



General Studies

Paper-6

T-20

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, ET(C) IF SO, GET IT REPLACED BY A COMPLETE TEST BOOKLET.
2. Encode clearly the Test Paper Code Number in the appropriate place in the response sheet.
3. You have to enter your Roll Number on the Test Booklet in the box provided alongside.

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

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

IN THE OBJECTIVE TYPE QUESTION PAPERS.

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

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

Q1. Consider the following:

Metal	Pathological effects
1. Mercury	: Haemolysis
2. Arsenic	: Lung Cancer
3. Cadmium	: Bone deformation

Which of the pairs given above is/are correctly matched?

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

Q2. "The tribals of Rajmahal hills resented the ill-treatment at the hands of revenue officials, oppression of the police and exactions of the landlords and the money-lenders. These tribals rebelled in 1855 under the leadership of Sidhu and Kanhu and declared the end of the Company's rule. The Britishers employed extensive military operations to put the rebels under control in 1856."

Which of the following rebellions is described in the passage given above?

- (a) Sanyasi
- (b) Ramosi
- (c) Pagalpanthi
- (d) Santhal

Q3. Consider the following:

Trenches	Ocean
1. Aleutian trench	Pacific Ocean
2. Java trench	Indian Ocean
3. Mariana Trench	Atlantic Ocean

Which of the pairs given above are correctly matched?

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

Q4. Consider the following statements regarding the Public Utility Service (PUS):

- 1. If any service or industry is listed under the PUS then strikes and lockouts are completely banned.
- 2. Ministry of Commerce and Industry declares a service or industry as a Public Utility Service.

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

Q5. Which of the following may be the causes of Tsunami?

- 1. Meteorite attack
- 2. Landslides under sea
- 3. Earthquake
- 4. Volcanic eruption

Select the correct answer using the code given below.

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

Q6. With reference to 'Zero Budget Natural Farming', a term often seen in news, which of the following statements is/are correct?

- 1. It is a method of farming done without using any credit, and without spending any money on purchased inputs.
- 2. It aims to eliminate the use of chemical pesticides.
- 3. It is not practiced in India.

Select the correct answer using the code given below.

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

Q7. With respect to agriculture, seed replacement rate is a measure of

- (a) the net imports of seeds of each crop per season.
- (b) the production of seeds per farmer in an area.
- (c) the import of seeds required for a particular crop in a particular year.
- (d) the cropped area sown with certified seeds in comparison to farm saved seeds

Q8. With reference to reservation of seats in the Lok Sabha and State Legislative Assemblies, consider the following statements:

- 1. The Constitution provides for reservation of seats for the Scheduled Castes, Scheduled Tribes and Other Backward Classes.
- 2. The number of seats reserved are in proportion to the respective share of the population of India.

Which of the statements given above is/are correct?

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

Q9. Consider the following statements with respect to the Department of Industrial Policy and Promotion:

- 1. It formulates the Foreign Direct Investment (FDI) Policy and is responsible for facilitating and increasing FDI in the country.
- 2. It is responsible for Intellectual Property Rights relating to Patents, Designs, Trade Marks and Geographical Indication of Goods.
- 3. It works under the Ministry of Commerce and Industry.

Which of the statements given above is/are correct?

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

Q10. Which of the following countries are not the members of Comprehensive and Progressive Agreement for Trans Pacific Partnership?

- 1. Canada
- 2. USA
- 3. Thailand
- 4. Peru
- 5. Australia

Select the correct answer using the code given below.

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

प्रश्न 1. निम्न पर विचार करें:

धातु : पैथोलॉजिकल प्रभाव

1. पाय : रक्त अपघटन
2. आर्सेनिक : फेफड़ों का कैंसर
3. कैडमियम : अस्थि विकृति

ऊपर दिए गए युग्मों में से कौन-सा/से सही सुमेलित हैं/हैं?

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

प्रश्न 2. "राजमहल पहाड़ियों के आदिवासियों ने राजस्व अधिकारियों के हाथों होने वाले दुर्व्यवहार, पुलिस के उत्पीड़न और जमींदारों और सूदखोरों पर अत्याचार का विरोध किया। इन आदिवासियों ने 1855 में सिद्ध और कान्हू के नेतृत्व में विद्रोह किया और कंपनी का शासन के अंत की घोषणा की। अंग्रेजों ने 1856 में विद्रोहियों को नियंत्रण में लाने के लिए व्यापक सैन्य अभियान चलाए"

ऊपर दिए गए गद्यांश में निम्नलिखित में से किस विद्रोह का वर्णन किया गया है?

- (a). सन्यासी
- (b). रामोसी
- (c). पागलपंथी
- (d). संधाल

प्रश्न 3. निम्न पर विचार करें:

खाइयां : महासागर

1. अलेउतियन गर्त : प्रशांत महासागर
2. जावा ट्रेंच: हिंद महासागर
3. मारियाना गर्त : अटलांटिक महासागर

ऊपर दिए गए युग्मों में से कौन से जोड़े सही सुमेलित हैं?

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

प्रश्न 4. पब्लिक यूटिलिटी सर्विस (PUS) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. अगर कोई सेवा या उद्योग PUS के तहत सूचीबद्ध है तो हड़ताल और तालाबंदी पूरी तरह से प्रतिबंधित है।
2. वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय किसी सेवा या उद्योग को सार्वजनिक उपयोगिता सेवा घोषित करता 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 5. निम्नलिखित में से कौन सा सुनामी का कारण हो सकता है?

1. उल्कापिंड का हमला
2. समुद्र के नीचे भूस्खलन
3. भूकंप
4. ज्वालामुखी विस्फोट

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:

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

प्रश्न 6. समाचारों में प्रायः देखा जाने वाला शब्द 'शून्य बजट प्राकृतिक खेती' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही हैं/हैं?

1. यह खेती की एक विधि है जो बिना किसी ऋण का उपयोग किए और खरीदे गए इनपुट पर कोई पैसा खर्च किए बिना की जाती है।
2. इसका उद्देश्य रासायनिक कीटनाशकों के उपयोग को समाप्त करना है।
3. यह भारत में प्रचलित नहीं है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:

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

प्रश्न 7. कृषि के संबंध में, बीज प्रतिस्थापन दर किसका माप है

- (a). प्रति मौसम प्रत्येक फसल के बीजों का शुद्ध आयात।
- (b). एक क्षेत्र में प्रति किसान बीज का उत्पादन।
- (c). किसी विशेष वर्ष में किसी विशेष फसल के लिए आवश्यक बीजों का आयात।
- (d). प्रमाणित बीजों के साथ बोया गया फसल क्षेत्र, संरक्षित बीजों की तुलना में

प्रश्न 8. लोकसभा और राज्य विधानसभाओं में सीटों के आरक्षण के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. संविधान अनुसूचित जातियों, अनुसूचित जनजातियों और अन्य पिछड़े वर्गों के लिए सीटों के आरक्षण का प्रावधान करता है।
2. आरक्षित सीटों की संख्या भारत की जनसंख्या के संबंधित हिस्से के अनुपात में 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 9. औद्योगिक नीति और संवर्धन विभाग के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (FDI) नीति तैयार करता है और देश में FDI को सुविधाजनक बनाने और बढ़ाने के लिए जिम्मेदार है।
2. यह पेटेंट, डिजाइन, ट्रेडमार्क और माल के भौगोलिक संकेत से संबंधित बौद्धिक संपदा अधिकारों के लिए जिम्मेदार है।
3. यह वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय के तहत काम करता है।

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

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

प्रश्न 10. निम्नलिखित में से कौन सा देश ट्रांस पैसिफिक पार्ट-नरशिप के लिए व्यापक और प्रगतिशील समझौते का सदस्य नहीं है?

1. कनाडा
2. USA
3. थाईलैंड
4. पेरू
5. ऑस्ट्रेलिया

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

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

Q11. Which of the following statements are correct with respect to Non Performing assets (NPA)?

1. A loan is considered NPA if either principal or interest has been due for more than 90 days.
2. NPA includes restructured loans and Written off assets.

Select the correct answer using the code given below.

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

Q12. 'Day Zero', often seen in news refers to a day

- (a) when the electricity supply will be cut off from cities owing to rising green house emissions.
- (b) when women will achieve pay parity with men.
- (c) after which there will be no new HIV infections.
- (d) when the piped water supply will be cut off from cities owing to critically low availability of water.

Q13. Consider the following international conventions related to Wild Life conservations:

1. Convention on International Trade in Endangered Species of wild fauna and flora (CITES)
2. International Whaling Commission (IWC)
3. Convention on Migratory Species (CMS)

India is party to which of the above conventions?

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

Q14. Comprehensive Integrated Border Management System, often seen in news, refers to

- (a) creation of a nuclear triad capable of delivering nuclear weapons by aircraft, ballistic missiles and submarine.
- (b) creation of a tri-services theatre command.
- (c) an integration of new gadgets and technologies to ensure electronic surveillance of borders.
- (d) none of the above.

Q15. Consider the following statements regarding background extinction:

1. It occurs at a fairly steady rate over geological time.
2. It is the result of normal evolutionary processes.
3. Only a limited number of species in an ecosystem are being affected at any one time.

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

Q16. Consider the following pairs:

Geographical feature Geomorphic agent

1. Peneplain : Running water
2. Doline : Glacier
3. Pediplain : Wind

Which of the pairs given above are correctly matched?

