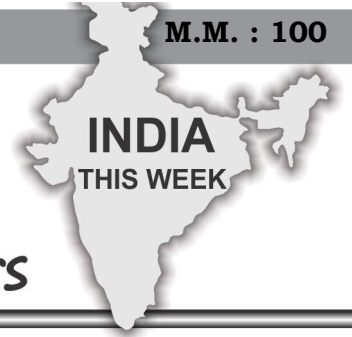




**CENTRE
FOR AMBITION**
AN INSTITUTE FOR CIVIL SERVICES

08/02/2025

Current Affairs



1. Consider the following statements regarding the Amateur Kabaddi Federation of India (AKFI) :
1. It is the central governing body for kabaddi in India.
 2. AKFI oversees and regulates various forms of kabaddi in India.
 3. Its headquarters is located in Jaipur.
- How many of the statements given above are correct?

(a) Only one (b) Only two
(c) All three (d) None

2. With reference to the National Policy on Disaster Management (NPDM), consider the following statements:

1. The NDMA, established under the Disaster Management Act of 2005, is the apex body for disaster management in India.
2. As per the NPDM, the National Disaster Management Authority (NDMA) is chaired by the home Minister of India.
3. The National Disaster Management Plan is aligned with Geneva Convention.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

(a) 1 only (b) 2 only
(c) 1 and 2 only (d) 1 and 3 only

3. With reference to the State Emblem of India, which of the following statements are correct?

1. The State Emblem of India is adapted from the Gateway of India.
2. It was officially adopted on 26th January 1950.
3. The motto Satyameva Jayate is inscribed below the abacus in Devanagari script.
4. Only authorized government entities can use the emblem.

Select the correct answer using the codes given below :

(a) 1, 2 and 3 only (b) 1 and 2 only
(c) 2, 3 and 4 only (d) 3 and 4 only

4. Consider the following statements regarding the Monetary Policy Committee (MPC) :

1. It is a statutory body.

1. एमेच्योर कबड्डी फेडरेशन ऑफ इंडिया (AKFI) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें—

1. यह भारत में कबड्डी के लिए केंद्रीय शासी निकाय है।
 2. AKFI भारत में कबड्डी के विभिन्न रूपों की देखरेख और विनियमन करता है।
 3. इसका मुख्यालय जयपुर में स्थित है।
- ऊपर दिए गए कथनों में से कितने सही हैं?
- (a) केवल एक (b) केवल दो
(c) सभी तीन (d) कोई नहीं

2. राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन नीति (NPDM) के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें—

1. आपदा प्रबंधन अधिनियम 2005 के तहत स्थापित NDMA भारत में आपदा प्रबंधन के लिए सर्वोच्च निकाय है।
2. NPDM के अनुसार, राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन प्राधिकरण (NDMA) की अध्यक्षता भारत के गृह मंत्री करते हैं।
3. राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन योजना जिनेवा कन्वेंशन के अनुरूप है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा सही है/हैं?

(a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) केवल 1 और 2 (d) केवल 1 और 3

3. भारत के राज्य प्रतीक के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन से कथन सही हैं?

1. भारत का राज्य प्रतीक गेटवे ऑफ इंडिया से लिया गया है।
2. इसे आधिकारिक तौर पर 26 जनवरी 1950 को अपनाया गया था।
3. सत्यमेव जयते का आदर्श वाक्य देवनागरी लिपि में अबेकस के नीचे अंकित है।
4. केवल अधिकृत सरकारी संस्थाएँ ही प्रतीक का उपयोग कर सकती हैं।

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें—

(a) केवल 1, 2 और 3 (b) केवल 1 और 2
(c) केवल 2, 3 और 4 (d) केवल 3 और 4

4. मौद्रिक नीति समिति (MPC) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें—

1. यह एक वैधानिक निकाय है।

2. It was constituted the recommendations of the R
3. Its main objective is to set the repo rate to achieve the inflation target set by the government.

Which of the statements given above are correct?

- (a) 1 and 2 only (b) 2 and 3 only
(c) 1 and 3 only (d) 1, 2 and 3
5. The OECD Global Tax Deal primarily aims to address which one of the following challenges in international taxation?
- (a) Ensuring all countries adopt the same tax rate
(b) Preventing the use of transfer pricing and digital taxes
(c) Combating profit shifting and tax base erosion by multinational enterprises (MNEs)
(d) Increasing tax rates for all businesses worldwide

6. Consider the following statements :

1. The Motion of Thanks is a formal parliamentary procedure in India that follows the President's Address to a joint sitting of both Houses of Parliament.
2. If the Motion of Thanks is not passed by the Lok Sabha, the government must resign.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2
7. Consider the following statements :
1. U.S. Dollar Index (DXY) measures the value of the U.S. dollar relative to a basket of foreign currencies.
 2. British Pound has the highest weight in the U.S. Dollar Index (DXY).
 3. The Euro has the highest weight in the U.S. Dollar Index.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 3 (d) 1, 2, 3
8. Which one of the following is least likely to be a direct consequence of glacier retreat?
- (a) Loss of freshwater sources for millions of people
(b) Increase in useable land area due to glacier shrinkage
(c) More frequent landslides and avalanches in mountainous regions
(d) Disruption of river flow patterns affecting agriculture

2. इसका गठन आर की सिफारिशों के आधार पर किया गया था
3. इसका मुख्य उद्देश्य सरकार द्वारा निर्धारित मुद्रास्फीति लक्ष्य को प्राप्त करने के लिए रेपो दर निर्धारित करना है। ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा सही है?

- (a) केवल 1 और 2 (b) केवल 2 और 3
(c) केवल 1 और 3 (d) 1, 2 और 3

5. OECD ग्लोबल टैक्स डील का मुख्य उद्देश्य अंतर्राष्ट्रीय कराधान में निम्नलिखित चुनौतियों में से किसका समाधान करना है?

- (a) यह सुनिश्चित करना कि सभी देश समान कर दर अपनाएँ
(b) हस्तांतरण मूल्य निर्धारण और डिजिटल करों के उपयोग को रोकना
(c) बहुराष्ट्रीय उद्यमों (MNE) द्वारा लाभ स्थानांतरण और कर आधार क्षरण का मुकाबला करना
(d) दुनिया भर में सभी व्यवसायों के लिए कर दरों में वृद्धि

6. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें—

1. धन्यवाद प्रस्ताव भारत में एक औपचारिक संसदीय प्रक्रिया है जो संसद के दोनों सदनों की संयुक्त बैठक में राष्ट्रपति के अभिभाषण के बाद होती है।
2. यदि धन्यवाद प्रस्ताव लोकसभा द्वारा पारित नहीं होता है, तो सरकार को इस्तीफा देना चाहिए।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1 और न ही 2

7. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें—

1. यू.एस. डॉलर इंडेक्स (DXY) विदेशी मुद्राओं की एक टोकरी के सापेक्ष यू.एस. डॉलर के मूल्य को मापता है।
2. यू.एस. डॉलर इंडेक्स (DXY) में ब्रिटिश पाउंड का भार सबसे अधिक है।
3. यू.एस. डॉलर इंडेक्स में यूरो का भार सबसे अधिक है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 3 दोनों (d) 1, 2, 3.

8. निम्नलिखित में से कौन सा ग्लेशियर के पीछे हटने का प्रत्यक्ष परिणाम होने की सबसे कम संभावना है?

- (a) लाखों लोगों के लिए मीठे पानी के स्रोतों का खत्म होना
(b) ग्लेशियर सिकुड़ने के कारण उपयोग योग्य भूमि क्षेत्र में वृद्धि
(c) पहाड़ी क्षेत्रों में अधिक बार भूस्खलन और हिमस्खलन
(d) नदी के प्रवाह पैटर्न में व्यवधान से कृषि प्रभावित होती है

9. Consider the following statements :

1. Forest in India includes all green areas, regardless of their classification, ownership, or whether they are officially recorded as forests.
2. Forest land in India cannot be reduced unless an equal amount of land is provided for compensatory afforestation.

Which of the statement(s) given above is/are incorrect?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

10. 'Vibrio natriegens' and 'Microbe X-32' bacteria were in news recently for :

- (a) Their ability to degrade plastics.
- (b) Their use in enhancing agricultural crop yields.
- (c) Their role in producing biofuels from algae.
- (d) Their discovery as pathogens causing waterborne diseases

11. Which one of the following statements correctly defines the term 'Gender Budgeting'?

- (a) It refers to the process of allocating funds exclusively for women's empowerment programs.
- (b) It involves analyzing the impact of government budgets on gender equality and ensuring that resources are allocated to address gender disparities.
- (c) It is the practice of setting aside a fixed percentage of the total budget for gender-specific health services.
- (d) It is the process of adjusting taxes based on the gender of the taxpayer.

12. With reference to the Gyan Bharatam Mission, consider the following statements :

1. It seeks to boost tourism through the conservation and promotion of culturally significant heritage sites.
2. National Digital Repository of Indian Knowledge Systems was announced alongside the Gyan Bharatam Mission.
3. The mission supports the government's efforts under the National Education Policy (NEP) 2020.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 and 2 (b) 2 and 3
(c) 1 and 3 (d) 1, 2, 3

9. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें—

1. भारत में वन में सभी हरे क्षेत्र शामिल हैं, चाहे उनका वर्गीकरण, स्वामित्व या वे आधिकारिक तौर पर वन के रूप में दर्ज हों या नहीं।
2. भारत में वन भूमि को तब तक कम नहीं किया जा सकता जब तक कि प्रतिपूरक वनीकरण के लिए समान मात्रा में भूमि उपलब्ध न कराई जाए।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से गलत है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1 और न ही 2

10. 'विब्रियो नैट्रिएजेंस' और 'माइक्रोब एक्स-32' बैक्टीरिया हाल ही में चर्चा में थे—

- (a) प्लास्टिक को विघटित करने की उनकी क्षमता।
- (b) कृषि फसल की पैदावार बढ़ाने में उनका उपयोग।
- (c) शैवाल से जैव ईंधन बनाने में उनकी भूमिका।
- (d) जलजनित रोगों का कारण बनने वाले रोगजनकों के रूप में उनकी खोज

11. निम्नलिखित में से कौन सा कथन 'जेंडर बजटिंग' शब्द को सही ढंग से परिभाषित करता है?

- (a) यह विशेष रूप से महिला सशक्तिकरण कार्यक्रमों के लिए धन आवंटित करने की प्रक्रिया को संदर्भित करता है।
- (b) इसमें लैंगिक समानता पर सरकारी बजट के प्रभाव का विश्लेषण करना और यह सुनिश्चित करना शामिल है कि लैंगिक असमानताओं को दूर करने के लिए संसाधन आवंटित किए जाएं।
- (c) यह लिंग-विशिष्ट स्वास्थ्य सेवाओं के लिए कुल बजट का एक निश्चित प्रतिशत अलग रखने की प्रथा है।
- (d) यह करदाता के लिंग के आधार पर करों को समायोजित करने की प्रक्रिया है।

12. ज्ञान भारतम मिशन के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें—

1. यह सांस्कृतिक रूप से महत्वपूर्ण विरासत स्थलों के संरक्षण और संवर्धन के माध्यम से पर्यटन को बढ़ावा देना चाहता है।
2. ज्ञान भारतम मिशन के साथ-साथ भारतीय ज्ञान प्रणालियों के राष्ट्रीय डिजिटल भंडार की घोषणा की गई।
3. मिशन राष्ट्रीय शिक्षा नीति (एनईपी) 2020 के तहत सरकार के प्रयासों का समर्थन करता है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा सही है/हैं?

- (a) 1 और 2 (b) 2 और 3
(c) 1 और 3 (d) 1, 2, 3

13. Which one of the following is the primary objective of the Jan Vishwas Bill 2.0?
 (a) Increase criminal penalties for business violations
 (b) Introduce new regulations for startups
 (c) Centralize all business registrations
 (d) Decriminalize minor offenses and promote ease of doing business

14. Consider the following statements :
 1. India shares its longest border with Bangladesh.
 2. The India-Bangladesh border passes through six Indian states.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 2 only
 (c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

15. Consider the following statements:
 1. Small Modular Reactors (SMRs) produce zero carbon emissions during operation.
 2. The Nuclear Energy Mission aims to promote research and development (R&D) of Small Modular Reactors (SMRs).

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 2 only
 (c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

16. Which of the following countries follow 'Jus Sanguinis' (Right of Blood) principle of guaranteeing citizenship?

1. India 2. Germany
 3. Canada 4. United States

Select the correct answer using the codes given below :

- (a) 1, 2 and 3 only (b) 1 and 2 only
 (c) 2, 3 and 4 only (d) 2 and 4 only

17. Consider the following statements regarding the Mission for Cotton Productivity, recently announced in the Union Budget 2025-26 :

1. The mission aims to boost cotton production by introducing new technologies to counter declining yields and climate challenges.
 2. The mission focuses on promoting short staple cotton varieties to enhance quality and reduce imports.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 2 only
 (c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

18. Consider the following statements :
 1. The Ramsar Convention focuses only on conservation of migratory bird species across international borders.

13. जन विश्वास विधेयक 2.0 का प्राथमिक उद्देश्य निम्नलिखित में से कौन सा है?

