BYJU'S EXAM PREP

# RAS प्रारंभिक परीक्षा 2021

# ब्रह्मास्त्र 2020-21

## Current Affairs का महासंग्राम

## परीक्षा में इस से बाहर कुछ नहीं आएगा

# Rajasthan Special Annual Current Affairs 2021

## Important News: Places

### आकांक्षी जिला कार्यक्रम में जैसलमेर का दूसरे स्थान पर

भौगोलिक विषमताओं और विषम हालातों के बावजूद सरहदी जैसलमेर जिला देश भर में दूसरे स्थान पर रहा है। भारत सरकार के नीति आयोग द्वारा देश भर के 112 पिछड़े जिलों के समग्र विकास के लिए आकांक्षी जिला कार्यक्रम चलाया जा रहा है। इसमें जैसलमेर जिला भी शामिल है। आकांक्षी कार्यक्रम में प्रत्येक जिले में समय समय पर नीति आयोग द्वारा रैंकिंग की जाती है। जिसमें शिक्षा, स्वास्थ्य, कृषि, वित्तीय प्रबंधन एवं बेसिक इन्फ्रास्ट्रक्चर जैसे महत्त्वपूर्ण बिन्दुओं को शामिल किया गया हैं। प्रत्येक विभाग की रैंकिंग होने से जिलेवार डेल्टा रैंकिंग भी की जाती है। नीति आयोग द्वारा मार्च 2021 की हाल ही जारी रैंकिंग में जैसलमेर जिले को देश भर में यह दूसरा स्थान प्राप्त हुआ है।

### जयपुर शहर को  भिक्षावृत्ति मुक्त बनाने के लिए 7 सितंबर से अभियान चलाया जाएगा

अभियान की मॉनिटरिंग एडीएम चतुर्थ अशोक कुमार करेंगे, जयपुर शहर को भिक्षावृत्ति मुक्त बनाने के लिए 7 सितंबर से अभियान चलाया जाएगा, इसके बाद उनकी जानकारी जुटाकर समाज कल्याण विभाग को जानकारी दी गई। अब इन भिखारियों को शहर में विभिन्न स्थानों से हटाकर रेस्क्यू केंद्र भेजा जा रहा है।

### जोधपुर बना देश का पहला प्लेटिनम रेटेड ग्रीन रेलवे स्टेशन

जोधपुर रेलवे स्टेशन को उच्चतम 90 अंकों के साथ प्लेटिनम रेटेड ग्रीन रेलवे स्टेशन बनने वाले भारत के पहले रेलवे स्टेशन के रूप में सम्मानित किया गया है। रेटिंग प्रणाली जल संरक्षण, कचरे से निपटने, ऊर्जा दक्षता, जीवाश्म ईंधन के कम उपयोग, मूल्यवान सामग्रियों के उपयोग पर कम निर्भरता और रहने वालों के स्वास्थ्य और कल्याण जैसी राष्ट्रीय प्राथमिकताओं को संबोधित करती है।

### बीकानेर हनुमानगढ़ में 2400 मिलीयन पोटाश के भंडार मिले

**पोटाश:**

- पोटाश का मुख्य अयस्क सिल्वानाइट है।
- राजस्थान में देश के कुल पोटाश भण्डार का सर्वाधिक (91%) है।
- राजस्थान के नागौर-गंगानगर बेसिन में हाल ही में 240 करोड़ टन पोटाश के भंडार मिले हैं जो 30,000 वर्ग किमी. में फैले हैं।
- जो विश्व में घोषित पोटाश के भंडार के पाँच गुना हो सकते हैं।
- यह भंडार नागौर, गंगानगर, हनुमानगढ़ और बीकानेर के जिलों में है।

### राजस्थान की बांसवाड़ा व राजसमंद जिले में मैग्नीज के 24 वर्ग किलोमीटर लंबी विशाल बेल्ट खोजी गई

**मैंगनीज**

- मैंगनीज लौह धात्विक खनिज है जो धारवाड़ क्रम की चट्टान/अरावती पर्वतीय प्रदेश में पाया जाता है।
- मैंगनीज का मुख्य अयस्क – पाइरोलुसाइट है जो कि राजस्थान में मुख्यत: बाँसवाड़ा में पाया जाता है।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- मैंगनीज को 'Jack of All Trades' कहा जाता है क्योंकि यह भारत में औद्योगिक इकाइयों की आधारशिला है।
- इस्पात निर्माण, रासायनिक उधोग तथा सूखे सेल में मैंगनीज प्रयुक्त होता है।
- मैंगनीज के उत्पादन तथा भण्डारण के दृष्टि से राजस्थान का देश में 8 वाँ स्थान है।
- **राजस्थान में मैंगनीज प्राप्ति के प्रमुख स्थान** – बाँसवाड़ा- लीलवाना, तलवाड़ा नरड़िया
- राजसमन्द – नगेड़िया
- उदयपुर - छोटीसार, बड़ी सार

**जयपुर में निर्भया दस्ते**

बसों और ट्रेनों में महिला सुरक्षा के लिए तैनात करने के लिए जयपुर में सभी महिला पुलिस दस्ते, निर्भया को लॉन्च किया गया है।

**लक्ष्मणगढ़ और सीकर में सरकारी अंग्रेजी प्राथमिक विद्यालय होंगे**

राजस्थान सरकार ने लक्ष्मणगढ़ और सीकर में दो प्राथमिक अंग्रेजी माध्यम स्कूल खोलने की घोषणा की है। ये राजस्थान में इस तरह के पहले स्कूल होंगे।

**उदयपुर में आदिवासी बाल हॉकी अकादमी**

आदिवासी युवाओं को हॉकी का प्रशिक्षण देने की यह पहली पहल होगी। प्रशिक्षण के लिए 40 प्रतिभाशाली युवाओं का चयन किया जाएगा। आदिवासी क्षेत्र विकास मंत्री अर्जुन सिंह बामनिया ने इस खोज का शुभारंभ किया।

**महाराणा प्रताप कृषि एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय, उदयपुर**

MPAUT AI (आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस) और डेटा साइंस में बीटेक प्रोग्राम शुरू करने वाला पहला कृषि विश्वविद्यालय बन गया।

**अजमेर में रेल संग्रहालय**

इसे अजमेर नसीराबाद लेन पर स्थापित किया जाएगा। यहां इंजनों का इतिहास, अजमेर रेल इतिहास और विभिन्न प्रकार के इंजनों को दिखाया जाएगा।

byjusexamprep.com

### राजकुमारी रत्नावली गिर स्कूल जैसलमेर

स्कूल अपनी वर्दी और भवन संरचना के लिए प्रसिद्ध हो गया। इस यूनिफॉर्म को डिजाइनर सब्यसाची मुखर्जी ने डिजाइन किया है।

### सर्वाधिक गांवों वाला जिला बना बाड़मेर

3109 गांवों के साथ बाड़मेर अधिकांश गांवों के साथ जिला बन गया, जबकि श्रीगंगानगर 3060 गांवों के साथ दूसरे स्थान पर है।

### भारत की सबसे लंबी दीवार

बीकानेर में जैव विविधता की रक्षा के लिए बनाई जाएगी दीवार यह दीवार एक पर्यावरणविद् बृजनारायण किराडू द्वारा बनाई जा रही है। यह 40 किमी लंबी दीवार होगी, जो कुंभलगढ़ की दीवार से 4 किमी लंबी होगी। कुंभलगढ़ की दीवार को भारत की महान दीवार माना जाता है।

### जयपुर का आमगढ़ किला

जयपुर के एक किले में आदिवासी मीणा समुदाय और स्थानीय हिंदू समूहों के बीच टकराव छिड़ गया है। दोनों पक्षों ने पुलिस रिपोर्ट दर्ज कराई है और अपनी ताकत दिखाने के लिए किले में रैलियां आयोजित कर रहे हैं।

मीनाओं के अनुसार अमागढ़ किला, जयपुर में राजपूत नियंत्रण से पहले एक मीना शासक द्वारा स्थापित किया गया था और पीढ़ियों से उनका पवित्र स्थान रहा है। समुदाय के लोग समुदाय के अनुसार किले में अंबा माता और अन्य देवताओं की पूजा करते थे।

## Important News: Education

### सरकारी और निजी विद्यालयों की ग्रेडिंग हेतु शाला संबलन एप की शुरुआत

अब विभागीय अधिकारियों द्वारा किसी विद्यालय के निरीक्षण उपरान्त प्राप्त सूचनाओं की इस एप के माध्यम से डिजिटल फीडिंग हो सकेगी। अब तक जहाँ विद्यालय निरीक्षण इंफ्रास्ट्रक्चर के निर्माण और रखरखाव पर केन्द्रित होते थे, वहीं अब शाला संबलन ऐप के माध्यम से शिक्षा के अकादमिक पक्ष का भी प्रभावी निरीक्षण हो पाएगा

byjusexamprep.com

### जयपुर में आत्मानिर्भर भारत सम्मेलन

सुलभ इंटरनेशनल सोशल सर्विस ऑर्गनाइजेशन की अध्यक्ष उषा चौमर और मधुबनी पेंटिंग आर्टिस्ट और ग्रामीण उद्यमी आशा झा को जयपुर में आत्मानिर्भर भारत शिखर सम्मेलन में BRICS CCI WE रूरल वुमन एम्पावरमेंट पुरुष्कार से सम्मानित किया गया।

### बियानी इंस्टिट्यूट ऑफ़ साइंस एंड टेक्नोलॉजी, जयपुर

महिला सशक्तिकरण के लिए बियानी इंस्टिट्यूट को लीलावती पुरस्कार 2020 दिया गया है। यह अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद (AICTE) ने महिलाओं को सशक्त बनाने के लिए अभिनव शिक्षा कार्यक्रम विकसित किया है। इस पुरस्कार का नाम "लीलावती" उपन्यास के नाम पर रखा गया है, जो 12वीं शताब्दी में लिखा गया था। गणितज्ञ भास्कर द्वितीय ने यह पुस्तक लिखी थी।

### उदयपुर में अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस

7वें अन्तर्राष्ट्रीय योग दिवस 21 जून का राज्य स्तरीय कार्यक्रम उदयपुर में आयोजित किया गया।

### अभेड़ा जैविक उद्यान

कोटा के नंता इलाके में राज्य का सबसे बड़ा **अभेड़ा** जैविक उद्यान लगभग बनकर तैयार हो गया है। इस जैविक उद्यान से पर्यटन को भी काफी बढ़ावा मिलेगा। क्योंकि इस क्षेत्र में अभेद महल पहले से मौजूद है। इसके अलावा यहाँ **अभेड़ा** तालाब है, जहाँ देश-विदेश से बड़ी संख्या में पक्षी आते हैं।

### राजस्थान में पहली बार दिया जाएगा लाइफ टाइम अचीवमेंट एक्सपोर्ट रत्न पुरस्कार

राज्य में निर्यात के क्षेत्र में बेहतर प्रदर्शन करने वाली 29 इकाइयों को निर्यात पुरस्कारों के लिए चुना गया है। राजस्थान टेक्सटाइल मिल्स को पहली बार लाइफ टाइम अचीवमेंट एक्सपोर्ट रत्न पुरस्कार के लिए चुना गया है।

### जयपुर में स्थापित की जाएगी न्यूक्लियर पावर गैलरी

यह गैलरी न्यूक्लियर पावर कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड, मुंबई के सहयोग से स्थापित की जाएगी।

byjusexamprep.com

### जयपुर में जनता रसोई

मुख्यमंत्री अशोक गहलोत ने 3 मई को जनता रसोई का उद्घाटन किया। इस योजना में 500 लोगों को घर-घर भोजन पहुंचाया जाएगा। इसके अलावा पशु-पक्षियों के लिए भी भोजन की व्यवस्था की जाएगी।

### अजमेर में सुपर नेपियर घास

सुपर नेपियर ग्रास से बनी गाय/भेड़ का चारा। सुपर नेपियर, एक हाइब्रिड नेपियर घास बनाने के लिए हाथी घास और बाजरा का संयोजन किया गया। उन्नत चारा घास, नेपियर घास से बहुत अधिक उच्च प्रोटीन फ़ीड प्राप्त होती है। सुपर नेपियर घास की प्रोटीन सामग्री उच्च उपज के साथ 16 से 18 प्रतिशत तक होती है। अजमेर में एक प्रोडक्शन सेंटर शुरू किया गया है।

### बुंदनगर पंचायत में बीज बैंक

जोधपुर जिले की बुंदनगर पंचायत ने पौधरोपण के लिए बीज बैंक बनाया।

### मुख्यमंत्री चिरंजीवी स्वास्थ्य बीमा योजना

01 मई से लागू हुई मुख्यमंत्री चिरंजीवी योजना, हर परिवार को मिलेगा 5 लाख रुपये तक का कैशलेस स्वास्थ्य बीमा राजस्थान की राज्य सरकार ने भी इस योजना के लिए पंजीकरण की अंतिम तिथि 31 मई 2021 तक बढ़ा दी है और 01 अगस्त 2021 से इसका लाभ उठा सकेंगे ।

### ऑक्सीजन मित्र

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने ऑक्सीजन बचाने के लिए बीकानेर के अभिनव विचारों की प्रशंसा की, जो गंभीर कोविड -19 मामलों के इलाज के लिए महत्वपूर्ण है, और गैर-कोविड स्वास्थ्य सेवा को मोबाइल ओपीडी (आउट पेशेंट विभागों) के माध्यम से लोगों के दरवाजे तक लाने का प्रयास है।

बीकानेर के डीसी नमित मेहता ने पीएम को गैर-कोविड आवश्यक चिकित्सा देने के लिए प्रत्येक ब्लॉक में छह मोबाइल ओपीडी स्थापित करने की अपनी योजना के बारे में बताया। मेहता ने जिले में मोबाइल डेंटल ओपीडी की स्थापना की भी घोषणा की।

byjusexamprep.com

### 59 शहरों में ऑक्सीजन प्लांट

शहरी विकास प्राधिकरण और स्वायत्त शासन विभाग ने ऑक्सीजन प्लांट के लिए 125 करोड़ दिए। एनएलसी 100 सिलेंडर क्षमता वाला ऑक्सीजन प्लांट बनाएगा ऑपरेशन "प्रणवायु" के तहत, नवेली लिग्नाइट कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया नागौर में 100 सिलेंडर क्षमता वाला ऑक्सीडेन प्लांट बना रहा है।

### जोधपुर में श्वास बैंक

जोधपुर में भारत के सबसे बड़े श्वास बैंक का उद्घाटन सीएम अशोक गहलोत ने किया।

## Important News: Person in News

### अशोक पनगड़िया की चर्चित पुस्तक 'मोन्क इन अ मर्स'

अशोक पनगड़िया-

अशोक पनगढ़िया एक भारतीय न्यूरोलॉजिस्ट, चिकित्सा शोधकर्ता थे, जो तंत्रिका कोशिकाओं और न्यूरोमायोटोनिया पर अपने शोध के लिए जाने जाते थे। वे राजस्थान स्वास्थ्य विज्ञान विश्वविद्यालय, जयपुर (Rajasthan University of Health Sciences, Jaipur) के कुलपति और राजस्थान सरकार के योजना बोर्ड के सदस्य थे। वह चिकित्सा श्रेणी में सर्वोच्च भारतीय पुरस्कार डॉ. बी.सी. रॉय पुरस्कार के प्राप्तकर्ता थे।

### राजस्थान की लक्ष्मी स्वामी को भारतीय मास्टर्स एथलेटिक्स फेडरेशन का कार्यकारिणी सदस्य बनाया गया है

27 अगस्त को बेंगलुरू में हुई एमरजेंसी जनरल बॉडी मीटिंग में लक्ष्मी को इस पद पर नियुक्त किया गया।

### बेटी बचाओ और बेटी पड़ाओ  की ब्रांड एंबेसडर अवनी को बनाया गया

महिला पैरा राइफल निशानेबाज अवनी लेखरा की। भारतीय महिला पैरा निशानेबाज अवनी लेखरा ने वर्तमान समय में टोक्यो ओलंपिक के दौरान महिलाओं की 10 मीटर एयर राइफल स्टैंडिंग में स्वर्ण पदक जीतने वाली भारत की पहली महिला बनी है।

byjusexamprep.com

बेटी बचाओ बेटी पढ़ाओ योजना बालिकाओ के उज्जवल भविष्य के लिए केंद्र सरकार द्वारा शुरू की गयी एक लाभकारी योजना है अब केंद्र सरकार देश की बालिकाओ को बेटी बचाओ बेटी पढ़ाओ योजना के अंतर्गत दस वर्ष तक की बालिकाओं के लिए सुकन्या समृद्धि योजना की सुविधा उपलब्ध करा रही है। अब देश की लड़किया बेटी बचाओ बेटी पढ़ाओ योजना के साथ साथ सुकन्या समृद्धि योजना का भी लाभ उठा सकती है।

बेटी के बैंक अकाउंट में हर महीने 1000 रूपये जमा करने पर 14 वर्षो में कुल 1 ,68 000 रूपये की धनराशि जमा की जाएगी | बैंक अकाउंट के 21 वर्ष बाद परिपक्व होने के बाद आपकी बेटी को 6 ,07 ,128 रूपये की धनराशि प्रदान की जाएगी | जब बेटी 18 वर्ष की आयु की हो जाएगी तो आप 50% धनराशि निकाल सकते हैं और बाकी 50% बेटी की शादी के समय भी निकाली जा सकती है।

प्रतिवर्ष 1 .5 लाख रूपये जमा करते है तो आपको 14 वर्षो तक अपनी बेटी के खाते में कुल 21 लाख रूपये जमा होंगे | खाते के परिवक्व होने के बाद आपकी बेटी को 72 लाख रूपये प्रदान किये जायेगे |

**कमल भाटी ने किया आधे घंटे में सबसे बड़ी पगड़ी पहनाई**

कमल भाटी के अनुसार पगड़ी में 75 साफे इस्तेमाल किए गए हैं। पगड़ी बांधने में कुल 30 मिनट समय लगा है। उन्होंने बताया कि पगड़ी की कुल लंबाई 675 मीटर और 2250 फीट है।

**दूरदर्शन केंद्र जयपुर के निदेशक डॉ. नरेंद्र निगम ने पदभार ग्रहण किया।**

डॉ. ओमप्रकाश के सेवानिवृत्त होने पर डॉ. नरेंद्र निगम ने यह पद संभाला है

**जयपुर के कृष्णा नागर ने भारत को दिलाया पाँचवाँ गोल्ड**

शीर्ष भारतीय पैरा-बैडमिंटन खिलाड़ी कृष्णा नागर ने पुरुष एकल SH6 वर्ग के फाइनल में टोक्यो पैरालंपिक में स्वर्ण पदक जीता। दुनिया में नंबर 2 नागर, प्रमोद भगत के बाद टोक्यो में स्वर्ण पदक जीतने वाले दूसरे भारतीय पैरा-बैडमिंटन खिलाड़ी बन गए हैं।

**जू-जित्सू एशियन चैंपियनशिप में जयपुर की खिलाड़ी मीनू पूनिया ने रजत पदक जीता**

आबू धाबी में 13 से 16 सितंबर तक आयोजित 5वीं जू-जित्सू एशियन चैंपियनशिप में जयपुर की खिलाड़ी मीनू पूनिया ने शानदार प्रदर्शन करते हुए रजत पदक जीता।

byjusexamprep.com

इस चैंपियनशिप में भारत, पाकिस्तान, उजबेकिस्तान, कजाखस्तान, इराक, थाईलैंड, बहरीन, जॉर्डन, चीनी ताइपे, ईरान, कुवैत, यूएई सहित 20 देशों ने हिस्सा लिया

**डाक टिकटो के इतिहास में जयमल राठौड़ का नाम भी जुडा**

डाक टिकटो के इतिहास में नया नाम चित्ताौड़ दुर्ग के सुरक्षा कवच, तीसरे जौहर एवं साके के सेनापति, महाराणा प्रताप के शस्त्र गुरु राव जयमल राठौड़ का नाम भी जुड़ गया है।

शुक्रवार को एक ही समय में भारत सरकार द्वारा वीर यॉद्धा राव जयमल राठोड  का डाक जारी करने के लिए चार राज्याेंं में एक साथ वर्चुअल विमोचन समारोह हुआ।

**डॉ घनश्याम नाथ कच्छावा को केन्द्रीय साहित्य अकादमी पुरस्कार**

साहित्यकार डॉ. घनश्याम नाथ कच्छावा को साहित्य अकादमी नई दिल्ली का राजस्थानी अनुवाद पुरस्कार मिलेगा। साहित्य अकादमी द्वारा जारी अधिकृत प्रेस सूचना के माध्यम से अकादमी के सचिव डॉ. के. श्रीनिवासराव ने बताया कि डॉ. घनश्याम नाथ कच्छावा को यह पुरस्कार उनकी अनुवाद पुस्तक 'घरबायरो' पर घोषित किया गया है। असमिया भाषा के लेखक सैयद अब्दुल मलिक के पुरस्कृत उपन्यास 'अघरि आत्मर कहिनी' का राजस्थानी में डॉ. घनश्याम नाथ कच्छावा ने अनुवाद किया है।

यह पुरस्कार एक जनवरी 2014 से 31 दिसम्बर 2018 के मध्य प्रकाशित पुस्तकों के चयन समिति द्वारा चयन करने पर घोषित किया गया है। अनुवाद पुरस्कार में पचास हजार रुपये का चैक व स्मृति चिह्न समारोह में प्रदान किया जाएगा। डॉ. घनश्याम नाथ कच्छावा को अनुवाद पुरस्कार घोषित होने पर जिले के साहित्यकारों ने हर्ष व्यक्त किया है

**एशिया बुक ऑफ रिकार्ड्स ने यशस्वी सोनी को दी ग्रेंड मास्टर की उपाधि**

जोधपुर,  बेटी यशस्वी सोनी को एशिया बुक ऑफ रिकॉर्ड से सम्मानित हुई है। जून महीने में यशस्वी सोनी को इंडिया बुक ऑफ रिकार्ड्स से नवाजा गया। जिसमें यशस्वी ने कला के क्षेत्र में 12 अलग अलग मिनिएचर ऑब्जेक्ट्स जिनमे कागज, नाखून, पेंटिग, टेबलेट, पीपल के पते, सेब, बादाम व राजमा के दाने के बाहरी ओर आंतरिक दोनो भागो जैसे मिनिएचर ऑब्जेक्ट्स पर उम्मीद भवन पैलेस की आकृति उकेर यह उपलब्धि हासिल की थी।

**जस्टिस अकील कुरैशी होंगे राजस्थान हाईकोर्ट के नए सीजे**

byjusexamprep.com

जस्टिस अकील कुरैशी राजस्थान हाईकोर्ट के नए सीजे होंगे. सुप्रीम कोर्ट कॉलेजियम ने 13 राज्यों के हाईकोर्ट चीफ जस्टिस के लिए सिफारिश की है.

**अध्यापिका अचला वर्मा का राष्ट्रीय शिक्षक पुरस्कार के लिए हुआ चयन**

राजस्थान के प्रतिष्ठित आवासीय विद्यालय बिरला बालिका विद्यापीठ की डीन एकेडमिक्स अचला वर्मा का शिक्षा मंत्रालय द्वारा राष्ट्रीय शिक्षक पुरस्कार के लिए चयन हुआ है। वर्मा वर्ष 1997 से गणित की अध्यापिका के रूप में कार्य कर रही हैं। वर्तमान में वर्मा पीजीटी गणित व डीन एकेडेमिक्स के पद पर कार्यरत हैं। उन्हें नियमित कक्षा शिक्षण में प्रौद्योगिकी को एकीकृत करने के लिए पुरस्कार के लिए चुना है। छात्राओं को परियोजनाओं और प्रस्तुतियों जैसे अनुसंधान आधारित काम के लिए प्रोत्साहित किया।

**केंद्रीय गुप्तचर संस्थान में पुलिस प्रभारी अधिकारी के पद पर कार्यरत कमल सिंह गुर्जर को विशिष्ट सेवाओं के लिए राष्ट्रपति पुलिस पदक से सम्मानित किया है।**

**महावीर सिंह राठौड़ (पुलिस निरीक्षक), थानाधिकारी शिप्रापथ जिला जयपुर (दक्षिण) को लगातार तीसरी बार डीजीपी डिस्क से सम्मानित किया गया है।**

**सियाचिन ग्लेशियर की 15632 फीट की चढ़ाई करेंगे महेश नौ दिव्यांग पर्वतारोहियों की टीम में राजस्थान से इकलौते**

मौल्यासी गांव के दिव्यांग महेश नेहरा सियाचिन ग्लेशियर की 15632 फीट ऊंची चढ़ाई करके विश्व रिकॉर्ड बनाने की तैयारी में हैं। एनजीओ क्लॉ ग्लोबल की ओर से यह चैलेंज लिया है।

**देश के सबसे युवा डॉट इन डोमेन रजिस्ट्रार बने जोधपुर के उत्कर्ष, हिंदी सहित 15 भाषाओं में डोमेन दे सकेंगे**

इन डोमेन का रजिस्ट्रेशन करने के लिए जोधपुर के 19 वर्षीय उत्कर्ष वैष्णव को रजिस्ट्रार नियुक्त किया गया है।

20 साल से कम आयु में भारतीय डोमेन रजिस्ट्रार बनने वाले उत्कर्ष जोधपुर के पहले और संभवतया राजस्थान के दूसरे रजिस्ट्रार हैं।

byjusexamprep.com

**राज्य सरकार की '' घर-घर औषधि योजना'' का ब्रांड एंबेसडर पैरालंपियन संदीप चौधरी को बनाया गया है**

राजस्थान के झुंझुनूं जिले में चल रही राज्य सरकार की '' घर-घर औषधि योजना'' का ब्रांड एंबेसडर पैरालंपियन संदीप चौधरी को बनाया गया है।

घर-घर औषधि योजना

- 5 जुलाई 2021 से प्रारंभ किया गया था
- इसे राजस्थान के वन विभाग के द्वारा चलाया जाता है।
- योजना के माध्यम से राज्य के सभी परिवारों को औषधीय पौधे वितरित किए जाएंगे, जिसमें तुलसी, गिलोय, अश्वगंधा और कालमेध शमिल हैं।
- 2021 से 2024 तक इस योजना को चलाया जाएगा।

**डॉक्टर सतीश कुमार गर्ग को राजस्थान पशु चिकित्सा एवं पशु विज्ञान विश्वविद्यालय बीकानेर का कुलपति नियुक्त किया गया**

राजस्थान पशु चिकित्सा और पशु विज्ञान विश्वविद्यालय बीकानेर

- स्थापना -13 मई, 2010
- (राजस्थान पशु चिकित्सा और पशु विज्ञान विश्वविद्यालय अधिनियम 2010 की धारा 1 की धारा (3) के तहत)
- उद्देश्य- प्रशिक्षित मानव संसाधन, उपयुक्त प्रौद्योगिकी उत्पन्न करना और किसानों और पशुपालकों की आय बढ़ाने के उद्देश्य से नए तकनीकी ज्ञान को हितधारकों को हस्तांतरित करना था।

- केन्द्रीय भेड़ अनुसंधान का केन्द्र अविकानगर (टोंक) में स्थित है।
- भेड़ और ऊन प्रशिक्षण संस्थान जयपुर में स्थित है।
- भैंस अनुसंधान केन्द्र वल्लभनगर (उदयपुर) में स्थित है।
- केन्द्रिय बकरी अनुसंधान केन्द्र अविकानगर (टोंक) में स्थित है।

**प्रोफेसर इन्दिरा व्यास को लाइफ टाइम मरु रत्न पुरस्कार**

पर्यावरण संरक्षण संस्थान(डेको) एवं महिला पीजी महाविद्यालय, जोधपुर के संयुक्त तत्वाधान में लाइफ टाइम मरु रत्न 2021 पुरस्कार उदयपुर की प्रोफेसर इन्दिरा व्यास को प्रदान किया जाएगा।

byjusexamprep.com

### जोधपुर की डॉ कृति

डॉ कृति को "भारत की असली शेरनी" नामित किया गया है। शीर्षक अमेज़न प्राइम वीडियो द्वारा दिया गया था। सामाजिक परिवर्तन के क्षेत्र में शीर्ष महिलाओं की तलाश थी। डॉ. कृति ने बाल विवाह के खिलाफ संदेश फैलाया।

### गोविन्द सिंह डोटासरा

शिक्षा मंत्री गोविंद सिंह डोटासरा को शिक्षा के क्षेत्र में किए गए विभिन्न नवाचारों के उत्कृष्ट प्रबंधन के लिए ईलेट्स वर्ल्ड एजुकेशन लीडर ऑफ द ईयर अवार्ड से सम्मानित किया गया है।

इस साल का वर्ल्ड एजुकेशन लीडर ऑफ द ईयर अवार्ड राजस्थान के स्कूल शिक्षा मंत्री गोविंद सिंह डोटासरा को वर्ल्ड एजुकेशन समिट एंड अवार्ड्स के 19वें संस्करण के वर्चुअल इवेंट में ईलेट्स टेक्नोमीडिया एंड डिजिटल लर्निंग मैगजीन द्वारा प्रदान किया गया है।

### किशन गोपाल रुंगटा

BCCI चयन समिति के पूर्व सदस्य, और पूर्व राजस्थान क्रिकेट टीम के कप्तान का निधन हो गया है। वह झुंझुनू के रहने वाले थे।

### डॉ इला शर्मा

अजमेर की निवासी और वर्तमान में पुणे के डॉ. डी वाई पाटिल बिजनेस स्कूल में सहायक प्रोफेसर डॉ इला शर्मा को प्रतिष्ठित 'प्रतिष्ठित मानवीय पुरस्कार-2021' से सम्मानित किया गया है। सामाजिक सेवाओं में उनके उल्लेखनीय योगदान के लिए पुरस्कार 23 अप्रैल को नाइजीरिया में आयोजित एक आभासी समारोह के दौरान प्रदान किया गया।

वर्ल्ड लीडर्स फोरम (TWLF IGO) यूनाइटेड नेशन, यूनाइटेड नेशंस ऑफिस फॉर सस्टेनेबल डेवलपमेंट यूनाइटेड नेशन न्यू सिक्योरिटी काउंसिल - UNNSC, वर्ल्ड ह्यूमैनिटेरियन एंड सपोर्ट एंड डेवलपमेंट फोरम नाइजीरिया द्वारा आयोजित किया गया। इस कार्यक्रम में 30 से अधिक देशों के सदस्यों ने भाग लिया।

### डॉ अंबरीश शरण विद्यार्थी

byjusexamprep.com

राज्यपाल एवं कुलाधिपति कलराज मिश्र ने अंबरीश शरण विद्यार्थी को बीकानेर तकनीकी विश्वविद्यालय के कुलपति के पद पर नियुक्त किया। किसी भी राज्य के राज्यपाल राज्य के सभी विश्वविद्यालयों के कुलाधिपति होते हैं।

**किशन गोपाल रूंगटा**

बीसीसीआई चयन समिति के पूर्व सदस्य, और पूर्व राजस्थान क्रिकेट टीम के कप्तान का निधन हो गया है। वह झुंझुनू के रहने वाले थे।

**डॉ इला शर्मा**

अजमेर की रहने वाली और वर्तमान में पुणे के डॉ. डीवाई पाटिल बिजनेस स्कूल में सहायक प्रोफेसर डॉ इला शर्मा को प्रतिष्ठित 'प्रतिष्ठित मानवीय पुरस्कार-2021' से सम्मानित किया गया है। सामाजिक सेवाओं में उनके उल्लेखनीय योगदान के लिए पुरस्कार 23 अप्रैल को नाइजीरिया में आयोजित एक आभासी समारोह के दौरान प्रदान किया गया। 30 से अधिक देशों के सदस्य शामिल थे

वर्ल्ड लीडर्स फोरम (TWLF IGO) यूनाइटेड नेशन, यूनाइटेड नेशंस ऑफिस फॉर सस्टेनेबल डेवलपमेंट यूनाइटेड नेशन न्यू सिक्योरिटी काउंसिल - UNNSC, वर्ल्ड ह्यूमैनिटेरियन एंड सपोर्ट एंड डेवलपमेंट फोरम नाइजीरिया द्वारा आयोजित, इस कार्यक्रम में 30 से अधिक देशों के सदस्यों ने भाग लिया।

**दिनेश अबुसरिया**

झुंझुनूं के रहने वाले दिनेश अबुसरिया को केंद्र सरकार का संयुक्त सचिव बनाया गया है.

**विनोद कुमार बंसल**

कोटा एजुकेशन सिटी के संस्थापक विनोद कुमार बंसल का निधन हो गया।

**बी एन शर्मा**

बीएन शर्मा ने राजस्थान विद्युत नियामक आयोग के अध्यक्ष के रूप में शपथ ली राजस्थान उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश न्यायमूर्ति इंद्रजीत महंती ने भारतीय प्रशासनिक सेवा के पूर्व अधिकारी बीएन शर्मा को राजस्थान विद्युत नियामक

byjusexamprep.com

आयोग के अध्यक्ष पद की शपथ दिलाई। सोमवार को राजस्थान हाईकोर्ट में आयोजित शपथ ग्रहण समारोह में मुख्य सचिव निरंजन आर्य भी मौजूद थे.

### डॉ. अनुला मौर्य

जगद्गुरु रामानंदाचार्य राजस्थान संस्कृत विश्वविद्यालय के कुलपति डॉ. अनुला मौर्य को वर्ष 2020 के लिए अंतर्राष्ट्रीय संगोष्ठी और शिक्षा पुरस्कार दिया गया है। डॉ. मौर्य को उच्च शिक्षा के विभिन्न आयामों में स्विट्जरलैंड के स्मार्ट-सर्किट द्वारा प्रतिवर्ष दिए जाने वाले पुरस्कारों में चुना गया है। इनोवेटिव इंफ्रास्ट्रक्चर और लर्निंग एनवायरनमेंट में उनके महत्वपूर्ण कार्य के लिए।

### सारा छिपा

राजस्थान के भीलवाड़ा की रहने वाली 10 साल की सारा छिपा ने वर्ल्ड रिकॉर्ड बनाया है, 2 मई को उन्होंने 196 देशों के नाम, उसकी राजधानी और मुद्रा को याद करते हुए इस रिकॉर्ड को पढ़कर वर्ल्ड रिकॉर्ड बुक में अपना नाम दर्ज कराया है. इससे पहले विश्व रिकॉर्ड में केवल देशों के नाम और उनकी राजधानियां होती थीं। लेकिन सारा चीपा ने एक साथ उन देशों की करेंसी के नाम बोलकर नया रिकॉर्ड बनाया।

## Economy

### पश्चिमी राजस्थान में 1275 करोड़ की लागत से 4 रिजर्ववायर बनेंगे

जोधपुर, जैसलमेर और बीकानेर के लिए 1100 क्यूसेक अतिरिक्त पानी का इंतजाम होगा। केंद्रीय जल शक्ति मंत्रालय ने जल जीवन मिशन में इसके प्रस्ताव को मंजूरी दी है। इन प्रोजेक्ट से 2054 तक पेयजल की आवश्यकता की पूर्ति की जा सकेगी।

वहीं इंदिरा गांधी नहर परियोजना के तहत 6707 गांवों के लिए 42 परियोजनाएं तैयार की गई है। इन से भी 20.87 लाख घरों को पेयजल मिल सकेगा।

### अतिथि सत्कार और मेहमाननवाजी के मामले में दुनिया के 25 बेहतरीन शहरों में उदयपुर को दूसरा

अतिथि सत्कार और मेहमाननवाजी के मामले में दुनिया के 25 बेहतरीन शहरों में उदयपुर को दूसरा व जयपुर को 17वां स्थान मिला है।

- विश्व प्रसिद्ध मैग्जीन ट्रैवल एंड लेजर के रीडरशिप सर्वे में यह रैंकिंग मिली है।

byjusexamprep.com

- सर्वे में लैंडमार्क, संस्कृति, खान-पान, खरीदारी के विकल्पों और फ्रेंडलीनेस यानी मैत्रीपूर्ण व्यवहार से जुड़े सवाल थे।
- पिछले साल उदयपुर 7वें स्थान पर था। इस बार जयपुर पिछले साल के मुकाबले 14वें पायदान से खिसककर 17वें नंबर पर है।

**दिल्ली-मुंबई एक्सप्रेस- वे पर 4 वे लेन सिर्फ इलेक्ट्रिक व्हीकल के लिए होंगी**

दिल्ली से मुंबई के बीच निर्माणाधीन 1,350 किमी लंबे ग्रीनफील्ड एक्सप्रेस-वे समय ही नहीं बचाएगा, बल्कि प्रदूषण भी कम करेगा। 1 लाख करोड़ रु. की लागत से बन रहे इस एक्सप्रेस-वे पर 350 किमी तक काम हो चुका है। 2 जाने के और 2 आने के। ये 4 लेन सिर्फ इलेक्ट्रिक व्हीकल के लिए होंगी। एक्सप्रेस-वे से हर साल 32 करोड़ लीटर ईंधन बचेगा

राजस्थान -374 किमी , मध्यप्रदेश -245 किमी , गुजरात- 423 किमी,महाराष्ट्र 171 किमीएक्सप्रेस-वे बनने से दिल्ली-मुंबई के बीच 150 किमी दूरी घट जाएगी। सिर्फ 13 घंटे में सफर तय हो सकेगा

**जयपुर की सड़कें होंगी 'डस्ट फ्री', खर्च होंगे 82.5 करोड़**

राजधानी जयपुर में बढ़ते वायु प्रदूषण को रोकने के लिए ग्रेटर और हेरिटेज नगर निगमों ने कई कार्यों की शुरूआत की हैं. इसके तहत शहर की सड़कों को धूल मुक्त) करने से लेकर हरियाली विकसित करने समेत कई काम किये जाएंगे. इन सब कार्यों पर हैरिटेज और ग्रेटर नगर निगम करीब 82 करोड़ 50 लाख रुपये खर्च करने जा रहा है, 15 वें वित्त आयोग के अनुदान के तहत मिलियन प्लस शहर जयपुर में वायु प्रदूषण निवारण के उद्देश्य से हैरिटेज और ग्रेटर नगर निगम ने 82 करोड़ 50 लाख रुपये की कार्य योजना तैयार की है

**30 सितंबर तक कुसुम योजना के तहत लक्षित सभी 25 हजार सोलर पम्प के कार्यादेश जारी करने के निर्देश**

कृषि एवं उद्यानिकी विभाग के प्रमुख सचिव भास्कर ए सावंत ने 30 सितंबर तक कुसुम योजना के तहत लक्षित सभी 25 हजार सोलर पम्प के कार्यादेश जारी करने के निर्देश दिए।

कुसुम योजना - केंद्र और राज्य सरकार दोनों मिलकर लगभग 3 करोड़ डीज़ल और पेट्रोल से चलने वाले सिंचाई पंपो को सोलर पंप में बदलेगी । क्योंकि सोलर पंप सूरज से मिलने वाली ऊर्जा से चलेंगे। राजस्थान कुसुम योजना राजस्थान के कृषको के लिए बहुत आवश्यक है । इस योजना के तहत सरकार कृषको को खेतों में सोलर पंप लगाने के लिये प्रोत्साहित करेगी । इस योजना के लिए सरकार ने शुरू में 50 करोड़ का बजट घोषित किया है

byjusexamprep.com

- राजस्थान सरकार ने यह निर्णय लिया है कि आने वाले 10 सालों में 17.5 लाख डीज़ल पम्पो और 3 करोड़ खेती में उपयोग होने वाले पम्पस को सोलर पम्पस में बदलना है
- कुसुम योजना का शुभारंभ भारत के पूर्व वित्तमंत्री श्री अरुण जेटली जी ने केंद्र सरकार के तहत किया था |

**तीन होनहारों को मिला बाल वैज्ञानिक  का सम्मान**

राष्ट्रीय इंस्पायर अवार्ड-2019-20 के लिए

1. झुझुनूं: मेहूल ने दिव्यांगों के लिए बनाया वैशाखी का आदर्श मॉडल के लिए
2. हनुमानगढ़ : आफरीन ने प्लास्टिक की बोतलों से निजात पाने का मॉडल के लिए
3. सीकर : निकिता ने सूखी लौकी के खोल से बनाया इकाे फ्रेंडली थर्मस के लिए

इंस्पायर अवार्ड योजना में चयनित, राष्ट्रपति भवन में बाल वैज्ञानिक प्रदर्शनी में रखे जाएंगे मॉडल

**देश के टॉप-100 शैक्षशैणिक संस्थानों में राजस्थान के 3**

टॉप-100 में राजस्थान के 3 संस्थान (बिट्स, वनस्थली, एमएनआइटी) ओवरऑल कैटेगरी में जगह बना पाए।

यह स्थिति तब है जब हमारे अधिकांश संस्थान ज्यादातर पैरामीटर्स पर खरे हैं। मगर पीयर परसेप्शन यानी संस्थान विशेष को लेकर दोस्तों व नियोक्ताओं के बीच बनी धारणाओं के चलते हम रैंकिंग में पिछड़ रहे।

**प्रदेश में 5550 में किमी में रेल लाइन, 8 साल में 36%पर में ही विद्तीकरण, 400 में से 46 से ट्रेनों का ही इलेक्ट्रिक संचालन**

8 साल में राजस्थान (उत्तर पश्चिम रेलवे) के 5550 किमी क्षेत्र में फैले रेलवे ट्रैक में से 2000 किमी करीब 36 फीसदी ट्रैक का ही विद्युतीकरण हुआ है।

**प्रशासन शहरो  के संग अभियान की तैयारियां शरु**

देश में दो अक्टूबर से शुरू होने वाले प्रशासन शहरों के संग अभियान के कार्यों की जानकारी ऑनलाइन मिलेगी.  नगरीय विकास मंत्री शांति धारीवाल ने अभियान के को लेकर वेब पोर्टल 'shahar2021.rajasthan.gov.in' और हेल्प डेस्क टोल फ्री नंबर की सुरुवात, नगरीय विकास मंत्री शांति धारीवाल ने बताया कि राज्य  में 2 अक्टूबर  शुरू किए जाने वाले प्रशासन शहरों के संग अभियान में 10 लाख पट्टे देने का लक्ष्य तय किया गया है.

byjusexamprep.com

अभियान से आमजन की समस्याओं का निराकरण होगा. कोविड-19 (Covid-19) को देखते हुए इस बार अभियान में सभी कार्य ऑनलाइन किए जाने की व्यवस्था की गई है. इसी क्रम में सूचना और प्रौद्योगिकी विभाग के सहयोग से एक वेब पोर्टल आमजन की सुविधा और ऑनलाइन सेवाओं के लिए बनाया गया है,

**एशियाई विकास बैंक की 22.12 अरब रुपये के ऋण को मंजूरी**

राजस्थान में पेयजल और स्वच्छता के बुनियादी ढांचे के विकास और सेवाओं के लिए 300 मिलियन डॉलर (22.12 अरब रुपये) के ऋण को मंजूरी दी है।

**एशियाई विकास बैंक (ADB)**

- एशियाई विकास बैंक (ADB) एक क्षेत्रीय विकास बैंक है। इसकी स्थापना 19 दिसंबर, 1966 को हुई थी।
- ADB में कुल 68 सदस्य शामिल हैं। भारत ADB का एक संस्थापक सदस्य है। कुल सदस्यों में से 49 सदस्य देश एशिया-प्रशांत क्षेत्र से हैं, जबकि 19 सदस्य अन्य क्षेत्रों से हैं।
- इसका उद्देश्य एशिया में सामाजिक और आर्थिक विकास को बढ़ावा देना है।
- 31 दिसंबर 2019 तक ADB के पाँच सबसे बड़े शेयरधारकों में जापान और संयुक्त राज्य अमेरिका (प्रत्येक कुल शेयरों के 15.6% के साथ), पीपुल्स रिपब्लिक ऑफ चाइना (6.4%), भारत (6.3%) और ऑस्ट्रेलिया (5.8%) शामिल हैं।
- ADB का मुख्यालय मनीला, फिलीपींस में है।

**राजस्थान पर्यटन व्यवसाय (संशोधन) विधेयक 2021 पारित किया**

इस संशोधन के बाद अब पर्यटकों से दुर्व्यवहार करने वालों पर कड़ी कार्रवाई हो सकेगी। अब यह संज्ञेय अपराध की श्रेणी में आ गया है। पर्यटन राज्य मंत्री गोविंद सिंह डोटासरा ने सदन में विधेयक प्रस्तुत करते हुए कहा कि इस संशोधन में धारा 27-क जोड़ा गया है। अब इसमें होने वाले अपराध संज्ञेय और जमानतीय होंगे। पर्यटन का व्यवसाय विकास की गति पकड़े, राजस्थान की आन-बान-शान की अच्छी अनुभूति लेकर पर्यटक वापस लौटें और उनके साथ दुर्व्यवहार को रोका जाए,

**राजस्थान: पर्यटन के क्षेत्र में बढ़ावा देने के लिए मुख्यमंत्री पर्यटक उद्योग संबल योजना की शुरुआत**

राजस्थान के मुख्यमंत्री अशोक गहलोत (ने सोमवार को कहा कि उनकी सरकार राज्य को एक शीर्ष पर्यटन स्थल बनाने के लिए काम कर रही है। उन्होंने यह भी कहा कि राज्य सरकार पर्यटन अर्थव्यवस्था को मजबूत करने के लिए काम कर रही है। जो COVID-19 महामारी से प्रभावित हुई है।

byjusexamprep.com

**राजस्थान  रेवेन्यू बोर्ड के नए अध्यक्ष राजेश्वर सिंह ने पदभार संभाला |**

राजस्थान राज्य पथ परिवहन निगम के पूर्व अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक राजेश्वर सिंह को राजस्व मंडल अजमेर का अध्यक्ष बनाया गया है। राजस्व मंडल के अध्यक्ष के पद पर कार्य कर रहे डॉ आर वेंकटेश्वरन को हरीशचंद्र माथुर राजस्थान राज्य लोक प्रशासन संस्थान का महानिदेशक और पदेन अतिरिक्त मुख्य सचिव प्रशिक्षण के पद पर तैनात किया गया है

**राजीव गांधी युवा प्रेरक योजना**

राजस्थान सरकार ने सरकारी योजनाओं के बारे में गांवों में जागरूकता फैलाने के लिए योजना शुरू की है। 2500 युवा प्रेरक को गांवों में जागरूकता फैलाने का काम सौंपा जाएगा।

**इंदिरा गांधी शहरी क्रेडिट कार्ड योजना**

इससे शहरी क्षेत्र के 5 लाख जरूरतमंद लोगों को फायदा होगा। यह शहरी विक्रेताओं और बेरोजगारों को 50000 तक का ब्याज मुक्त ऋण प्रदान करेगा।

**निर्यातक बनो**

उद्योग मंत्री श्री परसादी लाल मीणा ने 29 जुलाई को मिशन "निर्यातक बनो" का शुभारंभ किया। इससे राज्य से निर्यात को बढ़ावा मिलेगा। योजना को सीधे निर्यात प्रक्रिया से जोड़ा जाएगा।

अभियान का उद्देश्य स्थानीय व्यापारियों को पंजीकृत करना और उनका समर्थन करना है, जो छह चरणों में विदेशों में अपने व्यापार का विस्तार करना चाहते हैं। इसमें प्रशिक्षण के साथ सहायता, आवश्यक दस्तावेज प्राप्त करना, राजस्थान निर्यात संवर्धन परिषद के साथ पंजीकरण और यहां तक कि निर्यात और व्यापार संचालन में सहायता शामिल है।

**राजस्थान में 30 तेल के कुएं**

राज्य में तेल और प्राकृतिक गैस का उत्पादन बढ़ाने के लिए 30 और तेल कुएं बनेंगे। ये कुएं ऑयल इंडिया द्वारा खुदवाए जाएंगे।

**मेरा राशन ऐप**

राजस्थान सरकार ने घर पर राशन उपलब्धता की बुकिंग और देखने के लिए मेरा राशन ऐप जारी किया।

byjusexamprep.com

# Ecology

## विश्व आदिवासी दिवस पर राज्य स्तरीय समारोह मुख्यमंत्री द्वारा 228 विकास कार्यों का लोकार्पण

मुख्यमंत्री गहलोत ने सोमवार को वीडियो कॉन्फ्रेंस के जरिए विश्व आदिवासी दिवस पर राज्य स्तरीय समारोह को संबोधित करा इस अवसर पर 166.90 करोड़ रूपए के 43 कार्यो का लोकार्पण तथा 89.28 करोड़ रूपए के 185 कार्यों का शिलान्यास किया ।

उन्होंने  जनजाति भागीदारी योजना, सामुदायिक वनाधिकार विकास योजना तथा व्यक्तिगत एवं सामुदायिक वनाधिकार पत्र देने के लिए तीन माह तक चलने वाले वनाधिकार अभियान का शुभारम्भ किया।

## वनाधिकार अभियान 2021

- 9 अगस्त से 9 नवंबर 2021
- जनजाति क्षेत्रीय विकास विभाग द्वारा संचालित
- उद्देश्य - आदिवासी समुदाय के प्राचीन संस्कृति का पोषण तथा उनका चहुमुखी विकास
- जनजाति क्षेत्रीय विकास विभाग राज्यमंत्री- अर्जुन सिंह बामणिया
- सचिव - शिखर अग्रवाल

## घना पक्षी उद्यान में पानी की आवक से रौनक बढ़ी –

केवलादेव घना पक्षी विहार राष्ट्रीय उद्यान:-

- राज्य का दूसरा राष्ट्रीय उद्यान है
- यह भरतपुर जिले में गंभीरी में बाणगंगा नदियों के संगम पर स्थित है
- 1956 में इसे अभ्यारण का दर्जा प्राप्त हुआ
- 1981 में राष्ट्रीय उद्यान घोषित किया गया
- केवलादेव घना पक्षी विहार को रामसर साइट का दर्जा वर्ष 1983 में दिया गया।
- यूनेस्को द्वारा वर्ष 1985 में इसे विश्व प्राकृतिक धरोहर की सूची में शामिल किया गया
- इस उद्यान में पानी अजान बांध से प्राप्त होता है
- यह राष्ट्रीय उद्यान राजस्थान में क्षेत्रफल की दृष्टि से सबसे छोटा अभयारण्य है।
- इस राष्ट्रीय उद्यान का नामकरण केवलादेव शिव मंदिर के नाम पर किया गया।
- यहाँ कदम और अकेसिया की पेड़ों के घने जंगल पक्षियों को आकर्षित करते हैं और यहाँ पाइथन (अजगर) प्वाइंट स्थित है।

byjusexamprep.com

### चंबल की सफाई

नमामि गंगे कार्यक्रम के तहत चंबल की सफाई होनी है। चंबल नदी यमुना नदी की सहायक नदी है। यह मध्य प्रदेश में जानापाव पहाड़ियों (विंध्याचल) से निकलती है और उत्तर प्रदेश के इटावा में यमुना के साथ चौरासीगढ़ गांव (चित्तौड़गढ़) के संगम पर राजस्थान में प्रवेश करती है। इसमें मगरमच्छों की प्रजातियां शामिल हैं - मगरमच्छ और घड़ियाल, मीठे पानी के कछुए, गंगा नदी डॉल्फ़िन। गांधीसागर, राणाप्रताप सागर, जवाहर सागर और कोटा बैराज चंबल नदी पर बने प्रमुख बांध हैं।

### BOLD मिशन

खादी और ग्रामोद्योग आयोग ने मरुस्थलीकरण को कम करने और आजीविका प्रदान करने के साथ-साथ बहु-अनुशासनात्मक ग्रामीण उद्योग सहायता (केवीआईसी) के संयुक्त राष्ट्रीय उद्देश्यों का समर्थन करने के लिए एक नई वैज्ञानिक गतिविधि शुरू की है।

"सूखा भूमि पर बांस ओएसिस" (बोल्ड) पहल, जो राजस्थान के उदयपुर के निकट आदिवासी गांव निकला मांडवा में शुरू हुई, भारत में अपनी तरह की पहली पहल है। बंबुसा टुल्डा और बंबुसा पॉलीमोर्फा सहित 5000 बांस के पौधे असम से लाए गए। KVIC ने एक ही स्थान पर एक ही दिन में सबसे अधिक बांस के पौधे लगाने का नया विश्व रिकॉर्ड बनाया।

### जाहोटा गांव बना पहला ओडीएफ गांव

जयपुर जिले का जाहोटा गांव राजस्थान का पहला खुले में शौच मुक्त गांव बना। स्वच्छ भारत मिशन के तहत ओडीएफ रैंकिंग दी जाती है। यह कचरा प्रबंधन के लिए दिया जाता है।

### एक नया चौथा टाइगर रिजर्व

बूंदी रामगढ़ विषधारी अभयारण्य के रूप में राज्य को नया चौथा टाइगर रिजर्व प्राप्त हुआ है। वर्चुअल टेक्निकल कमेटी की सोमवार को हुई बैठक में NTCA ने रामगढ़ सेंचुरी को टाइगर रिजर्व की मंजूरी दे दी है। वहीं रामगढ़ के टाइगर रिजर्व बनने के बाद हाड़ौती जोन को मुकंदरा हिल्स टाइगर रिजर्व के बाद दूसरा टाइगर रिजर्व प्राप्त हुआ है। आम तौर पर, राज्य बोर्ड लाल, नारंगी और हरे रंग की श्रेणी के मामले में क्रमशः 5, 10 और 15 साल की अवधि के लिए संचालन के लिए सहमति जारी करेगा।

### (CONSENT TO OPERATE)(सीटीओ) तिथि 31 जुलाई तक बढ़ा दी गई

byjusexamprep.com

राजस्थान राज्य प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड ने अनुपालन की अंतिम तिथि 31 जुलाई स्पष्ट कर दी है। यह किसी भी उद्योग, परियोजना या गतिविधि के संचालन की शुरुआत से पहले है, परियोजना प्रस्तावक को जल (प्रदूषण की रोकथाम और नियंत्रण) अधिनियम, 1974 और वायु (प्रदूषण की रोकथाम और नियंत्रण) अधिनियम, 1981 के प्रावधानों के तहत काम करने के लिए सहमति की आवश्यकता होती है। .

आम तौर पर, राज्य बोर्ड लाल, नारंगी और हरे रंग की श्रेणी के मामले में क्रमश: 5, 10 और 15 साल की अवधि के लिए संचालन के लिए सहमति जारी करेगा।

**"एक पोधा सुपोषित कन्या के नाम"**

यह योजना सिरोही जिला प्रशासन द्वारा केंद्र सरकार की 'बेटी बचाओ बेटी बढ़ाओ योजना' के तहत शुरू की गई है। इस योजना के तहत जिला प्रशासन द्वारा कन्या के जन्म पर सहजन के पौधे का वितरण किया जा रहा है। इस योजना के तहत प्रखंड और पंचायत स्तर पर पोषाहार उद्यान विकसित किए जाएंगे।

## Important Days

**बुनकर सेवा केंद्र जयपुर की ओर से सातवें राष्ट्रीय हथकरघा दिवस 7 अगस्त को बनाया जाएगा**

- 7 अगस्त को देश में राष्ट्रीय हथकरघा दिवस मनाया जाता है,
- इसी दिन 1905 में स्वदेशी आंदोलन शुरू हुआ था
- इसी दिन कोलकाता के टाउनहॉल में एक महा जनसभा में स्वदेशी आंदोलन की औपचारिक रूप से शुरुआत की गई थी।
- भारत सरकार इसी की याद में हर वर्ष 7 अगस्त को राष्ट्रीय हथकरघा दिवस मनाता है
- 7 अगस्त 2015 को प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी ने चेन्नई में कॉलेज ऑफ मद्रास के शताब्दी कॉरिडोर पर राष्ट्रीय हथकरघा दिवस का उद्घाटन किया था, जिसके बाद से यह प्रतिवर्ष मनाया जाता है।
- 7 अगस्त 2021 को 7वां राष्ट्रीय हथकरघा दिवस मनाया जा रहा।
- लक्ष्य- भारत के सामाजिक आर्थिक सुधार में हथकरघा के योगदान को स्पष्ट करना है।

**विश्व बायोफ्यूल दिवस 10 अगस्त को मनाया गया**

टैगलाइन - स्वच्छ एवं हरित ईंधन द्वारा बेहतर धरती का सर्जन

राजस्थान बायोफ्यूल प्राधिकरण

byjusexamprep.com

- मिशन 4 सितंबर 2005 अध्यक्ष मुख्यमंत्री 2006 में प्रथम राज्य जो बायोफ्यूल नीति लेकर आया 2007 में राज्य सरकार द्वारा बायोफ्यूल की संभावना को देखते हुए नीति की घोषणा की गई
- 10 अगस्त 2019 को बायोफ्यूल के लिए विकास के लिए नियम बनाए गए
- 12 राज्यों में रतनजोत तथा पूर्व की 8 राज्यों में करंज पौधों के रोपण के लिए कार्यक्रम चलाया गया

**29 जुलाई, अंतर्राष्ट्रीय बाघ दिवस**

अंतर्राष्ट्रीय बाघ दिवस 2010 में रूस में सेंट पीटर्सबर्ग टाइगर समिट में बनाया गया था।

टाइगर रेंज देश: 13 टाइगर रेंज देश भारत, भूटान, बांग्लादेश, चीन, कंबोडिया, इंडोनेशिया, लाओस, म्यांमार, मलेशिया, नेपाल, रूस, वियतनाम और थाईलैंड हैं।

हाल ही में, पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय ने राजस्थान के बूंदी जिले में रामगढ़ विषधारी वन्यजीव अभयारण्य को राज्य के चौथे बाघ अभयारण्य में बदलने की मंजूरी दी है। यह देश का 52वां टाइगर रिजर्व है।

**28 जुलाई, विश्व हेपेटाइटिस दिवस 2021**

इस वर्ष की थीम "हेपेटाइटिस इंतजार नहीं कर सकता", 2030 तक हेपेटाइटिस को सार्वजनिक स्वास्थ्य खतरे के रूप में समाप्त करने के लिए आवश्यक प्रयासों की तात्कालिकता को व्यक्त करता है।

हेपेटाइटिस के बारे में: हेपेटाइटिस, जो यकृत में सूजन का कारण बनता है, संक्रामक रोगों का एक समूह है जिसे हेपेटाइटिस ए, बी, सी, डी और ई के रूप में जाना जाता है।

**18 जुलाई, नेल्सन मंडेला अंतर्राष्ट्रीय दिवस**

2021 की थीम "वन हैंड कैन फीड अदर" है।

संयुक्त राष्ट्र (यूएन) ने आधिकारिक तौर पर 18 जुलाई को 2009 में नेल्सन मंडेला अंतर्राष्ट्रीय दिवस के रूप में घोषित किया। यह पहली बार 2010 में मनाया गया था।

नेल्सन मंडेला दक्षिण अफ्रीका के पूर्व राष्ट्रपति थे। उन्हें व्यापक रूप से सामाजिक न्याय के नेता और लोकतंत्र के कट्टर समर्थक के रूप में माना जाता है।

**17 जुलाई, अंतर्राष्ट्रीय न्याय के लिए विश्व दिवस**

byjusexamprep.com

2021 का विषय "डिजिटल अर्थव्यवस्था में सामाजिक न्याय के लिए एक आह्वान" है।

17 जुलाई अंतर्राष्ट्रीय आपराधिक न्यायालय बनाने वाली संधि को अपनाने की तारीख है।

1 जून 2010 को, कंपाला (युगांडा) में आयोजित रोम संविधि की समीक्षा सम्मेलन में, राज्य दलों की सभा ने 17 जुलाई को अंतर्राष्ट्रीय आपराधिक न्याय दिवस के रूप में मनाने का निर्णय लिया।

**5 जून: विश्व पर्यावरण दिवस**

5 जून को विश्व पर्यावरण दिवस के रूप में मनाने की शुरुआत वर्ष 1972 से हुई थी, इसका उद्देश्य लोगों को पर्यावरण को बचाने के लिए उचित कदम उठाने के लिए प्रेरित करना है।

**29 जून: राष्ट्रीय सांख्यिकी दिवस**

भारत के प्रसिद्ध वैज्ञानिक और सांख्यिकीविद् प्रशांत चंद्र महालनोबिस की जयंती (29 जून 1893) को हर साल राष्ट्रीय सांख्यिकी दिवस के रूप में मनाया जाता है। महालनोबिस को दूसरी पंचवर्षीय योजना में उनके मसौदे के लिए जाना जाता है। महालनोबिस भारतीय सांख्यिकी संस्थान के संस्थापक हैं।

## Ranking and Index

**अगस्त मे बरोजगरी दर 8.32 % तथा राजस्थान की 26.7 % रही**

देश में बेरोजगारी के आंकड़ों पर नजर रखने वाली निजी संस्था- सेंट्रल फॉर मॉनिटरिंग इंडियन इकोनॉमी (सीएमआईई) के ताजा आंकड़ों के मुताबिक राष्ट्रीय बेरोजगारी की दर अगस्त में 1.37% बढ़कर 8.32% हो गई

सिक्किम में 0 सबसे कम , हरियाणा में सबसे ज्यादा 35.7% तथा  राजस्थान दूसरा सबसे ज्यादा हे
हरियाणा 35.7%
राजस्थान 26.7%

**सीजीएचएस की तर्ज पर शुरू हुई आरजीएचएस योजना**

राजस्थान के मुख्यमंत्री अशोक गहलोत ने सेंट्रल गवर्नमेंट हेल्थ स्कीम (सीजीएचएस) की तर्ज पर राज्य में विधायकों, पूर्व विधायकों सहित राज्य सरकार, निकायों, बोर्ड व निगमों के कार्मिकों तथा पेंशनरों को उपचार की बेहतर सुविधा देने के उद्देश्य से राजस्थान गवर्नमेंट हेल्थ स्कीम (आरजीएचएस) को प्रथम चरण को मंजूरी दे दी है।

byjusexamprep.com

इस योजना के तहत करीब 13 लाख लाभार्थी परिवारों को इनडोर, आउटडोर व जांचों की कैशलेस चिकित्सा सुविधा सभी राजकीय चिकित्सालयों, अनुमोदित निजी चिकित्सालयों  व निजी जांच केंद्रों में प्रदान की जाएगी।

एक जनवरी, 2004 के पूर्व नियुक्त कार्मिकों व पेंशनरों को असीमित मात्रा में आउटडोर की सुविधा मिलेगी।

एक जनवरी, 2004 के बाद नियुक्त कार्मिकों को विकल्प लेने पर पांच लाख रुपये तक की कैशलेस आईपीडी उपचार सुविधा, क्रिटिकल बीमारियों के लिए पांच लाख रुपये तक की अतिरिक्त चिकित्सा सुविधा तथा 20 हजार रुपये तक की वार्षिक सीमा की आउटडोर चिकित्सा सुविधा का लाभ भी मिल सकेगा।

**अगस्त माह के लिए शिक्षा विभाग द्वारा संयुक्त जिला रैंकिंग जारी कर दी गई है।**

चुरू जिला प्रदेशभर में प्रथम स्थान पर आया है तथा जयपुर व चित्तौड़गढ़ को क्रमशः दूसरी ओर तीसरी रैंक प्राप्त हुई।

**स्कूलों में भी चलेगा बा-बापू पौधरोपण अभियान**

राज्य की सरकारी स्कूलों में इस मानसून  में पौधरोपण अभियान चलाया जाएगा।

माध्यमिक शिक्षा निदेशालय) ने सभी मुख्य जिला शिक्षा अधिकारियों को उनके अधीनस्थ जिले में 11 सितंबर तक बा-बापूपौधरोपण अभियान (चलानेके निर्देश दिए हैं।

**तालछापर में काले हिरणों की संख्या 3500 के पार,**

719 हेक्टेयर में फैले अभयारण्य में अभी 3500 से ज्यादा काले हिरण हैं। पिछली वन्य जीव गणना के अनुसार यहां हिरणों की आबादी में 148 की बढ़ोतरी हुई है।

**तालछापर**

तालछापर ब्लैकबक्स देखने के लिए एक आदर्श स्थान है जो यहां काफी संख्या में पाई जाती हैं। इसके अलावा इस अभ्यारण्य में कई रेगिस्तानी जानवर और सरीसृप की प्रजातियों को  भीदेखा जा सकता है। अभ्यारण्य में प्रवासी और निवासी दोनों को मिलाकर पक्षियों की कुल 122 प्रजातियाँ निवास करती हैं।

ताल छापर सैंक्चुअरी छापर गाव में स्थित है जो की राजस्थान के चिरु जिले में पड़ता है

प्रमुख पर्यटन स्थल- लक्ष्मणगढ़ का किला, ले प्रिंस हवेली, मंडावा किला, नवलगढ़

byjusexamprep.com

### जयपुर हवाई अड्डा एसीआई रैंकिंग में प्रथम स्थान पर

ACI (एयरपोर्ट काउंसिल इंटरनेशनल) ने जयपुर हवाई अड्डे को भारत में सर्वश्रेष्ठ हवाई अड्डे का दर्जा दिया। हालांकि इसकी अंतरराष्ट्रीय रैंकिंग 51वीं है।

### प्रदर्शन ग्रेडिंग सूचकांक

PGI अभ्यास के अनुसार, सूचकांक राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों को बहु-आयामी पहलों को लागू करने के लिए प्रोत्साहित करेगा, जिसके परिणामस्वरूप बहुत वांछित आदर्श शैक्षिक परिणाम होंगे।

PGI राज्यों/संघ राज्य क्षेत्रों को कमियों की पहचान करने और हस्तक्षेप के लिए क्षेत्रों को प्राथमिकता देने में सहायता करता है ताकि यह सुनिश्चित किया जा सके कि स्कूली शिक्षा प्रणाली सभी स्तरों पर मजबूत है। राजस्थान 11वें स्थान पर है।

### CMIE सीएमआईई बेरोजगारी सूचकांक

सेंटर फॉर मॉनिटरिंग इंडियन इकोनॉमी (CMIE) ने भारत में बेरोजगारी दर जारी की जिसमें राजस्थान (28%) हरियाणा (35%) के बाद बेरोजगारी में दूसरे स्थान पर है। सीएमआईई की शुरुआत 1976 में हुई थी।

### स्मार्ट सिटी मिशन रैंकिंग में राजस्थान दूसरे स्थान पर

सोशल इंफ्रास्ट्रक्चर, फिजिकल इंफ्रास्ट्रक्चर, इंस्टीट्यूशनल इंफ्रास्ट्रक्चर (गवर्नेंस सहित) और इकोनॉमिक इंफ्रास्ट्रक्चर स्मार्ट सिटी की चार नींव हैं।

आवास और शहरी विकास मंत्रालय नोडल एजेंसी है।

## Miscellaneous

### महिलाओं से संबंधित शिकायतों की निगरानी एवं निस्तारण के लिए राजस्थान सरकार ने तीन स्तरीय समिति का गठन किया

समितियों के माध्यम से महिलाओं से जुड़े मामलों के निस्तारण के लिए सामाजिक न्याय व अधिकारिता, महिला अधिकारिता, पुलिस, श्रम, चिकित्सा और उद्योग से विभागों का समूह बनाया गया है।

- इसमें सखी और वन स्टॉप सेंटर्स के माध्यम से महिलाओं से जुड़ी शिकायतों का निस्तारण किया जाएगा।

byjusexamprep.com

- दूसरे स्तर पर महिला सुरक्षा व सलाह केंद्र, गरीमा गरीमा हेल्प लाइन है। यह समिति महिलाओं को जरूरत पड़ने पर सलाह देगी और गरीमा हेल्प लाइन के माध्यम से उन्हें राहत पहुंचाएगी।
- यह दोनों समितियां जिला स्तर पर गठित होंगी।

**राज्यस्तरीय काल्विन शील्ड प्रतियोगिता 24 अगस्त से**

राजस्थान में राजस्थान क्रिकेट संघ (आरसीए) इस वर्ष अपने घरेलू क्रि केट सत्र की शुरुआत 24 अगस्त से राज्य स्तरीय सीनियर क्रिकेट प्रतियोगिता (कॉल्विन शील्ड) का आयोजन विभिन्न जिला क्रिकेट संघ केंद्रों पर आयोजित करेगा ।

राजस्थान क्रिकेट संघ (आरसीए)

- राजस्थान क्रिकेट एसोसिएशन की स्थापना 1931 में अजमेर में हुई थी
- इसे पहले राजपूताना क्रिकेट एसोसिएशन के नाम से भी जाना जाता था।
- इसने 1935-36 से रणजी ट्रॉफी टूर्नामेंट में भाग लेना शुरू किया
- नवंबर 1956 में एसोसिएशन का मुख्यालय अजमेर से उदयपुर स्थानांतरित हो गया
- 1957 में एसोसिएशन का नाम बदलकर राजस्थान क्रिकेट एसोसिएशन कर दिया गया
- मुख्यालय कार्यालय जयपुर में स्थानांतरित कर दिया गया।
- आरसीए के सचिव महेंद्र शर्मा

**चंबल में 1 लाख क्यूसेक पानी से 25 साल का रिकॉर्ड टूटा**

- चम्बल (चंबल) नदी :- चंबल नदी मध्य भारत यमुना की सहायक नदी है
- वेदों में नाम : चरमवाती
- उद्गम : मध्य प्रदेश के जानापाव पर्वत की बाचू प्वाइंट मऊ से निकलती है
- राजस्थान में प्रवेश :- चित्तौड़गढ़ की चोरासीगढ़ नामक स्थान से
- बहाव के जिले - करौली , धौलपुर , चित्तौड़गढ़ , कोटा , बूंदी , सवाई माधोपुर
- सहायक नदियां :- बनास नदी, क्षिप्रा नदी,मेज , बामनी, सीप काली सिंध, पार्वती, छोटी कालीसिंध, कुनो, ब्राह्मणी, परवन नदी ,बागेडी नदी, गंभीर नदी,खान नदी
- इत्यादि चम्बल की सहायक नदियाँ हैं।
- Note : राजस्थान व मध्यप्रदेश की सीमा बनाते हुए चलती है
- नदी का समापन: : मुरादगंज के पास यमुना में मिल जाती है

**झालावाड़ जिले के मध्यम सिंचाई परियोजना चंवली बांध पर पानी की चादर चली**

byjusexamprep.com

चंवली बांध :-मध्यम सिंचाई परियोजना

- जिला :- झालावाड
- नदी :- चंवली ( कालीसिंध नदी की सहायक नदी है)
- कालीसिंध नदी :-
- उद्गम :- देवास मध्य प्रदेश के पास बागली गांव की पहाड़ियों से
- लंबाई : 278 किलोमीटर राजस्थान में 150 किलोमीटर
- सहायक नदियां : आहू परवन निवाज उजाड़ व चवली
- राजस्थान में बहाव क्षेत्र : झालावाड़ बांरा कोटा

## Sports

**पैरांलंपिक मे राजस्थान की  अवनी लेखरा ने दिलाया पहला गोल्ड**

भारत की महिला पैरा राइफल निशानेबाज अवनी लेखरा की। भारतीय महिला पैरा निशानेबाज अवनी लेखरा ने वर्तमान समय में टोक्यो ओलंपिक के दौरान महिलाओं की 10 मीटर एयर राइफल स्टैंडिंग में स्वर्ण पदक जीतने वाली भारत की पहली महिला बनी है।

इन्होंने महिलाओं के 10 मीटर एयर राइफल शूटिंग रेंज में sh1 की श्रेणी में संपूर्ण विश्व भर में पांचवा रैंक प्राप्त कर चुकी हैं।

अवनी लेखरा का जन्म भारत के राज्य राजस्थान के जयपुर में हुआ था। यह एक एक्सीडेंट के दौरान विकलांग हो गई। इनका जन्म राजस्थान राज्य के जयपुर में 8 नवंबर वर्ष 2001 ईस्वी को हुआ।

पैरांलंपिक –

1960 रोम में पहला पैरालंपिक खेला गया था. इसमें करीब 23 देशों के 400 खिलाड़ियों ने हिस्सा लिया था. वहीं भारतीय खिलाड़ियों ने 1968 मैक्सिको पैरालंपिक से एंट्री ली

लेकिन भारत ने तेल अवीव पैरालंपिक (1968) में पहली बार भाग लिया था.1984 के पैरालंपिक से भारत इन खेलों में लगातार भाग लेता आया है|

**देवेन्द्र झाझड़िया ने जीता रजत पदक  पैरांलंपिक मे**

- देवेन्द्र झाझरिया ने टोक्यो पैरालंपिक 2020 के जेवलिन स्पर्धा में सिल्वर मेडल अपने नाम किया।

byjusexamprep.com

- देवेन्द्र नेटोक्यो पैरालिंपिक 2020 में F46 फाइनल में 64.35 के अपने व्यक्तिगत सर्वश्रेष्ठ थ्रो कर रजत पदक जीता और देश का गौरव बढ़ाया।
- देवेंद्र ने F46 श्रेणी का विश्व रिकॉर्ड अपने नाम किया। वह पैरालंपिक खेलों में भारत के पहले और एकमात्र दोहरेस्वर्ण पदक विजेता हैं।

**सुन्दर सिंह गुर्जर को कांस्य पदक  पैरांलंपिक मे**

सुन्दर सिंह गुर्जर ने टोक्यो पैरालंपिक 2020 के जेवलिन स्पर्धा में कांस्य मेडल अपने नाम किया करौली के टोडाभीम के देवलेन निवासी पैरालंपिक खिलाड़ी सुंदर गुर्ज गु र ने जापान के टोक्यो में 64.01 मीटर जैवलिन थ्रो कर कांस्य पदक अपने नाम किया हे |

**राष्ट्रीय सीनियर शूटिंगबॉल चैंपियनशिप में राजस्थान की महिला टीम ने रजत और पुरुष टीम ने कांस्य पदक जीता**

भादरा, हनुमानगढ़ में सम्पन्न हुई राष्ट्रीय सीनियर शूटिंगबॉल चैंपियनशिप में राजस्थान की महिला टीम ने रजत और पुरुष टीम ने कांस्य पदक जीता।

पुरुष वर्ग में पंजाब पहले और उत्तर प्रदेश दूसरे स्थान पर रहा। महिला वर्ग में दिल्ली पहले स्थान पर रही।  महिला टीम को फाइनल में दिल्ली के हाथों 9-15, 14-16 से हार का सामना करना पड़ा। पुरुष टीम ने हार्डलाइन मुकाबले में उत्तराखंड को 15-8, 15-11 से पराजित किया।

**अंडर-12 टेनिस  पाक दौरे पर जयपुर की जाह्नवी**

भारत के अंडर-12 टेनिस खिलाड़ी एशियन एटीएफ रीजनल क्वालिफाइंग इवेंट के लिए पाकिस्तान के दौरे पर हैं। इसमें जयपुर की जाह्नवी काजला भी शामिल हैं। यह पहला मौका है, जब जूनियर नेशनल टीम मल्टी-नेशनल टूर्नामेंट के लिए पाक गई है

**दुनिया का तीसरा सबसे बड़ा क्रिकेट स्टेडियम**

जयपुर में बनने वाले दुनिया के तीसरे सबसे बड़े क्रिकेट स्टेडियम का निर्माण छत्तीसगढ़ की कंपनी डीवी प्रोजेक्ट लिमिटेड करेगी।

**28 वें मथुरादास माथुर अवॉर्ड की घोषणा**

byjusexamprep.com

इसमें वर्ष 2020-21 में सीनियर वर्ग में रवि विश्नोई व जूनियर वग में अमन सिंह शेखावत सर्वश्रेष्ठ क्रिकेटर चुने गए।

### जाह्नवी ने जीता अंडर-14 आईटा युगल खिताब

जाह्नवी काजला और हरियाणा की नीलाक्षी लाथर ने नेशनल रैंकिंग टेनिस सीरीज-7 टूर्नामेंट का युगल खिताब जीत लिया।

### राष्ट्रीय खेल पुरस्कारों की चयन समिति में शामिल हुए देवेंद्र झांझड़िया

पैरालंपिक के तीन बार के पदक विजेता भाला फेंक खिलाड़ी देवेंद्र झांझड़िया, पूर्व भारतीय तेज गेंदबाज वेंकटेश प्रसाद और पूर्व विश्व चैंपियन मुक्केबाज एल सरिता देवी को इस साल राष्ट्रीय खेल पुरस्कारों की चयन समिति में शामिल किया गया है।

सर्वोच्च न्यायालय के सेवानिवृत्त न्यायाधीश न्यायमूर्ति मुकुंदकम शर्मा चयन समिति के अध्यक्ष होंगे। राष्ट्रीय खेल पुरस्कारों हर साल 29 अगस्त को खेल दिवस के मौके पर दिए जाते हैं लेकिन इस बार ओलिंपिक खेलों के कारण इन्हें देरी से दिया जा रहा है।

देवेंद्र झांझड़िया ने हाल में संपन्न टोक्यो पैरालंपिक खेलों में रजत पदक जीता जबकि इससे पहले वह 2004 और 2016 में स्वर्ण पदक जीत चुके हैं। गौरतलब है कि खेल क्षेत्र में दिए जाने वाले सबसे बड़े सम्मान राजीव गांधी खेल रत्न पुरस्कार को अब ध्यानचंद खेल रत्न पुरस्कार के नाम से जाना जाएगा।

### चिड़िया के मुकेश गोदारा ने अंतरराष्ट्रीय स्तर पर 3 हजार मीटर दौड़ में जीता गोल्ड मेडल

चिड़िया गाँव, बायतु (बाड़मेर) के धावक मुकेश गोदारा ने नेपाल के पोखरा में आयोजित तीन हजार मीटर दौड़ प्रतियोगिता में गोल्ड मेडल हासिल किया।

### राजस्थान ग्रामीण ओलंपिक खेलों में शूटिंग बॉल और खो-खो को भी शामिल किया जाएगा

राज्य में खेलों के लिए व्यापक माहौल बनाने के लिए राज्य में होने वाले राजस्थान ग्रामीण ओलंपिक खेलों में निशानेबाजी गेंद (बालक वर्ग) और खो-खो (बालिका वर्ग) को भी शामिल किया जाएगा। मुख्यमंत्री अशोक गहलोत ने खेलों को मंजूरी दे दी है। उल्लेखनीय है कि गहलोत ने वर्ष 2021-22 के बजट में कबड्डी, वॉलीबॉल, क्रिकेट (टेनिस बॉल) और हॉकी जैसे लोकप्रिय खेलों को गाँव, ब्लॉक, जिला और राज्य स्तर पर शुरू किया है ताकि राज्य में खेलों के लिए एक व्यापक वातावरण तैयार किया जा सके। प्रतियोगिताओं की घोषणा की गई।

byjusexamprep.com

### 23 जुलाई 2021 से शुरू टोक्यो ओलिंपिक, राजस्थान के 8 खिलाड़ी

पूरी दुनिया 23 जून को अंतरराष्ट्रीय ओलंपिक दिवस के रूप में मनाती है। ओलंपिक में भारत के विभिन्न खेलों के 90 से ज्यादा खिलाड़ी हिस्सा लेने जा रहे हैं और इसी सपने के साथ राजस्थान के करीब 8 खिलाड़ी ओलंपिक में हिस्सा लेंगे।

- अपूर्वी चंदेला, दिव्यांश पंवार शूटिंग में हिस्सा लेंगे
- अर्जुन लाल जाट नौकायन में, भावना जाट एथलेटिक्स में भाग ले रहे
- पैरा ओलंपिक में निशानेबाजी में देश का प्रतिनिधित्व करेंगी अवनि लेखरा
- बैडमिंटन- कृष्णा नागर, एथलेटिक्स में सुंदर गुर्जर, देवेन्द्र झाझड़िया
- श्यामसुंदर स्वामी का भारतीय पैरा तीरंदाजी टीम में चयन
- चेक गणराज्य विश्व रैंकिंग तीरंदाजी प्रतियोगिता के लिए भारतीय पैरा तीरंदाजी टीम की घोषणा कर दी गई है। बीकानेर के श्यामसुंदर स्वामी को घोषित भारतीय टीम में चुना गया है।

### भक्ति शर्मा पर बायोपिक

राजस्थान के उदयपुर की रहने वाली भक्ति शर्मा मशहूर तैराक हैं। 2015 में, भक्ति शर्मा ने अंटार्कटिक महासागर में एक डिग्री तापमान के बीच 52 मिनट में 1.4 मील की दूरी तय करके एक नया विश्व रिकॉर्ड बनाया। भक्ति ने दुनिया के सभी 5 महासागरों में तैरने का रिकॉर्ड भी अपने नाम किया है।

### सुंदर कांति जोशी पुरस्कार की घोषणा

सुंदर कांति जोशी पुरस्कार पाने वाली महिला क्रिकेटरों के नामों की घोषणा कर दी गई है। जिसके तहत राजस्थान की सीनियर महिला क्रिकेट टीम की आयुषी गर्ग और सिमरन चौधरी को सम्मानित किया गया।

### अरुंधति चौधरी का ओलंपिक प्रशिक्षण शिविर के लिए चयन

अरुंधति चौधरी 69 किलोग्राम भार वर्ग में बॉक्सिंग की खिलाड़ी हैं। वह कोटा की रहने वाली हैं। इससे पहले उन्होंने पोलैंड यूथ गेम्स में गोल्ड जीता था।

### अपूर्वी चंदेला 10 मीटर एयर राइफल विश्व कप में

अपूर्वी चंदेला जयपुर की एक निशानेबाज हैं, जिन्होंने राष्ट्रमंडल खेलों, ग्लासगो में 10 मीटर एयर राइफल निशानेबाजी स्पर्धा में 206.7 स्कोर करके भारत का दूसरा निशानेबाजी स्वर्ण पदक जीता।

byjusexamprep.com

वह 22 जून को क्रोएशिया में विश्व कप के लिए जाएंगी।

**अर्जेंटीना में जनार्दन सिंह गहलोत स्टेडियम**

हाल ही में निधन हो गया जनार्दन सिंह गहलोत (झुंझुनू) अंतर्राष्ट्रीय कबड्डी महासंघ के अध्यक्ष थे। अर्जेंटीना में उनके नाम पर स्टेडियम बनाया जाएगा।

byjusexamprep.com

# महत्वपूर्ण ख़बरें: राज्य

## 'द हिमालयन फिल्म फेस्टिवल, 2021' का पहला संस्करण

**चर्चा में क्यों?**

- **'द हिमालयन फिल्म फेस्टिवल-2021' (THFF)** का पहला संस्करण 24 से 28 सितंबर तक लेह में शुरू होगा।
- इसका उद्घाटन **सूचना एवं प्रसारण मंत्री अनुराग ठाकुर** करेंगे।

**प्रमुख बिंदु**

- फिल्म समारोह का आयोजन केंद्र शासित प्रदेश लद्दाख के प्रशासन द्वारा फिल्म समारोह निदेशालय, सूचना और प्रसारण मंत्रालय, भारत सरकार के सहयोग से किया जा रहा है।
- महोत्सव का उद्देश्य स्थानीय फिल्म निर्माताओं को बढ़ावा देने और लद्दाख को एक आकर्षक फिल्म गंतव्य के रूप में प्रदर्शित करने के लिए एक इंटरैक्टिव और एक्सपोजर प्लेटफॉर्म बनाना है।

**स्रोत: ET**

## गुरु घासीदास राष्ट्रीय उद्यान भारत का 53वां टाइगर रिजर्व बनेगा

**चर्चा में क्यों?**

- **नेशनल टाइगर कंजर्वेशन अथॉरिटी (NTCA)** से स्वीकृति मिलते ही गुरु घासीदास राष्ट्रीय उद्यान देश का 53वां टाइगर रिजर्व बनेगा।
- यह **छत्तीसगढ़ का चौथा** और देश का 53वां टाइगर रिजर्व होगा।

**प्रमुख बिंदु**

- छत्तीसगढ़ फॉरेस्ट की ओर से वर्ष 2019 में गुरु घासीदास राष्ट्रीय उद्यान और तमोर पिंगला अभ्यारण्य को टाइगर रिजर्व बनाने का प्रस्ताव पारित हुआ था।
- छत्तीसगढ़ गठन के पहले, यह पार्क संयुक्त मध्यप्रदेश में संजय नेशनल पार्क का हिस्सा था।
- कोरिया के गुरु घासीदास राष्ट्रीय उद्यान और सरगुजा के तमोर पिंगला अभयारण्य को मिलाकर टाइगर रिजर्व बनाया गया है।
- वर्तमान में प्रदेश में **3 टाइगर रिजर्व अचानकमार, उदंती सीतानदी और इंद्रावती** हैं।

**राष्ट्रीय बाघ संरक्षण प्राधिकरण (NTCA) के बारे में:**

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- **NTCA** पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय के तहत एक वैधानिक निकाय है, जिसका गठन **वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियम, 1972** के प्रावधानों के तहत किया गया था, 2006 में संशोधित।

**प्रोजेक्ट टाइगर के बारे में:**

- प्रोजेक्ट टाइगर भारत सरकार द्वारा अप्रैल 1973 में शुरू किया गया एक बाघ संरक्षण कार्यक्रम है।
- यह एक केंद्र प्रायोजित योजना है जो देश में बाघों के संरक्षण के लिए आवश्यक सहायता प्रदान करती है।

**स्रोत: जीन्यूज़**

## भारत की सबसे बड़ी ओपन-एयर फ़र्नरी उत्तराखंड में

**चर्चा में क्यों?**

- **उत्तराखंड के रानीखेत** में भारत की सबसे बड़ी ओपन-एयर फ़र्नरी का उद्घाटन किया गया।

**प्रमुख बिंदु**

**रानीखेत फ़र्नरी के बारे में:**

- फ़र्नरी में फ़र्न प्रजातियों का सबसे बड़ा संग्रह है, जो केवल **जवाहरलाल नेहरू ट्रॉपिकल बॉटनिकल गार्डन एंड रिसर्च इंस्टीट्यूट (TBGRI), तिरुवनंतपुरम के बाद दूसरे स्थान** पर है।
- हालांकि, यह प्राकृतिक परिवेश में देश की पहली ओपन-एयर फ़र्नरी है जो किसी पॉली हाउस/शेड हाउस के अंतर्गत नहीं है।
- यह फ़र्नरी 4 एकड़ भूमि में 1,800 मीटर की ऊंचाई पर फैली हुई है।
- इसे **केंद्र सरकार की CAMPA योजना** के तहत उत्तराखंड वन विभाग के अनुसंधान विंग द्वारा तीन साल की अवधि में विकसित किया गया है।
- **CAMPA (प्रतिपूरक वनीकरण निधि प्रबंधन और योजना प्राधिकरण) के बारे में:** पर्यावरण और वन मंत्रालय द्वारा CAMPA को 2004 में प्राकृतिक वनों के संरक्षण, वन्यजीवों के प्रबंधन, वनों में बुनियादी ढांचे के विकास और अन्य संबद्ध गतिविधियों में तेजी लाने के लिए पेश किया गया था।
- रानीखेत फ़र्नरी में 120 विभिन्न प्रकार के फ़र्न हैं।
- फ़र्नरी में पश्चिमी हिमालयी क्षेत्र, पूर्वी हिमालयी क्षेत्र और पश्चिमी घाट की प्रजातियों का मिश्रण है।
- इसमें कई दुर्लभ प्रजातियां हैं, जिनमें ट्री फ़र्न भी शामिल है, जो उत्तराखंड के राज्य जैव विविधता बोर्ड द्वारा एक संकटग्रस्त प्रजाति है।

**फ़र्न के बारे में:**

- फ़र्न गैर-फूल वाले टेरिडोफाइट हैं।

byjusexamprep.com

- उनके पास औषधीय और खाद्य उद्देश्य हैं। फ़र्न पारिस्थितिकी तंत्र को साफ करते हैं और अच्छे नाइट्रोजन फिक्सिंग एजेंट हैं।

**नोट:** हाल ही में, **भारत के पहले क्रिप्टोगैमिक उद्यान** का उद्घाटन जुलाई 2021 में **उत्तराखंड के देहरादून जिले** में किया गया था।

**स्रोत: न्यूज़ऑनएयर**

**लद्दाख ने काली गर्दन वाली क्रेन को अपना राज्य पक्षी, हिम तेंदुए को राज्य पशु घोषित किया**

**चर्चा में क्यों?**

- **केंद्र शासित प्रदेश (UT) लद्दाख** ने **काली गर्दन वाली क्रेन (ब्लैक-नेक्ड क्रेन) (ग्रस निक्रिकोलिस)** और **हिम तेंदुए (स्नो लेपर्ड) (पैंथर यूनिका)** को क्रमश: अपना राज्य पक्षी और पशु घोषित किया।

**प्रमुख बिंदु**

- काली गर्दन वाली क्रेन पहले जम्मू-कश्मीर के पूर्व राज्य का राज्य पक्षी था, साथ ही राज्य पशु के रूप में हंगुल भी था।

**काली गर्दन वाली क्रेन के बारे में:**

- काली गर्दन वाली क्रेन को राज्य पक्षी के रूप में चुना गया था क्योंकि यह केवल लद्दाख के पूर्वी क्षेत्र में पाया जाता है।
- क्रेन को **भारतीय वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियम 1972** की अनुसूची I में सूचीबद्ध किया गया है और **प्रकृति के संरक्षण के लिए अंतर्राष्ट्रीय संघ (IUCN) की लाल सूची** में **निकट खतरे (नियर थ्रेटेनेड)** के रूप में सूचीबद्ध किया गया है।

**हिम तेंदुए के बारे में:**

- हिम तेंदुए मुख्य रूप से हिमालय के पश्चिमी और पूर्वी क्षेत्रों में पाए जाते हैं, जिनमें लद्दाख, जम्मू-कश्मीर, हिमाचल प्रदेश, सिक्किम, अरुणाचल प्रदेश और उत्तराखंड शामिल हैं।
- तेंदुए को **भारतीय वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियम 1972** की अनुसूची I में सूचीबद्ध किया गया है और **IUCN लाल सूची** में **कमजोर (वल्नरेबल)** के रूप में सूचीबद्ध किया गया है।

**नोट:** केंद्र ने 5 अगस्त, 2019 को जम्मू-कश्मीर की विशेष स्थिति को समाप्त करने के लिए संविधान के अनुच्छेद 370 को निरस्त कर दिया और उस वर्ष अक्टूबर में केंद्र शासित प्रदेश लद्दाख और जम्मू-कश्मीर की अधिसूचना का मार्ग प्रशस्त किया।

**स्रोत: TOI**

**चंडीगढ़ ने अपना पहला पराग कैलेंडर प्राप्त किया**

**चर्चा में क्यों?**

- चंडीगढ़ के पास अब अपना ऐसा पहला पराग कैलेंडर है, जो एलर्जी उत्पन्न करने वाले सम्भावित कारकों की पहचान कर सकता है और उच्च पराग भार वाले मौसमों में इससे होने

वाले खतरों को सीमित करने में चिकित्सकों की मदद करने के साथ-साथ एलर्जी पीड़ितों को उनके कारणों के बारे में स्पष्ट समझ प्रदान कर सकता है।

- **PGIMER, चंडीगढ़** ने चंडीगढ़ शहर के लिए पहला पराग कैलेंडर विकसित किया।

**प्रमुख बिंदु**

**पराग कैलेंडर के बारे में:**

- पराग कैलेंडर एक विशेष भौगोलिक क्षेत्र में वायुजन्य एलर्जी कारक पराग कणों के समय की गतिशीलता का प्रतिनिधित्व करते हैं।
- वे एक ही चित्र में किसी विशिष्ट मौसम में अपनी उपस्थिति दर्ज करते हुए, पूरे वर्ष के दौरान मौजूद विभिन्न वायुजनित पराग कणों के बारे में आसानी से सुलभ दृश्य विवरण उपलब्ध कराते हैं।
- पराग कैलेंडर स्थान-विशिष्ट हैं और इनकी सांद्रता स्थानीय रूप से वितरित वनस्पतियों से निकटता से संबंधित हैं।

**नोट:** यूरोप, ब्रिटेन और अमेरिका एलर्जिक राइनाइटिस/हे फीवर को रोकने और निदान करने और पराग के मौसम के समय और गंभीरता का अनुमान लगाने के लिए क्षेत्रीय पराग कैलेंडर का बड़े पैमाने पर उपयोग कर रहे हैं।

**पराग के बारे में:**

- परागकण नर जैविक संरचनाएँ हैं जिनमें निषेचन की प्राथमिक भूमिका होती है, लेकिन जब मनुष्यों द्वारा साँस ली जाती है, तो वे श्वसन प्रणाली पर दबाव डाल सकते हैं और एलर्जी का कारण बन सकते हैं।
- भारत में लगभग 20-30% जनसंख्या **परागज ज्वर** अर्थात एलर्जिक राइनाइटिस/हे फीवर से पीड़ित है और लगभग 15% लोग दमे (अस्थमा) से पीड़ित हैं।
- पराग को एक प्रमुख बाहरी वायु के साथ प्रवाही एलर्जेन माना जाता है जो मनुष्यों में **परागज ज्वर** (एलर्जिक राइनाइटिस), अस्थमा और एग्जिमा अर्थात अटॉपिक डर्मेटाइटिस यानी त्वचा में खुजली और सूजन के लिए जिम्मेदार होते हैं।

**स्रोत: PIB**

## तमिलनाडु भारत का पहला डुगोंग संरक्षण रिजर्व स्थापित करेगा

**चर्चा में क्यों?**

- **तमिलनाडु सरकार ने तमिलनाडु** के **पाक खाड़ी** में **भारत का पहला डुगोंग संरक्षण रिजर्व** स्थापित करने के लिए घोषणा की है।

**प्रमुख बिंदु**

**डुगोंग के बारे में:**

- डुगोंग, जिसे समुद्री गाय भी कहा जाता है, एक समुद्री स्तनपायी है।


SUBSCRIBE

- डुगोंग को **IUCN रेड लिस्ट ऑफ थ्रेटड स्पीशीज** में कमजोर (वल्नरेबल) के रूप में सूचीबद्ध किया गया है।
- वे 30 से अधिक देशों में पाए जाते हैं और भारत में मन्नार की खाड़ी, कच्छ की खाड़ी, पाक खाड़ी और अंडमान और निकोबार द्वीप समूह में देखे जाते हैं।

**नोट:** पाक खाड़ी में 500 किमी के क्षेत्र में समुद्री संरक्षण रिजर्व स्थापित किया जाएगा।

**स्रोत: द हिंदू**

**मणिपुर के मुख्यमंत्री ने आगंतुकों के प्रवेश, निकास और ट्रैकिंग को विनियमित करने के लिए e-ILP प्लेटफॉर्म लॉन्च किया**

**चर्चा में क्यों?**

- **मणिपुर के मुख्यमंत्री एन बीरेन सिंह** ने **इनर लाइन परमिट (ILP)** प्रणाली के प्रभावी नियमन के लिए राज्य में **e-ILP प्लेटफॉर्म** का शुभारंभ किया।
- मणिपुर में ILP प्रणाली 1 जनवरी, 2020 को लागू हुई।
- मणिपुर अनुमतियों की 4 अलग-अलग श्रेणियां जारी करता है: अस्थायी, नियमित, विशेष और श्रम परमिट।

**प्रमुख बिंदु**

**इनर लाइन परमिट (ILP) के बारे में:**

- **ILP** एक दस्तावेज है जिसे अरुणाचल प्रदेश, मिजोरम, नागालैंड और मणिपुर जैसे राज्यों में प्रवेश करने के लिए अन्य राज्यों के भारतीय नागरिकों के पास होना आवश्यक है।
- **e-ILP प्लेटफॉर्म आगंतुकों के प्रवेश, निकास और ट्रैकिंग को विनियमित करने** में महत्वपूर्ण भूमिका निभाएगा।
- e-ILP प्लेटफॉर्म में एक व्यापक डैशबोर्ड प्रणाली है जो सक्रिय रूप से विभिन्न सूचनाओं को दिखाती है जैसे कि किसी विशेष दिन और समय पर राज्य में प्रवेश करने वाले लोगों की संख्या और विभिन्न प्रवेश द्वारों के माध्यम से आने वाले लोगों की ग्राफिकल ब्रेक-अप-आधारित प्रस्तुति।
- प्रवेश और निकास के उचित पठन को सुनिश्चित करने और ठहरने पर नज़र रखने के लिए इसके अध्यक्ष के रूप में DIG (इंटेलिजेंस) के साथ एक इनर लाइन परमिट मॉनिटरिंग सेल की स्थापना की गई थी।

**स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस**

**हिसार हवाई अड्डे का नाम बदलकर महाराजा अग्रसेन अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा रखा गया**

**चर्चा में क्यों?**

- **हरियाणा के मुख्यमंत्री, मनोहर लाल खट्टर** ने हिसार हवाई अड्डे का नाम बदलकर महाराजा अग्रसेन अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा (MAIA) करने की घोषणा की।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

## उत्तर प्रदेश में मिशन शक्ति 3.0 का शुभारंभ

### मिशन शक्ति के बारे में:

- यह उत्तर प्रदेश सरकार का प्रमुख कार्यक्रम है जिसका उद्देश्य महिलाओं की सुरक्षा, गरिमा और सशक्तिकरण को बढ़ावा देना है।
- पहला चरण अक्टूबर 2020 में शुरू किया गया था।

### मिशन शक्ति 3.0 के बारे में:

- तीसरा चरण 31 दिसंबर, 2021 को खत्म हो जाएगा।
- इस योजना के तहत, मुख्यमंत्री आदित्यनाथ ने मुख्यमंत्री कन्या सुमंगला योजना के तहत 1.55 लाख लड़कियों और महिलाओं के खातों में 30.12 करोड़ रुपये हस्तांतरित किए।
- इस चरण में जिन मुख्य योजनाओं को लागू किया जाना है, उनमें मिशन शक्ति कक्ष (क्लासरूम्स) का शुभारंभ, एक लाख महिला स्वयं सहायता समूहों का गठन, 1.73 लाख नए लाभार्थियों को निराश्रित महिला पेंशन योजना से जोड़ना, 1,286 पुलिस थानों में गुलाबी शौचालयों (महिलाओं के लिए) का निर्माण, प्रांतीय सशस्त्र कांस्टेबुलरी (PAC) की महिला बटालियनों के लिए 2,982 पदों पर विशेष भर्ती आदि शामिल हैं।

**स्रोत: TOI**

## दिल्ली में भारत के पहले स्मॉग टॉवर का उद्घाटन

### स्मॉग टॉवर के बारे में:

- **निर्माण: टाटा प्रोजेक्ट्स लिमिटेड** ने **IIT-दिल्ली और IIT-बॉम्बे** के तकनीकी सहयोग से टॉवर का निर्माण किया**,** जो इसके डेटा का विश्लेषण करेगा।
- **NBCC इंडिया लिमिटेड** परियोजना प्रबंधन सलाहकार है।
- **DPCC (दिल्ली प्रदूषण नियंत्रण समिति)** टॉवर के लिए नोडल एजेंसी है।
- टावर को 24.2 मीटर की ऊंचाई पर उठाया गया।
- टावर प्रति सेकेंड लगभग 1,000 क्यूबिक मीटर हवा को फिल्टर कर सकता है।
- टावर के केंद्र से 1 किमी के दायरे में इसका असर होने की उम्मीद है।
- टावर के निचले हिस्से में कुल 40 पंखे लगाए गए हैं - हवा को ऊपर से अंदर लिया जाएगा, **स्विट्जरलैंड स्थित वायु गुणवत्ता प्रौद्योगिकी कंपनी " IQAir",** जो PM2.5 एकाग्रता के आधार पर चयनित शहरों की वायु गुणवत्ता के स्तर को मापती है, ने 2020 में लगातार तीसरे वर्ष **दिल्ली को दुनिया की सबसे प्रदूषित राजधानी** का दर्जा दिया था।
- **नोट:** केंद्र सरकार द्वारा आनंद विहार में बनाया गया एक और 25 मीटर लंबा स्मॉग टॉवर, जिसके 7 सितंबर तक पूरी तरह से चालू होने की उम्मीद है।

## प्रधानमंत्री ने सोमनाथ में कई परियोजनाओं का उद्घाटन और शिलान्यास किया

### चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने सोमनाथ, गुजरात में विभिन्न परियोजनाओं का उद्घाटन और शिलान्यास किया।

byjusexamprep.com

- **"प्रसाद योजना के तहत सोमनाथ, गुजरात में तीर्थयात्रा सुविधाओं का विकास"** से सम्बंधित परियोजना का अनुमोदन पर्यटन मंत्रालय द्वारा मार्च, 2017 में किया गया था। इस परियोजना की लागत 45.36 करोड़ रुपये थी।

**प्रसाद योजना के बारे में:**

- पर्यटन मंत्रालय ने वर्ष 2014-15 में चिह्नित तीर्थस्थलों और विरासत स्थलों के एकीकृत विकास के उद्देश्य से **'राष्ट्रीय तीर्थयात्रा कायाकल्प और अध्यात्मिक, विरासत संवर्धन अभियान' (प्रसाद)** शुरू किया था।
- इस योजना का उद्देश्य स्थलों पर तीर्थस्थल/धार्मिक और विरासत पर्यटन इन्फ्रास्ट्रक्चर विकास का निर्माण है।
- प्रसाद योजना के तहत पर्यटन मंत्रालय 40 प्रमुख तीर्थ स्थलों का विकास कर रहा है, जिनमें से 15 पहले ही पूरे हो चुके हैं।

**नोट:** भारत, यात्रा और पर्यटन प्रतिस्पर्धात्मकता सूचकांक में 2013 के 65वें स्थान से 2019 में 34वें स्थान पर पहुंच गया है।

**स्रोत: PIB**

**छत्तीसगढ़ के मुख्यमंत्री ने 4 नए जिलों की घोषणा की**

- 4 नए जिले **मोहला मानपुर, सारंगढ़-बिलाईगढ़, शक्ति और मनेंद्रगढ़ हैं।**
- वर्तमान में, छत्तीसगढ़ में 28 जिले हैं और 4 नए जिलों की घोषणा के बाद, संख्या 32 तक बढ़ जाएगी।
- इसके अलावा हर जिला मुख्यालय और नगर निगम में विशेष रूप से महिलाओं के लिए एक पार्क विकसित किया जाएगा, जिसे **'मिनिमाता उद्यान'** के नाम से जाना जाएगा।

**स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस**

**लखनऊ में फोरेंसिक विज्ञान संस्थान**

**चर्चा में क्यों?**

- **केंद्रीय गृह मंत्री अमित शाह** ने **लखनऊ, उत्तर प्रदेश में फोरेंसिक विज्ञान संस्थान** की आधारशिला रखी।
- फोरेंसिक विज्ञान संस्थान, जो **गृह मंत्रालय** के तहत संचालित होगा, को गुजरात स्थित **राष्ट्रीय फोरेंसिक विज्ञान विश्वविद्यालय (NFSU)** से संबद्ध करने का प्रस्ताव है।

**प्रमुख बिंदु**

- फोरेंसिक विज्ञान संस्थान इस तरह के व्यवहार विज्ञान, सिविल और आपराधिक कानून, पुलिस विज्ञान, अपराध और फोरेंसिक के रूप में संभाषण में विशेषज्ञता प्रदान करेगा।
- इसमें लगभग 200 करोड़ रुपये खर्च किए जाएंगे और DNA केंद्र की स्थापना के लिए 15 करोड़ रुपये मंजूर किए गए हैं, जो देश में सबसे आधुनिक होगा।

**स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस**

**पश्चिम बंगाल ने चार स्कॉच पुरस्कार प्राप्त किये**

**चर्चा में क्यों?**

- **पश्चिम बंगाल सरकार** ने हुए ईज ऑफ डूइंग बिजनेस (कारोबार में सुगमता) पहल के तहत अपनी योजनाओं के लिए **चार स्कॉच पुरस्कार** प्राप्त किये।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

**प्रमुख बिंदु**

- **राज्य योजना** द ऑनलाइन सिंगल विंडो पोर्टल- **'शिल्प साथी'** ने **प्लेटिनम पुरस्कार** जीता।
- **द ऑटो रिन्यूअल ऑफ़ सर्टिफिकेट ऑफ़ एनलिस्टमेंट थ्रू एन ऑनलाइन सिस्टम फॉर अर्बन एरियाज** ने **गोल्ड पुरस्कार** प्राप्त किया।
- **ऑनलाइन इस्सुंस ऑफ़ ट्रेड लाइसेंस इन रूलर एरियाज** और **ई-नथिकरण:** द ऑनलाइन सिस्टम फॉर रजिस्ट्रेशन, प्रिपरेशन एंड सबमिशन ऑफ़ डीड्स ने **दो सिल्वर पुरस्कार** जीते हैं।

**स्कॉच पुरस्कार के बारे में:**

- स्कॉच पुरस्कार, स्वतंत्र रूप से 2003 में स्थापित किया गया था, यह भारत का ईमानदार नागरिक सम्मान है जो एक स्वतंत्र संगठन द्वारा तीसरे पक्ष के मूल्यांकन के रूप में प्रदान किया जाता है।
- यह देश में एकमात्र ऐसा पुरस्कार है जो साक्ष्य के आधार पर महसूस-आवश्यकता मूल्यांकन और परिणाम मूल्यांकन पर आधारित है।
- यह लोगों, परियोजनाओं और संस्थानों को प्रदान किया जाता है।

**स्रोत: न्यूज़ऑनएयर**

## ग्वालियर, ओरछा के लिए UNESCO की 'हिस्टोरिक अर्बन लैंडस्केप' प्रोजेक्ट का शुभारंभ

**चर्चा में क्यों?**

- मध्य प्रदेश में, **ग्वालियर और ओरछा** शहरों को **UNESCO द्वारा अपनी 'हिस्टोरिक अर्बन लैंडस्केप' प्रोजेक्ट (ऐतिहासिक शहरी परिदृश्य परियोजना)** के तहत चुना गया है।

**प्रमुख बिंदु**

- भारत में **अजमेर** और **वाराणसी** सहित **दक्षिण एशिया के 6 शहर** पहले से ही इस परियोजना में शामिल हैं। **ग्वालियर और ओरछा को 7वें और 8वें शहर** के रूप में शामिल किया गया है।
- शहरों को UNESCO, भारत सरकार और मध्य प्रदेश द्वारा संयुक्त रूप से उनके ऐतिहासिक और सांस्कृतिक सुधार पर ध्यान केंद्रित करके विकसित किया जाएगा।

## बसवराज बोम्मई कर्नाटक के नए मुख्यमंत्री

**चर्चा में क्यों?**

- लिंगायत नेता बसवराज बोम्मई ने कर्नाटक के नए मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली।

**प्रमुख बिंदु**

- बेंगलुरु में कर्नाटक राजभवन के ग्लास हाउस में समारोह में राज्यपाल थावरचंद गहलोत ने बसवराज बोम्मई को पद और गोपनीयता की शपथ दिलाई।

byjusexamprep.com

**लद्दाख के लिए पहला केन्द्रीय विश्वविद्यालय और पहला 'एकीकृत बहुउद्देश्यीय बुनियादी ढांचा विकास निगम'**

- केंद्रीय मंत्रिमंडल ने **केंद्र शासित प्रदेश (UT) लद्दाख** के लिए **पहले केंद्रीय विश्वविद्यालय** और **पहले 'एकीकृत बहुउद्देश्यीय बुनियादी ढांचा विकास निगम'** की स्थापना को मंजूरी दे दी है।

**तेलंगाना के वारंगल के पालमपेट में स्थित रुद्रेश्वर मंदिर को UNESCO की विश्व धरोहर स्थल की सूची में अंकित किया गया**

**चर्चा में क्यों?**

- तेलंगाना राज्य में वारंगल के पास, मुलुगु जिले के पालमपेट में स्थित **रुद्रेश्वर मंदिर** (जिसे **रामप्पा मंदिर** के रूप में भी जाना जाता है) को UNESCO की विश्व धरोहर स्थल की सूची में अंकित किया गया है।
- यह भारत का **39वां विश्व धरोहर स्थल** है।
- यह निर्णय UNESCO की विश्व धरोहर समिति के 44वें सत्र में लिया गया।

**रुद्रेश्वर (रामप्पा) मंदिर के बारे में**

- रुद्रेश्वर मंदिर का निर्माण 1213 ईस्वी में **काकतीय साम्राज्य** के शासनकाल में काकतीय राजा गणपति देव के एक सेनापति **रेचारला रुद्र** ने कराया था।
- यहां के स्थापित देवता रामलिंगेश्वर स्वामी हैं।
- 40 वर्षों तक मंदिर निर्माण करने वाले एक मूर्तिकार के नाम पर इसे रामप्पा मंदिर के रूप में भी जाना जाता है।
- मंदिर छह फुट ऊंचे तारे जैसे मंच पर खड़ा है, जिसमें दीवारों, स्तंभों और छतों पर जटिल नक्काशी से सजावट की गई है, जो काकतीय मूर्तिकारों के अद्वितीय कौशल को प्रमाणित करती है।

**भारत में विश्व धरोहर स्थल:**

- अंकित किए जाने वाले **पहले स्थल** अजंता की गुफाएं, एलोरा की गुफाएं, आगरा का किला और ताजमहल थे, जिनमें से सभी को विश्व धरोहर समिति के 1983 के सत्र में अंकित किया गया था।
- वर्तमान में, **भारत में 39 विश्व धरोहर स्थल स्थित** हैं। इनमें से **31 सांस्कृतिक हैं, 7 प्राकृतिक हैं, और 1 मिश्रित** है।
- भारत के पास में दुनिया में 6वीं सबसे बड़ी स्थलों की संख्या है।

**विश्व धरोहर स्थल के बारे में:**

- एक विश्व धरोहर स्थल **संयुक्त राष्ट्र शैक्षिक, वैज्ञानिक और सांस्कृतिक संगठन (UNESCO)** द्वारा प्रशासित एक अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन द्वारा कानूनी संरक्षण के साथ एक लैंडमार्क या क्षेत्र है।
- विश्व धरोहर स्थलों की सूची **UNESCO की विश्व धरोहर समिति** द्वारा प्रशासित अंतर्राष्ट्रीय **विश्व विरासत कार्यक्रम** द्वारा बनाए रखी जाती है।
- कार्यक्रम **"विश्व की सांस्कृतिक और प्राकृतिक विरासत के संरक्षण के संबंध में सम्मेलन"** के साथ शुरू हुआ, जिसे 16 नवंबर 1972 को UNESCO के सामान्य सम्मेलन द्वारा अपनाया गया था।

**प्रकार:**

- सांस्कृतिक विरासत स्थल

byjusexamprep.com

- प्राकृतिक विरासत स्थल
- मिश्रित विरासत स्थल (जिसमें प्राकृतिक और सांस्कृतिक महत्व दोनों के तत्व होते हैं)

**नोट:** हाल ही में, **इंग्लैंड के लिवरपूल शहर** को UNESCO की विश्व धरोहर स्थलों की सूची से हटा दिया गया है।

**महाराष्ट्र ब्लॉकचेन प्रौद्योगिकी का उपयोग कर शैक्षिक दस्तावेज जारी करने वाला पहला राज्य होगा**

**चर्चा में क्यों?**

- महाराष्ट्र देश का पहला राज्य होगा जो ब्लॉकचेन प्रौद्योगिकी का उपयोग करके शैक्षिक दस्तावेज जारी करेगा।
- **भारत** ब्लॉकचेन-संचालित शैक्षिक दस्तावेजों को शुरू करने वाला **सिंगापुर, माल्टा और बहरीन** के बाद **चौथा देश** बन गया।

**गुजरात उच्च न्यायालय अदालत की कार्यवाही की लाइव स्ट्रीमिंग शुरू करने के लिए देश का पहला उच्च न्यायालय बना**

**चर्चा में क्यों?**

- **गुजरात उच्च न्यायालय** अदालत की कार्यवाही की लाइव स्ट्रीमिंग (सीधा प्रसारण) शुरू करने के लिए देश का पहला उच्च न्यायालय बन गया।

**'केंद्र शासित प्रदेश जम्मू-कश्मीर और केंद्र शासित प्रदेश लद्दाख संयुक्त उच्च न्यायालय' का नाम 'जम्मू और कश्मीर और लद्दाख उच्च न्यायालय' किया गया**

- लंबे समय तक चलने वाले और बोझिल' नामकरण **'केंद्र शासित प्रदेश जम्मू-कश्मीर और केंद्र शासित प्रदेश लद्दाख संयुक्त उच्च न्यायालय'** को **'जम्मू और कश्मीर और लद्दाख उच्च न्यायालय'** में बदल दिया गया है।
- कानून और न्याय मंत्रालय में न्याय विभाग द्वारा आदेश को अधिसूचित किया गया था।
- **राष्ट्रपति रामनाथ कोविंद** ने इस बदलाव को प्रभावी करने के लिए **जम्मू और कश्मीर पुनर्गठन (कठिनाइयों का निवारण) आदेश, 2021** पर हस्ताक्षर किये हैं।

**मंडुआडीह रेलवे स्टेशन का नाम बदलकर बनारस रखा गया**

**चर्चा में क्यों?**

- उत्तर पूर्वी रेलवे (NER) द्वारा आखिरकार मंडुआडीह रेलवे स्टेशन का नाम बदलकर बनारस कर दिया गया है।

**प्रमुख बिंदु**

- मंडुआडीह रेलवे स्टेशन का औपचारिक नाम बदलकर बनारस रेलवे स्टेशन 16 सितंबर, 2020 को गृह मंत्रालय द्वारा 31 मार्च, 2020 को दिए गए NOC के अंतर्गत किया गया था।

**नोट:** हाल ही में, **प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी** ने **उत्तर प्रदेश के वाराणसी** में **अंतर्राष्ट्रीय सहयोग और सम्मेलन केन्द्र "रुद्राक्ष"** का उद्घाटन किया।

**हरियाणा में भारत का पहला 'अनाज ATM'**

**चर्चा में क्यों?**

byjusexamprep.com

- हरियाणा सरकार ने हाल ही अपनी पहली **ATM मशीन 'अन्नपूर्ति' खाद्यान्न** वितरण के लिए में गुरुग्राम के फर्रुखनगर में स्थापित की है, जो तीन प्रकार के अनाज - गेहूं, चावल और बाजरा प्रदान करेगी।
- यह मशीन **संयुक्त राष्ट्र** के **''विश्व खाद्य कार्यक्रम''** के तहत स्थापित है और इसे ऑटोमेटेड, मल्टी कमोडिटी, अनाज वितरण मशीन कहा जाता है।

**केरल सब्जियों के आधार मूल्य (Base Price) तय करने वाला पहला राज्य बना**

- केरल 16 सब्जियों के लिए आधार मूल्य तय करने वाला देश का पहला राज्य बन गया।
- सब्जियों का आधार मूल्य उनकी उत्पादन लागत से 20 फीसदी ज्यादा तय किया जाएगा अगर बाजार मूल्य नीचे चला जाता है तो भी किसानों से बेस प्राइस पर ही उनकी उपज खरीदी जाएगी।

**उत्तर प्रदेश सरकार ने प्रधानमंत्री आत्मनिर्भर निधि योजना (SVANidhi योजना) के अंतर्गत ऋण संवितरण में पहला स्थान प्राप्त किया**

- उत्तर प्रदेश ने इस योजना के तहत ऋणों की सभी श्रेणियों - अनुप्रयोग, मंजूरी और संवितरण में पहला स्थान प्राप्त किया है। इस योजना के तहत राज्य में 6,22,167 आवेदन प्राप्त हुए, जो देश में सबसे अधिक है, जिसमें से 3,46,150 आवेदकों को मंजूरी मिली, जबकि 2,26,728 लाभार्थियों को ऋण वितरित किए गए।
- राज्य के सात शहर भी देश के शीर्ष 10 शहरों की सूची में स्थान पाते हैं। वाराणसी, लखनऊ और अलीगढ़ इस सूची में शीर्ष तीन शहर हैं, और राज्य के अन्य शहरों में इलाहाबाद, गोरखपुर, गाजियाबाद और कानपुर भी शामिल हैं।
- **PM SVANidhi के बारे में**: यह आवास और शहरी मामलों के मंत्रालय द्वारा 01 जून, 2020 को शुरू किया गया था, ताकि सड़क विक्रेताओं को सस्ती कार्यशील पूंजी ऋण प्रदान करके उनकी आजीविका फिर से शुरू हो सके जो कि कोविद -19 लॉकडाउन के कारण प्रतिकूल रूप से प्रभावित हुए हैं।
- इसका उद्देश्य 10,000 रुपये तक के कार्यशील पूंजी ऋण रियायती दर पर ब्याज के साथ सुविधा प्रदान करना है। ·
- **नोट:** आवास और शहरी मामलों के मंत्रालय ने सिडबी को कार्यान्वयन एजेंसी के रूप में संलग्न करने के लिए लघु उद्योग विकास बैंक (SIDBI) के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए।

**उत्तराखंड के मुख्यमंत्री त्रिवेंद्र सिंह रावत ने एकीकृत आदर्श कृषि ग्राम योजना शुरू की**

- नाबार्ड के साथ साझेदारी में एकीकृत आदर्श कृषि ग्राम योजना एक अवधारणा है जो किसानों की अर्थव्यवस्था को मजबूत करने और उनकी आय को दोगुना करने के लिए एक मील का पत्थर साबित होगी।

**उत्तर प्रदेश 2019 में भारतीयों के लिए शीर्ष और विदेशियों के लिए तीसरा पर्यटन स्थल बना**

- 2019 में सबसे अधिक घरेलू पर्यटकों को आकर्षित करने के लिए उत्तर प्रदेश शीर्ष स्थान के रूप में उभरा है। भारतीय पर्यटन सांख्यिकी (ITS) 2020 ने घोषणा की है कि 2019 में 53.6 करोड़ घरेलू पर्यटकों ने उत्तर प्रदेश का दौरा किया।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- **2019 में घरेलू पर्यटकों के दौरे के साथ शीर्ष तीन राज्यों की सूची**

**1.** उत्तर प्रदेश - 23.1%

**2.** तमिलनाडु - 21.3%

**3.** आंध्र प्रदेश - 24.2%

**उत्तर प्रदेश के मुख्यमंत्री योगी आदित्यनाथ ने राज्य में महिलाओं की सुरक्षा के लिए 'मिशन शक्ति' का शुभारंभ किया**

- उत्तर प्रदेश सरकार ने जागरूकता बढ़ाने और महिलाओं के खिलाफ अपराध से निपटने के लिए छह महीने के लंबे महिला सशक्तीकरण अभियान 'मिशन शक्ति' की शुरुआत की।
- इस अभियान के तहत, महिलाओं और लड़कियों के सम्मान, सुरक्षा और आत्मनिर्भरता के लिए विभिन्न योजनाओं के द्वारा विभिन्न जागरूकता और प्रशिक्षण कार्यक्रम आयोजित किए जाएंगे।

**असम में भारत का पहला मल्टी मॉडल लॉजिस्टिक पार्क**

- सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्री नितिन गडकरी ने असम में देश के पहले बहु-मॉडल लॉजिस्टिक पार्क की आधारशिला रखी।
- बोंगाईगांव जिले में 700 करोड़ रुपये का पार्क, असम और उत्तर पूर्व के अन्य हिस्सों के लोगों को सड़क, वायु, रेल और जलमार्ग से सीधे संपर्क प्रदान करेगा।
- इसे केंद्र की भारतमाला योजना के तहत विकसित किया जाएगा।
- **नोट: भारतमाला** योजना भारत सरकार की एक केंद्रीय प्रायोजित और वित्त पोषित सड़क और राजमार्ग परियोजना है। इसे 2017 में लॉन्च किया गया था।

**असम के बारे में तथ्य:**

- **विश्व विरासत स्थल:** काजीरंगा वन्यजीव अभयारण्य और मानस वन्यजीव अभयारण्य
- **राज्य नृत्य:** बिहू नृत्य
- **राज्य पक्षी:** सफेद पंखों वाली बतख
- **राज्य जानवर:** एक सींग वाला गैंडा
- **राज्य फूल:** फॉक्सटेल ऑर्किड
- **राज्य वृक्ष:** हॉलोंग
- **काती बिहू त्योहार** 17 अक्टूबर 2020 को असम के बोंगाईगाँव में मनाया गया था।

**हरियाणा सरकार ने "ऑन व्हील्स लैब" का शुभारंभ किया**

byjusexamprep.com

- यह राज्य में पानी की गुणवत्ता का परीक्षण करेगा। हरियाणा राज्य की जल गुणवत्ता मुख्य रूप से लोहे, फ्लोराइड, नाइट्रेट और क्षारीयता से प्रभावित है। यह एक मोबाइल प्रयोगशाला है जिसे **जल जीवन मिशन** के अंतर्गत शुरु किया गया।
- मोबाइल प्रयोगशाला कठोरता, क्षारीयता, क्लोरीन, जस्ता, मैलापन, नाइट्रेट, PH और अन्य सूक्ष्मजीवविज्ञानी परीक्षणों के लिए परीक्षण करेगी।

**उत्तराखंड सरकार ने "मुख्यमंत्री सौर स्वरोजगार योजना" शुरू की।**

- इस योजना का उद्देश्य हरित ऊर्जा के उत्पादन को प्रोत्साहित करना और राज्य के युवाओं को रोजगार और प्रवासियों को स्वरोजगार के अवसर प्रदान करना है। इस योजना के तहत, प्रत्येक लाभार्थी को 25 किलोवाट के सौर संयंत्र आवंटित किए जाएंगे और 10,000 लोगों को स्वरोजगार मिलेगा।

**उत्तराखंड के बारे में तथ्य:**

- राजधानी: गेयरसैन (गर्मियों में) देहरादून (सर्दियों में)
- राज्यपाल: बेबी रानी मौर्य
- मुख्यमंत्री: त्रिवेंद्र सिंह रावत

**केरल सार्वजनिक शिक्षा में पहला डिजिटल राज्य बन गया**

- केरल राज्य सार्वजनिक शिक्षा को पूरी तरह से डिजिटल बनाने वाला देश का पहला राज्य बन गया।

**केरल के बारे में तथ्य:**

- देश में सबसे अधिक साक्षरता दर केरल में है।
- **राजधानी:**तिरुवनंतपुरम
- **मुख्यमंत्री:** पिनाराई विजयन

**राज्यपाल:** आरिफ मोहम्मद खान

**गुजरात सरकार ने □□□□ □□□□ के दोसवाडा में दुनिया के सबसे बड़े जिंक स्मेल्टर परिसर की स्थापना की घोषणा**

- इस परियोजना के लिए राज्य सरकार वेदांता समूह के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए।
- वेदांता समूह की सहायक कंपनी - हिंदुस्तान जिंक लिमिटेड गुजरात के तापी में दुनिया का सबसे बड़ा जस्ता गलाने वाला परिसर स्थापित करेगा। हिंदुस्तान जिंक भारत की सबसे बड़ी और दुनिया की दूसरी सबसे बड़ी जिंक लीड माइनर कंपनी है।

**आंध्र प्रदेश सरकार ने सरकारी स्कूलों में छात्रों के लिए 'अन्ना जगन्ना विद्या कनुका' योजना शुरू की।**

byjusexamprep.com

- इस योजना के तहत, सरकारी स्कूलों कक्षा 1 से 10 तक के छात्रों को 42,34,222 किट वितरित किए जाएंगे।
- किट में तीन जोड़ी वर्दी, एक बेल्ट, एक स्कूल बैग, एक जोड़ी जूते, दो जोड़ी मोजे, निर्धारित पाठ्यपुस्तक और नोटबुक शामिल हैं।

**गोवा 'हर घर जल' के तहत ग्रामीण क्षेत्र के घरों में नल का जल कनेक्शन प्रदान करने वाला भारत का पहला राज्य बन गया है**

- जल जीवन मिशन का उद्देश्य 2024 तक सभी ग्रामीण परिवारों को पाइप्ड पानी उपलब्ध कराना है।
- यह 15 अगस्त 2019 को शुरू किया गया था। जल शक्ति मंत्रालय, भारत सरकार के अंतर्गत आता है।

**भारत का पहला गिद्ध संरक्षण और प्रजनन केंद्र गोरखपुर, उत्तर प्रदेश में**

- लाल सिर वाले किंग गिद्ध को समर्पित केंद्र की स्थापना उत्तर प्रदेश के गोरखपुर वन विभाग और बांबे नेचुरल हिस्ट्री सोसाइटी के नियंत्रण में रहेगा और इसे तकनीकी सहायता वन्यजीव शोध संस्थान द्वारा उपलब्ध कराई जाएगी।

**विजय कुमार सिन्हा बिहार विधान सभा के अध्यक्ष चुने गए**

- यह प्रथम अवसर है जब किसी भाजपा नेता का चयन विधानसभा अध्यक्ष के रूप में हुआ है
- इनके पक्ष में कुल 126 वोट और विपक्ष में 114 वोट पड़ें

**पीलीभीत टाइगर रिजर्व ने बाघों की आबादी को दोगुना करने के लिए अंतरराष्ट्रीय पुरस्कार जीता**

- पीलीभीत टाइगर रिजर्व (PTR) और उत्तर प्रदेश वन विभाग को बाघों की संख्या को दोगुना करने के 10 वर्षों के लक्ष्य को मात्र चार वर्षों में हासिल करने के लिए पहला अंतरराष्ट्रीय पुरस्कार "TX2" प्रदान किया गया है।
- PTR सभी 13 बाघ रेंज देशोंमें पुरस्कार जीतने वाला पहला है।
- अंतर्राष्ट्रीय टाइगर दिवस 29 जुलाई को हर साल मनाया जाता है।
- 13 बाघ श्रेणी के देश भारत, भूटान, बांग्लादेश, चीन, कंबोडिया, इंडोनेशिया, लाओस, म्यांमार, मलेशिया, नेपाल, रूस, वियतनाम और थाईलैंड हैं।

**उत्तराखंड में देश का पहला मॉस गार्डन**

- उत्तराखंड के वन विभाग ने नवनिर्मित मॉस गार्डन को लोगों को समर्पित करते हुए दावा किया कि यह देश का पहला ऐसा उद्यान है, जो नैनीताल जिले के खुर्पाताल में 10 हेक्टेयर में फैला है।
- यहां पाई जाने वाली दो प्रकार की मॉस प्रजातियां- ह्यो फिला एनवोल्टा (सीमेंट मॉस) और ब्राचिथेशियम बुकानानी- इंटरनेशनल यूनियन फॉर कंजर्वेशन ऑफ नेचर की रेड लिस्ट में शामिल हैं।
- **मॉस गार्डन के बारे में:** मॉस गैर-संवहनी पौधे हैं जो ब्रायोफाइटा डिवीजन के हैं। वे छोटे फूलों वाले पौधे हैं जो आमतौर पर नम और छायादार स्थानों में उगते हैं। वे पारिस्थितिकी तंत्र और जैव विविधता को बनाए रखने और विकसित करने में बहुत महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं।

byjusexamprep.com

**सीहोर (मध्य प्रदेश) में एशिया का दूसरा सबसे सुंदर चर्च**

- यह चर्च 186 वर्ष पुराना है और वर्ष 1834 में जेडब्लू ओस्बोर्न द्वारा निर्माण करवाया गया था
- इसके निर्माण में लगभग 27 वर्ष लग गए थे

**कोलकाता में विश्व की पहली बच्चों के लिए लाइब्रेरी ऑन व्हील्स की शुरुआत**

- पश्चिम बंगाल परिवहन निगम (WBTC) ने एपीजे आनंद चिल्ड्रन्स लाइब्रेरी के सहयोग से "बच्चों के लिए विश्व की पहली ट्राम लाइब्रेरी" शुरू की।
- यह पहल जवाहरलाल नेहरू को श्रद्धांजलि के रूप में थी, जिनकी जयंती 14 नवंबर को बाल दिवस के रूप में मनाई जाती है।

**नीतीश कुमार ने सातवीं बार बिहार के मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली**

- नीतीश कुमार ने सातवीं बार बिहार के सीएम के रूप में शपथ ली, यह उनका लगातार चौथा कार्यकाल है।
- तारकिशोर प्रसाद और रेणु देवी ने भी बिहार के उप मुख्यमंत्रियों के रूप में शपथ ली।
- नोट: नीतीश कुमार निश्चित रूप से राज्य के सबसे लंबे समय तक मुख्यमंत्री बने रहने वाले हैं। सीएम के रूप में, उन्होंने नवंबर 2005 से लगातार पद पर है, 2014-15 की अवधि को छोड़कर।

**केरल में "पर्यटक सुविधा केंद्र" का उद्घाटन**

- पर्यटन मंत्री प्रहलाद सिंह पटेल ने प्रसाद योजना के तहत केरल के गुरुवायूर में पर्यटक सुविधा केंद्र का उद्घाटन किया।
- **नोट: PRASAD (तीर्थयात्रा कायाकल्प और आध्यात्मिक, विरासत संवर्धन अभियान) योजना** को पर्यटन मंत्रालय द्वारा 2014-15 में पहचान किए गए तीर्थ और विरासत स्थलों के एकीकृत विकास के उद्देश्य से शुरू किया गया था। इस योजना का उद्देश्य बुनियादी ढांचा विकास जैसे प्रवेश बिंदु, अंतिम मील कनेक्टिविटी, सूचना केंद्रों की बुनियादी सुविधाएं, परिवहन के पर्यावरण के अनुकूल साधन, क्षेत्र की रोशनी और ऊर्जा के नवीकरणीय स्रोतों के साथ रोशनी, पेयजल, शौचालय, क्लोक रूम और वेटिंग रूम शामिल हैं।

**मध्यप्रदेश में पन्ना टाइगर रिजर्व यूनेस्को के बायोस्फीयर रिजर्व के रूप में घोषित**

- यह भारत का 12वां और मध्य प्रदेश के पचमढ़ी और अमरकंटक के बाद तीसरा बायोस्फीयर रिजर्व है, जिसे 'वर्ल्ड नेटवर्क ऑफ बायोस्फीयर रिजर्व्स' में शामिल किया गया है।
- **पन्ना राष्ट्रीय उद्यान से टाइगर रिजर्व**
    - पन्ना 'राष्ट्रीय उद्यान' 1981 में स्थापित किया गया था। इसे "प्रोजेक्ट टाइगर" के तहत 1990 के दशक की शुरुआत में एक बाघ आरक्षित का दर्जा मिला था।
    - **नोट:** वर्तमान में दुनिया भर में 714 बायोस्फीयर रिजर्व हैं, जो 129 देशों में स्थित हैं, जो विश्व नेटवर्क ऑफ बायोस्फीयर रिजर्व का निर्माण करते हैं।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

**पश्चिम बंगाल में बनेगा देश का पहला 'टायर पार्क'**

- पश्चिम बंगाल में जल्द ही भारत का पहला 'टायर पार्क' होगा जहां बेकार हो चुके टायरों और उसके खराब हिस्सों से बनीं कलाकृतियों की प्रदर्शनी लगाई जाएगी।
- पश्चिम बंगाल परिवहन निगम (WBTC) जल्द ही इस टायर पार्क का शुभारंभ करेगा। कई बस डिपो मे इस्तेमाल से हटाए गए टायरों पर दोबारा काम किया गया और उन्हें रंग-बिरंगे आकार में बदल दिया गया।

**उत्तर प्रदेश की राज्यपाल आनंदीबेन पटेल ने विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग के विज्ञान प्रसार द्वारा प्रकाशित 'sciencetoon' पुस्तक (बाय बाय कोरोना) का लोकार्पण किया**

- यह पुस्तक CSIR-सेंट्रल ड्रग रिसर्च इंस्टीट्यूट (CDRI), लखनऊ के पूर्व वरिष्ठ प्रधान वैज्ञानिक **प्रदीप श्रीवास्तव** द्वारा लिखी गई है।
- **नोट:** पुस्तक में COVID-19 महामारी पर व्यापक जानकारी है।
- 'साइंटून' विज्ञान पर आधारित एक कार्टून संचार है।

**भारत की पहली सौर संचालित लघु ट्रेन का केरल में शुभारम्भ**

- केरल के मुख्यमंत्री पिनरायी विजयन ने तिरुवनंतपुरम के वेली टूरिस्ट विलेज में सौर ऊर्जा से चलने वाली देश की अपनी तरह की पहली लघु ट्रेन का उद्घाटन किया।
- यह रेलगाड़ी विशेष रूप से बच्चों के लिए आकर्षण का केन्द्र होगी जो 60 करोड़ रुपये की लागत वाली परियोजनाओं का हिस्सा है जो मनोरम गंतव्य पर सुविधाओं को बढ़ाने के लिए अंतरराष्ट्रीय मानकों के अनुरूप है।

**कर्नाटक ने किसानों के लिए 'FRUITS' पोर्टल का अनावरण किया**

- कर्नाटक सरकार ने FRUITS (किसान पंजीकरण और एकीकृत लाभार्थी सूचना प्रणाली) का अनावरण किया है। यह एक ई-गवर्नेंस एकल पोर्टल है जिसमें कृषि संबंधी जानकारी और कृषि ऋण विवरणों का डाटा तैयार किया जाता है।
- **नोट:** कैनरा बैंक ने पायलट आधार पर FRUITS चलाने की सहमति दी है।

**बंगाल का पहला तेल और गैस रिजर्व राष्ट्र को समर्पित किया गया**

- पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस और इस्पात मंत्री, धर्मेंद्र प्रधान ने राज्य की राजधानी कोलकाता से लगभग 47 किलोमीटर दूर अशोक नगर में आठवें तेल और गैस उत्पादक बेसिन को राष्ट्र को समर्पित किया।
- राज्य में तेल और गैस का पहला सिद्ध भंडार 2018 में खोजा गया था।

**मध्य प्रदेश में भारत की पहली हॉट एयर बैलून वाइल्ड लाइफ सफारी की शुरुआत की गई**

- टाइगर रिजर्व में भारत का पहला हॉट एयर बैलून वाइल्ड लाइफ सफारी मध्य प्रदेश द्वारा विश्व प्रसिद्ध बांधवगढ़ टाइगर रिजर्व में शुरु किया गया।

**बिहार ने COVID -19 के दौरान लाभार्थियों के खातों में पैसा स्थानांतरित करने के लिए डिजिटल इंडिया अवार्ड्स 2020 जीता**

- बिहार के बाहर 21 लाख से अधिक फंसे श्रमिकों को "बिहार सहायता मोबाइल ऐप" के माध्यम से वित्तीय सहायता प्रदान की गई।
- मुख्यमंत्री सचिवालय, राज्य के राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र (NIC) के अलावा आपदा प्रबंधन विभाग को संयुक्त रूप से "महामारी श्रेणी" डिजिटल इंडिया अवार्ड्स 2020 में विजेताओं के रूप में चुना गया है।

**नेहरू चिड़ियाघर ISO सर्टिफिकेशन प्राप्त करने वाला पहला भारतीय चिड़ियाघर बन गया**

- नेहरू जूलॉजिकल पार्क, हैदराबाद देश का पहला चिड़ियाघर बन गया है जिसने यूनाइटेड किंगडम के प्रमाणपत्र निकाय के लिए प्रत्यायन सेवा (ASCB) से ISO 9001: 2015 गुणवत्ता प्रबंधन मानक प्रमाणपत्र प्राप्त किया है।
- **ISO के बारे में:** मानकीकरण के लिए अंतर्राष्ट्रीय संगठन एक अंतरराष्ट्रीय मानक-सेटिंग निकाय है जो विभिन्न राष्ट्रीय मानकों संगठनों के प्रतिनिधियों से बना है। 23 फरवरी 1947 को स्थापित, संगठन दुनिया भर में मालिकाना, औद्योगिक और वाणिज्यिक मानकों को बढ़ावा देता है। इसका मुख्यालय जिनेवा, स्विट्जरलैंड में है।

**लक्षद्वीप 100% जैविक बनने के लिए पहला केन्द्र शासित प्रदेश घोषित**

- भारत के सहभागी गारंटी प्रणाली (PGS) के तहत लक्षद्वीप को एक जैविक कृषि क्षेत्र के रूप में घोषित किया गया है।
- **जैविक खेती** फसल और पशुधन उत्पादन की तकनीक है जिसमें फसलों को उगाने के लिए कीटनाशकों, उर्वरकों, आनुवंशिक रूप से संशोधित जीवों, एंटीबायोटिक्स और वृद्धि हार्मोन का उपयोग नहीं करना शामिल है।
- **नोट:** सिक्किम 2016 में भारत का पहला 100 प्रतिशत जैविक राज्य बन गया था।\

**केंद्रीय चिड़ियाघर प्राधिकरण उत्तर प्रदेश और बिहार में चिड़ियाघर में मान्यता**

- सीजेडए ने शहीद अशफ़ाक़ुल्लाह खान प्राणि उदयन को मान्यता दी है जो गोरखपुर और नालंदा में राजगीर ज़ू सफारी में स्थित है।
- कानपुर प्राणि उद्यान के बाद यह यूपी का दूसरा सबसे बड़ा चिड़ियाघर है।

**ग्वालियर और ओरछा यूनेस्को की विश्व विरासत शहरों की सूची में शामिल**

- मध्य प्रदेश के ऐतिहासिक किला शहर ग्वालियर और ओरछा को अर्बन लैंडस्केप सिटी प्रोग्राम के तहत यूनेस्को की विश्व विरासत शहरों की सूची में शामिल किया गया है।
- **नोट: ग्वालियर** की स्थापना 9 वीं शताब्दी में हुई थी और इस पर गुर्जर प्रतिहार राजवंश, तोमर, बघेल कछवाहो और सिंधिया का शासन था। ग्वालियर अपने महलों और मंदिरों के लिए जाना जाता है।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- **ओरछा** अपने मंदिरों और महलों के लिए लोकप्रिय है और 16 वीं शताब्दी में बुंदेला साम्राज्य की राजधानी थी।

**उत्तराखंड में छोटे जानवरों के लिए पहला इको-ब्रिज बनाया गया**

- सड़क पार करते समय सरीसृप और छोटे जानवरों को वाहन दुर्घटनाओं से बचाने के प्रयास में, उत्तराखंड के रामनगर वन प्रभाग ने कालाढूंगी-नैनीताल राजमार्ग पर राज्य का पहला इको-ब्रिज बनाया है।
- यह 90 फीट लंबा और 5 फीट चौड़ा है। पुल के निर्माण में किसी भी सीमेंट या लोहे का उपयोग नहीं किया गया था। यह बांस, रस्सी और घास जैसी पर्यावरण के अनुकूल वस्तुओं से बना है।

**उत्तर प्रदेश के दांदूपुर रेलवे स्टेशन का नाम बदलकर 'मां बाराही देवी धाम' किया गया**

- लखनऊ-वाराणसी रेल खंड पर प्रतापगढ़ और बादशाहपुर के बीच स्थित दांदूपुर रेलवे स्टेशन का नाम अब मां बाराही देवी धाम होगा।

**असम सरकार ने ओरुनोडोई योजना की शुरूआत की**

- असम के मुख्यमंत्री सर्बानंद सोनोवाल ने 1 दिसंबर से राज्य भर में लगभग 22 लाख परिवारों को कवर करने के लिए एक बड़ी लाभकारी योजना शुरू की।
- **नोट:** ओरुनोडोई योजना के तहत, प्रति माह 830 रुपये की राशि योग्य 22 लाख परिवारों को दवा, दाल, चीनी, आदि खरीदने के लिए दी जाएगी और राज्य सरकार सालाना 2,400 करोड़ रुपये खर्च करेगी।

**लखनऊ नगर निगम का बांड बॉम्बे स्टॉक एक्सचेंज पर सूचीबद्ध हुआ.**

- नगर निगम बांड के सूचीबद्ध होने के साथ ही लखनऊ उत्तर भारत में पहला शहर और देश में नौवा शहर बन गया
- लखनऊ नगर निगम बांड का लक्ष्य 200 करोड़ रूपये एकत्रित करना है, जिससे शहर के विकास कार्यों में खर्च किया जाएगा

**भारत के पहले अंगदाता स्मारक का जयपुर में उद्घाटन**

- राष्ट्रीय अंगदान दिवस 27 नवंबर के अवसर पर, राजस्थान के मुख्यमंत्री अशोक गहलोत ने राजस्थान की राजधानी जयपुर में देश के पहले अंगदाता स्मारक का उद्घाटन किया।
- स्मारक का निर्माण मोहन फाउंडेशन जयपुर सिटीजन्स फोरम और जयपुर नगर निगम द्वारा किया गया है।

**उत्तर प्रदेश के अयोध्या में सरयू नदी पर 'रामायण क्रूज सेवा' शुरू की जाएगी**

- अयोध्या में सरयू नदी पर 'रामायण क्रूज टूर' जल्द ही शुरू किया जाएगा। केन्द्रीय पत्तन, पोत परिवहन एवं जलमार्ग मंत्री श्री मनसुख मंडाविया ने क्रूज सेवा के कार्यान्वयन के लिए आयोजित समीक्षा बैठक की अध्यक्षता की।
- **नोट:** यह उत्तर प्रदेश के अयोध्या में सरयू नदी (घाघरा / राष्ट्रीय जलमार्ग -40) पर पहली लक्जरी क्रूज सेवा होगी।

**2022-23 तक बिजली उत्पादन शुरू करने के लिए ओंकारेश्वर में फ्लोटिंग सौर परियोजना**

byjusexamprep.com

- मध्य प्रदेश के खंडवा जिले में नर्मदा नदी पर ओंकारेश्वर बांध पर बनने वाली दुनिया की सबसे बड़ी 600 मेगावाट की फ्लोटिंग (तैरते हुए) सौर ऊर्जा परियोजना 2022-23 तक बिजली उत्पादन शुरू कर देगी।
- अंतर्राष्ट्रीय वित्त निगम, विश्व बैंक और पावर ग्रिड ने उक्त परियोजना के विकास के लिए सहायता प्रदान करने के लिए सैद्धांतिक सहमति प्रदान की है।
- बांध में सोलर पैनल लगाकर लगभग 2000 हेक्टेयर जल क्षेत्र में बिजली का उत्पादन किया जाएगा।

**चेरी ब्लॉसम फेस्टिवल का 4 वां संस्करण**

- मणिपुर में सेनापति जिले के माओ क्षेत्र में चेरी ब्लॉसम फेस्टिवल के चौथे संस्करण का उद्घाटन मुख्यमंत्री एन बीरेन सिंह ने किया।
- यह पर्यटन विभाग और भारतीय सांस्कृतिक संबंध परिषद (ICCR), शिलांग द्वारा संयुक्त रूप से आयोजन समिति पुष्प महोत्सव, माओ के सहयोग से आयोजित किया गया।
- **नोट:** मणिपुर 2017 से हर साल इस त्योहार को मना रहा है।
- शिलांग में मनाया जाने वाला अंतर्राष्ट्रीय चेरी ब्लॉसम महोत्सव वैश्विक महामारी के कारण रद्द कर दिया गया था। जापान भी अपने चेरी ब्लॉसम फेस्टिवल के लिए प्रसिद्ध है।

**अरुणाचल प्रदेश भारत का प्रमुख वैनेडियम उत्पादक बन सकता है**

- भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण द्वारा किए जा रहे अन्वेषण में, पूर्वी हिमालयी राज्य को वैनेडियम के भण्डार वाले मानचित्र पर प्रस्तुत किया गया है और भूवैज्ञानिकों को जल्द ही एक वैनेडियम भण्डार मिलने का विश्वास है।
- **वैनेडियम के बारे में:** अपने शुद्ध रूप में, यह एक ग्रे, मुलायम और नमनीय तत्व है जो मुख्य रूप से खनन लौह अयस्क, स्टील स्लैग और फ़िलेलाइट्स से प्राप्त होता है। यह एक उच्च-मूल्य की धातु है जिसका उपयोग स्टील और टाइटेनियम को मजबूत करने में किया गया है।
- **नोट:** वैनेडियम का सबसे बड़ा भंडार चीन में है, इसके बाद दक्षिण अफ्रीका और रूस का स्थान है।

**भारत का पहला फायर पार्क ओडिशा में खुला**

- मुख्यमंत्री नवीन पटनायक ने अग्नि सुरक्षा उपायों पर जागरूकता लाने के लिए भुवनेश्वर में देश में अपनी तरह की पहली पहल 'फायर पार्क' का उद्घाटन किया।
- उन्होंने ओडिशा अग्निशमन सेवा का एक ऑनलाइन पोर्टल, 'अग्निषमसेवा' भी लॉन्च किया।
- प्राथमिक चिकित्सा अग्निशमन उपकरण, बचाव और आपदा संचालन, प्रदर्शनी हॉल की यात्रा, फिल्मों की स्क्रीनिंग और अग्नि सुरक्षा पर लीफलेट का वितरण जैसे कार्यों का प्रदर्शन गतिविधियों का हिस्सा होगा।

**भारत की पहली एयर टैक्सी सेवा चंडीगढ़ से शुरू हुई**

- हरियाणा के मुख्यमंत्री मनोहर लाल खट्टर ने केंद्र सरकार की UDAN योजना के तहत चंडीगढ़ से हिसार तक एयर टैक्सी सेवाओं का उद्घाटन किया।

byjusexamprep.com

- देश में पहली बार, एयर टैक्सी के रूप में एक छोटे विमान का इस्तेमाल सेवाओं के लिए किया जा रहा है।

**भारत का पहला श्रमिक आंदोलन संग्रहालय केरल में खोला जायेगा**

- विश्व श्रमिक आंदोलन के इतिहास को दर्शाने वाला देश का पहला श्रमिक आंदोलन संग्रहालय, केरल के हाउसबोट पर्यटन केंद्र, अलाप्पुझा में लॉन्च किया जाएगा।

**मध्य प्रदेश DBT के माध्यम से किसानों को बिजली सब्सिडी देने वाला पहला राज्य बन गया**

- मध्य प्रदेश प्रत्यक्ष लाभ हस्तांतरण (DBT) योजना के माध्यम से बिजली सब्सिडी देने वाला पहला राज्य बन गया है। इसके साथ, इसने केंद्र द्वारा प्रस्तावित बिजली सुधार की स्थिति को पूरा किया है और इस प्रकार अतिरिक्त उधार लेने के लिए पात्र है।

- **नोट:** हाल ही में, मध्य प्रदेश के ऐतिहासिक किला शहर **ग्वालियर और ओरछा** को अर्बन लैंडस्केप सिटी प्रोग्राम के तहत **UNESCO की विश्व विरासत शहरों की सूची** में शामिल किया गया है।

**हजीरा, गुजरात में शेल एनर्जी इंडिया की पहली लघु-स्तरीय LNG (लिक्विफाइड नेचुरल गैस) आपूर्ति अवसंरचना**

- केंद्रीय पेट्रोलियम, प्राकृतिक गैस और इस्पात मंत्री धर्मेंद्र प्रधान ने गुजरात के हजीरा में अपने LNG टर्मिनल पर शेल एनर्जी इंडिया के पहले लघु-स्तरीय LNG आपूर्ति बुनियादी ढांचे का उद्घाटन किया।

**गुजरात के मुख्यमंत्री विजय रूपानी ने 'हॉर्टिकल्चर डेवलपमेंट मिशन' (बागायत विकास मिशन) की घोषणा की**

- इस मिशन का उद्देश्य औषधीय और बागवानी खेती में शामिल किसानों की आय को दोगुना करना है।

- सरकार ने पहले चरण में कच्छ, सुरेंद्रनगर, पाटन, साबरकांठा और बनासकांठा जिलों को शामिल किया है।

- **इस मिशन के तहत**, भूमि रूपांतरण पर कर माफ कर दिया जाएगा। लीज राशि लागू 6 से 30 वें वर्ष के दौरान प्रति एकड़ 100 से 500 रुपये प्रति वर्ष होगी। लीज धारक अपने स्वयं के उपयोग के लिए ऊर्जा उत्पन्न करने के लिए सौर पैनल, पवनचक्की स्थापित करने में सक्षम होंगे, लेकिन इसे बेचने की अनुमति नहीं होगी।

- **नोट: गुजरात के मुख्यमंत्री ने यह भी घोषणा की कि राज्य सरकार ने ड्रैगन फ्रूट का नाम बदलकर 'कमलम' करने का फैसला किया है**। यह फल मुख्य रूप से कच्छ, नवसारी और सौराष्ट्र के विभिन्न भागों में उगाया जाता है।

**महाराष्ट्र सरकार ने नागपुर के गोरेवाड़ा अंतर्राष्ट्रीय चिड़ियाघर का नाम बदलकर बालासाहेब ठाकरे गोरेवाड़ा अंतर्राष्ट्रीय प्राणि उद्यान कर दिया**

- प्राणि उद्यान लगभग 2,000 हेक्टेयर वन भूमि पर फैला है। मुख्यमंत्री उद्धव ठाकरे 26 जनवरी को चिड़ियाघर में भारतीय सफारी का उद्घाटन करेंगे।

**गृहमंत्री अमित शाह ने असम के कोकराझार में पहले BTR (बोडोलैंड प्रादेशिक क्षेत्र) समझौता दिवस समारोह में भाग लिया**

- **नोट:** 27 जनवरी 2020 को नई दिल्ली में BTR समझौते पर हस्ताक्षर किए गए थे।
- **बोडोलैंड प्रादेशिक क्षेत्र के बारे में तथ्य:** बोडोलैंड प्रादेशिक क्षेत्र असम, पूर्वोत्तर भारत में एक स्वायत्त क्षेत्र है।
  **सरकारी निकाय:** बोडोलैंड प्रादेशिक परिषद
  **जिले:** 4
  **स्थापना:** 9 फरवरी 2003
  **मुख्यालय:** कोकराझार
- केंद्रीय गृहमंत्री अमित शाह ने गुवाहाटी में करीब 28 लाख केंद्रीय सशस्त्र बलों और उनके परिवारों के लिए **आयुष्मान CAPF** योजना का शुभारंभ किया। यह योजना सभी राज्यों में शुरू की गई है जहां आयुष्मान भारत - प्रधानमंत्री जन आरोग्य योजना लागू है।

**जनजातीय कार्य मंत्रालय ने प्रवासी श्रमिकों के लिए "श्रमशक्ति" डिजिटल डेटा समाधान का शुभारंभ किया**

- केन्द्रीय जनजातीय कार्य मंत्री श्री अर्जुन मुंडा ने गोवा के पंजिम में आयोजित एक कार्यक्रम में "श्रमशक्ति", जोकि एक राष्ट्रीय प्रवासन सहायता पोर्टल है, का शुभारंभ किया।
- यह पोर्टल प्रभावी तरीके से प्रवासी श्रमिकों के लिए राज्य और राष्ट्रीय स्तर के कार्यक्रमों के सुचारू रूप से निर्माण में मदद करेगा।
- उन्होंने गोवा में **एक आदिवासी प्रवासन प्रकोष्ठ, एक आदिवासी संग्रहालय और** प्रवासी श्रमिकों के लिए एक प्रशिक्षण पुस्तिका **"श्रमसाथी"** का भी शुभारंभ किया।
- **नोट:** गोवा के मुख्यमंत्री प्रमोद सावंत ने बताया कि प्रवासी श्रमिकों की विभिन्न समस्याओं को हल करने के उद्देश्य से **एक समर्पित प्रवासन प्रकोष्ठ स्थापित करने वाला गोवा भारत का पहला गंतव्य राज्य बनने जा रहा है।**

**मेघालय में भारत के सबसे लम्बे रोड आर्च ब्रिज का उद्घाटन**

- मेघालय के मुख्यमंत्री कॉनराड के संगमा ने पूर्वी खासी हिल्स जिले के सोहबर में भारत के सबसे लंबे सड़क आर्च ब्रिज का उद्घाटन किया।
- यह पुल बांग्लादेश की सीमा से लगते पूर्वी खासी हिल्स में भोलागंज और सोहबर को नोंगजरी से जोड़ता है।
- **नोट:** पुल के निर्माण के लिए धन को पूर्वोत्तर क्षेत्र के विकास मंत्रालय (DoNER) के केंद्रीय मंत्रालय के संसाधनों के गैर-उत्तरदायी केंद्रीय पूल से मंजूरी दी गई।

**भारत की सबसे बड़ी मल्टी मॉडल लॉजिस्टिक्स पार्क के लिए गुजरात ने अदानी पोर्ट्स के साथ समझौते पर हस्ताक्षर किए**

- गुजरात सरकार ने भारत के सबसे बड़े मल्टी-लॉजिस्टिक्स पार्क की स्थापना के लिए भारत के सबसे बड़े पोर्ट्स ऑपरेटर, अडानी पोर्ट्स एंड स्पेशल इकोनॉमिक ज़ोन लिमिटेड (APSEZ) के साथ एक समझौता किया।

- सानंद ऑटोमोबाइल हब के पास विरोचन नगर में 1,450 एकड़ में फैला यह पार्क लॉजिस्टिक्स और ट्रांसपोर्ट स्पेस में 50,000 करोड़ के निवेश को आकर्षित करेगा।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- यह पार्क डेडिकेटेड फ्रेट कॉरिडोर और सभी प्रमुख बंदरगाहों से सीधे जुड़ा होगा। पार्क में एक डेडिकेटेड एयर कार्गो कॉम्प्लेक्स होगा।

**हरिद्वार की किशोरी सृष्टि गोस्वामी एक दिन के लिए उत्तराखंड के मुख्यमंत्री बनी**

- राष्ट्रीय बालिका दिवस (24 जनवरी) को चिह्नित करने के लिए, हरिद्वार की किशोरी सृष्टि गोस्वामी ने एक दिन के लिए उत्तराखंड के मुख्यमंत्री के रूप में कार्यभार संभाला।
- 19 वर्षीय गोस्वामी, बीएससी एग्रीकल्चर की छात्रा, जिले के दौलतपुर गांव में रहती है।
- एक दिवसीय मुख्यमंत्री ने राज्य की ग्रीष्मकालीन राजधानी गेयरसैन से प्रशासन किया था।
- **नोट:** वह 2018 में उत्तराखंड बाल विधानसभा के मुख्यमंत्री बनी थी। 2019 में, वह लड़कियों के अंतर्राष्ट्रीय नेतृत्व में भाग लेने के लिए थाईलैंड गई।

**मध्य प्रदेश के मुख्यमंत्री ने 'PANKH अभियान' की शुरूआत की**

- मध्य प्रदेश के मुख्यमंत्री शिवराज सिंह चौहान ने राष्ट्रीय बालिका दिवस (24 जनवरी) के अवसर पर बालिकाओं के सशक्तीकरण और विकास में सहायता के लिए 'बेटी बचाओ बेटी पढाओ' योजना के तहत 'PANKH अभियान' की शुरुआत की।
- **PANKH:** 'P' सुरक्षा के लिए, 'A' अपने अधिकारों के प्रति जागरूकता के लिए, 'N' पोषण के लिए, 'K' ज्ञान के लिए और 'H' स्वास्थ्य के लिए। यह अभियान एक साल तक चलेगा।
- **मध्य प्रदेश के बारे में तथ्य:** हाल ही में, मध्यप्रदेश में पन्ना टाइगर रिजर्व यूनेस्को के बायोस्फीयर रिजर्व के रूप में घोषित हुआ।

**एक्सप्रेसवे पर दो हवाई पट्टियों वाला उत्तर प्रदेश देश का पहला राज्य बन गया**

- एक हवाई पट्टी लखनऊ-आगरा एक्सप्रेसवे पर है, जबकि दूसरा पूर्वांचल एक्सप्रेसवे (3,300 मीटर लंबी हवाई पट्टी) कुरेभार के पास है।
- एक्सप्रेसवे पर हवाई जहाजों को आपातकालीन लैंडिंग और लड़ाकू विमानों के टेक-ऑफ की सुविधा के लिए डिज़ाइन किया गया है।
- **उत्तर प्रदेश के बारे में तथ्य:** हाल ही में, UP दिवस पर मुख्यमंत्री योगी आदित्यनाथ द्वारा युवाओं के बीच उद्यमशीलता को बढ़ावा देने और उन्हें स्वरोजगार के नए अवसरों का पता लगाने में मदद करने के लिए **'उद्यम सारथी' ऐप** लॉन्च किया गया।

**महाराष्ट्र ने पुणे की यरवदा जेल से 'जेल पर्यटन' पहल शुरू की**

- महाराष्ट्र के कारागार विभाग ने अपनी जेल पर्यटन पहल की शुरुआत पुणे में 150 वर्षीय यरवदा केंद्रीय कारागार से की।


SUBSCRIBE

- **यरवदा जेल के बारे में:** यह महाराष्ट्र की सबसे बड़ी जेल है और देश की सबसे बड़ी सुरक्षा जेलों में से एक है। महात्मा गांधी, लोकमान्य बाल गंगाधर तिलक सहित कई स्वतंत्रता सेनानियों को यरवदा जेल में कैद किया गया था। गांधी और डॉ बाबासाहेब अम्बेडकर के बीच पूना पैक्ट पर यही हस्ताक्षर किए गए थे।

**चुनावों में सूचना प्रौद्योगिकी अनुप्रयोगों के लिए मेघालय को विशेष पुरस्कार हेतु चयनित किया गया।**

- मुख्य निर्वाचन अधिकारी कार्यालय, मेघालय को चुनाव में सूचना प्रौद्योगिकी अनुप्रयोगों के लिए भारत निर्वाचन आयोग (ECI) द्वारा राष्ट्रीय सर्वश्रेष्ठ चुनावी आचरण पुरस्कार-2020 में विशेष पुरस्कार के लिए चुना गया।

**मध्य प्रदेश के होशंगाबाद का नाम बदल कर नर्मदापुरम रखा जायेगा**

- मध्य प्रदेश के मुख्यमंत्री शिवराज सिंह चौहान ने घोषणा की है कि राज्य के होशंगाबाद शहर का नाम बदलकर नर्मदापुरम रखा जाएगा।
- उन्होंने होशंगाबाद में आयोजित नर्मदा जयंती कार्यक्रम के दौरान यह घोषणा की।
- **होशंगाबाद के प्रसिद्ध आकर्षण:** बोरी वन्यजीव अभयारण्य, हिल स्टेशन- पचमढ़ी, सतपुड़ा टाइगर रिज़र्व (STR) जिसे सतपुड़ा पार्क के रूप में भी जाना जाता है।

**ममता बनर्जी ने 'मां' योजना की शुरूआत**

- पश्चिम बंगाल की मुख्यमंत्री ममता बनर्जी ने 'माँ' योजना शुरू की, जिसके तहत उनकी सरकार गरीब लोगों को 5 रूपए की मामूली लागत पर भोजन उपलब्ध कराएगी।
- उन्हें 5 रूपए के लिए चावल, दाल, एक सब्जी और अंडे की सब्जी मिल जाएगी और राज्य सरकार प्रति प्लेट 15 रूपए की सब्सिडी वहन करेगी।
- स्वयं सहायता समूह प्रतिदिन दोपहर 1 से 3 बजे तक रसोई का संचालन करेंगे और राज्य में धीरे-धीरे हर जगह इस तरह के रसोईघर स्थापित किए जाएंगे।

**केरल के राज्यपाल ने भारत की पहली डिजिटल यूनिवर्सिटी का उद्घाटन किया**

- **केरल के राज्यपाल आरिफ मोहम्मद खान ने राज्य में देश की पहली डिजिटल यूनिवर्सिटी**

  का उद्घाटन किया है। जिसे केरल के टेक्नोसिटी, मंगलापुरम में स्थापित किया गया है।

byjusexamprep.com

- **केरल यूनिवर्सिटी ऑफ़ डिजिटल साइंसेज, इनोवेशन एंड टेक्नोलॉजी (KUDSIT-Digital University)** दो दशक पुरानी राज्य सरकार के भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी और प्रबंधन केरल (IIITM-K) के उन्नयन के द्वारा स्थापित किया गया है।

**राष्ट्रपति श्री राम नाथ कोविन्द ने अहमदाबाद, गुजरात में दुनिया के सबसे बड़े क्रिकेट स्टेडियम 'नरेन्द्र मोदी स्टेडियम' का उद्घाटन किया**

- मोटेरा स्टेडियम (सरदार पटेल स्टेडियम), दुनिया के सबसे बड़े क्रिकेट स्टेडियम का उद्घाटन राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद द्वारा किया गया, और इसका नाम बदलकर 'नरेंद्र मोदी स्टेडियम' रखा गया था।
- राष्ट्रपति ने **'सरदार वल्लभभाई स्पोर्ट्स एन्क्लेव'** का 'भूमि पूजन' (ग्राउंड ब्रेकिंग समारोह) भी किया।
- **नोट:** इस स्टेडियम में 1.32 लाख दर्शक मैच का लुत्फ़ उठा सकेंगे। स्टेडियम में 11 पिच हैं, जो विश्व के किसी अन्य स्टेडियम में नहीं हैं।
- इसने भारत और इंग्लैंड के बीच 24 फरवरी 2021 को पहली गुलाबी गेंद टेस्ट मैच की मेजबानी की।

**ओडिशा ने 17 वीं इंडिया इंटरनेशनल मेगा ट्रेड फेयर 2021 का आयोजन किया**

- 19 फरवरी से 1 मार्च तक 11 दिनों तक चलने वाले इंटरनेशनल मेगा ट्रेड फेयर का आयोजन कन्फेडरेशन ऑफ रियल एस्टेट डेवलपर्स एसोसिएशन ऑफ इंडिया **(CREDAI)** द्वारा ओडिशा चेंबर ऑफ कॉमर्स और पश्चिम बंगाल चैंबर ऑफ कॉमर्स के सहयोग से किया गया है।
- ओडिशा के कानून मंत्री प्रताप जेना ने भुवनेश्वर के जनता मैदान में 17 वीं इंडिया इंटरनेशनल मेगा ट्रेड फेयर का उद्घाटन किया।

**सलेम में एशिया का सबसे बड़ा पशुधन अनुसंधान केंद्र**

- तमिलनाडु के मुख्यमंत्री एडप्पाडी के पलानीस्वामी ने सलेम जिले के थलाइवासल के पास, एशिया में सबसे बड़े, **एडवांस्ड इंस्टिट्यूट ऑफ़ इंटीग्रेटेड रिसर्च इन लाइवस्टॉक एंड एनिमल साइंस (AIIRLAS)** का उद्घाटन किया।
- AIIRLAS, जो राज्य के पांचवें पशु चिकित्सा कॉलेज को भी समायोजित करता है, का निर्माण 1,100 एकड़ जमीन पर 1,023 करोड़ रुपये की लागत से किया गया।

**मांडू महोत्सव**

- मध्यप्रदेश में, धार जिले के ऐतिहासिक शहर मांडू में तीन दिवसीय (13-15 फरवरी) मांडू महोत्सव मनाया गया।
- हस्तनिर्मित कला से संबंधित हस्तशिल्प को मांडू उत्सव में प्रदर्शित किया गया।
- **मांडू** मध्यप्रदेश के मध्य भारतीय राज्य का एक प्राचीन किला शहर है। यह अपने अफगान वास्तुशिल्प विरासत के लिए भी जाना जाता है।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- **नोट: डिनो एडवेंचर पार्क एंड फॉसिल्स संग्रहालय** का उद्घाटन भी राज्य की संस्कृति और पर्यटन मंत्री द्वारा किया गया।

- राज्य मंत्री ने बताया कि डायनासोर पार्क देश का पहला आधुनिक जीवाश्म पार्क है जिसमें 24 अंडे और अन्य जीवाश्म डायनासोर के हैं। पार्क डायनासोर के जीवन से संबंधित जानकारी भी प्रदान करता है।

**ओडिशा सरकार 'COVID योद्धा स्मारक' का निर्माण करेगी**

- ओडिशा इस साल स्वतंत्रता दिवस पर भुवनेश्वर में COVID योद्धा स्मारक का उद्घाटन करने के लिए तैयार है। राजधानी शहर के बीजू पटनायक पार्क में स्मारक की स्थापना की जाएगी।

- मुख्यमंत्री नवीन पटनायक ने 1 जनवरी को स्मारक का निर्माण करने और फ्रंटलाइन श्रमिकों की बलिदान और निस्वार्थ सेवा के सम्मान और पहचान के निर्णय की घोषणा की, जिन्होंने महामारी से लड़ते हुए अपनी जान गंवा दी।

**मध्य प्रदेश की भूरी बाई को भारत भवन के स्थापना दिवस समारोह में मुख्य अतिथि के रूप में आमंत्रण**

- मध्य प्रदेश की आदिवासी चित्रकार भूरी बाई को भारत भवन के स्थापना दिवस समारोह में मुख्य अतिथि के रूप में आमंत्रित किया गया था।

- जब इस इमारत का निर्माण शुरू हुआ, तो वह छह रुपये की दिहाड़ी पर एक मजदूर के रूप में यहां काम करती थी।

- **भूरी बाई के पुरस्कार:** शिखर सम्मान-1986 में मध्य प्रदेश सरकार द्वारा, 1998 में अहल्या सम्मान, 2009 में रानी दुर्गावती पुरस्कार, **2021 में पद्म श्री पुरस्कार**

**प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने असम में 'महाबाहु-ब्रह्मपुत्र' का शुभारंभ किया**

- 'महाबाहु-ब्रह्मपुत्र' के शुभारंभ के अवसर पर उन्होंने नीमाटी-मजुली द्वीप, उत्तरी गुवाहाटी-दक्षिण गुवाहाटी और धुबरी-हाटसिंगिमारी के बीच रो-पैक्स जहाज सेवा का उद्घाटन किया।

- उन्होंने जोगीघोपा में इनलैंड वाटर ट्रांसपोर्ट (IWT) टर्मिनल और ब्रह्मपुत्र नदी पर विभिन्न पर्यटक जेटियों की नींव रखी और ईज ऑफ डूइंग-बिजनेस के लिए डिजिटल समाधान की शुरुआत की।

- **नोट:** 'महाबाहु-ब्रह्मपुत्र'कार्यक्रम बंदरगाह संबंधी विकास के माध्यम से ब्रह्मपुत्र के पानी से पानी की कनेक्टिविटी मजबूत होगी।

- **असम के बारे में तथ्य:**

  **विश्व धरोहर स्थल:** मानस वन्यजीव अभयारण्य और काजीरंगा वन्यजीव अभयारण्य

**प्रधानमंत्री ने 'असोम माला' का शुभारंभ और असम में दो अस्पतालों की आधारशिला रखी**

byjusexamprep.com

- प्रधानमंत्री, श्री नरेंद्र मोदी ने असम के सोनितपुर जिले के ढेकियाजुली में, बिश्वनाथ और चराइदेव में दो अस्पतालों की आधारशिला रखी और असम के राज्य राजमार्गों तथा प्रमुख जिला सड़कों के निर्माण के लिए एक कार्यक्रम 'असोम माला' का शुभारंभ किया। 'असोम माला' को 'भारत माला परियोजना' के अनुरूप शुरू किया गया है।
- **भारतमाला परियोजना के बारे में**: यह भारत सरकार की केन्द्र प्रायोजित और वित्त पोषित सड़क और राजमार्ग परियोजना है। यह 31 जुलाई 2015 को स्थापित किया गया था।
- **नोट:** प्रधानमंत्री ने **LPGइम्पोर्ट टर्मिनल, 348 km डोभी दुर्गापुर -नेचुरल गैस पाइपलाइन सेक्शन** को देश को समर्पित किया, जो कि प्रधानमंत्री उर्जा गंगा परियोजना का हिस्सा है।
- उन्होंने **हल्दिया रिफाइनरी की दूसरी कैटेलिटिक इसोडेवेक्सिंग इकाई-**की भी आधारशिला रखी।

**केन्द्रीय वित्तमंत्री निर्मला सीतारामन गुवाहाटी में चाह बगीचा धन पुरस्कार मेले के तीसरे चरण में शामिल हुई**

- इस कार्यक्रम में असम सरकार चाय बागान क्षेत्रों से जुड़े लगभग 7.5 लाख लोगों को तीन-तीन हजार रुपये की वित्तीय सहायता दी गई।
- **चाह बागीचा धन पुरस्कार मेला योजना के बारे में:** इस योजना को असम सरकार ने वित्तीय वर्ष 2017-18 में शुरू किया था।
- योजना का मुख्य उद्देश्य चाय जनजाति समुदाय के वित्तीय समावेशन के प्रयासों को प्रोत्साहित और मजबूत करना है।
- 2017-18 में असम चाह बागीचा धन पुरस्कार मेला योजना के पहले चरण में 6.3 लाख बैंक खातों में 2500 रुपये स्थानांतरित किए गए थे। 2018-19 में दूसरे चरण में 7.15 लाख खातों में अतिरिक्त 2,500 रुपये जमा किए गए।

**ई-कैबिनेट को लागू करने वाला हिमाचल प्रदेश देश का पहला राज्य बन गया**

- नई प्रणाली कैबिनेट मेमोस के फिजिकल मूवमेंट के कारण उत्पन्न होने वाली निर्भरता को हटाकर एक कैबिनेट बैठक आयोजित करने की समग्र प्रक्रिया में अधिक दक्षता लाएगी।
- नोट: 23 अप्रैल, 2020 को, उत्तर प्रदेश वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग के माध्यम से मामलों की सुनवाई के लिए अपने सभी न्यायालयों में अपेक्षित बुनियादी ढाँचा रखने वाला पहला राज्य बन गया।

**मध्य प्रदेश ने शिशु मृत्यु दर कम करने के लिए ' SAANS' अभियान की शुरूआत की**

- मध्य प्रदेश में स्वास्थ्य विभाग ने निमोनिया के कारण शिशु मृत्यु दर को कम करने के उद्देश्य से **सोशल अवेयरनेस एंड एक्शन टू न्यूट्रलाइस निमोनिया सेक्सेसफुली (SAANS) अभियान की शुरुआत** की।
- **SAANS अभियान के बारे में**: इसे केंद्रीय स्वास्थ्य मंत्री हर्षवर्धन ने 2019 में निमोनिया के कारण बाल मृत्यु दर के लिए लॉन्च किया था।

byjusexamprep.com

- SAANS के तहत, सरकार निमोनिया के कारण होने वाली मौतों में 2025 तक कमी ला रही है, जो 1000 जीवित जन्मों में से 3 से कम मौतें हैं।

**अरविंद केजरीवाल ने 'स्विच दिल्ली' अभियान की शुरूआत की**

- दिल्ली के मुख्यमंत्री अरविंद केजरीवाल ने इलेक्ट्रिक वाहनों को बढ़ावा देने के लिए 'स्विच दिल्ली' अभियान की शुरुआत की और लोगों से शहर में प्रदूषण से निपटने के लिए ऐसे वाहनों को खरीदने की अपील की।
- इलेक्ट्रिक वाहन नीति के तहत, दिल्ली सरकार ने रोड टैक्स और पंजीकरण शुल्क माफ करने के अलावा, इलेक्ट्रिक दोपहिया और चार पहिया वाहनों की खरीद पर व्यापक सब्सिडी की योजना बनाई है।

**प्रारंभिक सर्वेक्षण से कर्नाटक के मंड्या जिले में लिथियम डिपॉजिट (निक्षेप) का पता चला**

- परमाणु खनिज अन्वेषण एवं अनुसंधान निदेशालय (AMD) द्वारा पृथ्वी की सतह एवं इसकी उप-सतह पर, किए गए, प्रारंभिक सर्वेक्षणों से मांड्या ज़िले, कर्नाटक के मार्लगल्ला-अल्लापटना क्षेत्र की पेग्माटाइट चट्टानों में 1,600 टन लिथियम संसाधनों की मौजूदगी का पता चला है।
- **लिथियम के बारे में:** लिथियम का सर्वाधिक उपयोग मुख्य रूप से, लिथियम आयन बैटरी निर्माण में, लूब्रिकैटिंग ग्रीस, रॉकेट प्रणोदकों के लिए उच्च ऊर्जा योजक, मोबाइल फोन के लिए ऑप्टिकल मॉड्यूलेटर तथा थर्मोन्यूक्लियर अभिक्रियाओं में किया जाता है।

**उत्तर प्रदेश  ने लैंडहोल्डिंग की पहचान करने के लिए 16 अंकों का यूनिकोड घोषित किया**

- राजस्व विभाग सभी प्रकार की कृषि, आवासीय और वाणिज्यिक भूमि को चिह्नित करने के लिए यूनिकोड जारी करेगा और एक व्यक्ति अब एक क्लिक के साथ भूमि का विवरण जान सकेगा।
- **यूनिकोड संख्या:** भूमि की यूनिकोड संख्या भूमि की आबादी के आधार पर पहले छह अंकों के साथ 16 अंक होगी, अगले 4 अंक भूमि की विशिष्ट पहचान निर्धारित करते हैं। 11 से 14 तक के अंक भूमि के विभाजन की संख्या होगी। अंतिम 2 अंकों में श्रेणी का विवरण होगा, जिसके माध्यम से कृषि, आवासीय और वाणिज्यिक भूमि की पहचान की जाएगी।

**विजयनगर कर्नाटक का 31 वां जिला बन गया**

- कर्नाटक राज्य मंत्रिमंडल ने मौजूदा बेल्लारी जिले से विजयनगर जिले के नव नक्काशी के लिए औपचारिक रूप से सीमाओं को मंजूरी दी।
- विजयनगर अब राज्य का 31 वां जिला होगा और इसमें छह तालुक शामिल होंगे - होसपेट, हरपनहल्ली, होविना हदगाली, हागिरि बोम्नाहल्ली, कोट्टुरु और कुडलिगी।

**केरल के कोझिकोड में भारत का पहला 'जेंडर पार्क'**

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- केरल सरकार कोझीकोड में 300 करोड़ रुपये के तीन-टॉवर 'जेंडर पार्क' शुरू करने के लिए तैयार है।
- इसका उद्घाटन इंटरनेशनल कॉन्फ्रेंस ऑन जेंडर इक्वेलिटी (ICGE-II) के दूसरे संस्करण के साथ होगा। मुख्यमंत्री पिनाराई विजयन 11-13 फरवरी को IGCE-II और जेंडर पार्क का उद्घाटन करेंगे।

**न्यायमूर्ति सुनील कुमार अवस्थी ने मध्यप्रदेश उच्च न्यायालय के न्यायाधीश के पद से इस्तीफा दिया**

- श्री न्यायमूर्ति सुनील कुमार अवस्थी ने संविधान के अनुच्छेद 217 के खंड (1) के उपबंध (अ) का अनुपालन करते हुए 02 जनवरी, 2021 से मध्यप्रदेश उच्च न्यायालय के न्यायाधीश के पद से अपना इस्तीफा दे दिया है।
- उन्हें 13 अक्टूबर, 2016 को मध्यप्रदेश उच्च न्यायालय के अतिरिक्त न्यायाधीश के रूप में नियुक्त किया गया था और 17 मार्च, 2018 को स्थायी न्यायाधीश के रूप में नियुक्त किया गया था।

**लखनऊ मेट्रो ट्रेन के डिब्बों को सैनिटाइज करने के लिए पराबैंगनी (UV) किरणों का उपयोग करने वाली भारत की पहली मेट्रो बन गई**

- UPMRC को न्यूयॉर्क मेट्रो के प्रयोग से ट्रेनों को UV लैंप किरणों के साथ सैनिटाइज करने का विचार मिला।
- रिमोट संचालित उपकरण भी सोडियम हाइपोक्लोराइट द्वारा कोच को सैनिटाइज करने में आने वाली लागत से 40 गुना कम करता है।

**केरल का पहला मानव दुग्ध बैंक (HMB) 5 फरवरी को शुरू किया जायेगा**

- स्वास्थ्य मंत्री केके शैलजा द्वारा शहर के एर्नाकुलम सामान्य अस्पताल में HMB खोला जाएगा।
- नवजात शिशुओं के लिए स्तन का दूध सुनिश्चित करने के लिए दूध बैंक की स्थापना की जाएगी, जिनकी माताएं उन्हें स्तनपान नहीं करा सकती हैं।

**PGIMER, चंडीगढ़ ने भारत के पहले ' एम्प्युटी क्लिनिक' की शुरूआत की**

- **भारत का पहला एम्प्युटी क्लिनिक पोस्टग्रेजुएट इंस्टीट्यूट ऑफ मेडिकल एजुकेशन एंड रिसर्च (PGIMER) चंडीगढ़ द्वारा लॉन्च किया गया है। इसका उद्घाटन PGIMER के निदेशक प्रो.जगत राम ने किया।**
- **यह एक छत के नीचे और महत्वपूर्ण समन्वय के साथ सेवाओं की एक विस्तृत श्रृंखला प्रदान करके एम्प्युटी रोगियों की देखभाल में सुधार करने के लिए स्थापित किया गया है।**

**पंजाब के मुख्यमंत्री ने "हर घर पानी, हर घर सफाई मिशन" की शुरुआत की**

- पंजाब के मुख्यमंत्री कैप्टन अमरिंदर सिंह ने 2022 तक सभी ग्रामीण घरों में 100 प्रतिशत पीने योग्य पाइप जलापूर्ति के लक्ष्य को पूरा करने के लिए राज्य सरकार के अभियान के तहत 'हर घर पानी, हर घर सफाई' मिशन की शुरुआत की।.
- इस योजना को विश्व बैंक, जल जीवन मिशन भारत सरकार, नाबार्ड और राज्य बजट द्वारा वित्त पोषित किया जा रहा है।

**उत्तर प्रदेश के मुख्यमंत्री योगी आदित्यनाथ ने गोरखपुर में शहीद अश्फाक उल्ला खान प्राणी उद्यान का उद्घाटन किया**

- मुख्यमंत्री ने कहा कि चिड़ियाघर का नाम महान स्वतंत्रता सेनानी शहीद अश्फाक उल्ला खान के नाम पर रखा गया है।
- कानपुर प्राणी उद्यान के बाद यह उत्तर प्रदेश का दूसरा सबसे बड़ा चिड़ियाघर होगा।
- **नोट:** हाल ही में उत्तर प्रदेश सरकार ने ODOP (वन डिस्ट्रिक्ट वन प्रोडक्ट) योजना के तहत **कुशीनगर जिले में केला महोत्सव** का आयोजन किया है।

**अरुणाचल प्रदेश के मुख्यमंत्री पेमा खांडू ने 'देखो अपना प्रदेश' लॉन्च किया**

- अरुणाचल प्रदेश के मुख्यमंत्री पेमा खांडू ने केंद्रीय पर्यटन मंत्रालय की 'देखो अपना देश' पहल की तर्ज पर 'देखो अपना प्रदेश' - खुद मुख्यमंत्री की एक पहल, की शुरुआत की।
- इसका उद्देश्य पर्यटन गतिविधियों को फिर से शुरू करना और नागरिकों को 2022 तक अरुणाचल प्रदेश में कम से कम 10 स्थानों पर जाने का संकल्प लेना है।
- **देखो अपना देश के बारे में:** यह पर्यटन मंत्रालय की एक पहल है जिसे 24 जनवरी 2020 को ओडिशा के कोणार्क में केंद्रीय पर्यटन मंत्री श्री प्रहलाद सिंह पटेल द्वारा शुरू किया गया था।

**IIM जम्मू में 'आनंदम: द सेंटर फॉर हैप्पीनैस'**

- केंद्रीय शिक्षा मंत्री रमेश पोखरियाल ने भारतीय प्रबंधन संस्थान (IIM) जम्मू में **'आनंदम: द सेंटर फॉर हैप्पीनैस'** का उद्घाटन किया।
- लेफ्टिनेंट गवर्नर, जम्मू और कश्मीर, श्री मनोज सिन्हा; संस्थापक, आर्ट ऑफ लिविंग फाउंडेशन, श्री श्री रविशंकर इस अवसर पर उपस्थित थे।
- यह 2021 तक हमारी शिक्षा व्यवस्था में पूरी तरह बदलाव लाने के लक्ष्य को प्राप्त करने में हमारी **राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020** के साथ सामंजस्य रखता है।
- **'आनंदम: द सेंटर फॉर हैप्पीनैस'** पांच व्यापक श्रेणियों, अर्थात्, काउंसलिंग, समग्र कल्याण, आनंद के विकास, अनुसंधान और नेतृत्व तथा विषय संबंधी विकास जैसे कुछ चुनिंदा पाठ्यक्रम में विभाजित किया जाएगा।

**सूरत और दीव के बीच अपनी तरह की पहली क्रूज सेवा प्रारम्भ हुई**

byjusexamprep.com

- पत्तन, पोत परिवहन और जलमार्ग राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) श्री मनसुख मंडाविया ने सूरत के हज़ीरा बंदरगाह से दीव के लिए क्रूज सेवा को झंडी दिखाकर रवाना किया।
- 2014 से पहले, भारतीय बंदरगाहों पर केवल 139 क्रूज़ सेवा ही संचालित होती थी, लेकिन आज देश में 450 क्रूज़ सेवा हैं।
- 2014 से पहले क्रूज़ सेवा द्वारा यात्रा करने वाले पर्यटकों की संख्या एक लाख थी और 2019-20 में इन पर्यटकों की संख्या बढकर 4.5 लाख हो गई।
- **नोट:** भारतीय समुद्र तट पर क्रूज पर्यटन उद्योग के लिए एक बड़ी क्षमता है और भारत के पश्चिमी तट (मुंबई, गोवा, कोच्चि) और पूर्वी तट (विशाखापट्टनम, कोलकाता, चेन्नई) दोनों पर 6 अंतर्राष्ट्रीय क्रूज टर्मिनलों को स्थापित करने की योजना बनाई जा रही है।

**विद्युत मंत्री आर के सिंह ने बिहार में 'ग्राम उजाला' कार्यक्रम की शुरुआत की**

- केंद्रीय विद्युत (स्वतंत्र प्रभार), नवीन एवं नवीकरणीय ऊर्जा राज्य मंत्री आर के सिंह ने बिहार के आरा में 'ग्राम उजाला' कार्यक्रम की शुरुआत की।
- ग्राम उजाला कार्यक्रम के तहत **कन्वर्जेंस एनर्जी सर्विसेज लिमिटेड (CESL)** ग्रामीण क्षेत्रों में 10 रुपये प्रति बल्ब की सस्ती कीमत पर उच्च गुणवत्ता वाले LED बल्बों को वितरित करेगी।
- ग्राम उजाला कार्यक्रम को पूरी तरह से **कार्बन क्रेडिट** के माध्यम से वित्त पोषित किया जाएगा और यह भारत में इस तरह का पहला कार्यक्रम होगा।
- **नोट:** इस **कार्यक्रम के पहले चरण में** आरा (बिहार), वाराणसी (उत्तर प्रदेश), विजयवाड़ा (आंध्र प्रदेश), नागपुर (महाराष्ट्र) और पश्चिमी गुजरात के गांवों में 1.5 करोड़ LED बल्बों का वितरण किया जाएगा।

**बिहार 'इथेनॉल उत्पादन संवर्धन नीति 2021' को लागू करने वाला देश का पहला राज्य बन गया**

बिहार 'इथेनॉल प्रोडक्शन प्रमोशन पॉलिसी 2021' लागू करने वाला देश का पहला राज्य बन गया है जो निवेशकों को मक्का, गुड़, टूटे चावल और सड़े हुए अनाज से सीधे इथेनॉल बनाने की अनुमति देगा।

