



General Studies

Current Affair Test (November-2025)

V-11

DO NOT OPEN THIS TEST BOOKLET UNTIL YOU ARE ASKED TO DO SO

Time Allowed: 2 Hours

Maximum Marks: 200

INSTRUCTIONS

1. IMMEDIATELY AFTER THE COMMENCEMENT OF THE EXAMINATION, YOU SHOULD CHECK THAT THIS TEST BOOKLET DOES NOT HAVE ANY UNPRINTED OR TORN OR MISSING PAGES OR ITEMS, ETC. IF SO, GET IT REPLACED BY A COMPLETE TEST BOOKLET.
 2. Encode clearly the Test Paper Code Number in the appropriate place in the response sheet.
 3. You have to enter your Roll Number on the Test Booklet in the box provided alongside.

DO NOT write ***anything else*** on the Test Booklet.

4. This Test Booklet contains 100 questions. Each question is printed both in Hindi and English. Each question comprises four responses (answers). You will select one response, which you want to mark on the Response Sheet. In case you feel that there is more than one correct response, mark the response, which you consider the best. In any case, choose Only ONE response for each item. More than one response will be treated as wrong answer.

5. In case you find any discrepancy in this test booklet in any questions or the Responses; a written representation explaining the details of such alleged discrepancy, be submitted within three days, indicating the No.s and the Test Booklet Series, in which the discrepancy is alleged Representation not received within time shall not be entertained at all.

6. You have to mark all your responses **ONLY** on the separate Response Sheet provided

7. All questions carry equal marks.

8. **Penalty for wrong answers :**

IN THE OBJECTIVE TYPE QUESTION PAPERS.

- (i) There are four alternatives for the answer to every question. For each question for which a wrong answer has been given by the candidate, one-third of the marks assigned to that question will be deducted as penalty.

(ii) If a candidate gives more than one answer, it will be treated as a wrong answer even if one of the given answer happens to be correct and there will be same penalty as above to that question.

(iii) If a question is left blank, i.e. no answer is given by the candidate, there will be no penalty for that question.

9. Before you proceed to mark in the Response Sheet, the response to various items in the Test Booklet, you have to fill in some particulars in the Response Sheet.

10. While writing Name and Roll No. on the top of the Response Sheet in appropriate boxes use "Only BALL POINT PEN". Use BALL POINT PEN to fill all the remaining ovals in OMR Sheet.

11. After you have completed filling in all your responses on the Response Sheet and the examination has concluded, you should hand over to the Invigilator question Book let and OMR Response Sheet. You are not permitted to take away the Test Booklet.

ध्यान दें : अनदेशों का हिंदी रूपांतर इस पुस्तिका के अंतिम पृष्ठ पर छपा है ।

Q1. With reference to the 'Bharat Taxi' initiative, consider the following statements:

1. It is implemented solely by the Ministry of Cooperation with capital support from NABARD.
2. Drivers, referred to as "Saarthis," are treated as shareholders and retain 100% of the fare earnings.
3. The service integrates with digital governance platforms like DigiLocker and UMANG for secure verification.
4. The platform mandates surge pricing during peak hours to ensure driver income security.

Which of the above statements are correct?

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

Q2. With reference to the CLAMP (Coal Land Acquisition, Management, and Payment) Portal, consider the following statements:

1. It aims to ensure transparent and time-bound land management for coal-bearing areas.
2. The portal functions as a centralized digital solution for processes related to Rehabilitation and Resettlement (R&R).
3. The portal is designed to operate independently of State departments and district authorities to reduce delays.

How many of the above statements are correct?

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

Q3. Consider the following statements regarding Geographical Indications (GI) in India:

1. A GI tag is a form of Intellectual Property Right (IPR) registered under the Geographical Indications of Goods (Registration and Protection) Act, 1999.
2. The GI tag is issued by the Department for Promotion of Industry and Internal Trade (DPIIT), New Delhi.
3. The primary purpose of a GI tag is to ensure a standardized minimum support price for agricultural producers.

How many of the above statements are correct?

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

Q4. With reference to the Saranda Wildlife Sanctuary, consider the following statements:

1. It is located in the West Singhbhum district of Jharkhand and is known as one of Asia's largest Sal (Shorea robusta) forests.
2. The sanctuary lies within the Singhbhum Elephant Reserve, forming an ecological corridor with forests in Odisha and Chhattisgarh.
3. The region is home to several Particularly Vulnerable Tribal Groups (PVTGs) and contains significant iron ore reserves.

How many of the above statements are correct?

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

Q5. Consider the following statements about the Western Ghats:

1. They are geographically younger than the Himalayan Mountain range.
2. The Palghat Gap is the most significant interruption in the entire range.
3. The range traverses seven Indian states.
4. They host more than 10 % of the global tiger population.

Which of the above statements are correct?

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

Q6. How many of the following statements regarding the Electronics Components Manufacturing Scheme (ECMS) are correct?

1. The scheme aims to achieve 100% domestic value addition (DVA) in all target segments within its tenure.
2. It exclusively supports large-scale enterprises to integrate them with Global Value Chains (GVCs).
3. The ECMS operates independently of other government initiatives like the PLI scheme and the India Semiconductor Mission.

Select the correct answer using the code given below:

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

Q7. With reference to the functionaries involved in the Special Intensive Revision (SIR) 2025, consider the following statements:

1. The District Magistrate (DM) is responsible for distributing and collecting the Enumeration Form (EF) from each household.
2. Booth Level Agents (BLAs) are government officials appointed by the ECI to assist in voter verification.
3. The Chief Electoral Officer (CEO) is the first appellate authority for individuals disagreeing with a decision made by the Electoral Registration Officer (ERO).

How many of the above statements are correct?

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

Q8. Consider the following statements:

Statement-I: The first-ever air shipment of GI-tagged Indi and Puliyankudi limes to the UK is facilitated by APEDA.

Statement-II: APEDA's role is to enhance the market value and global recognition of unique regional products, ensuring economic benefits for

local producers.

Which one of the following is correct in respect of the above statements?

- (a) Both Statement-I and Statement-II are correct and Statement-II is the correct explanation for Statement-I
- (b) Both Statement-I and Statement-II are correct and Statement-II is not the correct explanation for Statement-I
- (c) Statement-I is correct but Statement-II is incorrect
- (d) Statement-I is incorrect but Statement-II is correct

Q9. Consider the following statements regarding 'Operation Trishul':

- 1. It is a bilateral naval exercise between the Indian Navy and the French Navy conducted in the Arabian Sea.
- 2. The exercise is hosted in the Sir Creek region and the Rann of Kutch to validate desert and amphibious warfare capabilities.
- 3. A key objective is to test the integration of indigenous systems, such as AI-based targeting and the S-400 air defence system.

How many of the above statements are correct?

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

Q10. Consider the following statements about Loktak Lake:

- 1. It is a natural floodplain lake formed by the confluence of several rivers, including the Nambul and Imphal rivers.
- 2. The lake is listed in the Montreux Record due to ecological threats from agricultural runoff and land-use changes.
- 3. Loktak Day is celebrated annually to mark its inclusion in the Ramsar Convention list.

How many of the above statements are correct?

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

Q11. With reference to the International Civil Aviation Organization (ICAO), consider the following statements:

- 1. It was established as a specialized agency of the United Nations following the Warsaw Convention of 1929.
- 2. The Standards and Recommended Practices (SARPs) framed by ICAO are legally binding on all member states without any national ratification.
- 3. The ICAO Council is the permanent governing body, and its members are elected by the ICAO Assembly.

How many of the above statements are correct?

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

Q12. Consider the following statements regarding the India-European Free Trade Association (EFTA) Trade and Economic Partnership Agreement (TEPA):

- 1. The agreement mandates a \$100 billion investment commitment from EFTA nations into India over a period of 15 years.
- 2. It provides Indian service sector professionals with visa-free access to all EFTA countries.
- 3. The agreement includes TRIPS+ provisions but contains specific safeguards to protect India's generic pharmaceutical industry.
- 4. All four EFTA members—Switzerland, Norway, Iceland, and Liechtenstein—are also members of the European Union.

How many of the above statements are correct?

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

Q13. Consider the following statements regarding Polymetallic Sulphides (PMS):

- 1. They are mineral deposits formed through the gradual sedimentation of organic matter on abyssal plains.
- 2. Their formation is associated with hydrothermal vents along slow-spreading mid-ocean ridges.
- 3. They are primarily composed of manganese and iron, with minor concentrations of other metals.

How many of the above statements are correct?

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

Q14. Which one of the following statements most accurately describes the location and primary geological feature of the Carlsberg Ridge?

- (a) It is a submerged volcanic arc in the Pacific Ocean, separating the Philippine Sea from the Pacific Plate.
- (b) It is a slow-spreading mid-ocean ridge in the Indian Ocean that separates the Arabian Sea from the Somali Basin.
- (c) It is a transform fault boundary in the Atlantic Ocean, connecting the Mid-Atlantic Ridge to the African continental shelf.
- (d) It is an aseismic ridge in the Southern Ocean formed by a mantle plume, extending towards Antarctica.

Q15. The establishment of the International Civil Aviation Organization (ICAO) was a direct consequence of:

- (a) The need to regulate international air mail services after World War I.
- (b) The signing of the Chicago Convention in 1944 to manage the post-World War II growth of global air transport.
- (c) The creation of the United Nations in 1945, which mandated specialized agencies for transport sectors.
- (d) The Hague Convention's initiative to codify rules for aerial warfare and civilian protection.

सही है?

- (a) कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II, कथन-I के लिए सही व्याख्या है।
 - (b) कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II, कथन-I के लिए सही स्पष्टीकरण नहीं है।
 - (c) कथन-I सही है लेकिन कथन-II गलत है।
 - (d) कथन-I गलत है लेकिन कथन-II सही है।

प्र० 9. 'ऑपरेशन शिशू' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. यह भारतीय नौसेना और फ्रांसीसी नौसेना के बीच अरब सागर में आयोजित एक ट्रिप्लीय नौसैनिक अभ्यास है।
 2. ऐंगिस्तान और उभयावर युद्ध क्षमताओं को मान्य करने के लिए सर क्रीक क्षेत्र और कच्छ के रण में इस अभ्यास की मेजबानी की जाती है।
 3. एक प्रमुख उद्येश्य रवदेशी प्रणालियों, जैसे एआई-आधारित लक्ष्यीकरण और एस-400 वायु रक्षा प्रणाली के एकीकरण का परीक्षण करना है।

उपर्युक्त में से कितने कथन सही हैं?

