<u>CIVIL SERVICES (PRELIMINARY) TEST SERIES - 2025</u>

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

Test Booklet Series

Test 9 (Current Affairs)



Time Allowed : Two Hours	Maximum Marks: 200
UPSC ROLL NO:	REGISTRATION NO:
CANDIDATE NAME :	FATHER'S NAME :
SUBJECT/PAPER:	CONTACT NO;
DATE: TIME:	INVIGILATOR'S SIGNATURE
CANDIDATE SIGNATURE :	Se le

GENERAL 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. Please. note that it is the candidate's responsibility to encode and fill in the Roll Number and Test Booklet Series A, B, C or D carefully and without any omission or discrepancy at the appropriate places in the OMR Answer Sheet. Any omission/ discrepancy will render the Answer Sheet liable for rejection.
- 3. You have to enter your Roll Number (Registration No.) on the Test Booklet in the Box provided alongside this line. Do not write anything else on the Test Booklet, other than the marked items.
- 4. This Test Booklet contains 100 items (questions). Each question is printed both in Hindi and English. Each item comprises four responses (answers). You will select the response which you want to mark on the Answer 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.
- 5. You have to mark all your responses ONLY on the separate Answer Sheet provided. See directions in the Answer Sheet.
- 6. All items carry equal marks.
- 7. Before you proceed to mark in the Answer Sheet the response to various items on the Test Booklet, you have to fill in some particulars in the Answer Sheet as per instructions sent to you with your admission certificate.
- 8. After you have completed filling in all your responses on the Answer Sheet and examination has concluded. You should hand over to the invigilator only the Answer Sheet. You are permitted to take away with you the Test Book-
- 9. Sheets for rough work are appended in the Test Booklet at the end.
- 10. Penalty for wrong answers:
 - There will be penalty for wrong answers marked by a candidate 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 answers 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.



DANTA IAS ACADE

India's No.1 Institute for UPSC Exam

- 1. यूरोजोन के बारे में निम्नलिखित बयानों पर विचार करें:
 - 1. इसमें सभी यूरोपीय संघ (EU) देश शामिल हैं जिन्होंने यूरो को अपनी राष्ट्रीय मद्रा के रूप में परी तरह से अपनाया है।
 - 2. सदस्य देशों को अपनी-अपनी क्षेत्राधिकार के लिए मौद्रिक नीति निर्धारित करने का केवल अधिकार होता है।

उपरोक्त में से कौन सा/से बयान सही है/है?

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. दोनों 1 और 2
- D. न तो 1 और न ही 2
- 2. चंदका-दमपारा वन्यजीव अभयारण्य निम्नलिखित स्थान पर स्थित है:
 - A. हिमाचल प्रदेश
 - B. ओडिशा
 - C. असम
 - D. मेघालय
- 3. कवारत्ती द्वीप के बारे में निम्नलिखित बयानों पर विचार करें:
 - 1. यह लक्षद्वीप द्वीपसमृह के मध्य में स्थित है।
 - 2. इसे स्मार्ट सिटी मिशन के तहत स्मार्ट सिटी के रूप में विकसित किया जा रहा है।

उपरोक्त में से कौन सा/से बयान सही है/है?

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. दोनों 1 और 2
- D. न तो 1 और न ही 2
- 4. "वर्केशन" या "डिजिटल नोमाड" वीजा, जो हाल ही में समाचारों में देखा गया था, किस एक देश द्वारा प्रस्तुत किया गया था?
 - A. संयुक्त राज्य अमेरिका
 - B. यूनाइटेड किंगडम
 - C. दक्षिण कोरिया
 - D. ऑस्ट्रिया
- 5. गोवा के कदंबों के बारे में निम्नलिखित बयानों पर विचार करें:

 - वे कल्याण के चालुक्य सम्राटों के अधीन थे।
 कदंब शास्तदेव ने चंदावरा नगर पर विजय प्राप्त की थी। उपरोक्त में से कौन सा/से बयान सही है/है?
 - A. केवल 1
 - B. केवल 2
 - C. दोनों 1 और 2
 - D. न तो 1 और न ही 2

- 1. Consider the following statements regarding the Eurozone:
 - 1. It consists of all the European Union (EU) countries that have fully incorporated the euro as their national currency.
 - 2. The member countries have the sole authority to set the monetary policy for their respective jurisdiction.

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
- 2. Chandaka-Dampara Wildlife Sanctuary is located in:
 - A. Himachal Pradesh
 - B. Odisha
 - C. Assam
 - D. Meghalaya
- 3. Consider the following statements regarding Kavaratti
 - 1. It is located in the centre of the Lakshadweep archi-
 - 2. It is being developed as a smart city under the flagship Smart Cities Mission.

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
- 4. The "workation" or "digital nomad" visa, recently seen in the news, was introduced by which one of the following countries?
 - A.United States of America
 - B. United Kingdom
 - C. South Korea
 - D. Austria
- 5. Consider the following statements regarding the Kadambas of Goa:
 - 1. They were the subordinates of Chalukyas of Kalyana.
 - 2. Kadamba Shasthadeva conquered the city of Chan-

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

Website: www.vedantaiasacademy.co.in, | www.viasacademy.com | Email: vedantaiasacademy.com



India's No.1 Institute for UPSC Exam

- 6. बोबिली 'वीणा' के बारे में निम्नलिखित बयानों पर विचार करें:
 - यह एक बड़ा तंतु वाद्य यंत्र है जिसका उपयोग कर्नाटिक संगीत में किया जाता है।
 - इसे जैक-वुड के पेड़ की लकड़ी से बनाया जाता है। उपरोक्त में से कौन सा/से बयान सही है/है?
 - A. केवल 1
 - B. केवल 2
 - C. दोनों 1 और 2
 - D. न तो 1 और न ही 2
- 7. ट्राइकोडर्मा, जो हाल ही में समाचारों में था, एक है:
 - A. वैक्सीन
 - B. फल पकाने वाला एजेंट
 - C. प्रकाश संश्लेषण करने वाला बैक्टीरिया
 - D. बायो-पेस्टीसाइड
- 8. सिसल पौधे के संदर्भ में निम्नलिखित बयानों पर विचार करें:
 - यह एक शुष्क परिस्थितियों में उगने वाला पत्ते का रेशे वाला पौधा है।
 - 2. यह मुख्य रूप से भारत के उत्तर-पूर्वी राज्यों में उगाया जाता है।
 - 3. यह सूखी, पारगम्य, रेतीली-मिट्टी वाली भूमि में सबसे अच्छा पनपता है।

उपरोक्त में से कितने बयान सही हैं?

- A. केवल एक
- B. केवल दो
- C. सभी तीन
- D. कोई नहीं
- 9. आईएनएस काबरा, जो हाल ही में समाचारों में था, एक है:
 - A. ऑफशोर पेट्रोल पोत
 - B. गाइडेड-मिसाइल विध्वंसक
 - C. विमानवाहक पोत
 - D. पनड्ब्बी
- 10.रिपोर्ट फिश डिजीज ऐप के बारे में निम्नलिखित बयानों पर विचार करें:
 - 1. इसे राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र, पुणे द्वारा विकसित किया गया है।
 - 2. इसमें एक जियो-टैगिंग तकनीक हैं जो मछली किसानों को रोगों की रिपोर्ट करने के लिए एक मंच प्रदान करती है।

उपरोक्त में से कौन सा/से बयान सही है/है?

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. दोनों 1 और 2
- D. न तो 1 और न ही 2

- 6. Consider the following statements regarding the Bobbili 'veena:
 - 1. It is a large plucked string instrument used in Carnatic music.
 - 2. It is crafted from Jack-wood tree logs.

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
- 7. Trichoderma, which was recently in news, is a:
 - A. vaccine
 - B. fruit ripening agent
 - C. photosynthetic bacteria
 - D. bio-pesticide
- 8. With reference to Sisal Plant, consider the following statements:
 - 1. It is Xerophytic leaf fibre producing plant.
 - 2. It is mainly grown in the northeastern states of India.
 - 3. It thrives best on dry, permeable, sandy-loam soils. How many of the statements given above are correct?
 - A. Only one
 - B. Only two
 - C. All three
 - D. None
- 9. INS Kabra, recently seen in the news, is a:
 - A. offshore patrol vessel
 - B. guided-missile destroyer
 - C. aircraft carrier
 - D. submarine
- 10. Consider the following statements regarding the Report Fish Disease app:
 - 1. It is developed by the National Informatics Centre, Pune.
 - 2. It has a Geo-tagging technology to empower fish farmers with a platform to report diseases.

- A. 1 only
- B. 2 only
- C. Both 1 and 2
- D. Neither 1 nor 2



India's No.1 Institute for UPSC Exam

- 11.कृष्णराज सागर बांध के बारे में निम्नलिखित बयानों पर विचार करें:
 - 1. यह एक गुरुत्वाकर्षण बांध है जो कर्नाटका में स्थित है।
 - 2. यह कृष्ण नदी पर बनाया गया है। उपरोक्त में से कौन सा/से बयान सही है/है?
 - **A.** केवल 1
 - B. केवल 2
 - C. दोनों 1 और 2
 - D. न तो 1 और न ही 2
- 12. 'एच.डी 63433d', जो हाल ही में समाचारों में था, क्या है?
 - A. एक पृथ्वी-निरीक्षण उपग्रह
 - B. एक पृथ्वी जैसा एक्सोप्लैनेट
 - C. एक स्परमैसिव ब्लैक होल
 - D. एक सर्पिल आकाशगंगा
- 13.सक्कारा, जो हाल ही में समाचारों में था, निम्नलिखित में से किस देश में स्थित है?
 - A. इज़राइल
 - B. सऊदी अरब
 - C. कज़ाखस्तान
 - D. मिस्र
- 14.आस्ट्रा मिसाइल के बारे में निम्नलिखित बयानों पर विचार करें:
 - 1. यह एक बियॉन्ड-विज़्अल-रेंज (BVR) एयर-टू<mark>-एयर मिसाइल है।</mark>
 - 2. इसे रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन द्वारा विकसित किया गया है।

उपरोक्त में से कौन सा/से बयान सही है/है?