- (a) व्यावसायिक उल्लंघनों के लिए आपराधिक दंड में वृद्धि
 (b) स्टार्टअप के लिए नए नियम लागू करना
 (c) सभी व्यावसायिक पंजीकरणों को केंद्रीकृत करना
 (d) छोटे अपराधों को अपराध से मुक्त करना और व्यापार करने में आसानी को बढ़ावा देना

14. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें—

1. भारत बांग्लादेश के साथ अपनी सबसे लंबी सीमा साझा करता है।
 2. भारत-बांग्लादेश सीमा छह भारतीय राज्यों से होकर गुजरती है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
 (c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1 और न ही 2

15. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें—

1. छोटे मॉड्यूलर रिएक्टर (SMR) संचालन के दौरान शून्य कार्बन उत्सर्जन करते हैं।
 2. परमाणु ऊर्जा मिशन का उद्देश्य छोटे मॉड्यूलर रिएक्टरों (एसएमआर) के अनुसंधान और विकास (आर एंड डी) को बढ़ावा देना है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
 (c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1 और न ही 2

16. निम्नलिखित में से कौन सा देश नागरिकता की गारंटी के लिए 'जस सैंगुइनिस' (रक्त का अधिकार) सिद्धांत का पालन करता है?

1. भारत 2. जर्मनी
 3. कनाडा 4. संयुक्त राज्य अमेरिका

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें—

- (a) केवल 1, 2 और 3 (b) केवल 1 और 2
 (c) केवल 2, 3 और 4 (d) केवल 2 और 4

17. हाल ही में केंद्रीय बजट 2025-26 में घोषित कपास उत्पादकता मिशन के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें—

1. मिशन का उद्देश्य घटती पैदावार और जलवायु चुनौतियों का मुकाबला करने के लिए नई तकनीकों को पेश करके कपास उत्पादन को बढ़ावा देना है।
 2. मिशन गुणवत्ता बढ़ाने और आयात को कम करने के लिए शॉर्ट स्टेपल कपास किस्मों को बढ़ावा देने पर केंद्रित है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
 (c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1 और न ही 2

18. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें—

1. रामसर कन्वेंशन केवल अंतरराष्ट्रीय सीमाओं के प्रवासी पक्षी प्रजातियों के संरक्षण पर केंद्रित है।

2. In India, Kerala has the highest number of wetlands.
Which of the statement(s) given above is/are correct?
(a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2
19. Consider the following statements regarding the Aadhaar Authentication for Good Governance Amendment Rules, 2025 :
1. It restricts the Aadhaar authentication to government entities and select sectors like banking and telecom.
2. Aadhaar authentication remains voluntary for individuals, ensuring compliance with the Supreme Court's privacy directives.
Which of the statement(s) given above is/are incorrect?
(a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2
20. With reference to the India-Middle East-Europe Economic Corridor (IMEC), how many of the following statements are correct?
1. Eastern and Northern corridors form the backbone of IMEC.
2. Mundra port is directly linked to IMEC's Eastern Corridor.
3. Oil pipeline is a major component of the IMEC.
How many of the statement(s) given above is/are correct?
(a) Only one (b) Only two
(c) All three (d) None
21. Consider the following with reference to the core areas of cooperation between India and ASEAN :
1. Trade and investment
2. Regional security
3. Tourism and cultural exchange
4. Space research
5. Military alliances
How many of the above is/are correct?
(a) Only two (b) Only three
(c) Only four (d) All five
22. Consider the following with reference to 'The Generalized System of Preferences (GSP):
1. The GSP is a trade program designed to provide tariff free or reduced tariff access to developed markets for exports from developing countries.
2. The GSP was introduced by the World Health Organization (WHO) to promote fair trade practices.
3. The United States suspended India's GSP benefits in 2019 due to concerns over market access.
2. भारत में, केरल में सबसे अधिक आर्द्रभूमि हैं।
ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा सही है/हैं?
(a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1 और न ही 2
19. सुशासन संशोधन नियम, 2025 के लिए आधार प्रमाणीकरण के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें—
1. यह आधार प्रमाणीकरण को सरकारी संस्थाओं और बैंकिंग और दूरसंचार जैसे चुनिंदा क्षेत्रों तक सीमित करता है।
2. आधार प्रमाणीकरण व्यक्तियों के लिए स्वैच्छिक बना हुआ है, जो सर्वोच्च न्यायालय के गोपनीयता निर्देशों का अनुपालन सुनिश्चित करता है।
ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से गलत है/हैं?
(a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1 और न ही 2
20. भारत-मध्य पूर्व-यूरोप आर्थिक गलियारे (IMEC) के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कितने कथन सही हैं?
1. पूर्वी और उत्तरी गलियारे IMEC की रीढ़ हैं।
2. मुंद्रा बंदरगाह सीधे IMEC के पूर्वी गलियारे से जुड़ा हुआ है।
3. तेल पाइपलाइन IMEC का एक प्रमुख घटक है।
ऊपर दिए गए कितने कथन सही हैं/हैं?
(a) केवल एक (b) केवल दो
(c) सभी तीन (d) कोई नहीं
21. भारत और आसियान के बीच सहयोग के मुख्य क्षेत्रों के संदर्भ में निम्नलिखित पर विचार करें—
1. व्यापार और निवेश
2. क्षेत्रीय सुरक्षा
3. पर्यटन और सांस्कृतिक आदान-प्रदान
4. अंतरिक्ष अनुसंधान
5. सैन्य गठबंधन
उपर्युक्त में से कितने सही हैं?
(a) केवल दो (b) केवल तीन
(c) केवल चार (d) सभी पाँच
22. 'सामान्यीकृत वरीयता प्रणाली (GSP)' के संदर्भ में निम्नलिखित पर विचार करें—
1. GSP एक व्यापार कार्यक्रम है जिसे विकासशील देशों से निर्यात के लिए विकसित बाजारों में टैरिफ मुक्त या कम टैरिफ पहुंच प्रदान करने के लिए डिज़ाइन किया गया है।
2. निष्पक्ष व्यापार प्रथाओं को बढ़ावा देने के लिए विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) द्वारा GSP की शुरुआत की गई थी।
3. संयुक्त राज्य अमेरिका ने बाजार पहुंच पर चिंताओं के कारण 2019 में भारत के GSP लाभों को निलंबित कर दिया।

- How many of the above is/are incorrect?
 (a) Only one (b) Only two
 (c) All three (d) None
- 23.** The Five-Point Consensus (5PC) is associated with which country's political crisis?
 (a) Sri Lanka (b) Myanmar
 (c) Afghanistan (d) North Korea
- 24.** Which of the following statements are correct in respect of economic reforms highlighted in the Economic Survey 2024-25 :
 1. The survey proposed the introduction of a single-window clearance system for businesses.
 2. It suggested a further simplification of the GST structure.
 3. It recommended a gradual reduction in corporate tax rates.
 Select the answer using the code given below :
 (a) 1 and 2 only (b) 2 and 3 only
 (c) 1 and 3 only (d) 1, 2 and 3
- 25.** Consider the following with reference to the factors that can contribute to an increase in the fiscal deficit :
 1. Rise in government spending
 2. Decrease in tax revenues
 3. Increase in public sector disinvestment
 4. Higher interest payments on previous borrowings
 Select the correct answer using the codes below :
 (a) 1 and 2 only (b) 2 and 3 only
 (c) 1, 2, and 4 only (d) 1, 2, 3, and 4
- 26.** Consider the following statements regarding inflation in India :
 1. The retail inflation is based on the Consumer Price Index (combined).
 2. The medium-term inflation target set by the RBI is 4+/-2 percent.
 Which of the statements above is/are CORRECT?
 (a) 1 only (b) 2 only
 (c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2
- 27.** Which of the following statements about asteroid Bennu is NOT correct?
 (a) It is a near-Earth asteroid with a very high probability of impacting the Earth in next 50 years.
 (b) It is a carbonaceous asteroid and is rich in organic compounds.
 (c) It was the target of NASA'S OSIRIS-REx mission, which successfully collected a sample of its surface material.
 (d) It is believed to be a remnant of the early solar system, dating back to its formation about 4.5 billion years ago
- उपर्युक्त में से कितने गलत हैं?
 (a) केवल एक (b) केवल दो
 (c) सभी तीन (d) कोई नहीं
- 23.** पांच सूत्री सहमति (5PC) किस देश के राजनीतिक संकट से जुड़ी है?
 (a) श्रीलंका (b) म्यांमार
 (c) अफगानिस्तान (d) उत्तर कोरिया
- 24.** आर्थिक सर्वेक्षण 2024-25 में रेखांकित आर्थिक सुधारों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन से कथन सही हैं—
 1. सर्वेक्षण में व्यवसायों के लिए एकल-खिड़की निकासी प्रणाली शुरू करने का प्रस्ताव है।
 2. इसने जीएसटी संरचना को और सरल बनाने का सुझाव दिया।
 3. इसने कॉर्पोरेट कर दरों में क्रमिक कमी की सिफारिश की।
 नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके उत्तर चुनें—
 (a) केवल 1 और 2 (b) केवल 2 और 3
 (c) केवल 1 और 3 (d) 1, 2 और 3
- 25.** राजकोषीय घाटे में वृद्धि में योगदान देने वाले कारकों के संदर्भ में निम्नलिखित पर विचार करें—
 1. सरकारी खर्च में वृद्धि
 2. कर राजस्व में कमी
 3. सार्वजनिक क्षेत्र के विनिवेश में वृद्धि
 4. पिछले उधार पर उच्च ब्याज भुगतान
 नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें—
 (a) केवल 1 और 2 (b) केवल 2 और 3
 (c) केवल 1, 2 और 4 (d) 1, 2, 3 और 4
- 26.** भारत में मुद्रास्फीति के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें—
 1. खुदरा मुद्रास्फीति उपभोक्ता मूल्य सूचकांक (संयुक्त) पर आधारित है।
 2. RBI द्वारा निर्धारित मध्यम अवधि का मुद्रास्फीति लक्ष्य 4+/-2 प्रतिशत है।
 उपरोक्त कथनों में से कौन सा सही है/हैं?
 (a) केवल 1 (b) केवल 2
 (c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1 और न ही 2
- 27.** क्षुद्रग्रह बेन्नु के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही नहीं है?
 (a) यह एक निकट-पृथ्वी क्षुद्रग्रह है जिसके अगले 50 वर्षों में पृथ्वी से टकराने की बहुत अधिक संभावना है।
 (b) यह एक कार्बनयुक्त क्षुद्रग्रह है और कार्बनिक यौगिकों से समृद्ध है।
 (c) यह NASA ds OSIRIS-REx मिशन का लक्ष्य था, जिसने इसकी सतह की सामग्री का एक नमूना सफलतापूर्वक एकत्र किया।
 (d) यह लगभग 4.5 बिलियन वर्ष पहले इसके निर्माण के समय से ही प्रारंभिक सौर मंडल का अवशेष माना जाता है

28. Consider the following statements regarding headline and core inflation :

1. Headline inflation includes the prices of volatile items like food and fuel, while core inflation excludes them.
2. Core inflation is a more stable measure of underlying inflation trends because it is not affected by temporary price shocks in food and energy markets.

Which of the statements above is/are incorrect?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

29. The drug Suzetrigine, recently approved by the US FDA is used for

- (a) Treatment of hypertension
(b) Antiviral therapy for influenza
(c) Management of chronic pain conditions
(d) Treatment of bacterial infections

30. According to the constitution, the President address both the houses of Parliament :

1. Before the declaration of General Election (Lok Sabha) by the Election Commission.
2. At the beginning of the first Session after each general election when the reconstituted Lok Sabha meets for the first time.
3. At beginning of the first session of each year.
4. At the beginning of each parliamentary session.

Which of the statements above is/are incorrect?

- (a) 1 and 2 only (b) 2 and 3 only
(c) 3 and 4 only (d) 1 and 4 only

31. Aegean Sea is not border of which of the following countries?

1. Italy 2. Croatia
3. Greece 4. Turkey

Select the incorrect answer using the code given below :

- (a) 1, 2 (b) 2 and 3 only
(c) 3 and 4 only (d) 1, 3 and 4 only

32. Consider the following statements regarding Goods and Service Tax (GST) :

1. At present, GST has four tax slabs.
2. Instead of GST, a compensation cess is levied on coal and petroleum products.
3. GST revenue collection has been rising consistently month-on-month in the past one year.

How many of the above statements are correct?

- (a) Only one (b) Only two
(c) All three (d) None

28. हेडलाइन और कोर मुद्रास्फीति के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें—

1. हेडलाइन मुद्रास्फीति में खाद्य और ईंधन जैसी अस्थिर वस्तुओं की कीमतें शामिल हैं, जबकि कोर मुद्रास्फीति उन्हें बाहर रखती है।
2. कोर मुद्रास्फीति अंतर्निहित मुद्रास्फीति प्रवृत्तियों का एक अधिक स्थिर उपाय है क्योंकि यह खाद्य और ऊर्जा बाजारों में अस्थायी मूल्य झटकों से प्रभावित नहीं होती है।

उपर्युक्त में से कौन सा कथन गलत है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1 और न ही 2

29. हाल ही में US FDA द्वारा अनुमोदित दवा सुजेट्रिगिन का उपयोग किसके लिए किया जाता है

- (a) उच्च रक्तचाप का उपचार
(b) इन्फ्लूएंजा के लिए एंटीवायरल थेरेपी
(c) पुरानी दर्द की स्थिति का प्रबंधन
(d) जीवाणु संक्रमण का उपचार

30. संविधान के अनुसार, राष्ट्रपति संसद के दोनों सदनों को संबोधित करते हैं—

1. चुनाव आयोग द्वारा आम चुनाव (लोकसभा) की घोषणा से पहले।
2. प्रत्येक आम चुनाव के बाद पहले सत्र की शुरुआत में जब पुनर्गठित लोकसभा पहली बार मिलती है।
3. प्रत्येक वर्ष के पहले सत्र की शुरुआत में।
4. प्रत्येक संसदीय सत्र की शुरुआत में।

उपर्युक्त में से कौन सा कथन गलत है/हैं?