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

प्र० 10. लोकटक झील के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. यह एक प्राकृतिक बाढ़ के मैदान की झील है जो नंबुल और इंफाल नदियों सहित कई नदियों के संगम से बनी है।
 2. कृषि अपवाह और भूमि-उपयोग परिवर्तनों से पारिस्थितिक खतरों के कारण झील को मॉन्ट्रो रिकॉर्ड में सूचीबद्ध किया गया है।
 3. रामसर कन्वेंशन की सूची में शामिल होने के लिए लोकटक दिवस प्रतिवर्ष मनाया जाता है।

उपर्युक्त में से कितने कथन सही हैं?

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

प्र० 11. अंतर्राष्ट्रीय नागरिक उड्डयन संगठन (आईसीएओ) के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. इसे 1929 के वारसॉ कन्वेंशन के बाद संयुक्त राष्ट्र की एक विशेष एजेंसी के रूप में स्थापित किया गया था।
 2. आईसीएओ द्वारा तैयार किए गए मानक और अनुशंसित प्रथाएं (एसएआरपी) बिना किसी राष्ट्रीय अनुमोदन के सभी सदस्य देशों के लिए कानूनी रूप से बाध्यकारी हैं।
 3. आईसीएओ परिषद स्थायी शासी निकाय है, और इसके सदस्य आईसीएओ विधानसभा द्वारा चुने जाते हैं।

उपर्युक्त में से कितने कथन सही हैं?

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

प्र० 12. भारत-यूरोपीय मुक्त व्यापार संघ (EFTA) व्यापार और आर्थिक भागीदारी समझौते (TEPA) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. इस समझौते में 15 वर्षों की अवधि में ईएफटीए देशों से भारत में 100 अरब डॉलर के निवेश की प्रतिबद्धता को अनिवार्य किया गया है।
 2. यह भारतीय सेवा क्षेत्र के पेशेवरों को सभी ईएफटीए देशों में वीजा-मुक्त पहुंच प्रदान करता है।
 3. समझौते में ट्रिप्स+ प्रावधान शामिल है, लेकिन इसमें भारत के जैविक फार्मास्युटिकल उद्योग की सुरक्षा के लिए विशिष्ट सुरक्षा उपाय शामिल हैं।
 4. सभी चार ईएफटीए सदस्य - रिपब्लिकन्स, नॉर्थ, आइसलैंड और लिकाटैर्स्टीन - भी योगीय संघ के सदस्य हैं।

उपर्युक्त में से कितने कथन सही हैं?

प्र० 13. पॉलीमेटेलिक सल्फाइड (पीएमएस) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. वे रसातल के मैदानों पर कार्बनिक पदार्थों के क्रमिक अवसादन के माध्यम से बनने वाले खनिज जमा हैं।
 2. उनका गठन धीमी गति से फैलने वाली मध्य-महासागर लकीरों के साथ हाइड्रोथर्मल वैट से जुड़ा हुआ है।
 3. वे मुख्य रूप से मैग्नीज और लोहे से बने होते हैं, जिसमें अन्य धातुओं की मामली सांदर्भ होती हैं।

उपर्युक्त में से कितने कथन सही हैं?

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

प्र० 14. निम्नलिखित में से कौन सा कथन कार्यर्थर्ग रिज के स्थान और प्राथमिक भौवैज्ञानिक विशेषता का सबसे मटीक वर्णन करता है?

- (a) यह प्रशांत महासागर में एक जलमन्डल ज्वालामुखीय चाप है, जो फिलीपीन सागर को प्रशांत प्लेट से अलग करता है।

(b) यह हिंद महासागर में एक धीमी गति से फैलने वाला मध्य-महासागर रिज है जो अरब सागर को सोमाली बेसिन से अलग करता है।

(c) यह अटलांटिक महासागर में एक ट्रांसफॉर्म फॉल्ट सीमा है, जो मध्य-अटलांटिक रिज को अफ्रीकी महाद्वीपीय शेटफ से जोड़ती है।

(d) यह दक्षिणी महासागर में एक भूकंपीय रिज है जो एक मैटल लास टाय बल्कार्ड है जो अंटार्कटिका की ओर फैली हुई है।

प्र० 15. अंतर्राष्ट्रीय नागरिक उड़ायन संगठन (आईसीएओ) की व्यापार का प्रयोग परिवार प्रा.

- (a) प्रथम विश्व युद्ध के बाद अंतर्राष्ट्रीय हवाई मेल सेवाओं को विनियमित करने की आवश्यकता।

(b) हिन्दीय विश्व युद्ध के बाद वैश्विक हवाई परिवहन के विकास का प्रबंधन करने के लिए 1944 में शिकागो अभिसमय पर हस्ताक्षर करना।

(c) 1945 में संयुक्त राष्ट्र का निर्माण, जिसने परिवहन क्षेत्रों के लिए विशेष एजेंसियों को अनिवार्य किया।

(d) हवाई युद्ध और नागरिक सुरक्षा के लिए नियमों को संक्षिप्त करने के लिए हेतु कठबेश की पहल।

Q16. The exploration contract secured by India from the International Seabed Authority (ISA) for Polymetallic Sulphides (PMS) in the Carlsberg Ridge is significant because:

1. It is India's first-ever contract for deep-sea mineral exploration.
2. It grants India sovereign rights over the water column above the exploration area.
3. It makes India the only country to hold two exploration contracts for PMS.
4. The exploration will be conducted in the Atlantic Ocean, expanding India's strategic reach.

Select the correct answer using the code given below:

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

Q17. Consider the following statements about the International Civil Aviation Organization (ICAO):

1. India has been a member of the ICAO Council continuously since the organization's inception.
2. The Global Aviation Safety Plan (GASP) is a key initiative implemented by ICAO to enhance safety oversight.
3. One of ICAO's strategic objectives is to promote the use of sustainable aviation fuels to address environmental concerns.

How many of the above statements are correct?

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

Q18. With respect to the India-EFTA TEPA, which of the following policy objectives are explicitly addressed in the agreement?

1. Promotion of green growth and environmental protection.
2. Prevention of patent evergreening in the pharmaceutical sector.
3. Mutual recognition of professional qualifications.
4. Establishment of a common currency between India and EFTA nations.

Select the correct answer using the code given below:

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

Q19. Which of the following authorities is eligible to submit a nomination for the Nobel Peace Prize?

- (a) Members of national parliaments and national governments.
- (b) University rectors and professors of social sciences, history, and law.
- (c) Former Nobel Peace Prize laureates.
- (d) All of the above.

Q20. Which of the following best describes the primary challenge currently facing the Wassenaar Arrangement, leading to calls for its reform?

- (a) The refusal of key arms-exporting nations like China and Israel to join the arrangement.
- (b) The inability of its consensus-based model to make timely decisions on sanctions.
- (c) The framework's inadequacy in regulating the transfer of intangible technologies like cloud services and surveillance software.
- (d) The lack of a legal enforcement mechanism to punish member states for non-compliance.

Q21. Consider the following statements regarding Gupta Temples (Northern India):

1. They represent the Dravidian style of architecture, characterized by large temple complexes.
2. These temples are known for their intricate carvings, shikharas, and artistic excellence.
3. They were primarily built using granite and sandstone, unlike other structures of the time.

How many of the above statements are incorrect?

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

Q22. Consider the following statements about antimatter:

1. Antimatter is composed of antiparticles, which have the same mass as ordinary matter particles but possess opposite electric charges.
2. The antimatter counterpart of an electron is the positron, which has a positive charge.
3. When matter and antimatter come into contact, they annihilate each other, releasing energy.

Which of the above statements are correct?

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

Q23. Consider the following statements regarding A1 and A2 milk:

1. A1 beta-casein is found primarily in cow breeds from northern Europe, such as Holstein and Friesian.
2. A2 milk is distinct because it contains both A1 and A2 beta-casein proteins.
3. A2 beta-casein is found in breeds like Guernsey and Jersey cows.

Which of the above statements are correct?

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

Q24. Which of the following best describes the function of mRNA in mRNA vaccines?

- (a) mRNA integrates into the host genome to provide long-term immunity
- (b) mRNA directly attacks the virus upon vaccination
- (c) mRNA serves as a blueprint for cells to produce viral proteins that trigger an immune response
- (d) mRNA triggers the production of DNA in the host cells

प्र० 16. कार्यसंबंधी रिज में पॉलीमेटेलिक सल्फाइड (पीएमएस) के लिए अंतर्राष्ट्रीय सीबेड अर्थात् आईएसए से भारत द्वारा प्राप्त अन्वेषण अनुबंध महत्वपूर्ण है क्योंकि:

1. यह गहरे समुद्र में खनिज अन्वेषण के लिए भारत का पहला अनुबंध है।
 2. यह अन्वेषण क्षेत्र के ऊपर जल संतंत पर भारत को संप्रभु अधिकार प्रदान करता है।
 3. यह भारत को पीएमएस के लिए दो अन्वेषण अनुबंध रखने वाला एकमात्र देश बनाता है।
 4. यह अन्वेषण अटलांटिक महासागर में किया जाएगा, जिससे भारत की रणनीतिक पहुंच का विस्तार होगा।

नीचे दिए गए कूट का उपयोग करके सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

प्र० 17. अंतर्राष्ट्रीय नागरिक उड़ायन संगठन (आईसीएओ) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. भारत आईसीएओ परिषद की स्थापना के समय से लगातार सदस्य रहा है।
 2. वैष्णव विमानन सुरक्षा योजना (जीएएसपी) सुरक्षा निगरानी बढ़ाने के लिए आईसीएओ द्वारा कार्यान्वित एक प्रमुख पहल है।
 3. आईसीएओ के रणनीतिक उद्देश्यों में से एक पर्यावरणीय वित्ताओं को दूर करने के लिए टिकाऊ विमानन ईंधन के उपयोग को बढ़ावा देना है।

उपर्युक्त में से कितने कथन सही हैं?

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

प्र० 18. भारत-ईएफटीए टीईपीए के संबंध में, निम्नलिखित में से किस नीतिगत उद्देश्यों को समझौते में स्पष्ट रूप से संबोधित किया गया है?

