

## **TestZone**

**PRESENTS** 

# CURRENT AFFAIRS

MOCKDRILL SERIES

- **Excellent Content**
- Unmatched Explanation
- Brilliant Analysis

#### UNIQUE FEATURES

- Monthly 700+ Important News
- 13 to 15 PDFs per Month
- Free Mock Tests based on Each PDF
- Unlimited re-attempt option
- Monthly Topic-wise PDFs





## Friends!

We used **TESTZONE** and cracked Bank Exams

### बैंक परीक्षाओं के लिए निश्चित रूप से सर्वश्रेष्ठ मॉक टेस्ट सीरीज



**Tanu Singh** RRB PO & Clerk 2022



Debasish Kumar Nayak RRB PO & Clerk 2022



Kalyan Singh RRB Clerk 2022



Sakshi Kumari **RRB PO 2022** 



**Shrastha Das** RRB PO & Clerk 2022



Sauray Sikdar RRB PO & Clerk 2022



**Tawang Singh** RRB PO & Clerk 2022



**Koushik Samanta** RRB PO & Clerk 2022



Sonali Thakur RRB Clerk 2022



Rajesh Khichar **RRB PO 2022** 

It's Your Turn Now Take A FREE Mock Test

#### **A Crucial Piece of Advice!**

हेलो दोस्तों बहुत सारे Aspirants एक ही बात की चर्चा करते हुए नजर आते हैं कि उनके पास समय का अभाव है और हर सेकेंड को effective use करने के लिए कुछ न कुछ नये तौर तरीके ढूंढ़ते रहते हैं अब आप सोच रहे होंगे कि हमारे पास हर दिन 86,400 सेकंड हैं, तो हम सिर्फ एक की चिंता क्यों करें? क्या एक सेकंड का इतना महत्व है? हाँ! जब competition की बात आती है, तो प्रत्येक सेकंड महत्वपूर्ण और अपने आप में पर्याप्त होता है।

इसके लिए आपके मन में जो पहला प्रश्न आ सकता है, वह यह है कि "क्या अपने समय के प्रत्येक सेकंड को effectively use करना संभव है?" या "क्या मेरे पास इतना खाली समय भी है"? आइए आपकी daily routine के "top time drainers" को देखकर आपकी मदद करें:

- एक व्यक्ति औसतन प्रतिदिन 67 मिनट खाने-पीने में और अपनी पसंदीदा TV Series देखने में व्यतीत करता है।
- यात्रा सबसे अधिक Time draining activities में से एक है। CNBC का दावा है कि एक इंसान का औसत travel time प्रति दिन 50 मिनट से थोड़ा अधिक है।
- 44% लोग ट्रैफिक में बैठे-बैठे अपना बहुत सारा समय बर्बाद कर देते हैं, जबिक अन्य अपने फीड्स को स्क्रॉल करते रहते हैं।
- Digital Information World का सुझाव है कि लोग सोशल मीडिया पर 2 घंटे 22 मिनट बिताते हैं।
- अक्सर WhatsApp पर unproductive chats समय बर्बाद करने वाले होते हैं जहां आप अपना समय बर्बाद करते हैं, यह जाने बिना कि कितना समय व्यतीत हो गया है।

इन सभी को जोड़कर, आप प्रतिदिन लगभग 4 घंटे या अपने दिन का 1/6वां हिस्सा कुछ ना करते हुए बिताते हैं! इस तरह आपका एक सप्ताह के दौरान 28 घंटे से अधिक समय बर्बाद होता है, और सालाना 1460 घंटे या 52,560,000 सेकंड से अधिक !! डरावना! है ना?

लेकिन क्या हो यदि आप इ<mark>स समय का</mark> effective ढंग से इस्तमाल कर पाये? ट्रैफिक हॉर्न को सुनने और बैठने के बजाय लाइव current affairs battle <mark>में अप</mark>ने दोस्त के साथ compete कर पाये? Snapchat पर filter खोजने के बजाय English language के leaderboard top कर पाए?

समय किसी का इंतजार नहीं करता! Team Smartkeeda ने आपकी परीक्षा की तैयारी में Time और Practice के महत्व को समझा। हमने समझा कि कैसे हर सेकेंड आपके करियर में बड़ा बदलाव ला सकता है। इसलिए, हम एक ऐसा app बनाने के लिए determined थे, जिसमें आपकी तैयारी के समय के प्रत्येक सेकंड को बचाने की क्षमता हो, जिससे आप 100% productive बन सकें। हमने आपके exams की तैयारी के प्रत्येक सेकंड को effective बनाने के एकमात्र उद्देश्य के साथ यह app बनाने के लिए 3-4 वर्षों तक लगन से काम किया।

दोस्तो हम आपको सभी major competitive exams के लिए भारत का पहला Education-Gaming-Social platform (EGS) "Qudoo App" पेश करते हुए रोमांचित महसूस कर रहे हैं, जिसमें आपके breaks को बेहद productive और refilling बनाने की अनुठी क्षमता है।

यदि आप तैयारी के दौरान 11-21 दिनों के लिए Qudoo App का उपयोग करते हैं, अपने breaks के बीच, जैसे travel करते समय, भोजन करते समय, या किसी अन्य social media app का उपयोग करने के बजाय, कुछ दिनों के भीतर, आपको ऐसा महसूस होगा कि आपने आपके दिमाग के अंदर एक ऐसा mechanism develop किया है जो कुछ ही सेकंड में प्रश्नों को हल करने की क्षमता रखता है। Qudoo quiz में timer-based points आपके मस्तिष्क के अंदर एक cognitive reserve बनाएंगे जो automatically आपको opponent को हराने के लिए सेकंड के भीतर प्रश्नों को हल करने की strategy develop करने देगा।

हम, Team Smartkeeda, वादा करती है कि Qudoo app के effective use के साथ, आप minimum efforts के साथ कुछ हफ़्ते के भीतर अपनी speed, accuracy, and percentile सहित परीक्षाओं में अपने performance में भारी बदलाव देखने में सक्षम होंगे। क्यूकी माँ बाप की फ़िक्र को फक्र मैं बदलना है इसलिए हमे हर लम्हे को अपनी सफलता का साथी बनाना होगा। QUDOO App डाउनलोड करने के लिए यहां क्लिक करें: Click Here!



#### **Testzone presents**

#### **Full-Length Current Affairs Mock Test Series**

# December MockDrill PDF No. 3

(PDF in Hindi)



Test Launch Date: 31st December, 2022

Attempt Test No. 3 based on this PDF!

(NOTE: All Current Affairs Mock Tests are FREE for ALL.)

#### DOWNLOAD:

Other PDFs of Dec 2022 | Nov 2022 Monthly Combo PDF

Warning: Smartkeeda possesses all copyrights on its content. This doesn't allow anyone to use its content for commercial purposes. If any infringement is found, legal action will be taken against the individual or entity. If you want to use the content for commercial purposes, kindly write to us at admin@smartkeeda.com.



#### **INDEX**

National & States Affairs	6
International Affairs	9
Banking, Finance, Insurance & Economic Affairs	10
Sports & Games	10
Science & Technology	12
Appointments & Resignations	13
Awards, Rewards, Recognition & Prizes	16
Important Days & Dates	17
Obituaries	18
Meetings, Conferences and Summits	19
Ranks, Reports & Serveys	20
Ordinance, Bills & Acts	23
MoUs, Collaborations & Partnership	23



-Smartkeeda

The Question Bank



#### **National & States Affairs**

101. 5 दिसंबर को मद्रास हाई कोर्ट ने तमिलनाडु के मंदिरों में मोबाइल फोन पर बैन लगा दिया है। मद्रास उच्च न्यायालय ने तमिलनाडु सरकार से मंदिरों की स्वच्छता और पवित्रता को बनाए रखने के लिए प्रतिबंध लगाने का आग्रह किया है। जस्टिस आर महादेवन और जे सत्य नारायण प्रसाद के हाई कोर्ट पैनल द्वारा राज्य हिंदू धार्मिक और धर्मार्थ बंदोबस्ती (HR&C/Hindu Religious and Charitable EndowmentE) विभाग को निर्देश जारी किया गया था। {Read more}

#### **Key Points:**

- मद्रास उच्च न्यायालय ने तमिलनाड़ के मंदिरों में मोबाइल फोन पर प्रतिबंध लगा दिया
- मद्रास उच्च न्यायालय के म्ख्य न्यायाधीश टी. राजा (कार्यवाहक)
- तमिलनाडु: राजधानी चेन्नई | CM मुथुवेल करुणानिधि स्टालिन | Governor रवींद्र नारायण रवि

102. Reliance Jio ने अक्टूबर, 2022 में लगभग 4 शहरों में अपनी 5G सेवाओं की घोषणा की। और नवंबर में, कंपनी ने घोषणा की कि उसने अपनी 5G सेवाओं को गुजरात के सभी 33 जिलों में उपलब्ध करा दिया है। यह गुजरात को 100% Jio True 5G कवरेज प्राप्त करने वाला भारत का पहला राज्य बनाता है। चूंकि 5G सेवाएं अभी भी बीटा परीक्षण में हैं, वे केवल आमंत्रण के आधार पर उपलब्ध हैं। {Read more} Key Points:

