

EXAM GENIUS
Presents
GENIUS
CURRENT
AFFAIRS

In Bilingual
13 DEC 2025



India's No. 1 Platform for UPSC
| SSC | BANK | RAILWAY Exam

Achieve Success with Exam Genius - Your Ultimate Guide to Reasoning Mastery !



Ques: Which organisation has received SEBI's in-principle approval to register the Raajmarg Infra Investment Trust (RIIT) as an Infrastructure Investment Trust (InvIT)?

किस संगठन को राजमार्ग इंफ्रा इन्वेस्टमेंट ट्रस्ट (RIIT) को एक इंफ्रास्ट्रक्चर इन्वेस्टमेंट ट्रस्ट (InvIT) के रूप में पंजीकृत करने के लिए SEBI से सैद्धांतिक मंजूरी मिली है?

- A) NHAI / राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण
- B) PGCIL / पावर ग्रिड कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया
- C) NTPC / एनटीपीसी
- D) IRCON / इरकॉन
- E) GAIL / गेल

Answer: Option A

Explanation / व्याख्या:

- The National Highways Authority of India (NHAI) received in-principle approval from the Securities and Exchange Board of India (SEBI) to register the Raajmarg Infra Investment Trust (RIIT) as an Infrastructure Investment Trust (InvIT).
- भारतीय प्रतिभूति और विनियम बोर्ड (SEBI) ने राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण (NHAI) को राजमार्ग इंफ्रा इन्वेस्टमेंट ट्रस्ट (RIIT) को एक इंफ्रास्ट्रक्चर इन्वेस्टमेंट ट्रस्ट (InvIT) के रूप में पंजीकृत करने के लिए सैद्धांतिक मंजूरी दी।
- This approval was granted under the SEBI (Infrastructure Investment Trusts) Regulations, 2014.
- यह मंजूरी SEBI (इंफ्रास्ट्रक्चर इन्वेस्टमेंट ट्रस्ट) विनियम, 2014 के तहत दी गई है।
- To receive the final approval, RIIT must fulfil several conditions over the next 6 months, including appointment of directors, submission of financial statements, and compliance with regulatory norms.
- अंतिम मंजूरी प्राप्त करने के लिए, RIIT को अगले 6 महीनों में कई शर्तें पूरी करनी होंगी, जैसे निदेशकों की नियुक्ति, वित्तीय विवरण प्रस्तुत करना और नियामक नियमों का पालन करना।
- In November 2025, NHAI incorporated Raajmarg Infra Investment Managers Pvt. Ltd. (RIIMPL) as the Investment Manager for RIIT.
- नवंबर 2025 में, NHAI ने राजमार्ग इंफ्रा इन्वेस्टमेंट मैनेजर्स प्राइवेट लिमिटेड (RIIMPL) को RIIT के निवेश प्रबंधक के रूप में शामिल किया।





Ques: Which organisation invested USD 50 million in GFCL EV Products Limited to help set up India's first fully integrated battery materials manufacturing facility?

किस संगठन ने भारत की पहली पूर्णतः एकीकृत बैटरी सामग्री विनिर्माण सुविधा स्थापित करने के लिए GFCL EV प्रोडक्ट्स लिमिटेड में 50 मिलियन अमेरिकी डॉलर का निवेश किया?

- A) Asian Development Bank / एशियाई विकास बैंक
- B) World Bank / विश्व बैंक
- C) International Finance Corporation (IFC) / अंतरराष्ट्रीय वित्त निगम
- D) NITI Aayog / नीति आयोग
- E) KfW Development Bank / KfW विकास बैंक

Answer: Option C

Explanation / व्याख्या:

- The International Finance Corporation (IFC) invested USD 50 million (approximately Rs 450 crore) in GFCL EV Products Limited through compulsorily convertible instruments.
- अंतरराष्ट्रीय वित्त निगम (IFC) ने अनिवार्य रूप से परिवर्तनीय साधनों के माध्यम से GFCL EV प्रोडक्ट्स लिमिटेड में 50 मिलियन अमेरिकी डॉलर (लगभग 450 करोड़ रुपये) का निवेश किया।
- The investment aims to establish India's first fully integrated battery materials manufacturing facility.
- यह निवेश भारत की पहली पूर्णतः एकीकृत बैटरी सामग्री विनिर्माण सुविधा स्थापित करने के उद्देश्य से किया गया है।
- The greenfield facility will focus on large-scale production of Lithium Hexafluorophosphate, electrolyte formulations, Lithium Iron Phosphate (LFP) cathode materials, and PVDF/PTFE binders used in electric vehicles and energy storage systems.
- यह ग्रीनफील्ड सुविधा लिथियम हेक्साफ्लोरोफॉस्फेट, इलेक्ट्रोलाइट फॉर्म्यूलेशन, लिथियम आयरन फॉस्फेट कैथोड सामग्री और पीवीडीएफ/पीटीएफई बाइंडर्स के बड़े पैमाने पर उत्पादन पर केंद्रित होगी, जिन्हें इलेक्ट्रिक वाहनों और ऊर्जा भंडारण प्रणालियों में उपयोग किया जाता है।
- Barclays served as the financial advisor to GFCL EV for this transaction.
- इस लेनदेन के लिए बार्कलेज ने GFCL EV के वित्तीय सलाहकार के रूप में कार्य किया।





About International Finance Corporation :

- Established : 1956
- HQ : Washington, D.C., United States
- Managing Director : Makhtar Diop



EXAM
Genius





Recent News Headlines Related to SEBI

- **Securities and Exchange Board of India (SEBI) granted final approval to ICICI Prudential Asset Management Company (AMC), a Joint Venture (JV) between ICICI Bank and Prudential Corporation Holdings Limited, to launch its Rs 10,000 crore Initial Public Offering (IPO).**
• भारतीय प्रतिभूति और विनियम बोर्ड (सेबी) ने आईसीआईसीआई बैंक और प्रूडेंशियल कॉर्पोरेशन होल्डिंग्स लिमिटेड के संयुक्त उद्यम (जेवी) आईसीआईसीआई प्रूडेंशियल एसेट मैनेजमेंट कंपनी (एएमसी) को 10,000 करोड़ रुपये का आरंभिक सार्वजनिक निर्गम (आईपीओ) लॉन्च करने के लिए अंतिम मंजूरी दे दी है।
- **SEBI has relaxed the educational eligibility criteria for Investment Advisers (IAs) and Research Analysts (RAs), allowing graduates from any discipline (India or abroad) or Chartered Financial Analyst (CFA) charter holders to register.**
• SEBI ने निवेश सलाहकारों और रिसर्च एनालिस्ट्स के लिए शैक्षणिक योग्यता नियमों में छूट दी है, जिससे किसी भी विषय के स्नातक (भारत या विदेश) या CFA धारक पंजीकरण कर सकते हैं।
- **SEBI proposed excluding Zero Coupon Zero Principal (ZCZP) bonds and delisted securities from Basic Services Demat Account (BSDA) portfolio value calculation.**
• SEBI ने BSDA पोर्टफोलियो मूल्यांकन से ZCZP बॉन्ड और डीलिस्टेड प्रतिभूतियों को बाहर करने का प्रस्ताव रखा।
- **Master Capital Services Limited, a wholly-owned subsidiary of Master Trust, received in-principle approval from SEBI to set up a Mutual Fund (MF) business.**
• मास्टर ट्रस्ट की पूर्ण स्वामित्व वाली सहायक कंपनी मास्टर कैपिटल सर्विसेज लिमिटेड को म्यूचुअल फंड (MF) व्यवसाय स्थापित करने के लिए SEBI से इन-प्रिंसिपल अनुमोदन मिला।
- **Securities and Exchange Board of India (SEBI) has introduced major reforms for the Nifty Bank index and other Non-Benchmark Indices (NBI) such as BANKNIFTY (NSE), BANKEX (BSE), and FINNIFTY (NSE).**
• भारतीय प्रतिभूति और विनियम बोर्ड (SEBI) ने निफ्टी बैंक इंडेक्स और अन्य गैर-बेंचमार्क सूचकांकों (BANKNIFTY, BANKEX, FINNIFTY) के लिए महत्वपूर्ण सुधार पेश किए हैं।
- **The Securities and Exchange Board of India (SEBI) has urged major social media platforms and internet search engines to implement stronger safeguards to prevent fraudulent investment activities.**





Ques: According to RBI guidelines, customer communication by Scheduled Commercial Banks (SCBs) must be provided in how many and which languages?

RBI दिशानिर्देशों के अनुसार, अनुसूचित वाणिज्यिक बैंकों (SCBs) द्वारा ग्राहक संचार कितनी और किन भाषाओं में प्रदान किया जाना चाहिए?