- **नोट:** वर्तमान में, **भारत** 5.30 हज़ार बैरल इथेनॉल का उत्पादन करता है, जो संयुक्त राज्य अमेरिका और ब्राजील जैसे देशों की तुलना में बहुत कम है।
- वर्तमान में, **बिहार** प्रति वर्ष 12 करोड़ लीटर इथेनॉल का उत्पादन कर रहा है और यह देश का पांचवां सबसे बड़ा इथेनॉल उत्पादक राज्य है। **उत्तर प्रदेश** देश में सबसे अधिक इथेनॉल उत्पादक राज्य है।

**उत्तर प्रदेश के मुख्यमंत्री ने भारत का पहला FPO पोर्टल लॉन्च किया**

- उत्तर प्रदेश के मुख्यमंत्री योगी आदित्यनाथ ने गोरखपुर में एक कार्यक्रम में किसान कल्याण मिशन के हिस्से के रूप में **'UPFPO शक्ति पोर्टल'** लॉन्च किया।
- फार्मर प्रोडूसर आर्गेनाइजेशन-सेंट्रिक (FPO-सेंट्रिक) पोर्टल किसानों, उत्पादक समूहों, व्यापारियों और कृषि और उत्तर प्रदेश के अन्य संबद्ध विभागों को एक मंच पर लाएगा।
- पोर्टल को **बिल एंड मेलिंडा गेट्स फाउंडेशन (BMGF)** से तकनीकी और वित्त पोषण सहायता के साथ विकसित किया गया।
- **नोट:** राज्य में वर्तमान में 576 FPO हैं जिनमें लगभग 2.15 लाख किसान शामिल हैं। इनमें से 471 FPO ने पोर्टल पर अपना पंजीकरण कराया है।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

**श्रीनगर में एशिया का सबसे बड़ा ट्यूलिप गार्डन खोल दिया गया**

- **ट्यूलिप गार्डन (इंदिरा गांधी मेमोरियल ट्यूलिप गार्डन) के बारे में:** यह एशिया का सबसे बड़ा ट्यूलिप गार्डन है जो लगभग 30 हेक्टेयर क्षेत्र में फैला है।
- यह डल झील के किनारों पर जबरवान पहाडियों की घाटी में स्थित है।
- गार्डन को 2007 में कश्मीर घाटी में फूलों की खेती और पर्यटन को बढ़ावा देने के उद्देश्य से खोला गया था।

**आंध्र प्रदेश जानवरों के लिए भारत का पहला "सरकार द्वारा संचालित एम्बुलेंस नेटवर्क" शुरू करेगा**

- आंध्र प्रदेश सरकार ने राज्य में पशुपालन और पशु चिकित्सा क्षेत्र को बढ़ावा देने के लिए जानवरों के लिए मोबाइल एम्बुलेंस सेवाएं "सरकार द्वारा संचालित एम्बुलेंस नेटवर्क" स्थापित करने का निर्णय लिया है।
- पशुपालन विभाग को आगे प्रत्येक विधानसभा क्षेत्र में एक मोबाइल एम्बुलेंस पशु चिकित्सा क्लिनिक स्थापित करने का निर्देश दिया गया है।
- ये मोबाइल एम्बुलेंस पशुचिकित्सा प्राथमिक उपचार सेवाएं प्रदान करेंगी, साथ ही स्पॉट निदान और आपातकालीन मामलों में भाग लेंगे।

**मई 2021 तक तेलंगाना में भारत का सबसे बड़ा तैरता हुआ सौर ऊर्जा संयंत्र**

- भारत का 100 मेगावाट क्षमता का सबसे बड़ा तैरता हुआ सौर ऊर्जा संयंत्र तेलंगाना के रामागुंडम में विकसित किया जा रहा है और मई, 2021 तक चालू होने की संभावना है।
- यह ऊर्जा समूह एनटीपीसी द्वारा विकसित किए जा रहे सौर संयंत्रों में से एक है, जो अगले कुछ महीनों में लगभग 217 मेगावाट तैरने वाली सौर क्षमता को चालू करने के लिए तैयार है।
- इस वर्ष चालू होने वाले अन्य नवीकरणीय ऊर्जा संयंत्रों की केरल में कायाकुलम गैस संयंत्र में 92 मेगावाट और सिमहादरी बिजली संयंत्र में 25 मेगावाट इकाई तैरने वाली इकाई हैं।
- नोट: मध्य प्रदेश में नर्मदा नदी पर ओंकारेश्वर बांध पर 600 मेगावाट क्षमता वाला दुनिया का सबसे बड़ा सौर ऊर्जा संयंत्र स्थापित किया जा रहा है। परियोजना के केवल 2022-23 तक बिजली उत्पादन शुरू करने की उम्मीद है।

**कालानमक चावल महोत्सव**

- उत्तर प्रदेश के मुख्यमंत्री योगी आदित्यनाथ ने 13 मार्च, 2021 को सिद्धार्थनगर जिले में तीन दिवसीय कालानमक चावल महोत्सव 'का उद्घाटन किया। कालानमक चावल को एक भौगोलिक संकेत (जीआई) टैग के साथ मान्यता दी गई है।
- यह राज्य सरकार की ODOP (वन डिस्ट्रिक्ट वन प्रोडक्ट) योजना के तहत है।
- कलानमक चावल आयरन और जिंक जैसे सूक्ष्म पोषक तत्वों से भरपूर होता है। कालानमक चावल के नियमित सेवन से अल्जाइमर रोग से बचा जा सकता है।
- नोट: इससे पहले, मुख्यमंत्री ने झांसी में स्ट्रॉबेरी महोत्सव और लखनऊ में जग्गीरी महोत्सव का उद्घाटन किया था।

**बेंगलुरु हवाई अड्डा भारत का पहला समर्पित एक्सप्रेस कार्गो टर्मिनल है**

• बेंगलुरु में केम्पेगौड़ा अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डे के पास अब भारत का पहला समर्पित एक्सप्रेस कार्गो टर्मिनल है जो विशेष रूप से अंतर्राष्ट्रीय कोरियर के निर्यात और आयात के लिए है।
• सूट सुविधा के लिए निर्मित दो लाख वर्ग फुट का संचालन एक्सप्रेस इंडस्ट्री काउंसिल ऑफ इंडिया द्वारा किया जाएगा।

byjusexamprep.com

• नोट: हाल ही में, बेंगलुरु हवाई अड्डे को एयरपोर्ट काउंसिल इंटरनेशनल (ACI) वर्ल्ड के 'वॉयस ऑफ द कस्टमर' पुरस्कार से वैश्विक मान्यता मिली है।

**भारत का पहला एसी रेलवे स्टेशन M सर एम विश्वेश्वरैया टर्मिनल 'बेंगलुरु में जल्द ही कार्य करेगा**

- सबसे अग्रणी सिविल इंजीनियरों में से एक, भारत रत्न सर एम विश्वेश्वरैया के नाम पर, देश का पहला केंद्रीकृत एसी (एयर कंडीशन्ड) रेलवे टर्मिनल जो बेंगलुरु के बैयप्पनहल्ली में जल्द ही चालू हो जाएगा।
- 314 करोड़ रुपये की अनुमानित लागत पर निर्मित भारत का पहला एसी रेलवे टर्मिनल, इस महीने के अंत में उद्घाटन करने के लिए तैयार है।

**मुंबई का CSMT, IGBC गोल्ड प्रमाणन प्राप्त करने के लिए महाराष्ट्र का पहला रेलवे स्टेशन बना**

- महाराष्ट्र में मध्य रेलवे का छत्रपति शिवाजी महाराज टर्मिनस स्टेशन (CSMT) राज्य का ऐसा पहला रेलवे स्टेशन बन गया है जिसे भारतीय उद्योग परिसंघ (CII) की इंडियन ग्रीन बिल्डिंग काउंसिल (IGBC) रेटिंग के गोल्ड प्रमाणपत्र से पुरस्कृत किया गया है।
- **नोट:** छत्रपति शिवाजी महाराज टर्मिनस (CSMT) को इसके पूर्व नाम विक्टोरिया टर्मिनस से भी जाना जाता है, यह **UNESCO विश्व विरासत** स्थल भी है।
- **इंडियन ग्रीन बिल्डिंग काउंसिल (IGBC),** भारतीय उद्योग परिसंघ (CII) का हिस्सा, वर्ष 2001 में गठित किया गया था। परिषद सेवाओं की एक विस्तृत श्रृंखला प्रदान करती है जिसमें नए ग्रीन बिल्डिंग रेटिंग प्रोग्राम, प्रमाणन सेवाएँ और ग्रीन बिल्डिंग प्रशिक्षण कार्यक्रम विकसित करना शामिल है।

**दिल्ली सरकार ने शहर में एक अलग स्कूल बोर्ड के गठन को मंजूरी दी**

- दिल्ली सरकार ने **दिल्ली बोर्ड ऑफ स्कूल एजुकेशन (DBSE)** के गठन को मंजूरी दी।
- नए बोर्ड मेंदिल्ली सरकार के शिक्षा मंत्री की अध्यक्षता वाला शासन निकाय होगा और मुख्य कार्यकारी अधिकारी की अध्यक्षता वाला कार्यकारी निकाय होगा।
- **नोट:** दिल्ली में लगभग 1,000 सरकारी स्कूल और लगभग 1,700 निजी स्कूल हैं, जिनमें से अधिकांश CBSE से संबद्ध हैं।

**भारत का पहला 'ट्रांसजेंडर कम्युनिटी डेस्क' हैदराबाद में शुरू हुआ**

- साइबराबाद पुलिस ने भारत का पहला 'ट्रांसजेंडर कम्युनिटी डेस्क' हैदराबाद के गचिबोव्ली पुलिस स्टेशन में शुरु किया।
- डेस्क किसी भी ट्रांसजेंडर व्यक्ति के खिलाफ हिंसा या भेदभाव से संबंधित अपराधों में मामले दर्ज करने के लिए सहायता प्रदान करेगी। साइबराबाद पुलिस प्रमुख वीसी सज्जनार ने डेस्क का उद्घाटन किया।
- डेस्क का प्रबंधन एक **पुलिस संपर्क अधिकारी** और एक **ट्रांसजेंडर व्यक्ति** द्वारा किया जाएगा, जिसे **सामुदायिक समन्वयक** के रूप में नामित किया गया है।

**भारत के राष्ट्रपति ने मध्य प्रदेश के सिंगोरगढ़ किले में संरक्षण कार्यों का उद्घाटन किया**

- राष्ट्रपति श्री रामनाथ कोविंद ने मध्य प्रदेश में दमोह जिले के संग्रामपुर गांव में सिंगोरगढ़ किले के संरक्षण कार्यों का शिलान्यास किया।

byjusexamprep.com

- राष्ट्रपति ने भारतीय पुरातत्व सर्वेक्षण के नए जबलपुर सर्कल का भी उद्घाटन किया।

**उत्तराखंड ने भारत का पहला 'वन चिकित्सा केंद्र' शुरू किया**

- देश के पहले 'वन चिकित्सा केंद्र' का उद्घाटन प्रसिद्ध पर्यावरणविद् जोगिंदर बिष्ट ने उत्तराखंड के रानीखेत के निकट कालिका में किया।
- प्रकृति के साथ सीधे संपर्क में लाकर लोगों को स्वस्थ बनाने की अवधारणा पर आधारित देश का पहला वन चिकित्सा केंद्र जनता के लिए खोला गया।
- **वन स्नान (shinrin - yoku) की जापानी तकनीक** की प्रेरणा लेते हुए, उत्तराखंड वन विभाग के अनुसंधान विंग द्वारा चिकित्सा केंद्र विकसित किया गया है।

**भुवनेश्वर में भारत का पहला 'विश्व कौशल केंद्र'**

- ओडिशा के मुख्यमंत्री नवीन पटनायक ने भुवनेश्वर के मंचेस्वर में 'विश्व कौशल केंद्र' का उद्घाटन किया। यह आठ ट्रेडों में 3000 छात्रों को कौशल प्रशिक्षण प्रदान करेगा।
- राज्य सरकार ने केंद्र के संचालन में **ओडिशा कौशल विकास प्राधिकरण** का समर्थन करने के लिए **इंस्टिट्यूट ऑफ़ टेक्निकल एजुकेशन सर्विसेज (ITEES), सिंगापुर** के साथ भागीदारी की है।
- **नोट:** राज्य **ओडिशा कौशल विजन 2030** बनाएगा जो कौशल विकास क्षेत्र में भविष्य के सभी प्रयासों का मार्गदर्शन करेगा।

**जम्मू एवं कश्मीर में दुनिया का सबसे बड़ा चिनाब रेल पुल**

- दुनिया के सबसे ऊंचे रेलवे पुल का निर्माण जम्मू और कश्मीर में चिनाब नदी पर किया जा रहा है।

- आइकॉनिक स्टील आर्च लगभग पूरा हो गया है और मेगा इंफ्रास्ट्रक्चर प्रोजेक्ट इस साल मार्च के लिए तक पूरा होने वाला है।
- **नोट:** कोंकण रेलवे कॉरपोरेशन लिमिटेड (KRCL) द्वारा बनाया जा रहा पुल 111- किमी ऊधमपुर-श्रीनगर-बारामूला रेल लिंक परियोजना (USBRL) का एक हिस्सा है, जिसका उद्देश्य कश्मीर घाटी को रेलवे के माध्यम से देश के बाकी हिस्सों से जोड़ना है।

**मध्यप्रदेश में भीमबेटका में दुनिया के सबसे पुराने जानवर डिकिन्सोनिया का जीवाश्म मिला**

- शोधकर्ताओं का मानना है कि भीमबेटका के ऑडिटोरियम गुफा की छत पर डिकिन्सोनिया का पता लगाया गया है, जो 57 करोड़ वर्ष पुराना है।
- जीवाश्म भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण (GSI) के दो विशेषज्ञों द्वारा संयोग से खोजा गया था जब वे 36 वें अंतर्राष्ट्रीय भूवैज्ञानिक कांग्रेस से भीमबेटका का पता लगाने के लिए गए थे।
- **भीमबेटका रॉक शेल्टर के बारे में:** भीमबेटका रॉक शेल्टर मध्य भारत का एक पुरातात्विक स्थल है। यह मध्य प्रदेश में रायसेन जिले में स्थित है।
- यह एक **UNESCO की विश्व धरोहर** है जिसमें सात पहाड़ियाँ शामिल हैं और 750 से अधिक रॉक शेल्टर 10 किमी में वितरित किए गए हैं।

byjusexamprep.com

### त्रिपुरा में 'उदयपुर विज्ञान केंद्र' का उद्घाटन

- त्रिपुरा के राज्यपाल श्री रमेश बैस ने त्रिपुरा के उदयपुर में 'उदयपुर विज्ञान केंद्र' का उद्घाटन किया।
- यह विज्ञान केंद्र 6 करोड़ रुपये की लागत से विकसित किया गया है जिसे भारत सरकार के संस्कृति मंत्रालय के साथ-साथ त्रिपुरा के विज्ञान, प्रौद्योगिकी और पर्यावरण विभाग ने संयुक्त रूप से फंड किया है।
- **नोट:** उदयपुर विज्ञान केंद्र 22 वां विज्ञान केंद्र है जिसे NCSM द्वारा विकसित किया गया है और संस्कृति मंत्रालय की विज्ञान की संस्कृति को बढ़ावा देने के लिए योजना के तहत राज्य सरकारों को सौंप दिया गया है।

### हरियाणा में निजी क्षेत्र की नौकरियों में स्थानीय लोगों के लिए 75 प्रतिशत आरक्षण लागू

- हरियाणा के राज्यपाल ने विधेयक **(हरियाणा राज्य स्थानीय उम्मीदवारों को रोजगार विधेयक, 2020)** को मंजूरी दे दी है जिसके तहत निजी क्षेत्र की कम्पनियों, सामाजिक संगठनों और ट्रस्ट की नौकरियों में 50 हजार रूपये तक मासिक वेतन वाली नौकरियों में स्थानीय लोगों के लिए 75 प्रतिशत आरक्षण का प्रावधान है।
- यह विधेयक पिछले वर्ष राज्य विधानसभा में पारित किया गया था।

### महाराष्ट्र सरकार ने अम्बोली को जैव विविधता विरासत स्थल के रूप में घोषित किया

- महाराष्ट्र सरकारने **सिंधुदुर्ग जिले में पश्चिमी घाटों में अम्बोली** में एक क्षेत्र को जैव विविधता विरासत स्थल के रूप में घोषित किया है, जहाँ एक दुर्लभ मीठे पानी की मछली की प्रजातियों को खोजा गया था।
- मुख्यमंत्री उद्धव ठाकरे के बेटेतेजस ठाकरे, जो एक वन्यजीव शोधकर्ता हैं, और उनकी टीम ने सिंधुदुर्ग जिले की सावंतवाड़ी तहसील में अंबोली के पास नई मीठे पानी की मछली प्रजातियों - **शिस्टुरा हिरण्यकेशी** की खोज की थी।
- मीठे पानी की मछलियों की प्रजातियों की खोज **इंटरनेशनल जर्नल ऑफ इचथोलॉजी** में अक्टूबर 2020 के संस्करण में तेजस ठाकरे और सह-लेखकों द्वारा प्रकाशित की गई थी।

- **महाराष्ट्र में अन्य जैव विविधता विरासत स्थल:**
- गढ़चिरौली जिले में ग्लोरी ऑफ अल्लापल्ली, जलगाँव में लैंडोर खोरी पार्क, पुणे में गणेश खिंड, सिंधुदुर्ग जिले में मिरिस्टिका दलदली वनस्पति

### आंध्र प्रदेश के राज्यपाल विश्वभूषण हरिचंदन ने 'कलिंग रत्न' पुरस्कार 2021 प्राप्त किया

- एम वेंकैया नायडू, भारत के उपराष्ट्रपति ने साहित्यिक कार्यों के लिए आंध्र प्रदेश के राज्यपाल विश्वभूषण हरिचंदन को वर्ष 2021 के लिए 'कलिंग रत्न' पुरस्कार प्रदान किया।
- यह पुरस्कार आदिकबी सरला दास की 600 वीं जयंती और कटक के सरला भवन में आयोजित कार्यक्रम के दौरान सरला साहित्य संसद के 40 वें वार्षिक समारोह के दौरान प्रदान किया गया।
- कलिंग रत्न पुरस्कार में देवी सरस्वती की एक चांदी की मूर्ति और एक तांबे की पट्टिका शामिल है।

### उत्तर प्रदेश में गाजियाबाद नगर निगम BSE में सूचीबद्ध हुआ

byjusexamprep.com

- उत्तर प्रदेश में गाजियाबाद नगर निगम ने खुद को BSE (बॉम्बे स्टॉक एक्सचेंज) में सूचीबद्ध किया और BSEBOND का उपयोग करके निजी प्लेसमेंट बेसिस पर नगर निगम बांड जारी करके सफलतापूर्वक 150 करोड़ रूपए जुटाए।
- यह देश में किसी भी नगर निगम द्वारा जारी किया गया **पहला ग्रीन बॉन्ड** है।
- **नोट:** गाजियाबाद नगर निगम धन जुटाने वाला उत्तर प्रदेश राज्य में **दूसरा नगर निगम** है।
- इससे पहले, **लखनऊ नगर निगम** BSE में सूचीबद्ध हुआ था।
- **BSE लिमिटेड के बारे में:** यह, जिसे पहले **बॉम्बे स्टॉक एक्सचेंज लिमिटेड** के नाम से जाना जाता था, मुंबई के दलाल स्ट्रीट में स्थित एक भारतीय स्टॉक एक्सचेंज है। 1875 में स्थापित, यह एशिया का सबसे पुराना स्टॉक एक्सचेंज है।

**राजस्थान अपने सभी निवासियों के लिए स्वास्थ्य बीमा प्रदान करने वाला पहला राज्य बन गया**

- राज्य ने मुख्यमंत्री अशोक गहलोत द्वारा 2021-22 के बजट में घोषित **चिरंजीवी स्वास्थ्य बीमा योजना** के लिए पंजीकरण शुरू किया।
- राजस्थान देश का पहला राज्य बन गया है, जहां प्रत्येक परिवार को हर साल 5 लाख रुपये का स्वास्थ्य बीमा मिलेगा।

**भारत का पहला कृषि-आधारित सौर ऊर्जा संयंत्र राजस्थान में शुरू हुआ**

- प्रधानमंत्री किसान उर्जा सुरक्षा एवं उत्थान महाभियान (PM-KUSUM) योजना के तहत पहला कृषि-आधारित सौर ऊर्जा संयंत्र जयपुर जिले की कोटपूतली तहसील में 17 लाख यूनिट बिजली के उत्पादन के प्रावधान के साथ शुरू हुआ।
    - राजस्थान अक्षय ऊर्जा निगम लिमिटेड (RRECL) ने KUSUM योजना के तहत भारत की पहली कृषि आधारित सौर ऊर्जा परियोजनाओं की शुरुआत की।

**सेंट्रल फार्म मशीनरी ट्रेनिंग एंड टेस्टिंग इंस्टीट्यूट, बुदनी (मध्य प्रदेश) ने संस्थान में पहली बार इलेक्ट्रिक ट्रैक्टर का परीक्षण किया**

- संस्थान ने शुरू में गोपनीय परीक्षण के तहत एक इलेक्ट्रिक ट्रैक्टर के लिए आवेदन प्राप्त किया।
- तदनुसार, संस्थान ने ट्रैक्टर का परीक्षण किया और फरवरी, 2021 में ड्राफ्ट टेस्ट रिपोर्ट जारी की। ड्राफ्ट टेस्ट रिपोर्ट जारी होने के बाद, निर्माता ने परीक्षण की प्रकृति को "गोपनीय से वाणिज्यिक" में बदलने का अनुरोध किया और सक्षम प्राधिकारण ने विनिर्माता के अनुरोध को स्वीकार कर लिया। तदनुसार, टेस्ट रिपोर्ट को वाणिज्यिक परीक्षण रिपोर्ट के रूप में जारी किया गया था।
- संस्थान ने CMVR जांच प्रयोगशाला के लिए 30 मार्च, 2021 को NABL मान्यता प्रमाणपत्र हासिल किया।

**पुड्डुचेरी 'हर घर जल' वाला केंद्र शासित प्रदेश बना**

byjusexamprep.com

- पुड्डुचेरी 'हर घर जल' के लक्ष्य को प्राप्त करने वाला केंद्र शासित प्रदेश बन गया है क्योंकि यहां हर ग्रामीण घर में नल द्वारा पानी कनेक्शन सुनिश्चित कर दिया गया है।
- केंद्र सरकार के फ्लैगशिप कार्यक्रम, जल जीवन मिशन के तहत हर ग्रामीण घर तक पानी की आपूर्ति करने वाला **पुड्डुचेरी चौथा केंद्र शासित प्रदेश** बन गया है। इससे पहले **गोवा, तेलंगाना और अंडमान और निकोबार द्वीप** समूह इस लक्ष्य पर प्राप्त कर चुके हैं।
- पुड्डुचेरी के सभी 1.16 लाख ग्रामीण घरों में अब पानी की आपूर्ति है।
- **नोट:** इसके अलावा, पंजाब और दादरा और नागर हवेली और दमन और दीव ने भी सुनिश्चित नल जल आपूर्ति के साथ 75 प्रतिशत ग्रामीण घरों को कवर करने का मील का पत्थर हासिल कर लिया है।
- **JJM (जल जीवन मिशन) के बारे में:** यह केंद्र सरकार का एक प्रमुख कार्यक्रम है, जिसका उद्देश्य 2024 तक प्रत्येक ग्रामीण घर में नल द्वारा जल कनेक्शन उपलब्ध कराना है।

**असम डिजिटल बाढ़ रिपोर्टिंग प्रणाली का इस्तेमाल करने वाला पहला भारतीय राज्य बना**

- असम के मुख्य सचिव जिष्णु बरुआ ने असम राज्य में एक डिजिटल रियल-टाइम **फ्लड रिपोर्टिंग और इनफार्मेशन मैनेजमेंट सिस्टम (FRIMS)** लॉन्च किया।
- FRIMS के शुभारंभ के साथ, असम भारत का पहला ऐसा राज्य बन गया है जिसके पास रियल टाइम डिजिटल बाढ़ रिपोर्टिंग प्रणाली है।
- FRIMS **असम राज्य आपदा प्रबंधन एजेंसी (ASDMA) और संयुक्त राष्ट्र बाल कोष (UNICEF)** द्वारा संयुक्त रूप से विकसित किया गया है।

**मध्य प्रदेश सरकार ने 'मुख्यमंत्री COVID उपचार योजना' शुरू की**

- मध्य प्रदेश के मुख्यमंत्री, शिवराज सिंह चौहान ने 'मुख्यमंत्री COVID उपचार योजना' शुरू करने की घोषणा की।
- **इस योजना को तीन खंडों में विभाजित किया गया है:**
- **पहले चरण के** तहत, राज्य के मेडिकल कॉलेजों, जिला और नागरिक अस्पतालों और सामुदायिक स्वास्थ्य केंद्रों द्वारा संचालित अस्पताल COVID-19 रोगियों का मुफ्त इलाज करेंगे।
- **दूसरे खंड** में, 20 प्रतिशत ICU/HDU और आइसोलेशन बेड मुफ्त इलाज देने के लिए निजी मेडिकल कॉलेजों द्वारा चलाए जा रहे अस्पतालों में आरक्षित हो जाएगा।
- **तीसरे खंड** में आयुष्मान कार्ड धारक समाज के आर्थिक रूप से कमजोर वर्ग के लोगों के लिए आयुष्मान योजना के तहत मान्यता प्राप्त अस्पतालों में मुफ्त इलाज के लिए 20 प्रतिशत बिस्तर आरक्षित किए जाएंगे।

**गोवा समुद्री संगोष्ठी (GMS) - 2021**

byjusexamprep.com

- अपने समुद्री पड़ोसियों के साथ मैत्रीपूर्ण संबंधों को बढ़ावा देने की दिशा में भारतीय नौसेना ने दिनांक 11 और 12 मई 2021 को गोवा के नेवल वॉर कॉलेज के तत्वावधान में 'GMS-21' की मेजबानी की।
- COVID-19 महामारी के कारण पहली बार इस कार्यक्रम को वर्चुअल मोड में आयोजित किया गया था जिसमें तटवर्ती हिंद महासागर के 13 देशों की नौसेना प्रतिनिधियों की ऑनलाइन भागीदारी थी।
- कार्यक्रम में
  **भारत, बांग्लादेश, कोमोरोस, इंडोनेशिया, मेडागास्कर, मलेशिया, मालदीव, मॉरीशस, म्यांमार, सेशेल्स, सिंगापुर, श्रीलंका एवं थाईलैंड शामिल थे।**
- GMS-21 का विषय **"समुद्री सुरक्षा और उभरते गैर-पारंपरिक खतरे: हिन्द महासागर क्षेत्र में स्थित नौसेनाओं हेतु सक्रिय भूमिका निभाने वाले हालात"** पर केंद्रित था जिसमें उभरते साझा समुद्री खतरों से निपटने के लिए हिंद महासागर क्षेत्र की नौसेनाओं के बीच क्षमता निर्माण पर जोर दिया गया था।

**पिनाराई विजयन ने दूसरी बार केरल के मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली**

- अप्रैल-मई 2021 के चुनाव में CPM के नेतृत्व वाली वाम लोकतांत्रिक मोर्चा सरकार को लगातार दूसरे ऐतिहासिक कार्यकाल के लिए मार्गदर्शन करने के बाद, पिनाराई विजयन ने दूसरी बार केरल के मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली।
- राज्यपाल आरिफ मोहम्मद खान ने उन्हें तिरुवनंतपुरम के सेंट्रल स्टेडियम में शपथ दिलाई।
- पिनाराई विजयन के अलावा केरल की नई कैबिनेट के 20 अन्य मंत्रियों ने भी शपथ ली। वे 25 मई, 2016 से केरल के मुख्यमंत्री के रूप में कार्य कर रहे हैं।

**हिमाचल प्रदेश में COVID-19 रोगियों के लिए 'आयुष घर द्वार' शुरू किया गया**

- आयुष विभाग ने हिमाचल प्रदेश के सोलन जिले में COVID-19 रोगियों के लिए एक राज्यव्यापी कल्याण कार्यक्रम 'आयुष घर द्वार' शुरू किया है।
- आयुष विभाग हिमाचल प्रदेश द्वारा आर्ट ऑफ लिविंग संगठन के सहयोग से आयुष घर द्वार कार्यक्रम शुरू किया जा रहा है।

**हरियाणा ने ब्लैक फंगस को अधिसूचित रोग घोषित किया**

- हरियाणा के स्वास्थ्य मंत्री अनिल विज ने बताया कि राज्य में ब्लैक फंगस को अधिसूचित रोग (नोटिफाइड डिजीज) घोषित किया गया है।
- यदि इस बीमारी के कोई मामले पाए जाते हैं, तो डॉक्टरों को उनकी रिपोर्ट संबंधित मुख्य चिकित्सा अधिकारी (CMO) को देनी होगी।
- **ब्लैक फंगस के बारे में:** यह म्यूकरमाइकोसिस के रूप में भी जाना जाता है, यह म्यूकर नामक फंगस के कारण होता है।

byjusexamprep.com

- भारतीय चिकित्सा अनुसंधान परिषद के अनुसार, म्यूकरमाइकोसिस मुख्य रूप से अन्य स्वास्थ्य समस्याओं के लिए दवा लेने वाले लोगों को प्रभावित करता है जो पर्यावरणीय रोगजनकों से लड़ने की उनकी क्षमता को कम कर देता है।

**मलेरकोटला पंजाब का 23वां जिला होगा**

- पंजाब के मुख्यमंत्री अमरिंदर सिंह ने ईद-उल-फितर के अवसर पर संगरूर जिले से राज्य के एकमात्र मुस्लिम बहुल शहर को अलग कर मलेरकोटला (पंजाब का 23 वां जिला) के एक नए जिले के निर्माण की घोषणा की।
- साथ लगे अमरगढ़ और अहमदगढ़ भी पंजाब के 23वें जिले का हिस्सा होंगे।
- **मलेरकोटला के बारे में:** यह 1454 में अफगानिस्तान के शेख सदरुद्दीन-ए-जहाँ द्वारा स्थापित किया गया था, और बाद में मलेरकोटला राज्य की स्थापना 1657 में बायज़ीद खान द्वारा की गई थी।
- 1956 में राज्यों के पुनर्गठन के दौरान, मालेरकोटला के तत्कालीन राज्य का क्षेत्र पंजाब राज्य का हिस्सा बन गया।

**पंजाब COVID-19 वैक्सीन की खरीद के लिए वैश्विक COVAX गठबंधन में शामिल होगा**

- पंजाब सरकार ने वैश्विक सोर्सिंग और सबसे अच्छी कीमत पर COVID वैक्सीन की खरीद के लिए COVAX गठबंधन में शामिल होने का फैसला किया है, ऐसी एक पहल करने वाला देश का पहला राज्य बन गया है।
- COVAX गठबंधन में शामिल होने का निर्णय मुख्यमंत्री अमरिंदर सिंह की अध्यक्षता में एक कैबिनेट बैठक के दौरान लिया गया था।
- **COVAX के बारे में: COVID-19 वैक्सीन ग्लोबल एक्सेस, जिसे COVAX के रूप में संक्षिप्त** किया गया है, एक विश्वव्यापी पहल है जिसका उद्देश्य Gavi, वैक्सीन एलायंस, द कोलिशन फॉर एपिडेमिक प्रिपेयर्डनेस इनोवेशन (CEPI), और विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) और प्रमुख डिलीवरी पार्टनर UNICEF द्वारा निर्देशित COVID-19 वैक्सीन तक समान पहुंच है।
- इसका उद्देश्य COVID-19 टीकों के विकास और निर्माण में तेजी लाना और दुनिया के हर देश के लिए उचित और समान पहुंच की गारंटी देना है।

**उत्तराखंड सरकार ने 'मुख्यमंत्री वात्सल्य योजना' की घोषणा की**

- उत्तराखंड के मुख्यमंत्री तीरथ सिंह रावत ने COVID-19 के कारण अपने माता-पिता को खो चुके अनाथ बच्चों के लिए 'मुख्यमंत्री वात्सल्य योजना' की घोषणा की है।

**प्रमुख बिंदु**

- **'मुख्यमंत्री वात्सल्य योजना' के बारे में:** योजना के तहत, राज्य सरकार 21 वर्ष की आयु तक के रोजगार के लिए उनके रखरखाव, शिक्षा और प्रशिक्षण की व्यवस्था करेगी।
- राज्य के ऐसे अनाथ बच्चों को 3000 रुपये प्रतिमाह भरण-पोषण भत्ता दिया जाएगा।
- राज्य सरकार की सरकारी नौकरियों में बच्चों को 5 प्रतिशत क्षैतिज आरक्षण दिया जाएगा।

byjusexamprep.com

## महाराष्ट्र से ब्रिटेन के लिए GI प्रमाणित घोलवड सपोटा का निर्यात प्रारंभ

- भौगोलिक संकेत (GI) प्रमाणित उत्पादों के निर्यात को प्रमुखता से बढ़ावा देते हुए, महाराष्ट्र के पालघर जिले से घोलवड सपोटा की एक खेप को यूनाइटेड किंगडम भेज दिया गया।

**प्रमुख बिंदु**

- **घोलवड सपोटा (चीकू) के बारे में:** यह फल अपने मीठे और बेहतरीन स्वाद के लिए जाना जाता है। अनोखा स्वाद पालघर जिले (महाराष्ट्र) के घोलवड गाँव की कैल्शियम युक्त मिट्टी से प्राप्त होता है।
- सपोटा को कई राज्यों- कर्नाटक, गुजरात, महाराष्ट्र, तमिलनाडु, पश्चिम बंगाल और आंध्र प्रदेश में उगाया जाता है।
- **कर्नाटक** को फल का **सबसे अधिक** उत्पादक माना जाता है, इसके बाद महाराष्ट्र है।

**हाल के संबंधित समाचार**

- **बिहार से GI प्रमाणित शाही लीची** की पहली खेप ब्रिटेन को निर्यात की गई।
- **जरदालू आम, कतरनी चावल और मगही पान के बाद साल 2018 में GI प्रमाणन प्राप्त करने वाला शाही लीची बिहार से चौथा कृषि उत्पाद था।**
- चीन के बाद भारत विश्व में लीची का दूसरा सबसे बड़ा उत्पादक है।
- इससे पहले, आंध्र प्रदेश के कृष्णा और चित्तौड़ जिलों के किसानों से **GI प्रमाणित बंगनपल्ली और सुरवर्णरेखा आम** की एक खेप दक्षिण कोरिया को निर्यात की गई थी।

## कर्नाटक सरकार ने CSR गतिविधियों पर ऑनलाइन पोर्टल 'आकांक्षा' लॉन्च किया

- कर्नाटक के मुख्यमंत्री बी एस येदियुरप्पा ने कॉरपोरेट सामाजिक उत्तरदायित्व (CSR) गतिविधियों की समग्र जानकारी देने वाले ऑनलाइन पोर्टल 'आकांक्षा' की शुरूआत की।

**प्रमुख बिंदु**

- आकांक्षा नाम का यह पोर्टल कॉरपोरेट क्षेत्र, सरकार और दानदाताओं को सरकारी कार्यक्रमों के लिए CSR फंड के उपयोग में मदद करेगा।
- पोर्टल से CSR के इस्तेमाल में पारदर्शिता बढ़ेगी।
- पोर्टल संयुक्त राष्ट्र द्वारा निर्धारित सतत विकास लक्ष्यों को प्राप्त करने में भी मदद करेगा।

## असम के मुख्यमंत्री ने 'अभिभावक मंत्रियों' की नियुक्ति की

- असम के मुख्यमंत्री हिमंत बिस्वा सरमा ने अपने विभिन्न जिलों के लिए 'अभिभावक मंत्री' नियुक्त किए।

**प्रमुख बिंदु**

- इन अभिभावकों, प्रत्येक हिमंत बिस्वा सरमा कैबिनेट के मंत्री को, सभी केंद्र प्रायोजित योजनाओं और राज्य की अपनी प्राथमिकता वाले कार्यक्रमों के कार्यान्वयन की समीक्षा करने के लिए 2-3 जिलों की जिम्मेदारी दी गई है।
- 34 जिलों में सरकार के नीतिगत निर्णयों, प्रशासनिक सुधारों और जनता के लिए अन्य कल्याणकारी योजनाओं के क्रियान्वयन के लिए 13 मंत्री जिम्मेदार होंगे।

byjusexamprep.com

## महत्वपूर्ण ख़बरें: देश

### NCC की व्यापक समीक्षा के लिए उच्च स्तरीय विशेषज्ञ समिति

**चर्चा में क्यों?**

- **रक्षा मंत्रालय** ने **राष्ट्रीय कैडेट कोर (NCC)** की व्यापक समीक्षा के लिए एक **15 सदस्यीय उच्च स्तरीय विशेषज्ञ समिति** का गठन किया है।

**प्रमुख बिंदु**

- समिति की अध्यक्षता पूर्व **सांसद (MP) बैजयंत पांडा** करेंगे और इसमें **भारतीय क्रिकेट टीम के** पूर्व **कप्तान एमएस धोनी**, उद्योगपति **आनंद महिंद्रा** और पूर्व खेल मंत्री **राज्यवर्धन सिंह राठौर** शामिल होंगे।

**उद्देश्य:**

- समिति NCC कैडेटों को राष्ट्र निर्माण की दिशा में अधिक प्रभावी ढंग से कार्य करने के लिए सशक्त बनाने के उपायों का सुझाव देगी
- संगठन की बेहतरी के लिए NCC के पूर्व छात्रों की लाभदायक भागीदारी के तरीकों का प्रस्तावित करना
- NCC पाठ्यक्रम में शामिल करने के लिए इसी तरह के अंतर्राष्ट्रीय युवा संगठनों की सर्वोत्तम प्रथाओं की सिफारिश करना

**राष्ट्रीय कैडेट कोर (NCC) के बारे में:**

- NCC सबसे बड़ा वर्दी पहनने वाला संगठन है, जिसका उद्देश्य युवा नागरिकों के बीच चरित्र, अनुशासन, धर्मनिरपेक्ष दृष्टिकोण और निस्वार्थ सेवा के आदर्शों का विकास करना है।
- NCC भारतीय सशस्त्र बलों की युवा शाखा है।
- **मुख्यालय:** नई दिल्ली
- **स्थापना:** 16 अप्रैल 1948

**स्रोत: PIB**

### KVIC ने SPIN (स्ट्रेंथनिंग दि पोटेंशियल ऑफ इंडिया) योजना शुरू की

**चर्चा में क्यों?**

- **खादी और ग्रामोद्योग आयोग (KVIC)** ने **SPIN (स्ट्रेंथनिंग दि पोटेंशियल ऑफ इंडिया)** नामक एक विशिष्ट योजना शुरू की।
- कुम्हारों को आत्मनिर्भर बनाने के लिए SPIN एक विशेष रूप से डिजाइन किया गया कार्यक्रम है।

**प्रमुख बिंदु**

**SPIN योजना की मुख्य विशेषताएं**

- यह एक बिना सब्सिडी वाला कार्यक्रम है।
- KVIC कुम्हारों को प्रधानमंत्री शिशु मुद्रा योजना के तहत बैंक ऋण प्राप्त करने की सुविधा प्रदान करता है।

**अन्य संबंधित योजनाएं:**

- टेराकोटा ग्राइंडर
- प्रधानमंत्री रोजगार सृजन कार्यक्रम
- कुम्हार सशक्तिकरण योजना

**स्रोत: TOI**

### क्राइम इन इंडिया रिपोर्ट 2020: NCRB

**चर्चा में क्यों?**

- **राष्ट्रीय अपराध रिकार्ड ब्यूरो (NCRB)** ने **68वां क्राइम इन इंडिया रिपोर्ट 2020** जारी किया।

**प्रमुख बिंदु**

**रिपोर्ट के निष्कर्ष:**

**साम्प्रदायिक दंगे:**

- पिछले वर्ष (2019) की तुलना में 2020 में सांप्रदायिक दंगों में 96% की वृद्धि दर्ज की गई।
- **दिल्ली पुलिस** ने 2020 में अकेले सांप्रदायिक दंगों के सबसे ज्यादा 520 मामले दर्ज किए।
- **उत्तर प्रदेश** ने 2020 में सांप्रदायिक हिंसा का एक भी मामला दर्ज नहीं किया।

**जाति दंगे:**

- जातिगत दंगों में लगभग 50%, कृषि दंगों में 38% और 'आंदोलन/मोर्चा' के दौरान दंगों में 33% की वृद्धि देखी गई।
- जाति संघर्ष के मामले 2019 में 492 से बढ़कर 2020 में 736 हो गए। बिहार में इस श्रेणी में सबसे अधिक 208 दर्ज की गई।

**पारंपरिक अपराध:**

- हालाँकि वर्ष 2020 – महामारी के कारण राष्ट्रीय लॉकडाउन के महीनों द्वारा चिह्नित एक वर्ष – कम "पारंपरिक अपराध" जैसे कि महिलाओं और बच्चों के खिलाफ किए गए, जबकि इसी बीच, नागरिक संघर्षों में एक बड़ी वृद्धि देखी गई।
- महिलाओं, बच्चों और वरिष्ठ नागरिकों के खिलाफ अपराध, चोरी, सेंधमारी, डकैती सहित अन्य दर्ज मामलों की संख्या में लगभग 2 लाख की गिरावट आई है।
- हत्या में 1% की मामूली वृद्धि दर्ज की गई, जबकि "हिंसक अपराध" श्रेणी के अंतर्गत आने वाले अपराधों में 0.5% की कमी आई।

**राज्य के खिलाफ अपराध:**

- वर्ष 2019 में 27% की गिरावट के साथ 'राज्य के खिलाफ अपराधों' से संबंधित मामलों में भी महत्त्वपूर्ण गिरावट देखी गई।
- हालाँकि उत्तर प्रदेश इस श्रेणी में वृद्धि दर्ज करने वाला एकमात्र प्रमुख राज्य था, ज़्यादातर राज्य द्वारा दर्ज 'सार्वजनिक संपत्ति को नुकसान' के मामलों की बड़ी संख्या का कारण CAA के विरुद्ध विरोध प्रदर्शन था।
- इसमें देशद्रोह और राष्ट्र के खिलाफ युद्ध छेड़ने से संबंधित मामले शामिल हैं, जो आधिकारिक गोपनीयता अधिनियम, गैरकानूनी गतिविधि रोकथाम अधिनियम और सार्वजनिक संपत्ति को नुकसान अधिनियम के प्रावधानों के तहत आते हैं।

**स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस**

**कनेक्ट करो 2021**

**चर्चा में क्यों?**

- **आवास और शहरी मामलों के मंत्री हरदीप सिंह पुरी** ने **'कनेक्ट करो 2021 - टुवर्ड्स इक्विटेबल, सस्टेनेबल इंडियन सिटीज**' कार्यक्रम के उद्घाटन सत्र को संबोधित किया।
- यह **विश्व संसाधन संस्थान (WRI) भारत** द्वारा आयोजित किया गया था।

**प्रमुख बिंदु**

**मंत्री का संबोधन:**

- **2030 तक, राष्ट्रीय सकल घरेलू उत्पाद का लगभग 70 प्रतिशत** हमारे शहरों से आएगा, क्योंकि तेजी से बढ़ता शहरीकरण समुदायों की क्षमता को बढ़ाता है।
- विश्व स्तर पर सबसे अच्छा प्रदर्शन करने वाले नगर भारतीय नगरों की तुलना में **राष्ट्रीय सकल घरेलू उत्पाद में पांच गुना अधिक** योगदान करते हैं।

byjusexamprep.com

- 2030 तक, भारत में शहरी आबादी लगभग दोगुनी होकर 630 मिलियन हो जाएगी।
- बेहतर शहरी पारिस्थितिकी तंत्र का न केवल **SDG 11 (सतत शहरों और समुदायों)** के लक्ष्यों पर बल्कि गरीबी, स्वास्थ्य, शिक्षा, स्वच्छता, ऊर्जा और जलवायु कार्रवाई जैसी अन्य राष्ट्रीय प्राथमिकताओं पर भी मात्रात्मक सकारात्मक प्रभाव पड़ेगा।

**संबंधित सरकार की पहल:**

- प्रधानमंत्री आवास योजना
- कायाकल्प और शहरी परिवर्तन के लिए अटल मिशन (अमृत मिशन)
- क्लाइमेट स्मार्ट सिटीज असेसमेंट फ्रेमवर्क
- शहरी परिवहन योजना
- जल जीवन मिशन (शहरी)
- स्वच्छ भारत मिशन (शहरी)

**स्रोत: PIB**

**प्रधानमंत्री ने अलीगढ़ में राजा महेंद्र प्रताप सिंह राज्य विश्वविद्यालय की आधारशिला रखी**

**चर्चा में क्यों?**

- **प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी** ने अलीगढ़ में **राजा महेंद्र प्रताप सिंह राज्य विश्वविद्यालय** की आधारशिला रखी।
- **प्रधानमंत्री उत्तर प्रदेश रक्षा औद्योगिक गलियारे के अलीगढ़ नोड** तथा राजा महेंद्र प्रताप सिंह राज्य विश्वविद्यालय के प्रदर्शनी मॉडल को भी देखने गए।

**प्रमुख बिंदु**

**राजा महेंद्र प्रताप सिंह राज्य विश्वविद्यालय के बारे में:**

- विश्वविद्यालय की स्थापना उत्तर प्रदेश राज्य सरकार द्वारा राजा महेंद्र प्रताप सिंह की स्मृति और सम्मान में की जा रही है।
- अलीगढ़ की कोल तहसील के गांव लोधा और गांव मूसेपुर करीम जरौली में कुल 92 एकड़ से अधिक क्षेत्र में विश्वविद्यालय की स्थापना की जा रही है।

**राजा महेंद्र प्रताप सिंह के बारे में:**

- राजा महेंद्र प्रताप सिंह का जन्म 1 दिसंबर 1886 को उत्तर प्रदेश के हाथरस जिले में हुआ था।
- वह एक भारतीय स्वतंत्रता सेनानी, पत्रकार, लेखक, क्रांतिकारी थे।
- वह 1957-1962 में दूसरी लोकसभा के सदस्य थे।
- उन्हें 1932 में नोबेल शांति पुरस्कार के लिए नामांकित किया गया था।

**उत्तर प्रदेश रक्षा औद्योगिक गलियारे के बारे में:**

- उत्तर प्रदेश में रक्षा औद्योगिक गलियारे की स्थापना की घोषणा प्रधानमंत्री ने 21 फरवरी, 2018 को लखनऊ में आयोजित उत्तर प्रदेश निवेशक सम्मेलन का उद्घाटन करने के दौरान की थी।
- रक्षा औद्योगिक गलियारे में छह नोड–अलीगढ़, आगरा, कानपुर, चित्रकूट, झांसी और लखनऊ की योजना बनाई गई है।

**स्रोत: PIB**

**स्वच्छ सर्वेक्षण ग्रामीण (SSG) 2021**

**चर्चा में क्यों?**

- जल शक्ति मंत्रालय के राज्य मंत्री, प्रह्लाद सिंह पटेल ने **स्वच्छ भारत मिशन (ग्रामीण) चरण-II** के तहत **स्वच्छ सर्वेक्षण ग्रामीण (SSG) 2021** का शुभारंभ किया।

byjusexamprep.com

- उन्होंने SSG 2021 प्रोटोकॉल दस्तावेज़; SSG 2021 डैशबोर्ड और नागरिकों के फीडबैक के लिए मोबाइल ऐप को भी जारी किया।

**प्रमुख बिंदु**

- **पेयजल और स्वच्छता विभाग (DDWS)** स्वच्छ सर्वेक्षण ग्रामीण 2021 संचालित करेगा।
- इससे पहले DDWS ने 2018 और 2019 में दो अवसरों पर स्वच्छ सर्वेक्षण ग्रामीण कराया था।
- लगभग 17,475 गांवों की भागीदारी के साथ यह देश के सबसे बड़े सर्वेक्षणों में से एक है। यह न केवल कार्यक्रम और ODF प्लस लक्ष्यों का व्यापक प्रचार करता है, बल्कि इसके साथ ही स्वच्छता, समग्र साफ-सफाई और अपशिष्ट प्रबंधन में अपनी प्रतिष्ठा बढ़ाने के लिए जिलों और राज्यों को भी जोड़ता है।

**स्वच्छ भारत मिशन (ग्रामीण) चरण- II के बारे में:**

- SBM (G) चरण- II खुले में शौच मुक्त प्लस (ODF प्लस) पर ध्यान केंद्रित करेगा, जिसमें ODF स्थिरता और ठोस और तरल अपशिष्ट प्रबंधन (SLWM) शामिल है।
- इसे 2020-21 से 2024-25 तक 1,40,881 करोड़ रुपये के कुल परिव्यय के साथ लागू किया जाएगा।

**स्वच्छ भारत मिशन (SBM) के हिस्से के रूप में अन्य योजनाएं:**

- गोबर-धन (गैल्वनाइजिंग ऑर्गेनिक बायो-एग्रो रिसोर्सेज) योजना
- व्यक्तिगत घरेलू शौचालय
- स्वच्छ विद्यालय अभियान

**स्रोत: PIB**

**राष्ट्रीय संस्थागत रैंकिंग फ्रेमवर्क (NIRF) 2021**

**चर्चा में क्यों?**

- **केंद्रीय शिक्षा मंत्री धर्मेंद्र प्रधान** ने **राष्ट्रीय संस्थागत रैंकिंग फ्रेमवर्क (NIRF)** द्वारा तैयार की गई **इंडिया रैंकिंग 2021** जारी की।

**प्रमुख बिंदु**

**राष्ट्रीय संस्थागत रैंकिंग फ्रेमवर्क (NIRF) के बारे में:**

- शिक्षा मंत्रालय द्वारा नवंबर 2015 में शुरू किए गए NIRF का उपयोग इस संस्करण के साथ-साथ 2016 से 2021 के लिए जारी इंडिया रैंकिंग के पिछले पांच संस्करणों के लिए किया गया था।
- भारत में HEI की इंडिया रैंकिंग का यह लगातार छठा संस्करण है।
- 2016 में अपने पहले वर्ष के दौरान, विश्वविद्यालय श्रेणी के साथ-साथ तीन विषय-विशिष्ट रैंकिंग, अर्थात् इंजीनियरिंग, प्रबंधन और फार्मेसी संस्थानों के लिए रैंकिंग की घोषणा की गई थी।
- छह वर्षों की अवधि में, तीन नई श्रेणियां और पांच नए विषय ज्ञान क्षेत्र में जोड़े गए, जिससे 2021 में 4 श्रेणियां, अर्थात् समग्र श्रेणी (ओवरऑल), विश्वविद्यालय, कॉलेज और अनुसंधान संस्थान और 7 विषय, अर्थात् इंजीनियरिंग, प्रबंधन, फार्मेसी, वास्तुकला, चिकित्सा, कानून और दंत चिकित्सा शामिल किए गए हैं।
- भारत रैंकिंग 2021 में पहली बार अनुसंधान संस्थानों को स्थान दिया गया है।
- **मापदंड:** ये हैं शिक्षण, सीखना और संसाधन, अनुसंधान और व्यावसायिक अभ्यास, स्नातक परिणाम, आउटरीच और समावेशिता, अनुभव।

**प्रतिभागियों की संख्या:** रैंकिंग के लिए कुल मिलाकर, 6,272 आवेदन इन 4,030 विशिष्ट आवेदक संस्थानों द्वारा विभिन्न श्रेणियों के तहत प्राप्त हुए थे।

**इंडिया रैंकिंग 2021 की मुख्य विशेषताएं:**

- **भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (IIT) मद्रास** ने लगातार तीसरे वर्ष **समग्र (ओवरऑल) श्रेणी** के साथ-साथ **इंजीनियरिंग** में पहला स्थान बरकरार रखा है।

BYJU'S EXAM PREP

- **भारतीय विज्ञान संस्थान, बेंगलुरु** ने पहली बार इंडिया रैंकिंग 2021 में शुरू की गई **विश्वविद्यालय** के साथ-साथ **अनुसंधान संस्थान श्रेणी** में शीर्ष स्थान हासिल किया है।
- **प्रबंधन विषय** में **IIM, अहमदाबाद** शीर्ष पर है और **अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, नई दिल्ली** लगातार चौथे वर्ष **चिकित्सा क्षेत्र** में शीर्ष स्थान पर है।
- **जामिया हमदर्द फार्मेसी विषय** में लगातार तीसरे साल सूची में सबसे ऊपर है।
- **मिरांडा कॉलेज** ने लगातार पांचवें साल **कॉलेजों** में पहला स्थान बरकरार रखा है।
- **वास्तुकला विषय** में IIT खड़गपुर को पीछे छोड़ते हुए **IIT रुड़की** पहली बार शीर्ष स्थान पर है।
- **नेशनल लॉ स्कूल ऑफ इंडिया यूनिवर्सिटी, बैंगलोर** ने लगातार चौथे वर्ष **विधि** के लिए अपना पहला स्थान बरकरार रखा है।
- **मणिपाल कॉलेज ऑफ डेंटल साइंसेज, मणिपाल** ने **"दंत चिकित्सा" श्रेणी** में पहला स्थान हासिल किया।

**स्रोत: PIB**

**'वाई-ब्रेक' योग प्रोटोकॉल ऐप**

**चर्चा में क्यों?**

- **केंद्रीय आयुष मंत्री सर्बानंद सोनोवाल** ने **'वाई-ब्रेक' मोबाइल ऐप्लिकेशन** (**योग प्रोटोकॉल ऐप**) लॉन्च किया।

**प्रमुख बिंदु**

**'वाई-ब्रेक' योग प्रोटोकॉल ऐप के बारे में:**

- इसे **मोरारजी देसाई राष्ट्रीय योग संस्थान, नई दिल्ली** द्वारा विकसित किया गया है।
- **5-मिनट का योग प्रोटोकॉल**, विशेष रूप से काम करने वाले पेशेवरों को उनकी उत्पादकता बढ़ाने के लिए अपने कार्यस्थल पर ही तनाव घटाने, तरोताजा होने और फिर से काम पर ध्यान केंद्रित करने के लिए डिजाइन किया गया है। इसमें आसन, प्राणायाम और ध्यान शामिल हैं।
- वाई-ब्रेक एप्लिकेशन विभिन्न योग अभ्यासों के बारे में जागरूकता लाएगा और लोगों को कभी भी आसानी से योग का अभ्यास करने में मदद करेगा।

**नोट:** इस मॉड्यूल को जनवरी, 2020 में छह प्रमुख मेट्रो शहरों में विभिन्न हितधारकों के साथ समन्वय में पायलट परियोजना के आधार पर लॉन्च किया गया था।

**स्रोत: PIB**

**मिशन पोषण 2.0**

**चर्चा में क्यों?**

- **महिला एवं बाल विकास मंत्रालय** ने देश भर में 1 सितंबर 2021 की शुरुआत से पूरे सितंबर महीने के लिए **पोषण माह** का जश्न मनाने का फैसला किया है।

**प्रमुख बिंदु**

**पोषण अभियान के बारे में:**

- **पोषण (समग्र पोषण के लिए प्रधानमंत्री की व्यापक योजना) अभियान** देश के बच्चों, किशोरियों, गर्भवती महिलाओं और स्तनपान कराने वाली माताओं के लिए पोषण में सुधार के लिए भारत सरकार का प्रमुख कार्यक्रम है।
- इसे प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा 8 मार्च, 2018 को अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस के अवसर पर राजस्थान के झुंझुनू से शुरू किया गया था।
- पोषण अभियान के उद्देश्यों पर ध्यान केंद्रित करते हुए, 2021-2022 के बजट में मिशन पोषण 2.0 (सक्षम आंगनवाड़ी और पोषण 2.0) को एक एकीकृत पोषण सहायता कार्यक्रम के रूप में घोषित किया गया है।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- हर वर्ष सितंबर महीने को पूरे देश में पोषण माह के रूप में मनाया जाता है।

**मिशन पोषण 2.0 के बारे में:**

- महिला एवं बाल विकास मंत्रालय ने राज्यों/केन्द्र शासित प्रदेशों के साथ मिलकर पूरे महीने (सितंबर) कई गतिविधियों की योजना बनाई है।
- साप्ताहिक विषय हैं पोषण वाटिका के रूप में पौधरोपण गतिविधि, पोषण के लिए योग और आयुष, अधिक जिम्मेदारी वाले जिलों के आंगनबाड़ी लाभार्थियों को 'क्षेत्रीय पोषण किट' का वितरण और गंभीर कुपोषित बच्चों की पहचान और पौष्टिक भोजन का वितरण।

**स्रोत: PIB**

**"प्राण" पोर्टल**

**चर्चा में क्यों?**

- केंद्रीय पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्री, भूपेंद्र यादव ने इंटरनेशनल डे ऑफ क्लीन एयर फॉर ब्लू स्काई (7 सितंबर) के अवसर पर **राष्ट्रीय स्वच्छ वायु कार्यक्रम (NCAP)** के अंतर्गत **गैर-प्राप्ति शहरों में वायु प्रदूषण के नियमन के लिए पोर्टल "प्राण"** लॉन्च किया।
- उन्होंने **दिल्ली के आनंद विहार में भारत के पहले क्रियाशील स्मॉग टॉवर** का भी उद्घाटन किया। टावर का निर्माण **परियोजना प्रबंधन सलाहकार के रूप में NBCC (इंडिया) लिमिटेड के साथ टाटा प्रोजेक्ट्स लिमिटेड** द्वारा किया गया है।
- इससे पहले चंडीगढ़ में भारत के सबसे ऊंचे एयर प्यूरीफायर का उद्घाटन किया गया और दिल्ली के कनॉट प्लेस में एक स्मॉग टॉवर भी लगाया गया।

**प्रमुख बिंदु**

**प्राण के बारे में:**

- **"प्राण" - गैर-प्राप्ति शहरों में वायु प्रदूषण के नियमन के लिए पोर्टल, राष्ट्रीय स्वच्छ वायु कार्यक्रम (NCAP)** के कार्यान्वयन की निगरानी के लिए एक पोर्टल है।
- पोर्टल शहर की वायु कार्य योजना के कार्यान्वयन की भौतिक और वित्तीय स्थिति पर नज़र रखने और जनता को वायु गुणवत्ता पर सूचना प्रदान करने में सहायता करेगा।
- शहर के विशिष्ट वायु प्रदूषण स्रोतों (मिट्टी और सड़क की धूल, वाहन, घरेलू ईंधन, एमएसडब्ल्यू जलन, निर्माण सामग्री और उद्योग) को लक्षित करने वाले 132 गैर-प्राप्ति शहरों/मिलियन प्लस शहरों के लिए वायु गुणवत्ता में सुधार के लिए शहर-विशिष्ट कार्य योजनाएं तैयार किए गए हैं और पहले से ही लागू किए जा रहे हैं।

**नोट:** 2018 की तुलना में 2019 में 86 शहरों में बेहतर वायु गुणवत्ता नज़र आई है, और इन शहरों की संख्या 2020 में बढ़कर 104 शहरों तक पहुंच गई है।

**राष्ट्रीय स्वच्छ वायु कार्यक्रम (NCAP) के बारे में:**

- पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय और केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड (CPCB) 2019 से देश में राष्ट्रीय स्वच्छ वायु कार्यक्रम को लागू कर रहे हैं, जिसमें 2024 तक देश भर में पार्टिकुलेट मैटर (PM10 और PM2.5) सांद्रता में 20 से 30 प्रतिशत की कमी हासिल करने का लक्ष्य है।

**संबंधित पहल:**

- वायु गुणवत्ता सूचकांक
- वायु गुणवत्ता प्रबंधन के लिए नया आयोग
- वाहनों से होने वाले प्रदूषण को कम करना

**स्रोत: PIB**

BYJU'S EXAM PREP

**प्रधानमंत्री ने श्रील भक्तिवेदांत स्वामी प्रभुपाद की 125वीं जयंती के अवसर पर एक विशेष स्मारक सिक्का जारी किया**

**चर्चा में क्यों?**

- **प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी** ने **इस्कॉन के संस्थापक श्रील भक्तिवेदांत स्वामी प्रभुपाद की 125वीं जयंती** के अवसर पर एक विशेष स्मारक सिक्का जारी किया।

**प्रमुख बिंदु**

- श्रील भक्तिवेदांत स्वामी प्रभुपाद ने **इस्कॉन (इंटरनेशनल सोसाइटी फॉर कृष्णा कॉन्शियसनेस)** की स्थापना की, जिसे आमतौर पर **"हरे कृष्ण आंदोलन"** के रूप में जाना जाता है।
- उन्होंने सौ से अधिक मंदिरों की भी स्थापना की और दुनिया को भक्ति योग का मार्ग सिखाने वाली कई किताबें लिखीं।
- इस्कॉन ने श्रीमद्भगवद गीता और अन्य वैदिक साहित्य का 89 भाषाओं में अनुवाद किया है, जो दुनिया भर में वैदिक साहित्य के प्रसार में एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं।

**स्रोत: PIB**

**शिक्षक पर्व 2021**

**चर्चा में क्यों?**

- **प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी** ने शिक्षक पर्व 2021 के उद्घाटन सम्मेलन को संबोधित किया।
- उन्होंने इस अवसर पर **शिक्षा क्षेत्र में कई महत्वपूर्ण पहल** भी शुरू कीं।
- शिक्षकों के योगदान को मान्यता देने और नई शिक्षा नीति (NEP) 2020 को एक कदम आगे ले जाने के लिये **शिक्षा मंत्रालय** द्वारा 5-17 सितंबर तक **शिक्षक पर्व, 2021** मनाया जा रहा है।
- 'शिक्षक पर्व-2021' का **विषय** "गुणवत्ता और सतत विद्यालय: भारत में विद्यालयों से ज्ञान प्राप्ति" है।

**प्रमुख बिंदु**

**प्रधानमंत्री द्वारा शुरू की गई पांच पहल:**

i. 10,000 शब्दों का **भारतीय सांकेतिक भाषा शब्दकोश** (श्रवण बाधितों के लिए ऑडियो और पाठ आधारित सांकेतिक भाषा वीडियो, ज्ञान के सार्वभौमिक डिजाइन के अनुरूप)

ii. **टॉकिंग बुक्स** (नेत्रहीनों के लिए ऑडियो बुक्स)

iii. CBSE का **स्कूल क्वालिटी एसेसमेंट एंड एक्रीडिएशन फ्रेमवर्क (S.Q.A.A.F.)**

iv. **निपुण भारत के लिए निष्ठा टीचर्स ट्रेनिंग प्रोग्राम**

**निष्ठा** (स्कूल प्रमुखों और शिक्षकों की समग्र प्रगति के लिए राष्ट्रीय पहल) "एकीकृत शिक्षक प्रशिक्षण के माध्यम से स्कूली शिक्षा की गुणवत्ता में सुधार" के लिए एक क्षमता निर्माण कार्यक्रम है।

**निपुण** (समझ और संख्यात्मकता के साथ पढ़ने में प्रवीणता के लिए राष्ट्रीय पहल) भारत को यह सुनिश्चित करने के लिए शुरू किया गया था कि देश में प्रत्येक बच्चा आवश्यक रूप से 2026-27 तक ग्रेड 3 के अंत तक मूलभूत साक्षरता और संख्यात्मकता प्राप्त कर ले।

v. **विद्यांजलि 2.0 पोर्टल** (स्कूल विकास के लिए शिक्षा स्वयंसेवकों/दानदाताओं/CSR अंशदाताओं की सहूलियत के लिए)

**संबंधित हाल की पहलें:**

- समग्र शिक्षा योजना 2.0
- अकादमिक बैंक ऑफ क्रेडिट
- विद्या प्रवेश
- सीखने के स्तर के विश्लेषण के लिए संरचित मूल्यांकन (SAFAL)
- राष्ट्रीय डिजिटल शिक्षा वास्तुकला (NDEAR)

byjusexamprep.com

- राष्ट्रीय शिक्षा प्रौद्योगिकी मंच (NETF)

**नोट:**

- **राष्ट्रीय शिक्षक दिवस:** 05 सितम्बर
- राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद ने राष्ट्रीय शिक्षक दिवस (05 सितंबर 2021) पर **44 शिक्षकों** को **राष्ट्रीय शिक्षक पुरस्कार** से सम्मानित किया।
- **विश्व शिक्षक दिवस:** 05 अक्तूबर

**स्रोत: PIB**

**"आयुष आपके द्वार" अभियान**

**चर्चा में क्यों?**

- **आयुष मंत्रालय** ने देशभर में 45 से अधिक स्थानों पर "आयुष आपके द्वार" अभियान शुरू किया।

**प्रमुख बिंदु**

- **राष्ट्रीय औषधीय पादप बोर्ड (NMPB)** और **केंद्रीय आयुर्वेदिक विज्ञान अनुसंधान परिषद (CCRA), आयुष मंत्रालय** ने लोगों को औषधीय पौधे और आयुर्वेदिक दवाएं वितरित कीं।
- **उद्देश्य:** इस अभियान का उद्देश्य **एक वर्ष में देशभर के 75 लाख घरों** में औषधीय पौधे वितरित करना है।
- इन औषधीय पौधों में तेजपत्ता, स्टीविया, अशोक, जटामांसी, गिलोय/गुडुची, अश्वगंधा, कुमारी, शतावरी, लेमनग्रास, गुग्गुलु, तुलसी, सर्पगंधा, कालमेघ, ब्राह्मी और आंवला शामिल हैं।

**आयुष मंत्रालय के बारे में:**

- आयुर्वेद, योग और प्राकृतिक चिकित्सा, यूनानी, सिद्ध, सोवा-रिग्पा और होम्योपैथी (आयुष के रूप में संक्षिप्त) मंत्रालय का उद्देश्य भारत में स्वदेशी वैकल्पिक चिकित्सा प्रणालियों की शिक्षा, अनुसंधान और प्रसार का विकास करना है।
- इसकी स्थापना 9 नवंबर 2014 को हुई थी।
- आयुष मंत्रालय में स्वास्थ्य देखभाल की सात पारंपरिक प्रणालियाँ शामिल हैं।

**स्रोत: PIB**

**37वीं प्रगति बैठक**

**चर्चा में क्यों?**

- **प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी** ने केंद्र और राज्य सरकारों से संबंधित ICT आधारित मल्टी-मॉडल प्लेटफॉर्म -**प्रगति (प्रो-एक्टिव गवर्नेंस एंड टाइमली इम्प्लीमेंटेशन**) के 37वें संस्करण की बैठक की अध्यक्षता की।
- उन्होंने **'वन नेशन-वन राशन कार्ड (ONORC)** योजना की समीक्षा की।

**प्रमुख बिंदु**

**प्रगति के बारे में:**

- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 2015 में बहुउद्देश्यीय और बहु-मोडल मंच **प्रगति (प्रो-एक्टिव गवर्नेंस एंड टाइमली इम्प्लीमेंटेशन)** लॉन्च किया था।
- प्रगति एक अनूठा एकीकृत और संवादात्मक मंच है।

byjusexamprep.com

- मंच का उद्देश्य आम आदमी की शिकायतों को दूर करना है, और साथ ही साथ भारत सरकार के महत्वपूर्ण कार्यक्रमों और परियोजनाओं के साथ-साथ राज्य सरकारों द्वारा ध्वजांकित परियोजनाओं की निगरानी और समीक्षा करना है।

**स्रोत: PIB**

**संयुक्त राष्ट्र महिला और माई गव (MyGov) ने महिलाओं की सुरक्षा और सशक्तिकरण पर अमृत महोत्सव श्री शक्ति इनोवेशन चैलेंज 2021 का शुभारम्भ किया**

**अमृत महोत्सव श्री शक्ति इनोवेशन चैलेंज 2021 के बारे में:**

- यह महिला उद्यमियों और महिलाओं के नेतृत्व वाले स्टार्ट-अप को महिलाओं की सुरक्षा और सशक्तिकरण के लिए प्रौद्योगिकी समाधान खोजने के लिए समर्थन और बढ़ावा देगा।
- यह महिलाओं के नेतृत्व वाले समाधानों को बढ़ावा देने के लिए एक बहुत ही आवश्यक मंच प्रदान करता है जो महिलाओं की सुरक्षा में सुधार कर सकता है, आर्थिक लाभ का निर्माण कर सकता है और हजारों अन्य महिलाओं को लाभान्वित कर सकता है क्योंकि हम COVID-19 से उबर कर वापसी कर रहे हैं।
- **पहला श्री शक्ति चैलेंज** का आयोजन 2020 में किया गया था।

**माई गव (MyGov) के बारे में:**

- यह भारत सरकार का नागरिक केंद्रित मंच है जो लोगों को सरकार से जुड़ने और सुशासन की दिशा में योगदान करने का अधिकार देता है।
- यह एक अनूठी पथ-प्रदर्शक पहल है जिसे 2014 में प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा शुरू किया गया था।

**संयुक्त राष्ट्र महिला के बारे में:**

- संयुक्त राष्ट्र एजेंसी के रूप में लैंगिक समानता पर काम करने के लिए मैंडेट प्राप्त संयुक्त राष्ट्र महिला संयुक्त राष्ट्र के प्रयासों का नेतृत्व और समन्वय करने के लिए जिम्मेदार है। यह पूरे विश्व और राष्ट्रीय स्तर पर लैंगिक समानता सुनिश्चित कर इन्हें मुख्य धारा में लाने हेतु प्रतिबद्धता के साथ प्रयास कर रहा है।

**महिला सशक्तिकरण की दिशा में सरकार की पहल:**

- मुद्रा योजना
- उज्ज्वला योजना
- बेटी बचाओ बेटी पढाओ
- तीन तलाक का उन्मूलन
- नया श्रम संहिता
- पोषण अभियान

**स्रोत: PIB**

**अफगानिस्तान से भारत के निकासी मिशन को "ऑपरेशन देवी शक्ति" नाम दिया गया**

**चर्चा में क्यों?**

- तालिबान द्वारा अपने तेजी से अधिग्रहण के बाद काबुल से अपने नागरिकों और अफगान भागीदारों को निकालने के लिए भारत के जटिल मिशन को **"ऑपरेशन देवी शक्ति"** नाम दिया गया है।
- इनके अलावा **गुरु ग्रंथ साहिब के तीन स्वरूपो/प्रतियाँ** को भी वापस लाया गया।

byjusexamprep.com

- **नोट: अफगानिस्तान में गुरु ग्रंथ साहिब के 13 स्वरुप** थे, जिनमें से 7 को पहले ही भारत में स्थानांतरित कर दिया गया था।

**नया भू-स्थानिक योजना पोर्टल, 'युक्तधारा'**

**चर्चा में क्यों?**

- **केंद्रीय ग्रामीण विकास और पंचायती राज मंत्री, गिरिराज सिंह** ने एक नया **भू-स्थानिक योजना पोर्टल, 'युक्तधारा'** का शुभारंभ किया।
- यह **रिमोट सेंसिंग** और **GIS (भौगोलिक सूचना प्रणाली)** आधारित जानकारी का उपयोग करके नई **मनरेगा संपत्तियों** को सुविधाजनक बनाने में मदद करेगा।
- युक्तधारा **भुवन** के तहत एक नया पोर्टल है।

**प्रमुख बिंदु**

**भूकंप वेधशालाएं**

**चर्चा में क्यों?**

- केन्द्रीय विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी राज्यमंत्री (स्वतंत्र प्रभार); पृथ्वी विज्ञान राज्यमंत्री (स्वतंत्र प्रभार) राज्यमंत्री डॉ जितेंद्र सिंह ने कहा कि भारत में **2021 के अंत तक 35 और भूकंप वेधशालाओं** और **वर्ष 2026 तक ऐसी 100 और वेधशालाओं** की स्थापना होने वाली है।
- उन्होंने **इंटरनेशनल एसोसिएशन ऑफ जियोमैग्नेटिज्म एंड एरोनॉमी (IAGA) - इंटरनेशनल एसोसिएशन ऑफ सीस्मोलॉजी एंड फिजिक्स ऑफ द अर्थ इंटीरियर (IASPEI)** के संयुक्त वैज्ञानिक सभा के उद्घाटन समारोह को संबोधित करते हुए इसकी घोषणा की।

**प्रमुख बिंदु**

**भूकंप वेधशालाओं के बारे में:**

- **राष्ट्रीय भूकंप विज्ञान केंद्र** देश में भूकंप गतिविधि की निगरानी के लिए सरकार की नोडल एजेंसी है।
- वर्तमान में, भारत में केवल **115 भूकंप वेधशालाएं** हैं।
- सबसे महत्वपूर्ण पहलू भूकंप के समय की सटीक भविष्यवाणी करने में सक्षम होना है। यह कार्य भूकंप वेधशालाओं द्वारा किया जाता है।

**भारत में भूकंप:**

- भारतीय उपमहाद्वीप को भूकंप, भूस्खलन, चक्रवात, बाढ़ और सुनामी के मामले में दुनिया के सबसे अधिक आपदा संभावित क्षेत्रों में से एक माना जाता है।
- भूकंपीय जोनिंग मैपिंग के अनुसार भारत को **4 जोन** में बांटा गया है।
- इन क्षेत्रों को भूकंप की तीव्रता के आकलन के आधार पर बांटा गया है। भारत **जोन 2, जोन 3, जोन 4, और जोन 5** में बांटा गया है।

**भारतीय उपमहाद्वीप में कुछ प्रमुख भूकंप:**

- शिलांग (1897), कांगड़ा (1905), बिहार-नेपाल सीमा (1934), असम-तिब्बत सीमा (1950), भुज (2001), कश्मीर (2005), सिक्किम (2011) और मणिपुर (2016)।

**स्रोत: PIB**

byjusexamprep.com

**नियोबोल्ट, भारत का पहला स्वदेशी मोटर चालित व्हीलचेयर वाहन**

**चर्चा में क्यों?**

- **भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान मद्रास (IIT-M)** ने भारत का पहला स्वदेशी मोटर चालित व्हीलचेयर वाहन, नियोबोल्ट विकसित किया है।

**NTPC ने देश में सबसे बड़ी फ्लोटिंग सोलर PV परियोजना शुरू की**

**चर्चा में क्यों?**

- **नेशनल थर्मल पावर कॉरपोरेशन (NTPC) लिमिटेड** ने **आंध्र प्रदेश के विशाखापत्तनम में अपने सिम्हाद्री थर्मल स्टेशन** के जलाशय पर **25 मेगावाट की सबसे बड़ी फ्लोटिंग सोलर फोटोवोल्टिक (PV) परियोजना** की शुरूआत की है।

**"इंडिगऊ" भारत की पहली कैटल जीनोमिक चिप**

**चर्चा में क्यों?**

- केंद्रीय राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) विज्ञान और प्रौद्योगिकी, डॉ जितेंद्र सिंह ने गिर, कंकरेज, साहीवाल, अंगोल आदि देशी पशुओं की नस्लों के शुद्ध किस्मों को संरक्षण प्रदान करने के लिए **भारत की पहली कैटल जीनोमिक चिप "इंडिगऊ"** का शुभारंभ किया।
- इस स्वदेशी चिप को **जैव प्रौद्योगिकी विभाग** के अंतर्गत एक स्वायत्त संस्था **नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ एनिमल बायोटेक्नोलॉजी (NAIB), हैदराबाद** के द्वारा विकसित किया गया है।

**प्रमुख बिंदु**

**इंडिगऊ के बारे में:**

- इंडिगऊ पूर्ण रूप से स्वदेशी और दुनिया की सबसे बड़ी पशु चिप है।
- इसमें 11,496 मार्कर (SNP) हैं जो कि अमेरिका और ब्रिटेन की नस्लों के लिए रखे गए 777K इलुमिना चिप की तुलना में बहुत ज्यादा हैं।
- यह चिप बेहतर पात्रों के साथ अपनी नस्लों के संरक्षण के लक्ष्य की प्राप्ति करते हुए 2022 तक किसानों की आय दोगुना करने में सहयोग प्रदान करने वाले सरकारी योजनाओं में व्यावहारिक रूप से उपयोगी साबित होगा।
- इंडिगऊ चिप का निर्माण **राष्ट्रीय गोकुल मिशन** के साथ तालमेल में है और आत्मनिर्भर भारत का एक बेहतरीन उदाहरण है।

**राष्ट्रीय गोकुल मिशन (RGM) के बारे में:**

- इसे दिसंबर 2014 में प्रजनन पथ में चयनात्मक प्रजनन के माध्यम से स्वदेशी नस्लों के विकास और संरक्षण और गैर-वर्णित गोजातीय आबादी के आनुवंशिक उन्नयन के लिए शुरू किया गया था।
- इस योजना में दो घटक नामत: **राष्ट्रीय गोजातीय प्रजनन कार्यक्रम (NPBB)** और **राष्ट्रीय गोजातीय उत्पादकता मिशन (NMBP)** शामिल हैं।

**स्रोत: PIB**

**संवाद पहल का दूसरा चरण**

**संवाद के बारे में:**

byjusexamprep.com

- **संवाद (कमजोर परिस्थितियों में बच्चों के लिए समर्थन, सहायता और मानसिक स्वास्थ्य उपायों और संकट कार्यक्रम)** एक राष्ट्रीय पहल और एकीकृत संसाधन है जो कठिन परिस्थितियों में बाल संरक्षण, मानसिक स्वास्थ्य और मनोसामाजिक देखभाल के लिए कार्य करता है।
- इस पहल को **महिला एवं बाल विकास मंत्रालय** द्वारा वित्त पोषित किया गया है।

**उद्देश्य:**

- संवाद के प्रयास बाल संरक्षण कार्यकर्ताओं, टेली-परामर्शदाताओं, शिक्षकों, कानून पेशेवरों सहित करीब 1 लाख हितधारकों को प्रशिक्षित करके संकटग्रस्त बच्चों के लिए मुकाबला तंत्र प्रदान कर रहे हैं।
- संवाद पंचायती राज प्रणाली के साथ बाल संरक्षण और मानसिक स्वास्थ्य को एकीकृत करने और जागरूकता पैदा करने तथा जमीनी स्तर पर सेवा वितरण में सुधार के लिए देश भर के आकांक्षी जिलों में काम शुरू करने के लिए तैयार है।

**भारत में मानसिक स्वास्थ्य परिदृश्य:**

- द लैंसेट साइकियाट्री में फरवरी 2020 में प्रकाशित एक रिपोर्ट बताती है कि 2017 में, भारत में मानसिक विकार वाले 197.3 मिलियन लोग थे।

## GSLV-F10: पृथ्वी अवलोकन उपग्रह (EOS-03)

**चर्चा में क्यों?**

- **GSLV-F10 रॉकेट पृथ्वी अवलोकन उपग्रह (EOS-03)** को कक्षा में स्थापित करने के लिए में विफल रहा है।

**प्रमुख बिंदु**

- प्रक्षेपण सतीश धवन अंतरिक्ष केंद्र SHAR, श्रीहरिकोटा के दूसरे लॉन्च पैड से हुआ। प्रक्षेपण के पहले और दूसरे चरण का प्रदर्शन सामान्य रहा। हालांकि, क्रायोजेनिक अपर स्टेज इग्निशन तकनीकी विसंगति के कारण विफल हो गया।
- GSLV की इस उड़ान में पहली बार तोरण के आकार का पेलोड फेयरिंग उड़ाया गया। यह **GSLV** की **चौदहवीं उड़ान** थी।
- GSLV-F10 तीन चरणों/इंजन वाला रॉकेट था।

**उपग्रह EOS-03 का उद्देश्य:**

- उपग्रह EOS-03 का उद्देश्य, जिसका मिशन जीवन 10 वर्षों का था, प्राकृतिक आपदाओं, प्रासंगिक घटनाओं और किसी भी अल्पकालिक की त्वरित निगरानी के लिए लगातार अंतराल पर रुचि के एक बड़े क्षेत्र की वास्तविक समय इमेजिंग प्रदान करना था। कृषि, वानिकी, जल निकायों के साथ-साथ आपदा चेतावनी, चक्रवात निगरानी और बादल फटने / गरज के साथ निगरानी के लिए वर्णक्रमीय हस्ताक्षर प्राप्त करने के लिए कार्यक्रम।

**नोट:** इस साल की शुरुआत में ध्रुवीय उपग्रह प्रक्षेपण यान द्वारा ब्राजील के उपग्रह अमेजोनिया-1 के सफल प्रक्षेपण के बाद ISRO के लिए, GSLV-F10 का प्रक्षेपण 2021 में दूसरा अंतरिक्ष मिशन था।

**भविष्य के मिशन:**

- उपग्रहों: OCEANSAT-3, GISAT-2, RISAT-2A आदि
- गगनयान और चंद्रयान-3 को GSLV Mk-III पर लॉन्च किया जाएगा

byjusexamprep.com

- NISAR मिशन, एक संयुक्त पृथ्वी-अवलोकन उपग्रह के लिए NASA और ISRO के बीच अपनी तरह का पहला सहयोग

**स्रोत: द हिंदू**

**फिट इंडिया फ्रीडम रन 2.0**

**प्रमुख बिंदु**

- **केंद्रीय युवा कार्यक्रम और खेल मंत्री अनुराग सिंह ठाकुर** ने 13 अगस्त को **आजादी का अमृत महोत्सव** के हिस्से के रूप में जो भारत की आजादी पर 75 साल का जश्न मनाता है, **फिट इंडिया फ्रीडम रन 2.0** के राष्ट्रव्यापी कार्यक्रम का शुभारंभ किया।
- यह आयोजन प्रतिष्ठित स्थानों सहित देश भर में 75 अन्य स्थानों पर आयोजित किया गया था।

**हाथी और बाघ जनसंख्या आकलन प्रोटोकॉल**

**चर्चा में क्यों?**

- **पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्री भूपेंद्र यादव** ने **विश्व हाथी दिवस (12 अगस्त)** के अवसर पर हाथी और बाघ जनसंख्या आकलन प्रोटोकॉल का विमोचन किया।
- प्रोटोकॉल **2022 में अखिल भारतीय हाथी और बाघ जनसंख्या आकलन अभ्यास** के लिए अपनाया जायेगा।
- मंत्रालय पहली बार हाथियों और बाघों की संख्या की गणना एक साथ कर रहा है।
- इस कार्यक्रम में मंत्रालय के हाथी प्रभाग के त्रैमासिक समाचार पत्र "ट्रम्पेट" के चौथे संस्करण का विमोचन भी हुआ।

**प्रमुख बिंदु**

**एशियाई हाथियों के बारे में:**

- एशियाई हाथियों को संकटग्रस्त प्रजातियों की **IUCN रेड लिस्ट** में **"लुप्तप्राय"** प्राणियों के रूप में सूचीबद्ध किया गया है।
- मौजूदा समय में हाथियों की संख्या के अनुमान से संकेत मिलता है कि दुनिया में **लगभग 50,000 से 60,000 एशियाई हाथी** हैं। **भारत** में इन हाथियों की लगभग **60 प्रतिशत** से अधिक संख्या निवास करती है।
- गुजरात के गांधी नगर में फरवरी 2020 में CMS-13 के पक्षों के प्रवासी प्रजातियों के हाल ही में संपन्न सम्मेलन के परिशिष्ट-I में भारतीय हाथी को भी सूचीबद्ध किया गया है।
- **हाथी परियोजना** 1992 में भारत सरकार के पर्यावरण और वन मंत्रालय द्वारा जंगली एशियाई हाथियों की मुक्त आबादी के लिए राज्यों द्वारा वन्यजीव प्रबंधन प्रयासों को वित्तीय और तकनीकी सहायता प्रदान करने के लिए शुरू की गई थी।

**नोट: अंतर्राष्ट्रीय टाइगर दिवस (29 जुलाई)** के अवसर पर पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्री ने घोषणा की थी कि **भारत में 14 बाघ अभयारण्यों** को **ग्लोबल कंजर्वेशन एश्योर्ड टाइगर स्टैंडर्ड्स (CA|TS)** की मान्यता प्राप्त हुई है।

**स्रोत: PIB**

**भारत पहली बार 'इंटरनेट गवर्नेंस फोरम' की मेजबानी करेगा**

- इस वर्ष की बैठक का **विषय 'डिजिटल इंडिया के लिए समावेशी इंटरनेट'** है।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

**नोट:** भारत, विश्व का दूसरा सबसे बड़ा ब्रॉडबैंड सदस्यता वाला देश होने के साथ-साथ प्रति उपयोगकर्ता प्रतिमाह सबसे अधिक डेटा की खपत करने वाला देश है।

**इंटरनेट गवर्नेंस फोरम (IGF) के बारे में:**

- यह इंटरनेट गवर्नेंस के मुद्दों पर नीतिगत संवाद के लिए एक बहु-हितधारक शासन समूह है।
- IGF की स्थापना की औपचारिक घोषणा **संयुक्त राष्ट्र महासचिव** द्वारा जुलाई 2006 में की गई थी।

**स्रोत: PIB**

## काकोरी षडयंत्र का नाम बदलकर काकोरी ट्रेन कार्यवाही

**चर्चा में क्यों?**

- उत्तर प्रदेश सरकार ने **काकोरी ट्रेन षड्यंत्र (काकोरी काण्ड)** का नाम बदलकर **काकोरी ट्रेन कार्यवाही** कर दिया है।

**प्रमुख बिंदु**

**काकोरी ट्रेन कार्यवाही के बारे में:**

- काकोरी ट्रेन कार्यवाही एक ट्रेन डकैती थी जो 9 अगस्त 1925 को ब्रिटिश राज के खिलाफ भारतीय स्वतंत्रता आंदोलन के दौरान लखनऊ के पास काकोरी गांव में हुई थी।
- डकैती का आयोजन **हिंदुस्तान रिपब्लिकन एसोसिएशन (HRA)** द्वारा किया गया था।
- 19 दिसंबर, 1927 को स्वतंत्रता सेनानी राम प्रसाद बिस्मिल, अशफाकउल्ला खान और रोशन सिंह को डकैती में शामिल होने के आरोप में फांसी पर लटका दिया गया था।

**हिंदुस्तान सोशलिस्ट रिपब्लिकन एसोसिएशन (HSRA) के बारे में:**

- HSRA एक क्रांतिकारी संगठन था, जिसकी स्थापना राम प्रसाद बिस्मिल, सचिंद्र नाथ बख्शी, सचिंद्रनाथ सान्याल और जोगेश चंद्र चटर्जी ने की थी।
- पहले, इसे **हिंदुस्तान रिपब्लिकन एसोसिएशन (HRA)** के रूप में जाना जाता था।

**स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस**

## पीएम-दक्ष (PM-DAKSH) पोर्टल

**चर्चा में क्यों?**

- **केंद्रीय सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता** मंत्री डॉ वीरेंद्र कुमार ने **सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय** द्वारा **राष्ट्रीय ई-अभिशासन प्रभाग** के सहयोग से विकसित **'पीएम-दक्ष' पोर्टल और 'पीएम-दक्ष' मोबाइल ऐप** का शुभारंभ किया।

- यह पोर्टल कौशल विकास योजनाओं को **अनुसूचित जातियों, पिछड़े वर्गों और सफाई कर्मचारियों** के लक्षित समूहों के लिए सुलभ बनाता है।

**प्रमुख बिंदु**

byjusexamprep.com

**पीएम-दक्ष योजना के बारे में:**

- **प्रधानमंत्री दक्षता और कुशलता संपन्न हितग्राही (पीएम-दक्ष) योजना** सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता मंत्रालय द्वारा वर्ष 2020-21 से चलाई जा रही है।
- इस योजना के तहत पात्र लक्षित समूह को कौशल विकास प्रशिक्षण कार्यक्रम (i) अप-स्किलिंग/री-स्किलिंग (ii) अल्पकालिक प्रशिक्षण कार्यक्रम (iii) दीर्घकालिक प्रशिक्षण कार्यक्रम और (iv) उद्यमिता विकास कार्यक्रम के जरिये उपलब्ध कराया जा रहा है।
- ये प्रशिक्षण कार्यक्रम सरकारी प्रशिक्षण संस्थानों, कौशल विकास एवं उद्यमिता मंत्रालय द्वारा गठित क्षेत्रीय कौशल परिषदों और अन्य प्रामाणिक संस्थानों के माध्यम से कार्यान्वित किए जा रहे हैं।

**कार्यान्वयन:**

- सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता मंत्रालय के तहत **तीन शीर्ष निकाय - राष्ट्रीय अनुसूचित जाति वित्त एवं विकास निगम, राष्ट्रीय पिछड़ा वर्ग वित्त एवं विकास निगम और नेशनल सफाई कर्मचारी फाईनेंस एंड डेवलेपमेंट कारपोरेशन** इस योजना को लागू कर रहे हैं।

**कौशल विकास प्रशिक्षण की स्थिति:**

- अभी तक उपलब्ध सूचना के अनुसार इन तीन शीर्ष निगमों द्वारा पिछले पांच वर्षों में लक्षित समूहों के **2,73,152 व्यक्तियों** को कौशल विकास प्रशिक्षण दिया गया है।
- **वर्ष 2021-22 के दौरान** उपरोक्त तीन शीर्ष निकायों के माध्यम से लक्षित समूहों के **लगभग 50,000 लोगों** को कौशल विकास प्रशिक्षण प्रदान करने का लक्ष्य रखा गया है।

**कौशल विकास से संबंधित पहलें:**

- राष्ट्रीय कैरियर सेवा परियोजना
- प्रधानमंत्री कौशल विकास योजना 3.0
- आजीविका के लिए कौशल अधिग्रहण और ज्ञान जागरूकता
- आत्मानिभर कुशल कर्मचारी नियोक्ता मानचित्रण
- शिक्षुता और कौशल में उच्च शिक्षा युवाओं के लिए योजना

**स्रोत: PIB**

**प्रमुख प्रशासनिक सुधार**

**चर्चा में क्यों?**

byjusexamprep.com

- केंद्र सरकार ने हाल के वर्षों में लागू किए गए प्रशासनिक सुधारों की जानकारी दी।
- प्रशासनिक सुधार एक सतत प्रक्रिया है और सरकार **"न्यूनतम सरकार- अधिकतम शासन"** का पालन करती है।
- प्रशासनिक सुधारों का उद्देश्य अधिक दक्षता, पारदर्शी और भ्रष्टाचार मुक्त शासन, जवाबदेही को प्रोत्साहित किया जा सके और विवेक के दायरे को कम किया जा सके।

**प्रमुख बिंदु**

- **"मिशन कर्मयोगी" सिविल सेवा क्षमता निर्माण के लिए राष्ट्रीय कार्यक्रम (NPCSCB):** सिविल सेवा क्षमता निर्माण के लिए एक नयी राष्ट्रीय व्यवस्था शुरू की गई है। यह कुशल सार्वजनिक सेवा देने के लिए व्यक्तिगत, संस्थागत और प्रक्रिया स्तरों पर क्षमता निर्माण तंत्र का व्यापक सुधार है।
- **ई-समीक्षा**- महत्वपूर्ण सरकारी कार्यक्रमों/परियोजनाओं के कार्यान्वयन के संबंध में शीर्ष स्तर पर सरकार द्वारा लिए गए निर्णयों की निगरानी और अनुवर्ती कार्रवाई के लिए एक वास्तविक समय ऑनलाइन प्रणाली।
- **ई-ऑफिस**- ई-ऑफिस मिशन मोड प्रोजेक्ट को मजबूत किया गया है ताकि मंत्रालयों/विभागों को कागज रहित कार्यालय में बदलने और कुशल निर्णय लेने में सक्षम बनाया जा सके।
- **नागरिक चार्टर**-सरकार ने सभी मंत्रालयों/विभागों के लिए नागरिक चार्टर अनिवार्य कर दिए हैं जिन्हें नियमित आधार पर अद्यतन और समीक्षा की जाती है।
- **सुशासन सूचकांक 2019**- शुरू किया गया था, यह शासन की स्थिति और राज्य सरकार और केंद्र शासित प्रदेशों (UT) द्वारा उठाए गए विभिन्न कदमों के प्रभाव का आकलन करता है।
- **ई-गवर्नेंस पर राष्ट्रीय सम्मेलन** - सरकार को ई-गवर्नेंस पहल से संबंधित अनुभवों का आदान-प्रदान करने के लिए उद्योग और शैक्षणिक संस्थानों के विशेषज्ञों और बुद्धिजीवियों के साथ जुड़ने के लिए एक मंच प्रदान करता है।
- **राष्ट्रीय ई-गवर्नेंस सेवा वितरण का मूल्यांकन**- का उद्देश्य ई-गवर्नेंस सेवा वितरण की दक्षता पर राज्यों, केंद्र शासित प्रदेशों और केंद्रीय मंत्रालयों का आकलन करना है।
- **केंद्रीकृत लोक शिकायत निवारण और निगरानी प्रणाली (CPGRAMS)**-सरकार सर्वाधिक शिकायत प्राप्त करने वाले मंत्रालयों/विभागों में CPGRAMS सुधार कर रही है ताकि इससे प्रश्नावली निर्देशित पंजीकरण प्रक्रिया को सक्षम बनाया जा सके और शिकायतों को क्षेत्र स्तर के अधिकारियों को स्वत: अग्रेषित करने (भेजने) की सुविधा प्रदान की जा सके जिससे शिकायत के निवारण समय में कमी लाई जा सके।
- 2014 में और उसके बाद 2020 में **'लोक प्रशासन में उत्कृष्टता के लिए प्रधानमंत्री पुरस्कार'** योजना का व्यापक पुनर्गठन।

**प्रशासनिक सुधार आयोग (ARC) के बारे में:**

BYJU'S EXAM PREP
SUBSCRIBE

- यह भारत की लोक प्रशासन प्रणाली की समीक्षा के लिए सिफारिशें देने के लिए भारत सरकार द्वारा नियुक्त समिति है।
- **पहला ARC** 5 जनवरी, 1966 में स्थापित किया गया था।
- प्रशासनिक सुधार आयोग की अध्यक्षता शुरू में मोरारजी देसाई ने की थी, और बाद में के हनुमंतैया इसके अध्यक्ष बने।
- **दूसरा ARC** वीरप्पा मोइली की अध्यक्षता में जांच के लिए एक आयोग को 31 अगस्त 2005 को गठित किया गया था।

**स्रोत: PIB**

**बांध पुनर्वास और सुधार परियोजना का दूसरा चरण (ड्रिप फेज-2)**

**चर्चा में क्यों?**

- भारत सरकार ने **ड्रिप फेज-2** के लिए विश्व बैंक के साथ **250 मिलियन डॉलर** के ऋण समझौते पर हस्ताक्षर किए।

**प्रमुख बिंदु**

**बांध पुनर्वास और सुधार परियोजना (ड्रिप फेज-2) के दूसरे चरण के बारे में:**

- ड्रिप फेज-2 बाह्य सहायता प्राप्त ड्रिप फेज-2 और फेज-3 का पहला चरण है, जिसे भारत सरकार द्वारा अक्टूबर 2020 में अनुमोदित किया गया है।
- इस योजना में 19 राज्यों और 3 केन्द्रीय एजेंसियों की भागीदारी है।
- दोनों चरणों के लिए बजट का खर्च 10,211 करोड़ रुपये है, जिसके कार्यान्वयन की अवधि 10 वर्ष है।
- इस योजना को दो चरणों में लागू किया जाएगा, दो वर्ष के ओवरलैप के साथ प्रत्येक चरण की अवधि 6 वर्ष है।
- **उद्देश्य:** यह नई योजना सुरक्षा एवं परिचालन निष्पादन में सुधार, विभिन्न उपायों के माध्यम से संस्थागत सुदृढ़ीकरण, बांधों के चिरस्थायी संचालन एवं रखरखाव के लिए आकस्मिक राजस्व उत्पादन आदि करने हेतु विभिन्न समस्याओं का समाधान करके चयनित बांधों का भौतिक पुनर्वास करते हुए बांध सुरक्षा पहल को मजबूती प्रदान करेगी।
- यह कार्यक्रम, **बांध सुरक्षा विधेयक 2019** में बांध मालिकों के साथ-साथ प्रस्तावित नियामकों के लिए क्षमता निर्माण सुनिश्चित करने के साथ-साथ बांध सुरक्षा के लिए आवश्यक प्रोटोकॉल बनाने वाले प्रावधानों को पूरा करता है।
- **वित्त:** ड्रिप फेज-2 में देश के 19 राज्यों के बड़े बांधों को शामिल किया गया है, इसे विश्व बैंक और एशियन इंफ्रास्ट्रक्चर इन्वेस्टमेंट बैंक द्वारा 250 मिलियन अमेरिकी डॉलर के साथ सह-वित्तपोषित किया गया है।

byjusexamprep.com

**देश में बांधों की संख्या:**

- चीन और संयुक्त राज्य अमेरिका के बाद भारत वैश्विक स्तर पर तीसरे स्थान पर है, जहां पर 5,334 बड़े बांध संचालित किए जा रहे हैं।
- वर्तमान में लगभग 411 बांध निर्माणाधीन हैं।
- यहां पर कई हजार छोटे-छोटे बांध भी मौजूद हैं।

## KVIC के अद्वितीय प्लास्टिक-मिश्रित हस्तनिर्मित कागज

**चर्चा में क्यों?**

- **खादी और ग्रामोद्योग आयोग (KVIC)** ने प्रकृति से प्लास्टिक के खतरे को कम करने के लिए विकसित अपने अभिनव प्लास्टिक-मिश्रित हस्तनिर्मित कागज के लिए पेटेंट पंजीकरण प्राप्त कर लिया है।
- पेटेंट प्रमाणपत्र **KVIC के कुमारप्पा नेशनल हैंडमेड पेपर इंस्टीट्यूट, जयपुर** को जारी किया गया।

**प्रमुख बिंदु**

- प्लास्टिक-मिश्रित हस्तनिर्मित कागज को **प्रोजेक्ट रिप्लान (प्रकृति से प्लास्टिक को कम करना)** के तहत विकसित किया गया था।
- यह **भारत में अपनी तरह की पहली परियोजना** है, जहां प्लास्टिक कचरे को डि-स्ट्रक्चर्ड, डिग्रेडेड, डाइलूटड किया जाता है तथा इसे हस्तनिर्मित कागज बनाते समय पेपर पल्प के साथ इस्तेमाल किया जाता है।
- इसके उत्पादन से **स्थायी रोजगार के अवसरों के सृजन के साथ-साथ पर्यावरण की रक्षा** के दोहरे उद्देश्यों की पूर्ति होने की संभावना है।
- KVIC ने प्लास्टिक मिश्रित हस्तनिर्मित कागज का उपयोग करके कैरी बैग, लिफाफे, फाइल / फोल्डर आदि जैसे कई उत्पाद विकसित किए हैं।

**पेटेंट के बारे में:**

- पेटेंट एक प्रकार की बौद्धिक संपदा है जो अपने मालिक को आविष्कार के एक सक्षम सार्वजनिक प्रकटीकरण को प्रकाशित करने के बदले में सीमित वर्षों के लिए एक आविष्कार बनाने, उपयोग करने या बेचने से दूसरों को बाहर करने का कानूनी अधिकार देता है।
- भारत में प्रत्येक पेटेंट की अवधि फाइल करने की तारीख से 20 वर्ष है।
- भारत में, **पेटेंट अधिनियम, 1970** को 20 अप्रैल 1972 को लागू किया गया था।
- पेटेंट नियम, 2003 को पेटेंट अधिनियम (संशोधन), 2002 के साथ पेश किया गया था, और हालिया संशोधन 2016, और 2017 में किए गए थे।

byjusexamprep.com

**स्रोत: PIB**

**मंत्रिमंडल ने समग्र शिक्षा योजना को अगले 5 वर्षों तक जारी रखने की मंजूरी दी**

**समग्र शिक्षा योजना के बारे में:**

- यह स्कूली शिक्षा के लिए एक एकीकृत योजना है जिसमें **प्री-स्कूल से लेकर बारहवीं कक्षा** तक की पूरी रेंज शामिल है।
- शिक्षा मंत्रालय ने **सर्व शिक्षा अभियान (SSA), राष्ट्रीय माध्यमिक शिक्षा अभियान (RMSA) और शिक्षक शिक्षा (TE)** की पूर्ववर्ती केंद्र प्रायोजित योजनाओं को मिलाकर 2018 में समग्र शिक्षा शुरू की थी।

**लाभ:**

- इस योजना में **11 लाख 60 हजार विद्यालय**, एक करोड़ 56 लाख से अधिक छात्र और सरकार एवं सरकार से सहायता प्राप्त विद्यालयों के 57 लाख शिक्षक (पूर्व-प्राथमिक से वरिष्ठ माध्यमिक स्तर तक) शामिल हैं।

**NEP 2020 की सिफारिशों के आधार पर संशोधित समग्र शिक्षा में शामिल किए गए नए हस्तक्षेप:**

- योजना की प्रत्यक्ष पहुंच को बढ़ाने के लिए **सभी बाल केंद्रित हस्तक्षेप** एक निश्चित समयावधि में **सूचना प्रौद्योगिकी (IT) आधारित प्लेटफॉर्म** पर **प्रत्यक्ष लाभ अंतरण (DBT मोड)** के माध्यम से सीधे छात्रों को प्रदान किए जाएंगे।
- आंगनबाड़ी कार्यकर्ताओं को प्रशिक्षण देने के लिए कुशल प्रशिक्षकों के प्रशिक्षण और **'प्रारंभिक बाल्यावस्था देखभाल एवं शिक्षा' (ECCE)** शिक्षकों के लिए सेवाकालीन शिक्षक प्रशिक्षण का प्रावधान।
- सरकारी स्कूलों में पूर्व-प्राथमिक वर्गों के लिए **शिक्षण अधिगम सामग्री,** स्वदेशी खिलौने और खेल, खेल आधारित गतिविधियों के लिए प्रति बालक/बालिका 500 रुपये तक का प्रावधान।
- **निपुण भारत, मौलिक साक्षरता और संख्या ज्ञान पर एक राष्ट्रीय मिशन** इस योजना के तहत यह सुनिश्चित करने के लिए शुरू किया गया है कि प्रत्येक बच्चा कक्षा ग्रेड III और ग्रेड V के बीच पढ़ने, लिखने और अंकगणित में वांछित सीखने की क्षमता प्राप्त कर लेता है।
- समग्र, 360-डिग्री, बहु-आयामी रिपोर्ट संज्ञानात्मक, भावात्मक और मनोप्रेरणा डोमेन में प्रत्येक शिक्षार्थी की प्रगति/विशिष्टता को दर्शाने वाली रिपोर्ट को **समग्र प्रगति कार्ड** के रूप में पेश किया जाएगा।
- राष्ट्रीय मूल्यांकन केंद्र, **परख (प्रदर्शन, आकलन, समीक्षा और समग्र विकास के लिए ज्ञान का विश्लेषण)** की गतिविधियों के लिए सहायता।
- यदि किसी स्कूल के कम से कम 2 छात्र राष्ट्रीय स्तर पर **खेलो इंडिया स्कूल खेलों** में पदक जीतते हैं तो उस स्कूल को **25,000 हजार रूपये तक का अतिरिक्त खेल अनुदान**।
- बस्ता रहित (बैगलेस) दिनों, स्कूल परिसरों में स्थानीय हस्त शिल्पियों के साथ उनके हुनर को सीखना (इंटर्नशिप), पाठ्यक्रम और शैक्षणिक सुधार आदि के प्रावधान शामिल हैं।
- डिजिटल बोर्ड, स्मार्ट कक्षाओं (क्लासरूम) आभासी कक्षाओं (वर्चुअल क्लासरूम) और DTH चैनलों के प्रसारण के लिए सहायता सहित **सूचना संवाद और प्रशिक्षण (ICT) प्रयोगशाला**, स्मार्ट क्लासरूम का प्रावधान किया गया है।
- प्रति वर्ष 20% स्कूलों के **सामाजिक लेखा परीक्षा** के लिए सहायता ताकि सभी स्कूलों का पांच साल की अव धि में सामाजिक लेखा परीक्षण किया जा सके।

**स्रोत: PIB**

**किसी राज्य के राज्यपाल मौत की सजा पाए कैदियों सहित कैदियों को क्षमा कर सकते हैं: भारत का सर्वोच्च न्यायालय**

BYJU'S EXAM PREP
SUBSCRIBE BYJU'S EXAM PREP

**चर्चा में क्यों?**

- भारत के सर्वोच्च न्यायालय ने माना कि किसी राज्य का राज्यपाल मृत्युदंड सहित कैदियों को कम से कम 14 साल की जेल की सजा काटने से पहले ही माफ कर सकता है।
- वास्तव में, क्षमा करने की राज्यपाल की शक्ति दंड प्रक्रिया संहिता, धारा 433 A में एक प्रावधान को ओवरराइड करती है, जो यह कहती है कि कैदी की सजा केवल 14 साल की जेल के बाद ही माफ की जा सकती है।

**प्रमुख बिंदु**

- राज्यपाल कम से कम 14 साल की जेल की सजा पूरी करने से पहले ही कैदियों को माफ कर सकते हैं।
- संहिता की धारा 433A भारतीय संविधान के अनुच्छेद 72 या 161 के तहत क्षमादान देने के लिए राष्ट्रपति/राज्यपाल को प्रदत्त संवैधानिक शक्ति को प्रभावित नहीं कर सकती है और न ही प्रभावित करती है।
- अदालत ने कहा कि अनुच्छेद 161 के तहत एक कैदी को क्षमा करने की राज्यपाल की संप्रभु शक्ति वास्तव में राज्य सरकार द्वारा प्रयोग की जाती है, न कि राज्यपाल अपने दम पर।

**भारत में राष्ट्रपति की क्षमादान शक्ति:**

- अनुच्छेद 72 के तहत राष्ट्रपति को अपराध के लिये दोषी ठहराए गए किसी भी व्यक्ति की सज़ा को माफ करने, राहत देने, छूट देने या निलंबित करने, हटाने या कम करने की शक्ति होगी, जहाँ दंड मौत की सज़ा के रूप में है।

**राज्यपाल की क्षमादान शक्ति:**

- अनुच्छेद 161 के तहत, किसी राज्य के राज्यपाल को किसी ऐसे मामले से संबंधित किसी भी कानून के खिलाफ किसी भी अपराध के लिये दोषी ठहराए गए व्यक्ति की सज़ा को माफ करने, राहत देने, छूट देने या निलंबित करने, हटाने या कम करने की शक्ति होगी।

**स्रोत: द हिंदू**

## BRO ने पूर्वी लद्दाख में दुनिया के सबसे ऊंचे स्थान पर वाहन चलने योग्य सड़क का निर्माण किया

**चर्चा में क्यों?**

- **सीमा सड़क संगठन (BRO)** ने पूर्वी लद्दाख में **उमलिंगला दर्रे** के पास 19,300 फुट से अधिक की ऊंचाई पर मोटर वाहन चलने योग्य सड़क का निर्माण कर विश्व में एक नया कीर्तिमान स्थापित किया है।

**प्रमुख बिंदु**

**सड़क के बारे में:**

- उमलिंगला दर्रे से होकर गुजरने वाली 52 किलोमीटर लंबी यह सड़क तारकोल से बनाई गई है और इसने बोलीविया की सबसे ऊंची सड़क के रिकॉर्ड को तोड़ दिया है। उल्लेखनीय है कि बोलीविया ने अपने देश में स्थित ज्वालामुखी उतूरुंकू को जोड़ने के लिए 18,935 फीट की ऊंचाई पर सड़क का निर्माण किया है।
- सड़क अब पूर्वी लद्दाख के चुमार सेक्टर के महत्वपूर्ण शहरों को जोड़ती है।

## SATNAV नीति -2021

**चर्चा में क्यों?**

- **अंतरिक्ष विभाग** की योजना उपग्रह आधारित नेविगेशन के लिए "विस्तृत और मूलभूत" राष्ट्रीय नीति **'भारतीय उपग्रह नेविगेशन नीति-2021' (SATNAV नीति-2021)** बनाने की है।
- **SATNAV नीति - 2021** का मसौदा **भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO)** की आधिकारिक वेबसाइट पर प्रस्तुत किया गया है, जो सार्वजनिक परामर्श चाहता है, जिसके बाद, मसौदा अनुमोदन और प्राधिकरण के लिए केंद्रीय मंत्रिमंडल के समक्ष रखा जाएगा।

**प्रमुख बिंदु**

**भारतीय उपग्रह नेविगेशन नीति – 2021 के बारे में:**

byjusexamprep.com

- नीति को अंतरिक्ष आधारित नेविगेशन और समय के अनुप्रयोगों की बढ़ती मांगों को पूरा करने के उद्देश्य से तैयार किया गया है।
- इन अनुप्रयोगों में ट्रैकिंग, टेलीमैटिक्स, स्थान-आधारित सेवाएं, ऑटोमोटिव, सर्वेक्षण, मानचित्रण और GIS, और समय शामिल हैं।
- परिभाषित कवरेज क्षेत्र में विमानन सुरक्षा के लिए, मसौदा **सैटेलाइट-बेस्ड ऑग्मेंटेशन सिस्टम (SBAS)** की गारंटी और निरंतर उपलब्धता सुनिश्चित करता है।
- मसौदे का उद्देश्य नेविगेशन उपग्रह प्रणालियों को बढ़ाने के लिए प्रौद्योगिकी विकास पर ध्यान केंद्रित करना और अन्य **GNSS/SBAS संकेतों** के साथ भारतीय उपग्रह नेविगेशन और वृद्धि संकेतों की अनुकूलता और अंत:क्रियाशीलता की दिशा में काम करना है।
- पिछले कुछ दशकों में, **अंतरिक्ष आधारित नेविगेशन सिस्टम** द्वारा प्रदान की जाने वाली **स्थिति, वेग और समय (PVT)** सेवाओं पर निर्भर अनुप्रयोगों की संख्या में जबरदस्त वृद्धि हुई है।

**ग्लोबल नेविगेशन सैटेलाइट सिस्टम (GNSS) के बारे में:**

- यह अंतरिक्ष-आधारित नेविगेशन सिस्टम का वर्णन करने वाला एक सामान्य शब्द है जो वैश्विक या क्षेत्रीय आधार पर **स्थिति, नेविगेशन और सटीक-समय (PNT)** सेवाएं प्रदान करता है।
- वर्तमान में, चार GNSS हैं – अमेरिका से **GPS**; रूस से **GLONASS**; यूरोपीय संघ से **Galileo** और चीन से **BeiDou** - वैश्विक स्तर पर PVT समाधान पेश करते हैं।
- इसके अलावा, **2 क्षेत्रीय नेविगेशन सैटेलाइट सिस्टम** - **भारत** से **NavIC** और **जापान** से **QZSS** है।

**स्रोत: AIR**

## भारत और बांग्लादेश के बीच हल्दीबाड़ी-चिलाहाटी रेलवे लिंक

**चर्चा में क्यों?**

- भारत और बांग्लादेश के बीच **हल्दीबाड़ी-चिलाहाटी रेलवे लिंक** पर वाणिज्यिक सेवाएं, जो 50 वर्षों से अधिक समय से बंद थी, एक मालगाड़ी के साथ शुरू हुई।
- **हल्दीबाड़ी (भारत)-चिलाहाटी (बांग्लादेश) रेल लिंक** को 17 दिसंबर, 2020 को दोनों देशों के प्रधानमंत्रियों द्वारा यात्रियों एवं माल की आवाजाही के लिए फिर से खोल दिया गया था।

**प्रमुख बिंदु**

**पृष्ठभूमि:**

- हल्दीबाड़ी-चिलाहाटी रेल लिंक 1965 तक खुला हुआ था।
- 1965 के (भारत-पाक) युद्ध ने भारत और बांग्लादेश (तत्कालीन पूर्वी पाकिस्तान) के बीच सभी रेल संपर्कों को प्रभावी तरीके से बंद कर दिया।
- अभी तक भारत और बांग्लादेश को जोड़ने वाले पांच लिंक पर संचालन शुरू किया गया है। इनमें पेट्रापोल (भारत)-बेनापोल (बांग्लादेश), सिंहबाद (भारत) - रोहनपुर (बांग्लादेश), गेडे (भारत) - दर्शन (बांग्लादेश), राधिकापुर (भारत) -बिरोल (बांग्लादेश) शामिल हैं। वहीं हल्दीबाड़ी-चिलाहाटी ऐसा पांचवां रेल लिंक है।

**महत्व:**

- रेल लिंक व्यापार और आर्थिक विकास के विकास में सहायता करेगा।
- 75 किलोमीटर लंबा ट्रैक **सिलीगुड़ी कॉरिडोर** जिसे **'चिकन नेक'** भी कहा जाता है, के साथ देश के बाकी हिस्सों को बेहतर ढंग से एकीकृत करने में मदद करेगा ।

BYJU'S EXAM PREP
SUBSCRIBE

**नोट:**

- भारतीय प्रधानमंत्री की 27 मार्च 2021 को बांग्लादेश के ढाका की यात्रा के दौरान दोनों देशों के प्रधानमंत्रियों ने संयुक्त रूप से एक यात्री ट्रेन सेवा **मिताली एक्सप्रेस (न्यू जलपाईगुड़ी-ढाका)** की घोषणा की थी।
- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 9 मार्च 2021 को भारत और बांग्लादेश के बीच **'मैत्री सेतु'** (1.9 किलोमीटर लंबा पुल) का उद्घाटन किया । इसे **फेनी नदी** पर बनाया गया है जो त्रिपुरा राज्य और बांग्लादेश में भारतीय सीमा के बीच बहती है।
- अगरतला और बांग्लादेश में अखौरा के बीच एक और रेलवे लाइन 2021 के अंत तक पूरी हो जाएगी।

**स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस**

## इंटेल ने CBSE के साथ साझेदारी में 'AI फॉर आल' पहल की शुरूआत की

**चर्चा में क्यों?**

- **चिपमेकर इंटेल** ने **'AI फॉर आल' पहल** शुरू करने के लिए **केंद्रीय माध्यमिक शिक्षा बोर्ड (CBSE)** के साथ सहयोग किया है।

**प्रमुख बिंदु**

**'AI फॉर आल' पहल के बारे में:**

- **इंटेल के AI फॉर सिटिजन्स प्रोग्राम** पर आधारित, 'AI फॉर आल' एक 4 घंटे का, स्व-गतिशील शिक्षण कार्यक्रम है।
- इसका उद्देश्य भारत में लोगों के लिए **कृत्रिम बुद्धिमत्ता (AI)** की बुनियादी समझ बनाना है।
- कार्यक्रम का लक्ष्य AI को अपने पहले वर्ष में दस लाख नागरिकों से परिचित कराना है।
- AI में तेजी से आर्थिक विकास को गति देने, जनसंख्या-पैमाने की चुनौतियों का समाधान करने और लोगों के जीवन और आजीविका को लाभ पहुंचाने की शक्ति है।

## राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 की पहली वर्षगांठ और शिक्षा क्षेत्र में नई पहलें

**चर्चा में क्यों?**

- **प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी** ने **'राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020'** के तहत सुधारों का एक वर्ष पूरा होने के अवसर पर शिक्षा एवं कौशल विकास के क्षेत्र से जुड़े नीति निर्माताओं, देश भर के विद्यार्थियों और शिक्षकों को संबोधित किया।
- उन्होंने **शिक्षा क्षेत्र में कई नई पहलों** का शुभारंभ भी किया।
- प्रधानमंत्री ने महामारी की वजह से आए बदलावों को रेखांकित करते हुए कहा कि छात्रों के लिए ऑनलाइन शिक्षण ही अब सामान्य शिक्षण का रूप ले चुका है। **दीक्षा** एवं **स्वयं** जैसे पोर्टल पर 2300 करोड़ से ज्यादा हिट्स इस तथ्य के स्पष्ट प्रमाण है।

**प्रमुख बिंदु**

**एकेडमिक बैंक ऑफ क्रेडिट:**

- यह उच्च शिक्षा में छात्रों के लिए कई एंट्री और एग्ज़िट जैसे विकल्प प्रदान करेगा।

**क्षेत्रीय भाषाओं में इंजीनियरिंग कार्यक्रम:**

byjusexamprep.com

- 8 राज्यों के 14 इंजीनियरिंग कॉलेज 5 भारतीय भाषाओं हिंदी, तमिल, तेलुगु, मराठी और बांग्ला में शिक्षा देना शुरू कर रहे हैं।
- इंजीनियरिंग पाठ्यक्रमों का 11 भाषाओं में अनुवाद करने के लिए एक उपकरण विकसित किया गया है।
- शिक्षा के माध्यम के रूप में मातृभाषा पर जोर देने से गरीब, ग्रामीण और आदिवासी पृष्ठभूमि के छात्रों में आत्मविश्वास पैदा होगा।

**विद्या प्रवेश:**

- विद्या प्रवेश ग्रेड 1 के छात्रों के लिए 3 महीने का प्ले आधारित स्कूल तैयारी मॉड्यूल है।

**भारतीय सांकेतिक भाषा:**

- भारतीय सांकेतिक भाषा को पहली बार भाषा विषय का दर्जा दिया गया है। छात्र इसे एक भाषा के रूप में भी पढ़ सकेंगे।
- 3 लाख से अधिक छात्र ऐसे हैं जिन्हें अपनी शिक्षा के लिए सांकेतिक भाषा की आवश्यकता है।
- इससे भारतीय सांकेतिक भाषा को बढ़ावा मिलेगा और दिव्यांगों को मदद मिलेगी।

**निष्ठा 2.0:**

- यह **NCERT** द्वारा डिजाइन किए गए शिक्षक प्रशिक्षण का एक एकीकृत कार्यक्रम है।
- इससे शिक्षकों को उनकी जरूरत के मुताबिक प्रशिक्षण मिलेगा और वे विभाग को अपने सुझाव दे सकेंगे।

**'सफल' (सीखने की प्रक्रिया का सुव्यवस्थित तरीके से विश्लेषण और आंकलन):**

- यह CBSE स्कूल के ग्रेड-3, ग्रेड-5 और ग्रेड-8 के बच्चों के लिए योग्यता आधारित मूल्यांकन का फ्रेमवर्क है।

**राष्ट्रीय डिजिटल शिक्षण संरचना (NDEAR) और राष्ट्रीय शिक्षा प्रौद्योगिकी फोरम (NETF):**

- NDEAR और NETF पूरे देश को एक डिजिटल और तकनीकी ढांचा प्रदान करने में एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाएंगे।

**आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) कार्यक्रम:**

यह छात्रों को भविष्य की जरूरतों के अनुरूप तैयार करेगा और AI आधारित अर्थव्यवस्था के लिए मार्ग प्रशस्त करेगा।

## निपुण (NIPUN) भारत कार्यक्रम

### चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय शिक्षा मंत्री रमेश पोखरियाल 'निशंक' ने **समझ के साथ पढ़ने तथा संख्या गणना में निपुणता के लिए राष्ट्रीय पहल (निपुण भारत)** को लॉन्च किया।
- निपुण भारत का उद्देश्य यह सुनिश्चित करना है कि देश का प्रत्येक बच्चा 2026-27 तक ग्रेड 3 के अंत तक मूलभूत साक्षरता और संख्यागणना कौशल आवश्यक रूप से प्राप्त कर सके।

### प्रमुख बिंदु

- यह मिशन केंद्र प्रायोजित योजना **समग्र शिक्षा** के तत्वावधान में शुरू किया गया।
- यह मिशन बच्चों को स्कूली शिक्षा के मूलभूत वर्षों में पहुंच प्रदान करने और उन्हें स्कूल में बनाए रखने; शिक्षक क्षमता निर्माण; उच्च गुणवत्ता और विविध छात्र और शिक्षक संसाधन/लर्निंग सामग्री का विकास; और सीखने के परिणामों को प्राप्त करने में प्रत्येक बच्चे की प्रगति पर नज़र रखने के लिए है।
- निपुण भारत का उद्देश्य 3 से 9 वर्ष आयु वर्ग के बच्चों की सीखने की जरूरतों को पूरा करना है।

byjusexamprep.com

- निपुण भारत की सफलता मुख्य रूप से शिक्षकों पर निर्भर करेगी। इसलिए शिक्षकों के क्षमता निर्माण पर विशेष जोर दिया जाएगा।
- **NCERT** द्वारा **NISHTHA (नेशनल इनिशिएटिव फॉर स्कूल हेड्स एंड टीचर्स होलिस्टिक एडवांसमेंट)** के तहत मूलभूत साक्षरता और संख्यात्मक कौशल के लिए एक विशेष पैकेज तैयार किया जा रहा है और पूर्व प्राथमिक से प्राथमिक ग्रेड में पढ़ाने वाले लगभग 25 लाख शिक्षकों को FLN पर इस वर्ष प्रशिक्षित किया जाएगा।

**केंद्र सरकार ने LIC चेयरमैन की सेवानिवृत्ति उम्र 62 साल तक बढ़ा दी**

**चर्चा में क्यों?**

- केंद्र सरकार **भारतीय जीवन बीमा निगम (स्टाफ) विनियम, 1960** में संशोधन करके IPO बाध्य LIC के चेयरमैन की सेवानिवृत्ति उम्र बढ़ा कर 62 साल के लिए कर दी है।
- नियमों में किए गए बदलावों **को भारतीय जीवन बीमा निगम (स्टाफ) संशोधन नियम, 2021** कहा जाएगा।

**केंद्र सरकार ने नये 'सहकारिता मंत्रालय' का गठन किया**

**चर्चा में क्यों?**

- केंद्र सरकार ने **'सहकार से समृद्धि'** के स्वप्न को साकार करने के लिए एक अलग **'सहकारिता मंत्रालय'** का गठन किया है।
- सहकारिता के लिए अलग मंत्रालय का गठन भी वित्त मंत्री द्वारा की गई बजट घोषणा को पूरा करता है।

**मत्स्य कृषकों के लिए "मत्स्य सेतु"**

**चर्चा में क्यों?**

- केंद्रीय मत्स्य, पशुपालन और डेयरी मंत्रालय ने **ऑनलाइन पाठ्यक्रम मोबाइल ऐप** "मत्स्य सेतु" लॉन्च किया।
- 'मत्स्य सेतु' ऐप को **ICAR-केंद्रीय मीठाजल जीवपालन अनुसंधान संस्थान (ICAR-CIFA), भुवनेश्वर** द्वारा **राष्ट्रीय मत्स्य विकास बोर्ड (NFDB), हैदराबाद** के वित्त पोषण समर्थन के साथ विकसित किया गया हैं।

**प्रमुख बिंदु**

- **मत्स्य सेतु** ऐप का उद्देश्य देश के जलकृषकों के लिए नवीनतम मीठाजल कृषि प्रौद्योगिकियों का प्रसार करना है।
- ऐप में प्रजाति-वार / विषय-वार स्व-शिक्षण ऑनलाइन पाठ्यक्रम मॉड्यूल हैं, जहाँ प्रसिद्ध जलकृषि विशेषज्ञ कार्प, कैटफ़िश, स्कैम्पी जैसी व्यावसायिक रूप से महत्वपूर्ण मछलियों के प्रजनन, बीज उत्पादन और ग्रो-आउट संवर्धन पर बुनियादी अवधारणाओं और व्यावहारिक प्रदर्शनों की व्याख्या करते हैं। मर्रेल, सजावटी मछली, मोती की खेती आदि।

**भारत को मिला अपना 40वां UNESCO विश्व धरोहर स्थल- धोलावीरा: एक हड़प्पा शहर**

**चर्चा में क्यों?**

- कच्छ का रण, गुजरात में स्थित हड़प्पा शहर, धोलावीरा के भारतीय नामांकन को UNESCO ने विश्व धरोहर स्थल की सूची में शामिल किया है।

**प्रमुख बिंदु**

byjusexamprep.com

- धोलावीरा स्थल 2014 से UNESCO की संभावित सूची में शामिल था।
- भारत विश्व धरोहर स्थल की सूची में **सुपर-40** के रूप में शामिल हो गया है।
- इस सफल नामांकन के साथ भारत के पास कुल मिलाकर **40 विश्व धरोहर स्थल** हैं। इनमें **32 सांस्कृतिक, 7 प्राकृतिक और एक मिश्रित संपत्ति** हैं।

**नोट:** इस घोषणा के कुछ दिनों पहले तेलंगाना के मुलुगु जिले के पालमपेट स्थित **रुद्रेश्वर मंदिर** "रामप्पा मंदिर के नाम से भी जाना जाता है" को भारत के **39वें विश्व धरोहर स्थल** का दर्जा दिया गया था।

## भारतीय श्रम सम्मेलन

### चर्चा में क्यों?

- हाल ही में, **भारतीय मजदूर संघ (लेबर यूनियन)** ने प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी को पत्र लिखकर **भारतीय श्रम सम्मेलन (ILC)** आयोजित करने का आह्वान किया है।
- भारतीय संसद ने **अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन (ILO) के कन्वेंशन नंबर 144** की पुष्टि की है, अतः इस त्रिपक्षीय तंत्र को मज़बूत करने हेतु ILC का आयोजन करना भारत सरकार का कानूनी दायित्व है।

### प्रमुख बिंदु

**भारतीय श्रम सम्मेलन (ILC) के बारे में:**

- यह श्रम और रोजगार मंत्रालय में शीर्ष स्तरीय त्रिपक्षीय सलाहकार समिति है।
- यह देश के मजदूर वर्ग से संबंधित मुद्दों पर सरकार को सुझाव देता है।
- **सदस्य:** केंद्रीय ट्रेड यूनियन संगठन, नियोक्ताओं के केंद्रीय संगठन, सभी राज्य सरकारें और केंद्र शासित प्रदेश और एजेंडा से संबंधित केंद्रीय मंत्रालय/विभाग, ILC के सदस्य हैं।
- ILC की **पहली बैठक** (जिसे तब त्रिपक्षीय राष्ट्रीय श्रम सम्मेलन कहा जाता था) 1942 में हुई थी और अब तक कुल 46 सत्र आयोजित किए जा चुके हैं।
- भारतीय श्रम सम्मेलन का सबसे हालिया सत्र 2015 में आयोजित किया गया था।

## इंडियन इंस्टीट्यूट ऑफ हेरिटेज

### चर्चा में क्यों?

- केंद्र सरकार ने नोएडा, गौतम बुद्ध नगर (उत्तर प्रदेश) में 'इंडियन इंस्टीट्यूट ऑफ हेरिटेज' स्थापित करने का निर्णय लिया है।
- इंडियन इंस्टीट्यूट ऑफ हेरिटेज एक विश्व स्तरीय विश्वविद्यालय होगा जो भारत की समृद्ध मूर्त विरासत में संरक्षण और अनुसंधान पर ध्यान केंद्रित करेगा।

### प्रमुख बिंदु

**'इंडियन इंस्टीट्यूट ऑफ हेरिटेज' के बारे में:**

- संस्थान को डीम्ड यूनिवर्सिटी के रूप में स्थापित किया जा रहा है।
- **नोट:** वर्तमान में, **भारत में 38 विश्व धरोहर स्थल स्थित हैं**। भारत में दुनिया की छठी सबसे बड़ी साइट्स है। भारत के इन 38 UNESCO धरोहर स्थलों में से इस सूची में **30 सांस्कृतिक स्थल, 7 प्राकृतिक स्थल और 1 मिश्रित स्थल शामिल हैं**।
- वर्तमान में, कुल 167 देशों में **1,121 विश्व विरासत स्थल (869 सांस्कृतिक, 213 प्राकृतिक, और 39 मिश्रित)** मौजूद हैं। 55 चयनित क्षेत्रों के साथ, चीन और इटली सूची में सबसे अधिक साइट्स वाले देश हैं।

## डिजिटल प्लेटफॉर्म 'किसान सारथी'

byjusexamprep.com

**चर्चा में क्यों?**

- **डिजिटल प्लेटफॉर्म 'किसान सारथी'** संयुक्त रूप से कृषि एवं किसान कल्याण मंत्री और इलेक्ट्रॉनिक्स एवं सूचना प्रौद्योगिकी मंत्री द्वारा लॉन्च किया गया।
- इसे **भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद (ICAR)** के 93वें स्थापना दिवस के अवसर पर लॉन्च किया गया।

## ऊर्जा परिवर्तन को आकार देने वाली भारतीय पहलों पर "द इंडिया स्टोरी" पुस्तिका

**चर्चा में क्यों?**

- विद्युत तथा नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) आर के सिंह ने ऊर्जा परिवर्तन को आकार देने वाली भारतीय पहलों पर "द इंडिया स्टोरी" पुस्तिका लॉन्च की।
- पुस्तिका का शुभारंभ **"नागरिक केंद्रित ऊर्जा परिवर्तन में तेजी लाने"** के कार्यक्रम में किया गया। जिसका आयोजन **नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय** ने **संयुक्त राष्ट्र में भारत के स्थाई मिशन (PMI)** और **ऊर्जा, पर्यावरण और जल पर बनी परिषद (CEEW)** के सहयोग से किया।
- मंत्री ने एक वेबसाइट भी लॉन्च किया जो ऊर्जा परिवर्तन से जुड़े पूरी दुनिया के ज्ञान संसाधनों का संग्राहक है।

**प्रमुख बिंदु**

**पुस्तिका के मुख्य बिंदु:**

- पिछले 6 वर्षों में भारत की स्थापित नवीकरणीय ऊर्जा क्षमता में ढाई गुना से ज्यादा की वृद्धि हुई है और यह **141 गीगा वाट** (बड़े हाइड्रो सहित) से अधिक है, जो देश की कुल क्षमता (16 जून, 2011 तक) का लगभग **37 प्रतिशत** है।
- इसी अवधि के दौरान स्थापित सौर ऊर्जा क्षमता में 15 गुना से अधिक की वृद्धि हुई है और यह 41.09 गीगावाट है।
- **भारत की नवीकरणीय ऊर्जा क्षमता** दुनिया में **चौथी** सबसे बड़ी क्षमता है।

**भारत के RE क्षेत्र में निवेश के अवसर:**

- नवीकरणीय ऊर्जा के लिए भारत की विदेशी निवेश नीति बहुत उदार है और इस क्षेत्र में ऑटोमैटिक रूट से 100 प्रतिशत प्रत्यक्ष विदेशी निवेश की अनुमति है।
- पिछले 7 वर्षों में भारत में नवीकरणीय ऊर्जा में 70 अरब अमेरिकी डॉलर से अधिक का निवेश किया गया है।
- परियोजनाओं के विकास और भारत में नवीकरणीय ऊर्जा क्षेत्र में नए निवेश लाने के उद्देश्य से उद्योग और निवेशकों को वन-स्टॉप सहायता और सुविधा प्रदान करने के लिए **नवीकरणीय ऊर्जा निवेश संवर्धन और सुविधा बोर्ड** पोर्टल भी विकसित किया गया है।

**नवीकरणीय ऊर्जा क्षेत्र में हाल की पहल:**

- ग्रीन टर्म अहेड मार्केट और ग्रीन डे अहेड मार्केट
- अपतटीय पवन ऊर्जा के लिए व्यवहार्यता अंतर वित्तपोषण विकल्प

## "एनफोर्सिंग कॉन्ट्रैक्ट्स पोर्टल"

**चर्चा में क्यों?**

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- न्याय विभाग, नई दिल्ली ने "एनफोर्सिंग कॉन्ट्रैक्ट्स पोर्टल" लॉन्च किया।
- न्याय विभाग, कानून और न्याय मंत्रालय, नोडल विभाग के रूप में, भारत में व्यापार करने में आसानी के लिए "एनफोर्सिंग कॉन्ट्रैक्ट्स" व्यवस्था को मजबूत करने के लिए विधायी और नीतिगत सुधारों की एक श्रृंखला की निगरानी कर रहा है।

**प्रमुख बिंदु**

- पोर्टल का लक्ष्य देश में व्यापार सुगमता को प्रोत्साहित करना और 'अनुबंध प्रवर्तन कानून' में सुधार करना है।
- यह पोर्टल दिल्ली, मुंबई, बेंगलुरु और कोलकाता के समर्पित वाणिज्यिक न्यायालयों में वाणिज्यिक मामलों की नवीनतम जानकारी तक आसान पहुंच प्रदान करता है।

**आवश्यकता:**

- विश्व बैंक समूह की □□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□□ दुनिया की 191 अर्थव्यवस्थाओं में व्यापार नियमों को बेंचमार्क करती है।
- इसके तहत **ईज ऑफ डूइंग बिजनेस** इंडेक्स एक ऐसी रैंकिंग प्रणाली है, जिसके द्वारा किसी अर्थव्यवस्था के बारे में यह संकेत मिल जाता है कि व्यापार नियमन के 11 क्षेत्रों में वह अन्य अर्थव्यवस्थाओं की तुलना में क्या हैसियत रखती है।
- मौजूदा समय में, सिर्फ दिल्ली और मुम्बई शहर को ही विश्व बैंक के व्यापार सुगमता सर्वेक्षण में शामिल किया गया है।
- कोलकाता और बेंगलूरू को भविष्य में □□□□□ □□□□□□ □□□□□□□ में शामिल करने की संभावना है।
- **नोट: ईज ऑफ़ डूइंग बिजनेस 2020** में 190 देशों में भारत 63वें स्थान पर: विश्व बैंक रिपोर्ट।

**उपराष्ट्रपति एम वेंकैया नायडू ने संगीत और नृत्य के राष्ट्रीय पर्व 'परम्परा श्रृंखला - 2020' का शुभारंभ किया**

- यह संयुक्त राष्ट्र के साथ साझेदारी में नाट्य तरंगिनी द्वारा आयोजित किया जाता है।
- नाट्य तरंगिनी पिछले 23 वर्षों से लगातार 'परम्परा श्रृंखला' का आयोजन कर रही है, और इस चुनौतीपूर्ण समय में भी अपने 24वें आयोजन को सफल बनाने के लिए नवीनतम तकनीकों को अपना रही है।

**MSME मंत्री नितिन गडकरी ने खादी के कपड़े से बने भारत के पहले उच्च गुणवत्ता वाले फुटवियर का शुभारंभ किया**

- सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्योग मंत्री- MSME, नितिन गडकरी ने भारत के पहले उच्च गुणवत्ता वाले खादी फैब्रिक के जूते लॉन्च किए, जो खादी और ग्रामोद्योग आयोग (KVIC) द्वारा डिजाइन किए गए है।
- ये फुटवियर सिल्क, कॉटन और ऊन जैसे खादी के कपड़े से बने हैं।
- **नोट: खादी और ग्रामोद्योग आयोग** भारत सरकार द्वारा अप्रैल 1957 में संसद के अधिनियम, 'खादी और ग्रामोद्योग आयोग अधिनियम 1956' के तहत गठित एक वैधानिक निकाय है। विनय कुमार सक्सेना इसके अध्यक्ष हैं।

**व्यय सीमा से संबंधित मुद्दों की जांच के लिए भारत निर्वाचन आयोग (ECI) ने समिति का गठन किया**

- चुनाव आयोग ने एक समिति का गठन किया है, इस समिति में पूर्व राजस्व सेवा अधिकारी और महानिदेशक (अन्वेषण) श्री हरीश कुमार और महासचिव तथा महानिदेशक (व्यय) श्री उमेश सिन्हा शामिल होंगे।यह समिति मतदाताओं की

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

संख्या में वृद्धि और महंगाई दर में बढ़ोतरी तथा अन्य पहलुओं के मद्देनजर उम्मीदवारों की खर्च सीमा से जुड़े मुद्दों की जाँच करने के लिए गठित की गई है।

- **ECI (भारत निर्वाचन आयोग) के बारे में**
    - **स्थापना:** 25 जनवरी 1950 (स्थापना के बाद राष्ट्रीय मतदाता दिवस के रूप में मनाया जाता है)
    - **मुख्यालय:** नई दिल्ली
    - **आयोग के अधिकारी:** सुनील अरोड़ा, भारत के मुख्य चुनाव आयुक्त
    - राजीव कुमार, भारत के चुनाव आयुक्त
    - सुशील चंद्र, भारत के चुनाव आयुक्त

**केंद्रीय संस्कृति और पर्यटन राज्यमंत्री श्री प्रहलाद सिंह पटेल ने "लाइफ इन मिनिएचर" परियोजना की शुरुआत की**

- यह संस्कृति मंत्रालय के नई दिल्ली स्थित राष्ट्रीय संग्रहालय और गूगल आर्ट्स एंड कल्चर की संयुक्त परियोजना है।
- राष्ट्रीय संग्रहालय, नई दिल्ली के कई सौ लघु चित्रों को गूगल आर्ट्स एंड कल्चर पर ऑनलाइन देखा जा सकता है।
- **नोट:** यह परियोजना राष्ट्रीय संग्रहालय और गूगल आर्ट्स एंड कल्चर के बीच व्यापक सहयोग को मजबूत करती है जिसकी शुरुवात 2011 में एक पार्टनरशिप से हुई थी।
- **नई दिल्ली स्थित राष्ट्रीय संग्रहालय के बारे में:**
    - भारत सरकार के संस्कृति मंत्रालय के अन्तर्गत आने वाला नई दिल्ली स्थित राष्ट्रीय संग्रहालय देश का एक प्रमुख सांस्कृतिक संस्थान है। राष्ट्रीय संग्रहालय में आज की तारीख में भारतीय और विदेशी मूल दोनों की 2,00,000 पुरातन और कला वस्तुएं हैं जो भारतीय और विदेशी दोनों मूल की सांस्कृतिक विरासत को 5,000 से अधिक वर्षों से कवर करता है।
- **गूगल आर्ट्स एंड कल्चर के बारे में :**
    - एक क्लिक पर गूगल आर्ट्स एंड कल्चर पर 2,000 से अधिक संग्रहालयों का संग्रह देख सकते हैं। यह कला, इतिहास और दुनिया के अजूबों का पता लगाने का एक शानदार तरीका है।

**कर्मचारी राज्य बीमा निगम (ESIC) ने अरुणाचल प्रदेश में स्वास्थ्य बीमा योजना के कवरेज का विस्तार किया**

- भारत सरकार ने अब पहली बार, अरुणाचल प्रदेश के लिए पहली नवंबर, 2020 से कर्मचारी राज्य बीमा (ESI) योजना को बढ़ाया।
- अरुणाचल प्रदेश के पापुम पारे जिले में स्थित सभी कारखानों में 10 या अधिक व्यक्ति कार्यरत हैं, जो इस कवरेज के लिए पात्र होंगे।
- **कर्मचारी राज्य बीमा (ESI)** भारतीय श्रमिकों के लिए एक स्व-वित्तपोषण सामाजिक सुरक्षा और स्वास्थ्य बीमा योजना है। निधि का प्रबंध ESI अधिनियम 1948 में निर्धारित नियमों और विनियमों के अनुसार कर्मचारी राज्य बीमा निगम द्वारा किया जाता है।
- **कर्मचारी राज्य बीमा निगम (ESIC)** भारत सरकार के श्रम और रोजगार मंत्रालय के तहत एक सांविधिक और स्वायत्त निकाय है।

**'इलेक्ट्रिसिटी एक्सेस इन इंडिया एंड बेंचमार्किंग डिस्ट्रिब्यूशन यूटिलिटीज' रिपोर्ट**

byjusexamprep.com

- **नीति आयोग, विद्युत मंत्रालय, रॉकफेलर फाउंडेशन और स्मार्ट पावर इंडिया ने बिजली तक पहुंच एवं उपयोगिता मानक रिपोर्ट जारी की।**
- **रिपोर्ट के अनुसार, 92% से अधिक ग्राहकों ने अपने परिसरों के 50 मीटर की सीमा के भीतर बिजली के बुनियादी ढांचे की संपूर्ण उपलब्धता की जानकारी दी**

**सरकार द्वारा भारत को 2022 तक ट्रांस वसा मुक्त बनाना**

- स्वास्थ्य मंत्री डॉ हर्षवर्धन ने घोषणा की कि सरकार का लक्ष्य विश्व स्वास्थ्य संगठन द्वारा निर्धारित लक्ष्य से एक साल पहले 2022 तक भारत को ट्रांस वसा मुक्त बनाना है।
- इस वर्ष खाद्य आपूर्ति श्रृंखला से ट्रांस-वसा का उन्मूलन करना है।
- उन्होंने भारत के स्मार्ट शहरों में सही भोजन प्रथाओं और आदतों का वातावरण बनाने के लिए FSSAI और स्मार्ट सिटी मिशन और द फूड फाउंडेशन, यूके के साथ ''Eat Smart City' का भी शुभारंभ किया जिससे दूसरों के लिए एक उदाहरण स्थापित किया जा सके।
- **note:** ट्रांस वसा कई प्रकार के नकारात्मक स्वास्थ्य प्रभावों से जुड़े असंतृप्त वसा का एक रूप है। कृत्रिम ट्रांस वसा हाइड्रोजनीकरण के दौरान बनाया जाता है, जो तरल वनस्पति तेलों को अर्ध-ठोस आंशिक रूप से हाइड्रोजनीकृत तेल में परिवर्तित करता है। ट्रांस वसा भी मांस और डेयरी में स्वाभाविक रूप से पाया जा सकता है।

**FSSAI के बारे में तथ्य (भारतीय खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण)**

- **गठन :** अगस्त 2011
- **मुख्यालय:** नई दिल्ली
- **अध्यक्ष:** रीता तेयोटिया
- **अंतर्गत:** स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार

**केंद्रीय शिक्षा मंत्री ने 'कपिला' (बौद्धिक संपदा साक्षरता और जागरूकता अभियान) शिक्षा अभियान का शुभारंभ किया**

- कार्यक्रम का शुभारंभ पूर्व राष्ट्रपति स्वर्गीय डॉ एपीजे अब्दुल कलाम की 89 वीं जयंती पर किया गया।
- इंस्टीट्यूशन इनोवेशन काउंसिल (IIC 2.0) की वार्षिक रिपोर्ट पेश की गई और IIC 3.0 के लॉन्च की घोषणा की गई। 15 से 23 अक्टूबर 'बौद्धिक संपदा साक्षरता सप्ताह' के रूप में मनाने का फैसला किया गया।
- **नोट:** इंस्टीट्यूशन इनोवेशन काउंसिल (IIC) 2018 में शिक्षा मंत्रालय द्वारा स्थापित किया गया था। यह विभिन्न नवाचार और उद्यमिता से संबंधित गतिविधियों का संचालन करता है।
- भारतीय मंत्रिमंडल ने 12 मई 2016 में राष्ट्रीय बौद्धिक संपदा अधिकार नीति को स्वीकृति प्रदान की जिससे दोहा विकास दौर और ट्रिप्स समझौते का अनुपालन सुनिश्चित हो सके। सात उद्देश्यों के साथ, इसका उद्देश्य "क्रिएटिव इंडिया; इनोवेटिव इंडिया " बनाना है।

**6वां भारत अंतर्राष्ट्रीय विज्ञान महोत्सव (IISF)**

byjusexamprep.com

- IISF 2020 का 6 वां संस्करण 22 से 25 दिसंबर को आयोजित किया जाएगा।
- IISF एक वार्षिक कार्यक्रम है जिसका आयोजन विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी से जुड़े भारत सरकार के मंत्रालयों व विभागों और विज्ञान भारती (विभा) द्वारा संयुक्त रूप से किया जाता है।
- **नोट: IISF** भारत और विदेशों के छात्रों, नवोन्मेषकों, शिल्पकारों, किसानों, वैज्ञानिकों और टेक्नोक्रेट के साथ भारत की वैज्ञानिक और तकनीकी प्रगति की उपलब्धियों का जश्न मनाने का एक महोत्सव है।
- पहला और दूसरा IISF नई दिल्ली में, तीसरा चेन्नई में, चौथा लखनऊ में और पाचवां कोलकाता में आयोजित हुआ।

**भारत सरकार ने 'e-Dharti Geo portal' (ई-धरती जियो पोर्टल) का शुभारम्भ किया**

- केंद्रीय आवास और शहरी मामलों के मंत्री, हरदीप सिंह पुरी ने 'ई-धरती जियो पोर्टल' का शुभारम्भ किया, जो प्रबंधन सूचना प्रणाली में नक्शे और पट्टे की योजनाओं जैसे विरासत चित्र को एकीकृत करेगा।
- **नोट:** पोर्टल डेटा को भौगोलिक सूचना प्रणाली (GIS) बनने की अनुमति देगा। मंत्रालय ने एक बयान में जारी किया कि भूमि और विकास कार्यालय ने एक संपत्ति प्रमाण पत्र विकसित किया है जिसमें विवरण और संपत्ति का रूपरेखा मानचित्र शामिल है जो पोर्टल पर ऑनलाइन उपलब्ध है।

**NITI आयोग ने 'बुलढाणा पैटर्न' के तहत जल संरक्षण के लिए राष्ट्रीय नीति बनाने का विचार किया**

- केंद्रीय मंत्री श्री नितिन गडकरी ने कहा कि महाराष्ट्र के जल संरक्षण के 'बुलढाना पैटर्न' ने राष्ट्रीय स्तर पर पहचान बनाई है और NITI आयोग इस पैटर्न के तहत जल संरक्षण के लिए राष्ट्रीय नीति बनाने को अग्रसर है।
- **Note: बुलढाणा पैटर्न-** राष्ट्रीय राजमार्ग निर्माण और जल संरक्षण का समन्वय पहली बार बुलढाणा जिले में जल निकायों, नालों और नदियों से मिट्टी का उपयोग करके प्राप्त किया गया था। इसके परिणामस्वरूप बुलढाणा जिले में जल-निकायों में जल भंडारण की क्षमता में वृद्धि हुई।
- इसी तरह की गतिविधि में महाराष्ट्र के विभिन्न क्षेत्रों में 225 लाख क्यूबिक मीटर मिट्टी जिनका इस्तेमाल राष्ट्रीय राजमार्गों के निर्माण में हुआ और इसके परिणामस्वरूप 22500 थाउजेंड क्यूबिक मीटर (TMC) जल भंडारण की क्षमता बढ़ी, जिससे राज्य सरकार पर खर्च का बोझ नहीं आया।

**नेचिपु (NECHIPHU) सुरंग**

- केंद्रीय रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने अरुणाचल प्रदेश के पश्चिम कामेंग जिले में बालीपारा-चारुदर-तवांग (बीसीटी) मार्ग पर नेचिपु सुरंग का शिलान्यास किया।
- इसका निर्माण सीमा सड़क संगठन (बीआरओ) द्वारा किया जाएगा।

**सरकार ने एम राजेश्वर राव को आरबीआई के डिप्टी गवर्नर के रूप में नियुक्त किया।**

- नियुक्ति से पहले, श्री राव भारतीय रिज़र्व बैंक में एक कार्यकारी निदेशक थे।
- **नोट:** भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) भारत का केंद्रीय बैंक है, जो देश में रुपये की समस्या और आपूर्ति को नियंत्रित करता है। यह देश में बैंकिंग प्रणाली को नियंत्रित करता है और भारत सरकार की विकास रणनीति में एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है।

byjusexamprep.com

**जोजिला सुरंग - एशिया में सबसे लंबी सुरंग सड़क**

- यह सुरंग NH-1 पर श्रीनगर घाटी और लेह (लद्दाख पठार) के बीच सभी मौसम पर कनेक्टिविटी प्रदान करेगी। इस परियोजना में जोजिला दर्रे के तहत लगभग 3000 मीटर की ऊँचाई पर 14.15 किलोमीटर लंबी सुरंग का निर्माण शामिल है। इससे जम्मू और कश्मीर में चौतरफा आर्थिक और सामाजिक-सांस्कृतिक एकीकरण होगा।

**सरकार ने अम्बेडकर सोशल इनोवेशन इंक्यूबेशन मिशन (ASIIM) की शुरुआत की**

- इसे सामाजिक न्याय और सशक्तिकरण मंत्रालय द्वारा शुरू किया गया।
- ASIIM का उद्देश्य अनुसूचित जाति के छात्रों में नवाचार और उद्यमिता को प्रोत्साहन देना है और उच्च शिक्षा के परिसरों में दिव्यांगों को विशेष प्राथमिकता पर जोर देना है क्योंकि युवा उद्यमियों को केंद्रीकृत समर्थन देने और नवाचार वाले विचारों को पहचानने की जरूरत है जोकि नवाचार वाले और तकनीक उन्मुख व्यावसायिक विचारों में कार्यरत हैं, चाहे वो शैक्षिक परिसर हों अथवा तकनीक व्यावसाय इंक्यूबेटर हों जिससे वे सफलतापूर्वक व्यावसायिक उद्यमों की स्थापना कर सकें।
- इसके अतिरिक्त, सरकार ने अनुसूचित जातियों के लिए उपक्रम पूंजी कोष (VCFSC) की स्थापना की है और सरकार 2024 तक 1,000 नवाचार वाले विचारों को समर्थन करेगी। इसके लिए तकनीक व्यवसाय इंक्यूबेटरों के साथ सहक्रियाशील कार्य किया जाएगा और इसकी स्थापना अन्य लोगों के अतिरिक्त विज्ञान और तकनीक विभाग द्वारा की जाएगी।

**अटल सुरंग, रोहतांग का उद्घाटन प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी के द्वारा किया जाएगा**

- अटल सुरंग 02 किलोमीटर लंबी है जो मनाली को लाहौल-स्पीति घाटी से जोड़ती है। यह विश्व की सबसे लंबी राजमार्ग सुरंग है।
- सुरंग मीन सी लेवल (MSL) से 3000 मीटर (10,000 फीट) की ऊँचाई पर हिमालय की पीर पंजाल श्रेणी में अल्ट्रा-आधुनिक विनिर्देशों के साथ बनाया गया है।
- यह मनाली और लेह के बीच सड़क की दूरी 46 किलोमीटर और समय 4 से 5 घंटे कम कर देता है।

**दक्षिण पूर्व रेलवे ने 'ऑपरेशन मेरे सहेली (दोस्त)' की शुरूआत**

- इसका उद्देश्य अपनी संपूर्ण यात्रा के दौरान ट्रेनों में महिला यात्रियों की सुरक्षा को बढ़ावा देना है।
- इस परियोजना में "महिला सब-इंस्पेक्टर (एसआई) की टीमें शुरुआती स्टेशन पर ट्रेन में महिला यात्रियों के साथ बातचीत करती हैं, उन्हें सावधानियों के बारे में बताती हैं और दिशानिर्देशों देती है और उन्हें आपातकालीन स्थिति में आपातकालीन संपर्क नंबर प्रदान करती है ।

**रवि चोपड़ा समिति: एक विशेषज्ञ समिति के अध्यक्ष ने चारधाम परियोजना के निष्पादन में सुप्रीम कोर्ट के आदेशों का उल्लंघन करने का आरोप लगाया है।**

- रवि चोपड़ा सुप्रिम कोर्ट द्वारा नियुक्त उच्चाधिकार समिति (एचपीसी) के अध्यक्ष हैं।
- सुप्रीम कोर्ट ने फैसला दिया कि सड़क की चौड़ाई 5.5 मीटर से अधिक नहीं होनी चाहिए, जो कि सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय (MoRTH) ने 2018 में पहाड़ो में सड़कों के निर्माण लिए निर्दिष्ट की थी । जिसका पालन नही किया जा रहा है।

**ध्यान दें:** चारधाम यात्रा योजना: चारधाम मार्ग गंगोत्री, यमुनोत्री, बद्रीनाथ और केदारनाथ के तीर्थ स्थानों को जोड़ता है। यह कार्यक्रम उत्तराखंड में चारधाम के लिए कनेक्टिविटी सुधार के लिए सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय के अधीन है। यह उत्तराखंड में तीर्थ स्थानों को जोड़ने के लिए 900 किलोमीटर, 12,000 करोड़ की परियोजना है।

## भारतीय संविधान दिवस

- संविधान दिवस हमारे देश में हर साल 26 नवंबर को भारत के संविधान को अपनाने के उपलक्ष्य में मनाया जाता है। इस दिन को राष्ट्रीय कानून दिवस के रूप में भी जाना जाता है।
- 26 नवंबर 1949 को, भारत की संविधान सभा ने भारत के संविधान को अपनाया, जो 26 जनवरी 1950 से लागू हुआ।
- नोट: सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय ने 19 नवंबर 2015 को भारत सरकार द्वारा हर साल नवंबर 26 को संविधान दिवस के रूप में मनाने के निर्णय को अधिसूचित किया, जिसे डॉ. बी आर अंबेडकर को श्रद्धांजलि देने के रूप में मनाया जाता है जिन्होंने मसौदा समिति के अध्यक्ष के रूप में इसके निर्माण में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई थी।

### प्रधानमंत्री मोदी ने श्री गुरु नानक देव जी के जीवन पर आधारित पुस्तक का विमोचन किया

- प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी ने सिख धर्म के संस्थापक और उनके दस गुरुओं में पहले श्री गुरु नानक देव जी के जीवन और आदर्शों पर एक पुस्तक का विमोचन किया।
- इस पुस्तक को चंडीगढ़ में रहने वाले श्री कृपाल सिंह ने लिखा है।

### 'ट्रांसजेंडर लोगों के लिए नेशनल पोर्टल' और 'गरिमा गृह'

- केंद्रीय सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्री श्री थावरचंद गहलोत ने 'ट्रांसजेंडर लोगों के लिए राष्ट्रीय पोर्टल' लॉन्च किया और गुजरात के वडोदरा में एक 'गरिमा गृह : ए शेल्टर होम फॉर ट्रांसजेंडर पर्सन्स' का उद्घाटन किया।
- 29 सितंबर 2020 कोट्रांसजेंडर व्यक्तियों (अधिकारों का संरक्षण) नियम 2020 की अधिसूचना के दो महीने के अन्दर ट्रांसजेंडर व्यक्तियों के लिए यह राष्ट्रीय पोर्टल विकसित किया गया है।
- यह अत्यधिक उपयोगी पोर्टल देश में कहीं से भी एक ट्रांसजेंडर व्यक्ति को प्रमाण पत्र और पहचान पत्र के लिए डिजिटल रूप से आवेदन करने में मदद करेगा।
- गुजरात के वडोदरा में ट्रांसजेंडर व्यक्तियों के लिए एक आश्रय स्थल गरिमा गृह का उद्घाटन किया गया है, जो लक्ष्मण ट्रस्ट के सहयोग से चलाया जाएगा जो पूरी तरह से ट्रांसजेंडरों द्वारा संचालित एक समुदाय आधारित संगठन है।

byjusexamprep.com

- आश्रय स्थल का उद्देश्य ट्रांसजेंडर व्यक्तियों को आश्रय प्रदान करना है, जिसमें आश्रय, भोजन, चिकित्सा देखभाल और मनोरंजन जैसी बुनियादी सुविधाएं हैं।
- अधिनियम के प्रावधानों को लागू करने के लिए सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय ने ट्रांसजेंडर व्यक्तियों (अधिकारों का संरक्षण) नियम, 2020 जारी किए, जिन्हें भारत के राजपत्र में अधिसूचित किया गया है।

**LIC ने डिजिटल एप्लीकेशन 'ANANDA' लॉन्च किया**

- भारतीय जीवन बीमा निगम (LIC) ने जीवन बीमा पॉलिसी प्राप्त करने के लिए ऑनबोर्डिंग के लिए एजेंटों के लिए एक डिजिटल एप्लिकेशन लॉन्च किया है।
- इस डिजिटल एप्लिकेशन का नाम है- **"ANANDA", जो आत्म निर्भर एजेंट्स न्यूबिजनेस डिजिटल एप्लिकेशन का एक संक्षिप्त नाम है।**
- डिजिटल एप्लिकेशन एजेंट या मध्यस्थ की मदद से पेपरलेस मॉड्यूल के माध्यम से जीवन बीमा पॉलिसी प्राप्त करने के लिए ऑनबोर्डिंग प्रक्रिया के लिए एक उपकरण है।
- यह Aadhaar-आधारित ई-प्रमाणीकरण का उपयोग करके एक कागज रहित KYC प्रक्रिया पर बनाया गया है।

**पेट्रोलियम मंत्री ने ओडिशा के महानदी बेसिन में सीस्मिक सर्वेक्षण अभियान का शुभारंभ किया**

- पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस तथा इस्पात मंत्री माननीय श्री धर्मेंद्र प्रधान ने भारत की दूसरी सबसे बड़ी तेल खोज एवं उत्पादन कंपनी ऑयल इंडिया लिमिटेड (OIL) के ओडिशा के पुरी जिले में काकतपुर में महानदी की तलहटी में सीस्मिक (भूकंपीय) सर्वेक्षण अभियान का शुभारंभ किया।
- भारत सरकार ने वर्ष2014 से हाइड्रोकार्बन खोज एवं उत्पादन यानी E & P क्षेत्र के लिए नीतियों में बड़े सुधार किए हैं, जिसमें से एक महत्वपूर्ण सुधार ओपन एक्रेज लाइसेंसिंग पॉलिसी (OALP) है।
- इसके अलावा सरकार ने भारतीय भू-क्षेत्र में ऐसे स्थानों पर खनिज तेलों का पता लगाने के लिए अभियान शुरू किया है जहां पर अब तक खोज नहीं की गई। इसके लिए नेशनल सीस्मिक कार्यक्रम (NSP) को क्रियान्वित किया जा रहा है। इसके तहत ओडिशा में हाइड्रोकार्बन का पता लगाने के लिए OALP के दूसरे और तीसरे दौर के लिए DGH और OIL, जिन्हें पांचों ब्लॉक आवंटित किए गए हैं, के नेतृत्व में ओडिशा में सीस्मिक आंकड़ों का NSP के तहत संकलन किया जाएगा।
- महानदी बेसिन में सभी 5 ब्लॉकों में खोज अभियान में कुल 00 करोड़ रुपये की लागत आने का अनुमान है जिसमें से 220.00 करोड़ रुपये सीस्मिक सर्वेक्षण पर खर्च होंगे।
- यह ब्लॉक ओडिशा के 11 जिलों पुरी, खुर्दा, कटक, जगतसिंहपुर, केन्द्रपाड़ा, ढेंकानल, जाजपुर, भद्रक, बालासोर, मयूरभंज और क्योंझारगढ़ में फैले हैं।

**केंद्रीय शिक्षा मंत्री ने AICTE द्वारा आयोजित 46 ऑनलाइन ATAL संकाय विकास कार्यक्रम (FDPs) का उद्घाटन किया**

- केंद्रीय शिक्षा मंत्री श्री रमेश पोखरियाल 'निशंक' ने 46 ऑनलाइन **AICTE प्रशिक्षण और शिक्षण (ATAL)** अकादमी संकाय विकास कार्यक्रम (FDPs) का उद्घाटन किया। इसके तहत AICTE की तरफ से उच्च शिक्षा संस्थानों से जुड़े अध्यापकों को प्रौद्योगिकी के उभरते क्षेत्रों की जरूरतों को देखते हुए प्रशिक्षित किया जाता है।
- ATAL अकादमी को विश्व रिकॉर्ड पुस्तक में शामिल किया गया है। लंदन की इस संस्था ने संकाय विकास कार्यक्रम के तहत 100 से ज्यादा उभरते क्षेत्रों में 1000 ऑनलाइन कार्यक्रमों के आयोजन को रिकॉर्ड बुक में दर्ज किया है। इससे IITs, NITs और IIITs जैसे उच्चतम संस्थानों के करीब 1 लाख संकाय सदस्य लाभान्वित होंगे।

**सफाई मित्र सुरक्षा चैलेंज**

- आवासन और शहरी कार्य राज्य मंत्री स्वतंत्र प्रभार श्री हरदीप सिंह पुरी ने 243 शहरों में सफाई मित्र सुरक्षा चैलेंज शुरू किया।
- विश्व शौचालय दिवस-19 नवम्बर के अवसर पर शुरू किए गए सफाई मित्र सुरक्षा चैलेंज का उद्देश्य सीवरों और सेप्टिक टैंकों की खतरनाक सफाई को रोकना और उनकी मशीन से सफाई को बढ़ावा देना है।
- प्रतिभागी शहरों का मूल्यांकन मई 2021 में एक स्वतंत्र एजेंसी द्वारा किया जाएगा और उसके परिणाम 15 अगस्त 2021 को घोषित किए जाएंगे। शहरों को तीन उप-श्रेणियों में सम्मानित किया जाएगा- 10 लाख से अधिक की आबादी के साथ, 3 से 10 लाख की आबादी और 3 लाख तक की आबादी वाले शहर। सभी श्रेणियों में आने वाले विजेता शहरों को मिलने वाली कुल पुरस्कार राशि 52 करोड़ रुपये होगी।

**केंद्रीय मंत्री श्री प्रकाश जावडेकर ने ई-बुक 'द रिपब्लिकन एथिक वॉल्यूम-III' और 'लोकतंत्र के स्वर' का अनावरण किया**

- केंद्रीय सूचना एवं प्रसारण मंत्री श्री प्रकाश जावडेकर ने दो ई-बुक्स'द रिपब्लिकन एथिक वॉल्यूम-III' और 'लोकतंत्र के स्वर' का अनावरण किया।
- इस किताब की हार्ड कॉपी का अनावरण रक्षा मंत्री श्री राजनाथ सिंह ने किया था।
- **किताब के बारे में:** 'द रिपब्लिकन एथिक वॉल्यूम-III', भारत के राष्ट्रपति श्री रामनाथ कोविंद के कार्यकाल के तीसरे वर्ष में विभिन्न अवसरों पर दिए गए भाषणों का संकलन है।
- 8 भागों में कुल 57 भाषण इसमें शामिल किए गए हैं जो श्री कोविंद के विचारों और संवेदनाओं को प्रकट करते हैं। भारत की नई सोच और प्रगति जिसकी जड़ें ऐतिहासिक और सांस्कृतिक मूल्यों पर आधारित है, उसे श्री कोविंद ने अपने अभिवादनों में प्रकट किया है।

**भारतीय रिजर्व बैंक ने नियामक सैंडबॉक्स कार्यक्रम के हिस्से के रूप में 2 स्टार्टअप का चयन किया**

- भारतीय रिजर्व बैंक ने दो स्टार्टअप्स के नामों की घोषणा की है जिन्हें इसके नियामक सैंडबॉक्स कार्यक्रम के एक भाग के रूप में चुना गया है
- पहली कंपनी जयपुर स्थित नैचुरल सपोर्ट कंसल्टेंसी सर्विसेज प्राइवेट लिमिटेड और दूसरी नई दिल्ली स्थित न्यूक्लियस सॉफ्टवेयर एक्सपोर्ट्स लिमिटेड है।

byjusexamprep.com

- पहली कंपनी ने अपने उत्पाद का नाम 'eRupaya' रखा है, जो दूरस्थ स्थानों में ऑफ़लाइन व्यक्ति-से-व्यापारी लेनदेन और ऑफ़लाइन डिजिटल भुगतान की सुविधा प्रदान करेगा।
- दूसरी कंपनी के उत्पाद 'PaySe', ग्रामीण क्षेत्रों में भुगतानों के डिजिटलीकरण में मदद करने का प्रस्ताव रखता है, जो स्वयं सहायता समूहों के साथ एक ऑफ़लाइन भुगतान समाधान और एक डिजीटल SHG केंद्रित पारिस्थितिकी तंत्र के माध्यम से शुरू होता है।
- **नोट:** नियामक सैंडबॉक्स एक नियामक द्वारा स्थापित एक ढांचा है जो फिनटेक स्टार्टअप्स और अन्य इनोवेटर्स को एक नियामक के पर्यवेक्षण के तहत नियंत्रित वातावरण में लाइव प्रयोग करने की अनुमति देता है।

**एशिया की पहली सौर ऊर्जा कपड़ा मिल**

- महाराष्ट्र के परभणी जिले में एशिया की पहली सौर ऊर्जा संचालित कपड़ा मिल खोली जाएगी।
- जय भवानी महिला सहकारी कपड़ा मिल एशिया में पहली होगी जो सौर ऊर्जा पर काम करेगी।
- कपड़ा मिल के चेयरमैन डॉ. सम्प्रिया राहुल पाटिल ने कहा कि परभणी से ही बेहतरीन क्वालिटी की कपास की खरीद की जाएगी।
- **नोट:** परभणी महाराष्ट्र का अग्रणी कपास उत्पादक जिला है।

**प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने जैनाचार्य श्री विजय वल्लभ सुरिश्वर जी महाराज की 151वीं जयतीं के अवसर 'शांति की प्रतिमा' का अनावरण किया**

- जैनाचार्य के सम्मान में बनाई गई इस प्रतिमा को शांति की प्रतिमा का नाम दिया गया है। अष्टधातु से निर्मित 151 इंच ऊंची यह प्रतिमा आठ धातुओं से निर्मित है जिसमें तांबा मुख्य धातु है। यह प्रतिमा राजस्थान के पाली में जेतपुरा में विजय वल्लभ साधना केन्द्र में स्थापित की गई है।
- **नोट:** जैनाचार्य ने बालिकाओं के लिए कई संस्थानों की स्थापना की और महिलाओं को मुख्य धारा में लाया। बर्ड हॉस्पिटल और कई गौशालाएं आज देश में चल रही हैं।

**भारत का पहला सैंडलवुड संग्रहालय**

- इस तरह का पहला संग्रहालय मैसूरु वन प्रभाग द्वारा कर्नाटक के मैसूरु के अरण्य भवन में चंदन डिपो में स्थापित किया गया है।
- पर्यटक चंदन के वर्गीकरण, चंदन की किस्मों, इसकी खेती के तरीकों आदि के बारे में जान सकते हैं। यह चंदन की वृद्धि और रोगों की रोकथाम में इसकी भूमिका के बारे में जानकारी के साथ पोस्टर भी प्रदर्शित करेगा। बाद में, संग्रहालय मैसूरु पैलेस में स्थानांतरित हो सकता है।

**गुरुग्राम में प्रदूषण नियंत्रण के लिए 'प्रोजेक्ट एयर केयर' शुरू**

- हरियाणा के मुख्यमंत्री, मनोहर लाल खट्टर ने जिले में 'प्रोजेक्ट एयर केयर' का अनावरण किया, जिसके भाग के रूप में जिले भर में 65 विंड ऑग्मेंटेशन एयर प्यूरीफाइंग यूनिट्स (WAYU) लगाए जाएंगे।


SUBSCRIBE

- एयर प्यूरिफायर के निर्माताओं का दावा है कि यह ट्रैफिक वाले स्थानों पर पीएम10 कणों में 60 से 70 फीसदी, पीएम2.5 कणों में 30 से 40 फीसदी की कमी ला सकता है। और 500 वर्गमीटर में फैली प्रदूषित हवा को साफ कर सकता है।

**15वें वित्त आयोग ने 9 नवम्बर 2020 को वर्ष 2021-22 से 2025-26 तक की अवधि के लिए अपनी रिपोर्ट राष्ट्रपति को सौंपी**

- एन के सिंह 15वें वित्तीय आयोग के अध्यक्ष है।
- **नोट:** विचारणीय विषय (ToR) की शर्तों के अनुसार, आयोग को 2021-22 से 2025-26 तक यानी पांच साल की अवधि के लिए 30 अक्टूबर, 2020 तक अपनी सिफारिशें प्रस्तुत करना अनिवार्य था। पिछले साल आयोग ने वर्ष 2020-21 के लिए अपनी सिफारिशों वाली रिपोर्ट प्रस्तुत की थी। जिसे केन्द्र सरकार ने स्वीकार कर लिया था और यह रिपोर्ट 30 जनवरी, 2020 को संसद के पटल पर रखी गई थी।

**भारत के केसर के कटोरे का पूर्वोत्तर तक विस्तार**

- केसर का कटोरा जो अभी तक कश्मीर तक ही सीमित था अब उसका जल्द ही भारत के पूर्वोत्तर क्षेत्र तक विस्तार हो सकता है। केसर के बीजों से निकले पौधे कश्मीर से सिक्किम ले जाए गए और उन्हें वहां रोपा गया। ये पौधे पूर्वोत्तर राज्य के दक्षिण भाग में स्थित यांगयांग में फल-फूल रहे हैं।
- **नॉर्थ ईस्ट सेंटर फॉर टेक्नोलॉजी एप्लिकेशन और रीच (NECTAR)**, विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग, भारत सरकार के तहत एक स्वायत्त निकाय है। इसने गुणवत्ता और उच्चतर प्रमात्रा के साथ, भारत के पूर्वोत्तर क्षेत्र में केसर उगाने की व्यवहार्यता का पता लगाने के लिए एक पायलट परियोजना में मदद की है।
- **सिक्किम सेंट्रल यूनिवर्सिटी के बॉटनी और हॉर्टिकल्चर डिपार्टमेंट** ने सिक्किम के यांगयांग की मिट्टी और उसके वास्तविक पीएच स्थितियों को समझने के लिए परीक्षण किए। इसने पाया कि यहां की मिट्टी कश्मीर के केसर उगाने वाले स्थानों के समान ही है।
- **नोट: केसर** एक मसाला है जो क्रोकस सैटिवस के फूल से प्राप्त होता है, जिसे आमतौर पर "केसर क्रोकस" के रूप में जाना जाता है। यह सौंदर्य प्रसाधनों में और औषधीय प्रयोजनों के लिए उपयोग किया जाता है।

**सात महीने के अंतराल के बाद "हुनरहाट" की पुनर्वापसी**

- केन्द्रीय मंत्री मुख्तार अब्बास नकवी और किरण रिजीजू ने दिल्ली हाट, पीतमपुरा में 11 से 22 नवम्बर, 2020 तक आयोजित किये जा रहे "हुनर हाट" का उद्घाटन किया।
- **नोट:** "हुनर हाट" ई-प्लेटफार्म एवं वर्चुअल प्लेटफार्म पर भी उपलब्ध है। http://hunarhaat.org पर भी कारीगरों के उत्पाद प्रदर्शनी एवं बिक्री के लिए उपलब्ध हैं। दस्तकारों और उनके स्वदेशी हस्तनिर्मित उत्पादों को "GeM" (गवर्नमेंट ई-मार्केटप्लेस) में रजिस्टर किया जा रहा है।

**अरुणाचल प्रदेश में भारत की पहली सौर आधारित जल आपूर्ति परियोजना का शुभारंभ**

- भारत का पहला सौर-आधारित एकीकृत बहु-ग्राम जल आपूर्ति परियोजना (IMVWSP) केंद्रीय जल शक्ति मंत्री गजेंद्र सिंह शेखावत द्वारा अरुणाचल प्रदेश के लोगों को समर्पित किया गया।
- पूर्वोत्तर अरुणाचल प्रदेश के दिबांग घाटी जिले के निचले 39 गांवों के लिए सौर-आधारित लिफ्ट जलापूर्ति परियोजना को 28.50 करोड़ रुपये की लागत से चालू किया गया।
- यह परियोजना 17,480 लोगों को पीने का पानी प्रदान करने के लिए डिज़ाइन की गई है और इसमें एक एकीकृत परियोजना के रूप में पीने के पानी, हरित ऊर्जा और पर्यटन घटक के तत्व के साथ कल्पना की गई।
- **नोट:** मुख्यमंत्री पेमा खांडू ने जल जीवन मिशन के पूरक और पीने के पानी की व्यवस्था को बनाए रखने के लिए राज्य सरकार द्वारा समर्पित फ्लैगशिप कार्यक्रम "अरुणाचल जल संकल्प" का शुभारंभ किया।

**शक्तिकांता दास ने 40 वाँ सार्कफाइनेंस गवर्नर समूह की बैठक की अध्यक्षता की**

- भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) के गवर्नर शक्तिकांत दास ने सार्कफाइनेंस गवर्नर समूह की 40 वीं बैठक का उद्घाटन और अध्यक्षता की।
- समूह ने सार्क क्षेत्र में समष्टि आर्थिक स्थिति का जायजा लिया; वर्तमान सार्कफाइनेंस पहलों; और आगामी राह पर चर्चा की।
- श्री दास सार्कफाइनेंस के अध्यक्ष भी हैं, सार्कफाइनेंस केंद्रीय बैंक के गवर्नरों और सार्क क्षेत्र के वित्त सचिवों का एक नेटवर्क है।

**नोट:** इस बैठक में सार्क केंद्रीय बैंकों- बांग्लादेश बैंक, शाही मौद्रिक प्राधिकरण भूटान, मौद्रिक प्राधिकरण मालदीव, नेपाल राष्ट्र बैंक, स्टेट बैंक ऑफ पाकिस्तान, सेंट्रल बैंक ऑफ़ श्रीलंका और दा अफगानिस्तान बैंक के गवर्नर शामिल थे।

**दिल्ली के पूर्व मुख्य सचिव एम एम कुट्टी वायु गुणवत्ता आयोग के पहले अध्यक्ष बनाए गए**

- केंद्र ने राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र (NCR) के लिए वायु गुणवत्ता प्रबंधन के लिए आयोग को अधिसूचित किया है जो पांच उत्तर भारतीय राज्यों (दिल्ली, हरियाणा, पंजाब, उत्तर प्रदेश और राजस्थान) में वायु प्रदूषण के स्रोतों के खिलाफ निगरानी और कार्रवाई के लिए नई एजेंसी की स्थापना करेगा।

**सूचना और प्रसारण मंत्रालय ने भारत में टेलीविजन रेटिंग एजेंसियों पर दिशानिर्देश की समीक्षा के लिए एक समिति का गठन किया**

- समिति के अध्यक्ष प्रसार भारती के मुख्य कार्यकारी अधिकारी **श्री शशि एस वेम्पति** होंगे।
- भारत में टेलीविजन रेटिंग एजेंसियों पर सूचना और प्रसारण मंत्रालय (MIB) द्वारा जारी किए गए मौजूदा दिशानिर्देशों को MIB और दूरसंचार नियामक प्राधिकरण की सिफारिशों के द्वारा टेलीविज़न रेटिंग पॉइंट्स (TRP) पर गठित संसदीय समिति समिति के विस्तृत विचार-विमर्श के बाद अधिसूचित किया गया है।
- भारत में टेलीविजन रेटिंग प्रणाली के विभिन्न पहलुओं का अध्ययन करने के लिए समिति का गठन किया गया।

**चाचा चौधरी बने नमामि गंगे परियोजना के ब्रांड एम्बेस्डर**

- मशहूर भारतीय सुपरहीरो चाचा चौधरी, जिनका दिमाग कम्प्यूटर से भी तेज चलता है, ने अब नमामि गंगे कार्यक्रम से हाथ मिलाया है। डायमंड टून्स गंगा संरक्षण के लिए उपलब्ध सर्वश्रेष्ठ ज्ञान को जनता के बीच फैलाने और गंगा नदी के सांस्कृतिक और आध्यात्मिक महत्व पर जागरुकता फैलाने के लिए चाचा चौधरी के साथ इस नई 'Talking Comics' की संकल्पना का निर्माण और प्रकाशन करेगी। **इसका टीजर गंगा उत्सव 2020 के दौरान जारी किया गया।**
- **नोट:** नेशनल मिशन फॉर क्लीन गंगा (NMCG) ने 02 नवंबर से 04 नवंबर तक तीन दिवसीय गंगा उत्सव 2020 का आयोजन किया था।

**जहाजरानी मंत्रालय अब बंदरगाह, जहाजरानी एवं जलमार्ग मंत्रालय के नाम से जाना जायेगा**

- बंदरगाह, जहाजरानी और जलमार्ग मंत्रालय, भारत सरकार की एक शाखा जो बंदरगाहों, जहाजरानी और जलमार्ग से संबंधित नियमों और विनियमों के निर्माण और प्रशासन के लिए सर्वोच्च निकाय है।

**प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने गुजरात के हजीरा में रो-पैक्स टर्मिनल और हजीरा और घोघा के बीच रो-पैक्स फेरी सेवा की शुरुआत की**

- हजीरा-घोघा रो-पैक्स नौका सेवा के कई व्यापक लाभ होंगे।
- यह दक्षिण गुजरात और सौराष्ट्र क्षेत्र के प्रवेश द्वार के रूप में काम करेगा। इससे घोघा और हजीरा के बीच की दूरी 370 किमी से घटकर 90 किमी रह जाएगी।
- इसके अलावा कार्गो ढुलाई की अवधि 10-12 घंटे से घटकर लगभग 4 घंटे होने के परिणामस्वरूप ईंधन की भारी बचत होगी और वाहनों की रख-रखाव की लागत में खासी कमी आएगी।

**नागपुर में देश के पहले ई-संसाधन केंद्र 'न्याय कौशल' का उद्घाटन**

- भारत के मुख्य न्यायाधीश, शरद अरविंद बोबड़े ने भारत के पहले ई-संसाधन केंद्र 'न्याय कौशल' का उद्घाटन किया। इस केंद्र का उद्घाटन महाराष्ट्र के नागपुर में न्यायिक अधिकारी प्रशिक्षण संस्थान में किया गया था। 'न्याय कौशल' सुप्रीम कोर्ट, देश के किसी भी हाई कोर्ट और जिला अदालतों में मामलों की ई-फिलिंग की सुविधा देगा।
- **नोट:** देश में सबसे पहले दिल्ली में **वर्चुअल ट्रैफिक कोर्ट** शुरू हुआ था ।

**किरण रिजिजू ने पंजाब के ज़ीरकपुर में SAI के नए क्षेत्रीय केंद्र का उद्घाटन किया**

- केंद्रीय खेल मंत्री किरण रिजिजू ने पंजाब के ज़ीरकपुर में भारतीय खेल प्राधिकरण (SAI) के नए क्षेत्रीय केंद्र का उद्घाटन किया, जो अब भारत के उत्तरी बेल्ट के लिए मुख्य SAI केंद्रों में से एक के रूप में कार्य करेगा।
- भारत का उत्तरी बेल्ट जम्मू और कश्मीर और लेह से हिमाचल प्रदेश तक एक विशाल क्षेत्र को कवर करता है।

**ESSCI (इलेक्ट्रॉनिक्स सेक्टर स्किल काउंसिल ऑफ इंडिया) ने अपने मुख्य कार्यकारी अधिकारी (CEO) की नियुक्ति के रूप में पीवीजी मेनन की घोषणा की**

byjusexamprep.com

- मेनन **ESSCI** के संचालन की देखरेख के लिए जिम्मेदार होंगे और भारत में इलेक्ट्रॉनिक सिस्टम डिजाइन एंड मैन्युफैक्चरिंग उद्योग के विकास से संबंधित रणनीतिक मुद्दों पर शासी परिषद के साथ मिलकर काम करेंगे।
- **ESSCI (इलेक्ट्रॉनिक्स सेक्टर स्किल काउंसिल ऑफ इंडिया)** उद्योग, राष्ट्रीय कौशल विकास निगम और इलेक्ट्रॉनिक्स और आईटी मंत्रालय के साथ काम करता है ताकि उद्योग को कुशल और फिर से कौशल सेवाएं प्रदान की जा सकें।
- **ESDM (इलेक्ट्रॉनिक सिस्टम डिजाइन एंड मैन्युफैक्चरिंग)** उद्योग भारतीय अर्थव्यवस्था के सबसे तेजी से बढ़ते क्षेत्रों में से एक है। भारत के लिए एक ट्रिलियन डॉलर की विनिर्माण अर्थव्यवस्था के दृष्टिकोण को प्राप्त करने में इसका महत्वपूर्ण योगदान होगा।

**भारतीय विमानपत्तन प्राधिकरण (AAI) ने लखनऊ हवाई अड्डे को 50 साल के पट्टे पर अदानी समूह को सौंप दिया**

- फरवरी 2019 में केंद्र सरकार ने देश के छह प्रमुख हवाई अड्डों- लखनऊ, अहमदाबाद, जयपुर, मंगलुरु, तिरुवनंतपुरम और गुवाहाटी का निजीकरण किया। प्रतिस्पर्धी बोली प्रक्रिया के बाद, अडानी समूह ने उन सभी को 50 साल तक चलाने का अधिकार हासिल किया।
- AAI ने 14 फरवरी को अडानी समूह के साथ मंगलुरु, लखनऊ और अहमदाबाद हवाई अड्डों के संचालन, प्रबंधन और विकास के लिए रियायत समझौतों पर हस्ताक्षर किए थे।

**पॉल ज़ाचेरिया को एज़ुथाचन पुरस्करम के लिए चुना गया**

- विख्यात मलयालम लेखक पॉल ज़चारिया को पिछले पाँच दशकों के दौरान मलयालम साहित्य में उनके योगदान के लिए चुना गया था।
- नोट: एज़ुथाचन पुरस्करम केरल साहित्य अकादमी, केरल सरकार द्वारा दिया जाने वाला सर्वोच्च साहित्यिक सम्मान है। यह पुरस्कार मलयालम भाषा के जनक थुंचतथु एज़ुथाचन के नाम पर रखा गया है और इसमें 5,00,000 का नकद पुरस्कार और एक प्रशस्ति पत्र शामिल है।

**भारतीय रेलवे ने 'मेरी सहेली' पहल का शुभारम्भ किया**

- भारतीय रेलवे ने "मेरी सहेली" पहल शुरू की है, जिसका उद्देश्य सभी क्षेत्रों में महिलाओं की सुरक्षा पर ध्यान केंद्रित करना है।
- RPF (रेलवे सुरक्षा बल) की एक पहल, रणनीति जिसमे मूल स्टेशन पर युवा महिला RPF कर्मियों की एक टीम सुरक्षा के लिए महिला यात्रियों जो विशेष रूप से अकेले यात्रा करती है, के साथ बातचीत करती है।
- **नोट:** "मेरी सहेली" पहल को दक्षिण पूर्वी रेलवे में सितंबर 2020 में एक पायलट परियोजना के रूप में शुरू किया गया था।

**प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी ने केवड़िया में एक जलीय हवाई अड्डे और केवड़िया में स्टैच्यू ऑफ यूनिटी तथा साबरमती रिवरफ्रंट को जोड़ने के लिए समुद्री विमान सेवा का उद्घाटन किया**

byjusexamprep.com

- **नोट:** समुद्री विमान पानी में उतर सकते हैं और वहीं से उड़ान भी भर सकते हैं और उन क्षेत्रों के लिए अधिक उपयोगी हैं, जहां जमीन पर उतरने या रनवे की सुविधा नहीं है और यह उन भौगोलिक क्षेत्रों से संपर्क करने की दिशा में मददगार हो सकते हैं, जहां दुर्गम क्षेत्रों की वजह से अनेक चुनौतियां हैं। इस सुविधा से देश के दूर-दराज के क्षेत्र विमानन की मुख्यधारा में आ रहे हैं और यहां हवाई अड्डे तथा रनवे बनाने पर कुछ भी लागत नहीं आएगी।

**प्रधानमंत्री ने गुजरात के नर्मदा जिले के गांव केवड़िया में स्टैच्यू ऑफ यूनिटी के पास 'आरोग्य वन' का उद्घाटन किया**

- **नोट** : आरोग्य वन (स्वास्थ्य वन) लगभग 17 एकड़ के क्षेत्र में फैला हुआ है, जिसमें औषधीय पौधों की एक विस्तृत श्रृंखला प्रदर्शित है जो मानव की भलाई में महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं। 380 चयनित प्रजातियों के पांच लाख पौधों को विशाल बगीचे में उगाया गया है।