- Reliance Jio ने ग्जरात के सभी 33 जिलों में अपनी 5G सेवाएं उपलब्ध करा दी हैं
- गुजरात 100% Jio True 5<mark>G कवरेज (बी</mark>टा परीक्षण में) प्राप्त करने वाला भारत का पहला राज्य
- Reliance Jio Infocomm Ltd <mark>का मुख्या</mark>लय नवी मुंबई, महाराष्ट्र | Chairman आकाश अंबानी

103. उत्तराखंड ने अगले 5 वर्षों में अपने सकल राज्य घरेलू उत्पाद (GSDP) को दोगुना करने के लक्ष्य को प्राप्त करने में राज्य की मदद करने के लिए एक वैश्विक प्रबंधन परामर्शदाता, अमेरिका स्थित McKinsey को काम पर रखा है। राज्य ने अगले 5 वर्षों में 15% CAGR हासिल करके GSDP को ₹2.73 लाख करोड़ से बढ़ाकर ₹5.5 लाख करोड़ करने का लक्ष्य रखा है। सरकार ने 'शशक्त (empowered) उत्तराखंड' मिशन के तहत कंपनी के साथ दो साल का समझौता किया है। कंपनी लोगों और राज्य की आय में तेजी लाने के लिए कृषि, बागवानी, शहरी (ब्राउनफील्ड और ग्रीनफील्ड शहर), सेवा क्षेत्र, इन्फ्रा परियोजनाओं (कोर के साथ-साथ सामाजिक क्षेत्रों) जैसे क्षेत्रों में काम करेगी। {Read more}

- उत्तराखंड अगले 5 वर्षों में अपने GSDP को दोगुना करने के लक्ष्य को प्राप्त करने में राज्य की मदद करने के लिए McKinsey को नियुक्त किया
- राज्य ने कंपनी के साथ 'शशक्त (empowered) उत्तराखंड' मिशन के तहत दो साल का समझौता किया है
- उत्तराखंड: राजधानी देहरादून और गैरसैंण | CM प्ष्कर सिंह धामी | Governor लेफ्टिनेंट जनरल ग्रमीत सिंह



104. दिसंबर में, प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी ने महाराष्ट्र में 701 किलोमीटर लंबे "हिंदू हृदयसम्राट बालासाहेब ठाकरे महाराष्ट्र समृद्धि महामार्ग" के पहले चरण का उद्घाटन किया। एक्सप्रेसवे नागपुर और मुंबई के बीच 839 किलोमीटर की दूरी के लिए लगने वाले समय को घटाकर 7 घंटे कर देगा, जिसमें वर्तमान में कम से कम 17 घंटे लगते हैं। एक्सप्रेसवे, जिसे 'समृद्धि महामार्ग/कॉरिडोर' या 'नागपुर-मुंबई सुपर कम्युनिकेशन एक्सप्रेसवे' भी कहा जाता है, ₹55,335 करोड़ के प्रोजेक्ट परिव्यय पर बनाया गया है, जो 10 जिलों के 392 गांवों से होकर गुजरता है। मुंबई-पुणे एक्सप्रेसवे के बाद यह महाराष्ट्र का दूसरा एक्सप्रेसवे है। {Read more}

#### **Key Points:**

- पीएम मोदी ने "हिंदू हृदय सम्राट बालासाहेब ठाकरे महाराष्ट्र समृद्धि महामार्ग" का उद्घाटन किया
- इसे 'समृद्धि महामार्ग/कॉरिडोर' या 'नागप्र-म्ंबई स्पर कम्युनिकेशन एक्सप्रेसवे' के नाम से भी जाना जाता है
- कुल लंबाई 701 कि.मी लागत ₹55,335 करोड़ | यह नागप्र और मुंबई को जोड़ता है
- महाराष्ट्र: CM एकनाथ शिंदे | Governor भगत सिंह कोश्यारी

105. दुनिया का सबसे बड़ा विमान एयरबस बेलुगा पहली बार मुंबई के छत्रपति शिवाजी महाराज अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डे पर उतरा है। यह एयरबस A300-600ST है, जिसे 'सुपर ट्रांसपोर्टर' भी कहा जाता है। विशाल 56 .15 मीटर लंबा व्हेल के आकार का विमान 47,000 किलोग्राम कार्गों ले जा सकता है और इसका उपयोग अगली पीढ़ी की अंतरिक्ष सामग्री, मूल्यवान पेंटिंग और अधिक जैसे बड़े माल के परिवहन के लिए किया जाता है। विमान ने जनवरी 1996 में सेवा में प्रवेश किया। {Read more}

#### **Key Points:**

- एयरबस बेलुगा, दुनिया का सबसे बड़ा विमान मुंबई के छत्रपति शिवाजी महाराज अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डे पर उतरा (पहली बार)
- यह एयरबस A300-600ST (स<mark>पर ट्रांसपोर्टर) है आकार व्हेल | लंबाई 56.15 मीटर | क्षमता 47,000 किग्रा</mark>
- विमान ने जनवरी 1996 में सेवा में प्रवेश किया
- Airbus का मुख्यालय लीडेन, नीदरलैंड्स | CEO गिलौम फाउरी

106. खादी और ग्रामोद्योग आयोग (KVIC) के अध्यक्ष मनोज कुमार ने मानव और किसानों की फसलों को हाथियों के हमलों से बचाने के प्रयास में उत्तराखंड के नैनीताल जिले के चौसला गांव में अपने "Re-Hab Project" (Reducing Human Attacks using Honey Bees) का उद्घाटन किया। KVIC के पास पहले से ही 7 राज्यों - कर्नाटक, महाराष्ट्र, पश्चिम बंगाल, असम और ओडिशा में Re-Hab परियोजना है, क्योंकि इन क्षेत्रों में हाथियों के हमले आम हैं। इस परियोजना के तहत उन क्षेत्रों में मधुमक्खी बक्सों की बाड़ लगाई जाती है जहां से हाथी मानव बस्तियों और किसानों की खेती की ओर बढ़ते हैं। Re-Hab परियोजना की पहल KVIC द्वारा एक वर्ष की अवधि के लिए चुनिंदा स्थानों पर चलाई जाएगी। {Read more}

- KVIC चौसला, नैनीताल, उत्तराखंड में अपने "Re-Hab Project" (Reducing Human Attacks using Honey Bees) का उद्घाटन किया
- उत्तराखंड: राजधानी देहरादून और गैरसैंण | CM प्ष्कर सिंह धामी | Governor लेफ्टिनेंट जनरल ग्रमीत सिंह
- KVIC का मुख्यालय मुंबई, महाराष्ट्र | Chairman मनोज कुमार | CEO प्रीता वर्मा | स्थापना 1956



107. गोवा में 'इंटरनेशनल फिल्म फेस्टिवल ऑफ इंडिया (IFFI) 2022' के 53वें संस्करण में भारतीय पैनोरमा वर्ग के तहत एक गैर-फीचर फिल्म 'यानम (Yaanam)' दिखाई गई। यह विश्व सिनेमा के इतिहास में संस्कृत भाषा में पहला विज्ञान वृत्तचित्र है। यह पूर्व अंतरिक्ष अध्यक्ष पद्म भूषण, डॉ. के. राधाकृष्णन की आत्मकथात्मक पुस्तक "My Odyssey: Memoirs of the Man Behind the Mangalyaan Mission" पर आधारित है। {Read more}

#### **Key Points:**

- गोवा में 53वें IFFI 2022 में एक गैर-फीचर फिल्म 'Yaanam' दिखाई गई
- यह विश्व सिनेमा के इतिहास में संस्कृत भाषा में पहला विज्ञान वृत्तचित्र है
- "My Odyssey: Memoirs of the Man Behind the Mangalyaan Mission" पुस्तक डॉ. के. राधाकृष्णन द्वारा

108. आजादी का अमृत महोत्सव के तत्वावधान में, संस्कृति मंत्रालय ने डाक विभाग के सहयोग से राज घाट, नई दिल्ली में गांधी दर्शन में प्रसिद्ध पत्र लेखन कार्निवल "Daakroom" का अनावरण किया। भारत में पत्र लेखन की कला को पुनर्जीवित करने के उद्देश्य से एक तरह के पत्र लेखन कार्यक्रम का उद्देश्य डिजिटल डिटॉक्स देना है। {Read more}

#### **Key Points:**

- संस्कृति मंत्रालय + डाक विभाग = नई दिल्ली में प्रसिद्ध पत्र लेखन कार्निवल "डाकरूम" का अनावरण किया
- संस्कृति मंत्री: जी किशन रेड्डी | निर्वाचन क्षेत्र सिकंदराबाद, तेलंगाना
- संस्कृति मंत्री में MoS: अर्ज्न <mark>राम मेघ</mark>वाल और मीनाक्षी लेखी

109. भारतीय रेलवे की 2025-26 तक भारत में "Tilting Trains" शुरू करने की योजना है। तकनीक का इस्तेमाल 400 वंदे भारत ट्रेनों में से लगभग 100 के निर्माण में किया जाएगा। तकनीक घुमावदार सड़क पर मोटरबाइक की तरह, ट्रेनों को उच्च गति पर घुमाने में सक्षम बनाएगी। वे ट्रैक पर मोड़ या वक्र पर झुकती हैं। ऐसी ट्रेनें अब 11 देशों में चल रही हैं। भारतीय रेलवे भी 2026 तक वंदे भारत ट्रेनों का प्रमुख निर्यातक बनने की तैयारी कर रहा है। {Read more}

