मार्च 2022

Azad Publication
Unit Of Azad Group

चक्रव्यूह करेंट अफेयर्स

- संक्षेप में विषयवार करेंट अफेयर्स
- 150 अभ्यास प्रश्न
- महत्वपूर्ण घटनाओं का विस्तृत विश्लेषण

PREFACE - प्रस्तावना

यह मार्च 2022 के महीने के लिए जारी केंद्रीय और राज्य की परीक्षाओं के लिए करेंट अफेयर्स पत्रिका का हमारा विशेष संस्करण है।

पत्रिका तीन वर्गों में विभाजित है:

Section 1: संक्षेप में विषयवार करेंट अफेयर्स (Topic Wise Current Affairs in Short)

इस महीने में सभी प्रमुख घटनाओं के बारे में संक्षेप में विषयवार जानकारी देने के लिए पहला खंड समर्पित है।

Section 2: उत्तरों के साथ अभ्यास प्रश्न (Practice Questions with Answers)

दैनिक मामलों के आधार पर द्वितीय खंड में 150 बहुविकल्पीय प्रश्न हैं।

Section 3: महत्वपूर्ण घटनाओं का विस्तृत विश्लेषण (Detailed Analysis of Important Events)

तीसरे खंड में विश्लेषण के साथ इस महीने की कुछ प्रमुख घटनाओं को शामिल किया गया है और हर मुद्दे को व्यापक रूप से कवर किया गया है।

Index

Section 1: संक्षेप में विषयवार करेंट अफेयर्स — Page no 03 to 106

Important Days - महत्वपूर्ण दिन	पेज **04**
Agreements - समझौता	पेज **10**
Appointment News - नियुक्तियां	पेज **14**
Award News - पुरस्कार	पेज **24**
Banking News - बैंकिंग समाचार	पेज **29**
Books and Author - पुस्तकें एवं लेखक	पेज **34**
Defence News - रक्षा समाचार	पेज **38**
Economy - व्यापार समाचार	पेज **44**
International News - अंतरराष्ट्रीय समाचार	पेज **49**
Miscellaneous News - विविध समाचार	पेज **55**
National News - राष्ट्रीय समाचार	पेज **58**
Obituaries - निधन	पेज **63**
Ranks & Reports - रैंक और रिपोर्ट	पेज **68**
Schemes and Committee - योजनाएँ और समिति	पेज **77**
Science & Technology - विज्ञान और प्रौद्योगिकी	पेज **84**
Sports News - खेल समाचार	पेज **89**
State News - राज्य समाचार	पेज **95**
Summits and Conferences - बैठक एवं सम्मलेन	पेज **101**

Section 2: उत्तरों के साथ अभ्यास प्रश्न — Page no 107 to 142

Practice Questions - अभ्यास प्रश्न	Page 108
Answers - उत्तर	Page 129

Section 3: महत्वपूर्ण घटनाओं का विस्तृत विश्लेषण — Page no 143 to 192

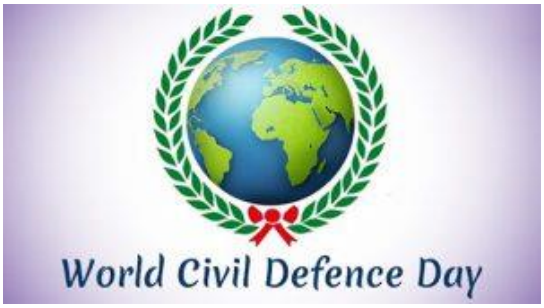
Economics	Page 144
Enviro & Diversity	Page 156
History	Page 165
International Relation	Page 169
Science, Tech,Art & Culture	Page 171
Security Issues	Page 187
Trivia	Page 190

SECTION 1

Topic Wise Current Affairs in Short

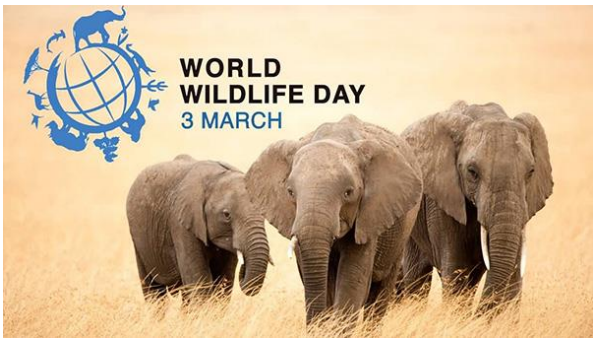
संक्षेप में विषयवार करेंट अफेयर्स

विषय 1 - Important Days - महत्वपूर्ण दिन



विश्व नागरिक रक्षा दिवस : 01 मार्च :-

विश्व नागरिक रक्षा दिवस हर साल 1 मार्च को मनाया जाता है ताकि नागरिक सुरक्षा के महत्व के बारे में दुनिया की जनता का ध्यान आकर्षित किया जा सके और आपदाओं के खिलाफ लड़ने के लिए जिम्मेदार सभी सेवाओं के प्रयासों, बलिदानों और उपलब्धियों को श्रद्धांजलि दी जा सके। अंतर्राष्ट्रीय नागरिक सुरक्षा संगठन (ICDO) ने 1990 में इस दिन को मनाने का फैसला किया। विश्व नागरिक सुरक्षा दिवस 2022 का विषय "नागरिक सुरक्षा और हर घर में प्राथमिक उपचार " है।



विश्व वन्यजीव दिवस: 03 मार्च :-

विश्व वन्यजीव दिवस प्रतिवर्ष 3 मार्च को दुनिया भर में जानवरों और पौधों के समर्थन पर मनाया जाता है। यह आयोजन थाईलैंड द्वारा प्रस्तावित किया गया था और इसकी 68वीं बैठक के दौरान संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा घोषित किया गया था। विश्व वन्यजीव दिवस वन्यजीवों और समुद्री जीवन की असाधारण विविधता के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए एक महत्वपूर्ण आयोजन है। लुप्तप्राय और विलुप्त प्रजातियों की बढ़ती संख्या के साथ, लोगों को शिक्षित करना बेहद जरूरी है कि हम भविष्य की पीढ़ियों को प्रदान करने के लिए ग्रह के संरक्षण में कैसे मदद कर सकते हैं। 2022 के विश्व वन्यजीव दिवस का विषय 'पारिस्थितिकी तंत्र की बहाली के लिए प्रमुख प्रजातियों को पुनर्प्राप्त करना' है।

विश्व श्रवण दिवस: 03 मार्च :-

विश्व श्रवण दिवस हर 3 मार्च को एक वार्षिक जागरूकता दिवस है जिसे विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) ने विश्व स्तर पर श्रवण स्वास्थ्य को बढ़ावा देने के लिए बनाया है। विश्व श्रवण दिवस विश्व स्वास्थ्य संगठन के अंधापन और बहरापन की रोकथाम के कार्यालय द्वारा हर साल आयोजित एक अभियान है। दुनिया भर में गतिविधियां होती हैं और 3 मार्च को विश्व स्वास्थ्य संगठन में एक कार्यक्रम आयोजित किया जाता है। इस वर्ष के श्रवण

दिवस की थीम है: "जीवन के लिए सुनना, देखभाल के साथ सुनो!"

राष्ट्रीय सुरक्षा दिवस: 04 मार्च :-

राष्ट्रीय सुरक्षा परिषद की स्थापना के उपलक्ष्य में हर साल 4 मार्च को राष्ट्रीय सुरक्षा दिवस मनाया जाता है, जिसका उद्देश्य दुर्घटनाओं और दुर्घटनाओं को रोकने के लिए किए जाने वाले सुरक्षा उपायों के बारे में जागरूकता बढ़ाना है। दिन का उद्देश्य सुरक्षित रूप से काम करने के लिए कर्मचारियों और आम जनता की प्रतिबद्धता को नवीनीकृत करना और एक सुरक्षित और कार्य संस्कृति और जीवन शैली का एकीकरण सुनिश्चित करना है। राष्ट्रीय सुरक्षा परिषद के स्थापना दिवस 1972 में पहली बार राष्ट्रीय सुरक्षा दिवस मनाया गया था। राष्ट्रीय सुरक्षा दिवस 2022 की थीम 'युवा दिमागों का पोषण - सुरक्षा संस्कृति विकसित करें' है।

अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस: 08 मार्च :-

अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस, जो हर साल 8 मार्च को मनाया जाता है, महिलाओं की उपलब्धियों का जश्न मनाने और लैंगिक भेदभाव के खिलाफ लड़ाई का समर्थन करने के लिए एक वैश्विक दिवस है। दुनिया भर में, दुनिया के 15 प्रतिशत से भी कम देशों में एक महिला नेता है। केवल 24 प्रतिशत वरिष्ठ प्रबंधक महिलाएं हैं और 25 प्रतिशत कंपनियों में कोई महिला वरिष्ठ प्रबंधक नहीं है। महिलाएं सबसे कम वेतन वाला काम करती हैं और उसी काम के लिए कम पैसा कमाती हैं। वेतन में इस अंतर को जेंडर पे गैप कहा जाता है। इस वर्ष के अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस की थीम "लैंगिक समानता आज एक स्थायी कल के लिए" है।

नो स्मोकिंग डे : 09 मार्च :-

लोगों को धूम्रपान छोड़ने के लिए प्रोत्साहित करने के लिए हर साल मार्च के दूसरे बुधवार को नो स्मोकिंग डे मनाया जाता है। इस वर्ष, नो स्मोकिंग डे, 09 मार्च, 2022 को मनाया जाएगा। यह दिन निकोटीन की लत से पीड़ित परिवार और दोस्तों की मदद करने वाला है। धूम्रपान या तंबाकू चबाना सबसे बुरी आदतों में से एक है जिसे कोई भी अपना सकता है। स्वास्थ्य जोखिम सभी जानते हैं लेकिन फिर भी 12 से 17 वर्ष की आयु के हजारों युवा हर दिन धूम्रपान करना शुरू कर देते हैं।

CISF स्थापना दिवस : 10 मार्च :-

CISF की स्थापना 10 मार्च 1969 को भारत की संसद के अधिनियम के तहत की गई थी। तब से, CISF स्थापना दिवस प्रत्येक वर्ष 10 मार्च को मनाया जा रहा है। CISF वर्तमान में नाभिकीय प्रतिष्ठानों, अंतरिक्ष प्रतिष्ठानों, हवाई अड्डों, बंदरगाहों, विद्युत संयंत्रों, संवेदनशील सरकारी भवनों और यहां तक कि विरासत स्मारकों को सुरक्षा कवर प्रदान कर रहा है। CISF को हाल ही में सौंपी गई महत्वपूर्ण जिम्मेदारियों में दिल्ली मेट्रो रेल कॉरपोरेशन, वीआईपी सुरक्षा आदि शामिल हैं। CISF देश का केंद्रीय सशस्त्र पुलिस बल है और भारत के सात अर्धसैनिक बलों में से एक है। यह केंद्रीय गृह मंत्रालय के तहत कार्य करता है और वर्तमान में देश में 65 नागरिक हवाई अड्डों की सुरक्षा करता है, इसके अलावा सरकारी और निजी डोमेन में कई महत्वपूर्ण बुनियादी ढांचे को सुरक्षित करता है।

नदियों के लिए अंतर्राष्ट्रीय कार्रवाई दिवस: 14 मार्च :-

नदियों के लिए अंतर्राष्ट्रीय कार्रवाई दिवस हर साल 14 मार्च को मनाया जाता है। इस वर्ष, यह नदियों के लिए अंतर्राष्ट्रीय कार्रवाई दिवस का 25वां संस्करण है। यह हमारे जीवन देने वाले पानी के स्रोत के बारे में अपने आसपास के लोगों को बचाने और जागरूक करने के लिए समर्पित एक दिन है। एकजुटता महत्वपूर्ण है और लोगों को सीमाओं के पार नदी प्रबंधन के लिए प्रतिबद्ध होना चाहिए, अगर नदियों को संरक्षित किया जाना है और आर्थिक उद्देश्यों के लिए उपयोग किया जाना है। विश्व स्तर पर अपनी आजीविका के लिए नदियों पर निर्भर समुदायों को निर्णय लेने वालों को यह बताने के लिए एक साथ आना चाहिए कि नदियाँ मायने रखती हैं।

विश्व उपभोक्ता अधिकार दिवस: 15 मार्च :-

उपभोक्ता अधिकारों और जरूरतों के बारे में वैश्विक जागरूकता बढ़ाने के उद्देश्य से, विश्व उपभोक्ता अधिकार दिवस 1983 से हर साल 15 मार्च को मनाया जाता है। उपभोक्ता अधिकारों का मतलब है कि दुनिया भर में हर उपभोक्ता या खरीदार को गुणवत्ता, शुद्धता, विभिन्न उत्पादों, वस्तुओं और सेवाओं की कीमत और मानक के बारे में जानकारी रखने का अधिकार है। यह दिन पूर्व अमेरिकी राष्ट्रपति जॉन एफ कैनेडी से प्रेरित था जब उन्होंने 15 मार्च, 1962 को अमेरिकी कांग्रेस में बोलते हुए उपभोक्ता अधिकारों के बारे में एक संदेश दिया था। इस वर्ष विश्व उपभोक्ता अधिकार दिवस का विषय 'फेयर डिजिटल फाइनेंस' है।

राष्ट्रीय टीकाकरण दिवस: 16 मार्च :-

राष्ट्रीय टीकाकरण दिवस या नेशनल इम्यूनाइजेशन डे पूरे देश में टीकाकरण के महत्व को बताने के लिए हर साल 16 मार्च को मनाया जाता है। यह दिन पहली बार वर्ष 1995 में मनाया गया था, जिस वर्ष भारत ने पल्स पोलियो कार्यक्रम शुरू किया था। राष्ट्रीय टीकाकरण दिवस की शुरुआत विश्व में पोलियो की चपेट में आने से रोकने के उद्देश्य से हुई। रोग के बारे में बेहतर जागरूकता और इसे ग्रह से कैसे मिटाया जा सकता है, इसके लिए यह दिन मनाया गया। राष्ट्रीय टीकाकरण दिवस 2022 का विषय "वैक्सीन वर्क फॉर ऑल" है।

विश्व मौखिक स्वास्थ्य दिवस: 20 मार्च :-

मौखिक स्वच्छता और स्वास्थ्य पर संदेश फैलाने के उद्देश्य से 20 मार्च को विश्व मौखिक स्वास्थ्य दिवस या वर्ल्ड ओरल हेल्थ डे मनाया जाता है। हमारा मुंह हमारे शरीर के लिए हर उस चीज के लिए एक प्रवेश द्वार है जिसे हम होशपूर्वक या अनजाने में ग्रहण करते हैं। स्वस्थ रहने के लिए ओरल हाइजीन का खास ख्याल रखना बहुत जरूरी है। आबादी का एक बड़ा प्रतिशत मुंह की बीमारी से पीड़ित है। इसलिए, FDI वर्ल्ड डेंटल फेडरेशन दुनिया भर में जागरूकता फैलाने के लिए इस वार्षिक कार्यक्रम का आयोजन करता है। पहला विश्व मौखिक स्वास्थ्य दिवस

2013 में मनाया गया था। विश्व मौखिक स्वास्थ्य दिवस की थीम है 'अपनी खुशी और भलाई के लिए अपने मुंह पर गर्व करें'।

अंतर्राष्ट्रीय प्रसन्नता दिवस : 20 मार्च :-

20 मार्च को पूरी दुनिया में अंतर्राष्ट्रीय प्रसन्नता दिवस या इंटरनेशनल डे ऑफ हैप्पीनेस मनाया जाता है। यह 28 जून 2012 को संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा स्थापित किया गया था। अंतर्राष्ट्रीय प्रसन्नता दिवस का उद्देश्य दुनिया भर के लोगों को उनके जीवन में खुशी के महत्व का एहसास कराना है। 2015 में, संयुक्त राष्ट्र ने लोगों के जीवन को खुशहाल बनाने के लिए 17 सतत विकास लक्ष्यों की शुरुआत की। इसका मुख्य विकास लक्ष्य गरीबी उन्मूलन, असमानता को कम करना और हमारे ग्रह की रक्षा करना है। संयुक्त राष्ट्र ने इस साल अंतरराष्ट्रीय खुशी दिवस पर 'बिल्ड बैक हैप्पीनेस' यानि फिर से खुशियों का निर्माण करने की थीम रखी है।

अंतर्राष्ट्रीय वन दिवस : 21 मार्च :-

हर साल 21 मार्च को अंतर्राष्ट्रीय वन दिवस के रूप में मनाया जाता है। इस दिन का उद्देश्य पृथ्वी पर जीवन चक्र को संतुलित करने के लिए वनों के मूल्यों, महत्व और योगदान के बारे में जन जागरूकता बढ़ाना है। विभिन्न संगठन, निजी और सरकारी, इस दिन लोगों को न केवल बड़े पैमाने पर जंगलों के बारे में बल्कि वन क्षेत्रों के बाहर मौजूद पेड़ों और वनस्पतियों के बारे में लोगों को जागरूक करने के लिए मिलकर काम करते हैं। यह दिन न केवल आज के लिए बल्कि आने वाली सभी पीढ़ियों के लिए हरित आवरण के महत्व के बारे में लोगों को जागरूक करने के लिए मनाया जाता है। अंतर्राष्ट्रीय वन दिवस हर साल एक विशेष विषय के साथ मनाया जाता है। वर्ष 2022 का विषय 'वन और सतत उत्पादन और उपभोग' है।

विश्व जल दिवस : 22 मार्च :-

विश्व जल दिवस हर साल 22 मार्च को पूरी दुनिया के लिए पानी के महत्व को शिक्षित करने के लिए मनाया जाता है। यह दिन सभी देशों में पानी, स्वच्छता सुविधाओं और स्वच्छता तक पहुंच के लिए आवश्यक सुधार पर भी प्रकाश डालता है। लोग और संगठन हर साल विभिन्न तरीकों से जल संकट से निपटने के लिए कार्रवाई करके विश्व जल दिवस को चिह्नित करते हैं। उत्सव का उद्देश्य पानी और उसके संसाधनों के बारे में जागरूकता पैदा करना है जो पृथ्वी पर जीवित प्राणियों के अस्तित्व के लिए महत्वपूर्ण हैं। विश्व जल दिवस 2022 का विषय 'भूजल: अदृश्य को दृश्यमान बनाना' (Groundwater, making the invisible visible) है।

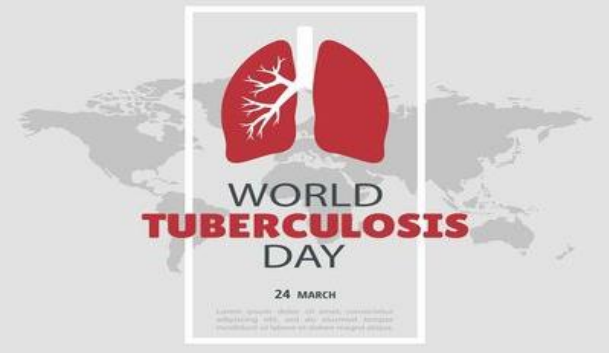
विश्व मौसम विज्ञान दिवस: 23 मार्च :-

विश्व मौसम विज्ञान दिवस 23 मार्च 1950 को विश्व मौसम विज्ञान संगठन (WMO) के लागू होने के दिन को याद करने के लिए हर साल 23 मार्च को मनाया जाता है। यह दिन राष्ट्रीय मौसम विज्ञान और जल विज्ञान सेवाओं के योगदान को दर्शाता है और दुनिया भर में विभिन्न गतिविधियों के साथ मनाया जाता है। इस दिन, दुनिया भर में जलवायु और संबंधित विषयों पर विशेष प्रदर्शनियां आयोजित की जाती हैं। मौसम विज्ञान के क्षेत्र में अनुसंधान के लिए पुरस्कार भी दिए जाते हैं। विश्व मौसम विज्ञान दिवस 2022 का विषय "प्रारंभिक चेतावनी और प्रारंभिक कार्रवाई" है।

शहीद दिवस : 23 मार्च :-

शहीद दिवस हर साल भारत में 23 मार्च को बहादुर सैनिकों की याद में मनाया जाता है जिन्होंने देश के लिए खुद को बलिदान कर दिया था। यह दिन साहसी स्वतंत्रता सेनानियों- सुखदेव थापर, भगत सिंह और शिवराम राजगुरु की पुण्यतिथि को चिह्नित करता है। भारत हर साल 30 जनवरी को महात्मा गांधी की याद में शहीद दिवस भी मनाता है, जिनकी उसी दिन हत्या कर दी गई थी। इस दिन जिन तीन स्वतंत्रता सेनानियों को विशेष रूप से याद किया जाता है, वे हैं- सुखदेव थापर, भगत सिंह और

शिवराम राजगुरु। 1929 में केंद्रीय विधान सभा पर बमबारी करने के बाद तीनों बहादुरों को जेल भेज दिया गया था। तीनों को मौत की सजा सुनाई गई थी और 23 मार्च, 1931 को तीनों को लाहौर जेल में फांसी दी गई थी।



विश्व क्षय रोग (टीबी) दिवस: 24 मार्च :-

वैश्विक तपेदिक महामारी को समाप्त करने के प्रयासों को बढ़ाने और क्षय रोग (टीबी) के स्वास्थ्य, सामाजिक और आर्थिक परिणामों के बारे में जन जागरूकता बढ़ाने के लिए प्रत्येक वर्ष 24 मार्च को विश्व क्षय रोग दिवस मनाया जाता है। डॉ रॉबर्ट कोच ने 1882 में इसी तारीख को टीबी पैदा करने वाले जीवाणु की खोज की घोषणा की थी। पिछले दशकों में महत्वपूर्ण प्रगति के बावजूद, टीबी दुनिया भर में मौत का नौवां प्रमुख कारण बना हुआ है। 2016 में अनुमानित 10.4 मिलियन लोगों ने टीबी विकसित किया और वैश्विक स्तर पर 1.7 मिलियन लोगों की मृत्यु हुई। विश्व के टीबी मामलों में से लगभग आधे (45.6 प्रतिशत) विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) के दक्षिण-पूर्व एशिया क्षेत्र से रिपोर्ट किए गए हैं। भारत वैश्विक टीबी संख्या का एक चौथाई हिस्सा है। विश्व क्षय रोग दिवस 2022 का विषय 'इनवेस्ट टू एंड टीबी। सेव लाइव्स' हैं।

भारत सरकार ने 5 अक्टूबर को राष्ट्रीय डॉल्फिन दिवस के रूप में नामित किया :-

केंद्रीय पर्यावरण मंत्रालय ने 5 अक्टूबर को राष्ट्रीय डॉल्फिन दिवस के रूप में नामित किया है, जिसे इस वर्ष से हर साल मनाया जाएगा। राष्ट्रीय डॉल्फिन दिवस को नामित करने का निर्णय राष्ट्रीय वन्यजीव बोर्ड (NBWL) की स्थायी समिति द्वारा पर्यावरण मंत्रालय के एक बयान के अनुसार लिया गया था। पर्यावरण मंत्री भूपेंद्र यादव ने कहा कि गंगा डॉल्फिन सहित डॉल्फिन के संरक्षण के लिए जागरूकता पैदा करना और सामुदायिक भागीदारी अनिवार्य है। पर्यावरण विशेषज्ञों ने कहा कि मंत्रालय को गंगा और उसकी सहायक नदियों में प्रवाह और पानी की गुणवत्ता में सुधार पर ध्यान देना चाहिए ताकि गंगा की डॉल्फिन को खतरे के कगार से वापस लाया जा सके।

विषय 2: Agreements - समझौता

डिजिटल भुगतान को बढ़ावा देने के लिए SBI पेमेंट्स के साथ मास्टरकार्ड का समझौता :-

अपने प्रमुख अभियान 'टीम कैशलेस इंडिया' के विस्तार के रूप में, मास्टरकार्ड ने डिजिटल भुगतान के बारे में अधिक जागरूकता और समझ पैदा करने के लिए गुवाहाटी, लखनऊ और वाराणसी में तीन ऑन-ग्राउंड कार्यक्रमों का आयोजन किया। मास्टरकार्ड टीम कैशलेस इंडिया के स्वयंसेवकों ने अपने-अपने शहरों में डिजिटल भुगतान बुनियादी ढांचे को मजबूत करने के लिए लखनऊ में ऑटो रिक्शा एसोसिएशन, गुवाहाटी में ऑल असम रेस्तरां एसोसिएशन (AARA), स्थानीय दुकानदारों और वाराणसी में बोट यूनियन के साथ भागीदारी की। इन कार्यक्रमों के दौरान, मास्टरकार्ड टीम कैशलेस इंडिया के स्वयंसेवकों और SBI पेमेंट्स ने माइक्रो-मर्चेंट्स से डिजिटल भुगतान स्वीकार करने की सुविधा, सुरक्षा और अन्य लाभों के बारे में बात की।

पेटीएम पेमेंट्स बैंक अब E-RUPI वाउचर के लिए आधिकारिक अधिग्रहण भागीदार है:-

पेटीएम पेमेंट्स बैंक ने घोषणा की कि वह सरकार की E-RUPI सेवा के लिए आधिकारिक अधिग्रहण भागीदार बन गया है। बैंक ने पेटीएम पैरेंट वन97 कम्युनिकेशंस लिमिटेड (OCL) के साथ साझेदारी की है ताकि बाद के मर्चेंट बेस को बनाए रखा जा सके। इसके साथ ही पेटीएम के मर्चेंट अब E-RUPI के जरिए भुगतान एकत्र करेंगे। E-RUPI एक कैशलेस प्रीपेड वाउचर है जिसे लाभार्थी एसएमएस या क्यूआर कोड के माध्यम से प्रस्तुत कर सकते हैं। पेटीएम के मर्चेंट पार्टनर्स स्कैन कर सकते हैं, भुगतान की जाने वाली राशि दर्ज कर सकते हैं और भुगतान सीधे अपने बैंक खातों में प्राप्त कर सकते हैं।

भारत के NIUA और WEF सतत शहरों के विकास कार्यक्रम में सहयोग करेंगे :-

वर्ल्ड इकोनॉमिक फोरम (WEF) और नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ अर्बन अफेयर्स (NIUA) ने 24 फरवरी को एक संयुक्त रूप से डिजाइन किए गए 'सस्टेनेबल सिटीज इंडिया प्रोग्राम' पर सहयोग करने के लिए एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए, जिसका उद्देश्य शहरों के लिए ऊर्जा, परिवहन और निर्मित पर्यावरण क्षेत्रों में डीकार्बोनाइजेशन समाधान उत्पन्न करने के लिए एक सक्षम वातावरण बनाना होगा। मंत्रालय के एक बयान में कहा गया है कि 'सस्टेनेबल सिटीज इंडिया प्रोग्राम' का उद्देश्य शहरों को व्यवस्थित और टिकाऊ तरीके से डीकार्बोनाइज करने में सक्षम बनाना है जो उत्सर्जन को कम करेगा और लचीला और न्यायसंगत शहरी पारिस्थितिक तंत्र प्रदान करेगा।

एयरलाइन उद्योग के भुगतान प्लेटफॉर्म के लिए IATA के साथ स्टैंडर्ड चार्टर्ड का समझौता:-

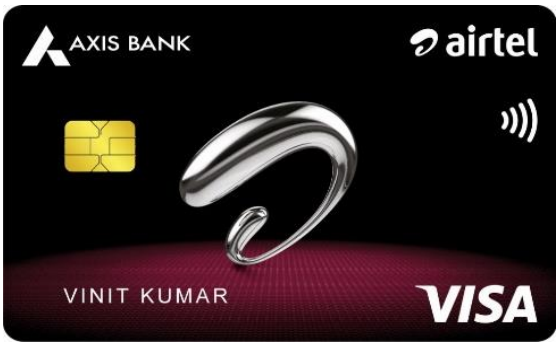
इंटरनेशनल एयर ट्रांसपोर्ट एसोसिएशन (IATA) के साथ साझेदारी में स्टैंडर्ड चार्टर्ड ने भारत में IATA पे लॉन्च किया है। कई यूरोपीय बाजारों में पहले से ही उपलब्ध, IATA पे एक एयरलाइन उद्योग भुगतान मंच है जो सीधे भाग लेने वाली एयरलाइनों से टिकट खरीदते समय उपभोक्ताओं को वैकल्पिकता, सुविधा और एक उन्नत अनुभव प्रदान करता है। यह सेवा भारत में एक घरेलू वास्तविक समय भुगतान योजना यूनिफाइड पेमेंट इंटरफेस (UPI) का लाभ उठाती है, जिससे उपभोक्ताओं को अपने बैंक खातों से एयरलाइन टिकटों के लिए तुरंत भुगतान करने में सक्षम बनाया जा सकता है।

HPCL ने भारतीय सौर ऊर्जा निगम के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए :-

हिंदुस्तान पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन लिमिटेड (HPCL) और सोलर एनर्जी कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड ने ESG परियोजनाओं के विकास सहित अक्षय ऊर्जा, इलेक्ट्रिक मोबिलिटी और वैकल्पिक ईंधन के क्षेत्र में सहयोग के लिए एक समझौता किया है। "हरित ऊर्जा उद्देश्यों और कार्बन-तटस्थ अर्थव्यवस्था की दिशा में भारत सरकार के प्रयासों को साकार करने के लिए, नई दिल्ली में, 24 फरवरी 2022 को हिंदुस्तान पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन लिमिटेड (HPCL) और सोलर एनर्जी कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड (SECI) के बीच समझौता ज्ञापन (MOU) पर हस्ताक्षर किए गए हैं।" नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय के एक बयान के अनुसार।

IRCTC के साथ साझेदारी करके पेटीएम डिजिटल टिकटिंग सेवाएं प्रदान करेगा :-

डिजिटल भुगतान कंपनी पेटीएम ने घोषणा की है कि वह भारतीय रेलवे खानपान और पर्यटन निगम (IRCTC) के साथ साझेदारी में भारत के सभी रेलवे स्टेशनों पर स्वचालित टिकट वेंडिंग मशीन के माध्यम से उपभोक्ताओं को डिजिटल टिकटिंग सेवाएं प्रदान करेगी। रेलवे यात्रियों के बीच कैशलेस आवागमन को बढ़ावा देने के लिए, भारतीय रेलवे ATVM पर यूपीआई के माध्यम से टिकट सेवाओं के लिए डिजिटल भुगतान को सक्षम कर रहा है। ATVM टच-स्क्रीन आधारित टिकटिंग कियोस्क हैं जो अब यात्रियों को डिजिटल रूप से भुगतान करने की अनुमति देंगे। यह सेवा भारत के रेलवे स्टेशनों पर सभी ATVM मशीनों पर पहले ही लाइव हो चुकी है।



भारत के डिजिटल इकोसिस्टम को बढ़ावा देने के लिए एक्सिस बैंक और एयरटेल का समझौता :-

भारती एयरटेल और एक्सिस बैंक को "वित्तीय समाधानों की एक श्रृंखला के माध्यम से भारत के डिजिटल पारिस्थितिकी तंत्र के विकास को मजबूत करने के लिए रणनीतिक साझेदारी" के हिस्से के रूप में एयरटेल एक्सिस बैंक क्रेडिट कार्ड लॉन्च करने की घोषणा की। आने वाले महीनों में, देश में डिजिटल भुगतान को अपनाने में तेजी लाने के लिए, एयरटेल और एक्सिस बैंक एयरटेल के 340 मिलियन से अधिक ग्राहकों के लिए विशेष रूप से अभिनव वित्तीय पेशकशों और डिजिटल सेवाओं की एक श्रृंखला लाएंगे। इनमें उद्योग के अग्रणी लाभों के साथ एक सह-ब्रांडेड क्रेडिट कार्ड, पूर्व-अनुमोदित तत्काल ऋण, 'अभी खरीदें बाद में भुगतान करें' जैसे लाभ और कई अन्य शामिल होंगे।

IIT मद्रास और RBI इनोवेशन हब ने फिनटेक स्टार्टअप को बढ़ावा देने के लिए समझौता किया :-

IIT मद्रास इनक्यूबेशन सेल (IITMIC) और RBI इनोवेशन हब (RBIH) के नेतृत्व में डीप-टेक स्टार्टअप हब, जो भारतीय रिज़र्व बैंक की पूर्ण स्वामित्व वाली सहायक कंपनी है, ने भारत में फिनटेक स्टार्टअप का समर्थन और स्केल करने के लिए आवश्यक पारिस्थितिकी तंत्र को विकसित करने में एक साथ काम करने के लिए एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए हैं। दोनों संगठन संयुक्त रूप से इनक्यूबेशन समर्थन प्रदान करेंगे और अभिनव और विघटनकारी समाधानों के साथ शुरुआती चरण के स्टार्टअप का पोषण करेंगे और अपनी स्केल-अप यात्रा में तेजी लाएंगे।

NMDC ने ड्रोन आधारित खनिज अन्वेषण के लिए IIT खड़गपुर के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए :-

देश के सबसे बड़े लौह अयस्क उत्पादक राष्ट्रीय खनिज विकास निगम (NMDC) ने कहा कि उसने ड्रोन आधारित खनिज अन्वेषण के लिए भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (IIT) खड़गपुर के साथ एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं। सौदे के अनुसार, NMDC और IIT खड़गपुर खनन के लिए ड्रोन (UAV) का उपयोग करके अन्वेषण के लिए वर्णक्रमीय उत्पाद, तरीके और एल्गोरिदम विकसित करेंगे। NMDC और IIT खड़गपुर के बीच सहयोग से खनन प्रौद्योगिकी पर खनिज उत्खनन और क्षमता निर्माण कार्यक्रमों के लिए सॉफ्टवेयर स्पेक्ट्रल टूल का विकास होगा।

विषय 3: Appointment - नियुक्तियां

HUL ने नितिन परांजपे को गैर-कार्यकारी अध्यक्ष के रूप में नामित किया :-

हिंदुस्तान यूनिलीवर ने 24 जनवरी को नितिन परांजपे को कंपनी के गैर-कार्यकारी अध्यक्ष और गैर-कार्यकारी निदेशक के रूप में नियुक्त करने की घोषणा की, जो 31 मार्च, 2022 से प्रभावी है। कंपनी के सीईओ और एमडी संजीव मेहता ने कहा कि HUL ने स्टॉक एक्सचेंज फाइलिंग में

कहा, वह अपनी वर्तमान भूमिका में बने रहेंगे। कंपनी ने 23 जनवरी, 2022 से 22 जनवरी, 2027 तक पांच साल की अवधि के लिए देव बाजपेयी को पूर्णकालिक निदेशक के रूप में फिर से नियुक्त करने की भी घोषणा की। नितिन परांजपे ने गैर-कार्यकारी अध्यक्ष के रूप में उनकी नियुक्ति पर टिप्पणी करते हुए कहा, "गैर-कार्यकारी अध्यक्ष के रूप में नियुक्त होना एक सम्मान और सौभाग्य की बात है। HUL, देश की सबसे सम्मानित कंपनियों में से एक है।"

राकेश शर्मा IDBI बैंक के एमडी और सीईओ के रूप में फिर से नियुक्त :-

IDBI बैंक के निदेशक मंडल ने 19 मार्च, 2022 से तीन साल की अवधि के लिए बैंक के प्रबंध निदेशक और मुख्य कार्यकारी अधिकारी के रूप में राकेश शर्मा की पुनर्नियुक्ति को मंजूरी दे दी है। यह पुनर्नियुक्ति इस संबंध में प्राप्त भारतीय रिजर्व बैंक के अनुमोदन के अनुसार है, बैंक ने एक नियामक फाइलिंग में कहा। यह ऐसे समय में आया है जब निवेश और सार्वजनिक संपत्ति प्रबंधन विभाग (DIPAM) द्वारा जल्द ही एक रोड शो शुरू करने की उम्मीद की जा रही है, जिसके तहत सरकार और भारतीय जीवन बीमा निगम दोनों ने बैंक में अपनी हिस्सेदारी एक निवेशक/निवेशकों को बेचने की योजना बनाई है।

संजीव सान्याल पीएम के आर्थिक सलाहकार परिषद के पूर्णकालिक सदस्य नामित:-

वित्त मंत्रालय के प्रधान आर्थिक सलाहकार संजीव सान्याल को प्रधानमंत्री के आर्थिक सलाहकार परिषद (EAC-PM) के पूर्णकालिक सदस्य के रूप में शामिल किया गया है, निकाय के अध्यक्ष बिबेक देबरॉय ने घोषणा की। नियुक्ति दो साल के कार्यकाल के लिए है। संजीव सान्याल ने वित्त मंत्रालय को महामारी के दौरान आर्थिक नीतियां तैयार करने की सलाह दी थी। अनुभवी अर्थशास्त्री 1990 के दशक से वित्तीय बाजारों के साथ काम कर रहे हैं और EAC-PM में उनके शामिल होने से शीर्ष आर्थिक सलाहकार निकाय को मदद मिलने की संभावना है।

डिजिटल इंडिया के सीईओ अभिषेक सिंह को नए राष्ट्रीय ई-गवर्नेंस डिवीजन के प्रमुख के रूप में नियुक्त किया:-

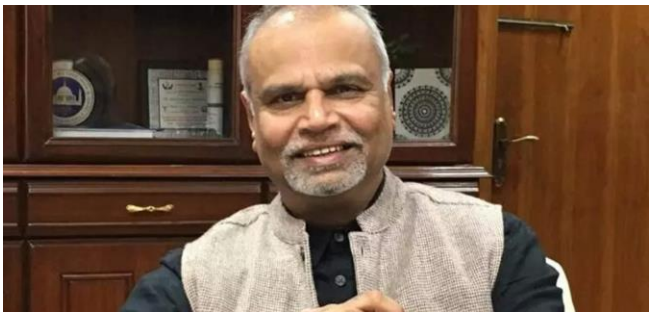
एक शीर्ष स्तर के प्रशासनिक पुनर्गठन में केंद्र सरकार ने वरिष्ठ आईएएस अधिकारियों और डिजिटल इंडिया कॉर्पोरेशन के सीईओ अभिषेक सिंह को नए राष्ट्रीय ई-गवर्नेंस डिवीजन (NeGD) के सीईओ के रूप में पदोन्नत करने की घोषणा की। नागालैंड कैडर के 1995 बैच के आईएएस अधिकारी अतिरिक्त सचिव के पद और वेतन में पद संभालेंगे। उत्तराखंड कैडर के IAS अधिकारी रमेश कुमार सुधांशु को MyGov का नया प्रमुख नियुक्त किया गया। कैबिनेट की नियुक्ति समिति ने संयुक्त सचिव स्तर पर 16 वरिष्ठ आईएएस अधिकारियों को पदोन्नत किया।

माधबी पुरी बुच को सेबी की पहली महिला प्रमुख के रूप में नामित किया गया :-

पूर्व बैंकर माधबी पुरी बुच को भारतीय प्रतिभूति और विनिमय बोर्ड (सेबी) के नए अध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया गया है जो पूंजी बाजार नियामक का नेतृत्व करने वाली पहली महिला है। सुश्री बुच (57), जो न केवल सेबी की पहली महिला पूर्णकालिक सदस्य थीं, बल्कि नियामक में काम करने वाली निजी क्षेत्र की पहली व्यक्ति भी थीं, उन्हें तीन साल के कार्यकाल के लिए नियुक्त किया गया है, वित्त मंत्रालय के सूत्रों ने कहा। वह नौकरशाह अजय त्यागी की जगह लेंगी, जिनका कार्यकाल फरवरी 2022 में सेबी के अध्यक्ष के रूप में समाप्त हो रहा है। दिल्ली के प्रतिष्ठित सेंट स्टीफंस कॉलेज से स्नातक और आईआईएम अहमदाबाद से एमबीए, सुश्री बुच के पास वित्तीय बाजार का तीन दशकों का अनुभव है।

भारत में ट्विटर की सार्वजनिक नीति टीम का नेतृत्व करेंगे समीरन गुप्ता :-

समीरन गुप्ता को भारत में माइक्रोब्लॉगिंग प्लेटफॉर्म ट्विटर के लिए नीति का नया प्रमुख नामित किया गया है। वह भारत और दक्षिण एशिया में कंपनी की सार्वजनिक नीति और परोपकार के प्रयासों का नेतृत्व करेंगे। गुप्ता, एक सार्वजनिक नीति के दिग्गज, इससे पहले इंटरनेट कॉर्पोरेशन फॉर असाइन्ड नेम्स एंड नंबर्स (ICANN) के लिए सार्वजनिक नीति, दक्षिण एशिया के प्रमुख थे। हाल ही में महीनों से, ट्विटर किसान विरोध के बारे में ट्वीट करने वाले कुछ हैंडल को ब्लॉक और अनब्लॉक करने के मुद्दे पर भारत सरकार के निशाने पर रहा है।



प्रोफेसर भूषण पटवर्धन को NAAC के अध्यक्ष के रूप में नामित किया गया :-

पुणे स्थित प्रमुख शिक्षाविद और विश्वविद्यालय अनुदान आयोग के पूर्व उपाध्यक्ष डॉ भूषण पटवर्धन को राष्ट्रीय मूल्यांकन और प्रत्यायन परिषद (NAAC) की कार्यकारी समिति के नए अध्यक्ष के रूप में नामित किया गया है। वर्तमान में कोविड-19 पर अंतःविषय आयुष अनुसंधान एवं विकास कार्य बल के अध्यक्ष, डॉ पटवर्धन लगभग 40 वर्षों तक एक प्रतिष्ठित शिक्षाविद रहे हैं और नीति आयोग, योजना आयोग, लांसेट नागरिक आयोग, राष्ट्रीय परीक्षा बोर्ड और संयुक्त राष्ट्र और विश्व स्वास्थ्य संगठन जिनेवा सहित कई अकादमिक अनुसंधान और नीति समितियों के सदस्य रहे हैं।

विश्व बैंक के भारत निदेशक जुनैद कमाल अहमद को एजेंसी का उपाध्यक्ष नामित किया गया :-

विश्व बैंक के भारत प्रमुख जुनैद कमाल अहमद को अंतरराष्ट्रीय ऋण संस्था के उपाध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया गया है। अहमद, जो उपाध्यक्ष के रूप में, बहुपक्षीय निवेश गारंटी एजेंसी (MIGA) के प्रमुख होंगे, बैंक के इतिहास में इस तरह के उच्च पद पर नियुक्त होने वाले केवल दूसरे बांग्लादेशी नागरिक हैं। एक आधिकारिक विज्ञप्ति में कहा गया है कि अहमद 16 अप्रैल से अपनी नई भूमिका ग्रहण करेंगे। इस भूमिका में, अहमद विश्व बैंक समूह और वित्तीय संस्थानों, निजी निवेशकों के साथ MIGA के ब्रांड साझेदारी को आगे बढ़ाने और बढ़ाने के लिए काम करेंगे।

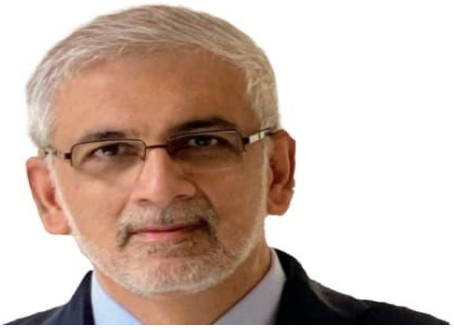
अक्षय विधानी को यश राज फिल्म्स के मुख्य कार्यकारी अधिकारी के रूप में नामित किया गया :-

भारत के प्रमुख फिल्म प्रोडक्शन हाउस, यश राज फिल्म्स (YRF) ने घोषणा की कि अक्षय विधानी को तुरंत प्रभाव से मुख्य कार्यकारी अधिकारी (CEO) नामित किया गया है। अक्षय विधानी ने हाल ही में सीनियर वीपी- फाइनेंस एंड बिजनेस अफेयर्स और हेड ऑफ ऑपरेशंस, YRF स्टूडियोज के रूप में काम किया है। अक्षय 22 साल की उम्र में YRF में शामिल हुए और 17 साल से YRF से

जुड़े हैं। वह YRF के लिए कई व्यावसायिक कार्यक्षेत्र स्थापित करने और चलाने के लिए जिम्मेदार हैं। अक्षय ने YRF में अपने करियर की शुरुआत एक स्टूडियो मैनेजर के रूप में की थी, जो 2005 में YRF स्टूडियो के लिए संचालन स्थापित करने के प्रभारी थे। इसके बाद, उन्होंने धीरे-धीरे कॉर्पोरेट वित्त, रणनीति और संचालन में नेतृत्व की भूमिकाएँ निभाईं।

टी.एस. रामकृष्णन को LIC म्यूचुअल फंड के नए एमडी और सीईओ के रूप में नामित किया गया :-

LIC म्यूचुअल फंड ने टी.एस. रामकृष्णन को अपना प्रबंध निदेशक और मुख्य कार्यकारी अधिकारी नियुक्त करने की घोषणा की है। दिनेश पांगटे की जगह लेने वाले रामकृष्णन ने LIC, उसकी सहायक कंपनियों और सहयोगी कंपनियों में 34 साल से अधिक समय बिताया है। उन्होंने क्षेत्रीय प्रबंधक पेंशन समूह और योजना दक्षिण मध्य क्षेत्र (हैदराबाद) और दिल्ली 1 और 2 के प्रभारी वरिष्ठ मंडल प्रबंधक सहित विभिन्न पदों पर कार्य किया है।



जेट एयरवेज ने संजीव कपूर को सीईओ 2022 नामित किया :-

गर्मियों के महीनों तक परिचालन फिर से शुरू करने की अपनी योजना को आगे बढ़ाते हुए, जेट एयरवेज ने संजीव कपूर को चुना है, जिन्होंने एयरलाइन का नेतृत्व करने के लिए स्पाइसजेट और विस्तारा में राजस्व और रणनीति विभागों का नेतृत्व किया है। एयरलाइन कंपनी ने घोषणा की कि कपूर कंपनी के सीईओ होंगे और 4 अप्रैल, 2022 को शामिल होंगे। कपूर, जो स्पाइसजेट में मुख्य परिचालन अधिकारी और विस्तारा में मुख्य रणनीति और वाणिज्यिक अधिकारी रहे हैं, ने हाल ही में ओबेरॉय होटल के अध्यक्ष के रूप में इस्तीफा दे दिया है। कपूर, जो नवंबर 2013 में बांग्लादेश स्थित जीएमजी एयरलाइंस से स्पाइसजेट में शामिल हुए थे, ने उस समय एयरलाइन का नेतृत्व किया था जब तेल की कीमतें रिकॉर्ड उच्च स्तर पर थीं।

SBI ने उज्जीवन स्मॉल फाइनेंस बैंक के पूर्व सीईओ नितिन चुघ को DMD नामित किया :-

भारत के सबसे बड़े सार्वजनिक क्षेत्र के बैंक भारतीय स्टेट बैंक (SBI) ने घोषणा की है कि उसने नितिन चुघ को उप प्रबंध निदेशक (DMD) और डिजिटल बैंकिंग के प्रमुख के रूप में नियुक्त किया है। SBI ने एक बयान में कहा कि इस भूमिका में नितिन डिजिटल चैनलों के माध्यम से ग्राहक अधिग्रहण के विकास के साथ-साथ डिजिटल रणनीतियों को परिभाषित करने और लागू करने के लिए जिम्मेदार होंगे। नितिन चुघ एक अनुभवी बैंकर और लगभग 3 दशकों के अनुभव के साथ एक डिजिटल बैंकिंग विशेषज्ञ हैं। SBI में शामिल होने से पहले वह उज्जीवन स्मॉल फाइनेंस बैंक में एमडी और सीईओ के रूप में कार्यरत थे। HDFC बैंक में उनका 18 साल का लंबा और प्रभावशाली कार्यकाल था, जहां उन्होंने खुदरा बैंकिंग में कई नेतृत्वकारी भूमिकाएं निभाईं।

डी.एन. पटेल को TDSAT के अध्यक्ष के रूप में नामित किया गया :-

केंद्र सरकार ने दिल्ली HC के न्यायमूर्ति डी.एन. पटेल को चार साल की अवधि के लिए दूरसंचार विवाद निपटान और अपीलीय न्यायाधिकरण (TDSAT) के अध्यक्ष के पद पर नियुक्त किया है। पटेल को 7 जून 2019 को दिल्ली उच्च न्यायालय का मुख्य न्यायाधीश नियुक्त किया गया था। इस संबंध में कानून और न्याय मंत्रालय द्वारा जारी अधिसूचना में कहा गया है, "कैबिनेट की नियुक्ति समिति द्वारा अनुमोदित, केंद्र सरकार इसके द्वारा न्यायमूर्ति डी.एन. पटेल, मुख्य न्यायाधीश की नियुक्ति करती है। दिल्ली उच्च न्यायालय को अध्यक्ष, दूरसंचार विवाद निपटान और अपीलीय न्यायाधिकरण के पद पर पदभार ग्रहण करने की तारीख से 04 वर्ष की अवधि के लिए, या 70 वर्ष की आयु प्राप्त करने तक, या अगले आदेश तक, या जो भी पहले आये तक है।"

एयर मार्शल बी.सी. शेखर को IAFA के नए कमांडेंट के रूप में नामित किया गया :-

एयर मार्शल बी. चंद्रशेखर ने वायु सेना अकादमी, भारतीय वायु सेना के कमांडेंट के रूप में पदभार ग्रहण किया है। एयर मार्शल तेलंगाना राज्य से ताल्लुक रखते हैं और राष्ट्रीय रक्षा अकादमी, खडकवासला में शामिल होने से पहले उन्होंने हैदराबाद में अपनी स्कूली शिक्षा प्राप्त की।

वह डिफेंस सर्विसेज स्टाफ कॉलेज वेलिंगटन, फ्लाइंग इंस्ट्रक्टर स्कूल, कॉलेज ऑफ डिफेंस मैनेजमेंट और नेशनल डिफेंस कॉलेज नई दिल्ली के पूर्व छात्र हैं, एयर मार्शल बी चंद्रशेखर को 21 दिसंबर 1984 को भारतीय वायु सेना में कमीशन किया गया था। एयर मार्शल के पास विभिन्न विमानों पर 5400 घंटे से अधिक की घटना-मुक्त उड़ानों का अनुभव है। उन्हें सियाचिन ग्लेशियर में पहली MLH श्रेणी के हेलीकॉप्टर को उतारने का गौरव भी प्राप्त है और वे एक योग्य उड़ान प्रशिक्षक भी हैं।

अश्विनी भाटिया (SBI MD) SEBI के सदस्य के रूप में नियुक्त :-

सरकार ने भारतीय स्टेट बैंक (SBI) के प्रबंध निदेशक अश्विनी भाटिया को भारतीय प्रतिभूति और विनिमय बोर्ड (SEBI) का पूर्णकालिक सदस्य (WTM) नियुक्त किया है। सूत्रों ने कहा कि कैबिनेट की नियुक्ति समिति (ACC) ने भाटिया को पदभार ग्रहण करने की तारीख से तीन साल की अवधि के लिए सदस्य के रूप में नियुक्त करने की मंजूरी दे दी है। भाटिया, जो इस साल मई में सेवानिवृत्त होने वाले हैं, को अगस्त 2020 में SBI के प्रबंध निदेशक के रूप में पदोन्नत किया गया था। इससे पहले, वह SBI म्यूचुअल फंड के प्रबंध निदेशक और मुख्य कार्यकारी अधिकारी के रूप में कार्यरत थे।

कैटलिन नोवाक : हंगरी की पहली महिला राष्ट्रपति:-

हंगरी की संसद ने प्रधानमंत्री विक्टर ओरबान की करीबी सहयोगी कैटलिन नोवाक को यूरोपीय संघ की पहली महिला राष्ट्रपति के रूप में चुना है। नोवाक, जिन्होंने हाल ही में परिवार नीति मंत्री के रूप में कार्य किया, ने अपने चुनाव को महिलाओं की जीत के रूप में चित्रित किया। वह संसद में 51 के मुकाबले 137 वोटों से चुनी गई थीं, जो एक अर्थशास्त्री विपक्षी चैलेंजर पीटर रोना से आगे ओरबन की दक्षिणपंथी फिडेज़ पार्टी के प्रभुत्व में थीं।

न्यायमूर्ति ए.के सीकरी को चारधाम परियोजना समिति के अध्यक्ष के रूप में नामित किया गया :-

सुप्रीम कोर्ट ने अपने पूर्व जस्टिस ए.के सीकरी से आग्रह किया है कि वह उसके द्वारा गठित उच्चाधिकार प्राप्त समिति के अध्यक्ष के रूप में पदभार ग्रहण करें ताकि "पूरी हिमालयी घाटी पर चार धाम महामार्ग विकास परियोजना (चार धाम राजमार्ग विकास परियोजना) के संचयी और स्वतंत्र प्रभाव पर विचार किया जा सके"। न्यायमूर्ति डी.वाई चंद्रचूड़ और न्यायमूर्ति सूर्यकांत की पीठ ने न्यायमूर्ति सीकरी से अनुरोध किया कि वह कार्यभार स्वीकार करें क्योंकि समिति के वर्तमान अध्यक्ष रवि चोपड़ा ने पद छोड़ने का विकल्प चुना था। इस परियोजना में उत्तराखंड में चार पवित्र शहरों - यमुनोत्री, गंगोत्री, केदारनाथ और बद्रीनाथ - को हर मौसम में संपर्क प्रदान करने के लिए 900 किलोमीटर सड़कों के निर्माण की परिकल्पना की गई है।

देबाशीष पांडा IRDAI के अध्यक्ष के रूप में नामित :-

सरकार ने भारतीय बीमा नियामक और विकास प्राधिकरण (IRDAI) के अध्यक्ष के रूप में सेवानिवृत्त IAS अधिकारी और पूर्व वित्तीय सेवा सचिव देबाशीष पांडा को नियुक्त किया है। कैबिनेट की नियुक्ति समिति (ACC) ने श्री पांडा की बीमा नियामक के अध्यक्ष के रूप में नियुक्ति को शुरू में तीन साल की अवधि के लिए पदभार ग्रहण करने से मंजूरी दे दी। उत्तर प्रदेश कैडर के 1987 बैच के आईएएस अधिकारी श्री पांडा दो साल के कार्यकाल के बाद इस साल जनवरी में वित्तीय सेवा सचिव के रूप में सेवानिवृत्त हुए थे।

प्रभा नरसिम्हन को कोलगेट-पामोलिव इंडिया के सीईओ के रूप में नामित किया गया :-

प्रमुख ओरल केयर उत्पाद निर्माता ने HUL की पूर्व कार्यकारी निदेशक प्रभा नरसिम्हन को अपना प्रबंध निदेशक और सीईओ नियुक्त करने की घोषणा की। वर्तमान प्रबंध निदेशक और सीईओ राम राघवन को मूल फर्म के लिए वैश्विक उद्यम ओरल केयर भूमिका में पदोन्नत किया गया है। कोलगेट टूथपेस्ट के निर्माता ने एक बयान में कहा कि कोलगेट-पामोलिव (इंडिया) के प्रबंध निदेशक और मुख्य कार्यकारी अधिकारी के रूप में प्रभा नरसिम्हन की नियुक्ति 1 सितंबर 2022 से प्रभावी है। निदेशक मंडल अपनी आगामी बोर्ड बैठक में उपरोक्त मामलों पर विचार करेगा।

अजय भूषण पांडे NFRA के अध्यक्ष के रूप में नियुक्त :-

सरकार ने पूर्व वित्त सचिव अजय भूषण पांडे को तीन साल की अवधि के लिए राष्ट्रीय वित्तीय रिपोर्टिंग प्राधिकरण (NFRA) का अध्यक्ष नियुक्त किया है। 1984 बैच के महाराष्ट्र कैडर के आईएएस अधिकारी पांडेय पिछले साल फरवरी में राजस्व सचिव के पद से सेवानिवृत्त हुए थे। सूत्रों ने कहा कि कैबिनेट की नियुक्ति समिति (ACC) ने पूर्व राजस्व सचिव ए.बी.पी पांडे को NFRA के अध्यक्ष के रूप में पदभार ग्रहण करने की तारीख से तीन साल की अवधि के लिए या 65 वर्ष की आयु प्राप्त करने तक मंजूरी दे दी है।

रंजीत रथ को ऑयल इंडिया लिमिटेड के अध्यक्ष और एमडी के रूप में नामित किया गया :-

सरकारी हेडहंटर PESB ने एक गैर-अपस्ट्रीम कार्यकारी, रंजीत रथ को भारत के दूसरे सबसे बड़े राज्य तेल और गैस उत्पादक, ऑयल इंडिया लिमिटेड के प्रमुख के रूप में चुना है। 50 वर्षीय रथ, जो वर्तमान में खनिज अन्वेषण निगम लिमिटेड (MECL) के अध्यक्ष और प्रबंध निदेशक हैं, को 9 मार्च को पांच आवेदकों के साक्षात्कार के बाद चुना गया था, सार्वजनिक उद्यम चयन बोर्ड (PESB) की एक अधिसूचना में कहा गया है। उन्हें ऑयल इंडिया बोर्ड के दो निदेशकों और कंपनी के एक अन्य कार्यकारी निदेशक से आगे अध्यक्ष और प्रबंध निदेशक के पद के लिए चुना गया था। ऑयल इंडिया के मौजूदा चेयरमैन और मैनेजिंग डायरेक्टर सुशील चंद्र मिश्रा इस साल 30 जून को रिटायर हो रहे हैं।

एन. चंद्रशेखरन एयर इंडिया के अध्यक्ष के रूप में नामित :-

टाटा संस के अध्यक्ष एन. चंद्रशेखरन को एयरलाइन की बोर्ड बैठक में एयर इंडिया का अध्यक्ष नियुक्त किया गया है। वर्तमान में, तीन कार्यकारी निदेशक जिन्हें सरकार द्वारा नियुक्त किया गया था जब एयरलाइन उसके नियंत्रण में थी, अभी भी एयर इंडिया के बोर्ड में कार्यरत हैं। टाटा समूह ने इस साल 27 जनवरी को एयरलाइन का अधिग्रहण किया, और अभी तक एक पुनर्गठित निदेशक

मंडल की घोषणा नहीं की है, चंद्रशेखरन टाटा कंसल्टेंसी सर्विसेज, टाटा मोटर्स, टाटा स्टील, टाटा केमिकल्स और टाटा कंज्यूमर प्रोडक्ट्स सहित कई अन्य टाटा समूह कंपनियों के गैर-कार्यकारी अध्यक्ष के रूप में भी कार्य कर चुके है। उन्हें पिछले महीने (फरवरी) में और पांच साल के लिए टाटा संस के कार्यकारी अध्यक्ष के रूप में फिर से नियुक्त किया गया था।

भगवंत मान ने ली पंजाब के नए मुख्यमंत्री के रूप में शपथ :-

आम आदमी पार्टी (आप) के नेता भगवंत मान ने 16 मार्च को स्वतंत्रता सेनानी भगत सिंह की जन्मस्थली खटकर कलां में आयोजित एक समारोह में पंजाब के 17वें मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली। कॉमेडियन से राजनेता बने 48 वर्षीय, 1966 के बाद से सीमावर्ती राज्य में मुख्यमंत्री कार्यालय में जगह बनाने वाले पहले गैर-कांग्रेसी और गैर-अकाली नेता बन गए हैं, जब इसका नक्शा आखिरी बार फिर से तैयार किया गया था। पार्टी ने 117 सीटों वाली पंजाब विधानसभा में 92 सीटें जीतकर शानदार जीत दर्ज की। मान, संगरूर जिले के धुरी विधानसभा क्षेत्र से 58,206 मतों के अंतर से जीते। उन्होंने संरगुर सीट से लोकसभा सांसद के पद से इस्तीफा दे दिया है।

फ्लिपकार्ट हेल्थ+ ने प्रशांत झावेरी को CEO नियुक्त किया :-

ईकॉमर्स प्रमुख फ्लिपकार्ट के हेल्थकेयर बिजनेस फ्लिपकार्ट हेल्थ+ ने कहा कि उसने प्रशांत झावेरी को अपना मुख्य कार्यकारी अधिकारी नियुक्त किया है। झावेरी ने पहले अपोलो हेल्थ एंड लाइफस्टाइल लिमिटेड के साथ मुख्य व्यवसाय अधिकारी के रूप में काम किया था और विकास और साझेदारी के लिए जिम्मेदार थे। उन्होंने पिछले कार्यकाल में मेडी असिस्ट ग्रुप के लिए मेडीबडी और CBO के CEO के रूप में भी काम किया। फ्लिपकार्ट ने नवंबर 2021 में अपना हेल्थकेयर व्यवसाय शुरू किया और उसी महीने एक अज्ञात राशि के लिए SastaSundar का अधिग्रहण किया।

राजेश गोपीनाथन पांच साल के लिए TCS के एमडी और सीईओ के रूप में फिर से नियुक्त :-

आईटी प्रमुख टाटा कंसल्टेंसी सर्विसेज ने कहा कि उसके बोर्ड ने राजेश गोपीनाथन को 21 फरवरी, 2022 से 20

फरवरी, 2027 तक पांच साल के लिए प्रबंध निदेशक और मुख्य कार्यकारी अधिकारी के रूप में फिर से नियुक्त किया है। कंपनी ने कंपनी की सेवानिवृत्ति आयु नीति के अनुसार, 21 फरवरी, 2022 से 19 मई, 2024 तक एन. गणपति सुब्रमण्यम को मुख्य परिचालन अधिकारी और कार्यकारी निदेशक के रूप में फिर से नियुक्त किया है। राजेश गोपीनाथन 2017 से TCS के सीईओ और एमडी हैं, और उनके नेतृत्व में कंपनी ने 31 मार्च, 2017 को समाप्त वित्तीय वर्ष में $17.6 बिलियन से बढ़कर 31 मार्च, 2021 को समाप्त वित्तीय वर्ष में $22.2 बिलियन के राजस्व के साथ अपनी स्थिति मजबूत की है।

विषय 4: Award - पुरस्कार

प्रोफेसर दीपक धर बोल्ट्जमान मेडल के लिए चुने गए पहले भारतीय बने:-

दीपक धर, भारतीय विज्ञान शिक्षा और अनुसंधान संस्थान, पुणे में भौतिकी के प्रोफेसर एमेरिटस, 2022 के लिए प्रतिष्ठित बोल्ट्जमान मेडल प्राप्त करने वाले पहले भारतीय बन गए हैं। पदक इंटरनेशनल यूनियन ऑफ प्योर एंड एप्लाइड फिजिक्स के सांख्यिकीय भौतिकी पर C3 आयोग द्वारा हर तीन साल में स्टैटफिस सम्मेलन में प्रस्तुत किया जाता है। दीपक धर ने अमेरिका के जॉन जे. हॉपफील्ड के साथ स्वर्ण पदक जीता है और यह पुरस्कार साझा किया हैं। धर ने इलाहाबाद विश्वविद्यालय से बीएससी, आईआईटी कानपुर में एमएससी और कैलिफोर्निया इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी से पीएचडी पूरी की हैं।

गंगा कायाकल्प के लिए NMCG को मिला 'स्पेशल जूरी अवॉर्ड' :-

स्वच्छ गंगा के लिए राष्ट्रीय मिशन को 7वें इंडिया इंडस्ट्री वाटर कॉन्क्लेव में स्पेशल जूरी अवार्ड और 2-3 मार्च को वर्चुअल प्लेटफॉर्म पर आयोजित FICCI वाटर अवार्ड्स के 9वें संस्करण से सम्मानित किया गया। प्रशस्ति पत्र ने पूरे गंगा बेसिन के कायाकल्प के कार्य की जटिलता और विविध हितधारकों, विशेष रूप से लोगों को नदी से जोड़ने के महत्व को रेखांकित किया, जो चुनौतीपूर्ण कार्य के लिए NMCG के दृष्टिकोण का आधार है।

NMDC को 2018-19 और 2020-21 के लिए इस्पात राजभाषा पुरस्कार में प्रथम पुरस्कार मिला :-

भारत के सबसे बड़े लौह अयस्क उत्पादक NMDC ने इस्पात मंत्रालय की हिंदी सलाहकार समिति की दिनांक 03-03-2022 को मदुरै में सम्पन्न बैठक में वर्ष 2018-19 एवं 2020-21 के लिए इस्पात राजभाषा प्रथम पुरस्कार और वर्ष 2019-20 के लिए इस्पात राजभाषा प्रेरणा पुरस्कार ग्रहण किए। केंद्रीय इस्पात मंत्री श्री राम चंद्र प्रसाद सिंह जी ने श्री सुमित देब, अध्यक्ष-सह-प्रबंध निदेशक को पुरस्कार प्रदान किए। उन्होंने भारत की राजभाषा को व्यवहार में लाने के लिए सभी इस्पात उपक्रमों द्वारा किये गए प्रयासों की सराहना की और NMDC को प्राप्त हुए प्रशस्ति पत्रों के लिए बधाई दी।

राष्ट्रपति रामनाथ कोविंद ने 2020 और 2021 के लिए 'नारी शक्ति पुरस्कार' प्रदान किया :-

अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस पर, राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद ने 2020 और 2021 के लिए 29 उत्कृष्ट महिलाओं को नारी शक्ति पुरस्कार प्रदान किए। 28 पुरस्कार - 2020 और 2021 के लिए प्रत्येक में 14 महिलाओं को महिला सशक्तिकरण की दिशा में उनके असाधारण कार्य के लिए दिए गए, विशेष रूप से कमजोर और वंचित। नारी शक्ति पुरस्कार एक महिला और बाल विकास मंत्रालय की पहल है जो व्यक्तियों और संस्थानों द्वारा किए गए असाधारण योगदान को स्वीकार करती है, और महिलाओं को गेम-चेंजर और समाज में सकारात्मक बदलाव के उत्प्रेरक के रूप में मनाती है।

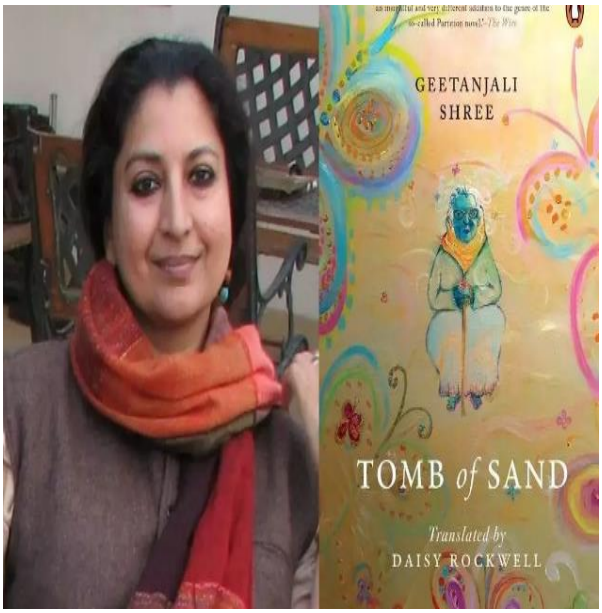
मंत्री श्री भूपेन्द्र यादव ने विश्वकर्मा राष्ट्रीय पुरस्कार प्रदान किया :-