**पब्लिक अफेयर्स इंडेक्स -2020**

- पब्लिक अफेयर्स इंडेक्स -2020 को पब्लिक अफेयर्स सेंटर द्वारा जारी किया गया, जिसकी अध्यक्षता भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) के पूर्व अध्यक्ष के.कस्तूरीरंगन ने की। इक्विटी, विकास और स्थिरता के तीन स्तंभों द्वारा परिभाषित सतत विकास के संदर्भ में एक समग्र सूचकांक के आधार पर राज्यों को शासन प्रदर्शन पर स्थान दिया गया।
- **शासन की दृष्टि से बड़े राज्य की श्रेणी में**
    - केरल (1.388 PAI सूचकांक बिंदु), तमिलनाडु (0.912) और आंध्र प्रदेश (0.531) पहले तीन रैंक में रहे।
    - उत्तर प्रदेश (-1.461), ओडिशा (-1.201) और बिहार (-1.158) रैंकिंग में सबसे नीचे थे।
- **शासन की दृष्टि से छोटे राज्य की श्रेणी में**
    - गोवा 1.745 अंकों के साथ पहले स्थान पर रहा, उसके बाद मेघालय (0.797) और हिमाचल प्रदेश (0.725)।
    - सबसे खराब प्रदर्शन करने वाले मणिपुर (-0.363), दिल्ली (-0.289) और उत्तराखंड (-0.277) हैं।
- **शासन के संदर्भ में केंद्र शासित प्रदेश की श्रेणी**
    - चंडीगढ़ 1.05 अंकों के साथ सबसे अच्छा शासक बना, इसके बाद पुदुचेरी (0.52) और लक्षद्वीप (0.003) रहा।
    - दादर और नगर हवेली (-0.69), अंडमान, जम्मू और कश्मीर (-0.50) और निकोबार (-0.30) सबसे कम प्रदर्शन करने वाले थे।

**यशवर्धन कुमार सिन्हा अगले मुख्य सूचना आयुक्त बनाये गए**

- सिन्हा को 1 जनवरी, 2019 को CIC में सूचना आयुक्त के रूप में नियुक्त किया गया था। वह एक पूर्व राजनयिक, जिन्होंने यूनाइटेड किंगडम और श्रीलंका में भारत के उच्चायुक्त के रूप में कार्य किया है।

**शिक्षा की वार्षिक स्थिति रिपोर्ट (ASER) 2020**

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- ASER के अनुसार, देश भर में सितंबर में किए गए सर्वेक्षण में, लगभग 20% ग्रामीण बच्चों के पास घर पर कोई पाठ्यपुस्तक नहीं है। लगभग तीन में से एक ग्रामीण बच्चों ने सीखने की कोई गतिविधि नहीं की थी। लगभग दो से तीन के पास उनके विद्यालय द्वारा दी गई कोई सीखने की सामग्री या गतिविधि नहीं थी, और दस में से केवल एक को ऑनलाइन कक्षाओं की सुविधा थी।
- यह पाया गया कि 2018 में सिर्फ 1.8% की तुलना में 6-10 साल की उम्र के 5.3% ग्रामीण बच्चों ने अभी तक स्कूल में दाखिला नहीं लिया है। 15-16 साल के बच्चों में, हालांकि, नामांकन स्तर वास्तव में 2018 की तुलना में थोड़ा अधिक है। नामांकन पैटर्न सरकारी स्कूलों की ओर भी थोड़ा बदलाव दिखाते हैं, निजी स्कूलों में सभी आयु समूहों में नामांकन में गिरावट देखी जाती है।
- **नोट: ASER** ग्रामीण शिक्षा और सीखने के परिणामों का एक राष्ट्रव्यापी सर्वेक्षण है जो पढ़ने और अंकगणित कौशल के संदर्भ में है जो कि **NGO प्रथम** द्वारा पिछले 15 वर्षों से आयोजित किया जा रहा है।

**चावल को पोषणयुक्त बनाने और सार्वजनिक वितरण प्रणाली के जरिए उसके वितरण को मजबूत बनाने के लिए केन्द्र प्रायोजित पायलट योजना लागू करने के लिए 15 राज्यों की पहचान**

- खाद्य और सार्वजनिक वितरण विभाग ने 2019-2020 से शुरू होने वाली तीन वर्षों की अवधि के लिए पायलट योजना को मंजूरी दी है। इस पायलट योजना को लागू करने के लिए 15 राज्य सरकारों ने अपने-अपने जिलों की (प्रति राज्य एक जिला) पहचान की है।
- आन्ध्र प्रदेश, गुजरात, महाराष्ट्र, तमिलनाडु और छत्तीसगढ़- इन पांच राज्यों ने पहले ही अपने-अपने जिलों में इस पोषणयुक्त चावल का वितरण शुरू कर दिया है।
- **नोट:** फोर्टिफाइड राइस (पोषणयुक्त चावल) लोहे, विटामिन बी -12 और फोलिक एसिड से समृद्ध फोर्टिफाइड राइस कर्नेल (FRK) का मिश्रण है, जो आहार में पोषण संबंधी आवश्यकताओं को पूरा करते हैं और जिससे कुपोषण और एनीमिया को नियंत्रित करने में मदद मिलती है।

**कोविड 19 श्री शक्ति चैलेंज अवार्ड**

- 6 महिलाओं के नेतृत्व वाले स्टार्टअप ने COVID-19 श्री शक्ति जीता।
- **जूरी ने शीर्ष 3 प्रविष्टियों को विजेताओं के तौर पर चुना और अतिरिक्त 3 प्रविष्टियों को 'प्रॉमिसिंग सॉल्यूशंस' के तौर पर।**
- **शीर्ष 3 विजेता:**

(i) डॉ. पी. गायत्री हेला (बेंगलुरु स्थित रेसाडा लाइफ साइंसेज प्राइवेट लिमिटेड)।

(ii) रोमिता घोष (शिमला स्थित आई-हील हेल्थटेक प्राइवेट लिमिटेड)।

(iii) डॉ. अंजना रामकुमार और डॉ. अनुष्का अशोकन (केरल स्थित थानमात्र इनोवेशन प्राइवेट लिमिटेड)।

**'प्रॉमिसिंग सॉल्यूशंस' के तौर पर 3 स्टार्टअप्स की पहचान:**

(i) वासंती पलानीवेल (बेंगलुरु स्थित सेरगेन बायोथेरप्यूटिक्स प्राइवेट लिमिटेड)।

(ii) शिवि कपिल (बेंगलुरु- स्थित एम्पैथी डिज़ाइन लैब्स)।

(iii) जया पाराशर और अंकिता पाराशर (STREAM माइंड्स)।

- **नोट:** कोविड -19 श्री शक्ति चैलेंज **संयुक्त राष्ट्र महिलाओं के सहयोग से MyGov** द्वारा अप्रैल 2020 में शुरू किया गया था। इसका उद्देश्य उन महिलाओं के स्टार्टअप को प्रोत्साहित करना और इनोवेटिव समाधानों को शामिल करना है जो COVID19 के खिलाफ लड़ाई में मदद कर सकते हैं या उन समस्याओं को हल कर सकते हैं जो बड़ी संख्या में महिलाओं को प्रभावित करती हैं।

**"JSA (जल शक्ति अभियान) II: कैच द रेन" जागरूकता जनरेशन अभियान लॉन्च किया गया**

- राष्ट्रीय जल मिशन (NWM), जल शक्ति मंत्रालय ने नेहरू युवा केंद्र संगठन (NYKS), युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय के सहयोग से "JSA-II: कैच द रेन" जागरूकता जनरेशन अभियान की शुरुआत की।
- **नोट:** JSA-II की तैयारी के एक हिस्से के रूप में मंत्रालय ने देश के 623 जिलों में 'कैच द रेन' जागरूकता अभियान चलाने के लिए नेहरू युवा केंद्र संगठन को शामिल किया है। इस जागरूकता अभियान का चरण दिसंबर 2020 से मार्च 2021 के मध्य तक चलेगा।

**प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 100 वीं किसान रेल को झंडी दिखाकर रवाना की**

- ट्रेन महाराष्ट्र के संगोला से पश्चिम बंगाल के शालीमार तक चलेगी।
- मल्टी कमोडिटी ट्रेन सेवा में फूलगोभी, शिमला मिर्च, पत्ता गोभी, सहजन, मिर्च और प्याज जैसी सब्जियों के साथ अंगूर, संतरा, अनार, केला और शरीफा तथा अन्य फल सब्जियां ले जाई जाएंगी।
- **नोट:** केंद्र सरकार ने फलों और सब्जियों के परिवहन पर 50 प्रतिशत की सब्सिडी दी है।
- 7 अगस्त, 2020 को महाराष्ट्र में देवलाली से बिहार के दानापुर तक पहली किसान रेल शुरू की गई थी, जिसे मुजफ्फरपुर तक बढ़ा दिया गया था।

**परंपरागत कला को पुनर्जीवित करने के लिए KVIC द्वारा तवांग में 1000 वर्ष पुरानी हस्तनिर्मित कागज उद्योग 'मोनपा' को शुरु किया गया**

- खादी एवं ग्रामोद्योग आयोग (KVIC) के समर्पित प्रयासों के फलस्वरूप 1000 वर्ष पुरानी परंपरागत कला- अरुणाचल प्रदेश का मोनपा हस्तनिर्मित कागज उद्योग- जिसे विलुप्त होने के लिए छोड़ दिया गया था, एक बार फिर जिवंत हो गया है।

- उत्कृष्ट बनावट वाला यह हस्तनिर्मित कागज, तवांग की स्थानीय जनजातियों के जीवंत संस्कृति का अभिन्न हिस्सा है, जिसे स्थानीय भाषा में मोन शुगु कहा जाता है।
- मोनपा हस्तनिर्मित कागज, शुगु शेंग नामक स्थानीय पेड़ की छाल से बनाया जाएगा, जिसका अपना औषधीय मूल्य भी है।

**प्रधानमंत्री ने ईस्टर्न डेडिकेटेड फ्रेट कॉरिडोर के न्यू भाउपुर-न्यू खुर्जा खंड का उद्घाटन किया।**

- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने ईस्टर्न डेडिकेटेड फ्रेट कॉरिडोर (EDFC) के उत्तरप्रदेश में 351 किलोमीटर के न्यू भाउपुर-न्यू खुर्जा खंड का उद्घाटन किया।
- ईस्टर्न डेडिकेटेड फ्रेट कॉरिडोर 1875 किलोमीटर लंबा है जो पंजाब के लुधियाना को पश्चिम बंगाल के दनकुनी से जोड़ता है।
- उन्होंने उत्तर प्रदेश के प्रयागराज में EDFC के **ऑपरेशन कंट्रोल सेंटर (OCC)** का उद्घाटन भी किया । OCC, जो पूरे मार्ग के लिए कमांड सेंटर होगा, दुनिया में सबसे बड़े नियंत्रण केंद्रों में से एक होगा।
- **नोट:** EDFC के अलावा, वेस्टर्न डेडिकेटेड फ्रेट कॉरिडोर भी विकसित किया जा रहा है। जो मुंबई को उत्तर प्रदेश के दादरी से जोड़ेगा।

**MPEDA ने भारत का पहला एक्वाफ्रामर्स कॉल सेंटर लॉन्च किया**

- समुद्री उत्पाद निर्यात विकास प्राधिकरण (MPEDA) कोच्चि मुख्यालय, ने आंध्र प्रदेश के विजयवाड़ा में एक्वाफर्मर्स के लिए एक बहुभाषी कॉल सेंटर शुरू किया है, जो उनके तकनीकी मुद्दों को संबोधित करेगा और कुशल कृषि विधियों के बारे में चौबीसों घंटे ज्ञान प्रदान करेगा।
- **नोट:** कॉल सेंटर मुख्य रूप से आंध्र प्रदेश के एक्वा किसानों को सुविधा प्रदान करता है, यह राज्य देश के समुद्री उत्पादों के निर्यात में 60 प्रतिशत से अधिक का योगदान देता है।

**प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी ने अंतर्राष्ट्रीय भारती महोत्सव 2020 को संबोधित किया**

- यह उत्सव वनविल सांस्कृतिक केंद्र द्वारा तमिल कवि और लेखक, महाकवि सुब्रमण्य भारती की 138 वीं जयंती मनाने के लिए आयोजित किया गया था।
- विद्वान श्री सीनी विश्वनाथन ने भारती पुरस्कार 2020 प्राप्त किया।
- **नोट: भारती अवार्ड** 1994 में वनविल कल्चरल सेंटर द्वारा स्थापित किया गया था। हर साल इसे प्रतिष्ठित व्यक्तियों को सम्मानित करने के लिए दिया जाता है, जिन्होंने सामाजिक प्रासंगिकता के किसी भी क्षेत्र में प्रशंसनीय सेवा की है और इस तरह भारती के सपनों को पूरा करने की दिशा में काम किया है।

byjusexamprep.com

**नार्वे संस्थान ने भारत में कीचड़ प्रबंधन ढांचे के विकास के लिए cGanga के साथ समझौते पर हस्ताक्षर किए**

- नार्वे इंस्टीट्यूट ऑफ बायोइकोनॉमी रिसर्च (NIBIO) ने भारत में कीचड़ प्रबंधन ढांचे के विकास के लिए **नेशनल मिशन फॉर क्लीन गंगा के थिंक टैंक cGanga** के साथ एक समझौते पर हस्ताक्षर किए।

- **नोट: 5 वें भारत जल प्रभाव 2020 शिखर सम्मेलन के** दौरान समझौते पर हस्ताक्षर किए गए थे। पांच दिवसीय शिखर सम्मेलन जल संरक्षण, जल सुरक्षा और नदी के कायाकल्प से संबंधित मुद्दों पर चर्चा और बहस करने के लिए आयोजित किया जाता है।

- यह आयोजन नेशनल मिशन फॉर क्लीन गंगा और सेंटर फॉर गंगा रिवर बेसिन मैनेजमेंट एंड स्टडीज द्वारा सह-आयोजित किया गया।

**इंटरनेशनल सैंड आर्ट फेस्टिवल (अंतर्राष्ट्रीय रेत कला महोत्सव)**

- इंटरनेशनल सैंड आर्ट फेस्टिवल का 9 वां संस्करण ओडिशा के पुरी जिले के कोणार्क के चंद्रभागा बीच पर शुरू हुआ है।
- विश्व प्रसिद्ध रेत कलाकार और पद्मश्री अवार्डी सुदर्शन पटनायक को महोत्सव का मुख्य क्यूरेटर नियुक्त किया गया है।
- इस वर्ष, मूर्तियों का मुख्य विषय 'पर्यावरण' और ' Covid-19' है।
- **नोट:** हर साल, इस फेस्टिवल को **कोणार्क नृत्य महोत्सव के हिस्से के रूप में दिसंबर के पहले सप्ताह** में बड़े उत्साह के साथ मनाया जाता है।

**10 वां भारतीय राष्ट्रीय विज्ञान फिल्म महोत्सव (NSFFI) 2020**

- यह फिल्म महोत्सव भारत सरकार के विज्ञान एवं ▯▯▯▯▯▯▯▯▯▯▯▯▯ विभाग की स्वायत्त संस्था विज्ञान प्रसार और त्रिपुरा स्टेट काउंसिल ऑफ़ साइंस एंड टेक्नोलॉजी द्वारा संयुक्त रूप से 24 से 27 नवम्बर 2020 तक आयोजित किया गया।
- उत्सव के दौरान दस सदस्यीय जूरी द्वारा चुनी गई कुल 115 शॉर्टलिस्ट फिल्मों का प्रदर्शन किया गया। इनमें हिंदी, अंग्रेजी, उर्दू, मलयालम, कश्मीरी, बंगाली, मराठी, पंजाबी और तमिल फिल्में शामिल थी।
- **नोट:** NSFFI भारत का अपनी तरह का पहला फिल्म महोत्सव है जिसमें लोकप्रिय विज्ञान, प्रौद्योगिकी, स्वास्थ्य और पर्यावरण संबंधी मुद्दों पर वृत्तचित्र और लघु फिल्मों की स्क्रीनिंग की जाती है।

**इंडिया मोबाइल कांग्रेस (IMC) 2020**

- प्रधानमंत्री श्री नरेंद्र मोदी ने 08 दिसंबर 2020 को इंडिया मोबाइल कांग्रेस 2020 को संबोधित किया। IMC 2020 का आयोजन दूरसंचार विभाग, भारत सरकार और सेलुलर ऑपरेटर्स एसोसिएशन ऑफ़ इंडिया (COAI) द्वारा किया गया। यह कार्यक्रम 8 से 10 दिसंबर 2020 तक आयोजित किया जाएगा।
- IMC 2020 का विषय **"समावेशी नवाचार - स्मार्ट, सुरक्षित, स्थायी"** है।
- **IMC 2020 के बारे में:** इसका उद्देश्य डिजिटल समावेशिता, सतत विकास, उद्यमिता और नवाचार को बढ़ावा देने में मदद करना है। इसका उद्देश्य विदेशी और स्थानीय निवेश संचालित करना, दूरसंचार और उभरते हुए प्रौद्योगिकी क्षेत्रों में अनुसंधान तथा विकास को प्रोत्साहित करना भी है।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- IMC 2020 में विभिन्न मंत्रालयों, दूरसंचार CEOs, वैश्विक CEOs, 5G, आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस, इंटरनेट ऑफ थिंग्स, डेटा एनालिटिक्स, क्लाउड एंड एज कंप्यूटिंग, ब्लॉक चेन, साइबर सुरक्षा, स्मार्ट सिटीज और ऑटोमेशन में क्षेत्र विशेषज्ञों की भागीदारी देखने को मिलेगी।

**केंद्रीय मंत्री ने "सहकार प्रज्ञा" का अनावरण किया**

- केंद्रीय कृषि एवं किसान कल्याण, ग्रामीण विकास, पंचायत राज एवं खाद्य प्रसंस्करण उद्योग मंत्री श्री नरेंद्र सिंह तोमर ने सहकार प्रज्ञा काअनावरण किया।
- **राष्ट्रीय सहकारी विकास निगम (NCDC) के सहकार प्रज्ञा के 45 नए ट्रेनिंग माड्यूल्स से देश के ग्रामीण क्षेत्रों की प्राथमिक सहकारी समितियों में प्रशिक्षण दिया जाएगा।**

**केन्द्रीय पेट्रोलियम मंत्री धर्मेंद्र प्रधान ने देश में विश्व स्तरीय प्रीमियम ग्रेड पेट्रोल (ऑक्टेन 100) के उपयोग का शुभारंभ किया**

- इंडियन ऑयल ने देश में विश्व स्तरीय प्रीमियम-ग्रेड पेट्रोल (ऑक्टेन100) के उपयोग का शुभारंभ किया है। केन्द्रीय पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस और इस्पात मंत्री श्री धर्मेंद्र प्रधान द्वारा **XP-100** के रूप में ब्रांडेड इस प्रीमियम ग्रेड पेट्रोल का दस शहरों में उपयोग के लिए शुभारंभ किया गया।
- इंडियन ऑयल ने दो चरणों में देश के15 शहरों में XP-100 प्रीमियम ग्रेड पेट्रोल की सुविधा प्रदान करने की योजना बनाई है। प्रथम चरण में यह दिल्ली, गुड़गांव, नोएडा, आगरा, जयपुर, चंडीगढ़, लुधियाना, मुंबई, पुणे और अहमदाबाद में चुनिंदा स्थानों पर पहली दिसंबर 2020 से उपलब्ध करा दिया गया है। दूसरे चरण में 100 ऑक्टेन पेट्रोल की उपलब्धता चेन्नई, बेंगलुरु, हैदराबाद, कोच्चि और कोलकाता शहरों तक बढ़ाई जाएगी।
- **नोट:** दुनिया भर में100 ऑक्टेन पेट्रोल में लग्ज़री वाहनों के लिए एक बड़ा बाज़ार है जिनके प्रदर्शन की मांग उच्च है तथा केवल जर्मनी और अमेरिका आदि जैसे छह देशों में उपलब्ध हैं।
- भारत ने इस साल अप्रैल से ही BS-VI श्रेणी के ईंधन को अपनाया है और इसकी प्रौद्योगिकी में 30,000 करोड़ रुपये से अधिक का निवेश किया है।

**जनजातीय कार्य मंत्री अर्जुन मुंडा ने 'आदि महोत्सव' का शुभारम्भ किया**

- 10-दिवसीय 'आदि महोत्सव' मध्यप्रदेश, जनजातियों का त्योहार 1 दिसंबर, 2020 को शुरू किया गया है।
- COVID -19 के कारण प्रतिबंधों को ध्यान में रखते हुए, TRIFED (ट्राइबल कोऑपरेटिव मार्केटिंग डेवलपमेंट फेडरेशन ऑफ इंडिया) ने अपने वार्षिक कार्यक्रम आदि महोत्सव-2020 को एक ऑनलाइन मोड में आयोजित करने का निर्णय लिया है।
- **नोट: आदि महोत्सव** आदिवासी शिल्प, संस्कृति, व्यंजन और वाणिज्य की भावना का एक अनूठा उत्सव है। यह 2017 में शुरू हुआ।
- यह भी घोषणा की गई कि इस कड़ी में अगला महोत्सव 11 दिसंबर को गुजरात में होगा, जिसके बाद 21 दिसंबर, 2020 से बंगाल में इसकी शुरुआत होगी।

**भारत सरकार ने वर्षा जोशी को राष्ट्रीय डेयरी विकास बोर्ड (NDDB) का नया अध्यक्ष नियुक्त किया**

- वह दिलीप रथ की जगह लेंगी जिन्होंने 30 नवंबर को अपना कार्यकाल पूरा किया है।

byjusexamprep.com

- जोशी भारत सरकार के पशुपालन और डेयरी विभाग, मत्स्य पालन, पशुपालन और डेयरी विभाग की संयुक्त सचिव (CDD) हैं।
- **नोट:** राष्ट्रीय डेयरी विकास बोर्ड भारत के संसद के अधिनियम द्वारा स्थापित राष्ट्रीय महत्व का संस्थान है। मुख्य कार्यालय पूरे देश में क्षेत्रीय कार्यालयों के साथ आनंद, गुजरात में है। इसकी स्थापना 16 जुलाई 1965 को हुई थी।

**रिटायर्ड IAS उत्पल कुमार सिंह को लोक सभा का महासचिव नियुक्त किया गया**

- वे 1986 बैच के उत्तराखंड कैडर के आईएस अधिकारी है और निवर्तमान स्नेहलता श्रीवास्तव का स्थान लेंगे।
- नोट: लोक सभा महासचिव का पद कैबिनेट मंत्री के समकक्ष होता है।

**पूछताछ के लिए ब्रेन फिंगरप्रिंटिंग**

- हाथरस बलात्कार मामले में सभी चार आरोपियों पर ब्रेन फ़िंगरप्रिंटिंग विधि का संचालन किया जाना है। परीक्षण के लिए छोटे सवालों की जांच के लिए CBI टीम के साथ फोरेंसिक विशेषज्ञों की एक टीम को काम करना है।
- **नोट: ब्रेन फ़िंगरप्रिंटिंग या ब्रेन इलेक्ट्रिकल ऑसिलेशन सिग्नेचर** एक न्यूरो साइकोलॉजिकल मेथड है जिसका इस्तेमाल अपराध के किसी आरोपी से उसके मस्तिष्क की प्रतिक्रियाओं का अध्ययन करने के लिए किया जाता है। परीक्षण इलेक्ट्रोएन्सेफलोग्राम नामक एक प्रक्रिया के माध्यम से किया जाता है जो मानव मस्तिष्क के विद्युत व्यवहार का अध्ययन करता है।
- परीक्षण करने के लिए पहले अभियुक्त की सहमति ली जाती है। इसके बाद आरोपी को दर्जनों इलेक्ट्रोड के साथ एक सिर की टोपी पहननी होती है और फिर दृश्य या ऑडियो क्लिप के साथ दिखाया जाता है जो कि मस्तिष्क की तरंगों को उत्पन्न करने वाले उनके मस्तिष्क में न्यूट्रॉन को ट्रिगर कर रहे हैं या नहीं इसकी जांच के लिए केस से संबंधित हैं।
- हालांकि, परीक्षण का उपयोग केवल हाथरस मामले के आरोपियों से पूछताछ करने के लिए एक सहायता के रूप में किया जा सकता है। परीक्षण के आधार पर अभियुक्त को दोषी नहीं ठहराया जा सकता। सजा CBI की पूछताछ और अन्य पारंपरिक कानूनी प्रथाओं के आधार पर की जानी है।

**हॉर्नबिल फेस्टिवल**

- नागालैंड 1 से 5 दिसंबर तक हॉर्नबिल फेस्टिवल 2020 का पहला आभासी उत्सव आयोजित करता है।
- यह कोहिमा जिले के अंतर्गत नागा हेरिटेज विलेज किसामा में एक मंच पर नागाओं की समृद्ध सांस्कृतिक विरासत और परंपरा को दर्शाता है।
- हालांकि, कोरोना वायरस महामारी के कारण, राज्य हॉर्नबिल त्योहार 2020 के अपने 21 वें संस्करण को पूरी तरह से वर्चुअल रूप में आयोजित कर रहा है।
- **नोट:** हॉर्नबिल फेस्टिवल हर साल 1 से 10 दिसंबर तक, पूर्वोत्तर भारत के नागालैंड में मनाया जाता है। इसे 'त्योहारों का त्योहार' भी कहा जाता है। महोत्सव का नाम भारतीय हॉर्नबिल के नाम पर मिला जो बड़े और रंगीन जंगल पक्षी है जिसे अधिकांश राज्य की जनजातियों की लोककथाओं में प्रदर्शित किया गया है।
- उत्सव की शुरुआत नागालैंड राज्य दिवस यानी 01 दिसंबर को होती है।

**हनी (शहद) FPOs (किसान उत्पादक संगठन) का शुभारंभ**

byjusexamprep.com

- केंद्रीय कृषि एवं किसान कल्याण मंत्री नरेंद्र सिंह तोमर ने नेशनल एग्रीकल्चरल कोऑपरेटिव मार्केटिंग फेडरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड (NAFED) के शहद FPO कार्यक्रम का उद्घाटन किया।
- 10 हजार **FPO** बनाने की केंद्र सरकार की योजना के अंतर्गत 5 राज्यों में शहद के 5 FPO का शुभारंभ किया। ये पश्चिम बंगाल में सुंदरवन, बिहार में पूर्वी चंपारण, उत्तर प्रदेश में मथुरा, मध्य प्रदेश में मुरैना और राजस्थान में भरतपुर हैं।

**RE-इन्वेस्ट 2020**

- प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी ने तीसरे वैश्विक नवीकरणीय ऊर्जा निवेश बैठक और प्रदर्शनी RE-इन्वेस्ट-2020 का वीडियो कॉन्फ्रेंस के माध्यम से उद्घाटन किया। इस सम्मेलन का आयोजन नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय द्वारा किया गया।
- RE-इन्वेस्ट 2020 का विषय **'इनोवेशन्स फॉर सस्टेनेबल एनर्जी ट्रांजीशन' है।**
- भारत नवीकरणीय ऊर्जा क्षमता में विश्व में चौथे स्थान पर पहुंच गया है और दुनिया के सबसे तेज नवीकरणीय ऊर्जा उत्पादन वाले देशों में तीव्र गति से आगे बढ़ रहा है। भारत की नवीकरणीय ऊर्जा उत्पादन क्षमता वर्तमान में बढ़ते हुए 136 गीगावॉट हो गई है जो कि हमारे कुल ऊर्जा क्षमता का 36 प्रतिशत है।
- भारत की वार्षिक नवीकरणीय ऊर्जा उत्पादन क्षमता 2017 से कोयला आधारित तापीय विद्युत उत्पादन के समान बढ़ रही है। बीते 6 वर्षों में भारत की नवीकरणीय ऊर्जा क्षमता में ढाई गुना की वृद्धि हुई है।
- **नोट:** पिछले साल सितंबर में यूनाइटेड नेशन क्लाइमेट एक्शन समिट में, प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी ने अक्षय ऊर्जा लक्ष्य को 2022 में 175 GW से बढ़ाकर 2030 तक 450 GW कर दिया था।

**प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी ने 33वीं PRAGATI बैठक की अध्यक्षता की**

- PRAGATI के माध्यम से प्रधानमंत्री का यह33वां संवाद है। PRAGATI **सक्रिय शासन संचालन और समयबद्ध क्रियान्वयन** के लिए केंद्र और राज्य सरकारों के साथ ICT आधारित बहु-मॉडल प्लेटफॉर्म है।
- PRAGATI की बैठक में, कई परियोजनाओं, शिकायतों और कार्यक्रमों की समीक्षा की गई। यह परियोजनाएँ रेल मंत्रालय, सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय, उद्योग संवर्धन और आंतरिक व्यापार विभाग की थीं। कुल41 लाख करोड़ रुपये लागत वाली ये परियोजनाएं10 राज्यों और केंद्रशासित प्रदेशों से संबंधित थीं, जिनमें ओडिशा, महाराष्ट्र, कर्नाटक, उत्तर प्रदेश, जम्मू और कश्मीर, गुजरात, हरियाणा, मध्य प्रदेश, राजस्थान, और दादरा एवं नागर हवेली शामिल हैं।

**80 वां अखिल भारतीय पीठासीन अधिकारी सम्मेलन**

- राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद ने 25 नवंबर, 2020 को केवडिया, गुजरात में 80 वें अखिल भारतीय पीठासीन अधिकारी सम्मेलन का उद्घाटन किया। दो दिवसीय सम्मेलन का आयोजन 26 नवंबर को संविधान दिवस मनाने के लिए लोकसभा द्वारा किया गया। ओम बिरला, लोकसभा अध्यक्ष, सम्मेलन के अध्यक्ष थे।
- **सम्मेलन का विषय Harmonious Coordination of Legislative, Executive, and Judiciary-Key to Vibrant Democracy था।**

**विदेश मंत्रालय ने 'ग्लोबल प्रवासी रिश्ता पोर्टल' और मोबाइल एप्लिकेशन लॉन्च किया**

byjusexamprep.com

- विदेश मंत्रालय (MEA) ने दुनिया भर में लगभग 3.12 करोड़ भारतीयों से जुड़ने के लिए ग्लोबल प्रवासी रिश्ता पोर्टल और ऐप लॉन्च किया।
- ऐप का लक्ष्य भारतीय मिशनों, मंत्रालय और भारतीय प्रवासी के बीच तीन-तरफ़ा संचार करना है।
- एप्लिकेशन का उपयोग भारतीय नागरिकों और प्रवासी भारतीयों द्वारा किया जाएगा, जबकि पोर्टल का उपयोग भारतीय मिशनों द्वारा किया जाएगा।

**केंद्रीय गृह मंत्री अमित शाह ने "राष्ट्रीय पुलिस K-9 जर्नल" का उद्घाटन किया**

- पुलिस K9 जर्नल का प्रकाशन इस महत्वपूर्ण संसाधन को बढ़ाने और प्रशिक्षित करने के लिए देश में एक पारिस्थितिकी तंत्र बनाने का एक और कदम है।
- यह एक अनूठी पहल है जो देश में पुलिस सेवा डॉग (K-9) (PSK) टीमों से संबंधित विषयों को और समृद्ध करेगी ।
- **नोट:** नवंबर 2019 में गृह मंत्रालय के पुलिस आधुनिकीकरण प्रभाग के तहत 'देश में पुलिस सेवा K9s के मुख्यधारा और प्रसार' के शासनादेश के तहत एक विशेष 'पुलिस K9 सेल' की स्थापना की गई थी।

**प्रधानमंत्री ने 450 किमी कोच्चि-मंगलुरु प्राकृतिक गैस पाइपलाइन का उद्घाटन किया**

- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 3,000 करोड़ रुपये की लागत से GAIL (इंडिया) लिमिटेड द्वारा निर्मित 450 किलोमीटर की कोच्चि-मंगलुरु प्राकृतिक गैस पाइपलाइन का उद्घाटन किया जो "वन नेशन वन गैस ग्रिड" के निर्माण के लिए एक महत्वपूर्ण मील का पत्थर है।
- यह पाइपलाइन केरल के कोच्चि से एर्नाकुलम, त्रिशूर, पलक्कड़, मलप्पुरम, कोझीकोड, कन्नूर और कासरगोड जिलों से कर्नाटक के दक्षिण कन्नड़ जिले के मंगलुरु तक प्राकृतिक गैस ले जाएगी।
- **नोट:** प्राकृतिक गैस पाइपलाइन नेटवर्क 5-6 वर्षों में दोगुना हो जाएगा और CNG स्टेशनों को मौजूदा 1,500 से 10,000 तक बढ़ा दिया जाएगा।

**प्रधानमंत्री ने पश्चिमी समर्पित फ्रेट कॉरिडोर के नए खंड को राष्ट्र को समर्पित किया और दुनिया की पहली डबल स्टैक लॉन्ग हॉल कंटेनर ट्रेन को हरी झंडी दिखाई**

- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने पश्चिमी समर्पित फ्रेट कॉरिडोर के 306-किलोमीटर लंबे न्यू रेवाड़ी-न्यू मदार सेक्शन को राष्ट्र को समर्पित किया।
- उन्होंने दुनिया के पहले डबल स्टैक लॉन्ग हॉल 1.5 किलोमीटर लंबे कंटेनर ट्रेन को न्यू अटेली-न्यू किशनगढ़ से इलेक्ट्रिक ट्रैक्शन से हरी झंडी दिखाकर रवाना किया।

**राष्ट्रीय युवा संसद महोत्सव 2021**

- राष्ट्रीय युवा संसद समारोह (NYPF) 2021 का अंतिम सत्र संसद के केन्द्रीय कक्ष में आयोजित किया गया।
- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने राष्ट्रीय युवा संसद महोत्सव 2021 के समापन समारोह को संबोधित किया।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- राष्ट्रीय युवा संसद महोत्सव के आयोजन का उद्देश्य 18 से 25 वर्ष तक के नौजवानों के विचारों को जानना है। यही नौजवान भविष्य में सार्वजनिक सेवाओं सहित विभिन्न क्षेत्रों में कार्य करेंगे।

- द्वितीय राष्ट्रीय युवा संसद महोत्सव 2021 को 23 दिसंबर 2020 को देश भर में जिला, राज्य और राष्ट्रीय स्तर पर लॉन्च किया गया था।

- **नोट:** पहला NYPF 2019 जिला, राज्य और राष्ट्रीय स्तर पर 12 जनवरी से 27 फरवरी 2019 तक आयोजित किया गया था।

**51 वें  भारतीय अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव (IFFI)**

- 16 जनवरी से 24 जनवरी, 2021 तक, भारतीय अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव का 51 वां संस्करण गोवा में आयोजित होने जा रहा है।

- 11 जनवरी, 2021 को, इंटरनेशनल फिल्म फेस्टिवल ऑफ इंडिया ने इस संस्करण के कंट्री इन फोकस की घोषणा की। **51 वें IFFI के लिए, कंट्री इन फोकस बांग्लादेश है।**

- **इंटरनेशनल फिल्म फेस्टिवल ऑफ इंडिया के बारे में:** इसकी स्थापना 1952 में हुई थी। इसका संचालन फिल्म समारोह निदेशालय (सूचना और प्रसारण मंत्रालय) और गोवा राज्य सरकार द्वारा संयुक्त रूप से किया जाता है।

**भारतीय मूल के सूरीनाम के राष्ट्रपति गणतंत्र दिवस 2021 में मुख्य अतिथि होंगे**

- 26 जनवरी, 2021 को भारत के गणतंत्र दिवस परेड में मुख्य अतिथि, सूरीनाम के भारतीय मूल के राष्ट्रपति, चंद्रिकाप्रसाद संतोखी होंगे।
- **नोट:** सूरीनाम राष्ट्रपति हाल ही में आयोजित प्रवासी भारतीय दिवस सम्मेलन में मुख्य अतिथि थे, जो विदेश मंत्रालय द्वारा संचालित किया गया था।
- भारत ने शुरुआत में ब्रिटेन के पीएम बोरिस जॉनसन को गणतंत्र दिवस के मुख्य अतिथि के रूप में आमंत्रित किया था, लेकिन ब्रिटिश पीएम ने बाद में यूनाइटेड किंगडम में बढ़ती COVID-19 स्थिति के कारण अपनी यात्रा को रद्द करने का फैसला किया था।

**सर्वोच्च न्यायालय ने तीन कृषि कानूनों के कार्यान्वयन पर रोक लगाई और एक समिति गठित की**

- अदालत ने कृषि कानूनों पर किसानों की शिकायतों को सुनने के किए और सरकार के विचारों और सिफारिशों के लिए विशेषज्ञों की एक चार सदस्यीय समिति का गठन किया।
- समिति में कृषि अर्थशास्त्री अशोक गुलाटी, प्रमोद कुमार जोशी, निदेशक दक्षिण एशिया अंतर्राष्ट्रीय खाद्य नीति अनुसंधान संस्थान, शेतकारी संगठन के अनिल घनवत और भारतीय किसान यूनियन के बी एस मान शामिल होंगे।
- **कानून जिसके कार्यान्वयन निलंबित कर दिए गए है (i)** कृषि उपज व्यापार और वाणिज्य (संवर्धन और सरलीकरण) विधेयक, 2020 **(ii)** कृषि (सशक्तिकरण और संरक्षण) कीमत अश्वासन और कृषि सेवा **पर** करार विधेयक, 2020 **(iii)** आवश्यक वस्तु (संशोधन) विधेयक, 2020

**PMKVY (प्रधानमंत्री कौशल विकास योजना) के तीसरे चरण की शुरूआत हुई**

- PMKVY का तीसरा चरण कौशल विकास और उद्यमिता मंत्रालय द्वारा देशभर के 600 जिलों में शुरू किया गया।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- स्किल इंडिया मिशन- PMKVY 3.0 में 949 करोड़ रुपये के परिव्यय के साथ 2020-2021 की योजना अवधि में आठ लाख उम्मीदवारों के प्रशिक्षण की परिकल्पना की गई है।

**नोट:** सरकार ने उत्पादकता बढ़ाने और देश की जरूरतों के लिए प्रशिक्षण और प्रमाणन संरेखित करने के उद्देश्य से युवाओं को कौशल प्रशिक्षण लेने के लिए 2015 में PMKVY योजना शुरू की थी। वर्ष 2020 तक एक करोड़ युवाओं को प्रशिक्षित करने के उद्देश्य से 2016 में इस योजना को PMKVY -2 के रूप में से शुरू किया गया था।

**प्रथम राष्ट्रीय सड़क सुरक्षा माह 2021**

- भारत में सड़क सुरक्षा के बारे में जागरूकता पैदा करने और सड़क दुर्घटनाओं को कम करने के लिए पहली बार राष्ट्रीय सड़क सुरक्षा माह (18 जनवरी – 17 फरवरी) का उद्घाटन केंद्रीय रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह और सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्री श्री नितिन गडकरी द्वारा किया गया।
- इसका विषय "सड़क सुरक्षा- जीवन रक्षा" है।
- **नोट:** पिछले कुछ वर्षों के दौरान, सड़क सुरक्षा सप्ताह का आयोजन किया जा रहा था, लेकिन इस मुद्दे के महत्व को देखते हुए, इस वर्ष एक महीने का कार्यक्रम बनाया गया है।
- हाल ही की रिपोर्ट के अनुसार, भारत में हर दिन लगभग 400 लोग सड़क दुर्घटनाओं के कारण मर जाते हैं। 195 देशों में सड़क दुर्घटना से होने वाली मौतों में भारत सबसे ऊपर है।

**रेल मंत्रालय ने ट्रेन संख्या 12311/12312 हावड़ा-कालका मेल का नाम बदलकर "नेताजी एक्सप्रेस" करने की मंजूरी दी**

- हावड़ा-कालका मेल बहुत लोकप्रिय और भारतीय रेलवे की सबसे पुरानी ट्रेनों में से एक है। हावड़ा-कालका मेल दिल्ली होते हुए हावड़ा (पूर्व रेलवे) और कालका (उत्तर रेलवे) के बीच चलती है।

**लोकसभा अध्यक्ष श्री ओम बिरला द्वारा 26 जनवरी 2021 को भारत पर्व 2021 का उद्घाटन किया जायेगा**

- वार्षिक कार्यक्रम, भारत पर्व का आयोजन एक आभासी मंच पर 26 जनवरी से 31जनवरी 2021 तक किया जा रहा है जिसमें कई राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों के मंडप अपने पर्यटन स्थलों, खान-पान के विभिन्न व्यंजनों, हस्तशिल्प और अन्य विशेषताओं का प्रदर्शन करेंगे।

- **नोट:** पर्यटन मंत्रालय, भारत सरकार 2016 से प्रत्येक वर्ष 26 जनवरी से 31 जनवरी तक गणतंत्र दिवस समारोह के अवसर पर लाल किले की प्राचीर के सामने मौजूद मैदान में भारत पर्व का आयोजित करता है।

**गणतंत्र दिवस परेड में उत्तर प्रदेश को सर्वश्रेष्ठ झांकी का पुरस्कार मिला**

- इस वर्ष गणतंत्र दिवस परेड में हिस्सा लेने वाली 32 झांकियों में से उत्तर प्रदेश की झांकी को पहला पुरस्कार मिला है।

- उत्तर प्रदेश की झांकी का विषय था – अयोध्या: उत्तर प्रदेश की सांस्कृतिक विरासत।

- त्रिपुरा की झांकी को दूसरे स्थान पर और उत्तराखंड को तीसरे स्थान पर रखा गया।

**परिवहन मंत्री श्री नितिन गडकरी ने 'गो इलेक्ट्रिक' अभियान का शुभारंभ किया**

BYJU'S EXAM PREP
SUBSCRIBE BYJU'S EXAM PREP

- केन्द्रीय सड़क परिवहन एवं राजमार्ग, सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम मंत्री श्री नितिन गडकरी ने ई-मोबिलिटी और ईवी चार्जिंग इंफ्रास्ट्रक्चर के साथ-साथ भारत में इलेक्ट्रिक कुकिंग के लाभों के बारे में जागरूकता फैलाने के लिए "गो इलेक्ट्रिक" अभियान का शुभारंभ किया।
- **नोट:** विद्युत ईंधन जीवाश्म ईंधन, जिसका आयात खर्च 8 लाख करोड़ रुपये है, का एक अहम विकल्प है।
- पारंपरिक ईंधन की तुलना में इलेक्ट्रिक ईंधन की लागत कम होती है, इसमें उत्सर्जन कम होता है और यह स्वदेशी भी है।

**47 वां खजुराहो नृत्य महोत्सव शुरू हुआ**

- सप्ताह भर चलने वाले (20 -26 फरवरी) 47 वां खजुराहो नृत्य महोत्सव खजुराहो, मध्य प्रदेश में शुरू हुआ जो भारतीय शास्त्रीय नृत्य परंपरा पर आधारित है।
- उत्सव का आयोजन संस्कृति विभाग द्वारा उस्ताद अलाउद्दीन खान संगीत और कला अकादमी भोपाल के माध्यम से किया जा रहा है।
- **नोट:** यह समारोह 44 साल के अंतराल के बाद एक बार फिर मंदिर परिसर में आयोजित किया जा रहा है।

**नर्चरिंग नेबरहुड चैलेंज कोहॉर्ट की घोषणा**

- स्मार्ट सिटी मिशन, आवास तथा शहरी कार्य मंत्रालय, ने 'नर्चरिंग नेबरहुड चैलेंज' कोहॉर्ट के लिए **25 शहरों** के चयन की घोषणा की है। 'नर्चरिंग नेबरहुड चैलेंज' कोहॉर्ट बर्नाड वैन लीयर फाउंडेशन (BvLF) तथा WRI इंडिया के तकनीकी साझीदारी से प्रारंभ किया गया है।
- यह चैलेंज तीन वर्ष का कार्यक्रम है और सरकार के स्मार्ट सिटी मिशन के अंतर्गत बचपन अनुकूल पड़ोस को समर्थन देना है।
- **चैलेंज के बारे में:** नर्चरिंग नेबरहुड चैलेंज 4 नवंबर 2020 को लॉन्च किया गया है। इसमें सभी स्मार्ट सिटी, राज्यों तथा केंद्रशासित प्रदेशों की राजधानियों तथा पांच लाख से ऊपर की आबादी वाले शहरों से आवेदन आमंत्रिक किए गए।

**केंद्र ने NITI आयोग गवर्निंग काउंसिल का  पुनर्गठन किया**

- केंद्र ने **प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी को अपने अध्यक्ष** के रूप में NITI आयोग की गवर्निंग काउंसिल का पुनर्गठन किया।
- कैबिनेट सचिवालय की एक अधिसूचना के अनुसार, सभी राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों जम्मू-कश्मीर, दिल्ली और पुडुचेरी के मुख्यमंत्री **परिषद के पूर्णकालिक सदस्य** हैं।
- अंडमान और निकोबार द्वीप समूह, लद्दाख के लेफ्टिनेंट गवर्नर और चंडीगढ़, दादरा और नगर हवेली, दमन और दीव और लक्षद्वीप के प्रशासक **गवर्निंग काउंसिल के विशेष आमंत्रित सदस्य** होंगे।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

### 11वां 'राष्ट्रीय संस्कृति महोत्सव' का कूच बिहार, पश्चिम बंगाल में उद्घाटन

- माननीय संस्कृति एवं पर्यटन राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार), श्री प्रहलाद सिंह पटेल की उपस्थिति में पश्चिम बंगाल के माननीय राज्यपाल श्री जगदीप धनखड़ 14 फरवरी, 2021 को कूच बिहार, पश्चिम बंगाल के कूच बिहार पैलेस में 11वें राष्ट्रीय संस्कृति महोत्सव का उद्घाटन किया।
- राष्ट्रीय संस्कृति महोत्सव के 11वें संस्करण का आयोजन 14 से 28 फरवरी, 2021 के बीच, पश्चिम बंगाल में किया जा रहा है।
- **नोट:** सात क्षेत्रीय सांस्कृतिक केन्द्रों की सक्रिय सहभागिता के साथ वर्ष 2015 से आयोजित किया जाने वाला इस मंत्रालय का प्रमुख महोत्सव, राष्ट्रीय संस्कृति महोत्सव, भारत की जीवंत संस्कृति को सभागारों और दीर्घाओं तक ही सीमित न रखते हुए जनता तक पहुंचाने की महत्वपूर्ण भूमिका निभा रहा है।

### कौशल विकास और उद्यमिता मंत्रालय ने शैक्षणिक भागीदारों के रूप में नौ IIM के साथ MGNF की शुरुआत की

- केंद्रीय कौशल विकास और उद्यमिता मंत्री महेंद्र नाथ पांडे ने 'ट्रांस्फोर्मिंग स्किलिंग थ्रू स्ट्रेटेजिक पार्टनरशिप अंडर SANKALP' की अध्यक्षता की और **महात्मा गांधी नेशनल फैलोशिप (MGNF)** का शुभारंभ किया।
- MGNF के तहत शोधार्थियों को DSCs (जिला कौशल समितियों) के साथ संलग्न होने के साथ-साथ समग्र कौशल पारिस्थितिकी तंत्र को समझने में अकादमिक विशेषज्ञता और तकनीकी दक्षता प्राप्त होगी और जिला कौशल विकास योजनाओं (DSDP) के निर्माण के तंत्र के माध्यम से जिला स्तर पर कौशल विकास योजना का प्रबंधन करने में मदद करेगा।
- **SANKALP (आजीविका संवर्धन के लिए कौशल अधिग्रहण और ज्ञान जागरूकता)** जिला कौशल प्रशासन और जिला कौशल समितियों को मजबूत करने के लिए विश्व बैंक ऋण समर्थित एक कार्यक्रम है।

### प्रधानमंत्री ने महाराजा सुहेलदेव स्मारक और चित्तौरा झील के विकास कार्यों का शिलान्यास किया

- प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी ने उत्तर प्रदेश के बहराइच जिले में वीडियो कॉन्फ्रेंस के माध्यम से महाराजा सुहेलदेव स्मारक और चित्तौरा झील के विकास कार्यों की आधारशिला रखी।
- प्रधानमंत्री ने महाराजा सुहेलदेव के नाम पर एक मेडिकल कॉलेज भवन का भी उद्घाटन किया।
- **महाराजा सुहेलदेव के बारे में:** वह श्रावस्ती के एक भारतीय राजा थे, इन्होंने 11वीं शताब्दी की शुरुआत में बहराइच में ग़ज़नवी सेनापति सैयद सालार मसूद ग़ाज़ी को पराजित कर मार डाला था।
- 17वीं शताब्दी के फारसी भाषा के ऐतिहासिक कल्पित कथा मिरात-ए-मसूदी में उनका उल्लेख है। 20वीं शताब्दी के बाद से, विभिन्न हिंदू राष्ट्रवादी समूहों ने उन्हें एक हिंदू राजा के रूप में चिह्नित किया है जिसने मुस्लिम आक्रमणकारियों को हरा दिया।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

**रक्षा मंत्री श्री राजनाथ सिंह ने E-छावनी पोर्टल एवं मोबाइल एप लॉन्च किया**

- देश भर में 62 छावनी बोर्डों के 20 लाख से अधिक निवासियों को ऑनलाइन नागरिक सेवाएं प्रदान करने के लिए पोर्टल बनाया गया है।
- पोर्टल के माध्यम से छावनी क्षेत्रों के निवासी बटन के सिर्फ एक क्लिक के साथ पट्टों के नवीकरण, जन्म और मृत्यु प्रमाण पत्र के लिए आवेदन, पानी और सीवरेज कनेक्शन, ट्रेड लाइसेंस, मोबाइल टॉयलेट लोकेटर और विभिन्न प्रकार के करों और शुल्कों के भुगतान जैसी बुनियादी सेवाओं का लाभ उठा सकेंगे।
- **eGov फाउंडेशन, भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड (BEL), डायरेक्टरेट जनरल डिफेंस एस्टेट्स (DGDE) तथा नेशनल इन्फॉर्मेटिक्स सेंटर (NIC)** द्वारा संयुक्त रूप से विकसित यह पोर्टल निवासियों को अपने घर बैठे इन सेवाओं का लाभ उठाने के लिए एक मंच प्रदान करता है।

**10,000 शब्दों के साथ भारतीय सांकेतिक भाषा के शब्दकोश का तीसरा संस्करण**

- केंद्रीय सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्री श्री थावरचंद गहलोत ने 10,000 शब्दों (6,000 शब्द पहले से मौजूद) के साथ भारतीय सांकेतिक भाषा (ISL) के शब्दकोश का तीसरा संस्करण जारी किया।
- तीसरे संस्करण में रोजमर्रा के उपयोग के शब्द, अकादमिक शब्द, कानूनी और प्रशासनिक शब्द, चिकित्सा शब्द, तकनीकी शब्द और कृषि से संबंधित 10 हजार शब्द शामिल हैं।
- **नोट:** शब्दकोश को भारतीय सांकेतिक भाषा अनुसंधान एवं प्रशिक्षण केंद्र (**ISLRTC**) द्वारा तैयार किया गया है। ISLRTC सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय के दिव्यांग व्यक्तियों के विभाग (दिव्यांगजन सशक्तीकरण) के तहत एक स्वायत्त संस्थान है।
- ISL शब्दकोष का पहला संस्करण 23 मार्च, 2018 को 3000 शब्द के साथ और दूसरा संस्करण 27 फरवरी, 2019 को लॉन्च किया गया था। जिसमें 6000 शब्द (पहले संस्करण के 3000 शब्द भी शामिल) थे।

**Sandes (संदेश), सरकार का नया इंस्टैंट मैसेजिंग प्लेटफॉर्म**

- राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र ने व्हाट्सएप की तर्ज पर Sandes नाम से एक इंस्टेंट मैसेजिंग प्लेटफॉर्म लॉन्च किया है।
- व्हाट्सएप की तरह, नए NIC प्लेटफॉर्म का उपयोग मोबाइल नंबर या ईमेल आईडी के साथ किसी भी प्रकार के संचार के लिए किया जा सकता है।
- हालाँकि, दो प्लेटफ़ॉर्म के बीच चैट इतिहास को स्थानांतरित करने का कोई विकल्प नहीं है, गवर्नमेंट इंस्टैंट मैसेजिंग सिस्टम (GIMS) पर चैट का उपयोग उपयोगकर्ताओं के ईमेल पर किया जा सकता है।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- **नोट:** अगस्त 2020 में, NIC ने ऐप का पहला संस्करण जारी किया, जिसमें कहा गया था कि ऐप का उपयोग केंद्र और राज्य सरकार के अधिकारियों द्वारा इंट्रा और अंतर-संगठन संचार के लिए किया जा सकता है।

**श्री प्रहलाद सिंह पटेल ने वर्चुअल माध्यम से आयोजित ASEAN-भारत के पर्यटन मंत्रियों की 8वीं बैठक में भाग लिया**

- केंद्रीय संस्कृति और पर्यटन राज्य मंत्री, प्रहलाद सिंह पटेल ने कंबोडिया के पर्यटन मंत्री डॉ. थॉन्ग खोन के साथ 05 फरवरी 2021 को ASEAN-भारत पर्यटन मंत्रियों की 8वीं बैठक की सह-अध्यक्षता की।

- यह बैठक आसियान पर्यटन मंत्रियों (M- ATM) की 24वीं बैठक के संयोजन के साथ आयोजित की गई थी।

**उत्तराखंड में ग्लेशियर फटने की घटना और राहत कार्यों की जानकारी लेने के लिए कैबिनेट सचिव ने राष्ट्रीय संकट प्रबंधन समिति (NCMC) की समीक्षा बैठक की अध्यक्षता की**

- कैबिनेट सचिव श्री राजीव गौबा ने ग्लेशियर फटने की वजह से उत्तराखंड में आयी प्राकृतिक आपदा से उत्पन्न स्थिति की समीक्षा करने के लिए राष्ट्रीय संकट प्रबंधन समिति (NCMC) की बैठक की अध्यक्षता की।

**समग्र शिक्षा अभियान के तहत स्कूलों को सुभाष चंद्र बोस के नाम पर रखा जायेगा**

- शिक्षा मंत्रालय ने समग्र शिक्षा के तहत वित्त पोषित आवासीय विद्यालयों और छात्रावासों का नाम "सुभाष चंद्र बोस आवासीय विद्यालय/छात्रावास" के रूप में रखने का फैसला किया है।

- **समग्र शिक्षा के बारे में:** समग्र शिक्षा - स्कूल शिक्षा क्षेत्र के लिए प्री-स्कूल से 12 वीं कक्षा तक फैला एक व्यापक कार्यक्रम है, इसलिए स्कूली शिक्षा और समान शिक्षण परिणामों के समान अवसरों के मामले में मापा गया स्कूल प्रभावशीलता में सुधार लाने के व्यापक लक्ष्य के साथ तैयार किया गया है। इसमें **सर्व शिक्षा अभियान (SSA), राष्ट्रीय** माध्यमिक **शिक्षा अभियान (RMSA) और शिक्षक शिक्षा (TE) तीन पूर्ववर्ती योजना** शामिल है।

**नोट:** कुल 1063 आवासीय सुविधाएं जिनमें 383 आवासीय विद्यालय और 680 छात्रावास शामिल हैं, राज्यों और केंद्रशासित प्रदेशों को अब तक स्वीकृत किए गए हैं।

**अमेरिकी सरकार संयुक्त राष्ट्र मानवाधिकार परिषद में फिर से शामिल होगा**

- पूर्व अमेरिकी राष्ट्रपति डोनाल्ड ट्रम्प के वैश्विक निकाय से हटने के तीन साल बाद राष्ट्रपति जो बिडेन संयुक्त राष्ट्र मानवाधिकार परिषद- UNHRC में फिर से शामिल हो गए हैं।

- **नोट:** पूर्व अमेरिकी राष्ट्रपति के अन्य फैसलों को उलटते हुए, जो बिडेन विश्व स्वास्थ्य संगठन और पेरिस जलवायु समझौते में भी शामिल हो गए हैं, जिसे ट्रम्प प्रशासन ने पद पर रहते हुए वापस ले लिया था।

**पहली बार आयोजित होने वाला भारत खिलौना मेला (इंडिया टॉय फेयर -2021)**

- केंद्र सरकार 27 फरवरी से 2 मार्च तक पहला भारत खिलौना मेला का आयोजन कर रही है।
- महिला और बाल विकास मंत्री स्मृति जुबिन ईरानी, शिक्षा मंत्री रमेश पोखरियाल निशंक और वाणिज्य और उद्योग मंत्री पीयूष गोयल ने संयुक्त रूप से नई दिल्ली में द इंडिया टॉय फेयर -2021 की वेबसाइट का उद्घाटन किया।

BYJU'S EXAM PREP
SUBSCRIBE BYJU'S EXAM PREP

**ICC ने 2023 तक BYJU'S को ग्लोबल पार्टनर के रूप में घोषित किया**

- तीन वर्षीय समझौते के तहत BYJU'S को ICC (इंटरनेशनल क्रिकेट काउंसिल) के सभी इवेंट में देखा जाएगा, जिसमें भारत में आगामी मेंस T20 विश्व कप और न्यूजीलैंड में महिला क्रिकेट विश्व कप शामिल हैं।
- ग्लोबल पार्टनर के रूप में BYJU'S के पास ICC आयोजनों में व्यापक वेन्यू अधिकार, प्रसारण और डिजिटल अधिकार होंगे।
- **नोट:** अगस्त 2019 में ये कंपनी भारतीय क्रिकेट टीम की आधिकारिक जर्सी पार्टनर भी बन चुकी है।

**प्रधानमंत्री ने 'प्रबुद्ध भारत' की 125 वीं वर्षगांठ समारोह को संबोधित किया**

- प्रधानमंत्री, श्री नरेंद्र मोदी ने 'प्रबुद्ध भारत' की 125 वीं वर्षगांठ समारोह को संबोधित किया जिसे उत्तराखंड में अद्वैत आश्रम, मायावती द्वारा आयोजित किया गया था।
- **'प्रबुद्ध भारत'** रामकृष्ण आदेश की एक मासिक पत्रिका है जो स्वामी विवेकानंद द्वारा शुरू की गई थी। यह 1896 से प्रकाशन में है और ऐतिहासिक, मनोवैज्ञानिक, सांस्कृतिक और सामाजिक विज्ञान विषयों को शामिल करने वाले सामाजिक विज्ञान और मानविकी पर लेख प्रकाशित करता है।

**8 वां भारतीय अंतरराष्ट्रीय सिल्क मेला**

- केंद्रीय महिला एवं बाल विकास और कपड़ा मंत्री, श्रीमती स्मृति जुबिन ईरानी ने 31 जनवरी से 4 फरवरी तक वर्चुअल पोर्टल पर भारतीय अंतर्राष्ट्रीय सिल्क मेले के 8 वें संस्करण का उद्घाटन किया।
- कपड़ा मंत्रालय के तत्वावधान में भारतीय रेशम निर्यात संवर्धन परिषद द्वारा भारतीय अंतर्राष्ट्रीय सिल्क मेले का आयोजन किया गया है। रेशम और रेशम मिश्रण उत्पादों के स्रोत के तौर पर इस मेला को वाणिज्य विभाग ने प्रायोजित किया है।
- **नोट:** भारत में रेशम उत्पादन का एक लंबा इतिहास है और यह **चीन के बाद रेशम का दूसरा सबसे बड़ा उत्पादक है।**
- भारत दुनिया का एकमात्र देश है जो रेशम की सभी चार प्रमुख किस्मों (शहतूत, एरी, तसर, और मुगा) का उत्पादन करता है।

**प्रधानमंत्री 4 फरवरी को 'चौरी चौरा' शताब्दी समारोह का उद्घाटन करेंगे**

- प्रधानमंत्री श्री नरेंद्र मोदी गोरखपुर, उत्तर प्रदेश स्थित 'चौरी चौरा' शताब्दी समारोहों का 4 फरवरी, 2021 को उद्घाटन करेंगे।
- यह दिन 'चौरी चौरा' घटना के 100 साल पूरे होने पर देश की आजादी की लड़ाई की एक ऐतिहासिक घटना है।
- इस अवसर पर प्रधानमंत्री चौरी चौरा को समर्पित एक डाक टिकट भी जारी करेंगे।

BYJU'S EXAM PREP
SUBSCRIBE BYJU'S EXAM PREP

- **चौरी चौरा की घटना के बारे में:** यह घटना 4 फरवरी, 1922 को ब्रिटिश शासन काल में तत्कालीन संयुक्त प्रांत (आधुनिक उत्तर प्रदेश) के गोरखपुर जिले के चौरी-चौरा में हुई थी। इसमें असहयोग आंदोलन में भाग लेने वाले प्रदर्शनकारियों का एक बड़ा समूह ओपन फायर कर रही पुलिस से भिड़ गया था।

**पट्टचित्र कला शैली**

- ओडिशा के राउरकेला की भाग्यश्री साहू का कपड़ा आधारित स्क्रॉल चित्रों "पट्टचित्र" को बढ़ावा देने के लिए अपनी कलाकृति के लिए **प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी के 73 वें "मन की बात"** में उल्लेख किया गया।

- **पट्टचित्र के बारे में:** पट्टचित्र शब्द का उपयोग पारंपरिक, कपड़ा-आधारित स्क्रॉल पेंटिंग के लिए किया जाता है, जो पूर्वी भारतीय राज्यों ओडिशा और पश्चिम बंगाल में प्रचलित है।

- **पट्टचित्र का भौगोलिक संकेत (GI):** भारत के विभिन्न राज्यों के तहत पट्टचित्र का भौगोलिक संकेत पंजीकृत है क्योंकि ओडिशा और पश्चिम बंगाल में चित्रों की शैली और रूपांकन अलग-अलग हैं। ओडिशा का पट्टचित्र उड़ीसा पट्टचित्र के रूप में पंजीकृत है। पश्चिम बंगाल के पट्टचित्र को बंगाल पट्टचित्र के रूप में पंजीकृत किया गया है।

**महान शास्त्रीय गायक पंडित भीमसेन जोशी की जन्मशताब्दी के अवसर पर एक वर्ष तक चलने वाला समारोह शुरू हुआ**

- जयतीर्थ मेवुंडी द्वारा स्वर भास्कर 100, आर्य संगीत प्रसारक मंडल द्वारा 'अभिवादन' सहित विभिन्न कार्यक्रमों का आयोजन किया गया।

- **नोट:** पंडित भीमसेन जोशी (4 फरवरी, 1922 - 24 जनवरी, 2011) कर्नाटक के एक गायक थे।

- उन्होंने 2008 में भारत रत्न प्राप्त किया।

**भारत और बांग्लादेश के बीच नई यात्री ट्रेन 'मिताली एक्सप्रेस' का उद्घाटन**

- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी और उनके बांग्लादेशी समकक्ष शेख हसीना ने 'बंगबंधु' शेख मुजीबुर रहमान की जन्म शताब्दी और 27 मार्च, 2021 को बांग्लादेश की स्वतंत्रता की स्वर्ण जयंती के अवसर पर संयुक्त रूप से **ढाका और पश्चिम बंगाल के न्यू जलपाईगुड़ी के बीच** एक नई यात्री ट्रेन **'मिताली एक्सप्रेस' का** उद्घाटन किया।
- **नोट:** यह दोनों पड़ोसी देशों के बीच चलने वाली **मैत्री एक्सप्रेस** (ढाका-कोलकाता) और **बंधन एक्सप्रेस** (खुलना-कोलकाता) बाद तीसरी यात्री ट्रेन है।

**स्वास्थ्य मंत्री डॉ हर्ष वर्धन TB मुक्त भारत के लक्ष्य में 'जनजातीय क्षयरोग (TB) पहल' की शुरूआत की**

- सरकार देश भर में TB (क्षय रोग) के लिए मुक्त उपचार और देखभाल करने के लिए यूनिवर्सल एक्सेस सुनिश्चित करने की सर्वोच्च प्राथमिकता देती है।
- दस करोड़ से अधिक जनजातीय आबादी अपनी जनसंख्या की गतिशीलता में भारी विविधता के साथ जी रही है।

- **नोट: केंद्रशासित प्रदेश लक्षद्वीप और जम्मू और कश्मीर के बडगाम जिले** को विश्व TB दिवस 2021 पर **TB मुक्त** घोषित किया गया है।
- भारत में दुनिया के 30 प्रतिशत TB के मामले हैं।

**आयुष मंत्रालय ने योग की संभानाओं का पता लगाने के लिए अंतरविषयी विशेषज्ञों का दल गठित किया**

- आयुष मंत्रालय ने लोगों की उत्पादकता बढ़ाने के उपाय के रूप में योग की संभानाओं का पता लगाने के लिए अंतरविषयी विशेषज्ञों का दल गठित किया।
- समिति की अध्यक्षता **एच आर नागेंद्र, कुलाधिपति, स्वामी विवेकानंद योग अनुसंधान संस्थान** ने की है और इसके सदस्यों में AIIMS नई दिल्ली, IIM बैंगलोर, IIT बॉम्बे, विभिन्न प्रमुख योग संस्थानों, कॉर्पोरेट क्षेत्र और आयुष मंत्रालय के प्रतिनिधि शामिल हैं।
- समिति अपनी प्रारंभिक सिफारिशें मई 2021 तक प्रस्तुत करेगी।
- **नोट:** खेल मंत्रालय ने औपचारिक रूप से **योगासन** को एक प्रतिस्पर्धी खेल के रूप में मान्यता दी, जो सरकारी धन का लाभ उठाने के लिए प्राचीन अभ्यास को सक्षम करेगा।

**वित्तमंत्री श्रीमती निर्मला सीतारमण ने सेंट्रल स्क्रूटनी सेंटर तथा IEPFA का मोबाइल ऐप लॉन्च किया**

- केंद्रीय वित्त एवं कॉरपोरेट कार्य मंत्री श्रीमती सीतारमण ने कॉरपोरेट कार्य मंत्रालय (MCA) द्वारा दो टेक-इनेबल्ड पहलों- **सेंट्रल स्क्रूटनी सेंटर (CSC)** और **इन्वेस्टर एजुकेशन एंड प्रोटेक्शन फंड अथॉरिटी (IEPFA)** मोबाइल ऐप को लॉन्च किया।
- **सेंट्रल स्क्रूटनी सेंटर** MCA21 रजिस्ट्री पर कंपनियों द्वारा फाइल किए गए स्ट्रेट थ्रू प्रोसेस (STP) फॉर्म्स की स्क्रूटनी करेगा।
- **मोबाइल ऐप** का लक्ष्य निवेशकों के बीच वित्तीय साक्षरता अर्जित करना, निवेशक जागरूकता में वृद्धि करना, शिक्षा, सुरक्षा बढ़ाना है।

**प्रधानमंत्री मोदी ने 'एग्जाम वॉरियर्स' के नए संस्करण का अनावरण किया**

- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा लिखित 'एग्जाम वॉरियर्स' का नया संस्करण अब छात्रों और अभिभावकों के लिए कई नए मंत्रों के साथ उपलब्ध है।
- पुस्तक परीक्षा से पहले तनाव मुक्त रहने की आवश्यकता की पुष्टि करती है।
- 'एग्जाम वॉरियर्स' मॉड्यूल NaMo ऐप पर भी उपलब्ध है।

**नोट:** 'एग्जाम वॉरियर्स' पुस्तक का प्रारंभिक संस्करण प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा लिखा गया था और 2018 में प्रकाशित हुआ था।

**श्री प्रहलाद सिंह पटेल और श्री शिवराज सिंह चौहान ने खजुराहो में 'महाराजा छत्रसाल सम्मेलन केन्द्र' का उद्घाटन किया**

- पर्यटन एवं संस्कृति राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) श्री प्रहलाद सिंह पटेल और मध्य प्रदेश के मुख्यमंत्री श्री शिवराज सिंह चौहान ने मध्य प्रदेश के खजुराहो में पर्यटन मंत्रालय की **स्वदेश दर्शन योजना** के तहत खजुराहो में विकसित 'महाराजा छत्रसाल सम्मेलन केन्द्र' का उद्घाटन किया।
- **UNESCO का विश्व धरोहर स्थल खजुराहो**, अनेकों पर्यटकों को अपने मंत्रमुग्ध करने वाले मंदिरों की तरफ आकर्षित करता है। अपनी सुविधाओं में और अधिक व्यवस्थाओं को जोड़ते हुए शानदार सुविधाओं के साथ यह ऐसा

सम्मलेन केंद्र है, जिसे खजुराहो के महाराजा छत्रसाल कन्वेंशन सेंटर रूप में नामित किया गया है। यह स्थल आगंतुकों की सभी व्यावसायिक आवश्यकताओं को पूरा करेगा।

**आयुष मंत्रालय ने विनोबा सेवा प्रतिष्ठान के तत्वावधान में 'आयुर्वेद पर्व' का आयोजन किया**

- विनोबा सेवा प्रतिष्ठान (VSP) ने जीवनशैली से संबद्ध रोगों के उपचार के लिए आयुर्वेद को मुख्यधारा की पद्धति के तौर पर बढ़ावा देने के लिए आयुष मंत्रालय के तत्वावधान में 26 से 28 मार्च 2021 तक भुवनेश्वर में तीन दिवसीय "आयुर्वेद पर्व" का सफलतापूर्वक आयोजन किया।
- इस तीन दिवसीय कार्यक्रम का उद्घाटन पद्म विभूषण डॉ रघुनाथ महापात्रा, सदस्य राज्यसभा, श्री नाबा किशोर दास, स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्री, ओडिशा सरकार और श्री त्रिलोचन माझी, निदेशक आयुष, ओडिसा सरकार ने किया।
- इस कार्यक्रम के दौरान विभिन्न विशेषज्ञों और शोध कर्ताओं ने लगभग 25 शोध पत्र प्रस्तुत किए।

**एमए गणपति को  NSG के महानिदेशक के रूप में नियुक्त किया गया**

- 1986 बैच के IPS अधिकारी श्री गणपति को मंत्रिमंडल की नियुक्ति समिति (ACC) के द्वारा राष्ट्रीय सुरक्षा गार्ड (NSG) के महानिदेशक (DG) के रूप में नियुक्त किया गया।
- वह ब्यूरो ऑफ सिविल एविएशन सिक्योरिटी (BCAS) के महानिदेशक के रूप में सेवारत थे।
- **राष्ट्रीय सुरक्षा गार्ड (NSG) के बारे में:** NSG को 1984 में संघीय आकस्मिक कमांडो बल के रूप में बनाया गया था और इसके प्राथमिक कार्य में विशिष्ट काउंटर-आतंकवादी, काउंटर-हाईजैक ऑपरेशन और VVIP सुरक्षा कर्तव्य शामिल हैं।

**प्रधानमंत्री ने 'जल शक्ति अभियान: कैच द रेन' का शुभारम्भ किया**

- प्रधानमंत्री श्री नरेंद्र मोदी ने विश्व जल दिवस पर 'जल शक्ति अभियान: कैच द रेन' अभियान का शुभारम्भ किया।
- यह अभियान देश भर के ग्रामीण और शहरी क्षेत्रों में एक साथ **"कैच द रेन: "जहां भी, जब भी संभव हो वर्षा का जल संग्रह करें"** शीर्षक के साथ शुरू किया गया। इस अभियान को मानसूनी वर्षा की शुरुआत से पहले और मानसूनी वर्षा के मौसम की समाप्ति के बीच 30 मार्च, 2021 से 30 नवम्बर, 2021 की अवधि में कार्यान्वित किया जाएगा।

**केंद्रीय शिक्षा मंत्री ने नई दिल्ली में शहीद भगत सिंह स्मारक का उद्घाटन किया**

दिल्ली विश्वविद्यालय ने भारतीय राष्ट्रीय आंदोलन के हमारे राष्ट्रीय प्रतीक - **शहीद भगत सिंह, सुखदेव थापर और शिवराम राजगुरु** के शहादत के 90 वर्ष पूरे होने पर उन्हें श्रद्धांजलि देने के लिए **'शहीद दिवस'** पर एक कार्यक्रम का आयोजन वाइसरीगल लॉज के कन्वेंशन हॉल में किया गया।

- इस अवसर पर केंद्रीय शिक्षा मंत्री श्री रमेश पोखरियाल 'निशंक' ने शहीद भगत सिंह स्मारक का उद्घाटन किया।
- भगत सिंह स्मारक में स्वतंत्रता सेनानियों की पुस्तकों के मौजूदा संग्रह को **"शहीद स्मृति पुस्तकालय"** में परिवर्तित करने की घोषणा की गई है।

byjusexamprep.com

**संसद ने राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली (संशोधन) विधेयक 2021 पारित किया**

- 24 मार्च, 2021 को राज्य सभा ने राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली (संशोधन) विधेयक, 2021 को पारित किया। विधेयक को पहले 22 मार्च, 2021 को लोकसभा में पारित किया गया था।

- नवीनतम विधेयक, राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली सरकार अधिनियम 1991 में संशोधन करता है, जो दिल्ली सरकार और विधान सभा के कामकाज के लिए एक रूपरेखा प्रदान करता है।

- **विधेयक में यह प्रावधान है कि दिल्ली की विधान सभा द्वारा बनाए गए किसी भी कानून में निर्दिष्ट 'सरकार' शब्द उपराज्यपाल, LG को सूचित करेगा।**

**प्रधान मंत्री 4 वें वैश्विक आयुर्वेद महोत्सव को संबोधित करते हैं**

- प्रधान मंत्री श्री नरेंद्र मोदी ने 4 वें वैश्विक आयुर्वेद महोत्सव (12-19 मार्च, 2021, केरल) को वर्चुअल मोड के माध्यम से संबोधित किया।
- लागत प्रभावी आयुष सेवाओं के माध्यम से आयुष चिकित्सा प्रणालियों को बढ़ावा देने के लिए राष्ट्रीय आयुष मिशन शुरू किया गया है।
- आयुर्वेद और चिकित्सा की अन्य भारतीय प्रणालियों के बारे में भारत की नीति पहले से ही विश्व स्वास्थ्य संगठन की पारंपरिक चिकित्सा रणनीति 2014-2023 के साथ संरेखित है।
- नोट: WHO ने भारत में ग्लोबल सेंटर फॉर ट्रेडिशनल मेडिसिन की स्थापना की भी घोषणा की है।

**सरकार ने  मेरा राशन 'मोबाइल ऐप लॉन्च किया**

- उपभोक्ता मामले, खाद्य और सार्वजनिक वितरण मंत्रालय ने "वन नेशन वन राशन कार्ड" (ONORC) योजना के अनुरूप मेरा राशन 'मोबाइल ऐप लॉन्च किया।
- इस ऐप से उन राशन कार्ड धारकों को विशेष रूप से लाभ होगा जो आजीविका के लिए नए क्षेत्रों में जाते हैं।
- ध्यान दें: अगस्त 2019 में 4 राज्यों में शुरू की गई प्रणाली को दिसंबर 2020 तक 32 राज्यों / केंद्रशासित प्रदेशों में बहुत कम समय में तेजी से रोल आउट किया गया है और शेष 4 राज्यों / संघ राज्य क्षेत्रों (असम, छत्तीसगढ़, दिल्ली) का एकीकरण किया गया है और पश्चिम बंगाल) के अगले कुछ महीनों में पूरा होने की उम्मीद है।
- वर्तमान में, प्रणाली देश में लगभग 69 करोड़ एनएफएसए लाभार्थियों (लगभग 86% एनएफएसए आबादी) को कवर करती है।
- राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा अधिनियम (NFSA) के तहत राशन कार्डों की देशव्यापी पोर्टेबिलिटी के लिए खाद्य और सार्वजनिक वितरण विभाग द्वारा ONORC योजना संशोधित की जा रही है, ।

**केंद्रीय मंत्री अनुराग ठाकुर को प्रादेशिक सेना में कप्तान नियुक्त किया गया**

- वित्त और कॉर्पोरेट मामलों के राज्य मंत्री अनुराग ठाकुर प्रादेशिक सेना में कप्तान के रूप में नियुक्त होने वाले पहले सांसद (संसद सदस्य) बने।
- श्री ठाकुर को 124 इन्फैंट्री बटालियन टेरिटोरियल आर्मी (सिख) में कैप्टन के पद पर पदोन्नत किया गया है।

byjusexamprep.com

- नोट: हिमाचल प्रदेश के हमीरपुर से चार बार के भाजपा सांसद को जुलाई 2016 में तत्कालीन सेनाध्यक्ष जनरल दलबीर एस सुहाग ने लेफ्टिनेंट के रूप में प्रादेशिक सेना में नियुक्त किया था।

**सरकार ने जीपी सामंत को भारत का मुख्य सांख्यिकीविद् नियुक्त किया**

- सामंत सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MoSPI) में सचिव के रूप में भी कार्यभार संभालेंगे।
- वह क्षत्रपति शिवाजी का स्थान लेंगे जिन्हें सितंबर में MoSPI का अतिरिक्त प्रभार दिया गया था।
- सामंत वर्तमान में भारतीय रिज़र्व बैंक के सांख्यिकी और सूचना प्रबंधन विभाग में सलाहकार के रूप में हैं।

**मैथ्स, फिजिक्स, केमिस्ट्री इंजीनियरिंग प्रवेश के लिए अनिवार्य नहीं: एआईसीटीई**

- इंजीनियरिंग पाठ्यक्रमों के लिए पात्रता मानदंड में एक बड़े बदलाव में, AICTE (ऑल इंडिया काउंसिल फॉर टेक्निकल एजुकेशन) ने फिजिक्स, केमिस्ट्री और गणित (PCM) उन छात्रों के लिए वैकल्पिक बनाया है, जो जैव प्रौद्योगिकी, कपड़ा या कृषि इंजीनियरिंग जैसे तकनीकी पाठ्यक्रमों को बनाना चाहते हैं। स्नातक स्तर की पढ़ाई।
- हालांकि, कंप्यूटर विज्ञान जैसे अधिकांश इंजीनियरिंग विषयों के लिए पीसीएम अनिवार्य है।

**पेप्सीको के पूर्व सीईओ इंद्र नूयी के संस्मरण का शीर्षक "मेरा जीवन पूर्ण: कार्य, परिवार और हमारा भविष्य" है**

- "माई लाइफ इन फुल: वर्क, फैमिली एंड अवर फ्यूचर" 28 सितंबर, 2021 को पोर्टफोलियो बुक्स द्वारा प्रकाशित किया जाएगा।
- इंद्र नूयी को 2007 में पदम भूषण से सम्मानित किया गया था।
- उसने 24 साल तक पेप्सिको में काम किया।

**राज्यसभा ने मेडिकल टर्मिनेशन ऑफ प्रेगनेंसी (संशोधन) पारित कर दियामेंट) बिल, 2021**

- राज्य सभा ने 16 मार्च 2021 को मेडिकल टर्मिनेशन ऑफ प्रेग्नेंसी एक्ट, 1971 में संशोधन के लिए मेडिकल टर्मिनेशन ऑफ प्रेग्नेंसी (अमेंडमेंट) बिल, 2021 को मंजूरी दे दी है।
- विधेयक को 17 मार्च 2020 को लोकसभा में मंजूरी दी गई थी।
- **संशोधनों की कुछ मुख्य विशेषताएं:**
- महिलाओं की विशेष श्रेणियों के लिए ऊपरी गर्भधारण की सीमा को 20 से 24 सप्ताह तक बढ़ाना जो कि मेडिकल टर्मिनेशन ऑफ प्रेग्नेंसी रूल्स के संशोधनों में परिभाषित किया जाएगा और इसमें बलात्कार से बचे, अनाचार और अन्य कमजोर महिलाओं (अलग-अलग महिलाओं की तरह) , नाबालिग) आदि।
- गर्भधारण के 20-24 सप्ताह के गर्भ के समापन के लिए केवल एक प्रदाता की राय 20 सप्ताह तक और दो प्रदाताओं की आवश्यकता होगी।

**सरकार ने स्वतंत्रता की 75वीं वर्षगांठ मनाने के लिये प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी की अध्यक्षता में राष्ट्रीय समिति गठित की**

- समिति में 259 सदस्य हैं, जिनमे गणमान्य व्यक्तियों और प्रख्यात नागरिको शामिल किया गया है।
- सरकार **'आज़ादी का अमृत महोत्सव'** के रूप में राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर भारत की आजादी के 75 साल पूरे होने के उपलक्ष्य में मनाना चाहती है।
- 15 अगस्त 2022 को स्वतंत्रता की 75वीं वर्षगांठ के उपलक्ष्य में 75 सप्ताह पहले से कार्यक्रमों का आयोजन किया जा रहा है। कार्यक्रम 12 मार्च 2021 से शुरू हो जायेंगे।

byjusexamprep.com

- **नोट:** 12 मार्च को राष्ट्रपिता **महात्मा गांधी** के नेतृत्व में चलाए गए ऐतिहासिक **नमक सत्यग्रह** के 91 साल पूरे हो रहे हैं।

**केंद्रीय स्वास्थ्य मंत्री डॉ हर्षवर्धन ने 'CSIR फ्लोरिकल्चर मिशन' ("फूलों की खेती अभियान") की शुरुआत की**

- डॉ हर्षवर्धन ने'CSIR फ्लोरिकल्चर मिशन' के तहत CSIR की प्रत्येक प्रयोगशाला में उपलब्ध भूमि में इसका एक मॉडल विकसित करने का वैज्ञानिकों से आह्वान किया है।
- CSIR फ्लोरिकल्चर मिशन को हाल ही में भारत के21 राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों में लागू करने की मंजूरी दी गई है।
- डॉ हर्षवर्धन ने इस अवसर पर **एंड्रायड ऐप के साथ CSIR का सामाजिक पोर्टल** भी जारी किया।
- **नोट:** भारतीय फूलों की खेती का बाजार2018 में 15700 करोड़ रुपये का था। 2019-24 के दौरान इसके 47200 करोड़ रुपये तक का हो जाने का अनुमान है।

**महिला एवं बाल विकास मंत्रालय की सभी प्रमुख योजनाओं को 3 छत्रक योजनाओं के अंतर्गत श्रेणीबद्ध किया गया**

- महिला एवं बाल विकास मंत्रालय की विभिन्नयोजनाओं और कार्यक्रमों को प्रभावी ढंग से लागू करने के उद्देश्य से मंत्रालय की सभी प्रमुख योजनाओं और कार्यक्रमों को मंत्रालय की 3 प्रमुख योजनाओं – **मिशन पोषण0, मिशन वात्सल्य और मिशन शक्ति** के अंतर्गत श्रेणीबद्ध किया गया हैI
- इन तीन छत्रक योजनाओं के लिए महिला एवं बाल विकास विभाग की मांग संख्या 100 के अंतर्गत वर्ष 2021 -22 के बजट में निम्न लिखित आबंटन किए गए है:

| **क्रम संख्या** | **छत्रक योजना** | **शामिल की गई योजना** | **बजट 2021-22 में आबंटन**<br><br>**(करोड़ रुपयों में )** |
|---|---|---|---|
| 1. | मिशन सक्षम आंगनवाडी एवं मिशन पोषण 2.0 | छत्रक ICDS-आंगनवाडी सेवाएं ,पोषण अभियान, किशोरियों के लिए योजनाएं, राष्ट्रीय शिशुगृह योजना | 20,105.00 |
| 2. | मिशन वात्सल्य | बाल संरक्षण सेवाएं और बाल कल्याण योजनाएं | 900.00 |
| 3. | मिशन शक्ति (महिलाओं के संरक्षण और सशक्तिकरण के लिए मिशन) | संबल (एक ठहराव केंद्र, महिला पुलिस स्वयंसेवक, महिला हेल्पलाइन/स्वाधार/उज्ज्वला /विधवा आश्रय स्थल इत्यादि)<br><br>सामर्थ्य (बेटी बचाओ, बेटी पढाओ, क्रेच, प्रधानमंत्री मातृ वन्दना योजना/ लैंगिक<br><br>बजट बनाना/ शोध | 3,109 |

**भारतीय रेल ने समेकित रेल मदद हेल्पलाइन नंबर "139" की घोषणा की**

byjusexamprep.com

- भारतीय रेल ने यात्रा के दौरान शिकायतों एवं इन्क्वायरी के जल्द समाधान के लिए सभी रेलवे हेल्पलाइन को सिंगल नंबर139 (रेल मदद हेल्पलाइन) में समेकित कर दिया है।
- रेलवे की विभिन्न शिकायत हेल्पलाइनों को पिछले वर्ष बंद कर दिया गया था। अब हेल्पलाइन संख्या182 भी पहली अप्रैल, 2021 से बंद हो जाएगी तथा 139 में मिल जाएगी।
- रेल मंत्रालय ने यात्रियों को सूचित करने और उन्हें जागरूक करने के लिए सोशल मीडिया अभियान**# OneRailOneHelpline139** भी लॉन्च किया है।
- **नोट:** हाल ही में, भारतीय रेलवे के पश्चिम रेलवे जोन ने प्रभावी संचार द्वारा ट्रेन दुर्घटनाओं को रोकने के लिए एक **मोबाइल ट्रेन रेडियो कम्युनिकेशन (MTRC)** प्रणाली शुरू की है।

**प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी ने पहली बार आयोजित भारतीय खिलौना मेला 2021 का उद्घाटन किया**

- इस खिलौना मेला का आयोजन 27 फरवरी से 2 मार्च, 2021 तक किया जाएगा।
- **नोट:** 100 बिलियन डॉलर के विश्व खिलौना बाजार में आज भारत की हिस्सेदारी बहुत कम है। देश में 85 प्रतिशत खिलौने विदेशों से आ रहे हैं।
- **राष्ट्रीय खिलौना कार्य योजना** भी तैयार की गई है। इसमें 15 मंत्रालयों और विभागों को शामिल किया गया है ताकि इन उद्योगों को प्रतिस्पर्धी बनाया जा सके।
- हाल ही में, भारतीय खेल आधारित खिलौनों को बढ़ावा देने के लिए **टोयाथॉन-2021** का भी आयोजन किया गया और 7000 से अधिक विचारों का मंथन किया गया है।

**स्वच्छ आइकॉनिक स्थल- जल शक्ति मंत्रालय ने चौथे चरण के अंतर्गत "स्वच्छ पर्यटक स्थलों" के विकास के लिए 12 स्थलों के चयन की घोषणा की**

- जल शक्ति मंत्रालय के पेयजल और स्वच्छता विभाग ने स्वच्छ भारत मिशन ग्रामीण (SBM-G) के अंतर्गत स्वच्छ आइकॉनिक स्थल उपक्रम के चौथे चरण में निम्न12 प्रतिष्ठित आइकॉनिक स्थलों के चयन की घोषणा की है -

1. **अजंता गुफाएं,**महाराष्ट्र
2. **सांची स्तूप,**मध्य प्रदेश
3. **कुंभलगढ़ किला,**राजस्थान
4. **जैसलमेर किला,**राजस्थान
5. **रामदेवरा,**जैसलमेर, राजस्थान
6. **गोलकुंडा फोर्ट,**हैदराबाद, तेलंगाना
7. **सूर्य मंदिर,**कोणार्क, ओडिशा
8. **रॉक गार्डन,**चंडीगढ़
9. **डल झील,**श्रीनगर, जम्मू और कश्मीर
10. **बांके बिहारी मंदिर,**मथुरा, उत्तर प्रदेश
11. **आगरा का किला,**आगरा, उत्तर प्रदेश
12. **कालीघाट मंदिर,**पश्चिम बंगाल

**टोल प्लाजा के रियल-टाइम मॉनिटरिंग सिस्टम**

byjusexamprep.com

- केंद्रीय सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्री नितिन गडकरी ने टोल प्लाजा के रियल-टाइम मॉनिटरिंग सिस्टम को लॉन्च किया।
- यह केंद्रीय निगरानी प्रणाली का उपयोग करके टोल प्लाज़ा / शहर की सड़कों / राजमार्गों पर यातायात की समस्या को सुधारता है।
- यह सैटेलाइट इमेजरी, GIS, रिमोट सेंसिंग जैसी कई तकनीकों का उपयोग करता है और यह प्रॉपरिटरी एल्गोरिथम की मदद से दूर से ही सड़कों की भीड़ की स्थिति की निगरानी करता है।
- **नोट:** सरकार ने15 फरवरी की मध्यरात्रि से **FASTag** को अनिवार्य कर दिया है। बिना FASTag वाले वाहनों को देशभर में इलेक्ट्रॉनिक टोल प्लाजा पर दोगुना भुगतान करना पड़ेगा।

**केन्द्रीय सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता मंत्री श्री थावरचंद गहलोत ने "सुगम्य भारत एप्प" और "एक्सेस - द फोटो डाइजेस्ट" नाम की एक पुस्तिका जारी की**

- इस एप्प और पुस्तिका को सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता मंत्रालय के तहत दिव्यांगजन सशक्तिकरण विभाग द्वारा विकसित किया गया है।
- **सुगम्य भारत एप्प** – एक क्राउड सोर्सिंग मोबाइल एप्लीकेशन - भारत में एक्सेसिबल इंडिया अभियान के 3 स्तंभों यानी निर्मित वातावरण, परिवहन क्षेत्र और ICT से संबंधित माहौल में संवेदनशीलता और सुगम्यता को बढ़ाने का एक साधन है।
- **"एक्सेस - द फोटो डाइजेस्ट"** शीर्षक वाली पुस्तिका विभिन्न राज्यों और केन्द्र - शासित प्रदेशों से प्राप्त तस्वीरों का एक संग्रह है।
- इस पुस्तिका की परिकल्पना विभिन्न हितधारकों को सुगम्यता से जुड़ी 10 बुनियादी बातों और उससे संबंधित अच्छी - बुरी प्रथाओं के बारे में चित्रात्मक रूप से आसानी से समझाने के उद्देश्य से एक उपकरण और गाइड के रूप में की गई है।

**राज्य सभा और लोक सभा टीवी का विलय करके संसद टीवी बनाया गया**

- भारतीय प्रशासनिक सेवा के सेवा निवृत अधिकारी रवि कपूर को संसद टीवी का मुख्य कार्यकारी अधिकारी नियुक्त किया गया है।
- दोनों चैनलों के एकीकरण के बारे में गठित समिति की रिपोर्ट के आधार पर राज्य सभा के सभापति एम वेंकैया नायडू और लोक सभा अध्यक्ष ओम बिडला ने संयुक्त रूप से यह निर्णय लिया है।

**श्रम ब्यूरो ने पांच अखिल भारतीय सर्वेक्षणों में से दो सर्वेक्षणों का शुभारम्भ किया**

- इन सर्वेक्षणों को **प्रोफेसर एस पी मुखर्जी की अध्यक्षता** और **डॉ अमिताभ कुंडू की सह-अध्यक्षता** में एक विशेषज्ञ समूह के तकनीकी मार्गदर्शन में श्रम ब्यूरो द्वारा विकसित और डिज़ाइन किया गया है।
- शुरू किए जाने वाले **पहले सर्वेक्षणों** में **प्रवासी श्रमिकों के अखिल भारतीय सर्वेक्षण** और **अखिल भारतीय त्रैमासिक स्थापना आधारित रोजगार सर्वेक्षण (AQEES)** शामिल हैं।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

**केंद्रीय शिक्षा मंत्री श्री रमेश पोखरियाल 'निशंक' ने NCTE वेब पोर्टल पर "MyNEP2020" मंच की शुरुआत की**

- यह मंच **नेशनल प्रोफेशनल स्टैंडर्ड्स फॉर टीचर्स (NPST)** और **नेशनल मिशन फॉर मेंटरिंग प्रोग्राम मेम्बरशिप (NMM)** के विकास को लेकर मसौदा तैयार करने के लिए हितधारकों से सुझाव/निविष्टि/सदस्यता आमंत्रित करता है।
- "MyNEP2020" मंच का संचालन 1 अप्रैल से 15 मई 2021 तक किया जाएगा।
- NEP 2020 की दो प्रमुख सिफारिशों पर उपरोक्त दस्तावेजों को तैयार करने के लिए, NCTE (नेशनल काउंसिल फॉर टीचर एजुकेशन) व्यक्तियों / संगठनों के साथ निकट परामर्श का काम करेगा।

**TRIFED ने गांव और डिजिटल कनेक्ट अभियान-"संकल्प से सिद्धि" शुरू किया**

- यह एक 100 दिन का अभियान है जिसे 1 अप्रैल, 2021 से शुरू किया गया था।
- इस अभियान का मुख्य उद्देश्य गांवों में वन धन विकास केन्द्रों को सक्रिय करना है।
- मंत्रालय ने एक विज्ञप्ति में कहा है कि प्रत्येक क्षेत्र में एक सौ गांव होंगे और अगले एक सौ दिनों में एक हजार पांच सौ गांवों तक पहुंचा जाएगा।
- गांवों में जाने वाला दल वन धन विकास केन्द्रों के लिएTRIFOOD और स्कीम ऑफ फंड फॉर रिजनरेशन ऑफ ट्रेडिशनल इंडस्ट्रीज (SFURTI) के लिए स्थलों का निर्धारण करेंगे।

**केंद्रीय स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्री डॉ हर्षवर्धन ने एकीकृत स्वास्थ्य सूचना मंच (IHIP) की शुरुआत की**

- एकीकृत स्वास्थ्य सूचना मंच वर्तमान में इस्तेमाल किए जा रहे **एकीकृत रोग निगरानी कार्यक्रम (IDSP)** की अगली पीढ़ी का अत्यधिक परिष्कृत संस्करण है।
- पहले की 18 बीमारियों की तुलना में अब 33 रोगों पर नजर रखने के अलावा यह डिजिटल मोड में निकट वास्तविक समय के डाटा को सुनिश्चित करेगा।
- यह विश्व का सबसे बड़ा ऑनलाइन रोग निगरानी मंच है। यह राष्ट्रीय डिजिटल स्वास्थ्य मिशन के साथ मेल खाता है और वर्तमान में भारत में उपयोग किए जा रहे अन्य डिजिटल सूचना प्रणालियों को लेकर पूरी तरह अनुकूल है।

**केंद्रीय कृषि और किसान कल्याण मंत्री नरेंद्र सिंह तोमर ने NAFED के"मधुक्रांति पोर्टल" और हनी कॉर्नर का शुभारंभ किया**

- "मधुक्रांति पोर्टल" राष्ट्रीय मधुमक्खी पालन और शहद मिशन (NBHM) के तहत राष्ट्रीय मधुमक्खी बोर्ड (NBB), कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय की एक पहल है।
- यह पोर्टल डिजिटल प्लेटफॉर्म पर शहद व अन्य मधुमक्खी उत्पादों के ट्रेसेबिलिटी स्रोत को प्राप्त करने के लिए ऑनलाइन पंजीकरण हेतु विकसित किया गया है।
- इसडिजिटल प्लेटफॉर्म के विकास के लिए तकनीकी और बैंकिंग सहयोगी इंडियन बैंक है।

**डॉ हर्षवर्धन ने जनजातीय स्वास्थ्य सहयोग 'अनामय' योजना की शुरुआत की**

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- केन्द्रीय स्वास्थ्य मंत्री डॉ हर्षवर्धन ने केन्द्रीय जनजातीय कार्य मंत्री श्री अर्जुन मुंडा के साथ मिलकर जनजातीय स्वास्थ्य सहयोग के लिए'अनामय' योजना की शुरुआत की।
- यह कई हितधारकों द्वारा शुरू की गई योजना है, जिसे मुख्य रूप से **पीरामल फाउंडेशन और बिल एंड मिलिंडा गेट्स फाउंडेशन (BMGF)** का सहयोग मिला है।'अनामय' योजना भारत के जनजातीय समुदाय के स्वास्थ्य और पोषण की स्थिति में सुधार करने के उद्देश्य से विभिन्न सरकारी एजेंसियों और संगठनों द्वारा किए जा रहे प्रयासों को एक मंच पर लेकर आएगी।
- मंत्रालय कई गतिविधियों पर काम करेगा जैसे: राष्ट्रीय जनजातीय स्वास्थ्य परिषद की स्थापना, स्वास्थ्य इकाइयों (हैल्थ सेल) की स्थापना और जनजातीय स्वास्थ्य कार्य योजना इत्यादि।
- **नोट:** प्रधानमंत्री ने वर्ष 2025 तक**'TB मुक्त भारत'** का लक्ष्य तय किया है, जो वैश्विक समयसीमा से पांच वर्ष कम है। इस लक्ष्य को पूरा करने के लिए हाल ही में, दोनों मंत्रालयों ने मिलकर **'जनजातीय TB पहल'** की शुरुआत की है।

**प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने श्री गुरु तेग बहादुर की 400वीं जन्म वर्षगांठ (प्रकाशोत्सव) मनाने के लिए उच्च स्तरीय समिति की बैठक की अध्यक्षता की**

- केंद्र सरकार द्वारा 24 अक्टूबर, 2020 को उच्च स्तरीय समिति का गठन किया गया था, ताकि वह आयोजनों की देखरेख के साथ-साथ गुरु तेग बहादुर की 400वीं जयंती के उपलक्ष्य में नीतियों, योजनाओं और कार्यक्रमों को मंजूरी दे सके।
- उच्च स्तरीय समिति में चेयरमैन के रूप में प्रधानमंत्री सहित 70 सदस्य हैं।
- **गुरु तेग बहादुर के बारे में:** गुरु तेग बहादुर सिखों की स्थापना करने वाले दस गुरुओं में से नौवें हैं। वह सिख धर्म के अनुयायियों के प्रमुख थे।उनका जन्म 1 अप्रैल 1621 को हुआ था।
- **नोट: प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी** ने वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग के माध्यम से विधार्थियों, अध्यापकों और अभिभावकों से 7 अप्रैल 2021 को **'परीक्षा पे चर्चा 2021'** के दौरान बातचीत की।

**'टीका उत्सव'; अधिकतम पात्र लोगों का टीकाकरण करने का लक्ष्य**

- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने एक विशेष पहल वैक्सीनेशन पर्व 'टीका उत्सव' की घोषणा की, जिसका उद्देश्य कोरोनोवायरस के खिलाफ अधिकतम पात्र लोगों को टीका लगाना है।
- यह उत्सव 11 अप्रैल, 2021 को, महात्मा ज्योतिबा फुले की जयंती पर शुरू हुआ है और 14 अप्रैल, 2021 को बाबासाहेब अंबेडकर की जयंती तक चलेगा, जो 45 वर्ष से अधिक आयु के लोगों के अधिकतम टीकाकरण कवरेज को सुनिश्चित करने के लिए है।
- श्री मोदी ने नागरिकों से इन चार सिद्धांतों का पालन करने का आग्रह किया, जिनमें **'ईच वन, वैक्सीनेट वन', 'ईच वन, ट्रीट वन', 'ईच वन, सेव वन' और 'माइक्रो कन्टेनमेंट जोन' है**।
- **नोट:** हाल ही में, ड्रग्स कंट्रोलर जनरल ऑफ इंडिया (DGCI) ने ऑक्सफोर्ड एस्ट्राजेनेका वैक्सीन पर आधारित सीरम इंस्टीट्यूट ऑफ इंडिया (SII) की **कोविशील्ड** और भारत बायोटेक की **कोवैक्सीन** की उपयोग को मंजूरी दी है।

**केंद्रीय शिक्षा मंत्री रमेश पोखरियाल 'निशंक' ने स्कूल शिक्षा के लिए NEP कार्यान्वयन योजना 'सार्थक' (SARTHAQ) की शुरुआत की**

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- स्कूल शिक्षा और साक्षरता विभाग ने स्कूल शिक्षा के लिए एक निर्देशात्मक और विचारोत्तेजक योजना विकसित की है। इसे **गुणवत्तापूर्ण शिक्षा के माध्यम से 'छात्रों' और 'शिक्षकों' की समग्र उन्नति (सार्थक)** नाम दिया गया है।
- यह कार्यान्वयन योजना अगले 10 वर्षों के लिए NEP-2020 के कार्यान्वयन के लिए रोडमैप एवं रास्ते को आगे बढ़ाती है।
- **सार्थक** को एक उभरती एवं कार्यकारी दस्तावेज के रूप में तैयार किया गया है और यह अपनी प्रकृति में व्यापक तौर पर विचारोत्तेजक/सांकेतिक है। साथ ही इसे समय-समय पर हितधारकों से प्राप्त इनपुटों/प्रतिक्रियाओं के आधार पर अद्यतन किया जाएगा।

**भारत सरकार जल्द ही देश में विशिष्ट भूमि पार्सल पहचान संख्या (ULPIN) शुरू करेगा**

- भारत सरकार जल्द ही देश में एक विशिष्ट भूमि पार्सल पहचान संख्या **(ULPIN)** सिस्टम शुरू करेगा, जिसमें प्रत्येक भूमि पार्सल के लिए अलग-अलग आईडी आवंटित होंगे।
- पायलट परीक्षण 11 राज्यों बिहार, हरियाणा, झारखंड, ओडिशा, गुजरात, महाराष्ट्र, कर्नाटक, मध्य प्रदेश, सिक्किम, आंध्र प्रदेश और गोवा में सफलतापूर्वक किया गया है।
- **विशिष्ट भूमि पार्सल पहचान संख्या (ULPIN)** - प्रत्येक लैंड पार्सल के आधार पर 14 अंकों की अल्फा-न्यूमेरिक यूनिक आईडी जियो संदर्भ में अंतर्राष्ट्रीय मानक के अनुरक्षण और इलेक्ट्रॉनिक कॉमर्स कोड मैनेजमेंट एसोसिएशन मानक और ओपन जियोस्पेशियल कंसोर्टियम मानकों का अनुपालन करता है।
- **नोट:** भारत सरकार ने वर्ष 2008-09 में **डिजिटल इंडिया लैंड रिकॉर्ड्स आधुनिकीकरण कार्यक्रम (DILRMP)** शुरू किया था। यानी पूर्ववर्ती राष्ट्रीय भूमि रेकॉर्ड आधुनिकीकरण कार्यक्रम को भू अभिलेखों को डिजिटाइज करने और आधुनिकीकरण करने, साथ ही देश में एक पारदर्शी और **एकीकृत भूमि सूचना प्रबंधन प्रणाली (ILIMS)** को विकसित किया गया।

**NITI आयोग ने ऑनलाइन विवाद समाधान पुस्तिका का शुभारंभ किया**

- NITI आयोग आगामी और ओमिद्यार नेटवर्क इंडिया के साथ मिलकर ICICI बैंक, अशोका इन्नोवेटर्स फॉर द पब्लिक, ट्राईलीगल, डालबर्ग, द्वारा और NIPFP के सहयोग से अपनी तरह की पहली **ऑनलाइन विवाद समाधान पुस्तिका (ODR)** का शुभारंभ किया।
- **ODR** डिजिटल प्रौद्योगिकी और विवाद समाधान की वैकल्पिक तकनीकियों (ADR) का उपयोग करते हुए अदालतों के बाहर लघु और मध्यम दर्जे के विवादों को निपटाने की एक व्यवस्था है जिसमें मध्यस्थता और बीच बचाव के उपाय किए गए हैं।

**अटल इनोवेशन मिशन द्वारा देश भर में स्थापित 295 अटल टिंकरिंग लैब्स को CSIR ने अपनाया**

- NITI आयोग के अंतर्गत अटल इनोवेशन मिशन (AIM) की देश भर में प्रमुख 295 अटल टिंकरिंग लैब्स (ATL) को आधिकारिक तौर पर **वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान परिषद (CSIR)** ने अपना लिया है, जो छात्रों के बीच वैज्ञानिक अनुसंधान और नवाचार संस्कृति को विकसित करने की दिशा में एक महत्वाकांक्षी कदम है।
- अपनी 36 प्रयोगशालाओं के साथ CSIR ने देश भर में 295 ATL और उनके छात्रों को अपनाया है।
- CSIR के साथ यह साझेदारी अटल इनोवेशन मिशन के लिए एक महत्वपूर्ण ऐतिहासिक उपलब्धि है, जो सार्वजनिक और निजी संगठनों के साथ STEM अनुसंधान और नवाचार सहयोग को बढ़ावा देने के लिए महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

## NITI आयोग ने भारत ऊर्जा डैशबोर्ड संस्करण 2.0 का शुभारंभ किया

- भारत ऊर्जा डैशबोर्ड के 2.0 संस्करण का डॉ राजीव कुमार (उपाध्यक्ष, NITI आयोग), डॉ वी के सारस्वत (सदस्य, NITI आयोग), अमिताभ कान्त (CEO, NITI आयोग) और डॉ राकेश सरवाल (अपर सचिव, NITI आयोग) ने शुभारंभ किया।
- **भारत ऊर्जा डैशबोर्ड (IED)** देश के ऊर्जा से जुड़े आंकड़ों के लिए एकल खिड़की का उद्यम है।
- केंद्रीय ऊर्जा प्राधिकरण, कोयला नियंत्रक संगठन और पेट्रोलियम एवं प्राकृतिक गैस मंत्रालय द्वारा प्रकाशित/उपलब्ध कराये गए ऊर्जा से जुड़े आंकड़ों को उक्त डैशबोर्ड में संकलित किया जाता है।

## न्यायमूर्ति चंद्रचूड़ ने जजमेन्ट्स एंड ऑर्डर्स पोर्टल और ई-फाइलिंग 3.0 मॉड्यूल का उद्घाटन किया

- सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीश एवं सर्वोच्च न्यायालय की ई-समिति के अध्यक्ष डॉ न्यायमूर्ति धनंजय वाई चंद्रचूड़ ने पिछले निर्णयों एवं आदेशों को खोजने के उद्देश्य से एक जजमेन्ट्स एंड ऑर्डर्स पोर्टल और अदालत के दस्तावेजों को इलेक्ट्रॉनिक तरीके से दाखिल करने की अनुमति देने के उद्देश्य से एक ई-फाइलिंग 3.0 मॉड्यूल का उद्घाटन किया।
- पुणे स्थित ई-कोर्ट परियोजना टीम द्वारा विकसित इस पहल का उद्देश्य कानून प्रणाली को मजबूत बनाना है।
- **जजमेन्ट्स एंड ऑर्डर्स सर्च पोर्टल** देश के विभिन्न उच्च न्यायालयों द्वारा सुनाए गए निर्णयों का एक भंडार (रिपॉजिटरी) है। यह पोर्टल खोज के विभिन्न मानदंडों के आधार पर निर्णयों और अंतिम आदेशों को खोजने की सुविधा प्रदान करता है।
- **ई-फाइलिंग 3.0 मॉड्यूल**, जिसे सर्वोच्च न्यायालय की ई-समिति द्वारा पेश किया गया है, अदालत के दस्तावेजों को इलेक्ट्रॉनिक तरीके से दाखिल करने की सुविधा देता है। इस नए मॉड्यूल की शुरुआत से वकीलों या क्लाइंटों को मुकदमा दायर करने के लिए अदालत परिसर में जाने की जरूरत नहीं होगी।
- **नोट:** आज इस जजमेंट सर्च पोर्टल में 38 मिलियन मामलों के आंकड़े उपलब्ध हैं। हमारे पास 106 मिलियन मामलों के आंकड़े हैं,जिन्हें निपटाया जा रहा है और कुल 141 मिलियन आदेश उपलब्ध हैं।

## NITI आयोग ने पोषण की जानकारी पर आधारित एक डिजिटल कोष 'पोषण ज्ञान' की शुरुआत की

- NITI आयोग ने, बिल और मेलिंडा गेट्स फाउंडेशन तथा सामाजिक एवं व्यवहार परिवर्तन केंद्र, अशोका यूनिवर्सिटी के साथ साझेदारी में, स्वास्थ्य और पोषण पर आधारित एक राष्ट्रीय डिजिटल कोष 'पोषण ज्ञान' की शुरुआत की।
- पोषण ज्ञान डिजिटल कोष को एक संसाधन के रूप में अवधारणाबद्ध किया गया, जिसे विभिन्न भाषाओं, स्वास्थ्य प्रकारों, लक्षित उपयोगकर्ताओं और स्रोतों में स्वास्थ्य एवं पोषण के 14 विषयगत क्षेत्रों पर संचार सामग्री की खोज के लिए सक्षम किया गया है।

BYJU'S EXAM PREP
SUBSCRIBE
BYJU'S EXAM PREP

### डॉ. हर्षवर्धन ने 'आहार क्रांति' की शुरुआत की

- केन्द्रीय विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी, पृथ्वी विज्ञान और स्वास्थ्य तथा परिवार कल्याण मंत्री डॉ हर्षवर्धन ने 'आहार क्रांति' का शुभारंभ किया। यह पोषण तथा भारत में स्थानीय रूप से उपलब्ध पौष्टिक भोजन, फलों और सब्जियों तक पहुंच स्थापित करने के बारे में समर्पित एक मिशन है।
- माँ अन्नपूर्णा की चैत्र नवरात्रि के प्रथम दिवस पर 'आहार क्रांति' का एक जन आंदोलन के रूप में शुभारंभ किया गया।

### भारत ने संयुक्त राष्ट्र खाद्य प्रणाली शिखर सम्मेलन-2021 पर राष्ट्रीय वार्ता का आयोजन किया

- **कृषि-खाद्य प्रणाली-उन्नतशील आजीविका** पर पहली राष्ट्रीय स्तर की वार्ता 12 अप्रैल, 2021 को आयोजित की गई।
- राष्ट्रीय संवाद, कृषि विभाग और किसान कल्याण विभाग द्वारा गठित अंतर विभागीय समूह और दिल्ली में संयुक्त राष्ट्र एजेंसियों के प्रतिनिधियों द्वारा सुविधा प्रदान की गई थी।
- **नोट: संयुक्त राष्ट्र महासचिव** ने **सितंबर 2021** में आयोजित होने वाले **प्रथम संयुक्त राष्ट्र खाद्य प्रणाली शिखर सम्मेलन** का आह्वान किया है ताकि विश्व में कृषि-खाद्य प्रणालियों में सकारात्मक बदलाव की रूपरेखा बनाने के लिए **2030 के सतत विकास के लक्ष्य** के दृष्टिकोण का एहसास हो सके।

### इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय ने #FOSS4GOV इनोवेशन चैलेंज की घोषणा की

- इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय ने सरकार में फ्री एंड ओपन सोर्स सॉफ्टवेयर (FOSS) को अपनाने की दिशा में तेज़ी लाने के लिए #FOSS4GOV इनोवेशन चैलेंज की घोषणा की।
- #FOSS4GOV इनोवेशन चैलेंज ने FOSS इनोवेटर्स, प्रौद्योगिकी उद्यमियों और भारतीय स्टार्ट-अप्स से आह्वान किया कि वे स्वास्थ्य, शिक्षा, कृषि, शहरी शासन आदि में Govtech के लिए संभावित अनुप्रयोगों के साथ CRM और ERP में इस्तेमाल किए जाने वाले ओपन सोर्स उत्पाद नवाचारों को प्रस्तुत करें।

### श्री नरेन्द्र सिंह तोमर ने 'खरीफ अभियान-2021 के लिए कृषि पर राष्ट्रीय सम्मेलन' का उद्घाटन किया

- केंद्रीय कृषि एवं किसान कल्याण मंत्री श्री नरेंद्र सिंह तोमर ने 30 अप्रैल, 2021 को 'खरीफ अभियान-2021 के लिए कृषि पर राष्ट्रीय सम्मेलन' का उद्घाटन किया।
- यह सम्मेलन आगामी खरीफ मौसम के दौरान प्रभावी फसल प्रबंधन के लिए चुनौतियों और रणनीतियों पर राज्यों के साथ बातचीत करने के लिए आयोजित किया गया था।

### NCW ने गर्भवती महिलाओं के लिए एक व्हाट्सएप हेल्पलाइन नंबर शुरू किया

byjusexamprep.com

- राष्ट्रीय महिला आयोग (NCW) ने गर्भवती महिलाओं को आपात स्थिति में चिकित्सा सहायता प्रदान करने के लिए एक व्हाट्सएप हेल्पलाइन नंबर शुरू किया है। इसका नम्बर 9354954224 है।
- देश भर में चौबीसों घन्टे काम करने वाले इस नम्बर का इस्तेमाल करके गर्भवती महिलाएं आयोग तक पहुंच बना सकती हैं।
- **राष्ट्रीय महिला आयोग (NCW) के बारे में:** राष्ट्रीय महिला आयोग (NCW) भारत सरकार का वैधानिक निकाय है, जो आमतौर पर महिलाओं को प्रभावित करने वाले सभी नीतिगत मामलों पर सरकार को सलाह देने से संबंधित है।
- यह भारतीय संविधान के प्रावधानों के तहत 31 जनवरी 1992 को स्थापित किया गया था, जैसा कि 1990 में राष्ट्रीय महिला आयोग अधिनियम में परिभाषित किया गया था।
- आयोग की पहली प्रमुख जयंती पटनायक थीं।
- रेखा शर्मा वर्तमान अध्यक्ष हैं।

**पेट्रोलियम मंत्री ने इंडियन ऑयल के टिकरीकलां टर्मिनल से प्रयुक्त खाद्य तेल आधारित बायोडीजल की पहली आपूर्ति को हरी झंडी दिखाई**

- पेट्रोलियम एवं प्राकृतिक गैस और इस्पात मंत्री श्री धर्मेंद्र प्रधान ने इंडियन ऑयल के टिकरीकलां टर्मिलन, दिल्ली से EOI योजना के तहत UCO (प्रयुक्त खाद्य तेल) आधारित बायोडीजल मिश्रित डीजल की पहली आपूर्ति को हरी झंडी दिखाई।
- UCO को बायोडीजल में परिवर्तित करने और उद्यमिता के अवसरों को विकसित करने को लेकर एक इकोसिस्टम बनाने के लिए स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी मंत्रालय और पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय के साथ पेट्रोलियम एवं प्राकृतिक गैस मंत्रालय ने **10 अगस्त, 2019 को विश्व जैव ईंधन दिवस** के अवसर **पर "प्रयुक्त खाद्य तेल से उत्पादित बायोडीजल"** की खरीद के लिए अपनी दिलचस्पी व्यक्त की थी।
- इंडियन ऑयल ने उत्तर प्रदेश, गुजरात और मध्य प्रदेश में आठ बायोडीजल संयंत्रों का निर्माण शुरू किया है।
- **बायोडीजल** एक वैकल्पिक ईंधन है, जो पारंपरिक या 'जीवाश्म' डीजल की तरह है। यह वनस्पति तेलों, पशु वसा, चरबी और अपशिष्ट खाद्य तेल से उत्पादित किया जाता है।
- बायोडीजल का एक विशिष्ट लाभ इसकी कार्बन तटस्थता है। उदाहरण के लिए तिलहन कार्बनडायऑक्साइड की उतनी ही मात्रा को अवशोषित करता है, जितना ईंधन का दहन होने पर निकलता है। इसके अलावा बायोडीजल तेजी से जैवनिम्निकरण होने वाला और पूरी तरह गैर-जहरीला है।

**आयुष मंत्रालय का आयुष 64 और काबासुरा कुडिनीर के राष्ट्रव्यापी वितरण का अभियान शुरू**

- देश में COVID-19 संक्रमण की दूसरी लहर का मजबूती से मुकाबला करने के लिए आयुष मंत्रालय अपनी पॉली हर्बल औषधि आयुष-64 और सिद्ध दवा काबासुरा कुडिनीर को COVID संक्रमित रोगियों (जो अस्पताल में भर्ती नहीं हैं) को वितरित करने के लिए एक देशव्यापी अभियान शुरू कर रहा है।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- श्री किरेन रिजिजू, युवा मामले और खेल राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) और आयुष मंत्री (अतिरिक्त प्रभार) द्वारा शुरू किए जा रहे इस अभियान द्वारा यह सुनिश्चित किया जायेगा कि दवाएँ पारदर्शी तरीके से ज़रूरतमंदों तक पहुँचे। अभियान में मुख्य सहयोगी के रूप में सेवा भारती संस्था साथ जुड़ी है।

- **नोट:** मंत्रालय ने 'राष्ट्रीय नैदानिक प्रबंधन प्रोटोकॉल COVID-19: आयुर्वेद और योग के एकीकरण' के लिए एक अंत:विषयक समिति भी स्थापित की है जिसकी अध्यक्षता ICMR के पूर्व महानिदेशक डॉ. वी.एम. कटोच ने की।

**DCGI ने DRDO द्वारा विकसित COVID की दवा '2-DG' के आपात इस्तेमाल को हरी झंडी दी**

- ड्रग्स कंट्रोलर जनरल ऑफ इंडिया (DCGI) ने दवा 2-डिऑक्सी-D-ग्लूकोज (2-DG) का एक एंटी-COVID-19 चिकित्सकीय अनुप्रयोग के आपातकालीन उपयोग की अनुमति दी है।

- डॉ रेड्डीज लेबोरेटरीज (DRL), हैदराबाद के सहयोग से रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) की प्रयोगशाला इंस्टीट्यूट ऑफ न्यूक्लियर मेडिसिन एंड एलाइड साइंसेज (INMAS) द्वारा दवा 2-डिऑक्सी-D-ग्लूकोज (2-DG) का एक एंटी-COVID-19 चिकित्सकीय अनुप्रयोग विकसित किया गया है।

- नैदानिक परीक्षण परिणामों से पता चला है कि यह अणु अस्पताल में भर्ती रोगियों की तेजी से रिकवरी में मदद करता है एवं बाहर से ऑक्सीजन देने पर निर्भरता को कम करता है।

- एक सैशे में पाउडर के रूप में यह दवा आती है जिसे पानी में घोलकर लिया जाता है।

- यह वायरस संक्रमित कोशिकाओं में जमा होती है और वायरल संश्लेषण और ऊर्जा उत्पादन को रोककर वायरस के विकास को रोकती है। वायरस से संक्रमित कोशिकाओं में इसका चयनात्मक संचय इस दवा को बेजोड़ बनाता है।

**सशस्त्र बलों ने भारत में COVID -19 के खिलाफ ऑपरेशन "CO-JEET" शुरू किया**

- सशस्त्र बलों (सेना, भारतीय वायु सेना और नौसेना) ने चिकित्सा-बुनियादी ढांचे और ऑक्सीजन आपूर्ति श्रृंखला को मजबूत करने के साथ-साथ लोगों के मानसिक स्वास्थ्य को सुनिश्चित करने के लिए उपाय करने के लिए एंटी-COVID -19 प्रयासों की सहायता के लिए ऑपरेशन "CO-JEET" शुरू किया है।

- एकीकृत रक्षा स्टाफ (मेडिकल) के उप प्रमुख लेफ्टिनेंट जनरल डॉ माधुरी कानिटकर, जो सशस्त्र बलों में तीन-स्टार जनरल बनने वाली तीसरी महिला हैं, COVID-19 रोगियों को राहत प्रदान करने के लिए रणनीतिक और निगरानी के लिए चौबीसों घंटे काम कर रही हैं।

- "CO-JEET का मतलब उन तीनों सेवाओं के सहकर्मियों से है जो अंतत: COVID पर 'जीत' (विक्ट्री) हासिल करेंगे।

**भारत ने तीसरी आर्कटिक विज्ञान मंत्रिस्तरीय बैठक में भाग लिया**

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- तीसरी आर्कटिक विज्ञान मंत्रिस्तरीय बैठक (ASM3) जिसका शीर्षक **"नॉलेज फॉर ए सस्टेनेबल आर्कटिक"** है, को 8 और 9 मई, 2021 को टोक्यो में **जापान और आइसलैंड की सरकारों द्वारा संयुक्त रूप से आयोजित** किया गया।
- ASM3 एशिया की पहली मंत्रिस्तरीय बैठक है।
- केंद्रीय विज्ञान और प्रौद्योगिकी, स्वास्थ्य और परिवार कल्याण और पृथ्वी विज्ञान मंत्री डॉ हर्षवर्धन ने भारत का प्रतिनिधित्व किया और हितधारकों के साथ आर्कटिक क्षेत्र में अनुसंधान, कार्य और सहयोग के लिए भारत के दृष्टिकोण और दीर्घकालिक योजनाओं को साझा किया।
- USA के सहयोग से **NISER** (NASA-ISRO सिंथेटिक एपर्चर रडार) उपग्रह मिशन का शुभारंभ हो रहा है।
- **सस्टेनेबल आर्कटिक ऑब्जर्वेशन नेटवर्क** (**SAON**) में भारत का योगदान जारी रहेगा।
- **नोट:** पहली दो बैठकों **ASM1 और ASM2** का क्रमश: USA में 2016 और 2018 में जर्मनी में आयोजन किया गया था।
- 2013 से, भारत को बारह अन्य देशों
  (जापान, चीन, फ्रांस, जर्मनी, UK, इटली, स्विट्जरलैंड, पोलैंड, स्पेन, नीदरलैंड, सिंगापुर और दक्षिण कोरिया) के साथ **आर्कटिक परिषद** में पर्यवेक्षक का दर्जा प्राप्त है।
- पेरिस में स्वालबार्ड संधि पर हस्ताक्षर के साथ आर्कटिक के साथ भारत का जुड़ाव 1920 से है।
- जुलाई 2008 के बाद से, भारत के पास आर्कटिक में नॉर्वे के स्वालबार्ड क्षेत्र के न्यालेसुंड में **हिमाद्री** नामक एक स्थायी अनुसंधान स्टेशन है।
- इसने जुलाई 2014 से कांग्सजोर्डन जोर्ड में **इंडआर्क** नामक एक बहु-संवेदक यथास्थल वेधशाला भी तैनात की है।

**NITI आयोग और मास्टरकार्ड ने 'कनेक्टेड कॉमर्स: क्रिएटिंग ए रोडमैप फॉर ए डिजिटली इंक्लूसिव भारत' शीर्षक नाम से रिपोर्ट जारी की**

- इस रिपोर्ट को NITI आयोग के वाइस चेयरमैन डॉ राजीव कुमार, CEO अमिताभ कांत ने जारी की।
- यह रिपोर्ट भारत में डिजिटल वित्तीय समावेशन की राह में चुनौतियों की पहचान करती है। साथ ही 1.3 अरब नागरिकों तक डिजिटल सेवा की पहुंच करने की दिशा में जरूरी सिफारिशें देती है।
- **रिपोर्ट में शामिल मुख्य सिफारिशें:**
  NBFC और बैंकों को एक समान अवसर उलब्ध कराने के लिए पेमेंट इंफ्रास्ट्रक्चर को मजबूत करना, कम लागत वाली पूंजी तक पहुँचने के लिए कृषि NBFC को सक्षम करना और बेहतर दीर्घकालिक डिजिटल परिणामों को प्राप्त करने के लिए 'फिजिटल' (भौतिक + डिजिटल) मॉडल को तैनात करना।

**इंटरपोल ने चोरी की गई सांस्कृतिक संपत्ति की पहचान करने में मदद के लिए एक मोबाइल ऐप 'ID-Art' लॉन्च किया**

- इंटरपोल (इंटरनेशनल क्रिमिनल पुलिस आर्गेनाइजेशन) ने एक मोबाइल एप्लिकेशन 'ID-Art' लॉन्च किया है जो चोरी की सांस्कृतिक संपत्ति की पहचान करने, तस्करी को कम करने और चुराए गए कार्यों और कलाकृतियों को पुनर्प्राप्त करने की संभावना को बढ़ाने में मदद करेगा।
- इंटरपोल के "स्टोलन वर्क्स ऑफ आर्ट" डेटाबेस में चोरी के रूप में पंजीकृत 52,000 से अधिक वस्तुओं में से कोई वस्तु है या नहीं, ऐप के उपयोगकर्ता तुरंत क्रॉस-चेक कर सकते हैं।
- प्रायोगिक चरण के दौरान, ऐप का इटली और नीदरलैंड में सफलतापूर्वक उपयोग किया गया था।

**'संवेदना' (SAMVEDNA) के जरिए COVID-19 महामारी से प्रभावित बच्चों को टेली-परामर्श की सुविधा**

- COVID-19 महामारी के दौरान प्रभावित बच्चों को मनोवैज्ञानिक प्राथमिक चिकित्सा और भावनात्मक समर्थन प्रदान करने के उद्देश्य से **राष्ट्रीय बाल अधिकार संरक्षण आयोग (NCPCR), संवेदना (सेंसिटाइजिंग एक्शन ऑन मेंटल हेल्थ वल्नरबिलिटी थ्रू इमोशनल डेवलपमेंट एंड नेससरी एक्सप्टेंस) -** टोल फ्री हेल्पलाइन (1800-121-2830) के माध्यम से बच्चों को टेली-परामर्श की सुविधा प्रदान कर रहा है।

- **तीन श्रेणियों के तहत बच्चों को टेली-परामर्श की सुविधा प्रदान की जाती है:** जो बच्चे क्वारंटीन/आइसोलेशन/COVID केयर सेंटर में हैं, माता-पिता या परिवार के सदस्य या अन्य कोई करीबी जो कोविड पॉजिटिव, और COVID-19 महामारी की वजह से अपने माता-पिता को खो दिया है।

- **नोट: SAMVEDNA** को सितंबर, 2020 में लॉन्च किया गया था।

- **NCPCR** एक वैधानिक इकाई है और भारत सरकार के महिला एवं बाल विकास मंत्रालय के तहत काम करती है।

**एयरलाइन कंपनी गोएयर ने 'गो फर्स्ट' के रूप में रीब्रांड किया**

- 15 साल के बाद, वाडिया समूह के स्वामित्व वाली गोएयर ने खुद को 'गो फर्स्ट' के रूप में रीब्रांड किया जैसा कि एयरलाइन अल्ट्रा-लो-कॉस्ट बिजनेस मॉडल पर ध्यान केंद्रित करती है।

- ULCC (अल्ट्रा-लो-कॉस्ट कैरियर) के रूप में गो फर्स्ट अपने बेड़े में एकल विमान प्रकार का संचालन करेगा, जिसमें वर्तमान में एयरबस A 320 और A 320 नियो (नया इंजन विकल्प) दोनों विमान परिचालन में हैं।

- **गो फर्स्ट के बारे में:** गो फर्स्ट, गोएयर के रूप में स्थापित, मुंबई, महाराष्ट्र में स्थित एक भारतीय अल्ट्रा-लो-कॉस्ट एयरलाइन है। इसका स्वामित्व भारतीय व्यापार समूह वाडिया समूह के पास है। इसने नवंबर 2005 में परिचालन शुरू किया।

byjusexamprep.com

**भारत का पहला कृषि निर्यात सुविधा केंद्र (AEFC) पुणे में शुरू किया गया**

- नेशनल बैंक फॉर एग्रीकल्चर एंड रूरल डेवलपमेंट (NABARD) के सहयोग से महरत्ता चैंबर ऑफ कॉमर्स इंडस्ट्रीज एंड एग्रीकल्चर (MCCIA) ने पुणे, महाराष्ट्र में भारत का पहला कृषि निर्यात सुविधा केंद्र (AEFC) शुरू किया।
- NABARD के चेयरमैन डॉ. जीआर चिंताला ने MCCIA द्वारा आयोजित वर्चुअल कार्यक्रम में केंद्र का उद्घाटन किया।
- केंद्र का उद्देश्य सभी हितधारकों के लिए समय पर मार्गदर्शन और प्रशिक्षण पाठ्यक्रम आयोजित करके आवश्यकता-आधारित जानकारी का प्रसार करके महाराष्ट्र के कृषि और खाद्य निर्यात को बढ़ावा देना है।

**संस्कृति मंत्रालय ने अंतर्राष्ट्रीय संग्रहालय दिवस 2021 के अवसर पर पैनल चर्चा का आयोजन किया**

- **अंतर्राष्ट्रीय संग्रहालय दिवस** हर वर्ष **18 मई** को मनाया जाता है।
- अंतर्राष्ट्रीय संग्रहालय दिवस का उद्देश्य, जैसा कि **अंतर्राष्ट्रीय संग्रहालय परिषद (ICOM)** द्वारा घोषित किया गया है, इस तथ्य के बारे में जागरूकता बढ़ाना है कि, "संग्रहालय सांस्कृतिक आदान-प्रदान, संस्कृतियों के संवर्धन और लोगों के बीच आपसी समझ, सहयोग और शांति का विकास करने का महत्वपूर्ण साधन हैं।"
- अंतर्राष्ट्रीय संग्रहालय दिवस 2021 का विषय **'संग्रहालय का भविष्य: पुनर्प्राप्त और पुनर्कल्पना'** है।

**केंद्रीय ग्रामीण विकास मंत्री, नरेंद्र सिंह तोमर ने NMMS ऐप और एरिया ऑफ़िसर मॉनिटरिंग ऐप का लोकार्पण किया**

- केंद्रीय ग्रामीण विकास, कृषि और किसान कल्याण, पंचायती राज और खाद्य प्रसंस्करण उद्योग मंत्री, श्री नरेंद्र सिंह तोमर ने **नेशनल मोबाइल मॉनिटरिंग सॉफ्टवेयर (NMMS)** ऐप और **एरिया ऑफ़िसर मॉनिटरिंग** ऐप का लोकार्पण किया।
- नेशनल मोबाइल मॉनिटरिंग सॉफ्टवेयर ऐप MGNREGA के कार्यस्थलों पर श्रमिकों की जीओ-टैग फोटोग्राफ के साथ वास्तविक समय पर उपस्थिति को लेने की अनुमति देता है, जो संभावित रूप से भुगतान को तेजी से सक्षम करने के अलावा कार्यक्रम की नागरिक निगरानी को बढ़ाएगा।
- एरिया ऑफिसर मॉनिटरिंग ऐप के ज़रिए MGNREGA, PG, PMGSY जैसी ग्रामीण विकास विभाग की सभी योजनाओं के लिए टाइम स्टैंप और जीओ-कोऑर्डिनेट के साथ टैग की गई तस्वीरों और निष्कर्षों का ऑनलाइन रिकॉर्ड रखने की सुविधा प्रदान करता है।

**रक्षामंत्री ने SeHAT (सेहत) OPD पोर्टल लॉन्च किया**

byjusexamprep.com

- रक्षामंत्री राजनाथ सिंह ने **'सर्विसेज ई-हेल्थ असिस्टेंस एंड टेली-कंसल्टेशन (SeHAT)'** OPD पोर्टल लॉन्च किया।
- यह पोर्टल सशस्त्र बलों को टेली मेडिसन सेवायें प्रदान करने में मदद करेगा।

**प्रमुख बिंदु**

- यह सशस्त्र बलों के कर्मियों और पूर्व सैनिकों के लिए परेशानी मुक्त स्वास्थ्य सेवाएं सुनिश्चित करने के लिए एक ऑनलाइन चिकित्सा परामर्श सेवा है।
- टेली-मेडिसिन सेवाएं रक्षा सेवा डॉक्टरों द्वारा प्रदान की जाएंगी जो नियमित ड्यूटी पर हैं।

**नोट:** पिछले एक महीने में **'ई-संजीवनी प्लेटफॉर्म'** पर 5 लाख लोगों ने दूरसंचार की सुविधा का लाभ उठाया।

- **ई-संजीवनी प्लेटफॉर्म** ने दो प्रकार की टेलीमेडिसिन सेवाओं को सक्षम किया है। डॉक्टर-से-डॉक्टर (ई-संजीवनी) और रोगी-से-डॉक्टर (ई-संजीवनी OPD) टेली-परामर्श।
- **ई-संजीवनी OPD के बारे में:** यह भारत सरकार का प्रमुख टेलीमेडिसिन प्लेटफॉर्म है, जिसे C-DAC, मोहाली द्वारा स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार के तत्वावधान में विकसित किया गया है। यह भारत के सभी नागरिकों को मुफ्त ऑनलाइन चिकित्सा परामर्श की सुविधा प्रदान करता है, साथ ही दवाओं के ऑनलाइन नुस्खे का भी प्रावधान करता है।

## आयुष क्लिनिकल केस रिपोजिट्री पोर्टल और आयुष संजीवनी ऐप

- आयुष मंत्रालय ने वर्चुअल आयोजन में आयुष क्लिनिकल केस रिपोजिट्री पोर्टल (ACCR) पोर्टल और आयुष संजीवनी ऐप का तीसरा संस्करण लॉन्च किया।

**प्रमुख बिंदु**

**आयुष क्लिनिकल केस रिपोजिटरी पोर्टल के बारे में:**

- यह आयुष चिकित्सकों और आम जनता दोनों का समर्थन करने के लिए एक मंच के रूप में काम करेगा।
- इस पोर्टल का उद्देश्य बड़े पैमाने पर आयुष चिकित्सकों द्वारा प्राप्त नैदानिक परिणामों के बारे में जानकारी एकत्र करना है।

**आयुष संजीवनी ऐप के तीसरे संस्करण के बारे में:**

- आयुष संजीवनी ऐप के तीसरे वर्जन से बिना लक्षण तथा हलके और मध्यम लक्षण वाले कोविड रोगियों के उपचार में **आयुष 64 और कबासुरा कुदिनीर औषधि** सहित आयुष के अन्य उपायों की प्रभावकारिता का अध्ययन किया जा सकेगा।
- पहला संस्करण मई 2020 में लॉन्च किया गया था।
- इसे आयुष मंत्रालय और इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय द्वारा विकसित किया गया है।
- **आयुष 64** आयुर्वेदिक विज्ञान में केंद्रीय अनुसंधान परिषद द्वारा विकसित एक पॉली-हर्बल फॉर्मूलेशन है। आयुष 64 बिना लक्षण, हल्के और मध्यम COVID-19 संक्रमण के उपचार में उपयोगी है। प्रारंभ में **मलेरिया** के लिए वर्ष 1980 में दवा विकसित की गई थी।
- **कबासुरा कुदिनीर** सिद्ध चिकित्सकों द्वारा उपयोग किया जाने वाला एक पारंपरिक सूत्रीकरण है। यह सामान्य श्वसन स्वास्थ्य के उपचार में उपयोगी है।

BYJU'S EXAM PREP
SUBSCRIBE

**IBF इंडियन ब्रॉडकास्टिंग एंड डिजिटल फाउंडेशन के रूप में पुनर्नामित**

- OTT सेगमेंट में अपने दायरे का विस्तार करने के लिए, ब्रॉडकास्टर्स के शीर्ष उद्योग निकाय इंडियन ब्रॉडकास्टिंग फाउंडेशन (IBF) का नाम बदलकर **इंडियन ब्रॉडकास्टिंग एंड डिजिटल फाउंडेशन (IBDF)** किया गया।

byjusexamprep.com

## महत्वपूर्ण ख़बरें: विश्व

### नए वैश्विक वायु गुणवत्ता दिशा निर्देश: WHO

**चर्चा में क्यों?**

- **विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO)** ने 2005 के बाद पहली बार वायु गुणवत्ता से संबंधित नये दिशा निर्देश जारी किये हैं।

**प्रमुख बिंदु**

- WHO ने **छह प्रदूषकों** के लिए वायु गुणवत्ता के स्तर को संशोधित किया है जिसमें पार्टिकुलेट मैटर (PM2.5 और PM10), ओज़ोन ($O_3$), नाइट्रोजन डाइऑक्साइड ($NO_2$) सल्फर डाइऑक्साइड ($SO_2$) और कार्बन मोनोऑक्साइड (CO) शामिल हैं।
- वायु प्रदूषण से हर साल कम से कम 70 लाख लोगों की समय से पहले मौत हो जाती है।
- वायु प्रदूषण शरीर के सभी हिस्सों विशेष कर मस्तिष्क से लेकर माँ के गर्भ में पल रहे शिशुओं को प्रभावित करता है।
- WHO के आंकड़ों के अनुसार, 2019 में, कुल 90 प्रतिशत वैश्विक आबादी 2005 के दिशानिर्देशों के अनुसार अस्वस्थ मानी जाने वाली हवा में सांस ले रही थी।
- भारत सहित कुछ देशों में अभी भी राष्ट्रीय मानक हैं जो 2005 की सिफारिशों से कम हैं। नए दिशानिर्देशों से संकेत मिलता है कि लगभग पूरे भारत को प्रदूषित क्षेत्र माना जाएगा।

**स्रोत: TOI**

### SCO के सदस्य देशों के प्रमुखों की परिषद की 21वीं बैठक

**चर्चा में क्यों?**

- **प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी** ने **शंघाई सहयोग संगठन (SCO)** के **सदस्य देशों के प्रमुखों की परिषद की 21वीं बैठक** में वर्चुअल और **अफगानिस्तान पर संयुक्त SCO-CSTO आउटरीच सत्र** में वीडियो-संदेश के माध्यम से भाग लिया।
- यह **दुशांबे, ताजिकिस्तान** में 17 सितंबर, 2021 को हुई।
- बैठक की अध्यक्षता **ताजिकिस्तान के राष्ट्रपति एमोमली रहमान** ने की थी।

**नोट: ईरान** शिखर सम्मेलन के दौरान SCO का पूर्ण सदस्य बन गया। अब तक ईरान SCO का पर्यवेक्षक सदस्य था।

**प्रमुख बिंदु**

**प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी का संबोधन:**

- प्रधानमंत्री ने व्यापक SCO क्षेत्र में बढ़ती कट्टरता और उग्रवाद के कारण हो रही समस्याओं पर प्रकाश डाला, जो उदार और प्रगतिशील संस्कृतियों व मूल्यों के गढ़ के रूप में क्षेत्र के इतिहास के विपरीत है।
- उन्होंने कहा कि अफगानिस्तान के हाल के घटनाक्रमों से उग्रवाद की यह प्रवृत्ति आगे और बढ़ सकती है।
- उन्होंने सुझाव दिया कि SCO संयम और वैज्ञानिक व तर्कसंगत विचार को प्रोत्साहन देने के एजेंडे पर काम कर सकता है, जो विशेष रूप से क्षेत्र के युवाओं के लिए प्रासंगिक होगा।

**अफगानिस्तान पर संयुक्त SCO-CSTO आउटरीज सत्र:**

- SCO शिखर सम्मेलन के बाद **SCO** और **कलेक्टिव सिक्योरिटी ट्रीटी ऑर्गनाइजेशन (CSTO)** के बीच अफगानिस्तान पर आउटरीच सत्र हुआ।
- प्रधानमंत्री ने सुझाव दिया कि SCO क्षेत्र में आतंकवाद के मामले में 'जीरो टॉलरेंस' पर एक आचार संहिता विकसित कर सकता है और उन्होंने अफगानिस्तान से नशीले पदार्थों, हथियारों और मानव तस्करी के खतरों को भी रेखांकित किया।

byjusexamprep.com

**SCO के बारे में तथ्य:**

- **स्थापना:** 15 जून 2001
- **सदस्य:** चीन, कजाकिस्तान, किर्गिस्तान, रूस, ताजिकिस्तान, उजबेकिस्तान, भारत, पाकिस्तान और **ईरान (नवीनतम सदस्य)**।
- **मुख्यालय:** बीजिंग, चीन

**स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस**

**क्लाइमेट एक्शन एंड फाइनेंस मोबिलाइजेशन डायलॉग**

**चर्चा में क्यों?**

- **भारत और संयुक्त राज्य अमेरिका (USA)** ने **"क्लाइमेट एक्शन एंड फाइनेंस मोबिलाइजेशन डायलॉग (CAFMD)"** का शुभारम्भ किया।
- **CAFMD** अप्रैल, 2021 में जलवायु पर लीडर्स समिट में प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी और अमेरिकी राष्ट्रपति जो बाइडेन द्वारा लॉन्च **भारत-अमेरिका जलवायु और स्वच्छ ऊर्जा एजेंडा 2030 भागीदारी** के **दो ट्रैक** में से एक है।
- इससे पहले, **संशोधित US-इंडिया स्ट्रेटेजिक क्लीन एनर्जी पार्टनरशिप (SCEP) (पहला ट्रैक)** लॉन्च किया गया था।

**प्रमुख बिंदु**

- **नई दिल्ली** में **केंद्रीय पर्यावरण, वन एवं जलवायु मंत्री भूपेंद्र यादव** और **अमेरिका के राष्ट्रपति के जलवायु पर विशेष दूत जॉन केरी** ने इस संवाद का औपचारिक रूप से शुभारम्भ किया था।
- यह संवाद यह प्रदर्शित करने में मदद करेगा कि कैसे दुनिया राष्ट्रीय परिस्थितियों और सतत् विकास की प्राथमिकताओं को ध्यान में रखते हुए समावेशी और लचीले आर्थिक विकास के साथ जलवायु पर तत्परता से एकजुट हो सकती है।

**नोट:**

- शुभारम्भ से पहले एक द्विपक्षीय बैठक हुई, जहां दोनों पक्षों ने इंटरनेशनल सोलर अलायंस, एग्रीकल्चर इनोवेटिव मिशन फॉर क्लाइमेट (AIM4C) सहित COP26, जलवायु महत्वाकांक्षा, जलवायु वित्त, वैश्विक जलवायु पहलों से संबंधित जलवायु मुद्दों पर व्यापक विमर्श किया।
- वर्तमान में भारत की स्थापित बिजली क्षमता 2021-22 तक 476 GW होने का अनुमान है और 2030 तक कम से कम 817 GW तक बढ़ने की उम्मीद है।

**स्रोत: द हिंदू**

**SCO शांतिपूर्ण मिशन अभ्यास 2021 का छठा संस्करण**

**चर्चा में क्यों?**

- 200 सैन्य कर्मियों के साथ सभी हथियारों की संयुक्त क्षमता में भारतीय वायु सेना के 38 कर्मियों को भी शामिल करने के बाद संयुक्त **भारतीय सैन्य दल SCO शांतिपूर्ण मिशन अभ्यास 2021 के छठे संस्करण** में भाग ले रहा है।
- यह अभ्यास **रूस** द्वारा **दक्षिण पश्चिम रूस के ऑरेनबर्ग क्षेत्र** में 13 से 25 सितंबर 2021 तक आयोजित किया जा रहा है।

**प्रमुख बिंदु**

**SCO शांतिपूर्ण मिशन अभ्यास के बारे में:**

BYJU'S EXAM PREP

- संयुक्त आतंकवाद विरोधी अभ्यास **शांतिपूर्ण मिशन** एक बहुपक्षीय अभ्यास है जिसे **शंघाई सहयोग संगठन (SCO)** के सदस्य देशों के बीच सैन्य कूटनीति के एक भाग के रूप में द्विवार्षिक रूप से आयोजित किया जाता है।
- इस अभ्यास का उद्देश्य SCO सदस्य देशों के बीच घनिष्ठ संबंधों को बढ़ावा देना और बहुराष्ट्रीय सैन्य टुकड़ियों का नेतृत्व करने की सैन्य अधिकारियों की क्षमताओं में वृद्धि करना है।

**शंघाई सहयोग संगठन (SCO) के बारे में तथ्य**:

- SCO या शंघाई पैक्ट एक यूरेशियन राजनीतिक, आर्थिक और सुरक्षा गठबंधन है।
- **स्थापना:** 15 जून 2001
- **सदस्य:** चीन, कजाकिस्तान, किर्गिस्तान, रूस, ताजिकिस्तान, उजबेकिस्तान, भारत और पाकिस्तान।
- **मुख्यालय:** बीजिंग, चीन

**स्रोत: PIB**

**भारत और ऑस्ट्रेलिया के बीच पहली 2+2 मंत्रिस्तरीय वार्ता**

**चर्चा में क्यों?**

- **भारत के केंद्रीय रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह, विदेश मंत्री डॉ एस जयशंकर** और **ऑस्ट्रेलिया के रक्षा मंत्री पीटर डटन और विदेश मंत्री मारिस पायने** ने **नई दिल्ली** में भारत और ऑस्ट्रेलिया के बीच पहली 2 + 2 मंत्रिस्तरीय वार्ता आयोजित की।

**प्रमुख बिंदु**

- बैठक के दौरान कई मुद्दों पर चर्चा की गई, जिसमें द्विपक्षीय रणनीतिक और आर्थिक सहयोग के विस्तार की संभावनाएं, भारत-प्रशांत क्षेत्र के प्रति दोनों देशों का समान दृष्टिकोण और दोनों पक्षों के बीच मानव-सेतु के रूप में ऑस्ट्रेलिया में भारतीय समुदाय का बढ़ता महत्व आदि शामिल हैं।

**भारत-ऑस्ट्रेलिया संबंध**

- भू-राजनीतिक संबंध
- **रक्षा संबंध:** द्विपक्षीय नौसैनिक अभ्यास (AUSINDEX), EX PITCH BLACK (ऑस्ट्रेलिया का बहुपक्षीय हवाई युद्ध प्रशिक्षण अभ्यास), Ex AUSTRA HIND (सेना के साथ द्विपक्षीय अभ्यास) और बहुपक्षीय मालाबार अभ्यास (क्वाड देश)।

**बहुपक्षीय सहयोग:**

- ऑस्ट्रेलिया और भारत दोनों क्वाड का हिस्सा हैं, जिसने एक स्वतंत्र, खुले और समावेशी इंडो-पैसिफिक सुनिश्चित करने की दिशा में काम करने का संकल्प लिया है। क्वाड के अन्य दो सदस्य अमेरिका और जापान हैं।
- इसके अलावा, हाल ही में भारत-ऑस्ट्रेलिया सर्कुलर इकोनॉमी हैकथॉन (I-ACE) का भी आयोजन किया गया था।

**नोट:** भारत जापान और अमेरिका के साथ '2+2' वार्ता भी करता है।

**स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस**

**मुल्ला मोहम्मद हसन अखुंद अफगानिस्तान के कार्यवाहक प्रधानमंत्री के रूप में नामित**

**चर्चा में क्यों?**

- तालिबान ने मुल्ला मोहम्मद हसन अखुंद को अफगानिस्तान के कार्यवाहक प्रधानमंत्री के रूप में नामित किया।
- मुल्ला अब्दुल गनी बरादर और मोलावी अब्दुल सलाम हनफी को अफगानिस्तान के उप प्रधानमंत्री के रूप में नियुक्त किया गया है।

**प्रमुख बिंदु**

- मुल्ला मोहम्मद हसन अखुंद 20 से अधिक वर्षों से तालिबान के रहबरी शूरा या नेतृत्व परिषद के प्रमुख रहे हैं।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- उन्होंने 1996 से 2001 तक अफगानिस्तान में तालिबान की पिछली सरकार के दौरान विदेश मंत्री और उप प्रधान मंत्री के रूप में भी काम किया था।

**स्रोत: TOI**

**13वां BRICS शिखर सम्मेलन**

**चर्चा में क्यों?**

- **प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी** ने 9 सितंबर 2021 को वर्चुअल माध्यम से 13वें BRICS शिखर सम्मेलन की **अध्यक्षता** की।
- **शिखर सम्मेलन** का **विषय 'BRICS @ 15: इंट्रा- BRICS कोऑपरेशन फॉर कंटिन्यूटी, कॉन्सॉलिडेशन एंड कंसेन्सस'** था।
- शिखर सम्मेलन में अन्य सभी BRICS नेताओं - ब्राजील के राष्ट्रपति जाइर बोलसोनारो, चीन के राष्ट्रपति शी जिनपिंग, रूस के राष्ट्रपति व्लादिमीर पुतिन और दक्षिण अफ्रीका के राष्ट्रपति साइरिल रामाफोसा की भागीदारी देखी गई।

**प्रमुख बिंदु**

**प्रधानमंत्री का संबोधन:**

- प्रधानमंत्री ने **इस वर्ष (2021) भारत की अध्यक्षता के** दौरान BRICS भागीदारों से प्राप्त सहयोग की सराहना की जिसने कई नई पहलों की उपलब्धि की अनुमति दी।
- इनमें पहला BRICS डिजिटल स्वास्थ्य शिखर सम्मेलन; बहुपक्षीय सुधारों पर पहला BRICS मंत्रिस्तरीय संयुक्त वक्तव्य; BRICS आतंकवाद विरोधी कार्ययोजना; सुदूर संवेदन उपग्रहों के क्षेत्र में सहयोग पर करार; एक आभासी BRICS वैक्सीन अनुसंधान एवं विकास केंद्र; हरित पर्यटन पर BRICS गठबंधन, आदि शामिल थे।
- COVID के बाद वैश्विक रिकवरी प्रकिया में BRICS देशों द्वारा निभाई जा सकने वाली प्रमुख भूमिका पर प्रकाश डालते हुए, प्रधानमंत्री ने 'बिल्ड-बैक रेजिलिएंटली, इनोवेटिवली, क्रेडिबली एवं सस्टेनेबली' के आदर्श वाक्य के तहत BRICS सहयोग को बढ़ाने का आह्वान किया।
- नेताओं ने 'नई दिल्ली घोषणा' को भी अपनाया।

**नई दिल्ली घोषणा' के बारे में:** घोषणा में संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद (UNSC) सहित संयुक्त राष्ट्र के प्रमुख अंगों के सुधारों का आह्वान किया गया।

**नोट:** भारत ने 2012 और 2016 के बाद तीसरी बार BRICS शिखर सम्मेलन की मेजबानी की है।

**BRICS के बारे में तथ्य:**

- **स्थापना:** 2009
- **देश:** ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका

यह दुनिया की प्रमुख उभरती अर्थव्यवस्थाओं को एक साथ लाने वाला एक महत्वपूर्ण समूह है, जिसमें शामिल हैं:

- विश्व आबादी का 41%
- विश्व की कुल भूमि सतह का 29.3% का कुल संयुक्त क्षेत्र
- वैश्विक सकल घरेलू उत्पाद का 24%
- विश्व व्यापार का 16%

**नोट:** उपरोक्त डेटा विश्व बैंक डेटा (2019) पर आधारित है।

**स्रोत: PIB**

**UNSC ने अफगानिस्तान पर संकल्प पारित किया**

**चर्चा में क्यों?**


SUBSCRIBE BYJU'S EXAM PREP

- **भारत की अध्यक्षता** में, **संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद (UNSC) ने अफगानिस्तान पर** एक मजबूत **संकल्प 2593 (2021)** अपनाया।

**प्रमुख बिंदु**

- यूनाइटेड किंगडम, फ्रांस और संयुक्त राज्य अमेरिका द्वारा प्रायोजित संकल्प को भारत सहित 13 सदस्यों के साथ अपनाया गया था।
- लेकिन स्थायी और वीटो-धारक सदस्य रूस और चीन ने भाग नहीं लिया।
- यह तालिबान द्वारा काबुल के अधिग्रहण के बाद अफगानिस्तान में स्थिति पर शक्तिशाली 15-राष्ट्र परिषद द्वारा अपनाया गया पहला संकल्प था और अगस्त 2021 के महीने के लिए सुरक्षा परिषद में भारत की अध्यक्षता पद के अंत से पहले दिन पर आया।
- **संकल्प -** अफगानिस्तान के क्षेत्र का उपयोग किसी भी देश या आतंकवादियों को पनाह देने के लिए नहीं किया जाना चाहिए, और यह कि अंतर्राष्ट्रीय समुदाय तालिबान से अपेक्षा करता है कि वह अफगानों और देश से सभी विदेशी नागरिकों के सुरक्षित और व्यवस्थित प्रस्थान के संबंध में की गई प्रतिबद्धताओं का पालन करे।

**भारत के कदम:**

- भारत ने EAM (विदेश मंत्री) एस जयशंकर, NSA (राष्ट्रीय सुरक्षा सलाहकार) अजीत डोभाल और अन्य वरिष्ठ अधिकारियों से बना एक उच्च-स्तरीय समूह को भारत की तात्कालिक प्राथमिकताओं पर ध्यान देने के साथ अफगानिस्तान में जमीनी स्थिति की निगरानी करने का निर्देश दिया है।

**स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस**

## BIMSTEC (बिम्सटेक) देशों के कृषि विशेषज्ञों की 8वीं बैठक

**चर्चा में क्यों?**

- **भारत** ने **बहु-क्षेत्रीय तकनीकी और आर्थिक सहयोग के लिए बंगाल की खाड़ी पहल (BIMSTEC)** देशों के कृषि विशेषज्ञों की 8वीं बैठक की मेजबानी की।

**प्रमुख बिंदु**

**उद्देश्य:** ज्ञान, जर्मप्लाज्म, छात्रों और विशेषज्ञों के आदान-प्रदान को प्रोत्साहित करके BIMSTEC सदस्य राज्यों के बीच कृषि और संबद्ध क्षेत्रों में जुड़ाव बढ़ाने और सहयोग को गहरा करना।

**बहु-क्षेत्रीय तकनीकी और आर्थिक सहयोग के लिए बंगाल की खाड़ी पहल (BIMSTEC) के बारे में:**

- BIMSTEC **दक्षिण एशिया से 5 देशों- बांग्लादेश, भूटान, भारत, नेपाल** और **श्रीलंका** और **दक्षिण-पूर्व एशिया से दो देशों-म्यांमार और थाईलैंड के साथ दक्षिण और दक्षिण-पूर्व एशिया** के बीच एक अनूठी कड़ी प्रदान करता है।
- **BIMSTEC** एक महत्वाकांक्षा के साथ इस क्षेत्र में आपसी व्यापार, संपर्क और सांस्कृतिक, तकनीकी और आर्थिक विकास को आगे बढ़ाने के लिए **1997 में स्थापित** किया गया था।
- प्रारंभ में, छह क्षेत्रों- व्यापार, प्रौद्योगिकी, ऊर्जा, परिवहन, पर्यटन और मत्स्य पालन को क्षेत्रीय सहयोग के लिए शामिल किया गया था जिसे बाद में सहयोग के 14 क्षेत्रों में विस्तारित किया गया था।
- कृषि 14 क्षेत्रों में से एक है। लगभग 1.7 बिलियन से अधिक लोग अर्थात, वैश्विक जनसंख्या का 22 प्रतिशत BIMSTEC देशों में रहते हैं, कृषि और संबद्ध गतिविधियाँ इस क्षेत्र के आर्थिक और सामाजिक विकास के लिए केंद्रीय हैं।

**स्रोत: PIB**

## श्रीलंका ने मुद्रास्फीति पर काबू पाने के लिए आर्थिक आपातकाल की घोषणा की

**चर्चा में क्यों?**

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- **श्रीलंका के राष्ट्रपति गोटाबाया राजपक्षे** ने देश में **बढ़ती खाद्य कीमतों**, **मुद्रा मूल्यह्रास** और तेज़ी से **घटते विदेशी मुद्रा भंडार** के कारण आर्थिक आपातकाल की घोषणा की है।
- चीनी और चावल सहित आवश्यक वस्तुओं की जमाखोरी को रोकने के लिए **सार्वजनिक सुरक्षा अध्यादेश के** तहत आपातकाल घोषित किया गया था ।

**प्रमुख बिंदु**

**श्रीलंकाई आर्थिक संकट के कारण:**

- COVID-19 महामारी के दौरान श्रीलंका का पर्यटन उद्योग बुरी तरह प्रभावित हुआ, जो देश के सकल घरेलू उत्पाद (GDP) में 10 प्रतिशत से अधिक का योगदान देता है और विदेशी मुद्रा लाता है।
- विदेशी मुद्रा भंडार में कमी के कारण, देश को माल आयात करने के लिए विदेशी मुद्रा खरीदने के लिए धन की मात्रा बढ़ानी पड़ी। इस वृद्धि के कारण 2021 में अब तक श्रीलंकाई रुपये का लगभग 8 प्रतिशत अवमूल्यन हुआ है।
- चूंकि श्रीलंका देश में बुनियादी खाद्य आपूर्ति को पूरा करने के लिए आयात पर बहुत अधिक निर्भर करता है, इसलिए मूल्यह्रास मुद्रा ने खाद्य पदार्थों की कीमत में और वृद्धि की है।
- सरकार द्वारा खेती में रासायनिक उर्वरकों के उपयोग पर प्रतिबंध से कृषि उत्पादन क्षेत्र में कमी आई है।

**आर्थिक आपातकालीन संकट के तहत किए गए उपाय:**

- श्रीलंका सरकार ने पता लगाया गया है कि खाद्य पदार्थों की कीमतों में वृद्धि आवश्यक आपूर्ति जमाखोरी सट्टेबाजों के कारण है।
- सरकार ने **पूर्व सेना जनरल को आवश्यक सेवाओं के आयुक्त के रूप** में नियुक्त किया है जो व्यापारियों और खुदरा विक्रेताओं द्वारा रखे गए खाद्य स्टॉक को जब्त करने और उनकी कीमतों को विनियमित करने के लिए अधिकृत है।
- सेना को यह सुनिश्चित करने की शक्ति भी दी गई है कि विदेशी मुद्रा भंडार का उपयोग केवल आवश्यक वस्तुओं की खरीद के लिए किया जाए।

**स्रोत: द हिंदू**

## डेफएक्सपो (DefExpo) का 12वां संस्करण

**चर्चा में क्यों?**

- **रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह और गुजरात के मुख्यमंत्री विजय रूपानी** ने केवडिया, गुजरात में डेफएक्सपो (DefExpo) -2022 की तैयारियों की संयुक्त रूप से समीक्षा की।
- डेफएक्सपो-2022 के आयोजन के लिए रक्षा मंत्रालय और गुजरात सरकार के बीच **एक समझौता ज्ञापन (MoU)** पर हस्ताक्षर किए गए।
- डेफएक्सपो का 12वां संस्करण दिनांक 10-13 मार्च, 2022 के बीच गुजरात के गांधीनगर में आयोजित किया जाएगा।

**प्रमुख बिंदु**

**डेफएक्सपो -2022 के बारे में:**

- डेफएक्सपो भूमि संचालित, नौसेना, वायुसेना के साथ-साथ होमलैंड सुरक्षा प्रणालियों का प्रदर्शन करने वाला भारत का प्रमुख कार्यक्रम है।
- इसका उद्देश्य रक्षा में 'आत्मनिर्भर भारत' को प्राप्त करना और 2024 तक पाँच बिलियन अमरीकी डालर के रक्षा निर्यात लक्ष्य तक पहुँचना है।

**नोट:** डेफएक्सपो का पिछला संस्करण (11वां) फरवरी 2020 में उत्तर प्रदेश की राजधानी लखनऊ में आयोजित किया गया था।

**स्रोत: PIB**

BYJU'S EXAM PREP

**न्यू डेवलपमेंट बैंक ने UAE, उरुग्वे और बांग्लादेश को नए सदस्य के रूप में स्वीकार किया**

**चर्चा में क्यों?**

- **न्यू डेवलपमेंट बैंक (NDB)** ने अपने विस्तार अभियान के हिस्से के रूप में नए सदस्यों के पहले बैच के रूप में **संयुक्त अरब अमीरात (UAE), उरुग्वे और बांग्लादेश** को स्वीकार किया।

**प्रमुख बिंदु**

- **न्यू डेवलपमेंट बैंक** ने 2020 के अंत में अपनी सदस्यता विस्तार शुरू किया और संभावित सदस्यों के साथ औपचारिक वार्ता शुरू की।
- एक दौर की सफल वार्ता के बाद, NDB ने UAE, उरुग्वे और बांग्लादेश को अपने पहले नए सदस्य देशों के रूप में प्रवेश को मंजूरी दी।
- NDB में नए सदस्यों के पास बुनियादी ढांचे और सतत विकास में उनके सहयोग को बढ़ावा देने के लिए एक मंच होगा।

**न्यू डेवलपमेंट बैंक (NDB) के बारे में:**

- यह BRICS (ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका) देशों द्वारा स्थापित एक बहुपक्षीय विकास बैंक है।
- इसका मुख्यालय शंघाई, चीन में है।
- 15 जुलाई 2014 को, ब्राजील के फोर्टालेजा में आयोजित छठे BRICS शिखर सम्मेलन के पहले दिन, BRICS राज्यों ने न्यू डेवलपमेंट बैंक पर समझौते पर हस्ताक्षर किए।

**अधिकृत पूंजी:** NDB के पास 100 बिलियन अमेरिकी डॉलर की अधिकृत पूंजी है, जो संयुक्त राष्ट्र के सदस्यों द्वारा सदस्यता के लिए खुली है।

- अपने परिचालन की शुरुआत के बाद से, बैंक ने अपने सभी सदस्यों में लगभग 80 परियोजनाओं को मंजूरी दी, कुल मिलाकर 30 बिलियन अमरीकी डालर का पोर्टफोलियो।

**परियोजनाएं:** परिवहन, पानी और स्वच्छता, स्वच्छ ऊर्जा, डिजिटल बुनियादी ढांचे, सामाजिक बुनियादी ढांचे और शहरी विकास जैसे क्षेत्रों में परियोजनाएं बैंक के दायरे में हैं।

**स्रोत: न्यूज़ऑनएयर**

**छठा पूर्वी आर्थिक मंच 2021**

**चर्चा में क्यों?**

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने हाल ही में **रूस के व्लादिवोस्तोक** में आयोजित **छठे पूर्वी आर्थिक मंच (EEF) 2021** के पूर्ण सत्र को संबोधित किया।
- मंच का **विषय "द अपॉर्च्युनिटीस फॉर द फार ईस्ट इन ए वर्ल्ड अंडर ट्रांसफॉर्मेशन"** था।
- उल्लेखनीय है कि प्रधानमंत्री 2019 में 5वें EEF के मुख्य अतिथि थे, जो किसी भारतीय प्रधानमंत्री के लिए पहला अवसर था।

**प्रमुख बिंदु**

**प्रधानमंत्री के संबोधन की मुख्य विशेषताएं:**

- रूसी सुदूर-पूर्व के विकास के लिए राष्ट्रपति पुतिन के दृष्टिकोण की सराहना करते हुए, प्रधानमंत्री ने भारत की "एक्ट ईस्ट नीति" के तहत रूस के एक विश्वसनीय भागीदार होने की अपनी प्रतिबद्धता को दोहराया।
- उन्होंने रूसी सुदूर-पूर्व के विकास में भारत और रूस की प्राकृतिक अनुपूरकता को रेखांकित किया।
- उन्होंने 'विशेष और विशेषाधिकार प्राप्त सामरिक साझेदारी' के अनुरूप दोनों पक्षों के बीच आर्थिक और वाणिज्यिक सम्बन्ध को अधिक से अधिक मज़बूत करने पर जोर दिया।

**पूर्वी आर्थिक मंच (EEF) के बारे में:**

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- 2015 में रूसी संघ के राष्ट्रपति व्लादिमीर पुतिन द्वारा EEF की स्थापना की गई थी।
- फोरम के व्यापार कार्यक्रम में एशिया-प्रशांत क्षेत्र के प्रमुख भागीदार देशों और ASEAN के साथ कई व्यापारिक संवाद शामिल हैं।

**भारत-रूस संबंध:**

- रूस भारतीय तेल और गैस कंपनियों के लिए सबसे बड़ा निवेश गंतव्य है और भारतीय सार्वजनिक क्षेत्र की कंपनियों ने रूस में लगभग 16 बिलियन डॉलर का निवेश किया है।
- रूस भारत के तेल और गैस क्षेत्र में भी सबसे बड़ा निवेशक है।
- रूस के रक्षा उद्योग के लिए भारत दूसरा सबसे बड़ा बाजार है।

**स्रोत: PIB**

**भारत और अमेरिका ने मानव रहित विमानों के सम्बंध में परियोजना-समझौते पर हस्ताक्षर किये**

**चर्चा में क्यों?**

- **रक्षा मंत्रालय, भारत सरकार** और **संयुक्त राज्य अमेरिका (US) के रक्षा विभाग** ने **मानव रहित विमानों (एयर-लॉन्च्ड अनमैन्ड एरियल व्हेकिल-ALUAV) के सम्बंध में एक परियोजना-समझौते (PA)** पर हस्ताक्षर किये हैं। यह समझौता **रक्षा प्रौद्योगिकी और व्यापार पहल (DTTI)** के हवाले से संयुक्त वायु प्रणाली कार्य समूह के तहत 30 जुलाई, 2021 को किया गया।

**प्रमुख बिंदु**

- **परियोजना समझौते (PA)** में एयरफोर्स रिसर्च लैबोरेट्री, भारतीय वायु सेना और रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन के बीच सहयोग का खाका शामिल किया गया है। इसके तहत ALUAV प्रोटोटाइप का डिजाइन तैयार किया जायेगा और उसका विकास, परीक्षण तथा मूल्यांकन किया जायेगा।

**पृष्ठभूमि:**

- ALUAV के लिए PA रक्षा मंत्रालय और अमेरिकी रक्षा विभाग के बीच अनुसंधान, विकास, परीक्षण और मूल्यांकन (RDT&E) समझौता ज्ञापन के अंतर्गत आता है, जिसे पहली बार जनवरी 2006 में हस्ताक्षरित किया गया था और जनवरी 2015 में नवीनीकृत किया गया था।

**महत्व:**

- समझौता रक्षा उपकरणों के सह-विकास के माध्यम से दोनों देशों के बीच रक्षा प्रौद्योगिकी सहयोग को गहरा करने की दिशा में एक महत्वपूर्ण कदम है।

**रक्षा प्रौद्योगिकी और व्यापार पहल (DTTI) का उद्देश्य:**

- DTTI का मुख्य उद्देश्य सहयोगी प्रौद्योगिकी विनिमय को बढ़ावा देने के लिए निरंतर नेतृत्व पर ध्यान केंद्रित करना और भारतीय और अमेरिकी सैन्य बलों के लिए भविष्य की प्रौद्योगिकियों के सह-उत्पादन और सह-विकास के अवसर पैदा करना है।
- DTTI के तहत, संबंधित डोमेन में परस्पर सहमत परियोजनाओं पर ध्यान केंद्रित करने के लिए भूमि, नौसेना, वायु और विमान वाहक प्रौद्योगिकियों पर संयुक्त कार्य समूहों की स्थापना की गई है।

**स्रोत: द हिंदू**

**फोरम फॉर डीकार्बनाइजिंग ट्रांसपोर्ट**

**चर्चा में क्यों?**

- **NITI आयोग** और **वर्ल्ड रिसोर्सेज इंस्टीट्यूट (WRI), इंडिया** ने संयुक्त रूप से भारत में **'फोरम फॉर डीकार्बनाइजिंग ट्रांसपोर्ट'** शुरू किया।

BYJU'S EXAM PREP
SUBSCRIBE

- फोरम **NDC-ट्रांसपोर्ट इनिशिएटिव फॉर एशिया (NDC-TIA) परियोजना** का एक हिस्सा है।

**यूनाइट अवेयर प्लेटफॉर्म**

**चर्चा में क्यों?**

- **भारत** ने **संयुक्त राष्ट्र (UN)** के सहयोग से **शांति सैनिकों** की सुरक्षा सुनिश्चित करने के लिए **एक प्रौद्योगिकी मंच- यूनाइट अवेयर** शुरू किया जो दुनिया भर में जटिल और जोखिम भरे वातावरण में काम कर रहे है।
- यूनाइट अवेयर का शुभारंभ तब हुआ जब **भारत ने अगस्त महीने के लिए 15 देशों वाले संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद की अध्यक्षता ग्रहण** की।

**भारत दूसरे संयुक्त राष्ट्र विश्व भू-स्थानिक सूचना कांग्रेस (UNWGIC) की मेजबानी करेगा**

**चर्चा में क्यों?**

- भारत अक्टूबर 2022 में हैदराबाद में दूसरे संयुक्त राष्ट्र विश्व भू-स्थानिक सूचना कांग्रेस (UNWGIC) की मेजबानी करेगा।
- 2022 के लिए **विषय** 'वैश्विक गांव को भू-सक्षम बनाना' है।

**प्रमुख बिंदु**

**UNWGIC के बारे में:**

- **वैश्विक भू-स्थानिक सूचना प्रबंधन (UN-GGIM) पर विशेषज्ञों की संयुक्त राष्ट्र समिति** हर 4 साल में संयुक्त राष्ट्र विश्व भू-स्थानिक सूचना कांग्रेस (UNWGIC) का आयोजन करती है।
- इसका उद्देश्य भू-स्थानिक सूचना प्रबंधन और क्षमताओं में सदस्य राज्यों और प्रासंगिक हितधारकों के बीच अंतर्राष्ट्रीय सहयोग को बढ़ाना है।
- पहला UNWGIC अक्टूबर 2018 में चीन द्वारा आयोजित किया गया था।

**भारत ने सामाजिक बुनियादी ढांचे को मजबूत करने के लिए न्यू डेवलपमेंट बैंक (NDB) की सीमा का विस्तार करने की इच्छा जताई**

**चर्चा में क्यों?**

- **केंद्रीय वाणिज्य एवं उद्योग मंत्री पीयूष गोयल** ने हाल ही में भारत की अध्यक्षता में **'BRICS उद्योग मंत्रियों की 5वीं बैठक'** की अध्यक्षता की।
- बैठक के दौरान, भारत ने औद्योगिक क्षेत्र को बढ़ावा देने के अलावा सामाजिक बुनियादी ढांचे को मजबूत करने के लिए **न्यू डेवलपमेंट बैंक (NDB)** की सीमा का विस्तार करने की इच्छा जताई।
- **सामाजिक बुनियादी ढांचे** में विशेष रूप से शिक्षा और स्वास्थ्य क्षेत्र में सेवा वितरण के लिए वित्त पोषण शामिल है।

**प्रमुख बिंदु**

**न्यू डेवलपमेंट बैंक (NDB) के बारे में:**

byjusexamprep.com

- NDB **BRICS देशों (ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका)** द्वारा स्थापित एक बहुपक्षीय विकास बैंक है।
- बैंक का मुख्यालय शंघाई, चीन में है।
- 15 जुलाई 2014 को, ब्राजील के फोर्टालेजा में आयोजित छठे BRICS शिखर सम्मेलन के पहले दिन, BRICS राज्यों ने न्यू डेवलपमेंट बैंक के समझौते पर हस्ताक्षर किए।

**भारत में NDB द्वारा वित्त पोषित प्रमुख परियोजनाएं:**

- भारत में प्रमुख बुनियादी ढांचा परियोजनाएं, जिनमें मुंबई मेट्रो रेल, दिल्ली-गाजियाबाद-मेरठ रीजनल रैपिड ट्रांजिट सिस्टम और कई अक्षय ऊर्जा परियोजनाएं शामिल हैं।
- NDB ने अब तक लगभग 4.2 बिलियन अमरीकी डालर की राशि के लिए 14 भारतीय परियोजनाओं को मंजूरी दी है।
- 2020 में, ग्रामीण रोजगार और बुनियादी ढांचे को बढ़ावा देने के लिए NDB के साथ 1 बिलियन अमरीकी डालर का ऋण समझौता।

**स्रोत: PIB**

## भारत ने अगस्त 2021 के लिये UNSC की अध्यक्षता ग्रहण की

**चर्चा में क्यों?**

- भारत ने अगस्त 2021 के महीने के लिये **UNSC (संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद) की अध्यक्षता** ग्रहण की।
- **सुरक्षा परिषद के अस्थायी सदस्य के रूप में वर्ष 2021-22** के कार्यकाल के दौरान यह **भारत की पहली अध्यक्षता** होगी।
- भारत ने जनवरी 2021 में UNSC के एक अस्थायी सदस्य के रूप में अपना दो वर्ष का कार्यकाल शुरू किया।
- UNSC के एक अस्थायी सदस्य के रूप में यह भारत का आठवाँ कार्यकाल है।

**प्रमुख बिंदु**

**भारत द्वारा UNSC की अध्यक्षता के बारे में:**

- भारत समुद्री सुरक्षा, आतंकवाद विरोधी और शांति स्थापना के तीन प्रमुख क्षेत्रों में महत्वपूर्ण कार्यक्रम आयोजित करने के लिए तैयार है।
- भारत महीने के लिए संयुक्त राष्ट्र का एजेंडा तय करेगा और कई मुद्दों पर महत्वपूर्ण बैठकों का समन्वय करेगा।
- UNSC के एजेंडा में सोमालिया, यमन, सीरिया, इराक और मध्य पूर्व सहित कई महत्वपूर्ण बैठकें होंगी।
- **प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी** UNSC की बैठक की अध्यक्षता करने वाले पहले भारतीय प्रधानमंत्री होंगे।
- पिछली बार जब कोई भारतीय प्रधानमंत्री इस प्रयास में लगे थे तो 1992 में तत्कालीन प्रधानमंत्री पीवी नरसिम्हा राव थे, जब उन्होंने UNSC की बैठक में भाग लिया था।

**UNSC (संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद) के बारे में तथ्य:**

- **स्थापना:** 24 अक्टूबर 1945
- **सदस्यता:** 15 देश
- **स्थायी सदस्य:** 5 (संयुक्त राज्य अमेरिका, चीन, फ्रांस, रूस और यूनाइटेड किंगडम)
- **अस्थाई सदस्य:** भारत सहित 10

**स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस**

byjusexamprep.com

## रूस का नौका मॉड्यूल

### चर्चा में क्यों?

- रूस का बिना क्रू **नौका प्रयोगशाला मॉड्यूल** अंतरराष्ट्रीय अंतरिक्ष स्टेशन (ISS) में लांच किया गया।
- नौका मॉड्यूल को कजाकिस्तान के बैकोनूर कोस्मोड्रोम से एक प्रोटॉन रॉकेट का उपयोग करके लॉन्च किया गया था।

### प्रमुख बिंदु

**रूस के नए नौका मॉड्यूल के बारे में:**

- नौका का अर्थ रूसी में "विज्ञान" है। यह सबसे बड़ी अंतरिक्ष प्रयोगशाला है।
- रूस ने पर्स को ISS से अलग किया। इसके स्थान पर, रूस की अंतरिक्ष एजेंसी रॉसकॉसमॉस ने काफी बड़ा मॉड्यूल नौका संलग्न किया, जो अंतरिक्ष स्टेशन पर देश की मुख्य अनुसंधान सुविधा के रूप में काम करेगा।

**महत्व:**

- यह भविष्य के संचालन के लिए एक नई विज्ञान सुविधा, डॉकिंग पोर्ट और स्पेसवॉक एयरलॉक के रूप में काम करेगा।

**अंतर्राष्ट्रीय अंतरिक्ष स्टेशन (ISS) के बारे में:**

- ISS पृथ्वी की निचली कक्षा में एक मॉड्यूलर स्पेस स्टेशन (रहने योग्य कृत्रिम उपग्रह) है।
- यह एक बहुराष्ट्रीय सहयोगी परियोजना है जिसमें पांच प्रतिभागी अंतरिक्ष एजेंसियां शामिल हैं: NASA (संयुक्त राज्य अमेरिका), JAXA (जापान), रॉसकॉसमॉस (रूस), ESA (यूरोप) और CSA (कनाडा)।

**नोट:** हाल ही में, चीन ने अपने स्थायी अंतरिक्ष स्टेशन का एक मानव रहित मॉड्यूल 'तियानहे' लॉन्च किया है जिसे 2022 के अंत तक पूरा करने की उसकी योजना है।

**स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस**

## 37वीं प्रगति बैठक

### चर्चा में क्यों?

- **प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी** ने केंद्र और राज्य सरकारों से संबंधित ICT आधारित मल्टी-मॉडल प्लेटफॉर्म -**प्रगति (प्रो-एक्टिव गवर्नेंस एंड टाइमली इम्प्लीमेंटेशन**) के 37वें संस्करण की बैठक की अध्यक्षता की।
- उन्होंने **'वन नेशन-वन राशन कार्ड (ONORC)** योजना की समीक्षा की।

### प्रमुख बिंदु

**प्रगति के बारे में:**

- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 2015 में बहुउद्देश्यीय और बहु-मोडल मंच **प्रगति (प्रो-एक्टिव गवर्नेंस एंड टाइमली इम्प्लीमेंटेशन)** लॉन्च किया था।
- प्रगति एक अनूठा एकीकृत और संवादात्मक मंच है।

byjusexamprep.com

- मंच का उद्देश्य आम आदमी की शिकायतों को दूर करना है, और साथ ही साथ भारत सरकार के महत्वपूर्ण कार्यक्रमों और परियोजनाओं के साथ-साथ राज्य सरकारों द्वारा ध्वजांकित परियोजनाओं की निगरानी और समीक्षा करना है।

**स्रोत: PIB**

**संयुक्त राष्ट्र महिला और माई गव (MyGov) ने महिलाओं की सुरक्षा और सशक्तिकरण पर अमृत महोत्सव श्री शक्ति इनोवेशन चैलेंज 2021 का शुभारम्भ किया**

**अमृत महोत्सव श्री शक्ति इनोवेशन चैलेंज 2021 के बारे में:**

- यह महिला उद्यमियों और महिलाओं के नेतृत्व वाले स्टार्ट-अप को महिलाओं की सुरक्षा और सशक्तिकरण के लिए प्रौद्योगिकी समाधान खोजने के लिए समर्थन और बढ़ावा देगा।
- यह महिलाओं के नेतृत्व वाले समाधानों को बढ़ावा देने के लिए एक बहुत ही आवश्यक मंच प्रदान करता है जो महिलाओं की सुरक्षा में सुधार कर सकता है, आर्थिक लाभ का निर्माण कर सकता है और हजारों अन्य महिलाओं को लाभान्वित कर सकता है क्योंकि हम COVID-19 से उबर कर वापसी कर रहे हैं।
- **पहला श्री शक्ति चैलेंज** का आयोजन 2020 में किया गया था।

**माई गव (MyGov) के बारे में:**

- यह भारत सरकार का नागरिक केंद्रित मंच है जो लोगों को सरकार से जुड़ने और सुशासन की दिशा में योगदान करने का अधिकार देता है।
- यह एक अनूठी पथ-प्रदर्शक पहल है जिसे 2014 में प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा शुरू किया गया था।

**संयुक्त राष्ट्र महिला के बारे में:**

- संयुक्त राष्ट्र एजेंसी के रूप में लैंगिक समानता पर काम करने के लिए मैंडेट प्राप्त संयुक्त राष्ट्र महिला संयुक्त राष्ट्र के प्रयासों का नेतृत्व और समन्वय करने के लिए जिम्मेदार है। यह पूरे विश्व और राष्ट्रीय स्तर पर लैंगिक समानता सुनिश्चित कर इन्हें मुख्य धारा में लाने हेतु प्रतिबद्धता के साथ प्रयास कर रहा है।

**महिला सशक्तिकरण की दिशा में सरकार की पहल:**

- मुद्रा योजना
- उज्ज्वला योजना
- बेटी बचाओ बेटी पढाओ
- तीन तलाक का उन्मूलन
- नया श्रम संहिता
- पोषण अभियान

**स्रोत: PIB**

**अफगानिस्तान से भारत के निकासी मिशन को "ऑपरेशन देवी शक्ति" नाम दिया गया**

**चर्चा में क्यों?**

- तालिबान द्वारा अपने तेजी से अधिग्रहण के बाद काबुल से अपने नागरिकों और अफगान भागीदारों को निकालने के लिए भारत के जटिल मिशन को **"ऑपरेशन देवी शक्ति"** नाम दिया गया है।
- इनके अलावा **गुरु ग्रंथ साहिब के तीन स्वरूपो/प्रतियाँ** को भी वापस लाया गया।

byjusexamprep.com

- **नोट: अफगानिस्तान में गुरु ग्रंथ साहिब के 13 स्वरुप** थे, जिनमें से 7 को पहले ही भारत में स्थानांतरित कर दिया गया था।

**नया भू-स्थानिक योजना पोर्टल, 'युक्तधारा'**

**चर्चा में क्यों?**

- **केंद्रीय ग्रामीण विकास और पंचायती राज मंत्री, गिरिराज सिंह** ने एक नया **भू-स्थानिक योजना पोर्टल, 'युक्तधारा'** का शुभारंभ किया।
- यह **रिमोट सेंसिंग** और **GIS (भौगोलिक सूचना प्रणाली)** आधारित जानकारी का उपयोग करके नई **मनरेगा संपत्तियों** को सुविधाजनक बनाने में मदद करेगा।
- युक्तधारा **भुवन** के तहत एक नया पोर्टल है।

**प्रमुख बिंदु**

**भूकंप वेधशालाएं**

**चर्चा में क्यों?**

- केन्द्रीय विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी राज्यमंत्री (स्वतंत्र प्रभार); पृथ्वी विज्ञान राज्यमंत्री (स्वतंत्र प्रभार) राज्यमंत्री डॉ जितेंद्र सिंह ने कहा कि भारत में **2021 के अंत तक 35 और भूकंप वेधशालाओं** और **वर्ष 2026 तक ऐसी 100 और वेधशालाओं** की स्थापना होने वाली है।
- उन्होंने **इंटरनेशनल एसोसिएशन ऑफ जियोमैग्नेटिज्म एंड एरोनॉमी (IAGA) - इंटरनेशनल एसोसिएशन ऑफ सीस्मोलॉजी एंड फिजिक्स ऑफ द अर्थ इंटीरियर (IASPEI)** के संयुक्त वैज्ञानिक सभा के उद्घाटन समारोह को संबोधित करते हुए इसकी घोषणा की।

**प्रमुख बिंदु**

**भूकंप वेधशालाओं के बारे में:**

- **राष्ट्रीय भूकंप विज्ञान केंद्र** देश में भूकंप गतिविधि की निगरानी के लिए सरकार की नोडल एजेंसी है।
- वर्तमान में, भारत में केवल **115 भूकंप वेधशालाएं** हैं।
- सबसे महत्वपूर्ण पहलू भूकंप के समय की सटीक भविष्यवाणी करने में सक्षम होना है। यह कार्य भूकंप वेधशालाओं द्वारा किया जाता है।

**भारत में भूकंप:**

- भारतीय उपमहाद्वीप को भूकंप, भूस्खलन, चक्रवात, बाढ़ और सुनामी के मामले में दुनिया के सबसे अधिक आपदा संभावित क्षेत्रों में से एक माना जाता है।
- भूकंपीय जोनिंग मैपिंग के अनुसार भारत को **4 जोन** में बांटा गया है।
- इन क्षेत्रों को भूकंप की तीव्रता के आकलन के आधार पर बांटा गया है। भारत **जोन 2, जोन 3, जोन 4, और जोन 5** में बांटा गया है।

**भारतीय उपमहाद्वीप में कुछ प्रमुख भूकंप:**

- शिलांग (1897), कांगड़ा (1905), बिहार-नेपाल सीमा (1934), असम-तिब्बत सीमा (1950), भुज (2001), कश्मीर (2005), सिक्किम (2011) और मणिपुर (2016)।

**स्रोत: PIB**

byjusexamprep.com

**नियोबोल्ट, भारत का पहला स्वदेशी मोटर चालित व्हीलचेयर वाहन**

**चर्चा में क्यों?**

- **भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान मद्रास (IIT-M)** ने भारत का पहला स्वदेशी मोटर चालित व्हीलचेयर वाहन, नियोबोल्ट विकसित किया है।

**NTPC ने देश में सबसे बड़ी फ्लोटिंग सोलर PV परियोजना शुरू की**

**चर्चा में क्यों?**

- **नेशनल थर्मल पावर कॉरपोरेशन (NTPC) लिमिटेड** ने **आंध्र प्रदेश के विशाखापत्तनम में अपने सिम्हाद्री थर्मल स्टेशन** के जलाशय पर **25 मेगावाट की सबसे बड़ी फ्लोटिंग सोलर फोटोवोल्टिक (PV) परियोजना** की शुरूआत की है।