- भारतीय रेलवे 2025-26 तक भारत में "Tilting Trains" शुरू करने की योजना बना रही है
- 400 वंदे भारत ट्रेनों में से लगभग 100 के निर्माण में प्रौद्योगिकी का उपयोग किया जाएगा
- भारतीय रेलवे 2026 तक वंदे भारत ट्रेनों का एक प्रमुख निर्यातक बनने की भी योजना बना रहा है
- भारतीय रेलवे का म्ख्यालय नई दिल्ली | Chairman & CEO विनय क्मार त्रिपाठी



#### **International Affairs**

110. पार्टियों के 19वें सम्मेलन (COP19) में दक्षिणी सफेद राइनो की स्थिति को 'परिशिष्ट ।' से 'परिशिष्ट ॥' तक कम करने का प्रस्ताव स्वीकार किया गया था। पनामा सिटी में कन्वेंशन ऑन इंटरनेशनल ट्रेड इन एन्डेंजर्ड स्पीशीज़ (CITES) द्वारा आयोजित COP19 ने बोत्सवाना और नामीबिया द्वारा स्थिति को नीचा दिखाने के प्रस्ताव को स्वीकार कर लिया। परिशिष्ट । में सूचीबद्ध जंगली जानवरों की प्रजातियां उन प्रजातियों में शामिल हैं जिन पर विलुप्त होने का खतरा मंडरा रहा है। परिशिष्ट ॥ के तहत नामित जानवरों को विलुप्त होने का खतरा नहीं हो सकता है, लेकिन ऐसी प्रजातियों के व्यापार को नियंत्रित किया जाना चाहिए ताकि यह सुनिश्चित किया जा सके कि इससे उनके अस्तित्व को खतरा न हो। नामीबिया के सफेद गैंडों की आबादी लगभग 1,237 होने का अनुमान है। {Read more}

#### **Key Points:**

- दक्षिणी सफेद गैंडे की स्थिति को 'परिशिष्ट ।' से 'परिशिष्ट ॥' तक डाउनग्रेड करने के प्रस्ताव को पनामा में COP19 से CITES में स्वीकार किया गया था
- स्थिति को कम करने का प्रस्ताव किसके दवारा दिया गया था बोत्सवाना और नामीबिया दवारा
- बोत्सवाना गैबोरोन पुला | President मोकग्वेत्सी मासीसी

111. 3 दिसंबर को, NATO सदस्य और रूस के पड़ोसी एस्टोनिया ने अमेरिका से हाई मोबिलिटी आर्टिलरी रॉकेट सिस्टम (HIMARS) की खरीद के लिए 200 मिलियन अमरीकी डालर से अधिक के सौदे पर हस्ताक्षर किए। HIMARS रॉकेट की रेंज 70-300 किलोमीटर (43-186 मील) है। लॉकहीड मार्टिन कॉर्प के 2024 में पहली डिलीवरी करने की उम्मीद है। {Read more}

#### **Key Points:**

- एस्टोनिया अमेरिका से हाई मोबिलिटी आर्टिलरी रॉकेट सिस्टम (HIMARS) की खरीद के लिए \$200 मिलियन से अधिक के सौदे पर हस्ताक्षर किए
- HIMARS: निर्मित Lockheed Martin (अमेरिका) द्वारा । रेंज 70-300 कि.मी
- एस्टोनिया तेलिन यूरो | President अलार करिस | PM काजा कल्लास

112. लैटिन अमेरिकी राष्ट्र में संभावित लिथियम जमा और संभावित अधिग्रहण के अवसरों का आकलन करने के लिए भारत ने अर्जेंटीना में तीन भूवैज्ञानिकों की एक टीम भेजी है। टीम में मिनरल एक्सप्लोरेशन कॉरपोरेशन लिमिटेड (MECL), KABIL (खिनज बिदेश इंडिया लिमिटेड) और भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण (GSI) के एक-एक भूविज्ञानी शामिल हैं। अर्जेंटीना के कैटामार्का प्रांत में लिथियम भंडार की व्यवहार्यता का आकलन करने की कवायद करने के लिए भूवैज्ञानिकों की टीम 15 दिनों तक वहां रहेगी। लिथियम बैटरी और रिचार्जेबल बैटरी (EVs में प्रयुक्त) और ऊर्जा भंडारण समाधान सिहत अन्य इलेक्ट्रॉनिक्स का प्रमुख घटक है। 8 मिलियन टन के साथ, चिली में दुनिया का सबसे बड़ा ज्ञात लिथियम भंडार है, इसके बाद ऑस्ट्रेलिया (2.7 मिलियन टन), अर्जेंटीना (2 मिलियन टन) और चीन (1 मिलियन टन) का स्थान है। {Read more}



#### **Key Points:**

- संभावित लिथियम जमा का आकलन करने के लिए भारत ने अर्जेंटीना में तीन भूवैज्ञानिकों की एक टीम भेजी है
- चिली द्निया का सबसे बड़ा ज्ञात लिथियम भंडार है (ऑस्ट्रेलिया और अर्जेंटीना के बाद)
- अर्जेंटीना ब्यूनस आयर्स पेसो | President अल्बर्टी फर्नांडीज

#### **Banking, Finance, Insurance & Economic Affairs**

113. 5 दिसंबर को, एक उद्योग-प्रथम कदम में, Razorpay ने Axis Bank के साथ साझेदारी में एकीकृत भुगतान इंटरफेस (UPI) पर क्रेडिट कार्ड लेनदेन का समर्थन करने के लिए मंच की तत्परता की घोषणा की। अब, RuPay क्रेडिट कार्ड UPI पर सक्षम होने के साथ, Razorpay merchants UPI पर क्रेडिट कार्ड से भ्गतान स्वीकार करना शुरू कर सकते हैं। {Read more}

#### **Key Points:**

- Razorpay + Axis Bank = व्यापारियों को UPI के माध्यम से क्रेडिट कार्ड से भुगतान स्वीकार करने में सक्षम बनाया (उद्योग में-प्रथम कदम)
- Razorpay का मुख्यालय बेंगलुरु, कर्नाटक | CEO हर्षिल माथुर
- Axis Bank का मुख्यालय मुं<mark>बई | MD</mark> & CEO अमिताभ चौधरी | टैगलाइन "Badhti ka Naam Zindagi"

#### The Question Ban

#### **Sports & Games**

114. 6 दिसंबर को मुंबई के 16 वर्षीय खिलाड़ी आदित्य मित्तल भारत के 77वें शतरंज ग्रैंडमास्टर बन गए हैं। उन्होंने स्पेन में एलोब्रेगेट ओपन टूर्नामेंट के छठे दौर के दौरान 3 ग्रैंडमास्टर मानदंड हासिल किए और 2,500 ELO अंक का आंकड़ा पार किया। उन्होंने यह उपलब्धि हासिल करने के लिए स्पेन के नंबर 1 फ्रांसिस्को वैलेजो पोंस के खिलाफ खेल ड्रॉ किया। ग्रैंडमास्टर बनने के लिए, एक खिलाड़ी को तीन ग्रैंडमास्टर मानदंडों को सुरक्षित करना होगा और 2,500 ELO अंकों की लाइव रेटिंग को पार करना होगा। भरत सुब्रमण्यम, राहुल श्रीवास्तव, वी प्रणव वी और प्रणव आनंद के बाद मित्तल 2022 में जीएम खिताब हासिल करने वाले 5वें भारतीय हैं। {Read more}

- आदित्य मित्तल (महाराष्ट्र) भारत के 77वें शतरंज ग्रैंडमास्टर बने
- उन्होंने स्पेन में 'एलोब्रेगेट ओपन' टूर्नामेंट में स्पेन के नंबर 1 फ्रांसिस्को वैलेजो के खिलाफ यह उपलब्धि हासिल की
- एक खिलाड़ी को ग्रैंडमास्टर बनने के लिए 3 ग्रैंडमास्टर मानदंडों को हासिल करना होगा और 2500 ELO पॉइंट्स की लाइव रेटिंग को पार करना होगा





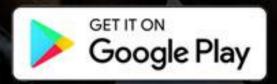
SCAN TO DOWNLOAD APP

# Smartkeeda प्रस्तुत करता है भारत का पहला

# EGS

Education-Gaming-Social-Platform





Play Quizzes in

QUANT | REASONING | ENGLISH | GS | CURRENT AFFAIRS | LAW

#### **Useful for Exams**

- BANK & INSURANCE
- SSC & RAILWAYS
- TEACHING EXAMS
- LAW EXAMS

- UPSC
- DEFENCE EXAMS
- STATE EXAMS
- CUET

इस खेल में कोई वित्तीय जोखिम नहीं है और इसकी आदत लग जाए तो अच्छा है।

#### **Science & Technology**

115. "iNCOVACC (BBV154)" भारत में 18 वर्ष और उससे अधिक आयु के लिए आपातकालीन स्थिति में प्रतिबंधित उपयोग के तहत केंद्रीय औषिध मानक नियंत्रण संगठन (CDSCO) से प्राथमिक शृंखला और हेट्रोलॉगस ब्स्टर अनुमोदन प्राप्त करने वाला दुनिया का पहला इंट्रा-नेजल वैक्सीन बन गया। iNCOVACC को Bharat Biotech द्वारा वाशिंगटन विश्वविद्यालय, St. Louis के साथ साझेदारी में विकसित किया गया था। {Read more}

