

सभी परीक्षाओं को समर्पित प्रतियोगी पत्रिका

# समसामयिकी क्रॉनिकल

जून 2023 ■ ₹ 40

- राष्ट्रीय क्वांटम मिशन को मंजूरी
- माणा पहला भारतीय गांव घोषित
- जल बजट अपनाने वाला देश का पहला राज्य केरल
- भारतीय अंतरिक्ष नीति 2023 को केंद्रीय मंत्रिमंडल से मंजूरी
- नई दिल्ली में वैश्विक बौद्ध शिखर सम्मेलन का आयोजन
- आरबीआई द्वारा प्रवाह पोर्टल लॉन्च
- विदेश व्यापार नीति-2023
- 'ऑपरेशन कावेरी'
- फिनलैंड नाटो का 31वां सदस्य
- 'साथी' पोर्टल और मोबाइल ऐप लॉन्च
- पहली क्लोन देसी गिर मादा बछड़ा 'गंगा'
- स्वदेशी एंटी टैंक गाइडेड मिसाइल, अमोघा-III का सफल परीक्षण
- ओडिशा में मैंग्रोव पिट्टा नामक पक्षियों की गणना
- नेशनल क्लाइमेट कान्फ्लेव-2023
- ग्लोबल यूनिवर्सल इंडेक्स 2023
- लॉकड शील्ड्स साइबर-डिफेंस अभ्यास- 2023
- लोक प्रशासन में उत्कृष्टता के लिए प्रधानमंत्री पुरस्कार
- सोनम वांगचुक को संतोकबा मानवतावादी पुरस्कार
- आशा भोसले को लता दीनानाथ मंगेशकर पुरस्कार
- सी.आर. राव को अंतरराष्ट्रीय सांख्यिकी पुरस्कार 2023
- बंगबंधु मुजीबुर रहमान को 'फोसवाल साहित्य पुरस्कार'
- एशियाई कुश्ती चैम्पियनशिप 2023

पत्र-पत्रिका सार संक्षेप  
**योजना/कुरुक्षेत्र (अप्रैल 2023)**  
पॉइंटर रूप में

GK/GS तथ्यावलोकन  
भारत के जैव विविधता विरासत स्थल

राष्ट्रीय परिवार स्वास्थ्य सर्वेक्षण-5 रिपोर्ट

बिहार बीएड प्रवेश परीक्षा हल प्रश्न-पत्र

प्रतियोगिता परीक्षा प्रश्नोत्तर सार  
राजस्थान वरिष्ठ अध्यापक परीक्षा

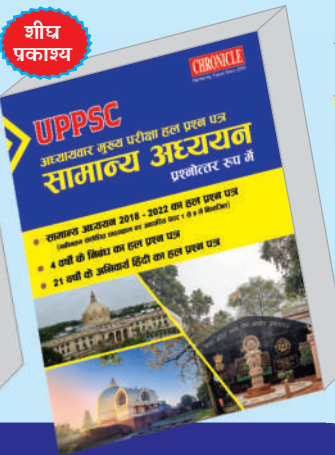
वनलाइनर समसामयिकी  
अप्रैल 2023 के घटनाक्रम पर आधारित

समसामयिक प्रश्न  
26 मार्च, 2023 से 25 अप्रैल, 2023  
के घटनाक्रम पर आधारित

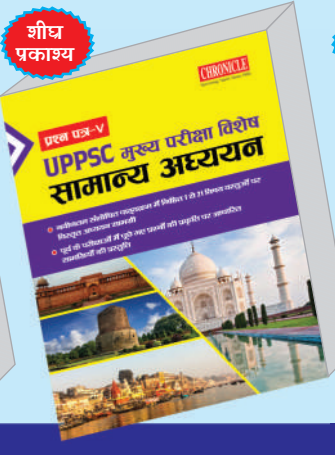
सर्वत्र  
उपलब्ध



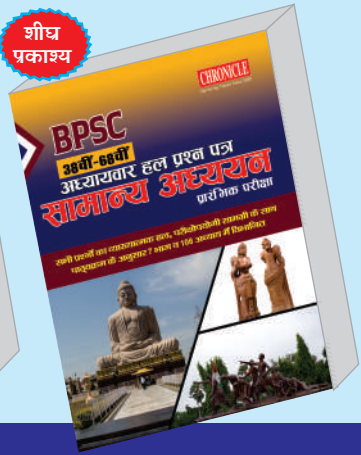
शीघ्र  
प्रकाश्य



शीघ्र  
प्रकाश्य



शीघ्र  
प्रकाश्य



## 04 राज्य

- मुजफ्फरपुर में इथेनॉल प्लांट का उद्घाटन
- जल जीवन सर्वेक्षण 2023 में बिहार के 4 जिले शीर्ष में शामिल
- शिक्षा के क्षेत्र में देश के शीर्ष जिलों में शेखपुरा पहले स्थान पर
- वाराणसी में वाटर टैक्सी का संचालन
- पश्चिम बंगाल में 4 नये जैव विविधता विरासत स्थल
- महर्षि दधीचि पुरस्कार
- बुरहानपुर 'प्रधानमंत्री उत्कृष्टता पुरस्कार' से सम्मानित

## 16 राष्ट्रीय

- राष्ट्रीय क्वांटम मिशन को मंजूरी
- 'माणा' पहला भारतीय गांव घोषित
- "जल बजट" अपनाने वाला देश का पहला राज्य केरल
- बेंगलुरु में भारत का पहला 3डी-मुद्रित डाकघर
- भारत संयुक्त राष्ट्र के सांख्यिकी आयोग का सदस्य
- तमिलनाडु में उत्तरमेरु शिलालेख
- पिथंडु उत्सव

## 22 आर्थिकी

- भारत का सबसे बड़ा व्यापारिक भागीदार अमेरिका
- भारत का विदेशी मुद्रा भंडार 584.75 अरब डॉलर
- आरबीआई द्वारा प्रवाह' पोर्टल लॉन्च
- विदेश व्यापार नीति-2023
- मार्च 2023 में जीएसटी राजस्व संग्रह 1,60,122 करोड़ रुपये

- RBI ने भारत की अंतरराष्ट्रीय निवेश स्थिति पर आंकड़े जारी किया

## 24 अंतरराष्ट्रीय

- 'ऑपरेशन कावेरी'
- भारत-रूस व्यापार संवाद 2023
- सीरिया विश्व का सबसे बड़ा 'नार्को-स्टेट'
- बहरीन ने 'गोल्डन लाइसेंस' पहल शुरू की
- फिनलैंड नाटो का 31वां सदस्य
- शेख मंसूर बिन जायद अल नाहयान UAE के उपराष्ट्रपति नियुक्त

## 28 विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी

- ग्लोबल वार्मिंग से धान में ब्लास्ट रोग
- साथी पोर्टल और मोबाइल ऐप लॉन्च
- केंद्रीय मंत्री डॉ. जितेंद्र सिंह ने किया 'युवा पोर्टल' का शुभारंभ
- भारत की पहली क्लोन देसी गिर मादा बछड़ा 'गंगा'
- चंद्रमा मिशन के लिए पहली महिला और अश्वेत पुरुष का चयन
- आइस्पेस का चन्द्रमा पर लैंडर

## 30 पर्यावरण एवं पारिस्थितिकी

- ओडिशा में मैग्रोव पिट्टा नामक पक्षियों की गणना
- नेशनल क्लाइमेट कान्फ्लेव-2023
- भारत में वर्ष 2022 तक बाघों की संख्या बढ़कर 3167
- 'गज उत्सव-2023'
- इरविकुलम फर्न संग्रह स्थापित करने वाला पहला राष्ट्रीय उद्यान

## 33 रिपोर्ट एवं सूचकांक

- ग्लोबल यूनिफॉर्म इंडेक्स 2023
- जल निकायों की गणना रिपोर्ट
- एआई इंडेक्स रिपोर्ट 2023
- भारत में न्याय रिपोर्ट 2022
- राज्य ऊर्जा दक्षता सूचकांक 2021-22
- वर्ल्ड एनर्जी ट्रांजिशन आउटलुक रिपोर्ट-2023
- आईजीआई रिपोर्ट 2022

## 36 योजना एवं कार्यक्रम

- उड़ान 5.0 का शुभारंभ
- ग्रामीण महिलाओं के लिए "संगठन से समृद्धि" योजना
- आदिवासी उत्पाद विपणन हेतु पीटीपी-एनईआर योजना
- अरुणाचल प्रदेश में 'वाइब्रेंट विलेज प्रोग्राम'
- PRET पहल

## 38 बैंकिंग, फाइनेंस, सेवा और बीमा

- इंडसइंड बैंक का ऋण समझौता
- MRF 'दुनिया का दूसरा सबसे मजबूत टायर ब्रांड'
- डिजिटल लेनदेन में बेंगलूरु शीर्ष पर
- भारत का पहला वॉयस बायोमेट्रिक प्रमाणीकरण बैंकिंग ऐप लॉन्च

### सार-संक्षेप

प्रमुख नियुक्ति.....	42
निधन.....	43
ऑपरेशन/युद्धाभ्यास.....	43
पुरस्कार/सम्मान.....	44
पुस्तक.....	47
दिवस.....	48
विविध.....	49

## 50 खेल

### 53 वनलाइनर समसामयिकी

### 57 पत्र-पत्रिका सार संक्षेप

### 64 चर्चित शब्द मंजूषा

### 66 GK/GS तथ्यावलोकन

### 70 भारत के हाथी अभयारण्य

### 71 प्रश्नोत्तर सार

### 73 राष्ट्रीय परिवार स्वास्थ्य सर्वेक्षण-5

### 75 बिहार बी.एड प्रवेश परीक्षा हल प्रश्न पत्र

### 80 समसामयिक प्रश्न

संपादक: एन.एन. ओझा  
अध्यक्ष: संजीव नन्दक्योलियार  
उपाध्यक्ष: कीर्ति नंदिता  
संपादकीय: 9582948817, cschindi@chronicleindia.in  
विज्ञापन: 9953007627, advt@chronicleindia.in  
सदस्यता: 9953007629, subscription@chronicleindia.in  
प्रसार: 9953007630, circulation@chronicleindia.in  
व्यावसायिक कार्यालय: क्रॉनिकल पब्लिकेशन्स प्रा. लि.  
ए-27 डी, सेक्टर-16, नोएडा-201301  
Tel.: 0120-2514610-12, info@chronicleindia.in

क्रॉनिकल पब्लिकेशन्स प्रा. लि.: प्रकाशित लेखों में लेखकों के विचार अपने हैं। उनसे संपादक का सहमत या असहमत होना जरूरी नहीं है। संपादक की लिखित अनुमति के बिना इस पत्रिका में प्रकाशित किसी भी सामग्री को उद्धृत या उसका अनुवाद नहीं किया जा सकता। पाठकों से अनुरोध है कि पत्रिका में छपे किसी भी विज्ञापन की सूचना की जांच स्वयं कर लें। समसामयिकी क्रॉनिकल, विज्ञापनों में प्रकाशित दावों के लिए किसी प्रकार जिम्मेदार नहीं है। किसी भी विवाद का न्यायिक क्षेत्र दिल्ली होगा।

क्रॉनिकल पब्लिकेशन्स प्रा. लि. के लिए प्रकाशक एवं मुद्रक-मृगाल ओझा द्वारा एच-31, प्रथम तल ग्रीन पार्क एक्सटेंशन, नयी दिल्ली-110016, से प्रकाशित एवं राजेश्वरी फोटोसेटर्स प्रा. लि., 2/12 ईस्ट पंजाबी बाग नयी दिल्ली से मुद्रित- संपादक एन.एन. ओझा

# प्रतियोगी परीक्षाओं के लिए पढ़ें, अद्यतन, प्रामाणिक व सारगर्भित पुस्तकें

**लेक्सिकन 2023**  
नीतिशास्त्र, सत्यनिष्ठा व अतिव्यक्ति  
विश्व के सभ्यता के विकास और प्रगति-परिणाम के  
परिणाम व समाजीकरण के अर्थ

**लेक्सिकन**  
नीतिशास्त्र व अतिव्यक्ति

एक पुस्तक में विचार करने में 10 घण्टाओं में अधिक काम करने की आवश्यकता है।  
एक पुस्तक में विचार करने में 10 घण्टाओं में अधिक काम करने की आवश्यकता है।  
एक पुस्तक में विचार करने में 10 घण्टाओं में अधिक काम करने की आवश्यकता है।

**₹ 495/-**

**क्रोनिकल इयर बुक 2023**  
**भारत संदर्भ कोश**  
विश्व 24 अर्थों में आदिवासी व समाज-आज तक की महत्त्वपूर्ण घटनाएँ

सामग्रीक युद्ध से लेकर 2022 तक की महत्त्वपूर्ण घटनाएँ  
सामग्रीक युद्ध से लेकर 2022 तक की महत्त्वपूर्ण घटनाएँ  
सामग्रीक युद्ध से लेकर 2022 तक की महत्त्वपूर्ण घटनाएँ

**₹ 330/-**

**वैकल्पिक इतिहास**  
सिख सेवा परीक्षा के पाठ्यक्रम पर आधारित

सिख सेवा परीक्षा के पाठ्यक्रम पर आधारित  
सिख सेवा परीक्षा के पाठ्यक्रम पर आधारित  
सिख सेवा परीक्षा के पाठ्यक्रम पर आधारित

**₹ 750/-**

**वैकल्पिक भूगोल**  
सिख सेवा परीक्षा के पाठ्यक्रम पर आधारित

सिख सेवा परीक्षा के पाठ्यक्रम पर आधारित  
सिख सेवा परीक्षा के पाठ्यक्रम पर आधारित  
सिख सेवा परीक्षा के पाठ्यक्रम पर आधारित

**₹ 550/-**

**2008-2022 15वाँ हल प्रश्न-पत्र**  
**इतिहास**  
प्रश्नोत्तर रूप में  
सिख सेवा परीक्षा के पाठ्यक्रम पर आधारित

सिख सेवा परीक्षा के पाठ्यक्रम पर आधारित  
सिख सेवा परीक्षा के पाठ्यक्रम पर आधारित  
सिख सेवा परीक्षा के पाठ्यक्रम पर आधारित

**₹ 495/-**

**2008-2022 15वाँ हल प्रश्न-पत्र**  
**लोक प्रशासन**  
प्रश्नोत्तर रूप में  
सिख सेवा परीक्षा के पाठ्यक्रम पर आधारित

सिख सेवा परीक्षा के पाठ्यक्रम पर आधारित  
सिख सेवा परीक्षा के पाठ्यक्रम पर आधारित  
सिख सेवा परीक्षा के पाठ्यक्रम पर आधारित

**₹ 425/-**

**2008-2022 15वाँ हल प्रश्न-पत्र**  
**भूगोल**  
प्रश्नोत्तर रूप में  
सिख सेवा परीक्षा के पाठ्यक्रम पर आधारित

सिख सेवा परीक्षा के पाठ्यक्रम पर आधारित  
सिख सेवा परीक्षा के पाठ्यक्रम पर आधारित  
सिख सेवा परीक्षा के पाठ्यक्रम पर आधारित

**₹ 495/-**

**2008-2022 15वाँ हल प्रश्न-पत्र**  
**दर्शनशास्त्र**  
प्रश्नोत्तर रूप में  
सिख सेवा परीक्षा के पाठ्यक्रम पर आधारित

सिख सेवा परीक्षा के पाठ्यक्रम पर आधारित  
सिख सेवा परीक्षा के पाठ्यक्रम पर आधारित  
सिख सेवा परीक्षा के पाठ्यक्रम पर आधारित

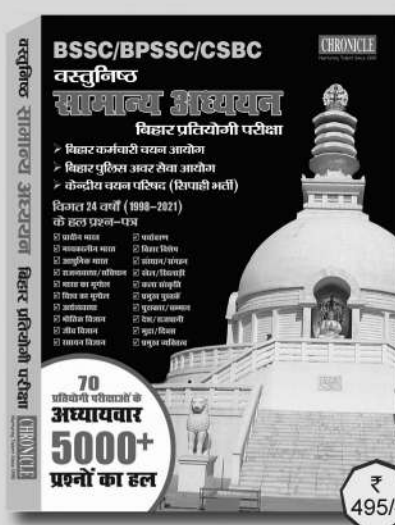
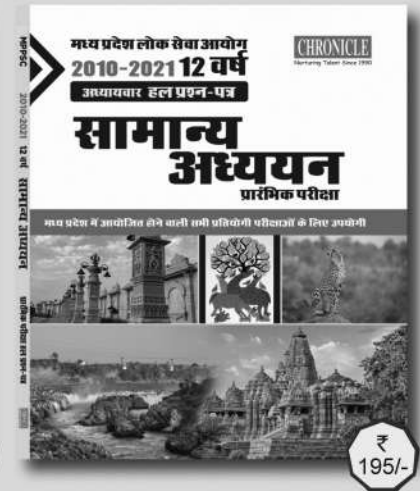
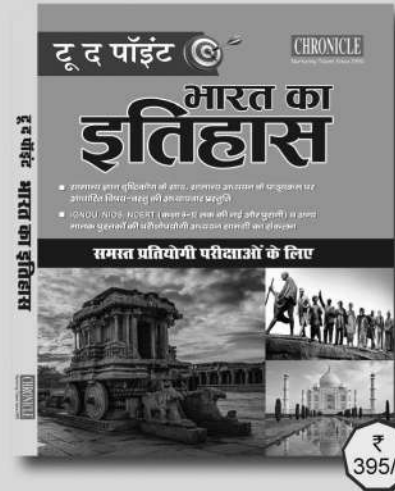
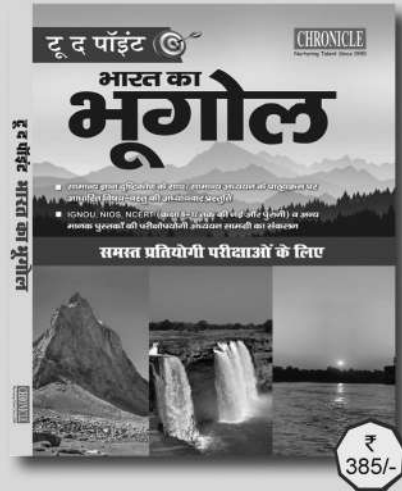
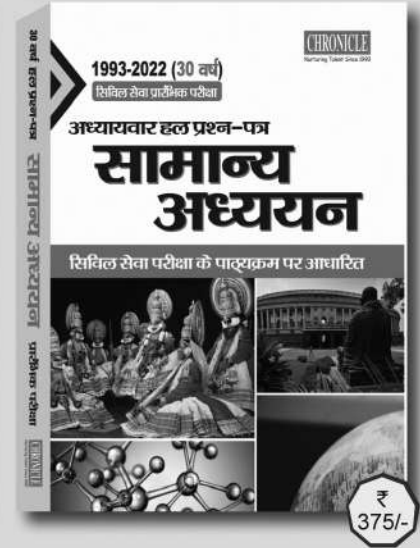
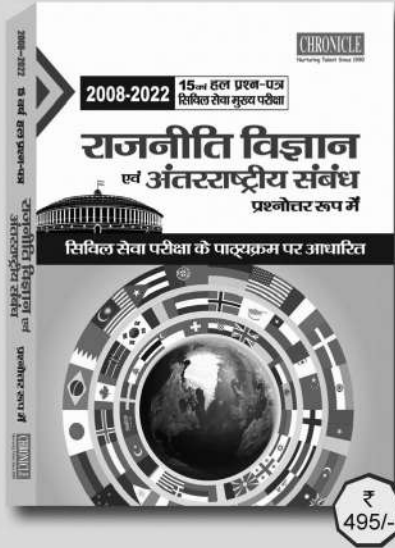
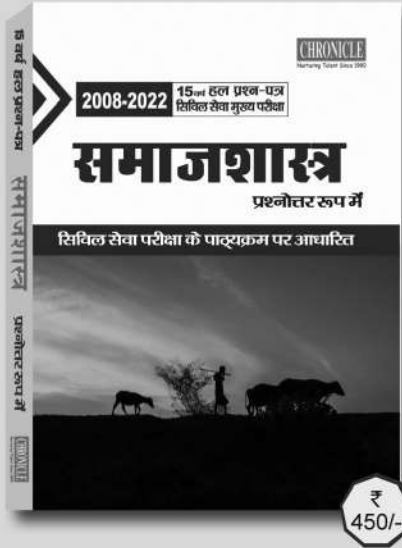
**₹ 475/-**

**2006-2022 17वाँ हल प्रश्न-पत्र**  
**हिन्दी साहित्य**  
प्रश्नोत्तर रूप में  
सिख सेवा परीक्षा के पाठ्यक्रम पर आधारित

सिख सेवा परीक्षा के पाठ्यक्रम पर आधारित  
सिख सेवा परीक्षा के पाठ्यक्रम पर आधारित  
सिख सेवा परीक्षा के पाठ्यक्रम पर आधारित

**₹ 550/-**

# आपकी सफलता की मार्गदर्शक क्रॉनिकल की पुस्तकें संघ एवं राज्य लोक सेवा आयोग, केंद्र एवं राज्य कर्मचारी चयन आयोग/ UGC NET-JRF/Railway NTPC, Group-D/ Bank/ NDA-CDS, CTET/STET





## बिहार / झारखण्ड

### बिहार में जाति गणना के दूसरे चरण का शुभारंभ

15 अप्रैल, 2023 को बिहार के मुख्यमंत्री नीतीश कुमार ने राज्य में 2 करोड़ 59 लाख परिवारों की जाति आधारित गणना की शुरुआत बख्तियारपुर स्थित अपने पुस्तैनी घर जाकर परिवार के सभी आँकड़े दर्ज करवाकर की।

- जाति गणना का यह दूसरा चरण 15 मई, 2023 तक चलेगा। इस गणना के लिये पूरे राज्य में 5 लाख 19 हजार कर्मचारी लगाए गए हैं।
- इस चरण में राज्य के समस्त परिवारों से 17 प्रकार की जानकारी मांगी जा रही है। प्रत्येक जानकारी के लिये एक कोड निश्चित किया गया है, जिसे एप पर दर्ज किया जाएगा।
- उल्लेखनीय है बिहार में जातीय गणना का प्रथम चरण 7 से 22 जनवरी के मध्य चला, इसमें लोगों के मकानों की जानकारी एकत्रित की गई।
- 18 फरवरी, 2019 और फिर 27 फरवरी, 2020 को बिहार विधानसभा और विधान परिषद में जातीय गणना कराने से संबंधित प्रस्ताव पेश किया गया, जिसे समस्त दलों ने समर्थन दिया था।
- इस जातीय गणना से राज्य में जातियों की संख्या, उनकी आर्थिक स्थिति का पता चल सकेगा।
- भारत सरकार ने भी वर्ष 2011 की जनगणना में जातीय गणना की थी, लेकिन आँकड़ों को सार्वजनिक नहीं किया था।

### गोपालगंज में थावे महोत्सव

पर्यटन विभाग और कला एवं संस्कृति विभाग ने 15 और 16 अप्रैल को बिहार के गोपालगंज में 11वां थावे महोत्सव आयोजित किया।

- यह उत्सव गोपालगंज में पर्यटन को बढ़ावा देने और थावे दुर्गा मंदिर के प्रति आकर्षण बढ़ाने के उद्देश्य से आयोजित किया गया।
- यह उत्सव 2012 से प्रतिवर्ष आयोजित किया जाता है।  
**थावे महोत्सव:** थावे महोत्सव बिहार के गोपालगंज में प्रतिवर्ष आयोजित होने वाला एक उत्सव है। इस उत्सव का उद्देश्य क्षेत्र में पर्यटन को बढ़ावा देना है और थावे दुर्गा मंदिर के प्रति आकर्षण बढ़ाना है।

### बिहार के खुरमा, तिलकुट और बालूशाही को मिलेगा जीआई टैग

23 अप्रैल, 2023 को बिहार के प्रसिद्ध मिठाई खुरमा, तिलकुट और बालूशाही को जीआई टैग देने संबंधी आवेदन को प्रारंभिक जाँच के बाद स्वीकार कर लिया गया है।

- भोजपुर के उदवंतनगर का खुरमा, गया का तिलकुट, सीतामढ़ी की बालूशाही, हाजीपुर का चीनिया केला, नालंदा की मशहूर बावन बूटी कला और गया की पत्थरकटी कला** को जीआई टैग मिला है।
- जीआई टैग किसी उत्पाद की उत्पत्ति को मुख्य रूप से उसके मूल क्षेत्र से जोड़ने के लिये दिया जाता है।
- हाल ही में राज्य के प्रसिद्ध मर्चा चावल को जीआई टैग दिया गया था, जो अपनी सुगंध और स्वाद के लिये जाना जाता है।
- भागलपुर के जरदालु आम और कतरनी धान, नवादा का मगही पान और मुजफ्फरपुर की शाही लीची को पहले ही जीआई टैग मिल चुका है।

### दरभंगा में बनेगा बिहार का दूसरा एम्स

18 अप्रैल, 2023 को मुख्यमंत्री नीतीश कुमार की अध्यक्षता में हुई बिहार कैबिनेट की बैठक में दरभंगा एम्स के लिये तीन अरब से अधिक राशि के लिये प्रशासनिक स्वीकृति को मंजूरी दी गई।

- दरभंगा एम्स के लिये आवंटित भूमि के समतलीकरण एवं विकास पर बिहार सरकार 309 करोड़ रुपए से अधिक खर्च करेगी।
- दरभंगा में बनने वाला यह एम्स बिहार का दूसरा एम्स होगा, पहला एम्स पटना में है।
- दरभंगा एम्स के लिये शोभन-एकमी बाईपास के निकट भूमि आवंटित करने को मंजूरी दी गई थी।
- इसके अलावा राज्य मंत्रिमंडल ने मुजफ्फरपुर और भागलपुर क्षेत्रीय विधि विज्ञान प्रयोगशाला के तहत DNA रिसर्च सेंटर खोलने का निर्णय लिया है।

### पटना मेट्रो प्रोजेक्ट हेतु जापान द्वारा वित्त सहायता

29 मार्च, 2023 को भारत और जापान के बीच सम्पन्न एक समझौते के अनुसार जापान इंटरनेशनल कोऑपरेशन एजेंसी (जिका) बिहार की राजधानी पटना में बन रहे मेट्रो रेल प्रोजेक्ट के लिये 5,509 करोड़ रुपए की वित्त सहायता प्रदान करेगा।

- परियोजना का उद्देश्य- **नए मेट्रो कॉरिडोर 1 और 2 का निर्माण करके पटना में यातायात की मांग में वृद्धि को आसान करना** है।
- परियोजना निर्माण पर अंतरराष्ट्रीय प्रतिस्पर्द्धी के लिये प्रारंभिक खरीद पैकेज जून 2023 में शुरू किया जाएगा।
- ऋण राशि 30 वर्ष की छूट अवधि के साथ 10 वर्ष की चुकौती अवधि के लिये स्वीकृत की गई है।
- पटना मेट्रो रेल परियोजना की अनुमानित लागत 13,365.77 करोड़ रुपए है।
- इस परियोजना के वर्ष 2028 तक चालू होने की उम्मीद है।
- पाटलिपुत्र बस टर्मिनल के निकट बैरिया, संपतचक में पटना मेट्रो डिपो स्थापित किया जायेगा।

### ‘कोसी बेसिन विकास परियोजना’

वित्तीय वर्ष 2023-24 के दौरान कोसी के बाढ़ प्रभावित लोगों के जीवन स्तर को सुदृढ़ बनाने के लिये 277 करोड़ रुपए की राशि से ‘कोसी बेसिन विकास परियोजना’ के तहत सड़क और पुल-पुलिया का निर्माण किया जाएगा।

- कोसी पुनर्वास योजना के दूसरे चरण के कार्य को 15 महीने का विस्तार दिया गया है। अब इस योजना को जून 2024 तक पूरा किया जाएगा।
- विश्व बैंक संपोषित कोसी पुनर्वास योजना के दूसरे चरण का कार्य मार्च 2023 में पूरा होना था।
- राज्य सरकार ने कुसहा तबाही के बाद कोसी के पुनर्निर्माण की योजना बनाई है।
- इसके तहत कोसी क्षेत्र और यहाँ के लोगों को त्रासदी से बाहर निकालने और विकास के लिये विश्व बैंक ने 67% और बिहार सरकार 33% की फंडिंग की है।
- इस योजना के पहले चरण के अंतर्गत विश्व बैंक की मदद से 15 सितंबर, 2010 को बिहार कोसी बेसिन विकास परियोजना की शुरुआत हुई।
- इस योजना के तहत सहरसा, सुपौल और मधेपुरा के 21 प्रखंडों में 31 दिसंबर, 2018 को विकास कार्य समाप्त हो चुका है।
- 18 अगस्त, 2008 को नेपाल के कुसहा गाँव में कोसी नदी की धारा बदल लेने के बाद कोसी बाँध के बह जाने से नेपाल के 34 गाँव समेत पूर्वोत्तर बिहार के 441 गाँवों की बड़ी आबादी बाढ़ की चपेट में आई थी।
- सरकारी आँकड़ों के अनुसार इस बाढ़ से सहरसा जिले में 41, मधेपुरा में 272 और सुपौल जिले में 213 लोगों की मौत हुई थी।

### मुजफ्फरपुर में इथेनॉल प्लांट का उद्घाटन

6 अप्रैल, 2023 को मुख्यमंत्री नीतीश कुमार ने दक्षिण बिहार के मुजफ्फरपुर जिले के मोतीपुर में ग्रीन फील्ड अनाज आधारित इथेनॉल प्लांट का उद्घाटन किया, जो 152 करोड़ रुपए की लागत से तैयार हुआ है।

जून 2023 ● समसामयिकी क्रॉनिकल

- मोतीपुर में नये इथेनॉल प्लांट में 1,300 लोगों को रोजगार मिलेगा। इसमें 300 प्रत्यक्ष रूप से और 1,000 अप्रत्यक्ष रूप से जुड़ेंगे।
- एक वर्ष के अंदर यह दूसरा इथेनॉल प्लांट है, जिसका उद्घाटन हुआ है।
- सरकार की इथेनॉल नीति के तहत बिहार में कई और ग्रीन फील्ड प्लांट पूरा होने के करीब हैं।
- इसमें मुजफ्फरपुर में 2, नालंदा में 3, बेगूसराय में 1 और बक्सर में 1 इथेनॉल प्लांट जून, 2023 तक पूरा होने की संभावना जतायी गई है।
- मोतीपुर स्थित इथेनॉल प्लांट से प्रतिवर्ष 10 करोड़ लीटर उत्पादन का लक्ष्य रखा गया है।
- पूरे प्लांट में 320 केएलपीडी (किलो लीटर पर डे) की संयुक्त क्षमता की मशीनों को लगाया गया है।

### सुपर 30 के संचालक आनंद कुमार को ‘पद्मश्री’ पुरस्कार

5 अप्रैल, 2023 को नई दिल्ली के राष्ट्रपति भवन में आयोजित पद्म पुरस्कार (द्वितीय संस्करण) में राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मू ने बिहार के सुपर-30 संस्थान के संचालक आनंद कुमार को पद्मश्री पुरस्कार से सम्मानित किया।

- आनंद कुमार आईआईटी परीक्षाओं की तैयारी के लिये प्रसिद्ध संस्थान सुपर-30 के संचालक हैं।
- आनंद कुमार को शिक्षा के क्षेत्र में अतुलनीय कार्य करने के लिये यह पुरस्कार प्रदान किया गया है।
- पद्म पुरस्कार देश के सर्वोच्च सम्मानों में से एक है।
- वर्ष 2023 में कुल 106 लोगों को पद्म पुरस्कार से सम्मानित किया गया है, जिनमें 6 पद्म विभूषण, 9 पद्म भूषण और 91 पद्मश्री सम्मान शामिल हैं।

### जल जीवन सर्वेक्षण 2023 में बिहार के 4 जिले शीर्ष में शामिल

4 अप्रैल, 2023 को केंद्र सरकार की पेयजल एवं स्वच्छता विभाग, जल शक्ति मंत्रालय की ओर से जल जीवन सर्वेक्षण 2023 के तहत जनवरी के लिये जारी राष्ट्रव्यापी रैंकिंग में बिहार के समस्तीपुर जिले को देशभर में पहला स्थान मिला है।

- इस सर्वेक्षण में दूसरे नंबर पर बिहार के शेखपुरा, तीसरे पर सुपौल और चौथे पर बांका जिला है।
- जिला स्तर पर यह कार्य मुख्य रूप से पीएचईडी एवं पंचायत राज विभाग के संयुक्त सहयोग से किया जा रहा है।
- राज्य में स्वच्छता सर्वेक्षण की तर्ज पर केंद्र ने भी हर माह जलापूर्ति सर्वेक्षण शुरू किया है।
- इस सर्वेक्षण के जरिये केंद्र सरकार देश के सभी गाँवों में पेयजल की स्थिति का आकलन कर रही है।
- केंद्र सरकार द्वारा जिला व राज्य की रैंकिंग मासिक और वार्षिक रूप से जारी होती है, इस सर्वेक्षण में बिहार के पाँच जिले सबसे ऊपर हैं।

### सर्वेक्षण मुख्यतः चार बिंदुओं पर आधारित

- ग्रामीण परिवारों के घरों में नल का जल की उपलब्धता
- नल से मिलने वाले जल की मात्रा, जल की गुणवत्ता
- जलापूर्ति की निरंतरता और
- पेयजल से संबंधित शिकायतों के मानकों पर।

### सर्वेक्षण में शीर्ष 10 रैंकिंग वाले जिले

1. समस्तीपुर, 2. शेखपुरा, 3. सुपौल, 4. बांका, 5. वेल्लोर, 6. सिरमौर, 7. देहरादून, 8. अन्नामबया, 9. लखीसराय, 10. बिलासपुर

### पश्चिमी चंपारण के सुगंधित मर्चा चावल को मिला जीआई टैग

4 अप्रैल, 2023 को बिहार के पश्चिमी चंपारण जिले के सुगंधित मर्चा/ मेरचा धान को ज्योग्राफिकल इंडिकेशन (जीआई) टैग प्राप्त हुआ है।

- धान की इस स्वदेशी किस्म का उत्पादन केवल बिहार के पश्चिमी चंपारण क्षेत्र में ही होती है।
- मर्चा/मेरचा धान की इस विशेष किस्म का आकार काली मिर्च से मिलता-जुलता होता है।
- यह धान सुगंधित और स्वादिष्ट होता है। इससे बनने वाला सुगंधित चूड़े की देश में ख्याति है।

## राज्य समाचार

- इसके उत्पादक क्षेत्र पश्चिमी चंपारण जिले के मैनाटांड, गौनाहा, नरकटियागंज, रामनगर, चनपटिया ब्लॉक है।
- इससे पहले जर्दालू आम, भागलपुर का कतरनी चावल, मुजफ्फरपुर की शाही लीची, मगध क्षेत्र का मगही पान और मिथिला का मखाना को जीआई टैग मिल चुका है।
- इसके अलावा हस्तशिल्प में मंजूषा कला, सुजनी कढ़ाई का काम, एप्लिक खटवा वर्क, सिक्की घास के उत्पाद, भागलपुरी सिल्क, मधुबनी पेंटिंग और सिलाव के खाजा को भी जीआई टैग प्राप्त है।

**मर्चा चावल:** इसकी औसत उपज 20-25 क्विंटल प्रति हेक्टेयर है। इस धान का पौधा लंबा होता है। इसकी उपज 145-150 दिन में तैयार हो जाती है।

### शिक्षा के क्षेत्र में देश के शीर्ष जिलों में शेखपुरा पहले स्थान पर

13 अप्रैल, 2023 को नीति आयोग द्वारा जारी आकांक्षी जिलों की डेल्टा रेटिंग में शिक्षा सेगमेंट में देश के शीर्ष 5 जिलों में बिहार का शेखपुरा जिला पहले और पूर्णिया जिला दूसरे स्थान पर रहा।

- शिक्षा के क्षेत्र में देश के टॉप पाँच आकांक्षी जिलों की सूची में बिहार और झारखंड के जिलों में शामिल रहे है।
- झारखंड के गिरिडीह, बोकारो और पूर्वी सिंहभूम क्रमशः तीसरे, चौथे और पाँचवें नंबर पर रहे।
- नीति आयोग द्वारा जारी की जाने वाली आकांक्षी जिलों की डेल्टा रेटिंग के शिक्षा क्षेत्र में मुख्य रूप से पढ़ाई, लाइब्रेरी, स्कूलों की संरचना, छात्रों के लिये उपलब्ध सुविधा आदि पर ध्यान दिया जाता है।
- स्वास्थ्य और पोषण के टॉप पाँच जिलों में झारखंड के साहिबगंज पहले और बोकारो-दूसरे स्थान पर है।
- देश के अल्पविकसित 112 जिलों में वर्ष 2018 से चल रहे आकांक्षी जिला कार्यक्रम में बिहार के 13 जिले हैं।
- इन जिलों के बीच बेहतर काम हो, इसके लिये प्रति महीने इन जिलों के विकास के निर्धारित पैमाने पर रैंकिंग की जाती है।

- केंद्र सरकार देश के आकांक्षी जिलों में स्वास्थ्य, पोषण, शिक्षा व वित्तीय स्थिति और आधारभूत अवसंरचना जैसे प्रमुख क्षेत्रों को विकसित करने पर विशेष राशि देती है।

### झारखंड

#### झारखंड में चार हजार से अधिक जलाशय सूख गए

हाल ही में देश में पहली बार जलाशयों की गणना की गयी है। जलाशयों के मामले में झारखंड देश में दूसरे स्थान पर है।

- झारखंड में चार हजार से अधिक जलाशय सूख गए हैं, जबकि 560 जलाशयों का अतिक्रमण हो चुका है।
- जल संरक्षण के लिये किये गए प्रयास में झारखंड को पाँचवाँ स्थान मिला है।
- झारखंड में कुल 1,07,598 जलाशय हैं। इनमें 1,06,176 गाँव तथा 1,422 शहरी इलाके में हैं। इनमें से 4,075 जलाशय सूख गए हैं।
- वहीं 1,689 जलाशयों पर निर्माण कार्य होने से उसका उपयोग नहीं हो पा रहा है।
- तालाबों की संख्या के मामले में झारखंड पूरे देश में पाँचवें स्थान पर है।
- झारखंड के कुल जलाशयों में 87,878 का निर्माण सरकारी या गैर सरकारी स्तर से कराया गया है। केवल 19% जलाशय ही प्राकृतिक रूप से विकसित हैं।
- राज्य के आधे से अधिक जलाशयों (करीब 55.5 फीसदी) में वर्ष भर पानी रहता है।

#### 'नेशनल मिशन फॉर क्लीन गंगा' के तहत झारखंड की 5 नदियाँ

केंद्र सरकार के 'नेशनल मिशन फॉर क्लीन गंगा' कार्यक्रम के तहत देश भर की 109 नदियों को विकसित किया जाएगा। इसमें झारखंड के 5 जिलों की नदियों को भी शामिल किया जाएगा।

- केंद्र सरकार ने झारखंड के पाँच शहरों का चयन पहले चरण में किया है।
- इसमें आदित्यपुर, राँची, मेदिनीनगर, गिरिडीह और धनबाद में स्थित नदियों का मैनेजमेंट प्लान तैयार किया जाएगा।

- उक्त योजना का उद्देश्य- शहर की नदियों को संरक्षित करना है। इससे पर्यावरण का संरक्षण होगा।
- यह प्लान नेशनल मिशन फॉर क्लीन गंगा और नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ अरबन अफेयर्स (एनआईयूए) मिलकर तैयार करेंगे।

#### मुख्यमंत्री ने किया सिदोकोफड का शुभारंभ

11 अप्रैल, 2023 को झारखंड के मुख्यमंत्री हेमंत सोरेन ने सिदो-कान्हू जयंती समारोह पर सिदो कान्हू कृषि एवं वन उत्पाद संघ (सिदोकोफड) का विधिवत शुभारंभ किया। यह अभियान 10 से 12 मई, 2023 तक आयोजित होगा।

- सिदो कान्हू कृषि एवं वन उत्पाद संघ (सिदोकोफड) के तहत पैक्स-लैम्पस के लिये नए सदस्य बनाए जाएंगे। खेतीबाड़ी करने वाले लोग भी इसका सदस्य बन सकते हैं।
- इस समय पैक्स-लैम्पस में 14 लाख सदस्य हैं। अगले एक महीने में अभियान चलाकर इसकी संख्या 28 लाख करने का लक्ष्य है।
- वर्ष 2022 में सदस्यों की संख्या 10 से बढ़ाकर अब 14 लाख किया गया है। 511 प्रज्ञा केंद्र से लैम्पस व पैक्स को जोड़ा गया है। 2 हजार पैक्स लैम्पस को कंप्यूटरीकृत किया जा रहा है।
- राज्य के प्रत्येक जिले में एक पीडीएस शॉप लैम्पस व पैक्स को दिया जाएगा। साथ ही लैम्पस-पैक्स के सभी आँकड़े डिजिटल होंगे।

### उत्तर प्रदेश/उत्तराखंड

#### एएन अवॉर्ड 2023

25 अप्रैल, 2023 को बीएचयू के चिकित्सा विज्ञान संस्थान न्यूरोलॉजी विभाग के दो चिकित्सकों को अमेरिकन एकेडमिक न्यूरोलॉजी द्वारा एएन अवॉर्ड 2023 से सम्मानित किया गया है।

- यह अवार्ड एसोसिएट प्रोफेसर डॉ. अभिषेक पाठक और असिस्टेंट प्रोफेसर डॉ. आनंद को प्रदान किया गया है।
- 'अमेरिकन एकेडमिक न्यूरोलॉजी की ओर से बोस्टन में आयोजित वार्षिक समारोह में एएन अवॉर्ड 2023 प्रदान किया गया है।

समसामयिकी क्रॉनिकल ● जून 2023

- डॉ. अभिषेक पाठक ने लकवा के कारण, बचाव व सतर्कता पर अपना शोधपत्र प्रस्तुत किया था।
- डॉ. आनंद कुमार को यह सम्मान उत्तर प्रदेश, बिहार, झारखंड, नेपाल सहित कई राज्यों से आने वाले मरीजों में सिरदर्द की समस्या पर शोध कार्य के लिये दिया गया।

### वाराणसी में अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट स्टेडियम

उत्तर प्रदेश के वाराणसी के राजातालाब तहसील के गंजारी में 32 एकड़ में अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट स्टेडियम का निर्माण किया जायेगा।

- इस स्टेडियम की क्षमता 30 हजार दर्शकों की होगी। स्टेडियम निर्माण में करीब 400 करोड़ रुपए खर्च होगा। यह अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट स्टेडियम पीपीपी मॉडल पर संचालित होगा।
- इसका निर्माण ईपीसी यानी इंजीनियरिंग, प्रोक्वोरमेंट एंड डिजाइन (इंजीनियरिंग, सामानों की खरीद और डिजाइन) के तहत किया जायेगा।

### वाराणसी में वाटर टैक्सी का संचालन

उत्तर प्रदेश के वाराणसी के नमो घाट (सबसे उत्तर) से अस्सी घाट (सबसे दक्षिण) के बीच वाटर टैक्सी का संचालन किया जायेगा।

- इसका संचालन भारतीय अंतरदेशीय जलमार्ग प्राधिकरण (आईडब्ल्यूआई) और पर्यटन विभाग के सहयोग से किया जायेगा।
- यह टैक्सी वाराणसी के सभी 80 घाटों के एक किनारे से दूसरे किनारे तक चलेगी। बीच में इसके लिये चार स्टेशन बनाए जाएंगे।
- केरल में देश की पहली वाटर मेट्रो का संचालन किया गया है।

### एनएमएनएच और राज्य संग्रहालय के मध्य समझौता

राष्ट्रीय प्राकृतिक इतिहास संग्रहालय (एनएमएनएच), नई दिल्ली और राज्य संग्रहालय, लखनऊ के बीच 12 अप्रैल, 2023 को एक समझौता सम्पन्न हुआ है।

जून 2023 • समसामयिकी क्रॉनिकल

- यह समझौता जनता के बीच पर्यावरण संरक्षण और पर्यावरण शिक्षा की दिशा में मिलकर कार्य करने हेतु किया गया है।
- इस समझौते के तहत प्रकृति के प्रति जागरूकता जगाने हेतु स्कूल और कॉलेज के छात्रों के लिये कार्यक्रम आयोजित करने के बहुआयामी प्रयास किया जायेगा।

### गोरखपुर में बनेगा प्रदेश का पहला महिला विश्वविद्यालय

सीएसआर के तहत गोरखपुर में अंतरराष्ट्रीय स्तर की सारी सुविधाओं से युक्त उत्तर प्रदेश का पहला महिला विश्वविद्यालय स्थापित किया जायेगा।

- सीएसआर के तहत करीब 700 करोड़ रुपए की लागत से गोरखपुर जिले में प्रस्तावित महिला विश्वविद्यालय का निर्माण किया जाएगा।
- गोरखपुर में महिला विश्वविद्यालय स्थापित करने का उद्देश्य महिलाओं का उत्थान करना है।
- इस विश्वविद्यालय में प्राथमिक से लेकर उच्च शिक्षा तक की व्यवस्था होगी।
- गोरखपुर में पहले से चार विश्वविद्यालय संचालित हैं, महिला विश्वविद्यालय बन जाने से गोरखपुर में पाँच विश्वविद्यालय हो जाएंगे।

### लखनऊ और हरदोई जिलों में पीएम मित्र मेगा टेक्सटाइल्स पार्क का शुभारंभ

18 अप्रैल, 2023 को केंद्रीय वाणिज्य और उद्योग तथा वस्त्र मंत्री पीयूष गोयल ने मुख्यमंत्री योगी आदित्यनाथ की उपस्थिति में राज्य के लखनऊ और हरदोई में पीएम मित्र पार्क का शुभारंभ किया।

- पीएम मित्र पार्क लखनऊ को विशेष प्रयोजन वाहन (एसपीवी) के माध्यम से सार्वजनिक निजी भागीदारी मोड में विकसित किया जाएगा, जिसका स्वामित्व केंद्र और राज्य सरकार के पास होगा।
- पीएम मित्र पार्क लखनऊ का कुल क्षेत्रफल 1,000 एकड़ होगा, जिसमें 10,000 करोड़ रुपए का निवेश होने की संभावना है।

- इस पार्क से एक लाख लोगों को प्रत्यक्ष और दो लाख लोगों को अप्रत्यक्ष रूप से रोजगार प्राप्त होंगे।

### उत्तर प्रदेश के दो पंचायतों को राष्ट्रीय पंचायत पुरस्कार 2023

17 अप्रैल, 2023 को राष्ट्रपति श्रीमती द्रौपदी मुर्मू ने नई दिल्ली में पंचायतों को प्रोत्साहन पर राष्ट्रीय सम्मेलन में उत्तर प्रदेश की दो ग्राम पंचायतों को राष्ट्रीय पंचायत पुरस्कार 2023 प्रदान किया गया।

- सिद्धार्थनगर जिले के भँवापुर ब्लाक की ग्राम पंचायत हंसुदी औसानपुर को राष्ट्रीय स्तर पर दीनदयाल उपाध्याय पंचायत सतत् विकास पुरस्कार 2023 से सम्मानित किया गया।
- ग्राम पंचायत हंसुदी औसानपुर को यह पुरस्कार 'बाल हितैषी पंचायत' की श्रेणी में प्रदान किया गया है।
- मुरादाबाद जिले के दिलारी ब्लाक के ग्राम पंचायत मिलक अमावती को नानाजी देशमुख सर्वोत्तम पंचायत सतत् विकास पुरस्कार (एनडीएसपीएसवीपी) प्रदान किया गया।

### उत्तराखंड

### गंगा समग्र 'अविरल गंगा निर्मल गंगा' कार्यक्रम

16 अप्रैल, 2023 को उत्तराखंड के मुख्यमंत्री पुष्कर सिंह धामी ने गंगा समग्र अविरल गंगा निर्मल गंगा कार्यक्रम का शुभारंभ किया।

- अविरल गंगा निर्मल गंगा अभियान के तहत गंगा को स्वच्छ रखने के लिये कार्य किये जा रहे हैं, जिसमें गंगा को साफ सुथरा रखने के साथ-साथ जल स्रोतों का संरक्षण एवं संवर्द्धन भी शामिल है।
- गंगा के मूल स्वरूप को बचाए रखने के लिये केंद्र व राज्य सरकार निरंतर कार्य कर रही है। गंगा के साथ साथ उसकी सहायक नदियों पर भी कार्य किया जा रहा है।
- प्रथम चरण के तहत गंगा में मिलने वाले 132 गंदे नालों के पानी को एसटीपी के माध्यम से स्वच्छ किया गया है।



## राज्य समाचार

### उत्तराखंड में 'ए-हेल्प' कार्यक्रम की शुरुआत

13 अप्रैल, 2023 को उत्तराखंड के मुख्यमंत्री पुष्कर सिंह धामी ने देहरादून में 'ए-हेल्प' (पशुधन उत्पादन के स्वास्थ्य और विस्तार के लिये मान्यता प्राप्त एजेंट) कार्यक्रम का शुभारंभ किया।

- भारत सरकार द्वारा परिकल्पित 'ए-हेल्प' योजना के अंतर्गत महिलाओं को दूरस्थ ग्रामीण क्षेत्रों में पशुधन से संबंधित गतिविधियों को मजबूती प्रदान करने के लिये चुना गया है।
- ए-हेल्प कार्यक्रमों की प्राथमिक जिम्मेदारी गाँव में पशुधन आबादी की स्वास्थ्य देखभाल आवश्यकताओं को पूरा करना है।
- इस कार्यक्रम को मध्य प्रदेश और केंद्रशासित प्रदेश जम्मू एवं कश्मीर में सफलतापूर्वक संचालित किया जा रहा है।
- इस कार्यक्रम में प्रगतिशील किसानों और पशु सखियों सहित 500 से ज्यादा प्रतिभागियों ने हिस्सा लिया।

**'ए-हेल्प' (A-HELP- Accredited Agent for Health and Extension of Livestock Production) कार्यक्रम:** इसके अंतर्गत प्रशिक्षित ए-हेल्प कार्यकर्ता पशुओं में विभिन्न संक्रामक रोगों की रोकथाम करने, राष्ट्रीय गोकुल मिशन (आरजीएम) के अंतर्गत कृत्रिम गर्भाधान, पशुओं की टैगिंग और पशु बीमा में अपना योगदान दे सकेंगे।

### पश्चिम बंगाल

#### पश्चिम बंगाल में 4 नये जैव विविधता विरासत स्थल

पश्चिम बंगाल ने 4 और जैव विविधता विरासत स्थलों (बीएचएस) को अधिसूचित किया है, जिससे राज्य में कुल संख्या 8 हो गई है। इसके साथ, पश्चिम बंगाल में अब देश में सबसे अधिक जैव विविधता विरासत पार्क हैं।

#### 4 नये जैव विविधता विरासत स्थल-

- चार बलिडंगा (नादिया)
- नमथिंग पोखरी (दार्जिलिंग)

- अमखोई वुड फॉसिल पार्क (बीरभूम)
- स्टेट हॉर्टिकल्चर रिसर्च एंड डेवलपमेंट स्टेशन (नादिया)।

### मध्य प्रदेश/छत्तीसगढ़

#### मध्य प्रदेश की 'गोंड पेंटिंग' सहित 5 हस्तशिल्प उत्पादों को जीआई टैग

हाल ही में मध्य प्रदेश के 5 हस्तशिल्प उत्पादों (भेड़ाघाट का स्टोन क्राफ्ट, डिंडौरी की गोंड पेंटिंग, ग्वालियर का कार्पेट, उज्जैन की बाटिक प्रिंट व बालाघाट के वारासिवनी की रेशम साड़ी) को जीआई टैग प्रदान किया गया है।

- गोंड पेंटिंग भगवान, देवी, प्रकृति, पेड़, चंद्रमा, सूर्य आदि का प्रतिनिधित्व करने वाली हस्तमुद्रित अनूठी शैली की कला है।
- डिंडौरी जिले का पाटनगढ़ गाँव एक उल्लेखनीय गाँव है जहाँ हर घर में एक कलाकार है और उनकी कलाकृति अंतरराष्ट्रीय स्तर पर भी पहचान बनाई है।
- खन्नाट गाँव की एक शारीरिक रूप से अक्षम आदिवासी महिला नरबदिया अरमो, माउथ पेंटिंग बनाती हैं और असहाय महसूस करने वाली महिलाओं के लिए एक रोल मॉडल के रूप में काम करती हैं।

**जीआई टैग:** जीआई टैग यह सुनिश्चित करता है कि पंजीकृत अधिकृत उपयोगकर्ता के अलावा किसी अन्य को लोकप्रिय उत्पाद के नाम का उपयोग करने की अनुमति नहीं है।

#### पन्ना जिले की दो सिंचाई परियोजना

25 अप्रैल, 2023 को मध्य प्रदेश के पन्ना जिले की दो सिंचाई परियोजना को पुनर्निश्चित करने की स्वीकृति राज्य कैबिनेट द्वारा प्रदान की गयी है।

- इन दो परियोजनाओं में **रुंझ मध्यम सिंचाई परियोजना** और **मझगांव मध्यम सिंचाई परियोजना** शामिल है।
- रुंझ मध्यम सिंचाई परियोजना में सिंचाई का क्षेत्र 14 हजार 450 हेक्टेयर है।
- रुंझ मध्यम सिंचाई परियोजना से अजयगढ़ तहसील के 47 गाँवों को 14 हजार 450 हेक्टेयर में सिंचाई की सुविधा का लाभ मिलेगा।

- मझगांव मध्यम सिंचाई परियोजना में सिंचाई का क्षेत्र 1,360 हेक्टेयर है।
- मझगांव मध्यम सिंचाई परियोजना से पन्ना जिले के अजयगढ़ तहसील के 38 गाँवों को 1,360 हेक्टेयर में सिंचाई का लाभ मिलेगा।

#### गांधी सागर अभयारण्य चीतों का नया आवास

मध्य प्रदेश में अफ्रीकी चीतों हेतु गांधी सागर अभयारण्य को विकसित किया जा रहा है।

- यह अभयारण्य अफ्रीकी देश नामीबिया से लाकर मध्य प्रदेश के श्योपुर कूनो राष्ट्रीय अभयारण्य (केएनपी) में रखे गए चीतों के लिये होगा
- विशेषज्ञों के अनुसार कूनो राष्ट्रीय अभयारण्य नामीबिया से लाए गए सभी चीतों के लिये पर्याप्त नहीं है।

#### सेरोगेसी अधिनियम में मध्य प्रदेश अग्रणी

सेरोगेसी (विनियमन) अधिनियम-2021 के क्रियान्वयन में मध्य प्रदेश, देश के अग्रणी राज्यों में शामिल है।

- अधिनियम में राज्य बोर्ड, जिला समुचित प्राधिकारी और जिला अपीलीय अधिकारी को अधिसूचित करने संबंधी कार्य करने वाला मध्य प्रदेश देश का पहला राज्य है।
- मध्य प्रदेश में अधिनियम के अधीन 74 संस्थाओं का पंजीयन किया गया है।
- इन संस्थाओं में एआरटी बैंक, एआरटी लेवल-1 क्लीनिक, एआरटी लेवल-2 क्लीनिक और सेरोगेसी क्लीनिक शामिल हैं।
- अधिनियम में सेरोगेसी प्रक्रिया के लिये प्रोसेस प्लो और विभिन्न प्रारूपों के निर्धारण में भी मध्य प्रदेश देश का पहला राज्य है।

#### मुख्यमंत्री तीर्थ-दर्शन योजना

14 अप्रैल, 2023 को मध्य प्रदेश धार्मिक न्यास और धर्मस्व विभाग द्वारा बाबा साहेब डॉ. भीमराव अंबेडकर के जीवन से जुड़े पंच तीर्थों, उनकी जन्म-भूमि महु, शिक्षा-भूमि लंदन, दीक्षा-भूमि नागपुर, महापरिनिर्वाण-भूमि दिल्ली तथा चैत्य भूमि मुंबई को मुख्यमंत्री तीर्थ-दर्शन योजना से जोड़ा गया है।

समसामयिकी क्रॉनिकल ● जून 2023

- बाबा साहेब डॉ. अंबेडकर की जन्म-भूमि महु आने वाले पर्यटकों की सुविधा के लिये महु में सर्व सुविधा युक्त धर्मशाला का निर्माण किया जाएगा।
- अधिसूचना में उत्तर प्रदेश के वाराणसी स्थित संत रविदास मंदिर को भी तीर्थ-दर्शन योजना में शामिल किया गया है।

### महर्षि दधीचि पुरस्कार

मध्य प्रदेश सामाजिक न्याय एवं दिव्यांगजन सशक्तिकरण मंत्री के द्वारा महर्षि दधीचि पुरस्कार प्रदान किया गया है।

### प्रमुख पुरस्कार प्राप्तकर्ता

मानसिक मंदता दिव्यांगता व्यक्तिगत श्रेणी वर्ष 2015-16 का द्वितीय पुरस्कार : उज्जैन के जगदीश प्रसाद।

- श्रवण-बाधित दिव्यांगता व्यक्तिगत श्रेणी वर्ष 2015-16 का दधीचि पुरस्कार: जबलपुर के विवेक चतुर्वेदी।
- श्रवण-बाधित दिव्यांगता व्यक्तिगत श्रेणी वर्ष 2012-13 का प्रथम पुरस्कार: पीथमपुर जिला धार के मनोज द्विवेदी
- श्रवण-बाधित दिव्यांगता व्यक्तिगत श्रेणी वर्ष 2013-14 का पुरस्कार: जबलपुर की डॉ. शिरीष जामदार
- सांकेतिक भाषा में राष्ट्रगान की रचना करने श्रवण-बाधित दिव्यांगता व्यक्तिगत श्रेणी वर्ष 2014-15 का प्रथम पुरस्कार: इंदौर के ज्ञानेंद्र पुरोहित।
- यह पुरस्कार दिव्यांगजन के उत्थान और उन्नति के लिये उत्कृष्ट कार्य करने वाले लोगों और संस्थाओं को प्रदान किया जाता है।

### गोदड़देव मंदिर राज्य संरक्षित स्मारक घोषित

मध्य प्रदेश संस्कृति विभाग द्वारा छिंदवाड़ा के गोदड़देव मंदिर को 18 अप्रैल, 2023 को राज्य संरक्षित स्मारक घोषित किया गया है। मध्य प्रदेश प्राचीन स्मारक पुरातत्त्विय स्थल तथा अवशेष अधिनियम-1964 के तहत इसे राज्य संरक्षित स्मारक घोषित किया गया है।

जून 2023 • समसामयिकी क्रॉनिकल

- यह मंदिर चांद तहसील के नीलकंठी कला क्षेत्र में स्थित है।
- कलचुरियों के समकालीन एवं राज्य सीमा से लगे होने के कारण इस मंदिर का वास्तुशिल्प लगभग कलचुरि स्थापत्य से मिलता है।
- इसका निर्माण लगभग 13वीं सदी में हुआ।
- यह मंदिर भगवान शिव को समर्पित भूमि शैली का है।
- भूविन्यास में गर्भ गृह, अंतराल एवं मंडप हैं। मंदिर का जंघा तक का पृष्ठ भाग अपने मूल स्वरूप में है।
- गर्भ गृह एवं मंडप के ध्वस्त होने पर स्थानीय लोगों के द्वारा जीर्णोद्धार कराया गया है।
- मंदिर परिसर में मंडप के स्तंभ दृष्टव्य है। एक स्तंभ पर देवनागरी में संस्कृत भाषा के अस्पष्ट लेख हैं।

### बुरहानपुर 'प्रधानमंत्री उत्कृष्टता पुरस्कार' से सम्मानित

21 अप्रैल, 2023 को प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने नई दिल्ली में सिविल सेवा दिवस पर जल जीवन मिशन के क्रियान्वयन में देश में सर्वोत्तम प्रदर्शन करने वाले बुरहानपुर जिले को 'प्रधानमंत्री उत्कृष्टता पुरस्कार' से सम्मानित किया है।

- बुरहानपुर जिले ने जल जीवन मिशन से हर घर में नल से शुद्ध पेयजल पहुँचाने में उपलब्धि प्राप्त की है।
- बुरहानपुर को देश में पहला हर घर जल सर्टिफाइड जिला बनने का गौरव प्राप्त हुआ है।
- जल जीवन मिशन में अब तक प्रदेश के 51 लाख 15 हजार से अधिक ग्रामीण परिवारों को नल से जल उपलब्ध कराया गया है।
- सभी 254 गाँव में 'हर घर जल' योजना से पानी पहुँचाया जा रहा है।

### समाज सेविका थर्ड जेंडर संजना सिंह

भारत निर्वाचन आयोग ने समाजसेविका थर्ड जेंडर संजना सिंह को मध्य प्रदेश निर्वाचन का राज्य स्तरीय आईकॉन नियुक्त किया है।

- संजना सिंह पुष्पा नगर बावड़ी चांदबड़ की रहने वाली हैं।

- संजना सिंह इससे पहले मध्य प्रदेश राज्य एड्स नियंत्रण समिति द्वारा पहली ट्रांसमेंटोर चुनी गई थीं।
- वे स्वच्छ भारत मिशन में स्वच्छता अभियान मध्य प्रदेश की पहली थर्ड जेंडर थीं, जो ब्रांड एंबेसडर बनीं।
- वर्ष 2017 में 'डेटॉल स्वच्छ भारत बनेगा' भारत लाइव-शो में सदी के महानायक अमिताभ बच्चन द्वारा भी सम्मानित किया जा चुका है।

### हवाट्सएप से बिल जमा करने वाली देश की पहली कंपनी

मध्य प्रदेश मध्य क्षेत्र विद्युत वितरण कंपनी देश की पहली सरकारी बिजली वितरण कंपनी है, जो हवाट्सएप-पे के माध्यम से ऑनलाइन बिजली बिल भुगतान आरम्भ किया है।

- 'हवाट्सएप-पे' के माध्यम से एक नया विकल्प उपभोक्ताओं के लिए आरम्भ किया गया है।
- 'हवाट्सएप-पे' एक डिजिटल पेमेंट फीचर है, जो यूजर्स को मैसेजिंग एप के जरिये पैसे भेजने की सुविधा देता है।

### छत्तीसगढ़

### कबीरधाम जिले के 5 स्वास्थ्य संस्थानों को कायाकल्प पुरस्कार

छत्तीसगढ़ के स्वास्थ्य मंत्री टीएस सिंहदेव ने 13 अप्रैल, 2023 को कबीरधाम जिले के 5 स्वास्थ्य संस्थानों को कायाकल्प योजना का पुरस्कार प्रदान किया।

- ये स्वास्थ्य केंद्र जिला अस्पताल कबीरधाम, सामुदायिक स्वास्थ्य केंद्र पंडरिया, शहरी प्राथमिक स्वास्थ्य केंद्र कवर्धा, प्राथमिक स्वास्थ्य केंद्र इंदौरी एवं मडमड़ा उप स्वास्थ्य केंद्र है।

### 'मुख्यमंत्री आदिवासी परब सम्मान निधि योजना' का शुभारंभ

छत्तीसगढ़ के मुख्यमंत्री भूपेश बघेल ने 13 अप्रैल, 2023 को बस्तर संभाग के मुख्यालय जगदलपुर में आयोजित 'भरोसे का सम्मलेन' में 'मुख्यमंत्री आदिवासी परब सम्मान निधि योजना' का शुभारंभ किया।

## राज्य समाचार

- इस योजना का उद्देश्य- जनजातियों के उत्सवों, त्यौहारों और संस्कृति को संरक्षित करना है।
- इस योजना के तहत आदिवासी पर्व एवं त्यौहारों के गरिमामय आयोजन के लिये राज्य शासन द्वारा ग्राम पंचायतों को अनुदान दिये जाने का प्रावधान है।
- योजना के शुभारंभ के अवसर पर मुख्यमंत्री ने बस्तर संभाग के 1,840 ग्राम पंचायतों को प्रथम किशत के रूप में 5-5 हजार रुपए की अनुदान राशि जारी की।
- इस योजना के तहत प्रत्येक ग्राम पंचायत को प्रति वर्ष दो किशतों में 10 हजार रुपए की राशि मिलेगी।

### वर्ड पावर चैंपियनशिप-2023

छत्तीसगढ़ के लिये वर्ड पावर चैंपियनशिप (WPC) राज्य फाइनल में विजेता रहे शीर्ष दो विजेताओं को मुंबई में 28 अप्रैल को होने वाली राष्ट्रीय स्तर की प्रतियोगिता में छत्तीसगढ़ का प्रतिनिधित्व करने का मौका मिलेगा।

#### विजेता

कक्षा-4 की राज्य वर्ड पावर चैंपियनशिप के विजेता शासकीय प्राथमिक शाला: रायगढ़ की कुमारी नंदिनी चौहान कक्षा-5वीं की विजेता जिला-धमतरी के मयंक कुमार निषाद तथा उपविजेता: उपासना साहू।

कक्षा-4 जिला-रायपुर एवं गरिमा साहू, कक्षा-5वीं, जिला-दुर्ग रहे।

## राजस्थान

### ‘महंगाई राहत कैंप’ लॉन्च

राजस्थान के मुख्यमंत्री अशोक गहलोत ने 24 अप्रैल, 2023 को सांगानेर के महापुरा ग्राम पंचायत में महंगाई राहत कैंप का उद्घाटन किये।

- इस कैंप के माध्यम से सरकार का उद्देश्य- आम जनता और वंचित वर्गों को अधिकार, योजना और पात्रता की पूरी जानकारी प्रदान करना है।
- यह कैंप राज्य सरकार की जनकल्याणकारी योजनाओं से लोगों को जोड़ने, महंगाई और बढ़ती कीमतों

से राहत दिलाने के लिए एक मंच के रूप में कार्य करेगा।

- महंगाई राहत कैंप आम लोगों को 10 जन कल्याणकारी योजनाएं प्रदान करेगा।
- राज्य सरकार ने किसानों के कल्याण के लिए विभिन्न योजनाओं के तहत 592 करोड़ रुपये आवंटित किए हैं।