**"इंडिगऊ" भारत की पहली कैटल जीनोमिक चिप**

**चर्चा में क्यों?**

- केंद्रीय राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) विज्ञान और प्रौद्योगिकी, डॉ जितेंद्र सिंह ने गिर, कंकरेज, साहीवाल, अंगोल आदि देशी पशुओं की नस्लों के शुद्ध किस्मों को संरक्षण प्रदान करने के लिए **भारत की पहली कैटल जीनोमिक चिप "इंडिगऊ"** का शुभारंभ किया।
- इस स्वदेशी चिप को **जैव प्रौद्योगिकी विभाग** के अंतर्गत एक स्वायत्त संस्था **नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ एनिमल बायोटेक्नोलॉजी (NAIB), हैदराबाद** के द्वारा विकसित किया गया है।

**प्रमुख बिंदु**

**इंडिगऊ के बारे में:**

- इंडिगऊ पूर्ण रूप से स्वदेशी और दुनिया की सबसे बड़ी पशु चिप है।
- इसमें 11,496 मार्कर (SNP) हैं जो कि अमेरिका और ब्रिटेन की नस्लों के लिए रखे गए 777K इलुमिना चिप की तुलना में बहुत ज्यादा हैं।
- यह चिप बेहतर पात्रों के साथ अपनी नस्लों के संरक्षण के लक्ष्य की प्राप्ति करते हुए 2022 तक किसानों की आय दोगुना करने में सहयोग प्रदान करने वाले सरकारी योजनाओं में व्यावहारिक रूप से उपयोगी साबित होगा।
- इंडिगऊ चिप का निर्माण **राष्ट्रीय गोकुल मिशन** के साथ तालमेल में है और आत्मनिर्भर भारत का एक बेहतरीन उदाहरण है।

**राष्ट्रीय गोकुल मिशन (RGM) के बारे में:**

- इसे दिसंबर 2014 में प्रजनन पथ में चयनात्मक प्रजनन के माध्यम से स्वदेशी नस्लों के विकास और संरक्षण और गैर-वर्णित गोजातीय आबादी के आनुवंशिक उन्नयन के लिए शुरू किया गया था।
- इस योजना में दो घटक नामत: **राष्ट्रीय गोजातीय प्रजनन कार्यक्रम (NPBB)** और **राष्ट्रीय गोजातीय उत्पादकता मिशन (NMBP)** शामिल हैं।

**स्रोत: PIB**

**संवाद पहल का दूसरा चरण**

**संवाद के बारे में:**

byjusexamprep.com

- **संवाद (कमजोर परिस्थितियों में बच्चों के लिए समर्थन, सहायता और मानसिक स्वास्थ्य उपायों और संकट कार्यक्रम)** एक राष्ट्रीय पहल और एकीकृत संसाधन है जो कठिन परिस्थितियों में बाल संरक्षण, मानसिक स्वास्थ्य और मनोसामाजिक देखभाल के लिए कार्य करता है।
- इस पहल को **महिला एवं बाल विकास मंत्रालय** द्वारा वित्त पोषित किया गया है।

**उद्देश्य:**

- संवाद के प्रयास बाल संरक्षण कार्यकर्ताओं, टेली-परामर्शदाताओं, शिक्षकों, कानून पेशेवरों सहित करीब 1 लाख हितधारकों को प्रशिक्षित करके संकटग्रस्त बच्चों के लिए मुकाबला तंत्र प्रदान कर रहे हैं।
- संवाद पंचायती राज प्रणाली के साथ बाल संरक्षण और मानसिक स्वास्थ्य को एकीकृत करने और जागरूकता पैदा करने तथा जमीनी स्तर पर सेवा वितरण में सुधार के लिए देश भर के आकांक्षी जिलों में काम शुरू करने के लिए तैयार है।

**भारत में मानसिक स्वास्थ्य परिदृश्य:**

- द लैंसेट साइकियाट्री में फरवरी 2020 में प्रकाशित एक रिपोर्ट बताती है कि 2017 में, भारत में मानसिक विकार वाले 197.3 मिलियन लोग थे।

## GSLV-F10: पृथ्वी अवलोकन उपग्रह (EOS-03)

**चर्चा में क्यों?**

- **GSLV-F10 रॉकेट पृथ्वी अवलोकन उपग्रह (EOS-03)** को कक्षा में स्थापित करने के लिए में विफल रहा है।

**प्रमुख बिंदु**

- प्रक्षेपण सतीश धवन अंतरिक्ष केंद्र SHAR, श्रीहरिकोटा के दूसरे लॉन्च पैड से हुआ। प्रक्षेपण के पहले और दूसरे चरण का प्रदर्शन सामान्य रहा। हालांकि, क्रायोजेनिक अपर स्टेज इग्निशन तकनीकी विसंगति के कारण विफल हो गया।
- GSLV की इस उड़ान में पहली बार तोरण के आकार का पेलोड फेयरिंग उड़ाया गया। यह **GSLV** की **चौदहवीं उड़ान** थी।
- GSLV-F10 तीन चरणों/इंजन वाला रॉकेट था।

**उपग्रह EOS-03 का उद्देश्य:**

- उपग्रह EOS-03 का उद्देश्य, जिसका मिशन जीवन 10 वर्षों का था, प्राकृतिक आपदाओं, प्रासंगिक घटनाओं और किसी भी अल्पकालिक की त्वरित निगरानी के लिए लगातार अंतराल पर रुचि के एक बड़े क्षेत्र की वास्तविक समय इमेजिंग प्रदान करना था। कृषि, वानिकी, जल निकायों के साथ-साथ आपदा चेतावनी, चक्रवात निगरानी और बादल फटने / गरज के साथ निगरानी के लिए वर्णक्रमीय हस्ताक्षर प्राप्त करने के लिए कार्यक्रम।

**नोट:** इस साल की शुरुआत में ध्रुवीय उपग्रह प्रक्षेपण यान द्वारा ब्राजील के उपग्रह अमेजोनिया-1 के सफल प्रक्षेपण के बाद ISRO के लिए, GSLV-F10 का प्रक्षेपण 2021 में दूसरा अंतरिक्ष मिशन था।

**भविष्य के मिशन:**

- उपग्रहों: OCEANSAT-3, GISAT-2, RISAT-2A आदि
- गगनयान और चंद्रयान-3 को GSLV Mk-III पर लॉन्च किया जाएगा

byjusexamprep.com

- NISAR मिशन, एक संयुक्त पृथ्वी-अवलोकन उपग्रह के लिए NASA और ISRO के बीच अपनी तरह का पहला सहयोग

**स्रोत: द हिंदू**

**फिट इंडिया फ्रीडम रन 2.0**

**प्रमुख बिंदु**

- **केंद्रीय युवा कार्यक्रम और खेल मंत्री अनुराग सिंह ठाकुर** ने 13 अगस्त को **आजादी का अमृत महोत्सव** के हिस्से के रूप में जो भारत की आजादी पर 75 साल का जश्न मनाता है, **फिट इंडिया फ्रीडम रन 2.0** के राष्ट्रव्यापी कार्यक्रम का शुभारंभ किया।
- यह आयोजन प्रतिष्ठित स्थानों सहित देश भर में 75 अन्य स्थानों पर आयोजित किया गया था।

**हाथी और बाघ जनसंख्या आकलन प्रोटोकॉल**

**चर्चा में क्यों?**

- **पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्री भूपेंद्र यादव** ने **विश्व हाथी दिवस (12 अगस्त)** के अवसर पर हाथी और बाघ जनसंख्या आकलन प्रोटोकॉल का विमोचन किया।
- प्रोटोकॉल **2022 में अखिल भारतीय हाथी और बाघ जनसंख्या आकलन अभ्यास** के लिए अपनाया जायेगा।
- मंत्रालय पहली बार हाथियों और बाघों की संख्या की गणना एक साथ कर रहा है।
- इस कार्यक्रम में मंत्रालय के हाथी प्रभाग के त्रैमासिक समाचार पत्र "ट्रम्पेट" के चौथे संस्करण का विमोचन भी हुआ।

**प्रमुख बिंदु**

**एशियाई हाथियों के बारे में:**

- एशियाई हाथियों को संकटग्रस्त प्रजातियों की **IUCN रेड लिस्ट** में **"लुप्तप्राय"** प्राणियों के रूप में सूचीबद्ध किया गया है।
- मौजूदा समय में हाथियों की संख्या के अनुमान से संकेत मिलता है कि दुनिया में **लगभग 50,000 से 60,000 एशियाई हाथी** हैं। **भारत** में इन हाथियों की लगभग **60 प्रतिशत** से अधिक संख्या निवास करती है।
- गुजरात के गांधी नगर में फरवरी 2020 में CMS-13 के पक्षों के प्रवासी प्रजातियों के हाल ही में संपन्न सम्मेलन के परिशिष्ट-I में भारतीय हाथी को भी सूचीबद्ध किया गया है।
- **हाथी परियोजना** 1992 में भारत सरकार के पर्यावरण और वन मंत्रालय द्वारा जंगली एशियाई हाथियों की मुक्त आबादी के लिए राज्यों द्वारा वन्यजीव प्रबंधन प्रयासों को वित्तीय और तकनीकी सहायता प्रदान करने के लिए शुरू की गई थी।

**नोट: अंतर्राष्ट्रीय टाइगर दिवस (29 जुलाई)** के अवसर पर पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्री ने घोषणा की थी कि **भारत में 14 बाघ अभयारण्यों** को **ग्लोबल कंजर्वेशन एश्योर्ड टाइगर स्टैंडर्ड्स (CA|TS)** की मान्यता प्राप्त हुई है।

**स्रोत: PIB**

**भारत पहली बार 'इंटरनेट गवर्नेंस फोरम' की मेजबानी करेगा**

- इस वर्ष की बैठक का **विषय 'डिजिटल इंडिया के लिए समावेशी इंटरनेट'** है।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

**नोट:** भारत, विश्व का दूसरा सबसे बड़ा ब्रॉडबैंड सदस्यता वाला देश होने के साथ-साथ प्रति उपयोगकर्ता प्रतिमाह सबसे अधिक डेटा की खपत करने वाला देश है।

**इंटरनेट गवर्नेंस फोरम (IGF) के बारे में:**

- यह इंटरनेट गवर्नेंस के मुद्दों पर नीतिगत संवाद के लिए एक बहु-हितधारक शासन समूह है।
- IGF की स्थापना की औपचारिक घोषणा **संयुक्त राष्ट्र महासचिव** द्वारा जुलाई 2006 में की गई थी।

**स्रोत: PIB**

## काकोरी षडयंत्र का नाम बदलकर काकोरी ट्रेन कार्यवाही

**चर्चा में क्यों?**

- उत्तर प्रदेश सरकार ने **काकोरी ट्रेन षड्यंत्र (काकोरी काण्ड)** का नाम बदलकर **काकोरी ट्रेन कार्यवाही** कर दिया है।

**प्रमुख बिंदु**

**काकोरी ट्रेन कार्यवाही के बारे में:**

- काकोरी ट्रेन कार्यवाही एक ट्रेन डकैती थी जो 9 अगस्त 1925 को ब्रिटिश राज के खिलाफ भारतीय स्वतंत्रता आंदोलन के दौरान लखनऊ के पास काकोरी गांव में हुई थी।
- डकैती का आयोजन **हिंदुस्तान रिपब्लिकन एसोसिएशन (HRA)** द्वारा किया गया था।
- 19 दिसंबर, 1927 को स्वतंत्रता सेनानी राम प्रसाद बिस्मिल, अशफाकउल्ला खान और रोशन सिंह को डकैती में शामिल होने के आरोप में फांसी पर लटका दिया गया था।

**हिंदुस्तान सोशलिस्ट रिपब्लिकन एसोसिएशन (HSRA) के बारे में:**

- HSRA एक क्रांतिकारी संगठन था, जिसकी स्थापना राम प्रसाद बिस्मिल, सचिंद्र नाथ बख्शी, सचिंद्रनाथ सान्याल और जोगेश चंद्र चटर्जी ने की थी।
- पहले, इसे **हिंदुस्तान रिपब्लिकन एसोसिएशन (HRA)** के रूप में जाना जाता था।

**स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस**

## पीएम-दक्ष (PM-DAKSH) पोर्टल

**चर्चा में क्यों?**

- **केंद्रीय सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता** मंत्री डॉ वीरेंद्र कुमार ने **सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय** द्वारा **राष्ट्रीय ई-अभिशासन प्रभाग** के सहयोग से विकसित **'पीएम-दक्ष' पोर्टल और 'पीएम-दक्ष' मोबाइल ऐप** का शुभारंभ किया।

- यह पोर्टल कौशल विकास योजनाओं को **अनुसूचित जातियों, पिछड़े वर्गों और सफाई कर्मचारियों** के लक्षित समूहों के लिए सुलभ बनाता है।

**प्रमुख बिंदु**

byjusexamprep.com

**पीएम-दक्ष योजना के बारे में:**

- **प्रधानमंत्री दक्षता और कुशलता संपन्न हितग्राही (पीएम-दक्ष) योजना** सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता मंत्रालय द्वारा वर्ष 2020-21 से चलाई जा रही है।
- इस योजना के तहत पात्र लक्षित समूह को कौशल विकास प्रशिक्षण कार्यक्रम (i) अप-स्किलिंग/री-स्किलिंग (ii) अल्पकालिक प्रशिक्षण कार्यक्रम (iii) दीर्घकालिक प्रशिक्षण कार्यक्रम और (iv) उद्यमिता विकास कार्यक्रम के जरिये उपलब्ध कराया जा रहा है।
- ये प्रशिक्षण कार्यक्रम सरकारी प्रशिक्षण संस्थानों, कौशल विकास एवं उद्यमिता मंत्रालय द्वारा गठित क्षेत्रीय कौशल परिषदों और अन्य प्रामाणिक संस्थानों के माध्यम से कार्यान्वित किए जा रहे हैं।

**कार्यान्वयन:**

- सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता मंत्रालय के तहत **तीन शीर्ष निकाय - राष्ट्रीय अनुसूचित जाति वित्त एवं विकास निगम, राष्ट्रीय पिछड़ा वर्ग वित्त एवं विकास निगम और नेशनल सफाई कर्मचारी फाईनेंस एंड डेवलेपमेंट कारपोरेशन** इस योजना को लागू कर रहे हैं।

**कौशल विकास प्रशिक्षण की स्थिति:**

- अभी तक उपलब्ध सूचना के अनुसार इन तीन शीर्ष निगमों द्वारा पिछले पांच वर्षों में लक्षित समूहों के **2,73,152 व्यक्तियों** को कौशल विकास प्रशिक्षण दिया गया है।
- **वर्ष 2021-22 के दौरान** उपरोक्त तीन शीर्ष निकायों के माध्यम से लक्षित समूहों के **लगभग 50,000 लोगों** को कौशल विकास प्रशिक्षण प्रदान करने का लक्ष्य रखा गया है।

**कौशल विकास से संबंधित पहलें:**

- राष्ट्रीय कैरियर सेवा परियोजना
- प्रधानमंत्री कौशल विकास योजना 3.0
- आजीविका के लिए कौशल अधिग्रहण और ज्ञान जागरूकता
- आत्मानिभर कुशल कर्मचारी नियोक्ता मानचित्रण
- शिक्षुता और कौशल में उच्च शिक्षा युवाओं के लिए योजना

**स्रोत: PIB**

**प्रमुख प्रशासनिक सुधार**

**चर्चा में क्यों?**

byjusexamprep.com

- केंद्र सरकार ने हाल के वर्षों में लागू किए गए प्रशासनिक सुधारों की जानकारी दी।
- प्रशासनिक सुधार एक सतत प्रक्रिया है और सरकार **"न्यूनतम सरकार- अधिकतम शासन"** का पालन करती है।
- प्रशासनिक सुधारों का उद्देश्य अधिक दक्षता, पारदर्शी और भ्रष्टाचार मुक्त शासन, जवाबदेही को प्रोत्साहित किया जा सके और विवेक के दायरे को कम किया जा सके।

**प्रमुख बिंदु**

- **"मिशन कर्मयोगी" सिविल सेवा क्षमता निर्माण के लिए राष्ट्रीय कार्यक्रम (NPCSCB):** सिविल सेवा क्षमता निर्माण के लिए एक नयी राष्ट्रीय व्यवस्था शुरू की गई है। यह कुशल सार्वजनिक सेवा देने के लिए व्यक्तिगत, संस्थागत और प्रक्रिया स्तरों पर क्षमता निर्माण तंत्र का व्यापक सुधार है।
- **ई-समीक्षा**- महत्वपूर्ण सरकारी कार्यक्रमों/परियोजनाओं के कार्यान्वयन के संबंध में शीर्ष स्तर पर सरकार द्वारा लिए गए निर्णयों की निगरानी और अनुवर्ती कार्रवाई के लिए एक वास्तविक समय ऑनलाइन प्रणाली।
- **ई-ऑफिस**- ई-ऑफिस मिशन मोड प्रोजेक्ट को मजबूत किया गया है ताकि मंत्रालयों/विभागों को कागज रहित कार्यालय में बदलने और कुशल निर्णय लेने में सक्षम बनाया जा सके।
- **नागरिक चार्टर**-सरकार ने सभी मंत्रालयों/विभागों के लिए नागरिक चार्टर अनिवार्य कर दिए हैं जिन्हें नियमित आधार पर अद्यतन और समीक्षा की जाती है।
- **सुशासन सूचकांक 2019**- शुरू किया गया था, यह शासन की स्थिति और राज्य सरकार और केंद्र शासित प्रदेशों (UT) द्वारा उठाए गए विभिन्न कदमों के प्रभाव का आकलन करता है।
- **ई-गवर्नेंस पर राष्ट्रीय सम्मेलन** - सरकार को ई-गवर्नेंस पहल से संबंधित अनुभवों का आदान-प्रदान करने के लिए उद्योग और शैक्षणिक संस्थानों के विशेषज्ञों और बुद्धिजीवियों के साथ जुड़ने के लिए एक मंच प्रदान करता है।
- **राष्ट्रीय ई-गवर्नेंस सेवा वितरण का मूल्यांकन**- का उद्देश्य ई-गवर्नेंस सेवा वितरण की दक्षता पर राज्यों, केंद्र शासित प्रदेशों और केंद्रीय मंत्रालयों का आकलन करना है।
- **केंद्रीकृत लोक शिकायत निवारण और निगरानी प्रणाली (CPGRAMS)**-सरकार सर्वाधिक शिकायत प्राप्त करने वाले मंत्रालयों/विभागों में CPGRAMS सुधार कर रही है ताकि इससे प्रश्नावली निर्देशित पंजीकरण प्रक्रिया को सक्षम बनाया जा सके और शिकायतों को क्षेत्र स्तर के अधिकारियों को स्वत: अग्रेषित करने (भेजने) की सुविधा प्रदान की जा सके जिससे शिकायत के निवारण समय में कमी लाई जा सके।
- 2014 में और उसके बाद 2020 में **'लोक प्रशासन में उत्कृष्टता के लिए प्रधानमंत्री पुरस्कार'** योजना का व्यापक पुनर्गठन।

**प्रशासनिक सुधार आयोग (ARC) के बारे में:**

BYJU'S EXAM PREP
SUBSCRIBE

- यह भारत की लोक प्रशासन प्रणाली की समीक्षा के लिए सिफारिशें देने के लिए भारत सरकार द्वारा नियुक्त समिति है।
- **पहला ARC** 5 जनवरी, 1966 में स्थापित किया गया था।
- प्रशासनिक सुधार आयोग की अध्यक्षता शुरू में मोरारजी देसाई ने की थी, और बाद में के हनुमंतैया इसके अध्यक्ष बने।
- **दूसरा ARC** वीरप्पा मोइली की अध्यक्षता में जांच के लिए एक आयोग को 31 अगस्त 2005 को गठित किया गया था।

**स्रोत: PIB**

**बांध पुनर्वास और सुधार परियोजना का दूसरा चरण (ड्रिप फेज-2)**

**चर्चा में क्यों?**

- भारत सरकार ने **ड्रिप फेज-2** के लिए विश्व बैंक के साथ **250 मिलियन डॉलर** के ऋण समझौते पर हस्ताक्षर किए।

**प्रमुख बिंदु**

**बांध पुनर्वास और सुधार परियोजना (ड्रिप फेज-2) के दूसरे चरण के बारे में:**

- ड्रिप फेज-2 बाह्य सहायता प्राप्त ड्रिप फेज-2 और फेज-3 का पहला चरण है, जिसे भारत सरकार द्वारा अक्टूबर 2020 में अनुमोदित किया गया है।
- इस योजना में 19 राज्यों और 3 केन्द्रीय एजेंसियों की भागीदारी है।
- दोनों चरणों के लिए बजट का खर्च 10,211 करोड़ रुपये है, जिसके कार्यान्वयन की अवधि 10 वर्ष है।
- इस योजना को दो चरणों में लागू किया जाएगा, दो वर्ष के ओवरलैप के साथ प्रत्येक चरण की अवधि 6 वर्ष है।
- **उद्देश्य:** यह नई योजना सुरक्षा एवं परिचालन निष्पादन में सुधार, विभिन्न उपायों के माध्यम से संस्थागत सुदृढ़ीकरण, बांधों के चिरस्थायी संचालन एवं रखरखाव के लिए आकस्मिक राजस्व उत्पादन आदि करने हेतु विभिन्न समस्याओं का समाधान करके चयनित बांधों का भौतिक पुनर्वास करते हुए बांध सुरक्षा पहल को मजबूती प्रदान करेगी।
- यह कार्यक्रम, **बांध सुरक्षा विधेयक 2019** में बांध मालिकों के साथ-साथ प्रस्तावित नियामकों के लिए क्षमता निर्माण सुनिश्चित करने के साथ-साथ बांध सुरक्षा के लिए आवश्यक प्रोटोकॉल बनाने वाले प्रावधानों को पूरा करता है।
- **वित्त:** ड्रिप फेज-2 में देश के 19 राज्यों के बड़े बांधों को शामिल किया गया है, इसे विश्व बैंक और एशियन इंफ्रास्ट्रक्चर इन्वेस्टमेंट बैंक द्वारा 250 मिलियन अमेरिकी डॉलर के साथ सह-वित्तपोषित किया गया है।

byjusexamprep.com

**देश में बांधों की संख्या:**

- चीन और संयुक्त राज्य अमेरिका के बाद भारत वैश्विक स्तर पर तीसरे स्थान पर है, जहां पर 5,334 बड़े बांध संचालित किए जा रहे हैं।
- वर्तमान में लगभग 411 बांध निर्माणाधीन हैं।
- यहां पर कई हजार छोटे-छोटे बांध भी मौजूद हैं।

## KVIC के अद्वितीय प्लास्टिक-मिश्रित हस्तनिर्मित कागज

**चर्चा में क्यों?**

- **खादी और ग्रामोद्योग आयोग (KVIC)** ने प्रकृति से प्लास्टिक के खतरे को कम करने के लिए विकसित अपने अभिनव प्लास्टिक-मिश्रित हस्तनिर्मित कागज के लिए पेटेंट पंजीकरण प्राप्त कर लिया है।
- पेटेंट प्रमाणपत्र **KVIC के कुमारप्पा नेशनल हैंडमेड पेपर इंस्टीट्यूट, जयपुर** को जारी किया गया।

**प्रमुख बिंदु**

- प्लास्टिक-मिश्रित हस्तनिर्मित कागज को **प्रोजेक्ट रिप्लान (प्रकृति से प्लास्टिक को कम करना)** के तहत विकसित किया गया था।
- यह **भारत में अपनी तरह की पहली परियोजना** है, जहां प्लास्टिक कचरे को डि-स्ट्रक्चर्ड, डिग्रेडेड, डाइलूटड किया जाता है तथा इसे हस्तनिर्मित कागज बनाते समय पेपर पल्प के साथ इस्तेमाल किया जाता है।
- इसके उत्पादन से **स्थायी रोजगार के अवसरों के सृजन के साथ-साथ पर्यावरण की रक्षा** के दोहरे उद्देश्यों की पूर्ति होने की संभावना है।
- KVIC ने प्लास्टिक मिश्रित हस्तनिर्मित कागज का उपयोग करके कैरी बैग, लिफाफे, फाइल / फोल्डर आदि जैसे कई उत्पाद विकसित किए हैं।

**पेटेंट के बारे में:**

- पेटेंट एक प्रकार की बौद्धिक संपदा है जो अपने मालिक को आविष्कार के एक सक्षम सार्वजनिक प्रकटीकरण को प्रकाशित करने के बदले में सीमित वर्षों के लिए एक आविष्कार बनाने, उपयोग करने या बेचने से दूसरों को बाहर करने का कानूनी अधिकार देता है।
- भारत में प्रत्येक पेटेंट की अवधि फाइल करने की तारीख से 20 वर्ष है।
- भारत में, **पेटेंट अधिनियम, 1970** को 20 अप्रैल 1972 को लागू किया गया था।
- पेटेंट नियम, 2003 को पेटेंट अधिनियम (संशोधन), 2002 के साथ पेश किया गया था, और हालिया संशोधन 2016, और 2017 में किए गए थे।

byjusexamprep.com

**स्रोत: PIB**

**मंत्रिमंडल ने समग्र शिक्षा योजना को अगले 5 वर्षों तक जारी रखने की मंजूरी दी**

**समग्र शिक्षा योजना के बारे में:**

- यह स्कूली शिक्षा के लिए एक एकीकृत योजना है जिसमें **प्री-स्कूल से लेकर बारहवीं कक्षा** तक की पूरी रेंज शामिल है।
- शिक्षा मंत्रालय ने **सर्व शिक्षा अभियान (SSA), राष्ट्रीय माध्यमिक शिक्षा अभियान (RMSA) और शिक्षक शिक्षा (TE)** की पूर्ववर्ती केंद्र प्रायोजित योजनाओं को मिलाकर 2018 में समग्र शिक्षा शुरू की थी।

**लाभ:**

- इस योजना में **11 लाख 60 हजार विद्यालय**, एक करोड़ 56 लाख से अधिक छात्र और सरकार एवं सरकार से सहायता प्राप्त विद्यालयों के 57 लाख शिक्षक (पूर्व-प्राथमिक से वरिष्ठ माध्यमिक स्तर तक) शामिल हैं।

**NEP 2020 की सिफारिशों के आधार पर संशोधित समग्र शिक्षा में शामिल किए गए नए हस्तक्षेप:**

- योजना की प्रत्यक्ष पहुंच को बढ़ाने के लिए **सभी बाल केंद्रित हस्तक्षेप** एक निश्चित समयावधि में **सूचना प्रौद्योगिकी (IT) आधारित प्लेटफॉर्म** पर **प्रत्यक्ष लाभ अंतरण (DBT मोड)** के माध्यम से सीधे छात्रों को प्रदान किए जाएंगे।
- आंगनबाड़ी कार्यकर्ताओं को प्रशिक्षण देने के लिए कुशल प्रशिक्षकों के प्रशिक्षण और **'प्रारंभिक बाल्यावस्था देखभाल एवं शिक्षा' (ECCE)** शिक्षकों के लिए सेवाकालीन शिक्षक प्रशिक्षण का प्रावधान।
- सरकारी स्कूलों में पूर्व-प्राथमिक वर्गों के लिए **शिक्षण अधिगम सामग्री,** स्वदेशी खिलौने और खेल, खेल आधारित गतिविधियों के लिए प्रति बालक/बालिका 500 रुपये तक का प्रावधान।
- **निपुण भारत, मौलिक साक्षरता और संख्या ज्ञान पर एक राष्ट्रीय मिशन** इस योजना के तहत यह सुनिश्चित करने के लिए शुरू किया गया है कि प्रत्येक बच्चा कक्षा ग्रेड III और ग्रेड V के बीच पढ़ने, लिखने और अंकगणित में वांछित सीखने की क्षमता प्राप्त कर लेता है।
- समग्र, 360-डिग्री, बहु-आयामी रिपोर्ट संज्ञानात्मक, भावात्मक और मनोप्रेरणा डोमेन में प्रत्येक शिक्षार्थी की प्रगति/विशिष्टता को दर्शाने वाली रिपोर्ट को **समग्र प्रगति कार्ड** के रूप में पेश किया जाएगा।
- राष्ट्रीय मूल्यांकन केंद्र, **परख (प्रदर्शन, आकलन, समीक्षा और समग्र विकास के लिए ज्ञान का विश्लेषण)** की गतिविधियों के लिए सहायता।
- यदि किसी स्कूल के कम से कम 2 छात्र राष्ट्रीय स्तर पर **खेलो इंडिया स्कूल खेलों** में पदक जीतते हैं तो उस स्कूल को **25,000 हजार रूपये तक का अतिरिक्त खेल अनुदान**।
- बस्ता रहित (बैगलेस) दिनों, स्कूल परिसरों में स्थानीय हस्त शिल्पियों के साथ उनके हुनर को सीखना (इंटर्नशिप), पाठ्यक्रम और शैक्षणिक सुधार आदि के प्रावधान शामिल हैं।
- डिजिटल बोर्ड, स्मार्ट कक्षाओं (क्लासरूम) आभासी कक्षाओं (वर्चुअल क्लासरूम) और DTH चैनलों के प्रसारण के लिए सहायता सहित **सूचना संवाद और प्रशिक्षण (ICT) प्रयोगशाला**, स्मार्ट क्लासरूम का प्रावधान किया गया है।
- प्रति वर्ष 20% स्कूलों के **सामाजिक लेखा परीक्षा** के लिए सहायता ताकि सभी स्कूलों का पांच साल की अव धि में सामाजिक लेखा परीक्षण किया जा सके।

**स्रोत: PIB**

**किसी राज्य के राज्यपाल मौत की सजा पाए कैदियों सहित कैदियों को क्षमा कर सकते हैं: भारत का सर्वोच्च न्यायालय**

BYJU'S EXAM PREP
SUBSCRIBE BYJU'S EXAM PREP

**चर्चा में क्यों?**

- भारत के सर्वोच्च न्यायालय ने माना कि किसी राज्य का राज्यपाल मृत्युदंड सहित कैदियों को कम से कम 14 साल की जेल की सजा काटने से पहले ही माफ कर सकता है।
- वास्तव में, क्षमा करने की राज्यपाल की शक्ति दंड प्रक्रिया संहिता, धारा 433 A में एक प्रावधान को ओवरराइड करती है, जो यह कहती है कि कैदी की सजा केवल 14 साल की जेल के बाद ही माफ की जा सकती है।

**प्रमुख बिंदु**

- राज्यपाल कम से कम 14 साल की जेल की सजा पूरी करने से पहले ही कैदियों को माफ कर सकते हैं।
- संहिता की धारा 433A भारतीय संविधान के अनुच्छेद 72 या 161 के तहत क्षमादान देने के लिए राष्ट्रपति/राज्यपाल को प्रदत्त संवैधानिक शक्ति को प्रभावित नहीं कर सकती है और न ही प्रभावित करती है।
- अदालत ने कहा कि अनुच्छेद 161 के तहत एक कैदी को क्षमा करने की राज्यपाल की संप्रभु शक्ति वास्तव में राज्य सरकार द्वारा प्रयोग की जाती है, न कि राज्यपाल अपने दम पर।

**भारत में राष्ट्रपति की क्षमादान शक्ति:**

- अनुच्छेद 72 के तहत राष्ट्रपति को अपराध के लिये दोषी ठहराए गए किसी भी व्यक्ति की सज़ा को माफ करने, राहत देने, छूट देने या निलंबित करने, हटाने या कम करने की शक्ति होगी, जहाँ दंड मौत की सज़ा के रूप में है।

**राज्यपाल की क्षमादान शक्ति:**

- अनुच्छेद 161 के तहत, किसी राज्य के राज्यपाल को किसी ऐसे मामले से संबंधित किसी भी कानून के खिलाफ किसी भी अपराध के लिये दोषी ठहराए गए व्यक्ति की सज़ा को माफ करने, राहत देने, छूट देने या निलंबित करने, हटाने या कम करने की शक्ति होगी।

**स्रोत: द हिंदू**

## BRO ने पूर्वी लद्दाख में दुनिया के सबसे ऊंचे स्थान पर वाहन चलने योग्य सड़क का निर्माण किया

**चर्चा में क्यों?**

- **सीमा सड़क संगठन (BRO)** ने पूर्वी लद्दाख में **उमलिंगला दर्रे** के पास 19,300 फुट से अधिक की ऊंचाई पर मोटर वाहन चलने योग्य सड़क का निर्माण कर विश्व में एक नया कीर्तिमान स्थापित किया है।

**प्रमुख बिंदु**

**सड़क के बारे में:**

- उमलिंगला दर्रे से होकर गुजरने वाली 52 किलोमीटर लंबी यह सड़क तारकोल से बनाई गई है और इसने बोलीविया की सबसे ऊंची सड़क के रिकॉर्ड को तोड़ दिया है। उल्लेखनीय है कि बोलीविया ने अपने देश में स्थित ज्वालामुखी उतूरुंकू को जोड़ने के लिए 18,935 फीट की ऊंचाई पर सड़क का निर्माण किया है।
- सड़क अब पूर्वी लद्दाख के चुमार सेक्टर के महत्वपूर्ण शहरों को जोड़ती है।

## SATNAV नीति -2021

**चर्चा में क्यों?**

- **अंतरिक्ष विभाग** की योजना उपग्रह आधारित नेविगेशन के लिए "विस्तृत और मूलभूत" राष्ट्रीय नीति **'भारतीय उपग्रह नेविगेशन नीति-2021' (SATNAV नीति-2021)** बनाने की है।
- **SATNAV नीति - 2021** का मसौदा **भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO)** की आधिकारिक वेबसाइट पर प्रस्तुत किया गया है, जो सार्वजनिक परामर्श चाहता है, जिसके बाद, मसौदा अनुमोदन और प्राधिकरण के लिए केंद्रीय मंत्रिमंडल के समक्ष रखा जाएगा।

**प्रमुख बिंदु**

**भारतीय उपग्रह नेविगेशन नीति – 2021 के बारे में:**

byjusexamprep.com

- नीति को अंतरिक्ष आधारित नेविगेशन और समय के अनुप्रयोगों की बढ़ती मांगों को पूरा करने के उद्देश्य से तैयार किया गया है।
- इन अनुप्रयोगों में ट्रैकिंग, टेलीमैटिक्स, स्थान-आधारित सेवाएं, ऑटोमोटिव, सर्वेक्षण, मानचित्रण और GIS, और समय शामिल हैं।
- परिभाषित कवरेज क्षेत्र में विमानन सुरक्षा के लिए, मसौदा **सैटेलाइट-बेस्ड ऑग्मेंटेशन सिस्टम (SBAS)** की गारंटी और निरंतर उपलब्धता सुनिश्चित करता है।
- मसौदे का उद्देश्य नेविगेशन उपग्रह प्रणालियों को बढ़ाने के लिए प्रौद्योगिकी विकास पर ध्यान केंद्रित करना और अन्य **GNSS/SBAS संकेतों** के साथ भारतीय उपग्रह नेविगेशन और वृद्धि संकेतों की अनुकूलता और अंत:क्रियाशीलता की दिशा में काम करना है।
- पिछले कुछ दशकों में, **अंतरिक्ष आधारित नेविगेशन सिस्टम** द्वारा प्रदान की जाने वाली **स्थिति, वेग और समय (PVT)** सेवाओं पर निर्भर अनुप्रयोगों की संख्या में जबरदस्त वृद्धि हुई है।

**ग्लोबल नेविगेशन सैटेलाइट सिस्टम (GNSS) के बारे में:**

- यह अंतरिक्ष-आधारित नेविगेशन सिस्टम का वर्णन करने वाला एक सामान्य शब्द है जो वैश्विक या क्षेत्रीय आधार पर **स्थिति, नेविगेशन और सटीक-समय (PNT)** सेवाएं प्रदान करता है।
- वर्तमान में, चार GNSS हैं – अमेरिका से **GPS**; रूस से **GLONASS**; यूरोपीय संघ से **Galileo** और चीन से **BeiDou** - वैश्विक स्तर पर PVT समाधान पेश करते हैं।
- इसके अलावा, **2 क्षेत्रीय नेविगेशन सैटेलाइट सिस्टम** - **भारत** से **NavIC** और **जापान** से **QZSS** है।

**स्रोत: AIR**

## भारत और बांग्लादेश के बीच हल्दीबाड़ी-चिलाहाटी रेलवे लिंक

**चर्चा में क्यों?**

- भारत और बांग्लादेश के बीच **हल्दीबाड़ी-चिलाहाटी रेलवे लिंक** पर वाणिज्यिक सेवाएं, जो 50 वर्षों से अधिक समय से बंद थी, एक मालगाड़ी के साथ शुरू हुई।
- **हल्दीबाड़ी (भारत)-चिलाहाटी (बांग्लादेश) रेल लिंक** को 17 दिसंबर, 2020 को दोनों देशों के प्रधानमंत्रियों द्वारा यात्रियों एवं माल की आवाजाही के लिए फिर से खोल दिया गया था।

**प्रमुख बिंदु**

**पृष्ठभूमि:**

- हल्दीबाड़ी-चिलाहाटी रेल लिंक 1965 तक खुला हुआ था।
- 1965 के (भारत-पाक) युद्ध ने भारत और बांग्लादेश (तत्कालीन पूर्वी पाकिस्तान) के बीच सभी रेल संपर्कों को प्रभावी तरीके से बंद कर दिया।
- अभी तक भारत और बांग्लादेश को जोड़ने वाले पांच लिंक पर संचालन शुरू किया गया है। इनमें पेट्रापोल (भारत)-बेनापोल (बांग्लादेश), सिंहबाद (भारत) - रोहनपुर (बांग्लादेश), गेडे (भारत) - दर्शन (बांग्लादेश), राधिकापुर (भारत) -बिरोल (बांग्लादेश) शामिल हैं। वहीं हल्दीबाड़ी-चिलाहाटी ऐसा पांचवां रेल लिंक है।

**महत्व:**

- रेल लिंक व्यापार और आर्थिक विकास के विकास में सहायता करेगा।
- 75 किलोमीटर लंबा ट्रैक **सिलीगुड़ी कॉरिडोर** जिसे **'चिकन नेक'** भी कहा जाता है, के साथ देश के बाकी हिस्सों को बेहतर ढंग से एकीकृत करने में मदद करेगा ।

BYJU'S EXAM PREP
SUBSCRIBE

**नोट:**

- भारतीय प्रधानमंत्री की 27 मार्च 2021 को बांग्लादेश के ढाका की यात्रा के दौरान दोनों देशों के प्रधानमंत्रियों ने संयुक्त रूप से एक यात्री ट्रेन सेवा **मिताली एक्सप्रेस (न्यू जलपाईगुड़ी-ढाका)** की घोषणा की थी।
- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 9 मार्च 2021 को भारत और बांग्लादेश के बीच **'मैत्री सेतु'** (1.9 किलोमीटर लंबा पुल) का उद्घाटन किया । इसे **फेनी नदी** पर बनाया गया है जो त्रिपुरा राज्य और बांग्लादेश में भारतीय सीमा के बीच बहती है।
- अगरतला और बांग्लादेश में अखौरा के बीच एक और रेलवे लाइन 2021 के अंत तक पूरी हो जाएगी।

**स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस**

## इंटेल ने CBSE के साथ साझेदारी में 'AI फॉर आल' पहल की शुरूआत की

**चर्चा में क्यों?**

- **चिपमेकर इंटेल** ने **'AI फॉर आल' पहल** शुरू करने के लिए **केंद्रीय माध्यमिक शिक्षा बोर्ड (CBSE)** के साथ सहयोग किया है।

**प्रमुख बिंदु**

**'AI फॉर आल' पहल के बारे में:**

- **इंटेल के AI फॉर सिटिजन्स प्रोग्राम** पर आधारित, 'AI फॉर आल' एक 4 घंटे का, स्व-गतिशील शिक्षण कार्यक्रम है।
- इसका उद्देश्य भारत में लोगों के लिए **कृत्रिम बुद्धिमत्ता (AI)** की बुनियादी समझ बनाना है।
- कार्यक्रम का लक्ष्य AI को अपने पहले वर्ष में दस लाख नागरिकों से परिचित कराना है।
- AI में तेजी से आर्थिक विकास को गति देने, जनसंख्या-पैमाने की चुनौतियों का समाधान करने और लोगों के जीवन और आजीविका को लाभ पहुंचाने की शक्ति है।

## राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 की पहली वर्षगांठ और शिक्षा क्षेत्र में नई पहलें

**चर्चा में क्यों?**

- **प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी** ने **'राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020'** के तहत सुधारों का एक वर्ष पूरा होने के अवसर पर शिक्षा एवं कौशल विकास के क्षेत्र से जुड़े नीति निर्माताओं, देश भर के विद्यार्थियों और शिक्षकों को संबोधित किया।
- उन्होंने **शिक्षा क्षेत्र में कई नई पहलों** का शुभारंभ भी किया।
- प्रधानमंत्री ने महामारी की वजह से आए बदलावों को रेखांकित करते हुए कहा कि छात्रों के लिए ऑनलाइन शिक्षण ही अब सामान्य शिक्षण का रूप ले चुका है। **दीक्षा** एवं **स्वयं** जैसे पोर्टल पर 2300 करोड़ से ज्यादा हिट्स इस तथ्य के स्पष्ट प्रमाण है।

**प्रमुख बिंदु**

**एकेडमिक बैंक ऑफ क्रेडिट:**

- यह उच्च शिक्षा में छात्रों के लिए कई एंट्री और एग्ज़िट जैसे विकल्प प्रदान करेगा।

**क्षेत्रीय भाषाओं में इंजीनियरिंग कार्यक्रम:**

byjusexamprep.com

- 8 राज्यों के 14 इंजीनियरिंग कॉलेज 5 भारतीय भाषाओं हिंदी, तमिल, तेलुगु, मराठी और बांग्ला में शिक्षा देना शुरू कर रहे हैं।
- इंजीनियरिंग पाठ्यक्रमों का 11 भाषाओं में अनुवाद करने के लिए एक उपकरण विकसित किया गया है।
- शिक्षा के माध्यम के रूप में मातृभाषा पर जोर देने से गरीब, ग्रामीण और आदिवासी पृष्ठभूमि के छात्रों में आत्मविश्वास पैदा होगा।

**विद्या प्रवेश:**

- विद्या प्रवेश ग्रेड 1 के छात्रों के लिए 3 महीने का प्ले आधारित स्कूल तैयारी मॉड्यूल है।

**भारतीय सांकेतिक भाषा:**

- भारतीय सांकेतिक भाषा को पहली बार भाषा विषय का दर्जा दिया गया है। छात्र इसे एक भाषा के रूप में भी पढ़ सकेंगे।
- 3 लाख से अधिक छात्र ऐसे हैं जिन्हें अपनी शिक्षा के लिए सांकेतिक भाषा की आवश्यकता है।
- इससे भारतीय सांकेतिक भाषा को बढ़ावा मिलेगा और दिव्यांगों को मदद मिलेगी।

**निष्ठा 2.0:**

- यह **NCERT** द्वारा डिजाइन किए गए शिक्षक प्रशिक्षण का एक एकीकृत कार्यक्रम है।
- इससे शिक्षकों को उनकी जरूरत के मुताबिक प्रशिक्षण मिलेगा और वे विभाग को अपने सुझाव दे सकेंगे।

**'सफल' (सीखने की प्रक्रिया का सुव्यवस्थित तरीके से विश्लेषण और आंकलन):**

- यह CBSE स्कूल के ग्रेड-3, ग्रेड-5 और ग्रेड-8 के बच्चों के लिए योग्यता आधारित मूल्यांकन का फ्रेमवर्क है।

**राष्ट्रीय डिजिटल शिक्षण संरचना (NDEAR) और राष्ट्रीय शिक्षा प्रौद्योगिकी फोरम (NETF):**

- NDEAR और NETF पूरे देश को एक डिजिटल और तकनीकी ढांचा प्रदान करने में एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाएंगे।

**आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) कार्यक्रम:**

यह छात्रों को भविष्य की जरूरतों के अनुरूप तैयार करेगा और AI आधारित अर्थव्यवस्था के लिए मार्ग प्रशस्त करेगा।

## ताजिकिस्तान में SCO रक्षा मंत्रियों की बैठक 2021

### चर्चा में क्यों?

- **शंघाई सहयोग संगठन (SCO) के रक्षा मंत्रियों की बैठक 2021 दुशांबे, ताजिकिस्तान** में हुई।
- **भारत के रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह** ने बैठक को संबोधित किया।

### शंघाई सहयोग संगठन (SCO) के बारे में तथ्य:

- SCO या शंघाई पैक्ट एक यूरेशियन राजनीतिक, आर्थिक और सुरक्षा गठबंधन है।
- **स्थापना:** 15 जून 2001
- **सदस्य:** चीन, कजाकिस्तान, किर्गिस्तान, रूस, ताजिकिस्तान, उजबेकिस्तान, भारत और पाकिस्तान।

byjusexamprep.com

- **मुख्यालय:** बीजिंग, चीन
- भारत 2017 में SCO का पूर्ण सदस्य बन गया। इससे पहले, भारत को पर्यवेक्षक का दर्जा प्राप्त था, जो इसे 2005 में प्रदान किया गया था।

**अमेरिका, अफगानिस्तान, पाकिस्तान, उज्बेकिस्तान क्वाड समूह का गठन करेंगे**

**चर्चा में क्यों?**

- बाइडेन प्रशासन के अनुसार, **संयुक्त राज्य अमेरिका, अफगानिस्तान, पाकिस्तान और उज्बेकिस्तान**, क्षेत्रीय संपर्क बढ़ाने पर केंद्रित एक नया चार सदस्यीय राजनयिक मंच स्थापित करने के लिए सैद्धांतिक रूप से सहमत हुए हैं।

**7वीं हिंद महासागर नौसैनिक संगोष्ठी (IONS)**

**चर्चा में क्यों?**

- हाल ही में, हिन्द महासागर नौसैनिक संगोष्ठी (IONS), जो एक द्विवार्षिक कार्यक्रम है, का 7वां संस्करण **ला रीयुनियन में फ्रांसीसी नौसेना** द्वारा आयोजित किया गया।

**प्रमुख बिंदु**

- संगोष्ठी में तीन IONS कार्य समूहों जैसे मानवीय सहायता एवं आपदा राहत (HADR), समुद्री सुरक्षा और सूचना साझाकरण और अंतरसंचालनीयता पर पैनल चर्चा भी हुई। नैवल मैरीटाइम फाउंडेशन (NMF) ने भी HADR पर परिचर्चा में हिस्सा लिया।

**WHO ने चीन को मलेरिया मुक्त घोषित किया**

**चर्चा में क्यों?**

- **चीन** को मच्छर जनित बीमारी को समाप्त करने के 70 साल के प्रयास के बाद **विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO)** द्वारा **मलेरिया मुक्त** के रूप में प्रमाणित किया गया।
- **चीन** 1981 में ऑस्ट्रेलिया, 1982 में सिंगापुर और 1987 में ब्रुनेई के बाद **30 से अधिक वर्षों** में मलेरिया मुक्त घोषित होने **वाला पश्चिमी प्रशांत क्षेत्र में पहला देश** है।

**प्रमुख बिंदु**

- **चीन** ने अब लगातार चार वर्षों तक शून्य स्वदेशी मलेरिया के मामलों को बनाए रखा है, जो अनुमानित 30 मिलियन मामलों और 1940 के दशक में प्रति वर्ष 300,000 मौतों से कम है।

**वैश्विक स्थिति:**

- WHO द्वारा चीन 40वां प्रमाणित मलेरिया मुक्त क्षेत्र बन गया है।
- दर्जा हासिल करने वाले अंतिम देश अल सल्वाडोर (2021), अल्जीरिया और अर्जेंटीना (2019), और पराग्वे और उज्बेकिस्तान (2018) थे।

**मलेरिया के बारे में:**

- मलेरिया एक जानलेवा बीमारी है जो परजीवी के कारण होती है जो संक्रमित मादा एनोफिलीज मच्छरों के काटने से लोगों में फैलती है।

byjusexamprep.com

**WHO की विश्व मलेरिया रिपोर्ट 2020** के अनुसार 2019 में दुनिया भर में मलेरिया के अनुमानित 229 मिलियन मामले थे। 2019 में मलेरिया से होने वाली मौतों की अनुमानित संख्या 409000 थी।

**नोट:** WHO ने अपनी 'ई-2025 पहल' के तहत 2025 तक मलेरिया उन्मूलन की क्षमता वाले 25 देशों की भी पहचान की है।

**भारत में पहल:**

- स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय द्वारा 2016 में मलेरिया उन्मूलन के लिए राष्ट्रीय रूपरेखा (NFME)। NFME मलेरिया के लिए WHO की वैश्विक तकनीकी रणनीति, 2016-2030 के अनुरूप है।
- मलेरिया उन्मूलन के लिए राष्ट्रीय रणनीतिक योजना, 2017-22
- चार राज्यों (पश्चिम बंगाल, झारखंड, छत्तीसगढ़ और मध्य प्रदेश) में हाई बर्डन टू हाई इम्पैक्ट पहल
- हाई बर्डन वाले क्षेत्रों में लंबे समय तक चलने वाले कीटनाशक जालों का वितरण
- ICMR द्वारा मलेरिया उन्मूलन अनुसंधान गठबंधन-भारत (MERA-भारत)

## भूटान का टैक्स इंस्पेक्टर्स विदाउट बॉर्डर्स (TIWB) कार्यक्रम

**चर्चा में क्यों?**

- **संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (UNDP)** तथा **आर्थिक सहयोग और विकास संगठन (OECD)** की संयुक्त पहल, **टैक्स इंस्पेक्टर्स विदाउट बॉर्डर्स (TIWB)** कार्यक्रम भूटान में शुरू हुआ।
- **भारत** को भागीदार क्षेत्राधिकार के रूप में चुना गया है। भारत ने इस कार्यक्रम के लिए कर-विशेषज्ञ उपलब्ध कराये हैं।

## भारतीय राजनयिक डॉ नीना मल्होत्रा सैन मैरिनो गणराज्य में अगली राजदूत नियुक्त

- 1992 बैच की भारतीय विदेश सेवा अधिकारी, डॉ. नीना मल्होत्रा को समवर्ती रूप से सैन मैरिनो गणराज्य में भारत के अगले राजदूत के रूप में मान्यता दी गई है। वर्तमान में, वह इटली गणराज्य में भारत की राजदूत के रूप में सेवारत हैं।

## भारतीय राजनयिक सुशील कुमार सिंघल सोलोमन द्वीप के अगले राजदूत नियुक्त

- सुशील कुमार सिंघल, 2000 बैच के भारतीय विदेश सेवा के अधिकारी को समवर्ती रूप से सोलोमन द्वीप समूह में भारत के अगले उच्चायुक्त के रूप में मान्यता दी गई है। वे वर्तमान में पापुआ न्यू गिनी के स्वतंत्र राज्य में भारत के उच्चायुक्त के रूप में कार्यरत हैं।

## 6वां ब्रिक्स संसदीय मंच

- 6 वां ब्रिक्स संसदीय मंच रूसी अध्यक्षता के तहत (अध्यक्ष- व्याचास्लोफ वोलोदिन) 27 अक्टूबर को आयोजित किया गया। ब्रिक्स के पांच सदस्य - ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका ने इस फोरम में भाग लिया।
- इस बैठक का विषय-वैश्विक स्थिरता, सामान्य सुरक्षा और नूतन वृद्धि के हित में ब्रिक्स साझेदारी-संसदीय आयाम था।

byjusexamprep.com

- लोकसभा अध्यक्ष ओम बिरला ने कहा कि ब्रिक्स देशों को आतंकवाद के खिलाफ अपनी सामूहिक लड़ाई तेज करने की जरूरत है जो मानव जाति के लिए सबसे बड़ा खतरा है।
- **नोट:** 12 **वां ब्रिक्स शिखर सम्मेलन** 17 **नवंबर** 2020 **को रूस की अध्यक्षता में होने वाला है।**

**लुईस अर्से बोलीविया के निर्वाचित राष्ट्रपति घोषित**

- मूवमेंट टूवार्ड्स सोशलिज्म (MAS) पार्टी के उम्मीदवार लुईस अर्से ने राष्ट्रपति चुनाव जीत जीता।
- बोलीविया के बारे में:
    - राजधानिया: ला पाज़, सूकर
    - मुद्रा: बोलिवियानो
    - महाद्वीप: दक्षिण अमेरिका

**अंडोरा रियासत अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष का** 190**वां सदस्य देश बना**

- अंडोरा रियासत अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF) का 190 वां सदस्य राज्य बन गया।
- अंडोरा के बारे में: फ्रांस और स्पेन के बीच स्थित, इस रियासत में केवल 78,000 निवासी हैं। इसकी अर्थव्यवस्था व्यापार और पर्यटन पर निर्भर करती है। यूरोपीय संघ का सदस्य नहीं होने के कारण, इस छोटे राज्य को सामुदायिक सुधार योजना से कोई लाभ नहीं हुआ।
    - राजधानी: अंडोरा ला वेला
    - मुद्रा: यूरो
    - महाद्वीप: यूरोप

**भारतीय मूल के वावेल रामकलावन सेशल्स के राष्ट्रपति चुने गए**

- रामकलवान, पूर्व अंग्रेजी पुजारी, ने पूर्वी अफ्रीकी राष्ट्र के राष्ट्रपति पद के लिए तीन दशक के कार्यकाल के बाद राष्ट्रपति डैनी फॉरे को हराया। वावेल रामकलावन के दादा गोपालगंज, बिहार से आए थे।
- सेशल्स के बारे में
- राजधानी: विक्टोरिया
- मुद्रा: सेशेलोइस रुपया
- महाद्वीप: अफ्रीका

नोट:

- भारत और सेशेल्स 2001 से दोनों देशों की सेनाओं के बीच सैन्य सहयोग और अंतर-क्षमता को बढ़ाने के उद्देश्य से संयुक्त सैन्य अभ्यास 'लैमिटी ' का  आयोजन आयोजन कर रहे हैं।

**साद अल-हरीरी को लेबनान का नया प्रधानमंत्री नामित किया गया**

- लेबनान के राष्ट्रपति मिशेल आउन ने नई सरकार बनाने के लिए सुन्नी मुस्लिम राजनेता साद अल-हरीरी को प्रधानमंत्री के रूप में नामित किया।

byjusexamprep.com

- प्रधानमंत्री के रूप में यह हरीरी की तीसरा टर्म होगा।
- लेबनान के बारे में: लेबनान, जिसे आधिकारिक तौर पर लेबनान गणराज्य के रूप में जाना जाता है, पश्चिमी एशिया के लेवांत क्षेत्र का एक देश है।
    - राजधानी: बेरूत
    - मुद्रा: लेबनानी पाउंड
    - राष्ट्रपति: मिशेल आउन

**भारत और बांग्लादेश को जोड़ने वाला फेनी पुल**

- सड़क परिवहन मंत्री नितिन गडकरी ने घोषणा की कि भारत में सबरम और बांग्लादेश में रामगढ़ को जोड़ने वाला 1.8 किमी लंबा फेनी सेतु इस साल दिसम्बर तक तैयार हो जाएगा।
- यह पुल फेनी नदी पर बनाया जायेगा। 129 करोड़ रुपये की लागत से फेनी पुल बनाया जा रहा है जिससे चटोग्राम और कोलकाता बंदरगाहों से माल परिवहन में आसानी होगी। सबरम के पास एक एकीकृत चेक पोस्ट भी बनाया जाना प्रस्तावित है।
- नोट: फेनी नदी दक्षिण पूर्वी बांग्लादेश और भारतीय राज्य त्रिपुरा में बहती है।

**भारत को** 35 **साल के अंतराल के बाद** ILO **संचालक मंडल की अध्यक्षता मिली**

- श्रम और रोजगार सचिव, अपूर्वा चंद्रा, को अक्टूबर 2020 से जून 2021 की अवधि के लिए ILO के संचालक मंडल के अध्यक्ष के रूप में चुना गया है।
- श्री चंद्रा भारतीय प्रशासनिक सेवा, महाराष्ट्र कैडर के 1988 बैच के हैं।

**सिंगापुर चेहरे के सत्यापन का उपयोग करने वाला दुनिया का पहला देश बन जाएगा**

- सिंगापुर अपनी राष्ट्रीय पहचान योजना में चेहरे के सत्यापन का उपयोग करने वाला दुनिया का पहला देश होगा
- नोट: लंदन स्थित बायोमेट्रिक और फेशियल ऑथेंटिकेशन कंपनी, iProov, यह तकनीक प्रदान करती है। तकनीक को देश की डिजिटल पहचान योजना सिंगपास के साथ एकीकृत किया जाएगा और सरकारी सेवाओं तक पहुंच की अनुमति दी जाएगी।

**विशाल वी शर्मा को यूनेस्को में भारत का अगला स्थायी प्रतिनिधि नियुक्त किया गया**

- यूनेस्को के बारे में तथ्य (संयुक्त राष्ट्र शैक्षिक, वैज्ञानिक और सांस्कृतिक संगठन)
    - गठन: 1945
    - मुख्यालय: पेरिस, फ्रांस
    - प्रमुख-महानिदेशक: ऑड्रे अज़ोले

IMF **की विश्व आर्थिक आउटलुक रिपोर्ट**, **अक्टूबर** 2020

- अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष ने इस वर्ष एक गहरी वैश्विक मंदी की भविष्यवाणी की और दुनिया में विकास - 4.4 प्रतिशत है, यह दावा करते हुए कि वैश्विक आर्थिक संकट मुख्य रूप से कोरोना वायरस महामारी के प्रभाव के कारण से दूर है।
- भारतीय अर्थव्यवस्था वित्त वर्ष 2021 में 10.3% तक अनुबंधित रहने का अनुमान है जो जून के अनुमानों से 5.8% कम है। वित्त वर्ष 2022 में अर्थव्यवस्था के 8.8% तक पहुंचने की उम्मीद है। जून 2020 में, IMF ने वित्त वर्ष 2021 में भारतीय अर्थव्यवस्था को 4.5% तक अनुबंधित करने का अनुमान लगाया था।
- नोट: अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष वैश्विक मौद्रिक सहयोग को बढ़ावा देने, वित्तीय स्थिरता को सुरक्षित करने, अंतर्राष्ट्रीय व्यापार को सुविधाजनक बनाने, उच्च रोजगार और सतत आर्थिक विकास को बढ़ावा देने और गरीबी को कम करने के लिए एक संगठन है। 1945 में बनाया गया, आईएमएफ उन 189 देशों द्वारा शासित और जवाबदेह है जो इसकी निकट-वैश्विक सदस्यता बनाते हैं। भारत 27 दिसंबर, 1945 को शामिल हुआ।

**भारत को अंतरराष्ट्रीय सौर संघ का फिर से अध्यक्ष चुना गया**

- अंतर्राष्ट्रीय सौर संघ की एक आभासी बैठक के दौरान, भारत और फ्रांस को अंतरराष्ट्रीय सौर संघ (ISA) का दो साल के लिये फिर से अध्यक्ष और सह-अध्यक्ष चुना गया है।
- नोट: अंतर्राष्ट्रीय सौर संघ (ISA) भारत द्वारा शुरू किए गए 121 देशों का एक संघ है, उनमें से ज्यादातर धूप वाले देश हैं, जो पूर्ण रूप से या आंशिक रूप से कर्क रेखा और मकर रेखा के बीच स्थित हैं। इनका उद्देश्य जीवाश्म ईंधन पर निर्भरता को कम करने के लिए सौर ऊर्जा के कुशल उपभोग के लिए काम करना है।

**12वीं ब्रिक्स शिखर सम्मेलन 17 नवंबर को आयोजित की जाएगी।**

- इस शिखर सम्मेलन का विषय "वैश्विक स्थिरता, साझा सुरक्षा और अभिनव विकास के लिए ब्रिक्स भागीदारी" है।

**स्कॉटलैंड विश्व में सैनिटरी पैड, टैम्पोन निः शुल्क प्रदान करने वाला पहला राष्ट्र**

- सैनिटरी उत्पादों को निःशुल्क बनाने वाला स्कॉटलैंड पहला देश बन गया।
- यह दुनिया का पहला राष्ट्र है जिसने पीरियड संबंधी गरीबी के खिलाफ एक कदम उठाया है, जो मासिक धर्म के दौरान रक्तस्राव को रोकने हेतु पैड या टैम्पोन जैसे उत्पादों को वहन करने में असमर्थ होने की प्रचलित घटना को संदर्भित करता है।

**APEC** समिट **2020**

- एशिया-पैसिफिक इकोनॉमिक कोऑपरेशन (APEC) 2020 इकोनॉमिक लीडर्स की बैठक मलेशियाई प्रधानमंत्री मुहीदीन यासिन की अध्यक्षता में आयोजित की गई।
- यह दूसरी मौका था जब मलेशिया ने APEC बैठक की मेजबानी की थी, इससे पहले मलेशिया ने 1998 में की मेजबानी की थी।
- 20 नवंबर 2020 को आयोजित आभासी शिखर सम्मेलन के बाद, APEC नेताओं ने APEC पुत्रजया विज़न और कुआलालंपुर घोषणा जारी की।

byjusexamprep.com

- APEC मलेशिया 2020 का विषय "Optimising Human Potential Towards a Resilient Future of Shared Prosperity: Pivot. Prioritise. Progress" था।
- एशिया-पैसिफिक इकोनॉमिक कोऑपरेशन **(APEC)** के बारे में**:** द एशिया-पैसिफिक इकोनॉमिक कोऑपरेशन प्रशांत रिम में 21 सदस्य अर्थव्यवस्थाओं के लिए एक अंतर-सरकारी मंच है जो पूरे एशिया-प्रशांत क्षेत्र में मुक्त व्यापार को बढ़ावा देता है।
    - मुख्यालय: सिंगापुर
    - स्थापित**:** नवंबर 1989

**भारत 2023 में G20 शिखर सम्मेलन की मेजबानी करेगा**

- भारत 2022 के बजाय 2023 में G20 शिखर सम्मेलन की मेजबानी करने के लिए तैयार है - स्वतंत्रता का 75 वां वर्ष।
- भारत के साथ अदला-बदली के बाद इंडोनेशिया 2022 में G20 की अध्यक्षता करेगा।
- इंडोनेशिया 2023 में एसोसिएशन ऑफ साउथईस्ट एशियन नेशंस (ASEAN) की अध्यक्षता भी करेगा।
- नोट**:** अब G20 शिखर सम्मेलन 2021 में इटली, 2022 में इंडोनेशिया, 2023 में भारत और 2024 में ब्राजील द्वारा आयोजित किया जाएगा।

15**वां** G20 **शिखर सम्मेलन**

- प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी ने 21-22 नवंबर 2020 को सऊदी अरब द्वारा आयोजित 15वें G20 शिखर सम्मेलन में भाग लिया।
- इस शिखर सम्मेलन का मुख्य विषय **सभी को 21वीं सदी में अवसर प्रदान करना था।** इस सम्मेलन में

**दुनिया के सर्वश्रेष्ठ शहर**: **रैंकिंग में केवल एक भारतीय शहर शामिल**

- रेजोनेंस कंसल्टेंसी लिमिटेड द्वारा जारी की गई सूची के अनुसार, दुनिया में 2021 के लिए शीर्ष 10 शहर हैं - 1. लंदन, 2. न्यूयॉर्क, 3. पेरिस, 4. मॉस्को, 5. टोक्यो, 6. दुबई, 7. सिंगापुर, 8. बार्सिलोना, 9. लॉस एंजिल्स, और 10. मैड्रिड।
- सूची में भारत का केवल एक शहर है। दिल्ली इस सूची में **62** वें स्थान पर है।

**भारत और भूटान के प्रधानमंत्री द्वारा भूटान में** RuPay **कार्ड चरण** -2 **का शुभारंभ**

- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने अपने भूटानी समकक्ष लोटे शेरिंग के साथ 20 नवंबर को RuPay कार्ड चरण- II का शुभारंभ किया।
- चरण -2 अब भूटानी कार्डधारकों को भारत में RuPay नेटवर्क का उपयोग करने की अनुमति देगा।

**भारत - लक्ज़मबर्ग वर्चुअल शिखर सम्मेलन** 2020

byjusexamprep.com

- प्रधानमंत्री श्री नरेंद्र मोदी ने लक्जमबर्ग के प्रधानमंत्री जेवियर बेट्टेल के साथ 19 नवम्बर को एक द्विपक्षीय शिखर सम्मेलन का आयोजन किया।
- पिछले दो दशकों में भारत और लक्ज़मबर्ग के बीच यह पहला स्टैंड-अलोन शिखर सम्मेलन है।

**स्मार्ट शहरों के लिए अग्रणी रोडमैप के लिए विश्व आर्थिक मंच द्वारा चुने गए 4 भारतीय शहर**

- विश्व आर्थिक मंच ने G20 ग्लोबल स्मार्ट सिटीज एलायंस द्वारा विकसित स्मार्ट शहरों के लिए एक नई वैश्विक नीति रोडमैप का नेतृत्व करने के लिए 22 देशों और 6 महाद्वीपों में से 36 शहरों का चयन किया है।
- चार भारतीय शहर इंदौर, फरीदाबाद, बेंगलुरु और हैदराबाद हैं।
- अन्य शहर लंदन, टोरंटो, मास्को, दुबई, ब्रासीलिया और मेलबर्न को भी चुना गया है।
- अग्रणी शहरों ने 17 नवंबर को स्मार्ट सिटी एक्सपो वर्ल्ड कांग्रेस द्वारा प्रसारित वैश्विक कार्यक्रम में अपनी गतिविधियों का शुभारंभ किया, जो दुनिया का प्रमुख स्मार्ट सिटी इवेंट है।
- जिन 36 अग्रणी शहरों का चयन किया गया है, वे वैश्विक सुरक्षा विशेषज्ञों के साथ मिलकर साइबर सुरक्षा और गोपनीयता सुरक्षा से लेकर अलग-अलग लोगों के लिए बेहतर सेवाओं के साथ-साथ बेहतर ब्रॉडबैंड कवरेज वाले क्षेत्रों में अपनी शहर की नीतियों को बढ़ाने के लिए सहयोग करेंगे।
- नोट: G20 ग्लोबल स्मार्ट सिटीज एलायंस- इसकी स्थापना जून 2019 में जापान के ओसाका में G20 समिट के दौरान हुई थी।
- पायनियर ऑफ़ चेंज समिट 2020: इस शिखर सम्मेलन (16-20 नवंबर, 2020) का उद्घाटन वर्ल्ड इकोनॉमिक फ़ोरम (WEF) द्वारा डिजिटल व्यवसाय, स्थाई उत्पादन, स्वास्थ्य, बुनियादी ढांचे, वित्तीय नवाचार, नए कार्य मॉडल और सीमांत प्रौद्योगिकियों पर चर्चा के लिए किया गया है।

12 **वीं** BRICS **शिखर सम्मेलन** 2020

- रूसी राष्ट्रपति व्लादिमीर पुतिन ने 17 नवम्बर 2020 को 12 वीं BRICS शिखर सम्मेलन की मेजबानी की, जिसमे भारत के प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी, चीनी राष्ट्रपति शी जिनपिंग, ब्राज़ील के राष्ट्रपति जैर बोल्सोनारो, और दक्षिण अफ्रीकी राष्ट्रपति सिरिल रमाफोसा ने भाग लिया।
- सम्मलेन का **विषय ग्लोबल स्टैबिलिटी, शेयर्ड सिक्योरिटी और इनोवेटिव ग्रोथ के लिए ब्रिक्स भागीदारी था।**
- नोट: **भारत अगले साल 13 वें ब्रिक्स शिखर सम्मेलन की मेजबानी करेगा।** अपनी स्थापना के बाद से यह 2012 और 2016 के बाद भारत के लिए तीसरा ब्रिक्स प्रेसीडेंसी होगा।

**DIPAM ने परिसंपत्तियों के मुद्रीकरण से जुड़ी सलाहकारी सेवाओं के लिए विश्व बैंक के साथ समझौता किया**

- निवेश और लोक परिसंपत्ति प्रबंधन विभाग (**DIPAM**) ने विश्व बैंक के साथ समझौता किया। समझौते के तहत विश्व बैंक, DIPAM को परिसंपत्तियों के मुद्रीकरण के लिए सलाहकारी सेवाएं देगा।
- DIPAM, विनिवेश प्रक्रिया के तहत भारत सरकार के सार्वजनिक उपक्रमों के नॉन कोर एसेट (गैर जरूरी परिसंपत्तियों) और शत्रु संपत्तियों की (100 करोड़ रुपये या उससे ज्यादा की मूल्य वाली) बिक्री की जिम्मेदारी संभालता है।


SUBSCRIBE BYJU'S EXAM PREP

- वित्त मंत्रालय द्वारा विश्व बैंक के सलाहकारी प्रोजेक्ट की स्वीकृत दी गई है जिसका उद्देश्य भारत में मौजूद सार्वजनिक परिसंपत्तियों का मूल्यांकन करना है। साथ ही उनके लिए अंतरराष्ट्रीय मानकों के आधार पर दिशा-निर्देश तैयार करना है। जो कि संस्थाओं और विभिन्न बिजनेस मॉडल के लिए मानक के रूप में काम करेंगे जिससे कि संस्थाओं की कार्यक्षमता में बढ़ोतरी हो सके।

15 **वां पूर्वी एशिया शिखर सम्मेलन**

- विदेश मंत्री डॉ. एस जयशंकर ने 14 नवंबर 2020 को 15 वें पूर्वी एशिया शिखर सम्मेलन (EAS) में भारत का प्रतिनिधित्व किया।
- इस शिखर सम्मेलन की अध्यक्षता वियतनाम के प्रधान मंत्री महामहिम गुयेन जुआन फुक ने ASEAN अध्यक्ष के रूप में की। वर्चुअल शिखर सम्मेलन में सभी अठारह EAS सदस्य देशों ने भाग लिया।

**आर्मीनिया और अज़रबैजान ने रूस की मध्यस्थता में शांति समझौते पर हस्ताक्षर किए**

- आर्मीनिया और अजरबैजान ने नगोर्नो-काराबाख के विवादित क्षेत्र में सैन्य संघर्ष समाप्त करने के लिए एक समझौते पर हस्ताक्षर किये हैं।
- **विवाद का कारण: नगोर्नो- काराबाख: सीमा क्षेत्र अर्मेनिया और अजरबैजान दोनों द्वारा दावा किया जाता है।**

**आंग सान सू ची की डेमोक्रेटिक पार्टी ने म्यांमार चुनाव में बहुमत हासिल किया**

- आंग सान सू ची की राजनीतिक पार्टी नेशनल लीग फॉर डेमोक्रेसी (NLD) ने 2020 की म्यांमार चुनाव में विजयी बहुमत हासिल किया है, जिससे अगली सरकार बनाने के लिए पर्याप्त सीटें हासिल हुई हैं।
- यूनियन सॉलिडेरिटी एंड डेवलपमेंट पार्टी (USDP), सैन्य समर्थित पार्टी, सू ची की मुख्य विपक्षी पार्टी थी।
- नोट: 50 साल के दमनकारी सैन्य शासन के बाद से म्यांमार के दूसरे एकमात्र आम चुनाव में इस जीत के साथ, NLD संसद में अपना दूसरा कार्यकाल पूरा करने के लिए तैयार है। नोबेल पुरस्कार विजेता सू ची को म्यांमार के स्टेट काउंसलर के रूप में एक और पांच साल का समय मिला है।

**शंघाई सहयोग संगठन** (SCO) **परिषद के सदस्य देशों का** 20**वां सम्मेलन** 10 **नवंबर**, 2020 **को आयोजित किया गया**

- बैठक की अध्यक्षता रूसी संघ के अध्यक्ष व्लादिमीर पुतिन ने की थी।
- शिखर सम्मेलन में सभी 8 SCO सदस्य राज्यों- रूस, भारत, चीन, पाकिस्तान, कजाकिस्तान, ताजिकिस्तान, उज्बेकिस्तान और किर्गिस्तान के प्रमुखों ने भाग लिया। SCO- ईरान, अफगानिस्तान, मंगोलिया और बेलारूस के 4 पर्यवेक्षक राज्यों के प्रमुखों ने भी शिखर सम्मेलन में भाग लिया।
- सम्मेलन में क्षेत्रीय शांति, सुरक्षा और समृद्धि, आतंकवाद के खिलाफ, अवैध हथियारों, ड्रग्स और मनी-लॉन्ड्रिंग की तस्करी पर चर्चा की।
- नोट:


SUBSCRIBE
BYJU'S EXAM PREP

- भारत 2017 में SCO का पूर्ण सदस्य बना था। इससे पहले, भारत को एक पर्यवेक्षक का दर्जा प्राप्त था, जिसे 2005 में इसे प्रदान किया गया था।

**भारतीय राजनयिक विदिशा मैत्रा संयुक्त राष्ट्र की सलाहकार समिति में शामिल हुई**

- संयुक्त राष्ट्र में भारत की एक महत्वपूर्ण जीत में, भारतीय राजनयिक विदिशा मैत्रा को संयुक्त राष्ट्र प्रशासनिक और बजटीय प्रश्न की सलाहकार समिति (ACABQ) जो जनरल असेंबली का सहायक अंग है, के लिए चुना गया है।
- यह जीत ऐसे वक्त मिली है, जब भारत जनवरी 2021 से शुरू होने वाले दो साल के कार्यकाल के लिए संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद में गैर-स्थायी सदस्य चुना जा चुका है।

**भारत के आर्मी चीफ जनरल एमएम नरवणे को नेपाल की राष्ट्रपति बिद्या देवी भंडारी द्वारा 'जनरल ऑफ द नेपाल आर्मी' की मानद उपाधि से सम्मानित किया गया**

- उन्हें काठमांडू में राष्ट्रपति के आधिकारिक निवास 'शीतल निवास' में एक विशेष समारोह में सम्मानित किया गया। उन्हें इस सम्मान समारोह के दौरान एक तलवार और पुस्तक भी भेंट की गई ।

**जॉन मागुफुली ने तंजानिया के राष्ट्रपति के रूप में दूसरी बार जीत हासिल की**

- तंजानिया के बारे में
  - पूर्वी अफ्रीका का देश
  - राजधानी: डोडोमा
  - मुद्रा: तंजानिया शिलिंग

**मिशन सागर- II**

- भारत सरकार प्राकृतिक आपदाओं और COVID-19 महामारी को दूर करने के लिए मित्र देशों को सहायता प्रदान करने के तहत, भारतीय नौसेना जहाज ऐरावत  सूडान, दक्षिण सूडान, जिबूती और इरिट्रिया में 100 टन खाद्य सहायता लेकर पहुंचा।
- नोट: 'मिशन सागर-I' मई-जून 2020 में शुरू हुआ था, जिसमें भारत ने मालदीव, मॉरीशस, सेशेल्स, मेडागास्कर और कोमोरोस को भोजन और दवाइयां प्रदान कीं।
- मिशन सागर प्रधानमंत्री के 'SAGAR' (सिक्योरिटी एंड ग्रोथ फॉर आल इन दी रीजन) पहल के अनुरूप है जो भारत द्वारा उसके समुद्री पड़ोसी देशों के साथ संबंधों के महत्त्व को रेखांकित करता है एवं मौजूदा संबंधों को और मज़बूत करता है।

**दिलीप रथ इंटरनेशनल डेयरी फेडरेशन** (IDF) **बोर्ड में चुने गए**

- राष्ट्रीय डेयरी विकास बोर्ड (NDDB) के अध्यक्ष दिलीप रथ को वैश्विक डेयरी निकाय इंटरनेशनल डेयरी फेडरेशन के बोर्ड के लिए चुना गया है।

byjusexamprep.com

- रथ पिछले 10 वर्षों से IDF के साथ भारतीय राष्ट्रीय समिति के सदस्य सचिव और डेयरी नीति और अर्थशास्त्र पर स्थायी समिति के सदस्य के रूप में जुड़े हुए हैं।
- नोट: इंटरनेशनल डेयरी फेडरेशन **(IDF)** एक अंतरराष्ट्रीय गैर-सरकारी, गैर-लाभकारी संघ है, जिसमें प्रत्येक देश में डेयरी संगठनों द्वारा गठित राष्ट्रीय समितियों के सदस्य होते हैं।

**सिंगापुर के 'हॉकर' संस्कृति को UNESCO पहचान मिली**

- सिंगापुर में हॉकर संस्कृति, बहुसांस्कृतिक शहरी वातावरण में सड़क पर भोजन और पाक प्रथाओं की एक लोकप्रिय सिंगापुर शैली को यूनेस्को द्वारा मान्यता दी गई है।
- सिंगापुर में स्ट्रीट फूड के हॉकर संस्कृति को संयुक्त राष्ट्र की प्रतिष्ठित **'मानवता की अमूर्त सांस्कृतिक विरासत की प्रतिनिधि सूची'** में सूचीबद्ध किया गया है।

**UNESCO बंगबंधु शेख मुजीबुर रहमान के नाम पर अंतरराष्ट्रीय पुरस्कार शुरू करेगा**

- UNESCO ने बंगबंधु शेख मुजीबुर रहमान के नाम पर 'रचनात्मक अर्थव्यवस्था' के क्षेत्र में एक अंतर्राष्ट्रीय पुरस्कार शुरू करने का फैसला किया है। नवंबर 2021 से, युवाओं की वैश्विक आर्थिक पहल के लिए दो साल में एक बार 50 हजार डॉलर का पुरस्कार दिया जाएगा।
- **शेख मुजीबुर** बांग्लादेशी राजनेता थे। उन्हें बांग्लादेश का पिता कहा जाता है। वह बांग्लादेश के पहले राष्ट्रपति थे और बाद में उन्होंने बांग्लादेश के प्रधानमंत्री के रूप में कार्य किया।
- **नोट:** UNESCO ने 2021 को 'सतत विकास के लिए रचनात्मक अर्थव्यवस्था का अंतर्राष्ट्रीय वर्ष' घोषित किया है। वर्तमान में, अंतरराष्ट्रीय हस्तियों और संगठनों के नाम पर 23 UNESCO अंतर्राष्ट्रीय पुरस्कार हैं।

***86* सेंटीमीटर बढ़ गई माउंट एवरेस्ट की ऊंचाई**

- चीन और नेपाल ने संयुक्त रूप से घोषणा की कि दुनिया की सबसे ऊंची चोटी माउंट एवरेस्ट की नई ऊंचाई 8,848.86 मीटर है।
- नई ऊंचाई पिछले माप से 86 सेंटीमीटर अधिक है। सर्वे ऑफ इंडिया द्वारा 1954 में किए गए माप के अनुसार, माउंट एवरेस्ट की ऊंचाई 8,848 मीटर है।

**जापान फाइव आइज़ एलायंस में शामिल होगा**

- नोट: द फाइव आइज़ पाँच प्रमुख राष्ट्रों का एक गठबंधन है, जिसमें संयुक्त राज्य अमेरिका, यूनाइटेड किंगडम, कनाडा, न्यूजीलैंड और ऑस्ट्रेलिया शामिल हैं।
- अमेरिका और ब्रिटेन ने मई 1943 में इंटेलिजेंस शेयरिंग में सहयोग के लिए 'BRUSA समझौता' के नाम से एक गुप्त संधि का गठन किया।
- इस समझौते को बाद में 1946 में 'UKUSA समझौते' के रूप में औपचारिक रूप दिया गया। द फाइव आइज़ UKUSA समझौते का एक परिणाम था।

BYJU'S EXAM PREP
SUBSCRIBE BYJU'S EXAM PREP

**अमेरिकी कांग्रेस ने पाकिस्तानी महिलाओं के लिए 'मलाला यूसुफजई छात्रवृत्ति अधिनियम' पारित किया**

- अमेरिकी कांग्रेस ने "मलाला यूसुफजई छात्रवृत्ति अधिनियम" पारित किया है, जो एक योग्यता और आवश्यकताओं के आधार पर कार्यक्रम के तहत उच्च शिक्षा प्राप्त करने के लिए पाकिस्तानी महिलाओं के लिए उपलब्ध छात्रवृत्ति की संख्या का विस्तार करेगा।
- मार्च 2020 में हाउस ऑफ रिप्रेजेंटेटिव्स द्वारा यह अधिनियम पारित किया गया था और 1 जनवरी को अमेरिकी सीनेट ने इसे ध्वनि मत से पारित किया।
- नोट: 10 अक्टूबर 2014 को मलाला ने "बच्चों और युवाओं के दमन के खिलाफ संघर्ष और सभी बच्चों को शिक्षा के अधिकार के लिए संघर्ष के लिए" भारतीय बच्चों के अधिकारों के लिए संघर्षरत कार्यकर्ता कैलाश सत्यार्थी के साथ नोबेल शांति पुरस्कार साझा किया।

**जापान** 2023 **तक पहला लकड़ी आधारित उपग्रह लॉन्च करेगा**

- जापान के सुमितोमो फॉरेस्ट्री फर्म और क्योटो विश्वविद्यालय ने स्पेस जंक की समस्या से निपटने के लिए दुनिया का पहला लकड़ी आधारित अंतरिक्ष उपग्रह लॉन्च करने का लक्ष्य रखा है।

- नोट: यूरोपीय अंतरिक्ष एजेंसी (ESA) सांख्यिकीय मॉडल के अनुसार, मानव गतिविधियों के कारण मानवजनित अंतरिक्ष मलबे के 130 मिलियन से अधिक टुकड़े हैं। मलबे 22,300 मील प्रति घंटे से अधिक की गति से यात्रा कर सकते हैं और विभिन्न उपग्रहों को प्रभावित कर सकते हैं।

**भारत संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद (UNSC) की** 3 **महत्वपूर्ण समितियों की अध्यक्षता करेगा**

- भारत ने 4 जनवरी, 2021 को UNSC के गैर-स्थायी सदस्य के रूप में अपना आठवां कार्यकाल शुरू किया।

- UNSC की 3 प्रमुख सहायक निकाय तालिबान प्रतिबंध समिति (1988 की प्रतिबंध समिति), आतंकवाद-रोधी समिति (2022 के लिए) और लीबिया प्रतिबंध समिति है।

**युगांडा के राष्ट्रपति मुसेवेनी ने छठी बार चुनाव जीता**

- युगांडा के राष्ट्रपति योवेरी मुसेवेनी ने छठा कार्यकाल जीतने के लिए निर्णायक चुनावी जीत हासिल की है।
- 76 वर्षीय मुसेवेनी 1986 से सत्ता में हैं और अफ्रीका के सबसे लंबे समय तक सेवा करने वाले नेताओं में से एक हैं।
- युगांडा के बारे में तथ्य**:** पूर्वी अफ्रीका में देश
  राजधानी**:** कंपाला
  मुद्रा**:** युगांडा शिलिंग

**रूस ने ओपन स्काईज संधि से खुद को अलग किया**

- रूस ने घोषणा की कि वह ओपन स्काईज संधि (OST) को छोड़ रहा है, 30 से अधिक देशों के बीच एक समझौता है जो प्रतिभागियों को उनके साथी सदस्य राज्यों के किसी भी हिस्से में निहत्थे टोही उड़ानों को उड़ाने की अनुमति देता है।

- नवंबर 2020 में, संयुक्त राज्य अमेरिका ने OST को छोड़ दिया था।

byjusexamprep.com

- ओपन स्काईज संधि के बारे में तथ्य: यह अपने प्रतिभागियों के पूरे क्षेत्र में निहत्थे हवाई निगरानी उड़ानों का एक कार्यक्रम स्थापित करता है। यह 1 जनवरी, 2002 को लागू हुआ।

**परमाणु हथियारों पर प्रतिबंध लगाने वाली पहली संधि लागू हुई**

- परमाणु हथियारों पर प्रतिबंध लगाने वाली पहली संधि (ट्रीटी ऑन द प्रोहिबिशन ऑफ़ न्यूक्लियर वेपन्स-TPNW) लागू हुई, जिसने दुनिया को अपने सबसे घातक हथियारों से छुटकारा दिलाने के लिए एक ऐतिहासिक कदम के रूप में सराहना की लेकिन दुनिया के परमाणु-सशस्त्र राष्ट्रों ने इसका कड़ा विरोध किया।

- इस संधि को संयुक्त राष्ट्र महासभा ने जुलाई 2017 में मंजूरी दी थी और 120 से अधिक देशों ने इसे स्वीकृति प्रदान की थी। लेकिन परमाणु हथियारों से लैस या जिनके पास इसके होने की संभावना है, उन नौ देशों--अमेरिका, रूस, ब्रिटेन, चीन, फ्रांस, भारत, पाकिस्तान, उत्तर कोरिया और इजराइल ने इस संधि का कभी समर्थन नहीं किया और न ही 30 राष्ट्रों के नाटो गठबंधन ने इसका समर्थन किया।

- संधि को 24 अक्टूबर 2020 को 50वां अनुसमर्थन प्राप्त हुआ था और यह 22 जनवरी 2021 से प्रभावी हुआ।

**मार्सेलो रेबेलो डी  सोसा ने पुर्तगाल के राष्ट्रपति के रूप में एक दूसरी बार जीत हासिल की**

- सोशल डेमोक्रेटिक पार्टी के 72 वर्षीय पूर्व नेता ने मतदान का 61 प्रतिशत वोट जीता।

- पुर्तगाल के बारे में तथ्य: पुर्तगाल स्पेन की सीमा पर स्थित इबेरियन प्रायद्वीप पर एक दक्षिणी यूरोपीय देश है।

  राजधानी: लिस्बन

  मुद्रा: यूरो

**एजिंग डैम पर संयुक्त राष्ट्र की रिपोर्ट**

- संयुक्त राष्ट्र की रिपोर्ट के अनुसार भारत, अमेरिका, अन्य राष्ट्रों में एजिंग डैम बढ़ते खतरे को दर्शाता है।

- संयुक्त राष्ट्र विश्वविद्यालय के कनाडा के जल, पर्यावरण और स्वास्थ्य संस्थान द्वारा संकलित 'एजिंग वॉटर इन्फ्रास्ट्रक्चर: एन इमर्जिंग ग्लोबल रिस्क' नामक रिपोर्ट का कहना है कि दुनिया भर में 58,700 बड़े बांधों में से अधिकांश का निर्माण 1930 और 1970 के बीच 50 से 100 साल के एक डिजाइन जीवन के साथ किया गया था।

- भारत में, 2025 में लगभग 50 वर्ष से अधिक पुराने 1,115 बड़े बांध हैं, देश में 4,250 से अधिक बड़े बांध 2050 में 50 वर्ष से अधिक पुराने और 64 बड़े बांध 2050 में 150 वर्ष से अधिक पुराने हो जाएंगे।

- रिपोर्ट में कहा गया है कि अगर भारत में केरल के मुल्लापेरियार बांध को 100 साल पहले बनाया गया था, तो लगभग 3.5 मिलियन लोग खतरे में हैं।

- नोट: रिपोर्ट में कहा गया है कि 32,716 बड़े बांध (दुनिया के कुल का 55%) सिर्फ चार एशियाई देशों में पाए जाते हैं: चीन, भारत, जापान और दक्षिण कोरिया - जिनमें से अधिकांश जल्द ही 50 साल की सीमा तक पहुंच जाएंगे।

byjusexamprep.com

**बांग्लादेश के सुप्रीम कोर्ट ने आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) पर आधारित अनुवाद सॉफ्टवेयर अमार वाशा की शुरुआत की**

- सॉफ्टवेयर अंग्रेजी से बंगला में सुप्रीम कोर्ट के आदेशों और निर्णयों का अनुवाद करेगा।
- **नोट:** सॉफ्टवेयर को **भारत के 'EkStep' फाउंडेशन** के साथ विकसित किया गया है। यह 'अनुवाद' सॉफ्टवेयर पर आधारित है, जिसका उपयोग भारत में अंग्रेजी से भारतीय भाषाओं में बंगला सहित अन्य भाषाओं में अनुवाद करने के लिए किया जाता है।
- अनुवाद को भारत के सर्वोच्च न्यायालय ने **SUVAS (सुप्रीम कोर्ट विधिक अनुवाद सॉफ्टवेयर)** के रूप में नवंबर 2019 से उपयोग किया था।

**विदेश मंत्री डॉक्टर एस. जयशंकर ने BRICS 2021 वेबसाइट का शुभारंभ किया**

- वेबसाइट भारत की अध्यक्षता में BRICS के दौरान आयोजनों और गतिविधियों के बारे में व्यापक जानकारी प्रदान करेगी।
- उन्होंने सुषमा स्वराज भवन में उन्नत सुविधाओं का भी शुभारंभ किया जो BRICS शिखर सम्मेलन के लिए सचिवालय के रूप में काम करेगा।
- **नोट: 13 वां BRICS शिखर सम्मेलन** 2021 में भारत की अध्यक्षता के तहत आयोजित किया जाएगा, और 2012 और 2016 के बाद तीसरी बार भारत BRICS शिखर सम्मेलन की मेजबानी करेगा।
- 2021 के लिए भारत की अध्यक्षता का विषय **'BRICS @ 15: इंट्रा- BRICS कोऑपरेशन फॉर कंटिन्यूटी, कंसोलिडेशन एंड कंसेन्सस'** होगा।
- **BRICS के बारे में तथ्य:**

**स्थापना:** 2009

**देश:** ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका

**भारत UN पीसकीपर्स के लिए 2 लाख कोरोनावायरस वैक्सीन उपहार में देगा**

- विदेश मंत्री एस जयशंकर ने संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद में संकल्प 2532 के कार्यान्वयन पर ओपन डिबेट के दौरान यह घोषणा की।
- **'वैक्सीन मैत्री'** पहल के तहत दुनिया भर में 25 देशों को पहले से ही मेड इन इंडिया टीके मिले हैं और आने वाले दिनों में 49 और देशों को आपूर्ति की जाएगी।
- **UN (संयुक्त राष्ट्र) के बारे में तथ्य:**

byjusexamprep.com

**स्थापना:** 24 अक्टूबर 1945

**मुख्यालय:** न्यूयॉर्क, संयुक्त राज्य अमेरिका

**महासचिव:** एंटोनियो गुटेरेस

**विश्व बैंक रिपोर्ट, "ट्रैफिक क्रैश इंजरी एंड डिसएबिलिटीज: द बर्डन ऑन इंडियन सोसाइटी"**

- केंद्रीय परिवहन मंत्री नितिन गडकरी ने "ट्रैफिक क्रैश इंजरी एंड डिसएबिलिटीज: द बर्डन ऑन इंडियन सोसाइटी" शीर्षक से रिपोर्ट जारी की।
- रिपोर्ट में गरीब घरों पर सड़क दुर्घटना के प्रतिकूल प्रभाव पर प्रकाश डाला गया है जो उन्हें गरीबी और कर्ज के दुष्चक्र में धकेल देता है।

**भारतीय मूल की प्रीति सिन्हा संयुक्त राष्ट्र पूंजी विकास कोष का नेतृत्व करेंगी**

- संयुक्त राष्ट्र पूंजी विकास कोष ने भारतीय मूल की निवेश और विकास बैंकर प्रीति सिन्हा को अपना कार्यकारी सचिव नियुक्त किया है।
- सिन्हा ने ज्यूडिथ कार्ल की जगह ली, जो फरवरी में सेवानिवृत्त हुए थे।
- **संयुक्त राष्ट्र पूंजी विकास कोष (UNCDF) के बारे में:** यह दुनिया के 47 सबसे कम विकसित देशों में गरीबों के लिए सार्वजनिक और निजी वित्त के लिए कार्य करता है।

  **मुख्यालय:** न्यूयॉर्क, संयुक्त राज्य अमेरिका

  **स्थापना:** 1966

  **मूल संगठन:** संयुक्त राष्ट्र महासभा, संयुक्त राष्ट्र आर्थिक और सामाजिक परिषद

**अमरीका ने रूस के साथ परमाणु हथियार नियंत्रण संधि न्यू START पांच वर्ष के लिए बढ़ाई**

- संयुक्त राज्य अमेरिका ने रूस के साथ परमाणु हथियार नियंत्रण संधि न्यू START (स्ट्रेटेजिक आर्म्स रिडक्शन ट्रीटी) को पांच साल के लिए बढ़ा दिया है।
- इस संधि की अवधि 5 फरवरी को समाप्त होने वाली थी लेकिन पूर्ववर्ती ट्रम्प प्रशासन ने इसे फिर से मंजूरी देने से इनकार कर दिया था। अब यह संधि 5 फरवरी 2026 तक बढ़ा दी गई है।

**बांग्लादेश में 14 वें अंतर्राष्ट्रीय बाल फिल्म महोत्सव (ICFFB) का समापन**

- बांग्लादेश के चिल्ड्रन्स फिल्म सोसाइटी (CFS) द्वारा आयोजित 7-दिवसीय लंबे महोत्सव के दौरान 37 देशों की 179 फिल्मों को विभिन्न स्थानों पर दिखाया गया।
- महोत्सव के दौरान बांग्लादेश के अलावा, भारत, आर्मेनिया, अमेरिका, ब्रिटेन, आयरलैंड, जापान और चीन की फिल्में दिखाई गईं।
- डच फिल्म जैकी और ऊपजेन को सर्वश्रेष्ठ अंतर्राष्ट्रीय फीचर फिल्म पुरस्कार से सम्मानित किया गया। बेस्ट डायरेक्टर का अवार्ड अर्मेनिया से अपनी फिल्म स्टॉर्क के नेस्ट के लिए एनी ओगेनेसियन के पास गया।

**राष्ट्रीय बागवानी मेला 2021 बेंगलुरू में शुरू हुआ**

- देश का सबसे बड़ा बागवानी कार्यक्रम, पांच दिवसीय राष्ट्रीय बागवानी मेला 2021, 8 फरवरी से 12 फरवरी तक **भारतीय बागवानी अनुसंधान संस्थान (IIHR)** द्वारा बेंगलुरु के हेसरघट्टा स्थित अपने IIHR कैंपस में आयोजित किया गया है।
- आयोजन का विषय **'स्टार्ट-अप और स्टैंड-अप इंडिया के लिए बागवानी' है**।
- अत्याधुनिक तकनीकों, फसल किस्मों, कीट और रोग प्रबंधन प्रथाओं, और प्रसंस्करण विधियों का प्रदर्शन किया जाएगा।
- **नोट:** IIHR भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद (ICAR) की एक सहायक कंपनी है।
- **भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद (ICAR) के बारे में तथ्य:**

  **स्थापना:** 16 जुलाई 1929

  **मुख्यालय:** नई दिल्ली

  **निदेशक:** त्रिलोचन महापात्रा

**काबुल में शहतूत बांध के निर्माण के लिए भारत, अफगानिस्तान ने  समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए**

- विदेश मंत्री एस जयशंकर और उनके अफगान समकक्ष हनीफ अतमार ने लालंदर या शहतूत बांध के निर्माण के लिए समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए, जो काबुल में बीस लाख लोगों की पीने की पानी की जरूरतों को पूरा करेगा, आस-पास के क्षेत्रों को सिंचाई का पानी प्रदान करेगा और सिंचाई और जल निकासी के मौजूदा नेटवर्क को पुनर्जीवित करेगा।
- **नोट:** भारत - अफगानिस्तान मैत्री बांध या सलमा बांध, जिसका उद्घाटन मोदी और गनी ने जून 2016 में किया था, के बाद यह भारत द्वारा अफगानिस्तान में बनाया जा रहा दूसरा बड़ा बांध है।

byjusexamprep.com

- अफगानिस्तान के साथ विकास से जुड़े सहयोग के एक हिस्से के तौर पर, भारत ने अफगानिस्तान के सभी 34 प्रांतों को कवर करते हुए 400 से अधिक परियोजनाओं को पूरा किया है।

**UAE के होप प्रोब ने मंगल (मार्स) की कक्षा में सफलतापूर्वक प्रवेश किया**

- संयुक्त अरब अमीरात का मंगल के लिए पहला मिशन, लाल ग्रह पर पहुंचा और अपने पहले प्रयास में सफलतापूर्वक कक्षा में प्रवेश किया।
- होप प्रोब के नाम से जाना जाने वाला अमीरात मार्स मिशन ने UAE को लाल ग्रह और अरब राष्ट्र के पहले इंटरप्लेनेटरी मिशन में पहुंचने के लिए इतिहास में केवल पांचवें देश (अमेरिका, सोवियत संघ, यूरोप और भारत के बाद) के रूप में चिह्नित किया।
- **संयुक्त अरब अमीरात (UAE) के बारे में तथ्य:**
  **राजधानी:** अबू धाबी
  **मुद्रा:** संयुक्त अरब अमीरात दिरहम
  **राष्ट्रपति:** खलीफा बिन जायद अल नाहयान

**नेपाल ने भारत की सतलुज जल विद्युत निगम को जल विद्युत परियोजना देने का निर्णय लिया**

- नेपाल ने भारत के सतलुज जल विद्युत निगम (SJVN) को 679 मेगावाट लोअर अरुण जलविद्युत परियोजना के निर्माण के लिए अनुबंध देने का निर्णय लिया है।
- नेपाल के प्रधान मंत्री की अध्यक्षता में निवेश बोर्ड नेपाल (IBN) की बैठक में यह निर्णय लिया गया।
- परियोजना SJVN को बिल्ड, ओन, ऑपरेट एंड ट्रांसफर (BOOT) वितरण पद्धति के तहत प्रदान की गई।
- **नेपाल के बारे में तथ्य:**

  **राजधानी:** काठमांडू

  **राष्ट्रपति:** बिद्या देवी भंडारी

  **प्रधानमंत्री:** केपी शर्मा ओली

  **मुद्रा:** नेपाली रुपया

**ऑक्सफोर्ड ने 'आत्मनिर्भरता' को हिंदी वर्ड ऑफ द ईयर 2020 नामित किया**

- यह शब्द भाषा विशेषज्ञों कृतिका अग्रवाल, पूनम निगम सहाय और इमोजेन फॉक्सेल के एक सलाहकार पैनल द्वारा चुना गया था।
- **नोट:** पूर्व के हिंदी वर्ड ऑफ द ईयर आधार (2017), नारी शक्ति (2018) और संविधान (2019) हैं।

byjusexamprep.com

**विश्व की पहली शिप टनल का निर्माण नॉर्वे में किया जायेगा**

- विश्व की पहली शिप टनल **'स्टैड शिप टनल'** का निर्माण नॉर्वे में किया जाना है।
- नार्वे के तटीय प्रशासन के अनुसार, इंजीनियरिंग परियोजना पर निर्माण 2022 में शुरू होने और 2025-26 तक पूरा होने की उम्मीद है।
- नॉर्वे के स्टैडवेट प्रायद्वीप में पहाड़ों के नीचे जहाज की सुरंग चलाने की योजना है।
- यह पूरा होने के बाद 1,700 मीटर लंबा, 37 मीटर ऊंचा और 26.5 मीटर चौड़ा मापने की उम्मीद है।

**भारत ने G7, अतिथि देशों की दूसरी शेरपाओं की बैठक में भाग लिया**

- G7 और अतिथि देशों के शेरपाओं की दूसरी बैठक 30 मार्च, 2021 को आयोजित की गयी।
- भारत के प्रतिनिधि (शेरपा) के रूप में सुरेश प्रभु बैठक में शामिल हुए।
- UK के G7 प्रेसीडेंसी एजेंडे के तहत प्राथमिकता के मुद्दों पर चर्चा की गई, जिसमें COP26 शिखर सम्मेलन और वैश्विक स्वास्थ्य सहयोग की तैयारी शामिल है।
- **नोट:** यूनाइटेड किंगडम ने प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी को ऑस्ट्रेलिया, दक्षिण कोरिया और दक्षिण अफ्रीका के साथ-साथ G7 शिखर सम्मेलन में भाग लेने के लिए आमंत्रित किया है।
- G7 शिखर सम्मेलन 11 से 13 जून, 2021 को आयोजित होगा।
- **G7 के बारे में तथ्य:** सदस्य राज्यों की सरकार के प्रमुखों और साथ ही यूरोपीय संघ के प्रतिनिधि वार्षिक G7 शिखर सम्मेलन में भाग लेते हैं।

  **स्थापना:** 1975

  **सदस्य:** यूनाइटेड किंगडम, यूनाइटेड स्टेट्स, जापान, फ्रांस, जर्मनी, कनाडा, इटली

**जापान में मैटिरियल अनुसन्धान के लिए भारतीय बीमलाइन परियोजना का तीसरा चरण प्रारम्भ**

- मैटिरियल अनुसन्धान के लिए भारत-जापान वैज्ञानिक एवं तकनीकी सहयोग के तत्वावधान में स्थापित भारतीय बीमलाइन का तीसरा चरण 23 मार्च, 2021 को शुरू हुआ। यह चरण औद्योगिक अनुप्रयोग अनुसन्धान पर केन्द्रित होगा।
- इस चरण में मैटिरियल रिसर्च में आधुनिकतम एक्स-रे प्रविधियों में प्रशिक्षण देने के लिए भारत से जाने वाले युवा शोधार्थियों की संख्या बढ़ाई जाएगी।
- **भारतीय बीमलाइन के बारे में:** भारतीय बीमलाइन का निर्माण और अनुरक्षण **साहा इंस्टीटयूट ऑफ़ न्यूक्लियर फिजिक्स** (SINP), कोलकाता और जवाहरलाल नेहरू सेंटर फॉर एडवांस साइंटिफिक रिसर्च (JNCASR), बैंगलोर ने विज्ञानं एवं प्रौद्योगिकी विभाग के नैनो मिशन के सहयोग से जापान के हाई इनर्जी ऐसिलिरेटर रिसर्च ऑर्गेनाइजेशन (KEK) की सिन्क्रोत्रोन लाईट सोर्स फोटोन फैक्ट्री (PF) में किया है।

**UNDP ने ग्रामीण भारत में ''सही दिशा'' अभियान की शुरूआत की**

- UNDP ने ग्रामीण भारत में महिलाओं की आजीविका और उद्यमिता का जश्न मनाने के लिए “सही दिशा” अभियान शुरू किया।
- दिशा पहल, UNDP और IKEA फाउंडेशन के बीच पांच साल के सहयोग ने पांच राज्यों - दिल्ली NCR, हरियाणा, कर्नाटक, महाराष्ट्र और तेलंगाना में नौकरी और आजीविका के अवसरों का उपयोग करने के लिए कुशल और परामर्श सेवाओं के माध्यम से दस लाख महिलाओं को सक्षम करेगा।

byjusexamprep.com

- **UNDP (संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम) के बारे में तथ्य:**
  **मुख्यालय:** न्यूयॉर्क, संयुक्त राज्य अमेरिका
  **स्थापना:** 22 नवंबर 1965
  **मूल संगठन:** संयुक्त राष्ट्र महासभा

**इटली संशोधित ISA फ्रेमवर्क समझौते के तहत अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन में शामिल हुआ**

- आईएसए के फ्रेमवर्क समझौते में संशोधन संयुक्त राष्ट्र के सभी सदस्य राज्यों के लिए अपनी सदस्यता को खोलते हुए लागू हुए।
- फ्रेमवर्क समझौते पर इटली के राजदूत, विन्सेन्ज़ो डी लुका द्वारा हस्ताक्षर किए गए थे।
- अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (आईएसए) के बारे में: अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन को संयुक्त राष्ट्र जलवायु परिवर्तन सम्मेलन, या COP21, 2015 के दौरान भारतीय प्रधान मंत्री और फ्रांसीसी राष्ट्रपति द्वारा संयुक्त रूप से पेरिस में लॉन्च किया गया था।
- मुख्यालय: गुरुग्राम, हरियाणा, भारत
- स्थापित: 30 नवंबर 2015

**प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने भारत और बांग्लादेश के बीच "मैत्री सेतु" का उद्घाटन किया**

- 'मैत्री सेतु', 9 किलोमीटर लंबा, जो बांग्लादेश के रामगढ़ और भारत में सबरूम से जुड़ने के साथ, **फेनी नदी** पर बनाया गया है जो त्रिपुरा में भारतीय सीमा और बांग्लादेश के बीच बहती है।
- फेनी नदी के ऊपर बने इस पुल के कारण अब अगरतला भारत के किसी भी अंतर्राष्ट्रीय समुद्री बन्दरगाह के सबसे निकट का शहर हो जाएगा।
- **नोट: भारतीय नौसेना के दो जहाज (INS कुलिश और INS सुमेधा)** चल रहे **'स्वर्णिम विजय वर्ष'** के अवसर पर बांग्लादेश के बंदरगाह शहर मोंगला में पहुंचे।

**फ्रांस ने अंतरिक्ष में पहला सैन्य अभ्यास शुरू किया**

- फ्रांस ने अपने उपग्रहों और अन्य रक्षा उपकरणों को हमले से बचाने की क्षमता का मूल्यांकन करने के लिए अंतरिक्ष में अपना पहला सैन्य अभ्यास शुरू किया।
- इस अभ्यास को 1965 में बने पहले फ्रांसीसी उपग्रह की याद में"AsterX" नाम दिया गया है। इसके अंतर्गत 18 अंतरिक्ष अभियानों का परीक्षण के तौर पर संचालन किया जाएगा।
- **नोट:** फ्रांसीसी अंतरिक्ष सेना कमान का गठन 2019 में किया गया था और इसमें 2025 तक 500 सैन्यकर्मी होंगे।

**इज़राइल ने आधिकारिक तौर पर संयुक्त अरब अमीरात का पहला राजदूत प्राप्त किया**

- दोनों देशों के बीच संबंधों को सामान्य बनाने की दिशा में पिछले वर्ष हुए ऐतिहासिक समझौते के बाद, इज़राइल में औपचारिक रूप से **UAE (संयुक्त अरब अमीरात)** के पहले राजदूत की नियुक्ति हुई है।
- **UAE के पहले राजदूत मोहम्मद अल खाजा** ने यरुशलम में एक समारोह में इज़राइल के राष्ट्रपति रियूवेन रिवलिन को अपनी नियुक्ति से संबंधित दस्तावेज सौंपे।

byjusexamprep.com

- UAE पहला देश था जिसने **अब्राहम समझौते** के तहत यहूदी राज्य के साथ पूर्ण राजनयिक संबंध स्थापित करने के लिए सहमति व्यक्त की, जो कि अमेरिका के पूर्व राष्ट्रपति डोनाल्ड ट्रम्प द्वारा तैयार किया गया एक समझौता था।

**1. संयुक्त राष्ट्र महासभा ने 2023 को 'अंतर्राष्ट्रीय बाजरा वर्ष' घोषित करने के भारत द्वारा प्रायोजित प्रस्ताव को मंजूरी दी**

- 'अंतर्राष्ट्रीय बाजरा वर्ष 2023' नाम के इस प्रस्ताव को भारत ने बांग्लादेश, केन्या, नेपाल, नाइजीरिया, रूस और सेनेगल के साथ शुरू किया था और 70 से अधिक देशों द्वारा सह-प्रायोजित किया गया।
- प्रस्ताव का प्राथमिक उद्देश्य बाजरा की खपत के लिए पोषण और स्वास्थ्य लाभ के लिए जागरूकता और प्रत्यक्ष नीति कार्रवाई और प्रतिकूल और बदलती जलवायु परिस्थितियों में खेती के लिए उनकी उपयुक्तता को बढ़ाना है।
- **नोट:** अप्रैल 2016 में, संयुक्त राष्ट्र महासभा ने **2016 से 2025 तक पोषण पर संयुक्त राष्ट्र दशक की कार्रवाई** की घोषणा की थी, जिससे भूख को मिटाने और दुनिया भर में सभी प्रकार के कुपोषण को रोकने की आवश्यकता को मान्यता दी गई थी।

**भारत ने BRICS के वित्त मंत्रियों और केंद्रीय बैंकों के गवर्नर की पहली बैठक की मेजबानी की**

- 6 अप्रैल, 2021 को भारत की अध्यक्षता के तहत BRICS वित्त मंत्रियों और केंद्रीय बैंकों के गवर्नर की यह पहली बैठक थी।
- बैठक की अध्यक्षता केंद्रीय वित्त और कॉरपोरेट मामलों की मंत्री श्रीमती निर्मला सीतारमण और भारतीय रिजर्व बैंक के गवर्नरश्री शक्तिकांता दास ने संयुक्त रूप से की।
- बैठक के दौरान वित्त मंत्री द्वारा 2021 में न्यू डेवलपमेंट बैंक की प्राथमिकताओं पर चर्चा और सदस्यता विस्तार के मुद्दों पर चर्चा की गई।
- **नोट:** इस वर्ष BRICS का विषय **"BRICS@15: निरंतरता, समग्रता और सहमति के लिए BRICS देशों के बीच सहयोग"** है।
- **नोट:** 2021 में **13वीं BRICS शिखर सम्मेलन** भारत की अध्यक्षता के तहत आयोजित किया जाएगा, और यह तीसरी बार हो जाएगा की भारत 2012 और 2016 के बाद BRICS शिखर सम्मेलन की मेजबानी करेगा।
- **BRICS के बारे में तथ्य:**
  **स्थापना:** 2009
  **देश:** ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका

**रूस ने जानवरों के लिए दुनिया का पहला COVID-19 टीका 'कार्निवैक-कोव' पंजीकृत किया**

- कृषि सुरक्षा प्रहरीरोसेलखोजनाडज़ोर के अनुसार, रूस ने COVID -19 के खिलाफ जानवरों के लिए दुनिया के पहले वैक्सीन 'कार्निवैक-कोव' को पंजीकृत किया है, परीक्षण के बाद यह कुत्तों, बिल्लियों, लोमड़ियों और मिंक में वायरस के खिलाफ एंटीबॉडी उत्पन्न करता है।
- **नोट:** रूस में पहले से ही मनुष्यों के लिए तीन कोरोनावायरस वैक्सीन हैं: स्पुतनिक वी, एपिवैककोरोना और कोविवैक।

**रायसीना डायलॉग -2021**

byjusexamprep.com

- प्रतिष्ठित रायसीना डायलॉग का 6ठा संस्करण विदेश मंत्रालय और ऑब्जर्वर रिसर्च फाउंडेशन द्वारा संयुक्त रूप से आयोजित किया गया।
- यह 13 से 16 अप्रैल, 2021 तक आयोजित किया जा रहा है।

- प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी ने वीडियो कॉन्फ्रेंस के माध्यम से रायसीना डायलॉग के उद्घाटन सत्र को संबोधित किया। इस अवसर पर रवांडा के राष्ट्रपति महामहिम पॉल कागमे और डेनमार्क के प्रधानमंत्री मेटे फ्रेडरिकसेन मुख्य अतिथि के रूप में उपस्थित थे।
- 2021 संस्करण का विषय, **"#वायरलवर्ल्ड: आउटब्रेअक्स, आउटलाइनर्स एंड आउट ऑफ कंट्रोल"** है।

**इटली ने भारत में पहला मेगा फूड पार्क और खाद्य प्रसंस्करण इकाई की शुरूआत की**

- पायलट प्रोजेक्ट "द मेगा फूड पार्क" को मुंबई में ICE ऑफिस और गुजरात के फनीधर मेगा फूड पार्क के बीच एक लेटर ऑफ इंटेंट पर हस्ताक्षर करने के साथ लॉन्च किया गया था।

- भारत में इटली के राजदूत, विन्सेन्ज़ो डी लुका, और इटली में भारत के राजदूत नीना मालोत्रा लॉन्च का हिस्सा थे।

- **परियोजना का उद्देश्य** दोनों देशों के कृषि और उद्योग के बीच तालमेल बनाना है और इस क्षेत्र में नई और अधिक कुशल प्रौद्योगिकियों के अनुसंधान और विकास पर ध्यान केंद्रित करना है।

- **नोट: मेगा फूड पार्क** संग्रह केंद्रों और प्राथमिक प्रसंस्करण केंद्रों के एक नेटवर्क के माध्यम से "कृषि से प्रसंस्करण और फिर उपभोक्ता बाजारों तक सीधा संपर्क" स्थापित करने के उद्देश्य से खाद्य प्रसंस्करण मंत्रालय, भारत सरकार की एक योजना है। 42 फूड पार्क की मंजूरी की योजना बनाई गई है।

**भारत और जर्मनी ने 'समुद्री पर्यावरण में प्रवेश कर रहे प्लास्टिक कचरे की समस्या का सामना कर रहे शहरों' के बारे में एक समझौते पर हस्ताक्षर किए**

- आवास और शहरी कार्य मंत्रालय, भारत सरकार और जर्मन संघीय पर्यावरण मंत्रालय, प्रकृति संरक्षण और परमाणु सुरक्षा की ओर से डोयशे श्ल्सचैफ्ट फर इंटरनेशनेल जुसाममेनारबीत (GIZ) GmbH इंडिया ने तकनीकी सहयोग के बारे में एक समझौते पर हस्ताक्षर किए, जिसका शीर्षक है 'समुद्री पर्यावरण में प्रवेश कर रहे प्लास्टिक कचरे की समस्यार का सामना कर रहे शहरों' है।

- इस परियोजना की परिकल्पना भारत और जर्मनी गणराज्य के बीच **'समुद्री कचरे की रोकथाम'** के क्षेत्र में सहयोग के उद्देश्य से संयुक्त घोषणापत्र की रूपरेखा के तहत 2019 में की गई।

**भारत को संयुक्त राष्ट्र आर्थिक और सामाजिक परिषद (ECOSOC) के 3 निकायों के लिए चुने गया**

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- भारत को 1 जनवरी 2022 से शुरू होने वाले तीन साल के कार्यकाल के लिए संयुक्त राष्ट्र आर्थिक और सामाजिक परिषद (ECOSOC) के तीन निकायों के लिए चुना गया है।
    i. अपराध रोकथाम और आपराधिक न्याय आयोग (CCPCJ)
    ii. लैंगिक समानता और महिलाओं के सशक्तिकरण (संयुक्त राष्ट्र महिला) के लिए संयुक्त राष्ट्र इकाई के कार्यकारी बोर्ड
    iii. विश्व खाद्य कार्यक्रम (WFP) के कार्यकारी बोर्ड

**RCEP व्यापार समझौते को लागू करने वाला सिंगापुर पहला देश बन गया**

- **क्षेत्रीय व्यापक आर्थिक साझेदारी (RCEP)** समझौते की पुष्टि के लिए आधिकारिक प्रक्रिया पूरी करने वाला सिंगापुर पहला देश बन गया है।
- **नोट: RCEP समझौते** पर सभी 10 ASEAN सदस्यों और चीन, दक्षिण कोरिया, जापान, ऑस्ट्रेलिया और न्यूजीलैंड सहित प्रमुख साझेदारों ने नवंबर 2020 में चौथे RCEP लीडर्स समिट में हस्ताक्षर किए थे।
- RCEP समझौता छह ASEAN सदस्य राज्यों और तीन ASEAN FTA साझेदारों की इसकी पुष्टि के बाद लागू होगा।

**प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने जलवायु पर नेताओं के शिखर सम्मेलन को संबोधित किया**

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी अमेरिका के राष्ट्रपति जोसेफ आर बाइडेन के निमंत्रण पर जलवायु पर नेताओं के शिखर सम्मेलन को संबोधित किया, जो 22-23 अप्रैल 2021 को आयोजित किया गया था।
- शिखर सम्मेलन का विषय **"आवर कलेक्टिव स्प्रिंट टू 2030"** था।
- भारत का महत्वाकांक्षी नवीकरणीय ऊर्जा लक्ष्य 2030 तक 450 गीगावाट है।
- भारत का प्रति व्यक्ति कार्बन फुटप्रिंट वैश्विक औसत से 60 प्रतिशत कम है।
- प्रधानमंत्री मोदी ने **भारत-अमेरिका जलवायु और स्वच्छ ऊर्जा एजेंडा 2030 साझेदारी** की शुरुआत की घोषणा की, जो विकासशील देशों को सस्ती ग्रीन फाइनेंस और स्वच्छ प्रौद्योगिकियों तक पहुंच बनाने में मदद करने के लिए ग्रीन सहयोग का एक खाका हो सकता है।
- शिखर सम्मेलन जलवायु से जुड़े मुद्दों पर केन्द्रित वैश्विक बैठकों की श्रृंखला का एक हिस्सा था जो नवंबर 2021 में COP26 तक चलने वाले जलवायु मुद्दों पर केंद्रित है।
- **नोट:** अमेरिका **भारत-स्वीडन जलवायु पहल**, लीडरशिप ग्रुप फॉर इंडस्ट्री ट्रांज़िशन, LeadIT में शामिल हो गया है।

**डॉ. हर्षवर्धन ने मलेरिया उन्मूलन पर "रीचिंग जीरो" फोरम की अध्यक्षता की**

- केंद्रीय स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्री डॉ हर्षवर्धन ने विश्व मलेरिया दिवस मनाने के लिए मलेरिया उन्मूलन पर आयोजित "रीचिंग जीरो" फोरम की अध्यक्षता की।
- **प्रत्येक वर्ष 25 अप्रैल को 'विश्व मलेरिया दिवस' मनाया जाता है।**

byjusexamprep.com

- इस वर्ष के विश्व मलेरिया दिवस का शीर्षक **"जीरो मलेरिया लक्ष्य तक पहुँचना"** है।
- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी उन 18 वैश्विक नेताओं में से हैं, जिन्होंने 2015 में मलेशिया में आयोजित पूर्वी एशिया शिखर बैठक में एशिया प्रशांत नेतृत्व मलेरिया गठबंधन की मलेरिया उन्मूलन कार्य योजना का समर्थन किया था। शिखर सम्मेलन में उस समय गठबंधन नेतृत्व ने यह सुनिश्चित करने का लक्ष्य निर्धारित किया था कि यह क्षेत्र 2030 तक मलेरिया मुक्त हो जाए।

**ब्रिटेन मोटरमार्गों पर धीमी गति पर स्वचालित वाहनों का उपयोग के नियमन की घोषणा करने वाला पहला देश बन गया**

- ब्रिटेन के परिवहन मंत्रालय ने कहा कि यह स्वचालित वाहन प्रणालियों के सुरक्षित उपयोग के लिए देश के राजमार्ग कोड को अपडेट करने के लिए विशिष्ट शब्दों पर काम कर रहा था। इसमें कहा गया है कि मंत्रालय ऑटोमेटेड लेन कीपिंग सिस्टम (ALKS) के साथ शुरू करेगा - जो सेंसर और सॉफ्टवेयर का उपयोग एक लेन के भीतर कारों को रखने के लिए करते हैं, जिससे उन्हें चालक इनपुट के बिना तेजी और ब्रेक लगाने की अनुमति मिलती है।

- सरकार के अनुसार, 60 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से ALKS का उपयोग मोटरमार्गों तक सीमित रहेगा। ब्रिटेन की सरकार स्वायत्त ड्राइविंग तकनीक को आगे बढ़ाने में सबसे आगे रहना चाहती है और 2035 तक परिवहन मंत्रालय के पूर्वानुमानों के मुताबिक ब्रिटेन की 40% कारों में सेल्फ-ड्राइविंग क्षमता हो सकती है, जिससे 38,000 नई कुशल नौकरियां पैदा होंगी।

**इटली ने G20 वैश्विक स्वास्थ्य शिखर सम्मेलन 2021 की मेजबानी की**

- वैश्विक स्वास्थ्य शिखर सम्मेलन रोम में 21 मई, 2021 को हुआ। शिखर सम्मेलन G20 प्रेसीडेंसी का एक विशेष कार्यक्रम था, जिसका आयोजन **इटली (जो 2021 में G20 प्रेसीडेंसी रखता है) द्वारा यूरोपीय आयोग के साथ साझेदारी में** आयोजित किया गया था और इसकी सह-अध्यक्षता मंत्री परिषद के अध्यक्ष मारियो ड्रैगी और यूरोपीय आयोग के अध्यक्ष उर्सुला वॉन डेर लेयेन ने की।
- शिखर सम्मेलन में, G20 देश **रोम घोषणा** पर सहमत हुए**,** जो महामारी की तैयारी, रोकथाम, पता लगाने और प्रतिक्रिया के लिए बहुपक्षीय समर्थन, साथ ही सहयोगी वैश्विक प्रतिक्रिया प्रयासों के लिए उपयुक्त और स्थायी वित्त पोषण, विशेष रूप से एक्सेस टू COVID-19 टूल्स (ACT) एक्सेलेरेटर की पुष्टि करता है।
- **G20 के बारे में तथ्य:**
  **स्थापना:** 26 सितंबर 1999
  **सदस्य:** 20 (अर्जेंटीना, ऑस्ट्रेलिया, ब्राजील, कनाडा, चीन, फ्रांस, जर्मनी, भारत, इंडोनेशिया, इटली, जापान, दक्षिण कोरिया, मैक्सिको, रूस, सऊदी अरब, दक्षिण अफ्रीका, तुर्की, यूनाइटेड किंगडम, संयुक्त राज्य और यूरोपीय संघ)
- **नोट: G20 शिखर सम्मेलन** 2022 में इंडोनेशिया, 2023 में भारत और 2024 में ब्राजील द्वारा आयोजित किया जाना है।

**74वीं विश्व स्वास्थ्य सभा**

**चर्चा में क्यों?**

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- केंद्रीय स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्री और **WHO के कार्यकारी बोर्ड के अध्यक्ष** डॉ हर्ष वर्धन ने 74वीं विश्व स्वास्थ्य सभा की अध्यक्षता की।

**प्रमुख बिंदु**

- बोर्ड ने COVAX सुविधा के माध्यम से COVID-19 टीकों की निष्पक्ष और समान पहुंच सुनिश्चित करने के लिए और प्रयास करने का आह्वान किया।
- बोर्ड ने सिफारिश की कि 74वीं विश्व स्वास्थ्य सभा को COVID-19 महामारी के लिए मानसिक स्वास्थ्य की तैयारी और प्रतिक्रिया की रिपोर्ट पर निश्चित तौर पर विचार करना चाहिए और 2013 से 2030 की अवधि के लिए संशोधित व्यापक मानसिक स्वास्थ्य कार्य योजना को स्वीकार करना चाहिए।
- बोर्ड ने सिफारिश की कि 74वीं विश्व स्वास्थ्य सभा को 2030 की अवधि तक गैर-संचारी रोगों की रोकथाम व नियंत्रण के लिए वैश्विक कार्य योजना के कार्यान्वयन की रूपरेखा को पेश करने का निर्णय लेना चाहिए।

## WHO और स्विट्जरलैंड ने पहली 'WHO बायोहब सुविधा' लांच की

- विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) और स्विट्जरलैंड ने WHO बायोहब सिस्टम के हिस्से के रूप में रोगजनक भंडारण, साझाकरण और विश्लेषण के लिए पहली 'WHO बायोहब सुविधा' शुरू करने के लिए एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए।

**प्रमुख बिंदु**

- स्विट्ज़रलैंड स्पीज़ में एक स्विस जैव सुरक्षा प्रयोगशाला के आवश्यक बुनियादी ढांचे को प्रदान करके अपने प्रारंभिक चरण में WHO बायोहब पहल का समर्थन करता है।
- यह सुविधा अन्य प्रयोगशालाओं में वितरण के लिए जैविक सामग्री की सुरक्षित प्राप्ति, अनुक्रमण, भंडारण और तैयारी के लिए एक केंद्र के रूप में काम करेगी, ताकि जोखिम मूल्यांकन को सूचित किया जा सके और इन रोगजनकों के खिलाफ वैश्विक तैयारी को बनाए रखा जा सके।
- प्रायोगिक परियोजना के निम्नलिखित परिणाम, बायोहब का विस्तार SARS-COV-2 और इसके वेरिएंट से अन्य रोगजनकों तक होगा, और 2022 में भागीदारों को अन्य रिपॉजिटरी और प्रयोगशाला नेटवर्क के साथ जोड़ेगा।

**रोगजनक के बारे में:**

- जीव विज्ञान में, सबसे पुराने और व्यापक अर्थों में एक रोगजनक, कोई भी जीव है जो रोग पैदा कर सकता है। एक रोगजनक को एक संक्रामक एजेंट, या बस एक रोगाणु के रूप में भी संदर्भित किया जा सकता है।
- आमतौर पर, इस शब्द का प्रयोग एक संक्रामक सूक्ष्मजीव या एजेंट, जैसे कि वायरस, जीवाणु, प्रोटोजोआ, प्रियन, वाइराइड या फंगस का वर्णन करने के लिए किया जाता है।

byjusexamprep.com

# अर्थव्यवस्था

**नए वैश्विक वायु गुणवत्ता दिशा निर्देश: WHO**

**चर्चा में क्यों?**

- **विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO)** ने 2005 के बाद पहली बार वायु गुणवत्ता से संबंधित नये दिशा निर्देश जारी किये हैं।

**प्रमुख बिंदु**

- WHO ने **छह प्रदूषकों** के लिए वायु गुणवत्ता के स्तर को संशोधित किया है जिसमें पार्टिकुलेट मैटर (PM2.5 और PM10), ओज़ोन ($O_3$), नाइट्रोजन डाइऑक्साइड ($NO_2$) सल्फर डाइऑक्साइड ($SO_2$) और कार्बन मोनोऑक्साइड (CO) शामिल हैं।
- वायु प्रदूषण से हर साल कम से कम 70 लाख लोगों की समय से पहले मौत हो जाती है।
- वायु प्रदूषण शरीर के सभी हिस्सों विशेष कर मस्तिष्क से लेकर माँ के गर्भ में पल रहे शिशुओं को प्रभावित करता है।
- WHO के आंकड़ों के अनुसार, 2019 में, कुल 90 प्रतिशत वैश्विक आबादी 2005 के दिशानिर्देशों के अनुसार अस्वस्थ मानी जाने वाली हवा में सांस ले रही थी।
- भारत सहित कुछ देशों में अभी भी राष्ट्रीय मानक हैं जो 2005 की सिफारिशों से कम हैं। नए दिशानिर्देशों से संकेत मिलता है कि लगभग पूरे भारत को प्रदूषित क्षेत्र माना जाएगा।

**स्रोत: TOI**

**SCO के सदस्य देशों के प्रमुखों की परिषद की 21वीं बैठक**

**चर्चा में क्यों?**

- **प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी** ने **शंघाई सहयोग संगठन (SCO)** के **सदस्य देशों के प्रमुखों की परिषद की 21वीं बैठक** में वर्चुअल और **अफगानिस्तान पर संयुक्त SCO-CSTO आउटरीज सत्र** में वीडियो-संदेश के माध्यम से भाग लिया।
- यह **दुशांबे, ताजिकिस्तान** में 17 सितंबर, 2021 को हुई।
- बैठक की अध्यक्षता **ताजिकिस्तान के राष्ट्रपति एमोमली रहमान** ने की थी।

**नोट: ईरान** शिखर सम्मेलन के दौरान SCO का पूर्ण सदस्य बन गया। अब तक ईरान SCO का पर्यवेक्षक सदस्य था।

**प्रमुख बिंदु**

**प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी का संबोधन:**

- प्रधानमंत्री ने व्यापक SCO क्षेत्र में बढ़ती कट्टरता और उग्रवाद के कारण हो रही समस्याओं पर प्रकाश डाला, जो उदार और प्रगतिशील संस्कृतियों व मूल्यों के गढ़ के रूप में क्षेत्र के इतिहास के विपरीत है।
- उन्होंने कहा कि अफगानिस्तान के हाल के घटनाक्रमों से उग्रवाद की यह प्रवृत्ति आगे और बढ़ सकती है।
- उन्होंने सुझाव दिया कि SCO संयम और वैज्ञानिक व तर्कसंगत विचार को प्रोत्साहन देने के एजेंडे पर काम कर सकता है, जो विशेष रूप से क्षेत्र के युवाओं के लिए प्रासंगिक होगा।

**अफगानिस्तान पर संयुक्त SCO-CSTO आउटरीज सत्र:**

- SCO शिखर सम्मेलन के बाद **SCO** और **कलेक्टिव सिक्योरिटी ट्रीटी ऑर्गनाइजेशन (CSTO)** के बीच अफगानिस्तान पर आउटरीच सत्र हुआ।
- प्रधानमंत्री ने सुझाव दिया कि SCO क्षेत्र में आतंकवाद के मामले में 'जीरो टॉलरेंस' पर एक आचार संहिता विकसित कर सकता है और उन्होंने अफगानिस्तान से नशीले पदार्थों, हथियारों और मानव तस्करी के खतरों को भी रेखांकित किया।

byjusexamprep.com

**SCO के बारे में तथ्य:**

- **स्थापना:** 15 जून 2001
- **सदस्य:** चीन, कजाकिस्तान, किर्गिस्तान, रूस, ताजिकिस्तान, उजबेकिस्तान, भारत, पाकिस्तान और **ईरान (नवीनतम सदस्य)**।
- **मुख्यालय:** बीजिंग, चीन

**स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस**

**क्लाइमेट एक्शन एंड फाइनेंस मोबिलाइजेशन डायलॉग**

**चर्चा में क्यों?**

- **भारत और संयुक्त राज्य अमेरिका (USA)** ने **"क्लाइमेट एक्शन एंड फाइनेंस मोबिलाइजेशन डायलॉग (CAFMD)"** का शुभारम्भ किया।
- **CAFMD** अप्रैल, 2021 में जलवायु पर लीडर्स समिट में प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी और अमेरिकी राष्ट्रपति जो बाइडेन द्वारा लॉन्च **भारत-अमेरिका जलवायु और स्वच्छ ऊर्जा एजेंडा 2030 भागीदारी** के **दो ट्रैक** में से एक है।
- इससे पहले, **संशोधित US-इंडिया स्ट्रेटेजिक क्लीन एनर्जी पार्टनरशिप (SCEP) (पहला ट्रैक)** लॉन्च किया गया था।

**प्रमुख बिंदु**

- **नई दिल्ली** में **केंद्रीय पर्यावरण, वन एवं जलवायु मंत्री भूपेंद्र यादव** और **अमेरिका के राष्ट्रपति के जलवायु पर विशेष दूत जॉन केरी** ने इस संवाद का औपचारिक रूप से शुभारम्भ किया था।
- यह संवाद यह प्रदर्शित करने में मदद करेगा कि कैसे दुनिया राष्ट्रीय परिस्थितियों और सतत् विकास की प्राथमिकताओं को ध्यान में रखते हुए समावेशी और लचीले आर्थिक विकास के साथ जलवायु पर तत्परता से एकजुट हो सकती है।

**नोट:**

- शुभारम्भ से पहले एक द्विपक्षीय बैठक हुई, जहां दोनों पक्षों ने इंटरनेशनल सोलर अलायंस, एग्रीकल्चर इनोवेटिव मिशन फॉर क्लाइमेट (AIM4C) सहित COP26, जलवायु महत्वाकांक्षा, जलवायु वित्त, वैश्विक जलवायु पहलों से संबंधित जलवायु मुद्दों पर व्यापक विमर्श किया।
- वर्तमान में भारत की स्थापित बिजली क्षमता 2021-22 तक 476 GW होने का अनुमान है और 2030 तक कम से कम 817 GW तक बढ़ने की उम्मीद है।

**स्रोत: द हिंदू**

**SCO शांतिपूर्ण मिशन अभ्यास 2021 का छठा संस्करण**

**चर्चा में क्यों?**

- 200 सैन्य कर्मियों के साथ सभी हथियारों की संयुक्त क्षमता में भारतीय वायु सेना के 38 कर्मियों को भी शामिल करने के बाद संयुक्त **भारतीय सैन्य दल SCO शांतिपूर्ण मिशन अभ्यास 2021 के छठे संस्करण** में भाग ले रहा है।
- यह अभ्यास **रूस** द्वारा **दक्षिण पश्चिम रूस के ऑरेनबर्ग क्षेत्र** में 13 से 25 सितंबर 2021 तक आयोजित किया जा रहा है।

**प्रमुख बिंदु**

**SCO शांतिपूर्ण मिशन अभ्यास के बारे में:**

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- संयुक्त आतंकवाद विरोधी अभ्यास **शांतिपूर्ण मिशन** एक बहुपक्षीय अभ्यास है जिसे **शंघाई सहयोग संगठन (SCO)** के सदस्य देशों के बीच सैन्य कूटनीति के एक भाग के रूप में द्विवार्षिक रूप से आयोजित किया जाता है।
- इस अभ्यास का उद्देश्य SCO सदस्य देशों के बीच घनिष्ठ संबंधों को बढ़ावा देना और बहुराष्ट्रीय सैन्य टुकड़ियों का नेतृत्व करने की सैन्य अधिकारियों की क्षमताओं में वृद्धि करना है।

**शंघाई सहयोग संगठन (SCO) के बारे में तथ्य**:

- SCO या शंघाई पैक्ट एक यूरेशियन राजनीतिक, आर्थिक और सुरक्षा गठबंधन है।
- **स्थापना:** 15 जून 2001
- **सदस्य:** चीन, कजाकिस्तान, किर्गिस्तान, रूस, ताजिकिस्तान, उजबेकिस्तान, भारत और पाकिस्तान।
- **मुख्यालय:** बीजिंग, चीन

**स्रोत: PIB**

**भारत और ऑस्ट्रेलिया के बीच पहली 2+2 मंत्रिस्तरीय वार्ता**

**चर्चा में क्यों?**

- **भारत के केंद्रीय रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह, विदेश मंत्री डॉ एस जयशंकर** और **ऑस्ट्रेलिया के रक्षा मंत्री पीटर डटन और विदेश मंत्री मारिस पायने** ने **नई दिल्ली** में भारत और ऑस्ट्रेलिया के बीच पहली 2 + 2 मंत्रिस्तरीय वार्ता आयोजित की।

**प्रमुख बिंदु**

- बैठक के दौरान कई मुद्दों पर चर्चा की गई, जिसमें द्विपक्षीय रणनीतिक और आर्थिक सहयोग के विस्तार की संभावनाएं, भारत-प्रशांत क्षेत्र के प्रति दोनों देशों का समान दृष्टिकोण और दोनों पक्षों के बीच मानव-सेतु के रूप में ऑस्ट्रेलिया में भारतीय समुदाय का बढ़ता महत्व आदि शामिल हैं।

**भारत-ऑस्ट्रेलिया संबंध**

- भू-राजनीतिक संबंध
- **रक्षा संबंध:** द्विपक्षीय नौसैनिक अभ्यास (AUSINDEX), EX PITCH BLACK (ऑस्ट्रेलिया का बहुपक्षीय हवाई युद्ध प्रशिक्षण अभ्यास), Ex AUSTRA HIND (सेना के साथ द्विपक्षीय अभ्यास) और बहुपक्षीय मालाबार अभ्यास (क्वाड देश)।

**बहुपक्षीय सहयोग:**

- ऑस्ट्रेलिया और भारत दोनों क्वाड का हिस्सा हैं, जिसने एक स्वतंत्र, खुले और समावेशी इंडो-पैसिफिक सुनिश्चित करने की दिशा में काम करने का संकल्प लिया है। क्वाड के अन्य दो सदस्य अमेरिका और जापान हैं।
- इसके अलावा, हाल ही में भारत-ऑस्ट्रेलिया सर्कुलर इकोनॉमी हैकथॉन (I-ACE) का भी आयोजन किया गया था।

**नोट:** भारत जापान और अमेरिका के साथ '2+2' वार्ता भी करता है।

**स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस**

**मुल्ला मोहम्मद हसन अखुंद अफगानिस्तान के कार्यवाहक प्रधानमंत्री के रूप में नामित**

**चर्चा में क्यों?**

- तालिबान ने मुल्ला मोहम्मद हसन अखुंद को अफगानिस्तान के कार्यवाहक प्रधानमंत्री के रूप में नामित किया।
- मुल्ला अब्दुल गनी बरादर और मोलावी अब्दुल सलाम हनफी को अफगानिस्तान के उप प्रधानमंत्री के रूप में नियुक्त किया गया है।

**प्रमुख बिंदु**

- मुल्ला मोहम्मद हसन अखुंद 20 से अधिक वर्षों से तालिबान के रहबरी शूरा या नेतृत्व परिषद के प्रमुख रहे हैं।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- उन्होंने 1996 से 2001 तक अफगानिस्तान में तालिबान की पिछली सरकार के दौरान विदेश मंत्री और उप प्रधान मंत्री के रूप में भी काम किया था।

**स्रोत: TOI**

**13वां BRICS शिखर सम्मेलन**

**चर्चा में क्यों?**

- **प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी** ने 9 सितंबर 2021 को वर्चुअल माध्यम से 13वें BRICS शिखर सम्मेलन की **अध्यक्षता** की।
- **शिखर सम्मेलन** का **विषय 'BRICS @ 15: इंट्रा- BRICS कोऑपरेशन फॉर कंटिन्यूटी, कॉन्सॉलिडेशन एंड कंसेन्सस'** था।
- शिखर सम्मेलन में अन्य सभी BRICS नेताओं - ब्राजील के राष्ट्रपति जाइर बोलसोनारो, चीन के राष्ट्रपति शी जिनपिंग, रूस के राष्ट्रपति व्लादिमीर पुतिन और दक्षिण अफ्रीका के राष्ट्रपति साइरिल रामाफोसा की भागीदारी देखी गई।

**प्रमुख बिंदु**

**प्रधानमंत्री का संबोधन:**

- प्रधानमंत्री ने **इस वर्ष (2021) भारत की अध्यक्षता के** दौरान BRICS भागीदारों से प्राप्त सहयोग की सराहना की जिसने कई नई पहलों की उपलब्धि की अनुमति दी।
- इनमें पहला BRICS डिजिटल स्वास्थ्य शिखर सम्मेलन; बहुपक्षीय सुधारों पर पहला BRICS मंत्रिस्तरीय संयुक्त वक्तव्य; BRICS आतंकवाद विरोधी कार्ययोजना; सुदूर संवेदन उपग्रहों के क्षेत्र में सहयोग पर करार; एक आभासी BRICS वैक्सीन अनुसंधान एवं विकास केंद्र; हरित पर्यटन पर BRICS गठबंधन, आदि शामिल थे।
- COVID के बाद वैश्विक रिकवरी प्रकिया में BRICS देशों द्वारा निभाई जा सकने वाली प्रमुख भूमिका पर प्रकाश डालते हुए, प्रधानमंत्री ने 'बिल्ड-बैक रेजिलिएंटली, इनोवेटिवली, क्रेडिबली एवं सस्टेनेबली' के आदर्श वाक्य के तहत BRICS सहयोग को बढ़ाने का आह्वान किया।
- नेताओं ने 'नई दिल्ली घोषणा' को भी अपनाया।

**नई दिल्ली घोषणा' के बारे में:** घोषणा में संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद (UNSC) सहित संयुक्त राष्ट्र के प्रमुख अंगों के सुधारों का आह्वान किया गया।

**नोट:** भारत ने 2012 और 2016 के बाद तीसरी बार BRICS शिखर सम्मेलन की मेजबानी की है।

**BRICS के बारे में तथ्य:**

- **स्थापना:** 2009
- **देश:** ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका

यह दुनिया की प्रमुख उभरती अर्थव्यवस्थाओं को एक साथ लाने वाला एक महत्वपूर्ण समूह है, जिसमें शामिल हैं:

- विश्व आबादी का 41%
- विश्व की कुल भूमि सतह का 29.3% का कुल संयुक्त क्षेत्र
- वैश्विक सकल घरेलू उत्पाद का 24%
- विश्व व्यापार का 16%

**नोट:** उपरोक्त डेटा विश्व बैंक डेटा (2019) पर आधारित है।

**स्रोत: PIB**

**UNSC ने अफगानिस्तान पर संकल्प पारित किया**

**चर्चा में क्यों?**


SUBSCRIBE BYJU'S EXAM PREP

- **भारत की अध्यक्षता** में, **संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद (UNSC) ने अफगानिस्तान पर** एक मजबूत **संकल्प 2593 (2021)** अपनाया।

**प्रमुख बिंदु**

- यूनाइटेड किंगडम, फ्रांस और संयुक्त राज्य अमेरिका द्वारा प्रायोजित संकल्प को भारत सहित 13 सदस्यों के साथ अपनाया गया था।
- लेकिन स्थायी और वीटो-धारक सदस्य रूस और चीन ने भाग नहीं लिया।
- यह तालिबान द्वारा काबुल के अधिग्रहण के बाद अफगानिस्तान में स्थिति पर शक्तिशाली 15-राष्ट्र परिषद द्वारा अपनाया गया पहला संकल्प था और अगस्त 2021 के महीने के लिए सुरक्षा परिषद में भारत की अध्यक्षता पद के अंत से पहले दिन पर आया।
- **संकल्प -** अफगानिस्तान के क्षेत्र का उपयोग किसी भी देश या आतंकवादियों को पनाह देने के लिए नहीं किया जाना चाहिए, और यह कि अंतर्राष्ट्रीय समुदाय तालिबान से अपेक्षा करता है कि वह अफगानों और देश से सभी विदेशी नागरिकों के सुरक्षित और व्यवस्थित प्रस्थान के संबंध में की गई प्रतिबद्धताओं का पालन करे।

**भारत के कदम:**

- भारत ने EAM (विदेश मंत्री) एस जयशंकर, NSA (राष्ट्रीय सुरक्षा सलाहकार) अजीत डोभाल और अन्य वरिष्ठ अधिकारियों से बना एक उच्च-स्तरीय समूह को भारत की तात्कालिक प्राथमिकताओं पर ध्यान देने के साथ अफगानिस्तान में जमीनी स्थिति की निगरानी करने का निर्देश दिया है।

**स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस**

## BIMSTEC (बिम्सटेक) देशों के कृषि विशेषज्ञों की 8वीं बैठक

**चर्चा में क्यों?**

- **भारत** ने **बहु-क्षेत्रीय तकनीकी और आर्थिक सहयोग के लिए बंगाल की खाड़ी पहल (BIMSTEC)** देशों के कृषि विशेषज्ञों की 8वीं बैठक की मेजबानी की।

**प्रमुख बिंदु**

**उद्देश्य:** ज्ञान, जर्मप्लाज्म, छात्रों और विशेषज्ञों के आदान-प्रदान को प्रोत्साहित करके BIMSTEC सदस्य राज्यों के बीच कृषि और संबद्ध क्षेत्रों में जुड़ाव बढ़ाने और सहयोग को गहरा करना।

**बहु-क्षेत्रीय तकनीकी और आर्थिक सहयोग के लिए बंगाल की खाड़ी पहल (BIMSTEC) के बारे में:**

- BIMSTEC **दक्षिण एशिया से 5 देशों- बांग्लादेश, भूटान, भारत, नेपाल** और **श्रीलंका** और **दक्षिण-पूर्व एशिया से दो देशों-म्यांमार और थाईलैंड के साथ दक्षिण और दक्षिण-पूर्व एशिया** के बीच एक अनूठी कड़ी प्रदान करता है।
- **BIMSTEC** एक महत्वाकांक्षा के साथ इस क्षेत्र में आपसी व्यापार, संपर्क और सांस्कृतिक, तकनीकी और आर्थिक विकास को आगे बढ़ाने के लिए **1997 में स्थापित** किया गया था।
- प्रारंभ में, छह क्षेत्रों- व्यापार, प्रौद्योगिकी, ऊर्जा, परिवहन, पर्यटन और मत्स्य पालन को क्षेत्रीय सहयोग के लिए शामिल किया गया था जिसे बाद में सहयोग के 14 क्षेत्रों में विस्तारित किया गया था।
- कृषि 14 क्षेत्रों में से एक है। लगभग 1.7 बिलियन से अधिक लोग अर्थात, वैश्विक जनसंख्या का 22 प्रतिशत BIMSTEC देशों में रहते हैं, कृषि और संबद्ध गतिविधियाँ इस क्षेत्र के आर्थिक और सामाजिक विकास के लिए केंद्रीय हैं।

**स्रोत: PIB**

## श्रीलंका ने मुद्रास्फीति पर काबू पाने के लिए आर्थिक आपातकाल की घोषणा की

**चर्चा में क्यों?**

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- **श्रीलंका के राष्ट्रपति गोटाबाया राजपक्षे** ने देश में **बढ़ती खाद्य कीमतों**, **मुद्रा मूल्यह्रास** और तेज़ी से **घटते विदेशी मुद्रा भंडार** के कारण आर्थिक आपातकाल की घोषणा की है।
- चीनी और चावल सहित आवश्यक वस्तुओं की जमाखोरी को रोकने के लिए **सार्वजनिक सुरक्षा अध्यादेश के** तहत आपातकाल घोषित किया गया था ।

**प्रमुख बिंदु**

**श्रीलंकाई आर्थिक संकट के कारण:**

- COVID-19 महामारी के दौरान श्रीलंका का पर्यटन उद्योग बुरी तरह प्रभावित हुआ, जो देश के सकल घरेलू उत्पाद (GDP) में 10 प्रतिशत से अधिक का योगदान देता है और विदेशी मुद्रा लाता है।
- विदेशी मुद्रा भंडार में कमी के कारण, देश को माल आयात करने के लिए विदेशी मुद्रा खरीदने के लिए धन की मात्रा बढ़ानी पड़ी। इस वृद्धि के कारण 2021 में अब तक श्रीलंकाई रुपये का लगभग 8 प्रतिशत अवमूल्यन हुआ है।
- चूंकि श्रीलंका देश में बुनियादी खाद्य आपूर्ति को पूरा करने के लिए आयात पर बहुत अधिक निर्भर करता है, इसलिए मूल्यह्रास मुद्रा ने खाद्य पदार्थों की कीमत में और वृद्धि की है।
- सरकार द्वारा खेती में रासायनिक उर्वरकों के उपयोग पर प्रतिबंध से कृषि उत्पादन क्षेत्र में कमी आई है।

**आर्थिक आपातकालीन संकट के तहत किए गए उपाय:**

- श्रीलंका सरकार ने पता लगाया गया है कि खाद्य पदार्थों की कीमतों में वृद्धि आवश्यक आपूर्ति जमाखोरी सट्टेबाजों के कारण है।
- सरकार ने **पूर्व सेना जनरल को आवश्यक सेवाओं के आयुक्त के रूप** में नियुक्त किया है जो व्यापारियों और खुदरा विक्रेताओं द्वारा रखे गए खाद्य स्टॉक को जब्त करने और उनकी कीमतों को विनियमित करने के लिए अधिकृत है।
- सेना को यह सुनिश्चित करने की शक्ति भी दी गई है कि विदेशी मुद्रा भंडार का उपयोग केवल आवश्यक वस्तुओं की खरीद के लिए किया जाए।

**स्रोत: द हिंदू**

## डेफएक्सपो (DefExpo) का 12वां संस्करण

**चर्चा में क्यों?**

- **रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह और गुजरात के मुख्यमंत्री विजय रूपानी** ने केवडिया, गुजरात में डेफएक्सपो (DefExpo) -2022 की तैयारियों की संयुक्त रूप से समीक्षा की।
- डेफएक्सपो-2022 के आयोजन के लिए रक्षा मंत्रालय और गुजरात सरकार के बीच **एक समझौता ज्ञापन (MoU)** पर हस्ताक्षर किए गए।
- डेफएक्सपो का 12वां संस्करण दिनांक 10-13 मार्च, 2022 के बीच गुजरात के गांधीनगर में आयोजित किया जाएगा।

**प्रमुख बिंदु**

**डेफएक्सपो -2022 के बारे में:**

- डेफएक्सपो भूमि संचालित, नौसेना, वायुसेना के साथ-साथ होमलैंड सुरक्षा प्रणालियों का प्रदर्शन करने वाला भारत का प्रमुख कार्यक्रम है।
- इसका उद्देश्य रक्षा में 'आत्मनिर्भर भारत' को प्राप्त करना और 2024 तक पाँच बिलियन अमरीकी डालर के रक्षा निर्यात लक्ष्य तक पहुँचना है।

**नोट:** डेफएक्सपो का पिछला संस्करण (11वां) फरवरी 2020 में उत्तर प्रदेश की राजधानी लखनऊ में आयोजित किया गया था।

**स्रोत: PIB**

BYJU'S EXAM PREP

**न्यू डेवलपमेंट बैंक ने UAE, उरुग्वे और बांग्लादेश को नए सदस्य के रूप में स्वीकार किया**

**चर्चा में क्यों?**

- **न्यू डेवलपमेंट बैंक (NDB)** ने अपने विस्तार अभियान के हिस्से के रूप में नए सदस्यों के पहले बैच के रूप में **संयुक्त अरब अमीरात (UAE), उरुग्वे और बांग्लादेश** को स्वीकार किया।

**प्रमुख बिंदु**

- **न्यू डेवलपमेंट बैंक** ने 2020 के अंत में अपनी सदस्यता विस्तार शुरू किया और संभावित सदस्यों के साथ औपचारिक वार्ता शुरू की।
- एक दौर की सफल वार्ता के बाद, NDB ने UAE, उरुग्वे और बांग्लादेश को अपने पहले नए सदस्य देशों के रूप में प्रवेश को मंजूरी दी।
- NDB में नए सदस्यों के पास बुनियादी ढांचे और सतत विकास में उनके सहयोग को बढ़ावा देने के लिए एक मंच होगा।

**न्यू डेवलपमेंट बैंक (NDB) के बारे में:**

- यह BRICS (ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका) देशों द्वारा स्थापित एक बहुपक्षीय विकास बैंक है।
- इसका मुख्यालय शंघाई, चीन में है।
- 15 जुलाई 2014 को, ब्राजील के फोर्टालेजा में आयोजित छठे BRICS शिखर सम्मेलन के पहले दिन, BRICS राज्यों ने न्यू डेवलपमेंट बैंक पर समझौते पर हस्ताक्षर किए।

**अधिकृत पूंजी:** NDB के पास 100 बिलियन अमेरिकी डॉलर की अधिकृत पूंजी है, जो संयुक्त राष्ट्र के सदस्यों द्वारा सदस्यता के लिए खुली है।

- अपने परिचालन की शुरुआत के बाद से, बैंक ने अपने सभी सदस्यों में लगभग 80 परियोजनाओं को मंजूरी दी, कुल मिलाकर 30 बिलियन अमरीकी डालर का पोर्टफोलियो।

**परियोजनाएं:** परिवहन, पानी और स्वच्छता, स्वच्छ ऊर्जा, डिजिटल बुनियादी ढांचे, सामाजिक बुनियादी ढांचे और शहरी विकास जैसे क्षेत्रों में परियोजनाएं बैंक के दायरे में हैं।

**स्रोत: न्यूज़ऑनएयर**

**छठा पूर्वी आर्थिक मंच 2021**

**चर्चा में क्यों?**

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने हाल ही में **रूस के व्लादिवोस्तोक** में आयोजित **छठे पूर्वी आर्थिक मंच (EEF) 2021** के पूर्ण सत्र को संबोधित किया।
- मंच का **विषय "द अपॉर्च्युनिटीस फॉर द फार ईस्ट इन ए वर्ल्ड अंडर ट्रांसफॉर्मेशन"** था।
- उल्लेखनीय है कि प्रधानमंत्री 2019 में 5वें EEF के मुख्य अतिथि थे, जो किसी भारतीय प्रधानमंत्री के लिए पहला अवसर था।

**प्रमुख बिंदु**

**प्रधानमंत्री के संबोधन की मुख्य विशेषताएं:**

- रूसी सुदूर-पूर्व के विकास के लिए राष्ट्रपति पुतिन के दृष्टिकोण की सराहना करते हुए, प्रधानमंत्री ने भारत की "एक्ट ईस्ट नीति" के तहत रूस के एक विश्वसनीय भागीदार होने की अपनी प्रतिबद्धता को दोहराया।
- उन्होंने रूसी सुदूर-पूर्व के विकास में भारत और रूस की प्राकृतिक अनुपूरकता को रेखांकित किया।
- उन्होंने 'विशेष और विशेषाधिकार प्राप्त सामरिक साझेदारी' के अनुरूप दोनों पक्षों के बीच आर्थिक और वाणिज्यिक सम्बन्ध को अधिक से अधिक मज़बूत करने पर जोर दिया।

**पूर्वी आर्थिक मंच (EEF) के बारे में:**

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- 2015 में रूसी संघ के राष्ट्रपति व्लादिमीर पुतिन द्वारा EEF की स्थापना की गई थी।
- फोरम के व्यापार कार्यक्रम में एशिया-प्रशांत क्षेत्र के प्रमुख भागीदार देशों और ASEAN के साथ कई व्यापारिक संवाद शामिल हैं।

**भारत-रूस संबंध:**

- रूस भारतीय तेल और गैस कंपनियों के लिए सबसे बड़ा निवेश गंतव्य है और भारतीय सार्वजनिक क्षेत्र की कंपनियों ने रूस में लगभग 16 बिलियन डॉलर का निवेश किया है।
- रूस भारत के तेल और गैस क्षेत्र में भी सबसे बड़ा निवेशक है।
- रूस के रक्षा उद्योग के लिए भारत दूसरा सबसे बड़ा बाजार है।

**स्रोत: PIB**

**भारत और अमेरिका ने मानव रहित विमानों के सम्बंध में परियोजना-समझौते पर हस्ताक्षर किये**

**चर्चा में क्यों?**

- **रक्षा मंत्रालय, भारत सरकार** और **संयुक्त राज्य अमेरिका (US) के रक्षा विभाग** ने **मानव रहित विमानों (एयर-लॉंच्ड अनमैन्ड एरियल व्हेकिल-ALUAV) के सम्बंध में एक परियोजना-समझौते (PA)** पर हस्ताक्षर किये हैं। यह समझौता **रक्षा प्रौद्योगिकी और व्यापार पहल (DTTI)** के हवाले से संयुक्त वायु प्रणाली कार्य समूह के तहत 30 जुलाई, 2021 को किया गया।

**प्रमुख बिंदु**

- **परियोजना समझौते (PA)** में एयरफोर्स रिसर्च लैबोरेट्री, भारतीय वायु सेना और रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन के बीच सहयोग का खाका शामिल किया गया है। इसके तहत ALUAV प्रोटोटाइप का डिजाइन तैयार किया जायेगा और उसका विकास, परीक्षण तथा मूल्यांकन किया जायेगा।

**पृष्ठभूमि:**

- ALUAV के लिए PA रक्षा मंत्रालय और अमेरिकी रक्षा विभाग के बीच अनुसंधान, विकास, परीक्षण और मूल्यांकन (RDT&E) समझौता ज्ञापन के अंतर्गत आता है, जिसे पहली बार जनवरी 2006 में हस्ताक्षरित किया गया था और जनवरी 2015 में नवीनीकृत किया गया था।

**महत्व:**

- समझौता रक्षा उपकरणों के सह-विकास के माध्यम से दोनों देशों के बीच रक्षा प्रौद्योगिकी सहयोग को गहरा करने की दिशा में एक महत्वपूर्ण कदम है।

**रक्षा प्रौद्योगिकी और व्यापार पहल (DTTI) का उद्देश्य:**

- DTTI का मुख्य उद्देश्य सहयोगी प्रौद्योगिकी विनिमय को बढ़ावा देने के लिए निरंतर नेतृत्व पर ध्यान केंद्रित करना और भारतीय और अमेरिकी सैन्य बलों के लिए भविष्य की प्रौद्योगिकियों के सह-उत्पादन और सह-विकास के अवसर पैदा करना है।
- DTTI के तहत, संबंधित डोमेन में परस्पर सहमत परियोजनाओं पर ध्यान केंद्रित करने के लिए भूमि, नौसेना, वायु और विमान वाहक प्रौद्योगिकियों पर संयुक्त कार्य समूहों की स्थापना की गई है।

**स्रोत: द हिंदू**

**CBIC ने अनुपालन सूचना पोर्टल (CIP) का शुभारंभ किया**

**चर्चा में क्यों?**

byjusexamprep.com

- **केन्द्रीय अप्रत्यक्ष कर एवं सीमा शुल्क बोर्ड (CBIC)** ने लगभग 12,000 सीमा- शुल्क टैरिफ मदों के लिए सीमा – शुल्क की सभी प्रक्रियाओं और नियामक अनुपालन से जुड़ी जानकारी तक निःशुल्क पहुंच प्रदान करने के लिए भारतीय सीमा- शुल्क से संबंधित **अनुपालन सूचना पोर्टल (CIP)** का शुभारंभ किया।

**प्रमुख बिंदु**

**अनुपालन सूचना पोर्टल (CIP) के बारे में:**

- CIP, आयात और निर्यात में संलग्न व्यापार - जगत के साथ-साथ किसी भी इच्छुक व्यक्ति को सीमा शुल्क और सहयोगी सरकारी एजेंसियों (FSSAI, PQIS, AQIS, ड्रग कंट्रोलर इत्यादि) से जुड़ी कानूनी और प्रक्रियात्मक जरूरतों के बारे में जानकारी प्रदान कर उन्हें सशक्त बनाने में सहूलियत प्रदान करने वाला CBIC द्वारा विकसित एक उपकरण है।

**केंद्रीय अप्रत्यक्ष कर और सीमा शुल्क बोर्ड (CBIC) के बारे में**:

- केंद्रीय अप्रत्यक्ष कर और सीमा शुल्क बोर्ड (पूर्व में केंद्रीय उत्पाद और सीमा शुल्क बोर्ड) वित्त मंत्रालय, भारत सरकार के राजस्व विभाग का एक हिस्सा है।
- यह सीमा शुल्क, केंद्रीय उत्पाद शुल्क, CGST और IGST की वसूली और संग्रह और तस्करी की रोकथाम से संबंधित नीति तैयार करने के कार्यों से संबंधित है।

**स्रोत: PIB**

## आठ कोर उद्योगों के संयुक्त सूचकांक में जून 2020 के सूचकांक के मुकाबले 8.9 प्रतिशत की वृद्धि

**चर्चा में क्यों?**

- **आठ कोर उद्योगों का संयुक्त सूचकांक जून 2021 में 126.6** पर रहा जिसमें जून 2020 की तुलना में **8.9 फीसदी की वृद्धि** दर्ज की गई।
- कोयला, प्राकृतिक गैस, रिफाइनरी उत्पाद, उर्वरक, इस्पात, सीमेंट और बिजली के उत्पादन में जून 2021 में गत वर्ष की समान अवधि की तुलना में वृद्धि हुई।

**प्रमुख बिंदु**

**आठ कोर उद्योगों के सूचकांक (ICI) के बारे में:**

- ICI चयनित आठ प्रमुख उद्योगों- **कोयला, प्राकृतिक गैस, कच्चा तेल, रिफाइनरी उत्पाद, उर्वरक, सीमेंट, इस्पात, और बिजली** में संयुक्त और व्यक्तिगत उत्पादन का आकलन करता है।
- **औद्योगिक उत्पादन सूचकांक (IIP)** में शामिल वस्तुओं के कुल भारांक (वेटेज) का **40.27 प्रतिशत हिस्सा आठ कोर उद्योगों** में ही निहित होता है।

**आठ कोर उद्योगों के सूचकांक का सार:**

- **कोयला:** जून, 2021 में कोयला उत्पादन जून, 2020 के मुकाबले 7.4 प्रतिशत बढ़ गया।
- **कच्चा तेल:** जून, 2021 के दौरान कच्चे तेल का उत्पादन जून, 2020 की तुलना में 1.8 प्रतिशत गिर गया।
- **प्राकृतिक गैस:** जून, 2021 में प्राकृतिक गैस का उत्पादन जून, 2020 के मुकाबले 20.6 प्रतिशत बढ़ गया।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- **रिफाइनरी उत्पाद:** पेट्रोलियम रिफाइनरी उत्पादों का उत्पादन जून, 2021 में जून, 2020 के मुकाबले 2.4 प्रतिशत बढ़ गया।
- **उर्वरक:** जून, 2021 के दौरान उर्वरक उत्पादन जून, 2020 के मुकाबले 2.0 प्रतिशत बढ़ गया।
- **इस्पात:** जून, 2021 में इस्पात उत्पादन जून, 2020 के मुकाबले 25.0 प्रतिशत बढ़ गया।
- **सीमेंट:** जून, 2021 के दौरान सीमेंट उत्पादन जून, 2020 के मुकाबले 4.3 प्रतिशत बढ़ गया।
- **बिजली:** जून, 2021 के दौरान बिजली उत्पादन जून, 2020 के मुकाबले 7.2 प्रतिशत बढ़ गया।

**औद्योगिक उत्पादन सूचकांक (IIP) के बारे में:**

- IIP भारत के लिए एक सूचकांक है जो बिजली, खनिज खनन और विनिर्माण जैसे अर्थव्यवस्था में विभिन्न क्षेत्रों के विकास का विवरण देता है।
- अखिल भारतीय IIP एक समग्र संकेतक है जो एक निश्चित अवधि के दौरान एक चुनी हुई आधार अवधि के संबंध में औद्योगिक उत्पादों की एक टोकरी के उत्पादन की मात्रा में अल्पकालिक परिवर्तनों को मापता है।
- इसे **राष्ट्रीय सांख्यिकी कार्यालय (NSO), सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय** द्वारा मासिक रूप से संकलित और प्रकाशित किया जाता है।
- वर्तमान आधार वर्ष 2011-2012 है।

**IIP का महत्व:**

- इसका उपयोग विभिन्न सरकारी एजेंसियों जैसे वित्त मंत्रालय, भारतीय रिजर्व बैंक, निजी फर्मों और विश्लेषकों द्वारा किया जाता है।
- डेटा का उपयोग तिमाही आधार पर **सकल घरेलू उत्पाद** में विनिर्माण क्षेत्र के सकल मूल्य वर्धित को संकलित करने के लिए भी किया जाता है।

**स्रोत: PIB**

## डिजिटल पेमेंट सॉल्यूशन: 'ई-रुपी' (e-RUPI)

**चर्चा में क्यों?**

- **प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी** ने **डिजिटल पेमेंट सॉल्यूशन 'ई-रुपी' (e-RUPI)** लॉन्च किया।

**प्रमुख बिंदु**

**ई-रुपी के बारे में:**

- ई-रुपी डिजिटल भुगतान के लिए **एक कैशलेस और संपर्क** रहित माध्यम है।
- यह एक **QR कोड या SMS स्ट्रिंग-आधारित ई-वाउचर** है, जिसे लाभार्थियों के मोबाइल पर पहुंचाया जाता है।
- इस निर्बाध एकमुश्त भुगतान व्यवस्था के उपयोगकर्ता अपने सेवा प्रदाता के केंद्र पर कार्ड, डिजिटल भुगतान एप या इंटरनेट बैंकिंग एक्सेस के बगैर ही वाउचर की राशि को प्राप्त करने में सक्षम होंगे।
- यह बिना किसी फिजिकल इंटरफेस के डिजिटल तरीके से लाभार्थियों और सेवा प्रदाताओं के साथ सेवाओं के प्रायोजकों को जोड़ता है।
- इसे **नेशनल पेमेंट्स कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया** ने अपने UPI प्लेटफॉर्म पर **वित्तीय सेवा विभाग**, **स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय** और **राष्ट्रीय स्वास्थ्य प्राधिकरण** के सहयोग से विकसित किया है।

byjusexamprep.com

**उपयोग:**

- कल्याण सेवाओं की लीक-प्रूफ डिलीवरी सुनिश्चित करने की दिशा में यह एक क्रांतिकारी पहल होने की उम्मीद है।
- इसका उपयोग मातृ और बाल कल्याण योजनाओं के तहत दवाएं और पोषण संबंधी सहायता, TB उन्मूलन कार्यक्रमों, आयुष्मान भारत प्रधानमंत्री जन आरोग्य योजना जैसी स्कीमों के तहत दवाएं और निदान, उर्वरक सब्सिडी, इत्यादि देने की योजनाओं के तहत सेवाएं उपलब्ध कराने में किया जा सकता है।
- यहां तक कि निजी क्षेत्र भी अपने कर्मचारी कल्याण और कॉरपोरेट सामाजिक दायित्व कार्यक्रमों के तहत इन डिजिटल वाउचर का उपयोग कर सकता है।

**ई-रुपी का महत्व:**

- सरकार पहले से ही एक केंद्रीय बैंक डिजिटल मुद्रा विकसित करने पर काम कर रही है और ई-रुपी का शुभारंभ संभावित रूप से डिजिटल भुगतान अवसंरचना में अंतराल को उजागर कर सकता है जो भविष्य की डिजिटल मुद्रा की सफलता के लिए आवश्यक होगा।

**आभासी मुद्रा से अलग:**

- वास्तव में, ई-रुपी मौजूदा भारतीय रुपये द्वारा समर्थित है क्योंकि अंतर्निहित परिसंपत्ति और इसके उद्देश्य की विशिष्टता इसे एक आभासी मुद्रा से अलग बनाती है और इसे वाउचर-आधारित भुगतान प्रणाली के करीब रखती है।

**नोट:** अमेरिका, स्वीडन, हांगकांग, कोलंबिया, चिली आदि जैसे देश वाउचर सिस्टम का उपयोग कर रहे हैं।

**स्रोत: PIB**

## मंत्रिमंडल ने DICGC (संशोधन) विधेयक, 2021 को मंजूरी दी

**चर्चा में क्यों?**

- केंद्रीय मंत्रिमंडल ने **जमा बीमा और ऋण गारंटी निगम (DICGC) (संशोधन) विधेयक, 2021** को मंजूरी दे दी है।

**प्रमुख बिंदु**

**DICGC (संशोधन) विधेयक, 2021 के बारे में:**

**बीमा कवर:**

- बिल बैंक के स्थगन के तहत आने के **90 दिनों** के भीतर **5 लाख रुपये** तक पहुंच की अनुमति देकर खाताधारकों को उनके पैसे की सुरक्षा प्रदान करता है।
- इससे पहले, खाताधारकों को अपनी जमा राशि प्राप्त करने के लिए एक व्यथित ऋणदाता के परिसमापन या पुनर्गठन तक वर्षों तक इंतजार करना पड़ता था, जो कि डिफ़ॉल्ट के खिलाफ बीमित होते हैं।

**नोट:** वित्त मंत्री ने 2020 में इसकी सीमा 1 लाख से बढ़ाकर 5 लाख कर दी थी।

**DICGC** का गठन इसलिए किया गया था क्योंकि RBI द्वारा स्थगन लागू करने पर बैंक जमाकर्ताओं को बैंकों से अपना पैसा निकालने में समस्याओं का सामना करना पड़ता था।

**कवरेज:**

byjusexamprep.com

- DICGC बिल में नवीनतम संशोधन के तहत, सभी जमाओं का 98.3% कवर किया जाएगा और जमा मूल्य के संदर्भ में, जमा का 50.9% कवर किया जाएगा। जबकि वैश्विक जमा मूल्य सभी जमा खातों का केवल 80% है और जमा मूल्य के केवल 20-30% को कवर करता है।

**जमा बीमा ऋण गारंटी निगम (DICGC) के बारे में:**

- यह भारतीय रिजर्व बैंक की पूर्ण स्वामित्व वाली सहायक कंपनी है।
- यह जमा बीमा प्रदान करता है जो बैंक जमा धारकों के लिए सुरक्षा कवर के रूप में काम करता है जब बैंक अपने जमाकर्ताओं को भुगतान करने में विफल रहता है।
- यह भारत में स्थित सभी वाणिज्यिक और विदेशी बैंकों में जमाकर्ताओं के पैसे की सुरक्षा करता है; केंद्रीय, राज्य और शहरी सहकारी बैंक; क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक; और स्थानीय बैंक, बशर्ते कि बैंक ने DICGC कवर का विकल्प चुना हो।
- एजेंसी का संचालन जमा बीमा और क्रेडिट गारंटी निगम अधिनियम, 1961 और जमा बीमा और क्रेडिट गारंटी निगम सामान्य विनियम, 1961 के अनुसार किया जाता है।

**स्रोत: द हिंदू**

## कांडला पहला ग्रीन SEZ बना

### चर्चा में क्यों?

- **कांडला SEZ (KASEZ)** को **IGBC प्लेटिनम रेटिंग** से सम्मानित किया गया।
- **KASEZ** मौजूदा शहरों के लिए **IGBC ग्रीन सिटीज़ प्लेटिनम रेटिंग** प्राप्त करने वाला पहला **ग्रीन SEZ** है।

### प्रमुख बिंदु

- गुजरात के भुज क्षेत्र में जल संरक्षण और वनीकरण के लिए KASEZ के प्रयास सराहनीय थे।
- **CII की इंडियन ग्रीन बिल्डिंग काउंसिल (IGBC)** द्वारा 'ग्रीन मास्टर प्लानिंग, नीतिगत पहल और हरित बुनियादी ढांचे के कार्यान्वयन' के लिए **IGBC प्लेटिनम रेटिंग** प्रदान की गई है।

**कांडला SEZ (KASEZ) के बारे में:**

- यह एशिया का पहला निर्यात प्रसंस्करण क्षेत्र (EPZ) था।
- यह 1965 में गुजरात के कांडला में स्थापित किया गया था।

**विशेष आर्थिक क्षेत्रों (SEZ) के बारे में:**

- एक विशेष आर्थिक क्षेत्र एक ऐसा क्षेत्र है जिसमें व्यापार और व्यापार कानून देश के बाकी हिस्सों से अलग हैं।
- SEZ देश की राष्ट्रीय सीमाओं के भीतर स्थित हैं, और उनके उद्देश्यों में व्यापार संतुलन बढ़ाना, रोजगार, निवेश में वृद्धि, रोजगार सृजन और प्रभावी प्रशासन शामिल हैं।
- **भारत में विशेष आर्थिक क्षेत्र (SEZ) नीति** पहली बार 1 अप्रैल, 2000 को लागू हुई। इसका मुख्य उद्देश्य विदेशी निवेश को बढ़ाना और निर्यात के लिए अंतरराष्ट्रीय स्तर पर प्रतिस्पर्धी और परेशानी मुक्त वातावरण प्रदान करना था।
- **विशेष आर्थिक क्षेत्र अधिनियम, 2005**, मई, 2005 में संसद द्वारा पारित किया गया था, जिसे 23 जून, 2005 को राष्ट्रपति की सहमति प्राप्त हुई थी।

byjusexamprep.com

## स्माइल (SMILE) योजना

### चर्चा में क्यों?

- **सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय** ने **"स्माइल (SMILE) - आजीविका और उद्यम के लिए सीमांत व्यक्तियों हेतु समर्थन"** नामक एक योजना तैयार की है।
- स्माइल में **'केंद्रीय क्षेत्र की भीख मांगने के कार्य में लगे व्यक्तियों के व्यापक पुनर्वास के लिये योजना'** नामक एक उपयोजना भी शामिल है।

### प्रमुख बिंदु

**योजना के बारे में:**

- इस योजना में कई व्यापक उपाय जिनमें भीख मांगने के कार्य में लगे व्यक्तियों के लिए कल्याणकारी उपाय शामिल हैं।
- यह पुनर्वास, चिकित्सा सुविधाओं के प्रावधान, परामर्श, बुनियादी दस्तावेज, शिक्षा, कौशल विकास, आर्थिक संबंधों आदि पर व्यापक रूप से ध्यान केंद्रित करता है।
- यह भीख मांगने के कार्य में लगे व्यक्तियों के पुनर्वास के लिए मौजूदा आश्रय गृहों के उपयोग का प्रावधान करता है।

## मथुरा रिफाइनरी में भारत का पहला ग्रीन हाइड्रोजन संयंत्र

### चर्चा में क्यों?

- भारत की सबसे बड़ी तेल कंपनी **इंडियन ऑयल कॉर्पोरेशन (IOC)** अपनी **मथुरा रिफाइनरी में देश का पहला 'ग्रीन हाइड्रोजन' संयंत्र** बनाएगी।
- इसका उद्देश्य तेल और ऊर्जा के स्वच्छ रूपों की बढ़ती मांग को पूरा करने के लिए भविष्य के लिए तैयार करना है।

### प्रमुख बिंदु

- यह देश की पहली ग्रीन हाइड्रोजन इकाई होगी।
- हाइड्रोजन, अपने आप में एक स्वच्छ ईंधन है, लेकिन इसका निर्माण ऊर्जा-गहन है और इसमें कार्बन उप-उत्पाद भी निकलते हैं।
- **ग्रीन हाइड्रोजन** उत्पादन - परम स्वच्छ हाइड्रोजन संसाधन - हाइड्रोजन ईंधन बनाने के लिए अक्षय ऊर्जा का उपयोग करता है।

## स्टैंड अप इंडिया योजना को वर्ष 2025 तक बढ़ाया गया

### चर्चा में क्यों?

- वित्तीय सेवा विभाग, वित्त मंत्रालय ने बताया कि स्टैंड अप इंडिया योजना को वर्ष 2025 तक बढ़ा दिया गया है।

### प्रमुख बिंदु

**स्टैंड अप इंडिया योजना के बारे में:**

- यह योजना 05 अप्रैल, 2016 को प्रधानमंत्री द्वारा शुरू की गयी थी।

**उद्देश्य और ऋण की प्रकृति:**

byjusexamprep.com

- इस योजना का उद्देश्य ग्रीनफील्ड उद्यम स्थापित करने के लिये अनुसूचित वाणिज्यिक बैंकों की प्रति बैंक शाखा में कम-से-कम एक अनुसूचित जाति या अनुसूचित जनजाति उधारकर्त्ता और कम-से-कम एक महिला उधारकर्त्ता को 10 लाख रुपए से 1 करोड़ रुपए के बीच बैंक ऋण की सुविधा प्रदान करना है।
- यह उद्यम विनिर्माण, सेवाओं, कृषि-संबद्ध गतिविधियों या व्यापारिक क्षेत्र में हो सकता है।
- गैर-व्यक्तिगत उद्यमों के मामले में, 51% शेयरधारिता और नियंत्रण हिस्सेदारी किसी अनुसूचित जाति/अनुसूचित जनजाति या महिला उद्यमी के पास होनी चाहिए।
- SIDBI और NABARD के कार्यालय स्टैंड-अप कनेक्ट सेंटर (SUCC) नामित हैं।

**भारत दुनिया में 5वें सबसे बड़े विदेशी मुद्रा भंडार धारक के रूप में उभरा**

**चर्चा में क्यों?**

- **भारत** 25 जून, 2021 तक **चीन, जापान, स्विटजरलैंड और रूस के** बाद में **608.99 अरब डॉलर के** साथ दुनिया में **5वां सबसे बड़ा विदेशी मुद्रा भंडार धारक के** रूप में उभरा है।
- इसकी सूचना वित्त राज्य मंत्री पंकज चौधरी द्वारा 20 जुलाई, 2021 को लोकसभा में दी गयी थी।

**GI प्रमाणित गुजरात के भालिया गेहूं का निर्यात**

**चर्चा में क्यों?**

- **GI (भौगोलिक संकेतक)** प्रमाणित **भालिया किस्म के गेहूं** की पहली खेप **गुजरात से केन्या और श्रीलंका** को निर्यात की गई।

**प्रमुख बिंदु**

**GI प्रमाणित भालिया गेहूं के बारे में:**

- GI प्रमाणित गेहूं में प्रोटीन की मात्रा अधिक होती है और यह स्वाद में मीठा होता है।
- भालिया फसल प्रमुख रुप से गुजरात के भाल क्षेत्र में पैदा की जाती है। भाल क्षेत्र में अहमदाबाद, आनंद, खेड़ा, भावनगर, सुरेंद्रनगर, भरूच जिले शामिल हैं।

**नोट:**

- गेहूं की भालिया किस्म को जुलाई, 2011 में भौगोलिक संकेत (GI) प्रमाणन प्राप्त हुआ था।
- GI प्रमाणीकरण का पंजीकृत प्रोपराइटर आणंद कृषि विश्वविद्यालय, गुजरात है।

**'itat e-dwar', आयकर अपीलीय न्यायाधिकरण का एक ई-फाइलिंग पोर्टल**

**चर्चा में क्यों?**

- केंद्रीय विधि एवं न्याय, संचार, इलेक्ट्रॉनिक्स एवं सूचना प्रौद्योगिकी मंत्री, रविशंकर प्रसाद, ने **आयकर अपीलीय न्यायाधिकरण (ITAT)** के ई-फाइलिंग पोर्टल **'itat e-dwar'**की शुरुआत की।

**प्रमुख बिंदु**

- ई-फाइलिंग पोर्टल 'itat e-dwar' की शुरुआत पहुंच, जवाबदेही और आयकर अपीलीय न्यायाधिकरण (ITAT) के दिन-प्रतिदिन के कामकाज में पारदर्शिता बढ़ाएगी।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- नया बना ई-फाइलिंग पोर्टल विभिन्न पक्षों को अपनी अपीलों, विविध आवेदनों, दस्तावेजों, पेपर बुक्स इत्यादि को इलेक्ट्रॉनिक रूप से पेश करने में सक्षम बनाएगा।
- **नेशनल ज्यूडिशियल डेटा ग्रिड (NJDG)** में 18 करोड़ से अधिक मामलों के बारे में आंकड़े उपलब्ध हैं और यह भी सुझाव दिया कि ITAT के मामलों को भी NJDG में एकीकृत किया जाना चाहिए।

## पाकिस्तान FATF की 'ग्रे लिस्ट' में बना रहेगा

### चर्चा में क्यों?

- फाइनेंशियल एक्शन टास्क फोर्स (FATF) ने पाकिस्तान को एक बार फिर 'ग्रे लिस्ट' से निकालने से इनकार कर दिया है।

### प्रमुख बिंदु

- पाकिस्तान ने अब 2018 में उसे दिए गए 27 में से 26 एक्शन आइटम पूरे कर लिए हैं।
- FATF ने पाकिस्तान से UN द्वारा नामित आतंकियों के खिलाफ कार्रवाई करने को कहा है।
- पाकिस्तान सरकार मनी लॉन्ड्रिंग के जोखिम की जांच करने में विफल रही है, जिससे भ्रष्टाचार और आतंकवाद को वित्त पोषण हो रहा है।

**नोट:** अक्टूबर 2020 में, FATF ने वैश्विक मनी लॉन्ड्रिंग और आतंकवादी वित्तपोषण प्रहरी के 27 दायित्वों में से छह को पूरा करने में विफलता का हवाला देते हुए पाकिस्तान को ग्रे लिस्ट में रखा था।

- पाकिस्तान जून 2018 से FATF की ग्रे लिस्ट में है।

### फाइनेंशियल एक्शन टास्क फोर्स (FATF) के बारे में तथ्य:

- FATF एक अंतर सरकारी संगठन है जिसकी स्थापना G7 की पहल पर मनी लॉन्ड्रिंग से निपटने के लिए नीतियां विकसित करने के लिए की गई। 2001 में, आतंकवाद के वित्तपोषण को शामिल करने के लिए इसके जनादेश का विस्तार किया गया था।
- FATF का मुख्य उद्देश्य अंतरराष्ट्रीय वित्तीय प्रणाली की अखंडता के लिए मानक निर्धारित करना और मनी लॉन्ड्रिंग, आतंकवादी वित्तपोषण और अन्य संबंधित खतरों से निपटने के लिए कानूनी, नियामक और परिचालन उपायों के प्रभावी कार्यान्वयन को बढ़ावा देना है।

**मुख्यालय:** पेरिस, फ्रांस

**स्थापना:** 1989

**सदस्यता:** 39

### FATF की दो लिस्ट:

- **ग्रे लिस्ट:** वे देश जिन्हें आतंकी फंडिंग और मनी लॉन्ड्रिंग का समर्थन करने के लिए सुरक्षित पनाहगाह माना जाता है। यह देश के लिए एक चेतावनी के रूप में कार्य करता है कि यह काली सूची में प्रवेश कर सकता है।
- **ब्लैक लिस्ट:** जिन देशों को असहयोगी देश कहा जाता है, उन्हें काली सूची में डाल दिया जाता है। ये देश मनी लॉन्ड्रिंग और टेरर फंडिंग गतिविधियों का समर्थन करते हैं।

byjusexamprep.com

**DTH सेवाओं में कैबिनेट ने 100% FDI को मंजूरी दी**

- केंद्रीय मंत्रिमंडल ने डायरेक्ट-टू-होम (DTH) प्रसारण सेवाओं के लिए संशोधित दिशानिर्देशों को मंजूरी दे दी, जिससे 100 प्रतिशत प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (FDI) के साथ-साथ लाइसेंस की अवधि 20 साल तक बढ़ गई।

- संशोधित दिशानिर्देशों के तहत, लाइसेंस 10 साल की तुलना में 20 साल की अवधि के लिए जारी किए जाएंगे, और 10 साल की अवधि के लिए नवीनीकृत किए जाएंगे।

**चेक लेन-देन के लिए 'पॉजिटिव पे सिस्टम' (सकारात्मक वेतन प्रणाली)**

- 1 जनवरी 2021 को, भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI) सुरक्षा बढ़ाने और धोखाधड़ी को समाप्त करने के लिए 50,000 रुपये से अधिक के चेक लेन-देन के लिए 'सकारात्मक वेतन प्रणाली' की शुरुआत करेगा।

- इस प्रक्रिया के तहत, चेक का जारीकर्ता इलेक्ट्रॉनिक रूप से, SMS, मोबाइल ऐप, इंटरनेट बैंकिंग और ATM जैसे चैनलों के माध्यम से, उस चेक का कुछ न्यूनतम विवरण (जैसे दिनांक, लाभार्थी का नाम, या भुगतानकर्ता और राशि), अदाकर्ता बैंक को देता है, जिसे चेक ट्रंकेशन सिस्टम (CTS) द्वारा प्रस्तुत चेक से क्रॉस-चेक किया जाता हैं।

**इंडिया पोस्ट पेमेन्ट्स बैंक ने अपनी डिजिटल भुगतान सेवा "DakPay" की शुरुआत की**

- डाक विभाग (DoP) और इंडिया पोस्ट पेमेंट्स बैंक (IPPB) ने एक नए डिजिटल भुगतान ऐप 'DakPay' का अनावरण किया। देशभर के प्रत्येक नागरिक और विशेषरूप से अंतिम छोर पर मौजूद लोगों तक वित्तीय सेवाएं उपलब्ध कराने के अपने प्रयासों के तहत इस ऐप को लॉन्च किया गया।

- **इंडिया पोस्ट पेमेंट्स बैंक के बारे में:** इंडिया पोस्ट पेमेन्ट्स बैंक को संचार मंत्रालय के डाक विभाग के तहत स्थापित किया गया था। इसमें 100 फीसदी हिस्सेदारी भारत सरकार की है। इसे 1 सितंबर 2018 को लॉन्च किया था।

हाल ही में डाक विभाग ने डाक कर्मियों को वर्ष 2019-20 में उनकी उपलब्धियों के लिए मेघदूत सम्मान 2020 प्रदान किए।

**बॉम्बे स्टॉक एक्सचेंज (BSE) ने E-एग्रीकल्चरल स्पॉट मार्केट प्लेटफार्म की शुरूआत की**

- BSE ने अपनी सहायक BSE निवेश के माध्यम से - कृषि जिंसों के लिए एक इलेक्ट्रॉनिक स्पॉट प्लेटफॉर्म - "BSE E-एग्रीकल्चर मार्केट्स लिमिटेड (BEAM)" लॉन्च किया है।