- (a) केवल 1 और 2 (b) केवल 2 और 3
(c) केवल 3 और 4 (d) केवल 1 और 4

31. एजियन सागर निम्नलिखित में से किस देश की सीमा नहीं लगती हो।

1. इटली 2. क्रोएशिया
3. ग्रीस 4. तुर्की

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके गलत उत्तर चुनें—

- (a) 1, 2 (b) केवल 2 और 3
(c) केवल 3 और 4 (d) केवल 1, 3 और 4

32. माल और सेवा कर (GST) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें—

1. वर्तमान में, GST में चार कर स्लैब हैं।
2. GST के बजाय, कोयला और पेट्रोलियम उत्पादों पर क्षतिपूर्ति उपकर लगाया जाता है।
3. पिछले एक साल में GST राजस्व संग्रह लगातार महीने-दर-महीने बढ़ रहा है।

33. Consider the following statements regarding Apogee and Perigee :

1. Apogee is the point in an orbit where a satellite is farthest from the Earth, while Perigee is the point where it is closest to the Earth.
2. The speed of a satellite is maximum at Apogee and minimum at Perigee due to the conservation of angular momentum.

Which of the statements above is/are incorrect?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

34. Consider the following statements regarding Very Short-Range Air Defence System (VSHORADS) :

1. VSHORADS is a 5th generation, long-range, vehicle-launched air defence system designed to intercept ballistic missiles.
2. The development trials of VSHORADS included tests against high-speed targets flying at very low altitude.

Which of the statements above is/are incorrect?

- (a) only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

35. Recently, which country has introduced the Department of Government Efficiency (DOGE) to maximize governmental efficiency and productivity?

- (a) United Kingdom
(b) South Korea
(c) Japan
(d) United States of America

36. Under which Article of the Indian Constitution is the presentation of the Union Budget prescribed?

- (a) Article 110 (b) Article 112
(c) Article 113 (d) Article 115

37. Consider the following with reference to types of crops included under the Prime Minister Dhan-Dhaanya Krishi Yojana :

1. Food crops
2. Cash crops
3. Horticultural crops

How many of the above is/are correct?

- (a) Only one (b) Only two
(c) All three (d) None

38. Consider the following with reference to the sectors not covered under the UDAN scheme:

1. Regional commercial aviation
2. Helicopter services
3. Seaplane services
4. High-speed railway transport

How many of the above is/are correct?

- (a) Only one (b) Only two
(c) Only three (d) All four

उपरोक्त कथनों में से कितने सही हैं?

- (a) केवल एक (b) केवल दो
(c) सभी तीन (d) कोई नहीं

33. अपोजी और पेरिगी के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें—

1. अपोजी एक कक्षा में वह बिंदु है जहाँ एक उपग्रह पृथ्वी से सबसे दूर होता है, जबकि पेरिगी वह बिंदु है जहाँ वह पृथ्वी के सबसे निकट होता है।

2. कोणीय गति के संरक्षण के कारण उपग्रह की गति अपोजी पर अधिकतम और पेरिगी पर न्यूनतम होती है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन सा/से गलत है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1 और न ही 2

34. बहुत कम दूरी की वायु रक्षा प्रणाली (VSHORADS) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें—

1. VSHORADS एक 5वीं पीढ़ी की, लंबी दूरी की, वाहन से प्रक्षेपित वायु रक्षा प्रणाली है जिसे बैलिस्टिक मिसाइलों को रोकने के लिए डिजाइन किया गया है।

2. VSHORADS के विकास परीक्षणों में बहुत कम उंचाई पर उड़ने वाले उच्च गति वाले लक्ष्यों के खिलाफ परीक्षण शामिल थे।

उपरोक्त कथनों में से कौन सा/से गलत है/हैं?

- (a) केवल (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1 और न ही 2

35. हाल ही में, किस देश ने सरकारी दक्षता और उत्पादकता को अधिकतम करने के लिए सरकारी दक्षता विभाग (DOGE) की शुरुआत की है?

- (a) यूनाइटेड किंगडम (b) दक्षिण कोरिया
(c) जापान (d) संयुक्त राज्य अमेरिका

36. भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के तहत केंद्रीय बजट की प्रस्तुति निर्धारित है?

- (a) अनुच्छेद 110 (b) अनुच्छेद 112
(c) अनुच्छेद 113 (d) अनुच्छेद 115

37. प्रधानमंत्री धन-धान्य कृषि योजना के तहत शामिल फसलों के प्रकारों के संदर्भ में निम्नलिखित पर विचार करें—

1. खाद्य फसलें
2. नकदी फसलें
3. बागवानी फसलें

उपर्युक्त में से कितने सही हैं/हैं?

- (a) केवल एक (b) केवल दो
(c) सभी तीन (d) कोई नहीं

38. उड़ान योजना के अंतर्गत शामिल न किए गए क्षेत्रों के संदर्भ में निम्नलिखित पर विचार करें—

1. क्षेत्रीय वाणिज्यिक विमानन
2. हेलीकॉप्टर सेवाएँ
3. सीप्लेन सेवाएँ
4. हाई-स्पीड रेलवे परिवहन

उपर्युक्त में से कितने सही हैं?

- (a) केवल एक (b) केवल दो
(c) केवल तीन (d) सभी चार

39. Consider the following statements :

1. The NVS-02 satellite is a part of India's NavIC navigation system.
2. NVS-02 is equipped with an indigenous Rubidium Atomic Clock for precise timekeeping.

Which of the statements given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

40. Which of the following statements are correct in respect of the conflict in Democratic Republic of Congo :

1. President Paul Kagame, a former guerrilla leader, has modernised Rwanda's economy and built a disciplined military.
2. Rwanda has no involvement in the current conflict in the Congo and has maintained a neutral stance.
3. Goma is described as a mineral-rich city in the eastern Democratic Republic of the Congo.

Select the answer using the code given below:

- (a) 1 and 2 only (b) 2 and 3 only
(c) 1 and 3 only (d) 1, 2 and 3

41. Consider the following with reference to components of PM KUSUM (Pradhan Mantri Kisan Urja Suraksha evam Utthaan Mahabhiyan) Scheme :

1. Installation of solar-powered agricultural pumps
2. Solarizing existing grid-connected pumps
3. Setting up decentralized solar power plants

How many of the above is/are correct?

- (a) Only one (b) Only two
(c) All three (d) None

42. What will the National Mission on Edible Oils improve in India?

- (a) Consumption of palm oil only
(b) Oilseed processing capacity and technology
(c) Reduction in edible oil prices
(d) Oil import duties

43. Consider the following with reference to the principles of World Trade Organisation :

1. Protectionism
2. Free trade without restrictions
3. Non-discriminatory treatment
4. Setting trade quotas

How many of the above is/are correct?

- (a) Only one (b) Only two
(c) Only three (d) All four

39. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-

1. NVS-02 उपग्रह भारत के NavIC नेविगेशन सिस्टम का एक हिस्सा है।
2. NVS-02 सटीक समय-निर्धारण के लिए स्वदेशी रुबिडियम परमाणु घड़ी से सुसज्जित है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन सा सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1 और न ही 2

40. कांगो लोकतांत्रिक गणराज्य में संघर्ष के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है-

1. राष्ट्रपति पॉल कागामे, जो एक पूर्व गुरिल्ला नेता थे, ने रवांडा की अर्थव्यवस्था का आधुनिकीकरण किया है और एक अनुशासित सेना का निर्माण किया है।
2. कांगो में वर्तमान संघर्ष में रवांडा की कोई भागीदारी नहीं है और उसने तटस्थ रुख बनाए रखा है।
3. गोमा को कांगो के पूर्वी लोकतांत्रिक गणराज्य में एक खनिज समृद्ध शहर के रूप में वर्णित किया गया है।

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके उत्तर चुनें-

- (a) केवल 1 और 2 (b) केवल 2 और 3
(c) केवल 1 और 3 (d) 1, 2 और 3

41. पीएम कुसुम (प्रधानमंत्री किसान ऊर्जा सुरक्षा एवं उत्थान महाभियान) योजना के घटकों के संदर्भ में निम्नलिखित पर विचार करें-

1. सौर ऊर्जा से चलने वाले कृषि पंपों की स्थापना
2. मौजूदा ग्रिड से जुड़े पंपों को सौर ऊर्जा से चलाना
3. विकेन्द्रीकृत सौर ऊर्जा संयंत्रों की स्थापना

उपर्युक्त में से कितने सही हैं?

- (a) केवल एक (b) केवल दो
(c) सभी तीन (d) कोई नहीं

42. खाद्य तेलों पर राष्ट्रीय मिशन भारत में क्या सुधार करेगा?

- (a) केवल पाम तेल की खपत
(b) तिलहन प्रसंस्करण क्षमता और प्रौद्योगिकी
(c) खाद्य तेल की कीमतों में कमी
(d) तेल आयात शुल्क

43. विश्व व्यापार संगठन के सिद्धांतों के संदर्भ में निम्नलिखित पर विचार करें-

1. संरक्षणवाद
2. प्रतिबंधों के बिना मुक्त व्यापार
3. गैर-भेदभावपूर्ण व्यवहार
4. व्यापार कोटा निर्धारित करना

उपर्युक्त में से कितने सही हैं?

- (a) केवल एक (b) केवल दो
(c) केवल तीन (d) सभी चार

44. Which of the following statements are not correct in respect of the Dollar Index:

1. A rising Dollar Index indicates a stronger US dollar against other currencies.
2. The index is directly controlled by the US Federal Reserve.
3. The Chinese Yuan (CNY) is included in the index.

Select the answer using the code given below:

- (a) 1 and 2 only (b) 2 and 3 only
(c) 1 and 3 only (d) 1, 2 and 3

45. Consider the following statements regarding Election Commission of India :

1. The Election Commission of India is a constitutional body established under Article 324 of the Indian Constitution.
2. The Election Commission of India is responsible for conducting elections to the Lok Sabha and Rajya Sabha, whereas State Election Commission is responsible for conducting election to the State Assemblies.
3. The Chief Election Commissioner (CEC) can be removed from office in the same manner as a judge of the Supreme Court.

How many of the above statements are correct?

- (a) Only one (b) Only two
(c) All three (d) None

46. Consider the following statements regarding Blood Cancer :

1. Blood cancer primarily affects the production and function of blood cells in the bone marrow.
2. Leukemia, lymphoma, and myeloma are the three main types of blood cancer.
3. The cause of blood cancer is limited to genetic factors only.

How many of the above statements are correct?

- (a) Only one (b) Only two
(c) All three (d) None

47. Consider the following statements regarding Fentanyl :

1. It is a potent synthetic opioid drug significantly more potent than morphine.
2. It is approved as a powerful anti-histamine, used for the treatment of allergies.

Which of the statements above is/are incorrect?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) none

44. डॉलर इंडेक्स के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही नहीं है—

1. बढ़ता डॉलर इंडेक्स अन्य मुद्राओं के मुकाबले मजबूत अमेरिकी डॉलर को इंगित करता है।
2. इंडेक्स को सीधे अमेरिकी फेडरल रिजर्व द्वारा नियंत्रित किया जाता है।
3. चीनी युआन (CNY) इंडेक्स में शामिल है।

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके उत्तर चुनें—

- (a) केवल 1 और 2 (b) केवल 2 और 3
(c) केवल 1 और 3 (d) 1, 2 और 3

45. भारत के चुनाव आयोग के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें—

1. भारत का चुनाव आयोग भारतीय संविधान के अनुच्छेद 324 के तहत स्थापित एक संवैधानिक निकाय है।
2. भारत का चुनाव आयोग लोकसभा और राज्यसभा के चुनाव कराने के लिए जिम्मेदार है, जबकि राज्य चुनाव आयोग राज्य विधानसभाओं के चुनाव कराने के लिए जिम्मेदार है।
3. मुख्य चुनाव आयुक्त (सीईसी) को उसी तरह पद से हटाया जा सकता है जैसे सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीश को हटाया जाता है।

उपर्युक्त कथनों में से कितने सही हैं?

- (a) केवल एक (b) केवल दो
(c) तीनों (d) कोई नहीं

46. रक्त कैंसर के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें—

1. रक्त कैंसर मुख्य रूप से अस्थि मज्जा में रक्त कोशिकाओं के उत्पादन और कार्य को प्रभावित करता है।
2. ल्यूकेमिया, लिम्फोमा और मायलोमा रक्त कैंसर के तीन मुख्य प्रकार हैं।
3. रक्त कैंसर का कारण केवल आनुवंशिक कारकों तक सीमित है।

उपर्युक्त कथनों में से कितने सही हैं?

- (a) केवल एक (b) केवल दो
(c) तीनों (d) कोई नहीं

47. फेंटैनाइल के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें—

1. यह मॉर्फिन की तुलना में काफी अधिक शक्तिशाली एक शक्तिशाली सिंथेटिक ओपिओइड दवा है।
2. इसे एलर्जी के उपचार के लिए उपयोग किए जाने वाले एक शक्तिशाली एंटी-हिस्टामाइन के रूप में अनुमोदित किया गया है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन सा गलत है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) कोई नहीं

48. Which of the following statements regarding parliamentary privileges in India is correct?
- A privilege motion can only be moved by the Speaker of the Lok Sabha or the Chairman of the Rajya Sabha.
 - The Speaker/Chairman has the final authority to decide whether a matter constitutes a breach of privilege and whether a privilege motion can be admitted.
 - The Privileges Committee is headed by the Prime Minister.
 - Breach of privilege is a criminal offense under the Indian Penal Code (IPC).

