Monthly Current Affairs December 2021

मासिक समसामयिकी दिसम्बर 2021

Attempt December Month Current Affairs Quiz

byjusexamprep.com

अफगानिस्तान के लिए मानवीय ट्रस्ट फंड: इस्लामिक सहयोग संगठन

चर्चा में क्यों?

- **इस्लामिक सहयोग संगठन (OIC)** के विदेश मंत्रियों की एक बैठक में अफगानिस्तान में बढ़ते आर्थिक संकट को दूर करने के लिए एक मानवीय ट्रस्ट फंड स्थापित करने पर सहमति बनी।

प्रमुख बिंदु

- अफगानिस्तान को सहायता प्रदान करने के लिए अन्य समूहों के साथ समन्वय में **इस्लामिक डेवलपमेंट बैंक** के अंतर्गत कोष की स्थापना की जाएगी।
- अफगानिस्तान को अपने वित्तीय संसाधनों तक पहुँच की अनुमति देना उसके आर्थिक पतन को रोकने के लिये महत्त्वपूर्ण होगा और कहा कि अफगानिस्तान के बंद केंद्रीय बैंक भंडार में से अरबों डॉलर को निकालने के लिये यथार्थवादी रास्ते तलाशे जाने चाहिये।

संयुक्त राष्ट्र द्वारा ट्रस्ट फंड:

- संयुक्त राष्ट्र ने अगस्त 2021 में तालिबान के अधिग्रहण के बाद से अफगानिस्तान के बंद केंद्रीय बैंक भंडार से अरबों डॉलर निष्कासित करने वाली प्रणाली के माध्यम से सीधे अफगानों को तत्काल आवश्यक नकदी प्रदान करने के लिये एक विशेष ट्रस्ट फंड की स्थापना की है। जर्मनी फंड में पहला योगदानकर्ता है।

इस्लामिक सहयोग संगठन (OIC) के बारे में:

- OIC, पूर्व में इस्लामिक सम्मेलन का संगठन, एक अंतर्राष्ट्रीय संगठन (मुस्लिम-बहुल देश) है।
- **सदस्यता:** 57 सदस्य देश
- **मुख्यालय:** जेद्दा, सऊदी अरब
- **स्थापना:** 1969

इस्लामी विकास बैंक के बारे में तथ्य:

- **सदस्यता:** 57 देश
- **मुख्यालय:** जेद्दा, सऊदी अरब
- **स्थापना:** 1975

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

भारत-मध्य एशिया संवाद की तीसरी बैठक

चर्चा में क्यों?

- **भारत-मध्य एशिया संवाद की तीसरी बैठक** 19 दिसंबर 2021 को नई दिल्ली में भारत के विदेश मंत्री डॉ एस जयशंकर की अध्यक्षता में आयोजित की गई थी।
- बैठक में कजाकिस्तान, किर्गिस्तान, ताजिकिस्तान, तुर्कमेनिस्तान और उजबेकिस्तान के विदेश मंत्रियों ने भाग लिया।
- दूसरी बैठक भारत द्वारा अक्टूबर 2020 में डिजिटल वीडियो-कॉन्फ्रेंस प्रारूप में आयोजित की गई थी।

प्रमुख बिंदु

- तीसरे भारत-मध्य एशिया संवाद के हिस्से के रूप में विचार-विमर्श के अंत में एक संयुक्त बयान जारी किया गया।
- वार्ता में भारत और मध्य एशियाई देशों के बीच माल और सेवाओं की मुक्त आवाजाही के मुद्दों को हल करने के लिए संयुक्त कार्य समूहों की स्थापना का पता लगाने का भी निर्णय लिया गया।
- उन्होंने अफगानिस्तान की स्थिति सहित व्यापार और संपर्क, विकास साझेदारी और क्षेत्रीय विकास पर ध्यान केंद्रित किया।
- भारत और मध्य एशियाई देशों के बीच संपर्क बढ़ाने के लिए अंतर्राष्ट्रीय उत्तर-दक्षिण परिवहन गलियारे (INSTC) के साथ-साथ अंतर्राष्ट्रीय परिवहन और पारगमन गलियारे पर अश्गाबात समझौते के इष्टतम उपयोग पर जोर दिया गया।

नोट: भारत और मध्य एशियाई देश अगले वर्ष अपने राजनयिक संबंधों की स्थापना की 30वीं वर्षगांठ मनाएंगे।

स्रोत: द हिंदू

संयुक्त राष्ट्र संघ ने अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन को पर्यवेक्षक का दर्जा दिया

चर्चा में क्यों?

- **संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA)** ने **अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (ISA)** को पर्यवेक्षक का दर्जा दिया है।
- इससे "एक सूर्य एक विश्व एक ग्रिड" को प्रोत्साहन मिलेगा। यह विश्व के लिए न्यायोचित ऊर्जा समाधान प्रस्तुत करने में सहायक होगा।

प्रमुख बिंदु

- इससे वैश्विक सहयोग के माध्यम से शून्य कार्बन उत्सर्जन के लक्ष्य को प्राप्त करने में अत्यधिक सहायता मिलेगी।

नोट:

- अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (ISA) की चौथी आम सभा अक्टूबर 2021 में आयोजित की गई थी।
- सभा में कुल 108 देशों ने भाग लिया, जिसमें 74 सदस्य देश और 34 पर्यवेक्षक और संभावित देश, 23 सहयोगी संगठन और 33 विशेष आमंत्रित संगठन शामिल थे।

अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (ISA) के बारे में:

- ISA के शुभारंभ की घोषणा भारत के प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी और फ्रांस के पूर्व राष्ट्रपति फ्रांस्वा ओलांद ने 30 नवंबर 2015 को पेरिस, फ्रांस में संयुक्त राष्ट्र जलवायु परिवर्तन सम्मेलन (COP-21) के 21वें सत्र में की थी।
- ISA फ्रेमवर्क समझौते पर हस्ताक्षर करने वाला अमेरिका 101वां देश बन गया है।
- **मुख्यालय:** गुरुग्राम, हरियाणा, भारत
- **स्थापना:** 30 नवंबर 2015
- **महानिदेशक:** अजय माथुर

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

21वां भारत-रूस वार्षिक शिखर सम्मेलन

चर्चा में क्यों?

- **प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी** और **रूसी राष्ट्रपति व्लादिमीर पुतिन** के बीच 06 दिसंबर 2021 को नई दिल्ली में **21वां भारत-रूस वार्षिक शिखर सम्मेलन** आयोजित हुआ।

प्रमुख बिंदु

- दोनों नेताओं ने COVID महामारी से उत्पन्न चुनौतियों के बावजूद दोनों देशों के बीच 'विशेष और विशेषाधिकार प्राप्त रणनीतिक साझेदारी' में निरंतर प्रगति पर संतोष व्यक्त किया।
- उन्होंने 6 दिसंबर 2021 को नयी दिल्ली में **विदेश और रक्षा मंत्रियों की 2+2 वार्ता** की पहली बैठक और सेना और सैन्य-तकनीकी सहयोग पर अंतर-सरकारी आयोग की बैठक के आयोजन का स्वागत किया।
- इंटरनेशनल नॉर्थ-साउथ ट्रांसपोर्ट कॉरिडोर (INSTC) और प्रस्तावित चेन्नई-व्लादिवोस्तोक ईस्टर्न मैरीटाइम कॉरिडोर के माध्यम से कनेक्टिविटी की भूमिका पर चर्चा हुई।
- भारत और रूस के बीच विभिन्न क्षेत्रों में 28 समझौता ज्ञापनों पर हस्ताक्षर किए गए।
- भारत-रूस: पार्टनरशिप फॉर पीस, प्रोग्रेस एंड प्रॉस्पेरिटी शीर्षक वाले संयुक्त वक्तव्य में राज्य और द्विपक्षीय संबंधों की संभावनाओं को उपयुक्त रूप से शामिल किया गया है।
- यात्रा के साथ-साथ, व्यापार, ऊर्जा, विज्ञान और प्रौद्योगिकी, बौद्धिक संपदा, बाहरी अंतरिक्ष, भूवैज्ञानिक अन्वेषण, सांस्कृतिक आदान-प्रदान, शिक्षा, आदि जैसे विभिन्न क्षेत्रों में कई सरकार-से-सरकार समझौतों और समझौता ज्ञापनों के साथ-साथ दोनों देशों के वाणिज्यिक और अन्य संगठनों के बीच हस्ताक्षर किए गए थे।

नोट: 22वां भारत-रूस वार्षिक शिखर सम्मेलन 2022 में रूस में आयोजित किया जाएगा।

स्रोत: PIB

भारत और बांग्लादेश ने 6 दिसंबर को 'मैत्री दिवस' मनाया

चर्चा में क्यों?

- **'मैत्री दिवस'** जिसे **भारत-बांग्लादेश मैत्री दिवस** के रूप में भी जाना जाता है, 6 दिसंबर, 2021 को दुनिया भर के 18 देशों में मनाया गया।
- यह दिन बेल्जियम, कनाडा, मिस्र, इंडोनेशिया, रूस, कतर, सिंगापुर, ब्रिटेन, ऑस्ट्रेलिया, फ्रांस, जापान, मलेशिया, सऊदी अरब, दक्षिण अफ्रीका, स्विट्जरलैंड, थाईलैंड, संयुक्त अरब अमीरात और संयुक्त राज्य अमेरिका में मनाया गया।

प्रमुख बिंदु

- मैत्री दिवस भारत और बांग्लादेश के लोगों के बीच गहरी और स्थायी मित्रता का प्रतिबिंब है।
- बांग्लादेश की मुक्ति से दस दिन पहले, भारत ने 06 दिसंबर 1971 को बांग्लादेश को मान्यता दी थी।
- भारत 6 दिसंबर, 1971 को बांग्लादेश के साथ द्विपक्षीय राजनयिक संबंध स्थापित करने वाले पहले देशों में से एक था।

नोट: मार्च 2021 में बांग्लादेश के राष्ट्रीय दिवस में भाग लेने के लिए प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की बांग्लादेश यात्रा के दौरान, 6 दिसंबर को मैत्री दिवस के रूप में मनाने का निर्णय लिया गया था।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

EIU's वर्ल्डवाइड कॉस्ट ऑफ लिविंग इंडेक्स 2021

चर्चा में क्यों?

- **इकोनॉमिस्ट इंटेलिजेंस यूनिट (EIU)** द्वारा जारी **वर्ल्डवाइड कॉस्ट ऑफ लिविंग इंडेक्स 2021** ने रहने के लिए 2021 में दुनिया के सबसे महंगे शहरों को सूचीबद्ध किया है।
- **तेल अवीव, इज़राइल** पेरिस और सिंगापुर को पीछे छोड़कर रहने के लिए दुनिया का सबसे महंगा शहर बन गया है।

प्रमुख बिंदु

- सूचकांक ने 173 शहरों में रहने की लागत का पता लगाया, जो पिछले साल की तुलना में 40 अधिक है।
- इसमें कहा गया है कि वस्तुओं और सेवाओं की कीमतों में साल-दर-साल 3.5 प्रतिशत की वृद्धि हुई है, जो पिछले पांच वर्षों में देखी गई उच्चतम मुद्रास्फीति दर है।

दुनिया के शीर्ष 10 महंगे शहरों की सूची:

1. तेल अवीव

2. पेरिस

2. सिंगापुर

4. ज्यूरिख

5. हांगकांग

6. न्यूयॉर्क

7. जिनेवा

8. कोपेनहेगन

9. लॉस एंजिल्स

10. ओसाका

- **सीरिया के दमिश्क** को **दुनिया के सबसे सस्ते शहर** का दर्जा दिया गया।

इकोनॉमिस्ट इंटेलिजेंस यूनिट (EIU) के बारे में तथ्य:

- **मुख्यालय:** लंदन, यूनाइटेड किंगडम
- **स्थापना:** 1946
- **मूल संगठन:** द इकोनॉमिस्ट ग्रुप

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

Important News: India

केंद्रीय जनजातीय कार्य मंत्री ने वन धन कार्यक्रम पर एक सचित्र क्रॉनिकल और 14 शहद किसान उत्पादक संगठनों (FPO) का उद्घाटन किया

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय जनजातीय कार्य मंत्री अर्जुन मुंडा ने **'TRIFED वन धन- जनजातीय धैर्य और उद्यम का एक क्रॉनिकल'** लॉन्च किया।
- उन्होंने **14 शहद किसान उत्पादक संगठनों (FPO)** और लघु वन उत्पादों (MFP) के लिए न्यूनतम समर्थन मूल्य (MSP) के लिए एक **MIS पोर्टल** का गठन किया।
- उन्होंने ट्राइब्स इंडिया और वन धन उत्पादों को बढ़ावा देने के लिए 9 प्रचार वीडियो लॉन्च किए।
- इसके अलावा, UNICEF और TRIFED ने **आदिवासी संवाद नेटवर्क (संचार अभियान)** पर एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए।
- 'ट्राइबल लाइवलीहुड: फ्रॉम सस्टेनेंस टू सस्टेनेबिलिटी' शीर्षक वाली शोध रिपोर्ट भी लॉन्च की गई है।

प्रमुख बिंदु

- दो वर्षों की छोटी अवधि में, अब तक सफलतापूर्वक 52976 वन धन स्वयं सहायता समूहों को 3110 VDVKC में अनुमोदित किया है, जिसमें 9.27 लाख लाभार्थियों और 27 राज्यों तथा केंद्र शासित प्रदेशों को शामिल किया गया है।

14 शहद किसान उत्पादक संगठनों (FPO) का गठन:

- मधुमक्खी पालन और उत्पादन को किसानों की आय बढ़ाने के प्रयास में **"मीठी क्रांति"** प्राप्त करने के लिए इसके प्रचार एवं विकास में भारत सरकार द्वारा महत्वपूर्ण गतिविधियों में से एक के रूप में मान्यता दी गई है।
- अगले पांच वर्षों में किसानों के लिए सतही अर्थव्यवस्था सुनिश्चित करने हेतु "10,000 किसान उत्पादक संगठनों (FPO) का गठन और संवर्धन" नामक एक केंद्रीय योजना शुरू की गई है।
- राष्ट्रीय मधुमक्खी पालन और शहद मिशन (NHBM) के तहत राष्ट्रीय मधुमक्खी बोर्ड (NBB) ने देश में 100 समूहों में शहद के लिए वैज्ञानिक मधुमक्खी पालन मूल्य श्रृंखला विकसित करने की योजना बनाई है।

- TRIFED को कृषि मंत्रालय द्वारा छत्तीसगढ़, हिमाचल प्रदेश, उत्तराखंड, तमिलनाडु, कर्नाटक, आंध्र प्रदेश, ओडिशा तथा गुजरात राज्यों में NAFED और NDDB के साथ 14 शहद FPO के गठन के लिए कार्यान्वयन एजेंसी बनाया गया है।

स्रोत: PIB

उपभोक्ता संरक्षण (सीधी बिक्री) नियम, 2021

चर्चा में क्यों?

- केंद्र सरकार ने **उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम, 2019** की धारा 94 के साथ पठित धारा 101 की उप-धारा (2) के खंड (जेडजी) द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए **उपभोक्ता संरक्षण (सीधी बिक्री) नियम, 2021** को अधिसूचित किया है।

प्रमुख बिंदु

- ये नियम सीधी बिक्री के माध्यम से खरीदी या बेची गई सभी वस्तुओं और सेवाओं, सीधी बिक्री के सभी मॉडलों, भारत में उपभोक्ताओं को सामान और सेवाएं प्रदान करने वाली सभी सीधी बिक्री संस्थाओं, सीधी बिक्री के सभी मॉडलों में सभी प्रकार की अनुचित व्यापार कार्यप्रणालियों, एक सीधी बिक्री इकाई के लिए जो भारत में स्थापित नहीं है, लेकिन भारत में उपभोक्ताओं को सामान या सेवाएं प्रदान करती है, पर लागू होंगे।
- मौजूदा सीधी बिक्री संस्थाओं को इन नियमों के आधिकारिक राजपत्र में प्रकाशन की तिथि से नब्बे दिनों के भीतर इन नियमों का पालन करना अपेक्षित है।
- बिक्री के लिए ई-कॉमर्स प्लेटफॉर्म का उपयोग करने वाले सीधे विक्रेताओं के साथ-साथ सीधी बिक्री संस्थाएं **उपभोक्ता संरक्षण (ई-कॉमर्स) नियम, 2020** की अपेक्षाओं का पालन करेंगी।

नियम सीधी बिक्री वाली संस्थाओं के लिए कुछ दायित्वों का निर्धारण करते हैं जिनमें अन्य बातों के साथ-साथ शामिल हैं: -

- **कंपनी अधिनियम, 2013** के तहत निगमन या यदि एक साझेदारी फर्म, **साझेदारी अधिनियम, 1932** के तहत पंजीकृत हो, या यदि एक सीमित देयता भागीदारी, **सीमित देयता भागीदारी अधिनियम, 2008** के तहत पंजीकृत हो
- भारत के भीतर अपने पंजीकृत कार्यालय के रूप में कम से कम एक स्थल पर कार्यरत हो
- इस आशय की स्व-घोषणा करें कि सीधी बिक्री वाली संस्था सीधी बिक्री के नियमों के प्रावधानों का पालन किया है और किसी पिरामिड स्कीम या मनी सर्कुलेशन स्कीम में शामिल नहीं है

स्रोत: PIB

अटल नवाचार मिशन, NITI आयोग ने 'इनोवेशन फॉर यू' और 'द इनजीनियस टिंकरर्स' जारी की

चर्चा में क्यों?

- **अटल नवाचार मिशन (AIM), NITI आयोग** ने **'इनोवेशन फॉर यू'**- कृषि पर केंद्रित नवाचारों का एक संग्रह, जिसमें AIM के अटल इनक्यूबेशन (उद्भवन) केंद्रों (AIC) द्वारा समर्थित 70 स्टार्टअप को

शामिल किया गया है, के दूसरे संस्करण और **'द इनजीनियस टिंकरर्स'** – प्रौद्योगिकी पर नवाचारों का संग्रह जिसमें भारत की **अटल टिंकरिंग प्रयोगशाला (ATL)** से 41 नवाचार शामिल हैं, को जारी की है।

प्रमुख बिंदु

- **'इनोवेशन फॉर यू'** भारत के उद्यमी नजरिए वाले लोगों द्वारा भविष्य के लिए आज की समस्याओं को हल करने में सफल नवाचारों का संकलन है, जबकि **'द इनजीनियस टिंकरर्स'** ATL मैराथन में भाग लेने वाले युवा छात्र अन्वेषकों द्वारा बनाए गए बेहतरीन नवाचारों का संकलन है। ATL मैराथन में स्कूली छात्रों को रोजमर्रा की समस्याओं का समाधान करने के लिए आमंत्रित किया गया था।
- अपने दूसरे संस्करण में **'इनोवेशन फॉर यू',** ने कृषि और संबद्ध सेवाओं के क्षेत्र में स्टार्टअप और नवाचारों पर ध्यान केंद्रित किया है।
- यह पुस्तक देश भर में फैले अटल इनक्यूबेशन (उद्भवन) केंद्रों में तैयार किए गए 70 कृषि-प्रौद्योगिकी स्टार्टअप्स का संकलन है।

नोट: इस पुस्तक का पहला संस्करण स्वास्थ्य देखभाल में नवाचारों पर केंद्रित था, जिसे अक्टूबर, 2021 में लॉन्च किया गया था।

स्रोत: PIB

भारत ने मिस्र को BRICS न्यू डेवलपमेंट बैंक के चौथे सदस्य के रूप में स्वागत किया

चर्चा में क्यों?

- भारत ने **BRICS न्यू डेवलपमेंट बैंक (NDB)** के चौथे सदस्य के रूप में **मिस्र** के प्रवेश का स्वागत किया।
- NBD ने सितंबर 2021 में **बांग्लादेश, संयुक्त अरब अमीरात (UAE) और उरुग्वे** को अपने नए सदस्यों के रूप में स्वीकार किया।

प्रमुख बिंदु

- BRICS ने उभरती अर्थव्यवस्थाओं में बुनियादी ढांचे और सतत विकास परियोजनाओं के लिए संसाधन जुटाने के उद्देश्य से बैंक की स्थापना की।

न्यू डेवलपमेंट बैंक (NDB) के बारे में:

- 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।
- **अधिकृत पूंजी:** NDB की अधिकृत पूंजी 100 अरब अमेरिकी डॉलर 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 है, जिनका कुल पोर्टफोलियो 30 अरब अमरीकी डॉलर है।

स्रोत: ET

रक्षा मंत्रालय ने 'मेक इन इंडिया' को बढ़ावा देने के लिए 351 से अधिक वस्तुओं के आयात को प्रतिबंधित किया

चर्चा में क्यों?

- **रक्षा मंत्रालय (MoD)** ने रक्षा विनिर्माण क्षेत्र में स्वदेशीकरण के बढ़ावा के लिए **351 प्रणालियों और घटकों** के आयात पर प्रतिबंध की घोषणा की और इससे हर साल लगभग 3,000 करोड़ रुपये के बराबर विदेशी मुद्रा की बचत होगी।
- भारत को सैन्य हार्डवेयर के विकास और निर्माण का केंद्र बनाने के प्रयासों के तहत पिछले 16 महीनों में रक्षा मंत्रालय द्वारा जारी की गई यह तीसरी ऐसी सूची थी।

प्रमुख बिंदु

- 351 वस्तुओं के आयात पर प्रतिबंध - जिसमें मिसाइल अप्रोच वार्निंग सेंसर, शेल, प्रोपेलेंट, इलेक्ट्रिकल पार्ट्स, मिसाइल कंटेनर, एक टारपीडो ट्यूब लॉन्चर और एक गन फायर कंट्रोल सिस्टम जैसे घटक शामिल हैं - अगले तीन वर्षों में लागू होंगे।
- दिसंबर 2022 से 172 प्रणालियों और घटकों का आयात रोक दिया जाएगा, जबकि 89 वस्तुओं के एक और बैच पर प्रतिबंध दिसंबर 2023 से लागू होगा। दिसंबर 2024 से और 90 वस्तुओं का आयात रोक दिया जाएगा।

नोट:

- रक्षा मंत्रालय ने अगस्त 2020 में घोषणा की कि भारत 101 हथियारों और सैन्य प्लेटफार्मों का आयात बंद कर देगा।
- मई, 2021 में जारी दूसरी सूची ने 108 और हथियारों और प्रणालियों के आयात को प्रतिबंधित कर दिया।

संबंधित पहल:

- मई 2020 में, रक्षा क्षेत्र में स्वचालित मार्ग के तहत **प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (FDI)** की सीमा को 49% से बढ़ाकर 74% कर दिया गया था।
- अक्टूबर 2021 में, सरकार ने चार दशक पुराने आयुध निर्माणी बोर्ड (OFB) को भंग कर दिया और युद्ध सामग्री से लेकर भारी हथियारों और वाहनों तक के रक्षा हार्डवेयर के निर्माण के लिए सात नई सरकारी कंपनियों के तहत 41 कारखानों को मिला दिया।

स्रोत: HT

भारत जनवरी 2022 में UNSC की आतंकवाद-विरोधी समिति की अध्यक्षता करेगा

चर्चा में क्यों?

- **भारत** दस वर्ष के अंतराल के बाद जनवरी 2022 में **संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद (UNSC)** की **आतंकवाद-विरोधी समिति** की अध्यक्षता करेगा।

- संयुक्त राष्ट्र (UN) में भारत के स्थायी प्रतिनिधि राजदूत टीएस तिरुमूर्ति ने जनवरी, 2021 में घोषणा की थी कि भारत 2021-22 में UNSC में 3 महत्वपूर्ण समुदायों (**तालिबान प्रतिबंध समिति, लीबिया प्रतिबंध समिति और आतंकवाद-विरोधी समिति**) की अध्यक्षता करेगा।

प्रमुख बिंदु

- **आतंकवाद-विरोधी समिति** अमेरिका में 9/11 के आतंकवादी हमलों के मद्देनजर में 28 सितंबर 2001 को सर्वसम्मति से सुरक्षा परिषद संकल्प 1373 द्वारा स्थापित किया गया था।
- समिति को संकल्प 1373 के कार्यान्वयन की निगरानी का काम सौंपा गया था, जिसमें देशों से घरेलू और दुनिया भर में आतंकवादी गतिविधियों का मुकाबला करने के लिए अपनी कानूनी और संस्थागत क्षमता को बढ़ाने के उद्देश्य से कई उपायों को लागू करने का अनुरोध किया गया था।

संयुक्त राष्ट्र के बारे में तथ्य:

- **स्थापना:** 24 अक्टूबर 1945
- **मुख्यालय:** न्यूयॉर्क, USA
- **सदस्यता:** 193 सदस्य देश

संयुक्त राष्ट्र के छह प्रमुख अंग हैं:

- महासभा
- सुरक्षा परिषद
- आर्थिक और सामाजिक परिषद
- अंतर्राष्ट्रीय न्यायालय
- संयुक्त राष्ट्र सचिवालय
- ट्रस्टीशिप काउंसिल

UNSC (संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद) के बारे में तथ्य:

- **स्थापना:** 24 अक्टूबर 1945
- **सदस्यता:** 15 देश
- **स्थायी सदस्य:** 5 (चीन, फ्रांस, रूस, ब्रिटेन और संयुक्त राज्य अमेरिका)
- **अस्थायी सदस्य:** भारत सहित 10

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

स्टेट ऑफ इंडियाज लाइवलीहुड (SOIL) रिपोर्ट 2021: किसान उत्पादक संगठन (FPO)

चर्चा में क्यों?

- **द स्टेट ऑफ इंडियाज लिवलीहुड (SOIL) 2021 की रिपोर्ट** के मुताबिक, पिछले सात सालों में केंद्र सरकार की योजना के तहत केवल एक से पांच फीसद **किसान उत्पादक संगठनों (FPO)** को फंड मिल सका है।

प्रमुख बिंदु

- एक्सेस डेवलपमेंट सर्विसेज, एक राष्ट्रीय आजीविका सहायता संगठन ने SOIL रिपोर्ट तैयार की है।
- इसने केवल किसान उत्पादक कंपनियों (FPC - कंपनी अधिनियम, 2013 के तहत पंजीकृत FPO) का विश्लेषण किया है क्योंकि वे हाल के वर्षों में शुरू किए गए संगठनों का एक बड़ा बहुमत बनाते हैं।
- सहकारी समितियों या समितियों के रूप में पंजीकृत FPO की संख्या बहुत कम है।

किसान उत्पादक संगठनों (FPO) के बारे में:

- 'किसान उत्पादक संगठन (FPO)' की अवधारणा में उत्पादकों, विशेष रूप से छोटे और सीमांत किसानों का सामूहिकीकरण शामिल है ताकि सामूहिक रूप से कृषि की कई चुनौतियों जैसे- निवेश, प्रौद्योगिकी, इनपुट और बाज़ारों तक बेहतर पहुँच का समाधान करने के लिये एक प्रभावी गठबंधन बनाया जा सके।
- FPO एक प्रकार का उत्पादक संगठन (PO) है जिसके सदस्य किसान होते हैं।

FPO के लिए समर्थन:

- FPO को आमतौर पर संस्थानों/संसाधन एजेंसियों (RA) को बढ़ावा देकर संगठित किया जाता है।
- लघु किसान कृषि व्यवसाय संघ (SFAC) FPO को बढ़ावा देने के लिए सहायता प्रदान कर रहें है।
- संसाधन एजेंसियां FPO को बढ़ावा देने और उनका पोषण करने के लिए **नेशनल बैंक फॉर एग्रीकल्चर एंड रूरल डेवलपमेंट (NABARD)** जैसी एजेंसियों और सरकारों से उपलब्ध सहायता का लाभ उठाती हैं।

नोट: कृषि और किसान कल्याण मंत्रालय ने **'10,000 किसान उत्पादक संगठनों (FPO) के गठन एवं संवर्द्धन'** शीर्षक से केंद्रीय क्षेत्र की योजना शुरू की है।

स्रोत: DTE

भारत ने 2 नए टीके और मर्क की COVID गोली को मंजूरी दी

चर्चा में क्यों?

- **भारत** ने COVID-19 महामारी के खिलाफ लड़ाई को बढ़ावा देने के लिए दो और टीकों और एक एंटी-वायरल दवा को मंजूरी दी।
- भारत द्वारा स्वीकृत दो नवीनतम टीके **Corbevax** (**कोर्बेवैक्स)** और **Covovax (कोवोवैक्स)** हैं। एंटी-वायरल दवा **मोलनुपिराविर** का इस्तेमाल आपात स्थिति में किया जा सकता है।

प्रमुख बिंदु

- **कोर्बेवैक्स** भारत का पहला स्वदेशी "RBD प्रोटीन सब-यूनिट वैक्सीन" है। इसे हैदराबाद की फर्म बायोलॉजिकल-ई ने बनाया है।
- यह अब भारत में विकसित तीसरा टीका है।
- भारत में विकसित अन्य दो टीके भारत बायोटेक के कोवैक्सिन और सीरम इंस्टीट्यूट ऑफ इंडिया (SII) कोविशील्ड हैं।
- नैनोपार्टिकल वैक्सीन, **कोवोवैक्स,** का निर्माण पुणे स्थित SII द्वारा किया जाएगा।
- एंटी-वायरल दवा **'मोलनुपिराविर'** का निर्माण भारत में 13 कंपनियों द्वारा किया जाएगा, जिनका उपयोग आपातकालीन परिस्थितियों में COVID-19 के वयस्क रोगियों के इलाज के लिए प्रतिबंधित उपयोग के लिए किया जाएगा।

स्वीकृत COVID टीकों की संख्या:

- नवीनतम स्वीकृतियों के साथ, कुल **आठ COVID-19 टीकों** को भारत के दवा नियामक -से आपातकालीन उपयोग प्राधिकरण मिला है**- Covishield, Covaxin, ZyCoV-D, Sputnik V, Moderna, Johnson and Johnson, Corbevax और Covovax**

स्रोत: ndtv

प्रधानमंत्री मोदी ने कानपुर मेट्रो रेल परियोजना का उद्घाटन किया

चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने **कानपुर मेट्रो रेल परियोजना** का उद्घाटन किया।
- उन्होंने **बीना-पनकी मल्टीप्रोडक्ट पाइपलाइन परियोजना** का उद्घाटन किया।
- उन्होंने **IIT कानपुर के 54वें दीक्षांत समारोह** में भाग लिया और संस्थान में विकसित ब्लॉकचेन-आधारित प्रौद्योगिकी के माध्यम से डिजिटल डिग्री जारी की।

प्रमुख बिंदु

कानपुर मेट्रो रेल परियोजना के बारे में:

- कानपुर मेट्रो रेल परियोजना की पूरी लंबाई 32 किमी है और इसे 11,000 करोड़ रुपये से अधिक की लागत से बनाया जा रहा है।
- कानपुर मेट्रो देश में सबसे तेजी से बनने वाली मेट्रो परियोजना होने जा रही है।

बीना-पनकी मल्टीप्रोडक्ट पाइपलाइन परियोजना के बारे में:

- बीना रिफाइनरी (मध्य प्रदेश) से पनकी, कानपुर (उत्तर प्रदेश) स्थित POL टर्मिनल तक बहु-उत्पाद पाइपलाइन राष्ट्र को समर्पित की गई।
- 356 किलोमीटर लंबी परियोजना की क्षमता लगभग 3.45 मिलियन मीट्रिक टन प्रति वर्ष है।

- यह परियोजना उत्तर प्रदेश के इन 5 जिलों को कवर करेगी: ललितपुर, झांसी, जालौन, कानपुर देहात एवं कानपुर नगर, और मध्य प्रदेश के इन 2 जिलों को कवर करेगी: सागर और टीकमगढ़।

स्रोत: TOI

केंद्र ने नागालैंड में AFSPA को वापस लेने की जांच के लिए पैनल गठित किया

चर्चा में क्यों?

- केंद्र सरकार ने नागालैंड में **सशस्त्र बल (विशेष शक्तियाँ) अधिनियम (AFSPA)** को वापस लेने की संभावना की जांच के लिए एक सचिव स्तर के अधिकारी की अध्यक्षता में एक उच्च स्तरीय समिति का गठन किया।
- भारत के महापंजीयक और जनगणना आयुक्त **विवेक जोशी** पांच सदस्यीय समिति के अध्यक्ष होंगे।

प्रमुख बिंदु

- समिति 45 दिनों के भीतर अपनी रिपोर्ट देगी और नागालैंड से अशांत क्षेत्र और अफस्पा को वापस लेना समिति की सिफारिशों पर आधारित होगा।
- हाल ही में, नागालैंड और अन्य उत्तर-पूर्वी राज्यों से AFSPA को निरस्त करने की मांग - एक अधिनियम जो सशस्त्र बलों को बिना वारंट के गिरफ्तारी और यहां तक कि 'अशांत क्षेत्रों' में कुछ स्थितियों में मारने के लिए गोली मारने की व्यापक शक्ति देता है - की मांग जोर से बढ़ रही है।

नोट:

- मार्च 2018 में केंद्रीय गृह मंत्रालय ने मेघालय से AFSPA को पूरी तरह से हटाने का आदेश दिया था।
- अरुणाचल प्रदेश में भी, 2018 और 2019 के दौरान कई पुलिस स्टेशनों से AFSPA को हटा दिया गया था; वर्तमान में राज्य में, केवल तीन जिले और असम की सीमा से लगे चार पुलिस स्टेशन AFSPA के अंतर्गत हैं।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

केंद्र ने प्राकृतिक आपदाओं के लिए राज्यों को 3,063.21 करोड़ रुपये की अतिरिक्त सहायता को मंजूरी दी

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय गृह मंत्री अमित शाह की अध्यक्षता में **उच्च स्तरीय समिति (HLC)** ने वर्ष 2021 के दौरान आई बाढ़, भूस्खलन और चक्रवाती तूफान से प्रभावित छह राज्यों को **राष्ट्रीय आपदा राहत कोष (NDRF)** के तहत अतिरिक्त केंद्रीय सहायता देने को मंजूरी दी है।

प्रमुख बिंदु

HLC ने NDRF से **3,063.21 करोड़ रुपये** की अतिरिक्त केंद्रीय सहायता को मंजूरी दी:

- चक्रवाती तूफान '**तौकते'- 2021** के लिए **गुजरात को 1,133.35 करोड़ रुपये**;

- चक्रवाती तूफान **'यास'- 2021** के लिए **पश्चिम बंगाल को 586.59 करोड़ रुपये;**
- दक्षिण पश्चिम मानसून, 2021 के दौरान बाढ़/भूस्खलन के लिए **असम को 51.53 करोड़ रुपये, कर्नाटक को 504.06 करोड़ रुपये, मध्य प्रदेश को 600.50 करोड़ रुपये और उत्तराखंड को 187.18 करोड़ रुपये।**
- यह अतिरिक्त सहायता केंद्र सरकार द्वारा राज्यों को **राज्य आपदा राहत कोष (SDRF)** में जारी की गई राशि के अतिरिक्त है, जो पहले से ही राज्यों के पास उपलब्ध है।

नोट: वर्ष 2021-22 के दौरान केंद्र सरकार ने प्राकृतिक आपदाओं के तुरंत बाद ही प्रभावित राज्य सरकारों से ज्ञापन प्राप्त होने की प्रतीक्षा किए बिना ही 22 अंतर-मंत्रालय केंद्रीय टीमों (IMCT) को वहां भेज दिया था।

स्रोत: PIB

वर्नाक्युलर इनोवेशन प्रोग्राम (VIP): NITI आयोग

चर्चा में क्यों?