केंद्रीय श्रम और रोजगार, पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्री श्री भूपेंद्र यादव ने प्रदर्शन वर्ष 2018 के लिए विश्वकर्मा राष्ट्रीय पुरस्कार (VRP), प्रदर्शन वर्ष 2018 के लिए राष्ट्रीय सुरक्षा पुरस्कार (NSA) और प्रतियोगिता वर्ष 2017, 2018, 2019 और 2020 के लिए राष्ट्रीय सुरक्षा पुरस्कार (Mines)। VRP के मामले में,

प्रदर्शन वर्ष 2018 के लिए, कुल 96 पुरस्कार दिए गए थे, जबकि NSA के मामले में, कुल 141 (80 विजेताओं और 61 उपविजेता) पुरस्कारों को प्रस्तुत किया गया था। NSA (Mines) के मामले में, प्रतियोगिता वर्ष 2017, 2018, 2019 और 2020 के लिए कुल 144 पुरस्कार (72 विजेता पुरस्कार और 72 रनर-अप पुरस्कार) प्रस्तुत किए गए थे।

छह भारतीय हवाई अड्डों को ACI वर्ल्ड के ASQ अवाईस 2021 दिया गया :-

एशिया प्रशांत क्षेत्र में पिछले साल के एयरपोर्ट सर्विस क्वालिटी (ASQ) सर्वेक्षण में एयरपोर्ट काउंसिल इंटरनेशनल (ACI) द्वारा विभिन्न श्रेणियों (वार्षिक यात्री यातायात) में कुल छह भारतीय हवाई अड्डों को 'आकार के अनुसार सर्वश्रेष्ठ हवाईअड्डे' के रूप में चुना गया है। जहां 40 मिलियन से अधिक यात्रियों के वार्षिक यात्री यातायात वाले हवाई अड्डे की श्रेणी में, मुंबई के छत्रपति शिवाजी महाराज अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डे (CSMIA) और दिल्ली के इंदिरा गांधी अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डे को सर्वश्रेष्ठ में समायोजित किया गया है, 2 से 5 मिलियन यात्रियों के वार्षिक यात्री यातायात वाले हवाई अड्डे की श्रेणी में, चंडीगढ़ हवाई अड्डे को सर्वश्रेष्ठ में से एक के रूप में चुना गया है।



गीतांजलि श्री का अनुवादित 'टॉम्ब ऑफ सैंड' अंतर्राष्ट्रीय बुकर पुरस्कार के लिए नामांकित :-

लेखक गीतांजलि श्री का उपन्यास 'टॉम्ब ऑफ सैंड' दुनिया भर की 13 पुस्तकों में से एक है, जो अंतरराष्ट्रीय बुकर पुरस्कार के लिए लंबे समय से सूचीबद्ध है, जो लंदन में अनावरण किए गए प्रतिष्ठित साहित्यिक पुरस्कार के लिए स्थान बनाने वाली पहली हिंदी भाषा की पुस्तक है। श्री की पुस्तक, डेज़ी रॉकवेल द्वारा अंग्रेजी में अनुवादित और पुरस्कार के जजों को भी बहुत पसंद आयी है, GBP 50,000 पुरस्कार के लिए प्रतिस्पर्धा करेगी, जो लेखक और अनुवादक के बीच समान रूप से विभाजित है। इसके अलावा, 2022 में पहली बार, शॉर्टलिस्ट किए गए लेखकों और अनुवादकों को प्रत्येक को GBP 2,500 प्राप्त होगा, जो पिछले वर्षों में GBP 1,000 से बढ़ाकर पुरस्कार का कुल मूल्य GBP 80,000 तक लाया जाएगा।

J&K बैंक ने SHG बैंक लिंकेज 2022 के लिए राष्ट्रीय पुरस्कार जीता :-

स्वयं सहायता समूह बैंक लिंकेज में अपने सर्वश्रेष्ठ प्रदर्शन की मान्यता में, ग्रामीण विकास मंत्रालय (भारत सरकार) ने जम्मू-कश्मीर बैंक को 'वित्त वर्ष 2020-21 के लिए उत्कृष्ट प्रदर्शन के लिए राष्ट्रीय पुरस्कार' से सम्मानित किया है। ग्रामीण विकास मंत्रालय (भारत सरकार) द्वारा विज्ञान भवन दिल्ली में महिला दिवस मनाने के लिए आयोजित कार्यक्रम के दौरान जोनल हेड दिल्ली कीर्ति शर्मा ने बैंक की ओर से केंद्रीय ग्रामीण विकास मंत्री गिरिराज सिंह से राष्ट्रीय पुरस्कार प्राप्त किया। इस कार्यक्रम में विभिन्न महिला स्वयं सहायता समूहों ने भाग लिया जिन्होंने अपनी सफलता की कहानियों को साझा किया और न केवल आत्मनिर्भरता प्राप्त करने बल्कि दूसरों के लिए आजीविका अर्जित करने में समय पर सहायता प्रदान करने के लिए बैंक की प्रशंसा की।

श्रेयस अय्यर और अमेलिया केर फरवरी 2022 के लिए ICC प्लेयर ऑफ द मंथ नामित :-

अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेट परिषद (ICC) ने भारत के स्टार ऑल-फॉर्मेट बल्लेबाज श्रेयस अय्यर और न्यूजीलैंड की ऑल राउंडर अमेलिया केर को फरवरी 2022 के लिए ICC प्लेयर ऑफ द मंथ की घोषणा की है। श्रेयस अय्यर ने पिछले महीने क्रमशः वेस्टइंडीज और श्रीलंका के खिलाफ घरेलू श्रृंखला के दौरान अपने शानदार सफेद फॉर्मेट के कारनामों के दम पर ICC प्लेयर ऑफ द मंथ का पुरस्कार जीता। न्यूजीलैंड की 21 वर्षीय ऑलराउंडर अमेलिया केर को भारत के खिलाफ घरेलू सफेद गेंद श्रृंखला के दौरान बल्ले और गेंद दोनों के साथ सर्वोच्च निरंतरता के बाद, महीने की महिला खिलाड़ी नामित किया गया था।

वैज्ञानिक अनुसंधान के लिए नारायण प्रधान जी.डी. बिड़ला पुरस्कार के लिए नामित :-

प्रोफेसर नारायण प्रधान को भौतिक विज्ञान के क्षेत्र में उनके उत्कृष्ट योगदान के लिए वैज्ञानिक अनुसंधान के लिए 31वें जी.डी. बिड़ला पुरस्कार के लिए चुना गया है, केके बिड़ला फाउंडेशन ने एक आधिकारिक बयान में कहा। 1991 में स्थापित, विज्ञान की किसी भी शाखा में उनके मूल और उत्कृष्ट योगदान के लिए यह पुरस्कार 50 वर्ष से कम उम्र के प्रख्यात भारतीय वैज्ञानिकों को मान्यता देता है। इसमें 25 लाख का नकद पुरस्कार दिया जाता है। प्राप्तकर्ता का चयन एक चयन बोर्ड द्वारा किया जाता है, जिसके वर्तमान प्रमुख प्रोफेसर चंद्रिमा शाह हैं, जो भारतीय राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी (INSA) की अध्यक्ष हैं।

मालदीव सरकार द्वारा सुरेश रैना को 'स्पोर्ट्स आइकन' पुरस्कार से सम्मानित किया गया :-

भारत के पूर्व क्रिकेटर सुरेश रैना को मालदीव सरकार द्वारा मालदीव स्पोर्ट्स अवार्ड्स 2022 में प्रतिष्ठित 'स्पोर्ट्स आइकन' पुरस्कार से सम्मानित किया गया। उन्हें रियल मैड्रिड के पूर्व खिलाड़ी रॉबर्टो कार्लोस, जैमिकन स्प्रिंटर असफा पॉवेल, श्रीलंका के पूर्व कप्तान और क्रिकेटर सनथ जयसूर्या और डच फुटबॉल के दिग्गज एडगर डेविड्स सहित 16 अंतरराष्ट्रीय खिलाड़ियों के साथ नामांकित किया गया था। रैना को उनके पूरे करियर में उनकी विभिन्न उपलब्धियों के लिए पुरस्कार से सम्मानित किया गया। इस आयोजन की अध्यक्षता मालदीव के राष्ट्रपति इब्राहिम मोहम्मद सोलिह, खेल मंत्रियों, विश्व प्रसिद्ध एथलीटों और मालदीव के एथलीटों ने की।

विंग्स इंडिया 2022: कोचीन इंटरनेशनल एयरपोर्ट ने जीता 'कोविड चैंपियन' अवार्ड :-

कोचीन इंटरनेशनल एयरपोर्ट लिमिटेड (CIAL) ने विंग्स इंडिया 2022 में 'कोविड चैंपियन' पुरस्कार प्राप्त किया है। हैदराबाद में बेगमपेट हवाई अड्डे पर नागरिक उड्डयन मंत्रालय और FICCI द्वारा संयुक्त रूप से आयोजित नागरिक उड्डयन पर एशिया का सबसे बड़ा कार्यक्रम है। CIAL के प्रबंध निदेशक एस. सुहास IAS ने नागरिक उड्डयन मंत्री ज्योतिरादित्य सिंधिया से 'कोविड चैंपियन' ट्रॉफी प्राप्त की। CIAL ने एक विज्ञप्ति में कहा कि हवाई अड्डे के संचालक को कोच्चि हवाई अड्डे पर सुरक्षित यात्रा सुनिश्चित करने के लिए महामारी के दौरान 'मिशन सेफगार्डिंग' नामक एक परियोजना के सफल कार्यान्वयन के लिए चुना गया था।

राष्ट्रपति कोविंद ने INS वलसुरा को राष्ट्रपति ध्वज प्रदान किया :-

भारतीय नौसेना पोत (INS) वलसुरा द्वारा प्रदान की गई सेवाओं के सम्मान में, भारत के राष्ट्रपति ने यूनिट को राष्ट्रपति ध्वज प्रदान किया। "राष्ट्रपति ध्वज शांति और युद्ध दोनों में राष्ट्र के लिए प्रदान की गई असाधारण सेवा की मान्यता में एक सैन्य इकाई को प्रदान किया जाता है। भारतीय नौसेना पहली भारतीय सशस्त्र सेना थी जिसे 27 मई 1951 को डॉ राजेंद्र प्रसाद द्वारा राष्ट्रपति ध्वज से सम्मानित किया गया था," भारतीय नौसेना ने कहा। INS वलसुरा की विरासत 1942 की है, जब परिचालन आवश्यकता ने दूसरे विश्व युद्ध के दौरान रॉयल इंडियन नेवी की मारक क्षमता को बढ़ाने के लिए एक उन्नत टारपीडो प्रशिक्षण सुविधा का निर्माण अनिवार्य किया था।

विषय 5: Banking News - बैंकिंग समाचार

यूनियन बैंक ने 'यूनियन MSME रुपे क्रेडिट कार्ड' लॉन्च किया:-

यूनियन बैंक ऑफ इंडिया ने नेशनल पेमेंट्स कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया (NPCI) के साथ मिलकर 'यूनियन MSME रुपे क्रेडिट कार्ड' की घोषणा की है। इसे डिजिटल अर्थव्यवस्था की दिशा में प्रगति के वर्तमान चरण में सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यमों (MSMEs) को वित्त की डिजिटल डिलीवरी प्रदान करने के उद्देश्य से शुरू किया गया है। बैंक ने एक बयान में कहा कि MSME के लिए कार्ड यूनियन बैंक ऑफ इंडिया के पात्र उधारकर्ताओं के लिए उपलब्ध है और MSME को उनके व्यवसाय से संबंधित परिचालन खर्चों को पूरा करने के लिए एक सरल भुगतान तंत्र प्रदान करेगा।

बैंक ऑफ महाराष्ट्र ने ओडिशा में "प्रोजेक्ट बैंकसखी" लॉन्च किया :-

बैंक ऑफ महाराष्ट्र ने परियोजना को वित्तीय प्रौद्योगिकी और बुनियादी ढांचा सहायता प्रदान करने के लिए ओडिशा राज्य में बैंकसखी परियोजना शुरू करने के लिए एक प्रमुख फिनटेक कंपनी महाग्राम के साथ करार किया है। गठजोड़ के हिस्से के रूप में, कंपनी ने BharatATM प्लेटफॉर्म पर 11000 से अधिक बैंक सखियों (महिलाओं) को जोड़ा है ताकि ग्रामीण नागरिकों को उनके दरवाजे या किराना स्टोर पर बुनियादी बैंकिंग सेवाओं का लाभ उठाने में मदद मिल सके, जिससे ग्रामीण वित्तीय समावेशन को बढ़ावा मिले। पिछले कुछ वर्षों में महाग्राम ने गांवों को डिजिटाइज़ करने में मदद करने के लिए नवीन बैंकिंग और वित्तीय तकनीकों पर ध्यान केंद्रित करने वाली एक तकनीक-संचालित कंपनी के रूप में खुद के लिए एक जगह बनाई है।

MSME को सह-उधार देने के लिए यूनियन बैंक ऑफ इंडिया, एंबिट फिनवेस्ट का समझौता :-

यूनियन बैंक ऑफ इंडिया ने एंबिट फिनवेस्ट प्राइवेट लिमिटेड के साथ एक सह-उधार समझौते पर हस्ताक्षर करने की घोषणा की है, जो सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम (MSME) ग्राहकों को उधार देने वाले एंबिट समूह की गैर-जमा लेने वाली गैर-बैंकिंग वित्तीय कंपनी (NBFC) है। यूनियन बैंक ऑफ इंडिया के MSME के CGM लाल सिंह ने एक बयान में कहा, "एंबिट फिनवेस्ट प्राइवेट लिमिटेड के साथ साझेदारी सबसे योग्य और कम सेवा वाले व्यवसायों की सेवा करने के लिए बैंक की रणनीति का हिस्सा है। यह पहल यूनियन बैंक की प्रतिबद्धता का भी हिस्सा है। अनुकूलित वित्तीय समाधान प्रदान करके और देश के आर्थिक विकास में योगदान करने के लिए MSME के विकास में तेजी लाकर MSME का समर्थन करें।"

विद्या बालन बनी भारती एक्सा लाइफ इंश्योरेंस की ब्रांड एंबेसडर :-

भारती एक्सा लाइफ इंश्योरेंस, भारती एंटरप्राइजेज और एक्सा के बीच एक संयुक्त उद्यम, ने घोषणा की है कि उसने राष्ट्रीय पुरस्कार विजेता अभिनेत्री विद्या बालन को अपना ब्रांड एंबेसडर बनाया है, पराग राजा, एमडी और सीईओ, भारती एक्सा लाइफ इंश्योरेंस ने कहा, "विद्या बालन ने स्क्रीन पर सम्मोहक और अद्वितीय कथाओं को जीवन में लाने में उत्कृष्ट प्रदर्शन किया है और आत्मनिर्भर, निर्भर और दुस्साहसी- मूल्य हैं जो एक ब्रांड के रूप में भारती एक्सा लाइफ के साथ दृढ़ता से प्रतिध्वनित होते हैं। हम दीर्घकालिक संबंधों में विश्वास करते हैं और पूरे भारत में जीवन बीमा पहुंच को व्यापक बनाने के हमारे लक्ष्य को आगे बढ़ाने के लिए विद्या को बोर्ड पर लाने के लिए उत्साहित हैं।"

फ्यूचर जेनराली इंडिया इंश्योरेंस ने 'एफजी डॉग हेल्थ कवर' बीमा लॉन्च किया :-

फ्यूचर जेनेराली इंडिया इंश्योरेंस कंपनी लिमिटेड (FGII) ने उद्योग के पहले 'इमरजेंसी पेट माइंडिंग' कवर के साथ पालतू कुत्तों के लिए एक व्यापक स्वास्थ्य बीमा, FG डॉग हेल्थ कवर लॉन्च करने की घोषणा की है। यह व्यापक कवर मालिकों को उनके कुत्तों की सर्जरी और अस्पताल में भर्ती होने, लाइलाज बीमारी, मृत्यु दर और अंतिम संस्कार के खर्च से बचाएगा। ऐड-ऑन कवर के साथ, पालतू के मालिकों को अपने कुत्तों को तीसरे पक्ष की देयता, चोरी या हानि, आपातकालीन पालतू दिमागीपन, पशु चिकित्सा परामर्श और कॉल पर डॉक्टर के खिलाफ बीमा करने में सक्षम होंगे।

HDFC म्यूचुअल फंड ने लॉन्च किया #LaxmiForLaxmi :-

HDFC म्यूचुअल फंड ने एंड-टू-एंड महिलाओं के नेतृत्व वाली वित्तीय सशक्तिकरण पहल #LaxmiForLaxmi की घोषणा की है। #LaxmiForLaxmi पहल महिलाओं द्वारा महिलाओं के लिए एक वित्तीय सशक्तिकरण अभियान है। इस पहल के माध्यम से, HDFC म्यूचुअल फंड का लक्ष्य महिला निवेशकों को उनके लिए म्यूचुअल फंड निवेश को सुलभ बनाने के साथ-साथ आर्थिक रूप से स्वतंत्र बनने की यात्रा में सहायता करना है। एक प्रेस बयान के अनुसार, यह पहल इस तथ्य पर आधारित है कि किसी व्यक्ति के लिए एक अवधारणा को समझना बहुत आसान होता है जब इसे किसी ऐसे व्यक्ति द्वारा सिखाया जाता है जो उन्हें समझता है और समान विचारधारा वाला है।

स्टार हेल्थ एंड एलाइड इंश्योरेंस ने लॉन्च की 'स्टार वीमेन केयर इंश्योरेंस पॉलिसी' :-

स्टैंडअलोन स्वास्थ्य बीमाकर्ता स्टार हेल्थ एंड एलाइड इंश्योरेंस कंपनी लिमिटेड ने 18 वर्ष से 75 वर्ष की आयु की महिलाओं के लिए अपनी नई 'स्टार वीमेन केयर इंश्योरेंस पॉलिसी' पेश की है। एक बयान के अनुसार, यह एक महिला केंद्रित व्यापक स्वास्थ्य कवर है जिसे विशेष रूप से उनके जीवन के हर चरण में स्वास्थ्य देखभाल की जरूरतों की रक्षा के लिए डिज़ाइन किया गया है। नई पॉलिसी व्यक्तिगत और फ्लोटर दोनों विकल्पों में उपलब्ध है। इस पॉलिसी का लाभ उठाने के लिए महिलाओं को किसी प्रीमेडिकल टेस्ट से गुजरने की जरूरत नहीं है। वे प्रीमियम के माध्यम से पॉलिसी खरीद सकते हैं जिसका भुगतान त्रैमासिक या अर्ध-वार्षिक किश्तों में किया जा सकता है और यह पॉलिसी 1 वर्ष, 2 वर्ष या 3 वर्ष की शर्तों के लिए भी ली जा सकती है।

IIFL सिक्योरिटीज ने "वनअप" प्राइमरी मार्केट इन्वेस्टमेंट प्लेटफॉर्म लॉन्च किया :-

देश की सबसे बड़ी ब्रोकिंग और सलाहकार कंपनियों में से एक IIFL सिक्योरिटीज ने 'वनअप' लॉन्च किया है। यह कंपनी के इन-हाउस IIFL सिक्योरिटीज इनोवेशन लैब द्वारा निर्मित भारत का पहला प्राथमिक बाजार निवेश मंच है। इस प्लेटफॉर्म को इनिशियल पब्लिक ऑफरिंग्स (IPO), नॉन कन्वर्टिबल डिबेंचर (NCD) और सॉवरेन गोल्ड बॉन्ड्स (SGB) आदि में निवेश करने के लिए डिज़ाइन किया गया है। 'वनअप' प्लेटफ़ॉर्म पर IPO आवेदन IPO बोलियों के खुलने से 3 दिन पहले तक स्वीकार किए जाते हैं और आवेदन दिन में 24 घंटे स्वीकार किए जाते हैं। वनअप प्लेटफॉर्म की एक और अनूठी विशेषता यह है कि यह निवेशकों को दूसरों के लिए भी बोली लगाने की अनुमति देता है, चाहे वह एक दोस्त या परिवार का सदस्य हो, और इस प्रकार IPO में आवंटन की संभावनाओं को और बढ़ाता है। यह मंच IIFL सिक्योरिटीज के ग्राहकों के साथ-साथ उन लोगों के लिए भी उपलब्ध है जो IIFL सिक्योरिटीज के ग्राहक नहीं हैं।

चीनी फर्मों को डेटा लीक के लिए RBI ने पेटीएम पेमेंट्स बैंक को दंडित किया :-

RBI ने पेटीएम पेमेंट्स बैंक को नए ग्राहकों को स्वीकार करने से रोक दिया है क्योंकि उसने अन्य देशों में डेटा को ट्रांजिट सर्वरों की अनुमति देकर और अपने उपभोक्ताओं को ठीक से प्रमाणित करने में विफल रहने के कारण कानूनों को तोड़ा है। एक रिपोर्ट के अनुसार, भारतीय रिजर्व

बैंक (RBI) द्वारा वार्षिक निरीक्षण में पाया गया कि कंपनी के सर्वर चीन-आधारित संगठनों के साथ जानकारी साझा कर रहे थे, जो परोक्ष रूप से पेटीएम पेमेंट्स बैंक में हिस्सेदारी रखते थे।

एक्सिस बैंक ने IFR एशिया अवार्ड्स 2021 में 'एशियन बैंक ऑफ द ईयर' जीता :-

भारत के तीसरे सबसे बड़े निजी क्षेत्र के बैंक एक्सिस बैंक को एशियाई निवेश बैंकिंग क्षेत्र में व्यापक कवरेज और विशेषज्ञता की गहराई के लिए IFR एशिया के एशियाई बैंक ऑफ द ईयर से सम्मानित किया गया है। यह पुरस्कार सभी प्रमुख उत्पादों और खंडों में इक्विटी और ऋण जारी करने में बैंक के उत्कृष्ट प्रदर्शन को स्वीकार करता है। एक्सिस बैंक रिकॉर्ड 183 बिलियन रुपये के पेटीएम IPO के लिए वैश्विक समन्वयक के रूप में सेवा करने वाला एकमात्र स्थानीय बैंक था, और मैक्रोटेक डेवलपर्स के 25 बिलियन रुपये के IPO के लिए वैश्विक समन्वयक भी था। रिफाइनिटिव डेटा के अनुसार, एक्सिस बैंक 17.1 प्रतिशत बाजार हिस्सेदारी के साथ DCM में भारत में पहले स्थान पर है, जो इसके निकटतम चैलेंजर की तुलना में दोगुना है।

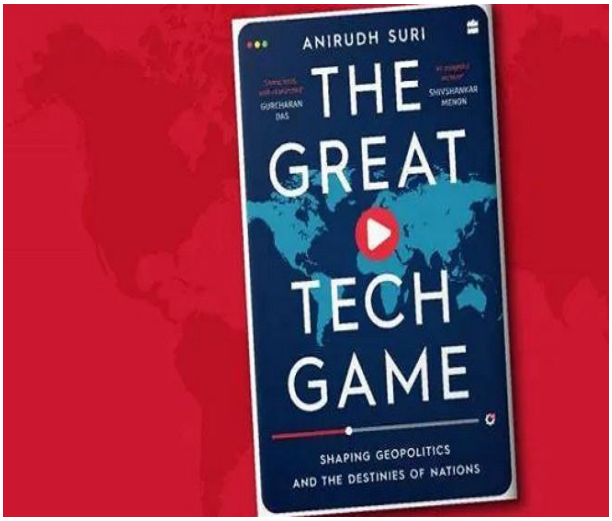
महिला उद्यमियों के लिए महिला मनी, वीजा और ट्रांसकॉर्प ने प्रीपेड कार्ड लॉन्च किया :-

महिला उद्यमियों को आसानी से भुगतान, ऋण एकत्र करने और लेनदेन के लिए प्रोत्साहन प्राप्त करने में मदद करने के लिए, महिला मनी, वीजा और ट्रांसकॉर्प ने मिलकर महिला मनी प्रीपेड कार्ड लॉन्च किया है। महिला मनी ने एक बयान में कहा कि प्रीपेड कार्ड महिला उद्यमियों को डिजिटल भुगतान का अधिक प्रभावी ढंग से उपयोग करने में मदद करेगा। अखिल भारतीय ऋण और निवेश सर्वेक्षण (AIDIS) के नवीनतम सर्वेक्षण के अनुसार, ग्रामीण क्षेत्रों में 80.7% और शहरी क्षेत्रों में 81% महिलाओं के पास बैंक खाते हैं, फिर भी 55% महिलाएं सक्रिय रूप से अपने बैंक खातों का उपयोग नहीं करती हैं। YouGov के एक सर्वेक्षण से पता चला है कि लगभग दो तिहाई शहरी भारतीय महिलाएं भुगतान के डिजिटल तरीकों का उपयोग करती हैं, लेकिन एक तिहाई से भी कम ने इंटरनेट बैंकिंग का लाभ उठाया है।

BPCL गैर-इंटरनेट उपयोगकर्ताओं को डिजिटल भुगतान की पेशकश करने वाली पहली कंपनी बनी :-

भारत पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन लिमिटेड (BPCL), एक 'महारत्न' और एक फॉर्च्यून ग्लोबल 500 कंपनी ने अल्ट्राकैश टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड के साथ साझेदारी की है ताकि भारत गैस उपभोक्ताओं को अपने एलपीजी सिलेंडरों की बुकिंग के लिए वॉयस-आधारित डिजिटल भुगतान सुविधा प्रदान की जा सके। इस फीचर के जरिए जिन उपभोक्ताओं के पास स्मार्टफोन या इंटरनेट नहीं है, वे अपने सिलेंडर बुक कर सकते हैं और 'UPI 123PAY' के माध्यम से भुगतान कर सकते हैं। इस सुविधा के शुरू होने से ग्रामीण भारत में भारत गैस के लगभग 4 करोड़ उपभोक्ताओं को लाभ होगा।

विषय 6: Books and Author - पुस्तकें एवं लेखक



अनिरुद्ध सूरी द्वारा लिखित 'द ग्रेट टेक गेम' पुस्तक:-

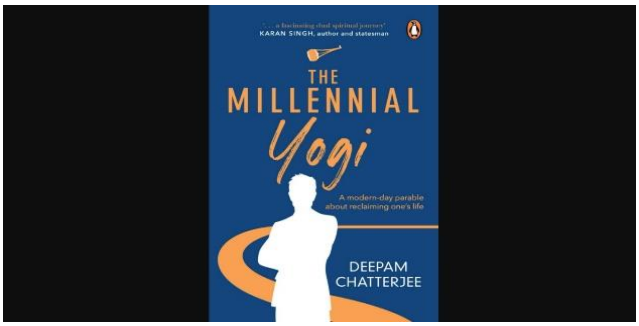
टेक उद्यमी और उद्यम पूंजीपति अनिरुद्ध सूरी की "द ग्रेट टेक गेम" को सीमित संस्करण NFT (नॉन-फंजिबल टोकन) संग्रहणीय कार्ड के साथ पहली पुस्तक के रूप में लॉन्च किया गया है। अभिनव और रोमांचक पहल का उद्देश्य NFT संग्रह से प्राप्त आय के साथ तकनीकी समावेशन को बढ़ावा देना है। आय उन समूहों के पास जाएगी जो तकनीक के उपयोग या उपयोग में वंचित हैं, जो कि पुस्तक का एक प्रमुख स्तंभ और सिफारिश है। लाभ का दस प्रतिशत युवा लड़कियों और महिलाओं के लिए तकनीकी शिक्षा को बढ़ावा देने वाले कई चैरिटी को दान किया जाएगा, और इतनी ही मात्रा का उपयोग पुस्तकों और भारत के छोटे कस्बों और शहरों में सार्वजनिक पुस्तकालयों और सामुदायिक केंद्रों को किताबें और अन्य डिजिटल आइटम दान करने के लिए समान मात्रा का उपयोग किया जाएगा। इसे हार्पर कॉलिन्स इंडिया ने प्रकाशित किया है।

तमिलनाडु के मुख्यमंत्री एमके स्टालिन की आत्मकथा "उंगलिल ओरुवन" का विमोचन :-

कांग्रेस नेता राहुल गांधी ने चेन्नई में तमिलनाडु के मुख्यमंत्री एमके स्टालिन की आत्मकथा Ungalil Oruvan (वन अमंग यू) का पहला खंड लॉन्च किया। आत्मकथा के पहले भाग में उनके प्रारंभिक जीवन के अनुभव हैं। इसमें, उन्होंने अपने स्कूल और कॉलेज के दिनों, किशोरावस्था, प्रारंभिक राजनीतिक योगदान, वैवाहिक जीवन और MISA संघर्ष का वर्णन किया एवं 1976 तक के 23 वर्षों को याद किया। गांधी ने केरल के सीएम पिनाराई विजयन और बिहार विधानसभा में विपक्ष के नेता, तेजस्वी यादव और नेशनल कांफ्रेंस के नेता उमर अब्दुल्ला की उपस्थिति में पुस्तक का विमोचन किया। गांधी ने सत्यमूर्ति भवन में कांग्रेस कार्यालय का भी दौरा किया, जहां उन्होंने नगर निकायों के नवनिर्वाचित कांग्रेस सदस्यों से मुलाकात की।

अनूप जलोटा ने मिथिलेश तिवारी द्वारा लिखित पुस्तक "उड़ान एक मजदूर बच्चे की" का विमोचन किया :-

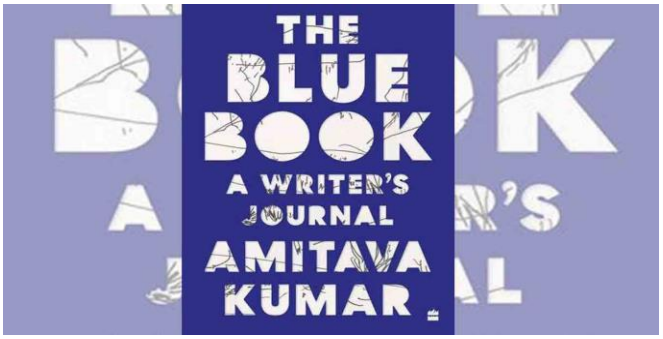
भजन सम्राट अनूप जलोटा ने मुंबई में पी क्लब एजुकेशन प्राइवेट लिमिटेड के शैलेश बी. तिवारी द्वारा आयोजित एक शानदार कार्यक्रम में कैप्टन एडी मानेक की पुस्तक "उड़ान एक मजदूर बच्चे की" का विमोचन किया। इस पुस्तक के लेखक मिथिलेश तिवारी हैं। यह किताब कैप्टन ए.डी. मानेक की जीवन यात्रा के बारे में है कि कैसे उन्होंने अपने करियर ग्राफ में शून्य से शिखर तक की यात्रा की।



पूर्व सैनिक कैप्टन दीपम चटर्जी ने एक नई किताब "द मिलेनियल योगी" लिखी :-

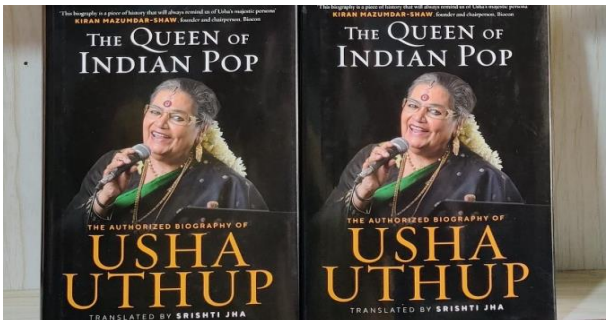
दीपम चटर्जी एक सेवानिवृत्त भारतीय सेना कप्तान हैं। रीढ़ की हड्डी में गंभीर चोट लगने के बाद सेना छोड़ने के लिए मजबूर होने के बाद उन्होंने फिल्म निर्माण शुरू किया। इस अवधि के दौरान उन्होंने दलाई लामा सहित विभिन्न आध्यात्मिक शिक्षकों के साथ समय बिताया। बाद में, उन्होंने श्री श्री रविशंकर के अधीन प्रशिक्षण लिया और आत्म-अन्वेषण की यात्रा शुरू करने से पहले आर्ट ऑफ़ लिविंग पाठ्यक्रम पढ़ाया। "द मिलेनियल योगी" को किसी के जीवन को पुनः प्राप्त करने के बारे में एक आधुनिक

दिन के दृष्टांत के रूप में वर्णित किया गया है। पेंगुइन रैंडम हाउस छाप एबरी प्रेस द्वारा प्रकाशित, यह तेजी से भौतिकवादी दुनिया में नुकसान, छुटकारे और किसी की आत्मा के लिए लड़ाई की कहानी तैयार करता है।



पत्रकार अमिताभ कुमार द्वारा लिखित 'द ब्लू बुक' नामक पुस्तक :-

अमिताभ कुमार ने 'द ब्लू बुक' नामक एक नई पुस्तक लिखी। पुस्तक हार्पर कॉलिन्स इंडिया द्वारा प्रकाशित की गई है। अमिताभ कुमार नॉन-फिक्शन की कई किताबों और तीन उपन्यासों के लेखक हैं। उनका काम ग्रांटा, न्यूयॉर्क टाइम्स, हार्पर और कई अन्य प्रकाशनों में छपा है। उन्हें यद्दो, मैकडॉवेल और लैनन फाउंडेशन से गुगेनहाइम फेलोशिप और रेजीडेंसी से सम्मानित किया गया है।



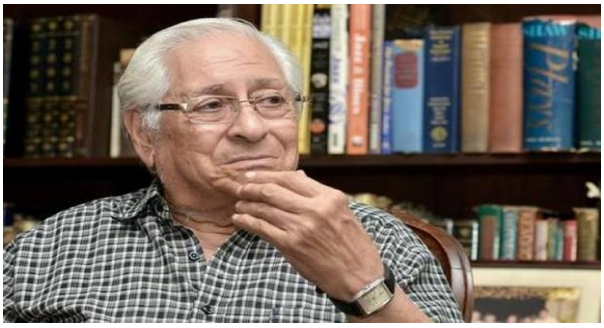
द क्वीन ऑफ इंडियन पॉप: द ऑथराइज्ड बायोग्राफी ऑफ उषा उत्थुप :-

उषा उत्थुप की जीवनी "द क्वीन ऑफ इंडियन पॉप: द ऑथराइज्ड बायोग्राफी ऑफ उषा उत्थुप" नाम से लॉन्च की गई है। मूल रूप से विकास कुमार झा द्वारा हिंदी में लिखी गई और "उल्लास की नाव" शीर्षक से, पुस्तक का अनुवाद लेखक की बेटी सृष्टि झा द्वारा किया गया है। उत्थुप ने दुनिया के कुछ सबसे बड़े दिग्गजों के लिए गाया है। उन्होंने मदर टेरेसा की पसंद के साथ एक गहरा रिश्ता साझा किया और वेटिकन में उनके संत की उपाधी प्रदान करते समय भी गाना गाया। उन्होंने नेल्सन मंडेला, शाहरुख खान, जेन फोंडा, आशा भोंसले, राज कपूर आदि जैसे लोगों के साथ काम किया है। पांच दशकों के संगीत करियर में, उन्होंने 22 से अधिक भाषाओं में गाने गाए हैं और उनकी सदाबहार क्लासिक्स में हरि ओम, रंभा हो और जीतते है शान से शामिल हैं।

शरद पवार ने रत्नाकर शेट्टी की आत्मकथा "ऑन बोर्ड: माय इयर्स इन BCCI" का अनावरण किया:-

एक प्रशासक के रूप में रत्नाकर शेट्टी के अनुभवों का एक आत्मकथात्मक लेख "ऑन बोर्ड: माई इयर्स इन BCCI" नामक पुस्तक का विमोचन किया गया है। पेशे से रसायन विज्ञान के प्रोफेसर शेट्टी विभिन्न पदों पर

मुंबई क्रिकेट संघ की सेवा करने के बाद BCCI के पहले मुख्य प्रशासनिक अधिकारी बने। पुस्तक का विमोचन MCA, BCCI और अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेट परिषद के पूर्व अध्यक्ष शरद पवार ने किया।

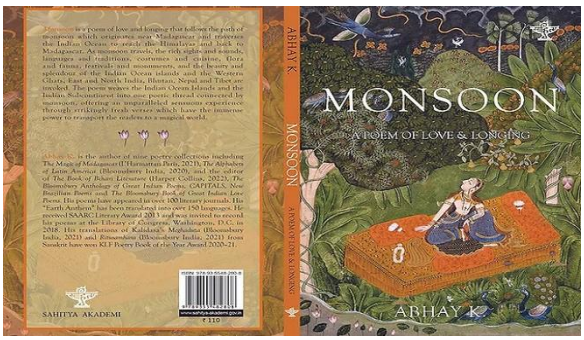


अभिनव चंद्रचूड़ द्वारा लिखित "सोली सोराबजी: लाइफ एंड टाइम्स" नामक पुस्तक :-

भारत के पूर्व अटॉर्नी जनरल सोली सोराबजी के जीवन और समय पर एक नई किताब अगले महीने रिलीज होने वाली है, पेंगुइन रैंडम हाउस इंडिया (PRHI) पुस्तक के प्रकाशक ने घोषणा की। अधिकृत जीवनी, जिसका शीर्षक "सोली सोराबजी: लाइफ एंड टाइम्स" है, अधिवक्ता और कानूनी विद्वान अभिनव चंद्रचूड़ द्वारा लिखित है। 9 मार्च को विधि जगत के दिग्गज की 92वीं जयंती है। यह सोराबजी के जीवन, उनकी पारिवारिक पृष्ठभूमि, संयुक्त राष्ट्र के मानवाधिकारों के प्रतिवेदक के लिए कानून का व्यवसायी बनने की उनकी यात्रा और सर्वोच्च न्यायालय में स्वतंत्र भाषण और अभिव्यक्ति के मौलिक अधिकार का बार-बार बचाव करने के व्यक्तिगत विवरणों को प्रकट करने का दावा करता है।

श्रम मंत्री भूपेंद्र यादव ने "भारत के विकास में श्रम की भूमिका" नामक पुस्तक का अनावरण किया :-

केंद्रीय श्रम और रोजगार तथा पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्री श्री भूपेन्द्र यादव ने 9 मार्च, 2022 को नई दिल्ली में 'भारत के विकास में श्रम की भूमिका' नामक एक पुस्तक का विमोचन किया। इस पुस्तक में भारत की विकास यात्रा में श्रम के योगदान पर प्रख्यात शिक्षाविदों और चिकित्सकों द्वारा लिखे गए 12 लेख शामिल हैं। भारत की आजादी के 75वें वर्ष के उपलक्ष्य में 'आजादी का अमृत महोत्सव' के प्रतिष्ठित सप्ताह के एक भाग के रूप में, वी वी गर्ल नेशनल लेबर इंस्टीट्यूट ने इस पुस्तक को प्रकाशित किया है।



साहित्य अकादमी द्वारा प्रकाशित एक कविता 'मानसून' :-

भारत की 'नेशनल एकेडेमी ऑफ़ लेटर्स' साहित्य अकादेमी ने अपनी 68वीं वर्षगांठ के अवसर पर भारतीय कवि

राजनयिक अभय के द्वारा एक पुस्तक-लंबाई वाली कविता 'मानसून' प्रकाशित की है। साहित्य अकादमी की स्थापना 12 मार्च 1954 को हुई थी। इसका लोगो स्वयं सत्यजीत रे ने बनाया और पं. जवाहरलाल नेहरू इसके पहले प्रेसिडेंट थे। अकादमी द्वारा प्रकाशित पहली पुस्तक 1956 में डी.डी. कोशाम्बी द्वारा भगवान बुद्ध थी। यह मराठी से हिंदी में अनुवाद था।

विषय 7: Defence News - रक्षा समाचार

यूएस बोइंग ने भारत को 12वां P-81 मैरीटाइम पेट्रोल विमान डिलीवर किया :-

विमान निर्माता कंपनी बोइंग ने भारतीय नौसेना को 12वां पी-81 लंबी दूरी का मैरीटाइम पेट्रोल विमान दिया है। यह 2016 में अनुबंधित चार अतिरिक्त P-81 विमानों के लिए फॉलो-ऑन क्लॉज को पूरा करता है। मई 2021 में, अमेरिकी विदेश विभाग ने छह अतिरिक्त P-81 विमानों और संबंधित उपकरणों की संभावित बिक्री को मंजूरी दी, इस सौदे की अनुमानित लागत $2.42 बिलियन है। इससे पहले नवंबर 2019 में रक्षा अधिग्रहण परिषद ने छह विमानों की खरीद को मंजूरी दी थी। बजटीय बाधाओं के कारण संख्या को 10 से घटाकर छह कर दिया गया था और साथ ही नौसेना के बेड़े को युक्तिसंगत बनाने और लंबे समय तक चलने वाले मानव रहित प्लेटफार्मों के लिए जाने का निर्णय लिया गया था।

भारत को फ्रांस से तीन और राफेल फाइटर जेट मिले :-

भारतीय वायु सेना (IAF) के तीन और राफेल लड़ाकू विमान फ्रांस से भारत पहुंचे। विमान ने एक फ्रांसीसी एयरबेस से उड़ान भरी और संयुक्त अरब अमीरात (UAE) की वायु सेना द्वारा मध्य हवा में ईंधन भरने की सुविधा प्रदान की गई। नवीनतम तीन विमानों के आगमन के साथ, भारत को अब 36 राफेल जेट विमानों में से कुल 35 प्राप्त हो गए हैं, जिसके लिए उसने सितंबर 2016 में फ्रांस के साथ एक अनुबंध पर हस्ताक्षर किए थे। सरकारी अधिकारियों के अनुसार, अंतिम विमान कुछ हफ्तों में फ्रांस से भारत पहुंच जाएगा। इनमें से 30 से अधिक विमानों को भारतीय वायुसेना ने बिना किसी रोक-टोक के सीधे उड़ान भरी थी।

भारतीय नौसेना का बहुपक्षीय अभ्यास मिलन 2022 :-

भारतीय नौसेना के बहुपक्षीय अभ्यास मिलन 2022 का नवीनतम संस्करण 25 फरवरी 22 से विशाखापत्तनम के 'सिटी ऑफ डेस्टिनी' में शुरू किया गया था। मिलन 22 का आयोजन दो चरणों में कुल 9 दिनों की अवधि में किया जा रहा है, जिसमें बंदरगाह चरण 25 से 28 फरवरी तथा समुद्री चरण 01 से 04 मार्च तक होना निर्धारित है। भारत 2022 में अपनी स्वतंत्रता के 75वें वर्ष का जश्न मना रहा है, और मिलन 22 हमारे दोस्तों और भागीदारों के साथ इस महान उपलब्धि को मनाने का एक अवसर प्रदान करता है। इस अभ्यास का उद्देश्य अनुकूल नौसेनाओं के बीच पेशेवर बातचीत के माध्यम से अभियानगत कौशल को बेहतर बनाना, सर्वोत्तम प्रथाओं एवं प्रक्रियाओं को आत्मसात करना और समुद्री क्षेत्र में सैन्य नीतियों से जुड़ी सैद्धांतिक शिक्षा का अवसर पाना है।

तीसरा संयुक्त सैन्य अभ्यास "धर्म गार्जियन-2022" :-

भारत और जापान के बीच संयुक्त सैन्य अभ्यास "धर्म गार्जियन-2022" 27 फरवरी 2022 से 10 मार्च 2022 तक बेलगावी (बेलगाम, कर्नाटक) के फॉरेन ट्रेनिंग नोड में आयोजित किया जा रहा है। सैन्य अभ्यास धर्म गार्जियन-2022 एक वार्षिक अभ्यास कार्यक्रम है, जो साल 2018 से भारत में आयोजित किया जा रहा है। विशेष तौर पर, विभिन्न देशों के साथ भारत द्वारा किए गए सैन्य प्रशिक्षण अभ्यासों की श्रृंखला में, जापान के साथ अभ्यास "धर्म गार्जियन" वर्तमान वैश्विक परिस्थिति की पृष्ठभूमि में दोनों देशों द्वारा सामना की जाने वाली सुरक्षा चुनौतियों के संदर्भ में निर्णायक और अत्यंत महत्वपूर्ण है। इस अभ्यास के दौरान जंगल और अर्ध शहरी/शहरी इलाकों में जंगी कार्रवाई पर प्लाटून स्तर का संयुक्त प्रशिक्षण भी आयोजित किया जा रहा है।

IAF ने ब्रिटेन में यूक्रेन संकट के बीच बहुपक्षीय हवाई अभ्यास 'कोबरा वारियर 22' से मना किया :-

भारतीय वायु सेना ने यूक्रेन में संकट से उत्पन्न स्थिति को देखते हुए यूके में मार्च 2022 में एक बहुपक्षीय हवाई अभ्यास में अपने लड़ाकू जेट विमानों को तैनात नहीं करने का निर्णय लिया है। IAF द्वारा 'कोबरा वारियर' अभ्यास के लिए अपने विमान को नहीं भेजने की घोषणा, यूनाइटेड किंगडम के वाडिंगटन में 6 से 27 मार्च तक अभ्यास में अपनी भागीदारी की पुष्टि के तीन दिन बाद आई। IAF ने ट्वीट किया, "हाल की घटनाओं के आलोक में, #IAF ने यूके में एक्सरसाइज कोबरा वॉरियर 2022 के लिए अपने विमान को तैनात नहीं करने का फैसला किया है।"

भारतीय वायु सेना ने स्थगित किया अभ्यास वायु शक्ति :-

भारतीय वायु सेना (IAF) ने 7 मार्च को राजस्थान में बीकानेर के पास होने वाले अभ्यास वायु शक्ति को स्थगित कर दिया है, सरकारी अधिकारियों ने कहा। हालांकि, उन्होंने अभ्यास स्थगित करने का कारण साझा नहीं किया। IAF को एक गोलाबारी प्रदर्शन और पूर्ण स्पेक्ट्रम संचालन करना था और 148 विमानों और कुछ वायु रक्षा संपत्तियों के साथ अपने लड़ाकू जेट, हेलीकॉप्टर, कई प्रकार की मिसाइलों और अन्य क्षमताओं का प्रदर्शन करना था।

भारत के पहले स्वदेशी फ्लाइंग ट्रेनर हंसा-एनजी ने समुद्र स्तर का परीक्षण पूरा किया :-

CSIR-नेशनल एयरोस्पेस लेबोरेटरीज, बैंगलोर द्वारा डिजाइन और विकसित देश के पहले स्वदेशी फ्लाइंग ट्रेनर हंसा-एनजी ने 19 फरवरी से 5 मार्च तक पुडुचेरी में समुद्र स्तर का परीक्षण सफलतापूर्वक पूरा कर लिया है। 19 फरवरी को 155 किमी प्रति घंटे की परिभ्रमण गति से डेढ़ घंटे में 140 समुद्री मील की दूरी तय करते हुए विमान को पुडुचेरी के लिए उड़ाया गया था। CSIR-NAL के सूत्रों ने कहा कि समुद्र स्तर के परीक्षणों के सभी उद्देश्यों को पूरा किया गया है और पुडुचेरी में 18 घंटे की उड़ान पूरी करने के बाद विमान को वापस बैंगलोर भेज दिया गया है।

9वां भारत-श्रीलंका द्विपक्षीय समुद्री अभ्यास SLINEX :-

भारत-श्रीलंका द्विपक्षीय समुद्री अभ्यास SLINEX (श्रीलंका-भारत नौसेना अभ्यास) का नौवां संस्करण विशाखापत्तनम में 07 मार्च से 10 मार्च 2022 तक शुरू किया गया था। अभ्यास दो चरणों में आयोजित किया गया था; 07-08 मार्च 22 को विशाखापत्तनम में हार्बर चरण और उसके बाद बंगाल की खाड़ी में 09-10 मार्च 22 को समुद्री चरण। SLINEX का उद्देश्य दोनों नौसेनाओं के बीच बहुआयामी समुद्री संचालन के लिए अंतर-संचालन क्षमता को बढ़ाना, आपसी समझ में सुधार करना और सर्वोत्तम प्रथाओं और प्रक्रियाओं का आदान-प्रदान करना है। हार्बर चरण में पेशेवर, सांस्कृतिक, खेल और सामाजिक आदान-प्रदान शामिल हैं, समुद्री चरण के दौरान अभ्यासों में सतह और वायु-विरोधी हथियार फायरिंग अभ्यास, सीमैनशिप विकास, क्रॉस डेक फ्लाइंग सहित विमानन संचालन, उन्नत सामरिक युद्धाभ्यास और समुद्र में विशेष बल संचालन शामिल हैं।

ईरान ने सफलतापूर्वक ईरान के दूसरे सैन्य उपग्रह, नूर 2 को कक्षा में स्थापित किया :-

ईरान के इस्लामिक रिवोल्यूशनरी गार्ड कॉर्प्स (IRGC) ने दूसरे सैन्य उपग्रह नूर 2 को सफलतापूर्वक कक्षा में स्थापित कर दिया है। यह घोषणा ऐसे समय में की गई है जब ईरान के परमाणु कार्यक्रम को रोकने वाले समझौते को पुनर्जीवित करने के लिए वियना में हुई बातचीत एक महत्वपूर्ण चरण में पहुंच गई है। नूर 2, 500 किलोमीटर (311 मील) की ऊंचाई पर परिक्रमा कर रहा है। अप्रैल 2020 में इस्लामी गणराज्य द्वारा लॉन्च किए गए पहले सैन्य उपग्रह ने पृथ्वी की सतह से 425 किमी (265 मील) की कक्षा में फारसी में नूर, या "प्रकाश" को रखा। अंतरिक्ष में एक दूसरे उपग्रह को रखना ईरान की सेना के लिए एक बड़ी प्रगति होगी, जिससे देश के परमाणु और मिसाइल कार्यक्रमों के बारे में चिंताएं बढ़ेंगी।

नाटो सैन्य अभ्यास 'कोल्ड रिस्पांस 2022' नॉर्वे में शुरू :-

एक्सरसाइज कोल्ड रिस्पांस 2022 (CR22) नॉर्वे का एक राष्ट्रीय अभ्यास है। शीत प्रतिक्रिया अभ्यास श्रृंखला हर दूसरे वर्ष आयोजित की जाती है, जिसमें आमंत्रित अंतर्राष्ट्रीय प्रतिभागी शामिल होते हैं। कोल्ड रिस्पांस 22 2022 में नाटो के भीतर आयोजित सबसे बड़ा नियोजित अभ्यास है। कोल्ड रिस्पांस 22 अभ्यास का एक महत्वपूर्ण हिस्सा नॉर्वेजियन क्षेत्र से सटे अंतरराष्ट्रीय जल में एक बड़ी समुद्री और हवाई उपस्थिति के साथ होगा। फील्ड ट्रेनिंग एक्सरसाइज 23 मार्च से 30 मार्च के बीच होगी।

9वां भारत-सेशेल्स संयुक्त सैन्य अभ्यास 'LAMITIYE-2022' :-

हिंद महासागर में चीन के बढ़ते आक्रमण के बीच, भारतीय सेना और सेशेल्स रक्षा बल (SDF) 22 मार्च से 31 मार्च तक सेशेल्स में सेशेल्स रक्षा अकादमी (SDA) में नौवें संयुक्त सैन्य अभ्यास LAMITIYE 2022 का आयोजन कर रहे हैं। अभ्यास का उद्देश्य संयुक्त प्रशिक्षण अभ्यास दोनों सेनाओं के बीच कौशल, अनुभव और अच्छी प्रथाओं के आदान-प्रदान के अलावा द्विपक्षीय सैन्य संबंधों को बनाने और बढ़ावा देने के लिए है।

5वां अपतटीय गश्ती जहाज "ICGS सक्षम" कमीशन किया गया :-

राष्ट्र की समुद्री सुरक्षा को मजबूत करने के उद्देश्य से एक महत्वपूर्ण विकास में, भारतीय तटरक्षक बल (ICR) ने 105 M-क्लास अपतटीय गश्ती जहाजों की श्रृंखला में पांचवें तटरक्षक जहाज ICGS 'सक्षम' को चालू किया है। भारतीय तटरक्षक पोत (ICGS) सक्षम, तटरक्षक बल के लिए गोवा शिपयार्ड लिमिटेड (GSL) द्वारा डिजाइन और विकसित 5वां और अंतिम अपतटीय गश्ती पोत है। अत्याधुनिक अपतटीय गश्ती पोत पूरी तरह से स्वदेशी स्टीयरिंग गियर और गियरबॉक्स का उपयोग करता है, जिसे पहले आयात किया जा रहा था। ICGS सक्षम को नवंबर 2016 में प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा शुरू की गई स्वदेशी परियोजना के एक भाग के रूप में दिसंबर 2020 में लॉन्च किया गया था। रक्षा सचिव अजय कुमार ने ICG महानिदेशक, वी.एस. पठानिया की उपस्थिति में गोवा में

आयोजित एक समारोह में अपतटीय गश्ती पोत को चालू किया।

भारत और उज्बेकिस्तान की सेनाओं के बीच EX-DUSTLIK शुरू :-

भारत और उज्बेकिस्तान की सेनाओं EX-DUSTLIK के बीच संयुक्त प्रशिक्षण अभ्यास का तीसरा संस्करण 22 मार्च को उज्बेकिस्तान के यांगियारिक में शुरू हुआ और 31 मार्च तक चलेगा। भारतीय दल, जिसमें ग्रेनेडियर्स रेजिमेंट की प्लाटून ताकत शामिल थी, 22 मार्च को उत्तर पश्चिमी सैन्य जिले के सैनिकों द्वारा प्रतिनिधित्व किए गए उज्बेक सेना के दल में शामिल होने के लिए ड्रिल के लिए रवाना हुई। DUSTLIK का पिछला संस्करण पिछले मार्च में उत्तराखंड के रानीखेत में आयोजित किया गया था। यह संयुक्त अभ्यास संयुक्त राष्ट्र के जनादेश के तहत अर्ध-शहरी इलाके में आतंकवाद विरोधी अभियानों पर ध्यान केंद्रित करेगा।

मलेशिया : बर्सामा शील्ड 2022 सैन्य अभ्यास :-

मलेशिया वर्तमान में ऑस्ट्रेलिया, न्यूजीलैंड, सिंगापुर और यूनाइटेड किंगडम से सशस्त्र बलों की मेजबानी कर रहा है, वार्षिक बर्सामा शील्ड 2022 प्रशिक्षण अभ्यास 26 मार्च से शुरू हुआ और 1 अप्रैल तक चलने वाला है, मलेशियाई संयुक्त बलों ने एक बयान में कहा। BS22 के रूप में जाना जाने वाला अभ्यास, फाइव पावर डिफेन्स अरेंजमेंट्स (FPDA) के ढांचे के भीतर आयोजित किया जाता है - जो की एक 1971 में स्थापित द्विपक्षीय और बहुपक्षीय रक्षा समझौतों की एक श्रृंखला है। बर्सामा का अर्थ मलय में एक साथ होता है। इस अभ्यास में समुद्र और हवाई अभ्यास शामिल होंगे, ज्यादातर अंतरराष्ट्रीय जल क्षेत्र में, लेकिन दक्षिण चीन सागर में मलेशिया के विशेष आर्थिक क्षेत्र के हिस्से में भी, बयान में कहा गया है।

महाराष्ट्र पुलिस के साथ भारतीय सेना ने "सुरक्षा कवच 2" अभ्यास आयोजित किया :-

अग्निबाज़ डिवीजन ने 22 मार्च 22 को पुणे के लुल्लानगर में भारतीय सेना और महाराष्ट्र पुलिस के बीच एक संयुक्त अभ्यास का आयोजन किया। अभ्यास का उद्देश्य पुणे में किसी भी संभावित आतंकवादी कार्रवाई का मुकाबला करने के लिए सेना और पुलिस द्वारा किए गए अभ्यास और प्रक्रियाओं में सामंजस्य स्थापित करना था। इस अभ्यास में भारतीय सेना के काउंटर टेररिज्म टास्क फोर्स (CTTF), महाराष्ट्र पुलिस के आतंकवाद विरोधी दस्ते के साथ-साथ त्वरित प्रतिक्रिया टीमों (QRT), डॉग स्क्वॉड और दोनों एजेंसियों की बम निरोधक टीमों की भागीदारी शामिल थी।

पश्चिमी नौसेना कमान द्वारा आयोजित सुरक्षा अभ्यास 'प्रस्थान' :-

पश्चिम नौसेना कमान मुख्यालय के तत्वावधान में 23 मार्च 2022 को मुंबई से दूर अपतटीय विकास क्षेत्र (ODA) में एक अपतटीय सुरक्षा अभ्यास, 'प्रस्थान' आयोजित किया गया था। हर छह महीने में आयोजित, यह अभ्यास अपतटीय सुरक्षा सुनिश्चित करने का एक महत्वपूर्ण तत्व है और इसका उद्देश्य अपतटीय रक्षा में शामिल सभी समुद्री हितधारकों के प्रयासों को एकीकृत करना है। नौसेना के नेतृत्व में इस अभ्यास में भारतीय वायु सेना, तटरक्षक बल, ONGC, मुंबई पोर्ट ट्रस्ट, जवाहर लाल नेहरू पोर्ट ट्रस्ट, सीमा शुल्क, राज्य मत्स्यपालन विभाग, व्यापारिक समुद्री विभाग और समुद्री पुलिस की भागीदारी देखी गई। दिन भर के अभ्यास के परिणामस्वरूप मानक संचालन प्रक्रियाओं (SOP) को परिष्कृत किया गया और मुंबई से दूर अपतटीय रक्षा क्षेत्र में कई आपात स्थितियों के लिए प्रतिक्रियात्मक-कार्रवाई की गई।

विषय 8: Economy - व्यापार समाचार

कार पूलिंग ऐप sRide के इस्तेमाल के खिलाफ RBI ने जनता को किया आगाह :-

भारतीय रिजर्व बैंक ने नागरिकों को सचेत किया है कि 'sRide' नाम से एक कार-पूलिंग एप्लिकेशन बिना आवश्यक अनुमति के चलाया जा रहा है। एक प्रेस विज्ञप्ति में, RBI ने कहा, गुड़गांव स्थित sRide टेक प्राइवेट लि. भुगतान और निपटान प्रणाली अधिनियम, 2007 के

प्रावधानों के तहत आवश्यक प्राधिकरण प्राप्त किए बिना एक अनधिकृत इकाइयों के प्रीपेड वॉलेट संचालन कर रहा है। RBI ने कहा कि अगर कोई व्यक्ति sRide टेक प्राइवेट लि. के साथ किसी तरह का लेनदेन करता है, तो यह उसका अपना जोखिम होगा

Google Play Pass

गूगल ने भारत में शुरू किया 'प्ले पास' सब्सक्रिप्शन :-

टेक दिग्गज गूगल ने अपना गूगल प्ले पास, एक सदस्यता सेवा प्रदान की है, जो भारत में बिना विज्ञापनों, इन-ऐप खरीदारी और अग्रिम भुगतान के ऐप्स और गेम तक पहुंच प्रदान करती है। कंपनी ने कहा कि 90 देशों में पहले से ही चालू, गूगल प्ले पास को इस सप्ताह देश में Android उपकरणों के लिए रोल आउट किया जाएगा। उपयोगकर्ता एक महीने के ट्रायल के साथ शुरू कर सकते हैं और एक वर्ष के लिए 99 रुपये प्रति माह या 889 रुपये में सब्सक्राइब कर सकते हैं। यूजर्स 109 रुपये में प्रीपेड एक महीने का सब्सक्रिप्शन भी ले सकते हैं।

LIC IPO में 20% FDI को सरकार ने दी मंजूरी :-

नियोजित सार्वजनिक निर्गम से पहले, सरकार ने स्वचालित मार्ग के माध्यम से जीवन बीमा निगम में 20% प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (FDI) की अनुमति दी है। जबकि सरकार बीमा क्षेत्र में 74% FDI की अनुमति देती है, LIC में विदेशी निवेश की अनुमति नहीं थी, जो एक विशेष क़ानून द्वारा शासित है। अब सरकार ने IPO से पहले विदेशी प्रवाह की अनुमति देने के मामले में समानता लाने की मांग की है, लेकिन सार्वजनिक क्षेत्र के बैंकों के लिए लागू नियमों को संरेखित किया है। सरकार राजस्व बढ़ाने और जीडीपी के 6.9% के राजकोषीय घाटे के साथ वर्ष को बंद करने के अपने प्रयासों के तहत मार्च के अंत तक LIC की लिस्टिंग को पूरा करने की इच्छुक है।

टाटा मोटर्स ने लॉन्च किया 'अनुभव'- चलता-फिरता शोरूम :-

कंपनी के बयान में कहा गया है कि भारतीय ऑटोमोटिव ब्रांड टाटा मोटर्स ने ग्रामीण ग्राहकों के लिए डोरस्टेप कार खरीदने का 'अनुभव' नामक मोबाइल शोरूम लॉन्च किए

हैं। ऑटोमेकर पहियों पर अपने शोरूम के साथ अपने यात्री वाहन खरीदारों के लिए हाइपरलोकल जाने के लिए तैयार है। कंपनी के अनुसार, तहसीलों और तालुकाओं और अन्य ग्रामीण क्षेत्रों में अपनी पहुंच बढ़ाने के लिए देश भर में कुल 103 मोबाइल शोरूम तैनात किए जाएंगे। ये मोबाइल शोरूम मौजूदा डीलरशिप को ग्राहकों को डोरस्टेप बिक्री का अनुभव प्रदान करने में मदद करेंगे।

माइक्रोसॉफ्ट हैदराबाद में भारत का सबसे बड़ा डेटा सेंटर क्षेत्र स्थापित करेगा :-

माइक्रोसॉफ्ट ने कहा कि वह हैदराबाद में अपना भारत का सबसे बड़ा डेटा सेंटर क्षेत्र स्थापित करने की योजना बना रहा है क्योंकि तकनीकी फर्म बढ़ते डिजिटल बाजार में प्रवेश करना चाहती है जहां अधिक व्यवसाय अपने विकास को चलाने के लिए क्लाउड और AI जैसी नई-युग की तकनीकी क्षमताओं को अपना रहे हैं। डेटा सेंटर क्षेत्र का अर्थ अनिवार्य रूप से भूमि के विस्तृत विस्तार में फैले डेटा केंद्रों का एक समूह है। कंपनी ने कथित तौर पर हैदराबाद डेटा सेंटर क्षेत्र के लिए तीन भूमि पार्सल का अधिग्रहण किया है।

IRL ने मुंबई में खोला भारत का सबसे बड़ा व्यापार और सांस्कृतिक केंद्र :-

रिलायंस इंडस्ट्रीज (IRL) ने देश के सबसे बड़े व्यापार, वाणिज्य और सांस्कृतिक गंतव्य- मुंबई के बांद्रा कुर्ला कॉम्प्लेक्स में 18.5 एकड़ में फैले जियो वर्ल्ड सेंटर के उद्घाटन की घोषणा की। शुरुआती लॉन्च धीरूभाई अंबानी स्क्वायर, म्यूजिकल फाउंटेन ऑफ जॉय और द जियो वर्ल्ड कन्वेंशन सेंटर हैं। IRL ने एक विज्ञप्ति में कहा कि जियो वर्ल्ड सेंटर को चालू और अगले वर्ष के दौरान चरणबद्ध तरीके से खोला जाएगा। जियो वर्ल्ड सेंटर में एक सांस्कृतिक केंद्र, एक संगीतमय फव्वारा, एक शानदार रिटेल अनुभव, कैफे और बढ़िया भोजन रेस्तरां, सर्विस्ड अपार्टमेंट और कार्यालय और सम्मेलन की सुविधा शामिल होगी।

RBI ने निर्यातकों के लिए ब्याज सब्सिडी योजना का विस्तार किया :-

रिज़र्व बैंक ने आउटबाउंड शिपमेंट को बढ़ावा देने के उद्देश्य से MSME निर्यातकों के लिए प्री और पोस्ट शिपमेंट रुपये क्रेडिट के लिए ब्याज समकारी योजना को मार्च 2024 तक बढ़ा दिया। निर्यातकों को प्री और पोस्ट शिपमेंट में रुपया निर्यात ऋण के लिए ब्याज समानीकरण योजना के तहत सब्सिडी मिलती है। पिछले साल अप्रैल में, इस योजना को पहले जून के अंत तक और बाद में सितंबर 2021 तक बढ़ाया गया था। RBI ने कहा कि इस योजना के तहत MSME निर्माता निर्यातकों की निर्दिष्ट श्रेणियों के लिए ब्याज समकारी दरों को संशोधित कर 2 प्रतिशत और 3 प्रतिशत कर दिया गया है।

RBI ने पेटीएम पेमेंट्स बैंक लिमिटेड को नए ग्राहकों को शामिल करने से रोकने का निर्देश दिया :-

भारतीय रिजर्व बैंक ने पेटीएम पेमेंट्स बैंक को नए ग्राहकों के ऑनबोर्डिंग पर तत्काल प्रभाव से रोक लगाने का निर्देश दिया है। RBI ने कहा, "बैंक को अपने आईटी सिस्टम का व्यापक सिस्टम ऑडिट करने के लिए एक आईटी ऑडिट फर्म की नियुक्ति करने का भी निर्देश दिया गया है।" उन्होंने कहा कि कार्रवाई बैंक में देखी गई कुछ सामग्री पर्यवेक्षी चिंताओं पर आधारित है। पेटीएम पेमेंट्स बैंक द्वारा नए ग्राहकों को शामिल करना आईटी लेखा परीक्षकों की रिपोर्ट की समीक्षा के बाद RBI द्वारा दी जाने वाली विशिष्ट अनुमति के अधीन होगा। RBI द्वारा यह कार्रवाई बैंकिंग विनियमन अधिनियम, 1949 की धारा 35ए के तहत की गई है।

EPFO ने 2021-22 के लिए पीएफ जमा पर ब्याज दर घटाकर 8.1% की :-

कर्मचारियों के भविष्य निधि जमा पर ब्याज दर को पिछले वर्ष के 8.5 प्रतिशत से 2021-22 के वित्तीय वर्ष के लिए चार दशक के निचले स्तर 8.1 प्रतिशत पर घटा दिया गया था। यह 1977-78 के बाद से कर्मचारियों द्वारा अपने रिटायरमेंट फंड में जमा की गई सबसे कम ब्याज दर है। उस वर्ष कर्मचारी भविष्य निधि पर ब्याज दर 8 प्रतिशत थी। श्रम मंत्रालय के एक बयान में कहा गया है कि केंद्रीय न्यासी बोर्ड (CBT) ने केंद्रीय श्रम और रोजगार मंत्री भूपेंद्र यादव की अध्यक्षता में गुवाहाटी में बैठक के बाद 8.1 प्रतिशत ब्याज दर की सिफारिश की थी।