1. हरित विकास और पर्यावरण संरक्षण को बढ़ावा देना।
 2. फार्मास्युटिकल क्षेत्र में पेटेंट एवरब्रीनिंग की रोकथाम।
 3. पेशेवर योन्यता की पारस्परिक मान्यता।
 4. भारत और ईएफटीए देशों के बीच एक साझा मुद्रा की स्थापना नीचे दिए गए कूट का उपयोग करके सही उत्तर का चयन कीजिए:
 - (a) केवल 1 और 2
 - (b) केवल 3 और 4
 - (c) केवल 1, 2 और 3
 - (d) 1, 2, 3 और 4

प्र० 19. निम्नलिखित में से कौन सा प्राधिकरण नोबेल शांति परस्कार के लिए नामांकन प्रस्तुत करने के लिए पात्र है?

- (a) राष्ट्रीय संसदों और राष्ट्रीय सरकारों के सदस्य।
 - (b) विश्वविद्यालय के रेक्टर और सामाजिक विज्ञान, इतिहास और कानून के प्रोफेसर।
 - (c) पूर्व नोबेल शांति पुरस्कार विजेता।
 - (d) उपरोक्त सभी।

प्र० 20. निम्नलिखित में से कौन सा वर्तमान में वासेनार व्यवस्था के सामने आने वाली प्राथमिक चुनौती का सबसे अच्छा वर्णन करता है, जिसके कारण इसके संधार की मांग की जा रही है?

- (a) चीन और इजरायल जैसे प्रमुख हथियार निर्यातक देशों ने इस व्यवस्था में शामिल होने से इनकार कर दिया है।
 - (b) प्रतिबंधों पर समय पर निर्णय लेने के लिए इसके सर्वसम्मति-आधारित मॉडल की अक्षमता।
 - (c) वलाउड सेवाओं और निगरानी सॉफ्टवेयर जैसी अमर्त प्रौद्योगिकियों के हस्तांतरण को विनियमित करने में ढाई की अपर्याप्तता।
 - (d) गैर-अनुपालन के लिए सदस्य राज्यों को दंडित करने के लिए कानूनी प्रवर्तन तत्र की कमी।

प्र० 21. गुप्त मंदिर (उत्तरी भारत) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

प्र० २२. एंटीमैटर के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. एंटीमैटर एंटीपार्टिकल्स से बना होता है, जिसका द्रव्यमान सामान्य पदार्थ के कणों के समान होता है तोकिन विपरीत विद्युत आवेश होता है।
 2. एक इलेक्ट्रॉन का एंटीमैटर समकक्ष पॉज़िट्रॉन है, जिसका सकारात्मक चार्ज होता है।
 3. जब पदार्थ और एंटीमैटर संपर्क में आते हैं, तो वे एक-दूसरे को नष्ट कर देते हैं, उर्जा जारी करते हैं।

उपरोक्त में से कौन सा कथन सही है?

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

1. A1 बीटा-कैसिइन मुख्य रूप से उतरी यूरोप से गाय की नस्तों में पाया जाता है, जैसे कि होल्स्टीन और फ्रीज़ियन।
 2. A2 दूध अलग है क्योंकि इसमें A1 और A2 बीटा-कैसिइन प्रोटीन दोनों होते हैं।
 3. A2 बीटा-कैसिइन ज्वेनसे और जर्सी गायों जैसी नस्तों में पाया जाता है।

उपरोक्त में से कौन सा कथन सही है?

प्र० 24. निम्नलिखित में से कौन सा mRNA टीकों में mRNA के कार्य का सबसे अच्छा वर्णन करता है?

- (a) एमआरएनए दीर्घकालिक प्रतिरक्षा प्रदान करने के लिए मेजबान जीनोम में एकीकृत होता है

(b) एमआरएनए टीकाकरण पर सीधे वायरस पर हमला करता है

(c) एमआरएनए कौशिकाओं के लिए वायरल प्रोटीन का उत्पादन करने के लिए एक खाका के रूप में कार्य करता है जो प्रतिरक्षा प्रतिक्रिया को ट्रिगर करता है

(d) एमआरएनए मेजबान कौशिकाओं में डीएनए के उत्पादन को ट्रिगर करता है

Q25. Consider the following statements regarding the impact of polar ice melting on global climate systems:

1. The melting of Arctic ice can disrupt thermohaline circulation, affecting global climate patterns.
2. Melting permafrost releases methane, a potent greenhouse gas, which contributes to global warming.
3. The melting of Antarctic ice has no significant impact on global sea levels due to its limited ice volume.

Which of the above statements are correct?

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

Q26. Consider the following statements regarding the elongated tortoise:

1. The elongated tortoise is typically found in Southeast Asia and is rarely found in India.
2. The species is listed as critically endangered due to illegal wildlife trade and habitat destruction.
3. The elongated tortoise was recently spotted in Haryana's Sultanpur National Park.

How many of the above statements are correct?

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

Q27. Consider the following statements regarding Amphibious Operations:

1. Amphibious operations require coordination between land, naval, and air forces.
2. These operations are only conducted during wartime scenarios.
3. The Indian Armed Forces have developed a doctrine for conducting amphibious operations in the Indian Ocean Region.

How many of the above statements are correct?

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

Q28. Consider the following key features of Hyperloop technology:

1. It operates within a partially vacuum-sealed tube to minimize air resistance.
2. The system requires frequent track maintenance similar to high-speed rail networks.
3. Magnetic levitation (maglev) is used to reduce friction between the pod and the track.

Which of the above statements are correct?

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

Q29. Consider the following statements regarding the principles of Siddha medicine:

1. Siddha medicine is based on the balance of five elements: earth, water, fire, air, and ether.
2. Siddha treatments avoid the use of minerals and metals, focusing solely on herbal remedies.
3. Siddha focuses on treating only physical ailments and does not include mental or spiritual aspects.

How many of the above statements are correct?

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

Q30. With reference to green hydrogen, consider the following statements:

1. Green hydrogen production uses renewable energy sources such as solar or wind power for electrolysis.
2. Green hydrogen emits significantly lower carbon emissions compared to grey hydrogen, which is produced from fossil fuels.
3. The Bureau of Energy Efficiency (BEE) is under the Ministry of New & Renewable Energy, which oversees the green hydrogen initiative in India.

Which of the above statements are correct?

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

Q31. Consider the following statements regarding the Electronics Components Manufacturing Scheme (ECMS):

1. It is a flagship initiative under the Ministry of Commerce and Industry to boost electronics exports.
2. The scheme provides a uniform turnover-linked incentive for a period of ten years across all target segments.
3. It focuses on critical components such as PCBs, Camera Modules, and Copper-Clad Laminates.

How many of the above statements are correct?

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

Q32. Consider the following statements regarding Mission for Aatmanirbharta in Pulses:

Statement-I: The Mission for Aatmanirbharta in Pulses aims to significantly reduce India's import dependency on countries like Myanmar and Canada.

Statement-II: The Mission guarantees 100% assured procurement of all pulse crops grown by farmers by NAFED and NCCF under the PM-AASHA scheme.

Which one of the following is correct in respect of the above statements?

- (a) Both Statement-I and Statement-II are correct and Statement-II is the correct explanation for Statement-I
- (b) Both Statement-I and Statement-II are correct and Statement-II is not the correct explanation for Statement-I
- (c) Statement-I is correct but Statement-II is incorrect
- (d) Statement-I is incorrect but Statement-II is correct

प्र० 25. वैष्णव जलवायु प्रणालियों पर ध्रुवीय बर्फ के पिघलने के प्रभाव के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- आर्कटिक बर्फ का पिघलना थर्मोहैलिन परिसंचरण को बढ़ायत कर सकता है, जिससे वैष्णव जलवायु पैटर्न प्रभावित हो सकता है।
- पर्माफ्रॉस्ट पिघलने से मीथेन, एक शक्तिशाली ग्रीनहाउस गैस निकलती है, जो ब्लॉबल वार्मिंग में योगदान करती है।
- अंटार्कटिक की बर्फ के पिघलने से इसकी सीमित बर्फ की मात्रा के कारण वैष्णव समुद्र स्तर पर कोई महत्वपूर्ण प्रभाव नहीं पड़ता है।

उपरोक्त में से कौन सा कथन सही है?

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

प्र० 26. लम्बी कछुए के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

- लम्बा कछुआ आमतौर पर दक्षिण पूर्व एशिया में पाया जाता है और भारत में शायद ही कभी पाया जाता है।
- अवैध वन्यजीव व्यापार और निवास स्थान विनाश के कारण इस प्रजाति को गंभीर रूप से लुप्तग्राय के रूप में सूक्ष्मीबद्ध किया गया है।
- लंबे कछुए को हात ही में हरियाणा के सुलतानपुर नेशनल पार्क में देखा गया था।

उपर्युक्त में से कितने कथन सही हैं?

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

प्र० 27. उभयवर संचालन के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- उभयवर संचालन के लिए भूमि, नौसेना और वायु सेना के बीच समन्वय की आवश्यकता होती है।
- ये ऑपरेशन केवल युद्धकालीन परिस्थियों के दौरान आयोजित किए जाते हैं।
- भारतीय सशस्त्र बलों ने हिंद महासागर क्षेत्र में उभयवर अभियानों के संचालन के लिए एक सिद्धांत विकसित किया है।

उपर्युक्त में से कितने कथन सही हैं?

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

प्र० 28. हाइपरलूप तकनीक की निम्नलिखित प्रमुख विशेषताओं पर विचार करें:

- यह वायु प्रतिरोध को कम करने के लिए आंशिक रूप से वैक्यूम-सीलबंद ट्यूब के भीतर काम करता है।
- इस प्रणाली को हाई-स्पीड रेल नेटवर्क के समान लगातार ट्रैक रखरखाव की आवश्यकता होती है।
- तुंबकीय उत्तोलन (मैग्लेव) का उपयोग पॉड और ट्रैक के बीच घर्षण को कम करने के लिए किया जाता है।

उपरोक्त में से कौन सा कथन सही है?

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

प्र० 29. सिद्ध विकित्सा के सिद्धांतों के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

- सिद्ध विकित्सा पांच तत्वों के संतुलन पर आधारित है: पूर्णी, जल, अग्नि, वायु और आकाश।
- सिद्ध उपचार खनिजों और धातुओं के उपयोग से बचते हैं, केवल र्हबल उपचार पर ध्यान केंद्रित करते हैं।
- सिद्ध केवल शारीरिक बीमारियों के इलाज पर ध्यान केंद्रित करता है और इसमें मानसिक या आध्यात्मिक पहलू शामिल नहीं हैं।

उपर्युक्त में से कितने से कथन सही नहीं हैं?

