

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 : अनुदेशों का हिंदी रूपांतर इस पुस्तिका के अंतिम पृष्ठ पर छपा है ।

Q1. The SRO-FT framework framed by the Reserve Bank of India (RBI) is related to:

- (a) Regulation of cryptocurrency transactions in India
- (b) Enhancing cybersecurity measures for banking institutions
- (c) Regulating financial technologies (FinTech) companies
- (d) Streamlining foreign exchange transactions

Q2. Consider the following statements:

- 1. The NSE is the largest stock exchange in India in terms of total market capitalization.
- 2. The NSE was established in 1992 and started trading in 1994.
- 3. The NSE introduced electronic screen-based trading in India.

How many of the above statements is/are correct?

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

Q3. The Reserve Bank of India (RBI) uses a monetary policy tool called Variable Rate Repo (VRR). Which of the following statements about VRR is MOST accurate?

- (a) The RBI injects a fixed amount of liquidity into the banking system at a predetermined interest rate.
- (b) Banks can borrow short-term funds from the RBI at a fixed repo rate.
- (c) Banks submit bids with their desired interest rate to borrow funds from the RBI, and the RBI selects bids up to a pre-determined amount.
- (d) The VRR is used to absorb excess liquidity from the banking system.

Q4. In which of the following sectors is Foreign Direct Investment (FDI) prohibited in India?

- (a) Manufacturing of automobiles
- (b) Development of townships
- (c) Real estate business or construction of farm houses
- (d) Single-brand retail stores

Q5. Consider the following statements about Unified Payments Interface (UPI):

- 1. UPI is a mobile application used for instant money transfers between bank accounts in India.
- 2. UPI requires users to enter full bank account details for each transaction.
- 3. UPI is only available for peer-to-peer transactions and cannot be used for online shopping.

How many of the above statements is/are correct?

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

Q6. Consider the following statements about the Primary Agricultural Credit Societies (PACS):

- 1. PACS are directly regulated by the Reserve Bank of India (RBI).
- 2. PACS primarily offer urban and industrial credit services.

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

Q7. Who among the following attended in 1893 the famous, 'Parliament of Religions' at Chicago, and made a deep impact on those congregated there?

- (a) Ramakrishna Paramahansa
- (b) Swami Vivekananda
- (c) Dayananda Saraswati
- (d) Chandavarkar

Q8. Consider the following statements:

- 1. Theosophical Society, founded by Madam H.P. Blavatsky and Colonel H.S. Olcott in the United States of America in 1875.
- 2. They came to India in 1879 and established their headquarters at Adyar in 1886.

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

Q9. Who among the following founded the "Satya Shodak Samaj (Society for Seeking Truth)"?

- (a) Ramakrishna Paramahansa
- (b) Swami Vivekananda
- (c) Dayananda Saraswati
- (d) Jyotiba Phule

Q10. Which of the following statements about excise duty is correct?

- (a) Excise duty is a tax levied on the sale of goods at the point of purchase by consumers.
- (b) Excise duty is a tax imposed on goods during the production or manufacturing process, typically paid by the manufacturer.
- (c) Excise duty is a tax levied on income earned by individuals and businesses.
- (d) Excise duty is a tax imposed only on imported goods at the time they enter the country.

Q11. Consider the following statements about the Open Network for Digital Commerce (ONDC)::

- 1. ONDC is an initiative by the Government of India to create an open-source network that allows any retailer to participate in digital commerce.
- 2. ONDC mandates that all transactions on its platform must be conducted in Indian Rupees only.
- 3. ONDC's architecture supports interoperability between different e-commerce platforms and service providers.

How many of the above statements is/are correct?

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

प्रश्न 1. भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) द्वारा तैयार SRO-FT ढांचा निम्न से संबंधित है:

- (a) भारत में क्रिप्टोकॉरेसी लेनदेन का विनियमन
- (b) बैंकिंग संस्थानों के लिए साइबर सुरक्षा उपायों को बढ़ाना
- (c) वित्तीय प्रौद्योगिकी (फिनटेक) कंपनियों को विनियमित करना
- (d) विदेशी मुद्रा लेनदेन को सुव्यवस्थित करना

प्रश्न 2. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. कुल बाजार पूंजीकरण के मामले में NSE भारत का सबसे बड़ा स्टॉक एक्सचेंज है।
- 2. NSE की स्थापना 1992 में हुई थी और इसने 1994 में कारोबार शुरू किया था।
- 3. NSE ने भारत में इलेक्ट्रॉनिक स्क्रीन-आधारित व्यापार की शुरुआत की।

उपर्युक्त कथनों में से कितने सही हैं?

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

प्रश्न 3. भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) वेरिफेबल रेट रेपो (VRR) नामक मौद्रिक नीति उपकरण का उपयोग करता है। VRR के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सबसे सटीक है?

- (a) RBI एक पूर्व निर्धारित ब्याज दर पर बैंकिंग प्रणाली में एक निश्चित मात्रा में तरलता डालता है।
- (b) बैंक RBI से एक निश्चित रेपो दर पर अल्पकालिक निधि उधार ले सकते हैं।
- (c) बैंक RBI से धन उधार लेने के लिए अपनी इच्छित ब्याज दर के साथ बोलियाँ प्रस्तुत करते हैं, और RBI पूर्व-निर्धारित राशि तक की बोलियों का चयन करता है।
- (d) VRR का उपयोग बैंकिंग प्रणाली से अतिरिक्त तरलता को अवशोषित करने के लिए किया जाता है।

प्रश्न 4. भारत में निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (FDI) प्रतिबंधित है?

- (a) ऑटोमोबाइल का विनिर्माण
- (b) टाउनशिप का विकास
- (c) रियल एस्टेट व्यवसाय या फार्म हाउस का निर्माण
- (d) सिंगल-ब्रांड रिटेल स्टोर

प्रश्न 5. यूनिफाइड पेमेंट्स इंटरफेस (UPI) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. UPI एक मोबाइल एप्लिकेशन है जिसका उपयोग भारत में बैंक खातों के बीच तत्काल धन हस्तांतरण के लिए किया जाता है।
- 2. UPI के लिए उपयोगकर्ताओं को प्रत्येक लेनदेन के लिए पूर्ण बैंक खाता विवरण दर्ज करना आवश्यक है।
- 3. UPI केवल पीयर-टू-पीयर लेनदेन के लिए उपलब्ध है और इसका उपयोग ऑनलाइन शॉपिंग के लिए नहीं किया जा सकता है।

उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

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

प्रश्न 6. प्राथमिक कृषि ऋण समितियों (PACS) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. PACS को भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) द्वारा सीधे विनियमित किया जाता है।
- 2. PACS मुख्य रूप से शहरी और औद्योगिक ऋण सेवाएं प्रदान करते 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

प्रश्न 7. निम्नलिखित में से किसने 1893 में शिकागो में प्रसिद्ध 'धर्म संसद' में भाग लिया और वहां एकत्रित लोगों पर गहरा प्रभाव डाला?

- (a) रामकृष्ण परमहंस
- (b) स्वामी विवेकानंद
- (c) दयानंद सरस्वती
- (d) चंदावरकर

प्रश्न 8. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. थियोसोफिकल सोसाइटी, जिसकी स्थापना 1875 में मैडम एच.पी. ब्लावात्स्की और कर्नल एच.एस. ओलकोट ने संयुक्त राज्य अमेरिका में की थी।
- 2. वे 1879 में भारत आए और 1886 में अड्यार में अपना मुख्यालय स्थापित किया।

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

प्रश्न 9. निम्नलिखित में से किसने "सत्य शोधक समाज (सत्य की खोज के लिए समाज)" की स्थापना की?

- (a) रामकृष्ण परमहंस
- (b) स्वामी विवेकानंद
- (c) दयानंद सरस्वती
- (d) ज्योतिबा फुले

प्रश्न 10. उत्पाद शुल्क के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

- (a) उत्पाद शुल्क उपभोक्ताओं द्वारा खरीद के बिंदु पर माल की बिक्री पर लगाया जाने वाला कर है।
- (b) उत्पाद शुल्क उत्पादन या विनिर्माण प्रक्रिया के दौरान माल पर लगाया जाने वाला कर है, जिसका भुगतान आमतौर पर निर्माता द्वारा किया जाता है।
- (c) उत्पाद शुल्क व्यक्तियों और व्यवसायों द्वारा अर्जित आय पर लगाया जाने वाला कर है।
- (d) उत्पाद शुल्क केवल आयातित वस्तुओं पर देश में प्रवेश करने के समय लगाया जाने वाला कर है।

प्रश्न 11. ओपन नेटवर्क फॉर डिजिटल कॉमर्स (ONDC) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. ONDC भारत सरकार द्वारा एक ओपन-सोर्स नेटवर्क बनाने की पहल है जो किसी भी खुदरा विक्रेता को डिजिटल कॉमर्स में भाग लेने की अनुमति देता है।
- 2. ONDC अनिवार्य करता है कि इसके प्लेटफॉर्म पर सभी लेन-देन केवल भारतीय रुपये में ही किए जाने चाहिए।
- 3. ONDC की वास्तुकला विभिन्न ई-कॉमर्स प्लेटफॉर्म और सेवा प्रदाताओं के बीच अंतर-संचालन का समर्थन करती है।

उपरोक्त कथनों में से कितने सही हैं?

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

Q12. Which of the following is a consequence of hyperinflation?

- (a) Increased purchasing power of money.
- (b) Stable economic conditions.
- (c) Erosion of savings and wealth.
- (d) Decrease in nominal wages.

