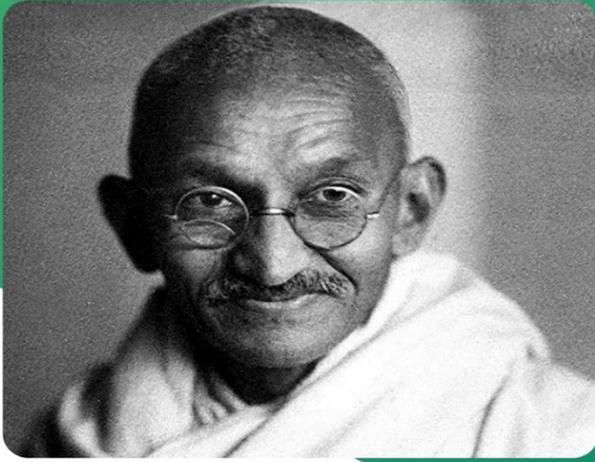


मासिक जी.के. डाइजेस्ट

अक्टूबर 2020



मंथली डाइजेस्ट अक्टूबर-2020

प्रिय पाठकों,

यह मंथली डाइजेस्ट अपडेट "अक्टूबर-2020" में हुई महत्वपूर्ण समाचार और घटनाओं का एक संग्रह है। इस फ़ाइल आगामी बैंकिंग, एसएससी, रेलवे परीक्षा और साक्षात्कार के लिए महत्वपूर्ण है।

बैंकिंग एवं वित्तीय जागरूकता

1. इंडियन बैंक ने पेपरलेस कार्य वातावरण को सक्षम बनाने हेतु **"IB-eNote" नामक** एक हरित पहल शुरू की हैं।
नोट: यह साधन विभिन्न कार्यालयों द्वारा दिए गए नोटों का प्रसंस्करण और निगरानी डिजिटल रूप से सक्षम बनाता है। इस पहल के लिए बैंक ने माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस की एक सुविधा शेयरप्वाइंट को विशिष्ट रूप से तैयार किया है। बैंक ने अपने कर्मचारियों के लिए एक ई-लर्निंग प्लेटफॉर्म 'Ind Guru' भी लॉन्च किया।
2. ई-कॉमर्स मार्केटप्लेस **फ्लिपकार्ट** ने बजाज आलियांज जनरल इंश्योरेंस के साथ मिलकर ऑनलाइन वित्तीय धोखाधड़ी से संबंधित एक साइबर बीमा कवर शुरू किया है।
नोट: उत्पाद, 'डिजिटल सुरक्षा ग्रुप इंश्योरेंस' उन ग्राहकों की मदद करेगा जो विभिन्न ऑनलाइन प्लेटफॉर्म पर साइबर हमलों, साइबर धोखाधड़ी या ऐसी अन्य दुर्भावनापूर्ण गतिविधियों के फलस्वरूप होने वाली वित्तीय हानि से स्वयं को कवर करना चाहते हैं।
3. इंडियन **फाइनेंशियल टेक्नोलॉजी एंड अलाइड सर्विसेज़ (IFTAS)** के स्ट्रक्चर्ड फाइनेंशियल मैसेजिंग सिस्टम (SFMS) प्लेटफॉर्म पर लेटर ऑफ़ क्रेडिट / बैंक गारंटी संदेशों के साथ दस्तावेज आधान सुविधा की नई विशेषता लागू करने वाला **IDBI बैंक** पहला बैंक है।
नोट: यह प्रक्रिया IDBI Intech द्वारा विकसित एक मिडलवेयर एप्लिकेशन "i@Connect-SFMS (CSFMS) के माध्यम से संचालित की जाएगी।
4. **पेटीएम** ने भारतीय डेवलपर्स के लिए **'मिनी ऐप' स्टोर लॉन्च** करने की घोषणा की है।
नोट: मिनी ऐप एक तदनुकूल निर्मित मोबाइल वेबसाइट है जो यूजर्स को बिना डाउनलोड किए ही ऐप जैसा अनुभव प्रदान करती है। पेटीएम अपने मुख्य एप्लिकेशन पर एक नया सेक्शन जोड़ेगा जिसमें इस मिनी ऐप को सूचीबद्ध किया जाएगा और पेटीएम ऐप उपयोगकर्ताओं इसका उपयोग कर सकते हैं।
5. इंडियन बैंक ने **तमिलनाडु में मछुआरों के लिए किसान क्रेडिट कार्ड** ऋण योजना शुरू की है।
नोट: इस योजना की विशेषताओं में 2 लाख तक के आवर्ती ऋण की उपलब्धता, 7 प्रतिशत ब्याज दर, एक वर्ष की अवधि में ऋण चुकाने वालों के लिए 3 प्रतिशत का ब्याज परिदान शामिल है। ऋण को एक वर्ष में एक बार नवीनीकृत किया जा सकता है। क्रेडिट और डेबिट लेनदेन संख्याओं पर कोई प्रतिबंध नहीं है।
6. पंजाब नेशनल बैंक ने वित्तीय समावेशन और साक्षरता पहल **'ग्राम संपर्क अभियान'** शुरू की है।

- नोट:** राष्ट्रव्यापी अभियान कृषि एवं किसान कल्याण मंत्री नरेंद्र सिंह तोमर ने शुरू किया। अभियान चार प्रमुख विषयों: डिजिटल, क्रेडिट, सामाजिक सुरक्षा और वित्तीय साक्षरता पर केंद्रित है, जो विभिन्न गतिविधियों को बढ़ावा देगा और 'आत्मनिर्भर भारत' के अभिलक्षित विषय को निर्धारित करेगा।
7. इंडियन बैंक ने लघु व्यवसायों का समर्थन करने के लिए कार्यक्रम 'MSME Prerana' लॉन्च किया है।
नोट: 'MSME Prerana' उद्यमियों को व्यावसायिक कौशल, संचार, क्रेडिट मूल्यांकन में प्रशिक्षित करेगा। कार्यक्रम वित्त मंत्री निर्मला सीतारमण द्वारा शुरू किया गया जिसका उद्देश्य पूरे भारत में लघु व्यवसायों के 1,500 उद्यमियों की सहायता करना है। कार्यक्रम इंडियन बैंक के कोयम्बटूर क्लस्टर के लिए तमिल में शुरू होगा और बाद में पूरे देश में आयोजित होगा।
8. भारतीय बहुराष्ट्रीय कंपनी, टाटा स्टील ने कार्बन कैप्चर, यूटिलाइजेशन एंड स्टोरेज (CCUS) के क्षेत्र में सहयोग हेतु वैज्ञानिक एवं औद्योगिक अनुसंधान परिषद (CSIR) के साथ एक समझौता जापान पर हस्ताक्षर किए हैं।
नोट: समझौता जापान के अनुसार, वे इस्पात उद्योग में CCUS प्रौद्योगिकियों के विकास और प्रस्तरण में तेजी लाने की दिशा में काम करेंगे। ये प्रौद्योगिकियां अन्य कार्बन-सघन क्षेत्रों जैसे कि बिजली, सीमेंट और उर्वरक आदि में एक विकार्षणीकृत अर्थव्यवस्था के लिए अवस्थांतर में तेजी लाएंगी।
9. भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) द्वारा केंद्र सरकार हेतु वित्त वर्ष की दूसरी छमाही के लिए स्थापित अर्थोपाय ऋण (WMA) सीमा 1.25 लाख करोड़ रुपये है।
नोट: केंद्रीय बैंक ने आगे कहा कि जब सरकार WMA सीमा का 75 प्रतिशत उपयोग करती है तो यह बाजार ऋणों की नई प्रतिभूतियों के विपणन को शुरू कर सकती है। इस बीच, वित्त मंत्रालय ने कहा कि सरकार चालू वित्त वर्ष की दूसरी छमाही में देश की अर्थव्यवस्था को प्रभावित कर रहे कोविड-19 संकट के बीच अपनी व्यय आवश्यकता को पूरा करने के लिए 4.34 लाख करोड़ रुपये उधार लेगी। इसके साथ ही सरकार ने बजट 2020-21 में स्वीकृत 7.8 लाख करोड़ रुपये के सामने मई में उधार के लक्ष्य को संशोधित कर 12 लाख करोड़ रुपये कर दिया।
10. भारतीय स्टेट बैंक ने अपने व्यापार साझेदारों को कॉर्पोरेट समाधान प्रदान करने के लिए FMCG कंपनी हिंदुस्तान यूनीलीवर के साथ साझेदारी की है।
नोट: साझेदारी का उद्देश्य चैनल भागीदारों के लिए ऋण प्राप्ति को आसान बनाना है, खुदरा विक्रेताओं और वितरकों को UPI आधारित भुगतान समाधान तथा PoS टर्मिनल प्रदान करना है। साझेदारी का उद्देश्य ऋण का विस्तार करना है और यह मुंबई तथा बेंगलुरु में एक प्रारंभिक कार्यक्रम की शुरुआत करेगा।
11. SBI कार्ड ने भारत में उपभोक्ताओं को वैश्विक वित्तीय लाभ और विशेषाधिकार प्रदान करने के लिए अमेरिकन एक्सप्रेस वैश्विक वित्तीय कंपनी के साथ करार किया है।
नोट: इस समझौते के तहत, SBI कार्ड के सभी उत्पाद SBI कार्ड ELITE और SBI कार्ड PRIME अमेरिकन एक्सप्रेस के वैश्विक नेटवर्क पर उपलब्ध होंगे। ग्राहकों को विंबलडन और यूएस ओपन जैसे खेल और मनोरंजन कार्यक्रमों का प्री-टिकटिंग एक्सेस भी मिलेगा जो वर्तमान में वर्चुअली उपलब्ध है।
12. RBI ने कोविड अनिश्चितता के बीच बेसल III प्रावधानों के कार्यान्वयन को 1 अप्रैल, 2021 तक टाल दिया है।
नोट: दो अलग-अलग सूचनाओं में, RBI ने कहा कि यह पूंजी संरक्षण बफर (CCB) के अंतिम चरण और नेट स्टेबल फंडिंग अनुपात के कार्यान्वयन को छह महीने तक टाल देगा। RBI ने बैंकों से चरणों में 2.5% CCB बनाने को कहा था। 0.625% का अंतिम चरण 30 सितंबर 2020 से लागू किया जाना था। इसे 1 अप्रैल, 2020 तक के लिए टाल दिया गया है। RBI ने इससे पहले कार्यान्वयन को 31 मार्च 2020 से छह महीने तक स्थगित कर दिया था।

13. न्यू डेवलपमेंट बैंक ने मुंबई मेट्रो और दिल्ली-गाजियाबाद-मेरठ रीजनल रैपिड ट्रांजिट सिस्टम (RRTS) परियोजना के लिए ऋण को मंजूरी दी है।

नोट: मुंबई मेट्रो रेल- II परियोजना के लिए 241 मिलियन डॉलर के ऋण का उपयोग मुंबई में 14.47 किलोमीटर लंबाई वाली मेट्रो रेल लाइन 6 को लागू करने के लिए किया जाएगा। दिल्ली-गाजियाबाद-मेरठ RRTS परियोजना के लिए 500 मिलियन डॉलर का ऋण स्वीकृत किया गया है।

14. इंडियन बैंक ने तमिलनाडु में मछुआरों के लिए किसान क्रेडिट कार्ड ऋण योजना शुरू की है।

नोट: इस योजना की विशेषताओं में 2 लाख तक के आवर्ती ऋण की उपलब्धता, 7 प्रतिशत ब्याज दर, एक वर्ष की अवधि में ऋण चुकाने वालों के लिए 3 प्रतिशत का ब्याज परिदान शामिल है। ऋण को एक वर्ष में एक बार नवीनीकृत किया जा सकता है। क्रेडिट और डेबिट लेनदेन की संख्या पर कोई प्रतिबंध नहीं है।

15. बैंक से लोन अगैस्ट सिक्योरिटीज (LAS) प्राप्त करने वाले ग्राहकों के लिए ICICI बैंक ने डेबिट कार्ड सुविधा शुरू की है।

नोट: डेबिट कार्ड वीजा प्लेटफॉर्म पर उपलब्ध है। इस लॉन्च के साथ, ICICI बैंक ऐसी सुविधा प्रारंभ करने वाला भारत का पहला बैंक बन गया। LAS डेबिट का उपयोग सभी घरेलू व्यापारिक प्रतिष्ठानों में ग्राहकों द्वारा अपनी स्वीकृत LAS राशि का उपयोग करके ई-कॉमर्स पोर्टल पर भुगतान जैसे POS और ऑनलाइन लेनदेन करने के लिए किया जा सकता है।

16. ई-कॉमर्स कंपनी, अमेजन ने अपने प्लेटफॉर्म पर आरक्षित रेल टिकट बुक करने की सुविधा प्रदान करने हेतु 'भारतीय रेलवे खानपान एवं पर्यटन निगम' (IRCTC) के साथ भागीदारी की है।

नोट: इस लॉन्च के साथ, ई-कॉमर्स कंपनी के डिजिटल भुगतान शाखा 'अमेजन पे' ने एक अन्य यात्रा श्रेणी जोड़ी है, जिससे वह अपने ग्राहकों को फ्लाइट, बस और ट्रेन टिकट बुक करने के लिए वन-स्टॉप-शॉप प्रदान

करेगा। इस नई सुविधा के साथ, उपयोगकर्ता अमेजन ऐप पर सभी ट्रेन श्रेणी में सीट और कोटा उपलब्धता की जांच कर पाएंगे।

17. तीसरी द्वि-मासिक मौद्रिक नीति के अनुसार, भारतीय रिजर्व बैंक, बैंकों को 1 ट्रिलियन रुपये उधार लेने के लिए मांग के अनुसार प्राप्य टार्गेटेड लॉन्ग-टर्म रेपो ऑपरेशन्स (TLTRO) की शुरुआत करेगा।

नोट: LAF के तहत रिवर्स रेपो दर को 3.35% पर अपरिवर्तित रखा गया है। सीमांत स्थायी सुविधा (MSF) दर और बैंक दर को 4.25% पर अपरिवर्तित रखा गया है।

18. विश्व बैंक ने वित्त वर्ष 2020-21 में भारत की GDP के 9.6 प्रतिशत तक संकुचित होने का अनुमान लगाया है।

नोट: विश्व बैंक ने पहले जून में भारतीय अर्थव्यवस्था के चालू वित्त वर्ष में 3.2% तक संकुचित होने का अनुमान लगाया था। विश्व बैंक ने हाल ही में अपनी रिपोर्ट 'साउथ एशिया इकोनॉमिक फोकस' जारी की, जिसमें कहा गया है कि देश की आर्थिक स्थिति बीते किसी भी समय की तुलना में बहुत खराब है।

19. एक्सिस बैंक ने को-ब्रांडेड फॉरेक्स कार्ड लॉन्च करने के लिए भारत के संपूर्ण-सेवा कैरियर विस्तार के साथ साझेदारी की है।

नोट: यह एक को-ब्रांडेड फॉरेक्स कार्ड के लिए एक बैंक और एक भारतीय एयरलाइन के बीच पहली साझेदारी है। मल्टी करेंसी फॉरेक्स कार्ड ग्राहकों को कैशलेस और चिंता मुक्त तरीके से अंतर्राष्ट्रीय स्थलों की यात्रा करने में सक्षम बनाता है।

20. आवास एवं शहरी कार्यक्रम मंत्रालय ने पीएम स्वनिधि पोर्टल और भारतीय स्टेट बैंक के ई-मुद्रा पोर्टल के बीच एप्लीकेशन प्रोग्रामिंग इंटरफेस (API) समेकन का शुभारंभ किया है।

नोट: प्रधान मंत्री स्ट्रीट वैंडर्स आत्मनिर्भर निधि (पीएम स्वनिधि) के एक भाग के रूप में योजना दो पोर्टल के बीच सहज डेटा प्रवाह की सुविधा प्रदान करेगी। योजना

- के तहत कार्यशील पूंजी ऋण प्राप्त करने वाले स्ट्रीट वेंडर्स को इसका लाभ मिलेगा।
21. राष्ट्रीय कृषि एवं ग्रामीण विकास बैंक (NABARD) ने गुजरात के विभिन्न परियोजनाओं के लिए ऋण सहायता का विस्तार करने हेतु भारतीय स्टेट बैंक के साथ तीन समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए हैं।
नोट: नाबार्ड के चेयरमैन जी.आर. चिंटला की उपस्थिति में गुजरात में नाबार्ड के मुख्य महाप्रबंधक डी.के. मिश्रा और SBI अहमदाबाद मंडल के मुख्य महाप्रबंधक दुखबंधु राठ के बीच समझौता ज्ञापनों पर हस्ताक्षर हुए।
22. निओबैंक, Chqbook ने 60 मिलियन लघु व्यवसाय मालिकों के लिए मोबाइल पर भारत का पहला 'वित्तीय नियंत्रण केंद्र' शुरू किया है।
नोट: इस लॉन्च के साथ, Chqbook बड़े पैमाने पर अनर्जित वर्ग को विश्व स्तरीय वित्तीय सेवाएं प्रदान करेगा। Chqbook का मोबाइल एप्लिकेशन छोटे व्यवसायों को रोजमर्रा की वित्तीय जरूरतों को प्रबंधित करने और अन्य वित्तीय उत्पादों तक पहुंच प्रदान करने की शक्ति देगा, जो उन्हें समय, मेहनत और धन बचाने में मदद करता है।
23. रिजर्व बैंक ने देश के विदेशी मुद्रा और स्वर्ण भंडार के प्रबंधन के लिए NGTA पर आगे बढ़ने का फैसला किया है।
नोट: NGTA का पूरा नाम Next Generation Treasury Application है। अपने कार्यों में सुधार लाने के लिए, रिजर्व बैंक ने देश की विदेशी मुद्रा और स्वर्ण भंडार के प्रबंधन हेतु Next Generation Treasury Application (NGTA) पर अग्रसर होने का फैसला किया है।
24. मेडिकल जर्नल लैंसेट में प्रकाशित एक अध्ययन के अनुसार, भारत के वर्ष 2050 तक दुनिया की तीसरी सबसे बड़ी अर्थव्यवस्था बनने की संभावना है।
नोट: अध्ययन ने देशों की कार्यशील जनसंख्या का उपयोग करके GDP के लिए परिदृश्य तैयार किए हैं। इसने भविष्य के जनसांख्यिकीय परिवर्तनों के संभावित आर्थिक और भू-राजनीतिक प्रभावों का भी आकलन किया। वर्ष 2017 के संदर्भ पर आधारित अध्ययन जब भारत दुनिया की सातवीं सबसे बड़ी अर्थव्यवस्था थी, में पूर्वानुमान किया गया है कि भारत 2030 तक संयुक्त राज्य अमेरिका, चीन, जापान के बाद चौथी सबसे बड़ी अर्थव्यवस्था के रूप में उभरेगा और 2050 तक यह तीसरे स्थान पर पहुंचेगा और 2100 तक इसी स्थान पर रहेगा।
25. भारतीय बीमा विनियामक एवं विकास प्राधिकरण (IRDAI) द्वारा व्यक्तिगत स्वास्थ्य उत्पादों के लिए पेश की गई 'कलर कोडिंग' के अनुसार, लाल रंग यह दर्शाता है कि पेश किया गया उत्पाद जटिल है और इसे अच्छी तरह से समझने की आवश्यकता है।
नोट: सामान्य और स्वास्थ्य बीमा कंपनियों द्वारा पेश किया गया प्रत्येक स्वास्थ्य बीमा उत्पाद जटिलता दर्शाने के लिए हरे, नारंगी और लाल रंगों का उपयोग करेगा। हरा रंग यह संकेत देगा कि पेश किया गया उत्पाद सरल और समझने में आसान है। लाल- उत्पाद जटिल है और इसे अच्छी तरह से समझने की आवश्यकता है।
26. माइक्रोसॉफ्ट ने अगली पीढ़ी की तकनीक जैसे आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI), इंटरनेट ऑफ थिंग्स (IoT), डेटा साइंस और क्लाउड कम्प्यूटिंग में विद्यार्थियों, शिक्षकों को सशक्त बनाने के लिए ऑल इंडिया काउंसिल फॉर टेक्निकल एजुकेशन (AICTE) के साथ भागीदारी की है।
नोट: माइक्रोसॉफ्ट से 1,500 कोर्स मॉड्यूल विद्यार्थियों और शिक्षकों के लिए निःशुल्क उपलब्ध होंगे। यह AICTE के ई-लर्निंग पोर्टल ELIS (इन्हेंसमेंट इन लर्निंग विद इम्प्रूवमेंट इन स्किल्स) के माध्यम से उपलब्ध होगा। एक संवादात्मक अध्ययन प्रक्रिया सुनिश्चित करने के लिए, माइक्रोसॉफ्ट AICTE के विद्यार्थियों के लिए लाइव वेबिनार आयोजित करेगा।
27. मास्टरकार्ड ने वीडियो नो योर कस्टमर (KYC) को दुनिया भर में शुरू करने के लिए RegTech स्टार्टअप, Signzy के साथ साझेदारी की है।

- नोट:** इस साझेदारी के साथ मास्टरकार्ड के ग्राहक, लक्ष्य उपयोक्ता के लिए पूर्णतया कागजरहित, सुदूर और सुरक्षित ऑनबोर्डिंग सॉल्यूशन से लाभान्वित होंगे। यह आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) और मशीन लर्निंग (ML) प्रौद्योगिकियों द्वारा समर्थित है।
- 28.** अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF) द्वारा प्रकाशित वर्ल्ड इकोनॉमिक आउटलुक रिपोर्ट के अनुसार, वित्त वर्ष 2020-21 में भारतीय अर्थव्यवस्था 10.3 प्रतिशत तक संकुचित होगी।
नोट: हालांकि, IMF ने भारत की GDP वर्ष 2021-22 में पूर्व में अनुमानित 6 प्रतिशत की तुलना में 8.8 प्रतिशत की दर से बढ़ने का अनुमान लगाया है, यह सबसे तेजी से उभरती अर्थव्यवस्था का स्थान प्राप्त करेगी। वहीं दूसरी ओर, IMF को उम्मीद है कि वर्ष 2020 में वैश्विक अर्थव्यवस्था 4.4 प्रतिशत तक संकुचित होगी। यह पूर्वानुमान पहले -5.2 प्रतिशत था।
- 29.** एक्सिस बैंक ने गूगल पे के साथ साझेदारी में डिजिटल अर्थव्यवस्था में उपयोगकर्ताओं की भागीदारी बढ़ाने पर ध्यान केंद्रित करने के साथ ACE क्रेडिट कार्ड नामक एक नया प्रवेश स्तरीय क्रेडिट कार्ड लॉन्च किया है।
नोट: इसका उद्देश्य उपयोगकर्ताओं को एक सहज, डिजिटल अनुभव प्रदान करना है। कार्ड गूगल पे के सहयोग से लॉन्च किया गया है और यह वीजा (सिग्नेचर) प्लेटफॉर्म पर कार्य करेगा।
- 30.** अमेजन पे ने राइड-हीलिंग सर्विस ऐप उबर पर भुगतान विकल्प के रूप में डिजिटल पेमेंट प्लेटफॉर्म को एकीकृत करने के लिए उबर टेक्नोलॉजी के साथ भागीदारी की है।
नोट: उबर के साथ यह साझेदारी ग्राहकों को कॉन्टेक्टलेस तरीके से, विशेष रूप से महामारी के दौरान, अपना लेनदेन करने की अनुमति देगी। यह सामरिक साझेदारी उपयोगकर्ताओं को डिजिटल भुगतान परितंत्र अपनाने और इसे मजबूत करने के लिए कैशबैक ऑफर के साथ वन-क्लिक पेमेंट अनुभव प्रदान करने पर भी ध्यान केंद्रित करेगी।
- 31.** LIC हाउसिंग फाइनेंस लिमिटेड हाउसिंग फाइनेंस कंपनी ने संगठन के प्रत्येक स्तर पर दक्षता में सुधार हेतु "प्रॉजेक्ट RED" लॉन्च किया है।
नोट: LIC हाउसिंग फाइनेंस लिमिटेड (LICHFL) ने संगठन के प्रत्येक स्तर पर दक्षता में सुधार हेतु "प्रॉजेक्ट RED" (रीइमेजिंग एक्सीलेंस थ्रू डिजिटल ट्रांसफॉर्मेशन) की शुरुआत की है। हाउसिंग फाइनेंस कंपनी के कथन के अनुसार, प्रॉजेक्ट RED का उद्देश्य, शेयरधारकों की संपूर्ण विस्तृत श्रेणी में मूल्य निर्माण करना है, जिसमें LICHFL के कर्मचारी, शेयरधारक, व्यावसायिक सहयोगी, मौजूदा और संभावित ग्राहक शामिल हैं।
- 32.** एक्जिम बैंक तापीय और नदी परियोजनाओं के लिए जिम्बाब्वे को 310 मिलियन अमेरिकी डॉलर की ऋण सहायता प्रदान करेगा।
नोट: अप्रैल 2019 में भारत और जिंबाब्वे की सरकारों के बीच पुनःसत्यापित / बढ़ी हुई हुए प्रॉजेक्ट लागत पर बुलेवाओ थर्मल पावर प्लांट के नवीकरण और उन्नतिकरण हेतु वित्त पोषण के लिए 23 मिलियन अमेरिकी डॉलर के ऋण समझौते पर हस्ताक्षर किए गए थे।
- 33.** भारतीय राष्ट्रीय भुगतान निगम (NPCI) के सहयोग से वित्तीय कंपनी **अर्ली सैलरी** ने एक जीरो-टच डिजिटल कार्ड 'सैलरी कार्ड' लॉन्च किया।
नोट: वेतन कार्ड क्रेडिट समाधान रूपे द्वारा संचालित है। यह वेतनभोगी पेशेवरों को त्वरित पहुंच प्रदान करता है और उन्हें भारत में सभी व्यापारिक स्थानों पर तत्काल खरीदारी करने की सुविधा मिलती है। विवफी इंडिया फाइनेंस प्राइवेट लिमिटेड (Vivifi) ने फ्लेक्सपे लॉन्च किया है, जो यूनिफाइड पेमेंट्स इंटरफेस (UPI) पर क्रेडिट प्रदान करता है।
- 34.** HDFC बैंक ने एक समग्र स्वास्थ्य समाधान "हेल्थी लाइफ प्रोग्राम" लॉन्च करने हेतु अपोलो हॉस्पिटल्स के साथ करार किया।

नोट: यह कार्यक्रम HDFC बैंक के ग्राहकों के लिए शुरू किया जाएगा, ताकि ग्राहकों के लिए प्रक्रिया को सुविधाजनक और आसान बनाते हुए स्वस्थ जीवन को सुलभ बनाया जा सके। ग्राहकों को चौबीस घंटे अपोलो के डिजिटल प्लेटफॉर्म, अपोलो 24|7 पर बिना किसी शुल्क के आपातकालीन अपोलो डॉक्टर की सुविधा मिलेगी। इसमें अन्य लाभ भी प्रदान किए जाएंगे जैसे कि भुगतान विकल्प का चयन और सभी अपोलो अस्पतालों में उपचार के लिए वित्त में आसानी।

35. नीति आयोग ने **अमेजन वेब सर्विसेज (AWS)** कंपनी के साथ एक फ्रंटियर टेक्नोलॉजी क्लाउड इनोवेशन सेंटर (CIC) की स्थापना की है, जो डिजिटल नवाचार के माध्यम से कृषि तथा स्वास्थ्य सेवा जैसे क्षेत्रों में सामाजिक चुनौतियों का समाधान करने हेतु काम करेगा।

नोट: नीति आयोग फ्रंटियर टेक्नोलॉजी क्लाउड इनोवेशन सेंटर भारत में पहला AWS CIC और पहला ऐसा केंद्र है जिसे राष्ट्रीय स्तर पर स्थापित किया गया है। इसके अन्य केंद्र ऑस्ट्रेलिया, बहरीन, कनाडा, फ्रांस, जर्मनी, दक्षिण कोरिया और अमेरिका जैसे देशों में हैं, जिनमें से एक ब्रिटिश कोलंबिया यूनिवर्सिटी के साथ साझेदारी में भी है।

36. **एशियाई विकास बैंक** ने ग्रामीण महाराष्ट्र में विद्युत आपूर्ति परियोजना के लिए 346 मिलियन अमेरिकी डॉलर का ऋण प्रदान करेगा।

नोट: कार्यक्रम का उद्देश्य महाराष्ट्र के ग्रामीण क्षेत्रों में HVDS को अपनाकर कृषि ग्राहकों को कुशल और विश्वसनीय विद्युत आपूर्ति प्रदान करना है जो वितरण घाटे को कम करने में मदद करेगा, और कृषि उत्पादकता तथा किसान आय में सुधार करेगा। यह कार्यक्रम मार्च 2022 तक लागू किया जाएगा, तब तक लगभग 1.50,000 मीटर वाले HVDS कनेक्शन की उम्मीद है।

37. **मल्टी कमोडिटी एक्सचेंज ऑफ इंडिया (MCX)** ने रियल टाइम बेस मेटल्स इंडेक्स 'METLDEX' में वायदा कारोबार शुरू किया है।

नोट: बेस मेटल इंडेक्स MCX बेस मेटल वायदा कारोबार की टोकरी के वास्तविक समय के प्रदर्शन की निगरानी करेगा जिसमें जस्ता, तांबा, निकल, सीसा और एल्यूमीनियम शामिल हैं। सूचकांक कारोबार तत्काल पोर्टफोलियो परिवर्तन की सुविधा प्रदान करेगा और पोर्टफोलियो में निष्क्रिय, विषयगत तत्वों को प्रोत्साहित करेगा। सूचकांक शीघ्र ही भारतीय धातु उद्योग के लिए एक नए वास्तविक समय बैरोमीटर बन जाएगा।

38. **नोकिया** कंपनी ने चंद्रमा पर 4G नेटवर्क स्थापित करने के लिए 14.1 मिलियन डॉलर का नासा का अनुबंध जीता।

नोट: यह अनुदान नासा के "टिपिंग पॉइंट" चयनों के तहत हस्ताक्षर किए गए 370 मिलियन डॉलर के अनुबंध का भाग है, जिसका उद्देश्य अंतरिक्ष अन्वेषण हेतु अनुसंधान एवं विकास को बढ़ावा देना है। यह प्रणाली अधिक दूरी पर चंद्रमा की सतह पर संचार में सहायता प्रदान कर सकती है, नेटवर्क स्पीड बढ़ा सकती है और वर्तमान मानकों की तुलना में अधिक विश्वसनीयता प्रदान कर सकती है।

39. टाटा मोटर्स ने अपने यात्री वाहनों के वित्तपोषण हेतु **HDFC बैंक** के साथ साझेदारी की है।

नोट: साझेदारी के माध्यम से, इसने अपने उत्पादों को अधिक सुलभ बनाने और त्योहारों के मौसम में बिक्री को बढ़ाने की दृष्टि से दो नई योजनाओं 'ग्रेजुअल स्टेप अप स्कीम' और 'TML फ्लेक्सी ड्राइव स्कीम' शुरू की है। 'ग्रेजुअल स्टेप अप स्कीम' के तहत, ग्राहक उत्पाद और उसके वैरिएंट के आधार पर न्यूनतम 799 रुपये प्रति लाख मासिक के रूप में EMI विकल्प का लाभ उठा सकते हैं।

40. विभिन्न क्रेडिट कार्ड जारीकर्ताओं के साथ साझेदारी में कौन सी ई-वॉलेट कंपनी अगले 12-18 महीनों में भारत में उपभोक्ताओं के लिए 2 मिलियन को-ब्रांडेड क्रेडिट कार्ड **पेटीएम** पेश करेगी।

नोट: कंपनी ने आवेदन की डिजिटल प्रक्रिया शुरू करने और ग्राहकों को अपने नए क्रेडिट कार्ड जारी होने की प्रक्रिया का पता लगाने में सहायता हेतु पेटीएम ऐप पर संपूर्ण क्रेडिट कार्ड अनुभव को डिजिटल बना दिया था। उपयोगकर्ता ऐप पर दस्तावेज एकत्र करने के लिए एक उपयुक्त समय चुन सकते हैं। पेटीएम ने यह भी घोषणा की है कि वह नए 'नेक्स्ट जनरेशन क्रेडिट कार्ड' का निर्माण कर रहा है, जिसमें विभिन्न वन-टच सेवाएं जैसे सुरक्षा पिन नंबर बदलना, एट्रेस अपडेट करना, धोखाधड़ी निवारण के लिए कार्ड ब्लॉक करना, डुप्लीकेट कार्ड जारी करना और बकाया क्रेडिट सीमा देखना शामिल होंगी।