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

प्र० 30. हरित हाइड्रोजन के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

- हरित हाइड्रोजन उत्पादन इलेक्ट्रोलिसिस के लिए सौर या पवन ऊर्जा जैसे नवीकरणीय ऊर्जा स्रोतों का उपयोग करता है।
- ग्रीन हाइड्रोजन ग्रे हाइड्रोजन की तुलना में काफी कम कार्बन उत्सर्जन का उत्सर्जन करता है, जो जीवायम ईंधन से उत्पन्न होता है।
- ऊर्जा दक्षता ब्यूरो (बीईई) नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय के अधीन है, जो भारत में हरित हाइड्रोजन पहल की देखरेख करता है।

उपरोक्त में से कौन सा कथन सही है?

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

प्र० 31. इलेक्ट्रॉनिक्स घटक विनिर्माण योजना (ईसीएमएस) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- यह इलेक्ट्रॉनिक्स निर्यात को बढ़ावा देने के लिए वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय के ठहर एक प्रमुख पहल है।
- यह योजना सभी लक्षित खंडों में दस वर्षों की अवधि के लिए एक समान टर्नओवर-टिंकिं फ्रॉटोस्ट्रोन करती है।
- यह पीसीबी, कैमरा मॉड्यूल और कॉपर-क्लैड लैमिनेट्स जैसे महत्वपूर्ण घटकों पर ध्यान केंद्रित करता है।

उपर्युक्त में से कितने कथन सही हैं?

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

प्र० 32. दालों में आत्मनिर्भरता मिशन के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

कथन-1: दलहन में आत्मनिर्भरता मिशन का उद्देश्य म्यांमार और कनाडा जैसे देशों पर भारत की आयात निर्भरता को काफी कम करना है।

कथन-2: मिशन पीएम-आशा योजना के ठहर नेफेड और एनसीसीएफ ट्रायार किसानों ट्रायार उगाई गई सभी दलहन फसलों की 100% सुनिश्चित खरीद की गारंटी देता है।

उपरोक्त कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

- कथन-1 और कथन-2 दोनों सही हैं और कथन-2, कथन-1 के लिए सही व्याख्या है।
- कथन-1 और कथन-2 दोनों सही हैं और कथन-2, कथन-1 के लिए सही स्पष्टीकरण नहीं है।
- कथन-1 सही है लेकिन कथन-2 गलत है।
- कथन-1 गलत है लेकिन कथन-2 सही है।

Q33. Consider the following statements regarding the PM SHRI scheme:

1. It is a Centrally Sponsored Scheme with a funding share of 75:25 between the Centre and general states.
2. The scheme aims to upgrade existing schools by focusing on rote memorization and exam-centric grading.
3. All schools in the country will be automatically upgraded under the scheme based on their UDISE+ data.

How many of the above statements are correct?

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

Q34. Consider the following statements regarding the Dogri language:

1. It is an Indo-Aryan language that evolved from Sanskrit and is written exclusively in its original Dogra Akkhar script.
2. Dogri is included in the Eighth Schedule of the Indian Constitution.
3. The language is spoken predominantly in the Jammu region, parts of Himachal Pradesh, and northern Punjab.

Which of the above statements are correct?

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

Q35. Consider the following statements about the Ollo tribe:

1. They are a Tibeto-Burman ethnic group found only in the Tirap district of Arunachal Pradesh.
2. Their society is matriarchal, with leadership and land ownership passed down through the female line.
3. The Woraang (Voorang) Festival is a significant agrarian celebration of the Ollo community.

How many of the above statements are correct?

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

Q36. Consider the following statements regarding the appointment of the Chief Justice of India (CJI):

1. The process is initiated by the incumbent CJI, who recommends their successor to the Union Law Minister.
2. The Constitution, under Article 124(2), explicitly mandates that the senior-most Judge of the Supreme Court shall be appointed as the CJI.
3. The Prime Minister advises the President to make the appointment after receiving the recommendation from the Union Law Minister.

How many of the above statements are incorrect?

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

Q37. Consider the following statements about Loktak Lake:

1. It is the largest saltwater lake in South Asia and is listed as a Ramsar Site.
2. The lake is characterized by its floating masses of vegetation and soil, known as phumdis, which are a natural formation.
3. It is home to the Keibul Lamjao National Park, the natural habitat of the endangered Sangai deer.

How many of the above statements are correct?

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

Q38. Consider the following statements regarding Maha MedTech Mission (MAHA):

Statement-I: The Maha MedTech Mission (MAHA) aims to significantly reduce India's dependency on high-cost imported medical technologies.

Statement-II: The mission actively promotes industry-academia collaboration by providing substantial funding support for R&D in areas like AI-based tools, diagnostics, and implants.

Which one of the following is correct in respect of the above statements?

- (a) Both Statement-I and Statement-II are correct and Statement-II is the correct explanation for Statement-I
- (b) Both Statement-I and Statement-II are correct and Statement-II is not the correct explanation for Statement-I
- (c) Statement-I is correct but Statement-II is incorrect
- (d) Statement-I is incorrect but Statement-II is correct

Q39. With reference to the Commonwealth Games (CWG), consider the following statements:

1. The 2030 edition, for which Ahmedabad is recommended, will mark the 100th anniversary of the Games.
2. The final decision on the host city for the 2030 Games will be made by the Commonwealth Sport Executive Board.
3. The event was originally named the British Commonwealth Games when it began.
4. If selected, Ahmedabad will be the second Indian city to host the Games, following New Delhi in 2010.

How many of the above statements are correct?

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

Q40. Consider the following statements regarding the IUCN World Heritage Outlook 4 (2025):

1. The report identified hunting as the most widespread and severe threat to natural World Heritage sites in Asia.
2. The 2025 report observed a welcome decline in the overall percentage of Asian sites classified under "Significant Concern" compared to 2020.
3. As per the report, all of India's natural World Heritage sites, including Khangchendzonga NP, are now rated as "Significant Concern."

How many of the above statements are correct?

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

Q41. Which of the following best describes the Canary Islands?

- (a) The Canary Islands are located off the coast of Portugal.
- (b) The islands experience extreme seasonal temperature variations.
- (c) They are a volcanic archipelago located in the Atlantic Ocean, part of Spain.
- (d) They are an archipelago located in the Mediterranean Sea, controlled by Spain.

Q42. Consider the following statements regarding thermobaric weapons:

- 1. They cause a two-stage explosion: first dispersing fuel, then igniting it.
- 2. Thermobaric weapons are designed to specifically target civilians.
- 3. These weapons cause damage primarily through pressure changes.

How many of the above statements is/are correct?

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

Q43. Consider the following statements regarding dust storms:

- 1. Dust storms are most common in the winter season in northern India.
- 2. The Thar Desert acts as a sink rather than a source for dust storms.
- 3. Dust storms primarily occur at night when temperature inversions are strongest.

How many of the above statements are correct?

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

Q44. Consider the following statements about global marine litter agreements:

- 1. The Honolulu Commitment is a legally binding agreement with penalties for non-compliance.
- 2. The UNEP Clean Seas Campaign targets both governments and private sectors to curb plastic use.
- 3. SDG aims to reduce marine pollution especially from land-based activities.

How many of the above are correct?

- (a) only one
- (b) only two
- (c) all three
- (d) none

Q45. Consider the following statements regarding hybrid paddy cultivation:

- 1. Hybrid paddy varieties typically mature earlier than traditional paddy.
- 2. They result in higher stubble residues due to increased biomass.
- 3. Hybrid paddy varieties are mainly grown for their superior aroma and export potential.

How many of the above statements is/are correct?

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

Q46. Consider the following statements regarding Equatorial Plasma Bubbles.

Statement-I: Equatorial Plasma Bubbles can cause errors in satellite navigation systems.

Statement-II: These bubbles increase ionospheric plasma density, thereby enhancing signal reflection to satellites.

Which one of the following is correct?

- (a) Both Statement-I and Statement-II are correct and Statement-II is the correct explanation for Statement-I
- (b) Both Statement-I and Statement-II are correct and Statement-II is not the correct explanation for Statement-I
- (c) Statement-I is correct but Statement-II is incorrect
- (d) Statement-I is incorrect but Statement-II is correct

Q47. Which of the following water bodies lies to the west of South Korea?

- (a) East China Sea
- (b) Sea of Japan
- (c) Yellow Sea
- (d) Pacific Ocean

Q48. Which of the following best explains the ecological significance of the Democratic Republic of the Congo?

- (a) It contains the world's largest mangrove swamp.
- (b) It is home to the highest concentration of temperate grasslands in Africa.
- (c) It is the driest region in Central Africa.
- (d) It hosts the Congo Basin, the second-largest tropical rainforest after the Amazon.

Q49. Consider the following statements regarding the Insolvency and Bankruptcy Board of India (IBBI):

- 1. IBBI has the authority to regulate insolvency professionals, insolvency professional agencies, and entities related to bankruptcy.
- 2. The tenure of the Chairperson of IBBI is limited to three years or until the age of 60, whichever is earlier.
- 3. IBBI has powers to enforce regulations related to both corporate and individual insolvency cases.

How many of the above statements is/are correct?

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

Q50. Where is the Chagos Archipelago located?

- (a) Arabian Sea
- (b) Central Pacific Ocean
- (c) Central Indian Ocean
- (d) Southern Atlantic Ocean

Q51. Consider the following statements regarding BIMSTEC.

- 1. BIMSTEC includes members from both SAARC and ASEAN, but China holds observer status.
- 2. The BIMSTEC Charter (2022) gave the grouping legal personality and a formal governance framework.
- 3. BIMSTEC operates on a consensus-based decision-making model similar to SAARC.

How many of the above statements is/are incorrect?

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

Q61. What is the most significant strategic implication of the successful development of the Military Combat Parachute System (MCPS) by DRDO?

- (a) It reduces India's dependence on foreign suppliers for critical aerial delivery systems.
- (b) It integrates foreign navigation satellite systems for enhanced global precision.
- (c) It allows paratroopers to descend at a faster rate during combat operations.
- (d) It is the first parachute system designed for deployment in extreme weather conditions.

Q62. Consider the following statements:

Statement-I: Satellites and spacecraft passing through the South Atlantic Anomaly (SAA) are at an increased risk of technical malfunctions and data corruption.