- A) Two – English and Hindi / दो – अंग्रेज़ी और हिंदी
- B) Two – Regional language and English / दो – क्षेत्रीय भाषा और अंग्रेज़ी
- C) Three – Hindi, English, and Regional language / तीन – हिंदी, अंग्रेज़ी और क्षेत्रीय भाषा
- D) Four – Hindi, English, Sanskrit, and Regional language / चार – हिंदी, अंग्रेज़ी, संस्कृत और क्षेत्रीय भाषा
- E) One – Only Regional language / एक – केवल क्षेत्रीय भाषा

Answer: Option C

Explanation / व्याख्या:

- RBI guidelines mandate that all customer communication by Scheduled Commercial Banks (SCBs) must be trilingual: Hindi, English, and the regional language.
- RBI के दिशानिर्देशों के अनुसार, सभी अनुसूचित वाणिज्यिक बैंकों (SCBs) को ग्राहक संचार तीन भाषाओं में प्रदान करना अनिवार्य है: हिंदी, अंग्रेज़ी और क्षेत्रीय भाषा।
- Banks must adopt a Board-approved policy for branch management, ensuring customer-friendly services.
- बैंकों को शाखा प्रबंधन के लिए बोर्ड-अनुमोदित नीति अपनानी होती है ताकि ग्राहकों को बेहतर सेवाएं मिल सकें।
- Banks must display indicator boards, provide service booklets, and ensure that forms, pay-in slips, and passbooks are available in Hindi, English, and the regional language.
- बैंकों को संकेतक बोर्ड प्रदर्शित करने, सेवा पुस्तिकाएं उपलब्ध कराने और सभी फॉर्म, पे-इन स्लिप्स, पासबुक आदि हिंदी, अंग्रेज़ी और क्षेत्रीय भाषा में उपलब्ध कराने की आवश्यकता है।
- DFS instructed Public Sector Banks (PSBs) to strictly follow these regional language guidelines.
- DFS ने सार्वजनिक क्षेत्र के बैंकों (PSBs) को इन क्षेत्रीय भाषा दिशानिर्देशों का पालन करने का निर्देश दिया है।
- Indian Banks' Association (IBA) advised PSBs to recruit Local Bank Officers (LBOs) to improve communication with customers, especially in rural and semi-urban areas.
- इंडियन बैंक्स एसोसिएशन (IBA) ने PSBs को ग्रामीण और अर्ध-शहरी क्षेत्रों में ग्राहकों से बेहतर संवाद के लिए स्थानीय बैंक अधिकारियों (LBOs) की भर्ती करने की सलाह दी है।
- Customer Service Associates (CSAs) must pass a Local Language Proficiency Test (LPT) for the posting location.





RECENT LOANS AND AGREEMENTS :

- **Maharashtra received USD 500 million for the Power Distribution Enhancement Programme, aimed at modernising rural power infrastructure and supplying daytime solar electricity to farmers.**
• महाराष्ट्र को 500 मिलियन अमेरिकी डॉलर की सहायता पावर डिस्ट्रीब्यूशन एन्हांसमेंट प्रोग्राम के लिए मिली, जिसका उद्देश्य ग्रामीण विद्युत अवसंरचना का आधुनिकीकरण और किसानों को दिन के समय सौर ऊर्जा उपलब्ध कराना है।
- **The Asian Development Bank (ADB) approved USD 398.8 million for healthcare transformation and medical education projects in Assam.**
• एशियन डेवलपमेंट बैंक (ADB) ने असम में स्वास्थ्य देखभाल सुधार और चिकित्सा शिक्षा परियोजनाओं के लिए 398.8 मिलियन अमेरिकी डॉलर मंजूर किए।
- **The Asian Development Bank (ADB) approved a \$650 million (≈ ₹5,780 crore) policy-based loan to support India's rooftop solar programme.**
• एशियन डेवलपमेंट बैंक (ADB) ने भारत के रूफटॉप सोलर कार्यक्रम का समर्थन करने के लिए \$650 मिलियन (≈ ₹5,780 करोड़) का नीति-आधारित ऋण मंजूर किया।
- **The Asian Development Bank (ADB) has approved a loan of \$846 million to India.**
• एशियाई विकास बैंक (ADB) ने भारत को 846 मिलियन डॉलर का ऋण स्वीकृत किया है।
- **The Asian Development Bank (ADB) has provided a USD 400 million loan to Maharashtra to upgrade state highways and rural roads across 34 districts.**
• एशियाई विकास बैंक (ADB) ने महाराष्ट्र को 34 जिलों में राज्य राजमार्गों और ग्रामीण सड़कों के उन्नयन के लिए 400 मिलियन डॉलर का ऋण दिया है।
- **The World Bank approved a loan of USD 776 million (around ₹6,467 crore) for two projects in India: improving education in Punjab and advancing climate-resilient agriculture in Maharashtra.**
• विश्व बैंक ने भारत में दो परियोजनाओं के लिए 776 मिलियन USD (लगभग ₹6,467 करोड़) का ऋण मंजूर किया: पंजाब में शिक्षा सुधारने और महाराष्ट्र में जलवायु-प्रतिरोधी कृषि को बढ़ावा देने के लिए।
- **The Asian Development Bank (ADB) has provided USD 331 million in debt financing to ReNew Energy Global Plc.**
• एशियाई विकास बैंक (ADB) ने रिन्यू एनर्जी ग्लोबल पीएलसी को 331 मिलियन अमेरिकी डॉलर का ऋण वित्तपोषण प्रदान किया है।





Ques: Which bank has launched the premium 'Luxura' card powered by RuPay?

किस बैंक ने रूपे द्वारा संचालित प्रीमियम 'लक्जुरा' कार्ड लॉन्च किया है?

- A) State Bank of India / भारतीय स्टेट बैंक
- B) ICICI Bank / आईसीआईसीआई बैंक
- C) Punjab National Bank / पंजाब नेशनल बैंक
- D) Bank of Baroda / बैंक ऑफ बड़ौदा
- E) Canara Bank / केनरा बैंक

Answer: Option C

Explanation / व्याख्या:

- Punjab National Bank (PNB) has launched a premium card named 'Luxura', powered by RuPay.
- पंजाब नेशनल बैंक (PNB) ने रूपे द्वारा संचालित एक प्रीमियम कार्ड 'लक्जुरा' लॉन्च किया है।
- The card is available for individuals aged between 21 and 70 years.
- यह कार्ड 21 से 70 वर्ष की आयु वाले व्यक्तियों के लिए उपलब्ध है।
- For salaried persons, the income eligibility is ₹2.5 lakh per month and above.
- वेतनभोगी व्यक्तियों के लिए आय मानदंड प्रति माह ₹2.5 लाख या उससे अधिक है।
- For non-salaried individuals, the applicant must have a minimum annual income of ₹30 lakh.
- गैर-वेतनभोगी व्यक्तियों के लिए न्यूनतम वार्षिक आय ₹30 लाख होनी चाहिए।

About Punjab National Bank :

- Established : 19 May 1894
- HQ : New Delhi
- MD & CEO : Ashok Chandra
- Tagline : The Name You Can Bank Upon





Ques: What is the primary aim of SEBI's newly launched Past Risk and Return Verification Agency (PaRRVA)?

SEBI द्वारा शुरू की गई Past Risk and Return Verification Agency (PaRRVA) का मुख्य उद्देश्य क्या है?

- A) To regulate mutual fund NAV calculations / म्यूचुअल फंड NAV गणना को नियंत्रित करना
- B) To prevent misleading claims about past performance in financial product advertisements / वित्तीय उत्पादों के विज्ञापनों में पिछले प्रदर्शन से जुड़े भ्रामक दावों को रोकना
- C) To monitor insider trading cases / इनसाइडर ट्रेडिंग मामलों की निगरानी करना
- D) To create a central registry for investment advisors / निवेश सलाहकारों के लिए केंद्रीय रजिस्ट्री बनाना
- E) To certify financial influencers / वित्तीय इन्फ्लुएंसर्स को प्रमाणित करना

Answer: Option B

Explanation / व्याख्या:

- The Securities and Exchange Board of India (SEBI) launched the Past Risk and Return Verification Agency (PaRRVA) to prevent misleading claims related to past performance made by Research Analysts, Investment Advisors, and stock brokers in financial product advertisements.
- भारतीय प्रतिभूति और विनियम बोर्ड (SEBI) ने Past Risk and Return Verification Agency (PaRRVA) की शुरुआत की ताकि वित्तीय उत्पादों के विज्ञापनों में रिसर्च एनालिस्ट, निवेश सलाहकार और स्टॉक ब्रोकरों द्वारा किए जाने वाले पिछले प्रदर्शन से जुड़े भ्रामक दावों को रोका जा सके।
- This is the world's first initiative of its kind, launched in partnership with the National Stock Exchange (NSE) and CARE Edge Ratings.
- यह विश्व का पहला ऐसा प्रयास है, जिसे राष्ट्रीय स्टॉक एक्सचेंज (NSE) और CARE Edge Ratings के साथ साझेदारी में शुरू किया गया है।
- Intermediaries submit data through secure API or file upload, which is validated by the PaRRVA–NSE Data Centre (PDC). The system generates 50+ risk–return metrics with T+1 portfolio checks.
- मध्यस्थ सुरक्षित API या फ़ाइल अपलोड के माध्यम से जानकारी जमा करते हैं, जिसे PaRRVA–NSE डेटा सेंटर (PDC) द्वारा सत्यापित किया जाता है। यह प्रणाली T+1 पोर्टफोलियो जांच के साथ 50 से अधिक जोखिम–प्रतिफल मीट्रिक तैयार करती है।
- Earlier, SEBI's rules restricted registered intermediaries from showing their past performance, even if legitimate, while unregistered players freely advertised unverifiable returns — creating a regulatory imbalance.