- **अटल इनोवेशन मिशन (AIM), NITI आयोग** ने नवोन्मेषकों, उद्यमियों को सशक्त बनाने के लिए अपनी तरह का पहला **वर्नाक्युलर इनोवेशन प्रोग्राम (VIP)** लॉन्च किया है।
- यह कार्यक्रम भारत में नवोन्मेषकों और उद्यमियों को भारत सरकार की **22 अनुसूचित भाषाओं** में नवाचार इको-सिस्टम तक पहुंच बनाने में सक्षम बनाएगा।

प्रमुख बिंदु

- **वर्नाक्युलर इनोवेशन प्रोग्राम (VIP)** नवाचार तथा उद्यमिता के क्षेत्र में भाषा की बाधा को दूर करने की एक पहल है, जो व्यवस्थित रूप से रचनात्मक अभिव्यक्तियों और लेन-देन की भाषाओं को अलग कर देगा।
- VIP के लिए आवश्यक क्षमता निर्माण को लेकर, AIM 22 अनुसूचित भाषाओं में से प्रत्येक की पहचान के बाद एक वर्नाक्युलर टास्क फोर्स (VTF) को प्रशिक्षण प्रदान करेगा।
- प्रत्येक टास्क फोर्स में स्थानीय भाषा के शिक्षक, विषय विशेषज्ञ, तकनीकी लेखक और क्षेत्रीय अटल इनक्यूबेशन सेंटर (AIC) का नेतृत्व शामिल है।

नोट:

- 2011 की जनगणना के अनुसार, केवल 10.4% भारतीय अंग्रेजी बोलते हैं, जबकि ज्यादातर अपनी दूसरी, तीसरी या चौथी भाषा के रूप में इसका इस्तेमाल करते हैं।
- केवल 0.02 प्रतिशत भारतीय ही अपनी पहली भाषा के रूप में अंग्रेजी बोलते हैं।

उद्यमिता/नवाचार से संबंधित अन्य पहलें:

- IMPRINT (प्रभावशाली अनुसंधान नवाचार और प्रौद्योगिकी)
- उच्चतर आविष्कार योजना
- भारत नवाचार सूचकांक
- मिशन इनोवेशन 2.0
- स्टार्टअप इंडिया पहल
- AIM-PRIME
- AIM-iCREST: NITI आयोग
- अटल टिंकरिंग लैब्स
- अटल कम्युनिटी इनोवेशन सेंटर

स्रोत: PIB

केंद्रीय कृषि मंत्री ने "मसाला सांख्यिकी एक नजर में 2021"पुस्तक का विमोचन किया

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय कृषि एवं किसान कल्याण मंत्री नरेंद्र सिंह तोमर ने **'मसाला सांख्यिकी एक नजर में 2021'** पुस्तक का विमोचन किया।

प्रमुख बिंदु

- इस पुस्तक में सभी मसालों के आंकड़ों का संग्रह किया गया है। इन आंकड़ों में क्षेत्र, उत्पादन, उत्पादकता, निर्यात, आयात, कीमत और देश में उत्पादित विभिन्न मसालों के उत्पादन के मूल्य शामिल हैं।
- इस पुस्तक का प्रकाशन कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय के तहत सुपारी और मसाला विकास निदेशालय (DASD) ने किया है। यह राष्ट्रीय स्तर पर मसालों के क्षेत्र और उत्पादन अनुमानों के संग्रह व संकलन के लिए नोडल एजेंसी है।
- यह पुस्तक देश में पिछले सात वर्षों के दौरान यानी 2014-15 से 2020-21 तक मसाला क्षेत्र की प्रगति को रेखांकित करती है।
- देश में मसालों का उत्पादन 7.9 फीसदी वार्षिक वृद्धि दर के साथ 2014-15 में 67.64 लाख टन से बढ़कर 2020-21 में 106.79 लाख टन हो गया। वहीं, इस दौरान मसाला क्षेत्र 32.24 लाख हेक्टेयर से बढ़कर 45.28 लाख हेक्टेयर हो गया।
- देश के सभी बागवानी फसलों से प्राप्त कुल निर्यात आय में मसालों का योगदान 41 फीसदी है। वहीं, यह कृषि कमोडिटिज में केवल समुद्री उत्पादों, गैर-बासमती चावल और बासमती चावल से पीछे चौथे स्थान पर है।

संबंधित सरकारी पहल:

- हाल ही में, भारतीय खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण (FSSAI) ने कोडेक्स एलिमेंटेरियस कमीशन (CAC) के तहत स्थापित मसालों और पाक जड़ी बूटियों पर कोडेक्स समिति (CCSCH) के पांचवें सत्र का उद्घाटन किया था।

स्रोत: PIB

डॉ सुभाष सरकार ने तोलकाप्पियम के हिंदी अनुवाद का विमोचन किया

चर्चा में क्यों?

- शिक्षा राज्य मंत्री डॉ सुभाष सरकार ने **तोलकाप्पियम** के हिंदी अनुवाद और शास्त्रीय तमिल साहित्य की 9 पुस्तकों के कन्नड़ अनुवाद का विमोचन किया।

प्रमुख बिंदु

- तमिल साहित्य संगम युग से है, जिसका नाम कवियों की सभा (संगम) के नाम पर रखा गया।
- तमिल लेखन प्रणाली 250 ईसा पूर्व की है और तमिल संगम कविता में 473 कवियों द्वारा रचित तमिल में 2381 कविताएँ हैं, कुछ 102 गुमनाम हैं।
- अधिकांश विद्वानों का सुझाव है कि पहली शताब्दी से चौथी शताब्दी तक फैले ऐतिहासिक कैनकम साहित्य युग को विश्व साहित्य के सर्वश्रेष्ठ में से एक माना जाता है।

- **तोल्काप्पियम** सबसे प्राचीन विद्यमान तमिल व्याकरण ग्रंथ है और तमिल साहित्य का सबसे पुराना लंबा काम है।
- तमिल परंपरा में कुछ लोग पौराणिक दूसरे संगम में पाठ को पहली सहस्राब्दी ईसा पूर्व या उससे पहले में रखते हैं।
- तोलकाप्पियम, व्याकरण और काव्य पर एक अनूठा काम है, इसके नौ खंडों के तीन भागों में, एज़ुट्टु (अक्षर), कर्नल (शब्द) और पोरुल (विषय वस्तु) से संबंधित है।
- पद्य (पाठ, लिप्यंतरण, और अनुवाद) में हिंदी अनुवाद में तोलकप्पियम का अनुवाद डॉ एच बालसुब्रमण्यम और प्रो के नचिमुथु द्वारा किया गया था।

स्रोत: PIB

फसल की सुरक्षा के लिए कीटनाशक के प्रयोग तथा मिट्टी एवं फसल के पोषक तत्वों के छिड़काव के लिए ड्रोन का इस्तेमाल

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय ने फसल की सुरक्षा के लिए कीटनाशक के प्रयोग तथा मिट्टी एवं फसल के पोषक तत्वों के छिड़काव के लिए **ड्रोन** के इस्तेमाल हेतु **मानक संचालन प्रक्रिया (SOP)** जारी की।

प्रमुख बिंदु

- आमतौर पर **ड्रोन** के रूप में जाने जाने वाले **मानवरहित हवाई वाहनों (UAV)** के इस्तेमाल से भारतीय कृषि में क्रांति लाने तथा देश की खाद्य सुरक्षा सुनिश्चित करने की काफी संभावनाएं हैं।
- देश के विभिन्न राज्यों में टिड्डियों के हमलों को रोकने के लिए पहली बार ड्रोन का इस्तेमाल किया गया था।

कृषि में ड्रोन प्रौद्योगिकी के अन्य उपयोग:

- फसल निगरानी
- इष्टतम पोषक तत्व वितरण
- बेहतर फसल प्रबंधन

भारत में ड्रोन विनियमों के लिए नियम: राष्ट्रीय ड्रोन नीति को अधिसूचित कर दिया गया है और **ड्रोन नियम 2021** को देश में लोगों तथा कंपनियों के लिए अब ड्रोन के स्वामित्व एवं संचालन को काफी आसान बना दिया गया है।

स्रोत: PIB

खेल मंत्रालय ने पिछले पांच वर्षों में विभिन्न खेल विकास योजनाओं के अंतर्गत ₹6,801.30 करोड़ जारी किए

चर्चा में क्यों?

- **युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय** ने पिछले पांच वर्षों में विभिन्न खेल विकास योजनाओं के अंतर्गत ₹6,801.30 करोड़ जारी किए।

- यह जानकारी युवा कार्यक्रम एवं खेल मंत्री अनुराग ठाकुर ने लोकसभा में दी।

प्रमुख बिंदु

- युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय ग्रामीण स्तर सहित देश में खेलों के विकास के लिए निम्नलिखित योजनाएं चलाता है:

  (i) खेलो इंडिया योजना

  (ii) राष्ट्रीय खेल संघों को सहायता

  (iii) अंतर्राष्ट्रीय खेल आयोजनों में विजेताओं और उनके प्रशिक्षकों को विशेष पुरस्कार

  (iv) राष्ट्रीय खेल पुरस्कार

  (v) मेधावी खिलाड़ियों को पेंशन

  (vi) पंडित दीनदयाल उपाध्याय राष्ट्रीय खेल कल्याण कोष

  (vii) राष्ट्रीय खेल विकास कोष

  (viii) भारतीय खेल प्राधिकरण के माध्यम से खेल प्रशिक्षण केंद्र चलाना

नोट:

- पिछले पांच वर्षों के दौरान, इस मंत्रालय की विभिन्न खेल विकास योजनाओं के तहत ₹ 7,072.28 करोड़ की राशि आवंटित की गई और ₹ 6,801.30 करोड़ की राशि जारी की गई।

स्रोत: PIB

NITI आयोग ने संयुक्त राष्ट्र विश्व खाद्य कार्यक्रम के साथ आशय घोषणापत्र पर हस्ताक्षर किये

चर्चा में क्यों?

- **NITI आयोग** ने **संयुक्त राष्ट्र विश्व खाद्य कार्यक्रम (WFP)** के साथ एक **आशय घोषणापत्र (SoI)** पर हस्ताक्षर किये हैं।

- इस साझेदारी के तहत **मोटे अनाज** को मुख्यधारा में लाने पर ध्यान दिया जायेगा और **2023 को अंतर्राष्ट्रीय कदन्न वर्ष** होने के नाते इस अवसर पर भारत को ज्ञान के आदान-प्रदान के क्षेत्र में विश्व का नेतृत्व करने में समर्थन दिया जायेगा।

प्रमुख बिंदु

- इसके अलावा, इस साझेदारी का लक्ष्य है छोटी जोत के किसानों के लिये सतत आजीविका के अवसर बनाना, जलवायु परिवर्तन को देखते हुये क्षमताओं को अपनाना और खाद्य प्रणाली में बदलाव लाना।

- आशय घोषणापत्र के तहत नीति आयोग और विश्व खाद्य कार्यक्रम के बीच रणनीतिक तथा तकनीकी सहयोग पर ध्यान दिया जाना है, ताकि भारत में उन्नत खाद्य और पोषण सुरक्षा के लिये जलवायु का सामना करने वाली कृषि को मजबूत किया जाये।

- कदन्न फसलों के महत्त्व को पहचान कर भारत सरकार ने 2018 को कदन्न वर्ष के रूप में मनाया था।
- इस पहल को आगे बढ़ाते हुये, भारत सरकार ने संयुक्त राष्ट्र आमसभा में 2023 को अंतर्राष्ट्रीय कदन्न दिवस के रूप में घोषित करने के प्रस्ताव का नेतृत्व किया था।
- मोटे अनाजों को प्रोत्साहन देने के लिये कई कदम उठाये गये, जिनमें उत्कृष्टता केंद्रों की स्थापना, राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा में पोषक अनाज को शामिल करना और कई राज्यों में कदन्न मिशन की स्थापना करना शामिल है।

नोट: हाल ही में, **अटल नवाचार मिशन (AIM), NITI आयोग** और **संयुक्त राष्ट्र पूंजी विकास कोष (UNCDF)** ने अपने महत्वाकांक्षी नवाचारी एग्री-टेक कार्यक्रम के लिए अपना **पहला एग्री-टेक चैलेंज कोहॉर्ट** शुरू किया है, जिसका उद्देश्य कोरोना महामारी के परिणामस्वरूप पैदा हुई चुनौतियों से निपटने में एशिया और अफ्रीका के छोटे किसानों की मदद करना है।

स्रोत: PIB

प्रधानमंत्री मोदी ने प्रयागराज का दौरा किया और एक कार्यक्रम में भाग लिया, जिसमें लाखों महिलाएं उपस्थित थीं

चर्चा में क्यों?

- **प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी** ने प्रयागराज, उत्तर प्रदेश का दौरा किया और महिलाओं को विशेष रूप से जमीनी स्तर पर सशक्त बनाने के लिए आयोजित एक कार्यक्रम में भाग लिया।

प्रमुख बिंदु

- प्रधानमंत्री ने **स्वयं सहायता समूहों (SHG)** के बैंक खातों में 1,000 करोड़ रुपये की धनराशि हस्तांतरित की, जिससे SHG की लगभग 16 लाख महिला सदस्यों को लाभ मिलेगा।
- धनराशि का यह हस्तांतरण **दीनदयाल अंत्योदय योजना- राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन (DAY-NRLM)** के तहत किया जा रहा है, जिसमें 80,000 SHG, सामुदायिक निवेश कोष (CIF) के अंतर्गत 1.10 लाख रुपये प्रति SHG और 60,000 SHG, चक्रीय निधि (रिवाल्विंग फंड) के रूप में 15,000 रुपये प्रति SHG प्राप्त कर रहे हैं।
- इस कार्यक्रम में प्रधानमंत्री ने 20,000 **व्यवसाय प्रतिनिधि-सखियों (BC-सखियों)** के खातों में पहले महीने के मानदेय के रूप में 4,000 रुपये हस्तांतरित करके BC-सखियों को प्रोत्साहन प्रदान किया।
- कार्यक्रम के दौरान, प्रधानमंत्री ने **मुख्यमंत्री कन्या सुमंगला योजना** के तहत 1 लाख से अधिक लाभार्थियों को कुल 20 करोड़ रुपये से अधिक की धनराशि हस्तांतरित की।
- प्रधानमंत्री ने पूरक पोषण निर्माण की 202 इकाइयों की आधारशिला रखी।

स्रोत: PIB

बजरंग पुनिया प्रधानमंत्री के 'मीट द चैंपियंस' अभियान को आगे बढ़ायेंगे

चर्चा में क्यों?

- **ओलंपिक कांस्य पदक विजेता बजरंग पुनिया** प्रधानमंत्री के **'मीट द चैंपियंस'** अभियान को आगे बढ़ायेंगे।

प्रमुख बिंदु

- यह अनूठी पहल सरकार के 'आजादी का अमृत महोत्सव' का हिस्सा है और इस महीने गुजरात में ओलंपिक स्वर्ण पदक विजेता नीरज चोपड़ा द्वारा इसकी शुरुआत की गई थी।
- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी के अनूठे स्कूल यात्रा अभियान को आगे बढ़ाते हुए, भारतीय पहलवान एवं टोक्यो ओलंपिक के कांस्य पदक विजेता बजरंग पुनिया 23 दिसंबर को हरियाणा के पानीपत में आरोही मॉडल स्कूल का दौरा करेंगे और युवा छात्रों से मिलकर संतुलित आहार, फिटनेस और खेलों के महत्व के बारे में चर्चा करेंगे।
- विशेष स्कूल अभियान का आयोजन शिक्षा मंत्रालय और युवा मामले एवं खेल मंत्रालय द्वारा संयुक्त रूप से किया जा रहा है।

स्रोत: PIB

केन्द्रीय मंत्री डॉ जितेन्द्र सिंह ने सुशासन सप्ताह (20-25 दिसम्बर, 2021) का उद्घाटन किया

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) विज्ञान और प्रौद्योगिकी; कार्मिक, लोक शिकायत, पेंशन, डॉ जितेंद्र सिंह ने जमीनी स्तर पर शासन से जुड़ी सर्वोत्तम प्रथाओं को प्रदर्शित करने और उन्हें फिर से दोहराने के लिए **सुशासन सप्ताह (20-25 दिसम्बर, 2021)** का उद्घाटन किया।
- लोक शिकायतों के निवारण और सेवा वितरण में सुधार के लिए मंत्री ने **'प्रशासन गांव की ओर' - एक राष्ट्रव्यापी अभियान** भी शुरू किया।

प्रमुख बिंदु

- भारत की आजादी के 75वें वर्ष में आजादी का अमृत महोत्सव समारोह के अंतर्गत केन्द्रीय विभाग के रूप में, **प्रशासनिक सुधार और लोक शिकायत विभाग (DARPG)** के साथ सुशासन सप्ताह मनाया जा रहा है।
- "प्रशासन गांव की ओर" के माध्यम से भारत के सभी जिलों, राज्यों और संघ शासित प्रदेशों में लोक शिकायतों के निवारण और सेवा वितरण में सुधार के लिए एक राष्ट्रव्यापी अभियान चलाया जाएगा।
- 700 से अधिक जिला कलेक्टर "प्रशासन गांव की ओर" में भाग लेंगे और सप्ताह भर चलने वाले कार्यक्रम के दौरान, समय पर शिकायत निवारण और सेवा वितरण में सुधार के लिए तहसील / पंचायत समिति मुख्यालय का दौरा करेंगे।

नोट:

- कार्यक्रम के दौरान, डॉ जितेन्द्र सिंह ने सुशासन प्रथाओं पर प्रदर्शनी - **"शासन की बदलती तस्वीर"** का उद्घाटन किया।
- उन्होंने **सुशासन सप्ताह पोर्टल** का भी शुभारंभ किया और DARPG की 2 साल की उपलब्धियों पर पुस्तिका का विमोचन किया।

स्रोत: PIB

पर्यटन मंत्रालय ने 'स्वदेश दर्शन' योजना के अंतर्गत बौद्ध सर्किट के लिए 5 परियोजनाओं को मंजूरी प्रदान की

चर्चा में क्यों?

- देश में पर्यटन अवसंरचना का निर्माण करने के उद्देश्य से **पर्यटन मंत्रालय** द्वारा राज्य सरकारों/केंद्र शासित प्रदेशों के प्रशासनों/केंद्रीय एजेंसियों को **'स्वदेश दर्शन'** और **'तीर्थयात्रा कायाकल्प और आध्यात्मिक, विरासत संवर्धन अभियान' (PRASHAD)** वाली अपनी योजनाओं के अंतर्गत वित्तीय सहायता प्रदान की जाती है।
- यह जानकारी पर्यटन मंत्री श्री जी किशन रेड्डी ने लोकसभा में दी।

प्रमुख बिंदु

- मंत्रालय ने 'स्वदेश दर्शन' योजना के अंतर्गत बौद्ध सर्किट थीम के तहत उत्तर प्रदेश में 1 परियोजना सहित 5 परियोजनाओं को मंजूरी प्रदान की है।
- इसके अलावा, एक अन्य परियोजना 'उत्तर प्रदेश और बिहार में सड़क के किनारे सुविधाओं का विकास' करने के लिए 17.93 करोड़ रुपये की राशि वाराणसी-गया; लखनऊ-अयोध्या- लखनऊ; गोरखपुर कुशीनगर; कुशीनगर-गया कुशीनगर मार्ग के लिए स्वीकृत की गई हैं।
- इसके अलावा, "बोधगया पर विशेष रूप से ध्यान केंद्रित करते हुए बौद्ध संस्कृति और पर्यटन का वैश्विक केंद्र के रूप में भारत का पुनरुद्धार" करने के लिए एक समन्वित रणनीति विकसित करने के उद्देश्य से एक कार्य योजना तैयार की गई है।
- इस कार्य योजना मे 4 कार्यक्षेत्रों के अंतर्गत मध्यवर्तन शामिल हैं: i) कनेक्टिविटी; ii) अवसंरचना और लॉजिस्टिक्स; iii) सांस्कृतिक विरासत, अनुसंधान और शिक्षा; और iv) जन जागरूकता, संचार और आउटरीच। इसके साथ ही कार्य योजना के कार्यान्वयन की निगरानी करने के लिए पर्यटन मंत्रालय को नोडल मंत्रालय बनाया गया है।

स्रोत: PIB

सुकन्या समृद्धि योजना अभियान के तहत 19,535 गांवों को "संपूर्ण सुकन्या ग्राम" के रूप में घोषित किया गया

चर्चा में क्यों?

- सरकार ने लड़कियों को अधिकतम लाभ सुनिश्चित करने के लिए **'सुकन्या समृद्धि योजना'** के सफल कार्यान्वयन के लिए कई प्रभावी कदम उठाए हैं।
- केंद्रीय वित्त राज्य मंत्री पंकज चौधरी ने लोकसभा में यह बात कही।

प्रमुख बिंदु

- अधिक जानकारी देते हुए मंत्री ने कहा कि डाक विभाग द्वारा चलाए जा रहे अभियान का विवरण नीचे दिया गया है:

क्रम संख्या	**अभियान का विवरण**	**अवधि**
1	बालिका शक्ति अभियान	09.12.2019 से 18.01.2020
2	महिला दिवस अभियान	24.02.2020 से 07.03.2020
3	राष्ट्रीय बालिका दिवस अभियान	जनवरी, 2021
4	**संपूर्ण सुकन्या ग्राम अभियान** – अंतिम मील तक सुकन्या समृद्धि खाता (SSA) की पहुंच सुनिश्चित करने के लिए, एक "संपूर्ण सुकन्या ग्राम अभियान" जून 2019 के दौरान शुरू किया गया था। इस अभियान में कम से कम 5 गांवों को संपूर्ण सुकन्या गांव (ग्राम) के रूप में चिह्नित किया जाना है। इसमें उस गांव की सभी पात्र बालिकाओं के लिए सुकन्या समृद्धि खाता खोलना शामिल है। **31.03.2021 तक, कुल 19,535 गांवों को "संपूर्ण सुकन्या ग्राम" घोषित किया गया।**	

स्रोत: PIB

मंत्रिमंडल ने भारत और पोलैंड के बीच आपराधिक मामलों में पारस्परिक कानूनी सहायता से संबंधित संधि को मंजूरी दी

चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी की अध्यक्षता में केंद्रीय मंत्रिमंडल ने भारत गणराज्य और पोलैंड गणराज्य की सरकारों के बीच **आपराधिक मामलों में परस्पर कानूनी सहायता से सम्बन्धित संधि** को मंजूरी दे दी है।

प्रमुख बिंदु

- इस संधि का उद्देश्य आपराधिक मामलों में सहयोग और आपसी कानूनी सहायता के माध्यम से अपराध की जांच और अभियोजन में दोनों देशों की प्रभावशीलता को बढ़ाना है।
- आतंकवाद के साथ इसके संबंधों के संदर्भ में, प्रस्तावित संधि, अपराध की जांच और अभियोजन के साथ-साथ अपराध के बढ़ने, इसके मददगार उपकरणों तथा आतंकवादी कृत्यों के वित्तपोषण के लिए धनराशि आदि का पता लगाने, रोकने और जब्त करने में पोलैंड के साथ द्विपक्षीय सहयोग के लिए एक व्यापक कानूनी ढांचा प्रदान करेगी।

नोट: भारत ने 42 देशों (नवंबर 2019) के साथ पारस्परिक कानूनी सहायता संधियों / समझौतों में प्रवेश किया है।

पोलैंड के बारे में तथ्य:

- **राजधानी:** वारसॉ
- **मुद्रा:** पोलिश ज़्लॉटी
- **अध्यक्ष:** आंद्रेज डूडा

स्रोत: PIB

सबसे असमान राष्ट्रों में भारत; शीर्ष 1% आबादी के पास राष्ट्रीय आय का 22% हिस्सा है: विश्व असमानता रिपोर्ट 2022

चर्चा में क्यों?

- भारत अब दुनिया के सबसे असमान देशों में से एक है।
- **'विश्व असमानता रिपोर्ट 2022'** शीर्षक वाली रिपोर्ट, विश्व असमानता लैब के सह-निदेशक लुकास चांसल द्वारा लिखी गई है, और फ्रांसीसी अर्थशास्त्री थॉमस पिकेटी सहित कई विशेषज्ञों द्वारा समन्वित है।

प्रमुख बिंदु

- भारत एक गरीब और बहुत ही असमान देश के रूप में खड़ा है, जिसकी शीर्ष 1% आबादी के पास 2021 में कुल राष्ट्रीय आय का एक-पांचवां हिस्सा है और निचला आधा सिर्फ 13% है।
- रिपोर्ट में कहा गया है कि भारतीय वयस्क आबादी की औसत राष्ट्रीय आय 2,04,200 रुपये है। नीचे का 50% जहां ₹53,610 कमाता है, वहीं शीर्ष 10% 20 गुना (₹1,166,520) से अधिक कमाता है।

- जबकि शीर्ष 10% और शीर्ष 1% की कुल राष्ट्रीय आय का क्रमशः 57% और 22% हिस्सा है, नीचे का 50% हिस्सा घटकर 13% हो गया है।
- भारत में औसत घरेलू संपत्ति ₹983,010 है।
- इसने यह भी कहा कि भारत में लैंगिक असमानताएं बहुत अधिक हैं।
- महिला श्रम आय का हिस्सा 18% के बराबर है।
- यह एशिया के औसत (चीन को छोड़कर 21%) से काफी कम है।

संबंधित रिपोर्ट:

- भारत असमानता रिपोर्ट 2021
- बहुआयामी गरीबी सूचकांक (MPI)

स्रोत: द हिंदू

केन्द्रीय ग्रामीण विकास और पंचायती राज मंत्री ने 'सतत विकास लक्ष्यों (SDG) का स्थानीयकरण' रिपोर्ट जारी की

चर्चा में क्यों?

- केन्द्रीय ग्रामीण विकास और पंचायती राज मंत्री गिरिराज सिंह ने **''पंचायती राज संस्थानों के माध्यम से सतत विकास लक्ष्यों (SDG) का स्थानीयकरण''** पर एक रिपोर्ट जारी की।

प्रमुख बिंदु

- इस अवसर पर, दो समर्पित डैशबोर्ड अर्थात् (i) GPDP की प्रगति की मॉनिटरिंग पर ग्राम पंचायत विकास योजना (GPDP) मॉनिटरिंग डैशबोर्ड और (ii) पंचायती राज संस्थानों के निर्वाचित प्रतिनिधियों और पदाधिकारियों की क्षमता निर्माण और प्रशिक्षण पर प्रशिक्षण प्रबंधन पोर्टल लॉन्च किए गए।
- प्रशिक्षण प्रबंधन पोर्टल पर एक हैंड बुक का विमोचन किया गया।
- यह सूचनात्मक रिपोर्ट SDG प्राप्त करने की दिशा में कार्य योजना के रूप में काम करेगी।

पृष्ठभूमि:

- भारत सतत विकास लक्ष्यों (SDG) 2030 का एक हस्ताक्षरकर्ता है।
- पंचायती राज मंत्रालय (MoPR) राष्ट्रीय ग्राम स्वराज अभियान (RGSA) योजना के माध्यम से SDG की उपलब्धियों के लिए प्रतिबद्ध है।
- RGSA योजना ग्राम पंचायत स्तर पर सहभागी स्थानीय योजना के माध्यम से SDG की प्राप्ति के माध्यम से सुशासन के लिए निर्वाचित प्रतिनिधियों को सक्षम बनाने के लिए अनिवार्य है।

स्रोत: PIB

सहायक प्रजनन प्रौद्योगिकी (विनियमन) विधेयक, 2021

चर्चा में क्यों?

- राज्य सभा ने सहायक प्रजनन प्रौद्योगिकी (विनियमन) विधेयक, 2021 पारित किया है।

- विधेयक को लोकसभा पहले ही पारित कर चुकी है।
- उच्च सदन ने सरकार द्वारा पेश किए गए संशोधनों के साथ सरोगेसी (विनियमन) विधेयक, 2020 भी पारित किया।

प्रमुख बिंदु

- सहायक प्रजनन प्रौद्योगिकी (विनियमन) विधेयक, 2021 सहायक प्रजनन प्रौद्योगिकी क्लीनिकों और सहायक प्रजनन प्रौद्योगिकी बैंकों के विनियमन और पर्यवेक्षण का प्रावधान करता है।
- बिल में प्रावधान है कि हर असिस्टेड रिप्रोडक्टिव टेक्नोलॉजी (ART) क्लिनिक और बैंक को नेशनल रजिस्ट्री ऑफ बैंक्स एंड क्लिनिक ऑफ इंडिया के तहत पंजीकृत होना चाहिए।
- विधान में प्रजनन स्वास्थ्य के मुद्दों को संबोधित करने के लिए सहायक प्रजनन प्रौद्योगिकी सेवाओं के दुरुपयोग, सुरक्षित और नैतिक अभ्यास की रोकथाम की भी परिकल्पना की गई है, जहां माता-पिता बनने के लिए सहायक प्रजनन तकनीक की आवश्यकता होती है या बांझपन के कारण आगे उपयोग के लिए युग्मक, भ्रूण, भ्रूण के ऊतकों को फ्रीज करने के लिए, रोग या सामाजिक या चिकित्सीय सरोकार।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

विश्व स्तर पर हथियारों की बिक्री में शीर्ष 100 में तीन भारतीय कंपनियां: SIPRI रिपोर्ट

चर्चा में क्यों?

- **स्टॉकहोम इंटरनेशनल पीस रिसर्च इंस्टीट्यूट (SIPRI)** की एक नई रिपोर्ट के अनुसार, 2020 में संयुक्त हथियारों की बिक्री के लिए **तीन भारतीय कंपनियां** दुनिया की शीर्ष 100 में शामिल हैं।
- तीन कंपनियां हैं: **हिंदुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड (HAL), इंडियन ऑर्डनेंस फैक्ट्रीज** और **भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड (BEL)।**

नोट: तीनों को 2019 में भी हथियारों की बिक्री में शीर्ष 100 में स्थान दिया गया था।

प्रमुख बिंदु

- नवीनतम रैंकिंग में, **HAL** 2.97 बिलियन अमेरिकी डॉलर के साथ 42वें स्थान पर है, जो 2019 की बिक्री से 1.5 प्रतिशत अधिक है।
- **इंडियन ऑर्डनेंस फैक्ट्रीज** 1.9 बिलियन अमेरिकी डॉलर की बिक्री के साथ 60वें स्थान पर हैं, जो पिछले वर्ष की तुलना में 0.2 प्रतिशत अधिक है।
- हथियारों की बिक्री में 1.63 बिलियन अमेरिकी डॉलर के साथ **BEL** 66वें स्थान पर है, जो 2019 की तुलना में 4 प्रतिशत अधिक है।
- 2020 में वैश्विक स्तर पर हथियारों की बिक्री में भारत की हिस्सेदारी 1.2 प्रतिशत थी।

शीर्ष देश:

- 41 हथियार कंपनियों के साथ, दुनिया भर में शीर्ष 100 में **संयुक्त राज्य अमेरिका** की कंपनियों की संख्या सबसे अधिक है। कुल मिलाकर, उनकी हथियारों की बिक्री 285 अरब डॉलर रही, जो 2019 की तुलना में 1.9 प्रतिशत अधिक है।
- चीन 13 प्रतिशत के साथ दूसरे, ब्रिटेन 7.1 प्रतिशत के साथ दूसरे स्थान पर था।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

NDPS (संशोधन) विधेयक, 2021

चर्चा में क्यों?

· **नारकोटिक ड्रग्स एंड साइकोट्रोपिक सब्सटेंस एक्ट (NDPS), 1985** में संशोधन करने वाले अध्यादेश को बदलने के लिए एक विधेयक लोकसभा में पेश किया गया था।

प्रमुख बिंदु

· वर्ष 2014 के संशोधन अधिनियम में प्रारूपण त्रुटि को ठीक करने के लिये **NDPS (संशोधन) विधेयक, 2021** सितंबर 2021 की शुरुआत में प्रख्यापित एक अध्यादेश का स्थान लेगा।

· वर्ष 2014 के संशोधन से पहले, अधिनियम की धारा 2 के खंड (viii-a) में उप-खंड (i) से (v) शामिल थे, जिसमें 'अवैध यातायात' शब्द को परिभाषित किया गया था।

नारकोटिक ड्रग्स एंड साइकोट्रोपिक सब्सटेंस एक्ट, 1985 के बारे में:

· नारकोटिक ड्रग्स एंड साइकोट्रोपिक सब्सटेंस एक्ट, 1985, जिसे आमतौर पर NDPS अधिनियम के रूप में जाना जाता है, भारत की संसद का एक अधिनियम है जो किसी व्यक्ति को उत्पादन / निर्माण / खेती, कब्जा, बिक्री, खरीद, परिवहन, भंडारण, और / या किसी भी मादक दवा या मनोदैहिक पदार्थ का सेवन प्रतिबंधित करता है।

नशीली दवाओं की लत से निपटने के लिए पहल:

· नार्को-समन्वय केंद्र

· जब्ती सूचना प्रबंधन प्रणाली

· नेशनल ड्रग एब्यूज़ सर्वे

· नशा मुक्त भारत

स्रोत: द हिंदू

NITI आयोग और भारती फाउंडेशन ने 'कॉन्वोक 2021-22' के शुभारंभ की घोषणा की

चर्चा में क्यों?

- भारती एंटरप्राइजेज की लोक-हितैषी शाखा, भारती फाउंडेशन के साथ साझेदारी में **NITI आयोग** ने **कॉन्वोक 2021-22** की शुरूआत की।

प्रमुख बिंदु

- **कॉन्वोक** एक राष्ट्रीय शोध संगोष्ठी है जिसका उद्देश्य भारत भर के सभी शिक्षकों, शिक्षाविदों, स्कूलों के प्रमुखों पर विशेष ध्यान देने के साथ शिक्षा प्रदान करने और इसकी गुणवत्ता को मजबूत करने में आने वाली चुनौतियों का समाधान करना है।

- इस मंच के माध्यम से, **सरकारी स्कूलों के स्कूल शिक्षकों/प्रमुखों/प्राचार्यों** और भारती फाउंडेशन नेटवर्क के शिक्षकों को वैज्ञानिक दृष्टिकोण के माध्यम से अनुसंधान-आधारित समाधानों का उपयोग करने और सीखने के

परिणामों में सुधार के लिए जमीनी स्तर पर किए गए अपने प्रयासों को प्रदर्शित करने के लिए प्रोत्साहित किया जाएगा।

- यह राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 के सुझावों को बढ़ावा देगा, जिसमें शिक्षण के लिए नए दृष्टिकोणों को मान्यता दी जाएगी जो उनकी कक्षाओं में सीखने के परिणामों में सुधार करते हैं।

स्रोत: PIB

आत्मनिर्भर हस्तशिल्पकर योजना

चर्चा में क्यों?

- हाल ही में, **NEDFi** ने पूर्वोत्तर क्षेत्र विकास मंत्रालय के अंतर्गत हस्त शिल्पकारों के लिए **आत्मनिर्भर हस्तशिल्पकार योजना** की घोषणा की।

प्रमुख बिंदु

- पूर्वोत्तर क्षेत्र के छोटे स्तर पर काम करने वाले हस्तशिल्पकारों का विकास करने के उद्देश्य से आय सृजन गतिविधियों की स्थापना/विस्तार/आधुनिकीकरण/कार्यशील पूंजी की आवश्यकता और क्षेत्र से संबंधित अन्य गतिविधियों के लिए सावधि ऋण के रूप में वित्तीय सहायता प्रदान करके, NEDFi ने इस क्षेत्र के जमीनी स्तर के हस्त शिल्पकारों (कारीगरों) के लिए **आत्मनिर्भर हस्तशिल्पकार योजना** की घोषणा की है।
- योजना शुरू करते समय आयोजित समारोह के दौरान, कुल 17 हस्त शिल्पकारों को प्रति कारीगर 1 लाख रुपये की ऋण सहायता प्रदान की गई है।
- इस योजना के लिए ऋण (क्रेडिट) सुविधा संपार्श्विक मुक्त है और इसमें 6% प्रति वर्ष की रियायती ब्याज दर है जिसे 24 महीनों में चुकाया जा सकता है।
- नियमित पुनर्भुगतान के लिए, ब्याज दर पर 1% का प्रोत्साहन प्रदान किया जाता है, जो हस्तशिल्पकारों द्वारा ऋण के सफल पुनर्भुगतान पर उन्हें वापस कर दिया जाएगा।

पूर्वोत्तर विकास वित्त निगम लिमिटेड (NEDFi) के बारे में:

- NEDFi का मुख्यालय दिसपुर, गुवाहाटी में है जो पूर्वोत्तर क्षेत्र में एक प्रमुख वित्तीय संस्था है, इसने वर्ष 1995 में पूरे पूर्वोत्तर क्षेत्र में अपनी शाखाओं सहित स्थापना बाद से छब्बीस साल पूरे कर लिए हैं।
- इन बीते वर्षों में, निगम ने 7500 से अधिक परियोजनाओं को ऋण प्रदान किया है और पूर्वोत्तर भारत के आठ राज्यों में अपनी कॉर्पोरेट सामाजिक उत्तरदायित्व (CSR) गतिविधियों के माध्यम से कई विकास पहल की हैं।

स्रोत: PIB

MoHUA और UNDP ने SBM-U 2.0 के अंतर्गत अपशिष्ट प्रबंधन क्षेत्र के सुदृढ़ीकरण के लिए समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए

चर्चा में क्यों?

