



# चक्रव्यूह करेंट अफेयर्स

केंद्रीय एवं राज्य की परीक्षाओं के लिए करेंट अफेयर्स की मासिक पत्रिका

## जून-2022

- महत्वपूर्ण घटनाओं का विस्तृत विश्लेषण
- उत्तरों के साथ 150 अभ्यास प्रश्न
- संक्षेप में विषयवार करेंट अफेयर्स
- महत्वपूर्ण पत्रिकाओं का सार संग्रह
- करेंट अफेयर्स आधारित चित्रण के साथ अध्ययन



AZAD IAS  
ACADEMY



Azad Publication  
India's Largest Digital Book Shop

[www.azadpublication.com](http://www.azadpublication.com)

घर बैठे IAS/PCS Exam की पुस्तकें प्राप्त करें - 8929821970

IAS/PCS Exam की समग्रता से Online तैयारी करें - 9115269789

# PREFACE - प्रस्तावना

यह जून 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 119

<b>Important Days</b> - महत्वपूर्ण दिन	पेज 04
<b>Agreements</b> - समझौता	पेज 11
<b>Appointment News</b> - नियुक्तियां	पेज 16
<b>Award News</b> - पुरस्कार	पेज 24
<b>Banking News</b> - बैंकिंग समाचार	पेज 30
<b>Books and Author</b> - पुस्तकें एवं लेखक	पेज 35
<b>Defence News</b> - रक्षा समाचार	पेज 39
<b>Economy</b> - व्यापार समाचार	पेज 44
<b>International News</b> - अंतरराष्ट्रीय समाचार	पेज 56
<b>Miscellaneous News</b> - विविध समाचार	पेज 64
<b>National News</b> - राष्ट्रीय समाचार	पेज 69
<b>Obituaries</b> - निधन	पेज 75
<b>Ranks &amp; Reports</b> - रैंक और रिपोर्ट	पेज 80
<b>Schemes and Committee</b> - योजनाएँ और समिति	पेज 87
<b>Science &amp; Technology</b> - विज्ञान और प्रौद्योगिकी	पेज 93
<b>Sports News</b> - खेल समाचार	पेज 100
<b>State News</b> - राज्य समाचार	पेज 107
<b>Summits and Conferences</b> - बैठक एवं सम्मलेन	पेज 114

## Section 2: उत्तरों के साथ अभ्यास प्रश्न

Page no 120 to 153

<b>Practice Questions</b> - अभ्यास प्रश्न	Page 121
<b>Answers</b> - उत्तर	Page 140

## Section 3: महत्वपूर्ण घटनाओं का विस्तृत विश्लेषण

Page no 154 to 206

<b>Economics</b>	Page 155
<b>Environment &amp; Diversity</b>	Page 163
<b>Governance</b>	Page 171
<b>History</b>	Page 180
<b>International Relation</b>	Page 180
<b>Polity</b>	Page 184
<b>Science, Tech, Art &amp; Culture</b>	Page 186
<b>Security Issues</b>	Page 202
<b>Trivia</b>	Page 204

# SECTION 1



## Topic Wise Current Affairs in Short



संक्षेप में विषयवार  
करेंट अफेयर्स



## विषय 1 - Important Days - महत्वपूर्ण दिन



### वैश्विक अभिभावक दिवस : 01 जून :-

वैश्विक अभिभावक दिवस प्रतिवर्ष 01 जून को मनाया जाता है। 2012 में, संयुक्त राष्ट्र महासभा ने अभिभावकों का पहला वैश्विक दिवस घोषित किया। तब से, दुनिया के हर कोने से माता-पिता को सम्मानित करने के लिए इसे 1 जून को प्रतिवर्ष चिह्नित किया जाता है। इसके अलावा, यह दिन माता-पिता के साथ सख्त देखभाल के बजाय विश्वास और सम्मान के आधार पर एक स्वस्थ संबंध बनाने के महत्व को बताता है, क्योंकि इससे बच्चे के सामाजिक विकास पर सकारात्मक प्रभाव पड़ता है। इस दिन का उद्देश्य बच्चों में सकारात्मक विकास के लिए आवश्यक सुरक्षा और संसाधन प्रदान करने में अभिभावकों के महत्व और इसकी भूमिका के बारे में जागरूकता को प्रोत्साहित करना है। वैश्विक अभिभावक 2022 का विषय "दुनिया भर में सभी माता-पिता की सराहना करें" है।



### आक्रमण के शिकार मासूम बच्चों का अंतर्राष्ट्रीय दिवस : 04 जून :-

आक्रमण के शिकार मासूम बच्चों का अंतर्राष्ट्रीय दिवस प्रतिवर्ष 4 जून को मनाया जाता है ताकि दुनिया भर के उन बच्चों के दर्द को उजागर किया जा सके जो शारीरिक, मानसिक और भावनात्मक शोषण के शिकार हैं। यह दिन बच्चों के अधिकारों की रक्षा के लिए संयुक्त राष्ट्र की प्रतिबद्धता की पुष्टि करता है। यह दिन बच्चों के अधिकारों की रक्षा और संरक्षण के लिए काम करने वाले लाखों व्यक्तियों और संगठनों को सम्मानित करता है। यह दिन पूरी दुनिया में लोगों को इसके सभी रूपों में बच्चों के साथ की गई क्रूरता या दुर्व्यवहार के प्रभाव के बारे में जागरूक करना चाहता है। साथ ही, बच्चों के अधिकारों की रक्षा के लिए इस दिन संगठनों और व्यक्तियों को जागरूक करने और अभियान में भाग लेने हेतु प्रेरित करता है।



### विश्व पर्यावरण दिवस : 05 जून :-

विश्व पर्यावरण दिवस को पर्यावरणीय कार्रवाई के लिए सबसे उल्लेखनीय दिनों में से एक माना जाता है और हर

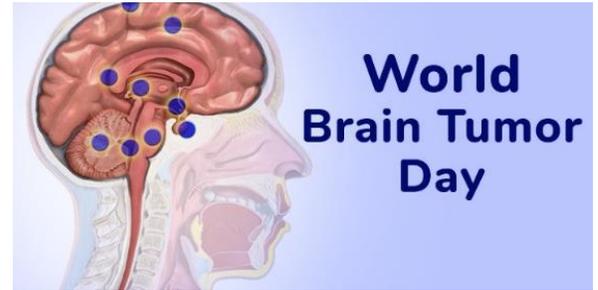
साल 5 जून को दुनिया भर में मनाया जाता है। दुनिया भर में जागरूकता बढ़ाने और पर्यावरण के लिए कार्रवाई करने के लिए, संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP) विभिन्न कार्यक्रमों का आयोजन करता है। इस दिन का उद्देश्य पृथ्वी के प्राकृतिक पारिस्थितिकी तंत्र पर बढ़ते तनाव के खिलाफ कुछ कार्रवाई करने के लिए अधिक से अधिक व्यक्तियों के बीच जागरूकता पैदा करना है। एक स्वस्थ पारिस्थितिकी तंत्र का सीधा अर्थ है स्वस्थ आजीविका। ग्रह पर प्रत्येक जीव भोजन, वायु, जल और आवास के लिए पर्यावरण पर निर्भर है। संयुक्त राष्ट्र महासभा ने वर्ष 1972 में 5 जून को विश्व पर्यावरण दिवस के रूप में नामित किया था। इस वर्ष विश्व पर्यावरण दिवस "केवल एक पृथ्वी" थीम के साथ मनाया जा रहा है।



### विश्व खाद्य सुरक्षा दिवस : 07 जून :-

विश्व खाद्य सुरक्षा दिवस हर साल 7 जून को मनाया जाता है। इसका उद्देश्य खाद्य सुरक्षा, मानव स्वास्थ्य, आर्थिक समृद्धि, कृषि, बाजार पहुंच, पर्यटन और सतत विकास में योगदान, खाद्य जनित जोखिमों को रोकने, पता लगाने और प्रबंधित करने में मदद करने के लिए ध्यान आकर्षित करना और कार्रवाई को प्रेरित करना है। भोजन, हवा और पानी के बाद जीवन के लिए तीसरी

सबसे बुनियादी चीज है। यह हमारी ऊर्जा का प्रारंभिक बिंदु है, जो हमें स्वस्थ रखता है और कल्याण का समर्थन करता है। लोग अक्सर यह मान लेते हैं कि यह सुरक्षित है, लेकिन एक तेजी से जटिल और परस्पर जुड़ी हुई श्रृंखला है। इसलिए, विश्व खाद्य सुरक्षा दिवस के माध्यम से, WHO सार्वजनिक एजेंडे में खाद्य सुरक्षा को मुख्यधारा में लाने और विश्व स्तर पर खाद्य जनित बीमारियों के बोझ को कम करने के अपने प्रयासों को आगे बढ़ाता है। इस वर्ष के विश्व खाद्य सुरक्षा दिवस का विषय 'सुरक्षित भोजन, बेहतर स्वास्थ्य' है।



### विश्व ब्रेन ट्यूमर दिवस: 8 जून :-

विश्व ब्रेन ट्यूमर दिवस 2000 से हर साल 8 जून को मनाया जाता है। इस दिन को पहली बार जर्मन ब्रेन ट्यूमर एसोसिएशन द्वारा मनाया गया था। यह एक गैर-लाभकारी संगठन है जो लोगों को ब्रेन ट्यूमर के बारे में जागरूक करता है और लोगों को शिक्षित करता है। कोशिकाओं की अनावश्यक वृद्धि जब शरीर को उनकी आवश्यकता नहीं होती है, कैंसर के रूप में जाना जाता है। ब्रेन ट्यूमर तब होता है जब मस्तिष्क के किसी भी हिस्से में असामान्य कोशिकाएं उत्पन्न होती हैं। दो मुख्य प्रकार के ट्यूमर होते हैं, अर्थात् घातक और सौम्य ट्यूमर। दुनिया भर में प्रतिदिन 500 से अधिक नए मामलों में ब्रेन ट्यूमर का

पता लगाया जाता है। ट्यूमर के आकार, स्थान, अवस्था और वृद्धि दर के आधार पर लक्षण भिन्न हो सकते हैं। विश्व ब्रेन ट्यूमर दिवस के लिए इस वर्ष का विषय "Together We Are Stronger" है।



### विश्व बाल श्रम निषेध दिवस : 12 जून :-

विश्व बाल श्रम के खिलाफ विश्व दिवस हर साल 12 जून को दुनिया भर में मनाया जाता है। इस दिन का उद्देश्य बाल श्रम की अवैध प्रथा के बारे में जागरूकता फैलाना है जो अभी भी प्रचलित है। इस दिन का उद्देश्य दुनिया भर में इसे पूरी तरह से मिटाने के लिए जागरूकता फैलाना भी है। बाल श्रम अभी भी मौजूद है और बच्चों, ज्यादातर गरीब परिवारों के बच्चों को नियोक्ताओं से शारीरिक, मानसिक और सामाजिक शोषण का सामना करने के बावजूद खतरनाक परिस्थितियों में काम करने के लिए मजबूर किया जाता है। ऐसे बच्चे अपना बचपन जीने से वंचित रह जाते हैं जबकि कई स्कूल जाने का मौका भी गंवा बैठते हैं। यह विशेष दिवस पहली बार 2002 में अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन (ILO) द्वारा मनाया गया था। विश्व बाल श्रम निषेध दिवस 2022 का विषय 'यूनिवर्सल सोशल प्रोटेक्शन टू एंड चाइल्ड लेबर' है।



### विश्व महासागर दिवस: 8 जून :-

महासागरों के महत्व पर प्रकाश डालने के लिए 8 जून को विश्व महासागर दिवस मनाया जाता है। विश्व महासागर दिवस प्रतिवर्ष 8 जून को मनाया जाता है, जो हमें हमारी आजीविका को बनाए रखने में महासागरों की महत्वपूर्ण भूमिका और उन्हें विनाश से बचाने की आवश्यकता की याद दिलाता है। संयुक्त राष्ट्र (UN) के अनुसार, महासागर हमारे ग्रह के फेफड़े हैं और भोजन और दवा का एक प्रमुख स्रोत हैं, और जीवमंडल का एक महत्वपूर्ण हिस्सा हैं। इसके अलावा, यह महासागरों को बचाने के लिए संदेश भेजने के लिए प्लास्टिक प्रदूषण, कचरा निपटान, तेल रिसाव जैसी मानवीय गतिविधियों के बारे में जागरूकता पैदा करने के लिए मनाया जाता है। विश्व महासागर दिवस 2022 का विषय "रीवाइटलाइजेशन: कलेक्टिव एक्शन फॉर द ओशीन" यानि "पुनर्जीवन: महासागरों के लिए सामूहिक कदम" है।

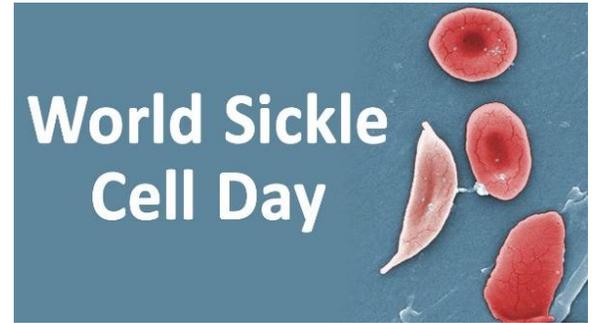
**विश्व रक्तदाता दिवस: 14 जून :-**

जीवन रक्षक उपहार के रूप में रक्तदान की आवश्यकता के बारे में जागरूकता को बढ़ावा देने के लिए हर साल 14 जून को विश्व रक्तदाता दिवस मनाया जाता है। रक्त की उपलब्धता उन व्यक्तियों के लिए महत्वपूर्ण है जिन्हें इसकी आवश्यकता है। 14 जून, कार्ल लैंडस्टेनर की जयंती विश्व रक्तदान दिवस के रूप में मनाई जाती है। विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) ने 14 जून, 2004 को इस दिन की शुरुआत की और इसकी घोषणा की। यह समाज के बेहतर स्वास्थ्य में योगदान करने के लिए व्यक्तियों द्वारा नियमित रूप से रक्तदान करने की वैश्विक मांग को रेखांकित करता है। सुरक्षित रक्तदान हर साल लाखों लोगों की जान बचाता है। इस वर्ष के विश्व रक्तदाता दिवस का विषय "रक्त दान करना एकजुटता का एक कार्य है। प्रयास में शामिल हों और जीवन को बचाएं"।

**विश्व पवन दिवस: 15 जून :-**

15 जून को विश्व पवन दिवस के रूप में मनाया जाता है, जिसे वैश्विक पवन दिवस के रूप में भी जाना जाता है। इसकी आम परिभाषा को जानने और उससे परिचित होने के अलावा, पवन ऊर्जा ऊर्जा के कई स्थायी रूपों में से एक है जिसे हर किसी को उपयोग करने के लिए

प्रोत्साहित किया जा रहा है। यह दिन पवन ऊर्जा और इसके दोहन के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए मनाया जाता है। इतना ही नहीं, इसके फायदे और कामकाज को भी देखा जाता है। विंडयूरोप के अनुसार, तटवर्ती हवा को अब ऊर्जा के सबसे सस्ते रूप के रूप में देखा जाता है, खासकर यूरोप में। दुनिया भर के कई क्षेत्रों में, पवन ऊर्जा का दोहन करने के लिए विशाल टर्बाइन का उपयोग किया जा रहा है। विश्व पवन दिवस 2022 का विषय पवन ऊर्जा और इसके लाभों का उत्सव और सराहना है।

**विश्व सिकल सेल जागरूकता दिवस : 19 जून :-**

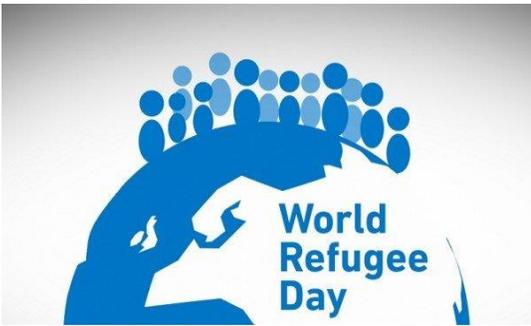
विश्व सिकल सेल जागरूकता दिवस हर साल 19 जून को बीमारी के बारे में जागरूकता और समझ बढ़ाने और इसके रोगियों और उनके परिवारों के सामने आने वाली चुनौतियों के लिए मनाया जाता है। सिकल सेल रोग के कारण रोगियों में सिकल के आकार की लाल रक्त कोशिकाएं होती हैं जो एक साथ चिपक सकती हैं और रक्त के प्रवाह और ऑक्सीजन को शरीर के सभी हिस्सों तक पहुंचने से रोक सकती हैं। यह एक वंशानुगत रक्त विकार है। जिन लोगों को यह रोग है वे दर्द, रक्ताल्पता, संक्रमण और अन्य गंभीर स्वास्थ्य जटिलताओं का अनुभव कर सकते हैं जिनकी देखभाल के लिए एक पेशेवर स्वास्थ्य सेवा प्रदाता की आवश्यकता हो सकती है। 'शाइन द लाइट ऑन

सिकल सेल' विश्व सिकल सेल जागरूकता दिवस 2022 का विषय है।



### फादर्स डे : जून का तीसरा रविवार :-

जून के महीने में तीसरा रविवार हर साल फादर्स डे यानी पितृ दिवस के रूप में मनाया जाता है। और इसलिए, इस साल फादर्स डे 2022 19 जून को पड़ता है। यह दिन दुनिया भर में विभिन्न तिथियों को अपनी सांस्कृतिक परंपराओं के साथ मनाया जाता है। उदाहरण के लिए, यूरोपीय लोग इसे 19 मार्च को मनाते हैं जबकि संयुक्त राज्य अमेरिका इसे जून में तीसरे रविवार को मनाता है। ऑस्ट्रेलियाई लोग इसे सितंबर के महीने में मनाते हैं। पहला आधिकारिक फादर्स डे 18 जून, 1972 को मनाया गया था। तब से जून के तीसरे रविवार को पड़ने वाले दिन को हर साल फादर्स डे के रूप में मनाया जाता है।



### विश्व शरणार्थी दिवस: 20 जून :-

विश्व शरणार्थी दिवस हर साल 20 जून को दुनिया भर में शरणार्थियों के साहस का सम्मान करने के लिए मनाया जाता है। संयुक्त राष्ट्र इस दिन को उन शरणार्थियों को सम्मानित करने के लिए मनाता है जिन्हें उनके घरों से बाहर रहने हेतु मजबूर किया गया है। इस दिन का उद्देश्य शरणार्थियों के लिए समझ और सहानुभूति का निर्माण करना है जो नए देशों में अपने जीवन का निर्माण करते हैं। शरणार्थियों की दुर्दशा की ओर ध्यान आकर्षित करने और लोगों को उनके जीवन के पुनर्निर्माण में तत्काल मदद करने के लिए राजनीतिक इच्छाशक्ति और संसाधन जुटाने के लिए दुनिया भर में यह दिन मनाया जाता है। संयुक्त राष्ट्र महासभा ने दिसंबर 2000 में आधिकारिक तौर पर 20 जून को विश्व शरणार्थी दिवस के रूप में नामित किया। विश्व शरणार्थी दिवस 2022 का विषय 'Whoever, Whatever, Whenever. Everyone has a right to seek safety' है।



### विश्व संगीत दिवस: 21 जून :-

अंतर्राष्ट्रीय संगीत दिवस या विश्व संगीत दिवस हर साल 21 जून को मनाया जाता है। संगीत दिवस अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस के साथ अपनी वर्षगांठ साझा करता है। इस दिन, आमतौर पर युवा और शौकिया संगीतकारों को प्रदर्शन करने के लिए प्रोत्साहित किया जाता है। विश्व

संगीत दिवस किसी को भी अपने पसंदीदा वाद्ययंत्रों को पड़ोस के पार्कों और लोगों के आनंद के लिए खुली जगहों में बजाने की अनुमति देता है। संगीत प्रेमी मुफ्त संगीत कार्यक्रम और अन्य संगीत कार्यक्रम आयोजित करते हैं। 1982 में, फ्रांस में ग्रीष्मकालीन संक्रांति पर पहला विश्व संगीत दिवस मनाया गया था। तत्कालीन फ्रांसीसी संस्कृति मंत्री, जैक लेंग वह व्यक्ति थे जिन्होंने पेरिस में फ्रेते डे ला म्यूज़िक की शुरुआत की थी। विश्व संगीत दिवस 2022 का विषय "चौराहों पर संगीत" यानी "Music at Intersections" है।



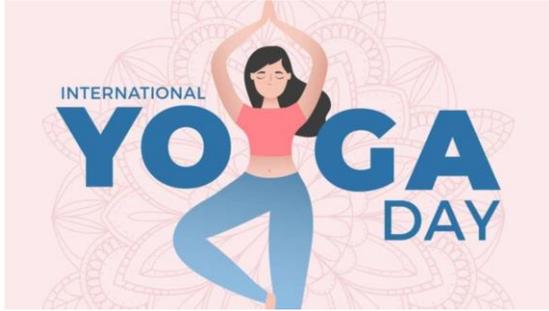
### अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक दिवस: 23 जून :-

विश्व ओलंपिक दिवस या अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक दिवस प्रतिवर्ष 23 जून को पूरे विश्व में मनाया जाता है। शुद्ध ओलंपिक मूल्यों को अपनाने हेतु ये दिन मनाया जाता है। इस दिन हर देश के एथलीट खेल गतिविधियों में भाग लेते हैं, जैसे कि दौड़ना, प्रदर्शनियाँ, संगीत और शैक्षिक सेमिनार। विश्व ओलंपिक दिवस की शुरुआत 1948 में पेरिस के सोरबोन में 23 जून, 1894 को आधुनिक ओलंपिक खेलों के जन्म के उपलक्ष्य में की गई थी। ओलंपिक दिवस मनाने का लक्ष्य उम्र, लिंग या एथलेटिक क्षमता की परवाह किए बिना दुनिया भर में खेल में भागीदारी को बढ़ावा देना था। इस वर्ष अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक दिवस का विषय 'एक साथ, एक शांतिपूर्ण विश्व' है।



### अंतर्राष्ट्रीय विधवा दिवस: 23 जून :-

अंतर्राष्ट्रीय विधवा दिवस एक वैश्विक जागरूकता दिवस है जो प्रतिवर्ष 23 जून को मनाया जाता है। संयुक्त राष्ट्र

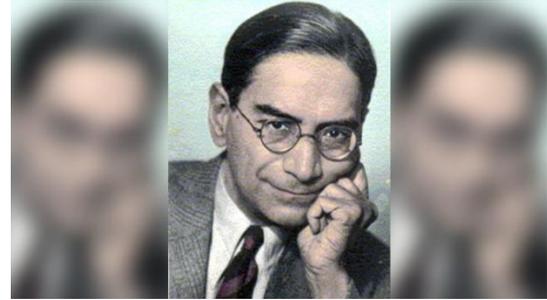


### अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस: 21 जून :-

अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस एक वार्षिक आयोजन है जिसकी जड़ें भारत जुड़ी हुई हैं, यह हर साल दुनिया भर में जून 21 को मनाया जाता है। अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस के विचार की कल्पना प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने की थी, जिन्होंने 27 सितंबर, 2014 को संयुक्त राष्ट्र महासभा में अपने भाषण के दौरान इस अवधारणा का प्रस्ताव रखा था। मोटे तौर पर योग दिवस के महत्व को कल्याण के मुद्दे पर जागरूकता फैलाने और ठोस कदम उठाने के आलोक में देखा जा सकता है, जो समय की जरूरत है। इस वर्ष के अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस की थीम मानवता के लिए योग है।

द्वारा 2010 में मानवाधिकारों के उल्लंघन के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए इस दिन की शुरुआत की गई थी, जो कई देशों में अपने पति की मृत्यु के बाद विधवाओं को भुगतना पड़ता है। पारंपरिक समाज वाले कई देशों में, जब उनके पति की मृत्यु हो जाती है, तो महिलाओं को गरीबी का सामना करना पड़ता है। अंतर्राष्ट्रीय विधवा दिवस विधवाओं के लिए पूर्ण अधिकार प्राप्त करने में कार्रवाई को प्रोत्साहित करने के लिए काम करता है, पीड़ित विधवाओं द्वारा हिंसा, भेदभाव और गरीबी में अधिक शोध और आंकड़ों की आवश्यकता पर प्रकाश डालता है। इस वर्ष का विषय "विधवाओं की वित्तीय स्वतंत्रता के लिए सतत समाधान" है।

को संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा 7 दिसंबर, 1987 को अपने संकल्प 42/112 द्वारा नशीली दवाओं के दुरुपयोग और अवैध तस्करी के खिलाफ अंतर्राष्ट्रीय दिवस के रूप में चुना गया था। इस वर्ष का विषय "स्वास्थ्य और मानवीय संकटों में नशीली दवाओं की चुनौतियों को संबोधित करना" है।



### राष्ट्रीय सांख्यिकी दिवस: 29 जून :-

राष्ट्रीय सांख्यिकी दिवस 29 जून को दिवंगत प्रोफेसर प्रशांत चंद्र महालनोबिस की जयंती पर मनाया जाता है। उन्हें अक्सर 'भारतीय सांख्यिकी के पिता' के रूप में जाना जाता है। महालनोबिस का जन्म 29 जून, 1893 को कलकत्ता (अब कोलकाता), पश्चिम बंगाल में हुआ था। उन्होंने भारतीय सांख्यिकी संस्थान (ISI) की स्थापना की और बड़े पैमाने पर नमूना सर्वेक्षण के डिजाइन में योगदान दिया। महालनोबिस को उनके योगदान के लिए भारत में आधुनिक सांख्यिकी का जनक माना जाता है। सांख्यिकी स्वास्थ्य के क्षेत्र में एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाती है और सामाजिक सर्वेक्षण करने में मदद करती है। राष्ट्रीय सांख्यिकी दिवस 2022 का विषय 'सतत विकास के लिए डेटा' है।



### नशीली दवाओं के दुरुपयोग और अवैध तस्करी के खिलाफ अंतर्राष्ट्रीय दिवस : 26 जून :-

हर साल 26 जून को नशीली दवाओं के दुरुपयोग और अवैध तस्करी के खिलाफ अंतर्राष्ट्रीय दिवस या विश्व ड्रग दिवस के रूप में मनाया जाता है ताकि दवाओं से संबंधित मुद्दों के बारे में जागरूकता पैदा की जा सके और स्वास्थ्य, समाज और शासन पर इसके प्रभावों का मुकाबला करने के लिए अंतर्राष्ट्रीय सहयोग प्राप्त किया जा सके। 26 जून

## विषय 2: Agreements - समझौता



### उत्तराखण्ड सरकार और BPCL ने अक्षय ऊर्जा परियोजनाओं के लिए समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए :-

राज्य में अक्षय ऊर्जा क्षेत्र और अन्य परियोजनाओं के विकास के लिए उत्तराखण्ड के मुख्यमंत्री पुष्कर सिंह धामी की उपस्थिति में उत्तराखण्ड सरकार और भारत पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन लिमिटेड (BPCL) के बीच एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए गए। सचिव ऊर्जा आर. मीनाक्षी सुंदरम ने राज्य की ओर से समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए और BPCL के लिए दस्तावेजों पर इसके मुख्य महाप्रबंधक (नवीकरणीय ऊर्जा) शैली अब्राहम और कार्यकारी निदेशक अमित गर्ग ने हस्ताक्षर किए। समझौते पर बोलते हुए, सीएम धामी ने कहा कि इस समझौते से पहाड़ी राज्य में अक्षय ऊर्जा, विशेष रूप से सौर ऊर्जा के क्षेत्र में प्रगति होगी।



फिनटेक स्टार्टअप महाग्राम ने डिजिटल भुगतान को बढ़ावा देने के लिए इंडसइंड बैंक के साथ साझेदारी की :-

ग्रामीण फिनटेक कंपनी महाग्राम ने इंडसइंड बैंक के साथ साझेदारी की, जिसका उद्देश्य देश के भुगतान इकोसिस्टम को डिजिटलाइज़ करने के लिए एक नई पीढ़ी का भारतीय बैंक बनाना और विशेष रूप से ग्रामीण भारत में अपने ग्राहकों के लिए एक व्यापक आधार प्रदान करना है। महाग्राम को भारत को डिजिटल रूप से सशक्त समाज और ज्ञान अर्थव्यवस्था में बदलने की दृष्टि से लॉन्च किया गया था। आधिकारिक प्रेस बयान में कहा गया है कि दोनों के बीच साझेदारी का उद्देश्य वित्तीय समावेशन को बढ़ावा देना, सामाजिक-आर्थिक विकास को प्रोत्साहित करना, अर्थव्यवस्था के जोखिम को कम करना और कैशलेस समाज के विकास में तेजी लाना है। यह सहयोग ई-भुगतान विधियों के उपयोग को भी प्रोत्साहित करेगा जो देश भर के व्यापारियों को आसानी से डिजिटल भुगतान स्वीकार करने में मदद करेगा, जिससे यह सभी के लिए अधिक सुलभ हो जाएगा।

### टाटा मोटर्स ने गुजरात में फोर्ड इंडिया के संयंत्र के संभावित अधिग्रहण के लिए समझौता किया :-

टाटा मोटर्स की सहायक कंपनी टाटा पैसेंजर इलेक्ट्रिक मोबिलिटी लिमिटेड (TPEML) और फोर्ड इंडिया प्राइवेट लिमिटेड (FIPL) ने भूमि सहित FIPL की साणंद वाहन निर्माण सुविधा, इमारतों, वाहन निर्माण संयंत्र, मशीनरी और उपकरण के संभावित अधिग्रहण के लिए गुजरात सरकार के साथ एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए हैं, टाटा मोटर्स ने एक नियामक फाइलिंग में कहा। MoU में FIPL साणंद के वाहन निर्माण कार्यों के सभी योग्य कर्मचारियों का स्थानांतरण भी शामिल है, जो निश्चित समझौतों पर हस्ताक्षर करने और प्रासंगिक अनुमोदन प्राप्त करने के अधीन है। TPEML नई मशीनरी और उपकरणों में निवेश करने की योजना बना रहा है, जो अपने वाहनों के उत्पादन के लिए यूनिट को चालू करने और तैयार करने के लिए आवश्यक है।



### गुजरात सरकार ने मृदा संरक्षण के लिए ईशा आउटरीच के साथ एक समझौता किया :-

गुजरात सरकार के जलवायु परिवर्तन विभाग ने अहमदाबाद में ईशा फाउंडेशन के संस्थापक सदगुरु जग्गी वासुदेव और गुजरात के सीएम भूपेंद्र पटेल की उपस्थिति

में ईशा फाउंडेशन के ईशा आउटरीच के साथ 'सेव सॉयल' समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए। जलवायु कार्रवाई-मृदा संरक्षण के तहत 'माटी बचाओ' / सेव सॉयल शीर्षक से समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए गए। ईशा फाउंडेशन के संस्थापक सदगुरु जग्गी वासुदेव ने माटी बचाओ अभियान के लिए 30 हजार किलोमीटर की 100 दिन की बाइक यात्रा शुरू की है। गुजरात एक समझौता ज्ञापन के माध्यम से माटी बचाओ अभियान का समर्थन करने वाला पहला राज्य बन गया है।



### तमिलनाडु सरकार ने पेंशनभोगी के डिजिटल जीवन प्रमाण पत्र के लिए IPPB के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए :-

तमिलनाडु सरकार ने डाक विभाग की घर-घर सेवाओं के माध्यम से पेंशनभोगियों से जीवन प्रमाण पत्र प्राप्त करने के लिए इंडिया पोस्ट पेमेंट्स बैंक (IPPB) के साथ एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए। हाल ही में, राज्य सरकार ने वृद्ध पेंशनभोगियों/परिवार पेंशनभोगी के लिए व्यक्तिगत रूप से आने की कठिनाई से बचने के लिए जीवन प्रमाण पोर्टल के माध्यम से डिजिटल जीवन प्रमाण पत्र प्राप्त करने के लिए, इस वर्ष जुलाई से सितंबर के दौरान पेंशनभोगियों के लिए IPPB की डोरस्टेप सेवाओं सहित वार्षिक रूप से जमा करने के पांच तरीकों के आदेश

जारी किए। एक आधिकारिक विज्ञप्ति में कहा गया है कि समझौते के अनुसार, IPPB ₹70 प्रति डिजिटल जीवन प्रमाण पत्र की कीमत पर घर-घर सेवाएं प्रदान करेगा।



### HDFC ने डिजिटल परिवर्तन के लिए एक्सचेंजर के साथ समझौता किया :-

हाउसिंग फाइनेंस प्रमुख HDFC ने अपने उधार व्यवसाय को डिजिटल रूप से बदलने के लिए एक्सचेंजर के साथ सहयोग किया है। परिवर्तन सहयोग का उद्देश्य HDFC के उधार जीवनचक्र को कागज रहित और फुर्तीला बनाना है। कार्यक्रम का एक प्रमुख तत्व आवेदन, ऋण प्रसंस्करण, क्रेडिट अंडरराइटिंग और निर्णय, संवितरण और ऋण सेवा सहित ग्राहक यात्रा के हर चरण के लिए डिजिटल वर्कफ्लो के साथ एक क्लाउड-नेटिव लेंडिंग प्लेटफॉर्म है। यह गठजोड़ HDFC के ग्राहक अनुभव और व्यावसायिक प्रक्रियाओं को बेहतर करेगा ताकि अधिक परिचालन क्षमता और दक्षता प्रदान की जा सके और व्यवसाय के विकास को गति दी जा सके।



### भारत और कनाडा ने मजबूत सहयोग के लिए जलवायु कार्रवाई पर समझौता जापन पर हस्ताक्षर किए :-

भारत और कनाडा ने जलवायु कार्रवाई, पर्यावरण सुरक्षा और संरक्षण पर द्विपक्षीय सहयोग बढ़ाने के लिए एक समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं। केंद्रीय पर्यावरण मंत्री भूपेंद्र यादव और उनके कनाडाई समकक्ष स्टीवन गिलबॉल्ट ने स्टॉकहोम +50 बैठक के दौरान समझौता जापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए। समझौते के तहत, दोनों देश सहयोग करने, सूचनाओं और विशेषज्ञता का आदान-प्रदान करने और अक्षय ऊर्जा क्षमता बढ़ाने, भारी उद्योगों को कार्बन मुक्त करने, प्लास्टिक प्रदूषण को कम करने, रसायनों के प्रबंधन का समर्थन करने और सतत खपत सुनिश्चित करने सहित कई क्षेत्रों में अपनी-अपनी महत्वाकांक्षा का समर्थन करने के लिए सहमत हुए हैं।



### सूर्योदय SFB और मोबीसफ़र सर्विसेज ने भारत भर में बैंकिंग सेवाएं प्रदान करने के लिए भागीदारी की :-

भारत के अग्रणी लघु वित्त बैंक में से एक सूर्योदय स्मॉल फाइनेंस बैंक ने भारत भर में मोबीसफ़र की सभी फ्रैंचाइजी और बिजनेस कॉरिस्पॉण्डेंट नेटवर्क के माध्यम से बैंकिंग

सेवाएं प्रदान करने के लिए मोबिसाफ़र के साथ अपनी साझेदारी की घोषणा की है। साझेदारी का उद्देश्य देश के दूर-दराज के हिस्सों में भी कम बैंकिंग वाले ग्राहकों को डिजिटल रूप से प्रमुख बैंकिंग सेवाएं प्रदान करके वित्तीय समावेशन को मजबूत करना है। मोबीसफ़र 13000+ पिन कोड में अपनी उपस्थिति के माध्यम से सूर्योदय स्मॉल फाइनेंस बैंक में नए ग्राहकों को डिजिटल रूप से eKYC के माध्यम से जोड़ने और बचत खाता खोलने, पैसे जमा करने / निकालने, बैलेंस पूछताछ आदि जैसी बैंकिंग सेवाओं को सक्षम करने में मदद करेगा।



**Fino** Payments Bank  
फिनो पेमेंट्स बैंक

### फिनो पेमेंट्स बैंक ने शॉप इंश्योरेंस पॉलिसी के लिए गो डिजिट के साथ सहयोग किया :-

फिनो पेमेंट्स बैंक ने छोटे और मध्यम व्यापार मालिकों को दुकान बीमा पॉलिसी की पेशकश करने के लिए भारत के सबसे तेजी से बढ़ते सामान्य बीमाकर्ताओं में से एक, गो डिजिट जनरल इंश्योरेंस लिमिटेड के साथ भागीदारी की है। फिनो गो डिजिट के साथ एक कॉर्पोरेट एजेंट के रूप में जुड़ा हुआ है। यह गठजोड़ छोटे और मध्यम व्यवसायों को किसी भी प्रतिकूल घटना के मामले में डिजिट की माई बिजनेस पॉलिसी का लाभ उठाने की अनुमति देगा। पॉलिसी, जो एक वर्ष के लिए वैध होगी, चोरी, भूकंप, आग, बिजली, तूफान, बाढ़, दंगों, आदि के कारण इन्वेंट्री या स्टॉक को नुकसान या क्षति को कवर

करेगी। पॉलिसी में इन-बिल्ट कवरेज भी शामिल होगा जैसे कि तिजोरी में पैसा, ट्रांजिट में पैसा आदि।



### ब्रिक्स PartNIR इनोवेशन सेंटर ने ब्रिक्स बैंक के साथ समझौता ज़ापन पर हस्ताक्षर किए ह :-

ब्रिक्स पार्टनरशिप ऑन न्यू इंडस्ट्रियल रिवोल्यूशन (PartNIR) इनोवेशन सेंटर ने द्विपक्षीय सहयोग को सुविधाजनक बनाने और ब्रिक्स देशों के सामान्य विकास को बढ़ावा देने के लिए ब्रिक्स न्यू डेवलपमेंट बैंक (NDB) के साथ एक समझौता ज़ापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए। समझौता ज़ापन के अनुसार, दोनों पक्ष संयुक्त अनुसंधान, कार्मिक प्रशिक्षण और बुनियादी ढांचे और स्थायी कार्यक्रमों पर सूचना साझा करने के माध्यम से कृत्रिम बुद्धिमत्ता, औद्योगिक इंटरनेट, ऊर्जा संरक्षण और पर्यावरण संरक्षण जैसे क्षेत्रों में सहयोग को प्राथमिकता देंगे।



## HDFC बैंक और 100X.VC के बीच समझौता जापन पर हस्ताक्षर :-

HDFC बैंक ने स्टार्टअप समुदाय के साथ अधिक गहराई से जुड़ने के लिए 100X.VC-एक प्रमुख प्रारंभिक चरण उद्यम पूंजी फर्म के साथ एक समझौता जापन पर हस्ताक्षर करने की घोषणा की है। बैंक 100X.VC से जुड़ी सभी फर्मों के लिए स्टार्ट-अप के लिए विशेषीकृत सेवाओं और सुविधाओं के अपने पूर्ण सूट का विस्तार करेगा, जिसे स्मार्ट-अप के रूप में जाना जाता है, संयुक्त विज्ञापित में यह भी कहा गया है कि यह अतिरिक्त क्रेडिट सुविधाओं का विस्तार करेगा और इन स्टार्ट-अप में निवेश के अवसरों का मूल्यांकन करें। इस तरह के सहयोग के माध्यम से, बैंक नवाचार और उद्यमिता का समर्थन करके पारिस्थितिकी तंत्र को बढ़ाने की उम्मीद करता है।

में कहा गया है कि यह परियोजना महाराष्ट्र में 2,000 महिलाओं के डिजिटल, सॉफ्ट और रोजगार कौशल को विकसित करने के लिए एक पायलट लॉन्च करेगी और उन्हें जॉब फेयर, मेंटरिंग सेशन और पीयर-टू-पीयर नेटवर्क के माध्यम से करियर निर्माण के कई अवसर प्रदान करेगी। तीन साल का क्षेत्रीय सहयोग महिलाओं को डिजिटल रूप से उन्नत करेगा, जिससे उन्हें रोजगार तक अधिक पहुंच प्रदान होगी।



## HSBC इंडिया ने भारतीय स्टार्ट-अप के लिए \$250 मिलियन ऋण सहायता की घोषणा की :-

HSBC इंडिया ने भारत में उच्च विकास तकनीक के नेतृत्व वाले स्टार्टअप के लिए \$250 मिलियन के ऋण समर्थन की घोषणा की है। "इसका उपयोग भारत के तेजी से बढ़ते स्टार्ट-अप पारिस्थितिकी तंत्र में तकनीकी नेतृत्व वाले स्टार्टअप की विकास आकांक्षाओं को उधार देने और समर्थन करने के लिए किया जाएगा, जिसे दुनिया में तीसरा सबसे बड़ा माना जाता है," इसमें कहा गया है कि ऋण क्षेत्र अनिश्चित होगा और स्टार्ट-अप पारिस्थितिकी तंत्र में उद्योगों के एक विस्तृत क्षेत्र में अवसरों का लाभ उठाने के लिए उपयोग किया जाएगा। यह ऋण सहायता कंपनियों को विकास के चरण से प्रदान की जाएगी, यह कहा।



## लिंकडइन ने महिलाओं के लिए रोजगार के अवसर पैदा करने के लिए UN वूमैन के साथ करार किया :-

दुनिया के सबसे बड़े पेशेवर नेटवर्क लिंकडइन ने कहा कि वह महिलाओं के आर्थिक सशक्तिकरण को आगे बढ़ाने के लिए UN वूमैन के साथ साझेदारी में 5,00,000 अमेरिकी डॉलर (3.88 करोड़ रुपये) का निवेश करेगा। एक बयान



**फ्रांस ने भारत से UPI भुगतान और RuPay कार्ड स्वीकार करने के लिए समझौते पर हस्ताक्षर किए :-**

नेशनल पेमेंट्स कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया (NPCI) की अंतरराष्ट्रीय शाखा NPCI इंटरनेशनल पेमेंट्स लिमिटेड (NIPL) ने फ्रांस में UPI और RuPay कार्ड की स्वीकृति के लिए फ्रांस के लाइक्रा नेटवर्क के साथ एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए हैं। फ्रांस में उपलब्ध UPI सेवा और RuPay कार्ड के साथ, भारतीय पर्यटक उस देश की यात्रा के दौरान सहज भुगतान करने में सक्षम होंगे। NPCI इंटरनेशनल अमेरिका, अन्य यूरोपीय देशों और पश्चिम एशिया में UPI सेवाओं का विस्तार करने के लिए भी बातचीत कर रही है।

**EV अपनाने में तेजी लाने के लिए जोमैटो ने Jio-Bp के साथ समझौता किया :-**

Jio-bp - RIL और bp के बीच एक ईंधन और गतिशीलता संयुक्त उद्यम - और जोमैटो ने 2030 तक 100% EV बेड़े की जलवायु समूह की EV 100 पहल के प्रति जोमैटो की प्रतिबद्धता का समर्थन करने के लिए एक समझौता किया है। Jio-bp जोमैटो को अंतिम मील डिलीवरी के लिए 'Jio-bp पल्स' ब्रांडेड बैटरी स्वैपिंग स्टेशनों तक पहुंच के साथ EV गतिशीलता सेवाएं प्रदान करेगा। विद्युतीकरण में RIL और bp की ताकत का लाभ उठाते हुए, Jio-bp ने पिछले साल भारत में दो EV चार्जिंग हब का निर्माण और लॉन्च किया। JV का इलेक्ट्रिक मोबिलिटी व्यवसाय, भारतीय उपभोक्ताओं को चार्जिंग इंफ्रास्ट्रक्चर प्रदान करता है, जो Jio-bp पल्स ब्रांड के तहत संचालित होता है।

### विषय 3: Appointment - नियुक्तियां



**JSW वन प्लेटफॉर्म ने गौरव सचदेवा को CEO नियुक्त किया :-**

JSW ग्रुप ने गौरव सचदेवा को अपने ई-कॉमर्स वेंचर JSW वन प्लेटफॉर्म के CEO के रूप में नियुक्त करने की घोषणा की है। JSW ग्रुप ने एक बयान में कहा, "गौरव

सचदेवा ने JSW वेंचर्स में जहां उन्होंने फंड के लिए उद्यम पूंजी निवेश का नेतृत्व किया अपने सफल कार्यकाल के बाद JSW वन प्लेटफॉर्म में CEO की भूमिका संभाली।" अपनी नई भूमिका में, सचदेवा एक मजबूत पारदर्शी मंच बनाने के लिए जिम्मेदार होंगे जो देश में MSME के निर्माण और निर्माण के लिए स्टील और अन्य उत्पादों की खरीद और बिक्री को आसान बनाएगा। बयान में कहा गया है कि 2015 में JSW वेंचर्स की स्थापना से पहले, सचदेवा ने सिटी बैंक, बैंक ऑफ अमेरिका और इंफोसिस जैसे प्रमुख संस्थानों में काम किया।

WORLD TRADE  
ORGANIZATION



### भारतीय अधिकारी अनवर हुसैन शेख बने WTO समिति के नए अध्यक्ष :-

एक अधिकारी ने कहा कि दस साल के अंतराल के बाद, भारत सरकार के एक अधिकारी अनवर हुसैन शेख को व्यापार पर तकनीकी बाधाओं पर डब्ल्यूटीओ की समिति का अध्यक्ष बनाया गया है। वह यह पद मैक्सिको की एलिसा मारिया ओल्मेडा डी एलेजांद्रो से लेंगे। अधिकारी ने कहा, "PMI (भारत के स्थायी मिशन) जिनेवा में तैनात हमारे अधिकारी को इस TBT समिति का अध्यक्ष बनाया गया है। आखरी बार इस पद पर एक भारतीय को दस साल पहले नियुक्त किया गया था।" व्यापार के लिए तकनीकी बाधाएं (TBT) समझौते का उद्देश्य यह सुनिश्चित करना है कि तकनीकी नियम, मानक और

अनुरूपता मूल्यांकन प्रक्रियाएं गैर-भेदभावपूर्ण हैं और व्यापार के लिए अनावश्यक बाधाएं पैदा नहीं करती हैं।



### टोक्यो कांस्य पदक विजेता लवलीना बोरगोहेन बनी IBA एथलीट समिति की अध्यक्ष :-

इंटरनेशनल बॉक्सिंग एसोसिएशन (IBA) ने घोषणा की है कि भारतीय मुक्केबाज और टोक्यो ओलंपिक की कांस्य पदक विजेता लवलीना बोरगोहेन को 2022 महिला विश्व चैंपियनशिप में आयोजित चुनाव के दौरान सबसे अधिक वोट मिले हैं और इस प्रकार उन्हें IBA की एथलीट समिति के निदेशक मंडल में अध्यक्ष और मतदान सदस्य के रूप में चुना गया है। इसके अलावा, भारतीय मुक्केबाज शिव थापा को भी 2021 IBA पुरुष विश्व चैंपियनशिप के दौरान हुए चुनाव के बाद IBA एथलीट समिति के सदस्य के रूप में चुना गया है। लवलीना और शिवा को उन मुक्केबाजों द्वारा चुना गया, जिन्होंने क्रमशः अक्टूबर 2021 और मई 2022 में आयोजित पुरुष और महिला विश्व चैंपियनशिप के दौरान भाग लिया था।



### न्यायमूर्ति मोहंती को लोकपाल अध्यक्ष का अतिरिक्त प्रभार :-

न्यायमूर्ति पिनाकी चंद्र घोष के लोकपाल प्रमुख के रूप में अपना कार्यकाल पूरा करने के बाद राष्ट्रपति रामनाथ कोविंद ने न्यायमूर्ति प्रदीप कुमार मोहंती को लोकपाल अध्यक्ष का अतिरिक्त प्रभार दिया है। वर्तमान में लोकपाल में छह सदस्य हैं। न्यायिक सदस्यों के दो पद दो साल से अधिक समय से खाली पड़े हैं। लोकपाल और लोकायुक्त अधिनियम, जो लोक सेवकों की कुछ श्रेणियों के खिलाफ भ्रष्टाचार के मामलों को देखने के लिए केंद्र में लोकपाल और राज्यों में लोकायुक्तों की नियुक्ति की परिकल्पना करता है, 2013 में पारित किया गया था। राष्ट्रपति रामनाथ कोविंद ने 23 मार्च, 2019 को न्यायमूर्ति घोष को लोकपाल अध्यक्ष के रूप में पद की शपथ दिलाई थी।



### भारतीय मूल की शिक्षाविद स्वाति ढींगरा बैंक ऑफ इंग्लैंड के मौद्रिक पैनल में नियुक्त :-

ब्रिटेन की प्रमुख शिक्षाविद डॉ स्वाति ढींगरा को बैंक ऑफ इंग्लैंड की ब्याज दर निर्धारण समिति के स्वतंत्र सदस्य के रूप में नियुक्त होने वाली पहली भारतीय मूल की महिला के रूप में नामित किया गया है। ढींगरा लंदन स्कूल ऑफ इकोनॉमिक्स (LSE) में अर्थशास्त्र के

एसोसिएट प्रोफेसर हैं, जिन्हें इंटरनेशनल इकोनॉमिक्स और अप्लाइड माइक्रोमकोनॉमिक्स में विशेषज्ञता प्राप्त है। ढींगरा, जिन्होंने दिल्ली विश्वविद्यालय से पढ़ाई की और दिल्ली स्कूल ऑफ इकोनॉमिक्स से मास्टर्स की डिग्री हासिल की है, 9 अगस्त को तीन साल के कार्यकाल के लिए मौद्रिक नीति समिति (MPC) में शामिल होंगी। ढींगरा वर्तमान स्वतंत्र सदस्य माइकल सॉन्डर्स की जगह लेंगी, जो अगस्त 2016 से MPC में हैं।



### SBI के पूर्व अधिकारी नटराजन सुंदर को NARCL का MD और CEO नियुक्त किया :-

भारतीय स्टेट बैंक (SBI) के पूर्व कार्यकारी नटराजन सुंदर को 30 मई से नेशनल एसेट रिकंस्ट्रक्शन कंपनी (NARCL) का MD और CEO नियुक्त किया गया है। सुंदर एक बैंकिंग दिग्गज हैं, जिन्होंने 37 से अधिक वर्षों तक SBI में अपनी सेवाएं दी हैं और 30 अप्रैल, 2022 को बैंक के उप प्रबंध निदेशक और मुख्य क्रेडिट अधिकारी के रूप में सेवानिवृत्त हुए, SBI ने एक बयान में कहा। उन्हें एक खुले विज्ञापन के माध्यम से एक प्रतिस्पर्धी चयन प्रक्रिया के माध्यम से चुना गया था और अप्रैल 2022 में सार्वजनिक और निजी दोनों क्षेत्रों के वरिष्ठ बैंकों के चयन पैनल द्वारा उनका साक्षात्कार लिया गया था।



### राजेश गेरा राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र के महानिदेशक नियुक्त :-

कार्मिक मंत्रालय के जारी एक आदेश में कहा गया है कि वरिष्ठ वैज्ञानिक राजेश गेरा को राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र (NIC) का महानिदेशक नियुक्त किया गया है। गेरा वर्तमान में NIC में उप महानिदेशक हैं। कैबिनेट की नियुक्ति समिति ने NIC के महानिदेशक के पद पर गेरा, वैज्ञानिक की नियुक्ति को मंजूरी दे दी है। इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (MeitY) के तहत NIC की स्थापना 1976 में केंद्र और राज्य सरकारों को प्रौद्योगिकी-संचालित समाधान प्रदान करने के उद्देश्य से की गई थी। एक अन्य आदेश में किंबुआंग किपजेन को एक वर्ष के लिए अनुबंध के आधार पर सेवानिवृत्ति के बाद लोक उद्यम चयन बोर्ड (PESB) का सचिव नियुक्त किया गया है।



### SBI के पूर्व MD अश्विनी भाटिया ने सेबी में पूर्णकालिक सदस्य के रूप में कार्यभार संभाला :-

भारतीय प्रतिभूति और विनिमय बोर्ड (सेबी) ने घोषणा की कि भारतीय स्टेट बैंक (SBI) के पूर्व प्रबंध निदेशक अश्विनी भाटिया ने पूर्णकालिक सदस्य (WTM) के रूप में कार्यभार संभाला है। पिछले सात महीनों से, नियामक ने केवल दो पूर्णकालिक सदस्यों, एस. के. मोहंती और अनंत बरुआ के साथ काम किया था। WTM के रूप में माधबी पुरी बुच और जी. महालिंगम का कार्यकाल पिछले साल समाप्त हो गया था। नतीजतन, सेबी में दो पूर्णकालिक सदस्यों के पद खाली थे। माधबी पुरी बुच को इस साल फरवरी में सेबी का प्रमुख नियुक्त किया गया था। हालांकि, सरकार ने अभी तक चौथे सदस्य की नियुक्ति नहीं की है।



### ए. मणिमेखलाई को यूनियन बैंक के MD के रूप में नियुक्त किया गया :-

सरकार ने ए. मणिमेखलाई को यूनियन बैंक ऑफ इंडिया का प्रबंध निदेशक और स्वरूप कुमार साहा को पंजाब एंड सिंध बैंक का प्रमुख नियुक्त किया है। सूत्रों ने बताया कि इस संबंध में अधिसूचनाएं वित्तीय सेवा विभाग द्वारा पहले

जारी की गई थीं। केनरा बैंक के कार्यकारी निदेशक मणिमेखलाई ने राजकिरण राय जी. की जगह ली, जो पांच साल के कार्यकाल के बाद 31 मई को सेवानिवृत्त हुए। उनके कार्यभार संभालने के साथ, मणिमेखलाई यूनियन बैंक ऑफ इंडिया की पहली महिला प्रबंध निदेशक बन गईं। मणिमेखलाई, बेंगलूर विश्वविद्यालय से मास्टर ऑफ बिजनेस एडमिनिस्ट्रेशन डिग्री धारक, 1988 में तत्कालीन विजया बैंक में अधिकारी के रूप में शामिल हुईं थीं।



### सतीश पई को अंतर्राष्ट्रीय एल्यूमीनियम संस्थान के नए अध्यक्ष के रूप में नामित किया गया :-

हिंडालको इंडस्ट्रीज के MD सतीश पई को अंतरराष्ट्रीय एल्यूमीनियम संस्थान (IAI) का नया अध्यक्ष नियुक्त किया गया है, जो वैश्विक प्राथमिक एल्यूमीनियम उद्योग का प्रतिनिधित्व करने वाली संस्था है। इससे पहले उपाध्यक्ष के रूप में कार्य करते हुए, वह अल्को कॉर्पोरेशन के मुख्य नवाचार अधिकारी बेन कहर्स का स्थान लेंगे। शिक्षा और पेशे से एक इंजीनियर, पई ने पहले पेरिस से बाहर स्थित श्लम्बर्गर के साथ काम किया था, जहां वह विश्व स्तर पर श्लम्बर्गर के संचालन के लिए जिम्मेदार थे। अपनी नियुक्ति पर टिप्पणी करते हुए, पई ने कहा, "मैं अपने उद्योग के सहयोगियों के साथ और भी करीब

से काम करने के लिए और हम एक साथ क्या हासिल कर सकते हैं, इसकी सीमाओं का परीक्षण करने के लिए उत्साहित हूं। एल्यूमीनियम स्पष्ट रूप से 21वीं सदी की पसंद की सामग्री है और अंतहीन रूप से रीसायकल योग्य है, जो अर्थव्यवस्था का एक अभिन्न अंग है।



### आलोक कुमार चौधरी ने SBI के MD के रूप में कार्यभार संभाला :-

बैंक ने एक विज्ञप्ति में कहा कि आलोक कुमार चौधरी ने 7 जून को देश के सबसे बड़े सरकारी ऋणदाता स्टेट बैंक ऑफ इंडिया (SBI) के नए प्रबंध निदेशक के रूप में कार्यभार संभाला और खुदरा व्यापार और संचालन के प्रभारी होंगे। चौधरी का SBI में कार्यकाल तीन दशक से अधिक पुराना है, वह 1987 में एक परिवीक्षाधीन अधिकारी के रूप में बैंक में शामिल हुए थे। MD के रूप में पदोन्नत होने से पहले उनकी अंतिम भूमिका उप प्रबंध निदेशक (वित्त) की थी। DMD (वित्त) बनने से पहले, उन्होंने SBI में DMD (HR) और कॉर्पोरेट विकास अधिकारी के रूप में काम किया। चौधरी ने तीन साल के लिए SBI के दिल्ली सर्कल के मुख्य महाप्रबंधक (CGM) के रूप में भी कार्य किया।



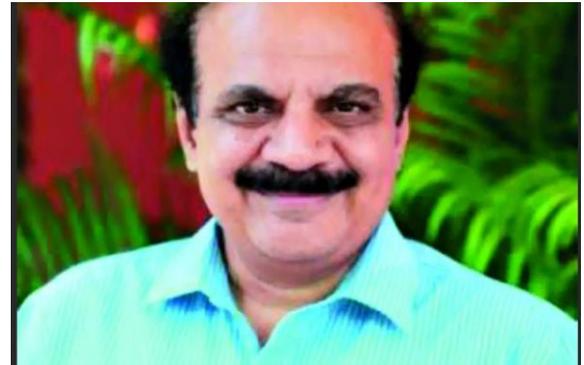
### प्रसार भारती के CEO मयंक कुमार अग्रवाल को मिला प्रसार भारती का अतिरिक्त प्रभार :-

दूरदर्शन समाचार के महानिदेशक मयंक कुमार अग्रवाल को देश के सार्वजनिक प्रसारक प्रसार भारती में मुख्य कार्यकारी अधिकारी का अतिरिक्त प्रभार दिया गया है। सूचना एवं प्रसारण मंत्री अनुराग ठाकुर की मंजूरी के बाद 1989 बैच के भारतीय सूचना सेवा (IIS) के अधिकारी को अगले आदेश तक या पद पर नियमित नियुक्ति तक अतिरिक्त प्रभार देने का निर्णय लिया गया। IIS के एक वरिष्ठ अधिकारी, अग्रवाल को सार्वजनिक संचार के क्षेत्र में तीन दशक से अधिक का अनुभव है, जिसमें प्रसारण और डिजिटल मीडिया शामिल हैं। शशि शेखर वेम्पति के 8 जून को प्रसार भारती के CEO के पद से हटने के बाद यह कदम उठाया गया था।



### भारतीय राजनयिक अमनदीप सिंह गिल को प्रौद्योगिकी पर संयुक्त राष्ट्र प्रमुख के दूत के रूप में नियुक्त किया गया :-

वरिष्ठ भारतीय राजनयिक अमनदीप सिंह गिल को संयुक्त राष्ट्र महासचिव द्वारा प्रौद्योगिकी पर उनके दूत के रूप में नियुक्त किया गया है, विश्व निकाय ने उन्हें "डिजिटल प्रौद्योगिकी पर एक विचारशील नेता" के रूप में वर्णित किया है, जिनके पास सतत विकास लक्ष्यों पर प्रगति के लिए जिम्मेदारी और समावेशी रूप से डिजिटल परिवर्तन का लाभ उठाने के तरीके की ठोस समझ है। गिल, जो 2016 से 2018 तक जिनेवा में निरस्त्रीकरण सम्मेलन में भारत के राजदूत और स्थायी प्रतिनिधि थे, वहीं अब ग्रेजुएट इंस्टीट्यूट ऑफ इंटरनेशनल एंड डेवलपमेंट स्टडीज, जिनेवा में स्थित इंटरनेशनल डिजिटल हेल्थ एंड आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस रिसर्च कोलैबोरेटिव (I-DAIR) प्रोजेक्ट के मुख्य कार्यकारी अधिकारी हैं।



### एन.जे. ओझा मनरेगा लोकपाल के रूप में नियुक्त :-

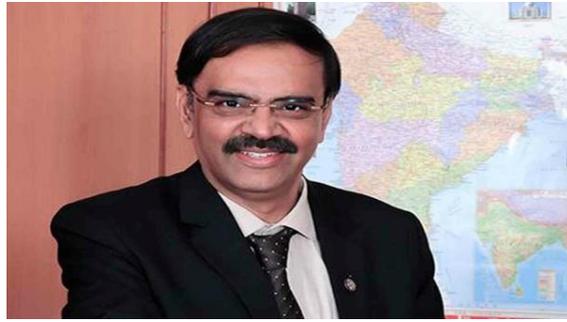
एम.एस. विश्वविद्यालय के पूर्व प्रभारी रजिस्ट्रार और विश्वविद्यालय के इंजीनियर एन.जे. ओझा को महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी योजना के तहत दो

साल की अवधि के लिए मनरेगा का लोकपाल नियुक्त किया गया है, जो वडोदरा जिले के सभी आठ तालुकों में चालू है। लोकपाल राज्य चयन समिति की सिफारिश के आधार पर, राज्य सरकार ने वडोदरा जिले के लिए ओझा की नियुक्ति, पड़ोसी पंचमहल जिले के लिए सज्जनसिंह अमरसिंह पडवाल की नियुक्ति, साथ ही मध्य गुजरात के दाहोद और छोटा उदयपुर जिलों के लिए डॉ रंजीतसिंह नायक और भार्गव त्रिवेदी की नियुक्ति को मंजूरी दी।



### प्रमोद के मित्तल 2022-23 के लिए COAI के अध्यक्ष के रूप में नामित :-

उद्योग मंडल COAI ने रिलायंस जियो इन्फोकॉम के अध्यक्ष प्रमोद के मित्तल को 2022-23 के लिए एसोसिएशन का नया अध्यक्ष नामित किया है। मित्तल पहले सेलुलर ऑपरेटर्स एसोसिएशन ऑफ इंडिया (COAI) के उपाध्यक्ष थे, जिनके सदस्यों में रिलायंस जियो, भारती एयरटेल और वोडाफोन आइडिया (VIL) शामिल हैं। मित्तल COAI के अध्यक्ष के रूप में अजय पुरी की जगह लेंगे। पुरी लगातार दो बार इस पद पर रहे। COAI ने कहा कि वोडाफोन आइडिया (VIL) के मुख्य नियामक और कॉर्पोरेट मामलों के अधिकारी पी. बालाजी एसोसिएशन के उपाध्यक्ष होंगे।



### आर. सुब्रमण्यकुमार को RBL बैंक के MD और CEO के रूप में नियुक्त किया गया :-

बैंकिंग क्षेत्र के दिग्गज आर. सुब्रमण्यकुमार, 40 से अधिक वर्षों के अनुभव के साथ, अंतरिम MD और CEO राजीव आहूजा की जगह 24 जून से निजी क्षेत्र के RBL बैंक का कार्यभार संभालेंगे। दिसंबर 2021 के अंत में तत्कालीन प्रमुख विश्ववीर आहूजा को अचानक हटाए जाने के बाद आहूजा ने बैंक के अंतरिम MD और CEO के रूप में कार्यभार संभाला, जिन्हें तत्काल प्रभाव से छुट्टी पर भेज दिया गया था। RBL बैंक के बोर्ड के अध्यक्ष प्रकाश चंद्रा ने कहा कि सुब्रमण्यम कुमार उद्योग में एक अनुभवी हैं और उनका अनुभव और समर्थन संगठन को और मजबूत करेगा।

### न्यायमूर्ति रंजना प्रकाश देसाई को नए PCI प्रमुख के रूप में नियुक्त किया गया :-

सुप्रीम कोर्ट की सेवानिवृत्त न्यायाधीश रंजना प्रकाश देसाई भारतीय प्रेस परिषद (PCI) की पहली महिला अध्यक्ष बन गई हैं, सरकार ने औपचारिक रूप से उनकी नियुक्ति की घोषणा की है। सूचना एवं प्रसारण मंत्रालय की ओर से इस संबंध में गजट नोटिफिकेशन जारी किया गया है। PCI अध्यक्ष पद के लिए 72 वर्षीय न्यायमूर्ति देसाई के नाम को हाल ही में उपराष्ट्रपति एम. वेंकैया नायडू, लोकसभा अध्यक्ष ओम बिड़ला और PCI सदस्य प्रकाश दुबे की एक समिति ने मंजूरी दी थी।



### बी.एस. पाटिल ने कर्नाटक के लोकायुक्त के रूप में शपथ ली :-

कर्नाटक उच्च न्यायालय के पूर्व न्यायाधीश न्यायमूर्ति बी.एस. पाटिल को कर्नाटक के मुख्यमंत्री बसवराज बोम्मई की सिफारिश पर कर्नाटक का नया लोकायुक्त नियुक्त किया गया है। न्यायमूर्ति पाटिल कर्नाटक लोकायुक्त के कार्यालय में उपलोकायुक्त पद पर कार्यरत थे। न्यायमूर्ति पाटिल को लोकायुक्त नियुक्त करने का कदम पिछले लोकायुक्त न्यायमूर्ति विश्वनाथ शेट्टी का कार्यकाल जनवरी में समाप्त होने के करीब छह महीने बाद आया है। कर्नाटक राज्य विधानमंडल में बोम्मई की सिफारिश

के बाद राज्यपाल द्वारा न्यायमूर्ति पाटिल की नियुक्ति की गई थी।



### सौम्यनारायण संपत वेरिज़ोन बिजनेस के CEO नामित :-

वेरिज़ोन प्रेस विज्ञप्ति के अनुसार, भारतीय अमेरिकी स्वामीनारायण संपत 1 जुलाई 2022 से अपने नए मुख्य कार्यकारी अधिकारी के रूप में वेरिज़ोन बिजनेस का नेतृत्व करेंगे। संपत ने 2014 में वेरिज़ोन के साथ काम करना शुरू किया और जून के अंत तक वेरिज़ोन बिजनेस के मुख्य राजस्व अधिकारी की अपनी वर्तमान भूमिका में बने रहेंगे। प्रेस विज्ञप्ति के अनुसार, कंपनी के साथ अपने समय के दौरान, संपत ने विभिन्न भूमिकाओं में रणनीतिक योजना में कौशल का प्रदर्शन किया है। उनके पास कोलकाता के सेंट जेवियर्स कॉलेज से स्नातक की डिग्री है, भारत के चार्टर्ड एकाउंटेंट्स संस्थान से चार्टर्ड एकाउंटेंसी है और बोस्टन विश्वविद्यालय से MBA है।



## छह उच्च न्यायालयों में नए मुख्य न्यायाधीशों की नियुक्ति को मंजूरी :-

कानून और न्याय मंत्रालय ने दिल्ली, तेलंगाना, हिमाचल प्रदेश, उत्तराखंड, राजस्थान और गुवाहाटी जैसे छह उच्च न्यायालयों में नियुक्ति को अधिसूचित किया। तेलंगाना उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश सतीश चंद्र शर्मा को उसी क्षमता में दिल्ली उच्च न्यायालय में स्थानांतरित

किया गया है। अन्य पांच उच्च न्यायालय के न्यायाधीशों को मुख्य न्यायाधीश के रूप में पदोन्नत किया गया है। दिल्ली उच्च न्यायालय के कार्यवाहक मुख्य न्यायाधीश विपिन सांघी को उत्तराखंड में उसी पद पर नियुक्त किया गया था। तेलंगाना उच्च न्यायालय के न्यायमूर्ति उज्ज्वल भुइयां को तेलंगाना उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश के रूप में पदोन्नत किया गया है।

## विषय 4: Award - पुरस्कार



## रॉल्स-रॉयस इंडिया के अध्यक्ष किशोर जयरामन को ब्रिटिश सम्मान मिला: :-

ब्रिटिश उप उच्चायोग, मुंबई ने एक बयान में कहा कि रॉल्स-रॉयस के लिए भारत और दक्षिण एशिया के अध्यक्ष किशोर जयरामन को महारानी द्वारा उन्हें ऑर्डर ऑफ द ब्रिटिश एम्पायर (OBE) का मानद अधिकारी मिला है। बयान में कहा गया, "उन्हें अंतरराष्ट्रीय व्यापार और निवेश के लिए सेवाओं के लिए पुरस्कार मिला, जिसमें भारत-UK व्यापार को बढ़ावा देने पर विशेष ध्यान दिया गया।" श्री जयरामन UK-इंडिया बिजनेस काउंसिल के बोर्ड सदस्य हैं, जो भारत में UK के व्यवसायों की स्थापना का समर्थन

करता है। यूके की प्रौद्योगिकी द्वारा सक्षम भारत में विनिर्माण को बढ़ावा देने के लिए एक रणनीतिक पारिस्थितिकी तंत्र की स्थापना करके द्विपक्षीय संबंधों को बढ़ावा देने में भी उनकी महत्वपूर्ण भूमिका रही है।



## फ्रेंच रिवेरा फिल्म फेस्टिवल: नवाजुद्दीन सिद्दीकी को एक्सिलेंस इन सिनेमा पुरस्कार से सम्मानित किया :-

बॉलीवुड अभिनेता नवाजुद्दीन सिद्दीकी को कान में आयोजित फ्रेंच रिवेरा फिल्म फेस्टिवल में एक्सिलेंस इन सिनेमा के लिए एक पुरस्कार मिला। अमेरिकी अभिनेता-निर्माता, विन्सेंट डी पॉल ने सम्मान किया। इससे पहले नवाजुद्दीन को कान फिल्म फेस्टिवल में भारत की ओर

से पुरस्कार प्राप्त करने वाले प्रतिनिधियों में से एक के रूप में चुना गया था। फ्रेंच रिवेरा फिल्म फेस्टिवल में नवाजुद्दीन ने दुनिया भर के उनके जैसे प्रतिभाशाली कलाकारों की गर्मजोशी से बधाई साझा की। फ्रेंच रिवेरा फिल्म फेस्टिवल से पहले नवाजुद्दीन सिद्दीकी ने कान्स 2022 में शिरकत की थी। अभिनेता 11-सेलिब्रिटी प्रतिनिधिमंडल का हिस्सा थे, जिसने देश का प्रतिनिधित्व करने के लिए कार्यक्रम के रेड कार्पेट की शोभा बढ़ाई।



### शौनक सेन की डॉक्यूमेंट्री 'ऑल दैट ब्रीदस' ने कान्स फिल्म फेस्टिवल में L'OEil D'Or पुरस्कार जीता :-

फिल्म निर्माता शौनक सेन की डॉक्यूमेंट्री, ऑल दैट ब्रीदस, को 2022 L'OEil d'Or अवार्ड से सम्मानित किया गया है। L'OEil d'Or डॉक्यूमेंट्री अवार्ड, जिसे द गोल्डन आई अवार्ड के रूप में भी जाना जाता है, 2015 में कान्स फिल्म फेस्टिवल के सहयोग से फ्रेंच-भाषी लेखकों के समाज LaScam द्वारा बनाया गया था। जूरी ने L'OEil d'Or वेबसाइट पर साझा किए गए एक नोट में कहा, "यह तीन डॉन क्विजोट्स के अवलोकन में एक प्रेरणादायक यात्रा है, जो पूरी दुनिया को नहीं बचा सकते हैं, लेकिन अपनी दुनिया को बचा सकते हैं।" पुरस्कार में 5,000 यूरो का नकद पुरस्कार शामिल है। 2021 में, फिल्म निर्माता

पायल कपाड़िया ने अपनी डॉक्यूमेंट्री, ए नाइट ऑफ नोइंग नथिंग के लिए पुरस्कार जीता था।



### संजीत नार्वेकर को MIFF 2022 में वी. शांताराम लाइफटाइम अचीवमेंट अवार्ड से सम्मानित किया गया :-

मुंबई इंटरनेशनल फिल्म फेस्टिवल ऑफ इंडिया (MIFF 2022) का 17वां संस्करण प्रसिद्ध लेखक और डॉक्यूमेंट्री फिल्म निर्माता श्री संजीत नार्वेकर को उनके उत्कृष्ट रूप से गहरे, उल्लेखनीय रूप से विविध और प्रेरक काम के लिए डॉ. वी. शांताराम लाइफटाइम अचीवमेंट अवार्ड प्रदान किया गया है। उद्घाटन समारोह के मुख्य अतिथि केंद्रीय वाणिज्य एवं उद्योग मंत्री श्री पीयूष गोयल सहित अन्य गणमान्य व्यक्तियों ने श्री संजीत नार्वेकर को पुरस्कार प्रदान किया। प्रतिष्ठित पुरस्कार में 10 लाख रुपये का नकद पुरस्कार, ट्रॉफी और एक प्रशस्ति पत्र शामिल है। प्रतिष्ठित पुरस्कार प्राप्त करते हुए, श्री नार्वेकर ने कहा, "डॉ वी शांताराम के नाम पर पुरस्कार प्राप्त करना सम्मान की बात है, एक ऐसे व्यक्ति जिन्हें मैंने अपने पूरे जीवन में आदर्श माना है, जिनकी फिल्मों का मैंने हमेशा अध्ययन, विश्लेषण और चर्चा की है।"



### विश्व स्वास्थ्य संगठन ने तंबाकू नियंत्रण के लिए झारखंड को पुरस्कार से सम्मानित किया :-

एक अधिकारी ने कहा कि तंबाकू की खपत को नियंत्रित करने के अपने प्रयासों को स्वीकार करते हुए, विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) ने झारखंड को विश्व तंबाकू निषेध दिवस (WND) पुरस्कार-2022 के लिए चुना है। झारखंड के राष्ट्रीय तंबाकू नियंत्रण कार्यक्रम (NTCP) के नोडल अधिकारी ललित रंजन पाठक ने कहा कि स्वास्थ्य विभाग के राज्य तम्बाकू नियंत्रण प्रकोष्ठ को नई दिल्ली में विश्व तंबाकू निषेध दिवस के अवसर पर यह पुरस्कार मिला है। पाठक ने कहा, "यह झारखंड के लिए एक बड़ी उपलब्धि है, जो केवल राजनीतिक और प्रशासनिक समर्थन के कारण ही संभव हो सका है, जो कि कार्यक्रम को लागू करने में तंबाकू नियंत्रण प्रकोष्ठ को मिला है।"



### वेस्टइंडीज के पूर्व कप्तान डैरेन सैमी को सितारा-ए-पाकिस्तान पुरस्कार से सम्मानित किया गया :-

वेस्ट इंडीज के प्रसिद्ध क्रिकेटर और पेशावर जाल्मी के मुख्य कोच डैरेन सैमी ने आखिरकार पाकिस्तान में अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट के पुनरुद्धार में उनके "उत्कृष्ट योगदान" के लिए नागरिक सम्मान "सितारा-ए-पाकिस्तान" अर्जित किया है। T20 विशेषज्ञ डैरेन सैमी 2012 और 2016 में ICC T20 विश्व कप में वेस्टइंडीज की जीत के लिए जाने जाते हैं। तीनों रूपों में वेस्टइंडीज का प्रतिनिधित्व करने के अलावा, क्रिकेटर के पास T20 का महत्वपूर्ण अनुभव है। उन्होंने इंडियन प्रीमियर लीग (IPL) और पाकिस्तान सुपर लीग (PSL) जैसे लोकप्रिय T20 टूर्नामेंटों में भाग लिया है और दुनिया भर में 300 से अधिक T20 मैच खेले हैं।



### युवा महिला उद्यमी रश्मि साहू ने जीता टाइम्स बिजनेस अवार्ड 2022 :-

पूर्वी भारत के अग्रणी फूड ब्रांड रुचि फूडलाइन और ओडिशा की नंबर 1 मसाला कंपनी की निदेशक रश्मि साहू को टाइम्स बिजनेस अवार्ड 2022 प्रदान किया गया है। हाल ही में आयोजित तीसरे टाइम्स बिजनेस अवार्ड्स के एक

