



CDS G.S MODEL TEST PAPER-2023

Time: 60 min.

M.M.: 100

INSTRUCTION: Read questions carefully. For each wrong answer, one-third (.27) of the marks assigned to that question will be deducted. Each question contains (1) marks प्रश्नों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। प्रत्येक गलत उत्तर के लिए, दिए गए अंकों में से एक-तिहाई (.27) अंक काटे जायेंगे। प्रत्येक प्रश्न (.833) अंक का है।

1. Which one of the following gases is released mostly from landfills in urban areas ?/निम्नलिखित में से कौन-सी एक गैस शहरी क्षेत्रों में कचरा-भराव क्षेत्रों (लैंडफिल) से अधिकतर निकलती है?

(a) Nitrogen/नाइट्रोजन (b) Hydrogen/हाइड्रोजन
(c) Methane/मेथेन (d) Oxygen/ऑक्सीजन
2. Which one of the following is most sensitive to environmental change?/निम्नलिखित में से कौन-सा एक पर्यावरणी परिवर्तन के प्रति सर्वाधिक संवेदनशील है?

(a) Amphibian/उभयचर (b) Reptile/सरीसृप
(c) Mammal/स्तनपायी (d) Insect/कीट
3. Which one of the following is the largest source of electricity in India?/निम्नलिखित में से कौन-सा एक भारत में विद्युत का सबसे बड़ा स्रोत है?

(a) Hydropower plants/पन-बिजली संयंत्र
(b) Nuclear power plants/नाभिकीय बिजली संयंत्र
(c) Thermal power plants/ताप-विद्युत संयंत्र
(d) Wind energy/पवन ऊर्जा
4. The HIV virus weakens the immunity of a person because it destroys/ HIV विषाणु किसी व्यक्ति की रोधकक्षमता किस प्रकार कमजोर करते हैं?

(a) Mast cells/मस्तूल कोशिकाओं को नष्ट करके
(b) platelets/पट्टिकाणुओं (प्लेटलेट) को नष्ट करके
(c) erythrocytes/रक्तणुओं को नष्ट करके
(d) lymphocytes/लसिकाणुओं को नष्ट करके
5. Which one of the following air pollutants combines with the haemoglobin of human blood and reduces its oxygen-carrying capacity, leading to suffocation and may cause even death?/निम्नलिखित में से कौन-सा एक वायु प्रदूषक मानव रक्त के हीमोग्लोबिन के साथ संयोजित होकर ऑक्सीजन ले जाने की इसकी क्षमता को कम करता है, जिससे श्वासरोध होता है और मृत्यु भी हो सकती है?

(a) Chlorofluorocarbon/क्लोरोफ्लुओरोकार्बन
(b) Fly ash/फ्लाई ऐश
(c) Carbon monoxide/कार्बन मोनोऑक्साइड
(d) Sulphur dioxide/सल्फर डाइऑक्साइड
6. An irregular mode of reproduction resulting in the development of an embryo without fertilization is called/जनन की एक अनियमित विधि, जिसके परिणामस्वरूप निषेचन के बिना ही भ्रूण का विकास होता है, क्या कहलाती है?

1. Parthenogenesis/अनिषेकजनन (पार्थेनोजिनेसिस)
2. Apogamy/अप्युग्मन (एपोगैमी)
3. Sporophytic budding/बीजाणु-उदभिदीय मुकुलन (स्पोरोफाइटिक बडिंग)

Select the correct answer using the code Given below./नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

(a) 1 only/केवल 1
(b) 2 only/केवल 2
(c) 2 and 3 only/केवल 2 और 3
(d) 1, 2 and 3/1, 2 और 3
7. Which one of the following is not an allotrope of carbon?/निम्नलिखित में से कौन-सा एक कार्बन का अपररूप नहीं है?

(a) Coal/कोयला
(b) Diamond/हीरा
(c) Graphite/लिखित (ग्रेफाइट)
(d) Graphene/ग्रेफिन
8. In paper manufacturing, degumming of the raw material is done using/कागज निर्माण में, कच्चे माल का विगोंदन किसके प्रयोग से किया जाता है?

(a) sulphuric acid/सल्फ्यूरिक अम्ल

- (b) bleaching powder/विरंजक चूर्ण
 (c) caustic soda/दाहक सोडा (कास्टिक सोडा)
 (d) nitric acid/नाइट्रिक अम्ल
9. Dolomite power is applied in some agricultural lands. The purpose of applying it is to/डोलोमाइट चूर्ण का प्रयोग कुछ कृषि भूमियों में किया जाता है। इसके प्रयोग का क्या उद्देश्य होता है?
 (a) increase the pH of the soil/मृदा के pH को बढ़ाना
 (b) Lower the pH of the soil/ मृदा के pH को कम करना
 (c) increase the phosphorus content of the soil/मृदा की फॉस्फोरस मात्रा को बढ़ाना
 (d) increase the nitrogen content of the soil/मृदा की नाइट्रोजन मात्रा को बढ़ाना
10. Deficiency of fluoride leads to which one of the following health problems?/निम्नलिखित में से कौन-सी एक स्वास्थ्य समस्या फ्लुओराइड की कमी के कारण होती है?
 (a) Tooth caries/दांत का क्षरण
 (b) Mottling of tooth/दांत का कर्बुरण
 (c) Bending of bones/अस्थियों का बंकन
 (d) Stiffening of joints/जोड़ों की अकड़न
11. Excessive use of which of the following fertilizers may be responsible for the presence of a toxic substance in groundwater?/निम्नलिखित उर्वरकों में से किस एक का अत्यधिक उपयोग भौमजल में एक आविषालु पदार्थ की उपस्थिति के लिए जिम्मेदार हो सकता है?
 (a) Nitrogen/नाइट्रोजन
 (b) Phosphate only/केवल फॉस्फेट
 (c) Potassium only/केवल पोटैशियम
 (d) Phosphate and potassium/फॉस्फेट और पोटैशियम
12. Which one of the following elements does not form solid hydrogen carbonate?/निम्नलिखित तत्वों में से कौन-सा एक, ठोस हाइड्रोजन कार्बोनेट नहीं बनाता है?
 (a) Sodium/ सोडियम
 (b) Potassium/ पोटैशियम
 (c) Caesium/ सीजियम
 (d) Lithium/ लिथियम
13. According to Census 2011, which one of the following is the correct sequence of States in decreasing order of their total size of population?/2011 की जनगणना के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन-सी एक श्रेणी राज्यों के उनकी कुल आबादी के घटते हुए क्रम में सही है?
 (a) Kerela, Jharkhand, Assam, Punjab/केरल, झारखण्ड, असम, पंजाब
 (b) Jharkhand, Kerala, Assam, Punjab/झारखण्ड, केरल, असम, पंजाब
 (c) Kerala, Jharkhand, Punjab, Assam/केरल, झारखण्ड, पंजाब, असम
 (d) Jharkhand, Kerala, Punjab, Assam/झारखण्ड, केरल, पंजाब, असम
14. With reference to earthquakes, which of the following statements are correct ?/भूकम्प के सन्दर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-से कथन सही हैं?
 1. Earthquakes largely occur along the converging plate boundaries./भूकम्प अधिकांशतः अभिसारी पट्टिका परिसीमाओं के समानांतर आते हैं।
 2. Point of origin of earthquake in lithosphere is known as focus/hypocenter./स्थलमण्डल में भूकम्प की उत्पत्ति का बिन्दु उद्गम केंद्र/अवकेंद्र कहलाता है।
 3. Intensity of earthquake decreases with distance from the epicenter./भूकम्प की तीव्रता अधिकेन्द्र से दूरी के साथ घटती है।
 4. Epicentre of earthquake always remains over continents only./भूकम्प का अधिकेन्द्र सदैव महाद्वीपों पर ही होता है।
 Select the correct answer using the code given below./नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।
 (a) 1 and 2 only/केवल 1 और 2
 (b) 1, 2 and 3/1, 2 और 3
 (c) 2 and 3 only/केवल 2 और 3
 (d) 1 and 4/1 और 4
15. Which of the following pairs of Indian State and tribal population are correct?/भारतीय राज्य और जनजातीय जनसंख्या के निम्नलिखित में से कौन-से जोड़े सही है?
 1. Madhya Pradesh : Largest tribal

population./मध्यप्रदेश: सर्वाधिक जनजातीय

जनसंख्या

2. Mizoram : Highest percentage of tribal population out of the total population of the State /मिजोरम: राज्य की कुल जनसंख्या में

जनजातीय जनसंख्या का अधिकतम प्रतिशत

3. Chhattisgarh : Second largest tribal population after Madhya Pradesh/छत्तीसगढ़:

मध्य प्रदेश के बाद दूसरा अधिकतम जनजातीय

जनसंख्या वाला राज्य

4. Arunachal Pradesh : Second highest percentage of tribal population out of the total population of the State after Mizoram/अरुणाचल