- 41. बांड इवैल्यू** फिनटेक कंपनी 2021 में व्यक्तियों द्वारा बांड में निवेश करने की सुविधा हेतु ब्लॉकचेन-प्लेटफॉर्म लॉन्च करेगी।

नोट: हाल ही में, बांड इवैल्यू को सिंगापुर मौद्रिक प्राधिकरण (MAS) से ग्लोबल रिकग्नाइज्ड मार्केट ऑपरेटर (RMO) के रूप में मंजूरी मिली है। RMO दुनिया में पहले ब्लॉकचेन-आधारित बांड एक्सचेंज बॉन्डब्लॉक्स बॉन्ड एक्सचेंज (BBX) को विश्व स्तर पर निश्चित आय वाली प्रतिभूतियों की एक विस्तृत श्रृंखला का कारोबार करने की अनुमति देता है।

- 42. ग्लोबललिनिकर** के साथ मिलकर BSE ने **तेलंगाना** राज्य सरकार के उद्योग एवं वाणिज्य विभाग के साथ इक्विटी फंडों को बढ़ाने में राज्य के MSME की सहायता हेतु एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं।

नोट: यह साझेदारी वित्त के सीमित वैकल्पिक स्रोतों के कारण MSME की चुनौतियों पर ध्यान देगी जो ऋण पूंजी पर उनकी निर्भरता को बढ़ाता है जिसके फलस्वरूप विकृत पूंजी संरचनाएं और नियंत्रित नकदी प्रवाह होता है। इस समझौता ज्ञापन के तहत, BSE वित्त पहुंच की चुनौतियों का समाधान करने और विश्वसनीयता बढ़ाने में MSME की सहायता करेगा।

- 43. सिटी बैंक इंडिया** और मास्टरकार्ड ने स्वीडिश फर्नीचर कंपनी पर खरीदारी को क्लिफायती, सुविधाजनक और

रिवार्डिंग बनाने के लिए "IKEA फैमिली क्रेडिट कार्ड" की शुरुआत की घोषणा की।

नोट: कार्ड IKEA पर तत्काल इन-स्टोर बुकिंग, भारत QR के माध्यम से प्रत्यक्ष भुगतान, त्वरित रिवॉर्ड प्वाइंट तथा आकर्षक EMI प्रदान करता है और तत्काल रिवॉर्ड प्रतिदान के साथ सभी खरीद पर रिवॉर्ड प्वाइंट भी प्रदान करेगा। कार्ड IKEA परिवार के सदस्यों के लिए बिना किसी शुल्क और शून्य वार्षिक शुल्क पर उपलब्ध है और इसका उपयोग IKEA के ऑनलाइन और ऑफलाइन स्टोर पर या दुनिया में कहीं भी जहां क्रेडिट कार्ड स्वीकार्य है, खरीद के लिए किया जा सकता है।

- 44. इंडियन बैंक** ने आवास एवं शहरी कार्य मंत्रालय और भारतीय लघु उद्योग विकास बैंक (SIDBI) के साथ एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए हैं।

नोट: इंडियन बैंक ने प्रत्यक्ष लाभ हस्तांतरण के माध्यम से देश भर के सभी स्ट्रीट वेंडर-लाभार्थियों को ब्याज अनुदान और नकद प्रोत्साहन राशि का भुगतान करने के लिए एक एकीकृत ऑनलाइन प्रणाली विकसित की है।

- 45. जन स्मॉल फाइनेंस बैंक** ने अशोकनगर को-ऑपरेटिव बैंक लिमिटेड के साथ बैंक प्रत्याभूति कार्यक्रम के तहत साझेदारी की है।

नोट: इसके साथ, जन स्मॉल फाइनेंस बैंक प्रत्याभूति कार्यक्रम के तहत आने वाला पहला SFB बन गया है। अशोकनगर को-ऑपरेटिव बैंक लिमिटेड, जन स्मॉल फाइनेंस बैंक के सहयोग से अपने ग्राहकों के लिए ATM, POS और ई-कॉमर्स सेवाओं का विस्तार कर सकता है। यह साझेदारी सहकारी बैंकों के लिए संपूर्ण सेवाओं को प्रोत्साहित करने हेतु जन बैंक के प्रयासों को दर्शाती है।

- 46. फोनपे** ने बीमा कंपनी **बजाज आलियांज जनरल इश्योरेंस** के साथ मिलकर अपने प्लेटफॉर्म पर कार और बाइक बीमा उत्पादों को लॉन्च किया।

नोट: इस लॉन्च के साथ, 230 मिलियन से अधिक पंजीकृत फोनपे उपयोगकर्ता अब खरीद से पहले किसी भी दस्तावेज को अपलोड करने की आवश्यकता के बिना अपने वाहनों का बीमा 2 मिनट से कम समय में करा

सकते हैं और अपने पॉलिसी दस्तावेज तत्काल ऐप पर देख सकते हैं। फोनपे उपयोगकर्ता शून्य अवमूल्यन, 24X7 रोडसाइड असिस्टेंस और इंजन सुरक्षा जैसी कई मूल्य वर्धित सेवाओं के साथ अपनी जरूरतों के आधार पर अपने कार बीमा प्लान को अपने अनुसार अनुकूलित कर सकते हैं।

47. विश्व बैंक ने एक अरब लोगों के टीकाकरण में सहायता के उद्देश्य से विकासशील देशों की कोरोनावायरस वैक्सीन खरीदने तथा वितरित करने, टेस्ट, और उपचार में सहायता हेतु वित्तपोषण के लिए 12 बिलियन डॉलर की मंजूरी दी है।

नोट: 12 बिलियन डॉलर की सहायता विकासशील देशों को कोविड-19 महामारी से लड़ने में सहायता के लिए 160 बिलियन डॉलर तक के व्यापक वर्ल्ड बैंक ग्रुप पैकेज का हिस्सा है।

48. विश्व बैंक ने एक अरब लोगों के टीकाकरण में सहायता के उद्देश्य से विकासशील देशों को कोरोना वायरस वैक्सीन खरीदने एवं वितरित करने, परीक्षण और उपचार में वित्तपोषण हेतु मदद करने के लिए 12 बिलियन डॉलर की मंजूरी दी है।

नोट: विश्व बैंक ने एक अरब लोगों के टीकाकरण में सहायता के उद्देश्य से विकासशील देशों को कोरोना वायरस वैक्सीन खरीदने एवं वितरित करने, परीक्षण और उपचार में वित्तपोषण हेतु मदद करने के लिए 12 बिलियन डॉलर की मंजूरी दी है। 12 बिलियन डॉलर की सहायता विकासशील देशों को कोविड-19 महामारी से लड़ने में मदद हेतु 160 बिलियन डॉलर के विश्व बैंक समूह पैकेज का हिस्सा है।

49. भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) हाउसिंग फाइनेंस कंपनियों के लिए न्यूनतम नेट ओन्ड फंड (NOF) 20 करोड़ रुपये निर्धारित किया है।

नोट: रिजर्व बैंक ने एक अधिसूचना में कहा, सर्टिफिकेट ऑफ रजिस्ट्रेशन (CoR) धारक और 25 करोड़ रुपये से कम का NOF रखने वाली हाउसिंग फाइनेंस कंपनियों (HFC) को 31 मार्च, 2022 तक 15 करोड़ रुपये और

31 मार्च, 2023 तक 25 करोड़ रुपये का NOF हासिल करना जरूरी होगा। RBI ने HFC के लिए संशोधित नियामक ढांचा जारी किया है।

50. औद्योगिक श्रमिकों के लिए उपभोक्ता मूल्य सूचकांक (CPI-IW) का संशोधित आधार वर्ष वर्ष 2016 है जो पहले 2001 था।

नोट: नई श्रृंखला का अब सरकारी कर्मचारियों को दिए जाने वाले महंगाई भत्ते (DA) पर कोई प्रभाव नहीं पड़ेगा। पुरानी श्रृंखला के लिए नई श्रृंखला का लिकिंग फैक्टर 2.88 था, जो नियोक्ता संघों ने परामर्शों में बढ़ाया था।

51. विश्व बैंक ने भारत के पहले सैंड इयून पार्क और विवेचना केंद्रों के लिए 3 करोड़ रुपये को मंजूरी दी।

नोट: गोवा राज्य जैव विविधता बोर्ड ने परियोजना का प्रस्ताव पेश किया है, जिसे विश्व बैंक द्वारा वित्तीय सहायता के साथ लागू किया जाएगा। सैंड इयून पार्क परियोजना में स्थानीय लोगों और पर्यटकों को सैंड इयून पारिस्थितिकी तंत्र के महत्व के बारे में शिक्षित करने के लिए विवेचना केंद्र होंगे।

52. फिनटेक कंपनी मास्टरकार्ड ने भारत में डिजिटल फर्स्ट कार्यक्रम का विस्तार करने के लिए अटलांटिस के साथ साझेदारी की है।

नोट: साझेदारी का उद्देश्य मास्टरकार्ड के उपयोगकर्ताओं को एक तकनीकी समाधान प्रदान करना है जो उन्हें एक सर्वोत्तम डिजिटल बैंकिंग अनुभव का आनंद लेने में सक्षम बनाता है। भारत में लॉन्च होने के बाद, साझेदारी का विस्तार मलेशिया, सिंगापुर और थाईलैंड तक होगा। यह साझेदारी मास्टरकार्ड के उपयोगकर्ताओं को खाते तक तत्काल पहुंच और सुविधाजनक भुगतान करने की अनुमति देती है।

53. बैंक ऑफ बड़ौदा ने टोयोटा किलोस्कर मोटर (TKM) के साथ साझेदारी की है, जिसके तहत बैंक TKM द्वारा बेचे जाने वाले समस्त वाहनों के लिए पसंदीदा फाइनेंसर्स में से एक होगा।

नोट: भारत के तीसरे सबसे बड़े सार्वजनिक क्षेत्र के बैंक ने एक बयान में कहा कि साझेदारी के तहत ग्राहक 90

प्रतिशत की हाई ऑन-रोड फंडिंग, 84 महीने लंबी कर्ज अदायगी अवधि, कोई पूर्व भुगतान या प्रतिबंध शुल्क नहीं जैसे विशेष समाधानों का लाभ उठा सकते हैं। वहीं दूसरी ओर, TKM डीलरों को प्रतिस्पर्धी ब्याज दरों के साथ 'डिजिटल आपूर्ति श्रृंखला वित्त' से लाभ होगा।

54. श्रीलंका मौद्रिक प्राधिकरण से मंजूरी मिलने के बाद **ICICI बैंक** ने श्रीलंका में अपना परिचालन बंद कर दिया।

नोट: श्रीलंका मौद्रिक प्राधिकरण से मंजूरी मिलने के बाद ICICI बैंक ने श्रीलंका में अपना परिचालन बंद कर दिया। सेंट्रल बैंक ऑफ श्रीलंका के मौद्रिक बोर्ड ने ICICI बैंक द्वारा किए गए अनुरोध पर विचार करते हुए, श्रीलंका में बैंक के कारोबार परिचालन को बंद करने और उसे जारी लाइसेंस रद्द करने की मंजूरी दे दी।

55. **इंडियन बैंक** ने स्टार्ट-अप वित्तपोषण हेतु 'IND स्प्रींग बोर्ड' पहल शुरू करने के लिए IIT मद्रास इन्क्यूबेशन सेल (IITMIC) के साथ भागीदारी की है।

नोट: इसके तहत, IITMIC सिद्ध प्रौद्योगिकी के साथ स्टार्ट-अप प्रस्तुत करेगा और इंडियन बैंक में नकदी प्रवाह स्थापित करेगा। इंडियन बैंक इन चयनित स्टार्ट-अप के लिए अपनी कार्यशील पूंजी आवश्यकताओं या मशीनरी और उपकरणों की खरीद हेतु 50 करोड़ रुपये तक का ऋण विस्तार करेगा।

56. भारतीय बैंक **ICICI बैंक** ने हाल ही में श्रीलंका में अपना परिचालन समाप्त किया है।

नोट: ICICI बैंक ने श्रीलंका में अपने कारोबार परिचालन को बंद करने की घोषणा की। बैंक ने 1988 के बैंकिंग अधिनियम, संख्या 30 के प्रावधानों, कुछ नियमों और शर्तों के अधीन जारी किए गए लाइसेंस को रद्द कर दिया है।

57. भारतीय डाक ने डाक शिपमेंट से संबंधित डेटा के इलेक्ट्रॉनिक आदान-प्रदान के लिए **अमेरिका** देश के साथ एक समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं।

नोट: समझौते के आधार पर, संबंधित संस्थाएं अंतर्राष्ट्रीय डाक वस्तुओं के आगमन से पहले उनके इलेक्ट्रॉनिक डेटा को हस्तांतरित और प्राप्त करेंगी। इससे सीमा शुल्क विभाग को शिपमेंट के बंदरगाह पहुंचने से पहले डाक वस्तुओं को पहले से मंजूरी देने में मदद मिलेगी।

58. **CSB बैंक** ने ग्रामीण क्षेत्रों सहित अप्रयुक्त स्थानों में खुदरा स्वर्ण ऋण परिसंपत्तियां मंगाने और प्रबंधन के लिए IIFL फाइनेंस लिमिटेड के साथ साझेदारी की।

नोट: साझेदारी के तहत, IIFL बैंक के बिजनेस कॉरिस्पॉण्डेंट (BC) के रूप में कार्य करेगा। अपने विशाल शाखा नेटवर्क के साथ IIFL उन बाजारों से नए कारोबार मंगाएगा जहां CSB बैंक के पास पर्याप्त शाखा नेटवर्क नहीं है।

59. **अटल इनोवेशन मिशन (AIM)** ने ऑस्ट्रेलिया के कॉमनवेल्थ साइंटिफिक एंड इंडस्ट्रियल रिसर्च ऑर्गनाइजेशन (CSIRO) के साथ मिलकर इंडिया आस्ट्रेलिया सर्कुलर इकोनॉमी हैकथॉन (I-ACE) का आयोजन किया।

नोट: चक्रीय अर्थव्यवस्था पर यह हैकथॉन 7 और 8 दिसंबर 2020 को आयोजित की जाएगी। रैखिक अर्थव्यवस्था में, कच्चे प्राकृतिक संसाधनों को लिया जाता है, उत्पादों में परिवर्तित किया जाता है और उन्हें बेचा जाता है।

60. **एसवीसी कोऑपरेटिव बैंक** ने NPCI के साथ मिलकर एक रिवाइड प्रोग्राम शुरू किया है।

नोट: उन्होंने एक रिवाइड कार्यक्रम शुरू करने के लिए साझेदारी की है। उन्होंने ग्राहकों को आसानी और पुरस्कार योग्य बैंकिंग अनुभव प्रदान करने के उद्देश्य से लॉयल्टी मैनेजमेंट प्रोग्राम शुरू किया।

61. **भारतीय स्टेट बैंक** ने जापान बैंक फॉर इंटरनेशनल कोऑपरेशन (JBIC) के साथ 1 बिलियन डॉलर तक के ऋण समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं।

नोट: 600 मिलियन डॉलर JBIC द्वारा वित्तपोषित किए जाएंगे, शेष भाग अन्य उधारदाताओं से प्राप्त होगा,

जिसमें सुमितोमो मित्सुई बैंकिंग कॉर्पोरेशन, MUFG बैंक, मिजूहो बैंक, शिजुओका बैंक और बैंक ऑफ योकोहामा शामिल हैं। JBIC भागीदार बैंकों द्वारा सह-वित्तपोषित भाग के लिए गारंटी प्रदान करेगा।

62. भारत पे ने अपने प्लेटफॉर्म पर डिजिटल गोल्ड लॉन्च करने की घोषणा की।

नोट: फिनटेक उत्पाद की इस नई श्रेणी की शुरुआत लघु एवं मध्यम उद्यमों (SME) को वित्तीय उत्पादों के संपूर्ण विस्तार पेश करने के लिए कंपनी की प्रतिबद्धता के अनुरूप है। भारत पे के व्यापारी 99.5 प्रतिशत शुद्ध 24 कैरेट सोने की खरीद और बिक्री कर सकेंगे। व्यापारी भारतपे ऐप का उपयोग करके, रुपये या ग्राम में, दिन के किसी भी समय और कहीं से भी खरीद कर सकते हैं।

63. दिल्ली मेट्रो रेल कॉर्पोरेशन के सहयोग से SBI कार्ड ने एक संपर्क रहित बहुउद्देश्यीय कार्ड लॉन्च किया, जो क्रेडिट कार्ड और मेट्रो स्मार्ट कार्ड के रूप में कार्य कर सकता है।

नोट: क्रेडिट कार्ड दिल्ली मेट्रो SBI कार्ड दिल्ली मेट्रो पर नियमित यात्रियों के लिए बनाया गया है। यह अपने उपयोगकर्ताओं को बैलेंस की राशि 100 रुपये से कम होने पर ऑटो-टॉप अप सुविधा के साथ स्मार्ट कार्ड के रूप में इसका उपयोग करने में सक्षम बनाएगा। क्रेडिट कार्ड सुविधा स्वचालित रूप से उपयोगकर्ता द्वारा लिंक किए गए कार्ड / बैंक खाते से 200 रुपये का टॉप-अप रिचार्ज करेगी।

64. इंडियन ऑयल कॉर्पोरेशन लिमिटेड (IOCL) ने IOCL के ग्राहक अनुभव को बदलने के लिए प्रौद्योगिकी कंपनी इंटरनेशनल बिजनेस मशीन के साथ साझेदारी की।

नोट: इस साझेदारी के तहत, IBM ने इंडियन ऑयल वन मोबाइल ऐप और पोर्टल विकसित किया है, जिसका

उपयोग लगभग 12,400 IOCL वितरकों की पहुंच वाले 130 मिलियन उपभोक्ताओं द्वारा किया जाएगा। इंडियन ऑयल वन मोबाइल ऐप और पोर्टल इंडियन ऑयल के प्रॉजेक्ट ePIC (इंडियन ऑयल ग्राहकों के लिए इलेक्ट्रॉनिक प्लेटफॉर्म), एक डिजिटल परिवर्तन परियोजना का हिस्सा है।

65. ग्लोबल फाइनेंस की सेफेस्ट बैंक 2020 रिपोर्ट में एशिया का सबसे सुरक्षित बैंक और दुनिया का चौथा सबसे सुरक्षित वाणिज्यिक बैंक डीबीएस बैंक को चुना गया है।

नोट: DBS ने 2019 और 2018 से दुनिया में सबसे सुरक्षित वाणिज्यिक बैंक के रूप में चौथा और विश्व स्तर पर चौदहवें सबसे सुरक्षित बैंक के रूप में स्थान प्राप्त किया। कोविड-19 महामारी की स्थिति के कारण ग्लोबल फाइनेंस ने 19 अक्टूबर 2020 को 2020 वर्ल्ड सेफेस्ट बैंक का एक वर्चुअल पुरस्कार समारोह आयोजित किया।

66. भारतीय रिजर्व बैंक ने मेपल ग्रुप को RBL बैंक की 5% से अधिक लेकिन 9.99% तक की चुकता शेयर पूंजी का अधिग्रहण करने की मंजूरी दी है।

नोट: मेपल ग्रुप उन निवेशकों में से एक था जिन्होंने बैंक के अधिमान्य शेयर निर्गम में भाग लिया था। ग्रुप ने हिस्सेदारी खरीदने के अधिकार हासिल कर लिए थे और बैंकिंग नियामक से अनुमति मिलने का इंतजार कर रहा था। RBL ने जुलाई-सितंबर की तिमाही में 144.2 करोड़ रुपये का शुद्ध लाभ दर्ज किया, जो पिछले वित्त वर्ष की दूसरी तिमाही में 54.3 करोड़ रुपये था। यह संख्या उम्मीद से बेहतर थी, क्योंकि CNBC-TV18 पोल ने अनुमान लगाया था कि संख्या 126.2 करोड़ रुपये होगी।

श्रद्धांजलियां

1. प्रसिद्ध व्यक्ति डॉ. जी.एस. अमूर का हाल ही में निधन हो गया, वह किस पेशे से लेखक थे।

नोट: अनुभवी लेखक और समीक्षक डॉ. जी.एस. अमूर का निधन हो गया। वे कन्नड़ और अंग्रेजी भाषाओं में

- निपुण थे। उन्होंने साहित्य अकादमी पुरस्कार, राज्योत्सव पुरस्कार और भारतीय भाषा पुरस्कार सहित कई पुरस्कार जीते थे।
2. प्रख्यात महिला पुष्पा भावे का लंबी बीमारी के बाद मुंबई में निधन हो गया, वह एक अनुभवी सामाजिक कार्यकर्ता थीं।
नोट: वह अपने विद्यार्थी जीवन से ही राष्ट्र सेवा दल और लोकतांत्रिक आंदोलनों से जुड़ी रही हैं। वह एक शिक्षाविद और बुद्धिजीवी भी थीं, जिन्होंने आम नागरिकों के अधिकारों के लिए लड़ाई लड़ी। आपातकाल के दौरान, उन्होंने गुप्त राजनीतिक कार्यकर्ताओं को आश्रय देने के लिए अपना घर प्रदान किया था।
3. प्रसिद्ध राजनीतिज्ञ प्रदीप महारथी का निधन हो गया, वह ओडिशा के पूर्व मंत्री थे।
नोट: वह 1985 से 2019 के अंतिम विधानसभा चुनाव तक लगातार सात बार पिपिली निर्वाचन क्षेत्र से विधानसभा के लिए चुने गए। 2000 में सत्तारूढ़ बीजू जनता दल में शामिल होने से पहले, वह जनता दल में थे और पूर्व मुख्यमंत्री बीजू पटनायक के निष्ठावान अनुयायी थे।
4. न्यायमूर्ति अनंतकुमार सुरेंद्रराय दवे का हाल ही में निधन हो गया, वह गुजरात उच्च न्यायालय के पूर्व कार्यवाहक मुख्य न्यायाधीश थे।
नोट: न्यायमूर्ति दवे को वर्ष 2004 में गुजरात उच्च न्यायालय के न्यायाधीश के रूप में नियुक्त किया गया था और उन्हें 2006 में स्थायी किया गया। उन्हें 14 नवंबर, 2018 को गुजरात उच्च न्यायालय का कार्यवाहक मुख्य न्यायाधीश नियुक्त किया गया और वह सितंबर 2019 में वर्तमान मुख्य न्यायाधीश विक्रम नाथ के पदभार संभालने तक पद पर बने रहे।
5. मिष्टी मुखर्जी का हाल ही में निधन हो गया, वह एक प्रसिद्ध अभिनेत्री थीं।
नोट: अभिनेत्री मिष्टी मुखर्जी, जिन्होंने कई हिंदी, बंगाली और तेलुगु फिल्मों और संगीत वीडियो में अभिनय किया, का किडनी फेल होने के कारण निधन हो गया है। वह 27 वर्ष की थीं। मुखर्जी ने बॉलीवुड में अपना पदार्पण वर्ष 2012 की रणवीर शौरी अभिनीत फिल्म "लाइफ की तो लग गई" में एक गेस्ट अपीरियंस से की थी।
6. प्रख्यात व्यक्ति एम. गोपालकृष्णन का हाल ही में निधन हो गया, वे एक अनुभवी बैंकर थे।
नोट: इंडियन बैंक के पूर्व चेयरमैन और प्रबंध निदेशक एम. गोपालकृष्णन का एक निजी अस्पताल में बीमारी के कारण निधन हो गया। वह 86 वर्ष के थे। श्री गोपालकृष्णन 1958 में इंडियन बैंक में एक अवैतनिक अधिकारी के रूप में शामिल हुए। वह वर्ष 1988 में CMD बने और दिसंबर 1995 तक इस पद पर बने रहे। 1990 के दशक में, वह एक लोकप्रिय व्यक्ति थे और अक्सर चर्चा में रहते थे।
7. प्रख्यात व्यक्तित्व ए.वी. शेट्टी का हाल ही में निधन हो गया, वह अनुभवी कार्डियोलॉजिस्ट थे।
नोट: ए.वी. शेट्टी को दक्षिण कन्नड़ जिले का प्रथम हृदय रोग विशेषज्ञ माना गया था। कर्नाटक में पहली ओपन हार्ट सर्जरी, जो यहां के सरकारी वेनलॉक अस्पताल में हुई, उसकी निगरानी में की गई। इसका संचालन डॉ. एस.आर. उल्लाल ने किया।
8. पूर्व CBI निदेशक अश्विनी कुमार का हाल ही में निधन हो गया, उन्होंने नागालैंड और मणिपुर के राज्यपाल के रूप में भी कार्य किया था।
नोट: उनका जन्म सिरमौर जिले के नाहन में हुआ था और वह 1973 में भारतीय पुलिस बल में शामिल हुए थे। उन्हें हिमाचल प्रदेश कैडर आवंटित किया गया था और 1985 में शिमला में जिला पुलिस अधीक्षक के रूप में काम करते हुए, उन्हें नवगठित स्पेशल प्रोटेक्शन ग्रुप (SPG) में शामिल किया गया था, जहां उन्होंने 1990 तक काम किया था।
9. प्रसिद्ध व्यक्ति विशाल आनंद का हाल ही में निधन हो गया है, वह एक अनुभवी फिल्म अभिनेता थे।

- नोट:** उनका असली नाम भीष्मम कोहली था। वह अपने अभिनय करियर के दौरान हिंदुस्तान की कसम और टैक्सी ड्राइवर जैसी 11 हिंदी फिल्मों में दिखाई दिए। अभिनय के अलावा, आनंद ने चलते चलते जैसी कुछ फिल्मों का निर्देशन और निर्माण भी किया था।
10. अफगानिस्तान के क्रिकेटर नजीब तारकई का हाल ही में निधन हो गया।
नोट: उन्होंने 2014 के T-20 विश्व कप में अपना अंतरराष्ट्रीय पदार्पण करने के बाद, अफगानिस्तान के लिए 12 ट्वेंटी 20 अंतरराष्ट्रीय (T20I) खेले। उन्होंने 2017 में आयरलैंड के खिलाफ अपना एकमात्र एकदिवसीय अंतरराष्ट्रीय मैच खेला।
11. केंद्रीय मंत्री रामविलास पासवान का हाल ही में निधन हो गया, वह लोक जनशक्ति पार्टी के अध्यक्ष थे।
नोट: वे लोक जनशक्ति पार्टी के अध्यक्ष, आठ बार के लोकसभा सदस्य और वर्तमान राज्यसभा सांसद भी थे। रामविलास पासवान ने अपना राजनीतिक सफर संयुक्त सोशलिस्ट पार्टी के सदस्य के रूप में शुरू किया और 1969 में बिहार विधानसभा के लिए चुने गए।
12. प्रख्यात व्यक्ति सी.के. राजकुमार का हाल ही में निधन हो गया, वह एक अनुभवी व्यापारी थे।
नोट: सी.के. राजकुमार, सुजाता बायो टेक के संस्थापक और निर्वाण 90 एवं वेलवेट शैम्पू जैसे ब्रांडों के मालिक का चेन्नई के एक निजी अस्पताल में निधन हो गया। राजकुमार हाल ही में चेन्नई स्थित अपनी प्रयोगशाला में कोविड-19 का इलाज खोजने के लिए अपने एक प्रयोग में गड़बड़ी के बाद चर्चा में थे।
13. प्रसिद्ध व्यक्ति राजन का हाल ही में निधन हो गया, वह एक अनुभवी संगीतकार थे।
नोट: मैसूर से आने वाले, भाइयों राजन और नागेंद्र ने 1952 में कन्नड़ फिल्म सौभाग्य लक्ष्मी के साथ संगीत निदेशक के रूप में शुरुआत की और लगभग चार दशकों तक अत्यंत सफल कैरियर पर बने रहे। उन्होंने 200 से अधिक कन्नड़ और शेष तेलुगु, तमिल, तुलु और सिंहल सहित 375 से अधिक फिल्मों के लिए संगीत दिया।
14. न्यायमूर्ति के.के. उषा का निधन हो गया, वह केरल उच्च न्यायालय की पहली महिला मुख्य न्यायाधीश थीं।
नोट: उन्हें 2000 से 2001 तक जब केरल उच्च न्यायालय की मुख्य न्यायाधीश नियुक्त किया गया, तो न्यायमूर्ति उषा विधिज्ञ वर्ग से उच्च न्यायालय न्यायपालिका में शामिल होने और मुख्य न्यायाधीश बनने वाली पहली महिला बनीं। न्यायमूर्ति उषा, जिनका एक न्यायाधीश और बाद में मुख्य न्यायाधीश के रूप में के रूप में विशिष्ट कैरियर था, वर्ष 1961 में एक वकील के रूप में नामांकन लेने के बाद अपने करियर की शुरुआत की।
15. भारतीय खिलाड़ी कार्लटन चैपमैन का हाल ही में निधन हो गया, वह एक फुटबॉलर थे।
नोट: चैपमैन को बेंगलुरु के एक अस्पताल में भर्ती कराया गया था। 1990 के दशक की शुरुआत में, टाटा फुटबॉल अकादमी के खिलाड़ी चैपमैन 1993 में ईस्ट बंगाल में शामिल हुए और उसी वर्ष एशियन कप विनर्स कप में पहले दौर के मैच में इराकी क्लब अल जावरा के खिलाफ अपनी टीम की 6-2 से जीत में हैट्रिक की।
16. प्रसिद्ध राजनीतिज्ञ सी.एम. चांग का कोविड-19 के कारण निधन हो गया, वह नागालैंड के पर्यावरण मंत्री थे।
नोट: नागालैंड के पर्यावरण मंत्री, सी.एम. चांग का कोविड-19 के कारण निधन हो गया। वह एक सेवानिवृत्त IAS अधिकारी और पूर्व लोकसभा सांसद (2009-13) थे। वह 2013 में तुएनसांग जिले के अंतर्गत 51 नोकेसेन निर्वाचन क्षेत्रों से नागालैंड विधान सभा के लिए चुने गए और बाद में 2018 में नेशनल डेमोक्रेटिक प्रोग्रेसिव पार्टी (NDPP) के टिकट पर उसी सीट को पुनः हासिल किया।