कार्यक्रम में, साहू को प्रसिद्ध बॉलीवुड अभिनेता और सामाजिक कार्यकर्ता सोनू सूद द्वारा पुरस्कार दिया गया था। यह पुरस्कार पूर्वी भारत के अग्रणी रेडी-टू-ईट ब्रांड की श्रेणी में दिया गया। रुचि फूडलाइन के निदेशक के रूप में काम करते हुए, उन्होंने फ़ोजिट ओडिशा की पहली फ़ोजन फूड कंपनी शुरू की और स्थापित की। उन्होंने न केवल ओडिशा में खाद्य प्रसंस्करण खंड में क्रांति ला दी, बल्कि हजारों महिलाओं को रोजगार के अवसर प्रदान करके उनके जीवन को भी बदल दिया।



### संयुक्त राष्ट्र विश्व शिखर सम्मेलन में मेघालय ने सर्वश्रेष्ठ परियोजना पुरस्कार जीता :-

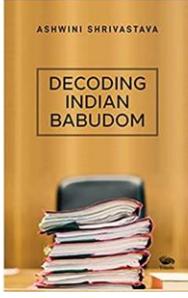
मेघालय सरकार की प्राथमिक ई-प्रस्ताव प्रणाली, जो मेघालय एंटरप्राइज आर्किटेक्ट का हिस्सा है, ने स्विट्जरलैंड के जिनेवा में एक प्रतिष्ठित UN अवार्ड- वर्ल्ड समिट ऑन द इंफॉर्मेशन सोसाइटी फोरम (WSIS) पुरस्कार जीता। एजेंसी की एक रिपोर्ट के अनुसार, राज्य ने विकास के लिए ICTs को बढ़ावा देने में सरकारों की भूमिका की श्रेणी में सर्वश्रेष्ठ परियोजना का पुरस्कार जीता। अंतर्राष्ट्रीय दूरसंचार संघ के महासचिव हाउलिन झाओ ने स्विट्जरलैंड के जिनेवा में WSIS फोरम पुरस्कार

2022 के दौरान मुख्यमंत्री कोनराड के संगमा को विजेता पुरस्कार प्रदान किया। ऑस्ट्रेलिया, चीन, अर्जेंटीना और तंजानिया की परियोजनाओं ने मेघालय के खिलाफ प्रतिस्पर्धा की।



### तंबाकू नियंत्रण के प्रयास के लिए PGI चंडीगढ़ WHO पुरस्कार से सम्मानित :-

तंबाकू नियंत्रण को आगे बढ़ाने के प्रयास को स्वीकार करते हुए, WHO ने चंडीगढ़ में पोस्टग्रेजुएट इंस्टीट्यूट ऑफ मेडिकल एजुकेशन एंड रिसर्च (PGIMER) में सामुदायिक चिकित्सा विभाग और स्कूल ऑफ पब्लिक हेल्थ के रिसोर्स सेंटर फॉर टोबैको कंट्रोल (e-RCTC) को क्षेत्रीय निदेशक विशेष पहचान पुरस्कार के साथ सम्मानित किया है। e-RCTC के निदेशक सोनू गोयल ने कहा कि रिसोर्स सेंटर फॉर टोबैको कंट्रोल भारत में तंबाकू नियंत्रण से संबंधित जानकारी प्रदान करता है, जिसमें परिपत्र और आदेश, नीतियां और कानून, बहु-विषयक प्रकाशन शामिल हैं। केंद्र की स्थापना 2018 में तंबाकू नियंत्रण पहलों को प्रदर्शित करने के उद्देश्य से भारत में तंबाकू नियंत्रण पर काम करने वाले 25 संगठनों द्वारा की गई थी।



### डिकोडिंग इंडियन बाबूडोम: नौकरशाही पर किताब :-

15 वर्षों में भारतीय नौकरशाही का दस्तावेजीकरण करने के अनुभव के साथ, दिल्ली स्थित वरिष्ठ पत्रकार अश्विनी श्रीवास्तव ने भारतीय नौकरशाही पर डिकोडिंग इंडियन बाबूडोम नामक एक पुस्तक लिखी है। भारतीय नौकरशाही की समस्याओं पर प्रकाश डालते हुए, लेखक देश में प्रभावी और कुशल प्रशासन सुनिश्चित करने के लिए सुशासन के 15 सूत्र प्रस्तुत करता है। विटास्टा पब्लिशिंग प्राइवेट लिमिटेड द्वारा प्रकाशित, पुस्तक को हाल ही में लॉन्च किया गया था और यह लेखक की पहली पुस्तक है। श्रीवास्तव ने पुस्तक के लिए पूर्व नौकरशाहों, कुछ 1964 में कमीशन, सेवानिवृत्त और सेवारत नौकरशाहों, पत्रकारों और गैर-सरकारी संगठनों से सलाह ली।



### महाराष्ट्र के राज्यपाल ने उद्योगपति रतन टाटा को डॉक्टरेट की मानद उपाधि प्रदान की :-

उद्योगपति और परोपकारी रतन टाटा को राजभवन मुंबई में महाराष्ट्र के राज्यपाल भगत सिंह कोश्यारी द्वारा डॉक्टर ऑफ लिटरेचर से सम्मानित किया गया। HSNC विश्वविद्यालय के पहले विशेष दीक्षांत समारोह में श्री रतन को डॉक्टरेट की मानद उपाधि प्रदान की गई। इस अवसर पर राज्यपाल ने कहा कि रतन टाटा का सम्मान वास्तव में पूरे टाटा परिवार और टाटा समूह का सम्मान है। उन्होंने कहा, HSNC विश्वविद्यालय से मानद डॉक्टरेट की उपाधि स्वीकार कर रतन टाटा ने HSNC विश्वविद्यालय को सम्मानित किया है।



### एंजेलो मैथ्यूज और तुबा हसन बने मई महीने के ICC प्लेयर्स ऑफ द मंथ :-

श्रीलंका के हरफनमौला खिलाड़ी एंजेलो मैथ्यूज और पाकिस्तान की स्पिनर तुबा हसन को उनकी संबंधित श्रेणियों में मई के लिए ICC का 'प्लेयर ऑफ द मंथ' चुना गया। मैथ्यूज को बांग्लादेश के खिलाफ अपनी टीम की प्रभावशाली ICC विश्व टेस्ट चैंपियनशिप श्रृंखला जीत के दौरान रनों का ढेर करने के बाद स्टैंड-आउट पुरुष खिलाड़ी चुना गया था। जनवरी 2021 में पुरस्कार की स्थापना के बाद से मैथ्यूज नामांकित असिता फर्नांडो (श्रीलंका) और मुशफिकुर रहीम (बांग्लादेश) को पछाड़कर

प्लेयर ऑफ द मंथ नामित होने वाले पहले श्रीलंकाई खिलाड़ी बन गए हैं।



**सरकार द्वारा शुरू किया गया 'राष्ट्रीय पुरस्कार पोर्टल' :-**

केंद्र सरकार ने पारदर्शिता और सार्वजनिक भागीदारी सुनिश्चित करने के लिए विभिन्न मंत्रालयों, विभागों और एजेंसियों के विभिन्न पुरस्कारों के लिए नामांकन आमंत्रित करने के लिए राष्ट्रीय पुरस्कार पोर्टल लॉन्च किया है। यह साझा पोर्टल सरकार द्वारा सभी पुरस्कारों को एक डिजिटल प्लेटफॉर्म के तहत एक साथ लाने के लिए विकसित किया गया है। पोर्टल का उद्देश्य नागरिकों को भारत सरकार द्वारा स्थापित विभिन्न पुरस्कारों के लिए व्यक्तियों और संगठनों को नामांकित करने की सुविधा प्रदान करना है। गृह मंत्रालय ने एक वक्तव्य में कहा कि पद्म पुरस्कारों के नामांकन और सिफारिशों के लिए पोर्टल इस वर्ष 15 सितंबर तक खुला रहेगा। सरदार पटेल राष्ट्रीय

एकता पुरस्कारों के लिए अगले महीने की 31 तारीख तक नामांकन किए जा सकते हैं।



**योग को बढ़ावा देने के लिए उत्कृष्ट योगदान के लिए प्रधानमंत्री पुरस्कार की घोषणा :-**

वर्ष 2021 के लिए योग के विकास और संवर्धन में उत्कृष्ट योगदान के लिए प्रधानमंत्री पुरस्कार, योग के क्षेत्र में सबसे प्रतिष्ठित सम्मानों में से एक, की घोषणा की गई है। पुरस्कार पाने वाले दो व्यक्ति - लेह, लद्दाख के श्री भिक्खु संघसेना और साओ पाउलो, ब्राजील के श्री मार्कस विनीसियस रोजो रॉड्रिक्स और दो संगठन - द डिवाइन लाइफ सोसाइटी, ऋषिकेश, उत्तराखंड और ब्रिटिश व्हील ऑफ योग, यूनाइटेड किंगडम हैं। चयन चार अलग-अलग श्रेणियों, अर्थात् अंतर्राष्ट्रीय व्यक्तिगत, अंतर्राष्ट्रीय संगठन, राष्ट्रीय व्यक्तिगत और राष्ट्रीय संगठन के तहत प्राप्त नामांकन पर विचार करने के बाद किया गया था।

## विषय 5: Banking News - बैंकिंग समाचार



### SBI ने YONO प्लेटफॉर्म पर रियल टाइम एक्सप्रेस क्रेडिट लॉन्च किया: :-

देश के सबसे बड़े ऋणदाता भारतीय स्टेट बैंक (SBI) ने YONO पर रियल-टाइम एक्सप्रेस क्रेडिट (RTXC) पेश किया है। एक्सप्रेस क्रेडिट वेतनभोगी ग्राहकों के लिए बैंक का व्यक्तिगत ऋण उत्पाद है, जो डिजिटल रूप से उपलब्ध होगा। SBI ने कहा कि पात्र ग्राहक अब बिना किसी कागजी कार्रवाई के YONO के माध्यम से 35 लाख तक का व्यक्तिगत ऋण प्राप्त कर सकेंगे। बैंक ने कहा, "रियल-टाइम एक्सप्रेस क्रेडिट के तहत, बैंक के केंद्र / राज्य सरकार और रक्षा वेतनभोगी ग्राहकों को अब व्यक्तिगत ऋण लेने के लिए शाखा में जाने की आवश्यकता नहीं होगी।"



### HDFC बैंक और रिटेलियो ने को-ब्रांडेड क्रेडिट कार्ड लॉन्च किए :-

निजी बैंक HDFC और B2B फार्मसी मार्केटप्लेस रिटेलियो ने को-ब्रांडेड क्रेडिट कार्ड लॉन्च करने की घोषणा की। कार्ड केमिस्ट और फार्मसी पर लक्षित हैं और 1 लाख से अधिक रिटेलियो ग्राहकों के साथ-साथ नए ग्राहकों के लिए भी उपलब्ध होंगे। यह साझेदारी अपने रोल आउट चरण के दौरान 1.4 लाख से अधिक व्यापारियों को कवर करेगी। को-ब्रांडेड क्रेडिट कार्ड 50 दिनों तक की ब्याज-मुक्त क्रेडिट अवधि के अलावा रिवाइड पॉइंट, टैक्स भुगतान पर कैशबैक और टेलीकॉम और यूटिलिटी जैसी व्यावसायिक आवश्यकताओं पर भी प्रदान करता है। यह कार्ड सभी ग्राहकों के लिए उनके क्रेडिट कार्ड पर नो-कॉस्ट और लो कॉस्ट EMI विकल्प के साथ-साथ व्यावसायिक आवश्यकताओं के लिए टर्म लोन पात्रता भी सुनिश्चित करता है।



### HDFC सिक्योरिटीज ने रोबो-सलाहकार प्लेटफॉर्म 'HDFC मनी' लॉन्च किया :-

HDFC सिक्योरिटीज ने म्यूचुअल फंड निवेश और कई अन्य वित्तीय सेवाओं को सुविधाजनक बनाने के इरादे से HDFC मनी लॉन्च करने की घोषणा की है। HDFC मनी एक 100 प्रतिशत डिजिटल प्लेटफॉर्म है जिसमें डीमैट खाता खोलना / रखना आवश्यक नहीं है, यह एक प्रेस बयान में कहा गया है। म्यूचुअल फंड के अलावा, कोई भी वित्त के अन्य पहलुओं का प्रबंधन कर सकता है जैसे पोर्टफोलियो तक पहुंच, प्रबंधन और ट्रेडिंग, लक्ष्य योजना शुरू करना, बीमा योजना बनाना, ई-वसीयत बनाना, और करों का प्रबंधन / दाखिल करना। HDFC मनी रोबो एडवाइजरी निवेशकों को जोखिम और कार्यकाल को ध्यान में रखते हुए अधिक परिभाषित उद्देश्य के साथ योजना बनाने और निष्पादित करने में मदद करेगी।

रुपये और GST लगाया जाएगा, जबकि मिनी स्टेटमेंट के लिए लेनदेन पर 5 रुपये और GST लगेगा। ये शुल्क 15 जून, 2022 से प्रभावी होंगे। AePS एक बैंक के नेतृत्व वाला मॉडल है जो आधार प्रमाणीकरण का उपयोग करके किसी भी बैंक के व्यापार कोरेस्पॉण्डेंट के माध्यम से POS (माइक्रो ATM) पर ऑनलाइन इंटरऑपरेबल वित्तीय समावेशन लेनदेन की अनुमति देता है।



### BoB फाइनेंशियल और HPCL ने को-ब्रांडेड कॉन्टैक्टलेस रुपे क्रेडिट कार्ड लॉन्च किया :-

बैंक ऑफ बड़ौदा (BoB) की पूर्ण स्वामित्व वाली सहायक कंपनी, BoB फाइनेंशियल सॉल्यूशंस (BFSL) और हिंदुस्तान पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन (HPCL) ने नेशनल पेमेंट्स कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया (NPCI) के साथ साझेदारी में HPCL BoB को-ब्रांडेड कॉन्टैक्टलेस रुपे क्रेडिट कार्ड लॉन्च करने की घोषणा की है। कार्ड को HPCL ईंधन पंपों के साथ-साथ HP पे ऐप पर खर्च करने के लिए ग्राहकों को पुरस्कृत करने के लिए डिज़ाइन किया गया है। यह उपयोगिताओं, किराना और डिपार्टमेंटल स्टोर पर खर्च के लिए त्वरित पुरस्कार भी प्रदान करता है। इस कार्ड का उपयोग JCB नेटवर्क के माध्यम से दुनिया भर के व्यापारियों और एटीएम में किया जा सकता है। HPCL



### इंडिया पोस्ट पेमेंट्स बैंक ने AePS के लिए जारीकर्ता शुल्क पेश किया :-

आधार सक्षम भुगतान प्रणाली (AePS) लेनदेन का लाभ उठाने वाले इंडिया पोस्ट पेमेंट्स बैंक (IPPB) के खाताधारकों को अब सेवाओं का उपयोग करने के लिए शुल्क देना होगा। हर महीने शुरुआती तीन AePS लेनदेन जैसे AePS नकद निकासी, AePS नकद जमा, AePS मिनी स्टेटमेंट मुफ्त होंगे। हालांकि, मुफ्त लेनदेन के बाद, प्रत्येक लेनदेन (नकद निकासी या नकद जमा) पर 20

BoB रूपे कॉन्टैक्टलेस क्रेडिट कार्ड के कार्डधारक 24 रिवाइड पॉइंट्स (खर्च किए गए प्रति INR 150) तक कमाने में सक्षम होंगे।



### LIC ने शुरू की बचत जीवन बीमा योजना बीमा रत्न

:-

भारत की सबसे बड़ी बीमा कंपनी, भारतीय जीवन बीमा निगम ने बीमा रत्न नामक एक बचत जीवन बीमा योजना शुरू की है। गैर-लिंक्ड, गैर-पार्टिसिपेटेड, व्यक्तिगत योजना सुरक्षा और बचत की एक श्रृंखला प्रदान करती है। बीमा रत्न योजना का उद्देश्य पॉलिसी अवधि के दौरान पॉलिसीधारक की दुर्भाग्यपूर्ण मृत्यु के मामले में परिवार को वित्तीय सहायता प्रदान करना है। साथ ही, यह विभिन्न वित्तीय जरूरतों को पूरा करने के लिए निर्दिष्ट अवधि में पॉलिसीधारक के जीवित रहने के लिए आवधिक आधार पर भुगतान प्रदान करता है। यदि योजना की अवधि 15 वर्ष है तो बीमाकर्ता प्रत्येक 13वें और 14वें पॉलिसी वर्ष के अंत में मूल बीमा राशि का 25% भुगतान करेगा।



### Kiya.Ai ने भारत का पहला बैंकिंग मेटावर्स Kiyaverse लॉन्च किया :-

वित्तीय संस्थानों और सरकारों के लिए एक डिजिटल समाधान आपूर्तिकर्ता, Kiya.ai ने मुंबई में Kiyaverse के लॉन्च की घोषणा की है, जो भारत का पहला बैंकिंग मेटावर्स है, क्योंकि अवतार-आधारित इंटरैक्शन के माध्यम से, यह वास्तविक दुनिया और मेटावर्स बैंकिंग एप्लिकेशन मामलों को जोड़ने का इरादा रखता है। मुंबई स्थित Kiya.ai उपभोक्ताओं के लिए लेन-देन करना, बैंकिंग जानकारी तक पहुंच बनाना, और विभिन्न बैंकिंग उत्पादों को आभासी रूप से अपने घरों से Kiyaverse के माध्यम से प्राप्त करना संभव बनाना चाहता है। Kiya.ai के MD और CEO राजेश मिरजानकर ने कहा, "Kiyaverse वास्तविक दुनिया, मिश्रित वास्तविकता और आभासी वास्तविकता वातावरण में व्यक्तिगत अवतारों का उपयोग करके क्रॉस-फंक्शनल मल्टी-एक्सपीरियंस प्रदान करता है।"



### ICICI बैंक ने 'कार्डलेस EMI' सुविधा का विस्तार करने के लिए जेस्टमनी के साथ साझेदारी की :-

ICICI बैंक ने घोषणा की कि उसने ऑफलाइन और ऑनलाइन खरीदारी के लिए अपनी "कार्डलेस EMI" सुविधा का विस्तार करने के लिए डिजिटल समान मासिक किस्तों (EMI)/पे लेटर प्लेटफॉर्म जेस्टमनी के साथ साझेदारी की है। साझेदारी के साथ, ICICI बैंक के ग्राहक जेस्टमनी के माध्यम से EMI के माध्यम से "तुरंत" उत्पादों और सेवाओं को खरीदने के लिए पूर्व-स्वीकृत कार्डलेस क्रेडिट तक पहुंच प्राप्त कर सकते हैं। यह सुविधा चुनिंदा ई-कॉमर्स वेबसाइटों पर लाइव है और फर्मों का कहना है कि इसे जल्द ही

रिटेल स्टोर पर उपलब्ध कराया जाएगा। सहयोग दोनों पक्षों को एक-दूसरे की मुख्य क्षमताओं का लाभ उठाने और क्रॉस-इंडस्ट्री इनोवेशन का दोहन करने में सक्षम बनाएगा। यह साझेदारी एक बड़ी कार्डलेस EMI/डिजिटल पे लेटर कैटेगरी बनाने में मदद करेगी और इसे अपनी पूरी क्षमता तक बढ़ाएगी।



### RBI ने सहकारी बैंकों के लिए व्यक्तिगत आवास ऋण सीमा बढ़ाई :-

भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने शहरी सहकारी बैंकों (UCB) और ग्रामीण सहकारी बैंकों (RCB) द्वारा घर की कीमतों में वृद्धि को ध्यान में रखते हुए व्यक्तिगत आवास ऋण की सीमा 100 प्रतिशत से अधिक बढ़ा दी है। तदनुसार, टियर 1/टियर II UCB की सीमा को क्रमशः ₹33 लाख/₹70 लाख से संशोधित कर ₹60 लाख/₹140 लाख कर दिया गया है। जहां तक RCB का संबंध है, 100 करोड़ रुपये से कम मूल्य वाले निवल मूल्य वाले RCB के लिए सीमाओं को 20 लाख रुपये से बढ़ाकर 50 लाख रुपये कर दिया गया है; और अन्य RCB के लिए ₹30 लाख से ₹75 लाख तक। UCB और RCB के लिए व्यक्तिगत आवास ऋण की सीमा क्रमशः 2011 और 2009 में तय की गई थी।



### ग्राहक खुदरा वित्त के लिए एथर एनर्जी ने SBI की साझेदारी की :-

इलेक्ट्रिक दोपहिया निर्माता एथर एनर्जी ने ग्राहकों को वाहन वित्तपोषण प्रदान करने के लिए भारतीय स्टेट बैंक के साथ साझेदारी की है। साझेदारी के हिस्से के रूप में एथर एनर्जी के ग्राहकों को 9.55 प्रतिशत प्रति वर्ष की न्यूनतम ब्याज दरों पर तत्काल ऋण मिलेगा। खरीदार की साख के आधार पर पूर्व-अनुमोदित ऋण भी प्रशासित किए जाएंगे। SBI उनके योनो मोबाइल एप्लिकेशन के साथ-साथ उनके शाखा नेटवर्क पर वाहन ऋण की पेशकश करेगा, क्योंकि सार्वजनिक क्षेत्र के ऋणदाता खरीदारों के लिए ऋण लेने में आसानी सुनिश्चित करते हैं। ग्राहक, उनके प्रोफाइल के आधार पर, इलेक्ट्रिक दोपहिया वाहनों की ऑन-रोड कीमतों के 85 प्रतिशत तक ऋण लेने के पात्र होंगे।

## इंडियन बैंक ने KCC धारकों के लिए डिजिटल नवीनीकरण योजना शुरू की :-

PSU ऋणदाता इंडियन बैंक ने अपनी KCC डिजिटल नवीनीकरण योजना शुरू की, जिससे पात्र ग्राहक अपने किसान क्रेडिट कार्ड खातों को डिजिटल मोड के माध्यम से नवीनीकृत कर सकें। यह पहल 'WAVE' - वर्ल्ड ऑफ एडवांस्ड वर्चुअल एक्सपीरियंस के तहत बैंक के डिजिटल परिवर्तन का हिस्सा है। खाते का नवीनीकरण इंडियन बैंक के IndOASIS मोबाइल ऐप, इंटरनेट बैंकिंग और इसकी वेबसाइट के माध्यम से किया जा सकता है। एक बयान के अनुसार, यह सुविधा उन फीचर फोन उपयोगकर्ताओं के लिए SMS के माध्यम से उपलब्ध है जिनके पास इंटरनेट नहीं है या जिनके पास सीमित इंटरनेट है। हालाँकि, यह वर्तमान में 1.60 लाख से कम ऋण वाले ग्राहकों को दिया जा रहा है।



## RBI ने मास्टरकार्ड पर लगे प्रतिबंध हटाए :-

भारतीय रिज़र्व बैंक ने मास्टरकार्ड पर लगाए गए व्यावसायिक प्रतिबंधों को लागू करने के लगभग एक साल बाद उन्हें हटा दिया। नियामक ने कहा कि मास्टरकार्ड ने "संतोषजनक अनुपालन" हासिल किया है। पिछले साल 14 जुलाई, 2021 को नियामक ने भुगतान प्रणाली डेटा के

भंडारण पर RBI के परिपत्र का अनुपालन नहीं करने के लिए कार्ड नेटवर्क पर डेबिट, क्रेडिट या प्रीपेड सहित नए घरेलू ग्राहकों को ऑन-बोर्डिंग से मास्टरकार्ड पर प्रतिबंध लगा दिया था। इस नियम के अनुसार, कार्ड और ग्राहक संबंधी डेटा संग्रहीत करने वाले सभी विदेशी भुगतान ऑपरेटरों को भारत में भौतिक रूप से मौजूद सर्वरों में भंडारण करना चाहिए।



## इक्विटास स्मॉल फाइनेंस बैंक ने "ENJOI" किड्स सेविंग अकाउंट लॉन्च किया :-

इक्विटास स्मॉल फाइनेंस बैंक ने 'ENJOI' नामक बच्चों के लिए एक विशेष बचत खाता शुरू करने की घोषणा की है। बचत खाते का उद्देश्य छोटे बच्चों को वित्तीय दुनिया से परिचित कराना और उन्हें बचत की आदत को जल्दी विकसित करने के लिए प्रोत्साहित करना है। चेन्नई मुख्यालय वाले बैंक ने कहा, ENJOI 0-18 साल के बच्चों को उनके माता-पिता की देखरेख में बचत खाते खोलने की अनुमति देगा। 10 वर्ष और उससे अधिक आयु के नाबालिगों को भी व्यक्तिगत डेबिट कार्ड का विकल्प मिलेगा। बचत में उच्च वृद्धि को बढ़ावा देने के लिए, खाता 5 लाख से 2 करोड़ रुपये के बीच बचत शेष के लिए 7 प्रतिशत ब्याज की पेशकश करेगा।

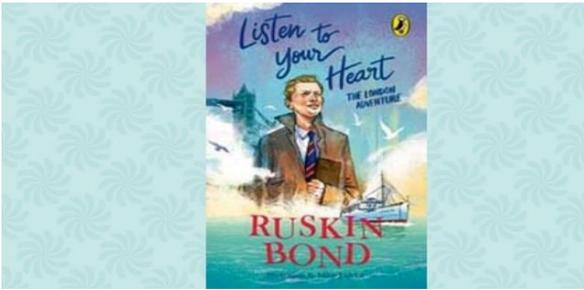


### धन संचय: LIC इंडिया का एक नया जीवन बीमा उत्पाद :-

भारतीय जीवन बीमा निगम (LIC) ने धन संचय नामक एक नई योजना शुरू की है, जो एक गैर-लिंक्ड, गैर-

भागीदारी, व्यक्तिगत बचत जीवन बीमा योजना है जो सुरक्षा और बचत दोनों प्रदान करती है। यह योजना पॉलिसी की अवधि के भीतर बीमित व्यक्ति की असामयिक मृत्यु की स्थिति में परिवार को वित्तीय सहायता प्रदान करती है। LIC प्रेस विज्ञप्ति में कहा गया है कि यह परिपक्वता की तारीख से भुगतान अवधि के अंत तक एक गारंटीकृत आय स्ट्रीम भी प्रदान करता है। परिपक्वता लाभ का भुगतान किया जाएगा यदि बीमित व्यक्ति गारंटीड आय लाभ और गारंटीड टर्मिनल लाभ के रूप में परिपक्वता की निर्दिष्ट तिथि तक जीवित रहता है।

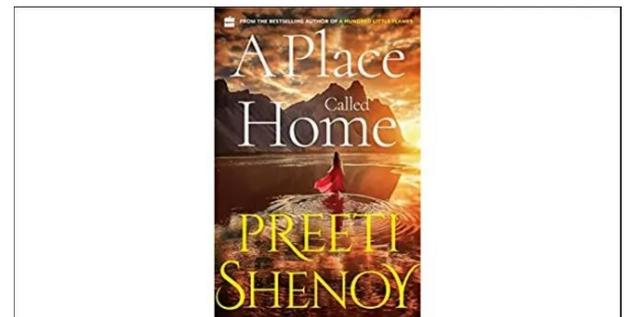
## विषय 6: Books and Author - पुस्तकें एवं लेखक



### रस्किन बॉन्ड की पुस्तक 'लिसन टू योर हार्ट: द लंदन एडवेंचर' का विमोचन :-

रस्किन बॉन्ड द्वारा लिखित "लिसन टू योर हार्ट: द लंदन एडवेंचर" नामक एक नई पुस्तक को पैंगुइन रैंडम हाउस इंडिया (PRHI) द्वारा रस्किन बॉन्ड के 88वें जन्मदिन पर प्रकाशित किया गया था। भारत के प्रसिद्ध बाल पुस्तक लेखक रस्किन बॉन्ड का जन्म कसौली (हिमाचल प्रदेश) में हुआ था और वे जामनगर (गुजरात), देहरादून (उत्तराखंड), नई दिल्ली और शिमला (हिमाचल प्रदेश) में पले-बढ़े। उनकी नवीनतम पुस्तक, पाठकों को चैनल द्वीप

समूह और इंग्लैंड में बिताए चार वर्षों में एक झलक देती है। उनके संस्मरण का पांचवां और अंतिम खंड, इस बारे में बात करता है कि कैसे वह अपने अकेलेपन पर ध्यान देते हैं, नौकरी बदलते हैं, प्यार में पड़ जाते हैं और एक प्रसिद्ध लेखक बनने के अपने बड़े सपने का लगातार पीछा करते हैं।



### प्रीति शेनॉय द्वारा लिखित 'ए प्लेस कॉलड होम' :-

बेस्टसेलिंग लेखिका प्रीति शेनॉय "ए प्लेस कॉलड होम" नामक एक नया उपन्यास प्रकाशित करने के लिए तैयार

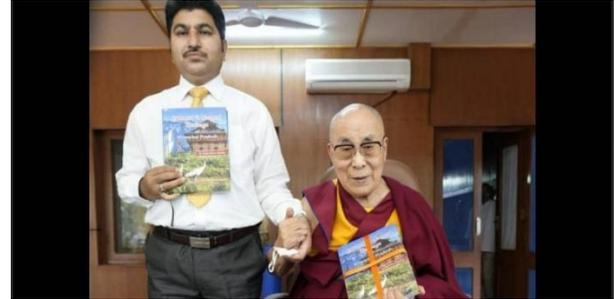
हैं, जो कर्नाटक के सकलेशपुर में एक कॉफी एस्टेट में एक कहानी है, जिसके मूल में एक मजबूत महिला नायिका है। नया उपन्यास रहस्य, परिवार और खुद को खोजने के बारे में है। हार्पर कॉलिन्स पब्लिशर्स इंडिया द्वारा प्रकाशित पुस्तक जून 2022 में रिलीज होने वाली है। पुस्तक के बारे में बात करते हुए प्रीति शेनॉय ने कहा, "यह पुस्तक भारत में मौजूद वर्ग प्रणाली पर एक महत्वपूर्ण सामाजिक टिप्पणी भी है, जिसे नायिका अलका के दृष्टिकोण के माध्यम से एक आसान से पढ़ने की शैली में सुनाया गया है।"



## 'बिजनेस ऑफ स्पोर्ट्स: द विनिंग फॉर्मूला फॉर सक्सेस' भारत की पहली स्पोर्ट्स मार्केटिंग बुक:-

भारत के अग्रणी स्पोर्ट्स मैनेजमेंट कॉलेज, इंटरनेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ स्पोर्ट्स मैनेजमेंट (IISM) ने हाल ही में देश में स्पोर्ट्स मार्केटिंग पर भारत की पहली किताब लॉन्च की है, जिसका उद्देश्य छात्रों को उद्योग ज्ञान से समृद्ध करना है। ग्रुपएम साउथ एशिया में हेड-स्पोर्ट्स, E-स्पोर्ट्स एंड एंटरटेनमेंट, विनीत कार्णिक द्वारा लिखित 'बिजनेस ऑफ स्पोर्ट्स: द विनिंग फॉर्मूला फॉर सक्सेस' शीर्षक वाली पहली पुस्तक, महाराष्ट्र के राज्यपाल माननीय श्री भगत सिंह कोशियारी द्वारा लॉन्च की गई थी। पुस्तक का प्रकाशन पॉपुलर प्रकाशन के बैनर तले किया गया है।

माननीय राज्यपाल ने पुस्तक के विमोचन के लिए लेखक और IISM की सराहना की।



## दलाई लामा ने हिमाचल की सांस्कृतिक और प्राकृतिक विरासत पर पुस्तक का विमोचन किया :-

तिब्बती आध्यात्मिक नेता दलाई लामा ने मैकलॉड गंज में अपने आवास पर 'कल्चरल एंड नेचुरल हेरिटेज ऑफ हिमाचल प्रदेश' नामक एक पुस्तक का विमोचन किया। पुस्तक को हिमाचल प्रशासनिक सेवा (HAS) के वरिष्ठ अधिकारी संजय कुमार धीमान ने लिखा है। पुस्तक में, धीमान ने राज्य के लोगों के वनस्पतियों और जीवों के साथ बंधन की खोज की है। यह स्थानीय आबादी के लिए पहाड़ियों में पाए जाने वाले विभिन्न जानवरों और पौधों की प्रजातियों के महत्व के बारे में बताता है। धीमान ने कहा, "पुस्तक में प्रकृति के संरक्षण के लिए महामहिम दलाई लामा का एक विशेष संदेश भी है।" धीमान के नाम पहले से ही 12 पुस्तकें हैं।



**किरण बेदी की किताब 'फियरलेस गवर्नेस' का हिंदी में विमोचन :-**

पुडुचेरी की पूर्व उपराज्यपाल किरण बेदी की पुस्तक 'फियरलेस गवर्नेस' के हिंदी संस्करण का नई दिल्ली में विमोचन किया गया। किताब 'निर्भीक प्रशासन' का विमोचन ANI की संपादक स्मिता प्रकाश ने किया। हिंदी संस्करण का विमोचन किरण बेदी के जन्मदिन के साथ हुआ। भारतीय पुलिस सेवा (IPS) में शामिल होने वाली पहली महिला किरण बेदी ने कहा कि पुस्तक "सुलभ, जवाबदेह और जन-केंद्रित शासन का एक व्यावहारिक मॉडल पेश करती है, जिसे देश के वर्तमान नेतृत्व द्वारा प्रोत्साहित किया जा रहा है"। उन्होंने कहा, "पुस्तक में सूचीबद्ध कई उपाय दिल्ली में नवनि्युक्त उपराज्यपाल द्वारा अपनाए जा रहे हैं। यह देखकर खुशी होती है।"



**राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद के चुनिंदा भाषणों वाली पुस्तकें 'लोकतंत्र के स्वर' और 'द रिपब्लिकन एथिक' लॉन्च :-**

केंद्रीय शिक्षा एवं कौशल विकास एवं उद्यमिता मंत्री श्री धर्मेंद्र प्रधान ने केंद्रीय सूचना एवं प्रसारण एवं खेल मंत्री श्री अनुराग ठाकुर के साथ भारत के राष्ट्रपति श्री राम

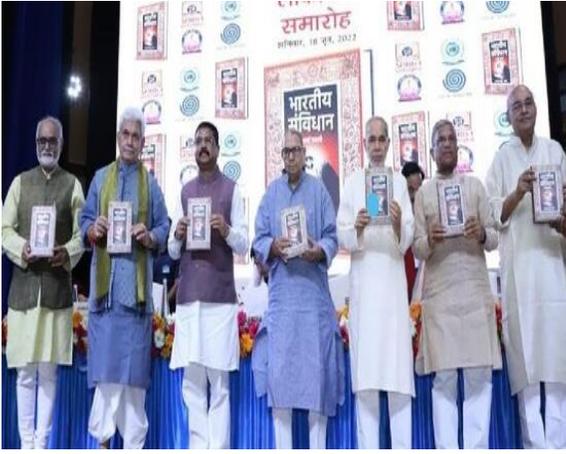
नाथ कोविंद के चुनिंदा भाषणों वाली पुस्तक 'लोकतंत्र के स्वर' और 'द रिपब्लिकन एथिक' का विमोचन किया। श्रृंखला का यह चौथा खंड श्री राम नाथ कोविंद के राष्ट्रपति काल के चौथे वर्ष से संबंधित है। संकलन में विविध विषयों पर भाषण दिए गए हैं। इस मौके पर ई-बुक्स का भी विमोचन किया गया। मंत्री महोदय ने इस बात पर प्रकाश डाला कि यह पुस्तक सार्वजनिक सेवा, नैतिकता, शिक्षा, हमारे युवाओं की आकांक्षाओं, समकालीन वैश्विक मुद्दों जैसे विभिन्न विषयों पर राष्ट्रपति के विचारों को दर्शाती है।



**उपराष्ट्रपति एम. वेंकैया नायडू ने उत्तराखंड में मंदिरों पर एक पुस्तक का विमोचन किया :-**

उपराष्ट्रपति एम. वेंकैया नायडू ने उत्तराखंड में मंदिरों पर एक पुस्तक का विमोचन किया है और कहा है कि भारतीय संस्कृति, कला, विरासत और पौराणिक कथाएं बहुत प्रेरणादायक हैं। पूर्व नौकरशाह आराधना जौहरी द्वारा लिखित पुस्तक 'बियॉन्ड द मिस्टी वील' में पहाड़ी राज्य उत्तराखंड के सैकड़ों मंदिरों की विस्तार से कहानियां हैं। इन कहानियों का उल्लेख करते हुए, नायडू ने कहा कि पुराने मंदिरों के महत्व, उनकी पृष्ठभूमि और पुराणों जैसे

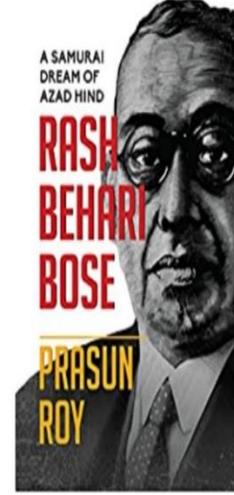
ऐतिहासिक ग्रंथों में प्रासंगिकता को देखते हुए, पुस्तक युवा पीढ़ी के लिए हमारी संस्कृति को संरक्षित करने के लिए उपयोगी हो सकती है। प्रभात प्रकाशन द्वारा प्रकाशित पुस्तक के विमोचन के अवसर पर केंद्रीय मंत्री जी. किशन रेड्डी भी मौजूद थे।



### भारतीय संविधान: अनकही कहानियाँ, वरिष्ठ पत्रकार राम बहादुर राय की एक पुस्तक :-

भारतीय संविधान: अनकही कहानियाँ, वरिष्ठ पत्रकार राम बहादुर राय की एक पुस्तक नई दिल्ली में अंबेडकर इंटरनेशनल सेंटर में लॉन्च की गई। इस कार्यक्रम में जम्मू-कश्मीर के उपराज्यपाल मनोज सिन्हा, केंद्रीय मानव संसाधन विकास मंत्री धर्मेंद्र प्रधान जैसे वरिष्ठ सरकारी अधिकारी मौजूद थे। कार्यक्रम को प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने भी संबोधित किया। प्रभात प्रकाशन द्वारा प्रकाशित 500 पृष्ठों की पुस्तक मुख्य रूप से संविधान के निर्माण और उसके महत्व को बताती है। पुस्तक को शुरू में दिसंबर में लॉन्च करने की योजना थी, लेकिन पूर्व- CDS जनरल

बिपिन रावत के निधन के कारण लॉन्च को स्थगित कर दिया गया था।



### प्रसून रॉय की पुस्तक - ए समुराई ड्रीम ऑफ आज़ाद हिंद रास बिहारी बोस का विमोचन :-

कोलकाता की प्रमुख किताबों की दुकान श्रृंखला स्टारमार्क ने विटास्टा पब्लिशिंग और AHAVA कम्युनिकेशंस के साथ मिलकर प्रसून रॉय की किताब "ए समुराई ड्रीम ऑफ आज़ाद हिंद रास बिहारी बोस" के लॉन्च की मेजबानी की। लॉन्च के मुख्य अतिथि कोलकाता में जापान के महावाणिज्य दूत श्री कोइची नाकागावा थे। किताब, ए समुराई ड्रीम ऑफ आज़ाद हिंद, भारत को आज़ाद कराने के लिए सशस्त्र संघर्ष में शामिल हजारों अन्य पुरुषों और महिलाओं की कहानी भी है और उनके द्वारा बनाए गए व्यापक समर्थन नेटवर्क, जो न केवल पूरे भारत में, बल्कि वैश्विक स्तर पर - कैलिफोर्निया, मंगोलिया से जापान तक फैला था।

## विषय 7: Defence News - रक्षा समाचार



### 26 वर्षीय अभिलाषा बराक बनीं भारतीय सेना की पहली महिला कॉम्बैट एविएटर :-

कैप्टन अभिलाषा बराक ने भारतीय सेना की एविएशन कोर में कॉम्बैट एविएटर के रूप में शामिल होने वाली पहली महिला बनकर इतिहास रच दिया। 26 वर्षीय कैप्टन, जो हरियाणा की रहने वाली हैं, को सेना के महानिदेशक और कर्नल कमांडेंट आर्मी एविएशन द्वारा 36 सेना पायलटों के साथ प्रतिष्ठित विंग से सम्मानित किया गया था। भारत भर में सैन्य छावनियों में पली-बढ़ी, रक्षा बलों में शामिल होना कैप्टन अभिलाषा बराक के लिए एक प्राकृतिक कैरियर विकल्प था, जो कर्नल एस. ओम सिंह (सेवानिवृत्त) की बेटी हैं। कैप्टन को सितंबर 2018 में आर्मी एयर डिफेंस कॉर्प्स में कमीशन किया गया था। भारतीय वायु सेना और भारतीय नौसेना में महिला अधिकारी लंबे समय से हेलीकॉप्टर उड़ा रही हैं, भारतीय सेना ने 2021 में 'आर्मी एविएशन कोर्स' शुरू करके महिला पायलटों के लिए मार्ग प्रशस्त किया। इससे पहले तक, महिलाएं भारतीय सेना में केवल ग्राउंड इयूटी का हिस्सा थीं।



### GRSE ने लॉन्च किया भारतीय नौसेना सर्वेक्षण पोत 'INS निर्देशक' :-

भारतीय नौसेना के लिए L&T पोत निर्माण के सहयोग से GRS द्वारा निर्माणाधीन चार सर्वेक्षण पोत (बृहद्) (SVL) परियोजना में से दूसरे जहाज 'निर्देशक' को चेन्नई के कट्टूपल्ली में लॉन्च किया गया। SVL पोत, समुद्र संबंधी जानकारी एकत्र करने के लिए मौजूदा संध्याक श्रेणी के सर्वेक्षण जहाजों को नई पीढ़ी के हाइड्रोग्राफिक उपकरणों से बदल देंगे। इस सर्वेक्षण पोत (बृहद्) की लगभग 3400 टन और 226 कर्मियों की क्षमता है। इस पोत को 14 समुद्री मील की क्रूज गति और 18 समुद्री मील (नॉट) की अधिकतम गति पर परिचालित करने के लिए डिजाइन किया गया है। उथले पानी के सर्वेक्षण कार्यों के दौरान आवश्यक कम गति पर बेहतर कुशलता के लिए बो और स्टर्न थ्रस्टर्स को लगाया गया है। इन पोतों के पतवार स्टील अथॉरिटी ऑफ इंडिया लिमिटेड द्वारा स्वदेशी रूप से विकसित DMR 249-A इस्पात से बनाया गया है।



### राजनाथ सिंह ने उत्तराखंड के लिए नए रक्षा संपदा सर्किल को मंजूरी दी :-

केंद्रीय रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने विशेष रूप से उत्तराखंड के लिए एक नया रक्षा संपदा सर्किल बनाने के प्रस्ताव को मंजूरी दे दी है। राज्य में रक्षा भूमि के बड़े हिस्से के प्रबंधन में आने वाली कठिनाइयों और उत्तराखंड में छावनी निवासियों की मांग को देखते हुए, रक्षा मंत्रालय देहरादून में रक्षा संपदा का एक स्वतंत्र कार्यालय और रानीखेत में एक उप-कार्यालय स्थापित करेगा। विशेष रूप से उत्तराखंड के लिए देहरादून में एक नए रक्षा संपदा सर्किल के निर्माण से निवासियों/संगठनों को रक्षा भूमि प्रबंधन की विभिन्न सेवाओं तक समय पर और त्वरित पहुंच प्राप्त करने में सुविधा होगी। शासन संरचना को और विकेंद्रीकृत करने के लिए, रक्षा मंत्री ने रानीखेत में एक उप-कार्यालय की स्थापना को भी मंजूरी दी है।



### बांग्लादेश में आयोजित BSF और BGB के बीच सीमा समन्वय सम्मेलन :-

अधिकारियों ने कहा कि पूर्वोत्तर के शीर्ष BSF अधिकारी सिलहट में BGB कमांडरों के साथ एक उच्च स्तरीय बैठक में भाग लेने के लिए बांग्लादेश गए थे। BSF के त्रिपुरा के महानिरीक्षक सुमित शरण के नेतृत्व में, भारतीय सुरक्षा बल के शीर्ष अधिकारी 2 जून को संपन्न सीमा समन्वय सम्मेलन में बांग्लादेश के BGB के अधिकारियों से मिल रहे हैं। BSF के एक प्रवक्ता ने कहा, "अंतर्राष्ट्रीय सीमा के माध्यम से तस्करी जैसे सीमा अपराधों पर विचार-विमर्श किया जा रहा है।" उन्होंने कहा कि सीमा के दोनों किनारों पर बुनियादी ढांचे और विकास कार्यों की प्रगति में आने वाली बाधाओं को भी चर्चा के माध्यम से हल किया जा रहा है।



### रक्षा मंत्रालय ने स्वदेशी एस्ट्रा BVR मिसाइलों के लिए 2,971 करोड़ रुपये के सौदे पर हस्ताक्षर किए :-

रक्षा मंत्रालय ने रक्षा सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रम भारत डायनेमिक्स लिमिटेड (BDL) के साथ 2,971 करोड़ रुपये की लागत से भारतीय वायु सेना (IAF) और नौसेना के लिए स्वदेशी रूप से विकसित एस्ट्रा MK-I बियॉन्ड

विजुअल रेंज (BVR) हवा से हवा में मार करने वाली मिसाइलों और संबंधित उपकरणों की आपूर्ति के लिए एक अनुबंध पर हस्ताक्षर किए हैं। मंत्रालय के एक बयान में कहा गया है, "एस्ट्रा MK-1 मिसाइल और इसके प्रक्षेपण, जमीन से निपटने और परीक्षण के लिए सभी संबद्ध प्रणालियों को रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) द्वारा भारतीय वायुसेना के समन्वय में विकसित किया गया है।" मंत्रालय ने कहा, "यह मिसाइल तकनीकी और आर्थिक रूप से ऐसी कई आयातित मिसाइल प्रणालियों से बेहतर है।"



**केंद्र ने सशस्त्र सीमा बल के महानिदेशक के रूप में एस.एल. थाओसेन की नियुक्ति की :-**

केंद्र सरकार ने दो वरिष्ठ IPS अधिकारियों एस.एल. थाओसेन और जुल्फिकार हसन को क्रमशः सशस्त्र सीमा बल (SSB) और नागरिक उड्डयन सुरक्षा ब्यूरो (BCAS) के नए महानिदेशक के रूप में पदोन्नत करने की घोषणा की। कार्मिक एवं प्रशिक्षण विभाग ने SSB प्रमुख के रूप में एस.एल. थाओसेन की नियुक्ति के आदेश में कहा, "मंत्रिमंडल की नियुक्ति समिति ने गृह मंत्रालय के एस.एल. थाओसेन, IPS (MP:88) की नियुक्ति के प्रस्ताव को मंजूरी दे दी है, जो वर्तमान में इस पद पर कार्यरत

हैं। विशेष महानिदेशक, BSF सशस्त्र सीमा बल (SSB) के महानिदेशक के रूप में पद पर कार्यभार ग्रहण करने की तिथि से पैट मैट्रिक्स के स्तर-16 में वेतन के साथ और 30.11.2023 तक यानी उनकी सेवानिवृत्ति की तारीख तक या अगले आदेश तक, जो भी पहले हो।"



**भारत-बांग्लादेश संयुक्त सैन्य पूर्व सम्प्रति-X अभ्यास**

:-

चल रहे भारत-बांग्लादेश द्विपक्षीय रक्षा सहयोग के हिस्से के रूप में, 05 जून से 16 जून 2022 तक बांग्लादेश के जशोर सैन्य स्टेशन में एक संयुक्त सैन्य प्रशिक्षण अभ्यास पूर्व सम्प्रति-X (Ex SAMPRITI-X) आयोजित किया जा रहा है। अभ्यास सम्प्रति एक महत्वपूर्ण द्विपक्षीय रक्षा सहयोग प्रयास है जो दोनों द्वारा वैकल्पिक रूप से आयोजित किया जाता है। जिसका उद्देश्य दोनों सेनाओं के बीच अंतरसंचालनीयता और सहयोग के पहलुओं को मजबूत और व्यापक बनाना है। अभ्यास का उद्देश्य दोनों सेनाओं के बीच अंतःक्रियाशीलता को मजबूत करना और एक दूसरे के सामरिक अभ्यास और परिचालन तकनीकों को समझना है। इस अभ्यास में भारतीय दल का प्रतिनिधित्व डोगरा रेजिमेंट का एक बटालियन कर रहा है।



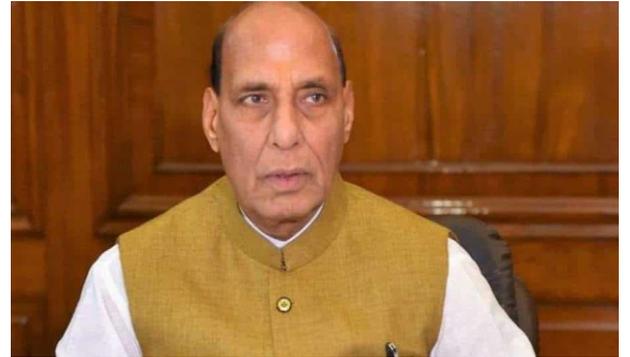
### भारत ने ओडिशा में परमाणु-सक्षम अग्नि 4 बैलिस्टिक मिसाइल का सफल परीक्षण किया :-

भारत ने ओडिशा के ए.पी.जे. अब्दुल कलाम द्वीप से परमाणु-सक्षम अग्नि-4 बैलिस्टिक मिसाइल का रात में सफलतापूर्वक प्रक्षेपण किया, जिससे देश की सैन्य क्षमताओं में उल्लेखनीय वृद्धि हुई। यह पता चला है कि मिसाइल की मारक क्षमता लगभग 4,000 किलोमीटर है और इसे बड़े पैमाने पर चीन के खिलाफ भारत की प्रतिरोधक क्षमता के हिस्से के रूप में देखा जाता है। रक्षा मंत्रालय ने कहा कि अग्नि-4 का सफल परीक्षण भारत की 'विश्वसनीय न्यूनतम प्रतिरोधक क्षमता' की नीति की पुष्टि करता है। "सफल परीक्षण सामरिक बल कमान के तत्वावधान में किए गए नियमित उपयोगकर्ता प्रशिक्षण लॉन्च का हिस्सा था," यह कहा।



### भारतीय सेना की टुकड़ी ने "खान क्वेस्ट 2022" अभ्यास में भाग लिया :-

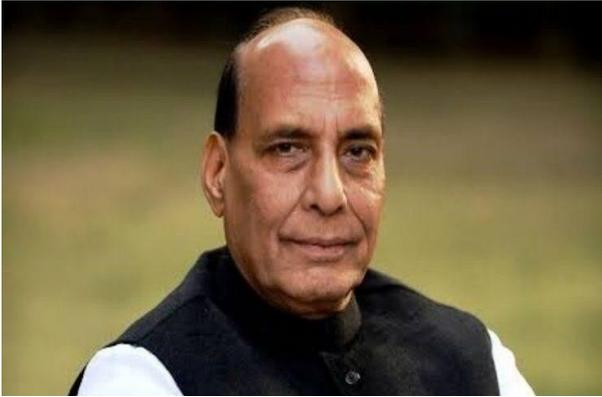
मंगोलिया में 16 देशों के सैन्य टुकड़ियों की भागीदारी वाली एक बहुराष्ट्रीय शांति अभ्यास "एक्स खान क्वेस्ट 2022" का आयोजन किया गया। मंगोलिया के माननीय राष्ट्रपति श्री उखनागिन खुरेलसुख ने मंगोलिया में अभ्यास स्थान पर आयोजित एक प्रभावशाली समारोह में अभ्यास का उद्घाटन किया। भारतीय सेना का प्रतिनिधित्व लद्दाख स्काउट्स की एक टुकड़ी ने किया। 14 दिवसीय अभ्यास का उद्देश्य भाग लेने वाले देशों के बीच अंतर-संचालन को बढ़ाना, सैन्य से सैन्य संबंधों का निर्माण, शांति सहायता संचालन और सैन्य तैयारी विकसित करना है। यह अभ्यास भाग लेने वाले देशों के सशस्त्र बलों के बीच सर्वोत्तम प्रथाओं को साझा करने में भी सक्षम होगा और इसमें क्षेत्र प्रशिक्षण अभ्यास, युद्ध चर्चा, व्याख्यान और प्रदर्शन शामिल होंगे।



### केंद्रीय रक्षा मंत्री और DAC ने 76,390 करोड़ रुपये के सैन्य उपकरण खरीदने की मंजूरी दी :-

रक्षा मंत्रालय ने एक महत्वपूर्ण कदम के तहत घरेलू उद्योगों से 76,390 करोड़ रुपये के सैन्य उपकरण और

प्लेटफॉर्म की खरीद को मंजूरी दी है। मंत्रालय ने कहा कि खरीद प्रस्तावों को रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह की अध्यक्षता वाली रक्षा अधिग्रहण परिषद (DAC) ने मंजूरी दी थी। भारतीय नौसेना के लिए, DAC ने लगभग 36,000 करोड़ रुपये की अनुमानित लागत पर अगली पीढ़ी के कोरवेट (NGC) की खरीद के लिए मंजूरी दी। मंत्रालय ने एक बयान में कहा कि NGC का निर्माण भारतीय नौसेना के नए इन-हाउस डिजाइन के आधार पर किया जाएगा, जिसमें जहाज निर्माण की नवीनतम तकनीक का इस्तेमाल किया जाएगा।



### रक्षा मंत्री ने DRDO की TDF योजना के लिए 50 करोड़ रुपये की फंडिंग बढ़ाई :-

रक्षा मंत्री श्री राजनाथ सिंह ने रक्षा मंत्रालय की प्रौद्योगिकी विकास निधि (TDF) योजना के तहत वित्त पोषण को 10 करोड़ रुपये से बढ़ाकर 50 करोड़ रुपये प्रति परियोजना करने को मंजूरी दे दी है। रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) द्वारा निष्पादित TDF योजना, MSME और स्टार्ट-अप द्वारा घटकों, उत्पादों, प्रणालियों और प्रौद्योगिकियों के स्वदेशी विकास का समर्थन करती है। TDF योजना का उद्देश्य भारत को आत्मनिर्भरता पथ पर

रखने के लिए उद्योग को नवाचार और रक्षा प्रौद्योगिकियों को विकसित करने के लिए प्रोत्साहित करके रक्षा निर्माण क्षेत्र को एक बड़ा प्रोत्साहन प्रदान करना है और यह 'रक्षा में आत्मनिर्भरता' की दृष्टि को और बढ़ावा देगा।



### 38वीं भारत-इंडोनेशिया समन्वित गश्त अंडमान सागर में आयोजित :-

अंडमान और निकोबार कमान (ANC) की भारतीय नौसेना इकाइयों और इंडोनेशियाई नौसेना के बीच 38वां भारत-इंडोनेशिया समन्वित गश्त (IND-INDO CORPAT) 13 से 24 जून 2022 तक अंडमान सागर और मलक्का जलडमरूमध्य में आयोजित किया गया। 38वीं CORPAT दोनों देशों के बीच कोविड महामारी के बाद पहली समन्वित गश्त (CORPAT) है। भारत और इंडोनेशिया ने विशेष रूप से घनिष्ठ संबंधों का लाभ उठाया लिया है, जिसमें विभिन्न गतिविधियां एवं बातचीत के व्यापक स्पेक्ट्रम शामिल हैं जो पिछले कुछ वर्षों में मजबूत हुए हैं। दोनों नौसेनाएं 2002 से अपनी अंतरराष्ट्रीय समुद्री सीमा रेखा (IMBL) के साथ-साथ CORPAT का संचालन कर रही हैं।



### भारतीय तटरक्षक बल ने नए उन्नत हल्के हेलीकॉप्टर स्क्वाड्रन 840 CG को शामिल किया :-

भारतीय तटरक्षक बल के पूर्वी क्षेत्र ने स्वदेशी रूप से डिजाइन और विकसित उन्नत लाइट हेलीकॉप्टर (ALH)

मार्क III, नव निर्मित "840 स्क्वाड्रन" का पहला विमान शामिल किया। तटरक्षक क्षेत्र पूर्व में तैनात किए जाने वाले पहले ALH MK-III विमान की क्षमताएं यूनिट के परिचालन क्षमता को बढ़ाएगी। नया स्क्वाड्रन तटरक्षक बल के पूर्वी क्षेत्र के मुख्यालय चेन्नई में तैनात किया जाएगा। जल्द ही '840 स्क्वाड्रन' की सूची में तीन और ALH जोड़े जाएंगे। विमान इसके अतिरिक्त लक्ष्य न्यूट्रलाइजेशन को पूरा करने के लिए सुसज्जित है, जिससे इसपर लगी भारी मशीन गन का उपयोग किया जा सकता है।

## विषय 8: Economy - व्यापार समाचार



### RBI द्वारा निर्धारित सभी ATM में कार्ड-रहित नकद निकासी सुविधा :-

भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने सभी बैंकों से ग्राहकों को अपने ATM पर इंटरऑपरेबल कार्ड-लेस कैश विदड्रॉल (ICCW) का विकल्प उपलब्ध कराने को कहा है। "सभी बैंक, ATM नेटवर्क और WLAOS अपने ATM पर ICCW का विकल्प प्रदान कर सकते हैं। NPCI को सभी बैंकों और ATM नेटवर्क के साथ एकीकृत भुगतान इंटरफ़ेस (UPI) एकीकरण की सुविधा के लिए सलाह दी गई है।

जबकि UPI का उपयोग से ग्राहक की पहचान सुनिश्चित होगी, जबकि निपटान नेशनल फाइनेंस स्विच (NFS) / ATM नेटवर्क के माध्यम से होगा" RBI ने एक अधिसूचना में कहा।



### सेबी ने ICEX की स्थायी मान्यता रद्द की :-

बाजार नियामक सेबी ने कहा कि उसने इंडियन कमोडिटी एक्सचेंज लिमिटेड (ICEX) को दी गई मान्यता वापस ले ली है। नियामक द्वारा जारी एक प्रेस विज्ञप्ति के अनुसार, "भारतीय प्रतिभूति और विनिमय बोर्ड ने 18 मई, 2022

की अधिसूचना के तहत इंडियन कमोडिटी एक्सचेंज लिमिटेड को दी गई मान्यता को वापस ले लिया है।" मान्यता वापस लेने के बाद सेबी द्वारा 10 मई को पारित एक आदेश के बाद निवल मूल्य और ढांचागत आवश्यकताओं जैसे कई आधारों पर गैर-अनुपालन के बाद मान्यता वापस ले ली गई थी। निकासी के परिणामस्वरूप, ICEX को ICEX के निवेशक सुरक्षा कोष और निवेशक सेवा कोष में उपलब्ध धन को सेबी के निवेशक संरक्षण और शिक्षा कोष में स्थानांतरित करने का निर्देश दिया गया है।

अनुमति विषय शर्तों के तहत दी जाएगी और जिनकी खरीद पर समझौते के तहत SBI द्वारा वित्तपोषित किया जा सकता है।



### प्रमाणित ज्वैलर्स के सोने के आयात के लिए RBI ने जारी किए दिशानिर्देश :-

RBI इंडिया इंटरनेशनल बुलियन एक्सचेंज IFSC (11BX) या भारत में क्वालिफाइड ज्वैलर्स द्वारा इसी तरह के अधिकृत एक्सचेंज के माध्यम से सोने के भौतिक आयात की सुविधा के लिए मानदंड लेकर आया हैं। RBI और DGFT द्वारा नामित एजेंसियों के अलावा, इंटरनेशनल फाइनेंशियल सर्विस सेंटर अथॉरिटी (IFSCA) द्वारा अनुमोदित क्वालिफाइड ज्वैलर्स (QJ) को जनवरी में सोना आयात करने की अनुमति दी गई थी। भारतीय रिजर्व बैंक ने स्थानीय क्वालिफाइड ज्वैलर्स को IIBX या IFSCA और विदेश व्यापार महानिदेशालय (DGFT) द्वारा अनुमोदित किसी अन्य एक्सचेंज के माध्यम से सोना आयात करने में सक्षम बनाने के लिए दिशानिर्देश जारी किए। भारतीय रिजर्व बैंक ने कहा, "सोने के आयात के लिए अग्रिम प्रेषण का लाभ किसी भी रूप में अग्रिम प्रेषण से अधिक मूल्य के सोने के आयात के लिए नहीं लिया जाना चाहिए।"



### RBI ने श्रीलंका के साथ व्यापार लेनदेन को भारतीय रुपये में निपटाने की अनुमति दी :-

संकटग्रस्त श्रीलंका से भुगतान प्राप्त करने में निर्यातकों को हो रही कठिनाइयों को देखते हुए, RBI ने एशियाई समाशोधन संघ (ACU) तंत्र के बाहर भारतीय रुपये में व्यापार लेनदेन के निपटान की अनुमति दी। मार्च में, सरकार ने भारत से द्वीप राष्ट्र द्वारा आवश्यक वस्तुओं की खरीद के वित्तपोषण के लिए भारतीय स्टेट बैंक (SBI) द्वारा श्रीलंका को दिए गए 1 बिलियन अमरीकी डालर के सावधि ऋण की गारंटी दी थी। व्यवस्था के तहत, भारत से पात्र वस्तुओं और सेवाओं के निर्यात के वित्तपोषण की



## RBI ने गैर-बैंक भारत बिल भुगतान इकाइयों के लिए निवल मूल्य की सीमा घटाई :-

RBI ने गैर-बैंक संस्थाओं के लिए भारत बिल भुगतान परिचालन इकाइयों की स्थापना के लिए मानदंडों में ढील दी है, जिससे इस खंड में और अधिक कंपनियों को प्रोत्साहित करने के उद्देश्य से निवल मूल्य (नेट-वर्थ) रिग्रेमेंट को घटाकर 25 करोड़ रुपये कर दिया गया है। वर्तमान में, एक गैर-बैंक BBPOU (भारत बिल भुगतान परिचालन यूनिट्स) के लिए प्राधिकरण प्राप्त करने के लिए 100 करोड़ रुपये के निवल मूल्य की आवश्यकता है। भारत बिल भुगतान प्रणाली (BBPS) बिल भुगतान के लिए एक इंटरऑपरेबल प्लेटफॉर्म है और BBPS का दायरा और कवरेज उन सभी श्रेणियों के बिलर्स तक फैला हुआ है जो आवर्ती बिल बढ़ाते हैं। अप्रैल में केंद्रीय बैंक द्वारा उसी के संबंध में एक घोषणा के बाद निवल मूल्य की आवश्यकताओं में कमी आई है।



जापान के MUFG बैंक को गिफ्ट सिटी में शाखा खोलने की मंजूरी मिली :-

MUFG बैंक ने घोषणा की है कि वह गुजरात में गिफ्ट सिटी में शाखा खोलने के लिए अनुमोदन प्राप्त करने वाला पहला जापानी बैंक बन गया है। यह भारत में बैंक की छठी शाखा है। बैंक ने अपनी वेबसाइट पर एक आधिकारिक बयान में कहा कि टोक्यो स्थित बैंक को अंतर्राष्ट्रीय वित्तीय सेवा केंद्र प्राधिकरण (IFSCA) और जापान में वित्तीय सेवा एजेंसी से शाखा खोलने की मंजूरी मिली है। MUFG बैंक, जिसने 1953 में मुंबई, भारत में अपनी पहली शाखा खोली, की वर्तमान में नई दिल्ली, चेन्नई, बंगलुरु और नीमराना में पाँच शाखाएँ हैं। गिफ्ट सेज में ब्रिगेड इंटरनेशनल फाइनेंशियल सेंटर में स्थापित की जा रही गिफ्ट सिटी शाखा के 2022 की पहली छमाही में खुलने की उम्मीद है।



## HINDUSTAN ZINC

CCEA ने हिंदुस्तान जिंक में भारत सरकार की 29.5% हिस्सेदारी की बिक्री को मंजूरी दी :-

सूत्रों ने कहा कि सरकार ने हिंदुस्तान जिंक लिमिटेड (HZL) में अपने 29.5% को बेचने के प्रस्ताव को मंजूरी दे दी है, जिससे सरकारी खजाने में लगभग 38,000 करोड़ रुपये आने की संभावना है। सूत्रों ने कहा कि इस संबंध में निर्णय मंत्रिमंडल की आर्थिक मामलों की समिति (CCEA)

ने नई दिल्ली में अपनी बैठक में लिया, जिसकी अध्यक्षता प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने की। जैसा कि सरकार ने वित्तीय वर्ष 2022-23 में PSU विनिवेश और रणनीतिक बिक्री से 65,000 करोड़ रुपये का बजट रखा है, यह निर्णय उसकी योजना को और बढ़ावा देगा, उन्होंने कहा। सूत्रों ने कहा कि 124.96 करोड़ शेयरों का प्रतिनिधित्व करने वाली 29.5% हिस्सेदारी की बिक्री से मौजूदा बाजार कीमतों पर सरकारी खजाने को लगभग 38,000 करोड़ रुपये मिलेंगे।



### RBI का बैंकनोट सर्वेक्षण : 100 रुपये सबसे पसंदीदा बैंकनोट :-

भारत में लोग 100 रुपये मूल्यवर्ग के बैंकनोटों को सबसे अधिक पसंद करते हैं, जबकि 2,000 रुपये सबसे कम पसंद किए जाते हैं, जैसा कि 11,000 उत्तरदाताओं के विविध नमूने के भारतीय रिजर्व बैंक के सर्वेक्षण से पता चला है। सिक्कों में 5 रुपये को सबसे ज्यादा पसंद किया जाता है, जबकि 1 रुपये को सबसे कम पसंद किया जाता है। 10 में से कम से कम 7 उत्तरदाताओं को बैंक नोटों की नई श्रृंखला से संतुष्ट पाया गया। यह सर्वेक्षण उपभोक्ता स्तर पर नकदी की मांग के साथ-साथ मूल्यवर्ग की प्राथमिकताओं का आकलन करने के लिए किया गया है। यह बैंक नोटों की विभिन्न सुरक्षा विशेषताओं के बारे

में उपभोक्ताओं के बीच जागरूकता का आकलन करने का भी प्रयास करता है।



### सरकार ने मई में 1.41 लाख करोड़ रुपये का GST संग्रह किया :-

मई महीने के लिए GST राजस्व 1,40,885 लाख करोड़ रुपये रहा। पिछले वित्त वर्ष की इसी अवधि के दौरान संख्या 97,821 रुपये के मुकाबले 44% बढ़ी है। GST संग्रह GST की शुरुआत के बाद से चौथी बार 1.40 लाख करोड़ रुपये के आंकड़े को पार कर गया; मार्च 2022 के बाद से तीसरे महीने। इस महीने आयात वस्तुओं से राजस्व में 43% की वृद्धि हुई। मई में मजबूत संग्रह सरकार की राजकोषीय स्थिति को और बढ़ावा देगा और मुद्रास्फीति से लड़ने के लिए हाल ही में किए गए कर कटौती से कुछ प्रभाव को कम करेगा। CGST में 25,036 करोड़ रुपये, SGST में 32,001 करोड़ रुपये और IGST में 73,345 करोड़ रुपये का योगदान रहा।



## वित्त वर्ष 2022 में भारत की आर्थिक वृद्धि 8.7% रहने की उम्मीद :-

भारत की आर्थिक वृद्धि 2021-22 की जनवरी-मार्च अवधि में धीमी होकर 4.1 प्रतिशत हो गई, जो चार-चौथाई कम है, जो विनिर्माण क्षेत्र और संपर्क-गहन सेवाओं पर कोविड-19 महामारी की ओमिक्रॉन लहर के प्रभाव को दर्शाती है। 2021-22 के पूरे वित्तीय वर्ष के लिए, राष्ट्रीय सांख्यिकी कार्यालय ने हाल ही में जारी आंकड़ों में अपने साल-दर-साल के सकल घरेलू उत्पाद (GDP) के विकास के अनुमान को मामूली रूप से 8.7 प्रतिशत कर दिया, जो फरवरी में अनुमानित 8.9 प्रतिशत था। 2020-21 में अर्थव्यवस्था में 6.6 प्रतिशत का संकुचन देखा गया था। अक्टूबर-दिसंबर तिमाही में मैन्युफैक्चरिंग में 0.3 फीसदी की ग्रोथ दर्ज की गई थी।



## केंद्र ने राज्यों को 86,912 करोड़ रुपये वितरित किए और GST बकाये का भुगतान किया :-

जून में समाप्त होने वाली वस्तु एवं सेवा कर (GST) के लिए मुआवजे की व्यवस्था से पहले, केंद्र ने राज्यों को देय 86,912 करोड़ रुपये का पूरा मुआवजा जारी कर दिया है। यह कदम राज्यों को उनके संसाधनों के प्रबंधन में मदद करने के लिए उठाया गया था। इस कदम का उद्देश्य

यह सुनिश्चित करना था कि राज्यों कार्यक्रम विशेष रूप से पूंजी पर व्यय वित्तीय वर्ष के दौरान सफलतापूर्वक चलते रहें, वित्त मंत्रालय ने कहा। पूरा मुआवजा तब दिया गया है जब क्षतिपूर्ति कोष में केवल 25,000 करोड़ रुपये का अपर्याप्त शेष है। GST व्यवस्था की स्थापना के बाद से राज्यों को मुआवजे का भुगतान मुआवजा कोष से किया जाएगा।



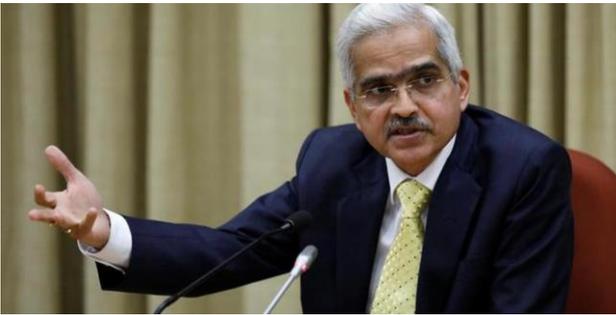
## एयरटेल पेमेंट्स बैंक ने सोने की पेशकश के लिए मुथूट फाइनेंस के साथ साझेदारी की :-

एयरटेल पेमेंट्स बैंक ने कहा कि उसने एयरटेल थैंक्स ऐप के जरिए गोल्ड लोन देने के लिए मुथूट फाइनेंस के साथ साझेदारी की है। ऋण पर कोई प्रसंस्करण शुल्क नहीं होगा और मुथूट फाइनेंस गिरवी रखे गए सोने के मूल्य का 75 प्रतिशत तक ऋण के रूप में प्रदान करेगा। वित्तीय सहायता के बदले अपने स्वयं के सोने के गहनों को गिरवी रखकर कोई भी गोल्ड लोन प्राप्त कर सकता है। यह, कंपनी का दावा है, मौजूदा निवेश को तोड़ने की परेशानी को दूर करता है, खासकर अल्पकालिक आवश्यकता के लिए। ऋण राशि का उपयोग किसी भी व्यक्तिगत या काम से संबंधित आवश्यकता के लिए किया जा सकता है। इसके अलावा, ऋण चुकाने तक संस्था द्वारा सोना सुरक्षित रखा जाता है, भुगतान बैंक ने कहा।



### भारत का विदेशी मुद्रा भंडार 600 बिलियन अमरीकी डालर को पार कर गया :-

भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) के आंकड़ों से पता चलता है कि 27 मई को समाप्त सप्ताह के लिए भारत का विदेशी मुद्रा भंडार 3.854 बिलियन अमरीकी डॉलर बढ़कर 601.363 बिलियन अमरीकी डॉलर हो गया। लगातार 10 हफ्तों तक गिरने के बाद देश का विदेशी मुद्रा भंडार लगातार दूसरे हफ्ते तेजी से बढ़ा है। 20 मई को समाप्त सप्ताह के दौरान विदेशी मुद्रा भंडार में 4.23 बिलियन अमरीकी डालर की वृद्धि हुई थी। भारतीय रिजर्व बैंक के साप्ताहिक सांख्यिकीय पूरक के अनुसार, विदेशी मुद्रा भंडार के सभी घटकों में 27 मई को समाप्त सप्ताह के दौरान विदेशी मुद्रा में तेज उछाल आया।



### RBI की मौद्रिक नीति: RBI ने रेपो रेट 50 BPS बढ़ाकर 4.90% किया :-

भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने प्रमुख रेपो दर को 50 आधार अंकों से बढ़ाकर 4.90 प्रतिशत कर दिया है। RBI गवर्नर शक्तिकांत दास ने कहा, "मौद्रिक नीति समिति (MPC) का वोट सर्वसम्मति से था और उसने रुख को समायोजन से वापस लेने का फैसला किया है।" परिणामस्वरूप स्थायी जमा सुविधा दर 4.65 प्रतिशत तथा सीमांत जमा सुविधा दर और बैंक दर 5.15 प्रतिशत समायोजित की गई। मौद्रिक नीति समिति ने गौर किया है कि वैश्विक अर्थव्यवस्था बहु-दशकीय उच्च मुद्रास्फीति और धीमी वृद्धि, निरंतर भू-राजनीतिक तनाव और प्रतिबंधों, कच्चे तेल और अन्य वस्तुएं की बढ़ी हुई कीमतें तथा कोविड-19 संबंधी आपूर्ति बाधाओं का सामना कर रही है।



### व्हाट्सएप ने छोटे व्यवसायों को समर्थन देने के लिए SMBSaathi Utsav लॉन्च किया :-

व्हाट्सएप इंडिया ने कहा कि उसने SMBSaathi Utsav शुरू किया है जो छोटे व्यवसायों को अपना व्यवसाय चलाने के लिए व्हाट्सएप बिजनेस ऐप जैसे डिजिटल माध्यमों को अपनाने में मदद करने के लिए एक पहल है। व्हाट्सएप ने कहा कि उसने जयपुर के जौहरी बाजार और बापू बाजार में पहल शुरू की है जहां 500+ छोटे व्यवसायों को अपने व्यवसाय को ऑनलाइन चलाने के विभिन्न पहलुओं पर प्रशिक्षण दिया जा रहा है। जोश टॉक्स के सहयोग से

विकसित, व्हाट्सएप की पहल का उद्देश्य छोटे व्यवसायों को शिक्षित करना और व्हाट्सएप के माध्यम से अपने व्यवसाय की क्षमता को अनलॉक करने में मदद करना है। व्हाट्सएप की पहल के तहत, प्रशिक्षित स्वयंसेवक जयपुर के जौहरी बाजार और बापू बाजार में व्यवसायों को एक-एक करके डिजिटल प्रशिक्षण दे रहे हैं।



### काँइनस्विच द्वारा लॉन्च किया गया CRE8 भारत का पहला रुपया-आधारित क्रिप्टो इंडेक्स:-

भारत के सबसे बड़े क्रिप्टो निवेश ऐप, काँइनस्विच ने देश का पहला बेंचमार्क इंडेक्स लॉन्च किया है जो रुपये-आधारित क्रिप्टो बाजार के प्रदर्शन को ट्रैक करेगा। CRE8 नामित, इंडेक्स आठ लोकप्रिय क्रिप्टो संपत्तियों के मूवमेंट का पालन करेगा, जिसमें बिटकोइन और एथेरियम शामिल हैं। कुल मिलाकर, ये परिसंपत्तियां भारतीय रुपए में कारोबार किए गए क्रिप्टो सिक्कों के कुल बाजार पूंजीकरण के 85 प्रतिशत से अधिक को कवर करती हैं। काँइनस्विच ऐप के 18 मिलियन से अधिक पंजीकृत उपयोगकर्ता हैं और यह इंडेक्स उनके द्वारा किए गए वास्तविक ट्रेडों पर आधारित है। CRE8 ऐसे अन्य प्लेटफार्मों से अलग है जो हमें यह समझने की अनुमति देता है कि भारतीय कैसे क्रिप्टो में निवेश कर रहे हैं और उसके आधार पर निर्णय लेते हैं।