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. दोनों 1 और 2
- D. न तो 1 और न ही 2
- 15.तिब्बती भूरा भालु के संदर्भ में निम्नलिखित बयानों पर विचार करें:
 - यह ऊंचाई पर स्थित जंगलों, घास के मैदानों और स्टेप्पों में रहता है, जो वृक्ष रेखा के पास होते हैं।
 - 2. इसकी गंध लेने की क्षमता, सुनने और देखने की क्षमता से कहीं अधिक तीव्र है।
 - 3. इसका सामान्य जीवनकाल लगभग 60 से 70 वर्ष होता है। उपरोक्त में से कितने बयान सही हैं?
 - A. केवल एक
 - B. केवल दो
 - C. सभी तीन
 - D. कोई नहीं

- 11. Consider the following statements regarding Krishna Raja Sagara (KRS) Dam:
 - 1. It is a gravity dam located in Karnataka.
 - 2. It is built on the Krishna River.

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
- 12. What is 'HD 63433d', that was in the news recently?
 - A. An earth-observation satellite
 - B. An Earth-like exoplanet
 - C. A supermassive blackhole
 - D. A spiral galaxy
- 13. Saqqara, recently seen in the news, is located in which one of the following countries?
 - A. Israel
 - B. Saudi Arabia
 - C. Kazakhstan
 - D. Egypt
- 14. Consider the following statements regarding Astra Missile:
 - 1. It is a beyond-visual-range (BVR) air-to-air missile.
 - 2. It is developed by the Defence Research and Development Organisation (DRDO).

- A. 1 only
- B. 2 only
- C. Both 1 and 2
- D. Neither 1 nor 2
- 15. With reference to Tibetan Brown Bear, consider the following statements:
 - 1. It inhabits alpine forests, meadows and steppes, close to the tree line.
 - 2. Its sense of smell is much more acute than its hearing and sight.
 - 3. It has a general lifespan of around 60 to 70 years. How many of the statements given above are correct?
 - A. Only one
 - B. Only two
 - C. All three
 - D. None



India's No.1 Institute for UPSC Exam

- 16.हाल ही में, जापानी येन मूल्यांकित ग्रीन बॉंड्स किसके द्वारा जारी किए गए थे?
 - A. आरईसी लिमिटेड
 - B. भारतीय रिज़र्व बैंक
 - C. ऊर्जा मंत्रालय
 - D. पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय
- 17.राष्ट्रीय आवश्यक डायग्नोस्टिक्स सूची के बारे में निम्नलिखित बयानों पर विचार करें:
 - इसमें केवल गैर-संक्रामक बीमारियों से संबंधित आवश्यक डायग्नोस्टिक्स की सूची शामिल है।
 - 2. भारत इस सूची को जारी करने वाला पहला देश है। उपरोक्त में से कौन सा/से बयान सही है/है?
 - A. केवल 1
 - B. केवल 2
 - C. दोनों 1 और 2
 - D. न तो 1 और न ही 2
- 18.भारत में सोलिगा समुदाय के बारे में निम्नलिखित बयानों पर विचार करें:
 - 1. वे कावेरी नदी बेसिन क्षेत्र में रहते हैं।
 - 2. वे भारत में एक बाघ अभयारण्य के मुख्य क्षेत्र के भीतर रहने वाले पहले आदिवासी समुदाय हैं जिनके वन अधिकारों को न्यायालय द्वारा आधिकारिक रूप से मान्यता प्राप्त हुई है।

उपरोक्त में से कौन सा/से बयान सही है/है?

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. दोनों 1 और 2
- D. न तो 1 और न ही 2
- 19.स्मार्ट लैंडर फॉर इन्वेस्टिगेटिंग मून मिशन, जो हाल ही में समाचारों में था, किसके द्वारा लॉन्च किया गया है?
 - A. राष्ट्रीय वैमानिकी और अंतरिक्ष प्रशासन
 - B. जापान एयरोस्पेस एक्सप्लोरेशन एजेंसी
 - C. भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन
 - D. यूरोपीय अंतरिक्ष एजेंसी
- 20.विदेशी योगदान (विनियमन) अधिनियम के बारे में निम्नलिखित बयानों पर विचार करें:
 - सार्वजनिक सेवकों को विदेशी दान स्वीकार करने से प्रतिबंधित किया गया है।
 - 2. संगठनों को विदेश से वित्तीय सहायता प्राप्त करने के लिए सरकार की अनुमति की आवश्यकता होती है।

उपरोक्त में से कौन सा/से बयान सही है/है?

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. दोनों 1 और 2
- D. न तो 1 और न ही 2

- 16.Recently, Japanese Yen Denominated Green Bonds were issued by:
 - A. REC Limited
 - B. Reserve Bank of India
 - C. Ministry of Power
 - D. Ministry of Environment, Forest and Climate Change
- 17. Consider the following statements regarding the National Essential Diagnostics List:
 - 1. It includes essential diagnostics list related to only non-communicable diseases.
 - 2. India is the first country to release this 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
- 18. Consider the following statements regarding Soliga community in India:
 - 1. They reside in the Cauvery River Basin region.
 - 2. They are the first tribal community living inside the core area of a tiger reserve in India to get their forest rights officially recognised by a court of law.

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
- 19. SLIM (Smart Lander for Investigating Moon) mission, recently seen in the news, is launched by:
 - A. National Aeronautics and Space Administration (NASA)
 - B. Japan Aerospace Exploration Agency (JAXA)
 - C. Indian Space Research Organization(ISRO)
 - D. European Space Agency (ESA)
- 20. Consider the following statements regarding the Foreign Contribution (Regulation) Act:
 - 1. Public servants are prohibited from accepting foreign donations.
 - 2. Organizations require the government's permission to receive funding from abroad.

- A. 1 only
- B. 2 only
- C. Both 1 and 2
- D. Neither 1 nor 2



India's No.1 Institute for UPSC Exam

- 21.स्ट्रैटेजिक इंटरवेंशन्स फॉर ग्रीन हाइड्रोजन ट्रांजिशन कार्यक्रम के बारे में निम्नलिखित बयानों पर विचार करें:
 - 1. इसका उद्देश्य घरेलू इलेक्ट्रोलाइज़र निर्माण और ग्रीन हाइड्रोजन उत्पादन को बढ़ावा देना है।
 - 2. इसे सोलर एनर्जी कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया द्वारा लागू किया जाएगा। उपरोक्त में से कौन सा/से बयान सही है/है?
 - A. केवल 1
 - B. केवल 2
 - C. दोनों 1 और 2
 - D. न तो 1 और न ही 2
- 22. 'एंड्रोग्राफिस थिनिएन्सिस', जो हाल ही में समाचारों में था, एक है:
 - A. बैक्टीरिया
 - B. फंगस
 - C. वायरस
 - D. पौधा
- 23. संत शंकरदेव के संदर्भ में निम्नलिखित बयानों पर विचार करें:
 - 1. वह एक वैष्णव सुधारक थे।
 - 2. उन्होंने असम के बोरदोवा में पहली बार <mark>कीर्तन घर की शुरुआत की।</mark>
 - 3. उनकी शिक्षाएं मूर्तिपूजा के बजाय प्रार्थना और जाप पर केंद्रित थीं। उपरोक्त में से कितने बयान सही हैं?
 - A. केवल एक
 - B. केवल दो
 - C. सभी तीन
 - D. कोई नहीं
- 24.राष्ट्रीय वित्तीय रिपोर्टिंग प्राधिकरण के संदर्भ में निम्नलि<mark>खित बयानों</mark> पर विचार करें:
 - यह कंपनियों अधिनियम, 2013 के तहत स्थापित एक वैधानिक निकाय है।
 - 2. यह भारत में लेखा परीक्षा पेशे और लेखा मानकों को नियंत्रित करता है।
 - 3. इसके सदस्य निजी क्षेत्र से एक उद्योग-प्रेरित कंसो<mark>टियम द्वारा</mark> नियुक्त किए जाते हैं।

उपरोक्त में से कितने बयान सही हैं?

- A. केवल एक
- B. केवल दो
- C. सभी तीन
- D. कोई नहीं
- 25.निम्नलिखित में से कौन सी बीमारियाँ उपेक्षित उष्णकटिबंधीय बीमारियाँ हैं?
 - 1. चिकनगुनिया
 - 2. काला अज़र
 - 3. डेंग्

सही उत्तर चुनने के लिए नीचे दिए गए कोड का उपयोग करें:

- A. केवल 1 और 2
- B. केवल 2
- C. केवल 1 और 3
- D. 1, 2 और 3

- 21. Consider the following statements regarding the Strategic Interventions for Green Hydrogen Transition (SIGHT) Programme:
 - 1. It aims to bolster domestic electrolyser manufacturing and green hydrogen production.
 - 2. It will be implemented by the Solar Energy Corporation of India (SECI).

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
- 22. 'Andrographis theniensis', recently seen in news, is a:
 - A. Bacteria
 - B. Fungus
 - C. Virus
 - D. Plant
- 23. With reference to Saint Shankardeva, consider the following statements:
 - 1. He was a Vaishnavite reformer.
 - 2. He started the first-ever Kirtan Ghar at Bordowa in Assam.
 - 3. His teaching focused on prayer and chanting instead of idol worship.

How many of the statements given above are correct?

- A. Only one
- B. Only two
- C. All three
- D. None
- 24. With reference to the National Financial Reporting Authority (NFRA), consider the following statements:
 - 1. It is a statutory body constituted under the Companies Act, 2013.
 - 2. It regulates the auditing profession and accounting standards in India.
 - 3. Its members are appointed by an industry led consortium from private sector.

How many of the statements given above are correct?