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

Q17. Parliament has exclusive jurisdiction to make laws related to which of the following Fundamental Rights?

1. Prescribing residence as a condition for employment under the state.
2. Prescribing punishment for Untouchability.
3. Prescribing punishment for traffic in human beings and forced labour.

Select the correct answer using the code given below.

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

Q18. Which of the following rural settlements are correctly matched with the predominant factor responsible for their pattern?

Rural Settlements	Factor
1. Hamleted	: Social and Ethnic
2. Clustered	: Security and Defence
3. Dispersed	: Fragmented Terrain

Select the correct answer using the code given below.

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

Q19. 'Permaculture', a term often seen in news, pertains to:

- (a) cropping and vegetation in permafrost regions.
- (b) ex-situ growth of organisms facilitated in a semi-solid medium.
- (c) a bioremediation technique to remove oil spills.
- (d) development of sustainable agricultural ecosystems.

Q20. In the context of solving pollution problems, which of the following is/are the advantage(s) of Phytoremediation technique?

1. It can be used for river basin management through the hydraulic control of contaminants.
2. Organic and inorganic contaminants of soil and water can be treated by phytoremediation using living plants.
3. It can be utilised for creating low cost, ecologically friendly clean-up technology.

Select the correct answer using the code given below.

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

Q21. The state is a part of Seven sisters of Northeast India. Phawngpui Tlang also known as the Blue Mountain are situated in the south-eastern part of the state. Chailam is a popular dance performed in the state. The state is also known as Molassis basin.

Which of the following states is being referred in the above paragraph?

- (a) Manipur
- (b) Mizoram
- (c) Assam
- (d) Arunachal Pradesh

प्रश्न 11. गैर निष्पादित संपत्ति (NPA) के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

1. एक ऋण को NPA माना जाता है यदि 90 दिनों से अधिक के लिए मूलधन या ब्याज देय हो।
2. NPA में पुनर्गठित ऋण और बढ़े खाते में डाली गई संपत्तियां शामिल हैं।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए?

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

प्रश्न 12. अक्सर समाचारों में देखा जाने वाला 'डे जीरो' एक दिन को संदर्भित करता है?

- (a). जब बढ़ते ग्रीन हाउस उत्सर्जन के कारण शहरों से बिजली की आपूर्ति बंद कर दी जाएगी।
- (b). जब महिलाएं पुरुषों के साथ वेतन समानता प्राप्त करेंगी।
- (c). जिसके बाद कोई नया एचआईवी संक्रमण नहीं होगा।
- (d). जब पानी की गंभीर रूप से कम उपलब्धता के कारण शहरों से पाइप जलापूर्ति बंद कर दी जाएगी।

प्रश्न 13. वन्य जीवन संरक्षण से संबंधित निम्नलिखित अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों पर विचार करें:

1. वन्य जीवों और वनस्पतियों की लुप्तप्राय प्रजातियों में अंतर्राष्ट्रीय व्यापार पर सम्मेलन (CITES)
2. अंतर्राष्ट्रीय व्हेलिंग आयोग (IWC)
3. प्रवासी प्रजातियों पर सम्मेलन (CMS)

भारत उपरोक्त में से किस सम्मेलन का पक्षकार है?

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

प्रश्न 14. व्यापक एकीकृत सीमा प्रबंधन प्रणाली, जो अक्सर समाचारों में देखी जाती है, संदर्भित करती है?

- (a). विमान, बैलिस्टिक मिसाइलों और पनडुब्बी द्वारा परमाणु हथियार पहुंचाने में सक्षम परमाणु त्रय का निर्माण।
- (b). एक त्रि-सेवा थिएटर कमांड का निर्माण।
- (c). सीमाओं की इलेक्ट्रॉनिक निगरानी सुनिश्चित करने के लिए नए गैजेट्स और प्रौद्योगिकियों का एकीकरण।
- (d). उपर्युक्त में से कोई नहीं।

प्रश्न 15. पृष्ठभूमि विलोपन के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह भूवैज्ञानिक समय में काफी स्थिर दर पर होता है।
2. यह सामान्य विकासवादी प्रक्रियाओं का परिणाम है।
3. एक समय में एक पारिस्थितिकी तंत्र में केवल सीमित संख्या में प्रजातियां प्रभावित हो रही हैं।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन से सही हैं?

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

प्रश्न 16. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिए:

भौगोलिक विशेषता : भू-आकृतिक एजेंट

1. पेनीप्लेन : बहता पानी
2. डोलिन : हिमनद
3. पेडीप्लेन : पवन

ऊपर दिए गए युग्मों में से कौन से जोड़े सही सुमेलित हैं?

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

प्रश्न 17. निम्नलिखित में से किस मौलिक अधिकार से संबंधित कानून बनाने का अधिकार संसद के पास है?

1. राज्य के अधीन रोजगार के लिए आवास को शर्त के रूप में विहित करना।
2. अस्पृश्यता के लिए दंड निर्धारित करना।
3. मानवों के दुर्व्यापार और जबरन श्रम के लिए दंड निर्धारित करना।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:

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

प्रश्न 18. निम्नलिखित में से कौन-सी ग्रामीण बस्तियाँ उनके प्र-तिरूप के लिए उत्तरदायी प्रमुख कारक से सही सुमेलित हैं?

ग्रामीण बस्तियाँ : कारक

1. हैमलेटेड : सामाजिक और जातीय
2. वलस्टर्ड : सुरक्षा और रक्षा
3. बिखरा हुआ : खंडित भूभाग

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

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

प्रश्न 19. 'पर्माकल्चर', एक शब्द जो अक्सर समाचारों में देखा जाता है, संबंधित है:

- (a). पर्माफ्रॉन्ट क्षेत्रों में फसल और वनस्पति।
- (b). अर्ध-ठोस माध्यम में जीवों के पूर्व-सीटू विकास की सुविधा।
- (c). तेल रिसाव को दूर करने के लिए एक बायोरिमेडिएशन तकनीक।
- (d). टिकाऊ कृषि पारिस्थितिक तंत्र का विकास।

प्रश्न 20. प्रदूषण की समस्याओं को हल करने के संदर्भ में, फा-इटोरेमेडिएशन तकनीक का निम्नलिखित में से कौन-सा/से लाभ है/हैं?

1. इसका उपयोग प्रदूषकों के हाइड्रोलिक नियंत्रण के माध्यम से नदी बेसिन प्रबंधन के लिए किया जा सकता है।
2. मिट्टी और पानी के कार्बनिक और अकार्बनिक प्रदूषकों को जीवित पौधों का उपयोग करके फाइटोरेमेडिएशन द्वारा उपचारित किया जा सकता है।
3. इसका उपयोग कम लागत, पारिस्थितिक रूप से अनुकूल सफाई तकनीक बनाने के लिए किया जा सकता है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

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

प्रश्न 21. राज्य पूर्वोत्तर भारत की सात बहनों का एक हिस्सा है। फॉगपुई त्वांग, जिसे ब्लू माउंटेन के नाम से भी जाना जाता है, राज्य के दक्षिण-पूर्वी भाग में स्थित है। चैलम राज्य में किया जाने वाला एक लोकप्रिय नृत्य है। राज्य को मोलासिस बेसिन के नाम से भी जाना जाता है।

उपरोक्त पैराग्राफ में निम्नलिखित में से किस राज्य का उल्लेख किया जा रहा है?

- (a). मणिपुर (b). मिजोरम
(c). असम (d). अरुणाचल प्रदेश

Q22. Which of the following is/are non-tax revenue receipts of Central Government of India?

1. Disinvestment of shares of PSUs
2. Interest receipt
3. Profits of government enterprises.

Select the correct answer using the code given below.

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

Q23. Consider the following:

Diseases	Vectors
1. Plague	: Dog
2. Sleeping sickness	: Tsetse fly
3. Encephalitis	: Mosquitoes

Which of the pairs given above is/are correctly matched?

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

Q24. Consider the following statements with respect to India State Level Disease Burden Report:

1. It is published by the Medical Council of India.
2. It provides a comprehensive assessment of the diseases causing premature deaths and ill-health in each state of the country.

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

Q25. With reference to protection provided under the article 20 of the Indian constitution, consider the following statements:

1. An ex-post-facto law is one that imposes penalties or which increases the penalties for such acts retrospectively
2. A civil liability or a tax cannot be imposed retrospectively.

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. Which among the following features were common to Bhakti and Sufi teachings?

1. They both had a strong dislike for the blind faith for sacred scriptures.
2. They both believed in guru-shishya philosophy.
3. They both gave importance to rituals and ceremonies.

Select the correct answer using the code given below.

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

Q27. Consider the following pairs:

Theatre form : State

1. Swang Punjab
2. Nautanki West Bengal
3. Krishnattam Kerala

Which of the pairs given above is/are correctly matched?

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

Q28. Consider the following statements in reference to Juvenile Justice (Care and Protection of Children) Act, 2015:

1. Juvenile Justice Boards deal with the children in conflict with law.
2. Children Welfare Committees deal with children in need of care and protection.
3. It is the only legal framework in the country governing the child adoptions.

Which of the above statements is/are correct?

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

Q29. Which of the following countries are not the members of Commonwealth of Nations?

1. Maldives
2. Fiji
3. Bangladesh
4. Sudan

Select the correct answer using the code given below.