### RBI ने मुधोल को-ऑप बैंक, बगलकोट, कर्नाटक का लाइसेंस रद्द किया :-

रिज़र्व बैंक ने द मुधोल को-ऑपरेटिव बैंक लिमिटेड, बागलकोट (कर्नाटक) का लाइसेंस रद्द कर दिया है, इस प्रकार इसे जमा राशि के पुनर्भुगतान और नए धन की स्वीकृति से प्रतिबंधित कर दिया है। भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI) ने लाइसेंस रद्द करने की घोषणा करते हुए कहा कि बैंक के पास पर्याप्त पूंजी और कमाई की संभावनाएं नहीं हैं। बैंक द्वारा प्रस्तुत आंकड़ों के अनुसार, RBI ने कहा कि 99 प्रतिशत से अधिक जमाकर्ता जमा बीमा और क्रेडिट गारंटी निगम (DICGC) से अपनी जमा राशि की पूरी राशि प्राप्त करने के हकदार हैं। DICGC पहले ही RBI द्वारा जोड़े गए कुल बीमित जमा राशि में से 16.69 करोड़ रुपये का भुगतान कर चुका है।



## टेनसेंट ने फिलपकार्ट में खरीदी 2,060 करोड़ रुपये की हिस्सेदारी :-

आधिकारिक दस्तावेजों के अनुसार, चीनी प्रौद्योगिकी समूह टेनसेंट ने अपनी यूरोपीय सहायक कंपनी के माध्यम से अपने सह-संस्थापक बिन्नी बंसल से फिलपकार्ट में \$264 मिलियन (लगभग 2,060 करोड़ रुपये) की हिस्सेदारी खरीदी है। सिंगापुर मुख्यालय वाली ई-कॉमर्स फर्म फिलपकार्ट का संचालन केवल भारत में होता है। टेनसेंट क्लाउड यूरोप BV को अपनी हिस्सेदारी बेचने के बाद बंसल की फिलपकार्ट में करीब 1.84 फीसदी हिस्सेदारी है। लेनदेन के बाद, टेनसेंट शाखा के पास फिलपकार्ट में प्रति हिस्सेदारी 0.72 है, जिसका मूल्य लगभग \$264 मिलियन है, जैसा कि जुलाई 2021 में ई-कॉमर्स फर्म द्वारा खुलासा किए गए \$37.6 बिलियन के अंतिम मूल्यांकन के अनुसार है।



## XPay.Life: भारत में पहला ब्लॉकचैन-सक्षम UPI सेवा प्रदाता :-

XPay.Life, एक ब्लॉकचैन-सक्षम लेनदेन ढांचा, ने UPI सेवाएं शुरू कीं। XPay.Life बेहतर बैंकिंग सुविधाएं प्रदान करने और ग्रामीण क्षेत्रों में वित्तीय समावेशन को बढ़ावा देने के लिए क्षेत्रीय ग्रामीण बैंकों (RRB) और जिला

सहकारी केंद्रीय बैंकों (DCCB) के साथ काम कर रही है। अपनी UPI सेवाओं की शुरुआत के साथ, XPay.Life के 15 राज्यों और 1 लाख से अधिक गांवों में 4 मिलियन उपभोक्ताओं को वित्तीय सुविधाओं तक बेहतर पहुंच होगी। फिनटेक कंपनी नाबार्ड, NPCI और राज्य सरकार के साथ RRB और DCCB के अंतिम लिंक को सक्षम करके भुगतान के डिजिटलीकरण को वास्तविकता में मजबूत करने के लिए काम कर रही है।



## सऊदी अरब को पछाड़ रूस बना भारत का दूसरा सबसे बड़ा तेल आपूर्तिकर्ता :-

उद्योग के आंकड़ों से पता चलता है कि रूस ने इराक के बाद भारत का दूसरा सबसे बड़ा तेल आपूर्तिकर्ता बनने के लिए सऊदी अरब को पीछे छोड़ दिया है, क्योंकि रिफाइनर यूक्रेन में युद्ध के बाद भारी छूट पर उपलब्ध रूसी कच्चे तेल को खरीद लेते हैं। भारतीय रिफाइनरों ने मई में लगभग 25 मिलियन बैरल रूसी तेल खरीदा या उनके सभी तेल आयात का 16 प्रतिशत से अधिक खरीदा। आंकड़ों से पता चलता है कि रूसी मूल के कच्चे तेल ने पहली बार अप्रैल में भारत के कुल समुद्री आयात का 5 प्रतिशत कवर किया, जो 2021 और Q1 2022 में 1 प्रतिशत से कम था।



### राजेश एक्सपोर्ट्स भारत के पहले डिस्प्ले प्लांट के लिए 3 बिलियन डॉलर का निवेश करेगा :-

राज्य सरकार ने कहा कि ज्वैलर राजेश एक्सपोर्ट्स देश के पहले इलेक्ट्रॉनिक-डिस्प्ले प्लांट की स्थापना के लिए भारत के दक्षिणी तेलंगाना राज्य में 3 अरब डॉलर का निवेश करने पर सहमत हो गया है। भारत और दुनिया भर की कई सरकारों ने सेमीकंडक्टर और डिस्प्ले फैक्ट्रियों के निर्माण पर सब्सिडी देने के लिए दौड़ लगाई है क्योंकि कमी ने ऑटो और इलेक्ट्रॉनिक्स उद्योगों को प्रभावित किया है और महत्वपूर्ण आपूर्ति के लिए ताइवान जैसे कुछ स्रोतों पर दुनिया की निर्भरता को उजागर किया है। उद्योग निकाय ICEA का अनुमान है कि 2021 और 2025 के बीच भारत में डिस्प्ले की मांग लगभग \$60 बिलियन होगी।



### मई 2022 में WPI मुद्रास्फीति बढ़कर 15.88% हो गई :-

खाद्य पदार्थों और कच्चे तेल की बढ़ती कीमतों से थोक मूल्य आधारित मुद्रास्फीति मई में बढ़कर 15.88 प्रतिशत के रिकॉर्ड उच्च स्तर पर पहुंच गई। थोक मूल्य सूचकांक आधारित मुद्रास्फीति अप्रैल में 15.08 फीसदी और पिछले साल मई में 13.11 फीसदी थी। WPI मुद्रास्फीति पिछले साल अप्रैल से लगातार 14वें महीने दोहरे अंकों में बनी हुई है और लगातार तीन महीनों से ऊपरी प्रक्षेपवक्र में है। मई में खाद्य पदार्थों की मुद्रास्फीति 12.34 प्रतिशत थी, क्योंकि सब्जियों, गेहूं, फलों और आलू की कीमतों में एक साल पहले की तुलना में तेज वृद्धि देखी गई थी।



### 2020-21: महिला श्रम भागीदारी बढ़कर 25.1% हो गई :-

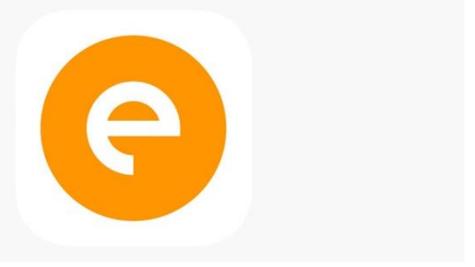
जुलाई 2020 - जून 2021 के लिए आवधिक श्रम बल सर्वेक्षण (PLFS) की वार्षिक रिपोर्ट से पता चलता है की सामान्य स्थिति में अखिल भारतीय महिला श्रम बल भागीदारी दर (LFPR) 2021 में 2.3% बढ़कर 25.1% हो गई है, जो एक साल पहले 22.8% थी। ग्रामीण क्षेत्र में महिला श्रम बल 3% बढ़कर 27.7% हो गया है, जबकि

शहरी महिलाओं की भागीदारी दर पिछले वर्ष की तुलना में 0.1 की वृद्धि के साथ 18.6% हो गई है। सामान्य स्थिति में सभी उम्र के व्यक्तियों के लिए समग्र अखिल भारतीय LFPR 2019-20 में 40.1% से मामूली रूप से बढ़कर 2020-21 में 41.6% हो गया है।



### भारत का व्यापार घाटा मई 2022 में \$24.29 अरब तक बढ़ा :-

एक सरकारी बयान में कहा गया है कि भारत का मई में व्यापार घाटा एक साल पहले के 6.53 अरब डॉलर से बढ़कर 24.29 अरब डॉलर हो गया। वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय द्वारा जारी संशोधित व्यापार आंकड़ों से पता चलता है कि मई के व्यापार घाटे को आयात में उछाल से बढ़ाया गया था, जो साल-दर-साल 62.83% बढ़कर 63.22 अरब डॉलर हो गया, जबकि निर्यात 20.55% बढ़कर 38.94 अरब डॉलर हो गया। मई के महीने में भारत का व्यापारिक निर्यात 20.55% बढ़कर 38.94 अरब डॉलर हो गया। आयात 62.83% बढ़कर 63.22 अरब डॉलर हो गया। मई 2021 को व्यापार घाटा 6.53 अरब डॉलर था।



### CASHe ने व्हाट्सएप पर उद्योग की पहली क्रेडिट लाइन सेवा शुरू की :-

AI-संचालित वित्तीय कल्याण मंच, CASHe, ने व्हाट्सएप पर अपनी AI-पावर्ड चैट क्षमता का उपयोग करके एक सेवा शुरू की है ताकि ग्राहकों को अपना नाम टाइप करके तत्काल क्रेडिट लाइन तक पहुंचने का तेज़ और सुविधाजनक तरीका प्रदान किया जा सके। कंपनी ने आगे कहा कि यह इस सेवा की पेशकश करने वाला पहला फिनटेक मंच है जो बिना किसी दस्तावेज, ऐप डाउनलोड या थकाऊ आवेदन फॉर्म भरने की आवश्यकता के बिना तत्काल क्रेडिट लाइन का वादा करता है। कोई भी ग्राहक CASHe के व्हाट्सएप नंबर +918097553191 पर 'Hi' कहकर बातचीत शुरू करके इस सेवा का लाभ उठा सकता है।

**adani**  
Transmission

### अडानी ट्रांसमिशन के \$700 मिलियन ऋण को 'ग्रीन लोन' टैग मिला :-

अडानी ट्रांसमिशन लिमिटेड (ATL) ने कहा कि उसकी 700 मिलियन अमरीकी डालर की रिवाँल्विंग लोन सुविधा को Sustainalytics द्वारा 'ग्रीन लोन' के रूप में टैग किया गया है। मॉर्निंगस्टार कंपनी, Sustainalytics संस्थागत निवेशकों और कंपनियों को विश्लेषणात्मक पर्यावरण, सामाजिक और शासन (ESG) अनुसंधान, रेटिंग और डेटा प्रदान करती है। एक परिक्रामी ऋण सुविधा एक लचीला वित्तपोषण उपकरण है जो उधारकर्ता को वापस लेने या चुकाने और फिर से निकालने की क्षमता प्रदान करता है। 700 मिलियन अमेरिकी डॉलर की रिवाँल्विंग फैसिलिटी से जुड़ी परियोजनाओं को गुजरात और महाराष्ट्र में लागू किया जा रहा है।



### तमिलनाडु मर्केटाइल बैंक को IPO लाने के लिए सेबी की मंजूरी :-

निजी क्षेत्र के ऋणदाता तमिलनाडु मर्केटाइल बैंक को पूंजी बाजार नियामक सेबी की प्रारंभिक शेयर बिक्री के माध्यम से धन जुटाने की मंजूरी मिल गई है। ड्राफ्ट रेड हेरिंग प्रॉस्पेक्टस (DRHP) के अनुसार, इनिशियल पब्लिक ऑफर (IPO) में 1,58,27,495 इक्विटी शेयरों का एक नया इश्यू और शेयरधारकों द्वारा 12,505 इक्विटी शेयरों का ऑफर फॉर सेल (OFS) शामिल है। OFS में डी. प्रेम पलानीवेल, प्रिया राजन, प्रभाकर महादेव बोबडे, नरसिम्हन

कृष्णमूर्ति, एम. मल्लिगा रानी और सुब्रमण्यम वेंकटेश्वरन अय्यर द्वारा इक्विटी शेयरों की बिक्री शामिल है।



### भारतीय टूटे चावल का सबसे बड़ा आयातक बना चीन :-

चीन महामारी के दौरान भारतीय चावल के शीर्ष खरीदार के रूप में उभरा, पड़ोसी देश ने व्यापार आंकड़ों के विश्लेषण के अनुसार, वित्तीय वर्ष 2021-22 में भारत के 212.10 LMT के कुल चावल निर्यात का 16.34 लाख मीट्रिक टन (LMT) - या 7.7 प्रतिशत - आयात किया। विश्लेषण से पता चलता है कि भारत से चीन के कुल चावल के आयात में से 16.34 LMT, लगभग 97 प्रतिशत या 15.76 LMT, टूटे हुए चावल थे, जिससे उस देश की मांग में वृद्धि देखी गई है। दरअसल, चीन अब भारतीय टूटे चावल का शीर्ष खरीदार है, जो पहले ज्यादातर अफ्रीकी देशों को निर्यात किया जाता था।



## RBI ने 15,000 रुपये तक के लेनदेन के लिए ई-मैंडेट्स की सीमा बढ़ाई :-

भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने कार्ड, प्रीपेड पेमेंट इंस्ट्रुमेंट्स (PPI) और UPI पर आवर्ती लेनदेन के लिए ई-मैंडेट्स के लिए एडिशनल फैक्टर ऑफ ऑथेंटिकेशन (AFA) की सीमा 5,000 रुपये से बढ़ाकर 15,000 रुपये कर दी है। इसका मतलब है, प्रति लेनदेन 15,000 रुपये के भुगतान के लिए अतिरिक्त प्रमाणीकरण की आवश्यकता नहीं होगी। भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने पिछले एक दशक में, कार्ड से भुगतान के लिए विभिन्न सुरक्षा और सुरक्षा उपाय किए हैं, जिसमें AFA की आवश्यकता भी शामिल है, विशेष रूप से 'कार्ड-नॉट-प्रेजेंट' लेनदेन के लिए।



Live more, Bank less

## स्वकर्मा फाइनेंस में DBS बैंक इंडिया ने खरीदी 9.9% हिस्सेदारी :-

DBS बैंक इंडिया लिमिटेड (DBIL) ने प्रत्यक्ष ऋण और सह-उधार के संयोजन के माध्यम से सूक्ष्म उद्यमों को वित्तीय समाधान देने के लिए, एक गैर-बैंकिंग वित्त कंपनी, स्वकर्मा फाइनेंस में 9.9 प्रतिशत हिस्सेदारी का अधिग्रहण किया है। हालांकि, बैंक, जो DBS बैंक लिमिटेड, सिंगापुर

की पूर्ण स्वामित्व वाली सहायक कंपनी है, ने लेनदेन मूल्य का खुलासा नहीं किया। बैंक के बयान के अनुसार, 300 से अधिक स्थानों और 500 से अधिक शाखाओं में विस्तारित फ्रैंचाइज़ी के लिए DBIL की रणनीति SME और उपभोक्ता व्यवसायों में महत्वपूर्ण वृद्धि की परिकल्पना करती है।



## RBI ने मिलथ को-ऑपरेटिव बैंक का लाइसेंस रद्द किया :-

भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने कर्नाटक के दावणगेरे में स्थित मिलथ को-ऑपरेटिव बैंक लिमिटेड का लाइसेंस रद्द कर दिया है, यह कहते हुए कि सभी जमाकर्ताओं को उनका पैसा मिल जाएगा। "18 मई, 2022 तक, DICGC ने पहले ही DICGC अधिनियम, 1961 की धारा 18A के प्रावधानों के तहत, बैंक के संबंधित जमाकर्ताओं से प्राप्त इच्छा के आधार पर कुल बीमित जमा राशि का 10.38 करोड़ रुपये का भुगतान कर दिया है," RBI ने जमा बीमा और क्रेडिट गारंटी निगम का उल्लेख करते हुए एक प्रेस विज्ञप्ति में कहा।

## विषय 9: International News - अंतरराष्ट्रीय समाचार



### इज़राइल और संयुक्त अरब अमीरात ने पहले अरब मुक्त व्यापार सौदे पर हस्ताक्षर किए :-

इज़राइल ने संयुक्त अरब अमीरात के साथ एक मुक्त व्यापार समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं, एक अरब राज्य के साथ इसका पहला बड़ा व्यापार समझौता और दो मध्य पूर्वी देशों के बीच व्यापार को बढ़ावा देने के उद्देश्य से एक कदम है। इस समझौते पर दुबई में इजरायल की अर्थव्यवस्था और उद्योग मंत्री ओर्ना बारबीवई और उनके समकक्ष, UAE के अर्थव्यवस्था मंत्री अब्दुल्ला बिन तौक अल मर्री ने महीनों की बातचीत के बाद हस्ताक्षर किए थे। UAE-इजरायल बिजनेस काउंसिल के अध्यक्ष डोरियन बराक ने कहा कि व्यापार समझौते ने कर दरों, आयात और बौद्धिक संपदा को परिभाषित किया है, जो अधिक इजरायली कंपनियों को UAE में कार्यालय स्थापित करने के लिए प्रोत्साहित करेगा, विशेष रूप से दुबई में।



### हैंडगन पर लगाम लगाने हेतु कनाडा में पेश किया गया नया कानून :-

कनाडा के प्रधानमंत्री जस्टिन ट्रूडो की सरकार ने कानून पेश किया जो हैंडगन के आयात, खरीद या बिक्री पर रोक लगा देगा। ट्रूडो ने कहा कि हम इस देश में हथियारों की संख्या सीमित कर रहे हैं। व्यक्तिगत रूप से स्वामित्व वाले हैंडगन के विकास को रोकने के लिए इस कानून को लागू करने की उम्मीद है। प्रधानमंत्री ने कहा कि कनाडा में कहीं भी हैंडगन खरीदना, बेचना, स्थानांतरित करना या आयात करना अवैध होगा। कनाडा में पहले से ही 1,500 प्रकार की सैन्य शैली के हथियारों पर प्रतिबंध लगाने और एक अनिवार्य बायबैक कार्यक्रम की पेशकश करने की योजना है जो वर्ष के अंत में शुरू होगी। यह पहले से ही पृष्ठभूमि की जांच का विस्तार कर चुका है।



### भारतीय अमेरिकी हरिनी लोगन ने 2022 स्क्रिप्स नेशनल स्पेलिंग बी जीता :-

टेक्सास की 14 वर्षीय भारतीय-अमेरिकी हरिनी लोगन ने प्रतिष्ठित 2022 स्क्रिप्स नेशनल स्पेलिंग बी जीतने के लिए 21 शब्दों को सही ढंग से स्पेल किया, उन्होंने अपनी तरह का पहला स्पेल-ऑफ मैराथन में विक्रम राजू को हराया, एक प्रारूप जिसने प्रतियोगियों का परीक्षण किया कि वे 90 सेकंड के भीतर कितने शब्दों को सही ढंग से स्पेल कर सकते हैं। लोगन, जिसने मरियम-वेबस्टर और एनसाइक्लोपीडिया ब्रिटानिका द्वारा आयोजित प्रतियोगिता में शीर्ष स्थान हासिल कर 50,000 अमरीकी डालर नकद पुरस्कार और स्क्रिप्स कप ट्रॉफी हासिल की, ने 26 में से 21 शब्दों को सही ढंग से स्पेल किया, जबकि राजू, डेनवर के 12 वर्षीय लड़के ने 19 में से 15 शब्दों को सही तरीके से स्पेल किया। टेक्सास के 13 वर्षीय विहान सिब्ल तीसरे स्थान पर रहे जबकि वाशिंगटन के आठवीं कक्षा के 13 वर्षीय सहर्ष वुपला चौथे स्थान पर रहे।



### संयुक्त राष्ट्र ने तुर्की के नाम को तुर्किये में बदलने के अनुरोध को मंजूरी दी :-

विश्व निकाय के एक प्रवक्ता ने कहा कि संयुक्त राष्ट्र ने तुर्की का नाम बदलकर तुर्किये (Türkiye) करने के अनुरोध को स्वीकार कर लिया है। पत्रकारों को संबोधित करते हुए, संयुक्त राष्ट्र महासचिव एंटोनियो गुटेरेस के प्रवक्ता स्टीफन दुजारिक ने कहा कि परिवर्तन उस समय तुरंत लागू हुआ जब विश्व निकाय को तुर्की के विदेश मंत्री मेवतुल कावुसोग्लू से संयुक्त राष्ट्र प्रमुख को देश का नाम बदलने के अनुरोध के साथ एक पत्र मिला। तुर्की के राष्ट्रपति रेचप तैयप एर्दोगन द्वारा एक ज्ञापन जारी करने के बाद तुर्की ने दिसंबर में अंग्रेजी में अपने अंतरराष्ट्रीय स्तर पर मान्यता प्राप्त आधिकारिक नाम को तुर्किये में बदलने का कदम शुरू किया और जनता से हर भाषा में देश का वर्णन करने के लिए तुर्किये का उपयोग करने के लिए कहा।



### नाटो ने नाटो सहयोगियों और भागीदारों के साथ बाल्टिक सागर में नौसैनिक अभ्यास किया :-

नाटो ने बाल्टिक सागर पर लगभग दो सप्ताह के संयुक्त राज्य अमेरिका के नेतृत्व वाले नौसैनिक अभ्यास को 16 देशों के 7,000 से अधिक नाविकों, वायुसैनिकों और

नौसैनिकों के साथ शुरू किया, जिनमें दो सैन्य गठबंधन, फिनलैंड और स्वीडन में शामिल होने के इच्छुक हैं। 1972 में शुरू किया गया वार्षिक BALTOPS नौसैनिक अभ्यास किसी विशेष खतरे के जवाब में आयोजित नहीं किया जाता है। फिनलैंड और स्वीडन दोनों के पास सैन्य गुटनिरपेक्षता का एक लंबा इतिहास है, इससे पहले यूक्रेन पर रूस के 24 फरवरी के आक्रमण के कारणवश उनकी सरकारों ने मई में नाटो में शामिल होने के लिए आवेदन करने का फैसला किया था।



### भारत के कृष्ण श्रीनिवासन IMF के एशिया-प्रशांत विभाग के प्रमुख होंगे :-

अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष की प्रबंध निदेशक क्रिस्टालिना जॉर्जोवा ने 22 जून से भारतीय नागरिक कृष्णा श्रीनिवासन को एशिया और प्रशांत विभाग (APD) के निदेशक के रूप में नियुक्त करने की घोषणा की। IMF की एक घोषणा के अनुसार, श्रीनिवासन चांगयोंग री की जगह लेंगे, जिनकी फंड से सेवानिवृत्ति की घोषणा 23 मार्च को की गई थी। श्रीनिवासन, एक भारतीय नागरिक, को 27 वर्षों से अधिक का फंड अनुभव है, जो 1994 में अर्थशास्त्री कार्यक्रम में शुरू हुआ था। वह वर्तमान में APD में एक उप निदेशक हैं जहां वह चीन और कोरिया जैसे कई बड़े और व्यवस्थित रूप से महत्वपूर्ण देशों और फिजी और वानुअतु जैसे प्रशांत में छोटे राज्यों पर विभाग के निगरानी कार्य की देखरेख करते हैं।



### संकट के बीच संयुक्त राष्ट्र श्रीलंका को 48 मिलियन डॉलर की मानवीय सहायता देगा :-

श्रीलंका में गंभीर भोजन, बिजली और ईंधन की कमी के साथ चल रहे विनाशकारी वित्तीय संकट के बीच, प्रधानमंत्री रानिल विक्रमसिंघे ने संसद को बताया कि संयुक्त राष्ट्र ने द्वीप राष्ट्र के भोजन, कृषि और स्वास्थ्य क्षेत्रों के लिए चार महीने की अवधि में लगभग 48 मिलियन डॉलर की मानवीय सहायता प्रदान करने की योजना बनाई है। अपने संबोधन में, विक्रमसिंघे ने संसद को सूचित किया कि संयुक्त राष्ट्र ने एक विश्वव्यापी सार्वजनिक अपील की व्यवस्था की है जिसमें श्रीलंका को मानवीय सहायता प्रदान करने के लिए समर्थन मांगा गया है। अपने संबोधन में, विक्रमसिंघे ने श्रीलंका की सहायता के लिए भारत को धन्यवाद दिया।



## ए.आर रहमान भारत-ब्रिटेन संस्कृति मंच के एंबेसडर नियुक्त :-

संगीत उस्ताद ए.आर. रहमान को द सीजन ऑफ कल्चर का एंबेसडर नियुक्त किया गया है, जो भारत की स्वतंत्रता की 75वीं वर्षगांठ का प्रतीक है। इसे आधिकारिक तौर पर भारत में ब्रिटेन के उप उच्चायुक्त जान थॉमसन और ब्रिटिश काउंसिल के निदेशक (भारत) बारबरा विकम द्वारा लॉन्च किया गया था। द सीजन ऑफ कल्चर का उद्देश्य कला, अंग्रेजी और शिक्षा के क्षेत्रों में भारत-यूके सहयोग को मजबूत करना है। इसके लिए ए.आर. रहमान को इसका एंबेसडर नियुक्त किया गया है। इसके बारे में बात करते हुए, संगीतकार ने कहा, एक कलाकार के रूप में, एक अभिनव सांस्कृतिक कार्यक्रम का हिस्सा बनना खुशी की बात है जो रचनात्मक उत्कृष्टता और कलात्मक प्रशंसा का समर्थन करता है और विविध दर्शकों को एक साथ लाता है।



## डिजिटल इलेक्ट्रॉनिक्स के लिए दुनिया का पहला 'राइट टू रिपेयर' कानून न्यूयॉर्क विधानमंडल द्वारा पारित :-

दुनिया में पहली बार, न्यूयॉर्क राज्य विधायिका ने 'राइट टू रिपेयर' विधेयक पारित किया है जिसके लिए डिजिटल

इलेक्ट्रॉनिक्स निर्माताओं को उपभोक्ताओं और स्वतंत्र मरम्मत की दुकानों के लिए पुर्जे, उपकरण, सूचना और सॉफ्टवेयर उपलब्ध कराने की आवश्यकता होगी। "फेयर रिपेयर एक्ट" उपभोक्ताओं के खरीदे गए सामानों की मरम्मत और नवीनीकरण के अधिकारों को लागू करने के संघीय दबाव के बाद आता है। स्वतंत्र मरम्मत की दुकानों के लिए, यह खबर बहुत बड़ी है क्योंकि वे अंततः निर्माताओं के साथ प्रतिस्पर्धा करने में सक्षम होंगे, जो कि मरम्मत बाजार की एकाग्रता का विरोध करते हुए निर्माताओं ने भागों और उपकरणों तक पहुंच को सीमित करके स्थापित किया है।



## यूरोपीय संसद ने 2035 तक नई पेट्रोल और डीजल कारों की बिक्री पर प्रतिबंध लगाने के लिए मतदान किया :-

यूरोपीय संसद के सदस्यों ने 2035 तक नई पेट्रोल और डीजल कारों की बिक्री पर प्रतिबंध लगाने के लिए मतदान किया है। इस कदम का उद्देश्य इलेक्ट्रिक वाहनों के तेजी से विकास के माध्यम से जलवायु परिवर्तन के खिलाफ लड़ाई को तेज करना है। मतदान एक संशोधन पर आयोजित किया गया था जिसने 2035 के बाद नए वाहनों से कुछ ऑटो उत्सर्जन की अनुमति दी है, जिसे संसद सदस्यों द्वारा अस्वीकार कर दिया गया था। यूरोपीय संघ

की विधानसभा ने फ्रांस के स्ट्रासबर्ग में अगले दशक के मध्य तक कार्बन-डाइऑक्साइड उत्सर्जन में 100 प्रतिशत की कटौती करने के लिए वाहन निर्माताओं की आवश्यकता के लिए मतदान किया। जनादेश पेट्रोल या डीजल द्वारा संचालित नई कारों के 27-राष्ट्र यूरोपीय संघ में बिक्री पर प्रतिबंध के बराबर होगा।



**ब्रिटेन की महारानी बर्नी दुनिया की दूसरी सबसे लंबे समय तक राज करने वाली राजशाही :-**

ब्रिटिश शाही परिवार की मुखिया, महारानी एलिजाबेथ द्वितीय, विश्व इतिहास में दूसरी सबसे लंबे समय तक राज करने वाली राजशाही बर्नी। 6 फरवरी 1952 को राजगद्दी संभालने के बाद, रानी ने 70 साल और 127 दिनों तक राज्य पर राज किया। उन्होंने पूर्व थाई राजा भूमिबल अदुल्यादेज के लंबे शासन को पीछे छोड़ दिया, जिन्होंने 1946 से 2016 में अपनी मृत्यु तक शासन किया। फ्रांसीसी राजा लुई XIV शीर्ष स्थान पर बने हुए हैं, जिन्होंने चार साल की उम्र में सिंहासन लेने और 1715 में मरने के बाद तक 72 से अधिक वर्षों तक सम्राट के रूप में कार्य किया था।



**इक्वाडोर, जापान, माल्टा, मोज़ाम्बिक, स्विट्जरलैंड UNSC के लिए चुने गए :-**

इक्वाडोर, जापान, माल्टा, मोज़ाम्बिक और स्विट्जरलैंड को संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद में 2023-2024 के कार्यकाल के लिए अस्थायी सदस्य के रूप में चुना गया था, और 1 जनवरी, 2023 को भारत, आयरलैंड, केन्या, मैक्सिको और नॉर्वे से पद संभालने के लिए तैयार है। संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद के एक अस्थायी सदस्य के रूप में भारत का दो साल का कार्यकाल दिसंबर 2022 में समाप्त होगा, जब यह एक साथ शक्तिशाली संयुक्त राष्ट्र निकाय की अध्यक्षता करेगा। भारत वर्षों से 15-राष्ट्र परिषद के सुधार प्रयासों की अगुवाई में रहा है, यह दावा करते हुए कि यह निकाय पर एक स्थायी सीट का हकदार है, जो अपने वर्तमान विन्यास में इक्कीसवीं सदी की भू-राजनीतिक वास्तविकताओं को प्रतिबिंबित नहीं करता है।



**UNGA में बहुभाषावाद पर प्रस्ताव पारित, पहली बार हिंदी भाषा का जिक्र :-**

संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA) ने भारत द्वारा प्रायोजित बहुभाषावाद पर एक प्रस्ताव अपनाया है जो पहली बार हिंदी भाषा को स्वीकार करता है। "इस साल, पहली बार, प्रस्ताव में हिंदी भाषा का उल्लेख है। प्रस्ताव संयुक्त राष्ट्र के वैश्विक संचार विभाग को हिंदी भाषा सहित आधिकारिक और गैर-सरकारी भाषाओं में महत्वपूर्ण संचार और संदेशों का प्रसार जारी रखने के लिए प्रोत्साहित करता है। प्रस्ताव में पहली बार बांग्ला और उर्दू का भी उल्लेख है। हम इस प्रस्ताव का स्वागत करते हैं" संयुक्त राष्ट्र में भारत के स्थायी प्रतिनिधि, राजदूत टी.एस तिरुमूर्ति ने कहा।



### राजदूत रबाब फातिमा संयुक्त राष्ट्र की अवर महासचिव नियुक्त :-

संयुक्त राष्ट्र में बांग्लादेश की स्थायी प्रतिनिधि राजदूत रबाब फातिमा को संयुक्त राष्ट्र का अवर महासचिव नियुक्त किया गया है। महासचिव एंटोनियो गुटेरेस ने राजदूत फातिमा की नियुक्ति की घोषणा की। वह कम विकसित देशों, लैंडलॉक विकासशील देशों और छोटे द्वीप विकासशील राज्यों (UN-OHRLLS) के लिए उच्च प्रतिनिधि भी होंगी। वह जमैका के कर्टने रैट्रे की जगह लेंगी जिन्हें शेफ डी कैबिनेट के रूप में नियुक्त किया गया था। राजदूत रबाब फातिमा इस पद पर नियुक्त होने वाली बांग्लादेश की पहली महिला राजनयिक हैं। उनकी नियुक्ति

के साथ, रबाब फातिमा संयुक्त राष्ट्र प्रणाली के तहत बांग्लादेश की सर्वोच्च रैंकिंग अधिकारी बन गई हैं।



### भारत ने दक्षिण अफ्रीका और नामीबिया से चीतों के लिए सौदे को अंतिम रूप दिया :-

अधिकारियों ने कहा कि भारत संभवतः इस साल के अंत तक दक्षिण अफ्रीका और नामीबिया से चीतों को मध्य प्रदेश के श्योपुर जिले के कुनो पालपुर में जंगल में छोड़ देगा, अधिकारियों ने कहा, क्योंकि सरकार ने पिछली शताब्दी के मध्य में देश में विलुप्त हो गए ग्रह के सबसे तेज जानवरों को प्राप्त करने के लिए सौदों को अंतिम रूप दिया है। इससे चीतों के ट्रांसकॉन्टिनेंटल रीलोकेशन की भारत की महत्वाकांक्षी योजना शुरू होगी। शुरुआत में दक्षिण अफ्रीका के 12 चीते और नामीबिया के 8 चीते होंगे। बाद के वर्षों में और अधिक लाये जायेंगे।



### आरती प्रभाकर को अमेरिका के राष्ट्रपति के विज्ञान सलाहकार के रूप में नियुक्त किया :-

प्रमुख भारतीय-अमेरिकी वैज्ञानिक डॉ आरती प्रभाकर को जो बिडेन ने अमेरिकी राष्ट्रपति के शीर्ष विज्ञान सलाहकार के रूप में नामित किया है, व्हाइट हाउस और भारतीय-अमेरिकी समुदाय द्वारा "ऐतिहासिक" के रूप में निर्णय का स्वागत किया गया है। यदि सीनेट द्वारा पुष्टि की जाती है, तो डॉ प्रभाकर विज्ञान और प्रौद्योगिकी नीति कार्यालय (OSTP) की प्रमुख निदेशक के रूप में पहली महिला, अप्रवासी या रंग के व्यक्ति के रूप में इतिहास रच देंगी। वह बिडेन प्रशासन में एक महत्वपूर्ण पद के लिए नामित होने वाली भारतीय अमेरिकी समुदाय की नवीनतम उच्च योग्यता प्राप्त पेशेवर भी होंगी।

आम की सभी किस्मों को सीधे किसानों और दो कृषि उत्पादक संगठनों से खरीदा गया है।



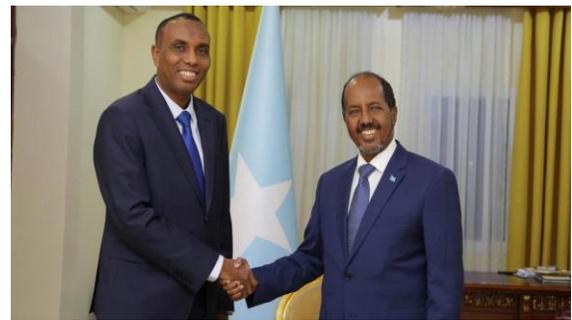
**भारतीय अमेरिकी राधा अयंगर प्लंब को शीर्ष पेंटागन पद के लिए बिडेन द्वारा नामित किया गया :-**

अमेरिकी राष्ट्रपति जो बिडेन ने भारतीय-अमेरिकी राधा अयंगर प्लंब को पेंटागन के शीर्ष पद के लिए नामित किया है। वर्तमान में उप रक्षा सचिव के चीफ ऑफ स्टाफ के रूप में कार्यरत, सुश्री प्लंब को अधिग्रहण और स्थिरता के लिए उप अवर रक्षा सचिव के पद पर नामित किया गया था। सुरक्षा मामलों में व्यापक अनुभव के साथ एक कुशल नीति शोधकर्ता, प्लंब ने एक साल के लिए Google में काम करने के बाद फरवरी 2021 में उप सचिव रक्षा कैथलीन एच. हिक्स के चीफ ऑफ स्टाफ के रूप में काम करना शुरू किया था।



**आम के निर्यात को बढ़ावा देने के लिए APEDA ने बहरीन में आम महोत्सव का आयोजन किया :-**

आम के निर्यात को बढ़ावा देने के लिए, कृषि और प्रसंस्कृत खाद्य उत्पाद निर्यात विकास प्राधिकरण (APEDA) ने भारतीय दूतावास और अल जज़ीरा समूह के साथ मिलकर 13 जून को बहरीन साम्राज्य में आठ दिवसीय आम महोत्सव का शुभारंभ किया। शो में, पूर्वी राज्यों पश्चिम बंगाल, बिहार, झारखंड, उत्तर प्रदेश और ओडिशा के आम की 34 किस्मों को बहरीन के अल जज़ीरा समूह सुपरमार्केट के आठ अलग-अलग स्थानों पर प्रदर्शित किया गया था।



### हमजा अब्दी बर्रे सोमालिया के प्रधानमंत्री के रूप में नियुक्त :-

सोमालिया के राष्ट्रपति ने जुबलैंड राज्य चुनाव आयोग के पूर्व अध्यक्ष हमजा अब्दी बर्रे को प्रधानमंत्री के रूप में नामित किया है। बर्रे का नामांकन पूर्व राष्ट्रपति मोहम्मद अब्दुल्लाही मोहम्मद और पूर्व प्रधानमंत्री मोहम्मद हुसैन रोबले के बीच एक कड़े मनमुटाव के बाद आता है, जिन्होंने अपने राष्ट्रपति पद का विस्तार करने का प्रयास किया एवं सुरक्षा बलों को दो गुटों में विभाजित किया। राजनीतिक संकट ने बढ़ते मानवीय आपातकाल से भी ध्यान हटा दिया, जिससे छह मिलियन से अधिक सोमालियों को खाद्य सहायता पर निर्भर होना पड़ा।



### ऑस्ट्रेलिया के तट पर खोजा गया दुनिया का सबसे बड़ा पौधा :-

वैज्ञानिकों द्वारा समुद्री घास के मैदान में आनुवंशिक परीक्षण करने के बाद, पश्चिमी ऑस्ट्रेलिया के तट से दूर उथले पानी में दुनिया के सबसे बड़े जीवित पौधे की पहचान की गई है। पॉसिडोनिया ऑस्ट्रेलिया, या अधिक सामान्यतः रिबन वीड या फाइबर-बॉल वीड के रूप में, शार्क बे की

यूनेस्को की विश्व धरोहर स्थल में स्थित है। समुद्री घास का मैदान 180 किलोमीटर तक फैला है। शोध दल के अनुसार, मौजूदा 200 वर्ग किमी के रिबन खरपतवार घास के मैदान एकल, उपनिवेशी अंकुर से विस्तारित हुए प्रतीत होते हैं।



### 'फुज़ियान', चीन का तीसरा सबसे उन्नत घरेलू रूप से निर्मित विमानवाहक पोत लॉन्च किया गया :-

चीन ने शंघाई के जियांगन शिपयार्ड से अपना तीसरा और सबसे उन्नत विमानवाहक पोत लॉन्च किया है, जिसमें नई युद्ध प्रणाली है, जो विशेषज्ञों का कहना है कि संयुक्त राज्य अमेरिका के साथ प्रतिस्पर्धा कर सकता है। सरकारी समाचार एजेंसी की रिपोर्ट के अनुसार, "फुज़ियान" नाम का यह जहाज चीन का पहला घरेलू रूप से डिज़ाइन और निर्मित विमानवाहक पोत है। चीन अपने विमानवाहक पोतों का नाम अपने तटीय प्रांतों के नाम पर रखता है, उत्तर पूर्व में लियाओनिंग और पूर्व में शेडोंग। दक्षिण-पूर्व में फुजियान, ताइवान के निकटतम प्रांत है, जो एक जलडमरूमध्य से अलग है जो अपने सबसे संकीर्ण बिंदु पर 80 मील (128 किलोमीटर) से कम चौड़ा है।

## विषय 10: Miscellaneous News - विविध समाचार



### नरिंदर बत्रा ने भारतीय ओलंपिक संघ के अध्यक्ष पद से इस्तीफा दिया :-

नरिंदर बत्रा ने भारतीय ओलंपिक संघ के अध्यक्ष पद से इस्तीफा दे दिया है और पुष्टि की है कि वह IOA अध्यक्ष के लिए फिर से खड़े नहीं होंगे। बत्रा ने आगे कहा कि उन्हें उम्मीद है कि भारत 2036 के ग्रीष्मकालीन ओलंपिक को घर लाने के अपने प्रयास जारी रखेगा। इस बीच, बत्रा FIH के प्रमुख के रूप में काम करते रहेंगे। इससे पहले, CBI ने हॉकी इंडिया के 35 लाख रुपये के कथित दुरुपयोग के लिए बत्रा के खिलाफ प्रारंभिक जांच दर्ज की थी। एक रिपोर्ट में कहा गया है कि केंद्रीय जांच एजेंसी को बत्रा के खिलाफ एक शिकायत मिली थी, जिसके बाद उसने प्रारंभिक जांच शुरू की, जो प्रथम दृष्टया आपराधिकता स्थापित करने की दिशा में पहला कदम है।



### अरुणाचल मकाक की एक नई प्रजाति सेला मकाक :-

अरुणाचल प्रदेश में जूलॉजिकल सर्वे ऑफ इंडिया (ZSI) के वैज्ञानिकों ने बंदर की एक नई प्रजाति की खोज की है। अरुणाचल प्रदेश में प्रसिद्ध सेला दर्रे के बाद नई प्रजाति का नाम "सेला मकाक" रखा गया है। ZSI के एक अधिकारी ने बताया, "यह बंदर आनुवंशिक रूप से क्षेत्र की अन्य प्रजातियों से अलग है।" ZSI के अनुसार, सेला दर्रे में जो नई प्रजाति पाई गई है, वह तवांग जिले के अरुणाचल मकाक प्रजाति से अलग है। ZSI के वैज्ञानिकों ने कहा कि सेला दर्रे ने लगभग दो मिलियन वर्षों तक दो मकाक प्रजातियों के मिश्रण को रोका।



### सचिन तेंदुलकर लगातार 20वें साल UNICEF के सद्भावना दूत बने :-

सचिन तेंदुलकर UNICEF के 'सद्भावना दूत' के रूप में रिकॉर्ड 20वें वर्ष के लिए, वंचित बच्चों के कल्याण के लिए काम करते रहेंगे। प्रतिष्ठित क्रिकेटर लंबे समय से विभिन्न कारणों से UNICEF से जुड़े रहे हैं। 2003 में, उन्हें जागरूकता पैदा करने और भारत में पोलियो की

रोकथाम को बढ़ावा देने की पहल में नेतृत्व करने के लिए चुना गया था। बाद में 2008 में, उन्हें समुदायों के बीच स्वच्छता बनाने और बढ़ावा देने के लिए शामिल किया गया था और वर्षों से ऐसा करना जारी रखा है। 2013 में, उन्हें पूरे क्षेत्र में अच्छी स्वच्छता और स्वच्छता की वकालत करने के लिए दक्षिण एशिया के लिए UNICEF का दूत नियुक्त किया गया था।



**जेवियर ओलिवन ने मेटा के नए मुख्य परिचालन अधिकारी के रूप में पदभार ग्रहण किया :-**

जेवियर ओलिवन मेटा (पूर्व में फेसबुक) में नए मुख्य परिचालन अधिकारी (COO) होंगे। घोषणा की पुष्टि तब हुई जब शेरिल सैंडबर्ग ने घोषणा की कि वह शीर्ष भूमिका में 14 साल बाद COO के रूप में पद छोड़ रही हैं। जुकरबर्ग के बाद सैंडबर्ग सेकंड-इन-कमांड थी। वह फेसबुक और उसके ऐप जैसे इंस्टाग्राम, मैसेंजर और व्हाट्सएप में बदलाव लाने के लिए जिम्मेदार थी। वह इस साल के अंत तक कंपनी छोड़ देगी और अपने फॉउंडेशन और समाजसेवी कार्यों पर अधिक ध्यान केंद्रित करने की योजना बना रही है। हालांकि, वह मेटा के निदेशक मंडल में काम करती रहेंगी।



**लापता बच्चों को खोजने में मदद के लिए इंस्टाग्राम ने लॉन्च किया एक नया फीचर :-**



**केंद्रीय मंत्री अनुराग ठाकुर ने राष्ट्रव्यापी फिट इंडिया फ्रीडम राइडर साइकिल रैली का शुभारंभ किया :-**

केंद्रीय युवा मामले और खेल मंत्री अनुराग ठाकुर ने विश्व साइकिल दिवस 2022 के अवसर पर दिल्ली के मेजर ध्यानचंद स्टेडियम से एक राष्ट्रव्यापी 'फिट इंडिया फ्रीडम राइडर साइकिल रैली' की शुरुआत की है। अनुराग ठाकुर ने 750 युवा साइकिल चालकों के साथ मेजर ध्यानचंद स्टेडियम से शुरू हुई साइकिल रैली के दौरान 7.5 किलोमीटर की दूरी तय की। देश में आयोजित साइकिल रैलियों का उद्देश्य लोगों को शारीरिक फिटनेस के लिए अपने दैनिक जीवन में साइकिल को अपनाने के लिए प्रोत्साहित करना और उन्हें मोटापा, तनाव, चिंता और बीमारियों सहित स्वास्थ्य विकारों के प्रति जागरूक रखना है।

इंस्टाग्राम ने कहा कि वह लापता बच्चों को खोजने में मदद करने के लिए एक 'अलर्ट' फीचर शुरू कर रहा है। फोटो-शेयरिंग ऐप ने फीचर को लॉन्च करने के लिए विश्व स्तर पर विभिन्न संगठनों के साथ भागीदारी की है। यह सुविधा उपयोगकर्ताओं के इंस्टाग्राम फीड पर लापता बच्चों के बारे में विवरण प्रदर्शित करेगी यदि वे एक विशिष्ट क्षेत्र में हैं जहां एक सक्रिय खोज हो रही है। मेटा में ट्रस्ट एंड सेफ्टी के निदेशक एमिली वाचर ने एक ब्लॉग पोस्ट में कहा, "जब अधिक लोग तलाश में होते हैं, तो लापता बच्चे को खोजने की संभावना बढ़ जाती है, खासकर पहले कुछ घंटों में।" मेटा के स्वामित्व वाले प्लेटफॉर्म पर अलर्ट में बच्चे की तस्वीर, विवरण और अपहरण के स्थान जैसे विवरण शामिल होंगे।



### ISRO अध्यक्ष ने नई अंतरिक्ष यान निर्माण सुविधा का उद्घाटन किया :-

भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) के अध्यक्ष डॉ एस. सोमनाथ ने कर्नाटक इंडस्ट्रियल एरिया डेवलपमेंट बोर्ड (KIADB) एयरोस्पेस पार्क में ANANTH टेक्नोलॉजीज की अंतरिक्ष यान निर्माण इकाई का उद्घाटन किया। नई अत्याधुनिक अंतरिक्ष यान निर्माण सुविधा एक साथ चार बड़े अंतरिक्ष यान के संयोजन और परीक्षण का

संचालन कर सकती है। सोमनाथ ने कहा, "ISRO में, हमारा उद्देश्य केवल अंतरिक्ष विज्ञान अनुसंधान और ग्रहों की खोज को आगे बढ़ाना नहीं है, बल्कि देश के विकास के लिए अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी का उपयोग करना भी है। भारत ने अपने अंतरिक्ष कार्यक्रमों के लिए दुनिया भर में मान्यता अर्जित की है और हमें लगता है कि सरकार और निजी हितधारक इस क्षेत्र के विकास को और बढ़ावा दे सकते हैं।"



### टाटा प्रोजेक्ट्स ने यूपी के जेवर हवाई अड्डे के निर्माण के लिए बोली जीती :-

टाटा प्रोजेक्ट्स, अनुबंध के लिए शापूरजी पलोनजी समूह और लार्सन एंड टुब्रो को पीछे छोड़, जेवर में राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र के नए हवाई अड्डे का निर्माण करेगा। टाटा प्रोजेक्ट्स, टाटा समूह की बुनियादी ढांचा और निर्माण शाखा, नोएडा अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डे पर टर्मिनल, रनवे, एयरसाइड इंफ्रास्ट्रक्चर, सड़कों, उपयोगिताओं और अन्य सहायक भवनों का निर्माण करेगी। नए हवाई अड्डे के 2024 तक चालू होने की उम्मीद है। EPC अनुबंध के बंद होने के साथ, हवाई अड्डे का पहला चरण रियायत अवधि के शुरू होने के तीन साल के भीतर दिया जाना है।



### तमिलनाडु के मुख्यमंत्री ने लक्जरी क्रूज लाइनर "एम्प्रेस" को हरी झंडी दिखाई :-

तमिलनाडु के मुख्यमंत्री एम.के. स्टालिन ने चेन्नई बंदरगाह से लक्जरी क्रूज लाइनर "एम्प्रेस" को हरी झंडी दिखाई। ग्यारह मंजिला पर्यटक जहाज दो हजार यात्रियों और लगभग 800 चालक दल के सदस्यों को समायोजित कर सकता है। पैकेज में शहर के बंदरगाह से उच्च समुद्र में जाना और पुडुचेरी और विशाखापत्तनम बंदरगाहों पर लंगर डालना भी शामिल है, जैसा कि ऑपरेटर ने कहा। तीन अलग-अलग पैकेजों में दो, तीन और पांच दिन होते हैं। यह राज्य से संचालित होने वाला पहला लक्जरी क्रूज लाइनर माना जाता है, जबकि राज्य के अधिकारियों का कहना है कि कुछ अन्य प्रमुख ऑपरेटरों ने भी समुद्र-आधारित पर्यटन सेवाओं की पेशकश में रुचि दिखाई है।



### रबर बोर्ड का इलेक्ट्रॉनिक ट्रेडिंग प्लेटफॉर्म 'MRube' लाइव होगा :-

प्राकृतिक रबर के लिए ई-ट्रेडिंग प्लेटफॉर्म 'mRube' के बीटा लॉन्च का उद्घाटन, रबर बोर्ड के कार्यकारी निदेशक, के.एन. राघवन ने रबर रिसर्च इंस्टीट्यूट ऑफ इंडिया, कोट्टायम में किया। उन्होंने कहा, "इस दिन को देश में रबर ट्रेडिंग के इतिहास में लाल-अक्षर वाले दिन के रूप में चिह्नित किया जाएगा। पिछली शताब्दी के मोड़ ने IT में बहुत प्रगति देखी, और IT उपकरणों की बढ़ी हुई स्वीकृति उपयोग, प्रभावशीलता और सुरक्षा पहलुओं जैसे कारकों के कारण है। रबर ट्रेडिंग की वर्तमान प्रणाली कुशल है, लेकिन फिर भी पारदर्शिता और व्यापार करने में आसानी का आश्वासन देने वाले IT उपकरणों के रोजगार के माध्यम से इसे अपग्रेड करने की आवश्यकता है।"



### बजाज फाइनेंस ने वित्तीय शिक्षा पहल 'हर टाइम EMI ऑन टाइम' शुरू की :-

बजाज फिनसर्व लिमिटेड की ऋण देने वाली शाखा बजाज फाइनेंस लिमिटेड ने अपनी जन जागरूकता पहल 'हर टाइम EMI ऑन टाइम' शुरू करने की घोषणा की है। इस डिजिटल अभियान का उद्देश्य स्वस्थ वित्तीय भविष्य के लिए अच्छी वित्तीय आदतों को अपनाने की आवश्यकता और लाभों के बारे में जागरूकता फैलाना है। कंपनी ने एक बयान में कहा कि यह अभियान बड़े पैमाने पर जनता को

उनके मासिक ऋण EMI का समय पर भुगतान करने के लार्भों और लंबे समय में उनके समग्र वित्तीय स्वास्थ्य पर उनके ऋण भुगतान को खोने के नकारात्मक दुष्प्रभावों के बारे में शिक्षित करने का प्रयास करता है।



**माइक्रोसॉफ्ट का इंटरनेट एक्सप्लोरर 27 साल बाद सेवानिवृत्त हो रहा है :-**

माइक्रोसॉफ्ट अंततः इंटरनेट एक्सप्लोरर के उपभोक्ता संस्करण को समाप्त कर रहा है। इसने पिछले साल योजना की घोषणा की, जिससे इंटरनेट एक्सप्लोरर 11 इसका अंतिम संस्करण बन गया। इंटरनेट एक्सप्लोरर ने 1995 में विंडोज डेस्कटॉप कंप्यूटरों पर शुरुआत की और 2004 तक, बाजार के 95% हिस्से पर कब्जा कर लिया था। इंटरनेट एक्सप्लोरर की लोकप्रियता क्रोम और फ़ायरफॉक्स जैसे तेज़ ब्राउज़रों के लॉन्च से प्रभावित हुई, क्योंकि उपयोगकर्ताओं ने Google, फेसबुक और यूट्यूब सहित प्लेटफार्मों को नेविगेट करने के लिए नए अनुप्रयोगों पर कब्जा कर लिया। स्मार्टफोन के उदय ने यकीनन घातक झटका दिया, ऐप्पल के पहले से स्थापित सफारी ब्राउज़र

और एंड्रॉइड फोन पर Google क्रोम ने इंटरनेट एक्सेस और उपयोग को मोबाइल क्षेत्र में स्थानांतरित करने में मदद की।



**PNB का साझेदारी से बाहर निकलने के कारण केनरा HSBC लाइफ ने बदला नाम :-**

केनरा HSBC OBC लाइफ ने अपने तीसरे पार्टनर पंजाब नेशनल बैंक (PNB) के बाहर निकलने के फैसले के बाद खुद को केनरा HSBC लाइफ नाम दिया है। ओरिएंटल बैंक ऑफ कॉमर्स (OBC) के एकीकरण के बाद PNB ने कंपनी में हिस्सेदारी हासिल कर ली थी। वर्तमान में, केनरा बैंक की बीमा शाखा में 51%, HSBC की 26% और PNB की 23% हिस्सेदारी है। PNB के बाहर निकलने के फैसले के बाद, मौजूदा शेयरधारकों द्वारा हिस्सेदारी का अधिग्रहण किए जाने की संभावना है। कंपनी की रीब्रांडिंग की घोषणा करते हुए केनरा HSBC लाइफ के MD अनुज माथुर ने कहा कि कोविड-19 के कारण 500 करोड़ रुपये के अतिरिक्त दावों के बावजूद कंपनी लाभ में रही है।

## विषय 11: National News - राष्ट्रीय समाचार



### भारत ड्रोन महोत्सव 2022 : पीएम मोदी ने किया भारत के सबसे बड़े ड्रोन महोत्सव का उद्घाटन :-

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने नई दिल्ली के प्रगति मैदान में भारत में सबसे बड़े ड्रोन महोत्सव भारत ड्रोन महोत्सव 2022 का उद्घाटन किया। प्रधानमंत्री कार्यालय (PMO) द्वारा जारी एक बयान के अनुसार, ड्रोन उत्सव कार्यक्रम में, पीएम मोदी ने किसान ड्रोन पायलटों के साथ और ड्रोन प्रदर्शनी केंद्र में स्टार्टअप के साथ भी बातचीत की है। इसके अलावा प्रधानमंत्री ने ओपन एयर ड्रोन प्रदर्शनों को भी देखा है। प्रधानमंत्री कार्यालय के बयान में कहा गया है कि भारत का सबसे बड़ा ड्रोन महोत्सव- भारत ड्रोन महोत्सव 2022 दो दिवसीय कार्यक्रम था और यह 27 मई 2022 और 28 मई 2022 को राष्ट्रीय राजधानी के प्रगति मैदान में आयोजित किया गया था।



### सरकार ने केंद्रीय पुरातत्व सलाहकार बोर्ड का पुनर्गठन किया :-

भारतीय पुरातत्व सर्वेक्षण (ASI) और पुरातात्विक अनुसंधान के क्षेत्र में संपर्कों को मजबूत करने के लिए बनाए गए केंद्रीय पुरातत्व सलाहकार बोर्ड (CABA) का पुनर्गठन किया गया है। एक अधिसूचना में ASI ने संस्कृति मंत्री के साथ अध्यक्ष के रूप में बोर्ड का पुनर्गठन किया और संस्कृति मंत्रालय के अधिकारियों और ASI, सांसदों, राज्य सरकारों के नामित, विश्वविद्यालयों के प्रतिनिधियों, वैज्ञानिकों और सदस्यों के बीच सिंधु घाटी लिपि के विशेषज्ञों को शामिल किया। बोर्ड की साल में एक बार बैठक होगी और इसके कार्यों में केंद्र को उसके सदस्यों द्वारा संदर्भित "पुरातत्व से संबंधित मामलों" पर सलाह देना शामिल होगा।



### प्रधानमंत्री रोजगार सृजन कार्यक्रम (PMEGP) को वित्त वर्ष 26 तक बढ़ा दिया गया :-

सरकार ने कहा कि प्रधानमंत्री रोजगार सृजन कार्यक्रम (PMEGP) को वित्तीय वर्ष 2025-26 तक जारी रखने के

लिए मंजूरी दे दी गई है, जिसमें कुल परिव्यय 13,554.42 करोड़ रुपये है। सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम मंत्रालय ने कहा कि यह योजना पांच वित्तीय वर्षों में लगभग 40 लाख लोगों के लिए स्थायी रोजगार के अवसर पैदा करेगी। इस योजना का विस्तार 15वें वित्त आयोग चक्र में 2021-22 से 2025-26 तक पांच वर्षों के लिए किया गया है। PMEGP योजना का लक्ष्य देश भर के युवाओं को गैर-कृषि क्षेत्रों में सूक्ष्म उद्यम स्थापित करने में मदद करके उनके लिए रोजगार के अवसर पैदा करने की सुविधा प्रदान करना है।



**NCTE ने शिक्षक शिक्षा कार्यक्रम की प्रक्रिया को सरल बनाने के लिए ऑनलाइन पोर्टल लॉन्च किया :-**

राष्ट्रीय अध्यापक शिक्षा परिषद् (NCTE) ने उच्च शिक्षा संस्थानों में शिक्षक शिक्षा कार्यक्रमों की मान्यता की प्रक्रिया को सरल बनाने के लिए एक ऑनलाइन पोर्टल लॉन्च किया है। प्रक्रिया को सुव्यवस्थित करने के लिए शुरू किया गया पोर्टल पाठ्यक्रमों के लिए आवेदन आमंत्रित करने के समय से लेकर संस्थानों के निरीक्षण सहित मान्यता आदेश जारी करने के चरण तक मदद करेगा।

एक आधिकारिक बयान में कहा गया है कि हाल ही में शुरू किए गए चार वर्षीय एकीकृत शिक्षक शिक्षा कार्यक्रम (ITEP) के आवेदनों को इस पोर्टल पर संसाधित किया जाएगा। आधिकारिक बयान में कहा गया है कि यह पोर्टल NCTE के कामकाज में बदलाव लाएगा।



**प्रधानमंत्री ने घोषित किया आठवें अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस का विषय 'मानवता के लिए योग' :-**

केंद्रीय आयुष मंत्रालय ने 'मानवता के लिए योग' को अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस, 2022 के लिए विषय के रूप में रखा है, प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने अपने मासिक मन की बात संबोधन में घोषणा की। अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस के आठवें संस्करण का आयोजन 21 जून को किया जाएगा, जिसका मुख्य कार्यक्रम कर्नाटक के मैसूर में होगा। मोदी ने भारतीयों से उत्साह के साथ समारोह में भाग लेने का भी आग्रह किया। मोदी ने कहा कि इस वर्ष की थीम को काफी विचार-विमर्श और परामर्श के बाद चुना गया था और यह उचित रूप से चित्रित करता है कि कैसे योग ने कोविड-19 के दौरान कष्टों को कम करने में मानवता की सेवा की। पिछले साल के आयोजन का विषय "योग फॉर वेलनेस" था।



**चंडीगढ़ में बनेगा IAF हेरिटेज सेंटर :-**

अधिकारियों ने कहा कि विभिन्न युद्धों में भारतीय वायु सेना की भूमिका और इसके समग्र कामकाज को प्रदर्शित करने के लिए एक विरासत केंद्र चंडीगढ़ में बनाया जाएगा। उन्होंने बताया कि बल और चंडीगढ़ प्रशासन संयुक्त रूप से 'IAF हेरिटेज सेंटर' की स्थापना करेंगे। केंद्र शासित प्रदेश चंडीगढ़ और भारतीय वायुसेना के बीच केंद्र की स्थापना के लिए एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए गए। समारोह में पंजाब के राज्यपाल बनवारीलाल पुरोहित और एयर चीफ मार्शल वी.आर. चौधरी मौजूद थे। IAF के एक अधिकारी ने कहा, "UT चंडीगढ़ और IAF के प्रशासन की यह संयुक्त परियोजना अक्टूबर तक पूरी होने की योजना है।"



**नागरिक उड्डयन मंत्री द्वारा शुरू की गई राष्ट्रीय वायु खेल नीति 2022 :-**

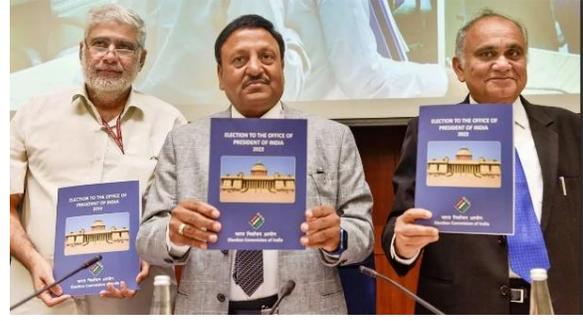
नागरिक उड्डयन मंत्री श्री ज्योतिरादित्य एम. सिंधिया ने राष्ट्रीय वायु खेल नीति 2022 (NASP 2022) लॉन्च की है। NASP 2022 भारत में एक सुरक्षित, किफायती, सुलभ, आनंददायक और टिकाऊ वायु खेल पारिस्थितिकी तंत्र प्रदान करके, 2030 तक भारत को शीर्ष खेल राष्ट्रों में से एक बनाने की दृष्टि रखता है। एयर स्पोर्ट्स, जैसा कि नाम से पता चलता है, हवा के माध्यम से जुड़े विभिन्न खेल गतिविधियों को शामिल करता है। इनमें एयर-रेसिंग, एरोबेटिक्स, एयरो मॉडलिंग, हैंग ग्लाइडिंग, पैराग्लाइडिंग, पैरा मोटरिंग और स्काईडाइविंग आदि जैसे खेल शामिल हैं। भारत में एयर स्पोर्ट्स की दुनिया में अग्रणी देशों में शामिल होने की क्षमता है।



**पीएम मोदी ने आजादी का अमृत महोत्सव डिजाइन के साथ सिक्कों की नई श्रृंखला लॉन्च :-**

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने नई दिल्ली में वित्त मंत्रालय के प्रतिष्ठित सप्ताह समारोह के दौरान सिक्कों की एक विशेष श्रृंखला जारी की। 1, 2, 5, 10 और 20 मूल्यवर्ग के सिक्कों में आजादी का अमृत महोत्सव (AKAM) डिजाइन होगा जो स्मारक सिक्के नहीं हैं और प्रचलन का हिस्सा होंगे। मोदी ने वित्त मंत्रालय के प्रतिष्ठित सप्ताह समारोह को संबोधित करते हुए कहा, "सिक्कों की ये नई श्रृंखला

लोगों को अमृत काल के लक्ष्य की याद दिलाएगी और लोगों को देश के विकास की दिशा में काम करने के लिए प्रेरित करेगी।" इस बीच, HDFC बैंक और एक्सिस बैंक जैसे ऋणदाताओं ने कहा कि ये विशेष सिक्के चुनिंदा शाखाओं के माध्यम से वितरित किए जाएंगे।



**18 जुलाई को होंगे राष्ट्रपति चुनाव 2022 :-**

भारत के चुनाव आयोग ने राम नाथ कोविंद के उत्तराधिकारी को चुनने के लिए 18 जुलाई को राष्ट्रपति चुनाव की घोषणा की है। लोकसभा और राज्यसभा के साथ-साथ कई राज्य विधानसभाओं में अपनी ताकत के कारण, भाजपा अपने मनोनीत उम्मीदवार की आसान जीत सुनिश्चित कर सकती है। मुख्य चुनाव आयुक्त राजीव कुमार ने कहा था कि 15 जून को अधिसूचना जारी होने के बाद नामांकन पत्र दाखिल किया जा सकता है और 29 जून इसके लिये आखिरी तारीख होगी। मतगणना 21 जुलाई को दिल्ली में होगी। 776 सांसदों और 4,033 विधायकों सहित कुल 4,809 मतदाता मतदान करेंगे।



**अमित शाह ने नई दिल्ली में राष्ट्रीय जनजातीय अनुसंधान संस्थान के नए भवन का उद्घाटन किया :-**

केंद्रीय गृह और सहकारिता मंत्री अमित शाह ने दिल्ली में राष्ट्रीय जनजातीय अनुसंधान संस्थान (NTRI) का उद्घाटन किया, जिसके बारे में उन्होंने कहा कि राष्ट्र निर्माण में इसकी भूमिका होगी। NTRI आदिवासी विरासत और संस्कृति के संवर्धन और संरक्षण के लिए प्रमुख राष्ट्रीय संस्थान होगा और शैक्षणिक, कार्यकारी और विधायी क्षेत्रों में आदिवासी अनुसंधान मुद्दों और मामलों का प्रमुख केंद्र होगा। उन्होंने कहा कि संस्थान प्रतिष्ठित अनुसंधान संस्थानों, विश्वविद्यालयों और संगठनों के साथ-साथ अकादमिक निकायों और संसाधन केंद्रों के साथ सहयोग करेगा। उन्होंने कहा कि आदिवासी बच्चे ओलंपिक पदक भी ला सकते हैं क्योंकि खेल उनकी परंपराओं का हिस्सा है।



**NHAI ने 105 घंटे में 75 किलोमीटर सड़क बनाने का गिनीज वर्ल्ड रिकॉर्ड बनाया :-**

केंद्रीय मंत्री नितिन गडकरी ने घोषणा की कि NHA ने NH53 पर 75 किमी 'बिटुमिनस लेन' को 105 घंटे और 33 मिनट में बिछाने में एक नया गिनीज वर्ल्ड रिकॉर्ड बनाया है। गडकरी ने परियोजना के कुशल कार्यान्वयन के लिए NHA और राज पाथ इंफ्राकॉन प्राइवेट लिमिटेड के सभी इंजीनियरों, ठेकेदारों, सलाहकारों और श्रमिकों को बधाई दी, जिसने इस विश्व रिकॉर्ड को सफलतापूर्वक पूरा करने में मदद की है। उन्होंने कहा कि परियोजना को स्वतंत्र सलाहकारों की एक टीम सहित 720 श्रमिकों द्वारा कार्यान्वित किया गया था जिन्होंने इस कार्य को पूरा करने के लिए दिन-रात काम किया था।



### निर्मला सीतारमण द्वारा लॉन्च किया गया EASE 5.0 'सामान्य सुधार एजेंडा' :-

वित्त और कॉर्पोरेट मामलों की मंत्री निर्मला सीतारमण ने एन्हांसड एक्सेस एंड सर्विस एक्सीलेंस- EASE 5.0 का पांचवां संस्करण लॉन्च किया है, जो EASENext कार्यक्रम के तहत सार्वजनिक क्षेत्र के बैंकों (PSBS) के लिए सामान्य सुधार एजेंडा है। लॉन्च इवेंट में आभासी रूप से प्रबंध निदेशकों और मुख्य कार्यकारी अधिकारियों और सार्वजनिक क्षेत्र के बैंकों के अन्य वरिष्ठ अधिकारियों ने भाग लिया। EASE 5.0 के तहत, PSBS नए जमाने की क्षमताओं में निवेश करना जारी रखेगा और ग्राहकों की बढ़ती जरूरतों, बदलती प्रतिस्पर्धा और प्रौद्योगिकी

वातावरण के जवाब में चल रहे सुधारों को गहरा करेगा। साथ ही, सभी PSBS बैंक-विशिष्ट 3 वर्षीय रणनीतिक रोडमैप भी तैयार करेंगे।



### अहमदाबाद में, प्रधानमंत्री मोदी ने इन-स्पेस का उद्घाटन किया :-

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने अहमदाबाद के बोपल में भारतीय राष्ट्रीय अंतरिक्ष संवर्धन और प्राधिकरण केंद्र (IN-SPACE) मुख्यालय का उद्घाटन करते हुए, भारत के अंतरिक्ष मिशन की सराहना की और इसे आत्मनिर्भर भारत पहल की सबसे बड़ी मान्यता कहा। "वैश्विक अंतरिक्ष उद्योग का मूल्य आज 400 बिलियन अमेरिकी डॉलर है। 2040 तक, इसमें 1 ट्रिलियन-डॉलर का उद्योग बनने की क्षमता है। भारत की वर्तमान में उद्योग में केवल 2% की भागीदारी है। भारत को अपना हिस्सा बढ़ाना होगा, और इसमें निजी क्षेत्र की एक बड़ी भूमिका है," पीएम ने कहा।



## बेंगलुरु में भारत का पहला केंद्रीकृत एसी रेलवे टर्मिनल चालू हुआ :-

कर्नाटक की राजधानी बेंगलुरु में अल्ट्रा लग्जरी सर एम. विश्वेश्वरैया रेलवे टर्मिनल को 6 जून को चालू किया गया था। 4,200 वर्गमीटर का स्टेशन भवन 50,000 लोगों की दैनिक आवाजाही को पूरा करेगा। दो सबवे के साथ एक फुट ओवर ब्रिज सभी प्लेटफार्मों को जोड़ेगा। टर्मिनल में आठ स्थिर लाइनों और तीन पिट लाइनों के अलावा सात प्लेटफार्म हैं। टर्मिनल से प्रतिदिन 50 ट्रेनों का संचालन किया जा सकेगा। यात्रियों की आवाजाही को सुविधाजनक बनाने के लिए एस्केलेटर और लिफ्ट सात प्लेटफार्मों को जोड़ेगी। नवनिर्मित एसी टर्मिनल के कामकाज के साथ, देश भर से अधिक एक्सप्रेस ट्रेनें और सीधी ट्रेनें बेंगलुरु के लिए चल सकेंगी।



## 'भारत गौरव योजना' के तहत भारत की पहली निजी ट्रेन सेवा को हरी झंडी दिखाई गई :-

एक प्रमुख उपलब्धि में, भारतीय रेलवे ने 'भारत गौरव' योजना के तहत भारत की पहली निजी तौर पर चलने

वाली ट्रेन को हरी झंडी दिखाई है। खबरों के मुताबिक, कोयंबटूर से शिरडी जाने वाली ट्रेन में करीब 11 हजार यात्री सवार हुए। यह योजना नवंबर 2021 में शुरू की गई थी, जिसने निजी संस्थाओं को विभिन्न सर्किटों में थीम-आधारित ट्रेन सेवाओं को संचालित करने की अनुमति दी थी। इस ट्रेन की सेवाएं साउथ स्टार रेल द्वारा प्रदान की जाती हैं। यह पंजीकृत कंपनी फ्यूचर गेमिंग एंड होटल सर्विसेज प्राइवेट लिमिटेड का हिस्सा है।



## अश्विनी वैष्णव: भारत में मार्च 2023 से मिलेगी 5G सेवाएं :-

केंद्रीय संचार मंत्री अश्विनी वैष्णव ने विवा टेक्नोलॉजीज 2022 कार्यक्रम में कहा कि भारत को मार्च 2023 तक पूर्ण रूप से 5G सेवाएं मिलेंगी। प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की अध्यक्षता में केंद्रीय मंत्रिमंडल ने अंततः दूरसंचार विभाग (DOT) की 5G स्पेक्ट्रम नीलामी को मंजूरी दे दी है जिसके माध्यम से बोली लगाने वालों को जनता के साथ-साथ उद्यमों को 5G सेवाएं प्रदान करने के लिए स्पेक्ट्रम सौंपा जाएगा। श्री वैष्णव ने कहा कि 5G स्पेक्ट्रम की नीलामी जुलाई अंत तक पूरी कर ली जाएगी।



### सरकार ने अग्निवीरों के लिए 10% कोटा स्थापित किया, ऊपरी आयु सीमा में बदलाव किया :-

एक महत्वपूर्ण कदम में, गृह मंत्रालय ने केंद्रीय सशस्त्र पुलिस बलों और असम राइफल्स में अग्निवीरों के लिए 10 प्रतिशत रिक्तियों को आरक्षित करने के एक महत्वपूर्ण निर्णय की घोषणा की। गृह मंत्रालय ने ट्वीट की एक श्रृंखला में कहा, "गृह मंत्रालय ने CAPFs और असम राइफल्स में अग्निवीरों के लिए भर्ती के लिए 10% रिक्तियों को आरक्षित करने का निर्णय लिया है।" "MHA ने CAPFs और असम राइफल्स में भर्ती के लिए अग्निवीरों को निर्धारित ऊपरी आयु सीमा से 3 वर्ष की छूट देने का भी निर्णय लिया है" इसके अलावा, अग्निवीर के पहले बैच के लिए, आयु में छूट निर्धारित ऊपरी आयु सीमा से 5 वर्ष के लिए होगी," MHA ने कहा।

### पीएम मोदी ने किया IISc सेंटर फॉर ब्रेन रिसर्च का आधिकारिक उद्घाटन :-

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने भारतीय विज्ञान संस्थान (IISc) बेंगलुरु परिसर में 280 करोड़ रुपये की लागत से स्थापित सेंटर फॉर ब्रेन रिसर्च (CBR) का उद्घाटन किया, जिसकी आधारशिला खुद रखी थी। अधिकारियों ने कहा कि CBR को अपनी तरह की एक शोध सुविधा के रूप में विकसित किया गया है और उम्र से संबंधित मस्तिष्क विकारों के प्रबंधन के लिए साक्ष्य-आधारित सार्वजनिक स्वास्थ्य हस्तक्षेप प्रदान करने के लिए महत्वपूर्ण शोध करने पर ध्यान केंद्रित किया गया है। कार्यक्रम के दौरान पीएम ने 832 बिस्तरों वाले बागची पार्थसारथी मल्टीस्पेशलिटी अस्पताल की आधारशिला भी रखी।

## विषय 12: Obituaries - निधन



### बॉलीवुड सिंगर के.के. (कृष्णकुमार कुन्नाथ) का निधन :-

जाने-माने बॉलीवुड गायक के.के. (कृष्णकुमार कुन्नाथ) का 53 वर्ष की आयु में निधन हो गया। प्रारंभ में, यह बताया गया था कि कोलकाता के नज़रूल मंच में एक संगीत

