

## करेंट अफेयर्स दुडे

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

## परीक्षण पुस्तिका सामान्य अध्ययन

(अक्तूबर मैगज़ीन, जाँच परीक्षा)

दिनांक- 13-10-2024

समयः दो घंटे पूर्णांकः 200

## अनुदेश

- 1. परीक्षा प्रारंभ होने के तुरंत बाद, आप इस परीक्षण पुस्तिका की पड़ताल अवश्य कर लें कि इसमें कोई बिना छपा, फटा या छूटा हुआ पृष्ठ अथवा प्रश्न आदि न हो। यदि ऐसा हो तो इसे सही परीक्षण पुस्तिका से बदल लीजिये।
- 2. उत्तर-पत्रक में सही स्थान पर परीक्षण पुस्तिका अनुक्रम A, B, C या D यथास्थिति स्पष्ट रूप से कूटबद्ध कीजिये।
- 3. इस पंक्ति के साथ में दिये गए कोष्ठक में आपको अपना अनुक्रमांक लिखना है। परीक्षण पुस्तिका पर **और कुछ न** लिखें।
- 4. इस परीक्षण पुस्तिका में 100 प्रश्नांश (प्रश्न) दिये गए हैं। प्रत्येक प्रश्नांश **हिंदी और अंग्रेज़ी** दोनों भाषाओं में लिखा है।

प्रत्येक प्रश्नांश में चार प्रत्युत्तर (उत्तर) दिये गए हैं। इनमें से	
एक प्रत्युत्तर को चुन लें, जिसे आप उत्तर-पत्रक 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 लिये केवल एक ही प्रत्युत्तर चुनना है।
- 5. आपको अपने सभी प्रत्युत्तर अलग से दिये गए उत्तर-पत्रक पर ही अंकित करने हैं। उत्तर-पत्रक में दिये गए निर्देश देख लें।
- 6. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- 7. इससे पहले कि आप परीक्षण पुस्तिका के विभिन्न प्रश्नांशों के प्रत्युत्तर उत्तर-पत्रक पर अंकित करना शुरू करें, आपको प्रवेश प्रमाण-पत्र के साथ प्रेषित अनुदेशों के अनुसार कुछ विवरण उत्तर-पत्रक में देने हैं।
- 8. आप अपने सभी प्रत्युत्तरों को उत्तर-पत्रक 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 लिये कुछ पत्रक परीक्षण पुस्तिका के अंत में संलग्न हैं।
- 10. गलत उत्तरों के लिये दंड:

## वस्तुनिष्ठ प्रश्न-पत्रों में उम्मीदवार द्वारा दिये गए गलत उत्तरों के लिये दंड दिया जाएगा।

- (i) प्रत्येक प्रश्न के लिये चार वैकल्पिक उत्तर हैं। उम्मीदवार द्वारा प्रत्येक प्रश्न के लिये दिये गए एक गलत उत्तर के लिये प्रश्न हेतु नियत किये गए अंकों का **एक-तिहाई** दंड के रूप में काटा जाएगा।
- (ii) यदि कोई उम्मीदवार एक से अधिक उत्तर देता है, तो इसे गलत उत्तर माना जाएगा, चाहे दिये गए उत्तरों में से एक उत्तर सही हो, उस प्रश्न के लिये उपर्युक्तानुसार ही दंड 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 लिये कोई दंड नहीं दिया जाएगा।

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

- 1. हाल ही में बांग्लादेश में हुई घटनाओं के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - बांग्लादेश में अक्तूबर 2022 में नवीनतम चुनाव हुए थे।
  - इन चुनावों में खालिदा जिया की आवामी लीग को बहुमत प्राप्त हुआ।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1, न ही 2
- 2. 'रीस्टेटमेंट ऑफ वैल्यूज़ ऑफ ज्यूडिशियल लाइफ' के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?
  - (a) यह न्यायपालिका हेतु आचार संहिता का दस्तावेज है।
  - (b) इसे न्यायिक जीवन में पारदर्शिता, निष्पक्षता और सत्यनिष्ठा सुनिश्चित करने के लिये बनाया गया है।
  - (c) इसे वर्ष 1997 में सभी न्यायाधीशों द्वारा सर्वसम्मित से स्वीकृत किया गया था।
  - (d) यह कानुनी रूप से बाध्य है।
- 3. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - वक्फ बोर्ड कानूनी रूप से संपत्ति अर्जित करने, उसे रखने और हस्तांतरित करने में सक्षम है।
  - 2. एक बार जब किसी संपत्ति को वक्फ घोषित कर दिया जाता है, तो वह अहस्तांतरणीय हो जाती है।
  - 3. भारत में वक्फ को वक्फ अधिनियम, 1955 द्वारा विनियमित किया जाता है।

उपर्युक्त में से कितने कथन सही हैं?

- (a) केवल एक
- (b) केवल दो
- (c) सभी तीन
- (d) कोई भी नहीं
- 4. भारत में भूल जाने का अधिकार है-
  - (a) मानवीय अधिकार
- (b) मौलिक अधिकार
- (c) विधिक अधिकार
- (d) कोई भी नहीं
- 5. भारत में आश्रय के अधिकार को भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद द्वारा गारंटीकृत जीवन के अधिकार के व्यापक दायरे के तहत एक मौलिक अधिकार का दर्जा प्राप्त है?
  - (a) अनुच्छेद 21
- (b) अनुच्छेद 19(1)(f)
- (c) अनुच्छेद 31
- (d) अनुच्छेद 300(A)
- 6. अनुच्छेद 239AA के संबंध में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - यह दिल्ली के लिये विधानसभा का गठन और उसके अधिकारों का विवरण देता है।
  - 2. यह अनुच्छेद वर्ष 1971 में 69वें संविधान संशोधन अधिनियम के तहत लागू किया गया था।
  - 3. यह अनुच्छेद दिल्ली के राजनीतिक वातावरण को आकार देता है और केंद्र तथा राज्य सरकार के बीच के संबंधों को प्रभावित करता है।

- 1. Consider the following statements regarding recent events in Bangladesh:
  - 1. Latest elections were held in Bangladesh in October 2022.
  - Khaleda Zia's Awami League secured a majority in the elections.

Which of the above statements is/are correct?

- (a) Only 1
- (b) Only 2
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 2. With reference to the 'Restatement of Values of Judicial Life,' which of the following statements is incorrect?
  - (a) It is a code of conduct for the judiciary.
  - (b) It was created to ensure transparency, impartiality, and integrity in judicial life.
  - (c) It was unanimously adopted by all judges in 1997.
  - (d) It is legally binding.
- 3. Consider the following statements:
  - 1. The Waqf Board is legally capable of acquiring, holding, and transferring property.
  - 2. Once a property is declared Waqf, it becomes inalienable.
  - 3. Waqfs in India are governed by the Waqf Act, 1955.

How many of the above statements are correct?

- (a) Only one
- (b) Only two
- (c) All three
- (d) None
- 4. The "Right to be Forgotten" in India is a
  - (a) Human Right
- (b) Fundamental Right
- (c) Legal Right
- (d) None
- 5. Under which Article of the Indian Constitution is the Right to Shelter a fundamental right guaranteed under the broader ambit of the Right to Life?
  - (a) Article 21
- (b) Article 19(1)(f)
- (c) Article 31
- (d) Article 300(A)
- 6. With reference to the Article 239AA, consider the following statements:
  - 1. It provides for the formation of a Legislative Assembly for Delhi and details its powers.
  - 2. This article was introduced by the 69th Constitutional Amendment Act in 1971.
  - 3. It shapes Delhi's political environment and affects the relationship between the Central and State governments.

मैगज़ीन टेस्ट (Magazine Test) 641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

21, पूसा रोड, करोल बाग, नई दिल्ली 13/15, ताशकंद मार्ग, निकट पत्रिका चौराहा, सिविल लाइन्स, प्रयागराज

प्लॉट नंबर-45 व 45-A हर्ष टावर-2, मेन टोंक रोड, वसुंधरा कॉलोनी, जयपुर 47/CC, बर्लिंगटन आर्केड मॉल, विधानसभा मार्ग, लखनऊ

उपर्यक्त में से कितने कथन सही हैं?

- (a) केवल एक
- (b) केवल दो
- (c) सभी तीन
- (d) कोई भी नहीं
- 7. हाल ही में सुप्रीम कोर्ट के द्वारा अनुसचित जाति (SC) और अनुसुचित जनजाति (ST) उप-वर्गीकरण पर निर्णय के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. राज्य अब वंचित समहों को बेहतर सहायता प्रदान करने के लिये 15% आरक्षण कोटे के भीतर अनुसूचित जातियों को उप-वर्गीकृत कर सकते हैं।
  - 2. 'क्रीमी लेयर' का सिद्धांत SC एवं ST पर लागू नहीं

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, न ही 2
- 8. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

कथन-I: प्रस्तावित महाराष्ट्र विशेष लोक स्रक्षा विधेयक, 2024 के अनुसार सरकार किसी भी संगठन को उसकी गतिविधियों के आधार पर विधिविरुद्ध घोषित कर सकती हैं।

कथन-II: विधिविरुद्ध क्रियाकलाप रोकथाम अधिनियम (UAPA) 1967 के तहत राज्य की सरकार किसी भी संगठन को उसकी गतिविधियों के आधार पर विधिविरुद्ध घोषित नहीं कर सकती हैं।

उपर्युक्त कथनों के संबंध में, निम्नलिखित में से कौन-सा

- (a) कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं तथा कथन-II, कथन-I की व्याख्या करता है।
- (b) कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं. किंत कथन-II. कथन-I की व्याख्या नहीं करता है।
- (c) कथन-I सही है, किंतु कथन-II सही नहीं है।
- (d) कथन-I सही नहीं है किंतु कथन-II सही है।
- 9. खान एवं खनिज (विकास एवं विनियमन) अधिनियम. 1957 के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. वर्ष 2015 के संशोधन से आवंटन में पारदर्शिता बढाने के लिये खनिज रियायतों की नीलामी अनिवार्य कर
  - 2. वर्ष 2021 में कैप्टिव और मर्चेंट खदानों के बीच अंतर को समाप्त कर दिया गया।
  - 3. वर्ष 2023 के संशोधन के द्वारा लिथियम, ग्रेफाइट, टाइटेनियम और दुर्लभ पृथ्वी तत्त्वों जैसे खनिजों को मान्यता दी गई।

How many of the above statements are correct?

- (a) Only one
- (b) Only two
- (c) All three
- (d) None
- 7. Regarding the recent Supreme Court decision on the sub-classification of Scheduled Castes (SCs) and Scheduled Tribes (STs), consider the following statements:
  - 1. States can now sub-classify SCs within the 15% reservation quota to better assist disadvantaged groups.
  - 2. The concept of 'creamy layer' will not apply to SCs and STs.

Which of the above statements is/are correct?

- (a) Only 1
- (b) Only 2
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 8. Consider the following statements:

Statement-I: According to the proposed Maharashtra Special Public Security Bill, 2024, the government can declare any organization unlawful based on its activities.

Statement-II: Under the Unlawful Activities (Prevention) Act (UAPA) 1967, the state government cannot declare any organization unlawful based on its activities.

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

- Statement-II (a) Both Statement-I and are correct, and Statement-II explains Statement-I.
- (b) Both Statement-I and Statement-II are correct, but Statement-II does not explain Statement-I.
- (c) Statement-I is correct, but Statement-II is incorrect
- (d) Statement-I is incorrect, but Statement-II is correct.
- 9. With reference to the Mines and Minerals (Development and Regulation) Act, 1957, consider the following statements:
  - 1. The 2015 amendment made auctioning of mineral concessions mandatory to enhance transparency in allocation.
  - 2. The distinction between captive and merchant mines was eliminated in 2021.
  - 3. The 2023 amendment recognized minerals such as lithium, graphite, titanium, and rare earth elements.