- पहले, SEBI के नियम पंजीकृत मध्यस्थों को अपने पिछले प्रदर्शन दिखाने से रोकते थे, जबकि गैर-पंजीकृत खिलाड़ी अप्रमाणित रिटर्न का प्रचार कर निवेशकों को आकर्षित करते थे, जिससे नियामकीय असंतुलन पैदा होता था।
- PaRRVA was initially announced in December 2024 during SEBI's 208th Board Meeting and the operational framework was officially issued in April 2025.
- PaRRVA की घोषणा पहली बार दिसंबर 2024 में SEBI की 208वीं बोर्ड बैठक में की गई थी, और इसका परिचालन ढांचा अप्रैल 2025 में जारी किया गया।
- As per SEBI's circular, a Credit Rating Agency (CRA) with at least 15 years of experience, ₹100 crore net worth, grievance redressal mechanisms (including ODR), and 250+ rated issuers can act as PaRRVA.
- SEBI के परिपत्र के अनुसार, 15 वर्षों का अनुभव, ₹100 करोड़ की शुद्ध संपत्ति, शिकायत निवारण तंत्र (ODR सहित), और 250+ रेटेड इश्यूअर्स वाले क्रेडिट रेटिंग एजेंसी (CRA) को PaRRVA के रूप में मान्यता दी जा सकती है।
- A recognised Stock Exchange with at least 15 years of experience, ₹200 crore net worth, nationwide terminals, and grievance redressal mechanisms (including ODR) can act as PaRRVA Data Centre (PDC).
- कम से कम 15 वर्षों के अनुभव, ₹200 करोड़ की शुद्ध संपत्ति, देशभर में टर्मिनल, और शिकायत निवारण तंत्र (ODR सहित) वाली मान्यता प्राप्त स्टॉक एक्सचेंज को PaRRVA डेटा सेंटर (PDC) के रूप में नियुक्त किया जा सकता है।

EXAM
Genius





Ques: When was the National Technical Textiles Mission (NTTM) launched, and what is its total outlay for 2020-21 to 2025-26?

राष्ट्रीय तकनीकी वस्त्र मिशन (NTTM) कब शुरू किया गया था और 2020-21 से 2025-26 की अवधि के लिए इसका कुल प्रावधान कितना है?

- A) 2019, ₹1,200 crore
- B) 2020, ₹1,480 crore
- C) 2021, ₹1,800 crore
- D) 2022, ₹1,650 crore
- E) 2020, ₹2,000 crore

Answer: Option B

Explanation / व्याख्या:

- National Technical Textiles Mission (NTTM) was launched in 2020 by the Ministry of Textiles to boost the technical textiles sector in India.
- राष्ट्रीय तकनीकी वस्त्र मिशन (NTTM) को 2020 में वस्त्र मंत्रालय द्वारा भारत के तकनीकी वस्त्र क्षेत्र को बढ़ावा देने के लिए शुरू किया गया था।
- Its total outlay for 2020-21 to 2025-26 is ₹1,480 crore.
- 2020-21 से 2025-26 की अवधि के लिए इसका कुल प्रावधान ₹1,480 करोड़ है।
- The mission focuses on research, market growth, exports, and skill development.
- मिशन का फोकस अनुसंधान, बाजार वृद्धि, निर्यात और कौशल विकास पर है।
- It promotes innovation, startups, and use of technical textiles in agriculture, infrastructure, and healthcare.
- यह कृषि, अवसंरचना और स्वास्थ्य क्षेत्र में तकनीकी वस्त्रों के उपयोग, नवाचार और स्टार्टअप्स को प्रोत्साहित करता है।
- NTTM supports 168 research projects worth ₹509 crore. NTTM aims to train 50,000 individuals.
- NTTM ₹509 करोड़ मूल्य की 168 शोध परियोजनाओं का समर्थन करता है। NTTM का लक्ष्य 50,000 व्यक्तियों को प्रशिक्षण देना है।

Four key components:

- Component I: Research, Innovation and Development

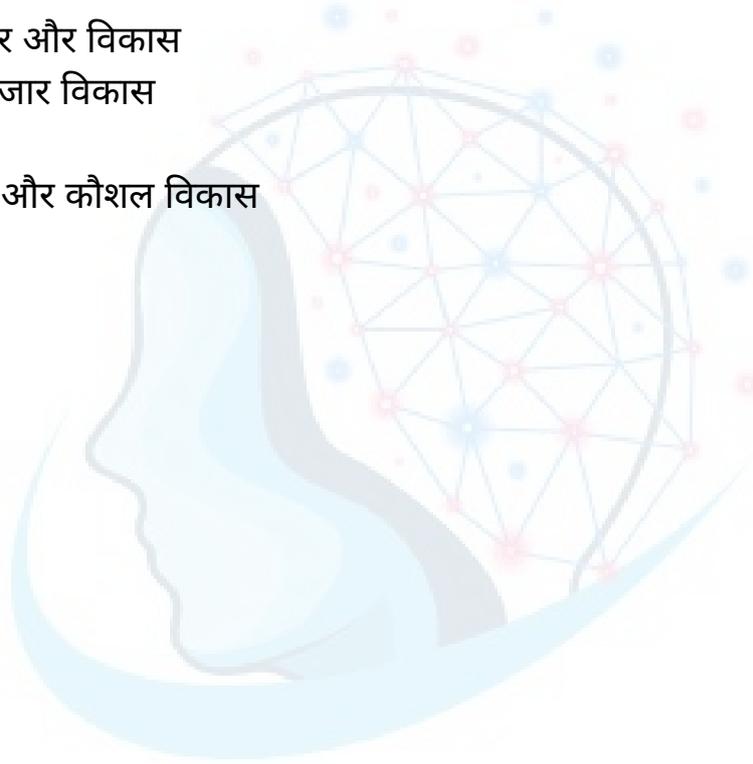




- Component II: Promotion and Market Development
- Component III: Export Promotion
- Component IV: Education, Training, and Skill Development

चार प्रमुख घटक:

- घटक I: अनुसंधान, नवाचार और विकास
- घटक II: प्रोत्साहन और बाजार विकास
- घटक III: निर्यात संवर्धन
- घटक IV: शिक्षा, प्रशिक्षण और कौशल विकास



EXAM
Genius





Ques: Who has been appointed as the President of the National Rifle Association of India (NRAI)?

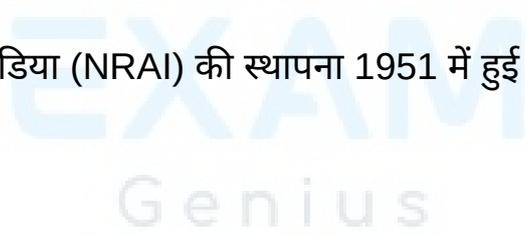
राष्ट्रीय राइफल एसोसिएशन ऑफ इंडिया (NRAI) के अध्यक्ष के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?

- A) Kalikesh Narayan Singh Deo / कालिकेश नारायण सिंह देव
- B) Pawan Singh / पवन सिंह
- C) Raninder Singh / रणिंदर सिंह
- D) Rajiv Bhatia / राजीव भाटिया
- E) Deepak Mishra / दीपक मिश्रा

Answer: Option A

Explanation / व्याख्या:

- Kalikesh Narayan Singh Deo has been appointed as the President of the National Rifle Association of India (NRAI) for a four-year term from 2025 to 2029.
- कालिकेश नारायण सिंह देव को 2025 से 2029 तक चार वर्षीय कार्यकाल के लिए राष्ट्रीय राइफल एसोसिएशन ऑफ इंडिया (NRAI) का अध्यक्ष नियुक्त किया गया है।
- Pawan Singh has been appointed as the Secretary General of NRAI.
- पवन सिंह को NRAI का महासचिव नियुक्त किया गया है।
- The National Rifle Association of India (NRAI) was established in 1951 and is headquartered in New Delhi.
- राष्ट्रीय राइफल एसोसिएशन ऑफ इंडिया (NRAI) की स्थापना 1951 में हुई थी और इसका मुख्यालय नई दिल्ली में स्थित है।





Ques: Where and when was the Global Energy Leaders' Summit (GELS) 2025 held?

ग्लोबल एनर्जी लीडर्स' समिट (GELS) 2025 कहाँ और कब आयोजित किया गया?

- A) New Delhi, 1–3 December 2025 / नई दिल्ली, 1–3 दिसंबर 2025
- B) Mumbai, 10–12 December 2025 / मुंबई, 10–12 दिसंबर 2025
- C) Puri, 5–7 December 2025 / पुरी, 5–7 दिसंबर 2025
- D) Bengaluru, 15–17 December 2025 / बेंगलुरु, 15–17 दिसंबर 2025
- E) Hyderabad, 20–22 December 2025 / हैदराबाद, 20–22 दिसंबर 2025

Answer: Option C

Explanation / व्याख्या:

- The Global Energy Leaders' Summit (GELS) 2025 was organised by the Government of Odisha in Puri from 5–7 December 2025.
- ग्लोबल एनर्जी लीडर्स' समिट (GELS) 2025 को ओडिशा सरकार द्वारा पुरी में 5–7 दिसंबर 2025 को आयोजित किया गया।
- The theme of the summit was “Powering India: Sufficiency, Balance, Innovation”.
- शिखर सम्मेलन का विषय था “पावरिंग इंडिया: पर्याप्तता, संतुलन, नवाचार”।
- Focus areas included ensuring adequate and efficient power supply, maintaining ecology–economy balance, and promoting innovation in the energy sector.
- मुख्य फोकस क्षेत्र थे: पर्याप्त और कुशल बिजली आपूर्ति सुनिश्चित करना, पर्यावरण और अर्थव्यवस्था का संतुलन बनाए रखना और ऊर्जा क्षेत्र में नवाचार को बढ़ावा देना।
- Emerging trends discussed included small and modular nuclear reactors, green hydrogen, and digital grid security.
- उभरती प्रवृत्तियों में छोटे और मॉड्यूलर न्यूक्लियर रिएक्टर, ग्रीन हाइड्रोजन और डिजिटल ग्रिड सुरक्षा शामिल थीं।





Ques: Which organisation developed India's new citizen-based reporting system for early detection of disease outbreaks?