कार्यक्रम के दौरान उन्हें हृदय गति रुक गई थी। हालांकि, के.के. अपने होटल पहुंचने के बाद "भारी महसूस" कर रहे थे, और जल्द ही गिर गए, अधिकारियों ने समाचार एजेंसी को बताया। उन्होंने कहा कि उन्हें पास के एक निजी अस्पताल ले जाया गया जहां डॉक्टरों ने उन्हें मृत घोषित कर दिया। कृष्णकुमार कुन्नाथ एक लोकप्रिय गायक थे, जिन्होंने हिंदी, तमिल, तेलुगु, कन्नड़, मलयालम, मराठी, बंगाली, असमिया और गुजराती भाषाओं की फिल्मों में गाने रिकॉर्ड किए। उन्हें अपनी पीढ़ी के सबसे बहुमुखी गायकों में से एक माना जाता था।



### पंजाबी सिंघर सिद्धू मूसेवाला की गोली मारकर हत्या

:-

कांग्रेस नेता और पंजाबी गायक, शुभदीप सिंह सिद्धू, जिन्हें सिद्धू मूसेवाला के नाम से जाना जाता है, को यात्रा के दौरान अज्ञात लोगों ने गोली मार दी थी। वह 28 वर्ष के थे। गोलीबारी में दो अन्य लोग घायल हो गए। यह घटना पंजाब सरकार द्वारा मूसेवाला सहित 424 लोगों की सुरक्षा वापस लेने के एक दिन बाद हुई। भगवंत मान सरकार की VIP संस्कृति पर नकेल कसने की कवायद के तहत सुरक्षा कवर वापस ले लिया गया था। शुभदीप सिंह सिद्धू अपने मंचीय नाम सिद्धू मूसेवाला से लोकप्रिय थे।

28 वर्षीय मानसा के पास मूसा गांव का रहने वाले थे और उन्होंने पिछले कुछ वर्षों में कई सुपरहिट गाने दिए थे।



### अल्बानिया के पूर्व राष्ट्रपति बुजर निशानी का निधन

:-

देश के राष्ट्रपति कार्यालय ने कहा कि अल्बानियाई पूर्व राष्ट्रपति बुजर निशानी का एक गंभीर स्वास्थ्य समस्या के बाद निधन हो गया। वह 55 वर्ष के थे। निशानी ने 2012 से 2017 तक राष्ट्रपति के रूप में कार्य किया। 45 वर्ष की उम्र में, उन्हें कम्युनिस्ट अल्बानिया में सबसे कम उम्र के और छठे राष्ट्रपति के रूप में चुना गया था, जिसे केवल तत्कालीन प्रधानमंत्री साली बेरिशा के केंद्र-दक्षिणपंथी डेमोक्रेटिक पार्टी के सांसदों द्वारा समर्थित किया गया था। विपक्षी सांसदों ने सहमति से उम्मीदवार की मांग को लेकर मतदान का बहिष्कार किया। 140 सीटों वाली संसद में अल्बानिया के राष्ट्रपति चुने जाते हैं। इससे पहले, निशानी ने देश के आंतरिक और न्याय मंत्रियों के रूप में कार्य किया। उनका राजनीतिक करियर 2005 में सांसद चुने जाने से कुछ साल पहले शुरू हुआ था।



### जम्मू-कश्मीर नेशनल पेंथर्स पार्टी के प्रमुख भीम सिंह का निधन :-

जम्मू और कश्मीर नेशनल पेंथर्स पार्टी (JKNPP) के संस्थापक प्रोफेसर भीम सिंह का जम्मू में निधन हो गया। वह 81 वर्ष के थे। प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने भीम सिंह की मृत्यु पर शोक व्यक्त किया और कहा कि उन्हें एक जमीनी नेता के रूप में याद किया जाएगा जिन्होंने जम्मू-कश्मीर के कल्याण के लिए अपना जीवन समर्पित कर दिया। भीम सिंह एक मानवाधिकार कार्यकर्ता, लेखक और सुप्रीम कोर्ट के वकील थे। उन्हें दिसंबर 2016 में सुप्रीम कोर्ट बार एसोसिएशन के वरिष्ठ कार्यकारी सदस्य के रूप में निर्विरोध निर्वाचित किया गया था। सिंह ने पूरे देश में हजारों गरीब कैदियों, खेत मजदूरों और युवाओं को मुफ्त कानूनी सहायता प्रदान की, पार्टी सूत्रों ने कहा।



### संतूर वादक भजन सोपोरी का निधन :-

संतूर वादक और पद्म श्री से सम्मानित भजन सोपोरी का 73 वर्ष की आयु में 2 जून को फोर्टिस अस्पताल, गुरुग्राम में निधन हो गया। संतूर वादक का जन्म 1948 में कश्मीर घाटी के सोपोर में हुआ था और वे भारतीय शास्त्रीय संगीत के सूफियाना घराने से संबंधित थे। वह पंडित शंकर पंडित के परपोते थे, जिन्होंने सूफियाना कलाम और हिंदुस्तानी शास्त्रीय संगीत पर आधारित 'सूफी बाज' (शैली) के रूप में लोकप्रिय शैली विकसित की थी। सोपोरी ने 1992 में संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार और 2004 में पद्म श्री जीता। 2009 में उन्हें भारतीय शास्त्रीय संगीत में उनके योगदान के लिए बाबा अलाउद्दीन खान पुरस्कार और 2011 में एम. एन. माथुर पुरस्कार से सम्मानित किया गया।



### स्वतंत्रता सेनानी अंजलाई पोन्नुसामी का निधन :-

स्वतंत्रता सेनानी अंजलाई पोन्नुसामी, जिन्होंने औपनिवेशिक ब्रिटेन से भारत की स्वतंत्रता के लिए लड़ाई लड़ी, का 102 वर्ष की आयु में निधन हो गया। अंजलाई भारत की आजादी के लिए ब्रिटिश शासन को हटाने के उद्देश्य से 21 वर्ष की आयु में, आजाद हिंद फौज की महिला रेजिमेंट 'झांसी की रानी' में शामिल हो गईं। भारत की स्वतंत्रता के संघर्ष में एक प्रमुख व्यक्ति, बोस महात्मा गांधी के समकालीन थे, जिन्होंने ब्रिटिश शासन से मुक्त

भारत के अपने सपने को साझा किया। इसे पूरा करने के लिए, उन्होंने द्वितीय विश्व युद्ध के दौरान, जापानियों के समर्थन से, 1943 में आजाद हिंद फौज की स्थापना की।



### सोनी के पूर्व CEO नोबुयुकी इदेई का निधन :-

कंपनी ने कहा कि डिजिटल और मनोरंजन व्यवसायों में अपनी वृद्धि को आगे बढ़ाते हुए 1998 से 2005 तक जापान के सोनी का नेतृत्व करने वाले नोबुयुकी इदेई का निधन हो गया है। वे 84 वर्ष के थे। 1998 से CEO के रूप में अपने सात वर्षों के दौरान, श्री इदेई ने सोनी के एक वैश्विक कंपनी के रूप में विकास में बहुत बड़ा योगदान दिया। सोनी के मुख्य कार्यकारी अधिकारी केनिचिरो योशिदा ने कहा कि "विशेष रूप से, जिस विवेक और दूरदर्शिता के साथ उन्होंने इंटरनेट के प्रभाव की भविष्यवाणी की और पूरे सोनी में डिजिटलीकरण के साथ सक्रिय रूप से जुड़े रहे, वह मुझे आज भी चकित करता है। वह और कंपनी, सोनी को इंटरनेट युग के लिए तैयार करने में इदेई के दृष्टिकोण के ऋणी हैं।"



### प्रख्यात उर्दू विद्वान गोपी चंद नारंग का निधन :-

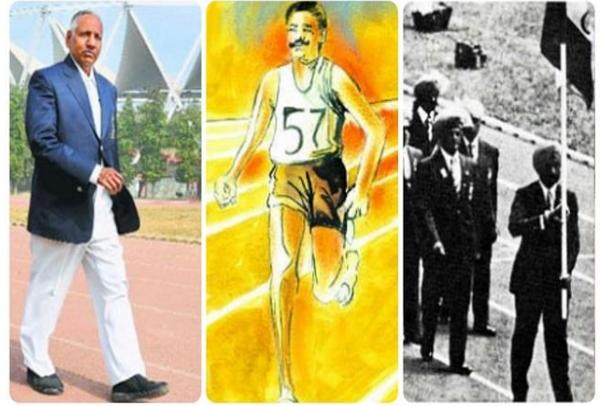
प्रख्यात उर्दू विद्वान और साहित्य अकादमी के पूर्व अध्यक्ष प्रो. गोपी चंद नारंग का संयुक्त राज्य अमेरिका में निधन हो गया। वे 91 वर्ष के थे। अपने बोधगम्य विश्लेषण, अकादमिक कठोरता और सैद्धांतिक आधार के माध्यम से, प्रो. नारंग ने साहित्यिक आलोचना को उर्दू साहित्य में ज्ञान की एक पूर्ण शाखा बनाने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई थी। लगभग 60 पुस्तकों के साथ एक विपुल लेखक, प्रो. नारंग की मौलिक कृति उर्दू गज़ल और हिंदुस्तानी ज़ेहन-ओ तहज़ीब को उर्दू गज़ल की उत्पत्ति की जड़ों की जांच और पता लगाने के लिए याद किया जाता है।



### मुंबई के दूरदर्शन के प्रसिद्ध न्यूजकास्टर प्रदीप भिड़े का 68 साल की उम्र में निधन :-

मराठी टेलीविजन के सबसे प्रसिद्ध न्यूजकास्टर प्रदीप भिड़े का 68 वर्ष की आयु में निधन हो गया। अनुकरणीय कलाकार ने मुंबई दूरदर्शन पर बुलेटिन पढ़ने और शो की मेजबानी करने की कला का बीड़ा उठाया था, जहां उन्होंने 35 वर्षों तक सेवा की। भिड़े ब्रेन कैंसर से पीड़ित थे। भिड़े ने DDK मुंबई के अपने प्रारंभिक वर्षों से न्यूजकास्ट को आकार दिया। 2 अक्टूबर 1972 को चैनल की स्थापना के दो साल बाद 1974 में शामिल होने के बाद, उनका करियर 40 साल का रहा, जिसके दौरान उन्होंने लगभग 5,000 विज्ञापन, फिल्म डिवीजन की डॉक्यूमेंट्री, और बालासाहेब ठाकरे, बाबासाहेब पुरंदरे जैसे दिग्गजों के साथ साक्षात्कार किए।

अधिकारियों का मानना है कि इसकी मौत तीन-चार दिन पहले हुई है। वन विभाग के अधिकारियों के अनुसार, भोगेश्वर के एक दांत की लम्बाई 2.54 मीटर थी, जबकि दूसरे की 2.34 मीटर थी। भोगेश्वर को देखने वाले वन्यजीव पर्यटक कहते हैं कि उनकी शांत और लंबे दांत काबिनी में पर्यटकों को आकर्षित करते थे।



### लंबी दूरी की दौड़ के दिग्गज हरि चंद का निधन :-

दो बार के ओलंपियन और डबल एशियाई खेलों के स्वर्ण पदक विजेता, हरि चंद का 69 वर्ष की आयु में निधन हो गया। भारत के सबसे महान लंबी दूरी के धावकों में से एक, वह पंजाब के होशियारपुर जिले के घोरेवा गांव के थे। मॉन्ट्रियल में 1976 के ग्रीष्मकालीन ओलंपिक में, हरि चंद 10,000 मीटर में 28:48.72 के समय के साथ आठवें स्थान पर रहे, एक राष्ट्रीय रिकॉर्ड जो 32 साल तक बना रहा, जब तक कि सुरेंद्र सिंह ने इसे तोड़ा। इसके बाद उन्होंने 1980 के ओलंपिक पुरुष मैराथन में भाग लिया जहां उन्होंने मॉस्को के लेनिन स्टेडियम में 2:22:08 के समय के साथ दौड़ पूरी की। खेलों में उनके योगदान के लिए हरि चंद को अर्जुन पुरस्कार से भी सम्मानित किया गया था।



### एशिया के 'सबसे लंबे दांत वाले' हाथी भोगेश्वर की प्राकृतिक कारणों से मौत :-

अधिकारियों के अनुसार, कथित तौर पर एशिया में सबसे लंबे दांत वाले हाथी भोगेश्वर की 60 वर्ष की आयु में प्राकृतिक कारणों से मृत्यु हो गई। जंगली हाथी, जिसे मिस्टर काबिनी के नाम से भी जाना जाता है, कर्नाटक के बांदीपुर टाइगर रिजर्व के गुंद्रे रेंज में मृत पाया गया।



### वरिष्ठ फोटो जर्नलिस्ट आर. रवींद्रन का निधन :-

जाने-माने फोटो जर्नलिस्ट आर. रवींद्रन, जिन्होंने दिल्ली विश्वविद्यालय के छात्र राजीव गोस्वामी की प्रतिष्ठित

तस्वीर को मंडल आयोग के आंदोलन के दौरान खुद को आग लगाने पर क्लिक किया, जिसने वीपी सिंह सरकार के इस्तीफे के लिए विरोध प्रदर्शन तेज कर दिया, का एक संक्षिप्त बीमारी के बाद निधन हो गया। वह 69 वर्ष के थे। तस्वीर ने देश के लगभग सभी अखबारों के पहले पन्ने पर जगह बनाई और प्रतिष्ठित तस्वीर ने आंदोलन को तेज कर दिया, जिससे तत्कालीन वीपी सिंह सरकार का पतन हो गया। उन्होंने AFP के साथ काम किया और अपनी मृत्यु के समय ANI के फोटो एडिटर थे।

## विषय 13: Ranks & Reports - रैंक और रिपोर्ट



### WEF का यात्रा और पर्यटन प्रतिस्पर्धात्मकता सूचकांक 2021: भारत की रैंक 54 :-

वैश्विक यात्रा और पर्यटन विकास सूचकांक 2021 में भारत को 54वें स्थान पर रखा गया है। देश 2019 में 46वें स्थान से नीचे आ गया है, हालांकि, दक्षिण एशिया में अभी भी शीर्ष पर बना हुआ है। जापान ने यात्रा और पर्यटन विकास सूचकांक 2021 में शीर्ष स्थान हासिल किया है, इसके बाद संयुक्त राज्य अमेरिका, स्पेन, फ्रांस और जर्मनी का स्थान है। 4.2 के स्कोर के साथ भारत 54वें स्थान पर है, जो 2019 से आठ स्थान कम है। WEF के ट्रेवल एंड टूरिज्म डेवलपमेंट इंडेक्स 2021,

जिसमें 117 देश शामिल हैं, ने दिखाया है कि सकारात्मक रुझानों के बावजूद, यात्रा और पर्यटन क्षेत्र अभी भी अपनी बाधाओं का सामना कर रहा है।



### अपना जैव विविधता रजिस्टर पाने वाला पहला मेट्रो शहर बना कोलकाता :-

महापौर फिरहाद हकीम ने कहा कि कोलकाता देश का पहला मेट्रो शहर है जिसने जैव विविधता का विस्तृत रजिस्टर तैयार किया है। कोलकाता नगर निगम ने पीपुल्स बायोडायवर्सिटी रजिस्टर (PBR) जारी किया, जो शहर में फूलों और जीवों की किस्मों के साथ-साथ इसके भूमि

उपयोग और मानव गतिविधियों के विवरण के साथ एक दस्तावेज है। दस्तावेज राज्य जैव विविधता बोर्ड की देखरेख में और गैर सरकारी संगठनों की मदद से नागरिक निकाय की बायोडायवर्सिटी मैनेजमेंट कमिटी (BMC) द्वारा तैयार किया गया है। उन्होंने कहा, "संयुक्त राष्ट्र अंतर्राष्ट्रीय जैव विविधता दिवस की पूर्व संध्या पर, हमने शहर के लिए पीपुल्स बायोडायवर्सिटी रजिस्टर (PBR) जारी किया, जो किसी भी भारतीय मेट्रो की अपनी तरह की पहली रिपोर्ट है।"



### मूडीज ने 2022 के लिए भारत की आर्थिक वृद्धि का अनुमान घटाकर 8.8% किया :-

मूडीज इन्वेस्टर्स सर्विस ने उच्च मुद्रास्फीति का हवाला देते हुए 2022 के लिए भारत के आर्थिक विकास के अनुमान को 9.1 प्रतिशत से घटाकर 8.8 प्रतिशत कर दिया है। मूडीज ने ग्लोबल मैक्रो आउटलुक 2022-23 के अपने अपडेट में कहा है कि हाई-फ्रीक्वेंसी डेटा से पता चलता है कि दिसंबर तिमाही 2021 से विकास की गति इस साल पहले चार महीनों में जारी रही। हालांकि, कच्चे तेल, खाद्य और उर्वरक की कीमतों में वृद्धि का असर आने वाले महीनों में घरेलू वित्त और खर्च पर पड़ेगा। ऊर्जा और खाद्य मुद्रास्फीति को और अधिक सामान्यीकृत होने से रोकने के लिए दरों में वृद्धि मांग में सुधार की गति को धीमा कर देगी, यह कहा।



### SBI की रिपोर्ट के अनुसार, वित्त वर्ष 2022 में भारत की GDP वृद्धि दर 8.2-8.5 प्रतिशत होगी :-

भारतीय स्टेट बैंक की शोध रिपोर्ट Ecowrap के अनुसार, भारत के सकल घरेलू उत्पाद (GDP) की वृद्धि वित्त वर्ष 22 में 8.2 से 8.5 प्रतिशत के बीच रहने की उम्मीद है। SBI के आर्थिक अनुसंधान विभाग द्वारा जारी रिपोर्ट में कहा गया है कि पारंपरिक तिमाही डेटा संशोधनों के रूप में अनिश्चितताएं Q4FY22 GDP संख्याओं को प्लेग करती हैं, लेकिन संदेह भी व्यक्त किया कि क्या यह 3 से 3.5 प्रतिशत की दहलीज पर पहुंच जाएगा। सरकार 31 मई को Q4FY22 GDP संख्या जारी करने वाली है SBI ने रिपोर्ट में उल्लेख किया है कि 31 मई को FY22 में प्रथागत तिमाही संशोधन के रूप में संख्याओं को समझना मुश्किल है, यह एक भविष्यवक्ता का दुःस्वप्न बना सकता है।



## वित्त वर्ष 2022 में भारत के सबसे बड़े व्यापारिक भागीदार के रूप में अमेरिका ने चीन को पीछे छोड़ा :-

अमेरिका ने 2021-22 में चीन को पछाड़कर भारत का शीर्ष व्यापारिक भागीदार बन गया, जो दोनों देशों के बीच मजबूत आर्थिक संबंधों को दर्शाता है। वाणिज्य मंत्रालय के आंकड़ों के अनुसार, 2021-22 में, अमेरिका और भारत के बीच द्विपक्षीय व्यापार 119.42 बिलियन अमेरिकी डॉलर था, जबकि 2020-21 में 80.51 बिलियन अमेरिकी डॉलर था। अमेरिका को निर्यात 2021-22 में बढ़कर 76.11 बिलियन अमेरिकी डॉलर हो गया, जो पिछले वित्त वर्ष में 51.62 बिलियन अमेरिकी डॉलर था, जबकि आयात 2020-21 में लगभग 29 बिलियन अमेरिकी डॉलर की तुलना में बढ़कर 43.31 बिलियन अमेरिकी डॉलर हो गया। आंकड़ों से पता चलता है कि 2021-22 के दौरान, चीन के साथ भारत का दोतरफा वाणिज्य 115.42 बिलियन अमेरिकी डॉलर था, जबकि 2020-21 में 86.4 बिलियन अमेरिकी डॉलर था।



## TCS ने 2021 में वैश्विक BPM प्रदाताओं में दसवां स्थान हासिल किया :-

टाटा कंसल्टेंसी सर्विसेज (TCS) ने आउटसोर्सिंग कंसल्टेंसी एवरेस्ट ग्रुप के अनुमानों के अनुसार, 2021 में शीर्ष वैश्विक BPM (बिजनेस प्रोसेस मैनेजमेंट) प्रदाताओं में अपना 10वां स्थान बरकरार रखा है। रैंकिंग राजस्व के

समग्र स्कोर पर आधारित है, जो TCS के लिए \$3 बिलियन से अधिक थी, और राजस्व वृद्धि, जो 2020 में 14-16% बढ़ी। एवरेस्ट खंड का वर्णन करने के लिए BPS शब्द या बिजनेस प्रोसेस सर्विसेज का उपयोग करता है। एवरेस्ट ग्रुप की शीर्ष 50 रैंकिंग राजस्व और साल-दर-साल वृद्धि दोनों पर आधारित है। राजस्व में समग्र स्कोर का 75% और विकास 25% शामिल है। एवरेस्ट की रिपोर्ट में कहा गया है कि शीर्ष 50 BPM प्रदाता 2020 में 12.5-13% बनाम 1-2% की दर से बढ़े।



## पर्यावरण प्रदर्शन सूचकांक में भारत 180 देशों में सबसे नीचे है :-

भारत को उन 180 देशों की सूची में सबसे नीचे रखा गया है जिन्हें अमेरिका स्थित संस्थानों द्वारा उनके पर्यावरणीय प्रदर्शन के लिए आंका गया है। येल सेंटर फॉर एनवायरनमेंटल लॉ एंड पॉलिसी और सेंटर फॉर इंटरनेशनल अर्थ साइंस इंफॉर्मेशन नेटवर्क, कोलंबिया विश्वविद्यालय द्वारा हाल ही में प्रकाशित 2022 पर्यावरण प्रदर्शन सूचकांक (EPI) में डेनमार्क सबसे ऊपर है, इसके बाद यूके और फिनलैंड ने ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन में कमी के लिए उच्च स्कोर अर्जित किया है। हाल के वर्षों में, EPI दुनिया भर में स्थिरता की स्थिति का डेटा-संचालित सारांश प्रदान करता है। 11 अंक श्रेणियों में 40 प्रदर्शन संकेतकों का

उपयोग करते हुए, EPI 180 देशों को जलवायु परिवर्तन प्रदर्शन, पर्यावरणीय स्वास्थ्य और पारिस्थितिकी तंत्र की जीवन शक्ति पर रैंक करता है।



**विश्व बैंक ने भारत के सकल घरेलू उत्पाद का अनुमान घटाकर 7.5% किया :-**

मुद्रास्फीति के दबाव, आपूर्ति-श्रृंखला के दबाव, और यूक्रेन पर रूस के आक्रमण के कारण भू-राजनीतिक तनाव के चलते विश्व बैंक ने भारत के लिए अपने 2022-23 (FY23) वास्तविक सकल घरेलू उत्पाद (GDP) के विकास के अनुमान को 8 प्रतिशत से घटाकर 7.5 प्रतिशत कर दिया। अपनी नवीनतम वैश्विक आर्थिक संभावना रिपोर्ट में, बहुपक्षीय संस्थान ने कैलेंडर वर्ष 2022 के लिए अपने वैश्विक विकास पूर्वानुमान को भी 4.1 प्रतिशत से घटाकर 2.9 प्रतिशत कर दिया है। यह दूसरी बार है जब विश्व बैंक ने वित्त वर्ष 2023 में भारत के लिए अपने सकल घरेलू उत्पाद के विकास के अनुमान को संशोधित किया है। अप्रैल में, इसने पूर्वानुमान को 8.7 प्रतिशत से घटाकर 8 प्रतिशत कर दिया था।



**केंद्रीय स्वास्थ्य मंत्री ने FSSAI का चौथा राज्य खाद्य सुरक्षा सूचकांक जारी किया :-**

विश्व खाद्य सुरक्षा दिवस पर, केंद्रीय स्वास्थ्य मंत्री मनसुख मंडाविया ने खाद्य सुरक्षा के पांच मापदंडों में राज्यों के प्रदर्शन को मापने के लिए FSSAI द्वारा चौथा राज्य खाद्य सुरक्षा सूचकांक (SFSI) जारी किया और वर्ष 2021-22 की रैंकिंग के आधार पर विजेता राज्य / केंद्र शासित प्रदेशों को सम्मानित किया। बड़े राज्यों में, तमिलनाडु सूची में सबसे ऊपर है। मंत्रालय ने अपने बयान में कहा, "छोटे राज्यों में गोवा पहले और उसके बाद मणिपुर और सिक्किम हैं। केंद्र शासित प्रदेशों में जम्मू-कश्मीर, दिल्ली और चंडीगढ़ ने पहला, दूसरा और तीसरा स्थान हासिल किया है।" उन्होंने जोर देकर कहा कि पिछले कुछ वर्षों में स्वास्थ्य सेवा ने देश में समग्र विकास देखा है।



## OECD ने वित्त वर्ष 2023 के लिए भारत की GDP वृद्धि का अनुमान घटाकर 6.9% किया :-

ऑर्गेनाइजेशन फॉर इकोनॉमिक कॉर्पोरेशन एंड डेवलपमेंट (OECD) ने अपनी नवीनतम रिपोर्ट में कहा है कि वित्तीय वर्ष 2022-23 में भारत की वास्तविक GDP में 6.9% और वित्त वर्ष 2023-24 में 6.2% की वृद्धि का अनुमान है, क्योंकि देश की अर्थव्यवस्था उच्च मुद्रास्फीति और बढ़ती वैश्विक ऊर्जा और खाद्य कीमतों के कारण गति खो रही है। यह भारतीय रिज़र्व बैंक के 7.2% वृद्धि के अनुमान से कम है। RBI ने हाल ही में देश में बढ़ती महंगाई पर काबू पाने के लिए प्रमुख रेपो दर को 50 आधार अंकों (BPS) से बढ़ाकर 4.9% कर दिया है। मुद्रास्फीति की उम्मीदों को कम करने और दूसरे दौर के प्रभावों को सीमित करने के इरादे से मई में इसने मौद्रिक नीति को कड़ा करना शुरू किया था।



## UNCTAD की विश्व निवेश रिपोर्ट: भारत 7वें स्थान पर :-

संयुक्त राष्ट्र ने कहा कि भारत में प्रत्यक्ष विदेशी निवेश प्रवाह 2021 में 19 बिलियन अमरीकी डॉलर घटकर 45 बिलियन अमरीकी डॉलर हो गया, लेकिन देश अभी भी FDI के लिए शीर्ष 10 वैश्विक अर्थव्यवस्थाओं में बना

हुआ है। व्यापार और विकास पर संयुक्त राष्ट्र सम्मेलन (UNCTAD) विश्व निवेश रिपोर्ट के अनुसार, पिछले साल प्रत्यक्ष विदेशी निवेश का प्रवाह महामारी पूर्व स्तर पर पहुंच गया, जो लगभग 1.6 ट्रिलियन अमरीकी डॉलर तक पहुंच गया। रिपोर्ट में कहा गया है कि यूक्रेन में युद्ध के आर्थिक विकास में अंतरराष्ट्रीय निवेश और सभी देशों में सतत विकास लक्ष्यों (SDG) के दूरगामी परिणाम होंगे।



## फिच ने भारत की वृद्धि दर का अनुमान घटाकर 7.8 फीसदी किया :-

फिच रेटिंग्स ने वित्तीय वर्ष 2022-23 के लिए भारत के सकल घरेलू उत्पाद (GDP) के विकास के अनुमान को वैश्विक कमोडिटी कीमतों के झटके के मुद्रास्फीति प्रभावों का हवाला देते हुए मार्च में घोषित 8.5 प्रतिशत के अपने पहले के अनुमान से घटाकर 7.8 प्रतिशत कर दिया है। वैश्विक रेटिंग एजेंसी ने कहा, "हालांकि, यह मार्च में हमारे 8.5 प्रतिशत पूर्वानुमान से नीचे की ओर संशोधन है क्योंकि वैश्विक कमोडिटी कीमतों के झटके के मुद्रास्फीति प्रभाव कुछ सकारात्मक विकास गति को कम कर रहे हैं।" फिच रेटिंग्स ने वित्त वर्ष 2022-23 के लिए भारत की मुद्रास्फीति 6.9 प्रतिशत आंकी है।



### NeSDA रिपोर्ट 2021 : केरल राज्यों में अक्वल :-

केंद्रीय राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार), विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय, डॉ जितेंद्र सिंह ने राष्ट्रीय ई-गवर्नेंस सेवा वितरण आकलन (NeSDA) 2021 का दूसरा संस्करण जारी किया है। NeSDA 2021 रिपोर्ट राज्यों, केंद्र शासित प्रदेशों के मूल्यांकन को कवर करते हुए तैयार की गई है और केंद्रीय मंत्रालयों को नागरिकों को ऑनलाइन सेवाएं देने में उनकी प्रभावशीलता पर ध्यान केंद्रित किया गया है। पूर्वोत्तर और पहाड़ी राज्यों में मेघालय और नागालैंड प्रमुख राज्य पोर्टल हैं। शेष राज्यों में, केरल, ओडिशा, तमिलनाडु, पंजाब, कर्नाटक और उत्तर प्रदेश में 85 प्रतिशत से अधिक का अनुपालन था। सभी राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों में, केरल का समग्र अनुपालन स्कोर उच्चतम था।



### ग्लोबल स्टार्टअप इकोसिस्टम रैंकिंग: वैश्विक रिपोर्ट में केरल एशिया में शीर्ष पर :-

ग्लोबल स्टार्टअप इकोसिस्टम रिपोर्ट (GSER) में अफोर्डेबल टैलेंट के मामले में केरल में स्टार्टअप इकोसिस्टम को एशिया में सर्वश्रेष्ठ और चौथे स्थान पर रखा गया है। रिपोर्ट में, केरल को स्टार्टअप और आर्थिक विकास को समृद्ध करने पर प्रकाश डाला गया है। रैंकिंग तकनीकी प्रतिभा को काम पर रखने और बनाए रखने की क्षमता को मापती है। इसने स्टार्टअप के केरल जाने और फलने-फूलने के कारणों के रूप में सरकारी समर्थन और तकनीकी प्रतिभा का भी हवाला दिया। 2020 में प्रकाशित पहले GSER में केरल को एशिया में 5वां और दुनिया में 20वां स्थान मिला था।



### RBI के भुगतान विज्ञान 2025 का लक्ष्य डिजिटल भुगतान में तीन गुना वृद्धि करना है :-

RBI ने अपना भुगतान विज्ञान 2025 दस्तावेज पेश किया है, जिसमें डिजिटल भुगतान की संख्या में तीन गुना वृद्धि, डेबिट कार्ड के उपयोग में वृद्धि और प्रचलन में कम नकदी की मांग की गई है। दस्तावेज़ उभरते भू-राजनीतिक जोखिमों को देखते हुए घरेलू भुगतान प्रणालियों की रिंग-फेंसिंग के बारे में भी बात करता है, जिसमें भुगतान लेनदेन के घरेलू प्रसंस्करण को अनिवार्य करने की आवश्यकता भी शामिल है। दस्तावेज़ के अनुसार,

अपेक्षित परिणामों में चेक-आधारित भुगतान की मात्रा कुल खुदरा भुगतान के 0.25 प्रतिशत से कम और डिजिटल भुगतान लेनदेन की संख्या में 3 गुना से अधिक की वृद्धि शामिल है।



**TCS, HDFC बैंक, इंफोसिस और LIC शीर्ष 100 वैश्विक सबसे बड़े ब्रांडों में शामिल :-**

भारतीय IT सेवाओं और बैंकिंग कंपनियों ने कांतार ब्रैंडज़, 2022 मोस्ट वैल्यूएबल ग्लोबल ब्रांड्स रिपोर्ट में शीर्ष स्थान बरकरार रखा है। इस साल ग्लोबल टॉप 100 में भारतीय ब्रांडों की संख्या बढ़कर चार हो गई: टाटा कंसल्टेंसी सर्विसेज (TCS), HDFC बैंक, इंफोसिस और लाइफ इंश्योरेंस कॉरपोरेशन (LIC)। रिपोर्ट में कहा गया है कि यह संख्या जापान, इटली या UK द्वारा संयुक्त रूप से रखी गई संख्या से अधिक है। TCS 2021 में 58वें स्थान से 12 स्थान की छलांग लगाकर 46वें स्थान पर पहुंच गया। हालांकि, जीवन बीमा कंपनी LIC ने 19 स्थान की गिरावट के साथ 92 स्थान पर पहुंच गया, और इसकी ब्रांड वैल्यू 2021 की तुलना में 4 प्रतिशत कम थी।



**हमाद अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डे को विश्व का सर्वश्रेष्ठ हवाई अड्डा 2022 नामित किया गया :-**

हमाद अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डे (HIA) को लगातार दूसरे वर्ष SKYTRAX वर्ल्ड एयरपोर्ट अवार्ड्स 2022 के लिए 'विश्व में सर्वश्रेष्ठ हवाई अड्डे' का स्थान दिया गया है और नामित किया गया है। हवाई अड्डे ने लगातार आठवां वर्ष "मध्य पूर्व में सर्वश्रेष्ठ हवाई अड्डे" के रूप में अपना खिताब भी बरकरार रखा है। रैंकिंग हवाई यात्रियों द्वारा प्रस्तुत मतदान और हवाई अड्डे की सेवाओं और उत्पादों के लिए चेक-इन, आगमन, स्थानान्तरण, खरीदारी, सुरक्षा, आब्रजन और प्रस्थान सहित 39 प्रमुख प्रदर्शन संकेतकों पर यात्रियों की संतुष्टि पर आधारित थी। HIA को 550 अन्य वैश्विक हवाई अड्डों के बीच # 1 हवाई अड्डे की घोषणा की गई थी।

## एशिया यूनिवर्सिटी रैंकिंग का 2022: शीर्ष 100 में 4 भारतीय संस्थान :-

टाइम्स हायर एजुकेशन (THE) ने एशिया यूनिवर्सिटी रैंकिंग का नवीनतम संस्करण जारी किया है। 2022 संस्करण में 31 देशों और क्षेत्रों के 616 विश्वविद्यालय शामिल हैं, जिसमें भारत 71 संस्थानों के साथ तीसरा सबसे अधिक प्रतिनिधित्व वाला देश है। पिछले साल, कुल

62 भारतीय संस्थानों ने रैंकिंग में भाग लिया था। भारतीय विज्ञान संस्थान (IISc), बेंगलूर, 42वें रैंक के साथ शीर्ष-50 सूची बनाने वाला एकमात्र संस्थान है। JSS एकेडमी ऑफ हायर एजुकेशन एंड रिसर्च 65वें स्थान पर पहली बार अपनी जगह बनाई, इसके बाद भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (IIT) रोपड़ 68वें और IIT इंदौर 87वें स्थान पर है।

## विषय 14: Schemes & Committee - योजनाएँ और समिति



### SC ने AIFF के कामकाज की निगरानी के लिए 3-सदस्यीय समिति नियुक्त की :-

सुप्रीम कोर्ट ने अखिल भारतीय फुटबॉल महासंघ (AIFF) के दिन-प्रतिदिन के मामलों का निर्वहन करने के लिए प्रशासकों की तीन सदस्यीय समिति नियुक्त की है। न्यायमूर्ति डी.वाई. चंद्रचूड़ की अगुवाई वाली पीठ ने अखिल भारतीय फुटबॉल महासंघ के लिए प्रशासकों की समिति नियुक्त की, जिसकी अध्यक्षता सुप्रीम कोर्ट के पूर्व न्यायाधीश करेंगे। शीर्ष अदालत ने यह भी कहा कि प्रस्तावित संविधान को परिचालित किया जाएगा और सुझाव / आपत्तियां, यदि कोई हो, 30 जून तक प्रशासकों की समिति के समक्ष रखी जाएंगी। 2017 में, दिल्ली उच्च न्यायालय ने अपना विचार व्यक्त किया कि AIFF के

नियम राष्ट्रीय खेल संहिता और चुनावों के संचालन के लिए आदर्श दिशानिर्देशों का उल्लंघन करते हैं और 21 दिसंबर, 2016 को घोषित AIFF के चुनावों के परिणामों को अलग कर दिया था।



### समान नागरिक संहिता को लागू करने के लिए उत्तराखंड ने पैनल का गठन किया :-

उत्तराखंड सरकार ने समान नागरिक संहिता (UCC) को लागू करने और उत्तराखंड में रहने वालों के लिए व्यक्तिगत मामलों को नियंत्रित करने वाले सभी प्रासंगिक कानूनों की जांच के लिए एक सेवानिवृत्त सुप्रीम कोर्ट के न्यायाधीश की अध्यक्षता में एक विशेषज्ञ समिति का गठन किया है। राज्य सरकार के एक आदेश में कहा गया है कि पांच

सदस्यीय समिति की अध्यक्षता सुप्रीम कोर्ट की सेवानिवृत्त न्यायाधीश रंजना देसाई करेंगी, जो वर्तमान में भारत के परिसीमन आयोग की प्रमुख हैं। समिति के अन्य सदस्य हैं: दिल्ली उच्च न्यायालय के सेवानिवृत्त न्यायाधीश प्रमोद कोहली, सामाजिक कार्यकर्ता मनु गौर, सेवानिवृत्त IAS अधिकारी शत्रुघ्न सिंह और दून विश्वविद्यालय की कुलपति सुरेखा डंगवाल।

कारोबार के बीच संपर्क के रूप में काम करने के लिए GIC की स्थापना की थी।



### पीएम नरेंद्र मोदी ने पीएम केयर्स फॉर चिल्ड्रन स्कीम का किया अनावरण :-

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने उन बच्चों के लिए पीएम केयर्स फॉर चिल्ड्रन योजना के तहत आर्थिक सहायता जारी की है, जिन्होंने अपने माता-पिता को COVID-19 के कारण खो दिया है। मोदी ने कहा कि इन बच्चों के लिए अन्य दैनिक जरूरतों के लिए अन्य योजनाओं के माध्यम से हर महीने 4,000 रुपये की व्यवस्था की गई है। एक बार जब वे 23 साल के हो जाएंगे, तो उन्हें 10 लाख रुपये मिलेंगे, पीएम ने कहा। यह फंड व्यावसायिक पाठ्यक्रमों और उच्च शिक्षा के लिए शिक्षा ऋण भी प्रदान करेगा। बच्चों को 'पीएम केयर्स फॉर चिल्ड्रन' के जरिए आयुष्मान हेल्थ कार्ड भी दिया जा रहा है, जिसमें 5 लाख रुपये तक के इलाज की मुफ्त सुविधा मिलेगी।



### बीमा उद्योग में बदलाव की सिफारिश करने के लिए IRDAI ने समितियों की स्थापना की :-

बीमा क्षेत्र को बदलाव की सिफारिश करने के लिए, भारतीय बीमा नियामक और विकास प्राधिकरण (IRDAI) ने साधारण बीमा निगम (GIC) के माध्यम से विभिन्न समितियों का गठन किया है, जो सामान्य, पुनर्बीमा और जीवन बीमा के कई क्षेत्रों जैसे विनियमन, उत्पाद, वितरण, अन्य क्षेत्रों में सुधारों का सुझाव देती हैं। ये पैनल उन बदलावों का सुझाव देंगे जो नियमों और कानून में किए जा सकते हैं जिन पर IRDAI और वित्तीय सेवा विभाग द्वारा विचार किया जाएगा। GIC के प्रवक्ता के अनुसार, इन पैनल में निजी और सार्वजनिक क्षेत्र की बीमा कंपनियों के नेता, IRDAI के सदस्य और GIC के प्रतिनिधि शामिल हैं। IRDAI ने बीमा नियामक और गैर-जीवन बीमा

## केंद्रीय मंत्री डॉ. वीरेंद्र कुमार ने "श्रेष्ठ" योजना की शुरुआत की :-

केंद्रीय सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्री डॉ. वीरेंद्र कुमार ने लक्षित क्षेत्रों में हाई स्कूल में छात्रों के लिए आवासीय शिक्षा के लिए "श्रेष्ठ" योजना शुरू की। यह योजना उन अनुसूचित जाति के छात्रों के लिए फायदेमंद होगी जो उच्च गुणवत्ता वाली शिक्षा तक नहीं पहुंच सके। यह पहल उनके जीवन की बेहतरी के लिए एक बड़ा बदलाव लाएगी। लक्षित क्षेत्रों में छात्रों के लिए आवासीय शिक्षा योजना (श्रेष्ठ) सबसे गरीब लोगों के लिए भी गुणवत्तापूर्ण शिक्षा और अवसर प्रदान करने के उद्देश्य से तैयार की गई है। असमानता के शिकार अनुसूचित जाति समुदायों के छात्रों को लंबे समय तक गुणवत्तापूर्ण शिक्षा से दूर रखा गया है और एक ऐसी स्थिति कायम की गई जो कि पर्याप्त शिक्षा के अभाव में उनकी पीढ़ियों को आगे बढ़ने के लिए नुकसानदायक साबित हुई।



## तमिलनाडु ने कॉलेज के छात्रों के लिए नालया थिरन कौशल कार्यक्रम शुरू किया :-

तमिलनाडु सरकार लगभग 50,000 कॉलेज के छात्रों को कंप्यूटर विज्ञान, इलेक्ट्रॉनिक्स और IT डोमेन में ज्ञान के साथ प्रशिक्षित करेगी, उन्हें प्रौद्योगिकियों का उपयोग

करके समस्या समाधान पर कौशल प्रदान करेगी। यह कंपनियों को कुशल कार्यबल प्राप्त करने में मदद करने के लिए है। IT सचिव नीरज मित्तल ने कहा कि मुख्यमंत्री एम.के. स्टालिन के कार्यक्रम नान मुधलवन के तहत नालया थिरन नामक कार्यक्रम जल्द ही छात्रों को अनुभव देने के लिए शुरू किया जाएगा। वैश्विक स्तर पर, कोविड महामारी के कारण 20 मिलियन से अधिक नौकरियां चली गईं। उन्होंने कहा कि एक पलटाव है, रोजगार सृजन तनाव में है, विशेष रूप से महामारी के बाद, उन्होंने कहा।



## म्यूचुअल फंड पर सेबी सलाहकार समिति का पुनर्गठन

:-

बाजार नियामक सेबी ने म्यूचुअल फंड पर अपनी सलाहकार समिति का पुनर्गठन किया है। 25 सदस्यीय सलाहकार समिति की अध्यक्षता भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) की पूर्व डिप्टी गवर्नर उषा थोराट करेंगी। नियामक ने सलाहकार समिति में एन.जे. इंडिया इन्वेस्टमेंट के अध्यक्ष नीरज चोकसी को शामिल किया है। अन्य सदस्यों में SBI म्यूचुअल फंड में इंडिपेंडेंट ट्रस्टी सुनील गुलाटी, और DSP म्यूचुअल फंड में इंडिपेंडेंट ट्रस्टी धर्मिश्ता नरेंद्रप्रसाद रावल शामिल हैं। समिति को म्यूचुअल फंड उद्योग के विनियमन और विकास से संबंधित मुद्दों पर सेबी को सलाह देने का आदेश दिया गया है। यह नियामक

को प्रकटीकरण आवश्यकताओं और कानूनी ढांचे में बदलाव के लिए आवश्यक उपार्यों पर भी सलाह दे सकता है।



### स्वास्थ्य मंत्री मनसुख मंडाविया ने 'आयुर्वेद आहार' के लिए नया लोगो लॉन्च किया :-

केंद्रीय स्वास्थ्य मंत्री डॉ मनसुख मंडाविया ने विश्व खाद्य सुरक्षा दिवस के अवसर पर 'आयुर्वेद आहार' लोगो लॉन्च किया। उनके अनुसार, खाद्य उत्पादों पर किसी भी अन्य मानक लोगो की तरह, लोगो, "आसान पहचान" की अनुमति देगा और "आयुर्वेद आहार" की एक "अद्वितीय पहचान" बनाएगा। एक आधिकारिक बयान के अनुसार "यह व्यापक पहल गुणवत्ता वाले आयुर्वेद खाद्य उत्पादों के निर्माण को सुनिश्चित करेगी और मेक-इन-इंडिया उत्पादों के लिए अंतरराष्ट्रीय बाजार का विस्तार करने में मदद करेगी। आयुष मंत्रालय को विश्वास है कि ये नियम आयुष प्रणाली के संरक्षक के रूप में भारत की वैश्विक स्थिति को और मजबूत करेंगे"।



### सीजन 2022-23 के लिए, कैबिनेट ने खरीफ फसलों के लिए MSP बढ़ाया :-

मंत्रिमंडल ने 8 जून को खरीफ विपणन सीजन 2022-23 के लिए न्यूनतम समर्थन मूल्य (MSP) में वृद्धि की है। अनुमोदित मूल्य न्यूनतम समर्थन मूल्यों को अखिल भारतीय भारत औसत उत्पादन लागत के कम से कम 1.5 गुना के स्तर पर रखने के सिद्धांत के अनुसार हैं। पिछले वर्ष की तुलना में MSP में उच्चतम पूर्ण वृद्धि की सिफारिश तिल (523 रुपये प्रति क्विंटल), मूंग (480 रुपये प्रति क्विंटल) और सूरजमुखी के बीज (385 रुपये प्रति क्विंटल) के लिए की गई है। मुख्य खरीफ फसल धान की सामान्य किस्म के MSP को 2022-23 फसल वर्ष के लिए पिछले वर्ष के 1,940 रुपये से 100 रुपये बढ़ाकर 2,040 रुपये प्रति क्विंटल कर दिया गया है।



### आंध्र प्रदेश सरकार ने YSR यंत्र सेवा योजना शुरू की :-

आंध्र प्रदेश के मुख्यमंत्री, वाई.एस. जगन मोहन रेड्डी ने गुंटूर में YSR यंत्र सेवा पाठकम के तहत ट्रैक्टरों और कंबाइन हार्वेस्टर के राज्य-स्तरीय मेगा वितरण का शुभारंभ किया। उन्होंने नई योजना को किसान कल्याण पर ध्यान केंद्रित करते हुए कृषि क्षेत्र को विकसित करने की एक

और पहल बताया। रायथू भरोसा केंद्रों (RBK) स्तर-कस्टम हायरिंग सेंटर (CHC) पर कुल 3,800 ट्रैक्टर और 1,140 अन्य कृषि मशीनरी वितरित की गई हैं। अन्य 320 कंबाइन हार्वेस्टर क्लस्टर स्तर पर 320 CHC को वितरित किए जाएंगे।



### कर्नाटक सरकार ने किसान योजनाओं के लिए 'फ्रूट्स' सॉफ्टवेयर लॉन्च किया :-

यह सुनिश्चित करने के लिए कि किसानों को विभिन्न सरकारी योजनाओं के तहत वितरित लाभों तक आसानी से पहुंच प्राप्त हो, कर्नाटक सरकार ने योजनाओं के लिए आधार-आधारित, एकल-खिड़की पंजीकरण के लिए सॉफ्टवेयर लॉन्च किया है। राज्य सरकार के कृषि विभाग, बागवानी, पशुपालन, राजस्व, खाद्य, नागरिक आपूर्ति और मत्स्य पालन विभाग इस पहल के तहत शामिल हैं। किसान पंजीकरण और एकीकृत लाभार्थी सूचना प्रणाली या 'फ्रूट्स' सॉफ्टवेयर, स्वामित्व को प्रमाणित करने के लिए आधार कार्ड और कर्नाटक की भूमि डिजिटल भूमि रिकॉर्ड प्रणाली का उपयोग करके एकल पंजीकरण की सुविधा प्रदान करता है। फ्रूट्स के माध्यम से एकल डिजिटल पहचान के निर्माण के माध्यम से, किसान पीएम किसान के तहत प्रत्यक्ष लाभ हस्तांतरण जैसी कई योजनाओं का लाभ उठा सकते हैं।



### भारत सरकार ने अग्निपथ सैन्य भर्ती योजना शुरू की :-

सरकार ने तीनों सेवाओं में सैनिकों की भर्ती के लिए अपनी नई अग्निपथ योजना का अनावरण किया है। नए रक्षा भर्ती सुधार, जिसे सुरक्षा पर कैबिनेट समिति द्वारा मंजूरी दे दी गई है, तुरंत प्रभाव में आ जाएगा, और योजना के तहत भर्ती किए गए सैनिकों को अग्निवीर कहा जाएगा। नई योजना के तहत, लगभग 45,000 से 50,000 सैनिकों की सालाना भर्ती की जाएगी, और अधिकांश केवल चार वर्षों में सेवा छोड़ देंगे। कुल वार्षिक भर्तियों में से केवल 25 प्रतिशत को ही स्थायी कमीशन के तहत अगले 15 वर्षों तक जारी रखने की अनुमति होगी। यह, बदले में, रक्षा पेंशन बिल को काफी कम कर देगा, जो कई वर्षों से सरकारों के लिए एक प्रमुख चिंता का विषय रहा है।



### केंद्रीय मंत्री अश्विनी वैष्णव ने 'रेलवे के लिए स्टार्टअप' नीति की शुरुआत की :-

रेल मंत्री अश्विनी वैष्णव ने नई दिल्ली में "रेलवे के लिए स्टार्ट-अप" लॉन्च किया है। इसका उद्देश्य भारतीय रेल की परिचालन दक्षता और सुरक्षा में सुधार के लिए भारतीय स्टार्टअप, MSME द्वारा विकसित नवीन तकनीकों का लाभ उठाना है। नीति, जो भारतीय रेलवे के नवाचार कार्यक्रम का हिस्सा है, बहुत बड़े और कार्यकुशल स्टार्टअप पारिस्थितिकी तंत्र की भागीदारी के माध्यम से संचालन, रखरखाव और बुनियादी ढांचे के निर्माण के क्षेत्र में पैमाने और दक्षता लाएगी। इस अवसर पर बोलते हुए श्री वैष्णव ने कहा कि इस प्लेटफॉर्म के माध्यम से स्टार्ट-अप्स को रेलवे से जुड़ने का अच्छा अवसर मिलेगा।



**आनंद महिंद्रा, वेणु श्रीनिवासन, पंकज पटेल, और रवींद्र ढोलकिया RBI केंद्रीय बोर्ड में नियुक्त :-**

केंद्र सरकार ने आनंद गोपाल महिंद्रा, वेणु श्रीनिवासन, पंकज रमनभाई पटेल और डॉ. रवींद्र एच. ढोलकिया को भारतीय रिजर्व बैंक के केंद्रीय बोर्ड में अंशकालिक गैर-आधिकारिक निदेशकों के रूप में नामित किया है। आनंद गोपाल महिंद्रा, महिंद्रा समूह के अध्यक्ष हैं। वेणु श्रीनिवासन TVS मोटर कंपनी के मानद चेयरमैन हैं। पंकज रमनभाई पटेल जायडस लाइफसाइंस के अध्यक्ष हैं। रवींद्र ढोलकिया IIM अहमदाबाद के पूर्व संकाय हैं। सेंट्रल बैंक ने कहा कि

नियुक्ति 14 जून 2022 से चार साल की अवधि के लिए होगी।



**तमिलनाडु ने लर्निंग गैप को पाटने के लिए एनम एड्युथम योजना शुरू की :-**

जून में एक महीने की गर्मी की छुट्टी के बाद जैसे ही स्कूल फिर से खुल गए, मुख्यमंत्री एम.के. स्टालिन ने आठ साल से कम उम्र के छात्रों के बीच COVID महामारी के कारण सीखने की खाई को पाटने के लिए एनम एड्युथम योजना शुरू की। इस योजना का उद्देश्य 2025 तक मूलभूत साक्षरता और संख्यात्मकता सुनिश्चित करना है। कार्यक्रम के तहत, शिक्षा विभाग सीखने की खाई का आकलन करने और उसे पाटने के लिए कक्षा 1 से 3 तक के छात्रों को कार्यपुस्तिका वितरित करेगा। कार्यक्रम को प्रत्येक बच्चे की व्यक्तिगत रूप से मदद करने के लिए डिज़ाइन किया गया है और इस उद्देश्य के लिए एक उच्च स्तरीय समिति का गठन किया गया है।



## PFRDA पेंशन योजना के लाभार्थियों में 24% की वृद्धि :-

आधिकारिक आंकड़ों से पता चलता है कि PFRDA द्वारा प्रशासित दो प्रमुख पेंशन योजनाओं के तहत लाभार्थि एक साल पहले के 24 प्रतिशत से बढ़कर 31 मई, 2022 तक 5.32 करोड़ हो गए। पेंशन निधि विनियामक और विकास

प्राधिकरण (PFRDA) ने एक विज्ञप्ति में कहा, "राष्ट्रीय पेंशन प्रणाली (NPS) के तहत विभिन्न योजनाओं में ग्राहकों की संख्या मई 2021 के अंत तक बढ़कर 531.73 लाख हो गई, जो मई 2021 में 428.56 लाख थी।" केंद्र सरकार के कर्मचारियों के लिए NPS के तहत ग्राहकों की संख्या 5.28 प्रतिशत बढ़कर 22.97 लाख हो गई।

## विषय 15: Science & Technology - विज्ञान और प्रौद्योगिकी



### दिल्ली सरकार ने अपने अग्निशमन बेड़े में शामिल किए दो रोबोट :-

एक आधिकारिक बयान में कहा गया है कि दिल्ली सरकार ने शहर के अग्निशमन बेड़े में दो रोबोट शामिल किए जो संकरी गलियों में नेविगेट करने, मनुष्यों के लिए दुर्गम स्थानों तक पहुंचने और लोगों के लिए बहुत जोखिम भरा कार्य करने में सक्षम होंगे। अत्याधुनिक अग्निशामक रोबोट राष्ट्रीय राजधानी के अग्निशमन विभाग को बहुत आवश्यक बढ़ावा देंगे, जिसने आग की घटनाओं में अचानक वृद्धि देखी है। आधुनिक तकनीक से लैस गर्मी, धुआं और आग प्रतिरोधी रोबोट अग्निशामकों के बीच जोखिम की संख्या को कम करने में मदद करेंगे क्योंकि यह 100 मीटर की दूरी से आग की लपटों से लड़ सकता है। दिल्ली

के गृह मंत्री सत्येंद्र जैन ने कहा कि ये रोबोट "अग्निशामकों के लिए संकटमोचक" साबित होंगे।



### उत्तराखंड स्वास्थ्य सेवा में ड्रोन लॉन्च करने वाला पहला राज्य बना :-

रेडक्लिफ लैब्स ने अपना पहला वाणिज्यिक ड्रोन कॉरिडोर सुदूर पहाड़ियों, उत्तरकाशी से देहरादून में लॉन्च किया। कंपनी के प्रेस बयान के अनुसार, हाल ही में समाप्त हुई परियोजना, रेडक्लिफ और स्काई एयर टाई-अप का एक हिस्सा थी। पिछले तीन महीनों में, उन्होंने उत्तर भारत में 40 सफल परीक्षण किए हैं। कंपनी ने यह भी घोषणा की कि 10 जून से रेडक्लिफ लैब्स सस्ती और उच्च गुणवत्ता वाली नैदानिक सेवाओं को लाने के प्रयास में नियमित और विशेष परीक्षण नमूना संग्रह दोनों के लिए प्रतिदिन

दो उड़ानें संचालित करेगी। सड़क मार्ग से उत्तरकाशी से देहरादून 144 किमी, सड़क मार्ग से 6-8 घंटे और भूस्खलन के दौरान 12 घंटे है। लेकिन ड्रोन तकनीक से इस दूरी को बीच में एक बैटरी स्वैप के साथ 88 मिनट में पूरा किया गया।



### NIT, तिरुचिरापल्ली में परम पोरुल सुपरकंप्यूटर का उद्घाटन :-

इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (MeitY) और विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग (DST) की एक संयुक्त पहल में, NIT तिरुचिरापल्ली में एक अत्याधुनिक सुपर कंप्यूटर, परम पोरुल का उद्घाटन किया गया। NIT, तिरुचिरापल्ली स्वास्थ्य, कृषि, मौसम और वित्तीय सेवाओं जैसे सामाजिक हित के क्षेत्रों में अनुसंधान कर रहा है। परम पोरुल सुपरकंप्यूटिंग सुविधा राष्ट्रीय सुपरकंप्यूटिंग मिशन (NSM) के चरण 2 के तहत स्थापित की गई है। इस प्रणाली को बनाने के लिए उपयोग किए जाने वाले अधिकांश घटक देश के भीतर निर्मित और असेंबल किए गए हैं। इसमें मेक इन इंडिया पहल के अनुरूप सी-डैक द्वारा विकसित स्वदेशी सॉफ्टवेयर स्टैक शामिल है।



### भारत "सी-टीबी" नामक मेड इन इंडिया टीबी संक्रमण त्वचा परीक्षण शुरू करेगा :-

केंद्रीय स्वास्थ्य मंत्री मनसुख मंडाविया ने कहा कि टीबी निदान के लिए एक नया स्वीकृत त्वचा परीक्षण जल्द ही देश में पेश किया जाएगा, यह रेखांकित करते हुए कि भारत में बनाई गई यह किफायत उपकरण दूसरे घनी आबादी वाले देशों के लिए भी बहुत फायदेमंद होगा। टीबी की रोकथाम गतिविधियों को बढ़ावा देने पर जोर देते हुए, मंडाविया ने कहा, "इस साल के अंत में, हम भारत में बने एक नए स्वीकृत टीबी संक्रमण त्वचा परीक्षण को पेश करेंगे जिसे सी-टीबी कहा जाता है।" उन्होंने यह भी बताया कि 'टीबी के मरीजों को गोद लें' नाम से एक नई योजना भी इस साल शुरू की जाएगी, जो सामूहिकता के भारतीय मूल्यों पर आधारित है, इसके तहत कॉरपोरेट, उद्योग, संगठन, राजनीतिक दल और व्यक्तिगत तौर पर लोग आगे आकर टीबी संक्रमित लोगों और उनके परिवारों को गोद लेंगे और उन्हें पोषण व सामाजिक सहायता उपलब्ध करवाएंगे।



### जैसलमेर: अडाणी द्वारा ग्रीन कमीशन भारत की पहली पवन-सौर हाइब्रिड बिजली सुविधा :-

अडाणी समूह ने राजस्थान में भारत के पहले पवन और सौर हाइब्रिड बिजली उत्पादन संयंत्र को जैसलमेर में चालू करने की घोषणा की है। अडाणी ग्रीन एनर्जी लिमिटेड (AGEL) की सहायक कंपनी अडाणी हाइब्रिड एनर्जी जैसलमेर वन लिमिटेड (AHEJOL) ने जैसलमेर में 390 मेगावाट (मेगावाट) का पवन-सौर हाइब्रिड पावर प्लांट चालू किया। कंपनी ने एक बयान में कहा, सौर और पवन ऊर्जा उत्पादन के माध्यम से एकीकृत हाइब्रिड पावर प्लांट, उत्पादन की अंतराल को हल करके अक्षय ऊर्जा की पूरी क्षमता का उपयोग करता है और बढ़ती बिजली मांग को पूरा करने के लिए एक अधिक विश्वसनीय समाधान प्रदान करता है। इस संयंत्र के सफलतापूर्वक चालू होने के साथ, AGEL की अब परिचालन क्षमता 5.8 गीगावाट हो गई है।



### जम्मू-कश्मीर के कठुआ में उत्तर भारत के पहले औद्योगिक बायोटेक पार्क का उद्घाटन :-

जम्मू-कश्मीर (J&K) के उपराज्यपाल, मनोज सिन्हा और केंद्रीय मंत्री जितेंद्र सिंह ने कठुआ के पास घाटी में निर्मित उत्तर भारत के पहले औद्योगिक बायोटेक पार्क का उद्घाटन किया। इस अवसर पर, उपराज्यपाल ने कहा कि कठुआ में औद्योगिक बायोटेक पार्क अर्थव्यवस्था को बदल देगा और वैज्ञानिकों को जलवायु परिवर्तन की चुनौतियों से निपटने में सक्षम बनाएगा। उन्होंने कहा कि सक्षम बुनियादी ढांचा नवाचार की नई लहर को बढ़ावा देगा और स्वास्थ्य और कृषि से लेकर सौंदर्य प्रसाधन और सामग्री तक विभिन्न क्षेत्रों को प्रभावित करेगा। डेटा एनालिटिक्स, मशीन लर्निंग, आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस में प्रगति के साथ, बायोटेक पार्क परिवर्तन को गति देगा, उन्होंने कहा।



### कर्नाटक के मुख्यमंत्री बसवराज बोम्मई ने AAYU ऐप लॉन्च किया :-

कर्नाटक के मुख्यमंत्री बसवराज बोम्मई ने योग और ध्यान के माध्यम से पुरानी बीमारियों और जीवनशैली संबंधी विकारों को दूर करने और उन्हें ठीक करने में मदद करने के लिए एक नया स्वास्थ्य और कल्याण ऐप AAYU लॉन्च किया है। ऐप को स्वामी विवेकानंद योग अनुसंधान

संस्थान (S-VYASA) द्वारा RESET TECH, एक AI-संचालित एकीकृत स्वास्थ्य तकनीक मंच के साथ साझेदारी में विकसित किया गया है। ऐप डेवलपर्स ने कहा कि ऐप कई भाषाओं में उपलब्ध है और इसका लक्ष्य पांच साल के भीतर पांच मिलियन से अधिक पुरानी बीमारियों के रोगियों तक पहुंचना और उन्हें प्रभावित करना है। उनके अनुसार, AAYU अस्थायी देखभाल से परे जाने वाली बीमारियों के मूल कारण को संबोधित करती है और खोए हुए स्वास्थ्य को बहाल करने में मदद करती है और इसका उद्देश्य बीमारियों को ठीक करना है।



### **परम अनंत सुपरकंप्यूटर IIT गांधीनगर में स्थापित किया गया :-**

एक आधिकारिक बयान में कहा गया है कि सरकार ने राष्ट्रीय सुपरकंप्यूटिंग मिशन (NSM) के तहत स्वदेशी रूप से विकसित परम अनंत सुपरकंप्यूटर को IIT गांधीनगर में 838 टेराफ्लॉप्स कंप्यूटिंग पावर क्षमता के साथ तैनात किया है। उच्च शक्ति वाला सुपरकंप्यूटर प्रति सेकंड 838 लाख करोड़ गणनाओं को संसाधित कर सकता है। NSM के तहत इस 838 टेराफ्लॉप्स सुपरकंप्यूटिंग सुविधा को स्थापित करने के लिए 12 अक्टूबर, 2020 को

IIT गांधीनगर और सेंटर फॉर डेवलपमेंट इन एडवांस कंप्यूटिंग (C-DAC) के बीच एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए गए। सरकार ने पहले विभिन्न प्रमुख शैक्षणिक संस्थानों में 12 सुपर कंप्यूटर तैनात किए हैं जिनमें IIT खड़गपुर, IIT रुड़की, भारतीय विज्ञान शिक्षा और अनुसंधान संस्थान, पुणे शामिल हैं।



### **जापान के फुगाकू को पीछे छोड़ US का फ्रंटियर बना दुनिया का सबसे शक्तिशाली सुपर कंप्यूटर :-**

2020 में, RIKEN और Fujitsu Ltd. द्वारा संयुक्त रूप से विकसित एक सुपर कंप्यूटर, फुगाकू, सुपरकंप्यूटर बेंचमार्किंग इंडेक्स में सबसे ऊपर रहा था। दो साल बाद, जापानी मशीन को पश्चिम में निर्मित एक अन्य मशीन द्वारा पीछे छोड़ दिया गया है। दुनिया के सबसे शक्तिशाली सुपर कंप्यूटरों की टॉप 500 सूची के अनुसार, फ्रंटियर, हेवलेट पैकार्ड एंटरप्राइज (HPE) आर्किटेक्चर का उपयोग करके बनाया गया और एडवांस्ड माइक्रो डिवाइसेस (AMD) प्रोसेसर से लैस एक सुपर कंप्यूटर, दुनिया का सबसे तेज सुपर कंप्यूटर बनने के लिए फुगाकू से बेहतर प्रदर्शन करता है। US डिपार्टमेंट ऑफ एनर्जी के ओक रिज नेशनल लेबोरेटरी (ORNL) के लिए बनाया गया सुपरकंप्यूटर, 1.1

एक्साफ्लॉप्स के लिनमार्क बेंचमार्क स्कोर तक पहुंच गया है, जिससे यह एक्सास्केल स्पीड बैरियर को तोड़ने वाला दुनिया का पहला सुपर कंप्यूटर बन गया है।



### उत्तराखंड में लगा देश का पहला लिक्विड मिरर टेलीस्कोप :-

देश में पहला और एशिया में सबसे बड़ा लिक्विड मिरर टेलीस्कोप और उत्तराखंड में एक पहाड़ी देवस्थल के ऊपर कमीशन किया गया है - जो अब सुपरनोवा, गुरुत्वाकर्षण लेंस, अंतरिक्ष मलबे और क्षुद्रग्रह जैसी क्षणिक या परिवर्तनशील वस्तुओं की पहचान करने के लिए आकाश पर नजर रखेगा। इंडियन लिक्विड मिरर टेलीस्कोप (ILMT) आकाश का सर्वेक्षण करने में मदद करेगा, जिससे कई आकाशगंगाओं और अन्य खगोलीय स्रोतों का अवलोकन करना संभव हो जाएगा, जो केवल ऊपर से गुजरने वाले आकाश की पट्टी पर नजर रखते हैं। प्रकाश को इकट्ठा करने और फोकस केंद्रित करने के लिए तरल पारा की एक पतली फिल्म से बने 4 मीटर व्यास के घूर्णन दर्पण का प्रयोग करता है।



### मारुति सुजुकी ने हरियाणा के मानेसर में एशिया का सबसे बड़ा 20 मेगावाट का सोलर प्लांट स्थापित किया :-

मारुति सुजुकी इंडिया (MSI) ने हरियाणा के मानेसर में अपनी उत्पादन फैसिलिटी में एशिया का सबसे बड़ा 20 मेगावाट पीक (MWp) सौर ऊर्जा संयंत्र स्थापित किया है। सौर संयंत्र प्रति वर्ष फैसिलिटी के लिए 28,000 मेगावाट घंटा (MWH) बिजली का योगदान देगा, जो कि सुविधा की कुल ऊर्जा आवश्यकता के 11.5% के बराबर है। यह ऊर्जा उत्पादन सुविधा में सालाना 67,000 से अधिक कारों के निर्माण के लिए पर्याप्त होगी। इस पहल के माध्यम से, कार निर्माता भारत को अक्षय ऊर्जा स्रोतों के उपयोग में समृद्ध बनाने के सरकार के दृष्टिकोण के साथ अपने प्रयासों को संरेखित कर रहा है।



## 'गगनयान' भारत का पहला मानव अंतरिक्ष मिशन 2023 में लॉन्च होगा :-

अंतरिक्ष और पृथ्वी विज्ञान मंत्री जितेंद्र सिंह ने कहा कि भारत पहले मानव अंतरिक्ष मिशन "गगनयान" के साथ-साथ 2023 में पहला मानवयुक्त मानव महासागर मिशन शुरू करने का अनूठा गौरव हासिल करेगा। दिल्ली में विश्व महासागर दिवस समारोह को संबोधित करते हुए, जितेंद्र सिंह ने कहा कि अंतरिक्ष और महासागर मानव युक्त दोनों मिशनों के लिए परीक्षण एक उन्नत चरण में पहुंच गए हैं और यह अनूठी उपलब्धि संभवतः 2023 की दूसरी छमाही में हासिल की जाएगी। सिंह ने यह भी कहा कि केंद्र सरकार जल्द ही "नीली आर्थिक नीति" का अनावरण करेगी और कहा कि एक अनुमान है कि 2030 तक समुद्र आधारित उद्योगों से 40 मिलियन लोगों को रोजगार मिलेगा।



## NASA का DAVINCI मिशन 2029 में लॉन्च करने के लिए तैयार :-

NASA एक ऐसा मिशन लॉन्च करेगा जो 2029 में शुक्र के लिए उड़ान भरेगा और इसके कठोर वातावरण से नीचे उतरेगा। डीप एटमॉस्फियर वीनस इन्वेस्टिगेशन ऑफ

नोबल गैस, केमिस्ट्री एंड इमेजिंग मिशन - DAVINCI, फ्लाइबाई और डिसेंट दोनों के माध्यम से शुक्र का अध्ययन करने वाला पहला मिशन होगा। अंतरिक्ष यान के स्तरित शुक्र के वातावरण का पता लगाने और जून 2031 तक इसकी सतह पर पहुंचने की उम्मीद है। DAVINCI मिशन शुक्र के बारे में डेटा कैचर करने में सक्षम होगा जिसे वैज्ञानिक 1980 के दशक की शुरुआत से मापने के लिए उत्सुक थे।



## शिक्षा मंत्री, धर्मेंद्र प्रधान ने पॉलीवर्सिटी का शुभारंभ किया :-

IDS ने AICTE ऑडिटोरियम में आयोजित एक कार्यक्रम में धर्मेंद्र प्रधान - शिक्षा और कौशल और उद्यमिता मंत्री, भारत सरकार और AICTE के अधिकारियों की उपस्थिति में भारत ब्लॉकचेन नेटवर्क (अकेडमिक ब्लॉकचेन कंसोर्टियम) और पॉलीवर्सिटी (एजुकेशनल मेटावर्स) लॉन्च किया। यह आयोजन उभरती प्रौद्योगिकियों में एक करोड़ छात्रों को अपस्किल या रीस्किल करने के लिए है। पॉलीवर्सिटी भारत का सबसे बड़ा शैक्षिक मेटावर्स है, जिसमें 100 से अधिक अकादमिक साझेदार शिक्षा को अधिक सुलभ, इमर्सिव और सार्थक बनाने के लिए वर्चुअल कैंपस स्थापित कर रहे हैं। पॉलीवर्सिटी में अकादमिक भागीदारों

को भूमि पार्सल आवंटित किए जाएंगे। अपनी दृष्टि को पंख देते हुए, दोनों पहल AICTE द्वारा समर्थित हैं और IDS द्वारा संचालित हैं।



### जानवरों के लिए भारत का पहला कोविड-19 वैक्सीन 'Anocovax' लॉन्च किया गया :-

कृषि मंत्री नरेंद्र सिंह तोमर ने हरियाणा स्थित ICAR - राष्ट्रीय अनुसंधान केंद्र द्वारा विकसित जानवरों के लिए देश का पहला घरेलू कोविड-19 वैक्सीन Anocovax लॉन्च किया। Anocovax जानवरों के लिए एक निष्क्रिय SARS-CoV-2 डेल्टा (कोविड-19) टीका है। तोमर ने ICAR-NRC द्वारा विकसित जानवरों के लिए कोविड-19 वैक्सीन और डायग्नोस्टिक किट के वर्चुअल लॉन्च के बाद कहा, "यह वैज्ञानिकों के अथक योगदान के कारण है कि देश आयात करने के बजाय अपने स्वयं के टीके विकसित करने में आत्मनिर्भर है। यह वास्तव में एक बड़ी उपलब्धि है।"



### अमारा राजा लेह में NTPC के लिए हरित हाइड्रोजन ईंधन आउटलेट खोलेगा :-

अमारा राजा पावर सिस्टम्स, 1.3 बिलियन अमरीकी डॉलर के अमारा राजा समूह का एक हिस्सा, ने लेह में भारत का पहला हरित हाइड्रोजन ईंधन स्टेशन स्थापित करने के लिए NTPC से एक अनुबंध प्राप्त किया है। अमारा राजा पावर सिस्टम्स ने एक बयान में कहा कि पायलट परियोजना लेह की चरम स्थितियों में समुद्र तल से 3,600 मीटर की ऊंचाई पर स्थापित की जा रही है। यह 2070 तक शुद्ध-शून्य कार्बन उत्सर्जन प्राप्त करने की सरकार की दृष्टि के अनुरूप है। राष्ट्रीय हाइड्रोजन ऊर्जा मिशन का एक हिस्सा, यह बड़े पैमाने पर हरित हाइड्रोजन गतिशीलता और भंडारण परियोजनाओं का अग्रदूत होगा, और देश भर में कई ईंधन स्टेशनों का अध्ययन और तैनाती के लिए उपयोगी होगा, यह कहा।



### मुंबई हवाई अड्डे ने वर्टिकल एक्सिस विंड टर्बाइन और सोलर PV हाइब्रिड सिस्टम लॉन्च किया :-

एक अभिनव पहल में, मुंबई में छत्रपति शिवाजी महाराज अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा (CSMIA) भारत का पहला हवाई अड्डा बन गया है, जिसने हवाई अड्डे पर पवन ऊर्जा के उपयोग की संभावना का पता लगाने के लिए अपनी तरह का पहला वर्टिकल एक्सिस विंड टर्बाइन (VAWT) और सोलर PV हाइब्रिड (सोलर मिल) लॉन्च किया है। CSMIA ने विंडस्ट्रीम एनर्जी टेक्नोलॉजीज इंडिया प्राइवेट लिमिटेड

के सहयोग से इस पायलट कार्यक्रम की शुरुआत की है, जो 24/7 ऊर्जा उत्पादन सुनिश्चित करता है, पवन ऊर्जा प्रणालियों के माध्यम से अधिकतम ऊर्जा का उपयोग करता है, जबकि विमानन के लिए अत्यधिक कुशल और निम्न कार्बन को सक्षम करता है।



**सेप्टिक टैंक को साफ करने के लिए IIT मद्रास ने बनाया रोबोट :-**

भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (IIT), मद्रास के शोधकर्ताओं ने मानव हस्तक्षेप के बिना सेप्टिक टैंक को साफ करने के लिए एक रोबोट विकसित किया है। अधिकारियों ने कहा कि HomoSEP नामित, दस इकाइयों को पूरे तमिलनाडु में तैनात करने की योजना है और शोधकर्ता स्थानों की पहचान करने के लिए स्वच्छता कार्यकर्ताओं के संपर्क में हैं। उन्होंने कहा कि गुजरात और महाराष्ट्र में अगले चरण में हाथ से मैला ढोने की प्रथा को खत्म करने के उद्देश्य से विकसित किए गए रोबोटों की तैनाती के लिए विचार किया जा रहा है। प्रासंगिक प्रशिक्षण और उचित मार्गदर्शन प्रदान करने के बाद, स्वच्छता कार्यकर्ता अपने दम पर HomoSEP को संचालित करने में सक्षम होंगे।

## विषय 16: Sports News - खेल समाचार



**IPL इतिहास में 700 चौके लगाने वाले पहले खिलाड़ी बने शिखर धवन :-**

पंजाब किंग्स के सलामी बल्लेबाज शिखर धवन इंडियन प्रीमियर लीग (IPL) के इतिहास में 700 चौके लगाने वाले पहले खिलाड़ी बन गए हैं। धवन ने IPL 2022 के आखिरी लीग चरण के दौरान वानखेड़े स्टेडियम में PBKS और सनराइजर्स हैदराबाद के मैच के बीच यह उपलब्धि हासिल

की। बल्लेबाज के नाम अब कुल 701 IPL चौके हैं। उनके बाद डेविड वार्नर और विराट कोहली क्रमशः 577 और 576 चौकों के साथ हैं। मैच की बात करें तो लियाम लिविंगस्टोन की 49 रनों की नाबाद पारी ने पांच विकेट शेष रहते PBKS को केवल 15.1 ओवरों में 158 रन के लक्ष्य का पीछा करने में मदद की। उनके अलावा धवन और जितेश शर्मा ने क्रमशः 39 और 19 रन बनाए।