#### **Key Points:**

- "iNCOVACC (BBV154)" CDSCO से प्राथमिक श्रृंखला और हेटेरोलॉगस बूस्टर अनुमोदन प्राप्त करने वाला दुनिया का पहला इंट्रा-नासल टीका बन गया
- यह टीका = Bharat Biotech + Washington University, St. Louis द्वारा निर्मित है
- Bharat Biotech का मुख्यालय हैदराबाद, तेलंगाना | Chairman डॉ कृष्णा एला

116. दिसंबर 2022 में, OpenAI ने "ChatGPT" लॉन्च किया है, जो एक आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस-संचालित चैटबॉट है। ChatGPT चैटबॉट ने लॉन्च होने के एक हफ्ते से भी कम समय में 1 मिलियन उपयोगकर्ताओं को पार कर लिया। ChatGPT, OpenAI का संवादी चैटबॉट है जो लगभग उसी तरह वापस बात कर सकता है जैसे कोई अन्य इंसान करता है। एक बार जब कोई उपयोगकर्ता ChatGPT के लिए साइन अप कर लेता है, तो वे बातचीत करने के लिए चैटबॉट का उपयोग कर सकते हैं, और उम्मीद यह है कि यह निबंध के रूप में यथोचित बुद्धिमान उत्तर देगा। {Read more}

#### **Key Points:**

- OpenAI ने "ChatGPT" लॉन्च किया, जो एक आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस-संचालित चैटबॉट है
- OpenAI का म्ख्यालय कैलिफोर्निया, यूएस | CEO सैम अल्टमैन

117. इंडियन इंस्टीट्यूट ऑफ साइंस एजुकेशन एंड रिसर्च (IISER), तिरुवनंतपुरम और IIT इंदौर के शोधकर्ताओं ने एक नई कृत्रिम प्रकाश-संचयन प्रणाली विकसित की है जो प्रकाश संश्लेषण की नकल करके बिजली रूपांतरण के लिए प्रकाश को कुशलता से पकड़ सकती है, वह प्रक्रिया जिसके द्वारा पौधे सूर्य के प्रकाश को अवशोषित करते हैं और शर्करा का उत्पादन करते हैं। अध्ययन के परिणाम प्रतिष्ठित रॉयल केमिकल सोसाइटी द्वारा प्रकाशित जर्नल केमिकल साइंस में प्रकाशित किए गए हैं। पेपर का सह-लेखन IISER में एसोसिएट प्रोफेसर सुखेंदु मंडल ने किया है। {Read more}

- IISER (तिरुवनंतपुरम) + IIT इंदौर = एक नई कृत्रिम प्रकाश-संचयन प्रणाली विकसित की, प्रकाश संश्लेषण की नकल करके बिजली रूपांतरण के लिए प्रकाश पर कब्जा
- ॥७ इंदौर के निदेशक डॉ. स्हास जोशी



118. पश्चिम बंगाल के दीघा और आसपास के स्थानों जैसे बक्खाली, ताजपुर, नई दीघा, उदयपुर, तलसारी, चांदीपुर और किनका द्वीप समूह (ओडिशा) से "Melanochlamys bengalensis" नाम के जीनस मेलानोचैमीज़ चेसेमैन की हेड-शील्ड सी स्लग की एक नई प्रजाति की खोज की गई। मेलानोचैमीज़ जीनस की अन्य प्रजातियों की तुलना में नई प्रजातियां एक अलग क्लैड का प्रतिनिधित्व करती हैं। यह एक छोटा, 12mm-14mm लंबा, काला जानवर है जिसके शरीर के अंदर खोल होता है और कोई रीढ़ (अकशेरूकीय) नहीं होता है। इसका वितरण पश्चिम बंगाल के बक्खाली से ओडिशा के कोनिका द्वीप तक लगभग 295 किलोमीटर की दूरी पर दर्ज किया गया है। नई प्रजातियों पर शोध पत्र मैलाकोलॉजिकल सोसाइटी ऑफ ऑस्ट्रेलेशिया और सोसाइटी फॉर द स्टडी ऑफ मोलस्कैन डायवर्सिटी के अंतरराष्ट्रीय जर्नल मोलस्कैन रिसर्च में प्रकाशित हुआ है। {Read more}

#### **Key Points:**

- "Melanochlamys bengalensis", हेड-शील्ड सी स्लग की एक नई प्रजाति दीघा, पश्चिम बंगाल से खोजी गई
- पश्चिम बंगाल: राजधानी कोलकाता | CM ममता बनर्जी | Governor सीवी आनंद बोस

119. 6 दिसंबर को, भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) ने अपने 'मानव और कार्गो परिवहन कैप्सूल कार्यक्रम' के लिए गुरुग्राम स्थित निजी अंतरिक्ष फर्म, व्योम स्पेस एक्सप्लोरेशन एंड सर्विसेज प्राइवेट लिमिटेड के साथ एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए। समझौता ज्ञापन को भारत के नोडल अंतरिक्ष प्राधिकरण निकाय, भारतीय राष्ट्रीय अंतरिक्ष संवर्धन और प्राधिकरण केंद्र (In-Space) द्वारा सुगम बनाया गया था। ISRO के मुताबिक, स्टार्ट-अप 'JSIIC' के तहत इनक्यूबेट किया गया है। {Read more}

#### **Key Points:**

- इसरो + व्योम स्पेस (गुरुग्राम) = इसके 'मानव और कार्गो परिवहन कैप्सूल कार्यक्रम' के लिए एक समझौता ज्ञापन
- MoU को In-Space द्वारा स्गम बनाया गया था
- ISRO का मुख्यालय बेंगलुरु, कर्नाटक | Director एस सोमनाथ | स्थापित 15 अगस्त, 1969

#### **Appointments & Resignations**

120. 1 दिसंबर को, विरष्ठ नौकरशाह संजय मल्होत्रा ने राजस्व विभाग, वित मंत्रालय में सचिव के रूप में कार्यभार संभाला। मल्होत्रा ने तरुण बजाज का स्थान लिया, जो 30 नवंबर को सेवानिवृत हुए। राजस्थान कैडर के 1990 बैच के IAS अधिकारी, मल्होत्रा राजस्व विभाग में विशेष कार्य अधिकारी (OSD) के रूप में कार्यरत थे। {Read more}

- संजय मल्होत्रा राजस्व विभाग में सचिव के रूप में कार्यभार संभाला (तरुण बजाज की जगह)
- वित्त मंत्रालय: निर्मला सीतारमण | निर्वाचन क्षेत्र कर्नाटक
- वित्त मंत्रालय में MoS: पंकज चौधरी और भागवत किशनराव कराड



121. विजेंदर शर्मा को इंस्टीट्यूट ऑफ कॉस्ट अकाउंटेंट्स ऑफ इंडिया का नया अध्यक्ष और राकेश भल्ला को 2022-23 के लिए उपाध्यक्ष चुना गया है। संस्थान, जो संसद के एक अधिनियम के तहत स्थापित एक वैधानिक निकाय है, कॉर्पोरेट मामलों के मंत्रालय के अंतर्गत आता है। {Read more}

#### **Key Points:**

- विजेंदर शर्मा 2022-23 के लिए इंस्टीट्यूट ऑफ कॉस्ट अकाउंटेंट्स ऑफ इंडिया के नए अध्यक्ष च्ने गए
- राकेश भल्ला 2022-23 के लिए भारतीय लागत लेखाकार संस्थान के उपाध्यक्ष चुने गए
- ICAI का म्ख्यालय कोलकाता, पश्चिम बंगाल | President विजेंद्र शर्मा | Vice-President राकेश भल्ला

122. उत्तर प्रदेश सरकार ने IPS अधिकारी लक्ष्मी सिंह को गौतम बुद्ध नगर (नोएडा) का पुलिस आयुक्त नियुक्त किया है, जिससे वह राज्य में आयुक्तालय का नेतृत्व करने वाली उत्तर प्रदेश की पहली महिला पुलिस आयुक्त बन गई हैं। वह उत्तर प्रदेश के भाजपा विधायक राजेश्वर सिंह की पत्नी हैं, जो पहले प्रवर्तन निदेशालय में संयुक्त निदेशक के रूप में कार्यरत थे। {Read more}

#### **Key Points:**

- लक्ष्मी सिंह नोएडा की पुलिस प्रमुख के रूप में नियुक्त होने के बाद, यूपी की पहली महिला पुलिस आयुक्त बनीं
- उत्तर प्रदेश: राजधानी लखनऊ | CM योगी आदित्यनाथ | Governor आनंदीबेन पटेल

123. 2 नवंबर को, सी. अचलेंद्र रेड्डी, IFS (सेवानिवृत्त) ने राष्ट्रीय जैव विविधता प्राधिकरण (NBA), चेन्नई के अध्यक्ष के रूप में कार्यभार संभाला, जो भारत सरकार द्वा<mark>रा 'जैविक वि</mark>विधता अधिनियम, 2002' को लागू करने के लिए स्थापित एक वैधानिक संस्थान है। राष्ट्रीय जैव विविधता प्राधिकरण जैविक <mark>विविधता</mark> पर संयुक्त राष्ट्र सम्मेलन के लिए भारत का सक्षम राष्ट्रीय प्राधिकरण है। {Read more}