Q13. SEBI recently formed a committee chaired by Usha Thorat. This committee is related to:

- (a) Improving financial literacy among investors
- (b) Reviewing corporate governance norms
- (c) Enhancing market surveillance mechanisms
- (d) Reviewing ownership and economic structure of clearing corporations

Q14. Consider the following statements about Clearing Corporation of India Limited (CCIL):

- 1. It was set up to provide guaranteed clearing and settlement functions for transactions in money, G-Secs, foreign exchange, and derivative markets.
- 2. It has set up a Trade Repository to enable financial institutions to report their transactions in Over-the-Counter (OTC) derivatives.

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

Q15. With reference to the Trade Facilitation Agreement (TFA), consider the following statements:

- 1. The TFA contains provisions for cooperation between customs and other appropriate authorities on trade facilitation and customs compliance issues.
- 2. The TFA mandates uniform standards and procedures for all WTO member countries without flexibility for developing or least-developed countries.

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

Q16. The term 'Base Erosion and Profit Shifting' is sometimes seen in the news in the context of

- (a) mining operation by multinational companies in resource-rich but backward areas
- (b) curbing of the tax evasion by multinational companies
- (c) exploitation of genetic resources of a country by multinational companies
- (d) lack of consideration of environmental costs in the planning and implementation of developmental projects

Q17. Consider the following statements:

- 1. The repo rate is the rate at which the central bank of a country lends money to commercial banks.
- 2. An increase in the repo rate typically encourages borrowing and investment.
- 3. A decrease in the repo rate generally leads to a decrease in inflation.

How many of the above statements is/are correct?

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

Q18. In the context of Indian economy, 'Open Market Operations' refers to

- (a) borrowing by scheduled banks from the RBI
- (b) lending by commercial banks to industry and trade
- (c) purchase and sale of government securities by the RBI
- (d) None of the above

Q19. Consider the following statements regarding the velocity of money:

- 1. The velocity of money increases when the frequency of transactions in an economy rises.
- 2. A high velocity of money typically indicates a high level of economic activity.
- 3. If the velocity of money decreases, it suggests that people are holding onto their money rather than spending it.

How many of the above statements is/are correct?

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

Q20. Consider the following statements about the Monetary Policy Committee (MPC):

- 1. It decides the RBI's benchmark interest rates.
- 2. It is a 12-member body including the Governor of RBI and is reconstituted every year.
- 3. It functions under the chairmanship of the Union Finance Minister.

How many of the above statements is/are correct?

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

Q21. Consider the following statements:

- 1. Sticky inflation occurs when prices of goods and services adjust quickly to changes in supply and demand.
- 2. Sticky inflation indicates that inflation rates are highly sensitive to shortterm economic fluctuations.

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

प्रश्न 12. निम्न में से कौन सा हाइपरइन्फ्लेशन का परिणाम है?

- (a) धन की क्रय शक्ति में वृद्धि।
- (b) स्थिर आर्थिक स्थितियाँ।
- (c) बचत और धन का क्षरण।
- (d) नाममात्र मजदूरी में कमी।

प्रश्न 13. सेबी ने हाल ही में उषा थोरात की अध्यक्षता में एक समिति बनाई है। यह समिति निम्न से संबंधित है:

- (a) निवेशकों के बीच वित्तीय साक्षरता में सुधार करना
- (b) कॉर्पोरेट प्रशासन मानदंडों की समीक्षा करना
- (c) बाजार निगरानी तंत्र को बढ़ाना
- (d) समाशोधन निगमों के स्वामित्व और आर्थिक संरचना की समीक्षा करना

प्रश्न 14. विलयरिंग कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड (CCIL) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. यह धन, जी-सेक, विदेशी मुद्रा और व्युत्पन्न बाजारों में लेनदेन के लिए गारंटीकृत समाशोधन और निपटान कार्य प्रदान करने के लिए स्थापित किया गया था।
- 2. इसने वित्तीय संस्थानों को ओवर-द-काउंटर (OTC) डेरिवेटिव में अपने लेनदेन की रिपोर्ट करने में सक्षम बनाने के लिए एक ट्रेड रिपॉजिटरी की स्थापना की 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

प्रश्न 15. व्यापार सुविधा समझौते (TFA) के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. टीएफए में व्यापार सुविधा और सीमा शुल्क अनुपालन मुद्दों पर सीमा शुल्क और अन्य उपयुक्त प्राधिकरणों के बीच सहयोग के प्रावधान हैं।
- 2. टीएफए विकासशील या कम विकसित देशों के लिए लचीलेपन के बिना सभी डब्ल्यूटीओ सदस्य देशों के लिए समान मानकों और प्रक्रियाओं को अनिवार्य करता 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

प्रश्न 16. 'आधार क्षरण और लाभ स्थानांतरण' शब्द कभी-कभी समाचारों में निम्नलिखित के संदर्भ में देखा जाता है:

- (a) संसाधन संपन्न लेकिन पिछड़े क्षेत्रों में बहुराष्ट्रीय कंपनियों द्वारा खनन कार्य
- (b) बहुराष्ट्रीय कंपनियों द्वारा कर चोरी पर अंकुश
- (c) बहुराष्ट्रीय कंपनियों द्वारा किसी देश के आनुवंशिक संसाधनों का दोहन
- (d) विकास परियोजनाओं की योजना और कार्यान्वयन में पर्यावरणीय लागतों पर विचार न करना

प्रश्न 17. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. रेपो दर वह दर है जिस पर किसी देश का केंद्रीय बैंक वाणिज्यिक बैंकों को पैसा उधार देता है।
- 2. रेपो दर में वृद्धि आम तौर पर उधार लेने और निवेश को प्रोत्साहित करती है।
- 3. रेपो दर में कमी आम तौर पर मुद्रास्फीति में कमी लाती है।

उपर्युक्त कथनों में से कितने सही हैं?

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

प्रश्न 18. भारतीय अर्थव्यवस्था के संदर्भ में, 'खुले बाजार परिचालन' से तात्पर्य है

- (a) अनुसूचित बैंकों द्वारा RBI से उधार लेना
- (b) वाणिज्यिक बैंकों द्वारा उद्योग और व्यापार को उधार देना
- (c) RBI द्वारा सरकारी प्रतिभूतियों की खरीद और बिक्री
- (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

प्रश्न 19. धन के वेग के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. जब अर्थव्यवस्था में लेन-देन की आवृत्ति बढ़ती है तो धन का वेग बढ़ जाता है।
- 2. धन का उच्च वेग आम तौर पर आर्थिक गतिविधि के उच्च स्तर को इंगित करता है।
- 3. यदि धन का वेग कम हो जाता है, तो यह सुझाव देता है कि लोग इसे खर्च करने के बजाय अपने पैसे को रोक कर रख रहे हैं।

उपर्युक्त कथनों में से कितने सही हैं?

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

प्रश्न 20. मौद्रिक नीति समिति (MPC) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. यह RBI की बेंचमार्क ब्याज दरें तय करती है।
- 2. यह RBI के गवर्नर सहित 12 सदस्यीय निकाय है और हर साल इसका पुनर्गठन किया जाता है।
- 3. यह केंद्रीय वित्त मंत्री की अध्यक्षता में कार्य करता है।

उपर्युक्त कथनों में से कितने सही हैं?

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

प्रश्न 21. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. स्थिर मुद्रास्फीति तब होती है जब वस्तुओं और सेवाओं की कीमतें आपूर्ति और मांग में बदलाव के अनुसार जल्दी से समायोजित हो जाती हैं।
- 2. स्थिर मुद्रास्फीति इंगित करती है कि मुद्रास्फीति की दरें अल्पकालिक आर्थिक उतार-चढ़ाव के प्रति अत्यधिक संवेदनशील 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

Q22. Consider the following statements regarding the Eklavya Model Residential Schools (EMRS):

1. They are set up in States/UTs with grants under Article 275(1) of the Constitution of India.
2. The scheme is being implemented by the Ministry of Human Resource and Development (MoHRD).
3. The Central Government would be solely responsible for the management and effective functioning of the EMRSs.

Which of the statements given above is/are correct?

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

Q23. Consider the following statements.

1. Delhi's current status as a Union Territory with a Legislative Assembly was included in the original Constitution.
2. The status, powers and functions of the Lieutenant Governor of Delhi is similar to that of a Governor of a State.
3. The Lieutenant Governor of Delhi has the power to refer any matter, over which there is a disagreement with the elected government, to the President.

How many of the above statements are NOT correct?

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

Q24. The Lieutenant Governor of a Union Territory is appointed by the

- (a) Prime Minister
(b) President of India
(c) Governor
(d) Appointments Committee of the Cabinet

Q25. Consider the following statements regarding e-Office Mission Mode Project:

1. It is developed by the National Informatics Centre (NIC).
2. It is built on open architecture.

Which of the above statements is/are correct?

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

Q26. Consider the following statements:

1. Nanoparticles are particles with sizes in the range of 1 to 100 nanometers.
2. Nanoparticles exhibit unique properties compared to their bulk counterparts due to their high surface area to volume ratio.
3. Nanoparticles can only be made from metals.

Which of the following statements is/are correct?

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

Q27. Which of the following statements about NASA's CHAPEA project is correct?

- (a) The CHAPEA project aims to explore the depths of the ocean.
(b) CHAPEA stands for Crew Health and Performance Exploration Analog.
(c) The project involves a simulated Moon habitat on Earth.
(d) The primary focus of the project is to develop new space propulsion systems.