**IPL 2022 : गुजरात टाइटंस ने जीता खिताब :-**

इंडियन प्रीमियर लीग (IPL) 2022 का समापन गुजरात टाइटंस (GT) ने 29 मई को अहमदाबाद के नरेंद्र मोदी स्टेडियम में गत चैंपियन राजस्थान रॉयल्स (RR) को हराकर ट्रॉफी के साथ किया। गुजरात टाइटंस ने हार्दिक पांड्या के बल्ले से 34 रन के हरफनमौला प्रदर्शन और गेंद के साथ तीन विकेट लेने के साथ अपने पहले दौर में IPL 2022 जीता, जिसने यहां नरेंद्र मोदी स्टेडियम में उद्घाटन चैंपियन राजस्थान रॉयल्स पर सात विकेट से जीत दर्ज की। हार्दिक की टीम ने अपने पहले सीजन में ट्रॉफी उठाकर एक ड्रीम कैम्पेन का अंत किया। संजू सैमसन ने टॉस जीतकर बल्लेबाजी करने का फैसला करने के बाद पांड्या ने शानदार गेंदबाजी के साथ 3-17 का प्रदर्शन करके राजस्थान को 130-9 पर रोक दिया।

**महिला टी20 चैलेंज: सुपरनोवा ने वेलोसिटी को हराया :-**

सुपरनोवा ने टाइटल क्लैश में वेलोसिटी पर चार रन से जीत के साथ महिला टी20 चैलेंज 2022 जीता। वेस्टइंडीज टी20 विशेषज्ञ डिएंज़ा डॉटिन ने बल्ले और गेंद दोनों से चमकते हुए सुपरनोवा को वेलोसिटी पर चार रन से जीत के साथ रिकॉर्ड तीसरी महिला टी20 चैलेंज खिताबी जीत

दिलाई। महिला टी20 चैलेंज BCCI द्वारा आयोजित एक भारतीय महिला क्रिकेट 20-20 टूर्नामेंट है। डॉटिन ने शीर्ष क्रम में 44 गेंदों में 62 रन की पारी खेली और सुपरनोवा को पहले बल्लेबाजी करने के लिए बुलाए जाने के बाद प्रतिस्पर्धी 165-7 पोस्ट करने में मदद की। वह अपने चार ओवरों में 28 रन देकर दो विकेट लेने के लिए लौटी और वेलोसिटी को 161-8 तक सीमित रखने में प्रमुख भूमिका निभाई।

**IBSA जूडो ग्रांड प्रिक्स में भारत ने जीता पहला पदक :-**

कजाखस्तान के नूर सुल्तान में, भारत ने IBSA जूडो ग्रांड प्रिक्स में अपना पहला पदक अर्जित किया। इंडियन ब्लाइंड एंड पैरा जूडो एसोसिएशन के जूडोका कपिल परमार ने देश को मेडल दिलाने का यह सम्मान मिला। यह ध्यान देने योग्य है कि प्रतिस्पर्धा करने वाले 21 देशों में से 18 ने पदक जीते। इनके परिणामस्वरूप इराक, स्विटजरलैंड और भारत सहित कई देशों ने IBSA ग्रांड प्रिक्स में अपना पहला पदक अर्जित किया। नूर-सुल्तान पहले से ही एक प्रसिद्ध शहर हैं। इस कज़ाख शहर ने IBSA ग्रांड प्रिक्स की मेजबानी की, और यहीं पर हमने देशों के बीच इस सार्वभौमिकता को जीवंत होते देखा, साथ ही साथ कोई पदक अर्जित करने की चुनौती भी देखी।



### मेन्स हॉकी एशिया कप: भारत ने जापान पर 1-0 से जीत के साथ कांस्य पदक जीता :-

युवा भारतीय पुरुष हॉकी टीम ने जापान को 1-0 से हराकर एक उत्कृष्ट प्रदर्शन किया और इंडोनेशिया के जकार्ता में एशिया कप में कांस्य पदक जीता। दक्षिण कोरिया के साथ रोमांचक 4-4 से ड्रॉ के बाद गोल अंतर पर खिताबी मुकाबले में जगह बनाने से चूकने के बाद, गत चैंपियन भारत एक योजना के साथ मैदान में उतरा और खेल के सातवें मिनट में ही राज कुमार पाल के माध्यम से एक फील्ड गोल किया और फिर मैच में जीत पक्की करने के लिए बचाव की रणनीति अपनाई। दक्षिण कोरिया ने खिताबी मुकाबले में मलेशिया को 2-1 से हराकर रिकॉर्ड पांचवां एशिया कप खिताब जीता।



### साक्षी मलिक, मानसी और दिव्या काकरान ने बोलाट तुर्लिखानोव कप में जीता गोल्ड :-

रियो ओलंपिक की कांस्य पदक विजेता साक्षी मलिक ने कजाकिस्तान के अल्माटी में बोलाट तुर्लिखानोव कप कुश्ती टूर्नामेंट- एक UWW रैंकिंग सीरीज स्पर्धा में लगभग पांच वर्षों में अपना पहला अंतरराष्ट्रीय स्वर्ण पदक जीता। भारत की मानसी अहलावत और दिव्या काकरान भी अपने-अपने भार वर्ग में पोटियम में शीर्ष पर रहीं। साक्षी मलिक ने कजाकिस्तान की इरिना कुजनेत्सोवा के खिलाफ तकनीकी श्रेष्ठता से जीत के साथ शुरुआत की और उसके बाद उज्बेकिस्तान की रुशाना अब्दिरासुलोवा पर 9-3 से जीत दर्ज की। मानसी ने 57 किलोग्राम वर्ग में कजाकिस्तान की एम्मा टिसिना के खिलाफ अपना अंतिम मुकाबला 3-0 से जीता। दिव्या, मंगोलिया की डेलगर्मा एनखसाइखान और कजाकिस्तान की अल्बिना कैरगेलिडनोवा के खिलाफ अपने दो मुकाबलों में जीत हासिल की - लेकिन मंगोलिया की बोलोर्तुगलाग ज़ोरिगट से अंतिम मुकाबला 10-14 से हार गयी।



### भारत ने पोलैंड को 6-4 से हराकर पहला FIH हॉकी 5s खिताब जीता :-

भारत ने फाइनल में पोलैंड को 6-4 से हराकर स्विट्जरलैंड के लुसाने में उद्घाटन FIH हॉकी 5s चैंपियनशिप जीती। पोलैंड के खिलाफ मैच में भारत पूरी तरह से हावी हो गया, संजय, राहील, गुरसाहिबजीत सिंह और मंदीप मोर के गोल के माध्यम से हाफ टाइम तक 5-0 की बढ़त हासिल कर ली। इससे पहले, भारत ने दिन के दूसरे मैच में पोलैंड को 6-2 से हराने से पहले एक शानदार प्रदर्शन में दूसरे हाफ में चार गोल कर, मलेशिया को 7-3 से हराया। राउंड रॉबिन लीग चरण के बाद तीन जीत और एक ड्रॉ से 10 अंकों के साथ भारत पांच टीमों की स्टैंडिंग में शीर्ष पर था। भारत ने मेजबान स्विट्जरलैंड को 4-3 से हराया था और चिर प्रतिद्वंद्वी पाकिस्तान से 2-2 से ड्रॉ रहा था।

दौड़ना शामिल है। उन्होंने जर्मनी के हैम्बर्ग में 13 घंटे और 26 मिनट में इस कार्यक्रम को पूरा किया। इस आयोजन के फिनिशरों को 'आयरनमैन' के रूप में जाना जाता है, जो दौड़ की मांग की मानसिक और शारीरिक शक्ति के अनुरूप है। यह श्रेयस को बिना वर्दी वाली सिविल सेवाओं का पहला अधिकारी भी बनाता है।



**मिताली राज ने अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट से संन्यास की घोषणा की :-**

महान भारतीय क्रिकेटर मिताली राज ने अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट के सभी प्रारूपों से संन्यास की घोषणा की है। उन्होंने एक बयान साझा करने के लिए ट्विटर का सहारा लिया और सभी को धन्यवाद दिया। मिताली ने महिला एकदिवसीय में सबसे अधिक रन बनाने वाली खिलाड़ी के रूप में संन्यास लिया। उन्होंने 232 मैचों में 50.68 की औसत से 7805 रन बनाकर भारत का प्रतिनिधित्व किया। उन्होंने इससे पहले टी20 अंतरराष्ट्रीय से संन्यास की घोषणा की थी। मिताली ने अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट में पदार्पण जून 1999 में आयरलैंड के खिलाफ एकदिवसीय मैच में किया था। उन्होंने इस साल की शुरुआत में न्यूजीलैंड में ICC महिला विश्व कप में भारत की कप्तानी की थी, जहां



**श्रेयस जी. होसुर 'आयरनमैन' ट्रायथलॉन को पूरा करने वाले पहले भारतीय रेलवे अधिकारी :-**

एक तरह का इतिहास रचते हुए, श्रेयस जी. होसुर, दुनिया के सबसे कठिन एक-दिवसीय खेल आयोजन माने जाने वाले 'आयरनमैन' ट्रायथलॉन को पूरा करने वाले भारतीय रेलवे के पहले अधिकारी बने। इस आयोजन में 3.8 किमी तैराकी, 180 किमी साइकिल चलाना और 42.2 किमी

भारत सेमीफाइनल के लिए क्वालीफाई करने में विफल रहा था।



**विराट कोहली इंस्टाग्राम पर 200 मिलियन फॉलोअर्स तक पहुंचने वाले पहले भारतीय बने :-**

पूर्व भारतीय कप्तान विराट कोहली सोशल मीडिया प्लेटफॉर्म इंस्टाग्राम पर 200 मिलियन फॉलोअर्स का आंकड़ा पार करने वाले पहले भारतीय बन गए हैं। दुनिया के सबसे लोकप्रिय क्रिकेटरों में से एक कोहली मैदान पर रिकॉर्ड तोड़ने के लिए जाने जाते हैं। कोहली, वास्तव में, इंस्टाग्राम पर सबसे अधिक फॉलो किए जाने वाले क्रिकेटर हैं, और खिलाड़ियों में, केवल लियोनेल मेस्सी और क्रिस्टियानो रोनाल्डो के पास बल्लेबाज की तुलना में अधिक फॉलोअर्स हैं। कोहली ने हाल ही में 2021 टी20 विश्व कप के बाद टी20 में कप्तानी छोड़ दी और उन्हें एकदिवसीय कप्तान के रूप में हटा दिया गया क्योंकि भारतीय क्रिकेट कंट्रोल बोर्ड (BCCI) सीमित ओवरों के प्रारूपों के लिए एक ही कप्तान रखना चाहता था।



**आर प्रज्ञानानंद ने नॉर्वे शतरंज ग्रुप ए ओपन शतरंज टूर्नामेंट जीता :-**

ग्रैंडमास्टर आर प्रज्ञानानंद ने नॉर्वे शतरंज ग्रुप ए ओपन टूर्नामेंट जीता जिसमें 9 राउंड से 7.5 अंक प्राप्त हुए। उभरते हुए भारतीय स्टार ने मार्सेल एफ्रोइम्स्की और जंग मिन सेओ से एक अंक आगे रहे, जो दूसरे स्थान पर रहे। शीर्ष वरीयता प्राप्त 16 वर्षीय GM नौ राउंड तक नाबाद रहे और टूर्नामेंट के दौरान शानदार फॉर्म में थे। फाइनल राउंड में आर प्रज्ञानानंद ने IM V प्रणीत को मात दी। मैग्नस कार्लसन नॉर्वे शतरंज 2022 के विजेता के रूप में उभरे। प्रतियोगिता इस साल अपनी 10वीं वर्षगांठ मना रही है।



## किशोर राहुल श्रीवास्तव बने भारत के 74वें ग्रैंडमास्टर

:-

तेलंगाना के राहुल श्रीवास्तव पी. भारत के 74वें ग्रैंडमास्टर बन गए हैं, जिन्होंने इटली में 9वें कैटोलिका शतरंज महोत्सव 2022 के दौरान लाइव FIDE रेटिंग में 2500 (Elo पॉइंट) की बाधा को तोड़कर खिताब हासिल किया है। 19 वर्षीय खिलाड़ी ने कैटोलिका इवेंट में ग्रैंडमास्टर लेवन पेंटसुलिया के खिलाफ अपने 8वें दौर के खेल को ड्रॉ करने के बाद 2500 Elo लाइव रेटिंग अंक तक पहुंच गया। 19 वर्षीय राहुल को 2019 में पहले तीन GM मानदंड मिले और फिर 2021 US मास्टर्स चैंपियनशिप में संयुक्त विजेता के साथ और चौथे GM मानदंड अर्जित करने के लिए सर्किट में वापस आने के लिए महामारी ब्रेक के कारण दो साल तक इंतजार करना पड़ा।



## हरियाणा ने खेलो इंडिया यूथ गेम्स 2021 का खिताब जीता :-

दिन की शुरुआत महाराष्ट्र के पदकों की संख्या में सबसे आगे होने के साथ, हरियाणा के मुक्केबाजों ने ताऊ देवी लाल खेल परिसर में खेलो इंडिया यूथ गेम्स के अंतिम दिन मेजबान हरियाणा को ओवरऑल चैंपियनशिप ट्रॉफी

जीतने में मदद करने के लिए मुक्केबाजी में 20 पदकों में से दस स्वर्ण पदक जीतने के लिए एक प्रभावशाली प्रदर्शन किया। जबकि हरियाणा 52 स्वर्ण, 39 रजत और 46 कांस्य पदक के साथ पदक तालिका में शीर्ष पर है, महाराष्ट्र 45 स्वर्ण, 40 रजत और 40 कांस्य पदक के साथ अंतिम दिन केवल चार स्वर्ण पदक जोड़ सका और तालिका में दूसरे स्थान पर रहा।



## नीरज चोपड़ा ने 89.30 मीटर भाला फेंक के साथ नया राष्ट्रीय रिकॉर्ड बनाया :-

भारत के भाला फेंक खिलाड़ी नीरज चोपड़ा ने फिनलैंड में पावो नुरमी गेम्स में 89.30 मीटर की दूरी पर भाला फेंककर एक नया राष्ट्रीय रिकॉर्ड बनाया। चोपड़ा का इससे पहले राष्ट्रीय रिकॉर्ड 88.07 मीटर था जो उन्होंने पिछले साल मार्च में पटियाला में बनाया था। उन्होंने 7 अगस्त, 2021 को 87.58 मीटर के थ्रो के साथ टोक्यो ओलंपिक का स्वर्ण पदक जीता था। नीरज चोपड़ा एथलेटिक्स में भारत के पहले ओलंपिक स्वर्ण पदक विजेता और ओलंपिक में केवल दूसरे व्यक्तिगत स्वर्ण पदक विजेता हैं। नीरज चोपड़ा ने इवेंट में अपने थ्रो से सिल्वर मेडल जीता। टोक्यो खेलों में ऐतिहासिक स्वर्ण पदक जीतने के बाद नीरज की यह पहली प्रतिस्पर्धी आउटिंग थी।



### राष्ट्रमंडल खेलों 2022 के लिए 37 सदस्यीय एथलेटिक्स टीम का नेतृत्व करेंगे नीरज चोपड़ा :-

भारतीय एथलेटिक्स महासंघ (AFI) ने आगामी राष्ट्रमंडल खेलों के लिए ओलंपिक चैंपियन भाला फेंक खिलाड़ी नीरज चोपड़ा के नेतृत्व में 37 सदस्यीय भारतीय एथलेटिक्स टीम का चयन किया है, जिसमें चयन समिति ने एथलीटों को अपेक्षित आधार पर चुना है, जिसमें कोई बड़ा आश्चर्य नहीं है। AFI की चयन समिति द्वारा चुने गए 37 में से, 18 महिलाएं हैं, जिसमें स्टार स्प्रिंटर हिमा दास और दुती चंद जैसी प्रतिभाओं ने महिलाओं की 4x100 मीटर रिले टीम के माध्यम से अपना स्थान बनाया है। हालांकि चुने गए कुछ एथलीटों को बर्मिंघम खेलों से पहले अपने फॉर्म और फिटनेस को साबित करना होगा।



### फीफा ने अमेरिका, कनाडा और मैक्सिको में 2026 विश्व कप स्थलों की घोषणा की :-

फीफा ने 2026 विश्व कप के लिए मेजबान शहरों की घोषणा की है, जिसकी मेजबानी अमेरिका, कनाडा और मैक्सिको करेंगे। अमेरिका टूर्नामेंट में 80 में से 60 मैचों की मेजबानी करेगा, जिसमें क्वार्टर फाइनल से हर खेल शामिल है। कनाडा और मैक्सिको 10-10 मैचों की मेजबानी करेंगे। टूर्नामेंट 48 टीमों को शामिल करने वाला पहला विश्व कप होगा, जो इसकी मौजूदा 32 की क्षमता से विस्तार करेगा। फीफा ने अभी तक यह घोषणा नहीं की है कि कौन सा स्थान नॉकआउट चरणों में मैचों की मेजबानी करेगा। संयुक्त राज्य अमेरिका सिएटल, सैन फ्रांसिस्को, लॉस एंजिल्स, कैनसस सिटी, डलास, अटलांटा, ह्यूस्टन, बोस्टन, फिलाडेल्फिया, मियामी और न्यूयॉर्क/न्यू जर्सी में खेलों की मेजबानी करेगा।



### ओलंपिक चैंपियन नीरज चोपड़ा ने फिनलैंड में कुओर्टेन खेलों में स्वर्ण पदक जीता :-

ओलंपिक चैंपियन नीरज चोपड़ा ने मौजूदा विश्व चैंपियन ग्रेनेडा के एंडरसन पीटर्स को हराकर फिनलैंड के

कुओर्टेन खेलों में भाला फेंक स्पर्धा जीतकर सत्र का अपना पहला शीर्ष पोजियम फिनिश हासिल किया। 24 वर्षीय चोपड़ा का 86.69 मीटर का ओपनिंग थ्रो विजयी दूरी साबित हुआ। चोपड़ा ने टोक्यो ओलंपिक में अपने ऐतिहासिक स्वर्ण के बाद प्रतियोगिता में शानदार वापसी की थी, जिसमें 89.30 मीटर के शानदार थ्रो के साथ अपने

ही राष्ट्रीय रिकॉर्ड को तोड़ दिया था। चोपड़ा का इससे पहले राष्ट्रीय रिकॉर्ड 88.07 मीटर था जो उन्होंने पिछले साल मार्च में पटियाला में बनाया था। उन्होंने 7 अगस्त, 2021 को 87.58 मीटर के थ्रो के साथ टोक्यो ओलंपिक का स्वर्ण पदक जीता था।

## विषय 17: State News - राज्य समाचार



### OLYMPIC VALUES EDUCATION PROGRAMME

**भारत के ओडिशा में शुरू हुआ ओलंपिक मूल्य शिक्षा कार्यक्रम :-**

अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक समिति (IOC) द्वारा भारत का पहला 'ओलंपिक मूल्य शिक्षा कार्यक्रम' (OVEP) ओडिशा में शुरू किया गया था। OVEP को आधिकारिक तौर पर ओडिशा के मुख्यमंत्री नवीन पटनायक, IOC सदस्य नीता अंबानी द्वारा लॉन्च किया गया था। OVEP को ओडिशा की स्कूली शिक्षा प्रणाली में एकीकृत किया जाएगा। कार्यक्रम को स्कूल और जन शिक्षा विभाग, ओडिशा सरकार और अभिनव बिंद्रा फाउंडेशन ट्रस्ट के साथ साझेदारी में विकसित किया जा रहा है। कार्यक्रम का उद्देश्य बच्चों को सक्रिय, स्वस्थ और जिम्मेदार नागरिक बनने में मदद करने के लिए इस मूल्य-आधारित पाठ्यक्रम का प्रसार करना है। भारत के ओलंपिक कार्यक्रम में एक

ऐतिहासिक पहल, OVEP का शुभारंभ प्रतिष्ठित IOC 2023 सत्र के निर्माण के रूप में आता है।



**राजस्थान ने इंदिरा गांधी शहरी रोजगार गारंटी योजना के लिए नए दिशानिर्देशों को मंजूरी दी:-**

राजस्थान के मुख्यमंत्री अशोक गहलोत ने 'इंदिरा गांधी शहरी रोजगार योजना' के कार्यान्वयन के लिए नए दिशानिर्देशों को मंजूरी दी है। योजना की घोषणा गहलोत ने 2022-23 के बजट में महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी अधिनियम (मनरेगा) की तर्ज पर शहरी क्षेत्रों में रोजगार प्रदान करने के लिए की थी। नई शहरी रोजगार योजना के तहत शहरी क्षेत्रों में रहने वाले परिवारों को प्रति वर्ष 100 दिन का रोजगार प्रदान किया जाएगा। एक आधिकारिक बयान में कहा गया है कि राज्य सरकार

इस महत्वाकांक्षी योजना पर प्रति वर्ष 800 करोड़ रुपये खर्च करेगी। बयान में कहा गया है कि योजना के तहत राज्य और जिला स्तर पर समितियों के माध्यम से कार्य को मंजूरी और निष्पादित किया जाएगा।



**पेपर स्टांप की जगह ई-स्टांप शुरू करेगी पंजाब सरकार :-**

दक्षता लाने और राज्य के राजस्व की चोरी को रोकने के लिए, पंजाब सरकार ने स्टाम्प पेपरों को समाप्त कर दिया। किसी भी मूल्यवर्ग के स्टांप पेपर अब किसी भी स्टाम्प विक्रेता से या राज्य सरकार द्वारा अधिकृत बैंकों से ई-स्टांप, यानी कम्प्यूटरीकृत प्रिंट-आउट के माध्यम से प्राप्त किए जा सकते हैं। राजस्व मंत्री ब्रह्म शंकर जिम्पा ने कहा कि पहले ई-स्टांपिंग की सुविधा केवल 20,000 रुपये से अधिक मूल्य पर लागू होती थी। उन्होंने कहा, "हम 1 रुपये से शुरू होने वाले सभी मूल्यवर्ग के स्टांप पेपर की सुविधा का विस्तार कर रहे हैं।" उन्होंने कहा कि ई-स्टांप प्रणाली को लागू करने के लिए अधिसूचना जारी कर दी गई है।



**दिल्ली सरकार बाबासाहेब अम्बेडकर के नाम पर कॉलोनियों और सड़कों का नाम रखेगी :-**

'हरिजन' शब्द के इस्तेमाल के खिलाफ सलाह देने वाली केंद्र सरकार की गाइडलाइन के बाद, दिल्ली सरकार कॉलोनियों और सड़कों के नाम से 'हरिजन' शब्द को बदलने के लिए तैयार है और उनका नाम बाबासाहेब अम्बेडकर के नाम पर रखा जाएगा। इसी क्रम में समाज कल्याण मंत्री राजेंद्र पाल गौतम ने दिल्ली सरकार की सभी सड़कों और कॉलोनियों का नाम बदलकर डॉक्टर अंबेडकर के नाम पर करने का प्रस्ताव पेश किया है। समाज कल्याण मंत्री ने इस संबंध में वरिष्ठ अधिकारियों के साथ एक महत्वपूर्ण बैठक की अध्यक्षता की, जिसमें संबंधित विभागों के अधिकारियों के साथ इस मामले पर कार्रवाई करने और उसी पर एक अधिसूचना जारी करने की प्रक्रिया में तेजी लाने के लिए।



**गर्भवती महिलाओं के लिए राजस्थान का विशेष स्वास्थ्य देखभाल अभियान 'आंचल' शुरू :-**

राजस्थान में गर्भवती महिलाओं के लिए करौली जिले में एक विशेष स्वास्थ्य देखभाल अभियान 'आंचल' शुरू किया गया है। इस अभियान से 13 हजार से अधिक महिलाएं लाभान्वित हो चुकी हैं। जिला कलेक्टर अंकित कुमार सिंह की पहल पर यह अनूठा अभियान गर्भवती महिलाओं को प्रसव पूर्व और प्रसवोत्तर अवस्था में सभी आवश्यक चिकित्सा सहायता सुनिश्चित करने के लिए शुरू किया गया था ताकि मातृ एवं शिशु मृत्यु दर को कम किया जा सके। इस अभियान के तहत यह भी सुनिश्चित किया जाता है कि जिले में सहायक नर्स मिडवाइफ और आशा कार्यकर्ता अपने-अपने क्षेत्रों की गर्भवती महिलाओं के साथ लगातार संपर्क में रहें और उन्हें जरूरत पड़ने पर आवश्यक परामर्श और उपचार प्रदान करें।



**NABARD के अध्यक्ष ने लेह में माई पैड माई राइट प्रोग्राम लॉन्च किया :-**

नेशनल बैंक फॉर एग्रीकल्चर एंड रूरल डेवलपमेंट, NABARD, चेयरमैन डॉ जी.आर. चिंताला ने लेह में माई पैड माई राइट प्रोग्राम लॉन्च किया। NABARD के नैब

फाउंडेशन द्वारा साढ़े सात लाख रुपये की लागत वाली मशीनरी और सामग्री के साथ कार्यक्रम शुरू किया गया है। डॉ जी.आर. चिंताला ने विभिन्न आयु वर्ग की महिलाओं की मांगों के अनुरूप सैनिटरी पैड बनाने के लिए मशीनरी को अपग्रेड करने के लिए एक लाख और स्वीकृत करने की घोषणा की। इस अवसर पर NABARD के अध्यक्ष जी.आर. चिंताला ने कहा, मासिक धर्म स्वच्छता के माध्यम से ग्रामीण महिलाओं के आर्थिक सशक्तिकरण के प्रयास जारी हैं। उन्होंने कहा, इससे महिलाओं को देश के आर्थिक विकास में भाग लेने में मदद मिलेगी।



**रक्सौल, बिहार में FSSAI की राष्ट्रीय खाद्य प्रयोगशाला का उद्घाटन :-**

केंद्रीय स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्री मनसुख मंडाविया ने रक्सौल में भारतीय खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण द्वारा निर्मित राष्ट्रीय खाद्य प्रयोगशाला (NFL) का उद्घाटन किया। इससे पहले, रक्सौल से 700 किमी दूर कोलकाता NFL में खाद्य पदार्थों का परीक्षण किया जा रहा था। उन्होंने कहा कि यह NFL नेपाल से रक्सौल लाए गए आयातित भोजन या फलों के नमूनों के परीक्षण में समय को कम करने के लिए भारत-नेपाल द्विपक्षीय समझौते के तहत स्थापित किया गया है।

मंडाविया ने आगे कहा कि नेपाल के निर्यातकों को भारत में अधिक खाद्य पदार्थ भेजने में आसानी होगी। अब दूसरे देशों से आने वाले खाने और अन्य सामान की गुणवत्ता की जांच वहां के NFL में की जाएगी।



**राजस्थान के मुख्यमंत्री ने राज्य में खिलाड़ियों के लिए राजीव गांधी खेल रत्न पुरस्कार की शुरुआत की :-**

राजस्थान के मुख्यमंत्री अशोक गहलोत ने घोषणा की है कि राज्य में खिलाड़ियों के लिए राजीव गांधी खेल रत्न पुरस्कार शुरू किया जाएगा। उन्होंने कहा कि राज्य सरकार राज्य में खेलों के विकास के लिए बड़े फैसले ले रही है और पदक विजेताओं के लिए प्रोत्साहन राशि में वृद्धि जारी रहेगी। मुख्यमंत्री ने कहा कि राजीव गांधी ग्रामीण ओलंपिक 29 अगस्त, 2022 से शुरू होंगे और इसमें सभी उम्र के 27 लाख से अधिक खिलाड़ी हिस्सा लेंगे। उन्होंने कहा कि यह आयोजन राज्य में प्रतिभा खोज का एक बड़ा मंच बनेगा। उन्होंने कहा कि प्रक्रिया को सुलभ बनाने के लिए एक ऑनलाइन पोर्टल शुरू किया गया है।



**ब्ल्यू ड्यूक को सिक्किम की राज्य तितली घोषित किया गया :-**

मुख्यमंत्री प्रेम सिंह तामाग ने विश्व पर्यावरण दिवस समारोह के दौरान ब्ल्यू ड्यूक को सिक्किम की राज्य तितली घोषित किया। ब्लू ड्यूक, सिक्किम की एक देशी तितली प्रजाति, सिक्किम के राज्य तितली के रूप में घोषित होने के लिए एक और दावेदार कृष्णा पीकाक से आगे निकल गई। वन विभाग के अनुसार राज्य तितली को चुनने के लिए अप्रैल से सितंबर के बीच ऑनलाइन वोटिंग हुई थी। ऑनलाइन पोल में 4,036 मतों के साथ सिक्किम से 3700 वोट शामिल थे। 4036 मतों में से 57% मत ब्ल्यू ड्यूक के पक्ष में गए जबकि 43% मत कृष्ण पीकाक के पक्ष में गए।



### आंध्र प्रदेश ने भ्रष्ट अधिकारियों की रिपोर्ट करने के लिए '14400 ऐप' लॉन्च किया :-

राज्य में सरकारी कार्यालयों में भ्रष्टाचार को रोकने के लिए, मुख्यमंत्री वाई.एस. जगन मोहन रेड्डी ने ACB 14400 ऐप लॉन्च किया। भ्रष्टाचार निरोधक ब्यूरो (ACB) द्वारा विकसित ऐप के माध्यम से, राज्य में लोग अधिकारियों के खिलाफ भ्रष्टाचार से संबंधित शिकायतें दर्ज कर सकते हैं। पहले, लोग टोल-फ्री नंबर, 14400 के माध्यम से शिकायत दर्ज कर सकते थे, लेकिन उनके पास इसके साथ साक्ष्य प्रस्तुत करने की संभावना कम थी। इसलिए, मामले की जांच के लिए पर्याप्त सबूतों की कमी के कारण ACB मामलों को सुलझाने में सक्षम नहीं हो पाता था। प्रक्रिया में कमियों को ध्यान में रखते हुए, सीएम ने अधिकारियों को एक ऐप विकसित करने का निर्देश दिया। जो सभी समस्याओं का समाधान करेगा और लोगों के लिए एक आसान समाधान सुनिश्चित करेगा।



### गोवा के मुख्यमंत्री ने समुद्र तटों के समग्र प्रबंधन के लिए 'बीच विजिल ऐप' लॉन्च किया :-

समुद्र तटों के समग्र प्रबंधन को सुनिश्चित करने के उद्देश्य से, गोवा के मुख्यमंत्री प्रमोद सावंत ने "बीच

विजिल ऐप" लॉन्च किया। इस अवसर पर बोलते हुए, सावंत ने कहा, "द बीच विजिल ऐप से समुद्र तट पर्यटन क्षेत्र में काम करने वाले संस्थानों और पर्यटकों को लाभ होगा। पर्यटन क्षेत्र के साथ सूचना प्रौद्योगिकी के सहयोग से भविष्य में कई रास्ते खुलेंगे।" उन्होंने कहा, "पर्यटन और सुरक्षा का विकास एक समग्र और सामूहिक प्रयास है। इस प्रकार के ऐप्स के साथ, भविष्य में पारिस्थितिकी तंत्र में वृद्धि होगी।"



### ओडिशा में मनाया गया 'शीतल षष्ठी' महोत्सव :-

शीतल षष्ठी एक पवित्र हिंदू त्योहार है जो हर साल ओडिशा में मनाया जाता है। सप्ताह भर चलने वाले इस विशेष त्योहार में भगवान शिव और देवी पार्वती के विवाह पर प्रकाश डाला गया है, हिंदू कैलेंडर के अनुसार, शुक्ल पक्ष के दौरान ज्येष्ठ महीने के छठे दिन शीतल षष्ठी मनाई जाती है। इस त्योहार को मनाने वाले लोगों का मानना है कि भगवान शिव गर्मी की चिलचिलाती गर्मी का प्रतिनिधित्व करते हैं जबकि देवी पार्वती पहली बारिश का प्रतीक हैं। इसलिए, यह पवित्र और भव्य विवाह अच्छे मानसून के लिए मनाया जाता है। यह त्योहार आमतौर पर एक भव्य कार्निवल के रूप में मनाया जाता है।



### तमिलनाडु के मुख्यमंत्री ने 44वें शतरंज ओलंपियाड के लोगो, शुभंकर का अनावरण किया :-

तमिलनाडु के मुख्यमंत्री एम.के. स्टालिन ने चेन्नई में FIDE शतरंज ओलंपियाड के लिए थम्बी नाम से शुभंकर और लोगो का अनावरण किया। तमिल में थंबी का अर्थ है छोटा भाई। अंतरराष्ट्रीय कार्यक्रम 28 जुलाई से 10 अगस्त तक चेन्नई के पास मामल्लापुरम में आयोजित किया जाएगा। इस आयोजन में 186 देशों के दो हजार से अधिक खिलाड़ी हिस्सा लेंगे। भारत की ओर से अब तक का सबसे बड़ा दल इस संस्करण में खेल रहा है। 2013 में भारत के विश्वनाथन आनंद और मैग्नस कार्लसन के बीच विश्व चैंपियनशिप मैच के बाद चेन्नई द्वारा आयोजित होने वाला यह दूसरा प्रमुख अंतरराष्ट्रीय शतरंज आयोजन है।



### हिमाचल प्रदेश ड्रोन के लिए नीति को मंजूरी देने वाला पहला भारतीय राज्य बना :-

एक बड़ा कदम आगे बढ़ाते हुए, हिमाचल प्रदेश सरकार ने ड्रोन नीति को मंजूरी दे दी क्योंकि यह पहाड़ी राज्य में विभिन्न सार्वजनिक सेवाओं के लिए ड्रोन और इसी तरह की तकनीक के उपयोग को सक्षम करने का प्रयास करती है। 'हिमाचल प्रदेश ड्रोन नीति 2022' को मुख्यमंत्री जय राम ठाकुर द्वारा अनुमोदित किया गया था, जिन्होंने कहा था, "नीति में ड्रोन (गरुड़) का उपयोग करके शासन और सुधार की नींव पर निर्मित एक समग्र ड्रोन पारिस्थितिकी तंत्र बनाने की योजना है।" इस नई ड्रोन नीति के साथ हिमाचल प्रदेश ड्रोन के सार्वजनिक उपयोग को औपचारिक रूप से स्वीकार करने वाला देश का पहला राज्य बन गया है।



### केरल के मुख्यमंत्री ने कोच्चि में कैंसर अनुसंधान केंद्र का उद्घाटन किया :-

केरल के मुख्यमंत्री पिनाराई विजयन ने कोच्चि में एक कैंसर निदान और अनुसंधान केंद्र का उद्घाटन किया है, जो व्यापक कैंसर निदान सेवाओं के लिए देश की पहली ऑन्कोलॉजी प्रयोगशाला है। कैंसर निदान और अनुसंधान के लिए कार्किनोस हेल्थकेयर का उन्नत केंद्र व्यक्तिगत

लक्षित चिकित्सा में सहायता के लिए आणविक और जीनोमिक स्तरों पर नमूनों का विश्लेषण करने के लिए एक केंद्रीय प्रयोगशाला के रूप में काम करेगा, उपचार के लिए संभावित प्रतिक्रिया की भविष्यवाणी करेगा और तरल बायोप्सी द्वारा प्रतिक्रिया का मूल्यांकन करेगा। प्रयोगशाला का उद्घाटन करते हुए, विजयन ने कहा कि राज्य लोगों को लाभ पहुंचाने के लिए स्वास्थ्य सेवा क्षेत्र में अधिक निजी-सार्वजनिक भागीदारी को प्रोत्साहित कर रहा है।



### 'अग्निवर' को यूपी सरकार भर्ती के लिए प्राथमिकता देगी :-

उत्तर प्रदेश के मुख्यमंत्री योगी आदित्यनाथ ने कहा कि सरकार 'अग्निवीरों' को प्राथमिकता देगी - विशेष 'अग्निपथ' योजना के तहत अल्पकालिक अनुबंध पर सेना, नौसेना और वायु सेना में भर्ती सैनिकों को राज्य में पुलिस और संबंधित सेवाओं में भर्ती में प्राथमिकता मिलेगी। यह निर्णय रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह द्वारा सेना, नौसेना और वायु सेना सहित तीनों सेनाओं में सैनिकों की अल्पकालिक संविदा भर्ती की 'अग्निपथ योजना' का अनावरण करने के एक दिन बाद आया है।



### पीएम मोदी ने पुणे में जगद्गुरु श्रीसंत तुकाराम महाराज शिला मंदिर का उद्घाटन किया :-

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने कहा है कि संत तुकाराम न केवल वर्तमान समाज के लिए बल्कि भविष्य के लिए भी आशा की किरण बने हैं। प्रधानमंत्री ने पुणे के पास देहू गांव में जगद्गुरु संत तुकाराम महाराज के शिला मंदिर का उद्घाटन करने के बाद श्रद्धालुओं को संबोधित करते हुए यह बात कही। संत तुकाराम एक वारकरी संत और कवि थे, जिन्हें अभंग भक्ति कविता और कीर्तन के रूप में जाने जाने वाले आध्यात्मिक गीतों के माध्यम से समुदाय-उन्मुख पूजा के लिए जाना जाता है। उनके निधन के बाद एक शिला मंदिर बनाया गया था, लेकिन इसे औपचारिक रूप से मंदिर के रूप में संरचित नहीं किया गया था।



### प्रधानमंत्री मोदी ने मुंबई में राजभवन में जल भूषण भवन और क्रांतिकारियों की गैलरी का उद्घाटन किया :-

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने मुंबई में राजभवन में जल भूषण भवन और क्रांतिकारियों की गैलरी का उद्घाटन किया। इस मौके पर महाराष्ट्र के राज्यपाल भगत सिंह कोश्यारी और महाराष्ट्र के मुख्यमंत्री उद्धव ठाकरे भी मौजूद थे। सभा को संबोधित करते हुए प्रधानमंत्री ने कहा कि

महाराष्ट्र ने देश को कई क्षेत्रों में प्रेरित किया है। उन्होंने कहा कि महाराष्ट्र में जगतगुरु श्री संत तुकाराम महाराज से लेकर बाबा साहेब अंबेडकर तक समाज सुधारकों की बहुत समृद्ध विरासत है।

## विषय 18: Summits & Conferences - बैठक एवं सम्मलेन



### श्रीमती मीनाक्षी लेखी ब्रिक्स संस्कृति मंत्रियों की 7वीं बैठक में शामिल हुई :-

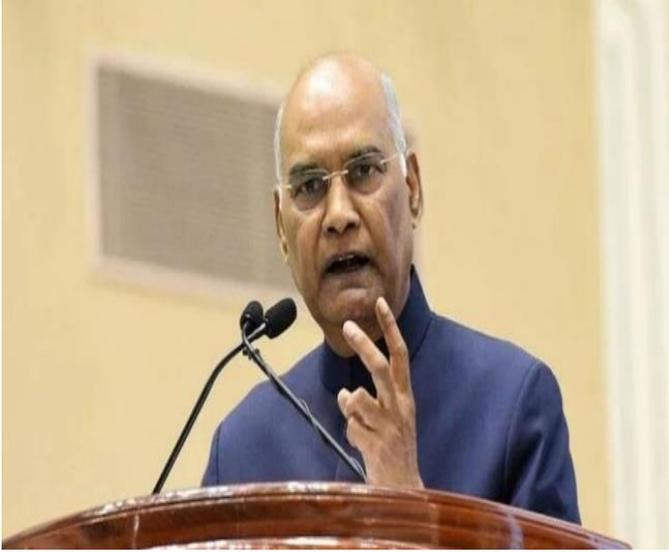
संस्कृति और विदेश राज्य मंत्री श्रीमती मीनाक्षी लेखी ने 24 मई, 2022 को वीडियो कॉन्फ्रेंस के माध्यम से सभी ब्रिक्स सदस्य देशों की भागीदारी के साथ चीन गणराज्य द्वारा आयोजित 7वीं ब्रिक्स संस्कृति मंत्रियों की बैठक में भाग लिया। ब्रिक्स देशों के बीच सांस्कृतिक गतिविधियों की प्रगति और विस्तार के लिए "ब्रिक्स के बीच समावेश और आपस में ज्ञान का साझा करने वाली सांस्कृतिक साझेदारी स्थापित करने" के थीम पर इस बैठक में चर्चा हुई। चर्चा के फोकस के क्षेत्र सांस्कृतिक डिजिटलीकरण पर विकास और सहयोग को बढ़ावा देना, सांस्कृतिक विरासत संरक्षण पर सहयोग को मजबूत करना और ब्रिक्स देशों के सांस्कृतिक आदान-प्रदान प्लेटफार्मों के निर्माण को आगे बढ़ाना था।



### Meity ने डिजिटल इंडिया भाषिणी मंथन सत्र की मेजबानी की :-

Meity ने 24 मई 2022 को शोधकर्ताओं और स्टार्टअप्स के साथ एक विचार-मंथन सत्र आयोजित किया। इस सत्र का उद्देश्य भारत के AI-नेतृत्व वाले भाषा अनुवाद मंच, डिजिटल इंडिया भाषानी के लिए रणनीति को आकार देना है। सरकार नवाचार, विकास और प्रौद्योगिकी की खपत की प्रक्रिया में स्टार्टअप को एकीकृत करना चाहती है। भाषिणी प्लेटफॉर्म MSME, स्टार्टअप और व्यक्तियों को AI और प्राकृतिक भाषा प्रसंस्करण (NLP) संसाधन उपलब्ध कराएगा। प्लेटफॉर्म इंटरऑपरेबल है और पूरे डिजिटल इकोसिस्टम को उत्प्रेरित करेगा। मिशन का उद्देश्य देश में एक इकोसिस्टम बनाना और उसका पोषण करना है जिसमें भारतीय भाषाओं में नवीन उत्पादों और

सेवाओं को विकसित और तैनात करने के लिए केंद्र, राज्य, सरकारी एजेंसियों और स्टार्टअप शामिल हैं।



### राष्ट्रपति ने पहले महिला विधायकों के राष्ट्रीय सम्मेलन का उद्घाटन किया :-

भारत के राष्ट्रपति, श्री राम नाथ कोविंद ने तिरुवनंतपुरम में राष्ट्रीय महिला विधायक सम्मेलन-2022 का उद्घाटन किया। सम्मेलन की मेजबानी केरल विधान सभा द्वारा 'आज़ादी का अमृत महोत्सव' के हिस्से के रूप में की गई थी। सभा को संबोधित करते हुए राष्ट्रपति ने कहा कि यह सम्मेलन ऐसे समय में हो रहा है, जब राष्ट्र स्वतंत्रता की 75वीं वर्षगांठ मनाने की तैयारी कर रहा है। 'आजादी का अमृत महोत्सव' के तहत, हम पिछले एक साल से अधिक समय से स्मारक कार्यक्रम आयोजित कर रहे हैं। विभिन्न समारोहों में लोगों की उत्साहपूर्ण भागीदारी अतीत से जुड़ने और अपने लिए हमारे गणतंत्र की नींव को फिर से खोजने के उनके उत्साह को दर्शाती है।

## भारतीय डाक



## India Post

### डाक विभाग और इंडिया पोस्ट पेमेंट्स बैंक (IPPB) का आरोहण 4.0 शिमला में शुरू :-

डाक विभाग और इंडिया पोस्ट पेमेंट्स बैंक (IPPB), के वरिष्ठ पदाधिकारियों की दो दिवसीय बैठक आरोहण 4.0 शिमला में शुरू हुई। बैठक का एजेंडा देश में वित्तीय समावेशन अभियान को और गहरा करने और भारत के प्रत्येक नागरिक को बैंकिंग समाधान प्रदान करने के तरीकों पर चर्चा और विचार-विमर्श करना था। IPPB के साथ डाक विभाग डिजिटल भुगतान को बढ़ावा देने और देश के कोने-कोने में डिजिटल बैंकिंग सेवाओं को ग्राहक अनुकूल तरीके से लाने के लिए प्रधानमंत्री डिजिटल इंडिया पहल के दृष्टिकोण पर काम कर रहा है। IPPB डाक विभाग के दुनिया के सबसे बड़े डाक नेटवर्क का लाभ उठाता है ताकि वरिष्ठ नागरिकों, किसानों, प्रवासी मजदूरों और महिलाओं सहित अन्य लोगों को घर-घर जाकर अंतर-संचालित बैंकिंग सेवाएं प्रदान की जा सकें।



### प्रधानमंत्री मोदी ने 40वीं प्रगति संवाद की अध्यक्षता की :-

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने प्रगति के 40वें संस्करण की बैठक की अध्यक्षता की, जो केंद्र और राज्य सरकारों को शामिल करते हुए सक्रियता के साथ शासन और समय पर कार्यान्वयन के लिए ICT आधारित मल्टी-मोडल प्लेटफॉर्म है। बैठक में आठ परियोजनाओं और एक कार्यक्रम सहित एजेंडा के नौ विषयों की समीक्षा की गई। आठ परियोजनाओं में रेल मंत्रालय, सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय और पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस मंत्रालय में प्रत्येक की दो परियोजनाओं के साथ-साथ बिजली मंत्रालय तथा जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण विभाग की एक-एक परियोजना शामिल थीं। बातचीत के दौरान प्रधानमंत्री ने 'राष्ट्रीय ब्रॉडबैंड मिशन' कार्यक्रम की भी समीक्षा की।



### जितेंद्र सिंह ने भद्रवाह में भारत के पहले 'लैवेंडर फेस्टिवल' का उद्घाटन किया :-

केंद्रीय राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय डॉ. जितेंद्र सिंह ने जम्मू के भद्रवाह में भारत के 'पहले लैवेंडर फेस्टिवल' का उद्घाटन किया। बैंगनी या लैवेंडर क्रांति 2016 में केंद्रीय विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय द्वारा वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान परिषद (CSIR) अरोमा मिशन के माध्यम से शुरू की गई थी। लैवेंडर रोजगार सृजन और अनुसंधान का एक अवसर है, जो विकास के कई अवसरों को खोलता है, सिंह ने कहा कि इस त्योहार में देश भर के वैज्ञानिकों, प्रगतिशील किसानों और कृषि उद्यमियों द्वारा भाग लिया जा रहा है। सिंह ने कहा कि विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय के तहत CSIR-अरोमा मिशन का उद्देश्य अंतिम उपयोगकर्ताओं - किसानों, उद्योग और समाज तक पहुंचने के लिए सुगंध से संबंधित विज्ञान और प्रौद्योगिकी विकसित करना है।



### सिंधु जल संधि पर 118वीं भारत-पाकिस्तान द्विपक्षीय बैठक :-

भारत और पाकिस्तान के इंडस आयुक्तों से स्थायी इंडस आयोग (PIC) की 118वीं बैठक 30-31 मई 2022 को नई दिल्ली में आयोजित की गई थी। भारतीय प्रतिनिधिमंडल का नेतृत्व श्री ए.के. पाल, सिंधु जल के भारतीय आयुक्त और दौरे पर आए पाकिस्तान के प्रतिनिधिमंडल का नेतृत्व सिंधु जल के पाकिस्तान आयुक्त श्री सैयद मुहम्मद मेहर अली शाह ने किया। बैठक के दौरान 31 मार्च 2022 को समाप्त वर्ष के लिए PIC की वार्षिक रिपोर्ट को अंतिम रूप दिया गया और हस्ताक्षर किए गए। बैठक सौहार्दपूर्ण तरीके से हुई। आयोग ने सिंधु जल संधि के तहत द्विपक्षीय चर्चा के माध्यम से अक्सर बातचीत करने और मुद्दों को हल करने के लिए दोनों पक्षों की प्रतिबद्धता की सराहना की।

सम्मेलन के दौरान विचार-विमर्श राष्ट्रीय शिक्षा नीति-2020 के दृष्टिकोण को लागू करने और बढ़ाने में मदद करेगा। उन्होंने कहा कि विचार-विमर्श से देश की शिक्षा पारिस्थितिकी तंत्र को मजबूत करने में भी मदद मिलेगी। श्री प्रधान ने कहा कि राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 स्कूलों में कौशल और राष्ट्रीय डिजिटल शिक्षा तंत्र और राष्ट्रीय शैक्षिक प्रौद्योगिकी मंच जैसी डिजिटल पहलों पर ध्यान केंद्रित कर रही हैं।



### राष्ट्रपति ने अखिल भारतीय आयुर्वेद महासम्मेलन के 59वें महाअधिवेशन का उद्घाटन किया :-

भारत के राष्ट्रपति, श्री रामनाथ कोविंद ने मध्य प्रदेश के उज्जैन में अखिल भारतीय आयुर्वेद महासम्मेलन के 59वें महाअधिवेशन का उद्घाटन किया। राष्ट्रपति ने कहा कि हम भाग्यशाली हैं कि हमें आयुर्वेद का पारंपरिक ज्ञान है। लेकिन आज प्रमाणन और गुणवत्ता के लिए अनुसंधान और जांच का समय है। यह समय आयुर्वेद के ज्ञान को और गहराई से समझने, वैज्ञानिक परीक्षण के साथ बने रहने और वर्तमान समय की आवश्यकताओं के अनुसार तकनीकी मानकों को संशोधित करने का है। राष्ट्रपति ने कहा कि भारत सरकार ने भारतीय चिकित्सा पद्धति के संरक्षण और संवर्धन के लिए समय-समय पर कई उपाय किए हैं।



### गुजरात में आयोजित राष्ट्रीय शिक्षा मंत्रियों का सम्मेलन :-

गांधीनगर गुजरात में दो दिवसीय राष्ट्रीय शिक्षा मंत्रियों के सम्मेलन का आयोजन किया गया। केंद्रीय शिक्षा मंत्री धर्मेन्द्र प्रधान ने इस सम्मेलन का उद्घाटन किया जिसमें अन्य केंद्रीय मंत्री और राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों के शिक्षा मंत्रियों ने भाग लिया। इस अवसर पर बोलते हुए, केंद्रीय शिक्षा मंत्री धर्मेन्द्र प्रधान ने कहा कि इस दो दिवसीय



### प्रधानमंत्री मोदी ने आभासी रूप से रोटरी इंटरनेशनल कन्वेंशन 2022 को संबोधित किया :-

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने कहा है कि भारत बुद्ध और महात्मा गांधी की भूमि हैं, जिन्होंने अपने कर्मों से दिखाया कि दूसरों के लिए जीना क्या होता है। रोटरी इंटरनेशनल वर्ल्ड कन्वेंशन को आभासी रूप से संबोधित करते हुए प्रधानमंत्री ने यह टिप्पणी की। स्वामी विवेकानंद का हवाला देते हुए, प्रधानमंत्री मोदी ने कहा, "हम सभी एक अन्योन्याश्रित, आपस में संबंधित और परस्पर जुड़े हुए विश्व में रहते हैं। इसलिए, यह महत्वपूर्ण है कि हर व्यक्ति, हर संगठन और सरकारें हमारी धरती को अधिक समृद्ध और टिकाऊ बनाने के लिए मिलकर काम करें।" उन्होंने पृथ्वी पर सकारात्मक प्रभाव डालने वाले कई क्षेत्रों में कड़ी मेहनत करने के लिए रोटरी इंटरनेशनल की प्रशंसा की।

### जिनेवा, स्विट्जरलैंड में आयोजित 12वां विश्व व्यापार संगठन मंत्रिस्तरीय सम्मेलन :-

12वां विश्व व्यापार संगठन मंत्रिस्तरीय सम्मेलन 12 जून 2022 से स्विट्जरलैंड के जिनेवा में लगभग पांच वर्षों के अंतराल के बाद शुरू हुआ। इस वर्ष के सम्मेलन में चर्चा और वार्ता के प्रमुख क्षेत्रों में विश्व व्यापार संगठन की महामारी की प्रतिक्रिया, मत्स्य पालन सब्सिडी वार्ता, खाद्य सुरक्षा के लिए सार्वजनिक स्टॉकहोल्डिंग सहित कृषि मुद्दे शामिल हैं। सम्मेलन में एक मजबूत भारतीय प्रतिनिधिमंडल का नेतृत्व केंद्रीय वाणिज्य और उद्योग मंत्री श्री पीयूष गोयल कर रहे हैं। विश्व व्यापार संगठन सहित बहुपक्षीय मंचों पर भारत के नेतृत्व की ओर देखने वाले विकासशील और गरीब देशों के हितों के साथ-साथ देश में सभी हितधारकों के हितों की रक्षा करने में भारत की महत्वपूर्ण हिस्सेदारी है।



### पहली बार भारत-यूरोपीय संघ सुरक्षा और रक्षा परामर्श बुसेल्स में आयोजित :-

भारत के दूतावास ने एक विज्ञप्ति में कहा कि पहली बार भारत-यूरोपीय संघ (EU) सुरक्षा और रक्षा परामर्श ब्रसेल्स में जुलाई 2020 में भारत-यूरोपीय संघ शिखर सम्मेलन में लिए गए निर्णय के अनुसार हुआ। परामर्श की सह



अध्यक्षता रक्षा मंत्रालय के संयुक्त सचिव (IC) सोमनाथ घोष और विदेश मंत्रालय (MEA) के संयुक्त सचिव (यूरोप पश्चिम) संदीप चक्रवर्ती ने भारतीय पक्ष से और जोएनके बालफूर्ट, निदेशक सुरक्षा और रक्षा नीति ने यूरोपीय संघ की ओर से की। व्यापक चर्चाओं में यूरोप, भारत के पड़ोस और इंडो-पैसिफिक में विकसित हो रही सुरक्षा स्थिति को शामिल किया गया।



### **श्रीनगर में होगी GST परिषद की 47वीं बैठक :-**

वित्त मंत्रालय ने कहा कि GST परिषद की 47वीं बैठक 28-29 जून, 2022 को श्रीनगर में होगी। GST परिषद में केंद्र और राज्यों के वित्त मंत्री शामिल हैं और अन्य बातों के अलावा, दर युक्तिकरण पर GoM की अंतरिम रिपोर्ट पर चर्चा करने की संभावना है। विशेष रूप से, GST के कार्यान्वयन को भी 1 जुलाई, 2022 को पांच साल पूरे

हो जाएंगे। मंत्रियों के समूह (GoM) के कर स्लैब में संभावित बदलावों पर चर्चा करने की संभावना है, अधिकारियों ने कहा कि पैनेल की अंतिम रिपोर्ट में कुछ और समय लगेगा।



### **नई दिल्ली में आयोजित साइबर सुरक्षा और राष्ट्रीय सुरक्षा पर राष्ट्रीय शिखर सम्मेलन :-**

साइबर सुरक्षा और राष्ट्रीय सुरक्षा पर एक राष्ट्रीय सम्मेलन नई दिल्ली में आयोजित किया गया। यह सम्मेलन देश में साइबर अपराधों की रोकथाम के लिए जन जागरूकता पैदा करने के प्रयासों का हिस्सा है। गृह मंत्री अमित शाह, संस्कृति मंत्री जी. किशन रेड्डी, गृह राज्य मंत्री अजय कुमार मिश्रा और विभिन्न संगठनों के प्रतिनिधियों ने सम्मेलन में भाग लिया। यह सम्मेलन भारत की आजादी के 75वें वर्ष में भारत की प्रगति और उपलब्धियों का जश्न मनाने के लिए आजादी का अमृत महोत्सव का हिस्सा है।

# SECTION 2

## Practice

## Questions with

## Answers



उत्तरों के साथ अभ्यास

प्रश्न



## PRACTICE QUESTIONS - अभ्यास प्रश्न

1. स्वच्छ सर्वेक्षण 2023 का विषय निम्नलिखित में से कौनसा है?

- A) वेस्ट टू वेल्थ
- B) वेस्ट टू फॉर्च्यून
- C) वेस्ट इज बेस्ट
- D) डेमोलिशन टू वेल्थ

2. भुगतान प्राप्त करने में निर्यातकों द्वारा सामना की जाने वाली कठिनाइयों के कारण RBI ने निम्नलिखित में से किस देश के साथ INR में व्यापार लेनदेन निपटान की अनुमति दी है?

- A) ईरान
- B) इराक
- C) नेपाल
- D) श्रीलंका

3. निम्नलिखित में से किस लेखक ने 'लिसन टू योर हार्ट: द लंदन एडवेंचर' नामक एक नई पुस्तक लिखी है?

- A) हरनीत सिंह
- B) पुष्पा
- C) रिया देव
- D) रस्किन बॉन्ड

4. वर्ल्ड इकोनॉमिक फोरम (WEF) के ट्रेवल एंड टूरिज्म डेवलपमेंट इंडेक्स 2021 के अनुसार, भारत की रैंक क्या है?

- A) 57

- B) 56
- C) 55
- D) 54

5. वर्ल्ड इकोनॉमिक फोरम (WEF) के ट्रेवल एंड टूरिज्म डेवलपमेंट इंडेक्स 2021 के अनुसार, निम्नलिखित में से किस देश ने शीर्ष स्थान हासिल किया है?

- A) ब्राजील
- B) फ्रांस
- C) जापान
- D) USA

6. बीमा क्षेत्र में सुधार करने के लिए निम्नलिखित में से किस संगठन ने सामान्य बीमा परिषद (GIC) के माध्यम से विभिन्न समितियों का गठन किया है?

- A) SEBI
- B) RBI
- C) LIC
- D) IRDAI

7. निम्नलिखित में से किसने अपने हिंदी उपन्यास "टॉम्ब ऑफ सैंड" के लिए अनुवादित फिक्शन 2022 के लिए अंतर्राष्ट्रीय बुकर पुरस्कार प्राप्त किया है?

- A) अरुंधति रॉय
- B) गीतांजलि श्री
- C) नमिता गोखले
- D) प्रीति शेनॉय

8. हाल ही में, राज्य के स्वामित्व वाली कोल इंडिया लिमिटेड (CIL) ने भारत कोकिंग कोल लिमिटेड (BCCL) में कितनी हिस्सेदारी बेचने का फैसला किया है?

- A) 15%
- B) 25%
- C) 30%
- D) 35%

9. भारतीय नौसेना के लिए मई 2022 में शुरू किए गए दूसरे सर्वेक्षण पोत का नाम क्या है?

- A) जलप्रहार
- B) निर्देशक
- C) समुद्रखोज
- D) समुद्रयान

10. निम्नलिखित में से कौन सा देश चीन को पीछे छोड़ते हुए वर्ष 2021-22 में भारत का सबसे बड़ा व्यापारिक भागीदार बन गया है?

- A) जापान
- B) US
- C) रूस
- D) स्पेन

11. सहायक प्रौद्योगिकी पर वैश्विक रिपोर्ट (GReAT) निम्नलिखित में से किस संगठन द्वारा संयुक्त रूप से लॉन्च की गई थी?

- A) WHO
- B) UNICEF
- C) IMF
- D) A और B दोनों

12. भारतीय रिजर्व बैंक के नए जारी किए गए मानदंडों के अनुसार गैर-बैंकिंग कंपनियों को भारत बिल भुगतान परिचालन इकाइयां (BBPOU) स्थापित करने के लिए कितने निवल मूल्य की आवश्यकता है?

- A) 25 करोड़ रुपये
- B) 50 करोड़ रुपये
- C) 75 करोड़ रुपये
- D) 80 करोड़ रुपये

13. मूडीज ग्लोबल मैक्रो आउटलुक 2022-23 के अनुसार, कैलेंडर वर्ष 2022 के लिए भारत का GDP पूर्वानुमान क्या है?

- A) 7.9%
- B) 8.2%
- C) 8.5%
- D) 8.8%

14. निम्नलिखित में से कौन सी कंपनी इंडियन गैस एक्सचेंज (IGX) पर घरेलू गैस का व्यापार करने वाली पहली गैस उत्पादक बनी है?

- A) ऑयल एंड नेचुरल गैस कॉर्पोरेशन
- B) इंडियन ऑयल कॉर्पोरेशन लिमिटेड
- C) हिंदुस्तान पेट्रोलियम लिमिटेड
- D) भारत पेट्रोलियम लिमिटेड

15. अडाणी एंटरप्राइजेज की पूर्ण स्वामित्व वाली सहायक कंपनी अडाणी डिफेंस सिस्टम्स एंड टेक्नोलॉजीज लिमिटेड ने जनरल एयरोनॉटिक्स प्राइवेट लिमिटेड में कितनी हिस्सेदारी हासिल कर ली है?

- A) 50%

- B) 45%  
C) 25%  
D) 20%

16. जम्मू और कश्मीर (J&K) के निम्नलिखित में से किस जिले में उत्तर भारत के पहले औद्योगिक बायोटेक पार्क का उद्घाटन किया गया?

- A) कठुआ  
B) कुपवारा  
C) रैसि  
D) उधमपुर

17. निम्नलिखित में से कौन भारत सरकार द्वारा गठित भारतीय कपास परिषद की अध्यक्षता करेगा?

- A) चिराग त्रिवेदी  
B) पीयूष गोयल  
C) राघव कुमार  
D) सुरेश भाई कोटक

18. भारतीय जीवन बीमा निगम (LIC) ने हाल ही में निम्नलिखित में से कौनसी नई बचत जीवन बीमा योजना शुरू की है?

- A) आधार स्तंभ  
B) बीमा ज्योति  
C) बीमा रत्न  
D) जीवन लक्ष्य

19. निम्नलिखित में से किस देश ने फोर्ब्स 30 अंडर 30 एशिया लिस्ट के 7वें संस्करण में शीर्ष स्थान हासिल किया है?

- A) ऑस्ट्रेलिया

- B) चीन  
C) भारत  
D) जापान

20. निम्नलिखित में से किसे अंतर्राष्ट्रीय मुक्केबाजी संघ (IBA) की एथलीट समिति के अध्यक्ष और मतदान सदस्य के रूप में चुना गया था?

- A) अमित पंघाल  
B) लवलीना बोगोहेन  
C) मीराबाई चानू  
D) विजेंदर सिंह

21. के.के. (कृष्णकुमार कुत्राथ) का हाल ही में निधन हो गया है। उसका पेशा क्या था?

- A) राजनीतिज्ञ  
B) गायक  
C) संगीत निर्देशक  
D) लेखक

22. भारतीय प्रतिभूति विनियम बोर्ड (सेबी) द्वारा पुनर्गठित जोखिम प्रबंधन समीक्षा समिति (RMRC) की अध्यक्षता निम्नलिखित में से किसके द्वारा की जाएगी?

- A) गोपालरथिनम  
B) जे.आर. वर्मा  
C) माधबी पुरी बुच  
D) श्रीराम कृष्णन

23. निम्नलिखित में से किस राज्य / केंद्र शासित प्रदेश ने हाल ही में जारी की गई 'भारत में सड़क दुर्घटनाएं - 2020' रिपोर्ट के अनुसार सबसे अधिक दुर्घटना दर्ज की?

- A) असम
- B) हिमाचल प्रदेश
- C) केरल
- D) मिजोरम

24. निम्नलिखित में से किसे लोकपाल अध्यक्ष के अतिरिक्त प्रभार के रूप में नियुक्त किया गया था?

- A) अर्चना रामसुंदरम
- B) भरत लाल
- C) दिनेश जैन
- D) प्रदीप कुमार मोहंती

25. निम्नलिखित में से किसे केंद्र सरकार द्वारा पेंशन निधि विनियामक और विकास प्राधिकरण (PFRDA) के अंशकालिक सदस्य के रूप में नियुक्त किया गया था?

- A) माधवी दास
- B) पंकज शर्मा
- C) आर.वी. वर्मा
- D) वंदिता कौली

26. निम्नलिखित में से किस कंपनी ने अस्त्र MK-1 BVR मिसाइल की आपूर्ति के लिए रक्षा मंत्रालय के साथ 2,971 करोड़ रुपये के सौदे पर हस्ताक्षर किए हैं?

- A) HAL
- B) DRDO
- C) भारत इलेक्ट्रॉनिक्स
- D) भारत डायनेमिक्स लिमिटेड

27. WDMMA की ग्लोबल एयर पॉवर्स रैंकिंग (2022) के अनुसार, भारतीय वायु सेना (IAF) की विश्व स्तर पर रैंक क्या है?

- A) दूसरा
- B) तीसरा
- C) चौथा
- D) छठा

28. निम्नलिखित में से किस भारतीय फिल्म निर्माता ने 75वीं कान्स फिल्म समारोह में प्रतिष्ठित गोल्डन आई पुरस्कार जीता है?

- A) विपुल शाह
- B) शौनक सेन
- C) संजय लीला भंसाली
- D) रोहित शेट्टी

29. निम्नलिखित में से किस देश को फ्रांस में 'मार्च' डू फिल्म में पहला 'कंट्री ऑफ ऑनर' नामित किया गया है?

- A) बांग्लादेश
- B) भारत
- C) स्पेन
- D) यूक्रेन

30. निम्नलिखित में से किसे NARCL के MD और CEO के रूप में नियुक्त किया गया था?

- A) कर्णम सेकरी
- B) मालविका सिन्हा
- C) नटराजन सुंदर
- D) पद्मकुमार एम. नायर

31. किस वर्ष में भारत सरकार ने 100 मिलियन टन (MT) कोयला गैसीकरण प्राप्त करने का लक्ष्य रखा है?

- A) 2025

- B) 2028  
C) 2030  
D) 2040

32. संयुक्त पहल "लीडरशिप फॉर इंडस्ट्री ट्रांजिशन (LeadIT)" के एक भाग के रूप में, किन देशों ने उद्योग परिवर्तन संवाद की मेजबानी की?

- A) भारतीय  
B) स्वीडन  
C) स्पेन  
D) A और B दोनों

33. नए अभिनव स्वास्थ्य उत्पादों पर ध्यान केंद्रित करने के लिए एक नया हेल्थक इश्योरेंस वर्टिकल हाल ही में निम्नलिखित में से किस बीमा कंपनी द्वारा लॉन्च किया गया था?

- A) बजाज आलियांज जनरल इश्योरेंस  
B) चोलामंडलम MS जनरल इश्योरेंस  
C) एडलवाइस जनरल इश्योरेंस  
D) SBI जनरल इश्योरेंस

34. पुरानी कारों के लिए वित्तीय समाधान प्रदान करने के लिए निम्नलिखित में से किस बैंक ने CarTrade Tech Ltd के साथ भागीदारी की है?

- A) एक्सिस बैंक  
B) ICICI बैंक  
C) IDFC फर्स्ट बैंक  
D) RBL बैंक

35. निम्नलिखित में से किसने 2021 में दुनिया के शीर्ष 10 सबसे अधिक वेतन पाने वाले मुख्य कार्यकारी

अधिकारी (CEO) की फॉर्च्यून 500 की सूची में शीर्ष स्थान हासिल किया है?

- A) जेन्सेन हुआंगो  
B) एलोन मस्क  
C) रीड हेस्टिंग्स  
D) टिम कुक

36. निम्नलिखित में से किस राज्य में दो दिवसीय 'राष्ट्रीय शिक्षा मंत्रियों का सम्मेलन' आयोजित किया गया था?

- A) मुंबई  
B) गुजरात  
C) दिल्ली  
D) असम

37. निम्नलिखित में से किसे नेशनल एसेट्स रिकंस्ट्रक्शन कंपनी लिमिटेड (NARCL) के MD और CEO के रूप में नियुक्त किया गया था?

- A) डॉ स्वाति ढींगरा  
B) नटराजन सुंदर  
C) राजेश गेरा  
D) एन. विजयादतिया

38. भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) GSAT-24 संचार उपग्रह कब लॉन्च करने जा रहा है?

- A) 1 जुलाई  
B) 22 जून  
C) 15 जून  
D) 10 जून

39. भारत की गेहूं की खेप को हाल ही में निम्नलिखित में से किस देश ने अस्वीकार कर दिया था?

- A) यूएस
- B) तुर्की
- C) इज़राइल
- D) हंगरी

40. एशिया कप हॉकी 2022 में निम्नलिखित में से किस देश की टीम ने पुरुषों की स्पर्धा में कांस्य पदक जीता है?

- A) मलेशिया
- B) जापान
- C) इंडोनेशिया
- D) भारत

41. निम्नलिखित में से किसे RBI के पहले वैश्विक हैकथॉन 'Harbinger 2021' में दो श्रेणियों में विजेता घोषित किया गया था?

- A) पाइन लैब्स
- B) टाटा कैपिटल
- C) टोनटैग
- D) उपरोक्त में से कोई नहीं

42. फोर्ब्स की रिपोर्ट के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन अरबपति बनने वाला पहला सक्रिय NBA खिलाड़ी बन गया है?

- A) माइकल जॉर्डन
- B) लेब्रोन जेम्स
- C) केविन डुरंट
- D) क्रिस पॉल

43. निम्नलिखित में से किसे यूनियन बैंक ऑफ इंडिया के MD और CEO के रूप में नियुक्त किया गया था?

- A) डॉ स्वाति ढींगरा
- B) नटराजन सुंदर
- C) ए. मणिमेखलाई
- D) एन. विजयादितिया

44. निम्नलिखित में से किसे इंडियन ओवरसीज बैंक का MD और CEO नियुक्त किया गया है?

- A) डॉ स्वाति ढींगरा
- B) अजय कुमार
- C) राजेश गेरा
- D) एन विजयादितिया

45. निम्नलिखित में से किसे पंजाब एंड सिंध बैंक में MD और CEO के रूप में नियुक्त किया गया था?

- A) राजेश गेरा
- B) नटराजन सुंदर
- C) स्वरूप कुमार साह
- D) डॉ स्वाति ढींगरा

46. केंद्र सरकार ने 2021-22 के लिए कर्मचारी भविष्य निधि (EPF) जमा पर कितनी ब्याज दर को मंजूरी दी है?

- A) 8.3%
- B) 8.2%
- C) 8.1%
- D) 8.0%

47. अपनी तरह का पहला भारतीय वायु सेना (IAF) हेरिटेज सेंटर स्थापित करने के लिए निम्नलिखित में से किस राज्य / केंद्र शासित प्रदेश ने भारतीय वायु सेना (IAF) के साथ एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं?

- A) महाराष्ट्र
- B) जम्मू और कश्मीर
- C) छत्तीसगढ़
- D) चंडीगढ़

48. Kiya.ai द्वारा लॉन्च किया गया भारत का पहला बैंकिंग मेटावर्स निम्नलिखित में से कौन सा है?

- A) कियावर्स
- B) कियामेटा डिजिटल
- C) कियामेटा बैंकिंग
- D) किया बैंकिंग

49. कोटक इन्वेस्टमेंट एडवाइजर्स ने हाल ही में निम्नलिखित में से कौन सा इन्वेस्टमेंट मैनेजमेंट प्लेटफॉर्म लॉन्च किया है?

- A) कोटक डायमंड
- B) कोटक गोल्ड
- C) कोटक प्लेटिनम
- D) कोटक चेरी

50. नवीनतम ब्लूमबर्ग बिलियनेयर इंडेक्स के अनुसार 3 जून, 2022 तक निम्नलिखित में से कौन भारत के साथ-साथ एशिया में सबसे अमीर व्यक्ति बन गया?

- A) अजीम प्रेमजी
- B) गौतम अडानी
- C) लक्ष्मी मित्तल
- D) मुकेश अंबानी

51. भारत ने निम्नलिखित में से किस देश के साथ संयुक्त सैन्य प्रशिक्षण अभ्यास 'पूर्व सम्प्रीति-X' 2022 आयोजित किया है?

- A) बांग्लादेश
- B) फ्रांस
- C) इंडोनेशिया
- D) थाईलैंड

52. जलवायु कार्रवाई, पर्यावरण सुरक्षा और संरक्षण पर द्विपक्षीय सहयोग बढ़ाने के लिए, किस निम्नलिखित देश ने भारत के साथ एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं?

- A) स्पेन
- B) मालदीव
- C) फ्रांस
- D) कनाडा

53. आउटसोर्सिंग कंसल्टेंसी एवरेस्ट ग्रुप के अनुमानों के अनुसार किस कंपनी ने 2021 में शीर्ष वैश्विक बिजनेस प्रोसेस मैनेजमेंट (BPM) प्रदाताओं में 10वां स्थान हासिल किया?

- A) विप्रो
- B) टेक महिंद्रा
- C) टाटा कंसल्टेंसी सर्विस
- D) HCL टेक्नोलॉजीज

54. निम्नलिखित में से किस वित्तीय कंपनी द्वारा 'हर टाइम EMI ऑन टाइम' नाम से एक वित्तीय शिक्षा जागरूकता अभियान शुरू किया गया था?

- A) मुथूट फाइनेंस लिमिटेड
- B) महिंद्रा एंड महिंद्रा फाइनेंशियल सर्विसेज लिमिटेड
- C) HDB फाइनेंशियल सर्विसेज लिमिटेड
- D) बजाज फाइनेंस लिमिटेड

55. जनरल मेजर बजराम बेगज को निम्नलिखित में से किस देश के नए राष्ट्रपति के रूप में चुना गया है?

- A) अल्बानिया
- B) ऑस्ट्रिया
- C) बुल्गारिया
- D) क्रोएशिया

56. राष्ट्रीय स्वास्थ्य प्राधिकरण (NHA) ने निम्नलिखित में से किस योजना के लिए नई सुविधाओं के साथ सार्वजनिक डैशबोर्ड को नया रूप दिया है?

- A) राष्ट्रीय स्वास्थ्य बीमा योजना
- B) जनश्री बीमा योजना
- C) आयुष्मान भारत प्रधानमंत्री जन आरोग्य योजना
- D) आम आदमी बीमा योजना

57. मारुति सुजुकी इंडिया ने एशिया का सबसे बड़ा 20 मेगावॉट पीक (MWp) कारपोर्ट-प्रकार का सौर ऊर्जा संयंत्र कहाँ स्थापित किया?

- A) तुमकुर, कर्नाटक
- B) कुरनूल, आंध्र प्रदेश
- C) खेड़ा, गुजरात
- D) गुरुग्राम, हरियाणा

58. नवंबर, 2022 की लक्षित समय-सीमा से पहले भारत ने पेट्रोल में इथेनॉल मिश्रण का कितना लक्ष्य हासिल किया है?

- A) 30%
- B) 20%
- C) 15%
- D) 10%

59. पर्यावरण प्रदर्शन सूचकांक (EPI) 2022 के अनुसार विश्व स्तर पर भारत का रैंक क्या है?

- A) 185
- B) 180
- C) 176
- D) 130

60. किस देश ने पर्यावरण प्रदर्शन सूचकांक (EPI) 2022 के अनुसार दुनिया के सबसे स्थिर देश के रूप में शीर्ष स्थान हासिल किया है?

- A) डेनमार्क
- B) फिनलैंड
- C) यूनाइटेड किंगडम
- D) ऑस्ट्रेलिया

61. निम्नलिखित में से किस संस्थान ने "ISALPI" नाम से भारत का पहला कृषि भूमि मूल्य सूचकांक लॉन्च किया है?

- A) IIM अहमदाबाद
- B) IIM बैंगलोर
- C) IIM कोझीकोड
- D) IIM लखनऊ

62. भारत के साथ निम्नलिखित में से किस देश ने पारस्परिक कानूनी सहायता संधि (MLAT) पर हस्ताक्षर किए हैं?

- A) पोलैंड
- B) जर्मनी
- C) फ्रांस
- D) कनाडा

63. भारत में निम्नलिखित में से किस ट्रेडिंग प्लेटफॉर्म ने भारत का पहला रुपया-आधारित क्रिप्टो इंडेक्स 'CRE8' लॉन्च किया है?

- A) ZebPay
- B) WazirX
- C) Unocoin
- D) CoinSwitch

64. को-ब्रांडेड कॉन्टैक्टलेस क्रेडिट कार्ड लॉन्च करने के लिए निम्नलिखित में से किस बैंक ने इंडियन ऑयल कॉर्पोरेशन लिमिटेड (IOCL) के साथ भागीदारी की है?