### श्री गुरु नानक देव सिख कल्याण बोर्ड का गठन

13 अप्रैल, 2023 को राजस्थान के मुख्यमंत्री अशोक गहलोत ने बैशाखी पर्व के अवसर पर अधिसूचित अल्पसंख्यक समुदाय के सिख समुदाय के विशिष्ट सामाजिक, आर्थिक व सांस्कृतिक उन्नयन एवं सर्वांगीण विकास (कल्याण) के लिये श्री गुरु नानक देव सिख कल्याण बोर्ड के गठन को मंजूरी दी है।

- इस बोर्ड का उद्देश्य- सिख समुदाय के विभिन्न वर्गों के लोगों के उत्थान के लिये योजनाएं प्रस्तावित करना और रोजगार को बढ़ावा देने के संबंध में सुझाव देना है।
- राज्य सरकार द्वारा गठित गुरु नानक देव सिख कल्याण बोर्ड में कुल मनोनीत 7 सदस्य होंगे, जिसमें एक अध्यक्ष, एक उपाध्यक्ष एवं 5 सदस्य होंगे।
- यह बोर्ड सिख समुदाय के लिये संचालित कल्याणकारी योजनाओं के बेहतर क्रियान्वयन पर भी सुझाव देगा।
- बोर्ड सिख समुदाय की कला और संस्कृति को बढ़ावा देने और समुदाय के परंपरागत व्यवसायों को आधुनिक रूप देने के लिये भी सुझाव देगा।

### ‘आपणी धरोहर-आपणो गौरव’

#### पुस्तक का विमोचन

राजस्थान के कला, साहित्य एवं संस्कृति मंत्री डॉ. बी. डी. कल्ला ने 12 अप्रैल, 2023 को ‘आपणी धरोहर-आपणो गौरव’ पुस्तक का विमोचन किया।

- यह पुस्तक राजस्थान धरोहर प्राधिकरण द्वारा प्रदेश भर में रणबाँकुरों, महापुरुषों, संत महात्माओं के व्यक्तित्व एवं कृतित्व पर बनाए जा रहे पेनोरमाओं पर केंद्रित है।
- इस अवसर पर पन्नाधाय पेनोरमा, बप्पारावल पेनोरमा एवं महाराणा राजसिंह पेनोरमाओं पर बने तीन वृत्त चित्रों का भी लोकार्पण किया।

### ‘ओपन हाउस स्टेकहोल्डर्स डायलॉग’ का आयोजन

राजस्थान के सूचना एवं जनसंपर्क विभाग ने 11 अप्रैल, 2023 को जयपुर में ‘ओपन हाउस स्टेकहोल्डर्स डायलॉग’ कार्यक्रम का आयोजन किया।

- इस संवाद कार्यक्रम को राज्य के प्रौद्योगिकी पारिस्थितिकी तंत्र में बदलाव के लिये सभी हितधारकों से इनपुट और अंतर्दृष्टि प्राप्त करने के उद्देश्य से आयोजित किया गया है।
- इसके माध्यम से राज्य सरकार और शैक्षणिक सहयोगी उद्योग के बीच सक्रिय, अंतर-निर्भर और एकीकृत सहयोग मजबूत होगा।

### हीरोज ऑन द रोड’ अवार्ड

18 अप्रैल, 2023 को नई दिल्ली राजस्थान राज्य पथ परिवहन निगम के बस ड्राइवर सियाराम चौधरी को ‘हीरोज ऑन द रोड’ अवार्ड से सम्मानित किया गया।

- राज्य सड़क परिवहन उपक्रम संघ की तरफ से ‘हीरोज ऑन द रोड’ सम्मान समारोह का आयोजन किया गया।
- यह सम्मान समारोह दुर्घटना मुक्त ड्राइवर्स को राष्ट्रीय स्तर पर सम्मानित करने के लिए आयोजित किया गया था।
- देशभर से 42 ड्राइवर्स को इस सम्मान हेतु चयनित किया गया है।
- जिन्होंने अपनी सेवा के दौरान किसी भी तरह की लापरवाही और दुर्घटना नहीं की और लगातार बस यात्रियों को उनकी मंजिल तक सुरक्षित पहुँचाया है।

## महाराष्ट्र

### सावरकर जयंती को ‘स्वतंत्र वीर गौरव दिन’ घोषित

हाल ही में महाराष्ट्र के मुख्यमंत्री एकनाथ शिंदे ने स्वतंत्रता सेनानी विनायक दामोदर सावरकर की जयंती 28 मई को ‘स्वतंत्र वीर गौरव दिन’ के रूप में मनाने की घोषणा की है।

**वीर सावरकर:** ये एक भारतीय स्वतंत्रता सेनानी, लेखक और राजनीतिज्ञ थे; जिन्होंने भारतीय स्वतंत्रता संग्राम में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई। वे महाराष्ट्र के नासिक जिले के भागूर गांव में 28 मई, 1883 को जन्मे थे।

समसामयिकी क्रॉनिकल ● जून 2023

- सावरकर ने हिंदुत्व की अवधारणा का संस्थापन किया था, जो भारत के लिए एक हिंदू राष्ट्रवादी पहचान बनाने का प्रयास करती थी।
- सावरकर की प्रमुख पुस्तकें 'The Indian War of Independence 1857', 'Six Glorious Epochs of Indian History' और 'Hindutva' 'Who is a Hindu?' हैं।

### हिमाचल प्रदेश

#### हिमाचल सरकार ने पुरानी पेंशन योजना लागू करने की अधिसूचना जारी की

हिमाचल प्रदेश में 1 अप्रैल, 2023 से पुरानी पेंशन योजना (ओपीएस) को बहाल कर दिया गया है। इससे राज्य सरकार के 1.36 लाख कर्मचारियों को फायदा होगा, जिन्हें राष्ट्रीय पेंशन योजना (एनपीएस) के तहत कटौती का सामना नहीं करना पड़ेगा।

- अधिसूचना के अनुसार राष्ट्रीय पेंशन प्रणाली के तहत आने वाले राज्य सरकार के कर्मचारियों का अंशदान (नियोक्ता और कर्मचारी का अंश) 1 अप्रैल, 2023 से रोक दिया जाएगा।

#### 15 अप्रैल - हिमाचल दिवस

हिमाचल प्रदेश में 15 अप्रैल को हिमाचल दिवस मनाया जाता है। हिमाचल प्रदेश के निर्माण की स्मृति में हिमाचल दिवस में मनाया जाता है।

- स्वतंत्रता के बाद 15 अप्रैल, 1948 को हिमाचल प्रदेश का गठन मुख्य आयुक्त के प्रांत के रूप में किया गया था।
- 1 नवम्बर, 1956 को हिमाचल प्रदेश को केंद्र शासित प्रदेश घोषित किया गया।
- 1966 में पंजाब के पहाड़ी क्षेत्रों को हिमाचल प्रदेश में शामिल किया गया।
- 18 दिसम्बर, 1970 को संसद ने हिमाचल प्रदेश अधिनियम पारित किया तथा 25 जनवरी, 1971 को हिमाचल प्रदेश पूर्ण राज्य के रूप में अस्तित्व में आया।
- हिमाचल प्रदेश भारत का 18वां राज्य बना।

जून 2023 ● समसामयिकी क्रॉनिकल

#### सुख-आश्रय योजना

हिमाचल प्रदेश के मुख्यमंत्री सुखविंदर सिंह सुक्खू ने हाल ही में सुख-आश्रय योजना (Sukh-Ashraya Yojana) शुरू करने की घोषणा की है।

- सुख-आश्रय योजना का मुख्य उद्देश्य- **अनाथों, अर्द्ध-अनाथों और जरूरतमंद बच्चों को उचित देखभाल, सुरक्षा, विकास और आत्मनिर्भरता प्रदान करना है।**
- यह पहल वंचित और जरूरतमंद बच्चों की देखभाल के एक लंबे समय से उपेक्षित मुद्दे को संबोधित करती है।
- हिमाचल प्रदेश सुख-आश्रय (बच्चों की देखभाल, संरक्षण और आत्मनिर्भरता) विधेयक, 2023 के माध्यम से बजट सत्र के दौरान कानूनी रूप दिया गया है।
- सुख-आश्रय विधेयक चाइल्ड केयर और आप्टर केयर संस्थानों में रहने वाले बच्चों को वस्त्र भत्ता और त्योहार भत्ता प्रदान करेगा।
- राज्य सरकार 27 वर्ष की आयु तक उच्च शिक्षा, व्यावसायिक प्रशिक्षण, कौशल विकास और कोचिंग सुविधाओं के साथ आश्रय, भोजन, वस्त्र आदि प्रदान करेगी।
- विधेयक में भूमिहीन अनाथों को तीन बिस्वा भूमि आवंटन और आवास अनुदान का भी प्रावधान है।

### दक्षिण भारतीय राज्य

#### केरल में 'एक पंचायत, एक खेल का मैदान' परियोजना

केरल सरकार ने हर पंचायत में गुणवत्ता वाले खेल के मैदान खोलकर राज्य में खेल संस्कृति को पुनर्जीवित करने के लिए 'एक पंचायत, एक खेल का मैदान' परियोजना शुरू की। इस परियोजना का उद्घाटन केरल के मुख्यमंत्री पिनारै विजयन ने 19 अप्रैल, 2023 को कल्लिक्कड में किया।

- खेल के मैदान सामुदायिक समारोहों और सामाजिक मेलजोल के लिए एक केंद्रीय बिंदु के रूप में काम करेंगे, जो 'एक पंचायत, एक खेल का मैदान' परियोजना का प्राथमिक उद्देश्य है।

- इस पहल का उद्देश्य- **राज्य भर में लगभग 450 स्थानीय निकायों में गुणवत्तापूर्ण खेल के मैदानों की कमी को दूर करना है।**
- खेल के मैदान 3 वर्ष में बनाए जाएंगे, और परियोजना के प्रारंभिक चरण के लिए 113 पंचायतों की सूची तैयार की गई है।

#### आंध्र प्रदेश में मुलापेटा पोर्ट और अन्य विकास परियोजनाएं

आंध्र प्रदेश के मुख्यमंत्री वाई. एस. जगन मोहन रेड्डी ने 20 अप्रैल, 2023 को श्रीकाकुलम जिले में मुलापेटा ग्रीनफील्ड पोर्ट के निर्माण की शुरुआत की।

- पोर्ट के अलावा मुख्यमंत्री ने बुडगतलापलेम में एक मछुआ बंदरगाह, गोटा बैराज से हिरा मंडलम जलाशय सिंचाई परियोजना और महेंद्र तनया नदी प्रोजेक्ट की नींव रखी।
- श्रीकाकुलम जिले के पास 193 किलोमीटर लंबी समुद्र तट है, जो कि राज्य के कुल 974 किलोमीटर के समुद्र तट का एक महत्वपूर्ण हिस्सा है।

#### तमिलनाडु के कंबम अंगूर को GI टैग

हाल ही में तमिलनाडु के प्रसिद्ध कंबम पन्नीर थराचाई को जीआई टैग प्रदान किया गया, जिसे कंबम अंगूर के रूप में भी जाना जाता है। ये बैंगनी भूरे रंग के होते हैं एवं बेहतर स्वाद हेतु भी जाने जाते हैं।

- तमिलनाडु में पश्चिमी घाट पर स्थित कुंबुम घाटी को 'दक्षिण भारत के अंगूर शहर' के रूप में जाना जाता है, जहां पन्नीर थराचाई की खेती की जाती है।
- थेनी जिला पन्नीर थराचाई के उच्चतम अंगूर उत्पादक क्षेत्रों में से एक है।
- यह किस्म, जिसे मस्कट हैम्बर्ग के नाम से भी जाना जाता है, अपनी तीव्र वृद्धि और शीघ्र परिपक्वता के लिए जानी जाती है।
- ये अंगूर विटामिन, टार्टरिक एसिड और एंटीऑक्सिडेंट से भरपूर होते हैं तथा ये कुछ पुरानी बीमारियों के जोखिम को कम करने में भी मदद करते हैं।

## राज्य समाचार

### तमिलनाडु के मनामदुरई पाँटरी (Manamadurai Pottery) को GI टैग

तमिलनाडु के मनामदुरई मिट्टी के बर्तनों को अपनी अनूठी शैली और शिल्प कौशल के लिए हाल ही में भौगोलिक संकेत (जीआई) टैग प्रदान किया गया है।

- तमिलनाडु के शिवगंगई जिले मनामदुरई मिट्टी के बर्तन बनाने के लिए जाना जाता है।
- वैगई नदी मनामदुरई मिट्टी के बर्तनों के लिए उपयोग की जाने वाली मिट्टी को समृद्ध करती है।
- इन बर्तनों को बनाने के लिए अन्य जल निकायों से एक अद्वितीय प्रकार की मिट्टी भी प्राप्त की जाती है।
- बर्तन को विभिन्न रंगों में चित्रित किया जाता है। इन बर्तनों को बनाते समय प्रकृति के पांच तत्वों पृथ्वी, जल, अग्नि, सूर्य और वायु का उपयोग किया जाता है।
- जीआई टैग यह सुनिश्चित करता है कि मिट्टी के बर्तन नकल से सुरक्षित हैं और इसकी प्रामाणिकता की गारंटी देते हैं।

### तेलंगाना सरकार द्वारा पारित तीन विधेयकों को राज्यपाल द्वारा मंजूरी

तेलंगाना की राज्यपाल डॉ. तमिलिसाई सुंदरराजन ने 10 अप्रैल, 2023 को राज्य सरकार द्वारा पारित तीन विधेयकों को अपनी मंजूरी दे दी है।

- **तेलंगाना मोटर वाहन कराधान (संशोधन) विधेयक, 2022** का उद्देश्य राज्य में मोटर वाहनों के लिए वर्तमान कर संरचना में संशोधन करना है।
- **प्रोफेसर जयशंकर तेलंगाना राज्य कृषि विश्वविद्यालय (संशोधन) विधेयक, 2023** विश्वविद्यालय के शासन ढाँचे से संबंधित मौजूदा प्रावधानों में संशोधन करना है।
- **तेलंगाना नगरपालिका कानून (संशोधन) विधेयक, 2022** का उद्देश्य राज्य में नगर निगमों और नगर पालिकाओं से संबंधित मौजूदा कानूनों में संशोधन करना है।

### कर्नाटक को फसल बीमा योजना के लिए राष्ट्रीय पुरस्कार

कर्नाटक को फसल बीमा योजना (PMFBY) के सर्वश्रेष्ठ कार्यान्वयन के लिए राष्ट्रीय पुरस्कार प्रदान किया गया है।

- कर्नाटक को छत्तीसगढ़ में एक राष्ट्रीय सम्मेलन के दौरान PMFBY योजना लागू करने में अग्रणी राज्य के रूप में मान्यता दी गई।
- कृषि विभाग के अधिकारियों के अनुसार, 2018 से लंबित दावों वाले 5.66 लाख किसानों के लिए 687.4 करोड़ रुपये की राशि का निपटान किया गया है।
- कर्नाटक में 'संरक्षण' नामक राज्य द्वारा डिजाइन और विकसित पोर्टल के माध्यम से PMFBY योजना को क्रियान्वित किया जा रहा है।
- कर्नाटक में PMFBY योजना के लिए किसानों का नामांकन 2021 में 16.15 लाख था, जो 2022 में बढ़कर 23.86 लाख हो गया।

### कर्नाटक सरकार ने 10 प्रतिशत ईडब्ल्यूएस कोटा अधिसूचित किया

कर्नाटक सरकार ने शिक्षा और रोजगार में 10 प्रतिशत आरक्षण प्रदान करने के लिए आर्थिक रूप से कमजोर वर्ग (EWS) श्रेणी को अधिसूचित किया।

- कर्नाटक में ईडब्ल्यूएस आरक्षण से लाभान्वित होने के लिए ब्राह्मणों, आर्य वैश्य, मुदलियार, जैन और नाग रथ के पांच समुदायों की पहचान की गई है।
- राज्य के वोक्कालिगा और लिंगायत समुदाय के मौजूदा आरक्षण में जोड़ा जाएगा।
- 103वें संविधान (संशोधन) अधिनियम, 2019 के अनुच्छेद 15 और 16 में संशोधन करके 10% ईडब्ल्यूएस कोटा पेश किया गया था।
- ईडब्ल्यूएस कोटा जनवरी 2019 में एक संवैधानिक संशोधन के माध्यम से केंद्रीय सरकार द्वारा पेश किया गया था।

## उत्तर-पूर्वी राज्य

### गुवाहाटी में उत्तर-पूर्वी भारत का पहला एम्स

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी द्वारा 14 अप्रैल, 2023 को उत्तर-पूर्वी भारत के पहले एम्स का उद्घाटन असम के गुवाहाटी में किया गया। मोदी ने नलबाडी, नौगांव और कोकराझार में तीन मेडिकल कॉलेजों का भी उद्घाटन किया।

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने गुवाहाटी में 11 हजार करोड़ रुपये की विभिन्न राष्ट्रीय परियोजनाओं में से कुछ की आधारशिला रखी और कुछ राष्ट्र को समर्पित कीं।
- आईआईटी गुवाहाटी में असम एडवांस्ड हेल्थ केयर इनोवेशन इंस्टीट्यूट की आधारशिला भी रखी गयी।
- असम के एक करोड़ दस लाख लाभार्थियों को आयुष्मान भारत-प्रधानमंत्री जन औषधि योजना कार्ड वितरित किये।
- प्रधानमंत्री ने असम पुलिस द्वारा डिजाइन किए गए एक मोबाइल एप्लिकेशन 'असम कॉप' का भी शुभारंभ किया।

### बिहू नृत्य का दो गिनीज वर्ल्ड रिकॉर्ड

असम के बिहू नृत्य ने गुवाहाटी के सुरसजाई स्टेडियम में 11,304 नर्तकों और संगीतकारों के प्रदर्शन के साथ दो विश्व रिकॉर्ड बनाये हैं।

- कलाकारों ने दो श्रेणियों में विश्व रिकॉर्ड बनाये - सबसे बड़ा बिहू नृत्य प्रदर्शन और लोक संगीतकारों द्वारा सबसे बड़ा प्रदर्शन।
- बोहाग बिहू या रोंगाली बिहू (वसंत उत्सव, जो अप्रैल के मध्य में असमिया नववर्ष की शुरुआत) को इंगित करता है।
- वैशाखी, विशु (केरल और अन्य पड़ोसी क्षेत्रों), नाबा बरशा (पश्चिम बंगाल), पुथंडु-पिरप्पु (तमिलनाडु) तथा वैशाखडी सहित पूरे भारत में मनाए जाने वाले विभिन्न पारंपरिक उत्सव है।
- बसंत के मौसम में मनाए जाने वाले ये त्योहार भारत में विभिन्न क्षेत्रीय कैलेंडर के अनुसार नए वर्ष की शुरुआत का संकेत देते हैं।

समसामयिकी क्रॉनिकल ● जून 2023

## त्रिपुरा ई-खरीद में सर्वश्रेष्ठ प्रदर्शन करने वाला पूर्वोत्तर राज्य

त्रिपुरा को उत्तर-पूर्वी क्षेत्र में ई-प्रोक्वोरमेंट के लिए सर्वश्रेष्ठ प्रदर्शन करने वाले राज्य के रूप में हाल ही में पुरस्कार प्रदान किया गया है।

यह पुरस्कार मार्च 2023 में भारतीय वित्त मंत्रालय और इलेक्ट्रॉनिक और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय द्वारा आयोजित एक राष्ट्रीय कार्यशाला पर प्रस्तुत किया गया था।

- यह पुरस्कार राज्य के निरंतर प्रयासों की पहचान है, जो ई-प्रोक्वोरमेंट को बढ़ावा देने के लिए किए गए हैं।
- त्रिपुरा सरकार ने 25,000 रुपये से अधिक की सभी सेवाओं और सामग्रियों की खरीद में ई-खरीद को अनिवार्य कर दिया है।
- ई-प्रोक्वोरमेंट ने खरीद प्रक्रिया में अधिक दक्षता, पारदर्शिता और लागत प्रभावी बनाई है।
- त्रिपुरा सरकार ने न सिर्फ खरीद प्रक्रिया में सुधार किए हैं, बल्कि सरकार और निजी क्षेत्र के बीच विश्वास को बढ़ाने में भी मदद की है।

### इलेक्ट्रॉनिक खरीद या ई-प्रोक्वोरमेंट:

ऑनलाइन सामान और सेवाओं की मांग, ऑर्डर और खरीदारी की प्रक्रिया है।

ई-कॉमर्स के विपरीत, ई-प्रोक्वोरमेंट आपूर्तिकर्ता की बंद प्रणाली का उपयोग करता है और केवल पंजीकृत उपयोगकर्ताओं के लिए उपलब्ध है। यह एक व्यापार-से-व्यवसाय प्रक्रिया है।

## शिलांग में बहुउद्देश्यीय इंडोर स्टेडियम का निर्माण

मेघालय के शिलांग के पोलो में जवाहरलाल नेहरू स्टेडियम का निर्माण शुरू हुआ और यह पूर्वोत्तर क्षेत्र में अपनी तरह का सबसे बड़ा स्टेडियम है।

- यह एक बहुउद्देश्यीय इंडोर स्टेडियम जो विभिन्न विषयों जैसे बास्केटबॉल, स्क्वैश, बैडमिंटन, टेबल टेनिस, वॉलीबॉल और कई अन्य के लिए अत्याधुनिक सुविधाएं प्रदान करेगा।
- स्टेडियम का निर्माण उच्च-गुणवत्ता मानकों के अनुसार किया जा रहा

जून 2023 • समसामयिकी क्रॉनिकल

है, यह सुनिश्चित करते हुए कि यह अंतरराष्ट्रीय खेल आयोजनों की मेजबानी करने के लिए उपयुक्त होगा।

## मणिपुर में खोंगजोम दिवस मनाया गया

मणिपुर के थाउबल जिले के खोंगजोम में वर्ष 1891 में हुए एंग्लो-मणिपुरी युद्ध की याद में 23 अप्रैल, 2023 को खोंगजोम दिवस मनाया गया।

- प्रतिवर्ष इस दिन मणिपुर युद्ध में अपने प्राणों की आहुति देने वाले साहसी सैनिकों को श्रद्धांजलि देता है।
- यह कार्यक्रम खोंगजोम में खेबा चिंग में आयोजित किया जाता है।
- खोंगजोम दिवस का पालन मणिपुर के लोगों द्वारा स्वतंत्रता और स्वतंत्रता की लड़ाई में किए गए बलिदानों की याद दिलाता है।
- यह राज्य के समृद्ध इतिहास, संस्कृति परंपरा का एक वसीयतनामा है, और मणिपुर के बहादुरों की वीरता और लचीलेपन का उत्सव है।

**खोंगजोम दिवस:** मणिपुर के इतिहास में एक महत्वपूर्ण घटना है, जो 1891 के एंग्लो-मणिपुरी युद्ध में लड़ने वाले राज्य के सैनिकों की बहादुरी की याद दिलाता है।

मणिपुर के थौबल जिले के खोंगजोम में एंग्लो-मणिपुरी युद्ध हुआ और इस क्षेत्र में औपनिवेशिक शासन की शुरुआत हुई।

## केन्द्रशासित प्रदेश

### रामबन में पीडा-कुंफर सुरंग

केंद्रीय सड़क, परिवहन और राजमार्ग मंत्री नितिन गडकरी ने 11 अप्रैल, 2023 को जम्मू-कश्मीर के रामबन में पीडा-कुंफर सुरंग का उद्घाटन किया।

- इन सुरंगों के निर्माण से जम्मू और श्रीनगर के बीच की यात्रा लगभग साढ़े तीन घंटे में पूरी हो जाएगी।
- पीडा-कुंफर सुरंग की 924 मीटर लंबी पहली ट्यूब नशरी और रामबन के बीच के भीड़-भाड़ और दुर्घटना संभावित क्षेत्र से अलग होकर गुजरेगी।

- यह सुरंग जम्मू-श्रीनगर राष्ट्रीय राजमार्ग पर उधमपुर और रामबन के बीच चल रही चार लेन वाली परियोजना का हिस्सा है।
- जम्मू-श्रीनगर राष्ट्रीय राजमार्ग के रामबन-बनिहाल खंड पर चार और सुरंगों का काम मार्च 2024 तक पूरा हो जाएगा।

## जम्मू फिल्म महोत्सव का तीसरा संस्करण आयोजित

जम्मू और कश्मीर पर्यटन विभाग द्वारा प्रायोजित जम्मू फिल्म महोत्सव का तीसरा संस्करण 8 और 9 अप्रैल को आयोजित किया गया।

- इस उत्सव का उद्देश्य जम्मू-कश्मीर में पर्यटन को बढ़ावा देना और फिल्म निर्माताओं को अपनी प्रतिभा दिखाने के लिए एक मंच प्रदान करना है।
- इस महोत्सव में 11 देशों की 50 फीचर फिल्मों, लघु फिल्मों और वृत्तचित्रों की स्क्रीनिंग की गयी।
- महोत्सव के उद्घाटन खंड में ईरान, भारत, फ्रांस और संयुक्त राज्य अमेरिका जैसे देशों की लघु फिल्मों और एक वृत्तचित्र का प्रदर्शन किया गया।

## बसोहली पेंटिंग को GI टैग

- जम्मू और कश्मीर के कठुआ जिले की विश्व प्रसिद्ध बसोहली पेंटिंग (Basohli Painting) ने भौगोलिक संकेत (GI) टैग किया गया है।
- यह जम्मू क्षेत्र का प्रथम हस्तप्रथम शिल्प है जिसे GI टैग मिला है।
- यह लघु चित्रकला का एक प्रतिष्ठित कला स्कूल है जो अपने जीवंत व आकर्षक रंगों, मोटी पंक्तियों और गहरे सेट वाले चेहरे के पैटर्न के लिये जाना जाता है।
- इसे पहाड़ी चित्रकला का पहला स्कूल माना जाता है।
- इसे कागज, कपड़े या लकड़ी पर प्राकृतिक रंजक और रंगों का उपयोग करके चित्रित किया जाता है।
- इसका विकास 17वीं और 18वीं शताब्दी के दौरान स्थानीय शासकों व धनाड्य व्यापारियों के संरक्षण में हुआ

# राष्ट्रीय



## राष्ट्रीय क्वांटम मिशन को मंजूरी

केंद्र सरकार ने 19 अप्रैल, 2023 को क्वांटम प्रौद्योगिकी में वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान और विकास को बढ़ाने और पोषित करने के उद्देश्य से राष्ट्रीय क्वांटम मिशन को मंजूरी प्रदान की है।

- भारत एक मिशन के रूप में क्वांटम तकनीक के विकास का कार्यक्रम घोषित करने वाला सातवां देश बन गया है।
- अमेरिका, चीन, कनाडा, आस्ट्रेलिया, फिनलैंड और फ्रांस इस तरह का मिशन पहले शुरू कर चुके हैं।
- उद्देश्य: क्वांटम प्रौद्योगिकी के क्षेत्र में एक गतिशील और अभिनव पारिस्थितिकी तंत्र बनाना है।
- मिशन को अन्य विभागों के साथ साझेदारी में विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग द्वारा कार्यान्वित किया जाएगा।
- यह मिशन सटीक समय, संचार और नौवहन के लिए परमाणु प्रणालियों और परमाणु घड़ियों में उच्च संवेदनशीलता से लैस मैग्नेटोमीटर विकसित करने में मदद करेगा।

**मिशन का महत्व:** राष्ट्रीय क्वांटम मिशन का संचार, स्वास्थ्य, वित्त, ऊर्जा, दवा, डिजाइन और अंतरिक्ष अनुप्रयोगों सहित कई उद्योगों पर सकारात्मक प्रभाव पड़ेगा।

- यह मिशन डिजिटल इंडिया, मेक इन इंडिया, स्किल इंडिया, स्टैंड-अप इंडिया, स्टार्ट-अप इंडिया, आत्मनिर्भर भारत और सतत विकास लक्ष्यों (एसडीजी) जैसी राष्ट्रीय प्राथमिकताओं के अनुरूप है।
- मिशन भारत में क्वांटम प्रौद्योगिकी के विकास और विस्तार की सुविधा प्रदान करेगा।

## असम और अरुणाचल प्रदेश द्वारा सीमा विवाद समझौते पर हस्ताक्षर

असम और अरुणाचल प्रदेश की सरकारों ने 20 अप्रैल, 2023 को दोनों राज्यों के बीच अंतर-राज्य सीमा विवाद के निपटारे के लिए एक समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं।

- इस समझौते पर असम के मुख्यमंत्री हिमंत बिस्वा सरमा और अरुणाचल प्रदेश के मुख्यमंत्री पेमा खांडू ने नई दिल्ली में केंद्रीय गृह मंत्री अमित शाह की उपस्थिति में हस्ताक्षर किए।
- दोनों राज्यों के बीच समझौते से सीमा से सटे 123 गांवों का विवाद समाप्त हो जाएगा।
- यह समझौता ऐतिहासिक परिप्रेक्ष्य, जनसांख्यिकीय प्रोफाइल, प्रशासनिक सुविधा, सीमा से निकटता और निवासियों की आकांक्षाओं को ध्यान में रखते हुए किया गया है।
- समझौते के बाद दोनों राज्यों की सीमाओं का निर्धारण करने के लिए सर्वे ऑफ इंडिया द्वारा एक विस्तृत सर्वेक्षण किया जाएगा।
- असम, अरुणाचल प्रदेश के साथ 804.10 किलोमीटर की अंतरराज्यीय सीमा साझा करता है।
- 1987 में बनाए गए अरुणाचल प्रदेश राज्य का दावा है कि इसके निवासियों की कुछ भूमि असम को दे दी गई है।

## ‘माणा’ पहला भारतीय गांव घोषित

उत्तराखंड का माणा गाँव जिसे पहले भारत का अंतिम गाँव माना जाता था, अब “पहला भारतीय गाँव” के रूप में मान्यता प्राप्त करेगा। सीमा सड़क संगठन (बीआरओ) ने सीमा गाँव के प्रवेश द्वार पर संकेत बोर्ड लगाकर माणा की अद्यतन स्थिति घोषित की है।

- 21 अक्टूबर, 2022 को माणा में आयोजित समारोह में पीएम नरेंद्र मोदी ने भारत के अंतिम गाँव की जगह देश का पहला गाँव कहे जाने की बात की थी।
- ‘माणा’ गाँव उत्तराखंड के चमोली जिले में स्थित समुद्रतल से लगभग 10,000 फीट की ऊँचाई पर स्थित है।
- बद्रीनाथ धाम से लगभग तीन किलोमीटर आगे चीन सीमा से सटा माणा गाँव पर्यटकों के लिए आकर्षण का केंद्र रहा है।
- वाइब्रेंट विलेज कार्यक्रम से उत्तराखंड सहित देश का हर सीमावर्ती क्षेत्र विकसित हो रहा है।

**वाइब्रेंट ग्रामीण कार्यक्रम:** इस कार्यक्रम का उद्देश्य चयनित सीमा समुदायों में निवासियों के जीवन के मानकों को ऊंचा करना है। साथ ही ग्रामीण पर्यटन को बढ़ावा देना और रोजगार के अवसर उत्पन्न करना भी इस कार्यक्रम के उद्देश्य हैं।

- इस कार्यक्रम का लक्ष्य भारत की उत्तरी सीमाओं पर स्थित 19 जिलों के 46 ब्लॉकों में स्थित 2,967 गांवों का विकास करना है।
- यह कार्यक्रम अरुणाचल प्रदेश, सिक्किम, उत्तराखंड, हिमाचल प्रदेश और लद्दाख संगठित क्षेत्र जैसे राज्यों के सीमा समुदायों को कवर करता है।

## पशु जन्म नियंत्रण नियम, 2023 अधिसूचित

केंद्र सरकार ने 18 अप्रैल, 2023 को पशु जन्म नियंत्रण नियम, 2023 को अधिसूचित किया है।

- पशु जन्म नियंत्रण कार्यक्रम का उद्देश्य आवारा कुत्तों की नसबंदी और टीकाकरण करना, उनकी आबादी कम करना और पशु कल्याण के मुद्दों को संबोधित करना है।

समसामयिकी क्रॉनिकल ● जून 2023

- सुप्रीम कोर्ट ने विशेष रूप से उल्लेख किया है कि कुत्तों के स्थानांतरण की अनुमति नहीं दी जा सकती है।
- नए नियमों के तहत पशु जन्म नियंत्रण कार्यक्रम को चलाने के लिए नगर पालिकाओं, नगर निगमों और पंचायतों सहित स्थानीय निकाय जिम्मेदार हैं।
- नियम, कुत्तों को स्थानांतरित किए बिना मनुष्यों और आवारा कुत्तों के बीच संघर्ष को कैसे संभालना है, इस पर दिशा-निर्देश प्रदान करते हैं।
- जानवरों पर अत्याचार रोकने के लिए देश में पहली बार 1960 में पशु क्रूरता निवारण अधिनियम लाया गया था।
- पशु जन्म नियंत्रण कार्यक्रम को AWBI से मान्यता प्राप्त संगठनों द्वारा विशेष रूप से इस उद्देश्य के लिए मान्यता प्राप्त होना चाहिए।

**भारतीय पशु कल्याण बोर्ड (AWBI):** वर्ष 1962 में पशु क्रूरता निवारण कानून, 1960 के खण्ड चार के तहत भारतीय पशु कल्याण बोर्ड का गठन किया गया था। यह एक वैधानिक सलाहकार निकाय है, जो भारत सरकार के मत्स्य पालन, पशुपालन और डेयरी मंत्रालय को मार्गदर्शन प्रदान करता है। इसका मुख्यालय बल्लभगढ़ (हरियाणा) में है। पहले इसका मुख्यालय चेन्नई, तमिलनाडु में था। बोर्ड का उद्देश्य है कि मनुष्यों को छोड़कर सभी प्रकार के जीवों की पीड़ा से बचाव करना।

### नेशनल हेल्थ क्लेम एक्सचेंज

राष्ट्रीय स्वास्थ्य प्राधिकरण (National Health Authority) ने 18 अप्रैल, 2023 को आयुष्मान भारत डिजिटल मिशन (ABDM) के तहत नेशनल हेल्थ क्लेम एक्सचेंज (HCX)-Sandbox में भागीदारी के लिए आमंत्रित किया है। यह आमंत्रण विशेषतौर से स्वास्थ्य बीमा क्षेत्र और स्वास्थ्य सुविधायें उपलब्ध कराने वालों के लिये है।

- हेल्थ क्लेम एक्सचेंज (HCX) आयुष्मान भारत डिजिटल मिशन (ABDM) के तहत एक नई पहल है।

- **HCX का उद्देश्य: स्वास्थ्य दावों में अंतःक्रियाशीलता लाना और दावा निपटान** की प्रक्रिया को सुव्यवस्थित करना है।
- HCX की घोषणा राष्ट्रीय स्वास्थ्य प्राधिकरण (NHA) ने 23 सितंबर, 2022 को देश में स्वास्थ्य बीमा दावों के चुनौतियों के समाधान के रूप में की थी।
- HCX को इंटरऑपरेबल, मशीन-रीडेबल, ऑडिटेबल और सत्यापन योग्य होने के लिए डिजाइन किया गया है।
- HCX दावा प्रसंस्करण लागत को कम करेगा, पूर्व-प्राधिकरण या रोगी निर्वहन अनुमोदन में तेजी लाएगा और उद्योग और नियामकों के लिए बेहतर गुणवत्ता डेटा प्रदान करेगा।

### स्वच्छ गंगा मिशन के लिए 638 करोड़ रुपये की 8 परियोजनाओं को मंजूरी

राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन-एनएमसीजी ने 18 अप्रैल, 2023 को लगभग 638 करोड़ रुपये की लागत वाली 8 परियोजनाओं को मंजूरी दी है। इनमें से लगभग 407 करोड़ रुपये की लागत वाली चार परियोजनाएं शामली जिले में प्रदूषण रोकथाम के लिए हैं, जिसका उद्देश्य यमुना की सहायक नदी हिंडन की सफाई करना है।

- उत्तर प्रदेश के प्रयागराज में 2025 में लगने वाले महाकुंभ की तैयारियों के तहत सात घाटों के विकास की एक परियोजना को भी मंजूरी दी गई है।
- इन घाटों में दशाशमेध घाट, किला घाट, नौकायन घाट, ज्ञान गंगा आश्रम घाट, सरस्वती घाट, महेवा घाट और रसूलाबाद घाट शामिल हैं। इन घाटों पर स्नान और पेयजल समेत विभिन्न सुविधाएं होंगी।
- एनएमसीजी ने बिहार और मध्यप्रदेश के लिए एक-एक जल-मल शोधन प्रबंधन परियोजना को भी मंजूरी दी है।
- बिहार में इन परियोजनाओं से गंगा की सहायक नदी किउल नदी में प्रदूषित जल के प्रवाह को रोका जा सकेगा।

- मध्य प्रदेश की परियोजना में यमुना की सहायक नदी क्षिप्रा में गंदे जल को आने से रोका जा सकेगा।
- उत्तराखंड के हरिद्वार में घाट विकास के लिए भी एक परियोजना स्वीकृत की गई है।

**राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एनएमसीजी):** राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन गंगा नदी के कायाकल्प, संरक्षण और प्रबंधन के लिये राष्ट्रीय परिषद द्वारा कार्यान्वित किया जाता है, जिसे 'राष्ट्रीय गंगा परिषद' भी कहा जाता है। यह मिशन, राष्ट्रीय गंगा परिषद की कार्यान्वयन शाखा के रूप में कार्य करता है, जिसे अगस्त 2011 को सोसाइटी पंजीकरण अधिनियम, 1860 के तहत एक सोसाइटी के रूप में पंजीकृत किया गया था।

### “जल बजट” अपनाने वाला देश का पहला राज्य केरल

केरल ने गर्मियों में पानी की कमी की समस्या से निपटने के लिए जल बजट अपनाया है, जो देश में अपनी तरह का पहला बजट है।

- नदियों, नालों, बैकवाटर और वर्षा की प्रचुरता के बावजूद, केरल के कई हिस्सों में गर्मियों के दौरान पानी की भारी कमी का सामना करना पड़ता है।
- जल बजट राज्य को जल संसाधन की मांग और आपूर्ति का पता लगाने और उसके अनुसार विभाजित करने में मदद करेगा।
- जल बजट के पहले चरण में 15 ब्लॉक पंचायतों में 94 ग्राम पंचायतों को शामिल किया गया है।
- जल बजट जल संसाधन विकास और प्रबंधन केंद्र और राज्य जल संसाधन विभाग के अधिकारियों के साथ-साथ विभिन्न विशेषज्ञों की एक समिति द्वारा तैयार किया जाएगा।
- पश्चिमी घाट में सिंचाई नेटवर्क का पुनर्वास भी चल रहा है, परियोजना के पहले और दूसरे चरण के तहत लगभग 7,290 किलोमीटर सिंचाई नेटवर्क का पहले से ही कायाकल्प किया जा चुका है।



## राष्ट्रीय

### बेंगलुरु में भारत का पहला 3डी-मुद्रित डाकघर

भारत के बेंगलुरु में एक 3डी-मुद्रित डाकघर बनाया जा रहा है, जो देश में अपनी तरह का पहला डाकघर होगा।

- परियोजना का निर्माण **लार्सन एंड टुब्रो** द्वारा किया जाएगा, जो भारत में 3 डी प्रिंटिंग सक्षम निर्माण करने वाली एकमात्र कंपनी है।
- यह परियोजना **IIT** मद्रास के सहयोग से तैयार की जा रही है।
- इस डाकघर के निर्माण की लागत एक पारंपरिक इमारत की तुलना में 30 से 40 प्रतिशत कम होने का अनुमान है और इसके 30 दिनों के भीतर पूरा होने की उम्मीद है।
- 1100 वर्ग फुट में बने इस डाकघर के निर्माण में करीब 23 लाख रुपये की लागत आएगी। परियोजना की लागत मूल लागत के लगभग एक-चौथाई तक कम हो जाती है, जब निर्माण के पारंपरिक तरीके के बजाय 3 डी प्रिंटिंग निर्माण मॉडल का उपयोग किया जाता है।
- भारत का पहला **3डी-मुद्रित घर 600** वर्ग फुट के एक निर्मित क्षेत्र के साथ आईआईटी-मद्रास परिसर में बनाया गया था।

### आम आदमी पार्टी को राष्ट्रीय पार्टी का दर्जा

निर्वाचन आयोग ने 10 अप्रैल, 2023 को आम आदमी पार्टी को राष्ट्रीय पार्टी का दर्जा प्रदान किया है।

निर्वाचन आयोग के द्वारा पहले से राष्ट्रीय पार्टी का दर्जा प्राप्त **राष्ट्रवादी कांग्रेस पार्टी ( राकांपा )**, **कम्युनिस्ट पार्टी ऑफ इंडिया ( मार्क्सवादी )** और **तृणमूल कांग्रेस** का राष्ट्रीय पार्टी का दर्जा वापस ले लिया गया है।

- निर्वाचन आयोग ने उत्तर प्रदेश में रालोद, आंध्र प्रदेश में बीआरएस, मणिपुर में पीडीए, पुडुचेरी में पीएमके, पश्चिम बंगाल में आरएसपी और मिजोरम में एमपीसी को राज्य स्तर की पार्टी का दर्जा भी खत्म कर दिया।

- आम आदमी पार्टी (आप) को चार राज्यों-दिल्ली, गोवा, पंजाब और गुजरात में उसके चुनावी प्रदर्शन के आधार पर राष्ट्रीय पार्टी का दर्जा दिया गया है।
- आम आदमी पार्टी का गठन अरविंद केजरीवाल ने 2012 में किया था और इसने 2015 में दिल्ली विधानसभा चुनाव तथा 2022 में पंजाब में जीत हासिल की।

**राष्ट्रीय पार्टी बनने के लिए निम्नलिखित में से कम से कम एक शर्त को पूरा करना अनिवार्य होता है -**

- 4 राज्यों में क्षेत्रीय दल का दर्जा प्राप्त हो तो।
- 3 राज्यों को मिलाकर लोकसभा की 3 फीसदी सीटें जीती है तो।
- 4 लोकसभा सीटों के अलावा लोकसभा चुनाव या विधानसभा चुनाव में 4 राज्यों में 6 फीसदी मत पाई हो तो।

#### वर्तमान में दर्जा प्राप्त 6 राष्ट्रीय पार्टियां -

- भारतीय जनता पार्टी (BJP)
- आम आदमी पार्टी (AAP)
- भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस (INC)
- बहुजन समाज पार्टी (BSP)
- भारतीय कम्युनिस्ट पार्टी (मार्क्सवादी) (CPM)
- नेशनल पीपुल्स पार्टी (NPP)

### राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मू ने सुखोई 30 MKI में उड़ान भरी

भारत की राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मू ने 8 अप्रैल, 2023 को असम के तेजपुर वायु सेना स्टेशन में सुखोई 30 एमकेआई लड़ाकू विमान में उड़ान भरी।

- द्रौपदी मुर्मू सुखोई से उड़ान भरने वाली तीसरी राष्ट्रपति और दूसरी महिला राष्ट्रपति हो गई हैं।
- डॉ. एपीजे अब्दुल कलाम 2006 में सुखोई से उड़ान भरने वाले देश के पहले राष्ट्रपति थे। उनके बाद प्रतिभा पाटिल ने सुखोई से उड़ान भरी।
- युद्धक विमान में उड़ान भरने वाली मुर्मू देश की चौथी राष्ट्रपति हैं।**

- इससे पूर्व डॉ. एपीजे अब्दुल कलाम, प्रतिभा पाटिल और रामनाथ कोविंद भारतीय वायुसेना के लड़ाकू विमान में उड़ान भर चुके हैं।
- सुखोई 30 एमकेआई लड़ाकू विमान में राष्ट्रपति की उड़ान भारतीय सशस्त्र बलों के सर्वोच्च कमांडर के रूप में सशस्त्र बलों के साथ जुड़ने के उनके प्रयासों का एक हिस्सा है।
- विमान समुद्र तल से करीब दो किलोमीटर की ऊंचाई पर 800 किलोमीटर प्रति घंटे की रफ्तार से उड़ान भरी।

**सुखोई 30 एमकेआई लड़ाकू विमान:** यह बहुउद्देशीय लड़ाकू विमान है। इसे रूसी कंपनी सुखोई ने विकसित किया है और इसका निर्माण लाइसेंस के तहत भारत के हिंदुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड (एचएएल) ने किया है।

### भारतीय अंतरिक्ष नीति 2023 को केंद्रीय मंत्रिमंडल से मंजूरी

केंद्रीय मंत्रिमंडल ने 6 अप्रैल, 2023 को भारतीय अंतरिक्ष नीति 2023 को मंजूरी प्रदान की है।

**इस नीति का उद्देश्य:** देश के अंतरिक्ष विभाग की भूमिका को बढ़ावा देना और अनुसंधान, शिक्षा, स्टार्टअप और उद्योग को बढ़ी भागीदारी देना है।

- यह नीति भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (इसरो) और निजी क्षेत्र की संस्थाओं जैसे संगठनों की भूमिकाओं और जिम्मेदारियों को निर्धारित करती है।
- अंतरिक्ष क्षेत्र को निजी भागीदारी के लिए खोले जाने की शुरुआत के तीन वर्षों के अंदर इसरो में स्टार्टअप की संख्या 150 तक पहुंच गई है।
- यह नीति संचार, नेविगेशन, आपदा प्रबंधन, मौसम पूर्वानुमान, कृषि और रक्षा जैसे विभिन्न क्षेत्रों में अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी के महत्व को स्वीकार करती है।
- अंतरिक्ष क्षेत्र में स्वदेशी प्रौद्योगिकियों और क्षमता निर्माण पर भी यह नीति जोर देती है।

समसामयिकी क्रॉनिकल ● जून 2023

- भारत में एक मजबूत अंतरिक्ष उद्योग के विकास के लिए भी यह नीति एक ढांचा प्रदान करेगी, जो रोजगार के अवसर पैदा करेगा और देश की आर्थिक विकास में योगदान देगा।

### एनपीएस पेंशन लाभ में सुधार के लिए समिति गठित

भारत सरकार ने राष्ट्रीय पेंशन सिस्टम (NPS) के तहत सरकारी कर्मचारियों के पेंशन लाभों को बढ़ाने के तरीकों की खोज करने के लिए 6 अप्रैल, 2023 को एक समिति गठित की है।

- वित्त सचिव इस समिति का अध्यक्ष होगा; साथ ही इसमें तीन और सदस्य होंगे।
- कार्मिक और प्रशिक्षण विभाग के सचिव, वित्त विभाग में विशेष सचिव, और पेंशन फंड नियामक एवं विकास प्राधिकरण (PFRDA) के चेयरमैन इस समिति के सदस्य होंगे।
- सरकारी कर्मचारियों के लिए NPS में कोई आवश्यक बदलाव को समिति देखेगी और सरकारी कर्मचारियों के पेंशन लाभों को बढ़ाने के उपाय सुझाएगी।
- कुछ राज्य सरकारों ने अंतिम वेतन पर आधारित एक निश्चित पेंशन प्रदान करने वाले पुराने पेंशन योजना में वापस जाने की घोषणा की है।

### भारत संयुक्त राष्ट्र के सांख्यिकी आयोग का सदस्य

भारत को संयुक्त राष्ट्र के सर्वोच्च सांख्यिकी आयोग का 4 वर्ष के लिए सदस्य चुना गया है। यह अंतरराष्ट्रीय सांख्यिकीय गतिविधियों के लिए शीर्ष निर्णय लेने वाला निकाय है, जो राष्ट्रीय और अंतरराष्ट्रीय स्तर पर कार्यान्वयन समेत सांख्यिकीय मानकों की स्थापना और अवधारणाओं और तरीकों के विकास के लिए जिम्मेदार है।

- भारत को 53 में से 46 वोट मिले। 4 वर्ष का यह कार्यकाल 1 जनवरी, 2024 से शुरू होगा।
- इससे पहले, भारत 2004 में सांख्यिकी आयोग का सदस्य था, दो दशकों के अंतराल के बाद संयुक्त राष्ट्र एजेंसी में वापस आया है।

जून 2023 ● समसामयिकी क्रॉनिकल

- भारत का चयन गुप्त मतदान से हुआ; जबकि अर्जेंटीना, सिप्रा लियोन, स्लोवेनिया, यूक्रेन, यूनाइटेड रिपब्लिक ऑफ तंजानिया और अमेरिका निर्विरोध चुने गए।

- एशिया प्रशांत देशों की श्रेणी की दो सीट के लिए भारत, दक्षिण कोरिया, संयुक्त अरब अमीरात और चीन दावेदार थे।
- एशिया प्रशांत देशों की श्रेणी में एक अन्य सीट के लिए हुए चुनाव में दक्षिण कोरिया ने चीन को हरा दिया।

**संयुक्त राष्ट्र सांख्यिकी समिति:** इस निकाय में संयुक्त राष्ट्र के 24 सदस्य देश शामिल होते हैं, जिन्हें एक समान भौगोलिक वितरण के आधार पर यूएन इकोनॉमिक और सोशल काउंसिल की ओर से चुना जाता है। इसके सदस्यों में पांच अफ्रीकी देश, एशिया-प्रशांत क्षेत्र से चार, पूर्वी यूरोप से चार, लैटिन अमेरिका और कैरेबियाई क्षेत्र से चार और पश्चिम यूरोप से सात देश शामिल होते हैं।

### 10 परमाणु रिएक्टरों की स्थापना को मंजूरी

5 अप्रैल, 2023 को केंद्र सरकार ने 10 और न्यूक्लियर रिएक्टर स्थापित करने को मंजूरी दी है, जो पांच राज्यों में लगाए जाएंगे।

- कैगा, चुटका और गोरखपुर परमाणु ऊर्जा संयंत्रों में प्रत्येक में दो परमाणु रिएक्टर स्थापित किए जाएंगे; वहीं राजस्थान के माही बांसवाड़ा परमाणु ऊर्जा संयंत्र में चार परमाणु रिएक्टर स्थापित किए जाएंगे।
- परमाणु रिएक्टरों की स्थापना के लिए सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रमों (पीएसयू) को शामिल किया गया है।
- इन रिएक्टरों को 1,05,000 करोड़ रुपये की लागत से वर्ष 2031 तक उत्तरोत्तर 'बेड़ा मोड' में स्थापित करने की योजना है।
- परमाणु ऊर्जा परियोजनाएं स्थापित करने के लिए सरकार ने 2015 में परमाणु ऊर्जा अधिनियम में संशोधन किया है।
- वर्तमान में 6,780 मेगावाट बिजली का उत्पादन देश में एटॉमिक पावर प्लांट से हो रहा है और इस क्षमता को 22,480 मेगावाट तक ले जाने की है।

- वैश्विक स्तर पर अमेरिका (91.5 GW), फ्रांस (61.3 GW), चीन (50.8 GW), जापान (31.7 GW) और रूस (29.6 GW) गीगावाट में एटॉमिक पावर प्लांट से बिजली पैदा की जा रही है।

### विश्व बैंक ने ग्रामीण जल आपूर्ति हेतु कर्नाटक को ऋण मंजूरी दी

विश्व बैंक के एक्सक्यूटिव बोर्ड ऑफ डायरेक्टर्स ने 28 मार्च, 2023 को कर्नाटक के लिए 2,983 करोड़ रुपये (36.3 करोड़ डॉलर) के ऋण के लिए मंजूरी दे दी है। यह ऋण कर्नाटक के 20 लाख ग्रामीण परिवारों को नल के जरिए साफ पानी मुहैया कराने के लिए दिया गया है।

- विश्व बैंक के अनुसार कर्नाटक का लगभग 77 प्रतिशत क्षेत्र शुष्क या अर्द्ध-शुष्क है और जलवायु-परिवर्तन की वजह से वर्षा की प्रवृत्ति में बदलाव के कारण सूखे और बाढ़ की चपेट में रहता है।
- इस क्षेत्र में भूजल की कमी है और पानी की गुणवत्ता भी लगातार खराब हो रही है।
- कर्नाटक में हर ग्रामीण आवास को 'कर्नाटक टिकाऊ ग्रामीण जल आपूर्ति कार्यक्रम' नल के पानी का कनेक्शन प्रदान करने की कर्नाटक सरकार की योजना में सहयोग करेगा।
- इसमें पेयजल वितरण नेटवर्क का निर्माण और ग्रामीण घरों में पानी के मीटर लगाना शामिल होगा और इससे राज्य के सभी 31 जिलों में लगभग एक करोड़ लोगों को लाभ होगा।
- कर्नाटक में एक करोड़ से ज्यादा ग्रामीण घर हैं, उनमें से 66.5 फीसदी घरों तक नल जल की सुविधा पहुंच चुकी है।

### लोकपाल के लिए अधिकतम आयु 65 वर्ष से बढ़ाकर 70 वर्ष

27 मार्च, 2023 को राजपत्रित अधिसूचना में कहा गया है कि पेंशन कोष नियामक एवं विकास प्राधिकरण (पीएफआरडीए) ने लोकपाल के लिए ऊपरी आयु सीमा को 70 वर्ष में बदलकर उस नियम में संशोधन किया है।

## राष्ट्रीय

- पीएफआरडीए लोकपाल की भूमिका विनियमों के दायरे में आने वाली शिकायतों या परिवारों को प्राप्त करना, उन पर विचार करना और उनके समाधान की सुविधा प्रदान करना है।
- पीएफआरडीए (सब्सक्राइबर शिकायत का निवारण) विनियम 2015 के अनुसार, ऊपरी आयु सीमा 65 वर्ष थी।
- लोकपाल के रूप में नियुक्त एक व्यक्ति सामान्यतः तीन वर्ष के लिए पद धारण करता है और अगले दो वर्षों के लिए पुनर्नियुक्ति के लिए पात्र होता है।

### ब्रह्मोस एयरोस्पेस प्राइवेट लिमिटेड के साथ समझौता किया

रक्षा मंत्रालय ने 30 मार्च, 2023 को ब्रह्मोस एयरोस्पेस प्राइवेट लिमिटेड (BAPL) के साथ एक समझौता किया है, जिसकी मूल्यांकन 1,700 करोड़ रुपये से अधिक है।

- यह समझौता अगली पीढ़ी के तटीय कोष्टकों (लॉन्ग रेंज) (NGMMCB-LR) और ब्रह्मोस मिसाइलों की खरीद के लिए किया गया है।
- ब्रह्मोस मिसाइलों से लैस एनजीएमएमसीबी की वितरण की उम्मीद 2027 में है और ये भारतीय नौसेना की क्षमता को बहुदिशीय तटीय हमलों की विस्तृत क्षमता प्रदान करेंगे।
- ये सिस्टम सुपरसोनिक ब्रह्मोस मिसाइलों से लैस होंगे और भारतीय नौसेना की बहु-दिशात्मक समुद्री हमले की क्षमता में काफी वृद्धि करेंगे।
- बीएपीएल भारत और रूस के बीच एक संयुक्त उद्यम है, जो नई पीढ़ी की सतह से सतह पर मार करने वाली मिसाइल को बढ़ाने में महत्वपूर्ण योगदान दे रहा है।
- यह अनुबंध स्वदेशी उद्योगों की सक्रिय भागीदारी से महत्वपूर्ण हथियार प्रणाली गोलाबारूद के स्वदेशी उत्पादन को और बढ़ावा देने वाला है।
- यह परियोजना चार वर्षों की अवधि में 90,000 से अधिक मानव दिवस का रोजगार सृजित करेगी।

**ब्रह्मोस एयरोस्पेस प्राइवेट लिमिटेड (बीएपीएल):** ब्रह्मोस एयरोस्पेस प्राइवेट लिमिटेड (BAPL) भारत और रूस के बीच

एक संयुक्त उद्यम है, जो अधिक दूरी वाले अगली पीढ़ी के सतह-से-सतह मिसाइल के विकास में एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है।

## कला एवं संस्कृति

### नई दिल्ली में वैश्विक बौद्ध शिखर सम्मेलन का आयोजन

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा दो दिवसीय वैश्विक बौद्ध शिखर सम्मेलन का उद्घाटन 20 अप्रैल, 2023 को नई दिल्ली में किया गया। इस दो दिवसीय शिखर सम्मेलन की मेजबानी 20-21 अप्रैल को संस्कृति मंत्रालय अंतरराष्ट्रीय बौद्ध परिसंघ के सहयोग से किया गया।

- शिखर सम्मेलन का विषय है “समकालीन चुनौतियों पर प्रतिक्रिया: अभ्यास के लिए दर्शन” है।
- यह वैश्विक शिखर सम्मेलन बौद्ध धर्म में भारत के महत्व और अहमियत को चिह्नित करेगा।
- शिखर सम्मेलन का मुख्य उद्देश्य शाक्यमुनि बुद्ध की शिक्षाओं पर गौर करना है, जो सदियों से बुद्ध धम्म के अभ्यास से लगातार समृद्ध होती रही हैं।
- इस शिखर सम्मेलन में लगभग 30 देशों के प्रतिनिधि और विदेशों के लगभग 171 प्रतिनिधि और भारतीय बौद्ध संगठनों के 150 प्रतिनिधियों ने भाग लिया था।
- नालंदा, 5वीं और 12वीं शताब्दी ईस्वी के बीच लगभग 700 वर्षों तक धम्म शिक्षा के सबसे महान केंद्रों में से एक, नालंदा विश्वविद्यालय शिक्षा की आधुनिक प्रणाली से पहले का है।
- यह मूल्य शिक्षा और चरित्र निर्माण के लिए प्रसिद्ध था।

### भारतीय संविधान के ‘डोगरी भाषा’ का पहला संस्करण जारी

केंद्रीय कानून, न्याय और संसदीय कार्य मंत्री, किरन रिजजू ने 8 अप्रैल, 2023 को जम्मू विश्वविद्यालय में भारत के संविधान के डोगरी भाषा का पहला संस्करण जारी किया।

- इस संस्करण का विमोचन भाषाई विविधता को बढ़ावा देने और देश की सांस्कृतिक विरासत को संरक्षित करने की दिशा में एक महत्वपूर्ण कदम है।
- डोगरी भारतीय केंद्र शासित प्रदेश जम्मू और कश्मीर की आधिकारिक भाषाओं में से एक है।
- डोगरी का सबसे पहला लिखित संदर्भ (पूरा नाम डुग्गर का उपयोग करके) नूह सिपिहर (द नाइन हैवेस) में पाया जाता है, जिसे 1317 ई. में कवि अमीर खुसरो ने लिखा था।
- डोगरी संस्कृत, वेदों की भाषा (1500-1200 ईसा पूर्व) से निकली है।
- **डोगरी भाषा:** डोगरी, भारत के जम्मू, हिमाचल के कांगड़ा और उत्तरी पंजाब के कुछ प्रान्त में बोली जाने वाली एक भाषा है।
- 92वां संविधान संशोधन अधिनियम 2003 के द्वारा डोगरी को भारतीय संविधान की आठवीं अनुसूची में शामिल किया गया है।

### कल्चर वर्किंग ग्रुप ने वैश्विक विषयगत वेबिनार का आयोजन किया

भारत के G20 प्रेसीडेंसी के तहत कल्चर वर्किंग ग्रुप (CWG) ने 19 अप्रैल, को “सांस्कृतिक और रचनात्मक उद्योगों और रचनात्मक अर्थव्यवस्था का प्रचार” पर एक वैश्विक विषयगत वेबिनार का आयोजन किया।

- यह वेबिनार सीडब्ल्यूजी द्वारा व्यक्त प्राथमिकता वाले क्षेत्रों पर केंद्रित चार शृंखलाओं में से तीसरा था।
  - वेबिनार का उद्देश्य एक समावेशी संवाद को बढ़ावा देना और विशेषज्ञ-संचालित दृष्टिकोण से गहन चर्चा की सुविधा प्रदान करना था।
  - वेबिनार में सांस्कृतिक और रचनात्मक उद्योगों और रचनात्मक अर्थव्यवस्था को बढ़ावा देने पर उपयोगी चर्चा और सर्वोत्तम प्रथाओं को साझा किया गया।
  - वेबिनार में जी20 सदस्यों और अतिथि राष्ट्रों के साथ-साथ 13 अंतरराष्ट्रीय संगठनों और संबंधित संस्थानों सहित 28 देशों के 43 विशेषज्ञों को भी एक साथ लाया गया।
- समसामयिकी क्रॉनिकल ● जून 2023

- मध्य प्रदेश के खजुराहो में 22 से 25 फरवरी, 2023 तक पहली G20 संस्कृति समूह (CWG) की बैठक हुई।

### बनारसी पान को भौगोलिक संकेत (GI) टैग

बनारसी पान को भौगोलिक संकेत (GI) टैग दिया गया। वाराणसी से सम्बंधित तीन अन्य उत्पादों (बनारसी लंगड़ा आम, रामनगर भटा (बैंगन) और अदमचिनी चावल) को भी जीआई टैग से सम्मानित किया गया है।

- इन चार उत्पादों के शामिल होने से अकेले काशी क्षेत्र से जीआई-टैग किए गए उत्पादों की कुल संख्या 22 हो गई है।
- जीआई टैग पर्यटन को बढ़ावा देकर और क्षेत्र से बनारसी पान और अन्य जीआई-टैग वाले उत्पादों की बढ़ती मांग से स्थानीय अर्थव्यवस्था को भी बढ़ावा दे सकता है।
- जीआई टैग एक भौगोलिक संकेत (जीआई) किसी विशिष्ट भौगोलिक स्थान से आने वाले उत्पादों को दिया जाता है।
- जीआई प्रमाणित करते हैं कि उत्पाद पारंपरिक तरीकों का उपयोग करके बनाए गए हैं या उनके मूल के कारण विशिष्ट गुण हैं।
- बनारसी पान एक लोकप्रिय माउथ-फ्रेशनर है, जो पान के पत्ते, सुपारी, बुझा हुआ चूना और कई अन्य सामग्रियों से बना होता है।
- बनारसी पान वाराणसी शहर की सांस्कृतिक विरासत का एक महत्वपूर्ण हिस्सा है, जिसकी उत्पत्ति मुगल काल में हुई थी।

**भौगोलिक संकेत (जीआई):** यह एक प्रकार के बौद्धिक संपदा अधिकार (आईपीआर) है, जो औद्योगिक संपत्ति के संरक्षण के लिए पेरिस कन्वेंशन के तहत मान्यता प्राप्त और संरक्षित है।

- भारत में, जीआई का पंजीकरण और संरक्षण माल के भौगोलिक संकेत (पंजीकरण और संरक्षण) अधिनियम, 1999 द्वारा शासित होता है, जो सितंबर 2003 में प्रभावी हुआ।

जून 2023 ● समसामयिकी क्रॉनिकल

- जीआई टैग प्राप्त करने वाला भारत का पहला उत्पाद दार्जिलिंग चाय था, जिसे वर्ष 2004-05 में जीआई टैग प्रदान किया गया था।

### कांगड़ा चाय को संरक्षित भौगोलिक संकेत (पीजीआई) का दर्जा

यूरोपीय आयोग (ईसी) ने 29 मार्च 2023 को हिमाचल प्रदेश के कांगड़ा जिले में उगाई जाने वाली चाय की किस्म कांगड़ा चाय को संरक्षित भौगोलिक संकेत (पीजीआई) का दर्जा दिया है। इससे कांगड़ा चाय उत्पादकों की आर्थिक स्थिति मजबूत होगी।

- जी.आई. टैग मिलने के बाद हिमाचल की चाय यूरोप तक निर्यात हो सकेगी।
- अब तक कांगड़ा चाय सिर्फ कोलकाता तक ही निर्यात होती थी।
- **कांगड़ा चाय:** यह चाय पश्चिमी हिमालय में धौलाधार पर्वत शृंखला की ढलानों पर समुद्र तल से 900-1,400 मीटर ऊपर उगाई जाती है।
- इसमें अखरोट जैसा वुडी सुगंध और बाद में मीठा स्वाद है। कांगड़ा चाय हरी और काली दोनों तरह की होती है।
- काली चाय का स्वाद मीठा और हरी चाय का स्वाद सुगंधित लकड़ी की तरह होता है।

### तमिलनाडु में उत्तरमेरु शिलालेख

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 14 अप्रैल, 2023 को भारत के लोकतांत्रिक इतिहास पर चर्चा करते हुए तमिलनाडु के कांचीपुरम में उत्तरमेरु शिलालेख का उल्लेख किया।

- वहाँ पाया गया शिलालेख ग्राम सभा के लिए एक स्थानीय संविधान की तरह है।
- तमिलनाडु के कांचीपुरम में उत्तरमेरु शिलालेख का उल्लेख प्रधानमंत्री ने भारत में लोकतंत्र के विकास के बारे में बात करते हुए किया।
- यह पल्लव और चोल काल के दौरान निर्मित अपने ऐतिहासिक मंदिरों के लिए जाना जाता है।

- प्रसिद्ध परांतक प्रथम शिलालेख वैकुंड पेरुमल मंदिर की दीवारों पर पाया जा सकता है।
- उत्तरमेरु शिलालेख चोल काल के स्थानीय सभा या ग्राम सभा के कामकाज पर विवरण प्रदान करता है।
- उत्तरमेरु से पल्लव एवं चोल काल के लगभग दो सौ अभिलेख मिले हैं।

### विशेष विवाह अधिनियम के पूर्व सूचना संबंधी प्रावधान

हाल ही में, सुप्रीम कोर्ट ने विशेष विवाह अधिनियम सम्बन्धी उन धाराओं के संबंध में चिंता व्यक्त की गयी, जिनके लिए पूर्व सूचना देने की आवश्यकता होती है।

- सुप्रीम कोर्ट का मानना है की अधि नियम की धारा 5 जो विवाह करने की 30 दिन पूर्व सूचना देने से सम्बन्धित है
- वह निजता, व्यक्तिगत गरिमा और व्यक्तिगत स्वायत्तता के अधिकार का भी उल्लंघन करता है।
- अधिनियम की धारा 6 के तहत विवाह करने वाले व्यक्तियों के निजी विवरणों को भी प्रकाशित किया जाता है।
- इसमें आपत्तियाँ दर्ज करने हेतु सार्वजनिक रूप से 30 दिनों का समय दिया जाता है, जो कि संविधान के अनुच्छेद 14 (समानता का अधिकार) तथा अनुच्छेद 21 (निजता का अधि कार) का उल्लंघन है।