17. भारतीय मूल की प्रसिद्ध मानवाधिकार वकील प्रिसिला जाना का निधन हो गया, वह दक्षिण अफ्रीका के नागरिक थे।
नोट: जाना, जिन्होंने रंगभेद के खिलाफ एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाई थी, दक्षिण अफ्रीकी मानवाधिकार आयोग (SAHRC) की उपाध्यक्ष थीं। जाना दक्षिण अफ्रीकी विधि आयोग की सदस्य भी थीं और उन्होंने राष्ट्रपति की सलाहकार समिति के सदस्य के रूप में कार्य किया था।
18. प्रसिद्ध राजनीतिज्ञ विनोद कुमार सिंह का कोविड-19 के कारण निधन हो गया, बिहार सरकार में मंत्री थे।
नोट: वह पूर्वतर बिहार में कटिहार जिले के प्राणपुर विधानसभा क्षेत्र से भाजपा के विधायक थे और निर्वाचन क्षेत्र से तीन बार विधायक चुने गए हैं।
19. प्रख्यात कवि और 55वें ज्ञानपीठ पुरस्कार विजेता अक्किरम अच्युतन नंबूतिरि का हाल ही में निधन हो गया, वह मलयालम भाषा के कवि थे।
नोट: अक्किरम ने 1973 में साहित्य अकादमी पुरस्कार भी जीता। वह 1950 के दशक में मशहूर हुए, जब उसकी रचना एक खंडकाव्य इरुपथम नूतंदिनते इतिहासम, जो मलयालम साहित्य की पहली आधुनिकतावादी कविताओं में से एक है, ने लोकप्रियता हासिल की। इसने 1952 में संजयन पुरस्कार भी जीता।
20. अनुभवी टेस्ट क्रिकेटर जॉन रीड का हाल ही में निधन हो गया, उन्होंने न्यूजीलैंड देश के लिए मैच खेले।
नोट: रीड, जिन्हें पचास और साठ के दशक में अपने खेल के दौरान दुनिया के सर्वश्रेष्ठ ऑलराउंडरों में से एक माना जाता है, ने न्यूजीलैंड टीम की 34 टेस्ट मैचों में कप्तानी की, जिनमें देश की पहली तीन जीत सबसे प्रमुख हैं। एक बेहतरीन दाएं हाथ के बल्लेबाज और एक तेज गेंदबाज, रीड ने 1949 में 19 वर्ष की आयु में पदार्पण के बाद 58 टेस्ट खेले, 33.28 के औसत से 3428 रन बनाए और 33.35 के औसत से 85 विकेट लिए।
21. प्रसिद्ध महिला शोभा नायडू का हाल ही में निधन हो गया, वह एक अनुभवी शास्त्रीय नृत्यांगना थीं।
नोट: उनकी प्रमुख उपलब्धियों में नृत्य नाटक विप्र नारायण, कल्याण श्रीनिवासम और कई अन्य की कोरियोग्राफी और प्रस्तुति शामिल है, जिसमें वह मुख्य नायिका थीं और उन्होंने सत्यभामा, देवदेवकी, पद्मावती, मोहिनी, साईं बाबा, और देवी पार्वती जैसी विभिन्न भूमिकाएं निभाईं, जिसने उन्हें बहुत प्रशंसा दिलाई। उनके द्वारा जीते गए कुछ प्रसिद्ध पुरस्कारों में 2001 में पद्म श्री, 1991 में संगीत नाटक अकादमी शामिल हैं।
22. प्रसिद्ध महिला भानु अथैया का हाल ही में निधन हो गया, वह एक अनुभवी कॉस्ट्यूम डिजाइनर थी।
नोट: उन्होंने रिचर्ड एटनबरो द्वारा निर्देशित वर्ष 1982 की फिल्म गांधी में अपने काम के लिए सर्वश्रेष्ठ कॉस्ट्यूम डिजाइनर का ऑस्कर जीता। वर्ष 2012 में, अथैया ने अपना ऑस्कर एकेडमी ऑफ मोशन पिक्चर आर्ट्स एंड साइंसेज को सुरक्षा के लिए वापस कर दिया। भानु अथैया ने 100 से अधिक बॉलीवुड फिल्मों के लिए भी कॉस्ट्यूम तैयार की थी।
23. प्रसिद्ध व्यक्तित्व किशोर भिमानी का हाल ही में निधन हो गया, वह एक अनुभवी पत्रकार थे।
नोट: वह अस्सी और नब्बे के दशक में एक प्रमुख क्रिकेट कमेंटेटर थे और उन्हें चेन्नई के चेपाक स्टेडियम में भारत और ऑस्ट्रेलिया के बीच 1986 के ड्रॉ हुए टेस्ट मैच के दौरान कमेंट्री के लिए याद किया जाता है। उन्हें 2013 में मीडिया और कमेंट्री के क्षेत्र में उनके दशकों के योगदान के लिए आजीवन उपलब्धि पुरस्कार प्रदान किया गया।
24. महान गायिका कौमुदी मुंशी का कोविड-19 के कारण निधन हो गया, उन्हें गुजरात राज्य की 'नाइटिंगेल' के रूप में भी जाना जाता है।
नोट: अपने करियर के प्रारंभिक चरण के दौरान, मुंशी ने अधिकतर गुजराती में गाने गाए और 'साची रे मां री सातरे भवानी मां' जैसे गीतों से ख्याति प्राप्त की।

- गायिका ने भोजपुरी गाने भी गाए, 1963 की फिल्म बिदेसिया के लिए उन्होंने प्रसिद्ध गायिका गीता दत्त के साथ 'नीक सैंया बिन' गाया।
25. प्रख्यात राजनीतिज्ञ डॉ. जयंत माधव का हाल ही में निधन हो गया, वह एक अनुभवी **अर्थशास्त्री** थे।
नोट: असम के प्रसिद्ध अर्थशास्त्री डॉ. जयंत माधव का निधन हो गया। उन्होंने कलकत्ता मेट्रोपॉलिटन डेवलपमेंट कॉर्प के वित्तीय सलाहकार के रूप में काम किया और एडीबी में निदेशक भी रहे। वह पूर्वोत्तर विकास वित्त निगम लिमिटेड के संस्थापक अध्यक्ष थे।
26. प्रसिद्ध व्यक्ति महेश कनोडिया का हाल ही में निधन हो गया, वह एक अनुभवी **गायक** थे।
नोट: पाटन लोकसभा क्षेत्र से भाजपा के पूर्व सांसद और प्रसिद्ध गुजराती गायक-संगीतकार महेश कनोडिया का लंबी बीमारी के बाद निधन हो गया। महेश (83 वर्षीय) गुजराती फिल्म स्टार और पूर्व विधायक नरेश कनोडिया के बड़े भाई हैं और दोनों को गुजराती फिल्म उद्योग में महेश-नरेश की जोड़ी के रूप में जाना जाता है।
27. प्रसिद्ध व्यक्ति डेनियल मेनकर का हाल ही में निधन हो गया; वह एक अनुभवी **लेखक** थे।
नोट: डेनियल मेनकर कई पुस्तकों के लेखक थे, जिनमें संस्मरण माई मिस्टेक और हास्य मनोवैज्ञानिक उपन्यास द ट्रीटमेंट शामिल हैं, जिसे 2007 में क्रिस आइगेमन और इयान होल्म अभिनीत फिल्म में रूपांतरित किया गया था। उन्हें उनके संकलन द ओल्ड लेफ्ट की ओ हेनरी पुरस्कार विजेता शीर्षक कहानी के लिए भी जाना जाता था।
28. प्रसिद्ध महिला डॉ. विजयलक्ष्मी रमानन का निधन हो गया, वह **भारतीय वायु सेना की पहली महिला अधिकारी** थीं।
नोट: उनका जन्म फरवरी 1924 को हुआ था, उन्होंने अपनी एमबीबीएस की पढ़ाई पूरी की और बाद में 22 अगस्त, 1955 को आर्मी मेडिकल कोर में शामिल हुईं। विभिन्न वायु सेना अस्पतालों में स्त्री रोग विशेषज्ञ के रूप में कार्य करने के अलावा, उन्होंने युद्धों के दौरान घायल हुए सैनिकों का भी इलाज किया और प्रशासनिक कर्तव्य निभाए।
29. के.जे. मोहम्मद बाबू, जिन्हें 'जीरो' बाबू के नाम से जाना जाता है, वह एक अनुभवी **पार्श्व गायक** थे।
नोट: वे **संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार** के प्राप्तकर्ता थे। उन्होंने लगभग 90 फिल्मों और विभिन्न नाटकों में गायन किया। उनकी पहली फिल्म 1964 की फिल्म 'कुदुंबिनी' थी।
30. हाल की में प्रसिद्ध व्यक्ति ली कुन-ही का निधन हो गया, वह एक अनुभवी **बिजनेस टाइकून** थे।
नोट: ली ने सैमसंग को एक छोटे व्यापारिक व्यवसाय से स्मार्टफोन और मेमोरी चिप्स का दुनिया का सबसे बड़ा उत्पादक बनाने में मदद की। आज कंपनी का कुल कारोबार दक्षिण कोरिया की GDP के पांचवें भाग के बराबर है।
31. प्रसिद्ध व्यक्ति नरेश कनोडिया का निधन हो गया, वह एक अनुभवी **फिल्म स्टार-राजनेता** थे।
नोट: वे गुजराती गायक **महेश कनोडिया** के छोटे भाई थे, जिनका लंबी बीमारी के बाद 25 अक्टूबर 2020 को गांधीनगर में निधन हो गया।
32. प्रख्यात व्यक्ति केशुभाई सवदासभाई पटेल का हाल ही में निधन हो गया, वह एक अनुभवी **राजनेता** थे।
नोट: गुजरात के पूर्व मुख्यमंत्री, केशुभाई सवदासभाई पटेल का निधन हो गया। उन्होंने 1995 में कुछ महीनों के लिए और फिर मार्च 1998 से अक्टूबर 2001 तक राज्य के मुख्यमंत्री के रूप में कार्य किया।

महत्वपूर्ण दिवस

1. पहला विश्व पोस्टकार्ड दिवस 1 अक्टूबर, 2020 को मनाया गया।
नोट: विश्व पोस्टकार्ड दिवस का लक्ष्य इसके आनंद को अधिक से अधिक लोगों तक पहुंचाना है। एक पोस्टकार्ड मोटे कागज या पतले कार्डबोर्ड का एक टुकड़ा होता है, जो आम तौर पर आयताकार होता है, जो बिना लिफाफे के लिखने और मेल करने के काम आता है। पोस्टकार्ड के अध्ययन और संग्रह को डेल्टोलॉजी (deltiology) कहा जाता है।
2. अंतर्राष्ट्रीय कॉफी दिवस प्रतिवर्ष 1 अक्टूबर को मनाया जाता है।
नोट: अंतर्राष्ट्रीय कॉफी दिवस 2020 का केंद्र बिंदु 'कॉफीज नेक्स्ट जेनरेशन' है, जो कॉफी क्षेत्र में प्रतिभाशाली और प्रेरित युवाओं और उद्यमियों पर नियोजित एक वैश्विक पहल है।
3. अंतर्राष्ट्रीय वृद्धजन दिवस प्रत्येक वर्ष 1 अक्टूबर मनाया जाता है।
नोट: यह दिवस वृद्धावस्था एवं वृद्धजन दुर्व्यवहार जैसे बुजुर्गों को प्रभावित करने वाले मुद्दों पर जागरूकता फैलाने हेतु हर वर्ष 1 अक्टूबर को मनाया जाता है। यह दिवस समाज में वृद्ध लोगों के योगदान की सराहना का प्रतीक भी है। 2020 का विषय है 'Pandemics: Do They Change How We Address Age and Ageing?'
4. विश्व शाकाहारी दिवस सम्पूर्ण विश्व में प्रतिवर्ष 1 अक्टूबर को मनाया जाता है।
नोट: विश्व शाकाहार दिवस शाकाहारवाद के आनंद, करुणा और जीवन-वृद्धि संभावनाओं को बढ़ावा देने के लिए 1 अक्टूबर को मनाया जाता है। यह दिवस एक शाकाहारी आहार के बारे में जागरूकता फैलाने और इसे प्रोत्साहित करने के लिए मनाया जाता है।
5. संयुक्त राष्ट्र (UN) का अंतर्राष्ट्रीय अहिंसा दिवस 2 अक्टूबर को मनाया जाता है।
नोट: यह प्रख्यात भारतीय नेता महात्मा गांधी के जन्मदिन पर प्रतिवर्ष 2 अक्टूबर को आयोजित किया जाता है। यह दिवस भारत में गांधी जयंती के रूप में मनाया जाता है। इस दिवस का उद्देश्य "शिक्षा और जन जागरूकता सहित अहिंसा के संदेश का प्रसार करना है"।
6. विश्व पर्यावास दिवस प्रतिवर्ष 5 अक्टूबर को मनाया जाता है।
नोट: यह दिवस लोगों को यह याद दिलाने के लिए मनाया जाता है कि उनके पास कस्बों और शहरों के भविष्य को संवारने की संपूर्ण शक्ति और जिम्मेदारी है। प्रत्येक अक्टूबर का पहला सोमवार विश्व पर्यावास (Habitat) दिवस के रूप में मनाया जाता है। यह संयुक्त राष्ट्र द्वारा नामित किया गया था।
7. प्रतिवर्ष 5 अक्टूबर को मनाए जाने वाले विश्व पर्यावास दिवस का विषय Housing for All-A better Urban Future है।
नोट: प्रत्येक अक्टूबर का पहला सोमवार विश्व पर्यावास (Habitat) दिवस के रूप में मनाया जाता है। यह संयुक्त राष्ट्र द्वारा नामित किया गया था। पहला विश्व पर्यावास दिवस 1986 में मनाया गया।
8. विश्व शिक्षक दिवस प्रतिवर्ष विश्व स्तर पर 5 अक्टूबर को मनाया जाता है।
नोट: यह दिवस दुनिया भर में शिक्षण पेशे की सराहना करने, उपलब्धियों को परखने और शिक्षकों की आवाज पर ध्यान आकर्षित करने का अवसर प्रदान करता है, जो किसी को पीछे न छोड़ने के वैश्विक शिक्षा लक्ष्य को हासिल करने के प्रयासों के केंद्र बिंदु हैं। वर्ष 2020 में, विश्व शिक्षक दिवस "Teachers: Leading in crisis, reimagining the future" विषय के साथ शिक्षकों की प्रशंसा करेगा।
9. भारतीय वायु सेना दिवस प्रतिवर्ष 8 अक्टूबर को मनाया जाता है।
नोट: भारतीय वायु सेना को आधिकारिक तौर पर ब्रिटिश साम्राज्य द्वारा रॉयल इंडियन एयर फोर्स के रूप में 8 अक्टूबर 1932 को स्थापित किया गया था।

- यह नाम 1950 में बदलकर भारतीय वायु सेना (इंडियन एयर फोर्स) कर दिया गया।
10. विश्व डाक दिवस प्रतिवर्ष 9 अक्टूबर को मनाया जाता है।
नोट: विश्व डाक दिवस का उद्देश्य लोगों और व्यवसायों के रोजमर्रा के कार्यों में डाक क्षेत्र की भूमिका और देशों के सामाजिक एवं आर्थिक विकास में इसके योगदान के बारे में जागरूकता फैलाना है। विश्व डाक दिवस प्रत्येक वर्ष 9 अक्टूबर को स्विटजरलैंड की राजधानी बर्न में 1874 में यूनिवर्सल पोस्टल यूनियन के स्थापना दिवस की वर्षगांठ के रूप में मनाया जाता है।
11. विश्व प्रवासी पक्षी दिवस दुनिया भर में 9 अक्टूबर को मनाया जाता है।
नोट: यह दिवस द्विवार्षिक प्रवास का उत्सव मनाएगा। दिवस का उद्देश्य प्रवासी पक्षियों और उनके संरक्षण के लिए अंतर्राष्ट्रीय सहयोग के महत्व पर जागरूकता फैलाना है। इस बार विश्व प्रवासी पक्षी दिवस 2020 का विषय "Birds Connect Our World" है।
12. विश्व मानसिक स्वास्थ्य दिवस प्रतिवर्ष विश्व स्तर पर 10 अक्टूबर को मनाया जाता है।
नोट: यह दिवस दुनिया भर में मानसिक स्वास्थ्य संबंधी मुद्दों के बारे में जागरूकता फैलाने और मानसिक स्वास्थ्य के समर्थन में प्रयासों को एकजुट करने के उद्देश्य से मनाया जाता है। वर्ल्ड फेडरेशन फॉर मेंटल हेल्थ द्वारा निर्धारित इस वर्ष का विषय 'mental health for all' है।
13. भारत में, राष्ट्रीय डाक दिवस प्रतिवर्ष 10 अक्टूबर को मनाया जाता है।
नोट: दिवस का उद्देश्य पिछले 150 वर्षों से भारतीय डाक विभाग द्वारा निभाई गई भूमिका का स्मरण करना, जिसकी स्थापना 1854 में लॉर्ड डलहौजी द्वारा की गई थी।
14. अंतर्राष्ट्रीय बालिका दिवस प्रतिवर्ष 11 अक्टूबर को विश्व स्तर पर मनाया जाता है।
नोट: अंतर्राष्ट्रीय बालिका दिवस बालिकाओं के सामने आने वाली चुनौतियों का समाधान करने और बालिका सशक्तीकरण को बढ़ावा देने तथा उनके मानवाधिकारों की पूर्ति की आवश्यकता पर ध्यान केंद्रित करता है। अंतर्राष्ट्रीय बालिका दिवस 2020 का विषय "My voice, our equal future" है।
15. विश्व गठिया दिवस प्रतिवर्ष विश्व स्तर पर 12 अक्टूबर को मनाया जाता है।
नोट: यह दिवस सूजन जैसी स्थिति गठिया के विषय में जागरूकता फैलाने के लिए मनाया जाता है, जो जोड़ों में दर्द तथा अकड़न उत्पन्न करती है और उम्र के साथ बढ़ती जाती है। इस दिवस की शुरुआत गठिया के विषय में जागरूकता फैलाने और गठिया के बोझ को कम करने में मदद करने के लिए नीति निर्माताओं को प्रोत्साहित करने हेतु 1996 में आर्थाइटिस एंड रूमटिज्म इंटरनेशनल (ARI) द्वारा की गई थी।
16. संयुक्त राष्ट्र प्रतिवर्ष 13 अक्टूबर को अंतर्राष्ट्रीय आपदा न्यूनीकरण दिवस मनाता है।
नोट: यह दिवस दुनिया भर में लोग और समुदाय कैसे आपदाओं के जोखिम को कम कर रहे हैं, इस पर जागरूकता फैलाने के लिए मनाया जाता है। इस दिवस को विश्व आपदा नियंत्रण दिवस भी कहा जाता है। इस वर्ष, 2020 में, दिवस को "Disaster Risk Governance" विषय के तहत मनाया गया।
17. विश्व मानक दिवस 2020 का विषय Protecting the planet with standards है।
नोट: दिवस का उद्देश्य उपभोक्ताओं, नियामकों और उद्योग के बीच वैश्विक अर्थव्यवस्था के मानकीकरण के महत्व के बारे में जागरूकता फैलाना है। विश्व मानक दिवस 2020 का विषय "Protecting the planet with standards" है।
18. विश्व विद्यार्थी दिवस प्रतिवर्ष 15 अक्टूबर को मनाया जाता है।

- नोट:** इस वर्ष पूर्व राष्ट्रपति और 'मिसाइल मैन' डॉ. ए.पी.जे. अब्दुल कलाम की 89वीं जयंती है। वर्ष 2010 में संयुक्त राष्ट्र ने विद्यार्थियों के प्रति कलाम के प्रेम के कारण 15 अक्टूबर को "विश्व विद्यार्थी दिवस" घोषित किया। वह स्वयं एक समर्पित शिक्षक थे और उन्होंने स्वयं को किसी अन्य भूमिका से पहले उस भूमिका में पहचाना।
- 19. ग्लोबल हैंडवाशिंग डे प्रतिवर्ष 15 अक्टूबर को मनाया जाता है।**
- नोट:** इस वर्ष का विषय, "हैंड हाइजीन फॉर ऑल" दुनिया भर में, विशेष रूप से सार्वजनिक स्थानों, स्कूलों और स्वास्थ्य देखभाल केंद्रों में साबुन और पानी उपलब्ध कराने के बारे में जागरूकता फैलाने का प्रयास करता है।
- 20. अंतर्राष्ट्रीय ग्रामीण महिला दिवस प्रतिवर्ष विश्व स्तर पर 15 अक्टूबर को मनाया जाता है।**
- नोट:** भारत में, कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय कृषि क्षेत्र में महिलाओं की सक्रिय भागीदारी को बढ़ाने के लिए वर्ष 2016 के बाद से इस दिवस को राष्ट्रीय महिला किसान दिवस के रूप में मनाता है। इस अंतर्राष्ट्रीय ग्रामीण महिला दिवस का विषय "कोविड-19 के परिणामस्वरूप ग्रामीण महिलाओं में लचीलापन बढ़ाना" है ताकि समाज में इन महिलाओं के संघर्षों, उनकी जरूरतों और उनकी महत्वपूर्ण भूमिका के बारे में जागरूकता उत्पन्न की जा सके।
- 21. राष्ट्रीय महिला किसान दिवस प्रतिवर्ष मनाया 15 अक्टूबर को मनाया जाता है।**
- नोट:** कृषि में महिलाओं के योगदान को सम्मानित करने के लिए देश भर के ICAR संस्थानों और कृषि विज्ञान केंद्रों में महिला किसान दिवस मनाया गया। CAR-CIFRI द्वारा देश में दूसरी नीली क्रांति लाने के लिए मत्स्य क्षेत्र के साथ कृषि क्षेत्र की महिलाओं को सशक्त बनाने और लाभान्वित करने की आशा के साथ दिवस मनाया गया।
- 22. विश्व खाद्य दिवस प्रतिवर्ष 16 अक्टूबर को मनाया जाता है।**
- नोट:** यह दिवस उन लोगों के लिए विश्व स्तर पर जागरूकता फैलाता है जो भूख से बुरी तरह प्रभावित हैं और सभी के लिए खाद्य सुरक्षा एवं पौष्टिक आहार की आवश्यकता को सुनिश्चित करता है। विषय 2020: "Grow, Nourish, Sustain. Together"
- 23. विश्व सांख्यिकी दिवस प्रतिवर्ष 20 अक्टूबर को मनाया जाता है।**
- नोट:** विश्व सांख्यिकी दिवस 2020 का आयोजन एक वैश्विक सहयोगपूर्ण प्रयास है, यह संयुक्त राष्ट्र सांख्यिकी आयोग के मार्गदर्शन में आयोजित किया जाता है। विश्व सांख्यिकी दिवस 2020 का विषय "Connecting the world with data we can trust." यह विषय राष्ट्रीय सांख्यिकीय प्रणालियों में विश्वास, आधिकारिक डेटा, नवाचार और सार्वजनिक हित के महत्व को दर्शाता है।
- 24. विश्व ऑस्टियोपोरोसिस दिवस प्रतिवर्ष 20 अक्टूबर को मनाया जाता है।**
- नोट:** WOD का आयोजन इंटरनेशनल ऑस्टियोपोरोसिस फाउंडेशन (IOF) द्वारा एक विशेष विषय के साथ वार्षिक अभियान की शुरुआत के जरिए किया गया। वर्ष 2020 में वैश्विक WOD अभियान का विषय "THAT'S OSTEOPOROSIS" है, जो दुनिया के विभिन्न क्षेत्रों में ऑस्टियोपोरोसिस के साथ जीवन जीने वाले लोगों के भावनात्मक प्रभावपूर्ण दृश्यों और कहानियों को दर्शाता है।
- 25. इंटरनेशनल शेफ डे प्रतिवर्ष 20 अक्टूबर को मनाया जाता है।**
- नोट:** पेशे को सम्मान देने और स्वस्थ भोजन के बारे में लोगों को शिक्षित करने के लिए प्रतिवर्ष 20 अक्टूबर को इंटरनेशनल शेफ डे मनाया जाता है। इंटरनेशनल शेफ डे 2020 का विषय 'भविष्य के लिए स्वस्थ भोजन' है।

33. वर्ल्ड स्नो लेपर्ड डे प्रत्येक वर्ष विश्व स्तर पर 23

अक्टूबर को मनाया जाता है।

नोट: यह दिवस अवैध शिकार रोकने के उपायों पर जोर देता है और हिम तेंदुए की सीमा वाले देशों में एक पर्यावरण संगठन के संदर्भ में प्रयासों को मजबूत करता है। पहला स्नो लेपर्ड डे वर्ष 2014 में 23 अक्टूबर को मनाया गया था।

34. वर्ल्ड डे फॉर ऑडीओविज़अल हेरिटेज 2020 का विषय Your Window to the World है

नोट: वर्ल्ड डे फॉर ऑडीओविज़अल हेरिटेज 27 अक्टूबर को दुनिया भर में मनाया जाता है। इस दिवस को यूनेस्को द्वारा 2005 में रिकॉर्ड किए गए आवाजों और ऑडियोविज़अल दस्तावेजों के महत्व और संरक्षण जोखिमों के बारे में जागरूकता फैलाने के लिए चुना गया था।

35. सतर्कता जागरूकता सप्ताह 2020 का विषय सतर्क भारत- समृद्ध भारत है।

नोट: सतर्कता जागरूकता सप्ताह 2020 का विषय: सतर्क भारत, समृद्ध भारत (Vigilant India, Prosperous India)। यह नागरिक भागीदारी के माध्यम से सार्वजनिक जीवन में अखंडता और सत्यनिष्ठा को बढ़ावा देने के प्रति हमारी प्रतिबद्धता की पुष्टि करने के लिए मनाया जाता है।

36. इंटरनेशनल एनीमेशन डे प्रतिवर्ष विश्व स्तर पर 28 अक्टूबर को मनाया जाता है।

नोट: इस दिवस ने एनीमेशन की कला को मशहूर किया और एनीमेशन के पीछे के कलाकारों, वैज्ञानिकों और तकनीशियनों को भी पहचान दी। यह वर्ष 19वां इंटरनेशनल एनिमेशन डे है। यह दिवस 2002 में एक अंतर्राष्ट्रीय एनिमेटेड फिल्म एसोसिएशन इंटरनेशनल एनिमेटेड फिल्म एसोसिएशन (ASIFA) द्वारा शुरू किया गया था, जो UNESCO का सदस्य है।

37. संयुक्त राष्ट्र दिवस प्रतिवर्ष 24 अक्टूबर को मनाया जाता है।

नोट: वर्ष 2020 संयुक्त राष्ट्र और इसके संस्थापक चार्टर की 75वीं वर्षगांठ को दर्शाता है। चार्टर पर 50 देशों के प्रतिनिधियों द्वारा 26 जून 1945 को हस्ताक्षर किए गए थे।

38. संयुक्त राष्ट्र का विश्व विकास सूचना दिवस प्रतिवर्ष 24 अक्टूबर को मनाया जाता है।

नोट: दिवस का उद्देश्य विकास की समस्याओं के लिए विश्व जनमत का ध्यान आकर्षित करना और समग्र वृद्धि तथा विकास हेतु उन्हें हल करने के लिए अंतर्राष्ट्रीय सहयोग को मजबूत करने की आवश्यकता पर ध्यान देना है।

39. विश्व पोलियो दिवस प्रतिवर्ष 24 अक्टूबर को मनाया जाता है।

नोट: विश्व पोलियो दिवस एक पोलियो मुक्त दुनिया की ओर वैश्विक प्रयासों को उजागर करने और दुनिया के हर कोने से पोलियो उन्मूलन की लड़ाई में अग्रिम पंक्ति के लोगों के अथक योगदान का सम्मान करने का अवसर प्रदान करता है।

40. इंटरनेशनल एनिमेशन डे विश्व स्तर पर प्रतिवर्ष 28 अक्टूबर से मनाया जाता है।

नोट: इस दिवस ने एनीमेशन की कला को मशहूर किया और एनीमेशन के पीछे के कलाकारों, वैज्ञानिकों और तकनीशियनों को भी पहचान दी। यह दिवस 2002 में एक अंतर्राष्ट्रीय एनिमेटेड फिल्म एसोसिएशन इंटरनेशनल एनिमेटेड फिल्म एसोसिएशन (ASIFA) द्वारा शुरू किया गया था, जो UNESCO का सदस्य है।

41. राष्ट्रीय एकता दिवस प्रतिवर्ष 31 अक्टूबर को मनाया जाता है।

नोट: यह वर्ष उस महान नेता की 145वीं वर्षगांठ है, जिन्होंने भारत की स्वतंत्रता के संघर्ष में और बाद में देश के एकीकरण में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई।

42. यूएन वर्ल्ड सिटीज डे प्रतिवर्ष 31 अक्टूबर को मनाया जाता है।

नोट: यह दिवस वैश्विक शहरीकरण में अंतर्राष्ट्रीय समुदाय के हितों को बढ़ावा देने, अवसरों को पूरा करने में देशों के बीच सहयोग को आगे बढ़ाने और शहरीकरण की चुनौतियों का सामना करने और दुनिया भर में संधारणीय शहरी विकास में योगदान देने के लिए मनाया जाता है।

43. अंतर्राष्ट्रीय इंटरनेट दिवस प्रतिवर्ष 29 अक्टूबर को मनाया जाता है।

नोट: इसका उद्देश्य दूरसंचार और प्रौद्योगिकी के इतिहास में एक महत्वपूर्ण दिवस का सम्मान करना है। यह दिवस पहले इलेक्ट्रॉनिक संदेश भेजने को भी दर्शाता है जो वर्ष 1969 में एक कंप्यूटर से दूसरे कंप्यूटर में भेजा गया था।

नई नियुक्तियां

1. आमिर खान को ऑनलाइन लाइव ट्यूटोरिंग कंपनी वेदांतु का ब्रांड एंबेसडर किसे नियुक्त किया गया है।
नोट: ऑनलाइन लाइव ट्यूटोरिंग कंपनी वेदांतु ने बॉलीवुड अभिनेता आमिर खान को अपना ब्रांड एंबेसडर बनाया है। अपने नए विज्ञापन अभियान के साथ वेदांतु का उद्देश्य भारत के सर्वश्रेष्ठ शिक्षकों के साथ हर घर में हर बच्चे के लिए गुणवत्तापूर्ण LIVE ऑनलाइन शिक्षा उपलब्ध कराना है।
2. सौरव गांगुली को रियल एस्टेट डेवलपर, बंगाल पीयरलेस हाउसिंग डेवलपमेंट कंपनी लिमिटेड का ब्रांड एंबेसडर नियुक्त किया गया है।
नोट: कोलकाता स्थित रियल एस्टेट डेवलपर, बंगाल पीयरलेस हाउसिंग डेवलपमेंट कंपनी लिमिटेड ने पूर्व राष्ट्रीय क्रिकेट टीम के कप्तान और भारतीय क्रिकेट कंट्रोल बोर्ड (BCCI) के वर्तमान अध्यक्ष सौरव गांगुली को ब्रांड एंबेसडर नियुक्त किया। वह बंगाल पीयरलेस की आवास परियोजना अविदिप्ता II के अभियान का नेतृत्व करेंगे।
3. अलेक्जेंडर डी क्रू को बेल्जियम का प्रधान मंत्री चुना गया है।
नोट: डी क्रू के फ्रेंच-भाषी समाजवादी प्रतिद्वंद्वी पॉल मैग्नेट ने पुष्टि की कि पार्टियों ने 44 वर्षीय वित्त मंत्री को प्रधानमंत्री पद के लिए चुना। पूर्व नेता चार्ल्स मिशेल की सरकार के पतन के बाद 21 महीनों तक बेल्जियम में किसी का बहुमत नहीं था, और संघीय

चुनाव के संकट का समाधान करने में विफलता के 493 दिन बीत चुके हैं।

4. चरणजीत सुरिंदर सिंह अत्रा को भारतीय स्टेट बैंक का मुख्य वित्तीय अधिकारी (CFO) नियुक्त किया गया है।
नोट: भारतीय स्टेट बैंक (SBI) ने कहा कि चरणजीत सुरिंदर सिंह अत्रा को मुख्य वित्तीय अधिकारी (CFO) नियुक्त किया गया है। देश के सबसे बड़े सार्वजनिक क्षेत्र के ऋणदाता में शामिल होने से पहले, अत्रा ईवाई इंडिया में भागीदार और ICICI सिक््योरिटीज में वरिष्ठ कार्यकारी थे।
5. जयंत आर. वर्मा, बी. शशांक भिडे और सी. आशिमा गोयल को भारत सरकार द्वारा मौद्रिक नीति समिति (MPC) के सदस्य के रूप में किया गया है।
नोट: उनकी नियुक्तियों को प्रधानमंत्री मोदी की अध्यक्षता में मंत्रिमंडल नियुक्ति समिति द्वारा मंजूरी दी गई। मौद्रिक नीति फ्रेमवर्क समझौते को अंतिम रूप देने के बाद 2016 में वर्तमान MPC को भारत सरकार द्वारा स्थापित किया गया था। फ्रेमवर्क ने मुद्रास्फीति लक्ष्यीकरण प्रारंभ किया। समिति में छह सदस्य होते हैं। जिनमें से तीन को भारत सरकार द्वारा मनोनीत किया जाता है, जैसा हाल ही में किया गया। एक सरकारी अधिकारी को समिति में नियुक्त नहीं किया जा सकता।
6. एम.ए. गणपति को नागर विमानन सुरक्षा ब्यूरो (BCAS) का महानिदेशक नियुक्त किया गया है।