बीमारी के प्रकोप की जल्दी पहचान के लिए भारत की नई नागरिक-आधारित रिपोर्टिंग प्रणाली किस संगठन द्वारा विकसित की गई है?

- A) ICMR / आइसीएमआर
- B) AIIMS / एम्स
- C) NCDC / एनसीडीसी
- D) DGHS / डीजीएचएस
- E) WHO India / डब्ल्यूएचओ इंडिया

Answer: Option C

Explanation / व्याख्या:

- India has launched a citizen-based reporting system to help detect disease outbreaks at an early stage.
- भारत ने बीमारी के प्रकोप की जल्दी पहचान में मदद के लिए एक नागरिक-आधारित रिपोर्टिंग प्रणाली शुरू की है।
- The system has been developed by the National Centre for Disease Control (NCDC) under the Ministry of Health.
- यह प्रणाली स्वास्थ्य मंत्रालय के तहत राष्ट्रीय रोग नियंत्रण केंद्र (NCDC) द्वारा विकसित की गई है।
- Citizens can report unusual health events such as fever clusters, diarrhoea, jaundice, dog bites, or food poisoning using a QR code provided on official platforms and awareness material.
- नागरिक बुखार के समूह, दस्त, पीलिया, कुत्ते के काटने, फूड पॉयजनिंग आदि जैसी असामान्य स्वास्थ्य घटनाओं की रिपोर्ट आधिकारिक प्लेटफॉर्म पर उपलब्ध QR कोड के माध्यम से कर सकते हैं।
- Users may also upload photos or videos to support verification.
- उपयोगकर्ता सत्यापन में सहायता के लिए फोटो या वीडियो भी अपलोड कर सकते हैं।
- Reports are sent in real time to district, state, and national dashboards, enabling rapid review, verification, and investigation by health teams.
- रिपोर्टें वास्तविक समय में जिला, राज्य और राष्ट्रीय डैशबोर्ड पर भेजी जाती हैं, जिससे स्वास्थ्य टीमों तेजी से समीक्षा, सत्यापन और जांच शुरू कर पाती हैं।





Recent News Headlines Related to RBI

- **The RBI Governor Sanjay Malhotra-led Monetary Policy Committee held its 58th and fifth bi-monthly meeting for FY26 from December 3 to 5.**
• आरबीआई गवर्नर संजय मल्होत्रा की अध्यक्षता वाली मौद्रिक नीति समिति ने FY26 की पाँचवीं द्विमासिक और 58वीं बैठक 3 से 5 दिसंबर तक आयोजित की।
- **Reserve Bank of India (RBI) granted in-principle approval to Fino Payments Bank Limited (FPBL) to convert into a Small Finance Bank (SFB), making it the first payment bank in India to receive such approval.**
• भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने फिनो पेमेंट्स बैंक लिमिटेड (FPBL) को छोटे वित्त बैंक (SFB) में बदलने के लिए इन-प्रिंसिपल अनुमोदन दिया, जिससे यह भारत का पहला ऐसा पेमेंट बैंक बन गया।
- **RBI announced it will conduct Open Market Operation (OMO) purchases of government securities worth ₹1 trillion and a three-year dollar-rupee buy/sell swap of \$5 billion to inject durable liquidity into the financial system.**
• RBI ने वित्तीय प्रणाली में स्थायी तरलता बढ़ाने के लिए ₹1 ट्रिलियन मूल्य के सरकारी प्रतिभूतियों की ओपन मार्केट ऑपरेशन (OMO) खरीद और \$5 बिलियन के तीन वर्षीय डॉलर-रुपये स्वैप की घोषणा की।
- **Reserve Bank of India (RBI) approved Razorpay to operate as a Payment Aggregator – Cross Border Inward & Outward (PA-CB-I&O) under the Payment and Settlement Systems (PSS) Act, 2007, facilitating international payments.**
• भारतीय रिजर्व बैंक (आरबीआई) ने भुगतान और निपटान प्रणाली (पीएसएस) अधिनियम, 2007 के तहत रेज़रपे को भुगतान एग्रीगेटर - क्रॉस बॉर्डर इनवर्ड एंड आउटवर्ड (पीए-सीबी-आई एंड ओ) के रूप में संचालित करने की मंजूरी दी है, जिससे अंतरराष्ट्रीय भुगतान की सुविधा मिलेगी।
- **Consumer grievances under the Reserve Bank of India's ombudsman framework saw a notable rise in FY25, indicating growing dissatisfaction with banking and financial services.**
• आरबीआई के लोकपाल ढांचे के तहत उपभोक्ता शिकायतों में FY25 में उल्लेखनीय वृद्धि हुई, जो बैंकिंग और वित्तीय सेवाओं से बढ़ती असंतुष्टि को दर्शाती है।
- **RBI has liberalized metal loan rules, allowing banks and NBFCs to provide loans against gold and silver jewellery or coins.**
• आरबीआई ने मेटल लोन नियमों को उदार बनाते हुए बैंकों और NBFCs को सोने और चांदी के आभूषण या सिक्कों के बदले लोन देने की अनुमति दी है।





Ques: As per the latest Poshan Tracker data, what percentage of children assessed in Anganwadi centres were found to be stunted (chronically undernourished)?

ताज़ा पोषण ट्रैकर डेटा के अनुसार, आंगनवाड़ी केंद्रों में आंके गए बच्चों में कितने प्रतिशत बच्चे ठिगने (क्रॉनिक कुपोषण) पाए गए?

- A) 14.41%
- B) 5.03%
- C) 33.54%
- D) 35.5%
- E) 19.3%

Answer: Option C

Explanation / व्याख्या:

- Poshan Tracker provides real-time nutrition status of children enrolled in Anganwadi centres, covering 6.44 crore children.
- पोषण ट्रैकर आंगनवाड़ी केंद्रों में पंजीकृत बच्चों की वास्तविक-समय पोषण स्थिति बताता है, जिसमें 6.44 करोड़ बच्चों का आकलन शामिल है।
- Latest findings show: 33.54% stunted (chronic undernutrition), 14.41% underweight and 5.03% wasted (acute malnutrition)
- नवीनतम निष्कर्ष: 33.54% ठिगने, 14.41% कम वजन, 5.03% बौना/दुर्बल
- Compared to NFHS-5 (2019–21), earlier levels were: Stunting: 35.5%, Underweight: 32.1% and Wasting: 19.3%
- NFHS-5 (2019–21) की तुलना में पहले स्तर: ठिगने: 35.5%, कम वजन: 32.1%, बौना: 19.3%
- Data indicates marginal improvement across all indicators due to better service delivery and behaviour-change efforts.
- यह डेटा सभी सूचकांकों में मामूली सुधार दिखाता है, जो बेहतर सेवाओं और व्यवहार-परिवर्तन प्रयासों का परिणाम है।
- A 2021 World Bank survey in 11 high-burden states found that women involved in Poshan Abhiyaan activities adopted healthier nutrition practices.
- 2021 के विश्व बैंक सर्वेक्षण (11 राज्यों) में पाया गया कि पोषण अभियान से जुड़ी महिलाओं ने बेहतर पोषण व्यवहार अपनाया।
- Key achievements include 80% message penetration and 81% exclusive breastfeeding rate, reflecting strong awareness interventions.





Ques: Which country has granted approval to Russia to establish its first-ever naval base in Africa?

किस देश ने रूस को अफ्रीका में अपना पहला नौसैनिक अड्डा स्थापित करने की मंजूरी दी है?

- A) Ethiopia / इथियोपिया
- B) Egypt / मिस्र
- C) Sudan / सूडान
- D) Kenya / केन्या
- E) Tanzania / तंजानिया

Answer: Option C

Explanation / व्याख्या:

- Sudan has given Russia the approval to set up its first-ever naval base in Africa.
- सूडान ने रूस को अफ्रीका में अपना पहला नौसैनिक अड्डा स्थापित करने की मंजूरी दे दी है।
- The agreement gives Russia a strategic position on the Red Sea, one of the world's busiest trade routes.
- यह समझौता रूस को लाल सागर पर एक रणनीतिक स्थान प्रदान करता है, जो दुनिया के सबसे व्यस्त व्यापार मार्गों में से एक है।
- The naval base will be located near Port Sudan, along the crucial route connecting the Red Sea to the Suez Canal, which handles nearly 12% of global trade.
- नौसैनिक अड्डा पोर्ट सूडान के पास बनाया जाएगा, जो लाल सागर को स्वेज नहर से जोड़ने वाले महत्वपूर्ण मार्ग पर स्थित है, जहां लगभग 12% वैश्विक व्यापार होता है।
- As per the agreement, Russia can deploy up to 300 personnel and four naval vessels, including nuclear-powered ships.
- समझौते के अनुसार, रूस 300 तक सैन्य कर्मियों और चार नौसैनिक जहाजों, जिनमें परमाणु-संचालित पोत भी शामिल हैं, को तैनात कर सकता है।
- The agreement is valid for 25 years and will automatically extend for an additional 10 years unless either country objects.
- यह समझौता 25 वर्षों के लिए मान्य है और यदि कोई पक्ष आपत्ति नहीं करता है, तो स्वचालित रूप से 10 वर्षों के लिए बढ़ जाएगा।





Ques: Who became the youngest player in world chess history to earn an official FIDE rating?