Statement-II: The SAA is a region where the Earth's magnetic field intensity is significantly higher than the global average, trapping an excessive amount of solar particles.

Which one of the following is correct in respect of the above statements?

- (a) Both Statement-I and Statement-II are correct and Statement-II is the correct explanation for Statement-I
- (b) Both Statement-I and Statement-II are correct and Statement-II is not the correct explanation for Statement-I
- (c) Statement-I is correct but Statement-II is incorrect
- (d) Statement-I is incorrect but Statement-II is correct

Q63. The primary objective of launching the State Mining Readiness Index (SMRI) is to:

- (a) nationalize all non-coal mineral mines to ensure central government control.
- (b) fulfil a Union Budget announcement by ranking states based on their geological mineral wealth.
- (c) penalize states that fail to meet their auction targets for mineral blocks.
- (d) foster competitive federalism among states to improve efficiency and sustainability in the mining sector.

Q64. Consider the following statements about the Scheme for Innovation and Technology Association with Aadhaar (SITAA) scheme:

1. The scheme is an internal R&D program managed exclusively by UIDAI scientists.
2. One of its primary aims is to counter emerging biometric threats like deepfakes and spoofing.
3. The scheme includes an innovation challenge for developing contactless fingerprint authentication SDKs (Software Development Kits).

How many of the above statements are correct?

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

Q65. Consider the following two statements:

Statement-I: China has initiated a dispute settlement process against India at the WTO regarding India's electric vehicle (EV) subsidies.

Statement-II: China alleges that India's policies, such as the PLI scheme, violate the WTO's Agreement on Subsidies and Countervailing Measures (SCM) by discriminating against foreign producers.

Which one of the following is correct in respect of the above statements?

- (a) Both Statement-I and Statement-II are correct and Statement-II is the correct explanation for Statement-I
- (b) Both Statement-I and Statement-II are correct and Statement-II is not the correct explanation for Statement-I
- (c) Statement-I is correct but Statement-II is incorrect
- (d) Statement-I is incorrect but Statement-II is correct

Q66. Consider the following statements regarding the WTO dispute settlement process:

1. The first stage of the process involves the immediate formation of a dispute settlement panel by the WTO's Appellate Body.
2. If consultations fail, the complaining party (China) can unilaterally impose retaliatory tariffs on the respondent.
3. The WTO Appellate Body is currently fully functional and serves as the final arbiter for all legal appeals in trade disputes.

How many of the above statements are correct?

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

Q67. With reference to MERCOSUR, consider the following statements:

1. It is a regional economic bloc in South America, established by the Treaty of Asunción.
2. The bloc operates as a customs union with a Common External Tariff (CET) for non-member imports.
3. FOCEM is a MERCOSUR fund aimed at reducing economic asymmetries and promoting social cohesion among members.

How many of the above statements are correct?

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

Q68. The fundamental difference between a 'fully reserved stablecoin' and an 'algorithmic stablecoin' lies in their:

- (a) Underlying blockchain technology, with one using public ledgers and the other using private ledgers.
- (b) Method of maintaining price stability, one through direct asset collateralisation and the other through automated supply management.
- (c) Legal status, with fully reserved coins being regulated as securities while algorithmic coins are treated as commodities.
- (d) Transaction speed, with algorithmic coins offering near-instant settlement while reserved coins are slower due to bank verification.

प्र० 61. डीआरडीओ द्वारा मिलिट्री कॉम्बैट पैराशूट सिस्टम (एमसीपीएस) के सफल विकास का सबसे महत्वपूर्ण रणनीतिक निहितार्थ क्या है?

- (a) यह महत्वपूर्ण डिवाई वितरण प्रणालियों के लिए विदेशी आपूर्तिकर्ताओं पर भारत की निर्भरता को कम करता है।

(b) यह बड़ी हुई वैयिक परिशुद्धता के लिए विदेशी नेविगेशन उपग्रह प्रणालियों को एकीकृत करता है।

(c) यह पैराट्रॉपर्स को युद्ध अभियानों के दौरान तेज गति से उतरने की अनुमति देता है।

(d) यह पहला पैराशूट सिस्टम है जिसे चरम मौसम की स्थिति में तैनाती के लिए डिज़ाइन किया गया है।

प्र० ६२. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

कथन-I: दक्षिण अटलांटिक विसंगति (SAA) से गुजरने वाले उपग्रहों और अंतरिक्ष यानों पर तकनीकी खराबी और डेटा भ्रष्टाचार का खतरा बढ़ जाता है।

कथन-II: SAA एक ऐसा क्षेत्र है जहां पृथ्वी के चुंबकीय क्षेत्र की तीव्रता वैधिक औसत से काफी अधिक है, जिससे अत्यधिक मात्रा में सौर कण फंस जाते हैं।

- उपरोक्त कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

 - (a) कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II, कथन-I के लिए सही व्याख्या है।
 - (b) कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II, कथन-I के लिए सही स्पष्टीकरण नहीं है।
 - (c) कथन-I सही है तोकिन कथन-II गलत है।
 - (d) कथन-I गलत है तोकिन कथन-II सही है।

प्र० 63. राज्य खनन तैयारी सूचकांक (एसएमआरआई) शुरू करने का प्राथमिक उद्देश्य है:

- (a) केंद्र सरकार का नियंत्रण सुनिश्चित करने के लिए सभी गैर-कोयला खनिज खदानों का राष्ट्रीयकरण करें।

(b) राज्यों को उनकी भूतैज्ञानिक खनिज संपदा के आधार पर रैकिंग देकर केंद्रीय बजट की घोषणा को पूरा करें।

(c) खनिज ब्लॉकों के लिए ए अपने नीलामी लक्ष्यों को पूरा करने में विफल रहने वाले राज्यों को दंडित करें।

(d) खनन क्षेत्र में दक्षता और स्थिरता में सुधार के लिए राज्यों के बीच प्रतिस्पर्धी संघवाट को बढ़ावा देना।

प्र० 64. आधार के साथ नवाचार और प्रौद्योगिकी संघ (SITAA) योजना के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह योजना एक आंतरिक अनुसंधान एवं विकास कार्यक्रम है जिसका प्रबंधन विशेष रूप से यूआईडीएआई के वैज्ञानिकों द्वारा किया जाता है।
 2. इसका एक प्राथमिक उद्देश्य डीपफेक और स्पूर्फिंग जैसे उभरते बायोमेट्रिक खतरों का मुकाबला करना है।
 3. इस योजना में संपर्क ग्रहित फिगरप्रिंट प्रमाणीकरण एसडीके (सॉफ्टवेयर डेवलपमेंट किट) विकसित करने के लिए एक नवाचार चौनौती शामिल है।

उपर्युक्त में से कितने कथन सही हैं?

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

प्र० 65. निम्नलिखित दो कथनों पर विचार कीजिएः

कथन-1: चीन ने भारत की इलेक्ट्रिक वाहन (ईवी) सब्सिडी के संबंध में विश्व व्यापार संगठन में भारत के खिलाफ विवाद निपटान प्रक्रिया शुरू की है।

कथन-II: चीन का आरोप है कि भारत की नीतियां, जैसे कि पीएटआई योजना, विदेशी उत्पादकों के साथ भेदभाव करके विश्व व्यापार संगठन के समिसिडी और प्रतिकारी उपायों पर समझौते (एससीएम) का उल्लंघन करती हैं। उपरोक्त कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

- (a) कथन-। और कथन-॥ दोनों सही हैं और कथन-॥, कथन-। के लिए सही व्याख्या है।
 - (b) कथन-। और कथन-॥ दोनों सही हैं और कथन-॥, कथन-। के लिए सही स्पष्टीकरण नहीं है।
 - (c) कथन-। सही है लेकिन कथन-॥ गलत है।
 - (d) कथन-। गलत है लेकिन कथन-॥ सही है।

प्र० 66. विश्व व्यापार संगठन विवाद निपटान प्रक्रिया के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. प्रक्रिया के पहले चरण में विश्व व्यापार संगठन के अपीलीय निकाय द्वारा विवाद निपटान पैनल का तत्कात गठन शामिल है।

2. यदि परामर्श विफल हो जाता है, तो शिकायत करने वाला पक्ष (चीन) एकतरफा प्रतिवादी पर प्रतिशोधी टैरिफ लगा सकता है।

3. विश्व व्यापार संगठन अपीलीय निकाय वर्तमान में पूरी तरह कार्यात्मक है और व्यापार विवादों में सभी कानूनी अपीलों के लिए अंतिम मध्यस्थ के रूप में कार्य करता है।

उपर्युक्त में से कितने कथन सही हैं?

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

प्र० 67. MERCOSUR के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. यह दक्षिण अमेरिका में एक क्षेत्रीय आर्थिक ब्लॉक है, जिसे असुनसियोन की संधि द्वारा स्थापित किया गया है।
 2. ब्लॉक गैर-सदस्य आयात के लिए एक सामान्य बाहरी ट्रैफिक (सीईटी) के साथ एक सीमा शुल्क संघ के रूप में कार्य करता है।
 3. एफओसीईएम एक मर्कोसुर फंड है जिसका उद्देश्य आर्थिक विषमताओं को कम करना और सदस्यों के बीच सामाजिक सामंजस्य को बढ़ावा देना है।

उपर्युक्त में से कितने कथन सही हैं?

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

प्र० 68. 'पूरी तरह से आरक्षित स्थिर मुद्रा' और 'एल्गोरियम स्थिर मुद्रा' के बीच मतभत अंतर उनमें निहित है:

- (a) अंतर्निहित लॉकचेन तकनीक, जिसमें एक सार्वजनिक बहीखाता का उपयोग करता है और दूसरा निजी बहीखाता का उपयोग करता है।

(b) मूल्य स्थिरता बनाए रखने की विधि, एक प्रत्यक्ष परिसंपत्ति संपार्खिक के माध्यम से और दूसरा स्वचालित आपूर्ति प्रबंधन के माध्यम से।

(c) कानूनी स्थिति, परी तरह से आरक्षित सिवकों को प्रतिभूतियों के रूप में विनियमित किया जा रहा है जबकि एल्गोरिदम सिवकों को वस्तुओं के रूप में माना जाता है।

(d) लेन-देन की गति, एल्गोरिदम सिवकों के साथ निकट-तत्काल निपटान की पेशकश करते हैं जबकि आरक्षित सिवके बैंक सत्यापन के कारण धीमे होते हैं।

Q69. The 'Fare Se Fursat' scheme is most closely aligned with the vision of which of the following government initiatives?

