

| General S | Studies |
|---------------------|----------------|
| Current Affair Test | (January-2024) |



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

Time Allowed: 2 Hours

Maximum Marks: 200

INSTRUCTIONS

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

DO NOT write anything else on the Test Booklet.

- 4. This Test Booklet contains 100 questions. Each question is printed both in Hindi and English. Each question comprises four responses (answers). You will select one response, which you want to mark on the Response Sheet. In case you feel that there is more than one correct response, mark the response, which you consider the best. In any case, c hoose Only ONE response for each item. More than one response will be treated as wrong answer.
- 5. In case you find any discrepancy in this test booklet in any questions or the Responses; a written representation explaining the details of such alleged discrepancy, be submitted within three days, indicating the No.s and the Test Booklet Series, in which the discrepancy is alleged Representation not received within time shall not be entertained at all.
- 6. You have to mark all your responses **ONLY** on the separate Response Sheet provided
- 7. All questions carry equal marks.
- 8. **Penalty for wron**g answers :

IN THE OBJECTIVE TYPE QUESTION PAPERS.

- (i) There are four alternatives for the answer to every question. For each question for which a wrong answer has been given by the candidate, one-third of the marks assigned to that question will be deducted as penalty.
- (ii) If a candidate gives more than one answer, it will be treated as a wrong answer even if one of the given answer happens to be correct and there will be same penalty as above to that question.
- (iii) If a question is left blank, i.e. no answer is given by the candidate, there will be no penalty for that question.
- 9. Before you proceed to mark in the Response Sheet, the response to various items in the Test Booklet, you have to fill in some particulars in the Response Sheet.
- 10. While writing Name and Roll No. on the top of the Response Sheet in appropriate boxes use "Only BALL POINT PEN". Use BALL POINT PEN to fill all the remaining ovals in OMR Sheet.
- 11. After you have completed filling in all your responses on the Response Sheet and the examination has concluded, you should hand over to the Invigilator question Book let and OMR Response Sheet. You are not permitted to take away the Test Booklet.

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

Page No. **(\$): 7909017633 (a):contact@ccsupsc.com** (f): ccsupsc.com 1

Q1. Consider the following statements about tigers in India:

- 1. India is home to more than 70% of the global wild tiger population, boasting a minimum of 3,167 tigers.
- 2. Nine tiger reserves received CA|TS accreditation in the current year.
- 3. The wild tiger population in India demonstrates a robust growth rate of 16% per year.

How many of the above statements is/are correct?

| (a) Only one | (b) Only two |
|--------------|--------------|
| () 4 11 1 | |

| (c) All three | (d) None |
|---------------|----------|
|---------------|----------|

Q2. With reference to Make in India initiative, consider the following statements:

- 1. It aims to attract foreign direct investment for infrastructure development.
- 2. The "Production Linked Incentive (PLI)" scheme introduced under the initiative aims to provide financial subsidies to domestic manufacturers.
- 3. A foreign company establishes a manufacturing plant in India under the initiative is an example of Portfolio investment.

How many of the statements given above are correct?

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

Q3. Which one of the following statements best defines the term 'Credit-to-GDP Gap', seen in the news recently?

- (a) It measures the total outstanding debt of a country government or private sector relative to its Gross Domestic Product.
- (b) It assesses the level of debt in relation to a financial institution capital.
- (c) It is a measure used in macroeconomics and financial stability analysis to assess the potential buildup of systemic risk in the financial system.
- (d) It assesses the difference between a country savings and its investment, including trade balances.

Q4. Consider the following statements:

- 1. India is a labour-surplus country and has been exporting workers around the world through both formal and informal channels over the years.
- 2. Migrant workers send a significant portion of their earnings back home, contributing to foreign exchange reserves and boosting economic growth in India.

Which of the statements given above is/are correct?

| | 0 |
|---------------------|-------------|
| (a) 1 only | (b) 2 only |
| (1) D (1) 1 (1) | (1) NI .: 1 |

| (c) Both 1 and 2 | (d) Neither 1 nor 2 |
|------------------|---------------------|
|------------------|---------------------|

Q5. Consider the following statements:

- The Global South refers to countries often characterized 1. as developing, less developed, or underdeveloped, primarily located in Africa, Asia, and Latin America.
- The Maginot Line divides the countries of Global 2. North and the Global South.
- 3. India played a key role in giving Voice to Global South Members at the high table of G-20 by inclusion of African Union.

Which of the statements given above are correct?

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

- Q6. Which one of the following statements best describes the 'T+1 settlement cycle'?
 - (a) Trades are cleared and funds exchanged one day after the trade execution.
 - (b) Trades are finalized and settled two business days after the order is placed.
 - (c) The process of trade confirmation and payment takes place immediately upon execution.
 - (d) Settlements occur on a weekly basis, regardless of the trade date.

Q7. Consider the following statements:

- 1. Formaldehyde is a colourless, pungent gas that is used as a preservative commonly in fish.
- 2. Formaldehyde is found naturally in the environment.
- Which of the statements given above is/are correct?
- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2

Q8. Consider the following statements regarding Mudiyettu:

- It is a traditional ritual theatre and folk dance 1. drama from Kerala that enacts the mythological tale of a battle between the goddess Kali and the demon Darika.
- 2. The ritual is a part of the bhagavathi or bhadrakali cult and is performed between February and May after the harvesting season.
- 3. Mudiyettu is part of UNESCO's Representative List of the Intangible Cultural Heritage of Humanity.

How many of the statements given above is/are correct?

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

Q9. Consider the following statements:

- 1. The electronic soil (eSoil) is a novel conductive cultivation substrate designed specifically for hydroponic systems.
- 2. Hydroponics is a method of growing plants in a water-based, nutrient-rich solution without the use of soil.

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

Q10. Consider the following statements regarding Prasar **Bharati**:

- 1. Prasar Bharati is a statutory autonomous body established under the Prasar Bharati Act 1997.
- 2. Prasar Bharati is the largest public broadcasting agency in the country and it includes Doordarshan Television Network and All India Radio.

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

Address: Police Line Road, Daltonganj, Palamu, Jharkhand

Page No. 2

प्रश्त १. भारत में बाघों के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. भारत वैश्विक जंगली बाघों की 70% से अधिक आबादी का घर है, जिसमें न्यूनतम 3,167 बाघ हैं।
- 2. चालू वर्ष में नौ बाध अभयारण्यों को CA/TS मान्यता प्राप्त हुई।
- 3. भारत में जंगली बाघों की आबादी प्रति वर्ष 16% की मजबूत वद्धि दर दर्शाती है।

उपरोंक्त में से कितने कथन सही हैं/हैं?

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

प्रश्न २. मेक इन इंडिया पहल के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. इसका उद्देश्य बुनियादी ढांचे के विकास के लिए प्रत्यक्ष विदेशी निवेश आंकर्षित करना है।
- 2. पहल के तहत शुरू की गई "प्रोडक्शन लिंक्ड इंसेंटिव (PLI)" योजना का उद्देश्य घरेलू निर्माताओं को वित्तीय सन्सिडी प्रदान करना है।
- 3. एक विदेशी कंपनी पहल के तहत भारत में एक विनिर्माण संयंत्र स्थापित करती हैं, यह पोर्टफोलियो निवेश का एक उटाहरण हैं।

ऊपर दिए गए कथनों में से कितने सही हैं?

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

प्रश्न 3. निम्नलिखित में से कौन सा कथन हाल ही में समाचारों में देखे गए 'क्रेडिट-टू-जीडीपी गैंप' शब्द को सबसे अच्छी तरह से परिभाषित करता है?

- (a). यह किसी देश की सरकार या निजी क्षेत्र के सकल घरेलू उत्पाद के सापेक्ष कुल बकाया ऋण को मापता है।
- (b). यह किसी वित्तीय संस्थान की पूंजी के संबंध में ऋण के स्तर का आकलन करता है।
- (c). यह वित्तीय प्रणाली में प्रणालीगत जोरिवम के संभावित निर्माण का आकलन करन<mark>े के लि</mark>ए व्<mark>यापक</mark> अ<mark>र्थशास्</mark>त्र और वित्तीय रिश्वरता विश्लेषण में उपयोग किया जाने वाला एक उपाय है|
- (d). यह किसी देश की बचत और व्यापार संतुलन सहित उसके निवेश के बीच अंत<mark>र का आ</mark>कतन कर<mark>ता है।</mark>

प्रश्त ४. निम्नलिखित कथ<mark>नों पर विचार करें:</mark>

- भारत एक श्रम-अधिशेष देश हैं और वर्षों से औपचारिक और अनौपचारिक दोनों माध्यमों से दुनिया भर में श्रमिकों का निर्यात कर रहा है।
- 2. प्रवासी श्रमिक अपनी कमाई का एक बड़ा हिस्सा घर वापस भेजते हैं, जिससे विदेशी मुद्रा भंडार में योगदान होता है और भारत में आर्थिक विकास को बढावा मिलता है।

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

| (a). केवल १ | (b). केवल २ |
|-------------------|---------------------|
| (c). 1 और 2 दोनों | (d). न १ न २ |

प्रश्त ५. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. ग्लोबल साउथ उन देशों को संदर्भित करता है जिन्हें अक्सर विकासशील, कम विकसित या अविकसित के रूप में जाना जाता हैं, जो मुख्य रूप से अफ्रीका, एशिया और लैटिन अमेरिका में स्थित हैं।
- 2. मैजिनॉट रेखा ग्लोबल नॉर्थ और ग्लोबल साउथ के देशों को विभाजित करती है।
- 3. भारत ने अफ्रीकी संघ को शामिल करके जी-20 की उच्च तालिका में वैश्विक दक्षिण सदस्यों को आवाज देने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा सही है?

| (a). केवल १ और २ | (b). केवल २ और ३ |
|------------------|------------------|
| (c). केवल १ और ३ | (d). 1, 2 और 3 |

प्रश्न 6. निम्नलिखित में से कौन सा कथन 'T+1 निपटान चक्र' का सबसे अच्छा वर्णन करता है?

- (a). ट्रेडों को मंजूरी दे दी जाती हैं और ट्रेड निष्पादन के एक दिन बाद फंड का आदान-प्रदान किया जाता है।
- (b). ऑर्डर देने के दो व्यावसायिक दिनों के बाद ट्रेडों को अंतिम रूप दिया जाता है और निपटान किया जाता है।
- (c). व्यापार की पुष्टि और भुगतान की प्रक्रिया निष्पादन के तूरंत बाद होती है।
- (d). व्यापार की तारीख की परवाह किए बिना, निपटान साप्ताहिक आधार पर होता है।

प्रश्त ७. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. फॉर्मेटिडहाइड एक रंगहीन, तीखी गैस है जिसका उपयोग आमतौर पर मछली में परिरक्षक के रूप में किया जाता है।
- 2. फॉर्मेल्डिहाइड प्राकृतिक रूप से पर्यावरण में पाया जाता है।

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

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

प्रश्त ८. मुद्रियेट्ट के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- यह केरल का एक पारंपरिक अनुष्ठान थिएटर और लोक नृत्य नाटक हैं जो देवी काली और राक्षस दारिका के बीच लड़ाई की पौराणिक कहानी पेश करता है।
- 2. यह अनुष्ठान भगवती या भद्रकाली पंथ का एक हिस्सा है और फसल कटाई के मौसम के बाद फरवरी और मई के बीच किया जाता है।
- मुडियेट्टू यूनेस्को की मानवता की अमूर्त सांस्कृतिक विरासत की प्रतिनिधि सूची का हिस्सा है।

<mark>ऊपर दिए ग</mark>ए <mark>कथनों में से कितने सही हैं/हैं</mark>?

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

प्रश्न ९. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. इलेक्ट्रॉनिक मिट्टी (ईसॉइल) एक नवीन प्रवाहकीय खेती सब्सट्रेट हैं जिसे विशेष रूप से हाइड्रोपोनिक प्रणालियों के लिए डिज़ाइन किया गया है।
- 2. हाइड्रोपोनिक्स मिट्टी के उपयोग के बिना पानी आधारित, पोषक तत्वों से भरपूर घोल में पौधे उगाने की एक विधि है।

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

- (a). केवल 1 (b). केवल 2
- (c). 1 और 2 दोनों (d). न तो 1 और न ही 2
- प्रश्न 10. प्रसार भारती के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. प्रसार भारती, प्रसार भारती अधिनियम १९९७ के तहत स्थापित एक वैधानिक स्वायत्त निकाय है।
 - 2. प्रसार भारती देश की सबसे बड़ी सार्वजनिक प्रसारण एजेंसी हैं और इसमें दूरदर्शन टेलीविजन नेटवर्क और ऑल इंडिया रेडियो शामिल हैं|

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

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

Address: Police Line Road, Daltonganj, Palamu, Jharkhand

(€): 7909017633 (■): contact@ccsupsc.com (∰): ccsupsc.com

Q11. Consider the following statements regarding **Breakthrough Prizes:**

- 1. Often dubbed as the "Oscars of Science," these awards were founded by the Bill and Melinda Gates Foundation.
- 2. These prizes aim to honor outstanding individuals who have made transformative contributions in fundamental sciences.

Which of the statement/s given by is/are not correct?

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

Q12. Consider the following statements related to **Organization of the Petroleum Exporting Countries** (OPEC):

- 1. It is an intergovernmental organization created at the Astana Conference.
- 2. Its headquarter is in Baghdad.
- 3. Iran, Iraq, Kuwait, Saudi Arabia and Venezuela are its founding members.