मैगज़ीन टेस्ट (Magazine Test) 641, प्रथम तल, | 21, पूसा रोड, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

करोल बाग, नर्ड दिल्ली

13/15. ताशकंद मार्ग. निकट पत्रिका चौराहा, सिविल लाइन्स, प्रयागराज प्लॉट नंबर-45 व 45-A हर्ष टावर-2, मेन टोंक रोड, वस्ंधरा कॉलोनी, जयप्र

47/CC, बर्लिंगटन आर्केड मॉल, विधानसभा मार्ग, लखनऊ

- (a) केवल 1
- (b) केवल 1 और 2
- (c) केवल 1 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 10. राष्ट्रीय स्वास्थ्य लेखा (एनएचए) के अनुसार, वर्ष 2021-22 में कुल स्वास्थ्य व्यय के अनुपात के रूप में किये गए आउट-ऑफ-पॉकेट व्यय (ओओपीई) का अनमानित प्रतिशत क्या है?
  - (a) 39.4%
- (b) 48.7%
- (c) 62.6%
- (d) 56.3%
- 11. हाल ही में चर्चा में रहे, 'कार्यस्थल पर मौलिक सिद्धांत एवं अधिकार' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. इसे अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन (ILO) और भारतीय उद्योग परिसंघ (CITI) द्वारा प्रारंभ किया गया है।
  - 2. वर्ष 1948 में, अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन (ILO) ने 'कार्यस्थल पर मौलिक सिद्धांतों और अधिकारों पर घोषणा' को अपनाया था।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही नहीं है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1, न ही 2
- 12. निम्नलिखित पर विचार कीजिये:
  - 1. बाल श्रम (निषेध और विनियमन) अधिनियम, 1986
  - फैक्टी अधिनियम, 1948
  - 3. पेंसिल पोर्टल
  - 4. अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन (ILO) के अभिसमय संख्या (182 एवं 138) का अनुसमर्थन

उपर्युक्त में से कितने भारत में बाल श्रम की रोकथाम के लिये सरकार द्वारा किये गए प्रयासों से संबंधित हैं?

- (a) केवल एक
- (b) केवल दो
- (c) केवल तीन
- (d) सभी चार
- 13. भारत में 'पारगमन उन्मुख विकास (Transit-Oriented Development TOD)' के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. भारत में पारगमन उन्मुख विकास (TOD) के लिये वर्ष 2017 में राष्ट्रीय नीति की शुरुआत की गई।
  - 2. हाल ही में, केंद्र सरकार ने 50 लाख से अधिक आबादी वाले 24 बड़े शहरों के लिये पारगमन उन्मुख विकास योजना के लिये स्वीकृति दी 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, न ही 2

Which of the above statements is/are correct?

- (a) Only 1
- (b) Only 1 and 2
- (c) Only 1 and 3
- (d) 1, 2 and 3
- 10. According to the National Health Accounts (NHA), what was the estimated percentage of out-ofpocket expenditure (OOPE) as a proportion of total health expenditure in 2021-22?
  - (a) 39.4%
- (b) 48.7%
- (c) 62.6%
- (d) 56.3%
- 11. Consider the following statements regarding "Fundamental Principles and Rights at Work", recently in the news:
  - 1. It has been started by the International Labour Organization (ILO) and the Confederation of Indian Industry (CITI).
  - 2. In 1948, the International Labour Organization (ILO) adopted the "Declaration on Fundamental Principles and Rights at Work."

Which of the above statements is/are incorrect?

- (a) Only 1
- (b) Only 2
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 12. Consider the following:
  - 1. Child Labour (Prohibition and Regulation) Act, 1986
  - 2. Factories Act, 1948
  - 3. PENCIL Portal
  - 4. Ratification of International Labour Organization (ILO) Conventions No. 182 and 138

How many of the above are related to the government efforts to prevent child labor in India?

- (a) Only one
- (b) Only two
- (c) Only three
- (d) All four
- 13. With reference to "Transit-Oriented Development (TOD)" in India, consider the following statements:
  - 1. In India the National Policy for Transit-Oriented Development (TOD) was launched in 2017.
  - 2. Recently, the central government approved the TOD scheme for 24 major cities with a population of over 5 million.

Which of the above statements is/are correct?

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

मैगज़ीन टेस्ट (Magazine Test)

मखर्जी नगर. दिल्ली-110009

641, प्रथम तल, | 21, पूसा रोड, करोल बाग, नर्ड दिल्ली

13/15. ताशकंद मार्ग. निकट पत्रिका चौराहा, सिविल लाइन्स, प्रयागराज

प्लॉट नंबर-45 व 45-A हर्ष टावर-2. मेन टोंक रोड. वस्ंधरा कॉलोनी, जयप्र

47/CC, बर्लिंगटन आर्केंड मॉल, विधानसभा मार्ग, लखनऊ

- 14. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - कथन-I: ग्लोबल ट्रेड रिसर्च इनिशिएटिव (GTRI) की हालिया रिपोर्ट के अनुसार भारत का परिधान क्षेत्र लगातार वद्धि दर्ज कर रहा है।
  - कथन-II: सरकार के द्वारा परिधान क्षेत्र की सहायता हेतु वर्ष 2021 में उत्पादन आधारित प्रोत्साहन नीति प्रारंभ
  - उपर्युक्त कथनों के संबंध में, निम्नलिखित में से कौन-सा सही है?
  - (a) कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं तथा कथन-II. कथन-I की व्याख्या करता है।
  - (b) कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं, किंतु कथन-II, कथन-I की व्याख्या नहीं करता है।
  - (c) कथन-I सही है, किंतु कथन-II सही नहीं है।
  - (d) कथन-I सही नहीं है किंतु कथन-II सही है।
- 15. भारत में विभिन्न सार्वजनिक-निजी भागीदारी (PPP) मॉडल के संबंध में निम्नलिखित में से गलत कथन है-
  - (a) बिल्ड-ओन-ऑपरेट (BOO) मॉडल में निजी कंपनी परियोजना का निर्माण, स्वामित्व और संचालन करती है।
  - (b) बिल्ड-ऑपरेट-ट्रांसफर (BOT) मॉडल में निर्माण का खर्च निजी कंपनी वहन करती है और परियोजना से होने वाली आय (टोल, शुल्क) से इसे पुन: प्राप्त करती है।
  - (c) सर्विस कॉन्ट्रैक्ट मॉडल का उपयोग सरकार के द्वारा ज्यादातर राष्ट्रीय राजमार्गों के निर्माण के लिये किया जाता है।
  - (d) हाइब्रिड एन्युटी मॉडल (HAM) में परियोजना का 40% वित्तीय योगदान सरकार देती है।
- 16. निम्नलिखित पर विचार कीजिये:
  - 1. डोबरी महाराजा स्मारक
  - 2. कोल्हापुर स्मारक
  - 3. मोंटे कैसिनो युद्ध का स्मारक
  - 4. अज्ञात सैनिक की समाधि

उपर्युक्त दिये गए स्थल/स्मारक किस देश से संबंधित हैं?

- (a) पोलैंड
- (b) रूस
- (c) यूक्रेन
- (d) मालदीव
- 17. निम्नलिखित पर विचार कीजिये:
  - 1. अगरतला-अखौरा रेल लिंक
  - 2. रक्सौल-बीरगंज रेलवे लिंक
  - 3. कलादान मल्टी मॉडल प्रोजेक्ट
  - 4. खुलना-मोंगला पोर्ट

- 14. Consider the following statements:
  - Statement-I: According to the recent report of the Global Trade Research Initiative (GTRI), India's apparel sector is consistently growing.
  - Statement-II: The government launched a production-linked incentive policy for the apparel sector in 2021.

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

- Statement-II (a) Both Statement-I and are correct, and Statement-II explains Statement-I.
- (b) Both Statement-I and Statement-II are correct, but Statement-II does not explain Statement-I.
- (c) Statement-I is correct, but Statement-II is incorrect.
- (d) Statement-I is incorrect, but Statement-II is correct.
- 15. With reference the to various Public-Private Partnership (PPP) models in India, incorrect statement from the following is -
  - (a) In the Build-Own-Operate (BOO) model, the private company constructs, owns, and operates the project.
  - (b) In the Build-Operate-Transfer (BOT) model, the private company bears the construction cost and recovers it from tolls or fees generated by the project.
  - (c) The service contract model is mainly used by the government for constructing national highways.
  - (d) In the Hybrid Annuity Model (HAM), the government contributes 40% of the project cost.
- 16. Consider the following:
  - 1. Dobry Maharaja Memorial
  - 2. Kolhapur Memorial
  - 3. Monte Cassino War Memorial
  - 4. Tomb of the Unknown Soldier

Which country do the above sites/memorials belong to?

- (a) Poland
- (b) Russia
- (c) Ukraine
- (d) Maldives
- 17. Consider the following:
  - 1. Agartala-Akhaura Rail Link
  - 2. Raxaul-Birgunj Railway Link
  - 3. Kaladan Multi-Modal Project
  - Khulna-Mongla Port

उपर्युक्त में से कितने केवल भारत-बांग्लादेश द्विपक्षीय साझेदारी से संबंधित हैं?

- (a) केवल एक
- (b) केवल दो
- (c) केवल तीन
- (d) सभी चार
- 18. 'अड्डू रिक्लेमेशन और शोर प्रोटेक्शन प्रोजेक्ट' एवं 'अड्डू डेटोर लिंक ब्रिज' निम्नलिखित में से किस क्षेत्र से संबंधित है?
  - (a) मलेशिया
  - (b) लक्षद्वीप
  - (c) अंडमान एंड निकोबार
  - (d) मालदीव
- 19. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. भारत के द्वारा 'नेबरहड फर्स्ट पॉलिसी' अथवा 'पडोस प्रथम निति' की अवधारणा वर्ष 1988 में अस्तित्व में आयी।
  - 2. व्यापार, निवेश और कनेक्टिविटी को बढावा देकर क्षेत्रीय आर्थिक विकास एवं स्थिरता को बढाना इस नीति का मुख्य लक्ष्य 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, न ही 2
- 20. भारत एवं मलेशिया के बीच संबंधों के संदर्भ में. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. मलेशिया भारत की पूर्व के लिये 'एक्ट ईस्ट पॉलिसी' का हिस्सा है।
  - 2. हरीमऊ शक्ति, समुद्र लक्ष्मण एवं उदार शक्ति जैसे संयुक्त सैन्य अभ्यास दोनों देशों के मध्य अंतर सेवा सहयोग को मज़बूत करते हैं।

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. न ही 2
- 21. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. हाल ही में, भारत के प्रधानमंत्री ने युक्रेन की यात्रा
  - 2. वर्ष 1992 में भारत-यूक्रेन के राजनीयिक संबंध स्थापित होने के बाद युक्रेन के लिये किसी भी भारतीय प्रधानमंत्री ने अगस्त 2024 में प्रथम यात्रा की।
  - 3. युक्रेन को भीष्म क्यूब उपहार में दिये गए जो भारत की 'आरोग्य मैत्री' पहल का हिस्सा हैं।

उपर्युक्त में से कितने कथन सही हैं?

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

How many of the above are related only to India-Bangladesh bilateral cooperation?

- (a) Only one
- (b) Only two
- (c) Only three
- (d) All four
- 18. The "Addu Reclamation and Shore Protection Project" and "Addu Detour Link Bridge" are related to which area?
  - (a) Malaysia
  - (b) Lakshadweep
  - (c) Andaman and Nicobar
  - (d) Maldives
- 19. Consider the following statements:
  - 1. The concept of the "Neighborhood First Policy" by India came into existence in 1988.
  - 2. The main objective of this policy is to promote regional economic development and stability by boosting trade, investment, and connectivity.

Which of the above statements is/are correct?

- (a) Only 1
- (b) Only 2
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 20. With reference to the relations between India and Malaysia, consider the following statements:
  - 1. Malaysia is a part of India's "Act East Policy" for the east.
  - 2. Joint military exercises like Harimau Shakti, Samudra Laxman, and Udara Shakti strengthen inter-service cooperation between the two countries.

Which of the above statements is/are correct?

- (a) Only 1
- (b) Only 2
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 21. Consider the following statements:
  - 1. Recently, the Prime Minister of India visited Ukraine.
  - 2. After diplomatic relations between India and Ukraine were established in 1992, the first visit of any Indian Prime Minister to Ukraine was in August 2024.
  - 3. Bhishma cubes were gifted to Ukraine as part of India's "Aarogya Maitri" initiative.

How many of the above statements are correct?