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

Q30. With reference to detention under preventive detention, consider the following statements:

1. A person can be detained against both civil and criminal laws.
2. The detention of a person cannot exceed three months under any circumstances.

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

Q31. In India, coral reef are found in which of the following areas?

1. Lakshadweep
2. Gulf of Kutch
3. Palk Bay
4. Gulf of Mannar

Select the correct answer using the code given below.

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

प्रश्न 22. निम्नलिखित में से कौन-सी भारत सरकार की गैर-कर राजस्व प्राप्ति हैं?

1. PSU के शेयरों का विनिवेश
2. ब्याज रसीद
3. सरकारी उद्यमों का लाभ

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए

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

प्रश्न 23. निम्न पर विचार करें:

रोग : रोगवाहक

1. प्लेग : कुत्ता
2. निद्रा रोग : त्सेत्से मक्खी
3. एन्सेफलाइटिस : मच्छर

ऊपर दिए गए युग्मों में से कौन-सा/से सही सुमेलित है/हैं?

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

प्रश्न 24. भारत राज्य स्तरीय रोग बर्डन रिपोर्ट के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह मेडिकल काउंसिल ऑफ इंडिया द्वारा प्रकाशित किया जाता है।
2. यह देश के प्रत्येक राज्य में समय से पहले होने वाली मौतों और अस्वस्थता का कारण बनने वाली बीमारियों का व्यापक मूल्यांकन प्रदान करता है।

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

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

प्रश्न 25. भारतीय संविधान के अनुच्छेद 20 के तहत प्रदान की गई सुरक्षा के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. कार्योत्तर कानून वह है जो दंड लगाता है या जो पूर्वव्यापी रूप से ऐसे कृत्यों के लिए दंड बढ़ाता है
2. एक नागरिक दायित्व या कर को पूर्वव्यापी प्रभाव से नहीं लगाया जा सकता है।

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

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

प्रश्न 26. निम्नलिखित में से कौन-सी विशेषताएं भक्ति और सूफी शिक्षाओं में समान थीं?

1. वे दोनों पवित्र शास्त्रों के प्रति अंधविश्वास के प्रति तीव्र अरुचि रखते थे।
2. वे दोनों गुरु-शिष्य दर्शन में विश्वास करते थे।
3. वे दोनों कर्मकांडों और समारोहों को महत्व देते थे।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए

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

प्रश्न 27. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिए:

रंगमंच : राज्य

1. स्वांग : पंजाब
2. नौटंकी : पश्चिम बंगाल
3. किशनद्वम : केरल

ऊपर दिए गए युग्मों में से कौन-सा/से सही सुमेलित है/हैं?

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

प्रश्न 28. किशोर न्याय (बच्चों की देखभाल और संरक्षण) अधिनियम, 2015 के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. किशोर न्याय बोर्ड कानून का उल्लंघन करने वाले बच्चों के साथ व्यवहार करता है।
2. बाल कल्याण समितियाँ देखभाल और संरक्षण की आवश्यकता वाले बच्चों से निपटती हैं।
3. यह देश में बच्चों के गोद लेने को नियंत्रित करने वाला एकमात्र कानूनी ढांचा है।

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

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

प्रश्न 29. निम्नलिखित में से कौन से देश राष्ट्रमंडल राष्ट्रों के सदस्य नहीं हैं?

1. मालदीव
2. फिजी
3. बांग्लादेश
4. सूडान

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए?

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

प्रश्न 30. निवारक निरोध के तहत निरोध के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. किसी व्यक्ति को दीवानी और फौजदारी दोनों कानूनों के खिलाफ हिरासत में लिया जा सकता है।
2. किसी व्यक्ति की नजरबंदी किसी भी परिस्थिति में तीन महीने से अधिक नहीं हो सकती है।

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

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

प्रश्न 31. भारत में प्रवाल भित्तियाँ निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में पाई जाती हैं?

1. लक्षद्वीप
2. कच्छ की खाड़ी
3. पाक की खाड़ी
4. मन्नार की खाड़ी

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए

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

Q32. Consider the following statements with regard to a National Park:

1. It is recognized as Important Bird Area by Birdlife International.
2. It is a home to last surviving population of Pygmy hog in the wild.
3. It comes under project Tiger.

Which of the following National Parks is characterized by the above features?

- (a) Sariska
- (b) Kaziranga
- (c) Manas
- (d) Rajaji

Q33. Consider the following statements regarding Aspirational Districts Programme:

1. It is aimed at transforming the most underdeveloped districts of the country.
2. NITI Aayog will be responsible for overseeing progress of all these districts.

Which of the following statements is/are correct?

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

Q34. Reed Bed System is a special technology that integrates plants and geomaterials to remove pollutants from wastewater. Which of the following wastewater can be treated by using this technology?

1. Domestic wastewater
2. Contaminated groundwater
3. Industrial process water

Select the correct answer using the code given below.

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

Q35. Consider the following characteristics of an area:

1. Hot and Humid climate
2. Annual rainfall of 200 cm
3. Hill slopes upto an altitude of 1500 metres
4. Annual range of temperature 15°C to 30°C

Which one of the following crops is most likely to be cultivated in the above area?

- (a) Mustard
- (b) Cotton
- (c) Pepper
- (d) Virginia tobacco

Q36. Consider the following statements with respect to the Chief Economic Adviser of India:

1. He works under the direct charge of Prime Minister's Office.
2. He is the ex-officio cadre controlling authority of the Indian Economic Service.
3. He enjoys a rank equivalent to Secretary to Government of India.

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

Q37. Arrange the following in correct order of evolution of plants community.

1. Nudation
2. Migration
3. Invasion
4. Climax

Select the correct answer using the code given below.

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

Q38. With reference to the Indian Society of Oriental Arts, which of the following statements is/are correct?

1. It was set up by Rabindranath Tagore.
2. It was based in Calcutta.
3. Nandlal Bose was the first recipient of the scholarship offered by the society.

Select the correct answer using the code given below.

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

Q39. With reference to India's culture and tradition, 'Thang-ta' refers to a/an

- (a) ancient form of dance-drama and a living tradition in Konkan region.
- (b) ancient style of hand sculpting stone sculptures.
- (c) style of traditional painting on walls in Central India.
- (d) ancient martial art and a living tradition in parts of North-East India.

Q40. Which of the following statements is/are correct with respect to fundamental rights of members of armed forces?

1. State government cannot make a law under Article 33 to restrict Fundamental Rights of members of police force.
2. A law made by Parliament under Article 33 does not apply to non combatants in armed forces.

Select the correct answer using the code given below.

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

Q41. 'This classical dance is known to be ekaharya, where one dancer takes on many roles in a single performance. The Abhinaya Darpana by Nandikesvara is one of the main sources of textual material, for the study of the technique and grammar of body movement in this dance. It was earlier known as Sadir or Dasi Attam.'

The above passage describes best which of the following classical dances?

- (a) Kathakali
- (b) Kuchipudi
- (c) Bharatnatyam
- (d) Mohiniyattam

प्रश्न 32. राष्ट्रीय उद्यान के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. इसे बर्डलाइफ इंटरनेशनल द्वारा महत्वपूर्ण पक्षी क्षेत्र के रूप में मान्यता प्राप्त है।
2. यह जंगल में पिग्मी हॉग की आखिरी जीवित आबादी का घर है।
3. यह प्रोजेक्ट टाइगर के अंतर्गत आता है।

निम्नलिखित में से किस राष्ट्रीय उद्यान की उपरोक्त विशेषताएँ हैं?

- (a). सरिस्का
- (b). काजीरंगा
- (c). मानस
- (d). राजाजी

प्रश्न 33. आकांक्षी जिला कार्यक्रम के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. इसका उद्देश्य देश के सबसे अविकसित जिलों को बदलना है।
2. नीति आयोग इन सभी जिलों की प्रगति की निगरानी के लिए जिम्मेदार होगा।

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

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

प्रश्न 34. रीड बेड सिस्टम एक विशेष तकनीक है जो अपशिष्ट जल से प्रदूषकों को हटाने के लिए पौधों और भू-सामग्रियों को एकीकृत करती है। इस तकनीक का उपयोग करके निम्नलिखित में से किस अपशिष्ट जल का उपचार किया जा सकता है?

1. घरेलू अपशिष्ट जल
2. दूषित भूजल
3. औद्योगिक प्रक्रिया पानी

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:

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

प्रश्न 35. किसी क्षेत्र की निम्नलिखित विशेषताओं पर विचार करें:

1. गर्म और आर्द्र जलवायु
2. वार्षिक वर्षा 200 सेमी
3. 1500 मीटर की ऊँचाई तक पहाड़ी ढलान
4. तापमान की वार्षिक सीमा 15°C से 30°C

उपर्युक्त क्षेत्र में निम्नलिखित में से किस फसल की खेती किए जाने की सबसे अधिक संभावना है?

- (a). सरसों
- (b). कपास
- (c). काली मिर्च
- (d). वर्जीनिया तंबाकू

प्रश्न 36. भारत के मुख्य आर्थिक सलाहकार के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. वह प्रधान मंत्री कार्यालय के प्रत्यक्ष प्रभार के तहत काम करता है।
2. वह भारतीय आर्थिक सेवा का पदेन संवर्ग नियंत्रक प्राधिकारी होता है।
3. उन्हें भारत सरकार के सचिव के समकक्ष रैंक प्राप्त है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन से सही हैं?