49. The landmark case of A.K. Gopalan vs the State of Madras (1950) dealt with...
- The constitutional validity of preventive detention laws under Article 22.
 - The violation of fundamental rights under Article 19.
 - The interpretation of the term procedure established by law under Article 21.
 - All of the above

50. Consider the following statements regarding Repo rate :
- The repo rate is the interest rate at which the Reserve Bank of India (RBI) lends money to commercial banks.
 - An increase in the repo rate typically makes borrowing cheaper for businesses and individuals, pointing towards a contractionary monetary policy.
- Which of the statements above is/are correct?
- Only 1
 - Only 2
 - Both 1, 2
 - None



48. भारत में संसदीय विशेषाधिकारों के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?
- विशेषाधिकार प्रस्ताव केवल लोकसभा के अध्यक्ष या राज्यसभा के सभापति द्वारा ही पेश किया जा सकता है।
 - अध्यक्ष/सभापति के पास यह तय करने का अंतिम अधिकार है कि कोई मामला विशेषाधिकार का उल्लंघन है या नहीं और क्या विशेषाधिकार प्रस्ताव को स्वीकार किया जा सकता है।
 - विशेषाधिकार समिति की अध्यक्षता प्रधानमंत्री करते हैं।
 - विशेषाधिकार का उल्लंघन भारतीय दंड संहिता (IPC) के तहत एक आपराधिक अपराध है।

49. ए.के. गोपालन बनाम मद्रास राज्य (1950) में निम्नलिखित पर विचार किया गया था—
- अनुच्छेद 22 के तहत निवारक निरोध कानूनों की संवैधानिक वैधता।
 - अनुच्छेद 19 के तहत मौलिक अधिकारों का उल्लंघन।
 - अनुच्छेद 21 के तहत कानून द्वारा स्थापित प्रक्रिया शब्द की व्याख्या।
 - उपरोक्त सभी

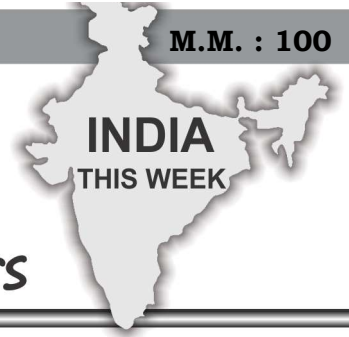
50. रेपो दर के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें—
- रेपो दर वह ब्याज दर है जिस पर भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) वाणिज्यिक बैंकों को पैसा उधार देता है।
 - रेपो दर में वृद्धि आम तौर पर व्यवसायों और व्यक्तियों के लिए उधार लेना सस्ता बनाती है, जो एक संकुचनकारी मौद्रिक नीति की ओर इशारा करती है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन सा सही है/हैं?
- केवल 1
 - केवल 2
 - दोनों 1, 2
 - कोई नहीं





**CENTRE
FOR AMBITION**
AN INSTITUTE FOR CIVIL SERVICES

08/02/2025
Current Affairs



BILINGUAL

INDIA THIS WEEK (Answers Sheet)

1. (c)	2. (a)	3. (c)	4. (c)	5. (c)	6. (c)	7. (c)	8. (b)	9. (d)	10. (a)
11. (b)	12. (b)	13. (d)	14. (a)	15. (c)	16. (b)	17. (a)	18. (d)	19. (a)	20. (b)
21. (c)	22. (c)	23. (b)	24. (a)	25. (c)	26. (c)	27. (a)	28. (d)	29. (c)	30. (d)
31. (c)	32. (d)	33. (b)	34. (a)	35. (d)	36. (b)	37. (c)	38. (a)	39. (c)	40. (c)
41. (c)	42. (b)	43. (a)	44. (b)	45. (b)	46. (b)	47. (b)	48. (b)	49. (d)	50. (a)



**CENTRE
FOR AMBITION**
AN INSTITUTE FOR CIVIL SERVICES

**1. Answer : (c)**

Explanation : AKFI is the central governing body responsible for regulating and promoting kabaddi in India.

- AKFI oversees and regulates various forms of kabaddi in India, including national and international tournaments.
- The headquarters of AKFI is located in Jaipur.

2. Answer : (a)

Explanation : The NPDM specifies that disaster management is primarily the responsibility of State governments, which undertake relief and response measures using the State Disaster Response Fund (SDRF).

- The central government supplements these efforts through financial and logistical support and provides additional assistance from the National Disaster Response Fund (NDRF) in severe cases.
- The NDMA, established under the Disaster Management Act of 2005, is the apex body for disaster management in India, and it is chaired by the Prime Minister of India.
- The National Disaster Management Plan (NDMP) is aligned with the Sendai Framework for Disaster Risk Reduction (SDFRR) 2015–2030.

3. Answer : (c)

Explanation : The State Emblem of India is adapted from the Lion Capital of Ashoka, located at Sarnath, Uttar Pradesh.

- In the adopted version of the emblem, the bell-shaped lotus beneath the abacus has been omitted.
- The State Emblem of India was officially adopted on 26th January 1950, the day India became a republic.
- The motto "Satyameva Jayate" (Truth Alone Triumphs) is inscribed in Devanagari script below the abacus of the Lion Capital.
- The use of the State Emblem is restricted to authorized government entities, as per the State Emblem of India (Prohibition of Improper Use) Act, 2005.

1. उत्तर : (c)

व्याख्या : AKFI भारत में कबड्डी को विनियमित करने और बढ़ावा देने के लिए जिम्मेदार केंद्रीय शासी निकाय है।

- AKFI भारत में राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय टूर्नामेंटों सहित कबड्डी के विभिन्न रूपों की देखरेख और विनियमन करता है।
- AKFI का मुख्यालय जयपुर में स्थित है।

2. उत्तर : (a)

व्याख्या : एनपीडीएम निर्दिष्ट करता है कि आपदा प्रबंधन मुख्य रूप से राज्य सरकारों की जिम्मेदारी है, जो राज्य आपदा प्रतिक्रिया कोष (एसडीआरएफ) का उपयोग करके राहत और प्रतिक्रिया उपाय करते हैं।

- केंद्र सरकार वित्तीय और रसद सहायता के माध्यम से इन प्रयासों को पूरक बनाती है और गंभीर मामलों में राष्ट्रीय आपदा प्रतिक्रिया कोष (एनडीआरएफ) से अतिरिक्त सहायता प्रदान करती है।
- आपदा प्रबंधन अधिनियम 2005 के तहत स्थापित एनडीएमए भारत में आपदा प्रबंधन के लिए सर्वोच्च निकाय है, और इसकी अध्यक्षता भारत के प्रधान मंत्री करते हैं।
- राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन योजना (एनडीएमपी) को आपदा जोखिम न्यूनीकरण (एसएफडीआरआर) 2015–2030 के लिए सेंडैई फ्रेमवर्क के साथ संरेखित किया गया है।

3. उत्तर : (c)

व्याख्या : भारत का राज्य चिह्न उत्तर प्रदेश के सारनाथ में स्थित अशोक के सिंह स्तंभ से लिया गया है।

- प्रतीक के अपनाए गए संस्करण में, स्तंभ के नीचे घंटी के आकार का कमल हटा दिया गया है।
- भारत के राज्य चिह्न को आधिकारिक तौर पर 26 जनवरी 1950 को अपनाया गया था, जिस दिन भारत एक गणतंत्र बना था।
- सिंह स्तंभ के स्तंभ के नीचे देवनागरी लिपि में 'सत्यमेव जयते' (सत्य की ही जीत होती है) का आदर्श वाक्य अंकित है।
- भारत के राज्य चिह्न (अनुचित उपयोग का निषेध) अधिनियम, 2005 के अनुसार, राज्य चिह्न का उपयोग अधिकृत सरकारी संस्थाओं तक ही सीमित है।

4. Answer : (c)

Explanation : The Monetary Policy Committee (MPC) is a statutory body established under the Reserve Bank of India Act, 1934 (amended in 2016).

- The primary objective of the MPC is to determine the repo rate to achieve the inflation target set by the Government of India in consultation with the RBI.
- The inflation target is currently set at $4\% \pm 2\%$ (i.e., 2% to 6%) under the flexible inflation targeting (FIT) framework.
- The MPC was constituted based on the recommendations of the Urjit Patel Committee (2014).

5. Answer : (c)

Explanation : Combating profit shifting and tax base erosion by multinational enterprises (MNEs)

6. Answer : (c)

Explanation : The Motion of Thanks is a parliamentary procedure where members express gratitude for the President's Address, which outlines the government's policies and agenda.

- It is discussed and voted upon in both Houses of Parliament after the President's Address, as mandated under Article 87 of the Constitution.
- If the Motion of Thanks is defeated in the Lok Sabha, it amounts to a defeat of the government, as it reflects a lack of confidence in the ruling party.
- This could lead to the resignation of the government or a requirement to prove its majority through a confidence vote.

7. Answer : (c)

Explanation : The U.S. Dollar Index (DXY) measures the value of the U.S. dollar against a basket of six major foreign currencies : the Euro, Japanese Yen, British Pound, Canadian Dollar, Swedish Krona, and Swiss Franc.

- The Euro has the highest weight in the U.S. Dollar Index.
- A rising USDIX can lead to higher borrowing costs for emerging markets that rely on dollar-denominated debt.

8. Answer : (b)

Explanation : Increase in useable land area due to glacier shrinkage

4. उत्तर : (c)

व्याख्या : मौद्रिक नीति समिति (एमपीसी) भारतीय रिजर्व बैंक अधिनियम, 1934 (2016 में संशोधित) के तहत स्थापित एक वैधानिक निकाय है।

- एमपीसी का प्राथमिक उद्देश्य आरबीआई के परामर्श से भारत सरकार द्वारा निर्धारित मुद्रास्फीति लक्ष्य को प्राप्त करने के लिए रेपो दर निर्धारित करना है।
- वर्तमान में लचीले मुद्रास्फीति लक्ष्य (एफआईटी) ढांचे के तहत मुद्रास्फीति लक्ष्य $4\% \pm 2\%$ (यानी, 2% से 6%) निर्धारित किया गया है।
- एमपीसी का गठन उर्जित पटेल समिति (2014) की सिफारिशों के आधार पर किया गया था।

5. उत्तर : (c)

व्याख्या : बहुराष्ट्रीय उद्यमों (एमएनई) द्वारा लाभ स्थानांतरण और कर आधार क्षरण का मुकाबला करना

6. उत्तर : (c)

व्याख्या : धन्यवाद प्रस्ताव एक संसदीय प्रक्रिया है, जिसमें सदस्य राष्ट्रपति के अभिभाषण के लिए आभार व्यक्त करते हैं, जिसमें सरकार की नीतियों और एजेंडे का उल्लेख होता है।

- संविधान के अनुच्छेद 87 के तहत राष्ट्रपति के अभिभाषण के बाद संसद के दोनों सदनों में इस पर चर्चा की जाती है और मतदान किया जाता है।
- यदि लोकसभा में धन्यवाद प्रस्ताव गिर जाता है, तो यह सरकार की हार के बराबर है, क्योंकि यह सत्तारूढ़ दल में विश्वास की कमी को दर्शाता है।
- इससे सरकार को इस्तीफा देना पड़ सकता है या विश्वास मत के माध्यम से बहुमत साबित करने की आवश्यकता हो सकती है।

7. उत्तर : (c)

व्याख्या : यू.एस. डॉलर इंडेक्स (DXY) छह प्रमुख विदेशी मुद्राओं की एक टोकरी के मुकाबले यू.एस. डॉलर के मूल्य को मापता है यूरो, जापानी येन, ब्रिटिश पाउंड, कनाडाई डॉलर, स्वीडिश क्रोना और स्विस् फ्रैंक।

- यू.एस. डॉलर इंडेक्स में यूरो का वजन सबसे अधिक है।
- यू.एस.डी.एक्स. में वृद्धि से उभरते बाजारों के लिए उधार लेने की लागत बढ़ सकती है जो डॉलर-मूल्यवान ऋण पर निर्भर करते हैं।

8. उत्तर : (b)

व्याख्या : ग्लेशियर सिकुड़ने के कारण उपयोग योग्य भूमि क्षेत्र में वृद्धि

9. Answer : (d)

Explanation : According to the Supreme Court's 1996 judgment in the T.N. Godavarman Thirumulpad case, the term forest has a broad and inclusive definition.

- It includes not only officially recorded forests but also any area that fits the dictionary meaning of a forest, irrespective of its ownership or classification.
- The Supreme Court has ruled that no forest land can be reduced or diverted for non-forest purposes unless compensatory land is provided for afforestation to offset the loss.

10. Answer : (a)

Explanation : Their ability to degrade plastics.

11. Answer : (b)

Explanation : It involves analyzing the impact of government budgets on gender equality and ensuring that resources are allocated to address gender disparities.

12. Answer : (b)

Explanation : The Gyan Bharatam Mission focuses on the survey, documentation, and conservation of India's manuscript heritage, not on boosting tourism or promoting heritage sites.

- The mission is seen as a revitalization of the existing National Manuscripts Mission (NMM), which was established in 2003 but had not achieved its full potential.
- A key component of the Gyan Bharatam Mission is the establishment of a National Digital Repository of Indian Knowledge Systems, which will digitize and centralize traditional knowledge, making it accessible to researchers, students, and institutions worldwide.
- The mission supports the government's efforts under the National Education Policy (NEP) 2020.

13. Answer : (d)

Explanation : The primary objective of the Jan Vishwas Bill 2.0 is to decriminalize outdated and minor offenses, replacing them with civil penalties or administrative actions, and to simplify India's legal framework to enhance the ease of doing business.

14. Answer : (a)

Explanation : India shares a 4,096 km long border with Bangladesh, which is the longest land border India shares with any country.

- The India-Bangladesh border passes through five Indian states: West Bengal, Assam, Meghalaya, Tripura, and Mizoram.