- मंच उत्पादकों, बिचौलियों, सहायक सेवाओं और उपभोक्ताओं से युक्त मूल्य श्रृंखला में स्पॉट कृषि जिंस लेनदेन की सुविधा प्रदान करता है।

- **नोट: BSE लिमिटेड**, जिसे पहले बॉम्बे स्टॉक एक्सचेंज लिमिटेड के नाम से जाना जाता था, मुंबई के दलाल स्ट्रीट में स्थित एक भारतीय स्टॉक एक्सचेंज है। 1875 में स्थापित, यह एशिया का सबसे पुराना स्टॉक एक्सचेंज है।

**भारतीय रिजर्व बैंक जयपुर में स्वचालित बैंक नोट प्रसंस्करण सेंटर स्थापित करेगा**

byjusexamprep.com

- करेंसी नोटों के बढ़ते प्रसार के बीच भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने जयपुर में स्वचालित बैंक नोट प्रसंस्करण केंद्र (ABPC) स्थापित करने का फैसला किया है। यह केंद्र बैंक नोटों की प्राप्ति, भंडारण और उन्हें आगे भेजने का काम करेगा।

- **नोट:** मार्च, 2001 से मार्च, 2019 के दौरान मात्रा के हिसाब से बैंक नोटों के चलन में तीन गुना का इजाफा हुआ है। आने वाले वर्षों में इसमें और बढ़ोतरी की संभावना है।

**उदय कोटक को कोटक महिंद्रा बैंक के MD और CEO के रूप में पुन: नियुक्ति**

- भारतीय रिज़र्व बैंक ने कोटक महिंद्रा बैंक के संस्थापक उदय कोटक को एक जनवरी, 2021 से तीन साल की अवधि के लिए बैंक के प्रबंध निदेशक और मुख्य कार्यकारी अधिकारी के रूप में फिर से नियुक्त करने की मंजूरी दी।

- केंद्रीय बैंक ने प्रकाश आप्टे को अंशकालिक अध्यक्ष और दीपक गुप्ता को संयुक्त प्रबंध निदेशक के रूप में फिर से नियुक्त करने की भी मंजूरी दी है।

- **कोटक महिंद्रा बैंक के बारे में:** कोटक महिंद्रा बैंक लिमिटेड एक भारतीय निजी क्षेत्र का बैंक है जिसका मुख्यालय मुंबई में है। इसकी स्थापना 2003 में हुई थी।

**वाणिज्य एवं उद्योग मंत्रालय और आयुष मंत्रालय ने आयुष निर्यात संवर्धन परिषद (AEPC) की स्थापना का निर्णय लिया**

- यह निर्णय हाल ही में आयुष व्यापार और उद्योग की संयुक्त समीक्षा में वाणिज्य एवं उद्योग मंत्री श्री पीयूष गोयल तथा आयुष मंत्री श्री श्रीपद नाइक द्वारा लिया गया था।
- **नोट:** आयुष निर्यात को बढ़ावा देने के लिए संपूर्ण आयुष क्षेत्र मूल्य एवं गुणवत्ता प्रतिस्पर्धा को प्राप्त करने के लिए मिलकर काम करेगा।
- आयुष "ब्रांड इंडिया" गतिविधियों में प्रमुखता से काम करेगा।

**स्वदेशी खिलौने के निर्माण को बढ़ावा देने के लिए 'टॉयकाथॉन 2021'**

- केंद्रीय शिक्षा मंत्री रमेश पोखरियाल 'निशंक' और केंद्रीय महिला एवं बाल विकास मंत्री स्मृति ईरानी ने एक आभासी खिलौना हैकाथॉन 'टॉयकाथॉन 2021' लॉन्च किया।

- टॉयकाथॉन 2021 का आयोजन हमारे देश की समृद्ध सांस्कृतिक विरासत के बारे में स्कूली छात्रों में जागरूकता पैदा करने के लिए किया जा रहा है।

- **नोट:** दुनिया में खिलौने का बाजार 7 लाख करोड़ रुपये का है। हमारे देश में 80 फीसदी खिलौने आयात किए जाते हैं।

**इतिहास में पहली बार, केंद्रीय बजट 2021 पेपरलेस (कागज रहित) पेश होगा**

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- 1 फरवरी को पेश किया जाने वाला केंद्रीय बजट 2021, चल रहे कोरोना वायरस महामारी के मद्देनजर पूरी तरह से कागज रहित होने जा रहा है।
- बजट के कागजात - केंद्रीय बजट और आर्थिक सर्वेक्षण - मुद्रित नहीं होंगे, सॉफ्ट प्रतियां प्रदान की जाएंगी।

**Flipkart, NITI आयोग  महिला उद्यमिता मंच (प्लेटफॉर्म) को बढ़ाने के लिए सहयोग करेंगे**

- भारत में महिला उद्यमियों के लिए सामुदायिक अनुभव को बढ़ाने के प्रयास में, ई-कॉमर्स मार्केटप्लेस फ्लिपकार्ट और NITI आयोग एक साथ संशोधित महिला उद्यमिता प्लेटफार्म (WEP) लॉन्च करने के लिए सहयोग करेंगे।
- **नोट:** इस प्लेटफ़ॉर्म का विचार सबसे पहले NITI आयोग के CEO अमिताभ कांत ने दिया था, जिन्होंने 2017 के दौरान हैदराबाद में आयोजित 8 वें वैश्विक उद्यमिता शिखर सम्मेलन में महिला उद्यमिता मंच की स्थापना की घोषणा की थी, जिसमें 'वुमन फर्स्ट, प्रॉस्पेरिटी फॉर ऑल' की थीम थी।

**भारतीय रिजर्व बैंक ने NBFC के सख्त नियमन के लिए 4 स्तरीय संरचना का प्रस्ताव दिया**

- भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने विनियमन की तीव्रता में एक प्रगतिशील वृद्धि के साथ चार स्तरीय संरचना का निर्माण करके गैर-बैंकिंग वित्तीय कंपनियों (NBFC) के लिए एक सख्त नियामक ढांचा प्रस्तावित किया है।
- NBFC का नियामक और पर्यवेक्षी ढांचा चार-स्तरीय संरचना पर आधारित होना चाहिए: NBFC-Base Layer, NBFC-Middle Layer, NBFC-Upper Layer, NBFC-Top Layer।
- **नोट: गैर-बैंकिंग वित्तीय कंपनी (NBFC)** कंपनी अधिनियम, 1956 के तहत पंजीकृत कंपनी है जो ऋण और अग्रिमों के व्यवसाय में कार्यरत है।

**मंत्रिमंडल ने 2021 सीज़न के लिए कोपरा के न्यूनतम समर्थन मूल्य (MSP) को मंजूरी दी**

- प्रधानमंत्री श्री नरेंद्र मोदी की अध्यक्षता में आर्थिक मामलों की मंत्रिमंडलीय समिति ने 2021 सीज़न के लिए कोपरा के न्यूनतम समर्थन मूल्य (MSP) के लिए अपनी मंजूरी दे दी है।
- पिसाई (मिलिंग) के लिए उपयुक्त उत्तम औसत गुणवत्ता (FAQ) वाले कोपरे के MSP में 375 रुपये की वृद्धि की गयी है, जो 2020 के 9960 रुपये प्रति क्विंटल से बढ़कर 2021 सीजन के लिए 10335 रुपये प्रति क्विंटल हो गया है।
- गोल कोपरे के MSP में भी 300 रुपये की वृद्धि की गयी है, जो 2020 के 10300 रुपये प्रति क्विंटल से बढ़कर 2021 सीजन के लिए 10600 रुपये प्रति क्विंटल हो गयाहै।
- यह मंजूरी, कृषि लागत और मूल्य (CACP) आयोग की सिफारिशों पर आधारित है।
- **नोट:** भारत विश्व में कोपरा के उत्पादन और उत्पादकता में नंबर एक है। यह मुख्य रूप से 12 तटीय राज्यों में उगाया जाता है।

**सरकार ने भारत के पारंपरिक खिलौने उद्योग को बढ़ावा देने के लिए 2,300 करोड़ रुपये के आठ खिलौना विनिर्माण समूहों को मंजूरी दी**

BYJU'S EXAM PREP
SUBSCRIBE BYJU'S EXAM PREP

- उद्योग संवर्धन और आंतरिक व्यापार विभाग (DPIIT) और सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम मंत्रालय (MSME) **स्कीम ऑफ फंड फॉर रिजनरेशन ऑफ ट्रेडिशनल इंडस्ट्रीज (SFURTI)** जैसी मौजूदा योजनाओं के तहत खिलौना क्लस्टर विकसित करना चाहते हैं।

- **सरकार ने मध्य प्रदेश में तीन, राजस्थान में दो, और कर्नाटक, उत्तर प्रदेश और तमिलनाडु में एक-एक क्लस्टर को मंजूरी दी है।**

- **नोट: पहला आभासी भारत खिलौना मेला** -27 फरवरी से 2 मार्च 2021 तक आयोजित किया जाएगा, जो देशभर के 1,000 से अधिक प्रदर्शकों से खिलौने खरीदने का अवसर प्रदान करेगा।

- हाल ही में, केंद्रीय मंत्री, श्री नितिन गडकरी ने 18 राज्यों में 50 SFURTI (स्कीम ऑफ फंड फॉर रिजनरेशन ऑफ ट्रेडिशनल इंडस्ट्रीज) का उद्घाटन किया, जो पारंपरिक शिल्प में 42,000 से अधिक कारीगरों का समर्थन करेगा।

**चीन ने पुनः भारत के व्यापार भागीदार के रूप में शीर्ष स्थान प्राप्त किया**

- चीन ने **2020 में भारत के शीर्ष व्यापार भागीदार** के रूप में अपना स्थान पुनः प्राप्त किया क्योंकि भारत अभी भी भारी मशीनों, घरेलू उपकरणों और दूरसंचार उपकरणों के आयात पर निर्भर था।

- भारत और चीन के बीच दो-तरफा व्यापार भारत के वाणिज्य मंत्रालय के अस्थायी आंकड़ों के अनुसार, 2020 में 77.7 बिलियन डॉलर था।

- परिणामस्वरूप, चीन के साथ द्विपक्षीय व्यापार का अंतर 2020 में लगभग 40 बिलियन डॉलर था, जो भारत के लिए सबसे बड़ा था।

- **नोट:** चीन से कुल आयात 58.7 बिलियन डॉलर अमेरिका और संयुक्त अरब अमीरात से भारत की संयुक्त खरीद से अधिक था, जो क्रमशः इसके दूसरे और तीसरे सबसे बड़े व्यापार भागीदार हैं।

**अमेज़न भारत में अपनी पहली डिवाइस विनिर्माण लाइन स्थापित करेगा**

- अमेज़न भारत में फायर टीवी स्टिक बनाने के लिए भारत में अपनी पहली डिवाइस निर्माण लाइन स्थापित कर रहा है और इस साल के अंत **में चेन्नई प्लांट में डिवाइस का उत्पादन शुरू** करने के लिए फॉक्सकॉन की सहायक कंपनी क्लाउड नेटवर्क टेक्नोलॉजी के साथ साझेदारी की है।

**MCA21 वर्जन 3.0 को वित्त वर्ष 2021-22 के दौरान लॉन्च किया जाएगा**

- वित्त वर्ष 2021-22 के दौरान, कॉर्पोरेट कार्य मंत्रालय (MCA) डेटा विश्लेषण संचालित MCA21 वर्जन 3.0 लॉन्च करेगा।

- MCA21 प्रणाली, भारत सरकार की पहली मिशन मोड ई-शासन परियोजना है।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- MCA21 वर्जन 3.0, प्रौद्योगिकी-संचालित परियोजना है और भविष्य की जरूरतों के अनुरूप है, जिसे कार्यान्वयन को मजबूती देने, कारोबार में आसानी को बढ़ावा देने, उपयोगकर्ता अनुभव को बेहतर बनाने तथा नियामकों के बीच डेटा के बाधारहित एकीकरण और विनिमय की सुविधा प्रदान करने के उद्धेश्य से तैयार किया गया है।
- **नोट:** वित्तीय वर्ष 2021-22 के दौरान लॉन्च किए जाने वाले MCA21 के प्रमुख घटक हैं: **ई-जांच, ई-न्यायिक निर्णय, ई-परामर्श, अनुपालन प्रबंधन प्रणाली (CMS), MCA लैब**

**PM SVANidhi (पीएम स्वनिधि) योजना: स्ट्रीट फूड विक्रेताओं के कारोबार को ऑनलाइन करने के लिए जोमैटो ने MoU पर हस्ताक्षर किए**

- आवास और शहरी मामलों के मंत्रालय (MoHUA) ने नए डिजिटल तकनीक के साथ सड़क खाद्य विक्रेताओं को सशक्त बनाने के लिए और खाद्य वितरण मंच पर अधिक से अधिक आय कमाने के अवसर प्रदान करने के लिए जोमैटो के साथ एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए हैं।
- **नोट:** हाल ही में, **PM SVANidhi** योजना के तहत स्ट्रीट फूड विक्रेताओं को ऑनलाइन लेने के लिए MoHUA ने स्विगी के साथ एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं।
- **PM SVANidhi (प्रधानमंत्री स्ट्रीट वेंडर की आत्मनिर्भर निधि) योजना के बारे में:** यह 1 जून, 2020 को स्ट्रीट वेंडर्स को अपनी आजीविका गतिविधियों को फिर से शुरू करने में मदद करने के लिए लॉन्च किया गया था, जो COVID-19 से प्रभावित थे।

**आर्थिक सर्वेक्षण 2021**

- केंद्रीय वित्त मंत्री निर्मला सीतारमण ने 1 अप्रैल, 2021 से शुरू होने वाले वित्तीय वर्ष के लिए सरकार के बजट से पहले अर्थव्यवस्था की स्थिति का विवरण देने वाले आर्थिक सर्वेक्षण को प्रस्तुत किया।
- आर्थिक सर्वेक्षण 2020-2021, मुख्य आर्थिक सलाहकार (CEO) कृष्णमूर्ति वी सुब्रमण्यन के नेतृत्व में एक टीम द्वारा लिखा गया जिसमे अर्थव्यवस्था के विभिन्न क्षेत्रों की स्थिति पर ध्यान केंद्रित किया गया।
- आर्थिक सर्वेक्षण **सभी COVID-19 योद्धाओं को समर्पित** किया गया है, जिन्होंने वास्तव में भारत को आगे रखने में मदद की है।
- **मुख्य बिंदु:** वित्त वर्ष 2020-21 में भारत की GDP का अनुमान -7.7% है।
- सर्वेक्षण में उम्मीद की गई है कि भारतीय अर्थव्यवस्था 2021-22 के दौरान 11 प्रतिशत बढ़ सकती है जो अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF) द्वारा किए गए 11.5 प्रतिशत के विकास के पूर्वानुमान के करीब है।
- मेगा टीकाकरण ड्राइव, सेवा क्षेत्र में मजबूत वसूली और खपत और निवेश में मजबूत वृद्धि के कारण V-शेप आर्थिक रिकवरी को दर्शाती है।

**केंद्रीय बजट 2021-22**

byjusexamprep.com

- केन्द्रीय वित्त एवं कॉरपोरेट कार्य मंत्री श्रीमती निर्मला सीतारमण ने 01 फरवरी को संसद में केन्द्रीय बजट 2021-22 पेश किया, जो इस नये दशक का पहला बजट है और अप्रत्याशित COVID-19 संकट के मद्देनजर एक डिजिटल बजट भी है।

- इसके अलावा त्वरित कार्यान्वयन के पथ पर बजट 2015-16 के वे 13 वादे भी हैं, जिन्हें देश की आजादी के 75वें वर्ष यानी 2022 के अमृत महोत्सव के दौरान पूरे किये जाने हैं।

- **वर्ष 2021-22 के बजट प्रस्ताव इन 6 स्तंभों पर आधारित हैं:**

- स्वास्थ्य और कल्याण, वास्तविक और वित्तीय पूंजी और बुनियादी ढांचा, आकांक्षी भारत के लिए समावेशी विकास, मानव पूंजी में नवजीवन का संचार, नवोन्मेष और अनुसंधान और विकास, न्यूनतम सरकार और अधिकतम शासन

- **केंद्रीय बजट 2021-22 की प्रमुख विशेषताएं इस प्रकार हैं:**

- हेल्थकेयर पर लगभग 2 लाख करोड़ रुपये का खर्च, COVID-19 वैक्सीन के लिए 35,000 करोड़ रुपये, रेलवे के लिए 1.10 लाख करोड़ रुपये का परिव्यय। पेट्रोल पर 2.5 रुपये प्रति लीटर एग्री इंफ्रा सेस और डीजल पर 4 रुपये लगाया जाए।

- आगामी जनगणना भारत की पहली डिजिटल जनगणना हो सकती है, वित्त वर्ष 21 के लिए 3,768 करोड़ रुपये का आवंटन।

- मेगा इन्वेस्टमेंट टेक्सटाइल्स पार्क )MITRA), मिशन पोशन 2.0, प्रधानमंत्री आत्मनिर्भर **स्वस्थ** भारत योजना का शुभारंभ किया जाएगा।

- सरकार ने बीमा कंपनियों में FDI की सीमा 49 से बढ़ाकर 74 प्रतिशत कर दी है।

- इनकम टैक्स स्लैब में कोई बदलाव नहीं। जिन वरिष्ठ नागरिकों की उम्र 75 वर्ष या उससे अधिक है, केवल पेंशन और ब्याज आय रखने पर उन्हें आयकर रिटर्न भरने से छूट दी जाएगी।

- बैंकिंग क्षेत्र में गैर निष्पादित परिसंपत्तियों को-क्लीन करने के लिए एक परिसंपत्ति पुनर्निर्माण कंपनी और एक परिसंपत्ति प्रबंधन कंपनी की स्थापना।

- एक स्वैच्छिक वाहन परिमार्जन नीति पेश की गई।

- **नोट: 15 वें वित्त आयोग की अंतिम रिपोर्ट:** 15 वें वित्त आयोग (अध्यक्ष: श्री एन.के. सिंह) को दो रिपोर्ट प्रस्तुत करना आवश्यक था। पहली रिपोर्ट, वित्तीय वर्ष 2020-21 के लिए सिफारिशों से युक्त, 1 फरवरी, 2020 को संसद में पेश की गई थी।

- 2021-22 से 2025-26 के लिए सिफारिशों के साथ अंतिम रिपोर्ट बजट 2021-22 के साथ पेश की गई।

**जनजातीय समूहों को वन उपज का उचित मूल्य देने की न्यूनतम समर्थन मूल्य (MSP) योजना के तहत 14 नए लघु वन उत्पाद (MFP) शामिल**

- सरकार ने जनजातीय समूहों को वन्य उपज का उचित मूल्य और पारिश्रमिक प्रदान करने के लिए न्यूनतम समर्थन मूल्य योजना बनाई है। इसमें वन्य उपज में 14 नए प्रकार के लघु वन उत्पादों को भी शामिल करने का निर्णय लिया है।
- नई शामिल वस्तुओं में टसर कोकून, हाथी सेब सूखा, बांस शूट, मल्कानगनी बीज और जंगली सूखा मशरूम शामिल हैं।
- **MFP (माइनर फॉरेस्ट प्रोड्यूस) के बारे में:** केंद्र सरकार ने 2011 में न्यूनतम समर्थन मूल्य और MFP योजना में लघु वन उपज के विपणन के लिए वस्तुओं की एक चयनित सूची के लिए न्यूनतम समर्थन मूल्य रखा था।

**NITI आयोग ने 'भारत के स्वास्थ्य सेवा क्षेत्र में निवेश के अवसर' विषयक रिपोर्ट जारी की**

NITI आयोग ने भारत के स्वास्थ्य सेवा क्षेत्र के विभिन्न वर्गों जैसे अस्पतालों, चिकित्सकीय उपायों और उपकरणों, स्वास्थ्य बीमा, टेली मेडिसिन, घर पर स्वास्थ्य देखभाल और चिकित्सकीय यात्राओं के क्षेत्र में निवेश के व्यापक अवसरों की रूपरेखा प्रस्तुत करने वाली एक रिपोर्ट जारी की।

- रिपोर्ट को NITI आयोग के सदस्य डॉ वी के पॉल, CEO श्री अमिताभ कांत और अतिरिक्त सचिव डॉ. राकेश सरवाल ने जारी किया।

**बीमा (संशोधन) विधेयक, 2021 राज्य सभा में पारित; प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (FDI) की सीमा 49 से 74% तक बढ़ाई गई**

- राज्यसभा ने बीमा (संशोधन) विधेयक 2021 पारित कर दिया। यह बीमा अधिनियम-1938 में संशोधन करेगा। इससे भारतीय बीमा कंपनियों में विदेशी निवेश की सीमा बढ़ाई जाएगी।
- विधेयक में प्रत्यक्ष विदेशी निवेश मौजूदा 49 प्रतिशत से बढ़ाकर 74 प्रतिशत करने का प्रावधान है।
- **नोट:** अधिनियम को पहली बार अटल बिहारी वाजपेयी के कार्यकाल में संशोधित किया गया था जब बीमा क्षेत्र में 26 प्रतिशत FDI की अनुमति थी।
- 2015 में, 49 प्रतिशत FDI की अनुमति देने के लिए कानून में और संशोधन किया गया था।

**सरकार घरेलू निवेशकों की हैंडहोल्डिंग और सुविधा के लिए "आत्मनिर्भर निवेशक मित्र " पोर्टल शुरू**

- घरेलू निवेश को बढ़ावा देने के प्रयासों को और मजबूत करने के लिए, उद्योग और आंतरिक व्यापार संवर्धन विभाग (डीपीआईआईटी) आत्मनिर्भर निवेशक मित्र 'डिजिटल पोर्टल को अंतिम रूप देने की प्रक्रिया में है।
- पोर्टल परीक्षण चरण में है और अंतिम संस्करण इस साल 15 मई तक लॉन्च के लिए तैयार हो जाएगा।
- आत्मानिर्भर निवेशक मित्र पोर्टल की कुछ विशेष विशेषताओं में सभी MSME पोर्टलों तक पहुँचने के लिए वन-स्टॉप-शॉप शामिल हैं; विभिन्न क्षेत्रों में विशिष्ट व्यवसायों पर लागू होने वाले अनुमोदन, लाइसेंस, मंजूरी, प्रोत्साहन और योजनाओं के बारे में जानकारी और विनिर्माण समूहों और भूमि उपलब्धता पर जानकारी।

**अमेरिका भारत का दूसरा सबसे बड़ा तेल आपूर्तिकर्ता बन गया**

- संयुक्त राज्य अमेरिका ने फरवरी 2021 में सऊदी अरब को भारत के दूसरे सबसे बड़े तेल आपूर्तिकर्ता के रूप में पछाड़ दिया, क्योंकि रिफाइनर्स ने ओपेक + आपूर्ति कटौती को रिकॉर्ड करने के लिए रिकॉर्ड स्तर पर सस्ती अमेरिकी क्रूड खरीद को बढ़ावा दिया।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- रायटर्स द्वारा व्यापार डेटा जारी किया जाता है। संयुक्त राज्य अमेरिका से भारत का आयात - विश्व का शीर्ष उत्पादक - फरवरी 2021 में 48 प्रतिशत बढ़कर रिकॉर्ड 545,300 बैरल प्रति दिन (बीपीडी) हो गया।
- सऊदी अरब, जो लगातार भारत के शीर्ष दो आपूर्तिकर्ताओं में से एक रहा है, कम से कम जनवरी 2006 के बाद पहली बार नंबर 4 पर फिसल गया।
- भारत दुनिया का तीसरा सबसे बड़ा तेल आयातक और उपभोक्ता है, जो अपनी जरूरतों के लगभग 84% में शिपिंग करता है, और मध्य पूर्व पर बहुत अधिक निर्भर करता है।
- **नोट: इराक भारत का पहला सबसे बड़ा तेल आपूर्तिकर्ता है।**

**भारत का विदेशी मुद्रा भंडार (विदेशी मुद्रा भंडार) चौथा सबसे बड़ा देश बन गया है**

- भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI) के अनुसार, 5 मार्च, 2021 को भारत की विदेशी मुद्रा होल्डिंग, जो $ 4.3 बिलियन से $ 580.3 बिलियन तक गिर गई, रूस के $ 580.1 बिलियन से आगे निकल गई।
- मार्च 2021 तक, अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (आईएमएफ) तालिका में, चीन के पास सबसे बड़ा विदेशी मुद्रा भंडार है जिसके बाद जापान और स्विट्जरलैंड हैं।
- विदेशी मुद्रा भंडार: विदेशी मुद्रा भंडार नकद और अन्य आरक्षित परिसंपत्तियां हैं जैसे केंद्रीय बैंक या अन्य मौद्रिक प्राधिकरण के पास सोना जो मुख्य रूप से देश के भुगतान संतुलन के लिए उपलब्ध हैं, इसकी मुद्रा के विदेशी विनिमय दर को प्रभावित करते हैं, और बनाए रखने के लिए वित्तीय बाजारों में विश्वास।

**RBI सभी शाखाओं में इमेज आधारित चेक ट्रंकेशन सिस्टम को लागू करने के लिए बैंकों से कहता है**

- इस कदम का उद्देश्य चेक के तेजी से निपटान के लिए है, जिसके परिणामस्वरूप बेहतर ग्राहक सेवा हो।
- पिछले महीने, आरबीआई ने छवि आधारित समाशोधन तंत्र के तहत सभी बैंक शाखाओं को लाकर CTS के अखिल भारतीय कवरेज की घोषणा की थी।
- नोट: लगभग 18,000 बैंक शाखाएं हैं जो अभी भी किसी भी औपचारिक समाशोधन व्यवस्था से बाहर हैं। CTS 2010 से उपयोग में है और वर्तमान में लगभग 1,50,000 शाखाएँ शामिल हैं।

**भारत में 4.12 लाख करोड़ परिवारों के घर, मुंबई चार्ट में सबसे ऊपर: हुरुन इंडिया वेल्थ रिपोर्ट 2020**

- हुरुन इंडिया वेल्थ रिपोर्ट 2020 के अनुसार, भारत में कम से कम 7 करोड़ रुपये की संपत्ति के साथ 4.12 लाख करोड़पति परिवार / संपन्न घर हैं।
- क्षेत्रवार, शीर्ष 10 राज्यों में देश के 70.3 प्रतिशत करोड़पति घर हैं। महाराष्ट्र में सबसे ज्यादा करोड़पति (56,000) हैं, इसके बाद उत्तर प्रदेश, तमिलनाडु है।
- मुंबई में 16,933 करोड़पति परिवार हैं, जो देश के सकल घरेलू उत्पाद में लगभग 6.16 प्रतिशत का योगदान देता है।
- नोट: रिपोर्ट ने भारत में एक उपन्यास घरेलू श्रेणी - Class न्यू मिडल क्लास 'की पहचान की है - जिसकी औसत बचत 20 लाख रुपये प्रति वर्ष है।

**केन्द्रीय मंत्रिमंडल ने 'सिंगल नॉन लैप्सेबल रिजर्व फंड' के रूप में 'प्रधानमंत्री स्वास्थ्य सुरक्षा निधि' को मंजूरी दी**

- केन्द्रीय मंत्रिमंडल ने वित्त अधिनियम 2007 के तहत लिए जाने वाले स्वास्थ्य एवं शिक्षा उपकर से प्राप्त होने वाली राशि से स्वास्थ्य क्षेत्र के लिए एक'सिंगल नॉन लैप्सेबल रिजर्व फंड' के रूप में 'प्रधानमंत्री स्वास्थ्य सुरक्षा निधि' (PMSSN) बनाने के प्रस्ताव को मंजूरी दी।

byjusexamprep.com

- इस राशि का उपयोग **स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय की प्रमुख योजनाओं**- आयुष्मान भारत - प्रधानमंत्री जन आरोग्य योजना, आयुष्मान भारत - स्वास्थ्य और कल्याण केंद्र, राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन और प्रधानमंत्री स्वास्थ्य सुरक्षा योजना के लिए किया जाएगा।
- **नोट:** 2018 के बजट भाषण में वित्त मंत्री ने आयुष्मान भारत योजना की घोषणा करते हुए मौजूदा 3 प्रतिशत शिक्षा उपकर के स्थान पर 4 प्रतिशत स्वास्थ्य और शिक्षा उपकर लगाने की घोषणा की थी।

**APEDA ने पहले वर्चुअल ट्रेड फेयर (VTF) का आयोजन किया**

- COVID 19 महामारी के दौरान भारत की कृषि और प्रसंस्कृत खाद्य उत्पादों की निर्यात क्षमताओं को प्रोत्साहन देने के लिए अपनी तरह की अनूठी पहल के क्रम में, APEDA ने 10 मार्च, 2021 को अपने पहले वर्चुअल ट्रेड फेयर (VTF) का शुभारम्भ किया। इस मेले का 12 मार्च, 2021 को समापन होगा।
- **'भारतीय धान और कृषि कमोडिटी'**की थीम के साथ इस मेले में विभिन्न कृषि कमोडिटीज की निर्यात संभावनाओं के प्रदर्शन पर ध्यान केन्द्रित किया जाएगा।
- **कृषि और प्रसंस्कृत खाद्य उत्पाद निर्यात विकास प्राधिकरण (APEDA) के बारे में तथ्य:**

**NITI आयोग और RMI भारत ने एक रिपोर्ट 'मोबिलाइज़िंग इलेक्ट्रिक व्हीकल फाइनेंसिंग इन इंडिया' जारी की**

- इस रिपोर्ट में भारत में इलेक्ट्रिक वाहनों (EV) को अपनाने में वित्त की भूमिका दिखाई गई है और यह विश्लेषण किया गया है कि इलेक्ट्रिक वाहन चार्जिंग अवसंरचना तथा बैट्रियों में अगले दशक में संचित रूप से 266 बिलियन डॉलर (7 लाख करोड़ रुपए) के पूंजी निवेश की जरूरत है।
- यह रिपोर्ट 2030 में इलेक्ट्रिक वाहनों के वित्त पोषण के लिए 50 बिलियन डॉलर (7 लाख करोड़ रुपए) के बाजार आकार की भी पहचान करती है।
- **रॉकी माउंटेन इंस्टीट्यूट (RMI),** 1982 में स्थापित एक स्वतंत्र गैर-लाभकारी, स्वच्छ, समृद्ध और सुरक्षित लो-कार्बन भविष्य बनाने के लिए वैश्विक ऊर्जा उपयोग को बदलने पर काम करता है।

**वित्त मंत्री श्रीमती निर्मला सीतारमण ने न्यू डेवलपमेंट बैंक के बोर्ड ऑफ गवर्नर्स की 6वीं वार्षिक बैठक में हिस्सा लिया**

- केन्द्रीय **वित्त** और कॉर्पोरेट कार्य मंत्री और न्यू डेवलपमेंट बैंक (NDB) में भारत की गवर्नर, श्रीमती निर्मला सीतारमण ने न्यू डेवलपमेंट बैंक के बोर्ड ऑफ गवर्नर्स की 6वीं वार्षिक बैठक में भाग लिया।
- इस बैठक में ब्राजील, चीन, रूस और दक्षिण अफ्रीका के गवर्नर / ऑल्टरनेट गवर्नर भी उपस्थित थे।
- इस वर्ष की वार्षिक बैठक का विषय **"न्यू डेवलपमेंट पेरडाइम: द इवोल्यूशन ऑफ इन्फ्रास्ट्रक्चर"** था।
- **नोट:** सीतारमण ने उल्लेख किया कि भारत अगले तीन वर्षों में 69 अरब डॉलर के ऋण लक्ष्य के साथ लगभग 3 अरब डॉलर की प्रदत्त पूंजी के साथ एक नया विकास वित्तीय संस्थान (DFI) बनाने जा रहा है।
- **न्यू डेवलपमेंट बैंक (NDB) के बारे में:**
  **मुख्यालय:** शंघाई, चीन
  **अध्यक्ष:** मार्कोस प्राडो ट्रायजो
  **संस्थापक:** BRICS देश (ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका)
  **स्थापना:** 15 जुलाई 2014

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

**प्रथम अध्यक्ष:** के वी कामथ

**वित्त मंत्री श्रीमती निर्मला सीतारमण ने G20 देशों के वित्त मंत्रियों और केंद्रीय बैंक गवर्नर्स की दूसरी वर्चुअल बैठक में हिस्सा लिया**

- केंद्रीय वित्त और कॉर्पोरेट मामलों की मंत्री श्रीमती निर्मला सीतारमण ने 07 अप्रैल, 2021 को इटली की अध्यक्षता में G20 देशों के वित्त मंत्रियों और केंद्रीय बैंक गवर्नर्स (FMCBG) की दूसरी वर्चुअल बैठक में हिस्सा लिया।
- G20 के वित्त मंत्रियों और केंद्रीय बैंक के गवर्नरों ने COVID-19 से निपटने को लेकर G20 एक्शन प्लान के अपडेट पर चर्चा की।
- बैठक में सबसे कमजोर अर्थव्यवस्थाओं की वित्तीय जरूरतों को समर्थन देने के अलावा अंतरराष्ट्रीय कराधान के एजेंडे, हरित उपायों को बढ़ावा देने और महामारी से संबंधित वित्तीय नियमन से जुड़े मुद्दों पर भी चर्चा की गई।
- गरीब देशों की अर्थव्यवस्थाओं को मदद के लिए वित्त मंत्री ने कर्ज की किस्त चुकाने की मोहलत दिए जाने की पहल को छह महीने बढ़ाकर दिसंबर 2021 किए जाने की बात की।
- **G20 के बारे में तथ्य:**
  **स्थापना:** 26 सितंबर 1999
  **सदस्य:** 20 (अर्जेंटीना, ऑस्ट्रेलिया, ब्राजील, कनाडा, चीन, फ्रांस, जर्मनी, भारत, इंडोनेशिया, इटली, जापान, दक्षिण कोरिया, मैक्सिको, रूस, सऊदी अरब, दक्षिण अफ्रीका, तुर्की, यूनाइटेड किंगडम, संयुक्त राज्य और यूरोपीय संघ)
- **नोट: G20 शिखर सम्मेलन** 2021 में इटली, 2022 में इंडोनेशिया, 2023 में भारत और 2024 में ब्राजील द्वारा आयोजित किया जाना है।

**श्री पीयूष गोयल ने आयातकों-निर्यातकों को तुरंत सुविधा लेने के लिए "DGFT व्यापार सुविधा ऐप " लांच किया**

- वाणिज्य और उद्योग मंत्री श्री पीयूष गोयल ने व्यापार करने में आसानी को बढ़ावा देने के तहत आयातकों / निर्यातकों तक सूचनाओं की तुरंत पहुंच प्रदान करने के लिए DGFT व्यापार सुविधा ऐप लॉन्च किया।

- इसे **विदेश व्यापार महानिदेशालय (DGFT)** के निर्देश के आधार पर **टाटा कंसल्टेंसी सर्विस (TCS)** ने विकसित किया है।

- **व्यापार सुविधा ऐप उद्योग 4.0 के लिए तैयार है, यह निम्न सेवाएं प्रदान करता है:**

रियल-टाइम व्यापार नीतियों की जानकारी, सूचनाएं, आवेदन स्थिति की जानकारी, ट्रैकिंग सहायता अनुरोध, वस्तुओं के आधार पर निर्यात-आयात नीति और उनके आंकड़ों का अन्वेषण। IEC पोर्टफोलियो को ट्रैक करना, AI-आधारित 24 घंटे व्यापार संबंधित प्रश्नों के लिए सहायता देना, DGFT सेवाएं सभी के लिए सुलभ है, आपका ट्रेड डैशबोर्ड किसी भी समय और कहीं भी सुलभ है

**पीयूष गोयल ने एक इलेक्ट्रॉनिक मार्केटप्लेस ई-सांता (e-SANTA) की शुरुआत की**

- केंद्रीय वाणिज्य एवं उद्योग मंत्री पीयूष गोयल ने एक इलेक्ट्रॉनिक मार्केटप्लेस ई-सांता (e-SANTA) की शुरुआत की। यह जल कृषकों और खरीदारों को जोड़ने के लिए एक मंच के रूप में काम करेगा।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- यह किसानों को बेहतर मूल्य प्राप्त करने में सक्षम बनाएगा और निर्यातक सीधे किसानों से गुणवत्तापूर्ण उत्पादों की खरीद कर सकेंगे।
- ई-सांता टर्म वेबपोर्टल के लिए तैयार किया गया, जिसका अर्थ **इलेक्ट्रॉनिक सॉल्यूशन फॉर ऑग्मेंटिंग NaCSA फार्मर्स ट्रेड इन एक्वाकल्चर** है।
- **नेशनल सेंटर फॉर सस्टेनेबल एक्वाकल्चर** (**NaCSA**), वाणिज्य एवं उद्योग मंत्रालय के तहत समुद्री उत्पाद निर्यात विकास प्राधिकरण (MPEDA) की एक विस्तारित शाखा है।
- **ई-सांता किसानों के जीवन और आय को निम्नलिख तरीके से बढ़ाएगा:**
    - जोखिम कम करके
    - उत्पादों और बाजारों के बारे में जागरूकता
    - आय में बढ़ोतरी
    - गलत कामों के खिलाफ रोक
    - प्रक्रियाओं में आसानी

**RBI ने ARCs के कामकाज की समीक्षा करने के लिए सुदर्शन सेन की अध्यक्षता में एक समिति का गठन किया**

- भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने वित्तीय क्षेत्र के पारिस्थितिकी तंत्र में **एसेट रिकंस्ट्रक्शन कंपनियों (ARCs)** के कामकाज की व्यापक समीक्षा करने के लिए और बढ़ती आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए उन्हें सक्षम करने में उपयुक्त उपायों की सिफारिश के लिए एक समिति का गठन किया।
- छह सदस्यीय समिति की अध्यक्षता **RBI के पूर्व कार्यकारी निदेशक सुदर्शन सेन** करेंगे।
- समिति अपनी पहली बैठक की तारीख से तीन महीने के भीतर अपनी रिपोर्ट देगी।
- **एसेट रिकंस्ट्रक्शन कंपनी (ARC) के बारे में:** यह कंपनी अधिनियम के तहत निगमित कंपनी है और भारतीय रिज़र्व बैंक की सिक्योरिटाइज़ेशन एंड रिकंस्ट्रक्शन ऑफ फाइनेंशियल एसेट्स एंड एनफोर्समेंट ऑफ सिक्योरिटी इंटरेस्ट एक्ट, 2002 की धारा 3 के तहत पंजीकृत है। एसेट रिकंस्ट्रक्शन कंपनी एक विशेष वित्तीय संस्थान है जो बैंकों और वित्तीय संस्थानों से NPA या बैड एसेट्स खरीदता है।
- **RBI के बारे में तथ्य:**
  **मुख्यालय:** मुंबई
  **स्थापना:** 1 अप्रैल 1935
  **गवर्नर:** शक्तिकांत दास (25वें गवर्नर)

**मसाले और खाने में इस्तेमाल होने वाली जड़ी-बूटी पर गठित कोडेक्स समिति (CCSCH) ने 4 मसालों के लिए गुणवत्ता मानक तय किए**

- मसाले और खाने में इस्तेमाल होने वाली जड़ी-बूटी पर गठित कोडेक्स समिति (CCSCH) ने **4 मसालों; लौंग, ओरगैनो, तुलसी और अदरक** के लिए गुणवत्ता मानकों को अंतिम रूप देकर उसे लागू करने के लिए सिफारिश कर

byjusexamprep.com

दी है। समिति का पांचवा सत्र 20-29 अप्रैल 2021 को वर्चुअल माध्यम से आयोजित किया गया। जहां पर मानक तय किए गए हैं।

- समिति ने इन 4 मसालों के लिए अंतिम 8 चरण में बनाए गए नए मानक को कोडेक्स एलेमेंट्रिस कमीशन (CAC) के पास अंतिम मंजूरी और उसको लागू करने के लिए भेज दिया है। जिससे पूर्ण रुप से कोडेक्स मानक तैयार हो जाएं।
- **नोट:** इससे पहले, भारतीय खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण (FSSAI) की अध्यक्ष और सेवानिवृत्त IAS सुश्री रीता तेवतिया ने 20 अप्रैल 2021 को CCSCH के 5 वें संस्करण का उद्घाटन किया।
- **CCSCH और CAC के बारे में:** मसाले और खाने-पीने की जड़ी बूटियों के लिए दुनिया भर में मानकों का विकास और विस्तार करने के लिए, और मानकों के विकास की प्रक्रिया में अन्य अंतरराष्ट्रीय संगठनों के साथ परामर्श करने के लिए 2013 में **मसाले और खाने में इस्तेमाल होने वाली जड़ी-बूटी पर गठित कोडेक्स समिति (CCSCH)** का गठन भारत के साथ 100 से अधिक देशों के समर्थन के साथ किया गया था। भारत मेजबान देश है और उसका मसाला बोर्ड सचिवालय के रूप में समिति के विभिन्न सत्रों का आयोजन करता है।
- 1963 में स्थापित **कोडेक्स एलेमेंट्रिस कमीशन (CAC)** संयुक्त राष्ट्र के खाद्य और कृषि संगठन (FAO) और विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) द्वारा संयुक्त रूप से स्थापित एक अंतर-सरकारी निकाय है। जो खाद्य व्यापार में बेहतर मानक सुनिश्चित करने और लोगों के स्वास्थ्य की रक्षा के लिए संयुक्त खाद्य सुरक्षा कार्यक्रम के ढांचे के तहत स्थापित हुआ है।

**LIC वैश्विक स्तर पर तीसरी सबसे मजबूत और दसवीं सबसे मूल्यवान बीमा ब्रांड बनी**

- राज्य के स्वामित्व वाली बीमा कम्पनी **भारतीय जीवन बीमा निगम (LIC)** वैश्विक स्तर पर तीसरी सबसे मजबूत और दसवीं सबसे मूल्यवान बीमा ब्रांड बनकर उभरी है।
- वैश्विक स्तर पर सबसे मूल्यवान और मजबूत बीमा ब्रांडों की पहचान करने के लिए **लंदन स्थित कंसल्टेंसी फर्म ब्रांड फाइनेंस** द्वारा वार्षिक रिपोर्ट **'इंश्योरेंस 100 2021'** के अनुसार, दुनिया के शीर्ष 100 सबसे मूल्यवान बीमा ब्रांडों का कुल ब्रांड मूल्य 2020 में 462.4 बिलियन डॉलर से 6 प्रतिशत घटकर 2021 में 433.0 बिलियन डॉलर हो गया।
- ब्रांड फाइनेंस की रिपोर्ट में कहा गया है कि LIC का ब्रांड मूल्य 2021 में 6.8 प्रतिशत बढ़कर 8.65 बिलियन डॉलर हो गया।
- **शीर्ष मूल्यवान बीमा ब्रांड:**
  **पहला स्थान-** पिंग एन इंश्योरेंस, चीन
  **दूसरा स्थान-** चाइना लाइफ इंश्योरेंस, चीन
  **दसवां स्थान-** भारतीय जीवन बीमा निगम
- **शीर्ष सबसे मजबूत बीमा ब्रांड:**
  **पहला स्थान-** पोस्ट इटालियन, इटली
  **दूसरा स्थान-** मफ्रे, स्पेन
  **तीसरा स्थान-** भारतीय जीवन बीमा निगम

**FY22 के लिए फिच ने 9.5% पर, S&P ने 9.8% पर भारत की GDP विकास दर की भविष्यवाणी की**

- **फिच रेटिंग्स** ने 2021-22 (अप्रैल 2021 से मार्च 2022) में भारतीय अर्थव्यवस्था के GDP (सकल घरेलू उत्पाद) को 9.5 प्रतिशत बढ़ने का अनुमान लगाया है। मार्च 2021 में फिच ने FY22 के लिए 12.8% GDP वृद्धि का अनुमान लगाया था।
- **S&P ग्लोबल रेटिंग्स** ने वित्त वर्ष 2021-22 (FY22) के लिए भारतीय अर्थव्यवस्था के GDP विकास का अनुमान 9.8 प्रतिशत तक घटा दिया है। मार्च 2021 में S&P ने FY22 के लिए भारत के लिए 11% GDP वृद्धि का अनुमान लगाया था।

**श्री बद्रीनाथ धाम के आध्यात्मिक स्मार्ट हिल टाउन के रूप में निर्माण तथा पुर्नविकास के लिए तेल और गैस क्षेत्र के सार्वजनिक प्रतिष्ठानों ने समझौता ज्ञापनों पर हस्ताक्षर किए**

- श्री बद्रीनाथ धाम के स्मार्ट हिल टाउन के रूप में निर्माण और पुनर्विकास के लिए तेल और गैस क्षेत्र के सार्वजनिक सार्वजनिक प्रतिष्ठानों – इंडियन आयल, BPCL, HPCL, ONGC और GAIL, और बद्रीनाथ उत्थान धर्मार्थ न्यास के बीच समझौता ज्ञापनों पर हस्ताक्षर किए गए।
- समझौता ज्ञापनों के अनुसार तेल और प्राकृतिक गैस क्षेत्र के सार्वजनिक प्रतिष्ठान पहले चरण की विकास गतिविधियों में 99.60 करोड़ रुपए का योगदान करेंगे। इन गतिविधियों में नदी तटबंध कार्य, सभी क्षेत्रीय वाहन मार्ग बनाना, वर्तमान सेतुओं को सुंदर बनाना, आवासीय सुविधा सहित गुरुकुल स्थापित करना, शौचालय तथा पेयजल सुविधा का निर्माण करना, स्ट्रीट लाइट लगाना और भित्ति- चित्र बनाना शामिल है।
- **नोट:** बद्रीनाथ चार धाम में से एक है - भारत में चार तीर्थ स्थलों का एक सेट। अन्य धाम द्वारका, पुरी और रामेश्वरम हैं।

**2022 में भारतीय अर्थव्यवस्था के 10.1% की दर से बढ़ने का अनुमान: संयुक्त राष्ट्र**

- संयुक्त राष्ट्र ने **विश्व आर्थिक स्थिति और संभावना (WESP)** के अपने मध्यावधि अपडेट में, जो पहली बार जनवरी 2021 में जारी किया गया था, ने अनुमान लगाया कि भारतीय अर्थव्यवस्था कैलेंडर वर्ष 2022 में 10.1 प्रतिशत की दर से बढ़ेगी, जो जनवरी की रिपोर्ट में देश के विकास का अनुमान 5.9 प्रतिशत से लगभग दोगुनी है।
- मध्यावधि के अपडेट में कहा गया है कि भारत कैलेंडर वर्ष 2021 में 7.5 प्रतिशत की वृद्धि दर दर्ज करेगा।
- 2021 में **वैश्विक अर्थव्यवस्था** के 5.4% बढ़ने का अनुमान है।

**भारत को 2020 में रेमिटेंस (प्रेषण) में 83 बिलियन अमरीकी डालर प्राप्त हुए: विश्व बैंक रिपोर्ट**

- विश्व बैंक द्वारा जारी रिपोर्ट 'रेसिलिएन्स COVID-19 क्राइसिस थ्रू ए माइग्रेशन लेंस' के अनुसार भारत को 2020 में रेमिटेंस में 83 बिलियन अमरीकी डालर, 2019 से केवल 0.2 प्रतिशत की गिरावट, प्राप्त हुए।
- 2019 में, भारत को रेमिटेंस में 83.3 बिलियन अमरीकी डालर प्राप्त हुए थे।
- निम्न और मध्यम आय वाले देशों में आधिकारिक रूप से दर्ज रेमिटेंस प्रवाह 2020 में 540 बिलियन अमरीकी डॉलर तक पहुंच गया, जो 2019 के कुल 548 बिलियन अमरीकी डॉलर से केवल 1.6 प्रतिशत कम है।
- **2020 में रेमिटेंस इनफ्लो वाले शीर्ष 3 देश**

| देश | रेमिटेंस इनफ्लो |
|---|---|

| | |
|---|---|
| भारत | 83 बिलियन अमरीकी डालर |
| चीन | 59.5 बिलियन अमरीकी डालर |
| मेक्सिको | 42.8 बिलियन अमरीकी डालर |

- **2020 में रेमिटेंस आउटफ्लो वाले शीर्ष 3 देश**

| **देश** | **रेमिटेंस आउटफ्लो** |
|---|---|
| संयुक्त राज्य अमेरिका | 68 बिलियन अमरीकी डालर |
| संयुक्त अरब अमीरात | 43 बिलियन अमरीकी डालर |
| सऊदी अरब | 34.5 बिलियन अमरीकी डालर |

- विश्व बैंक के अनुसार, **2020 में भारत से रेमिटेंस आउटफ्लो** 7 बिलियन अमेरिकी डॉलर था, जो 2019 में 7.5 बिलियन अमेरिकी डॉलर था।

**भारत सरकार के SWAMIH (स्वामी) ने पहली आवासीय परियोजना पूरी की**

- केन्द्रीय वित्त एवं कॉरपोरेट कार्य मंत्री श्रीमती निर्मला सीतारमण ने भारत सरकार की **सस्ती एवं मध्यम आय वाले आवास की विशेष विंडो (SWAMIH)** द्वारा अपनी पहली आवासीय परियोजना पूरी किये जाने के साथ घर खरीदने वालों को कब्जा सौंपा।
- **उपनगरीय मुंबई में स्थित आवासीय परियोजना - रिवाली पार्क**, भारत की पहली ऐसी आवासीय परियोजना थी जिसे स्वामी फंड के तहत धन प्राप्त हुआ था।
- **रिवाली पार्क विंटरग्रीन्स** SWAMIH फंड द्वारा किया गया पहला निवेश है और यह पूरी होने वाली पहली परियोजना भी है।
- CCI प्रोजेक्ट्स प्राइवेट लिमिटेड (CCIPPL), जोकि केबल कॉर्पोरेशन ऑफ़ इंडिया लिमिटेड की एक सहयोगी कंपनी है, द्वारा विकसित की गई यह परियोजना **रिवाली पार्क विंटरग्रीन्स** है।
- **SWAMIH के बारे में:** SWAMIH फंड का शुभारंभ श्रीमती सीतारमण द्वारा नवंबर, 2019 में किया गया था।
- इस फंड ने अब तक 72 परियोजनाओं को अपनी अंतिम मंजूरी दी है, जो 44,100 घरों के निर्माण कार्य को पूरा करेगी, जबकि 132 परियोजनाओं को प्रारंभिक मंजूरी मिली है, जो अतिरिक्त 72,500 घरों के निर्माण कार्य को पूरा करेगी।
- यह कोष कुल 1,16,600 घरों के निर्माण को पूरा करने का लक्ष्य बना रहा है।

**RBI केंद्र सरकार को अधिशेष के रूप में 99,122 करोड़ रुपये हस्तांतरित करेगा**

- RBI के केंद्रीय निदेशक मंडल की बैठक गवर्नर शक्तिकांत दास की अध्यक्षता में हुई।
- बोर्ड ने **31 मार्च, 2021 को समाप्त नौ महीने (जुलाई 2020-मार्च 2021)** की लेखा अवधि के लिए केंद्र सरकार को अधिशेष के रूप में 99,122 करोड़ रुपये के हस्तांतरण को मंजूरी दी।
- **नोट:** RBI ने लेखा वर्ष 2019-20 के लिए सरकार को 57,128 करोड़ रुपये ट्रांसफर किए थे।

**लंबे समय तक काम करने से हृदय रोग और स्ट्रोक से होने वाली मौतों में वृद्धि हो सकती है: WHO, ILO**

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- **'पर्यावरण इंटरनेशनल' जर्नल** में प्रकाशित, **विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO)** और **अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन (ILO)** के नवीनतम अनुमानों के अनुसार, लंबे समय तक काम करने के कारण 2016 में स्ट्रोक और इस्केमिक हृदय रोग से 745,000 लोगों की मृत्यु हुई, जो 2000 के बाद से 29 प्रतिशत की वृद्धि है।
- यह अध्ययन लंबे समय तक काम करने से जुड़े जीवन और स्वास्थ्य के नुकसान का पहला वैश्विक विश्लेषण है।

# पर्यावरण और पारिस्थितिकी

## समुद्री खीरा

**चर्चा में क्यों?**

- **भारतीय तटरक्षक बल (ICG)** ने **तमिलनाडु के मंडपम** में दो टन समुद्री खीरा, जो एक प्रतिबंधित समुद्री प्रजाति है, को जब्त किया।
- समुद्री मार्ग से भाग जाने की संभावना को प्रभावी ढंग से रोकने के लिए **मन्नार की खाड़ी और पाक खाड़ी** क्षेत्रों में टीमों को तैनात किया गया था।

**प्रमुख बिंदु**

- **समुद्री खीरे** समुद्री अकशेरुकीय हैं जो आमतौर पर उष्णकटिबंधीय क्षेत्रों में पाए जाते हैं।
- समुद्री खीरा समुद्री पारिस्थितिकी तंत्र को संतुलित रखने में मदद करते है।
- भारत में समुद्री ककड़ी को **वन्यजीव संरक्षण अधिनियम 1972 की अनुसूची I** के तहत सूचीबद्ध एक **लुप्तप्राय प्रजाति** के रूप में माना जाता है।

**नोट:** लक्षद्वीप द्वीप प्रशासन ने 2020 में लुप्तप्राय समुद्री खीरे के लिए दुनिया का पहला संरक्षण क्षेत्र - 239 वर्ग किमी - बनाया।

**स्रोत: PIB**

## तमिलनाडु के कोवलम समुद्र तट, पुडुचेरी के ईडन को ब्लू फ्लैग प्रमाणन मिला

**चर्चा में क्यों?**

- **तमिलनाडु में कोवलम समुद्र तट और पुडुचेरी में ईडन समुद्र तट** को प्रतिष्ठित ब्लू फ्लैग प्रमाणन, एक अंतरराष्ट्रीय इको-स्तरीय टैग से सम्मानित किया गया है।
- भारत में अब **10 ब्लू फ्लैग समुद्र तट** हैं।

**प्रमुख बिंदु**

- **फाउंडेशन फॉर एनवायर्नमेंट एजुकेशन (FEE) इन डेनमार्क** वैश्विक स्तर पर मान्यता प्राप्त इको-लेबल- ब्लू फ्लैग प्रमाणन प्रदान करता है। उसने 8 नामांकित समुद्र तटों **शिवराजपुर-गुजरात, कप्पड-केरल, घोघला-दीव, कासरकोड एवं पदुबिद्री-कर्नाटक, रुशिकोंडा-आंध्र प्रदेश, गोल्डन-ओडिशा और राधानगर-अंडमान एवं निकोबार** के लिए दोबारा प्रमाणन भी दिया है। इन समुद्र तटों को 2020 में ब्लू फ्लैग प्रमाण पत्र दिया गया था।
- **भारत** ने **जून 2018 में विश्व पर्यावरण दिवस** पर एक साथ 13 तटीय राज्यों में तटीय क्षेत्रों के सतत विकास की अपनी यात्रा अपने समुद्र तट सफाई अभियान I-AM- SAVING-MY-BEACH को शुरू करके की और उसके बाद मंत्रालय के प्रतिष्ठित कार्यक्रम **BEAMS (बीच एनवायर्नमेंट एंड एस्थेटिक्स मैनेजमेंट सर्विसेज)** को लागू किया।
- मंत्रालय अपने **एकीकृत तटीय क्षेत्र प्रबंधन (ICZM) पहल** के तहत मंत्रालय के विजन एजेंडे के तहत अगले 5 वर्षों में 100 अन्य समुद्र तटों को विकसित करने के लिए प्रतिबद्ध है।

**ब्लू फ्लैग प्रमाणन के बारे में:**

- यह चार मुख्य प्रमुखों में 33 कड़े मानदंडों के आधार पर विश्व स्तर पर मान्यता प्राप्त इको-लेबल है जिसमे पर्यावरण शिक्षा और सूचना, स्नान के पानी की गुणवत्ता, पर्यावरण प्रबंधन और संरक्षण और समुद्र तटों में सुरक्षा और सेवाएं शामिल हैं।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- ब्लू फ्लैग लेबल प्रतिष्ठित सदस्यों - संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP), संयुक्त राष्ट्र विश्व पर्यटन संगठन (UNWTO), डेनमार्क स्थित NGO फाउंडेशन फॉर एनवायरनमेंटल एजुकेशन (FEE), UNESCO और इंटरनेशनल यूनियन फॉर कंजर्वेशन ऑफ नेचर (IUCN) पर बनी अंतरराष्ट्रीय जूरी द्वारा दिया जाता है।

**स्रोत: PIB**

**हाइबोडॉन्ट शार्क की नई प्रजाति की खोज**

**चर्चा में क्यों?**

- **भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण (GSI)** और **भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, रुड़की** के शोधकर्ताओं ने **राजस्थान के जैसलमेर बेसिन** से **हाइबोडॉन्ट शार्क** की एक नई विलुप्त **प्रजाति** की खोज की है।

**'यूरोप के अमेज़न' में विश्व का पहला 'पाँच देशों का बायोस्फीयर रिज़र्व'**

**चर्चा में क्यों?**

- **UNESCO** ने **मुरा-द्रवा-डेन्यूब (MDD)** को विश्व के पहले **'पाँच देशों का बायोस्फीयर रिज़र्व'** के रूप में नामित किया है।

**प्रमुख बिंदु**

**मुरा-द्रवा-डेन्यूब (MDD) के बारे में:**

- बायोस्फीयर रिजर्व मुरा, द्रवा और डेन्यूब नदियों के 700 किलोमीटर के क्षेत्र और ऑस्ट्रिया, स्लोवेनिया, क्रोएशिया, हंगरी और सर्बिया में फैला हुआ है।
- रिजर्व का कुल क्षेत्रफल - दस लाख हेक्टेयर - तथाकथित 'यूरोप के अमेज़न' में, यह महाद्वीप पर सबसे बड़ा नदी संरक्षित क्षेत्र बनाता है।
- नया रिजर्व "यूरोपीय ग्रीन डील में एक महत्वपूर्ण योगदान का प्रतिनिधित्व करता है और मुरा-द्रवा-डेन्यूब क्षेत्र में यूरोपीय संघ की जैव विविधता रणनीति के कार्यान्वयन में योगदान देता है।"

**बायोस्फीयर रिजर्व:**

- बायोस्फीयर रिजर्व देशों द्वारा स्थापित और सतत विकास को बढ़ावा देने के लिए UNESCO के मैन एंड बायोस्फीयर (MAB) कार्यक्रम के तहत मान्यता प्राप्त स्थल हैं।
- 131 देशों में 727 बायोस्फीयर रिजर्व हैं, जिनमें 22 ट्रांसबाउंड्री साइट शामिल हैं।

**भारत में बायोस्फीयर रिजर्व:**

- वर्तमान में, भारत में 18 बायोस्फीयर रिजर्व हैं।
- अठारह बायोस्फीयर रिजर्व में से बारह UNESCO मैन और बायोस्फीयर (MAB) कार्यक्रम सूची के आधार पर बायोस्फीयर रिजर्व के विश्व नेटवर्क का हिस्सा हैं।

**स्रोत: DTE**

**जलवायु परिवर्तन 2050 तक 216 मिलियन लोगों को अपने ही देशों में प्रवास करने के लिए मजबूर कर सकता है**

**चर्चा में क्यों?**

- हाल ही में **विश्व बैंक द्वारा जारी अद्यतित 'ग्राउंड्सवेल रिपोर्ट'** ने संकेत दिया है कि जलवायु परिवर्तन विश्व के छह प्रमुख क्षेत्रों में 216 मिलियन लोगों को वर्ष 2050 तक अपने देशों में स्थानांतरित करने के लिये मज़बूर कर सकता है।
- जलवायु प्रवास के आंतरिक हॉटस्पॉट वर्ष 2030 की शुरुआत में ही सामने आ सकते हैं, जबकि वर्ष 2050 तक इनकी संख्या में तेज़ी से वृद्धि होगी।

byjusexamprep.com

**अरुणाचल प्रदेश में नए मेंढक प्रजाति 'आदि कैस्केड' की खोज**

**चर्चा में क्यों?**

- दिल्ली विश्वविद्यालय, भारतीय वन्यजीव संस्थान और उत्तरी कैरोलिना संग्रहालय प्राकृतिक विज्ञान (USA) के जीवविज्ञानी की एक टीम ने अरुणाचल प्रदेश की आदि पहाड़ियों से मेंढक की एक नई प्रजाति की खोज की है।
- कैस्केड मेंढक की नई प्रजाति का नाम **आदि कैस्केड मेंढक (अमोलोप्स एडिकोला)** रखा गया है, जो आदि पहाड़ियों के नाम पर है, जो राज्य में हिमालयी क्षेत्रों के लोगों के एक स्वदेशी समूह आदि जनजातियों का घर है।

**प्रमुख बिंदु**

- आदि का शाब्दिक अर्थ "पहाड़ी" या "पहाड़ की चोटी" है। ऐतिहासिक रूप से इस क्षेत्र को अबोर हिल्स के नाम से भी जाना जाता था।
- शोधकर्ताओं के अनुसार, "कैस्केड फ्रॉग्स" का नाम इसलिए रखा गया है क्योंकि वे पहाड़ी धाराओं में बहने वाले छोटे झरनों या झरनों को पसंद करते हैं।
- नई प्रजातियों की पहचान बाहरी आकारिकी, DNA और कॉलिंग पैटर्न जैसे कई मानदंडों के आधार पर की गई थी।

**नोट:** हाल ही में, दिल्ली विश्वविद्यालय के शोधकर्ताओं की एक टीम ने मेंढक की एक नई प्रजाति **"मिनरवर्या पेंटाली"** की पश्चिमी घाट में खोज की है।

**स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस**

**भारत के चार और स्थल रामसर सूची में आर्द्रभूमि के रूप में शामिल**

**चर्चा में क्यों?**

- भारत की चार और आर्द्रभूमियों (वेटलैंड्स) को रामसर सचिवालय से रामसर स्थलों के रूप में मान्यता मिल गई है।
- ये स्थल हरियाणा के सुल्तानपुर और भिंडावास और गुजरात के थोल और वाधवाना हैं।
- इसके साथ ही **भारत में रामसर स्थलों की संख्या 46** हो गई है और इन स्थलों से आच्छादित सतह क्षेत्र अब 1,083,322 हेक्टेयर हो गया है।

**प्रमुख बिंदु**

**रामसर कन्वेंशन के बारे में:**

- **अंतर्राष्ट्रीय महत्व के आर्द्रभूमियों पर रामसर सम्मेलन** आर्द्रभूमि के विशेष रूप से जलपक्षी पर्यावास के रूप संरक्षण और सतत उपयोग के लिए एक अंतरराष्ट्रीय संधि है। इसे वेटलैंड्स पर कन्वेंशन के रूप में भी जाना जाता है। यह ईरान, जहां कन्वेंशन 1971 में हस्ताक्षर किए गए थे में रामसर के शहर के नाम पर है।
- **स्थान:** रामसर, ईरान
- **प्रभावी:** 21 दिसंबर 1975
- **हस्ताक्षरित:** 2 फरवरी 1971

**उद्देश्य:**

- रामसर सूची का उद्देश्य "आर्द्रभूमि के एक ऐसे अंतरराष्ट्रीय तन्त्र (नेटवर्क) को विकसित करना और सुरक्षित बनाए रखना है जो वैश्विक जैविक विविधता को संरक्षित करने और सुरक्षित रखने के साथ ही मानव जीवन की अपने इको-सिस्टम के घटकों, प्रक्रियाओं और लाभों के रखरखाव के माध्यम से सहेजे रखने के लिए "भी महत्वपूर्ण हैं।

**नई रामसर साइटों के बारे में:**

byjusexamprep.com

- **भिंडावास वन्यजीव अभयारण्य, हरियाणा** की सबसे बड़ी ऐसी आर्द्रभूमि है जो मानव निर्मित होने के साथ ही मीठे पानी वाली आर्द्रभूमि है। 250 से अधिक पक्षी प्रजातियां पूरे वर्ष इस अभयारण्य का उपयोग अपने विश्राम एवं प्रजनन स्थल के रूप में करती हैं।
- **हरियाणा का सुल्तानपुर राष्ट्रीय उद्यान** मिलने वाले पक्षियों, शीतकालीन प्रवासी और स्थानीय प्रवासी जलपक्षियों की 220 से अधिक प्रजातियों की उनके अपने जीवन चक्र के महत्वपूर्ण चरणों में आश्रय देकर सम्भरण करता है।
- **गुजरात की थोल झील वन्यजीव अभयारण्य** पक्षियों के मध्य एशियाई उड़ान मार्ग (फ्लाईवे) पर स्थित है और यहां 320 से अधिक पक्षी प्रजातियां पाई जा सकती हैं।
- **गुजरात में वाधवाना आर्द्रभूमि** अपने पक्षी जीवन के लिए अंतरराष्ट्रीय स्तर पर महत्वपूर्ण है क्योंकि यह प्रवासी जलपक्षियों को सर्दियों में रहने के लिए उचित स्थान प्रदान करती है। इनमें 80 से अधिक ऐसी प्रजातियां हैं जो मध्य एशियाई उड़ान मार्ग (फ्लाईवे) पर प्रवास करती हैं।

**स्रोत: PIB**

## पश्चिमी घाट में मेंढक की नई प्रजाति: "मिनरवेरिया पेंटाली"

### चर्चा में क्यों?

- दिल्ली विश्वविद्यालय के शोधकर्ताओं की एक टीम ने पश्चिमी घाट में मेंढक की एक नई प्रजाति की खोज की है और इसका नाम DU के पूर्व कुलपति और पादप आनुवंशिकीविद् दीपक पेंटल के नाम पर रखा है।

## उत्तराखंड में सकल पर्यावरण उत्पाद (GEP)

### चर्चा में क्यों?

- उत्तराखंड सरकार ने हाल ही में घोषणा की कि वह **'सकल पर्यावरण उत्पाद' (GEP)** के रूप में अपने प्राकृतिक संसाधनों का मूल्यांकन शुरू करेगी।
- यह **सकल घरेलू उत्पाद (GDP)** की तर्ज पर है।
- **सकल घरेलू उत्पाद (GDP)**: GDP एक विशिष्ट समय अवधि में उत्पादित सभी अंतिम वस्तुओं और सेवाओं के बाजार मूल्य का एक मौद्रिक माप है।

### प्रमुख बिंदु

**'सकल पर्यावरण उत्पाद' (GEP) के बारे में:**

- यह एक क्षेत्र की पारिस्थितिक स्थिति को मापने के लिए एक मूल्यांकन प्रणाली है और हरित GDP के घटकों में से एक है।
- इसे उत्पाद और सेवा मूल्य के रूप में माना जाता है जो पारिस्थितिकी तंत्र मानव कल्याण, आर्थिक और सामाजिक रूप से सतत विकास के लिए प्रदान करता है।

## दो भारतीय संगठनों ने UNDP इक्वेटर पुरस्कार 2021 जीता

### चर्चा में क्यों?

- जैव विविधता हानि और जलवायु परिवर्तन से निपटने के लिए स्थानीय, अभिनव, प्रकृति-आधारित समाधानों को प्रदर्शित करने में उनकी असाधारण उपलब्धि के लिए दो भारतीय संगठनों ने प्रतिष्ठित UNDP इक्वेटर पुरस्कार 2021 प्राप्त किया।

byjusexamprep.com

**प्रमुख बिंदु**

- विश्व स्तर पर दस विजेताओं में से **भारत की ओर से दो संगठन** हैं- **अधिमलाई पझंगुडियिनर प्रोड्यूसर कंपनी लिमिटेड** और **स्नेहकुंजा ट्रस्ट**।
- उनमें से प्रत्येक को 10,000 अमरीकी डालर का पुरस्कार और इस वर्ष के अंत में संयुक्त राष्ट्र महासभा, द नेचर फॉर लाइफ हब और UN फूड सिस्टम्स समिट से जुड़े विशेष आभासी कार्यक्रमों की एक श्रृंखला में शामिल होने का अवसर मिलेगा।

**अधिमलाई पझंगुडियिनर प्रोड्यूसर कंपनी लिमिटेड के बारे में:**

- दक्षिण भारत में नीलगिरि बायोस्फीयर रिजर्व के स्वदेशी लोगों द्वारा प्रबंधित और पूरी तरह से संचालित इस 1,700 सदस्यीय सहकारी ने वन उत्पादों और फसलों की विविध श्रेणी के प्रसंस्करण और विपणन द्वारा 147 गांवों में आजीविका में सुधार किया है।

**स्नेहकुंजा ट्रस्ट के बारे में:**

- स्नेहकुंजा ट्रस्ट ने 45 वर्षों के लिए पश्चिमी घाट और कर्नाटक तट में संवेदनशील आर्द्रभूमि और तटीय पारिस्थितिकी तंत्र की रक्षा की है। स्नेहकुंजा ट्रस्ट भारत में वर्तमान में **पहली ब्लू कार्बन परियोजना** का संचालन कर रहा है।

**इक्वेटर पुरस्कार के बारे में:**

- संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम के तहत इक्वेटर इनिशिएटिव द्वारा आयोजित इक्वेटर पुरस्कार, जैव विविधता के संरक्षण और सतत उपयोग के माध्यम से गरीबी को कम करने के लिए उत्कृष्ट सामुदायिक प्रयासों को मान्यता देने के लिए द्विवार्षिक रूप से प्रदान किया जाता है।

## मकड़ी की नई प्रजाति 'आइसियस तुकारामी' का नाम 26/11 के शहीद तुकाराम ओंबले के नाम पर रखा गया चर्चा में क्यों?

- वैज्ञानिकों ने महाराष्ट्र में कूदने वाली मकड़ियों की दो नई प्रजातियों की खोज की है और उनमें से एक का नाम 'आइसियस तुकारामी' रखा है, जो मुंबई पुलिस के सहायक उप-निरीक्षक तुकाराम ओंबले के नाम पर है, जो शहर में 26/11 के आतंकी हमलों के दौरान मारे गए थे।
- कूदने वाली मकड़ी की दूसरी प्रजाति को फिनटेला चोलके कहा गया।

## भारत के ग्लोबल हिमालयन एक्सपेडिशन ने जलवायु परिवर्तन से निपटने के प्रयासों के लिए संयुक्त राष्ट्र पुरस्कार जीता

- एक ऐसा भारतीय संगठन जो सुदूर समुदायों तक सौर ऊर्जा की पहुंच बनाने में मदद करने के लिए पर्यटन और प्रौद्योगिकी का लाभ उठाता है, उसने कोरोना वायरस (COVID-19) महामारी के बीच जलवायु परिवर्तन से निपटने के अपने प्रयासों के लिए एक प्रतिष्ठित संयुक्त राष्ट्र पुरस्कार जीता है।

BYJU'S EXAM PREP
SUBSCRIBE BYJU'S EXAM PREP

- 2020 के संयुक्त राष्ट्र ग्लोबल क्लाइमेट एक्शन अवार्ड्स के प्राप्तकर्ताओं ने घोषणा की, दुनिया भर के लोग एक साल में जलवायु परिवर्तन का सामना करने के लिए जो इतने सारे पर अंधेरा छा गया है का सबसे अच्छा उदाहरण पेश करते हैं।
- जलवायु परिवर्तन पर संयुक्त राष्ट्र फ्रेमवर्क कन्वेंशन के अनुसार, **GHE विश्व यात्रा और पर्यटन परिषद (WTTC) और संयुक्त राष्ट्र विश्व पर्यटन संगठन (UNWTO) द्वारा मान्यता प्राप्त दूरदराज के समुदायों में सौर ऊर्जा लाने के लिए पर्यटन और प्रौद्योगिकी** का उपयोग करने वाला दुनिया का पहला संगठन है।

**आसन कंज़र्वेशन रिज़र्व बना उत्तराखंड का पहला रामसर स्थल**

- आसन कंज़र्वेशन रिज़र्व उत्तराखंड से प्रतिष्ठित रामसर साइटों की सूची में शामिल होने वाला पहला वेटलैंड बन गया है।
- आसन के अलावा, **बिहार का कबराल वेटलैंड** इस सूची में शामिल होने वाला दूसरा नया स्थल था।
- नए आकड़ो की अनुसार, रामसर वेबसाइट ने कहा कि "भारत ने अंतर्राष्ट्रीय महत्व के दो नए वेटलैंड्स का नाम दिया है, जिससे 'रामसर साइट्स' की कुल संख्या 39 हो जाएगी।"

**कालेश्वरम सिंचाई परियोजना को कानून का उल्लंघन कर पर्यावरण मंजूरी दी गयी: NGT**

- राष्ट्रीय हरित अधिकरण (NGT) ने कहा कि तेलंगाना में कालेश्वरम लिफ्ट सिंचाई परियोजना को कानूनी आवश्यकताओं का उल्लंघन करते हुए 'पूर्वव्यापी' प्रभाव से पर्यावरण मंजूरी दी गयी। NGT ने इससे हुए नुकसान का आकलन करने और स्थिति बहाल करने के लिए जरूरी कदमों का पता लगाने के लिहाज से एक समिति का गठन किया है।
- **कलेश्वरम् लिफ्ट सिंचाई परियोजना के बारे में**: यह भारत में कलेश्वरम्, भूपालपल्ली, तेलंगाना में गोदावरी नदी पर एक बहुउद्देश्यीय सिंचाई परियोजना है। वर्तमान में दुनिया की सबसे बड़ी मल्टी-स्टेज लिफ्ट सिंचाई परियोजना, इसका सबसे ज्यादा प्रभाव प्राणहिता और गोदावरी नदियों के संगम पर होगा।

**दिल्ली-मुंबई ग्रीनफील्ड एक्सप्रेसवे पर भारत के पहले 5 पशु पुल**

- दिल्ली-मुंबई एक्सप्रेसवे में 5 किमी से अधिक की लंबाई के साथ पांच पशु पुल या पशु ओवरपास होंगे।
- आगामी एक्सप्रेसवे परियोजना में भारत का पहला पशु पुल होगा जिसे 1,200 किलोमीटर से अधिक लंबे एक्सप्रेसवे के रास्ते पर आने वाले पर्यावरण और वन्यजीव अनुभाग को परेशान नहीं करने के लिए ध्यान में रखकर बनाया जाएगा।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- रणथंभौर वाइल्डलाइफ कॉरिडोर के एक खंड पर वन्यजीव आंदोलन को परेशान नहीं करने की चिंताओं को ध्यान में रखते हुए इन पुलों की योजना बनाई गई है जो राजस्थान में रणथंभौर और मुकुंदरा (दर्रा) वन्यजीव अभयारण्यों को जोड़ने वाले रास्ते पर आते हैं।

नोट: वन्यजीव क्रॉसिंग या पशु पुल, आवास संरक्षण में एक अभ्यास है, जो निवास स्थान के बीच संबंध या पुन: संयोजन की अनुमति देता है, आवास के विखंडन का मुकाबला करता है। वाहनों और जानवरों के बीच टकराव से बचने में भी सहायता करता हैं।

**महाराष्ट्र के बुलढाणा जिले के लोनार झील और उत्तर प्रदेश के आगरा में सुर सरोवर (कीथम झील) को रामसर कन्वेंशन के तहत आर्द्रभूमि स्थल के रूप में चुना गया**

- रामसर कन्वेंशन की संधि के तहत अंतर्राष्ट्रीय महत्व के मान्यता प्राप्त साइटों की सूची में दो और जोड़े जाने के साथ भारत में 41 वेटलैंड हो गए हैं जो दक्षिण एशिया में सबसे अधिक हैं।
- **नोट:** हाल ही में, बिहार के बेगूसराय जिले में कबरतल को रामसर कन्वेंशन के तहत अंतर्राष्ट्रीय महत्व के एक आर्द्रभूमि के रूप में मान्यता दी गई थी, जो राज्य का पहला ऐसा आर्द्रभूमि था।
- देहरादून में आसन कंज़र्वेशन रिज़र्व, उत्तराखंड से रामसर सम्मेलन को मान्यता देने वाला पहला वेटलैंड, इस साल अक्टूबर में सूची में जोड़ा गया था।

**पेरिस जलवायु समझौते से अधिकारिक रूप से बाहर हुआ अमेरिका**

- वैश्विक समझौते से हटने वाला अमेरिका एकमात्र देश है।
- चीन के बाद अमेरिका वैश्विक रूप से सभी कार्बन डाइऑक्साइड उत्सर्जन का दूसरा प्रमुख उत्पादक है।
- **पेरिस समझौता** जलवायु परिवर्तन पर संयुक्त राष्ट्र फ्रेमवर्क कन्वेंशन, ग्रीनहाउस-गैस-उत्सर्जन शमन, अनुकूलन और वित्त से संबंधित एक समझौता है।
    - **हस्ताक्षरकर्ता देश:** 195
    - **हस्ताक्षरित:** 22 अप्रैल 2015
    - **प्रभावी:** 4 नवंबर 2016
    - **स्थान:** पेरिस, फ्रांस

**सुपर टाइफून गोनी (शक्तिशाली तूफान गोनी)**

- सुपर टाइफून गोनी, चार साल में दुनिया का सबसे शक्तिशाली तूफान, फिलीपींस दस्तक दी। जिससे इमारते, पेड़ नष्ट हो गए और जो बाढ़ और भू-स्खलन का कारण बना।
- नोट: टाइफून एक परिपक्व उष्णकटिबंधीय चक्रवात है जो उत्तरी गोलार्ध में 180 ° और 100 ° E के बीच विकसित होता है। इस क्षेत्र को नॉर्थवेस्टर्न पैसिफिक बेसिन के रूप में जाना जाता है, और पृथ्वी पर सबसे


SUBSCRIBE BYJU'S EXAM PREP

सक्रिय उष्णकटिबंधीय चक्रवात बेसिन है, जो दुनिया के वार्षिक उष्णकटिबंधीय चक्रवातों के लगभग एक तिहाई के लिए जिम्मेदार है।

**लद्दाख का त्सो कर वेटलैंड कॉम्प्लेक्स अब अंतर्राष्ट्रीय महत्व का एक वेटलैंड**

- भारत ने लद्दाख के त्सो कर आर्द्रभूमि क्षेत्र को अपने 42वें रामसर स्थल रूप में शामिल किया है। यह केंद्र शासित प्रदेश लद्दाख का दूसरा ऐसा स्थल है।
- त्सो कर घाटी एक अत्यधिक ऊंचाई वाला आर्द्रभूमि क्षेत्र है जहां दो प्रमुख जलप्रपात हैं जो लद्दाख के चांगथांग क्षेत्र के दक्षिण में लगभग 438 हेक्टेयर क्षेत्र में विस्तृत मीठे पानी की झील स्तर्त्सपुक त्सो और उत्तर में 1800 हेक्टेयर क्षेत्र में विस्तृत खारे पानी की झील त्सो कर खुद स्थित है।

**पश्चिमी हिंद महासागर में ब्लू व्हेल की नई आबादी खोजी गई**

- वैज्ञानिकों को इस क्षेत्र से ध्वनि रिकॉर्डिंग के विश्लेषण के आधार पर पश्चिमी हिंद महासागर में रहने वाली ब्लू व्हेल की पहले की अनदेखी आबादी के प्रमाण मिले हैं।
- लुप्तप्राय प्रजाति अनुसंधान पत्रिका में हाल ही में प्रकाशित एक अध्ययन में, वैज्ञानिकों ने ओमान के अरब सागर के तट से और अब तक मेडागास्कर के दक्षिण में रिकॉर्डिंग का विश्लेषण किया, और एक ब्लू व्हेल गीत पाया जिसका वर्णन कभी नहीं किया गया था।
- शोधकर्ताओं के अनुसार, ब्लू व्हेल की आबादी को पहले उसी से संबंधित माना जाता था जिसका अध्ययन श्रीलंका से किया गया था, जो दक्षिणपूर्वी हिंद महासागर में था।

**वैज्ञानिकों ने भारत में पूर्वी घाट से जंगली सन रोज की एक नई प्रजाति की खोज की**

- नई प्रजाति का नाम पोर्तुलाका लालजी है जिसे आंध्र प्रदेश के प्रकाशम जिले से खोजा गया है।
- इसकी एक अनूठी विशेषता है जैसे कि एक कंद मूल, इसकी पत्ती की अक्सिल्स में कोई बाल नहीं, एक लाल गुलाबी फूल, लम्बी आकार के फल, और बिना चमक के तांबे के भूरे रंग के बीज।
- इसका नाम **लाल जी सिंह** के नाम पर रखा गया है। वह बोटैनिकल सर्वे ऑफ़ इंडिया के एक प्रख्यात वनस्पतिशास्त्री थे।
- IUCN की संकटग्रस्त प्रजातियों की सूची में इसे "डेटा डेफिसिएंट" श्रेणी के अंतर्गत रखा गया है।

**'स्टेटस ऑफ़ लेपर्ड इन इंडिया 2018' (भारत में तेंदुए की स्थिति) रिपोर्ट**

- केंद्रीय पर्यावरण मंत्री प्रकाश जावड़ेकर ने 'स्टेटस ऑफ़ लेपर्ड इन इंडिया 2018' रिपोर्ट जारी की।

byjusexamprep.com

- भारत में अब 12,852 तेंदुए हैं। 2014 के बाद से भारत में तेंदुए की आबादी में 60 प्रतिशत की वृद्धि हुई है।

- **नोट:** मध्य प्रदेश (3,421), कर्नाटक (1783) और महाराष्ट्र (1690) ने सबसे अधिक तेंदुए का अनुमान दर्ज किया है।

**शोधकर्ताओं ने एक नई मेंढक प्रजाति की खोज की**

- कई भारतीय संस्थानों और फ्रांस के एक शोधकर्ताओं ने, बुरोइंग मेंढक की एक नई प्रजाति पाई है और इसे स्पैरोथेका बेंगलुरु नाम दिया है, जो बेंगलुरु के बाहरी इलाके, राजनकंटे के पास एक बंजर रास्ते में उनके प्राकृतिक आवास के बाहर है।
- नई प्रजाति को बुरोइंग मेंढकों की ज्ञात प्रजातियों के साथ रूपात्मक अंतर और आणविक दृष्टिकोण के आधार पर वर्णित किया गया था।
- नोट: नई प्रजाति 'कर्नाटक के डेक्कन पठार भागों में उभयचरों' के दस्तावेजीकरण में टीम के प्रयास का एक हिस्सा है।

**चक्रवाती तूफान 'बुरेवी'**

- भारतीय मौसम विभाग (IMD) के अनुसार चक्रवाती तूफान बुरेवी वर्तमान में सक्रिय उष्णकटिबंधीय चक्रवात है जिसने श्रीलंका में भूचाल ला दिया है और दक्षिणी भारत के कुछ हिस्सों पर खतरा मंडरा रहा है।
- **नोट:** यह 2020 के उत्तर हिंद महासागर के चक्रवात के मौसम में चक्रवात का पांचवा नाम है। अन्य हैं- चक्रवात गती, चक्रवात निसर्ग, चक्रवात निवार और चक्रवात अम्फान।
- 2018 में चक्रवात गाजा और हाल ही में चक्रवात निवार के बाद दो साल में तमिलनाडु को टक्कर देने वाला चक्रवात बुरेवी तीसरा चक्रवात है।

**जुहू बीच पर 'ब्लू टाइड ' (नीली ज्वार)**

- ब्लू टाइड घटना महाराष्ट्र तट के कई हिस्सों में देखी गई- जैसे जुहू बीच। तटीय संरक्षण फाउंडेशन के निदेशक शौनक मोदी के अनुसार, 'ब्लू टाइड' को जुहू कोलीवाड़ा में देखा गया था।
- फ्लोरोसेंट ब्लू ह्यू का निर्माण करने वाला 'ब्लू टाइड' निहारना एक सुंदर दृश्य है। इस घटना को बायोलुमिनेसेंस कहा जाता है।
- **नोट:** दुनिया के कई समुद्र तटों जैसे कि इंडोनेशिया, संयुक्त राज्य अमेरिका, मालदीव, वियतनाम, ऑस्ट्रेलिया और कई अन्य देशों के समुद्र तट पर बायोलुमिनेसेंस देखा गया है।
- यह एक आवर्ती घटना है जो बायोलुमिनसेंट प्लेंक्टन के कारण होती है जिसे नोक्टिलुका स्किन्टिलन कहा जाता है, जिसे आमतौर पर समुद्री चमक के रूप में जाना जाता है। जबकि छोटे खिलने हानिरहित हो सकते हैं, धीमी गति से चलने वाले बड़े खिलने से गंभीर हाइपोक्सिक स्थिति हो सकती है जिसके परिणामस्वरूप एक क्षेत्र में मछली मर जाती है।

byjusexamprep.com

- **बायोलुमिनेसेंस** जीवधारी जीव द्वारा प्रकाश का उत्पादन और उत्सर्जन है। राष्ट्रीय महासागर सेवा के अनुसार, समुद्र में जैव-विचलन उतना दुर्लभ नहीं है जितना आप सोच सकते हैं। "वास्तव में, बैक्टीरिया से शार्क तक के अधिकांश प्रकार के जानवरों में कुछ बायोलुमिनसेंट सदस्य शामिल हैं।"

### प्रतिबंधित कैटफ़िश थाई मांगुर

- महाराष्ट्र में एक चौंकाने वाली घटना सामने आई, जहां लगभग हजारों टन प्रतिबंधित कैटफ़िश, थाई मांगुर को ग्रामीण ठाणे में 125 से अधिक कृत्रिम तालाबों में अवैध रूप से पाला जा रहा है।
- 2000 में नेशनल ग्रीन ट्रिब्यूनल द्वारा थाई मांगुर पर प्रतिबंध लगा दिया गया था क्योंकि उन्होंने स्थानीय पारिस्थितिकी तंत्र को नष्ट कर दिया था और मानव उपभोग के लिए भी हानिकारक माना जाता था।
- **थाई मांगुर के बारे में:** 100-150 रुपये प्रति किलो से लेकर, थाई मांगुर पालने के लिए आसान और सस्ता है। मांसाहारी प्रजाति को 1990 के दशक में भारत में लाया गया था और यह मूल रूप से अफ्रीका और मध्य पूर्व का है।
- स्थानीय कृषकों द्वारा बड़े-बड़े खेत में कृत्रिम टैंकों का निर्माण किया जाता है। यह किसी भी प्राकृतिक तालाब में सभी जीवों को आक्रामक रूप से नष्ट कर देता है, जिससे स्थानीय पारिस्थितिकी तंत्र और जैव विविधता को नुकसान पहुंचता है।
- प्रतिबंधित कैटफ़िश प्रजाति काश्तकारों के लिए एक कम-रखरखाव निवेश है क्योंकि यह किसी भी चीज़ पर फ़ीड कर सकता है और यहां तक कि शत्रुतापूर्ण परिस्थितियों में भी जीवित रह सकता है, यहां तक कि लंबे समय तक पानी के बाहर जीवित रहना।

### चक्रवात निवार (Nivar)

- बहुत गंभीर चक्रवाती तूफान निवार एक उष्णकटिबंधीय चक्रवात था जिसने 2020 के नवम्बर की आखिरी में उत्तरार्ध में तमिलनाडु और आंध्र प्रदेश के कुछ हिस्सों में गंभीर प्रभाव डाला। तमिलनाडु के तट से दूर बंगाल की खाड़ी में निम्न दबाव का क्षेत्र बना था।
- सातवें अवसाद और 2020 उत्तर हिंद महासागर के चक्रवात के चौथे नाम के तूफान, निवार इंटरट्रॉपिकल कन्वर्जेंस ज़ोन में एक अशांति से उत्पन्न हुआ। गड़बड़ी धीरे-धीरे संगठित हुई और दोनों संयुक्त टाइफून चेतावनी केंद्र (JTWC) और भारत मौसम विज्ञान विभाग (IMD) ने बताया कि एक उष्णकटिबंधीय अवसाद का गठन हुआ है। निवार ने तमिलनाडु के मरक्कणम के पास और कराईकल, पुडुचेरी में लैंडफॉल बनाया।

### भारत का पहला पॉलीनेटर (पराग कण) पार्क उत्तराखंड में शुरु हुवा

- उत्तराखंड वन विभाग ने नवनिर्मित पॉलीनेटर पार्क को जनता को समर्पित किया, यह दावा किया कि यह देश का पहला ऐसा पार्क है, जो नैनीताल जिले के हल्द्वानी में 4 एकड़ में फैला है।
- तितलियों, मधुमक्खियों, पक्षियों, कीटों, पतंगों, भृंगों, ततैया, और छोटे स्तनधारियों की विभिन्न प्रजातियों द्वारा पार्क प्रजातियों के परागण के तंत्र पर प्रदर्शित होने के साथ पार्क में 40 से अधिक परागणकर्ता प्रजातियां हैं।

byjusexamprep.com

**यूफ्रंटा सिरुवानी- भारत में पश्चिमी घाट में सिरुवानी के नाम पर फल मक्खी की नई प्रजाति**

- यूफ्रंटा सिरुवानी परिवार Tephritidae में फल मक्खी की एक नई प्रजाति है। इस प्रजाति को सिरुवानी से सूचित किया गया है जो भारत के पश्चिमी घाट में स्थित एक पारिस्थितिक हॉटस्पॉट है।
- यह प्रजाति भारत के तमिलनाडु के कोयम्बटूर जिले के सिरुवानी के पास एक गैर वन क्षेत्र से एकत्र की गई है। यह प्रजाति पंखों पर 'वी' आकार के काले बैंड द्वारा यूफ्रंटा की अन्य प्रजातियों से अलग है।

**PCRA ने 'हरित एवं स्वच्छ ऊर्जा' के बारे में जागरूकता फैलाने के लिए महीने भर चलने वाला जन जागरूकता अभियान 'SAKSHAM' (सक्षम) आरम्भ किया**

- जीवाश्म ईंधनों के उपभोक्ताओं के बीच जागरूकता सृजित करने के उद्देश्य से, पेट्रोलियम एवं प्राकृतिक गैस मंत्रालय के पेट्रोलियम संरक्षण अनुसंधान एसोसिएशन (PCRA) ने बढ़ते कार्बन फुटप्रिंट के प्रतिकूल स्वास्थ्य और पर्यावरणगत प्रभावों को रेखांकित करते हुए महीने भर चलने वाला अभियान 'SAKSHAM' (Sanrkshan Kshamata Mahotsav) लांच किया।
- साइक्लोथॉन, किसान कार्यशालाओं, संगोष्ठियों, चित्रकला प्रदर्शनी, CNG वाहन ड्राइविंग प्रतियोगिता आदि जैसी देश भर में चलने वाली विभिन्न गतिविधियों के माध्यम से यह अभियान स्वच्छ ईंधन के उपयोग के लाभों के बारे में आम लोगों के बीच जागरूकता फैलाएगा।

**जूलॉजिकल सर्वे ऑफ इंडिया (ZSI): सुंदरबन पक्षियों की 428 प्रजातियों का घर है**

- भारतीय सुंदरबन पक्षियों की 428 प्रजातियों का घर है, जो ZSI द्वारा हाल ही में प्रकाशित "बर्ड्स ऑफ द सुंदरबन बायोस्फीयर रिजर्व" शीर्षक से है।
- **भारतीय सुंदरवन के बारे में:** सुंदरवन राष्ट्रीय उद्यान भारत के पश्चिम बंगाल में एक राष्ट्रीय उद्यान, बाघ अभयारण्य और जीवमंडल आरक्षित क्षेत्र है।
- यह एक UNESCO विश्व धरोहर स्थल है जो 1987 में उत्कीर्ण किया गया था, और इसे 2019 से रामसर साइट के रूप में नामित किया गया है।
- इसे 1989 से वर्ल्ड नेटवर्क ऑफ़ बायोस्फीयर रिजर्व (मैन एंड बायोस्फियर रिजर्व) माना जाता है।
- भारतीय सुंदरवन को पारिस्थितिकी तंत्र ढांचे की IUCN रेड लिस्ट के तहत 2020 के मूल्यांकन में संकटग्रस्त माना गया।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

**केंद्रीय सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्री नितिन गडकरी ने पर्यावरण को प्रदूषित करने वाले पुराने वाहनों पर "ग्रीन टैक्स" लगाने के प्रस्ताव को मंजूरी दी**

- ग्रीन टैक्स लगाते समय कुछ महत्वपूर्ण सिद्धांतों का पालन किया जायेगा: 8 वर्ष से अधिक पुराने वाहनों पर फिटनेस प्रमाणपत्र के नवीनीकरण के समय रोड टैक्स के 10 से 25 प्रतिशत की दर से ग्रीन टैक्स लगाया जा सकता है। यह भी प्रस्ताव है कि निजी वाहनों को पंजीकरण प्रमाण पत्र के नवीकरण के समय 15 वर्ष के बाद ग्रीन टैक्स लगाया जाए। CNG, इथेनॉल, LPG जैसे ईंधन पर चलने वाले और इलेक्ट्रिक वाहनों, खेती-किसानी से जुड़े वाहनों जैसे ट्रैक्टर, हार्वेस्टर, टिलर को छूट दी जाएगी।

**हैदराबाद को "2020 ट्री सिटी ऑफ द वर्ल्ड" की मान्यता मिली**

- **संयुक्त राष्ट्र के खाद्य और कृषि संगठन और द आर्बर डे फाउंडेशन** ने हैदराबाद को '2020 ट्री सिटी ऑफ वर्ल्ड' के रूप में मान्यता दी है।
- हैदराबाद ने इस कार्यक्रम के दूसरे वर्ष में दुनिया के 51 अन्य शहरों के साथ यह पहचान अर्जित की है, जबकि अब तक मान्यता प्राप्त करने वाला भारत का एकमात्र शहर है।
- अधिकांश शहर अमेरिका, ब्रिटेन, कनाडा, ऑस्ट्रेलिया सहित अन्य देशों से थे।

**अरुणाचल प्रदेश में अल्पाइन पौधों की नई प्रजातियाँ खोजी गई**

- अरुणाचल प्रदेश के तवांग जिले में अल्पाइन पौधों की एक नई प्रजाति की खोज देश के तीन संस्थानों के वैज्ञानिकों के एक समूह ने की है।
- प्रजातियों की खोज **'बायोडाइवर्सिटस: जर्नल ऑफ बायोलॉजिकल डाइवर्सिटी'** में प्रकाशित हुई थी।
- नई प्रजाति हिमालयन सूरजमुखी के परिवार से संबंधित है।
- इसे **'क्रेमनथोडियम इंडिकम'** नाम दिया गया है और पौधों की प्रजातियों जो आमतौर पर जुलाई से अगस्त तक फूल होते हैं, तवांग जिले के पेंगा-टेंग त्सो झील के लिए स्थानिक है।
- **नोट:** IUCN दिशानिर्देशों के अनुसार, अल्पाइन पौधों की प्रजातियों को गंभीर रूप से संकटग्रस्त के रूप में सूचीबद्ध किया गया है।

**असम में 118 साल बाद मंदारिन बतख को देखा गया**

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- पूर्वी एशिया की एक रंगीन बतख को 118 वर्षों के बाद असम में देखा गया है, जिसने एक ऐसे आर्द्रभूमि की उम्मीद जगाई है जो मई-जून, 2020 में प्राकृतिक गैस के कुएं में एक प्रहार और नरक से प्रभावित था।
- बतख, जिसका प्राथमिक आवास पूर्वी चीन और दक्षिणी जापान में है, दुर्घटना में भी असम में उतरी थी।
- इसका वैज्ञानिक नाम Aix galericulata है।
- **मंदारिन बतख** एक पेरचिंग बतख प्रजाति जिसका मूल निवास पूर्वी **Palearctic** है। यह 65-75 सेमी पंखों के साथ 41-49 सेमी लंबा मध्यम आकार की है। यह उत्तरी अमेरिकी वुड डक से निकटता से संबंधित है।

**वन्यजीव संरक्षण गलियारे के साथ पहला राजमार्ग**

- सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय के अनुसार, दिल्ली-सहारनपुर-देहरादून आर्थिक गलियारा भारत का पहला राजमार्ग होगा जहां वन्यजीवों की सुरक्षा के लिए 12 किलोमीटर लंबा एलिवेटेड कॉरिडोर होगा।
- राजमार्ग परियोजना को दिल्ली के अक्षरधाम और देहरादून के बीच चार खंडों में विकसित किया जा रहा है।
- मंत्रालय ने दिल्ली-देहरादून एक्सप्रेसवे परियोजना को इंजीनियरिंग, प्रोक्योरमेंट, और कंस्ट्रक्शन (EPC) मोड के तहत निष्पादित करने का निर्णय लिया है।
- यह राजमार्ग परियोजना, एक बार पूरी हो जाने के बाद, दोनों शहरों के बीच की दूरी को 235 किमी से 210 किमी तक कम कर देगी, और वर्तमान 6.5 घंटे से केवल 2.5 घंटे तक का समय तय करेगी।

**तमिलनाडु में श्रीविल्लिपुथुर मेघामलाई टाइगर रिजर्व (SMTR) पांचवा बाघ अभयारण्य बना**

- तमिलनाडु मेघामलाई वन्यजीव अभयारण्य और श्रीविल्लिपुथुर ग्रिज़ल्ड गिलहरी वन्यजीव अभयारण्य के तहत करीब एक लाख हेक्टेयर भूमि में फैले अपने पांचवें बाघ अभयारण्य बनने के लिए तैयार है।
- नेशनल टाइगर कंजरवेशन अथॉरिटी (NTCA) ने नए टाइगर रिजर्व को मंजूरी दे दी है।

byjusexamprep.com

- प्रस्ताव में कहा गया है कि नए बाघ रिजर्व से न केवल देश की प्रमुख प्रजातियों के वन्यजीव संरक्षण को बढ़ावा मिलेगा, बल्कि इन जंगलों में नदी की उत्पत्ति की रक्षा करके वैगई नदी का कायाकल्प भी होगा।
- **नोट:** तमिलनाडु में पहला बाघ अभयारण्य **कलक्काड़ मुंडनतुरई** जिसे 1988-89 के आसपास बनाया गया था, इसके बाद **अन्नामलाई** और **मुदुमलाई** को 2008 और 2009 के बीच बनाया गया। चौथा **सत्यमंगलम** जिसे 2013-14 के आसपास में बनाया गया था।
- यह देश का **51 वां बाघ अभयारण्य** होगा।

**दक्षिण कोरिया दुनिया का सबसे बड़ा अपतटीय पवन फार्म (ऑफशोर विंड फार्म) स्थापित करेगा**

- दक्षिण कोरिया ने 2030 तक जेओंनम प्रोविंस में 8.2 गीगावॉट अपतटीय पवन फार्म बनाने की योजना बनाई है।
- ऑफशोर विंड फार्म परियोजना से दक्षिण कोरिया की पवन ऊर्जा क्षमता को 2030 तक 1.67 गीगावॉट से बढ़ाकर 16.5 गीगावॉट करने का अनुमान है।
- **नोट:** वर्तमान में, दुनिया का सबसे बड़ा अपतटीय पवन फार्म ब्रिटेन में हॉर्नसी 1 है, जिसकी क्षमता 1.12 गीगावॉट है।

**डेनमार्क उत्तरी सागर में दुनिया का पहला ऊर्जा द्वीप बनाएगा बनायेगा**

- डेनमार्क ने उत्तरी सागर में दुनिया का पहला ऊर्जा द्वीप बनाने की योजना को मंजूरी दी जो 3 मिलियन यूरोपीय घरों की बिजली की जरूरतों को पूरा करने के लिए पर्याप्त हरित ऊर्जा का उत्पादन और भंडारण करेगा।
- ऊर्जा द्वीप, जिसे बनाने में लगभग 210 बिलियन डेनिश क्राउन (33.9 बिलियन डॉलर) का खर्च आएगा जो 1990 के दशक से 2030 के दशक तक ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन में 70% की कटौती के लिए डेनमार्क के कानूनी रूप से बाध्यकारी लक्ष्य का एक महत्वपूर्ण हिस्सा है।
- **नोट:** डेनमार्क बाल्टिक सागर में भी एक ऊर्जा द्वीप बनाने की योजना है।

**नेशनल मरीन टर्टल एक्शन प्लैन (राष्ट्रीय समुद्री कछुआ कार्य योजना) लॉन्च किया गया**

- पर्यावरण वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय (MoEF&CC) ने 'मरीन मेगा फॉना स्ट्रैंडिंग गाइडलाइन्स' और 'नेशनल मरीन टर्टल एक्शन प्लैन' जारी किया।


SUBSCRIBE

- भारत में 7,500 किलोमीटर से अधिक की विशाल समुद्र तट के साथ समृद्ध समुद्री जैव विविधता है। भारत के तटीय जल और समुद्र तट समुद्री कछुओं सहित विभिन्न प्रकार की समुद्री प्रजातियों के लिए भोजन ढूँढने और रहने के लिए स्थान प्रदान करते हैं।

- **समुद्री कछुओं की पांच प्रजातियां भारतीय तटीय जल और द्वीपों में बसने के लिए जानी जाती हैं।** इन प्रजातियों में शामिल हैं ओलिव रिडले (लेपीडोचेइलस ओलिविसीया), ग्रीन (चेइलोनिआ मायडास), हास्कबील (इरीटमोचेइलस इम्ब्रीकेट), लागरहैड (केरेटा) और लेदरबैक (डर्मीचेरलस कोरीअसीआ) कछुआ।

- ये भारतीय वन्यजीव संरक्षण अधिनियम, 1972 में संरक्षित हैं।

**उत्तराखंड ने शिवालिक श्रेणी के लिए पहले आर्बरेटम (वानस्पतिक वाटिका) को स्थापित किया**

- हिमालय की शिवालिक श्रेणी में पाए जाने वाले वृक्षों की 210 से अधिक प्रजातियों का संरक्षण करने वाले अपनी तरह के पहले आर्बरेटम का उद्घाटन उत्तराखंड के नैनीताल जिले में किया गया।

- उत्तराखंड के प्रसिद्ध पर्यावरणविद अजय सिंह रावत द्वारा इस आर्बरेटम का उद्घाटन किया गया।

- शिवालिक आर्बरेटम में 210 से अधिक पेड़ और झाड़ीदार प्रजातियाँ हैं, जो इसे राज्य के सबसे बड़े आर्बरेटम में से एक बनाती है। संरक्षित पेड़ों में से कुछ में शामिल हैं, कफल, बुरांश, तेजपात और संजीवनी।

- **नोट: शिवालिक श्रेणी या बाह्य हिमालय** जम्मू और कश्मीर, हिमाचल प्रदेश, उत्तराखंड जैसे राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों और देश के पूर्वोत्तर में सात राज्यों में फैला है।

byjusexamprep.com

# स्वास्थ्य ख़बरें

## आरोग्य धारा 2.0

**चर्चा में क्यों?**

- **केंद्रीय स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्री मनसुख मंडाविया** ने आयुष्मान भारत प्रधानमंत्री जन आरोग्य योजना (AB-PMJAY) के अंतर्गत **2 करोड़ उपचार** पूरे होने के उपलक्ष्य में **आरोग्य धारा- 2.0** का शुभारंभ किया।

**प्रमुख बिंदु**

- अस्पताल में 2 करोड़ से ज्यादा प्रवेश पूरे होने की उपलब्धि के साथ, योजना के शुभारम्भ के बाद देश में 33 राज्यों/UT में 23,000 सरकारी और निजी पैनलबद्ध अस्पतालों के बढ़ते नेटवर्क के माध्यम से अभी तक (18 अगस्त 2021) लगभग 25,000 करोड़ रुपये के उपचार उपलब्ध कराए जा चुके हैं।

**निम्नलिखित मुख्य पहलों का शुभारम्भ किया गया:**

- **अधिकार पत्र**: इसे लाभार्थियों को PMJAY योजना के तहत उपचार के लिए उनके अस्पताल में भर्ती के दौरान उनके अधिकारों के बारे में जागरूक बनाने के लिए जारी किया जाएगा।
- **अभिनंदन पत्र:** यह एक 'धन्यवाद पत्र' है, जिसे PMJAY के तहत उपचार के बाद डिस्चार्ज के दौरान योजना के लाभ लेने के लिए लाभार्थियों को जारी किया जाएगा।
- **आयुष्मान मित्र**: एक अन्य प्रमुख पहल शुरू की गई, जो सभी नागरिकों को पात्र लोगों को उनका आयुष्मान कार्ड दिलाने और उन्हें योजना के दायरे में लाने में सहायता देकर आयुष्मान भारत के विजन में योगदान करने का अवसर उपलब्ध कराती है।

**आयुष्मान भारत प्रधानमंत्री जन आरोग्य योजना (AB-PMJAY) के बारे में:**

- यह गरीबों और वंचित लोगों के लिए गुणवत्तापूर्ण और किफायती स्वास्थ्य सेवा सुनिश्चित करने वाली एक महत्वाकांक्षी योजना है।
- इसने प्रति परिवार प्रति वर्ष 5 लाख रुपये के नकदीरहित और कागजरहित स्वास्थ्य सेवा लाभों के साथ सभी पात्र लाभार्थियों को सशक्त बनाया है।
- इसे 23 सितंबर 2018 को रांची, झारखंड में लॉन्च किया गया था।

**नोट:** AB-PMJAY के तहत अप्रैल 2020 से जुलाई 2021 तक लगभग 20.32 लाख COVID-19 परीक्षण और 7.08 लाख उपचार अधिकृत किए गए।

**स्रोत: PIB**

## राष्ट्रीय रोग नियंत्रण केंद्र (NCDC) का 112वां वार्षिक दिवस

**चर्चा में क्यों?**

- हाल ही में **केंद्रीय स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्री मनसुख मंडाविया** ने राष्ट्रीय रोग नियंत्रण केंद्र (NCDC) के 112वें वार्षिक दिवस समारोह की अध्यक्षता की।

## COVID-19 से रिकवरी को बढ़ावा देने के लिए 'अश्वगंधा'

**चर्चा में क्यों?**

- **भारत और यूके COVID-19 से रिकवरी को बढ़ावा देने के लिए 'अश्वगंधा'** का क्लिनिकल परीक्षण करेंगे।
- **अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान (AIIA), आयुष मंत्रालय** के अधीन एक स्वायत्त निकाय और **ब्रिटेन के लन्दन स्कूल ऑफ़ हाइजीन एंड ट्रॉपिकल मेडिसिन (LSHTM)** ने हाल ही में अश्वगंधा के नैदानिक परीक्षणों का संचालन करने के लिए एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए।

**प्रमुख बिंदु**

**अश्वगंधा के बारे में:**

- **अश्वगंधा (विथानिया सोम्निफेरा),** जिसे आमतौर पर 'इंडियन विंटर चेरी' के नाम से जाना जाता है, एक पारंपरिक भारतीय जड़ी बूटी है जो ऊर्जा को बढ़ाती है, तनाव को कम करती है और प्रतिरक्षा प्रणाली को मजबूत बनाती है।
- परीक्षण का सफल समापन एक बड़ी सफलता हो सकती है और भारत की पारंपरिक औषधीय प्रणाली को वैज्ञानिक वैधता प्रदान कर सकती है।
- इसके औषधीय और इम्यूनोमॉड्यूलेटरी प्रभावों पर पर्याप्त साहित्य के साथ, अध्ययन से पता चलता है कि 'अश्वगंधा' COVID-19 के दीर्घकालिक लक्षणों को कम करने के लिए एक संभावित चिकित्सीय उम्मीदवार के रूप में है।

**स्रोत: द हिंदू**

## बायोटेक-प्राइड (PRIDE) (डेटा आदान-प्रदान के माध्यम से अनुसंधान और नवाचार को प्रोत्साहन)

**चर्चा में क्यों?**

- **विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय के जैव प्रौद्योगिकी विभाग (DBT)** ने "**बायोटेक-प्राइड** (डेटा आदान-प्रदान के माध्यम से अनुसंधान और नवाचार को प्रोत्साहन) दिशानिर्देश" जारी किया है और **भारतीय जैविक डेटा केंद्र (IBDC)** की एक वेबसाइट लॉन्च की है।

**प्रमुख बिंदु**

**बायोटेक-प्राइड के बारे में:**

**आवश्यकता:**

- 135 करोड़ से अधिक की बड़ी आबादी और देश की विविधस्थितियों को देखते हुए, भारत को भारतीय अनुसंधान और समाधान के लिए अपने स्वयं के विशिष्ट डेटाबेस की आवश्यकता है।
- स्वदेशी डेटाबेस में भारतीय नागरिकों के लाभ के लिए युवा वैज्ञानिकों और शोधकर्ताओं द्वारा डेटा के आदान-प्रदान और इसके अंगीकरण के लिए एक विशाल सक्षम तंत्र होगा।
- DNA अनुक्रमण और अन्य उच्च-प्रवाह क्षमता प्रौद्योगिकियों में प्रगति के साथ-साथ DNA अनुक्रमण लागत में आई महत्वपूर्ण कमी ने सरकारी एजेंसियों को जैव-विज्ञान के विभिन्न क्षेत्रों में बड़ी मात्रा में जैविक डेटा के सृजन की दिशा में अनुसंधान को वित्त पोषित करने में सक्षम बनाया है।
- यह कृषि, पशुपालन, मौलिक अनुसंधान पर मानव स्वास्थ्य में योगदान देगा और इस प्रकार सामाजिक लाभों तक विस्तारित होगा।

**दिशानिर्देश:**

- प्रारंभ में इन दिशानिर्देशों को जैव प्रौद्योगिकी विभाग द्वारा समर्थित क्षेत्रीय जैव प्रौद्योगिकी केंद्र में **भारतीय जैविक डेटा केंद्र (IBDC)** के माध्यम से लागू किया जाएगा।

BYJU'S EXAM PREP
SUBSCRIBE

- अन्य मौजूदा डेटासेट/डेटा केंद्रों को इस IBDC से जोड़ा जाएगा जिसे **बायो-ग्रिड** कहा जाएगा।
- यह बायो-ग्रिड जैविक ज्ञान, सूचना और डेटा के लिए एक राष्ट्रीय भंडार होगा और इसपर आदान-प्रदान को सक्षम करने, डेटासेट के लिए सुरक्षा, मानकों और गुणवत्ता के उपायों को विकसित करने और डेटा तक पहुंचने के लिए विस्तृत तौर-तरीके स्थापित करने का दायित्व होगा।

**नोट:** भारत जैविक डेटाबेस में योगदान करने वाले शीर्ष 20 देशों में चौथे स्थान पर है।

**बायोटेक योजनाएं और नीतियां:**

- जीनोम इंडिया प्रोजेक्ट
- बायोटेक-किसान कार्यक्रम
- अटल जय अनुसंधान बायोटेक मिशन - राष्ट्रीय स्तर पर प्रासंगिक प्रौद्योगिकी नवाचार का उपक्रम (UNaTI)
- DNA प्रौद्योगिकी विधेयक, 2019

**स्रोत: PIB**

## पंजाब SOHUM (AABR) शुरू करने वाला देश का पहला राज्य बना

**चर्चा में क्यों?**

- पंजाब सरकार ने **यूनिवर्सल न्यूबॉर्न हियरिंग स्क्रीनिंग प्रोग्राम** के तहत **SOHUM-ऑटोमेटेड ऑडिटरी ब्रेनस्टेम रिस्पांस सिस्टम (AABR)** की शुरुआत की।
- पंजाब देश का पहला राज्य है जिसने सोहम (AABR) की शुरुआत की है।

**प्रमुख बिंदु**

- यह पहल नवजात और छोटे बच्चों में श्रवण हानि की प्रभावी रूप से जांच करेगी।
- यह उपकरण निश्चित रूप से प्रभावी मूल्यांकन और समय पर ढंग से श्रवण हानि के प्रबंधन में मदद करेगा।

**नोट:**

- भारत जैसे विकासशील देश में प्रति हजार 5-6 बच्चे इस दोष के साथ पैदा होते हैं।
- भारत में लगभग 63 मिलियन लोग श्रवण दोष और संबंधित बीमारियों से पीड़ित हैं।

**SOHUM के बारे में**:

- यह **स्कूल ऑफ इंटरनेशनल बायोडिजाइन स्टार्ट-अप SOHUM इनोवेशन लैब्स इंडिया प्राइवेट लिमिटेड** द्वारा विकसित एक स्वदेशी रूप से विकसित नवजात श्रवण स्क्रीनिंग डिवाइस है।
- इसे **विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय के जैव प्रौद्योगिकी विभाग** के तहत विकसित किया गया था।

**वैश्विक भूख सूचकांक 2020:**

- वैश्विक भूख सूचकांक 2020 में भारत 107 देशों में 94वें स्थान पर है और 'गंभीर' भूख श्रेणी में है।

**वैश्विक पोषण रिपोर्ट-2020:**

- भारत उन 88 देशों में शामिल है जिनके 2025 तक वैश्विक पोषण लक्ष्यों से चूकने की संभावना है।

## प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी ने जम्मू एवं कश्मीर के सभी निवासियों के कवरेज बढ़ाने के लिए आयुष्मान भारत PM-JAY SEHAT की शुरूआत की

byjusexamprep.com

- देश भर के किसी भी सार्वजनिक और निजी अस्पताल में मुफ्त और कैशलेस उपचार के लिए यह योजना फ्लोटर आधार पर प्रति परिवार 5 लाख रुपये तक का वित्तीय कवर प्रदान करेगी।
- अभी राज्य के लगभग 6 लाख परिवारों को आयुष्मान भारत योजना का लाभ मिल रहा है। जम्मू-कश्मीर में रहने वाले सभी 21 लाख परिवारों को SEHAT योजना के बाद समान लाभ मिलेगा।
- **नोट: AB-PMJAY** (आयुष्मान भारत-प्रधान मंत्री जन आरोग्य योजना) केंद्र सरकार की एक प्रमुख स्वास्थ्य योजना है, जिसे 2018 में लॉन्च किया गया था, और माध्यमिक और तृतीयक देखभाल अस्पताल में हर साल प्रति परिवार 500,000 रुपये तक का कवर प्रदान करता है। ।

**पहली और एकमात्र स्वदेशी निमोनिया का टीका सीरम इंस्टीट्यूट ऑफ इंडिया (SII) के द्वारा लॉन्च किया गया**

- कंपनी के उत्पाद का नाम न्यूमोकोकल कंजुगेट वैक्सीन (PCV) है।
- यह टीका शिशुओं में स्ट्रेप्टोकोकस निमोनिया के कारण होने वाली आक्रामक बीमारी और निमोनिया के खिलाफ सक्रिय टीकाकरण के लिए उपयोग किया जाता है और इसे SII द्वारा अन्य सहयोगियों जैसे बिल और मेलिंडा गेट्स फाउंडेशन के सहयोग से विकसित किया गया है।
- **नोट:** सीरम इंस्टीट्यूट ऑफ इंडिया फार्मा कंपनी भी है जो भारत में ऑक्सफोर्ड-एस्ट्राजेनेका COVID-19 वैक्सीन का परीक्षण और उत्पादन कर रही है।

**भारतीय रेलवे ने अस्पताल प्रबंधन सूचना प्रणाली (HMIS) परीक्षण परियोजना शुरू की**

- यह परियोजना दक्षिण मध्य रेलवे में शुरू की गई है।
- **HMIS के बारे में:** HMIS को भारतीय रेलवे ने रेलटेल कॉरपोरेशन लिमिटेड के साथ समन्वय में विकसित किया है।
- इसका उद्देश्य अस्पताल प्रशासन गतिविधियों के लिए एकल खिड़की सुविधा प्रदान करना है जैसे कि नैदानिक, निदान, फार्मेसी, परीक्षा, औद्योगिक स्वास्थ्य आदि।

**हैदराबाद में राष्ट्रीय दिव्यांग सशक्तीकरण केंद्र (NCDE) का उद्घाटन**

- केंद्रीय गृह राज्य मंत्री, जी किशन रेड्डी ने हैदराबाद के पास हाकिमपेट में CRPF ग्रुप सेंटर में दिव्यांग सशक्तीकरण के लिए राष्ट्रीय केंद्र का उद्घाटन किया है।
- यह केंद्रीय सशस्त्र पुलिस बलों (CAPF) के दिव्यांग योद्धाओं को पुन: कौशल और पुनर्वास के लिए अपनी तरह का पहला प्रतिष्ठान है, जिन्हें ड्यूटी के दौरान जानलेवा चोटें आईं।

**NITI आयोग ने 'विजन 2035: भारत में जन स्वास्थ्य निगरानी' श्वेत पत्र जारी किया**

byjusexamprep.com

- श्वेत पत्र आयुष्मान भारत में त्रिस्तरीय जन स्वास्थ्य निगरानी प्रणाली के एकीकरण के माध्यम से सार्वजनिक स्वास्थ्य निगरानी के लिए भारत के दृष्टिकोण 2035 को दर्शाता है।

- नागरिक-हितैषी जन स्वास्थ्य निगरानी प्रणाली ग्राहक प्रतिक्रिया तंत्र के साथ सक्षम व्यक्तिगत गोपनीयता सुनिश्चित करेगी। भारत का उद्देश्य अंतरराष्ट्रीय घटनाओं के सार्वजनिक स्वास्थ्य आपातकाल का गठन करने वाली घटनाओं के प्रबंधन में क्षेत्रीय और वैश्विक नेतृत्व प्रदान करना है।

### COVID-19 के लिए भारत का पहला mRNA वैक्सीन

- भारत की पहली स्वदेशी mRNA वैक्सीन को ड्रग कंट्रोलर जनरल ऑफ इंडिया ने पहले और दूसरे चरण के ह्यूमन क्लीनिकल ट्रायल को मंजूरी दे दी है।

- mRNA वैक्सीन, HGCO19 को पुणे स्थित एक कंपनी, जेनोवा द्वारा विकसित किया गया है, जो विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय के जैव-प्रौद्योगिकी विभाग के Ind-CEPI मिशन के तहत बीज अनुदान के साथ समर्थित है।

- **नोट:** mRNA वैक्सीन प्रतिरक्षा प्रतिक्रिया का उत्पादन करने के लिए पारंपरिक मॉडल का उपयोग नहीं करती हैं। इसके बजाय, mRNA वैक्सीन वायरस के सिंथेटिक RNA के माध्यम से शरीर में प्रोटीन बनाने के लिए आणविक निर्देशों को वहन करता है।

### मलेरिया को नियंत्रित करने में भारत का उल्लेखनीय कार्य: WHO

- विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) द्वारा जारी **विश्व मलेरिया रिपोर्ट 2020** के अनुसार इस रोग से सबसे अधिक प्रभावित देशों में से भारत एक ऐसा देश है जहां 2018 की तुलना में 2019 में 6 प्रतिशत की कमी हुई। 2017 की तुलना में वर्ष 2018 में मलेरिया के रोगियों की संख्या 27.6 प्रतिशत तक घटी है।
- 2000 से 2019 के बीच मलेरिया के मामलों में 8% प्रतिशत की गिरावट दर्ज की गई है और मृत्यु 73.9% थी।
- **नोट:** देश में मलेरिया उन्मूलन के प्रयास 2015 में शुरू किए गए और स्वास्थ्य मंत्रालय ने मलेरिया उन्मूलन के लिए 2016 में राष्ट्रीय नीति बनाई। जुलाई 2017 में स्वास्थ्य मंत्रालय ने मलेरिया उन्मूलन के लिए राष्ट्रीय रणनीति योजना तैयार की, जिसमें अगले पांच वर्षों के लिए किए जाने वाले उपाय तय किए गए हैं।

## कोविशील्ड (Covishield) और कोवैक्सीन (Covaxin) पहली दो Covid -19 वैक्सीन को भारत में मंजूरी मिली

- ड्रग्स कंट्रोलर जनरल ऑफ इंडिया (DGCI) ने ऑक्सफोर्ड एस्ट्राजेनेका वैक्सीन पर आधारित भारत के सीरम इंस्टीट्यूट ऑफ इंडिया (SII) की कोविशील्ड और भारत बायोटेक की कोवैक्सीन की आपातकालीन स्थितियों में प्रतिबंधित उपयोग को मंजूरी दी है।
- DGCI का फैसला सेंट्रल ड्रग्स स्टैंडर्ड कंट्रोल ऑर्गेनाइजेशन (CDSCO) की विषय विशेषज्ञ समिति (SEC) द्वारा उनके आपातकालीन उपयोग की सिफारिश के बाद आया।

byjusexamprep.com

## डॉ हर्षवर्धन ने DBT-THSTI फरीदाबाद में CEPI सेंट्रलाइज्ड नेटवर्क लैब का उद्घाटन किया

- विज्ञान और प्रौद्योगिकी, स्वास्थ्य और परिवार कल्याण और पृथ्वी विज्ञान मंत्री डॉ हर्षवर्धन ने दुनिया की सात प्रयोगशालाओं में से एक का उद्घाटन किया जिसे **कोलिशन फॉर एपीडेमिक प्रीपेयर्डनेस इनोवेशंस (CEPI)** की केंद्रीकृत नेटवर्क लैब कहा जाता है। जिसे ट्रांसलेटेशनल हेल्थ साइंस एंड टेक्नोलॉजी इंस्टीट्यूट (THSTI), फरीदाबाद में स्थापित किया गया।
- **नोट:** 2017 में दावोस में शुरू की गई, CEPI सार्वजनिक, निजी, परोपकारी और नागरिक संगठनों के बीच एक अभिनव साझेदारी है ताकि भविष्य की महामारियों को रोकने के लिए टीके विकसित किए जा सकें।

## लान्जिटूडनल एजिंग स्टडीज ऑफ इंडिया (LASI) वेव-1, इंडिया रिपोर्ट

- केंद्रीय स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्री डॉ. हर्षवर्धन ने लान्जिटूडनल एजिंग स्टडीज ऑफ इंडिया (LASI) पर इंडिया रिपोर्ट वेव-1 जारी की।
- स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय का वृद्धजनों के लिए राष्ट्रीय कार्यक्रम में हार्वर्ड स्कूल ऑफ पब्लिक हेल्थ, यूनिवर्सिटी ऑफ साउथर्न कैलिफोर्निया, अमेरिका, Dte.GHS, संयुक्त राष्ट्र जनसंख्या कोष (UNFPA) तथा राष्ट्रीय नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ एजिंग के सहयोग से इंटरनेशलन इंस्टीट्यूट फॉर पॉपुलेशन साइंसेज (IIPS), मुंबई के माध्यम से लान्जिटूडनल एजिंग स्टडीज ऑफ इंडिया को किया गया।
- यह भारत का पहला तथा विश्व का अब तक का सबसे बड़ा सर्वे है जो सामाजिक, स्वास्थ्य तथा आर्थिक खुशहाली के पैमानों पर वृद्ध आबादी के लिए नीतियां और कार्यक्रम बनाने के उद्देश्य से लान्जिटूडनल डाटाबेस प्रदान करता है।

## 2020 में भारत में वायु प्रदूषण के कारण 1.2 लाख से अधिक लोगों की मौत: ग्रीनपीस रिपोर्ट

- **ग्रीनपीस** की वैश्विक जलवायु कार्यकर्ता समूह की रिपोर्ट के अनुसार, **'ग्रीनपीस: कॉस्ट टू इकोनॉमी ड्यू टू एयर पॉल्यूशन एनालिसिस 2021'** शीर्षक से, छह भारतीय शहरों में वायु प्रदूषण के कारण लगभग 1.2 लाख लोगों की जान चली गई और आर्थिक नुकसान हुआ। खराब हवा के कारण 2 लाख करोड़ से अधिक राशि का नुकसान हुआ है।
- अध्ययन के अनुसार, दिल्ली में 54,000 वायु प्रदूषण से संबंधित मौतें, मुंबई में 25,000, बेंगलुरु में 12,000, हैदराबाद और चेन्नई में 11,000 और लखनऊ में लगभग 6,700 लोग थे।
- **नोट:** वैश्विक रूप से, अनुमानित 160,000 मौतों का श्रेय पाँच सबसे अधिक आबादी वाले शहरों (दिल्ली, मैक्सिको सिटी, साओ पाउलो, शंघाई और टोक्यो) को PM2.5 वायु प्रदूषण को दिया गया है।

BYJU'S EXAM PREP
SUBSCRIBE BYJU'S EXAM PREP

**बिल एंड मेलिंडा गेट्स फाउंडेशन और CSIR, भारत ने स्वास्थ्य अनुसंधान को बढ़ावा देने के लिए समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए**

- बिल एंड मेलिंडा गेट्स फाउंडेशन और काउंसिल ऑफ साइंटिफिक एंड इंडस्ट्रियल रिसर्च (CSIR), भारत ने भारत में स्वास्थ्य अनुसंधान के विकास, आचरण और संवर्धन का समर्थन करने के लिए एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए हैं।
- गेट्स फाउंडेशन और CSIR वैज्ञानिक और तकनीकी सहयोग शुरू करने के अवसरों की पहचान करने के लिए मिलकर काम करेंगे।
- **नोट: काउंसिल ऑफ साइंटिफिक एंड इंडस्ट्रियल रिसर्च (CSIR)** भारत का प्रमुख S & T संगठन है, जिसमें विभिन्न वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान क्षेत्रों पर केंद्रित 37 अनुसंधान प्रयोगशालाएँ हैं।
- **बिल एंड मेलिंडा गेट्स फाउंडेशन के बारे में तथ्य:**

  **स्थापना:** 2000

  **मुख्यालय:** वाशिंगटन, USA

  **संस्थापक:** मेलिंडा गेट्स, बिल गेट्स

**भारत गैर-अल्कोहल फैटी लिवर रोग की कार्रवाई की आवश्यकता की पहचान करने के लिए दुनिया में पहला देश बना**

- केन्द्रीय स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्री डॉ. हर्षवर्धन ने NAFLD (गैर अल्कोहोलिक फैटी लिवर बीमारियां) को NPCDCS से जोड़ने के प्रक्रियागत दिशा-निर्देश जारी किए।
- **NPCDCS (कैंसर, मधुमेह, हृदय रोग और स्ट्रोक से बचाव और नियंत्रण का राष्ट्रीय कार्यक्रम) के बारे में:** प्रमुख NCDs (गैर-संचारी रोगों) को रोकने और नियंत्रित करने के लिए 2010 में NPCDCS शुरू किया गया था।

**खाद्य नियामक FSSAI ने खाद्य पदार्थों में ट्रांस वसा को सीमित करने के लिए नियम अधिसूचित किए**

byjusexamprep.com

- पिछले साल 29 दिसंबर को अधिसूचित विनियमन के तहत, FSSAI ने औद्योगिक TFA (ट्रांस फैटी एसिड) की सीमा सभी वसा और तेलों में जनवरी 2021 तक तीन प्रतिशत और जनवरी 2022 तक दो प्रतिशत सीमित करने का नियम निर्धारित किया है।
- खाद्य सुरक्षा और मानक (बिक्री पर निषेध और प्रतिबंध) दूसरा संशोधन अधिनियम, 2021, अधिसूचित किया गया है।
- इस विनियमन में कहा गया है कि सभी खाद्य उत्पादों जिसमें खाद्य तेल और वसा एक घटक के रूप में उपयोग किए जाते हैं, उनमें 1 जनवरी 2022 से उत्पाद में मौजूद कुल तेलों / वसा के द्रव्यमान से 2 प्रतिशत से अधिक औद्योगिक ट्रांस फैटी एसिड नहीं होना चाहिए।
- **नोट:** 2018 में, WHO ने खाद्य आपूर्ति से 2023 तक औद्योगिक रूप से उत्पादित ट्रांस वसा को खत्म करने का आह्वान किया और इसके लिए एक एक्शन पैकेज 'REPLACE' जारी किया।
- **FSSAI (भारतीय खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण) के बारे में तथ्य:** यह खाद्य सुरक्षा और मानक अधिनियम, 2006 के तहत स्थापित किया गया है।

  **स्थापना:** अगस्त 2011

  **मुख्यालय:** नई दिल्ली

  **एजेंसी के कार्यकारी:** रीता तेवतिया (अध्यक्ष)

byjusexamprep.com

# रक्षा ख़बरें

## द्विपक्षीय समुद्री अभ्यास 'समुद्र शक्ति' का तीसरा संस्करण

**चर्चा में क्यों?**

- **भारतीय नौसेना** और **इंडोनेशियाई नौसेना** ने 20 सितंबर से 22 सितंबर 2021 तक **सुंडा जलडमरूमध्य, इंडोनेशिया** में **द्विपक्षीय समुद्री अभ्यास 'समुद्र शक्ति' के तीसरे संस्करण** में भाग लिया।

**प्रमुख बिंदु**

- **भारतीय नौसेना के जहाजों शिवालिक और कदमत** ने अभ्यास में भाग लिया।
- इस अभ्यास का उद्देश्य समुद्री संचालन में आपसी समझ और अंतर-संचालन को बढ़ाना और द्विपक्षीय संबंधों को मजबूत करना है।

**नोट:** भारत की एक्ट ईस्ट नीति के अनुसरण में अभ्यास 'समुद्र शक्ति' की कल्पना 2018 में द्विपक्षीय IN-IDN अभ्यास के रूप में की गई थी।

**इंडोनेशिया के साथ अन्य अभ्यास:**

- **सैन्य अभ्यास:** गरुड़ शक्ति
- **समुद्री अभ्यास:** IND-INDO CORPAT, IND-INDO BILAT

**स्रोत: PIB**

## हिन्द-प्रशांत क्षेत्र के लिए एक नई त्रिपक्षीय सुरक्षा साझेदारी-AUKUS

**चर्चा में क्यों?**

- **अमेरिका, ब्रिटेन और ऑस्ट्रेलिया** हिन्द-प्रशांत क्षेत्र के लिए एक नई त्रिपक्षीय सुरक्षा साझेदारी-AUKUS के गठन की घोषणा की है।
- इसकी घोषणा ब्रिटिश प्रधानमंत्री बोरिस जॉनसन, उनके ऑस्ट्रेलियाई समकक्ष स्कॉट मॉरिसन और अमेरिकी राष्ट्रपति जो बाइडेन द्वारा एक सुरक्षित और अधिक मजबूत हिन्द-प्रशांत क्षेत्र के लिए एक संयुक्त संबोधन में की गई थी।

**प्रमुख बिंदु**

- AUKUS गठबंधन के तहत, 3 राष्ट्र संयुक्त क्षमताओं और प्रौद्योगिकी साझाकरण के विकास को बढ़ाने, सुरक्षा और रक्षा से संबंधित विज्ञान, प्रौद्योगिकी, औद्योगिक ठिकानों और आपूर्ति श्रृंखलाओं के गहन एकीकरण को बढ़ावा देने पर सहमत हुए हैं।
- AUKUS की पहली बड़ी पहल के तहत, ऑस्ट्रेलिया अमेरिका और ब्रिटेन की मदद से परमाणु ऊर्जा से चलने वाली पनडुब्बियों का एक बेड़ा तैयार करेगा, जिसका उद्देश्य हिन्द-प्रशांत क्षेत्र में स्थिरता को बढ़ावा देना है।

**अन्य समूह:**

- ANZUS (ऑस्ट्रेलिया, न्यूजीलैंड और अमेरिका)
- क्वाड (अमेरिका, भारत, जापान और ऑस्ट्रेलिया)
- फ़ाइव आइज़ (अमेरिका, ब्रिटेन, ऑस्ट्रेलिया, कनाडा और न्यूजीलैंड)

**स्रोत: TOI**

## भारत-नेपाल संयुक्त सैन्य प्रशिक्षण अभ्यास 'सूर्य किरण' का 15वां संस्करण

**चर्चा में क्यों?**

- भारतीय सेना और नेपाली सेना के बीच **भारत-नेपाल संयुक्त सैन्य प्रशिक्षण अभ्यास 'सूर्य किरण' का 15वां संस्करण** 20 सितंबर 2021 से **उत्तराखंड के पिथौरागढ़** में शुरू हुआ।
- यह 03 अक्टूबर 2021 तक जारी रहेगा।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

**प्रमुख बिंदु**

- इस अभ्यास के दौरान, भारतीय सेना की एक इन्फैंट्री बटालियन और नेपाली सेना के समकक्ष सैन्य बल अपने-अपने देशों में लंबे समय तक विभिन्न आतंकवाद विरोधी अभियानों के संचालन के दौरान प्राप्त अपने अनुभवों को साझा करेंगे।
- इसके अलावा मानवीय सहायता और आपदा राहत, ऊंचाई वाले युद्ध, वनों में युद्ध आदि जैसे विभिन्न विषयों पर विशेषज्ञ अकादमिक चर्चाओं की एक श्रृंखला होगी।
- यह अभ्यास दोनों देशों के बीच अंतर-संचालनीयता और विशेषज्ञता साझा करने के लिए एक पहल का हिस्सा है।
- **नोट:** अभ्यास सूर्य किरण का अंतिम संस्करण 2019 में नेपाल में आयोजित किया गया था।

**स्रोत: PIB**

**पहला उपग्रह और परमाणु मिसाइल ट्रैकिंग जहाज INS ध्रुव**

**चर्चा में क्यों?**

- भारत ने अपना पहला उपग्रह और परमाणु मिसाइल ट्रैकिंग जहाज INS ध्रुव को विशाखापत्तनम में लॉन्च किया है।

**प्रमुख बिंदु**

**INS ध्रुव के बारे में:**

- INS ध्रुव, अपनी बैलिस्टिक मिसाइल क्षमताओं के साथ, भारतीय शहरों और सैन्य प्रतिष्ठानों की ओर जाने वाली दुश्मन की मिसाइलों के लिए एक प्रारंभिक चेतावनी प्रणाली के रूप में कार्य करेगा।
- यह भारत का पहला नौसैनिक पोत है जो लंबी दूरी पर परमाणु मिसाइलों को ट्रैक करने में सक्षम है, जो भारत-प्रशांत क्षेत्र में परमाणु बैलिस्टिक युद्ध के बढ़ते खतरे के साथ एक विशेष महत्व रखता है।
- इसे **हिंदुस्तान शिपयार्ड लिमिटेड** द्वारा **राष्ट्रीय तकनीकी अनुसंधान संगठन (NTRO)** और **रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO)** के सहयोग से बनाया गया था।

**नोट:** भारत अब उन देशों की एक विशिष्ट सूची में शामिल हो गया है, जिसमें वर्तमान में केवल **फ्रांस, अमेरिका, ब्रिटेन, रूस और चीन** शामिल हैं, जिनके पास ऐसे जहाजों का स्वामित्व और संचालन है।

**स्रोत: हिंदुस्तान टाइम्स**

**राजस्थान के बाड़मेर में भारतीय वायुसेना के लिए भारत की पहली आपातकालीन लैंडिंग सुविधा**

**चर्चा में क्यों?**

- **रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह और सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्री नितिन गडकरी** ने संयुक्त रूप से **राजस्थान के बाड़मेर के पास NH-925A** पर सट्टा-गंधव खंड पर भारतीय वायुसेना के लिए **आपातकालीन लैंडिंग सुविधा (ELF)** का उद्घाटन किया।

**प्रमुख बिंदु**

- यह पहली बार है जब भारतीय वायु सेना (IAF) के विमानों की आपात लैंडिंग के लिए किसी राष्ट्रीय राजमार्ग का इस्तेमाल किया गया है।
- NHAI (राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण) ने भारतीय वायु सेना के लिए तीन किलोमीटर के खंड को ELF के रूप में विकसित किया है।
- यह भारतमाला परियोजना के तहत गगरिया-बखासर और सट्टा-गंधव खंड के नव-विकसित टू-लेन पक्के हिस्से का भाग है, जिसकी कुल लंबाई 196.97 किलोमीटर है और इसकी लागत 765.52 करोड़ रुपये है।
- यह काम जुलाई 2019 में शुरू हुआ और जनवरी 2021 में पूरा हुआ।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

**स्रोत: द हिंदू**

**भारतीय सेना रूस में बहु-पक्षीय अभ्यास जैपेड 2021 में भाग लेगी**

**चर्चा में क्यों?**

- भारतीय सेना का 200 सैनिकों का एक दल दिनांक 03 से 16 सितंबर 2021 तक **रूस के निझनी** में आयोजित होने वाला एक बहुराष्ट्रीय अभ्यास **जैपेड 2021** में भाग लेगा।

**प्रमुख बिंदु**

- जैपेड 2021 रूसी सशस्त्र बलों के थिएटर स्तर के अभ्यासों में से एक है और यह मुख्य रूप से आतंकवादियों के खिलाफ ऑपरेशन पर केंद्रित होगा।
- अभ्यास का उद्देश्य भाग लेने वाले देशों के बीच सैन्य और रणनीतिक संबंधों को बढ़ाना है, भाग लेने वाले देश इस अभ्यास की योजना और निष्पादन करते हैं।
- इस युद्धाभ्यास में यूरेशियन और दक्षिण एशियाई क्षेत्र के एक दर्जन से अधिक देश भाग लेंगे।

**भाग लेने वाले देश:**

- कुल, **17 देशों** को अभ्यास के लिए रूस द्वारा आमंत्रित किया गया है।
- इनमें से **9 भाग लेने वाले देश** हैं जिनमें मंगोलिया, आर्मेनिया, कजाकिस्तान, ताजिकिस्तान, किर्गिस्तान, सर्बिया, रूस, भारत और बेलारूस शामिल हैं।
- अन्य **8 देश पर्यवेक्षक हैं** जिनमें पाकिस्तान, चीन, वियतनाम, मलेशिया, बांग्लादेश, म्यांमार, उज्बेकिस्तान और श्रीलंका शामिल हैं।
- अभ्यास में भाग लेने वाली **नागा बटालियन समूह (भारत),** में एक ऑल आर्म्स कंबाइंड टास्क फोर्स होगी।

**भारत और रूस के बीच अभ्यास**:

- इंद्र: संयुक्त अभ्यास (सेना, नौसेना, वायु सेना)

**स्रोत: द हिंदू**

**अल्जीरिया की नौसेना के साथ भारतीय नौसेना का पहला नौसैन्य अभ्यास**

**चर्चा में क्यों?**

- यूरोप और अफ्रीका के लिए वर्तमान में जारी अपनी सद्भावना यात्रा के हिस्से के रूप में **INS ताबर** ने 29 अगस्त 2021 को **अल्जीरियाई नौसेना के पोत 'एज़ादजेर'** के साथ एक **समुद्री साझेदारी अभ्यास** में हिस्सा लिया।
- यह नौसैन्य अभ्यास **अल्जीरियाई तट** पर आयोजित किया गया था।

**प्रमुख बिंदु**

- अभ्यास के दौरान भारतीय और अल्जीरियाई युद्धपोतों के बीच समन्वित युद्धाभ्यास, संचार प्रक्रियाओं और स्टीम पास्ट सहित अनेक गतिविधियां आयोजित की गईं।
- इस नौसैन्य अभ्यास से दोनों नौसेनाओं को एक-दूसरे के द्वारा अपनाए जाने वाले संचालन की अवधारणा को समझने में मदद मिली, इसने पारस्परिकता को बढ़ाया और भविष्य के लिए दोनों नौसेनाओं के बीच बातचीत तथा सहयोग बढ़ाने की संभावनाओं के द्वार को भी खोल दिया।

**स्रोत: PIB**

**भारतीय तटरक्षक जहाज 'विग्रह'**

**चर्चा में क्यों?**

- रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने चेन्नई में **स्वदेश निर्मित तटरक्षक पोत 'विग्रह'** राष्ट्र को समर्पित किया।

BYJU'S EXAM PREP
SUBSCRIBE

- **ICGS विग्रह** 2015 में हस्ताक्षरित रक्षा मंत्रालय के अनुबंध के तहत L&T द्वारा निर्मित **7 ऑफशोर पेट्रोल वेसल्स (OPV)** की श्रृंखला में अंतिम पोत है।
- अन्य OPV **विक्रम, विजया, वीरा, वराह, वरद और वज्र** हैं।

**प्रमुख बिंदु**

**विग्रह के बारे में:**

- ICGS विग्रह विशाखापत्तनम में स्थित होगा और कमांडर, तटरक्षक क्षेत्र (पूर्व) के संचालन तथा प्रशासनिक नियंत्रण के तहत भारत के पूर्वी समुद्र तट पर संचालित होगा।
- कुल 98 मीटर लंबाई वाले OPV को **मैसर्स लार्सन एंड टुब्रो शिप बिल्डिंग लिमिटेड** द्वारा स्वदेशी रूप से डिजाइन और निर्मित किया गया है, और यह उन्नत प्रौद्योगिकी रडार, नेविगेशन तथा संचार उपकरण, सेंसर और मशीनरी से सुसज्जित है जो उष्णकटिबंधीय समुद्री परिस्थितियों में काम करने में सक्षम है।
- तटरक्षक बल के पूर्वी बेड़े में शामिल होने पर तटरक्षक चार्टर में निहित EEZ (एक्सक्लूसिव इकनोमिक जोन) निगरानी और अन्य कर्तव्यों के लिए बड़े पैमाने पर भारत के सामुद्रिक हितों की रक्षा के लिये जहाज को तैनात किया जाएगा।

**नोट:** इस जहाज के बेड़े में शामिल होने पर भारतीय तटरक्षक की सूची में 157 जहाज और 66 विमान होंगे ।

**स्रोत: PIB**

**आर्मी स्पोर्ट्स इंस्टीट्यूट स्टेडियम, पुणे का नाम बदलकर टोक्यो ओलंपिक स्वर्ण पदक विजेता नीरज चोपड़ा के नाम पर रखा गया**

**चर्चा में क्यों?**

- **रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह** ने आर्मी स्पोर्ट्स इंस्टीट्यूट (ASI), पुणे के आर्मी स्पोर्ट्स इंस्टीट्यूट स्टेडियम का नाम बदलकर टोक्यो ओलंपिक स्वर्ण पदक विजेता नीरज चोपड़ा के नाम पर रखा।

**प्रमुख बिंदु**

**नीरज चोपड़ा के बारे में:**

- नीरज चोपड़ा एक भारतीय ट्रैक और फील्ड एथलीट हैं जो भाला फेंक में प्रतिस्पर्धा करते हैं।
- अगस्त 2021 तक, उन्हें विश्व एथलेटिक्स द्वारा अंतरराष्ट्रीय स्तर पर दूसरे स्थान पर रखा गया है।
- चोपड़ा टोक्यो ओलंपिक 2020 में भारत के लिए स्वर्ण पदक जीतने वाले पहले ट्रैक और फील्ड एथलीट हैं।

**आर्मी स्पोर्ट्स इंस्टीट्यूट (ASI), पुणे के बारे में:**

- भारतीय सेना के मिशन ओलंपिक कार्यक्रम के तहत 2001 में स्थापित, ASI एक बहु-अनुशासनात्मक खेल प्रशिक्षण संस्थान है।
- संस्थान सात क्षेत्रों में प्रशिक्षण प्रदान करता है: तीरंदाजी, एथलेटिक्स, मुक्केबाजी, गोताखोरी, कुश्ती, तलवारबाजी और भारोत्तोलन।

**स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस**

**भारतीय वायु सेना के लिए C-295MW परिवहन विमान**

**चर्चा में क्यों?**

- **कैबिनेट की सुरक्षा मामलों संबंधी समिति** ने **'मेक इन इंडिया' पहल** के अंतर्गत **भारतीय वायु सेना (IAF)** के लिए **56 C-295MW परिवहन विमान** की खरीद को मंजूरी दी।
- इसे **मैसर्स एयरबस डिफेंस एंड स्पेस S.A., स्पेन** से खरीदा जाएगा।

**प्रमुख बिंदु**

**C-295MW विमान के बारे में:**


SUBSCRIBE

- यह समकालीन तकनीक के साथ 5-10 टन क्षमता का एक परिवहन विमान है जो भारतीय वायुसेना के पुराने एवरो विमान की जगह लेगा।

**परियोजना निष्पादन:**

- अनुबंध पर हस्ताक्षर करने के 48 महीनों के भीतर स्पेन से सोलह विमानों की फ्लाईअवे स्थिति में डिलीवरी की जाएगी और अनुबंध पर हस्ताक्षर करने के दस वर्षों के भीतर **टाटा कंसोर्टियम** द्वारा भारत में चालीस विमानों का निर्माण किया जाएगा।
- यह **अपनी तरह की पहली परियोजना** है जिसमें एक **निजी कंपनी** द्वारा भारत में एक सैन्य विमान का निर्माण किया जाएगा।
- भारत में निर्माण की प्रक्रिया के दौरान यह उम्मीद की जाती है कि टाटा कंसोर्टियम के सभी आपूर्तिकर्ता जो विशेष प्रक्रियाओं में शामिल होंगे, वे विश्व स्तर पर मान्यता प्राप्त **राष्ट्रीय एयरोस्पेस और रक्षा अनुबंध प्रत्यायन कार्यक्रम (NADCAP)** की मान्यता प्राप्त करेंगे और उसको बनाए रखेंगे।

**सौदे का महत्व:**

- यह परियोजना भारत में एयरोस्पेस पारितंत्र को बढ़ावा देगी जिसमें देश भर में फैले कई MSME इस विमान के कुछ हिस्सों के निर्माण में शामिल होंगे।
- यह कार्यक्रम सरकार के **'आत्मनिर्भर भारत अभियान'** को बड़ा प्रोत्साहन देगा क्योंकि यह **भारतीय निजी क्षेत्र** को एक अनूठा अवसर प्रदान करता है।

**रोजगार सृजन:**

- यह कार्यक्रम देश के एयरोस्पेस पारितंत्र में रोजगार सृजन को बढ़ावा देने में कार्य करेगा और उम्मीद है कि इससे 600 उच्च कुशलता वाले रोजगार सीधे, 3000 से अधिक अप्रत्यक्ष रोजगार और इसके अतिरिक्त 3000 मध्यम कौशल रोजगार के अवसर के साथ 42.5 लाख से अधिक काम के घंटे भारत के एयरोस्पेस और रक्षा क्षेत्र में पैदा होंगे।

**स्रोत: PIB**

## 'प्रेसिडेंट कलर' नेवल एविएशन को प्रदान किया गया

**चर्चा में क्यों?**

- **भारत के राष्ट्रपति और भारतीय सशस्त्र बलों के सर्वोच्च कमांडर श्री राम नाथ कोविंद** ने INS हंस, गोवा में **भारतीय नेवल एविएशन** को **'प्रेसिडेंट कलर'** (राष्ट्रपति का ध्वज) प्रदान किया।

**प्रमुख बिंदु**

- शांति और युद्ध दोनों के दौरान प्रदान की गई विशिष्ट सेवा की मान्यता के लिए भारतीय नेवल एविएशन को 'प्रेसिडेंट कलर' प्रदान किया गया है।
- नेवल एविएशन आर्म13 जनवरी 1951 को पहले सीलैंड विमान के अधिग्रहण के साथ अस्तित्व में आई और 11 मई 1953 को कोच्चि में INS गरुड़ को इसमें शामिल किया गया।
- आज नेवल एविएशन भारतीय समुद्र तट के साथ अंडमान व निकोबार द्वीप समूह के नौ वायु स्टेशनों और तीन नौसेना वायु एन्क्लेव को मजबूती प्रदान करता है।
- पिछले सात दशकों में, यह एक आधुनिक, तकनीकी रूप से उन्नत और अत्यधिक शक्तिशाली बल में बदल गया है, जिसमें 250 से अधिक विमान शामिल हैं।

**'प्रेसिडेंट कलर' के बारे में:**

- शांति और युद्ध दोनों में राष्ट्र को दी गई असाधारण सेवा के सम्मान में, एक सैन्य इकाई को यह प्रदान किया जाता है।

byjusexamprep.com

- भारतीय नौसेना 27 मई 1951 को भारत के तत्कालीन राष्ट्रपति डॉ राजेंद्र प्रसाद से ध्वज प्राप्त करने वाली पहली भारतीय सशस्त्र सेना थी।

**स्रोत: PIB**

**ऑस्ट्रेलिया और भारत के बीच द्विपक्षीय समुद्री अभ्यास -'AUSINDEX 21'**

**चर्चा में क्यों?**

- **रॉयल ऑस्ट्रेलियन नेवी (RAN)** और **इंडियन नेवी (IN)** ने 06 से 10 सितंबर, 2021 तक **ऑस्ट्रेलिया** में द्विपक्षीय अभ्यास - **'AUSINDEX'** के **चौथे संस्करण** का आयोजन किया।

**प्रमुख बिंदु**

- भारतीय नौसेना के जहाजों शिवालिक और कदमत का कार्यबल ने अभ्यास में भाग लिया।
- ऑस्ट्रेलिया से, रॉयल ऑस्ट्रेलियन नेवी अनजैक क्लास फ्रिगेट, HMAS वारामुंगा ने भाग लिया।
- यह अभ्यास दोनों नौसेनाओं के अंतर-संचालन को और मजबूत करने, सर्वोत्तम प्रथाओं से लाभ उठाने और समुद्री सुरक्षा अभियानों के लिए प्रक्रियाओं की एक सामान्य समझ विकसित करने का अवसर प्रदान करेगा।
- यह युद्धाभ्यास दिनांक 18 अगस्त 2021 को भारतीय नौसेना तथा ऑस्ट्रेलियाई नौसेना के प्रमुख द्वारा हस्ताक्षरित जॉइंट गाइडेंस का वास्तविक प्रतिनिधित्व करता है।
- यह महत्वपूर्ण दस्तावेज दोनों देशों के बीच **'2020 व्यापक रणनीतिक साझेदारी'** से जुड़ा है और इसका उद्देश्य हिंद-प्रशांत क्षेत्र में शांति, सुरक्षा और स्थिरता को बढ़ावा देने वाली क्षेत्रीय तथा वैश्विक सुरक्षा चुनौतियों के प्रति साझा प्रतिबद्धता को और मजबूत करना है।

**नोट:** 2015 में द्विपक्षीय IN-RAN समुद्री अभ्यास के रूप में शुरू हुए AUSINDEX की जटिलता पिछले कुछ वर्षों में बढ़ गई है और बंगाल की खाड़ी में 2019 में आयोजित अभ्यास के तीसरे संस्करण में पहली बार पनडुब्बी रोधी अभ्यास शामिल हैं।

**स्रोत: PIB**

**कार्बी आंगलोंग समझौता**

**चर्चा में क्यों?**

- कार्बी आंगलोंग क्षेत्र में वर्षों की हिंसा को समाप्त करने के लिए **असम के पाँच विद्रोही समूहों**, **केंद्र** और **राज्य सरकार** के बीच एक त्रिपक्षीय समझौता **'कार्बी आंगलोंग समझौता'** पर हस्ताक्षर किये गए।
- केंद्रीय गृह मंत्री अमित शाह की उपस्थिति में इस पर हस्ताक्षर किए गए।
- कार्बी समझौता - प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी के "उग्रवाद मुक्त समृद्ध पूर्वोत्तर" के दृष्टिकोण में एक मील का पत्थर साबित होगा।

**प्रमुख बिंदु**

**कार्बी आंगलोंग-समझौते की मुख्य विशेषताएं:**

- शांति समझौते पर हस्ताक्षर करने वाले विद्रोही समूहों में कार्बी लोंगरी नॉर्थ कछार हिल्स लिबरेशन फ्रंट (KLNLF), पीपुल्स डेमोक्रेटिक काउंसिल ऑफ कार्बी लोंगरी (PDCK), यूनाइटेड पीपुल्स लिबरेशन आर्मी (UPLA), कार्बी पीपुल्स लिबरेशन टाइगर्स (KPLT) और कुकी लिबरेशन फ्रंट (KLF) शामिल हैं।
- इस ऐतिहासिक समझौते के फलस्वरूप, 1000 से अधिक सशस्त्र कैडर हिंसा का त्याग कर समाज की मुख्यधारा में शामिल हो गए हैं।
- कार्बी क्षेत्रों में विशेष विकास परियोजनाओं को शुरू करने के लिए केंद्र सरकार और असम सरकार द्वारा पांच वर्षों में 1,000 करोड़ रुपये का एक विशेष विकास पैकेज दिया जाएगा।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- यह समझौता ज्ञापन असम की क्षेत्रीय और प्रशासनिक अखंडता को प्रभावित किए बिना, **कार्बी आंगलोंग स्वायत्त परिषद (KAAC)** को और अधिक स्वायत्तता का हस्तांतरण, कार्बी लोगों की पहचान, भाषा, संस्कृति आदि की सुरक्षा और परिषद क्षेत्र में सर्वांगीण विकास को सुनिश्चित करेगा।
- असम सरकार KAAC क्षेत्र से बाहर रहने वाले कार्बी लोगों के विकास पर ध्यान केंद्रित करने के लिए एक कार्बी कल्याण परिषद की स्थापना करेगी।

**कार्बी आंगलोंग स्वायत्त परिषद (KAAC) के बारे में:**

- यह असम राज्य में कार्बी आंगलोंग और पश्चिम कार्बी आंगलोंग जिले के क्षेत्रों में रहने वाले आदिवासियों के विकास और संरक्षण के लिए एक स्वायत्त जिला परिषद है।
- परिषद का गठन **भारत के संविधान की छठी अनुसूची के** तहत किया गया है और प्रशासनिक रूप से असम सरकार के तहत कार्य करता है।

**पूर्वोत्तर के अन्य हालिया शांति समझौते:**

- NLFT त्रिपुरा समझौता, 2019
- ब्रू समझौता, 2020
- बोडो शांति समझौता

**स्रोत: PIB**

**सिंगापुर-भारत समुद्री द्विपक्षीय अभ्यास (SIMBEX) 2021**

**चर्चा में क्यों?**

- **सिंगापुर-भारत समुद्री द्विपक्षीय अभ्यास (SIMBEX)** का **28 वां संस्करण** 02 से 04 सितंबर 2021 तक आयोजित किया गया था।
- मौजूदा महामारी से संबंधित चुनौतियों के कारण, इस वर्ष के SIMBEX को **रिपब्लिक ऑफ सिंगापुर नेवी (RSN)** द्वारा **दक्षिण चीन सागर के दक्षिणी किनारे** पर 'एट-सी ओनली' अभ्यास के रूप में बिना किसी मानवीय संपर्क के आयोजित करने की योजना बनाई गई थी।

**प्रमुख बिंदु**

- भारतीय नौसेना का प्रतिनिधित्व गाइडेड मिसाइल विध्वंसक INS रणविजय ने जहाज से उड़ने वाले एक हेलीकॉप्टर, पनडुब्बी रोधी युद्धपोत INS किल्टन और गाइडेड मिसाइल युद्धपोत INS कोरा तथा एक P8I लंबी दूरी के समुद्री निगरानी विमान के साथ किया था।

**सिंगापुर-भारत समुद्री द्विपक्षीय अभ्यास (SIMBEX) के बारे में:**

- SIMBEX भारतीय नौसेना और रिपब्लिक ऑफ सिंगापुर नेवी (RSN) द्वारा आयोजित एक वार्षिक द्विपक्षीय नौसैनिक अभ्यास है।
- अभ्यास 1994 से हर वर्ष आयोजित किया गया है।
- दोनों नौसेनाओं का एक-दूसरे के समुद्री सूचना संलयन केंद्रों में प्रतिनिधित्व है और हाल ही में आपसी पनडुब्बी बचाव सहायता एवं सहयोग के एक समझौते पर भी हस्ताक्षर किए गए हैं।

**स्रोत: PIB**

**भारतीय नौसेना तथा फिलीपींस की नौसेना के बीच समुद्री साझेदारी युद्धाभ्यास**

**चर्चा में क्यों?**

byjusexamprep.com

- **भारतीय नौसेना** के दो जहाज **INS रणविजय और INS कोरा** ने **फिलीपींस की नौसेना के BRP एंटोनियो लूना** के साथ 23 अगस्त 2021 को **पश्चिम फिलीपीन सागर** में एक समुद्री साझेदारी अभ्यास किया।

**प्रमुख बिंदु**

- भारत और फिलीपींस कई वर्षों में निर्मित और सभी सैन्य आयामों में फैली एक बहुत मजबूत रक्षा और सुरक्षा साझेदारी साझा करते हैं।
- दोनों नौसेनाएं स्थिर, शांतिपूर्ण और समृद्ध इंडो-पैसिफिक को सुनिश्चित करने के सामूहिक उद्देश्य की दिशा में समुद्री क्षेत्र में द्विपक्षीय सहयोग को और मजबूत करने के लिए प्रतिबद्ध हैं।

**स्रोत: PIB**

**भारतीय नौसेना और कतर नौसेना के बीच अभ्यास ज़ैर-अल-बहर का आयोजन**

**चर्चा में क्यों?**

- **भारतीय नौसेना** और **कतर एमिरी नेवल फोर्स (QENF)** के बीच **द्विपक्षीय समुद्री अभ्यास ज़ैर-अल-बहर** का दूसरा संस्करण **फारस की खाड़ी** में आयोजित किया गया।

**प्रमुख बिंदु**

- अभ्यास के वर्तमान संस्करण में तीन दिवसीय बंदरगाह चरण के बाद दो दिवसीय समुद्री चरण शामिल था।
- समुद्री चरण में सामरिक समुद्री अभ्यास शामिल थे जिनमें भूतल कार्रवाई, समुद्री डकैती रोधी अभ्यास, वायु रक्षा, समुद्री निगरानी और बोर्डिंग अभियान।
- अभ्यास के समुद्री चरण में भारतीय नौसेना के स्टील्थ फ्रिगेट INS त्रिकंद, बरजान और दमसाह क्लास की QENF मिसाइल नौकाओं, MRTP 34 वर्ग के फास्ट-अटैक क्राफ्ट तथा राफेल लड़ाकू विमान ने भाग लिया।
- इन दोनों नौसेनाओं के बीच द्विपक्षीय समुद्री अभ्यास दोनों देशों के बीच समुद्री आदान-प्रदान को और मजबूत करेगा और इस क्षेत्र में समुद्री सुरक्षा को बढ़ाएगा।

**स्रोत: indiannavy.nic.in**

**डिफेंस इंडिया स्टार्टअप चैलेंज (DISC) 5.0**

**चर्चा में क्यों?**

- रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने **डिफेंस इंडिया स्टार्टअप चैलेंज (DISC) 5.0** का शुभारंभ किया।
- इसे **इनोवेशन फॉर डिफेंस एक्सीलेंस - डिफेंस इनोवेशन ऑर्गनाइजेशन (iDEX-DIO)** के अंतर्गत शुरू किया गया था।

**प्रमुख बिंदु**

- पैंतीस समस्या विवरण-13 सेवाओं से और 22 रक्षा सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रमों (DPSU) से- का DISC 5.0 के तहत अनावरण किया गया।
- ये सिचुएशनल अवेयरनेस, ऑगमेंटेड रियलिटी, आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस, एयरक्राफ्ट-ट्रेनर, नॉन-लेथ डिवाइस, 5G नेटवर्क, अंडर-वाटर डोमेन अवेयरनेस, ड्रोन स्वार्म और डेटा कैप्चरिंग जैसे क्षेत्रों में हैं।

**डिफेंस इंडिया स्टार्टअप चैलेंज (DISC) के बारे में:**

- रक्षा मंत्रालय द्वारा अटल इनोवेशन मिशन के साथ साझेदारी में डिफेंस इंडिया स्टार्टअप चैलेंज शुरू किया गया है, जिसका उद्देश्य राष्ट्रीय रक्षा और सुरक्षा के क्षेत्र में प्रोटोटाइप बनाने और/या उत्पादों/समाधानों का व्यावसायीकरण करने के लिए स्टार्टअप्स/MSME/इनोवेटर्स का समर्थन करना है।

**पृष्ठभूमि:**

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- DISC के पिछले चार संस्करणों में, 40 से अधिक तकनीकी क्षेत्रों में 80 से अधिक स्टार्टअप, MSME और व्यक्तिगत नवप्रवर्तनकर्ता विजेताओं के रूप में शामिल हुए हैं।
- DISC 5.0 को DISC 1.0 के लॉन्च के तीन साल बाद iDEX-DIO द्वारा लॉन्च किया गया है।

**iDEX के बारे में:**

- iDEX पहल को प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी द्वारा अप्रैल 2018 में आत्मनिर्भरता प्राप्त करने और रक्षा और एयरोस्पेस क्षेत्रों में नवाचार और प्रौद्योगिकी विकास को बढ़ावा देने के लिए शुरू किया गया था।

**नोट:** iDEX4fauji एक ऐसी ही पहल है जो सेवा कर्मियों को इन क्षेत्रों में अपनी प्रतिभा दिखाने का अवसर प्रदान करती है।

**रक्षा क्षेत्र का स्वदेशीकरण**

- स्वदेशीकरण देश के भीतर रक्षा उपकरणों के विकास और उत्पादन की क्षमता है।

**पहल:**

- प्रथम नकारात्मक स्वदेशीकरण
- सकारात्मक स्वदेशीकरण सूची
- रक्षा क्षेत्र में नई FDI नीति
- रक्षा औद्योगिक गलियारे
- रक्षा अधिग्रहण प्रक्रिया 2020

**स्रोत: PIB**

**अभ्यास कोंकण 2021**

**चर्चा में क्यों?**

- **ब्रिटेन के पोर्ट्समाउथ में भारतीय नौसेना और रॉयल नेवी (ब्रिटेन)** के बीच एक नौसेना अभ्यास "एक्सरसाइज कोंकण 2021" आयोजित किया गया।

**प्रमुख बिंदु**

- भारत के INS तबर और ब्रिटेन के HMS वेस्टमिंस्टर ने द्विपक्षीय अभ्यास कोंकण 2021 में भाग लिया।
- इसका उद्देश्य दोनों नौसेनाओं के बीच अंतर्संचालनीयता, तालमेल और सहयोग को बढ़ाना है।
- **कोंकण अभ्यास** 2004 से प्रतिवर्ष भारतीय नौसेना और ब्रिटेन की रॉयल नेवी के बीच आयोजित किया जाता है।
- 2019 संस्करण इंग्लिश चैनल, यूनाइटेड किंगडम पर आयोजित किया गया था।

**ब्रिटेन के साथ अन्य अभ्यास:**

- अजय योद्धा (संयुक्त सैन्य अभ्यास)
- इन्द्रधनुष (संयुक्त वायु सेना अभ्यास)

**स्रोत: PIB**

**भारतीय नौसेना ने सिंगापुर में अमेरिकी नौसेना के नेतृत्व वाले SEACAT 2021 अभ्यास में भाग लिया**

**चर्चा में क्यों?**

- **भारतीय नौसेना** ने सिंगापुर में अमेरिकी नौसेना के नेतृत्व वाले 20वें **दक्षिण पूर्व एशिया सहयोग और प्रशिक्षण (SEACAT) सैन्य अभ्यास** में समुद्री युद्धाभ्यास का प्रदर्शन किया।
- सैन्य अभ्यास में 20 अन्य साझेदार देशों की नौसेनाएं भी शामिल थीं।

**प्रमुख बिंदु**

byjusexamprep.com

- समुद्री अभ्यास का उद्देश्य समुद्री क्षेत्र में आकस्मिकताओं या अवैध गतिविधियों से निपटने के लिए रणनीति, मानकीकृत प्रशिक्षण और प्रक्रियाओं को शामिल करके दक्षिण पूर्व एशियाई देशों के बीच सहयोग को बढ़ावा देना है।
- कुल मिलाकर, इस अभ्यास में करीब 400 कर्मियों और 10 जहाजों को देखा गया, जिसमें अमेरिकी नौसेना का समुद्री युद्धपोत तुलसा भी शामिल है।

**नोट:** SEACAT की शुरुआत 2002 में "आतंकवाद के खिलाफ दक्षिण पूर्व एशिया सहयोग" के रूप में हुई थी।

**स्रोत: AIR**

**भारत और सऊदी अरब ने अपने पहले नौसेना अभ्यास 'अल-मोहद अल-हिंदी 2021' शुरू किया**

**चर्चा में क्यों?**

- भारतीय नौसेना और रॉयल सऊदी नौसेना बलों के बीच पहला नौसेना अभ्यास 'अल-मोहद अल-हिंदी 2021' शुरू हुआ।
- इस अभ्यास का हार्बर चरण 09 अगस्त, 2021 को शुरू हुआ, जबकि समुद्र आधारित अभ्यास 11 अगस्त, 2021 से शुरू हुआ।

**प्रमुख बिंदु**

- भारतीय नौसेना का गाइडेड-मिसाइल विध्वंसक INS कोच्चि इस अभ्यास के लिए सऊदी अरब के जुबैल बंदरगाह पर पहुंचा।
- भारत और सऊदी अरब अपने बढ़ते रक्षा और सैन्य सहयोग को प्रदर्शित करते हुए अपना पहला नौसैनिक अभ्यास कर रहे हैं।
- इस अभ्यास में दोनों नौसेनाओं के बीच कई तट और समुद्र आधारित अभ्यास शामिल हैं।

**स्रोत: द हिंदू**

**ITBP ने पहली बार महिला अधिकारियों को युद्धक भूमिकाओं में शामिल किया**

**चर्चा में क्यों?**

- पहली बार, **भारत-तिब्बत सीमा पुलिस (ITBP)** ने महिला अधिकारियों को युद्धक भूमिकाओं में शामिल किया।
- मसूरी में अकादमी में प्रशिक्षण पूरा करने के बाद दो महिलाएं, प्रकृति और दीक्षा, ITBP में लड़ाकू अधिकारियों के रूप में शामिल हुईं।

**प्रमुख बिंदु**

- ITBP ने संघ लोक सेवा आयोग द्वारा आयोजित राष्ट्रीय स्तर की परीक्षा के माध्यम से 2016 से अपने कैडर में महिला लड़ाकू अधिकारियों की भर्ती शुरू की।

**भारत-तिब्बत सीमा पुलिस (ITBP) के बारे में:**

- भारत-तिब्बत सीमा पुलिस चीन के तिब्बत स्वायत्त क्षेत्र के साथ अपनी सीमा के लिए भारत का प्राथमिक सीमा गश्ती संगठन है।
- यह 1962 के भारत-चीन युद्ध के मद्देनजर CRPF अधिनियम के तहत 24 अक्टूबर 1962 को स्थापित भारत के केंद्रीय सशस्त्र पुलिस बल में से एक है।
- **महानिदेशक:** एस एस देसवाल

byjusexamprep.com

**अन्य केंद्रीय सशस्त्र पुलिस बल:**

- असम राइफल्स (AR)
- सीमा सुरक्षा बल (BSF)
- केंद्रीय रिजर्व पुलिस बल (CRPF)
- केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल (CISF)
- राष्ट्रीय सुरक्षा गार्ड (NSG)
- सशस्त्र सीमा बल (SSB)

**स्रोत: द हिंदू**

## भारतीय नौसेना - संयुक्त अरब अमीरात नौसेना द्विपक्षीय अभ्यास "जायेद तलवार 2021"

**चर्चा में क्यों?**

- भारतीय नौसेना ने 07 अगस्त 2021 को आबूधाबी के तट पर संयुक्त अरब अमीरात की नौसेना के साथ द्विपक्षीय अभ्यास 'जायेद तलवार 2021' किया।

**प्रमुख बिंदु**

- फारस की खाड़ी में तैनात दो इंटीग्रल सी किंग MK 42B हेलीकॉप्टरों के साथ INS कोच्चि ने अभ्यास में भाग लिया।
- संयुक्त अरब अमीरात ने UAES AL - दफ्रा, एक बेयुनह क्लास गाइडेड मिसाइल कार्वेट और एक AS - 565 बी पैंथर हेलीकॉप्टर के साथ भाग लिया।

**नोट:**

- यह अभ्यास वायु सेना प्रमुख, एयर चीफ मार्शल आरकेएस भदौरिया की संयुक्त अरब अमीरात की यात्रा के एक सप्ताह बाद हुआ।
- दिसंबर 2020 में, जनरल एमएम नरवणे ने दो महत्वपूर्ण खाड़ी देशों में भारतीय सेना के प्रमुख द्वारा पहली बार संयुक्त अरब अमीरात और सऊदी अरब का दौरा किया।

**स्रोत: AIR**

## अभ्यास इंद्र-21 (INDRA-2021)

**चर्चा में क्यों?**

- **12वां भारत-रूस संयुक्त सैन्याभ्यास इंद्र-21** एक से 13 अगस्त, 2021 तक **रूस के वोल्गोग्राद** में आयोजित होगा।

**प्रमुख बिंदु**

**INDRA-21 के बारे में:**

- अंतर्राष्ट्रीय आतंकवादी समूहों के खिलाफ संयुक्त कार्रवाई सम्बंधी **संयुक्त राष्ट्र के फैसले** के अनुपालन में दोनों देशों की सेनायें आतंक विरोधी अभ्यास करेंगी।
- इस अभ्यास में दोनों देशों के 250 सैन्यकर्मी हिस्सा लेंगे।
- अभ्यास से भारतीय और रूसी फौजों के बीच आपसी तालमेल और आपस में सहयोग करके कार्रवाई करने की क्षमता में इजाफा होगा।

**नोट:**

- पहला अभ्यास इंद्र 2003 में आयोजित किया गया था।
- 2020 में, अभ्यास का 11वां संस्करण बंगाल की खाड़ी में आयोजित किया गया था।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

**विदेशी देशों के साथ आयोजित भारत के संयुक्त सैन्य अभ्यास:**

| **देश** | **अभ्यास** |
|---|---|
| ऑस्ट्रेलिया | AUSTRA HIND |
| बांग्लादेश | SAMPRITI |
| चीन | HAND IN HAND |
| फ्रांस | SHAKTI |
| इंडोनेशिया | GARUDA SHAKTI |
| कज़ाकस्तान | PRABAL DOSTYK |
| किर्गिज़स्तान | KHANJAR |
| मालदीव | EKUVERIN |
| म्यांमार | IMBEX |
| नेपाल | SURYA KIRAN |
| श्रीलंका | MITRA SHAKTI |
| थाईलैंड | MAITREE |
| ब्रिटेन | AJEYA WARRIOR |
| अमेरिका | YUDHABHAYAS |
| | VAJRA PRAHAR |
| वियतनाम | VINBAX |

**अभ्यास 'कटलैस एक्सप्रेस 2021'**

**चर्चा में क्यों?**

byjusexamprep.com

- **भारतीय नौसेना का जहाज तलवार अभ्यास कटलैस एक्सप्रेस 2021** में भाग ले रहा है, जिसका संचालन 26 जुलाई 2021 से 06 अगस्त 2021 तक **अफ्रीका के पूर्वी तट** पर किया जा रहा है।

**प्रमुख बिंदु**

**अभ्यास कटलैस एक्सप्रेस 2021 के बारे में:**

- यह **पूर्वी अफ्रीका और पश्चिमी हिंद महासागर में समुद्री सुरक्षा को बढ़ावा देने के लिए** आयोजित एक वार्षिक समुद्री अभ्यास है।

**प्रतिभागी:**

- अभ्यास के 2021 संस्करण में 12 पूर्वी अफ्रीकी देशों, ब्रिटेन, अमेरिका, भारत और विभिन्न अंतरराष्ट्रीय संगठनों जैसे अंतर्राष्ट्रीय समुद्री संगठन (IMO), इंटरपोल, ड्रग्स और क्राइम पर संयुक्त राष्ट्र कार्यालय, यूरोपियन यूनियन नेवल फोर्स, महत्वपूर्ण समुद्री मार्ग हिन्द महासागर और EUCAP सोमालिया की भागीदारी शामिल है।

## भारत, ब्रिटेन ने बंगाल की खाड़ी में नौसैनिक अभ्यास का संचालन किया

**चर्चा में क्यों?**

- भारतीय नौसेना ने दिनांक 21 से 22 जुलाई 2021 तक बंगाल की खाड़ी में **ब्रिटेन की रॉयल नेवी** के साथ **द्विपक्षीय पैसेज युद्धाभ्यास (PASSEX)** में भाग लिया।

**प्रमुख बिंदु**

- **द्विपक्षीय समुद्री अभ्यास** दोनों नौसेनाओं की समुद्री क्षेत्र में एक साथ काम करने की क्षमता को बेहतर बनाने के लिए डिजाइन किया गया था।
- भारतीय नौसेना और रॉयल नेवी के नवीनतम एयरक्राफ्ट कैरियर, HMS क्वीन एलिजाबेथ के बीच पहले अभ्यास में कैरियर स्ट्राइक ग्रुप (CSG)-21 की भागीदारी शामिल थी जिसमें टाइप 23 फ्रिगेट और अन्य सतह पर कारगर लड़ाकों के अलावा एक एस्ट्यूट क्लास पनडुब्बी शामिल थी।
- भारतीय नौसेना का प्रतिनिधित्व IN शिप सतपुड़ा, रणवीर, ज्योति, कवरत्ती, कुलिश और एक पनडुब्बी द्वारा किया गया था।

**नोट: भारतीय नौसेना और अमेरिकी नौसेना** ने 28 से 29 मार्च, 2021 तक पूर्वी हिंद महासागर क्षेत्र में **पैसेज अभ्यास** का आयोजन किया था।

## DRDO ने सतह से हवा में मार करने वाली मिसाइल आकाश-NG का सफल परीक्षण किया

**चर्चा में क्यों?**

- रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) ने ओडिशा के तट के करीब एकीकृत परीक्षण रेंज से सतह से हवा में मार करने वाली नई पीढ़ी आकाश मिसाइल (आकाश-NG) का सफलतापूर्वक परीक्षण किया।

**प्रमुख बिंदु**

- मिसाइल प्रणाली को रक्षा अनुसंधान एवं विकास प्रयोगशाला (DRDL), हैदराबाद द्वारा अन्य DRDO प्रयोगशालाओं के सहयोग से विकसित किया गया है।
- परीक्षण के दौरान, मिसाइल ने तेज और फुर्तीले हवाई खतरों को बेअसर करने के लिए आवश्यक उच्चस्तरीय गतिशीलता का प्रदर्शन किया।

BYJU'S EXAM PREP

**तीन देशों का टेबल टॉप नौसैनिक अभ्यास 'शील्ड'**

**चर्चा में क्यों?**

- **श्रीलंकाई नौसेना**, **मालदीव के नेशनल डिफेंस फ़ोर्स** तथा **भारतीय नौसेना** के बीच एक तीन देशों का टेबल टॉप एंटी नारकोटिक्स एंड मैरीटाइम सर्च एंड रेस्क्यू अभ्यास **(एक्सरसाइज शील्ड)** मुम्बई में WNC में पहली बार दिनांक 14 और 15 जुलाई 2021 को भारतीय नौसेना की अगुवाई में आभासी रूप से आयोजित किया गया था।
- इस अभ्यास का समन्वय मेरीटाइम वारफेयर सेंटर, मुंबई द्वारा किया गया था।

**DRDO का शॉर्ट स्पैन ब्रिजिंग सिस्टम-10 m भारतीय सेना में शामिल**

**चर्चा में क्यों?**

- **रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO)** द्वारा डिजाइन और विकसित **12 शॉर्ट स्पैन ब्रिजिंग सिस्टम (SSBS) -10 m** के पहले उत्पादन लॉट को भारतीय सेना में शामिल किया है।

**प्रमुख बिंदु**

- **SSBS-10 m** सैनिकों की तेजी से आवाजाही सुनिश्चित करने के लिए 4 m चौड़ी पूर्ण सड़क प्रदान करता है और 9.5 m के अंतराल को एक स्पेन से पाटने में एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है।
- DRDO की प्रमुख इंजीनियरिंग प्रयोगशाला अनुसंधान एवं विकास प्रतिष्ठान, पुणे ने मेसर्स L&T लिमिटेड के सहयोग से इस प्रणाली को डिजाइन और विकसित किया है।
- यह 12 पुल उत्पादन एजेंसी मेसर्स L&T लिमिटेड से 102 SSBS-10 m का हिस्सा हैं।

**DRDO ने उन्नत पिनाका रॉकेट का सफल परीक्षण किया**

**चर्चा में क्यों?**

- **रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन** (**DRDO**) ने मल्टी-बैरल रॉकेट लॉन्चर (MBRL) से देश में विकसित पिनाका रॉकेट के विस्तारित रेंज संस्करण का सफलतापूर्वक परीक्षण किया। यह परीक्षण ओडिशा के सुदूर तटीय क्षेत्र चांदीपुर के एकीकृत परीक्षण रेंज से किया गया।

**प्रमुख बिंदु**

- परीक्षण के दौरन 25 उन्नत पिनाका रॉकेटों को लॉन्च किया गया। जिन्हें एक के बाद एक लगातार लक्ष्य के तरफ प्रक्षेपित किया गया।
- उन्नत पिनाका रॉकेट सिस्टम 45 किलोमीटर तक की दूरी पर स्थित लक्ष्य को भेद सकता है।
- रॉकेट सिस्टम को **पुणे स्थित आयुध अनुसंधान एवं विकास प्रतिष्ठान** और **उच्च ऊर्जा सामग्री अनुसंधान प्रयोगशाला** द्वारा संयुक्त रूप से मेसर्स इकोनॉमिक एक्सप्लोसिव्स लिमिटेड, नागपुर के मैन्युफैक्चरिंग सहयोग के साथ विकसित किया गया है।

**पहला स्वदेशी विमानवाहक: INS विक्रांत**

BYJU'S EXAM PREP
SUBSCRIBE

**चर्चा में क्यों?**

- रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने कोच्चि में मेसर्स कोचीन शिपयार्ड लिमिटेड द्वारा निर्मित **प्रथम स्वदेशी विमानवाहक पोत (IAC), INS विक्रांत** के निर्माण की प्रगति की समीक्षा की।
- INS विक्रांत को 2022 की पहली छमाही में कमीशन किया जाएगा, जो समुद्र में सबसे शक्तिशाली परिसंपत्ति होगी।
- उन्होंने रणनीतिक साझेदारी मॉडल के तहत प्रोजेक्ट 75-I के प्रस्ताव के लिए अनुरोध (RFP) के लिए रक्षा अधिग्रहण परिषद द्वारा हाल ही में दी गई मंजूरी को याद किया जो आला विनिर्माण प्रौद्योगिकियों के स्वदेशी विकास को और बढ़ावा देगा।

**एक्सरसाइज सी ब्रीज 2021**

**चर्चा में क्यों?**

- यूक्रेन और संयुक्त राज्य अमेरिका ने यूक्रेन के साथ पश्चिमी सहयोग के एक शो में काला सागर में संयुक्त नौसैनिक अभ्यास 'सी ब्रीज 2021' शुरू किया।
- विवादित जलक्षेत्र में युद्धपोतों को लेकर रूस-ब्रिटेन के बीच विवाद के कुछ दिनों बाद यह अभ्यास किया जा रहा है।

**नई पीढ़ी की अग्नि-P बैलिस्टिक मिसाइल**

**चर्चा में क्यों?**

- DRDO ने ओडिशा के बालेश्वर तट पर डॉ. एपीजे अब्दुल कलाम द्वीप से **अत्याधुनिक नई पीढ़ी की परमाणु सक्षम बैलिस्टिक मिसाइल अग्नि-P (अग्नि-प्राइम)** का सफल परीक्षण किया।

**प्रमुख बिंदु**

- **अग्नि-P** अग्नि श्रेणी की नई पीढ़ी की अत्याधुनिक उन्नत मिसाइल है।
- **अग्नि-पी** को **एकीकृत निर्देशित मिसाइल विकास कार्यक्रम** के तहत विकसित किया गया था।
- यह एक कनस्तरीकृत मिसाइल है जिसकी मारक क्षमता 1000 से 2000 किमी है।

## भारतीय नौसेना को समुद्री टोही मिशन के लिए महिला पायलटों का पहला बैच मिला

- लेफ्टिनेंट शुभांगी स्वरूप, लेफ्टिनेंट दिव्या शर्मा और लेफ्टिनेंट शिवांगी ने 22 अक्टूबर को पूरी तरह से चालू समुद्री टोही (MR) पायलटों के रूप में स्नातक की उपाधि प्राप्त की।
- भारतीय नौसेना को डॉर्नियर विमानों पर मैरीटाइम टोही (MR) मिशन के लिए महिला पायलटों का पहला बैच मिला। पायलटों ने 20 अक्टूबर को केरल के कोच्चि में INS गरुड़ में डोर्नियर ऑपरेशनल फ्लाइंग ट्रेनिंग (DOFT) पूरा किया। इनका संचालन दक्षिणी नौसेना कमान (SNC) द्वारा किया गया था।

byjusexamprep.com

### एंटी टैंक गाइडेड मिसाइल नाग का अंतिम परीक्षण सफलतापूर्वक संपन्न

- लंबे समय से प्रतीक्षित तीसरी पीढ़ी का **एंटी-टैंक गाइडेड मिसाइल (ATGM), नाग,** का अंतिम परीक्षण पोखरण, राजस्थान में सफलतापूर्वक हुआ और उसके बाद नाग का उत्पादन शुरू होगा।
- मिसाइल को NAG मिसाइल वाहक (NAMICA) से लॉन्च किया गया है। इस मिसाइल का उत्पादन रक्षा PSU भारत डायनामिक्स लिमिटेड (BDL) द्वारा किया जाएगा, जबकि आयुध फैक्ट्री, मेडक NAMICA का उत्पादन करेगी।
- **नोट:** नाग मिसाइल को DRDO द्वारा अत्यधिक गढ़ वाले दुश्मन टैंकों पर प्रहार और बेअसर करने के लिए विकसित किया गया है। इसमें रात की मारक क्षमता भी है। इसकी न्यूनतम सीमा 500 मीटर और अधिकतम सीमा 4 किलोमीटर है। नाग लॉन्च से पहले लक्ष्य को लॉक करने के लिए एक इमेजिंग इन्फ्रा-रेड साधक का उपयोग करता है।

### भारत, अमरीका और जापान के मालाबार नौसेना अभ्यास 2020 में ऑस्ट्रेलिया भी शामिल होगा

- मालाबार नौसेना अभ्यास के **24 वें संस्करण** में ऑस्ट्रेलिया भारत, अमेरिका और जापान के साथ शामिल होगा।
- अभ्यास चार प्रमुख इंडो-पैसिफिक लोकतांत्रिक देशों के बीच गहरे भरोसे को दिखाता है और उनकी साझा इच्छा, समुद्री ज्ञानक्षेत्र में सामान्य सुरक्षा हितों पर एक साथ काम करने के लिए है।

### INS Kavaratti (आईएनएस कावारत्ती) भारतीय नौसेना में शामिल हुआ

- चार स्वदेशी निर्मित एंटी-सबमरीन वारफेयर (ASW) के अंतिम युद्धपोत INS कावारत्ती को प्रोजेक्ट 28 (कमोर्टा क्लास) के तहत में शामिल किया गया, जिसे भारतीय सेना में चीफ ऑफ आर्मी स्टाफ जनरल मनमोहन नरवाने द्वारा विशाखापत्तनम में नौसेना डॉकयार्ड में दिया जाएगा।
- INS कावारत्ती में 90% तक स्वदेशी सामग्री है। इसे बनाने के लिए कार्बन कंपोजिट के उपयोग को 'भारतीय जहाज निर्माण में प्राप्त सराहनीय उपलब्धि' के रूप में वर्णित किया गया है।
- इसमें अत्याधुनिक हथियार और एक सेंसर है जो शत्रुतापूर्ण पनडुब्बियों के खिलाफ कार्रवाई कर सकता है। यह लंबी दूरी की तैनाती के लिए भी अच्छा है।
- **नोट: 'प्रोजेक्ट 28'** 2003 में अनुमोदित किया गया था इस परियोजना के तहत तीन अन्य **INS Kamorta** (2014 में कमीशन), **INS Kadmatt** (2016) और **INS Kiltan** (2017) युद्धपोत हैं।