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

मैगज़ीन टेस्ट (Magazine Test)

मखर्जी नगर. दिल्ली-110009

641, प्रथम तल, | 21, पूसा रोड, करोल बाग, नर्ड दिल्ली

13/15. ताशकंद मार्ग. निकट पत्रिका चौराहा, सिविल लाइन्स, प्रयागराज प्लॉट नंबर-45 व 45-A हर्ष टावर-2. मेन टोंक रोड. वस्ंधरा कॉलोनी, जयप्र

47/CC, बर्लिंगटन आर्केंड मॉल, विधानसभा मार्ग, लखनऊ

- 22. 'आनुवंशिक परीक्षण' (Genetic Testing) में प्रयुक्त विभिन्न तकनीकों के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - साइटोजेनेटिक परीक्षण में पूरे गुणसूत्रों की जाँच की जाती है।
  - 2. जैव-रासायनिक परीक्षण में जीन द्वारा उत्पादित प्रोटीन को मापा जाता है।
  - 3. आणविक परीक्षण में सूक्ष्म डीएनए उत्परिवर्तन का पता लगाता है।
  - 4. माइक्रोएरे तकनीक एक बार में हजारों जीनों का अध्ययन करने के लिये इस्तेमाल की जाती है।

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 1, 2 और 4
- (c) केवल 3 और 4
- (d) 1, 2, 3 और 4
- 23. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - नाइट्रोजन उर्वरक वायु में नाइट्रस ऑक्साइड एवं अमोनिया प्रदूषण तथा जल में नाइट्रेट प्रदूषण का प्रमुख श्रोत है।
  - 2. भारत विश्व में नाइट्रस ऑक्साइड का दूसरा सबसे बड़ा श्रोत 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, न ही 2
- 24. बायोफोर्टिफिकेशन के संदर्भ में, निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिये:

	(बायोफोर्टिफिकेशन)	(फसल)
1.	आयरन	चावल एवं सेम
2.	जिंक	गेहूँ एवं मक्का
3.	प्रो-विटामिन A कैरोटिनॉयड	कसावा एवं शकरकंद
4.	एमिनो एसिड और प्रोटीन	ज्वार

उपर्युक्त में से कितने युग्म सही सुमेलित हैं?

- (a) केवल एक
- (b) केवल दो
- (c) केवल तीन
- (d) सभी चार
- 25. हाल ही में, विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) ने मंकीपॉक्स को अंतर्राष्ट्रीय चिंता से जुड़ा सार्वजनिक स्वास्थ्य आपातकाल घोषित किया है। यह जूनेटिक वायरल रोग पॉक्सविरिडे परिवार के किस वंश से संबंधित है?
  - (a) कैमेलपॉक्स वायरस
  - (b) वेरियोला वायरस
  - (c) ओर्थोपोक्स वायरस
  - (d) मोलस्कम कॉन्टाजियोसम वायरस

- 22. With reference to the various techniques used in "Genetic Testing," consider the following statements:
  - 1. Cytogenetic testing examines entire chromosomes.
  - 2. Biochemical testing measures proteins produced by genes.
  - 3. Molecular testing detects small DNA mutations.
  - 4. Microarray technology is used to study thousands of genes at once.

Which of the above statements is/are correct?

- (a) Only 1 and 2
- (b) Only 1, 2 and 4
- (c) Only 3 and 4
- (d) 1, 2, 3 and 4
- 23. Consider the following statements:
  - 1. Nitrogen fertilizers are the major sources of nitrous oxide and ammonia pollution in the air and nitrate pollution in water.
  - 2. India is the second-largest source of nitrous oxide in the world.

Which of the above statements is/are correct?

- (a) Only 1
- (b) Only 2
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 24. With reference to biofortification, consider the following pairs:

	(Biofortification)	(Crop)	
1.	Iron	Rice and beans	
2.	Zinc Wheat and maize		
3.	Pro-Vitamin A Carotenoid	Cassava and sweet potato	
4.	Amino acids and protein	Sorghum	

How many of the above pairs are correctly matched?

- (a) Only one
- (b) Only two
- (c) Only three
- (d) All four
- 25. Recently, the World Health Organization (WHO) declared monkeypox as a public health emergency of international concern. This zoonotic viral disease belongs to which genus of the Poxviridae family?
  - (a) Camelpox virus
  - (b) Variola virus
  - (c) Orthopoxvirus
  - (d) Molluscum contagiosum virus

मैगज़ीन टेस्ट (Magazine Test) 641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009 21, पूसा रोड, करोल बाग, नई दिल्ली 13/15, ताशकंद मार्ग, निकट पत्रिका चौराहा, सिविल लाइन्स, प्रयागराज प्लॉट नंबर-45 व 45-A हर्ष टावर-2, मेन टोंक रोड, वसुंधरा कॉलोनी, जयपुर 47/CC, बर्लिंगटन आर्केड मॉल, विधानसभा मार्ग. लखनऊ

- 26. भारत में अनुसंधान एवं विकास (R&D) के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. वर्ष 2021 तक की स्थिति के अनुसार, भारत अपने सकल घरेलू उत्पाद का एक प्रतिशत से भी कम R&D पर खर्च किया।
  - 2. भारत में R&D के संबंध में किये जाने वाले कुल व्यय में निजी क्षेत्र का योगदान दो तिहाई से ज्यादा है।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1, न ही 2
- 27. दोहरे उपयोग वाली वस्तुओं/प्रौद्योगिकियों से संबंधित निर्यात नियंत्रण प्रावधानों के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन गलत है?
  - (a) वासेनार व्यवस्था का उद्देश्य पारंपरिक हथियारों और दोहरे उपयोग वाली वस्तुओं के हस्तांतरण में पारदर्शिता व अधिक जिम्मेदारी को बढावा देकर क्षेत्रीय तथा अंतर्राष्ट्रीय सुरक्षा एवं स्थिरता में योगदान करना है।
  - (b) भारत परमाण अप्रसार संधि पर हस्ताक्षर न करने के कारण परमाणु आपूर्ति समूह (NSG) का सदस्य नहीं है।
  - (c) मिसाइल प्रौद्योगिकी नियंत्रण व्यवस्था (MTCR) का उद्देश्य 500 किमी. से अधिक दुरी तक 1000 किग्रा. से अधिक पेलोड ले जाने में सक्षम मिसाइल के प्रसार को रोकना है।
  - (d) ऑस्टेलिया ग्रप का उददेश्य निर्यात द्वारा रासायनिक या जैविक आयुध के विकास को नियंत्रित करना है।
- 28. निम्नलिखित पर विचार कीजिये:
  - नाभिकीय सामग्री, उपकरण, और संबंधित प्रौद्योगिकी
  - 2. दूरसंचार और सूचना सुरक्षा
  - 3. मिसाइल और अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी
  - 4. कंप्यूटर सॉफ्टवेयर

उपर्युक्त में से कौन-सा/से SCOMET (विशेष रसायन, जीव, सामग्री, उपकरण और प्रौद्योगिकियाँ) के अंतर्गत सचीबद्ध है/हैं?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 1, 2 और 4
- (c) केवल 3 और 4
- (d) 1, 2, 3 और 4
- 29. घास के मैदानों में वृक्षों के अतिक्रमण के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. सवाना और घास के मैदान जैसे पारिस्थितिक तंत्र मुख्य रूप से ऊष्णकटिबंधीय तथा उपोष्णकटिबंधीय क्षेत्रों में पाए जाते हैं।
  - 2. वक्षों के अतिक्रमण से इन क्षेत्रों में पिक्षयों की संख्या बढ जाती है, जिससे जैवविविधता को लाभ
  - 3. विश्व के लगभग 40% भूमि क्षेत्र में सवाना और घास के मैदान फैले हए हैं।

- 26. In the context of Research and Development (R&D) in India, consider the following statements:
  - 1. As of 2021, India spent less than one percent of its Gross Domestic Product (GDP) on
  - 2. In India, the private sector contributes more than two-thirds of the total expenditure on

Which of the above statements is/are correct?

- (a) Only 1
- (b) Only 2
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 27. In the context of export control provisions related to dual-use goods/technologies, which of the following is the incorrect statement?
  - (a) The Wassenaar Arrangement aims to contribute to regional and international security and stability by promoting transparency and greater responsibility in transfers of conventional arms and dual-use goods.
  - (b) India is not a member of the Nuclear Suppliers Group (NSG) due to its non-signatory status to the Nuclear Non-Proliferation Treaty.
  - (c) The objective of the Missile Technology Control Regime (MTCR) is to prevent the proliferation of missiles capable of carrying a payload of more than 1000 kg over a range of 500 km.
  - (d) The objective of the Australia Group is to control exports that could contribute to the development of chemical or biological weapons.
- 28. Consider the following:
  - 1. Nuclear materials, equipment, and related technology
  - 2. Telecommunications information and security
  - 3. Missile and space technology
  - 4. Computer software

Which of the above is/are listed under SCOMET (Special Chemicals, Organisms, Materials, Equipment, and Technologies)?

- (a) Only 1 and 2
- (b) Only 1, 2 and 4
- (c) Only 3 and 4
- (d) 1, 2, 3, and 4
- 29. Consider the following statements regarding tree encroachment in grasslands:
  - 1. Ecosystems like savannas and grasslands are primarily found in tropical and subtropical regions.
  - 2. Tree encroachment in these areas increases the number of birds, benefiting biodiversity.
  - 3. Savannas and grasslands cover about 40% of the world's land area.

मैगज़ीन टेस्ट (Magazine Test) 641, प्रथम तल, | 21, पुसा रोड, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

करोल बाग, नर्ड दिल्ली

13/15. ताशकंद मार्ग. निकट पत्रिका चौराहा, सिविल लाइन्स, प्रयागराज

प्लॉट नंबर-45 व 45-A हर्ष टावर-2. मेन टोंक रोड. वस्ंधरा कॉलोनी, जयप्र

47/CC, बर्लिंगटन आर्केड मॉल, विधानसभा मार्ग, लखनऊ

- (a) केवल 1 और 3
- (b) केवल 2
- (c) केवल 1 और 2
- (d) 1, 2 और 3
- 30. निम्नलिखित पर विचार कीजिये:
  - 1. कोसी-मेची लिंक
  - 2. गंगा (फरक्का)-दामोदर-सुवर्णरेखा लिंक
  - 3. केन-बेतवा लिंक
  - 4. पार-तापी-नर्मदा लिंक

उपर्युक्त में से कितनी निदयों को जोड़ने की राष्ट्रीय परिप्रेक्ष्य योजना के हिमालयी घटक के तहत प्रमुख परियोजनाएँ हैं?

- (a) केवल एक
- (b) केवल दो
- (c) केवल तीन
- (d) सभी चार
- 31. समुद्री शैवाल के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. समुद्री शैवाल में कैल्शियम, फास्फोरस और विटामिन A, B, C और E जैसे पोषक तत्त्व पाए जाते हैं।
  - 2. समुद्री शैवाल मिशन-2021 का उद्देश्य मूल्य संवर्द्धन के लिये समुद्री शैवाल की कृषि और प्रसंस्करण का व्यवसायीकरण करना है।
  - 3. भारत में, तमिलनाड़ और गुजरात के तटों के साथ-साथ लक्षद्वीप तथा अंडमान-निकोबार द्वीप समृह के आस-पास समुद्री शैवाल संसाधन प्रचुर मात्रा में पाए जाते हैं।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 32. हाल ही में UNESCO के द्वारा जारी की गई वैश्विक शिक्षा निगरानी रिपोर्ट के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. रिपोर्ट ने प्रारंभिक बाल्यावस्था में अनुभव किये जाने वाले जलवायु संबंधी आघातों के दीर्घकालिक प्रभावों पर प्रकाश डाला है।
  - 2. रिपोर्ट के अनुसार, पिछले 20 वर्षों में विषम मौसम की 75% घटनाओं के कारण स्कूल बंद होने की समस्या उत्पन्न हुई है।

उपर्यक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1, न ही 2
- 33. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. दक्षिण पूर्व एशिया में विश्व के लगभग एक-तिहाई मैंग्रोव हैं. जिनमें अकेले इंडोनेशिया में मैंग्रोव वनों का 80% से ज्यादा हिस्सा है।
  - 2. विश्व के मैंग्रोव की स्थित-2024 की रिपोर्ट में झींगा पालन को मैंग्रोव क्षति का प्रमुख कारण बताया गया है।

Which of the above statements is/are correct?