- **आवास और शहरी मामलों के मंत्रालय (MoHUA),** भारत सरकार ने **संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (UNDP) इंडिया** के साथ भारत में अपशिष्ट प्रबंधन के क्षेत्र के सुदृढ़ीकरण के लिए **स्वच्छ भारत मिशन- शहरी 2.0 (SBM-U 2.0)** के अंतर्गत एक **समझौता ज्ञापन (MoU)** पर हस्ताक्षर किए।

प्रमुख बिंदु

- समझौता ज्ञापन पांच साल (2021-26) की अवधि के लिए परिचालित होगा।
- इस समझौता ज्ञापन के माध्यम से, UNDP इंडिया स्थानीय भागीदारों और शहरी स्थानीय निकायों (ULB) के साथ काम करते हुए, देश भर में 75 स्मार्ट स्वच्छता केंद्रों की स्थापना की सुविधा भी प्रदान करेगा।
- MoHUA और UNDP इंडिया के बीच सहयोग शहरी भारत में 'स्वच्छ हवा, स्वच्छ पानी, स्वच्छ भूमि' की दृष्टि को साकार करने की दिशा में एक और कदम है, जो 3R (रिड्यूस, रीयूज, रीसाइकिल) सिद्धांत पर आधारित एक सर्कुलर अर्थव्यवस्था दृष्टिकोण के माध्यम से है।
- नगरपालिका ठोस कचरे के स्रोत पृथक्करण और वैज्ञानिक प्रसंस्करण पर ध्यान केंद्रित करने के साथ, भारत में अपशिष्ट प्रसंस्करण क्षमता लगभग 4 गुना बढ़ गई है, 2014 में 18% से, आज की तारीख में 70% हो गई है।

स्वच्छ भारत मिशन-शहरी 2.0 (SBM-U 2.0) के बारे में:

- यह सभी शहरों को 'कचरा मुक्त' बनाने और अमृत के अंतर्गत आने वाले शहरों के अलावा अन्य सभी शहरों में धूसर और काले पानी के प्रबंधन को सुनिश्चित करने, सभी शहरी स्थानीय निकायों को ODF+ और 1 लाख से कम जनसंख्या वाले को ODF++ के रूप में तैयार करने की परिकल्पना करता है, जिससे शहरी क्षेत्रों में सुरक्षित स्वच्छता के लक्ष्य को पूरा किया जा सके।

- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 01 अक्टूबर, 2021 को SBM-U 2.0 का शुभारंभ किया था।

स्रोत: PIB

संस्कृति मंत्रालय ने "कला संस्कृति विकास योजना" के अंतर्गत बौद्ध/तिब्बती संस्कृति और कला के विकास के लिए वित्तीय सहायता योजना लागू की

चर्चा में क्यों?

- हाल ही में, **संस्कृति मंत्रालय** ने **"कला संस्कृति विकास योजना (KSVY)"** के अंतर्गत बौद्ध/तिब्बती संस्कृति और कला के विकास के लिए वित्तीय सहायता की एक योजना लागू की।

प्रमुख बिंदु

- इस योजना के तहत देश के किसी भी हिस्से में स्थित बौद्ध/तिब्बती संस्कृति और परंपरा के प्रचार और वैज्ञानिक विकास में लगे मठों सहित स्वैच्छिक बौद्ध और तिब्बती संगठनों को वित्तीय सहायता प्रदान की जाती है।
- एक संगठन के लिए वित्त पोषण की मात्रा रु.30.00 लाख प्रति वर्ष है।
- योजना पर विशेषज्ञ सलाहकार समिति (EAC) को इस योजना से अधिकतम सीमा से अधिक लेकिन 1.00 करोड़ रुपये की राशि तक की सिफारिश करने का अधिकार है।

कला संस्कृति विकास योजना (KSVY):

- यह देश में कला और संस्कृति को बढ़ावा देने के लिए संस्कृति मंत्रालय के तहत एक छत्र योजना है। यह एक केंद्रीय क्षेत्र की योजना है।

स्रोत: PIB

BEE ने 31वें राष्ट्रीय ऊर्जा संरक्षण पुरस्कार और पहले राष्ट्रीय ऊर्जा दक्षता नवाचार पुरस्कारों की घोषणा की

चर्चा में क्यों?

- विद्युत मंत्रालय के मार्गदर्शन में **ऊर्जा दक्षता ब्यूरो (BEE)** हर साल **14 दिसंबर** को मनाए जाने वाले **राष्ट्रीय ऊर्जा संरक्षण दिवस** पर औद्योगिक इकाइयों, संस्थानों व प्रतिष्ठानों को **राष्ट्रीय ऊर्जा संरक्षण पुरस्कार (NECA)** से सम्मानित करके ऊर्जा खपत को कम करने में उनके प्रयासों को मान्यता देता है और प्रोत्साहित करता है।
- इस साल संस्थान की ओर से एक नए पुरस्कार- **राष्ट्रीय ऊर्जा दक्षता नवाचार पुरस्कार (NEEIA)** को भी शुरू किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- इस साल "आजादी का अमृत महोत्सव" के तहत NECA और NEEIA पुरस्कार समारोह आयोजित किए जा रहे हैं।
- राष्ट्रीय ऊर्जा संरक्षण पुरस्कार भारतीय अर्थव्यवस्था के विभिन्न क्षेत्रों की ऊर्जा-प्रधान इकाइयों को विशिष्ट ऊर्जा खपत को कम करने में उनकी असाधारण उपलब्धियों के लिए प्रदान किए जाते हैं।

ऊर्जा दक्षता ब्यूरो (BEE) के बारे में:

- BEE केंद्रीय ऊर्जा मंत्रालय के तहत ऊर्जा संरक्षण अधिनियम, 2001 के तहत स्थापित एक वैधानिक निकाय है।

ऊर्जा दक्षता और संरक्षण से संबंधित प्रयास:

वैश्विक:

- अंतर्राष्ट्रीय ऊर्जा एजेंसी
- सभी के लिए सतत ऊर्जा (SEforALL)
- पेरिस समझौता

भारतीय:

- ऊर्जा संरक्षण अधिनियम, 2001
- PAT योजना: प्रदर्शन उपलब्धि और व्यापार योजना
- ऊर्जा संरक्षण भवन संहिता (ECBC)
- मांग पक्ष प्रबंधन

स्रोत: PIB

COVID महामारी के लिए 2020 के लॉकडाउन के दौरान नौकरी छूटने का आकड़ा

चर्चा में क्यों?

- हाल ही में, **श्रम और रोजगार मंत्रालय** ने COVID महामारी के लिए 2020 के लॉकडाउन के दौरान नौकरी छूटने के आंकड़े प्रस्तुत किए।

- डेटा **'ऑल-इंडिया क्वार्टरली इस्टैब्लिश्मेंट-बेस्ड एम्प्लॉयमेंट सर्वे' (AQEES)** पर आधारित है।

प्रमुख बिंदु

- पिछले साल COVID महामारी के लिए लॉकडाउन के दौरान लगभग 7.5 प्रतिशत नौकरी का नुकसान देखा गया था, जिसमें IT/ BPO, वित्तीय सेवाओं और स्वास्थ्य क्षेत्रों में सफेदपोश रोजगार की तुलना में विनिर्माण, निर्माण, शिक्षा और व्यापार क्षेत्रों को अधिक नुकसान हुआ था।

- AQEES के लिए कवर किए गए नौ प्रमुख क्षेत्रों में, विनिर्माण क्षेत्र ने प्री-लॉकडाउन (25 मार्च, 2020) और पोस्ट-लॉकडाउन (1 जुलाई, 2020) की अवधि के बीच 14.2 लाख की नौकरी का नुकसान दर्ज किया।

- निर्माण क्षेत्र में 1 लाख का नुकसान दर्ज किया गया, जबकि व्यापार और शिक्षा क्षेत्रों में क्रमशः 1.8 लाख और 2.8 लाख की नौकरी का नुकसान दर्ज किया गया।

- दूसरी ओर, इसी अवधि के दौरान वित्तीय सेवा क्षेत्र में नौकरी का नुकसान 0.4 लाख और IT/BPO क्षेत्र के लिए 1 लाख दर्ज किया गया था।

- आंकड़ों से पता चलता है कि नौ प्रमुख क्षेत्रों में महिला श्रमिकों ने 7.44 प्रतिशत की नौकरी का नुकसान दर्ज किया, जबकि पूर्व-लॉकडाउन और पोस्ट-लॉकडाउन अवधि के बीच पुरुष श्रमिकों के लिए नौकरी छूटने का आंकड़ा 7.48 प्रतिशत था।

'ऑल-इंडिया क्वार्टरली इस्टैब्लिश्मेंट-बेस्ड एम्प्लॉयमेंट सर्वे' (AQEES) के बारे में:

- **AQEES, श्रम ब्यूरो** द्वारा शुरू किया गया लगातार (त्रैमासिक) रोजगार और प्रतिष्ठानों के संबंधित चरों के बारे में अद्यतन प्रदान करने में नौ चयनित क्षेत्रों के दोनों संगठित और असंगठित क्षेत्रों है।

- 9 क्षेत्र विनिर्माण, निर्माण, व्यापार, परिवहन, शिक्षा, स्वास्थ्य, आवास और रेस्तरां, IT/BPO, वित्तीय सेवा गतिविधियाँ हैं।

घटक:

- त्रैमासिक रोज़गार सर्वेक्षण (QES)

- 'एरिया फ्रेम इस्टैब्लिश्मेंट सर्वे' (AFES)

संबंधित पहल:

- पं दीन दयाल उपाध्याय ग्रामीण कौशल्य योजना

- महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी योजना

- आत्म निर्भर भारत पैकेज 3.0 के हिस्से के रूप में आत्म निर्भर भारत रोजगार योजना

- दीनदयाल अंत्योदय योजना-राष्ट्रीय शहरी आजीविका मिशन

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

ग्लोबल स्टेट ऑफ़ डेमोक्रेसी रिपोर्ट 2021

चर्चा में क्यों?

- **ग्लोबल स्टेट ऑफ़ डेमोक्रेसी रिपोर्ट, 2021** के अनुसार, 2020 में सत्तावाद की ओर बढ़ने वाले देशों की संख्या लोकतंत्र की ओर दूसरी दिशा में जाने वाले देशों की तुलना में अधिक थी।

- रिपोर्ट **इंटरनेशनल इंस्टीट्यूट फॉर डेमोक्रेसी एंड इलेक्टोरल असिस्टेंस (इंटरनेशनल- IDEA)** द्वारा जारी की गई है।

प्रमुख बिंदु

- रिपोर्ट का उद्देश्य वैश्विक बहस को प्रभावित करना और लोकतंत्र के लिए मौजूदा रुझानों और चुनौतियों का विश्लेषण करना है, जो कि COVID-19 महामारी द्वारा बढ़ाए गए हैं।
- यह नीति निर्माताओं, सरकारों और लोकतंत्र का समर्थन करने वाले नागरिक समाज संगठनों के लिए नई और नवीन सोच को जगाने के लिए विशिष्ट नीतिगत सिफारिशें प्रदान करता है।
- महामारी ने आंदोलन पर अपरिहार्य प्रतिबंध लगाकर पूरे क्षेत्र में लोकतंत्र पर काफी ज़ोर दिया, जहाँ सरकारें अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता पर प्रतिबंध की आलोचना के प्रति संवेदनशील थीं।
- लोकतांत्रिक रूप से चुनी गई सरकारें, स्थापित लोकतंत्रों सहित, तेजी से सत्तावादी रणनीति अपना रही हैं।
- रिपोर्ट में ब्राज़ील और भारत के मामले को "बैकस्लाइडिंग के कुछ सबसे चिंताजनक उदाहरणों" के रूप में उजागर किया गया है।
- वर्ष 2000 से ही **भारत** एक **मध्य-स्तरीय प्रदर्शन करने वाले लोकतंत्र की श्रेणी** में रहा है।

स्रोत: द हिंदू

केंद्रीय जल शक्ति मंत्री ने रिवर सिटीज अलायंस का शुभारंभ किया

चर्चा में क्यों?

- **केंद्रीय जल शक्ति मंत्री गजेंद्र सिंह शेखावत** ने नदियों के किनारे बसे शहरों के सतत प्रबंधन को लेकर विचारों, चर्चा और सूचनाओं के आदान-प्रदान के लिए भारत में एक समर्पित विचारमंच रिवरसिटीज एलायंस का शुभारंभ किया।
- दुनिया में अपनी तरह का यह पहला गठबंधन दो मंत्रालयों यानी **जल शक्ति मंत्रालय और आवास और शहरी मामलों के मंत्रालय** की सफल साझेदारी का प्रतीक है।

प्रमुख बिंदु

- यह गठबंधन तीन व्यापक विषयों पर ध्यान केंद्रित करेगा- नेटवर्किंग, क्षमता निर्माण और तकनीकी सहायता।
- गठबंधन का सचिवालय NMCG के समर्थन से राष्ट्रीय शहरी मामलों के संस्थान (NIUA) में स्थापित किया जाएगा।
- रिवर सिटीज एलायंस में भाग लेने वाले शहर देहरादून, हरिद्वार, ऋषिकेश, श्रीनगर, बेगूसराय, भागलपुर, मुंगेर, पटना, बरहामपुर, हुगली-चिनसुराह, हावड़ा, जंगीपुर, महेशतला, राजमहल, साहिबगंज, अयोध्या, बिजनौर, फर्रुखाबाद, कानपुर, मथुरा-वृंदावन, मिर्जापुर, प्रयागराज, वाराणसी, औरंगाबाद, चेन्नई, भुवनेश्वर, हैदराबाद, पुणे, उदयपुर और विजयवाड़ा हैं।

संबंधित पहल:

- नमामि गंगे कार्यक्रम
- गंगा कार्य योजना
- राष्ट्रीय नदी गंगा बेसिन प्राधिकरण
- स्वच्छ गंगा कोष
- भुवन-गंगा वेब ऐप
- अपशिष्ट निपटान पर प्रतिबंध

स्रोत: PIB

स्वदेश परियोजना, विश्व का पहला मल्टीमॉडल ब्रेन इमेजिंग डेटा और एनालिटिक्स

चर्चा में क्यों?

- **DBT- राष्ट्रीय मस्तिष्क अनुसंधान केंद्र (DBT-NBRC), हरियाणा** ने हाल ही में स्वदेश परियोजना, **विश्व का पहला मल्टीमॉडल ब्रेन इमेजिंग डेटा और एनालिटिक्स** विकसित किया है।

प्रमुख बिंदु

- स्वदेश एक विशिष्ट मस्तिष्क पहल है जो प्रमाणित न्यूरोइमेजिंग, न्यूरोकेमिकल, न्यूरोसाइकोलॉजिकल डेटा और एनालिटिक्स पर केंद्रित है, जो मस्तिष्क विकारों के प्रबंधन के लिए शोधकर्ताओं के लिए सुलभ कराए गए हैं।
- स्वदेश **पहला बड़े पैमाने वाला मल्टीमॉडल न्यूरोइमेजिंग डेटाबेस** है जिसे विशेष रूप से एक मंच के तहत विभिन्न रोग श्रेणियों के लिए बड़े डेटा आर्किटेक्चर और एनालिटिक्स के साथ भारतीय आबादी के लिए डिज़ाइन किया गया है।

जैव प्रौद्योगिकी विभाग (DBT) के बारे में:

- विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय के तहत जैव प्रौद्योगिकी विभाग, कृषि, स्वास्थ्य देखभाल, पशु विज्ञान, पर्यावरण और उद्योग में अपने विकास और कार्यान्वयन के माध्यम से देश में जैव प्रौद्योगिकी विकास को बढ़ावा देता है और सुधार करता है।

राष्ट्रीय मस्तिष्क अनुसंधान केंद्र (NBRC) के बारे में:

- राष्ट्रीय मस्तिष्क अनुसंधान केंद्र भारत का ऐसा एकमात्र संस्थान है, जो न्यूरो साइंस, अनुसंधान और शिक्षा के लिए समर्पित है।
- NBRC के वैज्ञानिक और छात्र जैविक, कम्प्यूटेशनल, गणितीय, भौतिक, इंजीनियरिंग और चिकित्सा विज्ञान सहित विविध शैक्षणिक पृष्ठभूमि से आते हैं और मस्तिष्क के रहस्यों को जानने के लिए बहु-विषयी दृष्टिकोण का उपयोग करते हैं।

स्रोत: PIB

Important News: State

अमित शाह ने दिल्ली में 'भारत दर्शन पार्क' का उद्घाटन किया

चर्चा में क्यों?

- **केंद्रीय गृह मंत्री अमित शाह** ने नई दिल्ली में **'भारत दर्शन पार्क'** का उद्घाटन किया, जो स्क्रैप और वेस्ट सामग्री से निर्मित भारत के कई प्रतिष्ठित स्मारकों की आकर्षक प्रतिकृतियां प्रदर्शित करता है।

प्रमुख बिंदु

- मनोरंजक उद्यान का निर्माण दक्षिण दिल्ली नगर निगम द्वारा **'वेस्ट टू वेल्थ' मॉडल** पर किया गया था।
- पार्क में कुल 22 प्रतिकृतियां लगाई गई हैं। इनमें 21 स्मारकों और एक पेड़ की प्रतिकृतियां शामिल हैं।
- पार्क की थीम 'एकता और विविधता' है।
- इन प्रतिकृतियों को स्क्रैप और अपशिष्ट सामग्री जैसे डंप किए गए पुराने वाहन, पंखे, लोहे की छड़, नट और बोल्ट के साथ बनाया गया है, जो अप्रयुक्त या छोड़े गए हैं।
- 'वेस्ट टू वंडर पार्क' की तरह 'भारत दर्शन पार्क' भी दिल्ली का लोकप्रिय पर्यटन स्थल बनेगा, जहां लोग एक जगह 'मिनी इंडिया' देख सकेंगे।
- सराय काले खां क्षेत्र में 'वेस्ट-टू-वंडर पार्क' फरवरी 2019 में खोला गया था।

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

प्रधानमंत्री मोदी ने हिमाचल प्रदेश में जलविद्युत परियोजनाओं का उद्घाटन और शिलान्यास किया

चर्चा में क्यों?

- **प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी** ने हिमाचल प्रदेश के मंडी में 11,000 करोड़ रुपये से अधिक की जलविद्युत परियोजनाओं का उद्घाटन और शिलान्यास किया।

प्रमुख बिंदु

प्रधानमंत्री ने निम्न की आधारशिला रखी:

- **लूहरी चरण- I HEP (210 मेगावाट),** नदी: सतलुज, स्थान: निरथ गांव के पास, जिला शिमला और कुल्लू (हि.प्र.)
- **धौलासिद्ध HEP (66 मेगावाट),** नदी: ब्यास, स्थान: धौलासिद्ध, जिला हमीरपुर (हि.प्र.)
- प्रधानमंत्री ने **रेणुकाजी बांध परियोजना (40 मेगावाट)** की आधारशिला भी रखी और **सावरा-कुड्डू जल विद्युत परियोजना (111 मेगावाट)** का उद्घाटन किया।
- प्रधानमंत्री ने उल्लेख किया कि "भारत ने 2016 में ये लक्ष्य रखा था कि वो साल 2030 तक, बिजली की कुल स्थापित क्षमता का 40 प्रतिशत, गैर-जीवाश्म ऊर्जा स्रोतों से पूरा करेगा।

नोट: तीन दिवसीय काशी भारतीय अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव का पहला संस्करण 27 दिसम्बर 2021 को उत्तर प्रदेश के वाराणसी में शुरू किया गया।

स्रोत: PIB

केंद्र ने नागालैंड में AFSPA को और छह महीने के लिए बढ़ा दिया

चर्चा में क्यों?

- केंद्र ने **नागालैंड** में **सशस्त्र बल (विशेष अधिकार) अधिनियम (AFSPA)** को और छह महीने के लिए बढ़ा दिया है।

प्रमुख बिंदु

- AFSPA सुरक्षा बलों को बिना किसी पूर्व वारंट के ऑपरेशन करने और किसी को भी गिरफ्तार करने का अधिकार देता है।

नोट:

- हाल ही में, केंद्र सरकार ने नागालैंड में AFSPA को वापस लेने की संभावना की जांच के लिए एक सचिव स्तर के अधिकारी की अध्यक्षता में एक उच्च स्तरीय समिति का गठन किया।
- भारत के महापंजीयक और जनगणना आयुक्त विवेक जोशी पांच सदस्यीय समिति के अध्यक्ष होंगे।

स्रोत: इंडिया टुडे

भारतीय सेना ने महू (मध्य प्रदेश) में क्वांटम प्रयोगशाला की स्थापना की

चर्चा में क्यों?

- **राष्ट्रीय सुरक्षा परिषद सचिवालय (NSCS)** के सहयोग से **भारतीय सेना** ने हाल ही में प्रौद्योगिकी के प्रमुख विकासशील क्षेत्र में अनुसंधान एवं प्रशिक्षण के लिए महू (मध्य प्रदेश) के मिलिट्री कॉलेज ऑफ टेलीकम्युनिकेशन इंजीनियरिंग (MCTE) में **क्वांटम प्रयोगशाला** की स्थापना की है।

प्रमुख बिंदु

- भारतीय सेना ने इसी संस्थान में एक आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) केंद्र भी स्थापित किया है, जिससे प्रमुख क्षेत्रों में 140 से अधिक नियुक्तियां की गई हैं और इसे उद्योग एवं शिक्षाविदों का सक्रिय सहयोग प्राप्त है।
- अक्टूबर 2020 में विद्युत चुंबकीय स्पेक्ट्रम एवं राष्ट्रीय सुरक्षा पर आयोजित एक संगोष्ठी में विद्युत चुंबकीय स्पेक्ट्रम संचालन में सेना की भागीदारी के लिए विचार किया गया था।
- तब से ही भारतीय सेना के प्रौद्योगिकी संस्थानों को AI, क्वांटम और साइबर में निवेश करने के लिए प्रोत्साहन दिया जा रहा है।

स्रोत: PIB

संकल्प स्मारक

चर्चा में क्यों?

- **अंडमान और निकोबार कमांड के कमांडर-इन-चीफ (CINCAN)** लेफ्टिनेंट जनरल अजय सिंह ने 29 दिसंबर 2021 को, **नेताजी सुभाष चंद्र बोस** के आगमन के ठीक 78 साल बाद, **संकल्प स्मारक** राष्ट्र को समर्पित किया।

प्रमुख बिंदु

- भारत के स्वतंत्रता संग्राम की गाथा में दिनांक 30 दिसंबर 1943 का वक़्त एक विशेष स्थान रखता है।
- इसी दिन पोर्ट ब्लेयर में भारतीय ज़मीन पर पहली बार राष्ट्रीय ध्वज फहराया गया था।
- यह भी महत्वपूर्ण है कि नेताजी 16 जनवरी 1941 को कोलकाता से ब्रिटिश निगरानी से बच निकले और लगभग तीन साल बाद 29 दिसंबर 1943 को भारतीय ज़मीन पर लौट आए और इसके अगले दिन पोर्ट ब्लेयर हवाई अड्डे पर राष्ट्रीय ध्वज फहराया।
- आजाद हिंद की अनंतिम सरकार के प्रमुख और भारतीय राष्ट्रीय सेना के सर्वोच्च कमांडर के रूप में नेताजी की इन द्वीपों की यात्रा ने उनके वादे के सांकेतिक रूप से पूरा होने को इंगित किया कि भारतीय राष्ट्रीय सेना 1943 के अंत तक भारतीय धरती पर खड़ी होगी।
- इस ऐतिहासिक यात्रा ने भी अंडमान और निकोबार द्वीप समूह को "भारत का पहला मुक्त क्षेत्र" घोषित होने को चिह्नित किया।

स्रोत: PIB

प्रधानमंत्री मोदी ने वाराणसी में विभिन्न परियोजनाओं का उद्घाटन और शिलान्यास किया

चर्चा में क्यों?

- **प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी** ने वाराणसी, उत्तर प्रदेश में विभिन्न परियोजनाओं का उद्घाटन और शिलान्यास किया।

प्रमुख बिंदु

- प्रधानमंत्री ने उत्तर प्रदेश राज्य औद्योगिक विकास प्राधिकरण फूड पार्क, कारखियां, वाराणसी में **बनास डेयरी संकुल** की आधारशिला रखी।
- उन्होंने दुग्ध उत्पादक सहकारी संघ संयंत्र, रामनगर, वाराणसी के लिए **बायोगैस आधारित विद्युत उत्पादन संयंत्र** की आधारशिला रखी।
- उन्होंने राष्ट्रीय डेयरी विकास बोर्ड (NDDB) की मदद से भारतीय मानक ब्यूरो (BIS) द्वारा विकसित एक पोर्टल और लोगो लॉन्च किया, जो दुग्ध उत्पादों की अनुपालन मूल्यांकन योजना के प्रति समर्पित है।
- उन्होंने उत्तर प्रदेश के 20 लाख से अधिक निवासियों को केन्द्रीय पंचायती राज मंत्रालय की **स्वामित्व योजना** के तहत ग्रामीण आवासीय अधिकार रिकॉर्ड **'घरौनी'** का वितरण किया।

नोट: राजीव चंद्रशेखर- राज्य मंत्री, इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी ने उत्तर प्रदेश के कई शहरों में **7 नए इंटरनेट एक्सचेंज नोड्स** का उद्घाटन किया।

स्रोत: HT

ओडिशा के मुख्यमंत्री ने कटक में महानदी नदी पर सबसे लंबे पुल 'टी-सेतु' का उद्घाटन किया

चर्चा में क्यों?

- **ओडिशा के मुख्यमंत्री नवीन पटनायक** ने कटक के गोपीनाथपुर में महानदी नदी पर **ओडिशा के सबसे लंबे पुल 'टी-सेतु'** का उद्घाटन किया।

प्रमुख बिंदु

- बड़म्बा में गोपीनाथपुर, बांकी में बैदेश्वर को नदी के बीच स्थित सिंघनाथ पीठ से जोड़ने वाले 3.4 किमी लंबे पुल को 111 करोड़ रुपये की लागत से अंग्रेजी वर्णमाला 'टी' के आकार में बनाया गया है।
- यह 5 लाख से अधिक लोगों को लाभान्वित करेगा और साथ ही क्षेत्र में पर्यटन, कृषि और वाणिज्य के विकास में योगदान देगा।

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

दिल्ली में पहला शिक्षक विश्वविद्यालय शुरू होगा

चर्चा में क्यों?

- **मुख्यमंत्री अरविंद केजरीवाल के नेतृत्व वाली दिल्ली कैबिनेट** ने **'दिल्ली शिक्षक विश्वविद्यालय'** की स्थापना के प्रस्ताव को मंजूरी दे दी है।

प्रमुख बिंदु

- 'दिल्ली शिक्षक विश्वविद्यालय' विधेयक 2021 आगामी सत्र में दिल्ली विधान सभा के समक्ष प्रस्तुत किया जाएगा।
- दिल्ली शिक्षक विश्वविद्यालय 'एक सार्वजनिक विश्वविद्यालय होगा जो विभिन्न स्कूल चरणों में शहर के लिए उत्कृष्ट गुणवत्ता वाले शिक्षक तैयार करने के लिए समर्पित होगा।
- नए विश्वविद्यालय में शैक्षणिक सत्र 2022-23 के लिए प्रवेश शुरू होगा।

स्रोत: इंडिया टुडे

नागालैंड ने तीन नए जिले- त्सेमिन्यु, निउलैंड और चुमुकेदिमा बनाए

चर्चा में क्यों?

- **नागालैंड सरकार** ने राज्य में तीन नए जिले बनाए, जिससे कुल जिलों की संख्या 15 हो गई।
- तीन नए जिले **त्सेमिन्यु, निउलैंड** और **चुमुकेदिमा** हैं।

प्रमुख बिंदु

- त्सेमिन्यु पूर्वोत्तर राज्य का 13वां, निउलैंड 14वां और चुमुकेदिमा 15वां जिला बना।
- निउलैंड और चुमुकेदिमा को दीमापुर जिले से अलग किया गया है, जबकि कोहिमा जिले के त्सेमिन्यु उप-मंडल को एक जिले में अपग्रेड किया गया है।

नागालैंड के बारे में तथ्य:

- **राजधानी:** कोहिमा
- **राज्यपाल:** जगदीश मुखी
- **मुख्यमंत्री:** नेफिउ रियो

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

ओडिशा के मुख्यमंत्री ने मुख्यमंत्री वायु स्वास्थ्य सेवा योजना का उद्घाटन किया

चर्चा में क्यों?

- **ओडिशा के मुख्यमंत्री नवीन पटनायक** ने **मुख्यमंत्री वायु स्वास्थ्य सेवा योजना** का उद्घाटन किया और चार आदिवासी बहुल जिलों - मलकानगिरी, नबरंगपुर, नुआपाड़ा और कालाहांडी के निवासियों के लिए एयर एम्बुलेंस का शुभारंभ किया।

प्रमुख बिंदु

- नई योजना के तहत, गंभीर रोगियों को भुवनेश्वर और कटक के अस्पतालों में ले जाया जा सकता है, और विशेष डॉक्टर - न्यूरोलॉजिस्ट, नेफ्रोलॉजिस्ट और विभिन्न मेडिकल कॉलेजों और निजी अस्पतालों के हृदय रोग विशेषज्ञ - रोगियों के इलाज के लिए पूर्व-व्यवस्थित कार्यक्रम के तहत चार जिलों में उड़ान भरेंगे।
- कार्डियोलॉजिस्ट और यूरोलॉजिस्ट सहित डॉक्टरों की एक टीम ने भुवनेश्वर के बीजू पटनायक हवाई अड्डे से मलकानगिरी के लिए उद्घाटन उड़ान भरी।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

पंजाब के मुख्यमंत्री ने श्री कृष्ण बलराम रथ यात्रा को राज्य उत्सव घोषित किया

चर्चा में क्यों?

- **पंजाब के मुख्यमंत्री चरणजीत सिंह चन्नी** ने वार्षिक **श्री कृष्ण बलराम रथ यात्रा** को राजकीय उत्सव घोषित किया।

प्रमुख बिंदु

- 25वीं श्री कृष्ण बलराम रथ यात्रा को हरी झंडी दिखाने के दौरान यह घोषणा की गई।
- यात्रा दो साल के अंतराल के बाद कोरोनावायरस प्रतिबंधों के कारण निकाली गई थी।
- मुख्यमंत्री ने लुधियाना में इस्कॉन मंदिर के लिए 2.51 करोड़ रुपये की घोषणा भी की।

स्रोत: HT

भारतीय रेगिस्तानी बिल्ली पन्ना टाइगर रिजर्व में देखी गई

चर्चा में क्यों?

- **मध्य प्रदेश के पन्ना टाइगर रिजर्व (PTR)** में पहली बार **भारतीय रेगिस्तानी बिल्ली** देखी गई है।
- इसे एशियाटिक वाइल्डकैट या एशियन स्टेपी वाइल्डकैट के नाम से भी जाना जाता है।

प्रमुख बिंदु

- इसका वैज्ञानिक नाम फेलिस सिल्वेस्ट्रिस ओरनेट है।
- जैसा कि नाम से पता चलता है, यह बिल्ली रेगिस्तान में पाई जाती है और पानी के बिना भी जीवित रह सकती है।
- इस प्रजाति के पैर की उंगलियों में बाल जैसे कुशन होते हैं जो रेगिस्तान के तापमान में उतार-चढ़ाव को संतुलित करने में मदद करते हैं।

सुरक्षा स्थिति:

- वन्यजीव संरक्षण अधिनियम: अनुसूची- I
- IUCN लाल सूची: कम से कम चिंता का विषय
- CITES: परिशिष्ट-II

पन्ना टाइगर रिजर्व के बारे में:

- इसकी स्थापना 1981 में हुई थी और यह मध्य प्रदेश के उत्तरी भाग में विंध्य पर्वत श्रृंखला में स्थित है।
- केन नदी (यमुना नदी की एक सहायक नदी) रिजर्व से होकर बहती है।
- केन-बेतवा नदी को जोड़ने की परियोजना टाइगर रिजर्व के भीतर स्थित होगी।
- संयुक्त राष्ट्र शैक्षिक, वैज्ञानिक और सांस्कृतिक संगठन (UNESCO) ने 25 अगस्त, 2011 को पन्ना टाइगर रिजर्व को बायोस्फीयर रिजर्व के रूप में नामित किया।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

भारत का पहला इंटरनेशनल आर्बिट्रेशन एंड मीडिएशन सेंटर

चर्चा में क्यों?

- भारत के पहले **इंटरनेशनल आर्बिट्रेशन एंड मीडिएशन सेंटर (IAMC)** का उद्घाटन संयुक्त रूप से भारत के मुख्य न्यायाधीश एनवी रमना और तेलंगाना के मुख्यमंत्री के चंद्रशेखर राव ने हैदराबाद में किया।

प्रमुख बिंदु

- केंद्र के आजीवन ट्रस्टी, न्यायमूर्ति आरवी रवींद्रन, सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीश एल नागेश्वर राव, हिमा कोहली और तेलंगाना और आंध्र प्रदेश उच्च न्यायालयों के न्यायाधीश इस कार्यक्रम में शामिल हुए।

- अभी तक भारत समेत सभी क्षेत्रीय देशों और आमजनों के उलझे हुए कानूनी मामले **सिंगापुर और ब्रिटेन** के मध्यस्थता केंद्रों में सुलझाए जाते थे लेकिन हैदराबाद के इस मीडिएशन सेंटर के शुरू हो जाने से अब मध्यस्थता की प्रक्रिया यहीं पर चलाई जा सकेगी।
- हैदराबाद में IAMC की स्थापना देश के ADR (वैकल्पिक विवाद समाधान) परिदृश्य को बढ़ाने की दिशा में एक महत्वपूर्ण कदम है।

स्रोत: TOI

केंद्र सरकार: जैतापुर में 6 परमाणु रिएक्टरों के लिए ' सैद्धांतिक' मंजूरी

चर्चा में क्यों?

- केंद्र सरकार ने महाराष्ट्र के जैतापुर में छह परमाणु ऊर्जा रिएक्टर स्थापित करने के लिए "सैद्धांतिक" मंजूरी दे दी है।

प्रमुख बिंदु

- छह परमाणु ऊर्जा रिएक्टर, जिनकी प्रत्येक की क्षमता 1,650 मेगावाट होगी, **फ्रांस** के तकनीकी सहयोग से स्थापित किए जाएंगे।
- यह 9,900 मेगावाट की कुल क्षमता वाला देश का सबसे बड़ा परमाणु ऊर्जा उत्पादन स्थल होगा।

नोट:

- देश में वर्तमान में स्थापित परमाणु ऊर्जा क्षमता 6,780 मेगावाट है और 2020-21 में कुल बिजली उत्पादन में परमाणु ऊर्जा की हिस्सेदारी लगभग 3.1% है।
- परमाणु ऊर्जा संयंत्रों ने अब तक लगभग 755 बिलियन यूनिट बिजली का उत्पादन किया है, जिससे लगभग 650 मिलियन टन CO2 उत्सर्जन की बचत हुई है।
- इस संदर्भ में, परियोजनाओं के पूरा होने पर 6,780 मेगावाट की वर्तमान परमाणु ऊर्जा क्षमता को 2031 तक बढ़ाकर 22,480 मेगावाट करने की उम्मीद है।
- सरकार ने परमाणु ऊर्जा अधिनियम 1962 में भी संशोधन किया है ताकि सार्वजनिक क्षेत्र की कंपनियों के संयुक्त उद्यमों को परमाणु ऊर्जा परियोजनाएं स्थापित करने में सक्षम बनाया जा सके।

प्रचालन में परमाणु ऊर्जा संयंत्र:

- रावतभाटा (राजस्थान)
- तारापुर (महाराष्ट्र)

- कुडनकुलम (तमिलनाडु)
- काकरापार (गुजरात)
- कलपक्कम (तमिलनाडु)
- नरोरा (उत्तर प्रदेश)
- कैगा (कर्नाटक)

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

प्रधानमंत्री मोदी ने उत्तर प्रदेश के शाहजहांपुर में गंगा एक्सप्रेस-वे की आधारशिला रखी

चर्चा में क्यों?