भारतीय रेलवे का पहला गति शक्ति कार्गो टर्मिनल चालू हुआ :-

भारतीय रेलवे के आसनसोल डिवीजन ने प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी के "गति शक्ति" और "गति शक्ति मल्टी-मॉडल कार्गो टर्मिनल" (GCT) के बारे में रेल मंत्रालय की नीति के अनुसार थापरनगर में मैथन पावर लिमिटेड की एक निजी साइडिंग को सफलतापूर्वक चालू किया है, रेल मंत्रालय ने सूचित किया। दिसंबर 2021 में GCT नीति के प्रकाशन के बाद से, यह भारतीय रेलवे में शुरू होने वाला पहला ऐसा GCT है। मैथन पावर प्रोजेक्ट का निर्माण 2009 में शुरू हुआ, और बिजली उत्पादन 2011 में शुरू हुआ। अब तक, कोयले को एक सड़क के माध्यम से बिजली संयंत्र तक पहुंचाया जाता था, जिसे हर महीने 120 आवक कोयला रेक में परिवर्तित किया जाना है। इसके अलावा फ्लाई ऐश के 02 से 04 जावक रेकों को साइडिंग से संभालने का अनुमान है।

महानदी कोलफील्ड्स लिमिटेड अब भारत की सबसे बड़ी कोयला उत्पादक फर्म :-

एक विज्ञप्ति में कहा गया है कि CIL की एक इकाई महानदी कोलफील्ड्स लिमिटेड (MCL) ने वित्त वर्ष 2021-22 में कोयला उत्पादन में 157 मिलियन टन (MT) को पार कर देश में अग्रणी कोयला उत्पादक कंपनी बन गई है। कंपनी की विज्ञप्ति में कहा गया है कि 12 मार्च, 2022 को कंपनी ने 7.62 लाख टन सूखे ईंधन का उत्पादन किया, जो चालू वित्त वर्ष के दौरान एक दिन में सबसे अधिक है, जो पिछले वित्त वर्ष की तुलना में लगभग 16 प्रतिशत की वृद्धि के साथ 157.7 मीट्रिक टन तक पहुंच गया है।

फरवरी में खुदरा महंगाई दर 6.07% रही :-

भारत की खुदरा मुद्रास्फीति की दर फरवरी में आठ महीने के उच्च स्तर पर पहुंच गई, जो लगातार दूसरे महीने के लिए केंद्रीय बैंक के 6 प्रतिशत के आराम के स्तर की ऊपरी सीमा से ऊपरी सीमा से ऊपर रही, जबकि थोक मूल्य मुद्रास्फीति दर लगातार ग्यारहवें महीने तक दोहरे अंकों में रही। यह एशिया की तीसरी सबसे बड़ी अर्थव्यवस्था में वृद्धि के लिए बढ़ते जोखिमों के बीच मुद्रास्फीति प्रबंधन को चुनौतीपूर्ण बना सकता है। सांख्यिकी विभाग द्वारा जारी आंकड़ों से पता चलता है कि उपभोक्ता मूल्य सूचकांक (CPI) आधारित मुद्रास्फीति दर फरवरी में बढ़कर 6.07 प्रतिशत हो गई, जो पिछले महीने में 6.01 प्रतिशत थी, जो खाद्य और पेय पदार्थ, कपड़े और जूते, और ईंधन और प्रकाश समूह द्वारा संचालित थी।

SBI हैदराबाद में इनोवेशन, इनक्यूबेशन और एक्सेलेरेशन सेंटर स्थापित करेगा :-

भारतीय स्टेट बैंक (SBI) ने अपने वर्तमान प्रदर्शन को मजबूत करने और नवाचार के माध्यम से उच्च शीर्ष-पंक्ति विकास को बढ़ावा देने के लिए इन-हाउस क्षमता का निर्माण करने के लिए हैदराबाद में एक नवाचार, इनक्यूबेशन और त्वरण केंद्र (IIAC) स्थापित करने की योजना बनाई है। यह केंद्र एक सलाहकार को ऑन-बोर्डिंग के छह से नौ महीनों में चालू कर दिया जाएगा।

सरकार ऋण निवेश को इक्विटी में बदलने के लिए स्टार्टअप के लिए समय सीमा बढ़ाकर 10 वर्ष की गई :-

एक DPIIT के प्रेस नोट के अनुसार, सरकार ने स्टार्टअप के लिए कंपनी में किए गए ऋण निवेश को इक्विटी शेयरों में बदलने के लिए समय सीमा को दस साल तक बढ़ा दिया है, एक निर्णय जो उभरते उद्यमियों को कोविड-19 महामारी के प्रभाव से निपटने के लिए राहत देने की संभावना है। पहले परिवर्तनीय नोटों को इक्विटी शेयरों में बदलने का विकल्प उस दिन से पांच साल तक की अनुमति थी जब प्रारंभिक परिवर्तनीय नोट जारी किया गया था। अब उस समयसीमा को बढ़ाकर दस साल कर दिया गया है।

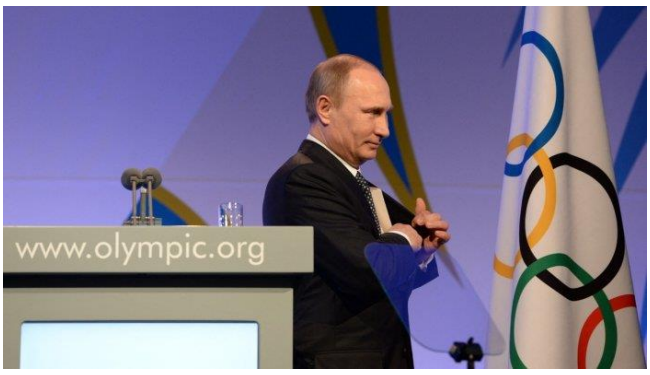
विषय 9: International News - अंतरराष्ट्रीय समाचार

भारत यूएई में देश के बाहर अपना पहला IIT स्थापित करेगा :-

भारत के बाहर पहला भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (IIT) संयुक्त अरब अमीरात में स्थापित होना है और यह भारतीय प्रवासी, विदेशी छात्रों और अमीरातियों के लिए खुला होगा। व्यापक आर्थिक भागीदारी समझौते (CEPA) के तहत दोनों देशों ने इस योजना पर चर्चा की, जिसका उद्देश्य दोनों देशों के बीच व्यापार को बढ़ावा देना है। विदेश मंत्रालय के एक बयान में कहा गया है, "दोनों देशों के बीच मौजूदा ऐतिहासिक संबंधों की पुष्टि करते हुए और नवाचार और तकनीकी प्रगति को प्रोत्साहित और समर्थन करने वाले विश्व स्तरीय संस्थानों की स्थापना की आवश्यकता को महसूस करते हुए, नेताओं ने संयुक्त अरब अमीरात में एक भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान स्थापित करने पर सहमति व्यक्त की।"

रूस ने दुनिया के सबसे बड़े विमान 'मरिया' को तबाह किया :-

यूक्रेन के सरकारी स्वामित्व वाले उक्रोबोरोनप्रोम समूह ने कहा कि दुनिया का सबसे बड़ा मालवाहक विमान - यूक्रेन का एंटोनोव-225 - मास्को के आक्रमण के चौथे दिन कीव के बाहर रूसी हमलों से नष्ट हो गया था। विमान दुनिया के लिए अद्वितीय था। 276 फीट लम्बा मालवाहक, यह 528 मील प्रति घंटे की गति से 551,000 पाउंड कार्गो तक ले जा सकता है। इसे "मरिया" नाम दिया गया था, जिसका अर्थ यूक्रेनी में "सपना" है। यूक्रेन के विदेश मंत्री दिमित्रो कुलेबा ने ट्वीट किया, "यह दुनिया का सबसे बड़ा विमान था, एएन-225 'मरिया"।



IOC ने व्लादिमीर पुतिन से शीर्ष ओलंपिक सम्मान वापस लिया :-

अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक समिति ने यूक्रेन पर आक्रमण के जवाब में रूसी राष्ट्रपति व्लादिमीर पुतिन से ओलंपिक ऑर्डर पुरस्कार छीन लिया है। "IOC ईबी (कार्यकारी बोर्ड) ने स्थिति की असाधारण परिस्थितियों के आधार पर और अतीत में रूसी सरकार द्वारा ओलंपिक ट्रूस और ओलंपिक चार्टर के अन्य उल्लंघनों के बेहद गंभीर उल्लंघन पर विचार करते हुए, उन सभी व्यक्तियों से ओलंपिक आदेश को वापस लेने का निर्णय लिया गया है, जिनके पास वर्तमान में रूसी संघ की सरकार में एक महत्वपूर्ण कार्य है" एक बयान के अनुसार।

US, EU, UK ने स्विफ्ट से चयनित रूसी बैंकों को हटाने का निर्णय लिया :-

संयुक्त राज्य अमेरिका, यूरोपीय संघ और यूनाइटेड किंगडम ने स्विफ्ट वैश्विक वित्तीय संदेश प्रणाली से "चयनित" रूसी बैंकों को ब्लॉक करने और यूक्रेन के अपने आक्रमण के प्रतिशोध में अपने केंद्रीय बैंक पर "प्रतिबंधात्मक उपाय" लागू करने पर सहमति व्यक्त की है। उपायों की घोषणा संयुक्त रूप से वित्तीय प्रतिबंधों के एक नए दौर के हिस्से के रूप में की गई थी, जिसका अर्थ था "रूसी खाते को ब्लॉक करना और सामूहिक रूप से यह सुनिश्चित करना कि यह युद्ध (रूसी राष्ट्रपति व्लादिमीर) पुतिन के लिए एक रणनीतिक विफलता है।" केंद्रीय बैंक प्रतिबंधों में $600 बिलियन का लक्ष्य है जो क्रेमलिन के पास अपने निपटान में है।

रूस अब दुनिया का सबसे अस्वीकृत देश :-

एक वैश्विक प्रतिबंध-ट्रैकिंग डेटाबेस ने एक सूची जारी की, जिसमें दिखाया गया कि यूक्रेन के आक्रमण के बाद रूस सबसे अधिक अस्वीकृत देश बन गया है। डेटाबेस, Castellum.ai, एक प्रबंधित खोज एल्गोरिथम और वर्कफ़्लो और रिकॉर्ड कीपिंग सूट है जो एक ऑनलाइन प्लेटफ़ॉर्म, API और बल्क डेटा के माध्यम से उपयोगकर्ताओं का समर्थन करता है। इसने कहा कि यूक्रेन पर आक्रमण शुरू होने से कुछ दिन पहले, 22 फरवरी से रूस ने संयुक्त राज्य अमेरिका और उसके यूरोपीय सहयोगियों द्वारा प्रतिबंधों में वृद्धि देखी है। Castellum.al के अनुसार, रूस 2,778 नए प्रतिबंध पदनामों का लक्ष्य बन गया, जिससे उन्हें 5,530 से अधिक पर लाया गया।

यून सुक योल दक्षिण कोरिया के नए राष्ट्रपति चुने गए :-

एक रूढ़िवादी पूर्व प्रोसिक्यूटर योन सुक-येओल, देश के राष्ट्रपति चुनाव में अपनी जीत के बाद दक्षिण कोरिया के अगले राष्ट्रपति बनने के लिए तैयार हैं। 61 वर्षीय ने एक पतले अंतर से जीत हासिल की और ली जे-म्युंग को बाहर कर दिया। परिणाम देश के लोकतांत्रिक इतिहास में सबसे करीब थे, जिसमें अंतिम वोट गिनती 1 प्रतिशत से भी कम थी। यून ने राष्ट्रपति मून जे-इन के तहत 2019 से 2021 तक दक्षिण कोरिया के प्रोसिक्यूटर जनरल के रूप में कार्य किया। उन्होंने दक्षिण कोरिया के मुख्य प्रोसिक्यूटर के रूप में पूर्व राष्ट्रपति पार्क ग्यून-हाइ को दोषी ठहराए जाने में भी एक प्रमुख भूमिका निभाई।

IMF बोर्ड ने यूक्रेन के लिए $1.4 बिलियन की आपातकालीन सहायता को मंजूरी दी :-

फंड ने एक बयान में कहा कि अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष ने रूस के साथ चल रहे युद्ध के बीच यूक्रेन के लिए आपातकालीन वित्तपोषण में 1.4 अरब डॉलर की मंजूरी दी है। 07 मार्च को, विश्व बैंक ने यूक्रेन के लिए ऋण और अनुदान के 723 मिलियन अमरीकी डालर के पैकेज को मंजूरी दी, रूस के साथ चौतरफा संघर्ष के बीच सरकारी बजट सहायता प्रदान की। अंतरराष्ट्रीय ऋणदाता ने यूक्रेन के लिए एक पूरक बजट समर्थन 489 मिलियन अमरीकी डालर के पैकेज को मंजूरी दी, जिसे यूक्रेन में आर्थिक आपातकाल से रिकवरी का वित्तपोषण या फ्री यूक्रेन कहा जाता है, बैंक ने एक बयान में कहा।

गाब्रिएल बोरिच फॉन्ट बने चिली के सबसे युवा राष्ट्रपति :-

चिली के नए राष्ट्रपति के रूप में शपथ लेने वाले गाब्रिएल बोरिच फॉन्ट चिली के अब तक के सबसे कम उम्र के राष्ट्रपति बन गए हैं। बोरिच एक वामपंथी झुकाव वाले पूर्व छात्र नेता है, जो कहते है कि वह सभी चिलीवासियों के जीवन को बेहतर बनाने के लिए दृढ़ संकल्प है और उस असमानता पर गहरा हमला करेंगे जिस पर पूर्व में बड़े पैमाने पर विरोध प्रदर्शन किया है। बोरिच तब प्रमुखता में आए जब वह एक कानून के छात्र के रूप में 2011 से 2012 तक चिली छात्र संघ के अध्यक्ष बने। एक छात्र प्रतिनिधि के रूप में, बोरिच 2011-2013 चिली के छात्र विरोध के प्रमुख व्यक्तित्व में से एक बन गए।

तमिलनाडु पेट्रोप्रोडक्ट्स BIS प्रमाणन प्राप्त करने वाली दुनिया की पहली LAB निर्माण कंपनी बनी :-

एक महत्वपूर्ण विकास में, चेन्नई स्थित पेट्रोकेमिकल्स निर्माता तमिलनाडु पेट्रोप्रोडक्ट्स लिमिटेड (TPL) दुनिया की पहली कंपनी बन गई है, जिसके उत्पाद लीनियर अल्काइलबेंजीन (LAB) को रसायन और पेट्रोकेमिकल्स विभाग, रसायन और उर्वरक मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा IS12795:2020 प्रमाणन प्रदान किया गया। TPL AM इंटरनेशनल के पेट्रोकेमिकल्स डिवीजन का एक हिस्सा है, जो सिंगापुर-मुख्यालय वाले विविध, बहुराष्ट्रीय समूह की कंपनियों का एक संघीय ऑपरेटिंग आर्किटेक्चर है। कंपनी भारत की LAB की अग्रणी निर्माता और दक्षिण भारत में एकमात्र उत्पादक है।

श्रीलंका को महत्वपूर्ण आयातों के भुगतान में सहायता के लिए भारत से 1 बिलियन अमेरिकी डॉलर का ऋण प्राप्त हुआ :-

भारत ने श्रीलंका को भोजन, दवाएं और अन्य आवश्यक चीजें खरीदने में मदद करने के लिए 1 बिलियन डॉलर (7,592 करोड़ रुपये) की ऋण सहायता प्रदान की है। नई दिल्ली ने भारतीय नौसेना द्वारा श्रीलंका में पांच नौकायन जहाजों को भेजे जाने के एक दिन बाद ही कोलंबो को ऋण सुविधा प्रदान की, जहां भारत ने पिछले कुछ वर्षों में चीन से खोए हुए रणनीतिक स्थान को वापस ले लिया। भारतीय नौसेना के जहाजों की यात्रा का उद्देश्य श्रीलंकाई नौसेना कर्मियों को समुद्री नौकायन प्रशिक्षण प्रदान करना है।

संयुक्त राष्ट्र ने 15 मार्च को इस्लामोफोबिया का मुकाबला करने के लिए अंतर्राष्ट्रीय दिवस के रूप में घोषित किया :-

संयुक्त राष्ट्र महासभा ने 15 मार्च को इस्लामोफोबिया का मुकाबला करने के लिए अंतर्राष्ट्रीय दिवस के रूप में स्थापित करने वाले एक प्रस्ताव को मंजूरी दी। संकल्प, 193 सदस्यीय विश्व निकाय द्वारा सर्वसम्मति से अपनाया गया और 55 मुख्य रूप से मुस्लिम देशों द्वारा प्रायोजित, धर्म और विश्वास की स्वतंत्रता के अधिकार पर जोर देता है और 1981 के एक संकल्प को याद करता है जिसमें "असहिष्णुता के सभी रूपों और धर्म या विश्वास के आधार पर भेदभाव का उन्मूलन"। प्रस्ताव में सभी देशों, संयुक्त राष्ट्र निकायों, अंतर्राष्ट्रीय और क्षेत्रीय संगठनों, नागरिक समाज, निजी क्षेत्र और विश्वास-आधारित संगठनों को "इस्लामोफोबिया को रोकने के बारे में सभी स्तरों के बारे में जागरूकता बढ़ाने के उद्देश्य से विभिन्न उच्च-दृश्यता वाली घटनाओं को व्यवस्थित करने और समर्थन करने के लिए" और इस्लामोफोबिया का मुकाबला करने के लिए नए अंतर्राष्ट्रीय दिवस का पालन करने के लिए कहा गया है।

मेडागास्कर में 'महात्मा गांधी ग्रीन ट्राएंगल' का अनावरण :-

भारत की आजादी के 75वें वर्ष के उपलक्ष्य में 'आजादी का अमृत महोत्सव' के हिस्से के रूप में, महात्मा गांधी के नाम पर एक "ग्रीन ट्रायंगल" का संयुक्त रूप से मेडागास्कर की राजधानी एंटानानारिवो में उद्घाटन किया गया। एंटानानारिवो की मेयर नैना एंड्रियंटिटोहैना और मेडागास्कर में भारत के राजदूत अभय कुमार ने मेडागास्कर की राजधानी एंटानानारिवो में एक विशेष समारोह में ग्रीन स्पेस का उद्घाटन किया। कुमार ने कहा कि गांधी सबसे महान प्रवासी थे, जो दक्षिण अफ्रीका से भारत लौटे, भारत के स्वतंत्रता संग्राम का नेतृत्व किया और भारतीयों के जीवन को हमेशा के लिए बदल दिया।

मिस वर्ल्ड 2021: पोलैंड की करोलिना बिलावस्का को ताज पहनाया गया :-

पोलैंड की करोलिना बिलावस्का को मिस वर्ल्ड 2021 का ताज पहनाया गया है। यह कार्यक्रम प्यूर्टो रिको के सैन जुआन में कोका-कोला म्यूजिक हॉल में हुआ। बहुप्रतीक्षित मिस वर्ल्ड फाइनल को विश्व स्तर पर 100 से अधिक देशों में प्रसारित किया गया था। दिसंबर के फाइनल को कोविड-19 के प्रकोप के कारण स्थगित करने के बाद प्यूर्टो रिको में 40 सेमीफाइनलिस्ट वापस आ गए थे। पोलैंड के लिए यह दूसरा मिस वर्ल्ड खिताब है। अनीता क्रेग्लिका ने 1989 में देश के लिए प्रतिष्ठित प्रतियोगिता जीती थी।

विषय 10: Miscellaneous News - विविध समाचार

डिश टीवी ने क्रिकेटर ऋषभ पंत को नया ब्रांड एंबेसडर बनाया :-

डिश टीवी इंडिया के डायरेक्ट-टू-होम ब्रांड डी2एच ने क्रिकेटर ऋषभ पंत को नया ब्रांड एंबेसडर बनाया है। पंत अगले दो वर्षों के लिए 360-डिग्री ब्रांड संचार में शामिल होंगे। डिश टीवी इंडिया लिमिटेड के कार्यकारी निदेशक और समूह के मुख्य कार्यकारी अधिकारी अनिल दुआ ने कहा, "हमें अपने डी2एच ब्रांड के लिए ऋषभ पंत को ब्रांड एंबेसडर के रूप में देखकर खुशी हो रही है। हमारे ब्रांड हमारी सबसे बड़ी ताकत हैं। डी2एच ब्रांड में यह निवेश इसे और भी मजबूत बनाने जा रहा है।"

अशनीर ग्रोवर ने भारतपे से एमडी और निदेशक के रूप से इस्तीफा दिया :-

फिनटेक प्लेटफॉर्म भारतपे ने सह-संस्थापक और प्रबंध निदेशक (एमडी) अशनीर ग्रोवर को कंपनी के सभी पदों से हटा दिया है। फिनटेक फर्म ने ग्रोवर के परिवार और रिश्तेदारों पर कंपनी के फंड के व्यापक हेराफेरी में शामिल होने का आरोप लगाया। भारत पे ने अपने बयान में कहा कि वह ग्रोवर और उनके परिवार के खिलाफ आगे की कानूनी कार्रवाई करने का अधिकार सुरक्षित रखता है लेकिन उनके इस्तीफे पर चुप रहा। कंपनी ने आगे कहा

कि उसका बोर्ड भारतपे के विकास और निरंतर सफलता का समर्थन करने पर अत्यधिक केंद्रित है।

उज्जैन ने 11.71 लाख दीये जलाकर बनाया गिनीज रिकॉर्ड :-

मध्य प्रदेश के उज्जैन के मंदिर शहर ने शिव ज्योति अर्पणम उत्सव को चिह्नित करने के लिए 11.71 लाख मिट्टी के दीपक जलाकर एक नया गिनीज वर्ल्ड रिकॉर्ड बनाया। ऐसा करके, उज्जैन ने अयोध्या में स्थापित पहले के रिकॉर्ड को पीछे छोड़ दिया, जहां 9.41 मिट्टी के दीपक जलाए गए थे। यह शिव ज्योति अर्पणम महोत्सव में भाग लेने वाले बच्चों और बुजुर्गों द्वारा संभव बनाया गया था। गिनीज वर्ल्ड रिकॉर्ड्स ने विश्व रिकॉर्ड के दावे को आंकने के लिए उज्जैन में पांच सदस्यीय टीम भेजी थी।

हीरो मोटोकॉर्प ने नया ईवी ब्रांड 'विडा' शुरू किया :-

भारत की सबसे बड़ी दोपहिया निर्माता हीरो मोटोकॉर्प ने अपने इलेक्ट्रिक वाहन खंड के लिए एक नया ब्रांड लॉन्च किया है। हीरो द्वारा संचालित वीडा, हीरो मोटोकॉर्प के उभरते हुए मोबिलिटी समाधानों के लिए एक नई पहचान है, जिसमें आगामी इलेक्ट्रिक वाहन (ईवी) शामिल हैं। नया ब्रांड लॉन्च तब हुआ जब निर्माता 1 जुलाई, 2022 को अपने पहले ईवी का अनावरण करने के लिए तैयार हो रहा है। नए विडा मॉडल का उत्पादन चित्तूर में हीरो मोटोकॉर्प की विनिर्माण सुविधा में होगा। ग्राहकों को डिस्पैच 2022 में बाद में शुरू होगा।

ल्यूपिन ने मैरी कॉम को उनकी शक्ति पहल के लिए ब्रांड एंबेसडर नामित किया :-

घरेलू फार्मा प्रमुख ल्यूपिन लिमिटेड ने कहा कि उसने अपने शक्ति अभियान के लिए छह बार की विश्व मुक्केबाजी चैंपियन और ओलंपिक कांस्य पदक विजेता मैरी कॉम को ब्रांड एंबेसडर के रूप में अनुबंधित किया है। कंपनी ने एक बयान में कहा कि अभियान का उद्देश्य इंटरैक्टिव सोशल मीडिया सत्रों के माध्यम से महिलाओं में हृदय रोगों के बारे में जागरूकता बढ़ाना, डॉक्टरों से सूचनात्मक वीडियो साझा करना और रोगियों के लिए क्लिनिक में जागरूकता गतिविधियों को साझा करना है। ल्यूपिन ने कहा कि कोरोनरी हृदय रोग भारत में महिलाओं के लिए मौत का प्रमुख कारण है और फिर भी इस मुद्दे पर जागरूकता का स्तर बहुत कम है।

एस श्रीसंत ने प्रथम श्रेणी क्रिकेट के सभी प्रारूपों से संन्यास लिया :-

भारत के तेज गेंदबाज एस श्रीसंत ने घरेलू क्रिकेट के सभी प्रारूपों से संन्यास की घोषणा की। श्रीसंत ने ट्विटर पर खेल के सभी घरेलू प्रारूपों से संन्यास की घोषणा की। श्रीसंत ने भारत के लिए 27 टेस्ट और 53 वनडे मैच खेले, जिसमें क्रमशः 87 और 75 विकेट लिए। उन्होंने 10 टी20 अंतरराष्ट्रीय मैचों में भी सात विकेट लिए हैं। आईपीएल के 2013 संस्करण में कथित स्पॉट फिक्सिंग के लिए श्रीसंत के आजीवन प्रतिबंध को पिछले साल BCCI के लोकपाल डीके जैन ने घटाकर सात साल कर दिया था।

गुरुग्राम में स्थापित होगा भारत का पहला 'वर्ल्ड पीस सेंटर' :-

शांति के राजदूत, प्रख्यात जैनाचार्य डॉ लोकेशजी द्वारा स्थापित अहिंसा विश्व भारती संगठन, हरियाणा के गुरुग्राम में भारत का पहला 'वर्ल्ड पीस सेंटर' स्थापित करेगा। इसके लिए हरियाणा सरकार ने गुरुग्राम के सेक्टर 39 में मेदांता अस्पताल के सामने और दिल्ली-जयपुर हाईवे से सटे एक प्लॉट संगठन को आवंटित किया है। अहिंसा विश्व भारती के संस्थापक आचार्य डॉ लोकेशजी ने कहा कि संगठन जल्द ही इस भूखंड पर 'वर्ल्ड पीस सेंटर' (WPC) का निर्माण शुरू करेगा।

ऑस्कर 22: भारत की 'राइटिंग विद फायर' सर्वश्रेष्ठ डॉक्यूमेंट्री फीचर श्रेणी में नामांकित :-

दिल्ली स्थित फिल्म निर्माता रिंटू थॉमस और सुष्मित घोष की डॉक्यूमेंट्री, 'राइटिंग विद फायर' ने ऑस्कर नामांकन जीता है। इसने सर्वश्रेष्ठ वृत्तचित्र फीचर श्रेणी में 94 वें अकादमी पुरस्कार के लिए प्रतिस्पर्धा करने के लिए अंतिम-पांच सूची में जगह बनाई है। 'राइटिंग विद फायर' शायद इस श्रेणी में अंतिम नामांकन में जगह बनाने वाला पहला अखिल भारतीय स्वतंत्र उत्पादन है। दिसंबर में, इसने 138 में से अंतिम 15 फिल्मों के ऑस्कर शॉर्टलिस्ट में जगह बनाई थी। कोविड-19 के मद्देनजर पिछले साल आयोजन स्थल को स्थानांतरित किए जाने के बाद, अकादमी पुरस्कार समारोह 27 मार्च को लॉस एंजिल्स के डॉल्बी थिएटर में लंबे समय के बाद आयोजित किया जाएगा।

शुभमन गिल और रुतुराज गायकवाड़ को My11Circle के ब्रांड एंबेसडर के रूप में नामित किया गया :-

ऑनलाइन स्किल गेमिंग कंपनी गेम्स24x7 ने शुभमन गिल और रुतुराज गायकवाड़ को My11Circle के नए चेहरे के रूप में शामिल किया है। दोनों क्रिकेटर टीवी, डिजिटल और सोशल मीडिया प्लेटफॉर्म पर फंतासी प्लेटफॉर्म के मल्टीमीडिया अभियानों में शामिल होंगे। गेम्स24x7 के सह संस्थापक और CEO भाविन पंड्या ने कहा कि शुभमन गिल और रुतुराज गायकवाड़ का मैदान पर प्रदर्शन My11Circle के मैदान के बाहर के प्रदर्शन के अनुरूप है, जहां ब्रांड ने बहुत कम समय में फंतासी खेलों में अपनी जगह बनाई है। उन्होंने कहा, "हमारी सफलता का एक कारण उत्साही भारतीय क्रिकेट प्रशंसकों के साथ जुड़ने और उनके कौशल और जुनून को पुरस्कृत करने की हमारी क्षमता है।"

विषय 11: National News - राष्ट्रीय समाचार

संस्कृति राज्य मंत्री द्वारा जारी किया गया वंदे भारतम का सिग्नेचर ट्यून: :-

आजादी का अमृत महोत्सव के तहत एक आयोजन में, संस्कृति मंत्रालय द्वारा 22 फरवरी, 2022 को IGNCA, दिल्ली में सांस्कृतिक शाम के साथ "एकम भारतम" नामक अंतर्राष्ट्रीय मातृभाषा दिवस पर कार्यक्रम आयोजित किया

गया। संस्कृति और विदेश राज्य मंत्री श्रीमती मीनाक्षी लेखी ने ग्रैमी अवार्ड विजेता रिकी केज और ऑस्कर दावेदार बिक्रम घोष द्वारा रचित "वंदे भारतम" के लिए सिग्नेचर ट्यून जारी की। इसके बाद इन कलाकारों द्वारा संगीत कार्यक्रम का आयोजन किया। राष्ट्रीय गणतंत्र दिवस कार्यक्रम 2022 के लिए नई दिल्ली के राजपथ पर संस्कृति मंत्रालय द्वारा प्रस्तुत नृत्य उत्सव, वंदे भारतम के लिए 'वंदे भारतम' गीत की रचना की गई थी।

SPMCIL दिल्ली मुख्यालय निषिद्ध स्थान घोषित :-

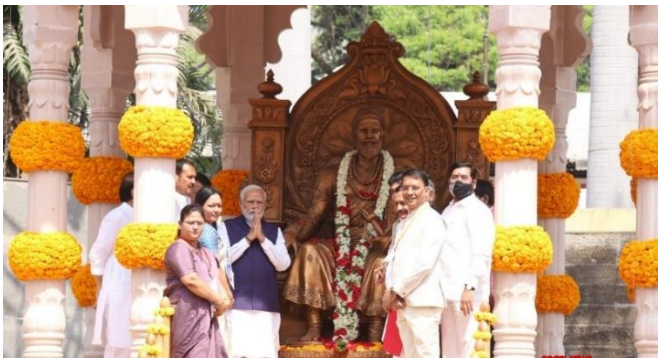
देश के एकमात्र मुद्रा और बैंक नोट निर्माता के दिल्ली मुख्यालय, जिसने 2016 में 2,000 और 500 मूल्यवर्ग के नोटों की नई श्रृंखला मुद्रित की, को गृह मंत्रालय द्वारा ब्रिटिश-युग के आधिकारिक गोपनीयता अधिनियम (OSA) के तहत "निषिद्ध स्थान" घोषित किया गया है। मध्य दिल्ली में जनपथ स्थित जवाहर भवन की 16वीं मंजिल पर स्थित सिक्योरिटी प्रिंटिंग एंड मिंटिंग कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड (SPMCIL) के कार्यालय को "अनधिकृत व्यक्तियों के प्रवेश को रोकने के लिए" एक निषिद्ध स्थान घोषित किया गया है", भारत के राजपत्र में प्रकाशित गृह मंत्रालय अधिसूचना में कहा गया है।

सेना प्रमुख एमएम नरवणे ने चार पैराशूट बटालियनों को 'प्रेसिडेंशियल कलर्स' भेंट किए :-

थल सेनाध्यक्ष (COAS) जनरल एमएम नरवणे ने चार पैराशूट बटालियनों - 11 पैरा (विशेष बल), 21 पैरा (विशेष बल), 23 पैरा और 29 पैरा - को 'प्रेसिडेंशियल कलर्स', जिसे सेना की भाषा में निशान कहा जाता है, प्रस्तुत किया। 23 फरवरी को बेंगलुरु में पैराशूट रेजिमेंट ट्रेनिंग सेंटर में आयोजित एक कलर प्रेजेंटेशन परेड के दौरान। 'प्रेसिडेंशियल कलर्स' असाधारण सेवा की मान्यता में एक सैन्य इकाई को दिया जाने वाला सर्वोच्च सम्मान है। अपने संबोधन के दौरान COAS ने कहा कि भारतीय सेना सीमाओं पर शांति और स्थिरता बनाए रखने के लिए प्रतिबद्ध है लेकिन उसे भविष्य की चुनौतियों का सामना करने के लिए भी तैयार रहना होगा।

सिंधुदुर्ग में स्थापित किया जाएगा MSME प्रौद्योगिकी केंद्र :-

केंद्रीय सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम (MSME) मंत्री, श्री नारायण राणे ने सिंधुदुर्ग में 200 करोड़ रुपये के परिव्यय के साथ MSME-प्रौद्योगिकी केंद्र की स्थापना की घोषणा की। MSME-प्रौद्योगिकी केंद्र उद्योग, विशेष रूप से MSME को उनकी प्रतिस्पर्धात्मकता बढ़ाने और क्षेत्र के नियोजित और बेरोजगार युवाओं को उनकी रोजगार क्षमता बढ़ाने के लिए कौशल सेवाएं प्रदान करने के लिए सर्वोत्तम प्रौद्योगिकी, ऊष्मायन और सलाहकार सहायता प्रदान करेगा।



प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने किया छत्रपति शिवाजी महाराज की प्रतिमा का अनावरण :-

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने पुणे नगर निगम परिसर में छत्रपति शिवाजी महाराज की प्रतिमा का अनावरण किया। प्रतिमा 1,850 किलोग्राम गनमेटल से बनी है और लगभग 9.5 फीट लंबी है और इस कार्यक्रम में महाराष्ट्र के राज्यपाल भगत सिंह कोश्यारी, उपमुख्यमंत्री अजीत पवार, महाराष्ट्र विधानसभा के नेता प्रतिपक्ष देवेंद्र फडणवीस और पुणे के मेयर मुरलीधर मोहोल भी मौजूद थे।

सरकार ने पारंपरिक चिकित्सा के लिए WHO के वैश्विक केंद्र को दी मंजूरी :-

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की अध्यक्षता में केंद्रीय मंत्रिमंडल ने गुजरात के जामनगर में WHO (विश्व स्वास्थ्य संगठन) ग्लोबल सेंटर फॉर ट्रेडिशनल मेडिसिन (WHO GCTM) की स्थापना को मंजूरी दी। इस संबंध में भारत सरकार द्वारा विश्व निकाय के साथ एक समझौते पर हस्ताक्षर किए गए थे। एक आधिकारिक बयान में कहा गया है कि समझौता दुनिया भर में आयुष प्रणालियों की स्थिति में मदद करेगा और पारंपरिक चिकित्सा से संबंधित वैश्विक स्वास्थ्य मामलों में नेतृत्व प्रदान करेगा। यह डेटा एकत्र करने, विश्लेषण करने और प्रभाव का आकलन करने के लिए प्रासंगिक तकनीकी क्षेत्रों, उपकरणों और कार्यप्रणाली में मानदंडों, मानकों और दिशानिर्देशों के विकास के अलावा

पारंपरिक चिकित्सा की गुणवत्ता, सुरक्षा, प्रभावकारिता, पहुंच और तर्कसंगत उपयोग सुनिश्चित करेगा।

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने गुजरात के गांधीनगर में राष्ट्रीय रक्षा विश्वविद्यालय राष्ट्र को समर्पित किया :-

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने राष्ट्रीय रक्षा विश्वविद्यालय- RRU गांधीनगर के नए परिसर भवन को राष्ट्र को समर्पित किया है। राष्ट्रीय महत्व की संस्था राष्ट्रीय रक्षा विश्वविद्यालय का नया परिसर भवन परिसर गुजरात में गांधीनगर के पास लावड़ गांव में स्थित है। राष्ट्रीय रक्षा विश्वविद्यालय- RRU गांधीनगर में मुख्य अतिथि के रूप में अपने दीक्षांत समारोह को संबोधित करते हुए प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने कहा कि हमें पुलिस के आधुनिकीकरण के लिए वैज्ञानिक शिक्षा और मानवीय दृष्टिकोण के साथ प्रशिक्षण की आवश्यकता है। उन्होंने आशा व्यक्त की कि राष्ट्रीय रक्षा विश्वविद्यालय राष्ट्रीय सुरक्षा और रक्षा के क्षेत्र में उभरेगा जो देश की सुरक्षा तस्वीर को बदल देगा।

पुडुचेरी में अनोखे तरह का डिजिटल स्कूल हेल्थ प्लेटफॉर्म लॉन्च किया गया :-

पुडुचेरी स्वास्थ्य विभाग ने एक्सिस बैंक के साथ मिलकर केंद्र शासित प्रदेश के डिजिटल स्कूल हेल्थ प्लेटफॉर्म की शुरुआत की। उप राज्यपाल तमिलिसाई सौंदरराजन ने मुख्यमंत्री एन रंगास्वामी और शिक्षा मंत्री ए नमाशिवायम की उपस्थिति में राजनिवास में इसका उद्घाटन किया। इस अवसर पर उपराज्यपाल ने कहा कि देश में पहली बार पुडुचेरी में डिजिटल स्कूल हेल्थ प्लेटफॉर्म शुरू किया गया। इसके साथ ही केंद्र शासित प्रदेश में सभी छात्रों की स्वास्थ्य स्थिति को अपलोड करने की ड्रीम परियोजना को पूरा किया जा रहा है, उन्होंने कहा कि एनीमिया और कुपोषण विभिन्न बीमारियों को जन्म दे रहा है और शुरुआती चरण में छात्रों की स्वास्थ्य स्थिति की पहचान करके इसे रोका जा सकता है।

ग्रामीण विकास मंत्रालय द्वारा आयोजित 'जेंडर संवाद' :-

'जेंडर संवाद' का तीसरा संस्करण दीनदयाल अंत्योदय योजना-राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन (DAY-NRLM), ग्रामीण विकास मंत्रालय द्वारा 11 मार्च 2022 को आयोजित किया गया था। यह DAY-NRLM के तहत एक राष्ट्रीय आभासी पहल है जो लिंग लेंस के साथ देश भर में मिशन के हस्तक्षेपों पर अधिक जागरूकता पैदा करती है। इस संस्करण का विषय था 'महिलाओं के समूह के माध्यम से खाद्य और पोषण सुरक्षा को बढ़ावा देना'। यह कार्यक्रम अमृत महोत्सव के तहत मंत्रालय के प्रतिष्ठित सप्ताह उत्सव थीम 'नए भारत की नारी' के एक भाग के रूप में आयोजित किया गया था।

मिशन इंद्रधनुष: 90.5% कवरेज के साथ ओडिशा पूर्ण टीकाकरण में अव्वल :-

स्वास्थ्य विभाग के एक वरिष्ठ अधिकारी ने कहा कि कोविड-19 के खिलाफ लोगों के सफल टीकाकरण के अलावा, ओडिशा 90.5 प्रतिशत कवरेज के साथ देश में पूर्ण टीकाकरण की सूची में सबसे ऊपर है। यह बात अतिरिक्त मुख्य सचिव, स्वास्थ्य, आर.के शर्मा ने 07 मार्च को राज्य में शुरू किए गए 'मिशन इंद्रधनुष 4.0' पर समीक्षा बैठक में भाग लेने के दौरान कही। शर्मा ने कहा, "राष्ट्रीय परिवार स्वास्थ्य सर्वेक्षण (NFHS)-5 की रिपोर्ट के अनुसार, ओडिशा पूर्ण टीकाकरण कवरेज में राष्ट्रीय स्तर पर 90.5 प्रतिशत पूर्ण टीकाकरण के साथ शीर्ष पर है।"

नितिन गडकरी ने भारत का पहला ग्रीन हाइड्रोजन फ्यूल सेल EV टोयोटा "मिराई" का उद्घाटन किया :-

केंद्रीय मंत्री नितिन गडकरी ने ग्रीन हाइड्रोजन-आधारित उन्नत ईंधन सेल इलेक्ट्रिक वाहन (FCEV), टोयोटा मिराई का शुभारंभ किया और कहा कि यह भारत में अपनी तरह

की पहली परियोजना है जिसका उद्देश्य देश में ऐसे वाहनों के लिए एक पारिस्थितिकी तंत्र बनाना है। कार्यक्रम को संबोधित करते हुए गडकरी ने कहा कि हाइड्रोजन द्वारा संचालित FCEV सर्वश्रेष्ठ शून्य उत्सर्जन समाधानों में से एक है। यह पूरी तरह से पर्यावरण के अनुकूल है जिसमें पानी के अलावा कोई टेलपाइप उत्सर्जन नहीं है, सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्री ने कहा। उन्होंने कहा कि ग्रीन हाइड्रोजन को नवीकरणीय ऊर्जा और प्रचुर मात्रा में उपलब्ध बायोमास से उत्पन्न किया जा सकता है।

NCRTC ने दिल्ली-मेरठ कॉरिडोर के लिए भारत की रैपिड रेल के पहले कोच का अनावरण किया :-

दिल्ली से मेरठ कॉरिडोर के लिए भारत की पहली क्षेत्रीय रैपिड ट्रांजिट सिस्टम (RRTS) ट्रेन का अनावरण राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्रीय परिवहन निगम (NCRTC) द्वारा किया गया। रीजनल रैपिड ट्रांजिट सिस्टम (RRTS) ट्रेन दिल्ली गाजियाबाद-मेरठ कॉरिडोर पर चलेगी और महज 55 मिनट में 82 किमी की दूरी तय करेगी। क्षेत्रीय कॉरिडोर पर बिजनेस या प्रीमियम कोच रखने वाला यह देश का पहला भी होगा। नई RRTS ट्रेन यात्रियों के लिए एक अच्छा यात्रा अनुभव प्रदान करने के लिए डिज़ाइन की गई ट्रेन का बिल्कुल नया डिज़ाइन है।

स्मृति ईरानी ने 'भारत भाग्य विधाता' मेगा लाल किला महोत्सव का उद्घाटन किया :-

दस दिवसीय मेगा लाल किला महोत्सव - भारत भाग्य विधाता दिल्ली में प्रतिष्ठित 17वीं शताब्दी के स्मारक लाल किले में शुरू हो गया है। महिला एवं बाल विकास मंत्री स्मृति ईरानी ने महोत्सव का उद्घाटन किया। मंत्री ने कहा कि लाल किला सिर्फ एक स्मारक नहीं है, बल्कि एक जीवंत उदाहरण है, जो हर साल देश को अपने संकल्प, वादे और संविधान के प्रति अपनी जिम्मेदारी का एहसास कराता है। उन्होंने यह भी उल्लेख किया कि इस आयोजन के माध्यम से भारत की विविध संस्कृति को एक छत के नीचे लाया गया है। लाल किला मेगा फेस्टिवल-भारत भाग्य विधाता का आयोजन संस्कृति मंत्रालय द्वारा आजादी का अमृत महोत्सव के हिस्से के रूप में किया जा रहा है।

विषय 12: Obituaries - निधन

प्रसिद्ध मलयालम अभिनेत्री केपीएसी ललिता का निधन :-

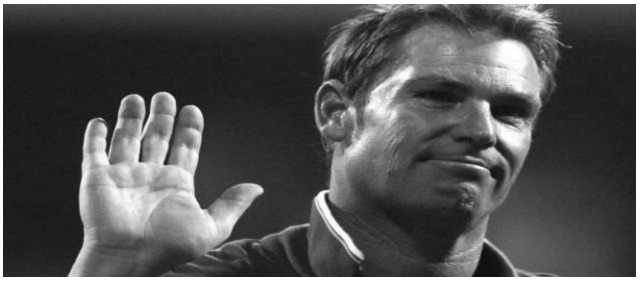
प्रसिद्ध मलयालम फिल्म और मंच अभिनेत्री केपीएसी ललिता का 74 वर्ष की आयु में केरल के कोच्चि के एक अस्पताल में निधन हो गया। पांच दशक के लंबे करियर में, उन्होंने मलयालम और तमिल में 550 से अधिक फिल्मों में अभिनय किया। उन्होंने चार केरल राज्य फिल्म पुरस्कारों के साथ सर्वश्रेष्ठ सहायक अभिनेत्री के लिए दो राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कार जीते। उन्हें 1999 में 'अमरम' और 2000 में 'शांतम' के लिए राष्ट्रीय पुरस्कार मिला। उन्होंने पांच साल तक केरल संगीत नाटक अकादमी की अध्यक्ष का पद भी संभाला। कायमकुलम अलाप्पुझा में माहेश्वरी अम्मा के रूप में जन्मी, अभिनेत्री K.P.A.C (केरल पीपुल्स आर्ट्स क्लब) में शामिल हुई थी, जो केरल की एक प्रमुख ड्रामा टुकड़ी थी।

ओडिशा के पहले आदिवासी मुख्यमंत्री हेमानंद बिस्वाल का निधन:-

ओडिशा के पहले आदिवासी मुख्यमंत्री और राज्य के आखिरी कांग्रेस मुख्यमंत्री हेमानंद बिस्वाल का भुवनेश्वर के एक निजी अस्पताल में एक संक्षिप्त बीमारी के बाद निधन हो गया। वह 82 वर्ष के थे। झारसुगुडा जिले के भुइयां आदिवासी बिस्वाल ने 1989 से 1990 और 1999 से 2000 तक दो बार मुख्यमंत्री के रूप में कार्य किया। दिसंबर 1989 में, उन्होंने लोकसभा चुनाव में कांग्रेस (1) के हारने के बाद तत्कालीन मुख्यमंत्री जेबी पटनायक की जगह ली। दिसंबर 1999 में, उन्हें 1999 के सुपर साइक्लोन जो ओडिशा तट से गुजरा था के बाद राहत और पुनर्वास उपायों में उनकी विफलता के कारण पूर्व मुख्यमंत्री गिरिधारी गमांग को प्रतिस्थापित किए जाने के बाद फिर से मुख्यमंत्री बनाया गया था।

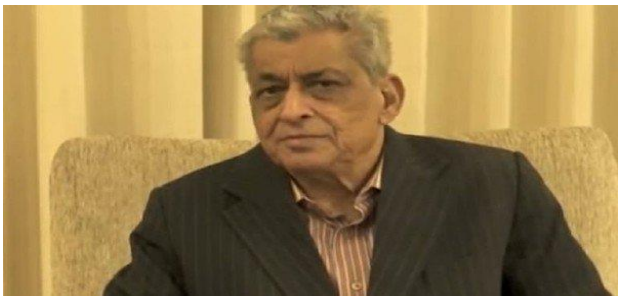
वेस्टइंडीज के महान स्पिनर सन्नी रामाधीन का निधन:-

देश के क्रिकेट बोर्ड ने कहा कि वेस्टइंडीज के महान स्पिनर सन्नी रामाधीन, जो 1950 में इंग्लैंड में अपनी पहली श्रृंखला जीतने वाली टीम का हिस्सा थे, का 92 वर्ष की आयु में निधन हो गया है। 1950 में ओल्ड ट्रैफर्ड में इंग्लैंड के खिलाफ टेस्ट क्रिकेट में पदार्पण करने के बाद, रामाधीन ने 43 टेस्ट खेले और 28.98 की औसत से 158 विकेट लिए। उनके रिकॉर्ड में 11-152 के मैच के आंकड़े शामिल थे जब वेस्टइंडीज ने 72 साल पहले लॉर्ड्स में इंग्लैंड में पहली टेस्ट जीत का दावा किया था।



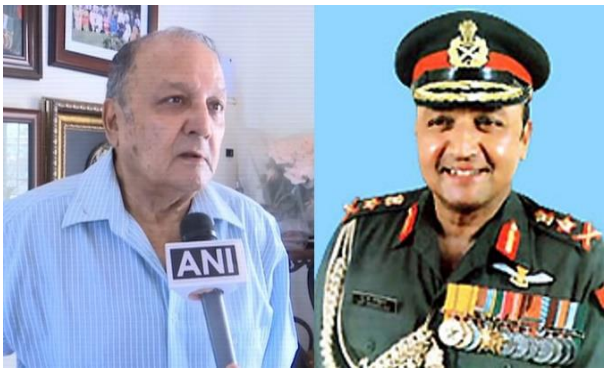
ऑस्ट्रेलियाई स्पिनर शेन वॉर्न का निधन :-

शेन वार्न, ऑस्ट्रेलियाई क्रिकेट के दिग्गज जिन्होंने 1999 में अपने देश को विश्व कप जीतने में मदद की थी और अपने करियर के दौरान पांच एशेज विजेता टीमों का हिस्सा थे, का 04 मार्च को 52 वर्ष की आयु में निधन हो गया। ऑस्ट्रेलियाई क्रिकेट के लिए, यह 24 घंटों में दूसरी दुखभरी खबर है, जिसमें महान ऑस्ट्रेलियाई क्रिकेटर, रॉड मार्श, पिछले हफ्ते दिल का दौरा पड़ने के बाद 04 मार्च को निधन हो गया था। शेन वार्न ने भारत के खिलाफ 1992 में SCG में अपना टेस्ट डेब्यू किया था और 1993 में बॉल ऑफ़ दी सेंचुरी देने के बाद अंतरराष्ट्रीय ख्याति प्राप्त की थी, जो दुनिया भर के क्रिकेट प्रशंसकों के लिए उम्र भर के लिए याद रखने वाली थी।



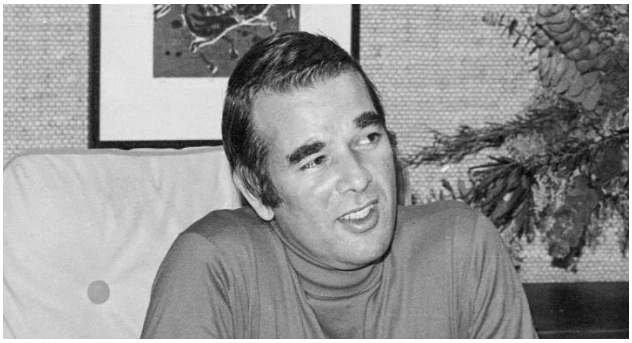
प्रसिद्ध फिल्म समीक्षक, लेखक जयप्रकाश चौकसे का निधन:-

मनोरंजन उद्योग के जाने-माने फिल्म समीक्षक जय प्रकाश चौकसे का 83 वर्ष की आयु में इंदौर में निधन हो गया। पिछले कुछ दिनों से जय प्रकाश बीमार होने के कारण गंभीर स्थिति में थे। अभी चार दिन पहले उन्होंने अपने लोकप्रिय कॉलम बिहाइंड द सीन्स की आखिरी किस्त लिखी थी। फिल्म लेखक के बेटे राजू चौकसे ने कहा कि 82 वर्षीय चौकसे पिछले सात साल से फेफड़ों के कैंसर से पीड़ित थे और पिछले तीन महीनों में उनकी हालत खराब हो गई थी। चौकसे ने 'शायद' (1979), 'क़तल' (1986) और 'बॉडीगार्ड' (2011) सहित कई फिल्मों के लिए स्क्रिप्ट और संवाद लिखे हैं, और टेलीविजन धारावाहिकों के लिए लेखन में भी शामिल थे।



पूर्व भारतीय सेना प्रमुख जनरल एस.एफ. रॉड्रिक्स का निधन :-

एक आधिकारिक बयान में कहा गया है कि जनरल (सेवानिवृत्त) सुनीथ फ्रांसिस रोड्रिग्स, जिन्होंने 1990 और 1993 के बीच भारतीय सेना का नेतृत्व किया और 2004 से 2010 के बीच पंजाब के राज्यपाल के रूप में कार्य किया, का 04 मार्च को निधन हो गया। वह 88 वर्ष के थे। सेना ने कहा, "अपनी सेवानिवृत्ति के बाद से, वह सामाजिक और साहित्यिक गतिविधियों में लगे हुए हैं और रणनीतिक मुद्दों पर कई वार्ताएं भी कर चुके हैं। राष्ट्र और भारतीय सेना उनके अमूल्य योगदान और राष्ट्र की सेवा के लिए हमेशा ऋणी रहेगी।"



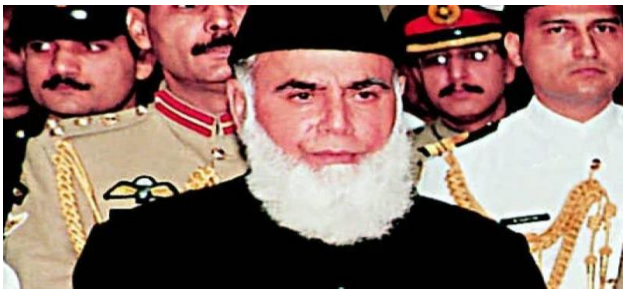
ऑस्कर विजेता निर्माता एलन वालब्रिज लैड जूनियर का निधन :-

एलन लैड जूनियर, जिन्होंने फॉक्स, पाथे एंटरटेनमेंट और एमजीएम (दो चरणों में) में प्रोडक्शन का नेतृत्व किया और बड़ी सफलता के साथ अपना खुद का संगठन, द लैड कंपनी चलाया, का 02 मार्च को लॉस एंजिल्स में उनके घर पर निधन हो गया। वह 84 वर्ष के थे। इससे पहले कि यह फैशनेबल था, लैड ने मजबूत महिला-केंद्रित विषयों वाली फिल्मों का समर्थन किया, जिसमें रॉबर्ट ऑल्टमैन की 3 वीमेन (1977); जूलिया (1977), ऑस्कर विजेता वैनेसा रेडग्रेव अभिनीत; 11 बार के अकादमी पुरस्कार के लिए नामांकित व्यक्ति द टर्निंग पॉइंट (1977); पॉल मजुर्स्की की एन अनमैरिड वूमेन (1978), जिल क्लेबर्ग अभिनीत शामिल है।

पूर्व ऑस्ट्रेलियाई क्रिकेटर रॉड मार्श का निधन:-

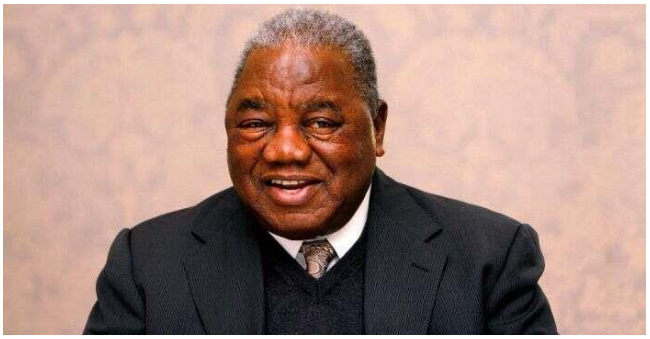
ऑस्ट्रेलियाई के महान क्रिकेटर रॉड मार्श, जिन्हें व्यापक रूप से खेल खेलने वाले बेहतरीन विकेटकीपरों में से एक माना जाता है, का एक चैरिटी कार्यक्रम में दिल का दौरा पड़ने से निधन हो गया है। 74 वर्षीय, जिन्होंने 96 टेस्ट खेले और बाद में लंबे समय तक राष्ट्रीय चयनकर्ता रहे, कोमा में थे और एडिलेड के एक अस्पताल में उनका निधन हो गया। मार्श ने 1984 में सेवानिवृत्त होने से पहले उन्होंने 1970 में अपनी शुरुआत की, जिसमें दिग्गज तेज गेंदबाज डेनिस लिली की गेंदबाजी के बदौलत दोनों ने विश्व रिकॉर्ड

355 टेस्ट विकेट लिए थे। वह टेस्ट शतक लगाने वाले पहले ऑस्ट्रेलियाई विकेटकीपर थे।



पाकिस्तान के पूर्व राष्ट्रपति रफीक तरार का निधन:-

1997 से 2001 तक देश के राष्ट्रपति के रूप में कार्य करने वाले एक अनुभवी पाकिस्तानी राजनेता और सुप्रीम कोर्ट के पूर्व न्यायाधीश रफीक तरार का लंबी बीमारी के कारण 7 मार्च को निधन हो गया। वह 92 वर्ष के थे। पाकिस्तान मुस्लिम लीग-नवाज (PML-N) के नेता उनके पोते अताउल्लाह तरार ने ट्वीट किया, "मेरे दादा मोहम्मद रफीक तरार का निधन हो गया है।" तरार ने 1997 और 2001 के बीच तत्कालीन प्रधानमंत्री नवाज शरीफ द्वारा नामित किए जाने के बाद पाकिस्तान के राष्ट्रपति के रूप में कार्य किया था, PML-N के साथ राजनीति में आने से पहले, तरार ने 1991 से 1994 तक सुप्रीम कोर्ट के न्यायाधीश के रूप में कार्य किया था।



जाम्बिया के पूर्व राष्ट्रपति रुपिया बांदा का निधन :-

2008 और 2011 तक जाम्बिया के राष्ट्रपति के रूप में कार्य करने वाले रुपिया बांदा का कैंसर से दो साल की लड़ाई के बाद 85 वर्ष की आयु में राजधानी लुसाका में निधन हो गया। बांदा दक्षिणी अफ्रीकी राष्ट्र के उपाध्यक्ष थे, जब 2008 में राष्ट्रपति लेवी मवानावासा की आकस्मिक मृत्यु ने उन्हें शीर्ष पद के लिए प्रेरित किया, जिससे वह 1964 में यूनाइटेड किंगडम से स्वतंत्रता प्राप्त करने के बाद देश के चौथे नेता बन गए। बांदा को अक्टूबर 2008 में सत्तारूढ़ पार्टी के टिकट पर चुना गया था, और इस पद पर तीन साल तक सेवा की।

आंध्र प्रदेश की पूर्व राज्यपाल 'सुश्री कुमुदबेन जोशी' का निधन :-

आंध्र प्रदेश के पूर्व राज्यपाल कुमुदबेन मणिशंकर जोशी का निधन हो गया है। वह 88 वर्ष की थीं। सुश्री जोशी ने 26 नवंबर 1985 से 7 फरवरी 1990 तक आंध्र प्रदेश की राज्यपाल के रूप में कार्य किया। वह शारदा मुखर्जी के बाद राज्य की दूसरी महिला राज्यपाल थीं। जोशी तीन बार राज्यसभा के सदस्य रह चुकीं हैं। कुमुदबेन मणिशंकर

जोशी सूचना और प्रसारण मंत्री (अक्टूबर 1980-जनवरी 1982) और स्वास्थ्य और परिवार कल्याण उप मंत्री (जनवरी 1982 - दिसंबर 1984) भी बनी।

अमेरिकी खगोल वैज्ञानिक यूजीन पार्कर का निधन :-

यूजीन पार्कर, अग्रणी खगोल भौतिक विज्ञानी जिसका नाम नासा के पार्कर सोलर प्रोब मिशन पर है, का मंगलवार (मार्च 15) को 94 वर्ष की आयु में निधन हो गया। पार्कर का काम सूर्य को समझने पर केंद्रित था। क्षेत्र में एक महत्वपूर्ण योगदान में, उन्होंने प्रस्तावित किया कि सूर्य सौर पवन नामक एक घटना उत्पन्न करता है, जो आवेशित कणों की एक स्थिर धारा है जो सूर्य से और सौर मंडल में बहती है। उनके नाम पर रखा गया मिशन सूर्य के भीतर सौर हवा की उत्पत्ति को समझना चाहता है। नासा और शिकागो विश्वविद्यालय, जहां पार्कर ने दशकों तक काम किया था, दोनों ने उनकी मृत्यु की घोषणा की।

विषय 13: Ranks & Reports - रैंक और रिपोर्ट

मूडीज ने CY2022 में भारत की वृद्धि दर 9.5% होने का अनुमान संशोधित किया :-

रेटिंग एजेंसी मूडीज ने 2020 में लॉकडाउन और 2021 में कोविड-19 की डेल्टा लहर के बाद उम्मीद से अधिक मजबूत होने पर CY2022 में भारत के आर्थिक विकास के अनुमान को 7 प्रतिशत से 9.5 प्रतिशत तक संशोधित किया है। इसने CY2023 में 5.5 प्रतिशत की वृद्धि का पूर्वानुमान बनाए रखा। मूडीज ने ग्लोबल मैक्रो आउटलुक 2022-23 पर अपने अपडेट में कहा कि बिक्री कर संग्रह, खुदरा गतिविधि और क्रय प्रबंधक सूचकांक ठोस गति का संकेत देते हैं। हालांकि, उच्च तेल की कीमतें और आपूर्ति विकृतियां भारत के लिए विकास पर एक बाधा बनी हुई हैं।

अंतर्राष्ट्रीय आईपी सूचकांक 2022: भारत 43वें स्थान पर :-

प्रभावशाली अमेरिकी चैंबर्स ऑफ कॉमर्स द्वारा संकलित एक वार्षिक रिपोर्ट के अनुसार, भारत ने अपने समग्र आईपी स्कोर को 38.4 प्रतिशत से बढ़ाकर 38.6 प्रतिशत कर दिया है, और देश अंतर्राष्ट्रीय बौद्धिक संपदा सूचकांक में 55 देशों में से 43वें स्थान पर है। भारत का कुल स्कोर नौवें संस्करण में 38.40 प्रतिशत (50 में से 19.20) से बढ़कर 10 वें संस्करण में 38.64 प्रतिशत (50 में से 19.32) हो गया है। यह संकेतक 32 पर एक स्कोर वृद्धि को दर्शाता है, यूएस चैंबर्स ऑफ कॉमर्स के ग्लोबल इनोवेशन पॉलिसी सेंटर रिपोर्ट में कहा गया है।

वित्त वर्ष 2022 में ब्रिकवर्क्स रेटिंग्स ने भारत की जीडीपी को घटाकर 8.3% कर दिया :-

ब्रिकवर्क रेटिंग्स ने कहा कि आर्थिक गति पर तीसरी कोविड लहर के प्रभाव से भारत की वित्त वर्ष 2022 की जीडीपी वृद्धि 8.3 प्रतिशत तक कम होने की उम्मीद है। रेटिंग एजेंसी ने पहले वित्त वर्ष 22 के लिए 8.5 से 9 फीसदी का पूर्वानुमान दिया था। एजेंसी ने कहा, "नवीनतम विकास संकेतक हाल के महीनों में आर्थिक गति के नुकसान का सुझाव देते हैं। जनवरी 2022 में कोविड के तेजी से प्रसार ने आर्थिक गतिविधियों पर नए सिरे से प्रतिबंध लगा दिया, विशेष रूप से संपर्क-गहन क्षेत्रों में पुनरुद्धार प्रक्रिया को कम कर दिया।"

NSO ने 2021-22 में 8.9% पर भारत के लिए जीडीपी वृद्धि का अनुमान लगाया :-

राष्ट्रीय सांख्यिकी कार्यालय (NSO) ने 28 फरवरी को जारी राष्ट्रीय खातों के अपने दूसरे अग्रिम अनुमानों में 2021-22 के लिए देश की वृद्धि 8.9 प्रतिशत आंकी है, जो जनवरी में जारी अपने पहले अग्रिम अनुमानों में अनुमानित 9.2 प्रतिशत से कम है। इस रिपोर्ट के अनुसार भारत की आर्थिक वृद्धि दर 2021-22 की तीसरी तिमाही में घटकर 5.4 प्रतिशत रह गई, लेकिन इसी अवधि के दौरान चीन के 4 प्रतिशत के सकल घरेलू उत्पाद विस्तार से अधिक है और देश ने दुनिया की सबसे तेजी से बढ़ती प्रमुख अर्थव्यवस्था के रूप में अपनी स्थिति बरकरार रखी है। चालू वित्त वर्ष में अप्रैल-जून तिमाही में सकल घरेलू उत्पाद की वृद्धि दर 20.3 प्रतिशत और जुलाई-सितंबर की अवधि में 8.5 प्रतिशत रही।

नीति आयोग राष्ट्रीय लिंग सूचकांक विकसित कर रहा है :-

नीति आयोग एक राष्ट्रीय लिंग सूचकांक विकसित करने की प्रक्रिया में है ताकि प्रगति को मापा जा सके और सूचित नीतिगत निर्णय लेने के लिए लैंगिक समानता में निरंतर अंतराल की पहचान की जा सके। अपनी नवीनतम वार्षिक रिपोर्ट में, नीति आयोग ने कहा कि सूचकांक परिभाषित लिंग मैट्रिक्स पर राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों (UT) की प्रगति को मैप करने और सकारात्मक बदलाव की नींव बनाने के लिए एक उपकरण के रूप में काम करेगा। यह सूचकांक लिंग के इर्द-गिर्द नीतिगत कार्रवाई और हिमायत का समर्थन करेगा और इसे सतत विकास लक्ष्यों के ढांचे के साथ जोड़ा जाएगा।

नाइट फ्रैंक: भारत विश्व स्तर पर अरबपति आबादी में तीसरे स्थान पर :-

अल्ट्रा-हाई-नेट-वर्थ-इंडिविजुअल्स (UHNWIS) की संख्या में वैश्विक स्तर पर 2021 में 9.3% की वृद्धि हुई है। 51,000 से अधिक लोगों ने देखा है कि उनकी शुद्ध संपत्ति US$30m या उससे अधिक हो गई है। नाइट फ्रैंक के द वेल्थ रिपोर्ट 2022 के नवीनतम संस्करण के अनुसार, भारत में, UHNWIS (US$ 30m या अधिक के साथ शुद्ध संपत्ति) की संख्या में वर्ष 2021 में 11% की वृद्धि हुई है, जो APAC में उच्चतम प्रतिशत वृद्धि है। रिपोर्ट के अनुसार, इक्विटी मार्केट और डिजिटल एडॉप्शन भारत की सुपर रिच कैटेगरी में ग्रोथ को बढ़ाने वाले प्रमुख कारक रहे हैं।

भारत, पाकिस्तान: जलवायु परिवर्तन के प्रति सर्वाधिक संवेदनशील :-

अत्यधिक जलवायु स्थितियां दक्षिण एशिया में खाद्य सुरक्षा को बढ़ी हुई बाढ़ और सूखे के साथ खतरे में डाल रही हैं, जिससे भारत और पाकिस्तान जलवायु परिवर्तन के लिए सबसे कमजोर हो गए हैं, IPCC की नवीनतम रिपोर्ट में चेतावनी दी गई है। जलवायु परिवर्तन पर अंतर-

सरकारी पैनल (IPCC) वर्किंग ग्रुप II की रिपोर्ट की दूसरी किस्त, जिसका शीर्षक "Climate Change 2022: Impacts, Adaptation and Vulnerability" है, ने कहा कि एशिया में कृषि और खाद्य प्रणालियों के लिए जलवायु से संबंधित जोखिम पूरे क्षेत्र में विभेदित प्रभावों के साथ बदलते जलवायु के साथ उत्तरोत्तर तेज हो जाएंगे।