- (a) Only 1 and 3
- (b) Only 2
- (c) Only 1 and 2
- (d) 1, 2 and 3
- 30. Consider the following:
  - 1. Kosi-Mechi link
  - 2. Ganga (Farakka)-Damodar-Suvernarekha link
  - 3. Ken-Betwa link
  - 4. Par-Tapi-Narmada link

How many of the above are major projects under the Himalayan component of the National Perspective Plan for interlinking rivers?

- (a) Only one
- (b) Only two
- (c) Only three
- (d) All four
- 31. Consider the following statements regarding seaweed:
  - 1. Seaweed contains nutrients such as calcium, phosphorus, and vitamins A, B, C, and E.
  - 2. The Seaweed Mission-2021 aims to commercialize seaweed farming processing for value addition.
  - 3. In India, seaweed resources are found in abundance along the coasts of Tamil Nadu and Gujarat, as well as around the Lakshadweep Andaman-Nicobar and Islands.

Which of the above statements is/are correct?

- (a) Only 1 and 2
- (b) Only 2 and 3
- (c) Only 1 and 3
- (d) 1, 2 and 3
- 32. With reference to the recently released Global Education Monitoring Report by UNESCO, consider the following statements:
  - 1. The report highlights the long-term effects of climate-related shocks experienced during early childhood.
  - 2. According to the report, 75% of extreme weather events in the past 20 years have caused school closures.

Which of the above statements is/are correct?

- (a) Only 1
- (b) Only 2
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 33. Consider the following statements:
  - 1. Southeast Asia has about one-third of the world's mangroves, with over 80% of the mangrove forests located in Indonesia.
  - 2. The "State of the World's Mangroves 2024" report identifies shrimp farming as a major cause of mangrove degradation.

मैगज़ीन टेस्ट (Magazine Test) 641, प्रथम तल, | 21, पूसा रोड, | मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

करोल बाग, नर्ड दिल्ली

13/15. ताशकंद मार्ग. निकट पत्रिका चौराहा, सिविल लाइन्स, प्रयागराज

प्लॉट नंबर-45 व 45-A हर्ष टावर-2. मेन टोंक रोड. वस्ंधरा कॉलोनी, जयप्र

47/CC, बर्लिंगटन आर्केड मॉल, विधानसभा मार्ग, लखनऊ

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1, न ही 2
- 34. निम्नलिखित पर विचार कीजिये:
  - 1. स्खलन/स्लाइड
- 2. प्रवाह/फ्लो
- 3. फैलाव/स्प्रेड
- 4. अप्रपात/टॉपल्स
- 5. प्रपात/फॉल्स

उपर्युक्त में से कितने भूस्खलन के प्रकार हैं?

- (a) केवल दो
- (b) केवल तीन
- (c) केवल चार
- (d) सभी पाँच
- 35. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

कथन-I: माधव गाडगिल समिति ने वर्ष-2011 में, पश्चिमी घाट के सभी क्षेत्रों को पारिस्थितिकी-संवेदनशील क्षेत्र (ESA) घोषित किये जाने की अनुशंसा की।

कथन-II: पश्चिमी घाट भूकंपीय दृष्टि से सिक्रिय है जो भूकंपीय क्षेत्र-V का हिस्सा है।

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

- (a) कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं तथा कथन-II, कथन-I की व्याख्या करता है।
- (b) कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं, किंतु कथन-II, कथन-I की व्याख्या नहीं करता है।
- (c) कथन-I सही है, किंतु कथन-II सही नहीं है।
- (d) कथन-I सही नहीं है किंतु कथन-II सही है।
- 36. निम्नलिखित पर विचार कीजिये:
  - 1. अशोक सी माऊंट
  - 2. कल्पतरु कटक
  - 3. चंद्रगुप्त रिज
  - 4. अकबर कटक

उपर्युक्त में से कितनी हाल ही में नामित हिंद महासागर में उपस्थित अंतर्जलीय संरचनाएँ हैं?

- (a) केवल एक
- (b) केवल दो
- (c) केवल तीन
- (d) सभी चार
- 37. अंतर्राष्ट्रीय हाइड्रोग्राफिक संगठन (IHO) के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. इसकी स्थापना वर्ष 1821 में की गई थी।
  - 2. भारत IHO का सदस्य है।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से सही नहीं है/हैं?

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

Which of the above statements is/are correct?

- (a) Only 1
- (b) Only 2
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 34. Consider the following:
  - 1. Slide
- 2. Flow
- 3. Spread
- 4. Topple
- 5. Fall

How many of the above are types of landslides?

- (a) Only two
- (b) Only three
- (c) Only four
- (d) All five
- 35. Consider the following statements:

**Statement-I:** The Madhav Gadgil Committee, in 2011, recommended that all areas of the Western Ghats be declared ecologically sensitive areas (ESA).

**Statement-II:** The Western Ghats are seismically active and part of Seismic Zone-V.

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

- (a) Both Statement-I and Statement-II are correct, and Statement-II explains Statement-I.
- (b) Both Statement-I and Statement-II are correct, but Statement-II does not explain Statement-I.
- (c) Statement-I is correct, but Statement-II is not correct.
- (d) Statement-I is not correct, but Statement-II is correct.
- 36. Consider the following:
  - 1. Ashoka Seamount
  - 2. Kalpataru Ridge
  - 3. Chandragupta Rise
  - 4. Akbar Ridge

How many of the above are recently named underwater structures in the Indian Ocean?

- (a) Only one
- (b) Only two
- (c) Only three
- (d) All four
- 37. With reference to the International Hydrographic Organization (IHO), consider the following statements:
  - 1. It was established in 1821.
  - 2. India is a member of the IHO.

Which of the above statements is/are incorrect?

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

मैगज़ीन टेस्ट (Magazine Test) 641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009 21, पूसा रोड, करोल बाग, नई दिल्ली 13/15, ताशकंद मार्ग, निकट पत्रिका चौराहा, सिविल लाइन्स, प्रयागराज

प्लॉट नंबर-45 व 45-A हर्ष टावर-2, मेन टोंक रोड, वसुंधरा कॉलोनी, जयपुर 47/CC, बर्लिंगटन आर्केड मॉल, विधानसभा मार्ग, लखनऊ

- 38. हाल ही में "एकीकृत अग्नि प्रबंधन स्वैच्छिक दिशा-निर्देश: सिद्धांत और रणनीतिक कार्यवाहियाँ" निम्नलिखित में से किसके द्वारा जारी की गई हैं?
  - (a) अंतर्राष्ट्रीय स्वास्थ्य संगठन (WHO)
  - (b) भारतीय वन सर्वेक्षण (FSI)
  - (c) राष्ट्रीय कृषि और ग्रामीण विकास बैंक (NABARD)
  - (d) खाद्य एवं कृषि संगठन (FAO)
- 39. हाल के शोध में यह बात सामने आई है कि जलवायु परिवर्तन के कारण ध्रुवीय बर्फ पिघलने से पृथ्वी की गति धीमी हो रही है, जिसके कारण दिन की अवधि में सुक्ष्म परिवर्तन हो रहा है। इस संदर्भ में निम्नलिखित पर विचार कीजिये:
  - 1. भूजल का ह्वास
  - 2. टॉर्शनल वेव्स
  - 3. आकाशीय पिंडों का प्रभाव
  - 4. पृथ्वी की आंतरिक गतिशीलता

उपर्युक्त में से कितने पृथ्वी की घूर्णन गति को प्रभावित करने वाले अन्य कारक हैं?

- (a) केवल एक
- (b) केवल दो
- (c) केवल तीन
- (d) सभी चार
- 40. हाल के शोध ने एक प्राचीन नदी मार्ग (पालियोचैनल) की खोज की है जो दर्शाता है कि लगभग 2,500 वर्ष पूर्व भुकंप के कारण गंगा नदी ने अपना मार्ग अचानक बदल दिया था। इस संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा/ से भूकंपीय साक्ष्य है/हैं?
  - (a) सैंडडाइक्स
  - (b) ऑप्टिकली स्टिम्युलेटेड ल्युमिनेसेंस (OSL) प्रयोग का सत्यापन
  - (c) विकृत अवसादी तल
  - (d) उपर्युक्त सभी
- 41. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन हाल ही में भारतीय प्रबंधन संस्थान, बंगलुरु के शोधकर्ताओं के द्वारा किये गए अध्ययन के अनुसार सही है?
  - (a) दलित व्यवसाय मालिकों को संस्थागत कलंक का सामना नहीं करना पडता है।
  - (b) दलित व्यवसाय मालिकों की आय अन्य पिछडा वर्ग (OBCs), अनुसूचित जनजाति (STs) और मुसलमानों से अधिक होती है।
  - (c) समान शिक्षा और सामाजिक पंजी के स्तर के बावजद दलित व्यवसाय मालिकों को आय में असमानता का सामना करना पडता है।
  - (d) दलित व्यवसाय मालिकों की आय स्तर का अन्य पिछड़ा वर्ग (OBCs), अनुसूचित जनजाति (STs) और मुसलमानों के समान होता है।

- 38. The "Voluntary Guidelines on Integrated Fire Management: Principles and Strategic Actions" is recently issued by which of the following?
  - (a) World Health Organization (WHO)
  - (b) Forest Survey of India (FSI)
  - (c) National Bank for Agriculture and Rural Development (NABARD)
  - (d) Food and Agriculture Organization (FAO)
- 39. Recent research has shown that melting polar ice due to climate change is slowing down the Earth's rotation, causing subtle changes in the length of a day. In this context, consider the following:
  - 1. Groundwater depletion
  - 2. Torsional waves
  - 3. Impact of celestial bodies
  - 4. Earth's internal dynamics

How many of the above are other factors affecting the Earth's rotational speed?

- (a) Only one
- (b) Only two
- (c) Only three
- (d) All four
- 40. Recent research has discovered an ancient river route (paleo-channel) indicating that the Ganga River suddenly changed its course due to an earthquake about 2,500 years ago. Which of the following is/are seismic evidence?
  - (a) Sand dykes
  - (b) verification of Optically Stimulated Luminescence (OSL) experiment
  - (c) Deformed sedimentary beds
  - (d) All of the above
- 41. Which of the following statements is correct according to a recent study conducted by researchers at the Indian Institute of Management, Bangalore?
  - (a) Dalit business owners do not face institutional stigma.
  - (b) Dalit business owners have higher incomes than Other Backward Classes (OBCs), Scheduled Tribes (STs), and Muslims.
  - (c) Despite equal levels of education and social capital, Dalit business owners face income inequality.
  - (d) The income levels of Dalit business owners are similar to those of Other Backward Classes (OBCs), Scheduled Tribes (STs), and Muslims.

- 42. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. भारतीय समाज में दलित समुदाय का हिस्सा लगभग
  - 2. ब्रिटिश प्रशासन ने वर्ष 1915 में दलित समूहों को आधिकारिक तौर पर "अनुसूचित जातियाँ" के रूप में मान्यता दी।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1, न ही 2
- 43. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. भारत में आत्महत्या रोकथाम के लिये राष्ट्रीय रणनीति का लक्ष्य बहुक्षेत्रीय सहयोग, समावेशिता और नवाचार के माध्यम से वर्ष 2030 तक आत्महत्या मृत्यू दर को 10% तक कम करना है।
  - 2. वर्ष 2022 में. सबसे ज्यादा आत्महत्याएँ उत्तर प्रदेश एवं उसके बाद महाराष्ट्र एवं कर्नाटक में हुई।

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, न ही 2
- 44. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. 2011 की जनगणना के अनुसार, भारत में वृद्धजनों की आबादी 8.6% है।
  - 2. अटल पेंशन योजना 18-40 वर्ष की आयु के व्यक्तियों को 60 वर्ष की आयु में गारंटीकृत पेंशन प्रदान करती है।
  - 3. 60 वर्ष एवं उससे अधिक आयु वाले नागरिकों के लिये हाल ही में राष्ट्रीय 'सिल्वर स्किल्स बेस्ड इकॉनमी' की शुरुआत की गई है।

उपर्युक्त में से कितने कथन सही हैं?