- (a) Bharatmala Pariyojana
- (b) PM GatiShakti National Master Plan
- (c) UDAN (Ude Desh ka Aam Nagrik)
- (d) Sagarmala Project

Q70. Consider the following statements regarding Logistics Excellence, Advancement, and Performance Shield (LEAPS) 2025.

Statement-I: The LEAPS 2025 initiative encourages the adoption of green logistics and ESG compliance within the logistics sector.

Statement-II: The initiative is designed to strengthen India's self-reliance goals as envisioned in the Atmanirbhar Bharat campaign.

Which one of the following is correct in respect of the above statements?

- (a) Both Statement-I and Statement-II are correct and Statement-II is the correct explanation for Statement-I
- (b) Both Statement-I and Statement-II are correct and Statement-II is not the correct explanation for Statement-I
- (c) Statement-I is correct but Statement-II is incorrect
- (d) Statement-I is incorrect but Statement-II is correct

Q71. With reference to the Crew Escape System (CES) developed by ISRO for the Gaganyaan mission, consider the following statements:

- 1. The CES is a 'pusher type' system that uses liquid-fuel engines to propel the crew module away from the launch vehicle.
- 2. The system is activated by the Integrated Vehicle Health Management (IVHM) system upon detection of an in-flight anomaly.
- 3. Its primary function is to pull the crew module to a safe altitude and distance, followed by a controlled parachute-assisted sea splashdown.

Which of the above statements are correct?

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

Q72. Consider the following statements regarding the EPF New Withdrawal Rules, 2025:

- 1. The new framework merges multiple withdrawal purposes into three core categories: Essential Needs, Housing Needs, and Special Circumstances.
- 2. A new provision mandates that members must retain a minimum of 50% of their total EPF corpus to ensure long-term retirement security.
- 3. The minimum service period required for withdrawals related to housing purposes has been reduced to 12 months.

Which of the above statements are correct?

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

Q73. Consider the following statements regarding the United Nations Human Rights Council (UNHRC):

- 1. The UNHRC was established by the UN General Assembly, replacing the former UN Commission on Human Rights.
- 2. The Member States are elected by the members of the UN Security Council through a secret ballot.
- 3. A Member State is eligible to serve a maximum of two consecutive three-year terms on the Council.
- 4. The Universal Periodic Review (UPR) is a key mechanism of the Council used to assess the human rights records of all UN Member States.

How many of the above statements are correct?

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

Q74. With reference to Visva-Bharati University, consider the following statements:

- 1. It was founded by Rabindranath Tagore and was granted the status of a Central University by an Act of Parliament in the same year of its establishment.
- 2. The institution's philosophy is rooted in providing holistic education, with a strong emphasis on rural reconstruction.
- 3. The university campus is located in Kolkata, the capital of West Bengal.

How many of the above statements are incorrect?

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

Q75. Which of the following geographical statements about Madagascar is correct?

- (a) It is separated from the African mainland by the Strait of Gibraltar.
- (b) Its capital, Antananarivo, is situated on the low-lying eastern coastal plain.
- (c) The island's topography is characterized by three parallel longitudinal zones: a central high plateau, eastern coastal plains, and western low plateaus.
- (d) The Ankaratra and Andringitra mountain ranges are prominent examples of fold mountains formed by tectonic plate collision.

Q76. Consider the following statements regarding India's engagement with the United Nations Human Rights Council (UNHRC):

- 1. India has been elected to the UNHRC for the 2026-2028 term, marking its first-ever tenure on the council.
- 2. India's membership is part of the Asia-Pacific regional group, which holds the largest number of seats on the council.

Which of the above statements are correct?

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

प्र० 69. 'किराया से फुरसत' योजना निम्नलिखित में से किस सरकारी पहल के टॉपिकोण के साथ सबसे अधिक निकटता से जुड़ी हुई है?

- (a) भारतमाला परियोजना
 - (b) पीएम गतिशक्ति राष्ट्रीय मार्स्टर प्लान
 - (c) उडान (उडे देश का आम नागरिक)
 - (d) सागरमाला परियोजना

प्र० ७०. लॉजिस्टिक्स उत्कृष्टता, उन्नति और प्रदर्शन शील्ड (LEAPS) 2025 के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

कथन-I: LEAPS 2025 पहल लॉजिस्टिक्स क्षेत्र के भीतर ग्रीन लॉजिस्टिक्स और ESG अनुपालन को अपनाने को प्रोत्साहित करती है।

कथन-II: यह पहल भारत के आत्मनिर्भरता लक्ष्यों को मजबूत करने के लिए डिज़ाइन की गई है जैसा कि आत्मनिर्भर भारत अभियान में परिकल्पित है।

उपरोक्त कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

- (a) कथन-। और कथन-॥ दोनों सही हैं और कथन-॥, कथन-। के लिए सही व्याख्या है।
 - (b) कथन-। और कथन-॥ दोनों सही हैं और कथन-॥, कथन-। के लिए सही रपटीकरण नहीं है।
 - (c) कथन-। सही है लेकिन कथन-॥ गलत है।
 - (d) कथन-। गलत है लेकिन कथन-॥ सही है।

प्र० 71. गणनयान मिशन के लिए इसरो द्वारा विकसित कू
एस्केप सिस्टम (सीईएस) के संदर्भ में, निम्नलिखित
कथनों पर विचार कीजिए:

1. सीईएस एक 'पुशर प्रकार' प्रणाली है जो चालक दल के मॉड्यूल को लॉन्च वाहन से दूर ले जाने के लिए तरल-ईधन इंजन का उपयोग करती है।
 2. उड़ान के दौरान विसंगति का पता चलने पर इस प्रणाली को एकीकृत वाहन स्वास्थ्य प्रबंधन (आईटीएचएम) प्रणाली द्वारा संक्रिय किया जाता है।
 3. इसका प्राथमिक कार्य क्रू मॉड्यूल को सुरक्षित ऊचाई और दूरी तक खींचना है, इसके बाद एक नियंत्रित पैराशूट-सहायता प्राप्त समर्टी स्पलैशडाउन होता है।

उपरोक्त में से कौन सा कथन सही है?

प्र० 72. EPF नए निकासी नियम, 2025 के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. नया ढांचा कई निकासी उद्देश्यों को तीन मुख्य श्रेणियों में वितर्य करता है: आवश्यक आवश्यकताएं, आवास की आवश्यकताएं और विशेष परिस्थितियां।
 2. एक नए प्रावधान में कहा गया है कि सदर्यों को लंबी अवधि की सेवानिवृत्ति सुरक्षा सुनिश्चित करने के लिए अपने कुल ईपीएफ कोष का न्यूनतम 50% अपने पास रखना होगा।
 3. आवास उद्देश्यों से संबंधित निकासी के लिए आवश्यक न्यूनतम सेवा अवधि को घटाकर 12 महीने कर दिया गया है।

उपरोक्त में से कौन सा कथन सही है?

प्र० 73. संयुक्त राष्ट्र मानवाधिकार परिषद (UNHRC) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. UNHRC की स्थापना संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा की गई थी, जो मानवाधिकार पर पूर्व संयुक्त राष्ट्र आयोग की जगह ती गई थी।
 2. सदस्य राज्यों का चुनाव संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद के सदस्यों द्वारा गुप्त मतदान के माध्यम से किया जाता है।
 3. एक सदस्य शज्य परिषद में अधिकातम दो लगातार तीन साल के कार्यकाल की सेवा करने के लिए पात्र हैं।
 4. सार्वभौमिक आवाधिक समीक्षा (यूपीआर) परिषद का एक प्रमुख तंत्र है जिसका उपयोग संयुक्त राष्ट्र के सभी सदस्य देशों के मानवाधिकार रिकॉर्ड का आकलन करने के लिए किया जाता है।

उपर्युक्त में से कितने कथन सही हैं?

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

प्र० 74. विश्व भारती विश्वविद्यालय के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. इसकी स्थापना रवींद्रनाथ टैगोर ने की थी और इसकी स्थापना के उसी वर्ष संसद के एक अधिनियम द्वारा इसे केंद्रीय विश्वविद्यालय का दर्जा दिया गया था।
 2. संस्थान का दर्शन ग्रामीण पुनर्निर्माण पर जोर देने के साथ समग्र शिक्षा प्रदान करने में निहित है।
 3. विश्वविद्यालय परिसर पश्चिम बंगाल की राजधानी

कोलकाता में स्थित है।

- उपर्युक्त में से कौन सा कथन गलत है ?

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

प्र० 75. मेडागारकर के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा भौगोलिक कथन सही है?

- (a) यह जिब्राल्टर जलांडमरुमध्य द्वारा अफीकी मुख्य भूमि से अलग किया गया है।
 - (b) इसकी राजधानी, एंटानानारिको, निचले पूर्वी तटीय मैदान पर स्थित है।
 - (c) द्वीप की स्थलाकृति को तीन समानांतर अनुदैर्घ्य क्षेत्रों की विशेषता है: एक केंद्रीय उच्च पठार, पूर्वी तटीय मैदान और पश्चिमी निम्न पठार।
 - (d) अंकतार और एंड्रिनित्रा पर्वत श्रृंखलाएं टेक्टोनिक प्लेट की टक्कर से बने फॉल्ड पर्वतों के प्रमुख उदाहरण हैं।

प्र० 76. संयुक्त शष्ट्र मानवाधिकार परिषद (यूएनएचआरसी) के साथ भारत की भागीदारी के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. भारत को 2026-2028 के कार्यकाल के लिए UNHRC के लिए बुना गया है, जो परिषद में अपना पहला कार्यकाल है।
 2. भारत की सदस्यता एशिया-प्रशांत क्षेत्रीय समूह का हिस्सा है, जिसके पास परिषद में सभसे अधिक सीटें हैं।

उपरोक्त में से कौन सा कथन सही है?

Q77. Consider the following statements regarding the physical characteristics of a blizzard:

1. A key defining feature is visibility being reduced to less than 5 kilometers for at least one hour.
2. The wind chill effect is often minimal due to the insulating properties of heavy snowfall.
3. Orographic uplift is one of the mechanisms that can contribute to the formation of a blizzard.

How many of the above statements are correct?