- **प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी** ने उत्तर प्रदेश के शाहजहांपुर में **गंगा एक्सप्रेस-वे** की आधारशिला रखी।

प्रमुख बिंदु

- कुल 594 किलोमीटर की लंबाई वाला छह लेन का यह एक्सप्रेस-वे 36,200 करोड़ रुपये से अधिक की लागत से बनाया जाएगा।
- मेरठ के बिजौली गांव के निकट से शुरू होकर यह एक्सप्रेस-वे प्रयागराज के जुदापुर दांडू गांव के निकट तक जाएगा।
- यह मेरठ, हापुड़, बुलंदशहर, अमरोहा, संभल, बदायूं, शाहजहांपुर, हरदोई, उन्नाव, रायबरेली, प्रतापगढ़ और प्रयागराज से होकर गुजरेगा।
- काम पूरा होने पर यह राज्य के पश्चिमी और पूर्वी इलाकों को जोड़ने वाला उत्तर प्रदेश का सबसे लंबा एक्सप्रेस-वे बन जाएगा।
- शाहजहांपुर में इस एक्सप्रेस-वे पर वायुसेना के विमानों के आपात्कालीन टेक ऑफ और लैंडिंग में सहायता के लिए 3.5 किलोमीटर लंबी हवाई पट्टी भी बनाई जाएगी।
- इस एक्सप्रेस-वे के किनारे पर एक औद्योगिक गलियारा भी बनाने का प्रस्ताव है।

स्रोत: PIB

भारत की पहली ग्रीन हाइड्रोजन माइक्रोग्रिड परियोजना आंध्र प्रदेश में स्थापित होगी

चर्चा में क्यों?

- **नेशनल थर्मल पावर कॉरपोरेशन लिमिटेड (NTPC)** ने सिम्हाद्री (विशाखापत्तनम के पास) के NTPC गेस्ट हाउस में इलेक्ट्रोलाइजर का उपयोग करके हाइड्रोजन उत्पादन के साथ ही "एकल ईंधन-सेल आधारित माइक्रो-ग्रिड" परियोजना की शुरुआत की है।
- यह भारत की पहली हरित हाइड्रोजन आधारित ऊर्जा भंडारण परियोजना है।

प्रमुख बिंदु

- इस अनूठी परियोजना की रूपरेखा NTPC द्वारा इन-हाउस डिजाइन की गई है।
- इसकी बड़े पैमाने पर हाइड्रोजन ऊर्जा भंडारण परियोजनाओं में अग्रणी भूमिका होगी और यह देश के विभिन्न ऑफ ग्रिड तथा महत्वपूर्ण स्थानों में माइक्रोग्रिड की स्थापना एवं अध्ययन के लिए उपयोगी साबित होगी।
- नजदीक के फ्लोटिंग सोलर प्रोजेक्ट से इनपुट पावर लेकर उन्नत 240 किलोवाट सॉलिड ऑक्साइड इलेक्ट्रोलाइजर का उपयोग करके हाइड्रोजन का उत्पादन किया जाएगा।
- धूप रहने के समय के दौरान घंटों तक उत्पादित हाइड्रोजन को उच्च दबाव में संग्रहित किया जाएगा और फिर 50 किलोवाट सॉलिड ऑक्साइड फ्यूल सेल का उपयोग करके इसे विद्युतीकृत किया जाएगा।

नोट:

- यह परियोजना 2070 तक कार्बन न्यूट्रल बनने के भारत के दृष्टिकोण के अनुरूप है।
- इससे पहले, NTPC ने तेलंगाना के रामागुंडम में भारत के सबसे बड़े फ्लोटिंग सोलर प्लांट के विकास का काम शुरू किया था।

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

उत्तर प्रदेश में हैदरपुर आर्द्रभूमि को रामसर साइट के रूप में मान्यता मिली

चर्चा में क्यों?

- **उत्तर प्रदेश** में **हैदरपुर आर्द्रभूमि** को देश की **47वीं रामसर साइट** और अंतरराष्ट्रीय स्तर पर 2,463वीं **रामसर साइट** के रूप में नामित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- हैदरपुर आर्द्रभूमि 6,908 हेक्टेयर क्षेत्र में फैला है और **उत्तर प्रदेश** में मुजफ्फरनगर-बिजनौर सीमा पर स्थित है।
- यह 1984 में सोलानी और गंगा नदियों के संगम पर मध्य गंगा बैराज के निर्माण द्वारा बनाया गया था और हस्तिनापुर वन्यजीव अभयारण्य का एक हिस्सा है।

- **उत्तर प्रदेश** अब 9 रामसर आर्द्रभूमि का घर है।

आर्द्रभूमि पर रामसर कन्वेंशन के बारे में:

- आर्द्रभूमि पर रामसर कन्वेंशन, एक अंतरराष्ट्रीय संधि, का उद्देश्य आर्द्रभूमि के संरक्षण और सतत उपयोग पर है।
- ईरान में रामसर शहर के नाम पर, इस कन्वेंशन पर 1971 में हस्ताक्षर किए गए थे।

नोट:

- इससे पहले अगस्त 2021 में, भारत से चार और आर्द्रभूमि को रामसर स्थलों के रूप में मान्यता दी गई थी - गुजरात से थोल और वाधवाना और हरियाणा से सुल्तानपुर और भिंडावास।
- हाल ही में, उत्तराखंड के पिथौरागढ़ जिले में **अस्कोट वन्यजीव अभयारण्य** को **अस्कोट वन्यजीव अभयारण्य पर्यावरण-संवेदनशील क्षेत्र (ESZ)** घोषित किया गया है।

स्रोत: TOI

तमिलनाडु में काज़ुवेली वेटलैंड को 16वें पक्षी अभयारण्य के रूप में घोषित किया गया

चर्चा में क्यों?

- तमिलनाडु के विल्लुपुरम जिले के पास स्थित **काज़ुवेली वेटलैंड** को पर्यावरण वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा 16वें पक्षी अभयारण्य घोषित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- पुलिकट झील के बाद काज़ुवेली वेटलैंड को दक्षिण भारत की दूसरी सबसे बड़ी खारे पानी की झील के रूप में जाना जाता है।
- घोषणा वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियम, 1972 की धारा 18 की उपधारा (1) के तहत की गई थी।

काज़ुवेली पक्षी अभयारण्य के बारे में:

- इसमें मरक्कनम तालुक में 3,027.25 हेक्टेयर और वनूर तालुक में 5,151.60 हेक्टेयर भूमि शामिल है।
- अभयारण्य पूर्वी तट के साथ बंगाल की खाड़ी के निकट स्थित है।
- काज़ुवेली अंतरराष्ट्रीय महत्व का एक आर्द्रभूमि है जो तमिलनाडु के पूर्वी तट में 670 वर्ग किमी में फैला हुआ है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

प्रधानमंत्री मोदी ने उत्तर प्रदेश के बलरामपुर में सरयू नहर राष्ट्रीय परियोजना का उद्घाटन किया

चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने उत्तर प्रदेश के बलरामपुर में सरयू नहर राष्ट्रीय परियोजना का उद्घाटन किया।
- इससे पहले, प्रधानमंत्री ने उत्तर प्रदेश के गोरखपुर में AIIMS, उर्वरक संयंत्र और ICMR केंद्र का उद्घाटन किया।

प्रमुख बिंदु

- सरयू नहर राष्ट्रीय परियोजना जो 14 लाख हेक्टेयर से अधिक भूमि की सिंचाई के लिए सुनिश्चित पानी प्रदान करेगी और क्षेत्र के लगभग 29 लाख किसानों को लाभान्वित करेगी।
- यह पूर्वी उत्तर प्रदेश, अर्थात् बहराइच, श्रावस्ती, बलरामपुर, गोंडा, सिद्धार्थनगर, बस्ती, संत कबीर नगर, गोरखपुर और महाराजगंज, के नौ जिले को फायदा देगी।
- यह परियोजना कुल 9,800 करोड़ रुपये की लागत से बनाई गई है।
- इस परियोजना में क्षेत्र के जल संसाधनों का इष्टतम उपयोग सुनिश्चित करने के लिए पांच नदियों - घाघरा, सरयू, राप्ती, बाणगंगा और रोहिणी को आपस में जोड़ना शामिल है।

स्रोत: HT

केन्द्रीय मंत्रिमंडल ने केन-बेतवा नदियों को आपस में जोड़ने की परियोजना को मंजूरी दी

चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी की अध्यक्षता में केंद्रीय मंत्रिमंडल ने **केन-बेतवा नदी को आपस में जोड़ने की परियोजना** के लिये वित्तपोषण तथा क्रियान्वयन को मंजूरी दे दी है।

प्रमुख बिंदु

- केन-बेतवा लिंक परियोजना की कुल लागत 44,605 करोड़ रुपये का अनुमान किया गया है, जो 2020-21 की कीमतों के आधार पर है।
- इस परियोजना के तहत केन का पानी बेतवा नदी में भेजा जायेगा। यह दाऊधाम बांध के निर्माण तथा दोनों नदियों से नहर को जोड़ने, लोअर उर परियोजना, कोठा बैराज और बीना कॉम्प्लेक्स परियोजना के जरिये पूरा किया जायेगा।
- परियोजना से 10.62 लाख हेक्टेयर रकबे की वार्षिक सिंचाई हो सकेगी, लगभग 62 लाख की आबादी को पीने का पानी मिलेगा तथा 103 मेगावॉट पन बिजली और 27 मेगावॉट सौर ऊर्जा पैदा होगी।
- परियोजना को उत्कृष्ट प्रौद्योगिकी के साथ आठ वर्षों में क्रियान्वित कर लेने का प्रस्ताव है।
- यह परियोजना पानी की कमी से जूझते बुंदेलखंड इलाके के लिये बहुत फायदेमंद है। यह पूरा इलाका मध्यप्रदेश और उत्तरप्रदेश राज्यों में फैला है।
- इस परियोजना से मध्यप्रदेश के पन्ना, टीकमगढ़, सागर, दमोह, दतिया, विदिशा, शिवपुरी और रायसेन तथा उत्तरप्रदेश के बांदा, महोबा, झांसी और ललितपुर को बहुत लाभ होगा।

पृष्ठभूमि:

- 22 मार्च, 2021 को देश में नदियों को आपस में जोड़ने की पहली प्रमुख केंद्रीय परियोजना को क्रियान्वित करने के लिये केंद्रीय जल शक्ति मंत्री तथा मध्यप्रदेश और उत्तरप्रदेश के मुख्यमंत्रियों के बीच एक ऐतिहासिक समझौते पर हस्ताक्षर हुए थे।

नोट:

- केन और बेतवा नदियाँ मध्य प्रदेश में उत्पन्न होती हैं और यमुना की सहायक नदियाँ हैं।

- केन उत्तर प्रदेश के बांदा जिले में यमुना और उत्तर प्रदेश के हमीरपुर जिले में बेतवा से मिलती है।
- बेतवा नदी पर राजघाट, परीचा और माताटीला बांध हैं।
- केन नदी पन्ना टाइगर रिजर्व से होकर गुजरती है।

स्रोत: PIB

NITI आयोग द्वारा भारतीय हिमालयी क्षेत्र में स्प्रिंगशेड प्रबंधन पर संसाधन पुस्तक का विमोचन

चर्चा में क्यों?

- भारतीय हिमालयी क्षेत्र में **स्प्रिंगशेड प्रबंधन पर संसाधन पुस्तक NITI आयोग** द्वारा जारी की गई।
- यह संसाधन पुस्तक "हिमालय में जलवायु परिवर्तन अनुकूलन को मजबूत करना (SCA-हिमालय)" परियोजना के तहत IWMI और SDC के सहयोग से NITI आयोग द्वारा विकसित स्प्रिंगशेड प्रबंधन में सर्वोत्तम कार्यप्रणालियों पर एक संक्षिप्त मार्गदर्शक दस्तावेज है।

प्रमुख बिंदु

- यह संसाधन पुस्तक पर्वतीय झरनों के पुनरुद्धार और संरक्षण पर व्यावहारिक मार्गदर्शन प्रदान करती है।
- संसाधन पुस्तक भारतीय हिमालयी क्षेत्र (IHR) और पड़ोसी देशों नेपाल तथा भूटान में विभिन्न एजेंसियों द्वारा पुनरुद्धार प्रयासों के एक दशक से अधिक समय से प्रक्रियाओं, विधियों एवं सीखने पर उपयोग में आसान दस्तावेज़ का निर्माणकार्य है।

नोट:

- झरने IHR में 90 प्रतिशत से अधिक ग्रामीण समुदायों के लिए प्राथमिक जल स्रोत हैं।
- हालांकि, झरनों की गिरावट और बड़े हिमालयी भूजल प्रणालियों पर चिंता बढ़ रही है, जिससे पहाड़ी आबादी तथा पूरे भारतीय-गंगा मैदानों की जल सुरक्षा को खतरा है।

स्रोत: PIB

दिल्ली की निजामुद्दीन बस्ती संरक्षण परियोजना ने 2 UNESCO पुरस्कार 2021 जीते

चर्चा में क्यों?

- **दिल्ली की निजामुद्दीन बस्ती संरक्षण परियोजना** ने **सांस्कृतिक विरासत संरक्षण 2021 के लिए 2 UNESCO एशिया-प्रशांत पुरस्कार जीते।**
- परियोजना ने प्रतिष्ठित **उत्कृष्टता पुरस्कार** और **सतत विकास के लिए विशेष मान्यता** श्रेणी में दूसरा पुरस्कार जीता है।
- 6 देशों-बांग्लादेश, चीन, भारत, जापान, मलेशिया और थाईलैंड की 9 परियोजनाओं को विरासत विशेषज्ञों की एक जूरी द्वारा सम्मानित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- **निजामुद्दीन क्षेत्र** में विश्व विरासत स्थल हुमायूं का मकबरा, हजरत निजामुद्दीन बस्ती और सुंदर नर्सरी, बताशेवाला मकबरे-गार्डन परिसर, दरबारी कवि खान आई खानन 'रहीम' और अजीमगंज सराय के मुगल-अवधि कारवां सराय की कब्र शामिल हैं।

- शहरी नवीकरण परियोजना, जो 2007 में शुरू हुई थी, ने संरक्षण क्षेत्र के इन अलग-अलग क्षेत्रों को काफी सांस्कृतिक महत्व के शहरी ऐतिहासिक जिले में सफलतापूर्वक एकीकृत किया है।

- दक्षिण दिल्ली नगर निगम, भारतीय पुरातत्व सर्वेक्षण, दिल्ली शहरी विरासत फाउंडेशन, और हजरत निजामुद्दीन बस्ती की दरगाह समिति/निवासी समुदाय समूहों के साथ साझेदारी में आगा खान ट्रस्ट फॉर कल्चर (AKTC) द्वारा इसका संरक्षण किया जा रहा है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

Important News: Polity

कर्नाटक धर्म की स्वतंत्रता के अधिकार का संरक्षण विधेयक, 2021

चर्चा में क्यों?

- कर्नाटक विधान सभा ने **कर्नाटक धर्म की स्वतंत्रता के अधिकार का संरक्षण विधेयक, 2021** को पारित किया है, जिसे आमतौर पर **धर्मांतरण विरोधी विधेयक** के रूप में जाना जाता है।

प्रमुख बिंदु

- बिल में कहा गया है, "कोई भी व्यक्ति गलत बयानी, बल, अनुचित प्रभाव, जबरदस्ती, लुभाने या किसी कपटपूर्ण तरीके से या शादी के जरिए या किसी अन्य व्यक्ति को एक धर्म से दूसरे धर्म में परिवर्तित या परिवर्तित करने का प्रयास नहीं करेगा, न ही किसी व्यक्ति धर्मांतरण के लिए उकसाता है या साजिश करता है।"
- प्रस्तावित कानून के अनुसार, धर्मांतरण के संबंध में शिकायत परिवार के सदस्यों या किसी अन्य व्यक्ति द्वारा दर्ज की जा सकती है जो उस व्यक्ति से संबंधित है जो परिवर्तित हो रहा है।
- सामान्य वर्ग के लोगों के मामले में कानून का उल्लंघन करने वालों के लिए तीन से पांच साल की जेल और 25,000 रुपये के जुर्माने का प्रस्ताव किया गया है, और नाबालिगों, महिलाओं या अनुसूचित जाति / अनुसूचित जनजाति समुदायों के व्यक्तियों को परिवर्तित करने वाले के लिए तीन से 10 साल की जेल और 50,000 रुपये के जुर्माने का प्रावधान किया गया है।

भारत में धर्मांतरण विरोधी कानून:

- **संवैधानिक प्रावधान:** अनुच्छेद-25 के तहत भारतीय संविधान धर्म को मानने, प्रचार करने और अभ्यास करने की स्वतंत्रता की गारंटी देता है तथा सभी धर्म के वर्गों को अपने धर्म के मामलों का प्रबंधन करने की अनुमति देता है; हालाँकि यह सार्वजनिक व्यवस्था, नैतिकता और स्वास्थ्य के अधीन है।
- **मौजूदा कानून:** धार्मिक रूपांतरणों को प्रतिबंधित या विनियमित करने वाला कोई केंद्रीय कानून नहीं है।

नोट: गुजरात, हिमाचल प्रदेश, अरुणाचल प्रदेश, छत्तीसगढ़, झारखंड, मध्य प्रदेश, ओडिशा, उत्तराखंड और उत्तर प्रदेश जैसे अन्य राज्यों ने भी धर्म परिवर्तन को प्रतिबंधित करने वाले कानून पारित किए हैं।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

महाराष्ट्र विधान परिषद ने लोक विश्वविद्यालय अधिनियम- 2016 (तीसरा संशोधन) विधेयक पारित किया

चर्चा में क्यों?

- **महाराष्ट्र विधान परिषद** ने **महाराष्ट्र लोक विश्वविद्यालय अधिनियम- 2016 (तीसरा संशोधन) विधेयक** पारित कर दिया। विधेयक में राज्य सरकार द्वारा संचालित विश्वविद्यालयों से संबंधित मामलों में उच्च और तकनीकी शिक्षा मंत्री को और अधिकार दिये जाने का प्रावधान है।

प्रमुख बिंदु

- विधेयक मंत्री को राज्यपाल को सिफारिशें करने की अनुमति देता है जो विश्वविद्यालयों के कुलाधिपति हैं।
- इसमें उच्च और तकनीकी शिक्षा मंत्री को विश्वविद्यालयों के प्रो-चांसलर के रूप में नियुक्त करने का भी प्रस्ताव है।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

चुनाव कानून (संशोधन) विधेयक 2021

चर्चा में क्यों?

- लोकसभा ने **चुनाव कानून (संशोधन) विधेयक 2021** पारित कर दिया है।

प्रमुख बिंदु

- यह विधेयक आधार संख्या को मतदाता सूची से जोड़ने के अलावा 18 वर्ष की आयु प्राप्त करने पर मतदाता के रूप में एक कैलेंडर वर्ष में नामांकन करने के चार अवसर प्रदान करता है।
- संशोधन भारत के चुनाव आयोग और संसदीय स्थायी समिति द्वारा की गई सिफारिशों पर भी आधारित हैं।
- विधेयक के उद्देश्यों और कारणों के विवरण के अनुसार, यह जनप्रतिनिधित्व अधिनियम, 1950 (RP अधिनियम, 1950) की धारा 23 में संशोधन का प्रावधान करता है, जिससे मतदाता सूची डेटा को आधार पारिस्थितिकी तंत्र से जोड़ने में मदद मिलती है, एक ही व्यक्ति के अलग-अलग स्थानों पर एकाधिक नामांकन के जोखिम के नियंत्रण के लिए।
- यह RP अधिनियम, 1950 की धारा 14 के खंड (b) में संशोधन करने का भी प्रयास करता है, जिसमें एक कैलेंडर वर्ष में मतदाता सूची की तैयारी या संशोधन के लिए 1 जनवरी, 1 अप्रैल, 1 जुलाई और 1 अक्टूबर का दिन निर्दिष्ट किया जाता है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

महिलाओं के लिए शादी की कानूनी उम्र बढ़ाना

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय मंत्रिमंडल ने **महिलाओं के लिए शादी की कानूनी उम्र** 18 से बढ़ाकर 21 साल करने का फैसला लिया। पुरुषों के लिए शादी की कानूनी उम्र 21 साल है।
- इस फैसले के साथ, सरकार पुरुषों और महिलाओं दोनों के लिए शादी की उम्र को बराबर लाएगी।
- महिलाओं के लिए **शादी की कानूनी उम्र बढ़ाने** का कैबिनेट का फैसला **जया जेटली के नेतृत्व वाले पैनल** की सिफारिश पर आधारित है।

प्रमुख बिंदु

- बाल विवाह को अनिवार्य रूप से गैरकानूनी घोषित करने और नाबालिगों के साथ दुर्व्यवहार को रोकने के लिए कानून विवाह की न्यूनतम आयु निर्धारित करता है।
- हिंदुओं के लिए, हिंदू विवाह अधिनियम, 1955 दुल्हन के लिए न्यूनतम आयु 18 वर्ष और दूल्हे के लिए न्यूनतम आयु 21 वर्ष निर्धारित करता है। इस्लाम में, युवावस्था प्राप्त कर चुके नाबालिग की शादी को वैध माना जाता है।
- विशेष विवाह अधिनियम, 1954 और बाल विवाह निषेध अधिनियम, 2006 भी क्रमशः महिलाओं और पुरुषों के लिए विवाह के लिए सहमति की न्यूनतम आयु के रूप में 18 और 21 वर्ष निर्धारित करते हैं।
- हाल ही में जारी राष्ट्रीय परिवार स्वास्थ्य सर्वेक्षण (NFHS) 5 से पता चला है कि देश में **बाल विवाह** 2015-16 में 27 प्रतिशत से **मामूली रूप से कम** होकर 2019-20 में 23 प्रतिशत हो गया है, लेकिन सरकार इसे और नीचे लाने पर जोर दे रही है।

जया जेटली समिति के बारे में:

- जून 2020 में, महिला और बाल विकास मंत्रालय ने महिलाओं के पोषण, एनीमिया की व्यापकता और अन्य सामाजिक सूचकांकों के मुद्दों के साथ विवाह की उम्र के बीच संबंध को देखने के लिए एक टास्क फोर्स का गठन किया।
- समता पार्टी की पूर्व अध्यक्ष जया जेटली की अध्यक्षता वाली समिति में NITI आयोग के सदस्य (स्वास्थ्य) डॉ वीके पॉल और कई मंत्रालयों के सचिव भी थे।
- समिति ने शादी की उम्र बढ़ाकर 21 साल करने की सिफारिश की है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

जैविक विविधता (संशोधन) विधेयक, 2021

चर्चा में क्यों?

- **जैव विविधता (संशोधन) विधेयक,** 2021, जो लोकसभा में पेश किया, **जैव विविधता अधिनियम, 2002** के दायरे से आयुष चिकित्सकों को छूट, और भारतीय पारंपरिक चिकित्सा क्षेत्र द्वारा जैविक संसाधनों और पारंपरिक ज्ञान के लिए उपयोग की सुविधा देता है।

- हालाँकि, कानूनी विशेषज्ञों ने चिंता व्यक्त की है कि इस क्षेत्र के लिए मानदंडों में ढील पारिस्थितिकी के लिए हानिकारक हो सकती है और स्वदेशी समुदायों के साथ वाणिज्यिक लाभ साझा करने के सिद्धांत के खिलाफ जा सकती है।

प्रमुख बिंदु

- **जैव विविधता अधिनियम, 2002** जैव विविधता और निष्पक्ष, जैविक संसाधनों और पारंपरिक ज्ञान के वाणिज्यिक इस्तेमाल से मौद्रिक लाभ के समान बंटवारे के संरक्षण के लिए लागू किया गया था।

- विधेयक किसानों को औषधीय पौधों की खेती बढ़ाने के लिए प्रोत्साहित करता है।

- यह "भारतीय चिकित्सा प्रणाली" को बढ़ावा देना चाहता है, और भारत में उपलब्ध जैविक संसाधनों का उपयोग करते हुए अनुसंधान, पेटेंट आवेदन प्रक्रिया, अनुसंधान परिणामों के हस्तांतरण की फास्ट-ट्रैकिंग की सुविधा प्रदान करना चाहता है - "जैविक विविधता और उसका **नागोया प्रोटोकॉल** पर संयुक्त राष्ट्र सम्मेलन के उद्देश्यों से समझौता किए बिना"।

- मंत्रालय ने कहा, "संशोधन आवश्यक है क्योंकि 4 अक्टूबर 2012 को, भारत ने सामान्य संसाधनों तक पहुंच और उनके उपयोग से होने वाले लाभों के उचित और न्यायसंगत बंटवारे पर **नागोया प्रोटोकॉल** की पुष्टि की।"

स्रोत: HT

वैश्विक स्वास्थ्य सुरक्षा सूचकांक 2021

चर्चा में क्यों?

- **वैश्विक स्वास्थ्य सुरक्षा (GHS) सूचकांक 2021** के अनुसार, सभी आय स्तरों के देश भविष्य की एपिडेमिक और पेंडेमिक के खतरों से निपटने के लिए व्यापक रूप से तैयार नहीं हैं।

प्रमुख बिंदु

- GHS सूचकांक स्कोर पर दुनिया का समग्र प्रदर्शन 2021 में गिरकर 38.9 (100 में से) हो गया, जो GHS सूचकांक, 2019 में 40.2 के स्कोर से था।

- कुछ 101 भारत सहित उच्च, मध्यम और कम आय वाले देश, 2019 के बाद से प्रदर्शन में फिसल गए।

- दक्षिण एशिया में, भारत भी 42.8 (100 में से) स्कोर के साथ में, 2019 के बाद से 0.8 अंक से फिसल गया है।

- लेकिन तीन पड़ोसी देशों- बांग्लादेश, श्रीलंका और मालदीव ने अपने स्कोर में 1-1.2 अंकों का सुधार किया है।

- 2021 में, किसी भी देश ने रैंकिंग के शीर्ष स्तर में स्कोर नहीं किया और किसी भी देश ने 75.9 से ऊपर स्कोर नहीं किया।

वैश्विक स्वास्थ्य सुरक्षा सूचकांक के बारे में:

- यह संयुक्त रूप से गैर-लाभकारी न्यूक्लियर थ्रेट इनिशिएटिव (NTI) और जॉन्स हॉपकिन्स सेंटर फॉर हेल्थ सिक्योरिटी द्वारा जारी किया गया था।
- GHS सूचकांक 2021 के निष्कर्ष अगस्त 2020 और जून 2021 के बीच आयोजित एक संशोधित फ्रेमवर्क और अद्यतन डेटा संग्रह पर आधारित हैं।
- इसने तत्काल उपलब्ध जानकारी का उपयोग करते हुए, 6 श्रेणियों, 37 संकेतकों और 171 प्रश्नों में देशों का आकलन किया है।

स्रोत: DTE

संपन्न (SAMPANN) परियोजना

चर्चा में क्यों?

- एक लाख से अधिक पेंशनभोगियों को वर्तमान में संपूर्ण भारत में संचार लेखा के प्रधान नियंत्रक/ संचार लेखा कार्यालयों के नियंत्रक द्वारा **संपन्न (SAMPANN) परियोजना** के माध्यम से सेवा दी जा रही है।
- इसने पेंशन के भुगतान के लिए बैंकों/डाकघरों को कमीशन के भुगतान के कारण भारत सरकार को आवर्ती मासिक बचत होना सुनिश्चित किया है और जो जून, 2021 तक लगभग 11.5 करोड़ रुपए है।

प्रमुख बिंदु

सम्पन - 'पेंशन के लेखा और प्रबंधन के लिए प्रणाली' के बारे में:

- संपन्न भारत सरकार की एक महत्वाकांक्षी परियोजना है जिसे संचार लेखा महानियंत्रक, दूरसंचार विभाग, संचार मंत्रालय द्वारा कार्यान्वित किया जा रहा है।
- इस परियोजना को 29 दिसंबर, 2018 को प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी द्वारा राष्ट्र को समर्पित किया गया था।
- यह दूरसंचार विभाग के पेंशनभोगियों के लिए एक सहज ऑनलाइन पेंशन प्रसंस्करण और भुगतान प्रणाली है।
- इससे पेंशनभोगियों के बैंक खातों में पेंशन सीधे ही जमा की जाती है।
- इस प्रणाली ने विभाग को पेंशन मामलों के तेजी से निपटान, बेहतर समाधान/लेखापरीक्षा और लेखांकन को आसान बनाने में मदद की है।

स्रोत: PIB

प्रधानमंत्री आवास योजना - ग्रामीण (PMAY-G)

चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी की अध्यक्षता में केन्द्रीय मंत्रिमंडल ने **'प्रधानमंत्री आवास योजना-ग्रामीण (PMAY-G)'** को मार्च 2021 के बाद भी जारी रखने संबंधी ग्रामीण विकास विभाग के प्रस्ताव को मंजूरी दे दी है जिसके तहत कुल 2.95 करोड़ आवासों के लक्ष्य के अंतर्गत शेष 155.75 लाख आवासों के निर्माण के लिए वित्तीय सहायता प्रदान की जाएगी।

प्रमुख बिंदु

मंत्रिमंडल द्वारा दी गई मंजूरी का विवरण इस प्रकार है:

- 2.95 करोड़ आवासों के कुल लक्ष्य के अंतर्गत शेष आवासों का निर्माण कार्य पूरा करने के लिए मौजूदा मानदंडों के अनुसार **मार्च 2021 के बाद भी मार्च 2024** तक PMAY-G को जारी रखना।

- PMAY-G के तहत ग्रामीण क्षेत्रों में 2.95 करोड़ आवासों के समग्र लक्ष्य को प्राप्त करने हेतु शेष 155.75 लाख आवासों के निर्माण के लिए कुल वित्तीय भार 2,17,257 करोड़ रुपये (केंद्रीय हिस्सा 1,25,106 करोड़ रुपये और राज्य का हिस्सा 73,475 करोड़ रुपये) है। और NABARD को ब्याज चुकाने के लिए 18,676 करोड़ रुपये की अतिरिक्त आवश्यकता है।

- कार्यक्रम प्रबंधन इकाई (PMU) और राष्ट्रीय तकनीकी सहायता एजेंसी (NTSA) को वित्त वर्ष 2023-24 तक जारी रखना।

प्रधानमंत्री आवास योजना - ग्रामीण (PMAY-G) के बारे में:

- प्रधानमंत्री ग्रामीण आवास योजना, पहले इंदिरा आवास योजना, भारत में ग्रामीण गरीबों के लिए आवास प्रदान करने के लिए भारत सरकार द्वारा बनाई गई एक सामाजिक कल्याण कार्यक्रम है। शहरी गरीबों के लिए इसी तरह की एक योजना 2015 में 2022 तक सभी के लिए आवास के रूप में शुरू की गई थी।

स्रोत: PIB

बांध सुरक्षा विधेयक (2019)

चर्चा में क्यों?

- राज्यसभा ने ऐतिहासिक **बांध सुरक्षा विधेयक (2019)** को पारित कर दिया, जिससे देश में बांध सुरक्षा अधिनियम को लागू करने का रास्ता तैयार हो गया है।
- बांध सुरक्षा विधेयक (2019) को लोकसभा में अगस्त 2019 को पारित किया गया था।

प्रमुख बिंदु

बांध सुरक्षा विधेयक के बारे में:

- बांध सुरक्षा विधेयक देश के सभी बड़े बांधों की निगरानी, निरीक्षण, परिचालन और रखरखाव संबंधी पर्याप्त सुविधा प्रदान करेगा, ताकि बांध के फेल होने की स्थिति में होने वाली आपदा को रोका जा सके।
- बांधों के सुरक्षित परिचालन को सुनिश्चित करने के लिए आवश्यक संरचनात्मक और गैर-संरचनात्मक उपायों की दिशा में यह विधेयक केन्द्र और राज्य दोनों स्तरों पर एक संस्थागत तंत्र की व्यवस्था प्रदान करेगा।
- विधेयक के प्रावधान के अनुसार, एक समान बांध सुरक्षा नीतियां, प्रोटोकॉल और प्रक्रियाओं को विकसित करने में मदद करने के लिए **बांध सुरक्षा पर एक राष्ट्रीय समिति (NCDS)** का गठन किया जाएगा।
- यह विधेयक बांध सुरक्षा नीतियां और मानकों के राष्ट्रव्यापी कार्यान्वयन को सुनिश्चित करने की दिशा में एक नियामक संस्था के तौर पर **राष्ट्रीय बांध सुरक्षा प्राधिकरण (NDSA)** स्थापित करने की सुविधा भी प्रदान करता है।
- इस विधेयक में राज्यों के स्तर पर **बांध सुरक्षा पर राज्य समिति (SCDS)** का गठन करने और **राज्य बांध सुरक्षा संगठन (SDSO)** स्थापित करने की व्यवस्था की गई है।

नोट:

- चीन और अमेरिका के बाद भारत दुनिया का तीसरा सबसे बड़ा देश है, जहाँ बांधों की संख्या सबसे ज़्यादा है।

- देश में करीब 5,700 बड़े बांध हैं, जिनमें से करीब 80% बांध 25 वर्ष से भी ज़्यादा पुराने हैं। देश में करीब 227 ऐसे बांध हैं, जो 100 वर्ष से भी अधिक पुराने हैं और आज भी कार्यरत हैं।

स्रोत: PIB

लोक लेखा समिति (PAC)

चर्चा में क्यों?

- हाल ही में **लोक लेखा समिति (PAC)** ने 100 साल पूरे किए हैं।

प्रमुख बिंदु

- **लोक लेखा समिति (PAC)** संसद के चयनित सदस्यों की एक समिति, राजस्व और भारत सरकार के खर्चों की लेखा परीक्षा के उद्देश्य के लिए भारत की संसद द्वारा गठित है।
- यह समिति प्राक्कलन समिति (EC) और सार्वजनिक उपक्रम समिति (COPU) के साथ भारत की संसद की तीन वित्तीय स्थायी समितियां हैं।

लोक लेखा समिति (PAC) के बारे में:

- लोक लेखा समिति को 1921 में भारत सरकार अधिनियम, 1919 में इसके पहले उल्लेख के बाद पेश किया गया था, जिसे मोंटफोर्ड सुधार भी कहा जाता है।
- लोक लेखा समिति का गठन अब हर साल लोकसभा में प्रक्रिया और कार्य संचालन के नियमों के नियम 308 के तहत किया जाता है।
- इसमें वर्तमान में केवल एक वर्ष की अवधि के साथ 22 सदस्य (लोकसभा अध्यक्ष द्वारा चुने गए 15 सदस्य और राज्यसभा के सभापति द्वारा चुने गए 7 सदस्य) शामिल हैं।
- **वर्तमान अध्यक्ष:** अधीर रंजन चौधरी
- **अध्यक्ष दल:** भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस

स्रोत: PIB

Important News: Economy

केंद्र ने 'सोया मील' को 30 जून, 2022 तक के लिए आवश्यक वस्तु घोषित किया

चर्चा में क्यों?