- (a) केवल एक
- (b) केवल दो
- (c) सभी तीन
- (d) कोई भी नहीं
- 45. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. स्वास्थ्य एवं कानून व्यवस्था मुख्य रूप से राज्य का विषय है।
  - 2. NCRB के डेटा के अनुसार, महिलाओं के खिलाफ सबसे आम अपराधों में पति या ससुराल वालों द्वारा क्र्रता एवं अपहरण सम्मिलित हैं।

उपर्यक्त कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1, न ही 2
- 46. वर्ष 2022 में भारत में कैंसर की व्यापक स्थिति के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. वर्ष 2022 में, भारत में महिला रोगियों का अनुपात पुरुष रोगियों से अधिक पाया गया।
  - 2. महिलाओं में स्तन कैंसर का अनुपात सबसे अधिक है।
  - 3. पुरुषों में फेफड़े के कैंसर का प्रभुत्व है।

- 42. Consider the following statements:
  - 1. Dalit communities make up approximately 16.6% of the Indian population.
  - British administration recognized Dalit groups as "Scheduled Castes" in 1915.

Which of the above statements is/are correct?

- (a) Only 1
- (b) Only 2
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 43. Consider the following statements:
  - 1. India's national strategy for prevention aims to reduce the suicide mortality rate by 10% by 2030 through multi-sectoral collaboration, inclusion, and innovation.
  - 2. In 2022, the highest number of suicides occurred in Uttar Pradesh, followed by Maharashtra and Karnataka.

Which of the above statements is/are correct?

- (a) Only 1
- (b) Only 2
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 44. Consider the following statements:
  - 1. According to the 2011 Census, 8.6% of India's population is elderly.
  - 2. The Atal Pension Yojana guarantees a pension to individuals aged 18-40 upon reaching 60 years of age.
  - 3. A national "Silver Skills-Based Economy" for citizens aged 60 and above was recently launched.

How many of the above statements are correct?

- (a) Only one
- (b) Only two
- (c) All three
- (d) None
- 45. Consider the following statements:
  - 1. Health and law and order are primarily state
  - 2. According to NCRB data, cruelty by husbands or in-laws and kidnapping are the most common crimes against women.

Which of the above statements is/are correct?

- (a) Only 1
- (b) Only 2
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 46. With reference to the state of cancer in India in 2022, consider the following statements:
  - 1. In 2022, the proportion of female cancer patients exceeded that of male cancer patients in India.
  - 2. Breast cancer is the most prevalent type of cancer among women.
  - 3. Lung cancer is dominant among men.

मैगज़ीन टेस्ट (Magazine Test) 641, प्रथम तल, | 21, पूसा रोड, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

करोल बाग, नर्ड दिल्ली

13/15. ताशकंद मार्ग. निकट पत्रिका चौराहा, सिविल लाइन्स, प्रयागराज प्लॉट नंबर-45 व 45-A हर्ष टावर-2, मेन टोंक रोड, वस्ंधरा कॉलोनी, जयप्र

47/CC, बर्लिंगटन आर्केड मॉल, विधानसभा मार्ग, लखनऊ

उपर्युक्त में से कितने कथन सही हैं?

- (a) केवल एक
- (b) केवल दो
- (c) सभी तीन
- (d) कोई भी नहीं
- 47. निम्नलिखित पर विचार कीजिये:
  - 1. नागार्जुनकोंड
  - 2. सातवाहनों का संरक्षण
  - 3. मख्या रूप से जातक कथाओं का चित्रण
  - 4. चित्तीदार लाल बलुआ पत्थर का उपयोग

उपर्युक्त में से कितने अमरावती कला शाखा से संबंधित नहीं हैं?

- (a) केवल एक
- (b) केवल दो
- (c) केवल तीन
- (d) सभी चार
- 48. निम्नलिखित ऐतिहासिक घटनाक्रमों पर विचार कीजिये:
  - 1. बलिया, तामलुक एवं सतारा में समानांतर सरकारें
  - 2. क्रिप्स मिशन
  - 3. द्वितीय विश्व युद्ध
  - 4. भारत छोडो आंदोलन

उपर्युक्त दिये गए घटनाक्रमों का सही कालानुक्रम है-

- (a) 4-2-3-1
- (b) 2-1-3-4
- (c) 3-4-1-2
- (d) 3-2-4-1
- 49. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिये:

	( विभूतियाँ )	( संबंध )
1.	हज़रत	सूफी संत
	निजामुद्दीन	
	औलिया	
2.	अमीर खुसरो	कव्वाली संगीत शैली के
		जन्मदाता
3.	दारा शिकोह	अकबर की सेना का
		सेनापति
4.	रहीम	उपनिषदों का फारसी में
		अनुवादक

उपर्युक्त में से कितने युग्म सही सुमेलित हैं?

- (a) केवल एक
- (b) केवल दो
- (c) केवल तीन
- (d) सभी चार
- 50. नेटाल इंडियन कॉन्ग्रेस के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. इसकी स्थापना महात्मा गांधी के प्रस्ताव के आधार पर वर्ष 1884 में की गई थी।
  - 2. गांधी जी ने इसकी स्थापना एशियाई पंजीकरण अधिनियम के खिलाफ आवाज उठाने एवं सत्याग्रह के लिये की थी।

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, न ही 2

How many of the above statements are correct?

- (a) Only one
- (b) Only two
- (c) All three
- (d) None
- 47. Consider the following:
  - 1. Nagarjunakonda
  - 2. Patronage of the Satavahanas
  - 3. Mainly depiction of Jataka tales
  - 4. Use of spotted red sandstone

How many of the above are not related to the Amaravati art school?

- (a) Only one
- (b) Only two
- (c) Only three
- (d) All four
- 48. Consider the following historical events:
  - 1. Parallel governments in Ballia, Tamluk, and
  - 2. Cripps Mission
  - 3. World War II
  - 4. Quit India Movement

What is the correct chronological order of these events?

- (a) 4-2-3-1
- (b) 2-1-3-4
- (c) 3-4-1-2
- (d) 3-2-4-1
- 49. Consider the following pairs:

	Icon	Relationship
1.	Hazrat Nizamuddin Auliya	Sufi saint
2.	Amir Khusro	Founder of the Qawwali music genre
3.	Dara Shikoh	Commander in Akbar's army
4.	Rahim	Translator of the Upanishads into Persian

How many of the pairs given above are correctly matched?

- (a) Only one
- (b) Only two
- (c) Only three
- (d) All four
- 50. With reference to the Natal Indian Congress, consider the following statements:
  - 1. It was founded in 1884 based on a proposal by Mahatma Gandhi.
  - 2. Gandhi founded it to raise a voice against the Asiatic Registration Act and to organize satyagraha.

Which of the above statements is/are correct?

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

मैगज़ीन टेस्ट (Magazine Test)

मखर्जी नगर. दिल्ली-110009

641, प्रथम तल, | 21, पूसा रोड, करोल बाग, नर्ड दिल्ली

13/15. ताशकंद मार्ग. निकट पत्रिका चौराहा, सिविल लाइन्स, प्रयागराज प्लॉट नंबर-45 व 45-A हर्ष टावर-2. मेन टोंक रोड. वस्ंधरा कॉलोनी, जयप्र

47/CC, बर्लिंगटन आर्केड मॉल, विधानसभा मार्ग, लखनऊ

- 51. भारत सरकार सीमा की सुरक्षा के लिये "एक सीमा, एक सीमा सुरक्षा बल" के सिद्धांत का पालन करती है। इस दर्शन के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. बांग्लादेश और पाकिस्तान सीमा की देखभाल सीमा सरक्षा बल (BSF) द्वारा की जाती है।
  - 2. चीन सीमा की निगरानी भारत-तिब्बत सीमा पुलिस (ITBP) द्वारा की जाती है।
  - 3. नेपाल और भूटान सीमा की देखभाल असम राइफल्स (AR) द्वारा की जाती है।
  - 4. म्यॉंमार सीमा की देखभाल सशस्त्र सीमा बल (SSB) द्वारा की जाती है।

उपर्युक्त में से कितने कथन सही हैं?

- (a) केवल एक
- (b) केवल दो
- (c) केवल तीन
- (d) सभी चार
- 52. 'पैंगोंग त्सो' झील के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा सही कथन है?
  - (a) इसका पूर्वी छोर तिब्बत में स्थित है।
  - (b) चीन के पास इसका लगभग पूरा हिस्सा है।
  - (c) यह लददाख में लघ हिमालय में स्थित है।
  - (d) भारत के अनुसार, LAC इस झील की फिगर 2 से गुजरती है।
- 53. भारत में टीकाकरण से संबंधित, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. भारत सरकार द्वारा युनिवर्सल इमुनाइजेशन प्रोग्राम (UIP) के अंतर्गत मिशन इंद्रधनुष 2011 में प्रारंभ किया गया।
  - 2. भारत को 2014 में, पोलियो मुक्त प्रमाणित किया
  - 3. हाल के वर्षों में खसरा रूबेला, रोटावायरस और जापानी एन्सेफलाईटिस को भी मिशन इंद्रधनुष के अंतर्गत सम्मिलत किया गया है।

उपर्यक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1
- (d) 1, 2 और 3
- 54. निम्नलिखित राज्यों पर विचार कीजिये:
  - 1. बिहार
  - 2. पश्चिम बंगाल
  - 3. ओडिशा
  - 4. छत्तीसगढ

बजट 2024-25 में घोषित 'पूर्वोदय' पहल के अंतर्गत उपर्युक्त में से कितने राज्य सम्मिलित है?

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

- 51. The Indian government follows the principle of "One Border, One Border Security Force" for border security. Consider the following statements in this regard:
  - 1. The Border Security Force (BSF) is responsible for guarding the borders with Bangladesh and Pakistan.
  - 2. The Indo-Tibetan Border Police (ITBP) is responsible for monitoring the China border.
  - 3. The Assam Rifles (AR) is responsible for guarding the borders with Nepal and Bhutan.
  - 4. The Sashastra Seema Bal (SSB) is responsible for guarding the Myanmar border.

How many of the above statements are correct?

- (a) Only one
- (b) Only two
- (c) Only three
- (d) All four
- 52. Which of the following is correct regarding 'Pangong Tso' Lake?
  - (a) Its eastern end lies in Tibet.
  - (b) China controls almost the entire lake.
  - (c) It is located in the Lesser Himalayas in Ladakh.
  - (d) According to India, the LAC passes through Finger 2 of the lake.
- 53. With reference to vaccination in India, consider the following statements:
  - 1. The Mission Indradhanush was launched under the Universal Immunization Program (UIP) by the Government of India in 2011.
  - 2. India was certified polio-free in 2014.
  - 3. In recent years, measles-rubella, rotavirus, and Japanese encephalitis have also been included under Mission Indradhanush.

Which of the above statements is/are correct?

- (a) Only 1 and 2
- (b) Only 2 and 3
- (c) Only 1
- (d) 1, 2, and 3
- 54. Consider the following states:
  - 1. Bihar
  - 2. West Bengal
  - 3. Odisha
  - 4. Chhattisgarh

How many of the above are included under the "Purvodaya" initiative announced in Budget 2024-25?

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

मैगज़ीन टेस्ट (Magazine Test)

मखर्जी नगर. दिल्ली-110009

641, प्रथम तल, | 21, पूसा रोड, करोल बाग, नर्ड दिल्ली

13/15. ताशकंद मार्ग. निकट पत्रिका चौराहा, सिविल लाइन्स, प्रयागराज प्लॉट नंबर-45 व 45-A हर्ष टावर-2. मेन टोंक रोड. वस्ंधरा कॉलोनी, जयप्र

47/CC, बर्लिंगटन आर्केड मॉल, विधानसभा मार्ग, लखनऊ

55. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिये:

	अधिनियम	वर्ष
1.	कार्यस्थल पर महिलाओं का यौन	2010
	उत्पीडन (रोकथाम, निषेध एवं	
	निवारण) अधिनियम	
2.	यौन अपराधों से बच्चों का संरक्षण	2012
	अधिनियम (पॉक्सो)	
3.	बाल विवाह प्रतिषेध अधिनियम	2015

उपर्युक्त युग्मों में से कितने सही सुमेलित हैं?

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

56. भारत में जाति आधारित आरक्षण के संदर्भ में, निम्नलिखित यग्मों पर विचार कीजिये:

	आरक्षण क्षेत्र	अनुच्छेद
1.	सरकारी शिक्षण संस्थान	15-(4), (5) और (6)
2.	सरकारी नौकरियाँ	16-(4) और (5)
3.	संघ एवं राज्य	334
	विधानमंडल	

उपर्युक्त युग्मों में से कितने सही सुमेलित हैं?