#### **Key Points:**

- सी. अचलेंद्र रेड्डी राष्ट्रीय जैव विविधता प्राधिकरण (NBA) के अध्यक्ष के रूप में कार्यभार संभाला
- NBA का मुख्यालय चेन्नई, तमिलनाड् | Chairperson सी अचलेंद्र रेड्डी

124. Hinduja group के प्रमुख Ashok Leyland ने संजय वी. जोरापुर को अपना अध्यक्ष और मानव संसाधन प्रमुख नियुक्त किया है। श्री जोरापुर ने अमनप्रीत सिंह का स्थान लिया, जो अब मुंबई में Hinduja Group में एक विरष्ठ पद पर आसीन होंगे। इसके अलावा, Ashok Leyland ने शीनू अग्रवाल को तत्काल प्रभाव से कंपनी का MD & CEO नियुक्त किया है। {Read more}

- संजय वी. जोरापुर Ashok Leyland के अध्यक्ष के रूप में नियुक्त
- शेनु अग्रवाल Ashok Leyland के MD & CEO के रूप में नियुक्त
- Ashok Leyland का मुख्यालय चेन्नई, तमिलनाडु | CEO शेनु अग्रवाल | President संजय वी. जोरापुर (Hinduja Group के स्वामित्व में)



125. IAS संजय कुमार ने 1 नवंबर को नई दिल्ली के शास्त्री भवन में स्कूली शिक्षा और साक्षरता विभाग, शिक्षा मंत्रालय के सचिव के रूप में कार्यभार संभाला। संजय कुमार ने 30 नवंबर, 2022 को अपनी सेवानिवृत्ति के बाद अनीता करवाल IAS का स्थान लिया। श्री कुमार युवा मामलों के विभाग, युवा मामलों के मंत्रालय के पूर्व सचिव हैं। {Read more}

#### **Key Points:**

- संजय कुमार शिक्षा मंत्रालय के स्कूल शिक्षा और साक्षरता विभाग के सचिव के रूप में कार्यभार संभाला
- शिक्षा मंत्रालय: धर्मेंद्र प्रधान | निर्वाचन क्षेत्र मध्य प्रदेश
- शिक्षा मंत्रालय में MoS: स्भाष सरकार

126. कैबिनेट की नियुक्ति समिति ने विदेश सचिव के रूप में विनय मोहन क्वात्रा (IFS: 1988) की 31 दिसंबर, 2022 को उनकी सेवानिवृत्ति की तारीख के बाद सेवा में 16 महीने के विस्तार को मंजूरी दे दी है। क्वात्रा ने 1 मई, 2022 को हर्षवर्धन शृंगला के पद पर विदेश सचिव के रूप में पदभार ग्रहण किया था। इससे पहले, क्वात्रा नेपाल में भारत के दूत के रूप में सेवा दे रहे थे। {Read more}

#### **Key Points:**

• विनय मोहन क्वात्रा - विदेश सचिव के रूप में कार्यकाल 16 महीने के लिए बढ़ाया गया

127. दिसंबर 2022 में, प्रसिद्ध पी. टी. उषा, जिन्हें प्यार से 'पय्योली एक्सप्रेस' के नाम से जाना जाता है, को भारतीय ओलंपिक संघ (IOA) की पहली महिला अध्यक्ष के रूप में चुना गया है। वह IOA के 95 साल के इतिहास में प्रमुख बनने वाली पहली ओलंपियन और पहली अंतरराष्ट्रीय पदक विजेता भी बनीं। 58 वर्षीय सुश्री उषा, कई एशियाई खेलों की स्वर्ण पदक विजेता और 1984 के लॉस एंजिल्स ओलंपिक 400 मीटर बाधा दौड़ के फाइनल में चौथे स्थान पर रहीं, को चुनाव में शीर्ष पद के लिए निर्विरोध निर्वाचित घोषित किया गया। अजय एच. पटेल को विरष्ठ उपाध्यक्ष, राजलक्ष्मी सिंह देव और गगन नारंग को भारतीय ओलंपिक संघ के उपाध्यक्ष के रूप में चुना गया है। {Read more}

#### **Key Points:**

- पी. टी. उषा ('पय्योली एक्सप्रेस') भारतीय ओलंपिक संघ (IOA) की पहली महिला अध्यक्ष चुनी गईं
- अजय एच. पटेल वरिष्ठ उपाध्यक्ष के रूप में निर्वाचित | राजलक्ष्मी सिंह देव और गगन नारंग उपाध्यक्ष के रूप में च्ने गए
- IOA का मुख्यालय नई दिल्ली | President पी. टी. उषा | Secretary General राजीव मेहता

128. कार्मिक, लोक शिकायत और पेंशन मंत्रालय के अनुसार, पूर्व स्वास्थ्य सचिव प्रीति सूदन ने संघ लोक सेवा आयोग (UPSC) के सदस्य के रूप में शपथ ली। आंध्र प्रदेश कैडर के 1983 बैच के (सेवानिवृत्त) IAS अधिकारी सूदन को UPSC के अध्यक्ष मनोज सोनी ने शपथ दिलाई। सूडान विश्व बैंक के सलाहकार भी थे। UPSC का अध्यक्ष एक अध्यक्ष होता है और इसमें अधिकतम 10 सदस्य हो सकते हैं। प्रीति सूदन की निय्क्ति के साथ ही आयोग में अब भी 4 सदस्यों का पद रिक्त है। {Read more}

- प्रीति सूदन (पूर्व स्वास्थ्य सचिव) UPSC के सदस्य के रूप में शपथ ली
- UPSC का अध्यक्ष एक अध्यक्ष होता है और इसमें अधिकतम 10 सदस्य हो सकते हैं
- UPSC का मुख्यालय नई दिल्ली | Chairman मनोज सोनी



129. उत्तराखंड सरकार ने McCann Worldgroup India के CEO और CCO प्रसून जोशी को राज्य का ब्रांड एंबेसडर नियुक्त किया है। वह एक गीतकार, लेखक और कलाकार हैं। उत्तराखंड के मूल निवासी जोशी, भारतीय विज्ञापन और मीडिया बिरादरी के एक प्रमुख और अत्यधिक सम्मानित सदस्य हैं। उन्हें 2006 में वर्ल्ड इकोनॉमिक फोरम द्वारा 'पद्म श्री' के साथ-साथ 'यंग ग्लोबल लीडर अवार्ड' से सम्मानित किया गया है। वह प्रतिष्ठित टाइटेनियम श्रेणी के लिए 2014 में कान इंटरनेशनल फेस्टिवल ऑफ क्रिएटिविटी में जूरी अध्यक्ष बनने वाले पहले एशियाई भी थे। {Read more}

#### **Key Points:**

- प्रसून जोशी उत्तराखंड के ब्रांड एंबेसडर के रूप में नियुक्त (McCann Worldgroup India के CEO & CCO)
- प्रस्कार: WEF द्वारा 'पद्म श्री' + 'यंग ग्लोबल लीडर अवार्ड'

#### **Awards, Rewards, Recognition & Prizes**

130. दक्षिण कोरिया की मीना सू चोई ने फिलीपींस के ओकाडा मनीला में आयोजित एक प्रतियोगिता में प्रतिष्ठित "मिस अर्थ 2022" जीता। 24 वर्षीय संचार छात्र ने बेलीज के डेस्टिनी वैगनर (मिस अर्थ 2021) की जगह ली और अपने देश की पहली मिस अर्थ विजेता बनीं। ऑस्ट्रेलिया की शेरिडन मोर्टलॉक, फिलिस्तीन की नदीन अय्यूब और कोलंबिया की एंड्रिया एगुइलेरा शीर्ष 4 में रहीं और उन्हें क्रमशः मिस एयर, मिस वॉटर और मिस फायर के मौलिक खिताब से सम्मानित किया गया। इस साल की प्रतियोगिता का विषय "ME Loves Fauna" मिस अर्थ पेजेंट के 22वें संस्करण के रूप में चिहिनत की गई। {Read more}

#### **Key Points:**

- मीना सू चोई (दक्षिण कोरिया) फिलीपींस में आयोजित प्रतिष्ठित "मिस अर्थ 2022" जीता
- Pageant's 3 elemental titles:
- मिस एयर शेरिडन मोर्टलॉक (ऑस्ट्रेलिया)
- मिस वाटर नदीन अय्यूब (फिलिस्तीन)
- मिस फायर एंड्रिया एग्इलेरा (कोलंबिया)

131. 6 दिसंबर को, विश्व चैंपियन अमेरिकी बाधा खिलाड़ी सिडनी मैकलॉघिलन-लेवरोन और स्वीडिश पोल वाल्टर मोंडो डुप्लांटिस ने "वर्ल्ड एथलीट ऑफ द ईयर 2022" पुरस्कार जीता। मैकलॉघिलन-लेवरोन ने मिहलाओं की 400 मीटर बाधा दौड़ में दो बार विश्व रिकॉर्ड तोड़ा, जबिक डुप्लांटिस ने इस साल तीन नई विश्व ऊंचाईयां स्थापित कीं। यूएस में जन्मे स्वेड डुप्लांटिस ने तीन साल में दूसरी बार 2022 में तीन विश्व रिकॉर्ड के साथ मार्च में पुरुषों के विश्व इनडोर खिताब और जुलाई में विश्व आउटडोर स्वर्ण के साथ पुरस्कार का दावा किया। {Read more}