Q28. Consider the following statements:

1. The Dibang River is a tributary of the Brahmaputra River.
2. The Lohit River merges with the Dibang River before joining the Brahmaputra River.

Which of the above statements is/are correct?

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

Q29. Consider the following statements:

1. The Siang River flows through the Indian state of Arunachal Pradesh.
2. The Siang River originates in the Tibetan Plateau.

Which of the above statements is/are correct?

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

Q30. The Three Gorges Dam is located in which country?

- (a) India (b) China
(c) Japan (d) Brazil

Q31. Consider the following statements about Constitutional Morality:

1. Constitutional morality implies adherence to the core principles of the Constitution, such as justice, liberty, equality, and fraternity.
2. It involves respect for the institutions established by the Constitution and the procedures laid down by it.
3. Constitutional morality does not require individual members of the government to act within the bounds of constitutional propriety.

How many of the above statements is/are correct?

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

Q32. Consider the following statements about Rashtriya Vayoshri Yojana:

1. It is a scheme launched by the Ministry of Social Justice and Empowerment.
2. It aims to provide physical aids and assisted-living devices to senior citizens belonging to the Below Poverty Line (BPL) category.
3. The expenditure for implementation of the scheme is being met from the National Welfare Fund.

How many of the above statements is/are correct?

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

प्रश्न 22. एकलव्य मॉडल आवासीय विद्यालयों (EMRS) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. वे भारत के संविधान के अनुच्छेद 275(1) के तहत अनुदान के साथ राज्यों/केंद्र शासित प्रदेशों में स्थापित किए जाते हैं।
2. यह योजना मानव संसाधन और विकास मंत्रालय (MoHRD) द्वारा कार्यान्वित की जा रही है।
3. केंद्र सरकार EMRS के प्रबंधन और प्रभावी कामकाज के लिए पूरी तरह जिम्मेदार होगी।

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

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

प्रश्न 23. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. विधानसभा के साथ केंद्र शासित प्रदेश के रूप में दिल्ली की वर्तमान स्थिति मूल संविधान में शामिल की गई थी।
2. दिल्ली के उपराज्यपाल की स्थिति, शक्तियाँ और कार्य किसी राज्य के राज्यपाल के समान हैं।
3. दिल्ली के उपराज्यपाल के पास किसी भी मामले को राष्ट्रपति को संदर्भित करने की शक्ति है, जिस पर निर्वाचित सरकार के साथ असहमति है।

उपर्युक्त कथनों में से कितने सही नहीं हैं?

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

प्रश्न 24. केंद्र शासित प्रदेश के उपराज्यपाल की नियुक्ति?

- (a) प्रधान मंत्री
- (b) भारत के राष्ट्रपति
- (c) राज्यपाल
- (d) कैबिनेट की नियुक्ति समिति

प्रश्न 25. ई-ऑफिस मिशन मोड परियोजना के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. इसे राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र (NIC) द्वारा विकसित किया गया है।
2. इसे ओपन आर्किटेक्चर पर बनाया गया 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

प्रश्न 26. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. नैनो कण 1 से 100 नैनोमीटर की सीमा में आकार वाले कण होते हैं।
2. नैनो कण अपने उच्च सतह क्षेत्र से आयतन अनुपात के कारण अपने थोक समकक्षों की तुलना में अद्वितीय गुण प्रदर्शित करते हैं।
3. नैनो कण केवल धातुओं से ही बनाए जा सकते हैं।

निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है/हैं?

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

प्रश्न 27. NASA की CHAPEA परियोजना के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

- (a) CHAPEA परियोजना का उद्देश्य महासागर की गहराई का पता लगाना है।
- (b) CHAPEA का अर्थ है क्रू हेल्थ एंड परफॉर्मेंस एक्सप्लोरेशन एनालॉग।
- (c) इस परियोजना में पृथ्वी पर एक नकली चंद्रमा आवास शामिल है।
- (d) परियोजना का प्राथमिक फोकस नई अंतरिक्ष प्रणोदन प्रणालियों का विकास करना है।

प्रश्न 28. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. दिबांग नदी ब्रह्मपुत्र नदी की एक सहायक नदी है।
2. लोहित नदी ब्रह्मपुत्र नदी में मिलने से पहले दिबांग नदी में विलीन हो जाती है।

उपर्युक्त 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

प्रश्न 29. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. सियांग नदी भारतीय राज्य अरुणाचल प्रदेश से होकर बहती है।
2. सियांग नदी तिब्बती पठार से निकलती है।

उपर्युक्त 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

प्रश्न 30. श्री गॉर्जेस बांध किस देश में स्थित है?

- (a) भारत
- (b) चीन
- (c) जापान
- (d) ब्राज़ील

प्रश्न 31. संवैधानिक नैतिकता के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. संवैधानिक नैतिकता का तात्पर्य संविधान के मूल सिद्धांतों, जैसे न्याय, स्वतंत्रता, समानता और बंधुत्व का पालन करना है।
2. इसमें संविधान द्वारा स्थापित संस्थानों और इसके द्वारा निर्धारित प्रक्रियाओं के प्रति सम्मान शामिल है।
3. संवैधानिक नैतिकता के लिए सरकार के व्यक्तिगत सदस्यों को संवैधानिक औचित्य की सीमाओं के भीतर कार्य करने की आवश्यकता नहीं होती है।

उपर्युक्त कथनों में से कितने सही हैं?

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

प्रश्न 32. राष्ट्रीय वयोश्री योजना के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय द्वारा शुरू की गई एक योजना है।
2. इसका उद्देश्य गरीबी रेखा से नीचे (BPL) श्रेणी के वरिष्ठ नागरिकों को शारीरिक सहायता और सहायक उपकरण प्रदान करना है।
3. योजना के क्रियान्वयन का व्यय राष्ट्रीय कल्याण कोष से पूरा किया जा रहा है।

उपर्युक्त कथनों में से कितने सही हैं?

- (a) केवल एक
- (b) केवल दो
- (c) केवल तीन
- (d) तीनों

Q33. With reference to 'Quad, or Quadrilateral Security Dialogue', consider the following statements:

1. The Quad is an informal strategic forum between the United States, India, Japan, and Australia.
2. The primary focus of the Quad is to ensure a free and open Indo-Pacific region.
3. The Quad countries conduct joint military exercises known as Malabar.

How many of the above statements is/are correct?

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

Q34. 'Sustainable Development Report' released by

- (a) UNDP
- (b) UNSC
- (c) UNSDSN
- (d) UNEP

Q35. Consider the following statements about the 'Stockholm International Peace Research Institute' (SIPRI):

1. SIPRI is headquartered in New York City and is funded by the United Nations.
2. SIPRI publishes an annual report on global military expenditures and arms transfers.
3. SIPRI conducts research exclusively on nuclear disarmament and non-proliferation.

How many of the above statements is/are correct?

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

Q36. Which of the following statements about direct seeding of rice is NOT correct?

- (a) Direct seeding of rice reduces labor costs compared to traditional transplanting methods.
- (b) Direct seeding of rice often leads to an increase in the water requirement for the crop.
- (c) Direct seeding of rice can lead to early crop establishment and maturity.
- (d) Weed management can be more challenging in direct seeding compared to transplanting.

Q37. Consider the following statements about the 'Matsya 6000':

1. It is an Indian deep-sea manned submersible vehicle developed under the Samudrayaan Mission.
2. It is designed to carry three people to a depth of 6,000 meters in the ocean.
3. The submersible is equipped with robotic arms and high-definition cameras for underwater exploration and research.

How many of the above statements is/are correct?

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

Q38. Which of the following statements about bio-bitumen is correct?

- (a) Bio-bitumen is a synthetic material derived exclusively from petrochemical sources.
- (b) Bio-bitumen is an environmentally friendly alternative to traditional bitumen, derived from organic waste materials.
- (c) Bio-bitumen is commonly used in the production of plastics and other non-construction materials.
- (d) Bio-bitumen has a higher carbon footprint compared to traditional bitumen.

Q39. Consider the following pairs [Species: IUCN status]:

1. Saltwater crocodile : Vulnerable
2. Gharial crocodile : Endangered
3. Mugger crocodile : Critically Endangered

How many of the above pairs is/are correctly matched?

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

Q40. Which organization is primarily responsible for recognizing 'Important Bird Areas' (IBAs) around the world?

- (a) United Nations Environment Programme (UNEP)
- (b) World Wide Fund for Nature (WWF)
- (c) International Union for Conservation of Nature (IUCN)
- (d) BirdLife International

Q41. Consider the following statements about the National Testing Agency (NTA):

1. The NTA is an autonomous organization under the Department of Higher Education, Ministry of Education, Government of India.
2. The NTA conducts entrance examinations for admission to all higher educational institutions in India.

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

Q42. Which of the following statements about Emotional Intelligence (EI) is true?

- (a) Emotional Intelligence is solely about understanding your own emotions and does not involve recognizing emotions in others.
- (b) Emotional Intelligence involves only the regulation of one's own emotions and excludes the ability to manage emotions in interpersonal relationships.
- (c) Emotional Intelligence encompasses the ability to perceive, assess, and manage emotions in oneself and others.
- (d) Emotional Intelligence is an innate trait and cannot be developed or improved through learning and practice.