### भारत और श्रीलंका ने वार्षिक नौसेना द्विपक्षीय समुद्री अभ्यास के 8 वें संस्करण SLINEX -20 का आयोजन किया

byjusexamprep.com

- भारतीय नौसेना (IN) और श्रीलंकाई नौसेना (SLN) वार्षिक द्विपक्षीय समुद्री अभ्यास SLINEX-20 का 8 वां संस्करण 19 अक्टूबर से 21 अक्टूबर, 2020 तक, त्रिंकोमाली, श्रीलंका में आयोजित किया जायेगा
- **नोट:** हाल के वर्षों में दोनों देशों की नौसेनाओं के बीच सुरक्षा संबंधी वार्ता हुई है। यह भारत की 'Neighbourhood First' नीति और PM मोदी के SAGAR (Security and Growth for all the Region) के दृष्टिकोण के अनुरूप है।
- **SLINEX का पिछला संस्करण सितंबर 2019 में भारत के विशाखापट्टनम में आयोजित किया गया था।**

**भारत ने SANT मिसाइल का सफलतापूर्वक परीक्षण किया**

- **SANT मिसाइल** (**Stand-off Anti-Tank Guided Missile**), जमीन से हवा में मार करने वाली, ओडिशा के चांदीपुर में इंटीग्रेटेड टेस्ट रेंज से सफल परीक्षण किया गया। यह मिसाइल लॉन्च के बाद लॉक-ऑन और लॉन्च से पहले लॉक-ऑन दोनों क्षमताओं से लैस है।
- **नोट: SANT मिसाइल** DRDO के रिसर्च सेंटर इमरत द्वारा भारतीय वायु सेना के लिए विकसित की गई है और यह Helina मिसाइल, जिसकी रेंज 7-8 किमी, का उन्नत प्रारूप है। नई मिसाइल की दूरी 15-20 किमी है और यह एक नए nose-mounted active radar seeker से लैस है, ताकि लॉन्च प्लेटफॉर्म को सुरक्षित दूरी पर रखने में मदद मिल सके और लक्ष्य क्षेत्र से रक्षात्मक अग्नि को बाहर निकाला जा सके।

**भारत ने परमाणु-सक्षम पृथ्वी -2 मिसाइल का रात को सफल परीक्षण किया**

- भारत ने सफलतापूर्वक स्वदेशी रूप से विकसित परमाणु-सक्षम पृथ्वी -2 मिसाइल का रात को परीक्षण किया, जो ओडिशा में परीक्षण रेंज से सेना द्वारा यूजर ट्रायल का हिस्सा है।
- **ध्यान दें:** अत्याधुनिक सतह से सतह पर मार करने वाली मिसाइल ने बालासोर के चांदीपुर में इंटीग्रेटेड टेस्ट रेंज (ITR) के लॉन्च कॉम्प्लेक्स 3 से परीक्षण किया। मिसाइल जिसकी स्ट्राइक रेंज 350 किमी है, का परीक्षण मोबाइल लांचर से किया गया। पृथ्वी -2 मिसाइल 500-1,000 किलोग्राम वारहेड ले जाने में सक्षम है और यह तरल प्रणोदन जुड़वां इंजन द्वारा संचालित होती है।

**भारत म्यांमार नौसेना को किलो क्लास पनडुब्बी आईएनएस सिंधुवीर देगा**

- यह पड़ोसी देश की पहली पनडुब्बी होगी। यह निर्णय सभी के लिए सुरक्षा और विकास सुनिश्चित करने वाले SAGAR दृष्टिकोण के अनुसार है साथ ही यह सभी पड़ोसी देशों में क्षमता और आत्मनिर्भरता विकसित करने के भारतीय संकल्प के भी अनुरूप है।
- Note: SAGAR (Security and Growth for All in the Region), क्षेत्र में सभी के लिए सुरक्षा और विकास, हिंद महासागर क्षेत्र में भारत की समुद्री सहयोग की नीति है। 2015 में इसका अनावरण किया गया था।

byjusexamprep.com

### DRDO ने निर्भय क्रूज मिसाइल का परीक्षण किया।

- रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन ने ओडिशा की परीक्षण सुविधा से 800 किलोमीटर की दूरी की निर्भय क्रूज मिसाइल को बंगाल की खाड़ी में लॉन्च किया।
- निर्भय एक सबसोनिक मिसाइल है, जो7-मैक की गति से उड़ान भरती है, जिसमें समुद्र-स्किमिंग और भू-आलिंगन क्षमता है जो मिसाइल का पता लगाने से बचने के लिए दुश्मन के रडार के नीचे रहने में मदद करती है। मिसाइल का प्रक्षेपण डीआरडीओ के एडवांस्ड सिस्टम्स लेबोरेटरी द्वारा विकसित एक ठोस रॉकेट बूस्टर द्वारा संचालित होती है।

### DRDO ने सफलतापूर्वक स्वदेशी लड़ाकू ड्रोन रूस्तम- 2 का परीक्षण किया

- रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (डीआरडीओ) ने रूस्तम -2 मध्यम ऊंचाई के लंबे धीरज वाले स्वदेशी प्रोटोटाइप ड्रोन का परीक्षण किया। इसने कर्नाटक के चित्रदुर्ग में 16,000 फीट की ऊंचाई पर 8 घंटे की उड़ान भरी।
- नोट: रुस्तम -2 पेलोड के विभिन्न संयोजनों को ले जाने में सक्षम है, जिसमें इलेक्ट्रॉनिक खुफिया सिस्टम, स्थितिजन्य जागरूकता प्रणाली और सिंथेटिक एपर्चर रडार शामिल हैं।

### वरुणास्त्र: हैवी वेट टॉरपीडो नौसेना में शामिल

- भारत के रक्षा अनुसंधान और विकास (DRDO) के अध्यक्ष और रक्षा अनुसंधान एवं विकास विभाग के सचिव जी सतीश रेड्डी ने पहली वरुणास्त्र भारी वजन वाली टारपीडो (HWT) उत्पादन इकाई को हरी झंडी दिखाई।
- वरुणास्त्र हैवी वेट, विद्युत-चालित एंटी-सबमरीन टॉरपीडो है। इसे उन जहाजों से लॉन्च किया जा सकता है जो गहरे और उथले पानी में शांत पनडुब्बियों को जोड़ने के लिए भारी वजन वाले टॉरपीडो को आग लगा सकते हैं।
- भारत डायनामिक्स लिमिटेड (BDL), विशाखापत्तनम में भारतीय नौसेना के लिए हेवी वेट टॉरपीडो, वरुणास्त्र की पहली उत्पादन इकाई का निर्माण कर रही है।
- BDL क्विक रिएक्शन सरफेस टू एयर मिसाइल (QRSAM) और एस्ट्रा एयर-टू-एयर मिसाइल प्रणाली के लिए उत्पादन एजेंसी भी है।

### भारत-सिंगापुर द्विपक्षीय समुद्री सैन्य अभ्यास SIMBEX-20

- भारतीय नौसेना ने अंडमान सागर में भारत-सिंगापुर द्विपक्षीय समुद्री सैन्य अभ्यास- SIMBEX-20 (23-25 नवम्बर) की 27वीं कड़ी की मेजबानी की है।

byjusexamprep.com

- सिम्बेक्स के 2020 के संस्करण में भारतीय नौसेना का विध्वंसक युद्धपोत राणा और उससे संबद्ध चेतक हेलीकॉप्टर और देश में बने युद्धपोत कमरोता और कार्मुक ने इसमें भाग लिया।

**त्रिपक्षीय शांतिकालीन युद्धाभ्यास SITMEX-20**

- भारतीय नौसेना के स्वदेश निर्मित ASW कोर्वेटकामोरता और मिसाइल कोर्वेट करमुख पोत ने भारत, सिंगापुर और थाईलैंड के त्रिपक्षीय शांतिकालीन युद्धाभ्यास SITMEX-20 के दूसरे संस्करण में भाग लिया। जो अंडमान सागर में 21-22 नवम्बर, 2020 को संपन्न हुआ।
- 2020 के संस्करण के अभ्यास का आयोजन रिपब्लिक ऑफ सिंगापुर नेवी (RSN) ने किया है।
- SITMEX-20 श्रृंखला के यह अभ्यास भारतीय नौसेना (IN), रिपब्लिक ऑफ सिंगापुर नेवी (RSN) और रॉयल थाई नेवी (RTN) के बीच परस्पर श्रेष्ठ सहयोग और अंतर संचालन क्षमता के विकास के लिए आयोजित किए जाते हैं।
- दो दिन के इस शांतिकालीन अभ्यास में तीनों नौसेनाएं ने सतह पर युद्ध अभ्यास, हथियारों से फायरिंग और नौसैनिक करतब जैसे विभिन्न अभ्यास किये।
- **नोट:** भारतीय नौसेना द्वारा आयोजित सिटमैक्स का **पहला संस्करण** सितम्बर, 2019 को पोर्ट ब्लेयर से कुछ दूर सागर में किया गया था।

**इंडो-थाई कोऑर्डिनेटेड पैट्रोल (CORPAT)**

- भारत-थाईलैंड कोऑर्डिनेटेड पैट्रोल (समन्वित गश्ती) (इंडो-थाई CORPAT) का 30 वां संस्करण भारतीय नौसेना और रॉयल थाई नेवी के बीच 18 से 20 नवंबर 2020 तक चलाया गया।
- भारतीय नौसेना जहाज (INS) करमुक, एक स्वदेशी तौर पर निर्मित मिसाइल कार्वेट और महामहिम थाईलैंड के जहाज (HTMS) कराबुरी, एक चाओ फ्राया क्लास फ्रिगेट के साथ डोर्नियर मैरीटाइम पैट्रोल एयरक्राफ्ट के साथ दोनों नौसेना ने कॉर्पेट में भाग लिया।
- **नोट:** समुद्री लिंक को सुदृढ़ करने के लिए, दो नौसेनाएं 2005 के बाद से वर्ष में दो बार अपनी अंतरराष्ट्रीय समुद्री सीमा रेखा के साथ-साथ हिंद महासागर के इस महत्वपूर्ण हिस्से को सुरक्षित रखने और वाणिज्यिक शिपिंग और अंतर्राष्ट्रीय व्यापार के लिए सुरक्षित रखने के उद्देश्य से CORPAT का आयोजन कर रही है।

**रक्षा मंत्री श्री राजनाथ सिंह ने DRDO भवन में एंटी-सैटेलाइट (A-SAT) मिसाइल मॉडल का अनावरण किया**

- 'मिशन शक्ति' देश का पहला एंटी-सैटेलाइट (A-SAT) मिसाइल टेस्ट था, जिसका 27 मार्च, 2019 को सफलतापूर्वक संचालन किया गया था। यह एक काफी जटिल मिशन था, जिसे उल्लेखनीय सटीकता के साथ अत्यंत उच्च गति पर संचालित किया गया था।

byjusexamprep.com

- 'मिशन शक्ति' की सफलता ने भारत को पूरी दुनिया में ऐसा चौथा देश बना दिया, जो बाहरी अंतरिक्ष में अपनी संपत्तियों की रक्षा करने में समर्थ है।

**त्रिकोणीय सेवा अभ्यास 'बुल स्ट्राइक' निकोबार द्वीप समूह में आयोजित किया गया**

- सशस्त्र बलों ने मलक्का के सामरिक जलडमरूमध्य के पास स्थित द्वीपों के निकोबार समूह में टेरेसा द्वीप में एक संयुक्त त्रिकोणीय अभ्यास 'बुल स्ट्राइक' आयोजित किया।
- यह अभ्यास अंडमान और निकोबार कमांड (ANC) द्वारा 3 से 5 नवंबर तक आयोजित किया गया था इसमें ANC के तीन सेवा घटकों, भारतीय सेना के पैराशूट ब्रिगेड, मार्कोस (मरीन कमांडो फोर्स) और विशेष बलों के अधिकारी शामिल हुए।

**दो दिवसीय संयुक्त तटीय सुरक्षा अभ्यास 'सागर कवच'**

- पारादीप तट पर 5 से 6 नवंबर तक दो दिवसीय संयुक्त तटीय सुरक्षा अभ्यास, "सागर कवच" आयोजित किया गया।
- यह अभ्यास ओडिशा और पश्चिम बंगाल सरकारों के संयुक्त प्रयास से किया गया। भारतीय नौसेना, भारतीय तटरक्षक, ओडिशा पुलिस, स्थानीय मछुआरों, वन विभाग और बंदरगाह समुद्री विभाग सहित 10 से अधिक ऐसे विभाग संयुक्त अभ्यास में शामिल हुए हैं।

**बांग्लादेश और अमेरिका नौसेनाओं ने ' कोऑपरेशन अफलोत रेडीनेस एंड ट्रेनिंग (CARAT) बांग्लादेश-2020' अभ्यास आयोजित किया**

- यह अभ्यास क्षेत्र में साझा समुद्री सुरक्षा चिंताओं को दूर करने और एक स्वतंत्र और खुले भारत-प्रशांत क्षेत्र को सुनिश्चित करने के लिए, साझेदारी को मजबूत करने के लिए बांग्लादेश की सेना के साथ काम करने के लिए अमेरिका की निरंतर प्रतिबद्धता को दर्शाता है।

**भारतीय सेना ने मैसेजिंग एप्लीकेशन 'सिक्योर एप्लीकेशन फॉर इंटरनेट' (SAI) विकसित किया।**

- भारतीय सेना ने सिक्योर एप्लीकेशन फॉर इन्टरनेट (SAI) नाम से एक सरल मैसेजिंग एप्लिकेशन विकसित किया है। यह ऐप इंटरनेट पर एंड्रॉइड प्लेटफॉर्म के लिए एंड टू एंड सिक्योर वॉयस, टेक्स्ट और वीडियो कॉलिंग सर्विस को सपोर्ट करेगा। मॉडल Telegram, WhatsApp, SAMVAD और GIMS जैसे अनुप्रयोगों के समान है। यह ऐप एंड टू एंड इंस्क्रिप्शन मैजेसिंग प्रोटोकॉल का उपयोग करता है।
- **नोट:** इस स्वदेशी संदेश अनुप्रयोग को CERT-in पैनल में शामिल ऑडिटर और आर्मी साइबर ग्रुप की तरफ से जांच के बाद इस्तेमाल की इजाजत मिल गई है। अब इस ऐप को इंटेलेक्चुअल प्रॉपर्टी राइट (IPR) के सामने पेटेंट फाइलिंग के लिए प्रस्तावित किया गया है। इस ऐप के iOS वर्जन पर अभी काम जारी है।

### MRSAM का पहला सफल परीक्षण

- रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) ने ओडिशा तट के चांदीपुर एकीकृत परीक्षण रेंज से **सतह से हवा में मार करने वाली मिसाइल (MRSAM)** के सेना संस्करण का पहला सफल परीक्षण करते हुए एक उल्लेखनीय कामयाबी हासिल की।
- MRSAM आर्मी हथियार प्रणाली में कमांड पोस्ट, मल्टी-फंक्शन रडार और मोबाइल लॉन्चर प्रणाली शामिल हैं।
- **नोट:** MRSAM का सेना संस्करण भारत के DRDO और इजराइल के IAI द्वारा संयुक्त रूप से विकसित किया गया।

### भारतीय और वियतनामी नौसेना ने दक्षिण चीन सागर में PASSEX- 2020 का आयोजन किया

- भारतीय और वियतनामी नौसेना ने दोनों देशों के बीच समुद्री सहयोग को बढ़ावा देने के प्रयासों के तहत दक्षिण चीन सागर में दो दिवसीय नौसैनिक पैसेज अभ्यास PASSEX का आयोजन किया।
- **नोट: मिशन सागर- III के** तहत भारतीय नौसेना जहाज किल्तन, मानवीय सहायता लेकर, हो ची मिन्ह सिटी में वियतनाम के न्हा रोंग पोर्ट पर बाढ़ प्रभावित लोगों के लिए 15 टन राहत सामग्री पहुंचाने के लिए पहुंचा।
- INS किल्तन का यह मिशन भारत की मानवीय सहायता और आपदा राहत (HADR) का हिस्सा था जो चल रहे महामारी के दौरान मित्रवत विदेशी देशों को सहायता प्रदान करता है।

### मंत्रिमंडल ने आकाश मिसाइल प्रणाली के निर्यात को मंजूरी दी और निर्यातों की त्वरित मंजूरी के लिए एक समिति गठित की

- आकाश देश की महत्वपूर्ण मिसाइल है,जिसका 96 प्रतिशत से अधिक स्वदेशीकरण किया गया है।
- आकाश सतह से हवा में मार करने वाली एक मिसाइल है, जिसकी मारक क्षमता 25 किलोमीटर तक है। इस मिसाइल को 2014 में भारतीय वायु सेनातथा 2015 में भारतीय सेना में शामिल किया गया था।
- आकाश का निर्यात संस्करण वर्तमान में भारतीय सशस्त्र बलों में तैनात सिस्टम से भिन्न होगा।
- ऐसे प्लेटफार्मों के निर्यात के लिए तेजी से अनुमोदन प्रदान करने के लिए, रक्षा मंत्री, विदेश मंत्री और राष्ट्रीय सुरक्षा सलाहकार की एक समिति गठित की गई है।

### भारत का पहला समुद्री (मैरीटाइम) थिएटर कमांड (MTC) 2021 में लांच किया जायेगा

- देश के पहले MTC का पश्चिमी और पूर्वी नौसैनिक बेड़े, समुद्री स्ट्राइक फाइटर जेट और ट्रांसपोर्ट एयरक्राफ्ट, दो उभयचर पैदल सेना ब्रिगेड और तटीय गश्ती जहाजों पर पूर्ण परिचालन नियंत्रण होगा।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- MTC पहला नया "भौगोलिक" थिएटर कमांड होगा जिसे सबसे बड़े सैन्य पुनर्गठन योजना के हिस्से के रूप में बनाया जाएगा।
- **नोट:** MTC 7,516 किलोमीटर लंबी समुद्र तट, पूरे हिंद महासागर क्षेत्र और 1,382 द्वीपों की देखभाल करेगा।

**IND-INDO CORPAT का 35वां संस्करण**

- भारतीय नौसेना और इंडोनेशियाई नौसेना के बीच भारत-इंडोनेशिया समन्वित गश्ती (IND-INDO CORPAT) का 35वां संस्करण 17 से 18 दिसंबर 2020 तक चलाया गया।
- भारतीय नौसेना का पोत (INS) कुलिश, P8I समुद्री पेट्रोल एयरक्राफ्ट (MPA) के साथ स्वदेश निर्मित मिसाइल कोरवेट, इंडोनेशिया का नौसेना पोत KRI कट न्याक दीन, कापिटन पेटीमुरा क्लास कोरवेट और इंडोनेशियन MPI के साथ समन्वित गश्त किया।

**2nd प्रोजेक्ट 17A के जहाज हिमगिरि को लॉन्च किया गया**

- मेसर्स गार्डेन रिज शिपबिल्डर्स एंड इंजीनियर्स लिमिटेड (GRSE), कोलकाता में बना प्रोजेक्ट 17A के तीन जहाजों में एक हिमगिरि लॉन्च किया गया।
- **P17A जहाज GRSE में बना पहला गैस टर्बाइन की संचालन शक्ति पर आधारित है और इस पर बहुत बड़ा युद्ध प्लेटफॉर्म है।**
- **नोट:** प्रोजेक्ट 17A के अंतर्गत सात जहाज बनाए जा रहे हैं। चार जहाज मजगांव डॉक शिपबिल्डर्स लिमिटेड (MDL) तथा तीन जहाज GRSE में बनाए जा रहे हैं। इन जहाजों में रडार से बच निकलने की तरकीब, अग्रणी स्वदेशी हथियार और अन्य सुधारों के साथ-साथ सेंसर फिट किया गया है।

**4 से 5 दिसंबर तक पूर्वी हिंद महासागर क्षेत्र में रूसी संघ नौसेना और भारतीय नौसेना के बीच पैसेज अभ्यास (PASSEX)**

- इस अभ्यास में रूसी फेडरेशन नेवी की दिशानिर्देशित मिसाइल क्रूज़र वर्याग, बड़ा पनडुब्बी-रोधी जहाज एडमिरल पेंटेलेयेव और मध्यम दूरी का महासागरीय टैंकर पचेंगा ने हिस्सा लिया। भारतीय नौसेना का प्रतिनिधित्व स्वदेश निर्मित दिशानिर्देशित मिसाइल युद्धपोत शिवालिक और पनडुब्बी-रोधी टोही युद्धपोत कदमत्त अपने अभिन्न हेलिकॉप्टरों द्वारा किया गया।
- **नोट:** दोनों नौसेनाओं ने नियमित अभ्यासों के माध्यम से एक मजबूत संबंध बनाया है जैसे कि INDRA नेवी द्विवार्षिक रूप से आयोजित किया जाता है, जिसका अंतिम संस्करण उत्तरी हिंद महासागर क्षेत्र में 4 से 5 सितंबर 2020 तक आयोजित किया गया था।

**लेफ्टिनेंट जनरल राजीव चौधरी ने सीमा सड़क संगठन के महानिदेशक (DGBR) के रूप में पदभार ग्रहण किया**

- लेफ्टिनेंट जनरल राजीव चौधरी ने 01 दिसंबर 2020 को सीमा सड़क संगठन के 27वें महानिदेशक के रूप में पदभार ग्रहण किया।
- **नोट:** उन्होंने लेफ्टिनेंट जनरल हरपाल सिंह का स्थान लिया है। जिन्हें भारतीय सेना के नए इंजीनियर-इन-चीफ के रूप में नियुक्त किया गया है।

- **नोट:** ब्रह्मोस का पहला प्रक्षेपण 2001 में हुआ था और आज तक विभिन्न जहाजों, मोबाइल स्वायत्त लांचर और Su -30 MKI विमानों से कई प्रक्षेपण हुए हैं, जो इसे एक बहुमुखी हथियार बनाता है।

## आकाश से सतह पर उतारे जा सकने वाले कंटेनर 'SAHAYAK-NG' (सहायक-एनजी) का पहला उड़ान परीक्षण

- रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) ने भारतीय नौसेना के साथ गोवा तट से कुछ दूर समुद्र में 'SAHAYAK-NG' का पहला सफल उड़ान परीक्षण सम्पन्न किया। यह भारत का पहला स्वदेशी तौर पर डिजाइन और विकसित किया गया ऐसा कंटेनर है, जिसे आकाश से सतह पर उताया जा सकता है। यह परीक्षण भारतीय नौसेना के IL 38SD विमान से किया गया।

- परीक्षण भारतीय नौसेना द्वारा अपनी परिचालन रसद क्षमताओं को बढ़ाने और जहाजों के लिए महत्वपूर्ण इंजीनियरिंग स्टोर प्रदान करने के लिए आयोजित किया गया।

- इस SAHAYAK-NG कंटेनर का विकास DRDO की दो प्रयोगशालाओं – विशाखापत्तनम स्थित NSTL और आगरा स्थित ADRDE ने अपने उद्योग साझेदार मैसर्स अवान्टेल के साथ मिलकर किया है। मैसर्स अवान्टेल ने इसके लिए GPS समेकन का काम किया है।

- **नोट:** SAHAYAK-NG, SAHAYAK Mk I का एक आधुनिक संस्करण है।

## म्यांमार नौसेना ने भारतीय पनडुब्बी INS सिंधुवीर को शामिल लिया

- म्यांमार ने औपचारिक रूप से INS सिंधुवीर को अपनी नौसेना में कमीशन किया। भारत ने अक्टूबर 2020 में इसे म्यांमार को सौंपा था।

- म्यांमार की नौसेना ने भारतीय जहाज का नाम UMS मिनिये थिंकथु रखा।

- यह म्यांमार नौसेना के शस्त्रागार में पहली पनडुब्बी है। पूर्व सोवियत युग की पनडुब्बी 1988 से भारतीय नौसेना में चल रही थी।

- **नोट:** भारत और म्यांमार बंगाल की खाड़ी के साथ 725 किलोमीटर लंबी समुद्री सीमा साझा करते हैं।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

## BEL ने भारतीय नौसेना के साथ स्वदेश में विकसित लेजर डैजलर्स की प्रारंभिक आपूर्ति के लिए अनुबंध पर हस्ताक्षर किए

- भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड (BEL) ने इंडियन नेवी के साथ शुरुआत में 20 लाइट एम्प्लीफिकेशन ऑफ स्टिम्युलेटेड एमिशन ऑफ रेडिएशन डेज़लर्स (लेजर डैजलर्स) की आपूर्ति के लिए एक अनुबंध पर हस्ताक्षर किए हैं।
- लेजर डैजलर्स का उपयोग दिन और रात दोनों के दौरान सुरक्षित क्षेत्रों में प्रवेश करने आने वाले संदिग्ध वाहनों/नावों/हवाई जहाजों/UAVs/समुद्री डाकुओं आदि को चेताने और रोकने के लिए एक गैर-घातक प्रणाली के तौर पर किया जाता है।
- **नोट:** रक्षा मंत्रालय ने विक्रय (भारतीय) श्रेणी के तहत भारतीय नौसेना के प्रमुख युद्धपोतों के लिए 10 Lynx U2 फायर नियंत्रण प्रणाली की खरीद हेतु भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड के साथ एक अनुबंध पर हस्ताक्षर किए।

## 'सी विजिल (सागर सतर्कता) -21: भारतीय नौसेना ने तटीय रक्षा अभ्यास का दूसरा संस्करण शुरू किया

- तटीय रक्षा अभ्यास का दूसरा संस्करण 'सागर सतर्कता -21' 12 जनवरी को शुरू कर दिया गया है और 13 जनवरी, 2021 तक जारी रहेगा।
- अभ्यास का उद्देश्य तटीय रक्षा और समुद्री सुरक्षा के क्षेत्र में भारत की तैयारियों का आकलन करना है।
- भारतीय नौसेना द्वारा अभ्यास भारत में पूरे 7,516 किलोमीटर के तटीय और विशेष आर्थिक क्षेत्र के साथ किया जाएगा।
- **नोट:** अभ्यास का उद्घाटन संस्करण जनवरी 2019 में आयोजित किया गया था। यह एक द्विवार्षिक अभ्यास है।

## मंत्रिमंडल ने भारतीय वायु सेना के लिए हिंदुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड (HAL) से 83 हल्के लड़ाकू विमान (LCA) 'तेजस' खरीदने की मंजूरी दी

- मंत्रिमंडल ने हिंदुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड से 45,696 करोड़ रुपये की लागत से 73 LCA तेजस Mk-1A लड़ाकू विमान और 10 LCA तेजस Mk-1 ट्रेनर विमान की खरीद को मंजूरी दी गई। इसके साथ डिजाइन और बुनियादी ढांचे के विकास के लिए 1,202 करोड़ रुपये मंजूर किए गए।

byjusexamprep

- यह 50 प्रतिशत की स्वदेशी सामग्री के साथ लड़ाकू विमानों की श्रेणी की पहली "खरीद (भारतीय-स्वदेशी रूप से डिजाइन, विकसित और निर्मित)" है जो कार्यक्रम के अंत तक धीरे-धीरे 60 प्रतिशत तक पहुंच जाएगी।

**भारत का पहला स्वदेश में विकसित 9mm मशीन पिस्तौल**

- भारत का पहला स्वदेशी 9mm मशीन पिस्तौल संयुक्त रूप से DRDO तथा भारतीय सेना द्वारा विकसित किया गया है।
- मशीन पिस्तौल इनसर्विस 9mm हथियार को दागता है। इसका ऊपरी रिसीवर एयरक्राफ्ट ग्रेड एलुमिनियम से तथा निचला रिसीवर कार्बन फाइबर से बना है। ट्रिगर घटक सहित इसके विभिन्न भागों की डिजाइनिंग और प्रोटोटाइपिंग में 3D प्रिंटिंग प्रक्रिया का इस्तेमाल किया गया है।
- पिस्तौल का नाम 'अस्मी' रखा गया है जिसका अर्थ गर्व, आत्मसम्मान तथा कठिन परिश्रम है।

**DRDO ने CRPF को मोटर बाइक एम्बुलेंस - रक्षिता सौंपी**

- DRDO की दिल्ली स्थित प्रयोगशाला-इंस्टीट्यूट ऑफ न्यूक्लियर मेडिसिन एंड एलाइड साइंसेज (INMAS) ने केंद्रीय रिजर्व पुलिस बल (CRPF) को आपात स्थिति में जीवन रक्षक वाहन - रक्षिता सौंपा।
- बाइक एम्बुलेंस भारतीय सुरक्षा बलों और आपात समय में स्वास्थ्य देखभाल के समक्ष आने वाली समस्याओं के समय सहायता करेगी।

**पांच दिवसीय भारत-फ्रांसीसी वायु युद्धाभ्यास 'एक्स-डेजर्ट नाइट-21' जोधपुर में शुरू हुआ**

- भारतीय वायु सेना और फ्रांसीसी वायु और अंतरिक्ष बल जोधपुर में एक द्विपक्षीय वायु अभ्यास, एक्स-डेजर्ट नाइट-21 (20-24 जनवरी) आयोजित कर रहे हैं।
- इस अभ्यास में फ्रांस की ओर से राफेल, एयरबस A-330 मल्टी रोल टैंकर ट्रांसपोर्ट, A-400M टैक्टिकल ट्रांसपोर्ट विमान हिस्सा लेंगे। अभ्यास में भाग लेने वाले भारतीय वायु सेना (IAF) के विमानों में राफेल, मिराज 2000, सुखोई -30 MKI अन्य विमान शामिल होंगे।
- **नोट:** भारत और फ्रांस के बीच रक्षा अभ्यास **गरुड़ (वायु), वरुण (नौसेना) और शक्ति (सेना)** है।

**BSF ने राजस्थान सीमा पर आपरेशन 'सर्द हवा' की शुरूआत की**


SUBSCRIBE

- सीमा सुरक्षा बल (BSF) ने 21 जनवरी को राजस्थान की पश्चिमी अंतरराष्ट्रीय सीमा पर ऑपरेशन 'सर्द हवा' शुरू किया, जिसके तहत क्षेत्र में घने कोहरे के कारण घुसपैठ की घटनाओं की जांच के लिए सतर्कता बरती जाएगी।
- यह ऑपरेशन 27 जनवरी तक एक उद्देश्य के साथ जारी रहेगा कि कोई घुसपैठ न हो।
- गौरतलब है कि BSF गर्मी के मौसम में ऑपरेशन "गरम हवा" और सर्दियों के मौसम में ऑपरेशन "सर्द हवा" एक नियमित अभ्यास के रूप में चलाता है।

**अंडमान सागर में संयुक्त सैन्य अभ्यास**

- संयुक्त परिचालन तत्परता को बढ़ाने के लिए, भारतीय सशस्त्र बलों ने एक बड़े पैमाने पर संयुक्त सैन्य प्रशिक्षण अभ्यास **"KAVACH"** का **"AMPHEX-21"** के साथ अंडमान सागर और बंगाल की खाड़ी में आयोजन किया ।
- यह अभ्यास अंडमान और निकोबार कमान (ANC) के तत्वावधान में सेना, नौसेना, वायु सेना और तटरक्षक बल की पूर्वी नौसेना कमान (ENC) और सेना की दक्षिणी कमान (SC) की भागीदारी से आयोजित किया गया था।

**DRDO द्वारा विकसित एंटी टैंक गाइडेड मिसाइल सिस्टम्स 'हेलिना' और 'ध्रुवस्त्र' का सफल उपयोगकर्ता परीक्षण**

- हेलिना (आर्मी वर्जन) और ध्रुवस्त्र (एयरफोर्स वर्जन) मिसाइल सिस्टम्स के लिए संयुक्त उपयोगकर्ता परीक्षण में एडवांस्ड लाइट हेलिकॉप्टर (ALH) प्लेटफॉर्म से डेज़र्ट रेंज में किए गए हैं।
- मिसाइल प्रणालियों को रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) द्वारा स्वदेशी रूप से डिजाइन और विकसित किया गया है।
- **नोट:** हेलिना और ध्रुवस्ट्रा तीसरी पीढ़ी के, लॉक ऑन बिफोर लॉन्च (LOBL) फायर एंड फॉरगेट एंटी-टैंक गाइडेड मिसाइल हैं जो डायरेक्ट हिट मोड के साथ-साथ टॉप अटैक मोड दोनों में लक्ष्य पर निशाना साधने में सक्षम हैं।

**भारतीय नौसेना का जहाज प्रलय NAVDEX 21 और IDEX 21 में भाग लेने के लिए आबू धाबी, संयुक्त अरब अमीरात पहुंचा**

- भारतीय नौसेना का जहाज प्रलय 20 से 25 फरवरी 2021 तक निर्धारित NAVDEX 21 (नौसेना रक्षा प्रदर्शनी) और IDEX 21 (अंतर्राष्ट्रीय रक्षा प्रदर्शनी) में भाग लेने के लिए संयुक्त अरब अमीरात के आबू धाबी पहुंचा।
- स्वदेश निर्मित प्रबल क्लास मिसाइल वैसल के दूसरे जहाज INS प्रलय को दिनांक 18 दिसंबर 2002 को भारतीय नौसेना में कमीशन किया गया था।
- **नोट:** दोनों नौसेनाओं के बीच संपर्क एवं बातचीत बढ़ाने की दिशा में भारतीय नौसेना- UAE नौसेना के बीच द्विपक्षीय अभ्यास GULF STAR - 1 का उद्घाटन संस्करण मार्च 2018 में आयोजित किया गया था।
- इस अभ्यास का अगला संस्करण 2021 में आयोजित किए जाने की संभावना है।

**रक्षा मंत्री श्री राजनाथ सिंह ने अग्नि सुरक्षा प्रशिक्षण के लिए DRDO कौशल विकास केंद्र का उद्घाटन किया**

- रक्षा मंत्री श्री राजनाथ सिंह ने उत्तर प्रदेश के पिलखुवा में रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) के अग्नि सुरक्षा प्रशिक्षण के लिए **कौशल विकास केंद्र (SDC)** का उद्घाटन किया।
- **भारत में अपनी तरह का पहला**, SDC दिल्ली स्थित DRDO अग्नि, विस्फोटक और पर्यावरण सुरक्षा प्रयोगशाला केन्द्र (CFEES) द्वारा बनाया गया है।
- यह सशस्त्र बलों से रक्षा अग्निशमन सेवा के कार्मिकों और लड़ाकों को आग से बचाव और अग्निशमन प्रशिक्षण प्रदान करेगा।

**VL-SRSAM मिसाइल प्रणाली का सफल प्रक्षेपण**

- रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) ने वर्टिकल लॉन्च शॉर्ट रेंज सरफेस टू एयर मिसाइल (VL-SRSAM) के दो सफल प्रक्षेपण किए।
- ओडिशा तट के चांदीपुर एकीकृत परीक्षण रेंज (ITR) से एक स्थिर ऊर्ध्वाधर लॉन्चर से यह प्रक्षेपण किया गया।

- VL-SRSAM को समुद्र-स्किमिंग लक्ष्यों सहित नजदीकी सीमाओं पर विभिन्न हवाई खतरों को बेअसर करने के लिए **भारतीय नौसेना के लिए DRDO द्वारा स्वदेशी तौर पर डिजाइन और विकसित** किया गया है।

**भारतीय नौसेना द्वारा हिंद महासागर क्षेत्र में सबसे बड़ा अभ्यास 'TROPEX 21'**

- भारतीय नौसेना का सबसे बड़ा वॉर गेम, द्विवार्षिक 'थिएटर लेवल ऑपरेशनल रेडीनेस एक्सरसाइज' (TROPEX) 21, जो जनवरी की शुरुआत में शुरू हुआ था, वर्तमान में भारतीय नौसेना की सभी परिचालन इकाइयों सहित जहाजों, पनडुब्बियों, विमानों और साथ ही भारतीय सेना, भारतीय वायु सेना और तटरक्षक बल इकाइयों के साथ चल रहा है।
- फरवरी के तीसरे सप्ताह तक इस अभ्यास का समापन होगा।
- TROPEX को अलग-अलग चरणों में किया जा रहा है:
- **अभ्यास के 3 चरण:**

  **चरण I:** भारत की सबसे बड़ी तटीय रक्षा ड्रिल '' सी विजिल '' अभ्यास 12-13 जनवरी

  **चरण II:** त्रि-सेवा संयुक्त उभयचर अभ्यास "AMPHEX-21" 21-25 जनवरी।

  **चरण III:** "हथियार वर्कअप चरण, जो हाल ही में संपन्न हुआ।

**भारत "ईरान-रूस समुद्री सुरक्षा बेल्ट 2021" में शामिल हुआ**

- हिंद महासागर के उत्तरी भाग में "ईरान-रूस समुद्री सुरक्षा बेल्ट 2021" नामक दो दिवसीय नौसेना अभ्यास में भारत ईरान और रूस के साथ शामिल हो गया है।
- ईरानी सेना और इस्लामिक रिवोल्यूशनरी गार्ड कॉर्प्स (IRGC) दोनों के नौसेना डिवीजनों के बलों और जहाजों ने रूसी नौसेना से कई जहाजों के साथ ड्रिल में भाग लिया।
- **नोट:** 2019 के बाद से यह दूसरा संयुक्त रूस-ईरान अभ्यास है, जब दोनों देशों के साथ-साथ चीन ने चार दिवसीय अभ्यास किया था।

**भारत-अमेरिका संयुक्त सैन्य अभ्यास 'युद्ध अभ्यास' राजस्थान में शुरू हुआ**

byjusexamprep.com

- राजस्थान के पश्चिमी क्षेत्र में महाजन फील्ड फायरिंग रेंज में भारत-अमेरिका संयुक्त सैन्य प्रशिक्षण अभ्यास **'युद्ध अभ्यास'** का 16 वां संस्करण शुरू हुआ।
- महाजन फील्ड फायरिंग रेंज में 8 से 21 फरवरी तक प्रत्येक पक्ष के लगभग 250 सैनिक अभ्यास में भाग लेंगे।
- **नोट: संयुक्त अभ्यास का पिछला संस्करण** संयुक्त राज्य अमेरिका में सिएटल में आयोजित किया गया था।
- इससे पहले जनवरी 2021 में राजस्थान में **भारत और फ्रांस की वायु सेनाओं** के बीच पाँच दिनों का अभ्यास भी आयोजित किया गया था।
- साल 2020 के अंत में भारत ने अमेरिका, जापान और ऑस्ट्रेलिया के साथ **मालाबार नौसैनिक अभ्यास** आयोजित किया था।

## CRPF की CoBRA कमांडो यूनिट में पहली महिला टीम शामिल

- केंद्रीय रिजर्व पुलिस बल (CRPF) ने 34 महिला कमांडो को अपनी एंटी-नक्सल कमांडो बटालियन फॉर रेसोल्यूट एक्शन (CoBRA) इकाई में शामिल किया, जो प्रशिक्षण से गुजरेंगी और फिर उन्हें नक्सल प्रभावित क्षेत्रों में भेजा जाएगा।
- CRPF के अनुसार, 88 वीं आल वीमेन बटालियन राइजिंग डे के अवसर पर, इन महिला कमांडो को आल महिला ब्रास बैंड की शुरुआत के साथ शामिल किया गया है।
- **COBRA के बारे में तथ्य:**

  **स्थापना:** 2008

  **एजेंसी के कार्यकारी:** आनंद प्रकाश माहेश्वरी, महानिदेशक

  **प्राथमिक शासी निकाय:** केंद्रीय रिजर्व पुलिस बल

## एशिया का सबसे बड़ा एयरो शो 'एयरो इंडिया 2021' कर्नाटक के बेंगलुरू में शुरू हुआ

- रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने COVID महामारी के कारण पहली बार हाइब्रिड मोड में होने वाले तीन दिवसीय (03-05 फरवरी 2021) मेगा इवेंट का उद्घाटन किया। एयरो इंडिया शो के 13 वें संस्करण में प्रतिभागियों को भौतिक और आभासी दोनों मोड में देखा जाएगा।

- एयरो इंडिया 2021 के दौरान भारत 04 फरवरी 2021 को **हिंद महासागर क्षेत्र के रक्षा मंत्रियों के सम्मलेन** की मेजबानी करेगा।
- **नोट:** बेंगलुरु ने शो के सभी 13 संस्करणों की मेजबानी की है।
- एयरो इंडिया एक द्विवार्षिक एयर शो और विमानन प्रदर्शनी है।
- इसका आयोजन रक्षा प्रदर्शनी संगठन, रक्षा मंत्रालय द्वारा किया जाता है।

एयर शो का पहला संस्करण 1996 में आयोजित किया गया था।

**रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने HAL की दूसरी LCA प्रोडक्शन लाइन का उद्घाटन किया**

- 2 फरवरी, 2021 को केंद्रीय रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने हिंदुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड की दूसरी लाइट कॉम्बैट एयरक्राफ्ट- LCA प्रोडक्शन लाइन का उद्घाटन किया।
- 13 जनवरी 2021 को प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की अगुवाई में सुरक्षा पर आयोजित कैबिनेट समिति की बैठक में देश के सबसे बड़े स्वदेशी रक्षा समझौते को मंजूरी दी गई थी। यह करार 48 हजार करोड़ रुपये का है, जिसके तहत 83 LCA तेजस मार्क-1A ख़रीदे जाएंगे।

**भारत ने मेडागास्कर EEZ में पहली बार संयुक्त गश्ती का आयोजन किया**

- पहले, भारत और मेडागास्कर की नौसेनाओं ने मेडागास्कर के एक्सक्लूसिव इकोनॉमिक ज़ोन (EEZ) की संयुक्त गश्त की और 24 मार्च 2021 को एक **पैसेज युद्धाभ्यास (PASSEX)** का संचालन किया।
  **इंडियन नेवी के INS शार्दुल** और मलागासी नेवी शिप ट्रोजोना ने मेडागास्कर के एक्सक्लूसिव इकोनॉमिक जोन के संयुक्त गश्ती को चलाया और PASSEX में भाग लिया।
- इंडियन नेवल शिप शार्दुल कैप्टन आफताब अहमद खान की नेतृत्व में एक ट्रेनिंग स्क्वाड्रन की ओवरसीज परिनियोजन के लिए 21 मार्च, 2021 को एंटसिरानाना, मेडागास्कर के बंदरगाह पर पहुंचा था।
- **मेडागास्कर के बारे में तथ्य:**
  **राजधानी:** एंटानानारिवो
  **राष्ट्रपति:** एंड्री राजोइलिना
  **मुद्रा:** मलागासी एरियरी

**भारतीय नौसेना ने अमेरिकी नौसेना के साथ पूर्वी हिंद महासागर क्षेत्र में PASSEX में भाग लिया**

- भारतीय नौसेना और अमेरिकी नौसेना ने 28-29 मार्च, 2021 को पूर्वी हिंद महासागर क्षेत्र में 2 दिवसीय पैसेज अभ्यास का आयोजन किया, जो उनकी रक्षा और सैन्य साझेदारी में बढ़ती अनुरूपता को दर्शाता है।

- भारतीय नौसेना ने अपने युद्धपोत शिवालिक और लंबी दूरी के समुद्री गश्ती विमान P8I को 'PASSEX' अभ्यास में तैनात किया, जबकि अमेरिकी नौसेना का USS थियोडोर रोजवेल्ट कैरियर स्ट्राइक ग्रुप द्वारा प्रतिनिधित्व किया गया था।

- **नोट:** इंडो-US ज्वाइंट स्पेशल फोर्सेज एक्सरसाइज **VAJRA PRAHAR 2021** के 11वें संस्करण का मार्च 2021 में हिमाचल प्रदेश के बकलोह में स्थित स्पेशल फोर्सेस ट्रेनिंग स्कूल में आयोजित किया गया था।

- हाल ही में अमेरिका के रक्षा मंत्री जनरल लॉयड ऑस्टिन भारत आए थे।

**ऑपरेशन संकल्प 2021: भारतीय नौसेना ने रॉयल बहरीन नौसेना बल के साथ पैसेज अभ्यास (PASSEX) किया**

- 17 मार्च, 2021 को भारतीय नौसेना ने ऑपरेशन संकल्प के तहत फारस की खाड़ी में रॉयल बहरीन नौसेना बल के साथ पैसेज एक्सरसाइज (PASSEX) किया।
- इंटरऑपरेबिलिटी बढ़ाने और द्विपक्षीय समुद्री सहयोग को मजबूत करने, डायस्पोरा और मर्चेंट शिपिंग को फिर से जारी करने के लिए भारतीय नौसेना के जहाज INS तलवार ने फारस की खाड़ी में रॉयल बहरीन नौसेना बल कार्वेट अल मुहर्रैक के साथ पैसेज एक्सरसाइज किया।
- **नोट:** समुद्री सुरक्षा संचालन की शुरुआत ओमान की खाड़ी में व्यापारी जहाजों पर हुए हमलों के बाद 19 जून, 2019 को खाड़ी क्षेत्र में हुई थी।
- **बहरीन के बारे में तथ्य:**
  **क्राउन प्रिंस और प्रधानमंत्री:** सलमान बिन हमद अल खलीफा
  **राजधानी:** मनामा
  **मुद्रा:** बहरीनी दीनार

**भारत, पाकिस्तान, चीन SCO संयुक्त आतंकवाद-रोधी अभ्यास में भाग लेंगे**

भारत, पाकिस्तान, चीन और शंघाई सहयोग संगठन (SCO) के अन्य सदस्य 2021 में संयुक्त आतंकवाद-रोधी अभ्यास करेंगे।

- संयुक्त अभ्यास **"पब्बी-एंटीटेरर -2021"** आयोजित करने का निर्णय उज्बेकिस्तान के ताशकंद में आयोजित **रीजनल एंटी-टेररिस्ट स्ट्रक्चर (RATS) परिषद की 36वीं बैठक** के दौरान लिया गया।
- **नोट:** RATS SCO की परिषद की अगली बैठक सितंबर में उजबेकिस्तान में आयोजित की जाएगी।
- **RATS** जिसका मुख्यालय ताशकंद में है, SCO का एक स्थायी अंग है जो आतंकवाद, अलगाववाद और उग्रवाद के खिलाफ सदस्य राज्यों के सहयोग को बढ़ावा देने का काम करता है।

**'वज्र' को भारतीय तटरक्षक को कमीशन किया गया**

byjusexamprep.com

- भारतीय तटरक्षक जहाज 'वज्र' को चीफ ऑफ डिफेंस स्टाफ जनरल बिपिन रावत द्वारा चेन्नई के कट्टुपल्ली में कमीशन किया गया।

- यह M/s लार्सन एंड टुब्रो लिमिटेड द्वारा निर्मित **सात अपतटीय गश्ती जहाज की श्रृंखला में छठे स्थान** पर है।

- वज्र कोस्ट गार्ड डिस्ट्रिक्ट (तूतीकोरिन) के परिचालन और प्रशासनिक नियंत्रण के तहत आधारित होगा और भारतीय तटीय क्षेत्र में विशेष आर्थिक क्षेत्रों में निगरानी के लिए बड़े पैमाने पर तैनात किया जाएगा।

**भारतीय सेना मोबाइल इंटीग्रेटेड नेटवर्क टर्मिनल (MINT) सिस्टम की खरीद के लिए**

• भारतीय सेना, DAP 2020 की मेक II श्रेणी के तहत मोबाइल इंटीग्रेटेड नेटवर्क टर्मिनल (MINT) सिस्टम की खरीद की प्रक्रिया में है।
• सिस्टम को आवाज, वीडियो और डेटा का समर्थन करने के लिए उपग्रह बैकहॉल और वायरलेस एक्सेस सिस्टम के साथ एक हल्के, पोर्टेबल, अत्याधुनिक एकीकृत संचार समाधान के रूप में परिकल्पित किया गया है।
• विकास ओएफ मिन्ट सिस्टम रक्षा उत्पादन के लिए "आत्मानबीर भारत" की आत्मनिर्भरता की दृष्टि में क्षेत्र सेना की परिचालन संचार क्षमता को बढ़ाएगा।

**भारत - उज्बेकिस्तान संयुक्त सैन्य अभ्यास "DUSTLIK II" उत्तराखंड के चौबटिया में शुरू हुआ**

- यह दोनों सेनाओं के वार्षिक द्विपक्षीय संयुक्त अभ्यास का दूसरा संस्करण (मार्च 10-19, 2021) है।
- उज्बेकिस्तान और भारतीय सेना के 45 सैनिक अभ्यास में भाग ले रहे हैं।
- युद्धाभ्यास में दोनों देशों की सैन्य टुकडियां उच्च तकनीक के रणकौशल का परिचय देकर युद्ध तकनीक साझा करेंगी।
- **नोट:** अभ्यास का **पहला संस्करण** नवंबर 2019 में उज्बेकिस्तान में आयोजित किया गया था।

**तीसरी स्कॉर्पीन श्रेणी की पनडुब्बी 'INS करंज' को नौसेना डॉकयार्ड मुंबई में शामिल किया गया**

- भारतीय नौसेना ने तीसरी स्टील्थ स्कॉर्पीन श्रेणी की पनडुब्बी INS करंज को नौसेना डॉकयार्ड मुंबई में औपचारिक कमीशनिंग समारोह में नौसेना के बेड़े मेंशामिल किया।
- **नोट:** INS करंज के साथ, प्रोजेक्ट 75 के तहत स्कॉर्पीन श्रेणी के आधार पर छह श्रेष्ठ और उन्नत स्वदेशी पनडुब्बियों में से तीन अब कार्यात्मक है।
- **INS कलवरी** को 2017 में कमीशन किया गया था और **INS खंडेरी** को 2019 में कमीशन किया गया था। **INS वेला** समुद्री परीक्षणों के दौर से गुजर रहा है, **INS वागीर** को पिछले साल लॉन्च किया गया था और छठा **INS वाग्शीर** निर्माणाधीन है।
- फ्रांस के मेसर्स नेवल ग्रुप के सहयोग से मझगांव डॉक शिपबिल्डर्स लिमिटेड (MDL) मुंबई द्वारा भारत में छह स्कॉर्पीन श्रेणी की पनडुब्बियां बनाई जा रही हैं।

byjusexamprep.com

## राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद ने किरण बेदी को बैटन ऑफ ऑनर प्रदान किया

- पुडुचेरी की पूर्व उपराज्यपाल किरण बेदी को केंद्र शासित प्रदेश पुडुचेरी में उनकी सेवा को मान्यता देने के लिए भारतीय गणराज्य के प्रतीक चिह्न से सुसज्जित बैटन ऑफ ऑनर और प्रशंसा पत्र से सम्मानित किया गया।
- **नोट:** किरण बेदी को 16 फरवरी को भारत के राष्ट्रपति द्वारा पुडुचेरी के उपराज्यपाल के रूप में हटा दिया गया था और तमिलिसाई सौंदराराजन ने 18 फरवरी को उपराज्यपाल के रूप में अतिरिक्त प्रभार संभाला था।

## युद्धाभ्यास डेजर्ट फ्लैग VI में भारतीय वायुसेना की भागीदारी

- Ex डेजर्ट फ्लैग युद्धाभ्यास संयुक्त अरब अमीरात वायु सेना की मेजबानी में आयोजित एक वार्षिक बहुराष्ट्रीय बड़ा युद्ध अभ्यास है।
- यह अभ्यास संयुक्त अरब अमीरात के अल-दाफरा एयरबेस पर दिनांक 03 मार्च से 27 मार्च 2021 तक निर्धारित है।
- **नोट:** भारतीयवायु सेना, संयुक्त अरब अमीरात, संयुक्त राज्य अमेरिका, फ्रांस, सऊदी अरब, दक्षिण कोरिया और बहरीन की वायु सेनाओं के साथ अभ्यास डेजर्ट फ्लैग-VI में पहली बार भाग ले रही है।

## IAF ने बांग्लादेश को 1971 का युद्धक हेलीकॉप्टर दिया, रिटर्न गिफ्ट के रूप में F-86 फाइटर मिला

- 1971 की लड़ाई में पाकिस्तान को हराने के 50 साल पूरे होने पर, भारतीय वायु सेना (IAF) के प्रमुख आरकेएस भदौरिया ने बांग्लादेश वायु सेना (BAF) को एक विरासत Alouette III हेलीकॉप्टर उपहार में दिया और ढाका से वापसी उपहार के रूप में एक विरासत F-86 Sabre विमान मिला।
- बांग्लादेश के डिफेंस सर्विसेज कमांड एंड स्टाफ कॉलेज (DSCSC) ने आरकेएस भदौरिया को **'मीरपुर हॉल ऑफ फेम'** में शामिल किया है।
- भदौरिया ने 1997-98 में मीरपुर में इस कॉलेज से 18वें एयर स्टाफ कोर्स में हिस्सा लिया था।

## DRDO प्रयोगशाला ने हल्की बुलेट प्रूफ जैकेट निर्मित की

- रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) लैब डिफेंस मैटेरियल्स एंड स्टोर्स रिसर्च एंड डेवलपमेंट एस्टेब्लिशमेंट (DMSRDE), कानपुर ने भारतीय सेना की गुणात्मक आवश्यकताओं को पूरा करते हुए 9.0 किलोग्राम वजनी हल्के वजन वाली बुलेट प्रूफ जैकेट (BPJ) विकसित की है।
- फ्रंट हार्ड आर्मस पैनल (FHAP) जैकेट का परीक्षण टर्मिनल बैलिस्टिक अनुसंधान प्रयोगशाला (TBRL), चंडीगढ़ में किया गया और इस परीक्षण ने प्रासंगिक BIS मानकों को पूरा किया।

## 8 वां भारत- किर्गिज़ संयुक्त विशेष बल अभ्यास `खंजर`

byjusexamprep.com

- भारत और किर्गिस्तान के विशेष बलों ने आतंकवाद विरोधी अभ्यास पर ध्यान केंद्रित करने के साथ **बिश्केक** में दो सप्ताह का सैन्य अभ्यास शुरू किया है।
- `खंजर` नाम के इस अभ्यास का उद्घाटन 16 अप्रैल, 2021 को बिश्केक में किर्गिज़ गणराज्य के नेशनल गार्ड्स के विशेष बल ब्रिगेड में किया गया था।
- यह भारत-किर्गिज़ संयुक्त विशेष बल अभ्यास का आठवां संस्करण है।
- दो सप्ताह तक चलने वाला अभ्यास उच्च ऊंचाई, पहाड़ों और काउंटर-एक्सट्रीमिज़्म पर केंद्रित है।
- **नोट:** भारत और किर्गिस्तान के बीच 2011 से वार्षिक अभ्यास 'खंजर' आयोजित किया जाता है।
- **किर्गिस्तान के बारे में तथ्य:**
  **राजधानी:** बिश्केक
  **राष्ट्रपति:** सदिर जापरोव
  **मुद्रा:** किर्गिज़स्तानी सोम

**स्वदेश निर्मित INAS 323 को गोवा में ALH Mk III की पहली इकाई के रूप में नौसेना में शामिल किया गया**

- स्वदेश निर्मित ALH Mk III हेलीकॉप्टर की पहली इकाई **भारतीय नौसेना एयर स्क्वाड्रन (INAS) 323** को दिनांक 19 अप्रैल, 21 को **INS हंसा, गोवा** में भारतीय नौसेना में कमीशन किया गया।
- यह स्क्वाड्रन हिंदुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड (HAL) द्वारा निर्मित शक्ति इंजन के साथ तीन अत्याधुनिक मल्टीरोल हेलीकाप्टर ALH Mk III का संचालन करेगी।
- ALH के Mk III संस्करण में सभी ग्लास कॉकपिट हैं और इसका उपयोग खोज और बचाव, विशेष अभियानों और तटीय निगरानी के लिए किया जाएगा।

INAS 323 की कमान कमांडर समिक नंदी के पास है जो एक व्यापक परिचालन अनुभव वाले निपुण और अनुभवी ALH पायलट हैं।

**भारत और फ्रांस की नौसेनाओं के बीच द्विपक्षीय अभ्यास 'वरुण-2021'**

- भारत और फ्रांस की नौसेनाओं के द्विपक्षीय अभ्यास 'वरुण-2021' का 19वां संस्करण 25 अप्रैल से लेकर 27 अप्रैल, 2021 तक अरब सागर में आयोजित किया जा रहा है।

**भूटान में दंतक परियोजना ने 60 साल पूरे किए**

- भूटान में दंतक परियोजना अपनी डायमंड जुबली मना रही है।
- यह उल्लेखनीय है कि भूटान में महत्वपूर्ण बुनियादी ढाँचे का निर्माण करते समय 1,200 से अधिक दंतक कर्मियों ने अपने जीवन का बलिदान दिया है।

byjusexamprep.com

- 24 अप्रैल, 1961 को भूटान के महामहिम तीसरे राजा और तत्कालीन भारतीय प्रधानमंत्री जवाहर लाल नेहरू के दूरदर्शी नेतृत्व के परिणामस्वरूप **प्रोजेक्ट दंतक** की स्थापना की गई थी।

**NATO ने अल्बानिया में बहुराष्ट्रीय सैन्य अभ्यास 'DEFENDER-यूरोप 21' की शुरूआत की**

- **NATO** ने संयुक्त राज्य अमेरिका और अन्य देशों के हजारों सैन्य बलों के साथ अल्बानिया में बहुराष्ट्रीय सैन्य अभ्यास 'DEFENDER-यूरोप 21' शुरू किया है, जो पश्चिमी बाल्कन में द्वितीय विश्व युद्ध के बाद से पहले बड़े पैमाने पर अभ्यास है।
- **NATO (उत्तरी अटलांटिक संधि संगठन)** एक अंतरराष्ट्रीय गठबंधन है जिसमें उत्तरी अमेरिका और यूरोप के 30 सदस्य देश शामिल हैं। यह 4 अप्रैल 1949 को उत्तरी अटलांटिक संधि पर हस्ताक्षर करने के लिए स्थापित किया गया था।

**भारतीय सेना ने सिक्किम में पहला ग्रीन सोलर एनर्जी हार्नेसिंग प्लांट की शुरूआत की**

- भारतीय सेना ने अपने सैनिकों के लिए नवीकरणीय ऊर्जा का दोहन करने के लिए उत्तरी सिक्किम में पहला ग्रीन सोलर एनर्जी हार्नेसिंग प्लांट शुरू किया।
- 16,000 फीट की ऊंचाई पर 56 KVA की क्षमता वाला ग्रीन सोलर एनर्जी प्लांट, वैनेडियम आधारित बैटरी तकनीक का उपयोग करेगा।
- परियोजना को IIT, मुंबई के सहयोग से पूरा किया गया है।
- प्रोफेसर प्रकाश घोष और सैनिकों के नेतृत्व में IIT, मुंबई के संकाय की एक टीम ने परियोजना को पूरा किया।
- **नोट:** जनवरी 2021 में, वैनेडियम अरुणाचल प्रदेश में खोजा गया था। यह भारत में वैनेडियम की पहली खोज थी।
- भारत विश्व में वैश्विक वैनेडियम उत्पादन का 4% उपभोग करता है।
- **वैनेडियम** एक कठोर, चांदी-ग्रे धातु तत्व है। वैनेडियम 60 से अधिक विभिन्न खनिजों में पाया जाता है, जिसमें वनाडेट, कारनोटाइट, रोसकोलाइट और पेट्रोनाईट शामिल हैं।
- वैनेडियम अंतरिक्ष वाहनों, परमाणु रिएक्टरों और विमान वाहकों, आदि में उपयोग के लिए, इस्पात मिश्र बनाने के लिए इस्तेमाल किया जा सकता है।

byjusexamprep.com

# पुरस्कार और सम्मान

**बांग्लादेश की प्रधानमंत्री शेख हसीना SDG प्रगति पुरस्कार से सम्मानित**
**चर्चा में क्यों?**

- **बांग्लादेश की प्रधानमंत्री शेख हसीना** को बांग्लादेश की निरंतर प्रगति के लिए **सतत विकास लक्ष्यों (SDG)** को प्राप्त करने हेतु **SDG प्रगति पुरस्कार** से सम्मानित किया गया है।

**ब्रिगेडियर एस वी सरस्वती को राष्ट्रीय फ्लोरेंस नाइटिंगेल पुरस्कार 2020 से सम्मानित किया गया**
**चर्चा में क्यों?**

- **सैन्य नर्सिंग सेवा (MNS) की उप महानिदेशक ब्रिगेडियर एस वी सरस्वती** को राष्ट्रीय फ्लोरेंस नाइटिंगेल पुरस्कार 2020 से सम्मानित किया गया है।
- **राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद** ने नर्स प्रशासक के रूप में सैन्य नर्सिंग सेवा में उनके अपार योगदान के लिए यह पुरस्कार प्रदान किया।

**'सुपर 30' के संस्थापक आनंद कुमार स्वामी ब्रह्मानंद पुरस्कार 2021 से सम्मानित**
**चर्चा में क्यों?**

- **आनंद कुमार, गणितज्ञ** को उनकी **'सुपर 30'** पहल के माध्यम से शिक्षा के क्षेत्र में उनके योगदान के लिए **स्वामी ब्रह्मानंद पुरस्कार 2021** से सम्मानित किया गया।

**साहित्य अकादमी फेलोशिप 2021**
**चर्चा में क्यों?**

- साहित्य अकादमी ने प्रख्यात **अंग्रेजी लेखक रस्किन बॉन्ड** और **हिंदी लेखक विनोद कुमार शुक्ल** सहित आठ लेखकों के लिए साहित्य अकादमी फेलोशिप 2021 की घोषणा की।

**कौशलाचार्य पुरस्कार 2021**

- **केंद्रीय शिक्षा मंत्री और कौशल विकास मंत्री धर्मेंद्र प्रधान** ने **41 कौशल प्रशिक्षकों** को कौशल पारिस्थितिकी तंत्र में उनके अनुकरणीय योगदान के लिए **कौशलाचार्य पुरस्कार 2021** प्रदान किए।
- ये **41 प्रशिक्षक प्रशिक्षण महानिदेशालय (DGT), अप्रेंटिसशिप, प्रधानमंत्री कौशल विकास योजना (PMKVY), जन शिक्षण संस्थान (JSS) और उद्यमिता की स्किल इंडिया** योजना की कई पहलों और प्रशिक्षण कार्यक्रमों से हैं।

**स्रोत: PIB**

**अर्थशॉट पुरस्कार 2021**
**चर्चा में क्यों?**

- **दो भारतीय परियोजनाओं** को पहला **अर्थशॉट पुरस्कार 2021** पाने के लिए चयन किया गया है।

**प्रमुख बिंदु**

- **तमिलनाडु की एक 14 वर्षीय स्कूली छात्रा विनीशा उमाशंकर** की सौर ऊर्जा से चलने वाली आयरनिंग कार्ट परियोजना और **दिल्ली उद्यमी मोहन विद्युत (ताकाचर के सह-संस्थापक)** की कृषि अपशिष्ट पुनर्चक्रण अवधारणा को पहले अर्थशॉट पुरस्कार 2021 के लिए 15 फाइनलिस्टों में नामित किया गया।

**अर्थशॉट पुरस्कार के बारे में:**

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- यह 2021 से 2030 तक प्रतिवर्ष पांच विजेताओं को दिया जाने वाला पुरस्कार है, जिनके समाधान पर्यावरण की काफी मदद करते हैं।

**स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस**

**NIOS को UNESCO साक्षरता पुरस्कार से सम्मानित किया गया**

**चर्चा में क्यों?**

- भारत के **राष्ट्रीय मुक्त विद्यालयी शिक्षा संस्थान (NIOS)** ने शिक्षा में नवाचार के लिए प्रतिष्ठित **UNESCO किंग सेजोंग साक्षरता पुरस्कार 2021** जीता।

**प्रमुख बिंदु**

- **NIOS** ने यह पुरस्कार 'भारतीय सांकेतिक भाषा-आधारित सामग्री पर विशेष ध्यान देने के साथ प्रौद्योगिकी-सक्षम समावेशी शिक्षण सामग्री के माध्यम से विकलांग व्यक्तियों की शिक्षा को सक्षम करने' के लिए जीता है।

**हैदराबाद स्थित ICRISAT ने अफ्रीका खाद्य पुरस्कार 2021 जीता**

**चर्चा में क्यों?**

- हैदराबाद स्थित **इंटरनेशनल क्रॉप्स रिसर्च इंस्टीट्यूट फॉर द सेमी-एरिड ट्रॉपिक्स (ICRISAT)** को उप-सहारा अफ्रीका में खाद्य सुरक्षा में सुधार के लिए **अफ्रीका खाद्य पुरस्कार 2021** से सम्मानित किया गया है।

**प्रमुख बिंदु**

- अफ्रीका खाद्य पुरस्कार 2021 को **केन्या के नैरोबी में अफ्रीका फोरम फॉर ग्रीन रेवोल्यूशन 2021 शिखर सम्मेलन** में प्रदान किया गया।
- ICRISAT को ट्रॉपिकल लेग्यूम्स प्रोजेक्ट के लिए पुरस्कार मिला है, जिसने उप-सहारा अफ्रीका में 13 देशों में खाद्य सुरक्षा में सुधार किया है।

**ICRISAT के बारे में:** यह एक गैर-लाभकारी, गैर-राजनीतिक सार्वजनिक अंतर्राष्ट्रीय अनुसंधान संगठन है जो एशिया और उप-सहारा अफ्रीका में विकास के लिए दुनिया भर में भागीदारों की एक विस्तृत श्रृंखला के साथ कृषि अनुसंधान करता है।

**स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस**

**पॉवरग्रिड ने वैश्विक ATD बेस्ट अवार्ड 2021 जीता**

**चर्चा में क्यों?**

- **पावरग्रिड कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड (पॉवरग्रिड)** भारत सरकार के विद्युत मंत्रालय के तहत एक महारत्न CPSU है। इस कंपनी को प्रतिष्ठित **"एसोसिएशन फॉर टैलेंट डेवलपमेंट (ATD) 2021 बेस्ट अवार्ड"** से सम्मानित किया गया है।
- इसने दुनिया भर के 71 संगठनों में **8वां स्थान** हासिल किया है।

**स्रोत: PIB**

**इंस्पायर पुरस्कार - मानक**

**चर्चा में क्यों?**

- **इंस्पायर पुरस्कार -- मानक (MANAK-मिलियन माइंड्स ऑगमेंटिंग नेशनल एस्पिरेशन एंड नॉलेज)** के तहत 8वीं **राष्ट्रीय स्तर की प्रदर्शनी और परियोजना प्रतियोगिता (NLEPC)** शुरू हुई।
- यह देश के विभिन्न राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों का प्रतिनिधित्व करने वाले 581 छात्रों के नवीन विचारों को प्रदर्शित कर रहा है।

**प्रमुख बिंदु**

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

**इंस्पायर पुरस्कार - मानक योजना के बारे में:**

- INSPIRE पुरस्कार - MANAK योजना 'स्टार्ट-अप इंडिया' पहल के साथ जुड़ी हुई है।
- इस योजना का उद्देश्य 10-15 वर्ष के आयु वर्ग के छात्रों और कक्षा 6 से 10 तक पढ़ने वाले छात्रों को भविष्य के नवप्रवर्तक और महत्वपूर्ण विचारक बनने के लिए प्रेरित करना है।

**बहलर कछुआ संरक्षण पुरस्कार 2021**

**चर्चा में क्यों?**

- **भारतीय जीवविज्ञानी डॉ शैलेंद्र सिंह** को तीन **गंभीर रूप से लुप्तप्राय कछुए** की प्रजातियों को उनके विलुप्त होने की स्थिति से बाहर लाने हेतु **बहलर कछुआ संरक्षण पुरस्कार 2021** से सम्मानित किया गया है।
- भारत में **मीठे पानी के कछुओं और अन्य प्रकार के कछुओं की 29 प्रजातियां** हैं।

**प्रमुख बिंदु**

- इन **गंभीर रूप से लुप्तप्राय कछुओं** को राष्ट्र के कई हिस्सों में TSA इंडिया के विश्लेषण, संरक्षण प्रजनन और प्रशिक्षण कार्यक्रम के हिस्से के रूप में संरक्षित किया जा रहा है।
- नॉर्दन रिवर टेरापिन (बटागुर बस्का) को सुंदरबन पर संरक्षित किया जा रहा है; चंबल में क्रिमसन-क्राउन रूफ टर्टल (बाटागुर कचुगा); और असम के विभिन्न मंदिरों में ब्लैक सॉफ्टशेल टर्टल (निल्सोनिया नाइग्रिकन्स)।

**स्रोत: द हिंदू**

**रेमन मैग्सेसे पुरस्कार 2021 के विजेता**

**चर्चा में क्यों?**

- हाल ही में 63वें रेमन मैग्सेसे पुरस्कार 2021 की घोषणा की गई।

**प्रमुख बिंदु**

**रेमन मैग्सेसे पुरस्कार 2021 के पुरस्कार विजेताओं की सूची:**

- डॉ फिरदौसी कादरी, बांग्लादेश (किफायती वैक्सीन चैंपियन)
- रॉबर्टो बैलोन, फिलीपींस (मछुआरे, सामुदायिक पर्यावरणविद्)
- स्टीवन मुंसी, दक्षिण पूर्व एशिया (मानवतावादी, शांति निर्माता)
- मुहम्मद अमजद साकिब, पाकिस्तान (गरीबी उन्मूलन दूरदर्शी)
- वॉचडॉक, इंडोनेशिया (मीडिया ट्रुथ क्रूसेडर्स)

**रेमन मैग्सेसे पुरस्कार के बारे में:**

- इसकी स्थापना अप्रैल 1957 में हुई थी और इसे नोबेल पुरस्कार का एशियाई संस्करण माना जाता है।
- इस पुरस्कार का नाम द्वितीय विश्व युद्ध के बाद फिलीपींस गणराज्य के तीसरे राष्ट्रपति रेमन मैग्सेसे के नाम पर रखा गया है।
- रेमन मैग्सेसे अवार्ड फाउंडेशन एशियाई व्यक्तियों को उनके संबंधित क्षेत्रों में उत्कृष्टता प्राप्त करने के लिए पुरस्कार देता है।
- यह पुरस्कार प्रत्येक वर्ष 31 अगस्त को मनीला, फिलीपींस में एक औपचारिक समारोह में प्रदान किया जाता है।

**स्रोत: द हिंदू**

**कांग्रेसनल गोल्ड मेडल**

**चर्चा में क्यों?**

byjusexamprep.com

- न्यूयॉर्क की कांग्रेस महिला कैरोलिन मैलोनी ने **महात्मा गांधी** को उनके अहिंसा के तरीकों के माध्यम से योगदान के लिए मरणोपरांत **कांग्रेसनल गोल्ड मेडल से सम्मानित** करने के लिए अमेरिकी प्रतिनिधि सभा में कानून फिर से पेश किया है।
- यदि पुरस्कार दिया जाता है, तो **गांधी कांग्रेसनल गोल्ड मेडल प्राप्त करने वाले पहले भारतीय बन जाएंगे।**

**प्रमुख बिंदु**

**कांग्रेसनल गोल्ड मेडल के बारे में:**

- यह **संयुक्त राज्य अमेरिका में सर्वोच्च नागरिक पुरस्कार** है।
- पदक के पहले प्राप्तकर्ता अमेरिकी क्रांति, 1812 के युद्ध और मैक्सिकन युद्ध के प्रतिभागी थे।

**स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस**

## IT में उत्कृष्टता हेतु राजीव गांधी पुरस्कार

**चर्चा में क्यों?**

- **महाराष्ट्र सरकार** ने **सूचना प्रौद्योगिकी (IT) में उत्कृष्टता हेतु राजीव गांधी पुरस्कार** की घोषणा की।

**प्रमुख बिंदु**

- पूर्व प्रधानमंत्री राजीव गांधी की जयंती पर सूचना प्रौद्योगिकी क्षेत्र में उत्कृष्ट प्रदर्शन के लिए संस्थानों और कंपनियों को यह पुरस्कार दिया जाएगा।
- इस साल, पुरस्कार की घोषणा 20 अगस्त को की जाएगी और पुरस्कार 30 अक्टूबर से पहले दिया जायेगा।
- अगले साल से, पुरस्कार का वितरण **20 अगस्त** को किया जाएगा।
- राज्य सरकार का उद्यम, **महाराष्ट्र IT कॉर्पोरेशन लिमिटेड (MAHA-IT)** को पुरस्कार का प्रस्ताव देने के लिए नोडल एजेंसी नियुक्त किया गया है।

**नोट:** हाल ही में केंद्र सरकार ने **राजीव गांधी खेल रत्न पुरस्कार** का नाम बदलकर **मेजर ध्यानचंद खेल रत्न पुरस्कार** कर दिया है।

**स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस**

## स्काईट्रैक्स वर्ल्ड एयरपोर्ट अवार्ड्स 2021

**चर्चा में क्यों?**

- 4 भारतीय हवाई अड्डों - दिल्ली, हैदराबाद, मुंबई और बेंगलुरु – को **UK स्थित एयरलाइन और हवाईअड्डा समीक्षा परामर्शदाता स्काईट्रैक्स** द्वारा दुनिया के 100 सर्वश्रेष्ठ हवाई अड्डों में जगह मिली है।
- **दोहा हमद अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डे** को पहला स्थान दिया गया है।

**प्रमुख बिंदु**

| रैंक | हवाई अड्डा |
|---|---|
| 1 | दोहा हमद |
| 2 | टोक्यो हनेडा |

| | |
|---|---|
| 3 | सिंगापुर चांगी |
| 45 | दिल्ली |
| 64 | हैदराबाद |
| 65 | मुंबई |
| 71 | बेंगलुरु |

- **दिल्ली हवाई अड्डा (इंदिरा गांधी अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा, दिल्ली)** ने पिछले तीन वर्षों से भारत में सर्वश्रेष्ठ हवाई अड्डे के रूप में अपना खिताब बरकरार रखा है।
- दिल्ली हवाईअड्डे ने अपनी समग्र रैंकिंग में वृद्धि की, जो 2021 में 'विश्व के शीर्ष 50 हवाईअड्डों' लीग में 2020 में 50वें स्थान से बढ़कर 45वें स्थान पर पहुंच गया।
- **स्काईट्रैक्स वर्ल्ड एयरपोर्ट अवार्ड्स** को दुनिया भर में एयरपोर्ट सर्विस प्रोवाइडर्स के लिए क्वालिटी बेंचमार्क माना जाता है। सर्वेक्षण के तहत, दुनिया भर में लगभग 550 हवाई अड्डों को आंका गया है।

**स्रोत: TOI**

**प्रो. सी.आर. राव शताब्दी स्वर्ण पदक पुरस्कार विजेताओं की घोषणा**

**चर्चा में क्यों?**

- प्रसिद्ध अर्थशास्त्री जगदीश भगवती और सी रंगराजन को उद्घाटन प्रोफेसर सी आर राव शताब्दी स्वर्ण पदक से सम्मानित किया गया है।

**प्रमुख बिंदु**

- भगवती कोलंबिया विश्वविद्यालय में अर्थशास्त्र, कानून और अंतरराष्ट्रीय संबंधों के प्रोफेसर, जबकि सी रंगराजन प्रधानमंत्री की आर्थिक सलाहकार परिषद के पूर्व अध्यक्ष और भारतीय रिजर्व बैंक के पूर्व गवर्नर हैं।

**प्रो सी.आर. राव शताब्दी स्वर्ण पदक पुरस्कार के बारे में:**

- इंडियन इकोनोमेट्रिक सोसाइटी ट्रस्ट ने अपने प्रोफेसर सीआर राव के योगदान को याद करने के लिए पुरस्कार की स्थापना की है।
- यह पुरस्कार दो साल में एक बार भारतीय या भारतीय मूल के विद्वान को मात्रात्मक अर्थशास्त्र के सैद्धांतिक और व्यावहारिक पहलुओं और आधिकारिक आंकड़ों के क्षेत्र में उनके जीवन भर के योगदान के लिए प्रदान किया जाएगा।
- **सीआर राव** एक भारतीय-अमेरिकी गणितज्ञ और सांख्यिकीविद् हैं। उन्हें भारत सरकार द्वारा पद्म विभूषण (2001) मिला।

**स्रोत: ET**

**SII के अध्यक्ष साइरस पूनावाला को लोकमान्य तिलक राष्ट्रीय पुरस्कार 2021 का प्राप्तकर्ता नामित किया गया**

**चर्चा में क्यों?**


SUBSCRIBE

- **साइरस पूनावाला**, जो पुणे स्थित **सीरम इंस्टीट्यूट ऑफ इंडिया (SII)** के संस्थापक-अध्यक्ष हैं, को 2021 के लिए प्रतिष्ठित लोकमान्य तिलक राष्ट्रीय पुरस्कार के प्राप्तकर्ता के रूप में नामित किया गया है।

### शिबाजी बनर्जी को मरणोपरांत मोहन बागान रत्न 2021 से सम्मानित किया जाएगा

- भारतीय फुटबॉल टीम के पूर्व गोलकीपर स्वर्गीय शिबाजी बनर्जी को मरणोपरांत मोहन बागान रत्न 2021 से सम्मानित किया जाएगा।
- अपने 8 साल के लंबे पेशेवर करियर के दौरान, बनर्जी ने 4 कलकत्ता फुटबॉल लीग, 5 डूरंड कप, 5 IFA शील्ड, 4 फेडरेशन कप और 2 रोवर्स कप खिताब जीते।

### काजल चक्रवर्ती ने नॉर्मन बोरलॉग राष्ट्रीय पुरस्कार 2020 जीता

**चर्चा में क्यों?**

- **काजल चक्रवर्ती, केंद्रीय समुद्री मत्स्य अनुसंधान संस्थान (CMFRI)** के **प्रधान वैज्ञानिक** ने **भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद (ICAR)** द्वारा संस्थापित कृषि अनुसंधान में उत्कृष्टता के लिए **नॉर्मन बोरलॉग राष्ट्रीय पुरस्कार** जीता है।
- यह पुरस्कार **ICAR के 93वें स्थापना दिवस** के दौरान प्रदान किया गया।

### कान्स फिल्म फेस्टिवल 2021

- 74वां कान्स फिल्म फेस्टिवल कान्स, फ्रांस में आयोजित किया गया।
- अमेरिकी निर्देशक और पटकथा लेखक स्पाइक ली कान्स फिल्म फेस्टिवल 2021 के जूरी अध्यक्ष थे।

**मुख्य विजेताओं की सूची:**

- **पाल्मे डी' ओर:** "टाइटेन" (फ्रांस) के लिए जूलिया डुकोर्नौ
- **ग्रांड प्रिक्स:** "ए हीरो" (ईरान) के लिए अशगर फरहादी और "कम्पार्टमेंट नंबर 6" (फिनलैंड) के लिए जुहो कुओसमैनन
- **सर्वश्रेष्ठ निर्देशक:** "एनेट" (फ्रांस) के लिए लेओस कैरैक्स
- **सर्वश्रेष्ठ अभिनेता:** "नाइट्राम" (US) के लिए कालेब लैंड्री जोन्स
- **सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री:** "वर्स्ट पर्सन इन द वर्ल्ड" (नॉर्वे) के लिए रीनेट रीन्सवे
- **जूरी पुरस्कार:** "अहेड्स नी" (इज़राइल) के लिए नदव लैपिड और "मेमोरिया" (थाईलैंड) के लिए एपिचटपोंग वीरासेथकुल
- **सर्वश्रेष्ठ पटकथा:** "ड्राइव माई कार" (जापान) के लिए हमागुची रयूसुके और ताकामासा ओए

**नोट: मुंबई की फिल्म निर्माता पायल कपाड़िया** ने कान्स फिल्म फेस्टिवल में फिल्म **ए नाइट ऑफ नोइंग नथिंग** के लिए L'Oeil d'Or: Le Prix du documentaire, सर्वश्रेष्ठ वृत्तचित्र का पुरस्कार जीता।

### उड़िया कवि डॉ राजेंद्र किशोर पांडा को कुवेम्पु पुरस्कार 2020 के लिए चुना गया

**चर्चा में क्यों?**

- उड़िया कवि डॉ राजेंद्र किशोर पांडा को कुवेम्पु राष्ट्रीय पुरस्कार 2020 के लिए चुना गया है।

byjusexamprep.com

**कुवेम्पु राष्ट्रीय पुरस्कार के बारे में:**

- 1992 में स्थापित, राष्ट्रकवि कुवेम्पु ट्रस्ट ने भारत के संविधान द्वारा मान्यता प्राप्त किसी भी भाषा में योगदान देने वाले साहित्यकारों को पहचानने के लिए 2013 में कुवेम्पु के नाम से इस राष्ट्रीय वार्षिक साहित्यिक पुरस्कार की स्थापना की।
- इस पुरस्कार में ₹5 लाख का नकद पुरस्कार, एक रजत पदक और एक प्रशस्ति पत्र दिया जाता है।

**नासिक के सामुदायिक रेडियो स्टेशन ने राष्ट्रीय पुरस्कार जीता**

**चर्चा में क्यों?**

- **सूचना और प्रसारण मंत्रालय** द्वारा स्थापित **राष्ट्रीय सामुदायिक रेडियो पुरस्कारों के 8वें संस्करण** में नासिक, महाराष्ट्र के एक **सामुदायिक रेडियो स्टेशन 'रेडियो विश्वास'** ने दो पुरस्कार हासिल किए हैं।
- रेडियो विश्वास 90.8 FM ने **"सस्टेनेबिलिटी मॉडल अवार्ड्स"** श्रेणी में **पहला पुरस्कार** और **"थीमैटिक अवार्ड्स"** श्रेणी में अपने कार्यक्रम COVID-19 के काल में **'एजुकेशन फॉर ऑल'** के लिए **दूसरा पुरस्कार** जीता है।

**पी साईनाथ जापान के फुकुओका ग्रैंड पुरस्कार 2021 से सम्मानित**

**चर्चा में क्यों?**

- प्रख्यात पत्रकार पी साईनाथ को 2021 के फुकुओका पुरस्कार के तीन प्राप्तकर्ताओं में से एक के रूप में चुना गया है।
- श्री साईनाथ को फुकुओका पुरस्कार का 'ग्रैंड प्राइज' मिला, जबकि प्रो मियो किशिमोतो और थाई लेखक और फिल्म निर्माता प्रबदा यूं को क्रमशः एकेडेमिक प्राइज और आर्ट्स एंड कल्चर पुरस्कार मिला।

**दीपिका कुमारी ने स्वर्ण पदकों की हैट्रिक के बाद विश्व नंबर 1 रैंकिंग हासिल की**

- स्टार भारतीय तीरंदाज दीपिका कुमारी ने **पेरिस में तीरंदाजी विश्व कप स्टेज 3 में** स्वर्ण पदक की हैट्रिक के बाद वैश्विक रैंकिंग में नंबर एक स्थान हासिल किया।
- **सभी 3 रिकर्व स्पर्धाओं में स्वर्ण:** महिला व्यक्तिगत, टीम और मिश्रित जोड़ी स्पर्धाएँ।
- विश्व कप में उनके नाम 9 स्वर्ण, 12 रजत और 7 कांस्य पदक हैं।

| अवार्ड | किसको दिया गया | महत्वपूर्ण बाते |
|---|---|---|
| 1. स्वच्छ भारत अवार्ड 2020 | गुजरात | सामुदायिक शौचालय केटेगरी में गुजरात और उतर प्रदेश को शीर्ष स्थान प्राप्त हुआ, प्रयागराज और बरेली को शीर्ष जिले होने का सम्मान मिला |

byjusexamprep.com

| | | |
|---|---|---|
| | | गंदगी मुक्त भारत मिशन में हरियाणा और तेलंगाना को शीर्ष स्थान प्राप्त हुआ |
| **2.** चिकित्सा में नोबल प्राइज 2020 | हार्वे जे. आल्टर और चार्ल्स एॅम. राइस अमेरिका से, माइकल हौटोंन ब्रिटेन से | हेपेटाइटिस सी वायरस की खोज के लिए फिजियोलॉजी या मेडिसिन के नोबेल पुरस्कार के लिए **1,118,000** अमरीकी डालर की पुरस्कार राशि भी स्वर्ण पदक के साथ दी जाती है |
| 3. PMGSY के कार्यान्वयन के लिए | हिमाचल प्रदेश के मंडी जिले को | **PMGSY (प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना)** भारत में एक राष्ट्रव्यापी योजना है जो असंबद्ध गाँवों को अच्छी ऑल वेदर रोड कनेक्टिविटी प्रदान करती है। |
| 4. साहित्य का नोबेल पुरस्कार 2020 | अमेरिकी कवि लुइस ग्लक | लुइस को उनके अचूक काव्यात्मक आवाज़ के लिए जो कि सुंदरता के साथ व्यक्तिगत अस्तित्व को सार्वभौमिक बनाता है के लिए दिया गया। |
| 5. रसायन (केमिस्ट्री) में नोबेल पुरस्कार 2020 | इमैनुएल शारपेंतिए और जेनिफर डाउडना | इन्होने जीन टेक्नोलॉजी के सबसे तेज उपकरण क्रिस्पर/कैस 9 जेनेटिक सिसर (CRISPER/Cas9 genetic scissors) की खोज की है। इस तकनीक का उपयोग करते हुए शोधकर्ता जानवरों, पौधों और सूक्ष्म जीवों के डीएनए में अत्यधिक उच्च शुद्धता के साथ बदलाव कर सकते हैं। |
| 6. नोबेल शांति पुरस्कार 2020 | संयुक्त राष्ट्र (UN) विश्व खाद्य कार्यक्रम | विश्व खाद्य कार्यक्रम (WFP) को भूख से निपटने के प्रयासों, संघर्ष प्रभावित क्षेत्रों में शांति स्थापित करने और युद्ध एवं संघर्ष हेतु भूख को एक हथियार के रूप में उपयोग से रोकने के लिए पुरस्कार से सम्मानित किया गया था। |
| 7. 93 वें अकादमी पुरस्कार | जल्लीकट्टू | मलयालम फिल्म जल्लीकट्टू लिजो जोस पेलिसरी द्वारा निर्देशित को 93 वें अकादमी पुरस्कार के लिए सर्वश्रेष्ठ अंतर्राष्ट्रीय फीचर फिल्म श्रेणी के लिए भारत की आधिकारिक प्रविष्टि के रूप में चुना गया है। |

byjusexamprep.com

| | | |
|---|---|---|
| 8. इंटरनेशनल एमी (Emmy) अवार्ड्स | दिल्ली क्राइम | नेटफ्लिक्स की वेब सीरीज दिल्ली क्राइम ने 48 वें अंतर्राष्ट्रीय एमी पुरस्कार 2020 में बेस्ट ड्रामा सीरीज का पुरस्कार जीता। |
| 9. आदित्य विक्रम बिड़ला कलाशिखर पुरस्कार | नसीरुद्दीन शाह | संगीत कला केंद्र के आदित्य विक्रम बिड़ला कलाशिखर पुरस्कार और आदित्य विक्रम बिड़ला कलाकिरण पुरस्कार की शुरुआत 1996 में की गई थी। |
| 10. वातायन लाइफटाइम अचीवमेंट पुरस्कार | श्री रमेश पोखरियाल 'निशंक' | **वातायन इंटरनेशनल अवार्ड्स** लंदन में वातायन-UK संगठन द्वारा संबंधित क्षेत्रों में अपने कार्यों के लिए कवियों, लेखकों और कलाकारों को सम्मानित करने के लिए प्रदान किए जाते हैं।<br>**नोट:** श्री पोखरियाल को इससे पहले साहित्य और प्रशासन के क्षेत्र में कई पुरस्कार मिल चुके हैं, जिसमें तत्कालीन प्रधानमंत्री अटल बिहारी वाजपेयी द्वारा साहित्य भारती अवार्ड और पूर्व राष्ट्रपति एपीजे अब्दुल कलाम द्वारा साहित्य गौरव सम्मान सहित अन्य शामिल हैं। |
| 11. 2020 का बुकर पुरस्कार | स्कॉटलैंड के लेखक डगलस स्टूअर्ट | 44 वर्षीय स्कॉटिश लेखक डगलस स्टुअर्ट ने अपने पहले उपन्यास शगी बैन के लिए 2020 बुकर प्राइज फॉर फिक्शन जीता है, यह उपन्यास एक ऐसे लड़के के जीवन पर आधारित है, जो 1980 के दशक में ग्लासगो में पला-बढ़ा और जिसकी मां नशे की समस्या से जूझ रही है। उन्होंने 50,000 पाउंड का पुरस्कार जीता। |
| 12. लीलावती अवार्ड 2020 | महिलाओं के सशक्तिकरण के लिए AICTE का नवोन्मेषी शिक्षा कार्यक्रम | **केन्द्रीय शिक्षा मंत्री श्री रमेश पोखरियाल 'निशंक' ने लीलावती अवार्ड-2020 की शुरुआत की। यह AICTE की महिलाओं के सशक्तिकरण के लिए नवोन्मेषी शिक्षा कार्यक्रम पहल है।** |

byjusexamprep.com

| | | |
|---|---|---|
| 13. अंतर्राष्ट्रीय बाल शान्ति पुरस्कार | बांग्लादेश के एक किशोर सादात रहमान | यह पुरस्कार नोबेल शांति पुरस्कार विजेता मलाला यूसुफजई ने सादात रहमान को नीदरलैंड में एक समारोह के दौरान प्रदान किया।<br>सादात ने साइबर अपराध से पीड़ित किशोरों की मदद के लिए साइबर अपराध निरोधी ऐप 'साइबर टीन्स' बनाया है। यह ऐप युवाओं को इं टरनेट सुरक्षा के बारे में जानकारी प्रदान करता है और उन्हें गोपनीय रूप से साइबरबुलिंग के बारे में रिपोर्ट करने के लिए एक मंच भी प्रदान करता है। |
| 14. 2020 एम्मेट लेही पुरस्कार | डॉ दिनेश कात्रे | सेंटर फॉर डेवलपमेंट ऑफ एडवांस कंप्यूटिंग (CDAC) में मानव-केंद्रित डिज़ाइन और कम्प्यूटिंग समूह के वरिष्ठ निदेशक और प्रमुख डॉ. कात्रे ने प्रतिष्ठित 2020 एम्मेट लेही पुरस्कार जीता।<br>**नोट: एम्मेट लेही पुरस्कार** 1967 में संयुक्त राज्य अमेरिका में गठित, सूचना और रिकॉर्ड प्रबंधन के क्षेत्र में एक अग्रणी का सम्मान करता है और इस पेशे पर एक बड़ा प्रभाव डालने वाले उत्कृष्ट योगदान को मान्यता देता है। |
| 15. बिजनेस लीडर ऑफ द ईयर अवार्ड्स | संगठनात्मक पुरस्कार श्रेणी में टीम TRIFED ने | TRIFED (ट्राइबल कोऑपरेटिव मार्केटिंग फेडरेशन ऑफ़ इंडिया) ने अवार्ड्स के संगठनात्मक पुरस्कार श्रेणी में स्टार्ट-अप्स में निवेश के लिए सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रम में उत्कृष्टता का पुरस्कार जीता है। |
| 16. अमेरिका ने भ्रष्टाचार रोधी पुरस्कार देने की घोषणा की | अंजलि भारद्वाज | भारद्वाज ने **सतर्क नागरिक संगठन (SNS)** के नाम से एक फाउंडेशन की स्थापना की, जिसने नागरिकों को सार्वजनिक और सरकारी संस्थानों में |

byjusexamprep.com

| | | |
|---|---|---|
| | | जवाबदेही को बढ़ावा देने के जनादेश के साथ प्रोत्साहित किया। |
| 17. **दादा साहब फाल्के इंटरनेशनल फिल्म फेस्टिवल अवार्ड्स 2021** | | **दादा साहब फाल्के इंटरनेशनल फिल्म फेस्टिवल अवार्ड्स** की शुरुआत 1969 में भारत सरकार द्वारा भारतीय सिनेमा के जनक दादा साहब फाल्के की याद में की गई थी। |
| **18.** बेस्ट ऐक्ट्रेस | दीपिका पादुकोण (छपाक) | |
| 19. बेस्ट ऐक्टर | अक्षय कुमार (लक्ष्मी) | |
| 20. बेस्ट फिल्म | तान्हाजी: द अनसंग वॉरियर | |
| 21. महिला उत्कृष्टता पुरस्कार 2021 | डॉ शोभना कपूर, डॉ अंतरा बैनर्जी, डॉ सोनू गांधी और डॉ रितु गुप्ता | विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग (DST) के एक सांविधिक निकाय, **विज्ञान और अभियांत्रिकी परिषद (SERB)** द्वारा विज्ञान और अभियांत्रिकी के प्रमुख क्षेत्रों में बुनियादी अनुसंधान का समर्थन करने वाला पुरस्कार, वर्ष 2013 में शुरू किया गया था। यह 40 वर्ष से कम आयु की महिला वैज्ञानिकों को प्रदान किया जाने वाला वन टाइम पुरस्कार है। |
| 22. रोटरडैम फिल्म महोत्सव 2021 | तमिल फिल्म कूझंगल | **कूझंगल (पेबल्स) 50 वीं रोटरडैम फिल्म समारोह 2021 में प्रतिष्ठित टाइगर पुरस्कार जीतने वाली पहली तमिल फिल्म बन गई।** |
| 23. अभयारण्य लाइफटाइम सर्विस अवार्ड 2020 | थिओडोर भास्करन | अभयारण्य नेचर फाउंडेशन वन्यजीव संरक्षण में उनकी भूमिका और संरक्षण प्रवचन के लिए तमिल और अंग्रेजी में |

byjusexamprep.com

| | | |
|---|---|---|
| | | लेखन की निरंतर विरासत के लिए अभयारण्य लाइफटाइम सर्विस अवार्ड 2020 के साथ संरक्षण नायक एस थियोडोर भास्करन को सम्मानित करता है। |
| 24.एशिया एनवायरनमेंट एनफोर्समेंट अवार्ड-2020 | WCCB | वन्य जीव अपराध नियंत्रण ब्यूरो (WCCB) ने संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP) की ओर से दिया जाने वाला एशिया एनवायरनमेंट एनफोर्समेंट अवार्ड-2020 प्राप्त किया है। |
| 25. ICC मेंस प्लेयर ऑफ़ द मंथ अवार्ड | ऋषभ पंत | **जनवरी 2021 के लिए**<br>**शबनम इस्माइल** को जनवरी 2021 के लिए **ICC वूमेंस प्लेयर ऑफ द मंथ अवॉर्ड** |
| 26.मिस इंडिया वर्ल्ड 2020 | मानसा वाराणसी | मानसा वाराणसी दिसंबर 2021 में 70 वें मिस वर्ल्ड प्रतियोगिता में भारत का प्रतिनिधित्व करेंगी। |
| 27.महाराष्ट्र भूषण पुरस्कार | आशा भोसले | आशा भोसले को 2000 में दादा साहब फाल्के पुरस्कार से भी सम्मानित किया गया था। |
| 28. अंतर्राष्ट्रीय रेंजर पुरस्कार | महिंदर गिरी, रेंज अधिकारी | राजाजी टाइगर रिजर्व के रेंज अधिकारी महिंदर गिरी संरक्षण के प्रति अपने योगदान के लिए प्रतिष्ठित अंतर्राष्ट्रीय रेंजर पुरस्कार जीतने वाले एशिया के एकमात्र रेंजर बन गए। |

byjusexamprep.com

| | | |
|---|---|---|
| | | **इंटरनेशनल यूनियन फॉर कंजर्वेशन ऑफ नेचर (IUCN) और वर्ल्ड कमिशन ऑन प्रोटेक्टेड एरियाज (WCPA)** द्वारा दुनिया भर के 10 पेशेवरों के लिए इस पुरस्कार की घोषणा की गई है। |
| 29. सरस्वती सम्मान | डॉ शरणकुमार लिम्बाले | सिद्ध मराठी लेखक डॉ शरणकुमार लिम्बाले को उनकी पुस्तक **सनातन** के लिए 2020 का सरस्वती सम्मान प्रदान किया जायेगा। |
| 30. 51वें दादा साहब फाल्के पुरस्कार | **रजनीकांत** | **दादा साहब फाल्के पुरस्कार के बारे में तथ्य:पहला विजेता:** देविका रानी<br>**सबसे हाल का विजेता:** अमिताभ बच्चन (2018)<br>**स्थापना:** 1969<br>**श्रेणी:** राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कार |
| 31. 11वें CII राष्ट्रीय HR उत्कृष्टता पुरस्कार 2020-21 | **NTPC** | CII राष्ट्रीय HR उत्कृष्टता पुरस्कार की शुरुआत के बाद, यह मात्र दूसरा अवसर है, जब किसी संगठन को रोल मॉडल पुरस्कार दिया गया है। NTPC यह प्रतिष्ठित पुरस्कार पाने वाला एकमात्र सार्वजनिक उपक्रम है। |
| 32. **गांधी शांति पुरस्कार** | ओमान के (दिवंगत) महामहिम **सुल्तान काबूस बिन सैद अल सैद** | **काबूस बिन सैद अल सैद** मध्य पूर्व और अरब दुनिया में सबसे लंबे समय तक सेवा देने वाले नेता थे। |
| **33.** 2020 का व्यास सम्मान | प्रोफेसर शरद पगारे | उनके उपन्यास 'पाटलीपुत्र की साम्राज्ञी' के लिए 2020 का प्रतिष्ठित व्यास सम्मान दिया । |
| 34. ग्रैमी अवार्ड्स 2021 | बिली एलीश, बेयॉन्से, टेलर स्विफ्ट | 63 वां वार्षिक ग्रैमी पुरस्कार लॉस एंजिल्स में हुआ। |
| 35. CERAWeek वैश्विक ऊर्जा और पर्यावरण नेतृत्व पुरस्कार | **प्रधानमंत्री श्री नरेंद्र मोदी** | **CERAWeek (कैम्ब्रिज एनर्जी रिसर्च एसोसिएट्स वीक) के बारे में:** डॉ. डैनियल येर्गिन ने 1983 में CERAWeek की स्थापना की थी। 1983 से ही इसे हर साल ह्यूस्टन में आयोजित किया जा रहा है और इसे दुनिया के प्रतिष्ठित वार्षिक ऊर्जा मंच के रूप में जाना जाता है। |

byjusexamprep.com

| | | |
|---|---|---|
| 36. FAO का "किंग भूमिबोल वर्ल्ड सॉइल डे- 2020" पुरस्कार | **ICAR** | थाईलैंड में भारत की राजदूत सुश्री सुचित्रा दुरई ने भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद (ICAR) की तरफ से FAO का प्रतिष्ठित"किंग भूमिबोल वर्ल्ड सॉइल डे-2020" पुरस्कार ग्रहण किया।<br>**खाद्य और कृषि संगठन (FAO) के बारे में तथ्य:**<br>**स्थापना:** 16 अक्टूबर 1945<br>**मुख्यालय:** रोम, इटली<br>**मूल संगठन:** संयुक्त राष्ट्र आर्थिक और सामाजिक परिषद<br>**महानिदेशक:** क्यू डांग्यू (Qu Dongyu) |
| 37. FIAF पुरस्कार 2021 | **अमिताभ बच्चन** | मेगास्टार अमिताभ बच्चन को इंटरनेशनल **फेडरेशन ऑफ फिल्म आर्काइव्स (FIAF)** द्वारा एक पुरस्कार से सम्मानित किया जाएगा। |
| 38. बिहारी पुरस्कार 2020 | मोहनकृष्ण बोहरा | मोहनकृष्ण बोहरा को उनकी हिंदी आलोचना पुस्तक, जिसका शीर्षक **तसलीमा: संघर्ष और साहित्य**, के लिए 2020 के लिए 30 वीं बिहारी पुरस्कार दिया जाएगा। |
| 39. छत्तीसगढ़ वीरनी पुरस्कार | दुती चंद | जकार्ता एशियाई खेलों में 100 मीटर और 200 मीटर दौड़ में रजत पदक विजेता दुती चंद को छत्तीसगढ़ वीरनी पुरस्कार दिया जाएगा। |
| **40. BAFTA पुरस्कार 2021** | | 74वें ब्रिटिश एकेडमी ऑफ फिल्म एंड टेलीविजन आर्ट्स (BAFTA) पुरस्कार 2020 और 2021 की शुरुआत में सबसे अच्छी राष्ट्रीय और विदेशी फिल्मों के सम्मान में लंदन के रॉयल अल्बर्ट हॉल में 10 और 11 अप्रैल 2021 को आयोजित किया गया |
| बेस्ट फिल्म | नोमैडलैंड | |
| आउटस्टैंडिंग ब्रिटिश फिल्म | प्रॉमिसिंग यंग वुमन | |
| लीडिंग एक्ट्रेस | फ्रांसेस मैकडोरमेंड (नोमैडलैंड) | |
| लीडिंग एक्टर | एंथनी हॉपकिंस (द फादर) | |
| डायरेक्टर | क्लो झाओ (नोमैडलैंड) | |

byjusexamprep.com

| | | |
|---|---|---|
| 41. दूसरे सर्वोच्च नागरिक फ्रांसीसी सम्मान | ऑस्कर विजेता निर्माता गुनीत मोंगा | ऑस्कर विजेता निर्माता गुनीत मोंगा, जिन्हें "द लंचबॉक्स" और "मसान" जैसी फिल्मों के लिए जाना जाता है, उन्हें फ्रांसीसी विदेश मंत्री मंत्री ज्यां-यवेस ले ड्रिया द्वारा दूसरे सर्वोच्च नागरिक फ्रांसीसी सम्मान 'नाइट ऑफ द ऑर्डर ऑफ आर्ट्स एंड लेटर्स' 2021 से सम्मानित किया गया। |
| 42. 'नेल्सन मंडेला विश्व मानवतावादी पुरस्कार 2021' | रूमाना सिन्हा सहगल | उनके काम को विभिन्न सामग्रियों और गैर-बायोडिग्रेडेबल सामग्रियों के रचनात्मक उपयोग को रीसाइक्लिंग करके अभिनव और कार्यात्मक 'ग्रीन' उत्पादों को विकसित करने के क्षेत्र में मान्यता दी गई है।<br>उन्हें 'मिसेज यूनिवर्स सक्सेसफुल 2018' का भी ताज पहनाया गया था। |
| 43. 'वाइल्ड इनोवेटर अवार्ड' | कृति करंत | बेंगलुरु स्थित सेंटर फॉर वाइल्डलाइफ स्टडीज (CWS) की मुख्य संरक्षण वैज्ञानिक डॉ कृति के करंत को 2021 के 'वाइल्ड इनोवेटर अवार्ड' के लिए पहली भारतीय और एशियाई महिला के रूप में चुना गया है। यह पुरस्कार "वाइल्ड एलिमेंट्स फाउंडेशन'' द्वारा दिया गया |
| 44. “ऑर्डर ऑफ द राइजिंग सन” | जापानी शिक्षिका श्यामला गणेश | बेंगलुरु की रहने वाली जापानी शिक्षिका श्यामला गणेश को हाल ही में जापानी सरकार द्वारा "ऑर्डर ऑफ द राइजिंग सन" से सम्मानित किया गया था।<br>श्यामला बेंगलुरु के आरटी नगर में सेप्टुजेनिरेनियन इंस्टीट्यूट के साथ-साथ ओहारा स्कूल ऑफ इकेबाना में एक जापानी प्रशिक्षक हैं। |
| 45. लॉरियस वर्ल्ड स्पोर्ट्स अवार्ड्स 2021 | जापान की नाओमी ओसाका | |
| 46. "ग्रीन उर्जा अवार्ड" | IREDA | इंडियन रिन्यूएबल एनर्जी डेवलपमेंट एजेंसी लिमिटेड (IREDA) को भारतीय चैंबर ऑफ कॉमर्स (ICC) द्वारा इस वर्ष के लिए अक्षय ऊर्जा के लिए वित्त पोषण संस्थान में अग्रणी सार्वजनिक संस्थान होने के लिए "ग्रीन उर्जा अवार्ड" से सम्मानित किया गया है। |

byjusexamprep.com

| | | |
|---|---|---|
| 47. शेख जायद बुक पुरस्कार | डॉ ताहेरा कुतुबुद्दीन शेख | शिकागो विश्वविद्यालय में अरबी साहित्य की प्रोफेसर डॉ ताहेरा कुतुबुद्दीन, हाल ही में 15 वीं शेख जायद बुक पुरस्कार जीतने वाली भारतीय मूल की पहली व्यक्ति बनी।<br>मुंबई में जन्मी प्रोफेसर ने अपनी पुस्तक 'अरबी ओरेशन: आर्ट एंड फंक्शन' के लिए सम्मान जीता, जिसे 2019 में लीडन के ब्रिल एकेडमिक पब्लिशर्स द्वारा प्रकाशित किया गया था।<br>शेख जायद बुक पुरस्कार के बारे में: शेख जायद बुक पुरस्कार UAE में शुरू किया गया एक साहित्यिक पुरस्कार है। पहला पुरस्कार 2007 में था। इस पुरस्कार को अरब जगत का नोबेल पुरस्कार माना जाता है। |
| 48. विश्व खाद्य पुरस्कार 2021 | भारतीय मूल की शकुंतला हरकसिंह थिल्स्टेड | भारतीय मूल की वैश्विक पोषण विशेषज्ञ डॉ शकुंतला हरकसिंह थिल्स्टेड ने जलीय कृषि और खाद्य प्रणालियों के लिए समग्र, पोषण-संवेदनशील दृष्टिकोण विकसित करने में अपने अभूतपूर्व शोध के लिए प्रतिष्ठित 2021 विश्व खाद्य पुरस्कार जीता है।<br>विश्व खाद्य पुरस्कार के बारे में: यह नोबेल शांति पुरस्कार विजेता नॉर्मन बोरलॉग द्वारा 1986 में वैज्ञानिकों और अन्य लोगों को पहचानने के लिए बनाया गया था जिन्होंने भोजन की गुणवत्ता और उपलब्धता में सुधार किया है। |
| 49. मिस यूनिवर्स 2020 | मेक्सिको की एंड्रिया मेजा | मिस यूनिवर्स 2020 मिस यूनिवर्स प्रतियोगिता का 69वां संस्करण था।<br>प्रतियोगिता 16 मई, 2021 को हॉलीवुड, फ्लोरिडा, संयुक्त राज्य अमेरिका में सेमिनोल हार्ड रॉक होटल एंड कैसीनो में आयोजित की गई थी। |
| 50. व्हिटली अवार्ड्स 2021 | नागालैंड के संरक्षणवादी नुक्लू फ़ोम | इसे ग्रीन ऑस्कर भी कहा जाता है।<br>यह पुरस्कार नागालैंड में 'बायोडायवर्सिटी पीस कॉरिडोर' स्थापित करने के लिए फोम के प्रयासों को मान्यता देता है। |

byjusexamprep.com

| | | |
|---|---|---|
| | | व्हिटली पुरस्कार ब्रिटेन स्थित व्हिटली फंड फॉर नेचर (WFN) द्वारा दिया जाता है |
| 51. UNESCO की विश्व धरोहर | सतपुड़ा टाइगर रिजर्व, मध्य प्रदेश<br>ऐतिहासिक शहर वाराणसी का प्रतिष्ठित रिवरफ्रंट, उत्तर प्रदेश<br>हीरे बेंकल मेगालिथिक साइट, कर्नाटक<br>मराठा सैन्य वास्तुकला, महाराष्ट्र<br>नर्मदा घाटी में भेड़ाघाट-लमेताघाट, मध्य प्रदेश<br>कांचीपुरम के मंदिर, तमिलनाडु | वर्तमान में, भारत में 38 विश्व धरोहर स्थल स्थित हैं। भारत में दुनिया की छठी सबसे बड़ी साइटें हैं। भारत के इन 38 UNESCO विरासत स्थलों की सूची में 30 सांस्कृतिक स्थल, 7 प्राकृतिक स्थल और 1 मिश्रित स्थल शामिल हैं। |
| 52. करीम अब्दुल-जब्बार सामाजिक न्याय चैंपियन पुरस्कार का गठन | | नेशनल बास्केटबॉल एसोसिएशन (NBA) ने नए सामाजिक न्याय चैंपियन पुरस्कार की घोषणा की, जिसका नाम हॉल ऑफ फेमर करीम अब्दुल-जब्बार के नाम पर रखा गया, ताकि उन खिलाड़ियों को पहचाना जा सके जो सामाजिक न्याय की लड़ाई में आगे बढ़ रहे हैं। |
| 53. एनी अंतर्राष्ट्रीय पुरस्कार | भारत रत्न प्रोफेसर सी एन आर राव | भारत रत्न प्रोफेसर सी एन आर राव को अक्षय ऊर्जा स्रोतों और ऊर्जा भंडारण में अनुसंधान के लिए एनी अंतर्राष्ट्रीय पुरस्कार 2020 प्राप्त हुआ है, जिसे एनर्जी फ्रंटियर पुरस्कार भी कहा जाता है।<br>इसे ऊर्जा अनुसंधान में नोबेल पुरस्कार माना जाता है। |
| 54. प्रिंसेस ऑफ ऑस्टुरियस अवार्ड 2021 | नोबेल पुरस्कार विजेता अमर्त्य कुमार सेन | अमर्त्य सेन को अकाल पर उनके शोध और मानव विकास के उनके सिद्धांत, कल्याण अर्थशास्त्र और गरीबी के अंतर्निहित तंत्र ने अन्याय, असमानता, बीमारी और अज्ञानता के खिलाफ लड़ाई में योगदान के लिए पुरस्कार दिया गया।<br>अमर्त्य सेन ने 1998 में अर्थशास्त्र में नोबेल पुरस्कार जीता। |

byjusexamprep.com

| | | |
|---|---|---|
| | | उन्हें 1999 में भारत रत्न से सम्मानित किया गया था। |

| **अवार्ड** | **किसको दिया गया** | **महत्वपूर्ण बाते** |
|---|---|---|
| **55.** स्वच्छ भारत अवार्ड 2020 | गुजरात | सामुदायिक शौचालय केटेगरी में गुजरात और उतर प्रदेश को शीर्ष स्थान प्राप्त हुआ, प्रयागराज और बरेली को शीर्ष जिले होने का सम्मान मिला<br>गंदगी मुक्त भारत मिशन में हरियाणा और तेलंगाना को शीर्ष स्थान प्राप्त हुआ |
| **56.** चिकित्सा में नोबल प्राइज 2020 | हार्वे जे. आल्टर और चार्ल्स ऍम. राइस अमेरिका से, माइकल हौटोंन ब्रिटेन से | हेपेटाइटिस सी वायरस की खोज के लिए फिजियोलॉजी या मेडिसिन के नोबेल पुरस्कार के लिए **1,118,000** अमरीकी डालर की पुरस्कार राशि भी स्वर्ण पदक के साथ दी जाती है |
| 57. PMGSY के कार्यान्वयन के लिए | हिमाचल प्रदेश के मंडी जिले को | **PMGSY (प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना)** भारत में एक राष्ट्रव्यापी योजना है जो असंबद्ध गाँवों को अच्छी ऑल वेदर रोड कनेक्टिविटी प्रदान करती है। |
| 58. साहित्य का नोबेल पुरस्कार 2020 | अमेरिकी कवि लुइस ग्लक | लुइस को उनके अचूक काव्यात्मक आवाज़ के लिए जो कि सुंदरता के साथ व्यक्तिगत अस्तित्व को सार्वभौमिक बनाता है के लिए दिया गया। |
| 59. रसायन (केमिस्ट्री) में नोबेल पुरस्कार 2020 | इमैनुएल शारपेंतिए और जेनिफर डाउडना | इन्होने जीन टेक्नोलॉजी के सबसे तेज उपकरण क्रिस्पर/कैस 9 जेनेटिक सिसर (CRISPER/Cas9 genetic scissors) की खोज की है। इस तकनीक का उपयोग करते हुए शोधकर्ता जानवरों, पौधों और सूक्ष्म जीवों के डीएनए में अत्यधिक उच्च शुद्धता के साथ बदलाव कर सकते हैं। |
| 60. नोबेल शांति पुरस्कार 2020 | संयुक्त राष्ट्र (UN) विश्व खाद्य कार्यक्रम | विश्व खाद्य कार्यक्रम (WFP) को भूख से निपटने के प्रयासों, संघर्ष प्रभावित क्षेत्रों में |

byjusexamprep.com

| | | |
|---|---|---|
| | | शांति स्थापित करने और युद्ध एवं संघर्ष हेतु भूख को एक हथियार के रूप में उपयोग से रोकने के लिए पुरस्कार से सम्मानित किया गया था। |
| 61. 93 वें अकादमी पुरस्कार | जल्लीकट्टू | मलयालम फिल्म जल्लीकट्टू लिजो जोस पेलिसरी द्वारा निर्देशित को 93 वें अकादमी पुरस्कार के लिए सर्वश्रेष्ठ अंतर्राष्ट्रीय फीचर फिल्म श्रेणी के लिए भारत की आधिकारिक प्रविष्टि के रूप में चुना गया है। |
| 62. इंटरनेशनल एमी (Emmy) अवार्ड्स | दिल्ली क्राइम | नेटफ्लिक्स की वेब सीरीज दिल्ली क्राइम ने 48 वें अंतर्राष्ट्रीय एमी पुरस्कार 2020 में बेस्ट ड्रामा सीरीज का पुरस्कार जीता। |
| 63. आदित्य विक्रम बिड़ला कलाशिखर पुरस्कार | नसीरुद्दीन शाह | संगीत कला केंद्र के आदित्य विक्रम बिड़ला कलाशिखर पुरस्कार और आदित्य विक्रम बिड़ला कलाकिरण पुरस्कार की शुरुआत 1996 में की गई थी। |
| 64. वातायन लाइफटाइम अचीवमेंट पुरस्कार | श्री रमेश पोखरियाल 'निशंक' | **वातायन इंटरनेशनल अवार्ड्स** लंदन में वातायन-UK संगठन द्वारा संबंधित क्षेत्रों में अपने कार्यों के लिए कवियों, लेखकों और कलाकारों को सम्मानित करने के लिए प्रदान किए जाते हैं।<br>**नोट:** श्री पोखरियाल को इससे पहले साहित्य और प्रशासन के क्षेत्र में कई पुरस्कार मिल चुके हैं, जिसमें तत्कालीन प्रधानमंत्री अटल बिहारी वाजपेयी द्वारा साहित्य भारती अवार्ड और पूर्व राष्ट्रपति एपीजे अब्दुल कलाम द्वारा साहित्य गौरव सम्मान सहित अन्य शामिल हैं। |
| 65. 2020 का बुकर पुरस्कार | स्कॉटलैंड के लेखक डगलस स्टूअर्ट | 44 वर्षीय स्कॉटिश लेखक डगलस स्टुअर्ट ने अपने पहले उपन्यास शगी बैन के लिए 2020 बुकर प्राइज फॉर फिक्शन जीता है, यह उपन्यास एक ऐसे लड़के के जीवन पर आधारित है, जो 1980 के दशक में ग्लासगो |

byjusexamprep.com

| | | |
|---|---|---|
| | | में पला-बढ़ा और जिसकी मां नशे की समस्या से जूझ रही है। उन्होंने 50,000 पाउंड का पुरस्कार जीता। |
| 66. लीलावती अवार्ड 2020 | महिलाओं के सशक्तिकरण के लिए AICTE का नवोन्मेषी शिक्षा कार्यक्रम | **केन्द्रीय शिक्षा मंत्री श्री रमेश पोखरियाल 'निशंक' ने लीलावती अवार्ड-2020 की शुरुआत की। यह AICTE की महिलाओं के सशक्तिकरण के लिए नवोन्मेषी शिक्षा कार्यक्रम पहल है।** |
| 67. अंतर्राष्ट्रीय बाल शान्ति पुरस्कार | बांग्लादेश के एक किशोर सादात रहमान | यह पुरस्कार नोबेल शांति पुरस्कार विजेता मलाला यूसुफजई ने सादात रहमान को नीदरलैंड में एक समारोह के दौरान प्रदान किया।<br>सादात ने साइबर अपराध से पीड़ित किशोरों की मदद के लिए साइबर अपराध निरोधी ऐप 'साइबर टीन्स' बनाया है। यह ऐप युवाओं को इं टरनेट सुरक्षा के बारे में जानकारी प्रदान करता है और उन्हें गोपनीय रूप से साइबरबुलिंग के बारे में रिपोर्ट करने के लिए एक मंच भी प्रदान करता है। |
| 68. 2020 एम्मेट लेही पुरस्कार | डॉ दिनेश कात्रे | सेंटर फॉर डेवलपमेंट ऑफ एडवांस कंप्यूटिंग (CDAC) में मानव-केंद्रित डिज़ाइन और कम्प्यूटिंग समूह के वरिष्ठ निदेशक और प्रमुख डॉ. कात्रे ने प्रतिष्ठित 2020 एम्मेट लेही पुरस्कार जीता।<br>**नोट: एम्मेट लेही पुरस्कार** 1967 में संयुक्त राज्य अमेरिका में गठित, सूचना और रिकॉर्ड प्रबंधन के क्षेत्र में एक अग्रणी का सम्मान करता है और इस पेशे पर एक बड़ा प्रभाव डालने वाले उत्कृष्ट योगदान को मान्यता देता है। |
| 69. बिजनेस लीडर ऑफ द ईयर अवार्ड्स | संगठनात्मक पुरस्कार श्रेणी में टीम TRIFED ने | TRIFED (ट्राइबल कोऑपरेटिव मार्केटिंग फेडरेशन ऑफ़ इंडिया) ने अवार्ड्स के संगठनात्मक पुरस्कार श्रेणी में स्टार्ट-अप्स |

byjusexamprep

| | | |
|---|---|---|
| | | में निवेश के लिए सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रम में उत्कृष्टता का पुरस्कार जीता है। |
| 70. अमेरिका ने भ्रष्टाचार रोधी पुरस्कार देने की घोषणा की | अंजलि भारद्वाज | भारद्वाज ने **सतर्क नागरिक संगठन (SNS)** के नाम से एक फाउंडेशन की स्थापना की, जिसने नागरिकों को सार्वजनिक और सरकारी संस्थानों में जवाबदेही को बढ़ावा देने के जनादेश के साथ प्रोत्साहित किया। |
| 71. **दादा साहब फाल्के इंटरनेशनल फिल्म फेस्टिवल अवार्ड्स 2021** | | **दादा साहब फाल्के इंटरनेशनल फिल्म फेस्टिवल अवार्ड्स** की शुरुआत 1969 में भारत सरकार द्वारा भारतीय सिनेमा के जनक दादा साहब फाल्के की याद में की गई थी। |
| **72.** बेस्ट ऐक्ट्रेस | दीपिका पादुकोण (छपाक) | |
| 73. बेस्ट ऐक्टर | अक्षय कुमार (लक्ष्मी) | |
| 74. बेस्ट फिल्म | तान्हाजी: द अनसंग वॉरियर | |
| 75. महिला उत्कृष्टता पुरस्कार 2021 | डॉ शोभना कपूर, डॉ अंतरा बैनर्जी, डॉ सोनू गांधी और डॉ रितु गुप्ता | विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग (DST) के एक सांविधिक निकाय, **विज्ञान और अभियांत्रिकी परिषद (SERB)** द्वारा विज्ञान और अभियांत्रिकी के प्रमुख क्षेत्रों में बुनियादी अनुसंधान का समर्थन करने वाला पुरस्कार, वर्ष 2013 में शुरू किया गया था। यह 40 वर्ष से कम आयु की महिला वैज्ञानिकों को प्रदान किया जाने वाला वन टाइम पुरस्कार है। |

byjusexamprep.com

| | | |
|---|---|---|
| 76.रोटरडैम फिल्म महोत्सव 2021 | तमिल फिल्म कूझंगल | **कूझंगल (पेबल्स) 50 वीं रोटरडैम फिल्म समारोह 2021 में प्रतिष्ठित टाइगर पुरस्कार जीतने वाली पहली तमिल फिल्म बन गई।** |
| 77.अभयारण्य लाइफटाइम सर्विस अवार्ड 2020 | थिओडोर भास्करन | अभयारण्य नेचर फाउंडेशन वन्यजीव संरक्षण में उनकी भूमिका और संरक्षण प्रवचन के लिए तमिल और अंग्रेजी में लेखन की निरंतर विरासत के लिए अभयारण्य लाइफटाइम सर्विस अवार्ड 2020 के साथ संरक्षण नायक एस थियोडोर भास्करन को सम्मानित करता है। |
| 78.एशिया एनवायरनमेंट एनफोर्समेंट अवार्ड-2020 | WCCB | वन्य जीव अपराध नियंत्रण ब्यूरो (WCCB) ने संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP) की ओर से दिया जाने वाला एशिया एनवायरनमेंट एनफोर्समेंट अवार्ड-2020 प्राप्त किया है। |
| 79. ICC मेंस प्लेयर ऑफ़ द मंथ अवार्ड | ऋषभ पंत | **जनवरी 2021 के लिए**<br><br>**शबनम इस्माइल** को जनवरी 2021 के लिए **ICC वूमेंस प्लेयर ऑफ द मंथ अवॉर्ड** |
| 80.मिस इंडिया वर्ल्ड 2020 | मानसा वाराणसी | मानसा वाराणसी दिसंबर 2021 में 70 वें मिस वर्ल्ड प्रतियोगिता में भारत का प्रतिनिधित्व करेंगी। |

byjusexamprep.com

| | | |
|---|---|---|
| 81. महाराष्ट्र भूषण पुरस्कार | आशा भोसले | आशा भोसले को 2000 में दादा साहब फाल्के पुरस्कार से भी सम्मानित किया गया था। |
| 82. अंतर्राष्ट्रीय रेंजर पुरस्कार | महिंदर गिरी, रेंज अधिकारी | राजाजी टाइगर रिजर्व के रेंज अधिकारी महिंदर गिरी संरक्षण के प्रति अपने योगदान के लिए प्रतिष्ठित अंतर्राष्ट्रीय रेंजर पुरस्कार जीतने वाले एशिया के एकमात्र रेंजर बन गए।<br><br>**इंटरनेशनल यूनियन फॉर कंजर्वेशन ऑफ नेचर (IUCN) और वर्ल्ड कमिशन ऑन प्रोटेक्टेड एरियाज (WCPA)** द्वारा दुनिया भर के 10 पेशेवरों के लिए इस पुरस्कार की घोषणा की गई है। |
| 83. सरस्वती सम्मान | डॉ शरणकुमार लिम्बाले | सिद्ध मराठी लेखक डॉ शरणकुमार लिम्बाले को उनकी पुस्तक **सनातन** के लिए 2020 का सरस्वती सम्मान प्रदान किया जायेगा। |
| 84. 51वें दादा साहब फाल्के पुरस्कार | **रजनीकांत** | **दादा साहब फाल्के पुरस्कार के बारे में तथ्य:पहला विजेता:** देविका रानी<br>**सबसे हाल का विजेता:** अमिताभ बच्चन (2018)<br>**स्थापना:** 1969<br>**श्रेणी:** राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कार |
| 85. 11वें CII राष्ट्रीय HR उत्कृष्टता पुरस्कार 2020-21 | **NTPC** | CII राष्ट्रीय HR उत्कृष्टता पुरस्कार की शुरुआत के बाद, यह मात्र दूसरा अवसर है, जब किसी संगठन को रोल मॉडल पुरस्कार दिया गया है। NTPC यह प्रतिष्ठित पुरस्कार पाने वाला एकमात्र सार्वजनिक उपक्रम है। |
| 86. **गांधी शांति पुरस्कार** | ओमान के (दिवंगत) महामहिम **सुल्तान काबूस बिन सैद अल सैद** | **काबूस बिन सैद अल सैद** मध्य पूर्व और अरब दुनिया में सबसे लंबे समय तक सेवा देने वाले नेता थे। |

| | | |
|---|---|---|
| **87.** 2020 का व्यास सम्मान | प्रोफेसर शरद पगारे | उनके उपन्यास 'पाटलीपुत्र की साम्राज्ञी' के लिए 2020 का प्रतिष्ठित व्यास सम्मान दिया । |
| 88. ग्रैमी अवार्ड्स 2021 | बिली एलीश, बेयॉन्से, टेलर स्विफ्ट | 63 वां वार्षिक ग्रैमी पुरस्कार लॉस एंजिल्स में हुआ। |
| 89. CERAWeek वैश्विक ऊर्जा और पर्यावरण नेतृत्व पुरस्कार | **प्रधानमंत्री श्री नरेंद्र मोदी** | **CERAWeek (कैम्ब्रिज एनर्जी रिसर्च एसोसिएट्स वीक) के बारे में:** डॉ. डैनियल येर्गिन ने 1983 में CERAWeek की स्थापना की थी। 1983 से ही इसे हर साल ह्यूस्टन में आयोजित किया जा रहा है और इसे दुनिया के प्रतिष्ठित वार्षिक ऊर्जा मंच के रूप में जाना जाता है। |
| 90. FAO का "किंग भूमिबोल वर्ल्ड सॉइल डे- 2020" पुरस्कार | **ICAR** | थाईलैंड में भारत की राजदूत सुश्री सुचित्रा दुरई ने भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद (ICAR) की तरफ से FAO का प्रतिष्ठित"किंग भूमिबोल वर्ल्ड सॉइल डे-2020" पुरस्कार ग्रहण किया।<br>**खाद्य और कृषि संगठन (FAO) के बारे में तथ्य:**<br>**स्थापना:** 16 अक्टूबर 1945<br>**मुख्यालय:** रोम, इटली<br>**मूल संगठन:** संयुक्त राष्ट्र आर्थिक और सामाजिक परिषद<br>**महानिदेशक:** क्यू डांग्यू (Qu Dongyu) |
| 91. FIAF पुरस्कार 2021 | **अमिताभ बच्चन** | मेगास्टार अमिताभ बच्चन को इंटरनेशनल **फेडरेशन ऑफ फिल्म आर्काइव्स (FIAF)** द्वारा एक पुरस्कार से सम्मानित किया जाएगा। |
| 92. बिहारी पुरस्कार 2020 | मोहनकृष्ण बोहरा | मोहनकृष्ण बोहरा को उनकी हिंदी आलोचना पुस्तक, जिसका शीर्षक **तसलीमा: संघर्ष और साहित्य**, के लिए 2020 के लिए 30 वीं बिहारी पुरस्कार दिया जाएगा। |
| 93. छत्तीसगढ़ वीरनी पुरस्कार | दुती चंद | जकार्ता एशियाई खेलों में 100 मीटर और 200 मीटर दौड़ में रजत पदक विजेता दुती चंद को छत्तीसगढ़ वीरनी पुरस्कार दिया जाएगा। |

byjusexamprep.com

| | | |
|---|---|---|
| **94. BAFTA पुरस्कार 2021** | | 74वें ब्रिटिश एकेडमी ऑफ फिल्म एंड टेलीविजन आर्ट्स (BAFTA) पुरस्कार 2020 और 2021 की शुरुआत में सबसे अच्छी राष्ट्रीय और विदेशी फिल्मों के सम्मान में लंदन के रॉयल अल्बर्ट हॉल में 10 और 11 अप्रैल 2021 को आयोजित किया गया |
| बेस्ट फिल्म | नोमैडलैंड | |
| आउटस्टैंडिंग ब्रिटिश फिल्म | प्रॉमिसिंग यंग वुमन | |
| लीडिंग एक्ट्रेस | फ्रांसेस मैकडोरमेंड (नोमैडलैंड) | |
| लीडिंग एक्टर | एंथनी हॉपकिंस (द फादर) | |
| डायरेक्टर | क्लो झाओ (नोमैडलैंड) | |
| 95. दूसरे सर्वोच्च नागरिक फ्रांसीसी सम्मान | ऑस्कर विजेता निर्माता गुनीत मोंगा | ऑस्कर विजेता निर्माता गुनीत मोंगा, जिन्हें "द लंचबॉक्स" और "मसान" जैसी फिल्मों के लिए जाना जाता है, उन्हें फ्रांसीसी विदेश मंत्री मंत्री ज्यां-यवेस ले ड्रिया द्वारा दूसरे सर्वोच्च नागरिक फ्रांसीसी सम्मान 'नाइट ऑफ द ऑर्डर ऑफ आर्ट्स एंड लेटर्स' 2021 से सम्मानित किया गया। |
| 96. 'नेल्सन मंडेला विश्व मानवतावादी पुरस्कार 2021' | रूमाना सिन्हा सहगल | उनके काम को विभिन्न सामग्रियों और गैर-बायोडिग्रेडेबल सामग्रियों के रचनात्मक उपयोग को रीसाइक्लिंग करके अभिनव और कार्यात्मक 'ग्रीन' उत्पादों को विकसित करने के क्षेत्र में मान्यता दी गई है।<br>उन्हें 'मिसेज यूनिवर्स सक्सेसफुल 2018' का भी ताज पहनाया गया था। |
| 97. 'वाइल्ड इनोवेटर अवार्ड' | कृति करंत | बेंगलुरु स्थित सेंटर फॉर वाइल्डलाइफ स्टडीज (CWS) की मुख्य संरक्षण वैज्ञानिक डॉ कृति के करंत को 2021 के 'वाइल्ड इनोवेटर अवार्ड' के लिए पहली भारतीय और एशियाई महिला के रूप में चुना गया है। यह पुरस्कार "वाइल्ड एलिमेंट्स फाउंडेशन'' द्वारा दिया गया |
| 98. “ऑर्डर ऑफ द राइजिंग सन” | जापानी शिक्षिका श्यामला गणेश | बेंगलुरु की रहने वाली जापानी शिक्षिका श्यामला गणेश को हाल ही में जापानी |

byjusexamprep.com

| | | |
|---|---|---|
| | | सरकार द्वारा "ऑर्डर ऑफ द राइजिंग सन" से सम्मानित किया गया था।<br>श्यामला बेंगलुरु के आरटी नगर में सेप्टुजेनिरेनियन इंस्टीट्यूट के साथ-साथ ओहारा स्कूल ऑफ इकेबाना में एक जापानी प्रशिक्षक हैं। |
| 99. लॉरियस वर्ल्ड स्पोर्ट्स अवार्ड्स 2021 | जापान की नाओमी ओसाका | |
| 100. "ग्रीन उर्जा अवार्ड" | IREDA | इंडियन रिन्यूएबल एनर्जी डेवलपमेंट एजेंसी लिमिटेड (IREDA) को भारतीय चैंबर ऑफ कॉमर्स (ICC) द्वारा इस वर्ष के लिए अक्षय ऊर्जा के लिए वित्त पोषण संस्थान में अग्रणी सार्वजनिक संस्थान होने के लिए "ग्रीन उर्जा अवार्ड" से सम्मानित किया गया है। |
| 101. शेख जायद बुक पुरस्कार | डॉ ताहेरा कुतुबुद्दीन शेख | शिकागो विश्वविद्यालय में अरबी साहित्य की प्रोफेसर डॉ ताहेरा कुतुबुद्दीन, हाल ही में 15 वीं शेख जायद बुक पुरस्कार जीतने वाली भारतीय मूल की पहली व्यक्ति बनी।<br>मुंबई में जन्मी प्रोफेसर ने अपनी पुस्तक 'अरबी ओरेशन: आर्ट एंड फंक्शन' के लिए सम्मान जीता, जिसे 2019 में लीडन के ब्रिल एकेडमिक पब्लिशर्स द्वारा प्रकाशित किया गया था।<br>शेख जायद बुक पुरस्कार के बारे में: शेख जायद बुक पुरस्कार UAE में शुरू किया गया एक साहित्यिक पुरस्कार है। पहला पुरस्कार 2007 में था। इस पुरस्कार को अरब जगत का नोबेल पुरस्कार माना जाता है। |
| 102. विश्व खाद्य पुरस्कार 2021 | भारतीय मूल की शकुंतला हरकसिंह थिल्स्टेड | भारतीय मूल की वैश्विक पोषण विशेषज्ञ डॉ शकुंतला हरकसिंह थिल्स्टेड ने जलीय कृषि और खाद्य प्रणालियों के लिए समग्र, पोषण-संवेदनशील दृष्टिकोण विकसित करने में अपने अभूतपूर्व शोध के लिए प्रतिष्ठित 2021 विश्व खाद्य पुरस्कार जीता है।<br>विश्व खाद्य पुरस्कार के बारे में: यह नोबेल शांति पुरस्कार विजेता नॉर्मन बोरलॉग द्वारा 1986 में वैज्ञानिकों और अन्य लोगों को |

byjusexamprep.com

| | | |
|---|---|---|
| | | पहचानने के लिए बनाया गया था जिन्होंने भोजन की गुणवत्ता और उपलब्धता में सुधार किया है। |
| 103. मिस यूनिवर्स 2020 | मेक्सिको की एंड्रिया मेजा | मिस यूनिवर्स 2020 मिस यूनिवर्स प्रतियोगिता का 69वां संस्करण था। प्रतियोगिता 16 मई, 2021 को हॉलीवुड, फ्लोरिडा, संयुक्त राज्य अमेरिका में सेमिनोल हार्ड रॉक होटल एंड कैसीनो में आयोजित की गई थी। |
| 104. व्हिटली अवार्ड्स 2021 | नागालैंड के संरक्षणवादी नुक्लू फ़ोम | इसे ग्रीन ऑस्कर भी कहा जाता है। यह पुरस्कार नागालैंड में 'बायोडायवर्सिटी पीस कॉरिडोर' स्थापित करने के लिए फोम के प्रयासों को मान्यता देता है। व्हिटली पुरस्कार ब्रिटेन स्थित व्हिटली फंड फॉर नेचर (WFN) द्वारा दिया जाता है |
| 105. UNESCO की विश्व धरोहर | सतपुड़ा टाइगर रिजर्व, मध्य प्रदेश<br>ऐतिहासिक शहर वाराणसी का प्रतिष्ठित रिवरफ्रंट, उत्तर प्रदेश<br>हीरे बेंकल मेगालिथिक साइट, कर्नाटक<br>मराठा सैन्य वास्तुकला, महाराष्ट्र<br>नर्मदा घाटी में भेड़ाघाट-लमेताघाट, मध्य प्रदेश<br>कांचीपुरम के मंदिर, तमिलनाडु | वर्तमान में, भारत में 38 विश्व धरोहर स्थल स्थित हैं। भारत में दुनिया की छठी सबसे बड़ी साइटें हैं। भारत के इन 38 UNESCO विरासत स्थलों की सूची में 30 सांस्कृतिक स्थल, 7 प्राकृतिक स्थल और 1 मिश्रित स्थल शामिल हैं। |
| 106. करीम अब्दुल-जब्बार सामाजिक न्याय चैंपियन पुरस्कार का गठन | | नेशनल बास्केटबॉल एसोसिएशन (NBA) ने नए सामाजिक न्याय चैंपियन पुरस्कार की घोषणा की, जिसका नाम हॉल ऑफ फेमर करीम अब्दुल-जब्बार के नाम पर रखा गया, ताकि उन खिलाड़ियों को पहचाना जा सके जो सामाजिक न्याय की लड़ाई में आगे बढ़ रहे हैं। |
| 107. एनी अंतर्राष्ट्रीय पुरस्कार | भारत रत्न प्रोफेसर सी एन आर राव | भारत रत्न प्रोफेसर सी एन आर राव को अक्षय ऊर्जा स्रोतों और ऊर्जा भंडारण में |

byjusexamprep.com

| | | |
|---|---|---|
| | | अनुसंधान के लिए एनी अंतर्राष्ट्रीय पुरस्कार 2020 प्राप्त हुआ है, जिसे एनर्जी फ्रंटियर पुरस्कार भी कहा जाता है।<br>इसे ऊर्जा अनुसंधान में नोबेल पुरस्कार माना जाता है। |
| 108. प्रिंसेस ऑफ ऑस्टुरियस अवार्ड 2021 | नोबेल पुरस्कार विजेता अमर्त्य कुमार सेन | अमर्त्य सेन को अकाल पर उनके शोध और मानव विकास के उनके सिद्धांत, कल्याण अर्थशास्त्र और गरीबी के अंतर्निहित तंत्र ने अन्याय, असमानता, बीमारी और अज्ञानता के खिलाफ लड़ाई में योगदान के लिए पुरस्कार दिया गया।<br>अमर्त्य सेन ने 1998 में अर्थशास्त्र में नोबेल पुरस्कार जीता।<br>उन्हें 1999 में भारत रत्न से सम्मानित किया गया था। |

byjusexamprep.com

# पुस्तकें एवं लेखक

**सुब्रमण्यम स्वामी की 'ह्यूमन राइट्स एंड टेररिज्म इन इंडिया' शीर्षक वाली किताब**
**चर्चा में क्यों?**

- **राज्यसभा सदस्य सुब्रमण्यम स्वामी** द्वारा लिखित **'ह्यूमन राइट्स एंड टेररिज्म इन इंडिया'** नामक पुस्तक का विमोचन किया गया।

**पुस्तक 'गीत गोविन्द: जयदेव डिवाइन ओडिसी' और 'बुजुर्गों की बात-देश के साथ' कार्यक्रम**
**चर्चा में क्यों?**

- **केंद्रीय संस्कृति मंत्री गंगापुरम किशन रेड्डी** ने नई दिल्ली में पद्म श्री डॉ उत्पल के बनर्जी की पुस्तक **'गीत गोविन्द: जयदेव डिवाइन ओडिसी'** का विमोचन और **'बुजुर्गों की बात- देश के साथ'** कार्यक्रम का शुभारंभ किया।

**के जे अल्फोंस की किताब 'एक्सेलरेटिंग इंडिया: 7 इयर्स ऑफ मोदी गवर्नमेंट'**

- **प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी** को **पूर्व केंद्रीय मंत्री के जे अल्फोंस** ने अपनी पुस्तक **'एक्सेलरेटिंग इंडिया: 7 इयर्स ऑफ मोदी गवर्नमेंट'** भेंट की।
- प्रधानमंत्री ने कहा कि उन्होंने अपनी पुस्तक 'एक्सेलरेटिंग इंडिया' में भारत की सुधार यात्रा के विभिन्न पहलुओं को समाहित करने का सराहनीय प्रयास किया है।

**नोट:**

- हाल ही में उप राष्ट्रपति एम वेंकैया नायडू ने उप-राष्ट्रपति निवास में इस पुस्तक का विमोचन किया था।
- **के जे अल्फोंस इस किताब** के **संपादक** थे। भारतीय शासन के विभिन्न क्षेत्रों पर इस पुस्तक में 28 प्रसिद्ध लेखकों ने 25 निबंधों का योगदान दिया।

**स्रोत: PIB**

**RBI के पूर्व गवर्नर बिमल जालान की "द इंडिया स्टोरी" नामक शीर्षक किताब**

- RBI के पूर्व गवर्नर बिमल जालान की पुस्तक **"द इंडिया स्टोरी: एन एपिक जर्नी ऑफ डेमोक्रेसी एंड डेवलपमेंट"** भारत के आर्थिक इतिहास पर केंद्रित है और इसका उद्देश्य भारत की राजनीतिक अर्थव्यवस्था के भविष्य के लिए सबक प्रदान करना है।
- पुस्तक रूपा पब्लिकेशन इंडिया द्वारा प्रकाशित की गई है।

| पुस्तक | लेखक | तथ्य |
|---|---|---|
| नाइट ऑफ द रेस्टलेस स्पिरिट्स | सर्बप्रीत सिंह | पुस्तक 1984 के सिख नरसंहार पर आधारित है और यह पेंगुइन प्रकाशन द्वारा प्रकाशित की गई है। |
| ए बुके ऑफ फ्लावर्स | डॉ. कृष्ण सक्सेना | पुस्तक इस तरह से लिखी गई है कि वह पाठकों को अपनी यात्रा करने की अनुमति देती है और |

byjusexamprep.com

| | | |
|---|---|---|
| | | अपने व्यक्तिगत निहितार्थों पर पहुंचने और उनसे प्रेरित होने की छूट देती है।<br>राजनाथ सिंह, रक्षा मंत्री, ने पुस्तक का विमोचन किया। |
| ए प्रॉमिस्ड लैंड | बराक ओबामा | इसे 17 नवंबर, 2020 को प्रकाशित किया गया।<br>यह दो नियोजित संस्करणों में से पहला है जिसे ओबामा ने 2009 से 2017 तक संयुक्त राज्य के राष्ट्रपति के रूप में अपने कार्यकाल के बाद लिखा है।<br>नोट: बराक ओबामा संयुक्त राज्य अमेरिका के 44 वें राष्ट्रपति थे, जिन्हें नवंबर 2008 में चुना गया था और दो कार्यकाल के लिए पद धारण किया था। वह 2009 के नोबेल शांति पुरस्कार के प्राप्तकर्ता हैं। |
| माझी भिंत | राजेन्द्र दर्डा | महाराष्ट्र के राज्यपाल भगत सिंह कोश्यारी ने राजभवन में महाराष्ट्र के पूर्व शिक्षा मंत्री राजेन्द्र दर्डा द्वारा लिखित पुस्तक ''माझी भिंत'' का विमोचन किया।<br>यह पुस्तक पिछले चार वर्षों में लिखे गए कई मुद्दों से संबंधित दर्डा की चुनिंदा फेसबुक पोस्टों का संकलन है। |
| बोस्कियाना | | यह पुस्तक, राधाकृष्ण प्रकाशन द्वारा प्रकाशित किया गया है।<br>यह गुलज़ार के जीवन को उनकी फिल्मों, कविता, दर्शन, जीवन शैली, पसंद और नापसंद के माध्यम से चित्रित करता है। यशवंत व्यास ने पुस्तक का संपादन और संकलन किया है। ' बोस्कियाना' मुंबई में गुलज़ार के घर का नाम है। |
| आई एम नो मसीहा | सोनू सूद | शीर्षक आई एम नो मसीहा, पेंगुइन रैंडम हाउस द्वारा प्रकाशित किया जाएगा और पत्रकार और लेखक मीना के अय्यर के साथ लिखा जाएगा।<br>किताब के बारे में: सोनू सूद उन दुखों और अत्याचारों की कहानियां सुनाएंगे, जो लोगों को लॉकडाउन के दौरान हुए थे, जिसके बदले में उन्हें उनकी मदद करने के लिए और अधिक समर्पित किया गया था। आत्मकथा में, अभिनेता अपने अनुभव को भी साझा करेंगे कि लॉकडाउन के बीच लोगों के सामने आने के बाद जीवन के प्रति उनकी धारणा कैसे बदल गई। |

byjusexamprep.com

| | | |
|---|---|---|
| योर बेस्ट डे इज़ टुडे! | अनुपम खेर | खेर ने इस पुस्तक में कोरोनोवायरस-प्रेरित देशव्यापी लॉकडाउन के दौरान अपने अनुभव को साझा किया हैं।<br>नोट: खेर की पिछली दो पुस्तकें "लेसंस लाइफ टॉट मी, अननोविंगली" पिछले साल प्रकाशित हुई हैं और एक अन्य "द बेस्ट थिंग अबाउट इज यू!" जो 2011 में रिलीज़ हुई थी। |
| थवास्मि: रामायण के संदर्भ से जीवन और कौशल | श्री रल्लाबंडी श्रीरामा चक्रधर, सह लेखिका श्रीमती अमारा सारदा दीप्ति | इसमें रामायण की कथा को पिता-पुत्री संवाद के रूप में रोचक ढंग से पिरोया गया है, जिसमें कई अभ्यास हैं जो एक अच्छा सीखने का अनुभव है।<br>उप-राष्ट्रपति श्री एम. वेंकैया नायडू ने पुस्तक का लोकार्पण किया। |
| पांडूमियम: द ग्रेट इंडियन बैंकिंग ट्रेजेडी | तमाल बंद्योपाध्याय | इस पुस्तक को 09 नवम्बर 2020 को जारी किया गया। इस पुस्तक में बैंकिंग घोटालों के बारे में बताया गया है और यह भारत की चुनौतियों और आर्थिक क्षमता की समझ प्रदान करती है। |
| ओह मिजोरम | पीएस श्रीधरन पिल्लई | उपराष्ट्रपति एम वेंकैया नायडू ने मिजोरम के राज्यपाल पीएस श्रीधरन पिल्लई की अंग्रेजी कविताओं की एक पुस्तक का विमोचन किया। पिल्लई की कविताएँ मिज़ोरम की प्राचीन प्राकृतिक सुंदरता को उजागर करती हैं।<br>उन्होंने राजनीति, सामाजिक और कानूनी मुद्दों और कविता सहित विभिन्न विषयों पर मलयालम और अंग्रेजी में 125 किताबें लिखी हैं। |
| इन परस्यूट ऑफ जस्टिस: एन ऑटोबायोग्राफी | स्वर्गीय जस्टिस राजिंदर सच्चर | सच्चर की आत्मकथा को उनके परिवार द्वारा मरणोपरांत द इंडियन सोसायटी ऑफ इंटरनेशनल लॉ और द इंडियन लॉ इंस्टीट्यूट के साथ मिलकर विमोचन किया गया।<br>नोट: स्वर्गीय राजिंदर सच्चर, को 2006 की सच्चर समिति की रिपोर्ट के लिए सबसे ज्यादा याद किया गया, जिसने भारत में मुसलमानों की सामाजिक और आर्थिक स्थिति का दस्तावेजीकरण किया। |
| दी शौर्य अनबाउंड | | केंद्रीय रिजर्व पुलिस बल CRPF ने 2001 में हुए संसद हमले में शहीद होने वाली कांस्टेबल कमलेश कुमारी सहित अपने बहादुर जवानों की |

byjusexamprep.com

| | | |
|---|---|---|
| | | वीरता को याद करते हुए यह पुस्तक लांच की है।<br>नीतू, DIG CRPF और बी एम दिनाकरन, DIG CRPF इस पुस्तक के लेखक हैं।<br>लोकसभा अध्यक्ष ओम बिरला ने संसद हमले की 19वीं बरसी पर किताब का विमोचन किया। |
| 40-ईयर्स विद अब्दुल कलाम- अनटोल्ड स्टोरीज | डॉ. सिवाथानु पिल्लई | पुस्तक भारत के पूर्व राष्ट्रपति डॉ. एपीजे अब्दुल कलाम के जीवन पर आधारित है।<br>डॉ. सिवाथानु पिल्लई इस पुस्तक के लेखक हैं।<br>उन्होंने पद्म श्री और पद्म भूषण पुरस्कार प्राप्त किया है।<br>उप राष्ट्रपति श्री एम वेंकैया नायडू ने पुस्तक का विमोचन किया। |
| पायनियर ऑफ़ ह्यूमैनिटी: महर्षि अरविंद | रमेश पोखरियाल निशंक | श्री अरविंद पूरी तरह से भारतीय संस्कृति, भारतीय मूल्यों, भारतीय राष्ट्रवाद और भारतीय दर्शन के लिए समर्पित व्यक्ति थे।<br>पुस्तक हिंदी में 'मानवता के प्रणेता: महर्षि अरविंद' शीर्षक से है। |
| मोदी इंडिया कॉलिंग-2021 | | प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी के 107 देशों के दौरों और द्विपक्षीय यात्राओं की सैकड़ों तस्वीरों वाली एक कॉफी टेबल बुक को 16वें प्रवासी भारतीय दिवस के अवसर पर जारी किया गया।<br>इस पुस्तक का विचार भाजपा के वरिष्ठ नेता विजय जॉली ने दिया था। दिल्ली भाजपा अध्यक्ष आदेश गुप्ता ने इसका विमोचन किया। |
| मेकिंग ऑफ ए जनरल ए हिमालयन इको | रिटायर्ड लेफ्टिनेंट जनरल कोनसम हिमालय सिंह | मणिपुर की राज्यपाल डॉ नजमा हेपतुल्ला ने (रिटायर्ड) लेफ्टिनेंट जनरल कोनसम हिमालय सिंह द्वारा लिखित "मेकिंग ऑफ ए जनरल-ए हिमालयन इको" नामक पुस्तक का विमोचन किया। |
| मनोहर पार्रिकर- ऑफ द रिकार्ड | श्री वामन सुभा प्रभु | पुस्तक श्री वामन प्रभु की यादों का एक संग्रह है जो उनके जीवन की यात्रा के दौरान स्वर्गीय पर्रिकर के साथ हुआ। इस पुस्तक में लेखक ने दिवंगत श्री मनोहर पर्रिकर के बहुआयामी व्यक्तित्व को बताने का प्रयास किया, जिन्होंने गोवा के मुख्यमंत्री के रूप में कार्य किया। |
| मेवरिक मसीहा | रमेश कंडुला | उपराष्ट्रपति एम वेंकैया नायडू ने “मेवरिक मसीहा” किताब, एन टी रामा राव पर एक राजनीतिक जीवनी का विमोचन किया। |

byjusexamprep.com

| | | |
|---|---|---|
| | | नंदमुरी तारक रामा राव, जिन्हें NTR के नाम से जाना जाता है, एक भारतीय अभिनेता, निर्माता, निर्देशक, फिल्म संपादक और राजनेता थे, जिन्होंने तीन टर्म में सात वर्षों तक आंध्र प्रदेश के मुख्यमंत्री के रूप में कार्य किया। |
| राष्ट्र प्रथम – 82 वर्षों की स्वर्णिम गाथा | | इस पुस्तक में CRPF के गरिमामय इतिहास, उसकी सम्पूर्ण यात्रा, चुनौतिओं, सफलताओं और समर्पण को दर्शाया गया है।<br>नोट: CRPF ने अपना पहला पूर्व सैनिक दिवस (वेटर्नस डे) मनाया।<br>फरवरी का तीसरा शुक्रवार हर साल बल के वेटर्नस डे के रूप में मनाया जाएगा।<br>गृह मंत्री अमित शाह ने पुस्तक का विमोचन किया। |
| ASOCA: A Sutra | इरविन एलन सीली | उपन्यास को अशोक द ग्रेट के एक काल्पनिक संस्मरण के रूप में प्रस्तुत किया जाएगा।<br>इसे पेंगुइन रैंडम हाउस इंडिया द्वारा प्रकाशित किया जाएगा।<br>नोट: एलन ने कॉमनवेल्थ राइटर्स प्राइज, बेस्ट फर्स्ट बुक, यूरोप और साउथ एशिया, 1991 में साहित्य अकादमी पुरस्कार, क्रॉसवर्ड बुक अवार्ड और भारत के राष्ट्रपति द्वारा 2012 में पद्मश्री जीता है। |
| द लॉस्ट सोल | ओल्गा टोकार्कज़ुक | पोलिश से अंग्रेजी में अनुवाद करके और चित्रण के साथ विलय करके चित्र पुस्तक का निर्माण किया।<br>पहली बार पोलैंड में 2017 Zgubiona dusza के रूप में प्रकाशित हुआ।<br>चित्रण जोआना कॉन्सेज़ो द्वारा किए गए और एंटोनिया लॉयड-जोन्स द्वारा अनुवादित किए गए।<br>इसे सेवन स्टोरीज प्रेस द्वारा प्रकाशित किया गया है।<br>नोट: टोकार्कज़ुक को उपन्यास 'फ्लाइट्स' के लिए 2018 मैन बुकर इंटरनेशनल पुरस्कार से सम्मानित किया गया।<br>उन्हें साहित्य में 2018 के नोबेल पुरस्कार से सम्मानित किया गया था। |

byjusexamprep.com

| | | |
|---|---|---|
| स्टोरीज़ आई मस्ट टेल: द इमोशनल जर्नी ऑफ़ एन एक्टर | कबीर बेदी | दिग्गज अभिनेता कबीर बेदी अपने जीवन की कहानी अपने संस्मरण में बताएंगे जो इस अप्रैल में प्रकाशित होगी।<br>यह दिल्ली के एक मध्यमवर्गीय लड़के की कहानी है जिसने असाधारण सफलताओं को प्राप्त किया। पुस्तक वेस्टलैंड प्रकाशन द्वारा प्रकाशित की गई है। |
| अनफिनिश्ड | प्रियंका चोपड़ा | पूर्व मिस वर्ल्ड, अभिनेत्री-निर्माता प्रियंका चोपड़ा जोनास ने आधिकारिक तौर पर अपनी पहली पुस्तक, "अनफिनिश्ड: ए मेमॉयर" की रिलीज के साथ लेखिका बन गई।<br>अंतिम परिणाम माइकल जोसेफ की छाप द्वारा प्रकाशित एक पुस्तक है, जो एक अभिनेता और निर्माता के रूप में उनके दोहरे महाद्वीप के 20 वर्षीय करियर को कवर करती है और एक यूनिसेफ गुडविल एम्बेसडर के रूप में उनका काम है। |
| बाई अ मेनी हैपी एक्सिडेंट, रिकलेक्शन्स ऑफ अ लाइफ | हामिद अंसारी | पुस्तक का प्रकाशन रूपा पब्लिकेशन द्वारा किया गया।<br>नोट: मोहम्मद हामिद अंसारी 2007 से 2017 तक लगातार दो बार भारत के उपराष्ट्रपति और राज्यसभा के सभापति रहे। |
| ब्यूटीफुल थिंग्स | हंटर बिडेन | हंटर बिडेन, राष्ट्रपति जो बिडेन के बेटे, ने 6 अप्रैल को गैलरी बुक्स, साइमन एंड शूस्टर की एक छाप के माध्यम से 'ब्यूटीफुल थिंग्स' नामक अपने संस्मरण को प्रकाशित करने की योजना बनाई है।<br>किताब हंटर बिडेन के जीवन पर मादक द्रव्यों के सेवन के संघर्ष पर केंद्रित है। |
| द लिटिल बुक ऑफ एन्करेज्मेंट | दलाई लामा | तिब्बती आध्यात्मिक नेता दलाई लामा ने अपनी नई किताब में तिब्बत पर अपने विचारों के अलावा बढ़ते चरमपंथ, ध्रुवीयता और जलवायु परिवर्तन का मुकाबला करने के तरीके के साथ-साथ घबराहट की दुनिया की नई वास्तविकताओं से निपटने के लिए ज्ञान के उद्धरण और शब्द साझा किए।<br>"द लिटिल बुक ऑफ एन्करेज्मेंट", जिसमें 130 उद्धरण हैं, जिसे रेणुका सिंह द्वारा संपादित किया गया है और पेंगुइन रैंडम हाउस द्वारा प्रकाशित किया गया है। |

byjusexamprep.com

| | | |
|---|---|---|
| | | नोट: दलाई लामा की उपाधि तिब्बती लोगों द्वारा गेलुग या तिब्बती बौद्ध धर्म के “येलो हैट” स्कूल के आध्यात्मिक नेता को दी जाती है। तेनजिन ग्यात्सो वर्तमान में 14 वें दलाई लामा हैं। वह भारत में शरणार्थी के रूप में रहते हैं। |
| इंडियाज पावर एलीट: कास्ट, क्लास एंड कल्चरल रेवोल्यूशन | संजय बारू | उन्होंने पहले एक संस्मरण 'द एक्सीडेंटल प्राइम मिनिस्टर' लिखा है जो पूर्व प्रधानमंत्री मनमोहन सिंह पर केंद्रित था। |
| बैटल रेडी फॉर 21 सेंचुरी | | लेफ्टिनेंट जनरल एके सिंह, प्रतिष्ठित फैलो CLAWS और ब्रिगेडियर नरेन्द्र कुमार द्वारा सह-संपादित “बैटल रेडी फॉर 21 वीं सदी” नामक पुस्तक, जनरल बिपिन रावत, सीडीएस और जनरल दीपक कपूर, सेना के पूर्व प्रमुख, जनरल फैलो CLAWS द्वारा जारी की गई थी। |
| द ग्रीन क्वींस ऑफ इंडिया-ए नेशन प्राइड | | अंतरराष्ट्रीय महिला दिवस पर केन्द्रीय वन, पर्यावरण व जलवायु परिवर्तन मंत्री प्रकाश जावड़ेकर ने महिला वन अधिकारियों पर तैयार ई-बुक लॉन्च की।<br>"द ग्रीन क्वींस ऑफ इंडिया-ए नेशन प्राइड" नामक यह ई-बुक महिला वन अधिकारियों के जीवन पर आधारित है।<br>इस पुस्तक में उनके जीवन के अनुभवों का संकलन है जो कई महिला अधिकारियों ने मिल कर तैयार की है। |
| श्रीमद् भगवद् गीता के श्लोकों के बारे में 21 विद्वानों की व्याख्या के साथ 11 खंडों में विभाजित ग्रंथ | | इसे धर्मार्थ न्यास ने प्रकाशित किया है। इस ग्रंथ में शंकर भाष्य से लेकर भाषानुवाद तक विभिन्न प्रकार की भारतीय सुलेख कला का उपयोग किया गया है।<br>जम्मू-कश्मीर के धर्मार्थ न्यास के चेयरमैन ट्रस्टी डॉक्टर कर्ण सिंह ने भी गीता और इसके संदेश के महत्व पर विचार व्यक्त किए।<br>प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने इसका विमोचन किया। |
| द फ्रंटियर गांधी: माई लाइफ एंड स्ट्रगल | खान अब्दुल गफ्फार खान | पहले 1983 में पश्तो भाषा में प्रकाशित, स्वतंत्रता सेनानी खान अब्दुल गफ्फार खान, जिन्हें फ्रंटियर गांधी के नाम से जाना जाता है, की आत्मकथा अब अंग्रेजी में आयी है। प्रकाशन घर रोली बुक्स ने यह घोषणा की है। |

byjusexamprep.com

| | | |
|---|---|---|
| | | पुस्तक का अनुवाद पूर्व पाकिस्तानी नौकरशाह और लेखक इम्तियाज अहमद साहिबजादा ने किया है।<br>यह पहली बार है कि खान की आत्मकथा अंग्रेजी में उपलब्ध है। |
| डाइनस्टी टू डेमोक्रेसी: द अनटोल्ड स्टोरी ऑफ़ स्मृति ईरानीस ट्राइंफ | अनंत विजय | पत्रकार-लेखक अनंत विजय की पुस्तक "अमेठी संग्राम: ऐतिहासिक जीत अनकही दास्तान" के अंग्रेजी अनुवाद का विमोचन 15 मार्च को किया गया।<br>पुस्तक में 2014 में लोकसभा चुनाव के दौरान अमेठी, उत्तर प्रदेश के कांग्रेस के गढ़ में केंद्रीय मंत्री ईरानी की हार से 2019 में उनकी जीत की यात्रा का वर्णन किया गया है।<br>नोट: हिंदी पुस्तक दिसंबर, 2020 में प्रकाशित हुई थी। |
| स्वामी चिद्भवानंद की भगवद गीता का ई-पुस्तक संस्करण | | इस ई-बुक से शाश्वत गीता और गौरवशाली तमिल संस्कृति के बीच संपर्क प्रगाढ़ होगा।<br>नोट: स्वामी चिदभवानन्दजी तमिलनाडु के चिरुचिरापल्ली स्थित तिरूपराथुरई में श्रीरामकृष्ण तपोवनम आश्रम के संस्थापक थे। स्वामीजी ने 186 पुस्तकें और सभी प्रकार की कृतियों की रचना की है। गीता पर उनका विद्वत्तापूर्ण कार्य इस विषय पर अब तक लिखी पुस्तकों में सबसे अधिक महत्वपूर्ण है।<br>प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी ने स्वामी चिद्भवानंद की भगवद गीता का ई-पुस्तक संस्करण लॉन्च किया। |
| सुप्रीपालना | डॉ शैलेंद्र जोशी | उपराष्ट्रपति श्री एम वेंकैया नायडू ने तेलंगाना के पूर्व मुख्य सचिव डॉ शैलेंद्र जोशी द्वारा लिखित “इको टी कॉलिंग: टुवर्ड्स पीपल-सेंट्रिक गवर्नेंस” के तेलुगु अनुवाद, 'सुप्रीपालना' पुस्तक का विमोचन किया।<br>पुस्तक के अनुवादक अन्नावारप्पू ब्रम्हैया हैं और प्रकाशक मारुती हैं। |
| मनोहर पर्रिकर: ब्रिलिएंट माइंड, सिंपल लाइफ | नितिन गोखले | यह पुस्तक लेखक द्वारा मनोहर पर्रिकर को व्यक्तिगत श्रद्धांजलि के रूप में, पर्रिकर के व्यक्तित्व, राजनीतिज्ञ और देशभक्ति के बारे में वर्णन की एक ईमानदार कोशिश है।<br>मनोहर पर्रिकर भारत के पहले IIT-क्वालिफाइड मुख्यमंत्री थे। उन्होंने गोवा के |

byjusexamprep.com

| | | |
|---|---|---|
| | | मुख्यमंत्री और भारत के रक्षा मंत्री के रूप में कार्य किया।<br>नितिन गोखले दक्षिण एशिया के प्रमुख रणनीतिक विश्लेषकों में से एक, प्रसिद्ध लेखक, मीडिया ट्रेनर और एक विशेष रक्षा संबंधित वेबसाइट in और स्ट्रेटेजिक न्यूज़ इंटरनेशनल के संस्थापक हैं।<br>पुस्तक ब्लूम्सबरी द्वारा प्रकाशित की गई है। |
| ओडिशा इतिहास | डॉ हरेकृष्ण महताब | प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी 'उत्कल केसरी' डॉ हरेकृष्ण महताब द्वारा लिखित पुस्तक 'ओडिशा इतिहास' का हिन्दी अनुवाद जारी किया।<br>यह पुस्तक अब तक केवल उड़िया और अंग्रेजी भाषा में उपलब्ध है। श्री शंकरलाल पुरोहित ने हिन्दी में इसका अनुवाद किया है।<br>लेखक के बारे में: डॉ हरेकृष्ण महताब भारतीय स्वतंत्रता आंदोलन में एक महत्वपूर्ण शख्सियत थे। उन्होंने 1946 से 1950 तक और 1956 से 1961 तक ओडिशा के मुख्यमंत्री के रूप में भी कार्य किया। |
| बिलीव | सुरेश रैना & भारत सुंदरसन | सुरेश रैना ने क्रिकेट लेखक भारत सुंदरसन के साथ अपने संस्मरण 'बिलीव: व्हाट लाइफ एंड क्रिकेट टॉट मी' को लिखा है।<br>पुस्तक पेंगुइन रैंडम हाउस इंडिया द्वारा प्रकाशित की गई।<br>इस पुस्तक में, सुरेश रैना एक युवा क्रिकेटर के रूप में अपने सामने आने वाली चुनौतियों को साझा करेंगे। |
| द लिविंग माउंटेन: ए फैबल फॉर अवर टाइम्स | अमिताव घोष | यह वर्तमान समय के लिए एक कल्पित कहानी है: एक सावधानीपूर्वक कहानी है कि कैसे मनुष्यों ने व्यवस्थित रूप से प्रकृति का शोषण किया है, जिससे पर्यावरण का पतन हो रहा है।<br>हार्पर कॉलिन्स पब्लिशर्स इंडिया अपनी प्रतिष्ठित फोर्थ एस्टेट इंप्रिंट के तहत जनवरी 2022 में एक विशेष स्टैंडअलोन संस्करण के रूप में लिविंग माउंटेन प्रकाशित करेगा।<br>अमिताव घोष एक भारतीय लेखक और 54 वें ज्ञानपीठ पुरस्कार के विजेता हैं, जिन्हें अंग्रेजी उपन्यास में उनके काम के लिए जाना जाता है। उन्हें 2007 में भारत सरकार द्वारा पद्म श्री से सम्मानित किया गया था। |

byjusexamprep.com

| | | |
|---|---|---|
| एनअदर डोजेन स्टोरीज | सत्यजीत रे | सत्यजीत रे की 'एनअदर डोजेन स्टोरीज' का बंगाली से अंग्रेजी में अनुवाद इंद्राणी मजूमदार द्वारा किया गया है और इसे 2 मई, 2021 को सत्यजीत रे की 100 वीं जयंती पर जारी किया गया था, जो सबसे महान फिल्मकार थे।<br>नौ साल और उससे अधिक उम्र के बच्चों के लिए, पुस्तक 12 जादुई, बिज़ारे और डरावनी कहानियों का एक संग्रह है।<br>अभिनेत्री शर्मिला टैगोर ने पुस्तक के अग्र भाग को कलमबद्ध किया है।<br>पुस्तक पेंगुइन इंडिया द्वारा प्रकाशित की गई थी।<br>नोट: सत्यजीत रे की एक और किताब भी पेंगुइन इंडिया द्वारा रिलीज़ होगी। '3 रेज़: स्टोरीज फ्रॉम सत्यजीत रे' शीर्षक वाली यह पुस्तक सत्यजीत रे की पूर्व अप्रकाशित आत्मकथात्मक लेखों, कहानियों, कविताओं, दृष्टांतों, कथा साहित्य और गैर-काल्पनिक कार्यों का संग्रह है। |
| सिक्किम: ए हिस्ट्री ऑफ इंट्रीग्यू एंड अलायंस | प्रीत मोहन सिंह मलिक | पूर्व राजनयिक प्रीत मोहन सिंह मलिक द्वारा लिखित "सिक्किम: ए हिस्ट्री ऑफ इंट्रीग्यू एंड अलायंस" नामक पुस्तक का विमोचन किया गया।<br>यह हार्पर कॉलिन्स इंडिया द्वारा प्रकाशित की गई।<br>पुस्तक का उद्देश्य उन रणनीतिक मुद्दों की प्रमुखता को स्पष्ट करना और स्थापित करना है जो सिक्किम को भारत में विलय करने की मांग को स्वीकार करने के भारत के फैसले के पीछे थे। |
| ऑल टाइम फेवरेट फॉर चिल्ड्रन | रस्किन बांड | वयोवृद्ध लेखक रस्किन बॉन्ड 19 मई, 2021 को अपने 87वें जन्मदिन पर 'ऑल टाइम फेवरेट फॉर चिल्ड्रन' पुस्तक का विमोचन किया।<br>यह पेंगुइन बुक्स के पफिन इंप्रिंट के तहत प्रकाशित हुआ है।<br>यह प्रसिद्ध पुरस्कार विजेता लेखक की 25 से अधिक सबसे अधिक पसंद की जाने वाली, महान कहानियों का क्लासिक संग्रह है (बच्चों के लिए सचित्र, अवश्य पढ़ी जाने वाली काल्पनिक लघु कथाएँ)। |

byjusexamprep.com

| | | |
|---|---|---|
| | | रस्किन बॉन्ड ब्रिटिश मूल के एक भारतीय लेखक हैं।<br>उन्हें 1992 में साहित्य अकादमी पुरस्कार से सम्मानित किया गया था। उन्हें 1999 में पद्म श्री और 2014 में पद्म भूषण से सम्मानित किया गया था। |
| इंडिया एंड एशियन जियोपॉलिटिक्स: द पास्ट, प्रेजेंट | शिवशंकर मेनन | शिवशंकर मेनन द्वारा लिखित 'इंडिया एंड एशियन जियोपॉलिटिक्स: द पास्ट, प्रेजेंट' नामक पुस्तक का विमोचन किया गया।<br>शिवशंकर मेनन एक भारतीय राजनयिक हैं, जिन्होंने भारत के प्रधानमंत्री मनमोहन सिंह के अधीन भारत के राष्ट्रीय सुरक्षा सलाहकार के रूप में कार्य किया। उन्होंने पहले विदेश मंत्रालय में विदेश सचिव के रूप में कार्य किया था।<br>पुस्तक में, वह भारत की विदेश नीति में परिवर्तन को संबोधित करते हैं: स्वतंत्रता के बाद से आज तक, और राष्ट्र को कई चुनौतियों का सामना करना पड़ रहा है क्योंकि राष्ट्र एशियाई भू-राजनीति की तेजी से जटिल दुनिया में अपना रास्ता तलाशना चाहता है।<br>पुस्तक पेंगुइन रैंडम हाउस इंडिया द्वारा प्रकाशित की गई है। |

byjusexamprep.com

# महत्वपूर्ण दिवस

**23 सितंबर, अंतर्राष्ट्रीय सांकेतिक भाषा दिवस**

**चर्चा में क्यों?**

- **संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA)** ने सांकेतिक भाषा के महत्व के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए 23 सितंबर को **अंतर्राष्ट्रीय सांकेतिक भाषा दिवस (IDSL)** मनाने की घोषणा की।

**प्रमुख बिंदु**

- वर्ल्ड फेडरेशन ऑफ द डेफ द्वारा घोषित 2021 का विषय **"वी साइन फॉर ह्यूमन राइट्स"** है।

**21 सितंबर, अंतर्राष्ट्रीय शांति दिवस**

**चर्चा में क्यों?**

- हर साल 21 सितंबर को दुनिया भर में अंतर्राष्ट्रीय शांति दिवस मनाया जाता है।

**प्रमुख बिंदु**

- अंतर्राष्ट्रीय शांति दिवस के लिए 2021 का विषय **"रेकोवेरिंग बेटर फॉर एन एक्युअटेबल एंड सस्टेनेबल वर्ल्ड"** है।

**16 सितंबर, अंतर्राष्ट्रीय ओज़ोन परत संरक्षण दिवस**

**चर्चा में क्यों?**

- 16 सितंबर को **संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA)** द्वारा **अंतर्राष्ट्रीय ओज़ोन परत संरक्षण दिवस** के रूप में नामित किया गया था।

**प्रमुख बिंदु**

- 2021 का **विषय** 'मॉन्ट्रियल प्रोटोकॉल – कीपिंग अस, आवर फूड एंड वैक्सीन कूल' है।
- **ओज़ोन** परत, गैस की एक नाजुक ढाल, पृथ्वी को सूर्य की किरणों के हानिकारक हिस्से से बचाती है, इस प्रकार ग्रह पर जीवन को संरक्षित करने में मदद करती है।

**15 सितंबर, अंतर्राष्ट्रीय लोकतंत्र दिवस**

**चर्चा में क्यों?**

- अंतरराष्ट्रीय लोकतंत्र दिवस हर साल 15 सितंबर को दुनिया भर में मनाया जाता है।

**प्रमुख बिंदु**

**इतिहास:**

- यह 2007 में **संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA)** द्वारा पारित एक प्रस्ताव के माध्यम से स्थापित किया गया था, जो सरकारों को लोकतंत्र को मजबूत करने के लिए प्रोत्साहित करता है।

**15 सितंबर, इंजीनियर्स डे (अभियंता दिवस)**

**चर्चा में क्यों?**

- भारत हर साल 15 सितंबर को सबसे महान भारतीय इंजीनियर, **मोक्षगुंडम विश्वेश्वरैया** की जयंती मनाने के लिए इंजीनियर्स डे मनाता है।

**14 सितंबर, हिंदी दिवस**

byjusexamprep.com

**चर्चा में क्यों?**

- हिंदी दिवस या राष्ट्रीय हिंदी दिवस हर साल 14 सितंबर को देवनागरी लिपि में हिंदी को भारत के विभिन्न हिंदी भाषी राज्यों में आधिकारिक भाषाओं में से एक के रूप में अपनाने के उपलक्ष्य में मनाया जाता है।

**प्रमुख बिंदु**

**इतिहास:**

- 14 सितंबर 1949 को, हिंदी को भारत में आधिकारिक भाषा के रूप में अपनाया गया था।
- भारतीय संविधान के अनुच्छेद 343 के तहत, देवनागरी लिपि में लिखी गई हिंदी को आधिकारिक भाषाओं में से एक के रूप में अपनाया गया था। कुल मिलाकर, **भारत की 22 अनुसूचित भाषाएँ हैं।**

**08 सितंबर, अंतर्राष्ट्रीय साक्षरता दिवस**

**चर्चा में क्यों?**

- **अंतर्राष्ट्रीय साक्षरता दिवस (ILD) 2021** एक अंतर्राष्ट्रीय उत्सव है, जिसे प्रत्येक वर्ष 8 सितंबर को मनाया जाता है।

**प्रमुख बिंदु**

- ILD 2021 का विषय **"लिटरेसी फॉर ए ह्यूमन-सेंटर्ड रिकवरी: नर्रोविंग द डिजिटल डिवाइड"** है।

**19 अगस्त, विश्व मानवतावादी दिवस**

**चर्चा में क्यों?**

- सभी मानवतावादियों के सम्मान में हर साल 19 अगस्त को विश्व मानवतावादी दिवस के रूप में मनाया जाता है।
- इस दिन लोग उन लोगों को भी याद करते हैं जिन्होंने मानवीय कारणों से काम करते हुए अपनी जान गंवाई।

**12 अगस्त, अंतर्राष्ट्रीय युवा दिवस**

**चर्चा में क्यों?**

- युवा मुद्दों पर ध्यान केंद्रित करने और उन्हें अंतर्राष्ट्रीय समुदाय के ध्यान में लाने के लिए हर साल 12 अगस्त को अंतर्राष्ट्रीय युवा दिवस मनाया जाता है।

**प्रमुख बिंदु**

- 2021 का विषय "**ट्रांसफॉर्मिंग फूड सिस्टम: यूथ इनोवेशन फॉर ह्यूमन एंड प्लैनेटरी हेल्थ**" है।

**1 अगस्त, मुस्लिम महिला अधिकार दिवस**

**चर्चा में क्यों?**

- **केंद्रीय अल्पसंख्यक मंत्रालय** ने घोषणा की कि मुस्लिम महिला अधिकार दिवस 1 अगस्त को देश भर में **तीन तलाक** के खिलाफ कानून के लागू होने के जश्न मनाने के लिए मनाया जाता है।

**29 जुलाई, अंतर्राष्ट्रीय बाघ दिवस**

**चर्चा में क्यों?**

- **अंतर्राष्ट्रीय बाघ दिवस** या **वैश्विक बाघ दिवस**, बाघ संरक्षण के लिए जागरूकता बढ़ाने के लिए एक वार्षिक उत्सव है, जो प्रतिवर्ष 29 जुलाई को आयोजित किया जाता है।

byjusexamprep.com

## 28 जुलाई, विश्व हेपेटाइटिस दिवस 2021

### चर्चा में क्यों?

- वायरल हेपेटाइटिस के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए हर साल 28 जुलाई को विश्व हेपेटाइटिस दिवस मनाया जाता है।

### प्रमुख बिंदु

- इस वर्ष का **विषय " हेपेटाइटिस कांट वेट"** है, जो 2030 तक सार्वजनिक स्वास्थ्य के लिए एक खतरे के रूप में हेपेटाइटिस को खत्म करने के लिए आवश्यक प्रयासों की तात्कालिकता को बताता है।

## 23 जुलाई, राष्ट्रीय प्रसारण दिवस

### चर्चा में क्यों?

- भारत में, लोगों को रेडियो के महत्व के बारे में जागरूक करने के लिए हर साल 23 जुलाई को "राष्ट्रीय प्रसारण दिवस" मनाया जाता है।

## 18 जुलाई, नेल्सन मंडेला अंतर्राष्ट्रीय दिवस

### चर्चा में क्यों?

- नेल्सन मंडेला अंतर्राष्ट्रीय दिवस नेल्सन मंडेला के सम्मान में एक वार्षिक अंतर्राष्ट्रीय दिवस है, जो प्रत्येक वर्ष 18 जुलाई को मंडेला के जन्मदिन पर मनाया जाता है।

### प्रमुख बिंदु

- 2021 का विषय "वन हैंड कैन फीड अदर" है।

## 17 जुलाई, विश्व अंतर्राष्ट्रीय न्याय दिवस

### चर्चा में क्यों?

- विश्व अंतर्राष्ट्रीय न्याय दिवस 17 जुलाई को दुनिया भर में अंतरराष्ट्रीय आपराधिक न्याय की उभरती प्रणाली को पहचानने के प्रयास के रूप में मनाया जाने वाला एक अंतर्राष्ट्रीय दिवस है।

### प्रमुख बिंदु

- 2021 का विषय "ए कॉल फॉर सोशल जस्टिस इन द डिजिटल इकॉनमी" है।
- 17 जुलाई अंतर्राष्ट्रीय आपराधिक न्यायालय बनाने वाली संधि को अपनाने की तारीख है।