### पुथंडु उत्सव

तमिलनाडु में पुथंडु उत्सव ग्रेगोरियन कैलेंडर के अनुसार 14 अप्रैल को मनाया जाता है।

- तमिल कैलेंडर के अनुसार चिथिराई माह के पहले दिन को पुथंडु कहा जाता है,
- इसे तमिल नव वर्ष के रूप में जाना जाता है।
- पुथंडु का उद्भव चोल शासनकाल से माना जाता है।
- तमिल लोग नववर्ष की शुभकामनाओं को पुतु वट्टुका या इया पुतु नलवत्तुका कहते हैं।
- इस दिन मदुरै के मीनाक्षी मंदिर में चित्तिरई थिरुविजा मनाया जाता है ■



## भारत का सबसे बड़ा व्यापारिक भागीदार अमेरिका

चीन को पीछे कर अमेरिका बीते वित्त वर्ष 2022-23 में भारत का सबसे बड़ा व्यापारिक साझेदार बन गया है।

दोनों देशों के बीच इस दौरान 7.65 प्रतिशत वृद्धि के साथ 128.55 अरब डॉलर का व्यापार हुआ।

- पिछले वित्त वर्ष (2021-22) में दोनों देशों का द्विपक्षीय व्यापार 119.5 अरब डॉलर था, वहीं 2020-21 में यह सिर्फ 80.51 अरब डॉलर था।
- वित्त वर्ष 2022-23 में भारत से अमेरिका में निर्यात 2.81 प्रतिशत वृद्धि के साथ 78.31 अरब डॉलर हो गया, जो 2021-22 में 76.18 अरब डॉलर था।
- भारत में अमेरिका से आयात इस दौरान 16 प्रतिशत वृद्धि के साथ 50.24 अरब डॉलर हो गया।
- 2022-23 में भारत-चीन में व्यापार 1.5 प्रतिशत गिरावट के साथ 113.83 अरब डॉलर का रह गया, जो इससे पिछले वर्ष 115.42 अरब डॉलर था।
- भारत से चीन के लिए 2022-23 में निर्यात 28 प्रतिशत गिरावट के साथ 15.32 अरब डॉलर रह गया, जबकि आयात 4.16 प्रतिशत वृद्धि के साथ 98.51 अरब डॉलर हो गया।
- भारत का चीन के साथ व्यापार घाटा 2022-23 में बढ़कर 83.2 अरब डॉलर हो गया, जो इससे पिछले वर्ष 72.91 अरब डॉलर था।

## NCLT और फ्यूचर रिटेल लिमिटेड मामला

राष्ट्रीय कंपनी कानून न्यायाधिकरण (NCLT) ने 14 अप्रैल, 2023 को फ्यूचर रिटेल लिमिटेड (FRL) को अपनी कॉर्पोरेट

दिवाला समाधान प्रक्रिया (CIRP) को पूरा करने के लिये और 90 दिनों का समय दिया है।

- फ्यूचर रिटेल लिमिटेड की याचिका को स्वीकार करते हुए राष्ट्रीय कंपनी कानून न्यायाधिकरण की मुंबई पीठ ने FRL के कॉर्पोरेट दिवाला समाधान प्रक्रिया को पूरा करने की समयसीमा बढ़ाकर 15 जुलाई, 2023 कर दी है।
- NCLT ने जुलाई 2022 में ऋणों को समय पर चुकाने में देरी के कारण FRL के खिलाफ CIRP को शुरू किया था।
- दिवालिया समाधान के लिए समयसीमा 330 दिनों की है, जिसमें मुकदमेबाजी में लगने वाला समय भी शामिल है।

## वैश्विक कंप्यूटर सेवाओं का निर्यात

वैश्विक कंप्यूटर सेवाओं के निर्यात में भारत की हिस्सेदारी बढ़कर 11 प्रतिशत हो गयी है।

वित्त वर्ष 2022-23 के लिए किये गये व्यापार आंकड़ों के विश्लेषण के अनुसार, सॉफ्टवेयर निर्यात 320 अरब डॉलर के साथ, वैश्विक कंप्यूटर सेवाओं के निर्यात में देश की हिस्सेदारी लगभग 11 प्रतिशत हो गई है।

- वर्ष 2022 में कुल सेवा निर्यात की हिस्सेदारी केवल 4 प्रतिशत है।
- 55.5 प्रतिशत सॉफ्टवेयर का निर्यात अमेरिका को किया जाता है, उसके बाद यूरोप को किया जाता है, जिसमें से लगभग आधा भाग इंग्लैंड जाता है।
- देश का सेवा निर्यात 2022-23 में 320 अरब डॉलर रहा, जो इससे पूर्व वित्त वर्ष में 255 अरब डॉलर था।
- कुल निर्यात 2022-23 में 13.84 प्रतिशत बढ़कर 770.18 अरब डॉलर रहा।

## पीएफसी द्वारा इलेक्ट्रिक वाहनों के लिए ऋण की मंजूरी

पावर फाइनेंस कॉरपोरेशन (पीएफसी), ने 5000 यात्री इलेक्ट्रिक वाहन (ईवी) और 1000 कार्गो ईवी की खरीद के लिए जेनसोल इंजीनियरिंग को 633 करोड़ रुपये का ऋण मंजूर किया है।

- टैक्सी सेवा विस्तार के लिये ब्लूस्मार्ट मोबिलिटी प्रा. लि. (बीएमपीएल) को पट्टे पर यात्री इलेक्ट्रिक वाहनों को दिया जायेगा।
- पीएफसी द्वारा वित्तपोषित 5000 पैसेंजर ई4डब्ल्यू (इलेक्ट्रिक फोर-व्हीलर्स) को दिल्ली में लॉन्च किया जाएगा।
- लाभ: इसके परिणामस्वरूप CO<sub>2</sub> उत्सर्जन की कमी होगी तथा एक लाख टन के बराबर कार्बन डाईऑक्साइड (सीओ<sub>2</sub>) उत्सर्जन बचाया जा सकेगा।

## भारत का विदेशी मुद्रा भंडार 584.75 अरब डॉलर

भारतीय रिजर्व बैंक के अनुसार देश का विदेशी मुद्रा भंडार 7 अप्रैल को 6.306 अरब डॉलर बढ़कर 584.755 अरब डॉलर हो गया।

- इससे पिछले सप्ताह, देश का विदेशी मुद्रा भंडार 32.9 करोड़ डॉलर घटकर 578.45 अरब डॉलर था।
- अक्टूबर 2021 में देश का कुल विदेशी मुद्रा भंडार 645 अरब डॉलर के उच्चतम स्तर पर पहुंच गया था।
- 7 अप्रैल को समाप्त सप्ताह में विदेशी मुद्रा भंडार का अहम हिस्सा, विदेशी मुद्रा परिसंपत्ति 4.74 अरब डॉलर बढ़कर 514.431 अरब डॉलर हो गया।
- स्वर्ण भंडार का मूल्य आलोच्य सप्ताह में 1.496 अरब डॉलर बढ़कर 46.696 अरब डॉलर हो गया।

समसामयिकी क्रॉनिकल ● जून 2023

- विशेष आहरण अधिकार (एसडीआर) 5.8 करोड़ डॉलर बढ़कर 18.45 अरब डॉलर हो गया।

### भारत सबसे तेजी से बढ़ती अर्थव्यवस्था वाला देश

11 अप्रैल, 2023 को अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष (आईएमएफ) ने चालू वित्त वर्ष (2024) के लिए भारत की आर्थिक वृद्धि दर के अनुमान को 6.1 प्रतिशत से घटाकर 5.9 प्रतिशत कर दिया।

इसके बावजूद भारत विश्व की सबसे तेजी से बढ़ती अर्थव्यवस्था बना रहेगा।

- आईएमएफ ने अपने वार्षिक विश्व आर्थिक परिदृश्य में वित्त वर्ष 2024-25 (अप्रैल 2024 से मार्च 2025) के लिए पूर्वानुमान को जनवरी 2023 में 6.8 प्रतिशत से घटाकर 6.3 प्रतिशत कर दिया है।
- वित्तीय वर्ष 2023-24 में भारत की विकास दर 5.9 प्रतिशत रही, जो उससे पिछले वर्ष 6.8 प्रतिशत थी।
- आरबीआई के अनुसार वित्तीय वर्ष 2022-23 के दौरान भारतीय अर्थव्यवस्था की विकास दर 7 प्रतिशत रहेगी।
- आरबीआई के अनुमान के अनुसार 1 अप्रैल से शुरू हुए चालू वित्तीय वर्ष में विकास दर 6.4 प्रतिशत रहने की संभावना है।
- विकास दर के अनुमान 2022 के 6.8 प्रतिशत की तुलना में गिरकर 5.9 प्रतिशत होने के बावजूद भारत विश्व में सबसे तेजी से बढ़ती अर्थव्यवस्था बना हुआ है।
- भारत, यूनाइटेड किंगडम को पीछे छोड़कर विश्व की पाँचवीं सबसे बड़ी अर्थव्यवस्था बन गया है।
- अब संयुक्त राज्य अमेरिका, चीन, जापान और जर्मनी की ही अर्थव्यवस्था भारत से बड़ी है।

### आरबीआई द्वारा 'प्रवाह' पोर्टल लॉन्च

आरबीआई द्वारा नियामकीय प्रक्रिया को आसान बनाने के मकसद से 'प्रवाह' (नियामकीय आवेदन के लिये मंजूरी और अधिकार पत्र देने का मंच) नाम से एक जून 2023 ● समसामयिकी क्रॉनिकल

सुरक्षित वेब आधारित केंद्रीकृत पोर्टल विकसित करने का निर्णय किया गया है।

- भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने उसके रेगुलेशन के दायरे में आने वाली इकाइयों के लिये रेगुलेटरी प्रक्रिया को सरल और सुगम बनाने के लिये 'प्रवाह' पोर्टल बनाने का निर्णय लिया है।
- वित्त वर्ष 2023-24 के बजट में विभिन्न विनियमन के तहत वित्तीय क्षेत्र के नियामकों के लिये आवेदनों पर निर्णय लेने के लिये निर्धारित समय सीमा के भीतर अनुपालन को सरल, सुगम और लागत को कम करने की आवश्यकता की घोषणा की गई है।

### 2023 में वैश्विक व्यापार 1.7%

#### बढ़ने की संभावना

- विश्व व्यापार संगठन (डब्ल्यूटीओ) ने 5 अप्रैल को 2023 के लिए अपने वैश्विक व्यापार विकास दृष्टिकोण को अक्टूबर 2022 के 1 प्रतिशत के अनुमान से संशोधित कर 1.7 प्रतिशत कर दिया।
- विश्व व्यापार संगठन ने अपने पूर्वानुमान में कहा कि 2024 के लिए व्यापार वृद्धि 3.2 प्रतिशत रहने की संभावना है।
- सकल घरेलू उत्पाद (जीडीपी) के अनुमान में मामूली वृद्धि के बावजूद 2023 में वैश्विक व्यापार में वृद्धि का अनुमान अब भी कम है। 2022 में 2.7 प्रतिशत की वृद्धि के बाद, इस वर्ष वैश्विक स्तर पर वस्तु व्यापार की मात्रा 1.7 प्रतिशत बढ़ने की संभावना है।

### विश्व बैंक और ADB द्वारा भारत के आर्थिक विकास का अनुमान

विश्व बैंक और एशियाई विकास बैंक (ADB) ने 4 अप्रैल, 2023 को वित्त वर्ष 2024 में भारत के लिए अपने आर्थिक विकास अनुमानों को घटा दिया है।

- जीडीपी वृद्धि में यह कठौती वैश्विक एवं घरेलू दोनों मोर्चों पर जोखिम का हवाला देते हुए की गई है।
- विश्व बैंक ने अपने जीडीपी वृद्धि अनुमान को 30 आधार अंक घटाकर 6.3 फीसदी और ADB ने जीडीपी

अनुमान को 80 आधार अंक घटाकर 6.4 फीसदी कर दिया है।

- पहले देश की जीडीपी 6.6 प्रतिशत रहने का अनुमान लगाया गया था।
- वास्तविक सकल घरेलू उत्पाद (जीडीपी) वृद्धि वित्त वर्ष 2023 में 6.9 फीसदी से घटकर वित्त वर्ष 2024 में 6.3 फीसदी रहने की संभावना है।
- मौद्रिक नीति में सख्ती, वृद्धि के लिए अनिश्चितता बढ़ने और सरकार के मौजूदा खर्च में नरमी के कारण वित्त वर्ष 2024 के दौरान भारत की घरेलू मांग घट सकती है।
- विश्व बैंक और ADB दोनों के अनुमान के अनुसार वित्त वर्ष 2024 में खुदरा मुद्रास्फीति 5.2 से 5.4 फीसदी के दायरे में रहेगी।

### विदेश व्यापार नीति - 2023

वाणिज्य मंत्री पीयूष गोयल ने 31 मार्च, 2023 को नई दिल्ली में विदेश व्यापार नीति जारी करते हुए कहा कि इस वर्ष एक्सपोर्ट बढ़कर 750 बिलियन डॉलर के स्तर तक पहुँच गया है। 2030 तक एक्सपोर्ट को बढ़ाकर 2 ट्रिलियन डॉलर तक पहुँचाने का टारगेट तय किया है।

### FTP 2023 की प्रमुख बातें:

- यह नीति 1 अप्रैल, 2023 से लागू हो गयी है।
- लक्ष्य:** सरकार का लक्ष्य वर्ष 2030 तक भारत के समग्र निर्यात को 2 ट्रिलियन अमेरिकी डॉलर तक बढ़ाना है, जिसमें वस्तु एवं सेवा क्षेत्रों का समान योगदान होगा।
- एफटीपी की मुख्य दृष्टिकोण चार स्तंभों पर आधारित है:
  - छूट के लिए प्रोत्साहन।
  - सहयोग के माध्यम से निर्यात प्रोत्साहन-निर्यातक, राज्य, जिले, भारतीय मिशन।
  - 'ईज ऑफ़ डूइंग बिजनेस', लेनदेन लागत में कमी और ई-पहल।
  - ई-कॉमर्स निर्यात हब के रूप में विकासशील जिले और SCOMET नीति को सुव्यवस्थित करना।

## आर्थिकी

**निर्यात उत्कृष्टता के शहर (TEE):** मौजूदा 39 शहरों के अलावा फरीदाबाद, मिर्जापुर, मुरादाबाद और वाराणसी को निर्यात उत्कृष्टता के शहर के रूप में नामित किया गया है। इन शहरों के जोड़े जाने से परिधान, हैंडीक्राफ्ट, हाथ से निर्मित कालीन और दरी, हथकरघा के निर्यात को प्रोत्साहन मिलेगी।

- उद्योगों को प्रोत्साहन और छूट प्रदान करना है।
- नई विदेश व्यापार नीति में डिजिटलाइजेशन पर फोकस किया गया है।
- भारतीय रुपये में विदेशी व्यापार को बढ़ावा देने के लिए कार्य किया जाएगा।
- SCOMET (विशेष रसायन, जीव, सामग्री, उपकरण और प्रौद्योगिकियां) नीति के तहत दोहरे उपयोग वाले उत्पादों के निर्यात को व्यवस्थित किया जाएगा।
- कूरियर सेवा के माध्यम से होने वाला निर्यात की वैल्यू लिमिट को 5 लाख रुपये से बढ़कर 10 लाख रुपये प्रति खेप कर दिया गया है।
- एक्सपोर्ट हब बनाकर राज्यों और जिला स्तर पर निर्यात बढ़ाने पर ध्यान केंद्रित किया जाएगा।
- वाणिज्य विभाग का पुनर्गठन किया जाएगा, जिससे इसे भविष्य में आने वाले बदलावों के लिए तैयार किया जा सके।
- परिधान और वस्त्र क्षेत्र के लिए विशेष अग्रिम प्राधिकरण योजना भी एटीपी में है।
- डेयरी सेक्टर को औसत निर्यात दायित्व बनाए रखने से छूट दी गई है।
- FTP 2023 ई-कॉमर्स हब की स्थापना पर बल देता है, जिसके अंतर्गत बुनकरों, परिधान निर्माताओं, रत्न और आभूषण डिजाइनरों को उच्च निर्यात की सुविधा प्रदान करने के लिए ई-कॉमर्स प्लेटफॉर्म से व्यापक स्तर पर जोड़ा जाएगा।
- भारत को एक मर्चेन्टिंग व्यापार हब के रूप में विकसित करने के लिए एफटीपी 2023 ने मर्चेन्टिंग व्यापार के लिए प्रावधान किया गया है।

## मार्च 2023 में जीएसटी राजस्व संग्रह 1,60,122 करोड़ रुपये

वित्त मंत्रालय द्वारा 1 अप्रैल, 2023 को जारी किये गये आंकड़े के अनुसार मार्च 2023 में कुल जीएसटी संग्रह 1,60,122 करोड़ रुपये रहा है। इसमें केंद्रीय जीएसटी (CGST) 29,546 करोड़ रुपये है, जबकि राज्य जीएसटी (SGST) संग्रह 37,314 करोड़ रुपये है।

- देश में माल एवं सेवा कर (GST) का संग्रह मार्च में 13 प्रतिशत बढ़कर 1.60 लाख करोड़ रुपये से अधिक रहा है।
- जीएसटी की स्थापना के बाद से यह दूसरी बार है, जब जीएसटी संग्रहण 1.6 लाख करोड़ के पार हुआ है।
- जीएसटी का सर्वाधिक संग्रह अप्रैल, 2022 में 1.68 लाख करोड़ रुपये का हुआ था।
- वर्ष 2022-23 के लिए कुल सकल संग्रहण 18.10 लाख करोड़ रुपये हुआ है।
- पूरे वर्ष के लिए औसत सकल मासिक संग्रहण 1.51 लाख करोड़ रुपये है। वर्ष 2022-23 में सकल राजस्व संग्रह पिछले वर्ष की तुलना में 22 प्रतिशत अधिक रहा।
- राज्यों में जीएसटी संग्रहण वृद्धि के मामले में मिजोरम पहले स्थान पर है। यहां साल 2021-22 के मुकाबले 2022-23 में जीएसटी संग्रह में 91.16 प्रतिशत की बढ़ोत्तरी हुई है।
- अंडमान-निकोबार में 38.88 प्रतिशत, अरुणाचल प्रदेश में 37.56, नगालैंड में 35.7 प्रतिशत और गोवा में जीएसटी संग्रह में 33.33 प्रतिशत की वृद्धि हुई है।

## RBI ने भारत की अंतरराष्ट्रीय निवेश स्थिति पर आंकड़े जारी किया

भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने दिसंबर 2022 के अंत तक भारत के अंतरराष्ट्रीय निवेश स्थिति (IIP) के बारे में 31 मार्च, 2023 को आंकड़े जारी किए हैं।

2022-23 की तीसरी तिमाही के दौरान भारतीयों की विदेशी संपत्ति बढ़ी, जिसका

मुख्य कारण आरक्षित संपत्ति में 30 अरब डॉलर की वृद्धि है, जो पहले चालू वित्त वर्ष की दूसरी तिमाही में 56.5 अरब डॉलर कम हो गई थी।

- 2022-23 की तीसरी तिमाही के दौरान आरक्षित संपत्ति भारत की अंतरराष्ट्रीय वित्तीय संपत्ति का 64.3 प्रतिशत थी।
- भारत में अनिवासियों के शुद्ध दावों में अक्टूबर-दिसंबर 2022 के दौरान 12 बिलियन डॉलर की गिरावट आई और यह 374.5 बिलियन डॉलर रहा।
- भारतीयों की विदेशी देनदारियों (16.7 बिलियन डॉलर) में वृद्धि की तुलना में शुद्ध दावों में कमी भारतीय निवासियों की विदेशी वित्तीय संपत्तियों (28.7 बिलियन डॉलर) में अधिक वृद्धि के कारण थी।
- भारत की विदेशी देनदारियों में वृद्धि के लिए व्यापार ऋण और ऋण प्राथमिक योगदानकर्ता थे।

## रेलवे कंपनी RVNL को मिला नवरत्न स्टेटस

भारत सरकार ने रेल विकास निगम लिमिटेड (RVNL) को 'मिनिरत्न' श्रेणी से 'नवरत्न' केंद्रीय सार्वजनिक क्षेत्र उद्यम (CPSE) में अपग्रेड किया। RVNL के उन्नयन के निर्णय को वित्त मंत्री द्वारा अनुमोदित किया गया था और यह 26 अप्रैल, 2023 से प्रभावी है।

- RVNL रेल मंत्रालय के तहत एक मिड-कैप कंपनी है।
- वर्ष 2021-22 के लिए, RVNL का वार्षिक कारोबार 19,381 करोड़ रुपये और शुद्ध लाभ 1,087 करोड़ रुपये था।
- यह अपग्रेड RVNL को भारत में CPSEs के बीच 13वीं नवरत्न कंपनी बनाता है।

**नवरत्न सीपीएसई:** यह भारत में सार्वजनिक क्षेत्र के उद्यमों का एक चुनिंदा समूह है जिसे सरकार द्वारा निर्णय लेने और वित्तीय प्रबंधन में अधिक स्वायत्तता प्रदान की गई है।

- नवरत्न सीपीएसई कंपनियां वे कंपनियां होती हैं जो स्थापित हो चुकी हैं, लाभदायक होती हैं और भारतीय अर्थव्यवस्था पर महत्वपूर्ण प्रभाव डालती हैं।

समसामयिकी क्रॉनिकल ● जून 2023

# अंतरराष्ट्रीय



## ‘ऑपरेशन कावेरी’

भारत ने अशांति से प्रभावित सूडान से अपने नागरिकों को निकालने के लिए ‘ऑपरेशन कावेरी’ शुरू किया है।

- ‘ऑपरेशन कावेरी’ सूडान में सेना और उसके प्रतिद्वंद्वी अर्द्धसैनिक बल के बीच तीव्र लड़ाई के चलते वहाँ फंसे अपने नागरिकों को वापस लाने हेतु भारत के निकासी प्रयास का एक कोडनेम है।
- इस ऑपरेशन में भारतीय नौसेना के INS सुमेधा एक गुप्त अपतटीय गश्ती पोत और जेद्दा में स्टैंडबाय पर दो भारतीय वायु सेना C-130J के विशेष संचालन विमानों की तैनाती शामिल है।
- सूडान में लगभग 2,800 भारतीय नागरिक हैं, जिनमें से लगभग 1,200 भारतीयों का समुदाय वहाँ पर बसा हुआ है।

व्यापक विरोध के बाद अप्रैल 2019 में सैन्य जनरलों द्वारा लंबे समय से राष्ट्रपति पद पर बने उमर अल-बशीर को उखाड़ फेंकना सूडान में संघर्ष का कारण है।

## भारत-रूस व्यापार संवाद 2023

17 अप्रैल को, “इंडिया-रूस व्यापार संवाद” 2023 का पहला सत्र नई दिल्ली में आयोजित किया गया था, जिसमें भारत के विदेश मंत्री एस. जयशंकर और रूस के उप प्रधानमंत्री डेनिस मांतुरोव उपस्थित थे।

- भारत और रूस ने 2025 के लक्ष्य से पहले ही अपने द्विपक्षीय व्यापार लक्ष्य 30 बिलियन डॉलर को पार कर लिया है।
- इंटरनेशनल नॉर्थ-साउथ ट्रांसपोर्ट कॉरिडोर और ईस्टर्न मैरीटाइम कॉरिडोर (चेन्नई-व्लादिवोस्तोक कॉरिडोर) जैसी कनेक्टिविटी पहलों पर चर्चा की गई।

- भारत और रूस दोनों देशों के बाजारों में उत्पादों के साथ म्यूचुअल एक्सेस को विशेष ध्यान दिया जा रहा है।
- रूस और युरेशियन आर्थिक आयोग भारत के साथ एक मुक्त व्यापार समझौते पर वार्ता को तेजी से अग्रसर करने की कोशिश कर रहे हैं।

## सीरिया विश्व का सबसे बड़ा ‘नार्को-स्टेट’

सीरिया विश्व का सबसे बड़ा ‘नार्को-स्टेट’ बन गया है और इसकी अधिकांश विदेशी मुद्रा आय कैप्टागन के उत्पादन और निर्यात से आती है।

- **सीरिया, कैप्टागन का प्रमुख उत्पादक है**, जिसका अधिकांश हिस्सा खाड़ी क्षेत्र में निर्यात किया जाता है।
- नशे के निर्यात से होने वाली कमाई का सीरिया के विदेशी मुद्रा में 90 फीसदी हिस्सा है।
- नार्को-स्टेट का अर्थ उस देश से है, जो अपनी अर्थव्यवस्था चलाने के लिए नशे के निर्यात पर निर्भर है।
- सीरिया खासतौर पर **एम्फैटिन जैसे टैबलेट** का एक्सपोर्ट करता है। इसे कैप्टागन या गरीबों का कोक भी कहा जाता है।
- अमेरिका ने 2022 में कैप्टागन एक्ट लागू किया था, जिसमें ड्रग के व्यापार को सीरिया में असद शासन से जोड़ा गया था और इसे “अंतरराष्ट्रीय सुरक्षा को खतरा” करार दिया था।
- **कैप्टागन**: यह एक प्रकार का टैबलेट है, जो एम्फैटिन और कैफीन से बनाया जाता है। अंतरराष्ट्रीय स्तर पर इस दवा के आयात-निर्यात और सेवन पर प्रतिबंध लगा है।

- एक जर्मन कंपनी ने 1961 में इस दवा को अटेंशन डेफिसिट हाइपरएक्टिविटी डिऑर्डर, नार्कोलेप्सी और डिप्रेशन से निपटने के लिए बनाया था।

## बांग्लादेश में भारतीय उच्चायोग का 16वां वीजा आवेदन केंद्र

बांग्लादेश में भारतीय उच्चायोग ने 16 अप्रैल, 2023 को दक्षिण-पश्चिम बांग्लादेश के कस्बा कुष्ठिया में अपना 16वां वीजा आवेदन केंद्र खोला है।

- वीजा आवेदन केंद्र खुलने से कुष्ठिया और इसके आस-पास के निवासियों को भारत आने के लिए वीजा प्राप्त करने में आसानी होगी।
- नए वीजा केंद्र के खुल जाने से पर्यटन, व्यापार को बढ़ावा मिलेगा और लोगों के बीच आदान-प्रदान बढ़ेगा।
- बांग्लादेश में भारतीय उच्चायोग का ये विश्व में सबसे बड़ा केंद्र है।
- भारत आने वाले पर्यटकों में से सबसे अधिक पर्यटक बांग्लादेश के होते हैं। इनमें चिकित्सा सुविधा प्राप्त करने वाले बांग्लादेशी भी शामिल हैं।
- वर्ष 2019-20 में ढाका में 16 लाख से अधिक वीजा जारी किए गए थे।

## मिगुएल डियाज-कैनल क्यूबा के राष्ट्रपति

मिगुएल डियाज-कैनल को 19 अप्रैल, 2023 को पीपुल्स पावर की नेशनल असंबली द्वारा दूसरे 5 वर्ष के कार्यकाल के लिए क्यूबा गणराज्य के राष्ट्रपति के रूप में फिर से चुना गया है।

- सल्वाडोर वाल्डेस मेसा को भी उपराष्ट्रपति के रूप में फिर से चुना गया है।



## अंतरराष्ट्रीय

- डियाज-कैनल को 97.66% वोट मिले, जबकि वाल्डेस मेसा को 93.4% वोट मिले।
- सदन के कुल 462 सदस्यों में से 459 ने डियास-कानेल के कार्यकाल को और पांच साल के लिए बढ़ाने के पक्ष में वोट किया।
- जुआन एस्टेबन लाजो हर्नांडेज, एना मारिया मारी मचाडो और होमेरो अकोस्टा अल्वारेज को क्रमशः नेशनल असेंबली के अध्यक्ष, उपाध्यक्ष और सचिव के रूप में फिर से चुना गया।

### भारत-पेरू संयुक्त आयोग की दूसरी बैठक

भारत-पेरू संयुक्त आयोग की दूसरी बैठक 15 अप्रैल, 2023 को नई दिल्ली में आयोजित की गई।

इस बैठक में दोनों देशों ने पारंपरिक मैत्रीपूर्ण संबंधों की समीक्षा की, साथ ही व्यापार और निवेश सहित आपसी हित के महत्वपूर्ण क्षेत्रों में सहयोग बढ़ाने पर चर्चा की।

- भारत और पेरू बहुपक्षीय मंचों और अंतरराष्ट्रीय संगठनों में सहयोग करने पर भी सहमत हुए।
- पेरू ने जी20 की अध्यक्षता में ग्लोबल साउथ अर्थात विश्व के कम विकसित और विकासशील देशों की आवाज उठाने के लिए आभार व्यक्त किया।
- दोनों देश अपने राजनयिक संबंधों की 60वीं वर्षगांठ के अवसर पर शीर्ष नेतृत्व की यात्राओं, व्यापार, संस्कृति, शैक्षणिक और अन्य द्विपक्षीय कार्यक्रम आयोजित करने पर भी सहमत हुए।
- पेरू 7 दिसंबर को अपने पूर्व राष्ट्रपति पेद्रो कैस्टिलो के अपदस्थ होने के बाद से विरोध और राजनीतिक साजिशों से संकट में है।
- दीना बोलुआर्टे 7 दिसंबर को ही देश की पहली महिला राष्ट्रपति बनीं हैं।
- पेरू के सुरक्षा बलों ने 14 दिसंबर को 30 दिनों के आपातकाल की स्थिति लागू कर दी थी।

### भारत-स्पेन संयुक्त आयोग का 12वां सत्र नई दिल्ली में

13 अप्रैल, 2023 को नई दिल्ली में भारत-स्पेन संयुक्त आर्थिक सहयोग आयोग (जेसीईसी) के 12वें सत्र की सह-अध्यक्षता की।

- भारत-स्पेन संयुक्त आयोग व्यवस्था के इस स्वर्ण जयंती वर्ष का उत्सव मनाया, जिसे 1972 में स्थापित किया गया था।
- स्पेन की 250 कंपनियां 3.7 बिलियन डॉलर के निवेश के साथ भारत में काम कर रही हैं, जबकि 40 भारतीय कंपनियां स्पेन के विभिन्न क्षेत्रों में कार्यरत हैं।
- स्पेन ने नागरिक उड्डयन के क्षेत्र और हाई स्पीड रेलवे, रेलवे नेटवर्किंग, सिग्नल व्यवस्था, यातायात प्रबंधन आदि में और अधिक सहयोग की पुष्टि की है।
- भारत एवं स्पेन ने नागरिक उड्डयन, परिवहन, नवीकरणीय ऊर्जा, पर्यटन, प्रौद्योगिकी, नवाचार और रक्षा आदि क्षेत्रों में और सहयोग के लिए भी सहमत हुए हैं।

### एनएफएसयू का विदेश में पहला परिसर युगांडा में

राष्ट्रीय न्यायालय विज्ञान विश्वविद्यालय (एनएफएसयू) का विदेश में पहला परिसर 11 अप्रैल, 2023 को युगांडा के जिंजा में स्थापित किया गया है।

- भारत का राष्ट्रीय न्यायालय विज्ञान विश्वविद्यालय (नेशनल फोरेंसिक साइंस एनवर्सिटी) युगांडा के रक्षा बलों के साथ साझेदारी में यहां अपना परिसर स्थापित कर रहा है।
- यह भारत का ऐसा पहला सरकारी विश्वविद्यालय है, जो विदेश में एक परिसर स्थापित कर रहा है।

**एनएफएसयू:** यह गुजरात में स्थित राष्ट्रीय महत्व का एक संस्थान है और पूरी तरह से फोरेंसिक विज्ञान की पढ़ाई कराने वाला यह विश्व का पहला विश्वविद्यालय है।

### भारत द्वारा सोमालिया में अफ्रीकन यूनिजन ट्रांजिशन मिशन को मदद

संयुक्त राष्ट्र में भारत की स्थायी प्रतिनिधि रुचिरा कंबोज ने संयुक्त राष्ट्र ट्रस्ट फंड को 2 मिलियन अमेरिकी डालर का योगदान देकर सोमालिया और हॉर्न ऑफ अफ्रीका में शांति और स्थिरता के लिए भारत की प्रतिबद्धता की फिर से पुष्टि की।

- इस फंड का उद्देश्य सोमालिया (एटीएमआईएस) में अफ्रीकी संघ संक्रमण मिशन का समर्थन करना है।
- भारत ने पहले सोमालिया में अफ्रीकी संघ मिशन (एएमआईएसओएम) में 4 मिलियन अमेरिकी डालर का योगदान दिया था।
- अब एटीएमआईएस का समर्थन करने के लिए अतिरिक्त 2 मिलियन अमेरिकी डालर प्रदान किया गया है।
- यह योगदान क्षेत्र में शांति, सुरक्षा और स्थिरता को बढ़ावा देने के लिए भारत की निरंतर प्रतिबद्धता को दर्शाता है।

**अफ्रीकी संघ संक्रमण मिशन (ATMIS):** सोमालिया में अफ्रीकी संघ संक्रमण मिशन (ATMIS) की स्थापना 1 अप्रैल, 2022 को सुरक्षा परिषद के प्रस्ताव और 8 मार्च, 2022 के अफ्रीकी संघ शांति और सुरक्षा परिषद की विज्ञप्ति के अनुसार की गई थी। इस मिशन का उद्देश्य 2024 के अंत तक सोमाली सुरक्षा बलों और संस्थानों को पूर्ण सुरक्षा की जिम्मेदारी सौंपना है।

### बहरीन ने 'गोल्डन लाइसेंस' पहल शुरू की

4 अप्रैल 2023 को बहरीन सरकार के द्वारा 'गोल्डन लाइसेंस' पहल शुरू करने की घोषणा की गई है। यह पहल बड़े पैमाने पर निवेश परियोजनाओं को आकर्षित करने के लिए 'गोल्डन लाइसेंस' पहल शुरू की जायेगी।

- इसका उद्देश्य- बहरीन में बड़े पैमाने पर निवेश परियोजनाओं के साथ स्थानीय और विदेशी व्यवसायों को सुव्यवस्थित सेवाएं और लाभ प्रदान करना है।

समसामयिकी क्रॉनिकल ● जून 2023

- 50 मिलियन अमेरिकी डॉलर से अधिक के निवेश वाली कंपनियां या बहरीन में 500 से अधिक नौकरियां सृजित करने वाली कंपनियां लाइसेंस के लिए पात्र होंगी।
- गोल्डन लाइसेंस में निवेश के लिए प्राथमिकता के आधार पर भूमि आवंटन, बुनियादी ढांचा सेवाएं जैसी सरकारी सेवाओं तक सुव्यवस्थित पहुंच शामिल है।

### जॉर्जिया ने हिंदूफोबिया की निंदा करने वाला प्रस्ताव पारित किया

अमेरिका की जॉर्जिया असेंबली ने 'हिंदूफोबिया' (हिंदू धर्म के प्रति पूर्वाग्रह) की निंदा करने वाला एक प्रस्ताव पारित किया है। यह इस तरह का कानूनी उपाय करने वाला पहला अमेरिकी राज्य बन गया है।

- हिंदूफोबिया और हिंदू विरोधी कट्टरता की निंदा करते हुए प्रस्ताव में कहा गया है कि 'हिंदू धर्म विश्व का सबसे बड़ा और सबसे पुराना धर्म है।'
- प्रस्ताव में कहा गया कि यह धर्म स्वीकार्यता, आपसी सम्मान और शांति के मूल्यों के साथ विविध परंपराओं और आस्था प्रणालियों को सम्मिलित करता है।
- प्रस्ताव में यह भी कहा गया है कि हिंदू धर्म ने योग, आयुर्वेद, ध्यान, भोजन, संगीत और कला के क्षेत्र में समुदाय के योगदान ने सांस्कृतिक ताने-बाने को समृद्ध किया है।
- साथ ही इसे अमेरिकी समाज में व्यापक रूप से अपनाया गया है तथा इसने लाखों लोगों के जीवन को सुधारा है।
- इस प्रस्ताव को अटलांटा की फोरसाइथ काउंटी से जनप्रतिनिधि लॉरेन मैक्डोनल्ड और टॉड जोन्स ने पेश किया था।
- विश्व के 100 से ज्यादा देशों में 1.2 अरब लोग इस धर्म को मानते हैं।

**हिंदूफोबिया:** हिंदूफोबिया हिंदू धर्म और हिंदुओं के प्रति विरोधी, विनाशकारी और अपमानजनक व्यवहार का एक समूह है जो पूर्वाग्रह, भय या घृणा के रूप में प्रकट हो सकता है।

### फिनलैंड नाटो का 31वां सदस्य

फिनलैंड, उत्तरी अटलांटिक संधि संगठन (नाटो) का 31वां सदस्य बन गया है। नॉर्डिक राष्ट्र के सैन्य गठबंधन का हिस्सा बनने के पक्ष में 30 मार्च, 2023 को 276 वोट पड़े।

- नाटो सदस्य के रूप में फिनलैंड की स्वीकृति में तुर्की के सर्वसम्मत वोट ने महत्वपूर्ण भूमिका निभाई।
- फिनलैंड और स्वीडन ने औपचारिक रूप से मई 2022 में नाटो में शामिल होने के लिए आवेदन किया था।
- नाटो में शामिल होने के स्वीडन के आवेदन को तुर्की और हंगरी ने अस्वीकार कर दिया है।
- फिनलैंड के परिग्रहण के साथ, नाटो में अब यूरोप और उत्तरी अमेरिका के अधिकांश देश शामिल हैं।
- फिनलैंड रूस के साथ 1,300 किलोमीटर से अधिक की सीमा साझा करता है और नाटो में शामिल होने का उनका निर्णय 2022 में यूक्रेन पर रूस के आक्रमण के बाद सुरक्षा को लेकर चिंतित था।

**उत्तरी अटलांटिक संधि संगठन (नाटो):** नाटो उत्तरी अमेरिकी और यूरोपीय देशों के बीच 1949 में गठित एक सैन्य गठबंधन है और इसका मुख्यालय ब्रुसेल्स, बेलजियम में है।

- नाटो के संस्थापक सदस्य संयुक्त राज्य अमेरिका, कनाडा और बेलजियम, डेनमार्क, फ्रांस, आइसलैंड, इटली, लक्जमबर्ग, नीदरलैंड, नॉर्वे, पुर्तगाल और यूनाइटेड किंगडम सहित दस यूरोपीय देश थे।

### शेख मंसूर बिन जायद अल नाहयान UAE का उपराष्ट्रपति नियुक्त

संयुक्त अरब अमीरात (UAE) के राष्ट्रपति शेख मोहम्मद बिन जायद अल नाहयान ने अपने भाई शेख मंसूर बिन जायद अल नाहयान को देश का उपराष्ट्रपति नियुक्त किया है। इस नियुक्ति को यूएई फेडरल सुप्रीम कोर्ट ने समर्थन दिया है।

- वर्तमान उपराष्ट्रपति शेख मोहम्मद बिन राशिद अल मकतूम भी अपने पद पर बने रहेंगे।
- शेख मोहम्मद ने शेख ताहनून बिन जायद और शेख हज्जा बिन जायद को अबू धाबी के उपशासक नियुक्त किया है।
- मई 2022 में शेख खलीफा की मृत्यु के बाद, यूएई के शासकों द्वारा शेख मोहम्मद का चयन किया गया था।
- शेख मोहम्मद बिन जायद अल नाहयान संयुक्त अरब अमीरात के तीसरे राष्ट्रपति हैं।
- शेख मंसूर को 2004 में जब राष्ट्रपति मामलों का मंत्री बनाया गया था, तब से वे संयुक्त अरब अमीरात के राजनीतिक परिदृश्य का एक महत्वपूर्ण हिस्सा रहे हैं।

### संयुक्त अरब अमीरात ने 'राष्ट्रीय जीनोम रणनीति' शुरू की

संयुक्त अरब अमीरात (यूएई) ने अपनी राष्ट्रीय जीनोम रणनीति शुरू की है, जिसका उद्देश्य- **जीनोमिक कार्यक्रमों के विकास और कार्यान्वयन का समर्थन** करने के लिए एक व्यापक विधायी और शासन ढांचा प्रदान करना है।

- इस कार्यक्रम का लक्ष्य देश भर में दस लाख नमूने एकत्र करना है और वर्तमान में लगभग 4,00,000 नागरिकों से संपूर्ण जीनोम अनुक्रमण डेटा शामिल है।
- यह रणनीति दस वर्षों तक चलेगी और देश के सार्वजनिक स्वास्थ्य प्राथमिकताओं को पूरा करने पर ध्यान केंद्रित करेगी।
- अमीरात जीनोम काउंसिल, जिसे 2021 में स्थापित किया गया था, राष्ट्रीय जीनोम रणनीति की देखरेख करेगी।
- अमीराती जीनोम कार्यक्रम को विश्व में सबसे व्यापक जीनोमिक पहलों में से एक माना जाता है।
- यह जीनोम देश के निवारक और व्यक्तिगत स्वास्थ्य देखभाल एजेंडे को आगे बढ़ाएगा।
- जीनोम अनुक्रमण डीएनए में परिवर्तन के कारण होने वाली स्थितियों के निदान में मदद कर सकता है।

# विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी



## नियंत्रित दवा वितरण हेतु लिक्विड मार्बल का विकास

भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (आईआईटी) गुवाहाटी के शोधकर्ताओं ने नैनो मिट्टी के उपयोग से लिक्विड मार्बल नामक गोली का आविष्कार किया है।

- इस तरल मार्बल के विकास से दवा वितरण और रासायनिक प्रतिक्रियाओं के लिए पूर्व-क्रमादेशित किया जा सकता है।
- लिक्विड मार्बल में दवा भरकर शरीर में पहुँचाया जा सकता है।
- यह तरल का ऐसा स्वरूप है, जो ठोस रूप में शरीर में जाता है और जरूरत पड़ने पर दवा को शरीर में छोड़ता है। इन 'लिक्विड मार्बल' को 'टाइम बम' नाम दिया गया है।
- टाइम बम एक खास प्रकार की रासायनिक प्रक्रिया को अंजाम देती है, जिसे कैस्केड रिएक्शन कहा जाता है।

**नैनो क्ले:** नैनो क्ले सिलिकेट के महीन कण होते हैं, जो तरल होने के बावजूद खुद को ठोस रूप में ढाल सकते हैं।

इससे लिक्विड मार्बल को गोलाकार रूप में ठोस पर नरम बनाया जा सकता है। कई दूसरे रूप के लिक्विड मार्बल का उपयोग सेंसर प्लेटफॉर्म, सॉफ्ट रोबोटिक्स और बायोसिस्टम्स के क्षेत्र में किया जाता रहा है।

## ग्लोबल वार्मिंग से धान में ब्लास्ट रोग

एनवायरमेंटल एंड एक्सपेरिमेंटल बाटनी में प्रकाशित एक अध्ययन के अनुसार ग्लोबल वार्मिंग से धान में ब्लास्ट रोग होने का सीधा संबंध सामने आया है।

- शोध के अनुसार ग्लोबल वार्मिंग के कारण विश्व स्तर पर ब्लास्ट रोग से धान की फसल के प्रभावित होने का खतरा बढ़ता जा रहा है।

- ब्लास्ट रोग अजैविक कारक, जैविक कारकों से कई गुना ज्यादा पौधों की प्रतिरोधक क्षमता को नष्ट कर रहा है।
- **ब्लास्ट रोग:** धान की फसल का ब्लास्ट रोग "मैग्नापोर्थ ओरिजा (Magnaporthe oryzae)" नामक फंगस के कारण होता है।
- ब्लास्ट संक्रमण, रोपण या टिलरिंग स्टेज (जब पौधा शाखायें बनाता है) में ही पौधे को कमजोर कर देता है।

## साथी पोर्टल और मोबाइल ऐप लॉन्च

कृषि और किसान कल्याण मंत्री नरेंद्र सिंह तोमर ने 19 अप्रैल, 2023 को 'उत्तम बीज-समृद्ध किसान' योजना के तहत बीज उत्पादन, गुणवत्ता पहचान और प्रमाणीकरण के मुद्दों को संबोधित करने के लिए एक नई ऑनलाइन प्लेटफॉर्म और मोबाइल एप्लिकेशन 'SATHI' (Seed Traceability, Authentication and Holistic Inventory) का लोकार्पण किया है।

- ऐप की सहायता से किसी बीज की गुणवत्ता कितनी सही और कितनी गलत है, ये पता लगाया जा सकेगा।
- इस सिस्टम में क्यूआर कोड होगा, जिसके माध्यम से इसकी पहचान हो सकेगी।
- बीज खरीदने में किसानों के साथ धोखाधड़ी नहीं होगी।
- उत्तम बीज-समृद्ध किसान योजना के तहत इस पोर्टल एवं ऐप को **बीज उत्पादन, उसकी गुणवत्ता, पहचान और प्रमाणन की चुनौतियों का पता लगाने के लिए** विकसित की गई है।
- पोर्टल एवं मोबाइल एप्लिकेशन के सहारे मिनटों में खेती-किसानी से जुड़ी कई तरह की सुविधाएं मिल जाएंगी।

**साथी पोर्टल:** 'साथी अंग्रेजी' के पांच अक्षरों को मिलकर बना है। इसका अर्थ है **सीड ट्रेसिबिलिटी, आथेंटिकेशन एवं होलिस्टिक इन्वेंटरी**।

पोर्टल की मदद से घटिया और नकली बीज की पहचान करने में आसानी होगी।

## केंद्रीय मंत्री डॉ. जितेंद्र सिंह ने किया 'युवा पोर्टल' का शुभारंभ

केंद्रीय विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्री डॉ. जितेंद्र सिंह ने नई दिल्ली में युवा पोर्टल का शुभारंभ किया।

- इसका उद्देश्य संभावित युवा स्टार्ट-अप को जोड़ना और उनकी पहचान करना है।
- विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्री डॉ. जितेंद्र सिंह ने एक सप्ताह-एक प्रयोगशाला (वन वीक-वन लैब) कार्यक्रम का भी शुभारंभ किया।
- **37 CSIR ( वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान परिषद ) प्रयोगशालाओं में से प्रत्येक कार्य के एक अलग विशेष क्षेत्र के लिए समर्पित है।**

## एसजेवीएन के नाथपा झाकड़ी संयंत्र में रोबोटिक हार्ड कोटिंग सुविधा

17 अप्रैल, 2023 को हिमाचल प्रदेश के नाथपा झाकड़ी में स्थित सतलुज जल विद्युत निगम लिमिटेड (एसजेवीएन) के पनबिजली संयंत्र में नवनिर्मित केंद्रीय रोबोटिक हार्ड कोटिंग सुविधा और संचालन एवं रख-रखाव (ओ एंड एम) कार्यशाला की शुरुआत की है।

- इससे पहले एनजेएचपीएस ने बिजली संयंत्र के पानी के नीचे वाले अहम हिस्सों की सुरक्षा के लिए परियोजना स्थल पर एक ऑक्सी-ईंधन हार्ड कोटिंग सुविधा स्थापित की थी।
- इसकी उत्पादन क्षमता 1,500 मेगावाट की है।

समसामयिकी क्रॉनिकल • जून 2023

### नासा का TEMPO इंस्ट्रूमेंट लॉन्च

7 अप्रैल, 2023 को नासा के द्वारा जियोस्टेशनरी ऑर्बिट में ट्रोपोस्फेरिक एमिशन मॉनिटरिंग ऑफ पॉल्यूशन (TEMPO) उपकरण को सफलतापूर्वक लॉन्च किया गया।

- स्पेसएक्स फाल्कन 9 रॉकेट ने उत्तरी अमेरिका में वायु प्रदूषण को ट्रैक करने के लिए फ्लोरिडा से जियोस्टेशनरी ऑर्बिट में ट्रोपोस्फेरिक एमिशन मॉनिटरिंग ऑफ पॉल्यूशन (TEMPO) उपकरण को सफलतापूर्वक लॉन्च किया।

**TEMPO की मुख्य विशेषताएं:** यह हाई-रिजॉल्यूशन एयर क्वालिटी कंट्रोल इंस्ट्रूमेंट है।

- इस इंस्ट्रूमेंट के द्वारा स्पेस से वायु गुणवत्ता को चार वर्ग मील को अधिक सटीकता से देखा जा सकता है।
- TEMPO मिशन का उद्देश्य- वायु गुणवत्ता की निगरानी में परिवर्तन लाना है, जो पृथ्वी पर जीवन को बेहतर बनाने में मदद करेगा।
- यह उपकरण कैप कैनवेरल स्पेस फोर्स स्टेशन से फ्लोरिडा में स्पेसएक्स फाल्कन 9 रॉकेट पर लॉन्च किया गया।
- यह उपकरण ओजोन, नाइट्रोजन ऑक्साइड, सल्फर डाइऑक्साइड और फॉर्मलडिहाइड जैसे कुछ मुख्य प्रदूषकों को मापने के लिए डिजाइन किया गया है।

### भारत की पहली क्लोन देसी गिर मादा बछड़ा 'गंगा'

राष्ट्रीय डेयरी अनुसंधान संस्थान (एनडीआरआई) करनाल ने देसी नस्ल गिर की पहली क्लोन मादा बछड़ा 'गंगा' का उत्पादन किया है।

- इस बछड़े का उत्पादन 16 मार्च 2023 को किया गया परन्तु 10 दिनों तक स्वास्थ्य की जाँच करने के बाद 26 मार्च को इसके बारे में जानकारी सार्वजनिक की गई।
- गिर नस्ल की गाय से बछड़े का क्लोन बनाया है
- यह प्रतिदिन 15 लीटर से अधिक दूध का उत्पादन कर सकती है। इसका वजन 32 किलोग्राम है।

जून 2023 ● समसामयिकी क्रॉनिकल

- गिर, साहीवाल, थारपारकर और रेड-सिंधी जैसी स्वदेशी मवेशियों की नस्लें दूध उत्पादन और भारतीय डेयरी उद्योग के विकास में महत्वपूर्ण भूमिका निभाती हैं।

- गिर किस्म की क्लोनिंग में साहीवाल किस्म की गाय से अंडा लिया गया, गिर किस्म का सेल (डीएनए) लिया और परखनली में भ्रूण तैयार करके फिर संकर प्रजाति की गाय में रोपित किया गया।

- आठ दिन के इन विट्रो-कल्चर के बाद विकसित भ्रूण (ब्लास्टोसिस्ट) को किसी भी गाय में स्थानांतरित किया गया। इसके नौ महीने बाद क्लोन बछड़ी (या बछड़ा) होता है।

**गिर मवेशी प्रजाति:** यह गुजरात राज्य के गिर वन क्षेत्र और महाराष्ट्र तथा राजस्थान के आसपास के जिलों में पायी जाती है। यह गाय अच्छी दुग्ध उत्पादकता के लिए जानी जाती है। इस गाय के दूध में सोने के तत्व पाए जाते हैं, जिससे रोग प्रतिरोधक क्षमता का विकास होता है। गिर गायों को जेबू गायों (zebu cows) के विकास के लिए ब्राजील, संयुक्त राज्य अमेरिका, मैक्सिको और वेनेजुएला निर्यात किए गए हैं।

**राष्ट्रीय डेयरी अनुसंधान संस्थान (NDRI):** यह डेयरी अनुसंधान संस्थान करनाल में अवस्थित है। इस संस्थान को वर्ष 1989 में मानद विश्वविद्यालय दर्जा दिया गया। राष्ट्रीय डेयरी अनुसंधान संस्थान ने 2009 में विश्व की पहली क्लोन भैंस का उत्पादन किया था।

### चंद्रमा मिशन के लिए पहली महिला और अश्वेत पुरुष का चयन

नासा ने अपने चंद्रमा मिशन आर्टेमिस II हेतु पहली बार एक महिला अंतरिक्ष यात्री क्रिस्टीना कोच और अश्वेत एक अंतरिक्ष यात्री विक्टर ग्लोवर को मिशन का हिस्सा बनाया है।

- नासा ने 3 अप्रैल, 2023 को उन चार अंतरिक्ष यात्रियों के नाम जारी किए हैं, जो मानवों को आर्टेमिस II, चंद्रमा मिशन में ले जाएंगे।

### चार सदस्यीय दल

**रीड वाइसमैन:** वाइसमैन एक अमेरिकी नौसेना के पायलट जो नासा के अंतरिक्ष यात्री कार्यालय के प्रमुख के रूप में कार्यरत थे।

- विक्टर ग्लोवर:** ग्लोवर एक अमेरिकी नौसेना परीक्षण पायलट हैं। वे एक अफ्रीकी-अमेरिकी हैं।
- क्रिस्टीना कोच:** कोच एक इलेक्ट्रिकल इंजीनियर हैं। वह महिलाओं द्वारा सबसे लंबे समय तक अंतरिक्ष में रहने का रिकॉर्ड बनाई हैं, जो 328 दिन है।
- जेरेमी हैसन:** हैसन कनाडियन अंतरिक्ष एजेंसी में शामिल होने से पूर्व रॉयल कनाडियन एयर फोर्स के एक लड़ाकू पायलट थे।

### आर्टेमिस II मिशन

- नासा इस चंद्र मिशन को 2025 की शुरुआत या अंत तक लॉन्च करने की योजना बनाया है।
- इस मिशन के तहत नासा, नई तकनीकी के माध्यम से चाँद के सतह के बारे में जानकारी एकत्र करने की कोशिश करेगा।
- आर्टेमिस II, चंद्रमा के दूर के हिस्से से लगभग 6,400 मील (10,300 किमी) की दूरी तय करेगा, अपोलो 17 के बाद से सबसे बड़ा चंद्र मानव मिशन है।
- वे चंद्रमा पर नहीं उतरेंगे, लेकिन उनकी मिशन एक भविष्य की टीम को एक टचडाउन करने के लिए तैयार करेगी।
- इस मिशन के तहत, अंतरिक्ष यात्री विज्ञान और अन्वेषण के विभिन्न कार्यक्रमों को एक दिशा देंगे। चंद्रमा पर दीर्घकालिक समय के लिए नासा का यह पहला क्रू मिशन है।

### पीएसएलवी-सी 55 रॉकेट से सिंगापुर के दो उपग्रह लॉन्च

भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन-इसरो ने सिंगापुर के दो उपग्रहों को 22 अप्रैल, 2023 को सफलतापूर्वक अंतरिक्ष में भेजा।

## विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी

- इसरो ने आंध्र प्रदेश के श्रीहरिकोटा स्थित सतीश धवन अंतरिक्ष केंद्र से ध्रुवीय प्रक्षेपण यान-पी एस एल वी सी-55 के जरिये सिंगापुर के उपग्रह को लॉन्च किया है।
- इसरो ने सिंगापुर के दो उपग्रह-टेलईओस-2 और न्यूमिलाइट-4 को 586 किलोमीटर की वलयाकार कक्षा में भेजा गया।
- यह प्रक्षेपण इसरो की वाणिज्यिक शाखा न्यू स्पेस इंडिया लिमिटेड के जरिये किया गया।
- TeLEOS-2 को PSLV-C55 द्वारा पृथ्वी से 586 किलोमीटर ऊपर एक कक्षा में स्थापित किया गया, जिसे लॉन्च करने में लगभग 20 मिनट लगे।
- सैटेलाइट का उद्देश्य सिंगापुर की ई-नेविगेशन समुद्री सुरक्षा को बढ़ाना और वैश्विक शिपिंग समुदाय को लाभ पहुंचाना है।

**TeLEOS-2:** TeLEOS-2 में सिंथेटिक अपचर रडार (SAR) पेलोड है। इसका उपयोग पूरे मौसम में दिन और रात कवरेज प्रदान करने के लिए किया जाएगा। यह सिंगापुर के लिए एक मीटर पूर्ण पोलरिमेट्रिक रिजॉल्यूशन पर इमेजिंग करने में सक्षम है।

**ल्यूमलाइट-4:** यह सैटेलाइट सिंगापुर के राष्ट्रीय विश्वविद्यालय के इन्फोकॉम रिसर्च एंड सैटेलाइट टेक्नोलॉजी एंड रिसर्च सेंटर में बनाई गई थी।

### इजरायल का जासूसी सैटेलाइट ऑफेक-13

इजराइल ने 5 अप्रैल, 2023 को अपना नया जासूसी सैटेलाइट ऑफेक-13 को सफलतापूर्वक लॉन्च किया है।

- ऑफेक-13 इजराइली एयरबेस पाल्माकिम से लॉन्च किया गया है।
- यह सैटेलाइट, इजराइली सेना और खुफिया एजेंसियों को उन्नत खुफिया क्षमता प्रदान करने के लिए है।
- ऑफेक-13 उपग्रह इजराइल के जासूसी उपग्रह शृंखला "ऑफेक" की नवीनतम जोड़ी है, जो 1988 से संचालन में हैं।
- इस सैटेलाइट में उच्च रिजॉल्यूशन इमेजिंग और भूमि स्टेशनों को रियल-टाइम खुफिया सूचना भेजने की क्षमता है।

- इस उपग्रह से इजराइली सेना को उसकी सुरक्षा के लिए महत्वपूर्ण खुफिया जानकारी मिलने की उम्मीद है।
- ऑफेक-13 सैटेलाइट का सैन्य उपयोगों के अलावा प्राकृतिक संसाधनों और आपदा सहायता प्रबंधन जैसे नागरिक उद्देश्यों के लिए भी होगा।

### चीन ने Fengyun-3 सैटेलाइट किया लॉन्च

16 अप्रैल, 2023 को चीन ने फेंगयुन-3 मेटिओरोलॉजिकल सैटेलाइट को सफलतापूर्वक लॉन्च किया है।

- यह सैटेलाइट जिउक्वान कॉस्मोड्रोम से गांसू प्रांत में स्थित चांग जेंग-4बी कैरियर रॉकेट का उपयोग करके लॉन्च किया गया था।
- फेंगयुन-3 सैटेलाइट का मुख्य उद्देश्य-भारी वर्षा जैसी गंभीर मौसमी स्थितियों का मॉनिटरिंग करना और उनसे संबंधित महत्वपूर्ण जानकारी प्रदान करना है।
- यह सफल मिशन चांग जेंग रॉकेट परिवार के लिए 471वां लॉन्च था, जिससे वे वैश्विक रूप से सबसे विश्वसनीय और लगातार रॉकेट परिवारों में से एक है।
- **फेंगयुन-3 सैटेलाइट:** फेंगयुन-3 चीन के मौसम और जलवायु उपग्रह प्रणाली का हिस्सा है, जो ध्रुवीय-परिक्रमण उपग्रहों की दूसरी पीढ़ी है।

फेंगयुन-3 उपग्रहों से प्राप्त डेटा वातावरणीय भौतिकी और रासायनिकता, जलवायु विज्ञान और अंतरिक्ष मौसम अनुसंधान जैसे विभिन्न वैज्ञानिक क्षेत्रों में उपयोगी होता है।

### 3D-प्रिंटेड क्रायोजेनिक इंजन का परीक्षण

निजी रॉकेट निर्माता स्काईरूट एयरोस्पेस ने 4 अप्रैल, 2023 को अपने 3डी प्रिंटेड क्रायोजेनिक इंजन धवन-2 का 200 सेकंड की अवधि का परीक्षण किया।

- रॉकेट का नाम भारत के अंतरिक्ष वैज्ञानिक डॉ. सतीश धवन के नाम पर है।
- कंपनी ने इस इंजन को अपने भारी वाहन विक्रम टू के लिए विकसित किया है।

- नवंबर 2022 में स्काईरूट ने भारत का पहला निजी रूप से विकसित रॉकेट विक्रम-S लॉन्च किया था।
- रॉकेटों की इस शृंखला में विक्रम वन रॉकेट पहला ऐसा रॉकेट है, जिसे कंपनी द्वारा विकसित किया जा रहा है।
- इस रॉकेट में कंपनी तीन टोस ईंधन चरणों का इस्तेमाल उपग्रहों को कक्षा में ले जाने के लिए करेगी।

### स्वदेशी एंटी टैंक गाइडेड मिसाइल, अमोघा-III का सफल परीक्षण

भारत डायनेमिक्स (बीडीएल) ने अपनी नवीनतम तीसरी पीढ़ी के **मैन-पोर्टेबल एंटी टैंक गाइडेड मिसाइल (एटीजीएम)**, अमोघा-III का 28 मार्च, 2023 को फील्ड फायरिंग परीक्षण किया है।

- अमोघा-III मिसाइल को इंडीग्रेटेड गाइडेड मिसाइल डेवलपमेंट प्रोग्राम (IGMDP) के तहत स्वदेशी रूप से विकसित किया गया है।
- यह तीसरी पीढ़ी की फायर एंड फॉरगेट एंटी टैंक गाइडेड मिसाइल है।
- दूसरी पीढ़ी की एंटी-टैंक गाइडेड मिसाइल अमोघा की रेंज 2.5 से 2.8 किमी तक है।
- यह मिसाइल थ्रस्ट वेक्टर नियंत्रण के साथ डुअल-थ्रस्ट रॉकेट मोटर से संचालित है, जिसमें धुआं नहीं होता है।
- **एंटी टैंक गाइडेड मिसाइल (एटीजीएम):**

एंटी-टैंक गाइडेड मिसाइल एक गाइडेड मिसाइल है, जिसे मुख्य रूप से भारी बख्तरबंद सैन्य वाहनों को हिट करने और नष्ट करने के लिए डिजाइन किया गया है। इन मिसाइलों को एक ही सैनिक द्वारा बड़े त्रिपोड-माउंटेड वेपन तक ले जाया जा सकता है।

### आइस्पेस द्वारा चन्द्रमा पर लैंडर भेजने की योजना

जापान की निजी कम्पनी आइस्पेस द्वारा चंद्रमा पर लैंडर भेजने की योजना तैयार की गयी है।

- चंद्रमा पर यह लैंडर हकोतो आर मिशन के तहत भेजा जाएगा।
- सफल होने के पश्चात ऐसा करने वाली यह पहली कंपनी होगी।

# पर्यावरण एवं पारिस्थितिकी



## वायु प्रदूषण बच्चों के मस्तिष्क के लिए खतरा

हाल के एक शोध में वायु प्रदूषण की वजह से बच्चों के मानसिक विकास पर बुरे असर की पुष्टि हुई है।

- ब्रिटेन की ईस्ट एंग्लिया यूनिवर्सिटी और उत्तर प्रदेश की कम्युनिटी एंपावर्ड लैब ने बरेली के पास शिवगढ़ में घरेलू प्रदूषण का बच्चों की मानसिक सेहत पर अध्ययन किया गया है।
- ईलाइफ जर्नल में प्रकाशित अध्ययन में बताया गया है कि दो वर्ष से कम उम्र के बच्चों का मानसिक विकास चरम पर होता है।
- लगातार प्रदूषित हवा के संपर्क में बने रहने से उनकी संज्ञानात्मक क्षमताओं के विकास पर बुरा असर पड़ता है।
- जिन घरों में खाना पकाने के लिए कोयले और लकड़ी जैसे ठोस ईंधन का इस्तेमाल होता है, वहां वायु गुणवत्ता बहुत खराब रहती है।
- अक्टूबर 2017 से जून 2019 के दौरान शिवगढ़ में अलग-अलग सामाजिक व आर्थिक पृष्ठभूमि के दो वर्ष से कम उम्र के 215 बच्चों पर अध्ययन किया गया।

## ओडिशा में मैंग्रोव पिट्टा नामक पक्षियों की गणना

ओडिशा के दो तटीय जिलों केंद्रपाड़ा और जगतसिंहपुर में मैंग्रोव पिट्टा पक्षियों की गणना की गई, जिसमें 179 पक्षी पाये गए।

- मैंग्रोव पिट्टा (Pitta Megharencha) पक्षी लगभग खतरे में हैं और पूर्वी भारत के कुछ हिस्सों में पाए जाते हैं।
- मैंग्रोव में पाए जाने वाले मैंग्रोव पिट्टा पक्षियों की गिनती भीतरकनिका राष्ट्रीय उद्यान के अंदर महिपुरा नदी के मुहाने के पास की गई।

जून 2023 ● समसामयिकी क्रॉनिकल

- पक्षियों की गिनती प्रत्यक्ष दृष्टि से और उनकी चहचहाट से होती थी।
- भीतरकनिका राष्ट्रीय उद्यान में इस वर्ष जनवरी में 140 प्रजातियों के 1,39,959 पक्षियों का आगमन हुआ।
- **भीतरकनिका राष्ट्रीय उद्यान:** यह पूर्वी भारत में ओडिशा के केंद्रपाड़ा जिले में स्थित एक संरक्षित क्षेत्र है। यह 145 वर्ग किलोमीटर के क्षेत्र को कवर करता है।
- 16 सितंबर, 1998 को एक राष्ट्रीय उद्यान के रूप में स्थापित किया गया था।
- वर्ष 2002 में इस उद्यान को एक रामसर स्थल के रूप में भी मान्यता दी गई, जो अंतरराष्ट्रीय महत्व की एक आर्द्रभूमि है।

## कैस्केड फ्रॉग की नई प्रजाति - अमोलोप्स सिज

जूलॉजिकल सर्वे ऑफ इंडिया (ZSI) के शोधकर्ताओं ने हाल ही में मेघालय के दक्षिण गारो हिल्स जिले में सिजू गुफा से मेंढक की एक नई प्रजाति की खोज की है, जिसे उन्होंने अमोलॉप्स सिजू नाम दिया है।

- अमोलॉप्स सिजू रेनिड मेंढकों के सबसे बड़े समूह से संबंधित है, जिसकी 70 से अधिक ज्ञात प्रजातियाँ पूर्वोत्तर एवं उत्तर भारत, नेपाल, भूटान, चीन तथा मलाया प्रायद्वीप में पाई जाती हैं।
- मेंढक की एक नई प्रजाति कैस्केड फ्रॉग (अमोलोप्स) की चौथी नई प्रजाति है।
- कास्केड फ्रॉग नाम उनके पहाड़ी क्षेत्रों में छोटे झरनों या बहती धाराओं में पाए जाने के कारण दिया गया है।