- नोट:** राकेश अस्थाना को अगस्त में सीमा सुरक्षा बल का महानिदेशक नियुक्त किए जाने के बाद BCAS प्रमुख का पद रिक्त हो गया था। मंत्रिमंडल की नियुक्ति समिति ने 29 फरवरी, 2024 को श्री गणपति की सेवानिवृत्ति तक के कार्यकाल के लिए BCAS महानिदेशक के पद पर उनकी नियुक्ति को मंजूरी दी।
7. दिनेश कुमार खारा को तीन वर्ष की अवधि के लिए भारतीय स्टेट बैंक का नया अध्यक्ष नियुक्त किया गया है।
नोट: पूर्व डिप्टी MD एवं CFO प्रशांत कुमार को मार्च 2020 में यस बैंक का CEO नियुक्त किए जाने के बाद से पद रिक्त था। सी. वेंकट नागेश्वर अंतरिम रूप से पद पर कार्यरत थे। अत्रा वैश्विक परामर्श कंपनी ईवाई इंडिया में एक पूर्व भागीदार है और उन्होंने ICICI सिक््योरिटीज में CFO के रूप में भी काम किया था।
8. रिंकी सेठी को ट्विटर का नया सूचना सुरक्षा प्रमुख नियुक्त किया गया है।
नोट: ट्विटर ने आईबीएम में एक पूर्व सूचना सुरक्षा कार्यकारी रिंकी सेठी को अपना मुख्य सूचना सुरक्षा अधिकारी नियुक्त किया। सेठी पहले साइबर सुरक्षा कंपनी पालो अल्टो नेटवर्क्स में सूचना सुरक्षा उपाध्यक्ष थे।
9. एम. राजेश्वर राव को भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) का नया डिप्टी गवर्नर नियुक्त किया गया है।
नोट: इससे पहले, एम. राजेश्वर राव RBI में कार्यकारी निदेशक थे। उन्होंने केंद्रीय बैंक के चौथे डिप्टी गवर्नर के रूप में एन.एस. विश्वनाथन की जगह ली। एन.एस. विश्वनाथन ने स्वास्थ्य कारणों का हवाला देते हुए जून में अपना कार्यकाल पूरा होने से पहले मार्च 2020 में पद से इस्तीफा दे दिया था।
10. नीलेश शाह को एसोसिएशन ऑफ म्यूचुअल फंड्स इन इंडिया (AMFI) का अध्यक्ष चुना गया है।
नोट: उन्हें पहले 2019 - 2020 के लिए अध्यक्ष चुना गया था। नीलेश शाह AMFI के अध्यक्ष होने के नाते AMFI वित्तीय साक्षरता समिति के पदेन अध्यक्ष भी बने रहेंगे। ये निर्णय SEBI द्वारा पंजीकृत म्यूचुअल फंड की उद्योग संस्था AMFI ने अपनी बोर्ड बैठक में लिया।
11. जे. वेंकटरामू इंडिया पोस्ट पेमेंट्स बैंक (IPPB) का प्रबंध निदेशक और मुख्य कार्यकारी अधिकारी किसे नियुक्त किया गया है।
नोट: जे. वेंकटरामू को इंडिया पोस्ट पेमेंट्स बैंक (IPPB) का प्रबंध निदेशक और मुख्य कार्यकारी अधिकारी नियुक्त किया गया है। वह सुरेश सेठी की जगह लेंगे, जो मार्च 2020 तक इस पद पर थे। वेंकटरामू वर्तमान में इक्विटास स्मॉल फाइनेंस बैंक में मुख्य डिजिटल अधिकारी के रूप में कार्यरत हैं। उन्हें तीन वर्ष की अवधि के लिए IPPB के MD और CEO के पद पर नियुक्त किया गया है।
12. अरविंद हाली को मोतीलाल ओसवाल होम फाइनेंस लिमिटेड (MOHFL) का नया प्रबंध निदेशक और मुख्य कार्यकारी अधिकारी नियुक्त किया गया है।
नोट: मोतीलाल ओसवाल फाइनेंशियल सर्विसेज लिमिटेड (MOFSL) ने अरविंद हाली को अपनी हाउसिंग फाइनेंस कंपनी मोतीलाल ओसवाल होम फाइनेंस लिमिटेड (MOHFL) का नया प्रबंध निदेशक और मुख्य कार्यकारी अधिकारी नियुक्त किया है। कंपनी ने अमर बहल को अपना उप प्रबंध निदेशक और COO नियुक्त किया।
13. रामविलास पासवान के निधन के बाद उपभोक्ता मामले, खाद्य और सार्वजनिक वितरण मंत्रालय का अतिरिक्त प्रभार पीयूष गोयल को सौंपा गया है।
नोट: केंद्रीय मंत्री पीयूष गोयल को केंद्रीय मंत्री रामविलास पासवान के निधन के बाद उनके मौजूदा विभागों के अतिरिक्त उपभोक्ता मामलों, खाद्य और सार्वजनिक वितरण मंत्रालय का अतिरिक्त प्रभार सौंपा

- गया है। गोयल वर्तमान में केंद्रीय रेल मंत्री और वाणिज्य तथा उद्योग मंत्री हैं।
14. श्रीकांत एम. दातार को हार्वर्ड यूनिवर्सिटी के बिजनेस स्कूल का डीन नियुक्त किया गया है।
नोट: दातार एक अन्य भारतीय-अमेरिकी नितिन नोहरिया की जगह लेंगे और राकेश खुराना, जो हार्वर्ड कॉलेज के प्रमुख हैं, के साथ हार्वर्ड यूनिवर्सिटी में भारतीय मूल के दूसरे डीन होंगे। दातार प्रतिष्ठित स्कूल के 11वें डीन होंगे।
15. भारतीय रिजर्व बैंक की पूर्व कार्यकारी निदेशक उमा शंकर को **कर्नाटक बैंक** का अतिरिक्त निदेशक (गैर-कार्यकारी, स्वतंत्र) नियुक्त किया गया है।
नोट: वह भारतीय रिजर्व बैंक की पूर्व कार्यकारी निदेशक हैं। वह 37 वर्षों से विभिन्न पदों पर RBI के साथ थीं। उसकी मुख्य कार्यनिर्वाह क्षमता वित्तीय क्षेत्र की निगरानी में है लेकिन वह मुद्रा प्रबंधन, विदेशी विनिमय और आंतरिक लेखा और प्रशासन के लिए भी उत्तरदायी हैं।
16. दिल्ली एवं जिला क्रिकेट संघ (DDCA) का अध्यक्ष **रोहन जेटली** को चुना गया।
नोट: वह इस पद के लिए एकमात्र उम्मीदवार थे, क्योंकि उनके खिलाफ नामांकन करने वाले इकलौते उम्मीदवार ने अपनी उम्मीदवारी वापस ले ली थी। 31 वर्षीय वकील 30 जून, 2021 तक इस पद पर बने रहेंगे। विशेषकर, स्वर्गीय अरुण जेटली ने 1999 से 2013 के बीच DDCA के अध्यक्ष के रूप में काम किया था।
17. जेसिंडा अर्डन को लगातार दूसरे तीन वर्षीय कार्यकाल के **न्यूजीलैंड** देश की प्रधान मंत्री चुना गया है।
नोट: कोविड के खिलाफ लड़ाई में, अर्डन एक स्पष्ट उन्मूलन रणनीति का अनुसरण करने वाले अपने पश्चिमी साथियों के बीच अकेली थीं और कठोरतम राष्ट्रव्यापी लॉकडाउन लगाया। अर्डन की सेंटर-लेफ्ट लेबर पार्टी ने 120 सदस्यीय संसद में कुल 83.7% मतों में से 49.2% मत जीते।
18. 2020-21 अवधि के लिए इंडियन बैंक एसोसिएशन (IBA) का अध्यक्ष **राजकिरण राय जी** को नियुक्त किया गया।
नोट: भारतीय स्टेट बैंक के अध्यक्ष दिनेश कुमार खारा को एसोसिएशन का उपाध्यक्ष चुना गया। IBA भारत में बैंकिंग पारिस्थितिकी तंत्र में बैंकों और अन्य संस्थाओं का एक संघ है जो अपने सदस्यों की आवश्यकताओं का ध्यान रखता है। IBA की प्रबंध समिति की बैठक के दौरान यह निर्णय लिया गया।
19. व्यापारी भुगतान नेटवर्क भारतपे के मुख्य परिचालन अधिकारी (COO) के रूप में **ध्रुव बहल** को नियुक्त किया गया।
नोट: व्यापारी भुगतान नेटवर्क भारतपे ने ध्रुव बहल को तत्काल प्रभाव से अपने मुख्य परिचालन अधिकारी (COO) के रूप में पदोन्नत किया है। अपनी नई भूमिका में, बहल ग्राहक सहायता, QR, स्वाइप और कार्ड के परिनियोजन, KYC, ऋण वितरण और लीड जनरेशन के परिचालन प्रमुख होंगे।
20. ग्विनीया में आयोजित होने वाली वर्ल्ड एथलेटिक्स हॉफ मैराथन चैंपियनशिप का एंबेसडर **कॉन्स्टेंटीना डीटा** को नामित किया गया है।
नोट: डीटा ने वर्ल्ड हाफ मैराथन चैंपियनशिप के आठ संस्करणों में प्रतिस्पर्धा की और इस प्रक्रिया में सात पदक अर्जित किए और इस प्रतिस्पर्धा के इतिहास में सबसे सफल एथलीट रहीं। वर्ष 2005 में एडमॉन्टन में व्यक्तिगत और टीम स्वर्ण पदक दिलाने वाली उनकी दोहरी जीत उनके करियर के मुख्य आकर्षण में से एक है।
21. एडिटर्स गिल्ड ऑफ इंडिया का अध्यक्ष **सीमा मुस्तफा** को चुना गया।
नोट: मुस्तफा ने द प्रिंट के एडिटर-इन-चीफ शेखर गुप्ता की जगह ली, जबकि कपूर और नाथ क्रमशः बिजनेस स्टैंडर्ड्स के संपादकीय निदेशक ए.के. भट्टाचार्य और Rediff.com की सहायक संपादक शीला भट्ट की जगह लेंगे।

22. भारत तिब्बत सीमा पुलिस बल (ITBP) के नवनिर्मित ग्वावाहाटी स्थित पूर्वी कमान का प्रमुख **अमृत मोहन प्रसाद को** नियुक्त किया गया।

नोट: भारत तिब्बत सीमा पुलिस बल वास्तविक नियंत्रण रेखा की रक्षा करता है। पूर्वी कमान असम, सिक्किम, अरुणाचल प्रदेश जैसे राज्यों में वास्तविक नियंत्रण रेखा पर तैनात भारत तिब्बत सीमा पुलिस बटालियन पर नजर रखती है।

23. राष्ट्रपति मिशेल आउन द्वारा लेबनान का नया प्रधान मंत्री **साद अल-हरीरी** को नियुक्त किया गया है।

नोट: हरीरी ने आउन के साथ विचार-विमर्श में अधिकांश सांसदों का समर्थन हासिल किया। लेबनान की सत्ता-साझा राजनीति का संचालन करने और एक ऐसी कैबिनेट से सहमत होने के लिए उन्हें बड़ी चुनौतियों का सामना करना पड़ा, जिसे तब संकटों की बढ़ती सूची: एक बैंकिंग संकट, मुद्रा दुर्घटना, बढ़ती गरीबी और पंगु कर देने वाले राज्य ऋण पर ध्यान आकर्षित करना था।

24. जम्मू और कश्मीर को पूर्ण राज्य और विशेष संवैधानिक दर्जे की बहाली हेतु लड़ने के लिए गुपकर गठबंधन का अध्यक्ष **फरुख अब्दुल्ला को** चुना गया।

नोट: अनुभवी CPM नेता एम.वाई. तारिगामी को संयोजक चुना गया जबकि दक्षिण कश्मीर से लोकसभा सदस्य हसनैन मसूदी पीपुल्स अलायंस फॉर गुपकर डेक्लरेशन (PAGD) के समन्वयक होंगे।

25. हाल ही में सेशेल्स का राष्ट्रपति **वावेल रामकलावन को** चुना गया।

नोट: उन्होंने 54.9% मत हासिल किए। सेशेल्स ने 1977 के बाद पहली बार किसी विपक्षी उम्मीदवार को अपना राष्ट्रपति चुना।

26. लुइस आर्क को **बोलीविया** देश का राष्ट्रपति चुना गया है।

नोट: उन्होंने कुल मतों के 55.1% मत हासिल किए। आर्क 8 नवंबर 2020 को पदभार संभालेंगे। वह बोलीविया के अंतरिम राष्ट्रपति के रूप में कार्यरत जीनिन एनेज की जगह लेंगे। 57 वर्षीय लुइस राजनीतिक दल मूवमेंट टूवार्ड सोशलजिज्म के सदस्य हैं।

27. भारत का नया मुख्य सूचना आयुक्त **यशवर्धन कुमार सिन्हा को** नियुक्त किया गया है।

नोट: वह अभी सूचना आयुक्त थे और वरिष्ठतम थे। बिमल जुल्का के सेवानिवृत्त होने के बाद CIC अध्यक्ष का पद कई महीनों से रिक्त था। एक मराठी पत्रकार, उदय माहुरकर को सूचना आयुक्त के पद के लिए चुना गया है। उदय माहुरकर ने इंडिया टुडे ग्रुप में डिप्टी एडिटर के रूप में काम किया और उन्हें संघ परिवार का करीबी माना जाता है।

28. हेल्थकेयर कंपनी डॉ. ट्रस्ट का ब्रांड एंबेसडर **रोहित शर्मा को** नियुक्त किया गया।

नोट: वरिष्ठ भारतीय क्रिकेटर रोहित शर्मा को हेल्थकेयर कंपनी डॉ. ट्रस्ट का ब्रांड एंबेसडर बनाया गया। डॉ. ट्रस्ट निगरानी उपकरणों का निर्माण करती है, जो रक्तचाप, रक्त ऑक्सीजन का स्तर, श्वसन दर, पल्स रेट आदि मापने में मदद करते हैं।

महत्वपूर्ण समाचार - भारत

1. केंद्रीय रसायन एवं उर्वरक मंत्री श्री डी.वी. सदानंद गौड़ा ने आंध्र प्रदेश में किसानों के लिए POS 3.1 सॉफ्टवेयर, SMS गेटवे और उर्वरक की होम डिलीवरी सुविधा (RBK) शुरू की।

नोट: POS 3.1 वर्जन के तहत, महामारी की स्थिति को ध्यान में रखते हुए, संपर्क रहित ओटीपी आधारित प्रमाणीकरण विकल्प पेश किया गया है। किसान फिंगर प्रिंट सेंसर को छुए बिना उर्वरक खरीद सकेंगे। SMS गेटवे किसानों को समय-समय पर उन खुदरा बिक्री केंद्रों पर उर्वरक की उपलब्धता के बारे में SMS भेजेगा जहां से उन्होंने अंतिम बार उर्वरक खरीदा था।

2. दक्षिण पूर्वी रेलवे ने मूल स्थान से गंतव्य तक पूरी यात्रा के दौरान ट्रेन में महिला यात्रियों की सुरक्षा को बढ़ाने के लिए "ऑपरेशन माय सहेली" प्रॉजेक्ट की शुरुआत की।
नोट: 18 सितंबर 2020 के बाद से, प्रॉजेक्ट "ऑपरेशन माय सहेली" का प्रायोगिक संस्करण 3 ट्रेनों: हावड़ा-यशवंतपुर दुरंतो स्पेशल, हावड़ा-अहमदाबाद स्पेशल और हावड़ा-मुंबई स्पेशल में शुरू किया गया है। "ऑपरेशन माय सहेली" को "निर्भया फंड" फ्रेमवर्क के तहत कार्यान्वित किया गया है और रेलवे की ओर से कोई अतिरिक्त खर्च नहीं दिया गया है।
3. थावरचंद गहलोट ने उच्च शैक्षणिक संस्थानों में अध्ययनरत एससी छात्रों में नवाचार और उद्यम को बढ़ावा देने के लिए "अंबेडकर सोशल इनोवेशन एंड इनक्यूबेशन मिशन (ASIIM)" की शुरुआत की।
नोट: उच्च शैक्षणिक संस्थानों में अध्ययनरत एससी छात्रों में नवाचार और उद्यम को बढ़ावा देने के लिए अनुसूचित जाति (SC) वेंचर कैपिटल फंड के तहत मिशन शुरू किया गया है। इस फंड का उद्देश्य एससी उद्यमियों की संस्थाओं को रियायती वित्त प्रदान करना है।
4. नीति आयोग और भारत में नीदरलैंड के दूतावास ने स्वच्छ और अधिक ऊर्जा हेतु विकारबनीकरण और ऊर्जा परिवर्तन एजेंडा के लिए स्टेटमेंट ऑफ इंटेंट (Sol) पर हस्ताक्षर किए हैं।
नोट: साझेदारी का केंद्र बिंदु दोनों संस्थाओं की विशेषज्ञता का लाभ उठाकर नवीन तकनीकी समाधानों का सह-निर्माण करना है। इस सहयोग के माध्यम से, नीति आयोग और डच दूतावास एक मंच स्थापित करने हेतु एक रणनीतिक साझेदारी का प्रयास करते हैं जो नीति निर्माताओं, उद्योग संस्थाओं, OEM, निजी उद्यमों और क्षेत्र विशेषज्ञों सहित हितधारकों तथा प्रभावकारी व्यक्तियों के बीच व्यापक सहयोग को सक्षम बनाता है।
5. भारत निर्माणाधीन दिल्ली-मुंबई एक्सप्रेसवे पर पहले पांच पशु ओवरपास का निर्माण करेगा।
नोट: यह योजना राजस्थान में रणथंभौर और मुकुंदरा (दर्रा) वन्यजीव अभयारण्यों को जोड़ने वाले रणथंभौर वन्यजीव कॉरिडोर में कोई गड़बड़ी न हो, ऐसा सुनिश्चित करने के लिए बनाई गई है। पशु पुलों की योजना को केंद्रीय वन्यजीव बोर्ड द्वारा मंजूरी दी गई है। राजस्थान सरकार ने भी इस परियोजना को मंजूरी दे दी है।
6. सांभर झील में प्रवासी पक्षियों के लिए अस्थायी प्राकृतिक अधिवास बनेगा।
नोट: राजस्थान सरकार इस वर्ष के सर्दियों के मौसम से पहले प्रसिद्ध सांभर झील के पास प्रवासी पक्षियों के लिए अस्थायी प्राकृतिक वास का निर्माण करेगी, जब मध्य एशिया के ठंडे उत्तरी क्षेत्रों से भारी संख्या में मेहमान पक्षियों के देश के सबसे बड़े अंतर्देशीय खारे पानी के जल निकाय में पहुंचने की उम्मीद है। पिछले वर्ष झील में एवियन बोटुलिज़्म के कारण 20,000 से अधिक प्रवासी पक्षियों की मौत हो गई थी।
7. नरेंद्र मोदी ने विदेशी और स्थानिक भारतीय शोधकर्ताओं और शिक्षाविदों की वर्चुअल समिट "वैश्विक भारतीय वैज्ञानिक (VAIBHAV) समिट 2020" का उद्घाटन किया।
नोट: शिखर सम्मेलन के दौरान उन्होंने स्वदेशी वैक्सीन उत्पादन को प्रोत्साहित किया। शिखर सम्मेलन का उद्देश्य वैश्विक विकास के उद्देश्य से भारत में शैक्षणिक और S&T (विज्ञान और प्रौद्योगिकी) आधार को मजबूत करने हेतु सहकार्य तंत्र पर विचार-विमर्श करने के लिए दुनिया भर के शैक्षणिक संस्थानों और R&D संगठनों में भारतीय मूल के विशेषज्ञों को एक मंच पर लाना है।
8. कोल माइंस प्रोविडेंट फंड ऑर्गनाइजेशन (CMPFO) ने भविष्य निधि और पेंशन संबंधी अपनी संपूर्ण गतिविधियों को डिजिटल बनाने के लिए सुनिधि (SUNIDHI) पहल शुरू की है।

नोट: कोयला मंत्रालय के अधीन एक सांविधिक निकाय CMPFO कोयला खदान श्रमिकों के लिए भविष्य निधि, पेंशन और जमा बीमा की विभिन्न योजनाओं का संचालन करता है। इस परियोजना का उद्घाटन कोयला सचिव अनिल कुमार जैन और कोल इंडिया लिमिटेड (CIL) के अध्यक्ष प्रमोद अग्रवाल की वर्चुअल उपस्थिति में किया गया।

9. चारधाम सड़क परियोजना में पर्यावरणीय उल्लंघनों का आकलन करने के लिए सर्वोच्च न्यायालय ने रवि चोपड़ा समिति का गठन किया।

नोट: सर्वोच्च न्यायालय ने प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी के 12000 करोड़ रुपये की महत्वाकांक्षी परियोजना की निगरानी के लिए HPC को नियुक्त किया, जिसका उद्देश्य चारधामों को जोड़ने वाली 889 किमी सड़क को चौड़ा करना है। समिति ने आरोप लगाया है कि चारधाम सड़क परियोजना ने न्यायालय के आदेश का उल्लंघन किया है। सर्वोच्च न्यायालय ने फैसला दिया था कि चारधाम परियोजना के तहत निर्मित सड़कों की चौड़ाई 5.5 मीटर होगी। पहाड़ी सड़कों के लिए सड़क परिवहन एवं राजमार्ग मंत्रालय (MoRTH) की सिफारिश के आधार पर यह फैसला सुनाया गया।

10. पुदुचेरी हवाई अड्डा पूर्णतया सौर ऊर्जा संचालित भारतीय विमानपत्तन प्राधिकरण (AAI) का पहला हवाई अड्डा है।

नोट: 500KWp का जमीन पर स्थापित सौर ऊर्जा संयंत्र 2 अक्टूबर 2020 को चालू किया गया था। संयंत्र की अनुमानित लागत 2.8 करोड़ रुपये है। पूर्णतया विद्युत-तटस्थ होने के साथ, पुदुचेरी हवाई अड्डा अपनी संपूर्ण विद्युत आवश्यकता को सौर ऊर्जा संयंत्र के माध्यम से पूरा करने में सक्षम होगा।

11. सिक्किम की रेड चेरी मिर्च "डल्ले खुर्सानी" ने केंद्रीय उद्योग संवर्धन एवं आंतरिक व्यापार विभाग से भौगोलिक संकेत (GI) टैग अर्जित किया।

नोट: उल्लेखनीय रूप से, इसे दुनिया की सबसे तीखी मिर्च माना जाता है। डल्ले खुर्सानी का दाम आज स्थानीय बाजार में अधिकतम 480 रुपये प्रति किलोग्राम है। सिक्किम की ओर से नॉर्थ ईस्टर्न रीजनल एग्रीकल्चरल मार्केटिंग कॉर्पोरेशन लिमिटेड (Neramac) द्वारा दायर एक आवेदन के आधार पर भारत सरकार की GI रजिस्ट्री में डल्ले खुर्सानी को शामिल किया गया। यह कहा गया है कि डल्ले खुर्सानी उत्पादों का सबसे बड़ा निर्माता राज्य सरकार के स्वामित्व वाला सिक्किम सुप्रीम है।

12. भारतीय सांकेतिक भाषा अनुसंधान एवं प्रशिक्षण केंद्र (ISLRTC) ने शैक्षणिक सामग्री को भारतीय सांकेतिक भाषा में परिवर्तित करने के लिए NCERT के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किया है।

नोट: सभी शिक्षण सामग्री के सांकेतिक भाषा में रूपांतरण से शारीरिक अक्षमता के बावजूद सभी को समान अवसर की अवधारणा को बल मिलेगा। ISLRTC और NCERT के बीच समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर कार्यक्रम में NCERT, ISLRTC, और सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता मंत्रालय के अन्य सदस्यों के साथ केंद्रीय शिक्षा मंत्री डॉ. रमेश पोखरियाल निशंक शामिल हुए।

13. आवास एवं शहरी कार्य मंत्रालय ने पीएम स्वनिधि योजना के तहत स्ट्रीट फूड वेंडर्स को जोड़ने के लिए डिलीवरी प्लेटफॉर्म स्विगी के साथ एक समझौता ज्ञापन किया है।

नोट: समझौता ज्ञापन का उद्देश्य स्ट्रीट फूड वेंडर्स को हजारों उपभोक्ताओं तक ऑनलाइन पहुंच प्रदान करना और उनके व्यवसायों को बढ़ाने में उनकी मदद करना है। मंत्रालय और स्विगी पांच शहरों: अहमदाबाद, चेन्नई, दिल्ली, इंदौर और वाराणसी में 250 वेंडर्स को जोड़कर एक आरंभिक कार्यक्रम चलाएंगे।

14. हिमाचल प्रदेश में प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने अक्टूबर 2020 में रणनीतिक रूप से महत्वपूर्ण अटल टनल का उद्घाटन किया।

- नोट:** 9.02 किलोमीटर लंबी सुरंग का निर्माण सीमा सड़क संगठन (BRO) ने 3,300 करोड़ की लागत से किया है। यह मनाली और लाहौल-स्पीति घाटी को जोड़ती है। सुरंग औसत समुद्र तल (MSL) से 3000 मीटर (10, 000 फीट) की ऊंचाई पर हिमालय की पीरपंजाल श्रृंखला में बनी है।
- 15. पुणे में नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ नेचुरोपैथी की जनजातीय इकाई का उद्घाटन किया गया।**
नोट: यह क्षेत्र में आदिवासी आबादी को निःशुल्क नैदानिक सेवाएं प्रदान करेगी। स्वास्थ्य अनुरक्षण के लिए आदिवासी प्रथाओं पर एक अनुसंधान इकाई भी स्थापित की गई थी और यह "ज्ञान का भंडार होगी और आदिवासी लोगों की शिक्षा, पोषण और स्वास्थ्य समस्याओं के क्षेत्रों में काम करेगी"।
- 16. अजय कुमार भल्ला सभी चीनी विदेशी निवेश प्रस्तावों की जांच के लिए भारत सरकार द्वारा गठित स्क्रीनिंग पैनल की अध्यक्षता करेगा।**
नोट: चीन से प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (FDI) से संबंधित 100 से अधिक प्रस्ताव लंबित हैं। स्क्रीनिंग पैनल का नेतृत्व गृह सचिव अजय कुमार भल्ला करेंगे और पैनल में उद्योग संवर्धन और आंतरिक व्यापार विभाग (DPIIT) के सचिव सदस्य के रूप में हैं।
- 18. भारतीय प्रबंधन संस्थान कोड़ीकोड शीघ्र ही ग्रामीणों के लिए आरंभिक परियोजना के रूप में एक ई-लर्निंग हब और पुस्तकालय शुरू करेगा।**
नोट: कार्यक्रम का उद्देश्य उभरते व्यवसायों के लिए ज्ञान और कार्यप्रणाली प्रदान करके समाज और शैक्षणिक प्रणाली के बीच एक चक्र बनाना है। उन्नत भारत अभियान मानव संसाधन विकास मंत्रालय (MHRD) का एक प्रमुख कार्यक्रम है। उन्नत भारत अभियान का उद्देश्य उच्च शिक्षण संस्थानों को कम से कम पांच गांवों के समूह से जोड़ना है।
- 19. भारत के प्रीमियम कॉटन को कस्तूरी कॉटन नाम दिया गया है।**
नोट: अब भारत के प्रीमियम कॉटन को विश्व कपास व्यापार में 'कस्तूरी कपास' के रूप में जाना जाएगा। कस्तूरी कॉटन ब्रांड सफेदी, चमक, कोमलता, शुद्धता, ओज, विशिष्टता और भारतीयता को दर्शाएगा। भारत कपास का दूसरा सबसे बड़ा उत्पादक और दुनिया में कपास का सबसे बड़ा उपभोक्ता है। यह प्रतिवर्ष लगभग छह मिलियन टन कपास का उत्पादन करता है जो वैश्विक कपास उत्पादन का लगभग 23 प्रतिशत है। भारत दुनिया के कुल जैविक कपास उत्पादन के लगभग 51 प्रतिशत का उत्पादन करता है।
- 20. भारतीय सांकेतिक भाषा तथा प्रशिक्षण केंद्र का मुख्यालय नई दिल्ली में स्थित है।**
नोट: ISLRTC सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय के विकलांग व्यक्ति अधिकारिता विभाग के संरक्षण में है। प्रारंभ में यह केंद्र नई दिल्ली में इंस्टीट्यूट फॉर फिजिकली हैंडीकेप्ड में स्थित था।
- 21. प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने स्वामित्व (SVAMITVA) योजना के तहत प्रॉपर्टी कार्ड का भौतिक वितरण शुरू किया है।**
नोट: इस योजना के तहत, 'SVAMITVA योजना' के लाभार्थी संपत्ति का उपयोग ऋण और अन्य वित्तीय लाभ लेने के लिए वित्तीय परिसंपत्ति के रूप में कर सकते हैं। SVAMITVA योजना राष्ट्रीय पंचायत दिवस (24 अप्रैल 2020) को शुरू हुई एक केंद्रीय क्षेत्र की योजना है। राज्यों में, राजस्व विभाग / भू-अभिलेख विभाग नोडल विभाग हैं और राज्य पंचायती राज विभाग के सहयोग से इस योजना को संचालित करेंगे।
- 22. प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी ने विजया राजेसिंधिया के सम्मान में 100 रुपये का स्मारक सिक्का जारी किया।**
नोट: बीजेपी की संस्थापक सदस्यों में से एक, विजया राजेसिंधिया को ग्वालियर की राजमाता के रूप में प्रसिद्ध हैं। यह सिक्का विजया राजेसिंधिया की जन्म शताब्दी के उपलक्ष्य में जारी किया जा रहा है। विशेष स्मारक सिक्के समारोहों के

एक भाग के रूप में वित्त मंत्रालय द्वारा बनाए जाते हैं। यह सिक्का प्रधानमंत्री द्वारा विजया राजेसिंधिया की जयंती पर जारी किया जाएगा।

23. ऑक्सफैम द्वारा जारी स्वास्थ्य खर्च सूचकांक 2020 में भारत की रैंक 155वीं है।

नोट: वैश्विक स्तर पर, रिपोर्ट में पाया गया है कि सर्वेक्षण में शामिल 158 देशों में से केवल 26 देश स्वास्थ्य पर अपने बजट के अनुशंसित 15% राशि खर्च कर रहे थे। "नाइजीरिया, बहरीन और भारत, (अंतिम) जो वर्तमान में कोविड -19 के दुनिया के सबसे तेजी से बढ़ते प्रकोप का सामना कर रहे हैं, महामारी में होने वाली असमानताओं से निपटने में दुनिया के सबसे खराब प्रदर्शन करने वाले देशों में थे।

24. 2020 कमिटमेंट इन रिड्यूसिंग इनइक्वालिटी (CRI) इंडेक्स में भारत की रैंक 129वीं है।

नोट: रिपोर्ट के अनुसार, महामारी के दौरान भारत ने अपने बजट का केवल 4 प्रतिशत स्वास्थ्य पर खर्च किया है, जो दुनिया में चौथा न्यूनतम है। नाइजीरिया, बहरीन और भारत महामारी के दौरान असमानता से निपटने में दुनिया के सबसे खराब प्रदर्शन करने वाले देशों में से हैं। स्वास्थ्य पर बजट के 4% के साथ, स्वास्थ्य खर्च सूचकांक पर भारत को 155वां (नीचे से चौथा) स्थान दिया गया है।

25. भारत के नेशनल मैरीटाइम फाउंडेशन ने हिंद-प्रशांत क्षेत्र में सहयोग को बढ़ावा देने के लिए ताइवान के साथ करार किया है।

नोट: विचारक समूह (थिंक टैंक) हिंद-प्रशांत क्षेत्र में द्विपक्षीय वार्ता को मजबूत करने के लिए एक संयुक्त कार्य बल का गठन करेगा। वे संयुक्त अनुसंधान भी करेंगे और सहयोग का विस्तार करेंगे। एशिया एक्सचेंज फाउंडेशन प्रत्यक्ष संवाद आयोजित करने हेतु भारत में एक प्रतिनिधिमंडल भेजने के लिए कोविड -19 यात्रा प्रतिबंधों के समाप्त होने की प्रतीक्षा कर रहा है। फाउंडेशन, युशान फोरम का आयोजक है।

26. नीति आयोग और यूनाइटेड स्टेट्स एजेंसी फॉर इंटरनेशनल डेवलपमेंट (USAID) ने संयुक्त रूप से यूएस-इंडिया स्ट्रेटेजिक एनर्जी पार्टनरशिप (SEP) के तहत इंडिया एनर्जी मॉडलिंग फोरम (IEMF) की शुरुआत की।

नोट: IEMF का उद्देश्य भारतीय शोधकर्ताओं, ज्ञान साझेदारों, विचारक समूहों और राष्ट्रीय एवं अंतर्राष्ट्रीय सरकारी एजेंसियों और विभागों को दीर्घकालिक ऊर्जा नियोजन में शामिल करना है। संधारणीय विकास यूएस-इंडिया SEP के चार स्तंभों में से एक है जो तीन प्रमुख गतिविधियों ऊर्जा डेटा प्रबंधन, ऊर्जा मॉडलिंग और निम्न कार्बन प्रौद्योगिकियों पर सहयोग के लिए आवश्यक है।