- A) HDFC बैंक
- B) एक्सिस बैंक
- C) RBL बैंक
- D) यस बैंक

65. निम्नलिखित में से किस भारतीय क्रिकेटर ने अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट के सभी प्रारूपों से संन्यास की घोषणा की?

- A) झूलन गोस्वामी
- B) मिताली राज
- C) दीप्ति शर्मा
- D) शैफाली वर्मा

66. निम्नलिखित में से किस संस्थान ने राजमार्ग इंजीनियरिंग के क्षेत्र में ज्ञान और प्रौद्योगिकियों को साझा करने के लिए NHIDCL के साथ एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं?

- A) IIT गुवाहाटी
- B) IIT इंदौर
- C) IIT कानपुर

D) IIT रुड़की

67. QS वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग 2023 के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन सी संस्थान 155वें स्थान पर है?

- A) IIM-बैंगलोर
- B) IISc-बैंगलुरु
- C) IIT दिल्ली
- D) IIT-मद्रास

68. भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने अपनी रेपो दर को कितने प्रतिशत तक बढ़ा दिया है?

- A) 4.90
- B) 4.80
- C) 4.70
- D) 4.50

69. निम्नलिखित में से किसे 'इंडिया-यूके टुगेदर सीजन ऑफ कल्चर' के राजदूत के रूप में नामित किया गया था?

- A) प्रियंका चोपड़ा
- B) आयुष्मान खुराना
- C) ए.आर. रहमान
- D) अक्षय कुमार

70. 2023 में लॉन्च होने वाले भारत के पहले मानव अंतरिक्ष मिशन का नाम क्या है?

- A) आदित्य -1
- B) चंद्रयान -3
- C) गगनयान
- D) शुक्रयान

71. पैरा शूटिंग विश्व कप 2022 में निम्नलिखित में से किसने 10 मीटर एयर राइफल स्टैंडिंग SH1 स्पर्धा में स्वर्ण पदक जीता है?

- A) अविनि लेखरा
- B) भावना पटेल
- C) कृष्णा नगर
- D) मरियप्पन थंगावेलु

72. पर्यटन मंत्रालय ने निम्नलिखित में से किस संगठन के साथ मिलकर 'नेशनल स्ट्रेटजी फॉर सस्टेनेबिल टूरिज्म एंड रिस्पॉन्सिबिल ट्रैवलर कैंपेन' का शुभारम्भ किया है?

- A) विश्व आर्थिक मंच
- B) विश्व बैंक
- C) UNEP
- D) FAO

73. निम्नलिखित में से कौन इंस्टाग्राम पर 200 मिलियन फॉलोअर्स वाले पहले भारतीय बन गए हैं?

- A) विराट कोहली
- B) शाहरुख खान
- C) प्रियंका चोपड़ा
- D) राहुल द्रविड़

74. रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने हाल ही में निम्नलिखित में से किस देश को 12 हाई-स्पीड गार्ड बोट सौंपी हैं?

- A) इंडोनेशिया
- B) मलेशिया
- C) मालदीव

D) वियतनाम

75. निम्नलिखित में से कौन एक दिवसीय अंतरराष्ट्रीय मैचों में दो बार लगातार तीन शतक बनाने वाले पहले बल्लेबाज बन गए हैं?

- A) बाबर आजम
- B) बेन स्टोक्स
- C) डेविड वॉर्नर
- D) जो रूट

76. निम्नलिखित में से किस बैंक ने अपनी 'कार्डलेस EMI' सुविधा का विस्तार करने के लिए जेस्टमनी के साथ सहयोग की घोषणा की है?

- A) बैंक ऑफ बड़ौदा
- B) HDFC बैंक
- C) ICICI बैंक
- D) भारतीय स्टेट बैंक

77. निम्नलिखित में से किसने अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष में एशिया और प्रशांत विभाग के निदेशक के रूप में कार्यभार संभाला?

- A) आलोक कुमार चौधरी
- B) कृष्णा श्रीनिवासन
- C) राजेश गेरा
- D) संदीप प्रधान

78. IIFL होम फाइनेंस लिमिटेड की कितनी प्रतिशत हिस्सेदारी खरीदने के लिए, अबू धाबी इन्वेस्टमेंट अथॉरिटी (ADIA) 2200 करोड़ रुपये का निवेश करेगा?

- A) 35%
- B) 30%

C) 25%

D) 20%

79. निम्नलिखित में से किस देश के साथ अल्जीरिया ने अपनी दो दशक पुरानी मैत्री संधि को निलंबित कर दिया है?

- A) स्पेन
- B) पुर्तगाल
- C) इटली
- D) जर्मनी

80. निम्नलिखित में से किस पहलवान पर रेसलिंग फेडरेशन ऑफ इंडिया ने आजीवन प्रतिबंध लगाया है?

- A) योगेश्वर दत्त
- B) सतेंदर मलिक
- C) मोहित दहिया
- D) दीपक पुनिया

81. निम्नलिखित में से किस भारतीय भाषा को संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA) में बहुभाषावाद पर एक प्रस्ताव के रूप में अपनाया गया है?

- A) हिंदी भाषा
- B) उर्दू भाषा
- C) बांग्ला भाषा
- D) उपरोक्त में से कोई नहीं

82. भारत के साथ निम्नलिखित में से किस देश ने यूरिया उर्वरक की खरीद के लिए \$55 मिलियन के लाइन ऑफ क्रेडिट (LOC) समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं?

- A) श्रीलंका

B) चीन

C) नेपाल

D) अफगानिस्तान

83. नासा निम्नलिखित में से किस ग्रह पर वर्ष 2029 के लिए DAVINCI मिशन लॉन्च करने की योजना बना रहा है?

- A) बृहस्पति
- B) मंगल
- C) शनि
- D) शुक्र

84. 12वां विश्व व्यापार संगठन (WTO) मंत्रिस्तरीय सम्मेलन कहाँ आयोजित किया गया था?

- A) वाशिंगटन DC, USA
- B) सिंगापुर
- C) पेरिस, फ्रांस
- D) जिनेवा, स्विट्ज़रलैंड

85. निम्नलिखित में से किसने RBL बैंक के MD और CEO के रूप में कार्यभार संभाला?

- A) मनसुख मंडाविया
- B) मयंक कुमार अग्रवाल
- C) आर. सुब्रमण्यकुमार
- D) शशि शेखर वेम्पति

86. निम्नलिखित में से किस भारतीय राज्य में असामान्य टाइटेनोसॉरिड डायनासोर अंडे की खोज की गई थी?

- A) गुजरात
- B) झारखंड

C) मध्य प्रदेश

D) तेलंगाना

87. निम्नलिखित में से किस संगठन ने 3डी मानचित्रों की गुणवत्ता बढ़ाने के लिए MapmyIndia के साथ सहयोग किया है?

A) DRDO

B) HAL

C) ISRO

D) सर्वे ऑफ इंडिया

88. 2022 में बिस्स्टेक के स्थापना दिवस का कौन सा संस्करण मनाया गया?

A) 10 वां

B) 25वां

C) 50वां

D) 60वां

89. निम्नलिखित में से किस फिनटेक फर्म ने ग्रामीण क्षेत्रों पर लक्षित भारत की पहली ब्लॉकचेन-सक्षम लेनदेन UPI सेवाएं शुरू की हैं?

A) कॉइनस्विच

B) एक्सपे.लाइफ

C) पाइन लैब्स

D) फोनपे

90. निम्नलिखित में से किसने 2022 स्क्रिप्स नेशनल स्पेलिंग बी प्रतियोगिता जीती?

A) बालू नटराजन

B) गोकुल वेंकटचलम

C) हरिनी लोगान

D) विक्रम राजू

91. भारत के साथ निम्नलिखित में से किस देश ने अंडमान सागर और मलक्का जलडमरूमध्य में कोऑर्डिनेटेड पेट्रोल (CORPAT) का संचालन किया है?

A) USA

B) इंडोनेशिया

C) कतर

D) इराक

92. निम्नलिखित में से कौन सा देश सऊदी अरब को पछाड़कर भारत का दूसरा सबसे बड़ा तेल आपूर्तिकर्ता बन गया है?

A) USA

B) रूस

C) कतर

D) इराक

93. निम्नलिखित में से किस बैंक ने घोषणा की है कि वह भारत में स्टार्टअप्स को 250 मिलियन अमरीकी डालर का ऋण देगा?

A) HSBC इंडिया

B) DBS बैंक इंडिया

C) CSB बैंक

D) सिटी बैंक

94. निम्नलिखित में से किस कंपनी ने दुनिया के सबसे बड़े ग्रीन हाइड्रोजन पारिस्थितिकी तंत्र के निर्माण के लिए टोटल एनर्जीज के साथ भागीदारी की है?

A) टाटा समूह

B) रिलायंस इंडस्ट्रीज

- C) आदित्य बिड़ला समूह  
D) अदानी

95. निम्नलिखित में से किस राज्य सरकार ने 'इन्नुम इञ्जुथुम' योजना शुरू की है?

- A) आंध्र प्रदेश  
B) कर्नाटक  
C) तमिलनाडु  
D) तेलंगाना

96. निम्नलिखित में से कौन सा राज्य ड्रोन नीति और ड्रोन के सार्वजनिक उपयोग को मंजूरी देने वाला पहला भारतीय राज्य बन गया है?

- A) पंजाब  
B) झारखंड  
C) हिमाचल प्रदेश  
D) बिहार

97. बैखो त्यौहार निम्नलिखित में से किस राज्य में मनाया गया?

- A) महाराष्ट्र  
B) मध्य प्रदेश  
C) केरल  
D) असम

98. द्विपक्षीय सहयोग की सुविधा के लिए निम्नलिखित में से किस बैंक ने ब्रिक्स पार्टनरशिप ऑन न्यू इंडस्ट्रियल रिवोल्यूशन (PartNIR) इनोवेशन सेंटर पर साझेदारी के साथ एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं?

- A) विश्व बैंक  
B) न्यू डेवलपमेंट बैंक  
C) एशियन इन्फ्रास्ट्रक्चर इन्वेस्टमेंट बैंक  
D) अफ्रीकी डेवलपमेंट बैंक

99. स्टार्ट-अप समुदाय का समर्थन करने के लिए निम्नलिखित में से किस बैंक ने 100X.VC के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं?

- A) एक्सिस बैंक  
B) HDFC बैंक  
C) इंडसइंड बैंक  
D) यस बैंक

100. निम्नलिखित में से किसने सशस्त्र सीमा बल (SSB) के नए महानिदेशक के रूप में कार्यभार संभाला?

- A) गोपाल शर्मा  
B) कुमार राजेश चंद्र  
C) एस.एल. थाओसेन  
D) सुरजीत सिंह देसवाल

101. विश्व प्रतिस्पर्धात्मकता सूचकांक 2022 के अनुसार भारत का रैंक क्या है?

- A) 43  
B) 53  
C) 37  
D) 34

102. व्हाट्सएप पर उद्योग की पहली तत्काल क्रेडिट लाइन सेवा निम्नलिखित में से किस कंपनी के द्वारा शुरू की गई थी?

- A) CASHe

- B) Koppr  
C) Refyne  
D) ZingUpLife

103. निम्नलिखित में से किस देश ने विश्व प्रतिस्पर्धात्मकता सूचकांक 2022 में शीर्ष स्थान हासिल किया है?

- A) डेनमार्क  
B) केन्या  
C) सिंगापुर  
D) स्विट्ज़रलैंड

104. हमजा अब्दी बर्रे निम्नलिखित में से किस देश के प्रधानमंत्री के रूप में चुने गए हैं?

- A) केन्या  
B) नाइजीरिया  
C) सोमालिया  
D) युगांडा

105. भारत ने ओडिशा के चांदीपुर में एक एकीकृत परीक्षण रेंज से निम्नलिखित में से किस स्वदेशी रूप से विकसित परमाणु सक्षम मिसाइल का सफल परीक्षण किया?

- A) पृथ्वी-I  
B) पृथ्वी-II  
C) अग्नि-II  
D) अग्नि-I

106. पद्म पुरस्कार से सम्मानित गोपी चंद नारंग का हाल ही में निधन हो गया है। उसका पेशा क्या था?

- A) अध्यापक

- B) लेखक  
C) डॉक्टर  
D) राजनेता

107. रिन्यूएबल्स ग्लोबल स्टेटस रिपोर्ट (GSR) 2022 के अनुसार, 2021 में कुल अक्षय ऊर्जा क्षमता परिवर्धन के लिए दुनिया में भारत का रैंक क्या है?

- A) पाँचवाँ  
B) तीसरा  
C) दूसरा  
D) पहला

108. निम्नलिखित में से किस स्मॉल फाइनेंस बैंक द्वारा 'ENJOI' नाम के बच्चों के लिए एक बचत खाता शुरू किया गया था?

- A) उज्जीवन SFB  
B) जन SFB  
C) इक्विटास SFB  
D) कैपिटल SFB

109. सेबी ने परिसर से संबंधित मामलों पर सलाह और सहायता के लिए निम्नलिखित में से किसकी अध्यक्षता में सात सदस्यीय भवन सलाहकार समिति का गठन किया है?

- A) नवनीत मुनोत  
B) एन. आर. नारायण मूर्ति  
C) जी. महालिंगम  
D) बी.के. कात्याल

110. भारतीय निर्यात-आयात बैंक के अनुसार, वित्त वर्ष 2023 की पहली तिमाही (Q1) में भारत का कुल माल निर्यात \_\_\_\_\_ तक पहुंचने का अनुमान है।

- A) \$89.2 बिलियन
- B) \$95.5 बिलियन
- C) \$100 बिलियन
- D) \$117.2 बिलियन

**111. औद्योगिक उपयोग के लिए भारत के पहले सरकारी MLD विलवणीकरण संयंत्र का उद्घाटन कहाँ किया गया?**

- A) कुरनूल, आंध्र प्रदेश
- B) दहेज, गुजरात
- C) जोधपुर, राजस्थान
- D) हरिपुर, पश्चिम बंगाल

**112. निम्नलिखित में से किस हवाई अड्डे ने रेडियो फ्रीक्वेंसी आइडेंटिफिकेशन (RFID) की शुरुआत की है?**

- A) छत्रपति शिवाजी महाराज अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा
- B) इंदिरा गांधी अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा
- C) केम्पेगौड़ा अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा
- D) सरदार वल्लभभाई पटेल अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा

**113. स्विट्जरलैंड के साथ निम्नलिखित में से किस देश ने जिनेवा में विश्व व्यापार संगठन (WTO) के 12वें मंत्रिस्तरीय सम्मेलन (MC12) की सह-मेजबानी की?**

- A) बेल्जियम
- B) चेक गणराज्य
- C) कजाकिस्तान
- D) केन्या

**114. PhonePe प्लेटफॉर्म पर मोटर बीमा की पेशकश करने के लिए निम्नलिखित में से किस बीमा कंपनी ने PhonePe के साथ भागीदारी की है?**

- A) SBI जनरल इश्योरेंस
- B) कोटक महिंद्रा जनरल इश्योरेंस
- C) चोलामंडलम MS जनरल इश्योरेंस
- D) बजाज आलियांज जनरल इश्योरेंस

**115. निम्नलिखित में से किस कंपनी ने मेटावर्स प्लेटफॉर्म पर भारत का पहला मल्टीप्लेक्स 'एक्सस्ट्रीम मल्टीप्लेक्स' नाम से लॉन्च किया है?**

- A) एयरटेल
- B) BSNL
- C) MTNL
- D) वोडाफोन आइडिया

**116. शंघाई सहयोग संगठन (SCO) के सदस्य देशों के सीमा सेवाओं के प्रमुखों की 8वीं बैठक निम्नलिखित में से किस देश की अध्यक्षता में आयोजित की गई थी?**

- A) उज्बेकिस्तान
- B) पाकिस्तान
- C) भारत
- D) चीन

**117. अपर्याप्त पूंजी और कमाई की संभावनाओं के कारण RBI द्वारा निम्नलिखित में से कौन से को-ऑपरेटिव बैंक का लाइसेंस रद्द कर दिया गया था?**

- A) सारस्वत को-ऑपरेटिव बैंक
- B) मिलथ को-ऑपरेटिव बैंक
- C) जनता को-ऑपरेटिव बैंक
- D) अभ्युदय को-ऑपरेटिव बैंक

**118. निम्नलिखित में से किसे कोलंबिया के पहले वामपंथी राष्ट्रपति के रूप में चुना गया था?**

- A) सर्जियो फजार्डो
- B) रोडोल्फो हर्नांडेज़
- C) मारेलेन कैस्टिलो
- D) गुस्तावो पेट्रो

**119. निम्नलिखित में से किसने फॉर्मूला वन कैनेडियन ग्रैंड प्रिक्स 2022 जीता है?**

- A) कार्लोस सैन्ज़
- B) लुईस हैमिल्टन
- C) मैक्स वेरस्टैपेन
- D) सर्जियो पेरेज़

**120. अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस 2022 का विषय निम्नलिखित में से कौन सा है?**

- A) कल्याण के लिए योग
- B) मानवता के लिए योग
- C) दिल के लिए योग
- D) स्वास्थ्य के लिए योग

**121. निम्नलिखित में से किस देश की गठबंधन सरकार ने संसद भंग करने का निर्णय लिया है?**

- A) इजराइल
- B) इटली
- C) ताजिकिस्तान
- D) तुर्की

**122. वित्त वर्ष 2021-22 में निम्नलिखित में से कौन सा देश भारत का सबसे बड़ा व्यापारिक भागीदार बन गया?**

- A) US
- B) UK

- C) UAE
- D) रूस

**123. मीठे पानी की सबसे बड़ी मछली हाल ही में निम्नलिखित में से किस देश में खोजी गई थी?**

- A) वियतनाम
- B) मलेशिया
- C) इन्डोनेशिया
- D) कंबोडिया

**124. निम्नलिखित में से किस देश के कप्तान पीटर सीलर ने अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट से संन्यास की घोषणा की है?**

- A) आयरलैंड
- B) नीदरलैंड
- C) न्यूजीलैंड
- D) स्कॉटलैंड

**125. विश्व वर्षावन दिवस कब मनाया गया?**

- A) 23 जून
- B) 22 जून
- C) 21 जून
- D) 20 जून

**126. निम्नलिखित में से किसने राम बहादुर राय द्वारा लिखित 'भारतीय संविधान: अनकही कहानियाँ' नामक पुस्तक का विमोचन किया है?**

- A) राजनाथ सिंह
- B) स्मृति ईरानी
- C) नरेंद्र मोदी
- D) पीयूष गोयल

127. तीन परमाणु भाप टर्बाइनों की आपूर्ति करने के लिए निम्नलिखित में से किस संगठन ने GE स्टीम पावर के साथ 165 मिलियन अमरीकी डालर के समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं?

- A) BHEL
- B) NTPC
- C) पावर ग्रिड कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया
- D) THDC इंडिया लिमिटेड

128. निम्नलिखित में से कौन सा देश फाइनेंशियल एक्शन टास्क फोर्स (FATF) की देशों की 'ग्रे लिस्ट' में बना रहेगा?

- A) नेपाल
- B) पाकिस्तान
- C) श्रीलंका
- D) भूटान

129. निम्नलिखित में से किस देश ने UPI और RuPay कार्ड स्वीकार करने के लिए NIPL के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं?

- A) फ्रांस
- B) सऊदी अरब
- C) स्पेन
- D) स्विट्जरलैंड

130. निम्नलिखित में से कौन भारत के 74वें ग्रैंडमास्टर बने?

- A) राजा ऋत्विक् आर.
- B) राहुल श्रीवास्तव पी.
- C) हर्षित राजा

D) भरत सुब्रमण्यम

131. निम्नलिखित में से किस राज्य ने भारत की पहली बालिका पंचायत शुरू की है?

- A) पश्चिम बंगाल
- B) गुजरात
- C) पंजाब
- D) आंध्र प्रदेश

132. वर्ल्ड गोल्ड काउंसिल (WGC) की रिपोर्ट 'गोल्ड रिफाइनिंग एंड रीसाइक्लिंग' में भारत का रैंक क्या है?

- A) पाँचवा
- B) चौथा
- C) तीसरा
- D) दूसरा

133. निम्नलिखित में से किस देश ने वर्ल्ड गोल्ड काउंसिल (WGC) की रिपोर्ट 'गोल्ड रिफाइनिंग एंड रीसाइक्लिंग' के अनुसार शीर्ष स्थान हासिल किया है?

- A) USA
- B) रूस
- C) चीन
- D) UAE

134. नियोबैंकिंग प्लेटफॉर्म फ्रियो ने अपने डिजिटल बचत खाते 'फ्रियो सेव' को लॉन्च करने के लिए निम्नलिखित में से किस स्मॉल फाइनेंस बैंक (SFB) के साथ साझेदारी की है?

- A) उजीवन SFB
- B) जन SFB
- C) इक्विटास SFB

D) कैपिटल SFB

135. जीवन बीमा बचत योजना शुरू करने के लिए निम्नलिखित में से किस बीमा कंपनी ने Policybazaar.com के साथ भागीदारी की है?

- A) एगॉन लाइफ इंश्योरेंस
- B) अवीवा लाइफ इंश्योरेंस
- C) भारती एक्सा लाइफ इंश्योरेंस
- D) मैक्स लाइफ इंश्योरेंस

136. निम्नलिखित में से कौन सा हवाई अड्डा अपनी खपत आवश्यकताओं के लिए हाइड्रो और सौर ऊर्जा पर चलने वाला भारत का पहला हवाई अड्डा बन गया है?

- A) छत्रपति शिवाजी महाराज अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा
- B) इंदिरा गांधी अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा
- C) केम्पेगौड़ा अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा
- D) सरदार वल्लभभाई पटेल अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा

137. उद्योग का पहला कस्टमाइज्ड क्रेडिट कार्ड निम्नलिखित में से किस स्मॉल फाइनेंस बैंक (SFB) द्वारा लॉन्च किया गया था?

- A) उज्जीवन SFB
- B) जन SFB
- C) इक्विटास SFB
- D) AU SFB

138. निम्नलिखित में से कौन IWF युथ वर्ल्ड चैंपियनशिप 2022 में स्वर्ण पदक जीतने वाला भारत का पहला वेटलिफ्टर बन गया?

- A) विजय प्रजापति

B) सतीश शिवलिंगम

C) ओंकार ओटारिक

D) गुरुनैदु सनापति

139. अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक दिवस कब मनाया गया?

- A) 24 जून
- B) 23 जून
- C) 20 जून
- D) 18 जून

140. संयुक्त राष्ट्र लोक सेवा दिवस कब मनाया गया?

- A) 24 जून
- B) 23 जून
- C) 21 जून
- D) 20 जून

141. विश्व का सबसे बड़ा पौधा हाल ही में निम्नलिखित में से किस ऑस्ट्रेलिया की खाड़ी में खोजा गया था?

- A) शार्क बे
- B) बॉटनी बे
- C) ब्रोकन बे
- D) स्पेंसर गल्फ

142. निम्नलिखित में से कौन टिकटॉक पर सबसे ज्यादा फॉलो किया जाने वाला क्रिएटर बन गया है?

- A) एडिसन राय
- B) ड्वेन जॉनसन
- C) खाबी लेम
- D) विल स्मिथ

143. \_\_\_\_\_ ने MSME क्षेत्र के उत्कृष्ट विकास के लिए राष्ट्रीय MSME पुरस्कारों में प्रथम पुरस्कार जीता है।

- A) गुजरात
- B) ओडिशा
- C) तेलंगाना
- D) उत्तर प्रदेश

144. \_\_\_\_\_ को GSAT-24 उपग्रह को पूरी तरह से लीज पर दिया है।

- A) एयरटेल
- B) डिश टीवी
- C) सन डायरेक्ट
- D) टाटा प्ले

145. निम्नलिखित में से किसने NIA के नए महानिदेशक के रूप में कार्यभार संभाला?

- A) एस. के सिंघल
- B) प्रशांत कुमार अग्रवाल
- C) दिनकर गुप्ता
- D) आशीष भाटिया

146. इकोनॉमिक इंटेलिजेंस यूनिट (EIU) के Global Liveability Index 2022 के अनुसार, भारत की राष्ट्रीय राजधानी नई दिल्ली का स्थान क्या है?

- A) 150
- B) 112
- C) 96
- D) 80

147. निम्नलिखित में से किस संगठन ने धन संचय बचत योजना शुरू की है?

- A) मैक्स लाइफ इश्योरेंस
- B) भारतीय जीवन बीमा निगम
- C) ICICI प्रूडेंशियल लाइफ इश्योरेंस
- D) HDFC स्टैंडर्ड लाइफ इश्योरेंस

148. निम्नलिखित में से किस मंत्रालय ने वाणिज्यिक आय और गैर-किराया राजस्व (NFR) अनुबंधों के लिए ई-नीलामी की नीति और पोर्टल लॉन्च किया?

- A) सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय
- B) रेल मंत्रालय
- C) वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय
- D) कृषि और किसान कल्याण मंत्रालय

149. निम्नलिखित में से किसने "द बुक ऑफ फॉर्म एंड एम्प्टनेस" उपन्यास के लिए फिक्शन के लिए 2022 महिला पुरस्कार जीता है?

- A) सुज़ाना क्लार्क
- B) रूथ ओजेकी
- C) मैगी ओ'फैरेल
- D) कामिला शम्सी

150. निम्नलिखित में से किस संगठन ने परमेश्वरन अय्यर को अपना CEO नियुक्त किया है?

- A) नीति आयोग
- B) NSDL
- C) SEBI
- D) SIDBI

## ANSWERS - उत्तर

**1. सही उत्तर: A**

केंद्र ने 'वेस्ट टू वेल्थ' की थीम के साथ डिजाइन किया गया स्वच्छ सर्वेक्षण 2023 लॉन्च किया है।

**2. सही उत्तर: D**

भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने दक्षिण एशियाई द्वीप देश में आर्थिक और राजनीतिक संकट के कारण श्रीलंका के साथ INR में व्यापार समझौते की घोषणा की है।

**3. सही उत्तर: D**

प्रख्यात लेखक रस्किन बॉन्ड ने 'लिसन टू योर हार्ट: द लंदन एडवेंचर' नामक एक नई पुस्तक लिखी है।

**4. सही उत्तर: D**

वर्ल्ड इकोनॉमिक फोरम (WEF) के ट्रैवल एंड टूरिज्म डेवलपमेंट इंडेक्स 2021 में भारत 54वें स्थान पर है।

**5. सही उत्तर: C**

वर्ल्ड इकोनॉमिक फोरम (WEF) के ट्रैवल एंड टूरिज्म डेवलपमेंट इंडेक्स 2021 में जापान ने शीर्ष स्थान हासिल किया है।

**6. सही उत्तर: D**

बीमा क्षेत्र में सुधार करने के लिए, भारतीय बीमा नियामक और विकास प्राधिकरण (IRDAI) ने सामान्य बीमा परिषद

(GIC) के माध्यम से विभिन्न समितियों का गठन किया है।

**7. सही उत्तर: B**

गीतांजलि श्री द्वारा लिखित और डेज़ी रॉकवेल द्वारा अनुवादित टॉम्ब ऑफ सैंड ने अनुवादित फिक्शन 2022 के लिए अंतर्राष्ट्रीय बुकर पुरस्कार जीता है।

**8. सही उत्तर: B**

राज्य के स्वामित्व वाली कोल इंडिया लिमिटेड ने कहा कि वह अपनी गैर-सूचीबद्ध इकाई भारत कोकिंग कोल लिमिटेड (BCCL) में 25 प्रतिशत हिस्सेदारी बेचने का फैसला किया है।

**9. सही उत्तर: B**

भारतीय नौसेना के लिए के लिए बनाए जा रहे चार सर्वेक्षण पोत (बड़े) (SVL) परियोजना में से दूसरे जहाज निर्देशक को चेन्नई के कट्टूपल्ली में लॉन्च किया गया।

**10. सही उत्तर: B**

दोनों देशों के बीच आर्थिक संबंधों की मजबूती को दर्शाते हुए, अमेरिका ने 2021-22 में चीन को पीछे छोड़कर भारत का शीर्ष व्यापारिक भागीदार बन गया।

**11. सही उत्तर: D**

विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) और संयुक्त राष्ट्र बाल कोष (UNICEF) ने संयुक्त रूप से सहायक प्रौद्योगिकी पर वैश्विक रिपोर्ट (GRAT) लॉन्च की है।

**12. सही उत्तर: A**

भारतीय रिजर्व बैंक के नए मानदंडों के अनुसार, गैर-बैंकिंग कंपनियों को अब भारत बिल भुगतान संचालन इकाइयों (BBPOU) की स्थापना के लिए न्यूनतम 25 करोड़ रुपये की आवश्यकता है।

**13. सही उत्तर: D**

ग्लोबल मैक्रो आउटलुक 2022-23 के अपने अपडेट में मूडीज इन्वेस्टर्स सर्विस ने कैलेंडर वर्ष 2022 (CY22) के लिए भारत के सकल घरेलू उत्पाद (GDP) के विकास के अनुमान को घटाकर 8.8 प्रतिशत कर दिया है।

**14. सही उत्तर: A**

राज्य के स्वामित्व वाली ऑयल एंड नेचुरल गैस कॉर्पोरेशन (ONGC) ने कहा है कि वह इंडियन गैस एक्सचेंज (IGX) पर घरेलू गैस का व्यापार करने वाला पहला गैस उत्पादक बन गया है।

**15. सही उत्तर: A**

अडाणी डिफेंस सिस्टम्स एंड टेक्नोलॉजीज ने जनरल एरोनॉटिक्स प्राइवेट लिमिटेड में 50% हिस्सेदारी हासिल करने के लिए समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं।

**16. सही उत्तर: A**

केंद्रीय मंत्री जितेंद्र सिंह ने जम्मू-कश्मीर के कठुआ जिले में उत्तर भारत के पहले औद्योगिक बायोटेक पार्क का उद्घाटन किया।

**17. सही उत्तर: D**

केंद्र सरकार ने सुरेश भाई कोटक की अध्यक्षता में भारतीय कपास परिषद के गठन की घोषणा की है।

**18. सही उत्तर: C**

हाल ही में भारतीय जीवन बीमा निगम (LIC) द्वारा बीमारत्न नाम से एक नई बचत जीवन बीमा योजना शुरू की गई है।

**19. सही उत्तर: C**

भारत ने फोर्ब्स 30 अंडर 30 एशिया लिस्ट 2022 में शीर्ष स्थान हासिल किया।

**20. सही उत्तर: B**

भारत की टोक्यो ओलंपिक कांस्य पदक विजेता लवलीना बोगोहेन को IBA की एथलीट समिति के निदेशक मंडल में अध्यक्ष और मतदान सदस्य के रूप में चुना गया है।

**21. सही उत्तर: B**

के.के. के नाम से मशहूर पार्श्व गायक कृष्णकुमार कुन्नाथ का हाल ही में निधन हो गया है। वह 53 वर्ष के थे।

**22. सही उत्तर: B**

पूँजी बाजार नियामक सेबी ने अपनी जोखिम प्रबंधन समीक्षा समिति (RMRC) का पुनर्गठन किया है, जिसकी

अध्यक्षता IIM अहमदाबाद के प्रोफेसर जे.आर. वर्मा द्वारा की जाएगी।

### 23. सही उत्तर: D

'भारत में सड़क दुर्घटनाएं - 2020' (रोड एक्सीडेंट इन इंडिया-2020) रिपोर्ट के अनुसार 2020 में मिजोरम में सबसे ज्यादा दुर्घटना दर्ज की गई है, इसके बाद बिहार और पंजाब का स्थान है।

### 24. सही उत्तर: D

राष्ट्रपति रामनाथ कोविंद ने न्यायमूर्ति प्रदीप कुमार मोहंती को लोकपाल अध्यक्ष का अतिरिक्त प्रभार दिया है।

### 25. सही उत्तर: B

केंद्र ने वित्तीय सेवा विभाग (DFS) में संयुक्त सचिव पंकज शर्मा को पेंशन निधि विनियामक और विकास प्राधिकरण (PFRDA) का अंशकालिक सदस्य नियुक्त किया है

### 26. सही उत्तर: D

भारत डायनेमिक्स लिमिटेड ने MK-1 BVR मिसाइल के लिए रक्षा मंत्रालय के साथ 2,971 करोड़ रुपये के सौदे पर हस्ताक्षर किए हैं

### 27. सही उत्तर: B

WDMMA की ग्लोबल एयर पॉवर्स रैंकिंग (2022) के अनुसार भारतीय वायु सेना दुनिया में तीसरे स्थान पर है।

### 28. सही उत्तर: B

भारतीय फिल्म निर्माता शौनक सेन की डॉक्यूमेंट्री 'ऑल दैट ब्रीथ्स' ने 75वें कान फिल्म समारोह में प्रतिष्ठित - 2022 L'Oeil d'Or जीता, जिसे गोल्डन आई पुरस्कार के रूप में भी जाना जाता है।

### 29. सही उत्तर: B

फ्रांस में कान फिल्म समारोह के साथ आयोजित 'मार्च' डू फिल्म' में भारत को आधिकारिक 'कंट्री ऑफ ऑनर' के रूप में नामित किया गया है।

### 30. सही उत्तर: C

भारतीय स्टेट बैंक के पूर्व कार्यकारी नटराजन सुंदर को राष्ट्रीय परिसंपत्ति पुनर्निर्माण कंपनी लिमिटेड (NARCL) के MD और CEO के रूप में नियुक्त किया गया है।

### 31. सही उत्तर: C

भारत ने 2030 तक 4 लाख करोड़ रुपये से अधिक के निवेश के साथ 100 मिलियन टन (MT) कोयला गैसीकरण का लक्ष्य रखा है।

### 32. सही उत्तर: D

भारत और स्वीडन ने स्टॉकहोम में उद्योग परिवर्तन संवाद की मेजबानी की, जो "लीडरशिप फॉर इंडस्ट्री ट्रांजिशन (LeadIT)" नामक अपने संयुक्त पहल के एक भाग के रूप में है।

### 33. सही उत्तर: D

अपने स्वास्थ्य सेवा व्यवसाय को बढ़ाने की दिशा में, SBI जनरल इंश्योरेंस ने अपना नया हेल्थक इंश्योरेंस वर्टिकल लॉन्च किया है।

### 34. सही उत्तर: C

ऑटोमोबाइल खरीद और बिक्री मंच CarTrade Tech Ltd ने उपयोग की गई कारों के लिए आसान और स्मार्ट वित्तपोषण की पेशकश करने के लिए IDFC फर्स्ट बैंक के साथ एक गठबंधन किया है।

### 35. सही उत्तर: B

स्पेसएक्स और टेस्ला के CEO एलोन मस्क ने 2021 में दुनिया के शीर्ष 10 सबसे अधिक वेतन पाने वाले मुख्य कार्यकारी अधिकारी (CEO) की 2021 फॉर्च्यून 500 सूची में शीर्ष स्थान हासिल किया है।

### 36. सही उत्तर: B

दो दिवसीय राष्ट्रीय शिक्षा मंत्रियों का सम्मेलन गुजरात के गांधीनगर में आयोजित किया गया।

### 37. सही उत्तर: B

भारतीय स्टेट बैंक के पूर्व कार्यकारी नटराजन सुंदर को नेशनल एसेट्स कंपनी लिमिटेड (NARCL) का MD और CEO नियुक्त किया गया है।

### 38. सही उत्तर: B

भारत का संचार उपग्रह GSAT-24 22 जून को फ्रेंच गुयाना के कौरौ से एरियनस्पेस द्वारा लॉन्च किया जाएगा।

### 39. सही उत्तर: B

तुर्की के अधिकारियों ने भारतीय गेहूं की खेप को अस्वीकार कर दिया है, जिससे एक जहाज को 29 मई को अपनी वापसी यात्रा शुरू करने के लिए प्रेरित किया गया है।

### 40. सही उत्तर: D

भारतीय पुरुष हॉकी टीम ने जापान को हराकर इंडोनेशिया के जकार्ता में एशिया कप 2022 में कांस्य पदक जीता।

### 41. सही उत्तर: C

नफ़ा इनोवेशन प्राइवेट लिमिटेड के एक ब्रांड, टोनटैग को RBI के पहले वैश्विक हैकथॉन 'Harbinger 2021' में दो श्रेणियों में विजेता घोषित किया गया है।

### 42. सही उत्तर: B

फोर्ब्स की रिपोर्ट के अनुसार लॉस एंजिल्स लेकर्स के सुपरस्टार लेब्रोन जेम्स अरबपति बनने वाले पहले सक्रिय NBA खिलाड़ी बने।

### 43. सही उत्तर: C

सरकार ने ए. मणिमेखलाई को यूनियन बैंक ऑफ इंडिया का प्रबंध निदेशक नियुक्त किया है। अपने कार्यभार संभालने के साथ, मणिमेखलाई यूनियन बैंक ऑफ इंडिया की पहली महिला प्रबंध निदेशक बन गई हैं।

### 44. सही उत्तर: B

अजय कुमार श्रीवास्तव को इंडियन ओवरसीज बैंक के MD और CEO के पद के लिए नियुक्त किया गया है।

**45. सही उत्तर: C**

सरकार ने स्वरूप कुमार साहा को पंजाब एंड सिंध बैंक का MD और CEO नियुक्त किया है।

**46. सही उत्तर: C**

सरकार ने 2021-22 के लिए कर्मचारी भविष्य निधि (EPF) जमा पर 8.1 प्रतिशत ब्याज दर को मंजूरी दी है, जो 1977-78 के बाद से सबसे कम है।

**47. सही उत्तर: D**

केंद्र शासित प्रदेश प्रशासन, चंडीगढ़ और भारतीय वायु सेना (IAF) ने भारतीय वायु सेना (IAF) हेरिटेज सेंटर की स्थापना के लिए एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए हैं।

**48. सही उत्तर: A**

मुंबई स्थित एक फिनटेक कंपनी, Kiya.ai ने भारत का पहला बैंकिंग मेटावर्स, कियावर्स लॉन्च की है, जिसका उपयोग बैंकों और गैर-बैंकिंग वित्त कंपनियों (NBFC) द्वारा वर्चुअल इंटरैक्शन को सक्षम करने के लिए किया जाएगा।

**49. सही उत्तर: D**

कोटक महिंद्रा बैंक की सहायक कंपनी, कोटक इन्वेस्टमेंट एडवाइजर्स ने एक क्यूरेटेड ओपन आर्किटेक्चर इन्वेस्टमेंट मैनेजमेंट प्लेटफॉर्म 'कोटक चेरी' लॉन्च किया है।

**50. सही उत्तर: D**

ब्लूमबर्ग के बिलियनेयर इंडेक्स के अनुसार, अदानी समूह के अध्यक्ष गौतम अदानी की जगह रिलायंस इंडस्ट्रीज लिमिटेड (RIL) के अध्यक्ष और प्रबंध निदेशक मुकेश अंबानी ने 3 जून तक भारत के साथ-साथ एशिया के सबसे अमीर व्यक्ति का स्थान हासिल कर लिया है, जिनकी कुल संपत्ति \$99.7 बिलियन है।

**51. सही उत्तर: A**

भारत और बांग्लादेश के बीच एक संयुक्त सैन्य प्रशिक्षण अभ्यास 'पूर्व सम्प्रीति-X' 2022 5 से 16 जून तक बांग्लादेश में आयोजित होने वाला है।

**52. सही उत्तर: D**

भारत और कनाडा ने जलवायु कार्रवाई, पर्यावरण सुरक्षा और संरक्षण पर द्विपक्षीय सहयोग बढ़ाने के लिए एक समझौते पर हस्ताक्षर किए।

**53. सही उत्तर: C**

टाटा कंसल्टेंसी सर्विस (TCS) ने आउटसोर्सिंग कंसल्टेंसी एवरेस्ट ग्रुप के अनुमानों के अनुसार, 2021 में शीर्ष वैश्विक BPM (बिजनेस प्रोसेस मैनेजमेंट) प्रदाताओं के बीच अपना 10वां स्थान बरकरार रखा है।

**54. सही उत्तर: D**

बजाज फिनसर्व लिमिटेड की ऋण देने वाली शाखा बजाज फाइनेंस लिमिटेड ने अपनी जन जागरूकता पहल 'हर टाइम EMI ऑन टाइम' शुरू करने की घोषणा की है।

**55. सही उत्तर: A**

जनरल मेजर बजराम बेगज अल्बानिया के नए राष्ट्रपति चुने गए हैं।

#### 56. सही उत्तर: C

राष्ट्रीय स्वास्थ्य प्राधिकरण (NHA) ने आयुष्मान भारत प्रधानमंत्री जन आरोग्य योजना (AB PM-JAY) की अपनी प्रमुख योजना के अंतर्गत अपने नए संशोधित और गतिशील सार्वजनिक डैशबोर्ड को जारी करने की घोषणा की, जो योजना कार्यान्वयन डेटा का व्यापक तरीके से बारीक जानकारी उपलब्ध कराता है।

#### 57. सही उत्तर: D

मारुति सुजुकी ने हरियाणा के गुरुग्राम में अपनी मानेसर फैसिलिटी में 20 मेगावाट का कारपोर्ट-प्रकार का सौर ऊर्जा संयंत्र स्थापित किया है।

#### 58. सही उत्तर: D

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने घोषणा की कि भारत ने नवंबर 2022 की समय सीमा से 5 महीने पहले पेट्रोल में 10% इथेनॉल मिश्रण का लक्ष्य हासिल कर लिया है।

#### 59. सही उत्तर: B

भारत ने 2022 पर्यावरण प्रदर्शन सूचकांक (EPI) में 180 देशों में सबसे कम स्कोर किया, जो येल और कोलंबिया विश्वविद्यालय के शोधकर्ताओं द्वारा एक विश्लेषण है जो दुनिया भर में स्थिरता की स्थिति का डेटा-संचालित सारांश प्रदान करता है।

#### 60. सही उत्तर: A

2022 पर्यावरण प्रदर्शन सूचकांक (EPI) के अनुसार डेनमार्क ने दुनिया के सबसे स्थिर देश के रूप में शीर्ष स्थान हासिल किया है।

#### 61. सही उत्तर: A

भारतीय प्रबंधन संस्थान-अहमदाबाद (IIM-A) ने कृषि-भूमि बाजार एसफाम्सइंडिया के सहयोग से IIMA-एसफाम्सइंडिया कृषि भूमि मूल्य सूचकांक (ISALPI) शुरू करने की घोषणा की है।

#### 62. सही उत्तर: A

भारत और पोलैंड ने आपराधिक मामलों पर एक पारस्परिक कानूनी सहायता संधि (MLAT) पर हस्ताक्षर किए हैं ताकि दोनों देशों को अपराधों की जांच और अभियोजन में मदद मिल सके।

#### 63. सही उत्तर: D

भारत के सबसे बड़े क्रिप्टो निवेश ऐप CoinSwitch ने 'CRE8' नाम से देश का पहला बेंचमार्क इंडेक्स लॉन्च किया है जो रुपया आधारित क्रिप्टो बाजार के प्रदर्शन को ट्रैक करेगा।

#### 64. सही उत्तर: B

एक्सिस बैंक और इंडियन ऑयल कार्पोरेशन लिमिटेड (IOCL) ने नेशनल पेमेंट्स कार्पोरेशन ऑफ इंडिया (NPCI) के साथ साझेदारी में, एक को-ब्रांडेड कॉन्टैक्टलेस इंडियनऑयल एक्सिस बैंक रुपे क्रेडिट कार्ड के लॉन्च की घोषणा की है।

#### 65. सही उत्तर: B

भारत की महिला वनडे और टेस्ट टीमों की कप्तान मिताली राज ने अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट के सभी प्रारूपों से संन्यास की घोषणा की है।

#### 66. सही उत्तर: D

राजमार्ग इंजीनियरिंग के क्षेत्र में नवीन विचारों के साथ-साथ प्रौद्योगिकियों पर ज्ञान साझा करने के लिए नेशनल हाईवे इंफ्रास्ट्रक्चर डेवलपमेंट कॉर्पोरेशन लिमिटेड (NHIDCL) और IIT-रुड़की के बीच एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए गए।

#### 67. सही उत्तर: B

QS वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग 2023 के अनुसार, IISc बेंगलुरु, IIT बॉम्बे और IIT दिल्ली क्रमशः 155, 172 और 174 वें स्थान पर हैं। IISc बेंगलुरु शीर्ष 200 विश्वविद्यालयों में सबसे तेजी से बढ़ते दक्षिण एशियाई विश्वविद्यालय के रूप में उभरा है।

#### 68. सही उत्तर: A

भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI) ने एक महीने में दूसरी बार अपनी मुख्य नीतिगत दर रेपो दर को अनुमानित 50 आधार अंकों से बढ़ाकर 4.90 प्रतिशत कर दिया है।

#### 69. सही उत्तर: C

म्यूजिक उस्ताद ए.आर. रहमान को ब्रिटिश काउंसिल के 'इंडिया-यूके टुगेदर सीजन ऑफ कल्चर' का एंबेसडर नियुक्त किया गया है।

#### 70. सही उत्तर: C

केंद्रीय राज्य मंत्री, जितेंद्र सिंह ने कहा कि भारत पहले मानव अंतरिक्ष मिशन "गगनयान" के साथ-साथ 2023 में पहला मानव महासागर मिशन शुरू करने का अनूठा गौरव हासिल करेगा।

#### 71. सही उत्तर: A

भारतीय पैरालंपिक चैंपियन अवनि लेखारा ने चेटियारो, फ्रांस में 2022 विश्व शूटिंग पैरा स्पोर्ट विश्व कप में विश्व रिकॉर्ड के साथ महिलाओं की 10 मीटर एयर राइफल स्टैंडिंग SH1 स्पर्धा में स्वर्ण पदक जीता।

#### 72. सही उत्तर: C

पर्यटन मंत्रालय ने संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP) और रिस्पॉन्सिबल टूरिज्म सोसाइटी ऑफ इंडिया (RTSOI) के साथ मिलकर नेशनल स्ट्रैटजी फॉर सस्टेनेबिल टूरिज्म एंड रिस्पॉन्सिबिल ट्रैवलर कैंपेन का शुभारम्भ किया है।

#### 73. सही उत्तर: A

पूर्व भारतीय कप्तान विराट कोहली इंस्टाग्राम पर 200 मिलियन फॉलोअर्स वाले पहले भारतीय बन गए हैं।

#### 74. सही उत्तर: D

रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने भारत द्वारा दक्षिण पूर्व एशियाई देश को दी गई 100 मिलियन अमरीकी डालर की लाइन ऑफ क्रेडिट के तहत निर्मित 12 हाई-स्पीड गार्ड बोट वियतनाम को सौंपी।

#### 75. सही उत्तर: A

बाबर आजम एक दिवसीय अंतरराष्ट्रीय मैचों में दो बार लगातार तीन शतक बनाने वाले पहले बल्लेबाज बन गए, उनकी 103 की मदद से पाकिस्तान ने वेस्टइंडीज को हराया।

#### 76. सही उत्तर: C

ICICI बैंक ने घोषणा की है कि उसने रिटेल और ई-कॉमर्स प्लेटफॉर्म पर खरीदारी के लिए अपनी 'कार्डलेस EMI' सुविधा का विस्तार करने के लिए जेस्टमनी के साथ साझेदारी की है।

#### 77. सही उत्तर: A

भारत के कृष्ण श्रीनिवासन को अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष में एशिया-प्रशांत विभाग के निदेशक के रूप में नियुक्त किया गया है।

#### 78. सही उत्तर: D

अबू धाबी इन्वेस्टमेंट अथॉरिटी (ADIA) ने IIFL होम फाइनेंस में एक पूर्ण स्वामित्व वाली सहायक कंपनी के माध्यम से 2,200 करोड़ रुपये के निवेश के साथ 20% हिस्सेदारी खरीदी।

#### 79. सही उत्तर: A

मैड्रिड द्वारा पश्चिमी सहारा विवाद में दशकों की तटस्थता को उलटने के बाद अल्जीरिया स्पेन के साथ दो दशक पुरानी मैत्री संधि को "तुरंत" निलंबित कर रहा है।

#### 80. सही उत्तर: B

रेसलिंग फेडरेशन ऑफ इंडिया (WFI) ने राष्ट्रमंडल खेलों के ट्रायल के दौरान रेफरी जगबीर सिंह पर हमला करने के आरोप में पहलवान सतेंदर मालिक पर आजीवन प्रतिबंध लगा दिया है।

#### 81. सही उत्तर: A

संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA) ने भारत द्वारा प्रायोजित बहुभाषावाद पर एक प्रस्ताव पारित किया है जिसमें पहली बार हिंदी भाषा का उल्लेख किया गया है।

#### 82. सही उत्तर: A

भारत सरकार ने यूरिया उर्वरक की खरीद के लिए श्रीलंका को \$55 मिलियन की लाइन ऑफ क्रेडिट (LOC) देने का फैसला किया है।

#### 83. सही उत्तर: D

शुक्र ग्रह पर नासा का DAVINCI मिशन वर्ष 2029 में लॉन्च होने वाला है।

#### 84. सही उत्तर: D

WTO का 12वां मंत्रिस्तरीय सम्मेलन (MC12) 12-15 जून 2022 को स्विट्जरलैंड के जिनेवा में WTO मुख्यालय आयोजित में हुआ।

#### 85. सही उत्तर: C

भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने आर. सुब्रमण्यकुमार की RBL बैंक के MD और CEO के रूप में नियुक्ति को मंजूरी दे दी है।

**86. सही उत्तर: C**

मध्य प्रदेश के धार जिले में एक असामान्य टाइटेनोसॉरिड डायनासोर अंडे की खोज की गई है।

**87. सही उत्तर: C**

भारतीय नेविगेशन फर्म मैपमीइंडिया ने कहा कि उसने भारत की अंतरिक्ष एजेंसी ISRO के साथ गठजोड़ किया है जो उसके 3डी मानचित्रों की गुणवत्ता को बढ़ाएगी।

**88. सही उत्तर: B**

5 जून 2022 को ढाका, बांग्लादेश में बिम्सटेक का 25वां स्थापना दिवस मनाया गया।

**89. सही उत्तर: B**

फिनटेक स्टार्टअप एक्सपे.लाइफ ने ग्रामीण क्षेत्रों में बेहतर बैंकिंग सुविधाएं प्रदान करने और वित्तीय समावेशन को बढ़ावा देने के लिए UPI सेवाएं शुरू की हैं।

**90. सही उत्तर: C**

चौदह वर्षीय हरिनी लोगान ने अमेरिका के मैरीलैंड में आयोजित स्क्रिप्स नेशनल स्पेलिंग बी 2022 जीता।

**91. सही उत्तर: B**

भारतीय नौसेना की अंडमान और निकोबार कमांड (ANC) इकाई तथा इंडोनेशिया की नौसेना के बीच 38वीं भारत-इंडोनेशिया कोऑर्डिनेटेड पेट्रोल (CORPAT) 13 से 24 जून 2022 तक अंडमान सागर और मलक्का जलडमरूमध्य में आयोजित की जा रही है।

**92. सही उत्तर: B**

मई 2022 में रूस ने भारत के दूसरे सबसे बड़े तेल आपूर्तिकर्ता के रूप में सऊदी अरब को पीछे छोड़ दिया।

**93. सही उत्तर: A**

विदेशी ऋणदाता HSBC इंडिया ने घोषणा की है कि वह देश में स्टार्टअप्स को 250 मिलियन अमरीकी डालर का ऋण देगा।

**94. सही उत्तर: D**

अदानी और फ्रांस के ऊर्जा सुपरमेजर टोटल एनर्जीज ने संयुक्त रूप से दुनिया के सबसे बड़े ग्रीन हाइड्रोजन पारिस्थितिकी तंत्र बनाने के लिए एक नई साझेदारी में प्रवेश किया है।

**95. सही उत्तर: C**

तमिलनाडु के मुख्यमंत्री एम.के. स्टालिन ने आठ साल से कम उम्र के छात्रों के बीच कोविड महामारी के कारण पढ़ाई को हुए नुकसान की भरपाई के लिए 'इन्नुम इडुथुम' योजना शुरू की।

**96. सही उत्तर: C**

'हिमाचल प्रदेश ड्रोन नीति 2022' को मुख्यमंत्री जय राम ठाकुर ने मंजूरी दी। इस नई ड्रोन नीति के साथ हिमाचल प्रदेश, ड्रोन के सार्वजनिक उपयोग को औपचारिक रूप से स्वीकार करने वाला देश का पहला राज्य बन गया है।

**97. सही उत्तर: D**

बैखो का त्यौहार प्रतिवर्ष असम की राभा जनजाति द्वारा मनाया जाता है।

**98. सही उत्तर: B**

ब्रिक्स पार्टनरशिप ऑन न्यू इंडस्ट्रियल रिवोल्यूशन (PartNIR) इनोवेशन सेंटर ने द्विपक्षीय सहयोग की सुविधा के लिए न्यू डेवलपमेंट बैंक के साथ एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं।

**99. सही उत्तर: B**

HDFC बैंक ने उद्यम पूंजी फर्म, 100X.VC के साथ स्टार्टअप समुदाय के साथ अधिक गहराई से जुड़ने के लिए समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर करने की घोषणा की है।

**100. सही उत्तर: C**

वरिष्ठ IPS अधिकारी एस.एल. थाओसेन को सशस्त्र सीमा बल (SSB) का नया महानिदेशक नियुक्त किया गया है।

**101. सही उत्तर: D**

विश्व प्रतिस्पर्धात्मकता सूचकांक 2022 में भारत ने 34वां स्थान हासिल किया।

**102. सही उत्तर: A**

AI-संचालित वित्तीय कल्याण मंच, CASHe ने ग्राहकों को तत्काल क्रेडिट लाइन तक पहुंच के लिए एक तेज़ और सुविधाजनक तरीका प्रदान करने के लिए WhatsApp पर अपनी AI-संचालित चैट क्षमता का उपयोग करके एक सेवा शुरू की है।

**103. सही उत्तर: A**

डेनमार्क ने विश्व प्रतिस्पर्धात्मकता सूचकांक 2022 में शीर्ष स्थान हासिल किया है।

**104. सही उत्तर: C**

सोमालिया के राष्ट्रपति ने हमजा अब्दी बरे को प्रधानमंत्री के रूप में नामित किया है।

**105. सही उत्तर: B**

भारत ने 350 किमी की मारक क्षमता वाली स्वदेशी रूप से विकसित परमाणु सक्षम पृथ्वी-॥ मिसाइल का सफल परीक्षण किया है।

**106. सही उत्तर: B**

प्रख्यात उर्दू विद्वान, साहित्यिक आलोचक और साहित्य अकादमी के पूर्व अध्यक्ष, प्रोफेसर गोपी चंद नारंग का हाल ही में निधन हो गया है।

**107. सही उत्तर: B**

रिन्यूएबल्स ग्लोबल स्टेटस रिपोर्ट (GSR) 2022 के अनुसार भारत कुल अक्षय ऊर्जा क्षमता परिवर्धन के लिए 2021 में 15.4 गीगावाट के साथ विश्व स्तर पर तीसरे स्थान पर है।

**108. सही उत्तर: C**

फार्स डे के अवसर पर, इक्विटास स्मॉल फाइनेंस बैंक ने बच्चों के लिए विशेष बचत खाता शुरू करने की घोषणा की जिसका नाम 'ENJOI' है।

#### 109. सही उत्तर: D

भारतीय प्रतिभूति एवं विनिमय बोर्ड (सेबी) ने एक भवन सलाहकार समिति का गठन किया है, जो योजना, अधिग्रहण और साज-सज्जा जैसे सभी परिसर से संबंधित मामलों में सलाह और सहायता करेगी। सात सदस्यीय समिति की अध्यक्षता बी.के. कात्याल करेंगे।

#### 110. सही उत्तर: D

भारतीय निर्यात-आयात बैंक के अनुसार, वित्त वर्ष 2023 की पहली तिमाही में देश का कुल व्यापारिक निर्यात 117.2 बिलियन डॉलर होने की संभावना है।

#### 111. सही उत्तर: B

मुख्यमंत्री भूपेंद्र पटेल ने गुजरात के भरूच के दहेज में औद्योगिक उपयोग के लिए भारत के पहले सरकारी विलवणीकरण संयंत्र का उद्घाटन किया है।

#### 112. सही उत्तर: B

दिल्ली में इंदिरा गांधी अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डे ने व्यक्तिगत सामान टैग पेश किया है, जो रेडियो फ्रीक्वेंसी आइडेंटिफिकेशन (RFID) प्रौद्योगिकी द्वारा सक्षम है।

#### 113. सही उत्तर: C

WTO का 12वां मंत्रिस्तरीय सम्मेलन (MC12) 12 जून 2022 को जिनेवा, स्विट्जरलैंड में WTO मुख्यालय में शुरू हुआ, सम्मेलन की सह-मेजबानी कजाकिस्तान द्वारा की गई है।

#### 114. सही उत्तर: B

कोटक महिंद्रा जनरल इंश्योरेंस कंपनी लिमिटेड ने घोषणा की है कि उसने PhonePe प्लेटफॉर्म पर ग्राहकों को मोटर बीमा की पेशकश करने के लिए भारत के अग्रणी डिजिटल भुगतान प्लेटफॉर्म PhonePe के साथ साझेदारी की है।

#### 115. सही उत्तर: A

एयरटेल ने मेटावर्स में भारत के पहले मल्टीप्लेक्स की घोषणा की है। एक्सस्ट्रीम मल्टीप्लेक्स नाम का, एयरटेल का मेटावर्स एक्सस्ट्रीम एप्लिकेशन पर उपलब्ध एक 20-स्क्रीन प्लेटफॉर्म होगा।

#### 116. सही उत्तर: C

शंघाई सहयोग संगठन के सदस्य देशों के सीमा सेवाओं के प्रमुखों की 8वीं बैठक भारत की अध्यक्षता में नई दिल्ली में आयोजित की गई थी।

#### 117. सही उत्तर: B

भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने अपर्याप्त पूंजी और कमाई की संभावनाओं के कारण कर्नाटक में मिलथ को-ऑपरेटिव बैंक लिमिटेड, दावणगेरे का लाइसेंस रद्द कर दिया है।

#### 118. सही उत्तर: D

पूर्व गुरिल्ला सेनानी गुस्तावो पेट्रो को कोलंबिया के पहले वामपंथी राष्ट्रपति के रूप में चुना गया है।

**119. सही उत्तर: C**

Red Bull के मैक्स वेरस्टैपेन ने 2022 कनाडाई गेंड प्रिक्स में 2022 F1 सीज़न की अपनी छठी जीत का दावा किया।

**120. सही उत्तर: B**

अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस 2022 का विषय 'मानवता के लिए योग' है।

**121. सही उत्तर: A**

इजरायल के प्रधानमंत्री नफ्ताली बेनेट ने 20 जून को घोषणा की कि उनकी सरकार कनेसेट (इजरायल की संसद) को भंग करने के लिए एक प्रस्ताव पेश करेगी और आने वाले दिनों में नए सिरे से चुनाव कराने का आह्वान किया।

**122. सही उत्तर: A**

भारत के वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय के नवीनतम आंकड़ों से पता चलता है कि अमेरिका भारत का सबसे बड़ा व्यापारिक भागीदार बन गया है, चीन से आगे बढ़कर द्विपक्षीय व्यापार 119.42 बिलियन अमरीकी डालर तक पहुंच गया है।

**123. सही उत्तर: D**

वैज्ञानिकों का कहना है कि कंबोडिया में मेकांग नदी में दुनिया की सबसे बड़ी रिकॉर्डेड मीठे पानी की मछली, एक विशाल स्टिंगरे पकड़ी गई है।

**124. सही उत्तर: B**

नीदरलैंड के कप्तान पीटर सीलर ने पीठ की समस्याओं के कारण अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट से संन्यास की घोषणा की है, जो उन्हें पिछले 4 वर्षों से परेशान कर रहा है।

**125. सही उत्तर : B**

हर साल 22 जून को पूरी दुनिया में विश्व वर्षावन दिवस के रूप में मनाया जाता है।

**126. सही उत्तर: C**

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने राम बहादुर राय की किताब 'भारतीय संविधान: अनकही कहानियाँ' का वर्चुअल विमोचन किया है।

**127. सही उत्तर: A**

GE स्टीम पावर ने घोषणा की है कि उसने राज्य द्वारा संचालित इंजीनियरिंग फर्म BHEL के साथ तीन परमाणु भाप टर्बाइनों आपूर्ति करने के लिए 165 मिलियन अमरीकी डालर का समझौता किया है।

**128. सही उत्तर: B**

एक रिपोर्ट के अनुसार पाकिस्तान फाइनेंशियल एक्शन टास्क फोर्स (FATF) की बड़ी हुई निगरानी के तहत देशों की "ग्रे सूची" में बना रहेगा।

**129. सही उत्तर: A**

NPCI इंटरनेशनल पेमेंट्स लिमिटेड (NIPL), नेशनल पेमेंट्स कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया (NPCI) की अंतरराष्ट्रीय शाखा ने फ्रांस में UPI और RuPay कार्ड की स्वीकृति के लिए फ्रांस

के लाइक्रा नेटवर्क के साथ एक समझौता जापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए हैं।

### 130. सही उत्तर: B

तेलंगाना के राहुल श्रीवास्तव पी. इटली में 9वें कैटोलिका शतरंज महोत्सव 2022 के दौरान भारत के 74वें ग्रैंडमास्टर बन गए हैं।

### 131. सही उत्तर: B

गुजरात के कच्छ जिले के कई गांवों में देश की पहली "बालिका पंचायत" शुरू की गई है।

### 132. सही उत्तर: B

'गोल्ड रिफाइनिंग एंड रीसाइक्लिंग' नामक WGC रिपोर्ट के अनुसार, भारत दुनिया में चौथे सबसे बड़े रीसायकलर के रूप में उभरा है।

### 133. सही उत्तर: C

WGC की 'गोल्ड रिफाइनिंग एंड रीसाइक्लिंग' शीर्षक वाली रिपोर्ट के अनुसार, चीन वैश्विक सोने के रीसाइक्लिंग चार्ट में सबसे ऊपर है, उसने 168 टन पीली धातु का रीसाइक्लिंग किया है।

### 134. सही उत्तर: C

बैंगलुरु स्थित नियोबैंकिंग प्लेटफॉर्म फ्रियो ने इक्विटास स्मॉल फाइनेंस बैंक के साथ साझेदारी में अपना डिजिटल बचत खाता 'फ्रियो सेव' लॉन्च किया है।

### 135. सही उत्तर: D

मैक्स लाइफ इंश्योरेंस कंपनी लिमिटेड ने नॉन-लिंक्ड, नॉन-पार्टिसिपेटिंग, व्यक्तिगत जीवन बीमा बचत योजना 'मैक्स लाइफ स्मार्ट फिक्स्ड-रिटर्न डिजिटल प्लान' लॉन्च करने के लिए Policybazaar.com के साथ साझेदारी की है।

### 136. सही उत्तर: B

इंदिरा गांधी अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा (IGI), दिल्ली ने अपनी खपत की जरूरतों के लिए हाइड्रो और सौर ऊर्जा का उपयोग किया है।

### 137. सही उत्तर: D

सबसे बड़े लघु वित्त बैंक और भारत में सबसे तेजी से बढ़ते खुदरा बैंकों में से एक AU स्मॉल फाइनेंस बैंक ने उद्योग का पहला कस्टमाइज्ड क्रेडिट कार्ड लॉन्च किया है।

### 138. सही उत्तर: D

गुरुनैदु सनापति मैक्सिको के लियोन में इंटरनेशनल वेटलिफ्टिंग फेडरेशन (IWF) युथ वर्ल्ड चैंपियनशिप 2022 में स्वर्ण जीतने वाले भारत के पहले वेटलिफ्टर बन गए हैं।

### 139. सही उत्तर: B

हर साल अंतरराष्ट्रीय ओलंपिक दिवस 23 जून को मनाया जाता है।

### 140. सही उत्तर: B

हर साल संयुक्त राष्ट्र लोक सेवा दिवस 23 जून को मनाया जाता है।

#### 141. सही उत्तर: A

वैज्ञानिकों ने पश्चिमी ऑस्ट्रेलिया के तट पर उथले पानी में दुनिया के सबसे बड़े जीवित पौधे की खोज की। पोसिडोनिया ऑस्ट्रेलिस, जिसे रिबन वीड या फाइबर-बॉल वीड के रूप में भी जाना जाता है, शार्क बे में पाया जाता है।

#### 142. सही उत्तर: C

शॉर्ट-फॉर्म वीडियो शेयरिंग ऐप पर खाबी लेम ने टिकटॉक पर सबसे लोकप्रिय क्रिएटर बनने के लिए चार्ली डी'एमेलियो को पीछे छोड़ दिया है।

#### 143. सही उत्तर: B

ओडिशा सरकार के MSME विभाग ने MSME क्षेत्र के संवर्धन और विकास में उत्कृष्ट योगदान के लिए राज्यों / केंद्र शासित प्रदेशों में 'राष्ट्रीय MSME पुरस्कार 2022' श्रेणी में पहला पुरस्कार जीता है।

#### 144. सही उत्तर: D

भारत सरकार के स्वामित्व वाले उद्यम न्यूस्पेस इंडिया लिमिटेड (NSIL) ने टाटा प्ले को GSAT-24 उपग्रह को पूरी तरह से लीज पर दिया है।

#### 145. सही उत्तर: C

पंजाब के पूर्व DGP दिनकर गुप्ता को राष्ट्रीय जांच एजेंसी (NIA) का नया महानिदेशक नियुक्त किया गया है।

#### 146. सही उत्तर: B

भारत की राष्ट्रीय राजधानी नई दिल्ली को सर्वाधिक रहने योग्य शहरों की सूची में 112वें स्थान पर रखा गया है। जबकि भारत की आर्थिक राजधानी मुंबई 117वें स्थान पर है।

#### 147. सही उत्तर: B

भारतीय जीवन बीमा निगम (LIC) ने धन संचय नामक एक नई योजना शुरू की है, जो एक नॉन-लिंक्ड, नॉन पार्टिसिपेट वाली, व्यक्तिगत बचत जीवन बीमा योजना है जो सुरक्षा और बचत दोनों प्रदान करती है।

#### 148. सही उत्तर: B

रेल मंत्रालय ने वाणिज्यिक आय और गैर-किराया राजस्व (NFR) अनुबंधों के लिए ई-नीलामी की नीति और पोर्टल लॉन्च किया है।

#### 149. सही उत्तर: B

रूथ ओजेकी को उनके उपन्यास "द बुक ऑफ फॉर्म एंड एम्प्टीनेस" के लिए फिक्शन के लिए 2022 का महिला पुरस्कार मिला है।

#### 150. सही उत्तर: A

परमेश्वरन अय्यर को अमिताभ कांत का स्थान लेने के लिए नीति आयोग का नया मुख्य कार्यकारी अधिकारी (CEO) नामित किया गया है, जिनका कार्यकाल 30 जून को समाप्त होने वाला है।

## SECTION 3

# Detailed Analysis of Important Events

---

---

महत्वापूर्ण घटनाओं का  
विस्तृत विश्लेषण



## Economics - अर्थशास्त्र

### लिक्विड नैनो यूरिया क्या है?



गुजरात की अपनी यात्रा के दौरान, प्रधानमंत्री ने कलोल में देश के पहले लिक्विड नैनो यूरिया संयंत्र का उद्घाटन किया।

### लिक्विड नैनो यूरिया (LNU)

- यूरिया सफेद रंग का रासायनिक नाइट्रोजन उर्वरक है, जो कृत्रिम रूप से नाइट्रोजन प्रदान करता है, जो पौधों के लिए आवश्यक एक प्रमुख पोषक तत्व है।
- LNU अनिवार्य रूप से एक नैनोकण के रूप में यूरिया है।
- इसे सीधे पत्तियों पर छिड़का जाता है और पौधे द्वारा अवशोषित कर लिया जाता है।
- नैनो रूप में उर्वरक फसलों को पोषक तत्वों की लक्षित आपूर्ति प्रदान करते हैं, क्योंकि वे पत्तियों के एपिडर्मिस पर पाए जाने वाले रंध्रों द्वारा अवशोषित होते हैं।

- IFFCO के अनुसार, लिक्विड नैनो यूरिया में पानी में समान रूप से बिखरे हुए कुल नाइट्रोजन (w/v) का 4% प्रतिशत होता है।
- नैनो नाइट्रोजन कण का आकार 20-50 NM से भिन्न होता है। (एक नैनोमीटर एक मीटर के अरबवें हिस्से के बराबर होता है।)

### LNU का महत्व :-

- इस पेटेंट उत्पाद से न केवल आयातित यूरिया की जगह लेने की उम्मीद है, बल्कि खेतों में बेहतर परिणाम देने की भी उम्मीद है।
- इसका उद्देश्य देश के सब्सिडी बिल को कम करने के अलावा पारंपरिक यूरिया के असंतुलित और अंधाधुंध उपयोग को कम करना है।
- यह फसल उत्पादकता बढ़ाने और मिट्टी, पानी और वायु प्रदूषण को कम करने में मदद करेगा।

### LNU का उपयोग करना :-

- इंडियन फार्मर्स फर्टिलाइजर कोऑपरेटिव (IFFCO) लिमिटेड द्वारा उत्पादित लिक्विड नैनो यूरिया 240 रुपये की कीमत वाली आधा लीटर की बोतल में आता है, और वर्तमान में सब्सिडी का कोई बोझ नहीं है।
- इसके विपरीत, एक किसान भारी सब्सिडी वाले यूरिया के 50 किलोग्राम के बैग के लिए लगभग 300 रुपये का भुगतान करता है।

- IFFCO के अनुसार, नैनो यूरिया की एक बोटल यूरिया के कम से कम एक बैग को प्रभावी ढंग से बदल सकती है।

### LNU कितना कुशल है?

- जबकि पारंपरिक यूरिया की दक्षता लगभग 25 प्रतिशत है, लिक्विड नैनो यूरिया की दक्षता 85-90 प्रतिशत तक हो सकती है।
- परंपरागत यूरिया फसलों पर वांछित प्रभाव डालने में विफल रहता है क्योंकि इसे अक्सर गलत तरीके से लगाया जाता है, और इसमें नाइट्रोजन वाष्पीकृत हो जाती है या गैस के रूप में खो जाती है।
- सिंचाई के दौरान बहुत सारा नाइट्रोजन भी बह जाता है।
- लिक्विड नैनो यूरिया की एक वर्ष की शेल्फ लाइफ होती है, और नमी के संपर्क में आने पर किसानों को "केकिंग" के बारे में चिंतित होने की आवश्यकता नहीं है।

### पैसिव फंड पर सेबी के नियमों को समझना



भारतीय प्रतिभूति और विनिमय बोर्ड (सेबी) ने हाल ही में एक्सचेंज ट्रेडेड फंड (ETF) और इंडेक्स फंड के पारदर्शिता, तरलता और परिचालन पहलुओं से संबंधित मामलों को कवर करने वाले पैसिव फंड पर एक परिपत्र जारी किया।

### पैसिव फंड क्या हैं?

- पैसिव फंड एक निवेश माध्यम है जो यह निर्धारित करने के लिए कि क्या निवेश करना है, एक बाजार सूचकांक, या एक विशिष्ट बाजार खंड को ट्रैक करता है।
- एक एक्टिव फंड के विपरीत, फंड मैनेजर यह तय नहीं करता है कि फंड कौन सी प्रतिभूतियां लेता है।
- यह आम तौर पर एक्टिव फंड की तुलना में पैसिव फंड को निवेश करने के लिए सस्ता बनाता है, जिसके लिए निधि प्रबंधक को निवेश करने के अवसरों पर शोध और विश्लेषण करने में समय लगाना पड़ता है।
- ट्रेडर फंड, जैसे ETF (एक्सचेंज ट्रेडेड फंड) और इंडेक्स फंड पैसिव फंड के बैनर तले आते हैं।

### एक पैसिव ELSS योजना क्या है?

- पैसिव फंड एक अंतर्निहित इंडेक्स की नकल करते हैं। इसके विपरीत एक्टिव फंड सक्रिय रूप से फंड प्रबंधकों द्वारा प्रबंधित किए जाते हैं।
- सेबी ने अब एक पैसिव इक्विटी लिंक्ड सेविंग स्कीम (ELSS) श्रेणी शुरू की है, जो करदाताओं को कर लाभ प्राप्त करने के लिए एक और निवेश विकल्प देगी।

- परिपत्र के अनुसार, पैसिव ELSS योजना बाजार पूंजीकरण के मामले में शीर्ष 250 कंपनियों के इक्विटी शेयरों वाले किसी भी सूचकांक पर आधारित होगी।
- 1 जुलाई से, एक फंड हाउस या तो एक एक्टिव ELSS योजना या एक पैसिव ELSS योजना ले सकेगा, लेकिन दोनों नहीं।

### ETF ऋण के मानदंड क्या हैं?

- पैसिव ऋण कोष अब तीन श्रेणियों में विभाजित हैं:
  1. कॉरपोरेट बॉन्ड के एक्सपोजर के साथ कॉरपोरेट ऋण फंड
  2. सरकारी प्रतिभूतियों में निवेश करने वाली सरकारी प्रतिभूतियां, और
  3. हाइब्रिड फंड जहां आवंटन कॉरपोरेट बॉन्ड और सरकारी प्रतिभूतियों का संयोजन है
- वर्तमान में, पैसिव श्रेणी में डेट फंड केवल AAA-रेटेड उपकरणों में निवेश करते हैं।
- सेबी सर्कुलर प्रत्येक डेट फंड श्रेणी के लिए मानदंड पेश करता है, जिसमें प्रत्येक सेक्टर, जारीकर्ता (रेटिंग के आधार पर) और समूह के लिए पोर्टफोलियो एक्सपोजर सीमाएं शामिल हैं।
- इन प्रावधानों को लागू करने से डेट ETF/इंडेक्स फंड में संकेंद्रण जोखिम को कम करने में मदद मिलेगी।

### ट्रैकिंग त्रुटि के बारे में क्या?

- सेबी के परिपत्र के अनुसार, पैसिव फंड को अपने मासिक फैक्ट शीट में 'ट्रैकिंग त्रुटि' और 'ट्रैकिंग अंतर' का खुलासा करना चाहिए।
- ये मेट्रिक्स इंगित करते हैं कि फंड के प्रदर्शन की तुलना उसके अंतर्निहित इंडेक्स से कितनी अलग है-निवेशकों को बेहतर जानकारी देने का प्रयास।
- सर्कुलर ट्रैकिंग त्रुटि और ट्रैकिंग अंतर के लिए सीमाएं निर्दिष्ट करता है, जिनका पैसिव फंडों को पालन करना चाहिए।

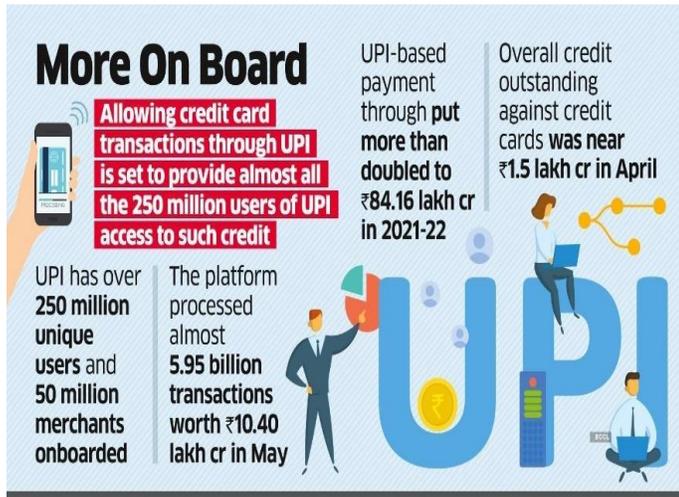
### NAV का खुलासा करने पर क्या अधिदेश है?