प्रदेश: मिजोरम के बाद राज्य की कुल जनसंख्या में

से जनजातीय जनसंख्या की अधिकतम प्रतिशतता

के अनुसार दूसरा राज्य

Select the correct answer using the code given

below :/नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही

उत्तर चुनिए।

(a) 1 and 2 only/केवल 1 और 2

(b) 2 and 4 only/केवल 2 और 4

(c) 1, 2 and 3/1, 2 और 3

(d) 2, 3 and 4/2, 3 और 4

16. The spring constant of a spring depends on its/किसी कमाने का कमाने स्थिरांक किस पर निर्भर करता है?

(a) length only/केवल उसकी लम्बाई पर

(b) Material only/केवल उसके पदार्थ पर

(c) length and its diameter/उसकी लम्बाई और उसके व्यास पर

(d) Thickness, its diameter and its material/उसकी मोटाई, उसके व्यास और उसके पदार्थ पर

17. In the gamma decay of a nucleus/किसी नाभिक के गामा क्षय में क्या होता है?

(a) the mass number of the nucleus changes whereas its atomic number does not change/नाभिक की द्रव्यमान-संख्या बदलती है जबकि इसका परमाणु-क्रमांक नहीं बदलता है।

(b) the mass number of the nucleus does not change whereas its atomic number changes/नाभिक की द्रव्यमान-संख्या नहीं बदलती है जबकि इसका परमाणु-क्रमांक बदलता है।

(c) both the mass number and the atomic number of the nucleus change/नाभिक की

द्रव्यमान-संख्या और परमाणु-क्रमांक दोनों बदलते हैं।

(d) neither the mass number nor the atomic number of the nucleus changes/न तो नाभिक की द्रव्यमान-संख्या बदलती है और न ही परमाणु-क्रमांक बदलता है।

18. In a bipolar junction transistor/किसी द्विध्रुवीय संधि ट्रांजिस्टर में क्या होता है?

(a) all the three regions (the emitter, the base and the collector) have equal concentrations of impurity/तीनों क्षेत्रों (उत्सर्जक, बेस और संग्राहक) में अशुद्धि की एकसमान सांद्रता होती है।

(b) the emitter has the least concentration of impurity/उत्सर्जक में अशुद्धि की अल्पतम सांद्रता होती है।

(c) the collector has the least concentration of impurity/संग्राहक में अशुद्धि की अल्पतम सांद्रता होती है।

(d) the base has the least concentration of impurity/बेस में अशुद्धि की अल्पतम सांद्रता होती है।

19. The pressure exerted by a 760 mm column of mercury at 0°C is known as/0°C पर पारद 760 mm कॉलम द्वारा लगने वाला दाब क्या कहलाता है?

(a) 1 pascal/1 पास्कल

(b) 1 atmosphere/1 एटमोस्फियर

(c) 1 bar/1 बार

(d) 1 poise/1 प्वाज

20. Which one of the following physical quantities has the same dimensions as that of Planck's constant h ?/निम्नलिखित भौतिक राशियों में से किस एक की विमाएँ प्लांक नियतांक h की विमाओं के समान होती हैं?

(a) Linear momentum/रैखिक संवेग

(b) Angular momentum/कोणीय संवेग

(c) Force/बल

(d) Potential energy/स्थितिज ऊर्जा

21. Which one of the following statements is not correct?/निम्नलिखित में से कौन-सा एक कथन सही नहीं है?

(a) The response of the ear to sound of increasing intensity is approximately logarithmic./ध्वनि की बढ़ती हुई तीव्रता के प्रति कान की प्रतिक्रिया लगभग लघुगुणकीय

(लागोरिथ्मीय) होती है।

(b) The sensitivity of the human ear does not

vary with the frequency of the sound./मानव कान की संवेदनशीलता ध्वनि की आवृत्ति के साथ नहीं बदलती है।

(c) When two or more waves traverse the same medium, the displacement of any element of the medium is the algebraic sum of the displacements due to each wave./जब दो या दो से अधिक तरंगें एक ही माध्यम में चलती हैं, तो उस माध्यम की किसी अवयव का विस्थापन उस प्रत्येक तरंग द्वारा हुए विस्थापनों के बीजीय योग के बराबर होता है।

(d) Longitudinal waves can travel in all media-solids, liquids and gases./अनुदैर्घ्य तरंगे सभी माध्यमों – ठोस, द्रव और गैस में चल सकती हैं।

22. Which one of the following hormones is essential for the uptake of glucose by cells in the human body?निम्नलिखित में से कौन-सा हॉर्मोन, मानव शरीर में कोशिकाओं द्वारा ग्लूकोज के अंतर्ग्रहण के लिए अनिवार्य है?

- (a) GH/जी.एच. (b) TSH/टी.एस.एच.
(c) Insulin/इंसुलिन (d) Cortisol/कॉर्टिसोल

23. Which of the following cells do not contain nucleus?निम्नलिखित में से किन कोशिकाओं में नाभिक नहीं होता है:

1. Root hair cells/मूल रोम कोशिका
2. Red blood cells/लाल रक्त कोशिका
3. Platelets/प्लेटिकाणु (प्लेटलेट)
4. Monocytes/एककेन्द्रकाणु (मोनोसाइट)

Select the correct answer using the code given below./नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

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

24. Biological catalysts are protein molecules which/जैविक उत्प्रेरक, प्रोटीन अणु होते हैं, जो

1. speed up a chemical reaction/रासायनिक अभिक्रिया को तेज कर देते हैं
2. remain unchanged after reaction/अभिक्रिया के बाद अपरिवर्तित रहते हैं
3. function optimally at 37°C/37°C पर इष्टतम कार्य करते हैं
4. do not have an enzymatic activity/एंजाइमी

सक्रियता नहीं दर्शाते हैं

Select the correct answer using the code given

below :/नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

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

25. 'Altitude sickness' is caused at high altitude due to/'तुंगता बीमारी' अधिक ऊँचाई पर होती है। इसका कारण क्या है?

- (a) high partial pressure of oxygen/ऑक्सीजन का उच्च आंशिक दबाव
(b) low partial pressure of oxygen/ऑक्सीजन का निम्न आंशिक दबाव
(c) low level of haemoglobin/हीमोग्लोबिन का अल्प स्तर
(d) high partial pressure of carbon dioxide/कार्बन डाइऑक्साइड का उच्च आंशिक दबाव

26. Match List- I with List- II and select the correct answer using the code given below the Lists :/सूची- I को सूची- II से सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:

| List- I /सूची- I | List- II /सूची- II |
|------------------|---|
| (Element/तत्व) | (Property/Useगुण/उपयोग) |
| A. Mg | 1. Give red colour to flame/लाल रंग की ज्वाला देता है |
| B. Ca | 2. Sulphate compound used in medicine to examine the alimentary canal of a patient /चिकित्सा में सल्फेट यौगिक का उपयोग किसी रोगी की आहार नाल की जाँच करने में होता है |
| C. Sr | 3. Traps the energy of sunlight in photosynthesis/प्रकाश-संश्लेषण में सूर्य के प्रकाश की ऊर्जा को रोककर रखा है। |
| D. Ba | 4. Control of muscle contraction/मांसपेशी संकुचन का नियन्त्रण |

Code :/कूट :

| | A | B | C | D |
|-----|---|---|---|---|
| (a) | 2 | 4 | 1 | 3 |
| (b) | 2 | 1 | 4 | 3 |
| (c) | 3 | 4 | 1 | 2 |
| (d) | 3 | 1 | 4 | 2 |

27. Which one of the following statements is correct ?/निम्नलिखित में से कौन-सा एक कथन सही है?

(a) The oxidation number for hydrogen is always zero./हाइड्रोजन के लिए ऑक्सीकरण अंक सदैव शून्य होता है।

(b) The oxidation number for hydrogen is always +1/हाइड्रोजन के लिए ऑक्सीकरण अंक सदैव +1 होता है।

(c) The oxidation number for hydrogen is always -1/हाइड्रोजन के लिए ऑक्सीकरण अंक सदैव -1 होता है।

(d) Hydrogen can have more than one oxidation number/हाइड्रोजन के एक से अधिक ऑक्सीकरण अंक हो सकते हैं।

28. In case of a standard hydrogen electrode/एक मानक हाइड्रोजन इलेक्ट्रोड के मामले में

(a) absolute electrode potential is not Zero/निर्बाध इलेक्ट्रोड विभव शून्य नहीं होता है

(b) absolute electrode potential is zero/निर्बाध इलेक्ट्रोड विभव शून्य होता है

(c) both absolute and standard electrode potential values are zero/निर्बाध और मानक दोनों प्रकार के इलेक्ट्रोड विभव के मान शून्य होते हैं

(d) electrode potential is zero only at 25°C/इलेक्ट्रोड विभव केवल 25°C पर शून्य होता है।

29. The elemental composition of an adult human body by mass is/एक वयस्क मानव शरीर का तात्विक संयोजन द्रव्यमान के अनुसार किस प्रकार होता है?