27. केंद्रीय मंत्रिमंडल ने स्ट्रेथनिंग टीचिंग-लर्निंग एंड रिजल्ट फॉर स्टेट्स (STARS) परियोजना को मंजूरी दी, यह विश्व बैंक संगठन द्वारा आंशिक रूप से वित्तपोषित है।

नोट: इस परियोजना की कुल लागत 5,718 करोड़ रुपये होगी, जिसमें विश्व बैंक की सहायता राशि लगभग 3,700 करोड़ रुपये (500 मिलियन डॉलर) होगी। परियोजना का एक प्रमुख घटक राष्ट्रीय मूल्यांकन केंद्र के रूप में PARAKH (Performance Assessment, Review, and Analysis of Knowledge for Holistic Development) की स्थापना है।

28. FAO संगठन की 75वीं वर्षगांठ के अवसर पर प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने संगठन के साथ भारत के दीर्घकालिक संबंधों के उपलक्ष्य में 75 रुपये मूल्यवर्ग का स्मारक सिक्का जारी किया।

नोट: प्रधान मंत्री ने हाल ही में विकसित आठ फसलों के 17 बायोफोर्टिफाइड वर्टिकल राष्ट्र को समर्पित किए। यह कार्यक्रम सरकार द्वारा कृषि और पोषण को दी गई सर्वोच्च प्राथमिकता दर्शाता है, और यह भूख, कुपोषण और कुपोषण को पूरी तरह से समाप्त करने के संकल्प का एक प्रमाण है।

29. भारत ने कृषि, शहरी, औद्योगिक और पर्यावरणीय उद्देश्यों के लिए जल सुरक्षा को प्राप्त करने के लिए सतह और भूजल प्रशिक्षण, शिक्षा और अनुसंधान में सहयोग को बढ़ावा देने हेतु **ऑस्ट्रेलिया** देश के साथ एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं।

नोट: कृषि, शहरी, औद्योगिक और पर्यावरणीय उद्देश्यों के लिए जल सुरक्षा को प्राप्त करने के लिए सतह और भूजल प्रशिक्षण, शिक्षा और अनुसंधान में सहयोग को बढ़ावा देने हेतु समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए गए हैं।

30. **राजीव गाँवा** अध्यक्षता में केंद्र सरकार ने दूरसंचार स्पेक्ट्रम आवंटन प्रक्रिया को सरल बनाने और स्पेक्ट्रम की नीलामी को एक वार्षिक कार्यक्रम बनाने की संभावना का परीक्षण करने के लिए सचिवों की समिति गठित की है।

नोट: समिति में गृह, रक्षा, रेलवे, दूरसंचार, सूचना एवं प्रसारण (I&B) और अंतरिक्ष विभाग के सचिव शामिल हैं। समिति के गठन के बारे में निर्णय दूरसंचार क्षेत्र की स्पेक्ट्रम की नीलामी के लिए एक स्पष्ट दिशानिर्देश की आवश्यकता को देखते हुए लिया गया, जिससे उन्हें योजना बनाने और संसाधनों को कुशलतापूर्वक आवंटित करने में सक्षम बनाया जा सके।

31. प्रोफेशनल इंजीनियर्स बिल तैयार करने के लिए अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद (AICTE) द्वारा गठित समिति के अध्यक्ष **एम.एस. अनंत** हैं।

नोट: समिति की अध्यक्षता भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान मद्रास (IIT-M) के पूर्व निदेशक एम.एस. अनंत करेंगे। के. सोमप्रसाद, सांसद ने इंजीनियरों के पेशेवर आचरण की निगरानी और आकलन के लिए इंजीनियरिंग के क्षेत्र में एक पेशेवर नियामक तंत्र की मांग की।

32. केंद्रीय रिजर्व पुलिस बल (CRPF) ने अधिकारियों का एक संघ बनाने हेतु IIT **दिल्ली** और रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) के साथ एक समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं जो उनकी परिचालन चुनौतियों के लिए प्रौद्योगिकी समाधान खोजने का काम करेगा।

नोट: लगभग 3.25 लाख सैनिकों वाले पुलिस बल में लगभग 500 अधिकारी और सहायक अधिकारी हैं जो इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी में पेशेवर डिग्री धारक हैं। यह समझौता ज्ञापन इन अधिकारियों को इन संस्थानों में अल्पकालिक विशेष कोर्स शुरू करने और अनुसंधान कार्यों को आगे बढ़ाने में सक्षम बनाएगा।

33. वेल्थिंगरलाइफ और कंसर्न वर्ल्डवाइड द्वारा संयुक्त रूप से तैयार किए गए "ग्लोबल हंगर इंडेक्स 2020" में भारत की रैंक **94वीं** है।

नोट: रिपोर्ट के अनुसार, 107 देशों के बीच भारत 94वें स्थान पर है। रिपोर्ट के अनुसार भारत में पांच वर्ष से कम आयु के कमजोर बच्चे पूरे दुनिया में सर्वाधिक हैं, जो तीव्र कुपोषण को दर्शाता है।

34. राष्ट्रीय सहकारी विकास निगम (NCDC) द्वारा हाल ही में शुरू की गई आयुष्मान सहकार योजना के तहत ऋण के रूप में **10,000 करोड़ रुपये** की राशि प्रदान की जाएगी।

नोट: यह योजना सहकारी समितियों को देश में स्वास्थ्य देखभाल अवसंरचना निर्माण में महत्वपूर्ण भूमिका निभाने में मदद करेगी। यह योजना राष्ट्रीय सहकारी विकास निगम द्वारा तैयार की गई थी। NCDC योजना के तहत सहकारी समितियों को 10,000 करोड़ रुपये का ऋण प्रदान करेगी। इसमें स्वास्थ्य क्षेत्र में परिचालन आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए वित्तीय सहायता और कार्यशील पूंजी शामिल है।

35. नई दिल्ली में वेसल ट्रेफिक सर्विसेज (VTS) और वेसल्स ट्रेफिक मॉनिटरिंग सिस्टम (VTMS) के लिए स्वदेशी सॉफ्टवेयर समाधान के विकास का शुभारंभ **मनसुख मंडाविया** ने किया।

- नोट:** स्वदेशी सॉफ्टवेयर की शुरुआत प्रधानमंत्री के आत्मनिर्भर भारत मिशन के अनुरूप है। स्वदेशी VTS और VTMS सॉफ्टवेयर नौपरिवहन पोतों की स्थिति, अन्य यातायात और अन्य यातायात एवं मौसम संबंधी खतरनाक चेतावनियों की स्थिति और एक बंदरगाह या जलमार्ग के भीतर यातायात प्रबंधन की स्थिति को निर्धारित करने में मदद करेंगे।
- 36.** भारतीय प्रतिभूति एवं विनिमय बोर्ड (SEBI) ने भारतीय प्रतिभूति बाजार में डेटा डेमोक्रेटाइजेशन के माध्यम से डेटा कल्चर स्थापित करने के लिए किसकी अध्यक्षता में एक मार्केट डेटा एडवाइजरी कमेटी (MDAC) का गठन **माधबी पुरी बुच** ने किया है।
- नोट:** समिति की अध्यक्षता सेबी की पूर्णकालिक सदस्य माधबी पुरी बुच करेंगी और इसमें स्टॉक एक्सचेंज और डिपॉजिटरी के CEO, विभिन्न हितधारकों के प्रतिनिधि और सेबी के वरिष्ठ अधिकारी सदस्य हैं। समिति प्रतिभूति बाजार डेटा तक पहुंच हेतु उपयुक्त नीति की सिफारिश करेगी, खंडवार डेटा पैरीमीटर, डेटा आवश्यकता और अंतर की पहचान करेगी, डेटा गोपनीयता और बाजार डेटा पर लागू डेटा एक्सेस नियमों की सिफारिश करेगी।
- 37.** अमेरिका स्थित हेल्थ इफेक्ट्स इंस्टीट्यूट और ग्लोबल बर्डन ऑफ डिजीज द्वारा जारी स्टेट ऑफ ग्लोबल एयर 2020 रिपोर्ट के अनुसार, **भारत** देश ने वर्ष 2019 में दुनिया में सर्वाधिक वार्षिक औसत पीएम 2.5 दर्ज किया।
- नोट:** उच्च पीएम 2.5 प्रदर्शन में भारत के बाद नेपाल, नाइजर, कतर और नाइजीरिया का स्थान था। इसका अर्थ है कि भारत में लोग विश्व स्तर पर सर्वाधिक पीएम 2.5 सांद्रता के संपर्क में हैं। भारत 2010 के बाद से पीएम 2.5 प्रदूषण में वृद्धि दर्ज कर रहा है, जो केंद्र के देश में वार्षिक वायु प्रदूषण के स्तर में कमी के दावों के विपरीत है।
- 38.** केंद्रीय विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी मंत्री हर्षवर्धन द्वारा ऑनलाइन पोर्टल **CuRED** लॉन्च किया गया है, जो CSIR द्वारा शुरू किए गए पुनरुद्देशित दवाओं और उनके परीक्षण के वर्तमान चरण के बारे में जानकारी प्रदान करता है।
- नोट:** काउंसिल फॉर साइंटिफिक एंड इंडस्ट्रियल रिसर्च (CSIR) महामारी की शुरुआत से ही कोविड-19 के संभावित उपचार हेतु होस्ट-डायरेक्टेड थेरेपी के साथ एंटीवायरल के कई संयुक्त नैदानिक परीक्षणों की खोज कर रहा है। CSIR पुनरुद्देशित दवाओं के बारे में जानकारी के अलावा, वेबसाइट - CuRED - वैज्ञानिक संस्था के निदान और उपकरणों के नैदानिक परीक्षणों के बारे में भी जानकारी प्रदान करता है।
- 39.** केंद्रीय स्वास्थ्य मंत्रालय के अनुसार सरकार का उद्देश्य भारत को **2022 तक** ट्रांस फैट मुक्त बनाना है।
- नोट:** FSSAI द्वारा आयोजित विश्व खाद्य दिवस पर कार्यक्रम की अध्यक्षता करते हुए, डॉ हर्षवर्धन ने कहा, कोविड महामारी के चलते दुनिया के सामने आने वाली अभूतपूर्व चुनौतियों के कारण खाद्य, पोषण, स्वास्थ्य, प्रतिरक्षा और संधारणीयता पर नए सिरे से ध्यान केंद्रित किया गया है। उन्होंने कहा, इस वर्ष खाद्य आपूर्ति श्रृंखला से ट्रांस फैट के उन्मूलन पर ध्यान केंद्रित है।
- 40.** पूर्व राष्ट्रपति और वैज्ञानिक स्वर्गीय डॉ. ए.पी.जे. अब्दुल कलाम की 89वीं जयंती पर केंद्रीय शिक्षा मंत्री श्री रमेश पोखरियाल निशंक ने **KAPILA** अभियान की शुरु किया है।
- नोट:** इस अभियान के तहत, उच्च शिक्षण संस्थानों में शिक्षा प्राप्त करने वाले विद्यार्थियों को अपने आविष्कार को पेटेंट कराने के लिए आवेदन प्रक्रिया की सही प्रणाली के बारे में जानकारी मिलेगी और वे अपने अधिकारों के बारे में जागरूक होंगे। 15 अक्टूबर से 23 अक्टूबर तक के सप्ताह को 'बौद्धिक संपदा साक्षरता सप्ताह' के रूप में मनाने का निर्णय लिया गया है।
- 41.** भारत देश **म्यांमार** को किलो श्रेणी की पनडुब्बी INS सिंधुवीर सौंपेगा।

नोट: INS सिंधुवीर दक्षिण पूर्व एशियाई देश म्यांमार की पहली पनडुब्बी होगी और यह कदम समग्र भारतीय दृष्टिकोण के अनुरूप है जो सभी समुद्री भागीदारों को सुरक्षा प्रदान करने की आकांक्षा रखता है। यह शीत युद्ध के दौरान सोवियत संघ द्वारा निर्मित डीजल-इलेक्ट्रिक अटैक सबमरीन श्रेणी के अंतर्गत आती है।

42. भारत में **चंडीगढ़** विश्वविद्यालय ने एक वर्ष में सर्वाधिक पेटेंट भरने के लिए एकमात्र संस्था के रूप में पहला स्थान हासिल किया।

नोट: वर्ष 2018-19 के लिए वार्षिक रैंकिंग हाल ही में ऑफिस ऑफ कंट्रोलर जनरल ऑफ पेटेंट्स, डिजाइन्स एंड ट्रेडमार्क, भारत सरकार द्वारा जारी की गई, जिसमें शैक्षणिक संस्थान और बहुराष्ट्रीय कंपनियां शामिल हैं।

43. लोकसभा और विधानसभा चुनावों में चुनाव लड़ने वाले उम्मीदवारों की खर्च सीमा की जांच करने के लिए भारतीय निर्वाचन आयोग द्वारा गठित समिति की अध्यक्षता **हरीश कुमार कर** रहे हैं।

नोट: दो-सदस्यीय समिति लोकसभा और विधानसभा चुनावों में लड़ने वाले उम्मीदवारों की खर्च सीमा की जांच करेगी। मतदाताओं की संख्या में वृद्धि और मुद्रास्फीति में वृद्धि के कारण खर्च बढ़ाने की आवश्यकता सामने आई है। इससे पहले एक उम्मीदवार की खर्च सीमा को 2014 में संशोधित किया गया था।

44. केंद्रीय स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय ने अंतर-सरकारी संगठन **UNICEF** के सहयोग से एनीमिया मुक्त भारत सूचकांक शुरू किया है।

नोट: 'एनीमिया मुक्त भारत' भारत में एनीमिया के प्रसार को कम करने की एक पहल है। 46.7 के स्कोर के साथ हरियाणा एनीमिया मुक्त भारत सूचकांक में शीर्ष पर है। चंडीगढ़ में राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन की आठवीं शासी निकाय बैठक के दौरान सूचकांक जारी किया गया।

45. आयुष मंत्री श्रीपद येसो नाइक ने **ऑल इंडिया इंस्टीट्यूट ऑफ आयुर्वेद, नई दिल्ली** संस्थान में रीजनल रॉ ड्रग रिपॉजिटरी का उद्घाटन किया।

नोट: यह RRDR नेशनल मेडिसिनल प्लांट बोर्ड (NMPB) द्वारा प्रस्तावित रिपॉजिटरी श्रृंखला में दूसरा है। आयुष मंत्रालय ने कहा है कि दुनिया भर में प्राकृतिक चिकित्सा और औषधीय उत्पादों की मांग बढ़ रही है, जिसे कोविड-19 महामारी ने और तेज कर दिया है।

46. IFSCA विशेषज्ञ समिति के अध्यक्ष **इंजेती श्रीनिवास** हैं, जिसने अंतर्राष्ट्रीय वित्तीय सेवा केंद्र प्राधिकरण (IFSCA) के अध्यक्ष को अपनी दूसरी अंतरिम रिपोर्ट सौंपी।

नोट: यह एक IFSCA विशेषज्ञ समिति थी जिसका गठन IFSC में अंतर्राष्ट्रीय खुदरा व्यापार विकास के बारे में अध्ययन करने के लिए किया गया था। IFSC (अंतर्राष्ट्रीय वित्तीय सेवा केंद्र) में अंतर्राष्ट्रीय खुदरा व्यापार को बढ़ावा देने की सिफारिशें पेश करने के लिए समिति गठित की गई।

47. हाल ही में, मुंबई पुलिस ने रेटिंग एजेंसी **BARC (ब्रॉडकास्ट ऑडियंस रिसर्च काउंसिल)** द्वारा पुलिस में शिकायत दर्ज करने के बाद कुछ समाचार चैनल के खिलाफ TRP घोटाले का मामला दर्ज किया है।

नोट: कथित घोटाला तब सामने आया जब रेटिंग एजेंसी ब्रॉडकास्ट ऑडियंस रिसर्च काउंसिल (BARC) ने पुलिस में शिकायत दर्ज कराई, जिसमें आरोप लगाया गया कि कुछ चैनल विज्ञापनदाताओं को लुभाने के लिए TRP अंकों में धांधली कर रहे हैं। यह आरोप लगाया गया था कि कुछ परिवार जिनके घरों में दर्शकों की जानकारी एकत्र करने के लिए मीटर लगाए गए थे, उन्हें एक विशेष चैनल देखने के लिए रिश्वत दी जा रही थी।

48. देश में सबसे लंबे BRTS कॉरिडोर वाला शहर **सूरत** है।

- नोट:** इसके साथ, सूरत देश में सबसे लंबे BRTS कॉरिडोर वाला शहर बन गया। कुंभारिया से कदोदरा तक सात किमी लंबे BRTS कॉरिडोर के अनावरण के बाद, शहर में BRTS कॉरिडोर 108 किमी लंबा बन गया है।
49. प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना (PMGSY) के सफल कार्यान्वयन में देश के 30 जिलों में से **मंडी** जिले ने शीर्ष स्थान हासिल किया।
- नोट:** हिमाचल प्रदेश के मंडी जिला ने प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना (PMGSY) के सफल कार्यान्वयन में देश के 30 जिलों में शीर्ष स्थान हासिल किया। हिमाचल प्रदेश ने PMGSY के तहत सड़कों के निर्माण के लिए राष्ट्रीय स्तर पर दूसरा स्थान भी हासिल किया है।
50. शहरी नियोजन शिक्षा प्रणाली में सुधार पेश करने के लिए नीति द्वारा गठित 14-सदस्यीय समिति के प्रमुख **राजीव कुमार** हैं।
- नोट:** समिति का नेतृत्व नीति आयोग के उपाध्यक्ष राजीव कुमार करेंगे। समिति के सदस्यों में नीति आयोग के सीईओ अमिताभ कांत और आवास एवं शहरी मामलों के मंत्रालय (MoHUA), शिक्षा मंत्रालय (MoE) और पंचायती राज मंत्रालय के सचिव शामिल हैं।
51. प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने भारत के **गुजरात** राज्य में किसानों के लिए एक बिजली योजना 'किसान सूर्योदय योजना' शुरू की।
- नोट:** यह किसानों को दिन के समय सिंचाई के लिए विद्युत आपूर्ति प्रदान करते हुए 16 घंटे बिजली की आपूर्ति प्रदान करने की योजना है। किसानों को सुबह 5 बजे से रात 9 बजे तक तीनों फेस की विद्युत आपूर्ति मिलेगी। गुजरात सरकार ने वर्ष 2023 तक इस योजना के तहत अवसंरचना स्थापित करने के लिए 3500 करोड़ रुपये का बजट आवंटित किया है।
52. ऊकला स्पीडटेस्ट ग्लोबल इंडेक्स में भारत की रैंक **131वाँ** है जो ग्लोबल मोबाइल इंटरनेट स्पीड के आधार पर देशों को रैंक प्रदान करता है।
- नोट:** वर्ष 2019 में इस सूचकांक में भारत 121वाँ स्थान पर था। दक्षिण कोरिया 121.00 Mbps की औसत मोबाइल इंटरनेट स्पीड के साथ सूची में शीर्ष स्थान पर है। सूची में श्रीलंका, पाकिस्तान और नेपाल क्रमशः 102, 116 और 117वाँ स्थान पर रहे।
53. TCS संगठन ने IIT खड़गपुर के साथ नई उद्योग 4.0 प्रौद्योगिकी विकसित करने के लिए भागीदारी की है।
- नोट:** IIT खड़गपुर ने सुदूर-नियंत्रित कारखाना संचालन हेतु नई उद्योग 4.0 प्रौद्योगिकी विकसित करने के लिए टाटा कंसल्टेंसी सर्विसेज (TCS) के साथ भागीदारी की है। यह भारत के उन्नत विनिर्माण क्षेत्र में एक नया चलन स्थापित करेगा।
54. आवास एवं शहरी कार्यक्रम मंत्रालय ने 'ई-धरती जियो पोर्टल' लॉन्च किया।
- नोट:** आवास एवं शहरी कार्यक्रम मंत्रालय ने प्रबंधन सूचना प्रणाली में मानचित्र और पट्टे की योजना जैसी लेगीसी ड्राइंग को एकीकृत करने और इसकी भौगोलिक सूचना प्रणाली (GIS) सक्षम बनाने के लिए 'ई-धरती जियो पोर्टल' शुरू किया है।
55. केंद्रीय शिक्षा मंत्री, श्री रमेश पोखरियाल निशंक ने भारत के **पश्चिम** राज्य में DST-IIEST सोलर पीवी हब का उद्घाटन किया।
- नोट:** इसका उद्देश्य विश्व स्तरीय अनुसंधान सुविधा उपलब्ध कराना है। यह सौर ऊर्जा, अनुसंधान एवं विकास, निर्माण, सौर फोटोवोल्टिक, सौर पीवी मॉड्यूल, सोलर सेल के परीक्षण और सौर पीवी प्रणालियों के क्षेत्र में ज्ञान के प्रसार के केंद्रीय नोड के रूप में कार्य करेगा। हब भारत के पूर्वी और पूर्वोत्तर क्षेत्रों को बढ़ावा देता है।
56. श्री गुरु तेग बहादुर की 400वीं जयंती के उपलक्ष्य में गठित समिति की अध्यक्षता **प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी** करेंगे।

- नोट:** प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी श्री गुरु तेग बहादुर की 400वीं जयंती के उपलक्ष्य में गठित एक उच्च स्तरीय 70 सदस्यीय समिति की अध्यक्षता करेंगे। समिति नीतियों, योजनाओं, कार्यक्रमों को बनाने और उन्हें मंजूरी देने के लिए काम करेगी और कार्यक्रम के लिए तिथियों का निर्णय लेते हुए, स्मरणोत्सव के लिए पर्यवेक्षण और मार्गदर्शन प्रदान करेगी।
- 57. नीति आयोग** संस्था ने "भारत में बिजली पहुंच और वितरण उपयोगिताओं की बेंचमार्किंग" रिपोर्ट जारी की।
नोट: रिपोर्ट कहती है कि 92% ग्राहकों ने अपने परिसर के 50 मीटर के दायरे में बिजली का बुनियादी ढांचा प्राप्त किया। लगभग 87% ग्राहकों के पास ग्रिड-आधारित बिजली थी। 13% वे थे जिन्होंने या तो नॉन ग्रिड स्रोतों का उपयोग किया या बिजली का उपयोग ही नहीं किया।
- 58. निर्माणाधीन 8.1 किलोमीटर लंबा फेनी ब्रिज** जो दिसंबर 2020 तक पूरा हो जाएगा, **त्रिपुरा** राज्य को बांग्लादेश के साथ जोड़ेगा।
नोट: पुल फेनी नदी पर बनाया जाएगा। यह त्रिपुरा को बांग्लादेश से जोड़ेगा। पुल का निर्माण दिसंबर 2010 में शुरू हुआ था। पूरा होने के बाद, पुल असम के अलावा भारत के पूर्वी राज्यों और इसके पश्चिमी राज्यों के बीच एकमात्र स्थल संपर्क होगा।
- 59. पोत परिवहन मंत्रालय ने वी.ओ. चिदंबरनार बंदरगाह, तूतीकोरिन बंदरगाह पर 'डायरेक्ट पोर्ट एंटी फैसिलिटी' शुरू की है।**
नोट: आधुनिक डायरेक्ट पोर्ट एंटी, CFS में हैंडलिंग के बिना, चौबीसों घंटे मिल से कंटेनर टर्मिनल तक कंटेनरों की आवाजाही की अनुमति देगा। यह सुविधा ट्रक पार्किंग टर्मिनल के अंदर 18,357 वर्ग मीटर के क्षेत्र में लॉन्च की गई है, जो निर्यात कार्गो जैसे मिल्स स्टफ्ड और ई-सील कंटेनरों को सीमा शुल्क अनुमति जारी करने के लिए 'सागरमाला' के तहत बनाया गया था।
- 60. संयुक्त राष्ट्र के साथ साझेदारी में नाट्य तरंगिणी द्वारा आयोजित "परम्परा श्रृंखला 2020- राष्ट्रीय संगीत और नृत्य महोत्सव" के वर्चुअल पर्व का शुभारंभ एम. वेंकैया नायडू ने किया।**
नोट: नाट्य तरंगिणी पिछले 23 वर्षों से इसका आयोजन कर रही है। इस नृत्य और संगीत समारोह को महामारी के कारण लॉकडाउन, आर्थिक मंदी और सामाजिक संपर्क के अभाव के चलते रोक दिया गया था।
- 61. तकनीकी कंपनी माइक्रोसॉफ्ट ने नेशनल स्किल डेवलपमेंट कॉरपोरेशन (NSDC) के साथ मिलकर अगले 10 महीनों में भारत में एक लाख से अधिक महिलाओं को डिजिटल कौशल प्रदान करने के लिए समझौता किया है।**
नोट: समझौते के हिस्से के रूप में, डिजिटल साक्षरता, रोजगार संवर्धन, नैनो उद्यमशीलता और संचार कौशल जैसे विषयों का 70 घंटे से अधिक का कोर्स कंटेंट नि:शुल्क उपलब्ध कराया जाएगा। यह पहल देश में 1 लाख से अधिक युवाओं को डिजिटल कौशल प्रदान करने के लिए NSDC के साथ माइक्रोसॉफ्ट की साझेदारी का विस्तार है।
- 62. भारतीय आईटी कंपनी इंफोसिस ने पेरिस समझौते द्वारा निर्धारित कार्बन तटस्थ की वर्ष 2050 की समयसीमा को तीस वर्ष पहले रूपांतरित कर दिया है।**
नोट: पिछले वर्षों में, इंफोसिस ने कहा कि उसने नवीकरणीय ऊर्जा में परिवर्तन के लिए अपनी प्रति व्यक्ति बिजली की खपत को 55% तक कम कर दिया है। इंफोसिस 100% नवीकरणीय ऊर्जा का उपयोग करने के लिए प्रतिबद्ध कंपनियों की एक वैश्विक पहल RE100 के लिए भारत की ओर से प्रथम हस्ताक्षरकर्ता भी था।

महत्वपूर्ण समाचार - राज्य

- नागालैंड राज्य सरकार ने वापस आए प्रवासी श्रमिकों के लिए 'लाइवलीहुड जनरेशन प्रोग्राम' शुरू किया।
नोट: राज्य सरकार, पूर्वोत्तर परिषद के समर्थन से प्रारंभ में 'लाइवलीहुड जनरेशन प्रोग्राम फॉर रिटर्नड मरड्रेंट वर्कर्स' योजना के तहत वापस आए ऐसे 100 प्रवासी श्रमिकों को प्रशिक्षित करेगी।
- आंध्र प्रदेश के मुख्यमंत्री वाई.एस. जगनमोहन रेड्डी ने वाईएसआर जल कल योजना शुरू की जिसके तहत किसानों को **निःशुल्क बोरवेल** प्रदान किए जाएंगे।
नोट: सरकार ने कहा कि लगभग तीन लाख किसान योजना से लाभान्वित होंगे और चार वर्ष में 2,340 करोड़ रुपये की अनुमानित लागत के साथ खेती के तहत पांच लाख एकड़ भूमि को कवर किया जाएगा। पात्र किसान ऑनलाइन या ग्राम सचिवालय के माध्यम से आवेदन कर सकते हैं। जल विज्ञान और भू-भौतिकीय सर्वेक्षणों के बाद आवेदनों को मंजूरी दी जाएगी।
- दिल्ली में 'युद्ध प्रदूषण के विरुद्ध' अभियान शुरू किया गया।
नोट: अभियान के तहत शहर में अभिजात 13 प्रदूषण हॉटस्पॉटों में से प्रत्येक के लिए अलग से विस्तृत योजना तैयार की गई है। मुख्यमंत्री ने कहा कि दिल्ली और आस-पास के क्षेत्रों में उच्च प्रदूषण स्तर का एक प्रमुख कारण पराली का जलना है।
- गोवा राज्य सरकार ने अपने "आत्मनिर्भर" कार्यक्रम के तहत कृषि और पशुपालन समर्थन हेतु एक कार्य योजना शुरू की है।
नोट: सरकार ने डेयरी और मुर्गी पालन को बढ़ावा देने समेत 'आत्मनिर्भर भारत स्वयंपूर्ण गोवा कार्यक्रम' (ABSGP) के तहत कई पहलों की घोषणा की है। यह कृषि क्षेत्रों में जंगली जानवरों और मवेशियों के 'खतरे' की जांच से संबंधित है। किसानों की मदद के लिए, फसल बीमा और बाड़ लगाने का काम किया जाएगा। बागवानी खेती, कृषि उपकरण की खरीद, और औषधीय पौधों की संधारणीय कटाई को भी इससे मदद प्रदान की जाएगी।
- पश्चिम बंगाल राज्य सरकार ने सड़क मरम्मत के लिए 'पथश्री अभिजान' योजना शुरू की है।
नोट: यह एक सड़क मरम्मत योजना है, जहां राज्य भर में 12,000 किलोमीटर सड़कों में से 7,000 किमी से अधिक की मरम्मत की जाएगी। पश्चिम बंगाल सरकार ने उन सड़कों की एक सूची बनाई है, जिनकी सरकार की 'दीदी के बोलो' पहल के माध्यम से राज्य के लोगों के उन तक पहुंचाने के बाद नई योजना के तहत मरम्मत की जाएगी।
- असम राज्य सरकार ने एक ऑनलाइन पेंशन सबमिशन और ट्रेकिंग सिस्टम पोर्टल 'कृतज्ञता' लॉन्च किया है।
नोट: पोर्टल की मदद से, सेवानिवृत्त सरकारी कर्मचारी, पेंशन से संबंधित कागजात ऑनलाइन जमा करने के अलावा अपनी पेंशन की स्थिति की जांच कर पाएंगे। यह पोर्टल भारत सरकार के 'भविष्य' पोर्टल की तर्ज पर बनाया गया है।
- गुजरात राज्य सरकार ने ग्रामीण क्षेत्रों में सार्वजनिक कल्याण के लिए प्रौद्योगिकी का इष्टतम उपयोग सुनिश्चित करने हेतु 'डिजिटल सेवासेतु' कार्यक्रम की घोषणा की।
नोट: 'डिजिटल सेवासेतु' कार्यक्रम के तहत, राज्य की ग्राम पंचायतों को एक ऑप्टिकल फाइबर नेटवर्क से जोड़कर सभी 14,000-ग्राम पंचायतों में सार्वजनिक कल्याण की सेवाएं उपलब्ध कराई जाएंगी।
- असम राज्य सरकार ने "किसान रथ" नामक एक मोबाइल ऐप लॉन्च किया है जो अपने इंटरफेस में 10,000 से अधिक किसानों, 50 किसान-उत्पादक

संगठनों और 1,000 सत्यापित कृषि व्यापारियों को जोड़ता है।

नोट: ऐप को राज्य की आवश्यकताओं के अनुरूप राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र (NIC) असम द्वारा विशिष्ट रूप से निर्मित किया गया है। यह 3 भाषाओं-असमिया, हिंदी और अंग्रेजी में उपलब्ध है। पीएम किसान सम्मान निधि, कृषि सिचाई योजना, फसल बीमा योजना, केसीसी आदि ने देश में कृषि पारिस्थितिकी तंत्र को मजबूत किया है और कृषि को एक गरिमापूर्ण व्यापार बनाया है।

9. उत्तराखंड राज्य सरकार ने "मुख्यमंत्री सौर स्वरोजगार योजना" शुरू की है।

नोट: इस योजना का उद्देश्य युवाओं के स्वरोजगार और हरित ऊर्जा के उत्पादन को बढ़ावा देना है। नियोजित लाभार्थियों में युवा और प्रवासी श्रमिक शामिल हैं, जो महामारी के कारण देश के विभिन्न हिस्सों में नौकरी छोड़कर घर वापस आए हैं।

10. दिल्ली राज्य सरकार ने अपनी नई इलेक्ट्रिक व्हीकल पॉलिसी के तहत अपने बैटरी चालित वाहनों पर रोड टैक्स में छूट दी है।

नोट: दिल्ली सरकार ने अपनी नई इलेक्ट्रिक व्हीकल पॉलिसी के तहत बैटरी चालित वाहनों पर रोड टैक्स में छूट दी है। परिवहन विभाग ने अधिसूचना जारी करते हुए कहा कि राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली के उपराज्यपाल ने सभी बैटरी इलेक्ट्रिक व्हीकल पर लगाए गए कर को तत्काल प्रभाव से मुक्त कर दिया।