9. उत्तर : (d)

व्याख्या : टी.एन. गोदावर्मन थिरुमुलपाद मामले में सुप्रीम कोर्ट के 1996 के फैसले के अनुसार, वन शब्द की एक व्यापक और समावेशी परिभाषा है।

- इसमें न केवल आधिकारिक रूप से दर्ज वन शामिल हैं, बल्कि कोई भी क्षेत्र जो वन के शब्दकोश अर्थ में फिट बैठता है, चाहे उसका स्वामित्व या वर्गीकरण कुछ भी हो।
- सुप्रीम कोर्ट ने फैसला दिया है कि किसी भी वन भूमि को गैर-वनीय उद्देश्यों के लिए कम या डायवर्ट नहीं किया जा सकता है, जब तक कि नुकसान की भरपाई के लिए वनीकरण के लिए प्रतिपूरक भूमि प्रदान नहीं की जाती है।

10. उत्तर : (a)

व्याख्या : प्लास्टिक को विघटित करने की उनकी क्षमता।

11. उत्तर : (b)

व्याख्या : इसमें लैंगिक समानता पर सरकारी बजट के प्रभाव का विश्लेषण करना और यह सुनिश्चित करना शामिल है कि लैंगिक असमानताओं को दूर करने के लिए संसाधन आवंटित किए जाएं।

12. उत्तर : (b)

व्याख्या : ज्ञान भारतम मिशन भारत की पांडुलिपि विरासत के सर्वेक्षण, दस्तावेजीकरण और संरक्षण पर केंद्रित है, न कि पर्यटन को बढ़ावा देने या विरासत स्थलों को बढ़ावा देने पर।

- मिशन को मौजूदा राष्ट्रीय पांडुलिपि मिशन (एनएमएम) के पुनरोद्धार के रूप में देखा जाता है, जिसे 2003 में स्थापित किया गया था, लेकिन इसने अपनी पूरी क्षमता हासिल नहीं की थी।
- ज्ञान भारतम मिशन का एक प्रमुख घटक भारतीय ज्ञान प्रणालियों के एक राष्ट्रीय डिजिटल भंडार की स्थापना है, जो पारंपरिक ज्ञान को डिजिटल और केंद्रीकृत करेगा, जिससे यह दुनिया भर के शोधकर्ताओं, छात्रों और संस्थानों के लिए सुलभ हो जाएगा।
- मिशन राष्ट्रीय शिक्षा नीति (एनईपी) 2020 के तहत सरकार के प्रयासों का समर्थन करता है।

13. उत्तर : (d)

व्याख्या : जन विश्वास विधेयक 2.0 का प्राथमिक उद्देश्य पुराने और छोटे अपराधों को अपराधमुक्त करना, उनके स्थान पर सिविल दंड या प्रशासनिक कार्रवाई करना तथा व्यापार करने में आसानी बढ़ाने के लिए भारत के कानूनी ढांचे को सरल बनाना है।

14. उत्तर : (a)

व्याख्या : भारत बांग्लादेश के साथ 4,096 किलोमीटर लंबी सीमा साझा करता है, जो किसी भी देश के साथ भारत की सबसे लंबी स्थलीय सीमा है।

- भारत-बांग्लादेश सीमा पांच भारतीय राज्यों से होकर गुजरती है पश्चिम बंगाल, असम, मेघालय, त्रिपुरा और मिजोरम।

15. Answer : (c)

Explanation : Like traditional nuclear reactors, SMRs generate electricity through nuclear fission, which does not produce carbon emissions during operation.

- The Nuclear Energy Mission, announced in the Union Budget 2025-26, focuses on advancing R&D for SMRs and aims to operationalize five indigenous SMR units by 2033.
- SMR can be machined separately, then assembled in a factory and transported to the site rather than having to be built on site.
- Scientists are also exploring even smaller reactors called microreactors, which can generate 1-20 MW of power.

16. Answer : (b)

Explanation : India- India primarily follows the Jus Sanguinis principle, where citizenship is determined by the citizenship of parents, especially after amendments to the Citizenship Act, 1955.

- Germany- Germany also follows the Jus Sanguinis principle, where citizenship is based on descent from German parents rather than place of birth.
- Canada- Canada follows the Jus Soli (Right of Soil) principle, granting citizenship to anyone born on Canadian soil, regardless of their parents' citizenship.
- United States- The United States primarily follows the Jus Soli principle, granting citizenship to anyone born within its territory as per the 14th Amendment to its Constitution.

17. Answer : (a)

Explanation : The Mission for Cotton Productivity, as announced in the Union Budget 2025-26, focuses on improving cotton productivity through advanced technologies and scientific support.

- It specifically addresses challenges like declining yields, stagnant production, and climate-related issues.
- The mission primarily promotes extra-long staple (ELS) cotton varieties, which are used for high-end textiles and have significant export potential.
- This focus aims to reduce India's dependence on ELS cotton imports while enhancing the overall quality of cotton production.

15. उत्तर : (c)

व्याख्या : पारंपरिक परमाणु रिएक्टरों की तरह, एसएमआर परमाणु विखंडन के माध्यम से बिजली पैदा करते हैं, जो संचालन के दौरान कार्बन उत्सर्जन नहीं करते हैं।

- केंद्रीय बजट 2025-26 में घोषित परमाणु ऊर्जा मिशन, एसएमआर के लिए अनुसंधान एवं विकास को आगे बढ़ाने पर केंद्रित है और इसका लक्ष्य 2033 तक पांच स्वदेशी एसएमआर इकाइयों को चालू करना है।
- एसएमआर को अलग से मशीन किया जा सकता है, फिर एक कारखाने में इकट्ठा किया जा सकता है और साइट पर ले जाया जा सकता है, बजाय साइट पर बनाने के।
- वैज्ञानिक माइक्रोरिएक्टर नामक छोटे रिएक्टरों की भी खोज कर रहे हैं, जो 1-20 मेगावाट बिजली पैदा कर सकते हैं।

16. उत्तर : (b)

व्याख्या : भारत- भारत मुख्य रूप से जस सैंगुइनिस सिद्धांत का पालन करता है, जहाँ नागरिकता माता-पिता की नागरिकता से निर्धारित होती है, विशेष रूप से नागरिकता अधिनियम, 1955 में संशोधन के बाद।

- जर्मनी- जर्मनी भी जस सैंगुइनिस सिद्धांत का पालन करता है, जहाँ नागरिकता जन्म स्थान के बजाय जर्मन माता-पिता के वंश पर आधारित होती है।
- कनाडा- कनाडा जस सोली (मिट्टी का अधिकार) सिद्धांत का पालन करता है, जो कनाडा की धरती पर पैदा हुए किसी भी व्यक्ति को नागरिकता प्रदान करता है, चाहे उसके माता-पिता की नागरिकता कुछ भी हो।
- संयुक्त राज्य अमेरिका- संयुक्त राज्य अमेरिका मुख्य रूप से जस सोली सिद्धांत का पालन करता है, जो अपने संविधान के 14वें संशोधन के अनुसार अपने क्षेत्र में पैदा हुए किसी भी व्यक्ति को नागरिकता प्रदान करता है।

17. उत्तर : (a)

व्याख्या : केंद्रीय बजट 2025-26 में घोषित कपास उत्पादकता मिशन उन्नत प्रौद्योगिकियों और वैज्ञानिक सहायता के माध्यम से कपास उत्पादकता में सुधार लाने पर केंद्रित है।

- यह विशेष रूप से घटती पैदावार, स्थिर उत्पादन और जलवायु संबंधी मुद्दों जैसी चुनौतियों का समाधान करता है।
- मिशन मुख्य रूप से एक्स्ट्रा-लॉन्ग स्टेपल (ईएलएस) कपास किस्मों को बढ़ावा देता है, जिनका उपयोग उच्च-स्तरीय वस्त्रों के लिए किया जाता है और जिनमें निर्यात की महत्वपूर्ण संभावनाएँ हैं।
- इस फोकस का उद्देश्य कपास उत्पादन की समग्र गुणवत्ता को बढ़ाते हुए ईएलएस कपास आयात पर भारत की निर्भरता को कम करना है।

18. Answer : (d)

Explanation : The Ramsar Convention is not limited to migratory birds; it focuses on the conservation and sustainable use of wetlands globally.

- While wetlands support migratory birds, the treaty applies to a wide range of wetland ecosystems (marshes, lakes, rivers, peatlands, mangroves, coral reefs, etc.).
- Tamil Nadu leads India with 20 Ramsar sites, followed by Uttar Pradesh (10 sites).
- Recently, Sakkarakottai and Therthangal bird sanctuaries in Tamil Nadu's Ramanathapuram district were designated as Ramsar sites.

19. Answer : (a)

Explanation : The Aadhaar Authentication for Good Governance Amendment Rules, 2025 expands the scope of Aadhaar authentication beyond government entities and select sectors.

- The new rules allow private entities to use Aadhaar authentication for service delivery, provided they follow a specific approval process.
- This is a significant change from the previous restrictions.
- The amendment maintains the voluntary nature of Aadhaar authentication for individuals.
- This aspect aligns with the Supreme Court's directives on privacy and ensures that individuals have the choice to use Aadhaar for authentication or not.

20. Answer : (b)

Explanation : The IMEC comprises two distinct corridors: Eastern Corridor: Links India to the Arabian Gulf via ports like Mundra (Gujarat) and maritime routes and Northern Corridor: Connects the Arabian Gulf to Europe through rail networks and Mediterranean ports like Haifa (Israel) and Piraeus (Greece).

- Mundra Port (Gujarat) is a critical node in the Eastern Corridor.
- It serves as a primary Indian port for shipping goods to UAE ports like Jebel Ali and Fujairah, initiating the maritime-leg of the corridor.
- IMEC's infrastructure includes hydrogen pipelines, electricity grids, and high-speed data cables, but no oil pipelines.
- The focus is on clean energy (green hydrogen) and digital connectivity, not oil transport.

18. उत्तर : (d)

व्याख्या : रामसर कन्वेंशन केवल प्रवासी पक्षियों तक सीमित नहीं है यह वैश्विक स्तर पर आर्द्रभूमि के संरक्षण और सतत उपयोग पर केंद्रित है।

- जबकि आर्द्रभूमि प्रवासी पक्षियों का समर्थन करती है, यह संधि आर्द्रभूमि पारिस्थितिकी प्रणालियों (दलदल, झील, नदियाँ, पीटलैंड, मैंग्रोव, प्रवाल भित्तियाँ, आदि) की एक विस्तृत श्रृंखला पर लागू होती है।
- तमिलनाडु 20 रामसर स्थलों के साथ भारत में सबसे आगे है, उसके बाद उत्तर प्रदेश (10 स्थल) है।
- हाल ही में, तमिलनाडु के रामनाथपुरम जिले में सक्करकोट्टई और थेर्थंगल पक्षी अभयारण्यों को रामसर स्थल के रूप में नामित किया गया था।

19. उत्तर : (a)

व्याख्या : सुशासन के लिए आधार प्रमाणीकरण संशोधन नियम, 2025 सरकारी संस्थाओं और चुनिंदा क्षेत्रों से परे आधार प्रमाणीकरण के दायरे का विस्तार करता है।

- नए नियम निजी संस्थाओं को सेवा वितरण के लिए आधार प्रमाणीकरण का उपयोग करने की अनुमति देते हैं, बशर्ते वे एक विशिष्ट अनुमोदन प्रक्रिया का पालन करें।
- यह पिछले प्रतिबंधों से एक महत्वपूर्ण बदलाव है।
- संशोधन व्यक्तियों के लिए आधार प्रमाणीकरण की स्वैच्छिक प्रकृति को बनाए रखता है।
- यह पहलू गोपनीयता पर सुप्रीम कोर्ट के निर्देशों के अनुरूप है और यह सुनिश्चित करता है कि व्यक्तियों के पास प्रमाणीकरण के लिए आधार का उपयोग करने या न करने का विकल्प है।

20. उत्तर : (b)

व्याख्या : IMEC में दो अलग-अलग गलियारे शामिल हैं पूर्वी गलियारा भारत को मुंद्रा (गुजरात) और समुद्री मार्गों जैसे बंदरगाहों के माध्यम से अरब की खाड़ी से जोड़ता है और उत्तरी गलियारारू रेल नेटवर्क और हाइफा (इजराइल) और पीरियस (ग्रीस) जैसे भूमध्यसागरीय बंदरगाहों के माध्यम से अरब की खाड़ी को यूरोप से जोड़ता है।

- मुंद्रा पोर्ट (गुजरात) पूर्वी कॉरिडोर में एक महत्वपूर्ण नोड है।
- यह जेबेल अली और फुजैरा जैसे यूएई बंदरगाहों तक माल की शिपिंग के लिए एक प्राथमिक भारतीय बंदरगाह के रूप में कार्य करता है, जो गलियारे के समुद्री-पैर की शुरुआत करता है।
- IMEC के बुनियादी ढांचे में हाइड्रोजन पाइपलाइन, बिजली ग्रिड और हाई-स्पीड डेटा केबल शामिल हैं, लेकिन कोई तेल पाइपलाइन नहीं है।
- फोकस स्वच्छ ऊर्जा (ग्रीन हाइड्रोजन) और डिजिटल कनेक्टिविटी पर है, न कि तेल परिवहन पर।

21. Answer : (c)

Explanation : Trade and Investment -India and ASEAN have a Free Trade Agreement (FTA) and collaborate on economic development.

- Regional Security -They work together on counterterrorism, maritime security, and cyber threats.
- Tourism and Cultural Exchange -Various initiatives promote tourism, education, and cultural exchanges.
- Space Research -India has collaborated with ASEAN countries on space technology and satellite applications.
- Military Alliances - India follows a non-aligned policy and does not engage in formal military alliances with ASEAN.