- सिडनी मैकलॉघलिन-लेवरोन (यूएसए हर्डलर) "2022 महिला विश्व एथलीट ऑफ द ईयर" नामित
- मोंडो डुप्लांटिस (स्वीडन पोल वॉल्टर) "2022 मेन्स वर्ल्ड एथलीट ऑफ द ईयर" नामित



132. अभिनेता-निर्माता प्रियंका चोपड़ा जोनास, वैमानिकी इंजीनियर सिरीशा बंदला, बुकर विजेता लेखिका गीतांजिल श्री और सामाजिक कार्यकर्ता स्नेहा जावले BBC की "100 महिलाओं" की वर्ष 2022 की प्रभावशाली शिख्सयतों की सूची में चार भारतीय हैं। वार्षिक सूची अंतरराष्ट्रीय स्तर पर महिलाओं की उपलब्धियों का जश्न मनाती है, जमीनी स्वयंसेवकों से लेकर वैश्विक नेताओं तक, और ब्रॉडकास्टर द्वारा साक्षात्कारों, वृत्तचित्रों और सुविधाओं की एक समर्पित श्रृंखला के माध्यम से दुनिया भर में महिलाओं के अनुभवों पर ध्यान केंद्रित करने के लिए इसका उपयोग किया जाता है। {Read more}

#### **Key Points:**

- "100 Most Influential Women's List 2022" BBC द्वारा जारी की गई
- सूची में 4 भारतीय:
- प्रियंका चोपड़ा जोनास (अभिनेता और निर्माता)
- सिरिशा बंदला (वैमानिकी अभियंता)
- गीतांजलि श्री (बुकर प्रस्कार विजेता लेखिका)
- स्नेहा जावले (सामाजिक कार्यकर्ता)

#### **Important Days & Dates**

133. 1 दिसंबर को, एचआईवी/एड्स पर संयुक्त राष्ट्र कार्यक्रम (UNAIDS) और विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) द्वारा दुनिया भर में विश्व एड्स दिवस मनाया गया। 2022 में, विषय "Equalize" था। लाल रिबन एड्स जागरूकता और HIV के साथ जी रहे लोगों के समर्थन का सार्वभौमिक प्रतीक है। UNAIDS सतत विकास लक्ष्यों के हिस्से के रूप में 2030 तक सार्वजिनक स्वास्थ्य खतरे के रूप में एड्स को समाप्त करने के वैश्विक प्रयास का नेतृत्व कर रहा है। UNAIDS ने 1996 में परिचालन शुरू किया। {Read more}

#### **Key Points:**

- 1 दिसंबर विश्व एड्स दिवस UNAIDS और WHO द्वारा
- 2022 का विषय "Equalize"
- AIDS Acquired Immune Deficiency Syndrome | HIV Human Immunodeficiency Virus
- UNAIDS का मुख्यालय जिनेवा, स्विट्जरलैंड | Executive Director विनी बयानीमा

134. हर साल 7 दिसंबर को, भारत सशस्त्र सेना के कर्मचारियों के कल्याण के लिए दान जुटाने के लिए सशस्त्र सेना झंडा दिवस मनाता है। यह दिन भारतीय सैनिकों, नाविकों और पायलटों के सम्मान में मनाया जाता है। 28 अगस्त 1949 को रक्षा मंत्री की समिति ने सशस्त्र सेना झंडा दिवस कोष बनाया। धन संग्रह का प्रबंधन भारत में केंद्रीय सैनिक बोर्ड की स्थानीय शाखाओं द्वारा किया जाता है, जो रक्षा मंत्रालय की सहायक कंपनी है। {Read more}

#### **Key Points:**

• ७ दिसंबर - सशस्त्र सेना झंडा दिवस



135. अंतर्राष्ट्रीय नागरिक उड्डयन दिवस ७ दिसंबर, 2022 को विश्व स्तर पर मनाया गया। अंतर्राष्ट्रीय नागरिक उड्डयन दिवस की स्थापना 1994 में अंतर्राष्ट्रीय नागरिक उड्डयन संगठन द्वारा अंतर्राष्ट्रीय नागरिक उड्डयन पर कन्वेंशन पर हस्ताक्षर करने की 50 वीं वर्षगांठ पर की गई थी। 1996 में, संयुक्त राष्ट्र महासभा ने इस दिन की घोषणा की। ICAO की स्थापना ७ दिसंबर 1944 को हुई थी। उसी वर्ष के दौरान, अंतर्राष्ट्रीय सेवा पारगमन समझौते और अंतर्राष्ट्रीय वायु परिवहन समझौते पर भी हस्ताक्षर किए गए थे। 2023 तक इस दिन का विषय "Advancing Innovation for Global Aviation Development" है। प्रत्येक ५ वर्षों में, ICAO इस वैश्विक दिवस के लिए एक विशेष वर्षगांठ थीम की घोषणा करता है। {Read more}

#### **Key Points:**

- 7 दिसंबर अंतर्राष्ट्रीय नागरिक उड्डयन दिवस
- 2022 का विषय "Advancing Innovation for Global Aviation Development" (2023 तक)
- ICAO का म्ख्यालय मॉन्ट्रियल, कनाडा | परिषद के अध्यक्ष सल्वाटोर सिआचिटानो | सदस्य 193

#### **Obituaries**

136. बारबाडोस में पैदा हुए वेस्टइंडीज के पूर्व विकेटकीपर डेविड मरे का 72 साल की उम्र में निधन हो गया। मरे ने 1978 और 1982 के बीच वेस्ट इंडीज के लिए 19 टेस्ट और 10 दिवसीय अंतरराष्ट्रीय मैच खेले और तीन अर्धशतक बनाए। 1983 में दक्षिण अफ्रीका के एक विद्रोही दौरे में भाग लेने के बाद बारबाडियन क्रिकेटर को आजीवन प्रतिबंध लगा दिया गया था। {Read more}

#### **Key Points:**

- डेविड मरे (बारबाडोस में पैदा ह्<mark>ए) वेस</mark>्टइंडीज के पूर्व क्रिकेटर का निधन हो गया
- बारबाडोस ब्रिजटाउन बारबाडोस डॉलर | PM मिया मोटली | President सैंड्रा मेसन

137. भारतीय दिग्गज अभिनेता विक्रम गोखले का निधन हो गया। वह 77 वर्ष के थे। 2010 में, गोखले को मराठी फिल्म 'Anumati' में उनके उत्कृष्ट काम के लिए 'सर्वश्रेष्ठ अभिनेता का राष्ट्रीय पुरस्कार' से सम्मानित किया गया था। 2011 में, उन्हें संगीत नाटक अकादमी द्वारा 'संगीत नाटक अकादमी प्रस्कार' से सम्मानित किया गया। {Read more}

#### **Key Points:**

- विक्रम गोखले भारतीय वयोवृद्ध अभिनेता का निधन हो गया
- पुरस्कार: 'सर्वश्रेष्ठ अभिनेता के लिए राष्ट्रीय पुरस्कार' (2010), 'संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार' (2011)

138. सूरथकल निर्वाचन क्षेत्र के पूर्व विधायक, यक्षगान प्रतिपादक और ताला-मदाले कलाकार कुंबले सुंदर राव का निधन हो गया। वह 88 वर्ष के थे। वह 1994 में 10वीं कर्नाटक विधानसभा के लिए एक कार्यकाल के लिए विधायक चुने गए थे। राव यक्षगान (तेनकाटिट्टु शैली) के प्रतिपादक थे और उन्होंने सुरथकल, धर्मस्थल और इरा यक्षगान मेलों के सदस्य के रूप में प्रदर्शन किया था। उन्होंने कर्नाटक राज्य यक्षगान अकादमी के पहले अध्यक्ष के रूप में भी कार्य किया। {Read more}



#### **Key Points:**

- क्ंबले स्ंदर राव एक राजनीतिज्ञ, यक्षगान (तेनकाटित् शैली) प्रतिपादक और ताला-मदाले कलाकार का निधन
- उन्होंने कर्नाटक राज्य यक्षगान अकादमी के पहले अध्यक्ष के रूप में भी कार्य किया

139. 6 दिसंबर को प्रसिद्ध अर्थशास्त्री और पूर्व केंद्रीय मंत्री योगिंदर कुमार अलघ (वाई. के. अलघ) का निधन हो गया। वह 83 वर्ष के थे। प्रोफेसर वाई के अलघ एक प्रतिष्ठित विद्वान थे, जो सार्वजनिक नीति के विभिन्न पहलुओं, विशेष रूप से ग्रामीण विकास, पर्यावरण और अर्थशास्त्र के बारे में भावुक थे। वह पूर्व प्रोफेसर एमेरिटस और अहमदाबाद स्थित सरदार पटेल इंस्टीट्यूट ऑफ इकोनॉमिक एंड सोशल रिसर्च के उपाध्यक्ष और गुजरात केंद्रीय विश्वविद्यालय के चांसलर थे। वह भारत के तत्कालीन योजना आयोग के सदस्य थे। अलघ 1996 में गुजरात से राज्यसभा सदस्य थे। 2014 में, उन्हें राष्ट्रीय सांख्यिकी आयोग के तहत कृषि सांख्यिकी पर एक विशेषज्ञ समूह का अध्यक्ष नियुक्त किया गया। {Read more}