विश्व शतरंज इतिहास में आधिकारिक FIDE रेटिंग हासिल करने वाला सबसे युवा खिलाड़ी कौन बना?

- A) Anish Giri / अनिश गिरी
- B) Praggnanandhaa / प्रग्नानंधा
- C) Sarwagya Singh Kushwaha / सर्वज्ञ सिंह कुशवाहा
- D) Rameshbabu Praggnanandhaa / रमेशबाबू प्रग्नानंधा
- E) Nihal Sarin / निहाल सरिन

Answer: Option C

Explanation / व्याख्या:

- Sarwagya Singh Kushwaha, aged 3 years, 7 months, and 20 days, became the youngest player in world chess history to earn an official FIDE rating.
- सर्वज्ञ सिंह कुशवाहा, उम्र 3 साल, 7 महीने और 20 दिन, विश्व शतरंज इतिहास में आधिकारिक FIDE रेटिंग हासिल करने वाले सबसे युवा खिलाड़ी बने।
- He broke the previous Indian record held by Anish Sarkar, who earned a rating at 3 years, 8 months, and 19 days in November 2024.
- उन्होंने भारतीय रिकॉर्ड तोड़ा, जो अनिश सरकार के पास था, जिन्होंने नवंबर 2024 में 3 साल, 8 महीने और 19 दिन की उम्र में रेटिंग हासिल की थी।
- To earn a FIDE rating, a player must defeat at least one rated opponent; Sarwagya exceeded this requirement, making his achievement even more remarkable.
- FIDE रेटिंग पाने के लिए, खिलाड़ी को कम से कम एक रेटेड प्रतिद्वंदी को हराना होता है; सर्वज्ञ ने यह आवश्यकता पूरी करने के साथ-साथ इसे पार भी कर दिया, जिससे उनकी उपलब्धि और भी उल्लेखनीय बन गई।





Recent Facilities Launched in Banking & Insurance Sector:

- **Tamilnad Mercantile Bank (TMB) has launched a new Loan Origination System (LOS) developed with Nucleus Software to streamline loan processing.**
• तमिलनाडु मर्केटाइल बैंक (TMB) ने Nucleus Software के साथ मिलकर ऋण प्रक्रिया को सुगम बनाने के लिए नया लोन ऑरिजिनेशन सिस्टम (LOS) लॉन्च किया है।
- **Banking Connect is a net-banking platform developed by NPCI to allow the RBI to monitor fund transfers with shorter time lags.**
• Banking Connect NPCI द्वारा विकसित एक नेट-बैंकिंग प्लेटफॉर्म है, जो RBI को कम समय में फंड ट्रांसफर मॉनिटर करने में सक्षम बनाता है।
- **Axis Bank's 'Flashback' is a special engagement programme for senior citizens, offering exclusive screenings of classic films from the 1960s and 1970s.**
• Axis Bank का 'Flashback' वरिष्ठ नागरिकों के लिए एक विशेष कार्यक्रम है, जिसमें 1960 और 1970 के दशक की क्लासिक फिल्मों की विशेष स्क्रीनिंग शामिल है।
- **LIC has officially launched two new plans — Bima Kavach and Protection Plus.**
• LIC ने आधिकारिक रूप से दो नई योजनाएँ लॉन्च की हैं — बीमा कवच और प्रोटेक्शन प्लस।
- **South Indian Bank launched the SIB Power CONSOL loan scheme, which allows customers to consolidate multiple loans into a single Equated Monthly Instalment (EMI).**
• दक्षिण भारतीय बैंक ने SIB पावर कंसोल लोन योजना लॉन्च की है, जो ग्राहकों को कई ऋणों को एक ही मासिक किस्त (EMI) में समेकित करने की सुविधा देती है।
- **The Bima Gram API, launched by IRDAI, is designed to increase insurance penetration in rural markets.**
• IRDAI द्वारा लॉन्च किया गया Bima Gram API ग्रामीण बाजारों में बीमा पैठ बढ़ाने के लिए बनाया गया डिजिटल टूल है।
- **RBL Bank has launched two premium credit cards — LUMIERE and NOVA — marking its entry into the high-end credit card segment.**
• RBL बैंक ने दो प्रीमियम क्रेडिट कार्ड — LUMIERE और NOVA — लॉन्च किए, जो उच्च-स्तरीय क्रेडिट कार्ड सेगमेंट में इसके प्रवेश को चिह्नित करते हैं।





Ques: Which company has completed the merger of Star Television Productions Ltd (STPL) with Jiostar?

किस कंपनी ने स्टार टेलीविजन प्रोडक्शंस लिमिटेड (STPL) का जियोस्टार के साथ विलय पूरा किया है?

- A) Tata Group / टाटा समूह
- B) Zee Entertainment / ज़ी एंटरटेनमेंट
- C) Adani Group / अदाणी समूह
- D) Sony Pictures / सोनी पिक्चर्स
- E) Reliance Industries / रिलायंस इंडस्ट्रीज़

Answer: Option E

Explanation / व्याख्या:

- Reliance Industries completed the merger of Star Television Productions Ltd (STPL) with Jiostar, effective from 30 November 2025, as stated in a regulatory filing.
- रिलायंस इंडस्ट्रीज़ ने नियामकीय फाइलिंग में बताया कि स्टार टेलीविजन प्रोडक्शंस लिमिटेड (STPL) का जियोस्टार के साथ विलय 30 नवंबर 2025 से प्रभावी हो गया है।
- STPL owns the 'STAR' brand and licenses it to other group companies.
- STPL के पास 'STAR' ब्रांड का स्वामित्व है और यह इसे अन्य समूह कंपनियों को लाइसेंस देता है।
- Jiostar is the joint venture created after the merger of Reliance's media business with Walt Disney's India business in November 2024.
- जियोस्टार एक संयुक्त उपक्रम है, जो नवंबर 2024 में रिलायंस के मीडिया व्यवसाय और वॉल्ट डिज़्नी के भारत व्यवसाय के विलय के बाद बनाया गया था।
- The combined valuation of the merged entity stands at \$8.5 billion.
- विलयित कंपनी का संयुक्त मूल्यांकन 8.5 अरब डॉलर है।
- In February 2025, the company launched JioHotstar by combining JioCinema and Disney+ Hotstar into a single OTT platform.
- फरवरी 2025 में, कंपनी ने जियोसिनेमा और डिज़्नी+ हॉटस्टार को मिलाकर जियोहॉटस्टार नाम का एकल OTT प्लेटफॉर्म लॉन्च किया।





Ques: Which Defence PSU recently handed over the ICGS Amulya, the 3rd Fast Patrol Vessel for the Indian Coast Guard?

किस रक्षा सार्वजनिक क्षेत्र की इकाई ने हाल ही में ICGS अमूल्य, भारतीय तट रक्षक के लिए तीसरा फास्ट पैट्रोल वेसल सौंपा?

- A) Mazagon Dock Shipbuilders / मझगाँव डॉक शिपबिल्डर्स
- B) Garden Reach Shipbuilders & Engineers / गार्डन रीच शिपबिल्डर्स एंड इंजीनियर्स
- C) Goa Shipyard Limited / गोवा शिपयार्ड लिमिटेड
- D) Hindustan Shipyard / हिंदुस्तान शिपयार्ड
- E) Cochin Shipyard Limited / कोचीन शिपयार्ड लिमिटेड

Answer: Option C

Explanation / व्याख्या:

- Goa Shipyard Limited (GSL), a Defence Public Sector Undertaking (DPSU), handed over ICGS Amulya (Yard 1272) to the Indian Coast Guard.
- गोवा शिपयार्ड लिमिटेड (GSL), एक रक्षा सार्वजनिक क्षेत्र की इकाई, ने भारतीय तट रक्षक को ICGS अमूल्य (यार्ड 1272) सौंपा।
- ICGS Amulya is the 3rd Fast Patrol Vessel (FPV) in a series of 8 vessels being built for the Indian Coast Guard.
- ICGS अमूल्य भारतीय तट रक्षक के लिए 8 जहाजों की श्रृंखला में तीसरा फास्ट पैट्रोल वेसल है।
- Technical specifications include a length of 51.43 m, breadth of 8 m, displacement of 330 tonnes, and draught of 2.5 m.
- तकनीकी विनिर्देश: लंबाई 51.43 मीटर, चौड़ाई 8 मीटर, विस्थापन 330 टन और ड्राफ्ट 2.5 मीटर।
- It is powered by twin marine diesel engines with controllable pitch propellers (CPP), a first in this FPV class.
- यह जुड़वां मरीन डीज़ल इंजनों और कंट्रोलबल पिच प्रोपेलर्स (CPP) से संचालित है, जो इस FPV वर्ग में पहली बार है।
- Performance: Top speed exceeds 27 knots, with an endurance of 1,500 nautical miles.
- प्रदर्शन: अधिकतम गति 27 नॉट से अधिक और क्षमता 1,500 नौटिकल मील।
- The vessel is equipped with an integrated machinery control system to enhance operational readiness.
- संचालन की तत्परता बढ़ाने के लिए जहाज को एकीकृत मशीनरी नियंत्रण प्रणाली से लैस किया गया है।





Ques: Which Indian cricketer recently became the fourth Indian to cross 20,000 international runs?