22. Answer : (c)

Explanation : The Generalized System of Preferences(GSP) is a preferential trade program that provides tariff-free or reduced tariff access for exports from developing and least developed countries to developed markets.

- It aims to promote economic growth by encouraging trade from these nations.
- The GSP was introduced by the United Nations Conference on Trade and Development(UNCTAD) in 1971, not by the World Trade Organization (WTO).
- WTO deals with global trade regulations, but GSP is a unilateral preferential scheme granted by developed nations.
- The United States suspended India's GSP benefits in 2019, citing concerns over market access restrictions imposed by India on U.S.products.
- This affected over \$6 billion worth of Indian exports that previously enjoyed duty-free access to the U.S. market.

23. Answer : (b)

Explanation : The Five-Point Consensus (5PC) is associated with Myanmar's political crisis following the military coup on February 1, 2021.

- It was proposed by the Association of Southeast Asian Nations (ASEAN) in April 2021 as a framework to restore peace and stability in Myanmar.
- The key points of the consensus include an immediate cessation of violence,constructive dialogue among all parties,mediation by an ASEAN special envoy,humanitarian assistance, and a visit by the envoy to Myanmar.

21. उत्तर : (c)

व्याख्या : व्यापार और निवेश – भारत और एशिया के बीच मुक्त व्यापार समझौता (एफटीए) और वे आर्थिक विकास पर सहायता करते हैं।

- एल क्षेत्रीय सुरक्षा – वे समुद्री सुरक्षा, समुद्री सुरक्षा और साइबर सुरक्षा पर काम करते हैं।
- पर्यटन और सांस्कृतिक प्रेरणा–समुच्चय – विभिन्न प्रारंभिक पर्यटन, शिक्षा और सांस्कृतिक प्रेरणा–संबंधी को बढ़ावा दिया जाता है।
- एल अंतरिक्ष अनुसंधान – भारत ने एशियाई देशों के लिए अंतरिक्ष उपग्रह और उपग्रह उपग्रह का सहयोग किया है।
- एल सैन्य गठबंधन – भारत गुट निरपेक्ष नीति का पालन करता है और एशिया के साथ आम सैन्य गठबंधन में शामिल नहीं होता है।

22. उत्तर : (c)

व्याख्या : सामान्यीकृत वरीयता प्रणाली (जीएसपी) एक तरजीही व्यापार कार्यक्रम है जो विकासशील और कम विकसित देशों से विकसित बाजारों में निर्यात के लिए टैरिफ–मुक्त या कम टैरिफ पहुंच प्रदान करता है।

- इसका उद्देश्य इन देशों से व्यापार को प्रोत्साहित करके आर्थिक विकास को बढ़ावा देना है।
- जीएसपी को 1971 में विश्व व्यापार संगठन (डब्ल्यूटीओ) द्वारा नहीं, बल्कि व्यापार और विकास पर संयुक्त राष्ट्र सम्मेलन (यूएनसीटीएडी) द्वारा पेश किया गया था।
- डब्ल्यूटीओ वैश्विक व्यापार नियमों से निपटता है, लेकिन जीएसपी विकसित देशों द्वारा दी गई एकतरफा तरजीही योजना है।
- संयुक्त राज्य अमेरिका ने भारत द्वारा अमेरिकी उत्पादों पर लगाए गए बाजार पहुंच प्रतिबंधों पर चिंताओं का हवाला देते हुए 2019 में भारत के जीएसपी लाभों को निलंबित कर दिया था।
- इससे 6 बिलियन डॉलर से अधिक मूल्य के भारतीय निर्यात प्रभावित हुए, जिन्हें पहले अमेरिकी बाजार में शुल्क–मुक्त पहुंच प्राप्त थी।

23. उत्तर : (b)

व्याख्या : पांच सूत्री सहमति (5पीसी) 1 फरवरी, 2021 को सैन्य तख्तापलट के बाद म्यांमार के राजनीतिक संकट से जुड़ी है।

- इसे अप्रैल 2021 में दक्षिण पूर्व एशियाई देशों के संगठन (आसियान) द्वारा म्यांमार में शांति और स्थिरता बहाल करने के लिए एक रूपरेखा के रूप में प्रस्तावित किया गया था।
- आम सहमति के प्रमुख बिंदुओं में हिंसा की तत्काल समाप्ति, सभी पक्षों के बीच रचनात्मक बातचीत, आसियान के विशेष दूत द्वारा मध्यस्थता, मानवीय सहायता और दूत द्वारा म्यांमार का दौरा शामिल है।

- However, the implementation of the 5PC has faced challenges due to Myanmar's military government's lack of compliance.

24. Answer : (a)

Explanation : The Economic Survey 2024-25 emphasizes the need for a single-window clearance system to streamline business approvals and enhance the ease of doing business in India.

- The survey advocates for simplifying the Goods and Services Tax (GST) framework to improve compliance and reduce the tax burden on businesses.
- The survey does not explicitly recommend a gradual reduction in corporate tax rates.
- Instead, it focuses on other fiscal measures to stimulate economic growth.

25. Answer : (c)

Explanation : A fiscal deficit occurs when a government spends more than it receives in revenue.

- Factors that can contribute to an increase in a fiscal deficit include:
- Increased government spending: Spending on programs, infrastructure, and defense can increase the deficit.
- Lower revenue: Ineffective tax policies, tax cuts, and low GDP can reduce revenue.
- Economic downturns: During recessions, governments may increase spending to support the economy, which can widen the deficit.
- War or natural disasters: These events can contribute to a fiscal deficit.
- High debt levels: Governments may need to allocate a significant amount of resources to debt servicing.
- Social welfare programs: Spending on social welfare programs, like Medicare and Social Security, can increase the deficit.
- Tax structure: A tax structure that overtaxes low-wage earners and undertaxes high-wage earners can contribute to a deficit.
- To manage a fiscal deficit, governments can: Cut expenses, Raise taxes, Boost exports, Improve competitiveness, and Attract foreign investment.

26. Answer : (c)

Explanation : In India, retail inflation is measured using the Consumer Price Index (CPI) combined, which tracks the price changes of a basket of goods and services consumed by households.

- हालाँकि, म्यांमार की सैन्य सरकार के अनुपालन में कमी के कारण 5पीसी के कार्यान्वयन को चुनौतियों का सामना करना पड़ा है।

24. उत्तर : (a)

व्याख्या : आर्थिक सर्वेक्षण 2024-25 में भारत में व्यावसायिक स्वीकृतियों को सुव्यवस्थित करने और व्यापार करने में आसानी बढ़ाने के लिए एकल-खिड़की मंजूरी प्रणाली की आवश्यकता पर जोर दिया गया है।

- सर्वेक्षण अनुपालन में सुधार और व्यवसायों पर कर के बोझ को कम करने के लिए माल और सेवा कर (जीएसटी) ढांचे को सरल बनाने की वकालत करता है।
- सर्वेक्षण में स्पष्ट रूप से कॉर्पोरेट कर दरों में क्रमिक कमी की सिफारिश नहीं की गई है।
- इसके बजाय, यह आर्थिक विकास को प्रोत्साहित करने के लिए अन्य राजकोषीय उपायों पर ध्यान केंद्रित करता है।

25. उत्तर : (c)

व्याख्या : राजकोषीय घाटा तब होता है जब सरकार राजस्व में प्राप्त राशि से अधिक खर्च करती है।

- राजकोषीय घाटे में वृद्धि में योगदान देने वाले कारकों में शामिल हैं—
- सरकार का बढ़ा हुआ खर्च कार्यक्रमों, बुनियादी ढांचे और रक्षा पर खर्च घाटे को बढ़ा सकता है।
- कम राजस्वरु अप्रभावी कर नीतियां, कर कटौती और कम जीडीपी राजस्व को कम कर सकते हैं।
- आर्थिक मंदी मंदी के दौरान, सरकारें अर्थव्यवस्था का समर्थन करने के लिए खर्च बढ़ा सकती हैं, जिससे घाटा बढ़ सकता है।
- युद्ध या प्राकृतिक आपदाएँ ये घटनाएँ राजकोषीय घाटे में योगदान कर सकती हैं।
- उच्च ऋण स्तर सरकारों को ऋण सेवा के लिए संसाधनों की एक महत्वपूर्ण राशि आवंटित करने की आवश्यकता हो सकती है।
- सामाजिक कल्याण कार्यक्रमरु मेडिकेयर और सामाजिक सुरक्षा जैसे सामाजिक कल्याण कार्यक्रमों पर खर्च करने से घाटा बढ़ सकता है।
- कर संरचना एक कर संरचना जो कम वेतन पाने वालों पर अधिक कर लगाती है और उच्च वेतन पाने वालों पर कम कर लगाती है, घाटे में योगदान कर सकती है।
- राजकोषीय घाटे का प्रबंधन करने के लिए, सरकारें ये कर सकती हैं खर्चों में कटौती करें, कर बढ़ाएँ, निर्यात बढ़ाएँ, प्रतिस्पर्धा में सुधार करें और विदेशी निवेश आकर्षित करें।

26. उत्तर : (c)

व्याख्या : भारत में, खुदरा मुद्रास्फीति को उपभोक्ता मूल्य सूचकांक (सीपीआई) संयुक्त का उपयोग करके मापा जाता है, जो घरों द्वारा उपभोग की जाने वाली वस्तुओं और सेवाओं की एक टोकरी के मूल्य परिवर्तनों को ट्रैक करता है।

- CPI (combined) is a composite index that incorporates price changes from both urban and rural areas.
 - The Reserve Bank of India (RBI) has set an inflation target of 4% with a tolerance band of +/-2% (i.e., 2% to 6%) under the flexible inflation targeting framework.
 - This target is applicable for the medium term.
- 27. Answer : (a)**
Explanation : It is a near-Earth asteroid with a very high probability of impacting the Earth in next 50 years.
- 28. Answer : (d)**
Explanation : Headline inflation includes all items in the consumer price index (CPI), such as food and energy, which are subject to volatile price changes.
- Core inflation excludes food and energy prices to provide a clearer picture of longterm inflation trends by removing shortterm volatility.
 - Therefore, core inflation is considered a more stable measure of underlying inflation trends because it is not affected by the temporary price shocks.
- 29. Answer : (c)**
Explanation : Management of chronic pain conditions
- 30. Answer : (d)**
Explanation : Article 87 of the constitution provides two instances when the President specially addresses both Houses of Parliament.
- The President of India addresses both the Rajya Sabha and the Lok Sabha at the beginning of the first Session after each general election when the reconstituted lower house meets for the first time.
 - The President also addresses both the houses at beginning of the first session of each year.
 - Suzetrigine is a drug developed for the treatment of chronic pain conditions, particularly neuropathic pain.
 - It works by modulating specific ion channels involved in pain signalling.
- 31. Answer : (c)**
Explanation : Aegean Sea an arm of the Mediterranean Sea, located between the Greek peninsula on the west and Asia Minor on the east.
- सीपीआई (संयुक्त) एक समग्र सूचकांक है जो शहरी और ग्रामीण दोनों क्षेत्रों से मूल्य परिवर्तनों को शामिल करता है।
 - भारतीय रिजर्व बैंक (आरबीआई) ने लचीले मुद्रास्फीति लक्ष्यीकरण ढांचे के तहत +/-2% (यानी, 2% से 6%) की सहनशीलता बैंड के साथ 4% का मुद्रास्फीति लक्ष्य निर्धारित किया है।
 - यह लक्ष्य मध्यम अवधि के लिए लागू है।
- 27. उत्तर : (a)**
व्याख्या : यह एक पृथ्वी के निकटवर्ती क्षुद्रग्रह है जिसके अगले 50 वर्षों में पृथ्वी से टकराने की बहुत अधिक संभावना है।
- 28. उत्तर : (d)**
व्याख्या : हेडलाइन मुद्रास्फीति में उपभोक्ता मूल्य सूचकांक (CPI) की सभी वस्तुएँ शामिल हैं, जैसे कि खाद्य और ऊर्जा, जो अस्थिर मूल्य परिवर्तनों के अधीन हैं।
- कोर मुद्रास्फीति अल्पकालिक अस्थिरता को हटाकर दीर्घकालिक मुद्रास्फीति प्रवृत्तियों की स्पष्ट तस्वीर प्रदान करने के लिए खाद्य और ऊर्जा की कीमतों को बाहर रखती है।
 - इसलिए, कोर मुद्रास्फीति को अंतर्निहित मुद्रास्फीति प्रवृत्तियों का अधिक स्थिर उपाय माना जाता है क्योंकि यह अस्थायी मूल्य झटकों से प्रभावित नहीं होती है।
- 29. उत्तर : (c)**
व्याख्या : क्रोनिक दर्द की स्थिति का प्रबंधन
- 30. उत्तर : (d)**
व्याख्या : संविधान के अनुच्छेद 87 में दो ऐसे उदाहरण दिए गए हैं जब राष्ट्रपति संसद के दोनों सदनों को विशेष रूप से संबोधित करते हैं।
- भारत के राष्ट्रपति प्रत्येक आम चुनाव के बाद पहले सत्र की शुरुआत में राज्यसभा और लोकसभा दोनों को संबोधित करते हैं, जब पुनर्गठित निचला सदन पहली बार मिलता है।
 - राष्ट्रपति प्रत्येक वर्ष के पहले सत्र की शुरुआत में भी दोनों सदनों को संबोधित करते हैं।
 - सुजेट्रिगिन एक दवा है जिसे पुरानी दर्द की स्थिति, विशेष रूप से न्यूरोपैथिक दर्द के उपचार के लिए विकसित किया गया है।
 - यह दर्द संकेतन में शामिल विशिष्ट आयन चैनलों को संशोधित करके काम करता है।
- 31. उत्तर : (c)**
व्याख्या : एजियन सागर भूमध्य सागर की एक शाखा है, जो पश्चिम में ग्रीक प्रायद्वीप और पूर्व में एशिया माइनर के बीच स्थित है।