- (a) केवल एक
- (b) केवल दो
- (c) सभी तीन
- (d) कोई भी नहीं
- 57. MSME क्षेत्र हेतु बजट 2024-25 में किये गए नए प्रावधानों में. निम्नलिखित में से कौन-सा सम्मिलित नहीं है?
  - (a) मशीनरी और उपकरणों हेतु बिना किसी मध्यस्थ की गारंटी के टर्म लोन की सुविधा
  - (b) सार्वजानिक बैंकों द्वारा MSME हेतु डिजिटल फुटप्रिंट आधारित ऋण मूल्यांकन
  - (c) व्यापार प्राप्य छूट प्रणाली प्लेटफोर्म पर अनिवार्य आनबोर्डिंग के लिये टर्नओवर सीमा में वृद्धि
  - (d) पहुँच एवं प्रत्यक्ष ऋण वितरण हेतु SIDBI की शाखाओं का विस्तार
- 58. समाचारों में रहने वाला बहुआयामी भेद्यता सूचकांक, निम्नलिखित किस संस्था द्वारा जारी किया गया है?
  - (a) विश्व बैंक
  - (b) अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष
  - (c) संयुक्त राष्ट्र महासभा
  - (d) विश्व आर्थिक मंच

55. Consider the following pairs:

	Act	Year
1.	The Sexual Harassment of Women at Workplace Act	2010
2.	Protection of Children from Sexual Offenses Act (POCSO)	2012
3.	Prohibition of Child Marriage Act	2015

How many of the above pairs are correctly matched?

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

56. With reference to caste-based reservations in India, consider the following pairs:

	Reservation Area	Article
1.	Government educational institutions	15-(4), (5), and (6)
2.	Government jobs	16-(4) and (5)
3.	Union and State Legislatures	334

How many of the above pairs are correctly matched?

- (a) Only one
- (b) Only two
- (c) All three
- (d) None
- 57. Which of the following is not included in the new provisions for the MSME sector in Budget 2024-25?
  - (a) Term loans for machinery and equipment without intermediaries
  - (b) Digital footprint-based loan assessment by public banks for MSMEs
  - (c) Increased turnover limit for mandatory onboarding on the Trade Receivables Discounting System platform
  - (d) Expansion of SIDBI branches for direct loan distribution
- 58. The Multidimensional Vulnerability Index, recently in the news, is released by which of the following institutions?
  - (a) World Bank
  - (b) International Monetary Fund
  - (c) United Nations General Assembly
  - World Economic Forum

मैगज़ीन टेस्ट (Magazine Test)

मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

641, प्रथम तल, | 21, पुसा रोड, करोल बाग, नर्ड दिल्ली

13/15. ताशकंद मार्ग. निकट पत्रिका चौराहा, सिविल लाइन्स, प्रयागराज प्लॉट नंबर-45 व 45-A हर्ष टावर-2. मेन टोंक रोड. वस्ंधरा कॉलोनी, जयप्र

47/CC, बर्लिंगटन आर्केड मॉल, विधानसभा मार्ग, लखनऊ

- 59. 'स्टेट ऑफ फूड सिक्युरिटी एंड न्यूट्रीशन इन द वर्ल्ड', 2024 के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. भारत में विश्व के सर्वाधिक कुपोषित व्यक्ति हैं।
  - 2. भारत, दक्षिण एशिया में सर्वाधिक क्पोषकों वाला देश है।
  - 3. भारत में 50% से अधिक महिलाएँ एनीमिया से पीडित हैं।

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 60. सकल पर्यावरण उत्पाद सूचकांक के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. इस सूचकांक के चार स्तंभ हैं- वायु, मृदा, वृक्ष एवं
  - 2. केरल इस सूचकांक को प्रारंभ करने वाला पहला भारतीय राज्य 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, न ही 2
- 61. संघ लोक सेवा के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. भारतीय संसद एक से अधिक अखिल भारतीय सेवाओं (न्यायिक सेवा को छोडकर) का गठन कर सकती है।
  - 2. संघ लोक सेवाओं के गठन में राज्य सभा को निर्णायक अधिकार प्राप्त 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 न ही 2
- 62. निम्नलिखित यग्मों पर विचार कीजिये:

	चर्चित स्थल	संबंधित राज्य
1.	मुरादाबाद की पहाड़ी	उत्तर प्रदेश
2.	नंजरायण पक्षी अभयारण्य	तमिलनाडु
3.	चुरलमाला	गोवा

उपर्युक्त युग्मों में से कितने सही सुमेलित हैं?

- (a) केवल एक
- (b) केवल दो
- (c) सभी तीन
- (d) कोई भी नहीं
- 63. समाचारों में चर्चित 'फाइव हिल्स ट्रेनिंग एरिया' का संबंध निम्नलिखित किस देश से है?
  - (a) मंगोलिया
- (b) फ्राँस
- (c) चीन
- (d) उज्बेकिस्तान

- 59. With reference to the "State of Food Security and Nutrition in the World, 2024," consider the following statements:
  - 1. India has the largest number of malnourished individuals in the world.
  - 2. India has the highest number of malnourished individuals in South Asia.
  - 3. More than 50% of women in India suffer from anemia.

Which of the above statements is/are correct?

- (a) Only 1 and 2
- (b) Only 3
- (c) Only 2 and 3
- (d) 1, 2, and 3
- 60. With reference to the Gross Environmental Product Index, consider the following statements:
  - 1. The four pillars of this index are air, soil, trees, and water.
  - 2. Kerala is the first Indian state to implement this index.

Which of the above is/are correct?

- (a) Only 1
- (b) Only 2
- (c) Both 1 and
- (d) Neither 1 nor 2
- 61. Consider the following statements regarding the Union Public Service:
  - 1. The Indian Parliament can constitute more than one All India Service (except judicial service).
  - 2. The Rajya Sabha holds decisive power in the creation of Union Public Services.

Which of the above statements is/are correct?

- (a) Only 1
- (b) Only 2
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 62. Consider the following pairs:

	Famous Site	Related State
1.	Muradabad Hills	Uttar Pradesh
2.	Nanjarayan Bird Sanctuary	Tamil Nadu
3.	Churala Mala	Goa

How many of the above pairs are correctly matched?

- (a) Only one
- (b) Only two
- (c) All three
- (d) None
- 63. The "Five Hills Training Area," recently in the news, is related to which country?
  - (a) Mongolia
- (b) France
- (c) China
- (d) Uzbekistan

मैगज़ीन टेस्ट (Magazine Test) 641, प्रथम तल, | 21, पूसा रोड, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

करोल बाग, नर्ड दिल्ली

13/15. ताशकंद मार्ग. निकट पत्रिका चौराहा, सिविल लाइन्स, प्रयागराज

प्लॉट नंबर-45 व 45-A हर्ष टावर-2. मेन टोंक रोड. वस्ंधरा कॉलोनी, जयप्र

47/CC, बर्लिंगटन आर्केंड मॉल, विधानसभा मार्ग, लखनऊ

- 64. हाल ही में चर्चा में रहा, सेंट मार्टिन द्वीप निम्नलिखित किस देश के प्रशासनिक क्षेत्राधिकार में है?
  - (a) मोजाम्बिक
- (b) फिजी
- (c) म्यांमार
- (d) बांग्लादेश
- 65. सेल्युलर जेल के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. इसका निर्माण वर्ष 1896 से 1906 के मध्य करवाया गया था।
  - 2. इस जेल में आने वाला राजनैतिक कैदियों का सबसे पहला जत्था अलीपुर बम कांड से जुडे क्रांतिकारियों

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1, न ही 2
- 66. निम्नलिखित में से कौन, भारतीय स्वतंत्रता आंदोलन के दौरान 'महाकवि भरतियार' के नाम से लोकप्रिय हुए?
  - (a) गोविंद गुरु
  - (b) सुब्रमण्यम् भारती
  - (c) बंकिम चन्द्र चट्टोपाध्याय
  - (d) बारीन्द्र कुमार घोष
- 67. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

कथन-I: न्यूट्नो लंबी दूरी के संचार हेतू सहायक प्रणाली के विकास में महत्त्वपूर्ण है।

कथन-II: न्यटिनो पदार्थों के साथ अत्यंत सीमित अभिक्रिया करते हैं।

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

- (a) कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं तथा कथन-II. कथन-I की सही व्याख्या है।
- (b) कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं तथा कथन-II. कथन-I की सही व्याख्या नहीं है।
- (c) कथन-I सही है और कथन-II सही नहीं है।
- (d) कथन-I सही नहीं है और कथन-II सही है।
- 68. AI जनित अध्ययन सामाग्रियों के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. AI आधारित कंटेंट उत्पादक चैट-जीपीटी का निर्माण मेटा नामक कंपनी द्वारा किया गया है।
  - 2. AI वाटरर्मिर्कंग तकनीकि का उपयोग किसी कंटेंट के AI जनित या मौलिक रूप से सुजित होने की पहचान हेत किया जाता 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, न ही 2

- 64. Saint Martin Island, recently in the news, falls under the administrative jurisdiction of which country?
  - (a) Mozambique
- (b) Fiji
- (c) Myanmar
- (d) Bangladesh
- 65. Consider the following statements regarding the Cellular Jail:
  - 1. It was constructed between 1896 and 1906.
  - 2. The first group of political prisoners sent to this jail were revolutionaries involved in the Alipore Bomb Case.

Which of the above statements is/are correct?

- (a) Only 1
- (b) Only 2
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 66. Who was popularly known as "Mahakavi Bharatiyar" during the Indian freedom movement?
  - (a) Govind Guru
  - (b) Subramanya Bharathi
  - (c) Bankim Chandra Chattopadhyay
  - (d) Barindra Kumar Ghosh
- 67. Consider the following statements:

Statement I: Neutrinos are important for the development of long-distance communication systems.

Statement II: Neutrinos interact very minimally with matter.

Which 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 of Statement I.
- (b) Both Statement I and Statement II are correct, but Statement II is not the correct explanation of Statement I.
- (c) Statement I is correct, and Statement II is incorrect.
- (d) Statement I is incorrect, and Statement II is correct.
- 68. Consider the following statements regarding AIgenerated study materials:
  - 1. The AI-based content generator ChatGPT was created by a company named Meta.
  - 2. AI watermarking technology is used to identify whether content is AI-generated or created originally.

Which of the above statements is/are correct?

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

- 69. निम्नलिखित तत्त्वों पर विचार कीजिये:
  - सल्फर
- 2. सेलेनियम
- 3. टेल्युरियम
- 4. ऑक्सीजन

उपर्युक्त में से कितने चाल्कोजन पदार्थ हैं?

- (a) केवल एक
- (b) केवल दो
- (c) केवल तीन
- (d) सभी चार
- 70. हाल ही में, भारतीय कपास की ट्रेसबिलिटी, प्रमाणन और ब्रांडिंग हेत् कौन-सी पहल प्रारंभ की गई है?
  - (a) गोल्ड कॉटन
- (b) कस्तूरी कॉटन
- (c) भारत कपास
- (d) इंडिया काटन
- 71. भारतीय स्वतंत्रता दिवस, 2024 के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. 2024 में, भारत ने अपना 79वाँ स्वतंत्रता दिवस
  - 2. 2024 के लिये भारत के स्वतंत्रता दिवस का विषय 'विकसित भारत' 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, न ही 2
- 72. वीरता पुरस्कार 2024 के संदर्भ में, निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिये:

	वीरता पुरस्कार	संख्या
1.	कीर्ति चक्र	18
2.	शौर्य चक्र	4
3.	सेना पदक	63

उपर्युक्त युग्मों में से कितने सही सुमेलित हैं?

- (a) केवल एक
- (b) केवल दो
- (c) सभी तीन
- (d) कोई भी नहीं
- 73. तरंग शक्ति अभ्यास के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. यह भारतीय नौसेना द्वारा आयोजित एक बहुपक्षीय सैन्य अभ्यास है।
  - 2. हाल ही में इसे एक द्विवार्षिक सैन्य अभ्यास बनाने की घोषणा की गई है।
  - 3. इस सैन्य अभ्यास में केवल एशिया एवं अफ्रीका के तटवर्ती देशों की भागीदारी है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

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

- 69. Consider the following elements:
  - 1. Sulfur
- 2. Selenium
- 3. Tellurium
- 4. Oxygen

How many of the above are chalcogen elements?