How many of the statements given above are correct?

| (a) Only one | (b) Only Two |
|--------------|--------------|

| (c) Only Three | (d) None |
|----------------|----------|
|----------------|----------|

Q13. With respect to Ramananda, a saint from the Bhakti movement consider the following statements:

- 1. He founded the Ramanandi sect and his followers worshipped him as the supreme deity.
- 2. His teachings led to the emergence of both the Saguna and Nirguna schools of Bhakti.
- 3. Saint Raidas was a disciple of Ramananda.

Which of the statements given above is/are correct?

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

Q14. Which of the following statements are correct regarding PM SVANidhi scheme?

- 1. The scheme launched by Ministry of rural development.
- 2. The scheme launched mainly keeping in the mind of MSME sector.

Select the correct answer using the code below

| (a) 1 only | (b) 2 only |
|------------------|-------------------|
| (a) Roth 1 and 2 | (d) Noithan 1 non |

(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

- Q15. With reference to the International Union for Conservation of Nature and Natural Resources (IUCN) and the Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora (CITES), which of the following statements is/are not correct?
 - 1. IUCN is an organ of the United Nations and CITES is an international agreement between governments
 - 2. IUCN runs thousands of field projects around the world to better manage natural environments.
 - 3. CITES is legally binding on the States that have joined it, but this Convention does not take the place of national laws.

Select the correct using the code given below.

| | 0 | 0 |
|----------------------|---|------------------|
| (a) 1 only | | (b) 2 and 3 only |
| (c) 1 and 3 only | | (d) 1, 2 and 3 |

Q16. Consider the following statements with respect to **Pegasus Project**

- 1. Pegasus is a type of malicious software or malware classified as a spyware that enables law enforcement and intelligence agencies to remotely and covertly extract data from virtually any mobile devices.
- 2. Pegasus was developed by the China firm.

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

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

Q17. 'Pantoea Tagorei' which was recently seen in the news is:

- (a) A newly discovered frog species in the Western Ghats.
- (b) A newly discovered butterfly species in the Himalayas.
- (c) A new species of bacteria that could transform agricultural practices.
- (d) An ancient rock painting recently discovered in Madhya Pradesh.

Q18. Consider the following statements:

- 1. The Shahi Idgah is a three-domed mosque in Mathura that stands adjacent to the Krishna Janmabhoomi temple.
- The Places of Worship Act, 1991, prohibits changing 2. the character of any place of worship as it existed on August 15, 1947.
- 3. The Act does not apply to ancient and historical monuments.

How many of the above statements are correct?

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

Q19. Which of the following statements is/are true about the different causes of inflation?

- 1. Demand-pull inflation occurs when there is an increase in aggregate demand.
- 2. Cost-push inflation occurs when there is an increase in the cost of production.
- 3. Structural inflation occurs when there is a mismatch between demand and supply.
- 4. Built-In inflation is often described as a feedback loop between wages and prices.

Select the correct answer using the code given below:

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

Q20. Regarding Field Pansy, consider the following statements:

- 1. It belongs to the group of plants called Gymnosperms.
- 2. The field Pansy relies solely on insects for pollination.

Which of the above statements is/are correct?

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

Address: Police Line Road, Daltonganj, Palamu, Jharkhand

(€): 7909017633 (☑) :contact@ccsupsc.com ⊕ : ccsupsc.com

Page No.

4

| प्रश्त 11. ब्रेकथ्र पुरस्कारों के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें: 1. अवसर "विज्ञान का ऑस्कर" कहे जाने वाले इन पुरस्कारों की स्थापना बिल और मेलिंडा नेट्स फाउंडेशन द्वारा की गई थी। 2. इन पुरस्कारों का उद्देश्य उन उत्कृष्ट व्यक्तियों को सम्मानित करना है जिन्होंने मौलिक विज्ञान में परिवर्तनकारी योगदान दिया है। दिए गए 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 और न ही 2 प्रश्त 12. पेट्रोलियम निर्यातक देशों के संगठन (ओपेक) से | प्रश्न 16. पेगासस परियोजना के संबंध में निम्नतिखित कथनों पर विचार करें 1. पेगासस एक प्रकार का दुर्भावनापूर्ण सॉफ़्टवेयर या मैलवेयर है जिसे स्पाइवेयर के रूप में वर्गीकृत किया गया है जो कानून प्रवर्तन और खुफिया एजेंसियों को लगभग किसी भी मोबाइल डिवाइस से दूरस्थ रूप से और गुप्त रूप से डेटा निकालने में सक्षम बनाता है। 2. पेगासस को चीन की कंपनी ने विकसित किया था। ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं? (a). केवल 1 (b). केवल 2 |
|--|--|
| रांबंधित निम्नतिस्वित कथनों पर विचार करें: 1. यह अस्ताना सम्मेलन में बनाया गया एक अंतरसरकारी संगठन हैं। 2. इसका मुख्यालय बगदाद में हैं। 3. ईरान, इराक, कुचैत, सऊदी अरब और वेनेजुएला इसके संस्थापक सदस्य हैं। ऊपर दिए गए कथनों में से कितने सही हैं? | (c). 1 और 2 दोनों (d). न तो 1 और न ही 2 प्रश्त 17. 'पेंटोझ्या टैगोरी' जो हाल ही में समाचारों में देखी गई थी वह है: (a). पश्चिमी घाट में एक नई खोजी गई मेंढक प्रजाति। (b). हिमालय में एक नई खोजी गई तितली प्रजाति। (c). बैक्टीरिया की एक नई प्रजाति जो कृषि पद्धतियों को बदल |
| (a). केवल एक(b). केवल दो(c). केवल तीन(d). कोई नहीं | सकती है। (d). मध्य प्रदेश में हाल ही में खोजी गई एक प्राचीन शैल चित्रकता। |
| प्रश्त 13. भक्ति आंदोलन के संत रामानंद के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें: 1. उन्होंने रामानंदी संप्रदाय की स्थापना की और उनके अनुयायी उन्हें सर्वोच्च देवता के रूप में पूजते थे। 2. उनकी शिक्षाओं से भक्ति के सगुण और निर्गुण दोनों विद्यालयों का उदय हुआ। | प्रश्न 18. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें: 1. शाही ईदगाह मथुरा में एक तीन गुंबद वाली मरिजद हैं जो कृष्ण जन्मभूमि मंदिर के निकट स्थित हैं 2. पूजा स्थल अधिनियम, 1991, किसी भी पूजा स्थल के चरित्र को बदलने पर रोक लगाता है जैसा कि वह 15 अगस्त, 1947 को अस्तित्व में था। |
| अंत रैंदास रामानंद के शिष्य थे। ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं? (a). केवल 1 (b). केवल 1 और 2 (c). केवल 2 और 3 (d). 1, 2 और 3 | 3. यह अधिनियम प्राचीन एवं ऐतिहासिक स्मारकों पर लागू नहीं होता है। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं? (a). केवल एक |
| प्रश्त 14. पीएम स्वनिधि यो <mark>जना के संबंध</mark> में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही हैं? 1. ग्रामीण विकास मंत्रालय द्वारा शुरू की गई योजना। | (b). केवल दो (c). तीनों (d). कोई नहीं |
| 2. यह योजना मुख्य रूप से एमएसएमई सेक्टर को ध्यान में रखकर शुरू की गई हैं। नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें (a). केवल 1 (b). केवल 2 (c). 1 और 2 दोनों (d). न तो 1 और न ही 2 | प्रश्त 19. मुद्रास्फीति के विभिन्न कारणों के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है/हैं? 1. मांग-पुल मुद्रास्फीति तब होती है जब कुल मांग में वृद्धि होती हैं। 2. लागत-प्रेरित मुद्रास्फीति तब होती है जब उत्पादन की लागत में वृद्धि होती हैं। |
| प्रश्न 15. प्रकृति और प्राकृतिक संसाधनों के संरक्षण के लिए अंतर्राष्ट्रीय संघ (IUCN) और वन्य जीवों और वनस्पतियों की लुप्तप्राय प्रजातियों में अंतर्राष्ट्रीय व्यापार पर कन्वेंशन (CITES) के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही हैं/नहीं हैं? 1. IUCN संयुक्त राष्ट्र का एक अंग है और CITES सरकारों के बीच एक अंतरराष्ट्रीय समझौता है | अंरचनात्मक मुद्रास्फीति तब होती हैं जब मांग और आपूर्ति के बीच बेमेल होता है। अंतर्निहित मुद्रास्फीति को अक्सर मजदूरी और कीमतों के बीच फीडबैंक लूप के रूप में वर्णित किया जाता है। जीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें: (a). केवल 1 और 2 (b). केवल 2 और 3 (c). केवल 1, 2 और 3 (d). 1, 2, 3 और 4 |
| IUCN प्राकृतिक वातावरण को बेहतर ढंग से प्रबंधित करने के लिए दुनिया भर में हजारों क्षेत्रीय परियोजनाएँ चलाता हैं। CITES उन राज्यों पर कानूनी रूप से बाध्यकारी हैं जो इसमें शामिल हुए हैं, लेकिन यह कन्वेंशन राष्ट्रीय कानूनों की जगह नहीं लेता है। नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही का चयन करें। | प्रश्न 20. फील्ड पैंसी के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें: 1. यह जिम्नोस्पर्म नामक पौधों के समूह से संबंधित है। 2. पैंसी क्षेत्र परागण के लिए पूरी तरह से कीड़ों पर निर्भर करता है। उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं? |
| (a). केवल 1 (b). केवल 2 और 3 (c). केवल 1 और 3 (d). 1, 2 और 3 | (a). केवल 1 (b). 2 केवल (c). 1 और 2 दोनों (d). न तो 1 और न ही 2 |
| Address: Police Line Road, Daltonganj, Palamu, Jharkhand | Page No. 5 C: 7909017633 C: contact@ccsupsc.com |

Q21. Consider the following statements about NPA:

- 1. NPAs remaining for less than or equal to 12 months are categorized as substandard assets.
- 2. Assets classified as NPAs for 12 or more months fall under the category of doubtful assets.
- 3. Loss assets are those where a loss is identified, and the loan is completely written off.

How of the above statements is/are correct?

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

Q22. Consider the following statements regarding Huntington's disease:

- 1. Huntington's disease primarily affects brain cells that regulate involuntary movements.
- 2. Early onset Huntington's disease, known as juvenile Huntington's disease, is more common than adult onset.
- 3. Loss of coordination, difficulty swallowing, and slurred speech are physical symptoms of Huntington's disease.
- 4. A genetic mutation in the HTT gene leads to the abnormal shape of the huntingtin protein, causing the destruction of nerve cells in the basal ganglia and brain cortex.

How of the above statements is/are correct?

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

Q23. With reference to Indian Ocean Naval Symposium (IONS), consider the following statements:

- 1. It is a voluntary initiative that seeks to increase maritime cooperation among navies of the littoral states of the Indian Ocean Region.
- 2. China is one of the member states of IONS.
- 3. It aims to establish a collective defense pact against regional threats.

How many of the statements given above are correct?

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

Q24. With reference to Prime Minister's Development Initiative for North-East (PM-DevINE), consider the following statements:

- 1. It aims to rapidly and holistically develop infrastructure and social development projects in the Northeastern region.
- 2. It is a centrally sponsored scheme with 50% Central funding and 50% State funding.
- 3. Tourism and connectivity sectors are eligible for funding under the PM-DevINE scheme.

Which of the statements given above are correct?

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

Q25. With reference to Magnetars, consider the following statements:

- 1. These are neutron stars with an ultrahigh magnetic field that are much stronger than the terrestrial magnetic field.
- 2. They are known for their slow rotation, often exhibiting a low degree of spin.

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

Q26. With reference to Mission Karmayogi, consider the following statements:

- 1. Technology-driven governance is the core principle that forms the foundation of Mission Karmayogi.
- 2. The integrated Government Online Training (iGOT) platform of Mission Karmayogi is primarily based on performance appraisal.

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

Q27. Consider the following statements:

- Gati Shakti Vishwavidyalaya is renowned for its underwater robotics program, training students in marine exploration.
- 2. Disaster management has become an integral part of railway officers training, included in both induction courses and mid-career training programs.

Select the correct statements using the codes given below:

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

Q28. Consider the following statements regarding Aerogel Fibre:

- 1. Aerogel fiber is a new type of functional clothing fiber with excellent thermal insulation, moisture absorption and breathability.
- 2. It has unique properties, such as low porosity, high density and low thermal conductivity.
- 3. It can provide protection against the cold with only a fraction of the thickness required for conventional sweaters or down jackets.

How many of the above statements is/are correct?

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

Q29. Consider the following statements regarding Microbiome:

- 1. Microbiome refers to the collection of bacteria, fungi, viruses, algae, protozoa and viruses present in a particular location, such as the human eye.
- 2. Microbes are so small that they can only be seen with a microscope, but they contribute significantly to human health and wellness.

Which of the above statements is/are correct?

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

Address: Police Line Road, Daltonganj, Palamu, Jharkhand

(€): 7909017633 (☎) :contact@ccsupsc.com

प्रश्त 21. एनपीए के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 12 महीने या उससे कम समय तक शेष रहने वाले एनपीए को घटिया संपत्ति के रूप में वर्गीकृत किया जाता है।
- 12 या अधिक महीनों के लिए एनपीए के रूप में वर्गीकृत संपत्तियां संदिग्ध संपत्ति की श्रेणी में आती हैं।
- 3. हानि परिसंपत्तियां वे होती हैं जहां हानि की पहचान की जाती है, और ऋण पूरी तरह से माफ कर दिया जाता है।

उपरोक्त कथनों में से किस प्रकार सही हैं/हैं?