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

प्रश्न 37. निम्नलिखित को पादप समुदाय के विकास के सही क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

1. न्यूडेशन
2. प्रवासन
3. आक्रमण
4. चरमोत्कर्ष

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए?

- (a). 1-2-3-4
- (b). 3-4-2-1
- (c). 2-3-1-4
- (d). 1-3-2-4

प्रश्न 38. इंडियन सोसाइटी ऑफ ओरिएंटल आर्ट्स के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

1. इसकी स्थापना रवींद्रनाथ टैगोर ने की थी।
2. यह कलकत्ता में स्थित था।
3. नंदलाल बोस समाज द्वारा दी जाने वाली छात्रवृत्ति के पहले प्राप्तकर्ता थे।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

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

प्रश्न 39. भारत की संस्कृति और परंपरा के संदर्भ में, 'थांग-टा' एक/एक को संदर्भित करता है।

- (a). कोंकण क्षेत्र में नृत्य-नाटक का प्राचीन रूप और एक जीवित परंपरा।
- (b). पत्थर की मूर्तियों को हाथ से तराशने की प्राचीन शैली।
- (c). मध्य भारत में दीवारों पर पारंपरिक चित्रकला की शैली।
- (d). उत्तर-पूर्व भारत के कुछ हिस्सों में प्राचीन मार्शल आर्ट और एक जीवित परंपरा।

प्रश्न 40. सशस्त्र बलों के सदस्यों के मौलिक अधिकारों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

1. पुलिस बल के सदस्यों के मौलिक अधिकारों को प्रतिबंधित करने के लिए राज्य सरकार अनुच्छेद 33 के तहत कानून नहीं बना सकती है।
2. अनुच्छेद 33 के तहत संसद द्वारा बनाया गया कानून सशस्त्र बलों में गैर-लड़ाकों पर लागू नहीं होता है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

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

प्रश्न 41. 'इस शास्त्रीय नृत्य को एकहार्थ के रूप में जाना जाता है, जहाँ एक नर्तक एक ही प्रदर्शन में कई भूमिकाएँ निभाता है। इस नृत्य में शरीर की गति की तकनीक और व्याकरण के अध्ययन के लिए नंदिकेश्वर द्वारा अभिनय दर्पण पाठ्य सामग्री के मुख्य स्रोतों में से एक है। इसे पहले सदिर या दासी अट्टम के नाम से जाना जाता था।' उपरोक्त गद्यांश निम्नलिखित में से किस शास्त्रीय नृत्य का सबसे अच्छा वर्णन करता है?

- (a). कथकली
- (b). कुचिपुड़ी
- (c). भरतनाट्यम
- (d). मोहिनीअट्टम

Q42. With reference to the reorganisation of states, consider the following statements:

1. The President has to refer such a bill to the state legislature concerned, and is bound by its views.
2. It is not necessary to make a fresh reference to the state legislature every time an amendment to the bill is moved and accepted in Parliament.

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

Q43. Ritchie's archipelago and Labyrinth islands lie in which of the following seas?

- (a) Bay of Bengal
- (b) Arabian Sea
- (c) South China Sea
- (d) Caspian Sea

Q44. Which of the following forms part of 'basic structure' of the constitution?

1. Free and Fair Elections
2. Federal character of the constitution
3. Welfare state

Select the correct answer using the code given below.

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

Q45. The term 'Co-location facility', often seen in news, refers to

- (a) a system of solid waste management using various techniques of in-situ remediation.
- (b) a practice of housing privately-owned servers and networking equipment in a third party data centre.
- (c) a method of ex-situ conservation of multiple animal species.
- (d) a method using multiple geo-stationary satellites to monitor a location.

Q46. Which of the following is/are correct with reference to the process of advection?

1. It involves transfer of heat through vertical movement of air in the form of currents.
2. In middle latitudes, most of diurnal variations in daily weather are caused by advection.

Select the correct answer using the code given below.

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

Q47. 'Tx2', a global initiative often seen in news, aims to:

- (a) halve the number of people affected by TB by 2030.
- (b) double the population of tigers by 2022.
- (c) double the number of electric vehicles by 2025.
- (d) double the number of persons with access to internet by 2020.

Q48. Consider the following statements:

1. Initiative is a method by means of which the people can propose a bill to the legislature for enactment.
2. Referendum is a procedure whereby a proposed legislation is referred to the electorate for settlement by their direct votes.

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

Q49. Consider the following statements with respect to National Emergency:

1. The resolution for proclamation of the Emergency has to be approved by the Parliament by a special majority.
2. The resolution for revocation of the Emergency has to be approved by both the houses of Parliament by a simple majority.

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

Q50. Consider the following statements regarding Black Carbon Aerosols:

1. It causes atmospheric warming.
2. It causes cooling of earth's surface.

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

Q51. 'This campaign of Gandhiji, his first mass satyagraha, in his own words, is known as 'Himalayan Miscalculation/blunder'. But the movement was significant nevertheless, as it was the first nationwide popular agitation, marking the beginning of a transformation of Indian nationalist politics from being the politics of some restricted classes to becoming the politics of the masses.'

The above passage describes best which of the following Gandhiji's campaigns?

- (a) Champaran Satyagraha
- (b) Kheda Satyagraha
- (c) Salt Satyagraha
- (d) Rowlatt Satyagraha

प्रश्न 42. राज्यों के पुनर्गठन के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. राष्ट्रपति को ऐसे विधेयक को संबंधित राज्य विधानमंडल के पास भेजना होता है, और वह उसके विचारों से बंधा होता है।
2. हर बार विधेयक में संशोधन होने पर राज्य विधानमंडल को एक नया संदर्भ देना आवश्यक नहीं है संसद में स्थानांतरित और स्वीकार किया गया।

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

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

प्रश्न 43. रिची का द्वीपसमूह और भूलभुलैया द्वीप निम्नलिखित में से किस समुद्र में स्थित हैं?

- (a). बंगाल की खाड़ी
- (b). अरब सागर
- (c). दक्षिण चीन सागर
- (d). कैस्पियन सागर

प्रश्न 44. निम्नलिखित में से कौन सा संविधान की 'मूल संरचना' का हिस्सा है?

1. स्वतंत्र और निष्पक्ष चुनाव
2. संविधान का संघीय स्वरूप
3. कल्याणकारी राज्य

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

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

प्रश्न 45. अक्सर समाचारों में देखा जाने वाला शब्द 'को-लोके-शन फैसिलिटी' किससे संबंधित है?

- (a). इन-सीटू उपचारत्मक की विभिन्न तकनीकों का उपयोग करके ठोस अपशिष्ट प्रबंधन की एक प्रणाली।
- (b). तीसरे पक्ष के डेटा सेंटर में निजी स्वामित्व वाले सर्वर और नेटवर्किंग उपकरण रखने का अभ्यास।
- (c). कई पशु प्रजातियों के पूर्व-स्थान संरक्षण की एक विधि।
- (d). किसी स्थान की निगरानी के लिए कई भू-स्थिर उपग्रहों का उपयोग करने वाली विधि।

प्रश्न 46. अभिवहन की प्रक्रिया के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा/से सही है/हैं?

1. इसमें धाराओं के रूप में वायु के ऊर्ध्वाधर संचलन के माध्यम से ऊष्मा का स्थानांतरण शामिल है।
2. मध्य अक्षांशों में, दैनिक मौसम में अधिकांश दैनिक परिवर्तन संवहन के कारण होते हैं।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

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

प्रश्न 47. अक्सर समाचारों में देखी जाने वाली वैश्विक पहल 'Tx2' का लक्ष्य है:

- (a). 2030 तक TB से प्रभावित लोगों की संख्या को आधा करना।
- (b). 2022 तक बाघों की संख्या को दोगुना करना।
- (c). 2025 तक इलेक्ट्रिक वाहनों की संख्या को दोगुना करना।
- (d). 2020 तक इंटरनेट एक्सेस करने वाले व्यक्तियों की संख्या को दोगुना करना।

प्रश्न 48. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. पहल एक तरीका है जिसके द्वारा लोग अधिनियमन के लिए विधायिका को एक विधेयक प्रस्तावित कर सकते हैं।
2. जनमत संग्रह एक ऐसी प्रक्रिया है जिसके द्वारा एक प्रस्तावित कानून को मतदाताओं को उनके प्रत्यक्ष मतों द्वारा समाधान के लिए भेजा जाता है।

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

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

प्रश्न 49. राष्ट्रीय आपातकाल के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. आपातकाल की उद्घोषणा के प्रस्ताव को संसद द्वारा विशेष बहुमत से अनुमोदित किया जाना चाहिए।
2. आपातकाल को रद्द करने के प्रस्ताव को संसद के दोनों सदनों द्वारा साधारण बहुमत से अनुमोदित किया जाना चाहिए।

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

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

प्रश्न 50. ब्लैक कार्बन एरोसोल के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह वायुमंडलीय तापन का कारण बनता है।
2. यह पृथ्वी की सतह को ठंडा करता है।

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

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

प्रश्न 51. 'गांधीजी का यह अभियान, उनका पहला सामूहिक सत्याग्रह, उन्हीं के शब्दों में 'हिमालयन मिसकैल्कुले-शन/ब्लंडर' के नाम से जाना जाता है। लेकिन आंदोलन फिर भी महत्वपूर्ण था, क्योंकि यह पहला राष्ट्रव्यापी लोकप्रिय आंदोलन था, जो भारतीय राष्ट्रवादी राजनीति के कुछ प्रतिबंधित वर्गों की राजनीति से जनता की राजनीति बनने की शुरुआत को चिह्नित करता था।' उपरोक्त परिच्छेद निम्नलिखित में से गांधीजी के किस अभियान का सबसे अच्छा वर्णन करता है?