फरवरी में GST संग्रह 1.3 लाख करोड़ रुपये रहा :-

फरवरी के दौरान माल और सेवा कर संग्रह मामूली रूप से घटकर 1.3 लाख करोड़ रुपये हो गया, जो पिछले महीने में 1.4 लाख करोड़ रुपये था, यह दर्शाता है कि ओमीक्रॉन-प्रेरित लॉकडाउन का आर्थिक गतिविधियों पर मामूली प्रभाव पड़ा। वित्त मंत्रालय द्वारा जारी किए गए नवीनतम आंकड़ों से पता चला है कि मॉप अप एक साल पहले की तुलना में 18% अधिक था। एक आधिकारिक बयान में कहा गया है कि "फरवरी 2022 के दौरान इस उच्च वृद्धि को आंशिक लॉकडाउन, वीकेंड और रात के कर्फ्यू और ओमाइक्रोन लहर के कारण विभिन्न राज्यों द्वारा लगाए गए विभिन्न प्रतिबंधों के संदर्भ में भी देखा जाना चाहिए"।

फरवरी 2022 में UPI ट्रांजेक्शन घटे:-

UPI प्लेटफॉर्म पर भारत का कैशलेस खुदरा लेनदेन फरवरी में 8.27 लाख करोड़ रुपये का था, जो पिछले महीने दर्ज की गई राशि से थोड़ा कम था, जैसा कि नेशनल पेमेंट्स कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया (NPCI) के आंकड़ों से पता चलता है। फरवरी 2022 में कुल 452 करोड़ (4.52 बिलियन) लेनदेन हुए। जनवरी में, भीम UPI प्लेटफॉर्म पर कैशलेस खुदरा लेनदेन का मूल्य 8.32 लाख करोड़ रुपये था, जबकि लेनदेन की कुल संख्या 461 करोड़ (4.61 बिलियन) थी। हालांकि, साल-दर-साल आधार पर, फरवरी 2022 के लिए UPI लेनदेन मात्रा के संदर्भ में 97 प्रतिशत और मूल्य के संदर्भ में 94 प्रतिशत ऊपर थे।

प्रति व्यक्ति शुद्ध राज्य घरेलू उत्पाद 2022 के मामले में तेलंगाना देश में शीर्ष पर :-

तेलंगाना ने मौजूदा कीमतों पर प्रति व्यक्ति शुद्ध राज्य घरेलू उत्पाद की वृद्धि दर के मामले में देश में शीर्ष प्रदर्शन करने वाला राज्य बनकर महाराष्ट्र, कर्नाटक और तमिलनाडु को पीछे छोड़ दिया है। तेलंगाना राज्य ने 2014 में "स्टार्टअप राज्य" की भावना के साथ अपनी यात्रा शुरू की थी। दृढ़ संकल्प, विकास के लिए खुला, और सुशासन का एक अनूठा मॉडल बनाने के लिए प्रतिबद्ध था। आज मुख्यमंत्री के चंद्रशेखर राव के नेतृत्व में सबूत बताते हैं कि यह न केवल एक स्टार्टअप राज्य बन गया है, बल्कि एक यूनिकॉर्न भी बन गया है।

पाकिस्तान फिर से FATF की ग्रे लिस्ट में :-

वैश्विक मनी लॉन्ड्रिंग और आतंकवादी वित्तपोषण पर नजर रखने वाले FATF ने अतिरिक्त मानदंडों के तहत अपने कुछ लक्ष्यों को पूरा करने में विफल रहने के लिए पाकिस्तान को अपनी आतंकवाद वित्तपोषण "ग्रे लिस्ट" पर बनाए रखा है। पाकिस्तान जून 2018 से पेरिस स्थित फाइनेंशियल एक्शन टास्क फोर्स (FATF) की ग्रे लिस्ट में है, जो मनी लॉन्ड्रिंग को रोकने में विफल रहा है, जिसके कारण आतंकी वित्तपोषण हुआ है, और अक्टूबर 2019 तक इसे पूरा करने के लिए कार्य योजना दी गई थी। तब से, FATF के आदेशों का पालन करने में विफलता के कारण देश उस सूची में बना हुआ है, FATF के फैसले पर प्रतिक्रिया व्यक्त करते हुए, ऊर्जा मंत्री हम्माद अजहर ने कहा कि पाकिस्तान FATF की शेष दोनों कार्य योजनाओं को जल्द ही पूरा करेगा।

फ्रीडम ऑफ द वर्ल्ड 2022 रिपोर्ट: भारत को 'आंशिक रूप से स्वतंत्र' स्थान दिया गया :-

अमेरिका स्थित गैर सरकारी संगठन फ्रीडम हाउस की वार्षिक रिपोर्ट के अनुसार, लगातार दूसरे वर्ष, भारत को लोकतंत्र और मुक्त समाज के संदर्भ में 'आंशिक रूप से स्वतंत्र' कहा गया है, जो 'राजनीतिक अधिकारों और नागरिक स्वतंत्रता का आकलन' करता है। भारत ने इस साल 100 में से 66 अंक बनाए हैं। इसने 2021 में 67 अंक बनाए थे; और 2020 में 71, जिसे 'स्वतंत्र' के रूप में वर्गीकृत किया गया है। फरवरी में, सरकार ने नए नियम पेश किए, जिससे अधिकारियों के लिए सोशल मीडिया प्लेटफार्मों को गैरकानूनी सामग्री को हटाने के लिए मजबूर करना आसान हो गया। वर्ष के दौरान अन्य निष्कासनों के अलावा, ट्विटर को उन पोस्टों को हटाने का आदेश दिया गया था जो सरकार द्वारा कोविड-19 महामारी से निपटने की आलोचना करते थे।

CRISIL ने 2022-23 के लिए 7.8% GDP वृद्धि का अनुमान लगाया :-

रेटिंग एजेंसी CRISIL ने कहा कि भारत के सकल घरेलू उत्पाद (GDP) की वृद्धि वित्त वर्ष 2023 में 7.8 प्रतिशत रहने की उम्मीद है। रेटिंग एजेंसी के अनुसार, कोविड-19 की तीसरी और हल्की लहर के जल्द समाप्त होने का जो भी लाभ मिल सकता है वह यूक्रेन पर रूस के हमले से उत्पन्न होने वाले भू-राजनीतिक तनाव से कम हो जाएगा। वर्तमान में, भू-राजनीतिक संकट वैश्विक विकास पर एक प्रभाव पैदा कर रहा है और तेल और वस्तुओं की कीमतों को बढ़ा रहा है। एजेंसी ने कहा कि विकास के लिए जोखिम नकारात्मक पक्ष की ओर झुका हुआ है।

वी-डेम डेमोक्रेसी रिपोर्ट 2022 में भारत 93वें स्थान पर :-

स्वीडन के गोथेनबर्ग विश्वविद्यालय में वी-डेम इंस्टीट्यूट की नवीनतम रिपोर्ट के अनुसार, 2021 में औसत वैश्विक नागरिक द्वारा आनंदित लोकतंत्र का स्तर 1989 के स्तर तक नीचे है, पिछले कुछ वर्षों में शीत युद्ध के बाद की अवधि के लोकतांत्रिक लाभ तेजी से घट रहे हैं। 'डेमोक्रेसी रिपोर्ट 2022: ऑटोक्रैटाइजेशन चेंजिंग नेचर?' शीर्षक वाले अध्ययन में कहा गया है कि दो बार से अधिक देश (32) लोकतंत्रीकरण (15) के रूप में निरंकुशता के दौर से गुजर रहे हैं। यह देखते हुए कि भारत दुनिया के शीर्ष दस 'निरंकुशों' में से एक है, वी-डेम (Varieties of Democracy) रिपोर्ट भारत को लोकतंत्र के बजाय एक निरंकुशता ('चुनावी निरंकुशता') के रूप में वर्गीकृत करती है, जो इसे 179 देशों में से उदार लोकतंत्र सूचकांक में 93 वें स्थान पर रखती है।

मॉर्गन स्टैनली ने वित्त वर्ष 2023 के लिए 7.9% पर भारत की जीडीपी का अनुमान लगाया :-

दुनिया भर में तेल की ऊंची कीमतों के तूफ़ान में आर्थिक सुधार के नुक्सान को देखते हुए, मॉर्गन स्टेनली ने 1 अप्रैल से शुरू होने वाले वित्तीय वर्ष के लिए भारत के सकल घरेलू उत्पाद के पूर्वानुमान को 50 आधार अंकों से घटाकर 7.9 प्रतिशत कर दिया है, खुदरा मुद्रास्फीति के

अनुमान को बढ़ाकर 6 प्रतिशत कर दिया है और उम्मीद है कि चालू खाते का घाटा सकल घरेलू उत्पाद के 3 प्रतिशत तक बढ़ जाएगा। एक रिपोर्ट में कहा गया है, "भले ही हम चक्रीय सुधार की प्रवृत्ति जारी रहने की उम्मीद करते हैं, हम उम्मीद करते हैं कि यह पहले की तुलना में नरम होगा।" भारत अपनी तेल की जरूरतों को पूरा करने के लिए आयात पर 85 प्रतिशत निर्भर है और अंतरराष्ट्रीय तेल की कीमतों में हालिया उछाल, जिसने दरों को पीछे हटने से पहले 140 डॉलर प्रति बैरल के 14 साल के उच्च स्तर पर धकेल दिया, जिसके परिणामस्वरूप देश को कमोडिटी के लिए अधिक भुगतान करना होगा।

डिजिटल शॉपिंग में वैश्विक निवेश 2021: भारत दूसरे स्थान पर :-

डीलरूम के सह-निवेश डेटा के लंदन एंड पार्टनर्स विश्लेषण के अनुसार, भारत डिजिटल शॉपिंग कंपनियों के लिए दूसरा सबसे बड़ा वैश्विक उद्यम पूंजी निवेश केंद्र है, जो 2020 में 8 बिलियन अमेरिकी डॉलर से बढ़कर 2021 में 22 बिलियन अमेरिकी डॉलर हो गया है। वैश्विक स्तर पर, भारत पिछले साल अमेरिका के बाद दूसरे स्थान पर आया, जिसने निवेश में 51 बिलियन अमरीकी डालर को आकर्षित किया, उसके बाद चीन 14 बिलियन अमरीकी डालर के साथ तीसरे और यूके 7 बिलियन अमरीकी डालर के साथ चौथे स्थान पर रहा। भारत के भीतर, बेंगलुरू 2021 में डिजिटल खरीदारी में 14 बिलियन अमरीकी डालर के वेंचर कैपिटल (वीसी) निवेश के साथ विश्व स्तर पर शीर्ष पर है, इसके बाद गुरुग्राम 4 बिलियन अमरीकी डालर के साथ सातवें और मुंबई 3 बिलियन अमरीकी डालर के साथ नंबर 10 पर है।

SIPRI रिपोर्ट: हथियारों के सबसे बड़े आयातक के रूप में उभरा भारत :-

मार्च 2022 में जारी स्टॉकहोम इंटरनेशनल पीस रिसर्च इंस्टीट्यूट (SIPRI) की ट्रेंड्स इन इंटरनेशनल आर्म्स ट्रांसफर, 2021 की नवीनतम रिपोर्ट से पता चलता है कि भारत और सऊदी अरब 2017-21 के बीच हथियारों के सबसे बड़े हथियार आयातक के रूप में उभरे थे, जिनमें से प्रत्येक सभी वैश्विक हथियारों की बिक्री का 11% था। रिपोर्ट में भारत को सूची में शीर्ष पर रखा गया है। मिस्र, ऑस्ट्रेलिया और चीन 5.7%, 5.4% और 4.8% के संबंधित शेयरों के साथ अगले तीन सबसे बड़े आयातक थे। विडंबना यह है कि भारत उन शीर्ष पांच देशों में

एकमात्र देश था जिनके आयात में उक्त अवधि के दौरान गिरावट आई थी। 2012-16 की तुलना में 2017-21 में भारत के आयात में 21% की गिरावट संभवत: राज्य के स्वामित्व वाली और निजी क्षेत्र की कंपनियों द्वारा स्वदेशी डिजाइन और रक्षा उपकरणों के निर्माण पर बढ़ते जोर के कारण थी।

बाजार पूंजीकरण के मामले में भारत ने दुनिया के शीर्ष पांच क्लबों में प्रवेश किया :-

भारत का इक्विटी बाजार पहली बार बाजार पूंजीकरण के मामले में दुनिया के शीर्ष पांच क्लबों में शामिल हुआ है। देश का कुल मार्केट कैप 3.21 ट्रिलियन डॉलर है, जो यूके (3.19 ट्रिलियन डॉलर), सऊदी अरब (3.18 ट्रिलियन डॉलर) और कनाडा (3.18 ट्रिलियन डॉलर) से अधिक है। मार्केट कैप में 7.4 फीसदी की गिरावट के बावजूद इस साल भारत दो पायदान चढ़ गया है। वर्ष की शुरुआत में, यूके और फ्रांस क्रमशः $3.7 ट्रिलियन और $3.5 ट्रिलियन के मार्केट कैप के साथ पांचवें और छठे स्थान पर थे।

एलोन मस्क हुरुन ग्लोबल रिच लिस्ट 2022 में सबसे ऊपर :-

2022 हुरुन ग्लोबल रिच लिस्ट 16 मार्च को जारी की गई थी, जिसमें 2,557 कंपनियों और 69 देशों के 3,381 अरबपतियों को स्थान दिया गया था। जबकि मस्क ने शीर्ष स्थान बरकरार रखा, अंबानी शीर्ष 10 में एक स्थान हासिल करने वाले अकेले भारतीय थे। टेस्ला इंक के एलोन मस्क के पास 18% टेस्ला स्टॉक हैं, जो 2022 में 224 बिलियन डॉलर की कुल संपत्ति के साथ सबसे अमीर व्यक्तियों की सूची में सबसे ऊपर है। 2021 में टेस्ला के शेयर की कीमतों में लगभग 32% की तेजी के बाद से हाल ही में उनकी संपत्ति में नाटकीय रूप से वृद्धि हुई है। सूची में दूसरे स्थान पर जेफ बेजोस हैं, जो अमेज़ॅन के संस्थापक हैं, जिनकी कुल संपत्ति $178 बिलियन है।

मूडीज ने CY22 के लिए भारत के सकल घरेलू उत्पाद का पूर्वानुमान घटाकर 9.1% किया :-

रेटिंग एजेंसी मूडीज ने वैश्विक अर्थव्यवस्था पर रूस-यूक्रेन संघर्ष के प्रतिकूल प्रभावों के कारण CY2022 में भारत के आर्थिक विकास के अनुमान को 40 आधार अंकों से घटाकर 9.1 प्रतिशत कर दिया है। फरवरी में, इसने CY2022 में भारत के आर्थिक विकास के अनुमानों को संशोधित कर 9.5 प्रतिशत से ऊपर 7 प्रतिशत से 2020 में लॉकडाउन और 2021 में डेल्टा लहर के बाद मजबूत से अपेक्षित सुधार पर संशोधित किया था। मूडीज ने एक बयान में कहा, भारत विशेष रूप से कमजोर है उच्च तेल की कीमतों को देखते हुए कि यह कच्चे तेल का एक बड़ा आयातक है। चूंकि देश अनाज का अधिशेष उत्पादक है, इसलिए कृषि निर्यात को उच्च प्रचलित कीमतों से अल्पावधि में लाभ होगा।

यूएन वर्ल्ड हैप्पीनेस रिपोर्ट 2022: भारत 136वें स्थान पर :-

भारत दुनिया की सबसे तेजी से बढ़ती अर्थव्यवस्थाओं में से एक हो सकता है, लेकिन यह सबसे कम खुशहाल देशों में से एक है। 20 मार्च को मनाए गए यूएन इंटरनेशनल डे ऑफ हैप्पीनेस से पहले, वर्ल्ड हैप्पीनेस रिपोर्ट 2022 ने भारत को सूची में 136वां, नीचे से दसवां स्थान दिया, जबकि फिनलैंड लगातार पांचवें वर्ष चार्ट में सबसे ऊपर रहा। डेनमार्क, आइसलैंड, स्विटजरलैंड, नीदरलैंड, लक्जमबर्ग, स्वीडन, नॉर्वे, इजरायल और न्यूजीलैंड 146 देशों की सूची में शीर्ष दस में शामिल हैं।

UNEP रिपोर्ट: मुरादाबाद दुनिया का दूसरा सबसे अधिक ध्वनि प्रदूषण वाला शहर :-

संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP) द्वारा प्रकाशित हालिया 'एनुअल फ्रंटियर रिपोर्ट, 2022' के अनुसार, उत्तर प्रदेश का मुरादाबाद वैश्विक स्तर पर दूसरा सबसे अधिक ध्वनि प्रदूषित शहर है। रिपोर्ट में कहा गया है कि क्षेत्र ने 2021 में अपने उच्चतम पर 114 डेसिबल (DB) का ध्वनि प्रदूषण दर्ज किया। रिपोर्ट में दुनिया भर के 61 शहरों को स्थान दिया गया है, जिनमें से ढाका 119 DB के ध्वनि प्रदूषण के साथ सूची में सबसे ऊपर है। 105 DB के अधिकतम ध्वनि प्रदूषण के साथ इस्लामाबाद तीसरे स्थान पर है। सूची में दक्षिण एशिया के तेरह शहर शामिल हैं। इनमें से पांच भारत के हैं। अन्य चार कोलकाता 89 DB, आसनसोल (89 DB), जयपुर (84 DB), और दिल्ली 83 DB पर हैं।

विषय 14: Schemes & Committee - योजनाएँ और समिति

पीएम केयर्स फॉर चिल्ड्रन स्कीम 28 फरवरी, 2022 तक बढ़ाई गई :-

महिला एवं बाल विकास मंत्रालय ने पीएम केयर्स फॉर चिल्ड्रन योजना को 28 फरवरी, 2022 तक बढ़ा दिया है। इससे पहले, यह योजना 31 दिसंबर, 2021 तक वैध थी। मंत्रालय ने कहा कि इस संबंध में सभी राज्यों और केन्द्र शासित प्रदेशों के प्रमुख सचिवों, महिला एवं बाल विकास, सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता विभागों को इस संबंध में एक पत्र लिखा गया है। जिसकी एक प्रति सभी जिला अधिकारियों/जिला कलेक्टरों को आवश्यक कार्रवाई के लिए भेजी गई है। इस योजना में उन सभी बच्चों को शामिल किया गया है जिन्होंने तारीख 11.03.2020 से लेकर 28.02.2022 तक अपने माता-पिता दोनों को या माता-पिता में से एक के जीवित रहने या कानूनी अभिभावक/ दत्तक माता-पिता/ एकल दत्तक माता-पिता को खो दिया है।

शिक्षा मंत्रालय ने शुरू किया भाषा सर्टिफिकेट सेल्फी अभियान :-

शिक्षा मंत्रालय ने सांस्कृतिक विविधता को प्रोत्साहित करने, बहुभाषावाद को बढ़ावा देने और 'एक भारत, श्रेष्ठ भारत' की भावना का प्रसार करने के लिए 'भाषा सर्टिफिकेट सेल्फी' अभियान का शुभारंभ किया। भाषा सर्टिफिकेट सेल्फी' की इस पहल का उद्देश्य शिक्षा मंत्रालय और Mygov इंडिया द्वारा विकसित भाषा संगम मोबाइल ऐप को बढ़ावा देना है। लोग इस ऐप का उपयोग करके 22 अधिसूचित भारतीय भाषाओं में दैनिक उपयोग के 100 से अधिक वाक्य सीख सकते हैं। 'एक भारत, श्रेष्ठ भारत' के तत्वावधान में शुरू किए गए इस पहल का उद्देश्य यह सुनिश्चित करना है कि लोग भारतीय भाषाओं में बुनियादी संवाद कौशल हासिल कर सकें। इस उद्देश्य को पूरा करने के लिए 75 लाख लोगों द्वारा बुनियादी संवाद कौशल हासिल करने का लक्ष्य रखा गया है।

1 मार्च से 7 मार्च तक मनाया जाएगा जन औषधि दिवस सप्ताह :-

फार्मास्युटिकल्स एंड मेडिकल डिवाइसेस ब्यूरो ऑफ इंडिया (PMBI), फार्मास्युटिकल विभाग के तत्वावधान में देश भर में विभिन्न स्थानों पर सप्ताह भर चलने वाले समारोहों का आयोजन करके अपना चौथा जन औषधि दिवस मना रहा है। चौथे जन औषधि दिवस के अवसर पर सभी राज्यों/केंद्र शासित प्रदेशों के विभिन्न स्थानों पर सप्ताह भर का आयोजन किया जाएगा। इससे जेनेरिक औषधियों के उपयोग तथा जन औषधि परियोजना के लाभ के बारे में जागरूकता पैदा होगी। ये कार्यक्रम विभिन्न शहरों में 1 मार्च, 2022 से 7 मार्च, 2022 तक आयोजित किए जाएंगे, जिनका फोकस जन औषधि योजना के बारे में जागरूकता, संगोष्ठियों, बच्चों, महिलाओं तथा स्वयंसेवी संगठनों की भागीदारी, हेरिटेज वॉक तथा हेल्थ वॉक तथा अन्य कार्यक्रमों पर होगा।

IITM, पुणे ने अंतर्राष्ट्रीय मानसून परियोजना कार्यालय लॉन्च किया :-

केंद्रीय राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) विज्ञान और प्रौद्योगिकी, डॉ जितेंद्र सिंह ने राष्ट्रीय विज्ञान दिवस 2022 के अवसर पर एक उच्च स्तरीय आभासी कार्यक्रम के माध्यम से अंतर्राष्ट्रीय मानसून परियोजना कार्यालय (IMPO) का शुभारंभ किया। शुरुआत में 5 साल के लिए IMPO भारतीय उष्णदेशीय मौसम विज्ञान संस्थान (IITM) में होगा जो भारत सरकार के पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय के अंतर्गत एक संस्थान है। IMPO की स्थापना राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था के लिए मॉनसून के महत्व को दोहराती है। इसमें अंतरराष्ट्रीय मॉनसून अनुसंधान से संबंधित गतिविधियों और संपर्कों को शामिल किया जाएगा जिन्हें विश्व जलवायु अनुसंधान कार्यक्रम और विश्व मौसम अनुसंधान कार्यक्रम के नेतृत्व में आगे बढाया जाएगा।

Towards a new dawn
Ministry of Women and Child Development
Government of India

MoWCD ने 'स्त्री मनोरक्ष' परियोजना शुरू की :-

महिला और बाल विकास मंत्रालय (MoWCD) ने भारत में महिलाओं के मानसिक स्वास्थ्य में सुधार के उद्देश्य से NIMHANS बेंगलुरु के सहयोग से 'स्त्री मनोरक्ष परियोजना' शुरू की है। यह परियोजना OSC (वन-स्टॉप सेंटर) के अधिकारियों के क्षमता निर्माण पर ध्यान केंद्रित करेगी, जो कि वन-स्टॉप सेंटरों के पास आने वाली महिलाओं के मामलों को संभालने के तरीके के बारे में है,

विशेष रूप से वे महिलाएं जिन्होंने संवेदनशीलता और देखभाल के आभाव के कारण हिंसा और संकट का सामना किया है। NIMHANS की प्रमुख डॉ. प्रभा ने कहा कि वन-स्टॉप सेंटर ने कोविड काल में उत्कृष्ट कार्य किया है। इस समय देश में 700 से अधिक वन-स्टॉप सेंटर चलाए जा रहे हैं।

पीएम नरेंद्र मोदी ने **11,400** करोड़ रुपये की पुणे मेट्रो रेल परियोजना का उद्घाटन किया :-

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 11,400 करोड़ रुपये की पुणे मेट्रो लाइन का उद्घाटन किया है। एक बयान में कहा गया है कि पूरी परियोजना 11,400 करोड़ रुपये से अधिक की लागत से बनाई जा रही है। 11,420 करोड़ रुपये-31.25 किलोमीटर पुणे मेट्रो चरण-1 में पिंपरी चिंचवाड़ से स्वारगेट तक 14 स्टेशनों के साथ 16.58 किलोमीटर का कॉरिडोर-1 और वनाज़ से रामवाड़ी तक 16 स्टेशनों के साथ 14.66 किलोमीटर का कॉरिडोर-2 शामिल है। केंद्र और महाराष्ट्र सरकार के बीच एक संयुक्त उद्यम, पुणे मेट्रो परियोजना में काम दिसंबर 2016 में शुरू हुआ और इसे 2021 तक पूरा किया जाना था, लेकिन कोविड-19 महामारी ने परियोजना में देरी की।

2022-23 में 'कवच' के तहत भारतीय रेलवे द्वारा 2000 किलोमीटर नेटवर्क लाया जाएगा :-

वित्त मंत्री निर्मला सीतारमण ने कहा कि रेलवे छोटे किसानों और छोटे और मध्यम उद्यमों के लिए नए उत्पादों और कुशल रसद सेवाओं का विकास करेगा, इसके अलावा पार्सल की आवाजाही के लिए निर्बाध समाधान प्रदान करने के लिए डाक और रेलवे नेटवर्क के एकीकरण में अग्रणी भूमिका निभाएगा। वित्त मंत्री ने कहा कि स्थानीय व्यवसायों और आपूर्ति श्रृंखलाओं की मदद के लिए 'वन स्टेशन-वन प्रोडक्ट' अवधारणा को लोकप्रिय बनाया जाएगा। आत्मानिर्भर भारत के एक हिस्से के रूप में, 2022-23 में सुरक्षा और क्षमता वृद्धि के लिए स्वदेशी विश्व स्तरीय तकनीक कवच के तहत 2,000 किमी नेटवर्क को लाया जाएगा।

MSME मंत्रालय ने महिला उद्यमिता को बढ़ावा देने को 'समर्थ' अभियान शुरू किया:-

MSME मंत्रालय ने समर्थ (SAMARTH) - महिलाओं के लिए एक विशेष उद्यमिता प्रोत्साहन अभियान शुरू किया है। लॉन्च इवेंट को संबोधित करते हुए, सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम (MSME) मंत्री नारायण राणे ने कहा कि MSME क्षेत्र महिलाओं के लिए ढेर सारे अवसर प्रदान करता है। समर्थ के तहत, मुफ्त कौशल विकास कार्यक्रमों में 20 प्रतिशत सीटें मंत्रालय की कौशल विकास योजनाओं के तहत आयोजित, महत्वाकांक्षी और मौजूदा महिला उद्यमियों के लिए आवंटित किया जाएगा।

श्रम मंत्रालय ने 'डोनेट-ए-पेंशन' पहल शुरू की :-

केंद्रीय श्रम एवं रोजगार मंत्री भूपेंद्र यादव ने प्रधानमंत्री श्रम योजना के तहत 'डोनेट-ए-पेंशन कार्यक्रम' की शुरुआत की। "माली को दान करके मेरे आवास पर 'दान-ए-पेंशन कार्यक्रम' शुरू किया। यह (PM-SYM) पेंशन योजना के तहत एक पहल है, जहां नागरिक अपने तत्काल सहायक कर्मचारियों जैसे घरेलू कामगारों, ड्राइवरों, सहायकों आदि के प्रीमियम योगदान को दान कर सकते हैं।" यादव ने ट्वीट किया। योजना के तहत, एक दाता लाभार्थी की आयु के आधार पर 660 रुपये से 2,400 रुपये तक की राशि के साथ न्यूनतम एक वर्ष के लिए योगदान का भुगतान कर सकता है।

छत्तीसगढ़ सरकार द्वारा शुरू की गई 'कौशल्या मातृत्व योजना' :-

छत्तीसगढ़ के मुख्यमंत्री भूपेश बघेल ने राज्य स्तरीय सम्मेलन में "कौशल्या मातृत्व योजना" की शुरुआत की और सुरक्षित मातृत्व के लिए पांच महिला लाभार्थियों को 5,000 रुपये के चेक दिए। एक अधिकारी ने बताया कि इस योजना के तहत दूसरी बच्ची के जन्म पर महिलाओं को 5000 रुपये की वित्तीय सहायता दी जाएगी। बघेल ने इस अवसर पर बोलते हुए कहा कि महिलाएं आर्थिक भागीदारी के मामले में पुरुषों से पीछे हैं, उन्होंने कहा कि उनकी सरकार ने 'महिला मडई' जैसी पहल शुरू की थी और महिलाओं को गौधन में विभिन्न वस्तुओं को तैयार करने में मदद की थी।

हरियाणा सरकार ने 'सुषमा स्वराज पुरस्कार' की घोषणा की :-

हरियाणा में मनोहर लाल खट्टर सरकार ने 2022-23 के लिए 1.77 लाख करोड़ रुपये पेश किए। महिलाओं को ध्यान में रखते हुए सीएम खट्टर ने हरियाणा मातृशक्ति योजना, सहभागिता योजना और सुषमा स्वराज पुरस्कार की घोषणा की। चयनित महिलाओं को जीवन के विभिन्न क्षेत्रों में उनके महत्वपूर्ण योगदान या उपलब्धियों के लिए 'सुषमा स्वराज पुरस्कार' दिया जाएगा।

राष्ट्रीय भूमि मुद्रीकरण कार्पोरेशन को कैबिनेट ने दी मंजूरी :-

केंद्रीय मंत्रिमंडल ने केंद्रीय सार्वजनिक क्षेत्र के उद्यमों (CPSE) और सरकार से जुड़ी अन्य एजेंसियों की अधिशेष भूमि और भवन संपत्ति का मुद्रीकरण करने के लिए राष्ट्रीय भूमि मुद्रीकरण निगम (NLMC) की स्थापना को मंजूरी दे दी है। केंद्र के पूर्ण स्वामित्व के लिए, वित्त मंत्रालय के प्रशासनिक अधिकार क्षेत्र के तहत, NLMC के पास 5,000 करोड़ रुपये की प्रारंभिक अधिकृत शेयर पूंजी और 150 करोड़ रुपये की चुकता शेयर पूंजी होगी। सूत्रों ने कहा कि रेलवे, दूरसंचार और रक्षा उन प्रमुख मंत्रालयों में से हैं जिनके पास अधिकतम अधिशेष भूमि है, जबकि कई CPSE के अच्छी क्षमता वाले प्रमुख क्षेत्रों में हैं।

NITI Aayog | ATAL INNOVATION MISSION

युवाओं में AR कौशल को प्रोत्साहित करने के लिए अटल इनोवेशन मिशन का विस्तार :-

लोकप्रिय इंस्टेंट मैसेजिंग प्लेटफॉर्म स्नैपचैट की मूल कंपनी स्नैप ने अगले दो वर्षों में ऑगमेंटेड रियलिटी (AR) में 12,000 से अधिक शिक्षकों को प्रशिक्षित करने और देश में युवाओं के बीच AR अपनाने को बढ़ावा देने के लिए अटल इनोवेशन मिशन, नीति आयोग के साथ भागीदारी की है। स्नैप ने AR विज्ञापन बूटकैंप, विज्ञापन क्रेडिट और अन्य अवसरों के साथ भारतीय स्टार्ट-अप पारिस्थितिकी तंत्र का समर्थन करने के लिए अटल इनक्यूबेशन सेंटर (AIC) के साथ अपनी साझेदारी की भी घोषणा की। स्नैप भारत में युवा महिलाओं को AR और कौशल से परिचित कराने के उद्देश्य से विशेष कार्यशालाओं की मेजबानी करेगा जो भविष्य की डिजिटल अर्थव्यवस्था को नेविगेट करने के लिए आवश्यक होंगे।

त्रिपुरा सरकार ने शुरू की 'मुख्यमंत्री चा श्रमि कल्याण प्रकल्प' योजना :-

त्रिपुरा के 7,000 से अधिक चाय बागान श्रमिकों की सामाजिक सुरक्षा सुनिश्चित करने के प्रयास में, राज्य सरकार ने "मुख्यमंत्री चा श्रमिक कल्याण प्रकल्प" नामक एक विशेष योजना की घोषणा की है। त्रिपुरा कैबिनेट के प्रवक्ता और सूचना और सांस्कृतिक मामलों के मंत्री सुशांत चौधरी ने कहा है कि यह योजना चाय बागान श्रमिकों को एक क्लब प्रारूप में राज्य और केंद्र सरकार की सुविधाओं के साथ आवास, राशन और वित्तीय सहायता प्रदान करने का आश्वासन देती है। योजना के क्रियान्वयन के लिए सरकार के खजाने से 85 करोड़ रुपये की राशि खर्च की जाएगी।

दिल्ली सरकार ने ई-ऑटो के पंजीकरण और खरीद के लिए 'माई ईवी' पोर्टल लॉन्च किया :-

दिल्ली सरकार ने शहर में इलेक्ट्रिक ऑटो की खरीद और पंजीकरण के लिए एक ऑनलाइन पोर्टल "माई ईवी" (My EV Portal) लॉन्च किया। एक आधिकारिक बयान में कहा गया है कि सरकार दिल्ली इलेक्ट्रिक वाहन नीति के तहत ऋण पर ई-ऑटो की खरीद पर 5 प्रतिशत ब्याज सबवेंशन भी प्रदान करेगी, एक आधिकारिक बयान में कहा गया है कि दिल्ली अब ऐसी सुविधा प्रदान करने वाला पहला राज्य बन गया है। दिल्ली सरकार ने वेबसाइट विकसित करने के लिए कन्वर्जेंस एनर्जी सर्विसेज लिमिटेड (CESL) के साथ सहयोग किया है। बयान में कहा गया है कि इलेक्ट्रिक ऑटो पर दी जाने वाली ब्याज दर सबवेंशन 30,000 रुपये के खरीद प्रोत्साहन पर 25,000 रुपये का अतिरिक्त प्रोत्साहन प्रदान करेगी।

भारत का पहला डिजिटल वाटर बैंक 'AQVERIUM' बेंगलुरु में लॉन्च किया गया :-

देश का पहला डिजिटल वाटर बैंक 'AQVERIUM' बेंगलुरु में लॉन्च किया गया है। यह एक्वाक्राफ्ट ग्रुप वेंचर्स, नेक्स्ट-जेनरेशन सस्टेनेबिलिटी और इम्पैक्ट एंटरप्राइज द्वारा बनाया गया है जो स्वच्छ पेयजल और स्वच्छता

प्रदान करने पर केंद्रित है। बेंगलुरु में मुख्यालय वाले डिजिटल स्टार्टअप एक्वेरियम का शुभारंभ करते हुए, आईटी / बीटी और विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्री डॉ. सी.एन. अश्वथा नारायण ने कहा, यह सूचना प्रौद्योगिकी, कौशल विकास और उद्यमिता के साथ स्थायी और हरित प्रौद्योगिकियों का संयोजन करने वाला एक बहुत ही अनूठा नवाचार है।

CGSSD मार्च, 31, 2023 तक बढ़ा :-

MSME मंत्रालय ने 20,000 करोड़ रुपये की अधीनस्थ ऋण के लिए ऋण गारंटी योजना (CGSSD) को एक और वर्ष के लिए बढ़ाने की घोषणा की है। मंत्रालय ने एक बयान में कहा, जून 2020 में शुरू की गई, यह योजना शुरू में 31 मार्च, 2021 तक वैध थी, लेकिन बाद में इसे 31 मार्च, 2022 तक बढ़ा दिया गया, ताकि "तनावग्रस्त MSME इकाइयों को सहायता के रास्ते खुले रखें।" मंत्रालय ने कहा कि नवीनतम विस्तार "योजना के हितधारकों से प्राप्त अनुरोधों के आधार पर" था।

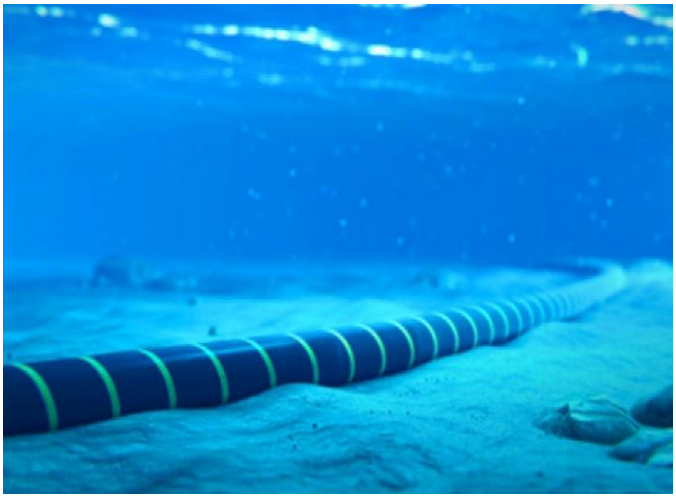
NPS के तहत सेंट्रल रिकॉर्ड कीपिंग एजेंसी द्वारा शुरू किया गया CAMS :-

कंप्यूटर एज मैनेजमेंट सर्विसेज (CAMS) ने नेशनल पेंशन सिस्टम (NPS) के प्रबंधन के लिए सेंट्रल रिकॉर्ड कीपिंग एजेंसी (CRA) के रूप में काम करना शुरू कर दिया है। पेंशन फंड नियामक और विकास प्राधिकरण (PFRDA) अब तीन CRA नामत: केफिन टेक्नोलॉजीज, NSDL ई-गवर्नेंस इंफ्रास्ट्रक्चर और CAMS के माध्यम से NPS की देखरेख करेगा। CAMS के प्रबंध निदेशक अनुज कुमार ने कहा, "आज CAMS CRA लॉन्च के एक हिस्से के रूप में, हम CAMS के प्रत्यक्ष ग्राहकों के लिए eNPS की शुरुआत कर रहे हैं, इसके बाद एक POP प्लेटफ़ॉर्म होगा जो POP को बाज़ार का विस्तार करने में मदद करेगा। जल्द ही हम सरकार और अटल पेंशन योजना खंड में भी प्रवेश करेंगे।"

पीएम गरीब कल्याण अन्न योजना छह महीने के लिए बढ़ाई गई :-

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की अध्यक्षता में केंद्रीय मंत्रिमंडल ने सितंबर 2022 तक 'प्रधानमंत्री गरीब कल्याण अन्न योजना (PMGKAY)' के विस्तार को मंजूरी दे दी है। PMGKAY योजना का चरण-5 मार्च 2022 में समाप्त होना था। सरकार ने इस योजना पर अब तक लगभग 2.60 लाख करोड़ रुपये खर्च किए हैं और सितंबर 2022 तक अगले छह महीनों में 80,000 करोड़ रुपये खर्च किए जाएंगे, जिससे PMGKAY के तहत कुल खर्च लगभग 3.40 लाख करोड़ रुपये हो जाएगा।

विषय 15: Science & Technology - विज्ञान और प्रौद्योगिकी



मालदीव को जोड़ने के लिए रिलायंस जियो की नई सबसी केबल 'भारत-एशिया-एक्सप्रेस' :-

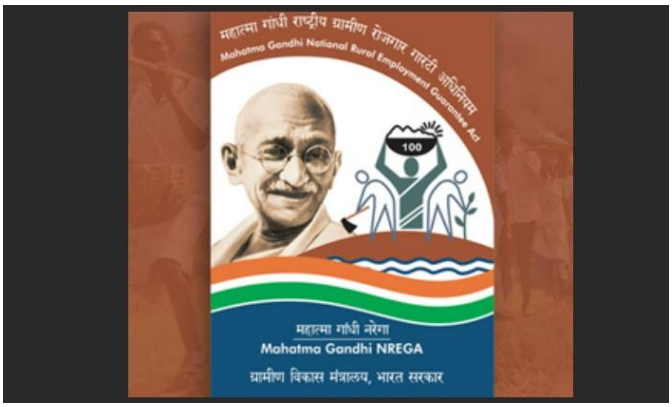
रिलायंस जियो अगली पीढ़ी के मल्टी-टेराबिट इंडिया-एशिया-एक्सप्रेस (IAX) अंडरसी केबल सिस्टम को मालदीव में उतारेगी। देश के मोबाइल ब्रॉडबैंड डिजिटल सेवा प्रदाता जियो ने कहा कि नया सबसी केबल सिस्टम मालदीव, हुलहुमले को सीधे भारत और सिंगापुर में दुनिया के प्रमुख इंटरनेट हब से जोड़ेगा। ओशन कनेक्ट मालदीव के सहयोग से जियो की IAX परियोजना मालदीव में उतरेगी।

IIT रुड़की ने उत्तराखंड में 'किसान' मोबाइल ऐप लॉन्च किया :-

डॉ के.के. सिंह, अतिरिक्त महानिदेशक मौसम विज्ञान, IMD, नई दिल्ली ने बताया कि AMFU रुड़की द्वारा हरिद्वार जिले के सभी छह ब्लॉकों के लिए किसानों को हर मंगलवार और शुक्रवार को नियमित रूप से ब्लॉक-स्तरीय मौसम पूर्वानुमान और खेती से जुड़े मौसम पूर्वानुमान पर बुलेटिन प्रदान किए जा रहे हैं। किसान अब इन बुलेटिनों को अपने मोबाइल फोन पर 'किसान' ऐप के माध्यम से आसानी से एक्सेस कर सकते हैं। उन्होंने कहा कि 'किसान' ऐप की खास बात यह है कि मौसम पूर्वानुमान और सलाहकार बुलेटिन केवल किसान द्वारा चुने गए ब्लॉक के लिए प्रदर्शित किया जाएगा।

IBM ने साइबर हमले को संबोधित करने के लिए बेंगलुरु में नए साइबर सुरक्षा हब का अनावरण किया :-

IBM ने बेंगलुरु में एक नया IBM सुरक्षा कमांड सेंटर खोलने के साथ अपने साइबर सुरक्षा संचालन में कई मिलियन डॉलर के निवेश की घोषणा की है। कंपनी ने कहा कि अत्यधिक यथार्थवादी, नकली साइबर हमले के माध्यम से साइबर सुरक्षा प्रतिक्रिया तकनीकों के प्रशिक्षण के लिए एशिया प्रशांत (APAC) क्षेत्र में अपनी तरह की पहली सुविधा होगी - तकनीकी कर्मचारियों के माध्यम से सी-सूट से सभी को तैयार करने के लिए डिज़ाइन की गई। निवेश में एक नया सुरक्षा संचालन केंद्र (SOC) भी शामिल है जो IBM के मौजूदा वैश्विक SOC के विशाल नेटवर्क का हिस्सा है - जो एक आधिकारिक बयान के अनुसार, दुनिया भर के ग्राहकों को 24X7 सुरक्षा प्रतिक्रिया सेवाएं प्रदान करता है।



ग्रामीण विकास मंत्रालय ने महात्मा गांधी नरेगा के लिए लोकपाल ऐप विकसित किया :-

ग्रामीण विकास मंत्रालय ने राज्यों/संघ राज्य क्षेत्रों में महात्मा गांधी नरेगा योजना के कार्यान्वयन से संबंधित भौतिक, डिजिटल और जनसंचार माध्यम जैसे विभिन्न स्रोतों से प्राप्त शिकायतों के आधार पर लोकपाल द्वारा शिकायतों की सुचारू रिपोर्टिंग और वर्गीकरण के लिए एक लोकपाल ऐप विकसित किया है। वर्तमान में, शिकायतों की रिपोर्टिंग, इन पर कार्यवाही और शिकायतों का निपटान भौतिक रूप में होता है। शिकायतों की सुचारू रूप से रिपोर्टिंग, कार्यान्वयन और शिकायतों के त्वरित निपटान के लिए लोकपाल ऐप विकसित किया गया है। इससे लोकपाल को समस्यामुक्त तरीके से अपने कर्तव्य के निर्वहन में मजबूती मिलेगी।

नए सौर संयंत्र के साथ कोचीन हवाईअड्डा पावर-पॉजिटिव हुआ :-

कोचीन अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा, जो सौर ऊर्जा से संचालित होने वाला दुनिया का पहला हवाई अड्डा है, अब केरल के कन्नूर जिले के पय्यानूर के पास अपने नए सौर ऊर्जा संयंत्र के चालू होने से पावर-पॉजिटिव हो जाएगा। CIAL के प्रबंध निदेशक एस सुहास ने कहा कि मुख्यमंत्री पिनाराई विजयन 6 मार्च को 12 मेगावाट के सौर ऊर्जा संयंत्र का उद्घाटन करेंगे। नई परियोजना के साथ, CIAL एक बिजली-तटस्थ पावर-पॉजिटिव हवाई अड्डे की वर्तमान स्थिति से एक कदम आगे बढ़ता है।

कनाडा ने दुनिया के पहले पौधे से व्युत्पन्न कोविड-19 वैक्सीन को मंजूरी दी :-

मेडिकैगो इंक और ग्लैक्सोस्मिथक्लाइन PLC द्वारा संयुक्त रूप से विकसित दुनिया का पहला पौधा-व्युत्पन्न कोविड-19 वैक्सीन 18 से 64 वर्ष की आयु के वयस्कों के लिए कनाडा में उपयोग के लिए मंजूरी दे दी गई है। इसकी सुरक्षा और प्रभावशीलता के बाद से 18 से 64 वर्ष की आयु के लोगों के लिए वैक्सीन को मंजूरी दे दी गई है, स्वास्थ्य कनाडा के अनुसार, 18 वर्ष से कम या 64 वर्ष से अधिक आयु के लोगों में इसका कोई नुक्सान नहीं पाया गया है। पौधा-व्युत्पन्न कोविड-19 वैक्सीन की मंजूरी कई लोगों के बीच वैक्सीन की झिझक को दूर करने में मदद कर सकती है क्योंकि देश एक निश्चित सीमा के बाद टीकाकरण दर बढ़ाने के लिए संघर्ष कर रहे हैं।

BSES द्वारा शुरू किया गया पहला 'स्मार्ट मैनेज्ड ईवी चार्जिंग स्टेशन' :-

एक आधिकारिक बयान में कहा गया है कि BSES यमुना पावर लिमिटेड (BYPL) ने पूर्वी दिल्ली के मयूर विहार में भारत का पहला स्मार्ट मैनेज्ड ईवी चार्जिंग स्टेशन शुरू किया है। ईवी चार्जिंग स्टेशन, जो एक साथ पांच ई-वाहनों को चार्ज कर सकता है, मयूर विहार एक्सटेंशन फेज-1 में BYPL के 11 केवी सब-स्टेशन बिल्डिंग में स्थित है। सावधानी से चुनी गई साइट नोएडा का प्रवेश द्वार है और इसे ईवी उपयोगकर्ताओं और ईवी फ्लीट ऑपरेटरों द्वारा आसानी से एक्सेस किया जा सकता है। प्रतिक्रिया के आधार पर, दक्षिण, पश्चिम, पूर्वी और मध्य दिल्ली में ऐसे और भी स्मार्ट ईवी चार्जिंग स्टेशन शुरू किए जाएंगे।

चीन के लॉन्ग मार्च-8 रॉकेट ने 22 उपग्रहों को अंतरिक्ष में छोड़ा :-

चीन के नए लॉन्ग मार्च-8 रॉकेट ने 22 उपग्रहों को अंतरिक्ष में रखा एवं एक एकल रॉकेट द्वारा लॉन्च किए गए सबसे अधिक अंतरिक्ष यान का घरेलू रिकॉर्ड स्थापित किया। सरकारी समाचार एजेंसी सिन्हुआ की रिपोर्ट के अनुसार, उपग्रहों को पूर्व-निर्धारित कक्षाओं में भेजने से पहले दक्षिणी हैनान प्रांत में वेनचांग अंतरिक्ष यान प्रक्षेपण स्थल पर सुबह 11:06 (बीजिंग समय) पर रॉकेट का विस्फोट किया गया। इन उपग्रहों का उपयोग मुख्य रूप से वाणिज्यिक सुदूर संवेदन सेवाओं, समुद्री पर्यावरण निगरानी, जंगल की आग की रोकथाम और आपदा न्यूनीकरण के लिए किया जाएगा। मिशन ने लॉन्ग मार्च कैरियर की 409वीं उड़ान को चिह्नित किया।

Appscale Academy
Google Play
MEITY STARTUP HUB

एपस्केल अकादमी कार्यक्रम के तहत 100 भारतीय स्टार्टअप को प्रशिक्षित करेंगे गूगल और MeitY:-

इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (MeitY) की एक पहल Meity स्टार्टअप हब और गूगल ने 100 भारतीयों को शुरुआती से मध्य-चरण के स्टार्टअप के साथ जोड़ने और उच्च गुणवत्ता वाले वैश्विक ऐप और गेम बनाने में उनकी मदद करने की घोषणा की है। 35% समूह टियर-2 और टियर-3 शहरों से आते हैं; 58% में एक महिला नेतृत्व की भूमिका में है। समूह के मुख्य क्षेत्र हैं: शिक्षा, स्वास्थ्य, वित्त, सामाजिक, ई-कॉमर्स और गेमिंग। यह पहल गूगल की एपस्केल अकादमी का हिस्सा है। कहा जाता है कि ऐपस्केल अकादमी का लक्ष्य होनहार भारतीय स्टार्टअप की पहचान करना और उनका समर्थन करना और उन्हें सफल वैश्विक व्यवसायों में विकसित करने में मदद करना है।

IIT कानपुर द्वारा विकसित बायोडिग्रेडेबल नैनोपार्टिकल :-

IIT कानपुर के शोधकर्ताओं ने एक नया नैनोपार्टिकल-आधारित बायोडिग्रेडेबल कार्बोनिड-मेटाबोलाइट (BioDCM) विकसित किया है जो कृषि फसलों को फंगल और बैक्टीरिया के संक्रमण से बचाने में सक्षम है। यह जैविक

विज्ञान और बायोइंजीनियरिंग विभाग के संतोष के. मिश्रा और पीयूष कुमार के नेतृत्व में एक टीम द्वारा बनाया गया था, जिसमें ICAR-भारतीय चावल अनुसंधान संस्थान के शोधकर्ता सी. कन्नन और दिव्या मिश्रा और रसायन विज्ञान स्कूल, हैदराबाद विश्वविद्यालय से आर. बालमुरुगन और मओ मंडल शामिल हैं। प्रौद्योगिकी अनिवार्य रूप से एक सुरक्षात्मक जैविक विकल्प है जो विभिन्न रोगों, विशेष रूप से चावल की फसलों के खिलाफ फसल सुरक्षा बढ़ाने में उपयोगी है।

स्विस सोलर एविएशन फ्यूल का उपयोग करने वाली दुनिया की पहली एयरलाइन बन जाएगी :-

स्विस और इसकी मूल कंपनी, लुफ्थांसा समूह ने अपने सौर ईंधन का उपयोग करने के लिए सिंथेटिक ईंधन समूह सिनहेलियन के साथ भागीदारी की है। यह स्विस को "सन-टू-लिक्विड" ईंधन का उपयोग करने वाली दुनिया की पहली एयरलाइन बना देगा। स्विस स्थित सिनहेलियन, जो स्विस इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी से एक स्पिनऑफ है, ने अक्षय ऊर्जा स्रोतों से टिकाऊ विमानन ईंधन (SAF) के निर्माण के लिए एक तकनीक विकसित की है। यह प्रक्रिया सिनगैस (संश्लेषण गैस) के निर्माण के लिए केंद्रित सौर ताप का उपयोग करती है जिसे बाद में मिट्टी के तेल में बदल दिया जा सकता है। एयरलाइन के एक बयान के अनुसार, जब सौर ईंधन का दहन किया जाता है, तो केवल उतना ही कार्बन डाइऑक्साइड का उत्पादन होगा जितना कि इसके निर्माण में किया गया था, जिससे विमानन उत्सर्जन में कटौती करने में मदद मिली।

सी-डैक ने IIT रुड़की में "परम गंगा" सुपरकंप्यूटर स्थापित किया :-

भारत में बना एक सुपर कंप्यूटर, "परम गंगा" 7 मार्च, 2022 को IIT रुड़की में स्थापित किया गया था। सुपर कंप्यूटर की स्थापना IIT रुड़की के अध्यक्ष बी.वी.आर मोहन रेड्डी ने की थी। पेटास्केल सुपर कंप्यूटर को नेशनल सुपरकंप्यूटिंग मिशन (NSM) के तहत भारत में बनाया गया है। मुख्य फोकस IIT रुड़की और पड़ोसी शैक्षणिक संस्थानों के उपयोगकर्ता समुदाय को कम्प्यूटेशनल शक्ति प्रदान करना है। इस अवसर पर बोलते हुए, IIT रुड़की के अध्यक्ष ने कहा, "IIT रुड़की NSM के तहत विकसित इस सुपरकंप्यूटिंग बुनियादी ढांचे का उपयोग करके उन्नत अनुसंधान और क्षमता निर्माण करेगा।"

देश का पहला AI एंड रोबोटिक्स टेक्नोलॉजी पार्क (ARTPARK) बेंगलुरु में लॉन्च किया गया :-

230 करोड़ रुपये की पूंजी के साथ एक आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस एंड रोबोटिक्स टेक्नोलॉजी पार्क (ARTPARK) बेंगलुरु में भारतीय विज्ञान संस्थान (ISC) में लॉन्च किया गया। कर्नाटक के आईटी-बीटी मंत्री सी.एन अश्वथ नारायण ने कहा कि 230 करोड़ रुपये में से 170 करोड़ रुपये केंद्र और बाकी कर्नाटक सरकार वहन करेगी। ARTPARK का कार्यालय खोलने के बाद, नारायण ने कहा कि ARTPARK, असंबद्ध को जोड़ने के लिए भविष्य की तकनीकों का उपयोग करने का इरादा रखते हुए, देश में विश्व स्तर पर अग्रणी आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) और रोबोटिक्स इनोवेशन इकोसिस्टम बनाने पर काम करेगा।

इसरो ने SSLV के ठोस ईंधन आधारित बूस्टर चरण का सफल परीक्षण किया :-

भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (इसरो) ने अपने नए लघु उपग्रह प्रक्षेपण यान (SSLV) के ठोस-ईंधन आधारित बूस्टर चरण (SS1) का जमीनी परीक्षण सफलतापूर्वक पूरा कर लिया है, जिससे प्रक्षेपण यान के सभी तीन चरणों का जमीनी परीक्षण पूरा हो गया है। नया लॉन्च वाहन अब अपनी पहली विकास उड़ान के लिए तैयार है, जो इस साल मई के लिए निर्धारित है। "सॉलिड बूस्टर स्टेज के सफल परीक्षण ने SSLV (SSLV-D1) की पहली विकासात्मक उड़ान के साथ आगे बढ़ने के लिए पर्याप्त आत्मविश्वास दिया है, जो मई 2022 में निर्धारित है।" अंतरिक्ष एजेंसी ने एक बयान में कहा।

विषय 16: Sports News - खेल समाचार

SAAF और नेशनल क्रॉस कंट्री एथलेटिक्स चैंपियनशिप नागालैंड में आयोजित की जाएगी :-

नागालैंड एथलेटिक एसोसिएशन (NAA) के एक शीर्ष अधिकारी ने कहा कि दूसरा दक्षिण एशियाई एथलेटिक महासंघ (SAAF) क्रॉस-कंट्री चैंपियनशिप और 56वीं

राष्ट्रीय क्रॉस कंट्री एथलेटिक्स चैंपियनशिप 26 मार्च को कोहिमा में आयोजित की जाएगी। NAA के अध्यक्ष अबू मेथा ने कहा कि टूर्नामेंट शुरू में 15 जनवरी को होने वाला था, लेकिन भारतीय एथलेटिक्स महासंघ (AFI) ने कोरोनोवायरस के ओमाइक्रोन संस्करण के तेजी से फैलने के कारण इसे स्थगित कर दिया।

मीराबाई चानू ने सिंगापुर वेटलिफ्टिंग इंटरनेशनल में जीता गोल्ड :-

स्टार भारतीय वेटलिफ्टर मीराबाई चानू ने यहां सिंगापुर वेटलिफ्टिंग इंटरनेशनल में स्वर्ण पदक जीतकर 55 किग्रा भार वर्ग में 2022 राष्ट्रमंडल खेलों के लिए क्वालीफाई किया। 55 किग्रा भार वर्ग में पहली बार प्रतिस्पर्धा करते हुए, चानू ने 191 किग्रा (86 किग्रा+105 किग्रा) उठाकर एक अप्रतिस्पर्धी क्षेत्र में पोडियम के शीर्ष पर खुद को पहुँचा दिया। दूसरे स्थान पर रहने वाली भारोत्तोलक - ऑस्ट्रेलिया की जेसिका सेवास्टेंको का सर्वश्रेष्ठ प्रयास 167 किग्रा (77 किग्रा+90 किग्रा) था, जो चानू से 24 किग्रा कम था। मलेशिया की एली कैसेंड्रा एंगलबर्ट 165 किग्रा (75 किग्रा+90 किग्रा) के सर्वश्रेष्ठ प्रयास के साथ तीसरे स्थान पर रही।

राफेल नडाल ने मैक्सिकन ओपन 2022 जीता :-

35 वर्षीय स्पेनिश खिलाड़ी ने कैमरून नॉरिस को 6-4, 6-4 से हराकर मैक्सिकन ओपन जीता और एक सत्र के लिए अपने करियर की सर्वश्रेष्ठ शुरुआत को 15-0 तक बढ़ाया जब उन्होंने अपना 91वां एटीपी खिताब जीता। नडाल, जिन्होंने 2022 में अपना तीसरा खिताब जीता, जिसमें उनके रिकॉर्ड 21वें ग्रैंड स्लैम एकल खिताब के लिए ऑस्ट्रेलियाई ओपन भी शामिल है, ओपन एरा में अधिकांश चैंपियनशिप के लिए तीसरे स्थान के लिए इवान लेंडल के कुल 94 से तीन जीत पीछे हैं। स्पैनियार्ड ने अकापुल्को (2005, 2013 और 2020) में चौथी बार जीत हासिल की।

दूसरा एलजी कप आइस हॉकी चैम्पियनशिप 2022 लद्दाख स्काउट्स रेजिमेंटल सेंटर ने जीता :-

लद्दाख स्काउट्स रेजिमेंटल सेंटर (LSRC) ने दूसरी एलजी कप आइस हॉकी चैंपियनशिप-2022 जीत ली है। लेह में एनडीएस आइस हॉकी रिंक में खेले गए फाइनल में, LSRC ने चिर प्रतिद्वंद्वी आईटीबीपी को 3-0 से हराकर सीजन में लगातार दूसरा खिताब जीता। लद्दाख स्काउट्स ने फाइनल में आइस रिंक पर पूरा दबदबा दिखाया। आईटीबीपी खूबसूरत ड्रिब्लिंग और पास से मिले दो मौकों का फायदा नहीं उठा सकी। बहुत समन्वित लद्दाख स्काउट्स ने अपने अनुभव और अनुभवी खिलाड़ियों का बेहतर उपयोग किया है और पहले दो अवधियों में तीन गोल किए हैं। तीसरी अवधि में गोल पोस्ट पर कई हमले हुए लेकिन दोनों गोलकीपरों ने उन्हें बचाने में अनुकरणीय कौशल दिखाया।

पूजा जातयान पैरा तीरंदाजी विश्व चैंपियनशिप में रजत जीतने वाली पहली भारतीय बनीं :-

पैरा तीरंदाज पूजा जातयान ने इतिहास रच दिया जब वह पैरा वर्ल्ड चैंपियनशिप के एक व्यक्तिगत वर्ग में रजत जीतने वाली पहली भारतीय बनीं। पूजा चैंपियनशिप में इतालवी पेट्रिली विन्सेंजा से हार गईं और विश्व पैरा चैंपियनशिप के अपने सपने को रजत पदक के साथ समाप्त कर दिया। सीनियर स्तर पर पहली महिला तीरंदाजी विश्व चैंपियन बनने की उम्मीद में, गुरुग्राम की 24 वर्षीय खिलाड़ी फाइनल में इटली की टोक्यो पैरालंपिक रजत पदक विजेता का सामना किया।

वियतनाम में होगा 31वां दक्षिण पूर्व एशियाई खेल :-

आयोजकों ने बताया कि इस क्षेत्र का सबसे बड़ा खेल आयोजन 31वां दक्षिणपूर्व एशियाई खेल इस साल 12 से 23 मई तक वियतनाम में होगा। आयोजकों ने यहां एक संवाददाता सम्मेलन में घोषणा की कि खेलों में 526 आयोजनों के साथ 40 खेल होंगे, जिसमें लगभग 10,000 प्रतिभागी भाग लेंगे। समाचार एजेंसी सिन्हुआ की रिपोर्ट के अनुसार, वियतनाम की राजधानी हनोई क्वांग निन्ह, फु थो और बेक निन्ह सहित 11 पड़ोसी इलाकों के साथ मुख्य स्थल होगी। मूल रूप से नवंबर 2021 में होने वाले, वियतनाम में कोविड महामारी के कारण द्विवार्षिक कार्यक्रम को स्थगित कर दिया गया था।

भारतीय निशानेबाज सौरभ चौधरी ने ISSF विश्व कप में 10 मीटर एयर पिस्टल स्वर्ण जीता :-

भारतीय निशानेबाजी ज्यादातर समय दुनिया का एक प्रमुख और शीर्ष खेल रहा है। साल के पहले ISSF विश्व कप (राइफल/पिस्टल) में 19 वर्षीय भारतीय ओलंपियन सौरभ चौधरी ने जर्मनी के माइकल श्वाल्ड को 16-6 से हराकर स्वर्ण पदक जीता। चौधरी के नाम एक युवा ओलंपिक स्वर्ण पदक है, साथ ही वह पुरुषों की 10 मीटर एयर पिस्टल क्वालिफिकेशन चरण में कुल 584 अंकों के साथ तीसरे स्थान पर हैं।

स्ट्रैंड्जा मेमोरियल बॉक्सिंग टूर्नामेंट: निकहत जरीन और नीतू ने भारत के लिए स्वर्ण जीता :-

भारतीय मुक्केबाजों निकहत जरीन और नीतू ने 73वें स्ट्रैंड्जा मेमोरियल बॉक्सिंग टूर्नामेंट में स्वर्ण पदक जीते, जिसके कारण भारतीय दल ने एक कांस्य सहित तीन पदक के साथ अभियान समाप्त किया। निखत ने महिलाओं के 52 किग्रा फाइनल में 4-1 से जीत के साथ यूरोप के सबसे पुराने अंतरराष्ट्रीय मुक्केबाजी टूर्नामेंट में अपना दूसरा स्वर्ण पदक जीता। उसने पहले 2019 में स्ट्रैंड्जा मेमोरियल का खिताब जीता था। नीतू ने मौजूदा युवा विश्व चैंपियनशिप की कांस्य पदक विजेता इटली की एरिका प्रिसियांद्रो को महिलाओं के 48 किग्रा के फाइनल में बिना किसी परेशानी के 5-0 से हराया।

मिताली राज छह क्रिकेट विश्व कप में शामिल होने वाली पहली महिला क्रिकेटर बनीं :-

भारतीय महिला क्रिकेट टीम की कप्तान मिताली राज छह आईसीसी महिला क्रिकेट विश्व कप में भाग लेने वाली पहली महिला और अब तक की तीसरी क्रिकेटर बन गई हैं। आईसीसी के अनुसार, कप्तान के रूप में और रिकॉर्ड को जोड़ते हुए, दाएं हाथ के बल्लेबाज ने अब अपने चौथे आईसीसी महिला विश्व कप में कप्तानी करके ऑस्ट्रेलियाई दिग्गज बेलिंडा क्लार्क (1993 से 2005 तक क्लार्क का कार्यकाल) की बराबरी कर ली है। क्लार्क और मिताली

केवल दो ऐसे खिलाड़ी हैं जिन्होंने दो से अधिक विश्व कप में अपने देश की कप्तानी की है।

BCCI ने RuPay को Tata IPL 2022 के लिए आधिकारिक भागीदार के रूप में नामित किया:-

इंडियन प्रीमियर लीग गवर्निंग काउंसिल ने रूपे को 26 मार्च से शुरू होने वाले Tata IPL के लिए आधिकारिक भागीदार के रूप में घोषित किया। यह एक बहु-वर्षीय साझेदारी होगी, एक संयुक्त बयान में कहा गया है। IPL के अध्यक्ष बृजेश पटेल ने कहा, "IPL और रुपे का यह जुड़ाव, NPCI का प्रमुख उत्पाद, भारत के दो सर्वश्रेष्ठ घरेलू ब्रांडों को एक साथ लाता है और तेज और निर्बाध तरीके से दुनिया भर में लाखों भारतीयों पर एक बड़ा प्रभाव पैदा करने के लिए तैयार है, जिससे डिजिटल भुगतान को बढ़ावा मिलता है।"

IPC ने बीजिंग शीतकालीन पैरालिंपिक से रूसी, बेलारूसी एथलीटों पर प्रतिबंध लगाया :-

रूसी और बेलारूसी एथलीट बीजिंग में शीतकालीन पैरालिंपिक में प्रतिस्पर्धा करने में सक्षम नहीं होंगे, अंतर्राष्ट्रीय पैरालंपिक समिति (IPC) ने यूक्रेन पर रूस के आक्रमण के बाद कहा, जिसके लिए बेलारूस प्रमुख क्षेत्र रहा है। "इसका मतलब यह है कि इन संबंधित देशों के पैरा एथलीटों को अब 4 मार्च 2022 को शुरू होने वाले खेलों में भाग लेने की अनुमति नहीं दी जाएगी। क्या स्पष्ट है कि तेजी से बढ़ती स्थिति ने अब हमें खेलों की शुरुआत के करीब एक अद्वितीय और असंभव स्थिति में डाल दिया है।" IPC ने एक बयान में कहा।

प्रसिद्ध गोल्फर टाइगर वुड्स को विश्व गोल्फ हॉल ऑफ फेम में शामिल किया गया :-

टाइगर वुड्स को औपचारिक रूप से वर्ल्ड गोल्फ हॉल ऑफ फ़ेम में शामिल किया गया है। अपने करियर के दौरान टाइगर वुड्स ने 15 प्रमुख चैंपियनशिप के साथ-साथ 82 PGA टूर इवेंट का रिकॉर्ड-टाईंग जीता है। वह प्लेयर्स चैंपियनशिप के दो बार विजेता भी हैं और FedExCup के पहले दो बार विजेता बने। इन सब के आलावा, वुड्स

के TGRI फाउंडेशन ने दुनिया भर में दो मिलियन से अधिक छात्रों की सहायता भी की है।

जर्मन ओपन बैडमिंटन 2022: लक्ष्य सेन ने जीता रजत पदक :-

लक्ष्य सेन की नौ मैचों की जीत के सिलसिले को थाईलैंड के कुनावुत वितिदसरन ने जर्मन ओपन सुपर 300 के फाइनल में 21-18, 21-15 से हराकर रोक दिया। लक्ष्य सेन एक धुरी बन गए हैं जिसके चारों ओर अंतरराष्ट्रीय सर्किट पर भारतीय प्रदर्शन पिछले तीन महीनों में घूमा है। हालांकि किदांबी श्रीकांत ने वर्ल्ड्स में एक भारतीय द्वारा सर्वोच्च पुरुष एकल पदक, एक रजत जीता गया है। एक विश्व पदक, विश्व चैंपियन को हराकर पहला सुपर 500 खिताब, चार दिनों में शीर्ष 5 खिलाड़ियों पर दो जीत: अल्मोड़ा से शटलर लक्ष्य सेन का यह सफलता का सत्र रहा है।