(a) C>O>H>N

(b) O>C>H>O

(c) N>C>H>O

(d) N>C>O>H

30. With regard to water transportation in India, which of the following statements are correct?/भारत में जल परिवहन के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

1. Headquarters of Central Inland Water Transport Corporation is located at

Delhi./केन्द्रीय अंतर्देशीय जल परिवहन निगम का मुख्यालय दिल्ली में स्थित है।

2. Headquarters of Inland Waterways Authority of India is located at Noida./भारतीय अंतर्देशीय जलमार्ग प्राधिकरण का मुख्यालय नोएडा में स्थित है।

3. National Inland Navigation Institute is located at Kolkata./राष्ट्रीय अंतर्देशीय नौसंचालन संस्थापन कोलकाता में स्थित है।

4. First National Inland Waterway was between Haldia and Allahabad./प्रथम राष्ट्रीय अंतर्देशीय जलमार्ग हल्दिया और इलाहाबाद के बीच था।
Select the correct answer using the code given below./नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

(a) 1 and 2 only/केवल 1 और 2

(b) 2 and 3/2 और 3

(c) 2 and 4 only/केवल 2 और 4

(d) 1, 2 and 4/1, 2 और 4

31. If the latitude and longitudinal extent of an Indian State/UT is 15°48'00"N to 14°53'15"N and 74°20'13" E to 74°40'33" E, then which one of the following is that State/UT?/यदि किसी भारतीय राज्य/केन्द्र शासित प्रदेश का अक्षांश और देशांतरिय विस्तार 15°48'00"N से 14°53'15"N और 74°20'13" E से 74°40'33" E है, तो निम्नलिखित में से वह राज्य/केन्द्र शासित प्रदेश कौन-सा है?

(a) Puducherry/पुडुचेरी

(b) Chandigarh/चंडीगढ़

(c) Goa/गोआ

(d) Delhi/दिल्ली

32. Match List- I with List- II and select the correct answer using the code given below the Lists/सूची- I को सूची- II से सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

List- I /सूची- I

List- II /सूची- II

(Railway Zone/रेलमण्डल) (Headquarters /मुख्यालय)

A. North Eastern

1. Kolkata/कोलकाता

Railway/उत्तर-पूर्वी रेल

B. East Central

2. Bilaspur/बिलासपुर

Railway/पूर्व-मध्य रेल

C. South East Central 3. Hajipur/हाजीपुर

Railway/दक्षिण-पूर्व मध्य रेल

D. South Eastern 4. Gorakhpur/गोरखपुर

Railway/दक्षिण-पूर्वी रेल

Code /कूट :

| A | B | C | D |
|-------|---|---|---|
| (a) 4 | 2 | 3 | 1 |
| (b) 1 | 3 | 2 | 4 |
| (c) 1 | 2 | 3 | 4 |
| (d) 4 | 3 | 2 | 1 |

33. Which of the following statements concerning atmosphere of the Earth are correct ?/पृथ्वी के वायुमण्डल के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-से कथन सही हैं?

1. In stratosphere, temperature increases with altitude./समतापमण्डल में ऊँचाई के साथ तापमान बढ़ता है।

2. In mesosphere, temperature decreases with altitude./मध्यमण्डल में ऊँचाई के साथ तापमान घटता है।

3. The lowest temperature of the atmosphere is recorded in the upper part of mesosphere./वायुमण्डल का न्यूनतम तापमान मध्यमण्डल के ऊपरी भाग में दर्ज किया जाता है।

4. Tropopause is an isothermal zone./क्षोभसीमा (ट्रोपोपॉस) एक समतापी क्षेत्र है।

Select the correct answer using the code given below./नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

(a) 1 only 2 only/केवल 1 और 2

(b) 1, 2 and 3 only/केवल 1, 2 और 3

(c) 3 and 4 only/केवल 3 और 4

(d) 1, 2, 3 and 4/1, 2, 3 और 4

34. Match List- I with List- II and select the correct answer using the code given below the Lists/सूची- I को सूची- II से सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:

List- I /सूची- I

List- II /सूची- II

(Place/स्थान)

(Industry/उद्योग)

A. Bongaigaon/बोंगाईगांव

1. Paper/कागज

B. Koraput/कोरापुट

2. Machinetools/

मशीनी औजार

C. Pinjore/पिंजौर

3. Aircraft/वायुयान

D. Sirpur/सिरपुर

4. Petrochemical/

पेट्रोकेमिकल

Code/कोड :

| A | B | C | D |
|-------|---|---|---|
| (a) 4 | 2 | 3 | 4 |
| (b) 4 | 3 | 2 | 1 |
| (c) 1 | 2 | 3 | 4 |
| (d) 1 | 3 | 2 | 4 |

35. Which one of the following is not a tributary of the river Ganga?/निम्नलिखित में से कौन-सी एक गंगा की सहायक नदी नहीं है?

(a) Son/सोन (b) Mahananda/महानन्दा

(c) Teesta/तिस्ता (d) Sharada/शारदा

36. Which one of the following pairs of lakes is connected by Soo Canal?/निम्नलिखित में से कौन-सा झीलों का जोड़ा सू नहर द्वारा जुड़ा है?

(a) Superior and Michigan/सुपीरियर और मिशिगन

(b) Superior and Huron/सुपीरियर और ह्यूरोन

(c) Huron and Ontario/ह्यूरोन और ऑटारियो

(d) Huron and Erie/ह्यूरोन और एरी

37. In total internal reflection, the light travel from/पूर्ण आंतरिक परावर्तन में प्रकाश

(a) rarer to denser medium and it occurs with no loss of intensity/विरल से सघन माध्यम में जाता है और तीव्रता की क्षति के बिना प्राप्त होता है

(b) denser to rarer medium and it occurs with no loss of intensity/सघन से विरल माध्यम में जाता है और तीव्रता की क्षति के बिना प्राप्त होता है

(c) rarer to denser medium and it occurs with loss of intensity/विरल से सघन माध्यम में जाता है और तीव्रता की क्षति के साथ प्राप्त होता है

(d) denser to rarer medium and it occurs with loss of intensity/सघन से विरल माध्यम में जाता है और तीव्रता की क्षति के साथ प्राप्त होता है

38. The energy of a photon, whose momentum is 10 MeV/c, where c is the speed of light, is given by/एक फोटोन, जिसका संवेग 10 MeV/c है, जहाँ c प्रकाश की चाल है, की ऊर्जा किसके द्वारा प्रकट होती है?

(a) 10 MeV

(b) 100 MeV

(c) 1 MeV

(d) 0.1 MeV

39. Liquids and gases never show/द्रवों और गैसों में कभी भी

(a) diamagnetic property/प्रतिचुम्बकीय गुण नहीं होते हैं

(b) paramagnetic property/अनुचुम्बकीय गुण नहीं

होते हैं

(c) ferromagnetic property/लोह-चुम्बकीय गुण नहीं होते हैं

(d) electromagnetic property/विद्युत-चुम्बकीय गुण नहीं होते हैं

40. Light travels in a straight line (rectilinear propagation of light). This statement does hold if the medium of travel for light is/प्रकाश सीधी

रेखा में चलता है (प्रकाश का ऋजुरेखीय संचरण) यह कथन संभव है, यदि प्रकाश के लिए संचरण का माध्यम

(a) of variable refractive index/परिवर्ती अपवर्तनांक का हो

(b) made up of slabs of different refractive indices/विभिन्न अपवर्तनांको की पट्टियों का बना हो

(c) homogeneous and transparent/संमांगी और पारदर्शी हो

(d) inhomogeneous and transparent/असंमांगी और पारदर्शी हो

41. Match List- I with List- II and select the correct answer using the code given below the Lists/ सूची- I को सूची- II से सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:

List- I /सूची- I List- II /सूची- II
(Strait/जलडमरूमध्य) (Water Body/जलाशय)

A. Strait of Hormuz/ 1. Java Sea/जावा
होरमुज जलडमरूमध्य सागर

B. Strait of Bab-el-Mandeb 2. Andaman Sea
/बाब-एल-मान्देब

C. Strait of Malacca/मलाका 3. Red Sea/लाल
सागर जलडमरूमध्य

D. Strait of Sunda/सुन्दा 4. Gulf of
Persia/फारस
जलडमरूमध्य की
खाड़ी

Code/कूट:

| | A | B | C | D |
|-----|---|---|---|---|
| (a) | 4 | 2 | 3 | 1 |
| (b) | 1 | 3 | 2 | 4 |
| (c) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (d) | 4 | 3 | 2 | 1 |

42. Match List- I with List- II and select the correct answer using the code given below the Lists/

सूची- I को सूची- II से सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:

List- I /सूची- I List- II / सूची- II
(Ocean current/ महासागरीय धारा) (Country/देश)

A. Agulhas Current / 1. Peru/पेरू
हम्बोल्ट धारा अगुल्हास धारा

B. Humboldt Current/ 2. South
Africa/दक्षिण अफ्रीका

C. Labrador Current/ 3. Argentina/अर्जेंटीना
लीब्रडोर धारा

D. Falkland Current/ 4. Canada/कनाडा
फाकलैंड धारा

Code :/कूट:

| | A | B | C | D |
|-----|---|---|---|---|
| (a) | 3 | 4 | 1 | 2 |
| (b) | 2 | 1 | 4 | 3 |
| (c) | 3 | 1 | 4 | 2 |
| (d) | 2 | 4 | 1 | 3 |

43. Which one of the following fishing banks is located off the coast of the United Kingdom?/निम्नलिखित में से कौन-सा एक मत्स्यन बैंक यूनाइटेड किंगडम के तट पर स्थित है?