- A. Only one
- B. Only two
- C. All three
- D. None
- 25. Which of the following are Neglected Tropical Diseases (NTDs)?
 - 1. Chikungunya
 - 2. Kala Azar
 - 3. Dengue

Select the correct answer using the code given below:

- A. 1 and 2 only
- B. 2 only
- C. 1 and 3 only
- D. 1, 2 and 3



India's No.1 Institute for UPSC Exam

- 26.निम्नलिखित में से कौन सा उच्च-आय वाले देशों में पुरानी अवरोधक फेफड़े की बीमारी का प्राथमिक कारण है?
 - A. बैक्टीरियल संक्रमण
 - B. घरेलू वायु प्रदुषण के संपर्क में आना
 - C. तम्बांकु धूम्रपान
 - D. आनुवंशिक कारक
- 27.डोगरी लोक नृत्य के बारे में निम्नलिखित बयानों पर विचार करें:
 - 1. यह अरुणाचल प्रदेश का एक प्रसिद्ध लोक नृत्य रूप है।
 - 2. इसे समारोहों और सामाजिक मिलनसारियों के दौरान प्रदर्शन किया जाता है।

उपरोक्त में से कौन सा/से बयान सही है/है?

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. दोनों 1 और 2
- D. न तो 1 और न ही 2
- 28.नाइट्रोजन हाइपोक्सिया के बारे में निम्नलिखित बयानों पर विचार करें:
 - 1. इसका उपयोग कैदियों के लिए फांसी की सजा में किया जाता है।
 - 2. इसमें मानव शरीर में शुद्ध ऑक्सीजन को <mark>पंप किया जाता है।</mark> उपरोक्त में से कौन सा/से बयान सही है/है?
 - A. केवल 1
 - B. केवल 2
 - C. दोनों 1 और 2
 - D. न तो 1 और न ही 2
- 29.अभ्यास सदा तंसीक भारत और किसके बीच आयोजित किया जाता है?
 - A. ऑस्ट्रेलिया
 - B. भूटान
 - C. ईरोन
 - D. सऊदी अरब
- 30.प्रयोगशाला में उगाई गई मछली के बारे में निम्नि<mark>खित बयानों</mark> पर विचार करें:
 - 1. इसे मछली से विशिष्ट कोशिकाओं को अलग करके उत्पादित किया जाता है।
 - 2. अंतिम उत्पाद 'वास्तविक' मछली के मांस की बनावट और पोषक गुणों की नकल करता है।

उपरोक्त में से कौन सा/से बयान सही है/है?

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. दोनों 1 और 2
- D. न तो 1 और न ही 2

- 26. Which one of the following is the primary cause of Chronic Obstructive Pulmonary Disease (COPD) in high-income countries?
 - A. Bacterial infections
 - B. Exposure to household air pollution
 - C. Tobacco smoking
 - D. Genetic factors
- 27. Consider the following statements regarding the Dogri folk dance:
 - 1. It is a famous folk dance form of Arunachal Pradesh.
 - 2. It is performed during functions and social gatherings.

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
- 28. Consider the following statements regarding the Nitrogen hypoxia:
 - 1. It is used in capital punishment for prisoners.
 - 2. It involves pure oxygen being pumped into the human body.

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
- 29. Exercise Sada Tanseeq is conducted between India and:
 - A. Australia
 - B. Bhutan
 - C. Iran
 - D. Saudi Arabia
- 30. Consider the following statements regarding Lab-grown fish:
 - 1. It is produced by isolating specific cells from fish.
 - 2. The final product replicates the texture and nutritional qualities of 'real' fish meat.

- A. 1 only
- B. 2 only
- C. Both 1 and 2
- D. Neither 1 nor 2



India's No.1 Institute for UPSC Exam

- 31.मार्तंड मंदिर के बारे में निम्नलिखित बयानों पर विचार करें, जो हाल ही में समाचारों में था:
 - 1. यह एक शैव मंदिर है।
 - 2. यह कश्मीर घाटी में स्थित है।

उपरोक्त में से कौन सा/से बयान सही है/है?

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. दोनों 1 और 2
- D. न तो 1 और न ही 2
- 32.वस्तु एवं सेवा कर (GST) के तहत इनपुट सर्विस डिस्ट्रीब्यूटर (ISD) के बारे में निम्नलिखित बयानों पर विचार करें:
 - 1. यह अपनी शाखाओं द्वारा उपयोग की गई सेवाओं के लिए चा<mark>लान</mark> प्राप्त करता है और उन शाखाओं को चुकाए गए कर को अनुपा<mark>तिक</mark> आधार पर वितरित करता है।
 - 2. जब पूंजीगत वस्तुएं शामिल होती हैं, तो यह लागू नहीं होता। उपरोक्त में से कौन सा/से बयान सही है/है?
 - A. केवल 1
 - B. केवल 2
 - C. दोनों 1 और 2
 - D. न तो 1 और न ही 2
- 33.घर पोर्टल, जो हाल ही में समाचारों में था, को लॉन्च किया गया है:
 - A. ऐतिहासिक स्थलों के पुनर्स्थापन को मॉनिटर <mark>और ट्रैक करने के लिए</mark>
 - B. बच्चों के पुनर्स्थापन और पुनः स्वदेशीकरण को <mark>डिजिटल रूप से</mark> ट्रैक और मॉनिटर करने के लिए
 - C. वास्तविक समय में मौसम अपडेट प्रदान करने के लिए
 - D. पर्यावरणीय प्रदृषण स्तरों को मॉनिटर करने के लिए
- 34. 'ओबेलिस्क', जो हाल ही में समाचारों में था, क्या है?
 - A. एक मध्यकालीन वास्तुशिल्प शैली
 - B. एक भौतिकीय संरचना
 - C. वायरस जैसी इकाइयों का एक वर्ग
 - D. एक प्रकार का अंतरतारकीय घटना
- 35.ई-नेशनल एग्रीकल्चर मार्केट के संदर्भ में निम्नलिखित बयानों पर विचार करें:
 - यह कृषि उत्पादों के लिए एक ऑनलाइन व्यापार मंच है जो पूरी तरह से भारत सरकार द्वारा वित्त पोषित है।
 - 2. स्मॉल फार्मर्स एग्रीबिजनेस कंसोर्टियम ई-नाम को लागू करने के लिए प्रमुख एजेंसी के रूप में कार्य करता है।
 - 3. यह किसानों को प्रतिस्पर्धी और पारदर्शी मूल्य निर्धारण प्रणाली के माध्यम से अपने उत्पादों को बेचने में मदद करता है।

उपरोक्त में से कितने बयान सही हैं?

- A. केवल एक
- B. केवल दो
- C. सभी तीन
- D. कोई नहीं

- 31. Consider the following statements regarding Martand Temple, recently seen in the news:
 - 1. It is a shaivite temple.
 - 2. It is located in the Kashmir Valley.

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
- 32. Consider the following statements regarding Input Service Distributor (ISD) under Goods and Services Tax (GST):
 - 1. It receives invoices for services used by its branches and distributes the tax paid to such branches on a proportional basis.
 - 2. It is not applicable when capital goods are involved. 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
- 33. The GHAR Portal, recently seen in the news, is launched to:
 - A. monitor and track the restoration of historical land-
 - B. digitally track and monitor the restoration and repatriation of children
 - C. provide real-time weather updates
 - D. monitor environmental pollution levels
- 34. What is 'Obelisks', that was in the news recently?
 - A. A medieval architectural style
 - B. A geological formation
 - C. A class of virus-like entities
 - D. A type of interstellar phenomenon
- 35. With reference to the e-National Agriculture Market (eNAM), consider the following statements:
 - 1. It is an online trading platform for agricultural commodities completely funded by the Government of India.
 - 2. The Small Farmers Agribusiness Consortium (SFAC) acts as the lead agency for implementing e-Nam.
 - 3. It facilitates farmers to sell their products through a competitive and transparent price discovery system.

- A. Only one
- B. Only two
- C. All three
- D. None



India's No.1 Institute for UPSC Exam

- 36. 'थ्रिप्स पार्विस्पिनस', जो हाल ही में समाचारों में था, एक है:
 - A. क्षुद्रग्रह
 - B. डॉयनासोर प्रजाति
 - C. तितली
 - D. आक्रामक कीट प्रजाति
- 37.प्रधानमंत्री भारतीय जन औषधि केंद्रों के बारे में निम्नलिखित बयानों पर विचार करें:
 - 1. इन्हें स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय द्वारा स्थापित किया जाता है।
 - 2. ये जेनेरिक दवाएं प्रदान करते हैं, जो ब्रांडेड दवाओं के मुकाबले कम कीमतों पर उपलब्ध होती हैं।

उपरोक्त में से कौन सा/से बयान सही है/है?

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. दोनों 1 और 2
- D. न तो 1 और न ही 2
- 38. किलकारी कार्यक्रम के संदर्भ में निम्नलिखित बयानों पर विचार करें:
 - यह एक इंटरएक्टिव वॉयस रिस्पांस आधारित मोबाइल स्वास्थ्य सेवा है।
 - 2. यह स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय द्वारा केंद्रीय रूप से होस्ट किया गया है।
 - यह वृद्ध लोगों को स्वास्थ्य संबंधित जानकारी प्रदान करने के लिए शुरू किया गया है।

उपरोक्त में से कितने बयान सही हैं?

- A. केवल एक
- B. केवल दो
- C. सभी तीन
- D. कोई नहीं
- 39. आदि महोत्सव के बारे में निम्नलिखित बयानों पर विचार करें:
 - 1. इसे ट्राइबल कोऑपरेटिव मार्केटिंग डेवलपमेंट फेडरे<mark>शन ऑ</mark>फ इंडिया लिमिटेड द्वारा आयोजित किया जाता है।
 - 2. यह आदिवासी कारीगरों की प्रतिभा और शिल्पकला को प्रदर्शित करने के लिए एक मंच है।

उपरोक्त में से कौन सा/से बयान सही है/है?