एशियाई क्रिकेट परिषद के अध्यक्ष के रूप में जय शाह का कार्यकाल एक वर्ष के लिए बढ़ाया गया :-

एशियाई क्रिकेट परिषद (ACC) के अध्यक्ष के रूप में BCCI सचिव जय शाह का कार्यकाल सर्वसम्मति से एक वर्ष के लिए 2024 तक बढ़ा दिया गया था। शाह ने पिछले साल जनवरी में बांग्लादेश क्रिकेट बोर्ड (BCB) के अध्यक्ष नजमुल हसन से ACC के अध्यक्ष के रूप में पदभार ग्रहण किया था। वह ACC अध्यक्ष के रूप में फिर से नियुक्त होने वाले सबसे कम उम्र के प्रशासक हैं। AGM को संबोधित करते हुए शाह ने कहा कि ACC का मुख्य फोकस इस क्षेत्र में खेल के विकास को आगे बढ़ाने पर होगा।

पीवी सिंधु ने जीता स्विस ओपन बैडमिंटन खिताब 2022 :-

डबल ओलंपिक पदक विजेता पी.वी. सिंधू ने बासेल में बुसानन ओंगबामरुंगफान को हराकर स्विस ओपन सुपर 300 बैडमिंटन टूर्नामेंट जीता। सिंधु ने थाईलैंड की ओंगबामरुंगफान को सीधे गेम में 21-16, 21-8 के स्कोर से मात दी। पीवी सिंधु का बासेल में यह दूसरा खिताब

है, जहां उन्होंने 2019 में अपना पहला विश्व चैंपियनशिप खिताब जीता था। जनवरी में सैयद मोदी इंडिया इंटरनेशनल जीतने के बाद सिंधु के लिए 2022 सीज़न का यह दूसरा खिताब भी है।

भारत ने जीता SAFF U-18 महिला चैम्पियनशिप खिताब 2022 :-

जमशेदपुर में जेआरडी टाटा स्पोर्ट्स कॉम्प्लेक्स में भारत की अंडर-18 महिला टीम सैफ अंडर-18 महिला चैम्पियनशिप 2022 की चैंपियन बनीं। टूर्नामेंट की मूल्यवान खिलाड़ी और टूर्नामेंट की सर्वोच्च गोल स्कोरर लिंडा कॉम थी, जिन्होंने टूर्नामेंट में पांच गोल किए। भारत ने बांग्लादेश के +3 की तुलना में +11 के बेहतर गोल अंतर का फायदा मिला कुछ प्रतिस्थापनों के बाद मार्टिना और सुनीता को क्रमशः नाकेता और अमीषा द्वारा प्रतिस्थापित किया गया। बांग्लादेश के लिए समय समाप्त होने के साथ, वे एक चौतरफा हमले के लिए गए और प्रियंका ने 74 वें मिनट में बॉक्स के बाहर से एक शॉट के साथ गोल किया।

विषय 17: State News - राज्य समाचार

हिमाचल प्रदेश का चंबा जिला 100वां 'हर घर जल' जिला बना :-

16 फरवरी, 2022 को 9 करोड़ से अधिक घरों में नल का पानी उपलब्ध कराने के मील के पत्थर को छूने के बाद, जल जीवन मिशन ने देश के 100 जिलों के हर घर में नल का पानी उपलब्ध कराने का एक और मील का पत्थर हासिल किया। हिमाचल प्रदेश का एक आकांक्षी जिला चंबा 100वां 'हर घर जल' जिला बन गया है। चंबा 'हर घर जल' बनने वाला पांचवां आकांक्षी जिला है। अन्य चार हर घर जल आकांक्षी जिले हैं: भद्राद्री कोठगुडेम, जयशंकर भूपलपल्ली, कोमाराम भीम आसिफाबाद और हरियाणा का मेवात जिला शामिल हैं।

सत्यमेव जयते

Government Of Jammu and Kashmir

भारत सरकार ने जम्मू-कश्मीर में "जनभागीदारी एम्पावरमेंट" पोर्टल लॉन्च किया :-

केंद्र शासित प्रदेश जम्मू और कश्मीर में, अपने व्यापक डिजिटल पुश को जारी रखते हुए, सरकार ने आम जनता के लिए आसान और तैयार पहुंच के लिए उच्च बैंडविड्थ के साथ एक अलग सर्वर पर 'जनभागीदारी एम्पावरमेंट' पोर्टल की मेजबानी की है। यह लोगों को प्रकृति, स्थिति और उनके क्षेत्रों में किए जा रहे विकास कार्यों की संख्या के बारे में विस्तृत जानकारी देने वाला एक इंटरैक्टिव और उपयोगकर्ता के अनुकूल डिजिटल प्लेटफॉर्म है। प्रत्येक जिले, ब्लॉक/नगर पालिका और गांव में उनके स्थान के संबंध में कार्यों की खोज की जा सकती है।

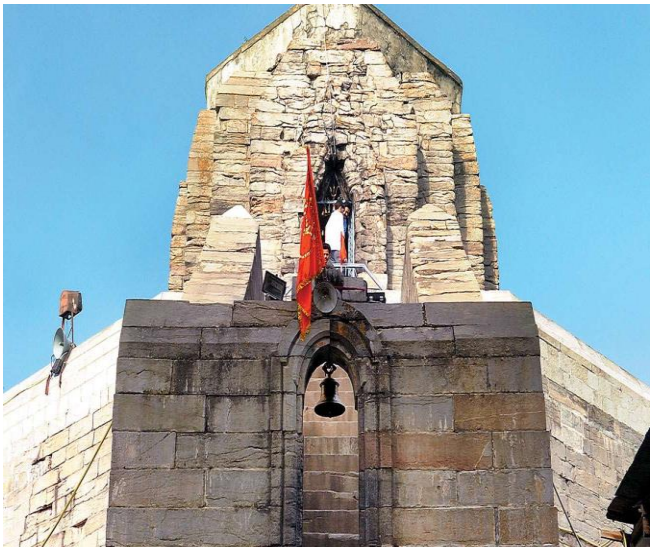
दिल्ली कैबिनेट ने भारत के पहले 'ई-वेस्ट इको-पार्क' को मंजूरी दी :-

दिल्ली के उपमुख्यमंत्री मनीष सिसोदिया ने घोषणा की है कि दिल्ली को भारत का पहला ई-वेस्ट इको-पार्क मिलेगा। दिल्ली सरकार ने बढ़ते ई-कचरे से निपटने के लिए राष्ट्रीय राजधानी में देश का पहला 'इलेक्ट्रॉनिक-वेस्ट इको-फ्रेंडली पार्क' स्थापित करने की घोषणा की है। सिसोदिया ने बताया कि पार्क 20 एकड़ जमीन पर बनेगा। वर्तमान में दिल्ली में हर साल 2 लाख टन ई-कचरा पैदा होता है। दिल्ली सरकार देश का पहला ई-कचरा ईको पार्क स्थापित करेगी, जहां सुरक्षित और वैज्ञानिक तरीके से पुनर्चक्रण और पुन: निर्माण का काम किया जाएगा।

सड़क पर रहने वाले जानवरों के लिए भारत की पहली एम्बुलेंस तमिलनाडु में शुरू की गई :-

ब्लू क्रॉस ऑफ इंडिया, एक पशु कल्याण चैरिटी, ने अंतरराष्ट्रीय पशु कल्याण संगठन फोर पॉ के सहयोग से चेन्नई में सड़क पर रहने वाले जानवरों के लिए "अपनी तरह की पहली" एम्बुलेंस लॉन्च की है। मद्रास उच्च न्यायालय के न्यायमूर्ति डॉ अनीता सुमंत द्वारा शुरू किया गया, आवारा पशु देखभाल कार्यक्रम बीमार और घायल आवारा जानवरों के लिए साइट पर उपचार प्रदान करने के लिए बोर्ड पर एक पशु चिकित्सक के साथ एक "हॉस्पिटल ऑन व्हील्स" होगा। एक प्रेस विज्ञप्ति के अनुसार, चेन्नई

स्थित चैरिटी को हर दिन जानवरों की देखभाल के लिए लगभग 500 अनुरोध मिलते हैं, लेकिन केवल लगभग 60 जानवरों का इलाज कर सकते हैं क्योंकि उन्हें पहले इलाज के लिए उन्हें उठाना और परिवहन करना होता है।



जम्मू और कश्मीर में मनाया गया हेरथ महोत्सव :-

कश्मीर में स्थानीय रूप से "हेरथ" के रूप में जाना जाने वाला महाशिवरात्रि का महान त्योहार हर साल कश्मीरी पंडित समुदाय द्वारा धार्मिक उत्साह के साथ मनाया जाता है और "वटुकनाथ पूजा" प्रदान करता है। "हेरथ" का यह त्योहार विशेष रूप से कश्मीरी पंडित समुदाय के बीच बहुत महत्व रखता है जो इसे देवी पार्वती के साथ भगवान शिव के विवाह को चिह्नित करने के लिए मनाते हैं और आमतौर पर तीन दिनों तक मनाया जाता है। "हेरथ" को कश्मीरी संस्कृति के आंतरिक और सकारात्मक मूल्यों के संरक्षण का त्योहार भी माना जाता है। इस वर्ष "हेरथ" का पावन पर्व 28 फरवरी से 3 मार्च तक मनाया गया।

राजस्थान सरकार ने 'ऊंट संरक्षण और विकास नीति' की घोषणा की :-

राजस्थान में ऊंटों की घटती संख्या का सामना करते हुए, राज्य सरकार ने अपने बजट 2022-23 में 'ऊंट संरक्षण और विकास नीति' की घोषणा की है। ऊंट राजस्थान का राज्य पशु है और इनकी संख्या लगातार घट रही है। राज्य में ऊंट संरक्षण की मांग लंबे समय से उठ रही है। इसी को ध्यान में रखते हुए मुख्यमंत्री अशोक गहलोत ने राज्य के पशुपालन, संरक्षण और समग्र विकास के लिए नई नीति के तहत अगले वित्तीय वर्ष में 10 करोड़ रुपये का बजट प्रस्तावित किया।

बोधगया में बन रही भगवान बुद्ध की भारत की सबसे बड़ी शयन मुद्रा की मूर्ति:-

भारत में बौद्ध तीर्थयात्रा सर्किट को सक्रिय रूप से पुनर्जीवित किया जा रहा है और बोधगया इसका एक अभिन्न अंग है। इस खोज में, जिस स्थान पर गौतम बुद्ध को ज्ञान प्राप्त हुआ था, वहां जल्द ही उनकी 100 फीट लंबी 30 फीट ऊंची सबसे बड़ी शयन मुद्रा की मूर्ति होगी। बुद्ध इंटरनेशनल वेलफेयर मिशन मूर्ति बना रहा है। मूर्ति में भगवान बुद्ध शयन मुद्रा में नजर आएंगे। प्रतिमा का निर्माण 2019 में वापस शुरू हुआ। बंगाल के मूर्तिकारों को फाइबर ग्लास की मूर्ति बनाने में लगाया जा रहा है। बुद्ध इंटरनेशनल वेलफेयर मिशन के संस्थापक सचिव, भंते आर्यपाल भिक्षु ने मीडिया को बताया कि महापरिनिर्वाण मुद्रा में भगवान बुद्ध की मूर्ति बौद्धों के लिए बहुत महत्व रखती है क्योंकि वह इस मुद्रा में अपने शिष्यों तक पहुंचे। उन्होंने कहा कि उत्तर प्रदेश के कुशीनगर में भी इस मुद्रा में भगवान बुद्ध की एक मूर्ति है जहां उन्होंने महापरिनिर्वाण प्राप्त किया था।

तमिलनाडु सरकार ने भारत की सबसे बड़ी तैरती सौर ऊर्जा परियोजना का उद्घाटन किया: :-

तमिलनाडु के मुख्यमंत्री एम.के. स्टालिन ने प्रति वर्ष 42 मिलियन यूनिट बिजली उत्पादन करने की क्षमता वाले भारत के सबसे बड़े फ्लोटिंग सोलर पार्क का उद्घाटन किया है। 150.40 करोड़ रुपये की लागत से स्थापित यह पार्क अक्षय ऊर्जा के उत्पादन की प्रतिबद्धता की दिशा में SPIC के पर्यावरण, सामाजिक और शासन (ESG) की प्रगति का हिस्सा है। मुख्यमंत्री ने कहा कि फ्लोटिंग सोलर पार्क पारंपरिक भूमि आधारित सौर पार्कों की तुलना में अधिक बिजली का उत्पादन करेगा क्योंकि पानी बिजली पैदा करते हुए पैनलों को ठंडा करता है। यह पानी के वाष्पीकरण को भी रोकता है। यह 60% पानी का संरक्षण करता है और पर्यावरण को प्रदूषण मुक्त बनाता है।

हैदराबाद में देश का पहला पूर्ण महिला-स्वामित्व वाला औद्योगिक पार्क खोला गया:-

भारत के पहले 100 प्रतिशत महिलाओं के स्वामित्व वाले औद्योगिक पार्क का संचालन हैदराबाद में शुरू हुआ। राज्य सरकार के साथ साझेदारी में FICCI महिला संगठन (FLO) द्वारा प्रचारित, पार्क में 25 इकाइयां हैं, जो 16 विविध हरित श्रेणी के उद्योगों का प्रतिनिधित्व करती हैं, जो सभी महिलाओं के स्वामित्व और संचालित हैं। FLO औद्योगिक पार्क, देश में अपनी तरह का पहला पार्क, 250 करोड़ रुपये के निवेश के साथ पाटनचेरु के पास सुल्तानपुर में 50 एकड़ में स्थापित किया गया था। पार्क ने पहले ही महिला उद्यमियों से अपने व्यवसाय चलाने और संचालित

करने के लिए जबरदस्त रुचि प्राप्त कर ली है।

ज्योतिरादित्य सिंधिया ने मध्य प्रदेश के ग्वालियर में पहले ड्रोन स्कूल का उद्घाटन किया :-

देश में ड्रोन संचालन के लिए पारिस्थितिकी तंत्र बनाने के उद्देश्य से, केंद्रीय नागरिक उड्डयन मंत्री ज्योतिरादित्य सिंधिया ने मध्य प्रदेश के मुख्यमंत्री शिवराज सिंह चौहान के साथ मध्य प्रदेश के ग्वालियर में पहले ड्रोन स्कूल का उद्घाटन किया। मुख्यमंत्री ने कहा कि ड्रोन तकनीक युवाओं के लिए प्रौद्योगिकी के बड़े अवसर खोलती है। उन्होंने आगे कहा कि यह ड्रोन स्कूल राज्य का पहला ड्रोन स्कूल है और इस उद्योग में रोजगार के अवसर खोलने वाला साबित होगा क्योंकि ड्रोन का इस्तेमाल विभिन्न उद्देश्यों के लिए किया जा सकता है।

भारत के पहले GI-टैग वाले कश्मीर कालीन को हरी झंडी दिखाकर जर्मनी रवाना किया:-

जम्मू और कश्मीर सरकार ने अंततः प्रसिद्ध कश्मीरी कालीन के लिए एक क्विक रेस्पोंस (QR) कोड के साथ एक भौगोलिक संकेत (GI) रजिस्ट्री शुरू की है जिसमें कारीगरों और उपयोग की जाने वाली सामग्री का विवरण है। GI टैग किए गए कालीनों की पहली खेप नई दिल्ली से जर्मनी को निर्यात की गई थी। कालीन निर्यात संवर्धन परिषद (CEPC) ने जम्मू और कश्मीर हस्तशिल्प और हथकरघा निदेशालय के सहयोग से कश्मीर से प्रामाणिक कालीनों के GI पंजीकरण के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए नई दिल्ली में एक संगोष्ठी आयोजित की।

भारत का पहला मेडिकल सिटी 'इंद्रायणी मेडिसिटी' महाराष्ट्र में स्थापित होगा :-

पुणे के उपमुख्यमंत्री और वित्त मंत्री अजीत पवार ने अपने बजट भाषण के दौरान घोषणा की कि देश का पहला मेडिकल सिटी पुणे जिले के ग्रामीण क्षेत्र में स्थापित किया जाएगा। 'इंद्रायणी मेडिसिटी' नाम से यह न केवल चिकित्सा शिक्षा और अनुसंधान की सुविधा प्रदान करेगा, बल्कि एक छत के नीचे सभी प्रकार के विशेष उपचार भी

प्रदान करेगा। राज्य सरकार परियोजना के लिए 10,000 करोड़ से अधिक के निवेश को आकर्षित करने की उम्मीद कर रही है। इसके लिए पुणे के खेड़ तालुका में 300 एकड़ जमीन की पहचान की गई है।

कर्नाटक सरकार ने भूमि रिकॉर्ड तक आसान पहुंच सुनिश्चित करने के लिए दिशांक ऐप लॉन्च किया :-

कर्नाटक सरकार ने लोगों तक भूमि रिकॉर्ड की आसान पहुंच सुनिश्चित करने के लिए 'दिशांक ऐप' लॉन्च किया है। यह ऐप कर्नाटक सरकार की महत्वाकांक्षी भूमि परियोजना के तहत 'सभी भूमि रिकॉर्ड' को डिजिटल करने में उपयोगी हो सकता है। इसे 'कर्नाटक राज्य रिमोट सेंसिंग एप्लीकेशन सेंटर' (KSRSAC) के भौगोलिक सूचना प्रणाली (GIS) कार्यक्रम के तहत विकसित किया गया है। इसके तहत जमीन से संबंधित सभी विवरण, जैसे भूमि मालिक का नाम, भूमि स्वामित्व और भूमि का प्रकार, भूमि की सीमा और श्रेणी, किसी भी कानूनी विवाद या सक्रिय लेनदेन (ऋण) की स्थिति आदि उपलब्ध कराई जाएगी।

हरियाणा में शुरू हुआ 35वां सूरजकुंड अंतर्राष्ट्रीय शिल्प मेला :-

हरियाणा के राज्यपाल बंडारू दत्तात्रेय और मुख्यमंत्री मनोहर लाल खट्टर ने 35वें सूरजकुंड अंतर्राष्ट्रीय शिल्प मेले का उद्घाटन किया। उद्घाटन सत्र के दौरान दत्तात्रेय ने अपने संबोधन में सभ्यता और संस्कृति के विकास में कला और शिल्प के महत्व पर प्रकाश डाला। जम्मू और कश्मीर 35वें सूरजकुंड अंतर्राष्ट्रीय शिल्प मेला 2022 का थीम राज्य है, जो राज्य से विभिन्न कला रूपों और हस्तशिल्प के माध्यम से अपनी अनूठी संस्कृति और समृद्ध विरासत को प्रदर्शित कर रहा है। जम्मू-कश्मीर के कलाकार विभिन्न लोक कलाओं और नृत्यों का प्रदर्शन करेंगे।

नई दिल्ली में आयोजित 'ईशान मंथन' महोत्सव :-

केंद्रीय संस्कृति मंत्री जी किशन रेड्डी ने दिल्ली में तीन दिवसीय मेगा सांस्कृतिक कार्यक्रम 'ईशान मंथन' का उद्घाटन किया, जो उत्तर-पूर्वी क्षेत्र की संस्कृति और कला का जश्न मनाता है। उत्तर पूर्व भारत के विकास के बारे में बोलते हुए, मंत्री ने कहा कि केंद्र सरकार इस क्षेत्र में कई विकास परियोजनाओं का नेतृत्व कर रही है। पूर्वोत्तर में रेल नेटवर्क के लिए एक लाख करोड़ रुपये और सड़क नेटवर्क के लिए 55 लाख करोड़ रुपये खर्च करने के अलावा, प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने क्षेत्रीय दलों के साथ एक राजनीतिक नेटवर्क भी बनाया जो राज्यों के सुचारू शासन और विकास को सुनिश्चित करता है।

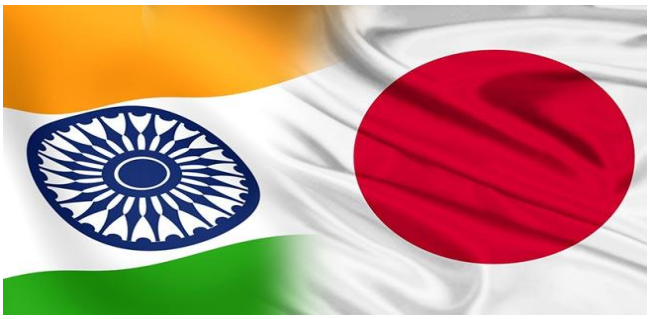
विषय 18: Summits & Conferences - बैठक एवं सम्मलेन

जी किशन रेड्डी ने भारतीय मंदिर वास्तुकला 'देवायतनम' पर एक सम्मेलन का उद्घाटन किया: :-

केंद्रीय संस्कृति, पर्यटन मंत्री श्री जी किशन रेड्डी ने भारतीय मंदिर वास्तुकला पर सम्मेलन का उद्घाटन किया। 'देवायतनम', कार्यक्रम में बोलते हुए, केंद्रीय मंत्री श्री जी के रेड्डी ने कहा कि मंदिर भारत की संस्कृति और जीवन शैली के प्रतीक हैं। उन्होंने कहा कि देश की समृद्ध मूर्त और अमूर्त सांस्कृतिक विरासत को मनाने और संरक्षित करने की जरूरत है और सम्मेलन भारतीय मंदिरों, कला और वास्तुकला की भव्यता पर चर्चा, विचार-विमर्श और दुनिया को प्रसारित करने के लिए एक मंच प्रदान करता है।

केंद्रीय मंत्री डॉ. मनसुख मंडाविया ने "इंडस्ट्री कनेक्ट 2022" का उद्घाटन किया:-

रसायन और उर्वरक मंत्री डॉ. मनसुख मंडाविया ने नई दिल्ली में एक सेमिनार-इंडस्ट्री कनेक्ट 2022, इंडस्ट्री एंड एकेडेमिया सिनर्जी का उद्घाटन किया। रसायन और पेट्रोरसायन विभाग ने सेंट्रल इंस्टीट्यूट ऑफ पेट्रोकेमिकल्स इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी और फेडरेशन ऑफ इंडियन चैंबर्स ऑफ कॉमर्स एंड इंडस्ट्री के सहयोग से इस सेमिनार का आयोजन किया है। संगोष्ठी के दौरान विभिन्न मुद्दों पर दो तकनीकी सत्रों का आयोजन किया गया।



जापान और भारत ने द्विपक्षीय स्वैप करार (BSA) का नवीनीकरण किया :-

भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने कहा कि भारत और जापान ने द्विपक्षीय स्वैप करार का नवीनीकरण किया है जिसके तहत दोनों देश अमेरिकी डॉलर के बदले अपनी स्थानीय मुद्राओं की अदला-बदली कर सकते हैं। RBI ने एक बयान में कहा, "जापान और भारत ने आज (28 फरवरी, 2022) प्रभावी द्विपक्षीय स्वैप करार (BSA) का नवीनीकरण किया।" बैंक ऑफ जापान, जापान के वित्त मंत्री के एजेंट के रूप में कार्य कर रहा है, और भारतीय रिजर्व बैंक ने BSA के संशोधन और पुनर्स्थापन समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं। BSA एक दोतरफा व्यवस्था है जहां दोनों प्राधिकरण अमेरिकी डॉलर के बदले में अपनी स्थानीय मुद्राओं की अदला-बदली कर सकते हैं। BSA का आकार अपरिवर्तित रहता है, यानी 75 बिलियन अमेरिकी डॉलर तक।

आगरा में आयोजित भारत और अमेरिका की 19वीं सैन्य सहयोग बैठक :-

भारत-अमेरिका सैन्य सहयोग समूह MCG के 19वें संस्करण की दो दिवसीय बैठक 01 मार्च को आगरा, उत्तर प्रदेश में संपन्न हुई। बैठक की सह-अध्यक्षता भारतीय पक्ष की ओर से चीफ ऑफ स्टाफ कमेटी के चीफ ऑफ स्टाफ कमेटी CISC एयर मार्शल बी.आर. कृष्णा और अमेरिका की ओर से अमेरिका के इंडो-पैसिफिक कमांड लेफ्टिनेंट जनरल स्टीफन डी स्केलेंका ने की। रक्षा मंत्रालय के एक बयान में कहा गया है, चर्चा दोनों पक्षों के बीच चल रहे रक्षा संबंधों को मजबूत करने पर केंद्रित है और मौजूदा सहयोग तंत्र के दायरे में नई पहल पर विचार किया गया है।

IIT मद्रास और NIOT ने पहली बार OCEANS 2022 का आयोजन किया :-

भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान मद्रास और राष्ट्रीय महासागर प्रौद्योगिकी संस्थान (NIOT), चेन्नई ने 21-24 फरवरी, 2022 तक वैश्विक समुद्री शोधकर्ताओं, प्रौद्योगिकीविदों और इंजीनियरों, छात्रों और नीति निर्माताओं के लिए द्वि-वार्षिक कार्यक्रम ओशन्स 2022 सम्मेलन और प्रदर्शनी का आयोजन किया है। यह सम्मेलन पहली बार भारत में आयोजित किया गया था और महासागर इंजीनियरिंग विभाग, IIT मद्रास द्वारा समन्वित किया गया था। उन्होंने इस कार्यक्रम का आयोजन इंस्टीट्यूशन ऑफ इलेक्ट्रिकल एंड इलेक्ट्रॉनिक्स इंजीनियरिंग ओशन इंजीनियरिंग सोसाइटी (IEEE OES) और मरीन टेक्नोलॉजी सोसाइटी (MTS) की ओर से किया। सम्मेलन हाइब्रिड मोड में आयोजित किया गया था।

विदेश मंत्रालय ने भारत-डच राजनयिक संबंधों के 75 वर्षों के लिए विशेष लोगो का अनावरण किया :-

इस वर्ष भारत और नीदरलैंड दोनों देशों के बीच राजनयिक संबंधों की स्थापना की 75वीं वर्षगांठ मना रहे हैं। इस अवसर को चिह्नित करने के लिए, विदेश मंत्रालय में सचिव (पश्चिम) श्री संजय वर्मा और भारत में नीदरलैंड के राजदूत श्री मार्टन वैन डेन बर्ग ने 2 मार्च 2022 को एक संयुक्त लोगो जारी किया। लोगो में एक कमल और एक ट्यूलिप है - दोनों देशों के राष्ट्रीय फूल। लोगो के बीच में चक्र हमारी दोस्ती के बंधन को दर्शाता है और झंडे के रंग भारत के लोगों और नीदरलैंड के लोगों के बीच मौजूद संबंधों को बढ़ाते हैं। 75वीं वर्षगांठ मनाने के लिए, वर्ष के दौरान जल, कृषि, नवाचार, ऊर्जा, जलवायु और संस्कृति सहित सहयोग के व्यापक क्षेत्रों में बड़ी संख्या में कार्यक्रमों और गतिविधियों की योजना बनाई गई है।

भारत और अंतर्राष्ट्रीय दूरसंचार संघ ने मेजबान देश समझौते पर हस्ताक्षर किए :-

केंद्रीय संचार मंत्री श्री अश्विनी वैष्णव और अंतरराष्ट्रीय दूरसंचार संघ (ITU) के महासचिव हाउलिन झाओ ने 3 मार्च 2022 को मेजबान देश समझौते (HCA) पर हस्ताक्षर किए। इसके तहत नई दिल्ली में ITU के क्षेत्रीय कार्यालय और नवाचार केंद्र की स्थापना की जाएगी। अंतरराष्ट्रीय दूरसंचार संघ सूचना और संचार प्रौद्योगिकियों (ICT) के लिए संयुक्त राष्ट्र की विशेष एजेंसी है। ITU में इस समय 193 देशों और 900 से अधिक निजी क्षेत्र की संस्थाओं और शैक्षणिक संस्थानों की सदस्यता है। नई दिल्ली में ITU के क्षेत्रीय कार्यालय और नवाचार केंद्र की स्थापना से यह भारत ही नहीं, दक्षिण एशियाई देशों अफगानिस्तान, बांग्लादेश, भूटान, ईरान, मालदीव, नेपाल, श्री लंका को भी सहयोग कर सकेगा।

इलेक्ट्रॉनिक्स और आईटी मंत्री ने टेक कॉन्क्लेव 2022 का उद्घाटन किया :-

केंद्रीय इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी, रेलवे और संचार मंत्री, श्री अश्विनी वैष्णव ने विज्ञान भवन, नई दिल्ली में राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र (NIC) द्वारा 3 और 4 मार्च, 2022 को विज्ञान भवन, नई दिल्ली में आयोजित एक दो दिवसीय कार्यक्रम 'NIC टेक कॉन्क्लेव 2022' के तीसरे संस्करण का उद्घाटन किया। राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र (NIC) ने विशेष रूप से ई-गवर्नेंस में लागू उभरती प्रौद्योगिकियों पर केंद्रित #TechConclave2022 का आयोजन किया, जिसका विषय था - "डिजिटल सरकार के लिए अगली पीढ़ी की तकनीक"।

मोबाइल वर्ल्ड कांग्रेस 2022 बार्सिलोना में आयोजित :-

मोबाइल वर्ल्ड कांग्रेस 2022 साल का सबसे बड़ा मोबाइल प्रौद्योगिकी कार्यक्रम बार्सिलोना में आयोजित किया गया था। MWC 2022 सोमवार, 28 फरवरी से शुरू हुआ और गुरुवार, 3 मार्च, 2022 को समाप्त हुआ। इस आयोजन में, सैमसंग, वनप्लस और गूगल जैसे दुनिया के प्रमुख स्मार्टफोन ब्रांडों ने अपने आगामी उपकरणों और नई तकनीकों का प्रदर्शन किया। MWC बार्सिलोना कनेक्टिविटी उद्योग के लिए दुनिया की सबसे प्रभावशाली आयोजन है। यह वह जगह है जहां विश्व-अग्रणी कंपनियां और ट्रेलब्लेज़र कनेक्टिविटी की प्रगति और भविष्य के बारे में नवीनतम विचार नेतृत्व साझा करते हैं।

स्टडी इन इंडिया मीट 2022 का ढाका में उद्घाटन :-

दो दिवसीय भारत में स्टडी (SII) 2022 की बैठक का उद्घाटन 04 मार्च को ढाका में हुआ। भारतीय उच्चायोग द्वारा आयोजित कार्यक्रम का उद्घाटन बांग्लादेश की शिक्षा मंत्री डॉ दीपू मोनी और बांग्लादेश में भारत के उच्चायुक्त विक्रम दोराईस्वामी ने किया। इस अवसर पर बोलते हुए डॉ दीपू मोनी ने कहा कि दोनों देशों के बीच शैक्षिक आदान-प्रदान दोनों देशों के बीच मैत्रीपूर्ण संबंधों को और मजबूत करेगा। उन्होंने कहा कि आज के छात्रों

की जिम्मेदारी है कि वे दक्षिण एशिया के देशों द्वारा सामना की जा रही गरीबी जैसे सामान्य मुद्दों का समाधान खोजें।

इंडिया ग्लोबल फोरम वार्षिक शिखर सम्मेलन बेंगलुरु में आयोजित :-

इंडिया ग्लोबल फोरम (IGF) का वार्षिक शिखर सम्मेलन द न्यू इंडिया इंक की थीम पर आधारित है। प्रौद्योगिकी संचालन के प्रख्यात चेहरों और केंद्रीय मंत्रियों, नीति निर्माताओं और वैश्विक व्यापार जगत के नेताओं के साथ यूनिकॉर्न क्लब में शामिल हुए लोगों को एक साथ लाया है। दो दिवसीय कार्यक्रम का आयोजन 7 और 8 मार्च को शहर में किया गया था। यह अपनी तरह का पहला संगम है, खासकर बजट में वित्त मंत्री निर्मला सीतारमण द्वारा घोषित प्रोत्साहनों के बाद। IGF सत्रों को नए लक्ष्य बनाने और महत्वपूर्ण वैश्विक मुद्दों को संबोधित करने के साथ-साथ युवा उद्यमियों के लिए एक बेजोड़ नेटवर्किंग प्लेटफॉर्म के रूप में कार्य करने के लिए डिज़ाइन किया गया है, जो अनुभव को अपनी तरह का एक बनाता है।

सत्यमेव जयते
Ministry of Micro, Small and Medium Enterprises,
Government of India

MSME आइडिया हैकथॉन 2022 :-

केंद्रीय MSME मंत्री श्री नारायण राणे ने MSME आइडिया हैकथॉन 2022 के साथ MSME इनोवेटिव स्कीम (इनक्यूबेशन, डिज़ाइन और IPR) लॉन्च किया है। इस अवसर पर बोलते हुए श्री राणे ने कहा कि आत्मानिर्भर भारत में MSME की महत्वपूर्ण भूमिका है। उन्होंने कहा कि इन योजनाओं से उद्यमियों को नए उद्यम विकसित करने में मदद मिलेगी। मंत्रालय के अनुसार, इनक्यूबेशन योजना का प्राथमिक उद्देश्य अप्रयुक्त रचनात्मकता को बढ़ावा देना और समर्थन करना और MSME में नवीनतम तकनीकों को अपनाने को बढ़ावा देना है जो प्रूफ-ऑफ-कॉन्सेप्ट स्तर पर अपने विचारों की पुष्टि चाहते हैं।

अहमदाबाद में, प्रधानमंत्री ने 11वें खेल महाकुंभ का उद्घाटन किया :-

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने अहमदाबाद के सरदार पटेल स्टेडियम में 11वें खेल महाकुंभ का उद्घाटन किया। स्टेडियम में खिलाड़ियों को संबोधित करते हुए पीएम मोदी ने कहा, "कोरोना के चलते खेल महाकुंभ पर दो साल का प्रतिबंध लगा था। "स्टार्टअप इंडिया' से 'स्टैंड अप इंडिया', 'मेक इन इंडिया' से 'वोकल फॉर लोकल' तक, भारत के युवाओं ने न्यू इंडिया के हर अभियान की जिम्मेदारी ली है। हमारी युवा पीढ़ी ने भारत की क्षमता को साबित किया है, पीएम कहा।

इसरो ने छात्रों के लिए युवा वैज्ञानिक कार्यक्रम "युविका" आयोजित किया:-

भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन स्कूली बच्चों के लिए एक विशेष कार्यक्रम का आयोजन कर रहा है, जिसे "युवा विज्ञान कार्यक्रम"- "युविका" कहा जाता है, ताकि ग्रामीण क्षेत्रों को प्राथमिकता देने वाले युवा छात्रों को अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी, अंतरिक्ष विज्ञान और अंतरिक्ष अनुप्रयोगों पर बुनियादी ज्ञान प्रदान किया जा सके। इस कार्यक्रम का उद्देश्य युवाओं के बीच विज्ञान और प्रौद्योगिकी के उभरते रुझानों के बारे में जागरूकता पैदा करना है, जो हमारे राष्ट्र के भविष्य के निर्माण खंड हैं। कार्यक्रम का उद्देश्य देश भर में 150 छात्रों का चयन करना है, जो भारत के क्षेत्र के भीतर स्थित एक स्कूल में 01 मार्च, 2022 को नौवीं कक्षा में पढ़ रहे हैं। इस कार्यक्रम से अधिक छात्रों को विज्ञान, प्रौद्योगिकी, इंजीनियरिंग और गणित (STEM) आधारित अनुसंधान / कैरियर में आगे बढ़ने के लिए प्रोत्साहित करने की भी उम्मीद है।

नई दिल्ली में आयोजित अंतर्राष्ट्रीय भूवैज्ञानिक कांग्रेस का 36वां संस्करण :-

36वीं अंतर्राष्ट्रीय भूवैज्ञानिक कांग्रेस का विषय "भूविज्ञान, एक सतत भविष्य के लिए बुनियादी विज्ञान" (Geosciences: The Basic Science for a Sustainable Future) है। IGC खान मंत्रालय, पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय, भारतीय राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी और बांग्लादेश, नेपाल और श्रीलंका की विज्ञान अकादमियों का एक संयुक्त प्रयास है। भूविज्ञान के ओलंपिक के रूप में वर्णित, IGCs को IGCs के वैज्ञानिक प्रायोजक, इंटरनेशनल यूनियन ऑफ जियोलॉजिकल कांग्रेस (IUGS) के तत्वावधान में चतुष्कोणीय आयोजित किया जाता है। तीन दिवसीय कार्यक्रम में दुनिया भर के 5000-7000 प्रतिनिधियों की भागीदारी होगी।

SECTION 2

Practice Questions with Answers

उत्तरों के साथ अभ्यास प्रश्न

PRACTICE QUESTIONS - अभ्यास प्रश्न

1. नवीकरणीय ऊर्जा पर 'न्यू फ्रंटियर्स' कार्यक्रम निम्नलिखित में से किस मंत्रालय के द्वारा आयोजित किया गया था?

A) केंद्रीय ग्रामीण और विकास मंत्रालय

B) केंद्रीय नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय

C) केंद्रीय सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम मंत्रालय

D) केंद्रीय स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्री

2. _____देशों ने प्लास्टिक के मलबे से होने वाले समुद्री प्रदूषण को दूर करने के लिए हाथ मिलाया है।

A) सिंगापुर

B) भारत

C) ऑस्ट्रेलिया

D) उपरोक्त सभी

3. निम्नलिखित में से कौन सा देश 2023 में G20 शिखर सम्मेलन की मेजबानी करेगा?

A) ऑस्ट्रेलिया

B) कनाडा

C) भारत

D) सऊदी अरब

4. लोगों को तंबाकू का उपयोग छोड़ने में मदद करने के लिए 'क्विट टोबैको' एप्लिकेशन को किस निम्नलिखित संगठन सके द्वारा लॉन्च किया गया था

A) विश्व स्वास्थ्य संगठन

B) संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम

C) तंबाकू नियंत्रण संगठन

D) अंतर्राष्ट्रीय तंबाकू संगठन

5. भारत ने नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा प्रौद्योगिकी पर निम्नलिखित में से किस देश के साथ एक आशय पत्र पर हस्ताक्षर किए?

A) ऑस्ट्रेलिया

B) फ्रांस

C) जर्मनी

D) मालदीव

6. निम्नलिखित में से किस प्लेटफॉर्म ने AI-चालित लॉक-स्क्रीन प्लेटफॉर्म 'ग्लांस' में $200 मिलियन का निवेश किया?

A) पेटीएम

B) टाटा

C) एयरटेल

D) जियो

7. _____ को राष्ट्रीय सुरक्षा परिषद सचिवालय में पहले राष्ट्रीय समुद्री सुरक्षा समन्वयक के रूप में नियुक्त किया गया था।

A) जी. अशोक कुमार

B) दिनेश शर्मा

C) करण सिंग

D) सतीश धवन

8. निम्नलिखित में से किसे भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) के केंद्रीय बोर्ड में निदेशक के रूप में नियुक्त किया गया था?

A) विनोथ कुमार

B) संजय मल्होत्रा

C) मनीष शर्मा

D) करमबीर सिंह

9. 17वें एनुअल बैंकिंग टेक्नोलॉजी कांफ्रेंस एंड अवार्ड्स में किस बैंक ने तीन पुरस्कार प्राप्त किए हैं?

A) कर्नाटक बैंक

B) HDFC बैंक

C) केनरा बैंक

D) बैंक ऑफ बड़ौदा

10. दुनिया भर में डार्कनेट पर नशीली दवाओं की तस्करी का मुकाबला करने के लिए विचारों की पहचान करने के लिए नारकोटिक्स कंट्रोल ब्यूरो (NCB) द्वारा कौन सी पहल शुरू की गई थी?

A) डार्कथॉन 2022

B) डेकाथलॉन 2022

C) डेकाथॉन 2022

D) हैकाथॉन 2022

11. भारतीय स्टेट बैंक (SBI) के अनुसार वित्त वर्ष 2022 के लिए भारत का जीडीपी विकास अनुमान क्या है?

A) 8.5%

B) 8.2%

C) 8.8%

D) 7.8%

12. 17वें वार्षिक आईबीए बैंकिंग टेक्नोलॉजी अवार्ड्स में किस बैंक ने 'बेस्ट टेक्नोलॉजी बैंक ऑफ द ईयर' सहित छह पुरस्कार जीते?

A) फेडरल बैंक

B) इंडसइंड बैंक

C) करूर वैश्य बैंक

D) साउथ इंडियन बैंक

13. _____देशों की वायु सेना ने 'Cope South 22' नाम से एक संयुक्त हवाई अभ्यास किया।

A) USA

B) चीन

C) बांग्लादेश

D) दोनों (A) और (C)

14. भारत में 'टिप्स' फीचर के लिए समर्थन बढ़ाने के लिए किस भुगतान प्लेटफॉर्म ने ट्विटर के साथ साझेदारी की है?

A) भारतपे

B) पेपैल

C) पेटीएम

D) फोनपे

15. _____को तमिलनाडु राज्य महिला आयोग के अध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया गया था।

A) ए.एस. कुमारी

B) के एस लक्ष्मी

C) संता कुमारी

D) संथाना लक्ष्मी

16. एक अद्वितीय राष्ट्रव्यापी MSME उपभोक्ता शिक्षा कार्यक्रम शुरू करने के लिए किस संगठन ने TransUnion CIBIL के साथ भागीदारी की है?

A) केंद्रीय MSME मंत्रालय

B) भारतीय लघु उद्योग विकास बैंक (SIDBI)

C) फेडरेशन ऑफ इंडियन चैंबर्स ऑफ कॉमर्स एंड इंडस्ट्री (FICCI)

D) एसोसिएटेड चैंबर्स ऑफ कॉमर्स एंड इंडस्ट्री ऑफ इंडिया

17. पर्यावरण, सामाजिक और शासन (ESG) लक्ष्यों में तेजी लाने के लिए किस कंपनी ने TERI के साथ भागीदारी की है?

A) वेदांता

B) टाटा पावर

C) रिलायंस रिटेल

D) एल एंड टी

18. प्रलय मंडल को निम्नलिखित में से किस बैंक ने अपना उप प्रबंध निदेशक नियुक्त किया था?

A) CSB बैंक

B) फेडरल बैंक

C) महिंद्रा बैंक बॉक्स

D) RBL बैंक

19. फरवरी 2022 में वरिष्ठ_____संध्या मुखर्जी का 90 वर्ष की आयु में निधन हो गया।

A) अभिनेत्री

B) निदेशक

C) राजनीतिज्ञ

D) गायिका

20. विश्व सामाजिक न्याय दिवस कब मनाया गया?

A) 21 फरवरी

B) 20 फरवरी

C) 18 फरवरी

D) 16 फरवरी

21. एंटी-मनी लॉन्ड्रिंग सुरक्षा को बढ़ाने के लिए किस कंपनी ने सॉलिडस लैब्स के साथ भागीदारी की है?

A) CoinDCX

B) Huobi

C) Paytm

D) WazirX

22. ग्रामीण भारत में इलेक्ट्रिक वाहन अपनाने को बढ़ावा देने के लिए किस कंपनी ने CSC के साथ सहयोग किया है?

A) अशोक लेलैंड

B) एथर एनर्जी

C) महिंद्रा इलेक्ट्रिक

D) टाटा मोटर्स

23. मनिका बत्रा को निम्नलिखित में से किस कंपनी का ब्रांड एंबेसडर नियुक्त किया गया है?

A) जियो

B) एयरटेल

C) एडिडास

D) टाटा

24. किस देश के एम्मा टेरहो को अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक समिति (IOC) एथलीट आयोग के अध्यक्ष के रूप में फिर से चुना गया?

A) कोरिया गणराज्य

B) रूस

C) फ्रांस

D) फिनलैंड

25. निम्नलिखित में से किसे आर्थिक विकास संस्थान के निदेशक के रूप में नियुक्त किया गया था?

A) अरुण सिन्हा

B) चेतन घाटे

C) रमेश कुमार

D) विनय सिंह

26. उच्च बैंडविड्थ वाला "जनभागीदारी अधिकारिता" पोर्टल निम्नलिखित में से किस राज्य/केंद्र शासित प्रदेश के द्वारा शुरू किया गया था?

A) अंडमान और निकोबार

B) हिमाचल प्रदेश

C) जम्मू और कश्मीर

D) पश्चिम बंगाल

27. भारत निम्नलिखित में से किस देश के साथ हाइड्रोजन निवेश आकर्षित करने पर संयुक्त सेमिनार आयोजित करेगा?

A) कनाडा

B) फ्रांस

C) जर्मनी

D) जापान

28. IIFL होम फाइनेंस के लिए $68 मिलियन के ऋण समझौते को निम्नलिखित में से किस संगठन द्वारा अनुमोदित किया गया था?

A) एशियाई विकास बैंक

B) एशियन इन्फ्रास्ट्रक्चर इन्वेस्टमेंट बैंक

C) अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष

D) विश्व बैंक

29. जोधपुर, राजस्थान में भारत और ओमान के बीच निम्नलिखित में से कौन सा द्विपक्षीय वायु सेना अभ्यास आयोजित किया गया था?

A) Dharma Guardian-IV

B) Eastern Bridge-VI

C) Garuda Shakti -III

D) Nomadic Elephant-II

30. _____ पेमेंट्स बैंक केंद्र सरकार की ई-रूपी सेवाओं के लिए आधिकारिक अधिग्रहण भागीदार बन गया।

A) पेटीएम पेमेंट्स बैंक

B) इंडिया पोस्ट पेमेंट बैंक

C) फिनो पेमेंट्स बैंक

D) एयरटेल पेमेंट बैंक

31. निम्नलिखित में से किसे दिल्ली विद्युत विनियामक आयोग (DERC) के नए लोकपाल के रूप में नियुक्त किया गया था?

A) श्रीकांत माधव वैद्य

B) प्रदीप कुमार भारद्वाज

C) मुकेश कुमार सुराणा

D) दिनेश कुमार खरा

32. निम्नलिखित में से किसने 2022 दादासाहेब फाल्के इंटरनेशनल फिल्म फेस्टिवल अवार्ड्स में 'सर्वश्रेष्ठ अभिनेता' का पुरस्कार जीता?

A) अक्षय कुमार

B) राजकुमार राव

C) रणवीर सिंह

D) सिद्धार्थ मल्होत्रा

33. निम्नलिखित में से किसने 2022 दादासाहेब इंटरनेशनल फिल्म फेस्टिवल अवार्ड्स में 'सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री' का पुरस्कार जीता?

A) आलिया भट्ट

B) अनुष्का शर्मा

C) दीपिका पादुकोण

D) कृति सेनन

34. जल जीवन मिशन के तहत किस राज्य का चंबा जिला 'हर घर जल' योजना द्वारा कवर किया गया 100वां जिला बन गया?

A) ओडिशा

B) महाराष्ट्र

C) हिमाचल प्रदेश

D) अरुणाचल

35. 'सी-डोम' नामक नौसेना वायु रक्षा प्रणाली का निम्नलिखित में से किस देश द्वारा सफलतापूर्वक परीक्षण किया गया था?

A) रूस

B) जापान

C) इज़राइल

D) ईरान

36. किसानों को उनके मोबाइल फोन पर आसानी से सेवाएं प्राप्त करने के लिए किस IIT ने 'किसान' मोबाइल एप्लिकेशन लॉन्च किया है?

A) IIT गुवाहाटी

B) IIT कानपुर

C) IIT मद्रास

D) IIT रुड़की

37. _____ को इंटरनेशनल रबर स्टडी ग्रुप (IRSG) के अध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया गया था।

A) सलीम बदरी

B) के एन राघवन

C) बी सी कुरे

D) असद रऊफी

38. निम्नलिखित में से किसे ऑनलाइन गेमिंग ऐप A23 का ब्रांड एंबेसडर नियुक्त किया गया है?

A) सिद्धार्थ मल्होत्रा

B) शाहरुख खान

C) ऋषभ पंत

D) केएल राहुल

39. गुवाहाटी, लखनऊ और वाराणसी में डिजिटल भुगतान स्वीकृति के बुनियादी ढांचे को बढ़ावा देने के लिए कौन सी कंपनी ने एसबीआई पेमेंट्स के साथ साझेदारी की है?

A) अमेरिकन एक्सप्रेस

B) मास्टरकार्ड

C) रुपे

D) वीजा

40. केरल स्थित स्टार्टअप Agrima Infotech को निम्नलिखित में से किस कंपनी द्वारा अधिग्रहित किया गया था?

A) रिलायंस रिटेल

B) जिओमार्ट

C) बिग बास्केट

D) बिग बाजार

41. निम्नलिखित में से कौन IKEA इंडिया की पहली महिला CEO बनीं?

A) सुज़ैन पुल्वरर

B) एलिसे पेरी

C) बेथ मूनी

D) एलिसा हीली

42. राकेश शर्मा को निम्नलिखित में से किस बैंक ने 3 साल के लिए अपने एमडी और सीईओ के रूप में फिर से नियुक्त किया था?

A) बंधन बैंक

B) फेडरल बैंक

C) IDBI बैंक

D) RBL बैंक

43. निम्नलिखित में से किस लेखक ने 'ए नेशन टू प्रोटेक्ट' नामक एक नई पुस्तक लिखी है?

A) अमिताव घोष

B) जीत थायिल

C) प्रियम गांधी मोदी

D) शशि थरूर

44. भारत का पहला ई-कचरा इको-पार्क निम्नलिखित में से किस राज्य में बनाया जाएगा?

A) असम

B) गुजरात

C) दिल्ली

D) महाराष्ट्र

45. निम्नलिखित में से किस केंद्रीय मंत्रालय द्वारा भाषा सर्टिफिकेट सेल्फी अभियान शुरू किया गया था?

A) केंद्रीय संस्कृति मंत्रालय

B) केंद्रीय शिक्षा मंत्रालय

C) केंद्रीय इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय

D) केंद्रीय पर्यटन मंत्रालय

46. जलविद्युत परियोजनाओं को विकसित करने के लिए भारत ने किस निम्नलिखित देश के साथ एक संयुक्त जल विकास समिति बनाने पर सहमति व्यक्त की है?

A) बांग्लादेश

B) भूटान

C) म्यांमार

D) नेपाल

47. निम्नलिखित में से किसे बहुपक्षीय निवेश गारंटी एजेंसी (MIGA) में संचालन के उपाध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया गया था?

A) स्मिता सभरवाल

B) मुस्लेउद्दीन अहमद

C) जुनैद कमाल अहमद

D) जयंत देशमुख

48. _____ को भारतीय राष्ट्रीय सहकारी डेयरी महासंघ (NCDFI) बोर्ड के अध्यक्ष के रूप में चुना गया था।

A) सुधाकर शुक्ला

B) नवरंग सैनी

C) मुकुलिता विजयवर्गीय

D) के.एस. मनी

49. _____के पूर्व उपाध्यक्ष भूषण पटवर्धन को NAAC कार्यकारी समिति का अध्यक्ष नियुक्त किया गया।

A) विश्वविद्यालय अनुदान आयोग

B) भारतीय दूरसंचार नियामक प्राधिकरण

C) बीमा नियामक और विकास प्राधिकरण

D) भारतीय दिवाला और दिवालियापन बोर्ड

50. किस देश के टैन किम हर को 2026 एशियाई खेलों तक भारत के बैडमिंटन डबल्स कोच के रूप में नियुक्त किया गया था?

A) ऑस्ट्रेलिया

B) चीन

C) मलेशिया

D) जापान

51. केंद्रीय मंत्री नितिन गडकरी ने निम्नलिखित में से किस राज्य में 46 राष्ट्रीय राजमार्ग परियोजनाओं की आधारशिला रखी?

A) महाराष्ट्र

B) मध्य प्रदेश

C) केरल

D) कर्नाटक

52. भारतीय नागरिकों को यूक्रेन से बचाने के लिए भारत सरकार द्वारा कौन सा मेगा मिशन शुरू किया गया था?

A) ऑपरेशन त्रिदेव

B) ऑपरेशन वायु

C) ऑपरेशन गंगा

D) ऑपरेशन यमुना

53. कार्बन-तटस्थ अर्थव्यवस्था की सरकार की महत्वाकांक्षाओं को पूरा करने के लिए किस कंपनी ने HPCL के साथ एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं?

A) सोलर एनर्जी कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड

B) पावर ग्रिड कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया

C) आई एनएलसी इंडिया लिमिटेड

D) भारतीय अक्षय ऊर्जा विकास एजेंसी लिमिटेड

54. विश्व के पहले पौधे से प्राप्त कोविड-19 वैक्सीन 'Covifenz' निम्नलिखित में से किस देश के द्वारा अनुमोदित किया गया था?

A) स्विट्जरलैंड

B) कनाडा

C) जर्मनी

D) फ्रांस

55. _____अंतर्राष्ट्रीय मानसून परियोजना कार्यालय की मेजबानी करेगा।

A) IIT कानपुर

B) IIT मद्रास

C) IIT मंडी

D) IITM पुणे

56. मार्च 2022 में किस देश के महान क्रिकेट खिलाड़ी सन्नी रामाधीन का निधन हो गया?

A) ऑस्ट्रेलिया

B) न्यूजीलैंड

C) दक्षिण अफ्रीका

D) वेस्टइंडीज

57. मेक्सिको के अकापुल्को में आयोजित 2022 मैक्सिकन ओपन चैंपियनशिप में पुरुष एकल का खिताब किसने जीता?

A) कैमरून नोरी

B) डेनियल मेदवेदेव

C) माटेओ बेरेटिन

D) राफेल नडाल

58. विश्व नागरिक सुरक्षा दिवस कब मनाया गया?

A) 03 मार्च

B) 01 मार्च

C) 28 फरवरी

D) 27 फरवरी

59. नई दिल्ली में राष्ट्रपति भवन में निम्नलिखित में से किसने 'आरोग्य वनम' का उद्घाटन किया है?

A) वेंकैया नायडू

B) राम नाथ कोविंद

C) निर्मला सीतारमण

D) नरेंद्र मोदी

60. 12 मेगावाट सौर संयंत्र के साथ_____अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा पावर पॉजिटिव हो गया।

A) कोचीन इंटरनेशनल एयरपोर्ट

B) इंदिरा गांधी इंटरनेशनल एयरपोर्ट

C) केम्पेगौड़ा इंटरनेशनल एयरपोर्ट

D) सरदार वल्लभभाई पटेल इंटरनेशनल एयरपोर्ट

61. निम्नलिखित में से किसे स्कोडा ऑटो वोक्सवैगन इंडिया के अध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया गया था?

A) पीयूष अरोड़ा

B) गुरप्रताप बोपाराय

C) क्रिश्चियन शेन्क

D) क्रिश्चियन काहन ऑफ़

62. सौरभ चौधरी ने काहिरा में आयोजित 2022 ISSF विश्व कप में _____स्पर्धा में स्वर्ण पदक जीता था।

A) 50 मीटर एयर पिस्टल

B) 45 मीटर एयर पिस्टल

C) 25 मीटर एयर पिस्टल

D) 10 मीटर एयर पिस्टल

63. 2022 में 31वें दक्षिण पूर्व एशियाई खेलों की मेजबानी कौन सा देश करेगा?

A) ब्रुनेई

B) सिंगापुर

C) थाईलैंड

D) वियतनाम

64. पैरा वर्ल्ड चैंपियनशिप में _____ रिकर्व व्यक्तिगत स्पर्धा में रजत पदक जीतने वाली पहली भारतीय बनीं।

A) अवनि लेखरा

B) पूजा जातयान

C) रुबीना फ्रांसिस

D) सिंघराज

65. भारत के किस राज्य/केंद्र शासित प्रदेश की सादिया तारिक ने मास्को वुशु स्टार्स चैम्पियनशिप में स्वर्ण पदक जीता है?

A) लक्षद्वीप

B) जम्मू और कश्मीर

C) हिमाचल प्रदेश

D) हरियाणा

66. चार लाख से अधिक ग्राम स्तर के उद्यमियों को ऋण प्रदान करने के लिए किस वित्त कंपनी ने CSC के साथ भागीदारी की है?

A) एडलवाइस हाउसिंग फाइनेंस

B) IIFL फाइनेंस

C) LIC हाउसिंग फाइनेंस लिमिटेड

D) मुथूट फाइनेंशियल सर्विसेज

67. रूपे नेटवर्क पर एक सह-ब्रांडेड कॉन्टैक्टलेस क्रेडिट कार्ड लॉन्च करने के लिए निम्नलिखित में से किस बैंक ने यात्रा और NPCI के साथ भागीदारी की है?

A) इंडसइंड बैंक

B) मास्टर कार्ड

C) RBL बैंक

D) SBI कार्ड

68. _____ को LIC म्यूचुअल फंड के एमडी और सीईओ के रूप में नियुक्त किया गया था।

A) विनीत चोपड़ा

B) टी.एस. रामकृष्णन

C) संजय गुप्ता

D) एम मनोज आहूजा

69. निम्नलिखित में से किसे एडटेक प्लेटफॉर्म UpGrad के ब्रांड एंबेसडर के रूप में नियुक्त किया गया था?

A) आलिया भट्ट

B) अमिताभ बच्चन

C) शाहरुख खान

D) सिद्धार्थ मल्होत्रा

70. 'स्त्री मनोरक्षा' परियोजना निम्नलिखित में से किस केंद्रीय मंत्रालय द्वारा शुरू की गई थी?

A) केंद्रीय महिला एवं बाल विकास मंत्री

B) केंद्रीय सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्री

C) केंद्रीय MSME मंत्री

D) केंद्रीय स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्री

71. _____6 करोड़ सक्रिय डीमैट खातों के साथ भारत का पहला डिपॉजिटरी बन गया है।

A) बॉम्बे स्टॉक एक्सचेंज

B) सेंट्रल डिपॉजिटरी सर्विसेज लिमिटेड

C) मल्टी कमोडिटी एक्सचेंज

D) नेशनल सिक्योरिटीज डिपॉजिटरी लिमिटेड

72. सह-ब्रांडेड क्रेडिट कार्ड लॉन्च करने के लिए निम्नलिखित में से किस बैंक ने इंडियन ऑयल के साथ भागीदारी की है?

A) कोटक महिंद्रा बैंक

B) ICICI बैंक

C) HDFC बैंक

D) एक्सिस बैंक

73. _____ को भारती एक्सा लाइफ इंश्योरेंस के ब्रांड एंबेसडर के रूप में नियुक्त किया गया था।

A) आलिया भट्ट

B) अमिताभ बच्चन

C) सिद्धार्थ मल्होत्रा

D) विद्या बालन

74. निम्नलिखित में से किसे जेट एयरवेज के सीईओ के रूप में नियुक्त किया गया था?

A) भूषण पटवर्धन

B) राकेश शर्मा

C) संजीव कपूर

D) टी.एन. मनोहर

75. निम्नलिखित में से किसने राष्ट्रीय महिला शतरंज चैम्पियनशिप 2022 जीता है?

A) दिव्या देशमुख

B) हरिका द्रोणवल्ली

C) कोनेरू हम्पी

D) सौम्या स्वामीनाथन

76. ग्रामीण भारत में सोलर रूफटॉप पैनल को संयुक्त रूप से बढ़ावा देने के लिए किस कंपनी ने स्मार्ट पावर इंडिया के साथ साझेदारी की है?

A) अडानी सोलर

B) एल एंड टी

C) भारतीय सौर ऊर्जा निगम

D) टाटा पावर

77. डिजिटल परिवर्तन व्यवसाय रणनीतियों के लिए निम्नलिखित में से किस कंपनी ने गूगल क्लाउड के साथ भागीदारी की है?

A) वेदांत समूह

B) टाटा समूह

C) टाटा कंसल्टेंसी सर्विसेज

D) महिंद्रा समूह

78. भारतीय स्वास्थ्य सेवा के बुनियादी ढांचे में सुधार के लिए निम्नलिखित में से किस बैंक ने IPE ग्लोबल के साथ एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं?

A) ICICI बैंक

B) HDFC बैंक

C) फेडरल बैंक

D) एक्सिस बैंक

79. निम्नलिखित में से किसे नवी म्यूचुअल फंड का नया CEO नियुक्त किया गया है?

A) हरि श्यामसुंदर

B) राकेश शर्मा

C) संजीव सान्याल

D) सौरभ जैन

80. मार्च 2022 में किस देश के महान क्रिकेटर रॉड मार्श का निधन हो गया है?

A) ऑस्ट्रेलिया

B) इंग्लैंड

C) दक्षिण अफ्रीका

D) जिम्बाब्वे

81. भारत के पहले स्वदेशी फ्लाइंग ट्रेनर का नाम क्या है जिसने इस साल सफलतापूर्वक समुद्र-स्तरीय परीक्षण पूरा कर लिया है?

A) BrahMos

B) HANSA-NG

C) Prithvi

D) SSBN-NG

82.निम्नलिखित में से किसे TDSAT का नया अध्यक्ष नियुक्त किया गया?

A) संजय मल्होत्रा

B) मनीष शर्मा

C) करमबीर सिंह

D) डी.एन पटेल

83. किस बैंक के पूर्व CEO नितिन चुघ को भारतीय स्टेट बैंक द्वारा अपने उप प्रबंध निदेशक के रूप में नियुक्त किया गया था?

A) उज्जीवन स्मॉल फाइनेंस बैंक

B) ESAF स्मॉल फाइनेंस बैंक

C) इक्विटास स्मॉल फाइनेंस बैंक

D) AU स्मॉल फाइनेंस बैंक

84. _____ को राजस्थान उच्च न्यायालय के कार्यवाहक मुख्य न्यायाधीश के रूप में नियुक्त किया गया था।

A) न्यायमूर्ति एन वी रमण

B) न्यायमूर्ति मनिन्द्र मोहन श्रीवास्तव

C) जस्टिस दीपक मिश्रा

D) न्यायमूर्ति अकील अब्दुलहमीद कुरैशी

85. 'द ब्लू बुक: ए राइटर्स जर्नल' नामक एक नई पुस्तक निम्नलिखित में से किस लेखक द्वारा लिखी गई थी?

A) अनीता देसाई

B) अनिरुद्ध सूरी

C) अमिताभ कुमार

D) अमीश त्रिपाठी

86. केंद्रीय श्रम मंत्रालय द्वारा असंगठित श्रमिकों के लिए 'डोनेट ए पेंशन' योजना निम्नलिखित में से किस योजना के तहत शुरू की गई है?

A) दीनदयाल उपाध्याय ग्राम ज्योति योजना

B) प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना

C) प्रधानमंत्री श्रम योगी मान-धन योजना

D) प्रधानमंत्री सुकन्या समृद्धि योजना

87. 'अम्मा योजना' और 'बहिनी' योजनाएँ निम्नलिखित में से किस राज्य सरकार द्वारा शुरू की गई थीं?

A) असम

B) बिहार

C) ओडिशा

D) सिक्किम

88. श्रीलंका और भारत के नौसेना अभ्यास 'SLINEX' का 09वां संस्करण कहाँ आयोजित किया गया था?

A) कटक, ओडिशा

B) हैदराबाद, तेलंगाना

C) मुंबई, महाराष्ट्र

D) विशाखापट्टनम, आंध्र प्रदेश

89. एयरटेल के ग्राहकों के लिए सह-ब्रांडेड क्रेडिट कार्ड लॉन्च करने के लिए किस बैंक ने भारती एयरटेल के साथ साझेदारी की है?

A) एक्सिस बैंक

B) बैंक ऑफ बड़ौदा

C) HDFC बैंक

D) यस बैंक

90. 2041 क्लाइमेट फोर्स अंटार्कटिका अभियान में निम्नलिखित में से किसे भारत का प्रतिनिधित्व करने के लिए चुना गया था?

A) आरुषि वर्मा

B) भवानी देवी

C) डी एन पटेल

D) संजय मल्होत्रा

91. निम्नलिखित में से कौन सा देश हाल ही में विश्व का सर्वाधिक पाबन्दी वाला देश बना है?

A) यूक्रेन

B) रूस

C) इराक

D) ईरान

92. शिक्षित महिलाओं को अवसरों की पेशकश के लिए 'हाउस वर्क इज वर्क' पहल किस निम्नलिखित बैंक के द्वारा शुरू की गई थी?

A) भारतीय स्टेट बैंक

B) HDFC बैंक

C) बैंक ऑफ बड़ौदा

D) एक्सिस बैंक

93. _____के पूर्व राष्ट्रपति रफीक तरार का मार्च 2022 में 92 साल की उम्र में निधन हो गया।

A) भूटान

B) इंडिया

C) नेपाल

D) पाकिस्तान

94. निम्नलिखित में से किस म्यूचुअल फंड के द्वारा 'लक्ष्मी फॉर लक्ष्मी' एक विशेष वित्तीय सशक्तिकरण पहल शुरू की गई थी?

A) ICICI प्रूडेंशियल म्यूचुअल फंड

B) HDFC म्यूचुअल फंड

C) बड़ौदा म्यूचुअल फंड

D) आदित्य बिड़ला सन लाइफ म्यूचुअल फंड

95. किस देश की सैयदा रिजवाना हसन ने 2022 यूएस इंटरनेशनल वुमन ऑफ करेज अवार्ड जीता?

A) अफगानिस्तान

B) बांग्लादेश

C) भारत

D) पाकिस्तान

96. भारत के पहले **100** प्रतिशत महिलाओं के स्वामित्व वाले 'औद्योगिक पार्क' का उद्घाटन_____में किया गया।

A) हैदराबाद, तेलंगाना

B) लखनऊ, उत्तर प्रदेश

C) मुंबई, महाराष्ट्र

D) थूथुकुडी, तमिलनाडु

97. _____देश के पुलिस बल ने अपने कर्मियों के तनाव प्रबंधन के लिए योग को अपनाने की योजना बनाई है।

A) अर्जेंटीना

B) बेलग्रेड

C) कनाडा

D) इंडोनेशिया

98. निम्नलिखित में से किस देश के द्वारा खाद्य सुरक्षा पर **G7** कृषि मंत्रियों की एक आभासी बैठक आयोजित की गई?

A) कनाडा

B) फ्रांस

C) जर्मनी

D) इटली

99. विज्ञान, प्रौद्योगिकी और नवाचार में सहयोग के लिए भारत ने निम्नलिखित में से किस देश के साथ एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं?

A) नॉर्वे

B) सिंगापुर

C) मालदीव

D) वियतनाम

100. बैंकएश्योरेंस के लिए किस बीमा ने भारत सहकारी बैंक के साथ भागीदारी की है?

A) यूनाइटेड इंडिया इंश्योरेंस कंपनी

B) मैक्स लाइफ इंश्योरेंस कंपनी

C) केनरा HSBC लाइफ इंश्योरेंस कंपनी

D) आदित्य बिड़ला सन लाइफ इंश्योरेंस

101. _____को सेबी के पूर्णकालिक सदस्य के रूप में नियुक्त किया गया था?