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

प्रश्न 22. हनटिंग्टन रोग के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- हंटिंगटन की बीमारी मुख्य रूप से मस्तिष्क कोशिकाओं को प्रभावित करती हैं जो अनैच्छिक गतिविधियों को नियंत्रित करती हैं।
- प्रारंभिक शुरुआत हंटिंगटन रोग, जिसे किशोर हंटिंगटन रोग के रूप में जाना जाता है, वयस्कों की तुलना में अधिक आम है।
- समन्वय की हानि, निगलने में कठिनाई और अस्पष्ट वाणी हंटिंगटन रोग के शारीरिक लक्षण हैं।
- एचटीटी जीन में आनुवंशिक उत्परिवर्तन से हंटिंग्टिन प्रोटीन का असामान्य आकार हो जाता है, जिससे बेसल गैन्ग्लिया और मस्तिष्क कॉर्टेक्स में तंत्रिका कोशिकाएं नष्ट हो जाती हैं।

उपरोक्त कथनों में से किस प्रकार सही हैं/हैं?

- (a). केवल एक
- (b). केवल दो
- (c). केवल तीन
- (d). सभी चार
- प्रश्न 23. हिंद महासागर नौसेना संगोष्ठी (I<mark>ONS)</mark> के संदर्भ **में,** निम्नलिखित कथ<mark>नों पर</mark> विचार करें:
 - यह एक स्वैच्छिक पहल है जिसका उद्देश्य हिंद महासागर क्षेत्र के तटीय राज्यों की नौसेनाओं के बीच समुद्री सहयोग बढ़ाना है।
 - 2. चीन IONS के सदस्य देशों में से एक हैं।
 - इसका उद्देश्य क्षेत्रीय खतरों के खिलाफ सामूहिक रक्षा संधि स्थापित करना है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कितने सही हैं?

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

प्रश्त २४. उत्तर-पूर्व के लिए प्रधान मंत्री की विकास पहल (पीएम--डेवाइन) के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- इसका लक्ष्य पूर्वोत्तर क्षेत्र में बुनियादी ढांचे और सामाजिक विकास परियोजनाओं को तेजी से और समग्र रूप से विकसित करना है।
- यह एक केंद्र प्रायोजित योजना है जिसमें 50% केंद्रीय वित्त पोषण और 50% राज्य वित्त पोषण है।
- पर्यटन और कनेविटविटी क्षेत्र पीएम-डिवाइन योजना के तहत वित्त पोषण के लिए पात्र हैं।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा सही है?

| (a). केवल १ और २ | (b). केवल २ और ३ |
|------------------|------------------|
| (c). केवल १ और ३ | (d). 1, 2 और 3 |

प्रश्त 25. मैग्नेटर्स के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- ये अतिउच्च चुंबकीय क्षेत्र वाले न्यूट्रॉन तारे हैं जो स्थलीय चुंबकीय क्षेत्र से कहीं अधिक मजबूत हैं।
- वें अपने धीमी गति से घूमने के लिए जाने जाते हैं, अवसर कम डिग्री का स्पिन प्रदर्शित करते हैं।

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

- (a). केवत 1 (b). केवत 2
- (c). 1 और 2 दोनों (d). न तो 1 और न ही 2
- प्रश्त २६. मिशन कर्मचोगी के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - प्रौद्योगिकी-संचालित शासन वह मूल सिद्धांत हैं जो मिशन कर्मयोगी की नींव बनाता है।
 - मिशन कर्मयोगी का एकीकृत सरकारी ऑनलाइन प्रशिक्षण (आईजीओटी) प्लेटफॉर्म मुख्य रूप से प्रदर्शन मूल्यांकन पर आधारित है।

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

| (a). केवल १ | (b). केवल २ |
|-------------|----------------------|
| | |

(c). 1 और 2 दोनों (d). न तो 1 और न ही 2

प्रश्त २७. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- गति शक्ति विश्वविद्यालय अपने अंडरवाटर रोबोटिक्स कार्यक्रम के लिए प्रसिद्ध है, जो छात्रों को समुद्री अन्वेषण में प्रशिक्षण देता है।
- आपदा प्रबंधन रेलवे अधिकारियों के प्रशिक्षण का एक अभिन्न अंग बन गया है, जो इंडक्शन पाठ्यक्रम और मध्य-कैरियर प्रशिक्षण कार्यक्रम दोनों में शामिल है।

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही कथन चुनें:

| (a). केवल 1 | (b). केवल २ |
|-------------------|-----------------------|
| (c). 1 और 2 दोनों | (d). न तो 1 और न ही 2 |

प्रश्त 28. ए<mark>यरजे</mark>ल फाइबर के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- एयरजेल फाइबर उत्कृष्ट थर्मल इन्सुलेशन, नमी अवशोषण और सांस तेने की क्षमता के साथ एक नए प्रकार का कार्यात्मक कपड़े का फाइबर हैं।
- 2. इसमें अद्वितीय गुण हैं, जैसे कम संरंधता, उच्च घनत्व और कम तापीय चालकता।
- 3. यह पारंपरिक स्वेटर या डाउन जैकेट के लिए आवश्यक मोटाई के केवल एक अंश के साथ ठंड से सुरक्षा प्रदान कर सकता है।

उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं/हैं?

| (a). केवल एक | (b). केवल दो |
|--------------|--------------|
| 0.21 | |

(c). तीनों (d). कोई नहीं

प्रश्न २९. माइक्रोबायोम के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- माइक्रोबायोम से तात्पर्य किसी विशेष स्थान, जैसे मानव आंख, में मौजूद बैक्टीरिया, कवक, वायरस, शैवाल, प्रोटोजोआ और वायरस के संग्रह से हैं।
- सूक्ष्मजीव इतने छोटे होते हैं कि उन्हें केवल माइक्रोस्कोप से ही देखा जा सकता है, लेकिन वे मानव स्वास्थ्य और कल्याण में महत्वपूर्ण योगदान देते हैं।

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

| (a). केवल 1 | (b). केवल २ |
|-------------|---------------------|
| (a). कवत 1 | (b). कवत २ |

(c). 1 और 2 दोनों (d). न तो 1 और न ही 2

Address: Police Line Road, Daltonganj, Palamu, Jharkhand

Q30. Consider the following statements about Credit rating agencies:

- 1. A credit rating is an evaluation of the general creditworthiness of a lender.
- 2. Credit Rating Agencies (CRAs) in India are governed by the SEBI (Credit Rating Agencies) Regulations, 1999, under the Securities and Exchange Board of India Act, 1992.
- 3. CARE Ratings is supported by Canara Bank, Unit Trust of India (UTI), Industrial Development Bank of India (IDBI), and other financial and lending institutions.

How many of the above statements are correct?

- (a) Only one
- (b) Only two
- (c) All three
- (d) None
- Q31. With reference to the Press and Registration of Periodicals Bill 2023, which of the following statements is/are correct?
 - 1. The Bill provides for an online mechanism to apply for title verification and grant of certificate of registration from the Press Registrar General.
 - The Bill aims to abolish pre-publication censorship. 2.
 - 3. The Bill proposes to create a new regulatory body called the Media Accreditation Commission.

Select the correct statements using the codes given below:

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

Q32. In the context of the Green Industrial Strategy, seen in the news recently, consider the following statements:

- 1. It is a coordinated approach to economic growth that emphasizes sustainability and innovation.
- 2. Under the strategy, industries in India are provided full subsidies for replacing fossil fuel with solar powers.
- 3. Ethanol Blending is one of the initiatives adopted by India in its green industrial strategy.

How many of the statements given above are correct?

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

Q33. Consider the following:

- 1. Higher Borrowing Costs
- 2. Increased investor confidence
- 3. Reduced foreign direct investment
- 4. Currency Depreciation

Which of the above will likely be the impact on a country, if it's sovereign credit rating is downgraded?

- (a) 1, 2 and 3 only (b) 2 and 4 only
- (c) 1, 3 and 4 only (d) 1 and 3 only $\left(\frac{1}{2}\right)$

Q34. With reference to Palna scheme, consider the following statements:

- 1. It aims to address the urgent need for quality day-care facilities /creches for the children of working women.
- 2. It also provides financial assistance to orphaned children.
- 3. Ministry of Women and Child Development is the nodal ministry for implementing the scheme.

Which of the statements given above are correct?

- (a) 1 and 2 only (a)
- (b) 2 and 3 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- Q35. With reference to Deendayal Antyodaya Yojana-National Rural Livelihoods Mission (DAY-NRLM), consider the following statements:
 - 1. One of the key features of DAY-NRLM is the formation of Village Development Committees.
 - 2. Microfinance and credit linkage for incomegenerating activities are the key components of DAY-NRLM.
 - 3. The mission works on both the demand and supply sides of financial inclusion.
 - 4. Ministry of Rural Development (MoRD) is the ministry responsible for implementing DAY-NRLM.

Which of the statements given above are correct?

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

Q36. Consider the following statements.

- 1. In India the division of major and minor minerals is based on the availability of these minerals.
- 2. Under the Mines and Minerals (Development and Regulation) Act, 1957, mining of minor minerals is regulated by the Centre.
- Which of the above is/are correct?
- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) None

Q37. What is the primary objective of the OSIRIS-**APEX mission?**

- (a) Investigate the composition of asteroid Apophis
- (b) Study the gravitational pull of Earth on Apophis
- (c) Explore the origin of the main asteroid belt
- (d) Monitor the impact of solar radiation on Apophis
- Q38. Consider the following statements with respect to Guru Gobind Singh Ji and choose correct one?
 - 1. Guru Gobind Singh Ji is the son of sixth Sikh guru Hargobind, a prominent religious philosopher.
 - Guru Gobind Singh Ji named Guru Granth Sahib, 2. the religious text of the Khalsas and the Sikhs (b) Only 2
 - (a) Only 1 (c) Both 1 and 2
 - (d) None of the above

Address: Police Line Road, Daltonganj, Palamu, Jharkhand

(€): 7909017633 (☑) :contact@ccsupsc.com ⊕ : ccsupsc.com

| प्रश्त 30. क्रेडिट रेटिंग एजेंसियों के बारे में निम्नलिखित कथनो | İ |
|---|---|
| पर विचार करें: | |

- 1. क्रेडिट रेटिंग एक ऋणदाता की सामान्य साख का मल्यांकन है।
- 2. भारत में क्रेडिट रेटिंग एजेंसियां (सीआरए) भारतीय प्रतिभूति और विनिमय बोर्ड अधिनियम, १९९२ के तहत सेबी (क्रेडिट रेटिंग एजेंसियां) विनियम, १९९९ द्वारा शासित होती हैं।
- 3. CARE रेटिंग्स को केनरा बैंक, यूनिट ट्रस्ट ऑफ इंडिया (UTI), इंडस्ट्रियल डेवलपमेंट बैंक ऑफ इंडिया (IDBI) और अन्य वित्तीय और ऋण देने वाले संस्थानों द्वारा समर्थित किया जाता है।

उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

- (a). केवल एक
- (b). केवल दो
- (c). तीनों
- (d). कोई नहीं
- प्रश्त ३१. प्रेस और आवधिक पंजीकरण विधेयक २०२३ के संदर्भ में. निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?
 - विधेयक प्रेस रजिस्ट्रार जनरल से शीर्षक सत्यापन और पंजीकरण प्रमाणपत्र प्रदान करने के लिए आवेदन करने के लिए एक ऑनलाइन तंत्र प्रदान करता है।
 - 2. विधेयक का उद्देश्य प्रकाशन-पूर्व सेंसरशिप को समाप्त करना है।
 - 3. विधेयक में मीडिया प्रत्यायन आयोग नामक एक नई नियामक संस्था बनाने का प्रस्ताव है।

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही कथन चुनें:

- (a). केवल 1 और 2
- (b). केवल 1
- (c). केवल २ और ३
- (d). 1, 2 और 3

प्रश्त 32. हाल ही में समाचारों में देखी गई हरित औद्योगिक रणनीति के संदर्भ में, निम्नलिखित क<mark>थनों प</mark>र विचार करें:

- यह आर्थिक विकास के लिए एक समन्वित हष्टिकोण है जो रिश्वरता और नवाचार पर जोर देता है।
- 2. रणनीति के तहत, भारत में उद्योगों को जीवाश्म ईधन को सौर ऊर्जा से बदलने के लिए पूर्ण सब्सिडी प्रदान की जाती हैं।
- 3. इथेनॉल सम्मिश्रण भारत द्वारा अपनी हरित औद्योगिक रणनीति में अपनाई गई पहलों में से एक है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कितने सही हैं?

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

प्रश्न ३३. निम्न पर विचार करें:

- 1. उच्च उधार लेने की लागत
- निवेशकों का विश्वास बढ़ा
- 3. प्रत्यक्ष विदेशी निवेश में कमी
- 4. मुद्रा अवमूल्यन

यदि किसी देश की संप्रभु क्रेडिट रेटिंग घटा दी जाती है, तो उपरोक्त में से किसका उस देश पर प्रभाव पड़ने की संभावना है?

| (a). केवल १, २ और ३ | (b). केवल २ और ४ |
|---------------------|------------------|
| (c). केवल १, ३ और ४ | (d). केवल १ और ३ |

प्रश्न ३४. पालना योजना के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. इसका उद्देश्य कामकाजी महिलाओं के बच्चों के लिए गुणवत्तापूर्ण डे-केयर सूविधाओं/क्रेच की तत्काल आवश्यकता को संबोधित करना है।
- 2. यह अनाथ बच्चों को वित्तीय सहायता भी प्रदान करता है।
- 3. महिला एवं बाल विकास मंत्रालय योजना को लागू करने के लिए नोडल मंत्रालय है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा सही है?