- (a). चंपारण सत्याग्रह
- (b). खेड़ा सत्याग्रह
- (c). नमक सत्याग्रह
- (d). रोलेट सत्याग्रह

Q52. With reference to International Centre for Integrated Mountain Development (ICIMOD), consider the following statements:

1. It is a knowledge sharing centre for eight regional countries of the Hindu Kush Himalayas.
2. It aims to assist people in adapting to the influence of climate change.
3. India is a founding member of ICIMOD.

Which of the statements given above are correct?

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

Q53. If you want to see Barasingha (swamp deer) in their natural habitat, which one of the following is the best national park to visit?

- (a) Gir National Park
- (b) Pin Valley National Park
- (c) Keibul Lamjao National Park
- (d) Kanha National Park

Q54. Consider the following pairs:

Endangered language Region

- | | | |
|------------|---|----------------|
| 1. Walmiki | : | Madhya Pradesh |
| 2. Malhar | : | Odisha |
| 3. Kota | : | Tamil Nadu |

Which of the pairs given above is/are correctly matched?

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

Q55. Consider the following:

1. Fresh Snow
2. Grassland
3. Open Ocean
4. Desert Sand

Which of the following is the correct sequence in decreasing order of albedo of the given surfaces?

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

Q56. Consider the following statements with respect to the National Trust:

1. It is a statutory body of the Ministry of Social Justice and Empowerment.
2. It works towards providing opportunities for capacity development of Persons with Disability.

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

Q57. Which among the following is the largest carbon reservoir?

- (a) Forests
- (b) Atmosphere
- (c) Rocks
- (d) Cryosphere

Q58. With reference to variation in salinity in water bodies, consider the following statements:

1. The Black Sea records low salinity due to fresh water influx by rivers.
2. The North Sea records low salinity due to water brought by the North Atlantic Drift.
3. The Mediterranean Sea records higher salinity due to high evaporation.

Which of the statements given above is/are correct?

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

Q59. Arrange the following oil refineries in India from West to East:

1. Jamnagar
2. Mathura
3. Barauni
4. Bongaigaon

Select the correct answer using the code given below.

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

Q60. In the context of thermodynamics, which of the following may cause a change in internal energy of a system?

1. Heat passes into the system
2. Work is done by the system
3. Matter leaves the system

Select the correct answer using the code given below.

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

Q61. Consider the following statements about Tundra climate:

1. It is the region of permafrost where the sub soil is permanently frozen.
2. It has a summer season with temperatures above freezing point for several months.
3. It can support only the lowest form of vegetation, mosses, lichens and sedges.

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

प्रश्न 52. इंटरनेशनल सेंटर फॉर इंटीग्रेटेड माउंटेन डेवलपमेंट (ICIMOD) के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह हिंदू कुश हिमालय के आठ क्षेत्रीय देशों के लिए ज्ञान साझा करने का केंद्र है।
2. इसका उद्देश्य जलवायु परिवर्तन के प्रभाव को अपनाने में लोगों की सहायता करना है।
3. भारत आईसीआईएमओडी का संस्थापक सदस्य है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन से सही हैं?

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

प्रश्न 53. यदि आप बारासिंधा (दलदल हिरण) को उनके प्राकृतिक आवास में देखना चाहते हैं, तो निम्नलिखित में से कौन सा राष्ट्रीय उद्यान घूमने के लिए सबसे अच्छा है?

- (a). गिर राष्ट्रीय उद्यान
- (b). पिन वैली नेशनल पार्क
- (c). केबुल तामजाओ राष्ट्रीय उद्यान
- (d). कान्हा राष्ट्रीय उद्यान

प्रश्न 54. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिए:

लुप्तप्राय भाषा:	क्षेत्र
1. वाल्मीकि :	मध्य प्रदेश
2. मल्हार :	उड़ीसा
3. कोटा :	तमिलनाडु

ऊपर दिए गए युग्मों में से कौन-सा/से सही युग्मित है/हैं?

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

प्रश्न 55. निम्न पर विचार करें:

1. ताजा हिमपात
2. घास का मैदान
3. खुला महासागर
4. डेजर्ट सैंड

निम्नलिखित में से कौन सा दी गई सतहों के अल्बेडो के घटते क्रम में सही क्रम है?

- (a). 1-2-3-4
- (b). 2-1-3-4
- (c). 1-4-2-3
- (d). 1-4-3-2

प्रश्न 56. नेशनल ट्रस्ट के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय का एक वैधानिक निकाय है।
2. यह विकलांग व्यक्तियों के क्षमता विकास के अवसर प्रदान करने की दिशा में काम करता है।

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

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

प्रश्न 57. निम्नलिखित में से सबसे बड़ा कार्बन भंडार कौन सा है?

- (a). वन
- (b). वातावरण
- (c). चट्टानें
- (d). क्रायोस्फीयर

प्रश्न 58. जल निकायों में लवणता में भिन्नता के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. नदियों द्वारा ताजे पानी के प्रवाह के कारण काला सागर कम लवणता दर्ज करता है।
2. उत्तरी अटलांटिक बहाव द्वारा लाए गए पानी के कारण उत्तरी सागर में कम लवणता दर्ज की जाती है।
3. उच्च वाष्पीकरण के कारण भूमध्य सागर में उच्च लवणता दर्ज की जाती है।

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

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

प्रश्न 59. भारत में निम्नलिखित तेल रिफाइनरियों को पश्चिम से पूर्व की ओर व्यवस्थित करें:

1. जामनगर
2. मथुरा
3. बरौनी
4. बोंगईगांव

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

- (a). 1-2-3-4
- (b). 2-3-1-4
- (c). 3-1-2-4
- (d). 1-2-4-3

प्रश्न 60. ऊष्मप्रवैगिकी के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन एक प्रणाली की आंतरिक ऊर्जा में परिवर्तन का कारण हो सकता है?

1. ऊष्मा तंत्र में प्रवेश करती है
2. कार्य तंत्र द्वारा होता है
3. पदार्थ तंत्र को छोड़ देता है

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

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

प्रश्न 61. टुंड्रा जलवायु के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह पर्माफ्रॉस्ट का क्षेत्र है जहां उपमृदा स्थायी रूप से जमी हुई है।
2. यहाँ गर्मी का मौसम होता है जहाँ कई महीनों तक तापमान हिमांक बिंदु से ऊपर रहता है।
3. यह केवल निम्नतम प्रकार की वनस्पति, कार्ई, लाइकेन और सेज को ही सहारा दे सकती है।

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

Q62. Consider the following statements regarding UN Road Safety Trust Fund:

1. It will facilitate to achieve the road safety targets of the Sustainable Development Goals.
2. The UN Economic Commission for Europe is designated as the Secretariat for the Trust Fund.

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

Q63. With reference to the glacial landforms, consider the following statements:

1. Erosion by glaciers is very limited.
2. Cirques are formed by deposits of glacial till.
3. Drumlins indicate direction of glacier movement.

Which of the statements given above is/are correct?

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

Q64. In which of the following regions is an ocean current likely to be a cold current?

1. East coast of continents in the low latitudes in southern hemisphere
2. West coast of continents in mid-latitudes in northern hemisphere
3. West coast of continents in high latitudes in northern hemisphere

Select the correct answer using the code given below.

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

Q65. With reference to Sangam literature, consider the following statements:

1. It contains valuable information on Chola, Chera and Pandyan kingdoms.
2. It is secular in nature.
3. It is mainly written in Tamil.

Which of the statements given above is/are correct?

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

Q66. With reference to cultural history of India, 'Prabandhas' refer to

- (a) ancient texts of Sangam literature
- (b) sages who composed the Samaveda
- (c) rest houses made by kings for travellers
- (d) songs composed by Alvar saints in devotion of Vishnu

Q67. Which of the following countries open out to the Persian Gulf?

1. Iran
2. Iraq
3. Syria
4. Saudi Arabia

Select the correct answer using the code given below.

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

Q68. Index of economic freedom is published by

- (a) The Heritage Foundation and The Wall Street Journal
- (b) World Economic Forum and International Monetary Fund
- (c) World Bank and International Monetary Fund
- (d) UNDP and World Bank

Q69. Consider the following statements:

1. Formation of a rain-shadow area is associated with orographic rainfall.
2. Formation of cumulus clouds is a primary feature of convectional rainfall.

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

Q70. Consider the following statements with respect to Securities Transaction Tax:

1. It is an indirect tax.
2. It was introduced to check tax evasion.
3. It is not applicable to government securities.

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

Q71. In the context of Indian History, which of the following statements is/are correct regarding Samudragupta?

1. He undertook famous 'Dakshinapatha expedition' against South Indian rulers.
2. He issued gold and silver coins with the legend 'restorer of the asvamedha'.

Select the correct answer using the code given below.