A) अश्विनी भाटिया

B) चेतन घाटे

C) मनोज गुप्ता

D) विनीत जोशी

102. निम्नलिखित में से किसने ग्रैंडिस्काची कैटोलिका इंटरनेशनल ओपन शतरंज टूर्नामेंट जीता है?

A) एस.एल. नारायणन

B) आर. प्रज्ञानानंद

C) मैग्नस कार्लसन

D) गैरी कास्पारोव

103. भारतीय रेलवे का पहला 'गति शक्ति' कार्गो टर्मिनल पूर्वी रेलवे के किस डिवीजन द्वारा शुरू किया गया था?

A) आसनसोल डिवीजन

B) हावड़ा डिवीजन

C) मालदा डिवीजन

D) सियालदह डिवीजन

104. चाय श्रमिकों के लिए "मुख्यमंत्री चा श्रमी कल्याण प्रकल्प" योजना किस निम्नलिखित राज्य के द्वारा शुरू की गई थी?

A) असम

B) बिहार

C) मेघालय

D) त्रिपुरा

105. भारत ने निम्नलिखित में से किस देश के साथ व्यापार और निवेश पर 5वीं मंत्रिस्तरीय वार्ता आयोजित की है?

A) केन्या

B) फ्रांस

C) कनाडा

D) अर्जेंटीना

106. कोलगेट-पामोलिव इंडिया ने निम्नलिखित में से किसे अपना सीईओ नियुक्त किया है?

A) ए. एस. कुमारी

B) मनीष शर्मा

C) प्रभा नरसिम्हन

D) राम राघवान

107. V-Dem की लोकतंत्र रिपोर्ट 2022 के अनुसार भारत का रैंक क्या है?

A) 101

B) 93

C) 88

D) 78

108. Dealroom.co निवेश डेटा के लंदन एंड पार्टनर्स विश्लेषण के अनुसार, डिजिटल शॉपिंग में वैश्विक निवेश में भारत की रैंक क्या है?

A) पहला

B) दूसरा

C) तीसरा

D) चौथा

109. 'सोली सोराबजी: लाइफ एंड टाइम्स' नामक एक नई पुस्तक निम्नलिखित में से किस लेखक द्वारा लिखी गई थी?

A) अभिनव चंद्रचूड़

B) अनिरुद्ध सूरी

C) जॉर्ज बर्नार्ड

D) प्रीति शेनॉय

110. 'भारत के विकास में श्रम की भूमिका' नामक एक नई पुस्तक का विमोचन_____के द्वारा किया गया।

A) भूपेंद्र यादव

B) नारायण राणे

C) नरेंद्र मोदी

D) रामनाथ कोविंद

111. नवीनतम CRISIL रिपोर्ट के अनुसार FY23 के लिए भारत का GDP विकास अनुमान क्या है?

A) 9.2%

B) 8.5%

C) 8.4%

D) 7.8%

112. नेशनल एसेट रिकंस्ट्रक्शन कंपनी लिमिटेड (NARCL) में 5% हिस्सेदारी निम्नलिखित में से किस बैंक द्वारा अधिग्रहित की गई थी?

A) एक्सिस बैंक

B) बैंक ऑफ बड़ौदा

C) HDFC बैंक

D) ICICI बैंक

113. _____को चारधाम परियोजना पर उच्चाधिकार प्राप्त समिति के अध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया गया था?

A) अर्जन कुमार सीकरी

B) प्रलय मंडल

C) रवि चोपड़ा

D) संध्या मुखर्जी

114. Fitch की नवीनतम रिपोर्ट के अनुसार वित्त वर्ष 2023 के लिए भारत की जीडीपी वृद्धि का अनुमान क्या है?

A) 8.4%

B) 7.9%

C) 7.7%

D) 10.3%

115. राकेश जोशी को निम्नलिखित में से किस संगठन ने अपना पूर्णकालिक सदस्य नियुक्त किया था?

A) इन्सॉल्वेंसी एंड बैंकरप्सी बोर्ड ऑफ इंडिया

B) भारतीय बीमा नियामक और विकास प्राधिकरण

C) नेशनल सिक्योरिटीज डिपॉजिटरी लिमिटेड

D) सिक्योरिटीज एंड एक्सचेंज बोर्ड ऑफ इंडिया

116. प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने _____में 11वें खेल महाकुंभ का उद्घाटन किया।

A) अहमदाबाद

B) इंदौर

C) लखनऊ

D) सूरत

117. भारत का पहला मेडिकल सिटी जिसका नाम 'इंद्रायणी मेडिसिटी' है, _____में स्थापना की योजना है।

A) बेंगलुरु

B) हैदराबाद

C) मुंबई

D) पुणे

118. सौर ऊर्जा संयंत्र बनाने के लिए भारत ने निम्नलिखित में से किस देश के साथ एक समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं?

A) बांग्लादेश

B) भूटान

C) नेपाल

D) श्रीलंका

119. CIPET शैक्षणिक कैम्पस के सौरकरण के लिए किस संगठन ने CIPET के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं?

A) भारतीय उद्योग परिसंघ (CII)

B) फेडरेशन ऑफ इंडियन चैंबर्स ऑफ कॉमर्स एंड इंडस्ट्री (FICCI)

C) भारतीय अक्षय ऊर्जा विकास एजेंसी लिमिटेड (IREDA)

D) भारतीय लघु उद्योग विकास बैंक (SIDBI)

120. इंडिया डेट रिजॉल्यूशन कंपनी लिमिटेड (IDRCL) में निम्नलिखित में से किस बैंक द्वारा 3% हिस्सेदारी का अधिग्रहण किया गया था?

A) HDFC बैंक

B) ICICI बैंक

C) भारतीय स्टेट बैंक

D) यूको बैंक

121. भारत के पहले आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस एंड रोबोटिक्स टेक्नोलॉजी पार्क (ARTPARK) का उद्घाटन_____में किया गया था।

A) लखनऊ, उत्तर प्रदेश

B) हैदराबाद, तेलंगाना

C) चेन्नई, तमिलनाडु

D) बेंगलुरु, कर्नाटक

122. 'एयरोस्पेस डोमेन' में एक साथ काम करने के लिए किस संगठन ने SASMOS के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं?

A) भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र (BARC)

B) रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO)

C) हिंदुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड (HAL)

D) भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO)

123. निम्नलिखित में से किसे एयर इंडिया के अध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया गया था?

A) विनीत जोशी

B) एल. नारायणन

C) एन. चंद्रशेखरन

D) ए.एस. कुमारी

124. बंशीधर भगत को किस राज्य ने अपनी राज्य विधानसभा के प्रोटेम स्पीकर के रूप में नियुक्त किया था?

A) त्रिपुरा

B) मेघालय

C) महाराष्ट्र

D) उत्तराखंड

125. निम्नलिखित में से किसे बजाज आलियांज जनरल इंश्योरेंस के MD और CEO के रूप में फिर से नियुक्त किया गया?

A) नितिन परांजपे

B) रंजीत रथ

C) शेरसिंह ख्यालिया

D) तपन सिंघेल

126. किस राज्य की पूर्व राज्यपाल कुमुदबेन जोशी का 88 वर्ष की आयु में निधन हो गया?

A) केरल

B) कर्नाटक

C) अरुणाचल प्रदेश

D) आंध्र प्रदेश

127. प्रमोद भगत ने किस खेल में दो रजत और एक कांस्य पदक जीता?

A) तीरंदाजी

B) बैडमिंटन

C) डिस्कस थ्रो

D) टेबल टेनिस

128. निम्नलिखित में से किसे फरवरी 2022 के लिए ICC 'वीमेन्स प्लेयर ऑफ द मंथ' के रूप में नामित किया गया था?

A) एलिसा हीली

B) अमेलिया केर

C) कैथरीन ब्रायस

D) स्मृति मंधाना

129. निम्नलिखित में से किसे फरवरी 2022 के लिए ICC 'मेन्स प्लेयर ऑफ द मंथ' के रूप में नामित किया गया था?

A) सूर्यकुमार यादव

B) श्रेयस अय्यर

C) ऋषभ पंत

D) मुशफिकुर रहीम

130. भारत में राष्ट्रीय टीकाकरण दिवस कब मनाया गया?

A) 17 मार्च

B) 16 मार्च

C) 15 मार्च

D) 12 मार्च

131. भुगतान टेक्नोलॉजी स्टार्टअप IZealiant टेक्नोलॉजीज को निम्नलिखित में से किस कंपनी द्वारा अधिग्रहित किया गया था?

A) मोबिक्विक

B) पेटीएम

C) PayU

D) रेजरपे

132. नव विकसित ठोस बूस्टर चरण SS1 का निम्नलिखित में से किस अंतरिक्ष एजेंसी द्वारा सफलतापूर्वक परीक्षण किया गया था?

A) यूरोपीय अंतरिक्ष एजेंसी (ESA)

B) भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO)

C) नेशनल एरोनॉटिक्स एंड स्पेस एडमिनिस्ट्रेशन (NASA)

D) स्पेसएक्स

133. निम्नलिखित में से किसे फ्लिपकार्ट हेल्थ+ का CEO नियुक्त किया गया है?

A) टी.एन. मनोहरन

B) संजीव सान्याल

C) राकेश शर्मा

D) प्रशांत झावेरी

134. IFR एशिया का एशियन बैंक ऑफ द ईयर और इंडिया बॉन्ड हाउस अवार्ड निम्नलिखित में से किस बैंक द्वारा प्राप्त किया गया?

A) ICICI बैंक

B) HDFC बैंक

C) बैंक ऑफ बड़ौदा

D) एक्सिस बैंक

135. ब्लूमबर्ग की नवीनतम रिपोर्ट के अनुसार बाजार पूंजीकरण के मामले में भारत का रैंक क्या है?

A) छट्ठा

B) पाँचवा

C) चौथा

D) तीसरा

136. किस देश की करोलिना बिलावस्का को मिस वर्ल्ड 2021 का ताज पहनाया गया?

A) पोलैंड

B) नॉर्वे

C) हंगरी

D) फिनलैंड

137. फिनटेक स्टार्टअप को बढ़ावा देने के लिए निम्नलिखित में से किस IIT ने RBI इनोवेशन हब के साथ भागीदारी की है?

A) IIT कानपुर

B) IIT मद्रास

C) IIT मंडी

D) IIT रुड़की

138. कृषि अपशिष्ट को बायोमास के रूप में उपयोग करने के लिए किस कंपनी ने पंजाब रिन्यूएबल एनर्जी सिस्टम्स के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं?

A) डालमिया सीमेंट

B) इंडिया सीमेंट्स

C) JSW सीमेंट

D) रैमको सीमेंट्स

139. महिला उद्यमियों के लिए महिला मनी और ट्रांसकॉर्प ने निम्नलिखित में से किस कंपनी के साथ संयुक्त रूप से 'महिला मनी प्रीपेड कार्ड' लॉन्च किया?

A) अमेरिकन एक्सप्रेस

B) मास्टरकार्ड

C) रुपे

D) वीजा

140. दादरा नगर हवेली और दमन दीव पावर DISCOMs में 51% इक्विटी निम्नलिखित में से किस कंपनी के द्वारा अधिग्रहित की गई थी?

A) अदानी समूह

B) महाडिस्कॉम

C) पावर ग्रिड कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया

D) टोरेंट पावर

141. _____शून्य कार्बन उत्सर्जन रोडमैप का विस्तार करने वाला पहला दक्षिण एशियाई शहर बन गया।

A) पुणे

B) नई दिल्ली

C) मुंबई

D) लखनऊ

142. _____ में महात्मा गांधी 'ग्रीन ट्राएंगल' का उद्घाटन हुआ।

A) एंटानानारिवो, मेडागास्कर

B) लंदन, यूनाइटेड किंगडम

C) नैरोबी, केन्या

D) सिडनी, ऑस्ट्रेलिया

143. NPCI द्वारा शुरू किए गए यूपीआई लाइट भुगतान लेनदेन की ऊपरी सीमा क्या है?

A) ₹1,000

B) ₹500

C) ₹200

D) ₹100

144. हैदराबाद, तेलंगाना में एक इनोवेशन, इनक्यूबेशन और एक्सेलेरेशन सेंटर किस निम्नलिखित बैंक के द्वारा स्थापित किया जाएगा?

A) बैंक ऑफ बड़ौदा

B) DBS बैंक

C) भारतीय स्टेट बैंक

D) यूनियन बैंक ऑफ इंडिया

145. मूडीज की ताजा रिपोर्ट के अनुसार CY22 के लिए भारत का जीडीपी विकास अनुमान क्या है?

A) 9.1%

B) 8.5%

C) 8.4%

D) 7.8%

146. निम्नलिखित में से किस बैंक द्वारा श्रीलंका को $1 बिलियन की ऋण सुविधा की घोषणा की गई थी?

A) एक्सिस बैंक

B) SBI

C) कर्नाटक बैंक

D) आरबीएल बैंक

147. भारत-फ्रांस कॉरिडोर में कंपनियों का समर्थन करने के लिए किस बैंक ने बिजनेस फ्रांस के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं?

A) यूनियन बैंक ऑफ इंडिया

B) भारतीय स्टेट बैंक

C) कोटक महिंद्रा बैंक

D) HDFC बैंक

148. भारत में महिलाओं के डिजिटल सशक्तिकरण को बढ़ावा देने के लिए किस कंपनी ने यूएस एजेंसी फॉर इंटरनेशनल डेवलपमेंट (USAID) के साथ भागीदारी की है?

A) अमेरिकन एक्सप्रेस

B) मास्टरकार्ड

C) माइक्रोसॉफ्ट

D) वीजा

149. गोवा में केंद्रीय रक्षा सचिव अजय कुमार ने 5वें ऑफशोर पेट्रोल व्हीकल _____को कमीशन किया है।

A) ICGS शूर

B) ICGS सारथी

C) ICGS समर्थ

D) ICGS सक्षम

150. आर्टेमिस 1 मून मिशन निम्नलिखित में से किस अंतरिक्ष एजेंसी द्वारा लॉन्च किया गया था?

A) यूरोपीय अंतरिक्ष एजेंसी (ESA)

B) भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO)

C) जापान एयरोस्पेस एक्सप्लोरेशन एजेंसी (JAXA)

D) नेशनल एरोनॉटिक्स एंड स्पेस एडमिनिस्ट्रेशन (NASA)

ANSWERS - उत्तर

1. सही उत्तर: B

नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय (MNRE) ने अक्षय ऊर्जा (RE) पर एक कार्यक्रम आयोजित किया है जिसे न्यू फ्रंटियर्स कहा जाता है।

2. सही उत्तर: D

भारत, ऑस्ट्रेलिया, सिंगापुर ने प्लास्टिक के मलबे से होने वाले समुद्री प्रदूषण को दूर करने के लिए हाथ मिलाया है।

3. सही उत्तर: C

भारत 1 दिसंबर, 2022 को इंडोनेशिया से G20 की अध्यक्षता ग्रहण करेगा और 2023 में भारत में पहली बार G20 नेताओं के शिखर सम्मेलन का आयोजन करेगा।

4. सही उत्तर: A

विश्व स्वास्थ्य संगठन ने लोगों को तंबाकू का सेवन छोड़ने में मदद करने के लिए 'क्विट टोबैको' (तंबाकू छोड़ो ऐप} लॉन्च किया है।

5. सही उत्तर: A

भारत और ऑस्ट्रेलिया ने नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा प्रौद्योगिकी पर एक आशय पत्र पर हस्ताक्षर किए हैं।

6. सही उत्तर: D

एक प्रमुख अल-संचालित लॉक-स्क्रीन प्लेटफॉर्म 'ग्लांस' ने घोषणा की कि वह जियो प्लेटफॉर्म से US$200 मिलियन जुटाने के लिए सहमत हो गया है।

7. सही उत्तर: A

भारत ने वाइस एडमिरल (सेवानिवृत्त) जी. अशोक कुमार को भारत का पहला राष्ट्रीय समुद्री सुरक्षा समन्वयक नियुक्त किया है

8. सही उत्तर: B

केंद्र सरकार ने संजय मल्होत्रा को भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) के केंद्रीय बोर्ड में निदेशक के रूप में नामित किया है।

9. सही उत्तर: A

कर्नाटक बैंक ने 17वें एनुअल बैंकिंग टेक्नोलॉजी कांफ्रेंस एंड अवार्ड्स: 2020-21 में तीन पुरस्कार प्राप्त किए हैं।

10. सही उत्तर: A

नारकोटिक्स कंट्रोल ब्यूरो, NCB, दुनिया भर में डार्कनेट के माध्यम से मादक पदार्थों की तस्करी का मुकाबला करने के लिए समाधान खोजने के लिए नई दिल्ली में डार्कथॉन-2022 का आयोजन कर रहा है।

11. सही उत्तर: C

स्टेट बैंक ऑफ इंडिया (SBI) की रिसर्च रिपोर्ट, Ecowrap ने वित्त वर्ष 2022 (2021-22) के लिए भारत की सकल घरेलू उत्पाद (जीडीपी) की वृद्धि दर को संशोधित कर 8.8 प्रतिशत कर दिया है। पहले यह 9.3 फीसदी रहने का अनुमान था।

12. सही उत्तर: D

IBA के 17वें वार्षिक बैंकिंग टेक्नोलॉजी अवार्ड्स 2021 में साउथ इंडियन बैंक ने 'बेस्ट टेक्नोलॉजी बैंक ऑफ द ईयर' सहित छह पुरस्कार जीते।

13. सही उत्तर: D

बांग्लादेश और संयुक्त राज्य अमेरिका की वायु सेना ने एक संयुक्त सामरिक एयरलिफ्ट अभ्यास 'Cope South 22' का आयोजन किया।

14. सही उत्तर: C

ट्विटर इंक ने कहा कि उसने भारत में अपने 'टिप्स फीचर' के लिए समर्थन बढ़ाने के लिए पेटीएम के पेमेंट गेटवे के साथ साझेदारी की है।

15. सही उत्तर: A

ए.एस. कुमारी को हाल ही में पुनर्गठित तमिलनाडु राज्य महिला आयोग का अध्यक्ष बनाया गया है।

16. सही उत्तर: C

TransUnion CIBIL ने क्रेडिट प्रबंधन के बारे में जागरूकता फैलाने के लिए एक अद्वितीय राष्ट्रव्यापी MSME उपभोक्ता शिक्षा कार्यक्रम शुरू करने के लिए FICCI के साथ भागीदारी की है।

17. सही उत्तर: A

वेदांता ने कहा कि उसने अपने पर्यावरण, सामाजिक और शासन (ESG) लक्ष्यों में तेजी लाने के लिए TERI के साथ एक समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं।

18. सही उत्तर: A

CSB बैंक ने कहा कि भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने बैंक के उप प्रबंध निदेशक के रूप में तीन साल के लिए प्रलय मंडल की नियुक्ति को मंजूरी दे दी है।

19. सही उत्तर: D

महान बंगाली गायिका संध्या मुखर्जी का 90 वर्ष की आयु में हृदय गति रुकने से निधन हो गया।

20. सही उत्तर: B

संयुक्त राष्ट्र (UN) विश्व सामाजिक न्याय दिवस प्रतिवर्ष 20 फरवरी को मनाया जाता है ताकि लोगों को गरीबी उन्मूलन को प्रभावित करने वाले न्याय को देखने के लिए प्रोत्साहित किया जा सके।

21. सही उत्तर: A

CoinDCX ने एंटी-मनी लॉन्ड्रिंग सुरक्षा को बढ़ाने के लिए सॉलिडस लैब्स के साथ साझेदारी की है।

22. सही उत्तर: C

महिंद्रा इलेक्ट्रिक मोबिलिटी लिमिटेड (MEML) ने ग्रामीण भारत में इलेक्ट्रिक वाहनों को अपनाने को बढ़ावा देने के लिए कॉमन सर्विस सेंटर (CSC) नामक एक सरकारी संगठन के साथ सहयोग किया है।

23. सही उत्तर: C

टेबल टेनिस खिलाड़ी, मनिका बत्रा को एडिडास के ब्रांड एंबेसडर के रूप में नामित किया गया है।

24. सही उत्तर: D

अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक समिति (IOC) एथलीट आयोग ने फ़िनलैंड की आइस हॉकी खिलाड़ी एम्मा टेरहो को अपना अध्यक्ष फिर से चुना।

25. सही उत्तर: B

आर्थिक विकास संस्थान ने चेतन घाटे को अपना नया निदेशक नियुक्त किया है।

26. सही उत्तर: C

जम्मू और कश्मीर: सरकार ने जनता के लिए आसान, तैयार पहुंच के लिए उच्च बैंडविड्थ के साथ "जनभागीदारी अधिकारिता" पोर्टल शुरू किया।

27. सही उत्तर: D

भारत और जापान हाइड्रोजन निवेश आकर्षित करने पर संयुक्त सेमिनार आयोजित करेंगे।

28. सही उत्तर: A

IIFL होम फाइनेंस ने भारत में कम आय वाले समूहों के लिए किफायती ग्रीन हाउसिंग के लिए धन में सुधार के लिए एशियाई विकास बैंक (ADB) के साथ 68 मिलियन अमरीकी डालर के ऋण पर हस्ताक्षर किए हैं।

29. सही उत्तर: B

भारत-ओमान अभ्यास, Eastern Bridge-VI (2022) 21 से 25 फरवरी 2022 तक वायु सेना स्टेशन जोधपुर में सफलतापूर्वक आयोजित किया गया था।

30. सही उत्तर: A

पेटीएम पेमेंट्स बैंक ने कहा कि वह सरकार की ई-रूपी वाउचर पहल के लिए आधिकारिक अधिग्रहण भागीदार बन गया है।

31. सही उत्तर: B

दिल्ली के बिजली नियामक DERC ने दिल्ली पुलिस के पूर्व विशेष आयुक्त प्रदीप कुमार भारद्वाज को अपना लोकपाल नियुक्त किया है।

32. सही उत्तर: C

रणवीर सिंह ने 2022 दादासाहेब फाल्के इंटरनेशनल फिल्म फेस्टिवल अवार्ड्स में सर्वश्रेष्ठ अभिनेता का पुरस्कार जीता।

33. सही उत्तर: D

कृति सेनन ने फिल्म मिमी के लिए 2022 दादासाहेब फाल्के इंटरनेशनल फिल्म फेस्टिवल अवार्ड्स में 'सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री' का पुरस्कार जीता।

34. सही उत्तर: C

हिमाचल प्रदेश का एक आकांक्षी जिला चंबा 100वां 'हर घर जल' जिला बन गया है।

35. सही उत्तर: C

सी-डोम आयरन डोम का नौसेना संस्करण है, जो गाजा पट्टी से कम दूरी के रॉकेट और मिसाइलों को रोकने और नष्ट करने के लिए इज़राइल की एक सभी मौसम वायु रक्षा प्रणाली है।

36. सही उत्तर: D

किसानों के लिए उनके मोबाइल फोन पर सेवाओं तक आसान पहुंच के लिए IIT रुड़की द्वारा एक मोबाइल एप्लिकेशन 'किसान' लॉन्च किया गया है।

37. सही उत्तर: B

भारतीय रबड़ बोर्ड के कार्यकारी निदेशक, के.एन. राघवन को इंटरनेशनल रबर स्टडी ग्रुप (IRSG) का नया अध्यक्ष चुना गया है।

38. सही उत्तर: B

ऑनलाइन स्किल गेमिंग कंपनी हेड डिजिटल वर्क्स ने बॉलीवुड अभिनेता शाहरुख खान को अपने ऑनलाइन गेमिंग ऐप A23 का ब्रांड एंबेसडर घोषित किया है।

39. सही उत्तर: B

गुवाहाटी, लखनऊ और वाराणसी में डिजिटल भुगतान स्वीकृति के बुनियादी ढांचे को बढ़ावा देने के लिए मास्टरकार्ड ने एसबीआई पेमेंट्स के साथ साझेदारी की है।

40. सही उत्तर: C

Tata Group के स्वामित्व वाली बिग बास्केट ने घोषणा की है कि उसने ऑफलाइन रिटेल में क्रांति लाने के लिए एक डीप-टेक कंपनी Agrima Infotech की एंटरप्राइज बिजनेस यूनिट का अधिग्रहण किया है।

41. सही उत्तर: A

IKEA ने IKEA इंडिया के नए CEO के रूप में सुज़ैन पुल्वरर की नियुक्ति की घोषणा की है।

42. सही उत्तर: C

भारतीय औद्योगिक विकास बैंक (IDBI) ने राकेश शर्मा को अपने बैंक के प्रबंध निदेशक और मुख्य कार्यकारी अधिकारी के रूप में फिर से नियुक्त करने की मंजूरी दे दी है।

43. सही उत्तर: C

प्रियम गांधी मोदी ने 'ए नेशन टू प्रोटेक्ट' नामक एक नई किताब लिखी है।

44. सही उत्तर: C

दिल्ली के उपमुख्यमंत्री मनीष सिसोदिया ने कहा है कि दिल्ली में जल्द ही भारत में पहला ई-कचरा इको पार्क होगा।

45. सही उत्तर: B

केंद्रीय शिक्षा मंत्रालय ने "भाषा सर्टिफिकेट सेल्फी" नामक एक अभियान शुरू किया है। इस अभियान का उद्देश्य भाषा संगम मोबाइल ऐप को बढ़ावा देना है।

46. सही उत्तर: D

नेपाल और भारत ने हिमालयी राष्ट्र में व्यवहार्य जल विद्युत परियोजनाओं के विकास का और पता लगाने के लिए एक संयुक्त जल विद्युत विकास समिति बनाने पर सहमति व्यक्त की है।

47. सही उत्तर: C

जुनैद कमाल अहमद को बहुपक्षीय निवेश गारंटी एजेंसी (MIGA) में संचालन के उपाध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया गया था।

48. सही उत्तर: D

केरल सहकारी दुग्ध विपणन संघ (KCMMF) के अध्यक्ष के.एस मणि को भारतीय राष्ट्रीय सहकारी डेयरी महासंघ (NCDFI) के निदेशक मंडल के लिए चुना गया है।

49. सही उत्तर: A

पुणे स्थित प्रमुख शिक्षाविद और विश्वविद्यालय अनुदान आयोग (UGC) के पूर्व उपाध्यक्ष डॉ भूषण पटवर्धन को NAAC कार्यकारी समिति का अध्यक्ष नियुक्त किया गया।

50. सही उत्तर: C

युवा मामले और खेल मंत्रालय ने मलेशियाई बैडमिंटन कोच टैन किम हर को 2026 में एशियाई खेलों तक भारत के डबल्स कोच के रूप में नियुक्त करने की मंजूरी दे दी है।

51. सही उत्तर: D

केंद्रीय मंत्री नितिन गडकरी ने कर्नाटक राज्य में 46 राष्ट्रीय राजमार्ग (NH) परियोजनाओं का उद्घाटन और शिलान्यास किया है।

52. सही उत्तर: C

ऑपरेशन गंगा' यूक्रेन में फंसे भारतीयों को वापस लाने के लिए भारत सरकार द्वारा शुरू की गई पहल है।

53. सही उत्तर: A

हरित ऊर्जा उद्देश्यों और कार्बन-तटस्थ अर्थव्यवस्था की दिशा में सरकार के प्रयासों को पूरा करने के लिए, हिंदुस्तान पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन लिमिटेड (HPCL) और सोलर एनर्जी कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड (SECI) के बीच एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए गए हैं।

54. सही उत्तर: B

कनाडा ने दुनिया के पहले पौधे से प्राप्त कोविड-19 वैक्सीन 'Covifenz' के उपयोग को मंजूरी दे दी है।

55. सही उत्तर: D

अंतर्राष्ट्रीय मानसून परियोजना कार्यालय (IMPO) की मेजबानी भारतीय उष्णदेशीय मौसम विज्ञान संस्थान (ITM), पुणे में की जाएगी।

56. सही उत्तर: D

वेस्टइंडीज के महान स्पिनर सन्नी रामाधीन, जो उस टीम का हिस्सा थे जिसने 1950 में इंग्लैंड में अपनी पहली विदेशी श्रृंखला जीती थी, का 92 वर्ष की आयु में निधन हो गया।

57. सही उत्तर: D

राफेल नडाल ने कैमरून नोरी को फाइनल में 6-4, 6-4 से हराकर 2022 मैक्सिकन ओपन का एकल खिताब जीता।

58. सही उत्तर: B

विश्व नागरिक सुरक्षा दिवस प्रतिवर्ष 1 मार्च को पूरे विश्व में मनाया जाता है।

59. सही उत्तर: B

भारत के राष्ट्रपति, श्री राम नाथ कोविंद ने नई दिल्ली में राष्ट्रपति भवन में एक नव विकसित 'आरोग्य वनम' का उद्घाटन किया।

60. सही उत्तर: A

कोचीन इंटरनेशनल एयरपोर्ट लिमिटेड (CIAL) केरल के कन्नूर जिले में पयन्नूर के पास 12 मेगावॉट सौर ऊर्जा संयंत्र शुरू करने के लिए तैयार है। नए सौर ऊर्जा संयंत्र के चालू होने के साथ, CIAL को पावर-न्यूट्रल हवाई अड्डे होने की अपनी वर्तमान स्थिति से एक पावर पॉजिटिव हवाई अड्डे के रूप में दर्जा मिलेगा।

61. सही उत्तर: C

स्कोडा ऑटो वोक्सवैगन इंडिया ने क्रिश्चियन शेन्क को नया अध्यक्ष नियुक्त किया है।

62. सही उत्तर: D

भारत के निशानेबाज सौरभ चौधरी ने 10 मीटर एयर पिस्टल स्पर्धा के स्वर्ण पदक मैच में जर्मनी के माइकल श्वाल्ड को हराकर काहिरा में ISSF विश्व कप में भारत का पहला पदक जीता।

63. सही उत्तर: D

31वें दक्षिण पूर्व एशियाई खेल 12 से 23 मई, 2022 तक वियतनाम में आयोजित किए जाएंगे।

64. सही उत्तर: B

पूजा जातयान 27 फरवरी 2022 को दुबई, संयुक्त अरब अमीरात में विश्व चैंपियनशिप में एक व्यक्तिगत स्पर्धा में रजत पदक जीतने वाली पहली भारतीय पैरा-तीरंदाज बनीं।

65. सही उत्तर: B

जम्मू-कश्मीर की भारतीय वुशु खिलाड़ी सादिया तारिक ने मास्को वुशु स्टार्स चैंपियनशिप 2022 में जूनियर टूर्नामेंट में स्वर्ण पदक जीता है।

66. सही उत्तर: C

LIC हाउसिंग फाइनेंस लिमिटेड (LICHFL) और CSC ई-गवर्नेंस सर्विसेज इंडिया लिमिटेड (CSC) ने CSC के चार लाख से अधिक ग्राम स्तरीय उद्यमियों (VLE) के नेटवर्क के माध्यम से नागरिकों को ऋण प्रदान करने के लिए एक रणनीतिक साझेदारी में प्रवेश किया है।

67. सही उत्तर: D

भारतीय राष्ट्रीय भुगतान निगम (NPCI) ने कहा कि उसने रूपे नेटवर्क पर विशेष रूप से यात्रा के प्रति उत्साही लोगों के लिए सह-ब्रांडेड 'यात्रा SBI कार्ड' लॉन्च करने के लिए Yatra.com और SBI कार्ड के साथ साझेदारी की है।

68. सही उत्तर: B

LIC म्यूचुअल फंड ने टी.एस. रामकृष्णन को अपना प्रबंध निदेशक और सीईओ नियुक्त करने की घोषणा की है।

69. सही उत्तर: B

अमिताभ बच्चन को एडटेक बिजनेस UpGrad के आधिकारिक ब्रांड एंबेसडर के रूप में नामित किया गया है।

70. सही उत्तर: A

महिला और बाल विकास मंत्री श्रीमती स्मृति जुबिन इरानी ने "स्त्री मनोरक्षा परियोजना" का शुभारंभ किया।

71. सही उत्तर: B

सेंट्रल डिपॉजिटरी सर्विसेज लिमिटेड (CDSL) 6 करोड़ सक्रिय डीमैट खाते खोलने वाली पहली डिपॉजिटरी बन गई है।

72. सही उत्तर: A

कोटक महिंद्रा बैंक (KMBL) और इंडियन ऑयल कॉर्पोरेशन लिमिटेड ने इंडियन ऑयल कोटक सह-ब्रांडेड फ्यूल क्रेडिट कार्ड लॉन्च करने के लिए एक रणनीतिक साझेदारी की घोषणा की है।

73. सही उत्तर: D

भारती एक्सा लाइफ इंश्योरेंस ने राष्ट्रीय पुरस्कार विजेता अभिनेत्री विद्या बालन को अपना ब्रांड एंबेसडर नियुक्त करने की घोषणा की है।

74. सही उत्तर: C

संजीव कपूर को जेट एयरवेज का सीईओ नियुक्त किया गया है।

75. सही उत्तर: A

दिव्या देशमुख ने राष्ट्रीय महिला शतरंज चैंपियनशिप 2022 जीती है।

76. सही उत्तर: A

रॉकफेलर फाउंडेशन की भारतीय सहायक कंपनी स्मार्ट पावर इंडिया (SPI) और अडानी सोलर ने उत्तर प्रदेश, बिहार, झारखंड और ओडिशा के ग्रामीण क्षेत्रों में सोलर ऊर्जा को प्रोत्साहित करने के लिए एक गैर-वित्तीय और गैर-वाणिज्यिक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए हैं।

77. सही उत्तर: D

महिंद्रा समूह और टेक दिग्गज गूगल क्लाउड ने डिजिटल परिवर्तन व्यापार रणनीतियों के लिए सहयोग की घोषणा की है।

78. सही उत्तर: D

एक्सिस बैंक ने कहा कि उसने महामारी के बाद IPE ग्लोबल के सहयोग से देश में स्वास्थ्य सेवा के बुनियादी ढांचे को मजबूत करने के लिए $150 मिलियन (लगभग 1,140 करोड़ रुपये) का ऋण दिया है।

79. सही उत्तर: A

हरि श्यामसुंदर को नवी म्यूचुअल फंड के मुख्य कार्यकारी अधिकारी (CEO) के रूप में नियुक्त किया गया है।

80. सही उत्तर: A

महान ऑस्ट्रेलियाई विकेटकीपर और पूर्व चयनकर्ता रॉड मार्श का मार्च 2022 में निधन हो गया।

81. सही उत्तर: B

भारत के पहले स्वदेशी रूप से विकसित फ्लाइंग ट्रेनर, 'HANSA-NG' ने पुडुचेरी में समुद्र-स्तरीय परीक्षणों को सफलतापूर्वक पूरा कर लिया है।

82. सही उत्तर: D

केंद्र सरकार ने दिल्ली उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश न्यायमूर्ति धीरूभाई नारनभाई पटेल को दूरसंचार विवाद निपटान और अपीलीय न्यायाधिकरण (TDSAT) का अध्यक्ष नियुक्त किया है।

83. सही उत्तर: A

भारतीय स्टेट बैंक (SBI) ने उज्जीवन स्मॉल फाइनेंस बैंक के पूर्व सीईओ नितिन चुघ को अपना उप प्रबंध निदेशक (DMD) नियुक्त किया है।

84. सही उत्तर: B

न्यायमूर्ति मनिन्द्र मोहन श्रीवास्तव को राजस्थान उच्च न्यायालय का कार्यवाहक मुख्य न्यायाधीश नियुक्त किया गया है।

85. सही उत्तर: C

भारतीय लेखक और पत्रकार, अमिताभ कुमार ने 'द ब्लू बुक: ए राइटर्स जर्नल' नामक एक नई पुस्तक लिखी है।

86. सही उत्तर: C

हाल ही में, केंद्रीय श्रम और रोजगार मंत्रालय ने 'डोनेट ए पेंशन' योजना शुरू की, जिसमें किसी भी नागरिक को प्रधानमंत्री श्रम योगी मान-धन योजना के तहत असंगठित श्रमिक की ओर से प्रीमियम राशि का भुगतान करने की अनुमति दी गई।

87. सही उत्तर: D

सिक्किम के सीएम प्रेम सिंह तमांग ने घोषणा की कि राज्य सरकार गैर-कामकाजी माताओं के लिए 'अम्मा योजना' और छात्राओं के लिए 'बहिनी' योजना लागू करेगी।

88. सही उत्तर: D

SLINEX (श्रीलंका-भारत नौसेना अभ्यास) नामक भारत श्रीलंका द्विपक्षीय समुद्री अभ्यास का 9वां संस्करण विशाखापट्टनम में 07 मार्च से 10 मार्च 2022 तक आयोजित किया गया था।

89. सही उत्तर: A

भारती एयरटेल और एक्सिस बैंक ने वित्तीय सेवाओं की पेशकश के लिए एक सहयोग की घोषणा की है, जो दूरसंचार सेवा कंपनी के ग्राहकों के लिए एक सह-ब्रांडेड क्रेडिट कार्ड से शुरू होता है।

90. सही उत्तर: A

राष्ट्रीय स्तर की निशानेबाज और राष्ट्रीय पदक विजेता और एक सक्रिय पर्यावरणविद् आरुषि वर्मा को मार्च 2022 में आयोजित होने वाले 2041 क्लाइमेट फोर्स अंटार्कटिका अभियान में भारत का प्रतिनिधित्व करने के लिए चुना गया है।

91. सही उत्तर: B

रूस आधिकारिक तौर पर ईरान, सीरिया और उत्तर कोरिया को पछाड़कर दुनिया का सबसे अधिक पाबन्दी वाला देश बन गया है।

92. सही उत्तर: D

शिक्षित महिलाओं को अवसरों की पेशकश के लिए एक्सिस बैंक ने 'हाउस वर्क इज वर्क' पहल शुरू की है।

93. सही उत्तर: D

एक अनुभवी पाकिस्तानी राजनेता और देश के राष्ट्रपति के रूप में सेवा करने वाले सुप्रीम कोर्ट के पूर्व न्यायाधीश रफीक तरार का 92 वर्ष की आयु में निधन हो गया।

94. सही उत्तर: B

HDFC म्यूचुअल फंड ने महिलाओं के नेतृत्व वाली वित्तीय सशक्तिकरण पहल 'लक्ष्मी फॉर लक्ष्मी' शुरू की है जो एक अनूठी मिस्ड कॉल सेवा के माध्यम से महिला निवेशकों को उनके पास एक महिला वित्तीय विशेषज्ञ से जोड़ेगी।

95. सही उत्तर: B

बांग्लादेशी पर्यावरण वकील, रिजवाना हसन को 2022 अंतर्राष्ट्रीय महिला साहस (WOC) पुरस्कार के लिए चुना गया है।

96. सही उत्तर: A

भारत के पहले 100% महिलाओं के स्वामित्व वाले FLO औद्योगिक पार्क का उद्घाटन हैदराबाद, तेलंगाना में किया गया।

97. सही उत्तर: A

अर्जेंटीना की संघीय पुलिस अब अपने कर्मियों के तनाव प्रबंधन के लिए योग की तकनीक का प्रभावी ढंग से उपयोग करेगी।

98. सही उत्तर: C

खाद्य सुरक्षा पर रूस-यूक्रेन संघर्ष पर चर्चा करने के लिए जर्मनी द्वारा G7 कृषि मंत्रियों की एक आभासी बैठक की मेजबानी की गई।

99. सही उत्तर: B

भारत ने विज्ञान, प्रौद्योगिकी और नवाचार में सहयोग के लिए सिंगापुर के साथ एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं।

100. सही उत्तर: D

आदित्य बिड़ला सन लाइफ इंश्योरेंस (ABSLI), आदित्य बिड़ला कैपिटल लिमिटेड (ABCL) की जीवन बीमा सहायक कंपनी और भारत को-ऑपरेटिव बैंक (मुंबई) लिमिटेड ने अपनी बैंकएश्योरेंस साझेदारी की घोषणा की है।

101. सही उत्तर: A

सरकार ने अनुभवी बैंकर अश्विनी भाटिया को भारतीय प्रतिभूति और विनिमय बोर्ड (सेबी) का पूर्णकालिक सदस्य नियुक्त किया है।

102. सही उत्तर: A

भारतीय ग्रैंडमास्टर एस.एल. नारायणन ने ग्रैंडिस्काची कैटोलिका इंटरनेशनल ओपन शतरंज टूर्नामेंट जीता है।

103. सही उत्तर: A

पूर्वी रेलवे के आसनसोल डिवीजन ने भारतीय रेलवे के पहले "गति शक्ति" कार्गो टर्मिनल को सफलतापूर्वक चालू कर दिया है।

104. सही उत्तर: D

त्रिपुरा सरकार ने चाय श्रमिकों के लिए एक विशेष योजना "मुख्यमंत्री चा श्रमी कल्याण प्रकल्प" की घोषणा की है।

105. सही उत्तर: C

भारत और कनाडा ने 11 मार्च, 2022 को नई दिल्ली में व्यापार और निवेश पर 5वीं मंत्रिस्तरीय वार्ता आयोजित की।

106. सही उत्तर: C

प्रभा नरसिम्हन को कोलगेट-पामोलिव (इंडिया) लिमिटेड के सीईओ और एमडी के रूप में नियुक्त किया गया है।

107. सही उत्तर: B

V-Dem की लोकतंत्र रिपोर्ट 2022 में भारत 93वें स्थान पर है

108. सही उत्तर: B

Dealroom.co निवेश डेटा के लंदन एंड पार्टनर्स विश्लेषण के अनुसार, भारत डिजिटल शॉपिंग कंपनियों के लिए दूसरा सबसे बड़ा वैश्विक उद्यम पूंजी निवेश केंद्र है, जो 2020 में 8 बिलियन अमरीकी डालर से बढ़कर 2021 में 22 बिलियन अमरीकी डालर हो गया है।

109. सही उत्तर: A

सोली सोराबजी की 92वीं जयंती के अवसर पर "सोली सोराबजी: लाइफ एंड टाइम्स" नामक एक नई जीवनी की घोषणा की गई। इसे एडवोकेट अभिनव चंद्रचूड़ ने लिखा है।

110. सही उत्तर: A

श्रम और रोजगार मंत्री, भूपेंद्र यादव ने "भारत के विकास में श्रम की भूमिका" नामक एक पुस्तक लॉन्च की है।

111. सही उत्तर: D

अनुसंधान फर्म क्रिसिल ने वित्त वर्ष 2022-2023 के लिए भारत के सकल घरेलू उत्पाद (जीडीपी) की वृद्धि दर 7.8% पर दिसंबर 2021 के अपने पूर्वानुमान को दोहराया है।

112. सही उत्तर: D

ICICI बैंक और पंजाब एंड सिंध बैंक ने नेशनल एसेट रिकंस्ट्रक्शन कंपनी (NARCL) में हिस्सेदारी लेने के लिए समझौतों पर हस्ताक्षर किए हैं। जहां ICICI बैंक 5% हिस्सेदारी हासिल करने के लिए 137.5 करोड़ रुपये का निवेश करेगा, वहीं पंजाब एंड सिंध बैंक 2% हिस्सेदारी के लिए 55 करोड़ रुपये लगाएगा।

113. सही उत्तर: A

पूर्व न्यायाधीश ए.के. सीकरी को उच्चतम न्यायालय द्वारा नियुक्त किया गया है जो पूरी हिमालय घाटी पर चारधाम परियोजना के प्रभावों का निर्धारण करने के लिए उच्चाधिकार प्राप्त समिति का नेतृत्व करेगी।

114. सही उत्तर: D

Fitch ने 2021-22 में भारत की वास्तविक जीडीपी वृद्धि को 8.4% और अगले वित्तीय वर्ष (FY23) में 10.3% की मजबूत वृद्धि का अनुमान लगाया है।

115. सही उत्तर: B

कैबिनेट की नियुक्ति समिति ने भारतीय स्टेट बैंक कैपिटल मार्केट्स के पूर्व कार्यकारी उपाध्यक्ष और समूह प्रमुख (ऋण पूंजी बाजार) राकेश जोशी की भारतीय बीमा नियामक और विकास प्राधिकरण (IRDAI) में पूर्णकालिक सदस्य (वित्त और निवेश) के रूप में नियुक्ति को मंजूरी दे दी है।

116. सही उत्तर: A

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने अहमदाबाद के सरदार पटेल स्टेडियम में 11वें खेल महाकुंभ का उद्घाटन किया।

117. सही उत्तर: D

महाराष्ट्र की राज्य सरकार ने पुणे में 'इंद्रायणी मेडिसिटी' के नाम से देश का पहला मेडिकल सिटी स्थापित करने की घोषणा की है, ताकि एक ही छत के नीचे सभी प्रकार के विशेष उपचार प्रदान किए जा सकें।

118. सही उत्तर: D

भारत और श्रीलंका ने द्वीप राष्ट्र के पूर्वी बंदरगाह जिले त्रिंकोमाली में 100 मेगावाट सौर ऊर्जा संयंत्र विकसित करने के लिए एक समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं।

119. सही उत्तर: C

भारतीय अक्षय ऊर्जा विकास एजेंसी लिमिटेड (IREDA) ने CIPET कैम्पस के सौरीकरण के लिए अपनी तकनीकी-वित्तीय विशेषज्ञता प्रदान करने के लिए केंद्रीय पेट्रोरसायन अभियांत्रिकी और प्रौद्योगिकी संस्थान (CIPET) के साथ एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए हैं।

120. सही उत्तर: D

यूको बैंक ने इंडिया डेट रेजोल्यूशन कंपनी लिमिटेड (IDRCL) में 3% हिस्सेदारी हासिल करने के लिए एक समझौता किया है।

121. सही उत्तर: D

देश का पहला आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस एंड रोबोटिक्स टेक्नोलॉजी पार्क (ARTPARK) बेंगलुरु, कर्नाटक में लॉन्च किया गया था।

122. सही उत्तर: C

हिंदुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड (HAL) ने 'एयरोस्पेस डोमेन' में एक साथ काम करने के लिए बेंगलुरु स्थित कंपनी SASMOS के साथ एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं।

123. सही उत्तर: C

टाटा संस के चेयरमैन एन. चंद्रशेखरन को एयर इंडिया का चेयरमैन नियुक्त किया गया है।

124. सही उत्तर: D

भाजपा के वरिष्ठ विधायक बंशीधर भगत को उत्तराखंड विधानसभा का प्रोटेम स्पीकर नियुक्त किया गया है।

125. सही उत्तर: D

बजाज आलियांज जनरल इंश्योरेंस ने अपने MD और CEO, तपन सिंघेल के लिए पांच साल के विस्तार की घोषणा की है।

126. सही उत्तर: D

आंध्र प्रदेश की पूर्व राज्यपाल कुमुदबेन मणिशंकर जोशी का निधन हो गया है। वह 88 वर्ष की थीं।

127. सही उत्तर: B

विश्व के नंबर 1 खिलाड़ी प्रमोद भगत ने हाल ही में संपन्न इबरड्रोला स्पेनिश पैरा-बैडमिंटन इंटरनेशनल 2022 में दो रजत और एक कांस्य पदक जीता है।

128. सही उत्तर: B

न्यूजीलैंड की हरफनमौला खिलाड़ी अमेलिया केर ने फरवरी 2022 के लिए ICC 'वीमेन्स प्लेयर ऑफ द मंथ' का पुरस्कार जीता।

129. सही उत्तर: B

भारत के स्टार बल्लेबाज श्रेयस अय्यर ने फरवरी 2022 के लिए ICC 'मेन्स प्लेयर ऑफ़ द मंथ' का ख़िताब जीता है।

130. सही उत्तर: B

भारत सरकार प्रत्येक बच्चे का टीकाकरण सुनिश्चित करने के लिए अग्रिम पंक्ति के स्वास्थ्य देखभाल कर्मियों की कड़ी मेहनत को स्वीकार करने और उसकी सराहना करने के लिए 16 मार्च को राष्ट्रीय टीकाकरण दिवस के रूप में मनाती है।

131. सही उत्तर: D

फिनटेक यूनिकॉर्न, रेजरपे ने स्टार्टअप, IZealiant टेक्नोलॉजीज की खरीद के साथ अपने 5वें अधिग्रहण की घोषणा की है, जो बैंकों के लिए भुगतान टेक्नोलॉजी समाधान प्रदान करता है।

132. सही उत्तर: B

भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) ने 14 मार्च 2022 को श्रीहरिकोटा के सतीश धवन अंतरिक्ष केंद्र में अपने

नए लॉन्च वाहन स्मॉल सैटेलाइट लॉन्च व्हीकल (SSLV) के लिए नए विकसित सॉलिड बूस्टर स्टेज (SS1) का जमीनी परीक्षण सफलतापूर्वक किया।

133. सही उत्तर: D

फ्लिपकार्ट हेल्थ+ ने प्रशांत झावेरी को अपना नया CEO नियुक्त करने की घोषणा की।

134. सही उत्तर: D

भारत के तीसरे सबसे बड़े निजी क्षेत्र के बैंक एक्सिस बैंक को IFR एशिया के एशियन बैंक ऑफ द ईयर और इंडिया बॉन्ड हाउस अवार्ड से सम्मानित किया गया है।

135. सही उत्तर: B

बाजार पूंजीकरण पर ब्लूमबर्ग के हालिया आंकड़ों के अनुसार, पहली बार भारत के शेयर बाजार ने बाजार पूंजीकरण के मामले में दुनिया के शीर्ष 5 में प्रवेश किया है। 3.21 ट्रिलियन अमेरिकी डॉलर के समग्र बाजार पूंजीकरण के साथ भारत 5वें स्थान पर है।

136. सही उत्तर: A

पोलैंड की करोलिना बिलावस्का ने प्यूर्टो रिको में हुई मिस वर्ल्ड प्रतियोगिता का 70वां संस्करण जीता है।

137. सही उत्तर: B

IIT मद्रास इनक्यूबेशन सेल (IITMIC) और RBI इनोवेशन हब (RBIH), भारतीय रिज़र्व बैंक की पूर्ण स्वामित्व वाली सहायक कंपनी ने फिनटेक स्टार्टअप को बढ़ावा देने के लिए एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए।

138. सही उत्तर: C

ISW सीमेंट ने कृषि अपशिष्ट को बायोमास के रूप में उपयोग करने के लिए पंजाब रिन्यूएबल एनर्जी सिस्टम्स के साथ एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं।

139. सही उत्तर: D

महिला उद्यमियों को आसानी से भुगतान, ऋण एकत्र करने और लेनदेन के लिए प्रोत्साहन प्राप्त करने में मदद करने के लिए, महिला मनी, वीजा और ट्रांसकॉर्प ने मिलकर 'महिला मनी प्रीपेड कार्ड' लॉन्च किया है।

140. सही उत्तर: D

टोरेंट पावर ने दादरा और नगर हवेली, दमन और दीव DISCOMS में 51% इक्विटी का अधिग्रहण किया है।

141. सही उत्तर: C

मुंबई, भारत के सबसे बड़े शहर और वित्तीय केंद्र, ने 2050 तक शून्य कार्बन उत्सर्जन तक पहुंचने के लिए एक महत्वाकांक्षी लक्ष्य और विस्तृत योजना निर्धारित की है।

142. सही उत्तर: A

आजादी का अमृत महोत्सव को चिह्नित करने के लिए एंटानानारिवो, मेडागास्कर में महात्मा गांधी 'ग्रीन ट्राएंगल' का अनावरण किया गया है।

143. सही उत्तर: C

₹200 NPCI द्वारा शुरू किए गए यूपीआई लाइट भुगतान लेनदेन की ऊपरी सीमा है।

144. सही उत्तर: C

भारतीय स्टेट बैंक (SBI) हैदराबाद, तेलंगाना में एक इनोवेशन, इनक्यूबेशन और एक्सेलेरेशन सेंटर (IIAC) स्थापित करेगा।

145. सही उत्तर: A

रेटिंग एजेंसी मूडीज ने वैश्विक अर्थव्यवस्था पर रूस-यूक्रेन संघर्ष के प्रतिकूल प्रभावों के कारण कैलेंडर वर्ष 2022 (CY22) में भारत की आर्थिक वृद्धि दर के पूर्वानुमान को 40 आधार अंकों से घटाकर 9.1 प्रतिशत कर दिया है।

146. सही उत्तर: B

ट्विटर पर एक घोषणा में, वित्त मंत्रालय ने कहा: "श्रीलंका को खाद्य उत्पादों, दवाओं एवं अन्य जरूरी चीजों की खरीद के लिए $1 बिलियन की ऋण सुविधा के समझौते पर SBI और श्रीलंका सरकार ने हस्ताक्षर किए हैं।"

147. सही उत्तर: C

कोटक महिंद्रा बैंक लिमिटेड ने कहा कि उसने भारत-फ्रांसीसी कॉरिडोर में कंपनियों का समर्थन करने के लिए फ्रांस में निर्यात और अंतरराष्ट्रीय निवेश के विकास के प्रभारी फ्रांसीसी राष्ट्रीय एजेंसी बिजनेस फ्रांस के साथ एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए हैं।

148. सही उत्तर: B

यूएस एजेंसी फॉर इंटरनेशनल डेवलपमेंट (USAID) और मास्टरकार्ड ने भारत में महिलाओं के डिजिटल सशक्तिकरण को बढ़ावा देने के लिए भागीदारी की है।

149. सही उत्तर: D

5 तटरक्षक ऑफशोर पेट्रोल व्हीकल (समुद्रगामी गश्ती पोत) 'सक्षम' के पांचवें और अंतिम जहाज को केंद्रीय रक्षा सचिव अजय कुमार ने गोवा में कमीशन किया था।

150. सही उत्तर: D

आर्टेमिस 1 मून मिशन को नेशनल एरोनॉटिक्स एंड स्पेस एडमिनिस्ट्रेशन (NASA) द्वारा लॉन्च किया गया था।

SECTION 3

Detailed Analysis of Important Events

Economics - अर्थशास्त्र

देवचा पचमी कोल ब्लॉक को लेकर विरोध

पश्चिम बंगाल सरकार की महत्वाकांक्षी देवचा पचमी कोयला ब्लॉक खनन परियोजना बीरभूम जिले में भूमि अधिग्रहण और अन्य मुद्दों पर बाधाओं में चली गई है।

देवचा पचमी कोल ब्लॉक :-

- राज्य सरकार देवचा पचमी कोयला ब्लॉक में खनन शुरू करने की योजना बना रही है, जिसे देश का सबसे बड़ा कोयला ब्लॉक माना जाता है, जिसमें लगभग 1,198 मिलियन टन कोयले का भंडार है।
- यह 12.31 वर्ग किमी के क्षेत्र में फैला हुआ है, जो लगभग 3,400 एकड़ है।
- परियोजना क्षेत्र में 21,000 से अधिक आबादी वाले लगभग 12 गांव हैं, जिनमें अनुसूचित जाति और अनुसूचित जनजाति शामिल हैं।

स्थानीय लोग क्यों परेशान हैं?

- इस परियोजना को भूमि अधिग्रहण को लेकर विरोध का सामना करना पड़ रहा है, जिसका एक महत्वपूर्ण हिस्सा वन भूमि है।
- स्थानीय लोगों, जिनमें ज्यादातर संथाल आदिवासी हैं, का जमीन, जंगलों और जलमार्गों से घनिष्ठ संबंध है और वे अपनी जरूरतों के लिए इस पर निर्भर हैं।
- आदिवासियों को परेशान किया गया और विरोध करने के लिए झूठे और गंभीर आरोपों के तहत गिरफ्तार किया गया।
- साथ ही, परियोजना का विवरण अभी तक सार्वजनिक नहीं किया गया है; और पर्यावरण मंजूरी का इंतजार है।

क्या तेल की कीमतें बढ़ने से भारत में 'स्टैगफ्लेशन' होगा?

रिपोर्टों से पता चलता है कि यूक्रेन पर रूसी आक्रमण के बीच कच्चे तेल की कीमतें बढ़ गईं और लगभग 140 डॉलर प्रति बैरल के निशान को छू गईं। इससे भारत में स्टैगफ्लेशन का खतरा पैदा हो गया है।

स्टैगफ्लेशन क्या है?

- स्टैगफ्लेशन एक स्थिर विकास और लगातार उच्च मुद्रास्फीति है। इस प्रकार, यह अर्थव्यवस्था की

एक दुर्लभ और जिज्ञासु स्थिति का वर्णन करता है।

- यूनाइटेड किंगडम में एक कंजर्वेटिव पार्टी के सांसद लेन मैकलियोड को नवंबर 1965 में यूके की अर्थव्यवस्था पर अपने भाषण के दौरान वाक्यांश गढ़ने के लिए जाना जाता है।
- आमतौर पर, बढ़ती मुद्रास्फीति तब होती है जब एक अर्थव्यवस्था फलफूल रही होती है - लोग बहुत सारा पैसा कमा रहे होते हैं, बहुत सारी वस्तुओं और सेवाओं की मांग करते हैं और इसके परिणामस्वरूप कीमतें बढ़ती रहती हैं।
- जब मांग कम होती है और अर्थव्यवस्था सुस्ती में होती है, तो रिवर्स लॉजिक से कीमतें स्थिर हो जाती हैं (या गिर भी जाती हैं)।
- लेकिन मुद्रास्फीति जनित मंदी एक ऐसी स्थिति है जहां एक अर्थव्यवस्था दोनों दुनिया में सबसे खराब स्थिति का अनुभव करती है। विकास दर काफी हद तक स्थिर है (बढ़ती बेरोजगारी के साथ) और मुद्रास्फीति न केवल उच्च है बल्कि लगातार बनी हुई है।

स्टैगफ्लेशन के क्या कारण है?

- मुद्रास्फीतिजनित मंदी का सबसे प्रसिद्ध मामला वह है जो 1970 के दशक की शुरुआत और मध्य में हुआ था।
- ओपेक (पेट्रोलियम निर्यातक देशों का संगठन), जो एक कार्टेल की तरह काम करता है, ने कच्चे तेल की आपूर्ति में कटौती करने का फैसला किया।
- इसने दुनिया भर में तेल की कीमतों में उछाल भेजा; वे लगभग 70% ऊपर थे।
- इस अचानक तेल की कीमत के झटके ने न केवल हर जगह, विशेष रूप से पश्चिमी अर्थव्यवस्थाओं में मुद्रास्फीति को बढ़ा दिया, बल्कि उत्पादन करने की उनकी क्षमता को भी बाधित कर दिया, जिससे उनके आर्थिक विकास में बाधा उत्पन्न हुई।
- उच्च मुद्रास्फीति और रुकी हुई वृद्धि (और परिणामी बेरोजगारी) ने मुद्रास्फीतिजनित मंदी पैदा की।

क्या भारत स्टैगफ्लेशन का सामना कर रहा है?

- हाल के दिनों में, इस सवाल को 2019 के अंत से प्रमुखता मिली है, जब बेमौसम बारिश के कारण खुदरा मुद्रास्फीति में वृद्धि हुई, जिससे खाद्य मुद्रास्फीति में वृद्धि हुई।
- दिसंबर 2019 में, सरकार के लिए इस बात से इनकार करना भी मुश्किल हो रहा था कि भारत की विकास दर में गिरावट देखी जा रही है।
- जैसा कि जनवरी के अंत में जारी संशोधित अनुमानों से पता चलता है कि भारत की जीडीपी विकास दर 2016-17 में 8% से कम होकर 2019-20 में केवल 3.7% रह गई है।
- हालाँकि, दिसंबर 2019 में इस प्रश्न का उत्तर स्पष्ट नहीं था।
- समग्र रूप से, भारत का सकल घरेलू उत्पाद अभी भी बढ़ रहा था, यद्यपि उत्तरोत्तर धीमी दर से।

यह चिंता का कारण क्यों है?

- रूस दुनिया का दूसरा सबसे बड़ा तेल उत्पादक है और, जैसे, अगर प्रतिबंधों के कारण इसके तेल को बाजार से बाहर रखा जाता है, तो इससे न केवल कीमतों में बढ़ोतरी होगी, बल्कि इसका मतलब यह भी होगा कि वे लंबे समय तक ऐसे ही रहेंगे।
- हालांकि भारत इस संघर्ष में सीधे तौर पर शामिल नहीं है, लेकिन अगर तेल की कीमतों में बढ़ोतरी होती है और इस तरह से बने रहते हैं तो यह बुरी तरह प्रभावित होगा।
- भारत अपनी कुल तेल मांग का 84% से अधिक आयात करता है। एक स्तर पर, जो आत्मनिर्भर होने की सभी बातों को परिप्रेक्ष्य में रखता है।
- इन आयातों के बिना, भारत की अर्थव्यवस्था अचानक रुक जाएगी - लाक्षणिक रूप से भी और वास्तव में भी।

भारतीय अर्थव्यवस्था पर अपेक्षित प्रभाव :-

- उच्च मुद्रास्फीति भारतीयों को उनकी क्रय शक्ति से वंचित कर देगी, इस प्रकार उनकी समग्र मांग में कमी आएगी।
- दूसरे शब्दों में, लोग अर्थव्यवस्था के तेजी से बढ़ने के लिए पर्याप्त मांग नहीं कर रहे हैं।
- निजी उपभोक्ता मांग भारत में विकास का सबसे बड़ा चालक है।
- इस तरह की कुल मांग सभी साबुन, फोन, कार, रेफ्रिजरेटर आदि की मौद्रिक राशि की मांग करती है, जिसे हम सभी अपनी व्यक्तिगत क्षमता में खर्च करते हैं - भारत के कुल सकल घरेलू उत्पाद का 55% से अधिक है।
- ऊंची कीमतों से इस मांग में कमी आएगी, जो पहले से ही प्री-कोविड स्तर पर वापस आने के लिए संघर्ष कर रही है।
- कम वस्तुओं और सेवाओं की मांग की जा रही है, तो व्यवसायों को नई क्षमताओं में निवेश करने से हतोत्साहित किया जाएगा, जो बदले में, बेरोजगारी संकट को बढ़ा देगा और आय को और भी कम कर देगा।

राष्ट्रीय भूमि मुद्रीकरण निगम (NLMC)

केंद्रीय मंत्रिमंडल ने संप्रभु और सार्वजनिक क्षेत्र की भूमि संपत्तियों के देखरेख और मुद्रीकरण के लिए एक नई सरकारी स्वामित्व वाली फर्म नेशनल लैंड मोनेटाइजेशन कॉरपोरेशन (NLMC) की स्थापना को मंजूरी दे दी है।

NLMC क्या है?

- राष्ट्रीय भूमि मुद्रीकरण निगम (NLMC) का गठन ₹5,000 करोड़ की प्रारंभिक अधिकृत शेयर पूंजी और 150 करोड़ की चुकता पूंजी के साथ किया जा रहा है।

- सरकार "योग्यता आधारित चयन प्रक्रिया" के माध्यम से NLMC के प्रमुख के लिए एक अध्यक्ष की नियुक्ति करेगी और विशेषज्ञता वाले निजी क्षेत्र के पेशेवरों को नियुक्त करेगी।
- NLMC केंद्रीय सार्वजनिक क्षेत्र के उद्यमों (CPSE) के साथ-साथ सरकारी एजेंसियों की अधिशेष भूमि और भवन संपत्ति का मुद्रीकरण करेगा।

यह कैसे कार्य करेगा?

- NLMC बंद होने के तहत CPSE की अधिशेष भूमि और निर्माण संपत्तियों का स्वामित्व, प्रबंधन और मुद्रीकरण करेगी और रणनीतिक विनिवेश के तहत सरकारी स्वामित्व वाले CPSE की अधिशेष गैर-प्रमुख भूमि संपत्ति होगी।
- यह CPSE को बंद करने की प्रक्रिया को गति देगा और सरकारी स्वामित्व वाले CPSE की रणनीतिक विनिवेश प्रक्रिया को सुगम बनाएगा, बयान में कहा गया है।
- NLMC एक एजेंसी कार्य के रूप में अधिशेष भूमि संपत्ति मुद्रीकरण का कार्य करेगा, और इस संबंध में केंद्र को सहायता और तकनीकी सलाह प्रदान करेगा।
- NLMC बोर्ड में वरिष्ठ सरकारी अधिकारी और प्रख्यात विशेषज्ञ शामिल होंगे, जबकि इसके अध्यक्ष और गैर-सरकारी निदेशकों की नियुक्ति योग्यता-आधारित चयन प्रक्रिया के माध्यम से की जाएगी, बयान में कहा गया है।
- निगम के पास न्यूनतम पूर्णकालिक कर्मचारी होंगे, जिन्हें सीधे बाजार से अनुबंध के आधार पर नियुक्त किया जाएगा।

निर्धारित कार्य :-

- CPSES ने मुद्रीकरण के लिए लगभग 3,400 एकड़ भूमि और अन्य गैर-प्रमुख संपत्तियों को निवेश और सार्वजनिक संपत्ति प्रबंधन विभाग (DIPAM) को संदर्भित किया है।
- आर्थिक सर्वेक्षण 2021-22 के नवीनतम आंकड़ों के अनुसार, एमटीएनएल, बीएसएनएल, बीपीसीएल, बीईएमएल, एचएमटी की गैर-प्रमुख संपत्तियों का मुद्रीकरण वर्तमान में लेनदेन के विभिन्न चरणों में है।

NLMC का महत्व :-

- सरकार अप्रयुक्त और कम उपयोग की गई संपत्तियों का मुद्रीकरण करके पर्याप्त राजस्व उत्पन्न करने में सक्षम होगी।
- नया निगम सार्वजनिक क्षेत्र की फर्मों से संबंधित संपत्तियों के मुद्रीकरण में भी मदद करेगा जो बंद हो गई हैं या रणनीतिक बिक्री के लिए तैयार हैं।

खुदरा महंगाई बढ़कर 6.07% हुई

फरवरी में भारत की खुदरा मुद्रास्फीति आठ महीने के उच्च स्तर 6.07% पर पहुंच गई, जो जनवरी में 6.01% थी, ग्रामीण भारत में 6.38% की तेज वृद्धि का अनुभव हुआ।

खुदरा मुद्रास्फीति क्या है?

- जब हम आम तौर पर खुदरा मुद्रास्फीति के बारे में बात करते हैं, तो यह अक्सर उपभोक्ता मूल्य सूचकांक (CPI) के आधार पर मुद्रास्फीति की दर को संदर्भित करता है।
- CPI उन वस्तुओं और सेवाओं की खुदरा कीमतों में बदलाव को ट्रैक करता है, जिन्हें परिवार अपने दैनिक उपभोग के लिए खरीदते हैं।
- CPI ग्रामीण, शहरी और अखिल भारतीय स्तरों पर वस्तुओं और सेवाओं के एक विशेष वस्तु मूल्य के लिए एक निश्चित स्तर पर खुदरा कीमतों की निगरानी करता है।
- समय की अवधि में मूल्य सूचकांक में परिवर्तन को CPI आधारित मुद्रास्फीति, या खुदरा मुद्रास्फीति के रूप में जाना जाता है।

उपभोक्ता मूल्य सूचकांक (CPI) क्या है?