- (a). केवल 1 और 2
- (b). केवल २ और 3
- (c). केवल 1 और 3
- (d). 1, 2 और 3

प्रश्त ३५. दीनदयाल अंत्योदय योजना-राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन (DAY-NRLM) के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. DAY-NRLM की प्रमुख विशेषताओं में से एक ग्राम विकास समितियों का गठन है।
- 2. आय-सृजन गतिविधियों के लिए माइक्रोफाइनेंस और क्रेडिट तिंकेज DAY-NRLM के प्रमुख घटक हैं।
- मिशन वित्तीय समावेशन के मांग और आपूर्ति दोनों पक्षों पर काम करता है।
- 4. ग्रामीण विकास मंत्रालय (MoRD) DAY-NRLM को लागू करने के लिए जिम्मेदार मंत्रालय है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा सही है?

- (a). केवल 1, 2 और 3
- (b). केवल २, ३ और ४
- (c). केवल 1, 3 और 4
- (d). 1, 2, 3 और 4

प्रश्न 36. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें.

- भारत में प्रमुख और लघु खीनजों का विभाजन इन खीनजों की उपलब्धता पर आधारित है।
- 2. रवान और खनिज (विकास और विनियमन) अधिनियम, 1957 के तहत, लघु खनिजों का खनन केंद्र द्वारा नियंत्रित किया जाता है।

उपरोक्त में से कौन सा/से सही है/हैं?

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

प्रश्न ३७. OSIRIS-APEX मिशन का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

- (a). क्षुद्रग्रह एपोफिस की संरचना की जांच करें
- (b). एपोफिस पर पृथ्वी के गुरूत्वाकर्षण रिवंचाव का अध्ययन करें
- (c). मुख्य क्षुद्रग्रह बेल्ट की उत्पत्ति का अन्वेषण करें
- (d). एपोफिस पर सौर विकिरण के प्रभाव की निगरानी करें
- प्रश्त 38. गुरु गोबिंद सिंह जी के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें और सही कथन चूनें?
 - 1. गुरु गोबिंद सिंह जी छठे सिख गुरु हरगोबिंद के पुत्र हैं, जो एक प्रमुख धार्मिक दार्शनिक थे।
 - 2. गुरु गोबिंद सिंह जी ने खालसों और सिखों के धार्मिक ग्रंथ को गुरू ग्रंथ साहिब नाम दिया
 - (a). केवल 1 (b). केवल 2
 - (c). 1 और 2 दोनों (d). उपरोक्त में से कोई नहीं

Address: Police Line Road, Daltonganj, Palamu, Jharkhand

- (€): 7909017633 (■): contact@ccsupsc.com (∰): ccsupsc.com

- Page No.

Q39. With reference to Systematic Voters' Education and Electoral Participation (SVEEP), consider the following statements:

- 1. It is a flagship program of the Election Commission of India (ECI).
- 2. It aims to provide voters with information about candidates, parties, and election issues.
- 3. It recognizes the significance of youth involvement in shaping the democratic landscape, implementing targeted efforts to educate and mobilize young voters.

How many of the statements given above are correct?

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

Q40. With reference to Camelids, seen in the news recently, consider the following statements:

- 1. They are large animals with long necks, slender legs, and a hump on their back.
- 2. They are omnivorous animals.
- 3. They are instrumental in achieving Sustainable Development Goals (SDGs) by supplying milk and meat for fighting hunger as well as fiber for clothing and shelter.

Which of the statements given above is/are correct?

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

Q41. With reference to Sahitya Akademi Awards, consider the following statements:

- 1. It is the second highest literary honour by the Government of India, after Jnanpith award.
- 2. The popularity and commercial success of the book is one of the criteria recognized for the award.
- 3. To be eligible for the award, the author must be an Indian national or a person of Indian origin.

How many of the statements given above are correct?

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

Q42. With reference to Rare Earth Elements (REEs), which of the following statements is/are correct?

- 1. Rare earth elements (REEs) are considered "rare" despite their abundance in the Earth's crust because they are found in remote and inaccessible locations.
- 2. Renewable energy technologies like solar panels and wind turbines heavily rely on rare earths elements.

Select the correct statements using the codes given below:

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

Q43. Consider the following statements with reference to the Kuvempu awards:

- 1. It was awarded in the memory of Kuppali Venkatappa Puttappa.
- 2. It carries a cash prize of Rs five lakh and a silver medal.
- 3. It is organised by the Rashtrakavi Kuvempu Trust annually.

How many of the statements given above are correct?

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

Q44. With reference to the Bharatmala Pariyojana Phase I, consider the following statements:

- 1. It includes the development of 9000 km of Economic corridors.
- 2. It also includes the development of Border and international connectivity roads.
- 3. The programme envisages the development of Ring Roads to decongest the traffic.

How many of the statements given above are correct?

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

Q45. Consider the following statements with reference to the UPI Tap and Pay policy:

- 1. The feature utilises near-field communication (NFC) technology to capture details about a payee's UPI ID or a Virtual Payment Address (VPA).
- 2. Users with a UPI LITE account do not require any PIN for transactions up to 2000 rupees.

Which of the statements given above are correct?

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

Q46. 'Smart Lander for Investigating Moon (SLIM)' is launched by which one of the following space organisations?

- (a) European Space Agency
- (b) Indian Space Research Organisation
- (c) National Aeronautics and Space Administration
- (d) Japan Aerospace Exploration Agency

Q47. Consider the following statements with reference to the Jal Jeevan Mission:

- 1. It comes under the Ministry of Jal Shakti.
- 2. It will assist States in the creation of water supply infrastructure so that every rural household has a Functional Tap Connection by 2024.

Which of the statements given above are correct?

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

Address: Police Line Road, Daltonganj, Palamu, Jharkhand

(): 7909017633 (): contact@ccsupsc.com

प्रश्त ३९. व्यवस्थित मतदाता शिक्षा और चुनावी भागीदारी (SVEEP) के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. यह भारत निर्वाचन आयोग (ECI) का एक प्रमुख कार्यक्रम हैं।
- 2. इसका उद्देश्य मतदाताओं को उम्मीदवारों, पार्टियों और चुनावी मुद्दों के बारे में जानकारी प्रदान करना है।
- 3. यह लोकतांत्रिक परिदृश्य को आकार देने, युवा मतदाताओं को शिक्षित करने और संगठित करने के लक्षित प्रयासों को लागू करने में युवाओं की भागीदारी के महत्व को पहचानता है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कितने सही हैं?

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

प्रश्त 40. हाल ही में समाचारों में देखे गए कैमलिड्स के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. वे लंबी गर्दन, पतले पैर और पीठ पर कूबड़ वाले बड़े जानवर हैं।
- 2. ये सर्वाहारी जानवर हैं।
- 3. वे भूख से लड़ने के लिए दूध और मांस के साथ-साथ कपड़े और आश्रय के लिए फाइबर की आपूर्ति करके सतत विकास लक्ष्यों (एसडीजी) को प्राप्त करने में सहायक हैं।

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

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

प्रश्त ४१. साहित्य अकादमी <mark>पुरस्कारों के संदर्भ में निम्नलिखित</mark> कथनों पर विचार करें:

- 1. ज्ञानपीठ पुरस्कार क<mark>े बाद यह भारत</mark> सर<mark>कार द्वारा दिया</mark> जाने वाला दूसरा सर्वोच्च <mark>साहि</mark>त्यिक सम्मान है।
- 2. पुस्तक की लोकप्रिय<mark>ता और</mark> व्यावसायिक सफलता पुरस्कार के लिए मान्यता प्राप्त मानदंडों में से एक है।
- 3. पुरस्कार के लिए पात्र होने के लिए, लेखक को भारतीय नागरिक या भारतीय मूल का व्यक्ति होना चाहिए।

ऊपर दिए गए कथनों में से कितने सही हैं?

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

प्रश्त ४२. दुर्लभ पृथ्वी तत्वों (REE) के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

- 1. दुर्लभ पृथ्वी तत्व (REE) को पृथ्वी की पपड़ी में प्रचुर मात्रा में होने के बावजूद "दुर्लभ" माना जाता है क्योंकि वे दूरस्थ और दर्गम स्थानों में पाए जाते हैं।
- 2. सौर पैनल और पवन टरबाइन जैसी नवीकरणीय ऊर्जा प्रौद्योगिकियाँ दुर्लभ पृथ्वी तत्वों पर बहुत अधिक निर्भर करती हैं।

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही कथन चुनें:

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

प्रश्त ४३. कूवेम्पू पूरस्कारों के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. यह कुप्पाली वेंकटप्पा पुटुप्पा की रमृति में प्रदान किया गया।
- 2. इसमें पांच लाख रूपये का नकद पुरस्कार और एक रजत पदक दिया जाता है।
- 3. इसका आयोजन राष्ट्रकवि कुवेम्पु ट्रस्ट द्वारा प्रतिवर्ष किया जाता है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कितने सही हैं?

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

प्रश्त ४४. भारतमाला परियोजना चरण । के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. इसमें 9000 किमी के आर्थिक गलियारों का विकास शामिल है।
- 2. इसमें सीमा और अंतर्राष्ट्रीय संपर्क सड़कों का विकास भी शामिल हैं।
- 3. कार्यक्रम में यातायात को कम करने के लिए रिग रोड के विकास की परिकल्पना की गई है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कितने सही हैं?

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

प्रश्न ४५. UPI टैप एंड पे नीति के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. यह सुविधा प्राप्तकर्ता की UPI Id या वर्चुअल प्रेमेंट एड्रेस (VPA) के बारे में विवरण प्राप्त करने के लिए नियर-फील्ड कम्युनिकेश<mark>न (NFC) तक</mark>नीक का उपयोग करती है।
- 2. UPI LITE अकाउंट वाले उपयोगकर्ताओं को 2000 रुपये तक के लेनदेन के लिए किसी पिन की आवश्यकता नहीं है। उपर दिए गए कथनों में से कौन सा सही है?
- (a). केवल 1
- (b). केवल 2
- (c). 1 और 2 दोनों
- (d). न तो 1 और न ही 2

प्रश्त ४६. निम्नलिखित में से किस अंतरिक्ष संगठन द्वारा 'स्मार्ट लैंडर फॉर इन्वेस्टिगेटिंग मून (SLIM)' लॉन्च किया गया हैं?

- (a). यूरोपीय अंतरिक्ष एजेंसी
- (b). भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन
- (c). राष्ट्रीय वैमानिकी एवं अंतरिक्ष प्रशासन
- (d). जापान एयरोस्पेस एक्सप्लोरेशन एजेंसी
- प्रश्त ४७. जल जीवन मिशन के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. यह जल शक्ति मंत्रालय के अंतर्गत आता है।
 - 2. यह राज्यों को जल आपूर्ति बुनियादी ढांचे के निर्माण में सहायता करेगा ताकि २०२४ तक प्रत्येक ग्रामीण घर में कार्यात्मक नल कनेव्रभन हो।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा सही है?

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

(€): 7909017633 (■): contact@ccsupsc.com (∰): ccsupsc.com

Q48. Consider the following statements with reference to the One Nation One Ration Card scheme:

- 1. It is being implemented by the Department of Food & Public Distribution.
- 2. The beneficiary must carry their Aadhar card and Ration Card to the Fair Price Shop to get the ration.
- 3. The scheme will give the beneficiaries the opportunity to choose their own ration dealer.

How many of the statements given above are correct?

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

Q49. With reference to the Tansen Festival, consider the following statements:

- 1. It is celebrated every year in the state of Bihar.
- 2. This year's festival celebrates the 'City Of Music' tag given to Gwalior by UNESCO.

Which of the statements given above are incorrect?

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

Q50. With reference to the Employment data in India, consider the following statements:

- 1. The Employees Provident Fund Organisation (EPFO) data provides complete and comprehensive information of employment scenarios in India.
- 2. The Periodic labour force survey (PLFS) estimates employment and unemployment indicators in both rural and urban areas.

Which of the statements given above are correct?

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

Q51. Consider the following statements regarding R21/ MatrixM Vaccine:

- 1. It is a new vaccine approved by WHO for the prevention of malaria in children.
- 2. This vaccine is administered orally, rather than by injection.
- The R21 vaccine is the second malaria vaccine 3. recommended by the WHO, following the RTS,S/AS01 vaccine, which received a WHO recommendation in 2021.

How many of the above statements is/are correct?

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

Q52. Consider the following statements, with reference to Namdapha Flying Squirrel:

- 1. The Namdapha flying squirrel is a nocturnal and arboreal flying squirrel that is endemic to Arunachal Pradesh.
- 2. It is listed as endangered by the IUCN.
- 3. It is hunted for medicines, not for food.

How many of the above statements is/are correct?

(d) None

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

- Q53. With reference to the CEC and Other ECs (Appointment, Conditions of Service and Term of Office) Bill, 2023, consider the following statements:
 - 1. The CEC and ECs will be appointed by the Prime Minister upon the recommendation of a Selection Committee.
 - 2. The Selection Committee will consist of the Prime Minister, a Union Cabinet Minister, and the Leader of Opposition/leader of the largest opposition party in Lok Sabha.
 - The salary and conditions of service of the CEC 3. and ECs will be equivalent to that of the Supreme Court Judge.

How many of the above statements are correct?

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

Q54. Regarding the Asian Development Bank(ADB), consider the following statements:

- ADB is a regional development bank established 1. in 1966 exclusively for Asian countries.
- 2. India is a founding member of the ADB.
- 3. The top three largest shareholders of the bank are Japan, India, and China.

How many of the statements given above are correct?

| (a) Only One | (b) Only Two |
|--------------|--------------|
| | |

(d) None (c) All Three

Q55. With reference to "Truth and Reconciliation Commission", consider the following statements:

- 1. A Truth and Reconciliation Commission is an official mechanism to not just acknowledge, but also reveal, wrongdoings by government servants.
- The commission engages directly and broadly 2. with the affected population, gathering information on their experiences.
- 3. In India's neighbourhood, truth commissions have been set up in Sri Lanka and Nepal.