#### **Key Points:**

- वाई के अलघ एक प्रसिद्ध अर्थशास्त्री और एक राजनीतिज्ञ का निधन (ग्जरात से आर.एस. सदस्य)
- उन्होंने के रूप में सेवा की,
- पूर्व प्रोफेसर एमेरिटस और सरदार पटेल इंस्टीट्यूट ऑफ इकोनॉमिक एंड सोशल रिसर्च (अहमदाबाद) के उपाध्यक्ष
- ग्जरात केंद्रीय विश्वविद्यालय के क्लाधिपति
- भारत के तत्कालीन योजना आयोग के सदस्य
- कृषि सांख्यिकी पर एक विशेष <mark>ज समूह के</mark> अध्यक्ष



#### **Meetings, Conferences & Summits**

140. स्वीडन भारत नोबेल मेमोरियल वीक के हिस्से के रूप में, "SHE STEM 2022", विज्ञान, प्रौद्योगिकी, इंजीनियरिंग, गणित और स्थिरता के क्षेत्र में महिलाओं का जश्न मनाने के लिए वार्षिक कार्यक्रम लगातार तीसरे वर्ष सफलतापूर्वक आयोजित किया गया था। यह कार्यक्रम नीति आयोग के अटल इनोवेशन मिशन (AIM) और जर्मन सेंटर ऑफ इनोवेशन एंड रिसर्च (DWIH नई दिल्ली) की साझेदारी में भारत में स्वीडन के दूतावास द्वारा आयोजित किया गया था। जैन थेस्लेफ भारत में स्वीडन के राजदूत हैं। {Read more}

- नई दिल्ली में "SHE STEM 2022" का तीसरा संस्करण भारत में स्वीडन के दूतावास +AIM + DWIH, नई दिल्ली द्वारा आयोजित
- स्वीडन स्टॉकहोम क्रोना | PM उल्फ क्रिस्टर्सन



141. 5 नवंबर को, विश्व मृदा दिवस के अवसर पर, नीति आयोग ने नई दिल्ली में "सतत खेती 2022 के लिए मृदा स्वास्थ्य प्रबंधन पर राष्ट्रीय सम्मेलन" का आयोजन किया। जर्मनी की ओर से इस कॉन्क्लेव की सह-मेजबानी नीति आयोग और Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH India ने की थी। केंद्रीय मंत्री नरेंद्र सिंह तोमर ने सम्मेलन का उद्घाटन किया। NITI Aayog और BMZ ने भी एग्रो इकोलॉजी के प्राथमिकता वाले क्षेत्रों में से एक होने के साथ सहयोग के लिए एक आशय पत्र पर हस्ताक्षर किए। {Read more}

#### **Key Points:**

- नरेंद्र सिंह तोमर दिल्ली में "सतत खेती के लिए मृदा स्वास्थ्य प्रबंधन पर राष्ट्रीय सम्मेलन" का उद्घाटन किया
- कॉन्क्लेव की सह-मेजबानी NITI Aayog + GIZ (जर्मनी) द्वारा की गई थी
- जर्मनी बर्लिन यूरो | President फ्रैंक-वाल्टर स्टीनमीयर

142. "मेक इन ओडिशा कॉन्क्लेव 2022" के तीसरे संस्करण में 21 समझौता ज्ञापनों का आदान-प्रदान किया गया और लगभग 5.85 लाख करोड़ रुपये के करीब 46 निवेश इरादे फॉर्म (IIF/Investment Intent Forms) जमा किए गए। Nippon Steel, Adani Group, JSW Group, Vedanta Group और ReNew Power के साथ Arcelor Mittal JV ने राज्य में रुचि की परिकल्पना की है। कॉन्क्लेव का आयोजन राज्य सरकार द्वारा फेडरेशन ऑफ इंडियन चैंबर ऑफ कॉमर्स एंड इंडस्ट्री (FICCI) के सहयोग से भुवनेश्वर में किया गया था। कॉन्क्लेव में 'औद्योगिक नीति संकल्प 2022' का शुभारंभ भी देखा गया, जो राज्य को देश भर में और विश्व स्तर पर औद्योगिक उद्यमों के लिए पसंद का स्थान बनाने पर केंद्रित है। {Read more}

#### **Key Points:**

- "मेक इन ओडिशा कॉन्क्लेव 2022" का तीसरा संस्करण भुवनेश्वर में = ओडिशा सरकार + FICCI द्वारा आयोजित किया गया था
- कॉन्क्लेव के दौरान 'औद्योगि<mark>क नीति</mark> संकल्प 2022' लॉन्च किया गया
- कॉन्क्लेव के दौरान 21 समझौता ज्ञापनों का आदान-प्रदान किया गया और 5.85 लाख करोड़ रुपये के 46 निवेश इरादे फॉर्म (IIF) जमा किए गए
- ओडिशा: राजधानी भुवनेश्वर | CM नवीन पटनायक | Governor गणेशी लाल

#### Ranks, Reports & Surveys

143. भारत के रजिस्ट्रार जनरल के कार्यालय द्वारा जारी किया गया "Special Bulletin on Maternal Mortality in India 2018-20" के अनुसार मातृ मृत्यु दर (MMR) 2014-16 में 130 प्रति लाख जीवित जन्म से घटकर 2018-20 में 97 प्रति लाख जीवित जन्म हो गया है। मातृ मृत्यु एक महिला की गर्भावस्था के दौरान या गर्भावस्था की समाप्ति के 42 दिनों के भीतर मृत्यु है। संयुक्त राष्ट्र द्वारा निर्धारित सतत विकास लक्ष्यों के लक्ष्य 3.1 का उद्देश्य वैश्विक मातृ मृत्यु दर को प्रति 1,00,000 जीवित जन्मों पर 70 से कम करना है। भारत में, केरल में सबसे कम MMR 19 प्रति लाख जीवित जन्म है, इसके बाद महाराष्ट्र (33) और तेलंगाना (43) का स्थान है। असम में उच्चतम MMR 195 है। {Read more}



#### **Key Points:**

- "Special Bulletin on Maternal Mortality in India 2018-20" भारत के रजिस्ट्रार जनरल के कार्यालय द्वारा जारी किया गया
- 2018-20 में मातृ मृत्यु दर (MMR) घटकर 97 प्रति लाख जीवित जन्म हो गया है (2014-16 में 130 से)
- न्यूनतम MMR केरल (19) | उच्चतम MMR असम (195)

144. NITI Aayog ने ""Carbon Capture Utilisation and Storage (CCUS) Policy Framework and its Deployment Mechanism in India" जारी किया। रिपोर्ट नीति आयोग के उपाध्यक्ष सुमन बेरी द्वारा लॉन्च की गई थी। ऊर्जा और बिजली क्षेत्र (E&P) के विभिन्न हितधारकों द्वारा प्रदान किए गए मूल्यवान इनपुट पर M. N. Dastur & Company Pvt Ltd द्वारा रिपोर्ट तैयार की गई थी। CCUS नीति ढांचे का उद्देश्य भारत में कार्बन कैप्चर, उपयोग और भंडारण पर अनुसंधान और विकास में तेजी लाने के लिए एक व्यावहारिक ढांचे को विकसित और कार्यान्वित करना है। जैसा कि भारत चीन और अमेरिका के बाद दुनिया में CO2 का तीसरा सबसे बड़ा उत्सर्जक है। भारत सरकार 2050 तक CO2 उत्सर्जन को 50% तक कम करने के लिए प्रतिबद्ध है। {Read more}

#### **Key Points:**

- नीति आयोग ने "Carbon Capture Utilisation and Storage Policy Framework & its Deployment Mechanism in India" जारी किया
- रिपोर्ट लॉन्च की गई स्मन बेरी द्वारा | तैयार M. N. Dastur & Company द्वारा
- भारत दुनिया में CO2 का ती सरा सबसे बड़ा उत्सर्जक है (चीन और अमेरिका के बाद)

145. दिसंबर 2022 में अमेरिका स्थित अनुसंधान संगठनों द्वारा जारी "Early Warning Project 2022-2023" के अनुसार, 2022 और 2023 में सामूहिक हत्या के लिए सबसे अधिक जोखिम वाले देशों में भारत 8वें स्थान पर है। 2022-2023 में भारत में एक नए सामूहिक हत्या के शुरू होने की 7.4% या लगभग 14 में से एक संभावना है। यह परियोजना संयुक्त राज्य अमेरिका के होलोकॉस्ट मेमोरियल संग्रहालय में नरसंहार की रोकथाम के लिए साइमन-स्कजोड केंद्र और डार्टमाउथ कॉलेज में डिकी सेंटर फॉर इंटरनेशनल अंडरस्टैंडिंग की एक संयुक्त पहल है। एक सामूहिक हत्या, रिपोर्ट के अनुसार, एक विशेष समूह में उनकी सदस्यता के कारण, एक वर्ष या उससे कम की अविध में सशस्त्र बलों द्वारा जानबूझकर मारे गए 1,000 या अधिक नागरिक हैं। पाकिस्तान सूची में सबसे ऊपर है, इसके बाद यमन और म्यांमार सभी 162 देशों में हैं। भारत ने सूडान (9वें), सोमालिया (10वें), सीरिया (11वें), इराक (12वें) और जिम्बाब्वे (14वें रैंक) से भी खराब प्रदर्शन किया है। 2021-2022 की रिपोर्ट के अनुसार, भारत दूसरे स्थान पर था। {Read more}