11. हरियाणा राज्य सरकार ने जल जीवन मिशन के तहत राज्य में जल गुणवत्ता का परीक्षण करने के लिए "लैब ऑन व्हील्स" लॉन्च किया है।

नोट: हरियाणा के जल की गुणवत्ता मुख्य रूप से फ्लोराइड, आयरन, नाइट्रेट और क्षारीयता से प्रभावित है। लैब ऑन व्हील्स एक गतिशील प्रयोगशाला है। गतिशील प्रयोगशाला की शुरुआत जल जीवन मिशन के तहत की गई है। गतिशील प्रयोगशाला क्षारीयता,

कठोरता, क्लोरीन, नाइट्रेट, जिंक, मैलापन, PH और अन्य सूक्ष्म जीव परीक्षण करेगी।

12. केरल सार्वजनिक शिक्षा को पूरी तरह से डिजिटल बनाने वाला देश का पहला राज्य बना।

नोट: केरल में सार्वजनिक शिक्षा को पूरी तरह से डिजिटल बनाने की परियोजना को केरल इन्फ्रास्ट्रक्चर एंड टेक्नोलॉजी फॉर एजुकेशन द्वारा लागू किया गया था। केरल में 16,027 स्कूलों में लगभग 3,74,274 डिजिटल सेवाओं का वितरण किया गया। इस परियोजना ने प्राथमिक और माध्यमिक स्तर पर 11,275 से अधिक स्कूलों में उच्च तकनीकी प्रयोगशालाएं स्थापित कीं।

13. राज्य में किसानों के उत्थान के लिए वेलफेयर फंड बोर्ड बनाने का निर्णय लेने वाला देश का पहला राज्य केरल है।

नोट: राज्य मंत्रिमंडल ने 'केरल कार्षका क्षेमनिधि बोर्ड' नामक बोर्ड का गठन करने का फैसला किया। किसानों को बोर्ड का सदस्य बनने के लिए, उन्हें पंजीकरण शुल्क के रूप में 100 रुपये और मासिक शुल्क 100 रुपये का भुगतान करना होगा। सरकार वेलफेयर बोर्ड के सदस्यों को 250 रुपये तक का बराबर हिस्सा प्रदान करेगी।

14. मानसिक स्वास्थ्य के लिए एक टोल-फ्री सरकारी हेल्पलाइन "मन संवाद" राजस्थान राज्य द्वारा शुरू किया गया है।

नोट: कोरोनावायरस अवधि के दौरान मानसिक स्वास्थ्य सेवाओं को लगातार मजबूत करने के लिए राज्य सरकार द्वारा हेल्पलाइन 1800-180-0018 शुरू की गई। हेल्पलाइन के माध्यम से मानसिक स्वास्थ्य समस्या वाले रोगियों को निःशुल्क टेली-परामर्श की सुविधा प्रदान की जा रही है।

15. देश के पहले और अनूठे अभियान में गोवा राज्य के कृषि विभाग ने प्रधान मंत्री किसान सम्मान निधि योजना (PM-KISAN) योजना में किसानों को

नामांकित करने के लिए डाक विभाग के साथ सहयोग किया है।

नोट: हर चार महीने में 2,000 रुपये की तीन बराबर किस्तें किसानों के खाते में हस्तांतरित की जाती हैं। योजना परिवार को पति, पत्नी और नाबालिग बच्चों के रूप में परिभाषित करती है। स्थानीय पोस्टमैन जिन्हें हम अब तक अपने दरवाजे पर डाक पहुंचाते हुए देखते आए हैं, राज्य के उन 11,000 किसानों के लिए फार्म भरेंगे जो विभाग के रिकॉर्ड के अनुसार इस योजना के लिए पात्र हैं।

16. बहु-राष्ट्रीय खाद्य तथा पेय कंपनी पेप्सिको उत्तर प्रदेश राज्य में एक ग्रीनफील्ड पोटैटो चिप्स उत्पादन इकाई स्थापित कर रही है।

नोट: कोसी - मथुरा में उप्र राज्य औद्योगिक विकास प्राधिकरण (UPSIDA) द्वारा प्रदान की गई 35 एकड़ भूमि पर इकाई स्थापित की जा रही है। इकाई, जिसके अगले वर्ष के मध्य तक व्यावसायिक उत्पादन शुरू करने की उम्मीद है, प्रत्यक्ष और अप्रत्यक्ष रूप से लगभग 1,500 कर्मचारियों को रोजगार प्रदान करेगी।

17. एक ग्रीनफील्ड हवाई अड्डा होलॉन्गी हवाई अड्डा अरुणाचल प्रदेश राज्य में बनाया जा रहा है।

नोट: 4,100 वर्ग मीटर के क्षेत्र के साथ नया घरेलू हवाई अड्डा होलॉन्गी हवाई अड्डा व्यस्ततम समय के दौरान 200 यात्रियों को संभालेगा। टर्मिनल वर्षा जल संचयन प्रणाली और स्थायी परिदृश्य के साथ नियोजित एक ऊर्जा दक्ष इमारत होगी। परियोजना के पूरा होने का संभावित समय नवंबर, 2022 है।

18. गुजरात राज्य सरकार ने राज्य में एक ग्रीनफील्ड जिक स्मेल्टर स्थापित करने के लिए वेदांता ग्रुप की कंपनी हिंदुस्तान जिक लिमिटेड (HZL) के साथ एक समझौते पर हस्ताक्षर करने की घोषणा की है।

नोट: इस केंद्र में चरणों में 5000- 10,000 करोड़ रुपये के निवेश की आवश्यकता होगी, जिससे 5,000 से अधिक प्रत्यक्ष और अप्रत्यक्ष रोजगार उत्पन्न होंगे और यह 2022 तक परिचालित हो जाएगा। प्रस्तावित

300 (किलो टन वार्षिक) उत्पादन क्षमता वाली परियोजना इस जनजातीय क्षेत्र में स्थानीय युवाओं को रोजगार के बड़े अवसर प्रदान करेगी।

19. राजस्थान राज्य की पुलिस ने महिलाओं के खिलाफ अपराधों के बारे में उनके बीच जागरूकता फैलाने के लिए अभियान 'AAWAJ' (Action Against Women-related crime and Awareness for Justice) चलाया।

नोट: 'AAWAJ' (Action Against Women-related crime and Awareness for Justice) अभियान पुलिस की सिविल राइट्स और एंटी-ह्यूमन ट्रेफिकिंग यूनिट द्वारा चलाया गया था और यह लैंगिक समानता लाने एवं महिलाओं के खिलाफ अपराध पर अंकुश लगाने के लिए पूरे राज्य में चलेगा। अभियान के पहले महीने में 13 अक्टूबर से 12 नवंबर तक, महिला सुरक्षा से संबंधित कानूनों के बारे में जागरूकता फैलाने के अलावा, बलात्कार की घटनाओं को रोकने के लिए विशेष प्रयास किए जाएंगे।

20. ओडिशा राज्य सरकार ने राज्य के सभी शहरी क्षेत्रों में गुणवत्तापूर्ण नल द्वारा पेयजल की चौबीस घंटे आपूर्ति प्रदान करने के लिए "सुजल", "ड्रिंक फ्रॉम टैप मिशन" योजना शुरू की है।

नोट: राज्य ने मार्च 2022 तक राज्य के सभी शहरी क्षेत्रों में पानी के पाइप कनेक्शन उपलब्ध कराने का लक्ष्य निर्धारित किया है। ओडिशा सरकार ने इस योजना के लिए 1300 करोड़ रुपये निर्धारित किए हैं जिससे 15 शहरों में 15 लाख से अधिक लोग चरणबद्ध तरीके से लाभान्वित होंगे।

21. ओडिशा राज्य सरकार ने इंडियन रग्बी फुटबॉल यूनियन (IRFU) के साथ वर्ष 2023 तक भारत की राष्ट्रीय रग्बी टीमों को प्रायोजित करने और खिलाड़ियों के उच्च प्रदर्शन प्रशिक्षण और अनुबंधन की सुविधा के लिए एक समझौते पर हस्ताक्षर किए।

नोट: ओडिशा सरकार ने इंडियन रग्बी फुटबॉल यूनियन (IRFU) के साथ वर्ष 2023 तक भारत की

- राष्ट्रीय रग्बी टीमों को प्रायोजित करने और खिलाड़ियों के उच्च प्रदर्शन प्रशिक्षण और अनुबंधन की सुविधा के लिए एक समझौते पर हस्ताक्षर किए। समझौते पर हस्ताक्षर ओडिशा के भुवनेश्वर स्थित कलिंग स्टेडियम में किए गए थे। समझौता जापान पर खेल एवं युवा सेवा विभाग, ओडिशा के निदेशक आर. विनील कृष्णा और IRFU के प्रेसीडेंट मानेक उनवाला द्वारा हस्ताक्षर किए गए।
- 22. उत्तर प्रदेश** राज्य में 180 दिवसीय 'सेफ सिटी प्रॉजेक्ट' शुरू किया गया, जिसके तहत पुलिस एवं अन्य विभाग महिलाओं की सुरक्षा के लिए काम करेंगे।
नोट: एक 180-दिवसीय अभियान 'सेफ सिटी प्रॉजेक्ट' के तहत पुलिस और अन्य विभाग महिलाओं की सुरक्षा के लिए काम करेंगे। केंद्र सरकार ने सार्वजनिक स्थानों पर महिलाओं की सुरक्षा को मजबूत करने के उद्देश्य से लखनऊ के लिए कुल 194 करोड़ रुपये की परियोजना को मंजूरी दी है।
- 23. आसन** कंजर्वेशन रिजर्व भारत का 38वां रामसर स्थल बना, यह **उत्तराखंड** राज्य में स्थित है।
नोट: रिजर्व हिमालय राज्य के गढ़वाल क्षेत्र में देहरादून जिले के पास यमुना नदी के तट पर स्थित है। रामसर ने आसन कंजर्वेशन रिजर्व को अंतर्राष्ट्रीय महत्व का स्थान घोषित किया है। इसके साथ, भारत में रामसर स्थलों की संख्या 38 हो गई है, जो दक्षिण एशिया में सर्वाधिक है।
- 24. भारतीय पर्यटक आंकड़े 2020 के अनुसार उत्तर प्रदेश** राज्य ने वर्ष 2019 में सर्वाधिक घरेलू पर्यटक आकर्षित किए हैं।
नोट: भारतीय पर्यटक आंकड़े 2020 के अनुसार, वर्ष 2019 में 53,58,55,162 घरेलू पर्यटकों ने राज्य का दौरा किया। विदेशी पर्यटकों के आगमन के मामले में राज्य को तीसरा स्थान मिला। उसी वर्ष उप्र में 47,45,181 विदेशी पर्यटकों ने दौरा किया।
- 25. केंद्रीय सड़क परिवहन, राजमार्ग और MSME मंत्री** नितिन गडकरी ने **असम** राज्य में भारत के पहले मल्टी-मॉडल लॉजिस्टिक पार्क (MMLP) की नींव रखी।
नोट: यह पार्क भारत सरकार की भारतमाला परियोजना के तहत विकसित किया जाएगा। इसे राष्ट्रीय राजमार्ग एवं अवसंरचना विकास निगम (NHIDCL) द्वारा बनाया जा रहा है, जो सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय (MoRTH) के स्वामित्व में है।
- 26. ओडिशा** राज्य सरकार ने एक वर्चुअल प्लेटफॉर्म पर विद्युत उपभोक्ता सेवा पोर्टल "मो बिद्युत" और मोबाइल एप्लिकेशन लॉन्च किया।
नोट: पोर्टल ऊर्जा विभाग द्वारा विकसित किया गया था और ओडिशा सरकार की एक पहल 5T (टीम वर्क, ट्रांसपेरेंसी, टेक्नोलॉजी, टीम लीडिंग, ट्रांसफॉर्मेशन) तंत्र के तहत जनता को समर्पित है। 'मो बिद्युत' द्वारा प्रदान की जाने वाली विद्युत सेवाओं को "मो सरकार" (मेरी सरकार) के तहत नियंत्रित किया जाएगा।
- 27. तमिलनाडु** राज्य सरकार 80,000 से अधिक सरकारी स्कूलों में स्मार्ट ब्लैकबोर्ड योजना लागू करेगी।
नोट: स्मार्ट ब्लैकबोर्ड योजना का उद्देश्य ऑडियो विजुअल शिक्षण सामग्री का उपयोग करना है जिसे डिजिटल कक्षाओं के साथ एकीकृत किया जा सकता है। यह उन सामग्रियों का निर्माण करेगा जो पेन ड्राइव का उपयोग करके कंप्यूटर स्क्रीन में दिखाई जा सकती हैं। तमिलनाडु राज्य सरकार ने 2020-21 के पाठ्यक्रम को 40 प्रतिशत तक कम करने का फैसला किया है।
- 28. उत्तर प्रदेश** राज्य सरकार ने राज्य के प्रत्येक पुलिस स्टेशन में वूमन हेल्प डेस्क स्थापित करने का निर्णय लिया है।
नोट: हेल्पडेस्क पर प्रतिनियुक्त महिला पुलिस कर्मी न केवल महिलाओं की शिकायतें सुनेंगी बल्कि हर समय उनकी मदद के लिए तैयार रहेंगी। मुख्यमंत्री ने राज्य पुलिस बल को व्यक्तिगत रूप से महिलाओं और बच्चों

- के खिलाफ अपराध स्थल का दौरा करने और समय पर जांच सुनिश्चित करने का निर्देश दिया है।
- 29. केंद्रशासित प्रदेश जम्मू और कश्मीर** ने स्थानीय कारीगरों, शिल्पकारों, बुनकरों को दुनिया भर में ग्राहकों तक पहुंच के लिए एक मंच प्रदान करने हेतु ऑनलाइन स्टोर फ्लिपकार्ट के साथ एक ऐतिहासिक समझौता जापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए हैं।
नोट: यह साझेदारी संबंधित क्षेत्रों की वृद्धि और विकास के लिए एक उपयुक्त अवसर प्रदान करेगी। यह ई-मार्केटिंग चैनल संगठित और असंगठित दोनों क्षेत्रों में कारीगरों और बुनकरों को शामिल करेगा और लाभान्वित करेगा, पहले छह महीनों के लिए, फ्लिपकार्ट कारीगरों और बुनकरों से कोई शुल्क नहीं लेगा।
- 30. आंध्र प्रदेश** राज्य सरकार ने लाभार्थी को उसके परिवार के सदस्यों की मृत्यु या दुर्घटना के मामले में बीमा कवर के माध्यम से वित्तीय सहायता प्रदान करने के लिए BIMA योजना शुरू की है।
नोट: सफेद राशन कार्ड वाले सभी परिवार YSR बीमा योजना के पात्र हैं। ग्राम / वार्ड स्वयंसेवक परिवारों के बीच जाएंगे और प्राथमिक गृहस्वामी के नाम दर्ज करेंगे। दावे की राशि दावा करने के 15 दिनों के अंदर सीधे लाभार्थी के बैंक खाते में जमा की जाएगी।
- 31. उत्तर प्रदेश** राज्य सरकार ने पीएम स्वनिधि योजना के तहत ऋण संवितरण में पहली रैंक हासिल की है।
नोट: उप्र को पीएम स्वनिधि योजना के तहत सभी श्रेणियों जैसे आवेदन, मंजूरी और ऋण वितरण में प्रथम स्थान दिया गया है।
- 32. हाल ही में अरुणाचल प्रदेश** राज्य को पहली बार ESI योजना के अंतर्गत शामिल किया गया है।
नोट: यह अन्य लाभों के साथ 10 या अधिक व्यक्तियों को नियोजित करने वाले अरुणाचल प्रदेश के पापुम पारे जिले में स्थित सभी कारखानों पर लागू होगी। ESI योजना लक्षद्वीप को छोड़कर सभी राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों में 568 जिलों में लागू की गई है।
- 33. अरुणाचल प्रदेश** राज्य ने बम ला में युद्ध स्मारक बनाया है।
नोट: अरुणाचल प्रदेश के बम ला में एक युद्ध स्मारक बना है। सिख रेजीमेंट की पहली बटालियन के जोगिंदर सिंह ने 1962 के चीन-भारत युद्ध के दौरान ईस्टर्न थिएटर में सर्वोच्च वीरता पुरस्कार, 'परमवीर चक्र' प्राप्त किया। भारतीय सेना ने 23 अक्टूबर को बम ला में जोगिंदर युद्ध स्मारक का उद्घाटन समारोह आयोजित किया, इसी दिन वर्ष 1962 में टोंगपेन ला (बम ला) की लड़ाई हुई थी।
- 34. सोलह कृषि वस्तुओं के न्यूनतम समर्थन मूल्य निर्धारित करने वाला पहला भारतीय राज्य केरल है।**
नोट: यह योजना किसानों का समर्थन करने और कृषि क्षेत्र को बढ़ाने के लिए है। प्रथम चरण में सब्जियों की सोलह विभिन्न किस्मों को शामिल किया जाएगा। नियमित आधार पर MSP मूल्य को संशोधित करने की व्यवस्था भी है।
- 35. यंग एडवोकेट वेलफेयर फंड तमिलनाडु** राज्य में शुरू किया गया है।
नोट: यह कॉलेजों से निकलने वाले वकीलों को दो वर्ष तक तीन हजार रुपये की मासिक वित्तीय सहायता प्रदान करता है। सामान्य रूप से लॉ कॉलेजों के नव विद्यार्थी को बार काउंसिल में पंजीकरण के रूप में अदालत में एक वकील के रूप में अभ्यास शुरू करने में तीन से चार वर्ष लगते हैं, और एक वरिष्ठ अधिवक्ता के तहत अनिवार्य वकालत में समय लगता है।
- 36. उत्तर प्रदेश** राज्य सरकार ने महिलाओं और बच्चों की सुरक्षा की दिशा में एक बड़ा कदम उठाते हुए प्रत्येक जिले में मानव तस्करी विरोधी पुलिस स्टेशन स्थापित करने का निर्णय लिया है।
नोट: इन पुलिस स्टेशनों को मामला दर्ज करने और स्वतंत्र रूप से मामले की जांच करने के लिए पर्याप्त अधिकार दिए जाएंगे। राज्य सरकार 40 नई मानव-तस्करी विरोधी इकाइयों की स्थापना करने जा रही है

जो जिलों में पुलिस थानों की तरह काम करेगी और मामले दर्ज करने के बाद जांच करेगी।

37. ओडिशा राज्य सरकार ने राज्य के योग्य विद्यार्थियों को सहज और पारदर्शी तरीके से छात्रवृत्ति का लाभ उठाने में मदद हेतु 'स्टेट स्कॉलरशिप पोर्टल' शुरू किया है।

नोट: एक सरकारी विज्ञप्ति के अनुसार, आठ राज्य विभागों द्वारा 21 छात्रवृत्ति पेश की जाएगी और अनुसूचित जाति, अनुसूचित जनजाति, अन्य पिछड़ा वर्ग, और शैक्षिक रूप से पिछड़े वर्गों के 11 लाख से अधिक लाभार्थी विद्यार्थी स्कॉलरशिप पोर्टल से लाभान्वित होंगे।

महत्वपूर्ण समाचार - विश्व

1. मानवाधिकार संगठन **एमनेस्टी इंटरनेशनल** ने यह आरोप लगाते हुए अपने आठ वर्ष के सफल परिचालन के बाद भारत में अपने कामकाज को समाप्त करने की घोषणा की है कि सरकार द्वारा संदिग्ध व्यक्ति की खोज में उसके बैंक खाते को फ्रीज कर दिया गया है।

नोट: प्रवर्तन निदेशालय द्वारा संगठन के खातों को फ्रीज करने के हालिया कदम के बाद आया फैसला लगभग 150 कर्मचारियों को प्रभावित करेगा।

2. भारत, फ्रांस के साथ हिंद महासागर क्षेत्र में तेल के अवैध रिसाव की निगरानी हेतु समुद्री निगरानी उपग्रह समूह लॉन्च करेगा।

नोट: अगस्त 2020 में, इसरो और फ्रांसीसी अंतरिक्ष एजेंसी CNES ने एक उपग्रह समूह के विकास और निर्माण के लिए सहमति व्यक्त की थी। CNES (Centre National d'etudesspatiales), फ्रांस का राष्ट्रीय अंतरिक्ष अध्ययन केंद्र है। उपग्रह ऑप्टिकल-रिमोट सेंसिंग उपकरण, टेलीकम्यूनिकेशन और रडार उपकरण साथ ले जाएंगे।

3. चीन संसाधनों की पहचान और उनके निष्कर्षण के लिए नवंबर 2020 तक दुनिया के पहले माइनिंग रोबोट 'एस्टेरोइड माइनिंग रोबोट' को अंतरिक्ष में भेजेगा।

38. ओडिशा राज्य सरकार ने लोगों को अंतर-जातीय विवाह प्रोत्साहन का लाभ उठाने में सहायता हेतु 'सुमंगल पोर्टल' शुरू किया है।

नोट: मुख्यमंत्री ने सुमंगल पोर्टल का उद्घाटन करते हुए कहा कि अंतर-जातीय विवाह सामाजिक एकता बढ़ाते हैं और समाज में समानता तथा शांतिपूर्ण सह-अस्तित्व को बढ़ावा देते हुए जातीय भेदभाव को कम करते हैं। मुख्यमंत्री ने कहा कि पोर्टल पर आवेदन करने के 60 दिनों के भीतर लाभार्थियों को 2.5 लाख रुपये का लाभ मिल सकता है।

नोट: माइनिंग रोबोट को एक चीनी लॉन्ग मार्च सीरीज रॉकेट द्वारा अंतरिक्ष में लॉन्च किया जाएगा। 30-ग्राम का स्पेसक्राफ्ट, NEO-1, चीनी लॉन्ग मार्च रॉकेट पर द्वितीयक पेलोड के रूप में लॉन्च किए जाने की संभावना है। इस कंपनी का एक अन्य मिशन, युआनवांग -1 ('लुक अप -1'), उपनाम लिटिल हबल' है, जिसे 2021 के अंत या 2022 के प्रारंभ में लॉन्च किया जाएगा।

4. गूगल ने ग्राहक सहायता के माध्यम से छोटे व्यवसायों का समर्थन करने और मांग संचालन के लिए अपने राष्ट्रव्यापी अभियान 'मेक स्मॉल स्ट्रॉन्ग' की शुरुआत की घोषणा की है।

नोट: 'मेक स्मॉल स्ट्रॉन्ग' अभियान का अर्थ है छोटे व्यवसायों के लिए नागरिकों से समर्थन हासिल करना। नागरिक स्थानीय स्तर पर सामान खरीदकर, रिव्यू तथा रेटिंग देकर और सोशल मीडिया पर अपने पसंदीदा खुदरा विक्रेताओं को प्रोत्साहित करके छोटे व्यवसायों की मदद कर सकते हैं।

5. अमेरिका ने अनौपचारिक क्षेत्र के श्रमिकों, लघु उद्यमों की सहायता करने के लिए भारत को 1.9 मिलियन डॉलर देने की प्रतिबद्धता जताई है।

- नोट:** अमेरिकी लोगों द्वारा भारत में भागीदारों के लिए यूएस एजेंसी फॉर इंटरनेशनल डेवलपमेंट (USAID) से उदारतापूर्वक विस्तारित वित्तीय सहायता स्थानीय अर्थव्यवस्थाओं के पुनर्निर्माण और भारतीयों की आजीविका में सुधार के प्रयासों में मदद करेगी जो इस महामारी से अत्यधिक प्रभावित हुए हैं।
6. भारत 100-बेड वाला कैंसर अस्पताल और 22,000 सीट वाला क्रिकेट स्टेडियम मालदीव में बनाएगा।
नोट: यह परियोजना स्वास्थ्य क्षेत्र में पहले से ही गहरे द्विपक्षीय सहयोग पर आधारित होगी और इसमें मानव संसाधन विकास का एक मजबूत घटक शामिल होगा। LoC (लाइन ऑफ क्रेडिट) के अंतर्गत आने वाली परियोजनाओं में कई बुनियादी ढांचा विकास परियोजनाएं शामिल हैं।
7. रूस 17 नवंबर 2020 को वीडियो कॉन्फ्रेंस के माध्यम से आयोजित होने वाले 12वें ब्रिक्स शिखर सम्मेलन की अध्यक्षता करेगा।
नोट: ब्रिक्स देशों के नेताओं की बैठक का विषय "BRICS Partnership for Global Stability, Shared Security and Innovative Growth" है। इस वर्ष शिखर सम्मेलन रूस की अध्यक्षता में आयोजित किया जा रहा है और इसका उद्देश्य सदस्य देशों के बीच बहुआयामी सहयोग है।
8. वैश्विक संगठन, वर्ल्ड इकोनॉमिक फोरम गाइडेंस के सहयोग से संयुक्त रूप से देश में अपनी तरह का पहला उन्नत विनिर्माण केंद्र (AMHUB) स्थापित करेगा।
नोट: AMHUB एक उन्नत विनिर्माण केंद्र है और यह देश में अपनी तरह का पहला केंद्र है। गाइडेंस तमिलनाडु राज्य की नोडल निवेश संवर्धन एजेंसी है। AMHUB सौर ऊर्जा, इलेक्ट्रॉनिक्स, इलेक्ट्रिक मोबिलिटी और टेक्सटाइल्स के क्षेत्रों में राज्य की सहायता करेगा। यह चौथी औद्योगिक क्रांति द्वारा सामने लाए गए क्षेत्रीय अवसरों की पहचान करके तमिलनाडु के उत्पादन क्षेत्र को बढ़ावा देने में मदद करेगा।
9. रूस ने एक नई हाइपरसोनिक एंटी-शिप क्रूज मिसाइल ज़िरकॉन का सफल परीक्षण किया है।
नोट: रूसी आर्कटिक में श्वेत सागर में एडमिरल गोर्शकोव फ्रिगेट से ज़िरकॉन मिसाइल दागी गई थी और उसने लक्ष्य को सफलतापूर्वक निशाना बनाया। रूस कई "अजेय" हथियारों को विकसित करने का दावा करता है जो मौजूदा प्रणालियों से श्रेष्ठ हैं और इसमें सरमत अंतरमहाद्वीपीय मिसाइलें और ब्यूरेस्टनिक क्रूज मिसाइलें शामिल हैं। पहली अवेजर्ड हाइपरसोनिक मिसाइलों को पिछले वर्ष दिसंबर में सेवा में रखा गया था।
10. केंद्रीय मंत्रिमंडल ने जापान के साथ एक समझौते पर हस्ताक्षर करने को मंजूरी दी जिसका उद्देश्य उभरती प्रौद्योगिकियों में सहयोग को बढ़ाना, संकटपूर्ण अवसंरचना, साइबर स्पेस की सुरक्षा और संचार नेटवर्क के खतरों को कम करना है।
नोट: कैबिनेट द्वारा समझौते को मंजूरी चीन से साइबर हमले को लेकर बढ़ती चिंताओं के बीच हुई है, विशेषकर भारत द्वारा चीनी लिंक वाले 100 से अधिक मोबाइल ऐप पर प्रतिबंध लगाने के बाद।
11. FIS की नवीनतम रिपोर्ट के अनुसार, भारत प्रतिदिन 41 मिलियन लेनदेन के साथ वास्तविक समय वित्तीय लेनदेन में वैश्विक रूप से अग्रणी बन गया है।
नोट: FIS की नवीनतम रिपोर्ट कहती है कि कोविड -19 महामारी ने भारत को अपने प्रतिदिन वास्तविक समय के लेनदेन को 41 मिलियन पर दोगुना करते हुए देखा है। FIS वैश्विक स्तर पर व्यापारियों, बैंकों और पूंजी बाजार कंपनियों के लिए एक शीर्ष प्रौद्योगिकी समाधान प्रदाता है। जारी की गई रिपोर्ट के अनुसार, छह अन्य देशों ने भी वर्ष-दर-वर्ष अपने वास्तविक समय के भुगतान लेनदेन को दोगुना से अधिक पाया, जबकि चार ने लेनदेन मूल्य में न्यूनतम दो गुना वृद्धि देखी।
12. सबाह अल खालिद अल सबाह ने कुवैत के प्रधानमंत्री पद से इस्तीफा दे दिया है।

- नोट:** उन्होंने 2019 में प्रधानमंत्री का पदभार संभाला। उन्होंने 1978 में अपने करियर की शुरुआत विदेश मामलों के मंत्रालय में की, जहां उन्होंने विभिन्न पदों पर काम किया और संयुक्त राष्ट्र में कुवैत के स्थायी मिशन के सदस्य (1983-1989) भी रहे।
13. ब्लू फ्लैग प्रोग्राम फाउंडेशन फॉर एनवायर्नमेंटल एजुकेशन (FEE) के तत्वावधान में संचालित है, इसका मुख्यालय कोपेनहेगन, डेनमार्क में कहां स्थित है।
नोट: अंतर्राष्ट्रीय ब्लूफ्लैग प्रमाणन प्राप्त करने वाले समुद्र तट (बीच) द्वारका गुजरात में शिवराजपुर बीच, दीव में घोघला बीच, कर्नाटक में कसारकोड और पदुबिद्री, केरल में कप्पड़, आंध्र प्रदेश में ऋषिकोंडा, ओडिशा में गोल्डन बीच और अंडमान एवं निकोबार द्वीप समूह में राधानगर समुद्र तट हैं। प्रतिष्ठित ब्लू फ्लैग समुद्र तटों के लिए दुनिया के सबसे मान्यता प्राप्त स्वैच्छिक पुरस्कारों में से एक है।
14. फाइनेंशियल एक्शन टास्क फोर्स (FATF) द्वारा की गई घोषणा के अनुसार, पाकिस्तान "ग्रे लिस्ट" में बना रहेगा।
नोट: FATF के एशिया-प्रशांत समूह ने "फॉलो अप रिपोर्ट ऑन म्यूचुअल इवैल्युएशन ऑफ पाकिस्तान" नामक एक रिपोर्ट प्रस्तुत की। रिपोर्ट अपनी तरह की पहली रिपोर्ट है। पाकिस्तान को ग्रे लिस्ट में डालने का फैसला इसी रिपोर्ट के आधार पर लिया गया था।
15. बांग्लादेश ने बलात्कार के लिए सजा-ए-मौत आरंभ की है।
नोट: पुरुषों के एक समूह द्वारा एक महिला के साथ अभद्र व्यवहार और हमला करने की एक फुटेज सोशल मीडिया पर वायरल होने के बाद देश भर में प्रदर्शनों का सिलसिला शुरू हो गया। इस क्लिप ने दक्षिण एशियाई देश में कोहराम मचा दिया, जहां कार्यकर्ताओं का कहना है कि यौन उत्पीड़न के पीड़ितों में से कुछ को ही न्याय मिलता है। इससे पहले, बलात्कार के लिए अधिकतम सजा उम्रकैद थी।
16. वर्ल्ड इकोनॉमिक फोरम (WEF) 2021 की वार्षिक बैठक लुसेर्न में आयोजित की जाएगी
नोट: वर्ल्ड इकोनॉमिक फोरम (WEF) ने कहा कि वह अपनी वार्षिक बैठक 2021 को जनवरी के अंत में स्की रिसॉर्ट, दावोस शहर के पारंपरिक स्थल के बजाय स्विट्जरलैंड के लुसेर्न-बर्गनस्टॉक में 18 से 21 मई तक आयोजित करेगा। कार्यक्रम और स्थान में परिवर्तन कोविड-19 महामारी के चलते आवश्यक था।
17. आनुवांशिक रूप से संशोधित गेहूं को मंजूरी देने वाला विश्व का पहला देश अर्जेंटीना है।
नोट: सूखा प्रतिरोधी HB4 गेहूं की किस्म अर्जेंटीना की जैव प्रौद्योगिकी कंपनी बायोसेरेस द्वारा विकसित की गई थी, जो राष्ट्रीय विश्वविद्यालय और कोनिसेट के साथ काम कर रही थी। बायोसेरेस HB4 गेहूं सूखा प्रतिरोधी है और हर्बिसाइड ग्लूफोसिनेट सोडियम को सहन करता है, यह एक ऐसा संयोजन जिसके विषय में कंपनी का कहना है कि यह सूखा पड़ने पर पैदावार बढ़ाने में मदद कर सकता है।
18. सोरोनबाई जेनेबकोव ने किर्गिस्तान देश के राष्ट्रपति के पद से इस्तीफा दे दिया।
नोट: किर्गिस्तान के राष्ट्रपति, सोरोनबाई जेनेबकोव ने पद से हटाने की मांग कर रहे प्रदर्शनकारियों से 10 दिनों के विरोध प्रदर्शन के बाद अपने पद से इस्तीफा दे दिया है। 4 अक्टूबर 2020 को, उन्हें संसदीय चुनाव में पुनः राष्ट्रपति चुना गया था, जिससे पूरे देश में राजनीतिक उथल-पुथल मच गई।
19. दो एशियाई देशों पाकिस्तान और नेपाल को संयुक्त राष्ट्र मानवाधिकार परिषद में फिर से चुना गया है।
नोट: पाकिस्तान और नेपाल को संयुक्त राष्ट्र मानवाधिकार परिषद में पुनः निर्वाचित किया गया है, जबकि चीन ने बहुत कम अंतर से एक सीट जीती, जो उसकी प्रतिष्ठा में भारी गिरावट दर्शाता है। संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा वर्ष 2006 में मानव अधिकारों से संबंधित प्रमुख संयुक्त राष्ट्र संस्था के रूप में स्थापित, मानवाधिकार परिषद में 47 निर्वाचित सदस्य हैं।