- The Aegean is connected through the straits of the Dardanelles, the Sea of Marmara, and the Bosphorus to the Black Sea, while the island of Crete can be taken as marking its boundary on the south.
- 32. Answer : (d)**
Explanation : The GST has five key tax slabs: zero, 5 per cent, 12 per cent, 18 per cent and 28 per cent.
- A compensation cess, ranging between 1 per cent to 290 per cent, is levied on demerit and luxury goods over and above the topmost rate of 28%.
 - The GST revenue collection in the country is showing positive trend but it is not rising consistently month-on-month.
- 33. Answer : (b)**
Explanation : Apogee is the farthest point, and Perigee is the closest point in an orbit around the Earth.
- The speed of satellite is minimum at Apogee and maximum at Perigee due to the conservation of angular momentum.
- 34. Answer : (a)**
Explanation : VSHORADS is a 4th generation, short-range, and man-portable (MANPAD) system, not vehicle-launched.
- It is designed to intercept aerial threats like drones and aircraft, not specifically ballistic missiles.
 - The flight tests involved high-speed targets flying at very low altitude including drones.
- 35. Answer : (d)**
Explanation : US President Donald Trump has established the Department of Government Efficiency (DOGE) with Elon Musk at its helm to implement his DOGE Agenda, by modernizing Federal technology and software to maximize governmental efficiency and productivity.
- 36. Answer : (b)**
Explanation : Article 112
- 37. Answer : (c)**
Explanation : The Prime Minister Dhan-Dhaanya Krishi Yojana includes a focus on food crops as part of its broader goals to enhance agricultural productivity, improve food security, and support rural farmers.
- Cash crops are an integral part of the scheme, aiming to boost farmers' income.
 - Crops like cotton, sugarcane, and others typically grown for commercial purposes are also supported.
- एजियन सागर डार्डेनेल्स, मरमारा सागर और बोस्पोरस के जलडमरूमध्य के माध्यम से काला सागर से जुड़ा हुआ है, जबकि क्रेते द्वीप को दक्षिण में इसकी सीमा के रूप में लिया जा सकता है।
- 32. उत्तर : (d)**
व्याख्या : जीएसटी में पांच प्रमुख कर स्लैब हैं शून्य, 5 प्रतिशत, 12 प्रतिशत, 18 प्रतिशत और 28 प्रतिशत।
- प्रतिशत से 290 प्रतिशत के बीच क्षतिपूर्ति उपकर, अवगुण और विलासिता की वस्तुओं पर 28 प्रतिशत की उच्चतम दर के अतिरिक्त लगाया जाता है।
 - देश में जीएसटी राजस्व संग्रह सकारात्मक रुझान दिखा रहा है, लेकिन यह महीने-दर-महीने लगातार नहीं बढ़ रहा है।
- 33. उत्तर : (b)**
व्याख्या : पृथ्वी के चारों ओर की कक्षा में अपोजी सबसे दूर का बिंदु है, और पेरिजी सबसे निकटतम बिंदु है।
- कोणीय गति के संरक्षण के कारण उपग्रह की गति अपोजी पर न्यूनतम और पेरिजी पर अधिकतम होती है।
- 34. उत्तर : (a)**
व्याख्या : VSHORADS एक चौथी पीढ़ी की, कम दूरी की और मानव-पोर्टेबल (MANPAD) प्रणाली है, जो वाहन से प्रक्षेपित नहीं होती।
- इसे विशेष रूप से बैलिस्टिक मिसाइलों को नहीं, बल्कि ड्रोन और विमान जैसे हवाई खतरों को रोकने के लिए डिजाइन किया गया है।
 - उड़ान परीक्षणों में ड्रोन सहित बहुत कम ऊंचाई पर उड़ने वाले उच्च गति वाले लक्ष्य शामिल थे।
- 35. उत्तर : (d)**
व्याख्या : अमेरिकी राष्ट्रपति जोनाल्ड ट्रम्प ने सरकारी दक्षता और उत्पादकता को अधिकतम करने के लिए संघीय प्रौद्योगिकी और सॉफ्टवेयर का आधुनिकीकरण करके अपने DOGE एजेंडे को लागू करने के लिए एलन मस्क के नेतृत्व में सरकारी दक्षता विभाग (DOGE) की स्थापना की है।
- 36. उत्तर : (b)**
व्याख्या : अनुच्छेद 112
- 37. उत्तर : (c)**
व्याख्या : प्रधानमंत्री धन-धान्य कृषि योजना में कृषि उत्पादकता बढ़ाने, खाद्य सुरक्षा में सुधार लाने और ग्रामीण किसानों को सहायता प्रदान करने के अपने व्यापक लक्ष्यों के हिस्से के रूप में खाद्य फसलों पर ध्यान केंद्रित किया गया है।
- नकदी फसलें इस योजना का एक अभिन्न अंग हैं, जिसका उद्देश्य किसानों की आय को बढ़ावा देना है।
 - कपास, गन्ना और आम तौर पर वाणिज्यिक उद्देश्यों के लिए उगाई जाने वाली अन्य फसलों को भी सहायता प्रदान की जाती है।

- Horticultural crops, such as fruits and vegetables, are a key component of the program.
- The scheme promotes the cultivation of high-value crops to improve farmers' economic conditions and provide nutritious food.

38. Answer : (a)

Explanation : The UDAN (Ude Desh ka Aam Naagrik) scheme is an ambitious initiative by the Government of India aimed at enhancing regional air connectivity and making air travel affordable for the common man.

- Launched in 2016, the scheme seeks to connect underserved airports in tier-2 and tier-3 cities, as well as remote areas of the country, with major airports.
- The scheme covers not only regional commercial aviation but also encourages the development of helicopter and seaplane services.
- It aims to make air travel accessible to people living in smaller towns and cities, thereby promoting tourism and economic growth in these regions.
- The high-speed railway transport is not covered under the UDAN scheme.

39. Answer : (c)

Explanation : The NVS-02 satellite is a part of India's NavIC (Navigation with Indian Constellation) system.

- NavIC is India's indigenous satellite navigation system designed to provide accurate positioning services over the Indian region and its surrounding areas.
- The NVS-02 satellite is equipped with an indigenous Rubidium Atomic Clock (or Rubidium Atomic Frequency Standard).
- This clock is critical for ensuring the high-precision timing required for effective navigation services.
- The term "indigenous" highlights that the technology was developed domestically, which aligns with India's efforts toward self-reliance in critical space technologies.

40. Answer : (c)

Explanation : Paul Kagame, a former guerrilla leader, has played a significant role in modernizing Rwanda's economy and strengthening its military.

- Under his leadership, Rwanda has become more economically stable and has built a well-organized, disciplined military force, which is now seen as one of the strongest in the region.

- बागवानी फसलें, जैसे फल और सब्जियाँ, इस कार्यक्रम का एक प्रमुख घटक हैं।
- यह योजना किसानों की आर्थिक स्थिति में सुधार लाने और पौष्टिक भोजन प्रदान करने के लिए उच्च मूल्य वाली फसलों की खेती को बढ़ावा देती है।

38. उत्तर : (a)

व्याख्या : उड़ान (उड़े देश का आम नागरिक) योजना भारत सरकार की एक महत्वाकांक्षी पहल है जिसका उद्देश्य क्षेत्रीय हवाई संपर्क को बढ़ाना और आम आदमी के लिए हवाई यात्रा को सस्ता बनाना है।

- 2016 में शुरू की गई इस योजना का उद्देश्य देश के टियर-2 और टियर-3 शहरों के साथ-साथ दूरदराज के क्षेत्रों में कम सुविधा वाले हवाई अड्डों को प्रमुख हवाई अड्डों से जोड़ना है।
- इस योजना में न केवल क्षेत्रीय वाणिज्यिक विमानन को शामिल किया गया है, बल्कि हेलीकॉप्टर और सीप्लेन सेवाओं के विकास को भी प्रोत्साहित किया गया है।
- इसका उद्देश्य छोटे शहरों और कस्बों में रहने वाले लोगों के लिए हवाई यात्रा को सुलभ बनाना है, जिससे इन क्षेत्रों में पर्यटन और आर्थिक विकास को बढ़ावा मिले।
- हाई-स्पीड रेलवे परिवहन उड़ान योजना के अंतर्गत शामिल नहीं है।

39. उत्तर : (c)

व्याख्या : एनवीएस-02 उपग्रह भारत की नेवीक (भारतीय नक्षत्र के साथ नेविगेशन) प्रणाली का एक हिस्सा है।

- नेवीक भारत की स्वदेशी उपग्रह नेविगेशन प्रणाली है जिसे भारतीय क्षेत्र और उसके आसपास के क्षेत्रों में सटीक स्थिति सेवाएँ प्रदान करने के लिए डिज़ाइन किया गया है।
- एनवीएस-02 उपग्रह स्वदेशी रुबिडियम परमाणु घड़ी (या रुबिडियम परमाणु आवृत्ति मानक) से सुसज्जित है।
- यह घड़ी प्रभावी नेविगेशन सेवाओं के लिए आवश्यक उच्च-सटीक समय सुनिश्चित करने के लिए महत्वपूर्ण है।
- 'स्वदेशी' शब्द इस बात पर प्रकाश डालता है कि प्रौद्योगिकी को घरेलू स्तर पर विकसित किया गया था, जो महत्वपूर्ण अंतरिक्ष प्रौद्योगिकियों में आत्मनिर्भरता की दिशा में भारत के प्रयासों के अनुरूप है।

40. उत्तर : (c)

व्याख्या : पॉल कागमे, एक पूर्व गुरिल्ला नेता, ने रवांडा की अर्थव्यवस्था को आधुनिक बनाने और इसकी सेना को मजबूत बनाने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई है।

- उनके नेतृत्व में, रवांडा आर्थिक रूप से अधिक स्थिर हो गया है और उसने एक सुव्यवस्थित, अनुशासित सैन्य बल का निर्माण किया है, जिसे अब इस क्षेत्र में सबसे मजबूत माना जाता है।

- Rwanda has been accused of backing the M23 rebel group fighting in the Democratic Republic of the Congo (DRC).
- Both Congo and United Nations experts have reported that Rwanda is involved in the conflict, contradicting the claim of neutrality.
- Goma, located in the eastern DRC, is known for its vast mineral resources.
- Its strategic and economic importance makes it a key target in the ongoing conflict.

41. Answer : (c)

Explanation : The Pradhan Mantri Kisan Urja Suraksha evam Utthaan Mahabhiyan (PM-KUSUM) Scheme was launched in March 2019 and scaled up in January 2024.

- Its primary objectives are to provide energy and water security to farmers, enhance their income, de-dieselize the farm sector, and reduce environmental pollution.
- The scheme facilitates the installation of solar-powered pumps to replace diesel pumps, thus reducing dependency on costly diesel and promoting clean energy.
- The target is to install 20 lakh solar-powered pumps.
- The scheme aims to solarize existing grid-connected pumps, including feeder-level solarization, to reduce electricity costs for farmers and promote renewable energy usage in the farming sector.
- The target is to solarize 15 lakh pumps.
- The scheme encourages the establishment of decentralized solar power plants on barren or cultivable land.
- These plants, ranging up to 2 MW capacity, can be set up by individual farmers or in cooperation with groups like farmer cooperatives, panchayats, or farmer producer organizations (FPOs).

42. Answer : (b)

Explanation : Oilseed processing capacity and technology

43. Answer : (a)

Explanation : The World Trade Organization (WTO) is based on principles that promote fair trade, sustainable development, and open markets.

- These principles include :
- Non-discrimination : Countries should treat all trading partners equally, and should not discriminate between their own and foreign products, services, or people.

- रवांडा पर कांगो लोकतांत्रिक गणराज्य (DRC) में लड़ रहे M23 विद्रोही समूह का समर्थन करने का आरोप लगाया गया है।
- कांगो और संयुक्त राष्ट्र दोनों के विशेषज्ञों ने रिपोर्ट दी है कि रवांडा संघर्ष में शामिल है, जो तटस्थता के दावे का खंडन करता है।
- पूर्वी DRC में स्थित गोमा अपने विशाल खनिज संसाधनों के लिए जाना जाता है।
- इसका सामरिक और आर्थिक महत्व इसे चल रहे संघर्ष में एक प्रमुख लक्ष्य बनाता है।

41. उत्तर : (c)

व्याख्या : प्रधानमंत्री किसान ऊर्जा सुरक्षा एवं उत्थान महाभियान (पीएम-कुसुम) योजना मार्च 2019 में शुरू की गई थी और जनवरी 2024 में इसका विस्तार किया गया।

- इसका प्राथमिक उद्देश्य किसानों को ऊर्जा और जल सुरक्षा प्रदान करना, उनकी आय बढ़ाना, कृषि क्षेत्र को डी-डीजल मुक्त करना और पर्यावरण प्रदूषण को कम करना है।
- यह योजना डीजल पंपों को बदलने के लिए सौर ऊर्जा से चलने वाले पंपों की स्थापना की सुविधा प्रदान करती है, जिससे महंगे डीजल पर निर्भरता कम होती है और स्वच्छ ऊर्जा को बढ़ावा मिलता है।
- इसका लक्ष्य 20 लाख सौर ऊर्जा से चलने वाले पंप लगाना है।
- इस योजना का उद्देश्य फीडर-लेवल सोलराइजेशन सहित मौजूदा ग्रिड से जुड़े पंपों को सोलराइज करना है, ताकि किसानों के लिए बिजली की लागत कम हो और खेती के क्षेत्र में अक्षय ऊर्जा के उपयोग को बढ़ावा मिले।
- इसका लक्ष्य 15 लाख पंपों को सोलराइज करना है।
- यह योजना बंजर या खेती योग्य भूमि पर विकेन्द्रीकृत सौर ऊर्जा संयंत्रों की स्थापना को प्रोत्साहित करती है।
- 2 मेगावाट क्षमता तक के ये संयंत्र व्यक्तिगत किसानों द्वारा या किसान सहकारी समितियों, पंचायतों या किसान उत्पादक संगठनों (एफपीओ) जैसे समूहों के सहयोग से स्थापित किए जा सकते हैं।

42. उत्तर : (b)

व्याख्या : तिलहन प्रसंस्करण क्षमता और प्रौद्योगिकी

43. उत्तर : (a)

व्याख्या : विश्व व्यापार संगठन (डब्ल्यूटीओ) उन सिद्धांतों पर आधारित है जो निष्पक्ष व्यापार, सतत विकास और खुले बाजारों को बढ़ावा देते हैं।

- इन सिद्धांतों में शामिल हैं
- गैर-भेदभाव देशों को सभी व्यापारिक साझेदारों के साथ समान व्यवहार करना चाहिए और अपने और विदेशी उत्पादों, सेवाओं या लोगों के बीच भेदभाव नहीं करना चाहिए।

- Market access : Trade flows should be open and predictable, and trade barriers should not be raised arbitrarily.
- Fair competition : Unfair practices like export subsidies and dumping should be discouraged.
- Transparency : Information about trade policies should be available, and the dispute settlement process should be transparent.
- Special treatment for developing countries : Developing countries should be given more time to adjust, greater flexibility, and special privileges.
- Environmental and social considerations: Trade should be sustainable and consider the environment and society.
- Dispute settlement: Disputes should be settled through a multilateral system of consultation, arbitration, and panels of experts.