कौन से भारतीय क्रिकेटर हाल ही में 20,000 अंतरराष्ट्रीय रन पूरे करने वाले चौथे भारतीय बने हैं?

- A) Shikhar Dhawan / शिखर धवन
- B) Rohit Sharma / रोहित शर्मा
- C) KL Rahul / के. एल. राहुल
- D) Suresh Raina / सुरेश रैना
- E) Gautam Gambhir / गौतम गंभीर

Answer: Option B

Explanation / व्याख्या:

- In a high-stakes ODI series decider against South Africa in Visakhapatnam, Rohit Sharma crossed the landmark of 20,000 international runs.
- विशाखापत्तनम में दक्षिण अफ्रीका के खिलाफ निर्णायक वनडे मुकाबले में रोहित शर्मा ने 20,000 अंतरराष्ट्रीय रन का बड़ा मील का पत्थर पार किया।
- With this achievement, he became the 14th player in world cricket and the fourth Indian to reach this milestone.
- इस उपलब्धि के साथ वह विश्व क्रिकेट के 14वें और भारत के चौथे खिलाड़ी बने जिन्होंने 20,000 अंतरराष्ट्रीय रन पूरे किए।

Top Indian players with 20,000+ international runs:

20,000+ अंतरराष्ट्रीय रन बनाने वाले शीर्ष भारतीय खिलाड़ी:

- Sachin Tendulkar – 34,357 runs
- सचिन तेंदुलकर – 34,357 रन
- Virat Kohli – 27,910 runs
- विराट कोहली – 27,910 रन
- Rahul Dravid – 24,064 runs
- राहुल द्रविड़ – 24,064 रन
- Rohit Sharma – 20,048 runs
- रोहित शर्मा – 20,048 रन





Ques: What is the main objective of the Pradhan Mantri JI-VAN Yojana?

प्रधानमंत्री जॉय-वन योजना का मुख्य उद्देश्य क्या है?

- A) Promote solar rooftop installations / सोलर रूफटॉप को बढ़ावा देना
- B) Support advanced biofuel projects using agricultural waste / कृषि अपशिष्ट का उपयोग कर उन्नत बायोफ्यूल परियोजनाओं को बढ़ावा देना
- C) Provide subsidies for electric vehicles / इलेक्ट्रिक वाहनों के लिए सब्सिडी प्रदान करना
- D) Increase MSP for food grains / खाद्यान्नों के MSP को बढ़ाना
- E) Promote inland waterways / आंतरिक जलमार्गों को बढ़ावा देना

Answer: Option B

Explanation / व्याख्या:

- Pradhan Mantri JI-VAN Yojana (Jaiv Indhan – Vatavaran Anukool Fasal Awashesh Nivaran Yojana), launched in 2019 and amended in 2024, aims to promote advanced biofuel projects using lignocellulosic biomass and other renewable feedstocks.
- प्रधानमंत्री जॉय-वन योजना (जैव ईंधन – वातावरण अनुकूल फसल अवशेष निवारण योजना), जिसे 2019 में शुरू किया गया और 2024 में संशोधित किया गया, का उद्देश्य लिग्नोसेलुलोजिक बायोमास और अन्य नवीकरणीय संसाधनों से उन्नत बायोफ्यूल परियोजनाओं को बढ़ावा देना है।
- The scheme aims to generate income for farmers from crop residues, create rural/urban employment, reduce biomass burning, and minimise soil and water pollution.
- योजना का उद्देश्य फसल अवशेषों से किसानों को आय देना, ग्रामीण/शहरी रोजगार सृजन करना, पराली जलाने को कम करना और मिट्टी व जल प्रदूषण को घटाना है।
- It supports Swachh Bharat Mission, helps meet Ethanol Blended Petrol (EBP) targets, and reduces crude oil imports.
- यह स्वच्छ भारत मिशन का समर्थन करती है, इथेनॉल मिश्रित पेट्रोल (EBP) लक्ष्य प्राप्त करने में मदद करती है और कच्चे तेल के आयात को कम करती है।
- The scheme funds commercial and demonstration biofuel plants along with R&D activities.
- यह योजना वाणिज्यिक और प्रदर्शन बायोफ्यूल संयंत्रों के साथ-साथ शोध एवं विकास गतिविधियों को भी समर्थन देती है।





- 2G ethanol projects include a paddy-straw-based plant by IOCL at Panipat (Haryana) and a bamboo-based biorefinery at Numaligarh (Assam) by ABEPL.
- 2G एथेनॉल परियोजनाओं में हरियाणा के पानीपत में IOCL का पराली-आधारित प्लांट और असम के नुमालिगढ़ में ABEPL द्वारा बांस-आधारित बायोरिफाइनरी शामिल हैं।
- A 3G ethanol plant by IOCL at Panipat uses refinery off-gas as feedstock.
- IOCL का 3G एथेनॉल संयंत्र पानीपत में रिफाइनरी ऑफ-गैस को फीडस्टॉक के रूप में उपयोग करता है।
- The government is promoting a shift from water-intensive crops such as rice and sugarcane to maize for sustainable farming.
- सरकार टिकाऊ कृषि के लिए धान और गन्ने जैसी अधिक जल उपयोग वाली फसलों से मक्का की ओर बदलाव को बढ़ावा दे रही है।
- Ethanol Blending Roadmap (2020–25) highlights Zero Liquid Discharge (ZLD) in distilleries and water conservation in sugarcane using drip irrigation under Per Drop More Crop.
- इथेनॉल ब्लेंडिंग रोडमैप (2020–25) में डिस्टिलरी में ज़ीरो लिक्विड डिस्चार्ज (ZLD) और पर ड्रॉप मोर क्रॉप योजना के तहत गन्ने में ड्रिप सिंचाई द्वारा जल संरक्षण को प्रमुखता दी गई है।
- Waste-to-energy initiatives under the National Bioenergy Programme support CBG/Bio-CNG plants using urban, industrial and agricultural waste, with financial aid for biomass collection machinery to prevent stubble burning.
- राष्ट्रीय बायोएनर्जी कार्यक्रम के तहत शहरी, औद्योगिक और कृषि अपशिष्ट से CBG/बायो-CNG संयंत्रों को समर्थन दिया जाता है, और पराली जलने से रोकने के लिए बायोमास संग्रह मशीनरी पर वित्तीय सहायता दी जाती है।

EXAM
Genius





Ques: Which country ranked 1st in the Women, Peace and Security (WPS) Index 2025/26?

वीमेन, पीस एंड सिक्योरिटी (WPS) इंडेक्स 2025/26 में कौन सा देश प्रथम स्थान पर रहा?

- A) Sweden / स्वीडन
- B) Norway / नॉर्वे
- C) Iceland / आइसलैंड
- D) Finland / फ़िनलैंड
- E) Denmark / डेनमार्क

Answer: Option E

Explanation / व्याख्या:

- The Women, Peace and Security (WPS) Index 2025/26 assesses women's wellbeing and empowerment across 181 countries.
- वीमेन, पीस एंड सिक्योरिटी (WPS) इंडेक्स 2025/26 दुनिया के 181 देशों में महिलाओं की स्थिति और सशक्तिकरण का मूल्यांकन करता है।
- It is developed jointly by the Georgetown Institute for Women, Peace and Security and the Peace Research Institute Oslo (PRIO).
- इसे जॉर्जटाउन इंस्टीट्यूट फॉर वीमेन, पीस एंड सिक्योरिटी और पीस रिसर्च इंस्टीट्यूट ओस्लो (PRIO) द्वारा संयुक्त रूप से विकसित किया गया है।
- The index covers three major dimensions -- Inclusion: economic participation, education, Justice: legal rights, equality, Security: safety at home and in society
- यह इंडेक्स तीन प्रमुख क्षेत्रों को मापता है -- भागीदारी: आर्थिक भागीदारी, शिक्षा, न्याय: कानूनी सुरक्षा, समानता, सुरक्षा: घर और समाज में सुरक्षा
- Global findings show that 676 million women faced conflict exposure, a 74% increase since 2010.
- वैश्विक रिपोर्ट के अनुसार 676 मिलियन महिलाएँ संघर्ष के खतरे का सामना कर रही हैं—2010 से 74% की वृद्धि।
- Denmark ranked 1st in the 2025/26 index, marking its third time at the top; Nordic countries dominate the top 10.





- 2025/26 इंडेक्स में डेनमार्क प्रथम स्थान पर रहा—यह उसका तीसरा अवसर है। नॉर्डिक देश शीर्ष 10 में प्रमुख हैं।
- India ranked 131st with a score of 0.607, facing challenges in safety, political representation, labour participation, and legal outcomes.
- भारत 131वें स्थान पर रहा और उसका स्कोर 0.607 रहा। देश को सुरक्षा, राजनीतिक प्रतिनिधित्व, श्रम सहभागिता और कानूनी परिणामों जैसे क्षेत्रों में चुनौतियों का सामना है।
- The USA improved from rank 37 (2023) to 31 (2025).
- अमेरिका की रैंकिंग 2023 में 37 से बढ़कर 2025 में 31 हो गई।

Top 10 Best Performing Countries for Women with Score (2025/26)

1. Denmark : 0.939
2. Iceland : 0.932
3. Norway : 0.924
4. Sweden : 0.924
5. Finland : 0.921
6. Luxembourg : 0.918
7. Belgium : 0.912
8. Netherlands : 0.905
9. Austria : 0.898
10. Australia : 0.898

Top 10 Worst Countries for Women (2025/26) :

- 181 Afghanistan : 0.279
- 180 Yemen : 0.323
- 179 Central African Republic : 0.362
- 178 Syria : 0.364
- 177 Sudan : 0.397
- 176 Haiti : 0.399
- 175 DR Congo : 0.405
- 174 Burundi : 0.407
- 173 South Sudan : 0.411
- 172 Myanmar : 0.442





Ques: What is the main purpose of India's Carbon Credit Trading Scheme (CCTS) framework?