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. दोनों 1 और 2
- D. न तो 1 और न ही 2
- 40. एफ. ए. एस टी टेलीस्कोप के बारे में निम्नलिखित बयानों पर विचार करें:
 - इसका उद्देश्य ब्रह्मांड के किनारे तक तटस्थ हाइड्रोजन का पता लगाना है।
 - 2. इसे रूस द्वारा विकसित किया गया है।

उपरोक्त में से कौन सा/से बयान सही है/है?

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. दोनों 1 और 2
- D. न तो 1 और न ही 2

- 36. Thrips Parvispinus, recently seen in the news, is a:
 - A. asteroid
 - B. dinosaur species
 - C. butterfly
 - D. invasive pest species
- 37. Consider the following statements regarding the Pradhan Mantri Bhartiya Jan Aushadhi Kendras:
 - 1. These are set up by the Ministry of Health and Family Welfare.
 - 2. These provide generic drugs that are available at lesser prices as compared to branded drugs.

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
- 38. With reference to Kilkari programme, consider the following statements:
 - 1. It is an interactive voice response based mobile health service.
 - 2. It is centrally hosted by Ministry of Health and Family Welfare.
 - 3. It is launched to provide health related information to old age people.

How many of the statements given above are correct?

- A. Only one
- B. Only two
- C. All three
- D. None
- 39. Consider the following statements regarding the Aadi Mahotsav:
 - 1. It is organized by Tribal Cooperative Marketing Development Federation of India Limited (TRIFED).
 - 2. It is a platform to exhibit the talent and craftsmanship of tribal artisans.

Which of the statements given above is/are correct?

- A. 1 only
- B. 2 only
- C. Both 1 and 2
- D. Neither 1 nor 2
- 40. Consider the following statements regarding the FAST Telescope:
 - 1. It aims to detect neutral hydrogen to the edge of the universe.
 - 2. It is developed by Russia.

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



India's No.1 Institute for UPSC Exam

- 41.हैलोजन के संदर्भ में निम्नलिखित बयानों पर विचार करें:
 - 1. वे गैर-धातु तत्व होते हैं।
 - 2. वे प्रकृति में स्वतंत्र तत्व के रूप में नहीं पाए जाते हैं।
 - 3. सभी हैलोजन कमरे के तापमान पर ठोस अवस्था में होते हैं। उपरोक्त में से कितने बयान सही हैं?
 - A. केवल एक
 - B. केवल दो
 - C. सभी तीन
 - D. कोई नहीं
- 42.कवळ टाइगर रिजर्व निम्नलिखित में से कहां स्थित है:
 - A. मध्य प्रदेश
 - B. गुजरात
 - C. तेलंगाना
 - D. उत्तर प्रदेश
- 43.इन्सॉल्वेंसी और बैंकरप्सी बोर्ड ऑफ इंडिया के बारे में निम्न<mark>लिखित</mark> बयानों पर विचार करें:
 - 1. इसके पास इन्सॉल्वेंसी प्रोफेशनल एंटिटीज पर निया<mark>मक पर्यवेक्षण है।</mark>
 - 2. इसके सदस्य भारतीय रिजर्व बैंक द्वारा नियुक्त <mark>किए जाते</mark> हैं। उपरोक्त में से कौन सा/से बयान सही है/है?
 - A. केवल 1
 - B. केवल 2
 - C. दोनों 1 और 2
 - D. न तो 1 और न ही 2
- 44. ऑलिव रिडली कछुओं के संदर्भ में निम्नलिखित बयानों <mark>पर विचार करें:</mark>
 - वे दुनिया में पाए जाने वाले सभी समुद्री कछुओं में सबसे छोटे और सबसे प्रच् होते हैं।
 - 2. वे मुख्य रूप से प्रशांत, अटलांटिक और हिंद महासागरों के गर्म पानी में पाए जाते हैं।
 - 3. उन्हें आई.यू.सी.एन रेड लिस्ट के तहत 'संकटग्रस्त' के रूप में वर्गीकत किया गया है।

उपरोक्त में से कितने बयान सही हैं?

- A. केवल एक
- B. केवल दो
- C. सभी तीन
- D. कोई नहीं
- 45. चुनावी बांड्स के संदर्भ में निम्नलिखित बयानों पर विचार करें:
 - ये ब्याज रहित धारक बांड्स होते हैं जिन्हें कंपनियां और व्यक्ति भारत में खरीद सकते हैं।
 - 2. इनमें एक सीमित समय की वैधता होती है, जिसके दौरान इन्हें राजनीतिक पार्टियों को दान देने के लिए इस्तेमाल किया जा सकता है।
 - 3. सभी राष्ट्रीय और राज्य दल चुनावी बांड्स प्राप्त करने के लिए पात्र होते हैं।

उपरोक्त में से कितने बयान सही हैं?

- A. केवल एक
- B. केवल दो
- C. सभी तीन
- D. कोई नहीं

- 41. With reference to Halogens, consider the following statements:
 - 1. They are nonmetallic elements.
 - 2. They do not occur as free elements in nature.
 - 3. All the halogens exist as solid state at room temperature.

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only two
- C. All three
- D. None
- 42. The Kawal Tiger Reserve is located in:
 - A. Madhya Pradesh
 - B. Gujarat
 - C. Telangana
 - D. Uttar Pradesh
- 43. Consider the following statements regarding Insolvency and Bankruptcy Board of India (IBBI):
 - 1. It has regulatory oversight over the insolvency professional entities.
 - 2. Its members are appointed by the Reserve Bank of India (RBI).

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
- 44. With reference to Olive Ridley Turtles, consider the following statements:
 - 1. They are the smallest and most abundant of all sea turtles found in the world.
 - 2. They are mainly found in the warm waters of the Pacific, Atlantic and Indian oceans.
 - 3. They are classified as 'Vulnerable' under the IUCN Red List.

- A. Only one
- B. Only two
- C. Only three
- D. None
- 45. With reference to Electoral Bonds (EBs), consider the following statements:
 - 1. They are interest-free-bearer bonds that can be purchased by companies and individuals in India.
 - 2. They have a limited time validity during which they can be used to make donations to political parties.
 - 3. All national and state parties are eligible to receive EBs. How many of the statements given above are correct?
 - A. Only one
- B. Only two
- C. All three
- D. None



India's No.1 Institute for UPSC Exam

- 46. 'संगम: डिजिटल ट्विन' पहल के संदर्भ में निम्नलिखित बयानों पर विचार करें:
 - 1. इसका उद्देश्य अभिनव बुनियादी ढांचा योजना समाधान के व्यावहारिक कार्यान्वयन को प्रदर्शित करना है।
 - 2. यह भौतिक संपत्तियों की वर्चुअल प्रति बनाकर एक समाधान प्रदान करता है।

उपरोक्त में से कौन सा/से बयान सही है/है?

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. दोनों 1 और 2
- D. न तो 1 और न ही 2
- 47.नकद आरक्षित अनुपात के संदर्भ में निम्नलिखित बयानों पर विचार करें:
 - यह वह प्रतिशत है जिसे बैंक के कुल जमा राशि के मुकाबले रिजर्व में रखा जाना आवश्यक होता है।
 - 2. रिजर्व बैंक ऑफ इंडिया नकद आरक्षित अनुपात का निर्धारण करता है, और यह वित्तीय सुरक्षा के लिए उनके पास रखा जाता है।
 - यह सभी क्षेत्रीय ग्रामीण बैंकों और गैर-बैंकिंग वित्तीय कंपनियों पर लागू होता है।

उपरोक्त में से कितने बयान सही हैं?

- A. केवल एक
- B. केवल दो
- C. सभी तीन
- D. कोई नहीं
- 48, भारतीय गिद्ध के संदर्भ में निम्नलिखित बयानों पर विचार करें:
 - 1. यह एक पुरानी दुनिया का गिद्ध है जो एशिया का मूल नि<mark>वासी है।</mark>
 - 2. यह आमतौर पर घास के मैदानों और अन्य खुले आवासों में पाया जाता है।

उपरोक्त में से कौन सा/से बयान सही है/है?

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. दोनों 1 और 2
- D. न तो 1 और न ही 2
- 49.रिप करेंट्स के संदर्भ में निम्नलिखित बयानों पर विचार करें:
 - 1. ये पानी का एक मजबूत प्रवाह होते हैं जो समुद्र तट से खुली समुद्र की ओर वापस जाता है।
 - 2. ये केवल कठिन-बॉटम समुद्र तट की स्थलाकृतिक विशेषताओं वाले क्षेत्रों में होते हैं।

उपरोक्त में से कौन सा/से बयान सही है/है?

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. दोनों 1 और 2
- D. न तो 1 और न ही 2

- 46. Consider the following statements regarding 'Sangam: Digital Twin' initiative:
 - 1. It aims to demonstrate practical implementation of innovative infrastructure planning solutions.
 - 2. It offers a solution by creating virtual replicas of physical assets.

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
- 47. With reference to Cash Reserve Ratio (CRR), consider the following statements:
 - 1. It is the percentage of cash required to be kept in reserves as against the bank's total deposits.
 - 2. The Reserve Bank of India (RBI) decides the CRR, and is kept with them for financial security.
 - 3. It applies to all regional rural banks and non-banking financial companies (NBFCs).

How many of the statements given above are correct?

- A. Only one
- B. Only two
- C. All three
- D. None
- 48. Consider the following statements regarding the Indian vulture:
 - 1. It is an old world vulture native to Asia.
 - 2. It is usually found in savannas and other open habitats.

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
- 49. Consider the following statements regarding the Rip Currents:
 - 1. These are a strong flow of water running from a beach back to the open ocean.
 - 2. These occur in areas with hard-bottom beach topography only.