20. दो देशों **भारत और फ्रांस** को दो वर्ष की अवधि के लिए अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (ISA) के प्रेसीडेंट और को-प्रेसीडेंट के रूप में चुना गया है।
नोट: ISA के चार क्षेत्रों का प्रतिनिधित्व करने के लिए चार नए वाइस-प्रेसीडेंट भी चुने गए हैं। एशिया प्रशांत क्षेत्र के लिए फिजी और नाउरू के प्रतिनिधि; अफ्रीका क्षेत्र के लिए मॉरीशस और नाइजर; यूरोप तथा अन्य क्षेत्र के लिए यूके और नीदरलैंड, और लैटिन अमेरिका एवं कैरिबियन क्षेत्र के लिए क्यूबा और गुयाना ने वाइस-प्रेसीडेंट का पद ग्रहण किया।
21. वर्ष 2020 के लिए सिडनी स्थित लोवी इंस्टीट्यूट के एशिया पावर इंडेक्स के अनुसार एशिया-प्रशांत क्षेत्र को प्रभावित करने वाला सबसे शक्तिशाली राष्ट्र **अमेरिका** है।
नोट: चीन एशिया-प्रशांत को प्रभावित करने वाले सबसे शक्तिशाली देश के रूप में अमेरिका के काफी नजदीक है, क्योंकि कोविड -19 महामारी का सामना करने में अमेरिका की प्रतिष्ठा धूमिल हुई है। जबकि अमेरिका ने क्षेत्र की शीर्ष महाशक्ति के रूप में अपना स्थान कायम रखा है, 26 देशों और क्षेत्रों को रैंक प्रदान करने वाले सिडनी स्थित लोवी इंस्टीट्यूट के एशिया पावर इंडेक्स, 2020 के अनुसार दो वर्ष पूर्व चीन पर इसकी 10 अंकों की बढ़त आधी हो गई है।
22. जापान ने "फ्री एंड ओपन इंडो-पैसिफिक" सुनिश्चित करने के लिए **वियतनाम** देश के साथ समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं।
नोट: हाल ही में, टोक्यो में आयोजित QUAD ग्रुपिंग ने "फ्री एंड ओपन इंडो-पैसिफिक" के महत्व की पुनः पुष्टि की और क्षेत्र में बढ़ते चीनी प्रभाव पर चिंता जताई। जापान और वियतनाम के बीच समझौते से क्षेत्र में QUAD फैसले बढ़ेंगे। अमेरिका ने आसियान देशों को QUAD ग्रुपिंग में शामिल होने के लिए आमंत्रित किया है।
23. **इजराइल** देश का जनवरी 2021 से भारत में पहला अलग 'वाटर अटैच' होगा जो भारत के जल प्रबंधन और

कृषि क्षेत्रों में प्रगति के लिए अपनी सर्वोत्तम कार्यप्रणालियों तथा प्रौद्योगिकियों को साझा करेगा।
नोट: विशेष रूप से, कोविड के बाद भारत में पानी सबसे बड़ी चुनौतियों में से एक है। इसके अलावा, इजराइल उत्तर-पूर्व क्षेत्र में अपनी उपस्थिति और सहयोग बढ़ाने के उद्देश्य से उत्तर-पूर्व में ऑनरी कौंसल भी नियुक्त करेगा। ये घोषणाएं भारत में इजराइल के राजदूत रॉन माल्का ने की थीं।

24. नॉर्थ अटलांटिक ट्रीटी ऑर्गनाइजेशन **जर्मनी** देश में एक नए स्पेस सेंटर की स्थापना करेगा।
नोट: नया सेंटर उपग्रहों के लिए संभावित खतरों के बारे में जानकारी एकत्र करेगा। सेंटर को निकट भविष्य में रक्षा साधनों के कमांड सेंटर के रूप में विकसित किया जाएगा। नॉर्थ अटलांटिक ट्रीटी ऑर्गनाइजेशन के अनुच्छेद 5 के आधार पर सेंटर की स्थापना की जा रही है।
25. भारत ने नियर ईस्ट में फिलीस्तीन शरणार्थियों के लिए यूनाइटेड नेशन्स रिलीफ एंड वर्क एजेंसी (UNRWA) में लगभग **एक मिलियन डॉलर** की राशि का योगदान किया है।
नोट: भारत ने नियर ईस्ट में फिलीस्तीन शरणार्थियों के लिए यूनाइटेड नेशन्स रिलीफ एंड वर्क एजेंसी (UNRWA) में लगभग एक मिलियन डॉलर राशि का योगदान किया है। यह सहायता शिक्षा, स्वास्थ्य देखभाल, राहत और सामाजिक सेवाओं सहित एजेंसी के कार्यक्रमों और सेवाओं का समर्थन करेगी।
26. अंतर-सरकारी संगठन **वर्ल्ड इकॉनॉमिक फोरम** ने "द फ्यूचर ऑफ जॉब्स रिपोर्ट 2020" का तीसरा संस्करण जारी किया है, जिसके अनुसार कोविड-19 और इसके प्रभाव 2025 तक 85 मिलियन से अधिक नौकरियों को बाधित करेंगे।
नोट: रिपोर्ट के अनुसार कोविड -19 और इसके प्रभाव वर्ष 2025 तक 85 मिलियन से अधिक नौकरियों को बाधित करेंगे। रिपोर्ट नौकरियों के भविष्य पर आधारित है। फोरम द्वारा रिपोर्ट 300 से अधिक वैश्विक कंपनियों

- के सीनियर बिजनेस लीडरों के अनुमानों के आधार पर तैयार की गई है।
27. विश्व प्रसिद्ध यूनेस्को धरोहर साइट, नाज़का लाइन पर देश में स्थित है।
नोट: नाज़का लाइन में सैकड़ों विशाल जियोग्लाइफ हैं जो 2000 वर्ष से अधिक पुराने हैं। नई खोजी गई कैट जियोग्लाइफ पहले की खोज से पुरानी है।
28. भूटान में भारत द्वारा सहायता प्राप्त मंगदेछू जलविद्युत परियोजना को यूके के शीर्ष इंजीनियरिंग संस्था अवार्ड 'ब्रूनल मेडल -2020' से सम्मानित किया गया।
नोट: 720-मेगावाट की मंगदेछू रन-ऑफ-रिवर विद्युत परियोजना 4,500 करोड़ रुपये की लागत से मध्य भूटान के ट्रोंगसा द्जोंगखाग जिले में मंगदेछू नदी पर बनाई गई है। प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की भूटान की राज्य यात्रा के दौरान अगस्त 2019 में दोनों देशों के प्रधानमंत्रियों द्वारा संयुक्त रूप से इस परियोजना का उद्घाटन किया गया था।
29. अंडोरा देश अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF) में शामिल होकर इसका 190वां सदस्य बन गया।
नोट: अंडोरा फ्रांस और स्पेन के बीच स्थित एक माइक्रोस्टेट है। IMF की सदस्यता, अंडोरा की सरकार को IMF की नीतिगत सलाह से लाभान्वित कराती है, विशेष रूप से क्योंकि देश कोविड-19 के कारण उत्पन्न संकट का सामना कर रहा है और अब यह IMF द्वारा अपनी अर्थव्यवस्था की वार्षिक समीक्षा या "हेल्थ चेक" प्राप्त कर सकता है।
30. अमेरिका ने ताइवान देश के लिए तीन हथियार प्रणालियों के साथ ही मिसाइलों और तोपों की संभावित बिक्री को मंजूरी दी है।
नोट: अमेरिका ने लगभग 436.1 मिलियन अमेरिकी डॉलर मूल्य के लॉकहीड मार्टिन कॉर्प द्वारा बनाए गए 11 ट्रक-आधारित रॉकेट लॉन्चरों को भी मंजूरी दी, जिन्हें हाई मोबिलिटी आर्टिलरी रॉकेट सिस्टम कहा जाता है। इसने बोइंग द्वारा निर्मित 1.008 बिलियन अमेरिकी डॉलर की अनुमानित लागत के 135 AGM-84H स्टैंडऑफ लैंड अटैक मिसाइल एक्सपेंडेड रिस्पॉन्स (SLAM-ER) मिसाइलों और संबंधित उपकरणों को मंजूरी दी।
31. बांग्लादेश देश ने 'नो मास्क, नो सर्विस' पॉलिसी की घोषणा की है।
नोट: बांग्लादेश सरकार ने फैसला किया है कि जो लोग मास्क नहीं पहनते हैं उन्हें कोई सेवा प्रदान नहीं की जाएगी। प्रधान मंत्री शेख हसीना की अध्यक्षता में कैबिनेट की बैठक ने फैसला किया कि किसी को भी मास्क के बिना कार्यालयों में प्रवेश करने की अनुमति नहीं दी जाएगी।
32. सूडान देश इजराइल के साथ संबंधों को सामान्य बनाने वाला 3 अरब राष्ट्र बन गया।
नोट: सूडान और इजराइल के बीच नया समझौता कृषि पर ध्यान देने के साथ आर्थिक और व्यापार संबंध स्थापित करेगा। संयुक्त अरब अमीरात (UAE) और बहरीन इजराइल के साथ औपचारिक संबंध स्थापित करने वाले अन्य अरब राष्ट्र थे।
33. भारत देश ने 19वीं SCO विदेश व्यापार और आर्थिक मंत्री बैठक 2020 की मेजबानी की।
नोट: बैठक के दौरान, मंत्री ने कहा कि देशों को क्षेत्र में व्यापार और निवेश बढ़ाने के लिए अपनी आर्थिक शक्ति का लाभ उठाना होगा। मंत्री के अनुसार यह कोविड-19 महामारी से बहाली को तेज करने में मदद करेगा।

सम्मान एवं पुरस्कार

1. केंद्र सरकार द्वारा हाल ही में घोषित शांति स्वरूप भटनागर पुरस्कार घोषित किया गया, यह विज्ञान एवं

प्रौद्योगिकी के क्षेत्र में उत्कृष्ट योगदान के लिए दिया जाता है।

नोट: यह पुरस्कार सात क्षेत्रों - जीवविज्ञान, रसायन विज्ञान, पर्यावरण विज्ञान, इंजीनियरिंग, गणित, चिकित्सा और भौतिकी में उत्कृष्ट अनुसंधान के लिए 45 वर्ष से कम आयु के भारतीय वैज्ञानिकों को दिया जाता है। पुरस्कार एक ऐसे व्यक्ति को दिया जाता है, जिसने CSIR की राय में, मानव ज्ञान और मूल तथा प्रायोगिक प्रगति के लिए उद्यम क्षेत्र में महत्वपूर्ण और उत्कृष्ट योगदान दिया है, जो कि उनकी विशेषज्ञता है।

2. केरल राज्य की 'ह्यूमन बाय नेचर प्रिंट कैंपेन' ने मार्केटिंग के लिए प्रेस्टीजियस पैसिफिक एशिया ट्रेवल एसोसिएशन (PATA) ग्रैंड टाइटल विजेता 2020 का पुरस्कार जीता।

नोट: बीजिंग में वर्चुअल PATA ट्रेवल मार्ट 2020 के एक समारोह के दौरान पुरस्कारों की घोषणा की गई। PATA पुरस्कार मकाउ गवर्नमेंट ट्रेवल ऑफिस (MGTO) द्वारा समर्थित और प्रायोजित है। 'ह्यूमन बाय नेचर' वर्ष 2018 की बाढ़ और निपाह के प्रकोप से प्रभावित पर्यटन को पुनर्जीवित करने के लिए एक मार्केटिंग रणनीति थी।

3. **हार्वै जे. अल्टर, माइकल ह्यूटन और चार्ल्स एम. राइस** फिजियोलॉजी या मेडिसिन में 2020 का नोबेल पुरस्कार जीता।

नोट: 2020 में फिजियोलॉजी या मेडिसिन का नोबेल पुरस्कार हार्वै जे. अल्टर, माइकल ह्यूटन और चार्ल्स एम. राइस को "हेपेटाइटिस C वायरस की खोज" के लिए दिया गया है, जिसकी घोषणा स्टॉकहोम, स्वीडन में की गई। तीनों के काम से रक्त-जनित हेपेटाइटिस के एक मुख्य स्रोत की व्याख्या करने में मदद मिली, जिसे हेपेटाइटिस A और B वायरस द्वारा नहीं समझाया जा सकता था।

4. रवि संधानम एचडीएफसी बैंक के मुख्य विपणन अधिकारी (CMO) हैं, जिन्हें 'द वर्ल्ड्स मोस्ट इन्फ्लुएंशियल CMO' की फोर्ब्स सूची में शामिल किया गया है।

नोट: संधानम 39वीं रैंक पर शानदार सूची में शामिल होने वाले किसी भारतीय कंपनी के एकमात्र CMO है

जिसमें एप्पल, बीएमडब्ल्यू, लेगो, एडोब, माइक्रोसॉफ्ट, P&G के विपणन प्रमुख शामिल हैं। फोर्ब्स द्वारा अनुसंधान भागीदारों स्पिंकलर और लिंकडइन के साथ जारी की गई इस वार्षिक सूची का यह 8वां संस्करण है। इस वर्ष, 427 वैश्विक CMO विचार के योग्य थे। यह प्रभाव का आकलन करने के लिए समाचार रिपोर्टों, वेबसाइटों और सोशल नेटवर्क के डेटा का उपयोग करके तैयार की जाती है।

5. बेलारूस के प्रजातंत्र प्रचारक एलेस बियालत्सकी को अन्य तीन लोगों के साथ स्वीडिश सम्मान जिसे कभी-कभी "वैकल्पिक नोबेल पुरस्कार" भी कहा जाता है, से सम्मानित किया गया।

नोट: बेलारूस के एलेस बियालत्सकी और उनकी NGO वियास्ना, ईरान की नसरीन सोतौदेह, अमेरिका के ब्रायन स्टीवेन्सन और निकारागुआ की स्वदेशी अधिकार एवं पर्यावरण कार्यकर्ता लोट्टी कनिंघम व्रेन ने राइट लाइवलीहुड अवार्ड साझा किया। यद्यपि राइट लाइवलीहुड अवार्ड को "वैकल्पिक नोबेल पुरस्कार" कहा जाता है, लेकिन यह नोबेल पुरस्कार नहीं है।

6. **रोजर पेनरोज़, रेनहार्ड जेनजेल और एंड्रिया घेज़** ने 2020 का भौतिकी का नोबेल पुरस्कार जीता।

नोट: भौतिकी 2020 नोबेल पुरस्कार तीनों में बांटा गया, इसका आधा भाग रोजर पेनरोज को इस खोज के लिए दिया गया था कि ब्लैक होल का निर्माण सामान्य आपेक्षिकता के सिद्धांत का एक मजबूत पूर्वानुमान है। शेष आधा भाग रेनहार्ड जेनजेल और एंड्रिया घेज़ को हमारी आकाशगंगा के केंद्र में सुपरमैसिव कॉम्पैक्ट ऑब्जेक्ट की खोज के लिए संयुक्त रूप से दिया गया।

7. रतन टाटा को इंडो-अमेरिकन चैंबर ऑफ कॉमर्स (IACC) द्वारा आजीवन उपलब्धि पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

नोट: इंडो-अमेरिकन चैंबर ऑफ कॉमर्स (IACC) ने भारतीय व्यापार आइकन रतन टाटा को महामारी के कारण एक गुप्त बैठक के लिए आजीवन उपलब्धि पुरस्कार से सम्मानित किया है। रतन टाटा, जिन्होंने

- 2011-12 तक भारत के सबसे बड़े समूह 'द टाटा ग्रुप' का राजस्व लगभग 100 बिलियन अमेरिकी डॉलर तक बढ़ा दिया, वह आज भी एक प्रभावशाली उद्योगपति, समाजसेवी और मानवतावादी हैं।
8. महात्मा गांधी नेशनल फाउंडेशन द्वारा स्थापित 'गांधी' पुरस्कार के लिए संजय सिंह को चुना गया।
नोट: उन्होंने इजराइल में एक निजी कंपनी मिस्टर जोश की बीयर की बोतलों से महात्मा गांधी के चित्र को हटाने में भारत के राजनयिक हस्तक्षेप में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई जिन्होंने इस मामले को सार्वजनिक किया। पुरस्कार में महात्मा गांधी की एक मूर्ति, 25,001 रुपये का नकद पुरस्कार और एक प्रमाण पत्र दिया जाता है।
9. इमैनुएल कारपेंटियर और जेनिफर ए. डूडना ने रसायन विज्ञान का नोबेल पुरस्कार 2020 जीता।
नोट: रसायन विज्ञान में 2020 का नोबेल पुरस्कार इमैनुएल कारपेंटियर और जेनिफर ए. डूडना को "जीनोम एडिटिंग की एक विधि के विकास" हेतु प्रदान किया गया है। रसायन विज्ञान का नोबेल पुरस्कार रॉयल स्वीडिश एकेडमी ऑफ साइंसेज, स्टॉकहोम, स्वीडन द्वारा प्रदान किया जाता है।
10. नित्यानंद नायक को काव्य रचना 'सेतेबेलाकु नाथिबा' के लिए प्रतिष्ठित सरला पुरस्कार से सम्मानित किया जाएगा।
नोट: कवि को 5 लाख रुपये के नकद पुरस्कार और एक प्रशस्ति पत्र से सम्मानित किया जाएगा। राज्य के दो अन्य प्रतिष्ठित व्यक्ति - रंजीत कुमार नाग और श्यामसुंदर पटनायक को क्रमशः संगीत और कला के क्षेत्र में उनके योगदान के लिए सम्मानित किया जाएगा। नाग को इला पंडा संगीत सम्मान से सम्मानित किया जाएगा, जबकि पटनायक को इला पंडा चित्रकला सम्मान से सम्मानित किया जाएगा।
11. लुईस ग्लुक को साहित्य के नोबेल पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
नोट: साहित्य में नोबेल पुरस्कार स्वीडिश एकेडमी, स्टॉकहोम, स्वीडन द्वारा प्रदान किया जाता है। अमेरिकी कवियित्री लुईस ग्लुक का जन्म 1943 में न्यूयॉर्क में हुआ था और वह कैम्ब्रिज, मैसाचुसेट्स में रहती हैं। उन्हें कई प्रतिष्ठित पुरस्कार मिले हैं, उनमें से पुलित्जर पुरस्कार (1993) और नेशनल बुक अवॉर्ड (2014) कुछ हैं।
12. अर्थशास्त्र के लिए 2020 का नोबेल पुरस्कार पॉल आर. मिलग्रोम और रॉबर्ट बी. विल्सन को **नीलामी के सिद्धांत** में सुधार के लिए दिया गया।
नोट: उन्हें नीलामी के सिद्धांत (ऑक्शन थ्योरी) में सुधार और नए नीलामी प्रारूपों की रचना के लिए सम्मानित किया गया। पुरस्कार को अल्फ्रेड नोबेल की स्मृति में स्वीरिजेज़ रिस्कबैंक प्राइज़ इन इकोनॉमिक साइंसेज़ पुरस्कार भी कहा जाता है। मिलग्रोम द्वारा प्रतिपादित सिद्धांत ने सामान्य और निजी मूल्यों की गणना करने की अनुमति दी जो बोली लगाने वालों के बीच भिन्न होते हैं।
13. गौतम अडानी ने फोर्ब्स इंडिया रिच लिस्ट 2020 में दूसरा स्थान हासिल किया है।
नोट: कोविड-19 महामारी, जिसने भारत को बहुत प्रभावित किया और एक तेज आर्थिक संकुचन में पहुंचा दिया, के बीच 2020 फोर्ब्स इंडिया रिच लिस्ट में देश के 100 सबसे अमीर लोगों में से आधे व्यक्तियों को लाभ हुआ। रिलायंस ग्रुप के चेयरमैन मुकेश अंबानी, जो 13वें वर्ष सूची में सबसे ऊपर हैं, का उन लाभों में से आधे से अधिक योगदान है।
14. **वर्ल्ड फूड प्रोग्राम** को भूख के खिलाफ लड़ाई में उसके प्रयासों के लिए नोबेल शांति पुरस्कार 2020 दिया गया।
नोट: इस पुरस्कार में 10 दिसंबर को पुरस्कार के संस्थापक अल्फ्रेड नोबेल की पुण्यतिथि के अवसर पर ओस्लो, नॉर्वे में आयोजित होने वाले एक समारोह में 10 मिलियन क्रोन (1.1 मिलियन डॉलर) का नकद पुरस्कार और एक स्वर्ण पदक दिया जाता है। महामारी के कारण इस वर्ष का समारोह छोटे पैमाने पर आयोजित किया जाएगा।
15. केरल फिल्म अवार्ड 2020 में सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री का पुरस्कार **कानी कुसरुति** ने जीता।

- नोट:** कुसरुति ने 'बिरयानी' में अपने प्रदर्शन के लिए हाल ही में संपन्न 42वें मास्को इंटरनेशनल फिल्म फेस्टिवल में सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री का पुरस्कार जीता था। लिजो जोस पेलिसेरी, जिन्होंने 'जल्लीकट्टू' का निर्देशन किया था, सर्वश्रेष्ठ निर्देशक का पुरस्कार जीता, जबकि रहमान ब्रदर्स द्वारा निर्देशित 'वसंथी' को सर्वश्रेष्ठ फिल्म का पुरस्कार दिया गया। 'वसंथी' ने एक कैरेक्टर रोल में सर्वश्रेष्ठ महिला अभिनेत्री का पुरस्कार भी जीता।
- 16. बैंक ऑफ घाना** ने 2020 सेंट्रल बैंक ऑफ द ईयर अवार्ड जीता।
नोट: इसके अलावा, यूनाइटेड किंगडम के सेंट्रल बैंक 'बैंक ऑफ इंग्लैंड' के गवर्नर, अर्थशास्त्री मार्क जोसेफ कार्नी ने सेंट्रल बैंक ऑफ द ईयर अवार्ड में 2020 के गवर्नर ऑफ द ईयर का पुरस्कार जीता। सेंट्रल बैंकिंग समुदाय में उत्कृष्टता को सम्मानित करने के लिए प्रतिवर्ष केंद्रीय बैंकिंग पुरस्कार आयोजित किए जाते हैं। यह पुरस्कार का 7वां संस्करण था और समारोह वर्चुअली आयोजित किया गया।
- 17. वाइल्डलाइफ फोटोग्राफर ऑफ द ईयर अवार्ड** जीतने वाली पहली भारतीय महिला **ऐश्वर्या श्रीधर** है।
नोट: उनकी तस्वीर दुनिया भर के 80 से अधिक देशों की 50,000 प्रविष्टियों के बीच विजेता रही। केवल 100 तस्वीरों को शॉर्टलिस्ट किया गया था और उसने बिहेवियर इनवर्टेब्रेट्स श्रेणी में अपनी तस्वीर के लिए पुरस्कार जीता। श्रीधर की तस्वीर 'लाइट्स ऑफ पैशन' को राष्ट्रीय इतिहास संग्रहालय द्वारा आयोजित अवार्ड शो में प्रतिष्ठित खिताब मिला।
- 18. अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन** द्वारा एशिया प्रशांत क्षेत्र में पहली बार घोषित विश्वेश्वरैया ISA सोलर अवार्ड **जापान** देश ने जीता।
नोट: एशिया प्रशांत क्षेत्र के लिए जापान और यूरोप तथा अन्य क्षेत्रों के लिए नीदरलैंड को पुरस्कार दिया गया। जापान और नीदरलैंड देशों के प्रतिनिधियों को दिए गए पुरस्कारों का नाम भारत रत्न एम. विश्वेश्वरैया के नाम पर रखा गया। विजेताओं को 12,330 डॉलर की इनाम राशि मिली।
- 19. यूरोपीय संघ** ने अपना शीर्ष मानवाधिकार पुरस्कार **स्वितलाना सिखानोउसकाया** को प्रदान किया।
नोट: यह घोषणा करना एक सम्मान की बात है कि बेलारूस में लोकतांत्रिक विपक्ष की महिला और पुरुष 2020 के सखारोव पुरस्कार विजेता हैं। 38 वर्षीय पूर्व अंग्रेजी शिक्षक, जिन्हें कोई पूर्व राजनीतिक अनुभव नहीं था, सिखानोउसकाया राष्ट्रपति बनने की दौड़ के अभिलाषी अपने पति के जेल जाने के बाद दौड़ में शामिल हुईं। वह जेल में ही रहे।
- 20. तकनीकी कंपनी सैमसंग** ने फोर्ब्स की वर्ल्ड बेस्ट इम्प्लॉयर 2020 सूची में पहला स्थान हासिल किया।
नोट: सैमसंग इलेक्ट्रॉनिक्स फोर्ब्स की वर्ल्ड बेस्ट इम्प्लॉयर 2020 सूची में सबसे ऊपर है, जिसमें 750 बहुराष्ट्रीय और बड़े कॉर्पोरेशन हैं। अमेजन ने दूसरा स्थान हासिल किया, इसके बाद IBM, माइक्रोसॉफ्ट और LG का स्थान है। भारत से, HCL टेक्नोलॉजी सूची में शीर्ष उद्योग है। इसे वैश्विक स्तर पर 30वें स्थान पर रखा गया है।
- 21. कोविड-19 महामारी** के बीच जलवायु परिवर्तन से निपटने के लिए **ग्लोबल हिमालयन एक्सपेडिशन** संगठन ने यूएन ग्लोबल क्लाइमेट एक्शन अवार्ड जीता।
नोट: यूएन ग्लोबल क्लाइमेट एक्शन अवार्ड को संयुक्त राष्ट्र जलवायु परिवर्तन में पावर ऑफ चेंज अभियान द्वारा निर्देशित किया जाता है। पुरस्कारों की घोषणा सतत विकास लक्ष्यों की प्राप्ति और पेरिस जलवायु परिवर्तन समझौते के संदर्भ में सरकारी कार्यों के रूप में इच्छाओं और कार्यवाहियों को बढ़ाने का एक प्रमुख लक्ष्य है। GHE एक ऐसा कॉर्पोरेशन है जो मूल क्षेत्रों में हिमालयी गांवों के लिए 'इम्पैक्ट एक्सपेडिशन' का प्रबंधन करता है। इन अभियानों का एक वैध कारण होगा। उदाहरण के लिए, सुदूर गांवों में सौर ऊर्जा स्थापित करना।

खेल समाचार

- विष्णु शिवराज पांडियन ने इंटरनेशनल ऑनलाइन शूटिंग चैंपियनशिप के पांचवें संस्करण में 10 मीटर एयर राइफल प्रतिस्पर्धा का स्वर्ण पदक जीता।
नोट: दूसरा स्थान दुनिया के नंबर 27 खिलाड़ी फ्रांस के एतिने गेरमॉन्ड ने हासिल किया जबकि ऑस्ट्रिया के ओलंपिक कोटा विजेता मार्टिन स्ट्रेम्पल, जिन्होंने 631.4 का सर्वश्रेष्ठ क्वालीफाई स्कोर हासिल किया, तीसरे स्थान पर रहे। फाइनल में एकमात्र अन्य भारतीय प्रत्युष अमन बारिक सातवें स्थान पर रहे।
- यशस्विनी सिंह देसवाल ने इंटरनेशनल ऑनलाइन शूटिंग चैंपियनशिप (IOSC) के पांचवें संस्करण में 10 मीटर एयर पिस्टल प्रतिस्पर्धा जीती।
नोट: भारतीय ओलंपिक कोटा विजेता यशस्विनी सिंह देसवाल ने इंटरनेशनल ऑनलाइन शूटिंग चैंपियनशिप (IOSC) के पांचवें संस्करण में 10 मीटर एयर पिस्टल प्रतिस्पर्धा जीती। दूसरा स्थान मिस्र की अहमद नबील ने हासिल किया जबकि उनकी हमवतन येहया शम्स ने तीसरा स्थान हासिल किया। ऑस्ट्रिया की ओलंपिक कोटा विजेता सिल्विया स्टीनर चौथे स्थान पर रहीं।
- खेल मंत्री किरेन रिजिजू ने भारतीय खेल प्राधिकरण (SAI) का नया लोगो लॉन्च किया।
नोट: नया लोगो देश में आधारीक खेल प्रतिभा की पहचान और विकास करने से लेकर खेल संबंधी उत्कृष्टता के निर्माण तक SAI के रूपांतरण सफर का प्रतीक है।
- जर्मनी के नूरबर्ग स्थित नुर्बुर्गिंग में आयोजित 2020 ईफेल गैंड प्रिक्स लुईस हैमिल्टन ने जीता।
नोट: यह हैमिल्टन की सीजन की 7वीं जीत और करियर की 91वीं जीत है, जो अब तक केवल माइकल शूमाकर ने हासिल की थी। मैक्स वेस्टर्प्पेन (रेड बुल - नीदरलैंड) दूसरे स्थान पर रहे, उनके बाद डैनियल रिकियार्डो (रेनॉल्ट, ऑस्ट्रेलिया) तीसरे स्थान पर रहे।
- पुरुषों का 2020 फ्रेंच ओपन एकल खिलाब राफेल नडाल ने जीता।
नोट: यह उनका 13वां फ्रेंच ओपन पुरुष एकल खिलाब और 20वां गैंड स्लैम खिलाब है। स्पेन के खिलाड़ी ने नोवाक जोकोविच को पेरिस में कोर्ट फिलिप-चैटरियर में 2 घंटे 41 मिनट तक चले मुकाबले में 6-0, 6-2, 7-5 से हराया।
- महिलाओं का 2020 फ्रेंच ओपन एकल खिलाब इगा स्विटेक ने जीती।
नोट: 54वीं रैंक वाली 19 वर्षीय स्विटेक मॉडर्न एरा में पिछले 14 गैंड स्लैम में रोलांड गैरोस खिलाब पर पहली बार कब्जा करने वाली नौवीं प्रमुख चैंपियन हैं। स्विटेक 28 वर्ष पूर्व मोनिका सेलेस के बाद सबसे युवा महिला फ्रेंच ओपन विजेता है। स्विटेक वर्ष 2012 विम्बलडन में एग्निएज़का रेंडवांस्का के बाद ओपन एरा में गैंड स्लैम के फाइनल में पहुंचने वाली दूसरी पोलिश महिला थीं।
- निहाल सरीन ने 2020 जूनियर स्पीड ऑनलाइन चेस चैंपियनशिप जीता।
नोट: खिलाबी जीत ने 16 वर्षीय सरीन को 8,766 डॉलर की राशि दिलाई और उन्होंने 2020 के स्पीड चेस चैंपियनशिप फाइनल के लिए क्वालिफाई किया, जिसमें दुनिया के सर्वश्रेष्ठ खिलाड़ी शामिल होंगे। सरीन ने अमेरिका के एंड्रयू टैंग, ऑस्ट्रेलिया के एंटोन स्मिरनोव और अर्मेनिया के हाइक मार्टिरोसियन को हराकर खिलाब पर कब्जा किया था।
- लॉस एंजिल्स लेकर्स ने नेशनल बास्केटबॉल एसोसिएशन (NBA) चैंपियनशिप 2020 जीती।