## जापान में G-7 ऊर्जा और पर्यावरण मंत्रियों की बैठक

G-7 ऊर्जा और पर्यावरण मंत्रियों की बैठक 16 अप्रैल, 2023 को जापान के साप्पोरो शहर में आयोजित की गयी।

- बैठक में ऑटोमोबाइल के कार्बन पदचिह्न को कम करने पर प्रमुख ध्यान केंद्रित किया गया है।
- G7 के इस बैठक में मंत्रियों ने वाहन उत्सर्जन को कम करने के प्रयास करने पर सहमति व्यक्त की।
- वर्ष 2000 में दर्ज कार्बन डाइऑक्साइड का स्तर 2035 तक आधा करने पर सहमति जताई गयी थी।
- समझौते में देशों से वाहनों की एक विस्तृत शृंखला में उत्सर्जन को कम करने में मदद करने का आह्वान किया गया है।
- 2040 तक प्लास्टिक कचरे से समुद्र के प्रदूषण को रोकने का एक नया लक्ष्य भी निर्धारित किया गया।
- G-7 शिखर सम्मेलन मई 2023 में जापान के प्रधान मंत्री फुमियो किशिदा द्वारा हिरोशिमा में आयोजित किया जाएगा।

## वन के प्रवेश मार्गों पर फास्टैग भुगतान प्रणाली लागू

भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण की सहायक कंपनी भारतीय राजमार्ग प्रबंधन कंपनी लिमिटेड (IHMCL) और आंध्र प्रदेश और तेलंगाना में फैले नागार्जुनसागर-श्रीशैलम टाइगर रिजर्व ने एक समझौता किया है।

- नागार्जुनसागर-श्रीशैलम टाइगर रिजर्व के सभी वन प्रवेश बिंदुओं पर फास्टैग आधारित भुगतान प्रणाली प्रदान की जाएगी।
- वन क्षेत्र में वाहनों के लिए एक निर्बाध प्रवेश प्रक्रिया की सुविधा के लिए ये निर्णय लिया गया है।
- पहल का उद्देश्य- वन प्रवेश बिंदुओं पर फास्टैग आधारित भुगतान प्रणाली प्रदान करना है।

## पर्यावरण एवं पारिस्थितिकी

- FASTag प्रणाली टोल प्लाजा पर स्वचालित टोल भुगतान को सक्षम करने के लिए रेडियो फ्रीक्वेंसी आइडेंटिफिकेशन (RFID) तकनीक को नियोजित किया जाएगा।
- पूरे भारत में सभी 4-पहिया और उससे ऊपर के वाहनों पर FASTag अनिवार्य कर दिया गया है।

**फास्टैग:** NHAI नेशनल हाईवे अथॉरिटी ऑफ इंडिया द्वारा बनाया गया फास्टैग एक इलेक्ट्रॉनिक टोल सिस्टम है। इलेक्ट्रॉनिक टोल कलेक्शन सिस्टम या फास्टैग स्कीम भारत में सबसे पहले वर्ष 2014 में शुरू की गई थी।

### सुहेलवा अभयारण्य में बाघों का पहला फोटोग्राफिक प्रमाण दर्ज

उत्तर प्रदेश में सुहेलवा वन्यजीव अभयारण्य एक नया क्षेत्र है, जहां पहली बार बाघों के फोटोग्राफिक साक्ष्य दर्ज किए गए हैं।

- इस बार टाइगर डिटेक्टेड ग्रिड में सुहेलवा और सोहागी बरवा वन्यजीव अभयारण्यों को जोड़ा गया।
- रानीपुर टाइगर रिजर्व क्षेत्र में, तीन बाघ देखे गए थे, लेकिन वे आमतौर पर रानीपुर क्षेत्र और मध्य प्रदेश के बीच देखे गए थे।
- रिपोर्ट में यह भी कहा गया है कि मानवजनित गतिविधियों के कारण शिवालिक पहाड़ियों और गंगा के मैदानों के परिदृश्य में काफी बदलाव आया है।

**सुहेलवा अभयारण्य:** इस अभयारण्य की स्थापना 1988 में की गई थी और यह उत्तर प्रदेश के श्रावस्ती, बलरामपुर और गोंडा जिलों में स्थित है।

इसका क्षेत्रफल 452 वर्ग किमी है और भारत और नेपाल की सीमा पर स्थित है। इस क्षेत्र में पाए जाने वाले वनस्पति: साल, असना, खैर, सागौन आदि मुख्य वृक्ष हैं।

### नेशनल क्लाइमेट

#### कान्क्लेव-2023

उत्तर प्रदेश की राजधानी लखनऊ में 10-12 अप्रैल, 2023 को दो दिवसीय नेशनल क्लाइमेट कान्क्लेव-2023 का उद्घाटन किया गया।

32

इसका उद्घाटन प्रदेश के मुख्यमंत्री योगी आदित्यनाथ ने केंद्रीय पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्री भूपेन्द्र यादव के साथ किया गया था।

प्रदेश में 133 करोड़ पौधे रोपे गए। इससे प्रदेश में वनों का दायरा बढ़ा है। इस वर्ष जुलाई के पहले हफ्ते में एक दिन में 35 करोड़ पौधे रोपने का लक्ष्य है।

- वर्ष 2019 से प्रदेश में 100 वर्ष से अधिक पुराने पेड़ों को विरासत वृक्ष के तौर पर चिह्नित किया जा रहा है।
- पर्यावरण संरक्षण के उद्देश्य से ही उप्र में गौ आधारित प्राकृतिक खेती को बढ़ावा दिया जा रहा है।
- प्रदेश में गंगा नदी के तटवर्ती 27 जिलों और बुंदेलखंड में 1.3 लाख हेक्टेयर क्षेत्र में जैविक और प्राकृतिक खेती की जा रही है।
- बाघों की नवीनतम गिनती में शिवालिक गंगा क्षेत्र में बाघों की संख्या बढ़ी है।
- वर्ष 2018 में जहां इस क्षेत्र में 646 बाघ थे, वहीं अब उनकी संख्या बढ़कर 804 हो गई है।
- वर्ष 2015 में हुए पेरिस समझौते के क्रम में वर्ष 2030 तक 175 गीगावाट नवीकरणीय ऊर्जा पैदा करने और कार्बन उत्सर्जन को कम करने के लक्ष्य को भारत ने नौ वर्ष पहले प्राप्त कर लिया।

### भारत में वर्ष 2022 तक बाघों की संख्या बढ़कर 3167

प्रोजेक्ट टाइगर के 50 वर्ष पूरे होने पर प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 9 अप्रैल, 2023 को मैसूर में बाघों की आबादी को लेकर अपडेट आंकड़ा जारी किया है।

- इस अवसर पर प्रधानमंत्री ने इंटरनेशनल बिग कैट अलायंस व 'अमृत काल का टाइगर विजन' भी जारी किया। इसमें अगले 25 वर्ष में बाघ संरक्षण के लक्ष्य रखे गए।
- भारत में वर्ष 2022 तक बाघों की आबादी बढ़कर 3,167 हो गयी है, जो 2018 में जारी किये गए आंकड़े से 200 अधिक है।

- देश में 2006 में बाघों की आबादी 1,411, 2010 में 1,706, 2014 में 2226 और 2018 में 2,967 थी।
- वर्तमान में विश्व की 75 फीसदी बाघ आबादी भारत में हैं।
- 1973 में जब प्रोजेक्ट टाइगर शुरू हुआ था, देश में 1,800 बाघ रह गए थे।
- बाघ एक अनूठा जानवर है, जो किसी स्वास्थ्य पारिस्थितिकी तंत्र और उसकी विविधता में महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है।
- इंटरनेशनल बिग कैट अलायंस: यह 'बड़ी बिल्लियों' के संरक्षण का एक प्रयास है। इंटरनेशनल बिग कैट्स अलायंस (आईबीसीए) इन प्रजातियों को शरण देने वाले आसपास के देशों की सदस्यता के साथ विश्व की सात प्रमुख बड़ी बिल्लियों, अर्थात- बाघ, शेर, तेंदुआ, हिम तेंदुआ, प्यूमा, जगुआर और चीता के संरक्षण पर ध्यान केंद्रित करेगा।
- प्रोजेक्ट टाइगर: यह वर्ष 1973 में शुरू की गई पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय की एक केंद्र प्रायोजित योजना है। यह देश के राष्ट्रीय उद्यानों में बाघों को आश्रय प्रदान करता है।
- एशियाई किंग गिद्ध संरक्षण केंद्र: उत्तर प्रदेश के महाराजगंज जिले में जटायु संरक्षण एवं प्रजनन केंद्र की स्थापना की गयी है। यह विश्व का पहला जटायु एशियाई किंग गिद्ध संरक्षण केंद्र है।
- जटायु संरक्षण केंद्र मुख्यतः विलुप्त हो रही गिद्धों के संरक्षण के लिए स्थापित किया गया है।
- एशियाई किंग गिद्ध एक तेज गति से विलुप्त हो रही प्रजाति है। इसका संरक्षण वन्य संरक्षण जीव अधिनियम, 1972 के तहत किया जाता है।
- इस अधिनियम के अंतर्गत किसी भी व्यक्ति को वन क्षेत्र या केंद्र सरकार द्वारा चिह्नित किसी भी ऐसे क्षेत्र से किसी भी पौधे (जीवित अथवा मृत) को नुकसान पहुँचाने से रोकता है।

समसामयिकी क्रॉनिकल • जून 2023

- जटायु गिद्ध एवं प्रजनन केंद्र गोरखपुर वन्य क्षेत्र के अंतर्गत 1.5 हेक्टेर का क्षेत्र है।

**एशियाई किंग गिद्ध:** यह मुख्यतः उत्तर भारत में पाई जाने वाली पक्षी है।

- वर्ष 2004 में अंतरराष्ट्रीय प्रकृति संरक्षण संघ द्वारा गिद्ध की इस प्रजाति को लगभग विलुप्त की श्रेणी में रखा गया था।
- वर्ष 2007 में आइयूसीएन द्वारा लगभग श्रेणी से इसे गंभीर खतरे की श्रेणी में रखा गया था।

## ‘गज उत्सव-2023’

राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मू ने 7 अप्रैल, 2023 को असम के काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान में दो दिवसीय ‘गज उत्सव-2023’ का उद्घाटन किया।

- राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मू ने 7 अप्रैल को ‘माउंट कंचनजंगा अभियान-2023’ को भी हरी झंडी दिखाई।
- गज उत्सव हाथियों के संरक्षण और सुरक्षा को बढ़ावा देने के लिए काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान में आयोजित एक वार्षिक उत्सव है।
- यह राज्य में बढ़ते मानव-हाथी संघर्ष की ओर ध्यान आकर्षित करने और समाधान खोजने के लिए वन और पर्यटन विभागों द्वारा संयुक्त रूप से आयोजित किया जाता है।
- यह प्रोजेक्ट एलीफेंट के 30 वर्ष पूरे होने के उपलक्ष्य में आयोजित किया जा रहा है।
- असम, देश में कर्नाटक के बाद हाथियों की दूसरी सर्वाधिक आबादी वाला राज्य है।
- यूनेस्को विश्व धरोहर स्थल होने के कारण काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान गज उत्सव के लिए एक आदर्श स्थान है।

**प्रोजेक्ट एलीफेंट:** भारत सरकार ने हाथियों, उनके प्रवास मार्गों एवं प्राकृतिक आवासों की रक्षा के लिये वर्ष 1992 में प्रोजेक्ट एलिफेंट की शुरुआत की थी। वर्तमान में भारत में कुल 33 हाथी रिजर्व है।

जून 2023 ● समसामयिकी क्रॉनिकल

## इरविकुलम फर्न संग्रह स्थापित करने वाला पहला राष्ट्रीय उद्यान

इरविकुलम नेशनल पार्क (ईएनपी), मुन्नार में नीलगिरि तहर का प्राकृतिक आवास है, जहाँ पार्क के अंदर एक फर्न संग्रह स्थापित किया गया है।

- यह पहली बार है, जब हिल स्टेशन में इस तरह का फर्न संग्रह स्थापित किया गया है।
- फर्न पार्क ऑर्किडेरियम के पास स्थापित किया गया है और 20 अप्रैल को जनता के लिए खोल दिया गया।
- एराविकुलम नेशनल पार्क अपने विविध प्रकार की फ्लोरा और फॉना के लिए जाना जाता है।
- फर्न एपीफिटिक परिवार से आते हैं और बिना मिट्टी वाले वातावरण में प्राकृतिक रूप से उगते हैं।
- ये पौधे पेड़ों से पानी और पोषक तत्वों को अवशोषित करते हैं। पार्क के अंदर पेड़ों पर बड़ी संख्या में फर्न उगते हैं।

**इरविकुलम राष्ट्रीय उद्यान:** यह इडुक्की और एर्नाकुलम जिलों में पश्चिमी घाट के साथ स्थित एक केरल का पहला राष्ट्रीय उद्यान है। इसकी स्थापना 1978 में हुई थी। इरविकुलम राष्ट्रीय उद्यान को केरल के वन और वन्यजीव विभाग, मुन्नार वन्यजीव प्रभाग द्वारा प्रशासित किया जाता है।

## केरल में नई तितली प्रजातियों की खोज

हाल ही में, शोधकर्ताओं के एक समूह ने केरल में अक्कुलम और वेम्बनाड झीलों के किनारों से कैल्टोरिस ब्रोमस सदाशिव नामक एक तितली उप-प्रजाति की खोज की।

- कैल्टोरिस ब्रोमस सदाशिव की खोज के साथ पश्चिमी घाट में तितली प्रजातियों की संख्या 336 तथा स्किपर तितलियों की संख्या 83 हो गई है।
- जिसमें अंतिम स्किपर तितली की खोज लगभग 75 वर्ष पूर्व हुई थी।
- यह लेपिडोप्टेरा (पतंगे और तितलियों) के कप्तान तितली परिवार से संबंधित है।

## पर्यावरण एवं पारिस्थितिकी

- यह पश्चिमी घाटों में प्रलेखित होने वाली पहली ब्रोमस स्विफ्ट तितली है।

**कैल्टोरिस:** यह एक इंडो-ऑस्ट्रेलियाई जीनस है, जिसकी 15 से अधिक प्रजातियां दक्षिण पूर्व एशिया में पाई जाती हैं। कैल्टोरिस ब्रोमस उनमें से एक है और इसकी दो अन्य उप-प्रजातियां कैल्टोरिस ब्रोमस और कैल्टोरिस ब्रोमस यानुका हैं।

**वेम्बनाड झील:** यह केरल की सबसे बड़ी झील और भारत की सबसे लंबी झील है। यह पश्चिम बंगाल में सुंदरबन के बाद भारत का दूसरा सबसे बड़ा रामसर स्थल है। वर्ष 2002 में इसे रामसर कन्वेंशन द्वारा परिभाषित अंतरराष्ट्रीय महत्व की आर्द्रभूमियों की सूची में शामिल किया गया था।

## सतकोसिया वन्यजीव अभयारण्य में भारतीय स्किमर का प्रजनन

ओडिशा के सतकोसिया वन्यजीव अभयारण्य में पहली बार भारतीय स्किमर्स के प्रजनन को दर्ज किया गया है।

- विश्व भर में पाए जाने वाले तीन में से एक स्किमर प्रजाति का प्रजनन, महानदी नदी के 22 किलोमीटर के सतकोसिया कण्ठ में बलदामारा सैंडबार में हुआ है।
- भारतीय स्किमर्स नवंबर में सतकोसिया पहुंचते हैं और मार्च के दूसरे सप्ताह तक चले जाते हैं।
- भारतीय स्किमर भारत, बांग्लादेश, म्यांमार, नेपाल, पाकिस्तान और वियतनाम के मूल निवासी हैं।
- महानदी नदी के खंड में उनका अंतिम प्रजनन मुंडुली क्षेत्र में वर्षों पहले दर्ज किया गया था।

**भारतीय स्किमर:** भारतीय स्किमर पश्चिमी और पूर्वी भारत के तटीय मुहल्लों में पाया जाता है। ये सर्दियों में विशाल क्षेत्रों में फैल जाते हैं। इस प्रजाति को मध्य भारत में चंबल नदी के पास, ओडिशा के कुछ हिस्सों और आंध्र प्रदेश में देखा जा सकता है।

**सतकोसिया टाइगर रिजर्व:** ओडिशा के अंगुल और नयागढ़ जिले की सीमा में स्थित एक टाइगर रिजर्व है, जो 988.30 वर्ग किमी के क्षेत्र में फैला हुआ है।



# रिपोर्ट एवं सूचकांक



## विश्व का सबसे अधिक आबादी वाला देश भारत

संयुक्त राष्ट्र द्वारा जारी नवीनतम आंकड़ों के अनुसार विश्व में सर्वाधिक जनसंख्या वाला देश भारत बन गया है, भारत की जनसंख्या 142.86 करोड़ हो चुकी है।

- नवीनतम आंकड़ों के अनुसार चीन अब 142.57 करोड़ लोगों के साथ दूसरा सबसे अधिक जनसंख्या वाला देश बन गया है।
- संयुक्त राष्ट्र जनसंख्या कोष (UNFPA) की स्टेट ऑफ द वर्ल्ड पॉपुलेशन रिपोर्ट (SWOP) 2023 के अनुसार, भारत की लगभग 25 प्रतिशत जनसंख्या 0-14 वर्ष के आयु वर्ग में है।
- 10 से 19 आयु वर्ग में 18 प्रतिशत, 10 से 24 आयु वर्ग में 26 प्रतिशत है, 15 से 64 वर्ष आयु वर्ग में 68 प्रतिशत और 65 वर्ष से ऊपर 7 प्रतिशत जनसंख्या है।
- केरल और पंजाब में एक उम्रदराज जनसंख्या है, जबकि उत्तर प्रदेश और बिहार में एक युवा जनसंख्या है।
- यूएन डेटा के अनुसार, विश्व की आबादी मध्य-2023 तक 8.045 अरब तक पहुंच जाएगी।

## ग्लोबल यूनिफॉर्म इंडेक्स 2023

18 अप्रैल, 2023 को हुरुन का ग्लोबल यूनिफॉर्म इंडेक्स-2023 जारी किया गया।

- इस इंडेक्स के अनुसार, भारत में 138 यूनिफॉर्म हैं।
- रिपोर्ट के अनुसार भारत अमेरिका और चीन के बाद यूनिफॉर्म की संख्या के मामले में विश्व का तीसरा सबसे बड़ा देश बना हुआ है।
- इसके अनुसार एडटेक स्टार्टअप BYJU'S, फूडटेक प्लेटफॉर्म Swiggy और गेमिंग फर्म Dream-11 भारत के शीर्ष यूनिफॉर्म हैं।

- पूर्व-कोविड के बाद से मूल्यांकन में शीर्ष 10 सबसे बड़ी वृद्धि की सूची में BYJU'S एकमात्र भारतीय यूनिफॉर्म है।
- रिपोर्ट के अनुसार भारत के बाहर स्थापित भारतीय यूनिफॉर्म्स की संख्या भारत के भीतर स्थित यूनिफॉर्म्स की संख्या से अधिक है।

## सर्वाधिक यूनिफॉर्म वाले शीर्ष 5 देश

1. यूएसए (666)
2. चीन (316)
3. भारत (68)
4. यूके (49)
5. जर्मनी (36)

## सर्वाधिक यूनिफॉर्म वाले शीर्ष 5 शहर

1. सैन फ्रांसिस्को (यूएसए) - 181
2. न्यूयॉर्क (यूएसए) - 126
3. बीजिंग (चीन) - 79
4. शंघाई (चीन) - 66
5. लंदन (यूके) - 42

## जल निकायों की गणना रिपोर्ट

हाल ही में जल शक्ति मंत्रालय ने देश के जल संसाधनों के विषय में महत्वपूर्ण अंतर्दृष्टि प्रदान करते हुए जल निकायों की पहली गणना रिपोर्ट जारी की।

- इस गणना का उद्देश्य- भारत के जल संसाधनों की एक सूची प्रदान करना है, जिसमें प्राकृतिक और मानव निर्मित जल निकायों के अतिक्रमण पर डेटा एकत्र करना है।
- जल निकायों की गणना वर्ष 2017-18 के लिये छठी लघु सिंचाई संगणना के संयोजन में की गई थी।
- गणना में देश भर में कुल 24,24,540 जल निकायों की गणना की गई, जिसमें पश्चिम बंगाल सबसे अधिक ( 7.47 लाख ) और सिक्किम सबसे कम ( 134 ) है।

- रिपोर्ट में बताया गया है कि 97.1 प्रतिशत जल निकाय ग्रामीण क्षेत्रों में हैं, जबकि शहरी क्षेत्रों में केवल 2.9 प्रतिशत हैं।
- 59.5 प्रतिशत जल निकाय तालाब हैं, इसके बाद टैंक (15.7%), जलाशय (12.1%), जल संरक्षण योजनाएं/रिसाव टैंक/रोक बंध (9.3%), झीलें (0.9%) और अन्य (2.5%) हैं।
- 55.2% जल निकायों का स्वामित्व निजी संस्थाओं के पास है, जबकि 44.8% जल निकायों का स्वामित्व सार्वजनिक क्षेत्र के पास है।

सबसे अधिक तालाब और जलाशय वाला राज्य	पश्चिम बंगाल
पश्चिम बंगाल में जल निकायों के मामले में शीर्ष जिला	दक्षिण 24 परगना
सबसे अधिक टैंक वाला राज्य	आंध्र प्रदेश
सबसे अधिक झीलें वाला राज्य	तमिलनाडु
जल संरक्षण योजनाओं में अग्रणी राज्य	महाराष्ट्र

## जल निकायों (वाटर बॉडी) की संख्या के मामले में शीर्ष 5 राज्य

- 1. पश्चिम बंगाल, 2. उत्तर प्रदेश, 3. आंध्र प्रदेश, 4. ओडिशा और असम हैं, जहां देश के कुल जल निकायों का लगभग 63% है।

## शहरी क्षेत्रों में जल निकायों की संख्या के मामले में शीर्ष 5 राज्य

- 1. पश्चिम बंगाल, 2. तमिलनाडु, 3. केरल, 4. उत्तर प्रदेश और 5. त्रिपुरा हैं

## ग्रामीण क्षेत्रों में शीर्ष 5 राज्य

- प. बंगाल, उत्तर प्रदेश, आंध्र प्रदेश, ओडिशा और असम हैं।

समसामयिकी क्रॉनिकल ● जून 2023

### एफएओ द्वारा एग्रीफूड सिस्टम्स रिपोर्ट में महिलाओं की स्थिति

संयुक्त राष्ट्र के खाद्य और कृषि संगठन (एफएओ) ने हाल ही में कृषि खाद्य प्रणालियों में महिलाओं की स्थिति पर एक रिपोर्ट जारी की है।

**रिपोर्ट के मुख्य बिंदु:** एग्रीफूड सिस्टम महिलाओं और पुरुषों दोनों का एक प्रमुख नियोक्ता है।

- वैश्विक स्तर पर, 36 प्रतिशत कामकाजी महिलाएं, 38 प्रतिशत कामकाजी पुरुषों के साथ कृषि खाद्य प्रणालियों में कार्यरत हैं।
- महिलाओं और पुरुषों दोनों के लिए यह 2005 के बाद से लगभग 10 प्रतिशत अंकों की गिरावट का प्रतिनिधित्व करता है।
- विश्व स्तर पर मत्स्य पालन और जलीय कृषि प्राथमिक क्षेत्र में सभी श्रमिकों में से 21 प्रतिशत महिलाएं हैं।
- अंशकालिक या अन्य कमजोर पदों पर काम करने के लिए पुरुष श्रमिकों की तुलना में महिला श्रमिकों की काफी अधिक संभावना है।
- उप-सहारा अफ्रीका में, 60 प्रतिशत पुरुषों के रोजगार की तुलना में 66 प्रतिशत महिलाओं का रोजगार कृषि खाद्य प्रणालियों में है।
- दक्षिणी एशिया में, श्रम बल में 71 प्रतिशत महिलाएं कृषि खाद्य प्रणालियों में काम करती हैं, जबकि पुरुषों की संख्या 47 प्रतिशत है।

### भारतीय विमानन सुरक्षा निरीक्षण तंत्र 48वें स्थान पर

इंटरनेशनल सिविल एविएशन ऑर्गनाइजेशन (आईसीएओ) द्वारा जारी आंकड़ों के आधार पर भारतीय विमानन सुरक्षा निरीक्षण तंत्र (डीजीसीए) को 85.49 फीसदी स्कोर के साथ विश्व में 48वां स्थान प्रदान किया गया है।

- यह 2018 में 69.95 फीसदी के स्कोर के साथ पिछले ऑडिट से उल्लेखनीय सुधार है, जहां भारत 102वें स्थान पर था।

जून 2023 • समसामयिकी क्रॉनिकल

- शीर्ष तीन देश: रैंकिंग में सिंगापुर शीर्ष पर है, उसके बाद यूएई और दक्षिण कोरिया का स्थान है।
- भारत का स्कोर 48वां है, चीन (49), इजरायल (50), तुर्की (54), डेनमार्क (55) और पोलैंड (60) जैसे देशों से ऊपर है।
- नेपाल (101वां), पाकिस्तान (100वां), बांग्लादेश (94वां) स्थान मिला है।

### वैश्विक खाद्य नीति रिपोर्ट -

#### 2023

अंतरराष्ट्रीय खाद्य नीति अनुसंधान संस्थान (IFPRI) ने 13 अप्रैल को वैश्विक खाद्य नीति रिपोर्ट 2023 जारी की।

- रिपोर्ट के अनुसार कोविड-19 महामारी, जलवायु परिवर्तन जैसे कई संकटों के कारण 2020-2022 के दौरान दुनिया भर में खाद्य असुरक्षा में वृद्धि हुई है।
- IFPRI की रिपोर्ट तीन क्षेत्रों - संकट की भविष्यवाणी और तैयारी; संकट से पहले और उसके दौरान लचीलापन बनाना संकट प्रतिक्रिया को सहायक बनाने पर सुझाव देती है।

### “बैंकिंग ऑन क्लाइमेट कैओस” रिपोर्ट

पर्यावरण समूहों ने 12 अप्रैल, 2023 को “बैंकिंग ऑन क्लाइमेट कैओस” रिपोर्ट जारी की है।

- रिपोर्ट में पेरिस समझौते के बाद से जीवाश्म ईंधन परियोजना वित्तपोषण पर दुनिया के सबसे बड़े बैंकों के खर्च का विवरण है।
- रिपोर्ट के मुख्य बिंदु: 2016 में पेरिस समझौते पर हस्ताक्षर किए जाने के बाद से विश्व के 60 सबसे बड़े बैंकों ने जीवाश्म ईंधन परियोजनाओं के वित्तपोषण पर 5.5 ट्रिलियन डॉलर रुपये खर्च किए हैं।
- अमेरिका जीवाश्म ईंधन का शीर्ष वित्तपोषक था, जिसने 2022 में जीवाश्म ईंधन क्षेत्र में कुल वित्तपोषण का 28% प्रदान किया।

- 2016-2022 से जीवाश्म ईंधन पर सबसे अधिक खर्च करने वाले दस बैंकों में जेपी मॉर्गन चेंज एंड कंपनी, सिटीबैंक एनए, वेल्स फार्गो एंड कंपनी, बैंक ऑफ अमेरिका कॉर्पोरेशन और अन्य शामिल हैं।
- बीएनपी पारिबा (BNP Paribas), जिसने यूरोप में सबसे अधिक राशि उधार दी है, ने 2022 में \$20.8 बिलियन में जीवाश्म ईंधन संस्थाओं को वित्तपोषित किया है।
- कनाडा और जापान 2020-2022 तक जीवाश्म ईंधन के लिए शीर्ष वित्तपोषक थे।

### सबसे धनी मुख्यमंत्री पर एडीआर रिपोर्ट

डैमोक्रेटिक रिफॉर्मर्स एसोसिएशन (ADR) और इलेक्शन वॉच ने 12 अप्रैल, 2023 को एक रिपोर्ट जारी किया है।

- रिपोर्ट के अनुसार, भारत में 28 राज्यों और दो केंद्र शासित प्रदेशों के मुख्यमंत्रियों में से 29 करोड़पति हैं और प्रत्येक मुख्यमंत्री की औसत संपत्ति 33.96 करोड़ रुपये है।
- आंध्र प्रदेश के जगन मोहन रेड्डी सबसे धनी मुख्यमंत्री हैं, जिनकी संपत्ति का मूल्य 510 करोड़ रुपये की है।
- बिहार के मुख्यमंत्री नीतीश कुमार और दिल्ली के अरविंद केजरीवाल दोनों की संपत्ति 3 करोड़ से अधिक हैं।

### सर्वाधिक सम्पत्ति वाले 3 मुख्यमंत्री

1. आंध्र प्रदेश के जगन मोहन रेड्डी (510 करोड़ से अधिक)
2. अरुणाचल प्रदेश के पेमा खांडू (163 करोड़ से अधिक)
3. ओडिशा के नवीन पटनायक (63 करोड़ से अधिक)

### न्यूनतम सम्पत्ति वाले 3 मुख्यमंत्री

1. पश्चिम बंगाल की ममता बनर्जी (15 लाख से अधिक)
2. केरल के पिणारायी विजयन (1 करोड़ से अधिक)
3. हरियाणा के मनोहर लाल (1 करोड़ से अधिक)

## रिपोर्ट एवं सूचकांक

### आपराधिक देशों' की रैंकिंग में भारत का 77वां स्थान

हाल ही में वर्ल्ड ऑफ स्टैटिस्टिक्स ने विश्व के "सबसे आपराधिक देशों" की रैंकिंग जारी की, जिसमें भारत 77वें स्थान पर है।

- अमेरिका 55वें और ब्रिटेन 65वें स्थान पर है।
- तुर्की, जर्मनी और जापान सबसे कम आपराधिक देशों में से हैं, क्रमशः 92वें, 100वें और 135वें स्थान पर हैं।

"सबसे अपराधिक देशों" की सूची	
देश	रैंक
वेनेजुएला	1
पापुआ न्यू गिनी	2
दक्षिण अफ्रीका	3
अफगानिस्तान	4
हॉन्डुरस	5
ट्रिनिदाड	6
गुयाना	7
सीरिया	8
सोमालिया	9
जमैका	10

### एआई इंडेक्स रिपोर्ट 2023

स्टैनफोर्ड यूनिवर्सिटी की वार्षिक 'एआई इंडेक्स रिपोर्ट 2023' के अनुसार, भारत 2022 में एआई आधारित उत्पादों और सेवाओं की पेशकश करने वाली स्टार्टअप्स द्वारा प्राप्त निवेश के मामले में पांचवें स्थान पर है।

- भारत में एआई स्टार्टअप्स को कुल राशि के रूप में 3.24 अरब डॉलर का निवेश प्राप्त हुआ।
- निवेश प्राप्त करने के मामले में भारत ने दक्षिण कोरिया, जर्मनी, कनाडा और ऑस्ट्रेलिया जैसे देशों को पीछे छोड़ दिया है।
- एआई निवेश प्राप्त करने के मामले में भारत वर्तमान में अमेरिका, चीन, यूके और इजरायल से पीछे है।
- भारत में एआई स्टार्टअप्स को 2013 से 2022 तक कुल 7.73 अरब डॉलर का फंडिंग प्राप्त हुआ, जिससे यह उन

देशों में छठे स्थान पर है, जिन्हें सबसे अधिक एआई निवेश मिला।

- इस अवधि में लगभग 40% फंडिंग केवल 2022 में हुई थी।
- एआई इंडेक्स स्टैनफोर्ड इंस्टीट्यूट फॉर ह्यूमन-सेंटरड आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (HAI) में एक स्वतंत्र पहल है,

### भारत में न्याय रिपोर्ट 2022

4 अप्रैल, 2023 को नई दिल्ली में भारत में न्याय रिपोर्ट (IJR) 2022 जारी किया गया।

- इंडिया जस्टिस रिपोर्ट (IJR) को टाटा ट्रस्ट्स द्वारा 2019 में शुरू किया गया था, और यह तीसरा संस्करण है।
- यह रिपोर्ट न्याय वितरण के 4 स्तंभों अर्थात् पुलिस, न्यायपालिका, जेल और कानूनी सहायता के समग्र आंकड़ों पर आधारित है।
- छोटे राज्यों की सूची में गोवा राज्य सातवें स्थान पर है, जो सबसे नीचे है।

### शीर्ष न्याय वाले राज्य (एक करोड़ से अधिक आबादी वाले बड़े राज्य)

1. कर्नाटक,
2. तमिलनाडु,
3. तेलंगाना,
4. गुजरात,
5. आंध्र प्रदेश

### शीर्ष न्याय वाले राज्य (एक करोड़ से कम आबादी वाले छोटे राज्य)

1. सिक्किम,
2. अरुणाचल प्रदेश
3. त्रिपुरा

### राज्य ऊर्जा दक्षता सूचकांक

#### 2021-22

केंद्रीय विद्युत और नवीन एवं नवीकरणीय ऊर्जा मंत्री आर. के. सिंह ने 10 अप्रैल, 2023 को राज्य ऊर्जा दक्षता सूचकांक (एसईआई) 2021-22 की रिपोर्ट जारी की।

- एसईआई 2021-22 में राष्ट्रीय प्राथमिकताओं के अनुरूप 50 संकेतकों का एक अद्यतन फ्रेमवर्क है।

- 5 राज्य- आंध्र प्रदेश, कर्नाटक, केरल, राजस्थान और तेलंगाना-सबसे आगे की श्रेणी (>60 अंक) में हैं।
- 4 राज्य- असम, हरियाणा, महाराष्ट्र और पंजाब- उपलब्धि प्राप्त करने वालों की श्रेणी (50-60 अंक) में हैं।
- कर्नाटक, आंध्र प्रदेश, असम और चंडीगढ़ अपने-अपने राज्य-समूहों में शीर्ष प्रदर्शन करने वाले राज्य हैं।
- तेलंगाना और आंध्र प्रदेश ने पिछले सूचकांक के बाद से सबसे अधिक सुधार दर्ज किये हैं।

### मुंबई सार्वजनिक परिवहन वाले 19 शहरों में शामिल

लंदन के एक मीडिया आउटलेट 'टाइम आउट' ने विश्व के सबसे अच्छे पब्लिक ट्रांसपोर्ट वाले 19 शहरों की सूची जारी की है।

- यह सूची टाइम आउट के एक सर्वे पर आधारित है।
- मुंबई इस सूची में शामिल होने वाला भारत का एकमात्र शहर है।
- 19 शहरों की इस सूची में जर्मनी के बर्लिन को पहले स्थान पर रखा गया है।
- सर्वे के अनुसार, बर्लिन में सबसे विश्वसनीय, सुरक्षित और आरामदायक सार्वजनिक परिवहन नेटवर्क है।

सार्वजनिक परिवहन के मामले में विश्व के 10 सबसे अच्छे शहरों की सूची	
देश	शहर
1. बर्लिन	जर्मनी
2. प्राग	चेक रिपब्लिक
3. टोक्यो	जापान
4. कोपेनहेगन	डेनमार्क
5. स्टॉकहोम	स्वीडन
6. सिंगापुर	सिंगापुर
7. हांगकांग	हांगकांग
8. ताइपेई	ताइवान
9. शंघाई	चीन
10. एम्स्टर्डम	नीदरलैंड

## ‘हेल्थ ऑफ द नेशन 2023’ रिपोर्ट

अपोलो हॉस्पिटल्स द्वारा 6 अप्रैल, 2023 को जारी ‘हेल्थ ऑफ द नेशन 2023’ रिपोर्ट के अनुसार भारत में गैर-संचारी रोग (एनसीडी) जैसे मोटापा, मधुमेह, उच्च रक्तचाप और कोलेस्ट्रॉल बड़े पैमाने पर बढ़ रहे हैं। यह पिछले तीन वर्षों में 5,00,000 से अधिक स्वास्थ्य जांच के आंकड़ों से निकला है।

- रिपोर्ट में 2019 और 2022 के बीच भारतीयों में मोटापे के प्रसार में 50 प्रतिशत की वृद्धि देखी गई।
- 2019 और 2022 के बीच युवा भारतीयों में डिस्लिपिडेमिया या कोलेस्ट्रॉल अनियमितताओं के प्रसार में 18 प्रतिशत की वृद्धि देखी गई है।
- मधुमेह (8 प्रतिशत) और उच्च रक्तचाप (11 प्रतिशत) जैसी स्थितियों के निदान में भी पिछले तीन वर्षों में वृद्धि देखी गई है।

## वर्ल्ड एनर्जी ट्रांजिशन आउटलुक रिपोर्ट-2023

हाल ही में, इंटरनेशनल रिन्यूएबल एनर्जी एजेंसी (IRENA) ने वर्ल्ड एनर्जी ट्रांजिशन आउटलुक रिपोर्ट-2023 जारी की।

**रिपोर्ट के मुख्य बिंदु:** वैश्विक ऊर्जा संक्रमण अभी भी ट्रेक पर नहीं है और 1.5 डिग्री सेल्सियस मार्ग से कम है।

- 1.5 डिग्री सेल्सियस को जीवित रखने के लिए, परिणियोजन स्तर वर्तमान में 3,000 गीगावाट (जीडब्ल्यू) से बढ़कर 2030 में 10,000 गीगावाट से अधिक हो जाना चाहिए।
- ऊर्जा परिवर्तन प्रौद्योगिकियों में वैश्विक निवेश 2022 में 1.3 ट्रिलियन डॉलर के नए रिकॉर्ड पर पहुंच गया।
- 1.5 डिग्री सेल्सियस मार्ग पर बने रहने के लिए वार्षिक निवेश चौगुनी से अधिक \$ 5 ट्रिलियन से अधिक होना चाहिए।
- 2030 तक, कुल निवेश का 80 प्रतिशत या \$35 ट्रिलियन का प्रतिनिधित्व करने वाली संक्रमण तकनीकों के साथ संचयी निवेश 44 ट्रिलियन अमेरिकी डॉलर होना चाहिए।

## अरबपतियों की लिस्ट में मुकेश अंबानी 9वें स्थान पर

फोर्ब्स ने 4 अप्रैल, 2023 को विश्व के अरबपतियों की 37वीं वार्षिकी लिस्ट जारी की है।

- इस लिस्ट में रिलायंस इंडस्ट्रीज के चेयरमैन और मैनेजिंग डायरेक्टर मुकेश अंबानी ने लगातार दूसरे वर्ष शीर्ष 10 में अपनी जगह बनाई है।
- एशिया में मुकेश अंबानी सबसे अमीर व्यक्ति हैं।
- चीन में 495 और भारत में 169 अरबपति हैं। इसके बाद जर्मनी में 126, रूस में 105 अरबपति हैं।
- अडाणी ग्रुप के चेयरमैन गौतम अडाणी 24वें नंबर पर हैं। अडाणी 24 जनवरी को विश्व के तीसरे सबसे अमीर व्यक्ति थे।
- विश्व के 25 सबसे अमीर लोगों की कुल नेटवर्थ 2.1 ट्रिलियन डॉलर है, जो 2022 में 2.3 ट्रिलियन डॉलर थी।

विश्व के 10 सबसे अमीर:			
	व्यक्ति/ फ़ैमिली	नेट वर्थ ( अमेरिकी डॉलर में )	देश
1.	बर्नार्ड अरनॉल्ट एंड फ़ैमिली	211 बिलियन	फ़्रांस
2.	एलन मस्क	180 बिलियन	यूएसए
3.	जेफ बेजोस	114 बिलियन	यूएसए
4.	लैरी एलिसन	107 बिलियन	यूएसए
5.	वारेन बफेट	106 बिलियन	यूएसए
6.	बिल गेट्स	104 बिलियन	यूएसए
7.	माइकल ब्लूमबर्ग	94.5 बिलियन	यूएसए
8.	कालोस स्लिम हेलू एंड फ़ैमिली	93 बिलियन	मेक्सिको
9.	मुकेश अंबानी	83.4 बिलियन	भारत
10.	टीव बाल्मर	80.7 बिलियन	यूएसए

## आईजीआई रिपोर्ट 2022

एयरपोर्ट्स काउंसिल इंटरनेशनल (एसीआई) रिपोर्ट द्वारा 5 अप्रैल, 2023 को जारी आंकड़ों के अनुसार दिल्ली का इंदिरा गांधी अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा ( आईजीआई ) 2022 में विश्व के सबसे व्यस्त हवाई अड्डों में नौवें स्थान पर रहा।

- 2022 में विश्व के 10 सबसे व्यस्त हवाई अड्डों में हाट्सफील्ड-जैक्सन अटलांटा इंटरनेशनल एयरपोर्ट (9.37 करोड़ यात्री) शीर्ष पर रहा।
- दिल्ली हवाई अड्डा शीर्ष 10 व्यस्त हवाई अड्डों में स्थान बनाने वाला दक्षिण और दक्षिण-पूर्व एशिया का एकमात्र हवाई अड्डा है।
- दिल्ली हवाई अड्डे ने 2019 में 17वीं और 2021 की 13वीं स्थान पर रहा है।
- दिल्ली हवाई अड्डे पर 2022 में 5.94 करोड़ से ज्यादा यात्रियों का आवागमन हुआ।

विश्व के 10 व्यस्ततम हवाई अड्डे:		
	हवाई अड्डे	देश
1.	हाट्सफील्ड-जैक्सन अटलांटा इंटरनेशनल एयरपोर्ट	अमेरिका
2.	डलास फोर्ट वर्थ एयरपोर्ट	अमेरिका
3.	डेनवर एयरपोर्ट	अमेरिका
4.	शिकागो ओ'हारे एयरपोर्ट	अमेरिका
5.	दुबई एयरपोर्ट	संयुक्त अरब अमीरात
6.	लॉस एंजिल्स कैलिफोर्निया	अमेरिका
7.	इस्ताम्बुल एयरपोर्ट	टर्की
8.	हीथ्रो एयरपोर्ट	यूनाइटेड किंगडम
9.	आईजीआई एयरपोर्ट	भारत
10.	पेरिस चार्ल्स डे गौले एयरपोर्ट	फ़्रांस

# योजना एवं कार्यक्रम



## वाइब्रेंट विलेज प्रोग्राम और पीएम गति शक्ति योजना

केंद्र के महत्वाकांक्षी वाइब्रेंट विलेज प्रोग्राम (VVP), जिसका उद्देश्य बुनियादी ढांचे को विकसित करना और चीन की सीमा के साथ गांवों को पर्यटकों के लिए खोलना है, को प्रधानमंत्री की गति शक्ति मेगा परियोजना के साथ एकीकृत किया जाएगा।

- पीएम गति शक्ति, इंफ्रास्ट्रक्चर कनेक्टिविटी परियोजनाओं की एकीकृत योजना और समन्वित कार्यान्वयन के लिए रेलवे और रोडवेज सहित 16 मंत्रालयों को एक साथ लाती है।
- वाइब्रेंट विलेज प्रोग्राम (वीवीपी) का उद्देश्य- चीन की सीमा से लगे गांवों में बुनियादी ढांचे का विकास करना और पर्यटन को बढ़ावा देना है।
- यह कार्यक्रम चार राज्यों और एक केंद्र शासित प्रदेश के 19 जिलों के 46 सीमावर्ती ब्लॉकों के 2,967 गांवों को कवर करेगा।

**वाइब्रेंट विलेज प्रोग्राम:** इस कार्यक्रम की घोषणा बजट भाषण 2022 में की गई थी। इसका उद्देश्य चीन के साथ भारत की सीमा से सटे गांवों में बुनियादी ढांचे में सुधार करना है।

- कार्यक्रम के तहत उत्तराखंड, हिमाचल प्रदेश और अरुणाचल प्रदेश जैसे राज्य बुनियादी ढांचे में सुधार करेंगे और आवासीय और पर्यटन केंद्रों का निर्माण करेंगे।

**पीएम गति शक्ति पहल:** यह आर्थिक विकास और सतत विकास के लिए एक परिवर्तनकारी दृष्टिकोण है। इसे विभिन्न आर्थिक क्षेत्रों को मल्टीमॉडल कनेक्टिविटी इंफ्रास्ट्रक्चर प्रदान करने के लिए 13 अक्टूबर, 2021 को लॉन्च किया गया था।

38

## उड़ान 5.0 का शुभारंभ

नागरिक उड़यन मंत्रालय के द्वारा 21 अप्रैल, 2023 को उड़े देश का आम नागरिक (उड़ान) के 5वें चरण की शुरुआत की गयी।

- उड़ान 5.0 योजना का उद्देश्य- देश के दूर-दराज और क्षेत्रीय इलाकों में कनेक्टिविटी को और बढ़ाने तथा अंतिम स्थल तक हवाई-संपर्क का लक्ष्य हासिल करना है।
  - उड़ान योजना का यह चरण, मुख्य रूप से श्रेणी-2 (20-80 सीटों) और श्रेणी-3 (80 सीटों से ज्यादा) पर केंद्रित है।
  - इस चरण में, पहले चरण की 600 किमी की सीमा को समाप्त कर दिया गया है और उड़ान के मूल और गंतव्य के बीच की दूरी के लिए कोई प्रतिबंध नहीं है।
  - इस चरण में 600 किलोमीटर की दूरी निर्धारित की जाएगी, जबकि पहले यह दूरी 500 किलोमीटर की थी।
  - वायबिलिटी गैप फंडिंग (वीजीएफ) के तहत प्राथमिकता और गैर-प्राथमिकता दोनों क्षेत्रों के लिए यह सीमा 600 किलोमीटर ही होगा।
  - इस चरण में कोई पूर्व निर्धारित रूट पेश नहीं किया जाएगा। केवल एयरलाइंस द्वारा प्रस्तावित नेटवर्क और व्यक्तिगत रूट के प्रस्ताव पर विचार किया जाएगा।
  - एयरलाइंस को रूट दिए जाने के 4 माह के भीतर परिचालन शुरू करना होगा। पहले यह समय सीमा 6 माह थी।
- उड़ान ( उड़े देश का आम नागरिक ):** यह एक क्षेत्रीय हवाई अड्डा विकास और भारत सरकार की “क्षेत्रीय कनेक्टिविटी योजना” (RCS) है। इसे वर्ष 2016 में शुरू किया गया।

## ग्रामीण महिलाओं के लिए “संगठन से समृद्धि” योजना

ग्रामीण विकास मंत्री गिरिराज सिंह ने 18 अप्रैल, 2023 को ग्रामीण महिलाओं को स्वयं सहायता समूह में लाने के लिए ‘संगठन से समृद्धि’ योजना का शुभारंभ किया।

- यह योजना सभी पात्र सीमांत ग्रामीण महिलाओं को स्वयं सहायता समूहों के अंतर्गत लाकर उन्हें सशक्त करेगा।
- इसका लक्ष्य दस करोड़ महिलाओं को स्वयं सहायता समूहों से जोड़ने का है। वर्तमान में यह संख्या नौ करोड़ है।
- मई, 2014 में यह संख्या मात्र दो करोड़ 35 लाख थी, जो अब बढ़कर नौ करोड़ से अधिक हो गई है।
- सरकार ने स्वयं सहायता समूहों से जुड़ी प्रत्येक महिला की आय एक लाख रुपये प्रतिवर्ष करने का लक्ष्य रखा है।

## आदिवासी उत्पाद विपणन हेतु पीटीपी-एनईआर योजना

18 अप्रैल, 2023 को आदिवासी कार्य मंत्री अर्जुन मुंडा मणिपुर में उत्तर-पूर्वी क्षेत्र से आदिवासी उत्पादों के प्रचार और विपणन के लिए मार्केटिंग और लॉजिस्टिक विकास योजना (पीटीपी-एनईआर) योजना का शुभारंभ किया।

- इस योजना का उद्देश्य- उत्तर-पूर्वी क्षेत्र में निवास करने वाले अनुसूचित जनजातियों को उनके उत्पादों की खरीददारी, लॉजिस्टिक्स और मार्केटिंग क्षमता को बढ़ाकर लाभ प्रदान करना है।
- इस योजना को 8 राज्यों- अरुणाचल प्रदेश, असम, मणिपुर, मेघालय, मिजोरम, नागालैंड, त्रिपुरा और सिक्किम में लागू किया जाएगा।

समसामयिकी क्रॉनिकल • जून 2023

- योजना के हिस्से के रूप में 68 जनजातीय कारीगर मेला (टीएएम) पूर्वोत्तर में अप्रैल से मई तक आयोजित किए जाएंगे, ताकि इस क्षेत्र के जनजातीय कारीगरों को सूचीबद्ध किया जा सके।
- यह टीएएम जनजातीय कारीगरों को अपने उत्पादों को प्रदर्शित करने और अपनी आय बढ़ाने के लिए एक मंच प्रदान करेगा।

### दीनदयाल उपाध्याय बंदरगाह विकास परियोजना

गुजरात के कांडला में दीनदयाल उपाध्याय बंदरगाह में 123 करोड़ रुपये से अधिक की ऑयल जेट्टी विकास परियोजना को मंजूरी दी गयी है।

बंदरगाह, नौवहन और जलमार्ग मंत्री सर्बानंद सोनोवाल ने 17 अप्रैल, 2023 को सार्वजनिक-निजी भागीदारी मॉडल के तहत कांडला में सभी प्रकार के कार्गो को संभालने के लिए दीनदयाल बंदरगाह पर एक ऑयल जेट्टी के निर्माण को मंजूरी दी।

- प्रस्तावित परियोजना को बंदरगाह की कार्गो हैंडलिंग क्षमता को बढ़ाने के लिए डिजाइन किया गया है, जिससे लिक्विड वैसेल्स के टर्न-अराउंड समय में कमी आएगी।
- यह परियोजना रियायतग्राही से रॉयल्टी के संग्रह के माध्यम से दीनदयाल पोर्ट की आय में वृद्धि करेगी।
- वित्त वर्ष 2023 में दीनदयाल पोर्ट, कांडला ने 137.56 मीट्रिक टन कार्गो का संचालन किया, जो पिछले वर्ष के 127.10 मीट्रिक टन की तुलना में 8.23 प्रतिशत की वृद्धि दर्शाता है।
- कांडला में संचालित कार्गो का 70 प्रतिशत सड़क मार्ग से, जबकि 10 प्रतिशत रेल द्वारा और 20 प्रतिशत पाइपलाइन के माध्यम से किया जाता है।
- पत्तन, पोत परिवहन एवं जलमार्ग मंत्रालय ने गुजरात में सागरमाला कार्यक्रम के तहत 57,000 करोड़ रुपये की 74 परियोजनाओं को चिह्नित किया है।

**दीनदयाल बंदरगाह:** वर्ष 2017 में देश के 12 प्रमुख बंदरगाहों में शामिल गुजरात के कांडला बंदरगाह का नाम बदलकर दीनदयाल बंदरगाह किया गया है।

### केंद्रीय सरकार स्वास्थ्य योजना (सीजीएचएस) में संशोधन

12 अप्रैल, 2023 को केंद्रीय स्वास्थ्य मंत्रालय ने सीजीएचएस लाभार्थियों के लाभ के लिए सीजीएचएस पैकेज दरों में संशोधन किया है।

- सीजीएचएस के तहत रेफरल प्रक्रिया को सरल बनाया गया है, लाभार्थियों को अब वीडियो कॉल के जरिए रेफर किया जा सकता है।
- केंद्र सरकार ने सीजीएचएस दरों को 150 रुपए से बढ़ाकर 350 रुपए कर दिया है और साथ ही ICU शुल्क में संशोधन कर इसे 5,400 रुपए कर दिया गया है।
- परामर्श शुल्क, ICU शुल्क और कमरे के किराये में वृद्धि सहित सीजीएचएस पैकेज दरों में संशोधन से लाभार्थियों के लिये स्वास्थ्य देखभाल लागत में वृद्धि होने की संभावना है।

### अरुणाचल प्रदेश में 'वाइब्रेंट विलेज प्रोग्राम'

केंद्रीय गृह एवं सहकारिता मंत्री अमित शाह ने 10 अप्रैल, 2023 को अरुणाचल प्रदेश के सीमावर्ती गांव किबितू में 'वाइब्रेंट विलेज प्रोग्राम' का आरम्भ किया।

- साथ ही साथ अरुणाचल प्रदेश सरकार की नौ माइक्रो हाइडल परियोजनाओं और 120 करोड़ की लागत से आईटीबीपी की 14 परियोजनाओं का उद्घाटन भी किया।
- वाइब्रेंट विलेज प्रोग्राम का मुख्य उद्देश्य भारतीय सीमा से जुड़े गांवों में विकास को बढ़ावा देना है।
- वाइब्रेंट विलेज प्रोग्राम को वित्त वर्ष 2022-23 से 2025-26 के दौरान लागू किया जाएगा।
- यह कार्यक्रम सीमावर्ती गांवों के लोगों के जीवनस्तर में सुधार करने में मदद करेगा और उन्हें अपने मूल स्थानों पर रहने के लिए प्रोत्साहित करेगा।

- इस कार्यक्रम से गांवों से पलायन रुकेगा और सीमा की सुरक्षा भी मजबूत होगी।
- कार्यक्रम के तहत अरुणाचल प्रदेश, सिक्किम, उत्तराखंड, हिमाचल प्रदेश और लद्दाख में उत्तरी सीमा से सटे 19 जिलों के 46 ब्लॉकों में 2,967 गांवों की व्यापक विकास के लिए पहचान की गई है।
- इस कार्यक्रम के पहले चरण में करीब 662 गांवों को शामिल किया जा रहा है।

### जल शक्ति अभियान: बारिश को थाम लो-2023 का शुभारंभ

भारत के राष्ट्रपति ने मानसून के मौसम में जल के संरक्षण को एक जन अभियान में बदलने के प्रयासों के हिस्से के रूप में 'कैच द रेन-2023' लॉन्च किया।

- जल शक्ति मंत्रालय द्वारा "जल शक्ति अभियान: कैच द रेन" 2023 की "पीने के जल की स्रोत स्थिरता" विषय के साथ कार्यक्रम की शुरुआत हुई।
- **टैग लाइन:** कैच द रेन, वेयर इट फाल्स, व्हेन इट फाल्स (Catch the rain, where it falls, when it falls)।
- जल शक्ति अभियान: कैच द रेन-2023 के दौरान, महिलाओं के सशक्तिकरण में पानी की महत्वपूर्ण भूमिका को 'जल शक्ति से नारी शक्ति' विषय के साथ स्वीकार किया जा रहा है।

### PRET पहल

इस पहल को विश्व स्वास्थ्य संगठन द्वारा आरम्भ किया गया है।

- यह पहल COVID-19 महामारी को ध्यान में रखते हुए भविष्य के प्रकोपों से बचाव हेतु बेहतर चिकित्सीय तैयारी करने हेतु आरम्भ किया गया है।
- PRET का अर्थ The Preparedness and Resilience जव Emerging Threats (उभरते खतरों के लिए तैयारी और लचीलापन) है।
- इसका उद्देश्य इन्फ्लूएंजा या कोरोनावायरस जैसे किसी भी श्वसन रोगजनक से निपटने के लिए एकीकृत योजना पर मार्गदर्शन प्रदान करना है।

# BFSI बैंकिंग, फाइनेंस, सेवा और बीमा

## इंडसइंड बैंक का ऋण समझौता

11 अप्रैल, 2023 को इंडसइंड बैंक ने 125 मिलियन डॉलर की सिटी बैंक और जापान इंटरनेशनल कोऑपरेशन एजेंसी (JICA) के साथ एक सह-वित्तपोषण ऋण समझौते पर हस्ताक्षर किए।

- इंडसइंड बैंक द्वारा कृषि क्षेत्र को ऋण प्रदान करने के लिए फंडिंग लाइन का उपयोग किया जाएगा।
- सह-वित्तपोषण में JICA से JPY 13 बिलियन (लगभग \$97.45 मिलियन) और सिटी बैंक से इंडसइंड बैंक को \$30 मिलियन का ऋण शामिल है।
- तीन संस्थाओं के बीच सहयोग का उद्देश्य- किसानों और अन्य संबंधित व्यवसायों को वित्तीय सहायता प्रदान करके भारत में कृषि क्षेत्र के विकास का समर्थन करना है।

## नोवार्टिस फार्मा एजी के साथ सिप्ला ने किया समझौता

भारतीय बहुराष्ट्रीय दवा कंपनी सिप्ला ने स्विट्जरलैंड स्थित दवा कंपनी नोवार्टिस फार्मा एजी के साथ 10 अप्रैल, 2023 को स्थायी लाइसेंस समझौता किया।

- यह समझौता 1 जनवरी, 2026 से सिप्ला को मधुमेह की दवा गैल्वस और इसके संयोजन ब्रांडों का निर्माण और विपणन करने की अनुमति देता है।
- Galvus एक ओरल एंटी-डायबिटिक दवा है, जिसमें vildagliptin सक्रिय संघटक के रूप में होता है। इसका उपयोग टाइप 2 मधुमेह के इलाज के लिए किया जाता है।
- सिप्ला और नोवार्टिस फार्मा एजी के बीच स्थायी लाइसेंस समझौता सिप्ला को मधुमेह खंड में अपनी उत्पाद पेशकशों का विस्तार करने में सक्षम करेगा।

**नोवार्टिस एजी:** यह एक बहुराष्ट्रीय दवा निगम है। राजस्व के मामले में नोवार्टिस विश्व की सबसे बड़ी दवा कंपनियों में से एक है।

## MRF 'दुनिया का दूसरा सबसे मजबूत टायर ब्रांड'

विश्व में 'सबसे वैल्यूएबल और सबसे मजबूत टायर ब्रांड्स' पर ब्रांड फाइनेंस की रिपोर्ट के अनुसार MRF Ltd विश्व में दूसरे सबसे मजबूत टायर ब्रांड के रूप में उभरा है।

- एमआरएफ ने लगभग सभी मापदंडों में हाई स्कोर किया है।
- इसे विश्व में दूसरे सबसे तेजी से बढ़ते टायर ब्रांड के रूप में भी जाना जाता है।
- इसे ब्रांड स्ट्रेंथ में 100 में से 83.2 स्कोर मिला है और AAA-ब्रांड रेटिंग दी गई है।
- रिपोर्ट में एमआरएफ को सबसे वैल्यूएबल भारतीय टायर ब्रांड के रूप में भी नामित किया गया है।
- सस्टेनेबिलिटी परसेप्शन वैल्यू में हाई स्कोर किया और शीर्ष 10 में शामिल होने वाली एकमात्र भारतीय टायर कंपनी है।

## ICICI बैंक द्वारा 'बाय नाउ, पे लेटर' सुविधा का आरम्भ

आई आई सी आई बैंक ने 11 अप्रैल, 2023 को QR कोड स्कैन करके किए गए UPI भुगतान के लिए आसान ईएमआई सुविधा 'बाय नाउ, पे लेटर' शुरू की है।

- बैंक की 'बाय नाउ, पे लेटर' सेवा के लिए पात्र ग्राहक तत्काल, आसान और निर्बाध तरीके से ईएमआई सुविधा का लाभ उठा सकते हैं।

- इस सुविधा का लाभ इलेक्ट्रॉनिक्स, किराने का सामान, फैशन परिधान, यात्रा और होटल बुकिंग जैसी कई श्रेणियों में उठाया जा सकता है।
- ग्राहक 3, 6 और 9 महीनों में आसान किस्तों में 10,000 रुपये से अधिक लेनदेन राशि का भुगतान कर सकते हैं।
- आईसीआईआई बैंक ने 2018 में पे लेटर की सुविधा शुरू की थी। यह सुविधा ग्राहकों को पूरी तरह से डिजिटल और पेपरलेस तरीके से खरीददारी करने में सक्षम बनाती है।

## आदित्य बिड़ला हेल्थ इंश्योरेंस ने यूको बैंक के साथ साझेदारी की

आदित्य बिड़ला हेल्थ इंश्योरेंस कंपनी लिमिटेड (एबीएचआईसीएल) ने पूरे भारत में बैंक की शाखाओं के माध्यम से स्वास्थ्य बीमा उत्पादों को वितरित करने के लिए 30 मार्च, 2023 को यूको बैंक के साथ साझेदारी की है।

- यूको बैंक की 3,164 शाखाओं और 40 मिलियन से अधिक ग्राहकों का नेटवर्क ABHICL को अपने राष्ट्रीय पदचिह्न का विस्तार करने की अनुमति देगा।
- इस साझेदारी से यूको बैंक के ग्राहकों और कर्मचारियों को एबीएचआईसीएल के स्वास्थ्य-प्रथम बीमा समाधानों तक पहुंच प्राप्त होगी।
- ABHICL के पास अब पूरे भारत में 80,000 से अधिक डायरेक्ट सेलिंग एजेंटों के साथ 17 बैंक एश्योरेंस पार्टनर हैं।

## पुणे में बैंक ऑफ महाराष्ट्र द्वारा स्टार्ट-अप शाखा

देश के सार्वजनिक क्षेत्र के बैंक 31 मार्च, 2023 को बैंक ऑफ महाराष्ट्र (बीओएम) ने पुणे में स्टार्ट-अप के लिए अपनी पहली समर्पित शाखा का उद्घाटन किया है।

समसामयिकी क्रॉनिकल • जून 2023

- समर्पित शाखा एक स्टार्टअप को उसकी विकास यात्रा के दौरान सभी प्रकार की सहायता प्रदान करेगी।
- इस बैंक ने स्टार्टअप के वित्तपोषण के लिए भारतीय लघु उद्योग विकास बैंक (SIDBI) उद्यम पूंजी के साथ एक समझौता ज्ञापन पर भी हस्ताक्षर किए।
- हाल ही में, भारतीय स्टेट बैंक (SBI) ने गुरुग्राम में अपनी तीसरी स्टार्टअप-केंद्रित शाखा शुरू की थी। इससे पहले, इसने मुंबई और बंगलुरु में इसी तरह की शाखाएं शुरू की गई थीं।

### यूपीआई ने मार्च में 8.7 अरब लेन-देन प्रक्रियाएं पूरी कीं

यूनिफाइड पेमेंट्स इंटरफेस (UPI), भारत की प्रमुख डिजिटल भुगतान प्लेटफॉर्म, वित्त वर्ष 2022-23 के अंत में एक नया रिकॉर्ड स्थापित किया।

- राष्ट्रीय भुगतान निगम के डेटा के अनुसार मार्च 2023 में UPI ने 8.7 अरब लेन-देन प्रक्रियाएं कीं, जो कि रुपये 14.05 ट्रिलियन के बराबर हैं।
- यह उपलब्धि UPI के आरम्भ से अब तक के लिए सर्वाधिक है।
- मार्च 2023 में यूपीआई लेनदेनों की मात्रा में 60% वृद्धि और मूल्य में 46% की वृद्धि दर्ज की गई थी, जो पिछले वर्ष की उसी अवधि की तुलना में है।
- मार्च 2022 में यूपीआई ने 5.4 अरब लेनदेन का विचार किया था, जिसका मूल्य 9.6 ट्रिलियन रुपये था।
- यूनिफाइड पेमेंट्स इंटरफेस (UPI) एकोसिस्टम में 381 बैंकों को शामिल करने में सफल रहा है, जो हर महीने अरबों डिजिटल लेनदेन का संचालन करते हैं।

### इंडिया पोस्ट पेमेंट्स बैंक द्वारा व्हाट्सएप बैंकिंग सेवाएं शुरू

इंडिया पोस्ट पेमेंट्स बैंक (आईपीपीबी) ने 31 मार्च, 2023 को नई दिल्ली में व्हाट्सएप बैंकिंग सेवाएं लॉन्च की हैं।

- इंडिया पोस्ट पेमेंट्स बैंक की इस नई सर्विस के साथ ग्राहक अब अपने जून 2023 • समसामयिकी क्रॉनिकल

मोबाइल फोन के माध्यम से व्हाट्सएप खाते से विभिन्न बैंकिंग सेवाओं का आसानी से उपयोग कर सकते हैं।

- इस नई व्यवस्था के तहत व्हाट्सएप मैसेजिंग समाधान एयरटेल आईक्यू के जरिए इसे ग्राहकों तक पहुंचाया जाएगा।
- एयरटेल आईपीपीबी ग्राहकों को व्हाट्सएप पर बैंक के साथ निर्बाध रूप से जुड़ने में सक्षम करेगा।
- इससे ग्राहक को कई बैंकिंग सेवाओं के लाभ के अलावा निकटतम डाकघर का पता लगाने जैसी सेवाओं का भी फायदा होगा।

**इंडिया पोस्ट पेमेंट्स बैंक (आईपीपीबी):** यह एक सार्वजनिक क्षेत्र का बैंक है, जिसे 2018 में भारत की बैंक से वंचित आबादी को बैंकिंग सेवाएं प्रदान करने के उद्देश्य से लॉन्च किया गया था।

### एसोचौम के नये अध्यक्ष अजय सिंह

स्पाइसजेट के प्रमुख अजय सिंह ने एसोसिएटेड चैंबर्स ऑफ कॉमर्स एंड इंडस्ट्री ऑफ इंडिया (एसोचौम) के अध्यक्ष नियुक्त किये गये हैं।

- अजय सिंह ने रिन्यू के अध्यक्ष और सीईओ सुमंत सिन्हा की जगह ली है, जिन्होंने 28 मार्च, 2023 को उद्योग निकाय के अध्यक्ष के रूप में अपना कार्यकाल पूरा किया।
- अजय सिंह बॉक्सिंग फेडरेशन ऑफ इंडिया के अध्यक्ष और इंटरनेशनल बॉक्सिंग एसोसिएशन के उपाध्यक्ष भी हैं।

### NPCI ने UPI भुगतान के लिए PPI शुल्क की सिफारिश की

1 अप्रैल, 2023 से शुरू होकर, राष्ट्रीय भुगतान निगम (NPCI) द्वारा जारी एक सर्कुलर के अनुसार, प्रीपेड पेमेंट इंस्ट्रुमेंट (PPI) का उपयोग करके एकीकृत भुगतान इंटरफेस (UPI) के माध्यम से व्यापारियों द्वारा लेनदेन कराने पर शुल्क लगाया जाएगा।