- (a) Only one
- (b) Only two
- (c) Only three
- (d) All four
- 70. Recently, which initiative was launched for the traceability, certification, and branding of Indian cotton?
  - (a) Gold Cotton
- (b) Kasturi Cotton
- (c) Bharat Cotton
- (d) India Cotton
- 71. Consider the following statements regarding India's Independence Day 2024:
  - 1. In 2024, India celebrated its 79th Independence Day.
  - 2. The theme for India's Independence Day 2024 is "Developed India."

Which of the above statements is/are correct?

- (a) Only 1
- (b) Only 2
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 72. Consider the following pairs regarding the 2024 gallantry awards:

	Gallantry Award	Number
1.	Kirti Chakra	18
2.	Shaurya Chakra	4
3.	Sena Medal	63

How many of the above pairs are correctly matched?

- (a) Only one
- (b) Only two
- (c) All three
- (d) None
- 73. Regarding the Tarang Shakti exercise, consider the following statements:
  - 1. It is a multilateral military exercise conducted by the Indian Navy.
  - 2. It was recently declared to be a biennial military exercise.
  - 3. Only coastal countries from Asia and Africa participate in this exercise.

Which of the above statements is/are correct?

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

Phone: 8750187501:: www.drishtiIAS.com

- 74. भारत द्वारा विकसित बैलेस्टिक मिसाइल रक्षा प्रणाली के द्वितीय चरण के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. इसके अंतर्गत 5000 किमी. तक मार करने वाली मिसाइलों को सम्मिलित किया गया है।
  - 2. इस प्रणाली में द्वि-चरणीय ठोस प्रणोदन वाली जमीन से प्रक्षेपित किये जाने में सक्षम मिसाइलें सम्मिलित हैं।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1, न ही 2
- 75. 'राष्ट्रीय युद्ध स्मारक' के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. यह स्मारक उन सैनिकों के सम्मान में बनाया गया है जिन्होंने प्रथम एवं द्वितीय विश्व युद्ध के दौरान अपने प्राणों का बलिदान दिया और अनाम रह गए।
  - 2. यह स्मारक सेंट्रल विष्टा परियोजना की समिमतीय संरचना के अनुरूप वर्ष 2019 में उद्घाटित किया

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, न ही 2
- 76. फोर्ट सेंट जार्ज संग्रहालय निम्नलिखित किस भारतीय शहर में अवस्थित है?
  - (a) कोलकाता
- (b) चेन्नई
- (c) गोवा
- (d) पुद्चेरी
- 77. सिरेमिक के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. यह एक गैर-धात्विक कार्बनिक पदार्थ होता है।
  - 2. यह रासायनिक रूप से गैर-अभिक्रियाशील पदार्थ
  - 3. ये पदार्थ उच्च तापमान पर अति चालकता का प्रदर्शन
  - 4. यह गैर-क्रिस्टलीय एवं क्षणभंगुर प्रकृति वाले पदार्थ होते हैं।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1, 2 और 4 (d) केवल 2, 3 और 4
- 78. हाल ही में समाचारों में रही प्राचीन 'एटस्केन सभ्यता' का संबंध निम्नलिखित किस नदी घाटी क्षेत्र से है?
  - (a) कोलराडो
- (b) जिंगु
- (c) टाइबर
- (d) वोल्गा

- 74. Regarding India's second phase of the Ballistic Missile Defence System, consider the following
  - 1. It includes missiles with a range of up to 5000 km.
  - 2. The system includes ground-launched missiles with two-stage solid propulsion.

Which of the above statements is/are correct?

- (a) Only 1
- (b) Only 2
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 75. Consider the following statements regarding the "National War Memorial":
  - 1. This memorial was built to honor soldiers who sacrificed their lives during World War I and II and remained unidentified.
  - 2. This memorial, in alignment with the symmetrical design of the Central Vista Project, was inaugurated in 2019.

Which of the above statements is/are correct?

- (a) Only 1
- (b) Only 2
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 76. In which Indian city is the Fort St. George Museum located?
  - (a) Kolkata
- (b) Chennai
- (c) Goa
- (d) Puducherry
- 77. Consider the following statements regarding ceramics:
  - 1. They are non-metallic organic substances.
  - 2. They are chemically non-reactive substances.
  - 3. These substances exhibit superconductivity at high temperatures.
  - 4. They are non-crystalline and brittle in nature.

Which of the above statements is/are correct?

- (a) Only 1 and 2
- (b) Only 2 and 3
- (c) Only 1, 2 and 4
- (d) Only 2, 3 and 4
- 78. The ancient "Etruscan civilization," recently in the news, is associated with which river valley?
  - (a) Colorado
- (b) Xingu
- (c) Tiber
- (d) Volga

- 79. बाल गंगाधर तिलक के संदर्भ में. निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा सही नही हैं?
  - (a) वह कॉन्ग्रेस के उग्रपंथी विचारधारा के मुखर समर्थकों में सम्मिलित थे।
  - (b) लोकमान्य तिलक पूर्ण स्वतंत्रता एवं स्व-शासन के सबसे प्रारंभिक प्रस्तावक थे।
  - (c) तिलक द्वारा महाराष्ट्र में डेक्कन एजुकेशन सोसाइटी की स्थापना का विरोध किया गया।
  - (d) तिलक को "भारतीय अशांति के जनक" की उपाधि प्रदान की गई थी।
- 80. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिये:

	नोबेल पुरस्कार विजेता	संबंधित देश
	राष्ट्राध्यक्ष	
1.	लेस्टर बी पियर्सन	पोलैंड
2.	लेक वाल्सा	कनाडा
3.	जोंस रामोस-होर्ता	पूर्वी तिमोर

उपर्युक्त युग्मों में से कितने सही सुमेलित हैं?

- (a) केवल एक
- (b) केवल दो
- (c) सभी तीन
- (d) कोई भी नहीं
- 81. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

कथन-I: शिक्षा मंत्रालय ने मालवीय मिशन शिक्षक प्रशिक्षण कार्यक्रम प्रारभ किया है।

कथन-II: राष्टीय शिक्षा नीति 2020 सीखने की अक्षमताओं को चिह्नित करती है और उनसे निपटने हेतु जागरूक एवं संवेदनशील होने का समर्थन करती है। उपर्युक्त कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा सही है?

- (a) कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं तथा कथन-II. कथन-I की सही व्याख्या है।
- (b) कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं तथा कथन-II. कथन-I की सही व्याख्या नहीं है।
- (c) कथन-I सही है और कथन-II सही नहीं है।
- (d) कथन-I सही नहीं है और कथन-II सही है।
- 82. भारतीय जनजातियों के संदर्भ में, निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिये:

	जनजातियाँ	प्रदेश
1.	पोरजा	आंध्र प्रदेश
2.	बगाटा	गुजरात
3.	कोंडा डोरा	केरल

उपर्युक्त युग्मों में से कितने सही सुमेलित हैं?

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

- 79. Which of the following statements regarding Bal Gangadhar Tilak is incorrect?
  - (a) He was one of the vocal supporters of extremist ideology in Congress.
  - (b) Lokmanya Tilak was one of the earliest proponents of complete independence and self-rule.
  - (c) Tilak opposed the establishment of the Deccan Education Society in Maharashtra.
  - (d) Tilak was given the title "Father of Indian Unrest."
- 80. Consider the following pairs:

	Nobel Laureate Head of State	Related Country
1.	Lester B. Pearson	Poland
2.	Lech Wałęsa	Canada
3.	José Ramos-Horta	East Timor

How many of the above pairs are correctly matched?

- (a) Only one
- (b) Only two
- (c) All three
- (d) None
- 81. Consider the following statements:

Statement-I: The Ministry of Education has initiated the Malviya Mission Teacher Training Program.

Statement-II: The National Education Policy 2020 identifies learning disabilities and supports awareness and sensitivity in addressing them.

Which of the following is correct regarding the above statements?

- (a) Both Statement-I and Statement-II are correct, and Statement-II is the correct explanation of Statement-I.
- (b) Both Statement-I and Statement-II are correct, but Statement-II is not the correct explanation of Statement-I.
- (c) Statement-I is correct and Statement-II is incorrect.
- (d) Statement-I is incorrect and Statement-II is
- 82. In the context of Indian tribes, consider the following pairs:

	Tribes	State
1.	Porja	Andhra Pradesh
2.	Bagata	Gujarat
3.	Konda Dora	Kerala

How many of the above pairs are correctly matched?

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

मैगज़ीन टेस्ट (Magazine Test) 641, प्रथम तल, | 21, पूसा रोड, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

करोल बाग, नर्ड दिल्ली

13/15. ताशकंद मार्ग. निकट पत्रिका चौराहा, सिविल लाइन्स, प्रयागराज प्लॉट नंबर-45 व 45-A हर्ष टावर-2, मेन टोंक रोड, वसंधरा कॉलोनी, जयप्र

47/CC, बर्लिंगटन आर्केड मॉल, विधानसभा मार्ग, लखनऊ

- 83. 'श्रेयस' (SHREYAS) योजना के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. यह योजना भारत में प्राथमिक एवं माध्यमिक शिक्षा के उन्नयन हेतु लक्षित है।
  - 2. इसके अंतर्गत अनुसूचित जातियों, अन्य पिछडा वर्ग और आर्थिक रूप से पिछड़े वर्ग के विद्यार्थियों को छात्रवृत्ति प्रदान की जाती है।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1, न ही 2
- 84. 'लिंगायत' समृह के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा सही नहीं है?
  - (a) ये 12वीं सदी के दार्शनिक संत बसवन्ना के अनयायी हैं।
  - (b) इन्हें आधिकारिक रूप से हिंदू उपजाति 'वीरशैव लिंगायत' के रूप में वर्गीकृत किया गया है।
  - (c) पंचमसाली लिंगायत, लिंगायतों का सबसे बड़ा उपसमृह है।
  - (d) यह समाज के उच्च वर्गीय जातियों से संबंधित समह
- 85. हाल ही में चर्चा में रहा शिवेलुच ज्वालामुखी निम्नलिखित में से किस देश से संबंधित है?
  - (a) अर्जेंटीना
- (b) 板积
- (c) फिलीपींस
- (d) यूक्रेन
- 86. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

कथन-I: हाल ही में, अंटार्कटिक में हीटवेव का अनुभव किया गया।

कथन-II: भूमि पर उच्च तापमान ने अंटार्कटिक क्षेत्र में वोर्टेक्स प्रवाह को बाधित कर दिया।

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

- (a) कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं तथा कथन-II. कथन-I की सही व्याख्या है।
- (b) कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं तथा कथन-II. कथन-I की सही व्याख्या नहीं है।
- (c) कथन-I सही है और कथन-II सही नहीं है।
- (d) कथन-I सही नहीं है और कथन-II सही है।
- 87. ग्रेट बैरियर रीफ के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा सही नहीं है?
  - (a) यह दक्षिण पूर्वी ऑस्ट्रेलिया तट पर स्थित विश्व की सबसे बडी प्रवाल भित्ति है।
  - (b) यह डुगोंग एवं ग्रीन टर्टल जैसी संकटग्रस्त प्रजातियों का आवास स्थल है।
  - (c) इसे वर्ष 1981 में यूनेस्को विश्व धरोहर स्थल का दर्जा मिला।
  - (d) हाल के वर्षों में, यह क्षेत्र तीव्र विरंजन से प्रभावित रहा है।

- 83. Regarding the 'SHREYAS' scheme, consider the following statements:
  - 1. This scheme aims to enhance primary and secondary education in India.
  - 2. It provides scholarships to students from Scheduled Castes, Other Backward Classes, and Economically Weaker Sections.

Which of the above statements is/are correct?

- (a) Only 1
- (b) Only 2
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 84. In the context of the 'Lingayat' group, which of the following statements is incorrect?
  - (a) They are followers of the 12th-century philosopher saint Basavanna.
  - (b) They have been officially classified as the Hindu sub-caste 'Veerashaiva Lingayat'.
  - (c) Panchamasali Lingayat is the largest subgroup of the Lingayats.
  - (d) This group is associated with the higher caste of society.
- 85. The recently discussed Shiveluch volcano is associated with which country?
  - (a) Argentina
- (b) Russia
- (c) Philippines
- (d) Ukraine
- 86. Consider the following statements:

Statement-I: Recently, a heatwave was experienced in Antarctica.

Statement-II: High temperatures on land have disrupted the vortex flow in the Antarctic region.