प्रश्न 33. 'क्वाड या चतुर्भुज सुरक्षा वार्ता' के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. क्वाड संयुक्त राज्य अमेरिका, भारत, जापान और ऑस्ट्रेलिया के बीच एक अनौपचारिक रणनीतिक मंच है।
2. क्वाड का प्राथमिक फोकस एक स्वतंत्र और खुला हिंद-प्रशांत क्षेत्र सुनिश्चित करना है।
3. क्वाड देश संयुक्त सैन्य अभ्यास करते हैं जिसे मालाबार के नाम से जाना जाता है।

उपर्युक्त कथनों में से कितने सही हैं?

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

प्रश्न 34. 'सतत विकास रिपोर्ट' किसके द्वारा जारी की गई?

- (a) UNDP
- (b) UNSC
- (c) UNSDSN
- (d) UNEP

प्रश्न 35. 'स्टॉकहोम इंटरनेशनल पीस रिसर्च इंस्टीट्यूट' (SIPRI) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. SIPRI का मुख्यालय न्यूयॉर्क शहर में है और इसे संयुक्त राष्ट्र द्वारा वित्त पोषित किया जाता है।
2. SIPRI वैश्विक सैन्य व्यय और हथियारों के हस्तांतरण पर एक वार्षिक रिपोर्ट प्रकाशित करता है।
3. SIPRI विशेष रूप से परमाणु निरस्त्रीकरण और अप्रसार पर अनुसंधान करता है।

उपर्युक्त कथनों में से कितने सही हैं?

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

प्रश्न 36. चावल की सीधी बुवाई के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही नहीं है?

- (a) चावल की सीधी बुवाई पारंपरिक रोपाई विधियों की तुलना में श्रम लागत को कम करती है।
- (b) चावल की सीधी बुवाई से अक्सर फसल के लिए पानी की आवश्यकता बढ़ जाती है।
- (c) चावल की सीधी बुवाई से फसल जल्दी तैयार हो सकती है और पक सकती है।
- (d) रोपाई की तुलना में सीधी बुवाई में खरपतवार प्रबंधन अधिक चुनौतीपूर्ण हो सकता है।

प्रश्न 37. 'मत्स्य 6000' के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह समुद्रयान मिशन के तहत विकसित एक भारतीय गहरे समुद्र में चलने वाला मानवयुक्त पनडुब्बी वाहन है।
2. इसे समुद्र में 6,000 मीटर की गहराई तक तीन लोगों को ले जाने के लिए डिज़ाइन किया गया है।
3. पनडुब्बी पानी के नीचे की खोज और अनुसंधान के लिए रोबोटिक भुजाओं और उच्च परिभाषा कैमरों से सुसज्जित है।

उपर्युक्त कथनों में से कितने सही हैं?

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

प्रश्न 38. बायो-बिटुमेन के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

- (a) बायो-बिटुमेन एक सिंथेटिक पदार्थ है जो विशेष रूप से पेट्रोकेमिकल स्रोतों से प्राप्त होता है।
- (b) बायो-बिटुमेन पारंपरिक बिटुमेन का पर्यावरण के अनुकूल विकल्प है, जो जैविक अपशिष्ट पदार्थों से प्राप्त होता है।
- (c) बायो-बिटुमेन का उपयोग आमतौर पर प्लास्टिक और अन्य गैर-निर्माण सामग्री के उत्पादन में किया जाता है।
- (d) बायो-बिटुमेन में पारंपरिक बिटुमेन की तुलना में अधिक कार्बन फुटप्रिंट होता है।

प्रश्न 39. निम्नलिखित युग्मों पर विचार करें [प्रजाति: IUCN स्थिति]:

1. खारे पानी का मगरमच्छ: संकटग्रस्त
2. घड़ियाल मगरमच्छ: संकटग्रस्त
3. मगर मगरमच्छ: गंभीर रूप से संकटग्रस्त

उपर्युक्त युग्मों में से कितने युग्म सही ढंग से मेल खाते हैं?

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

प्रश्न 40. दुनिया भर में 'महत्वपूर्ण पक्षी क्षेत्रों' (आईबीए) को मान्यता देने के लिए मुख्य रूप से कौन सा संगठन जिम्मेदार है?

- (a). संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP)
- (b). वर्ल्ड वाइड फंड फॉर नेचर (डब्ल्यूडब्ल्यूएफ)
- (c). इंटरनेशनल यूनियन फॉर कंजर्वेशन ऑफ नेचर (आईयूसीएन)
- (d). बर्डलाइफ इंटरनेशनल

प्रश्न 41. राष्ट्रीय परीक्षण एजेंसी (NTA) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. एनटीए उच्च शिक्षा विभाग, शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार के अधीन एक स्वायत्त संगठन है।
2. एनटीए भारत में सभी उच्च शिक्षण संस्थानों में प्रवेश के लिए प्रवेश परीक्षा आयोजित करता 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

प्रश्न 42. भावनात्मक बुद्धिमत्ता (EI) के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

- (a) भावनात्मक बुद्धिमत्ता केवल अपनी भावनाओं को समझने के बारे में है और इसमें दूसरों की भावनाओं को पहचानना शामिल नहीं है।
- (b) भावनात्मक बुद्धिमत्ता में केवल अपनी भावनाओं का विनियमन शामिल है और पारस्परिक संबंधों में भावनाओं को प्रबंधित करने की क्षमता शामिल नहीं है।
- (c) भावनात्मक बुद्धिमत्ता में स्वयं और दूसरों की भावनाओं को समझने, उनका आकलन करने और उन्हें प्रबंधित करने की क्षमता शामिल है।
- (d) भावनात्मक बुद्धिमत्ता एक जन्मजात विशेषता है और इसे सीखने और अभ्यास के माध्यम से विकसित या बेहतर नहीं बनाया जा सकता है।

Q43. Consider the following statements:

1. The first International Day of Yoga was celebrated on June 21, 2015.
2. The date June 21 was chosen because it is the summer solstice, the longest day of the year in the Northern Hemisphere.
3. The theme for the first International Day of Yoga was "Yoga for Peace".

Which of the statements given above is/are correct?

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

Q44. Which of the following statements about the Summer Solstice is correct?

- (a) The Summer Solstice occurs when the Earth is closest to the Sun.
- (b) The Summer Solstice is the day with the shortest daylight hours in the year.
- (c) The Summer Solstice occurs when the Sun reaches its highest position in the sky at noon.
- (d) The Summer Solstice marks the beginning of the autumn season.

Q45. Consider the following statements about diatoms:

1. Diatoms possess a unique cell wall made of silica.
2. Diatoms are exclusively found in freshwater environments.
3. Diatoms play a crucial role in the global carbon cycle.

How many of the above statements is/are correct?

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

Q46. In which of the following states is Barda Wildlife Sanctuary located?

- (a) Karnataka (b) Odisha
(c) Gujarat (d) Rajasthan

Q47. Which of the following statements about lions is correct?

- (a) Lions are the only big cats that live in groups known as prides.
- (b) Male lions are solely responsible for hunting, while female lions protect the pride's territory.
- (c) Lions are primarily nocturnal hunters, preferring to hunt during the night and rest during the day.
- (d) The roar of a lion can be heard from over 10 miles away, making it the loudest of all big cats.

Q48. With reference to India's Kaziranga National Park, consider the following statements:

1. Kaziranga National Park is located in the Indian state of Assam.
2. It is home to the world's largest population of Indian one-horned rhinoceroses.
3. Kaziranga is a UNESCO World Heritage Site.
4. The park is situated on the banks of the Brahmaputra River.

How many of the above statements is/are correct?

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

Q49. 'Hutti and Uti' are famous for which of the following?

- (a) Tea Plantations
(b) Gold Mining
(c) Silk Production
(d) Oil Extraction

Q50. The Diphlu River flows through which of the following locations?

- (a) Sundarbans National Park
(b) Kaziranga National Park
(c) Manas National Park
(d) Gir National Park

Q51. Which of the following Amendments to the Constitution of India was passed with the primary objective to constitutionally encode the re-organisation of Indian States based on language?

- (a) First Amendment
(b) Fourth Amendment
(c) Sixth Amendment
(d) Seventh Amendment

Q52. Gilgit-Baltistan region is situated to the

- (a) East of Aksai Chin
(b) East of Ladakh
(c) North of Srinagar
(d) South of Nubra Valley

Q53. The National Human Rights Commission of India (NHRC) is responsible for:

1. Setting national education standards.
2. Overseeing and protecting human rights in India.
3. Conducting national elections.
4. Managing the country's defense forces.

Choose the most appropriate answer:

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

Q54. Consider the following statements about Unified Payments Interface (UPI):

1. UPI is a mobile application used for instant money transfers between bank accounts in India.
2. UPI requires users to enter full bank account details for each transaction.
3. UPI is only available for peer-to-peer transactions and cannot be used for online shopping.

How many of the above statements is/are correct?

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

Q55. Consider the following statements about National Payments Corporation of India (NPCI):

1. It is a for-profit company established by the Indian government.
2. It operates the RuPay debit card network.
3. It is responsible for developing and managing the Unified Payments Interface (UPI).

How many of the above statements is/are correct?