भारत के कार्बन क्रेडिट ट्रेडिंग स्कीम (CCTS) फ्रेमवर्क का मुख्य उद्देश्य क्या है?

- A) Regulate renewable energy subsidies / नवीकरणीय ऊर्जा सब्सिडी को नियंत्रित करना
- B) Facilitate trading of carbon credits and reduce greenhouse gas emissions / कार्बन क्रेडिट का लेन-देन करना और ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन कम करना
- C) Monitor water pollution levels / जल प्रदूषण स्तर की निगरानी करना
- D) Promote electric vehicles / इलेक्ट्रिक वाहनों को बढ़ावा देना
- E) Manage urban solid waste / शहरी ठोस कचरे का प्रबंधन करना

Answer: Option B

Explanation / व्याख्या:

- The Carbon Credit Trading Scheme (CCTS) framework is India's institutional mechanism to trade carbon credits and incentivize emission reductions.
- कार्बन क्रेडिट ट्रेडिंग स्कीम (CCTS) फ्रेमवर्क भारत का संस्थागत तंत्र है, जो कार्बन क्रेडिट के लेन-देन और उत्सर्जन में कमी को प्रोत्साहित करता है।
- Institutional structure includes a National Steering Committee co-chaired by Secretaries of Ministry of Power and Ministry of Environment, Forest and Climate Change, Grid India as the registry, and Bureau of Energy Efficiency (BEE) as the administrator.
- संस्थागत ढांचे में राष्ट्रीय स्तरीय स्टीयरिंग कमेटी शामिल है, जिसकी सह-अध्यक्षता विद्युत मंत्रालय और पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय के सचिव करते हैं, रजिस्ट्री के रूप में Grid India और प्रशासक के रूप में ऊर्जा दक्षता ब्यूरो (BEE)।

CCTS has two main mechanisms:

– Compliance Mechanism: Applies to emission-intensive (obligated) industries. Entities must meet assigned Greenhouse Gas Emission Intensity (GEI) targets. Those performing better than targets receive Carbon Credit Certificates.





- अनुपालन तंत्र: यह उत्सर्जन-गहन (अनिवार्य) उद्योगों पर लागू होता है। संस्थाओं को निर्धारित ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन तीव्रता (GEI) लक्ष्य पूरा करना होता है। जो लक्ष्य से बेहतर प्रदर्शन करते हैं, उन्हें कार्बन क्रेडिट सर्टिफिकेट मिलते हैं।
- Offset Mechanism: For non-obligated entities on a voluntary basis. Projects reducing, removing, or avoiding emissions can register and receive Carbon Credit Certificates.
- ऑफसेट तंत्र: गैर-आवश्यक संस्थाओं के लिए स्वैच्छिक रूप से। जो परियोजनाएं उत्सर्जन कम, हटाने या रोकने में मदद करती हैं, वे रजिस्टर्ड होकर कार्बन क्रेडिट सर्टिफिकेट पा सकती हैं।
- Certain sectors have transitioned from the Perform, Achieve, and Trade (PAT) scheme to the CCTS compliance mechanism: Aluminium, Cement, Chlor-Alkali, Petrochemicals, Petroleum Refineries, Pulp & Paper, and Textiles. Thermal power plants have not been transitioned.
- कुछ सेक्टर PAT (परफॉर्म, अचीव एंड ट्रेड) योजना से CCTS अनुपालन तंत्र में स्थानांतरित किए गए हैं: एल्युमिनियम, सीमेंट, क्लोर-एल्कली, पेट्रोकेमिकल्स, पेट्रोलियम रिफाइनरी, पल्प और पेपर, और टेक्सटाइल। थर्मल पावर प्लांट अभी तक स्थानांतरित नहीं हुए हैं।

EXAM
Genius





Ques: How much amount has the Centre released to States and UTs under MGNREGS in FY 2025-26?

केंद्र ने वित्त वर्ष 2025-26 में मनरेगा के तहत राज्यों और केंद्रशासित प्रदेशों को कितनी राशि जारी की?

- A) ₹45,000 crore
- B) ₹52,700 crore
- C) ₹68,393.67 crore
- D) ₹75,200 crore
- E) ₹80,000 crore

Answer: Option C

Explanation / व्याख्या:

- The Centre has released ₹68,393.67 crore to States and Union Territories under MGNREGS for FY 2025-26.
- केंद्र सरकार ने वित्त वर्ष 2025-26 के लिए मनरेगा (MGNREGS) के तहत राज्यों और केंद्रशासित प्रदेशों को ₹68,393.67 करोड़ जारी किए हैं।
- Out of this, ₹57,853.62 crore has been allocated for the wage component to ensure timely payment to rural workers.
- इसमें से ₹57,853.62 करोड़ मजदूरी मद के लिए है, ताकि ग्रामीण मजदूरों को समय पर भुगतान सुनिश्चित हो सके।
- ₹10,540.05 crore has been earmarked for material and administrative costs, including construction materials, infrastructure, and implementation expenses.
- ₹10,540.05 करोड़ सामग्री व प्रशासनिक खर्चों के लिए आवंटित किए गए हैं, जिनमें निर्माण सामग्री, अवसंरचना और कार्यान्वयन लागत शामिल है।
- All wage payments are made through Direct Benefit Transfer (DBT) directly into workers' bank accounts to increase transparency and reduce delays or leakages.
- सभी मजदूरी भुगतान सीधे लाभ अंतरण (DBT) के माध्यम से मजदूरों के बैंक खातों में भेजे जाते हैं, जिससे पारदर्शिता बढ़ती है और देरी व गड़बड़ी कम होती है।
- MGNREGS guarantees at least 100 days of wage employment to every rural household.
- मनरेगा प्रत्येक ग्रामीण परिवार को कम से कम 100 दिनों के रोजगार की गारंटी देता है।





- The released funds support rural livelihoods, strengthen village infrastructure, and ensure transparent implementation across the country.
- जारी की गई राशि ग्रामीण आजीविका को समर्थन देती है, गांवों के बुनियादी ढाँचे को मजबूत करती है और पूरे देश में पारदर्शी क्रियान्वयन सुनिश्चित करती है।



EXAM
Genius





Ques: What was IRCTC's system uptime between April and October 2025?

अप्रैल से अक्टूबर 2025 के दौरान IRCTC की सिस्टम अपटाइम कितनी रही?

- A) 87%
- B) 99.86%
- C) 99.98%
- D) 58%
- E) 0.0008%

Answer: Option C

Explanation / व्याख्या:

- IRCTC (Indian Railway Catering and Tourism Corporation) maintained a system uptime of 99.98% during April–October 2025, an improvement from 99.86% recorded last year.
- IRCTC (भारतीय रेलवे खानपान एवं पर्यटन निगम) की सिस्टम अपटाइम अप्रैल–अक्टूबर 2025 में 99.98% रही, जो पिछले वर्ष के 99.86% से बेहतर है।
- Administrative measures included deactivation of suspicious user IDs, filing complaints on the National Cyber Crime Portal for irregular bookings, and revalidation of accounts to prevent misuse.
- प्रशासनिक उपायों में संदिग्ध यूज़र आईडी निष्क्रिय करना, अनियमित बुकिंग के लिए राष्ट्रीय साइबर क्राइम पोर्टल पर शिकायतें दर्ज करना और दुरुपयोग रोकने के लिए अकाउंट्स का पुनः सत्यापन शामिल था।
- Technological upgrades involved rigorous system checks, use of top Content Delivery Networks (CDN), anti-BOT applications to block automated misuse, and regular third-party audits.
- तकनीकी उन्नयन में सख्त सिस्टम जांच, अग्रणी कंटेंट डिलीवरी नेटवर्क (CDN) का उपयोग, ऑटोमेटेड दुरुपयोग रोकने के लिए एंटी-बॉट एप्लिकेशन, और नियमित थर्ड-पार्टी ऑडिट शामिल थे।
- E-ticketing accounted for 87% of total reserved tickets issued.
- कुल आरक्षित टिकटों में से 87% ई-टिकटिंग के माध्यम से जारी किए गए।
- Indian Railways serves about 58 crore meals annually, with an average complaint rate of just 0.0008%.
- भारतीय रेलवे हर वर्ष लगभग 58 करोड़ भोजन परोसती है, जिसमें शिकायत दर केवल 0.0008% है।
- After inquiries, fines worth ₹2.8 crore were imposed over the last four years.





Ques: Which cricketer has become the first player in the world to take 600 wickets in competitive T20 cricket?

कौन से क्रिकेटर प्रतिस्पर्धी T20 क्रिकेट में 600 विकेट लेने वाले दुनिया के पहले खिलाड़ी बने हैं?