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

Q78. Consider the following statements:

Statement I: The Snow Leopard is often referred to as the “ghost of the mountains”.

Statement II: Its thick, white-grey coat with dark rosettes provides effective camouflage against snowy, rocky slopes.

Statement III: The species is primarily solitary and nocturnal, with a very low population density, making human sightings exceptionally rare.

Which one of the following is correct in respect of the above statements?

- (a) Both Statement II and Statement III are correct and both of them explain Statement I
(b) Both Statement II and Statement III are correct but only one of them explains Statement I
(c) Only one of the Statements II and III is correct and that explains Statement I
(d) Neither Statement II nor Statement III is correct

Q79. With reference to the formation of tropical cyclones, consider the following statements:

1. The development of cyclones in the Arabian Sea is often inhibited by dry winds from the deserts of Oman and Yemen.
2. The Bay of Bengal remains cooler than the Arabian Sea throughout the year, which is why it experiences weaker cyclones.
3. The Coriolis force required for cyclonic rotation is strongest at the equator, making the equatorial region a primary cyclogenesis zone.

How many of the above statements are incorrect?

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

Q80. Consider the following pairs:

Initiative/Scheme	Nodal Ministry/Agency
1. Model Youth Gram Sabha (MYGS)	Ministry of Education
2. PM Dhan Dhaanya Krishi Yojana (PMDDKY)	NITI Aayog
3. National Camel Sustainability Initiative (NCSI)	Ministry of Fisheries, Animal Husbandry and Dairying

How many of the above pairs are correctly matched?

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

Q81. With reference to the Rashtriya Vayoshree Yojana, consider the following statements:

1. It provides aids and assistive devices to elderly individuals below the poverty line.
2. The scheme is funded through the Senior Citizens' Welfare Fund.
3. It is a contributory scheme requiring a nominal contribution from beneficiaries.

Which of the above statements are correct?

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

Q82. Consider the following statements about the Satavahana dynasty's contribution to the Sanchi Stupa:

1. The Satavahana dynasty is credited with adding the toranas (gateways) around the Great Stupa.
2. The Satavahana kings constructed new stupas at Sanchi as a sign of their devotion to Buddhism.
3. The carvings on the Satavahana-built toranas feature scenes of royal conquests and battles.

Which of the above statements are correct?

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

Q83. The Chola dynasty, particularly under Rajendra I, used the Andaman Islands for which purpose?

- (a) As a penal colony
(b) As a trading post
(c) For naval expeditions against the Srivijaya Empire
(d) To spread Buddhism

Q84. Consider the following statements regarding the National Quantum Mission (NQM) in India:

1. The mission involves the development of secure satellite-based communication systems with Quantum Key Distribution (QKD).
2. The mission is a collaborative effort involving the Department of Science & Technology, ISRO, and DRDO.
3. The mission's primary aim is to make India the leading nation in quantum technologies globally.

How many of the above statements is/are correct?

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

Q85. Which of the following crops is NOT included under Kharif crops for which MSP is announced?

- (a) Paddy
(b) Cotton
(c) Rapeseed and Mustard
(d) Groundnuts

Q86. Regarding the components of PM-AASHA, consider the following statements:

- Under the Price Support Scheme (PSS), the government covers procurement costs and losses incurred by nodal agencies.
- The Price Deficiency Payment Scheme (PDPS) involves both physical procurement and price difference compensation for oilseeds.
- The Private Procurement & Stockist Scheme (PPPS) is primarily aimed at rice and wheat procurement.
- PM-AASHA is focused on ensuring MSP assurance for farmers' produce.

Which of the above statements are correct?

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

Q87. Consider the following statements regarding the Registration of Electors Rules, 1960:

- It empowers the Election Commission to directly remove names from the electoral rolls without verification.
- It allows a person to be registered as a voter in multiple constituencies if they own property there.
- It provides guidelines for the automatic disqualification of voters who do not participate in elections.

How many of the above statements are incorrect?

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

Q88. Consider the following statements regarding Defence Acquisition Council (DAC).

Statement-I: The Defence Acquisition Council was established to streamline defence personnel administration.

Statement-II: The DAC approves capital acquisition proposals and ensures alignment with long-term defence strategy.

Which of the following statements is correct?

- (a) Both Statement-I and Statement-II are correct and Statement-II is the correct explanation for Statement-I
(b) Both Statement-I and Statement-II are correct and Statement-II is not the correct explanation for Statement-I
(c) Statement-I is correct but Statement-II is incorrect
(d) Statement-I is incorrect but Statement-II is correct

Q89. Which of the following is a key difference between civil contempt and criminal contempt?

- (a) Civil contempt is punishable by imprisonment, while criminal contempt is not.
(b) Civil contempt is only applicable to government entities, while criminal contempt applies to individuals.
(c) Civil contempt involves disrespecting the authority of the court, while criminal contempt deals with willfully disobeying a court order.
(d) Criminal contempt involves actions that obstruct the court's functioning, while civil contempt involves disobeying a court order or breaching legal obligations.

Q90. Jordan shares a coastline on which body of water?

- (a) Mediterranean Sea
(b) Arabian Sea
(c) Gulf of Aqaba
(d) Persian Gulf

Q91. With reference to the proposed International Stabilization Force for Gaza (ISF), consider the following statements:

- The ISF is a United Nations-mandated peacekeeping mission aimed at ensuring long-term stability in post-war Gaza.
- The primary operational control and oversight of the ISF will be managed by a coalition of Arab nations to ensure regional consensus.
- A key function of the ISF is to facilitate a phased withdrawal of the Israeli military by taking over security responsibilities in demilitarized zones.

How many of the above statements are correct?

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

Q92. Which one of the following is a primary objective of NITI Aayog's "Trade Watch Quarterly" report?

- (a) To set annual export targets for various sectors of the Indian economy.
(b) To regulate foreign exchange flows resulting from international trade activities.
(c) To directly negotiate bilateral trade agreements on behalf of the Ministry of Commerce and Industry.
(d) To provide data-driven analysis on trade performance to guide policy-making for enhancing export competitiveness.

Q93. Match List-I with List-II regarding the recently launched conservation projects in India:

List-I (Project)

A. Project Sloth Bear

B. Project Gharial

C. Project Dolphin (Phase II)

D. TOTR Project

List-II (Key Focus Area)

1. Conservation of river and marine cetaceans, including the Ganga River Dolphin.

2. Reducing human-tiger conflicts by managing dispersing tigers in non-reserve landscapes.

3. Establishing the first national conservation framework for a species threatened by habitat loss and poaching.

4. Strengthening recovery of a critically endangered reptile in specific riverine ecosystems.

Select the correct answer using the code given below:

- (a) A-2, B-1, C-4, D-3 (b) A-3, B-1, C-4, D-2
(c) A-2, B-4, C-1, D-3 (d) A-3, B-4, C-1, D-2

Q94. From India's strategic perspective, the proposed development of the Port of Pasni is a matter of concern primarily because:

- (a) It will give the US Navy direct access to the Iran-Pakistan border, threatening regional stability.
 - (b) It will divert significant international shipping traffic away from Indian ports on the western coast.
 - (c) Its proximity to Chabahar Port could impact India's logistical routes and maritime surveillance capabilities.
 - (d) It signals a shift in Pakistan's policy to exclusively partner with the US, completely abandoning the Belt and Road Initiative.

Q95. The discovery of the FOXP3 gene was a critical breakthrough in immunology primarily because it revealed:

- (a) The mechanism by which the immune system creates memory cells after an infection.
 - (b) A specific genetic 'master switch' responsible for the development and function of regulatory T cells that maintain self-tolerance.
 - (c) The process of 'central tolerance' where developing T cells are educated in the thymus.
 - (d) A new class of antibiotics that can target pathogens causing autoimmune reactions.

Q96. Regarding India's trade performance as per NITI Aayog's "Trade Watch Quarterly" report for FY25, consider the following statements:

1. The report is a collaborative publication between NITI Aayog and the Reserve Bank of India to monitor trade-related foreign exchange.
 2. A notable trend was the surge in imports from China, primarily driven by increased demand for agricultural products and textiles.
 3. India's services exports demonstrated robust growth, achieving a new record high and significantly contributing to the overall trade volume.

How many of the above statements are correct?

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

Q97. What is the designated primary role of the newly launched Centre of Excellence for Human-Wildlife Conflict Management (CoE-HWC) located at the Sálim Ali Centre for Ornithology and Natural History (SACON)?

- (a) To act as a central repository for the DNA samples of all endangered species in India.
 - (b) To serve as a research and policy hub for developing predictive models and mitigation tools for human-wildlife conflict.
 - (c) To directly manage and fund the relocation of animal populations from conflict-prone areas to protected reserves.
 - (d) To train and certify veterinarians specializing in the treatment of wildlife injured in conflict situations.

Q98. Consider the following statements regarding the Kokrajhar–Gelephu Special Railway Project (SRP):

Statement I: The project aims to provide Bhutan with its first-ever railway connectivity.

Statement II: The project is being implemented by the Northeast Frontier Railway (NFR) and is aligned with India's 'Act East Policy'.

Statement III: The project is solely funded by the Government of Bhutan.

Which one of the following is correct in respect of the above statements?

- (a) Both Statement II and Statement III are correct and both of them explain Statement I
 - (b) Both Statement II and Statement III are correct but only one of them explains Statement I
 - (c) Only one of the Statements II and III is correct and that explains Statement I
 - (d) Neither Statement II nor Statement III is correct

Q99. Consider the following statements regarding the Cold Desert Biosphere Reserve:

1. It is located in the Trans-Himalayan region of Ladakh.
 2. It is India's first high-altitude cold desert site to be included in UNESCO's World Network of Biosphere Reserves.
 3. The reserve integrates the Pin Valley National Park and the Chandratal Wetland.

How many of the above statements are correct?

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

Q100. Consider the following statements:

Statement I: Gokul Jalashay and Udaipur Jheel were recently added to the list of Ramsar sites.

Statement II: Gokul Jalashay and Udaipur Jheel are located in the state of Bihar.

Statement III: With the new additions, Bihar now has the highest number of Ramsar sites in India.

Which of the above statements are correct?