## 01 जुलाई, राष्ट्रीय चिकित्सक दिवस

- महान चिकित्सक और पश्चिम बंगाल के दूसरे मुख्यमंत्री **डॉ बिधान चंद्र रॉय** को सम्मानित करने के लिए पूरे भारत में 1 जुलाई को राष्ट्रीय चिकित्सक दिवस मनाया जाता है। उनका जन्म 1 जुलाई, 1882 को हुआ था और 1962 में एक ही तिथि पर उनकी मृत्यु हुई थी।
- राष्ट्रीय चिकित्सक दिवस पहली बार 1991 में मनाया गया था।

byjusexamprep.com

| दिनांक | दिवस | विषय | तथ्य |
|---|---|---|---|
| 8 अक्टूबर | भारतीय वायु सेना दिवस 2020 | | भारतीय वायु सेना, जिसे आधिकारिक तौर पर ब्रिटिश साम्राज्य द्वारा स्थापित किया गया था, क्योंकि उस समय भारत अंग्रेजों के शासन में था। भारतीय वायु सेना (IAF) तीन भारतीय सशस्त्र बलों की हवाई शाखा है, और उनका प्राथमिक मिशन भारतीय हवाई क्षेत्र को सुरक्षित करना और संघर्ष के समय में हवाई गतिविधियों का संचालन करना है। |
| 10 अक्टूबर | विश्व प्रवासी पक्षी दिवस 2020 | "पक्षी हमारी दुनिया से जुड़ते हैं।" | विश्व प्रवासी पक्षी दिवस (WMBD) हर साल अक्टूबर और मई के दूसरे शनिवार को मनाया जाता है।<br>यह दिवस एक जागरूकता बढ़ाने वाले अभियान के रूप में मनाया जाता है जो प्रवासी पक्षियों और उनके आवासों के संरक्षण की आवश्यकता पर प्रकाश डालता है।<br>इसका उद्देश्य प्रवासी पक्षियों, उनके पारिस्थितिक महत्व, और उनके संरक्षण के लिए अंतर्राष्ट्रीय सहयोग की आवश्यकता के खतरों पर ध्यान आकर्षित करना है। |
| 10 अक्टूबर | विश्व मानसिक स्वास्थ्य दिवस 2020 | | इस अंतर्राष्ट्रीय जागरूकता दिवस का विषय "मानसिक स्वास्थ्य सभी के लिए" और मानसिक स्वास्थ्य में एक बढ़ा निवेश है।<br>विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) मानसिक स्वास्थ्य को विचारों, व्यवहार, भावनाओं और अन्य लोगों के साथ जुड़े स्वास्थ्य मुद्दे के रूप में परिभाषित करता है। |
| 13 अक्टूबर | अंतर्राष्ट्रीय आपदा न्यूनीकरण दिवस 2020 | | संयुक्त राष्ट्र महासभा ने 13 अक्टूबर को आपदा जोखिम में कमी की वैश्विक संस्कृति को बढ़ावा देने के लिए अंतर्राष्ट्रीय आपदा न्यूनीकरण दिवस मनाने का निर्णय लिया।<br>इसका मूल उद्देश्य प्राकृतिक आपदाओं जैसे भूकंप, सुनामी, बाढ़, भूस्खलन, ज्वालामुखी विस्फोट, सूखे टिड्डे के संक्रमण और प्राकृतिक उत्पत्ति की अन्य |

byjusexamprep.com

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | आपदा से होने वाली जान की हानि, संपत्ति के विनाश और सामाजिक और आर्थिक व्यवधान को कम करना है। |
| 16 अक्टूबर | विश्व खाद्य दिवस 2020 | | विश्व खाद्य दिवस 2020 एफएओ (खाद्य और कृषि संगठन) की 75वी वर्षगांठ का प्रतीक है।<br>विश्व खाद्य दिवस 1945 में संयुक्त राष्ट्र के खाद्य और कृषि संगठन की स्थापना के उपलक्ष्य के सम्मान में मनाया जाता है। खाद्य सुरक्षा से संबंधित कई अन्य संगठन, जैसे अंतर्राष्ट्रीय कृषि विकास कोष और विश्व खाद्य कार्यक्रम भी इस दिन को मनाते हैं। |
| 17 अक्टूबर | अंतर्राष्ट्रीय गरीबी उन्मूलन दिवस 2020 | “सभी के लिए सामाजिक और पर्यावरणीय न्याय प्राप्त करने के लिए एक साथ कार्य करना” | संयुक्त राष्ट्र (यूएन) ने, 1992 को अपनाए गए प्रस्ताव के माध्यम से 17 अक्टूबर को गरीबी उन्मूलन के लिए अंतर्राष्ट्रीय दिवस के रूप में घोषित किया था। |
| 20 अक्टूबर | विश्व सांख्यिकी दिवस 2020 | “Connecting the world with data we can trust.” | विश्व सांख्यिकी दिवस सांख्यिकी को मनाने के लिए एक अंतर्राष्ट्रीय दिवस है जो संयुक्त राष्ट्र सांख्यिकी आयोग द्वारा बनाया गया है। यह पहली बार 20 अक्टूबर 2010 को मनाया गया था। इस दिन को हर पांच साल में मनाया जाता है। |
| 23 अक्टूबर | विश्व हिम तेंदुआ दिवस 2020 | | लुप्तप्राय हिम तेंदुओं के संरक्षण के प्रति जागरूकता बढ़ाने के लिए अंतर्राष्ट्रीय हिम तेंदुआ दिवस मनाया जाता है।<br>यह 23 अक्टूबर, 2013 से शुरू हुआ, जब 12 देशों के राजनीतिक नेताओं ने हिम तेंदुओं के संरक्षण पर 'बिश्केक घोषणा' (Bishkek Declaration) का समर्थन किया था। |
| 24 अक्टूबर | विश्व पोलियो दिवस 2020 | | विश्व पोलियो दिवस की स्थापना रोटरी इंटरनेशनल द्वारा एक दशक पहले जोनास साल्क के जन्म के उपलक्ष्य में की गई थी, जिसने इस बीमारी के खिलाफ टीके को विकसित करने वाली पहली टीम का नेतृत्व किया था। |

byjusexamprep.com

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | पिछले तीन दशकों में, वैश्विक पोलियो उन्मूलन पहल (GPEI), राष्ट्रीय सरकारों और WHO के नेतृत्व में, वैश्विक स्तर पर रोग की स्थिति की मॉनिटरिंग कर रहा है। |
| 24 अक्टूबर | विश्व विकास सूचना दिवस 2020 | | 1972 में महासभा ने विकास समस्याओं के लिए दुनिया का ध्यान आकर्षित करने और उन्हें हल करने के लिए अंतर्राष्ट्रीय सहयोग को मजबूत करने की आवश्यकता के लिए विश्व विकास सूचना दिवस की स्थापना की थी। |
| 24 अक्टूबर | संयुक्त राष्ट्र दिवस 2020 | | संयुक्त राष्ट्र दिवस 1948 से हर साल 24 अक्टूबर को मनाया जाता है। |
| 2-8 अक्टूबर | वाइल्ड लाइफ वीक 2020 | | वन्यजीव सप्ताह देश में पशु के संरक्षण के उद्देश्य से मनाया जाता है, जिसका अर्थ है भारत का पशु जीवन।<br>सरकार ने भारतीय वन्य जीवन बोर्ड की स्थापना की है, जिसका उद्देश्य वन्यजीव संरक्षण के प्रति भारतीय लोगों की चेतना के साथ-साथ जागरुकता को बेहतर बनाना है। |
| 5 अक्टूबर | विश्व पर्यावास दिवस 2020 | हाउसिंग फॉर ऑल: एक बेहतर शहरी भविष्य | संयुक्त राष्ट्र ने 1985 को अक्टूबर के पहले सोमवार को विश्व पर्यावास दिवस के रूप में नामित किया। इसका उद्देश्य हमारे शहरों और कस्बों की स्थिति और पर्याप्त आश्रय के लिए सभी के बुनियादी अधिकार को प्रतिबिंबित करना है। यह दुनिया को मानव निवास के भविष्य के लिए अपनी सामूहिक जिम्मेदारी की याद दिलाता है। 1989 में संयुक्त राष्ट्र मानव बस्ती कार्यक्रम ने हैबिटेट स्क्रॉल ऑफ ऑनर, सबसे प्रतिष्ठित मानव बस्तियों का पुरस्कार, शुरू किया। |
| 2 अक्टूबर | अंतर्राष्ट्रीय अहिंसा दिवस 2020 | | यह दिवस 2 अक्टूबर को महात्मा गांधी के जन्मदिन के दिन मनाया जाता है। वे भारतीय स्वतंत्रता आंदोलन के महान नेता और दर्शन और अहिंसा की रणनीति के प्रणेता थे। |

byjusexamprep.com

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 अक्टूबर | वृद्ध व्यक्तियों का अंतरराष्ट्रीय दिवस 2020 | “पेंडामिक्स: डू दे चेंज हाऊ वी एड्रेस एज और एजिंग?” | संयुक्त राष्ट्र आमसभा ने अक्टूबर 1 को 14 दिसंबर 1990 को अंतरराष्ट्रीय वृद्ध व्यक्ति दिवस के रूप में निर्धारित किया था। |
| 4-10 अक्टूबर | विश्व अंतरिक्ष सप्ताह 2020 | “सैटेलाइट्स इम्प्रूव लाइफ” | 6 दिसंबर 1999 के संकल्प के द्वारा, महासभा ने मानव स्थिति के कल्याण के लिए अंतरिक्ष विज्ञान और प्रौद्योगिकी के योगदान को मनाने के लिए विश्व अंतरिक्ष सप्ताह की घोषणा की। |
| 31 अक्टूबर | राष्ट्रीय एकता दिवस 2020 | | इस वर्ष राष्ट्रीय एकता दिवस सरदार वल्लभ भाई पटेल की 145 वीं जयंती के उपलक्ष्य में मनाया गया।<br>इसे भारत सरकार ने 2014 में शुरु किया था। |
| 2-4 नवंबर | तीन दिवसीय 'गंगा उत्सव 2020' | | हितधारकों के जुड़ाव को बढ़ावा देने और गंगा ज्ञान केंद्र के तत्त्वावधान में सार्वजनिक भागीदारी सुनिश्चित करने के लिये वर्ष 2016 से ‘नेशनल मिशन फॉर क्लीन गंगा’ के तहत 4 नवंबर को गंगा उत्सव का आयोजन किया जाता है। |
| 5 नवंबर | विश्व सुनामी जागरूकता दिवस 2020 | | दिसंबर 2015 में, संयुक्त राष्ट्र महासभा ने 5 नवंबर को विश्व सुनामी जागरूकता दिवस के रूप में नामित किया।<br>2020 में, विश्व सुनामी जागरूकता दिवस "सेंडाइ सेवन अभियान" के लक्ष्य (E) को बढ़ावा देगा, जो 2020 के अंत तक देशों और समुदायों को आपदाओं के खिलाफ अधिक जीवन बचाने के लिए राष्ट्रीय और स्थानीय आपदा जोखिम न्यूनीकरण रणनीतियों को प्रोत्साहित करता है। |
| 7 नवंबर | राष्ट्रीय कैंसर जागरूकता दिवस 2020 | | 2014 में, केंद्रीय स्वास्थ्य मंत्री डॉ. हर्षवर्धन ने पहली बार राष्ट्रीय कैंसर जागरूकता दिवस की घोषणा की जिसका उद्देश्य कैंसर वाली जीवन शैली के खिलाफ लोगों को शिक्षित करने के लिए जागरूकता पैदा करना था।<br>WHO के अनुसार, भारत में हर साल 2018 के बाद से कैंसर के 1 मिलियन से अधिक मामले प्रकाश में आए हैं। |

byjusexamprep.com

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | नोट: 4 फरवरी को विश्व कैंसर दिवस मनाया जाता है । |
| 10 नवंबर | शांति और विकास के लिए विश्व विज्ञान दिवस 2020 | “साइंस फॉर एंड विथ सोसाइटी इन डीलिंग विथ COVID-19” | विश्व विज्ञान दिवस 2001 में संयुक्त राष्ट्र शैक्षिक, वैज्ञानिक और सांस्कृतिक संगठन (UNESCO) द्वारा घोषित किया गया था और 2002 में पहली बार मनाया गया था। |
| 11 नवंबर | राष्ट्रीय शिक्षा दिवस 2020 | | भारत के पहले शिक्षा मंत्री मौलाना अबुल कलाम आजाद की जयंती 11 नवंबर को राष्ट्रीय शिक्षा दिवस के रूप में देश भर में मनायी जाती है। |
| 14 नवंबर | विश्व मधुमेह दिवस 2020 | द नर्स एंड डायबिटीज | विश्व मधुमेह दिवस 2006 में एक आधिकारिक संयुक्त राष्ट्र दिवस बन गया। यह हर साल सर फ्रेडरिक बैंटिंग के जन्मदिन पर 14 नवंबर को चिह्नित किया गया, जिन्होंने 1922 में चार्ल्स बेस्ट के साथ इंसुलिन की सह-खोज की थी। |
| 19 नवंबर | विश्व शौचालय दिवस 2020 | “सतत स्वच्छता और जलवायु परिवर्तन” | 24 जुलाई, 2013 को “स्वच्छता के लिए सभी” शीर्षक वाले दिवस को घोषित किया गया था, और संयुक्त राष्ट्र के सदस्य राज्यों और संबंधित हितधारकों से व्यवहार परिवर्तन के लिए नीतियों के कार्यान्वयन और गरीबों के बीच स्वच्छता तक पहुंच बढ़ाने के लिए नीतियों के कार्यान्वयन का आग्रह किया, खुले में शौच की प्रथा को समाप्त करना, जिसे उन्होंने सार्वजनिक स्वास्थ्य के लिए बेहद हानिकारक माना। |
| 21 नवंबर | विश्व टेलीविजन दिवस 2020 | | संयुक्त राष्ट्र महासभा ने दिसंबर 1996 में 21 नवंबर को विश्व टेलीविजन दिवस के रूप में घोषित किया। |
| 15-21 नवंबर | राष्ट्रीय नवजात सप्ताह 2020 | ‘हर स्वास्थ्य केंद्र और हर जगह, हर नवजात शिशु के लिए गुणवत्ता, समानता, गरिमा’। | “2014 में, भारत नवजात कार्य योजना (INAP) शुरु करने वाला पहला देश बना था, जो रोके न सकने वाली नवजातो की मौत और जन्म के समय मृत पाए जाने की समस्या को ख़त्म करने को लेकर ग्लोबलएवरी न्यूबोर्न एक्शन प्लान के अनुरूप है।" |

byjusexamprep.com

| | | | |
|---|---|---|---|
| 21 नवंबर | विश्व मत्स्य दिवस 2020 | | विश्व मत्स्य दिवस की शुरुआत 1997 में हुई, जहां "वर्ल्ड फोरम ऑफ फिश हार्वेस्टर एंड फिश वर्कर्स" ने नई दिल्ली में 18 देशों के प्रतिनिधियों के साथ "वर्ल्ड फिशरीज फोरम" के गठन की अगुवाई की और स्थायी मछली पकड़ने की प्रथाओं और नीतियों के वैश्विक जनादेश की वकालत करने वाले एक घोषणापत्र पर हस्ताक्षर किए। भारत दुनिया का सबसे बड़ा मछली उत्पादक देश है और दुनिया में एक्वाकल्चर के माध्यम से मछली का दूसरा प्रमुख उत्पादक है। |
| 1 दिसंबर | विश्व AIDS (एड्स) दिवस 2020 | "एंडिंग दी HIV /AIDS एपिडेमिक: रेसिलिएंस एंड इम्पैक्ट" | विश्व एड्स दिवस पहली बार 1988 में मनाया गया था। |
| 3 दिसंबर | विश्व विकलांग (दिव्यांग) दिवस (IDPD) 2020 | "बिल्डिंग बैक बेटर: टुवर्ड्स एन इंक्लूसिव, एक्सेसिबल एंड सस्टेनेबल पोस्ट COVID-19 वर्ल्ड बाईं, फॉर एंड विद पर्सन्स विद डिसबिलिटीस" | विश्व विकलांग (दिव्यांग) दिवस 1992 से संयुक्त राष्ट्र द्वारा पदोन्नत एक अंतर्राष्ट्रीय पर्यवेक्षण है। |
| 4 दिसंबर | भारतीय नौसेना दिवस 2020 | "इंडियन नेवी कॉम्बैट रेडी, क्रेडिबल एंड कोहेसिव" | 1971 में भारत-पाकिस्तान युद्ध के दौरान कराची बंदरगाह पर हुए हमले को मनाने के लिए हर साल 4 दिसंबर को भारतीय नौसेना दिवस मनाया जाता है। इस दिन, कराची बंदरगाह पर भारतीय नौसेना के हमले ने पाकिस्तान पर भारतीय सशस्त्र बलों की अंतिम जीत में योगदान दिया। |
| 10 दिसंबर | विश्व मानवाधिकार दिवस 2020 | 'रिकवर बेटर - स्टैंड अप फॉर ह्यूमन राइट्स' | मानवाधिकार दिवस हर साल 10 दिसंबर को मनाया जाता है – इस दिन 1948 में संयुक्त राष्ट्र महासभा ने मानवाधिकारों की सार्वभौमिक घोषणा (UDHR) को अपनाया। |
| 7 दिसंबर | सशस्त्र सेना झंडा दिवस 2020 | | सशस्त्र सेना झंडा दिवस या झंडा दिवस भारतीय सशस्त्र बलों के कर्मियों के कल्याण हेतु भारत की जनता से धन-संग्रह के प्रति समर्पित एक दिन है। यह |

byjusexamprep.com

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | 1949 से 7 दिसंबर को भारत में प्रतिवर्ष मनाया जाता है। |
| 9 दिसंबर | अंतर्राष्ट्रीय भ्रष्टाचार विरोधी दिवस 2020 | 'यूनाइटेड अगेंस्ट करप्शन' | संयुक्त राष्ट्र महासभा ने 31 अक्टूबर, 2003 को भ्रष्टाचार के खिलाफ संयुक्त राष्ट्र कन्वेंशन को अपनाया। भ्रष्टाचार के बारे में जागरूकता लाने और इसे रोकने और इसे रोकने में भ्रष्टाचार के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए महासभा ने 9 दिसंबर को विश्व भ्रष्टाचार विरोधी दिवस के रूप में नामित किया। कन्वेंशन दिसंबर 2005 में लागू हुआ। |
| 11 दिसंबर | UNICEF (यूनिसेफ) दिवस 2020 | | संयुक्त राष्ट्र महासभा ने UNICEF (संयुक्त राष्ट्र बाल कोष) 11 दिसंबर, 1946 को संयुक्त राष्ट्र अंतर्राष्ट्रीय बाल आपातकालीन कोष के रूप में बनाया। |
| 14 दिसंबर | राष्ट्रीय ऊर्जा संरक्षण दिवस 2020 | | ऊर्जा संरक्षण दिवस 1991 के बाद से हर साल 14 दिसम्बर को लोगों को ग्लोबल वार्मिंग और जलवायु परिवर्तन के प्रति जागरूक करने और ऊर्जा संसाधनों को बचाने की दिशा में प्रयासों को बढ़ावा देने के लिए मनाया जाता है। |
| 16 दिसंबर | विजय दिवस 2020 | | विजय दिवस को पाकिस्तान से बांग्लादेश की मुक्ति के लिए 1971 के भारत-पाकिस्तान युद्ध में पाकिस्तान पर भारतीय सेना की जीत के यादगार में भारत में 16 दिसंबर को मनाया जाता है। |
| 18 दिसंबर | अंतर्राष्ट्रीय प्रवासी दिवस 2020 | Reimagining Human Mobility | 18 दिसंबर 1990 को, महासभा ने सभी प्रवासी कामगारों के अधिकारों और उनके परिवारों के सदस्यों के संरक्षण पर अंतर्राष्ट्रीय कन्वेंशन पर एक प्रस्ताव अपनाया था। |
| 20 दिसंबर | अंतर्राष्ट्रीय मानव एकता दिवस 2020 | | महासभा ने 20 दिसंबर 2002 को विश्व एकजुटता कोष की स्थापना की, जिसे फरवरी 2003 में संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम के ट्रस्ट फंड के रूप में स्थापित किया गया था। |
| 23 दिसंबर | किसान दिवस 2020 | | किसान दिवस या राष्ट्रीय किसान दिवस 23 दिसंबर को भारत के पांचवें |

byjusexamprep.com

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | प्रधानमंत्री चौधरी चरण सिंह की जयंती के रूप में मनाया जाता है। |
| 24 दिसंबर | राष्ट्रीय उपभोक्ता दिवस 2020 | | इस दिन उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम, 1986 को राष्ट्रपति की सहमति प्राप्त हुई थी। इस अधिनियम के अधिनियमन को देश में उपभोक्ता आंदोलन में एक ऐतिहासिक मील का पत्थर माना जाता है।<br>नोट: 20 जुलाई, 2020 को नया उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम, 2019 भारत में अस्तित्व में आया, जिसने 1986 के पिछले अधिनियमन की जगह ली।<br>विश्व उपभोक्ता अधिकार दिवस हर साल 15 मार्च को मनाया जाता है। |
| 27 दिसंबर | विश्व में महामारी की तैयारी का पहला अंतर्राष्ट्रीय दिवस 2020 | | संयुक्त राष्ट्र द्वारा 27 दिसंबर, 2020 को महामारी की तैयारी का पहला अंतर्राष्ट्रीय दिवस मनाया गया।<br>महामारी की तैयारी के अंतर्राष्ट्रीय दिवस का उद्देश्य महामारी के खिलाफ भागीदारी और साझेदारी की रोकथाम पर अंतर्राष्ट्रीय जागरूकता और कार्रवाई को बढ़ावा देना है। |
| 25 दिसंबर | सुशासन दिवस 2020 | | यह दिवस भारत में पूर्व प्रधानमंत्री अटल बिहारी वाजपेयी की जयंती के अवसर पर 25 दिसंबर को मनाया जाता है। इसे 2014 में शुरु किया गया था। |
| 4 जनवरी | विश्व ब्रेल दिवस 2021 | | नवंबर 2018 में एक उद्घोषणा के माध्यम से संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA) से मंजूरी मिलने के बाद पहला विश्व ब्रेल दिवस 2019 में 4 जनवरी को मनाया गया था। |
| 10 जनवरी | विश्व हिंदी दिवस 2021 | | हर साल 10 जनवरी को, विश्व हिंदी दिवस को नागपुर, महाराष्ट्र में 1975 में होने वाले पहले विश्व हिंदी सम्मेलन की वर्षगांठ के रूप में मनाया जाता है।<br>भारत की तत्कालीन प्रधानमंत्री इंदिरा गांधी ने सम्मेलन का उद्घाटन किया था।<br>विश्व हिंदी दिवस 2006 में पहली बार मनाया गया था। |

byjusexamprep.com

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | नोट: राष्ट्रीय हिंदी दिवस 14 सितंबर को प्रतिवर्ष मनाया जाता है। |
| 12 जनवरी | राष्ट्रीय युवा दिवस 2021 | | राष्ट्रीय युवा दिवस 12 जनवरी को स्वामी विवेकानंद के जन्मदिन के रूप में मनाया जाता है। 1984 में भारत सरकार ने इस दिन को राष्ट्रीय युवा दिवस के रूप में घोषित किया और 1985 से यह आयोजन भारत में हर साल मनाया जाता है। |
| 15 जनवरी | भारतीय सेना दिवस 2021 | | सेना दिवस, भारत में हर वर्ष 15 जनवरी को फ़ील्ड मार्शल कोडेन्डेरा एम करियप्पा के भारतीय सेना के पहले कमांडर-इन-चीफ का पदभार ग्रहण करने के उपलक्ष्य में मनाया जाता है। उन्होंने 15 जनवरी 1949 को ब्रिटिश राज के समय के भारतीय सेना के अंतिम ब्रिटिश कमांडर-इन-चीफ जनरल सर फ्रांसिस बुचर से यह पदभार ग्रहण किया था। |
| 23 जनवरी | पराक्रम दिवस 2021 | | केंद्र सरकार ने हर वर्ष 23 जनवरी को नेताजी सुभाष चंद्र बोस की जयन्ती को 'पराक्रम दिवस' के रूप में मनाने का फैसला किया। |
| 24 जनवरी | राष्ट्रीय बालिका दिवस 2021 | | यह महिला और बाल विकास मंत्रालय और भारत सरकार द्वारा 2008 में शुरू किया गया था, जिसका उद्देश्य भारतीय समाज में लड़कियों के सामने आने वाली सभी विषमताओं के बारे में लोगों में जागरूकता फैलाना था। |
| 24 जनवरी | अंतर्राष्ट्रीय शिक्षा दिवस 2021 | "COVID-19 पीढ़ी के लिए पुनर्प्राप्ति और पुनरोद्धार शिक्षा" | संयुक्त राष्ट्र महासभा ने इस दिन को शांति और विकास के लिए शिक्षा की भूमिका के उपलक्ष्य में 3 दिसंबर, 2018 को अंतर्राष्ट्रीय शिक्षा दिवस के रूप में घोषित किया। |
| 25 जनवरी | राष्ट्रीय पर्यटन दिवस 2021 | | हर साल 25 जनवरी को भारत में राष्ट्रीय पर्यटन दिवस मनाया जाता है ताकि लोगों को पर्यटन के महत्व और भारतीय अर्थव्यवस्था में इसकी भूमिका के बारे में जागरुकता पैदा हो सके। |

byjusexamprep.com

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | नोट: विश्व पर्यटन दिवस 27 सितंबर को मनाया जाता है। |
| 25 जनवरी | राष्ट्रीय मतदाता दिवस (NVD) 2021 | 'मेकिंग अवर वोटर्स एम्पावर्ड, विजिलेंट, सेफ एंड इंफॉर्मेड' | भारत के चुनाव आयोग के स्थापना दिवस यानी 25 जनवरी 1950 को पूरे देश में 2011 से हर साल 25 जनवरी को राष्ट्रीय मतदाता दिवस मनाया जाता है। |
| 24 जनवरी | उत्तर प्रदेश दिवस 2021 | 'आत्मनिर्भर उत्तर प्रदेश: महिलाएं, युवा, किसान: 'सबका विकास सबका सम्मान' | उत्तर प्रदेश दिवस इस राज्य के स्थापना दिवस के रूप में मनाया जाता है। 1950 में आज ही के दिन उत्तर प्रदेश का नाम बदला गया था। पहले राज्य को संयुक्त प्रांत के रूप में जाना जाता था। मई 2017 को, यूपी राज्य सरकार द्वारा यह घोषणा की गई थी कि 24 जनवरी को उत्तर प्रदेश दिवस के रूप में मनाया जाएगा। |
| 26 जनवरी | भारतीय गणतंत्र दिवस 2021 | | भारत का संविधान लागू होने के दिन को चिह्नित करने के लिए 26 जनवरी को भारत का गणतंत्र दिवस मनाया जाता है। भारत का संविधान, जिसे 26 नवंबर, 1949 को संविधान सभा द्वारा अपनाया गया था, 26 जनवरी 1950 को लागू हुआ। |
| 30 जनवरी | शहीद दिवस 2021 | | हर साल भारत में 30 जनवरी को शहीद दिवस मनाया जाता है। यह दिन महात्मा गांधी की पुण्यतिथि का प्रतीक है। 30 जनवरी, 1948 को बिड़ला हाउस में नाथूराम गोडसे द्वारा महात्मा गांधी की हत्या कर दी गई थी। |
| 2 फरवरी | विश्व आर्द्रभूमि दिवस 2021 | | प्रत्येक वर्ष 2 फरवरी को विश्व आर्द्रभूमि दिवस है जो लोगों और हमारे ग्रह के लिए आर्द्रभूमि की महत्वपूर्ण भूमिका के बारे में वैश्विक जागरूकता बढ़ाने के लिए है। |
| 4 फरवरी | विश्व कैंसर दिवस 2021 | 'आई एम एंड आई विल' | विश्व कैंसर दिवस की शुरुआत 2000 में कैंसर के खिलाफ पहले विश्व शिखर सम्मेलन में हुई थी। यह पेरिस में आयोजित किया गया था और इसे यूनियन फॉर इंटरनेशनल कैंसर कंट्रोल (UICC) द्वारा स्थापित किया गया था। |

byjusexamprep.com

| | | | |
|---|---|---|---|
| 11 फरवरी | विज्ञान में महिलाओं और लड़कियों का अंतर्राष्ट्रीय दिवस 2021 | 'कोविड-19 के खिलाफ संघर्ष में अग्रणी महिला विज्ञानी' | 22 दिसंबर, 2015 को संयुक्त राष्ट्र महासभा के प्रस्ताव के अनुसार, विज्ञान में महिलाओं और लड़कियों का अंतर्राष्ट्रीय दिवस फरवरी का 11 वां दिन है। |
| 13 फरवरी | राष्ट्रीय महिला दिवस 2021 | | भारत सरोजिनी नायडू के जन्मदिन को हर साल 13 फरवरी को राष्ट्रीय महिला दिवस के रूप में मनाता है। |
| 13 फरवरी | विश्व रेडियो दिवस 2021 | "नई दुनिया, नया रेडियो" | UNESCO द्वारा इस दिन का गठन 3 नवंबर 2011 को अपने 36 वें सम्मेलन के दौरान किया गया था और बाद में संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा 2012 में अंतर्राष्ट्रीय दिवस के रूप में अपनाया गया था। |
| 20 फरवरी | विश्व सामाजिक न्याय दिवस 2021 | 'अ कॉल फॉर सोशल जस्टिस इन द डिजिटल इकोनामी' | संयुक्त राष्ट्र महासभा ने सालाना 20 फरवरी को विश्व सामाजिक न्याय दिवस मनाने का फैसला किया है, जिसे 26 नवंबर 2007 को मंजूरी दी गई और 2009 में शुरू किया गया। |
| 21 फरवरी | अंतर्राष्ट्रीय मातृभाषा दिवस 2021 | "शिक्षा और समाज में समावेश के लिए बहुभाषावाद को बढ़ावा देना है।" | अंतर्राष्ट्रीय मातृभाषा दिवस मनाने का विचार बांग्लादेश की पहल थी। यह 1999 के UNESCO के सामान्य सम्मेलन में अनुमोदित किया गया था और 2000 के बाद से दुनिया भर में मनाया गया है। |
| 27 फरवरी | विश्व NGO दिवस 2021 | | पहला विश्व NGO दिवस 2014 में संयुक्त राष्ट्र द्वारा मनाया गया था, हालांकि इसे आधिकारिक रूप से 2010 में बाल्टिक सागर राज्यों की परिषद के IX बाल्टिक सागर NGO फोरम के 12 सदस्य राष्ट्रों द्वारा मान्यता दी गई और घोषित किया गया था। |
| 28 फरवरी | राष्ट्रीय विज्ञान दिवस 2021 | 'विज्ञान और प्रौद्योगिकी का भविष्य और नवाचार: शिक्षण कौशल और कार्य पर प्रभाव' | यह दिवस प्रतिवर्ष 28 फरवरी को 'रमण प्रभाव' की खोज के उपलक्ष्य में मनाया जाता है। इस दिन, भौतिकीविद् सीवी रमन ने 'रमण प्रभाव' की खोज की घोषणा की, जिसके लिए उन्हें 1930 में नोबेल पुरस्कार से सम्मानित किया गया। |
| 4 मार्च | राष्ट्रीय सुरक्षा दिवस 2021 | 'सड़क सुरक्षा (रोड सेफ्टी)' | इसे श्रम और रोजगार मंत्रालय द्वारा 4 मार्च 1966 को सुरक्षा, स्वास्थ्य और |

byjusexamprep.com

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | पर्यावरण पर एक स्वैच्छिक आंदोलन को उत्पन्न करने और विकसित करने के लिए स्थापित किया गया था। |
| 3 मार्च | विश्व श्रवण दिवस 2021 | 'हियरिंग केयर फॉर ऑल' | विश्व हियरिंग दिवस विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) के ब्लाइंडनेस एंड डेफनेस निवारण कार्यालय द्वारा प्रत्येक वर्ष आयोजित किया जाने वाला एक अभियान है। |
| 3 मार्च | विश्व वन्यजीव दिवस 2021 | "फॉरेस्टएंड लाइवलीहुड: सस्टेनिंग पीपल एंड प्लानेट" | 20 दिसंबर 2013 को, संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA) ने 3 मार्च को संयुक्त राष्ट्र विश्व वन्यजीव दिवस के रूप में मनाने और दुनिया के जंगली जानवरों और पौधों के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए घोषणा की। इस दिन, 1973 में वन्य जीवों और वनस्पतियों की लुप्तप्राय प्रजातियों में अंतर्राष्ट्रीय व्यापार पर कन्वेंशन (CITES) को अंगीकृत किया गया था। |
| 8 मार्च | अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस 2021 | "वुमेन इन लीडरशिप: अचिविंग एन इक्वल फ्यूचर इन ए COVID-19 वर्ल्ड" | संयुक्त राष्ट्र ने अंतर्राष्ट्रीय महिला वर्ष 1975 में अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस मनाने की शुरूआत की थी। 1977 में, संयुक्त राष्ट्र महासभा ने सदस्य राज्यों को महिलाओं के अधिकारों और विश्व शांति के लिए 8 मार्च को संयुक्त राष्ट्र दिवस के रूप में घोषित किया था। |
| 7 मार्च | जन औषधि दिवस 2021 | | 1 मार्च से 7 मार्च तक पूरे देश में 'जन औषधि सप्ताह' के रूप में मनाया गया, जिसका विषय "जन औषधि – सेवा भी, रोज़गार भी" था। |
| 15 मार्च | विश्व उपभोक्ता अधिकार दिवस 2021 | 'प्लास्टिक प्रदूषण' | विश्व उपभोक्ता अधिकार दिवस एक वार्षिक अवसर है जो उपभोक्ताओं की शक्ति और सभी के लिए उचित, सुरक्षित और स्थायी बाजार के लिए उनके अधिकारों को उजागर करने के लिए समर्पित है। |
| 16 मार्च | राष्ट्रीय टीकाकरण दिवस 2021 | | भारत हर साल 16 मार्च को राष्ट्रीय टीकाकरण दिवस के रूप में भी जाना जाता है।<br>• यह पहली बार उस समय मनाया गया था जब 1995 में राष्ट्रीय पल्स पोलियो |

byjusexamprep.com

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | टीकाकरण अभियान शुरू किया गया था। |
| 23 मार्च | विश्व मौसम विज्ञान दिवस 2021 | “द ओशन, अवर क्लाइमेट एंड वेदर” | 23 मार्च 1950 को हुए विश्व मौसम विज्ञान संगठन की स्थापना के उपलक्ष्य में इस दिन को मनाया जाता है। |
| 22 मार्च | विश्व जल दिवस 2021 | 'वैल्यूइंग वाटर' | संयुक्त राष्ट्र महासभा ने एक प्रस्ताव अपनाया जिसके द्वारा प्रत्येक वर्ष के 22 मार्च को विश्व जल दिवस घोषित किया गया, जिसे 1993 में शुरू किया गया था। |
| 21 मार्च | अंतर्राष्ट्रीय वन दिवस 2021 | ‘फॉरेस्ट रेस्ट्रोरेशन: ए पाथ टू रिकवरी एंड वेल बीइंग’ | संयुक्त राष्ट्र महासभा ने 2012 में 21 मार्च को अंतर्राष्ट्रीय वन दिवस की घोषणा की थी।<br>प्रत्येक अंतर्राष्ट्रीय वन दिवस पर, देशों को वनों और पेड़ों से संबंधित गतिविधियों, जैसे कि पेड़ लगाने के अभियानों को आयोजित करने के लिए स्थानीय, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय प्रयासों को करने के लिए प्रोत्साहित किया जाता है। |
| 20 मार्च | विश्व गौरैया दिवस 2021 | | यह ईको-सीस एक्शन फाउंडेशन (फ्रांस) और दुनिया भर के कई अन्य राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय संगठनों के साथ मिलकर नेचर फॉरएवर सोसाइटी ऑफ इंडिया की एक अंतर्राष्ट्रीय पहल है।<br>नोट: पहला विश्व गौरैया दिवस 2010 में दुनिया के विभिन्न हिस्सों में मनाया गया था। |
| 20 मार्च | अंतर्राष्ट्रीय खुशी दिवस 2021 | “हैप्पीनेस फॉर ऑल, फॉरएवर” | अंतर्राष्ट्रीय खुशी दिवस संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा 28 जून 2012 को स्थापित किया गया था।<br>वर्ल्ड हैप्पीनेस रिपोर्ट 2021: रिपोर्ट संयुक्त राष्ट्र सतत विकास समाधान नेटवर्क द्वारा जारी की गई है।<br>रिपोर्ट में, फिनलैंड को लगातार चौथी बार दुनिया का सबसे खुशहाल देश बताया गया।<br>अफगानिस्तान को सबसे कम खुशहाल देश का दर्जा दिया गया। |

byjusexamprep.com

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | भारत रिपोर्ट में 149 देशों में से 139 वें स्थान पर है। |
| 2 अप्रैल | विश्व ऑटिज़्म जागरूकता दिवस 2021 | | संयुक्त राष्ट्र महासभा ने सर्वसम्मति से 2 अप्रैल को विश्व ऑटिज़्म जागरूकता दिवस के रूप में घोषित किया ताकि ऑटिज़्म लोगों के जीवन की गुणवत्ता में सुधार करने में मदद करने की आवश्यकता पर प्रकाश डाला जा सके। विश्व ऑटिज़्म जागरूकता दिवस, 1 नवंबर 2007 को परिषद में पारित किया गया, और 18 दिसंबर 2007 को अपनाया गया। |
| 5 अप्रैल | राष्ट्रीय समुद्री दिवस 2021 | | राष्ट्रीय समुद्री दिवस पहली बार 5 अप्रैल, 1964 को मनाया गया था।<br>भारत का शिपिंग इतिहास पहली बार 5 अप्रैल, 1919 को शुरू हुआ, जब एसएस लॉयल्टी, द सिंधिया स्टीम नेविगेशन कंपनी लिमिटेड के पहले जहाज ने मुंबई से यूनाइटेड किंगडम (लंदन) की यात्रा की थी।<br>नोट: विश्व समुद्री दिवस वार्षिक रूप से सितंबर के अंतिम सप्ताह में गुरुवार को मनाया जाता है। |
| 7 अप्रैल | विश्व स्वास्थ्य दिवस 2021 | 'बिल्डिंग ए फैरेर एंड हेल्थिएर वर्ल्ड फॉर एवरीवन' | 1948 में, WHO ने प्रथम विश्व स्वास्थ्य सभा का आयोजन किया। असेंबली ने 1950 से प्रत्येक वर्ष के 7 अप्रैल को विश्व स्वास्थ्य दिवस के रूप में मनाने का निर्णय लिया। |
| 10 अप्रैल | विश्व होम्योपैथी दिवस 2021 | | होम्योपैथी के संस्थापक जर्मन चिकित्सक डॉ क्रिश्चियन फ्रेडरिक सैमुअल हैनीमैन की जयंती के अवसर पर यह दिन मनाया जाता है। उनका जन्म 10 अप्रैल 1755 को पेरिस में हुआ था। |
| 22 अप्रैल | विश्व पृथ्वी दिवस 2021 | 'रिस्टोर अवर अर्थ' | विश्व पृथ्वी दिवस एक वार्षिक आयोजन है, जिसे 22 अप्रैल को पर्यावरण संरक्षण के लिए समर्थन प्रदर्शित करने के लिए आयोजित किया जाता है। पहली बार 22 अप्रैल 1970 को आयोजित, इसमें अब EARTHDAY.ORG (पूर्व में अर्थ |

byjusexamprep.com

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | डे नेटवर्क) द्वारा विश्व स्तर पर समन्वित इवेंट की एक विस्तृत श्रृंखला शामिल है। |
| 26 अप्रैल | विश्व बौद्धिक संपदा दिवस 2021 | 'IP एंड SMEs: टेकिंग योर आइडियाज टू मार्केट' | 2000 में, WIPO (विश्व बौद्धिक संपदा संगठन) के सदस्य राज्यों ने 26 अप्रैल को – इस दिन WIPO कन्वेंशन 1970 में लागू हुआ - IP की बढ़ती सामान्य समझ के उद्देश्य से विश्व IP दिवस के रूप में निर्दिष्ट किया। |
| 30 अप्रैल | आयुष्मान भारत दिवस 2021 | | आयुष्मान भारत दिवस हर साल 30 अप्रैल को पूरे देश में मनाया जाता है। देश में सस्ती चिकित्सा सुविधाओं को प्रदान करने और बढ़ावा देने में मदद करने के लिए दिन महत्वपूर्ण है। योजना को आयुष्मान भारत योजना कहा जाता है और इसे प्रधानमंत्री जन आरोग्य योजना (PMJAY) के रूप में भी जाना जाता है। इस दिन में एक विशेष योजना भी शामिल थी जिसे वर्ष 2018 में प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा लॉन्च किया गया था। इस योजना में प्रति वर्ष दिए जाने वाले 5 लाख रुपये प्रति परिवार के कवर के साथ विभिन्न लाभ प्रदान किये जाते हैं। |
| 17 अप्रैल | विश्व हीमोफिलिया दिवस 2021 | " एडाप्टिंग टू चेंज: सस्टेनिंग केयर इन ए न्यू वर्ल्ड " | विश्व हीमोफिलिया दिवस की शुरुआत 1989 में वर्ल्ड फेडरेशन ऑफ हेमोफिलिया द्वारा की गई थी। 17 अप्रैल को वर्ल्ड फेडरेशन ऑफ हेमोफिलिया की स्थापना करने वाले फ्रैंक श्नेबेल का जन्मदिन मनाने के लिए विश्व हेमोफिलिया दिवस के रूप में चुना गया था। |
| 18 अप्रैल | विश्व धरोहर दिवस 2021 | "कॉम्प्लेक्स पास्ट्स: डाइवर्स फ्यूचर्स" | विश्व धरोहर दिवस को अंतर्राष्ट्रीय स्मारक और स्थल दिवस के रूप में भी जाना जाता है। इंटरनेशनल काउंसिल ऑन मोनुमेंट्स एंड साइट्स (ICOMOS) ने वर्ष 1982 में 18 अप्रैल को विश्व धरोहर दिवस के रूप में मनाए जाने की घोषणा की थी, |

byjusexamprep.com

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | जिसे 1983 में UNESCO की महासभा द्वारा अपनाया गया था। |
| 1 मई | अंतर्राष्ट्रीय मजदूर दिवस 2021 | | मजदूर दिवस की शुरुआत 19 वीं शताब्दी में संयुक्त राज्य अमेरिका में श्रमिक संघ आंदोलन में हुई। 1889 में, मार्क्सवादी इंटरनेशनल सोशलिस्ट कांग्रेस ने एक महान अंतरराष्ट्रीय प्रदर्शन के लिए एक संकल्प अपनाया, जिसमें उन्होंने मांग की कि श्रमिकों को दिन में 8 घंटे से अधिक काम करने के लिए नहीं बनाया जाना चाहिए। |
| 3 मई | विश्व प्रेस स्वतंत्रता दिवस 2021 | "इनफार्मेशन ऐज ए पब्लिक गुड" | संयुक्त राष्ट्र महासभा ने 3 मई को विश्व प्रेस स्वतंत्रता दिवस या सिर्फ विश्व प्रेस दिवस घोषित किया, प्रेस की स्वतंत्रता के महत्व के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए मनाया और अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता के अधिकार का सम्मान करने और बनाए रखने के लिए अपने कर्तव्य की सरकारों को याद दिलाया 1948 के यूनिवर्सल डिक्लेरेशन ऑफ ह्यूमन राइट्स के अनुच्छेद 19 और विंडहोक घोषणा की वर्षगांठ को चिह्नित करते हुए, 1991 में अफ्रीकी अखबार के पत्रकारों द्वारा विंडहोक में स्वतंत्र प्रेस सिद्धांतों के एक बयान को एक साथ रखा गया। |
| 5 मई | विश्व अस्थमा दिवस 2021 | "अनकवरिंग अस्थमा मिसकन्सेप्शन" | विश्व अस्थमा दिवस (WAD) (5 मई, 2021) को ग्लोबल इनिशिएटिव फॉर अस्थमा, (GINA) द्वारा आयोजित किया जाता है, जो 1993 में स्थापित एक विश्व स्वास्थ्य संगठन सहयोगी संगठन है। |
| 7 मई | विश्व एथलेटिक्स दिवस 2021 | | विश्व एथलेटिक्स दिवस हर साल 7 मई को फिटनेस के महत्व के बारे में युवाओं में जागरूकता फैलाने और एथलेटिक्स में उनकी भागीदारी को बढ़ावा देने के लिए मनाया जाता है।<br>इस दिन को इंटरनेशनल एमेच्योर एथलेटिक फेडरेशन (IAAF) द्वारा एक सामाजिक जिम्मेदारी परियोजना |

byjusexamprep.com

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | 'एथलेटिक फॉर ए वर्ल्ड' के रूप में पेश किया गया था। |
| 8 मई | विश्व प्रवासी पक्षी दिवस 2021 | सिंग, फ्लाई, सोअर – लाइक अ बर्ड | विश्व प्रवासी पक्षी दिवस (WMBD) एक वार्षिक जागरूकता बढ़ाने वाला अभियान है, जो प्रवासी पक्षियों और उनके आवासों के संरक्षण की आवश्यकता पर प्रकाश डालता है।<br>ये सभी गतिविधियां वर्ष के किसी भी समय हो सकती हैं क्योंकि देशों या क्षेत्रों में अलग-अलग समय पर पलायन के चरम को देखते हुए, लेकिन मई और अक्टूबर में दूसरे शनिवार को अंतरराष्ट्रीय समारोहों के लिए मुख्य दिन हैं।<br>विश्व प्रवासी पक्षी दिवस की शुरुआत 2006 में अफ्रीकन-यूरेशियन माइग्रेटरी वाटरबर्ड्स (AEWA) के संरक्षण पर समझौते के सचिवालय द्वारा वन्य जीवों के कांसेर्वेसन ऑफ़ माइग्रेटरी स्पीशीज (CMS) पर कन्वेंशन के सचिवालय के सहयोग से की गई थी।<br>AEWA और CMS संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP) द्वारा प्रशासित दो अंतर्राष्ट्रीय वन्यजीव संधियाँ हैं। |
| 8 मई | विश्व थैलेसीमिया दिवस 2021 | “एड्रेसिंग हेल्थ इनइक्वलिटीस एक्रॉस द ग्लोबल थैलेसीमिया कम्युनिटी” | विश्व थैलेसीमिया दिवस हेमोग्लोबिन के असामान्य गठन की विशेषता रक्त विकार थैलेसीमिया की ओर ध्यान आकर्षित करने के लिए, हर साल 8 मई को मनाया जाता है। |
| 8 मई | विश्व रेड क्रॉस दिवस 2021 | टूगेथेर वी आर # अनस्टोपेबल | विश्व रेड क्रॉस दिवस को विश्व रेड क्रॉस और रेड क्रिसेंट दिवस के रूप में भी जाना जाता है।<br>पहला रेड क्रॉस दिवस 8 मई 1948 को मनाया गया था। |
| 11 मई | राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी दिवस 2021 | “एक सतत भविष्य के लिए विज्ञान और प्रौद्योगिकी” | 11 मई, 1998 को, भारत ने राजस्थान में भारतीय सेना के पोखरण टेस्ट रेंज में एक ऑपरेशन शक्ति मिसाइल का सफलतापूर्वक परीक्षण किया। |

byjusexamprep.com

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | इसने भारत को परमाणु क्लब के देशों में शामिल होने वाला छठा देश बना दिया। देश के इंजीनियरों, वैज्ञानिकों और तकनीशियनों द्वारा इन अपार सफलता उपलब्धियों के आधार पर, अटल बिहारी वाजपेयी ने 11 मई को राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी दिवस के रूप में 1999 में घोषणा की। |
| 12 मई | अंतर्राष्ट्रीय नर्स दिवस 2021 | नर्स: ए वॉयस टू लीड – ए विजन फॉर फ्यूचर हेल्थकेयर | अंतर्राष्ट्रीय नर्स दिवस (IND) प्रत्येक वर्ष 12 मई (फ्लोरेंस नाइटिंगेल के जन्म की सालगिरह) पर दुनिया भर में मनाया जाने वाला एक अंतर्राष्ट्रीय दिवस है, जो नर्स समाज में योगदान देने के लिए करता है। |
| 21 मई | आतंकवाद विरोधी दिवस 2021 | | आतंकवाद विरोधी दिवस शांति और मानवता का संदेश फैलाने के लिए मनाया जाता है।<br>आतंकवाद विरोधी दिवस हर साल 21 मई को पूर्व प्रधानमंत्री राजीव गांधी की पुण्यतिथि पर मनाया जाता है। |
| 17-31 मई | संयुक्त राष्ट्र वैश्विक सड़क सुरक्षा सप्ताह (UNGRSW) 2021 | 'स्ट्रीट्स फॉर लाइफ #लव30 | यह WHO (विश्व स्वास्थ्य संगठन) द्वारा आयोजित एक द्विवार्षिक वैश्विक सड़क सुरक्षा अभियान है।<br>पहला संयुक्त राष्ट्र वैश्विक सड़क सुरक्षा सप्ताह 2007 में मनाया गया। |
| 22 मई | अंतर्राष्ट्रीय जैव विविधता दिवस 2021 | "वी आर पार्ट ऑफ़ द सलूशन" | अंतर्राष्ट्रीय जैव विविधता दिवस (या विश्व जैव विविधता दिवस) जैव विविधता के मुद्दों को बढ़ावा देने के लिए एक संयुक्त राष्ट्र-स्वीकृत अंतर्राष्ट्रीय दिवस है। यह वर्तमान में मई 22 को आयोजित किया जाता है। |
| 15 मई | अंतर्राष्ट्रीय परिवार दिवस 2021 | "फैमिलीज़ एंड न्यू टेक्नोलॉजीज" | अंतर्राष्ट्रीय परिवार दिवस हर साल 15 मई को मनाया जाता है।<br>इस दिवस की घोषणा संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा 1993 में की गई थी और यह अंतर्राष्ट्रीय समुदाय द्वारा परिवारों को दिए जाने वाले महत्व को दर्शाता है |
| 29 मई | संयुक्त राष्ट्र शांति रक्षक अंतर्राष्ट्रीय दिवस 2021 | "द रोड टू ए लास्टिंग पीस: लेवरेजिंग द पॉवर ऑफ़ | संयुक्त राष्ट्र शांति रक्षक अंतर्राष्ट्रीय दिवस 2002 में महासभा द्वारा स्थापित किया गया था। |

byjusexamprep.com

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | यूथ फॉर पीस एंड सिक्योरिटी” | |
| 31 मई | विश्व तंबाकू निषेध दिवस 2021 | “कमिट टू क्विट” | दुनिया भर में हर साल 31 मई को मनाया जाता है, विश्व तंबाकू निषेध दिवस 1987 में विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) के सदस्य राज्यों द्वारा तंबाकू महामारी और इससे होने वाली रोकथाम योग्य मृत्यु और बीमारी की ओर वैश्विक ध्यान आकर्षित करने के लिए बनाया गया था। |

byjusexamprep.com

# विज्ञान और प्रोद्योगिकी

## इसरो-नासा के उपग्रह निसार को 2022 तक प्रक्षेपित किया जाएगा

- NASA-ISRO सिंथेटिक एपर्चर रडार (NISAR) को 2022 तक प्रक्षेपित किए जाने की उम्मीद है जैसा की भारत और अमेरिका ने अंतरिक्ष स्थिति जागरूकता सूचना साझा करने का निर्णय किया है जो सुरक्षित एवं स्थायी अंतरिक्ष वातावरण की स्थितियां तैयार करने के प्रयास को गति देगा।
- दोनों देशों की अंतरिक्ष एजेंसियों ने 2014 में पृथ्वी अवलोकन उपग्रह पर दोहरे आवृत्ति सिंथेटिक एपर्चर रडार को विकसित करने और लॉन्च करने के लिए संयुक्त NISAR मिशन का संचालन करने के लिए एक समझौते पर हस्ताक्षर किए थे।
- **ISRO (भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन) के बारे में:** यह भारत की राष्ट्रीय अंतरिक्ष एजेंसी है और यह अंतरिक्ष विभाग के तहत काम करता है।
    - **स्थापना:** 15 अगस्त 1969
    - **मुख्यालय:** बेंगलुरु
    - **चेयरमैन:** कैलाशवादिवू सीवन
- **नासा (नेशनल एरोनॉटिक्स एंड स्पेस एडमिनिस्ट्रेशन) के बारे में:** यह अमेरिकी संघीय सरकार की एक स्वतंत्र एजेंसी है जो नागरिक अंतरिक्ष कार्यक्रम के साथ-साथ वैमानिकी और अंतरिक्ष अनुसंधान के लिए काम करती है।
    - **स्थापना:** 1 अक्टूबर 1958
    - **मुख्यालय:** वाशिंगटन, डी. सी.

## नासा के सोफिया (SOFIA) ने चाँद की सतह पर पानी होने की पुष्टि की

- नासा की इन्फ्रारेड एस्ट्रोनॉमी के लिए स्ट्रैटोस्फेरिक वेधशाला (SOFIA) ने पहली बार चंद्रमा की उस सतह पर पानी की पुष्टि की है जहां सूरज की किरण पड़ती है। यह खोज इंगित करती है कि पानी चंद्र सतह पर वितरित किया जा सकता है, और ठंड, छाया वाले स्थानों तक सीमित नहीं है।
- SOFIA ने चंद्रमा के दक्षिणी गोलार्ध में स्थित, पृथ्वी से दिखाई देने वाले सबसे बड़े गड्ढों में से एक, क्लेवियस क्रेटर में पानी के अणुओं (H2O) का पता लगाया है।

## IFSCA ने नवीन फिनटेक (FinTech) समाधानों का लाभ उठाने के उद्देश्य से रेगुलेटरी सैंडबॉक्स की एक रुपरेखा पेश की

- अंतरराष्ट्रीय वित्तीय सेवा केंद्र प्राधिकरण (IFSCA), गांधीनगर (गुजरात, भारत) में GIFT सिटी स्थित IFSC में एक विश्व स्तरीय FinTech हब विकसित करने के उद्देश्य से, बैंकिंग, बीमा, प्रतिभूतियों और कोष प्रबंधन के विस्तृत क्षेत्र में वित्तीय उत्पाद और वित्तीय सेवाओं से संबंधित वित्तीय तकनीकों ('फिनटेक') के पहलों को बढ़ावा देने के प्रयासों को प्रोत्साहित करता है।
- IFSCA ने **"रेगुलेटरी सैंडबॉक्स"** की एक रूपरेखा पेश की है। सैंडबॉक्स की इस रुपरेखा के तहत पूंजी बाजार में बैंकिंग, बीमा और वित्तीय सेवा के क्षेत्र में कार्यरत इकाइयों को सीमित समय सीमा के लिए वास्तविक ग्राहकों के


SUBSCRIBE BYJU'S EXAM PREP

सीमित समूह के साथ एक गतिशील वातावरण में नवीन फिनटेक समाधानों के प्रयोग करने की कुछ सुविधाएं एवं छूट प्रदान की जायेंगी।

- **नोट: IFSC** उन वित्तीय सेवाओं और लेन-देन को वापस लाने में सक्षम बनाता है जो वर्तमान में भारतीय कॉर्पोरेट संस्थाओं और विदेशी शाखाओं / वित्तीय संस्थानों की सहायक कंपनियों (FIs) द्वारा भारत में व्यापार और विनियामक वातावरण की पेशकश करके अन्य देशो के वित्तीय केंद्रों में किए जाते हैं जो अन्य प्रमुखों की तुलना में दुनिया के अंतरराष्ट्रीय वित्तीय केंद्र जैसे लंदन और सिंगापुर है।
- **पहला IFSC** भारत में गुजरात इंटरनेशनल फाइनेंस टेक सिटी (GIFT City), गांधीनगर में स्थापित किया गया है।

**वीनस मिशन इसरो के द्वारा 2025 मे लॉन्च किया जाएगा**

- भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन 2025 में फ्रांसीसी अंतरिक्ष एजेंसी सीएनईएस की भागीदारी के साथ वीनस मिशन का शुभारंभ करेगा।
- ISRO ने VIRAL (वीनस इन्फ्रारेड एटमॉस्फेरिक गैसेस लिंकर) इंस्ट्रूमेंट का चयन रूस और फ्रांस की स्पेस एजेंसी के साथ सह-विकसित किया है।
- नोट: शुक्र सूर्य से दूसरा ग्रह है। यह सौर मंडल का सबसे गर्म ग्रह है। उनके समान आकार, द्रव्यमान, सूर्य से निकटता और थोक संरचना के कारण इसे पृथ्वी का "बहन ग्रह" भी कहा जाता है। शुक्र के पास कोई चंद्रमा नहीं है और कोई छल्ले नहीं हैं। वातावरण में मुख्य रूप से कार्बन डाइऑक्साइड 96.5% और 3.5% नाइट्रोजन अन्य गैसों के निशान के साथ है, सबसे विशेष रूप से सल्फर डाइऑक्साइड। ग्रह का सतह का तापमान लगभग 900 डिग्री फ़ारेनहाइट (465 डिग्री सेल्सियस) है।

**भारतीय स्टार्ट-अप AgniKul ब्रह्मांड रॉकेट परीक्षण अमेरिका के द्वारा**

- अग्निकुल कॉस्मोस प्राइवेट लिमिटेड (यह एक भारतीय एयरोस्पेस स्टार्ट-अप है) मद्रास के भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान में चेन्नई स्थित स्टार्ट-अप है।

**दुनिया की पहली क्षुद्रग्रह खनन रोबोट अंतरिक्ष में 2020 में चीन द्वारा शुरू किया जाएगा**

- मिशन का मुख्य उद्देश्य क्षुद्रग्रह खनन रोबोट की क्षमताओं को जानना और यह पता लगाना होगा कि यह मूल्यवान संसाधनों को कितनी अच्छी तरह से निकाल और पहचान सकता है।
- चीनी लॉन्ग मार्च सीरीज़ के रॉकेट द्वारा अंतरिक्ष में लॉन्च किए गए रोबोट को 'क्षुद्रग्रह खनन रोबोट' नाम दिया गया है।
- उद्देश्य: रोबोट किसी भी खनन कार्य में संलग्न नहीं होगा, लेकिन यह प्रौद्योगिकियों का परीक्षण करेगा और कई कार्यों को सत्यापित करने और प्रदर्शित करने के लिए जैसे कि छोटे आकाशीय शरीर पर कब्जा, अंतरिक्ष यान कक्षीय पैंतरेबाज़ी, बुद्धिमान अंतरिक्ष यान पहचान और नियंत्रण।

**भारत नेविगेशन उपग्रह प्रणाली के लिए IMO मान्यता पाने वाला चौथा देश बना**

- भारत वर्ल्ड वाइड रेडियो नेविगेशन सिस्टम (WWRNS) के एक भाग के रूप में अंतर्राष्ट्रीय समुद्री संगठन (IMO) द्वारा मान्यता प्राप्त अपने स्वतंत्र क्षेत्रीय नेविगेशन उपग्रह प्रणाली के साथ दुनिया का चौथा देश बन गया है।

BYJU'S EXAM PREP
SUBSCRIBE BYJU'S EXAM PREP

- अन्य तीन देश जिनके पास IMO द्वारा मान्यता प्राप्त नेविगेशन सिस्टम हैं, वे अमेरिका, रूस और चीन हैं।
- **इंडियन रीजनल नेविगेशन सैटेलाइट सिस्टम (IRNSS)** को हिंद महासागर के जल में जहाजों के नेविगेशन में सहायता के लिए सटीक स्थिति सूचना सेवाएं प्रदान करने के लिए डिज़ाइन किया गया।

**भारत के आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (कृत्रिम बुद्धिमत्ता) सुपर कंप्यूटर परम सिद्धि को विश्व की सबसे शक्तिशाली 500 गैर-कंप्यूटर प्रणालियों में 63वां स्थान**

- विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय के अनुसार, AI (कृत्रिम बुद्धिमत्ता) प्रणाली से कम्प्यूटेशनल रसायन विज्ञान और खगोल भौतिकी जैसे क्षेत्रों में पैकेज के अनुप्रयोग विकास को मजबूती मिलेगी।

**तीस मीटर दूरबीन परियोजना के लिए नोबेल पुरस्कार विजेता एंड्रिया घेज और भारतीय खगोलविदों के बीच सहयोग**

- ब्रह्मांड के गूढ़ रहस्यों का पता लगाने के लिए हवाई द्वीप के मोनाकिया में तीस मीटर दूरबीन लगाई जा रही है। इस अंतरराष्ट्रीय परियोजना में दूरबीन से जुड़े उपकरणों के संबंध में भौतिक विज्ञान के 2020 के नोबेल पुरस्कार विजेता प्रोफेसर एंड्रिया गेज ने भारतीय खगोलविदों के साथ काफी सक्रियता के साथ काम किया है
- तीस मीटर दूरबीन (TMT) परियोजना कैलटेक, कैलिफोर्निया विश्वविद्यालय, कनाडा, जापान, चीन और भारत के बीच एक अंतरराष्ट्रीय साझेदारी है।

**वर्जिन हाइपरलूप ने सफलतापूर्वक पहली यात्री सवारी पूरी की**

- नेवादा रेगिस्तान, अमेरिका में, वर्जिन हाइपरलूप ने पहली बार हाइपरलूप पॉड में मानव यात्रा का परीक्षण किया।
- रिचर्ड ब्रैनसन की वर्जिन हाइपरलूप ने अपनी पहली यात्रा का सफलतापूर्वक परीक्षण किया है, जिसमें लगभग 160 किलोमीटर प्रति घंटे की गति से वायुहीन ट्यूब के द्वारा दो मनुष्य एक पॉड में बैठे थे।
- **नोट:** हाइपरलूप परिवहन का एक उच्च तकनीक तरीका है। इस तकनीक का उद्देश्य पारंपरिक तरीकों की तुलना में परिवहन को तेज करना है और इससे पर्यावरण पर बोझ भी नही पड़ता है।

**ISRO ने भारत के नवीनतम अर्थ ऑब्जर्वेशन सैटेलाइट (पृथ्वी अवलोकन उपग्रह) EOS-01 को सफलतापूर्वक प्रक्षेपित किया**

- भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन-इसरो ने पृथ्वी का अध्ययन करने में सक्षम उपग्रह-EOS-01 को, शक्तिशाली रॉकेट PSLV- C49 के जरिये सफलता पूर्वक प्रक्षेपित किया और इसे अपेक्षित कक्षा में स्थापित किया
- अमरीका और लक्समबर्ग के चार-चार तथा लिथुआनिया के एक उपग्रह सहित **नौ उपग्रहों** को इस मिशन के तहत प्रक्षेपित किया गया।
- सफल PSLV मिशन ने कृषि, वानिकी और आपदा प्रबंधन अनुप्रयोगों के लिए पृथ्वी की सतह को मूल रूप से देखने के लिए देश की उपयोगकर्ता एजेंसियों के लिए क्षमता में वृद्धि की है।
- **नोट: अर्थ ऑब्जर्वेशन सैटेलाइट EOS-01** ऐसे पेलोड के एक परिवार का हिस्सा बनेगा जो मौसम या वायुमंडलीय परिस्थितियों के बावजूद एक निर्बाध तरीके से पृथ्वी को ऊपर से देखने की राष्ट्र की क्षमता को बढ़ाएगा।


SUBSCRIBE
BYJU'S EXAM PREP

**नीती अयोग ने मेड इन इंडिया क्लाउड स्टोरेज सर्विस 'DigiBoxx' की शुरुआत की**

- DigiBoxx भारत की पहली देसी डिजिटल एसेट मैनेजमेंट प्लेटफ़ॉर्म है जहाँ हम अपने डिजिटल संपत्ति जैसे रॉ फ़ाइलें, तस्वीरें, संवेदनशील कोलैटरल, आदि संगृहीत और एक साथ रख सकते है।
- यह एक मेक-इन इंडिया सेवा है जो देश के अन्दर डेटा को संग्रहीत और एन्क्रिप्ट करेगी। यह अब वेब और एंड्रॉइड पर उपलब्ध है और जल्द ही iOS सपोर्ट के साथ शुरु होगी है।
- Google ड्राइव और Apple की iCloud सेवा की तरह, DigiBoxx व्यक्तियों और उद्यमों को अपने सभी डेटा को ऑनलाइन स्टोर करने, प्रबंधित करने, सहयोग करने, व्यवस्थित करने और साझा करने में सक्षम करेगा।

**'स्वच्छता अभियान' मोबाइल एप्लीकेशन**

- केंद्रीय सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता मंत्री श्री थावर चंद गहलोत ने एक मोबाइल एप्लीकेशन 'स्वच्छता अभियान' का शुभारंभ किया।
- मोबाइल एप्लीकेशन 'स्वच्छता अभियान' का विकास अस्वच्छ शौचालयों की पहचान कर उनकी जियो टैगिंग करने और मेहतरों की पहचान करने के उद्देश्य से किया गया है, ताकि अस्वच्छ शौचालयों के स्थान पर स्वच्छ शौचालय स्थापित किए जा सकें और मेहतरों का पुनर्वास कर उन्हें सम्मानजनक जीवन उपलब्ध कराया जा सके।
- **नोट:** 'मेहतर रोजगार प्रतिबंध एवं पुनर्वास अधिनियम 2013' के अंतर्गत अस्वच्छ शौचालयों का सर्वेक्षण, उन्हें नष्ट कर और उनके स्थान पर स्वच्छ शौचालयों का निर्माण अनिवार्य करता है।

**IMD ने लेह में देश के सबसे ऊंचे मौसम विज्ञान केंद्र की शुरूआत की**

- भारत मौसम विज्ञान विभाग (IMD) अब अपने लद्दाख केंद्र से राजमार्गों, कृषि और रक्षा कर्मियों पर आवागमन के लिए विशेष मौसम पूर्वानुमान प्रदान करेगा। लेह में समुद्र तल से 3,500 मीटर ऊपर स्थित है, यह भारत में उच्चतम मौसम विज्ञान केंद्र (MC) होगा।
- यह केंद्र शासित प्रदेश के दो जिलों लेह और कारगिल के लिए लघु रेंज (3 दिन), मध्यम रेंज (12 दिन) और लंबी रेंज (एक महीने) का पूर्वानुमान प्रदान करेगा।
- **नोट:** अरुणाचल प्रदेश के ईटानगर के बाद, लेह केंद्र हिमालय में स्थित दूसरा मौसम विज्ञान केंद्र है।

**भारत की पहली लिथियम रिफाइनरी गुजरात में स्थापित की जाएगी**

- भारत की पहली लिथियम रिफाइनरी जो बैटरी ग्रेड सामग्री के उत्पादन के लिए लिथियम अयस्क की प्रक्रिया करेगी, गुजरात में स्थापित किया जाएगा।

BYJU'S EXAM PREP
SUBSCRIBE BYJU'S EXAM PREP

- देश की सबसे बड़ी पावर ट्रेडिंग और नवीकरणीय ऊर्जा कंपनी मणिकरण पावर लिमिटेड इस रिफाइनरी को स्थापित करने के लिए 1,000 करोड़ रुपये से अधिक का निवेश करेगी।

- **नोट:** लिथियम एक दुर्लभ तत्व है जो आमतौर पर भारत में नहीं पाया जाता है। कंपनी ऑस्ट्रेलिया से लीथियम अयस्क का आयात करेगी और यहां इसका प्रसंस्करण करेगी।

**INCOIS ने वेब आधारित डिजिटल ओशन एप्लीकेशन की शुरूआत की**

- INCOIS (इंडियन नेशनल सेंटर फॉर ओशन इंफॉर्मेशन सर्विसेज), पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय (MoES) के तहत एक स्वायत्त निकाय, ने समुद्री डेटा और पूर्वानुमान सेवाओं के बारे में जानकारी साझा करने के लिए एक वेब आधारित एप्लिकेशन डिजिटल ओशन शुरू किया है।

- यह महासागर डेटा प्रबंधन के लिए अपनी तरह का पहला प्लेटफॉर्म है और यह डिजिटल इंडिया कार्यक्रम में योगदान देता है।

**विद्युत क्षेत्र में कौशल विकास के लिए भारत का पहला उत्कृष्टता केंद्र**

- कौशल भारत ने नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ सोलर एनर्जी, गुरुग्राम, हरियाणा के परिसर में पावर सेक्टर में कौशल विकास के लिए पहला उत्कृष्टता केंद्र स्थापित किया है।

- उत्कृष्टता केंद्र भारत सरकार के कौशल विकास और उद्यमिता मंत्रालय, राष्ट्रीय शिक्षा और युवा मंत्रालय, फ्रांस सरकार और श्नाइडर इलेक्ट्रिक के बीच सहयोग से स्थापित किया गया है।

- उत्कृष्टता केंद्र विद्युत, स्वचालन और सौर ऊर्जा क्षेत्र में उम्मीदवारों की रोजगार क्षमता बढ़ाने के लिए आगे के प्रशिक्षण के लिए उच्च कुशल प्रशिक्षकों और मूल्यांकनकर्ताओं का एक पूल बनाने पर ध्यान केंद्रित करेगा।

**प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी ने भारत अंतर्राष्ट्रीय विज्ञान महोत्सव (IISF) 2020 का उद्घाटन किया**

- 6वां IISF 2020 को वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान परिषद (CSIR), विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग (DST), पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय, जैव प्रौद्योगिकी विभाग (DBT), भारतीय आयुर्विज्ञान अनुसंधान परिषद (ICMR) और विज्ञान भारती (विभा) के साथ 22 -25 दिसंबर, 2020 तक संयुक्त रूप से आयोजित किया जा रहा है।

- इसका विषय 'साइंस फॉर सेल्फ-रिलायंट इंडिया एंड ग्लोबल वेलफेयर' है।

- इसका उद्देश्य छात्रों और नवप्रवर्तनकर्ताओं के साथ भारत की वैज्ञानिक और तकनीकी प्रगति की उपलब्धियों का जश्न मनाने का एक महोत्सव है।

**ISRO ने स्पेस सिचुएशनल अवेयरनेस (SSA) के लिए समर्पित नियंत्रण केंद्र 'NETRA' की स्थापना की**

- भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) ने भारत की अंतरिक्ष संपत्तियों की निगरानी, नज़र रखने और उनकी सुरक्षा के लिए बेंगलुरु के पीन्या, ISTRAC परिसर में एक समर्पित नियंत्रण सेंटर 'NETRA' (नेटवर्क फॉर स्पेस ऑब्जेक्ट ट्रैकिंग एंड एनालिसिस) स्थापित किया है।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- स्पेस सिचुएशनल अवेयरनेस को बढ़ाने के लिए ISRO में स्पेस सिचुएशनल अवेयरनेस एंड मैनेजमेंट (DSSAM) निदेशालय की स्थापना की गई है।

- **नोट:** अंतरिक्ष वस्तुओं को ट्रैक करने और टकराव की चेतावनी साझा करने के लिए केवल अमेरिका, रूस और यूरोप में समान सुविधा है।

**रक्षामंत्री ने हैदराबाद में उन्नत हाइपरसोनिक विंड टनल परीक्षण सुविधा का उद्घाटन किया**

- अत्याधुनिक सुविधा एक दबाव वैक्यूम संचालित संलग्न फ्री जेट सुविधा है जिसमें एक मीटर व्यास का नोजल निकास है।

- यह परियोजना पूरी तरह भारत में विकसित है और भारतीय उद्योगजगत की समन्वित साझेदारी का परिणाम है।

- **नोट:** इसके साथ भारत अमेरिका और रूस के बाद आकार और क्षमता में इतनी बड़ी सुविधा पाने वाला तीसरा देश बन गया है।

**ISRO ने CMS-01 संचार उपग्रह को PSLV-C50 रॉकेट से सफलतापूर्वक प्रक्षेपण किया**

- CMS -01 अंतरिक्ष एजेंसी का 42 वां संचार उपग्रह है और इसे भारत की मुख्य भूमि, अंडमान निकोबार और लक्षद्वीप को कवर करने वाले फ्रीक्वेंसी स्पेक्ट्रम के विस्तारित सी बैंड में सेवाएं मुहैया करने के लिए तैयार किया गया है।

- **नोट:** उपग्रह संचार उपग्रह GSAT-12 के प्रतिस्थापन के रूप में कार्य करने जा रहा है जिसे 11 साल पहले लॉन्च किया गया था। ISRO के मुताबिक, CMS -01 की उम्र सात साल से अधिक होगी।

**कैबिनेट ने सार्वजनिक वाई-फाई (Wi-Fi) नेटवर्क की स्थापना को मंजूरी दी**

- कैबिनेट ने **'PM-WANI' (प्राइम मिनिस्टर वाई-फाई एक्सेस नेटवर्क इंटरफ़ेस)** के अंतर्गत सार्वजनिक वाई-फाई नेटवर्क स्थापित करने को मंजूरी दी जिससे किसी भी लाइसेंस शुल्क के लेवी के बिना सार्वजनिक डेटा कार्यालयों के माध्यम से सार्वजनिक वाई-फाई सेवा प्रदान किया जा सके।

- इस योजना से छोटे दुकानदार वाई-फाई सेवा प्रदान कर सकेंगे। इससे आय में वृद्धि होगी और साथ ही युवाओं को निर्बाध इंटरनेट कनेक्टिविटी मिलेगी। यह हमारे डिजिटल इंडिया मिशन को भी मजबूत करेगा।

**BARC ने नेत्र संबंधी ट्यूमर के इलाज के लिए आंखों के कैंसर के उपचार की पद्धति विकसित की**

- भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (BARC), मुंबई ने नेत्र संबंधी ट्यूमर के इलाज के लिए पहली स्वदेशी रूथीनियम 106 प्लैक के रूप में आंखों के कैंसर के उपचार की पद्धति विकसित की है।
- सर्जन के लिए इस प्लैक को संभालना आसान और सुविधाजनक है। ख़ास बात यह है कि इस प्लैक को अन्तरराष्ट्रीय मानकों के समकक्ष माना गया है।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- **नोट:** भाभा परमाणु ऊर्जा केन्द्र (BARC) सुरक्षा बलों के लिए बुलेट प्रूफ जैकेट बनाने में सहयोग देने के अलावा, कृषि क्षेत्र में सब्ज़ियों और खाद्य पदार्थों की भंडारण अवधि को बढ़ाने के लिए विकिरण प्रौद्योगिकी का इस्तेमाल कर रहा है।

**इंडियन ऑयल ने तेल रिफाइनरियों के लिए पहली रिमोट मॉनिटरिंग सिस्टम लॉन्च किया**

- देश के सबसे बड़े ईंधन रिटेलर इंडियन ऑयल कॉर्प (IOC) ने घोषणा की कि उसने तेल रिफाइनरियों / टर्बाइनों के लिए देश का पहला रिमोट मॉनिटरिंग सिस्टम लॉन्च किया है।
- हैदराबाद में स्थित इस परियोजना का उद्घाटन तेल मंत्री धर्मेंद्र प्रधान ने किया।
- इंडियन ऑयल की रिफाइनरी गैस टर्बाइन की ट्रैकिंग के लिए रिमोट मॉनिटरिंग एंड ऑपरेशन सेंटर, BHEL और जनरल इलेक्ट्रिक के संयुक्त उपक्रम BHEL-GE गैस टर्बाइन सर्विसेज (BGGTS) द्वारा लागू किया गया।
- यह विश्लेषण गैस टर्बाइन से संबंधित उभरते मुद्दों का पता लगाने और निदान करने में मदद करेगा।

**स्काईरूट एयरोस्पेस ठोस ईंधन वाले रॉकेट इंजन 'कलाम-5' का परीक्षण करने वाली पहली भारतीय कंपनी बनी**

- भारतीय अंतरिक्ष स्टार्टअप, स्काईरूट एयरोस्पेस, ने इंजन के नवीनतम परीक्षण-फायरिंग के साथ अपने पहले रॉकेट विक्रम -1 की महत्वपूर्ण प्रणोदन तकनीक को साबित किया है। विक्रम -1 रॉकेट चार इंजनों द्वारा संचालित होता है - तीन ठोस ईंधन चरण और एक तरल-ईंधन चरण जिसे फर्म ने डिजाइन और विकसित किया है।
- अगस्त 2020 में, कंपनी ने अपने तरल-ईंधन वाले इंजन का परीक्षण किया था और अब एक लघु संस्करण का सफल परीक्षण करके ठोस-ईंधन वाले इंजन (कलाम -5) की तकनीक को साबित कर दिया है।
- कलाम -5 ठोस रॉकेट मोटर्स की पांच कलाम श्रृंखलाओं में से पहली है।

**खादी प्राकृतिक पेंट**

- केंद्रीय सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्री नितिन गडकरी ने खादी और ग्रामोद्योग आयोग (KVIC) द्वारा विकसित भारत का पहला नया गोबर पेंट लॉन्च किया।
- पर्यावरण के अनुकूल, गैर विषाक्त पेंट, जिसे "खादी प्राकृतिक पेंट" नाम दिया गया है, एक एंटी-फंगल, एंटी-बैक्टीरियल गुणों के साथ एक पहला उत्पाद है।
- यह दो रूपों में उपलब्ध है - डिस्टेंपर पेंट और प्लास्टिक इमल्शन पेंट।
- **नोट:** इस परियोजना की परिकल्पना मार्च 2020 में KVIC के अध्यक्ष ने की थी, और बाद में इसे KVIC की एक इकाई के रूप में काम करने वाले कुमारप्पा राष्ट्रीय हस्तनिर्मित कागज़ संस्थान, जयपुर ने विकसित किया।

**शिक्षा को बढ़ावा देने के उद्देश्य से ISRO 100 अटल टिंकरिंग लैब्स को अपनाएगा**

- देश भर में स्कूली छात्रों को अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी से संबंधित नवाचार क्षेत्र में शिक्षा को बढ़ावा देने के उद्देश्य से भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) एक सौ अटल टिंकरिंग लैब्स को अपनाएगा।

byjusexamprep.com

- उद्यमशीलता और नवाचार को बढ़ावा देने के लिए अटल इनोवेशन मिशन के अन्तर्गत नीति आयोग ने पूरे देश में सात हज़ार अटल टिंकरिंग लैब्स की स्थापना की है।

**केंद्रीय स्वास्थ्य मंत्री डॉ हर्षवर्धन ने तटीय अनुसंधान पोत 'सागर अन्वेषिका' को चेन्नई पोर्ट ट्रस्ट पर देश को समर्पित किया**

- सागर अन्वेषिका वैज्ञानिकों को विभिन्न समुद्र विज्ञान अनुसंधान मिशनों का संचालन करने में सक्षम करेगा।
- समुद्री वैज्ञानिक समुद्र के नीचे छह किलोमीटर की यात्रा कर सकते हैं और 16 घंटे से अधिक समय तक रह सकते हैं और अनुसंधान गतिविधियों का संचालन कर सकते हैं।
- **नोट:** NIOT (राष्ट्रीय महासागर प्रौद्योगिकी संस्थान) में पहले से ही अनुसंधान पोत- सागर कन्या, सागर सम्पदा, सागर निधि, सागर मंजुशा और सागर तारा है।

**भारत की पहली स्वदेशी रूप से निर्मित एवं विकसित 'चालकरहित मेट्रो कार'**

- रक्षा मंत्री श्री राजनाथ सिंह ने मुंबई मेट्रोपॉलिटन रीजन डेवलपमेंट अथॉरिटी (MMRDA) के लिए अत्याधुनिक 'चालकरहित मेट्रो कार' का उद्घाटन किया।
- स्वदेश में निर्मित एवं विकसित अत्याधुनिक चालकरहित मेट्रो ट्रेनों का BEML के बैंगलुरु परिसर में निर्माण किया जा रहा है।
- MMRDA परियोजना में 63 प्रतिशत स्वदेशी सामग्री है जो अगले दो से तीन वर्षों में बढ़कर 75 प्रतिशत हो जाएगी।
- श्री राजनाथ सिंह ने BEML के बैंगलुरु परिसर में स्थित एयरोस्पेस असेम्बली हैंगर का शुभारंभ भी किया एवं BEML द्वारा स्वदेश में निर्मित पहले टाट्रा केबिन का उद्घाटन भी किया।

**एलोन मस्क की अंतरिक्ष एजेंसी स्पेस एक्स ने एक ही रॉकेट से 143 उपग्रह प्रक्षेपित करने का नया विश्व रिकॉर्ड बनाया**

- 143 उपग्रह प्रक्षेपित किये गये उनमें व्यावसायिक और सरकारी क्यूबसेट, माइक्रोसेट और दस स्टारलिंक उपग्रह शामिल हैं।
- इन उपग्रहों के प्रक्षेपण से स्पेस एक्स ने 2021 तक समूचे विश्व में ब्रॉडबैंड इंटरनेट सुविधा उपलब्ध कराने का लक्ष्य तय किया है।
- स्पेस एक्स रिकॉर्ड-ब्रेकिंग फ्लाइट के लिए लॉन्च वाहन फाल्कन 9 रॉकेट था।
- **नोट:** स्पेस एक्स ने फरवरी 2017 में एक ही रॉकेट से 104 उपग्रह प्रक्षेपित करने के भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन-ISRO के रिकॉर्ड को पीछे छोड़ दिया।

**केरल में खोज की गई नई चीटी प्रजातियों का नाम JNCASR के शोधकर्ता, विकासमूलक जीवविज्ञानी प्रोफेसर अमिताभ जोशी के नाम पर रखा गया**


SUBSCRIBE BYJU'S EXAM PREP

- भारत में दुर्लभ चीटी वंश की दो नई प्रजातियों की खोज की गई है। केरल और तमिलनाडु में पाई गई चीटी वंश *[illegible]* की प्रजातियां इस दुलर्भ वंश की विविधता को बढ़ाती हैं। वे एंटेनल खंडों की संख्या के आधार पर समान वंश से विभिन्न हैं।

- उनमें से एक केरल के पेरियार बाघ अभ्यारण में पाई गई जिसका नाम भारत सरकार के विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग के एक स्वायतशासी संस्थान जवाहर लाल नेहरू एडवांस्ड साइंटिफिक रिसर्च सेंटर (JNCASR) के एक प्रख्यात विकासमूलक जीवविज्ञानी प्रोफेसर अमिताभ जोशी के सम्मान में *[illegible]* रखा गया है।

- दूसरा नाम *[illegible]* **डेकामरा** है जिसे मदुरै के अलगार्कोइल से खोजा गया।

**CSIR-CMERI ने 'एक्वा पुनर्जीवन संयंत्र' का अनावरण किया, जो कि शोधित अपशिष्ट जल के जरिए जैविक खेती के मॉडल को सुविधाजनक बनाता है**

- CSIR-सेंट्रल मैकेनिकल इंजीनियरिंग रिसर्च इंस्टीट्यूट, दुर्गापुर ने पहली बार अपशिष्ट जल के शोधन के तकनीकी मॉडल का अनावरण किया, जो सिंचाई/ खेती के उद्देश्यों के लिए अपशिष्ट जल को शुद्ध करता है।

- CSIR-CMERI के निदेशक प्रोफेसर (डॉ.) हरीश हिरानी ने दुर्गापुर (पश्चिम बंगाल) स्थित CSIR-CMERI कॉलोनी में 'एक्वा रेजुव' का उद्घाटन किया।

- **एक्वा पुनर्जीवन संयंत्र (ARP)** अपशिष्ट जल के पुनर्जीवन का एक एकीकृत मॉडल है जिसमें शुद्धि के विभिन्न मापदंडों के आधार पर अपशिष्ट जल के व्यापक शोधन के लिए एक छह - स्तरीय शुद्धिकरण प्रणाली का समावेश है।

**अमेरिकी अंतरिक्ष एजेंसी नासा ने मंगल ग्रह पर अपने रोवर 'Perseverance' को सफलतापूर्वक उतारा**

- अमेरिकी अंतरिक्ष एजेंसी नासा ने मंगल ग्रह पर अपने पांचवें रोवर 'Perseverance' को सफलतापूर्वक भूमध्य रेखा के निकट एक गहरे गड्ढे में उतारा, जिसे Jezero कहा जाता है।

- ये रोवर करीब 30 चट्टानों और मिट्टी के नमूने इकट्ठा करके 2030 के दशक में किसी समय प्रयोगशाला विश्लेषण के लिए पृथ्वी पर भेजेगा।

**TIFAC ने SAKSHAM और सीवीड मिशन के नाम से दो प्रौद्योगिकी पहल की शुरुआत की**

- प्रौद्योगिकी सूचना, पूर्वानुमान और आकलन परिषद (TIFAC) की दो नई पहल:

- **(i) SAKSHAM (श्रम शक्ति मंच) -** MSMEs के श्रमिकों की वास्तविक जरूरतों को पूरा करने के लिए एक गतिशील नौकरी पोर्टल, जो MSMEs के साथ सीधे श्रमिकों को जोड़ने और 10 लाख ब्लू-कॉलर नौकरियों की सुविधा प्रदान करता है और **(ii) समुद्री शैवाल मिशन** (**सीवीड मिशन)** समुद्री शैवाल की व्यावसायिक खेती के लिए और राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था को बढ़ावा देने के लिए मूल्य संवर्धन के लिए इसके प्रसंस्करण को 34 वें स्थापना दिवस समारोह अवसर पर लॉन्च किया गया।

**ISRO ने पहली बार निजी क्षेत्र द्वारा विकसित उपग्रहों का परीक्षण किया**

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- भारतीय स्टार्टअप्स द्वारा दो उपग्रह- स्पेसकिड्ज इंडिया और पिक्ससेल (Sygyzy के रूप में शामिल) — जिनका परीक्षण बेंगलुरु में भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) के यूआर राव सैटेलाइट सेंटर में किया गया।
- इससे पहले ISRO ने निजी कंपनियों को केवल लागत पर लॉन्च सुविधाएं प्रदान की थीं।

**जम्मू और कश्मीर पहला प्रभाव-आधारित बाढ़ पूर्वानुमान प्रणाली प्राप्त करेगा**

- जम्मू और कश्मीर को ब्रिटेन के अंतरिक्ष एजेंसी के सहयोग से देश का पहला प्रभाव-आधारित बाढ़ पूर्वानुमान प्रणाली प्राप्त होने की संभावना है, जिससे आसन्न बाढ़ के प्रभाव की भविष्यवाणी लोगों के जीवन पर हो सकती है, जिसमें घर, फसल, पशुधन और परिवहन मार्ग शामिल हैं, जिससे इनमें से कई चुनौतियों को कम करने में मदद मिलेगी।
- **नोट:** हाल ही में आई एक रिपोर्ट ने भारत को दुनिया के 10 सबसे अधिक आपदाग्रस्त देशों में रखा है और बाढ़ को सबसे बड़े जलवायु-संबंधित खतरों में से एक माना है।

**MapmyIndia ने GOOGLE मैप्स के एक विकल्प के रूप में ISRO के साथ समझौता किया**

- भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) ने भारत में मैपिंग और अन्य स्थान-आधारित सेवाओं को विकसित करने के लिए MapmyIndia के साथ एक समझौता किया है, जिसका सुझाव MapmyIndia व्यापक रूप से उपयोग किए जाने वाले Google मानचित्र और इसी तरह के उत्पादों के लिए एक विकल्प बन सकता है।
- **MapmyIndia के बारे में:** यह एक भारतीय प्रौद्योगिकी कंपनी है जो डिजिटल मैप डेटा, टेलीमैटिक्स सेवाओं, स्थान-आधारित SaaS और GIS AI सेवाओं का निर्माण करती है। कंपनी की स्थापना 1992 में हुई थी और इसका मुख्यालय नई दिल्ली में है।

**स्टारडस्ट 1.0, जैव ईंधन पर चलने वाला पहला रॉकेट**

- हाल ही में, स्टारडस्ट 1.0 को अमेरिका के मैनी में लोरिंग कॉमर्स सेंटर से लॉन्च किया गया, जो कि एक पूर्व सैन्य अड्डा था, जो जैव ईंधन द्वारा संचालित पहला वाणिज्यिक अंतरिक्ष प्रक्षेपण बन गया, जो पर्यावरण के लिए गैर विषैले है, क्योंकि पारंपरिक रूप से इस्तेमाल किए जाने वाले रॉकेट ईंधन के विपरीत है।
- **स्टारडस्ट 1.0 के बारे में:** यह एक लॉन्च वाहन है जो छात्र और बजट पेलोड के लिए उपयुक्त है। रॉकेट 20 फीट लंबा है और इसका द्रव्यमान लगभग 250 किलोग्राम है। रॉकेट अधिकतम पेलोड का भार 8 किलोग्राम तक ले जा सकता है और इसके पहले प्रक्षेपण के दौरान तीन पेलोड ले गए थे।
- रॉकेट का निर्माण मैनी में स्थित एक एयरोस्पेस कंपनी bluShift ने किया है।

**देश की पहली भू-तापीय बिजली परियोजना पूर्वी लद्दाख के पूगा गांव में स्थापित की जाएगी**

- भारत की पहली भू-तापीय विद्युत परियोजना, जिसे भू-तापीय क्षेत्र विकास परियोजना के रूप में जाना जाता है, को 2022 के अंत तक चालू करने की योजना है।

byjusexamprep.com

- ONGC एनर्जी, LAHDC, लेह और UT लद्दाख के बिजली विभाग के बीच त्रिपक्षीय MoU (समझौता ज्ञापन) पर हस्ताक्षर किए गए।
- परियोजना विभिन्न चरणों में काम करेगी। पायलट प्रोजेक्ट के पहले चरण में, एक मेगावाट (MW) बिजली उत्पादन क्षमता पैदा की जाएगी।
- **नोट:** वैज्ञानिकों ने पूगा की पहचान देश में भू-तापीय ऊर्जा के हॉटस्पॉट के रूप में की है। पुगा एक ऐसा स्थान है जहां इसे 100 मेगावाट से अधिक की भू-तापीय ऊर्जा की क्षमता के साथ उजागर किया गया है।

**ओडिशा के बालासोर में देश का पहला आंधी तूफान अनुसंधान परीक्षण मंच**

- भारत मौसम विज्ञान विभाग (IMD) बालासोर में परीक्षण किए गए देश के पहले आंधी तूफान अनुसंधान परीक्षण मंच को स्थापित करने के लिए पूरी तरह तैयार है।
- वज्रपात का परीक्षण करने का उद्देश्य बिजली के प्रहारों के कारण मानव की मृत्यु और संपत्ति के नुकसान को कम करना है।
- पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय, IMD, रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) और भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) के बीच सहयोग से परीक्षण किया जाएगा।
- **नोट:** IMD के महानिदेशक डॉ मृत्युंजय महापात्रा ने यह भी बताया कि भोपाल में अपनी तरह के पहले 'मानसून परीक्षण मंच (टेस्टबेड)' बनाने की भी योजना है।

**स्क्वायर किलोमीटर ऐरे ऑब्जर्वेटरी का शुभारंभ**

- स्क्वायर किलोमीटर ऐरे ऑब्जर्वेटरी (SKAO) परिषद ने अपनी पहली बैठक की और दुनिया के सबसे बड़े रेडियो टेलीस्कोप की स्थापना को मंजूरी दी।
- SKAO एक नया अंतर-सरकारी संगठन है जो रेडियो खगोल विज्ञान को समर्पित है और इसका मुख्यालय ब्रिटेन में है।
- स्क्वायर किलोमीटर ऐरे ऑब्जर्वेटरी काउंसिल का लक्ष्य दो रेडियो टेलीस्कोप नेटवर्क का निर्माण और संचालन करना है, जो अब तक की कल्पना की गई सबसे बड़ी और सबसे जटिल होगी।
- इन दो नेटवर्क के साथ, अंतर सरकारी संगठन ब्रह्मांड के बारे में कुछ बुनियादी सवालों के जवाब देने की उम्मीद करता है। दोनों नेटवर्क दक्षिण अफ्रीका और ऑस्ट्रेलिया में आधारित होंगे।
- लगभग 16 देश वर्तमान में सरकार या राष्ट्रीय-समन्वय स्तर पर या पर्यवेक्षकों के रूप में परियोजना का हिस्सा हैं।
- **भारत** एक राष्ट्रीय-समन्वय स्तर पर स्क्वायर किलोमीटर ऐरे ऑब्जर्वेटरी में भाग ले रहा है, जिसका नेतृत्व टाटा इंस्टीट्यूट ऑफ फंडामेंटल रिसर्च के नेशनल सेंटर फॉर रेडियो एस्ट्रोफिजिक्स ने किया है।

**भारत का पहला CNG ट्रैक्टर**

byjusexamprep.com

- **CNG (कंप्रेस्ड नेचुरल गैस)** में परिवर्तित भारत का पहला डीजल ट्रैक्टर, औपचारिक रूप से केंद्रीय सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्री, श्री नितिन गडकरी द्वारा लॉन्च किया जाएगा।
- रावमट टेक्नो सॉल्यूशंस और टॉमासेटो अचीले इंडिया द्वारा संयुक्त रूप से किए गए इस रूपांतरण से किसानों को उत्पादन लागत कम करने तथा ग्रामीण भारत में रोजगार के ज़्यादा से ज़्यादा अवसर पैदा करने में मदद मिलेगी।
- **CNG में रूपांतरण के महत्वपूर्ण लाभ हैं:**
- यह एक स्वच्छ ईंधन है क्योंकि इसमें कार्बन और अन्य प्रदूषकों की मात्रा सबसे कम है।
- यह वेस्ट टू वेल्थ (कचरे से धन) कार्यक्रम का ही एक हिस्सा है क्योंकि फ़सल की पराली का उपयोग बायो-CNG के उत्पादन के लिए कच्चे माल के रूप में किया जा सकता है जो किसानों को उनके अपने इलाके में बायो-CNG उत्पादन इकाइयों को बेचकर पैसा कमाने में मदद करेगा।

**विजुअल इंटेलिजेंस टूल TEJAS, e-ऑक्शन इंडिया, 'वर्क फ्रॉम एनीवेयर' पोर्टल NICSI की रजत जयंती पर शुरू किया**

- राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र सेवा निगम (NICSI), राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र (NIC), इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (MeitY) के तहत एक सार्वजनिक क्षेत्र के उद्यम की रजत जयंती के अवसर पर, केंद्रीय मंत्री रविशंकर प्रसाद ने विजुअल इंटेलिजेंस टूल TEJAS, e-ऑक्शन इंडिया, 'वर्क फ्रॉम एनीवेयर' और NIC उत्पादों के पोर्टफोलियो की शुरुआत की।

**मैत्री एक्वाटेक ने स्मार्ट सिटी विशाखापत्तनम में 'दुनिया का पहला मोबाइल वाटर फ्रॉम एयर कियोस्क और वाटर नॉलेज सेंटर' स्थापित किया**

- यह पहल GVMC (ग्रेटर विशाखापत्तनम म्युनिसिपल कारपोरेशन) और परियोजना SEWAH (सस्टेनेबल इंटरप्राइजेज फॉर वाटर एंड हेल्थ) - USAID (यूनाइटेड स्टेट्स एजेंसी फॉर इंटरनेशनल डेवलपमेंट) और SWN (सेफ वाटर नेटवर्क) के बीच एक गठबंधन द्वारा समर्थित है।
- कियोस्क मैत्री एक्वाटेक के अपने MEGHDOOT समाधान का उपयोग करके वायु से स्वच्छ, पीने योग्य पानी उपलब्ध कराएगा, जो भूजल के साथ-साथ सतही जल संसाधनों पर निर्भरता के बिना पानी उत्पन्न करने के स्त्रोत के रूप में होगा।
- **मैत्री एक्वाटेक** हैदराबाद की कंपनी है। कंपनी ने **MEGHDOOT** नामक एक अभिनव समाधान विकसित किया है जो वायु में नमी हार्वेस्टिंग से पानी उत्पन्न कर सकता है।

**रूस ने 18 देशों के 38 उपग्रहों को लॉन्च किया**

- **रूसी अंतरिक्ष एजेंसी 'रॉसकॉसमॉस'** ने कजाकिस्तान के बैकोनूर कोस्मोड्रोम से एक कैरियर रॉकेट सोयूज 2.1a से 38 विदेशी उपग्रहों का सफलतापूर्वक प्रक्षेपण किया।

- रॉकेट दक्षिण कोरिया, जापान, कनाडा, सऊदी अरब, जर्मनी, इटली और ब्राजील सहित 18 देशों के 38 उपग्रहों की कक्षा में जगह बनाएगा।

- उनमें से **'चैलेंज -1' है, जो पूरी तरह से ट्यूनीशिया में बना पहला उपग्रह**, जिसे टेलनेट दूरसंचार समूह द्वारा बनाया गया था।

byjusexamprep.com

**दुनिया का सबसे शक्तिशाली सुपर कंप्यूटर " फुगाकु "**

- दुनिया का सबसे शक्तिशाली सुपर कंप्यूटर 'फुगाकू' अब उपयोग करने के लिए तैयार है।
- फुगाकू, मशीन को बहुराष्ट्रीय आईटी डेवलपर फुजित्सु के सहयोग से जापानी वैज्ञानिक अनुसंधान संस्थान RIKEN द्वारा बनाया गया था।
- नोट: जून 2020 में, Fugaku को TOP500 सुपर कंप्यूटर स्पीड रैंकिंग में आईबीएम के शिखर सम्मेलन से आगे निकलकर दुनिया का सबसे शक्तिशाली सुपर कंप्यूटर माना गया था।

**गूगल ने "वीमेन विल" वेब प्लेटफार्म की शुरूआत की**

- गूगल ने अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस पर महिला उद्यमियों के लिए "वीमेन विल" वेब प्लेटफॉर्म लॉन्च किया।
- इस प्लेटफार्म का उद्देश्य देश के ग्रामीण क्षेत्रों में 1 मिलियन महिलाओं को उनकी महत्वाकांक्षाओं को आगे बढ़ाने और उद्यमशीलता के माध्यम से उनकी आजीविका में सुधार करना है।
- गूगल अन्य महिलाओं को उद्यमी बनाने में मदद करने के लिए शुरुआत में **2,000 'इंटरनेट साथी'** के साथ काम करेगा।
- **इंटरनेट साथी** भारत में ग्रामीण क्षेत्रों में महिलाओं के बीच डिजिटल साक्षरता में सुधार करने का एक कार्यक्रम है। कार्यक्रम गूगल इंडिया, इंटेल और टाटा ट्रस्ट्स की एक संयुक्त पहल है।

**ISRO ने NASA के साथ संयुक्त पृथ्वी अवलोकन उपग्रह मिशन के लिए रडार (SAR) विकसित किया**

- भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) ने नेशनल एरोनॉटिक्स एंड स्पेस एडमिनिस्ट्रेशन (NASA) के साथ **सिंथेटिक एपर्चर रडार (SAR)** का विकास पूरा कर लिया है जो संयुक्त पृथ्वी अवलोकन उपग्रह मिशन के लिए अत्यंत उच्च-रिज़ॉल्यूशन छवियों का निर्माण करने में सक्षम है।
- **NASA-ISRO SAR (NISAR)** पृथ्वी अवलोकन के लिए दोहरी आवृत्ति L और S- बैंड SAR के लिए एक संयुक्त सहयोग है।
- **NISAR** हमारे ग्रह की सतह में एक सेंटीमीटर से कम के परिवर्तनों को मापने के लिए दो अलग-अलग रडार आवृत्तियों (L-बैंड और S-बैंड) का उपयोग करने वाला पहला उपग्रह मिशन होगा।
- **नोट:** मिशन को आंध्र प्रदेश के नेल्लोर जिले में ISRO के श्रीहरिकोटा अन्तरिक्षतट से 2022 के आरंभ में लॉन्च करने का लक्ष्य है।

**भारत के PSLV-C51 ने ब्राजील के एमज़ोनिया -1, 18 अन्य उपग्रहों को लांच किया**

- भारत के ध्रुवीय रॉकेट ने सतीश धवन अंतरिक्ष केंद्र, श्रीहरिकोटा के लॉन्च पैड से ब्राजील के एमज़ोनिया -1 और 18 अन्य उपग्रहों का सफलतापूर्वक प्रक्षेपण किया, जो अंतरिक्ष एजेंसी ISRO के लिए इस साल पहला मिशन है।
- कक्षा में रखे गए 18 को-पैसेंजर उपग्रह इस प्रकार हैं - ISRO के भारतीय राष्ट्रीय अंतरिक्ष संवर्धन और प्राधिकरण केंद्र से चार (तीन भारतीय शैक्षणिक संस्थानों के संघ से तीन UNITY Sats और चेन्नई के स्पेस किड्स इंडिया-SKI से SD-SAT, जिसे प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की एक तस्वीर के साथ उकेरा गया है) और NSIL से 14।
- SKI का सतीश धवन उपग्रह (SD-SAT) भगवद गीता को एक सुरक्षित डिजिटल कार्ड प्रारूप में ले गया है।
- **नोट:** PSLV-C51 ISRO की वाणिज्यिक शाखा, न्यूस्पेस इंडिया लिमिटेड (NSIL), का पहला समर्पित वाणिज्यिक मिशन है।

byjusexamprep.com

### डॉ. हर्ष वर्धन ने तीन दिवसीय ग्लोबल बायो इंडिया 2021 का उद्घाटन किया

- केंद्रीय विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी, पृथ्वी विज्ञान और स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्री डॉ. हर्ष वर्धन ने ग्लोबल बायो इंडिया-2021 (1 से 3 मार्च 2021) के दूसरे संस्करण का उद्घाटन किया।
- इस साल कार्यक्रम की थीम**"बायोसाइंसेस टू बायो-इकोनॉमी" टैगलाइन के साथ "ट्रांसफॉर्मिंग लाइव्स"** है।
- यह कार्यक्रम राष्ट्रीय स्तर पर और वैश्विक समुदाय के लिए जैव-प्रौद्योगिकी की भारत की क्षमता और अवसरों को सामने रखेगा।
- डॉ. हर्षवर्धन ने**"नेशनल बायोटेक स्ट्रेटजी"** (राष्ट्रीय जैव-प्रौद्योगिकी रणनीति) का अनावरण किया और **ग्लोबल बायो-इंडिया की वर्चुअल प्रदर्शनी** का उद्घाटन भी किया।
- **नोट:** भारत सरकार2025 तक 150 बिलियन अमरीकी डॉलर की जैव-अर्थव्यवस्था (बायो-इकोनॉमी) बनाने में एक परिवर्तनकारी और उत्प्रेरक की भूमिका निभा रही है।

### रूस ने पहला आर्कटिक-निगरानी उपग्रह "अर्कटिका-M" लॉन्च किया

- रूस के अंतरिक्ष निगम रॉसकॉसमॉस (Roscosmos) ने आर्कटिक की जलवायु और पर्यावरण की निगरानी के लिए अपना पहला उपग्रह "अर्कटिका-M" सफलतापूर्वक लॉन्च किया।
- "अर्कटिका-M"उपग्रह को कजाकिस्तान के बैकोनूर कोस्मोड्रोम से सोयूज-1b वाहक रॉकेट पर लॉन्च किया गया था।
- अर्कटिका-Mरूस के उत्तरी क्षेत्र और आर्कटिक महासागर के समुद्रों की चौबीसों घंटे निरंतर निगरानी प्रदान करेगा।

### प्रमुख वैज्ञानिक सलाहकार कार्यालय द्वारा 'स्वच्छता सारथी फ़ेलोशिप' का शुभारंभ

- भारत सरकार के प्रमुखवैज्ञानिक सलाहकार के कार्यालय ने अपने मिशन **'वेस्ट टू वेल्थ'** के अंतर्गत 'स्वच्छता सारथी फेलोशिप' की शुरुआत की है।
- यह फेलोशिप उन युवा नवोन्मेषियों को सशक्त करने के लिए एक पहल है जो अपशिष्ट प्रबंधन, जागरूकता अभियान, अपशिष्ट सर्वेक्षण/अध्ययन इत्यादि के कार्यों में सामुदायिक स्तर पर 'स्वच्छता सारथी' के रूप में लगे हुए हैं।
- **नोट: 'वेस्ट टू वेल्थ' मिशन,** प्रधानमंत्री-विज्ञान, प्रौद्योगिकी और नवाचार सलाहकार परिषद (PM-STIAC) के 9 राष्ट्रीय मिशनों में से एक है।

### CJI बोबडे ने सुप्रीम कोर्ट की पहली AI संचालित अनुसंधान पोर्टल 'SUPACE' शुरू किया

- चीफ जस्टिस ऑफ इंडिया एस ए बोबडे ने आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) पोर्टल, **सुप्रीम कोर्ट पोर्टल फॉर असिस्टेंस इन कोर्ट्स एफिशिएंसी (SUPACE)** लॉन्च किया।
- यह एक उपकरण है जो प्रासंगिक तथ्यों और कानूनों को एकत्र करता है और उन्हें एक न्यायाधीश को उपलब्ध कराता है। SUPACE, न्यायाधीशों के लिए अनुसंधान को आसान बनाने के लिए डिज़ाइन किया गया है, जिससे उनके कार्यभार में आसानी होगी।
- **नोट:** जस्टिस एल नागेश्वर राव सुप्रीम कोर्ट की आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस कमेटी के वर्तमान अध्यक्ष हैं।
- भारत के मुख्य न्यायाधीश (CJI) एस ए बोबडे आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस कमेटी के पहले अध्यक्ष थे।

byjusexamprep.com

**केंद्रीय शिक्षामंत्री रमेश पोखरियाल ने विश्व का पहला माइक्रोसेन्सर आधारित विस्फोटक का पता लगाने में सहायक उपकरण (एक्सप्लोसिव ट्रेस डिटेक्टर-ETD) नैनोस्निफर को लांच किया**

- **नैनोस्निफर** को नैनोस्निफ तकनीक से विकसित किया गया है जो IIT बॉम्बे इनक्यूबेटेड स्टार्टअप है।
- इसे IIT दिल्ली इनक्यूबेटेड स्टार्टअप वेहंत टेक्नोलॉजीज द्वारा बाजार में उतारा जा रहा है। नैनोस्निफर की मूल संरचना की तकनीक अमरीका और यूरोप में पेटेंट द्वारा संरक्षित है।
- **NanoSniffer के बारे में:** शत प्रतिशत स्वदेशी ETD - **नैनोस्निफर उपकरण मात्र** 10 सेकंड में विस्फोटक का पता लगा सकता है और यह विस्फोटक के अलग-अलग वर्गों में पहचान के साथ उन्हें वर्गीकृत भी कर सकता है।
- यह सैन्य, पारंपरिक और घर में बनाए विस्फोटक के सभी वर्गों का भी पता लगाता है।

**वैज्ञानिकों ने सबसे दूर गामा रे उत्सर्जक आकाशगंगा की खोज की**

- खगोल वैज्ञानिकों ने एक नई सक्रिय आकाशगंगा का पता लगाया है। इसकी पहचान सुदूर गामा रे उत्सर्जक आकाशगंगा के रूप में की गई है।
- इस सक्रिय आकाशगंगा को नेरो लाइन सीफर्ट-1 (NLS1) गैलेक्सी कहा जाता है। यह लगभग 31 बिलियन प्रकाश वर्ग पीछे है।

**NASA के इनजेन्यूटी हैलिकॉप्टर ने मंगल ग्रह पर सफल उड़ान भर कर इतिहास रचा**

- अमरीकी अंतरिक्ष एजेंसी-NASA के अनुसार लघु रोबोट हैलिकॉप्टर इनजेन्यूटी ने मंगल ग्रह पर सफलतापूर्वक उड़ान भरी और लैंडिंग की।
- किसी दूसरे ग्रह की सतह पर किसी विमान की **यह पहली पहली संचालित, नियंत्रित उड़ान** है।
- इनजेन्यूटी हेलिकॉप्टर का वजन 4 पाउंड यानी 1.8 किलोग्राम है। इसमें बैटरी, हीटर और सेंसर भी लगा है। इसमें सबसे ऊपर सोलर पैनल लगा हुआ है, जिससे बैटरी चार्ज होती है।
- **NASA (नेशनल एरोनॉटिक्स एंड स्पेस एडमिनिस्ट्रेशन) के बारे:** यह अमेरिकी संघीय सरकार की एक स्वतंत्र एजेंसी है जो नागरिक अंतरिक्ष कार्यक्रम के साथ-साथ एयरोनॉटिक्स और अंतरिक्ष अनुसंधान के लिए उत्तरदायी है।

**स्थापना:** 1 अक्टूबर 1958

**मुख्यालय:** वाशिंगटन, DC, संयुक्त राज्य अमेरिका

**NASA के मंगल यान परसीवरेंस ने मंगल ग्रह के वायुमंडल में विद्यमान कार्बन डाइ ऑक्साइड से ऑक्सीजन बनाने में कामयाबी हासिल की**

- यह मिशन पर दूसरा सफल प्रौद्योगिकी प्रदर्शन है, जिसने पहले एक मिनी हैलीकॉप्टर उड़ाने में सफलता प्राप्त की थी।

byjusexamprep.com

- ऑक्सीजन गैस बनाने का कार्य रोवर यान में **मॉक्सी-यानी मार्स ऑक्सीजन इन सिटू रिसोर्स यूटिलाइजेशन एक्सपेरीमेंट** नाम की एक छोटी सी इकाई में किया गया।
- इसमें 5 ग्राम ऑक्सीजन बनायी गयी जो मंगल ग्रह में किसी व्यक्ति के करीब 10 मिनट तक सांस लेने के लिए काफी है।
- NASA ने भविष्य में मंगल ग्रह के लिए अपने अभियान बढ़ाने की योजना बनायी है जिसके लिए धरती से ऑक्सीजन लेकर जाने की बजाय वहीं यह गैस बनाने के लिए बड़े आकार की मॉक्सी इकाई बनानी होगी।
- मंगल ग्रह के वायुमंडल में कार्बन डाइ ऑक्साइड का बाहुल्य है। अनुमान है कि प्रति घंटे 10 ग्राम ऑक्सीजन का उत्पादन किया जा सकेगा।

**'झुरोंग' रखा**

- पारंपरिक अग्नि देवता के नाम पर चीन ने अपने पहले मंगल रोवर का नाम 'झुरोंग' रखा है।
- चीन ने 23 जुलाई, 2020 को अपने मंगल प्रोब- तियानवेन -1 को लांच किया। अंतरिक्ष यान, एक ऑर्बिटर, एक लैंडर और एक रोवर से मिलकर 24 फरवरी, 2021 को मंगल की पार्किंग कक्षा में प्रवेश किया।
- तियानवेन -1 का उद्देश्य आकृति विज्ञान और भूवैज्ञानिक संरचना का मानचित्र बनाना, सतह की मिट्टी की विशेषताओं और पानी-बर्फ वितरण की जांच करना, सतह सामग्री संरचना का विश्लेषण करना, आयनमंडल और सतह पर मार्टियन जलवायु और पर्यावरण की विशेषताओं को मापना और भौतिक क्षेत्रों का अनुभव करना है।

**नोट:** मंगल पर रोबोट रोवर डालने वाले पूर्व सोवियत संघ और संयुक्त राज्य अमेरिका के बाद चीन तीसरा देश बन जाएगा।

**DRDO ने हवा से हवा में मार करने वाली मिसाइल पाइथन-5 का पहला परीक्षण किया**

- भारत के स्वदेशी लाइट कॉम्बैट एयरक्राफ्ट तेजस ने 27 अप्रैल, 2021 को सफल परीक्षणों के बाद 5वीं पीढ़ी की पाइथन-5 एयर-टू-एयर मिसाइल (AAM) को हवा से हवा (एयर-टू-एयर) में मार कर सकने वाले हथियारों के अपने बेड़े में शामिल कर लिया।
- इन परीक्षणों का उद्देश्य तेजस में पहले से ही समन्वित डर्बी बियॉन्ड विजुअल रेंज (BVR) एयर-टू-एयर मिसाइल (AAM) की बढ़ी हुई क्षमता का आकलन करना भी था।
- इन मिसाइलों को नेशनल फ्लाइट टेस्ट सेंटर (NFTC) से संबद्ध भारतीय वायु सेना (IAF) के टेस्ट पायलटों द्वारा उड़ाए गए एयरोनॉटिकल डेवलपमेंट एजेंसी (ADA) के तेजस विमान से दागा गया था।

**दूरसंचार विभाग ने 5G तकनीक और स्पेक्ट्रम ट्रॉयल को मंजूरी दी**

- भारत सरकार के दूरसंचार विभाग (DoT) ने दूरसंचार सेवा प्रदाताओं (TSPs) को 5G तकनीक के उपयोग और एप्लीकेशन के लिए परीक्षण करने की अनुमति दे दी।
- आवेदक कंपनियों में भारती एयरटेल लिमिटेड, रिलायंस जिओ इंफोकॉम लिमिटेड, वोडाफोन इंडिया लिमिटेड और MTNL शामिल हैं।


SUBSCRIBE BYJU'S EXAM PREP

- इन कंपनियों (TSP) ने मूल उपकरण निर्माताओं और प्रौद्योगिकी प्रदाताओं के साथ समझौता किया है। जिसमें एरिक्सन, नोकिया, सैमसंग और सी-डॉट शामिल हैं।
- प्रयोग के लिए यह स्पेक्ट्रम विभिन्न बैंडों में दिया जा रहा है जिसमें मिड-बैंड (3.2 गीगाहर्ट्ज़ से 3.67 गीगाहर्ट्ज़), मिलीमीटर वेव बैंड (24.25 गीगाहर्ट्ज़ से 28.5 गीगाहर्ट्ज़) और सब-गीगाहर्ट्ज़ बैंड (700 गीगाहर्ट्ज़) शामिल हैं।
- TSP को पहले से ही मौजूद 5G तकनीक के अलावा **5Gi तकनीक** का उपयोग परीक्षण करने के लिए प्रोत्साहित किया जाता है।

**ISRO ने तीन लागत प्रभावी वेंटिलेटर, ऑक्सीजन कंसंटेटर विकसित किया**

- **भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन के विक्रम साराभाई स्पेस सेंटर (VSSC)** ने तीन अलग-अलग प्रकार के वेंटिलेटर और ऑक्सीजन कंसंटेटर विकसित किए हैं।
- "डिजाइन, सुविधाओं और विशिष्टताओं के आधार पर, इनके नाम **प्राण, वायु और स्वस्थ** हैं। सभी तीन उपयोगकर्ता के अनुकूल हैं, पूरी तरह से स्वचालित और टच-स्क्रीन विनिर्देशों के साथ, सभी सुरक्षा मानकों को पूरा करते हैं।
- प्राण एक अंबू बैग के स्वचालित संपीड़न द्वारा रोगी को श्वसन गैस पहुंचाएगा, स्वस्थ को बिजली के बिना काम करने के लिए डिज़ाइन किया गया है, और वायु व्यावसायिक रूप से उपलब्ध उच्च-अंत वेंटिलेटर के समान कम लागत वाला वेंटिलेटर है।

**स्पेसएक्स 2022 में चंद्रमा के लिए DOGE-1 उपग्रह लॉन्च करेगा**

- स्पेसएक्स 2022 में पूरी तरह से क्रिप्टोकरेंसी 'डॉगकॉइन' के साथ वित्त पोषित चंद्रमा के लिए एक उपग्रह DOGE-1 लॉन्च करेगा।
- चंद्र मिशन का नेतृत्व कनाडा की कंपनी जियोमेट्रिक एनर्जी कॉरपोरेशन करेगी।
- DOGE-1 नामक उपग्रह को 2022 की पहली तिमाही में स्पेसएक्स फाल्कन 9 रॉकेट पर लॉन्च किया जाएगा।
- "DOGE-1 मिशन टू द मून" "इतिहास में पहला वाणिज्यिक चंद्र पेलोड होगा जिसका भुगतान पूरी तरह से" डॉगकॉइन के साथ किया जाएगा।
- **डॉगकॉइन के बारे में:** यह सॉफ्टवेयर इंजीनियर बिली मार्कस और जैक्सन पामर द्वारा बनाई गई एक क्रिप्टोकरेंसी है। इसे 6 दिसंबर 2013 को लांच किया गया था।
- **स्पेस एक्सप्लोरेशन टेक्नोलॉजीज कार्पोरेशन (स्पेसएक्स) के बारे में:** यह एक अमेरिकी एयरोस्पेस निर्माता और अंतरिक्ष परिवहन सेवा कंपनी है जिसका मुख्यालय हॉथोर्न, कैलिफोर्निया में है। स्पेसएक्स की स्थापना 2002 में एलोन मस्क ने की थी।

**ईरान ने अपने सबसे शक्तिशाली सुपर कंप्यूटर 'सिमोर्ग' का अनावरण किया**

- ईरान ने तेहरान के अमीरकबीर प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय (AUT) द्वारा घरेलू रूप से विकसित अपने सबसे शक्तिशाली सुपरकंप्यूटर 'सिमोर्ग' का अनावरण किया है।
- सुपरकंप्यूटर को एक पौराणिक फ़ारसी पक्षी के नाम पर सिमोर्ग नाम दिया गया है इस समय 0.56 पेटाफ्लॉप की प्रदर्शन क्षमता है और दो महीने में एक पेटाफ्लॉप तक पहुंच जाएगा।

byjusexamprep.com

# सूचकांक रैंकिंग, रिपोर्ट

**तीसरा राज्य खाद्य सुरक्षा सूचकांक: FSSAI**

**चर्चा में क्यों?**

- **केंद्रीय स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्री मनसुख मंडाविया** ने तीसरा राज्य खाद्य सुरक्षा सूचकांक (SFSI) जारी किया।
- उन्होंने देश भर में खाद्य सुरक्षा परिवेश को मजबूत करने के लिए **19 मोबाइल फूड टेस्टिंग वैन (फूड सेफ्टी ऑन व्हील्स)** को हरी झंडी दिखाकर रवाना किया। अब ऐसे मोबाइल टेस्टिंग वैन की कुल संख्या बढ़कर 109 हो गई है।

**प्रमुख बिंदु**

**राज्यों की रैंकिंग:**

- केंद्रीय मंत्री ने वर्ष 2020-21 की रैंकिंग के आधार पर नौ प्रमुख राज्यों/ केंद्र शासित प्रदेशों को उनके प्रभावशाली प्रदर्शन के लिए सम्मानित किया।
- **बड़े राज्यों में** गुजरात शीर्ष पायदान पर रहा और उसके बाद केरल एवं तमिलनाडु का स्थान रहा।
- **छोटे राज्यों में** गोवा शीर्ष पायदान पर रहा और उसके बाद मेघालय एवं मणिपुर का स्थान रहा।
- **केंद्र शासित प्रदेशों में** जम्मू-कश्मीर, अंडमान एवं निकोबार द्वीप समूह और नई दिल्ली शीर्ष स्थान हासिल किए।

**राज्य खाद्य सुरक्षा सूचकांक के बारे में:**

- **भारतीय खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण (FSSAI)** ने खाद्य सुरक्षा के 5 महत्वपूर्ण मापदंडों पर राज्यों के प्रदर्शन को मापने के लिए राज्य खाद्य सुरक्षा सूचकांक विकसित किया है।
- **मापदंड:** मानव संसाधन और संस्थागत डेटा, अनुपालन, खाद्य परीक्षण - बुनियादी ढांचा और निगरानी, प्रशिक्षण और क्षमता निर्माण और उपभोक्ता अधिकारिता
- सूचकांक एक गतिशील मात्रात्मक और गुणात्मक बेंचमार्किंग मॉडल है जो सभी राज्यों/संघ राज्य क्षेत्रों में खाद्य सुरक्षा के मूल्यांकन के लिए एक उद्देश्य ढांचा प्रदान करता है।
- पहला राज्य खाद्य सुरक्षा सूचकांक (2018-19 के लिए) 7 जून 2019 को पहली बार विश्व खाद्य सुरक्षा दिवस पर घोषित किया गया था।

**संबंधित पहल:**

- ईट राइट इंडिया मूवमेंट
- ईट राइट रिसर्च अवार्ड्स एंड ग्रांट्स
- ईट राइट स्टेशन सर्टिफिकेशन

**स्रोत: PIB**

**वैश्विक नवाचार सूचकांक-2021**

**चर्चा में क्यों?**

- **वैश्विक नवाचार सूचकांक (GII) 2021** रैंकिंग में **भारत** 2 पायदान चढ़कर **46वें स्थान** पर आ गया है।
- भारत पिछले कई वर्षों में वैश्विक नवाचार सूचकांक की रैंकिंग में लगातार सुधार कर रहा है। भारत इस **रैंकिंग में 2015 में 81 से 2021 में 46 स्थान** पर आ गया है।

**प्रमुख बिंदु**

**वैश्विक प्रदर्शन:**

- **रैंक 1:** स्विट्ज़रलैंड
- **रैंक 2:** स्वीडन

byjusexamprep.com

- **रैंक 3:** अमेरिका
- **रैंक 46:** भारत

**विश्व बैंक ने 'ईज़ ऑफ डूइंग बिजनेस' रिपोर्ट को बंद कर दिया**

**चर्चा में क्यों?**

- विश्व बैंक समूह ने 'ईज़ ऑफ डूइंग बिजनेस' रिपोर्ट को बंद करने का फैसला किया है।
- विश्व बैंक ने अब कहा है कि देशों के व्यापार और निवेश के माहौल का आकलन करने के लिए एक नए दृष्टिकोण पर काम किया जाएगा।

**प्रमुख बिंदु**

- अगस्त 2020 में, विश्व बैंक ने डेटा में बदलाव के संबंध में कई अनियमितताओं की रिपोर्ट के बाद डूइंग बिजनेस रिपोर्ट के प्रकाशन को रोक दिया था।
- अंतरराष्ट्रीय वित्तीय संस्थान ने बाद में पुष्टि की कि डूइंग बिजनेस पद्धति के साथ परिवर्तन असंगत थे।

**ईज ऑफ डूइंग बिजनेस रिपोर्ट के बारे में:**

- ईज ऑफ डूइंग बिजनेस रिपोर्ट 2003 में पेश की गई थी ताकि 190 अर्थव्यवस्थाओं में व्यापार नियमों और उनके प्रवर्तन के उद्देश्य उपायों का आकलन किया जा सके।

**भारत का प्रदर्शन:**

- 2014 में, ईज ऑफ डूइंग बिजनेस इंडेक्स में भारत 142वें स्थान पर था और सरकार द्वारा नियामक सुधारों का एक महत्वाकांक्षी कार्यक्रम शुरू करने के बाद महत्वपूर्ण सुधार किए।
- विश्व बैंक की ईज ऑफ डूइंग बिजनेस रैंकिंग 2020 में भारत 63वें स्थान पर पहुंच गया है।

**विश्व बैंक की अन्य प्रमुख रिपोर्ट:**

- वर्ल्ड डेवलपमेंट रिपोर्ट
- ह्यूमन कैपिटल इंडेक्स

**स्रोत: द हिंदू**

**द क्लाइमेट क्राइसिस इज ए चाइल्ड राइट्स क्राइसिस: इंट्रोड्यूसिंग द चिल्ड्रन क्लाइमेट रिस्क इंडेक्स, UNICEF रिपोर्ट**

**चर्चा में क्यों?**

- **UNICEF ने फ्राइडे फॉर फ्यूचर (FFF)** के सहयोग से **'द क्लाइमेट क्राइसिस इज ए चाइल्ड राइट्स क्राइसिस: इंट्रोड्यूसिंग द चिल्ड्रन क्लाइमेट रिस्क इंडेक्स' 2021 नाम से एक रिपोर्ट** की शुरूआत की।
- रिपोर्ट बच्चे के दृष्टिकोण से जलवायु जोखिम का पहला व्यापक विश्लेषण है।

**प्रमुख बिंदु**

**चिल्ड्रन क्लाइमेट रिस्क इंडेक्स (CCRI) के बारे में:**

- यह आवश्यक सेवाओं तक बच्चों की पहुंच के आधार पर जलवायु और पर्यावरणीय झटके, जैसे चक्रवात और गर्मी की लहरों के साथ-साथ उन झटकों के प्रति उनकी भेद्यता के आधार पर देशों को रैंक प्रदान करता है।
- रिपोर्ट में पाया गया है कि लगभग **1 बिलियन बच्चे** - दुनिया के 2.2 बिलियन बच्चों में से लगभग आधे - **"बेहद उच्च जोखिम" के रूप में वर्गीकृत 33 देशों** में से एक में रहते हैं।
- इन बच्चों को पानी और स्वच्छता, स्वास्थ्य देखभाल और शिक्षा जैसी अपर्याप्त आवश्यक सेवाओं के कारण उच्च जोखिम के साथ कई जलवायु और पर्यावरणीय झटके के घातक संयोजन का सामना करना पड़ता है।

**CCRI रैंक:**

- **रैंक 1:** मध्य अफ्रीकी गणराज्य
- **रैंक 2:** चाड, नाइजीरिया

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- **रैंक 26:** भारत

**सिफारिशें:**

- ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन कम करना
- जलवायु अनुकूलन और लचीलेपन में निवेश बढ़ाना
- जलवायु शिक्षा प्रदान करना
- सुनिश्चित करना कि महामारी से उबरना समावेशी है
- निर्णयों में युवा लोगों को शामिल करना

**स्रोत: unicef.org**

## THE वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग 2022

**चर्चा में क्यों?**

- **टाइम्स हायर एजुकेशन (THE)** ने **वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग 2022** जारी किया।

**प्रमुख बिंदु**

**वैश्विक रैंकिंग**

- **ऑक्सफोर्ड विश्वविद्यालय, ब्रिटेन** लगातार छठे वर्ष के लिए रैंकिंग में सबसे ऊपर है।
- संयुक्त राज्य अमेरिका के कॉलेज शीर्ष 20 रैंकों पर प्रभावशाली है जिनमे **कैलिफोर्निया इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी, हार्वर्ड यूनिवर्सिटी और स्टैनफोर्ड यूनिवर्सिटी** क्रमशः दूसरे, तीसरे और चौथे स्थान पर हैं।

**भारत की रैंकिंग:**

- **भारतीय विज्ञान संस्थान (IISc), बेंगलुरु** देश का शीर्ष प्रदर्शन करने वाला संस्थान है, लेकिन इसे 301-350 ग्रुप में स्थान दिया गया है।
- इसके बाद IIT रोपड़ और JSS एकेडमी ऑफ हायर एजुकेशन एंड रिसर्च का नंबर आता है। दोनों 351-400 ग्रुप में हैं।
- कुल मिलाकर, दुनिया के शीर्ष 1,000 विश्वविद्यालयों में से 35 भारत से है।

**THE वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग 2022 के बारे में:**

- THE वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग 2022 में 99 देशों और क्षेत्रों में 1,600 से अधिक विश्वविद्यालय शामिल हैं, जो उन्हें अब तक की सबसे बड़ी और सबसे विविध विश्वविद्यालय रैंकिंग बनाते हैं।
- तालिका 13 सावधानीपूर्वक कैलिब्रेटेड प्रदर्शन संकेतकों पर आधारित है जो चार क्षेत्रों में एक संस्थान के प्रदर्शन को मापते हैं: शिक्षण, अनुसंधान, ज्ञान हस्तांतरण और अंतर्राष्ट्रीय दृष्टिकोण।

**टाइम्स हायर एजुकेशन (THE) के बारे में:**

- टाइम्स हायर एजुकेशन, पूर्व में टाइम्स हायर एजुकेशन सप्लीमेंट, एक पत्रिका है जो विशेष रूप से उच्च शिक्षा से संबंधित समाचारों और मुद्दों पर रिपोर्टिंग करती है।

**संबंधित भारत की पहल:**

- राष्ट्रीय शिक्षा नीति, 2020
- प्रतिष्ठित संस्थान (IoE) योजना
- उच्चतर आविष्कार योजना
- अनुसंधान नवाचार और प्रौद्योगिकी को प्रभावित करना (IMPRINT)

**स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस**

## BGCI ने स्टेट ऑफ द वर्ल्ड्स ट्रीज़ रिपोर्ट 2021 लॉन्च किया

**चर्चा में क्यों?**

- **बॉटैनिकल गार्डन्स कंजर्वेशन इंटरनेशनल (BGCI)** ने **स्टेट ऑफ़ द वर्ल्ड्स ट्रीज़ रिपोर्ट 2021** लॉन्च किया।
- दुनिया की लगभग एक तिहाई वृक्ष प्रजातियों के विलुप्त होने का खतरा है, जबकि सैकड़ों विलुप्त होने के कगार पर हैं।

**प्रमुख बिंदु**

- स्टेट ऑफ़ द वर्ल्ड्स ट्रीज़ रिपोर्ट के अनुसार, पेड़ों की 17,500 प्रजातियाँ, जो कि कुल प्रजातियों का लगभग 30% है, के विलुप्त होने का खतरा है, जबकि 440 प्रजातियों के 50 से भी कम वृक्ष बचे हैं।
- सबसे अधिक जोखिम वाले वृक्षों में 'मैगनोलिया' और 'डिप्टरोकार्प्स' जैसी प्रजातियाँ शामिल हैं, जो प्रायः दक्षिण-पूर्व एशियाई वर्षावनों में पाई जाती हैं। इसके अलावा ओक के वृक्ष, मेपल के वृक्ष और आबनूस भी समान खतरों का सामना कर रहे हैं।
- वृक्ष-प्रजातियों की विविधता के लिये दुनिया के शीर्ष छह देशों में पेड़ों की हज़ारों किस्मों के विलुप्त होने का खतरा है। सबसे अधिक खतरा ब्राज़ील में है। अन्य पाँच देश इंडोनेशिया, मलेशिया, चीन, कोलंबिया और वेनेज़ुएला हैं।
- पेड़ प्रजातियों के समक्ष शीर्ष तीन खतरों में- फसल उत्पादन, लकड़ी की कटाई और पशुधन खेती शामिल हैं, जबकि जलवायु परिवर्तन और चरम मौसम संबंधी उभरते खतरे हैं।

**वृक्ष को बचाने की जरूरत:**

- पेड़ प्राकृतिक पारिस्थितिकी तंत्र का समर्थन करने में मदद करते हैं और ग्लोबल वार्मिंग और जलवायु परिवर्तन से निपटने के लिए महत्वपूर्ण माने जाते हैं।
- यह विश्व के 50% स्थलीय कार्बन का भंडारण करते हैं और चरम जलवायु जैसे- तूफान और सुनामी की स्थिति में एक बफर के रूप में कार्य करते हैं।

**भारत की संबंधित पहल:**

- हरित भारत के लिए राष्ट्रीय मिशन
- नगर वन (शहरी वन) योजना
- संकल्प पर्व
- राष्ट्रीय वनरोपण कार्यक्रम
- प्रतिपूरक वनीकरण कोष अधिनियम

**स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस**

## पिछले 50 वर्षों में मौसम की आपदाओं में 20 लाख की मौत, संयुक्त राष्ट्र एजेंसी

**चर्चा में क्यों?**

- **WMO 'एटलस ऑफ मॉर्टेलिटी एंड इकोनॉमिक लॉस फ्रॉम वेदर, क्लाइमेट एंड वॉटर एक्सट्रीम (1970-2019) रिपोर्ट** के अनुसार में, पिछले 50 वर्षों में मौसम की आपदाओं में 20 लाख की मौत हुई।
- **WMO (विश्व मौसम विज्ञान संगठन) संयुक्त राष्ट्र की एक विशेष एजेंसी** है जो वायुमंडलीय विज्ञान, जलवायु विज्ञान, जल विज्ञान और भूभौतिकी पर अंतर्राष्ट्रीय सहयोग को बढ़ावा देने के लिए जिम्मेदार है।

**प्रमुख बिंदु**

**रिपोर्ट के निष्कर्ष:**

- जलवायु परिवर्तन, अधिक चरम मौसम और बेहतर रिपोर्टिंग से प्रेरित 50 वर्ष की अवधि में आपदाओं की संख्या में पांच गुना वृद्धि हुई है।
- बेहतर प्रारंभिक चेतावनियों और आपदा प्रबंधन के कारण, 1970 से 2019 तक मौतों की संख्या लगभग तीन गुना कम हो गई।
- 1970 से 2019 तक, मौसम, जलवायु और पानी के खतरों में सभी आपदाओं का 50%, सभी मौतों का 45% और सभी रिपोर्ट किए गए आर्थिक नुकसान का 74% हिस्सा था।

byjusexamprep.com

- इनमें से 91% से अधिक मौतें विकासशील देशों में हुईं।
- 50 वर्ष की अवधि के दौरान, औसतन हर दिन 202 मिलियन अमेरिकी डॉलर की क्षति हुई। 1970 से 2010 तक आर्थिक नुकसान सात गुना बढ़ गया है।
- नुकसान का सबसे प्रचलित कारण तूफान थे, जिसके परिणामस्वरूप दुनिया भर में सबसे बड़ा आर्थिक नुकसान हुआ।

**सेंडाई फ्रेमवर्क की विफलता:**

- **संयुक्त राष्ट्र के सदस्य राज्यों द्वारा अपनाए गए आपदा जोखिम न्यूनीकरण के लिए सेंडाई फ्रेमवर्क 2015** में निर्धारित आपदा नुकसान को कम करने में विफलता, विकासशील देशों की गरीबी उन्मूलन और अन्य महत्वपूर्ण **SDG (सतत विकास लक्ष्यों)** को प्राप्त करने की क्षमता को खतरे में डाल रही है।

**भारत की हाल की पहल:**

- राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन योजना
- आपदा रोधी अवसंरचना के लिए गठबंधन
- राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन प्राधिकरण

**स्रोत: public.wmo.int**

## IPCC छठी आकलन रिपोर्ट - भौतिक विज्ञान आधार

**चर्चा में क्यों?**

- **जलवायु परिवर्तन पर अंतर सरकारी पैनल (IPCC)** ने **छठी आकलन रिपोर्ट (AR6)** की तीन किश्तों का पहला भाग शीर्षक **"क्लाइमेट चेंज 2021: द फिजिकल साइंस बेसिस"** जारी किया।
- पहली किस्त **वर्किंग ग्रुप I** से है और इसमें जलवायु परिवर्तन के भौतिक विज्ञान पर चर्चा की गई है।
- कार्य समूह II (प्रभाव, अनुकूलन, और भेद्यता) और III (जलवायु परिवर्तन का शमन) की रिपोर्ट 2022 में अनुसरण करेगी।
- रिपोर्ट में विशेष रूप से चेतावनी दी गई है कि 2040 से पहले 1.5-डिग्री-सेल्सियस सीमा को पार करने की संभावना है।

**प्रमुख बिंदु**

- रिपोर्ट ग्रह के गर्म होने और भविष्य में वार्मिंग के अनुमानों के बारे में वैज्ञानिक ज्ञान का नवीनतम मूल्यांकन प्रदान करती है, और जलवायु प्रणाली पर इसके प्रभावों का आकलन करती है।
- पृथ्वी की सतह का औसत तापमान अगले 20 वर्षों (2040 तक) में पूर्व-औद्योगिक स्तरों पर 1.5 डिग्री सेल्सियस और उत्सर्जन में तेज कमी के बिना सदी के मध्य तक 2 डिग्री सेल्सियस को पार कर जाएगा।

**कार्बन डाइऑक्साइड (CO2) सांद्रता:**

- यह कम से कम दो मिलियन वर्षों में सबसे अधिक हैं। 1800 के दशक के अंत से मनुष्य ने 2,400 बिलियन टन CO2 का उत्सर्जन किया है।

**ग्लोबल वार्मिंग का प्रभाव:**

- 1901-1971 की तुलना में समुद्र के स्तर में वृद्धि तीन गुना हो गई है।
- तटीय क्षेत्रों में 21वीं सदी के दौरान समुद्र के स्तर में निरंतर वृद्धि देखी जाएगी, जिसके परिणामस्वरूप तटीय कटाव और निचले इलाकों में अधिक लगातार और गंभीर बाढ़ आएगी।
- हर अतिरिक्त 0.5 °C वार्मिंग से गर्म चरम सीमा, अत्यधिक वर्षा और सूखे में वृद्धि होगी।
- ग्लोबल वार्मिंग का हिमालय सहित दुनिया भर की पर्वत श्रृंखलाओं पर गंभीर प्रभाव पड़ेगा।

**भारतीय उपमहाद्वीप के विशिष्ट निष्कर्ष:**

- 21वीं सदी के दौरान दक्षिण एशिया में ग्रीष्म लहरें और आर्द्र ग्रीष्म का तनाव अधिक तीव्र और लगातार होगा।

byjusexamprep.com

- मॉनसून वर्षा में भी बदलाव की उम्मीद है, वार्षिक और ग्रीष्मकालीन मानसून वर्षा दोनों में वृद्धि का अनुमान है।
- हिंद महासागर के ऊपर समुद्र की सतह का तापमान 1 से 2 डिग्री सेल्सियस बढ़ने की संभावना है जब 1.5 डिग्री सेल्सियस से 2 डिग्री सेल्सियस ग्लोबल वार्मिंग होती है।

**जलवायु परिवर्तन पर अंतर सरकारी पैनल (IPCC) के बारे में:**

- यह संयुक्त राष्ट्र का एक अंतरसरकारी निकाय है।
- यह 1988 में **विश्व मौसम विज्ञान संगठन (WMO)** और **संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP)** द्वारा स्थापित किया गया था, और बाद में संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा इसका समर्थन किया गया था।

**आकलन रिपोर्ट**

- IPCC ने नवीनतम जलवायु विज्ञान की समीक्षा करते हुए 5 व्यापक आकलन रिपोर्ट प्रकाशित की हैं।
- IPCC ने 1990 में अपनी पहली आकलन रिपोर्ट और 2014 में पांचवीं आकलन रिपोर्ट प्रकाशित की

**स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस**

## "हंगर हॉटस्पॉट्स" पर एक रिपोर्ट: FAO-WEP

### चर्चा में क्यों?

- हाल ही में, **खाद्य और कृषि संगठन (FAO)** और **विश्व खाद्य कार्यक्रम (WEP)** ने **अगस्त और नवंबर 2021** के बीच **"हंगर हॉटस्पॉट्स"** पर एक रिपोर्ट जारी की।
- मई 2021 में जारी **2021 ग्लोबल फूड क्राइसिस रिपोर्ट** ने पहले से ही तीव्र खाद्य असुरक्षा की चेतावनी दी थी।

### प्रमुख बिंदु

**हंगर हॉटस्पॉट्स:**

- **पांच देश (इथियोपिया, मेडागास्कर, दक्षिण सूडान, उत्तरी नाइजीरिया और यमन) 23 देशों** में से हैं जहां अगस्त से नवंबर, 2021 तक खाद्य असुरक्षा की स्थिति तीव्रता से और अधिक खराब जाएगी।
- मेडागास्कर और इथियोपिया विश्व के सबसे नए शीर्ष भूख के हॉटस्पॉट हैं।

**खाद्य और कृषि संगठन (FAO) के बारे में:**

- यह संयुक्त राष्ट्र की एक विशिष्ट एजेंसी है जो भुखमरी को समाप्त करने और खाद्य सुरक्षा और पोषण में सुधार के लिए अंतर्राष्ट्रीय प्रयासों का नेतृत्व करती है।
- **स्थापना:** 16 अक्टूबर 1945
- **मुख्यालय:** रोम, इटली

**विश्व खाद्य कार्यक्रम (WEP) के बारे में:**

byjusexamprep.com

- WEP संयुक्त राष्ट्र की खाद्य-सहायता शाखा है।
- **स्थापना:** 19 दिसंबर 1961
- **मुख्यालय:** रोम, इटली
- विश्व खाद्य कार्यक्रम को **2020 में नोबेल शांति पुरस्कार** से सम्मानित किया गया था।

**स्रोत: DTE**

**वैश्विक विनिर्माण जोखिम सूचकांक 2021 में भारत दूसरे स्थान पर उभरा: कुशमैन एंड वेकफील्ड रिपोर्ट**

**चर्चा में क्यों?**

- **कुशमैन और वेकफील्ड के वैश्विक विनिर्माण जोखिम सूचकांक 2021 के अनुसार, भारत** एक वैश्विक विनिर्माण हब के रूप में उभरा है और प्रभावी रूप से अमेरिका को पीछे छोड़ कर **दुनिया का दूसरा सबसे वांछित विनिर्माण गंतव्य** बन गया हैं।
- **चीन पहले स्थान** पर बना हुआ है।
- **अमेरिका तीसरे** पर है।

**प्रमुख बिंदु**

**वैश्विक विनिर्माण जोखिम सूचकांक के बारे में:**

- कुशमैन एंड वेकफील्ड का वैश्विक विनिर्माण जोखिम सूचकांक 2021 यूरोप, अमेरिका और एशिया प्रशांत के 47 देशों में वैश्विक विनिर्माण के लिए सबसे फायदेमंद स्थानों का आकलन करता है।

**मापदंड:**

- रैंकिंग 4 प्रमुख मापदंडों के आधार पर निर्धारित की जाती है, जिसमें विनिर्माण को फिर से शुरू करने की देश की क्षमता, कारोबारी माहौल (प्रतिभा / श्रम की उपलब्धता, बाजारों तक पहुंच), परिचालन लागत और जोखिम (राजनीतिक, आर्थिक और पर्यावरण) शामिल हैं।

**2021 हुरुन ग्लोबल 500 की सूची में 12 भारतीय कंपनियां पहुंचीं; विप्रो, HCL, एशियन पेंट्स नई प्रविष्टियां**

**चर्चा में क्यों?**

- 2021 हुरुन ग्लोबल 500 सूची के अनुसार, 12 भारतीय कंपनियों ने इस साल शीर्ष -500 मूल्यवान कंपनियों की सूची में जगह बनाई, जबकि एक साल पहले की अवधि में 11 कंपनिया थी।

**प्रमुख बिंदु**

| रैंक | कंपनी का नाम |
|---|---|
| 1 | एप्पल |

byjusexamprep.com

| | |
|---|---|
| 2 | माइक्रोसॉफ्ट |
| 3 | अमेज़ॅन |
| 57 | रिलायंस इंडस्ट्रीज (इंडिया) |

- **मुकेश अंबानी के नेतृत्व वाली रिलायंस इंडस्ट्रीज लिमिटेड** 188 अरब डॉलर के बाजार पूंजीकरण के साथ भारतीय कंपनियों की सूची में सबसे ऊपर है।
- एप्पल दुनिया की **सबसे मूल्यवान कंपनी** है।

## बुजुर्गों के लिए जीवन का गुणवत्ता सूचकांक

### चर्चा में क्यों?

- **प्रधानमंत्री की आर्थिक सलाहकार परिषद (EAC-PM)** के अध्यक्ष डॉ बिबेक देबरॉय ने बुजुर्गों के लिए जीवन का गुणवत्ता सूचकांक जारी किया।
- इंस्टीट्यूट फॉर कॉम्पिटिटिवनेस द्वारा यह सूचकांक तैयार किया गया है।

### प्रमुख बिंदु

**सूचकांक के स्तंभ और उप-स्तंभ:**

- **चार स्तंभ:** वित्तीय कल्याण, सामाजिक कल्याण, स्वास्थ्य प्रणाली और आय सुरक्षा
- **आठ उप-स्तंभ:** आर्थिक सशक्तिकरण, शैक्षिक अर्जन और रोजगार, सामाजिक स्थिति, शारीरिक सुरक्षा, बुनियादी स्वास्थ्य, मनोवैज्ञानिक कल्याण, सामाजिक सुरक्षा और पर्यावरण को सक्षम बनाना

**मुख्य विशेषताएं:**

- स्वास्थ्य प्रणाली स्तंभ का अखिल भारतीय स्तर पर उच्चतम राष्ट्रीय औसत 66.97 होने तथा समाज कल्याण में यह औसत 62.34 होने का पता चला है।
- वित्तीय कल्याण में यह स्कोर 44.7 रहा है, जो शिक्षा प्राप्ति और रोजगार स्तंभ में 21 राज्यों के कमजोर प्रदर्शन के कारण कम रहा है और यह सुधार की संभावना को दर्शाता है।
- राज्यों ने विशेष रूप से आय सुरक्षा स्तंभ में बहुत खराब प्रदर्शन किया है, क्योंकि आधे से अधिक राज्यों में आय सुरक्षा में राष्ट्रीय औसत यानी 33.03 से भी कम प्रदर्शन किया है, जो सभी स्तंभों में सबसे कम है।

**प्रमुख निष्कर्ष:**

- **राजस्थान** और **हिमाचल** प्रदेश क्रमशः बुजुर्ग और अपेक्षाकृत बुजुर्ग आबादी वाले राज्यों में सर्वाधिक स्कोर हासिल करने वाले क्षेत्र हैं।
- **चंडीगढ़** और **मिजोरम** केंद्र शासित प्रदेश और पूर्वोत्तर क्षेत्र के राज्य श्रेणी में सर्वाधिक स्कोर हासिल करने वाले क्षेत्र हैं।
- **बुजुर्ग आबादी** वाले राज्य ऐसे राज्य हैं, जहां बुजुर्ग आबादी 5 मिलियन से अधिक है, जबकि **अपेक्षाकृत बुजुर्ग आबादी** वाले राज्य ऐसे राज्य हैं जहां बुजुर्ग आबादी 5 मिलियन से कम है।

## वैश्विक युवा विकास सूचकांक 2020 में भारत 122वें स्थान पर

### चर्चा में क्यों?

- वैश्विक युवा विकास सूचकांक 2020 में **भारत** 122वें स्थान पर है, जो दुनिया भर के 181 देशों में युवाओं की स्थिति को मापता है।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- **सिंगापुर** ने प्रथम स्थान प्राप्त किया।
- **राष्ट्रमंडल सचिवालय, लंदन** ने 181 देशों के युवा विकास की त्रैवार्षिक रैंकिंग जारी किया। जिसमे 156 देशों ने अपने स्कोर में कम से कम मामूली सुधार दर्ज किया है।

**लोक उपक्रम विभाग ने सार्वजनिक उपक्रम सर्वेक्षण 2019-20 जारी किया**

**चर्चा में क्यों?**

- **लोक उपक्रम विभाग (DPE), वित्त मंत्रालय**, भारत सरकार ने **सार्वजनिक क्षेत्र के केंद्रीय उपक्रमों (CPSE)** के प्रदर्शन पर **सार्वजनिक उपक्रम (PE) सर्वेक्षण 2019-20** जारी किया।
- सार्वजनिक उपक्रम (PE) सर्वेक्षण 2019-20 अपनी सीरीज का 60वां सर्वेक्षण है।

**प्रमुख बिंदु**

- सार्वजनिक उपक्रम (PE) सर्वेक्षण, जिसमें 100 प्रतिशत CPSE शामिल होते हैं, में विभिन्न वित्तीय और भौतिक मानकों पर सभी CPSE के लिए आवश्यक सांख्यिकी आंकड़े हासिल किए जाते हैं।
- PE सर्वेक्षण CPSE को **पांच सेक्टरों** कृषि, खनन व अन्वेषण, विनिर्माण, प्रसंस्करण व उत्पादन, सेवाओं और निर्माण के अंतर्गत आने वाले उपक्रमों में और फिर 21 संबंधित समूहों में विभाजित करता है।
- सर्वेक्षण उन CPSE को कवर करता है, जिनमें भारत सरकार की 50 प्रतिशत से ज्यादा हिस्सेदारी है।

**लोक उपक्रम विभाग के बारे में:**

- यह सभी सार्वजनिक क्षेत्र के केंद्रीय उपक्रमों (CPSE) के लिए नोडल विभाग है और CPSE से संबंधित नीति तैयार करता है।
- CPSE को महारत्न, नवरत्न और मिनीरत्न के रूप में वर्गीकृत किया गया है।
- नवीनतम आंकड़ों के अनुसार, **10 महारत्न, 14 नवरत्न और 74 मिनीरत्न** हैं।

**नोट:** हाल ही में, केंद्र सरकार ने भारी उद्योग मंत्रालय से वित्त मंत्रालय के साथ लोक उपक्रम विभाग (DPE) का विलय किया है।

**2019-20 के दौरान, CPSE के प्रदर्शन के मुख्य बिंदु:**

- वित्त वर्ष 2019-20 के दौरान 256 परिचालित CPSE का **परिचालन से सकल राजस्व** 24,61,712 करोड़ रुपये रहा था।
- 171 लाभ कमाने वाली CPSE का **लाभ** वित्त वर्ष 2019-20 में 1,38,112 करोड़ रुपये के स्तर पर था।
- नुकसान उठा रही 84 CPSE का **नुकसान** वित्त वर्ष 2019-20 में 44,817 करोड़ रुपये रहा था।

**स्रोत: PIB**

**इंदौर भारत का पहला "वाटर प्लस" शहर**

**चर्चा में क्यों?**

- **इंदौर, मध्य प्रदेश,** देश का सबसे स्वच्छ शहर, को **स्वच्छ सर्वेक्षण 2021 के तहत भारत का पहला SBM "वाटर प्लस" प्रमाणित शहर** घोषित किया गया है।

**प्रमुख बिंदु**

- एक शहर को उसके प्रशासन के तहत नदियों और नालों में स्वच्छता बनाए रखने के लिए **वाटर प्लस सिटी सर्टिफिकेट** प्रदान किया जाता है।
- **स्वच्छ सर्वेक्षण के बारे में:** बड़े पैमाने पर नागरिक भागीदारी को प्रोत्साहित करते हुए शहरों को शहरी स्वच्छता की स्थिति में सुधार करने के लिए प्रोत्साहित करने के लिए 2016 में **आवासन और शहरी कार्य मंत्रालय** द्वारा एक प्रतिस्पर्धी ढांचे के रूप में पेश किया गया था।
- यह **स्वच्छ भारत मिशन** के हिस्से के रूप में भारत भर के शहरों और कस्बों में स्वच्छता का एक वार्षिक सर्वेक्षण है।

BYJU'S EXAM PREP
SUBSCRIBE

**स्वच्छ भारत मिशन (SBM):**

- यह **खुले में शौच** को समाप्त करने और **ठोस अपशिष्ट प्रबंधन** में सुधार के लिए 2014 में भारत सरकार द्वारा शुरू किया गया एक देशव्यापी अभियान है।
- SBM का पहला चरण अक्टूबर 2019 तक चला। दूसरे चरण को 2020-21 और 2024-25 के बीच लागू किया जा रहा है।
- मिशन को दो भागों में बांटा गया था: ग्रामीण और शहरी।

**स्रोत: TOI**

**2021 फॉर्च्यून ग्लोबल 500**

- **7 भारतीय कंपनियों** को **2021 फॉर्च्यून ग्लोबल 500 सूची** में जगह मिली है।
- **मुकेश अंबानी की रिलायंस इंडस्ट्रीज लिमिटेड** राजस्व के मामले में सूची में सर्वोच्च रैंक वाली भारतीय कंपनी है। इसे वैश्विक स्तर पर 155वें स्थान पर रखा गया है।
- **वॉलमार्ट** ने लगातार 8वें वर्ष और 1995 के बाद से 16वीं बार **शीर्ष स्थान** का दावा किया है।

| रैंक | कंपनियां |
|---|---|
| 1 | वॉलमार्ट (अमेरिका) |
| 2 | स्टेट ग्रिड (चीन) |
| 3 | एमाज़ॉन (अमेरिका) |
| 155 | रिलायंस इंडस्ट्रीज (भारत) |
| 205 | भारतीय स्टेट बैंक (भारत) |
| 212 | इंडियन ऑयल कॉर्पोरेशन (भारत) |
| 243 | ऑयल एंड नेचुरल गैस कॉर्पोरेशन (भारत) |
| 348 | राजेश एक्सपोर्ट्स (भारत) |
| 357 | टाटा मोटर्स (भारत) |
| 394 | भारत पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन लिमिटेड (भारत) |

byjusexamprep.com

**नोट:**

- **फॉर्च्यून ग्लोबल 500 कंपनियों** ने दुनिया के सकल घरेलू उत्पाद के एक तिहाई से अधिक का कुल राजस्व अर्जित किया।
- **फॉर्च्यून ग्लोबल 500,** जिसे ग्लोबल 500 के रूप में भी जाना जाता है, दुनिया भर के एक शीर्ष 500 निगमों की वार्षिक रैंकिंग है जिसे राजस्व द्वारा मापा जाता है। सूची को **फॉर्च्यून पत्रिका** द्वारा प्रतिवर्ष संकलित और प्रकाशित किया जाता है।

**स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड**

## WTO रिपोर्ट: 2019 में वैश्विक कृषि निर्यातकों में भारत 9वें स्थान पर

**चर्चा में क्यों?**

- पिछले 25 वर्षों (1995 से) में विश्व कृषि व्यापार के रुझानों पर, **विश्व व्यापार संगठन (WTO)** की एक रिपोर्ट के अनुसार 2019 में, **भारत वैश्विक कृषि निर्यात में 3.1% की हिस्सेदारी के साथ 9वें स्थान** पर रहा।

**प्रमुख बिंदु**

- भारत ने वर्ष 2019 में चावल, कपास, सोयाबीन और मांस के निर्यात में एक बड़े हिस्से के साथ कृषि उत्पाद निर्यात करने वाले देशों की शीर्ष 10 सूची में प्रवेश किया है।
- संयुक्त राज्य अमेरिका, जो 1995 में सूची में सबसे ऊपर था, 2019 में यूरोपीय संघ (EU) उससे आगे निकल गया।

| रैंक | देश | 2019 में वैश्विक कृषि निर्यात का हिस्सा |
|---|---|---|
| 1 | यूरोपीय संघ (EU) | 16.1% |
| 2 | अमेरिका | 13.8% |
| 3 | ब्राजील | 7.8% |
| 9 | भारत | 3.1% |

## आवधिक श्रम बल सर्वेक्षण (PLFS) - वार्षिक रिपोर्ट (जुलाई, 2019 - जून, 2020)

**चर्चा में क्यों?**

- **राष्ट्रीय सांख्यिकी कार्यालय (NSO)** ने **जुलाई 2019-जून 2020** के दौरान आयोजित **आवधिक श्रम बल सर्वेक्षण (PLFS)** पर तीसरी वार्षिक रिपोर्ट जारी की।

**प्रमुख बिंदु**

- **बेरोजगारी दर (UR):** 2019-20 में UR गिरकर 4.8% हो गयी। 2018-19 में यह 5.8% और 2017-18 में 6.1% थी।

byjusexamprep.com

- **श्रम बल भागीदारी दर (LFPR):** 2019-20 में LFPR बढ़कर 40.1% हो गया (37.5%: 2018-19 और 36.9%: 2017-18)।
- **कामगार-जनसंख्या अनुपात (WPR):** 2019-20 में WPR बढ़कर 38.2% हो गया (35.3%: 2018-19 और 34.7%: 2017-18)।

**आवधिक श्रम बल सर्वेक्षण (PLFS) के बारे में:**

- **राष्ट्रीय सांख्यिकी कार्यालय (NSO)** ने अप्रैल 2017 में PLFS शुरू की थी।
- पहली वार्षिक रिपोर्ट (जुलाई 2017-जून 2018) मई 2019 में और दूसरी (जुलाई 2018-जून 2019) जून 2020 में जारी की गई थी।

**संयुक्त राष्ट्र के डिजिटल एवं टिकाऊ व्यापार सुविधा पर वैश्विक सर्वेक्षण 2021**

- भारत ने **एशिया प्रशांत के लिए संयुक्त राष्ट्र आर्थिक एवं सामाजिक आयोग (UNESCAP)** के **डिजिटल एवं टिकाऊ व्यापार सुविधा पर ताजा वैश्विक सर्वेक्षण** में 90.32 प्रतिशत अंक हासिल किये हैं।
  - सर्वेक्षण में इसे 2019 के 78.49 प्रतिशत के मुकाबले उल्लेखनीय छलांग के तौर पर सराहा गया है।
  - भारत ने **पारदर्शिता सूचकांक के लिए 100 प्रतिशत** और व्यापार में महिलाओं की भागीदारी संबंधी घ टक में 66 प्रतिशत स्कोर हासिल किया है।

**स्टेट ऑफ फूड सिक्योरिटी एंड न्यूट्रिशन इन द वर्ल्ड 2021 रिपोर्ट (विश्व में खाद्य सुरक्षा और पोषण की स्थिति 2021)**

**चर्चा में क्यों?**

- **स्टेट ऑफ फूड सिक्योरिटी एंड न्यूट्रिशन इन द वर्ल्ड 2021** की रिपोर्ट 2020 के लिए खाद्य असुरक्षा और कुपोषण का पहला वैश्विक मूल्यांकन प्रस्तुत करती है और इस बात का कुछ संकेत देती है कि 2030 तक भूख की स्थिति कैसी हो सकती है, एक ऐसे परिदृश्य में जो COVID-19 महामारी के स्थायी प्रभावों से और अधिक जटिल है।
- रिपोर्ट FAO (खाद्य और कृषि संगठन), IFAD (कृषि विकास हेतु अंतर्राष्ट्रीय कोष), UNICEF, WFP (विश्व खाद्य कार्यक्रम) और WHO (विश्व स्वास्थ्य संगठन) द्वारा संयुक्त रूप से तैयार की गई एक वार्षिक प्रमुख रिपोर्ट है।

**संयुक्त जिला शिक्षा सूचना प्रणाली प्लस (UDISE+) 2019-20 रिपोर्ट**

**चर्चा में क्यों?**

- केंद्रीय शिक्षा मंत्री, रमेश पोखरियाल 'निशंक' ने भारत में स्कूली शिक्षा के लिए संयुक्त जिला शिक्षा सूचना प्रणाली प्लस (UDISE+) 2019-20 से जुड़ी रिपोर्ट जारी की।
- UDISE+ 2019-20 रिपोर्ट के अनुसार, 2019-20 में स्कूली शिक्षा के सभी स्तरों पर सकल नामांकन अनुपात में 2018-19 की तुलना में सुधार हुआ है।
- स्कूली शिक्षा के सभी स्तरों पर छात्र शिक्षक अनुपात (PTR) में सुधार हुआ है।

**भारत ने वैश्विक साइबर सुरक्षा सूचकांक 2020 में 10 वां स्थान प्राप्त किया**

**चर्चा में क्यों?**

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- वैश्विक साइबर सुरक्षा सूचकांक (GCI) 2020 के चौथे संस्करण में भारत 10वें स्थान पर है, जो 2018 में अपने पिछले GCI रैंक से 37 स्थानों की महत्वपूर्ण छलांग है।

**प्रमुख बिंदु**

- **रैंक 1:** अमेरिका
- **रैंक 2:** ब्रिटेन, सऊदी अरब
- **रैंक 3:** एस्टोनिया
- **रैंक 10:** भारत

**नोट:** साइबर सुरक्षा के प्रति अपनी प्रतिबद्धता को रेखांकित करते हुए भारत ने **एशिया प्रशांत क्षेत्र** में भी **चौथा स्थान** हासिल किया है।

## वर्ल्ड ड्रग रिपोर्ट 2021: UNODC

**चर्चा में क्यों?**

- हर साल, **ड्रग्स और अपराध पर संयुक्त राष्ट्र कार्यालय** (**UNODC**) विश्व ड्रग रिपोर्ट जारी करता है, जो प्रमुख आंकड़ों और आधिकारिक स्रोतों के माध्यम से प्राप्त तथ्यात्मक आंकड़ों से भरा होता है।

## वन क्षेत्रों के LiDAR (लीडार) सर्वेक्षण की विस्तृत परियोजना रिपोर्ट

**चर्चा में क्यों?**

- पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्री प्रकाश जावडेकर ने **दस राज्यों** में वन क्षेत्रों के LiDAR (लीडार) आधारित सर्वेक्षण की विस्तृत परियोजना रिपोर्ट (DPR) जारी की।
- 10 राज्य बिहार, असम, छत्तीसगढ़, गोवा, झारखंड, महाराष्ट्र, मध्य प्रदेश, मणिपुर, नागालैंड और त्रिपुरा हैं।

**LiDAR के बारे में:**

- **LiDAR (लाइट डिटेक्शन एंड रेंजिंग)** एक रिमोट सेंसिंग विधि है जो पृथ्वी पर रेंज (परिवर्तनीय दूरी) को मापने के लिए स्पंदित लेजर के रूप में प्रकाश का उपयोग करती है।
- एक LiDAR उपकरण में मुख्य रूप से एक लेजर, एक स्कैनर और एक विशेष GPS रिसीवर होता है।
- व्यापक क्षेत्रों में LiDAR डेटा प्राप्त करने के लिए हवाई जहाज और हेलीकॉप्टर सबसे अधिक उपयोग किए जाने वाले प्लेटफॉर्म हैं।

| सूचकांक/रिपोर्ट | जारी करने वाला संस्थान | भारत की रैंक | पहली रैंक | संबंधित तथ्य |
|---|---|---|---|---|
| विश्व का सर्वश्रेष्ठ नियोक्ता 2020 | फोर्ब्स | | | NTPC ने फोर्ब्स के 'विश्व का सर्वश्रेष्ठ नियोक्ता 2020' की भारतीय |

byjusexamprep.com

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | सार्वजनिक उपक्रमों की सूची में पहला स्थान प्राप्त किया।<br>NTPC Limited, जिसे पहले नेशनल थर्मल पावर कॉरपोरेशन लिमिटेड के रूप में जाना जाता था, एक भारतीय सार्वजनिक क्षेत्र का उपक्रम है, जो बिजली और संबद्ध गतिविधियों के व्यापार में संलग्न है। यह कंपनी अधिनियम 1956 के तहत निगमित कंपनी है और यह भारत सरकार के अंतर्गत आती है। |
| वैश्विक भूख सूचकांक 2020 | कंसर्न वर्ल्डवाइड और वेल्थुन्गेरिल्फ़ | 94 | | रिपोर्ट के मुताबिक, भारत की करीब 14 फीसदी जनसंख्या कुपोषण का शिकार है। वहीं भारत के बच्चों में स्टंटिंग रेट 37.4 फीसदी है।<br>दरअसल, स्टन्ड बच्चे वो होते हैं, जिनकी लंबाई उनकी उम्र की तुलना में कम होती है और जिनमें भयानक कुपोषण दिखता है।<br>वर्तमान में, भारत ग्लोबल हंगर इंडेक्स पर नेपाल, बांग्लादेश, पाकिस्तान और इंडोनेशिया से पीछे है। रवांडा, लाइबेरिया, अफगानिस्तान और चाड सहित 107 देशों में से केवल 13 देशों ने भारत की तुलना में खराब प्रदर्शन किया है। |
| स्टेट ऑफ़ ग्लोबल एयर (SoGA) 2020 रिपोर्ट | अमेरिका स्थित स्वास्थ्य प्रभाव संस्थान | | | भारत को उच्चतम जोखिम खतरनाक PM 2.5 कण पदार्थ और ओजोन में तीसरा स्थान प्राप्त हुआ। यह अमेरिका स्थित स्वास्थ्य प्रभाव संस्थान द्वारा 2019 के लिए स्टेट ऑफ ग्लोबल एयर 2020 रिपोर्ट है। निष्कर्ष द लैंसेट में प्रकाशित नवीनतम ग्लोबल बर्डन ऑफ डिजीज अध्ययन पर आधारित हैं। भारत, बांग्लादेश, पाकिस्तान और नेपाल सबसे अधिक पीएम 2.5 वाले शीर्ष 10 देशों में शामिल हैं। 2019 में, वायु प्रदूषण वैश्विक स्तर पर 6.67 मिलियन लोगों की मृत्यु का |

byjusexamprep.com

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | कारण बना, जिनमें से भारत में 1.67 मिलियन के लिए लेखांकन था।<br>वायु प्रदूषण के कारण 2019 में दुनिया भर में 476,000 नवजात शिशुओं की मृत्यु हो गई; अकेले भारत में 116,000 से अधिक मौतें हुईं। |
| एनीमिया मुक्त भारत (AMB) सूचकांक 2020 | भारत सरकार | | | यह जानकारी चंडीगढ़ में नेशनल हेल्थ मिशन (NHM) की स्टेट हेल्थ सोसाइटी की 8 वीं गवर्निंग बॉडी मीटिंग के दौरान दी गई।<br>हरियाणा देश के 29 राज्यों में से शीर्ष स्थान (प्रथम) पर 46.7 AMB इंडेक्स पर है।<br>पश्चिम बंगाल को 2, उड़ीसा को 3 और उत्तर प्रदेश को 29वी रैंक मिली है।<br>नोट: एनीमिया मुक्त भारत पूरे भारत में एनीमिया के प्रसार को कम करने के लिए स्वास्थ्य और परिवार कल्याण और यूनिसेफ मंत्रालय की के द्वारा शुरू की गई। |
| 44 वीं OECD इंटरनेशनल माइग्रेशन आउटलुक 2020 रिपोर्ट | आर्थिक सहयोग और विकास संगठन (OECD) | 2 | चीन | रिपोर्ट के अनुसार, भारत 2018 के दौरान OECD देशों में नए प्रवासियों की कुल संख्या के साथ-साथ इन देशों की नागरिकता प्राप्त करने वाले भारतीयों की संख्या के मामले में दूसरे स्थान पर है।<br>चीन ने सबसे बड़े स्रोत देश के रूप में शीर्ष स्थान बनाए रखा।<br>रोमानिया को तीसरा स्थान मिला।<br>नोट: भारत से OECD देशों में प्रवासन 10% तक बढ़ा और 3.3 लाख तक पहुंच गया और इसने OECD देशों में समग्र प्रवास का लगभग 5% हिस्सा लिया। |
| गरीबी और साझा समृद्धि रिपोर्ट 2020 | विश्व बैंक | | | रिपोर्ट के अनुसार, COVID-19 महामारी इस वर्ष (2020) में अतिरिक्त 88 मिलियन से 115 मिलियन लोगों को अत्यधिक गरीबी में धकेलने का अनुमान है, अगले वर्ष |

byjusexamprep.com

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | (2021) तक कुल 150 मिलियन तक बढ़ जाएगी।<br>अत्यधिक गरीबी, जिसे प्रति दिन $ 1.90 से कम पर जीवनयापन के रूप में परिभाषित किया गया है, 2020 में दुनिया की आबादी के 1% और4% के बीच प्रभावित होने की संभावना है।<br>जो नए गरीब जोड़े जा रहे हैं, वे मुख्यतः उन देशों के होंगे, जिनके पास पहले से ही उच्च गरीबी दर है।<br>महत्वपूर्ण संख्या मध्यम आय वाले देशों में देखी जाएगी। भारत निम्न मध्यम आय वाले देश की श्रेणी में आता है। |
| स्टैनफोर्ड विश्वविद्यालय के शीर्ष 2 प्रतिशत वैज्ञानिकों की सूची | | | | 1,59,683 व्यक्तियों की सूची में 1,492 भारतीयों को जगह मिली है, जिनमें से अधिकांश IIT और IISC और अन्य शीर्ष संस्थानों से हैं।<br>इस डेटाबेस में मानकीकृत उद्धरण संकेतों के आधार पर विभिन्न क्षेत्रों के दुनिया के शीर्ष 2 प्रतिशत वैज्ञानिक शामिल हैं।<br>परिणाम हाल ही में PloS Biology में प्रकाशित हुए थे और उन्हें रिपोर्ट में 22 वैज्ञानिक क्षेत्रों और 176 उप-क्षेत्रों में वर्गीकृत किया गया है।<br>भारत से 16 वैज्ञानिक हैं जो दुनिया में 30 या उच्चतर स्थान पर हैं।<br>परमाणु और कण भौतिकी के क्षेत्र में, दो भारतीय हैं: अशोक सेन (13 वें स्थान पर) और टी. पद्मनाभन (24 वें स्थान पर)।<br>अकार्बनिक और परमाणु रसायन विज्ञान के क्षेत्र में दो भारतीय हैं: प्रो. गौतम देसीराजू (2 वें स्थान पर) और सीएनआर राव (3 वें स्थान पर)।<br>बायोटेक्नोलॉजी में दो नाम हैं: डॉ. अशोक पांडे (8 वें स्थान पर) और डॉ. एस वेंकट मोहन (रैंक 29)। |

byjusexamprep.com

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | शेष 10 भारतीयों को अलग-अलग विषयों में एक-एक के रूप में बांटा है, जिसे कुछ व्यक्तिपरक वर्गीकरण द्वारा परिभाषित किया गया है। |
| स्टेट ऑफ़ द एजुकेशन रिपोर्ट फॉर इंडिया 2020 | UNESCO | | | द स्टेट ऑफ़ द एजुकेशन रिपोर्ट फॉर इंडिया 2020: तकनीकी और व्यावसायिक शिक्षा और प्रशिक्षण (TVET), हाल ही में UNESCO नई दिल्ली द्वारा शुरू किया गया।<br>नोट: भारत आज एक रोमांचक चरण में है, 2022 तक 110 मिलियन लोगों के कुशल कार्यबल बनाने के अपने लक्ष्य की दिशा में काफी प्रगति की है, जैसा कि 2015 में जारी कौशल विकास और उद्यमिता की राष्ट्रीय नीति (NPSDE) में कहा गया है।<br>यह वर्तमान में चल रही कई योजनाओं के माध्यम से सालाना 10 मिलियन युवाओं को प्रशिक्षित कर रहा है। |
| ह्यूमन फ्रीडम इंडेक्स (HFI) 2020 | अमेरिकी थिंक टैंक कैटो इंस्टीट्यूट और फ्रेजर इंस्टीट्यूट | 111 | न्यूजीलैंड | भारत को 162 देशों में से 111 वां स्थान मिला।<br>न्यूजीलैंड, स्विट्जरलैंड और हांगकांग ने पहले तीन स्थान हासिल किए।<br>नोट: ह्यूमन फ्रीडम इंडेक्स 2020, कनाडा में अमेरिकी थिंक टैंक कैटो इंस्टीट्यूट और फ्रेजर इंस्टीट्यूट द्वारा प्रकाशित नागरिक, आर्थिक और व्यक्तिगत स्वतंत्रता की विश्वव्यापी रैंकिंग है।<br>भारत 2019 में सूचकांक में 94 वें स्थान पर था। |
| शहरी जीवन गुणवत्ता सूचकांक 2020 | IIT- बॉम्बे | | | IIT- बॉम्बे, ने हाल ही में शहरी जीवन गुणवत्ता सूचकांक जारी किया, जिसमें संस्थान ने कुछ सामान्य मूल्यवर्ग के आधार पर पूरे भारत में विभिन्न शहरों में जीवन गुणवत्ता की तुलना की।<br>कुछ महत्वपूर्ण रैंक हैं: मुंबई देश में जीवन की उच्चतम गुणवत्ता प्रदान |

byjusexamprep.com

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | करती है, इसके बाद दिल्ली, चेन्नई और कोलकाता शामिल हैं। दूसरी ओर बिहार की राजधानी पटना को सबसे निचले स्थान पर रखा गया है। लिंग समानता सूचकांक के लिए, चेन्नई को शीर्ष रैंक मिली और उसने सबसे कम लिंग भेदभाव और मतभेद दिखाए और पटना सबसे खराब प्रदर्शन करने वाला शहर बना रहा। |
| मानव विकास सूचकांक (HDI) 2020 | संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (UNDP) | 131 | नार्वे | संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (UNDP) द्वारा जारी रिपोर्ट के अनुसार, 2020 मानव विकास सूचकांक में 189 देशों के बीच भारत अपने पिछले स्थान से दो पायदान फिसलकर 131 वें स्थान पर आ गया है।<br>नॉर्वे सूचकांक में सबसे ऊपर है, इसके बाद आयरलैंड और स्विट्जरलैंड हैं।<br>2019 में जन्म के समय भारतीयों की जीवन प्रत्याशा 69.7 वर्ष थी।<br>नोट: भारत 2019 के सूचकांक में 129 वें स्थान पर था।<br>मानव विकास सूचकांक एक राष्ट्र के स्वास्थ्य, शिक्षा और जीवन स्तर के माप को दर्शाता है। |
| कोटक वेल्थ हुरुन इंडिया सूची: 2020 में सबसे अमीर महिलाएं | कोटक वेल्थ मैनेजमेंट | | | भारत की शीर्ष 3 सबसे धनी महिलाएं 2020:<br>1. रोशनी नाडर मल्होत्रा (HCL टेक्नोलॉजीज)<br>2. किरण मजूमदार-शॉ (बायोकॉन)<br>3. लीना गांधी तिवारी (यूएसवी)<br>नोट: कोटक महिंद्रा बैंक (कोटक) और हुरुन इंडिया के एक प्रभाग कोटक वेल्थ मैनेजमेंट ने भारत की 100 सबसे अमीर महिलाओं की 2020 सूची तैयार की है। |
| फॉर्च्यून इंडिया-500 | फॉर्च्यून इंडिया | | | 2020 फॉर्च्यून इंडिया -500 सूची में शीर्ष 3 कंपनियां:<br>1. रिलायंस इंडस्ट्रीज<br>2. इंडियन ऑयल कॉर्पोरेशन |

byjusexamprep.com

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | 3. तेल और प्राकृतिक गैस निगम<br>नोट: फॉर्च्यून इंडिया -500 सूची फॉर्च्यून इंडिया द्वारा प्रकाशित की गई, जो कोलकाता स्थित आरपी संजीव गोयनका समूह का हिस्सा है। |
| ग्लोबल टेररिज्म इंडेक्स 2020 | | 8 | अफगानिस्तान | पहला स्थान- अफगानिस्तान<br>दूसरा स्थान- इराक<br>तीसरा स्थान- नाइजीरिया<br>आठवां स्थान- भारत<br>नोट: ग्लोबल टेररिज्म इंडेक्स (GTI) एक रिपोर्ट है जिसे इंस्टीट्यूट फॉर इकोनॉमिक्स एंड पीस (IEP) द्वारा प्रतिवर्ष प्रकाशित किया जाता है। GTI ग्लोबल टेररिज्म डेटाबेस (GTD) के डेटा पर आधारित है जिसे मैरीलैंड विश्वविद्यालय में आतंकवाद और प्रतिक्रियाओं के अध्ययन के लिए नेशनल कंसोर्टियम द्वारा एकत्र किया जाता है। इसमें 163 देश शामिल हैं। |
| जलवायु परिवर्तन प्रदर्शन सूचकांक (क्लाइमेट चेंज परफॉर्मेंस इंडेक्स) CCPI- 2021 | नॉट-फॉर-प्रॉफिट ऑर्गेनाइजेशन जर्मनवाच और न्यूक्लाइमेट इंस्टीट्यूट (जर्मनी) द्वारा क्लाइमेट एक्शन नेटवर्क (CAN इंटरनेशनल) के साथ मिलकर | 10 | | रैंक 1-3 किसी ने भी हासिल नहीं की<br>रैंक 4 – स्वीडन<br>रैंक 5 – यूनाइटेड किंगडम<br>रैंक 10 – भारत<br>चीन 33 वें, अमेरिका 61 वें और रूस 52 वें स्थान पर है।<br>नोट: CCPI 57 देशों और यूरोपीय संघ के प्रदर्शन का आकलन करने के बाद तैयार किया गया है। ये 57 देश और यूरोपीय संघ वैश्विक GHG उत्सर्जन के लगभग 90 प्रतिशत के लिए सामूहिक रूप से जिम्मेदार हैं। क्लाइमेट चेंज परफॉर्मेंस इंडेक्स नॉट-फॉर-प्रॉफिट ऑर्गेनाइजेशन जर्मनवाच और न्यूक्लाइमेट इंस्टीट्यूट (जर्मनी) द्वारा क्लाइमेट एक्शन नेटवर्क (CAN इंटरनेशनल) के साथ मिलकर विकसित किया गया है। |
| भारत का अमूल अब दुनिया का 8 वां सबसे बड़ा दूध प्रोसेसर | | | | डेयरी सहकारी प्रमुख गुजरात सहकारी दुग्ध विपणन महासंघ (GCMMF) का एक ब्रांड अमूल, |

byjusexamprep.com

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | इंटरनेशनल फार्म कम्पेरिजन नेटवर्क (IFCN) द्वारा जारी शीर्ष 20 वैश्विक डेयरी प्रोसेसर की सूची में 8 वें स्थान पर है।<br>नोट: अमेरिका के 'डेयरी फार्मर्स ऑफ अमेरिका' डेयरी प्रोसेसर की वैश्विक सूची में सबसे ऊपर है। |
| डिजिटल भुगतान सूचकांक | RBI | | | भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने देशभर में भुगतान के डिजिटलीकरण के स्तर का पता लगाने के लिए एक समग्र डिजिटल भुगतान सूचकांक (DPI) बनाया है।<br>RBI-DPI का निर्माण आधार अवधि के रूप में मार्च 2018 के साथ किया गया है। मार्च 2019 और मार्च 2020 के लिए DPI क्रमशः 153.47 और 207.84 तक रहा, जो प्रशंसनीय वृद्धि का संकेत देते हैं।<br>नोट: RBI-DPI में पाँच व्यापक पैरामीटर शामिल हैं जो विभिन्न समय अवधि में देश में डिजिटल भुगतानों के गहनीकरण और विस्तार को मापते हैं।<br>इन मापदंडों में पेमेंट एनबलर्स (वेट 25%), पेमेंट इन्फ्रास्ट्रक्चर - डिमांड-साइड फैक्टर (10%), पेमेंट इंफ्रास्ट्रक्चर - सप्लाई-साइड फैक्टर (15%), पेमेंट परफॉर्मेंस (45%) और कंज्यूमर सेंट्रिसिटी (5%) शामिल हैं। |
| 146 राष्ट्रीय उद्यान और वन्यजीव अभयारण्य के प्रबंधन प्रभावशीलता मूल्यांकन (MEE) रिपोर्ट | पर्यावरण मंत्री प्रकाश जावड़ेकर | | | वर्तमान में, भारत में 903 संरक्षित क्षेत्रों का नेटवर्क है, जो देश के कुल भौगोलिक क्षेत्र का लगभग पांच प्रतिशत है।<br>वैश्विक बाघों की आबादी का 70 प्रतिशत, एशियाई शेरों का 70 प्रतिशत और तेंदुओं की आबादी का 60 प्रतिशत से अधिक देश में, भारत की संपन्न जैव विविधता का प्रमाण पत्र है। |

byjusexamprep.com

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | मंत्री ने यह भी घोषणा की कि इस वर्ष से दस सर्वश्रेष्ठ राष्ट्रीय उद्यान, पांच तटीय और समुद्री पार्क और देश के शीर्ष पांच चिड़ियाघर हर साल रैंक और सम्मानित किए जाएंगे।<br>जावड़ेकर ने भारतीय चिड़ियाघरों के ढांचे का प्रबंधन प्रभावशीलता मूल्यांकन भी शुरू किया, जो देश के चिड़ियाघरों के मूल्यांकन के लिए दिशानिर्देश, मानदंड और संकेतक प्रस्तावित करता है। |
| हेनले पासपोर्ट इंडेक्स 2021 | | 85 | जापान | हेनले पासपोर्ट इंडेक्स 2021 ने दुनिया के सबसे शक्तिशाली पासपोर्ट की सूची जारी की और भारत को इस पर 85 वां स्थान दिया गया है।<br>भारत के पासपोर्ट को 58 का वीजा-मुक्त अंक मिला, जिसका अर्थ है कि भारतीय पासपोर्ट धारक बिना पूर्व वीजा के 58 देशों की यात्रा कर सकते हैं।<br>पहली रैंक- जापान (191), दूसरी रैंक- सिंगापुर (190)<br>इराक और अफगानिस्तान क्रमशः 28 और 26 के स्कोर के साथ सबसे खराब पासपोर्ट वाले देश हैं। |
| इंटरनेशनल माइग्रेशन 2020 हाइलाइट्स | संयुक्त राष्ट्र के आर्थिक और सामाजिक मामलों के विभाग (UN DESA) | | | भारत में 2020 में अपनी मातृभूमि के बाहर रहने वाले देश के 1.8 करोड़ लोगों के साथ दुनिया में सबसे बड़ी प्रवासी आबादी है। भारत के बड़े प्रवासी संयुक्त अरब अमीरात (35 लाख), संयुक्त राज्य अमेरिका (27 लाख) और सऊदी अरब (25 लाख) में है।<br>बड़ी संख्या में भारतीय प्रवासियों की मेजबानी करने वाले अन्य देशों में ऑस्ट्रेलिया, कनाडा, कुवैत, ओमान, पाकिस्तान, कतर और यूनाइटेड किंगडम शामिल है।<br>एक बड़ी प्रवासी आबादी वाले अन्य देशों में मेक्सिको और रूस (प्रत्येक 1.1 करोड़), चीन (1.0 करोड़) थे। |

byjusexamprep.com

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | अमेरिका 2020 तक 5.1 करोड़ प्रवासियों के साथ अंतर्राष्ट्रीय प्रवासियों के गंतव्य का सबसे बड़ा देश बना रहा, जो दुनिया के कुल के 18 प्रतिशत के बराबर है। जर्मनी ने लगभग 1.6 करोड़ में प्रवासियों की दूसरी सबसे बड़ी संख्या की मेजबानी की। |
| हुरून के शीर्ष 500 सबसे मूल्यवान कंपनियों की सूची | | | | कुल 11 निजी भारतीय फर्मों ने इसे दुनिया भर की 500 सबसे मूल्यवान कंपनियों की सूची में बनाया है, और देश 10 वें स्थान पर है।<br>मुकेश अंबानी की रिलायंस इंडस्ट्रीज 54 वीं स्थान पर, टाटा कंसल्टेंसी सर्विसेज की वैश्विक स्तर पर 73 वीं रैंकिंग है और यह दूसरी सबसे मूल्यवान भारतीय फर्म है।<br>500 की सूची उपभोक्ता प्रौद्योगिकी प्रमुख ऐप्पल सबसे ऊपर है और इसके बाद माइक्रोसॉफ्ट और अमेज़ॅन हैं।<br>नोट: हुरून ग्लोबल 500 सूची दुनिया की शीर्ष 500 गैर-राज्य के स्वामित्व वाली कंपनियों को मान्यता देती है, जिन्हें उनके बाजार पूंजीकरण या मूल्यांकन के अनुसार रैंक दिया जाता है। |
| भारत नवाचार सूचकांक 2020 | नीति आयोग | | | सूचकांक देश को एक नवाचार-संचालित अर्थव्यवस्था में बदलने के लिए सरकार की निरंतर प्रतिबद्धता को प्रदर्शित करता है।<br>भारत नवाचार सूचकांक -2020 में, राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों को उनके प्रदर्शन की तुलना करने के लिए 17 प्रमुख राज्यों, 10 उत्तर-पूर्व और पहाड़ी राज्यों और 9 केंद्र शासित प्रदेशों और छोटे राज्यों में विभाजित किया गया है।<br>कर्नाटक प्रमुख राज्यों की श्रेणी में पहले स्थान पर है। |

byjusexamprep.com

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | उत्तर-पूर्व और पहाड़ी राज्यों की श्रेणी में हिमाचल प्रदेश पहले स्थान पर है।<br>केंद्रशासित प्रदेशों और छोटे राज्यों की श्रेणी में दिल्ली पहले स्थान पर है।<br>NITI आयोग के बारे में तथ्य: यह भारत सरकार का एक पॉलिसी थिंक टैंक है। |
| ग्लोबल रिस्क रिपोर्ट 2021 | विश्व आर्थिक मंच द्वारा एसके ग्रुप और ज्यूरिख इंश्योरेंस ग्रुप के साथ साझेदारी में | | | विश्व आर्थिक मंच द्वारा एसके ग्रुप और ज्यूरिख इंश्योरेंस ग्रुप के साथ साझेदारी में मार्श मैक्लेनन के समर्थन में प्रकाशित ग्लोबल रिस्क रिपोर्ट के 16 वें संस्करण में, प्रमुख जोखिमों के विघटनकारी निहितार्थों पर प्रकाश डाला गया है, जिसमें COVID-19 महामारी शामिल है जो हमारी दुनिया को 2021 में और अगले दशक में नया रूप दे सकती है।<br>नोट: विश्व आर्थिक मंच का दावोस एजेंडा 25-29 जनवरी, 2021 के बीच आभासी मोड में आयोजित होने वाला है। |
| ग्लोबल फायरपावर नेशन इंडेक्स (2021) - सैन्य शक्ति रैंकिंग | | 4 | U.S.A. | रक्षा विश्लेषिकी वेबसाइट के अनुसार, वैश्विक शक्तियों को संभावित सैन्य ताकत से स्थान दिया गया है।<br>नीचे दी गई अंतिम ग्लोबल फायरपावर रैंकिंग 50 से अधिक व्यक्तिगत कारकों का उपयोग करके किसी राष्ट्र के पॉवरइंडेक्स ('PwrIndx') को निर्धारित करने के लिए उपयोग करती है, जिसमें सैन्य क्षमता और वित्तीय से लेकर सैन्य क्षमता और भूगोल तक की श्रेणियां होती हैं। वर्तमान में ग्लोबल फायरपावर (GFP) की वार्षिक रक्षा समीक्षा के लिए 138 देश हैं (जो वर्तमान में वर्ष 2021 को कवर करता है)। |

byjusexamprep.com

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| वैश्विक जलवायु जोखिम सूचकांक 2021 | जर्मनवॉच | 7 | प्यूर्टो रिको, म्यांमार और हैती | ग्लोबल क्लाइमेट रिस्क इंडेक्स 2021, जर्मनी के बॉन में स्थित जर्मनवॉच नामक एक NGO द्वारा जारी, मौसम संबंधी नुकसान की घटनाओं के प्रभावों से देशों और क्षेत्रों को किस हद तक प्रभावित करता है, इसका विश्लेषण करता है।<br>2019 और 2000 से 2019 के लिए उपलब्ध सबसे हाल के आंकड़ों को ध्यान में रखा गया था।<br>2019 में सबसे अधिक प्रभावित देश और क्षेत्र मोजाम्बिक, जिम्बाब्वे और बहामा थे।<br>2000 से 2019 की अवधि के लिए प्यूर्टो रिको, म्यांमार और हैती सबसे ऊँचे स्थान पर हैं।<br>भारत 2019 में जलवायु परिवर्तन में सबसे ज्यादा प्रभावित देशों में सातवें स्थान पर है। |
| टाइम पत्रिका की 100 उभरते नेताओं की सूची | टाइम पत्रिका | | | भीम आर्मी भारत में एक अम्बेडकरवादी और दलित अधिकार संगठन है। यह सतीश कुमार, विजय रतन सिंह और चंद्रशेखर आजाद द्वारा 2015 में स्थापित किया गया था।<br>पांच भारतीय मूल के व्यक्ति टाइम में विशेष रुप से: ट्विटर वकील विजया गड्डे, ब्रिटेन के वित्त मंत्री ऋषि सुनक, इंस्टाकार्ट संस्थापक और मुख्य कार्यकारी अधिकारी अपूर्व मेहता, Get Us PPE कार्यकारी निदेशक और डॉक्टर शिखा गुप्ता और गैर-लाभकारी Upsolve के संस्थापक रोहन पवुलुरी<br>नोट: 2021 TIME100 नेक्स्ट TIME के फ्लैगशिप TIME100 फ्रैंचाइज़ी का दुनिया के सबसे प्रभावशाली लोगों में विस्तार है और 100 उभरते हुए नेताओं को उजागर कर रहा है जो भविष्य को आकार दे रहे हैं। |

byjusexamprep.com

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 2020 लोकतंत्र सूचकांक की वैश्विक रैंकिंग | इकोनॉमिस्ट इंटेलिजेंस यूनिट (EIU) | 53 | नार्वे | भारत 2020 लोकतंत्र सूचकांक की वैश्विक रैंकिंग में दो स्थान फिसलकर 53वें स्थान पर आ गया, क्योंकि भारत 2019 के डेमोक्रेसी इंडेक्स में 51 वें स्थान पर था।<br>'डेमोक्रेसी इन सिकनेस एंड इन हेल्थ?' शीर्षक वाले EIU के ताजा लोकतंत्र सूचकांक में नॉर्वे को शीर्ष स्थान मिला। इस सूची में आइसलैंड, स्वीडन, न्यूजीलैंड और कनाडा शीर्ष पांच देशों में शामिल रहे।<br>लोकतंत्र सूचकांक में 167 देशों में से 23 देशों को पूर्ण लोकतंत्र, 52 देशों को त्रुटिपूर्ण लोकतंत्र, 35 देशों को मिश्रित शासन और 57 देशों को सत्तावादी शासन के रूप में वर्गीकृत किया गया है।<br>भारत को अमेरिका, फ्रांस, बेल्जियम और ब्राजील के साथ 'त्रुटिपूर्ण लोकतंत्र' के तौर पर वर्गीकृत किया गया है। |
| भारत एनर्जी आउटलुक 2021 | अंतर्राष्ट्रीय ऊर्जा एजेंसी (IEA) | | | भारत 2030 तक यूरोपीय संघ को पीछे छोड़कर दुनिया का तीसरा सबसे बड़ा ऊर्जा उपभोक्ता बन जाएगा और अगले दो दशकों में ऊर्जा की मांग में 25% की सबसे बड़ी हिस्सेदारी होगी।<br>देश का सकल घरेलू उत्पाद अपने मौजूदा राष्ट्रीय नीति परिदृश्य के तहत 2040 तक अनुमानित 8.6 ट्रिलियन डॉलर है जिससे ऊर्जा खपत लगभग दोगुनी होने की उम्मीद है। |
| भ्रष्टाचार धारणा सूचकांक 2020 | ट्रांसपेरेंसी इंटरनेशनल (TI) | 86 | न्यूजीलैंड और डेनमार्क | ट्रांसपेरेंसी इंटरनेशनल (TI) द्वारा जारी 40 स्कोर के साथ भारत 180 देशों में से 86 वें स्थान पर है।<br>2020 में भारत की रैंक 6 स्थान नीचे हो गई है क्योंकि 2019 में 180 देशों में से भारत 80 वें स्थान पर था।<br>88 के स्कोर के साथ न्यूजीलैंड और डेनमार्क पहले स्थान पर थे। |