- A. 1 only
- B. 2 only
- C. Both 1 and 2
- D. Neither 1 nor 2



India's No.1 Institute for UPSC Exam

- 50.रबड़ बोर्ड के संदर्भ में निम्नलिखित बयानों पर विचार करें:
 - 1. यह रबड़ उत्पादकों, निर्माताओं और निर्यातकों को लाइसेंस जारी करता है।
 - 2. यह केंद्रीय कृषि और किसान कल्याण मंत्रालय के तहत एक वैधानिक संगठन है।

उपरोक्त में से कौन सा/से बयान सही है/है?

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. दोनों 1 और 2
- D. न तो 1 और न ही 2
- 51.हाल ही में समाचारों में देखी गई शोपेन जनजाति के संदर्भ में निम्नलिखित बयानों पर विचार करें:
 - 1. यह लक्षद्वीप द्वीपसमूह में निवास करती है।
 - यह भारत की विशेष रूप से संवेदनशील जनजातीय समूहों में से एक है।

उपरोक्त में से कौन सा/से बयान सही है/है?

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. दोनों 1 और 2
- D. न तो 1 और न ही 2
- 52.ग्रीन एनाकोंडा के संदर्भ में निम्नलिखित बयानों पर विचार करें:
 - यह दक्षिण अमेरिका के उष्णकटिबंधीय वर्षावनों का मूल निवासी है, जो एंडीज़ पर्वतों के पूर्व में स्थित है।
 - 2. यह एक अत्यधिक विषैला सांप है और अपने शि<mark>कार को काटने के</mark> माध्यम से विष द्वारा मारता है।

उपरोक्त में से कौन सा/से बयान सही है/है?

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. दोनों 1 और 2
- D. न तो 1 और न ही 2
- 53. 'टुपोलेव टीयू-160एम', जो हाल ही में समाचारों में देखा गया, क्या है?
 - A. एक परमाण्-शक्ति से संचालित विमानवाहक पोत
 - B. एक रणनीतिक मिसाइल-वाहक बमवर्षक
 - C. एक लंबी द्री की, हाइपरसोनिक बैलिस्टिक मिसाइल
 - D. एक कीव-श्रेणी का विमानवाहक पोत
- 54.स्टैच् ऑफ यूनिटी निम्नलिखित निदयों में से किसके किनारे स्थित है:
 - A. लूणी
 - B. सांबरमती
 - C. तापी
 - D. नर्मदा

- 50. Consider the following statements regarding the Rubber Board:
 - 1. It is issues licenses to rubber producers, manufacturers and exporters.
 - 2. It is a statutory organization under the Union Ministry of Agriculture and Farmers' Welfare.

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
- 51. Consider the following statements regarding Shompen Tribe, recently seen in the news:
 - 1. It resides on the Lakshadweep group of islands.
 - 2. It is one of the Particularly Vulnerable Tribal Groups (PVTGs) 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
- 52. Consider the following statements regarding Green Anaconda:
 - 1. It is native to the tropical rainforests of South America, east of the Andes Mountains.
 - 2. It is a highly venomous snake and kills its prey by delivering venom through a bite.

- A. 1 only
- B. 2 only
- C. Both 1 and 2
- D. Neither 1 nor 2
- 53. What is 'Tupolev Tu-160M', recently seen in the news?
 - A. A nuclear-powered aircraft carrier
 - B. A strategic missile-carrying bomber
 - C. A long-range, hypersonic ballistic missile
 - D. A Kiev-class aircraft carrier
- 54. The Statue of Unity is located on the banks of:
 - A. Luni
 - B. Sabarmati
 - C. Tapi
 - D. Narmada



India's No.1 Institute for UPSC Exam

- 55.निम्नलिखित में से कौन सा हनुमान, जो हाल ही में समाचारों में था, का सबसे अच्छा वर्णन करता है?
 - A. स्वदेशी रूप से विकसित एक एयरक्राफ्ट कैरियर
 - B. एक नई पौधों की प्रजाति
 - C. एक नई खोजी गई समुद्री माउंट
 - D. एक मल्टीमोडल ए.ऑई. टूल
- 56. समर मूल्यांकन प्रमाणपत्र के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. इसे रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन और गुणवत्ता परिषद भारत द्वारा संयुक्त रूप से विकसित किया गया है।
 - यह भारत के रक्षा निर्माण उद्यमों की क्षमता का वस्तुनिष्ठ मूल्यांकन प्रदान करता है।

उपरोक्त में से कौन सा/कौन से कथन सही हैं?

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. दोनों 1 और 2
- D. न तो 1 और न ही 2
- 57.गर्भिणी- जी ए -2 का प्राथमिक उद्देश्य, जो हाल ही में समाचारों में था, क्या है?
 - A. भ्रुण का लिंग भविष्यवाणी करना
 - B. भ्रूण की आयु निर्धारित करना
 - C. गर्भवती महिलाओं में आनुवंशिक विकारों का निदान करना
 - D. बच्चे की वंशावली इतिहास निर्धारित करना
- 58.मॉरीशस के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. यह अफ्रीका के पूर्वी तट के पास स्थित है।
 - 2. यह संसदीय गणराज्य रूप की लोकतंत्र प्रणाली का पालन करता है।
 - 3. इसके अधिकांश जनसंख्या भारतीय-पाकिस्तानी उत्पत्ति की है। उपरोक्त कथनों में से कितने सही हैं?
 - A. केवल एक
 - B. केवल दो
 - C. सभी तीन
 - D. कोई नहीं
- 59.एडिशनल टियर-1 (ए टी -1) बॉन्ड्स के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - ये अनंतकालिक बॉन्ड्स हैं जिनकी कोई परिपक्वता तिथि नहीं होती।
 - 2. इनका ब्याज दर अन्य बॉन्ड्स से कम होता है।
 - 3. इनमें कॉल ऑप्शन होता है, जो बैंकों को निवेशकों से बॉन्ड्स को पुनः खरीदने की अनुमित देता है।

उपरोक्त कथनों में से कितने सही हैं?

- A. केवल एक
- B. केवल दो
- C. सभी तीन
- D. कोई नहीं

- 55. Which of the following best describes Hanooman, recently seen in news?
 - A. An indigenously developed aircraft carrier
 - B. A new plant species
 - C. A newly discovered Sea mount
 - D. A multimodal AI tool
- 56. Consider the following statements regarding SAMAR assessment certificate:
 - 1. It is jointly developed by the Defence Research and Development Organisation and Quality Council of India.
 - 2. It provides an objective assessment of competency of defence manufacturing enterprises of 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
- 57. What is the primary purpose of Garbhini-GA2, recently seen in the news?
 - A. To predict the gender of the foetus
 - B. To determine the age of a foetus
 - C. To diagnose genetic disorders in pregnant women
 - D. To determine a child's lineage history
- 58. With reference to Mauritius, consider the following statements:
 - 1. It is located off the eastern coast of Africa.
 - 2. It follows parliamentary republic form of democracy.
 - 3. Majority of its population is of Indo-Pakistani origin. How many of the statements given above are correct?
 - A. Only one
 - B. Only two
 - C. All three
 - D. None
- 59. With reference to Additional Tier-1 (AT-1) Bonds, consider the following statements:
 - 1. They are perpetual bonds with no maturity date.
 - 2. They have a lower interest rate than other bonds.
 - 3. They have a call option, which allows the banks to buy back the bonds from the investors.

How many of the statements given above are correct?

- A. Only one
- B. Only two
- C. All three
- D. None



India's No.1 Institute for UPSC Exam

- 60.मौलाना आज़ाद शिक्षा फाउंडेशन (एमएईएफ) के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. इसे शैक्षिक रूप से पिछड़े अल्पसंख्यकों में शिक्षा को बढ़ावा देने के लिए स्थापित किया गया था।
 - 2. यह भारत सरकार के शिक्षा मंत्रालय के तहत कार्य करता है। उपरोक्त कथनों में से कौन सा/कौन सी सही हैं?
 - A. केवल 1
 - B. केवल 2
 - C. दोनों 1 और 2
 - D. न तो 1 और न ही 2
- 61.विक्रमादित्य वेदिक घड़ी, जो हाल ही में समाचारों में देखी गई थी, निम्नलिखित में से किस शहर में स्थित है?
 - A. वाराणसी
 - B. अहमदाबाद
 - C. उज्जैन
 - D. चेन्नई
- 62. नैनो यूरिया के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. यह नैनो प्रौद्योगिकी आधारित एक क्रांतिकारी <mark>कृषि-इनपुट है जो</mark> पौधों को नाइट्रोजन प्रदान करता है।
 - 2. इसे भारतीय किसान उर्वरक सहकारी लिमिटेड द्वारा विकसित और पेटेंट कराया गया है।

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

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. दोनों 1 और 2
- D. न तो 1 और न ही 2
- 63. नवहा शेवा पोर्ट के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. इसे मुंबई पोर्ट से भारी भीड़-भाड़ को कम करने के लिए एक उपग्रह पोर्ट के रूप में विकसित किया गया था।
 - 2. यह देश के लगभग आधे आयात और निर्यात से संबंधित है। ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही हैं?
 - A. केवल 1
 - B. केवल 2
 - C. दोनों 1 और 2
 - D. न तो 1 और न ही 2
- 64. प्रोटोप्लानेटरी डिस्क्स के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - ये तारों के निर्माण के सामान्य उपोत्पाद होते हैं, जिनसे ग्रह अंततः बन सकते हैं।
 - 2. प्रोटोप्लानेटरी डिस्क का मुख्य भाग धूल के कणों से बना होता है। ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही हैं?
 - A. केवल 1
 - B. केवल 2
 - C. दोनों 1 और 2
 - D. न तो 1 और न ही 2

- 60. Consider the following statements regarding the Maulana Azad Education Foundation (MAEF):
 - 1. It was established to promote education amongst the educationally backward minorities.
 - 2. It works under the Ministry of Education, Government of 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
- 61. Vikramaditya Vedic Clock, recently seen in the news, is located in which one of the following cities?
 - A. Varanasi
 - B. Ahmedabad
 - C. Ujjain
 - D. Chennai
- 62. Consider the following statements with reference to Nano Urea:
 - 1. It is a nanotechnology-based revolutionary Agri-input that provides nitrogen to plants.
 - 2. It is developed and patented by the Indian Farmers Fertiliser Cooperative Limited (IFFCO).