- केंद्र सरकार ने **आवश्यक वस्तु अधिनियम, 1955** की अनुसूची में संशोधन करके 30 जून, 2022 तक **'सोया मील'** को आवश्यक वस्तु के रूप में घोषित करने के लिए आवश्यक वस्तु अधिनियम के तहत एक आदेश अधिसूचित किया है।

प्रमुख बिंदु

- भारत सरकार ने एक ऐतिहासिक आदेश जारी किया है जिसमें यह उल्लेख किया गया है कि आवश्यक वस्तु अधिनियम, 1955 की अनुसूची में, क्रम संख्या (8) के बाद, **"(9) सोया मील"** आइटम जोड़ा जाएगा।
- यह अनुचित बाजार प्रथाओं पर रोक लगाएगा और पोल्ट्री फार्म और मवेशियों के भोजन के निर्माताओं जैसे उपभोक्ताओं के लिए उपलब्धता में वृद्धि करेगा।
- **सोयाबीन माल के बारे में:** सोयाबीन माल सबसे महत्वपूर्ण प्रोटीन स्रोत है जिसका उपयोग खेत जानवरों को खिलाने के लिए किया जाता है। सोयाबीन भोजन सोयाबीन तेल के निष्कर्षण का उप-उत्पाद है।
- **आवश्यक वस्तु अधिनियम 1955 के बारे में:** यह ऐसे समय में बनाया गया था जब देश खाद्यान्न उत्पादन के लगातार निम्न स्तर के कारण खाद्य पदार्थों की कमी का सामना कर रहा था। खाद्य पदार्थों की जमाखोरी और कालाबाजारी को रोकने के लिए आवश्यक वस्तु अधिनियम 1955 में बनाया गया था।

स्रोत: PIB

फ्लेक्स फ्यूल व्हीकल्स (FFV) और फ्लेक्स फ्यूल स्ट्रॉंग हाइब्रिड इलेक्ट्रिक व्हीकल्स (FFV - SHEV)

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्री नितिन गडकरी ने 6 महीनों की तय समय सीमा में **BS-6 नॉर्म्स** आधारित **फ्लेक्स फ्यूल व्हीकल्स (FFV) और फ्लेक्स फ्यूल स्ट्रॉंग हाइब्रिड इलेक्ट्रिक व्हीकल्स (FFV - SHEV)** के निर्माण का आह्वान किया।

प्रमुख बिंदु

- **फ्लेक्स फ्यूल वाले वाहन** 100% पेट्रोल या 100% बायो-एथेनॉल मिश्रण के साथ-साथ FFV - SHEV के मामले में स्ट्रॉंग हाइब्रिड इलेक्ट्रिक तकनीक पर चलने में सक्षम होंगे।
- इस कदम से भारत को वाहनों से निकलने वाली ग्रीन हाऊस गैस के उत्सर्जन में कमी लाने में मदद मिलेगी, साथ ही इससे भारत को 2030 तक अपने कुल अनुमानित कार्बन उत्सर्जन को 1 बिलियन टन तक कम करने की COP**26** में की गई प्रतिबद्धताओं को पूरा करने में भी मदद मिलेगी।
- फ्लेक्स फ्यूल वाहनों के उत्पादन में तेजी लाने के लिए, **उत्पादन आधारित प्रोत्साहन योजना (PLI)** को फ्लेक्स ईंधन वाले इंजनों और अन्य पुर्जों के निर्माण से जुड़े ऑटोमोबाइल क्षेत्र को भी इसमें शामिल किया गया है।
- **NITI आयोग** ने **एथेनॉल मिश्रण कार्यक्रम (EBP)** के मजबूत ढांचे को महत्व देते हुए 2020-2025 की अवधि के लिए इथेनॉल मिश्रण पर एक रोड मैप तैयार किया है।

संबंधित सरकारी पहलें:

- **GOBAR** (गैल्वनाइजिंग ऑर्गेनिक बायो-एग्रो रिसोर्सेज) धन योजना, 2018
- जैव ईंधन पर राष्ट्रीय नीति-2018
- E100 परियोजना

स्रोत: TOI

श्यामा प्रसाद मुखर्जी रुर्बन मिशन (SPMRM)

चर्चा में क्यों?

- **श्यामा प्रसाद मुखर्जी रूर्बन मिशन (SPMRM)** के कार्यान्वयन में **तेलंगाना** पहले स्थान पर रहा।
- **तमिलनाडु** और **गुजरात** ने क्रमश: दूसरा और तीसरा स्थान हासिल किया।

प्रमुख बिंदु

प्रदर्शन आधारित संकेतक पर शीर्ष 3 राज्य:

राज्य का नाम	रैंक
तेलंगाना	1
तमिलनाडु	2
गुजरात	3

- तेलंगाना में, 17 समूहों (12 गैर-आदिवासी और 5 आदिवासी) में, कार्यक्रम को 1,885.12 करोड़ रुपये की अनुमानित लागत से लागू किया जा रहा था।
- ग्रामीण क्षेत्रों में शहरी बुनियादी ढांचे का प्रावधान रूर्बन मिशन का मुख्य उद्देश्य है, जिसमें पंचायत राज और ग्रामीण विकास के उत्कृष्ट प्रदर्शन के कारण तेलंगाना में उच्चतम अंक हैं।
- तेलंगाना में **संगारेड्डी** और **कामारेड्डी** जिले देश भर के उन 300 समूहों में पहले दो पदों पर रहे जहां कार्यक्रम लागू किया जा रहा था।

श्यामा प्रसाद मुखर्जी रुर्बन मिशन (SPMRM) के बारे में:

- यह ग्रामीण विकास मंत्रालय (MoRD) द्वारा वर्ष 2016 में आर्थिक, सामाजिक और भौतिक बुनियादी सुविधाओं के प्रावधान द्वारा देश में 300 समूहों को समग्र रूप से विकसित करने के लिए मिशन मोड में लॉन्च किया गया था।
- SPMRM का मुख्य उद्देश्य स्थानीय आर्थिक विकास को प्रोत्साहित करना, बुनियादी सेवाओं को बढ़ाना और सुनियोजित रुर्बन क्लस्टर बनाना है।

स्रोत: द हिंदू

2031 में तीसरी सबसे बड़ी अर्थव्यवस्था बन जाएगा भारत: CEBR

चर्चा में क्यों?

- ब्रिटेन के **सेंटर फॉर इकोनॉमिक्स एंड बिजनेस रिसर्च (CEBR)** ने भविष्यवाणी की है कि भारतीय अर्थव्यवस्था 2031 तक दुनिया की तीसरी सबसे बड़ी अर्थव्यवस्था बन जाएगी।

- CEBR के अनुसार, वर्ष 2022 में, भारत फ्रांस से **विश्व आर्थिक लीग तालिका (WELT)** में अपना छठा स्थान हासिल करने के लिए तैयार है।

प्रमुख बिंदु

- 2030 में अमेरिका से आगे निकल जाएगा चीन।
- वर्ष 2020 में, भारत के सकल घरेलू उत्पाद में COVID-19 महामारी और उसके बाद के लॉकडाउन के कारण आर्थिक गतिविधियों पर बाधाओं के कारण 7.3% का संकुचन देखा गया था।
- संक्रमण के दैनिक नए मामलों में गिरावट के कारण 2021 में आर्थिक गतिविधियों में तेजी आई है।
- 2020 में 7.3% के संकुचन के बाद आर्थिक सुधार के कारण, 2021 में अर्थव्यवस्था के 8.5% बढ़ने का अनुमान है।

स्रोत: TOI

CESL ने फ्लैगशिप ग्राम उजाला कार्यक्रम के तहत 50 लाख LED बल्ब वितरण की महत्वपूर्ण उपलब्धि हासिल की

चर्चा में क्यों?

- **एनर्जी एफिशिएंसी सर्विसेज लिमिटेड (EEEESL)** की पूर्ण स्वामित्व वाली सहायक कंपनी **कन्वर्जेंस एनर्जी सर्विसेज लिमिटेड (CESL)** ने अपने **ग्राम उजाला कार्यक्रम** की परियोजना करोड़ के तहत 50 लाख LED बल्ब वितरित करने की महत्वपूर्ण उपलब्धित हासिल की है।
- इसका 31 मार्च, 2022 तक 20 लाख परिवारों में परियोजना करोड़ के तहत 10 मिलियन LED वितरण का लक्ष्य है।

प्रमुख बिंदु

- **ग्राम उजाला योजना** बिहार, उत्तर प्रदेश, आंध्र प्रदेश, कर्नाटक और तेलंगाना के ग्रामीण परिवारों में लागू की जा रही है।
- CESL ठीक जल रहें चमकीले बल्बों के बदले में 10 रुपये प्रति बल्ब की कीमत पर 3 साल की गारंटी वाले उच्च गुणवत्ता के 7-वाट और 12-वाट के LED बल्ब उपलब्ध करा रहा है।
- प्रत्येक परिवार अधिकतम 5 बल्बों की अदला-बदली कर सकता है।
- यह कार्यक्रम 31 मार्च, 2022 तक चलेगा।
- शाइन कार्यक्रम के तहत इस पूरी वितरण यात्रा में C-क्वेस्ट कैपिटल, CESL की सहायता कर रहा है।

LED बल्बों के उपयोग को प्रोत्साहित करने के लिए अन्य योजनाएं:

- स्ट्रीट लाइटिंग नेशनल प्रोग्राम (SLNP)
- उन्नत ज्योति बाई अफोर्डेबल LED फोर ऑल (उजाला)

स्रोत: ET

रक्षा मंत्री ने BRO द्वारा निर्मित 24 पुलों तथा 3 सड़कों को राष्ट्र को समर्पित किया

चर्चा में क्यों?

- **रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह** ने चार राज्यों तथा दो केंद्र शासित प्रदेशों में **सीमा सड़क संगठन (BRO)** द्वारा निर्मित **24 पुलों और 3 सड़कों** को राष्ट्र को समर्पित किया।

- रक्षा मंत्री ने सीमावर्ती क्षेत्रों में पर्यटन को बढ़ावा देने और सशस्त्र बलों के कर्मियों की सुविधा के लिए 'आजादी का अमृत महोत्सव' समारोह के हिस्से के रूप में 75 स्थानों पर **'BRO कैफे'** स्थापित करने की घोषणा की।

प्रमुख बिंदु

- इन 24 पुलों में से नौ जम्मू और कश्मीर में हैं; लद्दाख एवं हिमाचल प्रदेश में पांच-पांच; उत्तराखंड में तीन तथा सिक्किम व अरुणाचल प्रदेश में एक-एक पुल बनाये गए हैं।
- तीन सड़कों में से दो लद्दाख में और एक पश्चिम बंगाल में तैयार की गई है।
- कार्यक्रम का मुख्य आकर्षण **भारत के पहले स्वदेशी श्रेणी 70 140-फीट डबल-लेन वाले मॉड्यूलर ब्रिज** का उद्घाटन था, जिसे सिक्किम के फ्लैग हिल डोकला और चिसुमले-डेमचोक रोड पर 11,000 फीट की ऊंचाई पर और लद्दाख में 19,000 फीट से अधिक की ऊंचाई पर उमलिंग ला दर्रे पर बनाया गया है। यह दुनिया की सबसे ऊंची मोटर चलाने योग्य सड़क होने का **गिनीज वर्ल्ड रिकॉर्ड** भी रखता है।
- ई-उद्घाटन ने BRO द्वारा निष्पादित बुनियादी ढांचा परियोजनाओं की संख्या को एक ही कामकाजी सत्र में रिकॉर्ड 102 तक पहुंचा दिया है।

नोट: इससे पहले जून 2021 में राजनाथ सिंह ने आजादी का अमृत महोत्सव के तहत स्वतंत्रता के 75वें वर्ष में 12 सड़कों और 63 पुलों - कुल मिलाकर 75 परियोजनाओं को राष्ट्र को समर्पित किया था।

स्रोत: PIB

Important News: Défense and Science

रक्षा मंत्री ने लखनऊ में रक्षा प्रौद्योगिकी और परीक्षण केंद्र तथा ब्रह्मोस विनिर्माण केंद्र की आधारशिला रखी

चर्चा में क्यों?

- **रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह** ने उत्तर प्रदेश के लखनऊ, में **रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO)** द्वारा स्थापित **रक्षा प्रौद्योगिकी और परीक्षण केंद्र** तथा **ब्रह्मोस विनिर्माण केंद्र** की आधारशिला रखी।

प्रमुख बिंदु

- **उत्तर प्रदेश डिफेंस इंडस्ट्रियल कॉरिडोर (UP DIC)** में रक्षा और एयरोस्पेस विनिर्माण कलस्टरों के विकास में तेजी लाने के लिए लगभग 22 एकड़ में फैले अपनी तरह के पहले **रक्षा प्रौद्योगिकी और परीक्षण केंद्र (DTTC)** की स्थापना की जा रही है।
- ब्रह्मोस एयरोस्पेस द्वारा घोषित **ब्रह्मोस विनिर्माण केंद्र**, **UP DIC** के लखनऊ नोड में एक अत्याधुनिक फैसिलिटी है।
- यह 200 एकड़ से अधिक क्षेत्र को कवर करेगी और नए **ब्रह्मोस-NG (अगली पीढ़ी)** संस्करण का उत्पादन करेगी, जो ब्रह्मोस हथियार प्रणाली को आगे बढ़ाएगी।
- भारत ने अपने निकटतम रणनीतिक सहयोगी रूस के साथ संयुक्त रूप से साझेदारी की है।
- **भारत-रूस संयुक्त उद्यम इकाई ब्रह्मोस एयरोस्पेस** द्वारा डिजाइन और विकसित, सुपरसोनिक क्रूज मिसाइल ब्रह्मोस अपनी शैली में सबसे बहुमुखी हथियार के रूप में विकसित हो चुकी है।

स्रोत: PIB

भारत के आर्कटिक की योजना को बढ़ावा देने के लिए रूस की नवीनतम परमाणु संचालित आइसब्रेकर 'सिबिर'

चर्चा में क्यों?

- **रूस** ने एक नया **परमाणु संचालित आइसब्रेकर 'सिबिर'** लॉन्च किया है जो इस क्षेत्र में भारत की व्यापक उपस्थिति को सक्षम करने के लिए आर्कटिक के माध्यम से साल भर शिपिंग के लिए उत्तरी समुद्री मार्ग को खुला रखने के लिए घातक आइसब्रेकर के तेजी से बढ़ते बेड़े में योगदान देगा।
- श्रृंखला में पहली परियोजना 22220 बहुमुखी परमाणु आइसब्रेकर सिबिर की कमीशनिंग आर्कटिक में एटमफ्लोट की स्थिति को मजबूत करेगी।

प्रमुख बिंदु

- 6 दिसंबर, 2021 को आयोजित भारत-रूस शिखर सम्मेलन के 21वें संस्करण के दौरान, भारतीय पक्ष ने भी उत्तरी समुद्री मार्ग पर रूस के साथ सहयोग करने में अपनी रुचि व्यक्त की।

नोट: रूस के पास छह परमाणु-संचालित आइसब्रेकर का बेड़ा है: "तैमिर", "वायगश", "50 लेट पोबेडी", "यमल", "अर्कटिका" और "सिबिर"। इसके अलावा, परमाणु ऊर्जा से चलने वाला मालवाहक जहाज "सेवमोरपुट" मरमंस्क में स्थित रोसाटॉमफ्लोट के बेड़े से संबंधित है।

स्रोत: ET

DRDO ने स्वदेश में ही विकसित नई पीढ़ी की सतह से सतह पर मार करने वाली मिसाइल 'प्रलय' का पहला सफलतापूर्वक परीक्षण किया

चर्चा में क्यों?

- **रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO)** ने स्वदेश में ही विकसित सतह से सतह पर मार करने वाली मिसाइल **'प्रलय'** का पहला सफलतापूर्वक परीक्षण ओडिशा तट पर डॉ ए पी जे अब्दुल कलाम द्वीप से किया।

प्रमुख बिंदु

- प्रलय मिसाइल ठोस प्रॉपेलेंट रॉकेट मोटर और कई नई तकनीकों से संचालित होती है।
- इस मिसाइल की रेंज क्षमता 150-500 किलोमीटर है और इसे मोबाइल लॉन्चर से लॉन्च किया जा सकता है।
- प्रलय मिसाइल गाइडेंस प्रणाली में अत्याधुनिक नेविगेशन और एकीकृत एवियोनिक्स प्रणाली शामिल हैं।

नोट: इससे पहले, स्वदेश में विकसित अगली पीढ़ी के **बख्तरबंद इंजीनियर टोही वाहन** के पहले सेट को भारतीय सेना की इंजीनियर्स कोर में शामिल किया गया।

स्रोत: PIB

प्रोजेक्ट 15B के तहत भारतीय नौसेना का दूसरा जहाज मोरमुगांव पहले समुद्री परीक्षण सफर के लिए रवाना

चर्चा में क्यों?

- भारतीय नौसेना का P15B श्रेणी का दूसरा स्वदेशी स्टील्थ विध्वंसक पोत **मोरमुगांव,** जिसे 2022 के मध्य में अधिकृत रूप से कार्यान्वित करने की योजना है, वह अपनी पहली समुद्री परीक्षण यात्रा पर रवाना हुआ।

प्रमुख बिंदु

- मोरमुगांव को प्रोजेक्ट 15B विध्वंसक के हिस्से के रूप में मझगांव डॉक शिपबिल्डर्स लिमिटेड (MDSL) में तैयार किया जा रहा है।
- इस पोत में कई विशिष्ट स्वदेशी प्रौद्योगिकियां शामिल की गई हैं और यह आत्मनिर्भर भारत का एक शानदार उदाहरण है।

नोट:

- हाल ही में INS विशाखापत्तनम और चौथी P75 पनडुब्बी INS वेला को नवंबर 2021 में कमीशन प्रदान किये जाने के साथ ही, मोरमुगांव के समुद्री परीक्षणों की शुरुआत MDSL की अत्याधुनिक क्षमताओं तथा आधुनिक एवं जीवंत भारत की मजबूत स्वदेशी जहाज निर्माण परंपरा का स्पष्ट प्रमाण है।
- हाल ही में, **आगरा के हवाई वितरण अनुसंधान एवं विकास प्रतिष्ठान (ADRDE)** ने 500 किलोग्राम क्षमता (CADS-500) के **कंट्रोल्ड एरियल डिलीवरी सिस्टम** का हवाई प्रदर्शन किया।
- ADRDE, आगरा रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) की एक अनुसंधान एवं विकास प्रयोगशाला है।

स्रोत: PIB

नई पीढ़ी की बैलिस्टिक मिसाइल 'अग्नि P' का DRDO द्वारा सफलतापूर्वक परीक्षण किया गया

चर्चा में क्यों?

- **रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO)** ने ओडिशा के तट पर डॉ एपीजे अब्दुल कलाम द्वीप से नई पीढ़ी की परमाणु सक्षम बैलिस्टिक मिसाइल **'अग्नि P (प्राइम)'** का सफलतापूर्वक परीक्षण किया।

प्रमुख बिंदु

- **अग्नि P** अग्नि श्रेणी की नई पीढ़ी की अत्याधुनिक उन्नत मिसाइल है।
- **अग्नि P** 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।

- यह अग्नि प्राइम मिसाइल का दूसरा परीक्षण था।

अग्नि मिसाइल के बारे में:

- अग्नि मिसाइल भारत द्वारा विकसित मध्यम से अंतर महाद्वीपीय दूरी की बैलिस्टिक मिसाइलों का एक परिवार है।
- अग्नि मिसाइलें लंबी दूरी की, परमाणु हथियार सक्षम सतह से सतह पर मार करने वाली बैलिस्टिक मिसाइल हैं।

परिवार में निम्नलिखित शामिल हैं:

- **अग्नि-I:** रेंज: 700-1,200 किमी (परिचालन)
- **अग्नि-II:** रेंज: 2,000-3,500 किमी (परिचालन)
- **अग्नि-III:** रेंज: 3,000-5,000 किमी (परिचालन)
- **अग्नि-IV:** रेंज: 3,500-4,000 किमी (परिचालन)
- **अग्नि-V:** रेंज: 5,000-8,000 किमी (परिचालन)
- **अग्नि-VI:** रेंज: 11,000-12,000 किमी (विकासाधीन)

विकसित मिसाइलें:

- मध्यम दूरी की सतह से सतह पर मार करने वाली बैलिस्टिक मिसाइल: **अग्नि**
- कम दूरी की सतह से सतह पर मार करने वाली बैलिस्टिक मिसाइल: **पृथ्वी**
- कम दूरी की निम्न-स्तरीय सतह से हवा में मार करने वाली मिसाइल: **त्रिशूल**
- मध्यम दूरी की सतह से हवा में मार करने वाली मिसाइल: **आकाश**
- तीसरी पीढ़ी की टैंक रोधी मिसाइल: **नाग**

स्रोत: PIB

DRDO ने स्वदेशी एरियल टारगेट 'अभ्यास' का सफल उड़ान-परीक्षण किया

चर्चा में क्यों?

- **DRDO (रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन)** ने ओडिशा में चांदीपुर तट के करीब इंटीग्रेटेड टेस्ट रेंज (ITR) से स्वदेश विकसित **हाई-स्पीड एक्सपेंडेबल एरियल टारगेट (HEAT) अभ्यास** का सफलतापूर्वक उड़ान परीक्षण किया।

प्रमुख बिंदु

- लॉन्च के दौरान दो बूस्टरों ने प्रारंभिक त्वरण प्रदान किया और एक छोटे टर्बो जेट इंजन का उपयोग लंबे समय तक एन्ड्योरेंस के साथ हाई सबसोनिक स्पीड बनाए रखने के लिए किया गया।
- बेंगलुरु स्थित उद्योग भागीदार द्वारा डिजाइन किए गए स्वदेशी डेटा लिंक को उड़ान के दौरान सफलतापूर्वक इस्तेमाल किया गया और परीक्षण किया गया।
- वैमानिकी विकास प्रतिष्ठान (ADE), बेंगलुरु स्थित DRDO प्रयोगशाला ने अन्य DRDO प्रयोगशालाओं के साथ भारतीय सशस्त्र बलों के एरियल टारगेट्स की आवश्यकता को पूरा करने के लिए इस स्वदेशी मानव रहित एरियल टारगेट प्रणाली को विकसित किया है।

स्रोत: PIB

INS खुखरी को देश की 32 साल की सेवा के बाद सेवामुक्त किया गया

में क्यों?

- **INS खुखरी,** स्वदेश निर्मित मिसाइल कार्वेट में से पहला, 32 साल की शानदार सेवा के बाद सेवामुक्त किया गया।

प्रमुख बिंदु

- कार्वेट 23 अगस्त 1989 को मझगांव डॉक शिपबिल्डर्स द्वारा बनाया गया था और इसे पश्चिमी और पूर्वी दोनों बेड़े का हिस्सा होने का गौरव प्राप्त था।
- अपनी सेवा के दौरान, जहाज की कमान 28 कमांडिंग ऑफिसरों ने संभाली और 6,44,897 समुद्री मील से अधिक की दूरी तय की।

स्रोत: PIB

NMCG और TERI ने जल के पुन: उपयोग पर उत्कृष्टता केंद्र का शुभारंभ किया

चर्चा में क्यों?

- **राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (NMCG)** के महानिदेशक और **द एनर्जी एंड रिसर्च इंस्टीट्यूट (TERI)** के महानिदेशक ने नई दिल्ली स्थित TERI के मुख्यालय में **NMCG-TERI के उत्कृष्टता केंद्र** का शुभारंभ किया।
- NMCG और TERI के बीच सहयोग के जरिए स्थापित होने वाला जल के पुन: उपयोग से संबंधित यह उत्कृष्टता केंद्र देश में अपने किस्म का **पहला केंद्र** है।

प्रमुख बिंदु

- यह केंद्र NMCG, TERI, उद्योग जगत के साझेदारों और उद्योग जगत के प्रतिनिधि निकायों के बीच एक चतुष्पक्षीय गठबंधन है, जो गुरुग्राम में ग्वाल पहाड़ी स्थित TERI परिसर में बनाया जाएगा। यह अनुसंधान और नवाचार की रूपरेखा बनाने और उसे प्रोत्साहित करने के लिए गंगा ज्ञान केंद्र (GKC) के उद्देश्यों की पूर्ति करेगा।
- TERI ने अपशिष्ट जल के उपचार के लिए **TERI उन्नत ऑक्सीकरण प्रौद्योगिकी (टेडॉक्स®)** विकसित की है।

स्रोत: PIB

इंडिया इंटरनेशनल साइंस फेस्टिवल (IISF) 2021

चर्चा में क्यों?

- **इंडिया इंटरनेशनल साइंस फेस्टिवल (IISF) 2021 का 7वां संस्करण** पणजी, गोवा में 10 से 13 दिसंबर, 2021 तक आयोजित किया गया।
- इसका उद्घाटन केंद्रीय राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) विज्ञान और प्रौद्योगिकी, डॉ जितेंद्र सिंह ने किया।

प्रमुख बिंदु

- IISF 2021 का **विषय** 'आजादी का अमृत महोत्सव' था। इसे एक समृद्ध भारत के लिए रचनात्मकता, विज्ञान, प्रौद्योगिकी और नवाचार के जश्न के रूप में मनाया गया।
- IISF 2021 ज्ञान और विचारों के आदान-प्रदान के लिए भारत भर के युवा छात्रों, वैज्ञानिकों और प्रौद्योगिकीविदों को एक मंच प्रदान किया। इसके साथ-साथ यह पिछले सात वर्षों में प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी द्वारा शुरू किए गए 'स्वच्छ भारत अभियान', स्वस्थ भारत अभियान, 'मेक इन इंडिया', 'डिजिटल इंडिया', 'स्मार्ट विलेज', 'स्मार्ट सिटीज', 'नमामि गंगे', 'उन्नत भारत अभियान' आदि प्रमुख कार्यक्रमों का भी समर्थन किया।

इंडिया इंटरनेशनल साइंस फेस्टिवल (IISF) के बारे में:

- यह विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय, पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय और विज्ञान भारती (विभा) का एक संयुक्त कार्यक्रम है जो भारत का एक स्वदेशी आंदोलन है।
- IISF का पहला कार्यक्रम वर्ष 2015 में आयोजित किया गया था और इस वार्षिक कार्यक्रम का छठा संस्करण वर्ष 2020 में आयोजित किया गया था।
- IISF का मुख्य उद्देश्य भारत और दुनिया भर में लोगों के साथ विज्ञान का जश्न मनाना है।

स्रोत: PIB

भारत ने ब्रह्मोस सुपरसोनिक क्रूज मिसाइल के वायु संस्करण का सफलतापूर्वक परीक्षण किया

चर्चा में क्यों?

- भारत ने **ब्रह्मोस सुपरसोनिक क्रूज मिसाइल** के वायु संस्करण का ओडिशा के तट से दूर एकीकृत परीक्षण रेंज, चांदीपुर से सुपरसोनिक लड़ाकू विमान सुखोई 30 MK –I से सफलतापूर्वक परीक्षण किया।

प्रमुख बिंदु

- इस उल्लेखनीय उड़ान में विमान से लॉन्च की गई मिसाइल ने सभी मिशन उद्देश्यों को पूरा करने के लिए पूर्व नियोजित गति प्रक्षेप पथ (ट्रजेक्टरी) का पालन किया।

- **ब्रह्मोस** सुपरसोनिक क्रूज मिसाइल के विकास, उत्पादन और विपणन के लिए भारत (DRDO) और रूस (NPOM) के बीच एक संयुक्त उद्यम है।
- ब्रह्मोस एक शक्तिशाली आक्रामक मिसाइल हथियार प्रणाली है जिसे पहले ही सशस्त्र बलों में शामिल किया जा चुका है।

नोट: इससे पहले, ओडिशा के तट से दूर एकीकृत परीक्षण रेंज, चांदीपुर से वर्टिकल लॉन्च शॉर्ट रेंज सरफेस टू एयर मिसाइल (VL-SRSAM) का रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) द्वारा सफलतापूर्वक परीक्षण किया गया।

स्रोत: HT

भारतीय नौसेना के 22वें मिसाइल वेसल्स स्क्वाड्रन को "राष्ट्रपति मानक" दिया गया

चर्चा में क्यों?

- राष्ट्रपति रामनाथ कोविंद ने मुंबई में एक औपचारिक समारोह में **भारतीय नौसेना के 22वें मिसाइल वेसल्स स्क्वाड्रन** को **'राष्ट्रपति मानक'** प्रदान किया।

प्रमुख बिंदु

- राष्ट्रपति का मानक किसी सैन्य इकाई द्वारा राष्ट्र के लिए की गई सेवा को मान्यता देने के लिए सर्वोच्च कमांडर द्वारा दिया जाने वाला सर्वोच्च सम्मान है।

22वीं मिसाइल वेसल स्क्वाड्रन के बारे में:

- 22वीं मिसाइल वेसल स्क्वाड्रन को औपचारिक रूप से अक्टूबर 1991 में मुंबई में दस 'वीर श्रेणी' और तीन 'प्रबल श्रेणी' मिसाइल नौकाओं के साथ स्थापित किया गया था।

स्रोत: PIB

भारत-मालदीव संयुक्त सैन्य प्रशिक्षण अभ्यास 'Ex एकुवेरिन' का 11वां संस्करण

चर्चा में क्यों?

- **भारत और मालदीव** के बीच **संयुक्त सैन्य प्रशिक्षण अभ्यास 'Ex एकुवेरिन' का 11वां संस्करण** 6 से 19 दिसंबर 2021 तक मालदीव के कढधू द्वीप में आयोजित किया जा रहा है।

प्रमुख बिंदु

- इस संयुक्त सैन्य अभ्यास से दोनों देशों की सशस्त्र सेनाओं को भूमि और समुद्र दोनों स्थानों पर अंतरराष्ट्रीय आतंकवाद के खतरे को समझने, आतंकवाद और विद्रोहियों से निपटने की कार्रवाई आयोजित करने तथा सर्वोत्तम सैन्य कार्यप्रणालियों और अनुभवों को साझा करने के मामले में तालमेल एवं अंतर-संचालन में वृद्धि होगी।
- हिंद महासागर क्षेत्र में उभरती हुई सुरक्षा चुनौतियों के बीच मालदीव के साथ भारत के संबंधों को और मजबूत बनाने की दिशा में यह अभ्यास एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाएगा।

नोट:

- मालदीव और भारत 2009 से 'Ex एकुवेरिन' का आयोजन कर रहे हैं।
- हाल ही में, भारत, श्रीलंका और मालदीव को शामिल करते हुए द्विवार्षिक त्रिपक्षीय तटरक्षक अभ्यास 'दोस्ती' का 15वां संस्करण मालदीव में आयोजित किया गया था।

स्रोत: PIB

भारतीय नौसेना के लिए सर्वेक्षण पोत (लार्ज) परियोजना के तहत चार जहाजों में से पहला 'संध्याक' लॉन्च किया गया

चर्चा में क्यों?

- भारतीय नौसेना के लिए बनाए जा रहे चार सर्वेक्षण पोत (लार्ज) प्रोजेक्ट में से पहला **'संध्याक'** को **कोलकाता** में लॉन्च किया गया।

प्रमुख बिंदु

- ये सर्वेक्षण पोत बंदरगाहों और हार्बर के पूर्ण पैमाने पर तटीय और गहरे पानी वाले हाइड्रोग्राफिक सर्वेक्षण और नौवहन चैनलों और मार्गों के निर्धारण में सक्षम हैं।
- ये जहाज समुद्री सीमाओं का सर्वेक्षण करने और रक्षा अनुप्रयोगों के लिए समुद्र संबंधी और भौगोलिक डेटा के संग्रह में भी सक्षम हैं, इस प्रकार यह देश की समुद्री क्षमताओं को बढ़ावा देता है।
- इन वेसल्स को रक्षा क्षेत्र में सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रम **गार्डन रीच शिपबिल्डर्स एंड इंजीनियर्स (GRSE) लिमिटेड**, जो भारत में अग्रणी युद्धपोत निर्माण कंपनियों में से एक है, द्वारा डिजाइन और विकसित किया गया है।
- इसमें लागत के हिसाब से 80 प्रतिशत से अधिक स्वदेशी सामग्री है।
- GRSE द्वारा अपनाई गई निर्माण रणनीति के अनुसार पहला जहाज GRSE लिमिटेड में बनाया जा रहा है और शेष तीन जहाजों के निर्माण की तैयारी मैसर्स L&T शिपबिल्डिंग, कट्टुपल्ली में की गई है।

नोट: इस जहाज का नाम पूर्व संध्याक श्रेणी के सर्वेक्षण जहाजों के पहले जहाज से लिया गया है। संयोग से तत्कालीन संध्याक को भी 44 साल पहले 6 अप्रैल, 1977 को कोलकाता में लॉन्च किया गया था।

स्रोत: PIB

स्काईरूट ने भारत के पहले निजी तौर पर निर्मित क्रायोजेनिक रॉकेट इंजन 'धवन-1' का परीक्षण किया

चर्चा में क्यों?

- **स्काईरूट एयरोस्पेस,** स्पेस टेक्नोलॉजी स्टार्टअप, ने भारत के पहले निजी तौर पर विकसित क्रायोजेनिक रॉकेट इंजन 'धवन-1' का परीक्षण किया है।
- यह अपने आगामी विक्रम -2 कक्षीय प्रक्षेपण यान के ऊपरी चरणों को शक्ति प्रदान करेगा।

प्रमुख बिंदु

- भारतीय रॉकेट वैज्ञानिक सतीश धवन के सम्मान में धवन -1 नाम के रॉकेट इंजन को 3D प्रिंटिंग तकनीक का उपयोग करके विकसित किया गया है और इसमें तरलीकृत प्राकृतिक गैस और तरल ऑक्सीजन-एक उच्च प्रदर्शन, कम लागत वाला और स्वच्छ रॉकेट ईंधन है।
- यह पूरी तरह से 'मेड-इन-इंडिया' क्रायोजेनिक इंजन है।

स्काईरूट एयरोस्पेस के बारे में:

- यह अक्षय ऊर्जा फर्म ग्रीनको ग्रुप, विस्फोटक निर्माता और ISRO आपूर्तिकर्ता सोलर इंडस्ट्रीज और क्योरफिट के संस्थापक मुकेश बंसल के प्रमोटरों द्वारा समर्थित है।

- **स्थापना:** 12 जून 2018
- **मुख्यालय:** हैदराबाद, तेलंगाना

नोट: सितंबर, 2021 में, कंपनी अपनी सुविधाओं का उपयोग करने और अपने छोटे उपग्रह प्रक्षेपण यान का परीक्षण और योग्यता के लिए अपनी विशेषज्ञता तक पहुंच प्राप्त करने के लिए औपचारिक रूप से भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) के साथ एक समझौता करने वाली पहली अंतरिक्ष तकनीक फर्म बन गई।

स्रोत: ET

NCC द्वारा 'पुनीत सागर' अभियान

चर्चा में क्यों?

- **राष्ट्रीय कैडेट कोर (NCC)** समुद्र तटों को प्लास्टिक और अन्य अपशिष्ट पदार्थों से मुक्त करने और इन्हें साफ रखने के महत्व के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए एक राष्ट्रव्यापी **अभियान 'पुनीत सागर'** चला रहा है।

प्रमुख बिंदु

- 01 दिसंबर, 2021 से महीने भर चलने वाले इस अभियान का उद्देश्य स्थानीय आबादी और भावी पीढ़ी के बीच 'स्वच्छ समुद्र तट के महत्व' के संदेश का प्रचार-प्रसार करना है।
- महीने भर चलने वाली इस गतिविधि में 127 तटीय क्षेत्र NCC इकाइयों के कुल 3.40 लाख कैडेट भाग लेंगे।

स्रोत: PIB

NASA ने विश्व का सबसे शक्तिशाली अंतरिक्ष दूरबीन 'जेम्स वेब स्पेस टेलीस्कोप' लॉन्च किया

चर्चा में क्यों?