Which of the following is correct regarding the above statements?

- (a) Both Statement-I and Statement-II are correct, and Statement-II is the correct explanation of Statement-I.
- (b) Both Statement-I and Statement-II are correct, but Statement-II is not the correct explanation of Statement-I.
- (c) Statement-I is correct and Statement-II is incorrect.
- (d) Statement-I is incorrect and Statement-II is correct.
- 87. In the context of the Great Barrier Reef, which of the following statements is incorrect?
  - (a) It is the world's largest coral reef located off the southeastern coast of Australia.
  - (b) It is a habitat for endangered species like dugongs and green turtles.
  - (c) It was designated as a UNESCO World Heritage Site in 1981.
  - (d) In recent years, this area has been severely affected by bleaching.

- 88. 'एशियन डिजास्टर प्रिपेयर्डनेस सेंटर' के संदर्भ में. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. यह एशिया एवं प्रशांत क्षेत्र में जलवाय परिवर्तन तथा आपदा जोखिम न्यूनीकरण हेतु एक स्वायत्त अंतर्राष्ट्रीय संगठन है।
  - 2. भारत इसके संस्थापक सदस्यों में सिम्मिलित है। उपर्यक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
  - (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1, न ही 2
- 89. हाल ही में सेंटर फॉर साइंस एंड एनवायरमेंट की रिपोर्ट के अनुसार, भारत के निम्नलिखित किस महानगर में ग्राउंड- लेवल ओज़ोन अतिक्रमण के सर्वाधिक दिन संस्चित किये गए?
  - (a) दिल्ली
- (b) कोलकाता
- (c) चेन्नई
- (d) मुंबई
- 90. जैव उत्तेजकों के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - 1. यह पौधों की पोषक तत्त्व अवशोषण जैसी जेविक प्रक्रियाओं को बढावा देते हैं।
  - 2. समुद्री शैवाल जैव उत्तेजकों के समृद्ध स्रोत होते 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, न ही 2
- 91. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

कथन-I: क्षीण महासागरीय परिसंचरण सदैव वायुमंडलीय CO, स्तर को कम करता है।

कथन-II: ग्लोबल वार्मिंग समुद्री परिसंचरण को प्रभावित करता है।

उपर्युक्त कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा

- (a) कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं तथा कथन-II. कथन-I की सही व्याख्या है।
- (b) कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं तथा कथन-II, कथन-I की सही व्याख्या नहीं है।
- (c) कथन-I सही है और कथन-II सही नहीं है।
- (d) कथन-I सही नहीं है और कथन-II सही है।
- 92. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

कथन-I: गहरे समुद्री खनन से समुद्री पारिस्थितिकी में ऑक्सीजन की सांद्रता कम हो सकती है।

कथन-II: गहरे समुद्री खनन से डार्क ऑक्सीजन के उत्पादन हेत् आवश्यक बहुधात्विक ग्रंथिकाओं की कमी हो जाती है।

- 88. In the context of the 'Asian Disaster Preparedness Center', consider the following statements:
  - is an autonomous international organization for climate change and disaster risk reduction in the Asia-Pacific region.
  - 2. India is among its founding members.

Which of the above statements is/are correct?

- (a) Only 1
- (b) Only 2
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 89. According to a recent report by the Center for Science and Environment, which of the following Indian metropolitan cities recorded the most days of ground-level ozone violations?
  - (a) Delhi
- (b) Kolkata
- (c) Chennai
- (d) Mumbai
- 90. In the context of biostimulants, consider the following statements:
  - 1. They promote biological processes such as nutrient absorption in plants.
  - 2. Seaweed is a rich source of biostimulants.

Which of the above statements is/are correct?

- (a) Only 1
- (b) Only 2
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 91. Consider the following statements:

Statement-I: Weak ocean circulation always reduces atmospheric CO<sub>2</sub> levels.

Statement-II: Global warming affects ocean circulation.

Which of the following is correct regarding the above statements?

- (a) Both Statement-I and Statement-II are correct, and Statement-II is the correct explanation of Statement-I.
- (b) Both Statement-I and Statement-II are correct, but Statement-II is not the correct explanation of Statement-I.
- (c) Statement-I is correct and Statement-II is incorrect.
- (d) Statement-I is incorrect and Statement-II is correct.
- 92. Consider the following statements:

Statement-I: Deep-sea mining can decrease the concentration of oxygen in marine ecosystems.

Statement-II: Deep-sea mining leads to a lack of polygenic sources required for dark oxygen production.

मैगज़ीन टेस्ट (Magazine Test)

मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

641, प्रथम तल, | 21, पूसा रोड, करोल बाग, नर्ड दिल्ली

13/15. ताशकंद मार्ग. निकट पत्रिका चौराहा, सिविल लाइन्स, प्रयागराज

प्लॉट नंबर-45 व 45-A हर्ष टावर-2, मेन टोंक रोड, वस्ंधरा कॉलोनी, जयप्र

47/CC, बर्लिंगटन आर्केड मॉल, विधानसभा मार्ग, लखनऊ

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

- (a) कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं तथा कथन-II, कथन-I की सही व्याख्या है।
- (b) कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं तथा कथन-II, कथन-I की सही व्याख्या नहीं है।
- (c) कथन-I सही है और कथन-II सही नहीं है।
- (d) कथन-I सही नहीं है और कथन-II सही है।
- 93. लघु उपग्रह प्रक्षेपण यान (SSLV) के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - यह एक द्वि-चरणीय तरल प्रणोदन वाला प्रक्षेपण यान है।
  - यह मिनी, माइक्रो एवं नैनो उपग्रहों के प्रक्षेपण हेतु उपयुक्त है।
  - 3. इसके द्वारा भू-अवलोकन उपग्रह EOS-08 को उसकी कक्षा में स्थापित किया गया है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 94. हाल ही में समाचारों में रही 'हेफ्लिक सीमा', निम्नलिखित में से किसको संदर्भित करती है?
  - (a) यह कायिक कोशिकाओं द्वारा जैविक अभिक्रियाओं का संचालन बंद होने की सीमा है।
  - (b) यह कोशिकाओं के विभाजन की अधिकतम संख्या को दर्शाती है।
  - (c) यह जीवों की प्रजनन क्षमता बनाये रखने की अधिकतम आयु को दर्शाती है।
  - (d) यह स्टेम कोशिकाओं की अधिकतम आयु व्यक्त करने वाली सीमा है।
- 95. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिये:

	रैंसंवेयर उपश्रेणियाँ	प्रभाव
1.	डॉक्स्वेयर	संवेदनशील डाटा की चोरी एवं
		प्रकाशन
2.	वाईपर	डाटा नष्ट करने की धमकी
3.	स्केयरवेयर	डाटा में विद्वेषपूर्ण संशोधन

उपर्युक्त युग्मों में से कितने सही सुमेलित हैं?

- (a) केवल एक
- (b) केवल दो
- (c) सभी तीन
- (d) कोई भी नहीं
- 96. 'अहोम' राजवंश के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - इस राजवंश की स्थापना 13वीं सदी में किंग सुकफा द्वारा की गई थी।
  - 2. चराईदेव मोइदम इस राजवंश द्वारा निर्मित धार्मिक अनुष्ठान स्थलों को संदर्भित करता है।

Which of the following is correct regarding the above statements?

- (a) Both Statement-I and Statement-II are correct, and Statement-II is the correct explanation of Statement-I.
- (b) Both Statement-I and Statement-II are correct, but Statement-II is not the correct explanation of Statement-I.
- (c) Statement-I is correct and Statement-II is incorrect.
- (d) Statement-I is incorrect and Statement-II is correct.
- 93. In the context of the Small Satellite Launch Vehicle (SSLV), consider the following statements:
  - It is a two-stage liquid propellant launch vehicle.
  - 2. It is suitable for launching mini, micro, and nano satellites.
  - 3. It has successfully placed the earth observation satellite EOS-08 into orbit.

Which of the above statements is/are correct?

- (a) Only 1 and 2
- (b) Only 3
- (c) Only 2 and 3
- (d) 1, 2 and 3
- 94. The 'Hayflick Limit', which has recently been in the news, refers to which of the following?
  - (a) It is the limit at which biological reactions cease to be conducted by somatic cells.
  - (b) It denotes the maximum number of divisions of cells.
  - (c) It indicates the maximum age at which organisms can maintain reproductive capacity.
  - (d) It expresses the maximum age of stem cells.
- 95. Consider the following pairs:

	Ransomware Subcategories	Effect
1.	Doxware	Theft and publication of sensitive data
2.	Wiper	Threat to destroy data
3.	Scareware	Malicious modification of data

How many of the above pairs are correctly matched?

- (a) Only one
- (b) Only two
- (c) All three
- (d) None
- 96. In the context of the 'Ahom' dynasty, consider the following statements:
  - 1. This dynasty was founded in the 13th century by King Sukapha.
  - 2. Charaideo Moidam refers to the religious ritual sites built by this dynasty.

मैगज़ीन टेस्ट (Magazine Test) 641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009 21, पूसा रोड, करोल बाग, नर्ड दिल्ली 13/15, ताशकंद मार्ग, निकट पत्रिका चौराहा, सिविल लाइन्स, प्रयागराज

प्लॉट नंबर-45 व 45-A हर्ष टावर-2, मेन टोंक रोड, वसुंधरा कॉलोनी, जयपुर 47/CC, बर्लिंगटन आर्केड मॉल, विधानसभा मार्ग, लखनऊ

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1, न ही 2
- 97. हाल ही में समाचारों में रहा 'तेल उम्म आमेर' नामक विश्व धरोहर स्थल, निम्नलिखित में से किस देश से संबंधित है?
  - (a) ईरान
- (b) फिलिस्तीन
- (c) इज़रायल
- (d) मिश्र
- 98. को. कलप्पन के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा सही नहीं है?
  - (a) वह केरल गांधी उपनाम से प्रसिद्ध हैं।
  - (b) वह नायर सभा के प्रथम अध्यक्ष थे।
  - (c) उन्होंने दलितों की उपेक्षा किये जाने के कारण गुरुवायुर सत्याग्रह का विरोध किया।
  - (d) वह वायकोम सत्याग्रह में एक अग्रणी भागीदार थे।
- 99. 1857 के विद्रोह से संबंधित 'बाघेर योद्धाओं' के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
  - यह ओडिशा के तटवर्ती क्षेत्रों में अंग्रेज़ो के विरुद्ध संघर्ष में सम्मिलत थे।
  - इनके प्रमुख नायक जोधा मानेक ने वर्ष 1857 से 1859 तक राजा के रूप में शासन किया।

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, न ही 2
- 100. निम्नलिखित पर विचार कीजिये:
  - 1. स्वयं
- 2. शगुन पोर्टल
- 3. शालाकोश
- 4. सारांश
- 5. निशांत
- 6. हंस

उपर्युक्त में से कौन-सा/से ई-लर्निंग परियोजनाएँ है/हैं?

- (a) 1, 2, 5 और 6
- (b) 1, 2, 3 और 4
- (c) 1 और 3
- (d) 3, 5 और 6

Which of the above statements is/are correct?

- (a) Only 1
- (b) Only 2
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 97. The World Heritage Site 'Tell Umm Amer', which has been in the news recently, is associated with which country?
  - (a) Iran
- (b) Palestine
- (c) Israel
- (d) Egypt
- 98. Which of the following statements about K. Kelappan is not correct?
  - (a) He is known by the title Kerala Gandhi.
  - (b) He was the first president of the Nair Sabha.
  - (c) He opposed the Guruvayur Satyagraha due to the neglect of Dalits.
  - (d) He was a leading participant in the Vaikom Satyagraha.
- 99. Regarding the 'Bagher Warriors' related to the 1857 revolt, consider the following statements:
  - 1. They were involved in the struggle against the British in the coastal regions of Odisha.
  - 2. Their chief leader, Jodha Manek, ruled as king from 1857 to 1859.

Which of the above statements is/are correct?

- (a) Only 1
- (b) Only 2
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 100. Consider the following:
  - 1. Swayam
- 2. Shagun Portal
- 3. Shalakosh
- 4. Saransh
- 5. Nishant
- 6. Hans

Which of the above is/are e-learning projects?

- (a) 1, 2, 5 and 6
- (b) 1, 2, 3 and 4
- (c) 1 and 3
- (b) 3, 5 and 6