How many of the statements given above are not correct?

- (a) Only one (b) Only two
- (c) All three (d) None
- Q56. Which of the following are the initiatives of (or are administered by) the Food and Agriculture **Organisation** (FAO):
 - 1. Monitors the Desert Locust situation throughout the world
 - Important Agricultural Heritage 2. Globally Systems (GIAHS)
 - 3. Adoption of International Treaty on Plant Genetic Resources for Food and Agriculture
 - Releasing the State of the World's Forests (SOFO) 4. Report

Select the correct answer using the code given below:

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

(a) 1, 2, 3 an

Address: Police Line Road, Daltonganj, Palamu, Jharkhand

(€): 7909017633 (♥) :contact@ccsupsc.com ∰ : ccsupsc.com

प्रश्त 48. वन नेशन वन राशन कार्ड योजना के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- इसे खाद्य एवं सार्वजनिक वितरण विभाग द्वारा कार्यान्वित किया जा रहा है।
- राशन प्राप्त करने के लिए लाभार्थी को अपना आधार कार्ड और राशन कार्ड उचित मूल्य की दुकान पर ले जाना होगा।
- 3. योजना लाभार्थियों को अपना राशन डीलर चुनने का अवसर देगी।

ऊपर दिए गए कथनों में से कितने सही हैं?

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

प्रश्न ४९. तानसेन महोत्सव के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. यह हर साल बिहार राज्य में मनाया जाता है।
- 2. इस वर्ष का उत्सव यूनेस्को द्वारा ग्वालियर को दिए गए 'संगीत के शहर' टैंग का जश्न मनाता हैं।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा गलत है?

| (a). केवल १ | (b). केवल २ |
|--------------------|-----------------------|
| (c). 1 और 2 दोनों | (d). न तो १ और न ही २ |

प्रश्त 50. भारत में रोजगार डेटा के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- कर्मचारी भविष्य निधि संगठन (EPFO) डेटा भारत में रोजगार परिदृश्यों की संपूर्ण और व्यापक जानकारी प्रदान करता है।
- आवधिक श्रम बल सर्वेक्षण (PLFS) ग्रामीण और शहरी दोनों क्षेत्रों में रोजगार और बेरोजगारी संकेतकों का अनुमान लगाता है।

ऊपर दिए गए कथनों <mark>में से कौन सा</mark> सही है?

| (a). केवल १ | (b). केवल २ |
|--------------------|------------------------------|
| (c). 1 और 2 दोनों | (d). न तो <u>१ और</u> न ही २ |

प्रश्न 51. R21/MatrixM वै<mark>क्सीन के संबंध में निम्नलिखित</mark> कथनों पर विचार करें:

- यह बच्चों में मलेरिया की रोकथाम के लिए WHO द्वारा अनुमोदित एक नया टीका है।
- 2. यह टीका इंजेक्शन के बजाय मौरिकक रूप से लगाया जाता है।
- 3. R21 वैक्सीन, RTS,S/AS01 वैक्सीन के बाद WHO द्वारा अनुशंसित दूसरी मलेरिया वैक्सीन है, जिसे 2021 में WHO की सिफारिश प्राप्त हुई थी।

उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं/हैं?

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

प्रश्न 52. नामदाफा उड़न गिलहरी के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- नामदाफा उड़न गिलहरी एक रात्रिचर और वृक्षवासी उड़न गिलहरी है जो अरुणाचल प्रदेश में पाई जाती है।
- 2. इसे IUCN द्वारा लुप्तप्राय के रूप में सूचीबद्ध किया गया हैं।
- 3. इसका शिकार भोजन के लिए नहीं बल्कि औषधियों के लिए किया जाता है।

उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं/हैं?

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

- प्रश्न 53. CEC और अन्य ECs (नियुक्ति, सेवा की शर्तें और कार्यालय की अवधि) विधेयक, 2023 के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. CEC और EC की नियुक्ति एक चयन समिति की सिफारिश पर प्रधान मंत्री द्वारा की जाएगी।
 - चयन समिति में प्रधान मंत्री, एक केंद्रीय कैबिनेट मंत्री और लोकसभा में विपक्ष के नेता/सबसे बड़े विपक्षी दल के नेता शामिल होंगे।
 - 3. CEC और EC का वेतन और सेवा शर्ते सुप्रीम कोर्ट के न्यायाधीश के बराबर होंगी।

उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

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

प्रश्न ५४. एशियाई विकास बैंक (ADB) के संबंध में, निम्नति-खित कथनों पर विचार करें:

- एडीबी एक क्षेत्रीय विकास बैंक हैं जिसकी स्थापना 1966 में विशेष रूप से एशियाई देशों के लिए की गई थी।
- 2. भारत ADB का संस्थापक सदस्य है।
- बैंक के शीर्ष तीन सबसे बड़े शेयरधारक जापान, भारत और चीन हैं।

ऊपर दिए गए कथनों में से कितने सही हैं?

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

प्रश्न 55. "सत्य और सुलह आयोग" के संदर्भ में, निम्नलिखित क<mark>थनों</mark> पर विचार करें:

- सत्य और सुलह आयोग सरकारी कर्मचारियों द्वारा किए गए गलत कार्यों को न केवल स्वीकार करने, बल्कि उजागर करने का एक आधिकारिक तंत्र है।
- आरोग सीधे और व्यापक रूप से प्रभावित आबादी से जुड़ता है, उनके अनुभवों के बारे में जानकारी एकत्र करता है।
- भारत के पड़ोस में श्रीलंका और नेपाल में सत्य आयोग स्थापित किये गये हैं।
- ऊपर दिए गए कितने कथन सही नहीं हैं?
- (a). केवल एक
- (b). केवल दो
- (c). तीनों
- (d). कोई नहीं

प्रश्त 56. निम्नलिखित में से कौन सी खाद्य एवं कृषि संगठन (FAO) की पहल हैं (या उसके द्वारा प्रशासित हैं):

- 1. दुनिया भर में रेगिस्तानी टिड्डे की स्थिति पर नज़र रखता हैं
- 2. विश्व स्तर पर महत्वपूर्ण कृषि विरासत प्रणालियाँ (GIAHS)
- 3. खाद्य और कृषि के लिए पादप आनुवंशिक संसाधनों पर अंतर्राष्ट्रीय संधि को अपनाना
- 4. विश्व के वनों की स्थिति (SOFO) रिपोर्ट जारी करना
- नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें:
- (a). केवल १ और ३
- (b). केवल 1, 2 और 4
- (c). केवल २, ३ और ४
- (d). 1, 2, 3 और 4

Address: Police Line Road, Daltonganj, Palamu, Jharkhand

Q57. Regarding a Web Browser, consider the following statements:

- 1. It provides an interface between the server and the client.
- 2. It works as a compiler to render HTML (Hypertext Markup Language) which is used to design a webpage.
- Google Chrome, Microsoft Edge, Mozilla Firefox, and Safari are examples of web browsers.

How many of the above statements are correct?

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

Q58. Regarding the Mummified Baboons, consider the

- following statements:
- 1. Papio anubis and Papio hamadryas are both species of baboons.
- 2. The IUCN Red List rates them as "Critically Endangered."

Which of the statements given above is/are correct?

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

Q59. Regarding the Kala Azar, consider the following statements:

- 1. It is a slow-progressing indigenous disease caused by a protozoan parasite of the genus Leishmania.
- 2. It is also known as Black Fever or Dumdum Fever.
- 3. In India, Leishmania donovani is the only parasite causing this disease.

How many of the statements given above are NOT correct?

| (a) Only One | (b) Only Two |
|---------------|--------------|
| (c) All Three | (d) None |

Q60. With reference to International Labor Organization, consider the following statements:

- 1. It is the only tripartite United Nation (UN) agency which brings together governments, employers and workers of various countries.
- 2. It was established in 1945 as an affiliated agency of the United Nations.
- 3. It is headquartered in Geneva, Switzerland.

How many of the statements given above are correct?

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

Q61. With reference to James Webb Space Telescope, consider the following statements:

- 1. The telescope is the result of an international collaboration between NASA and ROSCOSMOS.
- It is currently at a point in space known as the Sun-Earth L2 Lagrange point, approximately 1.5 million km beyond Earth's orbit around the Sun.
- 3. It will examine every phase of cosmic history from the Big Bang to the formation of galaxies, stars, and planets to the evolution of our own Solar System.

How many of the above statements is/are correct?

(a) Only one (b) Only two (c) All three (d) None Q62. Consider the following statements regarding Greenawashing:

Statement I - Greenwashing is the process of conveying a false impression or misleading information about how a company's products are environmentally sound. Statement II - Greenwashing can degrade customer satisfaction, erode brand loyalty and potentially affect repeat purchases.

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

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

Q63. Consider the following statements regarding Punaura Dham Temple:

- 1. Punaura Dham is a Hindu pilgrimage temple in the Bhadohi district of Uttar Pradesh.
- 2. The destination of Punaura Dham has been recently included under PRASHAD Scheme of the Ministry of Tourism.
- Which of the above statements is/are correct?
- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2

Q64. Consider the following statements regarding Tempo Satellite:

- 1. It is NASA's first Earth-observation satellite in geostationary orbit.
- 2. It will allow scientists to monitor air pollutants and their emission sources from space more comprehensively than ever before.
- 3. TEMPO is a space-based ultraviolet-visible spectrometer designed to monitor air pollution across greater North America.

How many of the above statements is/are correct?

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

Q65. Consider the following statements with reference to Lumpy Skin Disease:

- 1. Lumpy skin disease (LSD) is a bacterial disease that affects cattle and water buffalo.
- 2. Animals infected by LSD immediately start losing weight and may have fever and lesions in the mouth.
- 3. LSD is zoonotic meaning the disease can spread to humans.

How many of the above statements is/are correct?

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

Address: Police Line Road, Daltonganj, Palamu, Jharkhand

 Contract
 Contract
 Page No.
 14

 C: 7909017633 (■) :contact@ccsupsc.com
 : ccsupsc.com

| 2. यह HTML (हाइपरटेक्स्ट के लिए एक कंपाइलर के उपयोग वेबपेज को डिजाइ | धीच एक इंटरफ़ेस प्रदान करता है। मार्कअप लैंग्वेज) को रेंडर करने इन्हप में काम करता है जिसका न करने के लिए किया जाता है। ए एज, मोज़िला फ़ायरफ़ॉक्स और हरण हैं। | प्रश्न 62. ग्रीनवॉशिंग के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें: कथन 1 - ग्रीनवॉशिंग किसी कंपनी के उत्पाद पर्यावरण की हष्टि से कितने अच्छे हैं, इसके बारे में गलत धारणा या भ्रामक जानकारी देने की प्रक्रिया है। कथन 11 - ग्रीनवॉशिंग ग्राहकों की संतुष्टि को कम कर सकती है, ब्रांड की वफादारी को कम कर सकती है और संभावित रूप से बार-बार खरीदारी को प्रभावित कर सकती है। उपरोक्त कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है? |
|---|--|--|
| प्रश्न 58. ममीकृत बबून के संबंध विचार करें: 1. पपियो अनुबिस और पपि प्रजातियाँ हैं | ध में निम्नलिखित कथनों पर ोयो हमाद्रियास दोनों बबून की | (a). कथन-। और कथन-।। दोनों सही हैं और कथन-।। कथन-। के लिए सही स्पष्टीकरण है (b). कथन-। और कथन-।। दोनों सही हैं और कथन-।।, कथन-। के लिए सही स्पष्टीकरण नहीं है |
| | गंभीर रूप से लुप्तप्राय" के रूप में कौन सा/से सही है/हैं? | (c). कथन-1 सही हैं लेकिन कथन-11 गलत है (d). कथन-1 गलत हैं लेकिन कथन-11 सही है |
| (a). केवल 1 (c). 1 और 2 दोनों | (b). केवल २ (d). न तो १ और न ही २ | प्रश्त ६३. पुनौरा धाम मंदिर के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें: |
| प्रश्न ५१. काला अज़ार के संबंध | | पुनौरा धाम उत्तर प्रदेश के भदोही जिले में एक हिंदू तीर्थ मंदिर है। |
| | ढ़ने वाली स्वदेशी बीमारी है जो ोजोआ परजीवी के कारण होती है। | 2. पुनौरा धाम को हाल ही में पर्यटन मंत्रालय की प्रसाद योजना के तहत शामिल किया गया है। |
| | दम बुखार के नाम से भी जाना | उपरोक्त में से कौंन सा/से कथन सही है/हैं? (a). केवल 1 (b). केवल 2 |
| 3. भारत में लीशमैनिया डोन वाला एकमात्र परजीवी है। | ोवानी इस रोग का कारण बनने | (b). ФОСТ 2 (c). 1 और 2 दोनों (d). न तो 1 और न ही 2 |
| ऊपर दिए गए कितने <mark>कथन</mark> | सही नहीं हैं? | |
| (a). केवल एक | (b). केवल दो | प्रश्न ६४. टेम्पो सैटेलाइट के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर |
| (c). तीनों | (d). कोई नहीं | विचार करें: |
| प्रश्न ६०. अंतर्राष्ट्रीय श्रम <mark>संगठ</mark> कथनों पर विचार करें: | न के संदर्भ में निम्नलिखित | 1. यह भूस्थेतिक कक्षा में नासा का पहला पृथ्वी-अवलोकन उपग्रह हैं। |
| | संयुक्त राष्ट्र (UN) एजेंसी हैं जो | 2. यह वैज्ञानिकों को अंतरिक्ष से वायु प्रदूषकों और उनके |
| | रों, नियोक्ताओं और श्रमिकों को | उत्सर्जन स्रोतों की पहले से कहीं अधिक व्यापक रूप से |
| एक साथ लाती है। | | निगरानी करने की अनुमति देगा। |
| २. इसकी स्थापना १९४५ में र | संयुक्त राष्ट्र की एक संबद्ध एजेंसी | 3. TEMPOएक अंतरिक्ष-आधारितपराबैंगनी-दृश्यमान स्पेक्ट्रोमीटर |
| के रूप में की गई थी। | | हैं जिसे पूरे उत्तरी अमेरिका में वायु प्रदूषण की निगरानी के चिम किन्मूच किन्मू चुम्मू है। |
| 3. इसका मुख्यालय जिनेवा, | | लिए डिज़ाइन किया गया है। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं/हैं? |
| ऊपर दिए गए कथनों में से f | | उपराक्त म स ाफतन कथन सहा ह/ह : (a). केवल एक |
| (a). केवल एक | (b). केवल दो | (a). कवल हो |
| (c). तीनों | (d). कोई नहीं | (b). कवरा ठा (c). तीनों |
| प्रश्त ६१. जेम्स वेब स्पेस टेलीस्व कथनों पर विचार करें: | गेप के संदर्भ में, निम्नलिखित | (d). कोई नहीं |
| | १००९४०९ के बीच अंतर्गातीय | प्रश्त ६५. गांठदार त्वचा रोग के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों |
| दूरबीन NASA और ROSCOSMOS के बीच अंतर्राष्ट्रीय सहयोग का परिणाम है। | | पर विचार करें: |
| सहयान का पारणाम हा 2. यह वर्तमान में अंतरिक्ष में एक बिंदु पर हैं जिसे सूर्य-पृथ्वी L2 | | 1. गांठदार त्वचा रोग (LSD) एक जीवाणु रोग हैं जो मवेशियों |
| 2. चहे पतिमान में आरारक में एक बिदु पर है जिस सूर्य-पृथ्या 1.2 लैंग्रेंज बिंदु के रूप में जाना जाता है, जो सूर्य के चारों ओर | | और भैंसों को प्रभावित करता है। |
| पृथ्वी की कक्षा से लगभग 1.5 मिलियन किमी दूर हैं। | | 2. एलएसडी से संक्रमित जानवरों का वजन तुरंत कम होने |
| 3. यह बिग बैंग से लेकर आकाशगंगओं, तारों और ग्रहों के | | तगता है और बुखार और मुंह में घाव हो सकते हैं। |
| निर्माण से लेकर हमारे अपने सौर मंडल के विकास तक | | 3. एलएसडी ज़ूनोटिक हैं जिसका अर्थ हैं कि यह बीमारी |
| ब्रह्मांडीय इतिहास के हर चरण की जांच करेगा। | | मनुष्यों में फैल सकती है। |
| उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं/हैं? | | उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं/हैं? |
| (a). केवल एक | (b). केवल दो | (a). केवल एक (b). केवल दो |
| (c). तीनों | (d). कोई नहीं | (c). तीनों (d). कोई नहीं |
| Address Police Line Poed Delton | ani Dalamu Ibankhand | Page No. 15 |