- नोट:** एक दशक पहले कोबे ब्रायंट के पांचवें और अंतिम खिताब के बाद एलए लेकर्स के लिए यह 17वीं और 2010 के बाद पहली NBA खिताबी जीत है। लेकर्स के लेब्रोन जेम्स को उनके करियर में चौथी बार NBA फाइनल मोस्ट वैल्यूएबल प्लेयर (MVP) चुना गया। इसके साथ, वह लीग इतिहास में पहले ऐसे खिलाड़ी बने, जिन्हें तीन अलग-अलग फ्रेंचाइजी के साथ फाइनल में MVP चुना गया।
9. डेनमार्क ओपन 2020 बैडमिंटन चैंपियनशिप में महिला एकल खिताब **नोजोमी ओकुहारा** जीता।
नोट: बैडमिंटन में, जापान के पूर्व वर्ल्ड चैंपियन नोजोमी ओकुहारा ने महिला एकल में तीन बार की वर्ल्ड चैंपियन कैरोलिना मारिन को हराकर डेनमार्क ओपन 2020 खिताब जीता। पुरुष एकल के फाइनल में, दुनिया के सातवें नंबर के खिलाड़ी डेनमार्क के एंडर्स एंटोनसेन ने अपने हमवतन रैसमस गेम्के को हराया।
10. तेज गेंदबाज उमर गुल ने नेशनल T20 कप की समाप्ति के बाद क्रिकेट से संन्यास की घोषणा की, वह **पाकिस्तान** देश के लिए खेलते हैं।
नोट: गुल पाकिस्तान के साथ T20 क्रिकेट में अपनी सफलता के लिए सर्वाधिक प्रसिद्ध हैं और वह 2007 तथा 2009 के विश्व T20 टूर्नामेंट में सर्वाधिक विकेट लेने वाले शीर्ष गेंदबाज थे। 47 टेस्ट मैचों में, गुल ने 34.06 की औसत से 163 विकेट लिए। उन्होंने 130 एकदिवसीय मैचों में 179 विकेट भी लिए, इसके अलावा 60 T20I में 85 विकेट भी लिए।
11. सेंट पीटर्सबर्ग ओपन टेनिस टूर्नामेंट 2020 में पुरुषों का एकल खिताब **आंद्रेई रुबलेव** ने जीता।
नोट: आंद्रेई रुबलेव सेंट पीटर्सबर्ग ओपन टेनिस टूर्नामेंट के फाइनल में बोर्ना कॉरिक को 7-6 (5), 6-4 से हराकर महामारी प्रभावित 2020 सीजन में चार टूर में एकल खिताब जीतकर नोवाक जोकोविच के साथ शामिल हो गए। 22 वर्षीय रुबलेव ने दोहा, एडिलेड और हैम्बर्ग में जीती ट्राफियों में रूस में जीता यह खिताब जोड़ा।
12. अल्गार्वे इंटरनेशनल सर्किट, पुर्तगाल में आयोजित 2020 पुर्तगाली ग्रांड प्रिक्स **लुईस हैमिल्टन** ने जीती।
नोट: यह 2020 फॉर्मूला वन वर्ल्ड चैंपियनशिप का 12वां दौर था। यह हैमिल्टन की सत्र की 8वीं और करियर की 92वीं जीत है। इस जीत के साथ, उन्होंने जर्मन महान रेसर माइकल शूमाकर की 91 जीत के रिकॉर्ड को पार किया। वाल्टेरी बोटास (मर्सिडीज- फिनलैंड) दूसरे स्थान पर, मैक्स वेस्टर्प्पेन (रेड बुल - नीदरलैंड) तीसरे स्थान पर रहे।
13. भारतीय खेल प्राधिकरण (SAI) ने **टेबल टेनिस** खेल के लिए एक नेशनल कोचिंग कैंप की सहमति दी।
नोट: नेशनल कोचिंग कैंप 18 लाख रुपये (हवाई यात्रा और चिकित्सा व्यय अलग से) की अनुमानित लागत से मंजूर किया गया है। टेबल टेनिस फेडरेशन ऑफ इंडिया ने दिल्ली पब्लिक स्कूल सोनीपत में कैंप का आयोजन किया है। कैंप में 11 खिलाड़ी (5 पुरुष, 6 महिला) और चार सहायक कर्मचारी हैं।

पुस्तकें एवं लेखक

- केंद्रीय मंत्री डॉ. जितेंद्र सिंह द्वारा विमोचित "डिस्कवरिंग द हेरिटेज ऑफ असम" नामक पुस्तक के लेखक पद्मपणि बोरा हैं।
नोट: पुस्तक सबसे बड़े पूर्वोत्तर राज्य असम में विभिन्न जनजातियों और उपजनजातियों की विरासत, विश्वास, मान्यताओं और परंपराओं को दर्शाती है। पद्मपणि बोरा की पुस्तक से असम के अनदेखे पहलुओं के महान वैभव और कीर्ति को समझने में मदद मिलेगी।
- "द वेरी, एक्सट्रीमली, मोस्ट नॉटी असुरा टेल्स फॉर किड्स" नामक बाल पुस्तक के लेखक आनंद नीलकंठन हैं।
नोट: पुस्तक जुड़वां असुर भाई कुंडक्का और मंडक्का जो विद्यालय जाने से घृणा करते हैं, परेशान भस्मा

- और नाकुरा, भाई अतापी और वातापी और अन्य की कहानी बताती है। यह पुस्तक उन बच्चों को भारतीय पुराणों से परिचित कराती है जो इलेक्ट्रॉनिक गैजेट्स में लिप्त हैं। पुस्तक के चित्र सुभदीप राँय और शिलादित्य बोस द्वारा बनाए गए हैं।
3. मनीष सिशोदिया ने कॉफी-टेबल पुस्तक "बाबू - द अनफॉरगेटेबल" का विमोचन किया।
नोट: पुस्तक जुड़वां असुर भाई कुंडक्का और मंडक्का जो विद्यालय जाने से घृणा करते हैं, परेशान भस्मा और नाकुरा, भाई अतापी और वातापी और अन्य की कहानी बताती है। यह पुस्तक उन बच्चों को भारतीय पुराणों से परिचित कराती है जो इलेक्ट्रॉनिक गैजेट्स में लिप्त हैं। पुस्तक के चित्र सुभदीप राँय और शिलादित्य बोस द्वारा बनाए गए हैं।
4. 'देह वीचवा करणी' पुस्तक पूर्व केंद्रीय मंत्री बलासाहेब विखे पाटिल की आत्मकथा है।
नोट: डॉ. पाटिल की आत्मकथा का शीर्षक 'देह वीचवा करणी' है, जिसका अर्थ है 'अपना जीवन नेक काम के लिए समर्पित करना। डॉ. पाटिल ने कई बार लोकसभा के सदस्य के रूप में कार्य किया। 2016 में 84 वर्ष की आयु में उनका निधन हो गया।
5. जी.बी.एस. सिद्धू ने "खालिस्तान कॉन्स्पिरेसी" नामक पुस्तक लिखी है।
नोट: हार्पर कॉलिन्स द्वारा प्रकाशित पुस्तक 24 अक्टूबर को विमोचित की जाएगी। इस पुस्तक की विषयवस्तु दो-चरणीय, अत्यंत गुप्त ऑपरेशन के इर्द-गिर्द घूमती है, जिसे उन्होंने "ऑपरेशन भिंडरावाले-खालिस्तान" नाम दिया है। यह 1 अकबर रोड, नई दिल्ली में प्रधानमंत्री के आवासीय कार्यालय से संचालन करने वाले कुछ वरिष्ठ और प्रभावशाली कांग्रेस नेताओं द्वारा शुरू और प्रबंधित किया गया था।
6. "द बैटल ऑफ बिलॉन्गिंग" पुस्तक शशि थरूर ने लिखी जो नवंबर 2020 में लॉन्च होगी।
नोट: पुस्तक राष्ट्रवाद, देशभक्ति, नागरिकता, संबद्धता और वास्तव में इनका क्या अर्थ है, के बारे में है। थरूर ने कई पुस्तकें लिखी हैं, जिनमें से अधिकतर आगामी पुस्तक की तरह कथेतर साहित्य और उपन्यास हैं। हाल ही में प्रकाशित उनकी पुस्तक 'थरूरसॉरस' एक शब्दावली पुस्तक है जो सितंबर 2020 में विमोचित हुई।
7. "ऑन द ट्रेल ऑफ बुद्धा: ए जर्नी टू द ईस्ट" पुस्तक दीपांकर अरोन ने लिखी।
नोट: 'ऑन द ट्रेल ऑफ बुद्धा- ए जर्नी टू द ईस्ट' आध्यात्मिक, दार्शनिक, और सांस्कृतिक संबंधों की खोज में एक अनूठा पड़ाव है जो भारत को पूर्वी एशियाई सभ्यताओं से बांधता है। एशिया के घुमंतू भिक्षुओं से लेकर उनके परिदर्शन के मंदिरों और मठों तक; गुफाओं में मूर्तियों एवं भित्ति चित्रों से लेकर संग्रहालयों की मूर्तियों एवं भित्ति चित्रों तक; लोगों की विविध जातीयताओं से लेकर उनके सामान्य देवी-देवताओं तक - यह पुस्तक चीन के साथ-साथ मंगोलिया, कोरिया और जापान की परंपराओं, कला और वास्तुकला में खूबसूरती से संरक्षित 'प्राचीन भारत' की खोज करती है।
8. "पोर्ट्रेट्स ऑफ पावर: हाफ ए सेंचुरी ऑफ बीइंग ऑन रिंगसाइड" पुस्तक भारतीय अर्थशास्त्री नंद किशोर सिंह की आत्मकथा है।
नोट: पुस्तक में एन.के. सिंह के जीवन को दर्शाया गया है जिन्होंने भारतीय अर्थव्यवस्था के विकास में सक्रिय भूमिका निभाई। वह वर्तमान में 15वें वित्त आयोग के अध्यक्ष के रूप में सेवारत हैं। यह पुस्तक राज्यसभा के सदस्य के रूप में राजनीति में प्रवेश करने से पहले वर्ष 1964 से भारतीय प्रशासनिक सेवा (IAS) में शामिल होने से भारत सरकार के उच्च पदों पर कार्य करने तक एन.के. सिंह के स्टेट को दर्शाती है।
9. "मिस्टर प्राइम मिनिस्टर, वी श्रेंक द ड्रैगन" पुस्तक के लेखक प्रदीप गोर्हा है।
नोट: पुस्तक भारत की उत्तरी सीमाओं पर वर्तमान में घटित होती कहानियों के साथ-साथ पीओके, गिलगित-बाल्टिस्तान पर निरंतर उपेक्षित पाकिस्तान के अवैध

कब्जे और इनको इस उपयुक्त समय पर कैसे हल किया जा सकता है, के इर्द-गिर्द घूमती है।

10. "नाइज ऑफ द रेस्टलेस स्पिरिट्स: स्टोरीज़ फ्रॉम 1984" पुस्तक सरबप्रीत सिंह ने लिखी।

नोट: सरबप्रीत सिंह ने "नाइज ऑफ द रेस्टलेस स्पिरिट्स: स्टोरीज़ फ्रॉम 1984" पुस्तक लिखी। पुस्तक 1984 के सिख नरसंहार या सिख विरोधी दंगों का वर्णन करती है। पुस्तक में आम लोगों की कहानियां बताई गई हैं, जो दुनिया भर के सिखों की नजर से वर्ष 1984 की भयावहता और अनिश्चितताओं को प्रस्तुत करती है। पुस्तक पेंगुइन द्वारा प्रकाशित की गई है।

11. बोस्टन, अमेरिका में तीसरे इंडिया इंटरनेशनल फिल्म फेस्टिवल ऑफ बोस्टन (IIFFB) 2020 में लाइफटाइम अचीवमेंट अवार्ड 2020 से ओम पुरी (मरणोपरांत) सम्मानित किया गया।

नोट: तीसरे IIFFB 2020 में शेफ विकास खन्ना को "प्राइड ऑफ इंडिया" से सम्मानित किया गया, जो एक विशेष पुरस्कार है। ओम पुरी एक प्रशंसित अभिनेता थे, जिन्होंने सत्यजीत रे, श्याम बेनेगल, गोविंद निहलानी और मृणाल सेन जैसे निर्देशकों के साथ काम किया था और उन्होंने विभिन्न हॉलीवुड निर्देशकों जैसे रोलैंड जोफे, माइक निकोल्स, लेस्से हॉल्सट्रोम आदि के साथ भी काम किया है।

विज्ञान एवं रक्षा

1. भारत वास्तविक नियंत्रण रेखा के अधिक ऊंचाई वाले क्षेत्रों में उपयोग के लिए स्पुट लाइट टैंक रूस से खरीदेगा।
नोट: उन्हें वास्तविक नियंत्रण रेखा के ऊंचाई वाले क्षेत्रों में उपयोग के लिए खरीदा जा रहा है। स्पुट लाइट टैंक खरीदने की आवश्यकता चीन के साथ वास्तविक नियंत्रण रेखा पर सीमा युद्धस्थिति बढ़ने के बाद हुई। नए टैंक का रूस में परीक्षण चल रहा है।
2. हाल ही में परीक्षण की गई स्वदेशी रूप से विकसित परमाणु सक्षम हाइपरसोनिक मिसाइल 'शौर्य' की मारक क्षमता 1000 किमी है।
नोट: सतह से सतह पर मार करने वाली टैक्टिकल मिसाइल, जो भारत की K-15 मिसाइल का स्थल रूपांतर है, की मारक सीमा 700 किमी से 1000 किमी तक है और यह 200 किलोग्राम से 1000 किलोग्राम तक पेलोड ले जाने में सक्षम है। यह 10 मीटर लंबी, 74 सेंटीमीटर व्यास वाली और 6.2 टन वजन की मिसाइल है। इसके ठोस प्रणोदक प्रयोग करने वाली दो स्टेज मिसाइल है।

3. रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) ने ओडिशा के तट से दूर व्हीलर द्वीप पर SMART टॉरपीडो का सफलतापूर्वक परीक्षण किया।
नोट: टॉरपीडो का परीक्षण ओडिशा तट से दूर व्हीलर द्वीप समूह से किया गया था। यह प्रक्षेपण भारत के लिए अपनी पनडुब्बी रोधी युद्ध क्षमता बढ़ाने के लिए महत्वपूर्ण है। SMART एक एंटी-सबमरीन टॉरपीडो सिस्टम है और दुनिया में सबसे तेज है। इसकी मारक सीमा 650 किमी है।
4. भारतीय तट रक्षक बल (ICG) अपतटीय गश्ती जहाज विग्रह का कट्टुपल्ली बंदरगाह, चेन्नई, तमिलनाडु में औपचारिक रूप से जलावतरण किया गया।
नोट: लार्सन एंड टुब्रो द्वारा निर्मित पोत, 2015 में रक्षा मंत्रालय द्वारा कंपनी को अनुबंधित किए गए OPV श्रृंखला के सात जहाजों में अंतिम है। यह पहली बार था जब एक निजी क्षेत्र के शिपयार्ड ने जहाजों की अपतटीय गश्ती पोत श्रेणी का डिजाइन और निर्माण कार्य किया है।
5. IIT खड़गपुर ने अस्पतालों या क्लीनिकों में जाए बिना डॉक्टरों से सहायता प्राप्त करने में सहायता हेतु टेलीमेडिसिन प्रणाली 'iMediX' शुरू की है।

- नोट:** iMediX मरीजों को एक अस्पताल का एक विभाग चुनकर, अपनी शिकायतें दर्ज करके और आवश्यक चिकित्सा रिकॉर्ड अपलोड करके चिकित्सा परामर्श प्राप्त करने की अनुमति देता है। इसके बाद अस्पताल अनुरोध को संसाधित करके उन्हें डॉक्टर को भेजता है। प्रणाली iMediX जो किसी भी मानक इंटरनेट ब्राउज़र और मोबाइल डिवाइस से प्रयोग की जा सकती है, IIT खड़गपुर के कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग विभाग के शोधकर्ताओं द्वारा विकसित की गई है।
6. इसरो 2020 में अपना शुक्र मिशन लॉन्च करेगा।
नोट: रूसी संघीय अंतरिक्ष एजेंसी रोस्कोस्मोस और फ्रांस के राष्ट्रीय वैज्ञानिक अनुसंधान केंद्र CNRS से जुड़ी वायुमंडल, पर्यावरण और अंतरिक्ष अवलोकन प्रयोगशाला LATMOS के साथ सह-विकसित VIRAL (वीनस इन्फ्रारेड एटमॉस्फेरिक गैसेस लिंकर) उपकरण को इसरो द्वारा अनुरोध प्रस्तावों के बाद चुना गया।
7. DRDO के **अर्मामेंट रिसर्च एंड डेवलपमेंट इश्टेब्लिशमेंट** ने लेजर-गाइडेड एंटी टैंक गाइडेड मिसाइल (ATGM) विकसित की है।
नोट: ATGM 1.5 से 5 किलोमीटर की दूरी पर विस्फोटक प्रतिक्रिया बख्तर सुरक्षित बख्तरबंद वाहनों को भेदने के लिए एक अनुबद्ध हीट विस्फोटक प्रयोग करता है। यह लेजर गाइडेड मिसाइल आर्मामेंट रिसर्च एंड डेवलपमेंट एस्टेब्लिशमेंट, पुणे द्वारा हाई एनर्जी मेटेरियल रिसर्च लेबोरेटरी, पुणे और IRDE, देहरादून के सहयोग से विकसित किया गया है।
8. भारतीय तट रक्षक बल के तेज गश्ती पोत (FPV) ICGS 'कनकलता बरुआ' का कोलकाता में जलावतरण किया गया।
नोट: ICGS कनकलता बरुआ रक्षा सरकारी उपक्रम GRSE द्वारा भारतीय तटरक्षक बल के लिए निर्मित पांच FPV में से एक है। FPV का पूरा डिजाइन भारतीय तटरक्षक बल की निर्दिष्ट आवश्यकताओं के अनुसार GRSE द्वारा स्वदेश में विकसित किया गया है।
9. हाल ही में, भारत और बांग्लादेश के बीच द्विपक्षीय नौसेना अभ्यास 'बोंगोसागर' का आयोजन किया गया।
नोट: भारतीय और बांग्लादेश की नौसेना के बीच द्विपक्षीय अभ्यास का दूसरा संस्करण उत्तरी बंगाल की खाड़ी में शुरू हुआ। अभ्यास का उद्देश्य व्यापक समुद्री अभ्यास और ऑपरेशन के आयोजन के माध्यम से पारस्परिकता और संयुक्त परिचालन कौशल विकसित करना है।
10. भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान गुवाहटी ने 17 करोड़ रुपये का सुपरकंप्यूटिंग केंद्र स्थापित करने के लिए पुणे के सेंटर फॉर डेवलपमेंट ऑफ एडवांस कंप्यूटिंग (C-DAC) के साथ एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किया है।
नोट: समझौता पांच वर्ष की अवधि के लिए है। 650 TFLOPS के साथ नया सुपरकंप्यूटर अधिक शक्तिशाली और तकनीकी रूप से बेहतर सुविधा है", जो वैज्ञानिक और इंजीनियरिंग अनुप्रयोगों के क्षेत्र में महत्वपूर्ण भूमिका निभाएगा। IIT-G का कंप्यूटर और संचार केंद्र पहले से ही '250 टीएफ' सुपर कंप्यूटर 'परम ईशान' से युक्त है।
11. अंतर्राष्ट्रीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान (IIIT-H) के सहयोग से इंटेल इंडिया ने भारत के हैदराबाद में एक कृत्रिम बुद्धिमत्ता अनुसंधान केंद्र स्थापित किया है।
नोट: यह स्वास्थ्य सेवा और स्मार्ट मोबिलिटी खंड में चुनौतियों पर ध्यान देने के साथ भारतीय संदर्भ में जनसंख्या-स्तर की समस्याओं के लिए एआई समाधान लागू करेगा। यह केंद्र स्वास्थ्य सेवा और स्मार्ट मोबिलिटी जैसे क्षेत्रों में भारत की जनसंख्या-स्तरीय चुनौतियों का समाधान करेगा।
12. रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन द्वारा निर्भय मिसाइल का परीक्षण किया गया जो तकनीकी खराबी के कारण विफल रहा।

- नोट:** मिसाइल में लॉन्च के 8 मिनट के अंदर इंजन की समस्या उत्पन्न हो गई। निर्भय पिछले 35 दिनों में भारत द्वारा परीक्षण की जाने वाली दसवीं मिसाइल थी।
- 13. स्वदेशी युद्धक ड्रोन रुस्तम -2 का रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) द्वारा सफल परीक्षण किया गया।**
- नोट:** रुस्तम -2 विभिन्न पेलोड संयोजनों को ले जाने में सक्षम है, जिसमें इलेक्ट्रॉनिक बुद्धिमत्ता प्रणाली, स्थितिपरक जागरूकता प्रणाली और सिंथेटिक एपर्चर रडार भी शामिल हैं।
- 14. भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान कानपुर के सहयोग से ट्राइबल कोऑपरेटिव मार्केटिंग डेवलपमेंट फेडरेशन ऑफ इंडिया (TRIFED) और छत्तीसगढ़ माइनर फॉरेस्ट प्रोड्यूस फेडरेशन द्वारा "टेक फॉर ट्राइबल्स" पहल शुरू की गई है।**
- नोट:** पहल का उद्देश्य उद्यमिता विकास, सॉफ्ट स्किल, सूचना प्रौद्योगिकी (IT) और व्यवसाय विकास पर ध्यान देने के साथ आदिवासियों के समग्र विकास करना है। इस पहल के एक भाग के रूप में, TRIFED ने लाभार्थियों को प्रशिक्षण प्रदान करने के लिए IIT कानपुर, आर्ट ऑफ लिविंग बेंगलौर, TISS (टाटा इंस्टीट्यूट ऑफ सोशल साइंस) मुंबई, KISS (कलिंग इंस्टीट्यूट ऑफ सोशल साइंस) भुवनेश्वर, विवेकानंद केंद्र तमिलनाडु और SRIJAN (सेल्फ-रिलायंट इनीशिएटिव थ्रू ज्वाइंट एक्शन), राजस्थान जैसे राष्ट्रीय संस्थानों के साथ भागीदारी की।
- 15. भारत की पहली स्वदेशी एंटी-रेडिएशन मिसाइल रुद्रम 1 का सुखोई -30 फाइटर जेट से सफल परीक्षण किया गया।**
- नोट:** सुपरसोनिक मिसाइल को 0.6 मैक से 2 मैक की गति, अर्थात ध्वनि की गति से दोगुनी पर लॉन्च किया जा सकता है। इसे 500 मीटर से 15 किमी की ऊंचाई से लॉन्च किया जा सकता है। रुद्रम -1 भारत की पहली स्वदेशी एंटी-रेडिएशन मिसाइल है।
- 16. आतंक-रोधी अभ्यास "सुरक्षा कवच" भारतीय सेना के साथ महाराष्ट्र राज्य के पुलिस संगठन द्वारा आयोजित किया गया था।**
- नोट:** अभ्यास का उद्देश्य पुणे में किसी भी आतंकवादी गतिविधि का मुकाबला करने के लिए आतंकवाद विरोधी क्विक रिएक्शन टीमों (QRT) को सक्रिय करने हेतु सेना और पुलिस दोनों के अभ्यासों और प्रक्रियाओं में सामंजस्य स्थापित करना था। इस अभ्यास में सेना की क्विक रिएक्शन टीम, डॉग स्क्वाड और बम डिस्पोजल टीमों के साथ-साथ एंटी टेरेरिज्म स्क्वाड (ATS) और महाराष्ट्र पुलिस की क्विक रिएक्शन टीम की भागीदारी शामिल थी।
- 17. द्विपक्षीय समुद्री अभ्यास SLINEX-20 का आठवां संस्करण भारत और श्रीलंका देश के बीच आयोजित किया गया था।**
- नोट:** यह नॉन-कॉन्टेक्ट एट सी प्रारूप में आयोजित किया गया था। यह रणनीति कोविड-19 महामारी के कारण अपनाई गई है। अभ्यास में उच्च स्तर की पारस्परिकता हेतु एंटी-एयर वैपन्स फायरिंग, क्रॉस डेक फ्लाइंग ऑपरेशंस को शामिल किया गया है।
- 18. रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) ने ब्रह्मोस मिसाइल के नौसेना संस्करण का INS चेन्नई से परीक्षण किया।**
- नोट:** इस मिसाइल का परीक्षण स्वदेश निर्मित स्टेल्थ डिस्ट्रॉयर INS चेन्नई से किया गया था। मिसाइल ने अरब सागर में लक्ष्य को निशाना बनाया। ब्रह्मोस एक सुपरसोनिक मिसाइल है। यह भारत और रूस द्वारा संयुक्त रूप से विकसित की गई थी। मिसाइलों की प्रमुख श्रेणियां क्रूज मिसाइल और बैलिस्टिक मिसाइल हैं।
- 19. भारत ने हाल ही में स्वदेशी रूप से विकसित परमाणु क्षमता पृथ्वी II वाली मिसाइल का रात्रि में परीक्षण किया।**
- नोट:** यह परीक्षण सफल रहा। यह परीक्षण ओडिशा के बालासोर स्थित इंटीग्रेटेड टेस्ट रेंज में किया गया था।

पृथ्वी II सतह से सतह पर मार करने वाली मिसाइल है। पृथ्वी II का पहला परीक्षण सितंबर 2020 में किया गया था।

20. नवंबर 2020 में आयोजित होने वाले मालाबार अभ्यास में **ऑस्ट्रेलिया** देश के भागीदार होगा।
नोट: इसका अर्थ है कि सभी चार क्वाड देश अभ्यास में भाग लेंगे। अभ्यास में भाग लेने वाले अन्य देश जापान, भारत और अमेरिका हैं। समुद्री सुरक्षा क्षेत्र में अंतर्राष्ट्रीय सहयोग की प्रक्रिया में, भारत ने ऑस्ट्रेलिया से अभ्यास में भाग लेने को कहा था। अभ्यास "नॉन-कॉन्टेक्ट एट सी" प्रारूप में आयोजित किया जाएगा।
21. भारत ने रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन द्वारा विकसित **SANT** एंटी टैंक मिसाइल का सफल परीक्षण किया।
नोट: यह भारतीय वायु सेना के लिए रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन द्वारा विकसित की गई थी। इस मिसाइल का परीक्षण चांदीपुर परीक्षण रेंज में किया गया था। मिसाइल में लॉक-ऑन बिफोर लॉन्च और लॉक-ऑन आफ्टर लॉन्च दोनों क्षमताएं हैं। SANT मिसाइल नाग मिसाइल का एक वैरिएंट है। नाग मिसाइल के अन्य वैरिएंट हेलिना (या ध्रुवास्त्र) और MP-ATGM हैं। SANT, HELINA का उन्नत संस्करण है।
22. प्रोजेक्ट 28 के तहत स्वदेश निर्मित एंटी-सबमरीन वारफेयर स्टेल्थ कॉर्वेट **INS कावारत्ती** को भारतीय नौसेना में शामिल किया गया।
नोट: INS कावारत्ती प्रोजेक्ट 28 के तहत चार स्वदेशी निर्मित एंटी-सबमरीन वारफेयर स्टेल्थ कॉर्वेट में से एक है। प्रोजेक्ट 28 को कामोर्ता क्लास कॉर्वेट भी कहा जाता है। प्रोजेक्ट 28 को 2003 में मंजूरी दी गई थी। प्रोजेक्ट के तहत INS कामोर्ता का निर्माण 2005 में शुरू हुआ।
23. **IIT खड़गपुर** संस्था ने कोविरेप नामक कोविड -19 टेस्ट विकसित किया है जिसे हाल ही में भारतीय आयुर्विज्ञान अनुसंधान परिषद द्वारा मंजूरी दी गई थी।
नोट: यह एक नैदानिक मशीन है जिसे भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान खड़गपुर द्वारा विकसित किया

गया था। यह किट RT-PCR की तुलना में करीबी टेस्ट परिणाम देती है। कोविरेप यूजर फ्रेंडली है और कम लागत वाली है। यह एक घंटे से भी कम समय में परिणाम देती है।

24. विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग द्वारा की गई घोषणा के अनुसार नेशनल सुपरकंप्यूटिंग मिशन का तीसरा चरण **जनवरी 2021 में शुरू** होगा।
नोट: मिशन का तीसरा चरण कंप्यूटिंग स्पीड को लगभग 45 पेटाफ्लॉप्स तक बढ़ाएगा। C-DAC और नेशनल सुपरकंप्यूटिंग मिशन ने भारत के प्रमुख संस्थानों के साथ समझौते पर हस्ताक्षर किए। समझौते के अनुसार, सुपर कंप्यूटरों की विनिर्माण इकाइयों और असेंबली इकाइयों को देश के प्रमुख संस्थानों में स्थापित किया जाएगा।
25. एंटी टैंक गाइडेड मिसाइल नाग (NAG) का अंतिम उपयोग परीक्षण रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) की रक्षा विनिर्माण इकाई **भारत डायनेमिक्स लिमिटेड** द्वारा सफलतापूर्वक किया गया।
नोट: नाग मिसाइल को नाग मिसाइल कैरियर से छोड़ा गया था। नाग मिसाइल की रेंज 4 से 7 किलोमीटर के बीच है। 2018 में, रक्षा मंत्रालय ने 300 नाग मिसाइलों और 25 नाग मिसाइल कैरियर के अधिग्रहण को मंजूरी दी। एक नाग कैरियर एक संशोधित बीएमपी इन्फैन्ट्री कॉम्बैट व्हीकल है।
26. **IIT जोधपुर** ने राजमार्ग अवसंरचना की प्रगति के लिए विशेषज्ञता साझा करने हेतु भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण (NHAI) के साथ एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए।
नोट: दोनों संस्थान परिवहन इंजीनियरिंग, संरचनात्मक इंजीनियरिंग, भू-तकनीकी इंजीनियरिंग के क्षेत्रों में काम करेंगे। संयुक्त गतिविधियां उद्योग-संस्थान के अंतर को दूर करेंगी और उन तकनीकों को विकसित करेंगी जिन्हें NHAI द्वारा अभ्यास में लाया जाएगा।

27. IIT गुवाहाटी के शोधकर्ताओं ने एंटी-एजिंग कम्पाउंड का उत्पादन करने के लिए एक कम लागत वाली विधि विकसित की।

नोट: कम्पाउंड को कृषि संसाधनों की एक विस्तृत श्रृंखला जैसे दालें, चाय, जामुन, संतरों के छिलके, अजमोद, प्याज और समुद्री बकथॉर्न से विकसित किया गया है। उत्पाद अन्य वाणिज्यिक उद्योग की तरह कार्बनिक विलायकों का उपयोग नहीं करता है।

28. भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन किस अंतरिक्ष एजेंसी के साथ संयुक्त रूप से सिंथेटिक एपर्चर रडार सैटेलाइट लॉन्च करेगा -- नासा।

नोट: संवाद के बाद जारी एक संयुक्त बयान में कहा गया कि नासा-इसरो सिंथेटिक एपर्चर रडार को NISAR कहा जाता है जिसे 2022 तक लॉन्च किया जाएगा।

देशों की अंतरिक्ष एजेंसियों ने एक संयुक्त NISAR मिशन के संचालन के लिए एक समझौते पर हस्ताक्षर किए। मिशन एक सिंथेटिक एपर्चर रडार विकसित और लॉन्च करेगा।

29. भारतीय संगठन भारतीय थलसेना ने सिक्थोर एप्लीकेशन फॉर इंटरनेट (SAI) लॉन्च किया है, जो किन सुरक्षा कर्मियों को सुरक्षित वॉइस, वीडियो और टेक्स्ट कॉलिंग सेवाएं प्रदान करेगा।

नोट: SAI मॉडल अन्य वाणिज्यिक एप्लीकेशनों जैसे टेलीग्राम, व्हाट्सएप, SAMVAD के समान है। भारतीय थलसेना द्वारा विकसित मोबाइल एप्लीकेशन को सिक्थोर एप्लीकेशन फॉर इंटरनेट (SAI) कहा जाता है। यह भारतीय थलसेना के जवानों के बीच सुरक्षित संचार की सुविधा प्रदान करता है।

gradeup

-----0-----



Gradeup Green Card

Features:

- › 700 + Full-length Mocks
- › 35+ Bank & Insurance Exams Covered
- › Tests Available in English & Hindi
- › Performance Analysis & All India Rank
- › Previous Year Question Papers in Mock Format
- › Available on Mobile & Desktop



www.gradeup.co