(a) Great Fisher Bank/ग्रेट फिशर बैंक

(b) Grand Banks/ग्रेड बैंक

(c) Dogger Bank/डॉगर बैंक

(d) Reed Bank/रीड बैंक

44. Match List- I with List- II and select the correct answer using the code given below the Lists/सूची- I को सूची- II से सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:

List- I /सूची- I List- II /सूची- II
(Power Plant/विद्युत संयंत्र) (State/राज्य)

A. Satpura/सतपुड़ा

1. Maharashtra/महाराष्ट्र

B. Dhuvanan/धुवरण

2. Uttarakhand/उत्तराखंड

C. Tanakpur/टनकपुर 3. Gujarat/गुजरात

D. Dabhol/दाभोल 4. Madhya Pradesh/

मध्यप्रदेश

Code/कूट :

| | A | B | C | D |
|-----|---|---|---|---|
| (a) | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (b) | 1 | 3 | 2 | 4 |
| (c) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (d) | 4 | 2 | 3 | 1 |

45. Which of the following statements regarding soil is/are correct?/मृदा के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

- Alluvial soils are rich in nitrogen content./जलोढ मृदाएँ नाइट्रोजन से समृद्ध होती हैं।
 - Black soils are rich in nitrogen content./काली मृदाएँ लोह और चूने से समृद्ध होती हैं परन्तु नाइट्रोजन से हीन होती हैं।
 - Laterite soils are rich in iron and aluminium but deficient in nitrogen and potassium./लैटेराइट मृदाएँ लोह और एल्युमीनियम से समृद्ध होती हैं परन्तु नाइट्रोजन और पोटेशियम से हीन होती हैं।
- Select the correct answer using the code given below/नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

(a) 1 and 2 only/केवल 1 और 2
(b) 3 only/केवल 3
(c) 2 and 3 only/केवल 2 और 3
(d) 1, 2 and 3/1, 2 और 3

46. Which one of the following statements is not correct?/निम्नलिखित में से कौन-सा एक कथन सही नहीं है?

(a) Position of the sun, Earth and Moon in a straight line of 180° angle is known as Syzygy./सूर्य, पृथ्वी और चन्द्रमा की 180° कोण की एक सीधी रेखा की स्थिति युति-वियुति बिंदु (सिजिजी) कहलाती है।

(b) Syzygy conjunction causes solar eclipse./युति-वियुति बिंदु संयोजन सूर्य ग्रहण का कारण है।

(c) Syzygy opposition cause lunar eclipse./युति-वियुति बिंदु प्रतिकूलता चन्द्र-ग्रहण का कारण है।

(d) Syzygy conjunction occurs at the time of perihelion only./युति-वियुति बिंदु संयोजन केवल उपसौर के समय होता है।

47. Which one of the following is not related to wind erosion?/निम्नलिखित में से कौन-सा एक वातीय अपरदन से संबंधित नहीं है?

(a) Wind gap/पवन विदर

(b) Zeugen/जुगेन

(c) Dreikanter/ड्रिकंटर

(d) Demoiselle/

दिम्वाजेल (डिमोइजेल)

48. Which one of the following is correct?/निम्नलिखित में से कौन-सा एक सही है?

(a) Guindy National park is known for tiger reserve/गुण्डी नैशनल पार्क, टाइगर रिजर्व के लिए जाना जाता है।

(b) Namdapha National Park is meant for lion conservation/नामदफा नैशनल पार्क, शेरों के संरक्षण के लिए है।

(c) Jaldapara is a biosphere reserve/जल्दापारा एक जीवमण्डल रिजर्व है।

(d) Rann of Kutch is a Wild Ass Sanctuary/कच्छ का रण एक जंगली गधा पशुविहार है।

49. Which one of the following statements concerning the natural vegetation of India is not correct?/निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा एक भारत की प्राकृतिक वनस्तपति के संबंध में सही नहीं है?

(a) Sal is found in moist deciduous forests/साल आद्र पतझड़ी वनों में पाया जाता है।

(b) Casuarina is largely found along the coastal region of Tamil Nadu/कैसुरिना अधिकांशतः तमिलनाडु के तटीय क्षेत्र के साथ-साथ पाया जाता है।

(c) Deodar is a coniferous species of tree/देवदार, शंकुधारी जाति का एक पेड़ है।

(d) Shola forests are found mainly on the upper reaches of Himalaya/शोला वन मुख्यतः हिमालय के ऊपरी रीच में पाए जाते हैं।

50. Which one of the following statements concerning research centres in India is not correct?/निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा एक भारत के अनुसंधान केन्द्रों के संबंध में सही नहीं है?

(a) Rajiv Gandhi Centre for Biotechnology is located at Kolkata/राजीव गाँधी जैव प्रौद्योगिकी (बायोटेक्नोलॉजी)केन्द्र कोलकाता में स्थित है।

(b) Central Arid Zone Research Institute is located at Jodhpur /केन्द्रीय शुष्क क्षेत्र अनुसंधान संस्थान जोधपुर में स्थित है।

(c) Centre for social Forestry and Eco-Rehabilitation is located at Allahabad /केन्द्रीय शुष्क क्षेत्र अनुसंधान संस्थान जोधपुर में स्थित है।

(d) Centre for social Forestry and Eco-Rehabilitation is located at Allahabad /केन्द्रीय शुष्क क्षेत्र अनुसंधान संस्थान जोधपुर में स्थित है।

(d) Institute of forest Productivity is located at Ranchi/वन उत्पादकता संस्थान राँची में स्थित है।

Direction/निर्देश :

The following three (3) items consist of two statements, Statement I and Statement II. Examine these two statements carefully and select the correct answer using the code given below /निम्नलिखित तीन (3) प्रश्नों में दो कथन

हैं, कथन I और कथन II. इन दोनों कथनों का सावधानीपूर्वक परीक्षण कीजिए और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

Code/कूट :

A. Both the Statements are individually true and

Statement II is the correct explanation of Statement I /दोनों कथन व्यक्तिगत: सत्य हैं, और कथन II, कथन I का सही स्पष्टीकरण है

B. Both the Statements are individually true but Statement II is not correct explanation of

Statement I /दोनों कथन व्यक्तिगत: सत्य हैं, किन्तु कथन II, कथन I का सही स्पष्टीकरण नहीं है

C. Statement I is true but Statement II is false/कथन I सत्य है, किन्तु कथन II असत्य है

D. Statement I is false but Statement II is true./कथन I असत्य है, किन्तु कथन II सत्य है

51. Statement I /कथन I :

The Pahi-kashta peasants were nonresident cultivators cultivation lands on a contractual basis/'पाही-काश्त' किसान अनिवासी किसान थे, जो ठेके (संविदा) के आधार पर जमीन जोतते थे।

Statement II /कथन II :

The Pahi-kashta peasants worked under the temptation of favourable terms of revenue or the compulsion of economic distress/'पाही-काश्त' किसानों ने अनुकूल राजस्व शर्तों के लालच में या आर्थिक संकट की विवशता में काम किया।

52. Statement I /कथन I :

The Zamindars were an exploitative class in Mughal India/मुगलकालीन भारत में जमींदार एक शोषक वर्ग था।

Statement II /कथन II :

The Zamindars often received the support of the peasantry in a large number of agrarian uprisings in North India in the seventeenth century/सत्रहवीं शताब्दी में उत्तर भारत में जमींदारों को प्रायः बड़ी संख्या में कृषि संबंधी विद्रोही किसानों का समर्थन मिला।

53. Statement I /कथन I :

King Ashoka abolished capital punishment and disbanded his army/सम्राट अशोक ने मृत्युदण्ड को समाप्त कर दिया और अपनी सेना को भंग कर दिया।

Statement II /कथन II :

After Kalinga War, Ashoka was remorseful and become a Buddhist/कलिंग युद्ध के पश्चात् अशोक पश्चातापी होकर बौद्ध बन गया।

54. Which one of the following does not signify a battle tank?/निम्नलिखित में से कौन-सा एक युद्ध टैंक को नहीं दर्शाता है?

- (a) T-55 (b) T-155
(c) T-72 (d) T-90

55. Which of the following Gods are also known as Lokapalas or the Guardians of the Universe?/इन भगवानों में से किनको लोकपाल या ब्रह्मांड (विश्व) के संरक्षक के रूप में भी जाना जाता है?

- (a) Yama, Indra, Varuna and Kubera/यम, इंद्र, वरुण और कुबेर
(b) Indra, Varuna, Skanda and Kubera/इंद्र, वरुण, स्कंद और कुबेर
(c) Indra, Varuna, Yama and Brahma/इंद्र, वरुण, यम और ब्रह्मा
(d) Yama, Shiva, Kubera and Indra/यम, शिव, कुबेर और इंद्र

56. Which among the following Acts were repealed by Article 395 of the Constitution of India?/निम्नलिखित में से किन अधिनियमों को भारत के संविधान के अनुच्छेद 395 के द्वारा निरस्त किया गया था?