Address: Police Line Road, Daltonganj, Palamu, Jharkhand

Page No. 15 Page No. 15 ∴ csupsc.com

Q66. Consider the following statements regarding Large Magellanic Cloud:

- The Large Magellanic Cloud (LMC) is an irregular 1. satellite galaxy that orbits the Milky Way every 1,500 million years.
- 2. It is about 163,000 light-years away from the earth and is visible to the naked eye in the Southern Hemisphere.

Which of the above statements is/are correct?

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

Q67. Consider the following statements regarding Photoreception:

Statement I - Photoreception is the biological process by which photoreceptors in the eye detect and convert light into electrical signals that the brain interprets as vision.

Statement II - Photoreceptors are specialized cells in the pupil that absorb light waves and convert them into electrical signals.

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

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

Q68. Consider the following statements regarding Solar **Prominence:**

- 1. Solar prominences are large, loop-like structures visible on the edge of the solar disk against the dark background of space.
- They are hotter and denser than the surrounding 2. plasma in the Sun's corona and are shaped by the Sun's magnetic field.

Which of the above statements is/are correct?

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

Q69. Consider the following statements regarding Telecom Bill 2023:

- 1. The Telecommunications Bill, 2023 aims to amend and consolidate laws related to the development, expansion, and operation of telecommunication services and networks, spectrum assignment, and related matters.
- 2. It replaces the Indian Telegraph Act, 1885, the Indian Wireless Telegraphy Act, 1933, and the Telegraph Wires (Unlawful Possession) Act, 1950.
- 3. The Bill grants the government the authority to take permanent control of telecom services and intercept messages in the interest of national security and during emergencies.

How many of the above statements is/are correct?

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

Q70. Consider the following statements about bone marrow transplant:

- 1. Autologous transplants require stem cells from a family member while allogenic transplants use patients own stem cells.
- 2. Hematopoietic stem cells, essential for blood cell production, reside in both bone marrow and the bloodstream.
- 3. It is employed for addressing cancers like leukemia, myeloma, and lymphoma, but not blood and immune system disorders.

How many of the above statements are correct?

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

Q71. Consider the following statements regarding Logistics Ease Across Different State (LEADS) 2023:

- 1. The report categorizes Indian states and UTs into four segments.
- 2. In the North-East Group, Assam, Sikkim, and Tripura are acknowledged as Achievers

Which of the statements is/are correct?

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

Q72. Consider the following statements regarding somatic gene editing therapy:

- Somatic gene editing therapy modifies a patient's DNA to address diseases caused by genetic mutations.
- 2. Unlike germline gene editing, somatic gene editing ensures that the edited gene is passed on to future generations.
- 3. This technique is effective in treating disorders related to defective blood cells.

How many of the above statements are correct?

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

Q73. With reference to the differences between New Delhi Declaration on AI and Bletchley Declaration, consider the following statements:

- 1. New Delhi Declaration primarily focuses on mitigating the security risks associated with advanced AI systems whereas Bletchley Declaration emphasizes more on promoting responsible AI development and innovation.
- 2. New Delhi Declaration promotes a multistakeholder approach to AI governance whereas Bletchley Declaration calls for international cooperation and regulation to address security risks associated with AI.

Select the correct statements using the codes given below:

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

Address: Police Line Road, Daltonganj, Palamu, Jharkhand

प्रश्न 66. बड़े मैगेलैनिक बादल के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- तार्ज मैंगेलैंनिक क्लाउड (LMC) एक अनियमित उपग्रह आकाशगंगा है जो हर 1,500 मिलियन वर्षों में आकाशगंगा की परिक्रमा करती है।
- यह पृथ्वी से लगभग 163,000 प्रकाश वर्ष दूर है और दक्षिणी गोलार्ध में नग्न आंखों से दिखाई देता है।

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

| (a). कवत 1 | (b). कवत 2 |
|-------------------|-----------------------|
| (c). 1 और 2 दोनों | (d). न तो १ और न ही २ |

प्रश्न 67. फोटोरिसेप्शन के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

कथन । - फोटोरिसेप्शन एक जैविक प्रक्रिया है जिसके द्वारा आंखों में फोटोरिसेप्टर प्रकाश का पता लगाते हैं और उसे विद्युत संकेतों में परिवर्तित करते हैं जिसे मस्तिष्क हष्टि के रूप में व्याख्या करता है।

कथन II - फोटोरिसेप्टर पुतली में विशेष कोशिकाएं हैं जो प्रकाश तरंगों को अवशोषित करती हैं और उन्हें विद्युत संकेतों में परिवर्तित करती हैं।

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

- (a). कथन-। और कथन-।। दोनों सही हैं और कथन-।। कथन-। के लिए सही स्पष्टीकरण है
- (b). कथन-। और कथन-।। दोनों सही हैं और कथन-।।, कथन-। के लिए सही स्पष्टीकरण नहीं है
- (c). कथन-1 सही हैं लेकिन कथन-11 गलत है
- (d). कथन-1 गलत है ले<mark>किन कथन-11 सही है</mark>

प्रश्न ६८. सौर प्रमुखता क<mark>े संबंध</mark> में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- सौर प्रमुखताएँ अंतरिक्ष की अंधेरी पृष्ठभूमि के विरुद्ध सौर डिस्क के किनारे पर दिखाई देने वाली बड़ी, लूप जैसी संरचनाएँ हैं।
- वे सूर्य के कोरोना में आसपास के प्लाज्मा की तुलना में अधिक गर्म और सघन हैं और सूर्य के चुंबकीय क्षेत्र से आकार लेते हैं।

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

| (a). केवल 1 | (b). केवल २ |
|--------------------|-----------------------|
| (c). 1 और 2 दोनों | (d). न तो १ और न ही २ |

प्रश्न 69. दूरसंचार विधेयक 2023 के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- दूरसंचार विधेयक, 2023 का उद्देश्य दूरसंचार सेवाओं और नेटवर्क के विकास, विस्तार और संचालन, स्पेक्ट्रम असाइनमेंट और संबंधित मामलों से संबंधित कानूनों को संशोधित और समेकित करना है।
- 2. यह भारतीय टेलीग्राफ अधिनियम, १८८५, भारतीय वायरलेस टेलीग्राफी अधिनियम, १९३३ और टेलीग्राफ तार (गैरकानूनी कन्ज़ा) अधिनियम, १९५० का स्थान तेता है।
- विधेयक सरकार को राष्ट्रीय सुरक्षा के हित में और आपात रिथति के दौरान दूरसंचार सेवाओं पर स्थायी नियंत्रण लेने और संदेशों को रोकने का अधिकार देता है।

उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं/हैं?

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

प्रश्त ७०. अस्थि मज्जा प्रत्यारोपण के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- ऑटोलॉगस प्रत्यारोपण के लिए परिवार के किसी सदस्य की स्टेम कोशिकाओं की आवश्यकता होती है, जबकि एलोजेनिक प्रत्यारोपण के लिए मरीज़ की अपनी स्टेम कोशिकाओं का उपयोग किया जाता है।
- 2. रक्त कोशिका उत्पादन के लिए आवश्यक हेमेटोपोएटिक स्टेम कोशिकाएं अस्थि मज्जा और रक्तप्रवाह दोनों में रहती हैं।
- इसका उपयोग ल्यूकेमिया, मायलोमा और लिंफोमा जैसे कैंसर के इलाज के लिए किया जाता है, लेकिन रक्त और प्रतिरक्षा प्रणाली विकारों के लिए नहीं।

उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

- (a). केवल एक
- (b). केवल दो
- (c). तीनों
- (d). कोई नहीं
- प्रश्न ७१. विभिन्न राज्यों में लॉजिस्टिक्स ईज (लीड्स) २०२३ के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - रिपोर्ट भारतीय राज्यों और केंद्रशासित प्रदेशों को चार खंडों में वर्गीकृत करती है।
 - उत्तर-पूर्वे समूह में, असम, सिविकम और त्रिपुरा को अचीवर्स के रूप में स्वीकार किया गया है

इनमें से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

- (a). केवल १
- (**b).** केवल २
- (c). 1 और 2 दोनों
- (d). न तो १ और न ही २

प्रश्न 72. दैहिक जीन संपादन चिकित्सा के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- टैंहिक जीन संपादन थेरेपी आनुवंशिक उत्परिवर्तन के कारण होने वाली बीमारियों का समाधान करने के लिए रोगी के डीएनए को संशोधित करती है।
- जर्मलाइन जीन एडिटिंग के विपरीत, दैहिक जीन एडिटिंग यह सुनिश्चित करती है कि संपादित जीन भविष्य की पीढ़ियों तक पारित हो जाए।
- यह तकनीक दोषपूर्ण रक्त कोशिकाओं से संबंधित विकारों के इलाज में प्रभावी है।

उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

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

प्रश्त 73. एआई पर नई दिल्ली घोषणा और बैलेचली घोषणा के बीच अंतर के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- नई दिल्ली घोषणा मुख्य रूप से उन्नत एआई सिस्टम से जुड़े सुरक्षा जोखिमों को कम करने पर केंद्रित हैं जबकि बैलेवले घोषणा जिम्मेदार एआई विकास और नवाचार को बढ़ावा देने पर अधिक जोर देती है।
- नई दिल्ली घोषणा एआई शासन के लिए एक बहु-हितधास्क हष्टिकोण को बढ़ावा देती हैं जबकि बैलेचली घोषणा एआई से जुड़े सुरक्षा जोखिमों को संबोधित करने के लिए अंतर्राष्ट्रीय सहयोग और विनियमन का आह्वान करती है।

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही कथन चुनें:

| (a). केवल 1 | (b). केवल २ |
|-------------------|---------------------|
| (c). 1 और 2 दोनों | (d). न १ न २ |

Q74. With reference to India's renewable-based power generation, consider the following statements:

- 1. India is the world's fifth largest producer of renewable energy.
- 2. More than 40% of installed electricity capacity comes from non-fossil fuel sources.
- 3. Solar and wind energy forms more than 30% of the total installed capacity.

How many of the statements given above are correct?

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

Q75. Consider the following statements:

- 1. The sanctuary is situated at the tri-junction of Sikkim, Bengal and Bhutan.
- 2. It is the largest wildlife sanctuary in Sikkim.
- 3. Rivers like Rangpo and Jaldhaka originate from nearby lakes within the sanctuary.

Which one of the following sanctuaries has the above characteristics?

- (a) Dibru-Saikhowa Wildlife Sanctuary
- (b) Pangolakha Wildlife Sanctuary
- (c) Pobitora Wildlife Sanctuary
- (d) Barnadi Wildlife Sanctuary

Q76. Consider the following components:

- 1. Species and Habitat Conservation
- 2. Nature Tourism
- 3. Wetlands Livelihoods
- 4. Wetlands Mapping

How many of the above components are part of the "Amrit Dharohar Scheme"?