- विश्व की सबसे बड़ी और शक्तिशाली अंतरिक्ष दूरबीन **'जेम्स वेब स्पेस टेलीस्कोप'** को ब्रह्मांड और सौर मंडल से परे पृथ्वी जैसे ग्रहों की उत्पत्ति पर महत्वपूर्ण खोजों के लिए सफलतापूर्वक कक्षा में स्थापित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- **जेम्स वेब स्पेस टेलीस्कोप**, NASA के अगले दशक की प्रमुख अंतरिक्ष वेधशाला, फ्रेंच गयाना में यूरोपीय अंतरिक्ष एजेंसी आधार से एक एरियन रॉकेट में लांच किया गया।
- वेब, जिसका नाम अपोलो मून लैंडिंग के आर्किटेक्ट में से एक के नाम पर रखा गया है, हबल टेलीस्कोप का उत्तराधिकारी है। NASA, यूरोपीय अंतरिक्ष एजेंसी और कनाडाई अंतरिक्ष एजेंसी द्वारा संयुक्त रूप से निर्मित, नई वेधशाला, हालांकि, 100 गुना अधिक शक्तिशाली है।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

Important News: Appointment

पेट्र फियाला चेक गणराज्य के नए प्रधानमंत्री नियुक्त किए गए

चर्चा में क्यों?

- चेक गणराज्य के राष्ट्रपति मिलोस ज़मैन ने **पेट्र फियाला** को देश का नया प्रधानमंत्री नियुक्त किया।

प्रमुख बिंदु

- 2014 से कंजर्वेटिव सिविक डेमोक्रेटिक पार्टी का नेतृत्व करने वाले 57 वर्षीय फियाला ने 2012-13 के बीच देश के शिक्षा मंत्री के रूप में कार्य किया।
- फियाला पांच केंद्र और केंद्र-दक्षिणपंथी विपक्षी दलों के एक गुट का नेतृत्व करते है, जिन्होंने अक्टूबर, 2021 में चुनाव जीता था।

स्रोत: TOI

पीवी सिंधु को BWF एथलीट आयोग का सदस्य नियुक्त किया गया

चर्चा में क्यों?

- भारत की दो बार की ओलंपिक पदक विजेता शटलर **पीवी सिंधु** को **बैडमिंटन वर्ल्ड फेडरेशन (BWF) एथलीट आयोग** के सदस्य के रूप में नियुक्त किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- 26 वर्षीय पूर्व विश्व चैंपियन को पांच अन्य लोगों के साथ नामित किया गया जो 2025 तक सदस्य के रूप में काम करेंगे।
- आइरिस वांग (अमेरिका), रॉबिन टेबेलिंग (नीदरलैंड), ग्रेसिया पोली (इंडोनेशिया), किम सोयोंग (दक्षिण कोरिया), पुसरला वी सिंधु (भारत) और झेंग सी वेई (चीन) को BWF एथलीट आयोग के सदस्य के रूप में नियुक्त किया गया है।
- छह सदस्यों में से अध्यक्ष और उपाध्यक्ष का फैसला होगा।

नोट:

- 2016 में रियो ओलंपिक में रजत पदक जीतने वाली **सिंधु** ने इस साल की शुरुआत में टोक्यो खेलों में कांस्य पदक जीतकर इतिहास रच दिया था।

स्रोत: TOI

गेब्रियल बोरिक पहली बार चिली के सबसे युवा राष्ट्रपति बनेंगे

चर्चा में क्यों?

- वामपंथी पूर्व छात्र नेता, 35 वर्षीय **गेब्रियल बोरिक**, चिली के सबसे युवा राष्ट्रपति और दुनिया के सबसे युवा राजनीतिक नेताओं में से एक बन जाएंगे।

प्रमुख बिंदु

- बोरिक ने 56% मतों के साथ जीत हासिल की, जबकि उनके प्रतिद्वंद्वी 55 वर्षीय जोस एंटोनियो कास्ट 44% मतों से पीछे थे।
- बोरिक मार्च 2022 में पदभार ग्रहण करेंगे।

चिली के बारे में तथ्य:

- **राष्ट्रपति:** सेबेस्टियन पिनेरा (वर्तमान राष्ट्रपति)
- **राजधानी:** सैंटियागो
- **मुद्रा:** चिली पेसो
- **महाद्वीप:** दक्षिण अमेरिका

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

ऋषभ पंत को उत्तराखंड के ब्रांड एंबेसडर के रूप में नियुक्त किया गया

चर्चा में क्यों?

- **उत्तराखंड के मुख्यमंत्री पुष्कर सिंह धामी** ने भारतीय विकेटकीपर बल्लेबाज **ऋषभ पंत** को **राज्य ब्रांड एंबेसडर** नियुक्त किया।

प्रमुख बिंदु

- खेल को बढ़ावा देने और राज्य के युवाओं में मानसिक स्वास्थ्य के प्रति जागरूकता पैदा करने के उद्देश्य से ऋषभ पंत को उत्तराखंड का ब्रांड एंबेसडर नियुक्त किया गया है।
- 24 वर्षीय पंत का जन्म राज्य के हरिद्वार जिले के रुड़की शहर में हुआ था।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

PANEX-21 की झलक

चर्चा में क्यों?

- हाल ही में, नई दिल्ली में रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन- DRDO भवन के कोठारी ऑडिटोरियम में **BIMSTEC देशों** के सदस्य राष्ट्रों के लिए मानवीय सहायता एवं आपदा राहत अभ्यास, **PANEX-21** से पूर्व एक कार्यक्रम आयोजित किया गया।
- यह अभ्यास 20 से 22 दिसंबर 2021 तक पुणे में आयोजित करने की योजना है और इसमें **भारत, बांग्लादेश, नेपाल, भूटान, म्यांमार, श्रीलंका तथा थाईलैंड** के विषय विशेषज्ञों एवं प्रतिनिधियों की भागीदारी होगी।

प्रमुख बिंदु

- अंतिम दो BIMSTEC आपदा प्रबंधन अभ्यास हैं: दिल्ली में DMEx -2017, पुरी में DMEx -2020)

BIMSTEC के बारे में:

- **बहु-क्षेत्रीय तकनीकी और आर्थिक सहयोग के लिए बंगाल की खाड़ी पहल (BIMSTEC)** सात दक्षिण एशियाई और दक्षिण पूर्व एशियाई देशों का एक अंतरराष्ट्रीय संगठन है, जिसमें 1.73 अरब लोग रहते हैं और इसका कुल सकल घरेलू उत्पाद 3.8 ट्रिलियन डॉलर है।
- **मुख्यालय:** ढाका, बांग्लादेश
- **स्थापना:** 6 जून 1997

स्रोत: PIB

पिनाका-ER रेंज सिस्टम

चर्चा में क्यों?

- **पिनाक एक्सटेंडेड रेंज सिस्टम (पिनाक-ER),** एरिया डिनायल म्यूनिशंस (ADM) और इंडीजिनस फ्यूज़ (स्वदेशी विस्फोटक) का सफल परीक्षण विभिन्न परीक्षण स्थलों पर सम्पन्न हुआ।
- पिनाक-ER मल्टी बैरल रॉकेट लॉन्चर सिस्टम का कामयाब परीक्षण पोखरण रेंज में किया गया।

प्रमुख बिंदु

- इस प्रणाली को रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) की प्रयोगशालाओं – पुणे स्थित आयुध अनुसंधान एवं विकास स्थापना (ARDE) तथा उच्च ऊर्जा सामग्री अनुसंधान प्रयोगशाला (HEMRL) ने संयुक्त रूप से डिजाइन किया है।
- पिनाक की बढ़ी हुई मारक क्षमता तय हो जाने के बाद DRDO ने इस प्रणाली की प्रौद्योगिकी को उद्योग को हस्तांतरित कर दिया। उद्योग साझीदार ने उक्त पिनाक Mk-1 रॉकेट का निर्माण किया। उत्पादन और गुणवत्ता पालन के लिये DRDO ने पूरा सहयोग किया था।
- पिनाक-ER पुराने पिनाक संस्करण का उन्नत संस्करण है। पहले वाले पिनाक रॉकेट पिछले दशक से भारतीय सेना में शामिल हैं।

स्रोत: PIB

सुपरसोनिक मिसाइल असिस्टेड टॉरपीडो सिस्टम

चर्चा में क्यों?

- **रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO)** द्वारा विकसित **सुपरसोनिक मिसाइल असिस्टेड टॉरपीडो सिस्टम** को ओडिशा के व्हीलर द्वीप से सफलतापूर्वक लॉन्च किया गया।

प्रमुख बिंदु

- यह प्रणाली अगली पीढ़ी की मिसाइल आधारित स्टैंडऑफ टॉरपीडो डिलीवरी प्रणाली है।
- यह प्रणाली टॉरपीडो की पारंपरिक सीमा से कही अधिक एंटी-सबमरीन युद्ध क्षमता बढ़ाने के लिए डिजाइन की गई है।

- यह मिसाइल प्रणाली उन्नत टेक्नोलॉजी की है, यानी इसमें टू-स्टेज़ सॉलिड प्रोपल्सन इलैक्ट्रो मैकेनिकल एक्चुएटर्स तथा प्रिसिजन इनर्शल नैवीगेशन हैं। यह मिसाइल ग्राउंड मोबाइल लॉन्चर से लॉन्च की गई और यह लंबी दूरी को कवर कर सकती है।

नोट:

पनडुब्बी रोधी युद्ध में गतिरोध क्षमता के लिए बड़ी सफलता:

- **प्रोजेक्ट 75** भारतीय नौसेना का एक कार्यक्रम है जिसमें 6 स्कॉर्पीन-क्लास अटैक पनडुब्बियों (कलवरी, खंडेरी, करंज, वागीर, वेला और वाग्शीर) का निर्माण शामिल है।
- **प्रोजेक्ट 28,** 2003 में स्वीकृत, वर्तमान में भारतीय नौसेना के साथ सेवा में पनडुब्बी रोधी युद्धपोत का एक वर्ग है। इसमें INS कमोर्ता, INS किल्टन, INS कदमत और INS कवरत्ती शामिल हैं।

स्रोत: PIB

DRDO और IAF ने स्वदेश में ही निर्मित स्टैंड-ऑफ एंटी टैंक (SANT) मिसाइल का सफलतापूर्वक परीक्षण किया

चर्चा में क्यों?

- **रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO)** और **भारतीय वायु सेना (IAF)** ने पोखरण रेंज में स्वदेशी रूप से डिजाइन और विकसित हेलीकॉप्टर लॉन्च **स्टैंड-ऑफ एंटी-टैंक (SANT) मिसाइल** का सफलतापूर्वक परीक्षण किया।

प्रमुख बिंदु

- मिसाइल के रिलीज मैकेनिजम, एडवांस गाइडेंस सिस्टम, ट्रैकिंग एल्गोरिदम और एकीकृत सॉफ्टवेयर के साथ सभी वैमानिकी प्रणालियों ने संतोषजनक ढंग से प्रदर्शन किया और ट्रैकिंग सिस्टम ने मिशन से जुडी सभी घटनाओं की निगरानी की।
- SANT मिसाइल को हैदराबाद के अनुसंधान केंद्र इमरत (RCI) और DRDO की प्रयोगशालाओं के समन्वय एवं उद्योगों की भागीदारी के साथ डिजाइन तथा विकसित किया गया है।
- भारतीय वायु सेना की मारक क्षमता और ज्यादा मजबूत बनाते हुए लंबी दूरी के बम तथा स्मार्ट एंटी एयरफील्ड वेपन (SAAW) के बाद हाल के दिनों में परीक्षण किए जाने वाले स्वदेशी स्टैंड-ऑफ हथियारों की श्रृंखला में यह तीसरी मिसाइल है।
- उन्नत प्रौद्योगिकियों के साथ विभिन्न अनुप्रयोगों के लिए इन सभी प्रणालियों का स्वदेशी विकास रक्षा क्षेत्र में 'आत्मनिर्भर भारत' की दिशा में एक और महत्वपूर्ण कदम है।

स्रोत: इंडिया टुडे

DRDO ने पांच भारतीय कंपनियों को अत्यधिक ठंडी मौसम वस्त्र प्रणाली (ECWCS) की तकनीक सौंपी

चर्चा में क्यों?

- रक्षा अनुसंधान एवं विकास विभाग के सचिव और **रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन** (**DRDO**) के अध्यक्ष डॉ जी सतीश रेड्डी ने पांच भारतीय कंपनियों को **अत्यधिक ठंडी मौसम वस्त्र प्रणाली** (**ECWCS)** की तकनीक सौंपी है।

प्रमुख बिंदु

- DRDO द्वारा डिज़ाइन की गई ECWCS प्रणाली शारीरिक गतिविधि के विभिन्न स्तरों के दौरान हिमालयी क्षेत्रों में विभिन्न परिवेशी जलवायु परिस्थितियों में अपेक्षित इन्सुलेशन पर आधारित बेहतर थर्मल इन्सुलेशन शारीरिक सहूलियत के साथ एक एर्गोनॉमिक रूप से डिज़ाइन की गई मॉड्यूलर तकनीकी कपड़ा प्रणाली है।

- तीन स्तर वाली ECWCS प्रणाली को विभिन्न संयोजनों और शारीरिक कार्य की तीव्रता के साथ +15 से -50 डिग्री सेल्सियस के तापमान रेंज में उपयुक्त रूप से थर्मल इन्सुलेशन उपलब्ध कराने के लिए डिजाइन किया गया है।

स्रोत: PIB

Awards and Honours

आलिया भट्ट को PETA इंडिया के 2021 पर्सन ऑफ द ईयर नामित किया गया

चर्चा में क्यों?

- बॉलीवुड अभिनेत्री **आलिया भट्ट** को जानवरों के अनुकूल फैशन उद्योग के समर्थन में उनके काम के लिए **पीपल फॉर द एथिकल ट्रीटमेंट ऑफ एनिमल्स (PETA) इंडिया के 2021 पर्सन ऑफ द ईयर** नामित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- इसके अलावा, **आलिया भट्ट** की वेगन किड्सवियर लाइन, एड-ए-मम्मा ने भी बच्चों और प्रकृति के प्रति बच्चों के प्यार को पोषित करने में मदद करने के लिए **2021 PETA इंडिया फैशन अवार्ड** जीता।

नोट: PETA इंडिया ने **'मोस्ट ब्यूटीफुल वेजिटेरियन'** का खिताब जीतने वाली हस्तियों का भी नाम लिया है। इस साल, अभिनेता **अक्षय कुमार और भूमि पेडनेकर** ने प्रतिष्ठित खिताब जीता है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

JGU ने टाइम्स हायर एजुकेशन एशिया अवार्ड्स 2021 में "डिजिटल इनोवेशन ऑफ द ईयर" जीता

चर्चा में क्यों?

- **ओपी जिंदल ग्लोबल यूनिवर्सिटी (JGU)** ने प्रतिष्ठित **टाइम्स हायर एजुकेशन (THE) एशिया अवार्ड्स 2021** में "डिजिटल इनोवेशन ऑफ द ईयर" पुरस्कार जीता है।

प्रमुख बिंदु

- JGU "डिजिटल इनोवेशन ऑफ द ईयर" के लिए शॉर्टलिस्ट होने वाला एकमात्र भारतीय विश्वविद्यालय था।
- THE अवार्ड्स में JGU की जीत पिछले दो वर्षों में JGU के सफल डिजिटल परिवर्तन और प्रभाव की पहचान है।

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

प्रधानमंत्री मोदी को भूटान के सर्वोच्च नागरिक पुरस्कार से सम्मानित किया गया

चर्चा में क्यों?

- भूटान के महामहिम नरेश जिग्मे खेसर नामग्याल वांगचुक ने **प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी** को देश के सर्वोच्च नागरिक पुरस्कार **'ऑर्डर ऑफ द द्रूक ग्यालपो'** से सम्मानित किया।

- इसकी घोषणा भूटान की 114वीं राष्ट्रीय दिवस के अवसर पर की गई थी।

प्रमुख बिंदु

- प्रधानमंत्री मोदी यह प्रतिष्ठित पुरस्कार प्राप्त करने वाले पहले विदेशी बने।

- यह विभिन्न सरकारों द्वारा दिया जाने वाला श्री मोदी का 10वां अंतरराष्ट्रीय पुरस्कार है।

नोट:

- हर साल, **17 दिसंबर** को, भूटान 1907 में वांगचुक राजवंश के जन्म की याद में **राष्ट्रीय दिवस** के रूप में मनाया जाता है।

- द **ऑर्डर ऑफ द ड्रैगन किंग (द्रूक ग्यालपो)** भूटान साम्राज्य का सर्वोच्च पुरस्कार है, जिसे लोगों और भूटान साम्राज्य के लिए जीवन भर की सेवा के लिए सम्मानित किया जाता है।

स्रोत: द हिंदू

अवनि लेखरा ने 2021 पैरालंपिक अवार्ड्स में 'सर्वश्रेष्ठ महिला पदार्पण' का सम्मान जीता

चर्चा में क्यों?

- **भारतीय निशानेबाज अवनि लेखरा** ने 2020 टोक्यो पैरालिंपिक में रिकॉर्ड तोड़ स्वर्ण पदक के लिए **2021 पैरालंपिक स्पोर्ट अवार्ड्स** में **"सर्वश्रेष्ठ महिला पदार्पण"** का सम्मान जीता।

प्रमुख बिंदु

- पुरस्कारों की घोषणा **अंतर्राष्ट्रीय पैरालंपिक समिति** द्वारा की गई।
- **अवनी लेखरा** पैरालम्पिक खेलों के एकल संस्करण में 2 पैरालिम्पिक पदक जीतने के लिए पहली भारतीय महिला बनीं।
- इस उपलब्धि के लिए उन्हें भारत के सर्वोच्च खेल सम्मान मेजर ध्यानचंद खेल रत्न से सम्मानित किया गया था।

स्रोत: द हिंदू

SAIL ने प्रतिष्ठित स्वर्ण मयूर पर्यावरण प्रबंधन पुरस्कार 2021 प्राप्त किया

चर्चा में क्यों?

- इस्पात मंत्रालय के अंतर्गत **स्टील अथॉरिटी ऑफ इंडिया लिमिटेड (SAIL)** को इंस्टीट्यूट ऑफ डायरेक्टर्स द्वारा इस्पात क्षेत्र में **वर्ष 2021** के लिए प्रतिष्ठित **स्वर्ण मयूर पर्यावरण प्रबंधन पुरस्कार** से सम्मानित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- SAIL लगातार तीन वर्षों से इस पुरस्कार की विजेता रही है।
- SAIL जलवायु परिवर्तन के बारे में वैश्विक सरोकारों के प्रति संवेदनशील है। कार्बन फुटप्रिंट्स में कटौती करना इस कंपनी की कार्पोरेट नीतियों और परिचालनों का अभिन्न अंग बन चुका है।

स्टील अथॉरिटी ऑफ इंडिया लिमिटेड (SAIL) के बारे में तथ्य:

- **स्थापना:** 19 जनवरी 1954
- **मुख्यालय:** नई दिल्ली
- **CEO:** सोमा मंडल

स्रोत: PIB

कोंकणी लेखक दामोदर माउजो को 57वें ज्ञानपीठ पुरस्कार से सम्मानित किया गया

चर्चा में क्यों?

- प्रसिद्ध कोंकणी लेखक **दामोदर माउजो** को वर्ष 2022 के लिए **57वें ज्ञानपीठ पुरस्कार** से सम्मानित किया गया है।
- प्रख्यात असमिया कवि नीलमणि फूकन को वर्ष 2021 का 56वां ज्ञानपीठ पुरस्कार मिला है।

प्रमुख बिंदु

- माउजो सर्वोच्च साहित्यिक पुरस्कार प्राप्त करने वाले दूसरे कोंकणी लेखक हैं, जो पहले 2006 में लेखक रवींद्र केलेकर को दिए गए थे।
- माउजो एक लघु कथाकार, उपन्यासकार और पटकथा लेखक हैं। उनके उपन्यास कर्मेलिन को 1983 में साहित्य अकादमी पुरस्कार मिला था।

ज्ञानपीठ पुरस्कार के बारे में:

- यह भारतीय ज्ञानपीठ द्वारा किसी लेखक को उनके "साहित्य के प्रति उत्कृष्ट योगदान" के लिए प्रतिवर्ष प्रदान किया जाने वाला सबसे पुराना और सर्वोच्च भारतीय साहित्यिक पुरस्कार है।
- 1961 में स्थापित, यह पुरस्कार केवल भारतीय भाषाओं में लिखने वाले भारतीय लेखकों और भारत के संविधान और अंग्रेजी की आठवीं अनुसूची में शामिल है, जिसमें कोई मरणोपरांत सम्मेलन नहीं है।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

विरल सुधीरभाई देसाई ने "ग्लोबल एनवायरनमेंट एंड क्लाइमेट एक्शन सिटीजन अवार्ड 2021" जीता

चर्चा में क्यों?

- **विरल सुधीरभाई देसाई,** सूरत के एक उद्योगपति, जिन्हें गुजरात के ग्रीनमैन या ग्रीन मैन के रूप में जाना जाता है, को **ग्लोबल एनवायरनमेंट एंड क्लाइमेट एक्शन सिटीजन अवार्ड 2021** से सम्मानित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- इस पुरस्कार से सम्मानित 11 देशों (जिसमें ब्रिटेन, अमेरिका, न्यूजीलैंड, फ्रांस और मलेशिया शामिल हैं) की 28 हस्तियों में से, विरल देसाई जलवायु परिवर्तन के लिए सम्मान जीतने वाले एकमात्र भारतीय थे।

बालकृष्ण दोशी को रॉयल गोल्ड मेडल 2022 से सम्मानित किया गया

चर्चा में क्यों?

- अहमदाबाद के बालकृष्ण दोशी को ब्रिटेन के रॉयल इंस्टीट्यूट ऑफ ब्रिटिश आर्किटेक्ट्स (RIBA) द्वारा रॉयल गोल्ड मेडल 2022 प्राप्त होगा, जो वास्तुकला के लिए दुनिया का सर्वोच्च सम्मान है।

प्रमुख बिंदु

- 94 साल की उम्र में, दोशी को उनके सात दशकों के करियर के लिए पूरे भारत में 100 से अधिक निर्मित परियोजनाओं के साथ पहचाना जा रहा है।
- रॉयल गोल्ड मेडल "महामहिम महारानी द्वारा व्यक्तिगत रूप से अनुमोदित है और एक ऐसे व्यक्ति या लोगों के समूह को दिया जाता है जिनका वास्तुकला की उन्नति पर महत्वपूर्ण प्रभाव पड़ा है"।
- पुरस्कार 2022 में एक विशेष समारोह में दोशी को प्रस्तुत किया जाएगा।
- उनकी कई प्रतिष्ठित इमारतों में भारतीय प्रबंधन संस्थान, बैंगलोर; संगत, अहमदाबाद में उनका स्टूडियो; अहमदाबाद स्कूल ऑफ आर्किटेक्चर - 2002 में CEPT विश्वविद्यालय का नाम बदल दिया गया - जिसने सहयोगी

शिक्षा को बढ़ावा दिया; और अरन्या लो कॉस्ट हाउसिंग (1989), इंदौर, जिसने 1995 में वास्तुकला के लिए आगा खान पुरस्कार जीता।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

2021 DST-ICTP-IMU रामानुजन पुरस्कार

चर्चा में क्यों?

- कोलकाता स्थित भारतीय सांख्यिकी संस्थान में गणितज्ञ की प्रोफेसर **नीना गुप्ता** को एफाइन संयुक्त बीजगणितीय ज्यामिति और क्रमविनिमेय बीजगणित में उनके उत्कृष्ट कार्य के लिए विकासशील देशों के युवा गणितज्ञों का **2021 DST-ICTP-IMU रामानुजन पुरस्कार** से सम्मानित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- प्रोफेसर गुप्ता रामानुजन पुरस्कार प्राप्त करने वाली तीसरी महिला हैं। पहली बार 2005 में यह पुरस्कार प्रदान किया गया था। भारत सरकार के विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग (DST) और गणितीय संघ (IMU) के साथ अब्दुस सलाम इंटरनेशनल सेंटर फॉर थियोरेटिकल फिजिक्स (ICTP) द्वारा यह पुरस्कार संयुक्त रूप से प्रदान किया जाता है।

- **रामानुजन पुरस्कार** हर साल एक प्रख्यात गणितज्ञ को दिया जाता है, जिनकी उम्र पुरस्कार दिए जाने वाले वर्ष के 31 दिसंबर को 45 वर्ष से कम हो और जिन्होंने विकासशील देशों में उत्कृष्ट शोध कार्य किया है।

स्रोत: PIB

दिनयार पटेल की दादाभाई नौरोजी की जीवनी ने कमलादेवी चट्टोपाध्याय NIF बुक पुरस्कार 2021 जीता

चर्चा में क्यों?

- **लेखक दिनयार पटेल** ने अपनी पुस्तक '**नौरोजी: पायनियर ऑफ इंडियन नेशनलिज्म** ' (हार्वर्ड यूनिवर्सिटी प्रेस) के लिए **कमलादेवी चट्टोपाध्याय NIF बुक प्राइज 2021** जीता।

प्रमुख बिंदु

- 2018 में स्थापित, कमलादेवी चट्टोपाध्याय NIF बुक प्राइज पिछले कैलेंडर वर्ष में प्रकाशित सभी राष्ट्रीयताओं के लेखकों से आधुनिक और समकालीन भारत पर उच्च गुणवत्ता वाले गैर-काल्पनिक साहित्य का उत्सव मनाता है।
- पुरस्कार में 15 लाख रुपये का नकद पुरस्कार और एक प्रशस्ति पत्र दिया जाता है।
- पुस्तक उन्नीसवीं सदी के कार्यकर्ता नौरोजी की जीवनी है, जिन्होंने भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस की स्थापना की थी। वह भारतीय मूल के पहले ब्रिटिश सांसद थे।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

असम रतन टाटा को राज्य का शीर्ष नागरिक सम्मान प्रदान करेगी

चर्चा में क्यों?

- असम सरकार उद्योगपति **रतन टाटा**, ओलंपियन लवलीना बोरगोहेन और विभिन्न क्षेत्रों की हस्तियों को राज्य के सर्वोच्च नागरिक पुरस्कार प्रदान करेगी।

- **टाटा संस के पूर्व अध्यक्ष रतन टाटा** को राज्य में **कैंसर देखभाल सुविधाओं** के लिए उनके योगदान के लिए असम बैभव पुरस्कार के प्राप्तकर्ता के रूप में नामित किया गया था।

प्रमुख बिंदु

- राज्य सरकार 19 हस्तियों को असम बैभव, असम सौरव और असम गौरव पुरस्कार, 2021 प्रदान करने का फैसला किया है और पुरस्कार समारोह 24 जनवरी, 2022 को आयोजित किया जाएगा।
- असम बैभव पुरस्कार 5 लाख रुपये का होगा, असम सौरव पुरस्कार 4 लाख रुपये का होगा, और असम गौरव पुरस्कार 3 लाख रुपये का नकद घटक होगा।

स्रोत: इंडिया टुडे

फिल्म निर्देशक नाओमी कावासे को UNESCO सद्भावना राजदूत नामित किया गया

चर्चा में क्यों?

- **UNESCO के महानिदेशक ऑड्रे अज़ोले** ने **जापानी फिल्म निर्देशक नाओमी कावासे** को सांस्कृतिक और रचनात्मक उद्योगों के लिए **UNESCO सद्भावना राजदूत नियुक्त** किया है।

प्रमुख बिंदु

- सुश्री अज़ोले ने नाओमी कावासे को अधिक न्यायपूर्ण समाजों के विकास की सेवा में, विशेष रूप से लड़कियों और महिलाओं के लिए, और संगठन के उद्देश्यों के लिए उनके समर्थन की सेवा में संस्कृति और रचनात्मकता के प्रति उनकी प्रतिबद्धता के सम्मान में नामित किया।
- 2020 में, नाओमी कावासे ने दस युवा अफ्रीकी महिला फिल्म निर्माताओं के लिए नए रचनात्मक और उत्पादन के अवसरों को खोलते हुए, संगठन के साथ UNESCO -नारा रेजीडेंसी का शुभारंभ किया।

स्रोत: unesco.org

एथलीट अंजू बॉबी जॉर्ज ने वर्ल्ड एथलेटिक्स वुमन ऑफ द ईयर अवार्ड 2021 जीता

चर्चा में क्यों?

- पूर्व अंतरराष्ट्रीय लंबी कूद स्टार **अंजू बॉबी जॉर्ज** को देश में प्रतिभा को संवारने और लैंगिक समानता की वकालत करने के लिए **वर्ल्ड एथलेटिक्स (WA) द्वारा वुमन ऑफ द ईयर अवार्ड 2021** से सम्मानित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- भारतीय एथलेटिक्स महासंघ की वरिष्ठ उपाध्यक्ष, अंजू बॉबी जॉर्ज भी लैंगिक समानता के लिए एक निरंतर आवाज हैं और विश्व U20 पदक विजेता का निर्माण करने वाले खेल के भीतर भविष्य के नेतृत्व की स्थिति के लिए स्कूली छात्राओं का मार्गदर्शन करती हैं।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

Obituaries

नोबेल पुरस्कार विजेता, रंगभेद विरोध के प्रतीक डेसमंड टूटू का निधन

- **आर्कबिशप डेसमंड टूटू,** जिन्होंने दक्षिण अफ्रीका में नस्लीय भेदभाव के प्रति विरोध के लिए **नोबेल शांति पुरस्कार** जीता था, का 90 वर्ष की आयु में निधन हो गया।
- दक्षिण अफ्रीका के पहले ब्लैक एंग्लिकन आर्कबिशप के रूप में, टूटू ने श्वेत-अल्पसंख्यक सरकार के खिलाफ प्रतिबंधों की पैरवी करने के लिए अपने अंतर्राष्ट्रीय प्रोफ़ाइल का उपयोग किया।
- 1996 से 1998 तक, उन्होंने सत्य और सुलह आयोग का नेतृत्व किया, जिसका उद्देश्य अतीत के अन्याय को उजागर करना था।

स्रोत: HT

सात बार राज्यसभा सांसद रहे महेंद्र प्रसाद का निधन

- जनता दल (यूनाइटेड) के राज्यसभा सांसद और उद्योगपति **महेंद्र प्रसाद का** निधन हो गया।
- संसद के सबसे अमीर सदस्यों में से एक होने का अनुमान, अरिस्टो फार्मास्यूटिकल्स के संस्थापक, बिहार से **सात बार राज्यसभा सांसद** और एक बार लोकसभा के लिए भी चुने गए थे।
- प्रसाद पहली बार 1980 में कांग्रेस के टिकट पर लोकसभा के लिए चुने गए थे।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

भाजपा के वरिष्ठ नेता हरबंस कपूर का निधन

- आठ बार के विधायक और उत्तराखंड के वरिष्ठ भाजपा नेता **हरबंस कपूर** का निधन हो गया।
- 2007 से 2012 तक उत्तराखंड विधानसभा के पूर्व अध्यक्ष, कपूर ने उत्तर प्रदेश और उत्तराखंड में मंत्री पद संभाला।

स्रोत: TOI

Ranks and Indices

ARIIA 2021 रैंकिंग परिणाम: महाराष्ट्र के सात संस्थानों ने 5 श्रेणियों में शीर्ष 10 में स्थान हासिल किया

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय शिक्षा राज्य मंत्री डॉ सुभाष सरकार ने **अटल नवाचार संस्थान उपलब्धि रैंकिंग (ARIIA) 2021** की घोषणा की।

प्रमुख बिंदु

- देश भर से कुल 1,438 संस्थानों और विश्वविद्यालयों ने भाग लिया।
- **भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान मद्रास (IIT मद्रास)** को लगातार तीसरे वर्ष के लिए भारत में सबसे नवीन शैक्षिक संस्थान के रूप में मान्यता दी गई है। इसे ARIIA में पहली रैंक दिया गया है।
- विभिन्न श्रेणियों में शीर्ष 10 स्थानों के रूप में **महाराष्ट्र से सात संस्थान** इस प्रकार हैं:

I **CFTIs / केंद्रीय विश्वविद्यालय / राष्ट्रीय महत्व के संस्थान (तकनीकी)**

- भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान बॉम्बे (दूसरा रैंक)

II **राज्य विश्वविद्यालय और डीम्ड विश्वविद्यालय (सरकारी और सरकारी सहायता प्राप्त) (तकनीकी)**

- रासायनिक प्रौद्योगिकी संस्थान (रैंक 6)
- सावित्रीबाई फुले पुणे विश्वविद्यालय (रैंक 8)

III **सरकारी कॉलेज / संस्थान (सरकारी और सरकारी सहायता प्राप्त) (तकनीकी)**

- इंजीनियरिंग कॉलेज पुणे ((पहली रैंक)
- वीरमाता जीजाबाई प्रौद्योगिकी संस्थान (रैंक 5)

IV **विश्वविद्यालय और डीम्ड विश्वविद्यालय (स्व-वित्त / निजी) (तकनीकी)**

- सिम्बायोसिस इंटरनेशनल (रैंक 10)

V **प्राइवेट कॉलेज/संस्थान (स्व-वित्त/निजी) (तकनीकी)**

- जी एच रैसोनी कॉलेज ऑफ इंजीनियरिंग (1 रैंक)

अटल नवाचार संस्थान उपलब्धि रैंकिंग (ARIIA) के बारे में:

- यह छात्रों और संकायों के बीच नवाचार, स्टार्ट-अप और उद्यमिता विकास से संबंधित संकेतकों पर भारत के सभी प्रमुख उच्च शिक्षण संस्थानों को व्यवस्थित रूप से रैंक प्रदान करने के लिए भारत सरकार के शिक्षा मंत्रालय की एक पहल है।
- **ARIIA-2021 रैंकिंग की घोषणा विभिन्न श्रेणियों में की जाती है:** जिसमें केंद्र द्वारा वित्तपोषित तकनीकी संस्थान (जैसे IIT, NIT आदि), राज्य विश्वविद्यालय, राज्य स्टैंडअलोन तकनीकी कॉलेज, निजी विश्वविद्यालय, निजी स्टैंडअलोन तकनीकी कॉलेज, गैर-तकनीकी सरकारी और निजी विश्वविद्यालय एवं संस्थान शामिल हैं।

स्रोत: PIB

सुशासन सूचकांक 2021

चर्चा में क्यों?

- **केंद्रीय गृह और सहकारिता मंत्री अमित शाह** ने नई दिल्ली स्थित विज्ञान भवन में सुशासन दिवस के अवसर पर **सुशासन सूचकांक- 2021** जारी किया। इस सूचकांक को **प्रशासनिक सुधार और लोक शिकायत विभाग (DARPG)** ने तैयार किया है।

प्रमुख बिंदु

- **सुशासन सूचकांक (GGI) 2021 के ढांचे** में दस क्षेत्र और 58 संकेतक शामिल किए गए हैं।
- **GGI 2020-21 के क्षेत्र हैं:** 1) कृषि और संबद्ध क्षेत्र, 2) वाणिज्य और उद्योग, 3) मानव संसाधन विकास, 4) सार्वजनिक स्वास्थ्य, 5) सार्वजनिक बुनियादी ढांचा और उपयोगिताएं, 6) आर्थिक शासन, 7)

समाज कल्याण और विकास, 8) न्यायिक और सार्वजनिक सुरक्षा, 9) पर्यावरण और 10) नागरिक-केंद्रित शासन।

- GGI 2020-21 में राज्यों और केंद्रशासित प्रदेशों को चार श्रेणियों में बांटा गया है। ये श्रेणी हैं: (i) अन्य राज्य - समूह A, (ii) अन्य राज्य - समूह B, (iii) उत्तर-पूर्व व पहाड़ी राज्य और (iv) केंद्रशासित प्रदेश।
- **गुजरात** 58 संकेतक सूचकांक में समग्र रैंकिंग में सबसे ऊपर है, उसके बाद महाराष्ट्र और गोवा का स्थान है।
- GGI 2019 संकेतकों पर **गुजरात** ने 12.3 फीसदी की बढ़ोतरी दर्ज की है।
- **उत्तर प्रदेश** ने GGI- 2019 के प्रदर्शन की तुलना में 8.9 फीसदी की बढ़ोतरी दर्ज की है।
- केंद्रशासित प्रदेशों की श्रेणी में **दिल्ली** GGI- 2019 संकेतकों की तुलना में 14 फीसदी की बढ़ोतरी दर्ज करने के साथ सम्मिलित रैंकिंग में शीर्ष स्थान पर है।
- **क्षेत्रों के साथ-साथ सम्मिलित रैंकिंग में शीर्ष स्थान वाले राज्य निम्नलिखित हैं:**

क्षेत्र	**समूह-A**	**समूह-B**	**उत्तर-पूर्व व पहाड़ी राज्य**	**केंद्रशासित प्रदेश**
कृषि और संबद्ध क्षेत्र	आंध्र प्रदेश	मध्य प्रदेश	मिजोरम	दादरा और नगर हवेली
वाणिज्य और उद्योग	तेलंगाना	उत्तर प्रदेश	जम्मू और कश्मीर	दमन और दीव
मानव संसाधन विकास	पंजाब	ओडिशा	हिमाचल प्रदेश	चंडीगढ़
सार्वजनिक स्वास्थ्य	केरल	पश्चिम बंगाल	मिजोरम	अंडमान और निकोबार द्वीप समूह
सार्वजनिक बुनियादी ढांचा और उपयोगिताएं	गोवा	बिहार	हिमाचल प्रदेश	अंडमान और निकोबार द्वीप समूह
आर्थिक शासन	गुजरात	ओडिशा	त्रिपुरा	दिल्ली
समाज कल्याण और विकास	तेलंगाना	छत्तीसगढ़	सिक्किम	दादरा और नगर हवेली
न्यायिक और सार्वजनिक सुरक्षा	तमिलनाडु	राजस्थान	नगालैंड	चंडीगढ़
पर्यावरण	केरल	राजस्थान	मणिपुर	दमन और दीव
नागरिक केंद्रित शासन	हरियाणा	राजस्थान	उत्तराखंड	दिल्ली
सम्मिलित	**गुजरात**	**मध्य प्रदेश**	**हिमाचल प्रदेश**	**दिल्ली**

स्रोत: PIB

हुरुन ग्लोबल यूनिकॉर्न इंडेक्स 2021: 54 यूनिकॉर्न के साथ, भारत ब्रिटेन को पीछे करके तीसरे स्थान पर

चर्चा में क्यों?