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

Q72. Right to speedy trial is a:

- (a) Constitutional Right
- (b) Legal Right
- (c) Fundamental Right
- (d) Natural Right

प्रश्न 62. संयुक्त राष्ट्र सड़क सुरक्षा न्यास कोष के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह सतत विकास लक्ष्यों के सड़क सुरक्षा लक्ष्यों को प्राप्त करने में मदद करेगा।
2. यूरोप के लिए संयुक्त राष्ट्र आर्थिक आयोग को ट्रस्ट फंड के लिए सचिवालय के रूप में नामित किया गया 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 63. हिमनदी स्थलाकृतियों के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. हिमनदों द्वारा अपरदन बहुत सीमित है।
2. हिमनदों के जमाव से सर्क का निर्माण होता है।
3. ड्रमलिन हिमनद की गति की दिशा का संकेत देते हैं।

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

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

प्रश्न 64. निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में महासागरीय धारा के ठंडे जलधारा होने की संभावना है?

1. दक्षिणी गोलार्द्ध में निम्न अक्षांशों में महाद्वीपों का पूर्वी तट
2. उत्तरी गोलार्द्ध में मध्य अक्षांशों में महाद्वीपों का पश्चिमी तट
3. उत्तरी गोलार्द्ध में उच्च अक्षांशों में महाद्वीपों का पश्चिमी तट

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

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

प्रश्न 65. संगम साहित्य के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. इसमें चोल, चेर और पांड्य साम्राज्यों पर बहुमूल्य जानकारी है।
2. यह प्रकृति में धर्मनिरपेक्ष है।
3. यह मुख्य रूप से तमिल में लिखा गया है।

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

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

प्रश्न 66. भारत के सांस्कृतिक इतिहास के संदर्भ में, 'प्रबंध' का उल्लेख है?

- (a). संगम साहित्य के प्राचीन ग्रंथ
- (b). ऋषि जिन्होंने सामवेद की रचना की
- (c). राजाओं द्वारा यात्रियों के लिए बनाए गए विश्राम गृह
- (d). विष्णु की भक्ति में अलवार संतों द्वारा रचित गीत

प्रश्न 67. निम्नलिखित में से कौन सा देश फारस की खाड़ी के लिए खुलता है?

1. ईरान
2. इराक
3. सीरिया
4. सऊदी अरब

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए?

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

प्रश्न 68. आर्थिक स्वतंत्रता का सूचकांक किसके द्वारा प्रकाशित किया जाता है?

- (a). हेस्टेज फाउंडेशन और द वॉल स्ट्रीट जर्नल
- (b). विश्व आर्थिक मंच और अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष
- (c). विश्व बैंक और अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष
- (d). UNDP और विश्व बैंक

प्रश्न 69. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. वर्षा-छाया क्षेत्र का निर्माण पर्वतीय वर्षा से जुड़ा है।
2. कपासी बादलों का निर्माण संवहन वर्षा की एक प्राथमिक विशेषता 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 70. प्रतिभूति लेनदेन कर के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह एक अप्रत्यक्ष कर है।
2. इसे कर चोरी रोकने के लिए पेश किया गया था।
3. यह सरकारी प्रतिभूतियों पर लागू नहीं है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन से सही हैं?

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

प्रश्न 71. भारतीय इतिहास के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन समुद्रगुप्त के बारे में सही हैं/हैं?

1. उसने दक्षिण भारतीय शासकों के विरुद्ध प्रसिद्ध 'दक्षिणापथ अभियान' चलाया।
2. उसने सोने और चांदी के सिक्के जारी किए जिन पर 'अश्वमेध को पुनर्स्थापित करने वाला' लिखा हुआ था।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

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

प्रश्न 72. शीघ्र परीक्षण का अधिकार है:

- (a). संवैधानिक अधिकार
- (b). कानूनी अधिकार
- (c). मौलिक अधिकार
- (d). प्राकृतिक अधिकार

Q73. Which of the following is/are part of Capital account in Balance of Payments?

1. Quota payments to IMF.
2. Unilateral transfers like gifts and donations.
3. External bonds issued by Government of India.

Select the correct answer using the code given below.

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

Q74. Consider the following statements regarding International Energy Forum (IEF):

1. It aims to foster greater mutual understanding and awareness of common energy interests among its members.
2. The Forum's biennial Ministerial Meetings are the world's largest gathering of Energy Ministers.
3. India recently hosted the 16th biennial International Energy Forum Ministerial Meeting.

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

Q75. With reference to Fundamental Duties, which of the following statements is/are correct?

1. They help the courts in examining and determining the constitutional validity of a law.
2. They promote a sense of discipline and commitment among the citizens.
3. They serve as a warning against anti-national and antisocial activities.

Select the correct answer using the code given below.

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

Q76. Consider the following statements in context of chronic fatigue syndrome:

1. It is a serious and debilitating disease, affects the nervous system and energy production in the body.
2. It is also known as "Myalgic Encephalomyelitis".
3. It only affects children up to the age of five years.

Which of the statements given above is/are not correct?

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

Q77. Orunodoi scheme is an initiative of:

- (a) Assam
- (b) Kerala
- (c) Tamil Nadu
- (d) Gujarat

Q78. Regarding the Cyber-attack, consider the following statements:

1. It is a malicious act that seeks to damage data, steal data, or disrupt digital life in general.
2. Malware, Trojan and Phishing are part of Cyber Attack.
3. There is a rise in cyber-attacks in Asia Pacific region.

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

Q79. Consider the following statements about the e-NAM:

1. It is a pan-India electronic trading portal with funding shared by Central Government and state governments.
2. It is implemented by Small Farmers Agribusiness Consortium (SFAC).
3. It integrates markets first at the level of the States and eventually across the country through a common online market platform.
4. Farmers can opt to trade directly on their own through the mobile app or through registered commission agents.

Which of the statements given above is/are correct?

- (a) 1, 2 and 3 only
- (b) 2, 3 and 4 only
- (c) 1, 3 and 4 only
- (d) All of the above

Q80. With reference to the Blasphemy, consider the following statements:

1. Section 295(A) of IPC deals with aggravated form of blasphemy which is committed with the malicious aim of offending any religious sensibilities.
2. Blasphemy laws which prohibit religious criticism in general are incompatible with the principles of a democratic society.

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

Q81. With reference to the indigenous aircraft carrier Vikrant, consider the following statements:

1. So far, only 2 nations have the capability of manufacturing an aircraft carrier.
2. With an overall indigenous content of 76%, the aircraft carrier is a perfect example of the quest for Aatma Nirbhar Bharat.

Which of the statements given above is/are correct?

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

प्रश्न 73. निम्नलिखित में से कौन सा/से भुगतान संतुलन में पूंजी खाते का हिस्सा है/हैं?

1. IMF को कोटा भुगतान
2. उपहार और दान जैसे एकतरफा स्थानान्तरण
3. भारत सरकार द्वारा जारी बाहरी बांड

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए

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

प्रश्न 74. अंतर्राष्ट्रीय ऊर्जा मंच (IEF) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. इसका उद्देश्य अपने सदस्यों के बीच सामान्य ऊर्जा हितों के बारे में अधिक आपसी समझ और जागरूकता को बढ़ावा देना है।
2. फोरम की द्विवार्षिक मंत्रिस्तरीय बैठक ऊर्जा मंत्रियों की दुनिया की सबसे बड़ी सभा है।
3. भारत ने हाल ही में 16वीं द्विवार्षिक अंतर्राष्ट्रीय ऊर्जा मंच मंत्रिस्तरीय बैठक की मेजबानी की।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन से सही हैं?

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

प्रश्न 75. मौलिक कर्तव्यों के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

1. वे कानून की संवैधानिक वैधता की जांच और निर्धारण में अदालतों की मदद करते हैं।
2. वे नागरिकों में अनुशासन और प्रतिबद्धता की भावना को बढ़ावा देते हैं।
3. वे राष्ट्र-विरोधी और असामाजिक गतिविधियों के खिलाफ चेतावनी के रूप में कार्य करते हैं।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए

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

प्रश्न 76. क्रोनिक फटीग सिंड्रोम के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह एक गंभीर और दुर्बल करने वाली बीमारी है, शरीर में तंत्रिका तंत्र और ऊर्जा उत्पादन को प्रभावित करती है।
2. इसे "मायलजिक एन्सेफेलोमाइलाइटिस" के रूप में भी जाना जाता है।
3. यह सिर्फ पांच साल तक के बच्चों को प्रभावित करता है।

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

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

प्रश्न 77. ओरुनोदोई योजना एक पहल है:

- (a). असम
- (b). केरल
- (c). तमिलनाडु
- (d). गुजरात

प्रश्न 78. साइबर हमले के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह एक दुर्भावनापूर्ण कार्य है जो डेटा को नुकसान पहुंचाने, डेटा चोरी करने या सामान्य रूप से डिजिटल जीवन को बाधित करने का प्रयास करता है।
2. मैलवेयर, ट्रोजन और फिशिंग साइबर अटैक का हिस्सा हैं।
3. एशिया प्रशांत क्षेत्र में साइबर हमलों में वृद्धि हुई है।