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

Q77. Consider the following statements:

- 1. Ramsar Sites focus specifically on wetlands, while National Parks can encompass any type of protected area.
- 2. Ramsar Sites prioritize strict conservation, while National Parks emphasize sustainable use.
- 3. International framework governs Ramsar Sites, while national legislation manages National Parks.
- 4. All National Parks are automatically designated as Ramsar Sites, but not all Ramsar Sites are designated as National Parks.

How many of the above statements are correct with respect to the differences between a Ramsar Site and a National Park?

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

| c) Only three (d) All four |
|----------------------------|
|----------------------------|

Q78. For which of the following purposes is the 'Indira Gandhi Peace Prize' given?

- 1. Efforts towards reducing or eliminating weapons
- 2. Promoting international peace
- 3. Eliminating Insurgents

Select the correct answer using the codes given below:

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

Q79. With reference to Tax Inspectors Without Borders (TIWB), consider the following statements:

- 1. It is an international private firm that offers tax evasion consulting services to individuals and corporations.
- 2. It provides training programs and workshops for local tax officials on various aspects of tax audit and administration.

Select the correct statements using the codes given below:

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

Q80. With reference to the Dare to Dream (D2D) Scheme, which of the following statements are correct?

- 1. Under this scheme, annual Dare to Dream Contests are organised to promote innovations by individual and start-ups for advancements in defence and aerospace technologies.
- 2. It was initiated in memory of the former President of India, Dr APJ Abdul Kalam.
- 3. The scheme has been launched by Defence Research and Development Organisation (DRDO).

Select the correct answers using the codes given below:

- (a) 1 and 2 only (b) 2 and 3 only
- (c) 1 and 3 only (d) 1, 2 and 3
- Q81. Consider the following statements regarding the Pradhan Mantri Formalisation of Micro food processing Enterprises (PMFME) Scheme:
 - 1. It is a centrally sponsored scheme launched under the Aatmanirbhar Bharat Abhiyan in 2020.
 - It aims to support micro-food processing units 2. with credit-linked subsidies and common infrastructure.
 - 3. It adopts a One District One Product (ODOP) approach to identify food products for districts based on existing clusters and raw material availability.
 - 4. It provides seed capital of Rs. 40,000 per member of Self Help Group (SHG) for working capital and purchase of small tools.

How many of the statements given above are correct?

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

Q82. Consider the following statements regarding **Global Warming Potential (GWP):**

- 1. GWP is a measure of how much heat a greenhouse gas traps in the atmosphere over a specific time period, usually 100 years, compared to carbon dioxide (CO2).
- 2. Carbon dioxide is the reference gas with a GWP of 1 and methane (CH4) gave a higher GWP.
- 3. The Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC) provides GWP values for different gases.

How many of the statements given above is/are correct?

(€): 7909017633 (☑) :contact@ccsupsc.com ⊕ : ccsupsc.com

Page No. 18

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

Address: Police Line Road, Daltonganj, Palamu, Jharkhand

| प्रश्न 74. भारत के नवीकरणीय- संदर्भ में, निम्नलिखित व 1. भारत दुनिया का पांचवां उत्पादक हैं। 2. 40% से अधिक स्थापित बि स्रोतों से आती है। 3. सौर और पवन ऊर्जा कुल स्थ ऊपर दिए गए कथनों में से दि (a). केवल एक (c). सभी तीन | ञ् थनों पर विचार करें: सबसे बड़ा नवीकरणीय ऊज जिली क्षमता गैर-जीवाश्म ईधन ापित क्षमता का ३०% से अधिक रें | निम्नतिखित कथनों पर विचार करें: 1. यह एक अंतरराष्ट्रीय निजी फर्म हैं जो व्यक्तियों और निगमों को कर चोरी परामर्श सेवाएँ प्रदान करती है। 2. यह कर लेखा परीक्षा और प्रशासन के विभिन्न पहलुओं पर स्थानीय कर अधिकारियों के लिए प्रशिक्षण कार्यक्रम और |
|---|---|--|
| प्रश्न ७५. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें: 1. अभयारण्य सिविकम, बंगाल और भूटान के त्रि-जंक्शन पर रिथत हैं 2. यह सिविकम का सबसे बड़ा वन्यजीव अभयारण्य है 3. रंगपो और जलधाका जैसी नदियाँ अभयारण्य के भीतर पास की झीलों से निकलती हैं निम्नलिखित में से किस अभयारण्य में उपरोक्त विशेषताएँ हैं? (a). डिब्रू-सैर्योवा वन्यजीव अभयारण्य (b). पंगोलाखा वन्यजीव अभयारण्य (c). पोबितोरा वन्यजीव अभयारण्य (d). बरनाडी वन्यजीव अभयारण्य | | इस योजना के तहत, रक्षा और एयरोरपेस प्रौद्योगिकियों में प्रगति के लिए व्यक्तिगत और स्टार्ट-अप द्वारा नवाचारों को बढ़ावा देने के लिए वार्षिक डेयर टू ड्रीम प्रतियोगिताएं आयोजित की जाती हैं। इसकी शुरुआत भारत के पूर्व राष्ट्रपति डॉ. एपीजे अब्दुल कलाम की याद में की गई थी। यह योजना रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (डीआरडीओ) द्वारा शुरू की गई है। नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें: |
| प्रश्न 76. निम्नलिखित घटकों पर 1. प्रजाति और आवास संरक्षण 2. प्राकृतिक पर्यटन 3. आर्द्रभूमि आजीविका 4. आर्द्रभूमि मानचित्रण उपरोक्त में से कितने घटक हिस्सा हैं? | "अमृत धरोहर योजना" व | गई एक केंद्र प्रायोजित योजना है। |
| (a). केवल एक (b). सिर्फ दो (c). केवल तीन (d). सभी चार प्रश्न 77. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें: रामसर साइटें विशेष रूप से आर्द्रभूमि पर ध्यान केंद्रित करती हैं, जबकि राष्ट्रीय उद्यान किसी भी प्रकार के संरक्षित क्षेत्र को शामिल कर सकते हैं। रामसर साइटें सरत संरक्षण को प्राथमिकता देती हैं, जबकि राष्ट्रीय उद्यान टिकाऊ उपयोग पर जोर देते हैं। अंतर्राष्ट्रीय ढांचा रामसर साइटों को नियंत्रित करता है, जबकि राष्ट्रीय कानून राष्ट्रीय उद्यानों का प्रबंधन करता है। सभी राष्ट्रीय कानून राष्ट्रीय उद्यानों का प्रबंधन करता है। सभी राष्ट्रीय उद्यान स्वचातित रूप से रामसर साइटों के रूप में नामित हैं, लेकिन सभी रामसर साइटों को राष्ट्रीय उद्यानों का प्रवंधन करता है। | | पर जिलों के लिए खाद्य उत्पादों की पहचान करने के लिए एक जिला एक उत्पाद (ODOP) दृष्टिकोण अपनाता है। 4. यह स्वयं सहायता समूह (SHG) के प्रति सदस्य को कार्यशील पूंजी और छोटे उपकरणों की खरीद के लिए 40,000 रुपये है, की प्रारंभिक पूंजी प्रदान करता है। उपपर दिए गए कथनों में से कितने सही हैं? प (a). केवल एक (b). केवल दो |
| के रूप में नामित नहीं किया गया है। रामसर साइट और राष्ट्रीय उद्यान के बीच अंतर के संबंध में उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं? (a). केवल एक (b). सिर्फ दो (c). केवल तीन (d). सभी चार प्रश्न 78. निम्नलिखित में से किस उद्देश्य के लिए 'इंदिरा गांधी शांति पुरस्कार' दिया जाता है? 1. हथियारों को कम करने या ख़तम करने की दिशा में प्रयास 2. अंतर्राष्ट्रीय शांति को बढ़ावा देना 3. विद्रोहियों को ख़तम करना नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें: (a). केवल 1 और 2 (b). केवल 2 और 3 | | 1. जीडब्ल्यूपी इस बात का माप है कि कार्बन डाइऑक्साइड (सीओ2) की तुलना में एक ब्रीनहाउस गैस एक विशिष्ट समय अवधि, आमतौर पर 100 वर्षों में वातावरण में कितनी गर्मी बरकरार रखती है। 2. कार्बन डाइऑक्साइड 1 के GWP के साथ संदर्भ गैस है और |

Address: Police Line Road, Daltonganj, Palamu, Jharkhand

Page No. 19 €: 7909017633 (■) :contact@ccsupsc.com

Q83. Regarding the Assam Accord, consider the following statements:

- 1. This Accord is a bilateral agreement between the Central Government and the State Government of Assam.
- 2. The Accord introduced Section 6A into the Citizenship Act, of 1955, exclusively for Assam.
- 3. The Accord sought to end the influx of illegal migrants from Bangladesh.

How many of the above statements are correct?

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

Q84. Regarding Diel Vertical Migration (DVM), consider the following statements:

- 1. DVM is a synchronized movement of marine organisms, often seen in deep-sea creatures like zooplankton.
- 2. This pattern helps these organisms find food while avoiding predators, showcasing a strategic survival tactic.
- 3. It helps in trapping carbon dioxide and aiding in atmospheric carbon concentration regulation.

Which of the statements given above is/are correct?

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

Q85. With reference to Human Endogenous Retrovirus Subfamily (HERVH), consider the following statements:

- 1. No inner cell mass cells express HERVH, a gene crucial for maintaining pluripotency.
- 2. HERVH protects cells from transposons and prevents DNA damage.

How many of the above statements are correct?

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

Q86. With reference to 'De-Dollarisation', consider the following statements :

- 1. De-dollarisation refers to a deliberate or unintentional process undertaken by a country or region to reduce reliance on the US dollar in its financial system or economy.
- 2. This can involve various measures aimed at decreasing the use of the dollar in transactions, reserves, trade, or as a standard for pricing goods and services.
- 3. Strategies for de-dollarisation can include diversifying currency reserves, promoting the use of alternative currencies in trade agreements, establishing currency swap agreements among others.

How many of the statements given above are not correct?

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

Q87. Consider the following statements with respect to 'Codex Alimentarius Commission (CAC)':

- 1. CAC is an international food standards body established jointly by the Food and Agriculture Organization (FAO) and the World Health Organization (WHO).
- 2. The Agreement on Application of Sanitary and Phytosanitary Measures (SPS) of the UN Economic and Social Council (ECOSOC) acknowledges Codex standards for international trade and trade dispute settlement.
- 3. The objective of 'Codex Alimentarius Commission (CAC)' is to protect consumer's health and ensure fair practices in the food trade.

How many of the above statements are not correct?

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

Q88. Which of the following is not a part of India's Foreign Policy?

- 1. Gujaral Doctrine
- 2. Panchsheel
- 3. Policy of Non-Alignment
- 4. Peaceful Settlement of International Disputes

Select the correct answer using the code given below:

- (a) 1 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 1, 2, 3 and 4
- (d) None

Q89. Regarding the Global Initiative for Academic Networks (GIAN) Scheme, consider the following statements:

- 1. GIAN is envisaged to catalyze higher education institutions in the country, and initially it includes only private universities.
- 2. The GIAN Implementation Committee is headed by the Education Minister.

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

Q90. With reference to Paris Club, consider the following statements:

- 1. It describes itself as a forum where official creditors meet to solve payment difficulties faced by debtor countries.
- 2. India is an active member of this club.

How many of the above statements are correct?

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

Address: Police Line Road, Daltonganj, Palamu, Jharkhand

(€): 7909017633 (☎) :contact@ccsupsc.com



प्रश्न 83. असम समझौते के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- यह समझौता केंद्र सरकार और असम राज्य सरकार के बीच एक द्विपक्षीय समझौता है।
- 2. समझौते ने विशेष रूप से असम के लिए, 1955 के नागरिकता अधिनियम में धारा ६ए पेश की।
- समझौते में बांग्लादेश से अवैध प्रवासियों की आमद को समाप्त करने की मांग की गई।

उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

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

प्रश्न ८४. डायल वर्टिकल माइग्रेशन (DVM) के संबंध में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. DVM समुद्री जीवों की एक समकालिक गति हैं, जो अक्सर ज़ोप्लांकटन जैसे गहरे समुद्र के जीवों में देखी जाती हैं।
- यह पैंटर्न इन जीवों को शिकारियों से बचते हुए भोजन खोजने में मदद करता है, जो एक रणनीतिक अस्तित्व रणनीति का प्रदर्शन करता है।
- यह कार्बन डाइऑक्साइड को रोकने और वायुमंडलीय कार्बन एकाग्रता विनियमन में सहायता करने में मदद करता है। ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?
- (a). केवल १ और २
- (b). केवल २
- (c). केवल 3
- (d). केवल १, २ और ३

प्रश्त 85. ह्यूमन एंडोजेनस रेट्रोवायरस सबफ़ैमिली (HERVH) के संदर्भ में, निम्नलि<mark>खित कथनों प्</mark>र विचार करें:

- कोई भी आंतरिक कोशिका द्रव्यमान कोशिकाएँ HERVH को व्यक्त नहीं करती हैं, जो बहुलता बनाए रखने के लिए महत्वपूर्ण जीन है।
- 2. HERVH कोशिकाओं को ट्रांसपोज़न से बचाता है और डीएनए क्षति को रोकता है।

उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

| (a). केवल १ | (b). केवल २ |
|-------------------|-----------------------|
| (c). 1 और 2 दोनों | (d). न तो 1 और न ही 2 |

प्रश्न ८६. 'डी-डॉलराइजेशन' के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- डी-डॉलरीकरण किसी देश या क्षेत्र द्वारा अपनी वित्तीय प्रणाली या अर्थव्यवस्था में अमेरिकी डॉलर पर निर्भरता को कम करने के लिए की गई एक जानबूझकर या अनजाने प्रक्रिया को संदर्भित करता है।
- इसमें लेन-देन, भंडार, व्यापार या वस्तुओं और सेवाओं के मूल्य निर्धारण के मानक के रूप में डॉलर के उपयोग को कम करने के उदेश्य से विभिन्न उपाय शामिल हो सकते हैं।
- डी-डॉलरीकरण की रणनीतियों में मुद्रा भंडार में विविधता ताना, व्यापार समझौतों में वैकटिपक मुद्राओं के उपयोग को बढ़ावा देना, मुद्रा स्वैप समझौतों की स्थापना करना शामिल हो सकता है।

ऊपर दिए गए कितने कथन सही नहीं हैं?