- एकीकृत भुगतान इंटरफेस (UPI) के माध्यम से लेन-देन करने वाले व्यापारियों को 2,000 रुपये से अधिक लेनदेनों के लिए लेनदेन राशि पर 1.1% का इंटरचेंज शुल्क लगाया जाएगा।

- प्रीपेड पेमेंट इंस्ट्रुमेंट जारी करने वाली कंपनी को वॉलेट लोडिंग सर्विस के रूप में बैंक को 15 बेसिस प्वाइंट का शुल्क चुकाना होगा।
- अगर किसी वॉलेट में 2000 रुपये से अधिक लोड किया जाता है तो उस बैंक को यह सर्विस चार्ज चुकाना होगा।

### डिजिटल लेनदेन में बंगलुरु शीर्ष पर

भुगतान सेवा फर्म वर्ल्डलाइन इंडिया द्वारा 18 अप्रैल, 2023 को प्रकाशित एक रिपोर्ट के अनुसार डिजिटल लेनदेन में सर्वोच्च स्थान कर्नाटक की राजधानी बंगलुरु का है। यहां 65 अरब डॉलर के 2.9 करोड़ लेनदेन हुए।

- दूसरे स्थान पर नई दिल्ली का स्थान है, जहां 50 अरब डॉलर के 1.96 करोड़ लेनदेन हुए।
- देश में डिजिटल तरीके से लेनदेन करने वाले शीर्ष 5 शहरों में चेन्नई शामिल है।
- रिपोर्ट के अनुसार संख्या के हिसाब से चेन्नई में 2022 में 35.5 अरब डॉलर मूल्य के 1.43 करोड़ लेनदेन हुए।
- मुंबई में 49.5 अरब डॉलर के 1.87 करोड़ लेनदेन और पुणे में 32.8 अरब डॉलर के 1.5 करोड़ लेनदेन हुए।

### भारत का पहला वॉयस बायोमेट्रिक प्रमाणीकरण बैंकिंग ऐप लॉन्च

सिटी यूनियन बैंक (CUB) ने 13 अप्रैल, 2023 को अपने मोबाइल बैंकिंग ऐप के लिए भारत का पहला वॉयस बायोमेट्रिक ऑथेंटिकेशन बैंकिंग ऐप लॉन्च किया।

- इस सुविधा का उद्देश्य - ग्राहकों को उनके खातों में लॉग इन करते समय सुरक्षा की एक अतिरिक्त परत प्रदान करना है।
- वर्तमान में वॉयस बायोमेट्रिक ऑथेंटिकेशन लॉगिन विकल्प केवल मोबाइल बैंकिंग ऐप उपयोगकर्ताओं के लिए उपलब्ध है।
- ग्राहकों के पास चुनने के लिए कई प्रमाणीकरण विधियां होंगी, जिनमें यूजर आईडी/पिन, फेस आईडी, फिंगरप्रिंट प्रमाणीकरण और अब वॉयस बायोमेट्रिक ऑथेंटिकेशन शामिल हैं।



# सार-संक्षेप



## प्रमुख नियुक्ति

### कर्नाटक बैंक ने शेखर राव को अंतरिम सीईओ नियुक्त किया

कर्नाटक बैंक ने शेखर राव को अंतरिम प्रबंध निदेशक और सीईओ नियुक्त किया है। राव ने महाबलेश्वर एम. एस. का स्थान लिया है।

- राव ने 12 अप्रैल, 2023 को आरबीआई की मंजूरी मिलने के बाद 15 अप्रैल, 2023 से अंतरिम एमडी और सीईओ के रूप में पदभार ग्रहण किया।

### बोमन ईरानी क्रैडाई के नए अध्यक्ष नियुक्त

रुस्तमजी ग्रुप के चेयरमैन एवं प्रबंध निदेशक बोमन आर. ईरानी को आवास विकास कंपनियों के शीर्ष संगठन कॉन्फेडरेशन ऑफ रियल एस्टेट डेवलपर्स एसोसिएशन ऑफ इंडिया (क्रैडाई) का अध्यक्ष चुना गया है।

- यह संस्था, देश भर में 13,000 से अधिक रियल एस्टेट इकाइयों का प्रतिनिधित्व करती है।
- वर्तमान में ईरानी, रुस्तमजी समूह के चेयरमैन और प्रबंध निदेशक (सीएमडी) हैं।
- नोएडा स्थित रियल एस्टेट कंपनी गौड़ ग्रुप के प्रबंध निदेशक मनोज गौड़ को क्रैडाई का नया चेयरमैन नियुक्त किया गया है।

### एसोसिएशन ऑफ अमेरिकन यूनिवर्सिटीज में नीली बेंदापुडी नामित

भारतीय मूल की शिक्षाविद् नीली बेंदापुडी को अमेरिका और भारत में उच्च शिक्षा संस्थानों के बीच अनुसंधान और अकादमिक साझेदारी के विस्तार पर केंद्रित एसोसिएशन ऑफ अमेरिकन यूनिवर्सिटीज (एएयू) टास्क फोर्स के पांच सह-अध्यक्षों में से एक के रूप में नियुक्त किया गया है।

- एएयू की राष्ट्रीय टास्क फोर्स की स्थापना का उद्देश्य संयुक्त राज्य अमेरिका और भारत के बीच तकनीकी और औद्योगिक सहयोग का विस्तार करना है।
- बेंदापुडी वर्तमान में पेंसिल्वेनिया स्टेट यूनिवर्सिटी के अध्यक्ष के रूप में कार्यरत हैं।

### रत्नाकर पटनायक एलआईसी के मुख्य निवेश अधिकारी नियुक्त

जीवन बीमा निगम (LIC) ने 10 अप्रैल, 2023 को रत्नाकर पटनायक को नए मुख्य निवेश अधिकारी के रूप में नियुक्त किया है, वे पीआर मिश्रा की जगह लेंगे।

- पीसी पैकरे को नए मुख्य जोखिम अधिकारी के रूप में नामित किया गया है, जो तबलेश पांडे की जगह लेंगे।
- रत्नाकर पटनायक विपणन नियोजन में विस्तृत अनुभव रखते हैं। उन्होंने चार विभिन्न जोन में काम किया है।

### 'सबबी' सुब्रमण्यम को ब्रिटेन की रॉयल एयर फोर्स का वारंट अधिकारी नियुक्त

ब्रिटिश-हिंदू मुरुगेश्वरन 'सबबी' सुब्रमण्यम को ब्रिटेन की रॉयल एयर फोर्स का वारंट ऑफिसर नियुक्त किया गया है। वह वारंट ऑफिसर जेक अल्परट का स्थान लेंगे।

- सुब्रमण्यम वायु सेना प्रमुख को आरएएफ के वायुसैनिकों और हवाई महिलाओं से संबंधित मामलों पर सलाह देंगे।
- सुब्रमण्यम एक एयर एंड स्पेस ऑपरेशंस मैनेजर हैं।
- सुब्रमण्यम ने 1998 में रॉयल एयर फोर्स में शामिल होने से पहले 106 फील्ड स्क्वाड्रन/12 फोर्स (वायु) सहायता समूह, 36 इंजीनियरिंग रेजिमेंट के साथ रॉयल इंजीनियर्स में सेवा की है।

**रॉयल एयर फोर्स (RAF):** यह यूनाइटेड किंगडम के सशस्त्र बलों की एक शाखा है, जो हवाई युद्ध और अंतरिक्ष का संचालन करती है। इसकी स्थापना 1 अप्रैल, 1918 की गयी थी।

### सुधा शिवकुमार ने फिक्की महिला संगठन की 40वीं अध्यक्ष

सुधा शिवकुमार ने 39वें वार्षिक सत्र में फिक्की लेडीज ऑर्गनाइजेशन (एफएलओ) के 40वें अध्यक्ष के रूप में पदभार ग्रहण किया।

- सुधा पेशे से वकील और इन्वेस्टमेंट बैंकर हैं। वे 2016-17 में एफएलओ चेन्नई चैप्टर की अध्यक्ष थीं।
- FLO के वर्तमान में पूरे भारत में 19 चैप्टर हैं, जिसमें लगभग 3,000 व्यवसायी महिलाएं इसकी सदस्य हैं।
- FICCI FLO दक्षिण पूर्व एशिया का सबसे पुराना महिला-नेतृत्व वाला और महिला-केंद्रित व्यवसाय कक्ष है।

### प्रणव हरिदासन एक्सिस सिक्स्योरिटीज के एमडी और सीईओ नियुक्त

एक्सिस सिक्स्योरिटीज ने 3 वर्ष के कार्यकाल के लिए प्रणव हरिदासन को अपना नया प्रबंध निदेशक और सीईओ नियुक्त करने की घोषणा की।

- प्रणव हरिदासन बी गोपकुमार की जगह लेंगे, जो अब एक्सिस एसेट मैनेजमेंट कंपनी में एमडी और सीईओ के रूप में नियुक्त हुए हैं।
- एक्सिस सिक्स्योरिटीज एक्सिस बैंक की सहायक कंपनी है और अपने प्रमुख ब्रांड एक्सिस डायरेक्ट के तहत खुदरा ब्रोकिंग सेवाएं प्रदान करती है।
- हरिदासन वर्तमान में एक्सिस कैपिटल में प्रबंध निदेशक और इक्विटी के सह-प्रमुख हैं।

- एक्सिस कैपिटल में शामिल होने से पूर्व प्रणव सिटीग्रुप ग्लोबल मार्केट्स के निदेशक और भारत/आसियान निष्पादन सेवाओं के प्रमुख के रूप में कार्य किया है।

## निधन

### पत्रकार तारिक फतेह का निधन

पाकिस्तानी मूल के कनाडाई लेखक और पत्रकार तारिक फतेह का 24 अप्रैल, 2023 को कनाडा में निधन हो गया। वे 73 वर्ष के थे।

- 1949 में पाकिस्तान के कराची में जन्मे तारिक फतेह खुद को भारतीय मानते थे और पाकिस्तान को भी भारतीय संस्कृति का ही हिस्सा बताते थे।
- धार्मिक कट्टरता के खिलाफ रहे तारिक फतेह भारतीय संस्कृति के परोधा थे।
- वह भारत, पाकिस्तान, बांग्लादेश को एक साथ जोड़ने की बातें करते थे।
- फतेह 1987 में कनाडा चले गए थे और फिर वहीं के निवासी हो गए थे।
- तारिक फतेह ने 1970 में कराची सन में रिपोर्टर के रूप में अपने करियर की शुरुआत की थी, उसके बाद पाकिस्तान टेलीविजन के लिए एक जांचकर्ता के रूप में काम किया।
- 1977 में जिया-उल-हक सरकार ने उन्हें देशद्रोह के आरोप में आरोपित किया, जिससे उन्हें सऊदी अरब जाना पड़ा और फिर 1987 में कनाडा की नागरिकता प्राप्त कर ली।

### रंगमंच अभिनेत्री जलाबाला वैद्य का निधन

प्रसिद्ध रंगमंच अभिनेत्री और अक्षरा रंगमंच की सह-संस्थापक जलाबाला वैद्य का 9 अप्रैल, 2023 को निधन हो गया।

- जलाबाला वैद्य ने 1968 में 'फुल सर्कल' के साथ अपनी नाट्य यात्रा शुरू की।
- जलाबाला वैद्य ने 20 से अधिक नाटकों में लीड रोल निभाए हैं। इन नाटकों में "रामायण", "लेट्स लाफ अगेन", "भगवद गीता", "काबुलीवाला" और 'गीतांजलि' शामिल हैं।

जून 2023 • समसामयिकी क्रॉनिकल

- वैद्य को संगीत नाटक अकादमी का टैगोर पुरस्कार, दिल्ली नाट्य संघ पुरस्कार और आंध्र प्रदेश नाट्य अकादमी पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
- जलाबाला वैद्य ने अपनी करियर की शुरुआत पत्रकारिता से की और दिल्ली के कई राष्ट्रीय अखबार और पत्रिकाओं में योगदान दिया।

### पूर्व क्रिकेटर सलीम दुर्गानी का निधन

भारत के पूर्व क्रिकेट खिलाड़ी सलीम दुर्गानी का 2 अप्रैल, 2023 को निधन हो गया। वह 88 वर्ष के थे।

- वह अर्जुन अवार्ड से सम्मानित होने वाले पहले क्रिकेटर थे। उन्हें यह सम्मान वर्ष 1961 में दिया गया था।
- दुर्गानी ने भारत के लिए 29 टेस्ट खेले और 1202 रन बनाए और 75 विकेट लिए हैं।
- प्रथम श्रेणी के क्रिकेट में दुर्गानी के 170 मैच में 8,545 रन और 484 विकेट हैं।
- 1961-62 में इंग्लैंड के खिलाफ सीरीज में उन्होंने अहम योगदान दिया था।
- उन्होंने भारत के लिए आखिरी टेस्ट मैच फरवरी 1973 को इंग्लैंड के खिलाफ खेला था। इसके बाद उन्होंने क्रिकेट से संन्यास ले लिया।
- संन्यास के बाद उन्होंने फिल्म इंडस्ट्री में भी कदम रखा था। उन्होंने बॉलीवुड फिल्म 'चरित्र' में काम किया था।

## ऑपरेशन/युद्धाभ्यास

### अभ्यास INIOCHOS-23

'अभ्यास INIOCHOS-23' ग्रीस की वायु सेना, हेलेनिक वायु सेना द्वारा आयोजित एक बहु-राष्ट्रीय वायु अभ्यास है। यह अभ्यास 24 अप्रैल से 4 मई, 2023 तक ग्रीस के एंड्राविडा एयर बेस में आयोजित किया जाएगा। भारतीय वायु सेना पहली बार इस अभ्यास में भाग लेगी।

- इसका उद्देश्य है अभ्यास में भाग लेने वाली वायु सेनाओं के बीच अंतरराष्ट्रीय सहयोग, तालमेल और अंतःपारस्परिकता में वृद्धि करना।

- इस अभ्यास में भारत के Su-30MKI के अलावा फ्रांस, अमेरिका, इटली, सऊदी अरब और जॉर्डन जैसे देशों से हवाई संपत्ति की भागीदारी होगी।
- यह अभ्यास यथार्थवादी युद्ध परिदृश्य में संचालित किया जाएगा, जिसमें वायु तथा सतह परिसंपत्तियों के विविध प्रकार शामिल होंगे।
- यह भाग लेने वाले दलों को एक दूसरे की सर्वश्रेष्ठ प्रथाओं में बहुमूल्य अंतर्दृष्टि उपलब्ध कराते हुए पेशेवर पारस्परिक क्रियाओं में शामिल होने में भी सक्षम बनाएगा।

### लॉकड शील्ड्स साइबर-डिफेंस अभ्यास-2023

विश्व का सबसे बड़ा साइबर रक्षा अभ्यास "लॉकड शील्ड" का वार्षिक संस्करण नाटो सहयोगी साइबर रक्षा केंद्र ऑफ एक्सीलेंस द्वारा तल्लिन (एस्टोनिया) में आयोजित किया गया।

- 38 देशों सहित नाटो साथियों और भागीदारों के 3,000 से अधिक प्रतिभागी इस अभ्यास में शामिल हुए।
- "लॉकड शील्ड" नामक अभ्यास में रियल-टाइम हमलों से कंप्यूटर सिस्टमों की सुरक्षा और टैक्टिकल फैसले लेने का अभ्यास किया गया।
- यह अभ्यास एक बड़े पैमाने के साइबर हादसे की जटिलताओं को मूल्यांकन करता है।
- "लॉकड शील्ड 2023" साइबर रक्षा की सीमाओं को बढ़ाएगा और आधुनिक खतरों से बचाने के लिए सर्वश्रेष्ठ टीम और रणनीतियों को उजागर करेगा।
- NATO कोऑपरेटिव साइबर डिफेंस सेंटर ऑफ एक्सीलेंस भाग लेने वाले देशों और संगठनों की साइबर रक्षा क्षमताओं को बेहतर बनाने में मदद करता है।

**लॉकड शील्ड्स अभ्यास:** लॉकड शील्ड एक वार्षिक साइबर रक्षा अभ्यास है, जो साइबर घटना के सटीक और विस्तृत मॉडल को पेश करता है। लॉकड शील्ड रियलिस्टिक होने के लिए डिजाइन किया गया है और नवीनतम तकनीकों और संबंधित अटैक विधियों का उपयोग करता है।

## सार-संक्षेप

**उत्तरी अटलांटिक संधि संगठन (नाटो):** यह एक सैन्य गठबंधन है, इसकी स्थापना 4 अप्रैल, 1949 को हुई थी। इसका मुख्यालय ब्रुसेल्स (बेल्जियम) में है। नाटो का उद्देश्य राजनीतिक और सैन्य साधनों द्वारा अपने सभी सदस्यों की स्वतंत्रता और सुरक्षा की रक्षा करना है।

### युद्धाभ्यास कोप इंडिया 2023

युद्धाभ्यास कोप इंडिया-23 (Exercise Cope India-23) के पहले चरण का आयोजन 10-20 अप्रैल, 2023 को किया गया।

- इसमें अमेरिका अपने C-130J और भारत C-17 विमान के अपने बेड़े को शामिल किया है। वहीं, जापान पर्यवेक्षक की भूमिका के रूप में भाग लिया।
- यह युद्धाभ्यास वायु सेना स्टेशनों अर्जन सिंह (पानागढ़), कलाईकुंडा और आगरा में आयोजित किया जा रहा है।
- इस अभ्यास का उद्देश्य दोनों वायु सेनाओं के बीच आपसी समझ को बेहतर बनाना और उनकी सर्वोत्तम प्रक्रियाओं को साझा करना है।
- कोप इंडिया 23, भारतीय वायु सेना (आईएएफ) और यूनाइटेड स्टेट्स एयर फोर्स (यूएसएएफ) के बीच एक द्विपक्षीय वायु सेना अभ्यास है।

### संयुक्त सैन्य अभ्यास 'कवच'

अंडमान और निकोबार कमांड भारत की एकमात्र त्रि-सेवा इकाई ने 5 अप्रैल, 2023 को 'कवच' नामक एक सहयोगी सैन्य अभ्यास आयोजित किया।

- इस संयुक्त सेवा अभ्यास का उद्देश्य भारतीय सेना, नौसेना, वायु सेना और तटरक्षक बल के समन्वय और संयुक्त युद्ध क्षमता में सुधार करना था।
- इस अभ्यास में खुफिया, निगरानी और जासूसी के लिए संयुक्त गतिविधियों पर भी ध्यान केंद्रित था।
- इस अभ्यास में सैनिक अम्फिबियस लैंडिंग, एयर लैंडिंग ऑपरेशन, हेलीबोर्न ऑपरेशन और विशेष बल कमांडों के त्वरित प्रवेश जैसे कई अभ्यास किए।

### समुद्री अभ्यास SLINEX-2023

भारत और श्रीलंका के बीच 10वें सामंजस्य समुद्री अभ्यास एसएलआईएनएक्स-2023 का कोलंबो, श्रीलंका में 3 अप्रैल से 8 अप्रैल, 2023 तक आयोजित किया गया।

- इस अभ्यास का उद्देश्य दोनों देशों की नौसेनाओं के बीच बहुआयामी समुद्री संचालन में पारस्परिक क्षमताओं को बढ़ाना, आपसी समझ में सुधार और सर्वोत्तम प्रक्रियाओं का आदान-प्रदान करना है।
- यह अभ्यास दो चरणों में विभाजित है, जहां हर चरण का अवधि तीन दिन की होती है।
- भारतीय नौसेना के द्वारा आईएनएस किल्टन और आईएनएस सावित्री, जबकि श्रीलंका नौसेना के द्वारा एसएलएनएस विजयबाहु और एसएलएनएस समुदुरा इस अभ्यास में शामिल हैं।
- अभ्यास में भारतीय नौसेना की चेतक हेलीकॉप्टर और डॉर्नियर मैरिटाइम पैट्रोल एयरक्राफ्ट और श्रीलंका वायुसेना के डॉर्नियर और बीईएल 412 हेलीकॉप्टर भी शामिल हैं।
- अभ्यास में दोनों नौसेनाओं की स्पेशल फोर्स भी साथ काम करेंगी।

**SLINEX-2023:** भारतीय नौसेना और श्रीलंका नौसेना द्वारा 2005 से संचालित भारत-श्रीलंका द्विपक्षीय समुद्री अभ्यास, जिसे SLINEX के नाम से जाना जाता है, एक वार्षिक नौसेना अभ्यास है।

### अफ्रीका-भारत का संयुक्त सैन्य अभ्यास 'एफइंडेक्स-23'

अफ्रीका-भारत का संयुक्त सैन्य अभ्यास प्रक्षेत्र प्रशिक्षण अभ्यास (एफइंडेक्स-23) का दूसरा संस्करण पुणे स्थित औंध के विदेशी प्रशिक्षण नोड में 16 मार्च से 29 मार्च, 2023 तक आयोजित किया गया।

- अभ्यास में 124 प्रतिभागियों के साथ अफ्रीकी महाद्वीप के कुल 25 देशों तथा भारत की सिख, मराठा और महार रेजीमेंटों के सैनिकों ने बहुराष्ट्रीय अभ्यास में भाग लिए।

- अभ्यास का उद्देश्य- सकारात्मक सैन्य संबंधों का निर्माण करना और संयुक्त राष्ट्रसंघ के अधिदेश के तहत मानवतावादी माइन कार्रवाई और शांति वाहिनी प्रचालनों का निष्पादन करना था।
- अभ्यास के दौरान एक 'इक्विपमेंट डिस्प्ले' का आयोजन किया गया, जिसमें 'मेक इन इंडिया' के तहत 32 उद्योगों के विनिर्मित 75 स्वदेशी उत्पादों को प्रदर्शित किया गया।

### पुरस्कार/सम्मान

#### लोक प्रशासन में उत्कृष्टता के लिए प्रधानमंत्री पुरस्कार

लोक प्रशासन में उत्कृष्टता के लिए प्रधान मंत्री पुरस्कार लोगों के कल्याण के लिए केंद्र और राज्य सरकारों के जिलों और संगठनों द्वारा किए गए असाधारण और अभिनव कार्यों के लिए एक सम्मान कार्यक्रम है। 21 अप्रैल, 2023 को नई दिल्ली में राष्ट्रीय सिविल सेवा दिवस कार्यक्रम में सम्मानित किया गया था।

- इस पुरस्कार का उद्देश्य लोक सेवकों को बेहतर शासन प्रदान करने की दिशा में उनके प्रयासों को पहचान कर उनके काम में जवाबदेही, पारदर्शिता और नवीनता बढ़ाने के लिए प्रेरित करना है।
- पीएम गति शक्ति राष्ट्रीय मास्टर प्लान पहल को नवाचार (केंद्र) श्रेणी के तहत लोक प्रशासन में उत्कृष्टता के लिए पुरस्कार मिला।
- जम्मू और कश्मीर प्रशासन द्वारा 'मिशन यूथ' पहल को नवाचार (राज्य) श्रेणी में पुरस्कार मिला। यह एक अंतर-सामाजिक पहल है, जो केंद्र शासित प्रदेश में युवाओं को सशक्त बनाने का प्रयास करती है।
- केंद्रीय स्वास्थ्य मंत्रालय के राष्ट्रीय कोविड-19 टीकाकरण कार्यक्रम को नवाचार श्रेणी में लोक प्रशासन में उत्कृष्टता के लिए प्रधानमंत्री पुरस्कार 2022 से सम्मानित किया गया।

समसामयिकी क्रॉनिकल ● जून 2023

- आंध्र प्रदेश में अनाकापल्ली जिले को स्वास्थ्य और कल्याण केंद्रों के माध्यम से स्वस्थ भारत को बढ़ावा देने के लिए लोक प्रशासन में उत्कृष्टता के लिए प्रधानमंत्री पुरस्कार 2022 प्राप्त हुआ।
- अरुणाचल प्रदेश के चांगलांग जिले को New Age Learning Centre (NALC) के लिए लोक प्रशासन में उत्कृष्टता के लिए प्रधानमंत्री का पुरस्कार मिला।
- महाराष्ट्र के लातूर जिले को कैंसर निदान के लिए लागू की गई अपनी अभिनव योजना, 'संजीवनी अभियान' की मान्यता में लोक प्रशासन में उत्कृष्टता के लिए प्रधान मंत्री का पुरस्कार मिला।

### सोनम वांगचुक को संतोकबा मानवतावादी पुरस्कार

10 अप्रैल, 2023 को श्री रामकृष्णा एक्सपोर्ट (एसआरके) नामक डायमंड क्रॉफिंग और निर्यात कंपनी एवं उसके फिलांथ्रोपिक आर्म श्री रामकृष्णा नॉलेज फाउंडेशन (एसआरकेएफ) द्वारा प्रस्तुत की गई प्रतिष्ठित संतोकबा मानवतावादी पुरस्कार का सम्मान सोनम वांगचुक को मिला है।

- विशिष्ट इंजीनियर, नवाचारी, शिक्षाविद और स्थायी विकास सुधारक सोनम वांगचुक को प्रतिष्ठित संतोकबा मानवीय पुरस्कार से सम्मानित किया गया है।
- वांगचुक स्टूडेंट्स एजुकेशनल एंड कल्चरल मूवमेंट ऑफ लद्दाख (एसईसीएमओएल) के फाउंडर-डायरेक्टर हैं। संतोकबा मानवतावादी पुरस्कार में 1 करोड़ रुपये का नकद पुरस्कार भी शामिल है।
- पिछले पुरस्कार विजेताओं में रतन टाटा, कैलाश सत्यार्थी, अंतरिक्ष वैज्ञानिक ए.एस. किरण कुमार और इन्फोसिस फाउंडेशन चेयरपर्सन सुधा मूर्ति शामिल हैं।

**सोनम वांगचुक:** सोनम वांगचुक आईस स्तूपा तकनीक के निर्माता हैं, जिसमें आर्टिफिशियल ग्लेशियर बनाए जाते हैं, जो बर्फीले ढेरों के रूप में सर्दियों के पानी को स्टोर करते हैं।

जून 2023 • समसामयिकी क्रॉनिकल

### दीपिका मिश्रा वीरता पुरस्कार पाने वाली पहली महिला IAF अधिकारी

विंग कमांडर दीपिका मिश्रा को 20 अप्रैल, 2023 को भारतीय वायु सेना के चीफ मार्शल वीआर चौधरी ने सम्मानित किया। वीरता पुरस्कार प्राप्त करने वाली दीपिका भारतीय वायु सेना की पहली महिला अधिकारी बनीं।

- मध्य प्रदेश में बाढ़ राहत अभियान के दौरान प्रदर्शित "असाधारण साहस" के लिए विंग कमांडर मिश्रा को वायु सेना पदक (वीरता) से सम्मानित किया गया।
- दो IAF अधिकारियों को युद्ध सेवा पदक, 13 अधिकारियों और वायु योद्धाओं को वायु सेना पदक (शौर्य), 13 अधिकारियों को वायु सेना पदक और 30 विशिष्ट सेवा पदक से सम्मानित किया गया।
- कुल 58 व्यक्तियों, भारतीय वायुसेना से 57 और सेना से एक ने वीरता पुरस्कार प्राप्त किया।

### उत्सा पटनायक को मैल्कम आदिसेशिया पुरस्कार 2023

17 अप्रैल, 2023 को प्रसिद्ध अर्थशास्त्री, उत्सा पटनायक को 2023 मैल्कम आदिसेशिया पुरस्कार के लिए चुना गया।

- यह पुरस्कार प्रत्येक वर्ष मैल्कम एंड एलिजाबेथ आदिसेशिया ट्रस्ट द्वारा दिया जाता है।
- यह पुरस्कार एक राष्ट्रीय स्तर के जूरी द्वारा चुने गए उत्कृष्ट सामाजिक वैज्ञानिकों को प्रदान किया जाता है।
- वर्ष 2022 में इस पुरस्कार के विजेता भारतीय अर्थशास्त्री प्रभात पटनायक थे।

### कुमार मंगलम बिड़ला को 'बिजनेस लीडर ऑफ द डिकेड' अवॉर्ड

आदित्य बिड़ला समूह के अध्यक्ष कुमार मंगलम बिड़ला को अखिल भारतीय प्रबंधन संघ (एआईएमए) द्वारा आयोजित 13वें प्रबंध भारत पुरस्कार समारोह में 'बिजनेस लीडर ऑफ द डिकेड अवार्ड' से सम्मानित किया गया।

- यह पुरस्कार बिड़ला को पिछले दस वर्षों में भारतीय उद्योग में उनके योगदान के लिए प्रदान किया गया।

- टाटा स्टील के चेयरमैन टी. वी. नरेंद्रन को एआईएमए-जेआरडी टाटा कॉरपोरेट लीडरशिप अवार्ड भी प्रदान किया गया।
- भारतीय राष्ट्रीय भुगतान निगम (NPCI), जो भारत में खुदरा भुगतान और निपटान प्रणाली का संचालन करता है, को 'वर्ष का उत्कृष्ट PSU' पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

### आशा भोसले को लता दीनानाथ मंगेशकर पुरस्कार

प्रख्यात गायिका आशा भोसले को मंगेशकर ट्रस्ट द्वारा स्थापित लता दीनानाथ मंगेशकर पुरस्कार से सम्मानित किया गया। यह पुरस्कार 24 अप्रैल को प्रदान किया गया।

- लता दीनानाथ मंगेशकर पुरस्कार एक वार्षिक पुरस्कार है, जो किसी ऐसे व्यक्ति को प्रदान किया जाता है, जो राष्ट्र, उसके लोगों और समाज के लिए महत्वपूर्ण योगदान दिया हो।
- इस पुरस्कार को पहली बार प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी को प्रदान किया गया था।

### सिनर्जी ग्रुप को प्रतिष्ठित 'टैंकर ऑपरेटर' पुरस्कार

सिनर्जी ग्रुप जो 560 से अधिक जहाजों के बेड़े का संचालन करता है, को वैश्विक टैंकर प्रबंधन में अपनी नेतृत्व भूमिका के लिए सम्मानित किया गया है।

- सिनर्जी ग्रुप की स्थापना 2006 में केरल के मूल निवासी और सीईओ कैप्टन राजेश उन्नी द्वारा की गई थी।

### एंजेलो मर्केल को मिला जर्मनी का सर्वोच्च सम्मान

जर्मनी के पूर्व चांसलर एंजेलो मर्केल को जर्मनी के सर्वोच्च मानदंड ऑर्डर ऑफ मेरिट का सम्मान प्रदान किया गया है। ग्रांड क्रॉस पुरस्कार को राष्ट्रपति फ्रैंक-वॉल्टर स्टैइनमायर ने उन्हें सौंपा।

- ऑर्डर ऑफ मेरिट को 1951 में स्थापित किया गया था और यह जर्मनी में सबसे प्रतिष्ठित पुरस्कारों में से एक माना जाता है।
- यह पुरस्कार उन विदेशियों को भी प्रदान किया जाता है, जिन्होंने जर्मनी के सामाजिक, राजनीतिक या सांस्कृतिक विकास में योगदान दिया है।

## सार-संक्षेप

### फेमिना मिस इंडिया 2023

मिस इंडिया 2023 का ग्रैंड फिनाले इफाल, मणिपुर में 15 अप्रैल, 2023 को आयोजित किया गया। जिसमें राजस्थान की नंदिनी गुप्ता पहले स्थान पर रहीं और फेमिना मिस इंडिया वर्ल्ड चुनी गईं। यह प्रतियोगिता का 59वां संस्करण था।

- इस प्रतियोगिता में पहली रनर-अप दिल्ली की श्रेया पूजा और दूसरी रनर-अप मणिपुर शौनाओजम स्ट्रेला लुवंग थीं।
- नंदिनी भारत को 71वें मिस वर्ल्ड प्रतियोगिता में देश का प्रतिनिधित्व करेंगी, जो मई 2023 में संयुक्त अरब अमीरात में होगी।

### ‘मराठा उद्योग रत्न 2023’ पुरस्कार

जिजाऊ एजुकेशनल एंड सोशल फाउंडेशन के संस्थापक नीलेश भगवान सांबरे को “मराठा उद्यमी सम्मेलन 2023” में “मराठा उद्योग रत्न” से सम्मानित किया गया।

- यह पुरस्कार “मराठा उद्यमी विकास और मार्गदर्शन संस्था महाराष्ट्र राज्य” द्वारा आयोजित “मराठा उद्यमी सम्मेलन 2023” में दिया गया है।
- निलेश सांबरे को उद्योग क्षेत्र में उनकी उपलब्धियों और पालघर जैसे दूरस्थ क्षेत्रों में उनके समर्पित काम के लिए पुरस्कार से सम्मानित किया गया था।
- सुरेश हवारे, पुरुषोत्तम खेडेकर, निर्मलकुमार देशमुख, डॉ. सचिन भदाने और विजय घोगरे सहित महाराष्ट्र के प्रमुख उद्यमी निलेश सांबरे को पुरस्कार प्रदान किया गया।

**जिजाऊ शैक्षिक और सामाजिक संगठन:** यह एक गैर-लाभकारी समूह है जो भारत के पांच जिलों, अर्थात पालघर, ठाणे, रायगढ़, रत्नागिरि और सिंधुदुर्ग के निचल-वर्ग कम्युनिटी की उन्नति पर ध्यान केंद्रित करता है।

- नीलेश सांबरे ने 2008 में संस्था की स्थापना की थी और अपनी खुद की धनराशि का उपयोग करके शिक्षा, स्वास्थ्य सेवाएं, रोजगार और कृषि संबंधी सहायता उपलब्ध कराते आ रहे हैं।

### भारत बायोटेक ने विश्व वैक्सीन कांग्रेस 2023 में पुरस्कार जीता

भारत बायोटेक ने वर्ल्ड वैक्सीन कांग्रेस 2023 में वैक्सीन इंडस्ट्री एक्सीलेंस पुरस्कारों के हिस्से के रूप में ‘सर्वश्रेष्ठ उत्पादन/प्रक्रिया विकास’ पुरस्कार जीता है। वर्ल्ड वैक्सीन कांग्रेस वाशिंगटन, संयुक्त राज्य अमेरिका में 3-6 अप्रैल को आयोजित की गई थी।

- भारत बायोटेक इंटरनेशनल कोविड-19 वैक्सीन, आईएनकोवैक का विश्व का पहला उत्पादक है।
- भारत बायोटेक का इंटरमस्क्युलर वैक्सीन, Covaxin, भारत के सार्वजनिक टीकाकरण कार्यक्रम का हिस्सा है और इसका निर्यात भी किया गया था।
- भारत बायोटेक विश्व के पहले इंटरनेशनल कोविड-19 वैक्सीन आईएनकोवैक व उसके इंटरमस्क्युलर वैक्सीन कोवैक्सिन के विकास के लिए जानी जाती है।

### सी.आर. राव को अंतरराष्ट्रीय सांख्यिकी पुरस्कार 2023

भारतीय-अमेरिकी गणितज्ञ सी. राधाकृष्ण राव को सांख्यिकी में 2023 का अंतरराष्ट्रीय पुरस्कार प्रदान किये जाने की 3 अप्रैल, 2023 को घोषणा की गयी है।

- जुलाई में कनाडा के ओटावा में अंतरराष्ट्रीय सांख्यिकी संस्थान विश्व सांख्यिकी कांग्रेस में राव को इस पुरस्कार से सम्मानित किया जाएगा।
- अंतरराष्ट्रीय सांख्यिकी पुरस्कार, जिसे सांख्यिकी में नोबेल पुरस्कार के समकक्ष के रूप में माना जाता है।
- 2016 में स्थापित यह पुरस्कार हर दो वर्ष में एक व्यक्ति या टीम को प्रदान किया जाता है।

**कल्यमपुडि राधाकृष्ण राव:** ये पेन्सिल्वेनिया स्टेट यूनिवर्सिटी के सांख्यिकी विभाग में एमेरिटस ईबर्ली प्रोफेसर हैं। इन्होंने कोलकाता में भारतीय सांख्यिकी संस्थान की स्थापना में एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाई।

- राव को 1963 में एसएस भटनागर पुरस्कार, 1968 में पद्म भूषण सम्मान और 2001 में पद्म विभूषण सम्मान से सम्मानित किया गया था।

### बंगबंधु मुजीबुर रहमान को ‘फोसवाल साहित्य पुरस्कार’

26 मार्च, 2023 को फाउंडेशन ऑफ सार्क राइटर्स एंड लिटरेचर (FOSWAL) ने बंगबंधु शेख मुजीबुर रहमान को उनकी त्रयी (ट्रायलोजी) “द अनफिनिशड मेमॉयर्स, द प्रिजन डायरीज एंड न्यू चाइना 1952” के लिए विशेष साहित्यिक पुरस्कार से सम्मानित किया।

- शेख मुजीबुर रहमान विश्व के उत्पीड़ित लोगों की राष्ट्रीय मुक्ति के लिए कार्य करते रहे हैं।
- प्रशस्ति पत्र में रहमान की तुलना महात्मा गांधी और मार्टिन लूथर किंग से की गई।
- सार्क साहित्य पुरस्कार 2001 से सार्क राइटर्स एंड लिटरेचर (FOSWAL) के फाउंडेशन द्वारा प्रदान किया जाने वाला एक वार्षिक पुरस्कार है।
- सार्क राइटर्स एंड लिटरेचर (FOSWAL) फाउंडेशन का मुख्य उद्देश्य सार्क क्षेत्र के लोगों के बीच साहित्य, सांस्कृतिक आदान-प्रदान और संवाद के माध्यम से शांति और समझ को बढ़ावा देना है।

**शेख मुजीबुर रहमान:** बांग्लादेश के संस्थापक नेता एवं प्रथम राष्ट्रपति थे। उन्हें बांग्लादेश का जनक कहा जाता है।

**सार्क राइटर्स एंड लिटरेचर फाउंडेशन (FOSWAL):** इसकी स्थापना 1987 में साहित्य और कला के माध्यम से सार्क (साउथ एशियन एसोसिएशन फॉर रीजनल कोऑपरेशन) देशों के बीच क्षेत्रीय सहयोग और सांस्कृतिक आदान-प्रदान को बढ़ावा देने के उद्देश्य से एक गैर-लाभकारी संगठन के रूप में की गई थी। इसके संस्थापक सदस्य भारत, पाकिस्तान, बांग्लादेश, श्रीलंका, नेपाल, भूटान और मालदीव सहित सार्क देशों के लेखक और कवि थे।

### कश्मीर की आलिया मीर को वन्यजीव संरक्षण पुरस्कार 2023

- आलिया मीर को जम्मू और कश्मीर द्वारा वन्यजीव संरक्षण पुरस्कार से सम्मानित किया गया है।
- वे इस क्षेत्र में अपने संरक्षण प्रयासों के लिए पुरस्कार प्राप्त करने वाली केंद्र शासित प्रदेश की पहली महिला बन गई हैं।

समसामयिकी क्रॉनिकल ● जून 2023

- आलिया मीर कश्मीर की पहली महिला भी हैं, जो चैरिटी वाइल्डलाइफ एसओएस संस्था के लिए काम करती हैं, जो वाइल्डलाइफ रेस्क्यू टीम का हिस्सा है।
- आलिया को यह पुरस्कार कश्मीर में भालू बचाव, जंगली जानवरों का बचाव और रिहाई, घायल जानवरों की देखभाल और वन्यजीव शामिल हैं।

### यूक्रेन के राष्ट्रपति को पोलैंड का सर्वोच्च सम्मान

यूक्रेन के राष्ट्रपति वोलोदिमीर जेलेन्स्की को पोलैंड के राष्ट्रपति अंद्रेज डूडा ने 5 अप्रैल, 2023 को पोलैंड का सर्वोच्च सम्मान 'ऑर्डर ऑफ द व्हाइट ईगल' प्रदान किया है।

- यह सम्मान जेलेन्स्की को सुरक्षा, लचीलापन और मानवाधिकारों की रक्षा के लिए उनकी असाधारण सेवाओं के लिए प्रदान किया गया है।
- 'ऑर्डर ऑफ द व्हाइट ईगल' पोलैंड का एक प्रतिष्ठित और सर्वोच्च सम्मान है, जिसे देश में उत्कृष्ट नागरिक और सैन्य योगदान के लिए प्रदान किया जाता है।
- हाल के वर्षों में, यह पुरस्कार उन व्यक्तियों को दिया गया है, जिन्होंने पोलिश-यूक्रेनी संबंधों और क्षेत्र में लोकतंत्र और मानवाधिकारों को बढ़ावा देने में महत्वपूर्ण योगदान दिया है।

### प्रीमियर लीग हॉल ऑफ फेम

दिग्गज प्रबंधकों सर एलेक्स फर्ग्यूसन और आर्सेन वेंगर को प्रीमियर लीग हॉल ऑफ फेम में शामिल किया गया है।

- सर एलेक्स फर्ग्यूसन और आर्सेन वेंगर दोनों ने क्रमशः मैनचेस्टर यूनाइटेड और आर्सेनल के साथ एक उल्लेखनीय विरासत बनाई।
- फर्ग्यूसन और वेंगर हॉल ऑफ फेम में शामिल होने वाले पहले दो प्रबंधक हैं।
- यह लीग द्वारा दिया जाने वाला सर्वोच्च व्यक्तिगत सम्मान है।
- वे 'क्लास ऑफ 2023' के भाग के रूप में शामिल होने वाले पहले व्यक्ति भी हैं।
- प्रीमियर लीग हॉल ऑफ फेम को 2021 में शुरू किया गया था।

जून 2023 • समसामयिकी क्रॉनिकल

### पावरग्रिड (पीजीसीआईएल) को ग्लोबल गोल्ड पुरस्कार

भारत सरकार के विद्युत मंत्रालय के अधीन एक महारत्न सीपीएसयू- पावर ग्रिड कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड (पीजीसीआईएल) को ग्रीन ऑर्गनाइजेशन ने ग्लोबल गोल्ड पुरस्कार से सम्मानित किया है।

- 24 अप्रैल, 2023 को अमेरिका के मियामी में आयोजित ग्रीन वर्ल्ड अवार्ड्स- 2023 समारोह को दौरान यह सम्मान प्रदान किया गया।
- यह पुरस्कार ओडिशा में कालाहांडी जिले के जयपटना प्रखंड के 10 गांवों में वाटरशेड प्रबंधन, सामुदायिक भागीदारी और बेहतर फसल प्रबंधन में सुधार के लिए दिया गया है।

### रतन टाटा को ऑस्ट्रेलिया का सर्वोच्च नागरिक सम्मान

टाटा संस के मानद चेयरमैन रतन टाटा को देश के सर्वोच्च नागरिक सम्मान 'ऑर्डर ऑफ ऑस्ट्रेलिया (एओ)' सम्मान से सम्मानित किया गया है।

- उन्हें भारत-ऑस्ट्रेलिया द्विपक्षीय संबंधों के प्रति उनकी दीर्घकालिक प्रतिबद्धता के लिए सम्मानित किया गया।
- ऑस्ट्रेलिया सरकार ने हाल ही में टाटा को "ऑस्ट्रेलिया-भारत द्विपक्षीय संबंधों, विशेष रूप से व्यापार, निवेश और परोपकार के लिए" विशिष्ट सेवा के लिए जनरल डिवीजन में मानद अधिकारी में नियुक्त किया था।
- टाटा को 2008 में भारत के दूसरे सर्वोच्च नागरिक पुरस्कार, पद्म विभूषण से भी सम्मानित किया गया है।

### 'गोल्डमैन पर्यावरण पुरस्कार'2023

24 अप्रैल, 2023 को 'गोल्डमैन पर्यावरण पुरस्कार'2023 के 6 विजेताओं की घोषणा की गई।

### 2023 के 6 विजेताओं के नाम:

1. ब्राजील के एलेसेंड्रा कारैप मुंडूरुकु
2. जाम्बिया के चिल्कवा मुम्बा
3. इंडोनेशिया के देलिमा सिलालाही
4. अमेरिका के डायने विल्सन

5. फिनलैंड के टेरो मस्टोन और
6. तुर्किये के जफर किजिलकाया।

**गोल्डमैन पर्यावरण पुरस्कार:** इस पुरस्कार को ग्रीन नोबेल पुरस्कार के रूप में जाना जाता है। यह पुरस्कार छह महाद्वीपीय क्षेत्रों में से प्रत्येक: यूरोप, एशिया, उत्तरी अमेरिका, मध्य अमेरिका और दक्षिण अमेरिका, अफ्रीका और द्वीपों और द्वीप देशों के पर्यावरण कार्यकर्ताओं को सम्मानित करता है। यह पुरस्कार 1989 में स्थापित किया गया था।

### दलाई लामा को 64 साल बाद रेमन मैग्सेसे पुरस्कार मिला

तिब्बती आध्यात्मिक गुरु दलाई लामा को 26 अप्रैल, 2023 को रेमन मैग्सेसे पुरस्कार से सम्मानित किया गया। दलाई लामा को यह पुरस्कार 64 साल बाद मिला है।

- दलाई लामा को यह पुरस्कार तिब्बती समुदाय के लिए संघर्ष करने और तिब्बती संस्कृति को प्रेरणा दिलाने के लिए दिया गया।
- उन्हें इस अवॉर्ड के लिए 1959 में चुना गया था, लेकिन तब चीन की वजह से वह तिब्बत से भागकर भारत आ गए थे, इस वजह से पुरस्कार लेने नहीं जा सके थे।

### पुस्तक

### टेनिस खिलाड़ी जयदीप मुखर्जी की आत्मकथा 'क्रॉसकोर्ट' का विमोचन

टेनिस खिलाड़ी जयदीप मुखर्जी ने 21 अप्रैल को रमेश कृष्णन और सोमदेव देववर्मन जैसे प्रमुख भारतीय टेनिस खिलाड़ियों की उपस्थिति में "क्रॉसकोर्ट" नामक अपनी आत्मकथा का विमोचन किया।

- पुस्तक एक सफल टेनिस खिलाड़ी के रूप में मुखर्जी के जीवन में एक अंतर्दृष्टि प्रदान करती है और उनकी यात्रा का वर्णन करती है।
- "क्रॉसकोर्ट" में टेनिस के अलावा मुखर्जी के व्यक्तिगत जीवन के विभिन्न पहलुओं को भी शामिल किया गया है।

## सार-संक्षेप

### बोरिया मजूमदार की पुस्तक 'Sachin@50- सेलेब्रेटिंग ए मैस्ट्रो' का विमोचन

प्रख्यात खेल इतिहासकार और लोकप्रिय टीवी शो होस्ट बोरिया मजूमदार ने महान क्रिकेटर सचिन तेंदुलकर के 50वें जन्मदिन के अवसर पर 'Sachin@50 - Celebrating A Maestro' (Sachin@50 - एक उस्ताद का जश्न) नाम की एक नई किताब का अनावरण किया।

- यह किताब आधिकारिक रूप से तेंदुलकर के 50वें जन्मदिन 24 अप्रैल, 2023 को रिलीज की गई।
- इस किताब में तेंदुलकर की सफलता की यात्रा को कवर किया गया है।

## दिवस

### राष्ट्रीय पंचायती राज दिवस-24 अप्रैल

भारत सरकार 24 अप्रैल को राष्ट्रीय पंचायती राज दिवस के रूप में मनाती है।

- राष्ट्रीय पंचायती राज दिवस पहली बार 2010 में तत्कालीन पीएम मनमोहन सिंह द्वारा घोषित किया गया था।

### शांति के लिए बहुपक्षवाद और कूटनीति का अंतरराष्ट्रीय दिवस : 24 अप्रैल

अंतरराष्ट्रीय बहुपक्षवाद और शांति के लिए कूटनीति का दिन प्रतिवर्ष 24 अप्रैल को मनाया जाता है। यह दिन राष्ट्रों के बीच संघर्षों के शांतिपूर्ण हल प्राप्त करने में बहुपक्षवादी निर्णय लेने और कूटनीति का उपयोग स्वीकार करने को सम्मानित करता है।

- यह पहली बार 2018 में संयुक्त राष्ट्र के लिए अजरबैजान की प्रतिनिधि मंडल द्वारा प्रस्तावित किया गया था।
- पहला अंतरराष्ट्रीय बहुपक्षीयता और शांति के लिए कूटनीति का अंतरराष्ट्रीय दिवस 24 अप्रैल, 2019 को मनाया गया था।

### 21 अप्रैल : सिविल सेवा दिवस

भारत में प्रतिवर्ष 21 अप्रैल को राष्ट्रीय सिविल सेवा दिवस मनाया जाता है। इसे भारतीय प्रशासनिक सेवा, राज्य प्रशासनिक सेवा सहित सभी सिविल सेवाओं की उत्कृष्टता के लिए मनाया जाता है।

- वर्ष 2023 के सिविल सेवा दिवस का विषय “विकसित भारत का उद्देश्य नागरिकों को सशक्त बनाना और अंतिम मील तक पहुंचना” है।

**राष्ट्रीय सिविल सेवा दिवस का इतिहास:** सरदार वल्लभभाई पटेल, जो स्वतंत्रता के बाद भारत के पहले गृह मंत्री थे, ने 21 अप्रैल, 1947 को दिल्ली के मेटकाफ हाउस में प्रशासनिक सेवा अधिकारी परिवीक्षार्थियों को संबोधित किया था। इसलिए इस तिथि को सिविल सेवा दिवस मनाने के लिए चुना गया था।

- पहला कार्यक्रम 21 अप्रैल, 2006 को नई दिल्ली में आयोजित किया गया था।

### विश्व यकृत दिवस 2023: 19 अप्रैल

19 अप्रैल को विश्व भर में विश्व यकृत दिवस मनाया जाता है। यह दिन यकृत से संबंधित विकारों और बीमारियों के बारे में जागरूकता बढ़ाने पर केंद्रित है।

- 2023 के लिए, विश्व यकृत दिवस का विषय ‘सतर्क रहें, नियमित यकृत जांच करें, फैटी लीवर किसी को भी प्रभावित कर सकता है’।

### राष्ट्रीय पंचायत पुरस्कार सप्ताह

पंचायती राज मंत्रालय वर्ष 2023 में 17 से 21 अप्रैल तक राष्ट्रीय पंचायत पुरस्कार सप्ताह (National Panchayat Awards Week) मनाया गया।

- इस उत्सव का उद्देश्य सतत विकास लक्ष्यों को प्राप्त करने और जमीनी स्तर पर सुशासन को बढ़ावा देने के लिए पंचायती राज संस्थाओं के प्रयासों को मान्यता देना है।
- राष्ट्रीय पंचायत पुरस्कार सप्ताह समारोह 2023 का विषय “पंचायतों के संकल्प की सिद्धि का उत्सव” है।
- राष्ट्रीय पंचायती राज दिवस प्रतिवर्ष 24 अप्रैल को संविधान (73वां संशोधन) अधिनियम, 1992 को अपनाने के उपलक्ष्य में मनाया जाता है जिसने भारत में पंचायती राज को संस्थागत बनाया।

### विश्व विरासत दिवस-18 अप्रैल

विश्व धरोहर दिवस अथवा विश्व विरासत दिवस प्रतिवर्ष 18 अप्रैल को विश्व भर में मनाया जाता है।

इस दिन को “स्मारकों और स्थलों के लिए अंतरराष्ट्रीय दिवस” (International Day for Monuments and Sites) के नाम से भी जाना जाता है।

- विश्व विरासत दिवस-2023 की थीम ‘हेरिटेज चेंजेस’ है।

### विश्व चगास रोग दिवस-14 अप्रैल

प्रतिवर्ष 14 अप्रैल को विश्व चगास रोग दिवस एक जानलेवा बीमारी के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए मनाया जाता है, जो गंभीर हृदय और पाचन समस्याओं का कारण बन सकता है।

- विश्व चगास रोग दिवस 2023 का विषय ‘प्राथमिक स्वास्थ्य देखभाल में चगास रोग को एकीकृत करने का समय’ है।
- यह बीमारी ट्रिपैनोसोमा क्रूजी परजीवी के कारण होता है, जो ट्राइपटोमाइन बग द्वारा मनुष्यों में फैलता है, जिसे आमतौर पर ‘चुंबन बग’ के रूप में जाना जाता है।
- यह बीमारी मुख्य रूप से ग्रामीण क्षेत्रों में खराब स्वच्छता की स्थिति वाले व्यक्तियों को प्रभावित करती है।
- यह मध्य अमेरिका, मेक्सिको और दक्षिण अमेरिका जैसे क्षेत्रों में अधिक आम है।

### विश्व हीमोफीलिया दिवस 2023: 17 अप्रैल

प्रतिवर्ष 17 अप्रैल को विश्व हीमोफीलिया दिवस मनाया जाता है। यह दिन हीमोफीलिया और अन्य रक्तस्राव विकारों की सार्वजनिक समझ को बढ़ाने के लिए मनाया जाता है।

- इस वर्ष के आयोजन का विषय “सभी के लिए पहुंच: देखभाल के वैश्विक मानक के रूप में रक्तस्राव की रोकथाम” है।
- विश्व हीमोफीलिया दिवस की शुरुआत 1989 में वर्ल्ड फेडरेशन ऑफ हीमोफिलिया द्वारा की गई थी।
- हीमोफीलिया के विश्व महासंघ के संस्थापक फ्रैंक शनाबेल के जन्मदिन (17 अप्रैल) के सम्मान में इसे मनाने के लिए चुना गया था।

समसामयिकी क्रॉनिकल ● जून 2023

विविध

हैदराबाद में फूड कॉन्क्लेव-2023 का आयोजन

दो दिवसीय 'फूड कॉन्क्लेव-2023' का आयोजन 28 और 29 अप्रैल को तेलंगाना के हैदराबाद में किया जाएगा।

- फूड कॉन्क्लेव का उद्देश्य वर्तमान दशक में भारतीय कृषि-खाद्य क्षेत्र के विकास के लिए मुख्य चुनौतियों और अवसरों की पहचान करना है।
- इस आयोजन में पांच विषयगत ट्रैक शामिल किए जाएंगे, जिसमें कृषि-खाद्य क्षेत्र के विभिन्न पहलुओं को शामिल किए जाएंगे।
- मुख्यतः इसमें कृषि (हरा), खाद्य तेल (पीला), डेयरी (सफेद), मांस और पोल्ट्री (गुलाबी) और जलीय कृषि (नीला) मुख्य फोकस क्षेत्र होंगे।

अंजली शर्मा - माउंट किलिमंजारो पर साड़ी पहनकर चढ़ाई करने वाली पहली महिला

हिमाचल प्रदेश के धर्मशाला की रहने वाली पर्वतारोही अंजली शर्मा ने 31 मार्च, 2023 को विश्व की चौथी सबसे ऊंची चोटी अफ्रीका के माउंट किलिमंजारो पर साड़ी व पारंपरिक गद्दी पोशाक लुआचंडी पहनकर चढ़ाई की है। इसके लिए उन्हें गोल्डन बुक ऑफ वर्ल्ड रिकॉर्ड में नाम दर्ज किया गया है।

- अंजली गद्दी की पोशाक पहनकर यह उपलब्धि पाने वाली पहली भारतीय महिला बन गई हैं।
- अंजली 14 साल की उम्र से पहाड़ों पर चढ़ाई कर रही हैं और 5,289 मीटर की चोटी को पहले ही फतह कर चुकी हैं।
- अंजली का उद्देश्य हिमाचल प्रदेश की संस्कृति को बढ़ावा देना था, जहां से इस पारंपरिक पोशाक की उत्पत्ति होती है।

माउंट किलिमंजारो: यह अफ्रीका के पूर्वी भाग में तंजानिया में स्थित एक निष्क्रिय ज्वालामुखी पर्वत है। यह महाद्वीप का सबसे ऊंचा शिखर है, जिसका शिखर समुद्र तल से 5,895 मीटर की ऊंचाई तक पहुंचता है। यह विश्व का सबसे ऊंचा मुक्त-खड़ा पर्वत और विश्व का चौथा सबसे उभरा पर्वत है। ■

10 अप्रैल 'विश्व होम्योपैथिक दिवस'

होम्योपैथी के संस्थापक डॉ. क्रिश्चियन फ्रेडरिक सैमुअल हैनिमैन की जयंती के उपलक्ष्य में प्रतिवर्ष 10 अप्रैल को विश्व होम्योपैथी दिवस मनाया जाता है।

- होम्योपैथी के जरिए गंभीर बीमारी का इलाज खोजने का श्रेय सैमुअल हैनिमैन को ही जाता है।
- वर्ष 2023 की थीम 'होम्योपैथी: पीपल्स चाइस फॉर वेलनेस' है।
- होम्योपैथी के साइड इफेक्ट की संभावना कम होती है और ठीक होने की संभावना अधिक देखी गई है।
- होम्योपैथी दवाएं 'लाइक क्योर लाइक' के सिद्धांत पर आधारित हैं। इसका अर्थ है कि जिस पदार्थ को कम मात्रा में लिया जाता है, वही लक्षण बड़ी मात्रा में लेने पर ठीक हो जाते हैं।

डॉ. क्रिश्चियन फ्रेडरिक सैमुअल हैनिमैन: होम्योपैथी के जनक डॉक्टर सैमुअल हैनिमैन का जन्म 10 अप्रैल, 1755 को पेरिस में हुआ था।

भारतीय रिजर्व बैंक (आरबीआई) स्थापना दिवस - 1 अप्रैल

प्रतिवर्ष 1 अप्रैल को भारतीय रिजर्व बैंक का स्थापना दिवस मनाया जाता है। RBI की स्थापना भारतीय रिजर्व बैंक अधिनियम, 1934 के प्रावधानों के अनुसार 1 अप्रैल, 1935 को की गई थी। सर ओसबर्न स्मिथ को RBI के प्रथम गवर्नर थे।

- केंद्रीय बैंक का राष्ट्रीयकरण 1949 में किया गया था। इसका पूर्ण स्वामित्व भारत सरकार के पास है।
- रिजर्व बैंक का केंद्रीय कार्यालय कोलकाता में स्थापित किया गया था, जिसे वर्ष 1937 में स्थायी रूप से मुंबई में स्थानांतरित कर दिया गया।

1 अप्रैल को ओडिशा में 'उत्कल' दिवस

प्रतिवर्ष 1 अप्रैल, को ओडिशा में उत्कल दिवस मनाया जाता है। 1 अप्रैल, 2023 को ओडिशा अपना 88वां स्थापना दिवस मनाया।

- भाषा के आधार पर 1 अप्रैल, 1936 को पहले राज्य के तौर पर ओडिशा राज्य का गठन हुआ था।

- उत्कल प्रांत ने अपने 88वें स्थापना दिवस की थीम 'उड़िया संस्कृति और विरासत का जश्न' रखा है।
- यह थीम ओडिशा की विशाल संस्कृति और परंपराओं पर प्रकाश डालती है।
- वर्ष 2023 थीम का उद्देश्य वास्तुकला, मूर्तिकला, विज्ञान और दर्शन के क्षेत्र में ओडिशा के योगदान को रेखांकित करना है।
- क्षेत्रफल के अनुसार यह देश का 8वां और जनसंख्या के अनुसार 11वां सबसे बड़ा राज्य है। ओडिशा राज्य में वर्तमान में 30 जिले हैं।
- आदिवासियों की जनसंख्या के मामले में ओडिशा भारत का तीसरा सबसे बड़ा राज्य है।
- भारतीय संसद द्वारा 9 नवंबर 2010 को उड़ीसा का नाम बदलकर ओडिशा रख दिया गया। ओडिशा को भगवान जगन्नाथ की भूमि भी कहा जाता है।

30 मार्च- अंतरराष्ट्रीय शून्य अपशिष्ट दिवस 2023

दिसंबर 14, 2022 को संयुक्त राष्ट्र महासभा ने शून्य कचरे कार्यक्रम के महत्व को स्वीकार करते हुए घोषणा की कि 2023 से प्रतिवर्ष 30 मार्च को शून्य कचरे के अंतरराष्ट्रीय दिवस के रूप में मनाया जाएगा।

- शून्य कचरे के अंतरराष्ट्रीय दिवस से सतत उत्पादन व प्रथाओं को बढ़ावा मिलेगा और 2030 के विकास के लक्ष्य प्राप्त करने में शून्य कचरे के प्रयासों की महत्ता की समझ बढ़ेगी।
- संयुक्त राष्ट्र के अनुसार प्रतिवर्ष लगभग 2.24 अरब टन नगरीय कचरा उत्पन्न होता है, जिसमें से केवल 55% इसे प्रबंधित संचालित सुविधाओं में फेंका जाता है।
- लगभग 931 मिलियन टन खाद्य वर्षावधि में खो जाता है या बेकार हो जाता है।
- समुद्री पारिस्थितिकी में हर वर्ष लगभग 14 मिलियन टन प्लास्टिक कचरा जमा होता है।





## क्रिडम ने लंदन मैराथन जीता

- केन्या के केल्विन क्रिडम ने 23 अप्रैल, 2023 को लंदन मैराथन जीत लिया।
  - केल्विन क्रिडम सबसे तेज गति से जीतने वाले इतिहास में दूसरे धावक बन गये हैं। वह एलियड क्रिपचोगे के विश्व रिकॉर्ड से केवल 16 सेकंड कम रहा।
  - क्रिडम ने 2 घंटे, 1 मिनट और 25 सेकंड के समय के साथ दौड़ पूरी की।
  - लंदन मैराथन में महिलाओं के वर्ग में सिफान हसन ने जीत दर्ज की है।
- लंदन मैराथन:** यह एक वार्षिक लंबी दूरी की दौड़ प्रतियोगिता है, जो लंदन में होती है। यह पहली बार 1981 में आयोजित किया गया था।

## कार्लोस अलकराज ने बार्सिलोना ओपन टेनिस चैंपियनशिप जीता

- स्पेन के कार्लोस अलकराज** ने 23 अप्रैल, 2023 को स्टेफानोस सितसिपास को हराकर **बार्सिलोना ओपन चैंपियनशिप** जीत लिया।
- अलकराज ने ग्रीस के स्टेफानोस सितसिपास के खिलाफ 6-3, 6-4 के स्कोर के साथ खिताब जीता।
  - अलकराज ने ब्यूनस आयर्स और इंडियन वेल्स में जीतने के बाद 2023 की अपनी तीसरी ट्रॉफी और अपने करियर की नौवीं जीत दर्ज की।
  - नडाल 2016-18 से बार्सिलोना में लगातार तीन खिताब जीतने वाले अंतिम खिलाड़ी थे।
  - 2018 और 2021 में नडाल से हारने के बाद सितसिपास अब बार्सिलोना में तीन फाइनल हार चुका है।
  - 2022 यूएस ओपन में अपनी जीत के बाद अलकराज पहली बार विश्व के नंबर एक खिलाड़ी बने थे।

## स्टार स्पोर्ट्स ने ऋषभ पंत को 'बिलीव एंबेसडर' नियुक्त किया

- 21 अप्रैल, 2023 को स्टार स्पोर्ट्स ने भारतीय क्रिकेटर ऋषभ पंत को अपने नवीनतम 'बिलीव एंबेसडर' के रूप में नियुक्त किया है।
- स्टार स्पोर्ट्स नेटवर्क के साथ हार्दिक पंड्या, रवींद्र जडेजा, केएल राहुल और श्रेयस अय्यर जैसे अन्य मौजूदा क्रिकेटर भी जुड़े हुए हैं।
  - स्टार स्पोर्ट्स ने 2017 में अपने रोस्टर को 2 राजदूतों से बढ़ाकर अब 6 कर दिया है, जिसमें विराट कोहली भी शामिल हैं।
  - 'बिलीव एंबेसडर' देश के विभिन्न हिस्सों के साथ-साथ विभिन्न आईपीएल टीमों का प्रतिनिधित्व करते हैं।

## गैरी बैलेंस ने क्रिकेट के सभी प्रारूपों से संन्यास लिया

- इंग्लैंड क्रिकेट टीम के पूर्व क्रिकेटर **गैरी बैलेंस** ने क्रिकेट के सभी प्रारूपों से संन्यास की घोषणा कर दी है। गैरी ने इंग्लैंड और जिम्बाब्वे दोनों ही देशों के लिए इंटरनेशनल क्रिकेट खेला है।
- बैलेंस ने हाल ही में अपने मूल देश जिम्बाब्वे के साथ अपने करियर को फिर से शुरू किया था।
  - बैलेंस ने साल 2014 और साल 2017 के बीच इंग्लैंड के लिए 23 टेस्ट मैचों में चार शतक बनाए थे।
  - बैलेंस दो अलग-अलग देशों की ओर से टेस्ट क्रिकेट खेलते हुए शतक जमाने वाले विश्व क्रिकेट के दूसरे बल्लेबाज हैं।
  - बैलेंस के अलावा ऑस्ट्रेलिया के पूर्व बल्लेबाज और दक्षिण अफ्रीका के कप्तान केपलर वेसल्स यह उपलब्धि को हासिल करने वाले पहले क्रिकेटर थे।

## विजडन टी20 प्लेयर ऑफ-2023

विजडन क्रिकेटर्स अलमानेक ने साल के टॉप-5 क्रिकेटर्स की सूची जारी कर दी है। इसमें **भारत की महिला टीम की कप्तान हरमनप्रीत कौर** भी शामिल हैं।

- **सूर्यकुमार यादव को टी-20 क्रिकेटर ऑफ द ईयर** चुना गया है। सूर्यकुमार यादव 906 रेटिंग अंकों के साथ आईसीसी टी20 पुरुषों की रैंकिंग में नंबर एक स्थान पर बने हुए हैं।
- हरमनप्रीत कौर इस सूची में स्थान बनाने वाली **भारत की पहली महिला क्रिकेटर** बनी हैं।
- इस सूची में टॉम ब्लंडेल (न्यूजीलैंड), बेन फोक्स (इंग्लैंड), डेरिल मिचेल (न्यूजीलैंड) और मैथ्यू पॉट्स (इंग्लैंड) भी शामिल हैं।
- इंग्लैंड के बेन स्टोक्स को पुरुष खिलाड़ियों में साल 2022-23 के लिए विश्व का सबसे शानदार क्रिकेटर चुना गया है। महिला क्रिकेटर्स में ये पुरस्कार **बेथ मूनी** को मिला है।
- विजडन 1889 से हर साल यह सूची जारी कर रहा है।