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

प्रश्न 43. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. पहला अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस 21 जून, 2015 को मनाया गया था।
2. 21 जून की तारीख इसलिए चुनी गई क्योंकि यह ग्रीष्म संक्रांति है, जो उत्तरी गोलार्ध में वर्ष का सबसे लंबा दिन है।
3. पहले अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस का विषय "शांति के लिए योग" था।

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

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

प्रश्न 44. ग्रीष्म संक्रांति के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

- (a) ग्रीष्म संक्रांति तब होती है जब पृथ्वी सूर्य के सबसे करीब होती है।
(b) ग्रीष्म संक्रांति वर्ष में सबसे कम दिन के उजाले वाला दिन होता है।
(c) ग्रीष्म संक्रांति तब होती है जब दोपहर के समय सूर्य आकाश में अपने उत्तम स्थान पर पहुँच जाता है।
(d) ग्रीष्म संक्रांति शरद ऋतु के मौसम की शुरुआत का प्रतीक है।

प्रश्न 45. डायटम के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. डायटम में सिलिका से बनी एक अनूठी कोशिका भित्ति होती है।
2. डायटम विशेष रूप से मिठे पानी के वातावरण में पाए जाते हैं।
3. डायटम वैश्विक कार्बन चक्र में महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं।

उपर्युक्त कथनों में से कितने सही हैं?

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

प्रश्न 46. निम्नलिखित में से किस राज्य में बर्दा वन्यजीव अभयारण्य स्थित है?

- (a) कर्नाटक
(b) ओडिशा
(c) गुजरात
(d) राजस्थान

प्रश्न 47. शेरो के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

- (a) शेर एकमात्र बड़ी बिल्लियाँ हैं जो प्राइड्स के रूप में जाने जाने वाले समूहों में रहती हैं।
(b) नर शेर शिकार के लिए पूरी तरह से जिम्मेदार होते हैं, जबकि मादा शेर प्राइड के क्षेत्र की रक्षा करती हैं।
(c) शेर मुख्य रूप से निशाचर शिकारी होते हैं, जो रात में शिकार करना और दिन में आराम करना पसंद करते हैं।
(d) शेर की दहाड़ 10 मील से अधिक दूर से सुनी जा सकती है, जो इसे सभी बड़ी बिल्लियों में सबसे तेज़ बनाती है।

प्रश्न 48. भारत के काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान भारतीय राज्य असम में स्थित है।
2. यह भारतीय एक सींग वाले गैंडों की दुनिया की सबसे बड़ी आबादी का घर है।
3. काजीरंगा यूनेस्को की विश्व धरोहर स्थल है।
4. पार्क ब्रह्मपुत्र नदी के तट पर स्थित है।

उपर्युक्त कथनों में से कितने सही हैं?

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

प्रश्न 49. 'हुट्टी और उटी' निम्नलिखित में से किसके लिए प्रसिद्ध हैं?

- (a) चाय बागान
(b) सोने का खनन
(c) रेशम उत्पादन
(d) तेल निष्कर्षण

प्रश्न 50. डिपलू नदी निम्नलिखित में से किस स्थान से होकर बहती है?

- (a) सुंदरबन राष्ट्रीय उद्यान (b) काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान
(c) मानस राष्ट्रीय उद्यान (d) गिर राष्ट्रीय उद्यान

प्रश्न 51. भारतीय संविधान में निम्नलिखित में से कौन सा संशोधन भाषा के आधार पर भारतीय राज्यों के पुनर्गठन को संवैधानिक रूप से संहिताबद्ध करने के प्राथमिक उद्देश्य से पारित किया गया था?

- (a) पहला संशोधन (b) चौथा संशोधन
(c) छठा संशोधन (d) सातवाँ संशोधन

प्रश्न 52. गिलगित-बाल्टिस्तान क्षेत्र?

- (a) अवसाई चीन के पूर्व
(b) लद्दाख के पूर्व
(c) श्रीनगर के उत्तर
(d) नुबरा घाटी के दक्षिण में स्थित है

प्रश्न 53. भारत का राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग (NHRC) निम्नलिखित के लिए जिम्मेदार है:

1. राष्ट्रीय शिक्षा मानकों को निर्धारित करना।
2. भारत में मानवाधिकारों की देखरेख और सुरक्षा करना।
3. राष्ट्रीय चुनाव आयोजित करना।
4. देश के रक्षा बलों का प्रबंधन करना।

सबसे उपयुक्त उत्तर चुनें:

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

प्रश्न 54. यूनिफाइड पेमेंट्स इंटरफेस (UPI) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. UPI भारत में बैंक खातों के बीच तत्काल धन हस्तांतरण के लिए उपयोग किया जाने वाला एक मोबाइल एप्लिकेशन है।
2. UPI के लिए उपयोगकर्ताओं को प्रत्येक लेनदेन के लिए पूर्ण बैंक खाता विवरण दर्ज करना आवश्यक है।
3. UPI केवल पीयर-टू-पीयर लेनदेन के लिए उपलब्ध है और इसका उपयोग ऑनलाइन शॉपिंग के लिए नहीं किया जा सकता है।

उपर्युक्त कथनों में से कितने सही हैं?

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

प्रश्न 55. भारतीय राष्ट्रीय भुगतान निगम (NPCI) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह भारत सरकार द्वारा स्थापित एक लाभकारी कंपनी है।
2. यह RuPay डेबिट कार्ड नेटवर्क का संचालन करती है।
3. यह एकीकृत भुगतान इंटरफेस (UPI) के विकास और प्रबंधन के लिए जिम्मेदार है।

उपर्युक्त कथनों में से कितने सही हैं?

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

Q56. Which of the following is NOT a component of India's foreign exchange reserves?

- (a) Foreign currency assets (FCAs)
- (b) Special Drawing Rights (SDRs) held with the IMF
- (c) Government bonds denominated in rupees
- (d) Gold reserves

Q57. Consider the following pairs [Certification: Implemented/overseen by]

1. Participatory Guarantee System (PGS): Bureau of Indian Standards
2. National Programme on Organic Production (NPOP): Agricultural and Processed Food Products Export Development Authority
3. AGMARK: Directorate of Marketing and Inspection

How many of the above statements is/are correct?

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

Q58. Consider the following statements:

1. A genome is made up exclusively of genes that code for proteins.
2. Genomes are found only in eukaryotic organisms like plants and animals.

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

Q59. Biocover can refer to a few different things. Select the answer that best describes the use of biocover in landfills:

- (a) A plastic sheet placed on top of landfill waste to prevent rainwater from entering.
- (b) A layer of compost placed on top of a landfill to capture and neutralize methane gas emissions.
- (c) A hydraulically applied cover made from wood fibers used as an alternative to daily soil cover.
- (d) A special type of plant-based fabric used for weed and erosion control in landscaping.

Q60. Consider the following statements about Food Safety and Standards Authority of India (FSSAI):

1. It sets food safety standards but has no role in licensing food businesses.
2. It is an independent body with no government oversight.
3. It was established in 2008 and operates under the Ministry of Health and Family Welfare.

Which of the statements given above is/are correct?

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

Q61. Right to Privacy' is protected under which Article of the Constitution of India?

- (a) Article 14
- (b) Article 15
- (c) Article 19
- (d) Article 21

Q62. The Uniform Civil Code is mentioned in which part of the Indian Constitution?

- (a) Part III
- (b) Part IV
- (c) Part IX
- (d) Part XII

Q63 Consider the following statements about the Indus Water Treaty (IWT):

1. The Indus Water Treaty was signed between India and China.
2. The World Bank acted as a mediator in the signing of the Indus Water Treaty.
3. The treaty has never faced any disputes or issues since its signing.

How many of the above statements is/are correct?

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

Q64. The Indus Water Treaty allocates which of the following rivers to India?

- (a) Jhelum, Chenab, and Ravi
- (b) Beas, Ravi, and Sutlej
- (c) Indus, Jhelum, and Chenab
- (d) Sutlej, Chenab, and Indus

Q65. Consider the following statements about the Panchayat (Extension to Scheduled Areas) Act (PESA) of 1996:

1. PESA extends the provisions of Part IX of the Indian Constitution to the Scheduled Areas.
2. Under PESA, Gram Sabhas are vested with the power to approve plans, programs, and projects for social and economic development.
3. PESA does not recognize the role of traditional tribal governance systems.

How many of the above statements is/are correct?

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

Q66. The idea of the "World Craft City" was introduced by which of the following?

- (a) UNESCO
- (b) World Crafts Council (WCC)
- (c) United Nations
- (d) International Trade Centre

Q67. Consider the following statements about the International Hydrographic Organization (IHO):

1. It is a specialized agency of the United Nations.
2. The primary goal of the IHO is to promote safe navigation and the protection of the marine environment.

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

प्रश्न 56. निम्नलिखित में से कौन भारत के विदेशी मुद्रा भंडार का घटक नहीं है?

- (a) विदेशी मुद्रा परिसंपत्तियाँ (FCA)
- (b) IMF के पास रखे गए विशेष आह्वान अधिकार (SDR)
- (c) रुपये में मूल्यवर्गित सरकारी बांड
- (d) स्वर्ण भंडार

प्रश्न 57. निम्नलिखित युग्मों पर विचार करें [प्रमाणन: द्वारा कार्यान्वित/संचालित]

1. सहभागी गारंटी प्रणाली (PGS): भारतीय मानक ब्यूरो
2. राष्ट्रीय जैविक उत्पादन कार्यक्रम (NPOP): कृषि और प्रसंस्कृत खाद्य उत्पाद निर्यात विकास प्राधिकरण
3. AGMARK: विपणन और निरीक्षण निदेशालय

उपर्युक्त कथनों में से कितने सही हैं?