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

- प्रश्न 87. 'कोडेक्स एलीमेंटेरियस कमीशन (CAC)' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - CAC खाद्य और कृषि संगठन (FAO) और विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) द्वारा संयुक्त रूप से स्थापित एक अंतरराष्ट्रीय खाद्य मानक निकाय है।
 - संयुक्त राष्ट्र आर्थिक और सामाजिक परिषद (ECOSOC) का स्वच्छता और पादप स्वच्छता उपायों (SPS) के अनुप्रयोग पर समझौता अंतरराष्ट्रीय व्यापार और व्यापार विवाद निपटान के लिए कोडेक्स मानकों को स्वीकार करता है।
 - 'कोडेक्स एलिमेंटेरियस कमीशन (CAC)' का उद्देश्य उपभोक्ता के स्वास्थ्य की रक्षा करना और खाद्य व्यापार में निष्पक्ष व्यवहार सुनिश्चित करना है।

उपरोक्त में से कितने कथन सही नहीं हैं?

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

प्रश्न ८८. निम्नलिखित में से कौन सा भारत की विदेश नीति का

- हिस्सा नहीं है?
- गुजराल सिद्धांत
- २. पंचशील
- 3. गुट निरपेक्षता की नीति
- अंतर्राष्ट्रीय विवादों का शांतिपूर्ण समाधान

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें:

- **(a).** केवल १
- (b). केवल २ और ३
- (c). 1, 2, 3 और 4
- (d). कोई नहीं

प्रश्<mark>त 89</mark>. ग्लोबल इनिशिएटिव फॉर एकेडमिक नेटवर्क्स (GIAN) योजना के संबंध में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- GIAN की परिकल्पना देश में उच्च शिक्षा संस्थानों को उत्प्रेरित करने के लिए की गई हैं, और शुरुआत में इसमें केवल निजी विश्वविद्यालय शामिल हैं।
- GIAN कार्यान्वयन समिति के अध्यक्ष शिक्षा मंत्री होते हैं। ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?
- **(a).** केवल १
- (b). २ केवल
- (c). 1 और 2 दोनों
- (d). न तो 1 और न ही 2

प्रश्न 90. पेरिस क्लब के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- यह खुद को एक ऐसे मंच के रूप में वर्णित करता है जहां आधिकारिक ऋणदाता देनदार देशों के सामने आने वाली भुगतान कठिनाइयों को हल करने के लिए मिलते हैं।
- 2. भारत इस क्लब का सक्रिय सदस्य है।
- उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?
- (a). केवल १
- (b). केवल २
- (c). 1 और 2 दोनों
- (d). न तो 1 और न ही 2

Address: Police Line Road, Daltonganj, Palamu, Jharkhand

- Q91. Consider the following statements regarding Asia and the Pacific Regional Overview of Food Security and Nutrition 2023:
 - 1. Undernourishment in the Asia-Pacific region has fallen in 2022.
 - 2. About half of world's undernourished people are living in Asia-Pacific region.
 - 3. Prevalence rates of stunting, wasting, and obesity in children under five are also falling.

How many of the above statements are correct?

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

Q92. Which of the statements about the Global River Cities Alliance is not correct?

- (a) At the UN Climate Change Conference in Dubai, the National Mission for Clean Ganga launches the Global River Cities Alliance.
- (b) Global river cities include Den Haag (Netherlands), Adelaide (Australia), Szolnok (Hungary).
- (c) The alliance covers global cities in 11 countries
- (d) The Secretariat of the Alliance is established at Ministry of Jal Shakti.

Q93. Consider the following statements about Green Hydrogen:

- 1. Green hydrogen refers to hydrogen gas generated by electrolyzing water using renewable energy.
- 2. The Green Hydrogen Catapult, an initiative by the India and United States, aims to reduce the cost of green hydrogen.
- 3. It can be used in a fuel cell but can't be used for direct combustion.

(d) None

How many of the above statements are correct?

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

Q94. Consider the following statements about Down's Syndrome:

- 1. Down syndrome is a non-communicable disease caused by genetic disorder.
- 2. It is also called Trisomy 21, which means an extra copy of chromosome at 21st position.
- 3. Zolgensma is world's first vaccine to cure Down's Syndrome.

How many of the above statements are not correct?

| (a) Only one | (b) Only two |
|--------------|--------------|
| | |

(c) All three (d) None

Q95. Consider the following statements about Global Renewables and Energy Efficiency Pledge:

- 1. At COP28, a pledge to triple the global green energy capacity was signed by 118 countries.
- 2. It requires countries to double the global average annual rate of energy efficiency improvements.

(d) None

3. India is a participant of this pledge.

How many of the above statements are correct?

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

Q96. With reference to GNoME, consider the following statements:

- 1. It is an Artificial Intelligence (AI) tool developed by Google's DeepMind laboratory.
- 2. It is designed for predicting the structures of new materials.
- 3. GNoME has significantly improved the accuracy of predicting material stability from 50% to approximately 80%.

How many of the above statements is/are correct?

| (a) Only one | (b) Only two |
|--------------|--------------|
| () A 11 1 | (1) 3 T |

- (c) All three (d) None
- Q97. Consider the following statements regarding Environment Impact Assessment:

Statement I - Environmental Impact Assessment (EIA) is a tool used to evaluate the positive and negative environmental, economic and social impacts of a project.

Statement II - It is used to predict the environmental impacts of a project in the pre-planning stage so that decisions can be taken to reduce the adverse impacts.

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

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

Q98. Lakadong Turmeric, recently seen in news, has been awarded Geographical Indication (GI) tag. It belongs to which of the following state?

(a) Sikkim (c) Andhra Pradesh (d) Mizoram

Q99. Consider the following:

- 1. Garba
- 2. Sankirtana
- 3. Bihu dance
- 4. Mudiyettu
- 5. Nawrouz and Yoga

Which of the above are included in the UNESCO's Intangible Heritage List?

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

Q100. Consider the following statements regarding Aarogya Maitri Aid Cube, recently seen in news:

- 1. The World's first portable hospital, 'Aarogya Maitri Aid Cube' was unveiled in New Delhi.
- 2. It is designed indigenously under Project BHISHM (Bharat Health Initiative for Sahyog Hita and Maitri).
- 3. It is modular trauma management and aid system designed for rapid deployment in mass casualty incidents whether in times of peace and war.

How many of the above statements is/are correct?

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

Address: Police Line Road, Daltonganj, Palamu, Jharkhand

Page No. 22 ©: 7909017633 (Contact@ccsupsc.com) : ccsupsc.com प्रश्न ९१. खाद्य सुरक्षा और पोषण २०२३ के एशिया और प्रशांत क्षेत्रीय अवलोकन के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 2022 में एशिया-प्रशांत क्षेत्र में अल्पपोषण में कमी आई है।
- 2. दुनिया के लगभग आधे कुपोषित लोग एशिया-प्रशांत क्षेत्र में रह रहे हैं।
- 3. पांच साल से कम उम्र के बच्चों में बौनेपन, कमज़ोरी और मोटापे की व्यापकता दर में भी गिरावट आ रही हैं।

उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

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

- प्रश्त 92. ग्लोबल रिवर सिटीज अलायंस के बारे में कौन सा कथन सही नहीं है?
 - (a). दुबई में संयुक्त राष्ट्र जलवायु परिवर्तन सम्मेलन में, राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन ने ग्लोबल रिवर सिटीज़ एलायंस लॉन्च किया।
 - (b). वैश्विक नदी शहरों में डेन हाग (नीदरलैंड), एडिलेड (ऑस्ट्रेलिया), स्ज़ोलनोक (हंगरी) शामिल हैं।
 - (c). गठबंधन 11 देशों के वैश्विक शहरों को कवर करता है
 - (d). गठबंधन का सचिवालय जल शक्ति मंत्रालय में स्थापित किया गया है।
- प्रश्त 93. ग्रीन हाइड्रोजन के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. हरित हाइड्रोजन नवीकरणीय ऊर्जा का उपयोग करके पानी को इलेक्ट्रोलाइज़ करके उत्पन्न हाइड्रोजन गैस को संदर्भित करता है।
 - 2. ग्रीन हाइड्रोजन कैटापुल्ट, भारत और संयुक्त राज्य अमेरिका की एक पहल का उद्देश्<mark>य हरित हाइड्रोजन की लागत को कम</mark> करना है।
 - 3. इसका उपयोग ईधन सेल में किया जा सकता है लेकिन सीधे दहन के लिए इ<mark>सका</mark> उपयोग नहीं किया जा <mark>सक</mark>ता है।

उपरोक्त में से कितने कुथन सही हैं?

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

- प्रश्त ९४. डाउन सिंड्रोम के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. डाउन सिंड्रोम आनुवंशिक विकार के कारण होने वाला एक गैर-संचारी रोग है।
 - 2. इसे ट्राइसोमी २१ भी कहा जाता है, जिसका अर्थ है २१वें स्थान पर गुणसूत्र की एक अतिरिक्त प्रतिलिपि।
 - 3. ज़ोल्गेन्स्मा डाउन सिंड्रोम को ठीक करने वाली दुनिया की पहली वैक्सीन है।

उपरोक्त में से कितने कथन सही नहीं हैं?

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

प्रश्त ९५. वैश्विक नवीकरणीय और ऊर्जा दक्षता प्रतिज्ञा के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. COP28 में, वैश्विक हरित ऊर्जा क्षमता को तीन गुना करने की प्रतिज्ञा पर 118 देशों ने हस्ताक्षर किए।
- 2. इसके लिए देशों को ऊर्जा दक्षता सुधार की वैश्विक औसत जीविक दर को दोगुना करने की आवश्यकता है।
- 3. भारत इस प्रतिज्ञा का भागीदार है.

उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

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

प्रश्न 96. GNoME के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. यह Google की DeepMind प्रयोगशाला द्वारा विकसित एक कृत्रिम बुद्धिमत्ता (AI) उपकरण हैं।
- 2. इसे नई सामग्रियों की संरचनाओं की भविष्यवाणी करने के लिए डिजाइन किया गया है।
- 3. GNoME ने सामग्री स्थिरता की भविष्यवाणी करने की सटीकता में 50% से लगभग 80% तक उल्लेखनीय सुधार किया है।

उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं/हैं?

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

प्रश्न ९७. पर्यावरण प्रभाव आकलन के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

कथन । - पर्यावरणीय प्रभाव आकटान (EIA) एक उपकरण हैं जिसका उपयोग किसी परियोजना के सकारात्मक और नकारात्मक पर्यावरणीय, आर्थिक और सामाजिक प्रभावों का मूल्यांकन करने के लिए किया जाता है।

कथन ।। - इसका उपयोग पूर्व-योजना चरण में किसी परियोजना के पर्यावरणीय प्रभावों की भविष्यवाणी करने के लिए किया जाता है ताकि प्रतिकूल प्रभावों को कम करने के लिए निर्णय लिए जा सकें।

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

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

प्रश्त 98. हाल ही में खबरों में देखी गई लाकाडोंग हल्दी को भौगोलिक संकेत (GI) टैंग से सम्मानित किया गया है। यह निम्नलिखित में से किस राज्य से संबंधित है?

(a). सिविकम (b). मेघालय (c). आंध्र प्रदेश (d). मिजोरम

प्रश्न ९९. निम्न पर विचार करें:

- 1. गरबा
- 2. संकीर्तन
- 3. बिहु नृत्य
- 4. मुडियेट्ट
- 5. नवाज़ और योग

उपरोक्त में से कौन यूनेस्को की अमूर्त विरासत सूची में शामिल है?

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

प्रश्त 100. हाल ही में समाचारों में आये आरोग्य मैंत्री सहायता क्यूब के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. दुनिया का पहला पोर्टेबल अस्पताल, 'आरोग्य मैत्री एड वयूब' का नई दिल्ली में अनावरण किया गया।
- 2. इसे प्रोजेक्ट भीष्म (सहयोग हित और मैंत्री के लिए भारत स्वास्थ्य पहल) के तहत स्वदेशी रूप से डिजाइन किया गया है।
- 3. यह मॉड्यूलर आघात प्रबंधन और सहायता प्रणाली है जिसे शांति और युद्ध के समय में बड़े पैमाने पर हताहत घटनाओं में तेजी से तेंनाती के लिए डिज़ाइन किया गया है।

उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं/हैं?

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

Address: Police Line Road, Daltonganj, Palamu, Jharkhand



सामान्य अध्ययन

V-01

करेंट अफेयर टेस्ट (जनवरी-2024)

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

समय : 2 घंटे

अधिकतम अंक : 200



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

वस्तुनिष्ठ प्रश्नंदकपत्रों में उम्मीदवार द्वारा दिए गए ग़लत उत्तरों के लिए दण्ड दिया जाएगा।

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

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

Address: Police Line Road, Daltonganj, Palamu, Jharkhand

Page No. 24 • **Contact@ccsupsc.com** : ccsupsc.com