## शैली सिंह ने एशियाई खेलों के लिए क्वालीफाई किया

- भारत की शैली सिंह ने बेंगलुरु में आयोजित इंडियन ग्रां प्री-4 में महिलाओं की लंबी कूद में जीत कर एशियाई खेलों के लिए क्वालीफाई किया है।
- 6.76 मीटर के व्यक्तिगत सर्वश्रेष्ठ प्रदर्शन के साथ, अंजू बाँबी जॉर्ज के बाद शैली सिंह भारत की दूसरी सबसे लंबी छलांग लगाने वाली खिलाड़ी हैं।
  - रजत पदक जीतने वाली नयना जेम्स ने भी 6.53 मीटर की छलांग लगाकर एशियाई खेलों के क्वालीफाइंग मानकों को पूरा किया।

- एशियाई खेल 2023 इस साल के अंत में हांगजो, चीन में आयोजित किया जायेगा।

### ब्राजील पैरा-बैडमिंटन इंटरनेशनल टूर्नामेंट

भारत की नित्याश्री सुमति ने ब्राजील पैरा-बैडमिंटन इंटरनेशनल टूर्नामेंट में पेरू की गिउलियाना पोवेदा फ्लोरेस को हराकर दो स्वर्ण पदक जीते।

- 18 वर्ष की नित्या ने 'एसएच छः' महिला एकल के फाइनल में पोवेदा फ्लोरेस को 22-20 21-11 से हराकर स्वर्ण पदक जीता।
- नित्या ने इसी श्रेणी की मिश्रित युगल फाइनल में शिवराजन सोलाईमलाई के साथ जोड़ी बनाकर हांगकांग की चू मान काई और चोई विंग केई की जोड़ी को हराकर स्वर्ण जीता।
- 'एसएच छः श्रेणी' में छोटे कद के विकार वाले प्रतियोगी भाग लेते हैं।
- पुरुष डबल्स में प्रमोद भगत और सुकांत कदम ने स्वर्ण पदक जीते।
- सिंगल्स में प्रमोद ने रजत और सुकांत ने कांस्य पदक जीते।

### फीफा अंडर-20 विश्व कप की मेजबानी

अर्जेंटीना, इंडोनेशिया के स्थान पर फीफा 2023 अंडर-20 विश्व कप की मेजबानी करेगा। इंडोनेशिया को फीफा ने इसकी मेजबानी करने से हटा दिया है।

- फीफा अंडर-20 विश्व कप 20 मई से 11 जून तक आयोजित होगा।
- ऐसा पहली बार होगा जब अर्जेंटीना 2001 के बाद इस टूर्नामेंट की मेजबानी करेगा।
- अर्जेंटीना ने अभी तक रिकॉर्ड 6 खिताब जीता है।

### एशियाई कुश्ती चैंपियनशिप 2023

13 अप्रैल, 2023 को भारतीय पहलवान अमन सहरावत ने कजाकिस्तान के अस्ताना में आयोजित एशियाई कुश्ती चैंपियनशिप 2023 में पुरुषों की 57 किलोग्राम फ्रीस्टाइल श्रेणी में स्वर्ण पदक जीता।

- सहरावत ने किर्गिस्तान के अल्माज समनबेकोव को 9-4 के स्कोर से हराकर स्वर्ण पदक जीता।
- भारत को एशियाई कुश्ती चैंपियनशिप 2023 में अमन ने पहला स्वर्ण पदक दिलाया।
- भारत के पहलवानों ने अस्ताना में 1 स्वर्ण, 3 रजत और 10 कांस्य पदक जीते।
- अमन सहरावत इससे पहले वर्ष 2022 में स्पेन में आयोजित अंडर-23 विश्व चैंपियनशिप में स्वर्ण पदक जीता था।

एशियाई कुश्ती चैंपियनशिप 2023: भारत के पदक विजेता	
अमन सहरावत (पुरुषों का 57 किग्रा फ्रीस्टाइल)	स्वर्ण पदक
अनिरुद्ध गुलिया (पुरुषों का 125 किग्रा फ्रीस्टाइल)	कांस्य पदक
दीपक (पुरुषों का 79 किग्रा फ्रीस्टाइल)	कांस्य पदक
रूपिन (ग्रीको-रोमन 55 किग्रा)	रजत पदक
नीरज चिकारा (ग्रीको-रोमन 63 किग्रा)	कांस्य पदक
सुनील कुमार (ग्रीको-रोमन 87 किग्रा)	कांस्य पदक
विकास (ग्रीको-रोमन 72 किग्रा)	कांस्य पदक
अंतिम पंधाल (महिलाओं का 53 किग्रा फ्रीस्टाइल)	रजत पदक
निशा दहिया (महिलाओं का 68 किग्रा फ्रीस्टाइल)	रजत पदक
अंशु मलिक (महिलाओं का 57 किग्रा फ्रीस्टाइल)	कांस्य पदक
सोनम मलिक (महिलाओं का 62 किग्रा फ्रीस्टाइल)	कांस्य पदक
मनीषा (महिलाओं का 65 किग्रा फ्रीस्टाइल)	कांस्य पदक
रीतिका हुड्डा (महिलाओं का 72 किग्रा फ्रीस्टाइल)	कांस्य पदक
प्रिया (महिलाओं का 76 किग्रा फ्रीस्टाइल)	कांस्य पदक

**एशियाई कुश्ती चैंपियनशिप:** यह एशियाई कुश्ती महासंघ (एडब्ल्यूएफ) द्वारा आयोजित एक वार्षिक कुश्ती प्रतियोगिता है। पहली एशियाई कुश्ती चैंपियनशिप 1979 में तेहरान, ईरान में आयोजित की गई थी।

### विश्व शतरंज आर्मगेडन एशिया और ओशिनिया इवेंट

9 अप्रैल, 2023 को भारतीय ग्रैंडमास्टर डी. गुकेश ने पूर्व विश्व रैपिड चैंपियन उज्बेकिस्तान के नोरिदबेक अब्दुसातरोव को फाइनल में हराकर विश्व शतरंज आर्मगेडन एशिया एवं ओसिनिया स्पर्ट्स जीत ली।

- गुकेश और अब्दुसातरोव दोनों ने सितंबर में आर्मगेडन के ग्रैंड फिनाले में जगह बनाई है।

### प्रियांशु राजावत ने ऑरलियन्स मास्टर्स बैडमिंटन टूर्नामेंट जीता

भारत के प्रियांशु राजावत ने 9 अप्रैल, 2023 को फ्रांस में ऑरलियन्स मास्टर्स सुपर 300 बैडमिंटन टूर्नामेंट जीत ली है।

- प्रियांशु ने पुरुष सिंगल्स फाइनल में डेनमार्क के मैग्नस जोहांसन को 21-15, 19-21, 21-16 से हराया।
- वर्ष 2022 में थॉमस कप जीतने वाले भारतीय सदस्य रहे राजावत पहली बार सुपर 300 टूर स्पर्ट्स के फाइनल में पहुंचे और खिताब जीतने में सफल रहे।

### महेंद्र सिंह धोनी IPL में 5,000 रन बनाने वाले भारत के पांचवें बल्लेबाज

महेंद्र सिंह धोनी IPL में 5000 रन बनाने वाले भारत के पांचवें बल्लेबाज एवं विश्व के 7वें बल्लेबाज बन गए हैं।

आईपीएल में सर्वाधिक रन बनाने वाले बल्लेबाज		
1.	विराट कोहली	6706
2.	शिखर धवन	6284
3.	डेविड वॉर्नर	5937
4.	रोहित शर्मा	5880
5.	सुरेश रैना	5528
6.	एबी डिविलियर्स	5162
7.	एमएस धोनी	5004

## रवेल

- धोनी यह उपलब्धि 3 अप्रैल, 2023 को लखनऊ सुपर जायंट्स (LSG) के खिलाफ चेन्नई में खेले जा रहे मुकाबले में प्राप्त किया है।

### फीफा रैंकिंग 2023

6 अप्रैल, 2023 को फेडरेशन इंटरनेशनल डी फुटबॉल एसोसिएशन (फीफा) ने अंतरराष्ट्रीय फुटबॉल टीमों की नवीनतम रैंकिंग जारी की, जिसमें अर्जेंटीना शीर्ष स्थान पर रहा।

### शीर्ष पांच देश

1. अर्जेंटीना, 2. फ्रांस, 3. ब्राजील, 4. बेल्जियम, 5. इंग्लैंड
- फीफा 2023 रैंकिंग में भारत को 101वां स्थान प्राप्त हुआ है।
  - अगली फीफा विश्व रैंकिंग 20 जुलाई, 2023 को प्रकाशित की जाएगी।

### अलेक्जेंडर सेफरिन 2027 तक फिर से यूईएफए अध्यक्ष चुने गए

- अलेक्जेंडर सेफरिन को 6 अप्रैल, 2023 को यूरोपीय फुटबॉल संघों के संघ (UEFA) के अध्यक्ष के रूप में पुनर्निर्वाचित किया गया है। सेफरिन इस पद पर 2027 तक बने रहेंगे।
- सेफरिन को पहली बार 2016 में यूईएफए के सातवें अध्यक्ष के रूप में चुना गया था, जो कि मिशेल प्लाटिनी के उत्तराधिकारी थे।

### धावक लशिंडा डेमस को एक दशक बाद ओलंपिक स्वर्ण पदक

- संयुक्त राज्य अमेरिका की एक धावक लशिंडा डेमस को ओलंपिक स्वर्ण पदक से सम्मानित किया गया है।
- चेकोस्लोवाकिया की जुजाना हेजनोवा को रजत पदक और जमैका की कालीज स्पेंसर को कांस्य पदक से सम्मानित किया गया है। इन्हें 2012 के लंदन ओलंपिक के लिए यह पदक प्रदान किया गया है।
  - अंतरराष्ट्रीय ओलंपिक समिति ने रूसी डोपिंग घोटाले में शामिल होने के कारण 400 मीटर बाधा दौड़ में मूल स्वर्ण पदक विजेता नतालिया अंत्युख को उनके पदक से हटा दिया।

- अंत्युख ने लंदन ट्रैक पर डेमस को सिर्फ 0.07 सेकंड से हराया था।
- मास्को परीक्षण प्रयोगशाला डेटाबेस के साक्ष्य ने एथलेटिक्स इंटीग्रिटी यूनिट को जुलाई 2012 से जून 2013 तक अंत्युख के परिणामों को अयोग्य घोषित करने की अनुमति दी थी।
- लंदन ओलंपिक 27 जुलाई से 12 अगस्त 2012 तक लंदन में आयोजित किया गया था।

### यूनिटी कप टेनिस बॉल क्रिकेट टूर्नामेंट 2023

- यूनिटी कप क्रिकेट टूर्नामेंट 2023 का आयोजन हुडको और एनबीसीसी द्वारा संयुक्त रूप से 1 अप्रैल, 2023 को नई दिल्ली में किया गया।
- इस टूर्नामेंट का उद्देश्य टीम निर्माण को प्रोत्साहित करना और भारत सरकार के फिट इंडिया मूवमेंट को बढ़ावा देना है।
  - आवासन और शहरी कार्य मंत्रालय, केंद्रीय लोक निर्माण विभाग, एनबीसीसी और हुडको की टीमों के बीच यह टूर्नामेंट खेला गया।
  - आवासन और शहरी कार्य मंत्रालय (MoHUA) ने फाइनल में एनबीसीसी को 20 रनों से हराया। MoHUA के मन्दिर को 'मैन ऑफ द मैच' प्रदान किया गया।

### अरविंद चितम्बरम ने 'नई दिल्ली ओपन' का 20वां संस्करण जीता

- ग्रैंड मास्टर अरविंद चितम्बरम ने फाइनल राउंड में जॉर्जिया के नंबर 1 ग्रैंड मास्टर लेवन पंतसुलिया को हराकर 20वां 'दिल्ली जीएम ओपन 2023' का खिताब 9.5/10 स्कोर के साथ जीता।
- ग्रैंड मास्टर लुका पाइचादजे (जीईओ) ने ग्रैंड मास्टर एलेक्सी फेडोरोव को 9/10 स्कोर के साथ हराकर दूसरा स्थान हासिल किया।
  - दूसरी तरफ ग्रैंड मास्टर लु (जीएम) सेथुरमन एसपी ने आईएम मुखिदीन मदामिनोव (यूजेडबी) के खिलाफ आसानी से जीत हासिल की और पांच और खिलाड़ियों को पीछे छोड़ते हुए टाई-ब्रेक पर तीसरे स्थान पर रहे।

- अरविंद और सेथुरमन के अलावा, 11 वर्षीय एथन वाज शीर्ष दस में जगह बनाने वाले एकमात्र अन्य भारतीय खिलाड़ी हैं।
- नई दिल्ली ओपन का जुबिलर 20वां संस्करण (2003 में शुरू हुआ) जवाहरलाल नेहरू स्टेडियम में हुआ, जिसका नाम भारत के पहले प्रधान मंत्री के नाम पर रखा गया था और यह देश का चौथा सबसे बड़ा स्टेडियम है।

### टी20 में सबसे ज्यादा विकेट लेने वाले गेंदबाज

- बांग्लादेश के कप्तान शाकिब अल हसन ने न्यूजीलैंड के गेंदबाज टिम साउदी को पीछे छोड़कर टी20 अंतरराष्ट्रीय में सबसे ज्यादा विकेट लेने वाले गेंदबाज बन गये हैं।
- शाकिब के नाम 114 टी20 मैचों में 136 विकेट हैं। वहीं टिम साउदी के नाम 134 विकेट हैं।

### एएफआई इंडियन ग्रां. प्री. 2

- तमिलनाडु की अर्चना सुसींद्रन ने एएफआई इंडियन ग्रां. प्री. 2 में 100 मीटर फाइनल में हिमा दास को हराया और 200 मीटर में भी हिमा दास को अयोग्य करार दिये जाने के पश्चात स्वर्ण पदक जीतने में सफलता प्राप्त की।
- अर्चना ने 100 मीटर दौड़ 11.52 सेकेंड में, हिमा से 0.22 सेकेंड आगे और 200 मीटर दौड़ 23.21 सेकेंड में जीतीं हैं।
  - राष्ट्रमंडल खेलों के स्वर्ण पदक विजेता एल्थोज पॉल (केरल) ने भी 16.27 मीटर के सर्वश्रेष्ठ प्रयास के साथ पुरुषों की ट्रिपल जंप प्रतियोगिता जीता है।
  - एएफआई इंडियन ग्रां. प्री. 3 और 4 का आयोजन बेंगलुरु में 10 और 15 अप्रैल को होगा।

### मेसी का 100वां अंतरराष्ट्रीय गोल

- अर्जेंटीना के कप्तान लियोनेल मेसी ने 28 मार्च, 2023 को कुराकाओ के खिलाफ एक घरेलू मैच में अपने देश के लिए अपना 100वां अंतरराष्ट्रीय गोल किया।
- मेसी अब 102 गोल के साथ, पुर्तगाल के क्रिस्टियानो रोनाल्डो (122) और ईरान के अली डेई (109) के बाद सर्वकालिक गोल करने वाले खिलाड़ियों की सूची में तीसरे स्थान पर हैं।

# वनलाइनर समसामयिकी

वन लाइनर - 25 अप्रैल तक

## राज्य

- आंध्र प्रदेश के मुख्यमंत्री वार्ड. एस. जगन मोहन रेड्डी ने 20 अप्रैल, 2023 को किस जिले में मुलापेटा ग्रीनफील्ड पोर्ट के निर्माण की शुरुआत की? - **श्रीकाकुलम**
- राजस्थान में श्रीअन्न महोत्सव हाल ही में कहाँ आयोजित किये गये हैं? - **जोधपुर**
- थावे महोत्सव का आयोजन 15 और 16 अप्रैल, 2023 को कहाँ किया गया? - **बिहार के गोपालगंज में**
- 'प्रधानमंत्री फसल बीमा योजना' के सर्वोत्तम कार्यान्वयन के लिए राष्ट्रीय पुरस्कार किस राज्य ने जीता है? - **कर्नाटक**
- मणिपुर के मुख्यमंत्री एन. बीरेन सिंह ने 18 अप्रैल, 2023 को कहाँ हुन-थदौ सांस्कृतिक महोत्सव का उद्घाटन किया? - **कांगपोकपी**
- सांस्कृतिक कार्यक्रम 'सौराष्ट्र तमिल सगंमम्' 17 अप्रैल से 26 अप्रैल तक कहाँ आयोजित किये गये हैं? - **गुजरात के सोमनाथ**
- उत्तर-पूर्वी भारत के पहले एम्स का उद्घाटन हाल ही में कहाँ किया गया है? - **गुवाहाटी**
- महाराष्ट्र सरकार ने किनके जयंती 28 मई को 'स्वतंत्र वीर गौरव दिवस' घोषित किया? - **विनायक दामोदर सावरकर**
- हाल ही में किसे "मराठा उद्यमी सम्मेलन 2023" में "मराठा उद्योग रत्न" से सम्मानित किया गया? - **नीलेश भगवान सांबरे**
- 10 अप्रैल, 2023 को किस राज्य के राज्यपाल ने ऑनलाइन जुए के खिलाफ विधेयक को मंजूरी दी है? - **तमिलनाडु**
- राजस्थान सरकार ने 11 अप्रैल को किनके जयंती पर सार्वजनिक अवकाश घोषित किया है? - **महात्मा ज्योतिबा फुले**
- जम्मू और कश्मीर पर्यटन विभाग द्वारा प्रायोजित जम्मू फिल्म महोत्सव का तीसरा संस्करण कब आयोजित किया गया? - **8 और 9 अप्रैल**
- 1 अप्रैल को किस राज्य में उत्कल दिवस मनाया गया है? - **ओडिशा**

## राष्ट्रीय

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने 25 अप्रैल, 2023 को देवका सीफ्रंट का उद्घाटन कहाँ किया? - **दमन**
- केन्द्र सरकार ने राष्ट्रीय क्वांटम मिशन को कब मंजूरी दी है? - **20 अप्रैल, 2023**

- संयुक्त राष्ट्र के नवीनतम आंकड़ों के अनुसार भारत की जनसंख्या कितनी हो गयी है? - **142.86 करोड़**
- जी-20 का दो दिवसीय अनुसंधान और नवाचार पहल सम्मेलन 18-19 अप्रैल, 2023 को कहाँ आयोजित किया गया? - **हिमाचल प्रदेश के धर्मशाला**
- भारत थाईलैंड संयुक्त व्यापार समिति (जेटीसी) की 13वीं बैठक 20 अप्रैल, 2023 को कहाँ आयोजित की गई? - **नई दिल्ली**
- 17-18 अप्रैल, 2023 को 'G20 स्पेस इकॉनमी लीडर्स मीट' का आयोजन कहाँ किया गया है? - **मेघालय**
- वर्ष 2022-23 में भारत का सबसे बड़ा व्यापारिक भागीदार कौन बन गया है? - **अमेरिका**
- 17 अप्रैल, 2023 को डिजिटल अर्थव्यवस्था कार्यकारी समूह की बैठक कहाँ आयोजित की गई? - **हैदराबाद**
- हाल ही में केंद्र ने गुजरात के किस बंदरगाह में 123 करोड़ रुपये से अधिक की ऑयल जेट्टी विकास परियोजना को मंजूरी दे दी है? - **दीनदयाल बंदरगाह**
- भारत-पेरू संयुक्त आयोग की दूसरी बैठक नई दिल्ली में कब आयोजित की गई? - **15 अप्रैल, 2023**
- डिजिटल स्वास्थ्य शिखर सम्मेलन 2023 भारतीय उद्योग परिसंघ (CII) और स्वास्थ्य तथा परिवार कल्याण मंत्रालय द्वारा संयुक्त रूप से कहाँ आयोजित किया गया? - **गोवा**
- केंद्रीय सड़क, परिवहन और राजमार्ग मंत्री नितिन गडकरी ने 11 अप्रैल, 2023 को पीडा-कुंफर सुरंग का उद्घाटन कहाँ किया? - **जम्मू-कश्मीर के रामबन में**
- भारत में पहली बार 12 अप्रैल, 2023 को नदी के नीचे मेट्रो कहाँ चलाया गया? - **हावड़ा से कोलकाता**
- केंद्रीय गृह एवं सहकारिता मंत्री अमित शाह ने 10 अप्रैल, 2023 को अरुणाचल प्रदेश के किस सीमावर्ती गांव में 'वाइब्रेंट विलेज प्रोग्राम' का शुभारंभ किया? - **किबितू**
- केंद्रीय कानून, न्याय और संसदीय मामलों के मंत्री किरन रिजिजू ने 8 अप्रैल, को जम्मू विश्वविद्यालय में भारतीय संविधान का पहला संस्करण किस भाषा में जारी किया? - **डोगरी**
- किस पार्टी को निर्वाचन आयोग ने हाल ही में राष्ट्रीय पार्टी का दर्जा प्रदान किया है? - **आम आदमी पार्टी**
- भारत की राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मू ने कब असम के तेजपुर वायु सेना स्टेशन में सुखोई 30 एमकेआई लड़ाकू विमान में उड़ान भरी? - **8 अप्रैल, 2023**

## वनलाइनर समसामयिकी

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने मैसूर में आयोजित 'प्रोजेक्ट टाइगर के 50 वर्ष पूरे होने के स्मरणोत्सव' कार्यक्रम का उद्घाटन कब किया? - 9 अप्रैल, 2023
- केंद्रीय मंत्रिमंडल ने भारतीय अंतरिक्ष नीति 2023 को कब मंजूरी दी है? - 6 अप्रैल, 2023
- कौन खरसा राज्य 100% विद्युतीकृत रेलवे नेटवर्क वाला भारत का पहला राज्य बन गया है? - हरियाणा
- केंद्र सरकार द्वारा किन्हें 31 मार्च, 2023 से कलकत्ता उच्च न्यायालय के कार्यवाहक मुख्य न्यायाधीश के रूप में नियुक्त किया गया? - न्यायमूर्ति टी.एस. शिवगणनम
- रक्षा मंत्रालय ने 30 मार्च, 2023 को आकाश आयुध प्रणाली और रडार के लिए कितने रूपए का समझौता किया है? - 9,100 करोड़
- रेलवे ने विश्व की पहली 7.2 मीटर हाई-राइज वंदे भारत ट्रेन का किस रूट पर ट्रायल शुरू किया है? - दिल्ली-जयपुर रूट
- भारत और अफ्रीकी देशों के सेना प्रमुखों का पहला संयुक्त सम्मेलन 28 मार्च, 2023 को कहाँ आयोजित किया गया? - पुणे

## आर्थिकी

- रेटिंग एजेंसी आईसीआरए ने हाल ही में भारत की वास्तविक जीडीपी कितना प्रतिशत वृद्धि होने की संभावना व्यक्त की है? - 4.9%
- किस कम्पनी के शेयरों में रिकॉर्ड वृद्धि के बाद 5 लाख करोड़ रुपये का बाजार पूंजीकरण प्राप्त करने वाली भारत की 11वीं कंपनी बन गयी है? - आईटीसी लिमिटेड
- एचडीएफसी बैंक ने किसे उप प्रबंध निदेशक नियुक्त किया है? - कैजाद भरुचा
- हाल ही में एप्पल कंपनी ने भारत में अपना पहला स्टोर कहाँ लांच किया है? - मुंबई
- केंद्रीय वित्त और कॉर्पोरेट कार्य मंत्री निर्मला सीतारमण ने 14 अप्रैल 2023 को वाशिंगटन डी.सी. में किसके सम्मेलन में भाग लिया? - अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष (आईएमएफ) / विश्व बैंक
- 10 अप्रैल, 2023 को किसे मिनिरल श्रेणी - I केंद्रीय सार्वजनिक क्षेत्र उद्यम (CPSE) का दर्जा दिया गया है? - सोलर एनर्जी कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड (SECI)
- 2 अप्रैल, 2023 को सऊदी अरब और ओपेक प्लस देशों ने कच्चे तेल के उत्पादन में प्रतिदिन लगभग कितने बैरल की कटौती करने की घोषणा की? - 1.16 मिलियन
- एमओआईएल लिमिटेड ने वित्त वर्ष 2022-23 में 13.02 लाख टन मैंगनीज (एमएन) अयस्क के उत्पादन के साथ पिछले वर्ष के रिकॉर्ड की तुलना में कितने प्रतिशत की वृद्धि दर्ज की? - 6 प्रतिशत

- 1 अप्रैल, 2023 को भारत किस देश के साथ भारतीय रुपये में व्यापार को व्यवस्थित करने के लिए सहमत हुए हैं? - मलेशिया
- मार्च 2023 में देश के सकल जीएसटी राजस्व संग्रह कितना रुपये है? - 1,60,122 करोड़
- प्रतिवर्ष भारतीय रिजर्व बैंक का स्थापना दिवस कब मनाया जाता है? - 1 अप्रैल
- ईपीएफओ ने वित्त वर्ष 2022-23 के लिए ब्याज दर बढ़ाकर कितना प्रतिशत कर दी है? - 8.15%

## अंतरराष्ट्रीय

- संयुक्त राष्ट्र (यूएन) में प्रतिनिधियों द्वारा निर्भाई गई महत्वपूर्ण भूमिका को सम्मानित करने और पहचानने के लिए अंतरराष्ट्रीय प्रतिनिधि दिवस प्रतिवर्ष कब मनाया जाता है? - 25 अप्रैल
- भारत ने अशांति से प्रभावित सूडान से अपने नागरिकों को निकालने के लिए कौन-सा ऑपरेशन शुरू किया है? - 'ऑपरेशन कावेरी'
- मोहम्मद सहाबुद्दीन ने 24 अप्रैल, 2023 को किस देश के 22वें राष्ट्रपति के रूप में शपथ ली? - बांग्लादेश
- विदेश मंत्री एस. जयशंकर ने 22 अप्रैल, 2023 को चौथी भारत-कैरिबिअन मंत्रिस्तरीय बैठक की सह-अध्यक्षता कहाँ की? - गुयाना की राजधानी जॉर्जटाउन
- 20 अप्रैल, 2023 को किस देश के उप प्रधानमंत्री ने अपने पद से इस्तीफा दे दिया है? - ब्रिटेन
- दो दिवसीय यूरोपीय संघ (ईयू)-इंडिया एविएशन समिट नई दिल्ली में कब आयोजित किया गया? - 20-21 अप्रैल
- अमेरिका के राष्ट्रपति जो बाइडेन ने 19 अप्रैल, 2023 को नई सैन्य सहायता के रूप में 32 करोड़ 50 लाख डॉलर का सुरक्षा पैकेज देने की घोषणा किस देश को की? - यूक्रेन
- भारत और ब्रिटेन ने 19 अप्रैल, 2023 को 'भारत-ब्रिटेन वित्तीय बाजार संवाद' की दूसरी बैठक कहाँ आयोजित की? - लंदन में
- भारत और थाईलैंड के बीच आठवां रक्षा संवाद 20 अप्रैल, 2023 को कहाँ आयोजित किया गया है? - बैंकाक
- हाल ही में किस देश के क्राउन प्रिंस ने नेशनल असेंबली को भंग करने की घोषणा की? - कुवैत
- एशियन डेवलपमेंट बैंक (ADB) ने किस देश को बाढ़ पुनर्वास के लिए 230 मिलियन अमेरिकी डॉलर का ऋण प्रदान करने की घोषणा की? - बांग्लादेश
- भारतीय उच्चायोग ने 16 अप्रैल, 2023 को दक्षिण-पश्चिमी बांग्लादेश के किस शहर में अपना 16वां वीजा आवेदन केंद्र खोला है? - कुश्तिया
- G7 (सात का समूह) ऊर्जा और पर्यावरण मंत्रियों की बैठक हाल ही में जापान के किस शहर में आयोजित की गई? - साप्पोरो

### पर्यावरण

- “एससीओ सदस्य राज्यों के बीच सभ्यतागत संवाद” विषय पर शंघाई कॉर्पोरेशन ऑर्गनाइजेशन (एससीओ) युवा लेखकों का दो-दिवसीय सम्मलेन कब आयोजित किया गया?  
- 12-13 अप्रैल, 2023
- राष्ट्रीय न्यायालय विज्ञान विश्वविद्यालय (एनएफएसयू) का विदेश में पहला परिसर 11 अप्रैल, 2023 को कहाँ स्थापित किया गया है?  
- युगांडा के जिंजा में
- यूक्रेन के राष्ट्रपति वोलोडिमिर जेलेन्स्की को किस देश का सर्वोच्च सम्मान ‘ऑर्डर ऑफ द व्हाइट ईगल’ प्रदान किया गया है?  
- पोलैंड
- भारत और भूटान ने कहाँ पर पहली एकीकृत चेक पोस्ट स्थापित करने की योजना बनाई है?  
- जयगांव के पास अपनी सीमा पर
- किस देश ने बड़े पैमाने पर निवेश परियोजनाओं को आकर्षित करने के लिए ‘गोल्डन लाइसेंस’ पहल शुरू की?  
- बहरीन
- हाल ही में उत्तरी अटलांटिक संधि संगठन (नाटो) का 31वां सदस्य कौन बन गया है?  
- फिनलैंड
- अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF) ने हाल ही में किस देश को आर्थिक सुधार में सहायता के लिए 15.6 बिलियन डॉलर के समर्थन पैकेज को मंजूरी दी है?  
- यूक्रेन
- यूरोपीय संघ छोड़ने के तीन वर्ष बाद किस देश ने 31 मार्च 2023 को 11 एशिया और प्रशांत देशों के साथ व्यापार समझौते में शामिल होने के लिए एक समझौते पर हस्ताक्षर किए?  
- ब्रिटेन
- शेख मंसूर बिन जायद अल नाहयान को किस देश का उपराष्ट्रपति नियुक्त किया गया है?  
- संयुक्त अरब अमीरात (UAE)

### विज्ञान प्रौद्योगिकी

- रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) और भारतीय नौसेना ने 21 अप्रैल, 2023 को कहाँ से समुद्र-आधारित एंडो-वायुमंडलीय इंटरसेप्टर मिसाइल का पहला उड़ान परीक्षण किया?  
- बंगाल की खाड़ी में ओडिशा के तट से
- अज्ञात शवों का डीएनए डेटाबेस तैयार करने वाला ‘पहला राज्य’ कौन है?  
- हिमाचल प्रदेश
- किस देश ने अपना पहला पृथ्वी अवलोकन उपग्रह 15 अप्रैल, 2023 को अंतरिक्ष में लॉन्च किया है?  
- केन्या
- 7 अप्रैल, 2023 को राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मू ने महिला सुरक्षा से सम्बंधित कौन-सा ऐप को लांच किया है?  
- ‘भरोक्सा’ (Bhoroxa)
- एमएफ हाइड्रा लिक्विड हाइड्रोजन पर चलने वाली विश्व की पहली फेरी किस कंपनी ने शुरू की?  
- नार्वेजियन कंपनी नोर्ल्ड
- 2 अप्रैल, 2023 को इसरो ने ‘दोबारा उपयोग में लाए जा सकने वाले प्रक्षेपण यान के स्वतः लैंडिंग मिशन का संचालन कहाँ किया?  
- चित्रदुर्ग, कर्नाटक

### खेल

- 19 अप्रैल, 2023 को बेंगलुरु में आयोजित इंडियन ग्रां प्री-4 में महिलाओं की लंबी कूद में जीत कर एशियाई खेलों के लिए किसने क्वालीफाई किया है?  
- शैली सिंह
- इंग्लैंड क्रिकेट टीम के किस पूर्व क्रिकेटर ने क्रिकेट के सभी प्रारूपों से संन्यास की घोषणा की है?  
- गैरी बैलेंस
- भारत के किस खिलाड़ी को विजडन के लीडिंग टी20 क्रिकेटर ऑफ द ईयर नामित किया गया?  
- सूर्यकुमार यादव
- हाल ही में किसने ब्राजील पैरा-बैडमिंटन इंटरनेशनल टूर्नामेंट में पेरू की गिडलियाना पोवेदा फ्लोरेस को हराकर दो स्वर्ण पदक जीते?  
- भारत की नित्या श्री सुमति
- एशियाई कुश्ती चैंपियनशिप 2023 में भारत का पहला स्वर्ण पदक किसने जीता?  
- अमन सहरावत
- हाल ही में किसने कजाकिस्तान में एशियाई कुश्ती चैंपियनशिप में 68 किग्रा वर्ग में रजत पदक जीता है?  
- निशा दहिया
- आईपीएल में सबसे तेज 100 विकेट लेने वाले भारतीय कौन बन गए हैं?  
- रॉयल चैलेंजर्स बेंगलोर के खिलाड़ी हर्षल पटेल
- 9 अप्रैल, 2023 को विश्व शतरंज आर्मगेडन एशिया और ओशिनिया इवेंट का टाइटल किसने जीता है?  
- डी. गुकेश
- हाल ही में T20 क्रिकेट में सर्वाधिक हैट्रिक लेने का रिकॉर्ड किसने बनाया है?  
- राशिद खान
- फ्रांस में ऑरलियन्स मास्टर्स सुपर 300 बैडमिंटन टूर्नामेंट भारत के किस खिलाड़ी ने जीता है?  
- प्रियांशु राजावत
- किसे 6 अप्रैल, 2023 को यूरोपीय फुटबॉल संघों के संघ (UEFA) के अध्यक्ष के रूप में दुबारा चुना गया है?  
- अलेक्जेंडर सेफेरिन
- अंतरराष्ट्रीय फुटबॉल टीमों की फीफा रैंकिंग में शीर्ष स्थान पर कौन-सा देश है?  
- अर्जेंटीना

## वनलाइनर समसामयिकी

- भारत की किस महिला फुटबॉलर ने यूरोप में लीग जीतने वाली पहली भारतीय बन गई हैं? - **मनीषा कल्याण**
- डेनियल मेदवेदेव ने किसे हराकर मियामी ओपन जीता? - **जननिक सिनर**
- 26 मार्च, 2023 को मुंबई में खेले गए महिला प्रीमियर लीग का पहला सीजन किसने जीता है? - **मुंबई इंडियंस**
- 26 मार्च, 2023 को किस निशानेबाज ने मध्य प्रदेश के भोपाल में आयोजित ISSF पिस्टल/राइफल विश्व कप में 25 मीटर पिस्टल स्पर्धा में कांस्य पदक जीता? - **मनु भाकर**
- 28 मार्च, 2023 को दीन दयाल उपाध्याय कौशल योजना (डीडीयू-जीकेवाई) के तहत किस पहल की शुरुआत की गई है? - **'कैप्टिव रोजगार'**
- एयरपोर्ट्स काउंसिल इंटरनेशनल (एसीआई) रिपोर्ट के अनुसार दिल्ली का इंदिरा गांधी अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा (आईजीएआई) 2022 में विश्व के सबसे व्यस्त हवाई अड्डों में किस स्थान पर रहा? - **नौवें**

## विविध

- हुरुन रिपोर्ट के अनुसार यूनिफॉर्म हब के रूप में भारत किस स्थान पर है? - **तीसरे**
- संयुक्त राष्ट्र द्वारा जारी नवीनतम आंकड़ों के अनुसार विश्व में सर्वाधिक जनसंख्या वाला देश भारत बन गया है, भारत की जनसंख्या कितनी हो चुकी है? - **142.86 करोड़**
- इंटरनेशनल सिविल एविएशन ऑर्गनाइजेशन (आईसीएओ) द्वारा जारी आंकड़ों के अनुसार भारतीय विमानन सुरक्षा निरीक्षण तंत्र (डीजीसीए) को विश्व में कौन-सा स्थान प्रदान किया गया है? - **48वां**
- किस रिपोर्ट के अनुसार, भारत 2022 में एआई आधारित उत्पादों और सेवाओं की पेशकश करने वाली स्टार्टअप द्वारा प्राप्त निवेश के मामले में पांचवें स्थान पर है? - **'एआई इंडेक्स रिपोर्ट 2023'**
- हाल ही में वर्ल्ड ऑफ स्टैटिस्टिक्स ने विश्व के "सबसे आपराधिक देशों" की रैंकिंग जारी की, जिसमें भारत किस स्थान पर है? - **77वें**
- 'टाइम आउट' ने विश्व के सबसे अच्छे पब्लिक ट्रांसपोर्ट वाले 19 शहरों की सूची जारी की है। सार्वजनिक परिवहन वाले विश्व के सबसे अच्छे शहरों की सूची में भारत का कौन-सा एकमात्र शहर है? - **मुंबई**
- फोर्ब्स ने हाल ही में विश्व के अरबपतियों की 37वीं वार्षिकी लिस्ट जारी की है। फोर्ब्स के अनुसार अरबपतियों की लिस्ट में मुकेश अंबानी किस स्थान पर हैं? - **9वें**

## योजना

- चीन सीमा पर वाइब्रेंट विलेज प्रोग्राम को किस योजना के साथ एकीकृत किया जाएगा? - **पीएम गति शक्ति योजना**
- केंद्र सरकार ने 18 अप्रैल को स्वच्छ गंगा मिशन के लिए लगभग 638 करोड़ रुपये की कितने परियोजनाओं को मंजूरी दी है? - **8 परियोजनाओं**
- ग्रामीण विकास मंत्री गिरिराज सिंह ने हाल में ग्रामीण महिलाओं को स्वयं सहायता समूह में लेने के लिए कौन-सी योजना का शुभारंभ किया? - **'संगठन से समृद्धि' योजना**
- 25 अप्रैल, 2023 को उद्योग और आंतरिक व्यापार संवर्द्धन विभाग (डीपीआईआईटी) में किसने सचिव का पदभार ग्रहण किया? - **राजेश कुमार सिंह**
- मलेरिया को नियंत्रित करने के वैश्विक प्रयासों को मान्यता देने के लिए प्रत्येक वर्ष विश्व मलेरिया दिवस कब मनाया जाता है? - **25 अप्रैल**
- राष्ट्रीय सुरक्षा परिषद सचिवालय (NSCS) का नया सैन्य सलाहकार किसे नियुक्त किया गया है? - **वायु सेना के पूर्व उप-प्रमुख एयर मार्शल संदीप सिंह**
- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 21 अप्रैल, 2023 को किस पहल को सार्वजनिक प्रशासन में उत्कृष्टता के लिए पुरस्कार प्रदान किया? - **पीएम गति शक्ति राष्ट्रीय मास्टर प्लान (NMP)**
- भारत में प्रतिवर्ष कब राष्ट्रीय सिविल सेवा दिवस मनाया जाता है? - **21 अप्रैल**
- 'वीरता पुरस्कार' पाने वाली पहली महिला एयर फोर्स अधिकारी कौन बनीं हैं? - **विंग कमांडर दीपिका मिश्रा**
- 20 अप्रैल को प्रतिवर्ष संयुक्त राष्ट्र द्वारा किस भाषा दिवस को मनाया जाता है? - **चीनी**
- 2023 में विश्व यकृत दिवस कब मनाया गया है? - **19 अप्रैल**
- कौन-सा बहुपक्षीय युद्धाभ्यास 17 अप्रैल से 5 मई, तक फ्रांस में आयोजित किये जा रहे हैं? - **ओरियन**
- हाल ही में किसे वर्ष 2022 के लिए "महाराष्ट्र भूषण" पुरस्कार प्रदान किया गया? - **डॉ. अप्पासाहेब धर्माधिकारी**
- हाल ही में प्रवासी भारतीय सम्मान किसे प्रदान किया गया है? - **परिवहन कंपनी फेडेक्स के सीईओ राज सुब्रमण्यम**
- किस भारतीय-अमेरिकी को हाल ही में मैरीलैंड उच्च शिक्षा आयोग (एमएचईसी) के कार्यवाहक सचिव के रूप में नामित किया गया है? - **संजय राय**
- केन्द्रीय पर्यटन मंत्रालय द्वारा 13 से 19 अप्रैल, 2023 तक शंघाई सहयोग संगठन (एससीओ) मिलेट्स फूड फेस्टिवल का आयोजन कहाँ किया गया है? - **मुंबई**
- अखिल भारतीय प्रबंधन संघ (एआईएमए) द्वारा आयोजित 13वें प्रबंध भारत पुरस्कार समारोह में किन्हें 'बिजनेस लीडर ऑफ द डिकेड अवार्ड' से सम्मानित किया गया? - **कुमार मंगलम बिड़ला**

# पत्र-पत्रिका सार संक्षेप (पाइंटर रूप में)

योजना/कुरुक्षेत्र- अप्रैल 2023

## कुरुक्षेत्र (अप्रैल-2023)

### पंचायती राज संस्थाओं का सशक्तिकरण

- पंचायत में कुल निर्वाचित प्रतिनिधियों की कितनी प्रतिशत महिलाएं हैं? - 46%
- त्रिस्तरीय स्थानीय स्वशासन को कब संवैधानिक रूप से मूर्त रूप प्रदान किया गया है? - 24 अप्रैल, 1993
- पंचायती राज मंत्रालय की स्थापना कब की गई थी? - 27 मई, 2004
- स्थानीय स्वशासन में सुशासन को मजबूत करने के उद्देश्य से 24 अप्रैल, 2020 को किस योजना को लांच किया गया है? - ई-ग्राम स्वराज
- ई-ग्राम स्वराज को किस पोर्टल के साथ एकीकृत किया जा रहा है? - जैम
- ग्रामीण क्षेत्रों के परिवारों को उनके घरों का अभिलेख का अधिकार प्रदान करने एवं संपत्ति मानकों को संपत्ति कार्ड प्रदान करने हेतु किस योजना को लागू किया गया है? - स्वामित्व योजना
- पंचायती राज मंत्रालय द्वारा सतत विकास लक्ष्यों के स्थानीयकरण हेतु कितने विषयों को एक साथ मैप किया है? - 9
- संविधान के किस अनुच्छेद में कहा गया है कि पंचायतों को स्थानीय आर्थिक विकास और सामाजिक न्याय के लिए योजना बनाए एवं उन्हें लागू करें? - अनु. 243छ
- स्थानीय सरकार किस सूची का विषय है? - राज्य सूची।
- पंचायती राज मंत्रालय ने 'संपूर्ण सरकार' एवं 'संपूर्ण समाज' के तहत कितने विषयों को समाहित किया है? - 9 विषय
- पंचायती राज मंत्रालय ने सतत विकास हेतु किन 9 लक्ष्यों को समाहित किया है? - गरीबी मुक्त एवं उन्नत आजीविका युक्त गांव, स्वस्थ गांव, बाल हितैषी गांव, जल पर्याप्त गांव, स्वच्छ एवं हरित गांव, आत्मनिर्भर अधोसंरचना से युक्त गांव, सामाजिक रूप से न्यायसंगत और सुरक्षित गांव, सुशासित गांव, महिला हितैषी गांव।
- पंद्रहवें वित्त आयोग द्वारा 2021-26 के लिए पंचायतों हेतु कितने रुपए की अनुशांसा की गई है? - 2,36,805.00 करोड़ रुपये
- पंचायती राज मंत्रालय द्वारा 1 जुलाई से 30 सितम्बर, 2021 तक 'मेरी पंचायत मेरा अधिकार-जन सेवाएं हमारे द्वारा, के तत्वधान में कौन-सा अभियान चलाया है? - सिटिजन चार्टर अभियान

- किस अधिनियम में भारत सरकार कानून में प्रांतों तक शक्तियों के विकेंद्रीकरण का प्रावधान किया गया था? - 1935

### स्मार्ट गांव

- 2011 की जनगणना के अनुसार ग्रामीण भारत में कितने प्रतिशत आबादी रहती है? - 68.84%
- सतत विकास लक्ष्यों का उद्देश्य क्या है? - लीव नो वन बिहाइंड
- बहुआयामी गरीबी सूचकांक के अनुसार (2005-06 से 2019-21) के बीच कितने लोग गरीबी से मुक्त हुए हैं? - 41.5 करोड़
- बहुआयामी सूचकांक किसके द्वारा जारी किया जाता है? - UNDP और ओपीएचआई
- नीति आयोग के बहुआयामी गरीबी सूचकांक 2021 के अनुसार भारत की जनसंख्या के कितने प्रतिशत लोगों की पहचान बहुआयामी गरीब के रूप में की गई है? - 25.01%
- ग्रामीण क्षेत्रों में बहुआयामी गरीब कितने प्रतिशत हैं? - 32.75%
- शहरी क्षेत्रों में बहुआयामी गरीब कितने प्रतिशत हैं? - 6.81%
- जल जीवन मिशन का आरंभ कब किया गया है? - 15 अगस्त, 2019
- जल की गुणवत्ता सुनिश्चित करने हेतु कौन-सी संस्था दक्षता संवर्द्धन कार्यक्रम का आयोजन देश भर में कर रहा है? - भारतीय गुणवत्ता परिषद
- राज्य, केंद्र सरकार द्वारा विभिन्न हितधारकों के साथ वर्षा की एक-एक बूंद के संचयन हेतु कौन-सा अभियान चलाया गया है? - कैच द रैन
- उत्तर प्रदेश के किस जिले में 577 ग्राम पंचायतों में रेन वाटर हार्वेस्टिंग सिस्टम बनाया जा चुका है? - अलीगढ़ में
- वाटर हार्वेस्टिंग अभियान के तहत कितने फीट की गहराई तक वाटर रिचार्ज किया जाता है? - 70 फीट तक
- जल संरक्षण हेतु केंद्र सरकार द्वारा किस योजना का आरंभ किया गया है? - अटल भू-जल संरक्षण योजना
- 19 अगस्त 2022 तक स्वच्छ भारत मिशन (ग्रामीण) के तहत कितने लाख गांवों ने खुद को ओडीएफ घोषित किया है? - 1,01,462 गांव
- 12 जुलाई, 2022 तक देश में कितने उज्ज्वला कनेक्शन प्रदान किए जा चुके हैं? - 9 करोड़ 34 लाख 12 हजार 104



## पत्र-पत्रिका सार संक्षेप

- प्रधानमंत्री उज्ज्वला योजना का आरंभ कहां से किया गया था? - बलिया ( उ.प्र. )
- उत्तर प्रदेश में जलवायु संकट से सर्वाधिक प्रभावित कितने जिलों में क्लाइमेट स्मार्ट विलेज योजना पायलट आधार पर आरंभ की गई है? - 39 जिलों में
- क्लाइमेट स्मार्ट विलेज में किस तरह की जानकारी किसानों को प्रदान की जाती है? - मौसम आधारित जानकारी
- क्लाइमेट स्मार्ट पंचायत किस पर आधारित है? - जलवायु शासन और जलवायु अनुकूलन
- किस विधि के तहत ग्राम पंचायतें खुद को प्राकृतिक आपदाओं जैसे-बाढ़, सूखा, जल संकट आदि से बचाव के लिए प्लान तैयार करती है? - जलवायु अनुकूलन
- ग्राम पंचायत को कार्बन न्यूट्रल बनाने हेतु किस विधि का उपयोग किया जा रहा है? - क्लाइमेट अडाप्टेशन ( जलवायु अनुकूलन )
- ग्रामीण भारत में किस स्कीम के तहत लघु, कुटीर एवं मध्य उपक्रमों से तैयार उत्पादों को गुणवत्तापूर्ण बनाया जा रहा है? - 'जीरो डिफेक्ट जीरो इफेक्ट'
- ग्राम पंचायतों को सुशासन स्तर बढ़ाने हेतु किस सिद्धांत का उपयोग किया जा रहा है? - 5टी ( टीनवर्क, टेक्नोलॉजी, टाइमलिमिट, ट्रांसपैरेंसी, ट्रांसफॉर्मेशन )
- स्मार्ट विलेज में कितने चरण शामिल हैं? - 3
- स्मार्ट विलेज फेज-I में क्या-क्या शामिल है? - जल, स्वच्छता, ऊर्जा, रोजगार, शिक्षा, स्वास्थ्य
- स्मार्ट विलेज के फेज-II में क्या शामिल है? - उद्योग, फूड प्रोसेसिंग, एनर्जी माइक्रोग्रिड, मिल्क प्रोसेसिंग, बायो फ्यूल प्रॉडक्शन, फ्लोरिकल्चर एंड सिरीकल्चर, ऑर्गेनिक फर्टिलाइजर
- स्मार्ट विलेज के फेज-III में क्या-क्या शामिल है? - उद्यमशीलता, कॉन्ट्रेक्ट फार्मिंग, डाटाबेस मैनेजमेंट, वोकेशनल ट्रेनिंग, पौधरोपण एवं वाटर शेड मैनेजमेंट, ग्राम दिवस का आयोजन
- पंचायतों की कार्बन न्यूट्रल और ऊर्जा में आत्मनिर्भर बनाने हेतु कौन-सी पहल केंद्र सरकार द्वारा की गई है? - ग्राम ऊर्जा स्वराज पहल
- देशभर में कितने आदर्श ग्राम पंचायत क्लस्टर की स्थापना की गई है? - 250
- यूरोपीयन मॉडल के अनुसार स्मार्ट विलेज के 5 स्तंभ कौन-कौन से हैं? - खाद्य और कृषि; ग्रीन एनर्जी एंड मोबिलिटी, सामाजिक समावेशन, अर्थव्यवस्था ( सर्कुलर इकॉनोमी )
- देश के प्रमुख स्मार्ट विलेज कौन-कौन से हैं? - ओडिश्याराई ( तमिलनाडु ), गंगादेवीपतली ( आंध्र प्रदेश ), चिजामी ( नागालैंड ), पुंसारी ( गुजरात ), धरनाई ( बिहार ), मावलिननॉन्ग ( मेघालय ), पिपलांती ( राजस्थान ), रामचंद्रपुर ( तेलंगाना ), सक्कावाली मुक्तसर ( पंजाब ), हिवरे बाजार ( महाराष्ट्र )
- भारत का वह पहला गांव कौन है जहां स्मार्ट माइक्रो ग्रिड को सफलतापूर्वक क्रियान्वित किया गया है? - ओडिशा के अंगुल जिले में छोटकी गांव
- ग्राम ऊर्जा स्वराज पहल का आरंभ किस उद्देश्य से किया गया है? - 2070 तक शून्य कार्बन उत्सर्जन लक्ष्य की प्राप्ति
- सम्पूर्ण देश में कौन से गांव की पंचायत सतत विकास लक्ष्यों के क्रियान्वयन हेतु मॉडल गांव बना है? - राजस्थान के जयपुर का जाहोता गांव
- प्रधानमंत्री स्वामित्व योजना का पूर्ण रूप क्या है? - गांवों का सर्वेक्षण और ग्रामीण क्षेत्रों में उन्नत प्रौद्योगिकी से मानचित्रण
- प्रधानमंत्री स्वामित्व योजना किस मंत्रालय की पहल है? - पंचायती राज मंत्रालय
- प्रधानमंत्री स्वामित्व योजना को किस वर्ष तक चरणबद्ध तरीके से लागू करने का लक्ष्य है? - 2025
- प्रधानमंत्री स्वामित्व योजना का आरंभ कब से किया गया है? - 24 अप्रैल, 2020 ( पूरे देश में 24 अप्रैल, 2021 को 9 राज्यों में )
- अनुसूचित क्षेत्रों में रहने वाले लोगों के लिए ग्राम सभाओं के माध्यम से स्वशासन सुनिश्चित करने वाला उपकरण क्या है? - पंचायत ( अनुसूचित क्षेत्रों तक विस्तार ) अधिनियम ( पैसा ), 1996
- पेसा के तहत कितने आदिवासी बहुल इलाके चिह्नित किए गए हैं? - 10
- किस समिति की सिफारिश पर पेसा अधिनियम को लाया गया था? - 1995 में यूरिया समिति
- 1 मार्च 2023 की स्थिति के अनुसार देशभर के कितने लाख गांवों का ड्रोन से सर्वे किया जा चुका है? - 2.32 लाख

### पंचायती और मानवीय विकास

- वर्ष 1974 में केवल कितने देशों में लोकतांत्रिक शासन था? - 39 देशों में
- 1970-2014 के दौरान कितने देशों ने विकेंद्रीकृत शासन की दिशा में अपने विधानों में संशोधन किया है? - 123 देशों में
- विकेंद्रीकरण के तीन मूल प्रकार कौन-कौन से हैं? - राजनीतिक, प्रशासनिक, वित्तीय विकेंद्रीकरण
- राष्ट्रीय विकास परिषद द्वारा किस वर्ष मेहता समिति की सिफारिशों को मंजूरी प्रदान की थी? - 1958
- 1978 में किस समिति ने जिला योजनाओं के साथ ब्लॉक-स्तरीय योजनाओं के एकीकरण का सुझाव दिया था? - दातेवाला समिति
- किस समिति के द्वारा राजनीतिक विकेंद्रीकरण की सिफारिश की गई थी? - अशोक मेहता
- किस समिति के द्वारा पंचायती राज संस्थाओं को 'स्वशासी संस्था' के रूप में माना गया था? - एल.एम. सिंघवी

- जिला योजना समिति का गठन किस अनुच्छेद में वर्णित है? - 243ZD(1)
- ग्राम स्तरीय योजना में लोगों की भागीदारी सुनिश्चित करने के लिए किस सभा का गठन किया गया है? - ग्रामसभा और वार्डसभा
- संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम ने मानव विकास को किस रूप में परिभाषित किया है? - लोगों के विकल्पों का दायरा बढ़ाने की प्रक्रिया के रूप में
- 10 मार्च, 2023 तक देश के 19.42 करोड़ ग्रामीण घरों में से कितनों के पास शुद्ध पानी की उपलब्धता है? - 11.40 करोड़ ( 58.73% )
- 'कैच द रेन' अभियान की सफलता के पश्चात केंद्र सरकार द्वारा किस अभियान का आरंभ किया गया है? - जल शक्ति अभियान: बारिश को थाम लो-2023
- जलशक्ति अभियान: बारिश को थाम लो-2023 का उद्घाटन किसके द्वारा किया गया है? - राष्ट्रपति द्रोपदी मूर्मू
- बारिश थाम लो-2023 अभियान का मुख्य विषय क्या है? - 'पेयजल के लिए स्रोत स्थिरता'

### **ग्राम पंचायत और जल प्रबंधन**

- जल जीवन मिशन के तहत फैसले लेने का अधिकार किसे प्रदान किया गया है? - ग्राम पंचायत
- जल संरक्षण के मुद्दे पर प्रथम अखिल भारतीय वार्षिक सम्मेलन का आयोजन कब किया गया था? - 15 जनवरी, 2023
- ग्रामीण भारत में जल प्रबंधन और जल संरक्षण के दो महत्वपूर्ण आयाम कौन-कौन से हैं? - 1. हर ग्रामीण के घर तक पीने का शुद्ध पानी नल से पहुंचे; 2. हर खेत तक सिंचाई के पानी की उपलब्धता बनी रहे।
- मिशन अमृत सरोवर का आरंभ कब किया गया था? - 24 अप्रैल, 2022
- मिशन अमृत सरोवर का मुख्य उद्देश्य क्या है? - देश के प्रत्येक जिले में 75 जल निकायों का विकास और कायाकल्प करना।
- 15 अगस्त, 2023 तक एक एकड़ या उससे अधिक आकार के कितने जलाशयों का निर्माण किया जाना है? - 50,000
- मिशन अमृत सरोवर कितने मंत्रालयों और विभागों की पहल है? - 6
- मिशन अमृत सरोवर में किस संस्था को तकनीक भागीदार के रूप में चयन किया गया है? - भास्कराचार्य राष्ट्रीय अंतरिक्ष अनुप्रयोग और भू-सूचना विज्ञान संस्थान
- वर्ष 2022 में तीसरे राष्ट्रीय जल पुरस्कार के तहत किस गांव को श्रेष्ठ ग्राम पंचायत के रूप में सम्मानित किया गया है? - उत्तराखंड के अल्मोड़ा जिले के धौलादेवी ब्लॉक के धसपड़ गांव को।
- जल जीवन मिशन का आरंभ कब किया गया था? - 15 अगस्त, 2019
- सभी गांवों को जल स्वच्छता और साफ-सफाई के महत्व को समझाने हेतु किस योजना को क्रियान्वित किया गया है? - वाश (WASH)
- 15हवें वित्त आयोग द्वारा स्थानीय निकायों को कुल प्रदान की गई राशि का कितना प्रतिशत पेयजल, वर्षा जल संचयन; स्वच्छता और ओडीएफ पर खर्च के सशर्त अनुदान है? - 60%
- अगस्त 2019 में 18.7 करोड़ ग्रामीण घरों में से कितनों के पास पीने के पानी का कनेक्शन था? - 63.23 करोड़ घर ( 17% )
- जल शक्ति अभियान के तहत किन पांच बातों को समाहित किया गया है? - 1. जलसंरक्षण और वर्षा जल संचयन 2. सभी जल निकायों की गणना, भू टैगिंग और सूची निर्माण 3. सभी जिलों में जल शक्ति केंद्रों की स्थापना 4. सघन वनीकरण 5. जागरूकता सृजन
- 16 फरवरी, 2023 को 'जल जन अभियान' का आरंभ किसके द्वारा किया गया है? - ब्रह्मकुमारियों द्वारा
- जल संरक्षण के क्षेत्र में उत्तर प्रदेश के किस ग्राम में उल्लेखनीय कार्य किया है? - जालौन जिला का मलकपुरा ग्राम
- मलकपुरा गांव द्वारा किस तकनीक से प्रदूषित जल का ट्रीटमेंट किया जा रहा है? - सेडीमेंटेशन

### **महिला सशक्तिकरण और पंचायत**

- वर्तमान में पंचायती राज संस्थाओं में निर्वाचित कुल प्रतिनिधियों का कितना प्रतिशत महिला प्रतिनिधि हैं? - 46%
- 1993 के 73वें और 74वें संविधान संशोधन में पंचायतों और नगरपालिकाओं में महिलाओं को कितना प्रतिशत आरक्षण प्रदान किया गया है? - 33%
- संविधान के किस अनुच्छेद के आधार पर पंचायतों में महिलाओं को 1/3 आरक्षण दिया गया है? - 243D
- देश के कितने राज्यों में महिलाओं की पंचायतों में 50% आरक्षण प्रदान किया गया है? - 21 राज्यों में
- 22 जनवरी, 2015 को असंतुलित लिंगानुपात को सही करने हेतु पानीपत से किस योजना का आरंभ किया गया था? - बेटा बचाओ बेटा पढ़ाओ
- राष्ट्रीय पारिवारिक स्वास्थ्य सर्वेक्षण-4 के अनुसार कुपोषण की प्रवृत्ति कैसी रही है? - घटी है
- एकीकृत बाल विकास कार्यक्रम का आरंभ कब किया गया था? - 2 अक्टूबर, 1975
- मध्याह्न भोजन योजना (मिड-डे-मील स्कीम) का आरंभ किस वर्ष हुआ था? - 1995
- केंद्र सरकार द्वारा राष्ट्रीय पोषण मिशन का आरंभ कब किया गया था? - 2017 में
- राष्ट्रीय पोषण मिशन का मुख्य उद्देश्य क्या है? - बच्चों, गर्भवती महिलाओं और स्तनपान कराने वाली महिलाओं के खान-पान में सुधार लाना है।

## पत्र-पत्रिका सार संक्षेप

- आंगनवाड़ियों में फलों, सब्जियों, जड़ी बूटियों की सहज और रियायती पहुंच स्थापित करने हेतु पूरे देश में क्या स्थापित की जा रही है? - पोषण वाहिकाएं (न्यूट्री गार्डेस)
- उज्जवला दीदी नामक पहल किस योजना का हिस्सा है?  
- उज्जवला योजना
- उज्जवला दीदी के माध्यम से महिलाओं को कौन-से तीन संदेश प्रदान किए गए हैं?  
- 1. स्वच्छ घरेलू ईंधन सर्वत्र उपलब्ध है। 2. स्वच्छ घरेलू ईंधन किफायती है। 3. एलपीजी सुरक्षित है और बीमाकृत है।
- ग्राम पंचायतों में जल समितियों में कितने प्रतिशत महिला भागीदारी सुनिश्चित की गई है?  
- 50%
- श्रम संहिता 2019 में महिलाओं के लिए क्या प्रावधान शामिल है?  
- महिलाओं का कार्यबल में अनुपात बढ़ाना, समान वेतनमान, आर्थिक सुरक्षा और कार्य की परिस्थितियों को महिला अनुकूल बढ़ाने पर बल।
- महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी योजना 2005 के अंतर्गत कितना रोजगार महिलाओं को दिया जाना अनिवार्य है?  
- 1/3
- 4 जून, 2018 को भारत सरकार ने महिलाओं के लिए किस योजना को लांच किया गया था?  
- जन औषधि
- केंद्र सरकार ने वित्तीय वर्ष 2022-23 के जेंडर बजटिंग के तहत कितने रुपये का प्रावधान किया गया है?  
- 1,071 लाख करोड़
- राष्ट्रीय परिवार सर्वे (NFHS-5) के अनुसार कितने प्रतिशत महिलाओं के पास अपने बैंक खाते हैं?  
- 78%
- पिछले 5 वर्षों में महिला बैंकधारकों की संख्या में कितने प्रतिशत की वृद्धि हुई है?  
- 25%
- NFHS-5 के मुताबिक कितने प्रतिशत विवाहित महिलाओं ने वैवाहिक हिंसा का अनुभव किया है?  
- 29%

### पंचायती राज और वित्तीय संसाधन

- किस अनुच्छेद में पंचायतों को कर लगाने की शक्ति प्रदान की गई है?  
- अनु. 243H
- पंचायतों की वित्तीय स्थिति के पुनरावलोकन के लिए राज्य वित्त आयोग का गठन किस अनुच्छेद उल्लिखित है? - 243I
- पंचायतों के संसाधन जुटाने के वित्तीय स्रोत कौन-कौन से हैं?  
- केंद्र राज्य सरकार, केंद्रीय वित्त आयोग, राज्यवित्त आयोग और स्थानीय निकायों के स्वयं के संसाधन शामिल हैं।
- पंचायतों के पास अपने वित्तीय संसाधन जो मुख्य रूप से दो प्रकार के हैं कौन-से हैं?  
- पहला करों के माध्यम से संग्रहित वित्तीय संसाधन और दूसरा गैर-करों उपायों से अर्जित आय
- संविधान के किस अनुच्छेद द्वारा किसी राज्य विधानमंडल द्वारा विहित विधि के तहत पंचायतों को कर और शुल्क वसूलने हेतु अधिकृत करती है?  
- अनु. 243H

- पंचायती राज अधिनियमों में स्थानीय निकायों के लिए उपलब्ध कर आय स्रोत कौन-से हैं? - संपत्ति कर, विज्ञापन कर, मनोरंजन कर, भूमि कर, गृह कर, जल कर, स्वच्छता कर, तीर्थ कर, मेला कर, सामुदायिक सेवा कर, कृषि कर, सेवा कर, आदि
- पंचायती राज प्रणाली को परिचालित करने वाला देश का सबसे बड़ा राज्य कौन-सा है?  
- उत्तर प्रदेश

### सभी की सेहत हेतु आयुष्मान भारत

- विश्व स्वास्थ्य संगठन के अनुसार सार्वभौमिक स्वास्थ्य कवरेज (यूएचसी) का अर्थ क्या है?  
- एक ऐसी व्यवस्था जिसमें बिना किसी आर्थिक परेशानी के हरेक तरह की गुणवत्तापूर्ण स्वास्थ्य सेवाओं की प्राप्ति हो
- सार्वभौमिक स्वास्थ्य सेवा क्या-क्या शामिल है?  
- सेहत सुधार, से लेकर रोगों की रोकथाम, उपचार, पुनर्वास और देखभाल
- व्यापक प्राथमिक स्वास्थ्य सेवा के लिए कार्यबल की सिफारिशों के आधार पर कौन-सी स्वास्थ्य नीति लागू की गई थी?  
- 2017
- आयुष्मान भारत स्वास्थ्य और आरोग्य केंद्र का उद्देश्य क्या है?  
- लाभार्थियों की प्राथमिक स्वास्थ्य सेवा की जरूरतों को पूरा करने के लिए सेवाओं की विस्तृत शृंखला उपलब्ध कराना
- 14 अप्रैल, 2018 को प्रधानमंत्री द्वारा किस राज्य में पहले स्वास्थ्य और आरोग्य केंद्र का उद्घाटन किया गया था?  
- छत्तीसगढ़

### योजना (अप्रैल-2023)

### स्टार्टअप

- स्टार्टअप क्या है?  
- यह नया-नया शुरू किया गया ऐसा उद्यम है, जो रोजमर्रा के जीवन से जुड़ी समस्याओं का समाधान प्रस्तुत कर निवेशकों और धन उपलब्ध कराने वालों का ध्यान आकर्षित करते हैं।
- यूनिकोर्न क्या है?  
- यह जैसे चुनिंदा स्टार्टअप है, जिनके कारोबार का मूल्यांकन (वैल्यूएशन) एक अरब डॉलर या अधिक हो गया है।
- सीड फंडिंग क्या है?  
- यह किसी कारोबारी प्रतिष्ठान अथवा उद्यम द्वारा पहली बार आधिकारिक रूप से जुटाई गई रकम है।
- 2021-22 में आरंभ की गई (1 अप्रैल, 2021) स्टार्टअप इंडिया सीड फंड योजना कितने वर्षों के लिए स्वीकृत की गई है?  
- चार वर्ष
- स्टार्टअप इंडिया योजना का आरंभ कब किया गया था?  
- 16 जनवरी, 2016