1. The Government of India Act, 1935/भारत सरकार अधिनियम, 1935
2. The Indian Independence Act, 1947/भारतीय स्वतंत्रता अधिनियम, 1947
3. The abolition of Privy Council jurisdiction Act, 1949/प्रीवि काउन्सिल क्षेत्राधिकार लोप अधिनियम, 1949
4. The Government of India Act, 1919/भारत सरकार अधिनियम, 1919

Select the correct answer using the code given below/नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

- (a) 1 and 2 only/केवल 1 और 2
(b) 1 and 3 only/केवल 1 और 3
(c) 1, 2 and 3 only/केवल 1, 2 और 3

(d) 1, 2, 3 and 4/1, 2, 3 और 4

57. On 26th November, 1949, which of the following provisions of the Constitution of India came into effect? 26 नवम्बर, 1949 को भारत के संविधान के निम्नलिखित में से कौन-से प्रावधान लागू हुए?

1. Citizenship/नागरिकता

2. Elections/निर्वाचन

3. Provisional Parliament/अस्थायी संसद

4. Fundamental Rights/मौलिक अधिकार

Select the correct answer using the code given below/नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

(a) 2, 3 and 4/2, 3 और 4

(b) 1, 2 and 3/1, 2 और 3

(c) 1 and 3 only/केवल 1 और 3

(d) 1 and 2 only/केवल 1 और 2

58. Which of the following statements regarding the Constituent Assembly of India is/are correct? भारत की संविधान सभा के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही हैं/हैं?

1. The Assembly was elected indirectly by the members of the Provincial Legislative Assemblies./प्रांतीय विधान सभाओं के सदस्यों द्वारा अप्रत्यक्ष रूप से सभा का चयन किया गया था।

2. The elections were held on the basis of Universal Adult Franchise/सार्वभौमिक वयस्क मताधिकार के आदर पर चुनाव किए गए थे।

3. The scheme of election was laid down by the Cabined delegation/चुनाव की स्कीम का निर्धारण कैबिनेट डेलिगेशन द्वारा किया गया था।

4. The distribution of seats was done on the basis of the Mountbatten plan/सिरो का वर्गीकरण माउंटबैटन योजना के आधार पर किया गया था।

Select the correct answer using the code given below.

(a) 1 only/केवल 1

(b) 1 and 3 only/केवल 1 और 3

(c) 1, 2 and 3 only/केवल 1, 2 और 3

(d) 1, 2, 3 and 4/1, 2, 3 और 4

59. Which one of the following statements is not correct? निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा एक सही नहीं है?

(a) Centre for Science and Environment in a

(b) 1 and 3 only/केवल 1 और 3

(c) 1, 2 and 3 only/केवल 1, 2 और 3

(d) 1, 2, 3 and 4/1, 2, 3 और 4

recent study found that a number of commonly available brands of prepackaged breads tested positive for potassium bromated and potassium iodate/विज्ञान और पर्यावरण केंद्र द्वारा हाल ही में किए गए एक अध्ययन में यह पाया गया है कि पैकेज-पूर्व ब्रेड (रोटी) के आमतौर पर उपलब्ध कुछ ब्रेडों को जाँच में पोटैशियम ब्रोमेट और पोटैशियम आयोडेट के लिए पॉजिटिव पाया गया।

(b) Food Safety and Standards Authority of India recommended to the Health Ministry to remove potassium bromated from the list of permissible food additives/भारतीय खाद्य सुरक्षा एवं मानक प्राधिकरण ने स्वीकार्य खाद्य योजकों की सूची में से पोटैशियम ब्रोमेट को हटाने की संस्तुति स्वास्थ्य मंत्रालय से की।

(c) The Union Government banned the use of potassium bromated as a food additive on the basis of the above recommendation/उपर्युक्त संस्तुति के आधार पर केंद्र सरकार ने खाद्य योजक के रूप में पोटैशियम ब्रोमेट के उपयोग को प्रतिबंधित किया।

(d) Potassium bromated is neurotoxin/पोटैशियम ब्रोमेट एक तंत्रिकाविष (न्युरोतॉक्सिन) है।

60. Which one of the following statements is not correct? निम्नलिखित में से कौन-सा एक कथन सही नहीं है?

(a) BrahMos is a supersonic cruise missile made by India and Russian Federation/ब्रह्मोस, भारत और रूसी संघ (फेडरेशन) द्वारा निर्मित एक पराध्वनिक क्रूज मिसाइल है।

(b) The name BrahMos came from two rivers, Brahmaputra of India and Moskva of Russia/ब्रह्मोस नाम, दो नदियों, भारत की ब्रह्मपुत्र और रूस की मोस्क्वा के नाम पर रखा गया है।

(c) Indian military scientists were capable of integrating BrahMos cruise missile with Sukhoi-30 MKI fighter/भारतीय सैन्य वैज्ञानिक ब्रह्मोस क्रूज मिसाइल को सुखोइ-30 एम.के.आइ. युद्धक के साथ समाकलित करने में सक्षम थे।

(d) Defence Research and Development Organization is the manufacturer of Sukhoi-30 MKI fighter/सुखोइ-30 एम.के.आइ. युद्धक के निर्माता रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन है।

61. Which one of the following sources tells us about women protesting against the infidelity of their husbands or the neglect of the wife and children by the male head of the

household?/निम्नलिखित में से कौन-सा स्रोत, अपने पतियों की दाम्पत्यच्युति के विरुद्ध, या पुरुष गृहस्वामी के द्वारा बच्चों और पत्नी की उपेक्षा के विरुद्ध महिलाओं के विरोध के बारे में बताता है?

- (a) The Kitab-ul-Hind/किताब-उल-हिन्द
(b) Documents belonging to the Village Panchayats of Rajasthan, Gujarat and Maharashtra/राजस्थान, गुजरात और महाराष्ट्र की गाँव पंचायतों से संबंधित दस्तावेज
(c) Sculptures from Mandor/मंदोर मूर्तिकला
(d) The Ain-i-Akbari of Abul Fazi/अबुल फजल की आइन-ए-अकबरी

62. The all India Census was/अखिल भारत जनगणना

1. first attempted in 1872/1872 में पहली बार की गई
2. regularly undertaken since 1881/1881 से नियमित रूप से की जाती है
3. always undertaken as a five-year exercise/पंचवर्षीय अभ्यास के रूप में हमेशा की जाती है

Select the correct answer using the code given below/नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

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

63. What from of Shiva is most prominent in the Brihadeshvara Temple built by the Chola dynasty?/चोल राजवंश द्वारा निर्मित ब्रह्देश्वर मंदिर में शिव का कौन-सा रूप सर्वाधिक विशिष्ट है?

- (a) Harihara/हरिहर
(b) Bhairava/भैरव
(c) Rudra/रूद्र
(d) Tripurantaka/त्रिपुरांतक

64. The basic structure doctrine with regard to the Constitutin of India relates to/भारत के संविधान के संबंध में मूलभूत रचना मत किनसे संबद्ध है?

1. the power of judicial review/न्यायिक पुनरवलोकन की शक्ति
2. the judgement in Kesavananda Bharati case (1973)/केशवानन्द भारती मामले (1973) में निर्णय
3. the constraints on Article 368 of the

Constitution of India/भारत के संविधान के अनुच्छेद 368 पर बाध्यताएँ

4. the judgement in Golaknath case (1967)/गोलकनाथ मामले (1967) में निर्णय
Select the correct answer using the code given below/नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

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

65. Which of the following fundamental rights as enshrined in the Constitution of India belong only to the citizens?/भारत के संविधान में प्रतिष्ठापित निम्नलिखित में से कौन-से मौलिक अधिकार केवल नागरिकों से संबंधित हैं?

1. Article 19 (Protection of right to freedom of speech)/अनुच्छेद 19 (वाक् स्वातंत्र्य के अधिकार के संरक्षण)
2. Article 21 (Protection of life and personal liberty)/अनुच्छेद 21 (जीवन और दैहिक स्वतंत्रता का संरक्षण)
3. Article 15 (Prohibition of discrimination)/अनुच्छेद 15 (विभेद का प्रतिषेध)
4. Article 16 (Equality of opportunity)/अनुच्छेद 16 (अवसर की समता)

Select the correct answer using the code given below/नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

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

66. A citizen of India will lose his or her citizenship if he or she/भारत का कोई नागरिक अपनी नागरिकता खो देगा, यदि वह

1. renounces Indian citizenship/भारतीय नागरिकता का परित्याग करता है
2. voluntarily acquires the citizenship of another country/स्वेच्छा से किसी अन्य देश की नागरिकता प्राप्त करता है
3. marries a citizen of another country/किसी अन्य देश के नागरिक से विवाह करता है
4. criticizes the Government/सरकार की

आलोचना करता है

Select the correct answer using the code given below/नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

(a) 1, 2 and 3/1,2 और 3

(b) 2, 3 and 4/2,3 और 4

(c) 1 and 2 only/केवल 1 और 2

(d) 1 and 4/1 और 4

67. Which one of the following statements is not correct with respect to protection of individuals being tried for offences?/अपराधों के लिए विचारण

किए जा रहे व्यक्तियों की सुरक्षा के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा एक कथन सही नहीं है?