- यह उपभोक्ताओं द्वारा उपयोग की जाने वाली अधिकांश सामान्य वस्तुओं और सेवाओं की कीमतों में परिवर्तन को एकत्रित करके अर्थव्यवस्था में खुदरा मुद्रास्फीति को मापने वाला एक सूचकांक है।
- भारत में, चार उपभोक्ता मूल्य सूचकांक हैं, जिनकी गणना की जाती है, और ये इस प्रकार हैं:
  1. औद्योगिक श्रमिकों के लिए CPI (IW)
  2. कृषि मजदूरों के लिए CPI (AL)
  3. ग्रामीण मजदूरों के लिए CPI (RL) और
  4. शहरी गैर-मैनुअल कर्मचारियों (UNME) के लिए CPI
- जबकि सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय CPI (UNME) डेटा एकत्र करता है और इसे संकलित करता है, शेष तीन श्रम मंत्रालय में श्रम ब्यूरो द्वारा एकत्र किए जाते हैं।
- CPI के लिए आधार वर्ष 2012 है।
- CPI की गणना करने के लिए, वर्तमान अवधि और आधार अवधि के लागत मूल्य के अंश से 100 गुणा करना पड़ता है।

CPI का महत्व :-

- आम तौर पर, CPI का उपयोग मुद्रास्फीति के एक व्यापक आर्थिक संकेतक के रूप में किया जाता है, केंद्रीय बैंक और सरकार द्वारा मुद्रास्फीति लक्ष्यीकरण और मूल्य स्थिरता का निरीक्षण करने के लिए और राष्ट्रीय खातों में डिफ्लेटर के रूप में एक उपकरण के रूप में उपयोग किया जाता है।
- CPI वेतन, मजदूरी और पेंशन के वास्तविक मूल्य, देश की मुद्रा की क्रय शक्ति और दरों को विनियमित करने में भी मदद करता है।
- CPI, आर्थिक स्वास्थ्य का पता लगाने के लिए सबसे महत्वपूर्ण आंकड़ों में से एक, आम तौर पर

वस्तुओं की कीमतों के भारित औसत पर आधारित होता है।

- यह मूल रूप से जीवन स्तर की लागत का एक विचार देता है।

COVID-19 टीकों पर पेटेंट अधिकारों को माफ किया जा सकता है

विश्व व्यापार संगठन के प्रमुख ने कोविड -19 टीकों पर बौद्धिक संपदा अधिकारों को माफ करने पर यूरोपीय संघ, संयुक्त राज्य अमेरिका, भारत और दक्षिण अफ्रीका के बीच एक सफलता की सराहना की है।

एक पेटेंट क्या है?

- पेटेंट एक आविष्कार के लिए दिया गया एक विशेष अधिकार है।
- दूसरे शब्दों में, पेटेंट किसी उत्पाद या प्रक्रिया का अनन्य अधिकार है जो आम तौर पर कुछ करने का एक नया तरीका प्रदान करता है, या किसी समस्या का एक नया तकनीकी समाधान प्रदान करता है।
- पेटेंट प्राप्त करने के लिए, पेटेंट आवेदन में आविष्कार के बारे में तकनीकी जानकारी जनता के सामने प्रकट की जानी चाहिए।
- पेटेंट स्वामी अन्य पक्षों को पारस्परिक रूप से सहमत शर्तों पर आविष्कार का उपयोग करने की अनुमति या लाइसेंस दे सकता है।
- मालिक आविष्कार का अधिकार किसी और को भी बेच सकता है, जो तब पेटेंट का नया मालिक बन जाएगा।

पेटेंट की शर्तें

- प्रौद्योगिकी के किसी भी क्षेत्र में आविष्कारों के लिए पेटेंट दिया जा सकता है, दैनिक रसोई के बर्तन से लेकर नैनो प्रौद्योगिकी चिप तक।
- एक आविष्कार एक उत्पाद हो सकता है - जैसे कि एक रासायनिक यौगिक, या एक प्रक्रिया, उदाहरण के लिए - या एक विशिष्ट रासायनिक यौगिक के उत्पादन की प्रक्रिया।
- पेटेंट संरक्षण एक सीमित अवधि के लिए दिया जाता है, आमतौर पर आवेदन दाखिल करने की तारीख से 20 साल।
- पेटेंट क्षेत्रीय अधिकार हैं। सामान्य तौर पर, अनन्य अधिकार केवल उस देश या क्षेत्र में लागू होते हैं जिसमें पेटेंट दायर किया गया है और उस देश या क्षेत्र के कानून के अनुसार प्रदान किया गया है।

विदेशी अंशदान विनियमन अधिनियम (FCRA)

केंद्रीय गृह मंत्रालय ने एक जांच के बाद अमेरिका स्थित एक एनजीओ को अपनी निगरानी सूची में रखा है कि उसके द्वारा भेजे गए विदेशी योगदान का उपयोग जलवायु जागरूकता अभियानों के लिए किया जा रहा था, एक गतिविधि जिसे FCRA [विदेशी योगदान (विनियमन) अधिनियम] के तहत अनुमति नहीं है।

विदेशी अंशदान विनियमन अधिनियम (FCRA) के बारे में

- FCRA विदेशी दान को नियंत्रित करता है और यह सुनिश्चित करता है कि ऐसे योगदान आंतरिक सुरक्षा पर प्रतिकूल प्रभाव न डालें।
- पहली बार 1976 में अधिनियमित किया गया था, इसे 2010 में संशोधित किया गया था जब विदेशी दान को विनियमित करने के लिए कई नए उपायों को अपनाया गया था।
- FCRA उन सभी संघों, समूहों और गैर सरकारी संगठनों पर लागू होता है जो विदेशी चंदा प्राप्त करना चाहते हैं।
- ऐसे सभी गैर सरकारी संगठनों के लिए FCRA के तहत अपना पंजीकरण कराना अनिवार्य है।
- पंजीकरण शुरू में पांच साल के लिए वैध होता है और यदि वे सभी मानदंडों का पालन करते हैं तो इसे बाद में नवीनीकृत किया जा सकता है।

FCRA क्यों बनाया गया था?

- FCRA ने व्यक्तियों, संघों या कंपनियों द्वारा विदेशी योगदान या विदेशी आतिथ्य की स्वीकृति और उपयोग को समेकित करने की मांग की।
- इसने इस तरह के योगदान को राष्ट्रीय हित के लिए हानिकारक गतिविधियों के लिए उपयोग करने से प्रतिबंधित करने की मांग की।

हालिया संशोधन क्या था?

- FCRA में कुछ नए प्रतिबंध लगाने के लिए सितंबर 2020 में संशोधन किया गया था।
- सरकार का कहना है कि उसने ऐसा इसलिए किया क्योंकि उसने पाया कि कई प्राप्तकर्ता वार्षिक रिटर्न दाखिल करने और खातों के रखरखाव से संबंधित प्रावधानों के अनुपालन में कमी कर रहे थे।
- कई लोगों ने प्राप्त धन का उपयोग अभीष्ट उद्देश्यों के लिए नहीं किया।
- इसने दावा किया कि 2010 और 2019 के बीच विदेशी योगदान के रूप में वार्षिक अंतर्वाह लगभग दोगुना हो गया है।

कानून कैसे बदल गया है?

- कम से कम तीन बड़े बदलाव हैं जो गैर सरकारी संगठनों को बहुत अधिक प्रतिबंधात्मक लगते हैं।
- निधि अंतरण का निषेध: अधिनियम की धारा 7 में संशोधन किसी संगठन द्वारा प्राप्त विदेशी धन को किसी अन्य व्यक्ति या संघ को हस्तांतरित करने पर पूरी तरह से रोक लगाता है।
- निर्देशित और एकल बैंक खाता: एक अन्य संशोधन में कहा गया है कि प्रत्येक व्यक्ति (या संघ) ने विदेशी धन प्राप्त करने के लिए एक प्रमाण पत्र या पूर्व अनुमति दी है, उसे नई दिल्ली

में एसबीआई की एक निर्दिष्ट शाखा में एक FCRA बैंक खाता खोलना होगा।

- निधियों का उपयोग: निधि सभी विदेशी धनराशि केवल इसी खाते में प्राप्त होनी चाहिए और किसी में नहीं। हालांकि, प्राप्तकर्ताओं को उपयोग के लिए किसी भी अनुसूचित बैंक में एक और FCRA बैंक खाता खोलने की अनुमति है।
- साझा जानकारी: नामित बैंक किसी भी विदेशी प्रेषण के बारे में अधिकारियों को इसके स्रोत और इसे प्राप्त करने के तरीके के विवरण के साथ सूचित करेगा।
- आधार जनादेश: इसके अलावा, सरकार किसी भी संगठन के सभी प्रमुख पदाधिकारियों के आधार नंबर लेने के लिए भी अधिकृत है जो FCRA पंजीकरण के लिए या विदेशी धन प्राप्त करने के लिए पूर्व अनुमोदन के लिए आवेदन करते हैं।
- प्रशासनिक व्यय पर सीमा: एक अन्य परिवर्तन यह है कि प्रशासनिक व्यय के रूप में स्वीकृत प्राप्तियों के हिस्से को 50% से घटाकर 20% कर दिया गया है।

इन परिवर्तनों की आलोचना क्या है?

- मनमाना प्रतिबंध: कानून पर सवाल उठाने वाले गैर सरकारी संगठन स्थानांतरण पर प्रतिबंध को मनमाना और बहुत भारी प्रतिबंध मानते हैं।
- निधियों को साझा न करना: इसका एक परिणाम यह है कि प्राप्तकर्ता अन्य संगठनों को निधि नहीं दे सकते हैं। जब विदेशी सहायता सामग्री के रूप में प्राप्त होती है, तो सहायता साझा करना असंभव हो जाता है।
- नामित बैंक की तर्कहीनता खाते: राष्ट्रीय हित के संरक्षण के उद्देश्य से किसी बैंक की किसी विशेष शाखा को नामित करने के बीच कोई तर्कसंगत संबंध नहीं है।
- संचालन में आसानी: दिल्ली स्थित बैंक खाते के कारण, यह भी असुविधाजनक है क्योंकि गैर सरकारी संगठन कहीं और काम कर रहे हैं।
- अतार्किक: 'राष्ट्रीय सुरक्षा' को पर्याप्त औचित्य के बिना एक कारण के रूप में उद्धृत नहीं किया जा सकता है जैसा कि सर्वोच्च न्यायालय ने पेगासस मामले में देखा था।

क्या कहती है सरकार?

- हस्तक्षेप के खिलाफ जीरो टॉलरेंस: विदेशी राज्य और गैर-राज्य अभिनेताओं को देश की राजनीति और आंतरिक मामलों में हस्तक्षेप करने से रोकने के लिए संशोधन आवश्यक थे।
- विदेशी फंड का डायवर्जन: गैर सरकारी संगठनों द्वारा कदाचार को रोकने और विदेशी फंड के डायवर्जन को रोकने के लिए भी बदलाव की आवश्यकता है।
- फंड फ्लो मॉनिटरिंग: विदेशी फंड प्राप्त करने के लिए एक नामित बैंक रखने के प्रावधान का उद्देश्य फंड के प्रवाह की निगरानी करना आसान बनाना है।
- संचालन में आसानी: सरकार ने स्पष्ट किया कि खाता खोलने के लिए किसी को भी दिल्ली आने

की आवश्यकता नहीं है क्योंकि यह दूरस्थ रूप से किया जा सकता है।

BARC ने समाचार चैनलों की रेटिंग फिर से शुरू की

टेलीविज़न रेटिंग पॉइंट (TRP) घोटाले के आरोपों के बीच, BARC इंडिया ने अक्टूबर 2020 में समाचार चैनलों की दर्शकों की रेटिंग को अस्थायी रूप से निलंबित कर दिया था। अब इसने रेटिंग फिर से शुरू कर दी है।

TRP क्या है?

- सरल शब्दों में, जो कोई भी एक मिनट से अधिक समय तक टेलीविजन देखता है, उसे दर्शक माना जाता है।
- TRP या टारगेट रेटिंग पॉइंट वह मीट्रिक है जिसका उपयोग मार्केटिंग और विज्ञापन एजेंसियों द्वारा इस व्यूअरशिप का मूल्यांकन करने के लिए किया जाता है।
- भारत में, TRP को ब्रॉडकास्ट ऑडियंस रिसर्च काउंसिल (BARC) द्वारा बार-ओ-मीटर का उपयोग करके रिकॉर्ड किया जाता है जो चुनिंदा घरों में टेलीविजन में स्थापित होते हैं।
- आज तक, BARC ने देश भर में 44,000 घरों में इन मीटरों को स्थापित किया है। ऑडियो वॉटरमार्क प्रसारण से पहले वीडियो सामग्री में एम्बेड किए जाते हैं।
- ये वॉटरमार्क मानव कान के लिए श्रव्य नहीं हैं, लेकिन समर्पित हार्डवेयर और सॉफ्टवेयर का उपयोग करके आसानी से पता लगाया और डिकोड किया जा सकता है।
- जैसा कि देखने के विवरण बार-ओ-मीटर द्वारा रिकॉर्ड किए जाते हैं, वैसे ही वॉटरमार्क भी होते हैं।

BARC क्या है?

- यह विज्ञापनदाताओं, विज्ञापन एजेंसियों और प्रसारण कंपनियों के संयुक्त स्वामित्व वाला एक उद्योग निकाय है, जिसका प्रतिनिधित्व द इंडियन सोसाइटी ऑफ एडवरटाइजर्स, इंडियन ब्रॉडकास्टिंग फाउंडेशन और एडवरटाइजिंग एजेंसीज एसोसिएशन ऑफ इंडिया द्वारा किया जाता है।
- हालांकि इसे 2010 में बनाया गया था, लेकिन सूचना एवं प्रसारण मंत्रालय ने 10 जनवरी 2014 को भारत में टेलीविजन रेटिंग एजेंसियों के लिए नीति दिशानिर्देशों को अधिसूचित किया और भारत में टेलीविजन रेटिंग करने के लिए इन दिशानिर्देशों के तहत जुलाई 2015 में BARC को पंजीकृत किया।

परिवारों का चयन कैसे किया जाता है?

- जिन घरों में बार-ओ मीटर लगाए गए हैं, उनका चयन दो चरणों वाली प्रक्रिया है।

- पहला कदम है स्थापना सर्वेक्षण, लक्षित आबादी में से लगभग 3 लाख घरों के नमूने का एक बड़े पैमाने पर आमने-सामने सर्वेक्षण। यह सालाना किया जाता है।
- इनमें से, जिन घरों में बार-ओ-मीटर होंगे या जिन्हें BARC भर्ती नमूना कहता है, उन्हें यादृच्छिक रूप से चुना जाता है। परिवारों की भर्ती के लिए फील्डवर्क सीधे BARC द्वारा नहीं किया जाता है।
- BARC केंद्र ने अपनी वेबसाइट पर कहा है कि पैनल घरों के देखने के व्यवहार की सूचना BARC इंडिया को प्रतिदिन दी जाती है। आकस्मिक जांच या तो शारीरिक रूप से या टेलीफोन पर नियमित रूप से की जाती है।

BARC द्वारा सतर्कता गतिविधियां :-

- BARC इंडिया द्वारा कुछ संदिग्ध बाहरी लोगों की भी सीधे जांच की जाती है।
- BARC इंडिया में बाहरी लोगों की जांच करने के लिए एक अलग सतर्कता एजेंसी भी शामिल है जिसे वह अत्यधिक संदिग्ध मानता है।
- और सूचना और प्रसारण मंत्रालय के दिशा-निर्देशों के अनुसार, ये परिवार हर साल घूमते हैं।
- यह रोटेशन इस तरह से है कि पैनल के प्रतिनिधित्व को बनाए रखते हुए पुराने पैनल घरों को पहले हटा दिया जाता है।
- मंत्रालय के दिशानिर्देश आगे कहते हैं कि पैनल घरों की गोपनीयता और गोपनीयता बनाए रखी जानी चाहिए, और BARC को स्वैच्छिक आचार संहिता का पालन करने के लिए कहा।

प्रक्रिया में क्या खामियां हैं?

- TRP के कामकाज को लेकर पिछले कई मौकों पर कई शंकाएं उठाई गई हैं.
- कई रिपोर्टों के अनुसार, टेलीविजन चैनलों के राजस्व का लगभग 70% विज्ञापन से आता है और केवल 30% सदस्यता से आता है।
- यह दावा किया जाता है कि TRP में हेराफेरी करने के लिए परिवारों को भुगतान किया जा रहा था।

पार-तापी-नर्मदा लिंक परियोजना परियोजना

गुजरात में आदिवासियों ने केंद्र की पार-तापी-नर्मदा लिंक परियोजना के विरोध में वलसाड जिले के कपराडा में एक जनसभा की।

पार-तापी-नर्मदा लिंक परियोजना :-

- PTN लिंक परियोजना की परिकल्पना पूर्व केंद्रीय सिंचाई मंत्रालय और केंद्रीय जल आयोग (CWC) के तहत 1980 के राष्ट्रीय परिप्रेक्ष्य योजना के तहत की गई थी।

- परियोजना में पश्चिमी घाट के अधिशेष क्षेत्रों से सौराष्ट्र और कच्छ के घाटे वाले क्षेत्रों में नदी के पानी को स्थानांतरित करने का प्रस्ताव है।
- इसमें तीन नदियों को जोड़ने का प्रस्ताव है - पार, जो महाराष्ट्र में नासिक से निकलती है और वलसाड से होकर बहती है, सापुतारा से तापी जो गुजरात में महाराष्ट्र और सूरत से होकर बहती है, और नर्मदा मध्य प्रदेश से निकलती है और महाराष्ट्र और गुजरात में भरूच और नर्मदा जिलों से होकर बहती है।

परियोजना के घटक :-

- इस कड़ी में मुख्य रूप से सात बांधों (झेरी, मोहनकवचली, पाइखेड़, चासमांडवा, चिक्कर, डाबदार और केलवान), तीन डायवर्जन वियर और दो सुरंगों का निर्माण शामिल है।
- इनमें से झेरी बांध नासिक में पड़ता है, जबकि शेष बांध दक्षिण गुजरात के वलसाड और डांग जिलों में हैं।

केंद्र की भूमिका :-

- गुजरात, महाराष्ट्र और केंद्र सरकार के बीच 3 मई, 2010 को एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए गए।
- यह परिकल्पना की गई थी कि गुजरात को लिंक नहर से मार्ग में सिंचाई के माध्यम से और सूखाग्रस्त सौराष्ट्र कच्छ क्षेत्र में प्रतिस्थापन के माध्यम से पार तापी नर्मदा लिंक परियोजना का लाभ मिलेगा।

परियोजना के साथ मुद्दे :-

- प्रस्तावित जलाशयों के कारण लगभग 6065 हेक्टेयर भूमि जलमग्न हो जाएगी।
- कुल 61 गांव इससे प्रभावित होंगे, जिनमें से एक पूरी तरह से जलमग्न हो जाएगा और शेष 60 आंशिक रूप से जलमग्न हो जाएगा।
- प्रभावित परिवारों की कुल संख्या 2,509 होगी, जिनमें से 98 परिवार छह गांवों में फैले महाराष्ट्र के झेरी जलाशय के निर्माण से प्रभावित होंगे।
- जलाशयों के निर्माण के दौरान प्रभावित परिवारों को अपनी भूमि या घर या दोनों जलमग्न हो सकते हैं।
- जिन जिलों में इस परियोजना को लागू किया जाएगा, उनमें बड़े पैमाने पर आदिवासियों का वर्चस्व है, जिन्हें विस्थापन का डर है।

स्टार्टअप इंडिया पहल और इसकी सफलता

भारत की उद्यमिता नीति स्टार्टअप इंडिया की समीक्षा करते हुए एक शोध ने क्षेत्रीय उद्यमशीलता असमानताओं को कम करने में इसके सकारात्मक प्रभाव की पुष्टि की।

स्टार्टअप इंडिया पहल :-

- स्टार्टअप इंडिया अभियान की घोषणा सबसे पहले प्रधानमंत्री मोदी ने 15 अगस्त 2015 को लाल किले से अपने भाषण के दौरान की थी।
- इस पहल की कार्य योजना तीन क्षेत्रों पर केंद्रित है:
  1. सरलीकरण और हैंडहोल्डिंग।
  2. वित्त पोषण सहायता और प्रोत्साहन।
  3. उद्योग-अकादमिक साझेदारी और ऊष्मायन।
- इस पहल से संबंधित एक अतिरिक्त क्षेत्र इस डोमेन के भीतर प्रतिबंधात्मक राज्य सरकार की नीतियों को त्यागना है, जैसे लाइसेंस राज, भूमि अनुमतियां, विदेशी निवेश प्रस्ताव और पर्यावरण मंजूरी।
- यह उद्योग और आंतरिक व्यापार (DPI&IT) को बढ़ावा देने के लिए विभाग द्वारा आयोजित किया गया था।

योजना की सफलता :-

- वाणिज्य और उद्योग मंत्री ने लोकसभा को सूचित किया है कि उद्यमशीलता पोर्टल में 65,000 से अधिक स्टार्टअप पंजीकृत हैं।
- जिनमें से 40 ने पिछले बारह महीनों में 'यूनिकॉर्न' का दर्जा प्राप्त किया, जिससे कुल मिलाकर 90 हो गए।
- भारत अब वैश्विक स्टार्टअप इको-सिस्टम में तीसरे स्थान पर है।
- टियर-2 और टियर-3 शहरों में उद्यमिता आउटरीच अभियानों के साथ-साथ स्टार्टअप इंडिया द्वारा प्रदान की गई नेटवर्किंग, प्रशिक्षण और परामर्श सुविधाओं ने भारत में क्षेत्रीय उद्यमशीलता संबंधी असमानताओं को दूर करने में मदद की।

इसकी सफलता की सीमाएं :-

(1) मेगासिटीज पर ज्यादा ध्यान

- तीन बड़े शहरों, मुंबई, बेंगलुरु और दिल्ली एनसीआर में उद्यमिता "अत्यधिक केंद्रित" बनी हुई है।
- भारत का उद्यम पूंजी उद्योग भी इन तीन शहरों में और इसके आसपास समूहबद्ध है।
- इस तरह के संकेंद्रण से आर्थिक असमानता में वृद्धि हो सकती है और समूहों से संबंधित उद्योगों के अलावा अन्य उद्योगों से उद्यमियों के उभरने में बाधा उत्पन्न हो सकती है।

(2) संकीर्ण प्रतिनिधित्व

- स्टार्टअप इंडिया एक्शन प्लान दस्तावेज़ में 'जाति,' जनजाति, 'सीमांत', 'स्वदेशी' या 'सामाजिक समूह' शब्दों का कोई उल्लेख नहीं है!
- इसके अतिरिक्त, प्रौद्योगिकी पर नीति की निर्भरता भारत के डिजिटल विभाजन को ध्यान में नहीं रखती है, विशेष रूप से शहरी और ग्रामीण क्षेत्रों के संबंध में।

(3) उद्योग में कम महिलाएं

- राष्ट्रीय स्टार्टअप पारिस्थितिकी तंत्र में महिलाओं और हाशिए के समूहों का प्रतिनिधित्व कम है।

महिलाओं के समर्थन के लिए समर्पित उपाय :-

- भारतीय लघु उद्योग विकास बैंक (सिडबी) द्वारा संचालित निधि कोष का 10% महिलाओं के नेतृत्व वाले स्टार्टअप के लिए आरक्षित किया गया है।
- इसके अलावा, सभी वैकल्पिक निवेश कोष जहां सिडबी इक्विटी लेता है, को व्यवसाय में 20% योगदान करने के लिए अनिवार्य किया गया है जो कि महिलाओं के नेतृत्व में है।
- पोर्टल पर महिलाओं के लिए एक क्षमता निर्माण कार्यक्रम और एक समर्पित वेबपेज है।

आगे का रास्ता :-

- स्टार्टअप्स को प्रोत्साहित करने और टैक्स स्पष्टता, इन्क्यूबेशन, वहनीयता और लाइसेंसिंग सहित प्रमुख क्षेत्रों में पहुंच और सहायता प्रदान करने के लिए सरकारों की ओर से नीतियों और प्रगतिशील रणनीतियों की आवश्यकता है।
- किसी भी मामले में, सरकारों को अपने शहरों, देशों और नागरिकों में उद्यमशीलता पारिस्थितिकी तंत्र को प्रभावित करने के लिए स्टार्टअप की संस्कृति बनाने के लिए अच्छी तरह से तैयार और समर्पित होना चाहिए।

Environment & Diversity - पर्यावरण और विविधता

अंतर्राष्ट्रीय मानसून परियोजना कार्यालय (IMPO)

केंद्रीय विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्री ने अंतर्राष्ट्रीय मानसून परियोजना कार्यालय (IMPO) लॉन्च किया है।

अंतर्राष्ट्रीय मानसून परियोजना कार्यालय (IMPO)

- IMPO की मेजबानी भारतीय उष्णकटिबंधीय मौसम विज्ञान संस्थान (IITM), पुणे में की जाएगी, जो पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय, भारत सरकार के तहत एक संस्थान है, जो शुरू में पांच साल के लिए है।
- IMPO की स्थापना राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था के लिए मानसून के महत्व को दोहराती है।
- इसमें अंतरराष्ट्रीय मानसून अनुसंधान से संबंधित गतिविधियों और कनेक्शनों को शामिल किया जाएगा जिन्हें विश्व जलवायु अनुसंधान कार्यक्रम के नेतृत्व में पहचाना और बढ़ावा दिया जाएगा।
- विश्व जलवायु अनुसंधान कार्यक्रम और विश्व मौसम अनुसंधान कार्यक्रम दोनों संयुक्त राष्ट्र विश्व मौसम विज्ञान संगठन (WMO) द्वारा समन्वित अंतर्राष्ट्रीय कार्यक्रम हैं।

IMPO का महत्व :-

- भारत में IMPO की स्थापना का मतलब होगा मानसून की मौसमी परिवर्तनशीलता को हल करने के लिए एक एकीकृत वैज्ञानिक दृष्टिकोण का विस्तार करना, मानसून और चक्रवातों के पूर्वानुमान कौशल को बढ़ाना।
- यह कृषि, जल संसाधन और आपदा प्रबंधन, जलविद्युत और जलवायु-संवेदनशील सामाजिक-आर्थिक क्षेत्रों के लिए महत्वपूर्ण मानसून अनुसंधान के क्षेत्रों में ज्ञान साझा करने और क्षमता निर्माण को बढ़ावा देगा।
- यह दुनिया भर में मानसून के सामान्य और क्षेत्र-विशिष्ट पहलुओं को संबोधित करने के लिए भारत को मानसून अनुसंधान और समन्वय के लिए एक वैश्विक केंद्र बनाने की दिशा में एक कदम है।

भारत में बाघों का घनत्व

भारतीय वन्यजीव संस्थान (WII) के एक अध्ययन के प्रारंभिक निष्कर्षों से पता चलता है कि सुंदरबन में बाघों का घनत्व मैंग्रोव जंगलों की वहन क्षमता तक पहुँच गया है, जिससे बार-बार फैलाव और मानव-वन्यजीव संघर्ष में वृद्धि हुई है।

भारत में बाघों का घनत्व :-

- तराई और शिवालिक पहाड़ियों के आवास में - कॉर्बेट टाइगर रिजर्व के बारे में सोचें, उदाहरण के लिए 10-16 बाघ 100 वर्ग किमी में जीवित रह सकते हैं।
- यह बांदीपुर जैसे उत्तर-मध्य पश्चिमी घाट के भंडार में प्रति 100 वर्ग किमी में 7-11 बाघ और मध्य भारत के कान्हा जैसे शुष्क पर्णपाती जंगलों में प्रति 100 वर्ग किमी में 6-10 बाघों तक स्लाइड करता है।
- शिकार की उपलब्धता और बाघ के घनत्व के बीच संबंध काफी हद तक स्थापित है।
- 2015 में एक संयुक्त भारत-बांग्लादेश अध्ययन ने सुंदरबन में अंतरराष्ट्रीय सीमाओं के पार 2,913 वर्ग किमी में फैले आठ ब्लॉकों का सर्वेक्षण करने के बाद बाघों का घनत्व 2.85 प्रति 100 वर्ग किमी आंका।

संघर्ष: कारण या प्रभाव

- जैसा कि शास्त्रीय सिद्धांतों के अनुसार, परिणाम बाघों का बार-बार फैलाव है, जिससे आरक्षित परिधि में मानव वन्यजीव संघर्ष का उच्च स्तर होता है।
- बाघों की वहन क्षमता पर भौतिक और जैविक (वन उत्पादकता) कारकों का स्पष्ट प्रभाव पड़ता है।
- यह भी एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है कि कैसे वन्यजीवों के फैलाव को उनके आसपास रहने वाले स्थानीय लोगों से लेकर नीति निर्माताओं तक

प्रबंधन रणनीतियों को तय करने वाले लोगों द्वारा सहन किया जाता है।

- और अधिक जब विभिन्न भूमि ओवरलैप का उपयोग करती है और अच्छी संख्या में लोग आजीविका के लिए वन संसाधनों पर निर्भर हैं।

आगे का रास्ता :-

- रिजर्व में शिकार के आधार को कृत्रिम रूप से बढ़ाना अक्सर एक सहज समाधान होता है लेकिन यह प्रति-उत्पादक हो सकता है।
- जैव विविधता संरक्षण के लिए बाघों के छत्र प्रभाव का दोहन करने के लिए, बाघों के कब्जे वाले क्षेत्रों को बढ़ाना अधिक फायदेमंद है।
- कई लोगों के लिए, वनों के बीच सुरक्षित संपर्क बनाना और बाघों को नए क्षेत्रों में सुरक्षित रूप से फैलने देना है।

Q.निम्नलिखित में से किस टाइगर रिजर्व में "क्रिटिकल टाइगर हैबिटेट" के तहत सबसे बड़ा क्षेत्र है?

A) कॉर्बेट

B) रणथंभौर

C) नागार्जुनसागर- श्रीशैलम

D) सुंदरबन

करेवा क्या हैं?

कश्मीर की अत्यधिक उपजाऊ जलोढ़ मिट्टी जिसे 'करेवा' कहा जाता है, को विकास के नाम पर नष्ट किया जा रहा है, जिससे स्थानीय लोगों को काफी खतरा है।

करेवा क्या हैं?

- कश्मीर घाटी एक अंडाकार आकार का बेसिन है, जो 140 किमी लंबा और 40 किमी चौड़ा है, जो NNW-SSE दिशा में चल रहा है। यह एक इंटरमाउंटेन वैली फिल है, जिसमें बिना ठोस बजरी और मिट्टी शामिल है।
- झेलम के मैदानों और उसकी सहायक नदियों के ऊपर पठारों का एक क्रम मौजूद है।
- पठार जैसी इन छतों को स्थानीय भाषा में 'करेवा' या 'वुद्र' कहा जाता है।
- ये पठार 13,000-18,000 मीटर मोटी जलोढ़ मिट्टी और तलछट जैसे बलुआ पत्थर और मिट्टी के पत्थर हैं।
- यह उन्हें केसर, बादाम, सेब और कई अन्य नकदी फसलों की खेती के लिए आदर्श बनाता है।

करेवा का महत्व :-

- आज, करेवा तलछट न केवल कई मानव सभ्यताओं और बस्तियों के जीवाश्म और अवशेष रखती है, बल्कि घाटी में सबसे उपजाऊ स्थान भी हैं।
- कश्मीर केसर, जिसे 2020 में अपने लंबे और मोटे, गहरे लाल रंग, उच्च सुगंध और कड़वे स्वाद के लिए भौगोलिक संकेतक (GI) टैग प्राप्त हुआ था, इन करेवा पर उगाया जाता है।

वे कैसे बनते हैं?

- इन पैचों की उर्वरता उनके गठन के लंबे इतिहास का परिणाम माना जाता है।
- प्लेइस्टोसिन काल (2.6 मिलियन वर्ष से 11,700 वर्ष पूर्व) के दौरान बनने पर, पीर पंजाल श्रेणी ने इस क्षेत्र में प्राकृतिक जल निकासी को अवरुद्ध कर दिया और 5,000 वर्ग किमी में फैली एक झील का निर्माण किया।
- अगली कुछ शताब्दियों में, पानी कम हो गया, जिससे घाटी का रास्ता बन गया और पहाड़ों के बीच करेवा बन गया।

करेवा को खतरा :-

- अपने कृषि और पुरातात्विक महत्व के बावजूद, अब करेवा की खुदाई की जा रही है ताकि निर्माण में उपयोग किया जा सके।
- 1995 और 2005 के बीच, 125 किलोमीटर लंबी काजीगुंड-बारामूला रेल लाइन के लिए पुलवामा, बडगाम और बारामूला जिलों में करेवा के बड़े हिस्से को मिट्टी के लिए धराशायी कर दिया गया था।
- श्रीनगर हवाई अड्डा बडगाम में दामोदर करेवा पर बना है।

हीटवेव क्या है?

मुंबई सहित कोंकण क्षेत्र में हाल के दिनों में भीषण गर्मी पड़ रही है, जहां अधिकतम तापमान 40 डिग्री के निशान को छू रहा है।

हीटवेव क्या है और इसे कब घोषित किया जाता है?

- मार्च और जून के बीच भारत में हीटवेव होती है।
- IMD एक हीटवेव घटना की घोषणा करता है जब मैदानी इलाकों में किसी स्थान के लिए अधिकतम (दिन) तापमान 40 डिग्री सेल्सियस को पार कर जाता है।
- पहाड़ियों के ऊपर, दहलीज का तापमान 30 डिग्री सेल्सियस है।

हीटवेव घोषित करने के लिए निम्नलिखित मानदंडों का उपयोग किया जाता है:

हीटवेव घोषित करने के लिए, मौसम विज्ञान उपखंड में कम से कम 2 स्टेशनों में कम से कम लगातार दो दिनों तक नीचे दिए गए मानदंडों को पूरा किया जाना चाहिए और इसे दूसरे दिन घोषित किया जाएगा।

A) सामान्य से प्रस्थान के आधार पर

- हीट वेव: सामान्य से प्रस्थान 4.5°C से 6.4°C तक होता है।
- गंभीर गर्मी की लहर: सामान्य से प्रस्थान> 6.4°C है।

B) वास्तविक अधिकतम तापमान के आधार पर (केवल मैदानी इलाकों के लिए)

- हीट वेव: जब वास्तविक अधिकतम तापमान ≥ 45°C
- गंभीर हीट वेव: वास्तविक अधिकतम तापमान ≥47°C

हीटवेव कितने समय तक चल सकता है?

- हीट वेव का प्रकोप आम तौर पर कम से कम चार दिनों तक रहता है। कुछ अवसरों पर, यह सात या दस दिनों तक बढ़ सकता है।
- हाल के वर्षों में सबसे लंबे समय तक दर्ज की गई हीटवेव, 18 - 31 मई 2015 के बीच थी।

कोरल ब्लीचिंग की घटना

दुनिया की सबसे बड़ी कोरल रीफ के प्रबंधन प्राधिकरण, ऑस्ट्रेलिया के ग्रेट बैरियर रीफ ने 25 मार्च को पुष्टि की कि चट्टान एक बड़े पैमाने पर कोरल ब्लीचिंग घटना का अनुभव कर रही है।

कोरल रीफ क्या हैं?

- मूंगे समुद्री invertebrates या ऐसे जानवर हैं जिनकी रीढ़ नहीं होती है।
- प्रत्येक कोरल को पॉलीप कहा जाता है और ऐसे हजारों पॉलीप्स एक साथ रहते हैं और एक कॉलोनी बनाते हैं, जो तब बढ़ता है जब पॉलीप्स स्वयं की प्रतियां बनाने के लिए गुणा करते हैं।
- ऑस्ट्रेलिया की ग्रेट बैरियर रीफ 2,300 किमी में फैली दुनिया की सबसे बड़ी रीफ प्रणाली है।
- यह 400 विभिन्न प्रकार के मूंगों की मेजबानी करता है, मछलियों की 1500 प्रजातियों और 4,000 प्रकार के मोलस्क को आश्रय देता है।
- मूंगे दो प्रकार के होते हैं - हार्ड कोरल और सॉफ्ट कोरल:

1. हार्ड कोरल, जिसे हेर्माटाइपिक या 'रीफ बिल्डिंग' भी कहा जाता है, कठोर, सफेद मूंगा एक्सोस्केलेटन बनाने के लिए समुद्री जल से कैल्शियम कार्बोनेट (चूना पत्थर में भी पाया जाता है) निकालते हैं।
2. सॉफ्ट कोरल पॉलीप्स, हालांकि, पौधों से अपनी उपस्थिति उधार लेते हैं, खुद को ऐसे कंकालों और उनके पूर्वजों द्वारा निर्मित पुराने कंकालों से जोड़ते हैं। सॉफ्ट कोरल भी वर्षों में कठोर संरचना में अपने स्वयं के कंकाल जोड़ते

हैं और ये बढ़ती हुई संरचनाएं धीरे-धीरे कोरल रीफ का निर्माण करती हैं। वे ग्रह पर सबसे बड़ी जीवित संरचनाएं हैं।

ये भोजन कैसे करते हैं?

- कोरल एकल-कोशिका वाले शैवाल के साथ सहजीवी संबंध साझा करते हैं जिन्हें ज़ोक्सांथेला कहा जाता है।
- शैवाल कोरल को भोजन और पोषक तत्व प्रदान करते हैं, जो वे सूर्य के प्रकाश का उपयोग करके प्रकाश संश्लेषण के माध्यम से बनाते हैं।
- बदले में, कोरल शैवाल को एक घर और प्रमुख पोषक तत्व प्रदान करते हैं।
- ज़ोक्सांथेला भी मूंगों को उनका चमकीला रंग देते हैं।

कोरल ब्लीचिंग क्या है?

- ब्लीचिंग तब होती है जब तापमान में बदलाव, प्रदूषण या समुद्र की अम्लता के उच्च स्तर के कारण कोरल अपने वातावरण में तनाव का अनुभव करते हैं।
- तनावपूर्ण परिस्थितियों में, कोरल पॉलीप्स के अंदर रहने वाले ज़ोक्सांथेला या खाद्य-उत्पादक शैवाल प्रतिक्रियाशील ऑक्सीजन प्रजातियों का उत्पादन शुरू करते हैं, जो मूंगों के लिए फायदेमंद नहीं होते हैं।
- तो, मूंगे अपने पॉलीप्स से रंग देने वाले ज़ोक्सांथेला को बाहर निकाल देते हैं, जो उनके हल्के सफेद एक्सोस्केलेटन को उजागर करता है, जिससे मूंगों को एक प्रक्षालित रूप दिया जाता है।
- यह सहजीवी संबंध को भी समाप्त करता है जो कोरल को जीवित रहने और बढ़ने में मदद करता है।
- बाहरी वातावरण में गंभीर ब्लीचिंग और लंबे समय तक गर्मी के तनाव से कोरल की मृत्यु हो सकती है।

जलवायु परिवर्तन का प्रभाव :-

- पिछले कुछ दशकों में, बढ़ते कार्बन उत्सर्जन और अन्य ग्रीनहाउस गैसों के कारण जलवायु परिवर्तन और ग्लोबल वार्मिंग में वृद्धि ने समुद्रों को सामान्य से अधिक गर्म कर दिया है।
- ग्रीनहाउस गैसों में कटौती के संदर्भ में सभी सकारात्मक दृष्टिकोणों और अनुमानों के तहत, सदी के अंत तक समुद्र के तापमान में 1.5 डिग्री सेल्सियस से 2 डिग्री सेल्सियस की वृद्धि होने की भविष्यवाणी की गई है।
- पहली सामूहिक ब्लीचिंग घटना 1998 में हुई थी जब अल नीनो मौसम पैटर्न के कारण प्रशांत महासागर में समुद्री सतह गर्म हो गई थी; इस घटना के कारण दुनिया का 8% मूंगा ख़त्म हो गया।
- दूसरी घटना 2002 में हुई।
- हालांकि, पिछले एक दशक में, बड़े पैमाने पर ब्लीचिंग की घटनाएं समय के साथ और अधिक निकट हो गई हैं, 2014 से 2017 तक सबसे लंबी और सबसे हानिकारक ब्लीचिंग घटना हुई है।

मूंगे का महत्व :-

- कोरल रीफ मछली, कछुओं और झींगा मछलियों सहित समुद्री जैव विविधता के 25% से अधिक का समर्थन करती हैं; भले ही वे समुद्र तल का केवल 1% हिस्सा लेते हैं।
- रीफ्स द्वारा समर्थित समुद्री जीवन वैश्विक मछली पकड़ने के उद्योगों को और बढ़ावा देता है। यहां तक कि विशाल क्लैम और व्हेल भी जीवित रहने के लिए चट्टानों पर निर्भर हैं।
- इसके अलावा, कोरल रीफ सिस्टम माल और सेवा व्यापार और पर्यटन के माध्यम से वार्षिक आर्थिक मूल्य में $2.7 ट्रिलियन उत्पन्न करते हैं।
- ऑस्ट्रेलिया में, बैरियर रीफ, पूर्व COVID समय में, पर्यटन के माध्यम से सालाना 4.6 बिलियन डॉलर उत्पन्न करता था और गोताखोरों और गाइडों सहित 60,000 से अधिक लोगों को रोजगार देता था।
- आर्थिक मूल्य जोड़ने और जलीय जीवन के लिए एक सहायक प्रणाली होने के अलावा, कोरल रीफ तूफानी लहरों से भी सुरक्षा प्रदान करती हैं।
- मृत चट्टानें समय के साथ पुनर्जीवित हो सकती हैं यदि पर्याप्त मछली प्रजातियां हैं जो मृत मूंगों पर बसने वाले खरपतवारों को चर सकती हैं, लेकिन चट्टान को फिर से स्थापित होने में लगभग एक दशक का समय लगता है।

ग्रेट बैरियर रीफ की वर्तमान स्थिति :-

- जलवायु परिवर्तन पर संयुक्त राष्ट्र अंतर सरकारी पैनल (IPCC) ने इस महीने अपनी रिपोर्ट जारी की, जिसमें चेतावनी दी गई कि ग्रेट बैरियर का जीवन गंभीर खतरे में है।
- रिपोर्ट में कहा गया है कि यदि तापमान में वृद्धि जारी रहती है, तो ब्लीचिंग की घटनाएं अधिक बार हो सकती हैं और ऑस्ट्रेलिया में शेष रीफ कवर का एक बड़ा हिस्सा नष्ट हो सकता है।
- इस चेतावनी के कुछ ही हफ्तों बाद, बैरियर रीफ अथॉरिटी ने रीफ सिस्टम के सभी हिस्सों को प्रभावित करने वाले बड़े पैमाने पर ब्लीचिंग घटना की पुष्टि की।

प्र. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए और बताइए कौन सा कथन सही है?

1. विश्व की अधिकांश कोरल रीफ उष्ण कटिबंधीय जल में हैं।
2. विश्व की एक तिहाई से अधिक कोरल रीफ ऑस्ट्रेलिया, इंडोनेशिया और फिलीपींस के क्षेत्रों में स्थित हैं।
3. कोरल रीफ उष्ण कटिबंधीय वर्षावनों की तुलना में कहीं अधिक संख्या में जंतुओं की मेजबानी करती हैं।

मानव रक्त में पाया गया माइक्रोप्लास्टिक

नीदरलैंड के शोधकर्ताओं के एक अध्ययन में रक्त के नमूनों में माइक्रोप्लास्टिक पाया गया है। इनमें से लगभग आधे PET (पॉलीइथाइलीन टेरट्रैफ्थेलेट) प्लास्टिक थे, जिनका उपयोग खाद्य ग्रेड की बोतलें बनाने के लिए किया जाता है।

माइक्रोप्लास्टिक क्या हैं?

- माइक्रोप्लास्टिक पर्यावरण में पाए जाने वाले विभिन्न प्रकार के प्लास्टिक के छोटे-छोटे टुकड़े होते हैं।
- नाम का प्रयोग उन्हें "मैक्रोप्लास्टिक्स" से अलग करने के लिए किया जाता है जैसे प्लास्टिक से बनी बोतलें और बैग।
- माइक्रोप्लास्टिक के आकार पर कोई सार्वभौमिक सहमति नहीं है। यह माइक्रोप्लास्टिक को 5 मिमी से कम लंबाई के रूप में परिभाषित करता है।
- हालांकि, इस अध्ययन के प्रयोजनों के लिए, चूंकि लेखक प्लास्टिक की मात्रा को मापने में रुचि रखते थे जो झिल्ली को पार कर सकते हैं और रक्त प्रवाह के माध्यम से शरीर में फैल सकते हैं।
- इसलिए वे कणों के आकार की ऊपरी सीमा 0.0007 मिलीमीटर पर सहमत हुए।

अध्ययन ने रक्त के नमूनों में कौन से प्लास्टिक की तलाश की?

- अध्ययन में सबसे अधिक इस्तेमाल किए जाने वाले प्लास्टिक पॉलिमर पर ध्यान दिया गया।
- ये पॉलीइथाइलीन टेट्राफ्थेलेट (PET), पॉलीइथाइलीन (प्लास्टिक कैरी बैग बनाने में प्रयुक्त), स्टाइरीन के पॉलिमर (खाद्य पैकेजिंग में प्रयुक्त), पॉली (मिथाइल मिथाइलएक्रिलेट) और पॉली प्रोपलीन थे।
- उन्हें पहले चार प्रकारों की उपस्थिति मिली।

अध्ययन का महत्व :-

- प्लास्टिक के लोगों के संपर्क में आने पर डेटा की कमी के कारण प्लास्टिक कणों के संबंध में मानव स्वास्थ्य जोखिम मूल्यांकन करना आसान नहीं है, शायद संभव भी नहीं है।
- इस लिहाज से इस तरह का अध्ययन होना जरूरी है।
- पेपर के लेखक यह भी टिप्पणी करते हैं कि अत्यंत छोटे आकार (10 माइक्रोमीटर से कम) प्लास्टिक कणों की छोटी (ट्रेस) मात्रा का पता लगाने के लिए मान्य तरीकों की कमी है।
- इसलिए यह अध्ययन, जो इसे जांचने के तरीकों का निर्माण करता है, महत्वपूर्ण है।

माइक्रोप्लास्टिक्स के स्वास्थ्य के लिए खतरा :-

- यह अभी तक स्पष्ट नहीं है कि क्या ये माइक्रोप्लास्टिक रक्त प्रवाह से निकलकर अंगों में जमा हो सकते हैं और बीमारियों का कारण बन सकते हैं।
- रिपोर्ट बताती है कि मानव प्लेसेंटा पॉलीस्टाइनिन के छोटे कणों (50, 80 और 24 नैनोमीटर मोतियों) के लिए पारगम्य है।
- चूहों पर प्रयोग जहां उसके फेफड़े पॉलीस्ट्रीन क्षेत्रों (20 नैनोमीटर) के संपर्क में थे, ने नैनोकणों को

अपरा और भ्रूण के ऊतकों में स्थानांतरित कर दिया।

- चूहों में माइक्रोप्लास्टिक के मौखिक मार्ग से होते हुए ये यकृत, गुर्दे और आंत में जमा हो गए।
- मनुष्यों पर प्लास्टिक के प्रभाव का वास्तव में आकलन करने के लिए आगे के अध्ययन किए जाने की आवश्यकता है।

Q पर्यावरण में छोड़े जाने वाले 'माइक्रोबीड्स' को लेकर इतनी चिंता क्यों है?

A) उन्हें समुद्री पारिस्थितिक तंत्र के लिए हानिकारक माना जाता है।

B) उन्हें बच्चों में त्वचा कैंसर का कारण माना जाता है।

C) वे सिंचित क्षेत्रों में फसल पौधों द्वारा अवशोषित करने के लिए काफी छोटे हैं।

D) वे अक्सर खाद्य अपमिश्रण के रूप में उपयोग किए जाते पाए जाते हैं।

समाचार में स्थान: सरिस्का टाइगर रिजर्व

सरिस्का टाइगर रिजर्व में भीषण आग लग गई है और पानी से लैस वायु सेना के हेलीकॉप्टर इस पर काबू पाने के लिए जूझ रहे हैं।

सरिस्का टाइगर रिजर्व :-

- सरिस्का टाइगर रिजर्व राजस्थान के अलवर जिले में एक बाघ अभयारण्य है।
- यह 881 वर्ग किमी के क्षेत्र में फैला हुआ है जिसमें झाड़ीदार कांटेदार शुष्क वन, शुष्क पर्णपाती वन, घास के मैदान और चट्टानी पहाड़ियाँ शामिल हैं।
- यह क्षेत्र अलवर राज्य का शिकारगाह था और 1958 में इसे वन्यजीव अभयारण्य घोषित किया गया था।
- इसे 1978 में भारत के प्रोजेक्ट टाइगर का एक हिस्सा बनाते हुए एक टाइगर रिजर्व का दर्जा दिया गया था।
- यह बाघों को सफलतापूर्वक स्थानांतरित करने वाला दुनिया का पहला रिजर्व है।
- यह अरावली रेंज और खथियार-गिर शुष्क पर्णपाती वन पारिस्थितिकी क्षेत्र का एक हिस्सा है।

खतरे :-

- यह तांबा जैसे खनिज संसाधनों से समृद्ध है।
- क्षेत्र में खनन पर सुप्रीम कोर्ट के 1991 के प्रतिबंध के बावजूद, संगमरमर के खनन से पर्यावरण को खतरा बना हुआ है।

History - इतिहास

विश्व भारती विश्वविद्यालय

विश्व भारती विश्वविद्यालय में गतिरोध जारी है क्योंकि छात्र छात्रावासों को फिर से खोलने और ऑनलाइन परीक्षा आयोजित करने की मांग कर रहे हैं।

विश्व-भारती :-

- विश्व भारती एक केंद्रीय अनुसंधान विश्वविद्यालय और शांतिनिकेतन, पश्चिम बंगाल, भारत में स्थित एक राष्ट्रीय महत्व का संस्थान है।
- इसकी स्थापना रवींद्रनाथ टैगोर ने की थी, जिन्होंने इसे विश्व-भारती कहा, जिसका अर्थ है भारत के साथ दुनिया का मिलन।
- आजादी तक यह एक कॉलेज था।
- स्वतंत्रता के तुरंत बाद, संस्था को 1951 में संसद के एक अधिनियम द्वारा एक केंद्रीय विश्वविद्यालय का दर्जा दिया गया था।

इसका इतिहास :-

- संस्था की उत्पत्ति 1863 में हुई जब देबेंद्रनाथ टैगोर को रायपुर के जमींदार, किरनाहर के जमींदार द्वारा जमीन का एक हिस्सा दिया गया था।
- उन्होंने उस स्थान पर एक आश्रम की स्थापना की जो अब शहर के बीचों-बीच चतीम ताला कहलाने लगा है।
- आश्रम को शुरू में ब्रह्मचर्य आश्रम कहा जाता था, जिसे बाद में ब्रह्मचर्य विद्यालय का नाम दिया गया।
- यह जीवन के सभी क्षेत्रों के लोगों को मौके पर आने और ध्यान करने के लिए प्रोत्साहित करने की दृष्टि से स्थापित किया गया था।
- 1901 में उनके सबसे छोटे बेटे रवींद्रनाथ टैगोर ने आश्रम के परिसर के अंदर एक सह-शिक्षा विद्यालय की स्थापना की।
- 1901 के बाद से, टैगोर ने आश्रम का उपयोग हिंदू मेला आयोजित करने के लिए किया, जो जल्द ही राष्ट्रवादी गतिविधि का केंद्र बन गया।

Q. आंध्र प्रदेश के मदनपल्ले के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

A) पिंगली वेंकय्या ने यहां तिरंगे भारतीय राष्ट्रीय ध्वज को डिजाइन किया था।

B) पट्टाभि सीतारमैया ने यहां से आंध्र क्षेत्र के भारत छोड़ो आंदोलन का नेतृत्व किया।

C) रवींद्रनाथ टैगोर ने यहां बंगाली से अंग्रेजी में राष्ट्रगान का अनुवाद किया।

D) मैडम ब्लावात्स्की और कर्नल ओल्कॉट ने यहां सबसे पहले थियोसोफिकल सोसायटी का मुख्यालय स्थापित किया।

सावित्रीबाई और ज्योतिराव फुले की विरासत

महाराष्ट्र के राज्यपाल को हाल ही में समाज सुधारक जोड़े ज्योतिराव और सावित्रीबाई फुले पर उनकी टिप्पणी के लिए आलोचना मिली है।

फुले कौन थे?

- महात्मा ज्योतिराव और सावित्रीबाई फुले भारत के सामाजिक और शैक्षिक इतिहास में एक असाधारण जोड़े के रूप में स्थापित हैं।
- उन्होंने महिला शिक्षा और सशक्तिकरण की दिशा में और जाति और लिंग आधारित भेदभाव को समाप्त करने की दिशा में पथप्रदर्शक कार्य का नेतृत्व किया।
- 1840 में, ऐसे समय में जब बाल विवाह आम थे, दस साल की उम्र में सावित्री की शादी ज्योतिराव से हुई, जो उस समय तेरह साल के थे।
- जीवन में बाद में जोड़े ने बाल विवाह का विरोध करने का प्रयास किया और विधवा पुनर्विवाह का भी आयोजन किया।

फुले के प्रयास और विरासत

- शिक्षा: ज्योतिराव, जो क्रांतिकारी थे, ने युवा लड़कियों और महिलाओं के लिए शिक्षा के अवसरों की कमी को देखा।
- जनता के नेता: उन्होंने अपनी पत्नी को घर पर ही शिक्षित करना शुरू किया और उसे शिक्षक बनने के लिए प्रशिक्षित किया। 1848 तक, फुले ने पूना में लड़कियों, शूद्रों और अति-शूद्रों के लिए एक स्कूल शुरू किया।
- विधवा आश्रय: ऐतिहासिक काम ज्योतिराव ने तब शुरू किया था जब वह सिर्फ 21 साल के थे, उनकी 18 साल की पत्नी ने उनका पूरा साथ दिया। 1853 में, ज्योतिराव सावित्रीबाई ने गर्भवती विधवाओं के लिए सुरक्षित प्रसव के लिए और सामाजिक मानदंडों के कारण शिशुहत्या की प्रथा को समाप्त करने के लिए एक देखभाल केंद्र खोला।
- शिशु हत्या की रोकथाम: बालहत्या प्रतिबंधक गृह (शिशु हत्या की रोकथाम के लिए गृह) भारत में स्कूलों में शुरू हुआ, और एक ऐसा समाज बनाने के लिए जहां महिलाओं ने पुरुषों के साथ मिलकर काम किया।

सत्यशोधक समाज :-

- शाब्दिक अर्थ 'सत्य की खोज' की स्थापना 24 सितंबर, 1873 को ज्योतिराव-सावित्रीबाई और

अन्य समान विचारधारा वाले लोगों द्वारा की गई थी।

- समाज ने सामाजिक परिवर्तनों की वकालत की जो प्रचलित परंपराओं के खिलाफ गए, जिनमें आर्थिक विवाह, अंतर्जातीय विवाह, बाल विवाह का उन्मूलन और विधवा पुनर्विवाह शामिल हैं।
- फुले के भी दूरदर्शी लक्ष्य थे - महिला शिक्षा को लोकप्रिय बनाना, भारत में स्कूलों की एक संस्थागत संरचना की स्थापना करना, और एक ऐसा समाज बनाना जहां महिलाओं ने पुरुषों के साथ मिलकर काम किया।

समाचार में: पाल-दढवाव नरसंहार

गुजरात सरकार ने पाल-दढवाव नरसंहार के 100 साल पूरे कर लिए हैं, इसे "जलियांवाला बाग से भी बड़ा" नरसंहार कहा है।

पाल-दढवाव नरसंहार :-

- नरसंहार 7 मार्च, 1922 को साबरकांठा जिले के पाल-चितरिया और दढवाव गांवों में हुआ था, जो उस समय इदर राज्य का हिस्सा था।
- उस दिन अमलकी एकादशी थी, जो आदिवासियों के लिए एक प्रमुख त्योहार होली से ठीक पहले आती है।
- मोतीलाल तेजावत के नेतृत्व में 'एकी आंदोलन' के हिस्से के रूप में पाल, दढवाव और चितरिया के ग्रामीण नदी के तट पर एकत्र हुए थे।
- आंदोलन अंग्रेजों और सामंतों द्वारा किसानों पर लगाए गए भू-राजस्व कर (लगान) के विरोध में था।
- राजस्थान के मेवाड़ क्षेत्र के कोलियारी गांव के रहने वाले तेजावत ने भी भाग लेने के लिए कोटड़ा छावनी, सिरोही और दांता के भीलों को जुटाया था।

क्या हुआ था उस दिन? :-

- तेजावत को उदयपुर राज्य द्वारा गैरकानूनी घोषित कर दिया गया था, जिसने उसके सिर पर 500 रुपये के इनाम की घोषणा की थी।
- मेवाड़ भील कोर (एमबीसी), अंग्रेजों द्वारा खड़ा किया गया एक अर्धसैनिक बल जो तेजावत की तलाश में था, इस सभा के बारे में सुना और मौके पर पहुंच गया।
- तेजावत के आदेश पर लगभग 2000 भीलों ने अपने धनुष-बाण उठाये और एक स्वर में चिल्लाये- 'हम कर नहीं देंगे!'
- एमबीसी कमांडिंग ऑफिसर, एचजी सटन ने अपने आदमियों को उन पर गोली चलाने का आदेश दिया, जिससे एक बड़ी भगदड़ मच गई।

- लगभग 1,000 आदिवासी (भील) गोलियों से भून गए। जबकि अंग्रेजों ने दावा किया कि कुछ 22 लोग मारे गए, भीलों का मानना है कि उनमें से 1,200-1,500 लोग मारे गए।

मालाबार विद्रोह

इंडियन काउंसिल फॉर हिस्टोरिकल रिसर्च (ICHR) ने भारत के स्वतंत्रता सेनानियों की सूची से वरियांकुन्ना कुंजाहमद हाजी और अली मुसलियार सहित 1921 मालाबार विद्रोह के शहीदों को हटाने की सिफारिश पर अपना फैसला टाल दिया है।

मालाबार विद्रोह :-

- 1921 में मालाबार विद्रोह ब्रिटिश उपनिवेश शासन और दक्षिणी मालाबार में सामंती व्यवस्था के खिलाफ प्रतिरोध के रूप में शुरू हुआ लेकिन हिंदुओं और मुसलमानों के बीच सांप्रदायिक हिंसा में समाप्त हुआ।
- 19वीं और 20वीं शताब्दी के दौरान मप्पिला किसानों और उनके जमींदारों के बीच कई संघर्ष हुए, जिन्हें अंग्रेजों का समर्थन प्राप्त ।
- यह खिलाफत आंदोलन पर भारी कार्रवाई के खिलाफ प्रतिक्रिया के रूप में शुरू हुआ, मालाबार के एरानाड और वल्लुवनाद तालुकों में ब्रिटिश अधिकारियों द्वारा तुर्क खिलाफत की रक्षा में एक अभियान था।
- मप्पिलाओं ने हमला किया और पुलिस स्टेशनों, ब्रिटिश सरकारी कार्यालयों, अदालतों और सरकारी खजाने पर कब्जा कर लिया।

कौन थे वरियांकुन्ना कुंजाहमद हाजी?

- वह 1921 के मालाबार विद्रोह के नेताओं में से एक थे।
- उन्होंने 75,000 मूल निवासियों को संरक्षण दिया, ब्रिटिश शासन से बड़े क्षेत्र पर कब्जा कर लिया और एक समानांतर सरकार की स्थापना की।
- जनवरी 1922 में, एक संधि की आड़ में, अंग्रेजों ने हाजी को उनके करीबी दोस्त उन्यान मुसलियार के माध्यम से धोखा दिया, उसे उनके ठिकाने से गिरफ्तार कर लिया और उन्हें एक ब्रिटिश न्यायाधीश के सामने पेश किया।
- उन्हें अपने हमवतन के साथ मौत की सजा सुनाई गई थी।

International Relations - अंतर्राष्ट्रीय सम्बन्ध

अंतर्राष्ट्रीय न्यायालय क्या है?

यूक्रेन ने अंतर्राष्ट्रीय न्यायालय (ICJ) के समक्ष एक आवेदन दायर किया है, जिसमें नरसंहार करने के लिए रूसी संघ के खिलाफ कार्यवाही शुरू की गई है।

अंतर्राष्ट्रीय न्यायालय :-

- ICJ संयुक्त राष्ट्र (UN) का प्रमुख न्यायिक अंग है।
- यह जून 1945 में संयुक्त राष्ट्र के चार्टर द्वारा स्थापित किया गया था और अप्रैल 1946 में काम करना शुरू किया।
- न्यायालय अंतर्राष्ट्रीय न्याय के स्थायी न्यायालय (PCIJ) का उत्तराधिकारी है, जिसे राष्ट्र संघ के माध्यम से और उसके द्वारा अस्तित्व में लाया गया था।
- फरवरी 1922 में नीदरलैंड के द हेग में पीस पैलेस में इसका उद्घाटन हुआ।

इसकी स्थापना :-

- द्वितीय विश्व युद्ध के बाद, राष्ट्र संघ और PCIJ को क्रमशः संयुक्त राष्ट्र और ICJ द्वारा प्रतिस्थापित किया गया था।
- PCIJ को अप्रैल 1946 में औपचारिक रूप से भंग कर दिया गया था, और इसके अंतिम अध्यक्ष, अल सल्वाडोर के न्यायाधीश जोस गुस्तावो ग्युरेरो, ICJ के पहले अध्यक्ष बने।
- पहला मामला, जो यूके द्वारा अल्बानिया के खिलाफ कोर्फू चैनल में संबंधित घटनाओं को लेकर लाया गया था।

सीट और भूमिका :-

- PCIJ की तरह, ICJ हेग में पीस पैलेस में स्थित है।
- यह संयुक्त राष्ट्र के छह प्रमुख अंगों में से केवल एक है जो न्यूयॉर्क शहर में स्थित नहीं है।
- न्यायालय को समग्र रूप से सभ्यता के मुख्य रूपों और दुनिया की प्रमुख कानूनी प्रणालियों का प्रतिनिधित्व करना चाहिए।
- न्यायालय के न्यायाधीशों को ICJ के प्रशासनिक अंग एक रजिस्ट्री द्वारा सहायता प्रदान की जाती है। अंग्रेजी और फ्रेंच ICJ की आधिकारिक भाषाएं हैं।

ICJ का क्षेत्राधिकार :-

- संयुक्त राष्ट्र के सभी सदस्य स्वचालित रूप से ICJ क़ानून के पक्षकार हैं, लेकिन यह स्वतः ही उनसे जुड़े विवादों पर ICJ का अधिकार क्षेत्र नहीं देता है।
- ICJ को अधिकार क्षेत्र तभी मिलता है जब दोनों पक्ष इसके लिए सहमत हों।
- ICJ का निर्णय अंतिम और तकनीकी रूप से किसी मामले के पक्षकारों पर बाध्यकारी होता है।
- अपील का कोई प्रावधान नहीं है; यह अधिक से अधिक व्याख्या के अधीन हो सकता है या, एक नए तथ्य की खोज पर, संशोधन हो सकता है।

कोर्ट के जज :-

- ICJ में 15 न्यायाधीश होते हैं जो संयुक्त राष्ट्र महासभा और सुरक्षा परिषद द्वारा नौ साल के लिए चुने जाते हैं, जो एक साथ लेकिन अलग-अलग मतदान करते हैं।
- निर्वाचित होने के लिए, एक उम्मीदवार को दोनों निकायों में बहुमत प्राप्त करना होगा, एक ऐसी आवश्यकता जिसके लिए कभी-कभी कई दौर के मतदान की आवश्यकता होती है।
- UNGA की वार्षिक बैठक के दौरान न्यू यॉर्क में UNHQ में चुनाव होते हैं।
- अदालत का एक तिहाई हर तीन साल में चुना जाता है।

ICJ में भारत :-

- अब तक चार भारतीय ICJ के सदस्य रहे हैं।
- उच्चतम न्यायालय के पूर्व न्यायाधीश न्यायमूर्ति दलवीर भंडारी 2012 से ICJ में कार्यरत हैं।
- भारत के पूर्व मुख्य न्यायाधीश आर एस पाठक ने 1989-91 तक सेवा की, और भारत के पूर्व मुख्य चुनाव आयुक्त नागेंद्र सिंह ने 1973-88 तक सेवा की।
- सिंह 1985-88 तक अदालत के अध्यक्ष और 1976-79 तक उपाध्यक्ष भी रहे।

ICJ में भारतीय मामले :-

भारत छह मौकों पर ICJ में एक मामले में पक्षकार रहा है, जिनमें से चार में पाकिस्तान शामिल रहा है।

• वो हैं:

1. भारतीय क्षेत्र पर मार्ग का अधिकार (पुर्तगाल बनाम भारत, 1960 में परिणत);
2. ICAO परिषद के क्षेत्राधिकार से संबंधित अपील (भारत बनाम पाकिस्तान, परिणति 1972);
3. युद्ध के पाकिस्तानी कैदियों का मुकदमा (पाकिस्तान बनाम भारत, 1973 में परिणत);
4. 10 अगस्त 1999 की हवाई घटना (पाकिस्तान बनाम भारत, 2000 का समापन);
5. परमाणु हथियारों की दौड़ की समाप्ति और परमाणु निरस्त्रीकरण (मार्शल द्वीप बनाम भारत, 2016 को समाप्त) से संबंधित बातचीत से संबंधित दायित्व; तथा
6. (कुलभूषण) जाधव (भारत बनाम पाकिस्तान, 2019 का समापन)।

Science, Tech Art & Culture - विज्ञान तकनीक कला और संस्कृति

एंटोनोव AN-225: दुनिया का सबसे बड़ा विमान

यूक्रेन पर मास्को के हमले के बीच, दुनिया का सबसे बड़ा मालवाहक विमान, एंटोनोव AN-225 या 'मरिया', कीव के पास एक हवाई अड्डे पर हमले के दौरान रूसी सैनिकों द्वारा नष्ट कर दिया गया था।

एंटोनोव AN-225 :-

- 290 फीट से अधिक के पंखों के साथ, अद्वितीय एंटोनोव AN-225 को 1980 के दशक के दौरान यूएस और सोवियत संघ के बीच अंतरिक्ष की तनावपूर्ण दौड़ के बीच यूक्रेनी USSR में डिजाइन किया गया था।
- यूक्रेन में 'मरिया' या 'सपना' उपनाम वाला विमान, विमानन क्षेत्रों में बहुत लोकप्रिय है, और दुनिया भर में एयर शो में प्रशंसकों की भारी भीड़ को आकर्षित करने के लिए जाना जाता है।
- इसे शुरू में बुरान ले जाने के लिए सोवियत वैमानिकी कार्यक्रम के हिस्से के रूप में डिजाइन किया गया था, जो कि अमेरिका के अंतरिक्ष शटल का सोवियत संस्करण था।
- 1991 में सोवियत संघ के पतन के बाद, जब बुरान कार्यक्रम रद्द कर दिया गया था, इसके बजाय विमान का उपयोग बड़े पैमाने पर माल ढुलाई के लिए किया गया था।

इसका निर्माण :-

- केवल एक AN-225 को कीव स्थित एंटोनोव कंपनी द्वारा बनाया गया था, रक्षा निर्माता जिन्होंने मूल रूप से विमान को डिजाइन किया था।
- यह अनिवार्य रूप से एंटोनोक कंपनी द्वारा एक अन्य डिजाइन का एक बड़ा संस्करण है - चार इंजन वाला An-124 'कोंडोर, जिसका उपयोग रूसी वायु सेना द्वारा किया जाता है।
- विमान ने पहली बार 1988 में उड़ान भरी थी और तब से इसका उपयोग किया जा रहा है।
- हाल के दिनों में, इसका उपयोग पड़ोसी देशों में आपदाओं के दौरान राहत सामग्री पहुंचाने के लिए किया गया है।

क्लस्टर बम और थर्मोबैरिक हथियार क्या हैं?