- "Early Warning Project 2022-2023"
- भारत उन देशों में 8वें स्थान पर है जो 2022-23 में सामूहिक हत्या के लिए सबसे अधिक जोखिम में हैं (2 से 2021-22 में)
- 2022-2023 में भारत में एक नए सामूहिक हत्या की शुरुआत की संभावना 7.4% या लगभग 14 में से एक है
- सभी 162 देशों में पाकिस्तान सूची में सबसे ऊपर है, उसके बाद यमन और म्यांमार है



146. भारत सरकार द्वारा "Flash Report on Infrastructure Projects for October 2022" के अनुसार, सड़क परिवहन और राजमार्ग क्षेत्र में 243 परियोजनाओं में देरी हुई है, इसके बाद रेलवे में 114 और पेट्रोलियम क्षेत्र में 89 परियोजनाएं हैं। इंफ्रास्ट्रक्चर एंड प्रोजेक्ट मॉनिटरिंग डिवीजन (IPMD) को परियोजना कार्यान्वयन एजेंसियों द्वारा ऑनलाइन कम्प्यूटरीकृत निगरानी प्रणाली (OCMS) पर प्रदान की गई जानकारी के आधार पर 150 करोड़ रुपये और उससे अधिक की लागत वाली केंद्रीय क्षेत्र की बुनियादी ढांचा परियोजनाओं की निगरानी करना अनिवार्य है। IPMD सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय के अंतर्गत आता है। रिपोर्ट से पता चला कि मुनीराबाद-महबूबनगर रेल परियोजना सबसे विलंबित परियोजना है। इसमें 276 महीने की देरी है। {Read more}

#### **Key Points:**

- "Flash Report on Infrastructure Projects for October 2022" भारत सरकार द्वारा जारी
- विलंबित परियोजनाओं की अधिकतम संख्या सड़क परिवहन और राजमार्ग (243) | इसके बाद रेलवे (114) और पेट्रोलियम (89)
- सर्वाधिक विलंबित परियोजना म्नीराबाद-महबूबनगर रेल परियोजना
- IPMD को 150 करोड़ रुपये और उससे अधिक की लागत वाली केंद्रीय क्षेत्र की बुनियादी ढांचा परियोजनाओं की निगरानी करना अनिवार्य है
- IPMD सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय के अंतर्गत आता है

147. कर्मचारी भविष्य निधि संगठन (EPFO) द्वारा रखे गए आंकड़ों के विश्लेषण के अनुसार, चालू वित्त वर्ष 2022-23 (H1 FY23) की पहली छमाही में पूरे भारत में 87.1 लाख नई औपचारिक नौकरियां सृजित की गईं। यह एक साल पहले की अवधि की तुलना में 35% की वृद्धि है। FY21 और FY22 की पहली छमाही में, देश में क्रमशः 24.6 लाख और 64.72 लाख औपचारिक नौकरियां सृजित की गईं। इस वित्त वर्ष में सबसे ज्यादा नौकरियां सितंबर-16.82 लाख में सृजित की गईं। EPFO के आंकड़ों से पता चलता है कि इन नौकरियों का एक बड़ा हिस्सा विशेषज्ञ सेवा क्षेत्र में सृजित हुआ है। इस कैटेगरी में 36 लाख से ज्यादा नौकरियां शामिल थीं, जिनमें मैनपावर एजेंसियां, निजी सुरक्षा एजेंसियां और छोटे ठेकेदार शामिल हैं। इसके बाद ट्रेडिंग-कमर्शियल इस्टैबलिशमेंट्स एंड इंजीनियरिंग का नंबर आता है। महाराष्ट्र ने सबसे अधिक नौकरियां सृजित कीं, इसके बाद कर्नाटक और तमिलनाडु का स्थान रहा। {Read more}

#### **Key Points:**

- EPFO का डेटा: वित्त वर्ष 23 की पहली छमाही में पूरे भारत में 87.1 लाख नई औपचारिक नौकरियां मृजित की गईं (वित्त वर्ष 22 की पहली छमाही की तुलना में 35% की वृद्धि)
- अधिकतम नौकरियां सृजित की गईं: क्षेत्र विशेषज्ञ सेवा क्षेत्र | राज्य महाराष्ट्र

148. 1 दिसंबर, 2022 को जर्मनी, UNCCDऔर यूरोपीय आयोग की भूमि क्षरण पहल के अर्थशास्त्र के साथ संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP) द्वारा जारी "State of Finance for Nature Report 2022" के अनुसार, जलवायु परिवर्तन, जैव विविधता हानि और भूमि क्षरण के कई वैश्विक संकटों से निपटने के लिए प्रकृति-आधारित समाधानों (NbS/nature-based solutions) के लिए वित्तपोषण को दोगुना करने की आवश्यकता है। रिपोर्ट के मुताबिक, NbS में मौजूदा वैश्विक निवेश करीब 154 अरब डॉलर (12,49.44 करोड़ रुपये) प्रति वर्ष है, जिसे 2025 तक बढ़ाकर 384 अरब डॉलर करने की जरूरत है। IMF ने वैश्विक विकास के लिए 2023 में 'सबसे काला समय (darkest hour)' की चेतावनी दी है। {Read more}



#### **Key Points:**

- "State of Finance for Nature Report 2022" UNEP द्वारा जारी किया गया
- NbS में वर्तमान वैश्विक निवेश लगभग \$154 बिलियन प्रति वर्ष है, जिसे 2025 तक बढ़ाकर \$384 बिलियन करने की आवश्यकता है
- UNEP का मुख्यालय नैरोबी, केन्या | Executive Director इंगर एंडरसन | स्थापना 1972

#### **Ordinance, Bills & Acts**

149. छत्तीसगढ़ विधानसभा ने 3 दिसंबर को सर्वसम्मित से सरकारी नौकरियों में आरक्षण और विभिन्न श्रेणियों की आबादी के अनुपात में शिक्षण संस्थानों में प्रवेश से संबंधित दो संशोधन विधेयक पारित किए, जिससे राज्य में कुल कोटा 76% हो गया। "छत्तीसगढ़ लोक सेवा (अनुसूचित जाति, अनुसूचित जनजाति और अन्य पिछड़ा वर्ग आरक्षण) संशोधन विधेयक" और "छत्तीसगढ़ शैक्षिक संस्थान (प्रवेश में आरक्षण) संशोधन विधेयक" पारित किए गए। विधेयकों के अनुसार, अनुसूचित जनजाति को 32%, अन्य पिछड़ा वर्ग को 27%, अनुसूचित जाति को 13%, जबिक सार्वजनिक रोजगार और शैक्षणिक संस्थानों में प्रवेश में आर्थिक रूप से कमजोर वर्ग (EWS) के लिए 4% का प्रावधान किया गया है। {Read more}

#### **Key Points:**

- छत्तीसगढ़ सरकारी नौकरियों में आरक्षण और शैक्षणिक संस्थानों में प्रवेश से संबंधित दो संशोधन विधेयक पारित किए
- छत्तीसगढ़ में कुल आरक्षण कोटा 76% (ST के लिए 32%, OBC के लिए 27%, SC के लिए 13% और EWS के लिए 4%)
- छत्तीसगढ़: राजधानी रायपुर | CM भूपेश बघेल | Governor अनुसुइया उइके

#### **MoUs, Collaborations & Partnership**

150. 6 दिसंबर को, भारत के विदेश मंत्री एस. जयशंकर और उनके जर्मन समकक्ष एनालेना बेयरबॉक ने नई दिल्ली में एक गतिशीलता साझेदारी समझौते पर हस्ताक्षर किए, जिसका उद्देश्य कौशल और प्रतिभा के आदान-प्रदान को बढ़ावा देने के लिए गतिशीलता और रोजगार के अवसरों को सुविधाजनक बनाना है। समझौते में नई दिल्ली में अकादिमक मूल्यांकन केंद्र, छात्रों के लिए 18 महीने का विस्तारित निवास परिमट, सालाना 3,000 नौकरी चाहने वाले वीजा, उदार लघु प्रवास बहु प्रवेश वीजा और सुव्यवस्थित पठन प्रक्रिया शामिल हैं। {Read more}

- भारत + जर्मनी = ने नई दिल्ली में 'व्यापक प्रवासन और गतिशीलता भागीदारी' पर एक समझौते पर हस्ताक्षर किए
- जर्मनी बर्लिन यूरो | President फ्रैंक-वाल्टर स्टीनमीयर





Presents

# estzone

India's Leading Test Series Platform

**All Banks Exams** 2023-2024 12 Months Plan @Just

To get 10% Off use code **FEST23** 

- ✓ Brilliant Test Analysis
- ✓ Excellent Content
- ✓ Unmatched Explanation

**Buy Now** 