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
- 63. Consider the following statements regarding Nhava Sheva Port:
 - 1. It was developed as a satellite port to relieve the Port of Mumbai from heavy congestion.
 - 2. It deals with almost half of the country's imports and exports. 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
- 64. Consider the following statements with reference to protoplanetary disks:
 - 1. They are common by-products of star formation, from which planets may eventually form.
 - 2. The major portion of a protoplanetary disk consists of dust particles.

- A. 1 only
- B. 2 only
- C. Both 1 and 2
- D. Neither 1 nor 2



India's No.1 Institute for UPSC Exam

- 65.मानव पैपिलोमावायरस (एचपीवी) टीकाकरण के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. यह एचपीवी संक्रमणों को रोकता है, जो कैंसर या जननांग मस्सों में बदल सकते हैं।
 - 2. एचपीवी टीकाकरण अधिक प्रभावी होता है यदि इसे 0-5 वर्ष की आयु वर्ग में दिया जाता है।

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

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. दोनों 1 और 2
- D. न तो 1 और न ही 2
- 66. 'ई-किसान उपज निधि' प्लेटफॉर्म के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. यह वेयरहाउसिंग डेवलपमेंट और रेगुलेटरी अथॉरिटी का एक डिजिटल प्लेटफॉर्म है।
 - 2. यह किसानों को उपयुक्त बाद की फसल भंडारण विकल्प प्रदान करके फसलों की अनिच्छुक बिक्री को कम करने में <mark>मदद करता है।</mark> ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही <mark>हैं?</mark>
 - A. केवल 1
 - B. केवल 2
 - C. दोनों 1 और 2
 - D. न तो 1 और न ही 2
- 67.माजुली मास्क के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. यह हस्तनिर्मित मास्क होते हैं जो पारंपरिक रूप से भावनाओं में पात्रों का चित्रण करने के लिए उपयोग किए जाते हैं।
 - 2. यह बांस, मिट्टी और गोबर से बनाए जाते हैं। ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही हैं?
 - A. केवल 1
 - B. केवल 2
 - C. दोनों 1 और 2
 - D. न तो 1 और न ही 2
- 68.हाल ही में खबरों में " हाइपर " का संदर्भ एक/एक्स:
 - A. कृत्रिम बुद्धिमत्ता-प्रेरित वीडियो जनरेशन उ<mark>पकरण</mark>
 - B. हल्का युद्ध विमान
 - C. आक्रामक पौधों की प्रजाति
 - D. नया खोजा गया क्ष्र्य्रह
- 69.पृथ्ज़कर आर्किटेक्चर पुरस्कार के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. इसे 1945 में संयुक्त राष्ट्र शैक्षिक, वैज्ञानिक और सांस्कृतिक संगठन (यूनेस्को) द्वारा स्थापित किया गया था।
 - 2. यह हर साल एक जीवित आर्किटेक्ट को उनके क्षेत्र में महत्वपूर्ण योगदान के लिए प्रदान किया जाता है।

उपरोक्त में से कौन सा/कौन से कथन सही हैं?

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. दोनों 1 और 2
- D. न तो 1 और न ही 2

- 65. Consider the following statements with reference to the Human Papillomavirus (HPV) Vaccination:
 - 1. It prevents HPV infections that can progress to cancer or genital warts.
 - 2. The HPV vaccination is more efficacious if given between the age group of 0-5 years.

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
- 66. Consider the following statements with reference to the 'e-Kisan Upaj Nidhi' Platform:
 - 1. It is a digital platform of the Warehousing Development and Regulatory Authority.
 - 2. It helps to mitigate distress sales of crops by providing farmers with viable post-harvest storage options.

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
- 67. Consider the following statements regarding the Majuli
 - 1. It is a handmade masks traditionally used to depict characters in bhaonas.
 - 2. It is made of bamboo, clay and dung.

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
- 68. Haiper, recently in news, refers to a/an:
 - A. Artificial Intelligence-powered video generation tool
 - B. Light combat aircraft
 - C. Invasive plant species
 - D. Newly discovered asteroid
- 69. Consider the following statements regarding the Pritzker Architecture Prize:
 - 1. It was instituted by the United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization (UNESCO in 1945.
 - 2. It is granted every year to a living architect for significant contributions to the field.

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



India's No.1 Institute for UPSC Exam

- 70.गोल्डन लैंगर्स के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. यह केवल भारत के पश्चिमी घाटों में पाया जाता है।
 - 2. इसकी फर का रंग मौसम के अनुसार बदलता है।
 - इसे आईयूसीएन रेड लिस्ट में 'संकटग्रस्त प्रजाति' के रूप में स्चीबद्ध किया गया है।
 - उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?
 - A. केवल एक
 - B. केवल दो
 - C. सभी तीन
 - D. कोई नहीं
- 71.निम्नलिखित में से कौन सा मुख्य कारण है कि खाद्य और ऊर्जा की कीमतों को कोर मुद्रास्फीति की गणना से बाहर रखा जाता है?
 - A. वे विचार करने के लिए बहुत स्थिर होते हैं।
 - B. वे मुल्य स्तर में दीर्घकालिक प्रवृत्ति का प्रतिनिधित्व करते हैं।
 - C. उनकी कीमतें बहुत अस्थिर हो सकती हैं या जंगली तरीके से उतार-चढ़ाव कर सकती हैं।
 - D. इनका अर्थव्यवस्था में मुद्रास्फीति स्तर पर कोई प्रभाव नहीं पड़ता है।
- 72.न्यूनतम वैकिल्पक कर (एम ए टी) के संदर्भ में, निम्निखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. इसे उन कंपनियों द्वारा किए गए कर बचाव को रोकने के लिए डिज़ाइन किया गया है जो अपने वित्तीय विवरणों में हेरफेर करके अपनी कर योग्य आय को कृत्रिम रूप से कम करती हैं।
 - यह केवल भारतीय कंपनियों पर लागू होता है जो कंपनियों अधिनियम, 2013 के तहत पंजीकृत हैं।
 - 3. यह कंपनी के कर योग्य लाभ पर गणना किया जाता है। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?
 - A. केवल एक
 - B. केवल दो
 - C. सभी तीन
 - D. कोई नहीं
- 73.ओमां की खाड़ी के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. यह अरब सागर का पश्चिमी विस्तार है और मध्य पूर्व में स्थित है।
 - 2. यह भारतीय महासागर से फारस की खाड़ी का एकमात्र प्रवेश द्वार है।
 - 3. यह पाकिस्तान, ईरान, यूएई, ओमान और सऊदी अरब से घिरी हुई है।
 - उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?
 - A. केवल एक
 - B. केवल दो
 - C. सभी तीन
 - D. कोई नहीं

- 70. With reference to Golden Langurs, consider the following statements:
 - 1. It is found exclusively in the Western Ghats of India.
 - 2. Its fur changes colours according to the seasons.
 - 3. It is listed as an 'endangered species' in the IUCN Red List of Threatened Species.
 - How many of the above statements are correct?
 - A. Only one
 - B. Only two
 - C. All three
 - D. None
- 71. Which one of the following is the primary reason for excluding food and energy prices from core inflation calculation?
 - A. They are too stable to be considered.
 - B. They represent the long-term trend in the price level.
 - C. Their prices can be too volatile or fluctuate wildly.
 - D. They have no impact on the inflation level in the economy.
- 72. With reference to the Minimum Alternate Tax (MAT), consider the following statements:
 - 1. It is designed to curb tax avoidance by companies that manipulate their financial statements to reduce their taxable income artificially.
 - 2. It is applicable to only Indian companies registered under the Companies Act, 2013.
 - 3. It is calculated on the taxable profits of a company. How many of the statements given above are correct?
 - A. Only one
 - B. Only two
 - C. All three
 - D. None
- 73. With reference to the Gulf of Oman, consider the following statements:
 - 1. It is the western extension of the Arabian Sea and lies in the Middle East.
 - 2. It is the only entrance to the Persian Gulf from the Indian Ocean.
 - 3. It is bordered by Pakistan, Iran, UAE, Oman and Saudi Arabia.
 - How many of the above statements are correct?
 - A. Only one
 - B. Only two
 - C. All three
 - D. None



India's No.1 Institute for UPSC Exam

- 74. 'वोकल फॉर लोकल' पहल के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. यह भारत सरकार के वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय की पहल है।
 - 2. इस पहल के अंतर्गत, 500 आकांक्षी ब्लॉकों से स्थानीय उत्पादों को मैप किया गया है और आकाशंष ब्रांड के तहत एकत्रित किया गया है। उपरोक्त में से कौन सा/कौन से कथन सही हैं?
 - A. केवल एक
 - B. केवल दो
 - C. दोनों एक और दो
 - D. न तो एक और न ही दो
- 75.संविदा श्रम (विनियमन और उन्मूलन) अधिनियम, 1970 के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - यह किसी भी प्रतिष्ठान पर लागू होता है जिसमें लेखा वर्ष के किसी भी दिन पर 20 या उससे अधिक श्रमिक संविदा श्रम के रूप में कार्यरत होते हैं।
 - 2. यह प्रतिष्ठानों पर लागू होता है यदि कोई कार्य अंतरालिक स्वभाव में किया जाता है।
 - यह विशेष आर्थिक क्षेत्रों में स्थित प्रतिष्ठानों पर लागू नहीं होता। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?
 - A. केवल एक
 - B. केवल दो
 - C. सभी तीन
 - D. कोई नहीं
- 76.विश्व स्मारक निधि के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - यह एक स्वतंत्र संगठन है जो विश्व की सांस्कृतिक धरोहर स्थलों की रक्षा करने के लिए समर्पित है।
 - 2. इसका मुख्यालय न्यूयॉर्क में स्थित है। उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही हैं?
 - A. केवल 1
 - B. केवल 2
 - C. दोनों 1 और 2
 - D. कोई नहीं
- 77. मॉडल कोड ऑफ कंडक्ट के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - यह सत्ताधारी पार्टी द्वारा राज्य मशीनरी और वित्तीय संसाधनों के किसी भी दुरुपयोग को रोकने के लिए एक तंत्र के रूप में काम करता है।
 - 2. यह मंत्रियों को चुनाव घोषित होने के बाद वित्तीय अनुदान की घोषणा करने से रोकता है।
 - 3. इसे प्रतिनिधित्व का अधिनियम, 1951 द्वारा समर्थित किया गया है।

उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही हैं?