44. Answer : (b)

Explanation : The US Dollar Index (DXY) measures the value of the US dollar against a basket of six major foreign currencies.

- When the index increases, it means the US dollar is appreciating relative to these currencies, making it stronger in global trade and finance.
- This often happens when investors see the US economy as strong, or when there is higher demand for US assets like Treasury bonds.
- A rising DXY indeed reflects a stronger dollar.
- The US Federal Reserve does not control the Dollar Index (DXY).
- It is managed by the Intercontinental Exchange(ICE), which tracks its value based on foreign exchange market movements.
- The Federal Reserve may influence the index indirectly through monetary policies (e.g.interest rate changes), but it does not set or manipulate the index itself.
- The Chinese Yuan (CNY) is not a part of the US Dollar Index.
- The index is composed of six major currencies, which are :
 - Euro (EUR) - Largest weight (~57.6%) , Japanese Yen (JPY)
 - British Pound (GBP),Canadian Dollar (CAD),Swedish Krona (SEK),Swiss Franc (CHF).
- The index was created in 1973, before China's currency had a major role in global markets.
- The Yuan is not included in the index, even though China is a major US trade partner.

- बाजार पहुंच व्यापार प्रवाह खुला और पूर्वानुमानित होना चाहिए और व्यापार बाधाओं को मनमाने ढंग से नहीं बढ़ाया जाना चाहिए।
- निष्पक्ष प्रतिस्पर्धा निर्यात सब्सिडी और डंपिंग जैसी अनुचित प्रथाओं को हतोत्साहित किया जाना चाहिए।
- पारदर्शिता व्यापार नीतियों के बारे में जानकारी उपलब्ध होनी चाहिए और विवाद निपटान प्रक्रिया पारदर्शी होनी चाहिए।
- विकासशील देशों के लिए विशेष उपचार विकासशील देशों को समायोजित करने के लिए अधिक समय, अधिक लचीलापन और विशेष विशेषाधिकार दिए जाने चाहिए।
- पर्यावरणीय और सामाजिक विचार व्यापार टिकारू होना चाहिए और पर्यावरण और समाज पर विचार करना चाहिए।
- विवाद निपटान विवादों को परामर्श, मध्यस्थता और विशेषज्ञों के पैनल की बहुपक्षीय प्रणाली के माध्यम से सुलझाया जाना चाहिए।

44. उत्तर : (b)

व्याख्या : यूएस डॉलर इंडेक्स (DXY) छह प्रमुख विदेशी मुद्राओं की टोकरी के मुकाबले यूएस डॉलर के मूल्य को मापता है।

- जब इंडेक्स बढ़ता है, तो इसका मतलब है कि यूएस डॉलर इन मुद्राओं के सापेक्ष बढ़ रहा है, जिससे यह वैश्विक व्यापार और वित्त में मजबूत हो रहा है।
- ऐसा अक्सर तब होता है जब निवेशक यूएस अर्थव्यवस्था को मजबूत मानते हैं, या जब ट्रेजरी बॉन्ड जैसी यूएस परिसंपत्तियों की अधिक मांग होती है।
- एक बढ़ता हुआ क्ल वास्तव में एक मजबूत डॉलर को दर्शाता है।
- यूएस फेडरल रिजर्व डॉलर इंडेक्स (DXY) को नियंत्रित नहीं करता है।
- इसका प्रबंधन इंटरकॉन्टिनेंटल एक्सचेंज (ICE) द्वारा किया जाता है, जो विदेशी मुद्रा बाजार की गतिविधियों के आधार पर इसके मूल्य को ट्रैक करता है।
- फेडरल रिजर्व मौद्रिक नीतियों (जैसे ब्याज दर में बदलाव) के माध्यम से अप्रत्यक्ष रूप से इंडेक्स को प्रभावित कर सकता है, लेकिन यह इंडेक्स को स्वयं निर्धारित या हेरफेर नहीं करता है।
- चीनी युआन (CNY) यूएस डॉलर इंडेक्स का हिस्सा नहीं है।
- सूचकांक छह प्रमुख मुद्राओं से बना है, जो हैं
- यूरो (EUR) – सबसे बड़ा भार (57.6%), जापानी येन (JPY) स ब्रिटिश पाउंड (GBP), कनाडाई डॉलर (CAD), स्वीडिश क्रोना (SEK), स्विस फ्रैंक (CHF)।
- सूचकांक 1973 में बनाया गया था, इससे पहले चीन की मुद्रा की वैश्विक बाजारों में प्रमुख भूमिका थी।
- युआन को सूचकांक में शामिल नहीं किया गया है, भले ही चीन एक प्रमुख अमेरिकी व्यापार भागीदार है।

45. Answer : (b)

Explanation : Article 324 of the Constitution of India provides for the establishment of the Election Commission to supervise, direct, and control elections in the country.

- Election Commission of India is responsible for conducting elections to the Lok Sabha, Rajya Sabha, State Legislatures, and the office of the President and Vice President.
- The CEC can only be removed by the President of India through a process of impeachment, which requires a special majority in both Houses of Parliament, similar to the removal of a Supreme Court judge.

46. Answer : (b)

Explanation : Blood cancers begin in the bone marrow, where blood cells (red blood cells, white blood cells, and platelets) are made.

- The cancerous process disrupts normal blood cell production.
- The three main types of blood cancer are leukemia, lymphoma, and myeloma.
- Blood cancer can be caused by a combination of genetic and environmental factors, such as exposure to radiation, certain chemicals, or viruses.

47. Answer : (b)

Explanation : Fentanyl is a potent synthetic opioid drug approved by the Food and Drug Administration for use as an analgesic (pain relief) and anesthetic.

- It is an analgesic and not approved as a powerful anti-histamine.
- It is approximately 100 times more potent than morphine and 50 times more potent than heroin as an analgesic.

48. Answer : (b)

Explanation : A breach of privilege occurs when an individual or entity disrespects or obstructs the functioning of a Member of Parliament (MP) or the House.

- A privilege motion can be moved by any member of the House, not just the Speaker or Chairman.
- The Privileges Committee is headed by a senior MP, not the Prime Minister.
- Breach of privilege is not a criminal offense under the IPC; it is dealt with by the respective House of Parliament.

45. उत्तर : (b)

व्याख्या : भारतीय संविधान के अनुच्छेद 324 में देश में चुनावों की निगरानी, निर्देशन और नियंत्रण के लिए चुनाव आयोग की स्थापना का प्रावधान है।

- भारत का चुनाव आयोग लोकसभा, राज्यसभा, राज्य विधानसभाओं और राष्ट्रपति और उपराष्ट्रपति के कार्यालय के लिए चुनाव कराने के लिए जिम्मेदार है।
- भारत के राष्ट्रपति द्वारा मुख्य चुनाव आयुक्त को केवल महाभियोग की प्रक्रिया के माध्यम से हटाया जा सकता है, जिसके लिए संसद के दोनों सदनों में विशेष बहुमत की आवश्यकता होती है, जो सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीश को हटाने के समान है।

46. उत्तर : (b)

व्याख्या : रक्त कैंसर अस्थि मज्जा में शुरू होता है, जहाँ रक्त कोशिकाएँ (लाल रक्त कोशिकाएँ, श्वेत रक्त कोशिकाएँ और प्लेटलेट्स) बनती हैं।

- कैंसर की प्रक्रिया सामान्य रक्त कोशिका उत्पादन को बाधित करती है।
- रक्त कैंसर के तीन मुख्य प्रकार हैं ल्यूकेमिया, लिम्फोमा और मायलोमा।
- रक्त कैंसर आनुवंशिक और पर्यावरणीय कारकों के संयोजन के कारण हो सकता है, जैसे विकिरण, कुछ रसायनों या वायरस के संपर्क में आना।

47. उत्तर : (b)

व्याख्या : फेंटैनाइल एक शक्तिशाली सिंथेटिक ओपिओइड दवा है जिसे खाद्य एवं औषधि प्रशासन द्वारा एनाल्जेसिक (दर्द निवारक) और एनेस्थेटिक के रूप में उपयोग के लिए अनुमोदित किया गया है।

- यह एक एनाल्जेसिक है और एक शक्तिशाली एंटी-हिस्टामाइन के रूप में अनुमोदित नहीं है।
- यह एनाल्जेसिक के रूप में मॉर्फिन से लगभग 100 गुना अधिक शक्तिशाली और हेरोइन से 50 गुना अधिक शक्तिशाली है।

48. उत्तर : (b)

व्याख्या : विशेषाधिकार का उल्लंघन तब होता है जब कोई व्यक्ति या संस्था संसद सदस्य (एमपी) या सदन के कामकाज का अनादर करती है या उसमें बाधा डालती है।

- विशेषाधिकार प्रस्ताव सदन के किसी भी सदस्य द्वारा पेश किया जा सकता है, न कि केवल अध्यक्ष या सभापति द्वारा।
- विशेषाधिकार समिति का नेतृत्व प्रधानमंत्री नहीं बल्कि एक वरिष्ठ सांसद करते हैं।
- विशेषाधिकार का उल्लंघन आईपीसी के तहत एक आपराधिक अपराध नहीं है इसे संसद के संबंधित सदन द्वारा निपटाया जाता है।

49. Answer : (d)

Explanation : The case of A.K. Gopalan vs State of Madras (1950) is a landmark judgment where the Supreme Court interpreted the scope of fundamental rights under Articles 19, 21, and 22 of the Indian Constitution.

- The Court upheld the validity of preventive detention laws while emphasizing that the procedure established by law under Article 21 must be followed, even if it does not necessarily conform to principles of natural justice.
- The case also touched upon the restrictions on fundamental rights under Article 19.

50. Answer : (a)

Explanation : The repo rate is the interest rate at which the Reserve Bank of India (RBI) lends money to commercial banks.

- A decrease in the repo rate typically makes borrowing cheaper for businesses and individuals, pointing towards an expansionary monetary policy.
- An increase in the repo rate typically makes borrowing difficult for businesses and individuals, pointing towards a contractionary monetary policy.

49. उत्तर : (d)

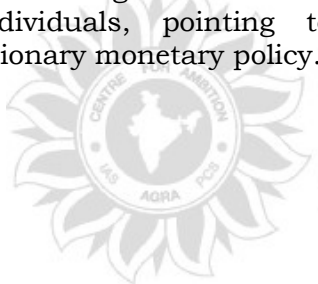
व्याख्या : व्याख्या ए.के. गोपालन बनाम मद्रास राज्य (1950) का मामला एक ऐतिहासिक निर्णय है, जिसमें सर्वोच्च न्यायालय ने भारतीय संविधान के अनुच्छेद 19, 21 और 22 के तहत मौलिक अधिकारों के दायरे की व्याख्या की।

- न्यायालय ने निवारक निरोध कानूनों की वैधता को बरकरार रखा, जबकि इस बात पर जोर दिया कि अनुच्छेद 21 के तहत कानून द्वारा स्थापित प्रक्रिया का पालन किया जाना चाहिए, भले ही वह प्राकृतिक न्याय के सिद्धांतों के अनुरूप न हो।
- इस मामले में अनुच्छेद 19 के तहत मौलिक अधिकारों पर प्रतिबंधों पर भी विचार किया गया।

50. उत्तर : (a)

व्याख्या : रेपो दर वह ब्याज दर है जिस पर भारतीय रिजर्व बैंक (आरबीआई) वाणिज्यिक बैंकों को पैसा उधार देता है।

- रेपो दर में कमी से आम तौर पर व्यवसायों और व्यक्तियों के लिए उधार लेना सस्ता हो जाता है, जो विस्तारवादी मौद्रिक नीति की ओर इशारा करता है।
- रेपो दर में वृद्धि से आम तौर पर व्यवसायों और व्यक्तियों के लिए उधार लेना मुश्किल हो जाता है, जो संकुचनकारी मौद्रिक नीति की ओर इशारा करता है।



**CENTRE
FOR AMBITION**
AN INSTITUTE FOR CIVIL SERVICES