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

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

प्रश्न 79. ई-NAM के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह एक पैन-इंडिया इलेक्ट्रॉनिक ट्रेडिंग पोर्टल है, जिसमें केंद्र सरकार और राज्य सरकारों द्वारा साझा फंडिंग की जाती है।
2. इसे लघु कृषक कृषि व्यवसाय संघ (SFAC) द्वारा कार्यान्वित किया जाता है।
3. यह पहले राज्यों के स्तर पर और अंततः पूरे देश में एक आम ऑनलाइन बाजार मंच के माध्यम से बाजारों को एकीकृत करता है।
4. किसान मोबाइल ऐप या पंजीकृत कमीशन एजेंटों के माध्यम से सीधे अपने दम पर व्यापार करने का विकल्प चुन सकते हैं।

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

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

प्रश्न 80. ईशानिंदा के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. IPC की धारा 295(A) ईशानिंदा के उग्र रूप से संबंधित है जो किसी भी धार्मिक संवेदनाओं को ठेस पहुंचाने के दुर्भावनापूर्ण उद्देश्य से की जाती है।
2. ईशानिंदा कानून जो आम तौर पर धार्मिक आलोचना को प्रतिबंधित करते हैं, एक लोकतांत्रिक समाज के सिद्धांतों के साथ असंगत 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

प्रश्न 81. स्वदेशी विमानवाहक पोत विक्रांत के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. अब तक सिर्फ 2 देशों के पास ही एयरक्राफ्ट कैरियर बनाने की क्षमता है।
2. 76% की समग्र स्वदेशी सामग्री के साथ, विमान वाहक आत्मनिर्भर भारत की खोज का एक आदर्श उदाहरण है।

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

Q82. With the present state of development, Artificial Intelligence can effectively do which of the following?

1. Bring down electricity consumption in industrial units.
2. Create meaningful short stories and songs.
3. Disease diagnosis.
4. Text-to-Speech Conversion.
5. Wireless transmission of electrical energy.

Choose the correct option:

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

Q83. Consider the following statements regarding the Minerals Security Partnership (MSP):

1. It is an international partnership for a stable and diverse supply chain for critical minerals.
2. It is an initiative led by India.

Which of the statements given above is/are correct?

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

Q84. Consider the following statements regarding the Competition Commission of India:

1. It is a quasi-judicial body set up under Competition Act 2002.
2. It has 6 members with Commerce Secretary as ex-officio chairperson
3. The Competition Act was passed based on the recommendations of the Raghavan committee.

Choose the correct option below:

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

Q85. With reference to the Lumpi-ProVac, consider the following statements:

1. It has been developed by the National Research Centre on Equines, Hisar, Haryana, in collaboration with the Indian Veterinary Research Institute, Izatnagar (Bareilly).
2. Lumpy skin disease is an infectious viral disease of cattle, which often occurs in epizootic form.

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

Q86. Consider the following statements about the World Organisation for Animal Health (OIE):

1. The main objective of the OIE is to control epizootic diseases and thus prevent their spread.
2. It is recognised as a reference organisation by the World Trade Organisation.
3. The OIE does not depend on the UN system, its autonomy is both institutional and financial, and its activities are governed by its own constitutional texts.

Which of the statement/s above is/are not correct?

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) 3 only
- (d) None of the above

Q87. Consider the flowing statements regarding the SWAYAM initiative:

1. It is an Indian Massive open online course (MOOC) platform.
2. It has been developed cooperatively by the Ministry of Education with the help of Infosys.

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

Q88. Which of the following statements are correct?

1. The proposed Weapons of Mass Destruction and their Delivery Systems (Prohibition of Unlawful Activities) Amendment Bill, 2022 empowers the government to freeze and seize the financial assets and resources of those engaged in this illicit activity.
2. During the Soviet-US Cold War, the 'MAD' logic of 'mutually assured destruction' was held up by war-gamers as an assurance of peace.

Select the correct answer using the code given below:

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

Q89. Consider the following statements about Network for Greening the Financial System:

1. It is a global network of central banks and supervisory authorities advocating a more sustainable financial system.
2. It was created at the Paris Climate Summit in 2015.

Which of the above statements is/are correct?

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

Q90. Consider the following statements regarding Environmental, Social and Governance (ESG):

1. There is a comprehensive dedicated law for the implementation of Environmental, Social and Governance (ESG) in India.
2. From the financial year 2022-2023, the top 1,000 listed companies in India will need to prepare a 'business responsibility and sustainability report' containing detailed ESG disclosures.

Which of the statements given above is/are correct?

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

प्रश्न 82. विकास की वर्तमान स्थिति के साथ, आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस प्रभावी रूप से निम्नलिखित में से क्या कर सकता है?

1. औद्योगिक इकाइयों में बिजली की खपत को कम करना।
2. सार्थक लघु कथाएँ और गीत बनाएँ।
3. रोग निदान।
4. पाठ से वाक् रूपांतरण।
5. विद्युत ऊर्जा का वायरलेस ट्रांसमिशन।

सही विकल्प चुनें:

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

प्रश्न 83. खनिज सुरक्षा भागीदारी (MSP) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह महत्वपूर्ण खनिजों के लिए एक स्थिर और विविध आपूर्ति श्रृंखला के लिए एक अंतरराष्ट्रीय साझेदारी है।
2. यह भारत के नेतृत्व में एक पहल है।

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

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

प्रश्न 84. भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह प्रतिस्पर्धा अधिनियम 2002 के तहत स्थापित एक अर्ध-न्यायिक निकाय है।
2. इसमें वाणिज्य सचिव के साथ पदेन अध्यक्ष के रूप में 6 सदस्य हैं।
3. प्रतिस्पर्धा अधिनियम राघवन समिति की सिफारिशों के आधार पर पारित किया गया था।

नीचे सही विकल्प चुनें:

- (a). 1 और 2 (b). 1 और 3
(c). 1, 2 और 3 (d). कोई नहीं

प्रश्न 85. Lumpi-ProVac के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. इसे राष्ट्रीय पशु अनुसंधान केंद्र, हिसार, हरियाणा द्वारा भारतीय पशु चिकित्सा अनुसंधान संस्थान, इज्जतनगर (बरेली) के सहयोग से विकसित किया गया है।
2. गांठदार चर्म रोग पशुओं का एक संक्रामक विषाणुजनित रोग है, जो प्रायः एपिज़ूटिक रूप में होता है।

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

प्रश्न 86. विश्व पशु स्वास्थ्य संगठन (OIE) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. OIE का मुख्य उद्देश्य एपिज़ूटिक रोगों को नियंत्रित करना और इस प्रकार उनके प्रसार को रोकना है।
2. इसे विश्व व्यापार संगठन द्वारा एक संदर्भ संगठन के रूप में मान्यता प्राप्त है।
3. OIE संयुक्त राष्ट्र प्रणाली पर निर्भर नहीं है, इसकी स्वायत्तता संस्थागत और वित्तीय दोनों हैं और इसकी गतिविधियां अपने स्वयं के संवैधानिक ग्रंथों द्वारा शासित होती हैं।

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

- (a). केवल 1 (b). केवल 2
(c). केवल 3 (d). उपरोक्त में से कोई नहीं

प्रश्न 87. SWAYAM पहल के संबंध में दिए गए बयानों पर विचार करें:

1. यह एक इंडियन मैसिव ओपन ऑनलाइन कोर्स (MOOC) प्लेटफॉर्म है।
2. इसे इंफोसिस की मदद से शिक्षा मंत्रालय द्वारा सहकारी रूप से विकसित किया गया है।

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

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

प्रश्न 88. निम्नलिखित में से कौन से कथन सही हैं?

1. सामूहिक विनाश के प्रस्तावित हथियार और उनकी वितरण प्रणाली (नैरकानूनी गतिविधियों का निषेध) संशोधन विधेयक, 2022 सरकार को इस अवैध गतिविधि में लगे लोगों की वित्तीय संपत्तियों और संसाधनों को फ्रीज करने और जब्त करने का अधिकार देता है।
2. सोवियत-अमेरिका शीत युद्ध के दौरान, 'परस्पर सुनिश्चित विनाश' के 'MAD' तर्क को युद्ध के शौकीनों ने शांति के आश्वासन के रूप में रखा था।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

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

प्रश्न 89. नेटवर्क फॉर ग्रीनिंग द फाइनेंशियल सिस्टम के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह एक अधिक स्थायी वित्तीय प्रणाली की वकालत करने वाले केंद्रीय बैंकों और पर्यवेक्षी प्राधिकरणों का एक वैश्विक नेटवर्क है।
2. इसे 2015 में पेरिस जलवायु शिखर सम्मेलन में बनाया गया था।

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

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

प्रश्न 90. पर्यावरण, सामाजिक और शासन (ESG) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. भारत में पर्यावरण, सामाजिक और शासन (ESG) के कार्यान्वयन के लिए एक व्यापक समर्पित कानून है।
2. वित्तीय वर्ष 2022-2023 से, भारत में शीर्ष 1,000 सूचीबद्ध कंपनियों को विस्तृत ESG प्रकटीकरण वाली एक 'व्यावसायिक जिम्मेदारी और स्थिरता रिपोर्ट' तैयार करने की आवश्यकता होगी।

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

Q91. Consider the following statements regarding World Population Prospects report of 2022:

1. It is published by the United Nations.
2. As per the report, India's population will surpass that of China only after 2030.
3. As per the report, the world's population will touch eight billion this year.

Choose the correct option below:

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

Q92. Consider the following statements regarding General Agreement on Trade in Services (GATS)

1. It is a treaty of the World Trade Organisation (WTO) that entered into force in 1995.
2. All members of the WTO are parties to the GATS.
3. The agreement covers all the services.