(a) A confession can never be used as evidence against the accused/अपराध-स्वीकरण को अभियुक्त के विरुद्ध साक्ष्य के रूप में कभी भी प्रयुक्त नहीं किया जा सकता।

(b) The accused must have violated an existing law/अभियुक्त ने किसी मौजूदा कानून का अवश्य उल्लंघन किया हो।

(c) An accused cannot be tried and punished for the same offence again/उसी अपराध के लिए फिर से अभियुक्त का विचारण नहीं किया जा सकता और सजा नहीं दी जा सकती।

(d) The quantum of punishment must be provided in law as it existed on the date of commission of an offence/सजा की मात्रा कानून में अवश्य दी गई हो और यह अपराध होने के दिनांक पर कानून में विद्यमान हो।

68. Which of the following statements about the philosopher Shankara is/are true?/निम्नलिखित

में से कौन-सा/से कथन दार्शनिक शंकर के विषय में सत्य है/हैं?

1. Shankara espoused a form of Vedanta called Advaita/शंकर ने वेदांत के एक रूप, जिसे अद्वैत

कहते हैं, का समर्थन किया।

2. He elaborated on the philosophy of Gaudapada/गोडपाद के दर्शन की उन्होंने व्याख्या की।

3. Shankara tried to demonstrate that the Upanishads and Brahmasutras contain a unifies, systematic philosophy/शंकर ने यह प्रमाणित करने का प्रयास किया कि उपनिषद और ब्रह्मसूत्र में एक सम्मिलित, क्रमबद्ध दर्शन अंतर्विष्ट

है।

4. Shankara founded the Amanaya Mathas/शंकर ने अमानय मठों की स्थापना की।

Select the correct answer using the code given below./नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

(a) 1 and 2 only/केवल 1 और 2

(b) 1, 2 and 3/1,2 और 3

(c) 3 and 4/3 और 4

(d) 4 only/केवल 4

69. Which of the following statements about the Deccan Riots of 1875 is/are true?/निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन 1875 के दक्कन के दंगों को विषय में सत्य है/हैं?

1. The Deccan Riots resulted in protection for peasants through the Deccan Agriculturalists Relief Act of 1879./दक्कन के दंगों को

परिणामस्वरूप दक्कन कृषक राहत अधिनियम, 1879 के माध्यम से किसानों को सुरक्षा मिली।

2. The riots did not spread to the whole of Maharashtra because of prompt suppression by

the British./अंग्रेजों के तात्कालिक दमन के कारण दंगे पूरे महाराष्ट्र में नहीं फैले।

3. The British were unable to contain the riots and they spread throughout Maharashtra/अंग्रेज दंगों को रोकने में असमर्थ थे और पूरे महाराष्ट्र में दंगे फैल गए।

4. The cotton boom in the Deccan that had been caused by the artificial demand generated

by the American Civil War caused the impoverishment of the peasants/दक्कन में

कपास में सहसा वृद्धि, जो अमेरिका में गृहयुद्ध से उत्पन्न कृत्रिम माँग के कारण हुई थी, ने किसानों को कंगाल कर दिया।

Select the correct answer using the code given below/नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

(a) 1 only/केवल 1

(b) 1 and 3/1 और 3

(c) 2 and 4 only/केवल 2 और 4

(d) 1, 2 and 4/1,2 और 4

70. Why are the Gypsies regarded as of Indian origin?/कंजरी(जिप्सी) को भारतीय मूल का क्यों समझा जाता है?

1. They follow Indian religious practices/वे

भारतीय धार्मिक रिवाजों का पालन करते हैं।

2. Their language, called Romani, is an Indo-

Aryan language/उनकी भाषा, जो रोमानी कहलाती

है, एक भारतीय-आर्य भाषा है।

3. They believe that they came from India/उनका

यह विश्वास है कि वे भारत से आए हुए हैं।

4. Epigraphic evidence locates their original

home in Uttar Pradesh/पुरालेखीय साक्ष्य उनका

मौलिक गृह उत्तर प्रदेश में स्थानित करते हैं।

Select the correct answer using the code given below.

(a) 1 and 4 only/केवल 1 और 4

(b) 2 only/केवल 2

(c) 1, 2 and 4/1, 2 और 4

(d) 2 and 3/2 और 3

71. The term Upari refers to which one of the following?/'उपारि' शब्द निम्नलिखित में से किस एक के संबंध में है?

(a) A category of proprietary tenure under the

Mughal rule/मुगल शासन के अधीन स्वामित्व

अधिकार की एक श्रेणी

(b) A category of tenancy tenure under the

Maratha rule/मराठा शासन के अधीन काश्तकारी

अधिकार की एक श्रेणी

(c) A soldier in the Maratha army/मराठा फौज में

एक सैनिक

(d) A village headman in the Mughal

period/मुगल काल में एक गाँव का मुखिया

72. The 'four great needs' of the people as identified by the Guomindang were/गुओमिन्दांग

द्वारा निर्धारित जनता की 'चार अति आवश्यकताएँ'

क्या थीं?

(a) Clothing food, housing and transportation/कपड़ा, खाना, घर और परिवहन

(b) education food, housing and health care/शिक्षा, खाना, घर, और स्वास्थ्य रक्षा

(c) food, housing, education and employment/खाना, घर, शिक्षा और रोजगार

(d) employment housing, education and health care/रोजगार, घर, शिक्षा और रोजगार

73. Which one of the following was the earlier name of Tokyo?/निम्नलिखित में से कौन-सा एक, टोक्यो का पुराना नाम था?

(a) Osaka/ओसाका (b) Kyoto/क्योटो

(c) Samurai/समुराई (d) Edo/इदो

74. The epic, Silappadikaram refers to the/महाकाव्य सीलप्पादिकरम किससे संबंधित है?

(a) story of Rama/राम की कहानी

(b) Jaina elements in the storyline/कथानक में

जैन तत्व

(c) culture of Sri Lankan Buddhists/श्रीलंका के

बौद्धों की संस्कृति

(d) cult of Shakti worship/शक्ति उपासना की पूजा-

पद्धति

75. Rakshasa type of marriage is/राक्षस प्रकार का विवाह है

(a) marriage by purchase/खरीदकर किया गया

विवाह

(b) marriage by capture/बंदी बनाकर किया गया

विवाह

(c) marriage by giving dowry/दहेज देकर किया

गया विवाह

(d) marriage by seduction/प्रलोभन देकर किया

गया विवाह

76. Which one of the following is the highest altitude zoo in the world?/निम्नलिखित में से कौन-सा विश्व का उच्चतम तुंगता वाला चिड़ियाघर है?

(a) Cheyenne Mountain Zoo/शायन्न पर्वत

चिड़ियाघर

(b) Pandit G. B. Pant High Altitude Zoo/पंडित

जी.बी. पंत उच्च तुंगता चिड़ियाघर

(c) Himalayan Zoological park,

Gangtok/हिमालय प्राणि उद्यान, गंगटोक

(d) Padmaja Naidu Himalayan Zoological

Park/पद्मजा नायडु हिमालय प्राणि उद्यान

77. Which one of the following statements about the Missile Technology Control Regime is not correct?/निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा एक, मिसाइल प्रौद्योगिकी नियन्त्रण प्रणाली के विषय में

सही नहीं है?

(a) The Missile Technology Control Regime is an informal and voluntary partnership initially

formed among G-7 countries/मिसाइल

प्रौद्योगिकी

नियन्त्रण जो प्रणाली एक अनौपचारिक और

स्वैच्छक साझेदारी है, जो आरंभ में G-7 देशों के बीच

बनी थी।

(b) Members of the Missile Technology Control Regime prevent the proliferation of missile and

of unmanned aerial vehicle technology capable carrying above 500 kg payload for more than 300 km/मिसाइल प्रौद्योगिकी नियन्त्रण प्रणाली के सदस्य 300 km से अधिक के लिए 500 kg से अधिक अर्जक-भार ले जाने में सक्षम मिसाइल और मानव-रहित वायुयान प्रौद्योगिकी के प्रचुर मात्रा में उपलब्ध होने को रोकते हैं।

(c) China applied to join the Regime but members did not offer the membership/चीन ने इस प्रणाली में शामिल होने के लिए प्रतिवेदन किया, परंतु सदस्यों ने उसे सदस्यता नहीं दी।

(d) No other country outside the membership follows the Regime rules/सदस्यों के अलावा कोई अन्य देश प्रणाली के नियमों का पालन नहीं करता है।

78. The headquarters of 'Economic and Social Commission for Asia and the Pacific' is located at/इकोनोमिक एंड सोशल कमीशन फॉर एशिया ऐंड द पसिफिक का मुख्यालय कहाँ स्थित है?

(a) Singapore/सिंगापुर

(b) Manila/मनीला

(c) Bangkok/बैंकाक

(d) Hong Kong/हांगकांग

79. Which one of the following with regard to the term 'bank run' is correct?/'बैंक रन' शब्द के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा सही है?