- A. केवल एक
- B. केवल दो
- C. सभी तीन
- D. कोई नहीं

- 74. Consider the following statements with reference to the 'Vocal for Local' Initiative:
 - 1. It is an initiative of the Union Ministry of Commerce and Industry.
 - 2. As a part of this initiative, local products from 500 aspirational blocks have been mapped and consolidated under Aakanksha brand.

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
- 75. With reference to the Contract Labour (Regulation and Abolition) Act, 1970, consider the following statements:
 - 1. It applies to any establishment in which twenty or more workmen are employed on any day of the accounting year as contract labour.
 - 2. It applies to the establishments if any work is performed in an intermittent nature.
 - 3. It does not apply to establishments situated in the Special Economic Zones (SEZs).

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only two
- C. All three
- D. None
- 76. Consider the following statements with reference to the World Monuments Fund:
 - 1. It is an independent organization devoted to safeguarding the world's cultural heritage sites.
 - 2. It is headquartered in New York.

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
- 77. With reference to Model Code of Conduct (MCC), consider the following statements:
 - 1. It serves as a mechanism to curb any misuse of state machinery and financial resources by the ruling party.
 - 2. It bars Ministers from announcing financial grants once the elections are announced.
 - 3. It is backed by the Representation of the People Act,

- A. Only one
- B. Only two
- C. All three
- D. None



India's No.1 Institute for UPSC Exam

- 78. अभ्यास "लमितिये", भारत और किस देश के बीच आयोजित किया जाता है:
 - A. सेशेल्स

B. भूटान

C. नेपाल

- D. फ्रांस
- 79. बुगुन लिओसिच्ला के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. यह पक्षी केवल ईगलनेस्ट वन्यजीव अभयारण्य में पाया जाता है।
 - 2. इसे आईयूसीएन रेड लिस्ट ऑफ थ्रेटेंड स्पीशीज़ के तहत 'संकटग्रस्त' प्रजाति के रूप में श्रेणीबद्ध किया गया है।

उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही हैं?

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. दोनों 1 और 2
- D. न तो 1 और न ही 2
- 80.भारतीय खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. यह उपभोक्ता मामले, खाद्य और सार्वजनिक वितरण मंत्रालय के तहत एक स्वायत्त निकाय के रूप में स्थापित किया गया है।
 - यह खाद्य व्यवसाय संचालनकर्ताओं के लिए लाइसेंसिंग, पंजीकरण और प्रत्यायन प्रदान करता है।

उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही हैं?

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. दोनों 1 और 2
- D. न तो 1 और न ही 2
- 81. 'ब्रूसथोआ इसरो', जो हाल ही में समाचारों में देखा गया, एक है:
 - A. समुद्री जेलिफिश का नया प्रजाति
 - B. पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय का वैज्ञानिक अनुसंधान पोत
 - C. गहरे समुद्र का नया आइसोपोड प्रजाति
 - D. पोलारिमेट्री का अन्वेषण करने के लिए इसरो द्वारा लॉन्च किया गया उपग्रह
- 82.निम्नलिखित में से कौन सा 'स्नोपैक' का सबसे अच्छा वर्णन करता है?
 - A. हिमस्खलन का एक प्रकार
 - B. सर्दियों में बर्फ से ढके हए पेड़
 - C. बर्फ की संकुचित परतें जो जमीन पर जमा होती हैं
 - D. शहरी क्षेत्रों में पाई जाने वाली बर्फ
- 83.सिग्नल्स टेक्नोलॉजी इवैल्यूएशन और अडैप्टेशन ग्रुप के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - यह एक इकाई है जो भिवष्यवादी संचार प्रौद्योगिकियों पर अनुसंधान और मूल्यांकन करने के लिए समर्पित है।
 - 2. यह तकनीकी स्काउटिंग, विकास और मुख्य आईसीटी समाधानों के प्रबंधन का कार्य करता है।

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

- A. केवल एक
- B. केवल दो
- C. दोनों एक और दो
- D. न तो एक और न ही दो

- 78. Exercise "LAMITIYE, is conducted between India and:
 - A. Seychelles
- B. Bhutan

C. Nepal

- D. France
- 79. Consider the following statements regarding the Bugun Liocichla:
 - 1. It is a bird found only in the Eaglenest Wildlife Sanctuary.
 - 2. It is categorized as a 'critically endangered' species under the IUCN Red List of Threatened Species.

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
- 80. Consider the following statements regarding the Food Safety and Standards Authority of India (FSSAI):
 - 1. It is an autonomous body established under the Ministry of Consumer Affairs, Food and Public Distribution.
 - 2. It provides for licensing, registration and accreditation for food business operators.

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
- 81. 'Brucethoa isro', recently seen in the news, is a:
 - A. new species of marine jellyfish
 - B. scientific research vessel of Ministry of Earth Science
 - C. new species of deep-sea isopod
 - D. satellite launched by ISRO to explore polarimetry
- 82. Which among the following best describes 'snow-packs'?
 - A. A type of avalanche formation
 - B. Snow-covered trees in winter
 - C. Compacted layers of snow that accumulate on the ground
 - D. Snow found in urban areas
- 83. Consider the following statements regarding the Signals Technology Evaluation and Adaptation Group (STEAG):
 - 1. It is a unit dedicated to researching and evaluating futuristic communication technologies.
 - 2. It conducts technical scouting, development and management of core ICT solutions.

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



India's No.1 Institute for UPSC Exam

- 84. चुनावी ट्रस्टों के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. इन्हें कंपनियों द्वारा अन्य कंपनियों और व्यक्तियों से प्राप्त योगदानों को राजनीतिक दलों को वितरित करने के लिए स्थापित किया जाता है।
 - 2. चुनावी ट्रस्टों के नामों में स्पष्ट रूप से उस कंपनी/कंपनियों के समूह का नाम होता है, जिन्होंने ट्रस्टों की स्थापना की।
 - 3. कोई व्यक्ति जो भारत का नागरिक नहीं है, चुनावी ट्रस्टों में योगदान नहीं कर सकता है।

उपरोक्त कथनों में से कितने सही हैं?

- A. केवल एक
- B. केवल दो
- C. सभी तीन
- D. कोई नहीं
- 85.स्मार्ट मीटर राष्ट्रीय कार्यक्रम के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - इसका उद्देश्य भारत में 25 करोड़ पारंपिक मीटरों को स्मार्ट मीटरों से बदलना है।
 - 2. इसे नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय द्वारा <mark>लागू किया जा</mark> रहा है।

उपरोक्त कथनों में से कौन सा/कौन से सही हैं?

- A. केवल एक
- B. केवल दो
- C. दोनों एक और दो
- D. कोई नहीं
- 86. कैनबिस के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - यह मुख्य रूप से इंडो-गंगेटिक मैदानों और दक्कन क्षेत्र में पाया जाता है।
 - इसका उपयोग जानवरों में हेमाटोमा की स्थितियों का इलाज करने के लिए किया जा सकता है।

उपरोक्त कथनों में से कौन सा/कौन से सही हैं?

- A. केवल एक
- B. केवल दो
- C. दोनों एक और दो
- D. कोई नहीं
- 87. ब्लैक कार्बन के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. यह वह अंधेरा, कालिख जैसा पदार्थ है जो तब उत्सर्जित होता है जब बायोमास पूरी तरह से जलित नहीं होता।
 - 2. यह एक दीर्घकालिक जलवायु प्रदूषक है।

उपरोक्त कथनों में से कौन सा/कौन से सही हैं?

- A. केवल एक
- B. केवल दो
- C. दोनों एक और दो
- D. कोई नहीं

- 84. With reference to electoral trusts, consider the following statements:
 - 1. They are set up by companies to distribute the contributions received from other companies and individuals to political parties.
 - 2. The names of electoral trusts clearly indicate the name of the company/group of companies which set up the trusts.
 - 3. An individual who is not a citizen of India cannot contribute to electoral trusts.

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only two
- C. All three
- D. None
- 85. Consider the following statements with reference to the Smart Meter National Programme (SMNP):
 - 1. It aims to replace 25 crore conventional meters with smart meters in India.
 - 2. It is being implemented by the Ministry of New and Renewable Energy (MNRE).

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
- 86. Consider the following statements with reference to the Cannabis:
 - 1. It is found mainly in the Indo-Gangetic plains and the Deccan region.
 - 2. It can be used to treat haematoma conditions in 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
- 87. Consider the following statements with reference to black carbon:
 - 1. It is the dark, sooty material emitted when biomass is not fully combusted.
 - 2. It is a long-lived climate pollutant.

- A. 1 only
- B. 2 only
- C. Both 1 and 2
- D. Neither 1 nor 2



India's No.1 Institute for UPSC Exam

- 88.क्वांटम क्रिप्टोग्राफी के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - यह डेटा को प्रसारित करने के लिए क्वांटम यांत्रिकी की स्वाभाविक गुणों का उपयोग करती है।
 - 2. इसका उपयोग बिना प्रेषक या प्राप्तकर्ता को चेतावनी दिए हुए क्वांटम स्थिति में एन्कोडेड डेटा की नकल करने के लिए किया जा सकता है।

उपरोक्त कथनों में से कौन सा/कौन से सही हैं?