- भारत में द्वितीयक बाजार में ETF के लिए खराब तरलता के कारण, ETF की कीमतें फंड के शुद्ध परिसंपत्ति मूल्य (NAV) से व्यापक रूप से भिन्न हो सकती हैं।
- फंड का NAV ETF की अंतर्निहित परिसंपत्ति के मूल्य का प्रतिनिधित्व करता है।
- सेबी का सर्कुलर स्टॉक एक्सचेंज में पूरे दिन निरंतर आधार पर NAV (सांकेतिक) के प्रकटीकरण को अनिवार्य करता है।
- जबकि यह प्रथा पहले से ही अस्तित्व में है, सेबी के नियम इसे संस्थागत बनाते हैं।
- NAV की जांच करने से किसी को महत्वपूर्ण प्रीमियम या छूट पर लेनदेन करने से बचने में मदद मिल सकती है।

**क्या कोई ETF लेनदेन सीधे निष्पादित कर सकता है?**

- निवेशक केवल स्टॉक एक्सचेंजों पर ETF की इकाइयां खरीद या बेच सकते हैं।
- लेकिन, बड़े खरीद या बिक्री लेनदेन को सीधे फंड हाउस के साथ भी रखा जा सकता है।
- सेबी का अब कहना है कि केवल 25 करोड़ से अधिक के ऑर्डर केवल रिडेम्पशन या सब्सक्रिप्शन के लिए सीधे एसेट मैनेजमेंट कंपनी (AMC) के पास रखे जा सकते हैं।

**RBI की क्रेडिट कार्ड को UPI से लिंक करने की योजना**



RBI ने क्रेडिट कार्ड को यूनिफाइड पेमेंट्स इंटरफेस (UPI) से जोड़ने की अनुमति देने का प्रस्ताव दिया है।

**क्रेडिट कार्ड को UPI से लिंक करना :-**

- एकीकरण सबसे पहले स्वदेशी RuPay क्रेडिट कार्ड से शुरू होगा।

- RuPay नेटवर्क और UPI दोनों का प्रबंधन एक ही संगठन - भारतीय राष्ट्रीय भुगतान निगम (NPCI) द्वारा किया जाता है।

**UPI क्या है?**

- UPI भारतीय राष्ट्रीय भुगतान निगम (NPCI) द्वारा विकसित एक तत्काल भुगतान प्रणाली है जो अंतर-बैंक लेनदेन की सुविधा प्रदान करती है।
- इंटरफेस भारतीय रिज़र्व बैंक द्वारा नियंत्रित किया जाता है और एक मोबाइल प्लेटफॉर्म पर दो बैंक खातों के बीच तुरंत धनराशि स्थानांतरित करके काम करता है।

**ऐसा कदम क्यों?**

- UPI और क्रेडिट कार्ड के जुड़ाव के परिणामस्वरूप संभवतः भारत में क्रेडिट कार्ड का उपयोग बढ़ सकता है, जिसे UPI ने व्यापक रूप से अपनाया है।
- एकीकरण भारत में क्रेडिट कार्ड के माध्यम से UPI पर क्रेडिट बनाने के रास्ते भी खोलता है, जहां पिछले कुछ वर्षों में स्लाइस, यूनी, वन आदि जैसे कई स्टार्टअप उभरे हैं।
- यह कदम UPI के बड़े उपयोगकर्ता आधार पर बैंकिंग द्वारा अपनाए जाने को बढ़ाने के लिए भी हो सकता है।
- अभी तक, UPI को केवल डेबिट कार्ड और बैंक खातों से ही जोड़ा जा सकता था।

- यह उपयोगकर्ताओं को अतिरिक्त सुविधा प्रदान करेगा और डिजिटल भुगतान के दायरे को बढ़ाएगा।

### क्या बाधाएँ हो सकती हैं?

- कुछ नियामक क्षेत्र हैं जिन्हें लिंकेज होने से पहले संबोधित करना होगा।
- उदाहरण के लिए, यह स्पष्ट नहीं है कि क्रेडिट कार्ड के माध्यम से किए गए UPI लेनदेन पर मर्चेन्ट डिस्काउंट रेट (MDR) कैसे लागू होगा।
- UPI और RuPay शून्य-MDR को आकर्षित करते हैं, जिसका अर्थ है कि इन लेनदेन पर कोई शुल्क नहीं लगाया जाता है, जो उपयोगकर्ताओं और व्यापारियों दोनों द्वारा UPI को अपनाने के पीछे एक प्रमुख कारण है।
- मानदंड को भुगतान उद्योग से विरोध का सामना करना पड़ सकता है।
- इसने तर्क दिया है कि यह एग्रीगेटर्स की उनके द्वारा बनाए गए भुगतान इकोसिस्टम के वित्तीय बुनियादी ढांचे में निवेश करने और उसे बनाए रखने की क्षमता को सीमित करता है।
- UPI पर जीरो-MDR लागू होने का एक कारण यह भी हो सकता है कि वीज़ा और मास्टरकार्ड जैसे अन्य कार्ड नेटवर्क अभी तक क्रेडिट कार्ड के लिए UPI में शामिल नहीं हुए हैं।

### बड़ी तस्वीर क्या है?

- 26 करोड़ से अधिक अद्वितीय उपयोगकर्ताओं और मंच पर पांच करोड़ व्यापारियों के साथ UPI

भारत में भुगतान का सबसे समावेशी तरीका बन गया है।

- हाल के वर्षों में UPI की प्रगति अद्वितीय रही है।
- कई अन्य देश अपने देशों में इसी तरह के तरीके अपनाने में हमारे साथ लगे हुए हैं।
- मई में, UPI ने 10 ट्रिलियन रुपये से अधिक मूल्य के 5.95 बिलियन लेनदेन संसाधित किए, जो 2016 में लॉन्च होने के बाद से एक रिकॉर्ड उच्च है।
- NPCI जल्द ही एक दिन में एक अरब लेनदेन की प्रक्रिया करना चाहता है।

## भारत गौरव योजना के तहत पहली ट्रेन का उद्घाटन



कोयंबटूर से शिरडी के लिए 'भारत गौरव' ट्रेन सेवा, देश में अपनी तरह की पहली ट्रेन का उद्घाटन कोयंबटूर उत्तर रेलवे स्टेशन पर किया गया।

**भारत गौरव ट्रेनें कौन सी हैं?**

- भारत गौरव एक्सप्रेस ट्रेनें निजी निवेशकों द्वारा संचालित की जाती हैं, जिन्हें भारतीय रेलवे द्वारा प्रदान की गई रेल बुनियादी ढांचे का उपयोग करने का अधिकार है।

**भारत गौरव योजना के बारे में :-**

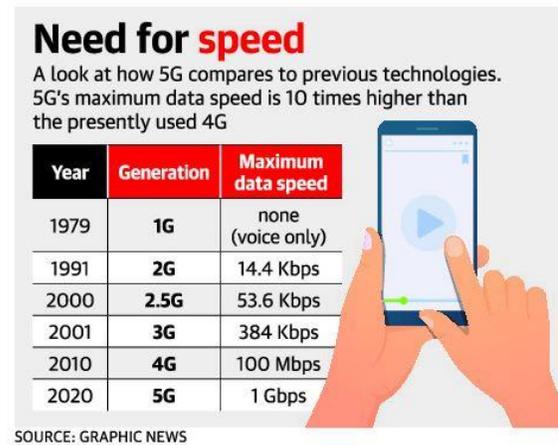
- इस योजना के तहत, रामायण एक्सप्रेस की तर्ज पर थीम आधारित पर्यटक सर्किट ट्रेनें निजी या राज्य के स्वामित्व वाले ऑपरेटरों द्वारा चलाई जा सकती हैं।
- अब तक रेलवे के पास यात्री खंड और माल खंड थे।
- अब, भारत गौरव के तहत पर्यटन के लिए इसका तीसरा खंड होगा।
- इस योजना को व्यापक हितधारक चर्चाओं के बाद विकसित किया गया है और ओडिशा, राजस्थान, कर्नाटक और तमिलनाडु सहित कई राज्य सरकारों ने रुचि दिखाई है।

**प्रमुख विशेषताएँ :-**

- सेवा प्रदाता, जो एक व्यक्ति, कंपनी, समाज, ट्रस्ट, संयुक्त उद्यम या संघ हो सकते हैं, थीम/सर्किट तय करने के लिए स्वतंत्र होंगे।
- वे पर्यटकों को रेल यात्रा, होटल आवास और दर्शनीय स्थलों की व्यवस्था, ऐतिहासिक/विरासत स्थलों की यात्रा, टूर गाइड आदि सहित सभी समावेशी पैकेज की पेशकश करेंगे।

- पैकेज लागत तय करने के लिए उनके पास पूर्ण लचीलापन है।
- सेवा प्रदाता थीम के आधार पर कोचों के इंटीरियर को डिजाइन/सज्जित करने और ट्रेन के अंदर और बाहर ब्रांडिंग या विज्ञापन लगाने में भी सक्षम होंगे।

**कैबिनेट ने मेगा 5G नीलामी को मंजूरी दी**



केंद्रीय मंत्रिमंडल ने अल्ट्रा-हाई-स्पीड इंटरनेट सहित पांचवीं पीढ़ी, या 5G, दूरसंचार सेवाओं की पेशकश करने में सक्षम एयरवेक्स की नीलामी को मंजूरी दे दी है, और बड़ी तकनीकी फर्मों द्वारा कैप्टिव 5G नेटवर्क स्थापित करने के लिए अपनी मंजूरी दे दी है।

**खबर क्या है?**

- 72 गीगाहर्ट्ज से अधिक स्पेक्ट्रम की नीलामी जुलाई के अंत तक होगी।
- नीलामी क्षेत्र नियामक, भारतीय दूरसंचार नियामक प्राधिकरण (ट्राई) द्वारा अनुशंसित आरक्षित कीमतों पर आयोजित की जाएगी।

- ट्राई ने पहले मोबाइल सेवाओं के लिए 5G स्पेक्ट्रम की बिक्री के लिए आरक्षित या न्यूनतम मूल्य में 39% की कमी की सिफारिश की थी।

### 5G तकनीक क्या है?

- 5G या पांचवीं पीढ़ी दीर्घकालिक विकास (LTE) मोबाइल ब्रॉडबैंड नेटवर्क में नवीनतम अपग्रेड है।
- यह मुख्य रूप से 3 बैंडों में काम करता है, अर्थात् लौ, मिड और हाई-बैंड स्पेक्ट्रम - जिनमें से सभी के अपने उपयोग के साथ-साथ सीमाएं भी हैं।

### 5G के तीन बैंड :-

#### (1) लौ बैंड स्पेक्ट्रम

- इसने इंटरनेट और डेटा एक्सचेंज की कवरेज और गति के मामले में बहुत अच्छा वादा दिखाया है, अधिकतम गति 100 MBPS (प्रति सेकंड मेगाबिट्स) तक सीमित है।
- इसका मतलब यह है कि दूरसंचार कंपनियां इसे वाणिज्यिक सेलफोन उपयोगकर्ताओं के लिए उपयोग और स्थापित कर सकती हैं, जिनके पास बहुत उच्च गति वाले इंटरनेट की विशिष्ट मांग नहीं हो सकती है, कम बैंड स्पेक्ट्रम उद्योग की विशेष जरूरतों के लिए इष्टतम नहीं हो सकता है।

#### (2) मिड-बैंड स्पेक्ट्रम

- यह लौ बैंड की तुलना में उच्च गति प्रदान करता है लेकिन कवरेज क्षेत्र और संकेतों के प्रवेश के मामले में इसकी सीमाएं हैं।

- टेलकोस और कंपनियाँ, जिन्होंने 5G में अग्रणी भूमिका निभाई है, ने संकेत दिया है कि इस बैंड का उपयोग उद्योगों और विशेष फैक्टरी इकाइयों द्वारा कैप्टिव नेटवर्क के निर्माण के लिए किया जा सकता है जिसे उस विशेष उद्योग की जरूरतों में ढाला जा सकता है।

#### (3) हाई-बैंड स्पेक्ट्रम

- यह तीनों बैंडों की उच्चतम गति प्रदान करता है, लेकिन इसमें अत्यंत सीमित कवरेज और सिग्नल प्रवेश शक्ति है।
- 5G के हाई-बैंड स्पेक्ट्रम में इंटरनेट स्पीड 20 GBPS (गीगाबिट्स प्रति सेकंड) जितनी अधिक होने का परीक्षण किया गया है, जबकि ज्यादातर मामलों में, 4G में इंटरनेट डेटा की अधिकतम गति 1 GBPS दर्ज की गई है।

### 5G तकनीक की दौड़ में भारत कहां खड़ा है?

- वैश्विक कंपनियों के बराबर, भारत ने 2018 में, जितनी जल्दी हो सके 5G सेवाएं शुरू करने की योजना बनाई थी, जिसका उद्देश्य बेहतर नेटवर्क गति और तकनीक का लाभ उठाना था।
- भारतीय निजी दूरसंचार कंपनियां दूरसंचार विभाग से स्पेक्ट्रम आवंटन और 5G फ्रीक्वेंसी बैंड का एक स्पष्ट रोड मैप तैयार करने का आग्रह करती रही हैं ताकि वे तदनुसार अपनी सेवाओं के रोलआउट की योजना बना सकें।
- हालाँकि, एक बड़ी बाधा कुछ कंपनियों के पास उनके AGR बकाया के कारण नकदी के प्रवाह और पर्याप्त पूंजी की कमी है।

**5G पर वैश्विक प्रगति :-**

- सरकारों से अधिक, वैश्विक दूरसंचार कंपनियों ने 5G नेटवर्क बनाना शुरू कर दिया है और इसे अपने ग्राहकों के लिए परीक्षण के आधार पर शुरू कर दिया है।
- US जैसे देशों में, कुछ कंपनियों ने अपने उपयोगकर्ताओं के लिए वाणिज्यिक 5G को रोल आउट करने में अग्रणी भूमिका निभाई है।
- एक दक्षिण कोरियाई कंपनी, जिसने 2011 में 5G तकनीक पर शोध करना शुरू किया था, दूसरी ओर, कई कंपनियों के लिए 5G नेटवर्क के लिए हार्डवेयर बनाने की बात आती है।

**निजी कैप्टिव नेटवर्क क्या हैं?**

सेल्युलर ऑपरेटर्स एसोसिएशन ऑफ इंडिया (COAI) ने एक पत्र लिखकर सरकार से निजी कैप्टिव नेटवर्क को 5G स्पेक्ट्रम आवंटन का विरोध किया, जिसमें दावा किया गया कि यह उनके राजस्व को उस बिंदु तक कम कर देगा जहां 5G की पेशकश करना व्यर्थ होगा।

**एक निजी कैप्टिव 5G नेटवर्क क्या है?**

- एक निजी कैप्टिव 5G नेटवर्क मूल रूप से केवल एक संगठन के उपयोग के लिए एक निजी संस्था द्वारा स्थापित एक नेटवर्क है।
- यह एक कैप्टिव कोयला खदान के समान है जिसमें इस कैप्टिव नेटवर्क द्वारा दी जाने वाली 5G सेवा का उपयोग केवल संबंधित उद्यम द्वारा किया जाएगा, और कोई नहीं।

**दूरसंचार प्रदाता इसके खिलाफ क्यों हैं?**

- COAI का तर्क है कि उद्यम 5G नेटवर्क के सबसे बड़े उपयोगकर्ता हैं।
- यदि निजी संस्थाओं को उद्यमों को कैप्टिव नेटवर्क की पेशकश करने की अनुमति दी जाती है, तो TSP (दूरसंचार सेवा प्रदाता) खुदरा राजस्व गिर जाएगा।
- COAI ने कहा कि अभी 5G की कोई बड़ी मांग नहीं है क्योंकि "आज पूरे देश की आवाज और डेटा की जरूरतों को TSP द्वारा अपने 4G नेटवर्क के माध्यम से पर्याप्त रूप से पूरा किया जा रहा है"।

## Environment & Diversity - पर्यावरण और विविधता

### पर्यावरण प्रदर्शन सूचकांक (EPI) 2022



भारत ने EPI, 2022 नामक एक रिपोर्ट पर आपत्ति जताई है, जो जलवायु परिवर्तन, पर्यावरणीय स्वास्थ्य और पारिस्थितिकी तंत्र की जीवन शक्ति के प्रबंधन पर 180 देशों की सूची में देश को अंतिम (नाइजीरिया के साथ) रखती है।

#### पर्यावरण प्रदर्शन सूचकांक

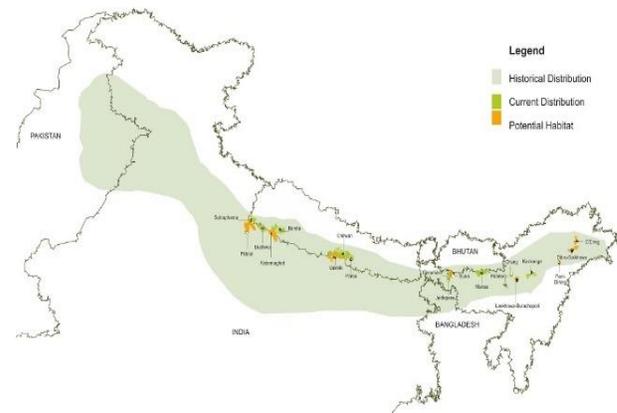
- रिपोर्ट येल और कोलंबिया विश्वविद्यालयों के शोधकर्ताओं द्वारा तैयार की गई है।
- यह दुनिया भर में स्थिरता की स्थिति का डेटा-संचालित सारांश प्रदान करता है।
- 11 अंक श्रेणियों में 40 प्रदर्शन संकेतकों का उपयोग करते हुए, EPI 180 देशों को जलवायु परिवर्तन प्रदर्शन, पर्यावरणीय स्वास्थ्य और पारिस्थितिकी तंत्र की जीवन शक्ति पर रैंक करता है।

- ये संकेतक राष्ट्रीय स्तर पर एक गेज प्रदान करते हैं कि देश स्थापित पर्यावरण नीति लक्ष्यों के कितने करीब हैं।
- EPI एक स्कोरकार्ड प्रदान करता है जो पर्यावरण के प्रदर्शन में शीर्ष और पिछड़ों को उजागर करता है और उन देशों के लिए व्यावहारिक मार्गदर्शन प्रदान करता है जो एक स्थायी भविष्य की ओर बढ़ने की इच्छा रखते हैं।

#### रिपोर्ट स्वाभाविक रूप से पक्षपाती क्यों है?

- अमेरिका ने खुद को वैश्विक पश्चिम में 22 धनी लोकतंत्रों में 20वें और कुल मिलाकर 43वें स्थान पर रखा।
- अपेक्षाकृत कम रैंकिंग ने ट्रम्प प्रशासन के दौरान रोलबैक नीतियों पर सारा दोष डाल दिया है।

#### असम रिजर्व में भारतीय गेंडो की स्थिति



भूटान की सीमा से लगे पश्चिमी असम के मानस नेशनल पार्क के एक सींग वाले गैंडों की उच्च जीवन प्रत्याशा और जनसंख्या में महत्वपूर्ण वृद्धि होने की उम्मीद है, जैसा कि 14वीं असम राइनो अनुमान जनगणना से पता चला है।

#### भारतीय गैंडा :-

- भारतीय गैंडे को एक सींग वाला बड़ा गैंडा भी कहा जाता है और ग्रेट इंडियन राइनो भारतीय उपमहाद्वीप का मूल निवासी गैंडा है।
- इसे वन्यजीव संरक्षण अधिनियम, 1972 में IUCN की लाल सूची और अनुसूची I पशु में सुभेद्य (Vulnerable) के रूप में सूचीबद्ध किया गया है।
- यह कभी भारतीय उपमहाद्वीप के पूरे उत्तरी भाग में, सिंधु, गंगा और ब्रह्मपुत्र नदी घाटियों के साथ, पाकिस्तान से लेकर भारत-म्यांमार सीमा तक पाए जाते थे।
- गैंडे के सींग का अवैध शिकार भारतीय गैंडों के पतन का सबसे महत्वपूर्ण कारण बन गया।

#### खबरों में क्यों?

- काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान में 14वें गैंडे जनसंख्या अनुमान/जनगणना में बछड़ों सहित कम से कम 2613 गैंडों की गणना की गई, 2018 में हुई पिछली जनगणना के बाद से ठीक 200 गैंडों की वृद्धि।
- तब राष्ट्रीय उद्यान में कम से कम 2413 गैंडे पाए जाते थे।

#### गैंडों को खतरा :-

- ग्राउंड राइनो हॉर्न का उपयोग पारंपरिक चीनी चिकित्सा में कैंसर से लेकर हेंगओवर तक, और एक कामोत्तेजक के रूप में कई तरह की बीमारियों को ठीक करने के लिए किया जाता है।
- वियतनाम में, गैंडे का सींग रखना एक स्टेटस सिंबल माना जाता है।
- इन देशों में मांग के कारण, गैंडों पर अवैध शिकार का दबाव हमेशा बना रहता है।

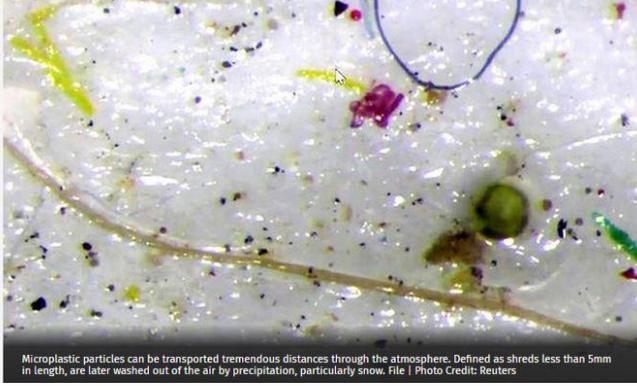
#### विभिन्न सुरक्षा योजनाएं :-

- भारतीय राइनो विजन 2020 के तहत एक गैंडे प्रजनन कार्यक्रम 2006 में शुरू किया गया था।
- इसके लिए काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान और पोबितोरा वन्यजीव अभयारण्य से गैंडों के स्थानान्तरण के अलावा काजीरंगा में वन्यजीव पुनर्वास और संरक्षण केंद्र में अनाथों को हाथ से पाला गया।

#### प्र. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए और बताइये की दिए गए कथनों में से कौन-सा सही हैं?

1. एशियाई शेर प्राकृतिक रूप से भारत में ही पाया जाता है।
2. दो कूबड़ वाला ऊंट प्राकृतिक रूप से भारत में ही पाया जाता है।
3. एक सींग वाला गैंडा प्राकृतिक रूप से केवल भारत में ही पाया जाता है।

## अंटार्कटिका में पाए गए माइक्रोप्लास्टिक्स



वैज्ञानिकों ने पहली बार ताजा गिरी हुई अंटार्कटिक बर्फ में माइक्रोप्लास्टिक - चावल के दाने की तुलना में बहुत छोटे प्लास्टिक के टुकड़े - पाए गए हैं।

### 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 की 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 वैज्ञानिक 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।

### खबरों में क्यों?

- शोधकर्ताओं ने अंटार्कटिका में रॉस आइस शेल्फ से बर्फ के नमूनों में माइक्रोप्लास्टिक पाया है।

### माइक्रोप्लास्टिक्स द्वारा उत्पन्न खतरे :-

- माइक्रोप्लास्टिक में बर्फ के पिघलने में तेजी लाकर जलवायु को प्रभावित करने की क्षमता है।
- वे जीवों, साथ ही मनुष्यों में विकास, प्रजनन और सामान्य जैविक कार्यों को सीमित करते हैं।

### पर्यावरण में छोड़े जाने वाले 'माइक्रोबीड्स' के बारे में एक बड़ी चिंता क्यों है?

- उन्हें समुद्री पारिस्थितिक तंत्र के लिए हानिकारक माना जाता है।
- उन्हें बच्चों में त्वचा कैंसर का कारण माना जाता है।
- वे इतने छोटे होते हैं कि सिंचित क्षेत्रों में फसल पौधों द्वारा अवशोषित किए जा सकते हैं।
- वे अक्सर खाद्य अपमिश्रण के रूप में उपयोग किए जाते हैं।

## तमिलनाडु में थैरी मरुस्थल



हम में से अधिकांश लोग तमिलनाडु राज्य में स्थित छोटे से रेगिस्तान को नहीं जानते होंगे। इसमें लाल रेत के टीले हैं और यह थूथुकुडी जिले तक ही सीमित है।

#### थेरी मरुस्थल :-

- लाल टीलों को तमिल में थेरी कहा जाता है।
- इनमें क्वाटरनरी युग के तलछट शामिल हैं और ये समुद्री निक्षेपों से बने हैं।
- उनके पास बहुत कम पानी और पोषक तत्व धारण क्षमता है।
- टीले वायुगतिकीय लिफ्ट के लिए अतिसंवेदनशील होते हैं।
- यह वह लिफ्ट है जो किसी चीज को ऊपर जाने देता है। यह वह बल है जो भार के विपरीत है।

#### थेरी की खनिज संरचना :-

- लाल रेत के टीलों के विश्लेषण से भारी और हल्के खनिजों की उपस्थिति का पता चलता है।
- इनमें इल्मेनाइट, मैग्नेटिट, रूटाइल, गार्नेट, जिरकोन, डायोपसाइट, टूमलाइन, हेमेटाइट,

गोएथाइट, कायनाइट, क्वार्ट्ज, फेल्डस्पार, बायोटाइट शामिल हैं।

- मिट्टी में मौजूद आयरन से भरपूर भारी खनिज जैसे इल्मेनाइट, मैग्नेटाइट, गार्नेट, हाइपरस्थीन और रूटाइल सतही जल से निक्षालित हो गए थे।
- फिर अनुकूल अर्ध-शुष्क जलवायु परिस्थितियों के कारण उनका ऑक्सीकरण हो गया।

#### वे कैसे बने?

- थेरी कोमल, लहरदार इलाके के रूप में दिखाई देते हैं।
- क्षेत्र के लिथोलॉजी से पता चलता है कि यह क्षेत्र अतीत में एक पुरापाषाण (प्राचीन) तट रहा होगा।
- कई जगहों पर चूना पत्थर की मौजूदगी समुद्र का संकेत देती है।
- हो सकता है कि वर्तमान समय के थेरिस समुद्र के प्रतिगमन के बाद, स्थानीय रूप से समुद्र तट की रेत के परिसीमन से बने हों।
- जब पश्चिमी घाट से उच्च वेग वाली हवाएँ पूर्व की ओर चलीं, तो उन्होंने रेत के दानों और टीलों के संचय को प्रेरित किया।

#### उनके गठन की एक और कहानी :-

- एक अन्य दृष्टिकोण यह है कि ये भूवैज्ञानिक संरचनाएँ हैं जो कुछ सौ वर्षों की अवधि में प्रकट हुईं।
- लाल रेत मई-सितंबर के दौरान दक्षिण पश्चिम मानसूनी हवाओं द्वारा नंगुनेरी क्षेत्र (लगभग 57

किलोमीटर) के मैदानी इलाकों में लाल दोमट की एक विस्तृत बेल्ट की सतह से लाई जाती है।

- महेन्द्रगिरि पहाड़ी के पीछे की नमी और पश्चिमी घाट के अरलवैमोड़ी अंतर को समाप्त करने के बाद हवाएँ शुष्क हो जाती हैं और तलहटी में मैदानी इलाकों से टकराती हैं, जहाँ वनस्पति विरल है।
- वनों की कटाई और अरलवैमोड़ी अंतराल और नंगुनेरी मैदानों में वनस्पति आवरण की अनुपस्थिति को हवा के कटाव का प्रमुख कारण माना जाता है।

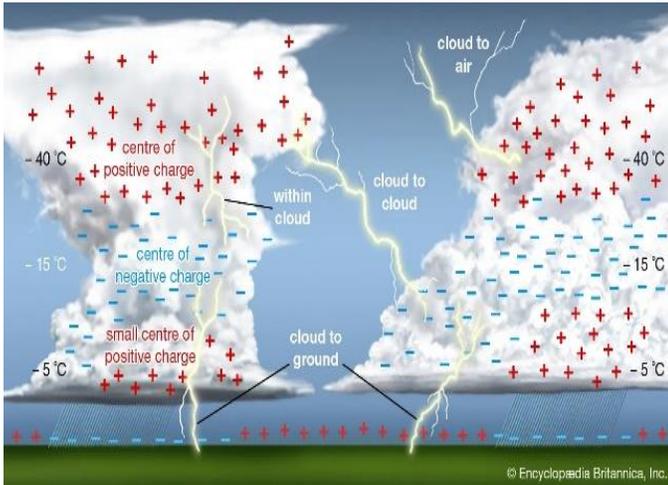
से कुछ को पृथ्वी की ओर निर्देशित किया जाता है।

- डिस्चार्ज विशाल नमी वाले बादलों में उत्पन्न होते हैं जो 10-12 किमी लंबे होते हैं।
- इन बादलों का आधार आमतौर पर पृथ्वी की सतह के 1-2 किमी के भीतर होता है, जबकि शीर्ष 12-13 किमी दूर होता है।
- इन बादलों के ऊपर का तापमान  $-35^{\circ}$  से  $-45^{\circ}\text{C}$  के बीच होता है।

**इसका गठन :-**

- जैसे ही जल वाष्प बादल में ऊपर की ओर बढ़ता है, गिरते तापमान के कारण यह संघनित हो जाता है।
- जैसे ही वे  $0^{\circ}\text{C}$  से नीचे के तापमान पर जाते हैं, पानी की बूंदें छोटे बर्फ के क्रिस्टल में बदल जाती हैं।
- वे तब तक बढ़ते रहते हैं, जब तक वे इतने भारी नहीं हो जाते कि वे पृथ्वी पर गिरना शुरू कर दें।
- यह एक ऐसी प्रणाली की ओर ले जाता है जिसमें एक साथ, छोटे बर्फ के क्रिस्टल ऊपर जा रहे हैं और बड़े क्रिस्टल नीचे आ रहे हैं।
- टकराव के बाद इलेक्ट्रॉन निकलते हैं और ट्रिगर होते हैं, यह एक ऐसी प्रक्रिया है जो बिजली की चिंगारियों के उत्पादन के समान है।
- जैसे-जैसे गतिमान मुक्त इलेक्ट्रॉन अधिक टकराव और अधिक इलेक्ट्रॉनों का कारण बनते हैं, एक श्रृंखला प्रतिक्रिया होती है।

## बिजली गिरने की घटना



उत्तर प्रदेश, मध्य प्रदेश और राजस्थान में बिजली गिरने से कम से कम 70 लोगों की मौत हो गई।

### बिजली क्या है?

- वैज्ञानिक रूप से, बिजली का तेजी से और बड़े पैमाने पर वायुमंडल में निर्वहन होता है, जिनमें

- इस प्रक्रिया के परिणामस्वरूप ऐसी स्थिति उत्पन्न होती है जिसमें बादल की ऊपरी परत धनात्मक रूप से आवेशित हो जाती है, जबकि मध्य परत ऋणात्मक रूप से आवेशित हो जाती है।
- दो परतों के बीच विद्युत संभावित अंतर एक अरब से 10 अरब वोल्ट के क्रम में बहुत बड़ा है।
- बहुत कम समय में, परतों के बीच 100,000 से एक मिलियन एम्पीयर के क्रम में एक विशाल धारा प्रवाहित होने लगती है।

#### बिजली के प्रकार :-

- मोटे तौर पर बिजली के तीन रूप होते हैं:
  1. इंटर-क्लाउड
  2. इंट्रा-क्लाउड
  3. क्लाउड-टू-ग्राउंड
- यह क्लाउड-टू-ग्राउंड का रूप है जो मनुष्यों, साथ ही जानवरों और पशुओं को मारता है, और संपत्ति को काफी नुकसान पहुंचा सकता है।
- जबकि पृथ्वी विद्युत की सुचालक है, यह विद्युत रूप से तटस्थ है।
- हालांकि, बादल की मध्य परत की तुलना में, यह सकारात्मक रूप से चार्ज हो जाता है।
- परिणामस्वरूप, लगभग 15% से 20% धारा पृथ्वी की ओर भी निर्देशित हो जाती है।
- यह धारा का प्रवाह है जिसके परिणामस्वरूप पृथ्वी पर जीवन और संपत्ति को नुकसान होता है।

#### यह कितनी तीव्रता से प्रहार करता है?

- एक सामान्य बिजली लगभग 300 मिलियन वोल्ट और 30,000 एम्पीयर होती है।
- परिप्रेक्ष्य में कहे तो घरेलू करंट 120 वोल्ट और 15 एम्पीयर का होता है।
- लगभग तीन महीने तक 100 वाट के तापदीप्त बल्ब को जलाने के लिए बिजली की एक फ्लैश पर्याप्त है।

#### भारत में बिजली इतने लोगों को क्यों मारती है?

- मौतों की अधिक संख्या का कारण लोगों को अनजाने में पकड़ा जाना है और 70% से अधिक मौतें अलग-अलग ऊंचे पेड़ों के नीचे खड़े लोगों के कारण हुई हैं।
- करीब 25 फीसदी लोग खुले में मारे गए।
- इसके अलावा, बिजली जलवायु परिवर्तन चरम सीमाओं का प्रत्यक्ष उद्घोषणा है।

#### बिजली गिरने की घटनाओं को कम करना :-

- भारत में बिजली को प्राकृतिक आपदा के रूप में वर्गीकृत नहीं किया गया है।
- लेकिन हाल के प्रयासों के परिणामस्वरूप एक पूर्व चेतावनी प्रणाली की स्थापना हुई है जो पहले से ही कई लोगों की जान बचा रही है।
- बिजली गिरने से होने वाली 96 प्रतिशत से अधिक मौतें ग्रामीण क्षेत्रों में होती हैं।
- इस प्रकार, अधिकांश शमन और जन जागरूकता कार्यक्रमों को इन समुदायों पर ध्यान केंद्रित करने की आवश्यकता है।

- बिजली संरक्षण उपकरण काफी अपरिष्कृत और कम लागत वाले हैं। फिर भी, ग्रामीण क्षेत्रों में उनकी तैनाती अभी बहुत कम है।
- राज्यों को हीट एक्शन प्लान की तर्ज पर लाइटनिंग एक्शन प्लान तैयार करने और लागू करने के लिए प्रोत्साहित किया जा रहा है।
- पता लगाने और पूर्व चेतावनी प्रणाली को बढ़ावा देने के लिए बिजली अनुसंधान पर उत्कृष्टता के लिए एक अंतरराष्ट्रीय केंद्र भी स्थापित किए जाने की प्रक्रिया में है।

## ओडिशा की मो बस: संयुक्त राष्ट्र की प्रतिष्ठित सार्वजनिक सेवा पुरस्कार के प्राप्तकर्ता



मो बस, ओडिशा के राजधानी क्षेत्र शहरी परिवहन (CRUT) प्राधिकरण की बस सेवा, को संयुक्त राष्ट्र द्वारा 2022 के लिए अपने वार्षिक लोक सेवा पुरस्कारों के 10 वैश्विक प्राप्तकर्ताओं में से एक के रूप में मान्यता दी गई है।

**मो बस सेवा :-**

- मो बस सेवा 6 नवंबर, 2018 को शुरू की गई थी।
- इसका उद्देश्य स्मार्ट प्रौद्योगिकी, सेवा बेंचमार्किंग और ग्राहक संतुष्टि के उपयोग के माध्यम से शहर और इसके भीतरी इलाकों में शहरी सार्वजनिक परिवहन परिदृश्य में परिवर्तन सुनिश्चित करना है।
- बसों को मुफ्त वाई-फाई सेवा, डिजिटल घोषणाएं, निगरानी कैमरे और इलेक्ट्रॉनिक टिकटिंग जैसी स्मार्ट तकनीकों को एकीकृत करने के लिए डिज़ाइन किया गया है।
- CRUT का कहना है कि कार्यबल में महिलाओं की भागीदारी बढ़ाने के लिए, और महिला सवारों को सुरक्षित महसूस कराने के लिए, यह सुनिश्चित करने के लिए प्रतिबद्ध है कि 50% मो बस गाइड (कंडक्टर) महिलाएं हैं।

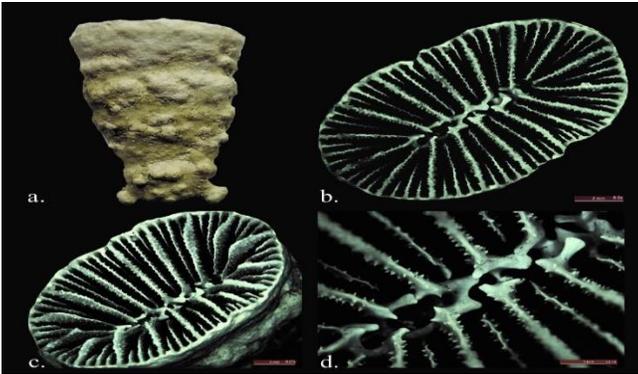
### हाल का पुरस्कार क्या है?

- सार्वजनिक परिवहन सेवा को "SDG (सतत विकास लक्ष्यों) को प्राप्त करने के लिए लिंग-प्रतिक्रियाशील सार्वजनिक सेवाओं को बढ़ावा देने" में अपनी भूमिका के लिए मान्यता दी गई है।
- "प्रभाव" यह है कि शहर के 57 प्रतिशत यात्री अब मो बस का उपयोग करते हैं, संयुक्त राष्ट्र ने कहा।
- मो E-Ride से प्रदूषण में 30-50 प्रतिशत की कमी आने का अनुमान है।

**संयुक्त राष्ट्र लोक सेवा पुरस्कार के बारे में :-**

- संयुक्त राष्ट्र अपने लोक सेवा पुरस्कारों को "सार्वजनिक सेवा में उत्कृष्टता की सबसे प्रतिष्ठित अंतरराष्ट्रीय मान्यता" के रूप में वर्णित करता है।
- पहला पुरस्कार समारोह 2003 में आयोजित किया गया था, और तब से संयुक्त राष्ट्र को दुनिया भर से आवेदन प्राप्त हुए हैं।
- इसका उद्देश्य सार्वजनिक सेवा संस्थानों की रचनात्मक उपलब्धियों और योगदान को पुरस्कृत करना है जो दुनिया भर के देशों में अधिक प्रभावी और उत्तरदायी लोक प्रशासन की ओर ले जाते हैं।
- एक वार्षिक प्रतियोगिता के माध्यम से, संयुक्त राष्ट्र लोक सेवा पुरस्कार सार्वजनिक सेवा की भूमिका, व्यावसायिकता और दृश्यता को बढ़ावा देता है।

## भारतीय जलक्षेत्र से चार नए मूंगे दर्ज किए गए



वैज्ञानिकों ने पहली बार भारतीय जल क्षेत्र से कोरल की चार प्रजातियों को रिकॉर्ड किया है। अंडमान और निकोबार द्वीप समूह के पानी से एजोकैन्थेलेट कोरल की नई प्रजातियाँ पाई गईं।

### एजोकैन्थेलेट कोरल क्या हैं?

- एजोकैन्थेलेट कोरल मूंगों का एक समूह है जिसमें ज़ोकसांथेला नहीं होता है और सूर्य से नहीं बल्कि विभिन्न प्रकार के प्लवकों को पकड़ने से पोषण प्राप्त करते हैं।
- वे गहरे समुद्र के प्रतिनिधि हैं जिनकी अधिकांश प्रजातियों को 200 मीटर और 1,000 मीटर के बीच की गहराई से सूचित किया जाता है।
- उन्हें ज़ोकसांथेलेट कोरल के विपरीत उथले पानी से भी सूचित किया जाता है जो उथले पानी तक ही सीमित होते हैं।

### कौन सी समाचार प्रजातियाँ पाई जाती हैं?

- ट्रनकेटोफ्लेबेलम क्रेसम, टी इन्क्रस्टेटम, टी एक्विलियेटम और टी इरेगुलेयर फ्लैबेलिडे परिवार के तहत पहले जापान, फिलीपींस और ऑस्ट्रेलियाई जल में पाए गए थे।
- इंडो-वेस्ट पैसिफिक वितरण की सीमा के साथ केवल *T. crassum* की सूचना दी गई थी।

### खोज का महत्व :-

- भारत में कठोर मूंगों के अधिकांश अध्ययन रीफ-बिल्डिंग कोरल पर केंद्रित हैं, जबकि नॉन-रीफ-बिल्डिंग कोरल के बारे में बहुत कुछ ज्ञात नहीं है।
- ये नई प्रजातियाँ नॉन-रीफ-बिल्डिंग एकान्त प्रवाल के बारे में हमारे ज्ञान को बढ़ाती हैं।

## Governance - शासन

### समाचार में: अनिवासी भारतीय (NRI)



अनिवासी भारतीय (NRI) विवाहों में परित्यक्त महिलाओं के लिए एक राष्ट्रीय हेल्पलाइन और उन्हें सहायता प्रदान करने के लिए एक समर्पित कोष की आवश्यकता राष्ट्रीय महिला आयोग (NCW) द्वारा आयोजित परामर्श में की गई सिफारिशों में से हैं।

#### NRI पत्नियों को किन मुद्दों का सामना करना पड़ता है?

- शादी के बाद छोड़ देना
- विदेश में दायर अनिर्णायक तलाक
- बाल हिरासत विवाद

#### प्रवासी भारतीयों का वर्गीकरण

प्रवासी भारतीय, जिन्हें आधिकारिक तौर पर अनिवासी भारतीय (NRI) या भारतीय मूल के व्यक्ति (PIO) के रूप में जाना जाता है, भारतीय जन्म, वंश या मूल के लोग हैं जो भारत गणराज्य के बाहर रहते हैं:

#### (A) अनिवासी भारतीय (NRI)

- कड़ाई से अनिवासी का कहना केवल उस व्यक्ति की कर स्थिति को संदर्भित करता है, जो 1961 के आयकर अधिनियम की धारा 6 के अनुसार, अधिनियम के प्रयोजनों के लिए एक निर्दिष्ट अवधि के लिए भारत में नहीं रहता है।
- "भारत में निवासी" और अनिवासी भारतीयों के लिए आयकर की दरें अलग-अलग हैं।

#### (B) भारतीय मूल के व्यक्ति (PIO)

- भारतीय मूल के व्यक्ति (PIO) का अर्थ है एक विदेशी नागरिक (पाकिस्तान, अफगानिस्तान, बांग्लादेश, चीन, ईरान, भूटान, श्रीलंका और/या नेपाल के नागरिक को छोड़कर), जो:
- किसी भी समय भारतीय पासपोर्ट धारण किया हो या
- उनके माता-पिता/दादा-दादी/परदादा में से कोई भी भारत में पैदा हुआ था और भारत में स्थायी रूप से निवासी था, जैसा कि भारत सरकार अधिनियम, 1935 और अन्य क्षेत्रों में परिभाषित किया गया था, जो उसके बाद भारत का हिस्सा बन गया, बशर्ते कि न तो किसी भी समय पूर्वोक्त देशों में से किसी का नागरिक था या
- भारत के नागरिक या PIO का जीवनसाथी है।

#### (C) भारत की विदेशी नागरिकता (OCI)

- भारतीय राजनीतिक स्पेक्ट्रम में नेताओं के कई प्रयासों के बाद, एक छद्म नागरिकता योजना की स्थापना की गई थी,
- "भारत की विदेशी नागरिकता", जिसे आमतौर पर OCI कार्ड के रूप में जाना जाता है।
- भारत का संविधान पूर्ण दोहरी नागरिकता की अनुमति नहीं देता है।
- OCI कार्ड प्रभावी रूप से एक दीर्घकालिक वीजा है, जिसमें मतदान के अधिकार और सरकारी नौकरियों पर प्रतिबंध है।

## PM श्री स्कूल क्या हैं?



केंद्रीय शिक्षा मंत्रालय "PM श्री स्कूल" स्थापित करने की योजना बना रहा है।

### PM श्री स्कूल :-

- PM श्री स्कूल राष्ट्रीय शिक्षा नीति (NEP) 2020 की प्रयोगशाला होंगे।
- वे भविष्य के लिए छात्रों को तैयार करने के लिए पूरी तरह से सुसज्जित होंगे।

इन स्कूलों की संभावित विशेषताएं :-

- यह NEP के 5+3+3+4 (10+2 स्कूली शिक्षा प्रणाली को बदलने के लिए) दृष्टिकोण को आत्मसात कर सकता है, जिसमें प्री-स्कूल से माध्यमिक तक, ECCE पर जोर, शिक्षक प्रशिक्षण और वयस्क शिक्षा शामिल है।
- स्कूली शिक्षा और मातृभाषा में सीखने को प्राथमिकता देने के साथ कौशल विकास का एकीकरण होगा जो 21वीं सदी के वैश्विक नागरिकों को तैयार करने के लिए कदम हैं।
- चूंकि NEP 2020 शिक्षा के अधिकार अधिनियम की अवधि को भी बढ़ाता है, इसलिए अब यह 3 से 18 वर्ष की आयु को कवर करेगा।

### 5+3+3+4 स्कूली शिक्षा प्रणाली :-

- NEP 2020 में उल्लिखित 5+3+3+4 की नई स्कूली शिक्षा प्रणाली के अनुसार, बच्चे 5 साल फाउंडेशनल स्टेज में, 3 साल प्रिपरेटरी स्टेज में, 3 साल मिडिल स्टेज में और 4 साल सेकेंडरी स्टेज में बिताएंगे।
- चरणों का विभाजन उस तरह के संज्ञानात्मक विकास चरणों के अनुरूप किया गया है जिसमें एक बच्चा प्रारंभिक बचपन, स्कूल के वर्षों और माध्यमिक स्तर से गुजरता है।

यहां नई स्कूली शिक्षा प्रणाली के विभिन्न स्तरों का आयु-वार विवरण दिया गया है:

#### (1) संस्थापक चरण/ फाउंडेशनल स्टेज के 5 वर्ष :

- उम्र: 3 से 8,

- कक्षाओं के लिए: आंगनवाड़ी/ प्री-स्कूल, कक्षा 1, कक्षा 2
- राष्ट्रीय शिक्षा नीति के अनुसार शिक्षा के फाउंडेशनल स्टेज में 3 साल या प्री-स्कूल या आंगनवाड़ी शिक्षा और उसके बाद दो साल की प्राथमिक कक्षाएं (कक्षा 1 और 2) शामिल होंगी।
- यह चरण खेल-आधारित या गतिविधि-आधारित विधियों में शिक्षण और भाषा कौशल के विकास पर केंद्रित होगा।

### (2) प्रारंभिक चरण/प्रिपरेटरी स्टेज के 3 वर्ष:

- उम्र: 8 से 11,
- कक्षाओं के लिए: 3 से 5
- प्रारंभिक चरण में भाषा के विकास और संख्यात्मक कौशल पर ध्यान दिया जाएगा।
- यहां, शिक्षण और सीखने की विधि खेल और गतिविधि आधारित होगी, और इसमें कक्षा की बातचीत और खोज के तत्व भी शामिल होंगे।

### (3) मध्य चरण/ मिडिल स्टेज के 3 वर्ष:

- उम्र के लिए: 11 से 14,
- कक्षाओं के लिए: 6 से 8
- NEP 2020 के अनुसार, स्कूली शिक्षा का यह चरण महत्वपूर्ण सीखने के उद्देश्यों पर ध्यान केंद्रित करेगा, जो कि वर्षों से हमारी शिक्षा प्रणाली में उपयोग की जाने वाली रटकर सीखने की विधियों से एक बड़ा बदलाव है।

- यह चरण विज्ञान, गणित, कला, सामाजिक विज्ञान और मानविकी में अनुभवात्मक अधिगम पर काम करेगा।

### (4) माध्यमिक स्तर/ सेकेंडरी स्टेज के 4 वर्ष:

- उम्र के लिए: 14 से 18,
- कक्षाओं के लिए: 9 से 12
- इस चरण में दो चरण कक्षा 9 और 10 और कक्षा 11 और 12 शामिल होंगे।
- इन कक्षाओं में मुख्य परिवर्तन एक बहु-विषयक प्रणाली में बदलाव है जहां छात्रों को कला, विज्ञान और वाणिज्य श्रेणियों में सख्ती से विभाजित होने के बजाय विभिन्न प्रकार के विषय संयोजनों तक पहुंच प्राप्त होगी, जिसे वे अपने कौशल और रुचि क्षेत्रों के अनुसार चुन सकते हैं।
- यह चरण फिर से अधिक महत्वपूर्ण सोच और विचार प्रक्रिया में लचीलेपन पर जोर देगा।

## चिल्ड्रेन इन स्ट्रीट सिचुएशन्स (CiSS) एप्लिकेशन



राष्ट्रीय बाल अधिकार संरक्षण आयोग (NCPCR) ने बाल स्वराज पोर्टल के तहत सड़क पर रहने वाले बच्चों (CiSS - चिल्ड्रेन इन स्ट्रीट सिचुएशन्स) के पुनर्वास प्रक्रिया में मदद करने के लिए एक "CiSS एप्लिकेशन" लॉन्च किया है।

### CiSS एप्लिकेशन :-

- CiSS एप्लिकेशन का उपयोग सभी राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों से सड़क की स्थितियों में बच्चों के डेटा प्राप्त करने, उनके बचाव और पुनर्वास प्रक्रिया पर नज़र रखने के लिए किया जाता है।
- यह पहल भारत के सर्वोच्च न्यायालय के निर्देशन में की गई है।
- यह कार्यक्रम भारत के संविधान के अनुच्छेद 51 (A) को शामिल करता है, क्योंकि यह जनता और बच्चों के कल्याण के लिए काम करने वाले संगठनों को सहायता की आवश्यकता वाले किसी भी बच्चे की रिपोर्ट करने के लिए एक मंच प्रदान करता है।
- मंच डेटा एकत्र करने और जिला बाल संरक्षण अधिकारी (DCPO) को आवश्यक कार्रवाई करने के लिए रिपोर्ट करने का कार्य करता है।
- यह पेशेवरों और संगठनों को ज़रूरतमंद बच्चों को कोई भी मदद प्रदान करने के लिए एक मंच भी प्रदान करता है।
- सहायता खुले आश्रयों, परामर्श सेवाओं, चिकित्सा सेवाओं, प्रायोजनों, व्यसन मुक्ति सेवाओं, शिक्षा सेवाओं, कानूनी/पैरालीगल सेवाओं, स्वयंसेवा आदि के रूप में प्रदान की जा सकती है।

### इसका कार्य :-

- यह किसी भी बच्चे को 'चिल्ड्रेन इन स्ट्रीट सिचुएशन' के अंतर्गत वर्गीकृत करता है यदि बच्चा अकेले सड़कों पर रह रहा है, दिन में सड़कों पर रह रहा है, या परिवार के साथ सड़कों पर रह रहा है।
- इस घटना का मूल कारण बेहतर जीवन स्तर की तलाश में परिवारों का ग्रामीण से शहरी क्षेत्रों की ओर पलायन है।

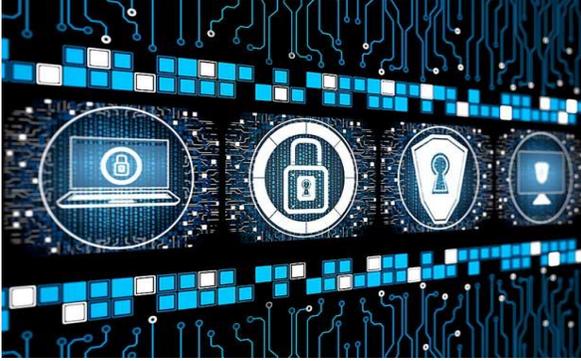
### यह कैसे काम करता है?

यह बच्चों के पुनर्वास के लिए छह चरणों की रूपरेखा का अनुसरण करता है।

1. बच्चे के विवरण का संग्रह, जिसे पोर्टल के माध्यम से पूरा किया जाता है।
2. सामाजिक जांच रिपोर्ट (SIR) है यानी कि बच्चे की पृष्ठभूमि की जांच से संबंधित है। यह जिला बाल संरक्षण इकाई (DCPU) की देखरेख में जिला बाल संरक्षण अधिकारी (DCPO) द्वारा बच्चे से बातचीत और परामर्श करके किया जाता है।
3. बच्चे के लिए एक व्यक्तिगत देखभाल योजना (ICP) तैयार करना।
4. बाल कल्याण समिति (CWC) CWC को प्रस्तुत SIR पर आधारित है।
5. लाभार्थी जिन योजनाओं और लाभों का लाभ उठा सकते हैं, उन्हें आवंटित करना।

6. प्रगति के मूल्यांकन के लिए एक जांच सूची यानी कि फॉलो अप्स बनाई जाती है।

## नेशनल इंटेलिजेंस ग्रिड (NATGRID) क्या है?



गृह मंत्रालय ने नेशनल इंटेलिजेंस ग्रिड (NATGRID) के मुख्य कार्यकारी अधिकारी (CEO) के कार्यकाल को कम कर दिया है और उन्हें सीमा सुरक्षा बल (BSF) में स्थानांतरित कर दिया है।

### NATGRID क्या है?

- NATGRID एक खुफिया-साझाकरण नेटवर्क है जो भारत सरकार की विभिन्न एजेंसियों और मंत्रालयों के स्टैंडअलोन डेटाबेस से डेटा को जोड़ता है।
- यह एक आतंकवाद विरोधी उपाय है जो कर और बैंक खाते के विवरण, क्रेडिट/डेबिट कार्ड लेनदेन, वीजा और रेल और हवाई यात्रा के कार्यक्रमों सहित सरकारी डेटाबेस से कई जानकारी एकत्रित करता है।
- इसके पास क्राइम एंड क्रिमिनल ट्रैकिंग नेटवर्क एंड सिस्टम्स (CCTNS) तक भी पहुंच होगी, जो एक डेटाबेस है जो भारत के 14,000 पुलिस

स्टेशनों में प्रथम सूचना रिपोर्ट सहित अपराध की जानकारी को जोड़ता है।

- 2019 तक, NATGRID का नेतृत्व एक भारतीय पुलिस सेवा (IPS) अधिकारी आशीष गुप्ता कर रहे हैं।

### इसकी स्थापना :-

- 2008 में मुंबई में 26/11 की आतंकवादी हमले ने इस कमी को उजागर किया कि सुरक्षा एजेंसियों के पास वास्तविक समय के आधार पर महत्वपूर्ण जानकारी देखने के लिए कोई तंत्र नहीं था।

### NATGRID तक पहुंच :-

देश की प्रमुख संघीय एजेंसियों को NATGRID डेटाबेस तक पहुंचने के लिए अधिकृत किया गया है।

जैसे :

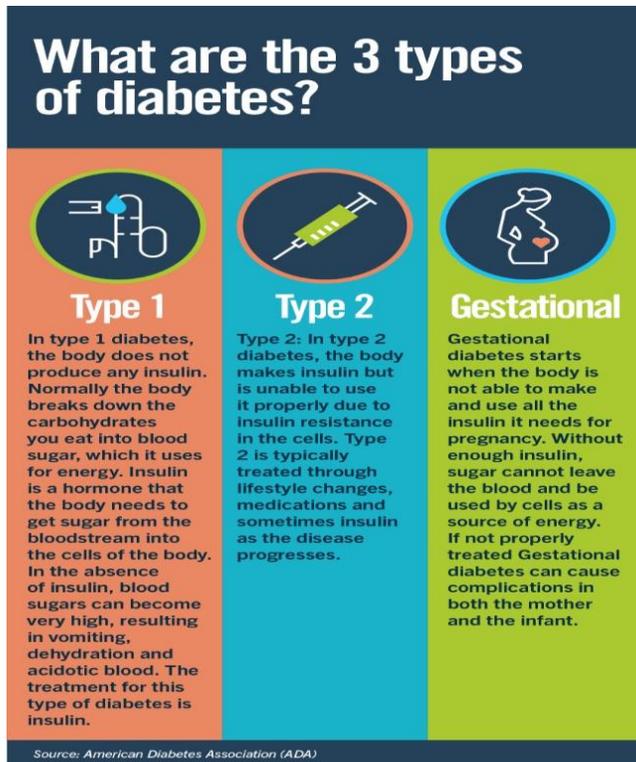
1. केंद्रीय अन्वेषण ब्यूरो
2. राजस्व खुफिया निदेशालय,
3. प्रवर्तन निदेशालय
4. केंद्रीय अप्रत्यक्ष कर एवं सीमा शुल्क बोर्ड
5. केंद्रीय प्रत्यक्ष कर बोर्ड (आयकर विभाग के लिए)
6. कैबिनेट सचिवालय
7. इंटेलिजेंस ब्यूरो
8. GST इंटेलिजेंस महानिदेशालय
9. नारकोटिक्स कंट्रोल ब्यूरो
10. वित्तीय खुफिया इकाई, और

## 11. राष्ट्रीय जांच एजेंसी

### भविष्य की संभावनाएं :-

- पहले चरण की योजना के अनुसार, 10 उपयोगकर्ता एजेंसियों और 21 सेवा प्रदाताओं को NATGRID से जोड़ा जाएगा, जबकि बाद के चरणों में, लगभग 950 अतिरिक्त संगठनों को बोर्ड पर लाया जाएगा।
- आने वाले वर्षों में, 1,000 से अधिक संगठनों को NATGRID में और एकीकृत किया जाएगा।
- इन डेटा स्रोतों में आत्रजन प्रवेश और निकास, बैंकिंग और वित्तीय लेनदेन, और दूरसंचार से संबंधित रिकॉर्ड शामिल हैं।

### टाइप 1 मधुमेह का प्रबंधन



भारतीय चिकित्सा अनुसंधान परिषद (IMCR) ने टाइप - 1 मधुमेह के निदान, उपचार और प्रबंधन के लिए दिशानिर्देश जारी किए।

### ऐसा कदम क्यों?

- भारत को विश्व की मधुमेह राजधानी माना जाता है, और इस महामारी ने इस रोग से पीड़ित लोगों को असमान रूप से प्रभावित किया है।
- टाइप 1 या बचपन के मधुमेह के बारे में कम बात की जाती है, हालांकि यह उचित इंसुलिन थेरेपी के बिना घातक हो सकता है।
- टाइप 1 मधुमेह टाइप 2 की तुलना में दुर्लभ है। देश में मधुमेह के सभी अस्पताल मामलों में से केवल 2% टाइप 1 हैं।

### मधुमेह क्या है?

- मधुमेह एक पुरानी (दीर्घकालिक) स्वास्थ्य स्थिति है जो प्रभावित करती है कि आपका शरीर भोजन को ऊर्जा में कैसे बदलता है।
- आपके द्वारा खाया जाने वाला अधिकांश भोजन शर्करा में टूट जाता है (जिसे ग्लूकोज भी कहा जाता है) और आपके रक्तप्रवाह में छोड़ दिया जाता है।
- जब आपका ब्लड शुगर बढ़ जाता है, तो यह आपके अग्न्याशय को इंसुलिन छोड़ने का संकेत देता है।

### टाइप 1 मधुमेह क्या है?

- टाइप 1 मधुमेह एक ऐसी स्थिति है जहां अग्न्याशय पूरी तरह से इंसुलिन उत्पादन बंद कर देता है।

- इंसुलिन वह हार्मोन है जो लीवर, वसा और शरीर की अन्य कोशिकाओं में अवशोषण को बढ़ाकर या घटाकर रक्त में ग्लूकोज के स्तर को नियंत्रित करने के लिए जिम्मेदार है।
- यह टाइप 2 मधुमेह के विपरीत है - जो देश में मधुमेह के सभी मामलों में 90% से अधिक के लिए जिम्मेदार है - जहां शरीर का इंसुलिन उत्पादन या तो कम हो जाता है या कोशिकाएं इंसुलिन के लिए प्रतिरोधी बन जाती हैं।

### कितना घातक है मधुमेह?

- टाइप 1 मधुमेह मुख्य रूप से बच्चों और किशोरों में पाया जाता है।
- यह टाइप 2 की तुलना में बहुत अधिक गंभीर है।
- टाइप 2 मधुमेह के विपरीत, जहां शरीर कुछ इंसुलिन का उत्पादन करता है और जिसे विभिन्न गोलियों का उपयोग करके प्रबंधित किया जा सकता है, यदि टाइप 1 मधुमेह वाला व्यक्ति अपना इंसुलिन लेना बंद कर देता है, तो वह हफ्तों के भीतर मर जाता है।

### यह कितना दुर्लभ है?

- विश्व में 10 लाख से अधिक बच्चे और किशोर टाइप 1 मधुमेह के साथ जी रहे हैं, जिसमें भारत की संख्या सबसे अधिक है।
- भारत में टाइप 1 मधुमेह से पीड़ित 2.5 लाख लोगों में से 90,000 से 1 लाख लोग 14 वर्ष से कम आयु के हैं।
- संदर्भ के लिए, 2019 में भारत में मधुमेह से पीड़ित लोगों की कुल संख्या 7.7 करोड़ थी।

- 25 वर्ष से कम आयु में मधुमेह विकसित करने वाले व्यक्तियों में, 25.3% में टाइप 2 है।

### टाइप 1 मधुमेह का खतरा किसे है?

- टाइप 1 मधुमेह का सटीक कारण अज्ञात है, लेकिन इसे एक ऑटो-प्रतिरक्षा स्थिति माना जाता है जहां शरीर की प्रतिरक्षा प्रणाली अग्न्याशय पर आइलेट्स कोशिकाओं को नष्ट कर देती है जो इंसुलिन का उत्पादन करती हैं।
- आनुवंशिक कारक यह निर्धारित करने में भूमिका निभाते हैं कि किसी व्यक्ति को टाइप-1 मधुमेह होगा या नहीं।
- एक बच्चे में बीमारी का खतरा 3% होता है जब माँ को होता है, 5% जब पिता को होता है, और 8% जब एक भाई-बहन को होता है।
- जीनों की उपस्थिति भी रोग के साथ दृढ़ता से जुड़ी हुई है।

### ASI एक्ट को और लचीला बनाया जाएगा



केंद्रीय संस्कृति मंत्री ने कहा कि भारतीय पुरातत्व सर्वेक्षण (ASI) कानून बनाने के लिए एक संशोधन पर काम कर रहा है जो स्मारकों और पुरातात्विक स्थलों के संरक्षण को "अधिक लचीला और लोगों के अनुकूल" करता है।

**खबर क्या है?**

- ASI प्राचीन स्मारक और पुरातत्व स्थलों और अवशेष (AMASR) अधिनियम 1958 में संशोधन करने के लिए काम कर रहा है।
- यह विशेष रूप से संरक्षित स्मारकों के आसपास के वर्तमान 100 मीटर निषिद्ध क्षेत्र को साइट विशिष्ट सीमाओं में बदलने का प्रयास करता है।

**AMASR अधिनियम क्या है?**

- AMASR अधिनियम प्राचीन और ऐतिहासिक स्मारकों और पुरातात्विक स्थलों और राष्ट्रीय महत्व के अवशेषों के संरक्षण का प्रावधान करता है।
- यह पुरातात्विक उत्खनन के नियमन और मूर्तियों, नक्काशी और इसी तरह की अन्य वस्तुओं के संरक्षण के लिए भी प्रावधान करता है।
- भारतीय पुरातत्व सर्वेक्षण (ASI) इस अधिनियम के प्रावधानों के तहत कार्य करता है।
- नियमों के अनुसार स्मारक के आसपास का क्षेत्र 100 मीटर के भीतर निषिद्ध क्षेत्र है।
- स्मारक के 200 मीटर के दायरे में क्षेत्र विनियमित श्रेणी है। इस क्षेत्र में इमारतों की किसी भी मरम्मत या संशोधन के लिए पूर्व अनुमति की आवश्यकता होती है।

**भारतीय पुरातत्व सर्वेक्षण (ASI) के बारे में**

- ASI संस्कृति मंत्रालय का एक संबद्ध कार्यालय है।

- इसकी स्थापना 1861 में अलेक्जेंडर कनिंघम ने की थी जो इसके पहले महानिदेशक भी बने।
- 1958 के AMASR अधिनियम के प्रावधानों के तहत, ASI 3650 से अधिक प्राचीन स्मारकों, पुरातात्विक स्थलों और राष्ट्रीय महत्व के अवशेषों का प्रबंधन करता है।
- इनमें मंदिरों, मस्जिदों, चर्चों, मकबरों और कब्रिस्तानों से लेकर महलों, किलों, बावड़ियों और चट्टानों को काटकर बनाई गई गुफाओं तक सब कुछ शामिल हो सकता है।
- सर्वेक्षण प्राचीन टीले और अन्य समान स्थलों का भी रखरखाव करता है जो प्राचीन निवास के अवशेषों का प्रतिनिधित्व करते हैं।
- ASI का नेतृत्व एक महानिदेशक करता है जिसकी सहायता के लिए एक अतिरिक्त महानिदेशक, दो संयुक्त महानिदेशक और 17 निदेशक होते हैं।

**भारत में शत्रु संपत्ति**

केंद्रीय जांच ब्यूरो (CBI) ने आरोपों पर कुछ मामले दर्ज किए हैं कि जाली दस्तावेजों पर भारत की शत्रु संपत्ति

संरक्षक (CEPI) के तहत प्राइम-वैल्यू भूमि को पट्टे पर देने से सरकारी खजाने को भारी नुकसान हुआ था।

### खबरों में क्यों?

- उत्तर प्रदेश में स्थित एक हेक्टेयर वाणिज्यिक भूमि को हेरफेर के माध्यम से पट्टेदारों के पक्ष में मामूली दरों पर पट्टे पर दिया गया था।

### "शत्रु संपत्ति" क्या है?

- 1965 और 1971 के भारत-पाकिस्तान युद्धों के मद्देनजर, भारत से लोगों का पाकिस्तान में प्रवास हुआ।
- भारत की रक्षा अधिनियम, 1962 के तहत बनाए गए भारत रक्षा नियमों के तहत, भारत सरकार ने पाकिस्तानी राष्ट्रियता लेने वालों की संपत्तियों और कंपनियों को अपने कब्जे में ले लिया।
- इन "शत्रु संपत्तियों" को केंद्र सरकार द्वारा भारत के लिए शत्रु संपत्ति के संरक्षक में निहित किया गया था।
- 1962 के भारत-चीन युद्ध के बाद चीन चले गए लोगों द्वारा छोड़ी गई संपत्ति के लिए भी ऐसा ही किया गया था।

- 10 जनवरी, 1966 की ताशकंद घोषणा में एक खंड शामिल था जिसमें कहा गया था कि भारत और पाकिस्तान संघर्ष के संबंध में दोनों पक्षों द्वारा ली गई संपत्ति और संपत्ति की वापसी पर चर्चा करेंगे।
- हालाँकि, पाकिस्तान सरकार ने अपने देश में ऐसी सभी संपत्तियों का निपटान वर्ष 1971 में ही कर दिया था।

### शत्रु संपत्ति से निपटना :-

- शत्रु संपत्ति अधिनियम, 1968 में अधिनियमित, भारत की शत्रु संपत्ति संरक्षक (CEPI) में शत्रु संपत्ति के निरंतर निहित होने का प्रावधान करता है।
- केंद्र सरकार, संरक्षक के माध्यम से, देश के कई राज्यों में फैली शत्रु संपत्तियों के कब्जे में है।
- कुछ चल संपत्तियों को भी शत्रु संपत्ति के रूप में वर्गीकृत किया जाता है।
- 2017 में, संसद ने शत्रु संपत्ति (संशोधन और मान्यता) विधेयक, 2016 पारित किया, जिसने शत्रु संपत्ति अधिनियम, 1968 और सार्वजनिक परिसर (अनधिकृत कब्जाधारियों की बेदखली) अधिनियम, 1971 में संशोधन किया।

## History - इतिहास

### कौन थे नादप्रभु केम्पेगौड़ा?



बेंगलुरु के संस्थापक नादप्रभु केम्पेगौड़ा की एक कांस्य प्रतिमा का जल्द ही केम्पेगौड़ा अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डे (KIA), बेंगलुरु के परिसर में अनावरण किया जाएगा।

### नादप्रभु केम्पेगौड़ा कौन थे?

- विजयनगर साम्राज्य के 16वीं शताब्दी के सरदार नादप्रभु केम्पेगौड़ा को बेंगलुरु के संस्थापक के रूप में श्रेय दिया जाता है।

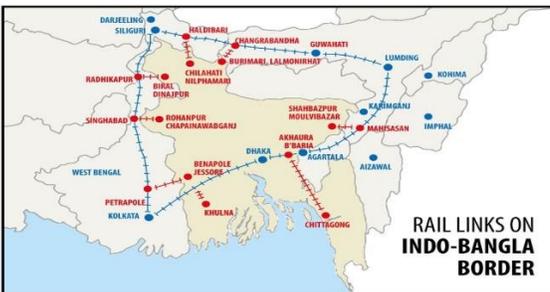
- ऐसा कहा जाता है कि उन्होंने अपने मंत्री के साथ शिकार करते हुए एक नए शहर के विचार की कल्पना की, और बाद में प्रस्तावित शहर के चारों कोनों में टावरों को खड़ा करके अपने क्षेत्र को चिह्नित किया।
- केम्पेगौड़ा को पीने और कृषि की जरूरतों को पूरा करने के लिए शहर में लगभग 1,000 झीलों का विकास करने के लिए भी जाना जाता है।
- वह दक्षिण कर्नाटक में प्रमुख वोक्कालिगा समुदाय से थे।

### राजनीतिक मकसद :-

- लिंगायतों के बाद कर्नाटक के दूसरे सबसे प्रभावशाली वोक्कालिगा समुदाय में केम्पेगौड़ा एक प्रतिष्ठित व्यक्ति हैं।
- राजनीतिक दल केम्पेगौड़ा को सम्मानित कर वोक्कालिगा समुदाय को लुभाने की योजना बना रहे हैं।

## International Relations - अंतर्राष्ट्रीय सम्बन्ध

### भारत बांग्लादेश रेलवे लिंक



महामारी की शुरुआत के कारण उन्हें रोक दिए जाने के दो साल बाद, भारत और बांग्लादेश के बीच यात्री ट्रेन सेवाएं फिर से शुरू हुईं, बंधन एक्सप्रेस कोलकाता से खुलना के लिए रवाना हुई और मैत्री एक्सप्रेस ढाका से कोलकाता के लिए शुरू हुई।

### रेल संपर्क का इतिहास :-

- कोलकाता और बांग्लादेश के तीसरे सबसे बड़े शहर खुलना के औद्योगिक केंद्र के बीच लंबे समय से भूले हुए रेल लिंक को रीबूट करके बंधन एक्सप्रेस को फिर से शुरू किया गया था।
- 1965 में, इस मार्ग पर बारीसाल एक्सप्रेस चलती थी, जिसे भारत-पाकिस्तान युद्ध के कारण रोक दिया गया था।
- मोदी सरकार ने शेख हसीना शासन के साथ 2017 में बंधन के साथ इसे फिर से शुरू किया।
- अप्रैल, 2008 में कोलकाता और ढाका छावनी के बीच मैत्री एक्सप्रेस की शुरुआत के बाद बंधन एक्सप्रेस हरी झंडी दिखाने वाली दूसरी ट्रेन थी।
- यह दोनों देशों के लोगों की मांगों को पूरा करने के लिए पेट्रापोल और बेनापोल सीमा मार्ग से कोलकाता और खुलना के बीच की दूरी को कवर करता है।
- कोलकाता और खुलना के औद्योगिक केंद्र के बीच लंबे समय से भूले हुए रेल लिंक को रीबूट करके 2017 में बंधन एक्सप्रेस को फिर से शुरू किया गया था।

#### यात्री यात्रा :-

- दोनों देशों की सरकारें सिर्फ यात्री ट्रेनों के माध्यम से नहीं, बल्कि उनके बीच रेल संपर्क को मजबूत करने की दिशा में काम कर रही हैं।
- अगस्त 2021 में, दोनों पक्षों ने भारत में हल्दीबाड़ी और बांग्लादेश में चिलाहाटी के बीच नए बहाल किए गए लिंक के बीच मालगाड़ियों की नियमित आवाजाही शुरू की।

- भारत और तत्कालीन पूर्वी पाकिस्तान के बीच हल्दीबाड़ी-चिलाहाटी रेल लिंक भी 1965 तक चालू था और युद्ध के कारण बंद हो गया था।
- यह विभाजन के समय कोलकाता से सिलीगुड़ी तक ब्रॉड गेज मुख्य मार्ग का हिस्सा था।
- दोनों पक्षों ने इस लिंक पर प्रति माह कम से कम 20 मालगाड़ियों को सीमा पार करने की परिकल्पना की है।

#### रेल अवसंरचना :-

- एक बार ब्रिटिश शासन के तहत एकल, निर्बाध रेलवे नेटवर्क का हिस्सा, विभाजन के बाद भी दोनों देशों के बीच ट्रेनें चलती रहीं।
- इसलिए, रेलवे के माध्यम से दोनों पक्षों को जोड़ने के लिए बुनियादी ढांचा काफी हद तक मौजूद था।
- दोनों पक्षों के नीति निर्माताओं ने इसे माल और यात्रियों की सीमा पार आवाजाही का उपयोग करके राजनयिक संबंधों को गहरा करने के अवसर के रूप में देखा।
- भारत और बांग्लादेश के बीच अब तक पांच रेल लिंक फिर से शुरू किए जा चुके हैं:

पेट्रापोल (भारत)-बेनापोल (बांग्लादेश), गेदे (भारत)-दर्शन (बांग्लादेश), सिंहाबाद (भारत)-रोहनपुर (बांग्लादेश), राधिकापुर (भारत)-बिरोल (बांग्लादेश) और हल्दीबाड़ी-चिलाहाटी लिंक

**पारस्परिक कानूनी सहायता संधियाँ (MLATs) क्या हैं?**



CBI कई देशों को MLATs के तहत नाबालिगों के ऑनलाइन यौन शोषण और सोशल मीडिया प्लेटफॉर्म पर बाल अश्लील सामग्री के प्रसार में शामिल लोगों के बारे में जानकारी मांगने के लिए अनुरोध भेजने की प्रक्रिया में है।

### MLAT क्या हैं?

- आपराधिक मामलों में MLATs अंतरराष्ट्रीय सहयोग और सहायता प्रदान करने के लिए देशों के बीच की गई द्विपक्षीय संधियाँ हैं।
- ये समझौते हस्ताक्षर करने वाले देशों के बीच आपराधिक और संबंधित मामलों में साक्ष्य और सूचनाओं के आदान-प्रदान की अनुमति देते हैं।

### संधि के लाभ :-

- यह सहयोग और पारस्परिक कानूनी सहायता के माध्यम से, अपराध की जांच और अभियोजन में भाग लेने वाले देशों की प्रभावशीलता को बढ़ाता है।
- यह अपराध की आय और उपकरणों के साथ-साथ आतंकवादी कृत्यों को वित्तपोषित करने के लिए फंडिंग का पता लगाने, रोकने और जब्त करने के लिए एक व्यापक कानूनी ढांचा प्रदान करेगा।