(a) The net balance of money a bank has in its chest at the end of the day's business/पुरे दिन का व्यवसाय समाप्त होने पर किसी बैंक की तिजोरी में धन की शुद्ध शेष राशि

(b) The ratio of bank's total deposits and total liabilities/किसी बैंक के कुल जमा और कुल देयताओं का अनुपात

(c) A panic situation when the deposit holders start withdrawing cash from the banks/एक भगदड़ की स्थिति जब जमा धारक बैंकों से पैसे निकलवाना शुरू कर दें

(d) The period in which a bank creates highest credit in the market/वह अवधि जिसमें कोई बैंक बाजार में उच्चतम क्रेडिट बना ले

80. Which of the following will be the outcome if an economy is under the inflationary pressure?/यदि एक अर्थव्यवस्था स्फातिकारी दबाव के अन्तर्गत है, तो निम्नलिखित में से कौन-से परिणाम होंगे?

1. Domestic currency heads for depreciation/घरेलू मुद्रा का अवमूल्यन होगा।

2. Exports become less competitive with imports getting costlier/आयात महँगा होने के साथ निर्यात कम प्रतियोगी होगा।

3. Cost of borrowing decreases/उधार लेने की लागत घट जाएगी।

4. Bondholders get benefitted/ब्रांड धारक लाभवांन्ति होंगे।

Select the correct answer using the code given below./नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

(a) 1 and 2/1 और 2

(b) 2 and 3/2 और 3

(c) 1 and 3 only/केवल 1 और 3

(d) 1, 3 and 4/1, 3 और 4

81. According to the Classical Theory of Employment, deviations from the state of full employment are/रोजगार के क्लासिक सिद्धांत के अनुसार, पूर्ण रोजगार की अवस्था से विचलन किस प्रकार के होते हैं?

(a) Purely temporary in nature/प्रकृति में पूर्ण रूप से अस्थायी

(b) permanent in nature/प्रकृति में स्थायी

(c) imaginary situations/काल्पनिक अवस्था

(d) normal situations/सामान्य अवस्था

82. Capital deepening refers to/पूँजी सघनीकरण क्या उल्लिखित करता है?

(a) going for more fixed capital per worker/प्रति कामगार अधिक नियत पूँजी होने देना

(b) emphasis on social overhead capital/सामाजिक बँधी पूँजी पर बल देना

(c) constant capital-output ration/स्थिर पूँजी-उत्पाद अनुपात

(d) increasing capital-output ratio/बढ़ रहा पूँजी-उत्पाद अनुपात

83. Which one of the following statements is not correct with respect to Article 32 of the Constitution of India?/निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा एक भारत के संविधान के अनुच्छेद 32 के संबंध में सही नहीं है?

(a) It provides remedies to citizens for the enforcement of fundamental rights/यह नागरिकों को मौलिक अधिकारों के प्रवर्तन के लिए उपाय

प्रदान करता है।

(b) It is a part of fundamental rights/यह मौलिक अधिकारों का एक हिस्सा है।

(c) The Supreme Court cannot refuse a writ petition under Article 32 on the ground of delay/अनिच्छेद 32 के तहत, देरी के आधार पर उच्चतम न्यायालय किसी रिट याचिका को अस्वीकार नहीं कर सकता।

(d) Protection under Article 32 also applies to the enforcement of ordinary law which has nothing to do with the fundamental rights/अनुच्छेद 32 के तहत सुरक्षा, साधारण कानूनके लागू होने पर भी लागू होती है, जिसका मौलिक

अधिकारों से कोई संबंध नहीं है।

84. Which one of the following writs is issued by the Supreme Court to secure the freedom of a person upon unlawful arrest?/निम्नलिखित में से कौन-सा एक आदेश, किसी व्यक्ति को गैर-कानूनी रूप से बंदी बनाए जाने पर, उसकी स्वतंत्रता सुनिश्चित करने के लिए उच्चतम न्यायालय द्वारा जारी किया गया है?

(a) Habeas Corpus/बंदी प्रत्यक्षीकरण (हैबियस कार्पस)

(b) Mandamus/राष्ट्र की प्रतिरक्षा करना

(c) Certiorari/अपने बच्चों को शिक्षा प्रदान करना

(d) Quo Warranto/अधिकार-प्रच्छा (कको बारंटो)

85. According to the provisions of the Constitution of India, which one of the following is not a fundamental duty?/भारत के संविधान के प्रावधानों के अनुसार निम्नलिखित में से कौन-सा एक मौलिक कर्तव्य नहीं है?

(a) To respect the National Flag/राष्ट्रध्वज का सम्मान करना

(b) To defend the country/राष्ट्र की प्रतिरक्षा करना

(c) To provide education to one's child/अपने बच्चों को शिक्षा प्रदान करना

(d) To promote village and cottage industries/ग्राम एवं कुटीर उद्योगों को प्रोत्साहन देना

86. Under Article 352 of the Constitution of India, an emergency can be declared if security of any part of India is threatened by/भारत के संविधान के अनुच्छेद 352 के अंतर्गत, आपातकाल की

घोषणा की जा सकती है, यदि भारत के किसी भाग की सुरक्षा को खतरा हो

1. War/युद्ध से

2. External aggression/विदेशी आक्रमण से

3. Armed rebellion/सशस्त्र बगावत से

4. Internal disturbance/आंतरिक उपद्रव से

Select the correct answer using the code given below/नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

(a) 1, 2 and 3/1, 2 और 3

(b) 2, 3 and 4/2, 3 और 4

(c) 1, 3 and 4/1, 3 और 4

(d) 1 and 2 only/केवल 1 और 2

87. Which one of the following statements is not true of Protection of Women from Domestic violence Act, 2005?/निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा एक, घरेलू हिंसा से महिला संरक्षण अधिनियम, 2005 के विषय में सत्य नहीं है?

(a) This Act provides civil remedies to protect a woman subjected to domestic violence/यह अधिनियम घरेलू हिंसा का शिकार हुई किसी महिला को सुरक्षा प्रदान करने के लिए वैधानिक उपायों को प्रबंध करता है।

(b) Only women can make a complaint under this legislation/इन कानून के अंतर्गत केवल महिलाएँ ही कोई शिकायत दर्ज कर सकती हैं।

(c) Relief may be sought only against the husband or a male live-in partner with whom the woman has lived in a domestic relationship/केवल पति अथवा संग रह रहे पुरुष साथी, जिसके साथ महिला के पारिवारिक संबंध रहे हों, के विरुद्ध ही राहत माँगी जा सकती है।

(d) The Act includes not just wives but also women in marriage-like relationships/यह अधिनियम केवल पत्नियों को ही नहीं अंतर्विष्ट करता है, बल्कि विवाह-जैसे संबंधों में रहने वाली महिलाएँ भी इसके अंतर्गत आती हैं।

88. Which one of the following is not correct in respect of Andaman and Nicobar Command?/निम्नलिखित में से कौन-सा एक, अंडमान और निकोबार कमान के संबंध में सही नहीं है?

(a) It is the first integrated theatre command in India/यह भारत की पहली एकीकृत कक्ष कमान है।

(b) Its headquarters is at Port Blair/इसका

(c) It is the first integrated theatre command in India/यह भारत की पहली एकीकृत कक्ष कमान है।

(d) Its headquarters is at Port Blair/इसका

मुख्यालय पोर्ट ब्लेयर में हैं।

(c) It is commanded by a three-star officer/यह एक तीन-सितारा अलंकृत अधिकारी द्वारा नियंत्रित होता है।

(d) It was set up by the British during the Second World War/इसकी स्थापना अंग्रेजों द्वारा द्वितीय विश्व युद्ध के दौरान की गई थी।

89. Jammu and Kashmir Rifles is/जम्मू और कश्मीर राइफल्स क्या है?

(a) an infantry regiment of the Indian Army/भारतीय सेना की एक पैदल सेना रेजिमेंट

(b) a battalion of the Rashtriya Rifles/राष्ट्रीय रायफल्स की एक वाहिनी (बटालियन)

(c) the name of the Armed Police of the State of Jammu and Kashmir/जम्मू और कश्मीर राज्य के सशस्त्र पुलिस का नाम

(d) a paramilitary force under the Ministry of Home Affairs/गृह मंत्रालय के अधीन एक परासैनिक बल

90. Which one of the following is correct?/निम्नलिखित में से कौन-सा एक सही है?

(a) Infantry Regiment is also known as the Mechanized Infantry Regiment/पैदल सेना रेजिमेंट को यांत्रिक पैदल सेना रेजिमेंट के नाम से भी जाना जाता है।

(b) Corps of Electrical and Mechanical Engineers is subsumed in the corps

of Engineers/बैधुत और यांत्रिक अभियंताओं के कोर को अभियंता कोर में सम्मिलित किया गया है।

(c) Army Medical Corps and Army Dental Corps are two divisions of the Army Service Corps/सैन्य चिकित्सा कोर और सैन्य दंत्य कोर, सैन्य सेवा कोर के दो डिवीजन हैं।

(d) Army has its own Corps of Air Defence/सेना का अपना निजी वायु सुरक्षा कोर है।

91. Which one of the following is not one of the Commands of the Indian Army?/निम्नलिखित में से कौन-सा एक भारतीय सेना के कमानों में से एक कमान नहीं है?