Which of the statements given above is/are correct?

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

Q93. With reference to the standalone 5G architecture, consider the following statements:

1. 5G networks are deployed only in one mode that is standalone.
2. The standalone mode provides access to full 5G capabilities and new network functionalities such as slicing that provides greater flexibility to operators to efficiently use their spectrum holdings.

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

Q94. Consider the following statements regarding protection of personal data in India:

1. Justice Shah Committee recommended a detailed framework regarding data protection in India.
2. In the Puttaswamy judgment, the Supreme Court reaffirmed the fundamental right to privacy.
3. Justice B N Srikrishna Committee is related to the Personal Data Protection Bill.

Choose the correct option below:

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

Q95. Consider the following statements:

1. The quantity of imported edible oils is more than the domestic production of edible oils in the last five years.
2. India is the largest edible oil market in the world.

Which of the two statements given above is/are correct?

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

Q96. With reference to the fraud registry, consider the following statements:

1. The Reserve Bank is considering setting up a fraud registry to create a database of fraudulent websites, phones and various modus operandi used for digital fraud.
2. There is no definite timeline for setting up of the fraud registry.

Which of the statements given above is/are correct?

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

Q97. Consider the following statements:

1. Import of foreign drones is completely banned in India.
2. Import of drone components is banned in India.
3. An imported drone in India is cheaper than a made-in-India agriculture drone.

Which of the statement/s given above are correct?

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) 3 only
- (d) None of the above

Q98. Consider the following statements regarding ISRO's Small Satellite Launch Vehicle (SSLV):

1. It is a 3 stage Launch Vehicle configured with three Solid Propulsion stages.
2. It can launch up to 500 kg satellite mass into 500 km low earth orbit (LEO)

Which of the statements given above is/are correct?

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

Q99. With reference to the National Pharmaceutical Pricing Authority (NPPA), consider the following statements:

1. It is a government regulatory agency that controls the prices of pharmaceutical drugs in India.
2. It was constituted vide Government of India Resolution dated 29th August 1997 as an attached office of the Department of Pharmaceuticals (DoP).

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

Q100. Consider the following statements:

1. Carbon markets under international law were first set up under Paris Agreement.
2. To combat climate change, the Kyoto Protocol has brought a clean development mechanism.

Which of the two statements given above is/are correct?

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

प्रश्न 91. 2022 की विश्व जनसंख्या संभावना रिपोर्ट के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह संयुक्त राष्ट्र द्वारा प्रकाशित किया जाता है।
2. रिपोर्ट के अनुसार, भारत की जनसंख्या 2030 के बाद ही चीन से अधिक हो जाएगी।
3. रिपोर्ट के मुताबिक इस साल दुनिया की आबादी आठ अरब को छू जाएगी।

नीचे सही विकल्प चुनें:

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

प्रश्न 92. सेवाओं में व्यापार पर सामान्य समझौते (GATS) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह विश्व व्यापार संगठन (WTO) की एक संधि है जो 1995 में लागू हुई थी।
2. विश्व व्यापार संगठन के सभी सदस्य गैट्स के पक्षकार हैं।
3. समझौते में सभी सेवाएं शामिल हैं।

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

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

प्रश्न 93. स्टैंडअलोन 5G आर्किटेक्चर के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. 5G नेटवर्क केवल एक मोड में तैनात हैं जो स्टैंडअलोन है।
2. स्टैंडअलोन मोड पूर्ण 5G क्षमताओं और स्लाइसिंग जैसी नई नेटवर्क कार्यात्मकताओं तक पहुंच प्रदान करता है जो ऑपरेटरों को उनके स्पेक्ट्रम होल्डिंग्स का कुशलतापूर्वक उपयोग करने के लिए अधिक लचीलापन प्रदान करता है।

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

प्रश्न 94. भारत में व्यक्तिगत डेटा की सुरक्षा के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. न्यायमूर्ति शाह समिति ने भारत में डेटा संरक्षण के संबंध में एक विस्तृत रूपरेखा की सिफारिश की।
2. पुद्दुच्चेरी के फैसले में, सुप्रीम कोर्ट ने निजता के मौलिक अधिकार की फिर से पुष्टि की।
3. न्यायमूर्ति बी एन श्रीकृष्ण समिति व्यक्तिगत डेटा संरक्षण विधेयक से संबंधित है।

नीचे सही विकल्प चुनें:

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

प्रश्न 95. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. पिछले पांच वर्षों में आयातित खाद्य तेलों की मात्रा खाद्य तेलों के घरेलू उत्पादन से अधिक है।
2. भारत दुनिया का सबसे बड़ा खाद्य तेल बाजार है।

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

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

प्रश्न 96. फ्रॉड रजिस्ट्री के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. रिजर्व बैंक धोखाधड़ी वाली वेबसाइटों, फ़ोन और डिजिटल धोखाधड़ी के लिए उपयोग की जाने वाली विभिन्न कार्यप्रणाली का डेटाबेस बनाने के लिए एक धोखाधड़ी रजिस्ट्री स्थापित करने पर विचार कर रहा है।
2. धोखाधड़ी रजिस्ट्री की स्थापना के लिए कोई निश्चित समय-सीमा नहीं है।

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

प्रश्न 97. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. भारत में विदेशी ड्रोन का आयात पूरी तरह प्रतिबंधित है।
2. भारत में ड्रोन घटकों के आयात पर प्रतिबंध है।
3. भारत में एक आयातित ड्रोन भारत में बने कृषि ड्रोन से सस्ता है।

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

- (a). केवल 1
- (b). केवल 2
- (c). केवल 3
- (d). उपरोक्त में से कोई नहीं

प्रश्न 98. इसरो के लघु उपग्रह प्रक्षेपण यान (SSLV) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह तीन चरणों वाला प्रक्षेपण यान है जो तीन टोस प्रणोदन चरणों के साथ संरूपित है।
2. यह 500 किलो तक के उपग्रह द्रव्यमान को 500 किमी कम पृथ्वी की कक्षा (LEO) में लॉन्च कर सकता है।

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

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

प्रश्न 99. नेशनल फार्मास्यूटिकल प्राइसिंग अथॉरिटी (NPPA) के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. यह एक सरकारी नियामक एजेंसी है जो भारत में फार्मास्यूटिकल दवाओं की कीमतों को नियंत्रित करती है।
2. इसका गठन भारत सरकार के संकल्प दिनांक 29 अगस्त 1997 के तहत फार्मास्यूटिकल्स विभाग (DOP) के एक संलग्न कार्यालय के रूप में किया गया था।

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

प्रश्न 100. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. अंतरराष्ट्रीय कानून के तहत कार्बन बाजार सबसे पहले पेरिस समझौते के तहत स्थापित किए गए थे।
2. जलवायु परिवर्तन से निपटने के लिए वयोटो प्रोटोकॉल एक स्वच्छ विकास तंत्र लेकर आया है।

ऊपर दिए गए दो 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



सामान्य अध्ययन

Paper-6

T-20

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

समय : 2 घंटे

अधिकतम अंक : 200

अनुदेश

1. परीक्षा प्रारम्भ होने के तुरंत बाद, आप इस परीक्षण पुस्तिका की पड़ताल अवश्य कर लें कि इसमें कोई बिना छपा, कटा या छूटा हुआ पृष्ठ अथवा प्रश्नांश, आदि न हो। यदि ऐसा है, तो इसे सही परीक्षण पुस्तिका से बदल लीजिए।
2. कृपया ध्यान रखें कि OMR उत्तरदकपत्रक 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 उत्तरदकपत्रक निरस्त कर दिया जाएगा।
3. इस परीक्षण पुस्तिका पर साथ में दिए गए कोष्ठक में आपको अपना अनुक्रमांक लिखना है। परीक्षण पुस्तिका पर और कुछ न लिखें।
4. इस परीक्षण पुस्तिका में 100 प्रश्नांश (प्रश्न) दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्नांश हिन्दी और अंग्रेजी दोनों में छपा है। प्रत्येक प्रश्नांश में चार प्रत्युत्तर (उत्तर) दिए गए हैं। इनमें से एक प्रत्युत्तर को चुन लें, जिसे आप उत्तरदकपत्रक 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 उत्तरदकपत्रक पर ही अंकित करने हैं। उत्तरदकपत्रक में दिए गए निर्देश देखिए।
6. सभी प्रश्नांशों के अंक समान हैं।
7. इससे पहले कि आप परीक्षण पुस्तिका के विभिन्न प्रश्नांशों के प्रत्युत्तर उत्तरदकपत्रक पर अंकित करना शुरू करें, आपको प्रवेश प्रमाणदकपत्र के साथ प्रेजित अनुदेशों के अनुसार कुछ विवरण उत्तरदकपत्रक में देने हैं।
8. आप अपने सभी प्रत्युत्तरों को उत्तरदकपत्रक में भरने के बाद तथा परीक्षा के समापन पर केवल उत्तर पत्रक अधीक्षक को सौंप दें। आपको अपने साथ परीक्षण पुस्तिका ले जाने की अनुमति है।
9. कच्चे काम के लिए पत्रक परीक्षण पुस्तिका के अंत में संलग्न हैं।

10. गलत उत्तरों के लिए दंड:

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

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

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