- **हुरुन ग्लोबल यूनिकॉर्न इंडेक्स 2021** के अनुसार, **भारत** में कुल **54 यूनिकॉर्न** हैं, जिससे भारत दुनिया में तीसरे स्थान पर है और ब्रिटेन को पीछे कर दिया है।

प्रमुख बिंदु

- **संयुक्त राज्य अमेरिका और चीन** अभी भी सूची में शीर्ष रैंक में है।
- भारत की यूनिकॉर्न की सूची में **एडटेक प्लेटफॉर्म BYJU** के द्वारा नेतृत्व किया गया है, जिसकी कीमत 21 बिलियन डॉलर है, इसके बाद मोबाइल एड-टेक प्लेटफॉर्म InMobi का मूल्य 12 बिलियन डॉलर और हॉस्पिटैलिटी प्रमुख OYO रूम्स का मूल्यांकन 9.5 बिलियन डॉलर है।
- **वैश्विक रैंकिंग** में, **बाइटडांस** 350 बिलियन डॉलर के मूल्यांकन के साथ सूची में सबसे ऊपर है।

नोट:

- भारतीयों ने 119 यूनिकॉर्न की स्थापना की (65 भारत के बाहर हैं और 54 भारत में हैं)।
- हुरुन रिसर्च इंस्टीट्यूट का ग्लोबल यूनिकॉर्न इंडेक्स 2021 2000 के दशक में स्थापित दुनिया के स्टार्ट-अप की रैंकिंग है, जिनकी कीमत कम से कम एक बिलियन डॉलर है, और ये सार्वजनिक एक्सचेंज में सूचीबद्ध नहीं हैं।

यूनिकॉर्न के बारे में: यूनिकॉर्न एक निजी तौर पर आयोजित स्टार्टअप कंपनी है जिसका मूल्य 1 बिलियन डॉलर से अधिक है।

स्रोत: बिजनेस टुडे

Books and Authors

बान की-मून ने अपनी आत्मकथा "रिज़ॉल्व्ड: यूनाइटिंग नेशंस इन ए डिवाइडेड वर्ल्ड" का विमोचन किया

चर्चा में क्यों?

- **'रिजॉल्व्ड: यूनाइटिंग नेशंस इन ए डिवाइडेड वर्ल्ड'** नामक पुस्तक **संयुक्त राष्ट्र के पूर्व महासचिव बान की मून** की आत्मकथा है।

मुख्य बिंदु

- पुस्तक में जीवन के अनुभव और चुनौतियाँ शामिल हैं जिनका लेखक ने अपने जीवन में सामना किया और संयुक्त राष्ट्र (UN) में अपने कार्यकाल को विस्तृत किया।
- बान की मून ने दो 5 साल के कार्यकाल (2007-2016) के लिए संयुक्त राष्ट्र के 8वें महासचिव के रूप में कार्य किया।
- पुस्तक का प्रकाशन हार्पर कॉलिन्स इंडिया ने किया है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

उपराष्ट्रपति ने 'द मिडवे बैटल: मोदीज रोलर-कोस्टर सेकेंड टर्म' पुस्तक का विमोचन

किया

चर्चा में क्यों?

- उपराष्ट्रपति एम वेंकैया नायडू ने 'द मिडवे बैटल: मोदीज रोलर-कोस्टर सेकेंड टर्म' नामक पुस्तक का विमोचन किया।

प्रमुख बिंदु

- पुस्तक **गौतम चिंतामणि** द्वारा लिखी गई है और ब्लूम्सबरी इंडिया द्वारा प्रकाशित की गई है।
- पुस्तक में भारत के राजनीतिक परिदृश्य का उल्लेख किया गया है। यह वर्तमान प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी के दूसरे कार्यकाल का प्रतीक है।
- मिडवे बैटल ने जम्मू और कश्मीर पुनर्गठन अधिनियम, ट्रिपल तालक, नागरिकता (संशोधन) अधिनियम के साथ-साथ कृषि कानूनों जैसे विभिन्न कानूनों पर प्रकाश डाला।

स्रोत: आउटलुकइंडिया

भारत की पहली महिला मनोचिकित्सक शारदा मेनन का निधन

- भारत की पहली महिला मनोचिकित्सक मानी जाने वाली **शारदा मेनन** का 98 वर्ष की आयु में निधन हो गया।
- वह मानसिक स्वास्थ्य के क्षेत्र में अपने काम के लिए 1992 में पद्म भूषण सहित कई पुरस्कारों की प्राप्तकर्ता रही हैं।
- वह देश की पहली महिला मनोचिकित्सक बनीं जब उन्होंने 1959 में चेन्नई में मानसिक स्वास्थ्य संस्थान (पहले सरकारी किलपौक मानसिक अस्पताल) में काम करना शुरू किया।
- मेनन ने 1984 में सिज़ोफ्रेनिया रिसर्च फाउंडेशन (SCARF) की स्थापना की। SCARF को विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) से संबद्ध किया गया है।

स्रोत: HT

Reports

New Appointments

विक्रम मिश्री को नए डिप्टी NSA नियुक्त किया गया

चर्चा में क्यों?

- **विक्रम मिश्री,** सीमा विवाद के बीच चीन में दूत रहे, को राष्ट्रीय सुरक्षा परिषद सचिवालय में **डिप्टी NSA (राष्ट्रीय सुरक्षा सलाहकार)** नियुक्त किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- मिश्री 1989 बैच के भारतीय विदेश सेवा के अधिकारी हैं। वह एक अनुभवी राजनयिक और भारत-चीन मामलों के विशेषज्ञ हैं।
- वर्तमान में, राजिंदर खन्ना, पंकज सरन और दत्तात्रेय पडसलगीकर डिप्टी NSA के रूप में कार्यरत हैं।

नोट:

- 1990 बैच के IFS अधिकारी प्रदीप कुमार रावत को चीन में भारत का नया दूत नियुक्त किया गया है।
- NSA (राष्ट्रीय सुरक्षा सलाहकार) -अजीत डोभाल।

स्रोत: TOI

ओलाफ स्कोल्ज़ ने जर्मनी के नए चांसलर के रूप में शपथ ली

चर्चा में क्यों?

- **ओलाफ स्कोल्ज़** ने **जर्मनी के नए चांसलर** के रूप में शपथ ली है, जिससे नेता के रूप में एंजेला मर्केल के ऐतिहासिक 16 साल समाप्त हो गए हैं।

प्रमुख बिंदु

- सितंबर के आम चुनाव में स्कोल्ज़ की सेंटर-लेफ्ट सोशल डेमोक्रेट्स (SPD) सबसे बड़ी पार्टी के रूप में उभरी और तब से पर्यावरणविद् ग्रीन्स और व्यापार-केंद्रित फ्री डेमोक्रेटिक पार्टी (FDP) के साथ गठबंधन समझौते पर बातचीत की।

- उन्हें औपचारिक रूप से राष्ट्रपति फ्रैंक-वाल्टर स्टीनमीयर द्वारा नौवें संघीय चांसलर के रूप में नियुक्त किया गया था।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

संयुक्त राष्ट्र ने राष्ट्रपति जो बिडेन की सलाहकार कैथरीन रसेल को UNICEF का प्रमुख नियुक्त किया

चर्चा में क्यों?

- संयुक्त राष्ट्र महासचिव एंटोनियो गुटेरेस ने अमेरिकी राष्ट्रपति जो बिडेन के सहायक **कैथरीन रसेल** को UNICEF के अगले प्रमुख के रूप में नियुक्त करने की घोषणा की।

प्रमुख बिंदु

- सुश्री रसेल राष्ट्रपति कार्मिक के व्हाइट हाउस कार्यालय की भी प्रमुख हैं और 2013 से 2017 तक वैश्विक महिलाओं के मुद्दों के लिए विदेश विभाग के राजदूत के रूप में कार्य किया।
- वह हेनरीटा फोर का स्थान लेंगी, जिन्होंने जुलाई 2021 में पारिवारिक स्वास्थ्य समस्या के कारण इस्तीफा दे दिया था।

UNICEF के बारे में:

- UNICEF, जिसे **संयुक्त राष्ट्र बाल कोष** के रूप में भी जाना जाता है, एक संयुक्त राष्ट्र एजेंसी है जो दुनिया भर में बच्चों को मानवीय और विकासात्मक सहायता प्रदान करने के लिए जिम्मेदार है।
- 192 देशों और क्षेत्रों में उपस्थिति के साथ एजेंसी दुनिया में सबसे व्यापक और पहचानने योग्य सामाजिक कल्याण संगठनों में से एक है।
- **मुख्यालय:** न्यूयॉर्क, संयुक्त राज्य अमेरिका
- **स्थापना:** 11 दिसंबर 1946

स्रोत: द हिंदू

HUL अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक संजीव मेहता FICCI के अध्यक्ष बनेंगे

चर्चा में क्यों?

- **हिंदुस्तान यूनिलीवर लिमिटेड (HUL)** के अध्यक्ष और प्रबंध निदेशक (CMD) **संजीव मेहता** 18 दिसंबर, 2021 को एसोसिएशन की 94वीं वार्षिक आम बैठक के समापन के बाद **फेडरेशन ऑफ इंडियन चैंबर्स ऑफ कॉमर्स एंड इंडस्ट्री (FICCI)** के अध्यक्ष बन जाएंगे।

प्रमुख बिंदु

- संजीव मेहता, जो वर्तमान में FICCI के वरिष्ठ उपाध्यक्ष का पद संभाल रहे हैं, एसोसिएशन के वर्तमान अध्यक्ष उदय शंकर का स्थान लेंगे।

फेडरेशन ऑफ इंडियन चैंबर्स ऑफ कॉमर्स एंड इंडस्ट्री (FICCI) के बारे में:

- FICCI भारत में स्थित एक गैर-सरकारी व्यापार संघ और वकालत करने वाला समूह है।
- इसकी स्थापना 1927 में महात्मा गांधी की सलाह पर भारतीय व्यवसायी जीडी बिड़ला और पुरुषोत्तमदास ठाकुरदास ने की थी।

स्रोत: HT

अलका उपाध्याय को NHAI का अध्यक्ष नियुक्त किया गया

चर्चा में क्यों?

- केंद्र ने **अलका उपाध्याय** को **भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण (NHAI)** का **अध्यक्ष** नियुक्त किया है।

प्रमुख बिंदु

- मध्य प्रदेश कैडर की 1990 बैच की IAS अधिकारी अलका उपाध्याय वर्तमान में ग्रामीण विकास विभाग में अतिरिक्त सचिव हैं।

अन्य नियुक्तियां:

- बंदरगाह, जहाजरानी और जलमार्ग मंत्रालय के अतिरिक्त सचिव, **संजय बंदोपाध्याय** को **भारतीय अंतर्देशीय जलमार्ग प्राधिकरण** का अध्यक्ष बनाया गया है।
- **जी अशोक कुमार,** मिशन निदेशक, राष्ट्रीय जल मिशन, जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण विभाग, **राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन** के महानिदेशक होंगे।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

गीता गोपीनाथ अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष की पहली उप प्रबंध निदेशक बनेंगी

चर्चा में क्यों?

- **अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF) की मुख्य अर्थशास्त्री,** भारतीय-अमेरिकी **गीता गोपीनाथ,** अगले साल की शुरुआत में संगठन की पहली उप प्रबंध निदेशक बनेंगी।

प्रमुख बिंदु

- गोपीनाथ पहले उप प्रबंध निदेशक के रूप में जेफ्री ओकामोटो का स्थान लेंगी, जो IMF प्रमुख क्रिस्टालिना जॉर्जीवा के अधीन कार्यरत हैं।

अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF) के बारे में तथ्य:

- **स्थापना:** 27 दिसंबर 1945
- **मुख्यालय:** वाशिंगटन, DC, अमेरिका
- **सदस्यता:** 190 देश
- **प्रबंध संचालक:** क्रिस्टालिना जॉर्जीवा

स्रोत: इंडिया टुडे

संबित पात्रा को भारत पर्यटन विकास निगम का अध्यक्ष नियुक्त किया गया

चर्चा में क्यों?

- भाजपा प्रवक्ता **संबित पात्रा** को मंत्रिमंडल की नियुक्ति समिति द्वारा **भारत पर्यटन विकास निगम (ITDC)** का अध्यक्ष नियुक्त किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- मंत्रिमंडल की नियुक्ति समिति (ACC) ने हाल ही में अध्यक्ष और प्रबंध निदेशक (CMD), भारत पर्यटन विकास निगम (ITDC) के पद को अध्यक्ष, ITDC और प्रबंध निदेशक (MD) ITDC के दो पदों में विभाजित करने के पर्यटन मंत्रालय के प्रस्तावों को मंजूरी दे दी है।
- संबित पात्रा की नियुक्ति ITDC के अंशकालिक गैर-कार्यकारी निदेशक और अध्यक्ष के रूप में कार्यभार ग्रहण करने की तारीख से तीन साल की अवधि के लिए, या अगले आदेश तक, जो भी पहले हो, की गयी है।
- 1990 बैच के IAS अधिकारी गंजी कमला वी राव के कार्यकाल को अगले आदेश तक MD, ITDC के पद पर भी जारी रखा गया।
- इससे पहले पात्रा ने ओएनजीसी के स्वतंत्र निदेशक के रूप में कार्य किया था।

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

Important Days

27 दिसंबर, अंतर्राष्ट्रीय महामारी तैयारी दिवस

चर्चा में क्यों?

- **अंतर्राष्ट्रीय महामारी तैयारी दिवस** 27 दिसंबर को हर साल मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

- संयुक्त राष्ट्र और विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) ने 27 दिसंबर को अंतर्राष्ट्रीय महामारी तैयारी दिवस के रूप में घोषित किया, ताकि भविष्य के प्रकोपों की तैयारी की जा सके और सभी स्तरों पर महामारी के बारे में जन जागरूकता बढ़ाई जा सके।
- यह दिन पहली बार 27 दिसंबर, 2020 को मनाया गया था, जब संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA) ने महामारी की तैयारी, रोकथाम और महामारी के खिलाफ सहयोग की वकालत करने के महत्व पर जोर दिया था।

स्रोत: un.org

25 दिसंबर, सुशासन दिवस

चर्चा में क्यों?

- **सुशासन दिवस** प्रतिवर्ष 25 दिसंबर को मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

- इस दिन देश पूर्व प्रधानमंत्री अटल बिहारी वाजपेयी की जयंती मनाता है।

इतिहास:

- 23 दिसंबर 2014 को, अटल बिहारी वाजपेयी और पंडित मदन मोहन मालवीय (मरणोपरांत) को भारत के सर्वोच्च नागरिक पुरस्कार, भारत रत्न के प्राप्तकर्ता के रूप में घोषित किया गया था।
- घोषणा के बाद, नवनिर्वाचित प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 25 दिसंबर को सुशासन दिवस के रूप में मनाने की घोषणा की।

स्रोत: इंडिया टुडे

24 दिसंबर, राष्ट्रीय उपभोक्ता दिवस

चर्चा में क्यों?

- **राष्ट्रीय उपभोक्ता दिवस** हर साल 24 दिसंबर को मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

- इस दिन **उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम, 1986** को राष्ट्रपति की स्वीकृति प्राप्त हुई थी। इस अधिनियम के अधिनियमन को देश में उपभोक्ता आंदोलन में एक ऐतिहासिक मील का पत्थर माना जाता है।

नोट:

- 20 जुलाई, 2020 को नया **उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम, 2019** भारत में अस्तित्व में आया, जिसने 1986 के पिछले अधिनियमन की जगह ली।
- **विश्व उपभोक्ता अधिकार दिवस** हर साल 15 मार्च को मनाया जाता है।

स्रोत: HT

23 दिसंबर, राष्ट्रीय किसान दिवस

चर्चा में क्यों?

- **राष्ट्रीय किसान दिवस** भारत के किसानों को सम्मानित करने और देश के **पांचवें प्रधानमंत्री चौधरी चरण सिंह** की जयंती को चिह्नित करने के लिए **23 दिसंबर** को देश भर में मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

इतिहास:

- चौधरी चरण सिंह ने किसानों के लिए कई कल्याणकारी योजनाएं शुरू की थीं और किसानों और उनकी समस्याओं पर कई किताबें लिखी थीं, जिसमें देश के किसानों के जीवन को बेहतर बनाने के लिए विभिन्न समाधानों का चित्रण किया गया था।
- इसलिए सरकार ने 2001 में चरण सिंह की जयंती को किसान दिवस के रूप में मनाने का फैसला किया।

स्रोत: इंडिया टुडे

18 दिसंबर, अंतर्राष्ट्रीय प्रवासी दिवस

चर्चा में क्यों?

- **अंतर्राष्ट्रीय प्रवासी दिवस** को वैश्विक प्रवास की समस्या और चुनौतियों से निपटने के लिए हर साल 18 दिसंबर मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

- वर्ष 2021 का **विषय** 'हर्नेस्सिंग द पोटेंशियल ऑफ ह्यूमन मोबिलिटी' है।

इतिहास:

- संयुक्त राष्ट्र महासभा ने वर्ष 1999 में सभी प्रवासी श्रमिकों और उनके परिवारों के सदस्यों के अधिकारों के संरक्षण पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन बनाया।
- लेकिन 04 दिसंबर 2000 को, दुनिया भर में बड़े और बढ़ते प्रवासियों का हिसाब रखते हुए, 18 दिसंबर को अंतर्राष्ट्रीय प्रवासी दिवस के रूप में तय किया गया था।

- इस वर्ष अंतर्राष्ट्रीय प्रवासी दिवस (18 दिसंबर) ब्रुसेल्स सम्मेलन के लगभग 70 साल बाद पड़ता है, जिसके कारण संगठन की स्थापना हुई, जिसे 1989 में अंतर्राष्ट्रीय प्रवासन संगठन का नाम दिया गया।

नोट: 2020 में लगभग 281 मिलियन लोग अंतर्राष्ट्रीय प्रवासी थे, जो वैश्विक जनसंख्या का 3.6 प्रतिशत प्रतिनिधित्व करते हैं।

स्रोत: un.org

Sports

स्पिनर हरभजन सिंह ने क्रिकेट के सभी प्रारूपों से संन्यास की घोषणा की

चर्चा में क्यों?

- अनुभवी भारतीय स्पिनर **हरभजन सिंह** ने क्रिकेट के सभी प्रारूपों से संन्यास की घोषणा की है।

प्रमुख बिंदु

- पंजाब के 41 वर्षीय स्पिनर, जिन्होंने 1998 में बैंगलोर में ऑस्ट्रेलिया के खिलाफ टेस्ट क्रिकेट में पदार्पण किया, ने 103 टेस्ट में कुल 417 विकेट लिए।
- उन्होंने अपने दो दशक से अधिक लंबे करियर के दौरान 236 एक दिवसीय अंतरराष्ट्रीय मैचों में 269 विकेट और 28 T20 अंतरराष्ट्रीय मैचों में 25 विकेट लिए।
- हरभजन आखिरी बार मार्च 2016 में ढाका में संयुक्त अरब अमीरात के खिलाफ T20 अंतरराष्ट्रीय मैच के दौरान देश के लिए खेले थे।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

उत्तर प्रदेश ने 11वीं हॉकी इंडिया जूनियर पुरुष राष्ट्रीय चैंपियनशिप 2021 का ख़िताब जीता

- **हॉकी** में, **उत्तर प्रदेश** ने तमिलनाडु के कोविलपट्टी में फाइनल में चंडीगढ़ पर 3-1 से जीत के साथ **11वीं इंडिया जूनियर पुरुष राष्ट्रीय चैम्पियनशिप 2021 ख़िताब** जीता।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

मोहम्मद शमी 200 टेस्ट विकेट लेने वाले पांचवें भारतीय तेज गेंदबाज बने

चर्चा में क्यों?

- **मोहम्मद शमी** 200 टेस्ट विकेट लेने वाले पांचवें भारतीय तेज गेंदबाज बन गए हैं।
- शमी ने सेंचुरियन में पहले भारत-दक्षिण अफ्रीका टेस्ट मैच के तीसरे दिन यह उपलब्धि हासिल की।

प्रमुख बिंदु

- शमी कपिल देव, जवागल श्रीनाथ, जहीर खान और इशांत शर्मा के साथ सूची में शामिल हो गए हैं।

- शमी ने 55 टेस्ट मैचों में यह उपलब्धि हासिल की और कपिल देव और श्रीनाथ के बाद सूची में शामिल होने वाले तीसरे सबसे तेज भारतीय हैं।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

विजय हजारे ट्रॉफी 2021: हिमाचल प्रदेश ने तमिलनाडु को हराकर पहला खिताब जीता

- **हिमाचल प्रदेश** ने जयपुर के सवाई मानसिंह स्टेडियम में फाइनल में तमिलनाडु को 11 रनों से हराकर अपना पहला **विजय हजारे ट्रॉफी 2021** खिताब जीता।
- हिमाचल प्रदेश ने पहली बार भारतीय क्रिकेट में घरेलू क्रिकेट का खिताब जीता है।

स्रोत: TOI

नितेश कुमार ने चौथी पैरा-बैडमिंटन राष्ट्रीय चैम्पियनशिप 2021 में दो स्वर्ण जीता

चर्चा में क्यों?

- विश्व के 7वें नंबर के **नितेश कुमार** ने **चौथी पैरा-बैडमिंटन राष्ट्रीय चैम्पियनशिप 2021** में अपना स्वर्ण पदक दोगुना किया, जो ओडिशा के भुवनेश्वर में संपन्न हुआ।

प्रमुख बिंदु

- हरियाणा के नितेश ने अपने साथी तरुण के साथ पैरालंपिक खेलों के विश्व नंबर एक स्वर्ण पदक विजेता प्रमोद भगत और मनोज सरकार को पुरुष युगल फाइनल में सीधे सेटों में 21-19, 21-11 से हराकर स्वर्ण पदक जीता।
- इससे पहले नितेश ने पुरुष एकल वर्ग में भी स्वर्ण पदक जीता था।
- विश्व की नंबर एक SL3 पैरा-बैडमिंटन खिलाड़ी गुजरात की पारुल परमार ने भी स्वर्ण पदक जीता, जबकि उत्तराखंड की मनदीप कौर ने रजत और मानसी ने कांस्य पदक जीता।

स्रोत: TOI

बांग्लादेश ने SAFF U -19 महिला फुटबॉल चैम्पियनशिप 2021 जीता

चर्चा में क्यों?

- **बांग्लादेश अंडर -19 महिला टीम** ने ढाका में **भारत** को हरा कर **SAFF U-19 महिला फुटबॉल चैम्पियनशिप 2021** जीता।

प्रमुख बिंदु

- बांग्लादेश की शाहेदा अख्तर रिपा ने टूर्नामेंट में सर्वाधिक गोल किए। उन्हें खेल पुरस्कार का 'सबसे मूल्यवान खिलाड़ी' अवार्ड दिया गया।

नोट: भारत 2022 में **दक्षिण एशियाई फुटबॉल फेडरेशन (SAFF) U-18** और **U -19** महिला चैंपियनशिप की मेजबानी करेगा।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

हॉकी: भारत ने ढाका में कांस्य पदक जीता, दक्षिण कोरिया ने 2021 मेन्स एशियन चैंपियंस ट्रॉफी जीती

चर्चा में क्यों?

- हॉकी में, **दक्षिण कोरिया** ने ढाका, बांग्लादेश में **हीरो मेन्स एशियन चैंपियंस ट्रॉफी 2021** में जापान को हराकर ट्रॉफी जीती।
- **भारत** ने एशियाई चैंपियंस ट्रॉफी में पाकिस्तान को हराकर **कांस्य पदक** जीता।

प्रमुख बिंदु

- जापान के कांता तनाका को टूर्नामेंट का सर्वश्रेष्ठ खिलाड़ी घोषित किया गया जबकि भारत के सूरज करकेरा को सर्वश्रेष्ठ गोलकीपर चुना गया।
- कोरिया के जांग जोंगह्युन टूर्नामेंट में 10 गोल के साथ शीर्ष स्कोरर थे।

नोट: 2021 ट्रॉफी एशियाई हॉकी महासंघ द्वारा आयोजित मेन्स एशियन चैंपियंस ट्रॉफी का छठा संस्करण था।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

किदांबी श्रीकांत ने BWF विश्व चैंपियनशिप 2021 में ऐतिहासिक रजत पदक जीता

चर्चा में क्यों?

- बैडमिंटन में, **किदांबी श्रीकांत** ने स्पेन के ह्यूएलवा में **BWF विश्व चैंपियनशिप 2021** के पुरुष एकल फाइनल में सिंगापुर के लोह कीन यू से हारने के बाद ऐतिहासिक रजत पदक जीता।
- लक्ष्य सेन कांस्य पदक हासिल किया।

प्रमुख बिंदु

- पूर्व विश्व नंबर एक, श्रीकांत ने विश्व चैंपियनशिप के एकल फाइनल में पहुंचने वाले पहले भारतीय पुरुष बैडमिंटन खिलाड़ी बनने के बाद इतिहास की किताबों में अपना नाम दर्ज किया।

नोट: इससे पहले, भारत ने 1983 में प्रकाश पादुकोण और 2019 में बी साई प्रणीत के साथ बैडमिंटन विश्व चैंपियनशिप में पुरुष एकल में दो कांस्य पदक जीते थे।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

2021 एशिया यूथ पैरा गेम्स: 16 पदकों के साथ भारतीय बैडमिंटन दल ने अभियान पूरा किया

चर्चा में क्यों?

- भारतीय बैडमिंटन दल ने 2021 एशिया यूथ पैरा गेम्स में बहरीन में 16 पदकों के साथ अभियान का समापन किया।

- पैरा-बैडमिंटन दल ने कुल 4 स्वर्ण, 7 रजत और 5 कांस्य पदक जीते।

प्रमुख बिंदु

- भारत के लिए टोक्यो पैरालिंपियन पलक कोहली, संजना कुमारी और हार्दिक मक्कड़ ने तीन-तीन पदक जीते।
- लगभग 30 देशों के 23 वर्ष से कम आयु के लगभग 750 एथलीटों ने नौ खेलों में भाग लिया - पैरा एथलेटिक्स, पैरा बैडमिंटन, बोकिया, गोलबॉल, पैरा पावरलिफ्टिंग, पैरा तैराकी, पैरा टेबल टेनिस, पैरा ताइक्वांडो और व्हीलचेयर बास्केटबॉल।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

एशले बार्टी ने WTA प्लेयर ऑफ द ईयर का पुरस्कार जीता

चर्चा में क्यों?

- विश्व नंबर 1 **एशले बार्टी** ने **महिला टेनिस संघ (WTA) प्लेयर ऑफ द ईयर अवार्ड 2021** जीता।

प्रमुख बिंदु

- ऑस्ट्रेलियाई एशले बार्टी ने दूसरी बार पुरस्कार जीता।
- 2019 में खिताब जीतने वाली बार्टी ने इस साल टूर-अग्रणी पांच टूर्नामेंट जीते, जिसमें विंबलडन में अपने करियर की दूसरी ग्रैंड स्लैम ट्रॉफी भी शामिल थी, जहां उन्होंने फाइनल में चेक कैरोलिना प्लिस्कोवा को हराया था।
- ब्रिटिश खिलाड़ी एम्मा रादुकानु ने वर्ष 2021 का WTA न्यूकमर जीता।

स्रोत: द हिंदू

डेविस कप: रूस ने 15 वर्ष बाद क्रोएशिया को हराया खिताब जीता

चर्चा में क्यों?

- **रूस** ने मैड्रिड में फाइनल में 15 साल बाद क्रोएशिया को हराकर **डेविस कप** का खिताब अपने नाम किया।

प्रमुख बिंदु

- यह रूस का तीसरा डेविस कप खिताब है।

डेविस कप के बारे में: यह पुरुषों के टेनिस में प्रमुख अंतरराष्ट्रीय टीम इवेंट है। यह अंतर्राष्ट्रीय टेनिस महासंघ द्वारा चलाया जाता है और प्रतिस्पर्धी देशों की टीमों के बीच नॉक-आउट प्रारूप में प्रतिवर्ष खेला जाता है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

अर्जेंटीना ने भुवनेश्वर में पुरुष जूनियर हॉकी विश्व कप 2021 का खिताब जीता

चर्चा में क्यों?

- **अर्जेंटीना** की जूनियर हॉकी टीम ने ओडिशा के कलिंग स्टेडियम में **FIH पुरुष जूनियर हॉकी विश्व कप 2021** के फाइनल में छह बार की विजेता जर्मनी को हराया।

प्रमुख बिंदु

- इस जीत के साथ, अर्जेंटीना जर्मनी (छह खिताब) और भारत (दो खिताब) के बाद कई जूनियर हॉकी विश्व कप खिताब जीतने वाली तीसरी टीम बन गई।
- इस बीच, इससे पहले, पिछले संस्करण के चैंपियन भारत प्रतियोगिता में चौथे स्थान पर रहने के लिए फ्रांस से 1-3 से हार गया था।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

EXAM PREP
Attempt This Monthly Current Affairs Quiz Here for Free on Byju's Exam Prep App
Click Here

1.सुपरसोनिक मिसाइल के निम्नलिखित में से किस हवाई संस्करण का ओडिशा के तट से दूर चांदीपुर में सफल तापूर्वक परीक्षण किया गया है?

A. पृथ्वी
B. ब्रह्मोस
C. अग्नि
D. प्रहारी

2."कला संस्कृति विकास योजना"के तहत वित्तीय सहायता की निम्नलिखित में से कौन सी संस्कृति और कला के लिए योजना शुरू की गई है?

A. सिख धर्म संस्कृति
B. कोन्याक संस्कृति
C. बौद्ध/तिब्बती संस्कृति
D. उपरोक्त में से कोई नहीं

3.2021 का मानव अधिकार दिवस का विषय क्या है?

A. युवाओं के लिए समान अवसर
B. एक नया सामाजिक अनुबंध
C. असमानताओं को कम करना, मानवाधिकारों को आगे बढ़ाना।
D. सभी समान हैं

4.NHAI अध्यक्ष इनमे से किसे चुना गया है?

A. अलका उपाध्याय
B. हरजीत सिंह
C. राजीव सक्सेना

D. गिरिधर अरमाने

5.डेविस कप 2021 में निम्न में से कौन सी टीम उपविजेता है?

A. रूस
B. क्रोएशिया
C. स्पेन
D. ऑस्ट्रिया

6.'नंदा मास्टर' के नाम से मशहूर नंदा प्रुस्टी का हाल ही मैं निधन हुआ उन्हें किस क्षेत्र के लिए पदम् श्री से स म्मानित किया गया था

A. साहित्य
B. शिक्षा और समाज सेवा
C. विज्ञान
D. उद्योग

7.बिम्सटेक का मुख्यालय है?

A. नेपाल
B. भूटान
C. बांग्लादेश
D. श्री लंका

8.हाल ही में पर्यावरण वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा जोड़ी गई 16वीं पक्षी अभ्यारण्य का नाम क्या है?

A. काज़ुवेली वेटलैंड
B. कूथनकुलम पक्षी अभयारण्य
C. कदलुंडी पक्षी अभयारण्य
D. कांजीरंकुलम पक्षी अभ्यारण्य

9.निम्नलिखित में से किस राज्य में भारत के प्रधान मंत्री द्वारा सरयू नहर राष्ट्रीय परियोजना शुरू की गई है?

A. उत्तराखंड
B. उत्तर प्रदेश
C. हरियाणा

D. उपरोक्त में से कोई नहीं

10.वर्ष 2022 का 57वां ज्ञानपीठ पुरस्कार किसके द्वारा जीता गया?

A. दामोदर मौजो
B. नीलमणि फूकाना
C. कृष्णा सोबती'
D. अमिताभ घोष

11.अंतर्राष्ट्रीय पर्वत दिवस 2021 की थीम है।

A. पर्वत पदार्थ"
B. सतत पर्यटन
C. युवाओं के लिए पहाड़ मायने रखते हैं
D. सस्टेनेबल माउंटेन टूरिज्म

12.हाल ही में भारत की पहली महिला मनोचिकित्सक का निधन हुआ उनका नाम था?

A. डॉ मीना ज्ञानशेखरन
B. डॉ सारिका मानोलिक
C. डॉ. शारदा मेनन
D. डॉ. सुहासिनी दासो

13.निम्नलिखित में से किसे 2021 की मिस यूनिवर्स के रूप में चुना गया है?

A. नादिया फरेरा
B. ललेला मसवाने
C. हरनाज़ संधू
D. एंड्रिया मेजा

14.महिला टेनिस संघ (डब्ल्यूटीए) प्लेयर ऑफ द ईयर 2021 का अवार्ड किसने जीता है?

A. एशले बार्टी
B. सोफिया केनिन
C. सिमोना हालेपी
D. सेरेना विलियम

15.उस मल्टी बैरल रॉकेट लॉन्चर सिस्टम का नाम बताइए जिसका हाल ही में ही DRDO द्वारा पोकरण रेंज से सफलतापूर्वक परीक्षण किया गया है।

A. पिनाका एमके-1
B. पिनाका-ई आर
C. पिनाका एमके-2
D. Agni -5

16.इनमें से किसे 2022 में रॉयल गोल्ड मेडल से सम्मानित किया गया है ?

A. सर निकोलस ग्रिमशॉ
B. नेव ब्राउन
C. डेम ज़ाहा हदीदी
D. बालकृष्ण दोशियो

17.

भारत के संबंध में विश्व असमानता रिपोर्ट 2022 के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-

i. शीर्ष 5% जनसंख्या के पास राष्ट्रीय आय का 22% हिस्सा है

ii. महिला श्रम आय का हिस्सा 18% के बराबर है।

निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

A. केवल i
B. केवल ii
C. i और ii दोनों
D. न तो i और न ही ii

18.संपन्न (SAMPANN) परियोजना के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-

i. यह दूरसंचार विभाग के पेंशनभोगियों के लिए एक निर्बाध ऑनलाइन पेंशन प्रसंस्करण और भुगतान प्रणाली है।

ii. यह 29 दिसंबर, 2020 को प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा राष्ट्र को समर्पित किया गया था।

निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

A. केवल i
B. केवल ii

C. i और ii दोनों
D. न तो i और न ही ii

19.हरबंस कपूर, जिनका हाल ही में निधन हो गया है, किस पेशे से संबंधित हैं?