byjusexamprep.com

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | सोमालिया और दक्षिण सूडान 179 वें स्थान पर सबसे निचले स्थान पर रहे। |
| Covid -19 रिस्पांस सूचकांक | सिडनी स्थित लोवी इंस्टीट्यूट | 86 | न्यूजीलैंड | सिडनी स्थित लोवी इंस्टीट्यूट द्वारा संकलित प्रदर्शन सूचकांक के अनुसार, भारत ने 98 देशों के कोरोनोवायरस प्रदर्शन सूचकांक में 86 वां स्थान प्राप्त किया है।<br>शीर्ष तीन देश क्रमश: न्यूजीलैंड, वियतनाम, ताइवान क्रमश: हैं और सूची में ब्राजील सबसे नीचे स्थान पर था।<br>अध्ययन ने कई प्रमुख संकेतकों को मापा, जिनमें पुष्टि की गई मामलों, मृत्यु, प्रति मिलियन लोगों के मामले और प्रति मिलियन लोगों की मृत्यु शामिल हैं। |
| रिलायंस जियो विश्व में पांचवां सबसे मजबूत ब्रांड | | | | अरबपति मुकेश अंबानी के चार वर्षीय टेलीकॉम वेंचर रिलायंस जियो को वैश्विक स्तर पर पांचवें सबसे मजबूत ब्रांड का दर्जा दिया गया है। जियो ने पहली बार रैंकिंग में प्रवेश किया है और 100 में से 91.7 अंक के BSI स्कोर और कुलीन AAA + ब्रांड की ताकत के साथ पांचवें स्थान का दावा किया है।<br>ब्रांड फाइनेंस ग्लोबल 500, 2021 के अनुसार चीनी मोबाइल ऐप वीचैट सबसे ऊपर था। |
| वर्स्ट ईयर ऑन रिकॉर्ड 2020 | विश्व पर्यटन संगठन (UNWTO) | | | विश्व पर्यटन संगठन (UNWTO) के नवीनतम आंकड़ों के अनुसार 74 प्रतिशत कम अंतर्राष्ट्रीय आगमन के साथ वैश्विक स्तर पर 2020 में वैश्विक पर्यटन को रिकॉर्ड में सबसे खराब वर्ष का सामना करना पड़ा। पिछले वर्ष (2019) की तुलना में 2020 में दुनिया भर में गंतव्यों ने 1 अरब कम अंतर्राष्ट्रीय आगमन का स्वागत किया, जो कि मांग में व्यापक गिरावट और व्यापक यात्रा प्रतिबंधों के कारण था। |

byjusexamprep.com

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| एशिया-प्रशांत व्यक्तिगत स्वास्थ्य सूचकांक | कोपेनहेगन इंस्टीट्यूट फॉर फ्यूचर स्टडीज इन पार्टनरशिप विद रोक एंड इकोनॉमिक इंटेलिजेंस यूनिट (EIU) | 10 | सिंगापुर | एक नए शुरु किए गए स्वास्थ्य सूचकांक में व्यक्तिगत स्वास्थ्य सेवा की प्रगति को मापने के लिए भारत को 11 एशिया प्रशांत देशों में से 10 वां स्थान दिया गया।<br>सूचकांक में सिंगापुर को पहला, ताइवान को दूसरा और जापान को तीसरा स्थान मिला है।<br>नोट: कोपेनहेगन इंस्टीट्यूट फॉर फ्यूचर स्टडीज इन पार्टनरशिप विद रोक एंड इकोनॉमिक इंटेलिजेंस यूनिट (EIU) द्वारा विकसित 'एशिया पैसेफिक पर्सनलाइज्ड हेल्थ इंडेक्स' व्यक्तिगत स्वास्थ्य सेवा को अपनाने में पूरे क्षेत्र - ऑस्ट्रेलिया, चीन, जापान, भारत, इंडोनेशिया, मलेशिया, सिंगापुर, दक्षिण कोरिया, ताइवान, थाईलैंड और न्यूजीलैंड में 11 स्वास्थ्य प्रणालियों की तत्परता को मापता है। |
| इंडिया जस्टिस रिपोर्ट (IJR) 2020 | सेंटर फॉर सोशल जस्टिस, कॉमन कॉज़, कॉमनवेल्थ ह्यूमन राइट्स इनिशिएटिव, DAKSH, TISS – प्रयास, विधि सेंटर फॉर लीगल पॉलिसी और हाउ इंडिया लिव्स के सहयोग से टाटा ट्रस्ट | | | इंडिया जस्टिस रिपोर्ट (IJR) 2020 के दूसरे संस्करण में, महाराष्ट्र ने 18 बड़े और मध्यम आकार के राज्यों में लोगों को न्याय देने में शीर्ष स्थान को बरकरार रखा है, इसके बाद तमिलनाडु, तेलंगाना, पंजाब और केरल हैं।<br>देश भर के उच्च न्यायालयों में केवल 29% न्यायाधीश महिलाएं हैं।<br>बिहार, उत्तराखंड, त्रिपुरा और मेघालय के उच्च न्यायालयों में कोई महिला न्यायाधीश नहीं है। |
| | | | | |
| | | | | |
| PHDCCI इंटरनेशनल इकनोमिक रेसिलिएंस (IER) रैंक | PHD चैंबर ऑफ कॉमर्स एंड इंडस्ट्री | 2 | जर्मनी | जर्मनी PHDCCI इंटरनेशनल इकनोमिक रेसिलिएंस (IER) रैंक में पहले स्थान पर और भारत और |

byjusexamprep.com

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | दक्षिण कोरिया क्रमशः दूसरे और तीसरे स्थान पर है।<br>यह पांच प्रमुख वृहद आर्थिक मानकों के आधार पर संचालित प्रमुख अर्थव्यवस्थाओं का विश्लेषण है।<br>भारत की वास्तविक GDP वृद्धि दर दुनिया के शीर्ष 10 अग्रणी अर्थव्यवस्थाओं में वर्ष 2021 में सबसे अधिक 11.5% होने का अनुमान है। |
| वर्ल्ड डेवलपमेंट रिपोर्ट 2021: डेटा फॉर बेटर लाइव्स | विश्व बैंक | | | विश्व विकास रिपोर्ट का नवीनतम संस्करण विकास के लिए डेटा की शक्ति का दोहन करने के लिए एक खाका प्रदान करता है, ताकि कोई भी पीछे न रह जाए।<br>अधिकांश देशों ने एक ओपन डेटा पालिसी से किनारा कर लिया है।<br>केवल 11 प्रतिशत निम्न-आय वाले देशों ने लाइसेंस को 'ओपन' के रूप में उपलब्ध कराया।<br>निम्न-मध्यम आय वाले देशों के लिये तुलनीय दर 19% थी, जबकि उच्च-मध्यम आय वाले देशों के लिये 22% और उच्च आय वाले देशों हेतु 44% थी। |
| अंतर्राष्ट्रीय बौद्धिक संपदा सूचकांक 2021 | US चैंबर ऑफ कॉमर्स ग्लोबल इनोवेशन पॉलिसी सेंटर (GIPC) | 40 | U.S.A. | US चैंबर ऑफ कॉमर्स ग्लोबल इनोवेशन पॉलिसी सेंटर (GIPC), USA द्वारा प्रतिवर्ष जारी किया गया, सूचकांक 53 वैश्विक अर्थव्यवस्थाओं में बौद्धिक संपदा अधिकारों का मूल्यांकन करता है, जो पेटेंट और कॉपीराइट नीतियों से लेकर IP परिसंपत्तियों के व्यावसायीकरण और अंतर्राष्ट्रीय संधियों के अनुसमर्थन है। |
| 2020 विश्व वायु गुणवत्ता रिपोर्ट | | 3 | बांग्लादेश | • रिपोर्ट IQAir (स्विस-एयर क्वालिटी टेक्नोलॉजी कंपनी) द्वारा तैयार की गई है।<br>• दुनिया के 40 सबसे प्रदूषित शहरों में से 37 दक्षिण एशिया में हैं।<br>• दुनिया के 30 सबसे प्रदूषित शहरों में से 22 भारत में हैं। |

byjusexamprep.com

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | • दिल्ली 10 वें सबसे प्रदूषित शहर और दुनिया में शीर्ष प्रदूषित राजधानी शहर के रूप में स्थान दिया गया।<br>• दुनिया के सबसे प्रदूषित शहर 2020:<br>प्रथम रैंक- होटन, चीन<br>द्वितीय रैंक- गाजियाबाद, भारत<br>तीसरी रैंक- बुलंदशहर, भारत<br>• दुनिया के सबसे प्रदूषित देश 2020:<br>पहली रैंक- बांग्लादेश<br>दूसरी रैंक- पाकिस्तान<br>तीसरी रैंक- भारत<br>• नोट: 2020 विश्व वायु गुणवत्ता रिपोर्ट 106 देशों के PM2.5 डेटा पर आधारित है। |
| विषय आधारित QS वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग 2021 | | | | केन्द्रीय शिक्षा मंत्री श्री रमेश पोखरियाल'निशंक' ने विषय आधारित QS वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग 2021 की घोषणा के अवसर पर आयोजित कार्यक्रम को संबोधित किया।<br>विश्व के शीर्ष 100 संस्थानों में जगह बनाने वाले 12 भारतीय संस्थानों में – IIT मुंबई, IIT दिल्ली, IIT मद्रास, IIT खड़गपुर, IISC बेंगलुरु, IIT गुवाहाटी, IIM बेंगलुरु, IIM अहमदाबाद, JNU, अन्ना विश्वविद्यालय, दिल्ली विश्वविद्यालय और ओ. पी. जिन्दल विश्वविद्यालय शामिल हैं।<br>शीर्ष 100 संस्थानों की रैंकिंग में IIT मद्रास को पेट्रोलियम इंजीनियरिंग में 30वां स्थान, खनिज और खनन इंजीनियरिंग के क्षेत्र में IIT मुंबई को 41वां स्थान और IIT खड़गपुर को 44वां स्थान प्राप्त हुआ, और विकास अध्ययन के क्षेत्र में दिल्ली विश्वविद्यालय को 50वां स्थान हासिल हुआ है। |

byjusexamprep.com

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | नोट: मैसाचुसेट्स इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी (MIT), USA ने शीर्ष स्थान पर बने रहना जारी रखा है। |
| खाद्य अपशिष्ट सूचकांक रिपोर्ट 2021 | संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP) और सहयोगी संगठन WRAP | | | रिपोर्ट में अनुमान है कि खाद्य अपशिष्ट का लगभग 931 मिलियन टन 2019 में उत्पन्न हुआ था, जिनमें से 61 प्रतिशत घरों से, 26 प्रतिशत खाद्य सेवा से और 13 प्रतिशत खुदरा से आया।<br>वैश्विक स्तर पर, प्रति व्यक्ति-स्तर पर, 121 किलोग्राम उपभोक्ता स्तर का भोजन प्रत्येक वर्ष बर्बाद हो जाता है, जिसमें से 74 किलोग्राम घरों में होता है।<br>भारत में, प्रति वर्ष घरेलू खाद्य अपशिष्ट का अनुमान 50 किलोग्राम प्रति व्यक्ति या प्रति वर्ष 68,760,163 टन है।<br>अनुमान है कि वैश्विक ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन का 8-10 प्रतिशत भोजन के साथ जुड़ा हुआ है जिसका सेवन नहीं किया जाता है। |
| आर्थिक स्वतंत्रता सूचकांक 2021 | अमेरिकी थिंक-टैंक द हेरिटेज फाउंडेशन | 121 | सिंगापुर | वैश्विक स्तर पर सिंगापुर लगातार दूसरे वर्ष शीर्ष पर रहा।<br>कुल मिलाकर, वैश्विक अर्थव्यवस्था सूचकांक 2021 में 'मॉडरेटली फ्री' बनी हुई है। |
| 'भारत के स्वास्थ्य सेवा क्षेत्र में निवेश के अवसर' विषयक रिपोर्ट | NITI आयोग | | | रिपोर्ट को NITI आयोग के सदस्य डॉ वी के पॉल, CEO श्री अमिताभ कांत और अतिरिक्त सचिव डॉ. राकेश सरवाल ने जारी किया।<br>भारत का स्वास्थ्य देखभाल उद्योग 2016 से 22 प्रतिशत की वार्षिक चक्रवृद्धि प्रगति दर से बढ़ रहा है। ऐसा अनुमान है कि इस दर से यह 2022 तक 372 अरब अमेरिकी डॉलर तक पहुंच जाएगा।<br>राष्ट्रीय कौशल विकास निगम के अनुमान के अनुसार, स्वास्थ्य सेवा 2017-22 के बीच भारत में 27 |

byjusexamprep.com

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | लाख अतिरिक्त नौकरियां पैदा कर सकती है। |
| हुरुन ग्लोबल रिच लिस्ट 2021 | | | | रिलायंस इंडस्ट्रीज के चेयरमैन एवं प्रबंध निदेशक और देश के सबसे अमीर व्यक्ति मुकेश अंबानी हुरुन ग्लोबल रिच लिस्ट 2021 के 10वें संस्करण में 8वां स्थान हासिल किया है।<br>1 रैंक: एलन मस्क (197 अरब डॉलर- टेस्ला)<br>2 रैंक: जेफ बेजोस (189 अरब डॉलर- अमेज़न)<br>3 रैंक: बर्नार्ड ऑरनॉल्ट (114 अरब डॉलर- LVMH)<br>8 रैंक: मुकेश अंबानी (83 अरब डॉलर- रिलायंस)<br>भारत के पास अब 209 अरबपति है जिनमे 177 भारत में ही रहते हैं।<br>नोट: हुरुन ग्लोबल रिच लिस्ट 2020 में, मुकेश अंबानी को 9 वां स्थान मिला था। |
| ग्लोबल जेंडर गैप रिपोर्ट 2021 | WEF (वर्ल्ड इकोनॉमिक फोरम), | 140 | आइसलैंड | 15वें संस्करण में भारत की रैंकिंग, WEF (वर्ल्ड इकोनॉमिक फोरम) के ग्लोबल जेंडर गैप रिपोर्ट 2021 में 156 देशों में से 28 स्थान गिरकर 140 हो गई, जिससे यह दक्षिण एशिया में तीसरा सबसे खराब प्रदर्शन करने वाला देश बन गया, जो बांग्लादेश और नेपाल से पीछे है।<br>1 रैंक: आइसलैंड<br>2 रैंक: फिनलैंड<br>3 रैंक: नॉर्वे<br>140 रैंक: भारत<br>अफगानिस्तान 156 रैंक के साथ अंतिम स्थान पर था।<br>दक्षिण एशिया में, बांग्लादेश 65 की वैश्विक रैंकिंग के साथ शीर्ष पर था, जिसके बाद नेपाल 106 पर था। |

byjusexamprep.com

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | नोट: भारत को WEF की ग्लोबल जेंडर गैप रिपोर्ट 2020 में 112 वां स्थान दिया गया था।<br>ग्लोबल जेंडर गैप इंडेक्स चार प्रमुख आयामों (आर्थिक भागीदारी और अवसर, शैक्षिक प्राप्ति, स्वास्थ्य और जीवन रक्षा, और राजनीतिक सशक्तीकरण) के बीच लिंग आधारित अंतराल के विकास का संकेत देता है। |
| ग्लोबल विंड रिपोर्ट 2021 | GWEC (ग्लोबल विंड एनर्जी काउंसिल) | | | GWEC की 16वीं इस विशेष संस्करण में नवंबर 2021 में महत्वपूर्ण COP26 सम्मेलन से पहले वार्षिक फ्लैगशिप रिपोर्ट, ग्लोबल विंड रिपोर्ट 2021 पवन ऊर्जा की भूमिका पर प्रकाश डालती है।<br>वैश्विक पवन उद्योग के लिए 2020 में इतिहास का सबसे अच्छा वर्ष था जिसमें 93 GW नई क्षमता स्थापित की गई थी।<br>आज, दुनिया भर में 743 GW पवन ऊर्जा क्षमता है, जो विश्व स्तर पर 1 बिलियन टन से अधिक CO2 से बचने में मदद करती है।<br>भारत दुनिया की चौथी सबसे बड़ी क्षमता का लगभग 38 GW के साथ संचयी प्रतिष्ठानों द्वारा ऑनशोर पवन बाजार है।<br>सरकार ने 2022 तक 175 GW की स्थापित अक्षय ऊर्जा क्षमता का महत्वाकांक्षी लक्ष्य निर्धारित किया है, जो कि अगले दो वर्षों के भीतर चालू पवन क्षमता को लगभग दोगुना करने, 60 GW की ऑनशोर और 5 GW की ऑफशोर पवन की कुल क्षमता का आह्वान करता है।<br>वैश्विक पवन ऊर्जा परिषद (GWEC) के बारे में तथ्य:वैश्विक पवन ऊर्जा परिषद एक अंतरराष्ट्रीय स्तर पर पूरे पवन ऊर्जा क्षेत्र के लिए |

byjusexamprep.com

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | एक विश्वसनीय और प्रतिनिधि मंच प्रदान करता है। |
| समावेशी इंटरनेट सूचकांक 2021 | इकोनॉमिस्ट इंटेलिजेंस यूनिट (EIU) | 49 | स्वीडन | समावेशी इंटरनेट सूचकांक के बारे में:<br>फेसबुक के सहयोग से इकोनॉमिस्ट इंटेलिजेंस यूनिट (EIU) द्वारा समावेशी इंटरनेट सूचकांक इंटरनेट की उपलब्धता, सामर्थ्य, प्रासंगिकता और इसका उपयोग करने के लिए लोगों की तत्परता पर देशों को मापता है।<br>अपने पांचवें वर्ष में, सूचकांक में 120 देशों को शामिल किया गया है, जो दुनिया की 96% आबादी और वैश्विक GDP के 98% का प्रतिनिधित्व करता है।<br>पहली रैंक: स्वीडन<br>दूसरी रैंक: संयुक्त राज्य अमेरिका<br>तीसरी रैंक: स्पेन<br>49वीं रैंक: भारत<br>नोट: भारत इस वर्ष 49 वें स्थान पर थाईलैंड के साथ अपनी रैंक साझा करता है। |
| 'हेनले पासपोर्ट सूचकांक: Q2 2021 | | 84 | जापान | हेनले पासपोर्ट इंडेक्स 2021 ने दुनिया के सबसे शक्तिशाली पासपोर्ट की सूची जारी की और भारत को इस पर 84 वां स्थान दिया गया है।<br>भारत के पासपोर्ट को 58 का वीजा-मुक्त स्कोर मिला, जिसका अर्थ है कि भारतीय पासपोर्ट धारक बिना पूर्व वीजा के 58 देशों की यात्रा कर सकते हैं।<br>पहली रैंक- जापान (वीजा मुक्त स्कोर 193)<br>दूसरी रैंक- सिंगापुर (192)<br>तीसरी रैंक- जर्मनी और दक्षिण कोरिया (191)<br>इराक और अफगानिस्तान क्रमशः 28 और 26 के वीजा-मुक्त स्कोर के साथ सबसे खराब पासपोर्ट वाले देश हैं। |

byjusexamprep.com

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| विश्व प्रेस स्वतंत्रता सूचकांक 2021 | रिपोर्टर्स विदाउट बॉर्डर्स (RSF) | 142 | नार्वे | भारत को 180 देशों में 142 वें स्थान पर रखा गया है, और जो पत्रकारों के लिए "दुनिया के सबसे खतरनाक देशों में से एक" है।<br>नोट: जारी नवीनतम सूचकांक में 180 देशों की रैंक हैं।<br>रिपोर्ट में कहा गया है कि "सूचकांक के 180 देशों में से केवल 12 (7%) पत्रकारिता के लिए अनुकूल वातावरण प्रदान करने का दावा कर सकते हैं"। |
| ग्लोबल एनर्जी ट्रांजीशन इंडेक्स 2021 | वर्ल्ड इकोनॉमिक फोरम (WEF) | 87 | स्वीडन | भारत को एनर्जी ट्रांजीशन इंडेक्स (ETI) 2021 में 115 देशों में 87 वें स्थान पर रखा गया है जो विभिन्न पहलुओं पर अपने ऊर्जा प्रणालियों के वर्तमान प्रदर्शन पर राष्ट्रों को ट्रैक करता है।<br>रिपोर्ट वर्ल्ड इकोनॉमिक फोरम (WEF) द्वारा जारी और एक्सेंचर के सहयोग से तैयार की गयी।<br>भारत ने ऊर्जा सुधार के लिए एक मजबूत राजनीतिक प्रतिबद्धता और विनियामक वातावरण के साथ सब्सिडी सुधारों और तेजी से ऊर्जा पहुंच को बढ़ाने के माध्यम से सुधारों को लक्षित किया है।<br>सूचकांक के तहत 115 देशों में तीन आयामों-आर्थिक विकास और वृद्धि, सतत पर्यावरण और ऊर्जा सुरक्षा के तहत ऊर्जा प्रणाली के क्षेत्र में मौजूदा प्रदर्शन को देखा जाता है। |
| स्टेट ऑफ वर्ल्ड पॉपुलेशन रिपोर्ट 2021: 'माई बॉडी इज माई ओन' | संयुक्त राष्ट्र जनसंख्या कोष (UNFPA) | | | यह पहली बार है जब संयुक्त राष्ट्र की रिपोर्ट ने शारीरिक स्वायत्तता पर ध्यान केंद्रित किया है, जिसे हिंसा के डर के बिना आपके शरीर के विषय में या किसी और के लिये निर्णय लेने की शक्ति तथा एजेंसी के रूप में परिभाषित किया गया है।<br>57 विकासशील देशों की लगभग आधी महिलाओं को अपने शरीर के विषय में निर्णय लेने का अधिकार |

byjusexamprep.com

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | नहीं है, जिसमें गर्भनिरोधक का उपयोग करना, स्वास्थ्य देखभाल की माँग करना या यहाँ तक कि अपनी कामवासना के संबंध में स्वयं निर्णय नहीं ले पाना शामिल है।<br>नोट: भारत में राष्ट्रीय परिवार स्वास्थ्य सर्वेक्षण (NFHS)-4 वर्ष 2015-2016 के अनुसार, वर्तमान में केवल 12% विवाहित महिलाएँ (15-49 वर्ष की आयु) ही स्वतंत्र रूप से अपनी स्वास्थ्य सेवा के विषय में निर्णय ले पाती हैं।63% विवाहित महिलाएँ अपने जीवनसाथी के साथ परामर्श कर निर्णय लेती हैं।23% महिलाओं के जीवनसाथी, मुख्य रूप से उनकी स्वास्थ्य-देखभाल के विषय में निर्णय लेते हैं। |
| ट्रेंड्स इन वर्ल्ड मिलिट्री एक्सपेंडिचर, 2020 | स्टॉकहोम इंटरनेशनल पीस रिसर्च इंस्टीट्यूट | 3 | अमेरिका | स्टॉकहोम इंटरनेशनल पीस रिसर्च इंस्टीट्यूट ने अपनी "ट्रेंड्स इन वर्ल्ड मिलिट्री एक्सपेंडिचर, 2020" रिपोर्ट जारी की। रिपोर्ट के अनुसार, भारत 2020 में विश्व में तीसरा सबसे बड़ा सैन्य खर्च करने वाला देश था, जो केवल अमेरिका और चीन से पीछे था।<br>अमेरिका ने विश्व स्तर पर सैन्य पर खर्च होने वाले धन का 39 प्रतिशत, चीन ने 13 प्रतिशत और भारत ने दुनिया के हिस्से का 3.7 प्रतिशत हिस्सा लिया।<br>भारत का सैन्य व्यय 2.1% बढ़ा है और चीन का 1.9% बढ़ा है।<br>अमेरिका का सैन्य व्यय 4.4% बढ़ा है।<br>वैश्विक सैन्य व्यय 2020 में बढ़कर 1981 बिलियन डॉलर हो गया, जो की 2019 की तुलना में 2.6 प्रतिशत की वृद्धि है। |
| चांडलर गुड गवर्नमेंट इंडेक्स (CGGI) 2021 | चांडलर इंस्टिट्यूट ऑफ़ गवर्नेंस | 49 | फिनलैंड | भारत को सरकारी क्षमताओं और परिणामों के मामले में चांडलर गुड गवर्नमेंट इंडेक्स (CGGI) 2021 में |

byjusexamprep.com

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | 104 देशों के बीच 49 वां स्थान दिया गया है।<br>भारत का सूचकांक स्कोर 0.516 रहा।<br>रैंक 1: फिनलैंड<br>रैंक 2: स्विट्जरलैंड<br>रैंक 3: सिंगापुर<br>रैंक 49: भारत<br>चांडलर इंस्टिट्यूट ऑफ़ गवर्नेंस, जिसका मुख्यालय सिंगापुर में है, चांडलर गुड गवर्नमेंट इंडेक्स (CGGI) जारी करता है।<br>CGGI दुनिया में प्रभावी शासन का सूचकांक है। यह सरकारी क्षमताओं और परिणामों के मामले में 104 देशों को रैंक करता है।<br>CGGI सात स्तंभों पर केंद्रित है: नेतृत्व और दूरदर्शिता, मजबूत कानून और नीतियां, मजबूत संस्थान, वित्तीय उद्यमशीलता, आकर्षक बाज़ार, वैश्विक प्रभाव और प्रतिष्ठा और लोगों की मदद करना। |
| फॉर्च्यून की विश्व के 50 ‘ग्रेटेस्ट लीडर्स’ 2021 की सूची | | | | न्यूजीलैंड की प्रधानमंत्री जैसिंडा अर्डर्न फॉर्च्यून की विश्व के 50 'ग्रेटेस्ट लीडर्स' 2021 की सूची में सबसे ऊपर है।<br>भारत के सीरम संस्थान के मुख्य कार्यकारी अधिकारी, अदार पूनावाला सूची में शीर्ष 10 नामों में एकमात्र भारतीय हैं। उन्हें 10वें स्थान पर रखा गया है। |

byjusexamprep.com

# महत्वपूर्ण सैनिक अभ्यास

| S.No. | Partner Nation | Exercise Name | Remarks |
|---|---|---|---|
| 1 | संयुक्त अरब अमीरात, संयुक्त राज्य अमेरिका, फ्रांस, सऊदी अरब, दक्षिण कोरिया और बहरीन | डेजर्ट फ्लैग-VI | यह संयुक्त अरब अमीरात के अल-धफरा एयरबेस में आयोजित किया गया था। |
| 2 | भारत और संयुक्त राज्य अमेरिका-2021 | युद्ध अभ्यास | • • सूरतगढ़, राजस्थान |
| 3 | भारत, अमेरिका, जापान और ऑस्ट्रेलिया के बीच नौसेना अभ्यास | मालाबार अभ्यास | • • यह बंगाल की खाड़ी और उत्तरी अरब सागर में आयोजित किया गया था |
| 4 | भारतीय सेना और बांग्लादेश सेना | संप्रति IX | • उमरोई, मेघालय में आयोजित |
| 5 | भारतीय वायु सेना और यूनाइटेड किंगडम की शाही वायु सेना | इन्द्रधनुष - V | • • भारत-यूके संयुक्त वायु सेना अभ्यास 'इंद्रधनुष' का 5वां संस्करण, वायु सेना स्टेशन, हिंडन (गाजियाबाद, उत्तर प्रदेश) में शुरू हुआ।. |
| 6 | भारत और यूनाइटेड किंगडम | अजय वारियर-2020 | -- |
| 8 | 40 देश | मिलन 2020 | मिलन एक बहुपक्षीय नौसेना अभ्यास है जो अंडमान और निकोबार कमान के तत्वावधान में भारतीय नौसेना द्वारा आयोजित किया जाता है। |
| 9 | भारतीय वायु सेना और ओमान की शाही वायु सेना | Exercise Eastern Bridge | -- |

**भारतीय सेना:**

| क्र.सं. | साझेदार राष्ट्र | अभ्यास | टिप्पणी |
|---|---|---|---|

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1. | चीन | एक्स हैंड इन हैंड | वार्षिक संयुक्त प्रशिक्षण अभ्यास, अक्टूबर 2018 में आयोजित 7वां संस्करण, इसे 2017 में डोकलाम पठार गतिरोध के कारण निलंबित कर दिया गया था। |
| 2. | नेपाल | एक्स सूर्य किरण | भारत और नेपाल में वैकल्पिक रूप से (हर छह महीने में) आयोजित किया जाता है। |
| 3. | बांग्लादेश | एक्स संप्रीति | भारतीय और बांग्लादेश सेनाओं के बीच पारस्परिकता और सहयोग के पहलुओं को मजबूत और व्यापक बनाना। |
| 4. | श्रीलंका | एक्स मित्र शक्ति | 2012 में शुरू हुआ, मुख्य रूप से दक्षिण एशिया और हिंद महासागर क्षेत्र में अपने प्रभाव को बढ़ाने के चीन के प्रयासों की प्रतिक्रिया के रूप में। |
| 5. | यू.एस.ए | एक्स युद्ध अभ्यास | वार्षिक युद्ध अभ्यास, 2004 में शुरू हुआ, 2018 में उत्तराखंड में 14वां संस्करण आयोजित किया गया। |
| 6. | | एक्स वज्र प्रहार | आतंकवाद विरोधी अभियानों के लिए दोनों देशों के विशेष बलों के बीच आयोजित किया गया। |
| 7. | म्यांमार | इम्बैक्स<br>-2017 | पड़ोसी देशों की सेनाओं के साथ घनिष्ठ संबंधों का निर्माण करने और बढ़ावा देने के उद्देश्य से। |
| 8. | मलेशिया | एक्स हरिमौ शक्ति | भारत और मलेशिया के बीच पहला द्विपक्षीय संयुक्त सैन्य प्रशिक्षण अभ्यास, मई 2018 में सेंगई पेरडिक, हुलु लंगट, मलेशिया के घने जंगलों में आयोजित किया गया। |
| 9. | इन्डोनेशिया | एक्स गरुड शक्ति | वार्षिक सैन्य अभ्यास, 2012 में शुरू हुआ, छठे संस्करण को 2018 में इंडोनेशिया के बांडुंग में आयोजित किया गया। |
| 10. | वियतनाम | विनबैक्स-2018 | संयुक्त राष्ट्र (UN) जनादेश के तहत पीसकीपिंग ऑपरेशन के लिए प्रशिक्षण देने हेतु दोनों देशों के बीच पहला सैन्य अभ्यास। |
| 11. | मालदीव | एक्स एकूवेरिन | वार्षिक द्विपक्षीय सैन्य अभ्यास, 2009 में शुरू हुआ। भारत और मालदीव में वैकल्पिक रूप से होस्ट किया गया। |
| 12. | रूस | एक्स इन्द्र | 2017 में त्रि-सेवाओं वाले सैन्य अभ्यास में परिवर्तित। 2018 में झांसी के बबीना सैन्य स्टेशन में 10वां संस्करण आयोजित किया गया। |

byjusexamprep.com

| | | | |
|---|---|---|---|
| 14. | ओमान | अल नागाह | यह पहली बार 2015 में आयोजित किया गया एक संयुक्त सैन्य अभ्यास है। इसका उद्देश्य इंटरऑपरेबिलिटी और हथियारों को बनाना है। |
| 15. | जापान | धर्मा गार्डियन | भारत और जापान के बीच पहला संयुक्त सैन्य अभ्यास, 2018 में मिजोरम में आयोजित किया गया। |
| 16. | थाईलैंड | एक्स मैत्री | काउंटर इंसर्जेंसी और काउंटर टेररिस्ट ऑपरेशंस में शामिल अभ्यासों और प्रक्रियाओं को विकसित करना। |
| 17. | यू.के | एक्स अजेय वारियर | द्विवार्षिक सैन्य अभ्यास, 2013 में शुरू हुआ। |
| 18. | कजाकिस्तान | एक्स प्रबल दोस्टिक | 2016-पहला संस्करण, 2017-दूसरा संस्करण। |
| 19. | मंगोलिया | एक्स नोमेडिक एलिफ़ेंट | वार्षिक द्विपक्षीय सैन्य अभ्यास, 2006 में शुरू हुआ। भारत और मंगोलिया की सेनाओं के बीच साझेदारी को मजबूत करने के लिए डिज़ाइन किया गया |
| 21. | सेरशेल्स | एक्स लामिटिए | मई 2018 में सेशेल्स द्वीपसमूह के माहे द्वीप में इस द्विवार्षिक सैन्य अभ्यास का 8वां संस्करण आयोजित किया गया। |
| 23. | सिंगापूर | एक्स बोल्ड कुरुक्षेत्र | सिंगापुर सेना और भारतीय सेना (IA) के बीच मध्य भारत में BABINA फील्ड फायरिंग रेंज (BFFR) में एक द्विपक्षीय अर्मर अभ्यास आयोजित किया गया। |
| 24. | किरगिस्तान | एक्स खंजर | भारतीय विशेष बलों और किर्गिस्तान सेना के बीच एक अभ्यास। |

**भारतीय नौसेना:**

| **क्र.सं.** | **साझेदार राष्ट्र** | **अभ्यास** | **टिप्पणी** |
|---|---|---|---|
| 1. | श्रीलंका | स्लिनैक्स (SLINEX) | 2005 में शुरू किया गया SLINEX अभ्यास पहले द्विवार्षिक रूप से आयोजित किया जाता था; 2018 से इसे वार्षिक कार्यक्रम में परिवर्तित कर दिया गया है। |
| 2. | रूस | इन्द्र नेवी | 2003 में शुरू हुआ, बंगाल की खाड़ी में 2018 में चौथा संस्करण हुआ। |
| 3. | यू.के | कोंकण | पारस्परिकता बनाने और सर्वोत्तम प्रथाओं को साझा करने के लिए 2004 में शुरू किया गया। |

byjusexamprep.com

| | | | |
|---|---|---|---|
| 4. | फ्रांस | वरुण | भारतीय नौसेना और फ्रांसीसी नौसेना 1983 से नौसेना अभ्यास कर रही है। इन अभ्यासों को 2001 में वरुण के रूप में नामित किया गया था। |
| 5. | ओमान | नसीम अल बहर | 1993 में शुरू हुई दो नौसेनाओं के बीच द्विवार्षिक द्विपक्षीय अभ्यास। इसका शाब्दिक अर्थ है "सी ब्रीज" |
| 6. | वियतनाम | सहयोग हॉप टाक | बंगाल की खाड़ी में 2018 में आयोजित पहला भारत वियतनाम तटरक्षक अभ्यास। |
| 7. | इंडोनेशिया | इंडिया – इंडो कोरपट | भारत-इंडोनेशिया समन्वित गश्ती (IND-INDO CORPAT), द्वि-वार्षिक अभ्यास, 2002 में शुरू हुआ, 32वां संस्करण बेलवान, इंडोनेशिया में अक्टूबर, 2018 में आयोजित किया गया। |
| 8. | सिंगापुर | सिम्बैक्स | सिंगापुर भारत समुद्री द्विपक्षीय अभ्यास (SIMBEX) एक वार्षिक द्विपक्षीय नौसैनिक अभ्यास है। अभ्यास 1994 के बाद से सालाना आयोजित किया जा रहा है। |
| 9. | म्यांमार | आई.एम.सी.ओ.आर (IMCOR) | 2013 से प्रतिवर्ष आयोजित इंडो-म्यांमार कोऑर्डिनेट पैट्रोल (IMCOR)। |

**भारतीय वायु सेना:**

| **क्र.सं.** | **साझेदार राष्ट्र** | **अभ्यास** | **टिप्पणी** |
|---|---|---|---|
| 1. | फ़्रांस | गरुड | यह भारत-फ्रांस द्विपक्षीय सैन्य सहयोग का एक महत्वपूर्ण पहलू है, जो 1998 में स्थापित फ्रांस और भारत के बीच रणनीतिक साझेदारी की आधारशिला है। |
| 2. | ओमान | एक्स ईस्टर्न ब्रिज | भारतीय वायु सेना और RAFO (ओमान की रॉयल एयर फोर्स) के बीच आयोजित किया जाता है |
| 3. | रूस | एक्स एवियान्द्र-18 | 2014 में शुरू किया गया, द्वैमासिक आयोजित किया जाता है। इस अभ्यास का उद्देश्य द्विपक्षीय परिदृश्य में आतंकवाद विरोधी अभियानों की ओर केंद्रित है। |
| 5. | थाईलैंड | सियम भारत | एक मानवीय सहायता और आपदा राहत (HADR) अभ्यास। |
| 6. | यू.ए.ई | एक्स डेसर्ट ईगल | एक द्विपक्षीय वायु युद्ध अभ्यास, एक नकली उच्च खतरे के वातावरण में मुकाबला, मिशन की योजना और निष्पादन की दिशा में प्रदर्शन प्रदान करता है। |

byjusexamprep.com

| | | | |
|---|---|---|---|
| 7. | यू.के | एक्स-इंद्रधनुष | IAF और रॉयल एयर फोर्स के बीच आपसी परिचालन समझ को बढ़ाने के लिए। अब तक चार संस्करण 2006, 2007, 2010 और 2015 आयोजित किए गए हैं। |
| 8. | यू.एस.ए | एक्स रेड फ्लेग | यह संयुक्त राज्य अमेरिका वायु सेना द्वारा साल में कई बार आयोजित दो सप्ताह का उन्नत हवाई युद्ध प्रशिक्षण अभ्यास है, जो संयुक्त राज्य अमेरिका के संबद्ध देशों के सैन्य पायलटों और अन्य उड़ान चालक दल के सदस्यों को यथार्थवादी वायु-लड़ाकू प्रशिक्षण प्रदान करता है। |

## बहुपक्षीय अभ्यास:

ये वे अभ्यास हैं जिनमें एक से अधिक सैन्य साझेदार शामिल होते हैं।

| **क्र.सं.** | **अभ्यास** | **टिप्पणी** |
|---|---|---|
| 1. | रिमपक (RIMPAC) | यह दुनिया का सबसे बड़ा अंतरराष्ट्रीय समुद्री युद्ध अभ्यास है। 1971 में शुरू किया गया, तब से जून और जुलाई के दौरान होनोलूलू, हवाई (अमेरिका) के पास द्विवार्षिक आयोजित किया जाता है । इस अभ्यास की मेजबानी और संचालन संयुक्त राज्य नौसेना के प्रशांत बेड़े द्वारा किया जाता है। 2018 संस्करण में भारत सहित 26 देशों की भागीदारी देखी गई। |
| 2. | मालाबार | एक संयुक्त त्रिपक्षीय नौसेना अभ्यास जिसमें संयुक्त राज्य अमेरिका, जापान और भारत स्थायी भागीदार के रूप में शामिल हैं। यह मूल रूप से 1992 में भारत और अमेरिका के बीच द्विपक्षीय अभ्यास के रूप में शुरू हुआ था। बाद में 2015 में, जापान एक स्थायी भागीदार बन गया। |
| 3. | माइलेक्स -18 | पुणे, महाराष्ट्र में आयोजित बिम्सटेक देशों के बीच पहला संयुक्त सैन्य अभ्यास। थाईलैंड और नेपाल को छोड़कर सभी सदस्य बिम्सटेक देशों ने इस अभ्यास में सक्रिय भाग लिया। आतंकवाद विरोधी क्षेत्रों में प्रथाओं को बढ़ावा देना इसका मुख्य उद्देश्य है। |
| 4. | पीस मिशन | एक काउंटर टेरर मिलिट्री एक्सरसाइज, रूस में सितंबर 2018 में शंघाई कोऑपरेशन ऑर्गनाइजेशन (SCO) के ढांचे के तहत आयोजित की गई थी। पहली बार, कट्टर प्रतिद्वंद्वी भारत और पाकिस्तान ने इसमें भाग लिया। |

byjusexamprep.com

| | | |
|---|---|---|
| 5. | संवेदना -2018 | दक्षिण एशियाई क्षेत्र के देशों के साथ मिलकर भारतीय वायु सेना (IAF) की पहली बहुपक्षीय मानवीय सहायता और आपदा राहत (HADR) अभ्यास केरल के तट पर आयोजित किया गया था। |
| 6. | एक्स कोबरा गोल्ड | यह थाईलैंड में हर साल आयोजित होने वाला सबसे बड़ा एशिया-प्रशांत सैन्य अभ्यास है। |
| 7. | ककाडु | 1993 में शुरू किया गया, यह एक बहुपक्षीय क्षेत्रीय समुद्री अभ्यास है जिसे रॉयल ऑस्ट्रेलियाई नौसेना द्वारा आयोजित किया जाता है। इसका नाम काकाडू नेशनल पार्क पर रखा गया है। |
| 8. | ARF DiR Ex | आसियान क्षेत्रीय मंच आपदा राहत अभ्यास (ए.आर.एफ डी.आई.आर एक्स) बड़े पैमाने पर आपदा राहत अभ्यास के आयोजन में नागरिक अधिकारियों और सेना के बीच प्रयासों का एक सहयोग है। यह पहली बार 2009 में आयोजित किया गया था, यह हर दो साल में होता है और एक आसियान सदस्य राज्यों और एक गैर-आसियान ए.आर.एफ सदस्य द्वारा को-होस्ट किया जाता है। |
| 9. | एक्स-कोमोडो | एक द्विवार्षिक बहुपक्षीय मानवीय सहायता और आपदा राहत (HADR) अभ्यास, इंडोनेशियाई नौसेना द्वारा पहली बार अप्रैल 2014 में बाटम, इंडोनेशिया में आयोजित किया गया था। |

byjusexamprep.com

# श्रद्धांजलियां

**अखाड़ा परिषद के अध्यक्ष नरेंद्र गिरि का निधन**

**चर्चा में क्यों?**

- **अखिल भारतीय अखाड़ा परिषद** के अध्यक्ष **महंत नरेंद्र गिरी** का निधन हो गया।

**प्रमुख बिंदु**

- नरेंद्र गिरि को 2014 में पांच साल के लिए देश के 13 मान्यता प्राप्त हिंदू मठों के आदेशों की सर्वोच्च निर्णय लेने वाली संस्था अखिल भारतीय अखाड़ा परिषद का अध्यक्ष चुना गया था।
- अक्टूबर 2019 में हरिद्वार में आयोजित अखाड़ा परिषद की बैठक में उन्हें इस पद के लिए फिर से चुना गया।

**स्रोत: HT**

**प्रख्यात साहित्यकार मनोरमा महापात्रा का निधन**

- प्रख्यात साहित्यकार, सामाजिक कार्यकर्ता और ओडिया दैनिक 'द समाज' की पूर्व संपादक मनोरमा महापात्रा का 87 वर्ष की आयु में निधन हो गया।
- महापात्रा के नाम 40 से अधिक पुस्तकें और उपन्यास हैं।
- उन्हें 1984 में **साहित्य अकादमी पुरस्कार**, 1988 में सोवियत नेहरू पुरस्कार, 1991 में ईश्वर चन्द्र विद्यासागर सम्मान, उत्कल साहित्य समाज पुरस्कार, गंगाधर मेहर सम्मान, सरला पुरस्कार और सुचरिता पुरस्कार आदि से सम्मानित किया गया।
- साहित्य के क्षेत्र में उनके अपार योगदान के लिए, उन्हें 1982 से 1990 तक उत्कल साहित्य समाज की सचिव और 1991 में ओडिशा साहित्य अकादमी के अध्यक्ष, 1994 तक इस पद को संभालने वाली पहली महिला के रूप में नियुक्त किया गया।

**स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस**

**पूर्व केंद्रीय मंत्री ऑस्कर फर्नांडिस का निधन**

- पूर्व केंद्रीय मंत्री और राज्यसभा सदस्य ऑस्कर फर्नांडीस का निधन हो गया।
- वह एक भारतीय राजनेता, एक वरिष्ठ भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस नेता थे और UPA सरकार में परिवहन, सड़क और राजमार्ग और श्रम और रोजगार के केंद्रीय कैबिनेट मंत्री थे।
- उन्होंने 5 बार लोकसभा में उडुपी निर्वाचन क्षेत्र का प्रतिनिधित्व किया और 4 बार राज्यसभा के लिए चुने गए।

**स्रोत: द हिंदू**

**पूर्व राज्यसभा सांसद और वरिष्ठ पत्रकार चंदन मित्रा का निधन**

- पूर्व राज्यसभा सांसद और वरिष्ठ पत्रकार चंदन मित्रा का 65 वर्ष की आयु में निधन हो गया।
- मित्रा अगस्त 2003 से 2009 तक राज्यसभा के मनोनीत सदस्य रहे।
- जून 2010 में, भाजपा ने उन्हें मध्य प्रदेश से उच्च सदन के लिए चुना। उनका कार्यकाल 2016 में समाप्त हो गया।
- जुलाई 2018 में, द पायनियर के संपादक और प्रबंध निदेशक मित्रा ने भाजपा से इस्तीफा दे दिया और तृणमूल कांग्रेस (TMC) में शामिल हो गए थे।

**स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस**

byjusexamprep.com

**फिल्म निर्माता प्रदीप गुहा का निधन**

- फिल्म निर्माता और प्रसिद्ध मीडिया हस्ती प्रदीप गुहा का निधन हो गया।
- प्रदीप गुहा ने ऋतिक रोशन और करिश्मा कपूर-स्टारर "फिजा" के साथ-साथ 2008 की फिल्म "फिर कभी" का निर्माण किया था।
- उन्होंने लगभग 30 वर्षों तक टाइम्स समूह के साथ काम किया और कंपनी में अध्यक्ष के रूप में कार्य किया। उन्होंने ज़ी एंटरटेनमेंट के CEO के रूप में भी काम किया

**स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस**

**महान एथलेटिक्स कोच ओ एम नांबियार का निधन**

- गांव की एक लड़की **पीटी उषा** को एशिया की गोल्डन गर्ल में बदलने वाले **ओ एम नांबियार** का निधन हो गया।
- वह 1985 में पहले द्रोणाचार्य पुरस्कार के तीन प्राप्तकर्ताओं में से एक थे।
- नांबियार को 2021 में पद्म श्री पुरस्कार से सम्मानित किया गया था।

**स्रोत:द हिंदू**

**उत्तर प्रदेश के पूर्व मुख्यमंत्री कल्याण सिंह का निधन**

- उत्तर प्रदेश के पूर्व मुख्यमंत्री और राजस्थान के राज्यपाल कल्याण सिंह का 89 वर्ष की आयु में निधन हो गया।
- 1992 में अयोध्या में बाबरी मस्जिद के विध्वंस के समय भाजपा नेता कल्याण सिंह उत्तर प्रदेश के मुख्यमंत्री थे।

**स्रोत: TOI**

**दिग्गज अभिनेता अनुपम श्याम का निधन**

- दिग्गज अभिनेता अनुपम श्याम का 63 वर्ष की आयु में मल्टीपल ऑर्गन फेल्योर के कारण निधन हो गया।
- अनुपम श्याम मन की आवाज प्रतिज्ञा में ठाकुर सज्जन सिंह की भूमिका के लिए लोकप्रिय थे।
- उन्होंने दिल से, सत्या, हज़ारों ख्वाहिशें ऐसी, ज़ख्म, दुश्मन और स्लमडॉग मिलियनेयर जैसी फ़िल्मों में भी काम किया।

**स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस**

**पद्म श्री पुरस्कार से सम्मानित डोगरी लेखिका पद्मा सचदेव का निधन**

- प्रख्यात लेखिका और पद्म श्री पुरस्कार से सम्मानित **डोगरी भाषा** की **पहली आधुनिक महिला कवयित्री पद्मा सचदेव**, का निधन हो गया।

- उन्होंने डोगरी और हिंदी में कई किताबें लिखीं और उनके कविता संग्रहों में 'मेरी कविता, मेरे गीत' ने 1971 में उन्हें **साहित्य अकादमी पुरस्कार** दिलाया।

- उन्हें 2001 में **पद्म श्री** से सम्मानित किया गया और मध्य प्रदेश सरकार ने 2007-08 में कविता के लिए **कबीर सम्मान** दिया।

**स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस**

byjusexamprep.com

**दिग्गज अभिनेत्री जयंती का निधन**

- दिग्गज अभिनेत्री अभिनय शरद जयंती, जो तमिल, तेलुगु और कन्नड़ फिल्मों में अपने काम के लिए जानी जाती थीं, का निधन हो गया।
- जयंती ने कन्नड़, तमिल, तेलुगु, मलयालम और हिंदी में 500 से अधिक फिल्मों में अभिनय किया।
- उन्हें 7 कर्नाटक राज्य फिल्म पुरस्कार और 2 फिल्मफेयर पुरस्कार मिले थे।
- उन्होंने पद्मभूषण डॉ बी सरोजा देवी राष्ट्रीय पुरस्कार, 2017 जीता था।

**महान बैडमिंटन खिलाड़ी नंदू नाटेकर का निधन**

- महान बैडमिंटन खिलाड़ी नंदू नाटेकर 1956 में मलेशिया में सेलेंजर इंटरनेशनल जीतने के बाद अंतरराष्ट्रीय स्पर्धा जीतने वाले पहले भारतीय खिलाड़ी बने।
- नाटेकर ने 100 से अधिक राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय खिताब जीते।
- 1961 में उन्हें प्रतिष्ठित अर्जुन पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
- उन्होंने 1951 और 1963 के बीच थॉमस कप में भारतीय टीम के हिस्से के रूप में 16 एकल मैचों में से 12 और युगल में 16 में से 8 जीते।

**केरल की सबसे बुजुर्ग शिक्षार्थी भगीरथी अम्मा का 107 वर्ष की आयु में निधन**

- केरल की सबसे बुजुर्ग शिक्षार्थी, भगीरथी अम्मा, जिन्होंने 105 वर्ष की आयु में राज्य साक्षरता मिशन परीक्षा उत्तीर्ण की, का निधन हो गया।
- भगीरथी को महिला सशक्तिकरण की दिशा में उनके योगदान के लिए 2020 में केंद्र के **नारी शक्ति पुरस्कार** से सम्मानित किया गया था।

**राष्ट्रीय पुरस्कार विजेता अभिनेत्री सुरेखा सीकरी का निधन**

- सुरेखा सीकरी ने थिएटर, फिल्मों और टेलीविजन में काम किया।
- उन्हें तमस (1988), मम्मो (1995) और बधाई हो (2018) सहित तीन बार सर्वश्रेष्ठ सहायक अभिनेत्री का राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कार मिला।
- उन्होंने 1989 में संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार जीता।

**पुलित्जर पुरस्कार विजेता भारतीय फोटो पत्रकार दानिश सिद्दीकी का निधन**

- पुलित्जर पुरस्कार विजेता भारतीय फोटो पत्रकार दानिश सिद्दीकी अफगानिस्तान में तालिबान के हमले में अफगान सशस्त्र बलों और तालिबान के बीच संघर्ष को कवर करते समय मारे गए थे।
- वह मुंबई स्थित एक भारतीय फोटो-पत्रकार थे, जो राष्ट्रीय रॉयटर्स मल्टीमीडिया टीम के प्रमुख थे।
- रोहिंग्या शरणार्थी संकट का दस्तावेजीकरण करने के लिए उन्हें 2018 में रॉयटर्स टीम के हिस्से के रूप में पुलित्जर पुरस्कार मिला।

**महान अभिनेता दिलीप कुमार का निधन**

**चर्चा में क्यों?**

byjusexamprep.com

- महान अभिनेता दिलीप कुमार, जो बॉलीवुड के ट्रेजेडी किंग के रूप में लोकप्रिय थे, का 98 वर्ष की आयु में निधन हो गया।

**प्रमुख बिंदु**

- दिलीप कुमार, असली नाम यूसुफ खान, मुगल-ए-आज़म, नया दौर, देवदास, राम और श्याम, अंदाज़, गंगा जमुना और मधुमती सहित भारतीय सिनेमा की कुछ सबसे प्रतिष्ठित और ऐतिहासिक फिल्मों में दिखाई दिए।

- वह **1954 में सर्वश्रेष्ठ अभिनेता का फिल्मफेयर पुरस्कार जीतने वाले पहले अभिनेता** थे, और उन्होंने इसे कुल **8 बार** जीता था।

**दुनिया के एकमात्र संस्कृत दैनिक के संपादक के वी संपत कुमार का निधन**

- देश का और दुनिया का एकमात्र संस्कृत दैनिक (समाचार पत्र) माने जाने वाले **सुधर्मा** के संपादक 64 वर्षीय के वी संपत कुमार का निधन हो गया।
- संपत कुमार ने अपने पिता पंडित के एन वरदराजा अयंगर से पदभार संभाला था, जिन्होंने 1970 में सुधर्मा की स्थापना की थी।
- उन्हें 2020 में पद्म श्री से सम्मानित किया गया था।

| नाम | बारे में |
|---|---|
| पूर्व अटॉर्नी जनरल सोली सोराबजी | लगभग सात दशकों तक कानूनी पेशेवर के रूप में काम करते हुए, सोराबजी दो बार भारत के अटॉर्नी जनरल के सर्वोच्च पद पर थे- पहला 1989-90 तक और फिर 1998-2004 तक।<br>उन्हें पद्म विभूषण से सम्मानित किया गया था।<br>1998-2004 से, वह मानव अधिकारों के संरक्षण और संवर्धन पर संयुक्त राष्ट्र की उप-समिति के अध्यक्ष भी थे। |
| टीवी पत्रकार रोहित सरदाना | टेलीविजन पत्रकार रोहित सरदाना, जो इंडिया टुडे ग्रुप के आजतक चैनल के कार्यकारी संपादक और टीवी न्यूज़ एंकर थे, का निधन हो गया। सरदाना 2018 के गणेश विद्यार्थी पुरस्कार पुरस्कार के प्राप्तकर्ता थे। |
| सितार उस्ताद पंडित देबू चौधरी | पंडित देवव्रत (देबू) चौधरी ने संगीत के क्षेत्र में उनके योगदान के लिए पद्मभूषण, संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार सहित कई सम्मानों को जीतते हुए, छह दशकों तक दुनिया भर में अपनी कला का प्रदर्शन किया। |
| वयोवृद्ध संगीतकार वनराज भाटिया | 93 वर्षीय पद्म श्री पुरस्कार से सम्मानित, जिन्होंने श्याम बेनेगल क्लासिक्स के लिए 'अंकुर' और 'भूमिका' और TV श्रृंखला 'यात्रा' और 'भारत एक खोज' के लिए संगीत दिया का निधन हो गया। |

byjusexamprep.com

| | |
|---|---|
| | पुरस्कारों में उन्होंने गोविंद निहलानी की TV श्रृंखला 'तमस' के लिए सर्वश्रेष्ठ संगीत का राष्ट्रीय पुरस्कार और संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार भी जीता। |
| पूर्व भारतीय हॉकी कोच एम के कौशिक | महाराज कृष्ण कौशिक भारत की राष्ट्रीय फील्ड हॉकी टीम के सदस्य और भारतीय हॉकी टीम के कोच थे।<br>वह टीम के सदस्य थे जब उन्होंने मास्को में 1980 के ग्रीष्मकालीन ओलंपिक में स्वर्ण पदक जीता था।<br>1998 में, उन्हें अर्जुन पुरस्कार मिला।<br>भारतीय हॉकी में उनके कोचिंग योगदान के लिए उन्हें 2002 में द्रोणाचार्य पुरस्कार मिला। |
| पूर्व इंडियन मेडिकल एसोसिएशन प्रमुख डॉ केके अग्रवाल | इंडियन मेडिकल एसोसिएशन (IMA) के पूर्व राष्ट्रीय अध्यक्ष और पद्म श्री पुरस्कार विजेता डॉ केके अग्रवाल का निधन हो गया।<br>डॉ अग्रवाल को 2010 में पद्म श्री से सम्मानित किया गया था। उन्हें 2005 में डॉ बीसी रॉय पुरस्कार से भी सम्मानित किया गया था।<br>वह वर्तमान में हार्ट केयर फाउंडेशन ऑफ इंडिया के अध्यक्ष थे। |
| प्रसिद्ध तमिल लेखक की राजनारायणन का निधन | प्रख्यात तमिल लेखक की राजनारायणन का 98 वर्ष की आयु में निधन हो गया। किरा के नाम से पुकारे जाने वाले, उन्हें लोकगीतकार और करिसल (काली मिट्टी की भूमि) साहित्य के पिता के रूप में सराहा गया।<br>वे वर्ष 1991 में अपने उपन्यास 'गोपालपुरथु मक्कल' के लिए साहित्य अकादमी पुरस्कार प्राप्तकर्ता थे।<br>उन्होंने 1998 से 2002 तक साहित्य अकादमी सामान्य परिषद और सलाहकार बोर्ड के सदस्य के रूप में भी कार्य किया। |
| प्रतिष्ठित गणितज्ञ पद्म भूषण प्रो एमएस नरसिम्हन | प्रो एम एस नरसिम्हन का योगदान अल्ज़ेब्रिक ज्योमेट्री, डिफरेंशियल ज्योमेट्री, लाई ग्रुप्स के रिप्रेजेंटेशन थ्योरी और पार्शियल डिफरेंशियल इक्वेशन के क्षेत्रों में था।<br>वह विज्ञान के लिए किंग फैसल अंतर्राष्ट्रीय पुरस्कार और उच्च गणित के लिए राष्ट्रीय बोर्ड के पहले अध्यक्ष से सम्मानित होने वाले एकमात्र भारतीय थे।<br>वह भारत सरकार के राष्ट्रीय उच्च गणित बोर्ड के संस्थापक-अध्यक्ष थे।<br>वह INSA (1988) के श्रीनिवास रामानुजन पदक के प्राप्तकर्ता हैं। |
| टाइम्स ग्रुप की चेयरपर्सन इंदु जैन | इंदु जैन को आजीवन आध्यात्मिक साधक, अग्रणी परोपकारी, कला के प्रतिष्ठित संरक्षक और महिलाओं के अधिकारों के उत्साही समर्थक के रूप में वर्णित किया गया है।<br>वह 1999 में टाइम्स ग्रुप की चेयरपर्सन बनीं।<br>वह भारत में महिलाओं के बीच उद्यमशीलता और पेशेवर उत्कृष्टता को बढ़ावा देने के लिए 1983 में स्थापित FICCI लेडीज ऑर्गनाइजेशन (FLO) की संस्थापक अध्यक्ष थीं।<br>उन्हें 2016 में पद्म भूषण मिला। |

byjusexamprep.com

| | |
|---|---|
| प्रख्यात पर्यावरणविद् सुंदरलाल बहुगुणा | पर्यावरणविद् और चिपको आंदोलन के अग्रदूत सुंदरलाल बहुगुणा का 94 वर्ष की आयु में निधन हो गया।<br>उन्हें 2009 में पद्म विभूषण से सम्मानित किया गया था। |
| द्रोणाचार्य पुरस्कार विजेता कोच ओपी भारद्वाज | भारत के पहले द्रोणाचार्य पुरस्कार विजेता कोच ओपी भारद्वाज (ओम प्रकाश भारद्वाज) का निधन हो गया।<br>1985 में, उन्हें खेल और एथलेटिक्स की कोचिंग के क्षेत्र में भारत के सर्वोच्च पुरस्कार, द्रोणाचार्य पुरस्कार से सम्मानित किया गया। |
| प्रख्यात इतिहासकार योगेश प्रवीण | उन्हें 2019 में पद्म श्री से सम्मानित किया गया था।<br>किताबों के अलावा उन्होंने कविता भी प्रकाशित की। उन्हें यूपी रत्न पुरस्कार (2000), राष्ट्रीय शिक्षक पुरस्कार (1999), यश भारती पुरस्कार (2006), और यूपी संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार (1998) सहित कई अन्य पुरस्कार मिले थे। |
| सुप्रसिद्ध रेडियोलॉजिस्ट डॉ काकरला सुब्बा राव | डॉ काकरला सुब्बा राव एक रेडियोलॉजिस्ट थे, जिन्होंने हैदराबाद के निजाम चिकित्सा विज्ञान संस्थान के पहले निदेशक के रूप में कार्य किया।<br>चिकित्सा के क्षेत्र में उनके योगदान के लिए, राव को 2000 में पद्म श्री से सम्मानित किया गया था।<br>उनके बारे में सभी यह भी जानते हैं कि तत्कालीन मुख्यमंत्री श्री एनटी रामा राव के अनुरोध पर वह अमेरिका से भारत वापस लौटे और समर्पण भाव से मातृभूमि की सेवा की।<br>डॉ राव तेलुगु एसोसिएशन ऑफ नॉर्थ अमेरिका (TANA) के संस्थापक अध्यक्ष थे। |
| प्रसिद्ध हिंदी साहित्यकार नरेंद्र कोहली | ना भूतो ना भविष्यती उनकी सर्वश्रेष्ठ पुस्तक थी।<br>उन्हें व्यास सम्मान (2012) और पद्म श्री (2017) से सम्मानित किया गया था। |
| प्रसिद्ध बंगाली कवि शंख घोष | घोष ने बंगाली और भारतीय साहित्य में महत्वपूर्ण योगदान दिया।<br>शंख घोष ने साहित्य अकादमी पुरस्कार, पद्म भूषण और प्रतिष्ठित ज्ञानपीठ पुरस्कार जीता था। |
| भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) के पूर्व गवर्नर एम नरसिम्हम | RBI में अपने कार्यकाल के बाद, नरसिम्हम अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष में शामिल हो गए जहाँ उन्होंने कार्यकारी निदेशक के रूप में और बाद में विश्व बैंक में कार्य किया। उन्होंने 1982 में वित्त सचिव के रूप में भी कार्य किया।<br>नरसिम्हम को बैंकिंग सुधारों का जनक माना जाता है। उन्होंने 1991 और 1997 में दो समितियों का नेतृत्व किया जिसका देश के बैंकिंग क्षेत्र पर महत्वपूर्ण प्रभाव था।<br>उन्हें 2000 में पद्म विभूषण से सम्मानित किया गया था। |
| मौलाना वहीदुद्दीन खान | 96 वर्षीय विद्वान, जिन्हें 2000 में पद्म भूषण से सम्मानित किया गया था, को जनवरी 2021 में पद्म विभूषण से सम्मानित किया गया।<br>खान ने इस्लाम के कई पहलुओं पर 200 से अधिक पुस्तकें लिखीं और नई दिल्ली में इस्लामिक सेंटर की स्थापना की। |

byjusexamprep.com

| | |
|---|---|
| ओडिया और अंग्रेजी लेखक मनोज दास | दास को साहित्य और शिक्षा के क्षेत्र में उनके योगदान के लिए 2001 में पद्म श्री और 2020 में पद्म भूषण से सम्मानित किया गया था। उन्होंने अरबिंदो के नेतृत्व में भारत के स्वतंत्रता संग्राम के कम ज्ञात तथ्यों पर अपने शोध के लिए पहला श्री अरबिंदो पुरस्कार प्राप्त किया। उन्हें साहित्य अकादमी पुरस्कार फैलोशिप से भी सम्मानित किया गया था। |
| प्रसिद्ध पत्रकार और लेखक अनिल धारकर | अनिल धारकर मुंबई अंतर्राष्ट्रीय साहित्य महोत्सव के संस्थापक और निदेशक थे। इसके अलावा फिल्म प्रमाणन बोर्ड की सलाहकार समिति के सदस्य समेत कई अन्य पदों पर रहे।<br>वह द इंडियन एक्सप्रेस अखबार में स्तंभकार रहे और उन्होंने महात्मा गांधी के दांडी मार्च पर किताब 'द रोमांस ऑफ सॉल्ट' लिखी। |
| लेखक-निर्देशक सागर सरहदी | सागर सरहदी ने फ़िल्म कभी कभी, सिलसिला, कर्मयोगी, ज़िंदगी, इंकार, नूरी, दीवाना और कहो ना प्यार है जैसी ब्लॉकबस्टर फ़िल्में लिखकर और सह-लेखन से फ़िल्म इंडस्ट्री में पहचान हासिल की थी। |
| कथकली उस्ताद चेमनचेरी कुनिरामन नायर | चेमनचेरी कुनिरामन नायर, जिन्हें गुरु चेमनचेरी के नाम से भी जाना जाता है, एक प्रख्यात भारतीय कथकली अभिनेता थे।<br>भारत सरकार ने उन्हें 2017 में चौथा सर्वोच्च नागरिक सम्मान, पद्म श्री से सम्मानित किया। |
| पद्म भूषण से सम्मानित लक्ष्मण पई | गोवा कॉलेज ऑफ आर्ट के पूर्व प्राचार्य के नाम पद्म भूषण, पद्म श्री, नेहरू पुरस्कार और ललित कला अकादमी पुरस्कार सहित कई सम्मान थे। |
| तंजानिया के राष्ट्रपति जॉन मैगुफुली | मैगुफुली ने अक्टूबर 2015 का राष्ट्रपति चुनाव जीता और 5 नवंबर 2015 को शपथ ली; वह 2020 में फिर से चुने गए।<br>नोट: अफ्रीकी देश के संविधान के अनुसार, उपराष्ट्रपति सामिया सुलुहु हसन को नए राष्ट्रपति के रूप में शपथ दिलाई जाएगी और मैगुफुली के शेष कार्यकाल के लिए इस पद पर काम करेंगे।<br>वह तंजानिया की पहली महिला राष्ट्रपति होंगी।<br>तंजानिया के बारे में तथ्य: पूर्वी अफ्रीका में देश<br>राजधानी: डोडोमा<br>मुद्रा: तंजानिया शिलिंग |
| भारतीय एथलीट ईश्वर सिंह देओल | देओल ने 1951 से देश और राज्य के लिए कई पदक जीते थे और खेल के प्रति उनके आजीवन योगदान के लिए 2009 में ध्यानचंद राष्ट्रीय पुरस्कार से सम्मानित किया गया था।<br>देओल लगातार 30 वर्षों तक पंजाब एथलीट एसोसिएशन के महासचिव और एथलेटिक फेडरेशन ऑफ इंडिया के उपाध्यक्ष और कई वर्षों तक चयन समिति के सदस्य थे। |
| ब्रह्मा कुमारिस की मुखिया, दादी हृदय मोहिनी | दादी गुलज़ार उर्फ हृदय मोहिनी प्रजापिता ब्रह्मा कुमारिस विश्व आध्यात्मिक विश्वविद्यालय की प्रशासनिक प्रमुख थी। |
| मलयालम कवि विष्णुनारायण नंबूथिरी | नंबूथिरी 81, समकालीन मलयालम साहित्य के व्यापक रूप से प्रशंसित कवियों में से एक, को 2014 में पद्म श्री से सम्मानित किया गया था। |

byjusexamprep.com

| | |
|---|---|
| | वह केरल साहित्य अकादमी पुरस्कार सहित कई साहित्यिक सम्मानों के प्राप्तकर्ता भी थे। |
| भारत के दिग्गज टेनिस स्टार और पूर्व डेविस कप कोच अख्तर अली | अख्तर ने 1958 और 1964 के बीच आठ डेविस कप मैच खेले और भारतीय टीम की कप्तानी भी की।<br>अख्तर को टेनिस में उनके आजीवन योगदान के लिए 2000 में अर्जुन पुरस्कार से सम्मानित किया गया था। |
| ऑस्कर विजेता अभिनेत्री क्लोरिस लीचमैन | क्लोरिस लीचमैन हॉलीवुड के सबसे विपुल कलाकारों में से एक के रूप में जानी जाती थी जिन्होंने अकेडमी पुरस्कार, गोल्डन ग्लोब और आठ प्राइमटाइम एमी पुरस्कार जीते थे। |
| नोबेल पुरस्कार विजेता पॉल जे क्रूटजन | उन्हें वायुमंडलीय रसायन विज्ञान पर उनके काम के लिए और विशेष रूप से वायुमंडलीय ओजोन के विघटन के अध्ययन में उनके प्रयासों के लिए 1995 में रसायन विज्ञान में नोबेल पुरस्कार से सम्मानित किया गया था। ओजोन परत और जलवायु परिवर्तन का अध्ययन करने के अलावा, उन्होंने एंथ्रोपोसीन शब्द को लोकप्रिय बनाया। |
| हॉकी खिलाड़ी माइकल किंडो | उन्होंने 1971, 1973 और 1975 में तीन पुरुष हॉकी विश्व कप खेले जहां भारत ने क्रमशः कांस्य, रजत और स्वर्ण पदक हासिल किए।<br>उन्होंने 1972 के ओलंपिक खेलों में भी प्रतिनिधित्व किया जहां भारत ने कांस्य पदक हासिल किया। किंडो को 1972 में अर्जुन पुरस्कार मिला। |
| वरिष्ठ तेलुगु पत्रकार तुर्लापति कुटुम्ब राव | वयोवृद्ध पत्रकार और पद्म श्री अवार्डी तुर्लापति कुटुम्ब राव का विजयवाड़ा में निधन हो गया।<br>राव 4,000 आत्मकथाओं और 16,000 सार्वजनिक भाषणों के साथ तेलुगु पत्रकारिता में अपने योगदान के लिए जाने जाते हैं, जिसने उन्हें विश्व रिकॉर्ड में स्थान दिलाया। |
| प्रख्यात सामाजिक कार्यकर्ता पद्मश्री डी प्रकाश राव | प्रकाश राव को कटक में स्लम और अनाथ बच्चों के बीच शिक्षा के मूल्य को बढ़ाने के लिए उनके योगदान के लिए भारत सरकार द्वारा 2019 में प्रतिष्ठित पद्म श्री पुरस्कार से सम्मानित किया गया था। |
| प्रख्यात लेखक वेद मेहता | भारतीय-अमेरिकी उपन्यासकार वेद मेहता, जिन्होंने अपने अंधेपन पर काबू पाया और 20 वीं सदी के लेखक के रूप में जाने जाते हैं और उन्होंने अमेरिकी पाठकों की भारत से पहचान कराई थी।<br>वह मैकआर्थर प्राइज फेलो और ब्रिटिश रॉयल सोसाइटी ऑफ लिटरेचर के सदस्य थे। |
| उस्ताद गुलाम मुस्तफा खान | महान भारतीय शास्त्रीय संगीतकार और पद्म विभूषण से सम्मानित |
| विश्व प्रसिद्ध कैंसर रोग विशेषज्ञ डॉ वी शांता | डॉक्टर शांता अदयार कैंसर सैन्टर, चेन्नई की अध्यक्ष थी।<br>डॉक्टर शांता को कैंसर विज्ञान के क्षेत्र में योगदान के लिए मैग्सेसे, पदमश्री, पदमभूषण और पदम विभूषण से अलंकृत किया गया था। |
| वयोवृद्ध गायक नरेंद्र चंचल | चंचल अपने धार्मिक गीतों और भजनों के लिए जाने जाते थे। उन्होंने बॉबी के लिए सर्वश्रेष्ठ पुरुष गायक का फिल्मफेयर पुरस्कार जीता। |
| प्रख्यात मलयालम कवि सुगाथाकुमारी | सुगाथाकुमारी, मलयालम कवि जो एक प्रतिबद्ध पर्यावरणविद् और महिला अधिकार कार्यकर्ता भी थीं। |

byjusexamprep.com

| | |
|---|---|
| | उन्हें 2006 में भारत के चौथे सबसे बड़े नागरिक पुरस्कार, पद्म श्री से सम्मानित किया गया था। |
| प्रख्यात नृत्य विद्वान और आलोचक सुनील कोठारी | वह UNESCO के अंतर्राष्ट्रीय नृत्य परिषद के सदस्य और भारत सरकार के संस्कृति विभाग की एमेरिटस फैलोशिप के प्राप्तकर्ता थे।<br>उन्हें 1995 में संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार और 2001 में पद्म श्री से सम्मानित किया गया था। |
| कर्नाटक के प्रसिद्ध संस्कृत विद्वान और कन्नड़ कवि बन्नंजय गोविन्दाचार्य | 2009 में पद्म श्री से सम्मानित, गोविंदाचार्य 13 वीं शताब्दी के एक दार्शनिक और धर्मशास्त्री श्री माधवाचार्य के संपूर्ण ग्रंथों पर उनके अनुवाद और टिप्पणियों के लिए व्यापक रूप से जाने जाते थे। |
| एयरोस्पेस वैज्ञानिक रोडम नरसिम्हा | प्रतिष्ठित एयरोस्पेस वैज्ञानिक और पद्म विभूषण से सम्मानित रोडम नरसिम्हा जिन्होंने प्रतिष्ठित भारतीय विज्ञान संस्थान (IISc) में सेवा की, 87 वर्ष की आयु में निधन हो गया। |
| हिंदी के प्रसिद्ध कवि और पत्रकार मंगलेश डबराल | डबराल को उनके कविता संग्रह 'हम जो देखते हैं' के लिए 2000 में साहित्य एकेडमी अवार्ड से सम्मानित किया गया था। |
| CBI के पूर्व निदेशक अश्विनी कुमार | वह मणिपुर और नागालैंड के पूर्व राज्यपाल थे।<br>केंद्रीय जांच ब्यूरो (CBI) कार्मिक, लोक शिकायत और पेंशन मंत्रालय के तहत भारत की प्रमुख जांच एजेंसी है।<br>सैय्यदा अनवरा तैमूर, असम की एकमात्र महिला मुख्यमंत्री का निधन<br>उनका निधन 84 साल की अवस्था में हृदय गति रुकने से हुआ। वह स्वतंत्र भारत में किसी भी भारतीय राज्य की पहली महिला मुस्लिम मुख्यमंत्री थीं। |

byjusexamprep.com

# खेल समाचार

## राजा ऋत्विक भारत के 70वें शतरंज ग्रैंडमास्टर बने

**चर्चा में क्यों?**

- **तेलंगाना** के **आर राजा ऋत्विक भारत के 70वें शतरंज ग्रैंडमास्टर (GM)** बन गए, हंगरी में हाल ही में प्रतियोगिता के दौरान अपने तीसरे और अंतिम नॉर्म को प्राप्त किया।

**प्रमुख बिंदु**

- 2019 में अपना पहला GM नॉर्म अर्जित करने वाले ऋत्विक ने एक महीने से भी कम समय में अपना दूसरा और तीसरा नॉर्म हासिल किया।

**नोट:**

- विश्वनाथन आनंद 1988 में भारत के पहले GM बने।
- पुणे के हर्षित राजा अगस्त 2021 में भारत के 69वें GM बने।

**स्रोत: द हिंदू**

## T20 विश्व कप 2021 के लिए टीम इंडिया मेंटर के रूप में एम एस धोनी की नियुक्ति

**चर्चा में क्यों?**

- **BCCI** ने एम एस धोनी को T20 विश्व कप 2021 के लिए भारतीय राष्ट्रीय टीम का मेंटर नियुक्त किया है।

**प्रमुख बिंदु**

- T20 विश्व कप 17 अक्टूबर से 14 नवंबर तक ओमान और संयुक्त अरब अमीरात में खेला जाना निर्धारित है।
- विशेष रूप से, भारत ने आखिरी बार 2013 में ICC ट्रॉफी जीती थी जब उन्होंने धोनी के नेतृत्व में चैंपियंस ट्रॉफी के फाइनल में इंग्लैंड को हराया था।
- धोनी तीनों प्रमुख ICC टूर्नामेंट जीतने वाले एकमात्र कप्तान हैं - चैंपियंस ट्रॉफी, T20 विश्व कप और 50 ओवर का विश्व कप।

**स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस**

## लसिथ मलिंगा ने क्रिकेट के सभी प्रारूपों से संन्यास की घोषणा की

**चर्चा में क्यों?**

- **श्रीलंका के तेज गेंदबाज लसिथ मलिंगा** ने 2004 में शुरू हुए 16 साल के अंतरराष्ट्रीय करियर को समाप्त करते हुए क्रिकेट के सभी प्रारूपों से संन्यास की घोषणा की।

**प्रमुख बिंदु**

- मलिंगा ने पहले ही अपने टेस्ट और एकदिवसीय करियर को समाप्त कर दिया था, और T20 क्रिकेट से दूर जाने के अपने फैसले की घोषणा करते हुए, उन्होंने सभी रूपों से अपनी सेवानिवृत्ति को चिह्नित किया।
- मलिंगा ने श्रीलंका के लिए 30 टेस्ट, 226 एकदिवसीय और 84 T20I खेले, जिसमें उन्होंने 546 विकेट (टेस्ट में 101, ODI में 338 और T20I में 107) लिए।

**स्रोत: इंडिया टुडे**

## US ओपन टेनिस चैंपियनशिप 2021

- 2021 US ओपन टूर्नामेंट का 141 वां संस्करण था और न्यूयॉर्क शहर, न्यूयॉर्क, संयुक्त राज्य अमेरिका में हुआ था।
- यह वर्ष (2021) का चौथा और अंतिम ग्रैंड स्लैम इवेंट था।

byjusexamprep.com

- **विजेताओं की सूची:**

| पुरुष एकल | महिला एकल | पुरुष युगल | महिला युगल | मिश्रित युगल |
|---|---|---|---|---|
| **विजेता-** डेनियल मेदवेदेव (रूस)<br><br>**उपविजेता-** नोवाक जोकोविच (सर्बिया) | **विजेता-** एम्मा रादुकानु (ब्रिटेन)<br><br>**उपविजेता-** लेयला फर्नांडीज (कनाडा) | **विजेता-** राजीव राम (अमेरिका), जो सैलिसबरी (ब्रिटेन)<br><br>**उपविजेता-** ब्रूनो सोरेस (ब्राजील), जेमी मुरे (ब्रिटेन) | **विजेता-** सामंथा स्टोसुर (ऑस्ट्रेलिया), झांग शुआई (चीन)<br><br>**उपविजेता-** कोको गौफ (अमेरिका), कैटी मैकनेली (अमेरिका) | **विजेता-** देसिरा क्राव्ज़िक (अमेरिका), जो सैलिसबरी (ब्रिटेन)<br><br>**उपविजेता-** गिउलिआना ओल्मोस (मेक्सिको), मार्सेलो अरेवालो (अल सल्वाडोर) |

**स्रोत: द हिंदू**

**टोक्यो 2020 पैरालंपिक खेल**

- **स्थान:** टोक्यो, जापान (24 अगस्त- 5 सितंबर 2021)
- **16वां पैरालंपिक शुभंकर:** सोमेटी

**टोक्यो पैरालंपिक में भारत:**

- उद्घाटन समारोह में भारत के ध्वजवाहक- टेक चंद (शॉट-पुटर)
- समापन समारोह में भारत के ध्वजवाहक- अवनि लेखरा (शूटर)

| रैंक | देश | स्वर्ण | रजत | कांस्य | कुल |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | चीन | 96 | 60 | 51 | 207 |
| 2 | ब्रिटेन | 41 | 38 | 45 | 124 |

byjusexamprep.com

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 3 | संयुक्त राज्य अमेरिका | 37 | 36 | 31 | 104 |
| 24 | भारत | 5 | 8 | 6 | 19 |

**भारत का प्रदर्शन:**

- **अवनि लेखरा** ने निशानेबाजी में गोल्ड मेडल जीता। वह **पैरालंपिक खेलों में स्वर्ण पदक जीतने वाली पहली भारतीय महिला** बनीं। वह खेलों के **एकल संस्करण** में **कई पदक जीतने वाली** केवल भारतीय हैं (टोक्यो 2020 पैरालंपिक खेलों में शूटिंग में 1 स्वर्ण, 1 कांस्य)।
- सुमित अंतिल ने भाला फेंक में गोल्ड मेडल जीता।
- प्रमोद भगत ने बैडमिंटन में गोल्ड मेडल जीता।
- निशानेबाजी में मनीष नरवाल ने गोल्ड मेडल जीता।
- बैडमिंटन में कृष्णा नागर ने गोल्ड मेडल जीता।

**स्रोत: olympics.com**

**राजीव गांधी खेल रत्न पुरस्कार को मेजर ध्यानचंद के नाम पर रखा गया**

**चर्चा में क्यों?**

- **राजीव गांधी खेल रत्न पुरस्कार,** भारत का सर्वोच्च खेल सम्मान, को **मेजर ध्यानचंद खेल रत्न पुरस्कार** नाम दिया गया है।
- नामकरण परम हॉकी नायक और खेल के दिग्गज, ध्यानचंद के सम्मान में है।

**प्रमुख बिंदु**

**खेल रत्न पुरस्कार के बारे में:**

- खेल रत्न पुरस्कार देश का सर्वोच्च खेल सम्मान है।
- 1991-92 में शुरू किए गए इस पुरस्कार में एक पदक, एक प्रमाण पत्र और ₹ 25 लाख का नकद पुरस्कार शामिल है।
- खेल रत्न के पहले प्राप्तकर्ता शतरंज के दिग्गज विश्वनाथन आनंद थे।

**ध्यानचंद के बारे में:**

- ध्यानचंद, जिनके जन्मदिन को राष्ट्रीय खेल दिवस के रूप में मनाया जाता है, ने देश के लिए 3 ओलंपिक स्वर्ण (1928, 1932 और 1936) जीते।

**अन्य पुरस्कारों की सूची**

**मौलाना अबुल कलाम आजाद ट्रॉफी:**

- इसकी स्थापना वर्ष 1956-1957 में हुई थी।
- यह विश्वविद्यालय को पिछले एक वर्ष की अवधि में "अंतर-विश्वविद्यालय टूर्नामेंट में शीर्ष प्रदर्शन" के लिए दिया जाता है।

**अर्जुन पुरस्कार:**

- इसकी स्थापना 1961 में हुई थी।
- यह खिलाड़ियों को पिछले चार वर्षों की अवधि में "लगातार उत्कृष्ट प्रदर्शन" के लिए दिया जाता है।

**द्रोणाचार्य पुरस्कार:**

- द्रोणाचार्य पुरस्कार 1985 में स्थापित किया गया।
- यह कोचों को "प्रतिष्ठित अंतरराष्ट्रीय आयोजनों में पदक विजेता बनाने" के लिए दिया जाता है।

**ध्यानचंद पुरस्कार:**

- इसकी स्थापना वर्ष 2002 में हुई थी।
- यह व्यक्तियों को "खेल विकास में आजीवन योगदान" के लिए दिया जाता है।

**राष्ट्रीय खेल प्रोत्साहन पुरस्कार:**

- इसकी स्थापना वर्ष 2009 में हुई थी।
- यह पिछले तीन वर्षों की अवधि में "खेल प्रोत्साहन और विकास के क्षेत्र में एक दृश्यमान भूमिका निभाने" के लिए संगठनों (निजी और सार्वजनिक दोनों) और व्यक्तियों को दिया जाता है।

**नोट:** 2004 से, **तेनजिंग नोर्गे राष्ट्रीय साहसिक पुरस्कार** भी अन्य खेल पुरस्कारों के साथ दिया जाता है।

**स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस**

**टोक्यो ओलंपिक 2020**

- **स्थान:** टोक्यो, जापान (23 जुलाई से 8 अगस्त 2021)
- **32वां ग्रीष्मकालीन ओलिंपिक शुभंकर:** मिराइतोवा (MIRAITOWA)
- **ओलंपिक लॉरेल पुरस्कार 2020**- बांग्लादेश के मुहम्मद यूनुस

**नोट:**

- 2020 में ओलंपिक में शामिल नए खेल- कराटे, स्पोर्ट क्लाइम्बिंग, सर्फिंग और स्केटबोर्डिंग
- टोक्यो 1964 (ग्रीष्मकालीन), साप्पोरो 1972 (शीतकालीन) और नागानो 1998 (शीतकालीन) खेलों के बाद 2020 के खेल जापान में होने वाले चौथे ओलंपिक खेल हैं।

**टोक्यो ओलंपिक में भारत:**

- उद्घाटन समारोह में भारत के ध्वजवाहक- मैरी कॉम (मुक्केबाजी) और मनप्रीत सिंह (हॉकी)
- समापन समारोह में भारत के ध्वजवाहक- बजरंग पुनिया (कुश्ती)

**पदक**

| रैंक | देश | स्वर्ण | रजत | कांस्य | कुल |
|---|---|---|---|---|---|
| **1** | अमेरिका | 39 | 41 | 33 | 113 |
| **2** | चीन | 38 | 32 | 18 | 88 |
| **3** | जापान | 27 | 14 | 17 | 58 |
| **48** | भारत | 1 | 2 | 4 | 7 |

**भारत का प्रदर्शन:**

- **नीरज चोपड़ा** (भाला फेंक) ने **स्वर्ण पदक** जीता।

byjusexamprep.com

उन्होंने निशानेबाज अभिनव बिंद्रा के बाद ओलंपिक में व्यक्तिगत स्वर्ण पदक जीतने वाले दूसरे भारतीय बनकर इतिहास रच दिया।
वह 120 से अधिक वर्षों में पहले भारतीय हैं, और स्वतंत्र भारत के पहले एथलीट हैं, जिन्होंने ट्रैक-एंड-फील्ड डिसिप्लिन में ओलंपिक पदक जीता है।

- **सैखोम मीराबाई चानू** (भारतीय भारोत्तोलक) ने महिलाओं के 49 किग्रा में **रजत पदक** जीता।
- **रवि कुमार दहिया** (पहलवान) ने पुरुषों की फ्रीस्टाइल 57 किग्रा वर्ग में **रजत पदक** जीता।
- **पीवी सिंधु** (बैडमिंटन) ने **कांस्य पदक** जीता।
  पीवी सिंधु ओलंपिक में दो व्यक्तिगत पदक जीतने वाली पहली भारतीय महिला बनीं। उन्होंने 2016 में रियो ओलंपिक में रजत पदक जीता था।
- **लवलीना बोरगोहेन** (बॉक्सर) ने वेल्टरवेट 69 किलोग्राम वर्ग में **कांस्य पदक** जीता।
- **बजरंग पुनिया** (पहलवान) ने पुरुषों की फ्रीस्टाइल 65 किग्रा वर्ग में **कांस्य पदक** जीता।
- **भारतीय पुरुष हॉकी टीम** ने **कांस्य पदक** जीता।
  भारत की पुरुष हॉकी टीम ने 1980 के बाद अपना पहला ओलंपिक पदक जीतने के लिए इतिहास रचा।

**अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक समिति (IOC) के बारे में तथ्य:**

- **मुख्यालय:** लॉज़ेन, स्विट्जरलैंड
- **अध्यक्ष:** थॉमस बाक
- **स्थापना:** 23 जून 1894

**स्रोत: olympics.com**

## कोलकाता डूरंड कप के 130 वें संस्करण की मेजबानी करेगा

**चर्चा में क्यों?**

- **डूरंड कप फुटबॉल टूर्नामेंट का 130 वां संस्करण** इस साल 5 सितंबर से 3 अक्टूबर तक कोलकाता में आयोजित किया जाना निर्धारित है।
- इसका आयोजन अखिल भारतीय फुटबॉल महासंघ, IFA (पश्चिम बंगाल) और पश्चिम बंगाल सरकार के सहयोग से किया जा रहा है।

**प्रमुख बिंदु**

- टूर्नामेंट में देश भर की 16 टीमें भाग लेंगी।

**डूरंड कप के बारे में:**

- यह दुनिया का तीसरा सबसे पुराना और एशिया का सबसे पुराना फुटबॉल टूर्नामेंट है।
- यह पहली बार 1888 में हिमाचल प्रदेश के डगशाई में आयोजित किया गया था।

**स्रोत: TOI**

## AFI 7 अगस्त को राष्ट्रीय भाला फेंक दिवस के रूप में मनाएगा

- **भारतीय एथलेटिक्स महासंघ (AFI)** ने घोषणा की है कि हर साल 7 अगस्त को राष्ट्रीय भाला फेंक दिवस के रूप में मनाया जाएगा।
- यह दिन **भारतीय एथलीट (भाला फेंक) नीरज चोपड़ा की टोक्यो 2020 में ओलंपिक खेलों** में देश का पहला एथलेटिक्स स्वर्ण पदक जीतने की उपलब्धि का जश्न मनाएगा।

**नोट:** AFI ने 2018 में **राष्ट्रीय ओपन भाला फेंक चैंपियनशिप** शुरू की थी और इसका तीसरा संस्करण इस वर्ष अक्टूबर में निर्धारित है।

**स्रोत: द हिंदू**

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

**ब्रिस्बेन 2032 ओलंपिक की मेजबानी करेगा**

**चर्चा में क्यों?**

- अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक समिति (IOC) के अध्यक्ष थॉमस बाक ने टोक्यो, जापान में 138वें IOC सत्र के दौरान **ब्रिस्बेन, ऑस्ट्रेलिया को 2032 ग्रीष्मकालीन ओलंपिक मेजबान शहर** के रूप में घोषणा की।

**प्रमुख बिंदु**

- 1956 में मेलबर्न और 2000 में सिडनी के बाद ब्रिस्बेन ओलंपिक खेल की मेजबानी करने वाला तीसरा ऑस्ट्रेलियाई शहर बन गया।

**नोट:** टोक्यो: 2020 ओलंपिक (23 जुलाई 2021 - 8 अगस्त 2021), पेरिस: 2024, लॉस एंजिल्स: 2028

**स्रोत: द हिंदू**

**WAKO इंडिया किकबॉक्सिंग फेडरेशन को राष्ट्रीय खेल महासंघ के रूप में सरकारी मान्यता मिली**

**चर्चा में क्यों?**

- युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय ने भारत में किकबॉक्सिंग खेल के प्रचार और विकास के लिए WAKO इंडिया किकबॉक्सिंग फेडरेशन को राष्ट्रीय खेल महासंघ (NSF) के रूप में मान्यता प्रदान करने का निर्णय लिया है।

**प्रमुख बिंदु**

- WAKO इंडिया किकबॉक्सिंग फेडरेशन **वर्ल्ड एसोसिएशन ऑफ किकबॉक्सिंग ऑर्गनाइजेशन्स (WAKO)** से संबद्ध है, जो कि किकबॉक्सिंग के खेल के लिए अंतर्राष्ट्रीय फेडरेशन है।
- **अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक समिति (IOC)** के कार्यकारी बोर्ड ने जून 2021 को अपनी बैठक में WAKO को खेल के ओलंपिक परिवार का पूर्ण रूप से मान्यता प्राप्त सदस्य बनने की सिफारिश को स्वीकृति दे दी है।
- WAKO 30 नवंबर 2018 से IOC का अस्थायी रूप से मान्यता प्राप्त सदस्य है।

**नोट:** WAKO की पूर्ण मान्यता अंतिम रूप से जुलाई 2021 में टोक्यो में IOC सत्र के दौरान तय की जाएगी।

**गुरप्रीत, संजू एआईएफएफ वर्ष के खिलाड़ी पुरस्कार (2019-20) के विजेता घोषित**

- भारतीय फुटबाल टीम के गोलकीपर गुरप्रीत सिंह संधू पुरुषों के फुटबाल के विजेता हैं। भारतीय फुटबाल टीम की मिडफील्डर संजू महिला फुटबालरों में विजेता हैं।
- नोट: अखिल भारतीय फुटबाल संघ भारत में फुटबाल संघ की प्रशासनिक निकाय है। इसकी स्थापना 1937 में की गई थी, यह संघ एशियाई फुटबाल परिसंघ के संस्थापक सदस्यों में से एक है। एशियाई फुटबाल परिसंघ एशिया में फुटबाल की सर्वोच्च संस्था है। एआईएफएफ राष्ट्रीय स्तर पर सभी प्रतियोगी फुटबाल प्रतियोगिताओं और लीगों को मंजूरी देकर आयोजित करता है, जिसमें भारतीय सुपर लीग, आई-लीग और सुपर कप शामिल हैं।

**26 सितंबर, 2020 को ग्वालियर में 'अशक्तता खेलकूद केंद्र' की आधारशिला रखी जाएगी**

- मध्य प्रदेश, ग्वालियर में 'अशक्तता खेलकूद केंद्र' की आधारशिला अशक्त व्यक्तियों के सशक्तिकरण विभाग, सामाजिक न्याय और सशक्तिकरण मंत्रालय और द्वारा आयोजित समारोह में रखी जाएगी। इसकी आधारशिला 26 सितंबर, 2020 को वीडियो कांफ्रेंसिंग द्वारा रखी जाएगी।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- वर्तमान में अशक्त लोगों के लिए देश में कोई भी प्रशिक्षण सुविधा उपलब्ध नहीं है। प्रस्तावित केंद्र अशक्त व्यक्तियों के लिए विशेषीकृत प्रशिक्षण सुविधाओं को उपलब्ध कराएगा।

**2020 इटली ओपन (टेनिस)**

- विजेताओं की सूची:

| श्रेणी | खिलाड़ी का नाम |
|---|---|
| पुरुष एकल | नोवाक जोकोविक |
| महिला एकल | सिमोना हालेप |
| पुरुष युगल | मार्सल ग्रैनोलर्स और होरासियो जेबैलोस |
| महिला युगल | हसिश सु-वेई और बारबोरा स्त्रिकोवा |

नोट: इटैलियन ओपन एक टेनिस टूर्नामेंट है जो रोम, इटली में फोरो इटालिको में एक खुले मिट्टी के मैदान में खेला जाता है।

**खेलकूद मंत्री ने आठ राज्यों में खेलकूद सुविधाओं की पहचान की है जिन्हें खेलो भारत राज्य उत्कृष्टता केंद्र में उन्नयन किया जाना है:**

- 8 राज्य जिन्हें केआईएससीई की स्थापना के लिए स्वीकृति दी गई है वे हैं मिजोरम, नागालैंड, अरुणाचल प्रदेश, तेलंगाना, मणिपुर, कर्नाटक, केरल और ओडीशा।
- इसका उद्देश्य ओलंपिक स्तर की प्रतिभा को गढ़ने और पहचान करने के प्रयास के साथ उन्नयन करना है।

**केंद्रीय युवा मामले और खेलकूद मंत्री ने लेह में विभिन्न खेलकूद सुविधाओं के लिए आधारशिला रखी:**

- उनके वर्तमान के केंद्रों का खेलो इंडिया स्टेट सेंटर ऑफ एक्सीलेंस में उन्नयन किया जाएगा (केआईएससीई)।

छह केंद्रों में शामिल हैं:

1. असम- राज्य खेल अकादमी, सरजूसजाई खेलकूद परिसर, गुवाहाटी
2. दादरा व नगर हवेली औऱ दमन और दीव- नया खेलकूद परिसर, सिलवासा
3. महाराष्ट्र- श्री शिव छत्रपति शिवाजी खेलकूद परिसर, बालेवाड़ी, पूणे
4. मध्य प्रदेश- एमपी अकादमी, भोपाल
5. मेघालय-जेएनएस परिसर शिलांग
6. सिक्किम- पलजोर स्टेडियम, गंगटोक

**यूएस ओपेन टेनिस टूर्नामेंट 2020:**


SUBSCRIBE

जापान के नाओमी ओसाका ने जीता यूएस ओपेन खिताब

- जापान की नाओमी ओसाका ने बेलारूस की विक्टोरिया अजारेंका को हराकर 2020 के यूएस ओपेन टेनिस टूर्नामेंट का महिलाओं का एकल खिताब जीत लिया।
- वह अब तीन ग्रैंड स्लैम जीतने वाली पहली एशियाई खिलाड़ी बन गई हैं। इस जीत से विश्व रैंकिंग में ओसाका अब नं. तीन की स्थिति में पहुँच गई हैं।

**डोमिनिक थीम ने यूएस ओपेन का पुरुषों का खिताब जीता**

- ऑस्ट्रिया के डोमिनिक थीम ने एलेक्जेंडर ज्वेरेव को हराकर पुरुषों का एकल खिताब जीत लिया।

**डॉ. जीतेंद्र सिंह, केंद्रीय मंत्री ने अरुण जेटली स्मारक स्पोर्ट्स परिसर की ऑनलाइन आधारशिला रखी:**

- स्वर्गीय वित्त मंत्री अरुण जेटली को श्रद्धांजलि अर्पित करते हुए केंद्रीय मंत्री डॉ. जीतेंद्र सिंह ने जम्मू के हीरानगर में बहुउद्देश्शीय स्पोर्ट्स परिसर की आधारशिला रखी।

**विश्व ऑनलाइन शतरंज प्रतियोगिता**

भारत के ग्रांडमास्टर पी. इनियान ने हाल ही में 48 वाँ वार्षिक विश्व ओपन शतरंज प्रतियोगिता (ऑनलाइन) जीती है।

- आमतौर पर संयुक्त राज्य अमेरिका के फिलाडेल्फिया में आयोजित होने वाली इस प्रतियोगिता को बेहतरीन समय नियंत्रण विधि का अनुसरण करते हुए ऑनलाइन माध्यम से आयोजित किया गया था।
- ऑनलाइन माध्यम में विश्व नंबर 2 खिलाड़ी फैबियनौ करौना (अगस्त 4 पर) पर उनकी यह जीत इरोड से 17वीं खिलाड़ी के लिए एक बड़ा मनोबल बढ़ाएगी।
- इस प्रतियोगिता का आयोजन तीन दिनों के लिए प्रत्येक दिन तीन राउंड के साथ किया गया। इसमें16 देशों - भारत, अमेरिका, ब्रिटेन, रूस, स्पेन, जॉर्जिया, अजरबैजान, यूक्रेन, पोलैंड, उजबेकिस्तान, बेलारूस, इज़रायल, बांग्लादेश, मैक्सिको, पेरू और क्यूबा के कुल 122 प्रतिभागियों ने भाग लिया।

**ओलंपिक मशाल**

- टोक्यो में नए जापान ओलंपिक म्युज़ियम के पास ओलंपिक मशाल को प्रदर्शन के लिए रखा गया है और यह कम से कम अगले दो महीनों के लिए वहीं रहेगी।
- यह मशाल मार्च में ग्रीस से जापान आयी थी लेकिन COVID-19 के कारण ओलंपिक खेलों को अगले वर्ष के लिए टाले जाने तक टोक्यो में ज्यादातर छिपाकर रखी गयी थी।
- टोक्यो ओलंपिक आयोजन समिति के अध्यक्ष योशिरो मोरी और जापान ओलंपिक समिति के अध्यक्ष यासुहिरो यमाशिटा ने मशाल का अनावरण किया।

**पुर्तगाल ग्रैंड प्रिक्स 2020**

- ब्रिटिश के **लुईस हैमिल्टन** (मर्सिडीज) ने पुर्तगाल ग्रैंड प्रिक्स 2020 फॉर्मूला वन F1 जीता जिसका आयोजन अल्गार्वे इंटरनेशनल सर्किट, पुर्तगाल में हुआ था।
- फिनलैंड के **वाल्टेरी बोटास** (मर्सिडीज) को **दूसरा** और नीदरलैंड के **मैक्स वेरस्टैपेन** (रेड बुल) को **तीसरा** स्थान मिला।

**कोलोन टेनिस टूर्नामेंट 2020 (bett1HULKS चैम्पियनशिप)**


SUBSCRIBE BYJU'S EXAM PREP

- **एकल**
  - **विजेता:** अलेक्जेंडर ज्वेरेव
  - **रनर-अप:** डिएगो श्वार्टज़मैन
- **डबल्स**
  - **विजेता:** रेवेन क्लासेन, बेन मैकलचैन
  - **रनर-अप:** केविन क्रिविटज़, एंड्रियास मिज़
  -

**DANISA डेनमार्क ओपन 2020**

- **स्थान:** ओडेंस स्पोर्ट्स पार्क
- **डेनमार्क** ओपन, या पूर्व में **डेनिश ओपन** के रूप में, एक वार्षिक बैडमिंटन टूर्नामेंट है जिसे डेनमार्क में Danmarks Badminton Forbund द्वारा आयोजित किया जाता है।

**विजेताओं की सूची**

| पुरुष एकल | महिला एकल | पुरुष युगल | महिला युगल | मिश्रित युगल |
|---|---|---|---|---|
| **विजेता-**<br>एंडर्स एंटोनसेन<br><br>**रनर-अप-**रासमस जेमके | **विजेता-**<br>नोजोमी ओकुहारा<br><br>**रनर-अप-**कैरोलिना मारिन | **विजेता-लैंगरिज**<br>मार्कस एलिस,<br>क्रिस लैंगरिज<br><br>**रनर-अप-**<br>व्लादिमीर इवानोव, इवान सोज़ोनोव | **Winner-**<br>युकी फुकुशिमा, सयाका हिरोटा<br><br>**रनर-अप-**<br>मयू मस्तसुमोटो, वकाना नगहारा | **Winner-**<br>मार्क लम्सफस, इसाबेल हर्ट्रिक<br><br>**रनर-अप-**<br>क्रिस एडकॉक, गैब्रिएल एडकॉक |

**शेख रसेल इंटरनेशनल एयर राइफल चैम्पियनशिप 2020**

byjusexamprep.com

- बांग्लादेश शूटिंग स्पोर्ट फेडरेशन (BSSF) ने चैंपियनशिप का आयोजन किया।

**विजेताओं की सूची**

| **मेडल** | **पुरुष वर्ग** | **महिला वर्ग** |
|---|---|---|
| **गोल्ड** | नाओया ओकाडा (जापान) | इलावेनिल वलारिवन **(भारत)** |
| **सिल्वर** | शाहू तुषार माने **(भारत)** | शियोरी हिरता (जापान) |
| **कांस्य** | बकी अब्दुल्ला हेल (बांग्लादेश) | विद्या तोयिबा (इंडोनेशिया) |

**राफेल नडाल ने फ्रेंच ओपन पुरुष एकल फाइनल 2020 का किताब जीता।**

- राफेल नडाल ने नोवाक जोकोविच को हराकर 13 वां फ्रेंच ओपन पुरुष एकल फाइनल जीता।
- उन्होंने दो बार विंबलडन, एक बार ऑस्ट्रेलियन ओपन और चार बार यूएस ओपन जीता।

**पोलैंड की Iga Swiatek फ्रेंच ओपन चैंपियन बनी**

- पोलैंड की Iga Swiatek फ्रेंच ओपन चैंपियन बन गई है।
- उसने महिला एकल फाइनल में अमेरिका की ऑस्ट्रेलियन ओपन विजेता सोफिया केनिन को हराया।

**विष्णु शिवराज पांडियन ने अंतर्राष्ट्रीय ऑनलाइन शूटिंग चैम्पियनशिप के 10 मीटर एयर राइफल स्पर्धा में स्वर्ण जीता**

- अंतर्राष्ट्रीय ऑनलाइन शूटिंग चैम्पियनशिप के पांचवें संस्करण में विष्णु ने 10 मीटर एयर राइफल प्रतियोगिता जीती। 16 वर्षीय पांडियन ने 4 का स्कोर कर दो अंकों के स्पष्ट अंतर से खिताब जीता।

**न्यूजीलैंड के ग्रेग बार्कले ICC के अध्यक्ष चुने गए**

byjusexamprep.com

- न्यूजीलैंड के ग्रेग बार्कले को अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट परिषद (ICC) का नया स्वतंत्र अध्यक्ष चुना गया है।वह भारत के शशांक मनोहर की जगह लेंगे जिन्होंने जुलाई 2020 में अपने पद से इस्तीफा दे दिया था, जिसके बाद इमरान ख्वाजा इस पद पर अंतरिम चेयरमैन के रूप में कार्यरत है।
- नोट: ऑकलैंड के व्यावसायिक अधिवक्ता बार्कले 2012 से न्यूजीलैंड क्रिकेट (NZC) के निदेशक रहे हैं और वर्तमान में अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेट परिषद के बोर्ड में NZC के प्रतिनिधि हैं।

**ATP फाइनल्स 2020**

(मेंस टेनिस टूर्नामेंट- लंदन, ग्रेट ब्रिटेन, 15 नवंबर - 22 नवंबर)

- **सिंगल्स**

**विजेता:** डेनिल मेदवेदेव

**उप विजेता:** डोमिनिक थिएम

- **डबल्स**

**विजेता:** वेस्ले कूलहॉफ, निकोला मेक्टिक

**उप विजेता:** जर्गेन मेल्ज़र, एडवर्ड रोजर वैसेलिन

**जोकोविच 2020 वर्ष के अंत में नंबर 1 ट्राफी से सम्मानित**

- नोवाक जोकोविच को निट्टो ATP फाइनल में सम्मानित किया गया, जिसने ATP के अध्यक्ष एंड्रिया गौडेंज़ी से ATP टूर नंबर 1 ट्रॉफी प्राप्त की, जो कि छठी बार FedEx ATP रैंकिंग में वर्ष के अंत में नंबर 1 के रूप में समाप्त हुआ
- सर्बियाई ने पिछले 10 वर्षों में छठी बार (2011-12, 14 -15 और 18 में भी) विश्व नंबर 1 के रूप में साल का अंत किया है।
- इससे पहले, केवल अमेरिकी पीट सम्प्रास, जिन्होंने 1993 और 1998 के बीच पुरुषों के पेशेवर टेनिस के शिखर पर सीधे छह साल पूरे किए थे।

**F1 तुर्की ग्रां प्री 2020**

- ब्रिटिश **लुईस हैमिल्टन (मर्सिडीज)** ने इस्तांबुल पार्क में, तुर्की ग्रां प्री 2020 जीता।
- सर्जियो पेरेज (रेसिंग प्वाइंट) को दूसरा और सेबेस्टियन वेट्टेल (फेरारी) को तीसरा स्थान मिला।

**2020 मास्टर्स टूर्नामेंट**

- जॉर्जिया के ऑगस्टा में मास्टर्स गोल्फ टूर्नामेंट ऑगस्टा नेशनल गोल्फ क्लब में रिकॉर्ड प्रदर्शन के साथ **डस्टिन जॉनसन** ने 84 वां मास्टर्स टूर्नामेंट जीता।

byjusexamprep.com

- वे ऑस्ट्रेलिया के कैमरन स्मिथ और दक्षिण कोरिया के सुंगजे इम से आगे रहे।

**दिशंग 2020 ITTF (इंटरनेशनल टेबल टेनिस फेडरेशन) महिला विश्व कप**

- चीन के वहाई में विश्व नंबर 1 टेबल टेनिस खिलाड़ी **चेन मेंग** (चीन) ने चीनी हमवतन सुन यिंग्शा को हराकर अपना पहला ITTF महिला विश्व कप खिताब जीता।

**13वां IPL (इंडियन प्रीमियर लीग) 2020**

- **विजेता:** मुंबई इंडियंस
- **उप विजेता:** दिल्ली कैपिटल्स
- यह मुंबई इंडियंस का पांचवा IPL खिताब है।
- **ऑरेंज कैप**: के एल राहुल
- **पर्पल कैप:** कगीसो रबाडा
- **प्लेयर ऑफ़ दी सीरीज:** जोफ्रा आर्चर (राजस्थान रॉयल्स)
- **स्थान:** संयुक्त अरब अमीरात
- **टीमों की संख्या-** 8 (चेन्नई सुपर किंग्स, दिल्ली कैपिटल, किंग्स इलेवन पंजाब, कोलकाता नाइट राइडर्स, मुंबई इंडियंस, राजस्थान रॉयल्स, रॉयल चैलेंजर्स बैंगलोर, सनराइजर्स हैदराबाद)

**2020 महिला T20 चैलेंज**

- **विजेता:** ट्रेलब्लेज़र्स
- **रनर-अप:** सुपरनोवा
- **प्लेयर ऑफ़ दी सीरीज**: राधा यादव (सुपरनोवा)
- **स्थान:** शारजाह क्रिकेट स्टेडियम, संयुक्त अरब अमीरात
- **टीमों की संख्या-** 3 (सुपरनोवा, ट्रेलब्लेज़र्स और वेलोसिटी)

**रोलेक्स पेरिस मास्टर्स: पेरिस, फ्रांस, 02 नवंबर - 08, 2020**

**एकल**

- विजेता: डेनियल मेदवेदेव
- रनर-अप: अलेक्जेंडर ज्वेरेव

**डबल्स**

- विजेता: फेलिक्स ऑगर-अलीसिमे, ह्यूबर्ट हर्कज
- रनर-अप: मेट पैविक, ब्रूनो सोरेस

byjusexamprep.com

**ज्ञानेंद्रो निंगोबम हॉकी इंडिया के अध्यक्ष के रूप में निर्वाचित**

- मणिपुर के ज्ञानेंद्रो निंगोबम को हॉकी इंडिया के अध्यक्ष के रूप में निर्विरोध चुना गया, जबकि पूर्व अध्यक्ष मोहम्मद मुश्ताक अहमद वरिष्ठ उपाध्यक्ष पद के लिए निर्विरोध चुने जाने के बाद हॉकी इंडिया के कार्यकारी बोर्ड में वापस आ गए हैं।
- ज्ञानेंद्र उत्तर पूर्व भारत से हॉकी इंडिया का नेतृत्व करने वाले पहले अध्यक्ष बने। वह हॉकी इंडिया के वरिष्ठ उपाध्यक्ष, मणिपुर हॉकी के वरिष्ठ उपाध्यक्ष और मणिपुर हॉकी के मुख्य कार्यकारी अधिकारी भी थे।
- **हॉकी इंडिया के बारे में:** यह युवा मामले और खेल मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा मान्यता प्राप्त भारत में हॉकी को बढ़ावा देने के लिए एकमात्र जिम्मेदार निकाय के रूप में है।
- **स्थापना:** 20 मई 2009
- **मुख्यालय:** नई दिल्ली
- **संबद्धता:** अंतर्राष्ट्रीय हॉकी महासंघ (FIH)

**राफेल नडाल 1,000 एटीपी टूर मैच जीतने वाले चौथे व्यक्ति बन गए**

- स्पैनियार्ड राफेल नडाल ने अपने देश के फेलिसियानो लोपेज को रोलेक्स पेरिस मास्टर्स के पहले दौर में हराकर 1000 वीं जीत हासिल की।
- **नोट:** नडाल जिमी कोनर्स (1,274), रोजर फेडरर (1,242) और इवान लेंडल (1,068) के साथ 1,000 जीत क्लब में शामिल हो गए।

**अस्ताना ओपन-2020, नूर सुल्तान, कज़ाकस्तान**

**एकल**

- **विजेता:** जॉन मिलिमैन
- **रनर-अप:** एड्रियन मंनारिनो

**डबल्स**

- **विजेता:** सैंडर गिले, जोरान वीलगेन
- **रनर-अप:** मैक्स पर्ससेल, ल्यूक सैविल

**महिला टी-20 चैलेंज 2020 का मुख्य प्रायोजक रिलायंस जियो बना**

- भारतीय क्रिकेट कंट्रोल बोर्ड (BCCI) ने रिलायंस जियो को महिला T20 चैलेंज 2020 के टाइटल प्रायोजक के रूप में घोषित किया है। पहली बार कोई प्रायोजक विशेष रूप से महिला IPL के लिए BCCI के साथ साझेदारी कर रहा है।
- नोट: महिला टी-20 चैलेंज टूर्नामेंट शारजाह में 4 से 9 नवम्बर तक होगा।

byjusexamprep.com

- **BCCI अध्यक्ष:** सौरव गांगुली
- **रिलायंस फाउंडेशन के संस्थापक और अध्यक्ष:** नीता अंबानी

**एमिलिया रोमाग्ना ग्रैंड प्रिक्स 2020**

- ब्रिटिश **लुईस हैमिल्टन (मर्सिडीज)** ने इमोला, इटली में एमिलिया रोमाग्ना ग्रैंड प्रिक्स 2020 फॉर्मूला 1 जीता।
- **वाल्टेरी बोटास (मर्सिडीज)** को दूसरा स्थान मिला और **डैनियल रिकार्डो (रेनॉल्ट)** ने तीसरा स्थान प्राप्त किया।

**अलेक्सिस वेस्टाइन अंतरराष्ट्रीय मुक्केबाजी टूर्नामेंट**

- अमित पंघाल (52 किलो), एशियाई खेल चैंपियन और राष्ट्रमंडल खेल रजत पदक विजेता, ने स्वर्ण पदक जीता।
- संजीत (91 किलो), इंडिया ओपन के स्वर्ण पदक विजेता, ने स्वर्ण पदक जीता।
- आशीष कुमार ने (75 किलो), एशियाई रजत पदक विजेता, ने स्वर्ण पदक जीता।
- विजेता कविंदर बिष्ट (57) एशियाई रजत पदक विजेता, ने रजत पदक जीता।

**रितु फोगाट ने लगातार तीसरा MMA वन चैंपियनशिप इनसाइड द मैट्रिक्स खिताब जीता**

- फोगाट ने तकनीकी नॉकआउट के आधार पर कंबोडिया की नाउ स्रे पोव को हरा दिया।

**आदिल सुमरिवाला तीसरी बार एथलेटिक्स फेडरेशन ऑफ़ इंडिया (AFI) के अध्यक्ष बने**

- आदिल सुमरिवाला तीसरी बार एथलेटिक्स फेडरेशन (AFI) के अध्यक्ष चुने गए।
- एथलीट अंजू बॉबी जॉर्ज को वरिष्ठ उपाध्यक्ष बनाया गया।

**सारलोर्क्स ओपन 2020 (जर्मनी)**

**विजेताओं की सूची**

| पुरुष एकल | महिला एकल | पुरुष युगल | महिला युगल | मिश्रित युगल |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **विजेता-**<br>तोमा जूनियर पोपोव<br><br>**रनर-अप-**<br>मार्क कैलजॉव | **विजेता-** किर्स्टी गिल्मर<br><br>**रनर-अप-**<br>यवोन ली | **विजेता-**<br>जेप्पे बे,<br>लेज़स मोएलहेड<br>**रनर-अप-**<br>डैनियल लुंडगार्ड, मैथियास थियरी | **Winner-**<br>गैब्रिएला स्टोवा, स्टेफनी स्टोवा<br><br>**उपविजेता-**<br>अमली मैगेलुंड, फ्रीजा रावन | **विजेता-**<br>मैथियास क्रिस्टियनसेन, एलेक्जेंड्रा बोजे<br>**रनर-अप-**<br>मार्क लम्सफस, इसाबेल हेर्त्रीच |

**खेल मंत्रालय ने खेलो इंडिया यूथ गेम्स 2021 में चार स्वदेशी खेलों को शामिल किया**

- खेल में गतका, कलारीपयट्टू, थांग-ता और मलखम्ब शामिल हैं।
- **कलारीपयट्टू** की उत्पत्ति केरल में हुई है और इसे खेलने वाले पूरे विश्व में हैं।
- **मलखम्ब** को मध्य प्रदेश सहित पूरे देश में अच्छी तरह से जाना जाता है। महाराष्ट्र इस खेल का मुख्य केंद्र है।
- **गतका** खेल का संबंध पंजाब से है और यह निहंग सिख योद्धाओं की पारंपरिक लड़ाई शैली है। वे इसका उपयोग आत्म-रक्षा के साथ-साथ खेल के रूप में भी करते हैं।
- **थांग-ता** मणिपुर की एक मार्शल आर्ट है।

**कोलोन बॉक्सिंग विश्व कप 2020**

- भारतीय मुक्केबाजों ने जर्मनी में कोलोन बॉक्सिंग विश्व कप में तीन स्वर्ण, दो रजत और चार कांस्य सहित नौ पदक हासिल किए।
- पुरुष वर्ग में अमित पंघाल ने स्वर्ण जीता जबकि महिला वर्ग में मनीषा मौन और सिमरनजीत कौर ने स्वर्ण पदक जीता।
- **नोट:** भारत पदक सूची में दूसरे स्थान और जर्मनी 16 पदक के साथ शीर्ष स्थान पर रहा।

byjusexamprep.com

### एक प्रतिस्पर्धी खेल के रूप में योगासन की औपचारिक मान्यता

- आयुष मंत्रालय और युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय ने योगासन को औपचारिक खेल के रूप में मान्यता देने की घोषणा की।
- योगासन योग का एक अभिन्न और महत्वपूर्ण घटक है, जो फिटनेस और सामान्य कल्याण में अपनी प्रभावकारिता के लिए दुनिया भर में प्रकृति और मानसिक रूप से लोकप्रिय है।
- **नोट:** योगासन के खेल की प्रतियोगिताओं के लिए 4 स्पर्धाओं और 7 श्रेणियों में 51 पदक प्रस्तावित किये जा सकते है।

### AIFF ने AFC एशियाई कप 2027 मेजबानी के लिए उम्मीदवारी की घोषणा की

- ऑल इंडिया फुटबॉल फेडरेशन (AIFF) ने औपचारिक रूप से AFC एशियन कप 2027 की मेजबानी करने और भारत और पूरे एशिया में फुटबॉल के लिए एक शानदार भविष्य प्रदान करने की घोषणा की है।
- **नोट:** 2017 में FIFA अंडर -17 विश्व कप के अलावा भारत 2022 में FIFA अंडर -17 महिला विश्व कप और AFC महिला एशियाई कप की मेजबानी भी करेगा।

### यश वर्धन ने IOSC के 6 वें संस्करण में एयर राइफल में गोल्ड जीता

- भारत के 17 वर्षीय जूनियर एशियाई चैंपियन, यश वर्धन ने इंटरनेशनल ऑनलाइन शूटिंग चैम्पियनशिप (IOSC) के 6 वें संस्करण में 10 मीटर एयर राइफल प्रतियोगिता जीती।
- **नोट:** पूर्व भारतीय शूटर शिमोन शरीफ द्वारा आयोजित IOSC में लगभग 20 विभिन्न देशों के निशानेबाजों की भागीदारी देखी गई।

### दोहा 2030 एशियाई खेलों की मेजबानी करेगा, 2034 में रियाद

- एशियाई ओलंपिक काउंसिल ने घोषणा की कि दोहा, कतर 2030 एशियाई खेलों की मेजबानी करेगा जबकि रियाद, सऊदी अरब 2034 संस्करण की मेजबानी करेगा।
- **नोट:** कतर 2022 में फीफा विश्व कप की भी मेजबानी करेगा।
- चीन 2022 में एशियाई खेलों की मेजबानी करेगा।

### सरकार, देश में खेल गतिविधियों को बढ़ावा देने के लिए एक हजार खेलो इंडिया लघु केंद्र शुरू करेगी

- 10 वें ग्लोबल स्पोर्ट्स समिट, TURF 2020 को संबोधित करते हुए, केंद्रीय युवा मामले और खेल मंत्री किरण रिजिजू ने घोषणा की कि सरकार सेवानिवृत्त खेल व्यक्तियों को रोजगार पाने और खेल संस्कृति को प्रोत्साहित करने में मदद करने के लिए पूरे देश में 1000 खेलो इंडिया केंद्र शुरू करेगी।

byjusexamprep.com

- **नोट:** भारत सरकार के युवा मामले और खेल मंत्रालय (MYAS) के सहयोग से FICCI ने 8-9 दिसंबर को इंटरनेशनल कांफ्रेंस ऑन बिज़नस ऑफ़ स्पोर्ट्स एंड फिटनेस 10 वीं TURF 2020 वर्चुअल एडिशन का आयोजन किया था।

**ब्रेक डांसिंग को 2024 में पेरिस ओलिंपिक में डेब्यू करने के लिए जगह मिली**

- **नोट:** तीन खेल (स्केटबोर्डिंग, स्पोर्ट क्लाइम्बिंग और सर्फिंग) टोक्यो खेलों में अपने ओलंपिक डेब्यू करेंगे, टोक्यो ओलंपिक कोरोनावायरस महामारी के कारण एक वर्ष के लिए स्थगित कर दिया गया था और अब 23 जुलाई, 2021 को आयोजित होगा।

**F1 अबू धाबी ग्रैंड प्रिक्स 2020**

- **मैक्स वेरस्टैपेन** (रेड बुल) ने F1 अबू धाबी ग्रैंड प्रिक्स 2020 जीता।
- **वाल्टेरी बोटास** (मर्सिडीज) को दूसरा स्थान और **लुईस हैमिल्टन** (मर्सिडीज) को तीसरा स्थान मिला।

**अंकिता रैना ने दुबई में ITF डबल्स टाइटल जीता**

- भारतीय टेनिस खिलाड़ी अंकिता रैना ने अपना तीसरा युगल खिताब जीता, जिसमें कैटरीन गोर्गोद्जे के साथ अल हबटूर का खिताब अपने नाम कर लिया है।
- भारत और जॉर्जिया की इस जोड़ी ने फाइनल में स्पेन की अलियोना बोलसोवा जादोइनोव और स्लोवाकिया की काजा जुवान की जोड़ी को हराकर यह खिताब अपने नाम किया ।

**कुलदीप हांडू को 'फ़िट इंडिया मूवमेंट' का राजदूत नियुक्त किया गया**

- 2020 में केंद्र शासित प्रदेश जम्मू-कश्मीर से प्रथम द्रोणाचार्य अवार्डी, टीम इंडिया के वुशु कोच, कुलदीप हांडू को प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी के 'फिट इंडिया मूवमेंट' के राजदूत के रूप में नियुक्त किया गया है।

**साखिर ग्रां प्री 2020**

- जेहान दारूवाला ने रचा इतिहास, फार्मूला 2 रेस जीतने वाले पहले भारतीय बने।
- युकी सुनोडा ने दूसरा स्थान और डेनियल टिकटुम ने तीसरा स्थान प्राप्त किया।

**पार्थिव पटेल ने क्रिकेट के सभी प्रारूपों से संन्यास की घोषणा**

- विकेटकीपर-बल्लेबाज पटेल ने 2002 में इंग्लैंड के खिलाफ एक टूर टेस्ट श्रृंखला में 17 साल की उम्र में अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट में पदार्पण किया था।
- उन्होंने आखिरी बार 2018 में जोहान्सबर्ग में दक्षिण अफ्रीका के खिलाफ टेस्ट मैच के दौरान भारतीय जर्सी पहनी थी।

**दिल्ली हाफ मैराथन 2020 (16 वा संस्करण)**

byjusexamprep.com

- **पुरुष विजेता:** अमेदेवर्क वेलेलेगन (इथियोपिया)
- **महिला विजेता**: यालेमजर्फ येहुआलॉ (इथियोपिया)
- भारत के अविनाश साबले, जिन्होंने 3000 मीटर स्टीपलचेज में टोक्यो ओलंपिक के लिए क्वालीफाई किया, भारतीय कुलीन धावकों में विजेता बने।
- **नोट:** एयरटेल दिल्ली हाफ मैराथन (ADHM) नई दिल्ली, भारत में आयोजित एक वार्षिक हाफ मैराथन फुट-रेस है। 2005 में स्थापित, यह एक कुलीन धावक और सामूहिक भागीदारी घटना दोनों है।

**मधु शर्मा को अमिच्युर बेसबॉल फेडरेशन ऑफ़ इंडिया का संयुक्त सचिव नियुक्त किया गया**

- बेसबॉल एसोसिएशन ऑफ़ बिहार की कोषाध्यक्ष मधु शर्मा को बेसबॉल फेडरेशन ऑफ़ इंडिया का संयुक्त सचिव नियुक्त किया गया

**F1 गल्फ एयर बहरीन ग्रां प्री 2020**

- ब्रिटिश **लुईस हैमिल्टन (मर्सिडीज) ने** बहरीन इंटरनेशनल सर्किट में आयोजित फॉर्मूला 1 गल्फ एयर बहरीन ग्रां प्री 2020 जीता।
- **मैक्स वेरस्टैपेन** (रेड बुल रेसिंग) को दूसरा और **अलेक्जेंडर एल्बॉन** (रेड बुल रेसिंग) को तीसरा स्थान मिला।

**लियोन मेंडोंका भारत के 67वें शतरंज ग्रैंडमास्टर बने**

- गोवा के 14 वर्षीय लियोन मेंडोंका इटली में एक टूर्नामेंट में तीसरा और अंतिम नॉर्म (मानदंड) जीतकर भारत के 67 वें शतरंज ग्रैंडमास्टर बन गए हैं।
- मेंडोंका तटीय राज्य से दूसरे GM है।
- गोवा की पहली GM इवाना मारिया फर्टाडो हैं, उन्होंने इसे 2011 में हासिल किया।
- चेन्नई के खिलाड़ी जी आकाश, जुलाई में देश के 66 वें ग्रैंडमास्टर बने थे।

**क्लेयर पोलोसाक पुरुषों की टेस्ट मैच में पहली महिला मैच अधिकारी बनी**

- ऑस्ट्रेलिया की क्लेयर पोलोसाक भारत और ऑस्ट्रेलिया के बीच तीसरे टेस्ट में चौथे अंपायर भूमिका निभाकर पुरुषों के टेस्ट मैच में अंपायर बनने पहली महिला अधिकारी बन गई है।

- **नोट:** न्यू साउथ वेल्स की 32 वर्षीय, ने पहले ही, ICC की डिवीजन 2 में नामीबिया और ओमान के बीच 2019 में विंडहोक में खेले गए पुरुष वनडे मैच में पहली महिला ऑन-फील्ड अंपायर होने का गौरव प्राप्त किया।

**UT लद्दाख में, कारगिल जिले के चिकटन में खेलो इंडिया आइस हॉकी टूर्नामेंट का आयोजन किया गया**

- चिकटन के विभिन्न गांवों से 11 टीमों के साथ, पहली बार चिकटन की दो महिला टीमों ने भी खेलो इंडिया खेलों में भाग लिया।

- शकर चिकटन SDM, काचो असगर अली खान ने टूर्नामेंट का उद्घाटन किया।

byjusexamprep.com

**भारत से जिग्मेट डोलमा ने ढाका मैराथन 2021 में चौथा स्थान प्राप्त किया**

- जिग्मेट डोलमा लद्दाख पुलिस की SPO हैं।
- पूर्ण मैराथन में SAARC और स्थानीय धावकों में से भारत के बहादुर सिंह पुरुष वर्ग में चैंपियन बने और महिला वर्ग में नेपाल की पुष्पा भंडारी चैंपियन बनीं।
- मैराथन में, पुरुष वर्ग में मैराथन की कुलीन प्रतियोगिता में मोरक्को के हिचम लखोई पहले स्थान पर रहे जबकि केन्या की एंजेला जिम असंडे ने उसी स्पर्धा में महिला वर्ग जीता।

**नुब्रा वैली में पहली बार आइस क्लाइम्बिंग फेस्टिवल का आयोजन किया गया**

- लेह की नुब्रा घाटी में पहली बार आइस क्लाइम्बिंग उत्सव मनाया गया।
- नुब्रा घाटी में शीतकालीन पर्यटन को बढ़ावा देने के लिए, सोशल एक्टिविस्ट डॉ नॉर्डन ओत्ज़ेर की मदद से नुब्रा एडवेंचर क्लब ने सात दिवसीय आइस क्लाइम्बिंग फेस्टिवल का आयोजन किया है।

**लद्दाख में, 18 जनवरी से 13-दिवसीय खेलो इंडिया ज़ांस्कर विंटर स्पोर्ट एंड यूथ फेस्टिवल 2021 शुरू हुआ**

- स्नो बाउंड, सुरम्य दूरस्थ ज़ांस्कर में अगले 13 दिनों के लिए बर्फ आधारित गतिविधियों की एक श्रृंखला निर्धारित है।
- पहली बार ज़ांस्कर शीतकालीन उत्सव निश्चित रूप से साहसिक और प्रकृति प्रेमी पर्यटकों के लिए लद्दाख में एक नया क्षेत्र खोलेगा और भारत का प्रतिनिधित्व करने के लिए शीतकालीन खेलों में अपने कौशल को बढ़ाने के लिए स्थानीय युवाओं को बढ़ावा देगा।

**टीम इंडिया ने रचा इतिहास; ऑस्ट्रेलिया के खिलाफ 2-1से टेस्ट सीरीज जीती**

- भारत गाबा में जीतने वाली पहली एशियाई टीम बनी।
- भारत ने ब्रिस्बेन के गाबा में चौथे और अंतिम टेस्ट में ऑस्ट्रेलिया को तीन विकेट से हराकर इतिहास रच दिया और बॉर्डर-गावस्कर ट्रॉफी को अपने पास बरकरार रखा।
- **नोट: भारत और ऑस्ट्रेलिया के बीच हाल की श्रृंखला**
  **T20 अंतर्राष्ट्रीय श्रृंखला:** भारत ने 3 मैचों की श्रृंखला 2-1 से जीती
  **एकदिवसीय अंतर्राष्ट्रीय श्रृंखला:** ऑस्ट्रेलिया ने 3 मैचों की श्रृंखला 2-1 से जीती

**योनेक्स थाईलैंड ओपन बैडमिंटन टूर्नामेंट 2021**

- **स्थान:** बैंकाक, थाईलैंड
- यह बैडमिंटन वर्ल्ड फेडरेशन (BWF) द्वारा 2021 का पहला बैडमिंटन टूर्नामेंट था।
- **विजेताओं की सूची**

| पुरुष एकल | महिला एकल | पुरुष युगल | महिला युगल | मिश्रित युगल |
|---|---|---|---|---|

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **विजेता-**<br>विक्टर एक्सेलसेन<br><br>**उपविजेता** - एंगस लॉन्ग | **विजेता-**<br>कैरोलिना मारिन<br><br>**उपविजेता** - ताई त्ज़ु-यिंग | **विजेता-**<br>ली यांग, वांग ची-लिन<br>**उपविजेता-**<br>गोह वी शेम, टैन वेन किओंग | **विजेता-**<br>ग्रेशिया पोली, अप्रियानी राहयु<br><br>**उपविजेता -**<br>जोंगकोल्पन किताथरकुल, राविंदा प्रजोंगजई | **विजेता-**<br>डेकोपोल पुरावरणुकरो, सैपसैरी तैरातनाचाई<br><br>**उपविजेता -**<br>प्रवीण जॉर्डन, मेलति डेवा ओकटावंती |

**IPL नीलामी 2021: क्रिस मॉरिस नीलामी के इतिहास में सबसे महंगे खिलाड़ी बने**

- इंडियन प्रीमियर लीग (IPL) की नीलामी में दक्षिण अफ्रीका के खिलाड़ी क्रिस मॉरिस सबसे महंगे खिलाड़ी बने, जब राजस्थान रॉयल्स ने उन्हें 16.25 करोड़ रुपये में खरीदा।
- **नोट:** इससे पहले, युवराज सिंह नीलामी के इतिहास में सबसे महंगे खरीद थे क्योंकि उन्हें IPL 2015 में दिल्ली डेयरडेविल्स ने 16 करोड़ रुपये में खरीदा था।

**किंग्स इलेवन पंजाब का नाम बदलकर 'पंजाब किंग्स' किया गया**

- चेन्नई में IPL 2021 की नीलामी से पहले फ्रेंचाइजी की रीब्रांडिंग रणनीति के तहत किंग्स इलेवन पंजाब का नाम बदलकर 'पंजाब किंग्स' कर दिया गया।
- पंजाब साइड 2008 में उद्घाटन सत्र के बाद से इंडियन प्रीमियर लीग का हिस्सा रहा है, और यह व्यवसायी नेस वाडिया, मोहित बर्मन और कर्ण पॉल के साथ बॉलीवुड अभिनेता प्रीति जिंटा का सह-स्वामित्व है।

**ऑस्ट्रेलियन ओपन 2021**

- **स्थान:** *□□□□□□□*, विक्टोरिया, ऑस्ट्रेलिया (8-21 फरवरी 2021)
- **विजेताओं की सूची:**

byjusexamprep.com

| पुरुष एकल | महिला एकल | पुरुष युगल | महिला युगल | मिश्रित युगल |
|---|---|---|---|---|
| **विजेता-**<br>नोवाक जोकोविच (सर्बिया)<br><br>**उपविजेता-**<br>**डैनिल** मेदवेदेव (रूस) | **विजेता-**<br>नाओमी ओसाका (जापान)<br><br>**उपविजेता** - जेनिफर ब्रैडी (अमेरिका) | **विजेता-**<br>**इवान** डोडिग (क्रोएशिया), फिलिप पोलासेक (स्लोवेकिया)<br><br>**उपविजेता-**<br>राजीव राम (अमेरिका), जो **सैल्सबरी** (यूके) | **विजेता-**<br>एलिस मेर्टन्स **(बेल्जियम), एरिना साबालेन्का (बेलारूस)**<br><br>**उपविजेता-**<br>**बारबोरा क्रेजकिकोवा** (चेक रिपब्लिक), **कैटेरिना सिनियाकोवा** (चेक रिपब्लिक) | **विजेता-**<br>बारबोरा क्रेजकिकोवा (चेक रिपब्लिक), राजीव राम (अमेरिका)<br><br>**उपविजेता -**<br>सामंथा स्टोसुर (ऑस्ट्रेलिया), **मैथ्यू एब्डेन** (ऑस्ट्रेलिया) |

- **नोट: नोवाक जोकोविच (सर्बिया)** ने अपना नौवां ऑस्ट्रेलियन ओपन खिताब जीता है। उन्होंने अब तक 18 ग्रैंड स्लैम पुरुष एकल खिताब जीते हैं।
- **नाओमी ओसाका (जापान)** ने अब तक दो ऑस्ट्रेलियन ओपन और दो यूएस ओपन जीते हैं।

**2021 में कर्नाटक दूसरे खेलो इंडिया यूनिवर्सिटी गेम्स की मेजबानी करेगा**

- केंद्रीय खेल मंत्री किरेन रिजिजू ने घोषणा की है कि 2021 में कर्नाटक में दूसरे खेलो इंडिया यूनिवर्सिटी गेम्स (KIUG) की मेजबानी की जाएगी।
- एसोसिएशन ऑफ इंडियन यूनिवर्सिटीज (AIU) के साथ साझेदारी में बेंगलुरु की जैन यूनिवर्सिटी और राज्य के अन्य स्थानों पर खेलों का आयोजन किया जाएगा।
- **नोट:** खेल के दूसरे संस्करण में, **योगासन और मल्लखंभ** को जोड़ा गया है।
- **यूनिवर्सिटी गेम्स का पहला संस्करण** भुवनेश्वर में 2020 में आयोजित किया गया था।

**भारत की महिला मुक्केबाजों की टीम मोंटेनेग्रो के बुडवा में 30वें 'एड्रीएटिक पर्ल' टूर्नामेंट में शीर्ष पर रही**

byjusexamprep.com

- मुक्केबाजी में अरुंधति चौधरी, नोरेम बेबीरोजाना चानू, अल्फिया पठान, विनका और टी सनामाचा चानू ने स्वर्ण पदक जीते जिसमे **पांच स्वर्ण, तीन रजत और दो कांस्य पदक** थे।
- भारत की महिला टीम इस प्रकार टूर्नामेंट में शीर्ष स्थान पर रही। उज्बेकिस्तान (2 स्वर्ण) और चेक गणराज्य (1 स्वर्ण) क्रमशः दूसरे और तीसरे स्थान पर रहे।
- विनका को टूर्नामेंट के सर्वश्रेष्ठ महिला मुक्केबाज का पुरस्कार मिला।
- पुरुष वर्ग में दो पदकों के साथ, 19-सदस्यीय भारतीय टीम ने अपने अभियान का समापन **ओवरआल दूसरे स्थान (12 पदक) के साथ किया, जिसमें उज्बेकिस्तान पहले और यूक्रेन तीसरे स्थान पर रहा।**

**नमन ओझा ने क्रिकेट के सभी प्रारूपों से सेवानिवृत्ति की घोषणा की**

- भारतीय विकेटकीपर-बल्लेबाज नमन ओझा ने 15 फरवरी, 2021 को क्रिकेट के सभी प्रारूपों से संन्यास लेने की घोषणा की।
- उन्होंने 2000-01 में मध्य प्रदेश के लिए प्रथम श्रेणी में शुरुआत की।
- उनके पास रणजी ट्रॉफी में विकेटकीपर के तौर पर सबसे ज्यादा शिकार का रिकॉर्ड है, उन्होंने एक टेस्ट, एक एकदिवसीय और दो T20 अंतर्राष्ट्रीय मैच खेले हैं।

**जापान की ओलंपिक मंत्री हाशिमोतो ने टोक्यो 2020 के प्रमुख (अध्यक्ष) के रूप में भूमिका स्वीकार की**

- जापानी ओलंपिक मंत्री सईको हाशिमोतो, एक महिला जिसने सात ओलंपिक खेलों में भाग लिया है, उन्होंने टोक्यो 2020 आयोजन समिति के प्रमुख के रूप में भूमिका स्वीकार की।
- समिति के पूर्व अध्यक्ष योशिरो मोरी ने महिलाओं पर अभद्र टिप्पणी को लेकर पिछले सप्ताह पद से इस्तीफा दे दिया था।
- **नोट:** मूल रूप से 24 जुलाई और 9 अगस्त 2020 के बीच होने वाला ओलंपिक खेल अब COVID-19 महामारी के परिणामस्वरूप 23 जुलाई से 8 अगस्त 2021 तक पुनर्निर्धारित किया गया है।

**जो रूट 100 वें टेस्ट मैच में 200 स्कोर करने वाले पहले बल्लेबाज बन गए**

- इंग्लैंड के कप्तान जो रूट अपने 100 वें टेस्ट में दोहरा शतक लगाने वाले पहले क्रिकेटर बने, जिन्होंने चेन्नई के एमए चिदंबरम स्टेडियम में भारत के खिलाफ पहले टेस्ट मैच के दूसरे दिन यह उपलब्धि हासिल की।
- **नोट:** पाकिस्तान के पूर्व कप्तान ने साल 2005 में भारत के खिलाफ बैंगलोर टेस्ट में 184 रनों की पारी खेली थी जो कि किसी बल्लेबाज का उसके 100वें टेस्ट में बनाया सबसे बड़ा स्कोर था।

**द्रास रेड ने 13 वीं CEC कप आइस हॉकी चैम्पियनशिप जीती**

byjusexamprep.com

- कारगिल लद्दाख में, द्रास रेड ने फाइनल मैच में हॉकी क्लब चिकटन टीम को हराकर 13 वीं CEC कप आइस हॉकी चैम्पियनशिप जीती।
- पहली महिला CEC आइस हॉकी कप 2021 को शकर चिकटन टीम ने वखा मुल्बेख टीम को हराकर जीत लिया।
- **नोट:** 32 पुरुष टीमों और 5 महिला टीमों ने टूर्नामेंट में भाग लिया जो जिला युवा सेवा और खेल द्वारा आयोजित किया गया था।

**ईशांत शर्मा 300 टेस्ट विकेट लेने वाले तीसरे भारतीय तेज़ गेंदबाज़ बने**

- तेज गेंदबाज ईशांत शर्मा टेस्ट क्रिकेट में 300 विकेट लेने वाले 6 वें भारतीय और देश के तीसरे तेज गेंदबाज बन गए।
- **नोट:** कुंबले (619) और कपिल (434) के अलावा, रविचंद्रन अश्विन (इस खेल से पहले 377), हरभजन सिंह (417), और ज़हीर खान (311) देश के अन्य गेंदबाज हैं, जो इस मुकाम में पहुंचे हैं।

**तमिलनाडु ने बड़ौदा को हराकर सैयद मुश्ताक अली T20 ट्रॉफी जीती**

- क्रिकेट में तमिलनाडु ने अहमदाबाद के सरदार पटेल स्टेडियम में बड़ौदा को सात विकेट से हराकर सैयद मुश्ताक अली T20 ट्रॉफी जीत ली है।
- तमिलनाडु ने दूसरी बार सैयद मुश्ताक अली ट्रॉफी पर कब्जा किया है। इससे पहले 2006-07 में उसने पहली बार यह खिताब जीता था।
- बड़ौदा ने भी 2011-12 और 2013-14 में सैयद मुश्ताक अली ट्रॉफी जीती थी।

**87 साल में पहली बार रणजी ट्रॉफी का आयोजन नही होगा**

- 87 वर्षों में पहली बार, BCCI ने फैसला किया कि वह देश के प्रमुख प्रथम श्रेणी घरेलू टूर्नामेंट रणजी ट्राफी 2020-21 का आयोजन नहीं करेगी।
- क्रिकेट निकाय ने रणजी ट्रॉफी के बजाय विजय हजारे ट्रॉफी आयोजित करने का फैसला किया। BCCI ने वीनू मांकड़ ट्रॉफी के लिए अंडर -19 नेशनल वन डे टूर्नामेंट और महिला राष्ट्रीय 50-ओवर टूर्नामेंट की मेजबानी करने का भी फैसला किया है।
- **रणजी ट्रॉफी के बारे में:** रणजी ट्रॉफी का पहला संस्करण 1934 में आयोजित किया गया था और यह एकमात्र राष्ट्रीय क्रिकेट चैंपियनशिप थी, जो कि विश्व युद्ध 2 के दौरान भी खेली गई थी।

**पहली एशियाई आनलाइन शूटिंग चैंपियनशिप में भारत पदक तालिका में शीर्ष पर**

- भारत के 24 सदस्यीय निशानेबाज़ी दल ने पहले एशियाई ऑनलाइन शूटिंग चैम्पियनशिप में पदक तालिका में शीर्ष स्थान हासिल किया।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

- टीम ने आठ स्वर्ण पदकों में से चार जीते, इसके अलावा दो रजत और पांच कांस्य पदक, कुल 11 पदक हासिल किए।
- भारत की ओर से सौरभ चौधरी ने पुरुष 10 मीटर एयर पिस्टल, दिव्यांश सिंह पंवार ने पुरुष 10 मीटर एयर राइफल, काइनन चेनाई ने पुरुष ट्रैप और राजेश्वरी कुमारी ने महिला ट्रैप में स्वर्ण पदक जीते।
- **नोट:** दो दिवसीय प्रतियोगिता कुवैत शूटिंग फेडरेशन द्वारा आयोजित की गई थी और 22 एशियाई देशों के 274 निशानेबाजों ने भाग लिया था।

**भारतीय क्रिकेटर अशोक डिंडा ने क्रिकेट के सभी प्रारूपो से संन्यास की घोषणा**

- तेज गेंदबाज, डिंडा, जिन्होंने 420 प्रथम श्रेणी के विकेट हासिल किए और उन्होंने भारत के लिए क्रमशः 13 वनडे और नौ T20 खेले हैं, जिसमें क्रमशः 12 और 17 विकेट लिए हैं।
- डिंडा ने भारत के लिए दिसंबर 2009 में श्रीलंका के खिलाफ T-20 अंतरराष्ट्रीय डेब्यू किया और मई 2010 में जिम्बाब्वे के खिलाफ उनका वनडे डेब्यू था।

**भारत बनाम इंग्लैंड क्रिकेट सीरीज 2021**

**(एक दिवसीय अंतर्राष्ट्रीय श्रृंखला)**

- भारत ने 3 मैचों की श्रृंखला 2-1 से जीत ली।
- **प्लेयर ऑफ़ द सीरीज:** जॉनी ब्रेयस्टॉ (इंग्लैंड)
- **नोट:** विराट कोहली के नेतृत्व वाली टीम ने अब इंग्लैंड के भारत के इस दौरे में सभी सीरीज़ जीत ली हैं। भारत ने टेस्ट श्रृंखला 3-1 से जीती और फिर पांच मैचों की T20I श्रृंखला 3-2 से जीती।
- विराट कोहली 200 अंतर्राष्ट्रीय मैचों में भारतीय टीम का नेतृत्व करने वाले तीसरे भारतीय कप्तान बने। (मोहम्मद अजहरुद्दीन -221 मैच, एमएस धोनी -332 मैच)

**अल ऐन वर्ल्ड शूटिंग पैरा स्पोर्ट वर्ल्ड कप 2021**

(अल ऐन, संयुक्त अरब अमीरात: 15 - 25 मार्च 2021)

- **भारत** अल ऐन वर्ल्ड शूटिंग पैरा स्पोर्ट वर्ल्ड कप 2021 में पदक तालिका में **तीसरे स्थान** पर रहा।

| स्थान | देश | पदक |
|---|---|---|
| 1 | यूक्रेन | 11 पदक (5 स्वर्ण 5 रजत 1 कांस्य) |
| 2 | संयुक्त अरब अमीरात | 5 पदक (3 स्वर्ण 2 रजत) |

byjusexamprep.com

| | | |
|---|---|---|
| **3** | भारत | 7 पदक (2 स्वर्ण 1 रजत 4 कांस्य) |

- **नोट:** भारत के सिंहराज और मनीष नरवाल ने वर्ल्ड शूटिंग पैरा स्पोर्ट वर्ल्ड कप 2021 में स्वर्ण पदक जीता।

**इंटरनेशनल शूटिंग स्पोर्ट फेडरेशन (ISSF) वर्ल्ड कप 2021**

(डॉ करणी सिंह शूटिंग रेंज, नई दिल्ली: 18-29 मार्च 2021)

- भारत ISSF शूटिंग वर्ल्ड कप 2021 में 15 स्वर्ण, 9 रजत और 6 कांस्य के साथ पदक तालिका में शीर्ष पर है।
- **पदक तालिका**

| **स्थान** | **देश** | **स्वर्ण** | **रजत** | **कांस्य** | **कुल** |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | भारत | 15 | 9 | 6 | 30 |
| 2 | अमेरिका | 4 | 3 | 1 | 8 |
| 3 | इटली | 2 | 0 | 2 | 4 |

- **नोट:** भारत की यशस्वनी देसवाल ने ISSF वर्ल्ड कप 2021 के महिला 10 मीटर एयर पिस्टल फाइनल में भारत के लिए पहला स्वर्ण पदक जीता।

**F1 बहरीन ग्रैंड प्रिक्स 2021**

- **ब्रिटिश लुईस हैमिल्टन (मर्सिडीज)** ने बहरीन इंटरनेशनल सर्किट, सखिर, बहरीन में आयोजित F1 बहरीन ग्रैंड प्रिक्स 2021 जीता।
- मैक्स वेरस्टैपेन (रेड बुल) को दूसरा और वाल्टेरी बोटास (मर्सिडीज) को तीसरा स्थान मिला।
- **नोट:** यह हैमिल्टन का 96वां करियर की फॉर्मूला 1 जीत थी।

**भारत बनाम इंग्लैंड क्रिकेट (2021)**

- **T20 अंतर्राष्ट्रीय श्रृंखला**
- भारत ने 5 मैचों की श्रृंखला 3-2 से जीती

**प्लेयर ऑफ द सीरीज:** विराट कोहली

**ऑल इंग्लैंड बैडमिंटन चैंपियनशिप 2021 में ली ज़ी जिया ने पुरुष सिंग्ल्स और नोजोमी ओकुहारा ने महिलाओं का सिंग्ल्स खिताब जीता**

- **मलेशिया के ली ज़ी जिया** ने फाइनल में डेनमार्क के विक्टर एक्सेलसन को हराकर **पुरुष एकल खिताब** जीत लिया है।

byjusexamprep.com

- **जापान की नोजोमी ओकुहारा** ने फाइनल में थाईलैंड की पोर्नपावी चोचुवोंग को हराकर **महिला एकल खिताब** जीत लिया है।

**रॉयल लंदन कप 2021 के लिए श्रेयस अय्यर ने  लंकाशायर के साथ करार किया**

- इंग्लिश काउंटी **लंकाशायर** ने **2021 रॉयल लंदन कप** के लिए भारतीय बल्लेबाज **श्रेयस अय्यर** के विदेशी हस्ताक्षर की घोषणा की है।
- शीर्ष क्रम के बल्लेबाज को भारतीय क्रिकेट में सबसे आक्रामक और धाराप्रवाह खिलाड़ी माना जाता है और उन्होंने अपने देश के लिए 21 वनडे और 29 T20 अंतर्राष्ट्रीय मैच खेले हैं।
- **नोट:** क्लब में शामिल होने वाले पहले भारतीय विकेटकीपर-बल्लेबाज फारुख इंजीनियर थे जो 1968 में क्लब में शामिल हुए थे।
- इंजीनियर के सेवानिवृत्त होने के बाद, चार अन्य भारतीय - मुरली कार्तिक, दिनेश मोंगिया, वीवीएस लक्ष्मण और सौरव गांगुली ने क्लब का प्रतिनिधित्व किया।

**विजय हजारे ट्रॉफी 2021 (20 फरवरी से 14 मार्च 2021)**

- फाइनल: मुंबई बनाम उत्तर प्रदेश
- मुंबई ने विजय हजारे ट्रॉफी 2021 का खिताब जीता।
- यह मुंबई का चौथा हजारे खिताब है।
- नोट: मुंबई के कप्तान पृथ्वी शॉ विजय हजारे ट्रॉफी के एकल संस्करण में 800 रन बनाने वाले पहले क्रिकेटर बने।

**विराट कोहली टी -20 इंटरनेशनल में 3,000 रन बनाने वाले पहले क्रिकेटर बने**

- भारत के कप्तान विराट कोहली टी -20 इंटरनेशनल (T20I) में 3,000 रन बनाने वाले पहले बल्लेबाज बन गए हैं।
- कोहली ने अहमदाबाद के नरेंद्र मोदी स्टेडियम में इंग्लैंड के खिलाफ दूसरे टी 20 I के दौरान मील का पत्थर हासिल किया।
- अब उनके पास 87 T20I मैचों से 3,001 रन हैं।
- नोट: न्यूजीलैंड के मार्टिन गुप्टिल 99 मैचों में 2,839 रन के साथ दूसरे स्थान पर हैं।
- भारत के रोहित शर्मा 108 मैचों में 2,773 रन के साथ तीसरे स्थान पर हैं।

**थॉमस बाख को IOC के अध्यक्ष के रूप में फिर से चुना गया**

- ओलंपिक चैंपियन थॉमस बाख को अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक समिति (आईओसी) के अध्यक्ष के रूप में चार साल के अतिरिक्त कार्यकाल के लिए फिर से चुना गया है।
- अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक समिति (आईओसी) के बारे में तथ्य:
- मुख्यालय: लुसाने, स्विट्जरलैंड
- अध्यक्ष: थॉमस बाख
- स्थापित: 23 जून 1894

- **भवानी देवी टोक्यो ओलंपिक 2021 खेलों के लिए क्वालीफाई करने वाली पहली भारतीय महिला खिलाड़ी बनीं**
- तमिलनाडु की भवानी देवी, 8 बार की राष्ट्रीय चैंपियन, ने हंगरी में विश्व कप में टोक्यो ओलंपिक के लिए स्थान हासिल किया।
- भवानी देवी समायोजित आधिकारिक रैंकिंग (एओआर) विधि के माध्यम से योग्य हैं।

byjusexamprep.com

**मिताली राज 10,000 अंतरराष्ट्रीय रन बनाने वाली पहली भारतीय महिला क्रिकेटर बनीं**

- मिताली ने दक्षिण अफ्रीका के खिलाफ लखनऊ में चल रहे तीसरे एक दिवसीय अंतर्राष्ट्रीय मैच को मील का पत्थर बनाया
- नोट: मिताली अब 10000 रन का स्कोर करने वाली दूसरी अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेटर हैं

- इंग्लैंड की चार्लोट एडवर्ड्स एकमात्र महिला क्रिकेटर हैं जिन्होंने यह उपलब्धि हासिल की है।

**आईएसएल (इंडियन सुपर लीग) 2020-21: मुंबई सिटी एफसी ने खिताब जीता**

- मुंबई सिटी ने पिछले सीजन के विजेताओं एटीके मोहन बागान को मार्गो के फाटोर्डा स्टेडियम में फाइनल में 2-1 से हराकर अपना पहला हीरो इंडियन सुपर लीग (आईएसएल) ट्रॉफी उठा लिया।
- नोट: फरवरी 2021 में, मुंबई सिटी एफसी ने आईएसएल लीग विजेता शील्ड जीता।

**एशियाई मुक्केबाजी चैंपियनशिप 2021 की मेजबानी करने वाला भारत**

- इंटरनेशनल बॉक्सिंग एसोसिएशन ने घोषणा की कि 21-31 मई से एशियाई मुक्केबाजी चैंपियनशिप 2021 की मेजबानी नई दिल्ली, भारत द्वारा की जाएगी।
- यह 2021 में होने वाला एशिया का पहला मुक्केबाजी टूर्नामेंट होगा।

**अंतर्राष्ट्रीय मुक्केबाजी संघ (AIBA) के बारे में तथ्य:**
मुख्यालय: लुसाने, स्विट्जरलैंड
राष्ट्रपति: उमर क्रेमलेव
स्थापित: 1946

**भारत बनाम इंग्लैंड टेस्ट सीरीज 2021**

- भारत ने 4- टेस्ट मैच श्रृंखला 3-1 से जीता।
- **प्लेयर ऑफ़ द सीरीज:** रविचंद्रन अश्विन
- **नोट:** भारत ने विश्व टेस्ट चैम्पियनशिप फाइनल के लिए भी क्वालीफाई किया।
- इस जीत के साथ, भारत ICC विश्व टेस्ट चैम्पियनशिप के फाइनल में न्यूजीलैंड से भिड़ेगा जो 18 जून से लॉर्ड्स क्रिकेट ग्राउंड पर शुरू होने वाला है।

**पहलवान बजरंग पुनिया ने पुनः विश्व में नंबर एक रैंकिंग हासिल किया**

- भारतीय पहलवान बजरंग पुनिया ने रोम में **माटियो पैलिकोन रैंकिंग सीरीज** में लगातार दूसरे स्वर्ण पदक जीतने के बाद पुनः विश्व में नंबर एक रैंकिंग हासिल कर ली है।
- पुनिया ने रोम में **65kg फ्रीस्टाइल** इवेंट के फ़ाइनल में मंगोलिया के तुल्गा तुमुर ओचिर को हराया।
- बजरंग पुनिया को माटियो पैलिकोन रैंकिंग सीरीज की शुरुआत से पहले विश्व रैंकिंग में दूसरे स्थान पर रखा गया था।
- **नोट:** 2020 में, भारतीय पहलवान ने फाइनल में USA के जॉर्डन ओलिवर को हराकर टूर्नामेंट में स्वर्ण पदक जीता था।
- पुनिया ने वर्ल्ड चैंपियनशिप में कांस्य जीतने के बाद सितंबर 2019 में टोक्यो ओलंपिक खेलों में अपना स्थान आरक्षित किया था।

byjusexamprep.com

**पीवी सिंधु ने BWF स्विस ओपन सुपर 300, 2021 में रजत पदक जीत**

- भारतीय शटलर पीवी सिंधु ने स्विट्जरलैंड के बेसल में BWF स्विस ओपन सुपर 300 (YONEX स्विस ओपन 2021) में रजत पदक जीता।
- उन्हें **महिला एकल खिताब** के फाइनल में कैरोलिना मारिन (स्पेन) ने हराया।
- **नोट: विक्टर एक्सेलसेन (डेनमार्क)** ने BWF स्विस ओपन सुपर 300 में **पुरुष एकल खिताब** जीता।

**विनेश फोगाट ने मेटियो पेलिकोन रैंकिंग सीरिज में दूसरा स्वर्ण पदक जीता**

- **भारतीय पहलवान विनेश फोगाट** ने रोम में मेटियो पेलिकोन रैंकिंग सीरिज में दूसरा स्वर्ण पदक जीता और 53 किलोग्राम वर्ग में **शीर्ष रैंक** हासिल किया।
- विनेश ने कनाडा की डायना मैरी हेलेन वीकर को हराया।
- **नोट:** हाल ही में, विनेश ने यूक्रेन के कीव में XXIV आउटस्टैंडिंग यूक्रेनियन रेसलर्स एंड कोचस मेमोरियल में महिलाओं के 53 किलोग्राम वर्ग में स्वर्ण पदक जीता था।
- विनेश फोगाट टोक्यो ओलंपिक के लिए क्वालीफाई करने वाली एकमात्र भारतीय महिला पहलवान हैं।

**रविचंद्रन अश्विन फरवरी 2021 के लिए ICC मेन्स प्लेयर ऑफ़ द मंथ चुने गए**

- भारत के ऑफ-स्पिनर रविचंद्रन अश्विन को फरवरी के लिए **ICC मेन्स प्लेयर ऑफ़ द मंथ** खिताब इंग्लैंड के खिलाफ चार मैचों की टेस्ट श्रृंखला में उनके शानदार प्रदर्शन के लिए दिया गया।
- इंग्लैंड की टैमी ब्यूमोंट को **ICC वूमेंस प्लेयर ऑफ द मंथ** चुना गया।
- **नोट:** ऋषभ पंत ने जनवरी 2021 के लिए ICC मेन्स प्लेयर ऑफ़ द मंथ अवार्ड जीता था।

**शतरंज खिलाड़ी कोनेरू हम्पी ने 2020 का BBC ISWOTY पुरस्कार जीता**

- आंध्र प्रदेश से शतरंज खिलाड़ी कोनेरू हम्पीने 2020 का **BBC इंडियन स्पोर्ट्सवुमन ऑफ़ द ईयर (ISWOTY)** पुरस्कार जीता।
- हम्पी**वर्ल्ड रैपिड चेस चैंपियन** है जिसने दिसंबर 2019 में खिताब जीता था।
- उन्हें **2003 में अर्जुन पुरस्कार** और **2007 में पद्म श्री** प्राप्त हुआ।
- **नोट:** BBC इंडियन स्पोर्ट्सवुमन ऑफ़ द ईयर अवॉर्ड की शुरुआत 2019 में हुई थी ताकि महिला खिलाड़ियों को सम्मानित किया जा सके और भारत में महिला खिलाड़ियों के सामने आने वाली चुनौतियों और मुद्दों को सामने लाया जा सके।

**प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी ने दूसरे खेलो इंडिया राष्ट्रीय शीतकालीन खेल 2021 के उद्घाटन के अवसर पर अपना संबोधन दिया**

- खेलो इंडिया शीतकालीन खेलों का दूसरा संस्करण (फरवरी 26 - मार्च 02, 2021) केन्द्र शासित प्रदेश जम्मू-कश्मीर के गुलमर्ग में में शुरू हुआ।
- जम्मू-कश्मीर खेल परिषद और जम्मू-कश्मीर के शीतकालीन खेल संघ के सहयोग से **केंद्रीय युवा मामलों और खेल मंत्रालय द्वारा** 'खेलो इंडिया विंटर गेम्स' का आयोजन किया गया है।

byjusexamprep.com

- खेलों में स्नोशू रेस, आइस स्केटिंग, आइस हॉकी, स्कीइंग, नॉर्डिक स्कीइंग, स्नोबोर्डिंग, स्की माउंटेनियरिंग और आइस स्टॉक शामिल हैं।

**यूसुफ पठान ने क्रिकेट के सभी प्रारूपों से संन्यास की घोषणा की**

- उन्होंने 2007 से 2012 के बीच भारत के लिए 57 एकदिवसीय और 22 T20I मैच खेले।
- पठान 2007 के T20 विश्व कप के साथ-साथ 2011 के एकदिवसीय विश्व कप का हिस्सा थे, जो दोनों भारतीय टीम द्वारा जीता गया था।

**विनय कुमार ने क्रिकेट के सभी प्रारूपों से संन्यास की घोषणा की**

- कुमार, एक तेज गेंदबाज, जिन्होंने सभी प्रारूपों में भारत का प्रतिनिधित्व किया है।
- उन्होंने 2010 से 2013 के बीच भारत के लिए 1 टेस्ट, 31 वनडे और 9 T20Is मैच खेले।

**भारतीय पुरुषों की स्कीट टीम ने ISSF विश्व कप में कांस्य पदक जीता**

- मिस्र की राजधानी काहिरा में इंटरनेशनल शूटिंग स्पोर्ट फेडरेशन टूर्नामेंट (ISSF) शॉटगन विश्व कप में भारत के मेराज अहमद खान, अंगद वीर सिंह बाजवा और गुरजोत खंगूरा की टीम ने पुरूषों की स्कीट टीम स्पर्धा का कांस्य पदक जीता।
- भारतीय टीम ने कजाकिस्तान के डेविड पोशीवालोफ, एडवर्ड येश्चेनको और एलेक्जेंडर मुखामेदिएव को हराया।

**युक्रेन कुश्ती प्रतियोगिता में विनेश फोगाट ने स्वर्ण पदक जीता**

- भारतीय पहलवान विनेश फोगाट ने यूक्रेन के कीव में आयोजित चौबीसवीं आउटस्टैंडिंग यूक्रेन के रेसलर्स और कोच मेमोरियल में महिलाओं के 53 किलोग्राम वर्ग में स्वर्ण पदक जीता।
- उन्होंने फाइनल में विश्व के सातवें नम्बर की पहलवान बेलारूस की वैनेसा कलादज़िंस्काया को हराया।
- **नोट:** विनेश फोगाट **टोक्यो ओलंपिक** के लिए क्वालीफाई करने वाली एकमात्र भारतीय महिला पहलवान हैं।

**ओडिशा इंडियन विमेंस लीग की मेजबानी करेगा**

- **ऑल इंडिया फुटबॉल फेडरेशन (AIFF)** ने घोषणा की है कि ओडिशा 2020-2021 हीरो इंडियन विमेंस लीग की मेजबानी करेगा। टूर्नामेंट के लिए तारीखों की घोषणा जल्द की जाएगी।
- **इंडियन विमेंस लीग के बारे में:** यह भारत में शीर्ष डिवीजन महिला पेशेवर फुटबॉल लीग है।
- लीग का पहला सीज़न अक्टूबर 2016 में कटक में आयोजित किया गया था।
- लीग अखिल भारतीय फुटबॉल महासंघ द्वारा चलाया जाता है।
- **ऑल इंडिया फुटबॉल फेडरेशन (AIFF) के बारे में तथ्य:**

**मुख्यालय:** नई दिल्ली

**स्थापना:** 23 जून 1937

**अध्यक्ष:** प्रफुल्ल पटेल

byjusexamprep.com

- **नोट:** भारत 2022 में AFC महिला एशिया कप की मेजबानी करने वाला है, जिसके बाद फीफा अंडर -17 महिला विश्व कप 2022 होगा।

**खेल मंत्रालय ने 10 साल बाद जिमनास्टिक फेडरेशन ऑफ इंडिया की मान्यता बहाल की**

- युवा मामले और खेल मंत्रालय ने **जिमनास्टिक फेडरेशन ऑफ इंडिया (GFI)** को **राष्ट्रीय खेल महासंघ (NSF)** के रूप में मान्यता बहाल करने के लिए फैसला किया है।
- मान्यता 31 दिसंबर, 2021 तक दी गई है।
- **नोट:** साल 2011 में मंत्रालय ने निकाय में उल्लंघन के कारण GFI की मान्यता रद्द कर दी थी।

**गुलमर्ग में खेलो इंडिया शीतकालीन राष्ट्रीय खेलों में जम्मू कश्मीर पदक तालिका में पहले स्थान पर**

- केन्द्र शासित प्रदेश जम्मू कश्मीर ने खेलों इंडिया शीतकालीन खेलों के दूसरे संस्करण में पदक तालिका में पहला स्थान प्राप्त किया है।
- **जम्मू कश्मीर ने इन खेलों में 11 स्वर्ण, 18 रजत और 5 कांस्य पदक जीते।**
- पांच दिवसीय मेगा खेल कार्यक्रम जो 26 फरवरी से शुरू हुआ, उत्तरी कश्मीर के बारामुल्ला जिले के गुलमर्ग में संपन्न हुआ।
- **नोट: इस कार्यक्रम का उद्घाटन प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा किया गया था।**
- प्रतियोगिता का आयोजन केंद्रीय युवा मामले और खेल मंत्रालय ने जम्मू कश्मीर खेल परिषद और जम्मू कश्मीर शीतकालीन खेल संगठन के सहयोग से किया।

**भारतीय शटलर वरुण कपूर, मालविका बंसोड़ ने युगांडा अंतर्राष्ट्रीय खिताब जीता**

- भारतीय शटलर वरुण कपूर और मालविका बंसोड़ ने कंपाला में 2021 युगांडा इंटरनेशनल बैडमिंटन टूर्नामेंट में क्रमशः पुरुष और महिला एकल खिताब जीते।
- वरुण ने पुरुष एकल में शंकर मुथुसामी को हराया और मालविका ने महिला एकल में अनुपमा उपाध्याय को हराया।

**F1 बहरीन ग्रैंड प्रिक्स 2021**

- **ब्रिटिश लुईस हैमिल्टन (मर्सिडीज)** ने बहरीन इंटरनेशनल सर्किट, सखिर, बहरीन में आयोजित F1 बहरीन ग्रैंड प्रिक्स 2021 जीता।

- मैक्स वेरस्टैपेन (रेड बुल) को दूसरा और वाल्टेरी बोटास (मर्सिडीज) को तीसरा स्थान मिला।
- **नोट:** यह हैमिल्टन का 96वां करियर की फॉर्मूला 1 जीत थी।

**ह्यूबर्ट हरकाज ने मियामी ओपन टेनिस चैंपियनशिप 2021 में पुरुष एकल खिताब जीता; एश्ले बार्टी ने महिला एक ल खिताब जीता**

byjusexamprep.com

- **पोलैंड के ह्यूबर्ट हरकाज** ने मियामी गार्डन, फ्लोरिडा, संयुक्त राज्य अमेरिका में **पुरुष एकल खिताब** जीता है उन्होंने इटली के जेनिक सीनर को हराया।
- **ऑस्ट्रेलिया की एश्ले बार्टी** ने **महिला एकल खिताब** जीता उन्होंने फाइनल में कनाडा की बायन्सा आन्द्रेस्यू को हराया।

**वर्ष 2023 के मेन्स बॉक्सिंग वर्ल्ड चैंपियनशिप उज्बेकिस्तान की राजधानी ताशकंद में आयोजित होगी**

- बॉक्सिंग फेडरेशन ऑफ उजबेकिस्तान द्वारा सफल बोली लगाए जाने के बाद ताशकंद को 2023 के AIBA मेन्स बॉक्सिंग वर्ल्ड चैंपियनशिप की मेजबानी सौंपी गई है।
- **नोट: इंटरनेशनल बॉक्सिंग एसोसिएशन** ने घोषणा की कि 21-31 मई से एशियन बॉक्सिंग चैंपियनशिप 2021 की मेजबानी नई दिल्ली, भारत द्वारा की जाएगी।
- **इंटरनेशनल बॉक्सिंग एसोसिएशन (AIBA) के बारे में तथ्य:**
  **मुख्यालय:** लॉज़ेन, स्विट्जरलैंड
  **अध्यक्ष:** उमर क्रेमलेव
  **स्थापना:** 1946

**FIFA ने पाकिस्तान, चाड फुटबॉल संघों को निलंबित कर दिया**

- FIFA परिषद ने तीसरे पक्ष के हस्तक्षेप के कारण **पाकिस्तान फुटबॉल फेडरेशन (PFF)** को तत्काल प्रभाव से निलंबित कर दिया, जो FIFA विधियों का गंभीर उल्लंघन करता है।
- FIFA परिषद ने सरकारी हस्तक्षेप के कारण **चाडियन फुटबॉल एसोसिएशन (FTFA)** को तत्काल प्रभाव निलंबित करने का फैसला किया।
- **नोट:** कतर 2022 FIFA विश्व कप की मेजबानी करेगा।
- **FIFA (फेडरेशन इंटरनेशनेल डी फुटबॉल एसोसिएशन) के बारे में तथ्य:**
  **स्थापना:** 21 मई 1904
  **मुख्यालय:** ज़्यूरिख़, स्विट्जरलैंड
  **सदस्यता:** 211 राष्ट्रीय संघ
  **अध्यक्ष:** गियान्नी इन्फेंटिनो

**खेल मंत्री ने श्रीनगर में वॉटर स्पोर्टस अकादमी में नौकायन के लिए खेलो इंडिया स्टेट सेंटर फॉर एक्सिलेंस इंडिया का उद्घाटन किया**

- केंद्रीय खेल और युवा मामलों के मंत्री श्री किरेन रिजिजू ने 10 अप्रैल 2021 को श्रीनगर में जम्मू कश्मीर स्पोर्ट्स काउंसिल वाटर स्पोर्ट्स अकादमी में नौकायन के लिए खेलो इंडिया स्टेट सेंटर ऑफ एक्सीलेंस (KISCE) का उद्घाटन किया।
- यह सेंटर जम्मू कश्मीर के दो KISCE में से एक है। इसमें से एक जम्मू में तलवार बाजी प्रतियोगिताओं के लिए बनाया गया मौलाना आज़ाद स्टेडियम है।
- **नोट:** वर्तमान में 23 राज्यों और केंद्रशासित प्रदेशों में 24 KISCE हैं और इनमें से प्रत्येक में ओलंपिक में शामिल खेलों के लिए खिलाड़ियों को प्रशिक्षण दिया जाता है।

byjusexamprep.com

**नेथ्रा कुमानन, टोक्यो ओलंपिक के लिए क्वालिफाई करने वाली पहली भारतीय महिला नाविक बन गई**

- भारत के चार नाविकों ने इस वर्ष के टोक्यो ओलिम्पिक के लिए क्वालीफाइ करके इतिहास रच दिया है।
- विष्णु सर्वानन्द तथा गणपति चेंगप्पा और वरुण ठक्कर की जोडी ने ओमान में चल रहे एशियाई क्वालिफायर्स में यह लक्ष्य हासिल किया।
- **चेन्नई की 23 वर्षीय, नेथ्रा कुमानन**, ओमान में मुसन्नाह ओपन चैम्पियनशिप में लेजर रेडियल मुकाबले में क्वालिफाई करने वाली **पहली भारतीय महिला नाविक** बन गई।
- **नोट:** कोरोनोवायरस महामारी के बीच अपने एथलीटों की सुरक्षा के लिए **उत्तर कोरिया टोक्यो ओलंपिक में भाग नहीं लेगा**।

**केन विलियाम्सन ने चौथी बार सर रिचर्ड हैडली पदक जीता**

- **न्यूजीलैंड के कप्तान केन विलियमसन** को **2020-21 सीज़न के लिए न्यूजीलैंड क्रिकेट पुरस्कार** में पिछले छह वर्षों में चौथी बार प्रतिष्ठित सर रिचर्ड हैडली पदक के विजेता के साथ 'इंटरनेशनल टेस्ट प्लेयर ऑफ द ईयर' चुना गया।
- एमेलिया केर और डेवोन कॉनवे ने 2020-21 के पुरस्कार सत्र के दौरान दोहरे सम्मान से सम्मानित किया गया।
- डेवोन कॉनवे ने पुरुष वनडे और T20 प्लेयर ऑफ द ईयर पुरस्कार जीते।
- एमेलिया केर ने महिला T20 प्लेयर ऑफ द ईयर और महिला ड्रीम 11 सुपर स्मैश प्लेयर ऑफ द ईयर का पुरस्कार जीता।

**विराट कोहली 2010 के दशक के विजडन अलमैनाक के वनडे क्रिकेटर नामित**

- पहले वन-डे इंटरनेशनल की 50 वीं वर्षगांठ मनाने के लिए, दशक के पांच वनडे क्रिकेटरों को विजडन क्रिकेटर्स अलमैनाक के 2021 संस्करण में नाम दिया गया है, जिसे संदर्भ पुस्तक, अक्सर क्रिकेट की बाइबिल के रूप में वर्णित किया जाता है।
- 1971 और 2021 के बीच प्रत्येक दशक में एक क्रिकेटर का नाम रखा गया है।

**विजेताओं की सूची:**

- भारत के कप्तान **विराट कोहली** को **2010 के विजडन अलमैनाक के वनडे क्रिकेटर** का नाम दिया गया।
- पूर्व भारतीय क्रिकेटर **कपिल देव** को **1980 के दशक का वनडे क्रिकेटर** नामित किया गया।
- दिग्गज भारतीय क्रिकेटर **सचिन तेंदुलकर** को **1990 के दशक का वनडे क्रिकेटर** नामित किया गया।
- इंग्लैंड के ऑलराउंडर खिलाड़ी **बेन स्टोक्स** को लगातार दूसरे बार के लिए **'क्रिकेटर ऑफ द ईयर'** घोषित किया गया।
- ऑस्ट्रेलिया महिला क्रिकेटर **बेथ मूनी** को **लीडिंग वीमेन क्रिकेटर इन द वर्ल्ड** से सम्मानित किया गया।
- वेस्टइंडीज के ऑलराउंडर खिलाड़ी **किरॉन पोलार्ड** को **लीडिंग T20 क्रिकेटर इन द वर्ल्ड** नामित किया गया।
- जेसन होल्डर, मोहम्मद रिज़वान, डोम सिबली, ज़क क्रॉली और डैरेन स्टीवंस को **विजडन क्रिकेटर्स ऑफ़ द ईयर** चुना गया।

BYJU'S EXAM PREP
BYJU'S EXAM PREP SUBSCRIBE

### एशियन रेसलिंग चैंपियनशिप 2021

- (अल्माटी, कजाकिस्तान: 13-18 अप्रैल, 2021)
- **भारत** सीनियर एशियन रेसलिंग चैंपियनशिप 2021 के 34 वें संस्करण में पदक तालिका में **तीसरे स्थान** पर रहा।

| स्थान | देश | पदक |
|---|---|---|
| 1 | ईरान | 17 पदक (7 स्वर्ण, 5 रजत, 5 कांस्य) |
| | कजाकिस्तान | 17 पदक (7 स्वर्ण, 5 रजत, 5 कांस्य) |
| 3 | भारत | 14 पदक (5 स्वर्ण, 3 रजत, 6 कांस्य) |

### एमिलिया रोमाग्ना F1 ग्रैंड प्रिक्स 2021

- **मैक्स वेरस्टैपेन (रेड बुल)** ने एमिलिया रोमाग्ना F1 ग्रैंड प्रिक्स 2021 जीता जो इटली के इमोला में ऑटोड्रोमो इंटरनजियोनेल एनोज़ो ई डिनो फेराइ सर्किट में आयोजित हुई थी।
- **लुईस हैमिल्टन (मर्सिडीज)** को दूसरा और **लैंडो नोरिस (मैकलारेन)** को तीसरा स्थान मिला।

### तमिलनाडु के किशोर अर्जुन कल्याण भारत के 68 वें शतरंज ग्रैंडमास्टर (GM) बने

- अर्जुन कल्याण भारत के 68 वें ग्रैंडमास्टर बने। सर्बिया में चल रहे GM राउंड रॉबिन "रुजना जोरा -3" के 5 वें राउंड में ड्रेगन कोसिक पर जीत हासिल करने के बाद चेन्नई के 18 वर्षीय ने 2500 ELO मार्क पार किया।
- **नोट:** विश्वनाथन आनंद 1988 में भारत के **पहले ग्रैंडमास्टर** बने।
- गोवा से लियोन मेंडोंका 2020 में भारत के **67 वें ग्रैंडमास्टर** बने।

### 2021 AIBA यूथ वर्ल्ड बॉक्सिंग चैंपियनशिप

byjusexamprep.com

- 2021 AIBA यूथ वर्ल्ड बॉक्सिंग चैंपियनशिप पोलैंड के केल्से आयोजित की गई।
- भारत आठ स्वर्ण और तीन कांस्य पदक के साथ पदक तालिका में सबसे ऊपर है।
- **पदक तालिका**

| रैंक | राष्ट्र | स्वर्ण | रजत | कांस्य | कुल |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | भारत | 8 | 0 | 3 | 11 |
| 2 | रूस | 3 | 5 | 3 | 11 |
| 3 | उज़्बेकिस्तान | 3 | 1 | 6 | 10 |

- **नोट:** गीतिका (48 किग्रा), नोरेम बेबीरोजिसाना चानू (51 किग्रा), पूनम (57 किग्रा), विंका (60 किग्रा), अरुंधति चौधरी (69 किग्रा), टी सनमाचा चानू (75 किग्रा) और अल्फिया पठान (+81 किग्रा) ने स्वर्ण पदक जीता। भारत ने सात स्वर्ण पदकों के साथ महिला वर्ग में शीर्ष स्थान प्राप्त किया।
- भारत के सचिन ने पुरुषों का 56 किग्रा स्वर्ण पदक जीता।

**राफेल नडाल ने 12 वां बार्सिलोना ओपन खिताब 2021 जीता**

- स्पेन के राफेल नडाल ने 12 वां बार्सिलोना ओपन खिताब 2021 जीता। उन्होंने ग्रीस के स्टेफानोस त्सित्सिपास को हराया।

- राफेल नडाल ने वर्ष 2021 का पहला और अपने करियर का 87 वां खिताब हासिल किया।

**F1 पुर्तगाली ग्रैंड प्रिक्स 2021**

- **ब्रिटिश लुईस हैमिल्टन (मर्सिडीज)** ने पुर्तगाल के पोर्टिमाओ में अल्गार्वे इंटरनेशनल सर्किट में आयोजित F1 पुर्तगाली ग्रैंड प्रिक्स 2021 जीता।
- **मैक्स वेरस्टैपेन** (रेड बुल) को दूसरा और **वाल्टेरी बोटास** (मर्सिडीज) को तीसरा स्थान मिला।
- **नोट:** यह हैमिल्टन का 97 वां करियर फॉर्मूला 1 जीत थी।

**मार्क सेल्बी चौथी बार विश्व स्नूकर चैंपियन बने**

- स्नूकर में, अंग्रेजी पेशेवर खिलाड़ी मार्क सेल्बी चौथी बार विश्व स्नूकर चैंपियन बने हैं।
- सेल्बी ने इंग्लैंड में क्रूसिबल थियेटर में आयोजित, शॉन मर्फी को 18-15 से हराकर चैम्पियनशिप जीती।
- सेल्बी ने 2014, 2016, 2017 में भी चैम्पियनशिप का खिताब जीता था।

**श्रीलंका के थिसारा परेरा ने अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट से संन्यास की घोषणा की**

- श्रीलंका के आलराउंडर और पूर्व कप्तान थिसारा परेरा ने अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट से संन्यास की घोषणा की।

byjusexamprep.com

- 2009 में अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेट में पदार्पण करने वाले थिसारा परेरा ने अपने 12 साल के लंबे अंतरराष्ट्रीय करियर में 6 टेस्ट, 166 वनडे और 84 T20I में हिस्सा लिया।
- परेरा ने 2,338 रन बनाए हैं और एकदिवसीय क्रिकेट में 135 विकेट लिए हैं, जबकि उन्होंने T20 क्रिकेट में 51 विकेट और 1204 रन बनाए हैं।
- थिसारा परेरा श्रीलंका की 2014 T20 विश्व कप विजेता टीम का भी हिस्सा थे।

**F1 स्पैनिश ग्रैंड प्रिक्स 2021**

- **ब्रिटिश लुईस हैमिल्टन (मर्सिडीज)** ने सर्किट डी बार्सिलोना-कैटालून्या, स्पेन में आयोजित F1 स्पैनिश ग्रैंड प्रिक्स 2021 जीता।
- **मैक्स वेरस्टैपेन** (रेड बुल) को दूसरा और **वाल्टेरी बोटास** (मर्सिडीज) को तीसरा स्थान मिला।
- **नोट:** लुईस हैमिल्टन ने स्पेनिश ग्रैंड प्रिक्स 2021 में अपने करियर की 100 वीं पोल पोजिशन हासिल की।

**2021 मैड्रिड ओपन (टेनिस)**

- 2021 मैड्रिड ओपन 30 अप्रैल - 9 मई 2021 तक मैड्रिड, स्पेन के पार्क मंज़नारेस में आयोजित किया गया था। यह ATP टूर में 19 वां संस्करण और WTA टूर में 20 वां आयोजन था।
- **विजेताओं की सूची:**

| पुरुष एकल | महिला एकल | पुरुष युगल | महिला युगल |
|---|---|---|---|

byjusexamprep.com

| | | | |
|---|---|---|---|
| **विजेता-**<br>एलेक्जेंडर ज्वेरेव (जर्मनी)<br><br>**उपविजेता-** माटेओ बेरेटिनी (इटली) | **विजेता-**<br>आर्यन सबलेंका (बेलारूस)<br><br>**उपविजेता-** एशले बार्टी (ऑस्ट्रेलिया) | **विजेता-**<br>होरासियो जेबालोस (अर्जेंटीना), मार्सेल ग्रेनोलर्स (स्पेन)<br><br>**उपविजेता-**<br>निकोला मेक्टिक (क्रोएशिया), मेट पैविक (क्रोएशिया) | **विजेता-**<br>बारबोरा क्रेजिक्कोवा (चेक गणराज्य), कटरीना सिनाकोवा (चेक गणराज्य)<br><br>**उपविजेता-**<br>गैब्रिएला डाब्रोव्स्की (कनाडा), डेमी शूर्स (नीदरलैंड) |

**2021 इटैलियन ओपन (टेनिस)**

- 2021 इटैलियन ओपन (टेनिस) 08 मई से 16 मई 2021 तक रोम, इटली में आयोजित किया गया था। यह इटैलियन ओपन का 78वां संस्करण था।
- **विजेताओं की सूची:**

| पुरुष एकल | महिला एकल | पुरुष युगल | महिला युगल |
|---|---|---|---|
| **विजेता-**<br>राफेल नडाल (स्पेन)<br><br>**उपविजेता-** नोवाक जोकोविच (सर्बिया) | **विजेता-**<br>इगा स्वेतेक (पोलैंड)<br><br>**उपविजेता -** कैरोलीना प्लिसकोवा चेक) (गणराज्य | **विजेता-**<br>निकोला मैटिक (क्रोएशिया), मेट पैविक (क्रोएशिया)<br><br>**उपविजेता-**<br>राजीव राम (अमेरिका), जो सेल्सबरी (ब्रिटेन) | **विजेता-**<br>शेरॉन फिचमैन (कनाडा), ग्यूलियाना ऑलमॉस (मेक्सिको)<br><br>**उपविजेता-**<br>क्रिस्टीना म्लादेनोविक (फ्रांस), मार्केटा वॉनद्रोसोवा (चेक गणराज्य) |

- **नोट:** यह राफेल नडाल का 10वां इटैलियन ओपन खिताब था।

**मैनचेस्टर सिटी ने 2020-21 प्रीमियर लीग का खिताब जीता**

byjusexamprep.com

- इंग्लिश प्रीमियर लीग में मैनचेस्टर यूनाइटेड को हराकर मैनचेस्टर सिटी को चार सीज़न में तीसरी बार प्रीमियर लीग चैंपियन का ताज पहनाया गया।
- मैनचेस्टर सिटी ने गार्डियोला के तहत अब तीन प्रीमियर लीग खिताब और आठ प्रमुख ट्राफियां जीती हैं, जिन्होंने पिछले साल 2023 तक क्लब में बने रहने के लिए एक नए दो साल के अनुबंध पर हस्ताक्षर किए थे।
- **प्रीमियर लीग के बारे में:** इसे अक्सर इंग्लिश प्रीमियर लीग (द फुटबॉल एसोसिएशन प्रीमियर लीग लिमिटेड), के रूप में जाना जाता है, अंग्रेजी फुटबॉल लीग प्रणाली का शीर्ष स्तर है।

**2022 FIFA अंडर-17 महिला विश्व कप भारत में होगा**

- 2022 फीफा अंडर-17 महिला विश्व कप भारत में 11 से 30 अक्टूबर, 2022 तक आयोजित किया जाएगा।
- COVID -19 महामारी के कारण रद्द होने से पहले भारत में 2021 अंडर -17 महिला विश्व कप की मेजबानी होनी थी।
- परिषद ने FIFA अंडर -20 महिला विश्व कप कोस्टा रिका 2022 (10-28 अगस्त 2022) के साथ-साथ FIFA अरब कप 2021 की तारीखों को भी मंजू री दे दी, जो 19 से 25 जून 2021 के बीच होगी।

byjusexamprep.com