- (a) I and II only
 - (b) II and III only
 - (c) I and III only
 - (d) I, II and III

प्र० ९४. भारत के राजनीतिक दृष्टिकोण से, पासनी बंदरगाह का प्रस्तावित विकास मुख्य रूप से चिंता का विषय है क्योंकि:

- (a) यह अमेरिकी नौसेना को ईरान-पाकिस्तान सीमा तक सीधी पहुंच प्रदान करेगा, जिससे क्षेत्रीय स्थिरता को खतरा होगा।
- (b) यह महत्वपूर्ण अंतर्राष्ट्रीय शिपिंग यातायात को पश्चिमी तट पर भारतीय बंदरगाहों से दूर रोकेगा।
- (c) बाबहार बंदरगाह से इसकी निकटता भारत के लॉजिस्टिक मार्गों और समुद्री निगरानी अमताओं को प्रभावित कर सकती है।
- (d) यह बैल एंड रोड इनिशिएटिव को पूरी तरह से त्यागते हुए अमेरिका के साथ अनन्य रूप से भागीदारी करने की पाकिस्तान की नीति में बदलाव का संकेत देता है।

प्र० ९५. FOXP3 जीन की खोज मुख्य रूप से इम्यूनोलॉजी में एक महत्वपूर्ण सफलता थी क्योंकि इससे पता चला:

- (a) यह तंत्र जिसके द्वारा प्रतिरक्षा प्रणाली संक्रमण के बाद रमृति कोशिकाओं का निर्माण करती है।
- (b) एक विशिष्ट आनुवंशिक 'मास्टर रिवर' नियामक टी कोशिकाओं के विकास और कार्य के लिए जिम्मेदार है जो आत्म-सहिष्णुता बनाए रखता है।
- (c) कैंट्रीय सहिष्णुता की प्रक्रिया जहां विकसित टी कोशिकाओं को थाइमस में शिक्षित किया जाता है।
- (d) एंटीबायोटिक दवाओं का एक नया वर्ग जो ऑटोइम्यून प्रतिक्रियाओं के कारण रोगजनकों को लक्षित कर सकता है।

प्र० ९६. FY25 के लिए नीति आयोग की "ट्रेड वॉच वर्वार्टरी" रिपोर्ट के अनुसार भारत के व्यापार प्रदर्शन के संबंध में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह रिपोर्ट व्यापार से संबंधित विदेशी मुद्रा की निगरानी के लिए नीति आयोग और भारतीय रिजर्व बैंक के बीच एक सहयोगात्मक प्रकाशन है।
2. एक उल्लेखनीय प्रवृत्ति चीन से आयात में वृद्धि थी, जो मुख्य रूप से कृषि उत्पादों और वस्त्रों की बढ़ती मांग से प्रेरित थी।
3. भारत के देश निर्यात ने मजबूत वृद्धि का प्रदर्शन किया, एक नया रिकॉर्ड उच्च रैंक दासित किया और समग्र व्यापार मात्रा में महत्वपूर्ण योगदान दिया।

उपर्युक्त में से कितने कथन सही हैं?

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

प्र० ९७. सतीम अली सेंटर फॉर ऑर्निथोलॉजी एंड नेचुरल हिस्ट्री (SACON) में स्थित मानव-वन्यजीव संघर्ष प्रबंधन (CoE-HWC) के लिए नए लॉन्च किए गए उत्कृष्टता केंद्र की नामित प्राथमिक भूमिका क्या है?

- (a) भारत में सभी लुप्तप्राय प्रजातियों के डीएनए नमूनों के लिए एक कैंट्रीय भंडार के रूप में कार्य करना।
- (b) मानव-वन्यजीव संघर्ष के लिए भविष्य कठनेवाला मॉडल और शमन उपकरण विकसित करने के लिए एक अनुसंधान और नीति केंद्र के रूप में कार्य करना।
- (c) संघर्ष-प्रतण क्षेत्रों से संरक्षित भंडारों में जानवरों की आबादी के स्थानांतरण का सीधे प्रबंधन और वित्त पोषण करना।
- (d) संघर्ष की स्थितियों में घायल वन्यजीवों के उपचार में विशेषज्ञता वाले पशु विकित्सकों को प्रशिक्षित और प्रमाणित करना।

प्र० ९८. कोकराझार-गोलेफू विशेष रेलवे परियोजना (SRP) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

कथन I: इस परियोजना का उद्देश्य भूटान को अपनी पहली रेलवे कनेक्टिविटी प्रदान करना है।

कथन II: यह परियोजना पूर्वोत्तर सीमांत रेलवे (NFR) द्वारा कार्यान्वयन की जा रही है और यह भारत की 'एक ईस्ट पॉलिसी' के अनुरूप है।

कथन III: यह परियोजना पूरी तरह से भूटान सरकार द्वारा वित्त पोषित है।

उपरोक्त कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

- (a) कथन I और कथन III दोनों सही हैं और ये दोनों कथन I की व्याख्या करते हैं।
- (b) कथन II और कथन III दोनों सही हैं, लेकिन उनमें से केवल एक कथन I की व्याख्या करता है।
- (c) कथन II और III में से केवल एक सही है और यह कथन I की व्याख्या करता है।
- (d) न तो कथन II और न ही कथन III सही है।

प्र० ९९. शीत मरुस्थल जीवमंडल रिजर्व के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. यह लदाख के ट्रांस-हिमालयी क्षेत्र में स्थित है।
2. यह भारत का पहला उच्च ऊर्चाई वाला ठंडारेगिस्तान स्थल है जिसे यूनेस्को के बायोरॉफियर रिजर्व के तिथ्य नेटवर्क में शामिल किया गया है।
3. रिजर्व पिन वैली नेशनल पार्क और चंद्रताल वेट्टॉड को एकीकृत करता है।

उपर्युक्त में से कितने कथन सही हैं?

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

प्र० १००. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

कथन I: गोकुल जलाशय और उदयपुर झील को हाल ही में रामसर स्थलों की सूची में जोड़ा गया था।

कथन II: गोकुल जलाशय और उदयपुर झील बिहार राज्य में स्थित हैं।

कथन III: नए परिवर्धन के साथ, बिहार में अब भारत में सबसे अधिक रामसर स्थल हैं।

उपरोक्त में से कौन सा कथन सही है?

- (a) केवल I और II
- (b) केवल II और III
- (c) केवल I और III
- (d) I, II और III

जब तक आपको यह परीक्षण पुस्तिका खोलने को न कहा जाए तब तक न खोलें

समय : 2 घंटे

अधिकतम अंक : 200

अनुदेश

- परीक्षा प्रारम्भ होने के तुरंत बाद, आप इस परीक्षण पुस्तिका की पड़ताल अवश्य कर लें कि इसमें कोई बिना छपा, कटा या छूटा हुआ पृष्ठ अथवा प्रश्नांश, आदि न हो। यदि ऐसा है, तो इसे सही परीक्षण पुस्तिका से बदल लीजिए।
- कृपया ध्यान रखें कि OMR उत्तरांकपत्रक में, उचित स्थान पर, रोल नम्बर और परीक्षण पुस्तिका अनुक्रम A, B, C, या D को, ध्यान से एवं बिना किसी चूक या विसंगति के भरने और कूटबद्ध करने की जिम्मेदारी उम्मीदवार की है। किसी भी प्रकार की चूक/विसंगति की स्थिति में उत्तरांकपत्रक निरस्त कर दिया जाएगा।
- इस परीक्षण पुस्तिका पर साथ में दिए गए कोष्ठक में आपको अपना अनुक्रमांक लिखना है। परीक्षण पुस्तिका पर और कुछ न लिखें।
- इस परीक्षण पुस्तिका में 100 प्रश्नांश (प्रश्न) दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्नांश हिन्दी और अंग्रेजी दोनों में छपा है। प्रत्येक प्रश्नांश में चार प्रत्युत्तर (उत्तर) दिए गए हैं। इनमें से एक प्रत्युत्तर को चुन लें, जिसे आप उत्तरांकपत्रक पर अंकित करना चाहते हैं। यदि आपको ऐसा लगे कि एक से अधिक प्रत्युत्तर सही हैं, तो उस प्रत्युत्तर को अंकित करें जो आपको सर्वोत्तम लगे। प्रत्येक प्रश्नांश के लिए केवल एक ही प्रत्युत्तर चुनना है।
- आपको अपने सभी प्रत्युत्तर अलग से दिए गए उत्तरांकपत्रक पर ही अंकित करने हैं। उत्तरांकपत्रक में दिए गए निर्देश देखिए।
- सभी प्रश्नांशों के अंक समान हैं।
- इससे पहले कि आप परीक्षण पुस्तिका के विभिन्न प्रश्नांशों के प्रत्युत्तर उत्तरांकपत्रक पर अंकित करना शुरू करें, आपको प्रवेश प्रमाणांकपत्र के साथ प्रेषित अनुदेशों के अनुसार कुछ विवरण उत्तरांकपत्रक में देने हैं।
- आप अपने सभी प्रत्युत्तरों को उत्तरांकपत्रक में भरने के बाद तथा परीक्षा के समापन पर केवल उत्तर पत्रक अधीक्षक को सौंप दें। आपको अपने साथ परीक्षण पुस्तिका ले जाने की अनुमति है।
- कच्चे काम के लिए पत्रक परीक्षण पुस्तिका के अंत में संलग्न हैं।

10. ग्रलत उत्तरों के लिए दंड:

वस्तुनिष्ठ प्रश्नांकपत्रों में उम्मीदवार द्वारा दिए गए ग्रलत उत्तरों के लिए दण्ड दिया जाएगा।

- प्रत्येक प्रश्न के लिए चार वैकल्पिक उत्तर हैं। उम्मीदवार द्वारा प्रत्येक प्रश्न के लिए दिए गए एक गलत उत्तर के लिए प्रश्न हेतु नियत किए गए अंकों का एकांकतिहाई दण्ड के रूप में काटा जाएगा।
- यदि कोई उम्मीदवार एक से अधिक उत्तर देता है, तो इसे ग्रलत उत्तर माना जाएगा, यद्यपि दिए गए उत्तरों में से एक उत्तर सही होता है, फिर भी उस प्रश्न के लिए उपर्युक्तानुसार ही, उसी तरह का दण्ड दिया जाएगा।
- यदि उम्मीदवार द्वारा कोई प्रश्न हल नहीं किया जाता है, अर्थात् उम्मीदवार द्वारा उत्तर नहीं दिया जाता है, तो उस प्रश्न के लिए कोई दण्ड नहीं दिया जाएगा।

Note : English version of the instructions is printed on the front cover of this booklet.