- A) Rashid Khan / राशिद खान
- B) Adam Zampa / एडम ज़म्पा
- C) Imran Tahir / इमरान ताहिर
- D) Dwayne Bravo / ड्वेन ब्रावो
- E) Sunil Narine / सुनील नरेन

Answer: Option E

Explanation / व्याख्या:

- Sunil Narine has become the first player in the world to reach 600 wickets in competitive T20 cricket, creating a historic milestone.
- सुनील नरेन प्रतिस्पर्धी T20 क्रिकेट में 600 विकेट लेने वाले दुनिया के पहले खिलाड़ी बन गए हैं, जो एक ऐतिहासिक उपलब्धि है।
- The West Indian spinner achieved this feat on 4 December 2025 during a World ILT20 match between Abu Dhabi Knight Riders and Sharjah Warriorz.
- वेस्टइंडीज के इस स्पिनर ने यह उपलब्धि 4 दिसंबर 2025 को वर्ल्ड ILT20 में अबू धाबी नाइट राइडर्स और शारजाह वॉरियर्स के बीच खेले गए मैच में हासिल की।
- He reached the record when he dismissed Tom Abell, marking a landmark moment in cricket history.
- उन्होंने टॉम एबेल को आउट कर यह रिकॉर्ड बनाया, जो क्रिकेट इतिहास का एक महत्वपूर्ण क्षण बन गया।





Ques: Which country's defence company announced the development of an AI-powered "Michelangelo Dome" defence shield?

किस देश की रक्षा कंपनी ने एआई-संचालित "माइकलएंजेलो डोम" रक्षा शील्ड विकसित करने की घोषणा की?

- A) France / फ्रांस
- B) Germany / जर्मनी
- C) Spain / स्पेन
- D) United Kingdom / यूनाइटेड किंगडम
- E) Italy / इटली

Answer: Option E

Explanation / व्याख्या:

- Italian defence company Leonardo has announced plans to develop an AI-powered defence shield named "Michelangelo Dome" to protect cities and critical infrastructure from modern threats.
- इटली की रक्षा कंपनी लियोनार्डो ने आधुनिक खतरों से शहरों और महत्वपूर्ण अवसंरचना की रक्षा के लिए "माइकलएंजेलो डोम" नामक एआई-संचालित रक्षा शील्ड विकसित करने की योजना की घोषणा की है।
- The proposed dome system integrates multiple technologies to detect and neutralize threats from air and sea, including missiles and drone swarms.
- प्रस्तावित डोम सिस्टम कई तकनीकों को एकीकृत करता है, जो हवा और समुद्र से आने वाले खतरों—जैसे मिसाइल और ड्रोन स्वॉर्म—का पता लगाकर उन्हें निष्क्रिय करेगा।
- The initiative aims to strengthen Europe's sovereign defence capabilities amid rising geopolitical tensions.
- यह पहल बढ़ते भू-राजनीतिक तनावों के बीच यूरोप की स्वायत्त रक्षा क्षमताओं को मजबूत करने का लक्ष्य रखती है।





Ques: Which state became the second most popular destination for international tourists in India in 2024?

वर्ष 2024 में भारत में अंतरराष्ट्रीय पर्यटकों के लिए दूसरा सबसे लोकप्रिय राज्य कौन बना?

- A) Uttar Pradesh / उत्तर प्रदेश
- B) Rajasthan / राजस्थान
- C) Gujarat / गुजरात
- D) West Bengal / पश्चिम बंगाल
- E) Tamil Nadu / तमिलनाडु

Answer: Option D

Explanation / व्याख्या:

- West Bengal is now the second most popular state for international tourists in India, after Maharashtra.
- महाराष्ट्र के बाद पश्चिम बंगाल अब भारत में अंतरराष्ट्रीय पर्यटकों के लिए दूसरा सबसे लोकप्रिय राज्य बन गया है।
- The state received 31 lakh (3.12 million) foreign tourists in 2024, compared to 27 lakh (2.7 million) in 2023 — showing a 14.8% rise.
- राज्य ने 2024 में 31 लाख विदेशी पर्यटक प्राप्त किए, जबकि 2023 में यह संख्या 27 लाख थी — जो 14.8% की वृद्धि दर्शाती है।
- Within just the first six months of 2024, more than 27 lakh foreign tourists visited West Bengal, indicating strong global interest.
- वर्ष 2024 के केवल पहले छह महीनों में ही 27 लाख से अधिक विदेशी पर्यटक पश्चिम बंगाल आए, जो वैश्विक रुचि को दर्शाता है।
- The state's culture, heritage, and tourism attractions continue to draw international visitors.
- राज्य की संस्कृति, विरासत और पर्यटन आकर्षण लगातार विदेशी पर्यटकों को आकर्षित कर रहे हैं।

Top states in foreign tourist arrivals (2024):

- 1 Maharashtra – ~3.70 million
- 2 West Bengal – ~3.12 million





4 Gujarat – ~2.27 million
5 Rajasthan – ~2.07 million

शीर्ष राज्य (2024 में विदेशी पर्यटक आगमन):

- 1: महाराष्ट्र – ~3.70 मिलियन
- 2: पश्चिम बंगाल – ~3.12 मिलियन
- 3: उत्तर प्रदेश – ~2.27 मिलियन
- 4: गुजरात – ~2.27 मिलियन
- 5: राजस्थान – ~2.07 मिलियन



EXAM
Genius





Ques: When is the 77th Armed Forces Flag Day (AFFD) observed in India?

भारत में 77वां सशस्त्र सेना झंडा दिवस (AFFD) कब मनाया जाता है?

- A) December 1
- B) December 5
- C) December 7
- D) December 10
- E) December 15

Answer: Option C

Explanation / व्याख्या:

- The 77th Armed Forces Flag Day (AFFD) is observed on December 7 every year.
- 77वां सशस्त्र सेना झंडा दिवस (AFFD) हर वर्ष 7 दिसंबर को मनाया जाता है।
- The day was first started in 1949 to honour the martyrs and the personnel of the Indian Armed Forces.
- यह दिवस 1949 में शुरू किया गया था ताकि भारतीय सशस्त्र बलों के शहीदों और सैनिकों को सम्मान दिया जा सके।
- The Flag Day colours include red, deep blue, and light blue, representing the Indian Army, Navy, and Air Force respectively.
- झंडे के रंग लाल, गहरा नीला और हल्का नीला होते हैं, जो क्रमशः भारतीय सेना, नौसेना और वायु सेना का प्रतिनिधित्व करते हैं।

EXAM
Genius





Important days :

- 19 November : International Men's Day 2025 (Themes 2025 Celebrating Men and Boys)
- 19 November : National Integration Day 2025
- 19 November : World Chronic Obstructive Pulmonary Disease Day 2025 (2025 Theme: Short of Breath, Think COPD)
- 19–25 November : World Heritage Week (Themes 2025 "Resilient Heritage: Adapting to a Changing World.")
- 20 November : World Children's Day 2025 (Themes 2025 My Day, My Rights & For Every Child, Every Right)
- 20 November : World Philosophy Day 2025 (theme for 2025 was "The Values of Societies of the Future")
- 21 November : World Television Day
- 21 November : 28th World Fisheries Day 2025 (Themes 2025 India's Blue Transformation: Strengthening Value Addition in Seafood Exports)
- 15 – 21 November : National Newborn Week 2025 (2025 Theme: "Newborn safety: Every touch, Every time, Every baby)
- 23 November (4th Sunday of November) : 78th National Cadet Corps (NCC) Raising Day 2025
- 24 November : World Conjoined Twins Day 2025
- 25 November : International Day for Elimination of Violence Against Women (2025 theme is "UNiTE to End Digital Violence against All Women and Girls.")
- 26 November : National Milk Day
- 26 November : 76th National Constitution Day 'Samvidhan Diwas' (2025 Themes 2025 Humara Samvidhan, Humara Swabhimaan)
- 26 November : 3rd World Sustainable Transport Day 2025 (Started in 2023)
- 29 November : International Day of Solidarity with the Palestinian People 2025 (Started in 1978)
- 29 November : International Jaguar Day 2025





- 30 November : Day of Remembrance for All Victims of Chemical Warfare
- 1 December : 61st Raising Day of the BSF
- 1 December : World AIDS Day (theme for 2025 is “Overcoming disruption, transforming the AIDS response.”)
- 1 December : 63rd Statehood Day of Nagaland
- 2 December : Assam Statehood Day
- 2 December : 25th World Computer Literacy Day 2025 (Started in 2001)
- 2 December : National Pollution Control Day in India (theme for 2025 is “Sustainable Living for a Greener Future.”)
- 2 December : 76th International Day for the Abolition of Slavery (2025 Theme: Acknowledge the past. Repair the present. Build a future of dignity and justice) (Started in 1986)
- 3 December : International Day of Persons with Disabilities 2025 (Theme 2025 Fostering disability-inclusive societies for advancing social progress)
- 4 December : 6th International Day Of Banks 2025 (Theme 2025 Banks Powering a Livable Planet) (Started - 4th December 2020)
- 4 December : Indian Navy Day 2025 (theme for 2025 was Combat Ready, Cohesive, Credible, and Aatmanirbhar Force)
- 5 December : International Volunteer Day for Economic and Social Development 2025 (Theme “Every Contribution Matters.”)
- 7 December : International Civil Aviation Day 2025 (Theme 2025 Safe Skies. Sustainable Future: Together for All)