- नये स्टार्टअप को बुनियादी ढांचे के विकास व्यावसायिक समझ और कौशल तथा वित्तीय मदद उपलब्ध कराने वाली संस्थाएं क्या कहलाती हैं? - **इंक््यूबेटर**
- स्टार्टअप शुरू करने वाले संभावित निवेशक के सामने अपने कारोबार का परिचय कराने वाली संक्षिप्त प्रस्तुति क्या कहलाती है? - **पिच**
- किसी नये-नये उद्यम या कारोबार में इक्विटी के बदले उसके विकास में रकम लगाने वाले इन्वेस्टर क्या कहलाते हैं? - **एंजेल इन्वेस्टर**
- एंजेल इन्वेस्टर की निवेश सम्पत्तियां कम-से-कम कितने करोड़ रुपये की होती हैं? - **कम-से-कम 2 करोड़**
- 1.4 अरब मानव संसाधन में से लगभग एक अरब भारतीय कितने साल से कम उम्र के हैं? - **35 साल से कम**
- भारत के लोगों की औसत उम्र कितने वर्ष की है? - **29 वर्ष**
- वर्ष 2047 में वैश्विक श्रम बल का कितना प्रतिशत श्रमबल भारत का होगा? - **21%**
- भारत की आजादी के बाद से भारत में कुल कितने अरब डॉलर का विदेशी प्रत्यक्ष निवेश हुआ है? - **900 अरब डॉलर**
- 2 फरवरी 2023 तक डीपीआईआईटी से मान्यता प्राप्त स्टार्टअप संस्थाओं की संख्या कितनी है? - **92,888**
- वर्ष 2021 से कितने दिनों में एक यूनिकॉर्न भारत में जुड़ता है? - **29**
- वर्ष 2022 से कितने दिनों में एक यूनिकॉर्न भारत में जुड़ता है? - **9 दिनों में**
- नये स्टार्टअप शुरू करने में भारत का स्थान है? - **पहला**
- स्टार्टअप की संख्या वाले देशों में भारत का स्थान है? - **दूसरा**
- भारत के पास विश्व का किस क्रम में सबसे बड़ा स्टार्टअप पारिस्थितिकी तंत्र विद्यमान है? - **तीसरा**
- भारत की जीडीपी में स्टार्टअप तंत्र का योगदान कितना प्रतिशत है? - **4.5**
- भारत का यूनिकॉर्न की सबसे ज्यादा संख्या वाले देशों में भारत का स्थान विश्व में कौन-सा है? - **तीसरा स्थान**
- बोस्टन कंसल्टिंग ग्रुप के अध्ययन के अनुसार 2000 के बाद जन्म लेने वाला हर भारतीय अपने जीवन में कितना डॉलर? - **2,40,000 डॉलर**
- विश्व की आबादी का कितना प्रतिशत हिस्सा भारतीय गांवों में रहता है? - **11%**
- भारत में हर मिनट लगभग कितने व्यक्ति भारतीय गांवों से शहरों में जा रहे हैं? - **30 व्यक्ति**
- वर्ष 2047 तक विश्व के मध्यवर्ग का कितना प्रतिशत हिस्सा भारत का होगा? - **20%**
- वित्तमंत्री द्वारा 2023-24 के संघीय बजट में भारत को कैसी अर्थव्यवस्था बनाने पर बल दिया गया है? - **ज्ञान आधारित डिजिटल अर्थव्यवस्था**

- किस योजना के अंतर्गत, कृत्रिम मेघा, कोडिंग, 3डी प्रिंटिंग तथा वस्तु इंटरनेट का कौशल प्रशिक्षण प्रदान किया जाएगा? - **प्रधानमंत्री कौशल विकास योजना**

## **ऊर्जा क्षेत्र में अवसर**

- 2023-24 के बजट में संवहनीय जीवनशैली को प्रोत्साहन देने के अलावा स्वच्छ ऊर्जा के लिए कितने करोड़ का प्रावधान किया गया है? - **35,000 करोड़**
- हरित हाइड्रोजन मिशन के तहत कितने करोड़ का प्रावधान किया गया है? - **20,000 करोड़**
- भारत का सौर ऊर्जा क्षेत्र में विश्व में कौन-सा स्थान है? - **चौथा स्थान**
- हाल ही में भारत के किस क्षेत्र में लीथियम के भंडार का पता चला है? - **जम्मू-कश्मीर**
- 2022 में विश्व में रियल टाइम लेन-देन का कितना प्रतिशत हिस्सा भारत में हुआ है? - **41%**
- नौसकाम की रिपोर्ट के अनुसार 2022 में पिछले वर्ष की तुलना में सूचना प्रौद्योगिकी उद्योग की वृद्धि दर कितने प्रतिशत रही है? - **15.5%**
- व्यवसाय और जीवन सुगमता बढ़ाने के लिए 17 सितंबर, 2022 को कौन-सी पॉलिसी आरंभ किया गया है? - **राष्ट्रीय लॉजिस्टिक्स नीति-नेशनल लॉजिस्टिक्स पॉलिसी**
- राष्ट्रीय लॉजिस्टिक्स नीति का मुख्य उद्देश्य क्या है? - **लॉजिस्टिक खर्च को 13-14% तक घटाना**
- सम्पूर्ण देश में तालमेल के साथ सड़क और रेल परियोजनाओं समेत अवसंरचना कनेक्टिविटी का क्रियान्वयन हेतु कौन-सी पहल की गई है? - **PM गति शक्ति**
- लक्ष्यों तक पहुंचने के लिए अवसंरचना की जरूरत घटाने के मकसद से समुद्री तटों और जलमार्गों की क्षमता का उपयोग हेतु कौन-सी पहल को आरंभ किया गया है? - **सागरमाला**
- देशभर में सड़क यातायात की प्रभावशीलता बढ़ाने के लिए जरूरी अवसंरचना की कमी को दूर करने हेतु कौन-सी पहल आरंभ की गई है? - **भारतमाला**
- एनीमेशन, विजुअल इफेक्ट्स, गेमिंग और कॉमिक्स क्षेत्र को किस सेक्टर के नाम से जाना जाता है? - **एवीजीसी सेक्टर**

## **रक्षा और अंतरिक्ष क्षेत्र**

- भारत में रक्षा निर्यात पिछले पांच वर्षों में कितना गुना बढ़ गया है? - **छः गुना**
- भारत सरकार ने 2021-25 तक भारत से रक्षा निर्यात को 1.5 अरब डॉलर से बढ़ाकर कितने अरब डॉलर बढ़ाने का लक्ष्य निर्धारित किया है? - **पांच अरब डॉलर**
- रक्षा उकृष्टता हेतु आरंभ नवोन्मेष-इनोवेशंस फॉर डिफेंस एक्सिलेंस फ्रेमवर्क के तहत अब तक कितने डिफेंस इंडिया स्टार्टअप चैलेंज आयोजित किया गया है? - **सात**

## पत्र-पत्रिका सार संक्षेप

- 2021-22 से 2005-26 तक पांच वर्षों के लिए कितने करोड़ रुपये के बजट अनुदान से आइडेक्स से संबंधित केंद्रीय योजना को मंजूरी प्रदान की गई है? - 798.78 करोड़ रुपये

### कृषि स्टार्टअप

- भारत में कृषि स्टार्टअप संख्या कितनी हो चुकी है? - 3,000 करोड़
- 2019 के अनुसार भारत की कृषि योग्य भूमि कितने मिलियन हेक्टेयर है? - 156.06 मि. हेक्टेयर
- विश्व में सर्वाधिक कृषि योग्य भूमि वाला देश है? - यूएसए
- विश्व में दूसरा सर्वाधिक कृषि योग्य भूमि वाला देश कौन-सा है? - भारत
- भारत में कुल कितने प्रकार के कृषि-जलवायु क्षेत्र है? - 15
- भारत में कितने प्रकार की मिट्टी पाई जाती है? - 8
- भारत वर्तमान में किन कृषि उत्पादों के उत्पादन में प्रथम स्थान रखता है? - दूध, दलहन, मोटे अनाज, जूट, चावल, गेहूं, फल, सब्जी
- जनवरी 2016 में भारत सरकार द्वारा कितने सूत्रीय 'स्टार्टअप इंडिया एक्शन प्लान' की शुरुआत की गई है? - 19 सूत्रीय
- मुख्य रूपों से नवाचारों या तकनीकी हस्तक्षेपों के माध्यम से मूल्य शृंखला में जटिल समस्याओं को हल करने के लिए क्या स्थापित किया गया है? - कृषि स्टार्टअप
- भारतीय स्टार्टअप पारिस्थितिकी तंत्र के विश्लेषण के अनुसार भारत का अग्रणी पारिस्थितिकी तंत्र हब कौन-सा है? - बेंगलुरु, मुंबई, दिल्ली
- कृषि स्टार्टअप को आमतौर पर कृषि मूल्य शृंखला में कितने चरणों में बांटा गया है? - सात चरणों में
- कृषि स्टार्टअप के क्षेत्र में कुछ प्रमुख उल्लेखनीय व्यवसाय मॉडल कौन-से हैं? - फॉर्म टू फोर्क आपूर्ति शृंखला, आईओटी या बड़े डेटा आधारित नवाचार मॉडल और अपस्ट्रीम मार्केट प्लेस मॉडल
- एग्री बिजनेस इंक्यूबेटर का मुख्य कार्य क्या है? - यह उद्यमियों की पहचानकर उन्हें प्रेरित करते हैं
- आधुनिक तकनीकों के माध्यम से कृषि पद्धतियों को बदलने, उत्पादकता और लाभ प्रदत्ता बढ़ाने के उद्देश्य से किस निधि की स्थापना की गई है? - कृषि त्वरक निधि
- राष्ट्रीय कृषि विकास योजना के अंतर्गत कौन-सा एक नया घटक जोड़ा गया है? - नवाचार और कृषि उद्यमिता विभाग

### समावेशी, दूरदर्शी और सतत कृषि

- पिछले छः वर्षों में भारतीय कृषि क्षेत्र कितने प्रतिशत की औसत वार्षिक वृद्धि दर से बढ़ रहा है? - 4.6%
- सिंचाई सुधार, मिट्टी उर्वरता बढ़ाने और प्रतिकूल मौसम के कारण फसल को नुकसान कम करने हेतु किन योजनाओं पर ध्यान केंद्रित किया गया है? - प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना, मृदा स्वास्थ्य कार्ड योजना, प्रधानमंत्री फसल बीमा योजना

- प्रति बूंद अधिक फसल योजना के कारण कौन-से लाभ प्राप्त हुए हैं? - 70 लाख हेक्टेयर भूमि सूक्ष्म सिंचाई के तहत कवर हुई है तथा 1,116% की वृद्धि दर्ज हुई है।
- 2016 में लांच प्रधानमंत्री फसल बीमा योजना के तहत कवर किए गए छोटे किसानों की हिस्सेदारी में कितनी वृद्धि हुई है? - 282%
- सतत कृषि को बढ़ावा देने हेतु दिसम्बर 2022 में केंद्र सरकार द्वारा किस मिशन का आरंभ किया गया है? - प्राकृतिक खेती पर राष्ट्रीय मिशन
- केंद्रीय बजट 2023-24 में कृषि स्टार्टअप को प्रोत्साहित करने हेतु किस कोष की स्थापना की गई है? - कृषि त्वरक कोष
- उच्च मूल्य वाली बागवानी फसलों के लिए रोग मुक्त गुणवत्तापूर्ण रोपण सामग्री की उपलब्धता किस प्रोग्राम को आरंभ किया गया है? - आत्मनिर्भर क्लीन प्लांट प्रोग्राम
- 2015 से आरंभ मृदा स्वास्थ्य कार्ड के अंतर्गत कितने कार्ड बांटे जा चुके हैं? - 22 करोड़ कार्ड
- 2014-15 और 2022-23 के बीच गेहूं और धान की एमएसपी में क्रमशः कितने प्रतिशत की वृद्धि दर्ज की गई है? - 52% और 56%
- 30 दिसम्बर, 2022 तक कुल कितने किसानों को किसान क्रेडिट कार्ड जारी किए जा चुके हैं? - 3.89 करोड़
- कृषि क्षेत्र में संस्थागत ऋण में कितने प्रतिशत की वृद्धि दर्ज की गई है? - 119%
- वित्त वर्ष 2022 में कृषि ऋण लक्ष्य कितना था? - 16.5 लाख करोड़
- वर्ष 2022-23 में कृषि ऋण का लक्ष्य कितना है? - 18.5 लाख करोड़
- अनुसूचित जाति और जनजाति के किसानों, महिलाओं और पूर्वोत्तर राज्यों के किसानों को कृषि उपयोग के लिए ड्रोन खरीद के लिए कितनी सब्सिडी प्रदान की जा रही है? - 50% या अधिकतम 5 लाख रुपये
- 12,000 प्रधानमंत्री किसान समृद्धि केंद्र (पीएमकेएसके) को वन स्टॉप सेंटर के रूप में स्थापित किए जाने का उद्देश्य क्या है? - उर्वरकों की खरीद और ज्ञान के लिए
- पीएम किसान निधि की 13वीं किस्त कहां से जारी की गई है? - बेलगावी (कर्नाटक)
- 2015-16 से कृषि और कृषि संबंधित गतिविधियों के क्षेत्र के निर्यात में कितने प्रतिशत की वृद्धि दर्ज की गई है? - 53%
- 2014-15 के पश्चात भारत ने दूध उत्पादन में कितने प्रतिशत की वृद्धि दर्ज की है? - 51%
- 2021-22 में भारत का वैश्विक दूध उत्पादन में कितना प्रतिशत का योगदान है? - 24%
- 2021-22 में भारत में कितने मिलियन टन खाद्यान्न और बागवानी के फसलों का रिकॉर्ड उत्पादन हुआ है? - क्रमशः 316 मि.टन, 342 मि.टन

## महिला उद्यमिता

- भारतीय महापंजीयक के अनुसार महिलाओं का कार्य सहभागिता अनुपात कितना प्रतिशत है? - 25%
- भारत में महिला कार्यसहभागिता के कम होने का मूल कारण क्या माना गया है? - **बच्चों की सुरक्षित और बढ़िया देखभाल व्यवस्था का अभाव**
- आरबीआई के अनुसार एमएसएमई क्षेत्र के समक्ष सबसे बड़ी चुनौती क्या है? - **ऋण तक पहुंच न होना**
- भारत में 'महिलाओं के स्वामित्व वाले बहुत छोटे उद्यमों के लिए अवसर एवं सीमाएं' शीर्षक वाली रिपोर्ट-2022 का प्रकाशन किस संस्था के द्वारा किया गया है? - **अंतरराष्ट्रीय वित्त आयोग**
- 1 जुलाई, 2020-27 जनवरी, 2023 के बीच उद्यम पोर्टल पर पंजीकृत कुल एमएसएमई में कितना प्रतिशत महिला स्वामित्व था? - 18.67%
- सूक्ष्म और लघु उद्यम खरीद नीति 2012 (संशोधित 2018) के अनुसार केंद्रीय मंत्रालयों को अपनी कुल वार्षिक खरीद में से कितना प्रतिशत महिलाओं के स्वामित्व वाले एमएसई से खरीदना अनिवार्य है? - 3%
- प्रधानमंत्री रोजगार सृजन कार्यक्रम (पीएमईजीपी) का आरंभ कब किया गया था? - 2008
- 1 दिसम्बर, 2022 से आरंभ सीजीटीएमएसई के अंतर्गत महिला उद्यमियों को ऋण गारंटी शुल्क में कितनी रियायत प्रदान की जा रही है? - 10%
- एमएसएमई मंत्रालय के द्वारा सभी केंद्रीय मंत्रालयों/विभागों/सीपीडीयू के लिए अपनी वार्षिक सरकारी खरीद में से कम-से-कम कितना प्रतिशत एमएसएमई से खरीदना अनिवार्य है? - 25%
- 2021-22 के दौरान भारत के रक्षा निर्यात का मूल्य कितना है? - 12815 करोड़ रुपये
- उद्यमिता और कौशल विकास कार्यक्रम (ईएसडीपी) योजना का उद्देश्य क्या है? - **नये उद्यमों को बढ़ावा देना, देश में उद्यमशीलता की संस्कृति को विकसित करना, संभावित और मौजूदा उद्यमियों को कौशल विकास प्रशिक्षण प्रदान करना।**
- अंतरराष्ट्रीय सहयोग (आईसी) योजना का उद्देश्य क्या है? - **निर्यात को बढ़ावा देने के लिए भारतीय सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यमों का प्रौद्योगिकी समावेश और उन्नयन।**
- एमएसएमई क्षेत्र में स्टार्टअप और नये उद्यमों को वित्तीय सहायता प्रदान करके स्वरोजगार और उद्यमिता को बढ़ावा देना किस कार्यक्रम का उद्देश्य है? - **प्रधानमंत्री रोजगार सृजन कार्यक्रम**
- एमएसएमई को एक निश्चित सीमा तक जमानत मुक्त ऋण प्रदान करने वाली योजना कौन-सी है? - **ऋण गारंटी कोष न्यास (सीजीटी एमएसई)**

- रक्षा विनिर्माण के तहत ऑफसेट नीति का उद्देश्य क्या है? - **विदेशी फर्मों को भारत के रक्षा विनिर्माण क्षेत्र में अनुबंध मूल्य का एक निश्चित प्रतिशत निवेश करना होगा।**
- भारत सरकार द्वारा रक्षा औद्योगिक गलियारे के रूप में देशभर में कितने क्षेत्रों की पहचान की है? - 6
- भारतीय एमएसएमई के लिए एफडीआई से क्या-क्या लाभ प्राप्त हो सकते हैं? - **पूँजी तक पहुंच, प्रौद्योगिकी हस्तांतरण, बाजार पहुंच, प्रबंधन विशेषज्ञता ब्रांड निर्माण, रोजगार सृजन।**
- पीयर-टू-पीयर (पी<sub>2</sub>पी) लेंडिंग क्या है? - **यह एमएसएमई कर्जदारों को एक ऑनलाइन प्लेटफॉर्म के जरिये सीधे व्यक्तिगत कर्जदाताओं से जोड़ता है।**
- एमएसएमई जब एक ऑनलाइन प्लेटफॉर्म के माध्यम से बड़ी संख्या में व्यक्तिगत निवेशकों से धन जुटाता है, तब उसे क्या कहते हैं? - **क्राउडफंडिंग**

## स्टार्टअप/ इंक्यूबेटर्स

- भारत में स्टार्टअप कार्यक्रम कब आरंभ किया गया था? - 2016 से
- स्टार्टअप पहल का उद्देश्य क्या है? - **उद्यमशीलता को बढ़ावा देना तथा युवाओं के लिए रोजगार के अवसर उपलब्ध कराना**
- स्टार्टअप इंडिया पहल के तीन मुख्य अंग कौन-से हैं? - **सरलीकरण और सहयोग (हैंडहोल्डिंग), फंडिंग या आर्थिक समर्थन और प्रोत्साहन तथा उद्योग और शोध संस्थानों की भागीदारी एवं प्रारंभिक सलाह-प्रशिक्षण**
- नैसकॉम के अनुसार भारतीय स्टार्टअप पारिस्थितिकी तंत्र में 2025 तक कितने रोजगार सृजन किया जा सकता है? - 5 लाख से ज्यादा
- भारतीय स्टार्टअप के लिए वर्ष 2019 में कुल फंडिंग कितने अरब डॉलर की है? - 14.5 अरब डॉलर
- वैश्विक नवाचार सूचकांक 2021 में भारत का स्थान कितना है? - 48वां
- नैसकॉम के अनुसार भारत विश्व का कौन-सा सबसे बड़ा स्टार्टअप पारिस्थितिक तंत्र है? - तीसरा
- स्टार्टअप इंडिया सीड फंड स्कीम में कितना परिव्यय का लक्ष्य है? - 945 करोड़ रुपये
- इंक्यूबेटर क्या होता है? - **यह ऐसे बिजनेस संगठन है, जो उद्यमियों को उनके व्यवसायों को स्थापित करने में सहायता प्रदान करती है।**
- नवाचार और उद्यमी कौशल संस्कृति को बढ़ावा देने वाली पहल का क्या नाम है? - **अटल नवाचार मिशन**
- अटल इनोवेशन मिशन का उद्देश्य क्या है? - **ग्रीनफील्ड इंक्यूबेशन केंद्रों की स्थापना करने में सहायता प्रदान करना।**

# चर्चित शब्द मंजूषा

सामान्य ज्ञान के प्रश्नों पर आधारित

## अरावली ग्रीन वाल प्रोजेक्ट

**चर्चा में क्यों:** केंद्रीय पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्री ने अंतरराष्ट्रीय वन दिवस के अवसर पर अरावली ग्रीन वॉल परियोजना का उद्घाटन किया और वानिकी हस्तक्षेपों के माध्यम से मरुस्थलीकरण और भूमि क्षरण का मुकाबला करने के लिए राष्ट्रीय कार्य योजना का अनावरण किया।

### ✓ क्या है

यह परियोजना गुडगांव, फरीदाबाद, भिवानी, महेंद्रगढ़ और हरियाणा के रेवाड़ी जिलों में बंजर भूमि को शामिल करेगी। अरावली ग्रीन वाल प्रोजेक्ट केंद्रीय वन मंत्रालय के भूमि क्षरण और मरुस्थलीकरण से निपटने के लिए देश भर में ग्रीन कॉरिडोर तैयार करने के विजन का हिस्सा है।

- इस परियोजना में हरियाणा, राजस्थान, गुजरात और दिल्ली राज्य शामिल हैं, जहां 60 लाख हेक्टेयर क्षेत्र पर अरावली की पहाड़ियां फैली हैं।
- इसका उद्देश्य अरावली रेंज के पारिस्थितिकी सेहत में सुधार करना तथा थार मरुस्थल के पूर्व की ओर विस्तार को रोकने और हरित बाधाओं को बनाकर भूमि क्षरण को कम करना, जो मिट्टी के कटाव, मरुस्थलीकरण और धूल भरी आंधियों को रोकना है

## निंगालू ग्रहण

**चर्चा में क्यों:** 20 अप्रैल, 2023 को दुर्लभ निंगालू ग्रहण देखा गया था।

### ✓ क्या है:

यह एक दुर्लभ 'संकर सूर्य ग्रहण' है, जो पृथ्वी सतह की वक्रता एवं वलयाकार सूर्य ग्रहण से पूर्ण सूर्य ग्रहण में परिवर्तन के कारण होता है।

- हाइब्रिड सूर्य ग्रहण तब लगता है, जब चंद्रमा सूर्य और पृथ्वी के बीच से गुजरते हुए सूर्य को पूरी तरह ढक लेता है, जिससे चंद्रमा की छाया पृथ्वी पर पड़ती है तथा पृथ्वी के कई हिस्से पूरी तरह अंधकारमय हो जाते हैं।
- इससे पूर्व वर्ष 2013 में देखा गया था तथा अगली बार वर्ष 2031 में दिखाई देगा। ऑस्ट्रेलिया, तिमोर-लेस्ते और इंडोनेशिया (पश्चिम पापुआ एवं पापुआ) में पूर्ण सूर्य ग्रहण दिखाई दिया था। दक्षिण-पूर्व एशिया, ईस्ट इंडीज, ऑस्ट्रेलिया, फिलीपींस और न्यूजीलैंड में आंशिक सूर्य ग्रहण दिखाई दिया। यह भारत में नहीं देखा गया था।
- इसकी विशिष्टता ऐसी है कि इसे पहले से ही पश्चिमी ऑस्ट्रेलिया के एक हिस्से निंगालू के रूप में नामित किया गया है, जहाँ से ग्रहण सबसे अधिक देखा गया था।
- निंगालू क्षेत्र को यूनेस्को के विश्व धरोहर स्थल के रूप में भी नामित किया गया है।

## डिजिटल राजमार्ग

**चर्चा में क्यों:** भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण (NHAI) ने पूरे देश में लगभग 10,000 किलोमीटर ऑप्टिक फाइबर केबल (OFC) के बुनियादी ढाँचे विकसित करने की घोषणा की है।

### ✓ क्या है

डिजिटल हाईवे या सड़कें डिजिटल प्लेटफॉर्म हैं, जो साझा सार्वजनिक और निजी सेवाएँ प्रदान करते हैं।

- वह डिजाइन, निर्माण, संचालन एवं उपयोग के संदर्भ में सामरिक सड़क नेटवर्क को बेहतर बनाने के लिये डेटा, प्रौद्योगिकी तथा कनेक्टिविटी का उपयोग करते हैं।
- इसका परिणाम सभी के लिये सुरक्षित यात्रा, तेज डिलीवरी और बेहतर अनुभव होगा।

## इनेमुरी (Inemuri)

**चर्चा में क्यों:** हाल ही में जापान में इसे प्रोत्साहित किया जा रहा है।

### ✓ क्या है

काम की जगहों पर या सार्वजनिक स्थलों पर नींद या झपकी लेना। इसको जापान के 'आर्ट ऑफ स्लीपिंग' के तौर पर भी प्रचारित किया जाता रहा है।

- यह जापान में कार्यस्थल पर झपकी लेने की प्रथा को संदर्भित करता है।
- इनेमुरी को प्रोत्साहित करने के पीछे एक वजह भी है। दरअसल, जापानी लोग दुनिया में सबसे ज्यादा वर्कहॉलिक, यानी हमेशा काम में डूबे रहने वाले माने जाते हैं।
- ऐसे में वहाँ कम नींद लेने वाले लोगों की तादाद बढ़ती जा रही है।

## जेनेटिक मार्कर और प्रीटर्म बर्थ

**चर्चा में क्यों:** हाल ही में गर्भ-इनी कार्यक्रम पर शोध कर रहे भारतीय वैज्ञानिकों ने समय से पहले जन्म (प्रीटर्म बर्थ) से जुड़े 19 जेनेटिक/अनुवांशिक मार्करों की पहचान की है; जो समय से पहले जन्म से जुड़े पाए गए हैं।

### ✓ क्या है

यह नवजात शिशु मृत्यु (जन्म के बाद पहले 28 दिनों में जीवित नवजात शिशुओं की मृत्यु) और विश्व स्तर पर जटिलताओं का एक प्रमुख कारण है।

- गर्भ-इनी टीम द्वारा हरियाणा की 6,211 महिलाओं पर जीनोम-वाइड एसोसिएशन स्टडी (GWAS) के माध्यम से अध्ययन किया गया है।
- अनुवांशिक संकेतक/जेनेटिक मार्कर, जिन्हें DNA संकेतक या अनुवांशिक प्रकार के रूप में भी जाना जाता है।

- DNA के विशिष्ट खंड हैं, जो विशेष लक्षणों, विशेषताओं या स्थितियों से जुड़े होते हैं।
- इंटरडिसिप्लिनरी ग्रुप फॉर एडवांस्ड रिसर्च ऑन बर्थ आउटकम्स-डीबीटी इंडिया इनिशिएटिव (गर्भ-इनि) को जैवप्रौद्योगिकी विभाग द्वारा वर्ष 2014 में एक सहयोगी अंतःविषय कार्यक्रम के रूप में शुरू किया गया था।
- इस कार्यक्रम का नेतृत्व ट्रांसलेशनल हेल्थ साइंस एंड टेक्नोलॉजी इंस्टीट्यूट NCR बायोटेक क्लस्टर, फरीदाबाद कर रहा है।

### हीट वेव

**चर्चा में क्यों:** हाल ही में नवी मुंबई में एक सरकारी पुरस्कार समारोह में भाग लेने के दौरान लू के कारण 12 लोगों की मृत्यु हो गयी

#### ✓ क्या है

हीट वेव, चरम गर्म मौसम की लंबी अवधि होती है, जो मानव स्वास्थ्य, पर्यावरण और अर्थव्यवस्था पर प्रतिकूल प्रभाव डाल सकती है।

- भारत एक उष्णकटिबंधीय देश होने के कारण विशेष रूप से हीट वेव के प्रति अधिक संवेदनशील है।
- किसी मैदानी या पहाड़ी क्षेत्र में यदि किसी स्थान का अधिकतम तापमान मैदानी इलाकों में कम-से-कम 40 डिग्री सेल्सियस या उससे अधिक एवं पहाड़ी क्षेत्रों में कम-से-कम 30 डिग्री सेल्सियस या उससे अधिक तक पहुँच जाता है तो इसे हीट वेव की स्थिति माना जाता है।
- हीट वेव के मानक से विचलन का आधार 4.50 डिग्री सेल्सियस से 6.40 डिग्री सेल्सियस तक होता है।

### प्रॉमिसरी एस्टोपेल का सिद्धांत:

**चर्चा में क्यों:** अग्निपथ योजना पर सर्वोच्च न्यायालय के अनुसार, “प्रॉमिसरी एस्टोपेल हमेशा व्यापक जनहित के अधीन होता है”। हाल ही में दिल्ली उच्च न्यायालय ने सशस्त्र बलों में भर्ती के लिये अग्निपथ योजना की सुनवाई करते हुए इस को बरकरार रखने का फैसला दिया है।

#### ✓ क्या है

प्रॉमिसरी एस्टोपेल एक न्यायसंगत सिद्धांत है। इसके अनुसार एक ऐसी स्थिति है, जहां एक वादा किया जाता है, जिसे बाध्य करने और उस पर कार्रवाई करने का इरादा होता है। और उस पर कार्रवाई की जाती है।

- यह संविदात्मक कानूनों के रूप में विकसित एक अवधारणा है। इसके तहत एक “वचनकर्ता/प्रॉमिसरी” विचार करने योग्य नहीं होने के आधार पर किसी समझौते से पीछे हट सकता है।
- इस सिद्धांत का उपयोग न्यायालय में किसी वादी द्वारा अनुबंध के निष्पादन को सुनिश्चित करने अथवा अनुबंध के गैर-निष्पादन की स्थिति में मुआवजा प्राप्त करने के लिये प्रतिवादी के खिलाफ किया जाता है।
- इंडियन एक्ट, 1872 में ऐसा कोई प्रावधान नहीं है। जो प्रॉमिसरी एस्टोपेल को परिभाषित करता है। इसका उपयोग क्षति (डैमेज) प्राप्त करने के लिए कार्रवाई के कारण के रूप में किया जा सकता है।

- प्रॉमिसरी एस्टोपेल को इंडियन एक्ट, 1872 में बताया गया है।

### जॉम्बी बैंक

**चर्चा में क्यों:** यह वित्तीय प्रणाली के समक्ष चुनौती पैदा कर रही है, जिसके कारण हाल ही में विशेषज्ञों द्वारा यह सुझाव दिया गया है कि इनकी पहचान की जानी चाहिए।

#### ✓ क्या है

यह व्यावहारिक रूप से एक दिवालिया बैंक होता है, लेकिन अपने बैलेंस शीट पर अशोध्य ऋणों को छिपाकर अस्तित्व में बना रहता है।

- यह फॉरबियरेंस लेंडिंग का सहारा लेते हैं, जिसमें उधारकर्ता को ऋण भुगतान को अस्थायी रूप से रोकने या निलम्बित करने की अनुमति होती है।
- यह ऐसी कम्पनियां हैं, जो ऋणों पर जिन्दा रहती हैं तथा ऋण सेवा लागत का भुगतान करने के लिए पर्याप्त लाभ का अर्जन नहीं कर पाती हैं।
- जॉम्बी फर्म वैसी कंपनियों को कहा जाता है, जो लगातार घाटे में चल रही होती हैं। बावजूद इसके ये कंपनियां कर्ज लेने में कामयाब हो जाती हैं।

### आर्म्स लेंथ प्राइस

**चर्चा में क्यों:** यह शब्द हाल ही में सर्वोच्च न्यायालय के उस टिप्पणी के बाद चर्चा में आया है जिसमें कहा गया है कि बहुराष्ट्रीय कंपनियों द्वारा कथित रूप से अपनी आय छिपाने से सम्बन्धित विवादों से संबंधित था।

#### ✓ क्या है

सुप्रीम कोर्ट के अनुसार बहुराष्ट्रीय कंपनियों द्वारा कथित रूप से अपनी आय छिपाने से सम्बन्धित विवादों में आर्म्स लेंथ प्राइस को अंतिम नहीं माना जा सकता है।

- यह एक प्रकार का मूल्य लेन देन है; इसमें किसी उत्पाद के खरीददार और विक्रेता स्वतंत्र रूप से कार्य करते हैं।
- यह सुनिश्चित करने का प्रयास करता है कि सौदे में दोनों पक्ष अपने स्वयं के हित में कार्य करें और अन्य पक्ष के किसी दबाव या बाध्यता के अधीन न हों।

### विद्युत चुंबकीय आयन साइक्लोट्रॉन तरंगें

**चर्चा में क्यों:** हाल ही में वैज्ञानिकों ने भारतीय अंटार्कटिक स्टेशन मैत्री में ऐसी विद्युत चुंबकीय (इलेक्ट्रोमैग्नेटिक) आयन साइक्लोट्रॉन (EMIC) तरंगों की पहचान की है।

#### ✓ क्या है

- यह प्लाज्मा तरंगों का ही एक रूप है तथा तरंगें पृथ्वी के मैग्नेटोस्फीयर में पाई जाने वाली सूक्ष्म विद्युत चुंबकीय उत्सर्जन हैं।
- ये तरंगें भूमध्यरेखीय अक्षांशों में उत्पन्न होती हैं और चुंबकीय क्षेत्र रेखाओं के साथ उच्च अक्षांश आयनमंडल तक फैली होती हैं। इनके फुट प्रिंट उच्च अक्षांश आयनमंडल में प्राप्त होते हैं।
- प्लाज्मा तरंगें एक प्रकार की विद्युत चुंबकीय तरंगें हैं। ये तरंगें ऐसे किलर इलेक्ट्रॉनों (इलेक्ट्रॉनों की गति प्रकाश की गति के करीब होती हैं)।



## जैव विविधता विरासत स्थल की सूची

स्थल राज्य विस्तार	विशेष तथ्य
<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ नल्लूर इमली ग्रीव राज्य: कर्नाटक विस्तार: 54 एकड़ घोषणा वर्ष: 2007</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ मान्यता है कि यह लगभग 800 साल पहले शासन करने वाले चोल राजवंश का अवशेष है, यह लगभग 300 पेड़ों की आबादी वाले 54 एकड़ में फैला है।</li> <li>➤ इस लोकप्रिय संरचना का महत्वपूर्ण घटक वृद्ध प्रहरी की तरह खड़े पुराने पौधों का एक समूह है।</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ होगरेकन बेंगलुरु राज्य: कर्नाटक विस्तार: 2,508.15 एकड़ घोषणा वर्ष: 2009</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ इस क्षेत्र में अद्वितीय शोला वनस्पति और घास की भूमि है।</li> <li>➤ इसकी वनस्पति शुष्क पर्णपाती प्रकार की है और बाबा बुदानागिरी और केम्पनगुंडी, भद्रा वन्यजीव अभयारण्य और यममेडोड टाइगर रिजर्व से जुड़ी है तथा कुद्रेमुखा और भद्रा वन्यजीव अभयारण्य के बीच 'वन्यजीव गलियारे' के रूप में कार्य करती है।</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ कृषि विज्ञान विश्वविद्यालय, जीकेवीके कैंपस राज्य: कर्नाटक विस्तार: 167 हेक्टेयर घोषणा वर्ष: 2010</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ जीकेवीके परिसर को बेंगलुरु के सबसे हरे-भरे क्षेत्रों में से एक माना जाता है।</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ अंबरगुडा राज्य: कर्नाटक विस्तार: 3857.12 हेक्टेयर घोषणा वर्ष: 2010</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ यह शरवती वन्य जीवन अभयारण्य और सोमेश्वर वन्यजीव अभयारण्य के बीच स्थित एक राजस्व भूमि है।</li> <li>➤ इसमें शोला वनस्पति है। जो पश्चिमी घाट में आदिम वनस्पति है और घास के मैदान भी हैं।</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ अल्लापल्ली राज्य: महाराष्ट्र विस्तार: 6 हेक्टेयर घोषणा वर्ष: 2014</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ यह एक आरक्षित वन है; जिसे जैविक, नैतिक और ऐतिहासिक मूल्यों वाले प्राकृतिक वन के रूप में संरक्षित किया जा रहा है।</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ दार्जिलिंग वन प्रभाग राज्य: पश्चिम बंगाल के तहत टोंगलू बीएचएस विस्तार: 230 हेक्टेयर घोषणा वर्ष: 2015</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ यह एक औषधीय पादप संरक्षण क्षेत्र है।</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ दार्जिलिंग वन प्रभाग पश्चिम बंगाल के तहत धोत्रे बीएचएस राज्य: पश्चिम बंगाल विस्तार: 180 हेक्टेयर घोषणा वर्ष: 2015</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ यह एक औषधीय पादप संरक्षण क्षेत्र है।</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ डायलॉग गांव राज्य: मणिपुर विस्तार: 11.35 हेक्टेयर घोषणा वर्ष: 2015</li> </ul>	

## भारत के जैव विविधता विरासत स्थल

<p>➤ <b>अमीनपुर झील</b> राज्य: तेलंगाना विस्तार: 93.15 एकड़ घोषणा वर्ष: 2016</p>	<p>➤ अमीनपुरी भारत के तेलंगाना राज्य के संगारेड्डी जिले में और हैदराबाद शहर के किनारे पर एक छोटी सी झील है।</p> <p>➤ यह भारत में जल का पहला निकाय है, जिसे जैव विविधता विरासत स्थल के रूप में मान्यता दी गई है और यह शहरी क्षेत्र में स्वीकृत होने वाला पहला जैव विविधता स्थल है।</p>
<p>➤ <b>माजुली</b> राज्य: असम विस्तार: 875 स्क्वायर किमी घोषणा वर्ष: 2017</p>	<p>➤ यह ब्रह्मपुत्र नदी में स्थित एक द्वीप है, जो अद्वितीय पारिस्थितिक और सांस्कृतिक विरासत को आश्रय दे रहा है। माजुली 2004 से विश्व विरासत स्थल के रूप में नामांकन के लिए यूनेस्को की अस्थायी सूची में है।</p>
<p>➤ <b>घड़ियाल पुनर्वास केंद्र लखनऊ</b> राज्य: उत्तर प्रदेश विस्तार: 10 हेक्टेयर घोषणा वर्ष: 2016</p>	<p>➤ यह घड़ियाल की गंभीर रूप से लुप्तप्राय प्रजातियों के संरक्षण और पुनर्वास के लिए स्थापित एक केंद्र है।</p>
<p>➤ <b>चिल्कीगढ़ कनक दुर्गा</b> राज्य: पश्चिम बंगाल विस्तार: 55.9 एकड़ घोषणा वर्ष: 2018</p>	<p>➤ चिल्कीगढ़ कनक दुर्गा सेक्रेड ग्रोव पश्चिम बंगाल के झारग्राम जिले में 55.9 एकड़ के क्षेत्र को कवर करने वाले स्थानीय निवासियों की पारंपरिक मान्यताओं और वर्जनाओं तथा जैव विविधता से समृद्ध एक अवशेष वन है।</p>
<p>➤ <b>खला कुर स्थीम किमीडिंग</b> राज्य: मेघालय विस्तार: 16.05 हेक्टेयर घोषणा वर्ष: 2018</p>	<p>➤ यह मोनोलिथ और धार्मिक स्थलों वाला एक पुराना पवित्र उपवन भी है।</p>
<p>➤ <b>मंदसरू</b> राज्य: ओडिशा विस्तार: 528 हेक्टेयर घोषणा वर्ष: 2018</p>	<p>➤ मंदसरू कण्ठ 528 हेक्टेयर क्षेत्र में फैले पौधों, जानवरों और कवक की 1,563 प्रजातियों का निवास स्थान है।</p>
<p>➤ <b>पूर्वताली राय</b> राज्य: उत्तरी गोवा विस्तार: 7,300 स्क्वायर मीटर घोषणा वर्ष: 2019</p>	<p>➤ यह पवित्र वन है।</p>
<p>➤ <b>नरो हिल्स</b> राज्य: मध्य प्रदेश विस्तार: 200 हेक्टेयर घोषणा वर्ष: 2019</p>	<p>➤ अद्वितीय और विविध भूविज्ञान, यह बड़ी संख्या में पारिस्थितिकी तंत्र वनस्पतियों और जीवों की प्रजातियों का समर्थन करता है।</p>
<p>➤ <b>पातालकोट</b> राज्य: मध्य प्रदेश विस्तार: 8,367.49 हेक्टेयर घोषणा वर्ष: 2019</p>	<p>➤ यह छिंदवाड़ा जिले में है।</p> <p>➤ घाटी में 'दुधी' नदी बहती है। यह घोड़ा-जूता आकार की घाटी पहाड़ियों से घिरा हुआ है।</p> <p>➤ चट्टानें ज्यादातर आर्कियन युग से हैं, जो लगभग 2,500 मिलियन वर्ष हैं और इसमें ग्रेनाइट गनी, हरी स्किस्ट, मूल चट्टान, गोंडवाना तलछट के साथ क्वार्ट्ज समेकित बलुआ पत्थर, शैलियां और कार्बोनेशियास शैलियां शामिल हैं। शिलाजीत नामक चट्टानों पर समग्र कार्बन ऊपरी क्षेत्रों में कुछ पैच पर भी पाया जाता है।</p>
<p>➤ <b>आश्रमम, कोल्लम</b> राज्य: केरल विस्तार: 57.53 हेक्टेयर घोषणा वर्ष: 2019</p>	<p>➤ इस साइट में साइजीगियम ट्रेवैकोरिकम के दुर्लभ और लुप्तप्राय हेरिटेज पेड़ हैं, जो IUCN रेड लिस्ट में गंभीर रूप से संकटग्रस्त के रूप में सूचीबद्ध हैं।</p>

## भारत के जैव विविधता विरासत स्थल

<p>➤ <b>बाम्बार्डे मिरिस्टिका</b> राज्य: महाराष्ट्र विस्तार: 2.59 Ha. घोषणा वर्ष: 2021</p>	<p>➤ यह महाराष्ट्र में आठवां और सिंधुदुर्ग जिले का पहला स्थल है, जिसे हेरिटेज टैग दिया गया है।</p> <p>➤ इस स्थान को सदियों से हेवले के ग्रामीणों द्वारा एक पवित्र उपवन के रूप में संरक्षित किया गया है।</p> <p>➤ युगों से, हेवले के ग्रामीणों ने तिलारी नदी बेसिन में पश्चिमी घाट की तलहटी में इस अनोखे ताजे पानी के दलदल की रक्षा की है।</p>
<p>➤ <b>गणेशखिंड गार्डन</b> राज्य: महाराष्ट्र विस्तार: 33.01 Ha. घोषणा वर्ष: 2020</p>	<p>➤ यह उद्यान पुणे विश्वविद्यालय के पीछे स्पाइसर कॉलेज के पास और गणेशखिंड अनुसंधान केंद्र में स्थित है।</p> <p>➤ यह बाग देश के सबसे पुराने बागों में से एक था, जिसमें कुछ पेड़ पेशवाओं द्वारा लगाए गए थे, खासकर आम के पेड़।</p>
<p>➤ <b>लंडोरखोरी</b> राज्य: महाराष्ट्र विस्तार: 48.08 Ha. घोषणा वर्ष: 2020</p>	
<p>➤ <b>शिस्तुरा हिरण्यकेशी</b> राज्य: महाराष्ट्र विस्तार: 2.11 Ha. घोषणा वर्ष: 2021</p>	<p>➤ सिंधुदुर्ग (Sindhudurg) जिले में पश्चिमी घाटों में अम्बोली में एक क्षेत्र घोषित किया है। सिंधुदुर्ग जिले की सावंतवाड़ी तहसील में अंबोली के पास नई मीठे पानी की मछली प्रजातियों - "शिस्तुरा हिरण्यकेशी (Schistura Hiranyakeshi)" की खोज की थी।</p>
<p>➤ <b>बनेश्वर शिव दिधी</b> राज्य: पश्चिम बंगाल विस्तार: 1.65Acre घोषणा वर्ष: 2020</p>	<p>➤ जलगाँव में लैंडोरखोरी मोरों का घर है और इसलिए यह नाम पड़ा है।</p>
<p>➤ <b>सुरल भटोरी मठ में पवित्र उपवन</b> राज्य: हिमाचल प्रदेश विस्तार: 07.15Acre घोषणा वर्ष: 2022</p>	<p>➤ यह चम्बा जिले में अवस्थित है।</p>
<p>➤ <b>उच्च ऊंचाई घास का मैदान / हुडन भटोरी</b> राज्य: हिमाचल प्रदेश विस्तार: 108Acre घोषणा वर्ष: 2022</p>	<p>➤ यह चम्बा जिले में अवस्थित है, यहाँ भोज पात्र बहुतायत में पाए जाते हैं।</p>
<p>➤ <b>बर्च-पाइन फॉरेस्ट पैच / नैन गहर</b> राज्य: हिमाचल प्रदेश विस्तार: 151 bighas घोषणा वर्ष: 2022</p>	<p>➤ यहाँ के मुख्य पेड़ हिमालयन बर्च (बेटुला यूटिलिस) और ब्लू पाइन (पीनस वालिचियाना) हैं।</p> <p>➤ स्पूस (पिका स्मिथियाना), देवदार (सेडूस देवदारा) और जुनिपर (जुनिपरस प्रजाति) पाए जाते हैं।</p>
<p>➤ <b>बारामुरा जलप्रपात</b> राज्य: त्रिपुरा विस्तार: 150 Ha घोषणा वर्ष: 2022</p>	<p>➤ त्रिपुरा का सबसे ऊंचा प्राकृतिक जलप्रपात।</p> <p>➤ दुर्लभ वन्यजीवों के लिए महत्वपूर्ण आवास।</p> <p>➤ फूलों की विविधता से भरपूर।</p> <p>➤ कई धाराओं के पानी के पसंदीदा जीवों के लिए निवास स्थान।</p>
<p>➤ <b>उनाकोटी</b> राज्य: त्रिपुरा विस्तार: 40 Ha. घोषणा वर्ष: 2022</p>	<p>➤ इसका सांस्कृतिक और धार्मिक महत्व है।</p> <p>➤ यह क्षेत्र जातीय-धार्मिक समूहों, पवित्र पेड़ और पत्थर, समृद्ध वन, वनस्पति और जीव, प्राकृतिक धारा प्रवाह के स्रोत तथा अर्द्ध जंगली, जंगली और पालतू सजावटी पौधों के लिए प्रसिद्ध है।</p>

<p>➤ <b>सिलाचारी गुफा त्रिपुरा</b> राज्य: त्रिपुरा विस्तार: 100 Ha. घोषणा वर्ष: 2022</p>	<p>➤ त्रिपुरा की एकमात्र प्राकृतिक गुफा। ➤ त्रिपुरा में कई लुप्तप्राय गुफा चमगादड़ प्रजातियों के लिए अद्वितीय निवास स्थान। ➤ समृद्ध पुष्प विविधता।</p>
<p>➤ <b>देबारी या छबिमुरा</b> राज्य: त्रिपुरा विस्तार: 215 Ha घोषणा वर्ष: 2022</p>	<p>➤ छबिमुरा को चक्रकमा के नाम से भी जाना जाता है, जो भारतीय राज्य त्रिपुरा में गोमती नदी के तट पर खड़ी पहाड़ी दीवार पर रॉक नक्काशीदार पैनल के लिए प्रसिद्ध है। ➤ शिव, विष्णु, कार्तिका, महिषासुर मर्दिनी दुर्गा और अन्य देवी-देवताओं की विशाल नक्काशीदार छवियां हैं।</p>
<p>➤ <b>बेटलिंगशिब और उसके आसपास</b> राज्य: त्रिपुरा विस्तार: 350 Ha घोषणा वर्ष: 2022</p>	<p>➤ त्रिपुरा में उच्चतम पुष्प विविधता। ➤ कई लाल सूचीबद्ध वनस्पतियों और जीवों के लिए उपयुक्त आवास। ➤ औषधीय पौधों का संरक्षण क्षेत्र। ➤ विविध कृषि-पारिस्थितिकी तंत्र मॉडल। ➤ बेटलिंगशिब भारत के त्रिपुरा राज्य की जाम्पुई पहाड़ियों का सबसे ऊँचा शिखर है।</p>
<p>➤ <b>अमरकंटक मध्य प्रदेश</b> राज्य: मध्य प्रदेश विस्तार: 7681.50 Ha घोषणा वर्ष: 2022</p>	<p>➤ यह मैकाल पर्वत श्रृंखला पर स्थित हैं जो विंध्याचल और सतपुड़ा पर्वतश्रृंखलाओं को औसत समुद्र तल से लगभग 1,067 मीटर की ऊंचाई पर जोड़ती है। ➤ अमरकंटक पारिस्थितिक प्रणाली भारत की जल सुरक्षा में योगदान देने वाली तीन प्रमुख नदियों का उद्गम स्थल है, जिन्हें संरक्षित करने की आवश्यकता है।</p>
<p>➤ <b>हाजोंग कछुआ झील</b> राज्य: असम विस्तार: 526.78 Ha घोषणा वर्ष: 2022</p>	<p>➤ हाजोंग झील विभिन्न प्रकार के कछुओं का वास स्थल है और यह गुवाहाटी से लगभग 300 कि.मी. दूर स्थित लैंगिंग मूपा अभ्यारण में स्थित है। ➤ झील असम का एकमात्र प्राकृतिक कछुआ घर है। ➤ हाजोंग झील कछुआ झील के नाम से लोकप्रिय है और यह हिल टेरिपिन्स कछुओं (एक दुर्लभ प्रजाति) का भी वास स्थल है।</p>
<p>➤ <b>अरिट्टापट्टी जैव विविधता विरासत स्थल</b> राज्य: तमिलनाडु विस्तार: 193.215 हेक्टेयर घोषणा वर्ष: 2022</p>	<p>➤ अरिट्टापट्टी गांव अपने पारिस्थितिक और ऐतिहासिक महत्व के लिए जाना जाता है। यहाँ पक्षियों की लगभग 250 प्रजातियां पाई जाती हैं। यह भारतीय पैंगोलिन, स्लेंडर लोरिस और अजगर जैसे वन्यजीवों का भी निवास स्थल है। ➤ इनमें तीन महत्वपूर्ण शिकारी पक्षियों लैंगर फाल्कन, शाहीन फाल्कन और बोनेली ईगल की प्रजाति पाई जाती हैं। ➤ यहाँ की कई महापाषाण संरचनाएं रॉक-कट मंदिर तमिल ब्राह्मी शिलालेख और जैन संस्तर इस क्षेत्र के ऐतिहासिक महत्व को बढ़ाते हैं।</p>
<p>➤ <b>बोरजुली वाइल्ड राइस साइट असम</b> राज्य: असम विस्तार: 0.41 Ha घोषणा वर्ष: 2022</p>	<p>➤ यह सोनितपुर जिले के श्वोरजुली जंगली चावल स्थल है। ➤ यह एक अद्वितीय, जल-जमाव प्रतिरोधी, जंगली-चावल की किस्म (चावल की भूमि) की एक व्यवहार्य आबादी रखता है, जिसे 'ओरिजा रूफिपोगोन' कहा जाता है।</p>
<p>➤ <b>महेंद्रगिरि पहाड़ी जैव विविधता विरासत स्थल</b> राज्य: ओडिशा विस्तार: 4,250 हेक्टेयर घोषणा वर्ष: 2022</p>	<p>➤ इसे ओडिशा का "आयुर्वेदिक स्वर्ग" के नाम से भी जाना जाता है। यहां लंबे समय से हो रहे बॉक्साइट खनन के कारण लोगों द्वारा अत्यधिक प्रतिरोध हो रहा था, जिसके बाद इसे विरासत स्थल घोषित किया गया। ➤ यह ओडिशा राज्य का तीसरा जैव विविधता स्थल है। ➤ इसमें बारगढ़ व बलांगीर में 1700 जानवरों की प्रजातियां, 1200 पौधों की प्रजातियां, जानवरों की 500 प्रजातियां, 135 झाड़ियां, 473 जड़ी बूटी तथा औषधीय पौधों की 300 प्रजातियां पाई जाती हैं। ➤ गंधमर्दन ओडिशा के आयुर्वेदिक स्वर्ग के रूप में प्रसिद्ध है। ➤ यहां दो ऐतिहासिक व पर्यटक स्थल उत्तरी ढलान पर नरसिंहनाथ मंदिर और दक्षिणी ढलान पर हरिशंकर मंदिर है। ➤ राज्य के दो अन्य जैव विविधता विरासत स्थल हैं- 2019 में अधिसूचित कंधमाल जिले का मंधसुरू गार्ज, गजपति जिले में महेंद्र गिरि पहाड़ी।</p>

# भारत के हाथी अभयारण्य

**टॉपिक चयन का कारण:** हाल ही में भारत सरकार ने उत्तर प्रदेश में तराई हाथी अभयारण्य की स्थापना को मंजूरी दी। तराई हाथी अभयारण्य उत्तर प्रदेश के दुधवा-पीलीभीत में स्थापित किया जाएगा। यह 3,049 वर्ग किलोमीटर क्षेत्र में फैला होगा। यह भारत में स्थापित होने वाला 33वां हाथी अभयारण्य होगा।

## सूची

हाथी रिजर्व	राज्य	हाथी रेंज	कुल क्षेत्रफल वर्ग किमी
1. मयूरी झरना हाथी रिजर्व	पश्चिम बंगाल	पूर्वी-मध्य भूदृश्य	414
2. पूर्वी दूअर्स हाथी रिजर्व		असम-पश्चिम बंगाल	978
3. सिंगभूम हाथी रिजर्व	झारखण्ड	दक्षिण-पश्चिम बंगाल झारखण्ड-ओडिशा	4,530
4. मयूरीभंज हाथी रिजर्व	ओडिशा		3,214
5. महानदी हाथी रिजर्व			1,038
6. संबलपुर हाथी रिजर्व			427
7. लेमरू हाथी रिजर्व	छत्तीसगढ़		450
8. बादलखोल तमोरपिमला हाथी रिजर्व			1,048.30
9. सोनितपुर हाथी रिजर्व	असम	अरुणाचल-असम	1,420
10. दीहिंग पतकई		पूर्व-दक्षिण तट	937
11. धनसीरी लुंगडिंग हाथी रिजर्व		असम-नागालैंड	2,740
12. चिरंग-रीपू हाथी रिजर्व		उत्तर बंगाल ग्रेटर मनस भूदृश्य	2,600
13. काजीरंगा करबी अंगलांग हाथी रिजर्व		अंगलांग इंतकी भूदृश्य	
14. दक्षिण अरुणाचल हाथी रिजर्व	अरुणाचल	(असम-अरुणाचल)	1,957.5
15. कमेंग हाथी रिजर्व		कमेंग सोनितपुर भूदृश्य	1,892
16. इंतकी हाथी रिजर्व	नागालैंड		202
17. सिंगफान हाथी रिजर्व			
18. गारो हिल्स हाथी रिजर्व	मेघालय	मेघालय भूदृश्य	3,500
19. मैसूर हाथी रिजर्व	कर्नाटक	ब्रह्मगिरी-नीलगिरी- पूर्वी घाट भूदृश्य	6,724
20. दांडेली हाथी रिजर्व			
21. नीलांबर हाथी रिजर्व	केरल		1,419
22. पेरियार हाथी रिजर्व		पेरियार-अगस्त्यामलाई भूदृश्य	3,742
23. अनामुदी हाथी रिजर्व		तमिलनाडु-केरल	3,728
24. वायानाड हाथी रिजर्व		कर्नाटक-केरल	1,200
25. रयाल हाथी रिजर्व	आन्ध्र प्रदेश		766
26. नीलगिरी हाथी रिजर्व	तमिलनाडु	तमिलनाडु-आन्ध्र प्रदेश	4,663
27. कोयम्बटूर हाथी रिजर्व			566
28. श्रीविलीपुथूर हाथी रिजर्व		(केरल-तमिलनाडु)	1,249
29. अनामलाई हाथी रिजर्व		अनामलाई नेलीम्पथी हाई रेंज भूदृश्य	1,457
30. अगस्तमलाई हाथी रिजर्व			
31. शिवालिक हाथी रिजर्व	उत्तराखंड	उत्तर-पश्चिम भूदृश्य	5,405
32. उत्तर प्रदेश हाथी रिजर्व	उत्तर प्रदेश		744
33. तराई हाथी अभयारण्य	दुधवा-पीलीभीत उत्तर प्रदेश	उत्तराखंड-उत्तर प्रदेश	3,049 वर्ग

# प्रतियोगिता परीक्षा प्रश्नोत्तर सार



राजस्थान वरिष्ठ अध्यापक भर्ती परीक्षा

परीक्षा तिथि: 22 दिसम्बर, 2022

- भारतीय संविधान में, 'समवर्ती सूची' का सिद्धांत किस देश के संविधान से लिया गया है? - ऑस्ट्रेलिया
- राजस्थान लोक सेवा आयोग में सदस्यों की संख्या (अध्यक्ष को छोड़कर) कितनी है? - 7
- राजस्थान राज्य मानवाधिकार आयोग का संघटन है-  
- 1 अध्यक्ष एवं 4 सदस्य
- राजस्थान विधानसभा के द्वितीय अध्यक्ष कौन थे?  
- नरोत्तम लाल जोशी
- राजस्थान में पंचायती राज के संदर्भ में सही युग्म पहचानिये-  
- गिरधारी लाल व्यास समिति का गठन-1973
- किस ब्रिटिश भारत अधिनियम द्वारा केन्द्र में द्वैध शासन स्थापित किया गया?  
- भारत शासन अधिनियम, 1919
- सभी मानवों में ..... क्रोमोसोम होते हैं। - 46
- दामोद्री भील जनजाति के लोग अधिकांशतः राजस्थान के किस जिले में निवास करते हैं?  
- डूंगरपुर
- जनगणना 2011 के अनुसार, राजस्थान का वह जिला, जहाँ न्यूनतम जनसंख्या घनत्व है  
- जैसलमेर
- कौन एक से अधिक बार राजस्थान का मुख्यमंत्री नहीं रहा है?  
- हरिदेव देवपुर
- भारत में सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उपक्रम का वर्ष 2019-20 में चालू कीमतों पर सकल जोड़े गये मूल्य में कितना योगदान था?  
- 30.5%
- राजस्थान में संस्कृत का प्राचीनतम अभिलेख कहाँ से प्राप्त हुआ है?  
- घोसुण्डी
- भारत में सीमेंट उद्योग को किस वर्ष लाइसेंस मुक्त किया गया?  
- 1991
- राजस्थान की संस्कृति में 'औरण' संबंधित है-  
- एक लोक उत्सव
- बुद्धि लब्धि की गणना का सूत्र क्या है?  
- बुद्धि लब्धि =  $\frac{\text{मानसिक आयु}}{\text{वास्तविक आयु}} \times 100$
- कौन-से कथन विद्यार्थियों की वैयक्तिक भिन्नता को पूरा करने के लिए सबसे उपयुक्त हैं?  
- शिक्षण का तरीका छात्र की जरूरत के अनुसार होना चाहिए, असाधारण बच्चों की शिक्षा के लिए अलग से व्यवस्था की जाए, पाठ्यक्रम को व्यवस्थित और लचीला बनाया जाना चाहिए।
- 'मारदड़ी' क्या था? - खेल
- भारत का प्रसिद्ध, 'धुंआधार जल प्रपात', इनमें से किस नदी द्वारा बनाता है? - नर्मदा
- राष्ट्रीय ऊंट अनुसंधान केन्द्र अवस्थित है- - बीकानेर में
- कौन-सा एक युग्म (मुख्य नदी - सहायक नदी) सही सुमेलित नहीं है? - बनास-गुहिया
- संविधान का कौन-सा अनुच्छेद पंचायत में महिलाओं के एक तिहाई प्रतिनिधित्व की गारंटी देता है? - अनुच्छेद 243- D
- 'सुरथोत्सव' के लेखक कौन हैं? - सोमेश्वर
- कौन-सा सही सुमेलित नहीं है? - अनुच्छेद 48 - कार्यपालिका से न्यायपालिका का पृथक्करण
- भारत के राष्ट्रपति अपना त्यागपत्र किसे सम्बोधित करते हुए देते हैं? - भारत के उपराष्ट्रपति को
- संविधान के किस अनुच्छेद के तहत राज्यपाल किसी विधेयक को राष्ट्रपति के विचारार्थ सुरक्षित रख सकता है?  
- अनुच्छेद 200
- 'सिंहभूम' .....के खनन के लिये प्रसिद्ध है।  
- लौह-अयस्क
- 'दून और द्वार', के किस भाग में पाये जाते हैं?  
- शिवालिक हिमालय
- राजस्थान के किस जिले में "उड़िया पठार" स्थित है?  
- सिरोही
- राजस्थान के मुख्यमंत्रियों में से पदभार ग्रहण करने के क्रम का सही विकल्प चुने  
- बरकतुल्लाह खान, हरिदेव जोशी, भैरोसिंह शेखावत, जगन्नाथ पहाड़िया
- कालीबाई भील मेधावी छात्रा योजना संबंधित है-  
- स्कूटी वितरण से
- राजस्थान में जायद की फसल की अवधि कौन-सी है?  
- मार्च से जून
- जयपुर के "महाराजा" की स्थापना किस वर्ष में हुई?  
- 1844 ई.
- कौन अंतरराष्ट्रीय श्रम कॉन्फ्रेंस के अध्यक्ष रह चुके हैं?  
- जगजीवन राम
- घटियाला शिलालेख में किस वंश की जानकारी प्राप्त होती है?  
- मण्डोर के प्रतिहार
- राजस्थान विधानसभा को विघटित करने का अधिकार किसे है?  
- राज्यपाल
- भारतीय संविधान की 11वीं अनुसूची में पंचायत के लिए कितने विषय दिए गए हैं?  
- 29
- किस वर्ष भारतीय कम्युनिस्ट पार्टी का दो दलों सी.पी.आई. और सी.पी.आई. (एम) में विभाजन हुआ था? - 1964

## प्रश्नोत्तर सार

- कौन-सा कथन शिक्षा मनोविज्ञान के अर्थ को सबसे सही ढंग से प्रकट करता है?
  - यह शिक्षा को मनोवैज्ञानिक आधार प्रदान करता है।
- कौन-सा भारत में “असमुदायात्मक दबाव समूह” नहीं है?
  - शिव सेना पार्टी
- कौन-सा सामान्य अभिक्षमता परीक्षण है?
  - गणितीय अभिक्षमता परीक्षण
- वर्तमान में गुटनिरपेक्ष आन्दोलन में कितने सदस्य हैं? - 120
- एक को छोड़कर मानसिक विकास के पर्यावरणीय कारकों में सभी शामिल हैं; वे हैं-
  - बुद्धि
- ‘सीताराम साधु’ का सम्बन्ध किस आन्दोलन से था?
  - किसान
- ‘नौ चौकी’ बांध कहां स्थित है?
  - राजसमन्द
- राजस्थान के वर्ष 2022-23 के बजट घोषणा के अनुसार, किस स्थान पर राजस्थान स्टेट स्पोर्ट्स इंस्टीट्यूट की स्थापना की जायेगी?
  - जोधपुर
- इन्दिरा महिला शक्ति उद्यम प्रोत्साहन योजना राजस्थान सरकार द्वारा कब आरम्भ की गई?
  - वर्ष 2019 में
- मुख्यमंत्री अनुप्रति कोचिंग योजना संबंधित है-
  - प्रतियोगी परीक्षाओं के लिए कोचिंग
- आमागढ़ लैपड रिजर्व स्थित है-
  - जयपुर में
- ठाकुर पंचम सिंह एवं ठाकुर छत्तर सिंह का सम्बन्ध किस स्थान के आन्दोलन से है?
  - तसीमो
- कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय, आई.सी.टी. के प्रयोग से किसानों को कृषि सम्बन्धी सूचना समय से प्राप्त करवाने के लिए कौन-सी योजना क्रियान्वित कर रहा है?
  - एनईजीपी-(NeGP-A)
- कौन संविधान की प्रारूप समिति के सदस्य थे?
  - एन. गोपालस्वामी, अल्लादी कृष्णास्वामी अय्यर
- ‘भदर’ का सम्बन्ध किससे है?
  - अंत्येष्टि संस्कार
- किस अधिनियम द्वारा स्वतंत्रता से पूर्व केन्द्रीय क्षेत्र में द्वि-सदनीय व्यवस्थापिका की स्थापना की गई?
  - 1919 का अधिनियम
- कौन राजस्थान के राज्यपाल नहीं रहे हैं?
  - फील्ड मार्शल सैम मानेक शाँ
- कौन-सी नदी आंतरिक प्रवाह क्षेत्र के अन्तर्गत नहीं है?
  - खारी
- कौन-सा राजस्थान का कल्पवृक्ष कहलाता है?
  - खेजड़ी
- भारत की विदेश नीति की प्रमुख विशेषता है-
  - संयुक्त राष्ट्रसंघ के साथ सहयोग की नीति, शान्तिपूर्ण सह-अस्तित्व की नीति, गुट-निरपेक्षता की नीति
- निम्नांकित में से कौन-सी एक आंतरिक प्रेरक शक्ति नहीं है?
  - पुनर्बलन
- कौन-सा अनुच्छेद ‘उपाधियों की समाप्ति’ बताता है?
  - अनुच्छेद 18
- ‘विश्व जलवायु सम्मेलन’ सबसे पहली बार जिनेवा (स्विट्जरलैण्ड) में किस वर्ष में हुआ था?
  - 1979
- “संविधान सभा कांग्रेस थी और कांग्रेस भारत थी।” यह किसने कहा?
  - ग्रैनविले ऑस्टिन
- ‘महाद्विपीय निमग्न तट’ की औसत गहराई होती है-
  - 150-180 मीटर
- कौन-सा विकल्प बैराट से संबंधित नहीं है?
  - रावजी की पहाड़ी
- ‘गढ़ बिठली’ कहां स्थित है?
  - अजमेर
- गरासिया जनजाति के गांव के मुखिया को किस नाम से जाना जाता है?
  - सेलोत
- ‘रूठी रानी’ के नाम से कौन प्रसिद्ध है?
  - उमादे
- भारत के उत्तर-पश्चिमी भाग में शीतकालीन वर्षा किस कारण से प्राप्त होती है?
  - पश्चिमी विक्षोभ
- मेवाड़ प्रजामण्डल की स्थापना कब हुई थी?
  - 24 अप्रैल, 1938
- किसे “वागड़ टूरिस्ट सर्किट” में शामिल किया गया है?
  - घोटिया
- यह किसने कहा है कि “शिक्षा मनोविज्ञान शैक्षिक अभिवृद्धि एवं विकास का व्यवस्थित अध्ययन है”?
  - जे.ए. स्टीफन
- इनमें से कौन-सा जनसंख्या परिवर्तन का घटक नहीं कहलाता है?
  - साक्षरता
- लोक देवता तेजाजी का जन्म स्थान कौन-सा है?
  - खरनाल
- ‘ज्वारीय वन’ पाये जाते हैं-
  - डेल्टा क्षेत्र में
- बुद्धि का बहुकारक सिद्धांत की सीमा से संबंधित है-
  - आइटम के विभिन्न स्तर
- राजस्थान स्टेट केमिकल वर्क्स ..... में अवस्थित है।
  - डीडवाना
- भण्डानकों को पूर्णतया दमन किसने किया था?
  - पृथ्वीराज चौहान III
- एक व्यक्ति अपने आपमें बहुत सी व्यक्तिगत विभिन्नताओं में वर्गीकृत होता है। यह वर्गीकरण है-
  - आन्तरिक-वैयक्तिक भिन्नता
- बाण्डुंग सम्मेलन किस वर्ष हुआ था?
  - 1955
- “द एक्सीडेंटल प्राइम मिनिस्टर : द मेकिंग एण्ड अनमेकिंग ऑफ मनमोहन सिंह” पुस्तक किसने लिखी है?
  - संजय बारू
- ‘धींगा-गणगौर’ कहां मनाया जाता है?
  - जोधपुर
- ‘ईसर जी’ एवं ‘ईसरी जी’ किस युग को प्रदर्शित करते हैं?
  - शिव-पार्वती
- “विद्यार्थी सूचनाओं से परे जाकर ज्ञान का निर्माण करते हैं”, उनके लिए कौन-सी विधि सबसे अधिक उपयुक्त है?
  - रचनावाद
- जनसंख्या घनत्व मापने की विधाओं में से, ‘कायिक घनत्व’ मापने के लिये किसे चुना जाता है?
  - कुल भूमि
- कौन-सी नस्ल भेड़ की है?
  - पूगल
- ‘जीवन शिक्षा कुटीर’ की स्थापना किसने की?
  - पं. हीरालाल शास्त्री
- ‘आम्र वर्षा’ (Mango showers) भारत के किस क्षेत्र/राज्य से सम्बन्धित है?
  - दक्षिण भारत
- कौन कालीबंगा के उत्खनन से संबंधित नहीं है?
  - पी. जी. लाल
- सर्जनात्मक मापन के लिए से एक सर्जनात्मक परीक्षण का मुख्य घटक है-
  - अपसारी चिन्तन