A. लेखक
B. कवि
C. राजनीतिज्ञ
D. अर्थशास्त्री

20.2021 DST-ICTP-IMU रामानुजन पुरस्कार किसे प्रदान किया गया है?

A. डॉ कैरोलिना अरुजो
B. मंजुल भार्गव
C. प्रो. एडम हार्पर
D. नीना गुप्ता

21.नीति आयोग और किस फाउंडेशन ने संयुक्त रूप से 'कनवोक' 2021-22' लॉन्च करने की घोषणा की है?

A. भारती फाउंडेशन
B. टाटा फाउंडेशन
C. अक्षय पात्र फाउंडेशन
D. अजीम प्रेमजी फाउंडेशन

22.भारतीय हिमालयी क्षेत्र में स्प्रिंगशेड प्रबंधन पर पुस्तक का विमोचन किस संस्थान द्वारा किया गया?

A. पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय
B. नीति आयोग
C. पर्यटन मंत्रालय
D. संस्कृति मंत्रालय

23.अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें

i. संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA) ने अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (ISA) को पर्यवेक्षक का दर्जा दिया है।

ii. अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (ISA) की चौथी आम सभा अक्टूबर 2021 में आयोजित की गई थी।

iii. इसका मुख्यालय भारत में गुरुग्राम (हरियाणा) में है।

iv. ISA फ्रेमवर्क समझौते पर हस्ताक्षर करने वाला अमेरिका 100 वां देश बन गया है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन से सही हैं?

A. केवल i, ii और iii
B. केवल ii, iii और iv
C. केवल i, iii और iv
D. उपरोक्त सभी

24.केन-बेतवा नदियों को जोड़ने की परियोजना के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-

i. केन-बेतवा लिंक परियोजना की कुल लागत 40565 करोड़ रुपये का अनुमान किया गया है, जो 2020-21 की कीमतों के आधार पर है।

ii. केन और बेतवा नदियाँ उत्तर प्रदेश में उत्पन्न होती हैं और यमुना की सहायक नदियाँ हैं।

iii. परियोजना को उत्कृष्ट प्रौद्योगिकी के साथ आठ वर्षों में क्रियान्वित कर लेने का प्रस्ताव है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन-सा/से गलत है?

A. केवल ii
B. केवल iii
C. i और ii दोनों
D. ii और iii दोनों

25.इंडिया इंटरनेशनल साइंस फेस्टिवल (IISF) 2021 का 7 वां संस्करण कहाँ आयोजित किया गया?

A. दिल्ली
B. मुंबई
C. बेंगलुरू
D. पणजी

26.संयुक्त राष्ट्र द्वारा यूनिसेफ के प्रमुख के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?

A. हेनरीटा फोर
B. कैथरीन रसेल
C. एंटोनियो गुटेरेस
D. ऑड्रे अज़ोले

27.निम्नलिखित में से किस व्यक्ति को फिक्की का अध्यक्ष नियुक्त किया गया है?

A. सुनील मेहता
B. संजीव मेहता
C. उदय शंकर
D. राहुल बजाज

28.भारत के किस हिस्से के लिए हस्तशिल्पकारों के लिए आत्मानिर्भर हस्तशिल्पकर योजना की घोषणा की गई है?

A. कोंकण क्षेत्र
B. उत्तर-पूर्वी क्षेत्र
C. दक्कन क्षेत्र
D. राजस्थान क्षेत्र

29.सुपरसोनिक मिसाइल असिस्टेड टॉरपीडो सिस्टम के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-

i. यह प्रणाली टॉरपीडो की पारंपरिक सीमा से कही अधिक एंटी-सबमरीन युद्ध क्षमता बढ़ाने के लिए डिजाइन की गई है।

ii. यह तीन चरणों वाला टारपीडो सिस्टम है।

iii. यह प्रणाली अगली पीढ़ी की मिसाइल आधारित स्टैंडऑफ टॉरपीडो डिलीवरी प्रणाली है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन-से सही हैं?

A. i और केवल ii
B. ii और iii केवल
C. i और iii केवल
D. i, ii और iii

30.भारत अंतर्राष्ट्रीय विज्ञान महोत्सव (IISF) 2021 के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-

i. इंडिया इंटरनेशनल साइंस फेस्टिवल (IISF) 2021 का 8वां संस्करण है।

ii. IISF 2021 का विषय 'आजादी का अमृत महोत्सव' था। इसे एक समृद्ध भारत के लिए रचनात्मकता, विज्ञान, प्रौद्योगिकी और नवाचार के जश्न के रूप में मनाया गया।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन-से सही हैं?

A. केवल i
B. केवल ii
C. i और ii दोनों
D. न तो i और न ही ii

31.52वें भारतीय अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव (IFFI) 2021 के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

i. हेमा मालिनी और प्रसून जोशी ने इंडियन फिल्म पर्सनैलिटी ऑफ द ईयर का पुरस्कार जीता।

ii. रिंग वांडरिंग ने गोल्डन पीकॉक अवार्ड के तहत सर्वश्रेष्ठ फिल्म का पुरस्कार जीता।

iii. वीरेंद्र कुमार ने सर्वश्रेष्ठ अभिनेता (पुरुष) का पुरस्कार जीता।

A. केवल ii
B. केवल i और ii
C. केवल i और iii
D. i, ii और iii

32.बारबाडोस के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

i. बारबाडोस दुनिया का सबसे नया गणराज्य बन गया है।

ii. डेविड मार्कोन को राष्ट्र के निर्वाचित राष्ट्रपति के रूप में नामित किया गया।

उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

A. केवल i
B. केवल ii
C. i और ii दोनों
D. न तो i न ही ii

33.अंतर्राष्ट्रीय व्यक्तियों का विकलांग दिवस (IDPD) कब मनाया जाता है?

A. 02 दिसंबर
B. 01 दिसंबर
C. 03 दिसंबर
D. 04 दिसंबर

34.हाल ही में गलाह (GALAH) सर्वेक्षण, पृथ्वी पर क्या पता लगाने के लिए इस्तेमाल किया गया था?

A. सोना
B. लिथियम
C. खोया हुआ जहाज
D. प्लेटिनम

35.केंद्रीय अप्रत्यक्ष कर और सीमा शुल्क बोर्ड (CBIC) के नए अध्यक्ष के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?

A. शिखा शर्मा
B. प्रदीप कुमार जोशी
C. विवेक जौहरी
D. शिखा शर्मा

36.'नाइटहुड ऑफ पार्ट गुल्फा' से सम्मानित होने वाले पहले भारतीय कौन बने हैं?

A. एस के सोहन रॉय
B. सचिन बंसल
C. स्वामी नाथन
D. रितेश अग्रवाल

37.G20 'ट्रोइका' के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

i. भारत 1 दिसंबर, 2021 को G20 'ट्रोइका' में शामिल हुआ।

ii. भारत 1 दिसंबर, 2022 को फ्रांस से G20 की अध्यक्षता ग्रहण करेगा।

iii. ट्रोइका G20 के भीतर शीर्ष समूह को संदर्भित करता है जिसमें वर्तमान, पिछली और आने वाली अध्यक्षताएं शामिल हैं।

A. केवल ii
B. केवल i और ii
C. केवल i और iii
D. i, ii और iii

38.2017-
18 के लिए भारत के राष्ट्रीय स्वास्थ्य लेखा अनुमानों की रिपोर्ट के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

i. 2017-18 में GDP (सकल घरेलू उत्पाद) के भागीदारी रूप में कुल स्वास्थ्य व्यय का हिस्सा 1.35% था।

ii. 2017-18 में कुल स्वास्थ्य व्यय के भागीदारी रूप में, आउट-ऑफ-पॉकेट व्यय (OOPE) 48.8% था।

उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

A. केवल i
B. केवल ii
C. i और ii दोनों
D. न तो i न ही ii

39.हाल ही में किस समिति ने ऑनलाइन विवाद समाधान (ODR) को अपनाने के उपायों की सिफारिश की है?

A. जस्टिस एसए बोबडे कमेटी
B. जस्टिस दीपक मिश्रा समिति
C. जस्टिस एके सीकरी कमेटी
D. जस्टिस वीके माथुर समिति

40.पुरुषों का बेलोन डी'ओर पुरस्कार 2021 किसने जीता?

A. क्रिस्टियानो रोनाल्डो
B. लियोनेल मेसी
C. रॉबर्ट लेवांडोव्स्की
D. नेमार

41.विश्व मृदा दिवस (WSD) कब मनाया जाता है?

A. 06 दिसंबर
B. 05 दिसंबर
C. 03 दिसंबर
D. 04 दिसंबर

42.नौसेना दिवस (भारत) कब मनाया जाता है?

A. 06 दिसंबर
B. 14 दिसंबर
C. 03 दिसंबर
D. 04 दिसंबर

43.वर्ल्डवाइड कॉस्ट ऑफ लिविंग इंडेक्स 2021 के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

i. तेल अवीव रहने के लिए दुनिया का सबसे महंगा शहर बन गया है।

ii. सीरिया के दमिश्क को दुनिया के सबसे सस्ते शहर का दर्जा दिया गया है।

iii. यह इंडेक्स इकोनॉमिस्ट इंटेलिजेंस यूनिट (EIU) द्वारा जारी किया गया है।

A. केवल ii
B. केवल i और ii
C. केवल i और iii
D. i, ii और iii

44.निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

i. हाल ही में, केंद्र सरकार ने आधार वर्ष 2006=100 के साथ मजदूरी दर सूचकांक (WRI) की नई श्रृंखला जारी की।

ii. मजदूरी दर सूचकांक (WRI) श्रम ब्यूरो द्वारा संकलित और अनुरक्षित किया जाता है।

उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

A. केवल i
B. केवल ii
C. i और ii दोनों
D. न तो i न ही ii

45.भारत पर्यटन विकास निगम (ITDC) के अध्यक्ष के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?

A. जय शाह
B. प्रदीप जोशी
C. विवेक जौहरी
D. संबित पात्रा

46.वर्ल्ड एथलेटिक्स (WA) द्वारा वुमन ऑफ द ईयर अवार्ड 2021 से किसे सम्मानित किया गया है?

A. दुती चंद
B. हिमा दास

C. अंजू बॉबी जॉर्ज
D. पीटी उषा

47.अंतर्राष्ट्रीय नागरिक उड्डयन दिवस कब मनाया जाता है?

A. 02 दिसंबर
B. 07 दिसंबर
C. 03 दिसंबर
D. 04 दिसंबर

48.पूर्व मुख्यमंत्री कोनिजेती रोसैया का निधन हो गया; वह किस राज्य के मुख्यमंत्री थे?

A. आंध्र प्रदेश
B. सिक्किम
C. राजस्थान
D. मध्य प्रदेश

49.सांस्कृतिक विरासत संरक्षण 2021 के लिए UNESCO एशिया-
प्रशांत पुरस्कारों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

i. दिल्ली की निजामुद्दीन बस्ती संरक्षण परियोजना ने सांस्कृतिक विरासत संरक्षण 2021 के लिए 2 UNESCO एशिया-प्रशांत पुरस्कार जीते।

ii. विरासत विशेषज्ञों की जूरी ने 6 देशों की 18 परियोजनाओं को सम्मानित किया है।

iii. निजामुद्दीन क्षेत्र में हुमायूं के मकबरे की विश्व धरोहर स्थल शामिल है।

A. केवल ii
B. केवल i और ii
C. केवल i और iii
D. i, ii और iii

50.'संध्याक' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

i. 'संध्याक' भारतीय नौसेना के लिए बनाए जा रहे चार सर्वेक्षण पोत (लार्ज) प्रोजेक्ट में से पहला है।

ii. इसे कोलकाता में लॉन्च किया गया था।

उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

A. केवल i
B. केवल ii
C. i और ii दोनों
D. न तो i न ही ii

51.अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF) के प्रथम उप प्रबंध निदेशक के रूप में किसे नियुक्त किया जाएगा?

A. शिखा शर्मा
B. रुचिता अग्रवाल
C. सौम्या स्वामीनाथन
D. गीता गोपीनाथ

52.उद्योगपति रतन टाटा को निम्नलिखित में से किस सेवा में उनके योगदान के लिए असम का सर्वोच्च नागरिक पुरस्कार प्रदान किया गया?

A. शिक्षा
B. सॉफ्टवेयर प्रौद्योगिकी
C. कैंसर देखभाल
D. स्टील प्रोजेक्ट

53.समुद्र तटों को प्लास्टिक और अन्य अपशिष्ट पदार्थों से मुक्त करने के लिए किस संगठन ने राष्ट्रव्यापी अभियान 'पुनीत सागर' चलाया?

A. CISF
B. ICG
C. NCC
D. NDRF

54.'इंडियन इनिंग्स: द जर्नी ऑफ इंडियन क्रिकेट फ्रॉम 1947' नामक पुस्तक के लेखक कौन हैं?

A. विक्रम सेठ
B. वीवीएस लक्ष्मण
C. नितिन गोखले
D. अयाज मेमन

55.भारत में आयोजित 21वें भारत और रूस शिखर सम्मेलन में भारत और रूस के बीच कितने समझौतों पर हस्ताक्षर किए गए?

A. 20
B. 23
C. 24
D. 28

56.भारत और मालदीव के संयुक्त सैन्य अभ्यास का नाम क्या है?

A. युद्ध अभ्यासी
B. अजय वारियर
C. एकुवेरिन
D. हाथ में हाथ

57.मैत्री दिवस भारत और निम्नलिखित में से किस देश के बीच मनाया जाता है?

A. पाकिस्तान

B. बांग्लादेश

C. श्री लंका
D. नेपाल

58.निम्नलिखित में से किस लेखक ने कमलादेवी चट्टोपाध्याय NIF पुस्तक पुरस्कार 2021 जीता?

A. दिनयार पटेल
B. आशुतोष भारद्वाज
C. सुमति रामास्वामी
D. राधिका सिंघा

59. निम्नलिखित में से किस टीम ने पुरुष जूनियर हॉकी विश्व कप 2021 जीता है?

A. जर्मनी
B. अर्जेंटीना
C. फ्रांस
D. भारत

60.निम्नलिखित में से तमिलनाडु के किस जिले में सीडीएस बिपिन रावत का हेलीकॉप्टर दुर्घटनाग्रस्त हो गया?

A. तिरुवन्नामलाई
B. नीलगिरि

C. त्रिचिरापल्ली
D. उपरोक्त में से कोई नहीं

61.हाल ही में,
DRDO ने नई पीढ़ी की बैलिस्टिक मिसाइल 'अग्नि पी' का परीक्षण किया। इस मिसाइल की मारक क्षमता क्या है?

A. 1,000 और 2,000 किमी . के बीच
B. 2500 से 3500 किमी . के बीच
C. 200 से 500 किमी . के बीच
D. 5000 किमी . से ऊपर

62.केंद्रीय मंत्रिमंडल ने महिलाओं के लिए शादी की कानूनी उम्र 18 से बढ़ाकर 21 साल करने का फैसला लिया। निम्नलिखित में से कौन पैनल का प्रमुख है?

A. राजनाथ सिंह
B. अमित शाह
C. जया जेटली
D. इनमें से कोई नहीं

63.केंद्र सरकार ने महाराष्ट्र के जैतापुर में छह परमाणु ऊर्जा रिएक्टर स्थापित करने के लिए "सैद्धांतिक" मंजूरी दे दी है। इसे किस देश के तकनीकी सहयोग से स्थापित किया जाएगा?

A. कनाडा
B. फ्रांस
C. जर्मनी
D. रूस

64.प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने उत्तर प्रदेश के शाहजहांपुर में गंगा एक्सप्रेस-
वे की आधारशिला रखी. इस राजमार्ग की कुल लंबाई कितनी होगी?

A. 694 किमी
B. 394 किमी
C. 480 किमी
D. 594 किमी

65.द ऑर्डर ऑफ द ड्रैगन किंग किस देश का सर्वोच्च पुरस्कार है?

A. भूटान
B. नेपाल
C. चीन
D. जापान

66.अवनी लेखरा ने 2021 पैरालंपिक स्पोर्ट अवार्ड्स में "सर्वश्रेष्ठ महिला पदार्पण" का सम्मान जीता। वह किस खेल से संबंधित है?

A. तैरना
B. शूटिंग
C. लंबी कूद
D. बैडमिंटन

67.किस भारतीय खिलाडी ने BWF विश्व चैंपियनशिप 2021 में ऐतिहासिक रजत पदक जीता है ?

A. प्रणय कुमार
B. किदांबी श्रीकांत
C. चिराग शेट्टी
D. लक्ष्य सेन

68.पन्ना टाइगर रिजर्व में देखी गई भारतीय रेगिस्तानी बिल्ली यह बाघ अभयारण्य किस राज्य में स्थित है?

A. उत्तर प्रदेश
B. छत्तीसगढ़
C. मध्य प्रदेश
D. तमिलनाडु

69.सुकन्या समृद्धि योजना अभियान के तहत कितने गांवों को "संपूर्ण सुकन्या ग्राम" के रूप में घोषित किया ग या है?

A. 19202
B. 19435
C. 19735
D. 19535

70.भारत का पहला इंटरनेशनल आर्बिट्रेशन एंड मीडिएशन सेंटर कहा खोला गया है?

A. हैदराबाद
B. दिल्ली
C. बेंगलुरू
D. कोलकाता

71.भारत-मध्य एशिया संवाद के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-

i. भारत-मध्य एशिया संवाद की चतुर्थ बैठक 19 दिसंबर 2021 को नई दिल्ली, भारत में आयोजित की गई थी।

ii. बैठक में कजाकिस्तान, किर्गिस्तान, ताजिकिस्तान, तुर्कमेनिस्तान और उजबेकिस्तान के विदेश मंत्रियों ने भाग लिया।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन-से सही हैं?

A. केवल i
B. केवल ii
C. i और ii दोनों
D. न तो i और न ही ii

72.चुनाव कानून (संशोधन) विधेयक 2021 के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-

i. बिल 18 वर्ष की आयु प्राप्त करने पर मतदाता के रूप में एक कैलेंडर वर्ष में नामांकन के लिए तीन अवसर प्रदान करता है।

ii. इसमें लोक प्रतिनिधित्व अधिनियम, 1950 की धारा 21 में संशोधन का प्रावधान है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन-सा/से गलत है/हैं?

A. केवल i
B. केवल ii
C. i और ii दोनों
D. न तो i और न ही ii

73.इस्लामिक सहयोग संगठन (OIC) के विदेश मंत्रियों की एक बैठक में किस देश के लिए बढ़ते आर्थिक संकट को दूर करने के लिए एक मानवीय ट्रस्ट फंड स्थापित करने पर सहमति हुई?

A. अफगानिस्तान
B. पाकिस्तान
C. म्यांमार

D. बांग्लादेश

74.हाल ही में किस राज्य में तीन नए जिले त्सेमिन्यु, निउलैंड और चुमुकेदिमा बनाए गए हैं?

A. मणिपुर
B. मिजोरम
C. नागालैंड
D. मेघालय

75.मुख्यमंत्री वायु स्वास्थ्य सेवा योजना किस राज्य में शुरू की गई है?

A. असम
B. ओडिशा
C. हरियाणा
D. महाराष्ट्र

76.निम्नलिखित में से कौन प्रधानमंत्री के 'चैंपियंस से मिलो' अभियान को आगे बढ़ाएगा?

A. नीरज चोपड़ा
B. बजरंग पुनिया
C. गीता फोगट
D. पी वी सिंधु

77.गेब्रियल बोरिक किस देश के अब तक के सबसे कम उम्र के राष्ट्रपति बने हैं?

A. पेरू
B. चिली
C. मेक्सिको
D. इनमें से कोई नहीं

78.हाल ही में किस राज्य ने श्री कृष्ण बलराम रथ यात्रा को राजकीय उत्सव घोषित किया है?

A. पंजाब
B. हरियाणा
C. उत्तर प्रदेश
D. मध्य प्रदेश

79.DRDO ने सतह से सतह पर मार करने वाली मिसाइल 'प्रलय' का सफल परीक्षण किया। इस मिसाइल की रेंज क्या है?

A. 150-500 किलोमीटर
B. 500-1000 किलोमीटर
C. 50-100 किलोमीटर
D. 1000-1500 किलोमीटर

80.पिछले 5 वर्षों में खेल मंत्रालय द्वारा विभिन्न खेल विकास योजनाओं के तहत कितनी राशि जारी की गई है?

A. ₹ 4,801.30 करोड़
B. ₹ 5,801.30 करोड़
C. ₹ 6,801.30 करोड़
D. ₹ 7,801.30 करोड़

81.निम्नलिखित में से किसके साथ नीति आयोग ने 'स्टेटमेंट ऑफ़ इंटेंट' (SoI) पर हस्ताक्षर किए?

A. विश्व स्वास्थ्य संगठन
B. संयुक्त राष्ट्र विश्व खाद्य कार्यक्रम
C. विश्व व्यापार संगठन
D. उपरोक्त में से कोई नहीं

82.निम्नलिखित में से किसे बैडमिंटन वर्ल्ड फेडरेशन (BWF) एथलीट आयोग के सदस्य के रूप में नियुक्त किया गया है?

A. साइना नेहवाल
B. पुलेला गोपीचंद
C. ज्वाला गुट्टा
D. पी वी सिंधु

83.ओडिशा के मुख्यमंत्री ने कटक में किस नदी पर सबसे लंबे पुल 'टी-सेतु' का उद्घाटन किया?

A. महानदी नदी
B. सुवर्णरेखा नदी
C. बैतरणी नदी
D. ब्राह्मणी नदी

84.राष्ट्रीय किसान दिवस, या किसान दिवस, देश भर में किस दिन मनाया जाता है?

A. 23 दिसंबर
B. 21 दिसंबर
C. 19 दिसंबर
D. दिसंबर 27

85.राष्ट्रीय उपभोक्ता दिवस किस दिवस मनाया जाता है।

A. 22 दिसंबर
B. 20 जुलाई
C. 24 दिसंबर
D. 15 मार्च

86.टाइम्स हायर एजुकेशन (द) एशिया अवार्ड्स 2021 में "डिजिटल इनोवेशन ऑफ द ईयर" पुरस्कार किसने जीता है?

A. सिंगापुर राष्ट्रीय विश्वविद्यालय
B. ओ पी जिंदल ग्लोबल यूनिवर्सिटी (JGU)
C. हांगकांग बैपटिस्ट विश्वविद्यालय
D. विश्वविद्यालय उतरा (मलेशिया)

87.2021 की मेंस एशियन हॉकी चैंपियंस ट्रॉफी किसने जीती है?

A. जापान
B. भारत
C. दक्षिण कोरिया
D. मलेशिया

88.2022 में दक्षिण एशियाई फुटबॉल महासंघ (SAFF) U-18 और U-
19 महिला चैम्पियनशिप की मेजबानी कौन करेगा।

A. भारत
B. बांग्लादेश
C. श्री लंका
D. नेपाल

89.अटल इनोवेशन मिशन (एआईएम) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-

i. गृह मंत्रालय ने अपनी तरह का पहला वर्नाक्युलर इनोवेशन प्रोग्राम (वीआईपी) शुरू किया है।

ii. यह कार्यक्रम भारत में नवोन्मेषकों और उद्यमियों को भारत सरकार की 22 अनुसूचित भाषाओं में नवाचार इको-सिस्टम तक पहुंच बनाने में सक्षम बनाएगा।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन-से सही हैं?

A. केवल i
B. केवल ii
C. i और ii दोनों
D. न तो i और न ही ii

90.राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला (एनडीटीएल) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-

i. राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला (NDTL) ने विश्व एंटी-
डोपिंग एजेंसी (WADA) की मान्यता पुनः प्राप्त कर ली है।

ii. NDTL की WADA मान्यता 20 अगस्त 2019 को निलंबित कर दी गई थी।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन-से सही हैं?

A. केवल i
B. केवल ii
C. i और ii दोनों
D. न तो i और न ही ii

91.विश्व बैंक के प्रेषण मूल्य विश्वव्यापी डेटाबेस रिपोर्ट 2021 के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

i. भारत प्रेषण का दुनिया का सबसे बड़ा प्राप्तकर्ता बन गया है।

ii. भारत में प्रेषण का सबसे बड़ा स्रोत चीन था।

iii. रिपोर्ट विश्व बैंक द्वारा प्रकाशित की गई थी।

A. केवल ii
B. केवल i और iii
C. केवल i और ii

D. i, ii और iii

92.भारत के पहले खाद्य संग्रहालय के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

i. इसे उत्तर प्रदेश के वाराणसी जिले में लॉन्च किया गया था।

ii. यह भारतीय खाद्य निगम (FCI) द्वारा स्थापित किया गया।

उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

A. केवल i
B. केवल ii
C. i और ii दोनों
D. न तो i न ही ii

93.नवंबर 2021 में तीन दिवसीय 'राष्ट्र रक्षा सम्पर्ण पर्व' का उद्घाटन कहाँ किया गया था?

A. लखनऊ
B. कानपुर
C. झांसी
D. वाराणसी

94.सीमा सड़क संगठन (BRO) को..... में विश्व की सबसे ऊंची वाहन चलाने योग्य सड़क के निर्माण के लिए गिनीज वर्ल्ड रिकॉर्ड्स प्रमाण पत्र प्राप्त हुआ है।

A. खारदुंगला दर्रा
B. बड़ा लछला दर्रा
C. लचुलुंगला दर्रा
D. उमलिंगला दर्रा

95.विश्व बाल दिवस कब मनाया जाता है?

A. 20 नवंबर
B. 24 नवंबर
C. 17 नवंबर
D. 19 नवंबर

96.भारत को किस वर्ष तक UNESCO के कार्यकारी बोर्ड के लिए फिर से चुना गया है?

A. 2024
B. 2025
C. 2023
D. 2022

97.निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

i. आर्थिक मामलों की मंत्रिमंडलीय समिति (CCEA) ने सड़कों और पुलों के निर्माण के शेषकार्यों को पूरा करने के लिए प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना- I और II (PMGSY-I, PMGSY-II) को सितंबर,
2025 तक जारी रखने के लिए अपनी मंजूरी दे दी।

ii. CCEA ने वामपंथी उग्रवाद प्रभावित क्षेत्रों के लिए सड़क संपर्क परियोजना (RCPLWEA) को मार्च, 2023 त क जारी रखने के लिए मंजूरी दी।

उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

A. केवल i
B. केवल ii
C. i और ii दोनों
D. न तो i न ही ii

98.निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

i. अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेट परिषद (ICC) ने फैसला किया है कि भारत और बांग्लादेश संयुक्त रूप से 2031
ICC पुरुष क्रिकेट विश्व कप की मेजबानी करेंगे।

ii. अमेरिका और नामीबिया पहली बार ICC विश्व कप आयोजन की मेजबानी करेंगे।

उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

A. केवल i
B. केवल ii
C. i और ii दोनों
D. न तो i न ही ii

99.किसने अपने उपन्यास 'दिल्ली: ए सोलिलोकी' के लिए साहित्य का प्रतिष्ठित JCB पुरस्कार 2021 जीता है?

A. आर दिनकर
B. सुरेश दिवाकरन
C. आरबी नंदन

D. एम मुकुंदन

100.हाल ही में किस केंद्रीय मंत्रालय ने अंटार्कटिका के लिए 41वां साइंटिफिक एक्सपीडिशन शुरू किया है?

A. पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय
B. पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय
C. विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय
D. स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय

101.मन्नू भंडारी, जिनका हाल ही में निधन हो गया, किस क्षेत्र से जुड़ीं थी?

A. साहित्य
B. राजनीति
C. व्यापार
D. खेल

102.पांच साल के कार्यकाल के लिए अंतर्राष्ट्रीय विधि आयोग के लिए किसे चुना गया है?

A. मुकुल रोहतगी
B. बिमल पटेल
C. वीरेंद्र शर्मा
D. मोहित त्यागी

103.स्वच्छ सर्वेक्षण 2021 पुरस्कारों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

i. इंदौर को '1 लाख से ज्यादा आबादी' की श्रेणी में भारत का सबसे स्वच्छ शहर होने के खिताब से सम्मानित किया गया।

ii. वाराणसी 'सर्वश्रेष्ठ गंगा शहर' के रूप में उभरा।

iii. अहमदाबाद छावनी ने 'भारत की सबसे स्वच्छ छावनी' का खिताब जीता।

A. केवल ii
B. केवल ii और iii
C. केवल i और iii
D. i, ii और iii

104.प्रधानमंत्री आवास योजना - ग्रामीण (PMAY-G) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

i. PMAY-G ने 20 नवंबर, 2021 को 5 साल पूरे किये।

ii. इसका उद्देश्य 2025 तक "सभी के लिए आवास" प्राप्त करना है।

उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

A. केवल i
B. केवल ii
C. i और ii दोनों
D. न तो i न ही ii

105.भारत का पहला P15B स्टील्थ- गाइडेड मिसाइल विध्वंसक जहाज कौन सा है?

A. INS कोच्चि
B. INS विशाखापत्तनम
C. INS वेला
D. INS मुंबई

106.'शटलर्स फ्लिक: मेकिंग एवरी मैच काउंट' पुस्तक के लेखक कौन हैं?

A. पीवी सिंधु
B. चेतन भगत
C. पी गोपी चंद
D. साइना नेहवाल

107.विश्व मत्स्य दिवस कब मनाया जाता है?

A. 21 नवंबर
B. 24 नवंबर
C. 17 नवंबर
D. 19 नवंबर

108.अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेट परिषद (ICC) क्रिकेट समिति के नए अध्यक्ष के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?

A. सचिन तेंदुलकर
B. सौरव गांगुली
C. वीरेंद्र सहवाग

D. एमएस धोनी

109.स्मार्ट पुलिसिंग इंडेक्स 2021 के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

i. यह इंडियन पुलिस फाउंडेशन (IPF) द्वारा जारी किया गया है।

ii. समग्र पुलिसिंग में बिहार ने सबसे कम स्कोर किया है।

iii. समग्र पुलिसिंग में उत्तर प्रदेश ने सर्वोच्च स्कोर किया है।

A. केवल ii
B. केवल i और ii
C. केवल ii और iii
D. i, ii और iii

110.निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

i. नवंबर 2021 में, केंद्रीय मंत्रिमंडल ने पांच राज्यों के आकांक्षी जिलों के जो गांव मोबाइल सेवा के दायरे में नहीं हैं, उन गांवों में 4G आधारित मोबाइल सेवा के प्रावधान के लिए मंजूरी दे दी है।

ii. इस परियोजना का वित्तपोषण सार्वभौमिक सेवा दायित्व निधि (USOF) से किया जायेगा।

उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

A. केवल i
B. केवल ii
C. i और ii दोनों
D. न तो i न ही ii

111.उपन्यास "हेल ऑफ ए बुक" के लिए फिक्शन के लिए 2021 का राष्ट्रीय पुस्तक पुरस्कार किसने जीता है?

A. जेसन मोट
B. मार्टिन एस्पाडा
C. टिया माइल्स
D. मालिंडा लो

112.शिक्षा की वार्षिक स्थिति रिपोर्ट (ASER) सर्वेक्षण 2021 किस संगठन द्वारा जारी की गई है?

A. स्माइल फाउंडेशन
B. खुशी एजुकेशन फाउंडेशन
C. प्रथम एजुकेशन फाउंडेशन
D. NITI आयोग

113.महिलाओं के खिलाफ हिंसा के उन्मूलन के लिए अंतर्राष्ट्रीय दिवस कब मनाया जाता है?

A. 22 नवंबर
B. 24 नवंबर
C. 25 नवंबर
D. 26 नवंबर

114.निम्नलिखित में से किसने सैयद मुश्ताक अली ट्रॉफी 2021 का खिताब जीता है?

A. कोलकाता
B. तमिलनाडु
C. चेन्नई
D. कर्नाटक

115.SDG शहरी सूचकांक और डैशबोर्ड 2021–22 के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

i. SIDBI ने सूचकांक जारी किया है।

ii. सूचकांक में शिमला सबसे ऊपर है।

iii. सूचकांक में सबसे नीचे धनबाद रहा।

A. केवल ii
B. केवल i और ii
C. केवल ii और iii
D. i, ii और iii

116.निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

i. शांति, निरस्त्रीकरण और विकास के लिए इंदिरा गांधी पुरस्कार 2021 नागरिक समाज संगठन 'प्रथम' को प्रदान किया गया है।

ii. पुरस्कार 2001 में स्थापित किया गया था।

उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

A. केवल i
B. केवल ii
C. i और ii दोनों
D. न तो i न ही ii

117.त्रिपक्षीय अभ्यास 'दोस्ती 2021' में किन देशों ने भाग लिया?

A. भारत, मालदीव और थाईलैंड
B. भारत, मालदीव और श्रीलंका
C. भारत, इंडोनेशिया और श्रीलंका
D. भारत, मालदीव और बांग्लादेश

118.कौन सा राज्य जल्द ही पांच अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डों वाला भारत का एकमात्र राज्य बन जाएगा?

A. कर्नाटक
B. गुजरात
C. उत्तर प्रदेश
D. महाराष्ट्र

119.संविधान दिवस (भारत) कब मनाया जाता है?

A. 29 नवंबर
B. 24 नवंबर
C. 25 नवंबर
D. 26 नवंबर

120.भारत का पहला 'घास संरक्षण केंद्र' का उद्घाटन किस राज्य में किया गया?

A. उत्तराखंड
B. तमिलनाडु
C. उत्तर प्रदेश
D. मध्य प्रदेश

###ANSWERS###

1. Ans. B.	21. Ans. A.	41. Ans. B.	61. Ans. A.	81. Ans. B.	101. Ans. A.
2. Ans. C.	22. Ans. B.	42. Ans. D.	62. Ans. C.	82. Ans. D.	102. Ans. B.
3. Ans. C.	23. Ans. A.	43. Ans. D.	63. Ans. B.	83. Ans. A.	103. Ans. D.
4. Ans. A.	24. Ans. C.	44. Ans. B.	64. Ans. D.	84. Ans. A.	104. Ans. A.
5. Ans. B.	25. Ans. D.	45. Ans. D.	65. Ans. A.	85. Ans. C.	105. Ans. B.
6. Ans. B.	26. Ans. B.	46. Ans. C.	66. Ans. B.	86. Ans. B.	106. Ans. C.
7. Ans. C.	27. Ans. B.	47. Ans. B.	67. Ans. B.	87. Ans. C.	107. Ans. A.
8. Ans. A.	28. Ans. B.	48. Ans. A.	68. Ans. C.	88. Ans. A.	108. Ans. B.
9. Ans. B.	29. Ans. C.	49. Ans. C.	69. Ans. D.	89. Ans. B.	109. Ans. B.
10. Ans. A.	30. Ans. B.	50. Ans. C.	70. Ans. A.	90. Ans. C.	110. Ans. C.
11. Ans. D.	31. Ans. B.	51. Ans. D.	71. Ans. B.	91. Ans. B.	111. Ans. A.
12. Ans. C.	32. Ans. A.	52. Ans. C.	72. Ans. C.	92. Ans. B.	112. Ans. C.
13. Ans. C.	33. Ans. C.	53. Ans. C.	73. Ans. A.	93. Ans. C.	113. Ans. C.
14. Ans. A.	34. Ans. B.	54. Ans. D.	74. Ans. C.	94. Ans. D.	114. Ans. B.
15. Ans. B.	35. Ans. C.	55. Ans. D.	75. Ans. B.	95. Ans. A.	115. Ans. C.
16. Ans. D.	36. Ans. A.	56. Ans. C.	76. Ans. B.	96. Ans. B.	116. Ans. A.
17. Ans. B.	37. Ans. C.	57. Ans. B.	77. Ans. B.	97. Ans. B.	117. Ans. B.
18. Ans. C.	38. Ans. C.	58. Ans. A.	78. Ans. A.	98. Ans. C.	118. Ans. C.
19. Ans. C.	39. Ans. C.	59. Ans. B.	79. Ans. A.	99. Ans. D.	119. Ans. D.
20. Ans. D.	40. Ans. B.	60. Ans. B.	80. Ans. C.	100. Ans. B.	120. Ans. A.

.