- A. केवल एक
- B. केवल दो
- C. दोनों एक और दो
- D. कोई नहीं
- 89.फूड वेस्ट इंडेक्स रिपोर्ट 2024 को प्रकाशित किया है:
 - A. वर्ल्ड बैंक
 - B. खाद्य और कृषि संगठन
 - C. विश्व स्वास्थ्य संगठन
 - D. संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम
- 90. 'सी-विजिल' ऐप के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - यह चुनाव आयोग द्वारा विकसित किया गया है।
 - 2. यह नागरिकों को मॉडल कोड ऑफ कंडक्ट के उल्लंघनों की रिपोर्ट गुमनाम रूप से करने की अनुमति देता है।
 - 3. यह उपयोगकर्ताओं को केवल लाइव घटनाओं <mark>को कैप्चर करने</mark> की अनुमति देता है।

उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

- A. केवल एक
- B. केवल दो
- C. सभी तीन
- D. कोई नहीं
- 91.केंद्रीय प्रशासनिक न्यायाधिकरण के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - यह प्रशासनिक न्यायाधिकरण अधिनियम, 1985 द्वारा कवर किए गए पक्षों के सेवा मामलों से संबंधित केवल न्यायिक अधिकार क्षेत्र का अभ्यास करता है।
 - केंद्रीय प्रशासिनक न्यायाधिकरण के अध्यक्ष और सदस्यों की सेवा की शर्तें उच्च न्यायालय के न्यायाधीशों के समान होती हैं।
 - यह मामलों का निर्णय करते समय प्राकृतिक न्याय के सिद्धांतों द्वारा मार्गदर्शित होता है और सिविल प्रक्रिया संहिता से बाध्य नहीं होता है।

उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

- A. केवल एक
- B. केवल दो
- C. सभी तीन
- D. कोई नहीं

- 88. Consider the following statements with reference to Quantum Cryptography:
 - 1. It uses the naturally occurring properties of quantum mechanics to transmit data.
 - 2. It can be used to copy data encoded in a quantum state without alerting the sender or receiver.

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
- 89. The Food Waste Index Report 2024 is published by:
 - A. World Bank
 - B. Food and Agriculture Organisation
 - C. World Health Organisation
 - D. United Nations Environment Programme
- 90. With reference to C-Vigil app, consider the following statements:
 - 1. It is developed by the Election Commission of India.
 - 2. It allows citizens to report cases of violations of the Model Code of Conduct anonymously.
 - 3. It allows users to capture the live incidents only.

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only two
- C. All three
- D. None
- 91. With reference to the Central Administrative Tribunal (CAT), consider the following statements:
 - 1. It exercises jurisdiction only in relation to the service matters of the parties covered by the Administrative Tribunals Act 1985.
 - 2. The conditions of service of the Chairman and Members of CAT are the same as applicable to a judge of the High Court.
 - 3. It is guided by the principles of natural justice in deciding cases and is not bound by the Civil Procedure Code.

- A. Only one
- B. Only two
- C. All three
- D. None



India's No.1 Institute for UPSC Exam

- 92.भारतीय रिज़र्व बैंक के ऋण खाता पर दंडात्मक शुल्कों पर दिशानिर्देशों के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. यह वाणिज्यिक बैंकों और वित्त कंपनियों को उधारकर्ताओं पर ऋण डिफॉल्ट पर दंडात्मक दरें चार्ज करने से रोकता है।
 - 2. उधारकर्ता द्वारा ऋण अनुबंध की सामग्री शर्तों का पालन न करने पर लगाए गए जुर्माने को दंडात्मक शुल्क माना जाना चाहिए।
 - 3. दंडात्मक शुल्कों पर कोई ऊपरी सीमा निर्धारित नहीं है। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?
 - A. केवल एक
 - B. केवल दो
 - C. सभी तीन
 - D. कोई नहीं
- 93.न्यायालय के अवमानना के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. आपराधिक अवमानना का मतलब है किसी न्यायालय के किसी निर्णय का जानबुझकर उल्लंघन करना या न्यायालय को दी गई कोई प्रतिबद्धता का जानबूझकर उल्लंघन करना।
 - 2. किसी मामले की सुनवाई और निस्तारण के बाद न्यायिक आदेश की साक्ष्य के आधार पर की गई उचित आलोचना न्यायालय के अवमानना के तहत नहीं आती है।

उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही हैं?

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. दोनों 1 और 2
- D. कोई नहीं
- 94. भारतीय लॉरेल वृक्ष के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

 - यह मुख्य रूप से पृथ्वी के समष्टरल क्षेत्र में पाया जाता है।
 इसके पत्तों का उपयोग रेशम कीड़ों द्वारा भोजन के रूप में किया जाता है।
 - 3. इसका उपयोग चमड़े को रंगने और टैनिंग में किया जाता है। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?
 - A. केवल एक
 - B. केवल दो
 - C. सभी तीन
 - D. कोई नहीं
- 95.निम्नलिखित पर विचार करें:
 - 1. नर्मदा
 - 2. साबरमती
 - 3. तापी
 - 4. माही

उपरोक्त में से कितनी नदियाँ खंभात की खाड़ी में बहती हैं?

- A. केवल एक
- B. केवल दो
- C. केवल तीन
- D. सभी चार

- 92. With reference to the Reserve Bank of India's (RBI) Guidelines on Penal Charges on Loan Accounts, consider the following statements:
 - 1. It prohibits commercial banks and finance companies from charging borrowers' penal rates on loan defaults.
 - 2. Penalties charged for non-compliance of the material terms and conditions of the loan contract by the borrower should be treated as penal charges.
 - 3. There is no upper limit cap on penal charges. How many of the above statements are correct?
 - A. Only one
 - B. Only two
 - C. All three
 - D. None
- 93. Consider the following statements with reference to the Contempt of Court:
 - 1. Criminal contempt means wilful disobedience to any judgment of a court or wilful breach of an undertaking given to a court.
 - 2. Any fair criticism on the merits of a judicial order after a case is heard and disposed of does not amount to contempt of court.

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
- 94. With reference to Indian laurel tree, consider the following statements:
 - 1. It is mainly found in the equatorial region of the Earth.
 - 2. Its leaves are used as food by silkworms.
 - 3. It is used in dyeing and tanning of leather.

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only two
- C. All three
- D. None
- 95. Consider the following:
 - 1. Narmada
 - 2. Sabarmati
 - 3. Tapti
 - 4. Mahi

How many of the above rivers drain into the Gulf of Khambhat?

- A. Only one
- B. Only two
- C. Only three
- D. All four



India's No.1 Institute for UPSC Exam

96.निम्नलिखित पर विचार करें:

- 1. ग्लेशियल झीलों से पानी का अचानक बहाव
- 2. ग्लेशियल कैल्विंग
- 3. हिमस्खलन

उपरोक्त में से कितने ग्लेशियल झील बाढ़ का कारण बन सकते हैं?

- A. केवल एक
- B. केवल दो
- C. सभी तीन
- D. कोई भी नहीं
- 97. अरोकोथ, एक डबल-लोब्ड वस्तु जो अंतरिक्ष में स्थित है, निम्नलिखित में से कहाँ स्थित है:
 - A. बृहस्पति का चंद्रमा
 - B. मंगल का उपसतह
 - C. चंद्रमा का उत्तर ध्रुव
 - D. कूइपर बेल्ट
- 98.ओशनिक निनो इंडेक्स जारी किया जाता है:
 - A. राष्ट्रीय महासागरीय और वायुमंडलीय प्रशासन
 - B. भारतीय मौसम विभाग
 - C. संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम
 - D. विश्व मौसम संगठन
- 99. संगठित चंद्रकाल के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - यह चंद्रमा पर यात्रा करने वाले अंतिरक्ष यान और उपग्रहों के लिए समय-रखने का एक मानक प्रदान करता है।
 - 2. इसे भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन द्वार<mark>ा</mark> विकसि<mark>त किया गया</mark> है।

उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही हैं?

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. दोनों 1 और 2
- D. न तो 1 और न ही 2
- 100. हेपेटाइटिस के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. यह एक सामान्य शब्द है जो यकृत की सूजन का वर्णन करने के लिए प्रयोग किया जाता है।
 - 2. यह एक रोगी व्यक्ति के शरीर के तरल पदार्थों के संपर्क में आने से नहीं फैल सकता।
 - 3. यह तब हो सकता है जब शरीर की प्रतिरक्षा प्रणाली यकृत पर हमला करती है।

उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

- A. केवल एक
- B. केवल दो
- C. सभी तीन
- D. कोई नहीं

96. Consider the following:

- 1. Abrupt discharge of water from glacial lakes
- 2. Glacial calving
- 3. Avalanches

How many of the above can cause the Glacial Lake Outburst Floods?

- A. Only one
- B. Only two
- C. All three
- D. None
- 97. Arrokoth, a double-lobed object in space, is located in/on:
 - A. Jupiter's moon
 - B. Sub-surface of Mars
 - C. North Pole of Moon
 - D. Kuiper Belt
- 98. The Oceanic Niño Index is released by:
 - A. National Oceanic and Atmospheric Administration
 - B. India Meteorological Department
 - C. United Nations Environment Programme.
 - D. World Meteorological Organisation
- 99. Consider the following statements with reference to the Coordinated Lunar Time:
 - 1. It provides a time-keeping benchmark for lunar spacecraft and satellites.
 - 2. It has been developed by the Indian Space Research Organisation (ISRO).

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
- 100. With reference to the Hepatitis, consider the following statements:
 - 1. It is a general term used to describe inflammation of the liver.
 - 2. It cannot spread through contact with body fluids of a diseased person.
 - 3. It can occur when the body's immune system attacks the liver.

- A. Only one
- B. Only two
- C. All three
- D. None