# राष्ट्रीय परिवार स्वास्थ्य सर्वेक्षण-5 (NFHS-5) राष्ट्रीय रिपोर्ट

पाइंडर रूप में

- 05 मई 2022 को राष्ट्रीय परिवार स्वास्थ्य सर्वेक्षण (NFHS-5) से संबंधित कौन सी रिपोर्ट जारी की गयी है?  
- पाँचवें दौर के दूसरे चरण की राष्ट्रीय रिपोर्ट
- राष्ट्रीय परिवार स्वास्थ्य सर्वेक्षण (NFHS) किस प्रकार का सर्वेक्षण है?  
- बड़े पैमाने पर किया जाने वाला एक बहु-स्तरीय सर्वेक्षण है, जो पूरे भारत में परिवारों के प्रतिनिधि नमूने के रूप में किया जाता है।
- यह कैसे किन लक्ष्यों को तय करने में निदेशक का कार्य करती है, जिन्हें देश वर्ष 2030 तक हासिल करना है?  
- 30 सतत् विकास लक्ष्यों (Sustainable Development Goals-SDG)
- NFHS के मुख्य उद्देश्य क्या है?  
- भारत में स्वास्थ्य और परिवार कल्याण एवं अन्य उभरते क्षेत्रों से संबंधित विश्वसनीय व तुलनीय डेटा प्रदान करना है।
- NFHS-4 और NFHS-5 के मध्य राष्ट्रीय स्तर पर कुल प्रजनन दर (TFR) 2.2 से घटकर कितनी हो गयी है?  
- 2.0
- भारत में ऐसे कितने राज्य हैं; जो 2.1 प्रजनन क्षमता के प्रतिस्थापन स्तर से ऊपर है?  
- केवल पांच राज्य हैं
- 2.1 प्रजनन क्षमता के प्रतिस्थापन स्तर से ऊपर वाले राज्य कौन से हैं?  
- बिहार, मेघालय, उत्तर प्रदेश, झारखंड और मणिपुर।
- भारत के किस राज्य में प्रजनन दर सबसे अधिक है?  
- बिहार और मेघालय
- भारत के किस राज्य में प्रजनन दर सबसे कम है?  
- सिक्किम व अंडमान एवं निकोबार द्वीप समूह
- ग्रामीण क्षेत्रों में कुल प्रजनन दर 1992-93 के प्रति महिला 3.7 बच्चों से घटकर 2019-21 में कितना हो गया है?  
- 2.1
- शहरी क्षेत्रों की महिलाओं में कुल प्रजनन दर 1992-93 के 2.7 बच्चों से 2019-21 में कितना हो गया है?  
- 1.6
- पिछले दो दशकों में सभी धार्मिक समुदायों में किस समुदाय की प्रजनन दर में सबसे तेज गिरावट देखी गई है?  
- मुसलमानों की
- NFHS-5 राष्ट्रीय सर्वेक्षण में भारत की राष्ट्रीय और राज्य स्तर पर किन बातों को का सर्वेक्षण किया गया है?  
- प्रजनन क्षमता, शिशु एवं बाल मृत्यु दर, परिवार नियोजन की प्रथा, मातृ एवं शिशु स्वास्थ्य, प्रजनन स्वास्थ्य, पोषण, एनीमिया स्वास्थ्य व परिवार नियोजन सेवाओं का उपयोग तथा गुणवत्ता आदि।
- वर्ष 2015-16 में घरेलू हिंसा की 31.2% घटनाएँ हुईं, जो मामूली गिरावट के साथ वर्ष 2019-21 में कितनी दर्ज की गयी है?  
- 29.3%
- कम उम्र में विवाह के राष्ट्रीय औसत की कौन-सी प्रवृत्ति पाई गई है?  
- गिरावट दर्ज की गई है।
- NFHS-5 के सर्वेक्षण के अनुसार कितने प्रतिशत महिलाओं की शादी 18 वर्ष की कानूनी आयु प्राप्त करने से पहले हो गई है?  
- 23.3% (NFHS-4 में 26.8% थी)
- पुरुषों में कम उम्र में विवाह का प्रतिशत कितना है?  
- 17.7 (NFHS-5) और 20.3 (NFHS-4) है।
- कम उम्र में विवाह की उच्चतम दर वाले राज्य कौन कौन से हैं?  
- बिहार, पश्चिम बंगाल
- कम उम्र में विवाह की न्यूनतम दर वाले राज्य कौन-कौन से हैं?  
- जम्मू-कश्मीर, लक्षद्वीप, लद्दाख, हिमाचल प्रदेश, गोवा, नगालैंड, केरल, पुदुचेरी और तमिलनाडु।
- किशोर गर्भधारण की दर 7.9% से घटकर कितनी हो गयी है?  
- 6.8%
- कितने प्रतिशत कार्यरत महिलाओं द्वारा आधुनिक गर्भनिरोधक पद्धति (Contraceptive Method) का उपयोग किया जाता है?  
- 66.3%
- किस प्रकार के समुदायों और क्षेत्रों में गर्भनिरोधक का उपयोग अधिक बढ़ रहा है?  
- जिन समुदायों में अधिक सामाजिक आर्थिक प्रगति देखी गई है।
- सभी राज्यों (मिजोरम को छोड़कर) में परिवार नियोजन के तरीके के इस्तेमाल की प्रवृत्ति कैसी है?  
- अधिक इस्तेमाल किया जाने लगा है। इस सिलसिले में गोवा (42% प्वाइंट) और बिहार (42% प्वाइंट) में सबसे अधिक वृद्धि हुई है।
- पिछले पांच वर्षों के दौरान 17 में से सात राज्यों में जन्म के समय बच्चों का लिंगानुपात कितना है?  
- 950 से कम है
- जन्म के समय लिंगानुपात कितने राज्यों में अनुपात 900 से कम है?  
- तीन राज्यों में (गोवा: 838, हिमाचल प्रदेश: 875 और तेलंगाना: 894)।
- NFHS-5 के दायरे को सर्वेक्षण के पहले दौर (NFHS-4) के संबंध में कौन से नए आयाम जोड़कर विस्तारित किया गया है?  
- मृत्यु पंजीकरण, पूर्व-विद्यालयी शिक्षा, बाल टीकाकरण के विस्तारित डोमेन, बच्चों के लिये सूक्ष्म पोषक तत्वों के घटक, मासिक धर्म, स्वच्छता, शराब और तंबाकू के उपयोग की आवृत्ति, गैर-संचारी रोगों (NCD) के अतिरिक्त घटक, 15 वर्ष तथा उससे अधिक आयु के सभी लोगों में उच्च रक्तचाप व मधुमेह को मापने हेतु विस्तारित आयु सीमा।
- महिलाओं के खिलाफ घरेलू हिंसा की सर्वाधिक घटनाएँ 48% किस राज्य में दर्ज की गयी है?  
- कर्नाटक
- कर्नाटक के पश्चात किस राज्य में महिलाओं के खिलाफ घरेलू हिंसा की सर्वाधिक घटनाएँ दर्ज की गयी है?  
- बिहार, तेलंगाना, मणिपुर और तमिलनाडु



## राष्ट्रीय परिवार स्वास्थ्य सर्वेक्षण

- किस राज्य/केन्द्रशासित प्रदेश में सबसे कम महिलाओं के खिलाफ घरेलू हिंसा दर्ज की गयी है?  
- लक्षद्वीप में सबसे कम (2.1%)
- भारत में संस्थागत जन्म की दर 79% से बढ़कर कितनी हो गयी है? - 89%
- ग्रामीण क्षेत्रों में लगभग कितने प्रतिशत जन्म, संस्थानों में दिया जा रहा है? - 87%
- शहरी क्षेत्रों में कितने प्रतिशत जन्म, संस्थानों में दिया जा रहा है? - 94%
- पिछले पांच वर्षों के दौरान 7 राज्यों में 90% से अधिक जन्म, किस प्रकार के थे? - संस्थागत जन्म
- केरल में लगभग कितने प्रतिशत जन्म संस्थागत जन्म थे? - 100%
- NFHS-4 के 62% की तुलना में 12-23 महीने की उम्र के कितने प्रतिशत बच्चों का पूर्ण टीकाकरण किया गया था?  
- तीन-चौथाई (77%) से अधिक
- पिछले चार वर्षों से देश में पाँच वर्ष से कम उम्र के बच्चों में स्टैटिंग का स्तर 38 फीसदी से घटकर कितना प्रतिशत हो गया है? - 36 फीसदी
- 2019-21 में शहरी क्षेत्रों (30%) की तुलना में ग्रामीण क्षेत्रों (37%) के बच्चों में स्टैटिंग की प्रवृत्ति क्या रही है?  
- अधिक देखी गई है।
- NFHS-4 की तुलना में NFHS-5 में अधिकतर राज्यों/संघ राज्य क्षेत्रों में अधिक वजन या मोटापे की व्यापकता में कौन सी प्रवृत्ति दर्ज की गयी है? - बढ़ी है।
- राष्ट्रीय स्तर पर महिलाओं में मोटापे की प्रवृत्ति 21 प्रतिशत से बढ़कर कितने प्रतिशत हो गयी है? - 24 प्रतिशत
- राष्ट्रीय स्तर पर पुरुषों में मोटापे की प्रवृत्ति 19 प्रतिशत से बढ़कर कितनी हो गयी है? - 23 प्रतिशत
- NFHS-5 सभी राज्यों/केन्द्रशासित प्रदेशों में सतत् विकास लक्ष्य संकेतकों में किस प्रवृत्ति को दर्शाता है? - समग्र सुधार
- विवाहित महिलाएँ आमतौर पर तीन घरेलू निर्णयों में किस सीमा तक भाग लेती हैं और निर्णय लेने में उनकी भागीदारी अधिक है?  
- स्वास्थ्य देखभाल, प्रमुख घरेलू खरीददारी, अपने परिवार या रिश्तेदारों से मिलने जाने से संबंधित निर्णय शामिल है।
- महिलाओं के निर्णय लेने में भागीदारी की प्रवृत्ति क्या है?  
- लद्दाख में 80% से लेकर नगालैंड और मिजोरम में 99% तक बढ़ जाती है।
- पिछले चार वर्षों में महिलाओं के पास बैंक या बचत खाता होने का प्रचलन 53% से बढ़कर कितना हो गया है? - 79%
- केरल में कितने प्रतिशत पारिवारिक इकाइयों के पास बेहतर सैनिटेशन सुविधा है? - 99%
- बिहार में कितने प्रतिशत पारिवारिक इकाइयों के पास बेहतर सैनिटेशन सुविधा है? - 49% है।
- एनएफएचएस-6 का आयोजन कब किया जायेगा?  
- 2023-24 के दौरान
- NFHS-6 में किन पहलुओं को समावेशित किया जायेगा?  
- शहरी क्षेत्र के लिए एक नमूना फ्रेम के रूप में NSO, MoSPI के शहरी फ्रेम सर्वेक्षण (UFS, 2012-17)

# 15K GK/GS

प्रश्न व उत्तर

पॉइंटर रूप में

केन्द्र एवं राज्य कर्मचारी चयन आयोग / NDA, CDS / State PSC / Group-D / NTPC पुलिस आयोग व अन्य प्रतियोगी परीक्षाओं के लिए उपयोगी

सर्वत्र उपलब्ध



- 100+ विषय वस्तुओं में विभाजित
- 200+ प्रतियोगिता परीक्षाओं में आए प्रश्नों का समावेशन
- NCERT/NIOS/State Board की पुस्तकों से एक दिवसीय परीक्षाओं में पूछे गए प्रश्नों के अनुकूल सामग्रियों का संकलन
- राज्य स्तर पर आयोजित सभी परीक्षाओं के लिए अपरिहार्य पुस्तक

CHRONICLE  
Nurturing Talent Since 1990

Chronicle Publications Pvt. Ltd.  
A-27D, Sector-16, Noida, U.P.-201301  
Ph.: 0120-2514610/12, Mob.: 9953099442  
E-mail: info@chronicleindia.in

Online Books  
Also Available In

www.chronicleindia.in

amazon

Flipkart

facebook

snapdeal

# बिहार बी.एड, प्रवेश परीक्षा

## हल प्रश्न-पत्र

परीक्षा तिथि: 8 अप्रैल, 2023

1. निम्नलिखित में से कौन-सा वास्तविक उभयचर प्राणी नहीं है?

- (a) कछुआ (b) मेंढक  
(c) टोड (d) सैलामैंडर

उत्तर: (a), कछुआ वास्तविक उभयचर प्राणी नहीं है। कछुआ सरीसृप की श्रेणी में आता है। उभयचर वर्ग के जानवर पानी के साथ-साथ जमीन पर भी रह सकते हैं। इसमें टोड, सैलामैंडर, मेंढक, न्यूट आदि शामिल हैं उभयचर शीतरक्त वाले जानवर हैं। वे पर्यावरण के अनुसार अपने शरीर के तापमान को नियंत्रित नहीं कर सकते। एक कछुआ जमीन के साथ-साथ पानी में भी रह सकता है, लेकिन उसका शरीर खोल से ढका होता है (सुरक्षा प्रदान करता है), पृष्ठीय रूप से कैरपेस द्वारा और अधर रूप से प्लैस्टॉन द्वारा।

2. किसी गैस को द्रव में बदलने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सी स्थिति सबसे अनुकूल है?

- (a) उच्च दबाव, कम तापमान  
(b) कम दबाव, कम तापमान  
(c) कम दबाव, उच्च तापमान  
(d) उच्च दबाव, उच्च तापमान

उत्तर: (a), उच्च दाब और निम्न तापमान किसी गैस को द्रव में बदलने के लिए स्थिति सबसे अनुकूल है। हम जानते हैं कि गैस का द्रव में परिवर्तन गैस का द्रवीकरण कहलाता है। गैस को द्रव में बदलने पर अंतराणुक आकर्षण बल बढ़ता है। जैसे-जैसे आकर्षण के अंतर-आणविक बल बढ़ते हैं, अणु एक साथ आते हैं और एक तरल अवस्था बनाने के लिए संयोजित होते हैं। गैसों को ठंडा या संपीड़ित करके गैसों को तरल में परिवर्तित किया जा सकता है।

3. कौन-सा नियम सूर्य के चारों ओर ग्रहों की कक्षाओं का वर्णन करता है?

- (a) न्यूटन का नियम (b) फ़ैराडे का नियम  
(c) केप्लर का नियम (d) किरचॉफ का नियम

उत्तर: (c), केप्लर के पहला नियम के अनुसार सभी ग्रह सूर्य के चारों ओर दीर्घवृत्ताकार कक्षाओं में घूमते हैं, जो सूर्य में एक केन्द्र बिंदु पर हैं। इस नियम को 'कक्षाओं का नियम' भी कहा जाता है।

केप्लर का दूसरा नियम: सूर्य से ग्रह की ओर खींचा गया त्रिज्या सदिश समय के समान अंतराल में समान क्षेत्रों को बाहर निकालता है। फ़ैराडे के नियम के अनुसार, किसी बन्द परिपथ में उत्पन्न विद्युतवाहक बल (EMF) उस परिपथ से होकर प्रवाहित चुम्बकीय फ्लक्स के परिवर्तन की दर के बराबर होता है।

जून 2023 • समसामयिकी क्रॉनिकल

विद्युतचुम्बकीय प्रेरण के सिद्धान्त की खोज माइकल फ़ैराडे ने सन् 1831 में की, और जोसेफ हेनरी ने भी उसी वर्ष स्वतन्त्र रूप से इस सिद्धान्त की खोज की।

किरचॉफ के परिपथ के नियम के अनुसार "विद्युत परिपथ (electrical circuits) में किसी संधि या जंक्शन (जहाँ दो से अधिक चालक आकर मिलते हैं) पर आने वाली धाराओं का योग वहाँ से जाने वाली धाराओं के योग के बराबर होती है।"

4. परमाणु कक्षकों में इलेक्ट्रॉनों के वितरण को \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

- (a) इलेक्ट्रॉनिक क्रम (b) इलेक्ट्रॉनिक वितरण  
(c) इलेक्ट्रॉनिक फाइलिंग (d) इलेक्ट्रॉनिक कॉन्फिगरेशन

उत्तर: (d), एक परमाणु में इलेक्ट्रॉन का वितरण उसका इलेक्ट्रॉनिक विन्यास कहलाता है। किसी अणु, परमाणु या किसी अन्य भौतिक संरचना में इलेक्ट्रॉनों की व्यवस्था को इलेक्ट्रॉन विन्यास (electron configuration) कहते हैं।

नील्स बोर ने परमाणु की संरचना के बारे में निम्नलिखित अवधारणाएँ प्रस्तुत कीं-

- (i) इलेक्ट्रॉन केवल कुछ निश्चित कक्षाओं में ही चक्कर लगा सकते हैं, जिन्हें इलेक्ट्रॉन की विविक्त कक्षा कहते हैं।  
(ii) जब इलेक्ट्रॉन इस विविक्त कक्षा में चक्कर लगाते हैं, तो उनकी ऊर्जा का विकिरण नहीं होता है।

5. निम्नलिखित में से कौन-सा जे.सी. बोस का आविष्कार है?

- (a) इलेक्ट्रॉन (b) प्रकाश का तरंगदैर्घ्य सिद्धान्त  
(c) लौकिक विकिरण (d) अल्ट्रा शार्ट रेडियो तरंगें

उत्तर: (d), रेडियो और सूक्ष्म तरंगों पर अध्ययन करने वाले जगदीश चन्द्र बसु पहले भारतीय वैज्ञानिक थे। विभिन्न संचार माध्यमों, जैसे- रेडियो, टेलीविजन, रडार, सुदूर संवेदन यानी रिमोट सेंसिंग सहित माइक्रोवेव ओवन की कार्यप्रणाली में बसु का योगदान अहम है।

आज पूरी दुनिया बोस को मार्कोनी के साथ बेतार संचार के पथप्रदर्शक कार्य के लिए रेडियो का सह-आविष्कारक मानती है। इन्होंने क्रिस्कोग्राफ का भी आविष्कार किया था।

6. अमीबा में भोजन का पाचन होता है?:

- (a) भोजन रसधानी में (b) माइटोकॉन्ड्रिया में  
(c) स्योडोपोडिया में (d) क्लोरोप्लास्ट में

उत्तर: (a), अमीबा में भोजन का पाचन-रसधानी में ही एंजाइमों के द्वारा होता है। पचा हुआ भोजन भोजन-रसधानी से निकलकर कोशिकाद्रव्य में पहुँच जाता है।

## बिहार बी.एड, प्रवेश परीक्षा

वहाँ से फिर समूचे शरीर में वितरित हो जाता है। अमीबा में अपचे भोजन को शरीर से बाहर निकालने के लिए निश्चित स्थान नहीं होता है। शरीर की सतह के किसी भाग में एक अस्थायी छिद्र का निर्माण होता है, जिससे अपचा भोजन बाहर निकल जाता है। अमीबा का भोजन शैवाल (algae) के छोटे-छोटे टुकड़े, बैक्टीरिया, डायटम (diatoms), अन्य छोटे एककोशकीय जीव तथा मृत कार्बनिक पदार्थ के छोटे-छोटे टुकड़े इत्यादि हैं। अमीबा का भोजन के अंतर्ग्रहण, पाचन तथा बहिष्करण प्रक्रियाओं द्वारा पूर्ण होता है।

7. ग्लाइकोलाइसिस प्रक्रिया कोशिका के किस भाग में होती है?

- (a) साइटोप्लाज्मा (b) न्यूक्लियस  
(c) माइटोकॉन्ड्रिया (d) क्लोरोप्लास्ट

उत्तर: (a), ग्लाइकोलाइसिस की प्रक्रिया कोशिका के कोशिका द्रव्य में सम्पन्न होता है। ग्लाइकोलाइसिस की प्रक्रिया कोशिका के उस कक्ष में होती है, जो अर्द्ध-चिपचिपा तरल पदार्थ यानी मैट्रिक्स होता है, जो कोशिका में मौजूद होता है और कोशिका झिल्ली से घिरा होता है। इस द्रव में कई एंजाइम, प्रोटीन, पोषक तत्व और अन्य कोशिकांग होते हैं।

8. निम्न में से कौन-सा जीव त्वचा से सांस लेता है?

- (a) सांप (b) केंचुआ  
(c) बंदर (d) इंसान

उत्तर: (b), कुछ जानवर जो जमीन पर रहते हैं उनकी त्वचा इतनी पतली होती है कि गैसों आसानी से उसमें से गुजर सकती हैं। उदाहरण के लिए, केंचुए और उभयचरों की त्वचा ऐसी होती है, जो गैसों के लिए पारगम्य होती है। इस समूह के बीच उभयचर (मेंढक, टोड, सैलामेंडर), एनेलिड (केंचुआ) और कुछ इन्चिनोडर्म (समुद्री यूरिनिन) स्थित हैं।

हालांकि, कुछ मछली, सांप, कछुए और छिपकली अपनी त्वचा को श्वसन अंग के रूप में अधिक या कम डिग्री तक उपयोग करते हैं। केंचुए के पास फेफड़े नहीं होते और केवल अपनी त्वचा से ही सांस लेते हैं।

9. पारितंत्र के अजैविक घटक कौन-सा है/हैं?

- (a) मिट्टी (b) प्रोटीन  
(c) कार्बन (d) उपरोक्त सभी

उत्तर: (d), अजैविक घटक (निर्जीव): अजैविक घटकों को निम्नलिखित तीन वर्गों में विभाजित किया गया है:

(i) भौतिक कारक (Physical factor): सूर्य का प्रकाश, तापमान, वर्षा, आर्द्रता तथा दाबा। यह पारितंत्र में जीवों की वृद्धि को सीमित और स्थिर बनाए रखते हैं।

(ii) अकार्बनिक पदार्थ: कार्बन डाइऑक्साइड, नाइट्रोजन, ऑक्सीजन फास्फोरस, सल्फर, जल, चट्टान, मिट्टी तथा अन्य खनिज।

(iii) कार्बनिक पदार्थ: कार्बोहाइड्रेट, प्रोटीन, लिपिड तथा ह्यूमिक पदार्थ यह सजीव तंत्र के मूलभूत अंग हैं और इसीलिए ये जैविक तथा अजैविक घटकों के बीच की कड़ी हैं।

10. जैव विविधता के तीन स्तर हैं?

- (a) अनुवांशिक, प्रजातियां और बायोम  
(b) आण्विक, प्रजातियां और बायोम  
(c) अनुवांशिक जनसंख्या और पारिस्थितिक तंत्र  
(d) अनुवांशिक, प्रजातियां और पारिस्थितिक तंत्र

उत्तर: (d), जैव विविधता दो शब्दों के मेल से बना है, (Bio) 'बायो' का अर्थ है- जीव तथा डाइवर्सिटी (Diversity) का अर्थ है- विविधता।

जैव-विविधता को तीन स्तरों पर समझा जा सकता है-

(i) अनुवांशिक जैव-विविधता (Genetic diversity), (ii) प्रजातीय जैव-विविधता (Species diversity) तथा (iii) पारितंत्रीय जैव-विविधता (Ecosystem diversity)।

11. जब सोडा वाटर की एक बोतल खोली जाती है, तो कार्बन डाइऑक्साइड निकल जाती है, जिससे एक सीटी उत्पन्न होती है। इसका कारण है:

- (a) घटते तापमान पर घुलनशीलता में कमी  
(b) बढ़ते तापमान पर घुलनशीलता में कमी  
(c) घटते दबाव पर घुलनशीलता में कमी  
(d) बढ़ते दबाव पर घुलनशीलता में कमी

उत्तर: (a), जब सोडा वाटर की एक बोतल खोली जाती है, तो कार्बन डाइऑक्साइड निकल जाती है, जिससे एक सीटी पैदा होती है। यह घटते दबाव और तापमान पर घुलनशीलता में कमी के कारण होता है। जब सोडा वाटर की बोतल खोली जाती है तो बोतल के अंदर का दबाव तुरंत कम हो जाता है।

12. सर्वाधिक बुद्धिमान स्तनधारी है:

- (a) व्हेल (b) डॉल्फिन  
(c) हाथी (d) कंगारू

उत्तर: (b), डॉल्फिन पृथ्वी पर सबसे बुद्धिमान स्तनधारी हैं। अध्ययन बताते हैं कि वे जटिल समस्या को हल करने में सक्षम हैं और उनमें एक व्यक्ति के समान सीखने की क्षमता होती है। वे दूसरों को ज्ञान दे सकते हैं। सभी स्तनधारी जीवों में चार पाद (tetrapod : चतुष्पादीय) होते हैं। कुछ स्तनधारी जीव सभी चार पैरों से चलते हैं, अन्य दो से चलते हैं और कुछ अन्य दोनों तरह से चल सकते हैं।

13. कीट विज्ञान वह विज्ञान है, जो अध्ययन करता है:

- (a) मनुष्य के व्यवहार का  
(b) कीड़े का  
(c) तकनीकी और वैज्ञानिक शर्तों की उत्पत्ति के इतिहास का  
(d) चट्टानों के गठन का

उत्तर: (b), कीट विभाग कीटों का अध्ययन है, जिसे एंटोमोलॉजी कहा जाता है। एंटोमोलॉजी शब्द की उत्पत्ति दो ग्रीक शब्दों से हुई है। एंटोमोन का अर्थ है कीट और लॉजी का अर्थ है अध्ययन करना। 'कीट' शब्द लैटिन शब्द इंसेक्टम से लिया गया है, जिसका अर्थ है 'काटना'। फाइलम आर्थ्रोपोडा में कीटों को समान विशेषताओं वाले अन्य जानवरों के साथ समूहीकृत किया जाता है।

जंतु जगत में 20 संघ है, जिनमें आर्थोपोडा सबसे बड़ा है, जिनका शरीर सिर, वृक्ष और उदर में विभक्त होता है। सामान्य तौर पर इस संघ के कीटों में तीन जोड़ा पैर और पंख पाये जाते हैं।

14. कम्प्यूटर की गति किसमें मापी जाती है?

- (a) नैनोसेकण्ड (b) किलो सेकण्ड  
(c) गीगाहर्ट्ज (d) मेगाबाइट

उत्तर: (c), कम्प्यूटर के प्रोसेसर की गति को मापने के लिए गीगा हर्ट्ज नामक इकाई का प्रयोग किया जाता है। 1 गीगाबाइट 1024 मेगाबाइट के बराबर होता है।

15. कम्प्यूटर में प्रयुक्त होने वाली IC चिप किससे बनी होती है?

- (a) सोना (b) सिलिकॉन  
(c) कॉपर (d) चांदी

उत्तर: (b), कम्प्यूटर में चिप सिलिकॉन की एक पतली परत से बना होता है। सिलिकॉन एक अर्द्धचालक है।

कम्प्यूटर में प्रयुक्त सीपीयू चिप आंशिक रूप से सिलिका से बनी होती है। सिलिकॉन कम्प्यूटर चिप्स, ट्रांजिस्टर, सिलिकॉन डायोड और अन्य इलेक्ट्रॉनिक सर्किट और स्विचिंग डिवाइस बनाने के लिए उपयोग की जाने वाली मूल सामग्री है, क्योंकि इसकी परमाणु संरचना तत्व को एक आदर्श अर्द्धचालक बनाती है।

16. एक कम्प्यूटर सिस्टम में शामिल होता है:

- (a) हार्डवेयर (b) सॉफ्टवेयर  
(c) परिधीय उपकरण (d) ये सभी

उत्तर: (d), कम्प्यूटर के मुख्य भाग कम्प्यूटर सिस्टम के दो मुख्य भाग होते हैं- हार्डवेयर और सॉफ्टवेयर। हार्डवेयर में कम्प्यूटरों के वे समस्त पार्ट्स शामिल हैं, जो दिखाई देते हैं अथवा जिन्हें हम स्पर्श कर सकते हैं, जैसे- माउस, कुंजीपटल, इलैक्ट्रॉनिक और इलैक्ट्रिक सर्किट, मॉनिटर इत्यादि। कम्प्यूटर एक इलेक्ट्रॉनिक उपकरण है। एक कम्प्यूटर में विभिन्न तरह के हार्डवेयर होते हैं जिनमें मुख्य हैं- सी.पी.यू. (CPU), हार्ड डिस्क (Hard Disk), रैम (RAM), प्रोसेसर (Processor), मॉनिटर (Monitor), मदर बोर्ड (Mother Board), फ्लॉपी ड्राइव आदि। कम्प्यूटर के केबल, पावर सप्लाय युनिट, की बोर्ड (Keyboard), माउस (Mouse) आदि भी हार्डवेयर के अंतर्गत आते हैं। की बोर्ड, माउस, मॉनिटर, माइक्रोफोन, प्रिंटर आदि को कभी कभी पेरिफेरल्स (Peripherals) भी कहा जाता है।

17. अर्थव्यवस्था की केन्द्रीय समस्या कौन-सी है?

- (a) संसाधनों का आवंटन  
(b) संसाधन का इष्टतम उपयोग  
(c) आर्थिक विकास  
(d) ये सभी

उत्तर: (d), अर्थव्यवस्था की केन्द्रीय समस्याएं निम्नलिखित है:

- (1) किन वस्तुओं का उत्पादन किया जाए,  
(2) उत्पादन का ढंग (तरीका) क्या हो,  
(3) उत्पादन किनके (लोगों) लिए किया जाए,

(4) साधनों का प्रयोग और उत्पादन कुशलता कैसे प्राप्त की जाए,  
(5) पूर्ण रोजगार एवं आर्थिक विकास कैसे किया जाए,  
अर्थव्यवस्था में एक समस्या यह भी रहती है कि पूर्ण रोजगार की समस्या कैसे दूर की जाए और आर्थिक विकास कैसे किया जाए।

18. चन्द्रगुप्त मौर्य के 18 पदाधिकारियों के समूह को कहा जाता था:

- (a) अमात्य (b) रज्जुक  
(c) मंत्रिपरिषद (d) तीर्थ

उत्तर: (d), राजा को प्रशासन में मदद देने के लिए 18 पदाधिकारियों का एक समूह होता था, जिसे तीर्थ कहा जाता था, ये महामात्य भी कहे जाते थे।

सबसे महत्वपूर्ण तीर्थ मंत्री एवं पुरोहित थे। मंत्रियों की नियुक्ति हेतु इनके चरित्र को जाँचा परखा जाता था, जिसे उपधापरीक्षण कहते थे। अर्थशास्त्र में कुल 26 अध्यक्षों का उल्लेख है और 18 तीर्थों की सूची है।

मौर्य साम्राज्य प्रान्तों में विभाजित था। चन्द्र गुप्त मौर्य के समय चार तथा अशोक के समय कलिंग विजय के पश्चात पाँच प्रान्त हो गए। प्रान्तों को चक्र या आहार कहा जाता था।

क्र. सं.	प्रान्त	राजधानी
1.	उत्तरापथ	तक्षशिला
2.	दक्षिणापथ	सुवर्णगिरि
3.	अवन्ति	उज्जैन
4.	मध्य देश	पाटलिपुत्र
5.	कलिंग	तोसाली

19. निम्नलिखित को कालानुक्रम में व्यवस्थित करें:

- i. अफगानिस्तान पर सोवियत आक्रमण,  
ii. बर्लिन की दीवार का गिरना,  
iii. सोवियत संघ का विघटन,  
iv. रूसी क्रान्ति  
(a) i, ii, iii, iv (b) ii, iii, iv, i  
(c) iv, iii, ii, i (d) iv, i, ii, iii

उत्तर: (d), सन 1917 की रूस की क्रान्ति विश्व इतिहास की सबसे महत्वपूर्ण घटनाओं में से एक है। इसके परिणामस्वरूप रूस से जार के स्वेच्छाचारी शासन का अन्त हुआ तथा रूसी सोवियत संघात्मक समाजवादी गणराज्य की स्थापना हुई। यह क्रान्ति दो भागों में हुई थी- मार्च 1917 में तथा अक्टूबर 1917 में।

1979 में सोवियत सेना ने अफगानिस्तान पर अपनी साम्यवादी सरकार का समर्थन करने के लिये आक्रमण कर दिया। 9 नवंबर, 1989 को बर्लिन की दीवार को गिराया गया था। इसका निर्माण 13 अगस्त, 1961 को शुरू हुआ और 9 नवम्बर, 1989 के बाद के सप्ताहों में इसे तोड़ दिया गया।

बर्लिन की दीवार अन्दरूनी जर्मन सीमा का सबसे प्रमुख भाग थी और शीत युद्ध का प्रमुख प्रतीक था।

31 दिसंबर, 1991 को सोवियत संघ का विघटन हुआ।

## बिहार बी.एड, प्रवेश परीक्षा

20. उत्तर वैदिक काल में कौन-से देवता को सबसे प्रमुख स्थान प्राप्त हुआ?

- (a) इन्द्र (b) अग्नि  
(c) प्रजापति (d) पूषाण

उत्तर: (a), उत्तरवैदिक काल में प्रजापति को सर्वोच्च स्थान प्राप्त हो गया। रुद्र एवं विष्णु का महत्व भी बढ़ गया। इस काल में यद्यपि मूर्ति पूजा के आरंभ होने का आभास मिलता है, किंतु वास्तविक अर्थ में मूर्ति पूजा का प्रचलन गुप्तकाल में ही माना जाता है। ऋग्वैदिक काल में आर्यों के प्रमुख देवताओं में इन्द्र, अग्नि, रुद्र, मरुत, सोम और सूर्य शामिल थे। ऋग्वैदिक काल का सबसे महत्वपूर्ण देवता इन्द्र थे। इसे युद्ध और वर्षा दोनों का देवता माना जाता था। ऋग्वैदिक काल में इन्द्र के बाद दूसरा स्थान अग्नि का था।

21. व्यवस्था विश्लेषण उपागम किसने प्रतिपादित किया?

- (a) डेविड ईस्टन (b) गेब्रियल आमण्ड  
(c) राबर्ट डाल (d) कैटलिन

उत्तर: (a), व्यवस्था-सम्बन्धी उपागम को डेविड ईस्टन के द्वारा प्रतिपादित किया गया था। व्यवस्था-सिद्धान्त का मुख्य प्रतिपादक और उपयोगकर्ता डेविड ईस्टन हैं।

उसके अनुसार व्यवस्था-सिद्धान्त में परस्पर सम्बद्ध एवं राजनैतिक गतिविधियाँ एक व्यवस्था के रूप में देखी जाती हैं। रॉबर्ट एलन डहल एक अमेरिकी राजनीतिक सिद्धांतकार थे।

22. किस संस्थान ने “तंबाकू : जहर हमारे ग्रह” शीर्षक से रिपोर्ट जारी की?

- (a) नीति आयोग  
(b) विश्व स्वास्थ्य संगठन  
(c) यूनिसेफ  
(d) स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय

उत्तर: (b), डब्ल्यूएचओ की रिपोर्ट ‘तंबाकू: हमारे ग्रह को जहर देना’ इस बात पर प्रकाश डालती है कि तंबाकू के उत्पादन, प्रसंस्करण और परिवहन से उद्योग का कार्बन पदचिह्न प्रत्येक वर्ष वाणिज्यिक एयरलाइन उद्योग द्वारा उत्पादित CO<sub>2</sub> के पांचवें हिस्से के बराबर है, जो आगे ग्लोबल वार्मिंग में योगदान देता है।

हर साल 31 मई को WHO के द्वारा विश्व तंबाकू निषेध दिवस मनाया जाता है।

23. साहित्य में नोबेल पुरस्कार पाने वाले पहले भारतीय कौन थे?

- (a) मदर टेरेसा (b) सी.वी. रमण  
(c) रबीन्द्रनाथ टैगोर (d) सरोजिनी नायडू

उत्तर: (c), रबीन्द्रनाथ टैगोर, साहित्य के लिए नोबेल पुरस्कार पाने वाले पहले भारतीय थे। ‘गुरुदेव’ के नाम से प्रसिद्ध रबीन्द्रनाथ ठाकुर का जन्म 7 मई, 1861 को कोलकाता में हुआ।

नोबेल पुरस्कार जीतने वाले भारतीय नागरिकों के नाम

1. रबीन्द्रनाथ टैगोर - साहित्य में नोबेल पुरस्कार (1913)
2. सीवी रमण - भौतिकी में नोबेल पुरस्कार (1930)
3. मदर टेरेसा - नोबेल शांति पुरस्कार (1979)
4. अमर्त्य सेन - आर्थिक क्षेत्र में नोबेल पुरस्कार (1998)
5. कैलाश सत्यार्थी - नोबेल शांति पुरस्कार (2014)

भारत में जन्मे नोबेल पुरस्कार विजेता हैं:

1. हर गोबिंद खुराना - फिजियोलॉजी या मेडिसिन में नोबेल पुरस्कार (1968)।
2. सुब्रह्मण्यन चंद्रशेखर - भौतिकी में नोबेल पुरस्कार (1983)।
3. वेंकटरमन रामकृष्णन - रसायन विज्ञान में नोबेल पुरस्कार (2009)।

24. एक गैर-बैंकिंग वित्तीय कम्पनी ( एन.बी.एफ.सी. ) \_\_\_\_\_ के तहत पंजीकृत एक कम्पनी है:

- (a) आर.बी.आई. अधिनियम, 1934  
(b) कम्पनी एक्ट, 1956  
(c) एन.बी.एफ.सी. अधिनियम, 1956  
(d) सरकारी प्रतिभूति विनियम, 1913

उत्तर: (c), गैर-बैंकिंग वित्तीय कंपनी उस संस्था को कहते हैं जो कंपनी अधिनियम 1956 के अंतर्गत पंजीकृत है और जिसका मुख्य काम उधार देना तथा विभिन्न प्रकार के शेयरों, प्रतिभूतियों, बीमा कारोबार तथा चिटफंड से संबंधित कार्यों में निवेश करना है।

यह संस्थाओं का विजातीय समूह है (वाणिज्यिक सहकारी बैंकों को छोड़कर), जो विभिन्न तरीकों से वित्तीय मध्यस्थता का कार्य करता है; जैसे - जमा स्वीकार करना, ऋण और अग्रिम देना, प्रत्यक्ष अथवा अप्रत्यक्ष रूप में निधियाँ जुटाना, अंतिम व्यय कर्ता को उधार देना, थोक और खुदरा व्यापारियों तथा लघु उद्योगों को अग्रिम ऋण देना।

25. दक्षिण भारत की बोली जाने वाली साहित्यिक भाषाओं में सबसे पुरानी है?

- (a) कन्नड़ (b) मलयालम  
(c) तेलुगू (d) तमिल भाषा

उत्तर: (d), द्रविड़ परिवार की चार साहित्यिक भाषाओं में से तमिल सबसे पुरानी है द्रविड़ भाषाएँ दक्षिण, मध्य-मध्य और उत्तर समूहों में विभाजित हैं; इन समूहों को 24 उपसमूहों में विभाजित किया गया है। भारत में शास्त्रीय भाषाएँ

तमिल (2004), संस्कृत (2005), कन्नड़ (2008), तेलुगू (2008), मलयालम (2013), ओडिया (2014)

26. 20 अगस्त को किस रूप में मनाया जाता है?

- (a) पृथ्वी दिवस (b) सद्भावना दिवस  
(c) नो टोबैको डे (d) इनमें से कोई नहीं

उत्तर: (b), 20 अगस्त को पूर्व प्रधानमंत्री ‘राजीव गांधी’ की जयंती है। सद्भावना दिवस 20 अगस्त को भारतीय विकास में उनके प्रयासों की सराहना करने के लिए मनाया जाता है।

27. किडनी की मूल कार्यात्मक इकाई है:

- (a) हेनले का पाश (b) नेफ्रॉन  
(c) नेफ्रिडियम (d) पिरामिड

उत्तर: (b), नेफ्रॉन गुर्दे की बुनियादी कार्यात्मक इकाई है। इसका मुख्य कार्य, रक्त को छानने और फिर से अवशोषित करने के द्वारा रक्त में पानी और घुलनशील पदार्थ को विनियमित करना है।

गुर्दा बाहरी कोर्टेक्स से बना होता है, जिससे रीनल कॉर्टेक्स कहा जाता है और आंतरिक नरम ऊतक को रीनल मेडुला कहा जाता है। नेफ्रॉन गुर्दे के हेनले के लूप में मौजूद होता है। वृक्क या गुर्दे का जोड़ा एक मानव अंग है, जिनका प्रधान कार्य मूत्र उत्पादन (रक्त शोधन कर) करना है।

28. चिकनगुनिया का कारण क्या है?

- (a) गैर-क्लोरोफिलस जीवाणु  
(b) निमेटोड  
(c) वाइरस  
(d) कुकुरमुत्ता

उत्तर: (c), चिकनगुनिया वायरस मच्छर के काटने से मनुष्यों को संक्रमित करता है। यह बुखार और जोड़ों के दर्द का कारण है। यह बीमारी मनुष्यों में, चिकनगुनिया वायरस ले जाने वाले मच्छरों के काटने के कारण होती है। एडीस इजिप्टी और एडीस एल्बोपिक्टस मच्छर चिकनगुनिया के कारण हैं। चिकनगुनिया एक RNA वायरस और Togaviridae family का सदस्य है। यह रोग पहली बार 1952 में तंजानिया में फैला था।

29. निम्नलिखित में से कौन-सा अंतरराष्ट्रीय टेनिस टूर्नामेंट ग्रास कोर्ट पर आयोजित किया जाता है?

- (a) फ्रेंच ओपन (b) यू.एस. ओपन  
(c) ऑस्ट्रेलियन ओपन (d) विंबलडन

उत्तर: (d), विंबलडन दुनिया का सबसे पुराना टेनिस टूर्नामेंट है। यह एकमात्र टेनिस टूर्नामेंट है, जो घास पर खेला जाता है। विंबलडन जून के अंत और जुलाई की शुरुआत में दो सप्ताह से अधिक समय तक चलता है। टेनिस में चार ग्रैंड स्लैम टूर्नामेंट हैं। ऑस्ट्रेलियन ओपन, फ्रेंच ओपन, विंबलडन और यूएस ओपन। फ्रेंच ओपन की शुरुआत 1891 में हुई थी। इसे रोलैंड गैरोस टूर्नामेंट के नाम से भी जाना जाता है।

30. जहांगीर खान किस खेल में प्रसिद्ध हैं?

- (a) स्क्वैश (b) मुक्केबाजी  
(c) क्रिकेट (d) हॉकी

उत्तर: (a), जहांगीर खान स्क्वैश से सम्बन्धित खिलाड़ी हैं। जहांगीर खान ने छः बार वर्ल्ड ओपन और लगातार दस बार ब्रिटिश ओपन (1982-1991) जीता है। जोशना चिनप्पा, दीपिका पल्लीकल भी भारत के स्क्वैश खिलाड़ी हैं।

31. ज्ञानपीठ पुरस्कार निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में उत्कृष्टता के लिए दिया जाता है?

- (a) दवा (b) सामाजिक कार्य  
(c) साहित्य (d) सिनेमा

उत्तर: (c), भारतीय ज्ञानपीठ न्यास द्वारा 'ज्ञानपीठ पुरस्कार' भारतीय साहित्य के लिए दिया जाने वाला सर्वोच्च पुरस्कार है। भारतीय ज्ञानपीठ पुरस्कार की स्थापना साल 1965 में की गयी थी।

देश का कोई भी व्यक्ति जो भारतीय संविधान की 8वीं अनुसूची में बताई गई 22 भाषाओं में से किसी भी भाषा में लिखता हो, इस पुरस्कार के योग्य है।

प्रथम विजेता जी. शंकर कुरुप (मलयालम),

भारत की प्रथम महिला विजेता आशापूर्णा देवी (बांग्ला)।

32. किस अभिनेता की आत्मकथा का शीर्षक 'खुल्लम खुल्ला' है?

- (a) रणवीर कपूर (b) राज कपूर  
(c) ऋषि कपूर (d) राजीव कपूर

उत्तर: (c), "खुल्लम खुल्ला" अभिनेता ऋषि कपूर की आत्मकथा है।

33. 'फीयरलेस गवर्नेंस' पुस्तक के लेखक कौन हैं?

- (a) वी. नारायणसामी (b) स्वाती चतुर्वेदी  
(c) पी. चिदंबरम (d) किरण बेदी

उत्तर: (d), 'फीयरलेस गवर्नेंस (Fearless Governance)' नामक पुस्तक डॉ. किरण बेदी द्वारा लिखित है। वह पुडुचेरी की पूर्व उपराज्यपाल और आईपीएस (सेवानिवृत्त) हैं।

34. 'संगाई महोत्सव' किस राज्य में मनाया जाने वाला सांस्कृतिक उत्सव है?

- (a) पश्चिम बंगाल (b) ओडिशा  
(c) मणिपुर (d) असम

उत्तर: (c), मणिपुर में संग्गाई महोत्सव मनाया जाता है। इस उत्सव का नाम मणिपुर के राज्य पशु अर्थात् संग्गाई के नाम पर रखा गया है। उत्सव 2010 में शुरू किया गया था। इस उत्सव का नाम राजकीय पशु, संग्गाई के नाम पर रखा गया है, जो केवल मणिपुर में पाया जाने वाला हिरन है।

35. कोंकण नौसैनिक अभ्यास किन दो देशों के बीच आयोजित किया जाता है?

- (a) भारत - बांग्लादेश  
(b) भारत - श्रीलंका  
(c) भारत - यूनाइटेड किंगडम  
(d) भारत - चीन

उत्तर: (c), कोंकण नौसैनिक अभ्यास भारत-यूनाइटेड किंगडम के बीच आयोजित किया जाता है। भारतीय नौसेना और यूके की रॉयल नेवी के बीच वार्षिक द्विपक्षीय समुद्री अभ्यास 'कोंकण' 20-22 मार्च, 2023 तक अरब सागर में कोंकण तट पर आयोजित किया गया। यह भारत और यूनाइटेड किंगडम के बीच आयोजित द्विपक्षीय नौसैनिक अभ्यास है।

36. भारत के प्रथम प्रमुख न्यायाधीश कौन थे?

- (a) एस.आर. दास (b) हरिलाल जे. कानिया  
(c) ए.के. सरकार (d) मेहर चंद महाजन

उत्तर: (b), न्यायमूर्ति श्री एच. जे. कानिया भारत के पहले मुख्य न्यायाधीश थे तथा वर्तमान मुख्य न्यायाधीश न्यायमूर्ति श्री धनंजय यशवंत चंद्रचूड़ हैं। न्यायमूर्ति फातिमा बीबी सर्वोच्च न्यायालय की पूर्व न्यायाधीश थीं।

37. भारत में नीली क्रान्ति का जनक किसे कहा जाता है?

- (a) वर्गाज कुरियन (b) सैम पित्रोदा  
(c) हीरालाल चौधरी (d) एम.एस. स्वामीनाथन

उत्तर: (c), नीली क्रान्ति, जिसे नील क्रान्ति मिशन के नाम से जाना जाता है, 1985 में डॉ. हीरालाल चौधरी और डॉ. अरुण कृष्णन द्वारा शुरू की गई, एक प्रसिद्ध पहल थी। उन्हें नीली क्रान्ति के जनक के रूप में जाना जाता है। नीली क्रान्ति का संबंध मत्स्य पालन से है। इसे भारत में सातवीं पंचवर्षीय योजना (1985-1990) के दौरान लॉन्च किया गया था। श्वेत क्रान्ति के जनक वर्गाज कुरियन, को माना जाता है, जो दूध उत्पादन से सम्बन्धित है।

# समसामयिक प्रश्न

26 मार्च से 25 अप्रैल, 2023 तक के घटनाक्रम पर आधारित

- किस राज्य सरकार ने खेल संस्कृति को पुनर्जीवित करने के लिए 'एक पंचायत, एक खेल का मैदान' परियोजना शुरू की?  
(a) गुजरात (b) महाराष्ट्र  
(c) केरल (d) हरियाणा
- हाल ही में, ISRO ने किस देश के दो उपग्रहों को अंतरिक्ष में भेजने के लिए PSLV-C55/TeLEOS-2 मिशन को लॉन्च किया?  
(a) श्रीलंका (b) मालदीव  
(c) जापान (d) सिंगापुर
- मिगुएल डियाज-कैनल को दूसरे कार्यकाल के लिए किस देश के राष्ट्रपति के रूप में फिर से चुना गया है?  
(a) क्यूबा (b) ब्राजील  
(c) मैक्सिको (d) अर्जेंटीना
- शैली सिंह ने बेंगलुरु में आयोजित इंडियन ग्रां प्री-4 में महिलाओं की लंबी कूद जीत कर किस प्रतियोगिता के लिए क्वालीफाई किया है?  
(a) एशियाई (b) कॉमनवेल्थ  
(c) ओलम्पिक (d) राष्ट्रीय
- अरुणाचल प्रदेश किस राज्य के साथ 20 अप्रैल, 2023 को अंतर-राज्य सीमा विवाद के निपटारे के लिए एक समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं?  
(a) असम (b) मेघालय  
(c) मणिपुर (d) मिजोरम
- भारतीय प्रशासनिक सेवा, राज्य प्रशासनिक सेवा सहित सभी सिविल सेवाओं की उत्कृष्टता के लिए प्रतिवर्ष राष्ट्रीय सिविल सेवा दिवस कब मनाया जाता है?  
(a) 20 अप्रैल (b) 21 अप्रैल  
(c) 22 अप्रैल (d) 21 मई
- एशियन इन्फ्रास्ट्रक्चर इन्वेस्टमेंट बैंक (AIIB) कहाँ पर पहला विदेशी कार्यालय खोलेगा?  
(a) जकार्ता (b) अबू धाबी  
(c) न्यूयार्क (d) सिंगापुर
- प्रतिष्ठित संतोक्बा मानवतावादी पुरस्कार हाल ही में किसे प्रदान किया गया है?  
(a) अन्ना हजारे (b) कैलाश सत्यार्थी  
(c) सोनम वांगचुक (d) अमर्त्य सेन
- संयुक्त राष्ट्र के नवीनतम आंकड़ों के अनुसार भारत की जनसंख्या कितनी हो गयी है?  
(a) 132.86 करोड़  
(b) 142.86 करोड़  
(c) 152.57 करोड़  
(d) 162.57 करोड़
- राजस्थान में श्रीअन्न महोत्सव हाल ही में कहाँ आयोजित किये गये हैं?  
(a) अजमेर (b) जैसलमेर  
(c) जयपुर (d) जोधपुर
- 2023 का मैल्कम आदिसेशिया पुरस्कार के लिए किन्हें चुना गया है?  
(a) उत्सा पटनायक (b) प्रभात पटनायक  
(c) नवीन पटनायक (d) प्रभात पत्रा
- विजडन क्रिकेटर्स अलमानेक के अनुसार भारत के किस खिलाड़ी को टी-20 क्रिकेटर ऑफ द ईयर चुना गया है?  
(a) विराट कोहली (b) रोहित शर्मा  
(c) सूर्यकुमार यादव (d) भुवनेश्वर कुमार
- हाल ही में भीम डिजिटल लाइब्रेरी का लोकार्पण किस राज्य में किया गया है?  
(a) महाराष्ट्र (b) मध्य प्रदेश  
(c) पंजाब (d) हरियाणा
- G7 ( सात का समूह ) ऊर्जा और पर्यावरण मंत्रियों की बैठक हाल में कहाँ आयोजित की गयी है?  
(a) फ्रांस (b) जापान  
(c) ब्रिटेन (d) अमेरिका
- डैमोक्रेटिक रिफॉर्म एसोसिएशन (ADR) और इलेक्शन वॉच के रिपोर्ट के अनुसार भारत के सबसे धनी मुख्यमंत्री कौन हैं?  
(a) आंध्र प्रदेश के जगन मोहन रेड्डी  
(b) अरुणाचल प्रदेश के पेमा खांडू  
(c) ओडिशा के नवीन पटनायक  
(d) हरियाणा के मनोहर लाल
- हाल ही में उत्तर-पूर्वी भारत के पहले एम्स का उद्घाटन कहाँ किया गया है?  
(a) दिसपुर (b) इम्फाल  
(c) गुवाहाटी (d) ईटानगर

17. 13 अप्रैल को अमन सहरावत ने एशियाई कुश्ती चैंपियनशिप 2023 में स्वर्ण पदक किस देश के खिलाड़ी को हराकर जीता है?  
 (a) अफगानिस्तान (b) पाकिस्तान  
 (c) कजाकिस्तान (d) किर्गिस्तान
18. 13वें मैनेजिंग इंडिया अवॉर्ड्स समारोह में "बिजनेस लीडर ऑफ द डेकेड अवॉर्ड" किसे प्रदान किया गया है?  
 (a) कुमार मंगलम बिरला (b) रतन टाटा  
 (c) मुकेश अंबानी (d) अनिल अंबानी
19. 11 अप्रैल, 2023 को अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष ( आईएमएफ ) ने चालू वित्त वर्ष ( 2023-24 ) के लिए भारत की आर्थिक वृद्धि दर के अनुमान को 6.1 प्रतिशत से घटाकर कितना कर दिया है?  
 (a) 5.4 प्रतिशत (b) 5.9 प्रतिशत  
 (c) 6.00 प्रतिशत (d) 5.7 प्रतिशत
20. हाल ही में आईपीएल में सबसे तेज 100 विकेट लेने वाले भारतीय कौन हैं?  
 (a) महेंद्र सिंह धोनी (b) विराट कोहली  
 (c) हर्षल पटेल (d) भुवनेश्वर कुमार
21. हाल ही में चुनाव आयोग ने किस पार्टी को पहली बार राष्ट्रीय पार्टी का दर्जा प्रदान किया है?  
 (a) आप आदमी पार्टी (AAP)  
 (b) बहुजन समाज पार्टी (BSP)  
 (c) भारतीय कम्युनिस्ट पार्टी (मार्क्सवादी) (CPM)  
 (d) नेशनल पीपुल्स पार्टी (NPP)
22. केंद्रीय गृह एवं सहकारिता मंत्री अमित शाह ने 10 अप्रैल, 2023 को अरुणाचल प्रदेश के किस सीमावर्ती गांव में 'वाइब्रेंट विलेज प्रोग्राम' का शुभारंभ किया?  
 (a) किबितू (b) मेचुका  
 (c) तवरह मिश्री (d) कमान मिश्री
23. 3-6 अप्रैल को वर्ल्ड वैक्सिन कांग्रेस कहाँ आयोजित की गई?  
 (a) जेनेवा (b) पेरिस  
 (c) न्यूयार्क (d) वाशिंगटन
24. विश्व का पहला जटायु एशियाई किंग गिद्ध संरक्षण केंद्र उत्तर प्रदेश में कहाँ स्थापित किया गया है?  
 (a) गाजियाबाद (b) गोरखपुर  
 (c) महाराजगंज (d) नोएडा
25. भारत की राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मू ने 8 अप्रैल, 2023 को किस वायु सेना स्टेशन से सुखोई 30 एमकेआई लड़ाकू विमान में उड़ान भरी?  
 (a) जयपुर (b) पुणे  
 (c) कोच्चि (d) तेजपुर
26. हाल ही में IPL में 5000 रन बनाने वाले भारत के पांचवें बल्लेबाज एवं विश्व के 7वें बल्लेबाज कौन बन गए हैं?  
 (a) महेंद्र सिंह धोनी (b) विराट कोहली  
 (c) हर्षल पटेल (d) भुवनेश्वर कुमार
27. राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मू ने असम के काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान में 'गज उत्सव-2023' का उद्घाटन कब किया?  
 (a) 5 अप्रैल (b) 7 अप्रैल  
 (c) 7 मार्च (d) 11 मार्च
28. हाल ही में किस देश के राष्ट्रपति को पोलैंड का सर्वोच्च सम्मान 'ऑर्डर ऑफ द व्हाइट ईगल' प्रदान किया है?  
 (a) इजराइल के राष्ट्रपति (b) यूक्रेन के राष्ट्रपति  
 (c) फिनलैंड के राष्ट्रपति (d) रूस के राष्ट्रपति
29. नासा ने हाल ही में किस मिशन के लिए पहली महिला और अश्वेत पुरुष का चयन किया है?  
 (a) आर्कटिक मिशन (b) बुध मिशन  
 (c) मंगल मिशन (d) चंद्रमा मिशन
30. हाल ही में किस देश ने बड़े पैमाने पर निवेश परियोजनाओं को आकर्षित करने के लिए 'गोल्डन लाइसेंस' पहल शुरू की है?  
 (a) लेबनान (b) बहरीन  
 (c) फिलीपिंस (d) सिंगापुर
31. किस राज्य सरकार ने शिक्षा और रोजगार में 10 प्रतिशत आरक्षण प्रदान करने के लिए आर्थिक रूप से कमजोर वर्ग (EWS) श्रेणी को अधिसूचित किया है?  
 (a) केरल (b) कर्नाटक  
 (c) गुजरात (d) तेलंगाना
32. वित्त मंत्रालय द्वारा 1 अप्रैल, 2023 को जारी किये गये आंकड़े के अनुसार मार्च 2023 में कुल जीएसटी संग्रह कितने रुपये रहा है?  
 (a) 1.60 करोड़ (b) 1.58 करोड़  
 (c) 1.49 करोड़ (d) 2.12 करोड़
33. हाल ही में कौन-सा अमेरिकी राज्य ने 'हिंदूफोबिया' ( हिंदू धर्म के प्रति पूर्वाग्रह ) की निंदा करने वाला एक प्रस्ताव पारित किया है?  
 (a) अलास्का (b) अल्बामा  
 (c) इंडियाना (d) जॉर्जिया
34. हाल ही में उत्तरी अटलांटिक संधि संगठन ( नाटो ) का 31वां सदस्य कौन देश बना है?  
 (a) टर्की (b) स्वीडन  
 (c) फिनलैंड (d) नार्वे
35. अफ्रीका- भारत का संयुक्त सैन्य अभ्यास प्रक्षेत्र प्रशिक्षण अभ्यास ( एफइंडेक्स-23 ) 16 मार्च से 29 मार्च, 2023 तक कहाँ आयोजित किया गया?  
 (a) विशाखापट्टनम (b) कालीकट  
 (c) पुणे (d) मुंबई



## समसामयिक-प्रश्न

36. टी20 अन्तरराष्ट्रीय में सबसे ज्यादा विकेट लेने वाले गेंदबाज कौन बन गये हैं?  
 (a) डेल स्टेन (b) रविचंद्रन अश्विन  
 (c) टिम साउदी (d) शाकिब अल हसन
37. रेलवे ने विश्व की पहली 7.2 मीटर हाई-राइज वंदे भारत ट्रेन का किस रूट पर ट्रायल शुरू किया है?  
 (a) मुंबई-जयपुर रूट (b) मुंबई-पुणे रूट  
 (c) दिल्ली-लखनऊ रूट (d) दिल्ली-जयपुर रूट
38. हाल ही में एसोसिएटेड चैंबर्स ऑफ कॉमर्स एंड इंडस्ट्री ऑफ इंडिया ( एसोचौम ) के अध्यक्ष किसे नियुक्त किया गया है?  
 (a) प्रणव हरिदासन (b) सुमंत सिन्हा  
 (c) अजय सिंह (d) राजेश मल्होत्रा
39. केंद्र सरकार ने पेंशन कोष नियामक एवं विकास प्राधिकरण ( पीएफआरडीए ) के लोकपाल के लिए अधि कतम आयु 65 वर्ष से बढ़ाकर कितने वर्ष कर दी है?  
 (a) 62 वर्ष (b) 70 वर्ष  
 (c) 68 वर्ष (d) 72 वर्ष
40. हाल ही में न्यू डेवलपमेंट बैंक (NDB) का अध्यक्ष कौन बने हैं ?  
 (a) जायर बोल्सनारो (b) हू जिंताओ  
 (c) दिमित्री मेदवेदेव (d) डिल्मा रूसेफ
41. 20 से 22 मार्च, 2023 को भारतीय नौसेना और इंग्लैंड की रॉयल नेवी के बीच कौन-सा समुद्री अभ्यास अरब सागर के कोंकण तट पर आयोजित किया गया?  
 (a) समुद्री अभ्यास 'सिम्बेक्स'  
 (b) समुद्री अभ्यास-कोंकण 2023  
 (c) समुद्री अभ्यास ट्रोपेक्स  
 (d) AMPHEX 2023
42. हाल ही में मतुआ मेला का आयोजन कहाँ किया गया है?  
 (a) झारखण्ड (b) ओडिशा  
 (c) पश्चिम बंगाल (d) छत्तीसगढ़
43. हाल ही में 'ग्रीनफील्ड डाटा सेंटर' और 'एंटरप्राइज कंप्यूटिंग एंड साइबर सिक््योरिटी ट्रेनिंग इंस्टीट्यूट' की स्थापना के लिए आधारशिला कहाँ रखी है?  
 (a) बंगलुरु (b) जयपुर  
 (c) भोपाल (d) भुवनेश्वर
44. नृत्य के लिए नृत्य कलानिधि पुरस्कार - 2023 में किन्हें प्रदान किया गया है?  
 (a) थिरुनागेश्वरम टी. आर. सुब्रमण्यम  
 (b) सरगुरुनाथ  
 (c) वसंतलक्ष्मी नरसिम्हाचारी  
 (d) पालकुलांगरा आंबिका देवी
45. हाल ही में छत्रपति शिवाजी महाराज ( इलस्ट्रेटेड ) पुस्तक किन्होंने लिखी?  
 (a) श्रीमंत कोकटे  
 (b) अनुराग बेहर  
 (c) अजीम प्रेमजी  
 (d) सुंदर पिचई
46. केंद्र सरकार ने 24 मार्च, 2023 को केंद्रीय कर्मचारियों के लिए महंगाई भत्ता (DA) में कितने प्रतिशत की बढ़ोतरी की है?  
 (a) 2% (b) 4%  
 (c) 6% (d) 8%
47. इंटरनेशनल सिविल एविएशन ऑर्गनाइजेशन ( आईसीएओ ) द्वारा जारी आंकड़ों के अनुसार भारतीय विमानन सुरक्षा निरीक्षण तंत्र ( डीजीसीए ) को विश्व में कौन-सा स्थान प्रदान किया गया है?  
 (a) 48वां (b) 42वां  
 (c) 52वां (d) 58वां
48. हाल ही में वर्ल्ड ऑफ स्टैटिस्टिक्स ने विश्व के "सबसे आपराधिक देशों" की रैंकिंग जारी की भारत किस स्थान पर है?  
 (a) 48वें (b) 77वें  
 (c) 78वें (d) 82वें
49. मिस इंडिया 2023 कौन बनीं हैं?  
 (a) नंदिनी गुप्ता (b) श्रेया पूंजा  
 (c) शौनाओजम स्ट्रेला लुवंग (d) नंदिनी मिश्रा
50. स्पेन के कालोस अलकराज ने किसे हराकर बार्सिलोना ओपन चैंपियनशिप जीता?  
 (a) राफेल नडाल  
 (b) स्टेफानोस सितसिपास  
 (c) सठियान गणनाशेखारण  
 (d) रोजर फेडरर

### उत्तरमाला

1	(c)	2	(d)	3	(a)	4	(a)	5	(a)
6	(b)	7	(b)	8	(c)	9	(b)	10	(d)
11	(a)	12	(c)	13	(d)	14	(b)	15	(a)
16	(c)	17	(d)	18	(a)	19	(b)	20	(c)
21	(a)	22	(a)	23	(d)	24	(c)	25	(d)
26	(a)	27	(b)	28	(b)	29	(d)	30	(b)
31	(b)	32	(a)	33	(d)	34	(c)	35	(c)
36	(d)	37	(d)	38	(c)	39	(b)	40	(d)
41	(b)	42	(c)	43	(d)	44	(c)	45	(a)
46	(b)	47	(a)	48	(b)	49	(a)	50	(b)