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

प्रश्न 58. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. जीनोम विशेष रूप से उन जीनों से बना होता है जो प्रोटीन के लिए कोड करते हैं।
2. जीनोम केवल पौधों और जानवरों जैसे यूकेरियोटिक जीवों में पाए जाते हैं।

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

प्रश्न 59. बायोक्वचर कुछ अलग चीजों को संदर्भित कर सकता है। उस उत्तर का चयन करें जो लैंडफिल में बायोक्वचर के उपयोग का सबसे अच्छा वर्णन करता है:

- (a) बारिश के पानी को प्रवेश करने से रोकने के लिए लैंडफिल कवरे के ऊपर रखी गई प्लास्टिक शीट।
- (b) मीथेन गैस उत्सर्जन को पकड़ने और बेअसर करने के लिए लैंडफिल के ऊपर रखी गई खाद की एक परत।
- (c) लकड़ी के रेशों से बना एक हाइड्रॉलिक रूप से लगाया जाने वाला आवरण, जिसका उपयोग दैनिक मिट्टी के आवरण के विकल्प के रूप में किया जाता है।
- (d) भूनिर्माण में खरपतवार और कटाव नियंत्रण के लिए उपयोग किया जाने वाला एक विशेष प्रकार का पौधा-आधारित कपड़ा।

प्रश्न 60. भारतीय खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण (FSSAI) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह खाद्य सुरक्षा मानक निर्धारित करता है, लेकिन खाद्य व्यवसायों को लाइसेंस देने में इसकी कोई भूमिका नहीं है।
2. यह एक स्वतंत्र निकाय है, जिस पर कोई सरकारी निगरानी नहीं है।
3. इसकी स्थापना 2008 में हुई थी और यह स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय के अधीन काम करता है।

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

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

प्रश्न 61. 'गोपनीयता का अधिकार' भारत के संविधान के किस अनुच्छेद के तहत संरक्षित है?

- (a) अनुच्छेद 14
- (b) अनुच्छेद 15
- (c) अनुच्छेद 19
- (d) अनुच्छेद 21

प्रश्न 62. भारतीय संविधान के किस भाग में समान नागरिक संहिता का उल्लेख है?

- (a) भाग III
- (b) भाग IV
- (c) भाग IX
- (d) भाग XII

प्रश्न 63. सिंधु जल संधि (IWT) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. सिंधु जल संधि पर भारत और चीन के बीच हस्ताक्षर किए गए थे।
2. विश्व बैंक ने सिंधु जल संधि पर हस्ताक्षर करने में मध्यस्थ की भूमिका निभाई।
3. संधि पर हस्ताक्षर होने के बाद से इसे कभी किसी विवाद या मुद्दे का सामना नहीं करना पड़ा।

उपरोक्त कथनों में से कितने सही हैं?

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

प्रश्न 64. सिंधु जल संधि निम्नलिखित में से कौन सी नदी भारत को आवंटित करती है?

- (a) झेलम, चिनाब और रावी
- (b) ब्यास, रावी और सतलुज
- (c) सिंधु, झेलम और चिनाब
- (d) सतलुज, चिनाब और सिंधु

प्रश्न 65. पंचायत (अनुसूचित क्षेत्रों तक विस्तार) अधिनियम (PESA) 1996 के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. PESA भारतीय संविधान के भाग IX के प्रावधानों को अनुसूचित क्षेत्रों तक विस्तारित करता है।
2. PESA के तहत, ग्राम सभाओं को सामाजिक और आर्थिक विकास के लिए योजनाओं, कार्यक्रमों और परियोजनाओं को मंजूरी देने की शक्ति दी गई है।
3. PESA पारंपरिक आदिवासी शासन प्रणालियों की भूमिका को मान्यता नहीं देता है।

उपरोक्त कथनों में से कितने सही हैं?

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

प्रश्न 66. "विश्व शिल्प शहर" का विचार निम्नलिखित में से किसके द्वारा पेश किया गया था?

- (a) यूनेस्को
- (b) विश्व शिल्प परिषद (WCC)
- (c) संयुक्त राष्ट्र
- (d) अंतर्राष्ट्रीय व्यापार केंद्र

प्रश्न 67. अंतर्राष्ट्रीय हाइड्रोग्राफिक संगठन (IHO) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह संयुक्त राष्ट्र की एक विशेष एजेंसी है।
2. IHO का प्राथमिक लक्ष्य सुरक्षित नेविगेशन और समुद्री पर्यावरण की सुरक्षा 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

Q68. The name of any State can be changed by:

- (a) The Prime Minister of India
- (b) The Chief Minister of the state
- (c) The Parliament of India
- (d) The President of India

Q69. Consider the following statements:

- 1. Coal gasification is a process that converts coal into synthetic natural gas (SNG).
- 2. The process of coal gasification produces hydrogen as one of the by-products.
- 3. Coal gasification can help reduce carbon dioxide emissions compared to traditional coal combustion.

How many of the above statements is/are correct?

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

Q70. Consider the following statements about Namaqualand:

- 1. It is a desert region located in South America.
- 2. It is primarily known for its dense rainforests.

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

Q71. Consider the following statements:

- 1. Cryonics is the practice of preserving individuals at very low temperatures with the hope that future medical technology will be able to revive them.
- 2. Cryonics guarantees that individuals will be revived in the future.

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

Q72. Who is awarded the Dag Hammarskjöld Medal?

- (a) Military personnel from any nation
- (b) UN peacekeepers
- (c) Nobel Peace Prize laureates
- (d) Diplomats from the United Nations

Q73. Consider the following pairs:

Regions often mentioned in news	Reason for being in news
North Kivu and Ituei	War between Armenia and Azerbaijan
Nagorno-Karabakh	Insurgency in Mozambique
Kherson and Zaporizhzhia	Dispute between Israel and Lebanon

How many of the above pairs are correctly matched?

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

Q74. Consider the following statements:

- 1. Stromatolites are layered sedimentary formations created by the growth of microbial mats.
- 2. Stromatolites are exclusively found in marine environments.

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

Q75. Sheybarah Island is located in which sea?

- (a) Mediterranean Sea
- (b) Red Sea
- (c) Arabian Sea
- (d) Caspian Sea

Q76. Consider the following statements about India Meteorological Department:

- 1. It is an agency of the Ministry of Environment, Forest and Climate Change of India.
- 2. It is the principal agency responsible for weather forecasting and seismology in India.
- 3. It is headquartered in Mumbai.
- 4. It is one of the six Regional Specialised Meteorological Centres of the World Meteorological Organisation.

How many of the above statements is/are correct?

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

Q77. The Reserve Bank of India (RBI) uses a monetary policy tool called Variable Rate Repo (VRR). Which of the following statements about VRR is MOST accurate?

- (a) The RBI injects a fixed amount of liquidity into the banking system at a pre-determined interest rate.
- (b) Banks can borrow short-term funds from the RBI at a fixed repo rate.
- (c) Banks submit bids with their desired interest rate to borrow funds from the RBI, and the RBI selects bids up to a pre-determined amount.
- (d) The VRR is used to absorb excess liquidity from the banking system.

Q78. In which of the following sectors is Foreign Direct Investment (FDI) prohibited in India?

- (a) Manufacturing of automobiles
- (b) Development of townships
- (c) Real estate business or construction of farm houses
- (d) Single-brand retail stores

Q79. Which of the following statements about recombinant proteins is MOST accurate?

- (a) Recombinant proteins are naturally occurring proteins extracted from living organisms.
- (b) Recombinant proteins are produced through genetic engineering but have different properties from their natural counterparts.
- (c) Recombinant proteins can only be produced in large quantities using complex and expensive equipment.
- (d) Recombinant proteins have no practical applications in medicine or research.

प्रश्न 68. किसी भी राज्य का नाम निम्नलिखित द्वारा बदला जा सकता है:

- (a) भारत के प्रधान मंत्री
- (b) राज्य के मुख्यमंत्री
- (c) भारत की संसद
- (d) भारत के राष्ट्रपति

प्रश्न 69. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. कोयला गैसीकरण एक ऐसी प्रक्रिया है जो कोयले को सिंथेटिक प्राकृतिक गैस (SNG) में परिवर्तित करती है।
2. कोयला गैसीकरण की प्रक्रिया उप-उत्पादों में से एक के रूप में हाइड्रोजन का उत्पादन करती है।
3. कोयला गैसीकरण पारंपरिक कोयला दहन की तुलना में कार्बन डाइऑक्साइड उत्सर्जन को कम करने में मदद कर सकता है।

उपरोक्त कथनों में से कितने सही हैं?

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

प्रश्न 70. नामवर्वाल्ड के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह दक्षिण अमेरिका में स्थित एक रेगिस्तानी क्षेत्र है।
2. यह मुख्य रूप से अपने घने वर्षावनों के लिए जाना जाता 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

प्रश्न 71. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. क्रायोनिकस बहुत कम तापमान पर व्यक्तियों को संरक्षित करने की प्रथा है, इस उम्मीद के साथ कि भविष्य की चिकित्सा तकनीक उन्हें पुनर्जीवित करने में सक्षम होगी।
2. क्रायोनिकस गारंटी देता है कि भविष्य में व्यक्तियों को पुनर्जीवित किया जाएगा।

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

प्रश्न 72. डैंग हैमरशॉल्ड पदक किसे प्रदान किया जाता है?

- (a) किसी भी राष्ट्र के सैन्य कर्मी
- (b) संयुक्त राष्ट्र शांति सैनिक
- (c) नोबेल शांति पुरस्कार विजेता
- (d) संयुक्त राष्ट्र के राजनयिक

प्रश्न 73. निम्नलिखित युग्मों पर विचार करें:

समाचारों में अक्सर उल्लेखित क्षेत्र : समाचारों में होने का कारण

1. उत्तरी किबु और इतुई : आर्मेनिया और अजरबैजान के बीच युद्ध
2. नागोर्नो-करबाख : मोजाम्बिक में विद्रोह
3. स्टेरॉन और ज़ापोरिजिया : इज़राइल और लेबनान के बीच विवाद

उपर्युक्त युग्मों में से कितने सही ढंग से मेल खाते हैं?