मानवाधिकार समूह एमनेस्टी इंटरनेशनल ने रूस पर चल रहे युद्ध में क्लस्टर बम और वैक्यूम बम का इस्तेमाल करने का आरोप लगाया है।

क्लस्टर मुनिशन क्या हैं?

- क्लस्टर हथियारों पर 2008 के कन्वेंशन के अनुसार, क्लस्टर युद्ध सामग्री का अर्थ है "पारंपरिक युद्ध सामग्री जो 20 किलोग्राम से कम वजन वाले विस्फोटक सबमिशन को फैलाने या छोड़ने के लिए डिज़ाइन किया गया है, और इसमें विस्फोटक सबमिशन शामिल हैं"।
- अनिवार्य रूप से, क्लस्टर युद्ध सामग्री गैर-सटीक हथियार हैं जो एक बड़े क्षेत्र में अंधाधुंध रूप से मानव को घायल करने या मारने के लिए डिज़ाइन किए गए हैं।
- वे अक्सर वाहनों और बुनियादी ढांचे जैसे रनवे, रेलवे या बिजली पारेषण लाइनों को नष्ट करने के लिए डिज़ाइन किए गए हैं।
- उन्हें एक विमान से गिराया जा सकता है या एक प्रक्षेप्य में लॉन्च किया जा सकता है जो उड़ान में घूमता है, यात्रा के दौरान कई बमों को बिखेरता है।

थर्मोबैरिक हथियार क्या है?

- थर्मोबैरिक हथियार जिन्हें एरोसोल बम, ईंधन वायु विस्फोटक, या वैक्यूम बम के रूप में भी जाना जाता है, एक बड़े, उच्च तापमान विस्फोट के लिए हवा से ऑक्सीजन का उपयोग करते हैं।
- एक थर्मोबैरिक हथियार तुलनीय आकार के पारंपरिक बम की तुलना में काफी अधिक तबाही का कारण बनता है।
- हथियार, जो दो अलग-अलग चरणों में उतरते हैं, रॉकेट के रूप में टैंक पर लगे लांचरों से दागे जा सकते हैं या वायुयान से गिराए जा सकते हैं।
- जैसे ही उन्होंने अपने लक्ष्य को मारा, एक पहला विस्फोट बम के ईंधन कंटेनर को खोल देता है, जिससे ईंधन और धातु के कणों का एक बादल निकलता है जो एक बड़े क्षेत्र में फैल जाता है।
- फिर दूसरा विस्फोट होता है, एयरोसोल बादल को आग की एक विशाल गेंद में प्रज्वलित करना और तीव्र विस्फोट तरंगें भेजना जो प्रबलित इमारतों या उपकरणों को भी नष्ट कर सकती हैं और मनुष्यों को वाष्पीकृत कर सकती हैं।

क्या इन हथियारों का इस्तेमाल कानूनी है?

- जिन देशों ने क्लस्टर युद्ध सामग्री पर कन्वेंशन की पुष्टि की है, उन्हें क्लस्टर बमों का उपयोग करने से प्रतिबंधित किया गया है।

- आज की तारीख में, सम्मेलन में 110 राज्य दल हैं, और 13 अन्य देशों ने हस्ताक्षर किए हैं, लेकिन अभी तक इसकी पुष्टि नहीं की है।
- न तो रूस और न ही यूक्रेन हस्ताक्षरकर्ता हैं।
- ये बम किसी अंतरराष्ट्रीय कानून या समझौते द्वारा निषिद्ध नहीं हैं, लेकिन निर्मित क्षेत्रों, स्कूलों या अस्पतालों में नागरिक आबादी के खिलाफ इनका उपयोग, 1899 और 1907 के हेग सम्मेलनों के तहत कार्रवाई को आकर्षित कर सकता है।
- अंतरराष्ट्रीय मानवीय कानून क्लस्टर युद्ध सामग्री जैसे अंतर्निहित अंधाधुंध हथियारों के इस्तेमाल पर रोक लगाता है।
- नागरिकों को मारने या घायल करने वाले अंधाधुंध हमले करना एक युद्ध अपराध है।

पेरिनी नृत्य क्या है?

पेरिनी नृत्य :-

- पेरिनी शिवतांडवम तेलंगाना का एक प्राचीन नृत्य है, जिसे हाल के दिनों में पुनर्जीवित किया गया है।
- यह काकतीय वंश के दौरान तेलंगाना में उत्पन्न हुआ और समृद्ध हुआ।
- यह विनाश के हिंदू देवता भगवान शिव के सम्मान में किया जाता है और ऐसा माना जाता है कि प्राचीन काल में यह सैनिकों के युद्ध में जाने से पहले किया जाता था।
- वारंगल में रामप्पा मंदिर के गर्भ गुड़ी (गर्भगृह) के पास की मूर्तियों में इस नृत्य का प्रमाण मिल सकता है।

प्रदर्शन :-

- पेरिनि शिव थंडवम आमतौर पर पुरुषों द्वारा किया जाने वाला एक नृत्य रूप है।
- इसे 'योद्धाओं का नृत्य' कहा जाता है! युद्ध के मैदान में जाने से पहले योद्धा भगवान शिव (शिव) की मूर्ति के सामने इस नृत्य को करते हैं।
- नृत्य रूप, पेरिनी, 'काकतीयों' के शासन के दौरान अपने शिखर पर पहुंच गया, जिन्होंने वारंगल में अपने राजवंश की स्थापना की और लगभग दो शताब्दियों तक शासन किया।
- ऐसा माना जाता है कि यह नृत्य रूप 'प्रेरणा' (प्रेरणा) का आह्वान करता है और सर्वोच्च नर्तक भगवान शिव को समर्पित है।

Q. निम्नलिखित में से कौन काकतीय साम्राज्य का एक अत्यंत महत्वपूर्ण बंदरगाह था?

A) काकीनाडा

B) मोटुपल्ली

C) मछलीपट्टनम (मसूलीपट्टनम)

D) नेल्लुरु

कवच: भारतीय तकनीक जो ट्रेनों की टक्कर को रोक सकती है

बजट प्रस्तावों के अनुसार, कवच, यह स्वदेश में विकसित स्वचालित ट्रेन सुरक्षा प्रणाली 2022-23 में 2,000 किमी पर रोलआउट के लिए निर्धारित है।

कवच क्या है?

- यह ट्रेन कोलिज़न बचाव प्रणाली (TCAS) के नाम से 2012 से विकासशील भारत की बहुत ही स्वचालित सुरक्षा प्रणाली है, जिसे "कवच" का नाम दिया गया है।
- सीधे शब्दों में कहें, यह इलेक्ट्रॉनिक उपकरणों और रेडियो फ्रीक्वेंसी पहचान उपकरणों का एक सेट है जो लोकोमोटिव में, सिग्नलिंग सिस्टम के साथ-साथ पटरियों में भी स्थापित होता है।
- वे ट्रेनों के ब्रेक को नियंत्रित करने के लिए अल्ट्रा हाई रेडियो फ्रीक्वेंसी का उपयोग करके एक-दूसरे से जुड़ते हैं और ड्राइवरों को सचेत भी करते हैं, जो सभी में प्रोग्राम किए गए तर्क के आधार पर होते हैं।

कवच की मुख्य विशेषताएं :-

- इसकी विशेषताओं में से एक यह है कि ट्रेन की आवाजाही की जानकारी को लगातार ताज़ा करके, जब कोई लोको पायलट सिग्नल कूदता है, जिसे सिग्नल पास एट डेंजर कहा जाता है, तो यह ट्रिगर भेजने में सक्षम होता है।
- उपकरण भी लगातार लोकोमोटिव के आगे संकेतों को रिले करते हैं, जिससे यह कम दृश्यता में लोको पायलटों के लिए उपयोगी हो जाता है, खासकर घने कोहरे के दौरान।
- इसमें यूरोपीय ट्रेन सुरक्षा और चेतावनी प्रणाली, और स्वदेशी एंटी कॉलिसन डिवाइस जैसे पहले से मौजूद, और आजमाए हुए और परीक्षण किए गए सिस्टम के प्रमुख तत्व शामिल हैं।
- इसमें भविष्य में उच्च तकनीकी यूरोपियन ट्रेन कंट्रोल सिस्टम लेवल-2 की विशेषताएं भी होंगी।
- कवच का वर्तमान स्वरूप सुरक्षा अखंडता स्तर नामक उच्चतम स्तर-4 की सुरक्षा और विश्वसनीयता मानक का पालन करता है

अपग्रेड क्या है?

- नए अवतार में, भारत कवच को एक निर्यात योग्य प्रणाली के रूप में स्थापित करना चाहता है, जो

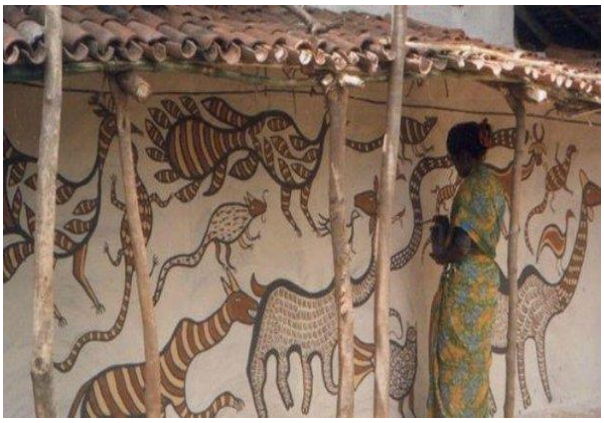
दुनिया भर में प्रचलित यूरोपीय प्रणालियों का एक सस्ता विकल्प है।

- जबकि कवच अब अल्ट्रा हाई फ़्रीक्वेंसी का उपयोग करता है, इसे 4G लॉन्ग टर्म इवोल्यूशन (LTE) तकनीक के साथ संगत बनाने और वैश्विक बाजारों के लिए उत्पाद बनाने पर काम चल रहा है।
- सिस्टम को ऐसा बनाने के लिए काम किया जा रहा है कि यह विश्व स्तर पर पहले से स्थापित अन्य सिस्टम के साथ संगत हो सके।

रोलआउट कितनी दूर है?

- अब तक दक्षिण मध्य रेलवे की चल रही परियोजनाओं में कवच को 1,098 किलोमीटर से अधिक और 65 इंजनों पर तैनात किया गया है।
- भविष्य में इसे दिल्ली-मुंबई और दिल्ली हावड़ा कॉरिडोर के 3000 किमी पर लागू किया जाएगा जहां 160 किमी प्रति घंटे की शीर्ष गति की मेजबानी के लिए पटरियों और प्रणालियों को अपग्रेड किया जा रहा है।

समाचार में कला : संथाली सोहराय भित्ति चित्र



ओडिशा और झारखंड के संथाली समुदाय पारंपरिक सोहराय भित्ति चित्रों को आधुनिकता में बदलने के लिए अपने तरीके बदल रहे हैं।

सोहराय क्या है?

- सोहराय भारतीय राज्यों बिहार, झारखंड, छत्तीसगढ़, ओडिशा और पश्चिम बंगाल का फसल उत्सव है।
- इसे पशु उत्सव भी कहा जाता है। यह फसल के बाद मनाया जाता है और दिवाली के त्योहार के साथ मेल खाता है।

सोहराय भित्ति चित्र क्या हैं?

- सोहराय चित्र एक स्वदेशी कला है जिसका अभ्यास संथाल समुदाय की महिलाओं द्वारा किया जाता है।
- फसल का स्वागत करने और मवेशियों को मनाने के लिए मिट्टी की दीवारों पर अनुष्ठान कला की जाती है।
- महिलाएं अपने घरों की सफाई करती हैं और अपनी दीवारों को सोहराय कला के भित्ति चित्रों से सजाती हैं।
- यह कला रूप 10,000-4,000 ईसा पूर्व से जारी है। यह ज्यादातर गुफाओं में प्रचलित था, लेकिन मिट्टी की दीवारों वाले घरों में स्थानांतरित हो गया।

इस कला की विशेषताएं :-

- यह सोहराय कला रूप मोनोक्रोमैटिक या रंगीन हो सकता है।

- लोग दीवार को सफेद मिट्टी की परत से ढक देते हैं, और जब परत अभी भी गीली होती है, तब वे उस पर अपनी उँगलियों से खींचते हैं।
- उनके डिजाइन फूलों और फलों से लेकर प्रकृति से प्रेरित विभिन्न डिजाइनों तक होते हैं।
- गाय के गोबर का उपयोग पहले घर की दीवारों को ढँकने के लिए किया जाता था, रंग जोड़ने के लिए प्रयोग किया जाता है।
- पहले से लागू किए गए विपरीत सफेद मिट्टी के कोट के कारण गहरे रंग की रूपरेखा दिखाई दे रही है।
- कलाकार अपनी ड्राइंग में सहज होते हैं। डिजाइन आमतौर पर कलाकार की स्मृति से तैयार किए जाते हैं।

अमेरिकी प्रतिबंधों के बाद ISS की कार्यप्रणाली

रूस के खिलाफ पश्चिमी प्रतिबंधों से अंतरराष्ट्रीय अंतरिक्ष स्टेशन (ISS) दुर्घटनाग्रस्त हो सकता है, रूसी अंतरिक्ष एजेंसी Roscosmos के प्रमुख ने चेतावनी दी है।

ISS क्या है?

- ISS को 1998 में यू.एस., रूस, जापान, कनाडा और यूरोप के संयुक्त प्रयासों के हिस्से के रूप में लॉन्च किया गया था।
- अंतरिक्ष स्टेशन का विचार पूर्व अमेरिकी राष्ट्रपति रोनाल्ड रीगन द्वारा 1984 में स्टेट ऑफ द यूनियन संबोधन में उत्पन्न हुआ था।
- अंतरिक्ष स्टेशन को कई वर्षों में इकट्ठा किया गया था, और यह पृथ्वी की निचली कक्षा में संचालित होता है।
- अपनी स्थापना के बाद से, इसने अंतरिक्ष में निलंबित प्रयोगशाला के रूप में कार्य किया है और कई वैज्ञानिक और तकनीकी विकास में सहायता की है।
- ISS को मूल रूप से 15 वर्षों के लिए संचालित करने के लिए बनाया गया था।

ISS क्यों लॉन्च किया गया था?

- एक अंतरिक्ष स्टेशन विज्ञान, संचार, और धातुओं और जीवन रक्षक दवाओं में अनुसंधान में क्वांटम छलांग की अनुमति देता है जिसे केवल अंतरिक्ष में निर्मित किया जा सकता है।
- ISS ने पिछले 21 वर्षों से लगातार मानव उपस्थिति बनाए रखी है, जिससे अंतरिक्ष यात्रियों को वैज्ञानिक अनुसंधान के लिए परिष्कृत तकनीकें उपलब्ध कराई जा रही हैं।

ISS को बनाए रखने में रूस की क्या भूमिका है?

- ISS को अमेरिका की पांच अंतरराष्ट्रीय अंतरिक्ष एजेंसियों NASA, रूस के Roscosmos, जापान के JAXA, कनाडाई अंतरिक्ष एजेंसी और यूरोपीय अंतरिक्ष एजेंसी के वैज्ञानिकों के सहयोग से बनाया गया है।
- ISS के रख-रखाव में प्रत्येक एजेंसी की भूमिका और हिस्सेदारी होती है।
- खर्च और प्रयास दोनों के मामले में, यह कोई ऐसा कारनामा नहीं है जिसका समर्थन कोई एक देश कर सकता है।
- सहयोग में रूस का हिस्सा ISS की कक्षा में कोर्स सुधार हेतु उत्तरदायी मॉड्यूल है।
- यह अंतरिक्ष यात्रियों को पृथ्वी और ISS तक पहुँचाने में सहायता करता है।
- जब तक स्पेसएक्स का ड्रैगन अंतरिक्ष यान नहीं आया, तब तक रूसी अंतरिक्ष यान ISS तक पहुंचने और लौटने का एकमात्र तरीका था।

ISS की कक्षा को ठीक करने की आवश्यकता क्यों है?

- अपने भारी वज़न और खिंचाव के कारण ISS पृथ्वी से लगभग 250 मील की ऊँचाई पर अपनी कक्षा से हट सकता है।
- इसे समय-समय पर अपनी मूल गति की रेखा तक धकेलना पड़ता है।
- छोटे उपग्रहों के लिए भी यह सामान्य है।
- महीने में लगभग एक बार यह प्रयास करना पड़ता है।
- ISS का रास्ता बदलने का दूसरा कारण अंतरिक्ष के मलबे से इसकी टक्कर से बचना है, जो स्टेशन को नुकसान पहुंचा सकता है।

इसमें कितना प्रयास और खर्च शामिल है?

- ISS का संचालन महंगा है।
- एक वर्ष में, 7-8 टन ईंधन खर्च करने की आवश्यकता हो सकती है, प्रत्येक रखरखाव में लगभग एक टन ईंधन खर्च होता है।
- अगर बाद के लिए रखरखाव बंद कर दिया जाता है, तो ISS थोड़ा और झुक सकता है और विलंबित संचालन में अधिक लागत आएगी क्योंकि एक बड़ा सुधार करने की आवश्यकता है।

दुर्घटनाग्रस्त होने का जोखिम :-

- ISS की कक्षा ज्यादातर रूसी क्षेत्र के ऊपर से नहीं उड़ती है।
- जो स्थान भूमध्य रेखा के करीब होते हैं, उनके अपने क्षेत्र में इसके गिरने का अधिक जोखिम होता है।
- कक्षा लगभग 50 डिग्री पर है और इसलिए संभवतः, ISS उस स्तर पर गिरेगा।
- लेकिन यह केवल एक संभावना है, क्योंकि यह गति कर सकता है या विघटित हो सकता है।

मैन पोर्टेबल एयर डिफेंस सिस्टम (MANPADS) क्या हैं?

संयुक्त राज्य अमेरिका ने यूक्रेन के लिए $200 मिलियन के हथियार पैकेज को मंजूरी दी है, जिसमें यूएस निर्मित स्टिंगर मिसाइलें शामिल होंगी, जो एक प्रकार की कंधे से चलने वाली मैन पोर्टेबल एयर-डिफेंस सिस्टम (MANPADS) हैं।

MANPADS क्या हैं?

- मैन-पोर्टेबल एयर-डिफेंस सिस्टम कम दूरी की, हल्के और पोर्टेबल सतह से हवा में मार करने वाली मिसाइल हैं जिन्हें विमान या हेलीकॉप्टर को नष्ट करने के लिए व्यक्तियों या छोटे समूहों द्वारा दागा जा सकता है।
- वे हवाई हमलों से सैनिकों को ढालने में मदद करते हैं और कम उड़ान वाले विमानों को निशाना बनाने में सबसे प्रभावी होते हैं।
- MANPATS या मैन-पोर्टेबल एंटी-टैंक सिस्टम एक समान तरीके से काम करते हैं लेकिन सैन्य टैंकों को नष्ट या अक्षम करने के लिए उपयोग किए जाते हैं।

MANPADS की विशिष्टता :-

- MANPADS को कंधे से फायर किया जा सकता है, एक जमीनी वाहन के ऊपर से लॉन्च किया जा सकता है, एक स्टैंड से और एक हेलीकॉप्टर या नाव से दागा जा सकता है।
- उनका वजन 10 से 20 किलोग्राम के बीच होता है और 1.8 मीटर से अधिक नहीं होता है।
- वे अन्य विस्तृत हथियार प्रणालियों की तुलना में काफी हल्के होते हैं, जिससे उन्हें अलग-अलग सैनिकों द्वारा संचालित करना आसान हो जाता है।
- MANPADS के संचालन के लिए काफी कम प्रशिक्षण की आवश्यकता होती है।
- MANPADS की अधिकतम सीमा 8 किलोमीटर है और यह 4.5 किमी की ऊंचाई पर लक्ष्य को भेद सकती है।

अन्य विशेषताएं :-

- उनके पास निष्क्रिय या 'फायर एंड फॉरगेट' मार्गदर्शन प्रणाली है, जिसका अर्थ है कि ऑपरेटर को मिसाइल को अपने लक्ष्य तक मार्गदर्शन करने की आवश्यकता नहीं है, जिससे उन्हें फायरिंग के तुरंत बाद चलाने और स्थानांतरित करने में सक्षम बनाया जा सके।
- मिसाइल लक्षित वस्तु पर लॉक-ऑन रहती है, सैनिक से सक्रिय मार्गदर्शन की आवश्यकता नहीं होती है।

- मिसाइलों में इंफ्रारेड (IR) साधक लगे होते हैं जो वायुवाहित वाहन की पहचान करते हैं और उसके द्वारा उत्सर्जित ऊष्मा विकिरण के माध्यम से उसे लक्षित करते हैं।

डेलाइट सेविंग टाइम (DST) क्या है?

संयुक्त राज्य अमेरिका की सीनेट ने सर्वसम्मति से डेलाइट सेविंग टाइम (DST) को स्थायी बनाने वाला एक कानून पारित किया, जिसमें सर्दियों के आगमन और प्रस्थान के साथ-साथ घड़ियों को आगे और पीछे रखने की द्विवार्षिक प्रथा को समाप्त कर दिया गया।

इसका तात्पर्य क्या है?

- यू.एस. में घड़ियों के एक घंटे पीछे जाने से, न्यूयॉर्क और भारत के बीच के समय का अंतर मौजूदा साढ़े नौ घंटे से बढ़कर साढ़े दस घंटे हो जाएगा।
- दक्षिणी गोलार्ध में, विपरीत हुआ है, जहां देश "आगे बढ़ गए हैं", और भारत के साथ समय का अंतर कम हो गया है।

DST क्या है?

- DST वसंत ऋतु में घड़ियों को एक घंटे आगे और शरद ऋतु (या पतझड़) में एक घंटे पीछे रीसेट करने की प्रथा है।
- इन महीनों के दौरान, इस प्रणाली का पालन करने वाले देशों को शाम के समय अतिरिक्त दिन का प्रकाश मिलता है।
- क्योंकि उत्तरी और दक्षिणी गोलार्ध में वसंत से गिरने का चक्र विपरीत है, DST यूरोप और अमेरिका में मार्च से अक्टूबर/नवंबर तक और न्यूजीलैंड और ऑस्ट्रेलिया में सितंबर/अक्टूबर से अप्रैल तक रहता है।
- साल में दो बार (वसंत और शरद ऋतु में) होने वाले इस स्विच के लिए तारीखें पहले ही तय कर ली जाती हैं।
- कायदे से, यूरोपीय संघ के 28 सदस्य देश मार्च के अंतिम रविवार को आगे बढ़ते हुए और अक्टूबर के अंतिम रविवार को वापस आते हुए एक साथ स्विच करते हैं।

कितने देश DST का उपयोग करते हैं?

- यूरोपीय संघ के देशों सहित, कुछ 70 देशों में DST चलन में है।
- भारत DST का पालन नहीं करता है; चूंकि भूमध्य रेखा के पास के देशों में मौसमों के बीच दिन के घंटों में उच्च भिन्नता का अनुभव नहीं होता है।
- हालांकि, भारत जैसे बड़े देश में केवल एक बार के क्षेत्र के साथ बने रहने के तर्क के इर्द-गिर्द एक अलग बहस चल रही है।

इस प्रणाली को हासिल करने का क्या मतलब है?

- मुख्य तर्क यह है कि DST ऊर्जा बचाने के लिए है।
- घड़ियाँ मानक समय से पहले, आमतौर पर वसंत ऋतु के दौरान 1 घंटे से पहले सेट करने के पीछे तर्क यह सुनिश्चित करना है कि घड़ियाँ बाद में सूर्योदय और बाद में सूर्यास्त दिखाती हैं - प्रभाव में एक लंबी शाम का दिन।
- व्यक्ति सामान्य से एक घंटा पहले जागेंगे, अपने दैनिक कार्य को एक घंटे पहले पूरा करेंगे, और अंत में दिन के उजाले का एक अतिरिक्त घंटा लेंगे।

Q.21 जून को सूर्य_____

A) आर्कटिक सर्कल पर क्षितिज के नीचे सेट नहीं होता है

B) अंटार्कटिक सर्कल में क्षितिज के नीचे सेट नहीं होता है

C) भूमध्य रेखा पर दोपहर में लंबवत ऊपर की ओर चमकता है

D) मकर रेखा पर लंबवत ऊपर की ओर चमकता है

किंजल एडवांस्ड हाइपरसोनिक मिसाइल

रूस ने कहा कि उसने यूक्रेन में एक हथियार डिपो के खिलाफ हाइपरसोनिक मिसाइलें दागी हैं, जो युद्ध में अगली पीढ़ी के हथियारों का पहला इस्तेमाल है।

किंजल मिसाइल :-

- यह एक परमाणु-सक्षम हवा से लॉन्च की गई बैलिस्टिक मिसाइल है जो ध्वनि की गति से 10 गुना अधिक गति से उड़ान भरती है और वायु रक्षा प्रणालियों को मात दे सकती है। किंजल का अर्थ है 'खंजर'।
- मिसाइल की मारक क्षमता लगभग 1,500-2,000 किमी है और यह परमाणु पेलोड या 480 किलोग्राम के पारंपरिक पेलोड को ले जा सकती है।
- किंजल नए हथियारों की एक श्रृंखला में से एक था जिसका अनावरण रूसी राष्ट्रपति व्लादिमीर पुतिन ने 2018 में अपने राज्य के राष्ट्र के संबोधन में किया था। पुतिन ने किंजल को "एक आदर्श हथियार" कहा था।
- यह पहली बार है जब रूस ने युद्ध में उच्च-सटीक हथियार का उपयोग करने की बात स्वीकार की है।
- लॉन्च के बाद, किंजल तेजी से Mach4 (4,900 किमी / घंटा) तक तेज हो जाती है, और Mach 10 (12,350 किमी / घंटा) तक की गति तक पहुंच सकती है।

हाइपरसोनिक हथियार क्या है?

- ब्लूमबर्ग के अनुसार, उन्हें आमतौर पर तेज, कम उड़ान और अत्यधिक युद्धाभ्यास वाले हथियारों

के रूप में परिभाषित किया जाता है, जिन्हें पारंपरिक मिसाइल रक्षा प्रणालियों के लिए समय पर पता लगाने के लिए बहुत तेज और फुर्तीला होने के लिए डिज़ाइन किया गया है।

- बैलिस्टिक मिसाइलों के विपरीत, हाइपरसोनिक हथियार एक पूर्व निर्धारित, धनुषाकार प्रक्षेपवक्र का पालन नहीं करते हैं और अपने गंतव्य के रास्ते में पैंतरेबाज़ी कर सकते हैं।
- शब्द "हाइपरसोनिक" ध्वनि की गति से पांच गुना तेज किसी भी गति का वर्णन करता है, जो समुद्र तल पर लगभग 760 मील (1,220 किलोमीटर) प्रति घंटा है।
- हाइपरसोनिक गति से, उड़ान वाहन के चारों ओर हवा के अणु आयनीकरण नामक प्रक्रिया में बदलने, टूटने या चार्ज होने लगते हैं।
- यह हाइपरसोनिक वाहन को "जबरदस्त" तनाव के अधीन करता है क्योंकि यह वातावरण के माध्यम से धक्का देता है।

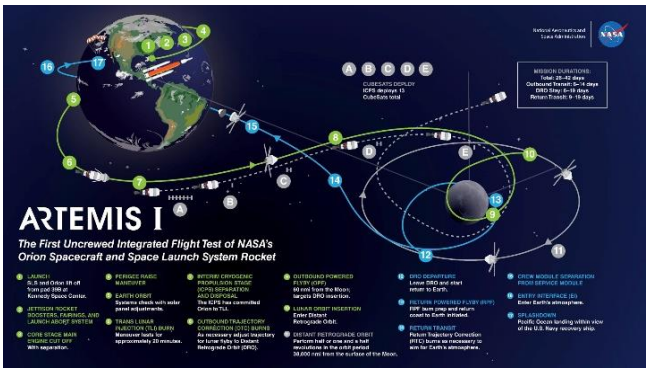
हाइपरसोनिक हथियारों के प्रकार :-

- इन हथियारों के दो मुख्य प्रकार हैं - ग्लाइड वाहन और क्रूज मिसाइल।
- अधिकांश ध्यान पूर्व पर केंद्रित है, जो मिसाइलों के हाइपरसोनिक प्रणोदन को प्राप्त करने की चुनौतियों के कारण अपने लक्ष्य पर ग्लाइडिंग से पहले रॉकेट से लॉन्च किए जाते हैं।
- मिसाइलों में स्क्रैमजेट नामक इंजन होते हैं जो हवा की ऑक्सीजन का उपयोग करते हैं और अपनी उड़ान के दौरान जोर पैदा करते हैं, जिससे उन्हें स्थिर गति और ऊंचाई पर क्रूज की अनुमति मिलती है।

ये हथियार किसके पास हैं?

- अमेरिका, चीन और रूस के पास सबसे उन्नत क्षमताएं हैं।
- भारत, जापान, ऑस्ट्रेलिया, फ्रांस, जर्मनी और उत्तर कोरिया सहित कई अन्य देश प्रौद्योगिकी की जांच कर रहे हैं, जो एक हाइपरसोनिक मिसाइल का परीक्षण करने का दावा करता है।
- वास्तव में, भारत भी अपने शस्त्रागार में ऐसे हथियार रखने की कोशिश कर रहा है।
- पिछले साल, भारत ने एक स्क्रैमजेट इंजन द्वारा संचालित अपने हाइपरसोनिक टेक्नोलॉजी डिमॉन्स्ट्रेटर व्हीकल (HSTDV) का सफलतापूर्वक परीक्षण किया।
- HSTDV लंबी दूरी के हाइपरसोनिक हथियारों के विकास में एक महत्वपूर्ण बिल्डिंग ब्लॉक के रूप में काम करेगा, जिसे वास्तविकता बनने में कम से कम चार से पांच साल लगेंगे।

नासा का आर्टेमिस I मिशन क्या है?



17 मार्च को, नेशनल एरोनॉटिक्स एंड स्पेस एडमिनिस्ट्रेशन (NASA) ने अपने आर्टेमिस I मून मिशन को फ्लोरिडा, संयुक्त राज्य अमेरिका के कैनेडी स्पेस सेंटर में परीक्षण के लिए लॉन्चपैड पर उतारा।

आर्टेमिस I मिशन क्या है?

- नासा के आर्टेमिस मिशन को चंद्र अन्वेषण की अगली पीढ़ी के रूप में जाना जाता है, और इसका नाम ग्रीक पौराणिक कथाओं से अपोलो की जुड़वां बहन के नाम पर रखा गया है।
- आर्टेमिस चन्द्रमा की देवी भी है।
- आर्टेमिस I नासा के गहरे अंतरिक्ष अन्वेषण प्रणालियों में से पहला है।
- यह एक मानव रहित अंतरिक्ष मिशन है जहां अंतरिक्ष यान SLS - दुनिया के सबसे शक्तिशाली रॉकेट - पर लॉन्च होगा और मिशन के दौरान चार से छह सप्ताह के लिए पृथ्वी से 2,80,000 मील की दूरी तय करेगा।
- ओरियन अंतरिक्ष यान एक अंतरिक्ष स्टेशन पर डॉक किए बिना अंतरिक्ष में रहने वाला है, जो अंतरिक्ष यात्रियों के लिए किसी भी जहाज से पहले कभी नहीं किया गया है।
- SLS रॉकेट को पृथ्वी की निचली कक्षा से परे अंतरिक्ष मिशन के लिए डिजाइन किया गया है और यह चालक दल या कार्गो को चंद्रमा और उससे आगे तक ले जा सकता है।

मिशन के प्रमुख उद्देश्य :-

- आर्टेमिस मिशन के साथ, नासा का लक्ष्य 2024 तक मनुष्यों को चंद्रमा पर उतारना है, और यह चंद्रमा पर पहली महिला और रंग के पहले व्यक्ति को उतारने की भी योजना बना रहा है।
- इस मिशन के साथ, नासा का लक्ष्य वैज्ञानिक खोज और आर्थिक लाभों में योगदान देना और खोजकर्ताओं की एक नई पीढ़ी को प्रेरित करना है।
- नासा रोबोट और अंतरिक्ष यात्रियों द्वारा अन्वेषण में सहायता के लिए सतह पर एक आर्टेमिस बेस कैंप और चंद्र कक्षा में एक प्रवेश द्वार स्थापित करेगा।
- गेटवे नासा के स्थायी चंद्र संचालन का एक महत्वपूर्ण घटक है और चंद्रमा की परिक्रमा करने वाले बहुउद्देश्यीय चौकी के रूप में कार्य करेगा।

अन्य एजेंसियां शामिल :-

- अन्य अंतरिक्ष एजेंसियां भी आर्टेमिस कार्यक्रम में शामिल हैं।
- कनाडा की अंतरिक्ष एजेंसी गेटवे के लिए उन्नत रोबोटिक्स उपलब्ध कराने के लिए प्रतिबद्ध है।
- यूरोपीय अंतरिक्ष एजेंसी अंतर्राष्ट्रीय आवास और ESPRIT मॉड्यूल प्रदान करेगी, जो अन्य चीजों के साथ अतिरिक्त संचार क्षमताएं प्रदान करेगी।
- जापान एयरोस्पेस एक्सप्लोरेशन एजेंसी आवास घटकों और रसद की आपूर्ति में योगदान करने की योजना बना रही है।

मिशन के सम्बंधित अन्य जानकारी :-

- आर्टेमिस I के तहत SLS और ओरियन को 2022 की गर्मियों में फ्लोरिडा, यू.एस. के कैनेडी स्पेस सेंटर से लॉन्च किया जाएगा।
- अंतरिक्ष यान interim cryogenic propulsion stage (ICPS), एक तरल ऑक्सीजन/तरल हाइड्रोजन-आधारित प्रणोदन प्रणाली को तैनात करेगा जो ओरियन को पृथ्वी की कक्षा से बाहर निकलने और चंद्रमा की ओर यात्रा करने के लिए आवश्यक जोर देगा।
- चंद्रमा के रास्ते पर, ओरियन को यूरोपीय अंतरिक्ष एजेंसी (ESA) द्वारा प्रदान किए गए एक सेवा मॉड्यूल द्वारा संचालित किया जाएगा।
- अंतरिक्ष यान गहरे अंतरिक्ष नेटवर्क के माध्यम से पृथ्वी पर वापस नियंत्रण केंद्र के साथ संचार करेगा।
- यह चंद्रमा की सतह से लगभग 100 किमी ऊपर उड़ान भरेगा और अपने गुरुत्वाकर्षण खिंचाव का उपयोग करके ओरियन को चंद्रमा से लगभग 70,000 किमी की विपरीत गहरी कक्षा में ले जाएगा, जहां यह लगभग छह दिनों तक रहेगा।

आर्टेमिस कार्यक्रम में भविष्य के मिशन क्या हैं?

- कार्यक्रम के तहत दूसरी उड़ान में चालक दल सवार होगा और जहाज पर मनुष्यों के साथ ओरियन की महत्वपूर्ण प्रणालियों का परीक्षण करेगा।
- आखिरकार, आर्टेमिस कार्यक्रम से मिली सीख का उपयोग मंगल पर पहले अंतरिक्ष यात्रियों को भेजने के लिए किया जाएगा।
- नासा की चंद्र कक्षा का उपयोग करने की योजना है ताकि अंतरिक्ष के मानव अन्वेषण को सौर मंडल में आगे बढ़ाने के लिए आवश्यक अनुभव प्राप्त किया जा सके।

GSAT 7B और भारत के अन्य सैन्य उपग्रह

रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह की अध्यक्षता में रक्षा अधिग्रहण परिषद (DAC) ने GSAT 7B उपग्रह की खरीद के लिए आवश्यकता की स्वीकृति (AoN) को मंजूरी दी।

GSAT 7 श्रृंखला के उपग्रह कौन से हैं?

- GSAT 7 उपग्रह रक्षा सेवाओं की संचार जरूरतों को पूरा करने के लिए इसरो द्वारा विकसित उन्नत उपग्रह हैं।
- उपग्रह को 249 किमी पेरिगी (पृथ्वी के निकटतम बिंदु), 35,929 किमी अपोजी (पृथ्वी से सबसे दूर बिंदु) और भूमध्य रेखा के संबंध में 3.5 डिग्री के झुकाव की भू-तुल्यकालिक स्थानांतरण कक्षा (GTO) में अंतःक्षेपित किया गया था।
- GSAT 7 उपग्रह को अगस्त 2013 में फ्रेंच गयाना के कौरौ से एरियन 5 ECA रॉकेट से प्रक्षेपित किया गया था।

- यह 2,650 किलोग्राम का उपग्रह है जिसकी हिंद महासागर क्षेत्र में लगभग 2,000 समुद्री मील की दूरी है।

इस उपग्रह की उपयोगिता :-

- यह उपग्रह मुख्य रूप से भारतीय नौसेना द्वारा अपनी संचार जरूरतों के लिए उपयोग किया जाता है।
- GSAT 7 सैन्य संचार आवश्यकताओं के लिए सेवाओं की एक श्रृंखला प्रदान करता है, जिसमें मल्टी-बैंड संचार सहित कम बिट वॉयस दर से लेकर उच्च बिट दर डेटा सुविधाएं शामिल हैं।
- रुक्मिणी नामित, उपग्रह UHF, C-बैंड और KU-बैंड में पेलोड वहन करता है, और नौसेना को अपने भूमि प्रतिष्ठानों, सतह के जहाजों, पनडुब्बियों और विमानों के बीच एक सुरक्षित, वास्तविक समय संचार लिंक रखने में मदद करता है।

GSA 7B उपग्रह की क्या भूमिका होगी?

- GSAT 7B मुख्य रूप से सेना की संचार जरूरतों को पूरा करेगा।
- वर्तमान में, सेना GSAT 7A उपग्रह की संचार क्षमताओं का 30 प्रतिशत उपयोग कर रही है, जिसे भारतीय वायु सेना (IAF) के लिए डिज़ाइन किया गया है।
- GSAT 7B सीमावर्ती क्षेत्रों में सेना की निगरानी बढ़ाने में भी मदद करेगा।
- जबकि इस उपग्रह की कई विशेषताएं अभी भी एक गुप्त रहस्य हैं, यह उम्मीद की जाती है कि अत्याधुनिक, मल्टी-बैंड, सैन्य-ग्रेड उपग्रह सेना की संचार और निगरानी आवश्यकताओं के लिए हाथ में एक शॉट होगा।

GSAT 7A उपग्रह की क्या भूमिका है, जो पहले से ही परिचालित है?

- GSAT 7A को 2018 में श्रीहरिकोटा के सतीश धवन अंतरिक्ष केंद्र से लॉन्च किया गया था।
- यह भारतीय वायुसेना के ग्राउंड रडार स्टेशनों, एयरबेस और हवाई पूर्व चेतावनी और नियंत्रण विमान (AEW&C) के बीच संपर्क को बढ़ाने में एक लंबा सफर तय कर चुका है।
- यह मानव रहित हवाई वाहनों (UAV) के उपग्रह नियंत्रित संचालन में भी मदद करता है जो जमीन नियंत्रित संचालन की तुलना में संचालन के लिए बहुत अधिक विश्वसनीयता प्रदान करता है।
- इस उपग्रह में केयू बैंड में मोबाइल उपयोगकर्ताओं के लिए स्विच करने योग्य आवृत्ति के साथ 10 चैनल, एक निश्चित ग्रेगोरियन या परवलयिक एंटीना और चार स्टीयरेबल एंटीना हैं।

भविष्य की योजनाएं :-

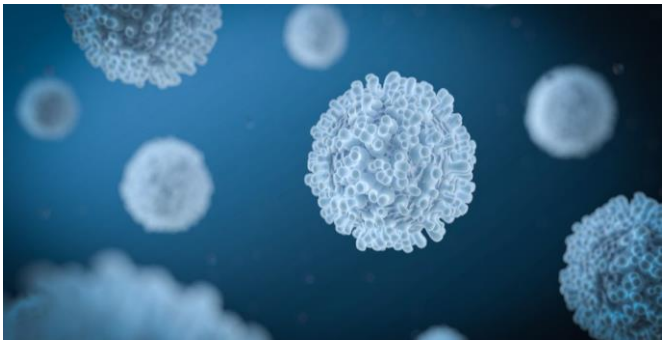
- IAF के लिए एक GSAT 7C उपग्रह कार्ड पर है, और इस आशय के एक प्रस्ताव को DAC द्वारा 2021 में मंजूरी दी गई थी।
- यह उपग्रह भारतीय वायुसेना के सॉफ्टवेयर परिभाषित रेडियो संचार सेटों के साथ वास्तविक समय संचार की सुविधा प्रदान करेगा।

- यह एक सुरक्षित मोड में दृष्टि की रेखा से परे संचार करने के लिए भारतीय वायुसेना की क्षमता को बढ़ाएगा।

भारत के पास अन्य किस प्रकार के सैन्य उपग्रह हैं?

- इसरो द्वारा विकसित एक इलेक्ट्रोमैग्नेटिक इंटेलिजेंस गैदरिंग सैटेलाइट (EMISAT) को अप्रैल 2020 में पोलर सैटेलाइट लॉन्च व्हीकल (PSLV-C45) के माध्यम से लॉन्च किया गया था।
- इसमें कौटिल्य नामक एक इलेक्ट्रॉनिक इंटेलिजेंस (ELINT) पैकेज है, जो ग्राउंड-आधारित रडार के अवरोधन की अनुमति देता है और पूरे भारत में इलेक्ट्रॉनिक निगरानी भी करता है।
- ELINT पैकेज राडार की दिशा-खोज और उनके स्थानों को ठीक करने में क्षमता प्रदान करता है।
- इसे 748 किलोमीटर की कक्षा में स्थापित किया गया है, और कहा जाता है कि यह इजरायली उपग्रह प्रणाली पर आधारित है।
- यह उपग्रह ग्लोब को ध्रुव से ध्रुव तक घेरता है, और भारत के साथ सीमा वाले देशों के राडार से जानकारी एकत्र करने में सहायक है।

टी-सेल प्रतिरक्षा क्या है?



वुहान के एक नए अध्ययन ने लंबे समय तक और गंभीर COVID-19 के खिलाफ टी-सेल प्रतिरक्षा की भूमिका का अध्ययन किया है।

टी-सेल क्या हैं?

- बी कोशिका की तरह, जो एंटीबॉडी का उत्पादन करती हैं, टी कोशिकाएं वायरल संक्रमण के प्रति प्रतिरक्षा प्रतिक्रिया में केंद्रीय खिलाड़ी हैं।
- आपकी प्रतिरक्षा प्रणाली के लिए किसी भी प्रकार के आक्रमणकारी से लड़ने के लिए, जैसे कि वायरस, आपको एक प्रकार की श्वेत रक्त कोशिका की आवश्यकता होती है जिसे B कोशिका कहा जाता है, जो एंटीबॉडी बनाती है, और एक समान दिखने वाली श्वेत रक्त कोशिका जिसे T कोशिका कहा जाता है।
- टी कोशिकाएँ पूरी तरह से अलग-अलग भूमिकाएँ निभा सकती हैं।
- वे "किलर सेल्स" के रूप में कार्य कर सकते हैं, उन कोशिकाओं पर हमला कर सकते हैं जो वायरस या किसी अन्य प्रकार के रोगज़नक़ से संक्रमित हो गए हैं, या वे एंटीबॉडी का उत्पादन करने के लिए बी कोशिकाओं का समर्थन करके "सहायक कोशिकाओं" के रूप में कार्य कर सकते हैं।

वे कैसे कार्य करते हैं?

- एंटीबॉडी के साथ, प्रतिरक्षा प्रणाली टी कोशिकाओं की एक बटालियन का निर्माण करती है जो वायरस को लक्षित कर सकती है।
- इनमें से कुछ, जिन्हें किलर टी सेल्स (या सीडी8+ टी सेल) के रूप में जाना जाता है, वायरस से

संक्रमित कोशिकाओं की तलाश करते हैं और उन्हें नष्ट कर देते हैं।

- अन्य, जिन्हें हेल्पर टी कोशिकाएं (या सीडी4+ टी कोशिकाएं) कहा जाता है, विभिन्न प्रतिरक्षा कार्यों के लिए महत्वपूर्ण हैं, जिसमें एंटीबॉडी और किलर टी कोशिकाओं के उत्पादन को प्रोत्साहित करना शामिल है।
- टी कोशिकाएं संक्रमण को नहीं रोकती हैं, क्योंकि वे तभी सक्रिय होती हैं जब कोई वायरस शरीर में प्रवेश कर जाता है। लेकिन वे पहले से शुरू हो चुके संक्रमण को दूर करने के लिए महत्वपूर्ण हैं।
- COVID-19 के मामले में, किलर टी सेल्स का मतलब एक हल्के संक्रमण और एक गंभीर संक्रमण के बीच अंतर हो सकता है जिसके लिए अस्पताल में इलाज की आवश्यकता होती है।

नवीनतम शोध में क्या मिला?

- शोधकर्ताओं ने पाया कि "अधिकांश व्यक्तियों" में संक्रमण के 12 महीने बाद भी तटस्थ एंटीबॉडी का पता लगाया जा सकता था।
- 60 साल से कम उम्र के लोगों में शुरुआती संक्रमण के 6-12 महीने बाद भी यह स्थिर रहा।
- शोधकर्ताओं ने पाया कि "सभी SARS-CoV-2 वायरल प्रोटीन परीक्षण के लिए बहुक्रियाशील टी सेल प्रतिक्रियाओं का पता चला था"।
- और सबसे महत्वपूर्ण बात यह है कि टी सेल प्रतिक्रियाओं की भयावहता कोई फर्क नहीं दिखाती है कि बीमारी कितनी गंभीर थी।
- जबकि बीटा संस्करण के खिलाफ एंटीबॉडी को बेअसर करने की क्षमता लगभग अनुपस्थित थी, डेल्टा संस्करण के मामले में इसे कम कर दिया गया था।

एंटीबॉडी को निष्क्रिय करना :-

- SARS-CoV-2-विशिष्ट न्यूट्रलाइजिंग एंटीबॉडी और टी सेल प्रतिक्रियाओं को प्रारंभिक संक्रमण के 12 महीने बाद बनाए रखा गया था।
- डी614जी, बीटा, और डेल्टा के लिए तटस्थ एंटीबॉडी मूल स्ट्रेन की तुलना में कम हो गए थे, और सामान्य रूप से कम हो गए थे।
- मूल तनाव के लिए मेमोरी टी सेल प्रतिक्रियाएं नए वेरिएंट से बाधित नहीं हुईं।
- निष्कर्ष बताते हैं कि SARS-CoV 2 के खिलाफ मजबूत एंटीबॉडी और टी सेल प्रतिरक्षा मध्यम से गंभीर संक्रमण के 12 महीने बाद बरामद रोगियों में से अधिकांश में मौजूद है।

एंटीबॉडी की मजबूती :-

- अध्ययन से पता चलता है कि संक्रमण के एक साल बाद भी डेल्टा सहित वेरिएंट के खिलाफ टी सेल प्रतिक्रियाओं के स्थायित्व और मजबूती का पता चलता है।
- सबसे महत्वपूर्ण बात, उन लोगों में मजबूत और लंबे समय तक टी सेल प्रतिक्रियाएं देखी गईं, जिन्हें पुन: संक्रमित या टीका नहीं लगाया गया है।

- इसका मतलब यह होगा कि टीकाकरण के अभाव में भी, एक व्यक्ति जो एक साल पहले भी वायरस से संक्रमित हुआ है, उसकी प्रतिरक्षा प्रतिक्रिया मजबूत होगी।
- यह अस्पताल में भर्ती होने की आवश्यकता वाले गंभीर रूप में बढ़ने वाली बीमारी से सुरक्षा प्रदान करेगा।

DRDO का कॉर्नर शॉट वेपन सिस्टम

रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) द्वारा डिजाइन और विकसित एक कॉर्नर-शॉट हथियार प्रणाली (CSWS), केंद्रीय रिजर्व पुलिस बल (CRPF) और जम्मू-कश्मीर पुलिस द्वारा शामिल किए जाने के एक उन्नत चरण में है।

CSWS क्या है?

- CSWS एक विशेष उद्देश्य वाला हथियार है जिसे आयुध अनुसंधान और विकास प्रतिष्ठान (ARDE), पुणे द्वारा डिज़ाइन किया गया है।
- यह कोनों के आसपास स्थित लक्ष्यों को निशाना बना सकता है क्योंकि सिस्टम झुकता है और वीडियो फीड कैप्चर करता है इस प्रकार सैनिकों को किसी भी आश्चर्यजनक जवाबी हमले से बचाता है और शहरी, करीब स्थितियों के लिए सबसे उपयुक्त है।
- यह हथियार, कैमरा, लेजर, इन्फ्रारेड इल्यूमिनेटर और सामने के हिस्से में टॉर्च से लैस है, जबकि डिस्प्ले, इलेक्ट्रॉनिक्स, बैटरी और स्विवलिंग मैकेनिज्म पीछे के हिस्से में स्थित हैं।
- हथियार को हल्का और टिकाऊ बनाने के लिए इसे उच्च श्रेणी के एल्यूमीनियम मिश्र धातु से बनाया गया है।

प्रमुख विशेषताऐं :-

- डे-नाइट फायरिंग क्षमता, कलर डिस्प्ले, डिजिटल जूम, जीरोइंग फैसिलिटी, हॉट की, हाई पावर बैटरी के साथ स्टेटस डिस्प्ले और JSS 5855 का अनुपालन इसे सुरक्षा बलों के लिए एक बहुत ही शक्तिशाली सिस्टम बनाता है।
- यह काउंटर इंसर्जेंसी और काउंटर टेरर (CI/CT) संचालन में बहुत मददगार है।
- स्वदेशी रूप से विकसित इस प्रणाली में अपने समकालीन अंतरराष्ट्रीय प्रणालियों की तुलना में कई बेहतर विशेषताएं हैं और यह 9 मिमी GLOCK 17/19 और 1A1 ऑटो पिस्टल संस्करण के लिए उपलब्ध है।

Security Issues - सुरक्षा समस्याएं

अभ्यास वायु शक्ति 2022

भारतीय वायु सेना (IAF) ने राजस्थान में पोखरण रेंज में होने वाले अपने गोलाबारी प्रदर्शन, अभ्यास वायु शक्ति को स्थगित करने का निर्णय लिया है।

अभ्यास वायु शक्ति:-

- यह तीन साल में एक बार आयोजित किया जाता है जिसमें लड़ाकू विमानों, हेलीकॉप्टरों, बल के सहायकों और समर्थन प्रणालियों द्वारा भाग लिया जाता है।
- अभ्यास का उद्देश्य लक्ष्यों का पता लगाना और उनकी पहचान करना और उन्हें दिन, शाम और रात की क्षमता प्रदर्शनों में बेअसर करना है।
- भारतीय वायु सेना इस अभ्यास में स्वदेश में विकसित वायुयानों और इसके मिसाइल शस्त्रागार की शक्ति क्षमता का प्रदर्शन करती है।
- जगुआर, राफेल, सुखोई-30, MIG-29, हल्के लड़ाकू विमान तेजस, MIG-21 बाइसन, हॉक 32, M200 सहित लड़ाकू विमान अभ्यास में भाग लेते हैं।

भारतीय मिसाइल पाकिस्तान में मिसफायर

भारत ने स्वीकार किया है कि एक मिसाइल की गलती के कारण मिसफायर हुई, जिसके बारे में पाकिस्तान का कहना है कि वह उसके क्षेत्र में उतरा।

मिसाइल परीक्षण आयोजित करना: NOTAM और NAVAREEA चेतावनी

- 2005 में हस्ताक्षरित बैलिस्टिक मिसाइल समझौते के उड़ान परीक्षण की पूर्व-अधिसूचना के तहत, एक देश को किसी भी भूमि या समुद्र में लॉन्च की गई, सतह से सतह पर मार करने वाली बैलिस्टिक मिसाइल के लिए उड़ान परीक्षण पर एक अग्रिम सूचना देनी होगी।
- परीक्षण से पहले उस देश को क्रमशः विमानन पायलट और नाविकों को सचेत करने के लिये वायु मिशन (NOTAM) या नौवहन चेतावनी (NAVAREA) को नोटिस जारी करना चाहिये।
- साथ ही, परीक्षण करने वाले देश को यह सुनिश्चित करना चाहिए कि प्रक्षेपण स्थल 40 किमी के भीतर नहीं है, और नियोजित प्रभाव क्षेत्र अंतर्राष्ट्रीय सीमा (IB) या नियंत्रण रेखा (LOC) के 75 किमी के भीतर नहीं है।

- नियोजित प्रक्षेप पथ IB या नियंत्रण रेखा को पार नहीं करना चाहिए और सीमा से कम से कम 40 किमी की क्षैतिज दूरी बनाए रखना चाहिए।

पड़ोसियों को पूर्व सूचना :-

- परीक्षण करने वाले देश को दूसरे देश को "पांच दिन की लॉन्च विंडो के शुरू होने से कम से कम तीन दिन पहले सूचित करना चाहिए, जिसके भीतर वह उड़ान परीक्षण करने का इरादा रखता है।
- इस समझौते से जुड़े प्रारूप के अनुसार, पूर्व-अधिसूचना संबंधित विदेशी कार्यालयों और उच्चायोगों के माध्यम से भेजी जानी चाहिए।

मिसफायर का ताजा मामला क्या है?

- किसी भी देश ने यह नहीं बताया है; पाकिस्तान ने इसे केवल "सुपरसोनिक" मिसाइल कहा है।
- कुछ विशेषज्ञों ने अनुमान लगाया है कि यह भारत की शीर्ष मिसाइलों में से एक ब्रह्मोस का परीक्षण था, जिसे रूस के साथ संयुक्त रूप से विकसित किया गया था।
- उनका आकलन इस जानकारी पर आधारित है कि इसने 200 किमी की यात्रा की, मध्य हवा में पैंतरेबाज़ी की और 40,000 फीट की ऊँचाई पर ध्वनि की गति से 2.5 गुना से 3 गुना तक की यात्रा की।

अभ्यास LAMITIYE 2022

भारतीय सेना और सेशेल्स रक्षा बलों (SDF) के बीच 9वां संयुक्त सैन्य अभ्यास LAMITIYE 2022 सेशेल्स रक्षा अकादमी (SDF), सेशेल्स में आयोजित किया जा रहा है।

अभ्यास LAMITIYE :-

- LAMITIYE, जिसका क्रेओल में मतलब दोस्ती है, 2001 से सेशेल्स में आयोजित होने वाला एक द्विवार्षिक प्रशिक्षण कार्यक्रम है।
- इस साल, यह कई जटिल सैन्य अभ्यासों, प्रदर्शनों और चर्चाओं को प्रदर्शित करेगा, अधिकारियों ने कहा।
- संयुक्त प्रशिक्षण अभ्यास का उद्देश्य दोनों सेनाओं के बीच कौशल, अनुभव और अच्छी प्रथाओं का आदान-प्रदान करने के अलावा द्विपक्षीय सैन्य संबंधों को बनाना और बढ़ावा देना है।
- दोनों पक्ष संयुक्त रूप से अर्ध-शहरी वातावरण में आने वाले संभावित खतरों को बेअसर करने के लिए अच्छी तरह से विकसित सामरिक अभ्यासों की एक श्रृंखला को प्रशिक्षित, योजना और निष्पादित करेंगे।
- इस अभ्यास में संयुक्त संचालन के संचालन के लिए नई पीढ़ी के उपकरण और प्रौद्योगिकी का प्रदर्शन भी होगा।

अभ्यास का महत्व :-

- मौजूदा वैश्विक स्थिति और हिंद महासागर क्षेत्र में बढ़ती सुरक्षा चिंताओं की पृष्ठभूमि में दोनों देशों के सामने सुरक्षा चुनौतियों के संदर्भ में LAMITIYE महत्वपूर्ण है।

आर्टिकुलेटेड ऑल-टेरेन व्हीकल क्या हैं?

भारतीय सेना ने लद्दाख और कच्छ में तैनात किए जाने वाले आर्टिक्यूलेटेड ऑल-टेरेन वाहनों की आपूर्ति के लिए सूचना के लिए अनुरोध (RFI) जारी किया है।

आर्टिकुलेटेड ऑल-टेरेन व्हीकल क्या हैं?

- आर्टिक्यूलेटेड ATV ऑफ रोड मोबिलिटी के लिए एक ट्विन केबिन, ट्रैक्ड, एम्फीबियस कैरियर है।
- इस उपकरण का विशेष डिजाइन मिट्टी पर कम जमीनी दबाव डालता है और दो केबिनों के बीच पुल-पुश मोड से बर्फ, रेगिस्तान और कीचड़ जैसे विभिन्न इलाकों में गतिशीलता की सुविधा होती है।
- केबिन बॉडी में एक बैलिस्टिक सुरक्षा इसमें यात्रा करने वाले सैनिकों को छोटे हथियारों के हमलों से सुरक्षा सुनिश्चित करती है।
- वे वहां पहुंच सकते हैं जहां पहिएदार वाहन गहरी बर्फ, कीचड़ या दलदली इलाके के कारण नहीं जा सकते हैं और परिचालन स्थितियों में गश्त और तेजी से तैनाती के लिए बहुत प्रभावी हो सकते हैं।

इन वाहनों की उपयोगिता :-

- ये वाहन बर्फीले इलाकों और दलदली/रेतीले वातावरण में सैनिकों या आपूर्ति को स्थानांतरित करने के लिए बहुत उपयोगी हैं।
- भारतीय सेना लद्दाख के बर्फीले इलाकों और कच्छ के रण के दलदली इलाके में इन वाहनों का इस्तेमाल करना चाहती है।

Trivia - विविध विषय

अग्नि कंदकर्णन थेय्यम क्या है?

केरल के कन्नूर में कलियट्टम उत्सव में प्रदर्शन अनुष्ठान नृत्य अग्नि कंदकर्णन थेय्यम शुरू हो गया है।

थेय्यम क्या है?

- थेय्यम केरल और कर्नाटक, भारत में नृत्य पूजा का लोकप्रिय एक हज़ार साल पुराना अनुष्ठान है।

- इन जिलों के लोग तेय्यम को स्वयं एक भगवान के लिए एक माध्यम के रूप में मानते हैं और इस प्रकार वे तेय्यम से आशीर्वाद मांगते हैं।
- थेय्यम लगभग 456 प्रकार के होते हैं।
- थेय्यम पुरुषों द्वारा किया जाता है, देवकुथु थेय्यम को छोड़कर; देवकुथु महिलाओं द्वारा किया जाने वाला एकमात्र तेय्यम अनुष्ठान है।
- यह केवल थेक्कुमबाद कुलोम मंदिर में किया जाता है।

प्रमुख प्रकार के प्रदर्शन :-

- विष्णुमूर्ति: यह सबसे लोकप्रिय है
- वैष्णव थेय्यम: यह थेय्यम भगवान विष्णु द्वारा नरसिंहम के अवतार में हिरण्यकश्यप की मृत्यु की कहानी का वर्णन और प्रदर्शन करता है।
- मुथ श्री मुथप्पन थेय्यम: इसमें दो दिव्य आकृतियाँ शामिल हैं, जिन्हें दो दिव्य आकृतियों तिरुवप्पन या वालिया मुत्तपन (विष्णु) और वेल्लटम या चेरिया मुत्तपन (शिव) के अवतार के रूप में माना जाता है।
- पदिकुट्टी अम्मा: इसे मुथपन की माता माना जाता है। पदिकुट्टी अम्मा थेय्यम मीनम (एक मलयालम महीना) में पारसिनी कदवु के पास कोडल्लूर में पालप्रथ मंदिर में किया जाता है।

अमेरिकी गणितज्ञ को मिला एबेल पुरस्कार

नॉर्वेजियन एकेडमी ऑफ साइंस एंड लेटर्स ने व्यापक अर्थों में टोपोलॉजी में उनके योगदान के लिए, और विशेष रूप से इसके बीजगणितीय, ज्यामितीय और गतिशील पहलुओं के लिए अमेरिकी गणितज्ञ डेनिस पार्नेल सुलिवन को वर्ष 2022 के लिए एबेल पुरस्कार से सम्मानित किया है।

एबेल पुरस्कार :-

- एबेल पुरस्कार नॉर्वे के राजा द्वारा प्रतिवर्ष एक या अधिक उत्कृष्ट गणितज्ञों को दिया जाने वाला पुरस्कार है।
- इसका नाम नॉर्वेजियन गणितज्ञ नील्स हेनरिक एबेल (1802 1829) के नाम पर रखा गया है और इसे सीधे नोबेल पुरस्कारों के बाद तैयार किया गया है।
- यह 7.5 मिलियन नॉर्वेजियन क्रोनर (NOK) (2019 में 6 मिलियन NOK से बढ़कर) के मौद्रिक पुरस्कार के साथ आता है।
- इसकी स्थापना का प्रस्ताव नॉर्वेजियन गणितज्ञ सोफस लाई ने दिया था जब उन्हें पता चला कि अल्फ्रेड नोबेल की वार्षिक पुरस्कारों की योजना में गणित पुरस्कार में शामिल नहीं होगा।

- पुरस्कार विजेताओं का चयन एबेल समिति द्वारा किया जाता है, जिसके सदस्यों की नियुक्ति नॉर्वेजियन एकेडमी ऑफ साइंस एंड लेटर्स द्वारा की जाती है।

क्या किसी भारतीय ने यह प्रतिष्ठित पुरस्कार जीता है?

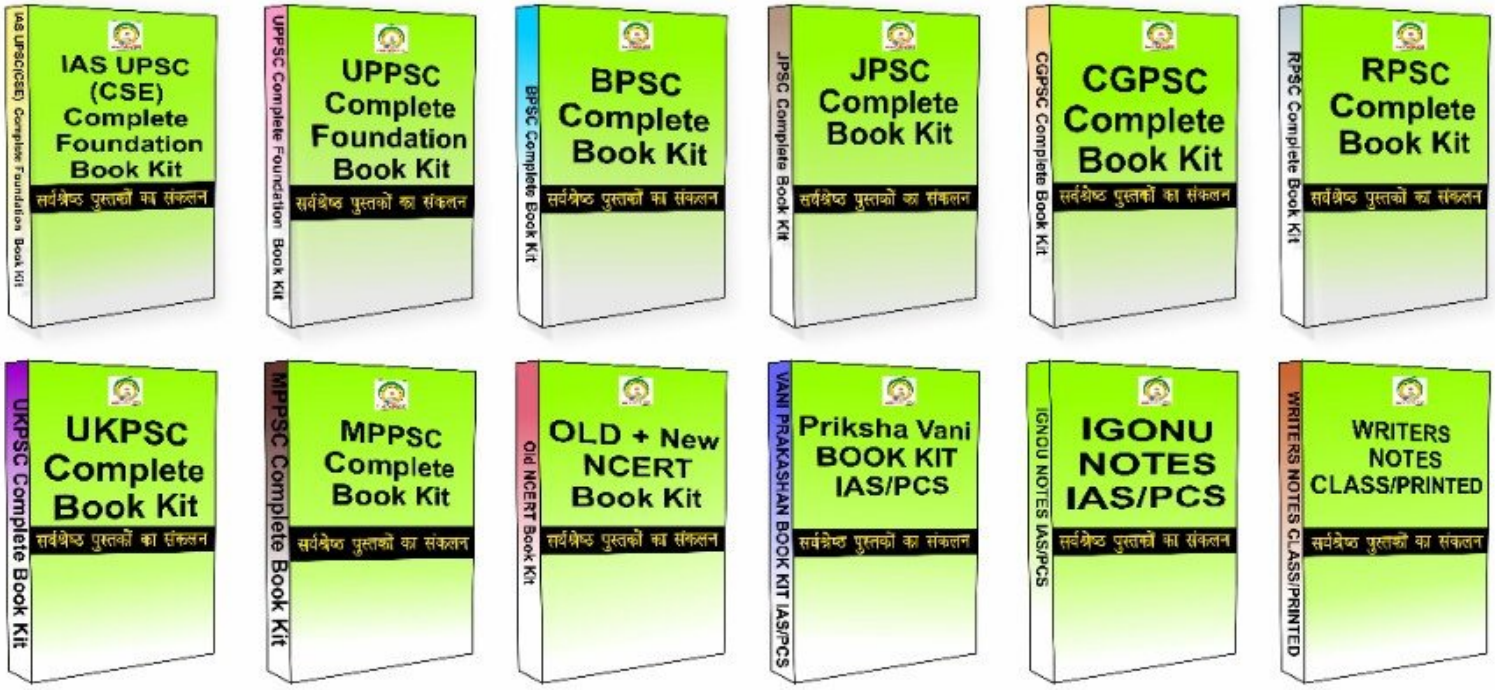
- आर. श्रीनिवास वर्धन, एक भारतीय अमेरिकी नागरिक ने "probability theory and in particular for creating a unified theory of large deviation" में अपने बहुमूल्य योगदान के लिए वर्ष 2007 में एबेल पुरस्कार जीता।

M.8929821970

India's Largest Digital Book Shop

सर्वश्रेष्ठ पुस्तकों का संकलन || हिन्दी माध्यम ||

आजाद पब्लिकेशन की विशेष बुक किटें



www.azadpublication.com

भारत का सर्वश्रेष्ठ हिन्दी माध्यम संस्थान

Online Batch || Admission Open

IAS UPPSC
BPSC CGPSC MPPSC
RPSC UKPSC JPSC HPSC

घर बैठे करें आसान भाषा में IAS PCS
की समग्रता से सबसे
व्यापक तैयारी सम्पूर्ण तैयारी

We Are Social :

Download Azad IAS Academy App

Google Play