- यह संगठित अपराधियों और आतंकवादियों के तौर-तरीकों में बेहतर जानकारी और अंतर्दृष्टि प्राप्त करने में सहायक होगा।
- बदले में इनका उपयोग आंतरिक सुरक्षा के क्षेत्र में नीतिगत निर्णयों को सुदृढ़ करने के लिए किया जा सकता है।

### भारत में MLAT लागू करना :-

- गृह मंत्रालय (MHA) आपराधिक कानून के मामलों में पारस्परिक कानूनी सहायता प्राप्त करने और प्रदान करने के लिए नोडल मंत्रालय और केंद्रीय प्राधिकरण है।
- विदेश मंत्रालय (MEA) इस प्रक्रिया में शामिल हो सकता है जब ऐसे अनुरोध इन मंत्रालयों द्वारा राजनयिक चैनलों के माध्यम से भेजे जाते हैं।
- आपराधिक प्रक्रिया संहिता (CRPC) की धारा 105 केंद्र द्वारा विदेशी सरकारों के साथ पारस्परिक व्यवस्था करने की बात करती है।

### चीन BRICS वर्चुअल समिट की मेजबानी करेगा



चीनी राष्ट्रपति शी जिनपिंग BRICS देशों के नेताओं के वर्चुअल शिखर सम्मेलन की मेजबानी करेंगे। पीएम मोदी के शामिल होने की उम्मीद है।

**खबरों में क्यों?**

- चीन, समूह के विस्तार का पता लगाने और नए विकासशील देश के सदस्यों को शामिल करने का इच्छुक है।
- "BRICS प्लस" प्रारूप के तहत, आगामी शिखर सम्मेलन में आमंत्रित उभरते देशों के नेताओं के भी भाग लेने की उम्मीद है।

**BRICS क्या है?**

- BRICS दुनिया की प्रमुख उभरती अर्थव्यवस्थाओं, जैसे ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका के समूह के लिए एक संक्षिप्त शब्द है।
- BRICS नेताओं का शिखर सम्मेलन प्रतिवर्ष आयोजित किया जाता है। यह एक संगठन के रूप में मौजूद नहीं है, लेकिन यह पांच देशों के सर्वोच्च नेताओं के बीच एक वार्षिक शिखर सम्मेलन है।

**इसकी स्थापना :-**

- 30 नवंबर, 2001 को, एक ब्रिटिश अर्थशास्त्री जिम ओ'नील, जो उस समय गोल्डमैन सैक्स एसेट मैनेजमेंट के अध्यक्ष थे, ने ब्राजील, रूस, भारत और चीन की चार उभरती अर्थव्यवस्थाओं का वर्णन करने के लिए 'BRIC' शब्द गढ़ा।
- उन्होंने अर्थमितीय विश्लेषणों के आधार पर BRIC के लिए एक मामला बनाया कि चार अर्थव्यवस्थाएं व्यक्तिगत और सामूहिक रूप से कहीं अधिक आर्थिक स्थान पर कब्जा कर लेंगी और अगले 50

वर्षों में दुनिया की सबसे बड़ी अर्थव्यवस्थाओं में से एक बन जाएंगी।

**यह कैसे बना है?**

- इस समूह को सितंबर 2006 में न्यूयॉर्क में संयुक्त राष्ट्र महासभा से इतर BRIC विदेश मंत्रियों की पहली बैठक के दौरान औपचारिक रूप दिया गया था।
- पहला BRIC शिखर सम्मेलन 2009 में रूसी संघ में हुआ था और इसमें वैश्विक वित्तीय संरचना में सुधार जैसे मुद्दों पर ध्यान केंद्रित किया गया था।

**सदस्य कौन हैं?**

- दक्षिण अफ्रीका को दिसंबर 2010 में BRIC में शामिल होने के लिए आमंत्रित किया गया था, जिसके बाद समूह ने संक्षिप्त रूप BRICS को अपनाया। दक्षिण अफ्रीका ने बाद में मार्च 2011 में सान्या, चीन में तीसरे BRICS शिखर सम्मेलन में भाग लिया।
- मंच की अध्यक्षता को संक्षिप्त रूप से B-R-I-C-S के अनुसार सदस्यों के बीच सालाना घुमाया जाता है।
- BRICS का महत्व स्वयं स्पष्ट है: यह विश्व की जनसंख्या का 42%, भूमि क्षेत्र का 30%, वैश्विक सकल घरेलू उत्पाद का 24% और अंतर्राष्ट्रीय व्यापार का 16% प्रतिनिधित्व करता है।
- पांच BRICS देश G-20 के भी सदस्य हैं।

## Polity - राजनीति

### ई-विधान प्रणाली



कागज रहित कानून के लिए गुजरात के विधायकों के एक प्रतिनिधिमंडल ने हाल ही में यूपी राज्य विधानसभा द्वारा अपनाई गई पेपरलेस कार्यवाही के लिए ई-विधान प्रणाली के बारे में जानने के लिए यूपी विधानसभा का दौरा किया।

### ई-विधान प्रणाली :-

- राष्ट्रीय ई-विधान एप्लिकेशन (NeVA) एक मंच के माध्यम से सभी भारतीय राज्यों और संसद के विधायी निकायों के डिजिटलीकरण के लिए एक प्रणाली है।
- इसमें एक WEBसाइट और एक मोबाइल ऐप शामिल है।
- सदन की कार्यवाही, तारांकित/अतारांकित प्रश्न और उत्तर, समिति की रिपोर्ट आदि पोर्टल पर उपलब्ध होंगे।
- नागालैंड इस साल मार्च में NeVA लागू करने वाला पहला राज्य बना।

### NeVA का महत्व :-

- हाल के वर्षों में सरकार द्वारा डिजिटलीकरण की ओर एक बदलाव किया गया है।
- NeVA का उद्देश्य विभिन्न राज्य विधानसभाओं से संबंधित सूचनाओं को सुव्यवस्थित करना और दिन-प्रतिदिन के कामकाज में कागज के उपयोग को समाप्त करना है।
- पीएम मोदी ने नवंबर 2021 में "एक राष्ट्र एक विधायी मंच" के विचार का उल्लेख किया।
- एक डिजिटल प्लेटफॉर्म न केवल हमारी संसदीय प्रणाली को आवश्यक तकनीकी बढ़ावा देता है, बल्कि देश की सभी लोकतांत्रिक इकाइयों को भी जोड़ता है।

### क्या यह कहीं और किया गया है?

- हिमाचल प्रदेश की विधान सभा ने 2014 में NeVA के पायलट प्रोजेक्ट को लागू किया, जहां विधायकों के टेबल पर टच-स्क्रीन उपकरणों ने कागज की जगह ले ली।
- हालांकि संसद के दोनों सदन अभी पूरी तरह से डिजिटल नहीं हुए हैं, लेकिन दुनिया भर की सरकारें डिजिटल मोड को अपनाने की ओर बढ़ रही हैं।
- पिछले साल दिसंबर में, दुबई सरकार 100 प्रतिशत पेपरलेस होने वाली दुनिया की पहली सरकार बनी।
- इसने घोषणा की कि सभी प्रक्रियाओं को पूरी तरह से डिजिटल कर दिया गया है।

- एक सरकारी बयान के अनुसार, इससे व्यय में 350 मिलियन अमरीकी डालर की कटौती होगी।

### चुनौतियां क्या हैं?

- उपकरणों तक पहुंच और विश्वसनीय इंटरनेट और बिजली विशेष रूप से ग्रामीण निर्वाचन क्षेत्रों का प्रतिनिधित्व करने वाले विधायकों के लिए एक मुद्दा हैं।
- प्रशिक्षण की कमी और सुरक्षा को लेकर बढ़ी चिंता डिजिटलीकरण की राह में हाल के कुछ और मुद्दे हैं।

### खबरों में: संविधान का अनुच्छेद 142



सुप्रीम कोर्ट ने भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (IIT) से मास्टर ऑफ डिजाइन कोर्स को सफलतापूर्वक पूरा करने की घोषणा करने के लिए अनुच्छेद 142 के तहत अपनी विशेष शक्तियों का उपयोग करके एक विकलांग छात्र के पक्ष में फैसला सुनाया है।

### अनुच्छेद 142 क्या है?

अनुच्छेद 142 शीर्षक 'सर्वोच्च न्यायालय के आदेशों और आदेशों का प्रवर्तन और खोज आदि के संबंध में आदेश'। के दो खंड हैं:

### [1] अनुच्छेद 142(1)

- सर्वोच्च न्यायालय अपने अधिकार क्षेत्र का प्रयोग करते हुए ऐसी डिक्री पारित कर सकता है या ऐसा आदेश दे सकता है जो उसके समक्ष लंबित किसी भी मामले या मामले में पूर्ण न्याय करने के लिए आवश्यक हो।
- इस प्रकार पारित किया गया कोई भी आदेश या ऐसा किया गया आदेश पूरे भारत में लागू करने योग्य होगा।
- यह इस तरह से हो सकता है जैसा कि संसद द्वारा बनाए गए किसी भी कानून द्वारा या उसके तहत निर्धारित किया जा सकता है और जब तक इस संबंध में प्रावधान नहीं किया जाता है, तब तक राष्ट्रपति आदेश द्वारा निर्धारित कर सकते हैं।

### [2] अनुच्छेद 142(2)

- सर्वोच्च न्यायालय के पास किसी भी व्यक्ति की उपस्थिति, किसी भी दस्तावेज की खोज या प्रस्तुतीकरण, या स्वयं की किसी अवमानना की जांच या सजा को सुनिश्चित करने के उद्देश्य से कोई भी आदेश देने की पूरी शक्ति होगी।

**महत्वपूर्ण उदाहरण जब अनुच्छेद 142 लागू किया गया था :-**

- भोपाल गैस त्रासदी मामले: सुप्रीम कोर्ट ने पीड़ितों को 470 मिलियन डॉलर का मुआवजा दिया और कहा कि "सामान्य कानूनों में निहित निषेध या सीमाएं या प्रावधान, वास्तव में, अनुच्छेद 142 के

तहत संवैधानिक शक्तियों पर प्रतिबंध या सीमाओं के रूप में कार्य नहीं कर सकते हैं।"

- बाबरी मस्जिद विध्वंस मामले: सुप्रीम कोर्ट ने अयोध्या में मस्जिद विध्वंस स्थल पर राम मंदिर निर्माण के लिए ट्रस्ट के गठन के लिए केंद्र द्वारा एक योजना तैयार करने का आदेश दिया।
- शराब बिक्री प्रतिबंध मामले: सुप्रीम कोर्ट ने शराब पीकर गाड़ी चलाने से रोकने के लिए राष्ट्रीय और राज्य राजमार्गों से 500 मीटर की दूरी के भीतर शराब की दुकानों पर प्रतिबंध लगा दिया।
- भूतपूर्व प्रधानमंत्री हत्यारा मामले: सुप्रीम कोर्ट ने पेरारीवलन के मामले में अनुच्छेद 142(1) लागू किया जिसके तहत उसे अपने समक्ष लंबित किसी भी मामले में पूर्ण न्याय करने के लिए आवश्यक कोई भी आदेश पारित करने का अधिकार दिया गया था।

Q. भारत के संविधान के संदर्भ में, सामान्य कानूनों में निहित निषेध या सीमाएं या प्रावधान अनुच्छेद 142 के तहत संवैधानिक शक्तियों पर प्रतिबंध या सीमाओं के रूप में कार्य नहीं कर सकते हैं। इसका मतलब निम्न में से कौन सा हो सकता है?

- A) भारत के चुनाव आयोग द्वारा अपने कर्तव्यों का निर्वहन करते हुए लिए गए निर्णयों को किसी भी अदालत में चुनौती नहीं दी जा सकती है।
- B) भारत का सर्वोच्च न्यायालय संसद द्वारा बनाए गए कानूनों द्वारा अपनी शक्तियों के प्रयोग में बाध्य नहीं है।
- C) देश में गंभीर वित्तीय संकट की स्थिति में, भारत के राष्ट्रपति मंत्रिमंडल से परामर्श के बिना वित्तीय आपातकाल की घोषणा कर सकते हैं।
- D) राज्य विधानमंडल संघ विधानमंडल की सहमति के बिना कुछ मामलों पर कानून नहीं बना सकते हैं।

## Science, Tech Art & Culture - विज्ञान तकनीक कला और संस्कृति

अस्त्र मार्क-1 हवा से हवा में मार करने वाली

मिसाइल: विशेषताएं, सामरिक महत्व



रक्षा मंत्रालय ने भारतीय वायु सेना और भारतीय नौसेना के लड़ाकू जेट विमानों पर तैनाती के लिए अस्त्र मार्क-1 की आपूर्ति के लिए भारत डायनेमिक्स लिमिटेड (BDL) के साथ एक अनुबंध पर हस्ताक्षर किए हैं।

अस्त्र मिसाइल :-

- अस्त्र मार्क-1 एक दृश्य सीमा से परे (BVR), हवा से हवा में मार करने वाली मिसाइल (AAM) है।

- अस्त्र परियोजना आधिकारिक तौर पर 2000 के दशक की शुरुआत में परिभाषित मापदंडों और प्रस्तावित भविष्य के रूपों के साथ शुरू की गई थी।
- मिसाइल को रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) द्वारा डिजाइन और विकसित किया गया है।
- इसे भारतीय वायुसेना के सुखोई-30 MKI और तेजस और नौसेना के मिग-29 के जैसे लड़ाकू विमानों पर तैनात किया जाएगा।
- BVM मिसाइलें 20 नॉटिकल मील या 37 किलोमीटर की सीमा से आगे तक मार करने में सक्षम हैं।

#### रेंज और इसके वेरिएंट :-

- जबकि अस्त्र मार्क-1 की रेंज लगभग 110 किमी है, 150 किमी से अधिक की रेंज वाली मार्क-2 विकास के अधीन है और लंबी रेंज वाले मार्क-3 संस्करण की परिकल्पना की जा रही है।
- अस्त्र का एक और संस्करण, जिसकी रेंज मार्क-1 से छोटी है, भी विकास के अधीन है।

#### सामरिक महत्व :-

- मिसाइल को BVR के लिए भारतीय वायुसेना द्वारा निर्दिष्ट आवश्यकताओं के साथ-साथ निकट-लड़ाकू प्रतिस्पर्द्धा, विदेशी स्रोतों पर निर्भरता को कम करने के आधार पर डिजाइन किया गया है।

- AAMS BVR क्षमता के साथ लड़ाकू विमानों के लिए बड़ी स्टैंड-ऑफ रेंज प्रदान करता है।
- यह प्रतिकूल वायु रक्षा उपायों को उजागर किए बिना प्रतिकूल हवाई विमानों को बेअसर कर सकता है।
- स्टैंड-ऑफ रेंज का मतलब है कि मिसाइल को पर्याप्त दूरी पर लॉन्च किया जाता है ताकि हमलावर पक्ष लक्ष्य से रक्षात्मक आक्रमण से बच सके।
- अस्त्र ऐसी कई आयातित मिसाइलों से तकनीकी और आर्थिक रूप से बेहतर है
- मिसाइल ध्वनि की गति से चार गुना से अधिक गति से यात्रा कर सकती है और अधिकतम 20 किमी की ऊंचाई तक पहुंच सकती है, जिससे यह हवाई युद्ध के लिए बेहद लचीला हो जाता है।

#### इंटरनेशनल लिक्विड मिरर टेलीस्कोप (ILMT)



चार मीटर इंटरनेशनल लिक्विड मिरर टेलीस्कोप (ILMT) ने हाल ही में उत्तराखंड की एक पहाड़ी देवस्थल पर कार्य करना शुरू कर दिया है।

### ILMT क्या है?

- दूरबीन का निर्माण कनाडा, बेल्जियम और भारत के वैज्ञानिकों के सहयोग से किया गया है।
- यह नैनीताल जिले में आर्यभट्ट रिसर्च इंस्टीट्यूट ऑफ ऑब्जर्वेशनल साइंसेज (ARIES) के देवस्थल वेधशाला परिसर में 2,450 मीटर की ऊंचाई पर स्थित है।
- एक बर्तन में रखा गया पारा का एक बड़ा पूल इतनी तेजी से घूमता है कि यह एक परवल्यिक आकार में मुड़ जाता है। चूंकि पारा परावर्तक है, इसलिए यह आकार परावर्तित प्रकाश को केंद्रित करने में मदद करता है।
- लगभग 50 लीटर पारा, जिसका वजन 700 किलोग्राम के करीब होता है, केवल 4 मिमी मोटाई और लगभग 4 मीटर के व्यास तक का एक परवल्यिक दर्पण बनाने के लिए बहुत अधिक गति से घूमता है।
- माइलर की एक पतली चादर हवा से पारे की रक्षा करती है।
- एक बार जब यह ऑब्जरवेशन करना शुरू करता है, तो टेलीस्कोप गीगाबाइट डेटा एकत्र करेगा, जिसे कृत्रिम बुद्धिमत्ता और मशीन लर्निंग (AI और ML) टूल का उपयोग करके विश्लेषण करने की आवश्यकता होगी।

### इसकी उपयोगिता :-

- दूरबीन आकाश सर्वेक्षण को संभव बनाएगी और ऐसे चित्र प्राप्त करेगी जो क्षणिक घटनाओं को देखने में मदद कर सकते हैं।
- यह सुपरनोवा जैसी घटनाओं का विश्लेषण करने और अंतरिक्ष मलबे या उल्कापिंडों की उपस्थिति को रिकॉर्ड करने में मदद करेगा।

### पहली छवि क्या है?

- दूरबीन द्वारा बनाई गई पहली छवि में कई तारे और एक आकाशगंगा, NGC 4274 शामिल थी, जो 45 मिलियन प्रकाश वर्ष दूर है।
- टेलिस्कोप, जिसका प्राथमिक दर्पण तरल है, को किसी भी दिशा में घुमाया और इंगित नहीं किया जा सकता है।
- यह सिर्फ एक ही दिशा में रहता है और आकाश को देखता है जैसे पृथ्वी घूमती है, जिससे विभिन्न वस्तुओं का दृश्य मिलता है।
- इसका उपयोग आकाश को स्कैन और सर्वेक्षण करने के लिए किया जा सकता है, और क्षणिक और चलती वस्तुओं जैसे उल्कापिंडों का निरीक्षण करने के लिए किया जा सकता है।
- यह मौजूदा 3.6 मीटर देवस्थल ऑप्टिकल टेलीस्कोप के साथ मिलकर काम करेगा।

### D2M तकनीक क्या है?



दूरसंचार विभाग (DOT) और भारत के सार्वजनिक सेवा प्रसारक प्रसार भारती 'डायरेक्ट-टू-मोबाइल' (D2M) प्रसारण की खोज कर रहे हैं।

### D2M तकनीक क्या है?

- प्रौद्योगिकी ब्रॉडबैंड और प्रसारण के अभिसरण पर आधारित है, जिसके उपयोग से मोबाइल फोन स्थलीय डिजिटल टीवी प्राप्त कर सकते हैं।
- यह उसी तरह होगा जैसे लोग अपने फोन पर FM रेडियो सुनते हैं, जहां फोन के भीतर एक रिसीवर रेडियो फ्रीक्वेंसी में टैप कर सकता है।
- D2M का उपयोग करके, मल्टीमीडिया सामग्री को सीधे फोन पर भी प्रसारित किया जा सकता है।

### D2M के लाभ :-

- यह सक्रिय इंटरनेट कनेक्शन की आवश्यकता के बिना वीडियो और मल्टीमीडिया सामग्री के अन्य रूपों को सीधे मोबाइल फोन पर प्रसारित करने की अनुमति देता है।
- यह ब्रॉडबैंड की खपत और स्पेक्ट्रम के उपयोग में सुधार का वादा करता है।

### D2M की आवश्यकता क्यों है?

- प्रौद्योगिकी के पीछे का विचार यह है कि इसका उपयोग संभवतः नागरिक केंद्रित जानकारी से संबंधित सामग्री को सीधे प्रसारित करने के लिए किया जा सकता है।
- इसका उपयोग नकली समाचारों का मुकाबला करने, आपातकालीन अलर्ट जारी करने और आपदा प्रबंधन में सहायता प्रदान करने के साथ-साथ अन्य चीजों के लिए भी किया जा सकता है।
- इसके अलावा, इसका उपयोग मोबाइल फोन पर लाइव समाचार, खेल आदि प्रसारित करने के लिए किया जा सकता है।
- इससे भी अधिक, किसी भी इंटरनेट डेटा का उपभोग न करते हुए सामग्री को बिना किसी बफरिंग के स्ट्रीम करना चाहिए।

### इसका उपभोक्ता और व्यावसायिक प्रभाव क्या हो सकता है?

- उपभोक्ताओं के लिए, इस तरह की एक तकनीक का मतलब होगा कि वे वीडियो ऑन डिमांड (VOD) या ओवर द टॉप (OTT) सामग्री प्लेटफॉर्म से मल्टीमीडिया सामग्री तक पहुंचने में सक्षम होंगे।
- यह उनके मोबाइल डेटा को समाप्त किए बिना होगा, और इससे भी महत्वपूर्ण बात, मामूली दर पर।
- प्रौद्योगिकी ग्रामीण क्षेत्रों के लोगों को, जिनके पास सीमित या इंटरनेट नहीं है, वीडियो सामग्री देखने की अनुमति देगा।

- व्यवसायों के लिए, प्रौद्योगिकी के प्रमुख लाभों में से एक यह है कि यह दूरसंचार सेवा प्रदाताओं को अपने मोबाइल नेटवर्क से वीडियो ट्रैफिक को प्रसारण नेटवर्क पर लोड करने में सक्षम बनाता है।
- इस प्रकार यह उन्हें मूल्यवान मोबाइल स्पेक्ट्रम के ट्रैफिक कम करने में मदद करता है।
- इससे मोबाइल स्पेक्ट्रम के उपयोग में भी सुधार होगा और बैंडविड्थ फ्री हो जाएगी जिससे कॉल ड्रॉप कम करने, डेटा स्पीड बढ़ाने आदि में मदद मिलेगी।

**D2M तकनीक की सुविधा के लिए सरकार क्या कर रही है?**

- दूरसंचार विभाग ने उपयोगकर्ताओं के स्मार्टफोन पर सीधे प्रसारण सेवाएं प्रदान करने के लिए स्पेक्ट्रम बैंड की व्यवहार्यता का अध्ययन करने के लिए एक समिति का गठन किया है।
- बैंड 526-582 मेगाहर्ट्ज को मोबाइल और प्रसारण दोनों सेवाओं के साथ समन्वय में काम करने के लिए परिकल्पित किया गया है।
- दूरसंचार विभाग ने इस बैंड का अध्ययन करने के लिए एक समिति का गठन किया है।
- फिलहाल, इस बैंड का इस्तेमाल देश भर में सूचना और प्रसारण मंत्रालय द्वारा टीवी ट्रांसमीटरों के लिए किया जाता है।

**प्रौद्योगिकी के रोलआउट के लिए संभावित चुनौतियां क्या हैं?**

- मोबाइल ऑपरेटरों जैसे प्रमुख हितधारकों को व्यापक स्तर पर D2M तकनीक को लॉन्च करने में सबसे बड़ी चुनौती होगी।
- प्रौद्योगिकी के बड़े पैमाने पर रोलआउट के लिए बुनियादी ढांचे में बदलाव और कुछ नियामक परिवर्तन होंगे।

**eVTOL विमान क्या हैं?**

**What are electric aircraft?**

The Union Aviation Minister while speaking at the seventh edition of the India Ideas Conclave in Bengaluru, stated that India is in 'conversation' with a number of eVTOL producers. But how are Electric Vertical Take off and Landing aircraft structured? And what are they capable of ?

**Vertical Aerospace VA-X4**  
\*Electric Vertical Take Off and Landing

**Propulsion:** Eight Rolls-Royce electric motors

**Take-off and landing:** Rear vertical rotors fan out, front propellers orientate vertically

**Stowed** **Open** **Flight:** Rear rotors fold into stowed position. Undercarriage withdraws. Front propellers tilt for forward motion

**Specifications:**  
Cruise speed: 241km/h  
Range: 161km  
Payload: 450 kg  
Wing span: 15m  
Length: 13m  
Height: 4m

केंद्रीय नागरिक उड्डयन मंत्रालय भारत में बेस स्थापित करने के लिए इलेक्ट्रिक वर्टिकल टेक ऑफ एंड लैंडिंग (eVTOL) विमान के निर्माताओं को आमंत्रित करने की संभावना तलाश रहा है।

### eVTOL क्या है?

- eVTOL विमान वह है जो विद्युत शक्ति का उपयोग होवर करने, टेक ऑफ करने और लंबवत रूप से लैंड करने के लिए करता है।
- अधिकांश eVTOL भी वितरित विद्युत प्रणोदन तकनीक का उपयोग करते हैं जिसका अर्थ है एयरफ्रेम के साथ एक जटिल प्रणोदन प्रणाली को एकीकृत करना।
- विभिन्न कार्यों के लिए कई मोटर्स हैं जैसे दक्षता बढ़ाने के लिए और सुरक्षा भी सुनिश्चित करने के लिए।
- यह मोटर, बैटरी, ईंधन सेल और इलेक्ट्रॉनिक नियंत्रक प्रौद्योगिकियों में प्रगति के आधार पर विद्युत प्रणोदन पर काम करता है।
- यह नई वाहन प्रौद्योगिकी की आवश्यकता से भी प्रेरित है जो शहरी वायु गतिशीलता (UAM) सुनिश्चित करती है।

### eVTOL की विशेषताएं

- eVTOL विश्व की परिवहन आवश्यकताओं के लिए एक "रनवे स्वतंत्र तकनीकी समाधान" के रूप में उभर रहा है।

- UAM की अवधारणा को जीवंत करने के लिए अनुमानित 250 eVTOL अवधारणाएं या अधिक का उपयोग किया जा रहा है।
- इनमें से कुछ में सेंसर, कैमरा और यहां तक कि रडार द्वारा समर्थित मल्टी रोटार, फिक्सड-विंग और टिल्ट-विंग कॉन्सेप्ट का उपयोग शामिल है।
- यहाँ मुख्य अवधारणा "स्वायत्त कनेक्टिविटी" है। इनमें से कुछ विभिन्न परीक्षण चरणों में हैं।
- संक्षेप में, eVTOLS की तुलना "हवाई क्रांति में तीसरी लहर" से की गई है; पहला व्यावसायिक उड़ान का आगमन, और दूसरा, हेलीकॉप्टरों का युग।

### eVTOLs का विकास :-

- eVTOL द्वारा अपनाई जाने वाली भूमिकाएं बैटरी प्रौद्योगिकी और ऑनबोर्ड विद्युत शक्ति की सीमाओं पर निर्भर करती हैं।
- उड़ान के प्रमुख चरणों जैसे टेक-ऑफ, लैंडिंग और फ्लाइट (विशेषकर तेज़ हवा की स्थिति में) के दौरान बिजली की आवश्यकता होती है।
- एक "डायमंड न्यूक्लियर वोल्टाइक (DNV) तकनीक" है जिसमें सेल्फ-चार्जिंग बैटरी बनाने के लिए लेयर्ड इंडस्ट्रियल डायमंड्स में कार्बन-14 न्यूक्लियर वेस्ट की सूक्ष्म मात्रा का उपयोग किया जाता है।
- कुछ उद्योग विशेषज्ञ हैं जो केवल बैटरियों के उपयोग पर सवाल उठा रहे हैं और उड़ान मिशन के आधार पर हाइड्रोजन सेल और बैटरी जैसी हाइब्रिड तकनीकों को देख रहे हैं।

## चुनौतियां क्या हैं?

- चूंकि अब तक की तकनीक बिना पायलट और पायलट वाले विमानों का मिश्रण है, फोकस क्षेत्रों में "दुर्घटना निवारण प्रणाली" शामिल है।
- पावर प्लांट या रोटर के खराब होने की स्थिति में सुरक्षा सुनिश्चित करने जैसे मुद्दे भी हैं।
- साइबर हमले से विमान सुरक्षा एक अन्य क्षेत्र है जिस पर ध्यान दिया जा रहा है।
- तीसरा क्षेत्र नेविगेशन और उड़ान सुरक्षा और कठिन इलाके, असुरक्षित ऑपरेटिंग वातावरण और खराब मौसम में काम करते समय प्रौद्योगिकी के उपयोग में है।

## चीनी अंतरिक्ष यात्रियों ने तियांगोंग अंतरिक्ष स्टेशन में प्रवेश कर लिया हैं



तीन महीने के मिशन के लिए तीन चीनी अंतरिक्ष यात्रियों ने देश के नए तियांगोंग अंतरिक्ष स्टेशन में प्रवेश कर लिया हैं।

## तियांगोंग अंतरिक्ष स्टेशन

- तियांगोंग का अर्थ है "स्वर्गीय महल"।

- यह अपने सबसे बड़े बिंदु पर 10.4 मीटर लंबा और 3.35 मीटर चौड़ा था, और इसका वजन 8.6 मीट्रिक टन था।
- इसे 15 सितंबर, 2016 को लॉन्च किया गया था और 2016 के अंत में, चीन के अब तक के सबसे लंबे मानवयुक्त अंतरिक्ष मिशन में 30 दिनों के लिए दो चीनी अंतरिक्ष यात्रियों की मेजबानी की।
- हाल ही में सेवामुक्त हुई अंतरिक्ष प्रयोगशाला ने चीन के पहले अंतरिक्ष स्टेशन तियांगोंग-1 का अनुसरण किया, जो चीनी वैज्ञानिकों द्वारा अंतरिक्ष यान पर नियंत्रण खो देने के बाद 1 अप्रैल, 2018 को दक्षिणी प्रशांत महासागर में दुर्घटनाग्रस्त हो गया था।
- चीन ने 2011 में भविष्य के स्टेशनों के लिए प्रौद्योगिकियों की अवधारणा के प्रमाण के रूप में तियांगोंग-1 को लॉन्च किया था।
- तियांगोंग 2022 के अंत तक पूरी तरह से चालू हो जाएगा।

## इस अंतरिक्ष स्टेशन की विशेषताएं :-

- तियांगोंग की महत्वपूर्ण विशेषता इसकी दो रोबोटिक भुजाएं हैं।
- अमेरिका ने पहले अंतरिक्ष से उपग्रहों सहित वस्तुओं को हथियाने की अपनी क्षमता पर चिंता व्यक्त की है।
- 10-मीटर-लंबा हाथ पहले कार्रवाई में एक परीक्षण में 20 टन के तियानझोउ-2 मालवाहक जहाज को सफलतापूर्वक हथियाने और ले जाते हुए देखा गया था।

- शेनझोउ-14 चालक दल के लिए उल्लेखनीय कार्यों में से एक बड़े और छोटे का परीक्षण और संचालन करना है।
- छोटा हाथ काफी लचीला होता है और अधिक सटीकता के साथ संचालन कर सकता है।

### ऑस्ट्रेलिया, अमेरिका से मिली प्राचीन मूर्तियां

ऑस्ट्रेलिया और संयुक्त राज्य अमेरिका से प्राप्त दस प्राचीन मूर्तियां तमिलनाडु सरकार को सौंप दी गईं। कुछ लौटाए गए पुरावशेष, और वे कैसे गायब हो गए थे:

#### (1) द्वारपाल :-

- ऑस्ट्रेलिया से 2020 में प्राप्त यह पत्थर की मूर्ति 15वीं-16वीं शताब्दी के विजयनगर राजवंश की है।
- उसके एक हाथ में गदा है और दूसरा पैर उसके घुटने के स्तर तक उठा हुआ है।
- मूर्ति को 1994 में तिरुनेवेली के मूंदरीश्वरमुदयार मंदिर से चुराया गया था।

#### (2) नटराज :-



- अमेरिका से 2021 में प्राप्त, नटराज की यह मूर्ति, शिव का एक चित्रण, उनके दिव्य ब्रह्मांडीय नृत्य रूप में, त्रिभंग मुद्रा में है, जो कमल के आसन पर है।
- यह 11वीं-12वीं शताब्दी के समय का है। संभवतः, आनंद तांडव या आनंद का नृत्य यहां चित्रित किया गया है।
- मूर्ति 2018 में पुन्नैनल्लुर अरुलमिगु मरियम्मन मंदिर, तंजावुर के स्ट्रांग रूम से चुराई गई थी।

#### (3) कंकलमूर्ति :-



- 2021 में US से लिया गया, कंकलमूर्ति को भगवान शिव और भैरव के एक रूप में दर्शाया गया है।
- मूर्ति चार भुजाओं वाली है, जिसमें ऊपरी हाथों में डमरू और त्रिशूल हैं और निचले दाहिने हाथ में एक कटोरी और तिहरा आकार की वस्तु है।
- मूर्ति 12वीं-13वीं शताब्दी की है, और 1985 में नरसिंगनधर स्वामी मंदिर, तिरुनेलवेली से चोरी हो गई थी।

## (4) नादिकेश्वर :-



- अमेरिका से 2021 में प्राप्त, नादिकेश्वर की यह कांस्य प्रतिमा 13वीं शताब्दी की है।
- यह त्रिभंग मुद्रा में हाथ जोड़कर, ऊपरी भुजाओं में एक कुल्हाड़ी और एक पंख पकड़े हुए, नमस्कार मुद्रा में अपने अग्रभागों के साथ खड़ा दिखाया गया है।
- यह मूर्ति 1985 में तिरुनेलवेली के नरसिंहधर स्वामी मंदिर से चोरी हो गई थी।

## (5) चतुर्भुज विष्णु :-



- 2021 में अमेरिका से प्राप्त किया गया, जो 11वीं शताब्दी का है, और बाद के चोल काल से संबंधित है।
- मूर्ति में भगवान विष्णु पद्मासन पर खड़े हैं और दो हाथों में शंख और चक्र लिए हुए हैं; जबकि निचला दाहिना हाथ अभय मुद्रा में है।
- इसे 2008 में अरियालुर के अरुल्मिगु वरदराज पेरुमल मंदिर से चुरा लिया गया था।

## (6) देवी पार्वती :-



- अमेरिका से 2021 में प्राप्त, चित्र में 11वीं शताब्दी की एक चोल-काल की मूर्ति को दर्शाया गया है।
- उन्हें बाएं हाथ में कमल पकड़े हुए दिखाया गया है।
- यह मूर्ति अरुल्मिगु वरदराज पेरुमल मंदिर, अरियालुर से 2008 में चुराई गई थी।

## (7) बाल संबंदर :-



- 2022 में ऑस्ट्रेलिया से लिया गया, 7वीं शताब्दी के लोकप्रिय बाल संत, सांबंदर, दक्षिण भारत के तीन प्रमुख संतों में से एक हैं।
- मूर्तिकला 11वीं शताब्दी की है।
- किंवदंती यह है कि देवी उमा से दूध का कटोरा प्राप्त करने के बाद, बाल संबंदर ने भगवान शिव की स्तुति में भजनों की रचना के लिए अपना जीवन समर्पित कर दिया।
- मूर्तिकला संत के बाल-समान गुण को प्रदर्शित करती है, साथ ही उन्हें एक आध्यात्मिक नेता की परिपक्वता और अधिकार के साथ सशक्त भी बनाती है।
- इसे 1965 और 1975 के बीच सयावनेश्वर मंदिर, नागपट्टिनम से चुराया गया था।

### डोस्टारलिमैब : द न्यू वंडर कैंसर ड्रग

अमेरिका में 18 कोलोरेक्टल कैंसर रोगियों पर एक परीक्षण में पाया गया कि बिना कीमोथेरेपी या सर्जरी के कैंसर का इलाज किया जा सकता है। दुनिया डोस्टारलिमैब

(Dostarlimab) पर ध्यान दे रही है, जिसे एक चमत्कारी दवा कहा गया है।

### डोस्टारलिमैब क्या है?

- डोस्टारलिमैब एक प्रायोगिक दवा है। इसमें प्रयोगशाला द्वारा निर्मित अणु होते हैं।
- यह अस्थायी प्रतिरक्षा प्रणाली के रूप में कार्य करता है। इसे जेम्परली ब्रांड नाम से बेचा जाता है।
- इसे संयुक्त राज्य अमेरिका और यूरोपीय संघ में 2021 में चिकित्सा उपयोग के लिए अनुमोदित किया गया था।
- इसके दुष्परिणामों में उल्टी, जोड़ों का दर्द, खुजली, दाने, बुखार आदि शामिल हैं।

### निष्कर्ष क्या हैं?

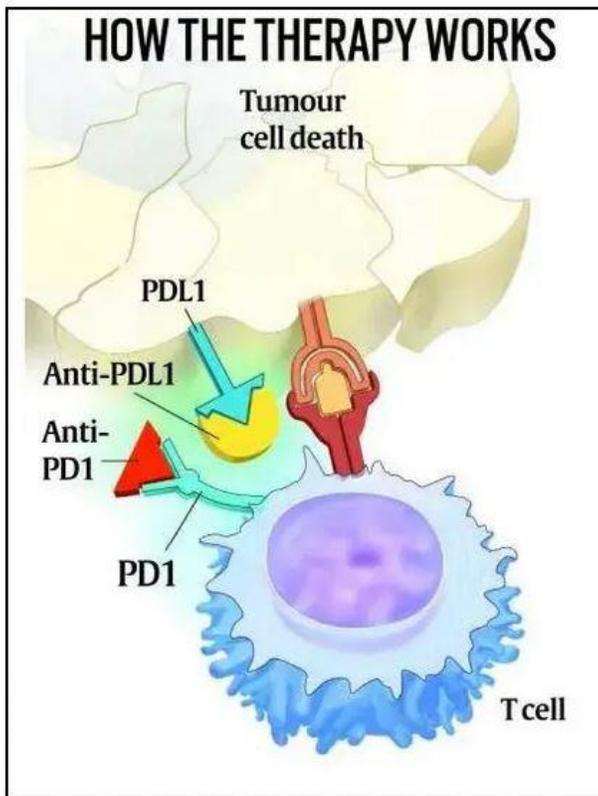
- परीक्षण से पता चला है कि अकेले इम्यूनोथेरेपी बिना किसी कीमोथेरेपी, रेडियोथेरेपी या सर्जरी के जो कि कैंसर के उपचार के मुख्य आधार रहे हैं, एक विशेष प्रकार के रेक्टल कैंसर के रोगियों को पूरी तरह से ठीक कर सकता है जिसे 'मिसमैच रिपेयर डेफिसिट' कैंसर कहा जाता है।
- सभी 12 रोगियों ने इलाज पूरा कर लिया था और छह से 25 महीने बाद तक उनका परीक्षण किया गया था।
- परीक्षण के दौरान प्रगति या पुनरावृत्ति का कोई मामला दर्ज नहीं किया गया था।

- उपचार शुरू करने के नौ सप्ताह के भीतर 81% रोगियों में लक्षणों के समाधान के साथ प्रतिक्रिया भी तीव्र थी।

### क्या डोस्टारलिमैब वास्तव में बहुत प्रभावी है?

- डोस्टारलिमैब कोई नई दवा नहीं है बल्कि उन दवाओं का एक संयोजन है जो पहले से ही इम्यूनोथेरेपी में उपयोग के लिए स्वीकृत हैं।
- ऐसी संभावना है कि डोस्टारलिमैब रेक्टल कैंसर के रोगियों में परिणाम और जीवित रहने की दर में सुधार कर सकता है, लेकिन इसे कैंसर के लिए एक जादुई दवा कहना गलत हो सकता है।

### यह दवा कैसे ठीक करती है?



- PD1 एक प्रोटीन है जो प्रतिरक्षा कार्य को नियंत्रित करता है और कभी-कभी टी कोशिकाओं को कैंसर कोशिकाओं को मारने से रोक सकता है।
- परीक्षण में थेरेपी ने PD1 अवरोधों का इस्तेमाल किया, जिससे टी कोशिकाओं को कैंसर कोशिकाओं को मारने की अनुमति मिली।
- कोलोरेक्टल, गैस्ट्रोइंटेस्टाइनल और एंडोमेट्रियल कैंसर में 'मिसमैच रिपेयर डेफिसिट' कैंसर सबसे आम है।
- इस स्थिति से पीड़ित मरीजों में DNA में टाइपो को ठीक करने के लिए जीन की कमी होती है जो स्वाभाविक रूप से होती है जबकि कोशिकाएं प्रतियां बनाती हैं।
- इम्यूनोथेरेपी PD1 ब्लॉकेड्स नामक एक श्रेणी से संबंधित है जिसे अब कीमोथेरेपी या रेडियोथेरेपी के बजाय ऐसे कैंसर के इलाज के लिए किया जाता है।

### क्या भारतीय मरीजों को मिलेगी दवा?

- वर्तमान में, भारतीय चिकित्सक आमतौर पर अपने रोगियों के लिए डोस्टारलिमैब निर्धारित करने से सावधान रहते हैं।
- विशेषज्ञों ने एक चल रहे परीक्षण के निष्कर्षों को आशावादी करार दिया है- रेक्टल कैंसर रोगियों के एक समूह ने छह महीने तक दवा लेने के बाद ट्यूमर के कोई लक्षण नहीं दिखाए।

- प्रतिभागियों में से किसी ने भी किसी गंभीर दुष्प्रभाव की सूचना नहीं दी।
- फिर भी, डॉक्टरों का कहना है कि वे प्रतिक्रिया की अवधि का आकलन करना चाहते हैं।

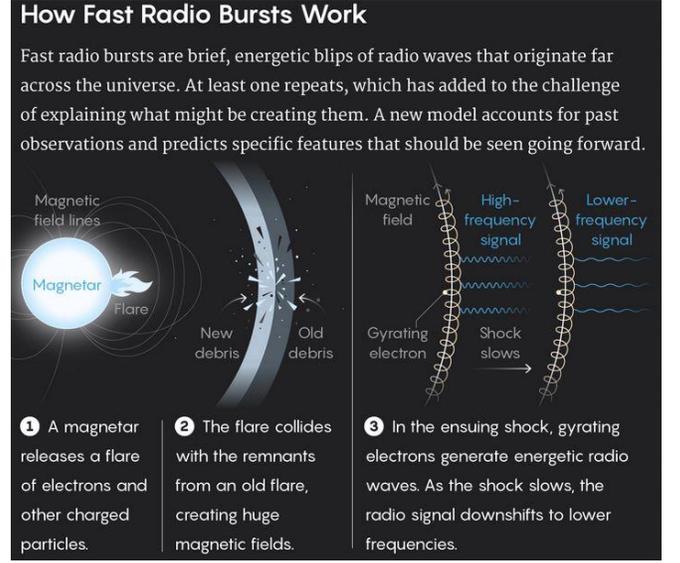
### हम नैदानिक परीक्षण के बारे में क्या जानते हैं?

- सभी रोगियों में कैंसर का इलाज किया गया और शारीरिक परीक्षण, एंडोस्कोपी, पॉज़िट्रॉन एमिशन टोमोग्राफी, या चुंबकीय अनुनाद इमेजिंग द्वारा इसका पता नहीं लगाया जा सका।
- इस प्रकार, एक विचार है कि बिना कीमोथेरेपी या सर्जरी के कैंसर का इलाज किया जा सकता है।

### क्या जश्न मनाना जल्दबाजी होगी?

- कैंसर विशेषज्ञों ने कहा कि शुरुआती संकेत बताते हैं कि सटीक दवा भविष्य का निर्माण कैसे कर रही है, लेकिन उन्हें विभिन्न क्षेत्रों और अन्य प्रकार के कैंसर के अधिक रोगियों का परीक्षण करने की आवश्यकता है।
- दवाओं के संयोजन को कम संख्या में रोगियों और एक विशिष्ट प्रकार के कैंसर के लिए प्रशासित किया गया था।

### फास्ट रेडियो बर्स्ट (FRB) क्या हैं?



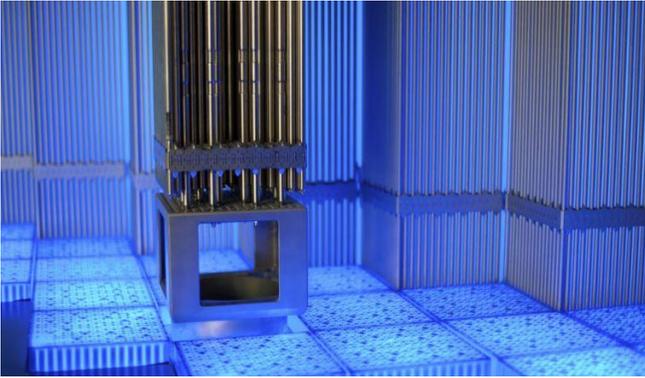
नेचर में प्रकाशित एक पेपर में, खगोलविदों ने एक फास्ट रेडियो बर्स्ट (FRB) की सूचना दी है, जिसकी विशेषताएँ पहले से पता लगाए गए लगभग सभी अन्य FRB से भिन्न हैं।

### फास्ट रेडियो फट (FRB) :-

- FRB दूर के ब्रह्मांड में अज्ञात स्रोतों द्वारा उत्पादित रेडियो तरंगों के सुपर तीव्र, मिलीसेकंड लंबे बर्स्ट हैं।
- उन्हें पहली बार 2007 में खोजा गया था जब वैज्ञानिकों ने अभिलेखीय पल्सर डेटा के माध्यम से तलाशी ली थी।
- पल्सर ब्रह्मांड में गोलाकार, कॉम्पैक्ट वस्तुओं को संदर्भित करता है, जो एक बड़े शहर के आकर के होते हैं लेकिन इसमें सूर्य से अधिक द्रव्यमान होता है।
- वे अक्सर टिमटिमाते सितारों की तरह दिखते हैं लेकिन सितारे नहीं हैं।

**खबरों में क्यों?**

- नेचर में नया अध्ययन FRB 20190520B का वर्णन करता है, जिसे पहली बार 2019 में खोजा गया था।
- जो बात इसे अलग बनाती है वह यह है कि कई अन्य FRB के विपरीत, यह रेडियो तरंगों के बार-बार, बार-बार फटने का उत्सर्जन करता है।
- और फटने के बीच, यह लगातार कमजोर रेडियो तरंगों का उत्सर्जन करता है।
- FRB 190520B एक कॉम्पैक्ट, लगातार रेडियो स्रोत के साथ सह-स्थित है और उच्च विशिष्ट तारा निर्माण की एक बौनी मेजबान आकाशगंगा से जुड़ा है।

**TVS-2M परमाणु ईंधन क्या है?**

रूस ने कुडनकुलम परमाणु ऊर्जा संयंत्र (KNPP) के लिए भारत को मौजूदा परमाणु ईंधन की तुलना में अधिक विश्वसनीय और लागत प्रभावी TVS-2M परमाणु ईंधन के पहले बैच की आपूर्ति की है।

**TVS-2M परमाणु ईंधन क्या है?**

- TVS-2M FA में गैडोलीनियम ऑक्साइड होता है जो U-235 संवर्धन के साथ मिश्रित होता है।
- कोर में BARS (बर्नेबल एब्जॉर्बर्स रॉड्स) नहीं होता है।

**वे कैसे तैयार होते हैं?**

- यूरेनियम के समृद्ध होने के बाद, यह परमाणु ईंधन में परिवर्तित होने के लिए तैयार है।
- परमाणु ईंधन निर्माण सुविधा में, UF<sub>6</sub>, ठोस रूप में, गैसीय रूप में गर्म किया जाता है, और फिर UF<sub>6</sub> गैस को रासायनिक रूप से यूरेनियम डाइऑक्साइड (UO<sub>2</sub>) पाउडर बनाने के लिए संसाधित किया जाता है।
- फिर पाउडर को संपीड़ित किया जाता है और छोटे सिलिंड्रिक ईंधन छरों में बनाया जाता है।
- छरों को ढेर कर दिया जाता है और लंबी धातु की ट्यूबों में सील कर दिया जाता है जो ईंधन की छड़ बनाने के लिए लगभग 1 सेंटीमीटर व्यास की होती हैं।
- फिर ईंधन की छड़ों को एक साथ जोड़कर एक ईंधन संयोजन बनाया जाता है।
- रिएक्टर प्रकार के आधार पर, प्रत्येक ईंधन संयोजन में लगभग 179 से 264 ईंधन छड़ें होती हैं।
- एक विशिष्ट रिएक्टर कोर में 121 से 193 ईंधन संयोजन होते हैं।

लाभ :-

- TVS-2M ईंधन असेंबलियों के कई फायदे हैं जो उन्हें अधिक विश्वसनीय और किफायती बनाते हैं।
- नए ईंधन ने यूरेनियम क्षमता में वृद्धि की है - एक TVS-2M असेंबली में UTVS की तुलना में 7.6% अधिक ईंधन सामग्री होती है।
- इसके अलावा, विशेष रूप से कुडनकुलम ईंधन की विशेष विशेषता नई पीढ़ी के मलबे रोधी फिल्टर ADF-2 है, जो कुशलता से ईंधन असेंबलियों की रक्षा करता है।
- एक बार जब नए TVS-2M ईंधन का अगले ईंधन भरने में उपयोग किया जाता है, तो रिएक्टर 18 महीने के ईंधन चक्र के साथ काम करना शुरू कर देगा।
- इसका मतलब है कि रिएक्टर, जिसे खर्च किए गए ईंधन को हटाने और नए ईंधन बंडलों को डालने और संबद्ध रखरखाव के लिए हर 12 महीने में बंद करना होगा, अब हर 18 महीने के लिए बंद करना होगा।

## WEB 5.0 क्या है?



पूर्व ट्विटर CEO ने हाल ही में एक नए विकेन्द्रीकृत WEB प्लेटफॉर्म के लिए अपने दृष्टिकोण की घोषणा की

जिसे WEB 5.0 कहा जा रहा है और इसे "व्यक्तियों को डेटा और पहचान का स्वामित्व" वापस करने के उद्देश्य से बनाया जा रहा है।

## WEB के विभिन्न संस्करण :-

- **WEB 1.0** वैश्विक डिजिटल संचार नेटवर्क की पहली पीढ़ी थी। इसे अक्सर "रीड ओनली" इंटरनेट के रूप में संदर्भित किया जाता है जो स्थिर WEB-पृष्ठों से बना होता है जो केवल निष्क्रिय जुड़ाव की अनुमति देता है।
- **WEB 2.0** "रीड एंड राइट" इंटरनेट था। उपयोगकर्ता अब सर्वर और अन्य उपयोगकर्ताओं के साथ संचार करने में सक्षम थे, जिससे सोशल WEB का निर्माण हुआ। यह वर्ल्ड वाइड WEB है जिसका हम आज उपयोग करते हैं।
- **WEB 3.0** एक उभरता हुआ शब्द है जिसका उपयोग इंटरनेट की अगली पीढ़ी को संदर्भित करने के लिए किया जाता है - एक "रीड-राइट-एक्ज़ीक्यूट" WEB - जिसका आधार विकेंद्रीकरण है। यह ब्लॉकचेन तकनीक का लाभ उठाता है और आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस और मशीन लर्निंग द्वारा संचालित होगा।
- **WEB 4.0** वास्तव में एक नया संस्करण नहीं है, लेकिन जो हमारे पास पहले से है उसका एक वैकल्पिक संस्करण है। WEB को अपने मोबाइल परिवेश के अनुकूल होने की आवश्यकता है। WEB 4.0 वास्तविक और आभासी दुनिया के सभी उपकरणों को रीयल-टाइम में जोड़ता है।

## WEB 5.0 क्या है?

- WEB 5.0 का उद्देश्य एक अतिरिक्त विकेन्द्रीकृत WEB बनाना है जो आपको आपके डेटा और पहचान पर नियंत्रण रखता है।
- सीधे शब्दों में कहें, WEB 5.0 WEB 2.0 प्लस WEB 3.0 है जो उपयोगकर्ताओं को इंटरनेट पर 'अपनी पहचान रखने' और 'अपने डेटा को नियंत्रित करने' की अनुमति देगा।
- WEB 3.0 और WEB 5.0 दोनों सेंसरशिप के खतरे के बिना इंटरनेट की कल्पना करते हैं - सरकारों या बड़ी तकनीक से, और महत्वपूर्ण आउटलेज के डर के बिना।

- B) WEB 3.0 की दुनिया में, ब्लॉकचेन आधारित सामाजिक नेटवर्क हो सकते हैं।
- C) WEB 3.0 एक निगम के बजाय सामूहिक रूप से उपयोगकर्ताओं द्वारा संचालित किया जाता है।

### ब्लैक डेथ क्या है?



### WEB 5.0 के लिए उपयोग क्या हैं?

- WEB 5.0 भविष्य में चीजों को कैसे बदलेगा, इसके लिए दो उपयोग के मामले हो सकते हैं।
- 1) **पहचान का नियंत्रण:** एक डिजिटल वॉलेट जो बाहरी ऐप्स और कनेक्शन के लिए उपयोगकर्ता की पहचान, डेटा और प्राधिकरणों को सुरक्षित रूप से प्रबंधित करता है।
- 2) **स्वयं के डेटा पर नियंत्रण:** मान लीजिए, हम किसी भी संगीत ऐप को सेटिंग्स और प्राथमिकताओं तक पहुंच प्रदान कर सकते हैं, जिससे ऐप हमारे व्यक्तिगत संगीत अनुभव को विभिन्न संगीत ऐप में ले जा सके।

### WEB 3.0 के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए और बताइये कौन-से सही हैं?

- A) WEB 3.0 तकनीक लोगों को अपने स्वयं के डेटा को नियंत्रित करने में सक्षम बनाती है।

साइंस जर्नल में प्रकाशित एक अध्ययन में, शोधकर्ताओं ने दावा किया है कि बुबोनिक प्लेग की उत्पत्ति आधुनिक उत्तरी किर्गिस्तान में लगभग 1338-1339 -दुनिया के बड़े हिस्से को तबाह करने के लगभग 7-8 साल पहले।

### ब्लैक डेथ क्या है?

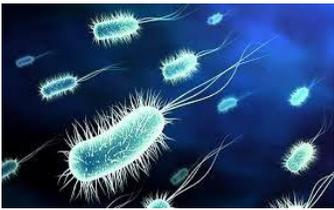
- ब्लैक डेथ शब्द बुबोनिक प्लेग को संदर्भित करता है जो 1346-53 में पश्चिमी एशिया, उत्तरी अफ्रीका, मध्य पूर्व और यूरोप में फैल गया था।
- अधिकांश विद्वान इस बात से सहमत हैं कि ब्लैक डेथ, जिसने लाखों लोगों को मार डाला, जीवाणु यर्सिनिया पेस्टिस के कारण हुआ था और पिस्सू द्वारा फैलाया गया था।
- सूक्ष्मजीव वाई. पेस्टिस मानव आबादी में फैल गया, जिसने इसे मानव पिस्सू के वेक्टर के माध्यम से या सीधे श्वसन प्रणाली के माध्यम से दूसरों को प्रेषित किया।

**इस प्लेग को ब्लैक डेथ क्यों कहा जाता था?**

- आमतौर पर यह माना जाता है कि ब्लैक डेथ शब्द का नाम उन काले निशानों से पड़ा है जो प्लेग पीड़ितों के शरीर पर दिखाई दिए थे।
- 14वीं शताब्दी में, प्लेग कहर के कारण इस महामारी को 'महान महामारी' या 'महान मृत्यु' के रूप में संदर्भित किया गया था।

**नई खोज क्यों महत्वपूर्ण है?**

- प्लेग के भौगोलिक मूल बिंदु पर सदियों से बहस चल रही है।
- कुछ इतिहासकारों ने तर्क दिया है कि प्लेग की उत्पत्ति चीन में हुई, और पूरे यूरोप में इतालवी व्यापारियों द्वारा फैल गई, जिन्होंने पहले क्रीमिया के माध्यम से व्यापारिक कारवां में महाद्वीप में प्रवेश किया।
- एक अन्य कहानी का तर्क है कि मंगोल सेना ने कफा (क्रीमिया) की घेराबंदी के दौरान शहर में प्लेग-पीड़ित शवों को फेंक दिया और बीमारी फैल गई।

**टाइफी: एक अधिक दवा प्रतिरोधी टाइफाइड**

टाइफाइड बुखार पैदा करने वाले जीवाणु मानव स्वास्थ्य के लिए सबसे महत्वपूर्ण एंटीबायोटिक दवाओं में से कुछ के लिए तेजी से प्रतिरोधी होते जा रहे हैं।

**खबर क्या है?**

- साल्मोनेला टाइफी (S. Typhi) के सबसे बड़े जीनोम विश्लेषण से यह भी पता चलता है कि प्रतिरोधी वेरिएंट लगभग सभी दक्षिण एशिया में उत्पन्न हुए हैं - 1990 के बाद से लगभग 200 बार अन्य देशों में फैल गए हैं।
- शोधकर्ताओं ने नोट किया कि टाइफाइड बुखार एक वैश्विक सार्वजनिक स्वास्थ्य चिंता है, जिससे 11 मिलियन संक्रमण होते हैं और प्रति वर्ष 1,00,000 से अधिक मौतें होती हैं।
- टाइफाइड बुखार के संक्रमण का सफलतापूर्वक इलाज करने के लिए एंटीबायोटिक्स का उपयोग किया जा सकता है, लेकिन प्रतिरोधी S. Typhi वेरिएंट के उभरने से उनकी प्रभावशीलता को खतरा होता है।

**साल्मोनेला टाइफी क्या है?**

- साल्मोनेला टाइफी (S. Typhi) बैक्टीरिया हैं जो आंतों और रक्त को संक्रमित करते हैं।
- यह आमतौर पर दूषित भोजन या पानी से फैलता है।
- एक बार जब S. Typhi बैक्टीरिया खा या पिया जाता है, तो वे गुणा करते हैं और रक्तप्रवाह में फैल जाते हैं।
- इस रोग को टाइफाइड बुखार कहा जाता है। एस. पैराटाइफी बैक्टीरिया एक समान, लेकिन मामूली बीमारी का कारण बनता है, जो एक ही शीर्षक के अंतर्गत आता है।

- आमतौर पर टाइफाइड की तुलना में पैराटाइफाइड की अवधि कम होती है।
- टाइफी और एस. पैराटाइफी कई विकासशील देशों में आम हैं जहां सीवेज और जल उपचार प्रणाली खराब हैं।

### यह कैसे फैलता है?

- साल्मोनेला टाइफी सिर्फ इंसानों में रहती है।
- टाइफाइड बुखार वाले व्यक्ति अपने रक्तप्रवाह और आंतों के मार्ग में बैक्टीरिया ले जाते हैं।

- लक्षणों में लंबे समय तक तेज बुखार, थकान, सिरदर्द, मतली, पेट में दर्द और कब्ज या दस्त शामिल हैं।
- कुछ रोगियों को दाने हो सकते हैं। गंभीर मामलों में गंभीर जटिलताएं हो सकती हैं या मृत्यु भी हो सकती है।
- रक्त परीक्षण से टाइफाइड बुखार की पुष्टि की जा सकती है।

## Security Issues - सुरक्षा समस्याएं

### भारतीय नौसेना के लिए अगली पीढ़ी के कार्वेट



रक्षा खरीद परिषद (DAC) ने भारतीय नौसेना के लिए 36,000 करोड़ रुपये की अनुमानित लागत पर अगली पीढ़ी के कार्वेट की खरीद के लिए प्रयोजन की स्वीकृति (AON) दी है।

### एक कार्वेट क्या है?

- कार्वेट नौसैनिक जहाजों का सबसे छोटा वर्ग है और यह युद्धपोत वर्ग के नीचे आता है।

- ये अत्यधिक फुर्तीले जहाज हैं और इन्हें मिसाइल नौकाओं, पनडुब्बी रोधी जहाजों, तटीय गश्ती जहाजों और तेजी से हमला करने वाले नौसैनिक जहाजों के रूप में वर्गीकृत किया गया है।
- कार्वेट शब्द स्वयं फ्रेंच और डच मूल से लिया गया है।
- द्वितीय विश्व युद्ध के दौरान, कार्वेट शब्द का इस्तेमाल उन जहाजों का वर्णन करने के लिए किया गया था, जिन्हें पनडुब्बी रोधी भूमिकाएँ सौंपी गई थीं।
- आधुनिक कार्वेट विस्थापन में 2,000 टन तक जा सकते हैं जो उन्हें चुस्त रखने में मदद करता है।

### भारतीय नौसेना के पास किस प्रकार के कार्वेट हैं?

- वर्तमान में भारतीय नौसेना के पास कमोर्टा क्लास कार्वेट हैं, जिन्हें प्रोजेक्ट 28 के नाम से भी जाना जाता है।

- इन जहाजों की पनडुब्बी रोधी भूमिका होती है और इन्हें कोलकाता में गार्डन रीच शिपबिल्डर्स एंड इंजीनियर्स में निर्मित किया जाता है।
- भारतीय नौसेना के पास जो चार कमोर्टा क्लास कॉर्वेट हैं, उनके नाम INS कमोर्टा, INS कदमत, INS किल्टन और INS कवरती हैं।
- इनमें से पहला 2014 में और आखिरी 2020 में कमीशन किया गया था।



### नई पीढ़ी के कार्वेट में कौन सी नई क्षमताएं होंगी?

- अगली पीढ़ी के कार्वेट का निर्माण विभिन्न भूमिकाओं जैसे निगरानी मिशन, एस्कॉर्ट ऑपरेशन, डिट्रेंस, सरफेस एक्शन ग्रुप ऑपरेशन, सर्च एंड अटैक और तटीय रक्षा के लिए किया जाएगा।
- यह ध्यान देने योग्य है कि ये भूमिकाएं नौसेना में मौजूदा कार्वेटों द्वारा पहले से की जा रही पनडुब्बी रोधी भूमिकाओं के अतिरिक्त होंगी।
- पोत की नवीनतम तकनीक का उपयोग करते हुए भारतीय नौसेना के नए आंतरिक डिजाइन के आधार पर कार्वेट का निर्माण किया जाएगा।
- वे क्षेत्र में सभी के लिए सुरक्षा और विकास (सागर) की सरकार की पहल को आगे बढ़ाने में योगदान देंगे।

### पृथ्वी- II मिसाइल का सफल परीक्षण किया गया

हाल ही में स्वदेश में विकसित, परमाणु सक्षम पृथ्वी-II मिसाइल का सफल परीक्षण किया गया है।

#### पृथ्वी-II मिसाइल :-

- पृथ्वी-II सतह से सतह पर मार करने वाली मिसाइल की मारक क्षमता 350 किमी है।
- पृथ्वी-II वर्ग एक एकल-चरण तरल-ईंधन वाली मिसाइल है, जिसमें 500-1000 किग्रा. की वारहेड माउंटिंग क्षमता है।
- इसे 2003 में भारतीय रक्षा बलों के शस्त्रागार में शामिल किया गया था।
- यह नौ मीटर लंबी, एकल-चरण तरल-ईंधन वाली मिसाइल है।
- अत्याधुनिक मिसाइल अपने लक्ष्य को भेदने के लिए कुशल प्रक्षेपवक्र के साथ एक उन्नत जड़त्विय मार्गदर्शन प्रणाली का उपयोग करती है।
- यह एकीकृत निर्देशित मिसाइल विकास कार्यक्रम (IGMDP) के तहत DRDO द्वारा विकसित की गई पहली मिसाइल है।

**पृथ्वी मिसाइल के अन्य प्रकार :-**

- पृथ्वी मिसाइल परियोजना में भारतीय सेना, भारतीय वायु सेना और भारतीय नौसेना द्वारा उपयोग के लिए तीन प्रकार विकसित करना शामिल था।
  - एकीकृत निर्देशित मिसाइल विकास कार्यक्रम के प्रारंभिक परियोजना ढांचे में निम्नलिखित तरीके से विविधताओं की रूपरेखा तैयार की गई है:
1. पृथ्वी I (SS-150) - सेना संस्करण, 150 किमी रेंज 1,000 किलो के पेलोड के साथ

2. पृथ्वी II (SS-250) - वायु सेना संस्करण, 500 किलो के पेलोड के साथ 350 किमी रेंज
3. पृथ्वी III (SS-350) - नौसेना संस्करण, 350 किमी रेंज जिसमें 1,000 किलो का पेलोड है

**परीक्षण का महत्व :-**

- युद्धक्षेत्र मिसाइल के रूप में विकसित, यह एक सामरिक परमाणु हथियार के रूप में अपनी भूमिका में एक परमाणु हथियार ले जा सकता है।
- यह परमाणु सक्षम अत्यधिक युद्धाभ्यास मिसाइल का हफ्तों में इस तरह का दूसरा परीक्षण है।

**Trivia - विविध विषय****खबरों में त्योहार: खीर भवानी मेला**

कश्मीरी हिंदू, जिन्हें स्थानीय रूप से कश्मीरी पंडित के रूप में जाना जाता है, मध्य कश्मीर के गांदरबल के तुलमुला में माता खीर भवानी मंदिर में ज्येष्ठा अष्टमी मनाएंगे।

**खीर भवानी मंदिर :-**

- मंदिर देवी राजणा देवी को समर्पित है।

- मेला खीरभ वानी के नाम से जाना जाने वाला त्योहार, वार्षिक अमरनाथ यात्रा के बाद कश्मीर में हिंदुओं का सबसे बड़ा जमावड़ा है।
- श्रीनगर शहर से 30 किमी दूर स्थित, यह कश्मीरी हिंदुओं के लिए सबसे पवित्र तीर्थ स्थलों में से एक है।
- मंदिर का नाम खीर, या दूध और चावल के हलवे से मिलता है जिसे तीर्थयात्री देवी को प्रसाद के रूप में मंदिर परिसर के अंदर डालते हैं।
- सैकड़ों स्थानीय मुसलमान भी पारंपरिक रूप से समारोह में शामिल होते हैं।

**त्योहार का इतिहास :-**

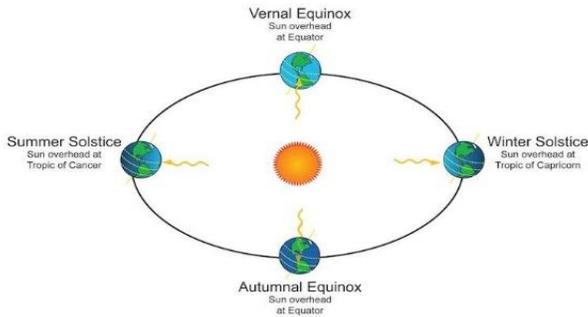
- कहा जाता है कि मंदिर के झरने का पानी सफेद से लाल और काले रंग में बदल जाता है।

- कहा जाता है कि पानी का रंग भविष्य की भविष्यवाणी करता है।
- यदि यह काले रंग में बदल जाए तो इसे अशुभ या आने वाली आपदा के रूप में देखा जाता है।
- कश्मीरी पंडितों का कहना है कि 1990 के उग्रवाद के दौरान कश्मीर से भागने के लिए मजबूर होने से पहले पानी काला हो गया था।

**Q. निम्नलिखित युग्मों पर विचार करें और बताइये कोनसा सही है :**

1. चालिहा साहिब महोत्सव- सिंधी
2. नंदादेवी राज जात यात्रा - गोंड
3. वारी-वारकरी- संथाल

**ग्रीष्म संक्रांति 2022: यह क्या है और यह कैसे महत्वपूर्ण है?**



21 जून उत्तरी गोलार्द्ध में ग्रीष्म संक्रांति का दिन था।

**ग्रीष्म संक्रांति क्या है?**

- लैटिन में संक्रांति का अर्थ है "ठहरा हुआ सूर्य" है।
- भूमध्य रेखा के उत्तर में रहने वालों के लिए 2022 का सबसे लंबा दिन 21 जून है।

- इस दिन को सूर्य से प्राप्त ऊर्जा की अधिक मात्रा की विशेषता है।
- तकनीकी शब्दों में, इस दिन को ग्रीष्म संक्रांति कहा जाता है, जो ग्रीष्म ऋतु का सबसे लंबा दिन होता है।
- यह तब होता है जब सूर्य सीधे कर्क रेखा पर होता है, या अधिक विशेष रूप से 23.5 डिग्री उत्तरी अक्षांश पर होता है।
- दक्षिणी गोलार्द्ध में सबसे अधिक धूप 21, 22 या 23 दिसंबर को प्राप्त होती है, जब उत्तरी गोलार्द्ध की सबसे लंबी रातें होती हैं- या शीतकालीन संक्रांति।

**ग्रीष्म संक्रांति क्यों होती है?**

- चूंकि पृथ्वी अपनी धुरी पर घूमती है, उत्तरी गोलार्द्ध को एक दिन के दौरान मार्च और सितंबर के बीच अधिक सीधी धूप मिलती है।
- इसका मतलब यह भी है कि उत्तरी गोलार्द्ध में रहने वाले लोग इस दौरान गर्मी का अनुभव करते हैं।
- शेष वर्ष, दक्षिणी गोलार्द्ध को अधिक धूप मिलती है।
- संक्रांति के दौरान, पृथ्वी की धुरी - जिसके चारों ओर ग्रह घूमता है, प्रत्येक दिन एक चक्कर पूरा करता है - इस तरह झुका हुआ है कि उत्तरी ध्रुव सूर्य की ओर झुका हुआ है और दक्षिणी ध्रुव इससे दूर है।

**Q:- 21 जून को सूर्य :**

- A) आर्कटिक वृत्त में क्षितिज के नीचे नहीं होता है।  
 B) अंटार्कटिक वृत्त में क्षितिज के नीचे नहीं होता है।  
 C) भूमध्य रेखा पर दोपहर में लंबवत रूप से ऊपर की ओर चमकता है।  
 D) मकर रेखा पर लंबवत रूप से ऊपर की ओर चमकता है।

- परंपरागत रूप से, दक्षिण गोवा में कोर्टालिम और उत्तरी गोवा में हरमल, बागा, सिओलिम और तेरेखोल के गांवों में उत्साही साओ जोआओ उत्सव होते हैं।
- हालांकि, पिछले कुछ वर्षों में, गोवा में पूल पार्टियां और निजी साओ जोआओ पार्टियां पर्यटकों के लिए "आनंद और आनंद का पूरा पैकेज" रही हैं।

### खबर में त्योहार: साओ जोआओ महोत्सव



हर मानसून की तरह, गोवा में कैथोलिक सेंट जॉन द बैपटिस्ट का त्योहार साओ जोआओ मनाएंगे।

**साओ जोआओ क्या है और यह गोवा में कहाँ मनाया जाता है?**

- गोवा में, कैथोलिक रोमन कैथोलिक चर्च के सभी पर्व मनाते हैं, जिसमें 24 जून को सेंट जॉन द बैपटिस्ट की दावत भी शामिल है।
- जॉन द बैपटिस्ट वह व्यक्ति है जिसे उसने यरदन नदी पर यीशु मसीह को बपतिस्मा दिया था।

**उत्सव :-**

- समारोहों में फलों, फूलों और पतियों से बने मुकुट शामिल होंगे, और दावत का प्रमुख आकर्षण जल निकाय - कुएं, तालाब, फव्वारे, नदियाँ हैं - जिसमें मौज-मस्ती करने वाले "खुशी की छलांग" लेते हैं।
- बच्चों और वयस्कों द्वारा समान रूप से आनंदित, त्योहार में पारंपरिक गमोट (टक्कर वाद्य यंत्र), एक नाव उत्सव, फेनी की सेवा और नए दामादों के लिए गर्व का स्थान भी शामिल है।

**जल निकायों में कूदना किसका प्रतीक है?**

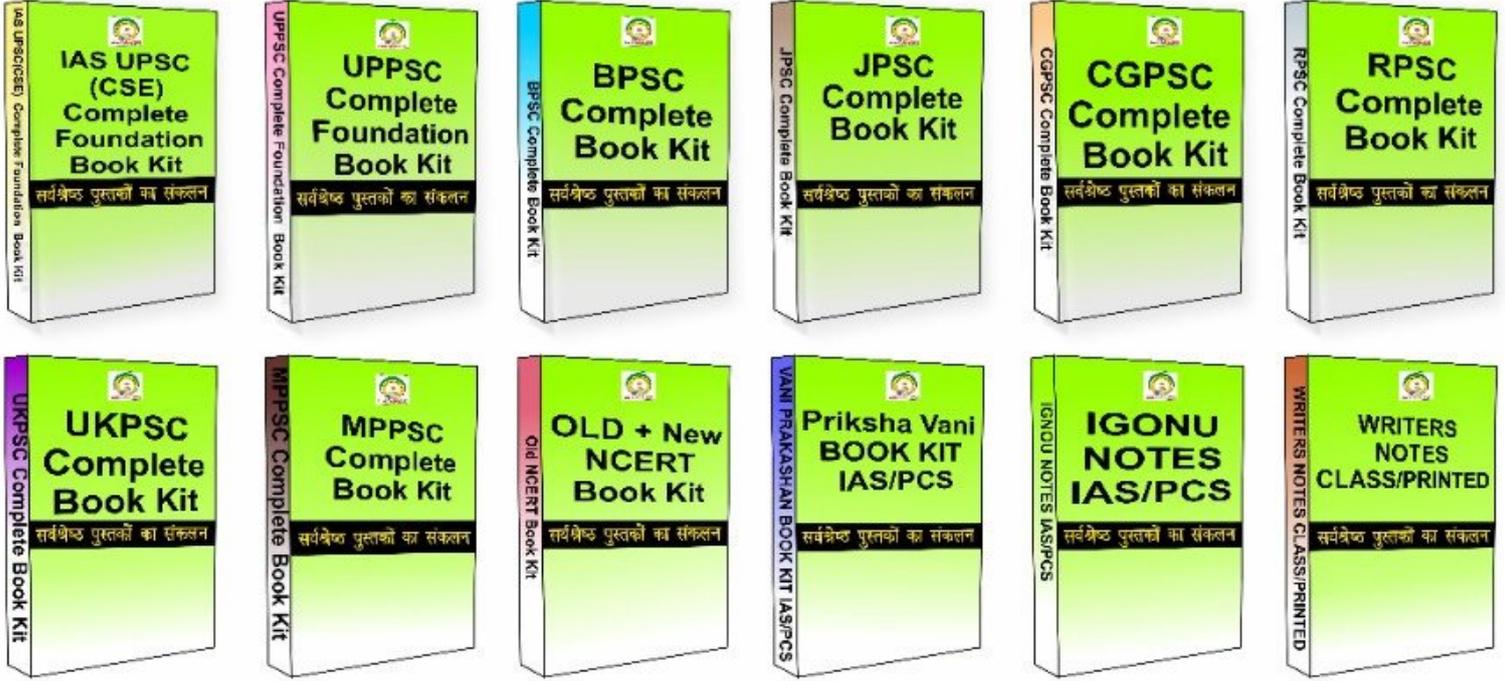
- गोवा में युवा इस अवसर को उल्लास के साथ मनाते हैं और कुओं या नालों में कूदकर साहसिक कारनामे करते हैं।
- लड़कों को खुशी की छलांग का जश्न मनाने के लिए पानी में कूदते हुए पाया जाता है, कहा जाता है की सेंट जॉन की मां सेंट एलिजाबेथ ने गर्भ लिया था जब कुंवारी मैरी ने उनसे मुलाकात की थी।

M.8929821970 **B**

# India's Largest Digital Book Shop

सर्वश्रेष्ठ पुस्तकों का संकलन || हिन्दी माध्यम ||

आजाद पब्लिकेशन की विशेष बुक किटें



[www.azadpublication.com](http://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**