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

प्रश्न 74. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. स्ट्रोमेटोलाइट्स माइक्रोबियल मैट के विकास द्वारा निर्मित परतदार तलछटी संरचनाएं हैं।
2. स्ट्रोमेटोलाइट्स विशेष रूप से समुद्री वातावरण में पाए जाते हैं।

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

प्रश्न 75. शेबराह द्वीप किस समुद्र में स्थित है?

- (a) भूमध्य सागर
- (b) लाल सागर
- (c) अरब सागर
- (d) कैस्पियन सागर

प्रश्न 76. भारत मौसम विज्ञान विभाग के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह भारत के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय की एक एजेंसी है।
2. यह भारत में मौसम पूर्वानुमान और भूकंप विज्ञान के लिए जिम्मेदार प्रमुख एजेंसी है।
3. इसका मुख्यालय मुंबई में है।
4. यह विश्व मौसम विज्ञान संगठन के छह क्षेत्रीय विशिष्ट मौसम विज्ञान केंद्रों में से एक है।

उपर्युक्त कथनों में से कितने सही हैं/हैं?

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

प्रश्न 77. भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) वैरिएबल रेट रेपो (VRR) नामक एक मौद्रिक नीति उपकरण का उपयोग करता है। VRR के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सबसे सटीक है?

- (a) RBI बैंकिंग प्रणाली में पूर्व-निर्धारित ब्याज दर पर एक निश्चित मात्रा में तरलता डालता है।
- (b) बैंक RBI से एक निश्चित रेपो दर पर अल्पकालिक निधि उधार ले सकते हैं।
- (c) बैंक RBI से निधि उधार लेने के लिए अपनी इच्छित ब्याज दर के साथ बोलियाँ प्रस्तुत करते हैं, और RBI पूर्व-निर्धारित राशि तक बोलियों का चयन करता है।
- (d) VRR का उपयोग बैंकिंग प्रणाली से अतिरिक्त तरलता को अवशोषित करने के लिए किया जाता है।

प्रश्न 78. निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में भारत में प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (FDI) प्रतिबंधित है?

- (a) ऑटोमोबाइल का विनिर्माण
- (b) टाउनशिप का विकास
- (c) रियल एस्टेट व्यवसाय या फार्म हाउस का निर्माण
- (d) सिंगल-ब्रांड रिटेल स्टोर

प्रश्न 79. पुनः संयोजक प्रोटीन के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सबसे सटीक है?

- (a) पुनर्संयोजक प्रोटीन प्राकृतिक रूप से पाए जाने वाले प्रोटीन हैं जो जीवित जीवों से निकाले जाते हैं।
- (b) पुनर्संयोजक प्रोटीन आनुवंशिक इंजीनियरिंग के माध्यम से उत्पादित होते हैं, लेकिन उनके प्राकृतिक समकक्षों से अलग गुण होते हैं।
- (c) पुनर्संयोजक प्रोटीन केवल जटिल और महंगे उपकरणों का उपयोग करके बड़ी मात्रा में उत्पादित किया जा सकता है।
- (d) पुनर्संयोजक प्रोटीन का चिकित्सा या अनुसंधान में कोई व्यावहारिक अनुप्रयोग नहीं है।

Q80. In which of the states is Hollangapar Gibbon Sanctuary located?

- (a) Meghalaya
- (b) Assam
- (c) Arunachal Pradesh
- (d) Nagaland

Q81. Which one of the following in Indian polity is an essential feature that indicates that it is federal in character?

- (a) The independence of the judiciary is safeguarded.
- (b) The Union Legislature has elected representatives from constituent units.
- (c) The Union Cabinet can have elected representatives from regional parties
- (d) The Fundamental Rights are enforceable by Courts of Law.

Q82. Consider the following statements:

- 1. The repo rate is the rate at which the central bank of a country lends money to commercial banks.
- 2. An increase in the repo rate typically encourages borrowing and investment.
- 3. A decrease in the repo rate generally leads to a decrease in inflation.

How many of the above statements is/are correct?

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

Q83. In the context of Indian economy, 'Open Market Operations' refers to

- (a) borrowing by scheduled banks from the RBI
- (b) lending by commercial banks to industry and trade
- (c) purchase and sale of government securities by the RBI
- (d) None of the above

Q84. Consider the following statements regarding the velocity of money:

- 1. The velocity of money increases when the frequency of transactions in an economy rises.
- 2. A high velocity of money typically indicates a high level of economic activity.
- 3. If the velocity of money decreases, it suggests that people are holding onto their money rather than spending it.

How many of the above statements is/are correct?

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

Q85. Consider the following statements about the Monetary Policy Committee (MPC):

- 1. It decides the RBI's benchmark interest rates.
- 2. It is a 12-member body including the Governor of RBI and is reconstituted every year.
- 3. It functions under the chairmanship of the Union Finance Minister.

How many of the above statements is/are correct?

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

Q86. Consider the following statements about Bureau of Indian Standards (BIS):

- 1. BIS is responsible for the formulation and implementation of standards for products, services, and systems in India.
- 2. BIS operates only in the industrial sector, with no role in the agricultural or consumer sectors.

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

Q87. Which organization is responsible for conducting the 'Household Consumption Expenditure Survey 2022-23' in India?

- (a) Reserve Bank of India (RBI)
- (b) National Sample Survey Office (NSSO)
- (c) Planning Commission
- (d) Ministry of Finance

Q88. Which organization recently released the 'World Wealth Report 2024'?

- (a) UNDP
- (b) WEF
- (c) IMF
- (d) None

Q89. Which organization launched the 'Greening Curriculum Guidance' (GCG) and 'Green School Quality Standards (GSQS)'?

- (a) United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization (UNESCO)
- (b) United Nations Environment Programme (UNEP)
- (c) United Nations International Children's Emergency Fund (UNICEF)
- (d) World Health Organization (WHO)

Q90. The term 'Base Erosion and Profit Shifting' is sometimes seen in the news in the context of

- (a) mining operation by multinational companies in resource-rich but backward areas
- (b) curbing of the tax evasion by multinational companies
- (c) exploitation of genetic resources of a country by multinational companies
- (d) lack of consideration of environmental costs in the planning and implementation of developmental projects

Q91. Where is Alaska located?

- (a) In the southwestern part of the United States
- (b) Directly south of Canada
- (c) In the Arctic Circle
- (d) In the northwestern part of North America

Q92. Consider the following statements about the Beaufort Sea:

- 1. It is bordered by the coastlines of Canada and Russia.
- 2. The Mackenzie River, the longest river in Canada, empties into the Beaufort Sea.
- 3. The Beaufort Sea is known for its significant oil and gas reserves.

How many of the above statements is/are correct?

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

प्रश्न 80. होलांगापापार निब्वन अभयारण्य किस राज्य में स्थित है?

- (a) मेघालय
- (b) असम
- (c) अरुणाचल प्रदेश
- (d) नागालैंड

प्रश्न 81. भारतीय राजनीति में निम्नलिखित में से कौन सी एक ऐसी अनिवार्य विशेषता है जो यह दर्शाती है कि यह संघीय चरित्र की है?

- (a) न्यायपालिका की स्वतंत्रता सुरक्षित है।
- (b) संघ विधानमंडल में घटक इकाइयों से निर्वाचित प्रतिनिधि होते हैं।
- (c) केंद्रीय मंत्रिमंडल में क्षेत्रीय दलों से निर्वाचित प्रतिनिधि हो सकते हैं।
- (d) मौलिक अधिकार न्यायालयों द्वारा लागू किए जा सकते हैं।

प्रश्न 82. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. रेपो दर वह दर है जिस पर किसी देश का केंद्रीय बैंक वाणिज्यिक बैंकों को पैसा उधार देता है।
2. रेपो दर में वृद्धि आम तौर पर उधार लेने और निवेश को प्रोत्साहित करती है।
3. रेपो दर में कमी आम तौर पर मुद्रास्फीति में कमी लाती है।

उपर्युक्त कथनों में से कितने सही हैं?

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

प्रश्न 83. भारतीय अर्थव्यवस्था के संदर्भ में, 'खुले बाजार परिचालन' से तात्पर्य है?

- (a) अनुसूचित बैंकों द्वारा RBI से उधार लेना
- (b) वाणिज्यिक बैंकों द्वारा उद्योग और व्यापार को उधार देना
- (c) RBI द्वारा सरकारी प्रतिभूतियों की खरीद और बिक्री
- (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

प्रश्न 84. धन के वेग के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. जब अर्थव्यवस्था में लेन-देन की आवृत्ति बढ़ती है तो धन का वेग बढ़ जाता है।
2. धन का उच्च वेग आमतौर पर आर्थिक गतिविधि के उच्च स्तर को इंगित करता है।
3. यदि धन का वेग कम हो जाता है, तो यह सुझाव देता है कि लोग इसे खर्च करने के बजाय अपने पैसे को अपने पास रख रहे हैं।

उपर्युक्त कथनों में से कितने सही हैं?

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

प्रश्न 85. मौद्रिक नीति समिति (MPC) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह आरबीआई की बेंचमार्क ब्याज दरें तय करता है।
2. यह आरबीआई के गवर्नर सहित 12 सदस्यीय निकाय है और हर साल इसका पुनर्गठन किया जाता है।
3. यह केंद्रीय वित्त मंत्री की अध्यक्षता में कार्य करता है।

उपर्युक्त कथनों में से कितने सही हैं?

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

प्रश्न 86. भारतीय मानक ब्यूरो (BIS) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. BIS भारत में उत्पादों, सेवाओं और प्रणालियों के लिए मानकों के निर्माण और कार्यान्वयन के लिए जिम्मेदार है।
2. BIS केवल औद्योगिक क्षेत्र में काम करता है, कृषि या उपभोक्ता क्षेत्रों में इसकी कोई भूमिका नहीं 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

प्रश्न 87. भारत में 'घरेलू उपभोग व्यय सर्वेक्षण 2022-23' आयोजित करने के लिए कौन सा संगठन जिम्मेदार है?

- (a) भारतीय रिजर्व बैंक (RBI)
- (b) राष्ट्रीय नमूना सर्वेक्षण कार्यालय (NSSO)
- (c) योजना आयोग
- (d) वित्त मंत्रालय

प्रश्न 88. हाल ही में किस संगठन ने 'विश्व धन रिपोर्ट 2024' जारी की?

- (a) UNDP
- (b) WEF
- (c) IMF
- (d) कोई नहीं

प्रश्न 89. किस संगठन ने 'ग्रीनिंग करिकुलम गाइडेंस' (GCG) और 'ग्रीन स्कूल क्वालिटी स्टैंडर्ड्स (GSQS)' लॉन्च किया?

- (a) संयुक्त राष्ट्र शैक्षिक, वैज्ञानिक और सांस्कृतिक संगठन (यूनेस्को)
- (b) संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP)
- (c) संयुक्त राष्ट्र अंतर्राष्ट्रीय बाल आपातकालीन कोष (यूनिसेफ)
- (d) विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO)

प्रश्न 90. 'बेस इरोजन और प्रॉफिट शिपिंग' शब्द कभी-कभी समाचारों में किस संदर्भ में देखा जाता है?

- (a) संसाधन संपन्न लेकिन पिछड़े क्षेत्रों में बहुराष्ट्रीय कंपनियों द्वारा खनन संचालन
- (b) बहुराष्ट्रीय कंपनियों द्वारा कर चोरी पर अंकुश लगाना
- (c) बहुराष्ट्रीय कंपनियों द्वारा किसी देश के आनुवंशिक संसाधनों का दोहन
- (d) विकास परियोजनाओं की योजना और कार्यान्वयन में पर्यावरणीय लागतों पर विचार न करना

प्रश्न 91. अलास्का कहाँ स्थित है?

- (a) संयुक्त राज्य अमेरिका के दक्षिण-पश्चिमी भाग में
- (b) कनाडा के ठीक दक्षिण में
- (c) आर्कटिक सर्कल में
- (d) उत्तरी अमेरिका के उत्तर-पश्चिमी भाग में

प्रश्न 92. ब्यूफोर्ट सागर के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह कनाडा और रूस के समुद्र तटों से घिरा हुआ है।
2. कनाडा की सबसे लंबी नदी मैकेंज़ी नदी, ब्यूफोर्ट सागर में गिरती है।
3. ब्यूफोर्ट सागर अपने महत्वपूर्ण तेल और गैस भंडार के लिए जाना जाता है।

उपर्युक्त कथनों में से कितने सही हैं?

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

Q93. The "Colombo Process" is associated with which of the following?

- (a) Economic cooperation among South Asian countries
- (b) Migration and development in Asia
- (c) Environmental protection in the Indian Ocean region
- (d) Cultural exchange programs in Southeast Asia

Q94. 'Pravaah Portal', recently seen in the news, is launched by which institution?

- (a) Small Industries Development Bank of India
- (b) National Bank for Agriculture and Rural Development
- (c) Reserve Bank of India
- (d) NITI Aayog

Q95. Kendu leaves are primarily used in the production of which of the following products?

- (a) Paper
- (b) Bidi
- (c) Tea
- (d) Furniture

Q96. Consider the following statements:

- 1. Gamma-ray bursts (GRB) are the brightest electromagnetic events known to occur in the universe.
- 2. GRBs are believed to be associated with supernova explosions and the collapse of massive stars.

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

Q97. Consider the following statements:

- 1. LignoSat is a satellite developed by a collaboration between India and UNESCO.
- 2. It aims to reduce space debris by burning up completely upon re-entry into Earth's atmosphere.

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

Q98. Consider the following statements:

- 1. RudraM-II is an air-to-surface missile developed by the Defence Research and Development Organisation (DRDO) of India.
- 2. It is designed to target and destroy enemy bunkers, runways, and other fortified structures.

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

Q99. In which of the following states is Nameri Tiger Reserve located?

- (a) Karnataka
- (b) Madhya Pradesh
- (c) Assam
- (d) Odisha

Q100. Consider the following statements about Himalayan Serow:

- 1. The Himalayan serow is a large herbivorous mammal found only in the Trans Himalayas.
- 2. The species is classified as vulnerable on the IUCN Red List.

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

प्रश्न 93. "कोलंबो प्रक्रिया" निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

- (a) दक्षिण एशियाई देशों के बीच आर्थिक सहयोग
- (b) एशिया में प्रवास और विकास
- (c) हिंद महासागर क्षेत्र में पर्यावरण संरक्षण
- (d) दक्षिण पूर्व एशिया में सांस्कृतिक आदान-प्रदान कार्यक्रम

प्रश्न 94. हाल ही में खबरों में रहा 'प्रवाह पोर्टल' किस संस्था द्वारा लॉन्च किया गया है?

- (a) भारतीय लघु उद्योग विकास बैंक
- (b) राष्ट्रीय कृषि और ग्रामीण विकास बैंक
- (c) भारतीय रिजर्व बैंक
- (d) नीति आयोग

प्रश्न 95. केंदू के पत्तों का उपयोग मुख्य रूप से निम्नलिखित में से किस उत्पाद के उत्पादन में किया जाता है?

- (a) कागज
- (b) बीड़ी
- (c) चाय
- (d) फर्नीचर

प्रश्न 96. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. गामा-रे बस्ट (GRB) ब्रह्मांड में होने वाली सबसे चमकीली विद्युत चुम्बकीय घटनाएँ हैं।
2. माना जाता है कि जीआरबी सुपरनोवा विस्फोटों और विशाल तारों के पतन से जुड़े 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

प्रश्न 97. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. लिग्नोसैट भारत और यूनेस्को के बीच सहयोग से विकसित एक उपग्रह है।
2. इसका उद्देश्य पृथ्वी के वायुमंडल में पुनः प्रवेश करने पर पूरी तरह से जलकर अंतरिक्ष मलबे को कम करना 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

प्रश्न 98. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. रुद्रम-II भारत के रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) द्वारा विकसित हवा से सतह पर मार करने वाली मिसाइल है।
2. इसे दुश्मन के बंदरों, रनवे और अन्य किलेबंद संरचनाओं को निशाना बनाकर नष्ट करने के लिए डिज़ाइन किया गया 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

प्रश्न 99. नामेरी टाइगर रिजर्व निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है?

- (a) कर्नाटक
- (b) मध्य प्रदेश
- (c) असम
- (d) ओडिशा

प्रश्न 100. हिमालयन सीरो के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. हिमालयन सीरो एक बड़ा शाकाहारी स्तनपायी है जो केवल ट्रांस हिमालय में पाया जाता है।
2. इस प्रजाति को IUCN रेड लिस्ट में कमजोर के रूप में वर्गीकृत किया गया 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

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

समय : 2 घंटे

अधिकतम अंक : 200

अनुदेश

1. 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।
2. कृपया ध्यान रखें कि OMR उत्तरद्वंद्वपत्रक 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 उत्तरद्वंद्वपत्रक निरस्त कर दिया जाएगा।
3. इस परीक्षण पुस्तिका पर साथ में दिए गए कोष्ठक में आपको अपना अनुक्रमांक लिखना है। परीक्षण पुस्तिका पर और कुछ न लिखें।
4. 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 उत्तरद्वंद्वपत्रक 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।
5. आपको अपने सभी प्रत्युत्तर अलग से दिए गए उत्तरद्वंद्वपत्रक पर ही अंकित करने हैं। उत्तरद्वंद्वपत्रक में दिए गए निर्देश देखिए।
6. सभी प्रश्नांशों के अंक समान हैं।
7. इससे पहले कि आप परीक्षण पुस्तिका के विभिन्न प्रश्नांशों के प्रत्युत्तर उत्तरद्वंद्वपत्रक पर अंकित करना शुरू करें, आपको प्रवेश प्रमाणद्वंद्वपत्र के साथ प्रेषित अनुदेशों के अनुसार कुछ विवरण उत्तरद्वंद्वपत्रक में देने हैं।
8. आप अपने सभी प्रत्युत्तरों को उत्तरद्वंद्वपत्रक 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।
9. कच्चे काम के लिए पत्रक परीक्षण पुस्तिका के अंत में संलग्न हैं।
10. गलत उत्तरों के लिए दंड:

वस्तुनिष्ठ प्रश्नद्वंद्वपत्रों में उम्मीदवार द्वारा दिए गए गलत उत्तरों के लिए दण्ड दिया जाएगा।

- (i) 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 एकद्वंद्वकतिहाई दण्ड के रूप में काटा जाएगा।
- (ii) यदि कोई उम्मीदवार एक से अधिक उत्तर देता है, तो इसे गलत 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।
- (iii) 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.