(a) South Western Command/दक्षिण-पश्चिमी कमान

(b) North Eastern Command/उत्तर-पूर्वी कमान

(c) Central Command/केन्द्रीय कमान

(d) Army Training Command (ARTRAC)/सैन्य प्रशिक्षण कमान (ARTRAC)

92. Which one of the following statements is correct?/निम्नलिखित में से कौन-सा एक कथन सही है?

(a) The rank of Second Lieutenant has been abolished./सेकंड लेफ्टिनेंट के पद को समाप्त कर दिया गया है।

(b) The Chief of Army Staff carries the rank of Field Marshal./सैन्य स्टाफ का प्रमुख, फील्ड मार्शल की श्रेणी का होता है।

(c) All officers posted to Andaman and Nicobar Islands wear the ranks of the Indian Navy./अंडमान और निकोबार द्वीपसमूह पर पदस्थ सभी अधिकारी भारतीय नौसेना की पदवी लिए होते हैं।

(d) The rank of Major General is higher than the rank of Lieutenant General./मेजर जनरल का पद, लेफ्टिनेंट जनरल के पद से उच्चतर होता है।

93. Which one of the following is not an Air Defence Missile system?/निम्नलिखित में से कौन-सी एक, वायु प्रतिरक्षा प्रक्षेपास्त्र प्रणाली नहीं है?

(a) Akash/आकाश

(b) Trishul/त्रिशूल

(c) Tatra/तत्र

(d) Astra/अस्त्र

94. Which one of the following statements is correct with respect to the composition of national income in India?/भारत में राष्ट्रीय आय के संघटन के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा एक कथन सही है?

(a) The share of manufacturing sector has Declined /निर्माण क्षेत्र के अंश में कमी हुई है।

(b) The share of services sector has increased Sharply /सेवा क्षेत्र के अंश में तीव्र वृद्धि हुई है।

(c) The share of agriculture has remained Static /कृषि का अंश स्थिर बना हुआ है।

(d) The share of services sector has Declined /सेवा क्षेत्र के अंश में कमी हुई है।

95. In India, the term 'hot money' is used to refer to/भारत में 'उत्प्रवाही द्रव्य (हॉट मनी)' शब्द किसके सन्दर्भ में प्रयुक्त किया जाता है?

(a) Currency + Reserves with the RBI/मुद्रा+आर.बी.आइ. में आरक्षित निधि

(b) Net G D R/शुद्ध जी.डी.आर.

(c) Net Foreign Direct Investment/शुद्ध विदेशी प्रत्यक्ष निवेश

(d) Foreign Portfolio Investment/विदेशी

पोर्टफोलियो निवेश

96. Which of the following is/are credit rating agency/agencies in India?/भारत में क्रेडिट निर्धारण एजेंसी/एजेंसियाँ निम्नलिखित में से कौन-सा है/हैं?

(a) CRISIL

(b) CARE

(c) ICRA

(d) All of the above/उपर्युक्त सभी

97. The members of NAFTA are/एन.ए.एफ.टी.ए. के सदस्य हैं

(a) USA, Canada and Mexico/यू.एस.ए., कनाडा और मेक्सिको

(b) USA, Canada and India/ यू.एस.ए, कनाडा और भारत

(c) USA, Canada and Japan/यू.एस.ए., कनाडा और जापान

(d) USA, UK and India/यू.एस.ए., यू.के. और भारत

98. Which of the following are constitutional provisions and laws for the protection of the rights of the Scheduled Castes in India?/भारत में अनुसूचित जातियों के अधिकारों की सुरक्षा के लिए निम्नलिखित में से कौन-से संवैधानिक प्रावधान और कानून हैं?

1. Article 17 of the Constitution of India/भारत के संविधान का अनुच्छेद 17

2. The Protection of Civil Rights Act,

1955/नागरिक अधिकार सुरक्षा अधिनियम, 1955

3. The Scheduled Castes and the Scheduled Tribes (Prevention of Atrocities) Act,

1989/अनुसूचित जातियाँ और अनुसूचित

जनजातियाँ (अत्याचार निवारण) अधिनियम, 1989

Select the correct answer using the code given

below/नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर

चुनिए।

(a) 1 and 3 only/केवल 1 और 3

(b) 1 and 2 only/केवल 1 और 2

(c) 1, 2 and 3/1, 2 और 3

(d) 2 and 3 only/केवल 2 और 3

99. Which one of the following is not true about the powers of the Supreme Court?/उच्चतम न्यायालय की शक्तियों के विषय में निम्नलिखित में से

कौन-सा एक सत्य नहीं है?

(a) The Supreme Court has original and exclusive jurisdiction in intergovernmental disputes./अंतरशासकीय विवादों में उच्चतम

न्यायालय मूल और अनन्य क्षेत्राधिकार रखता है।

(b) The Supreme Court has advisory jurisdiction

on a question of law of fact which may be

referred to it by the President of India/उच्चतम

न्यायालय कानून के प्रश्न अथवा किसी तथ्य पर,

जो भारत के राष्ट्रपति द्वारा इसे निर्दिष्ट किया गया

हो, सलाहकार अधिकारिता रखता है।

(c) The Supreme Court has the power to

review its own judgement of order./उच्चतम

न्यायालय अपने निजी निर्णय या आदेश पर

पुनर्विचार करने की शक्ति रखता है।

(d) The Supreme Court has the exclusive

power to issue writs to protect the fundamental

rights of the people./जनता के मूल अधिकारों की

रक्षा के लिए याचिकाएँ जारी करने की अनन्य

शक्ति उच्चतम न्यायालय के पास है।

100. The Sixth Schedule of the Constitution of India pertains to the administration of tribal areas in which of the following States?/भारत के संविधान की छठी अनुसूची निम्नलिखित में से किन राज्यों में जनजातीय क्षेत्रों के प्रशासन से संबंध रखती है?

(a) Assam, Meghalaya, Tripura and

Mizoram/असम, मेघालय, त्रिपुरा और मिजोरम

(b) Meghalaya, Tripura, Manipur and

Mizoram/मेघालय, त्रिपुरा, मणिपुर और मिजोरम

(c) Assam, Manipur, Meghalaya and

Tripura/असम, मणिपुर, मेघालय और त्रिपुरा

(d) Manipur, Meghalaya, Tripura and

Arunachal Pradesh/मणिपुर, मेघालय, त्रिपुरा और अरुणाचल

प्रदेश

101. Which one of the following statements with regard to the Ninth Schedule of the Constitution of India is not correct?/भारत के संविधान की नौवीं अनुसूची के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा एक कथन सही नहीं है?

(a) It was inserted by the Constitution (First

Amendment) Act, 1951/इसे संविधान (प्रथम

संशोधन) अधिनियम, 1951 के माध्यम से

सम्मिलित किया गया था।

(b) The Acts and Regulations specified in the

Ninth Schedule shall become void on the

ground that it violates a fundamental right in

Part III of the Constitution./नौवीं अनुसूची में विनिर्दिष्ट कोई अधिनियम या विनियमन इस आधार पर अमान्य हो जाएगा कि यह संविधान के भाग III के किसी मौलिक अधिकार का उल्लंघन करता है।

(c) The Supreme Court has the power of judicial review of an Act included in the Ninth Schedule on the doctrine of basic structure./आधारी संरचना के सिद्धांत पर नौवीं

अनुसूची में शामिल किसी अधिनियम के न्यायिक पुनरीक्षण की शक्ति उच्चतम न्यायालय के पास है।

(d) The appropriate Legislature can repeal or amend an Act specified in the Ninth

Schedule./नौवीं अनुसूची में विनिर्दिष्ट किसी अधिनियम को उपयुक्त विधानमंडल निरस्त या संशोधित कर सकता है।

102. Consider the following statements about Harappan cities/हड़प्पा के शहरों के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. Roads were not always absolutely straight and did not always cross one another at right angles./सड़के हमेशा पूरी तरह से सीधी नहीं होती थीं और एक-दूसरे को हमेशा समकोण पर नहीं काटती थीं।

2. A striking feature is the uniformity in the average size of the bricks for houses and for city walls./एक असाधारण विशेषता यह है कि घरों और शहर की दीवारों की ईंटों का औसत आकार एकसमान है।

Which of the statements given above is/are correct?/उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

(a) 1 only/केवल 1

(b) 2 only/केवल 2

(c) Both 1 and 2/1 और 2 दोनों

(d) Neither 1 nor 2/न तो 1 और न ही 2

103. Match List- I with List- II and select the correct answer using the code given below the Lists/सूची- I को सूची- II से सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:

List- I /सूची- I List- II /सूची- II

(Term/शब्द) (Meaning/अर्थ)

A. Kurinchi/कुरिंची 1. Pastoral region

/चरागाही क्षेत्र

B. Palai/पलाइ 2. Seashore/समुद्रतट

C. Neytal/नेयताल 3. Arid region/शुष्क क्षेत्र

D. Mullai/मुल्लई 4. Mountainous region/पर्वतीय क्षेत्र

Code/कूट:

| | A | B | C | D |
|-----|---|---|---|---|
| (a) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (b) | 1 | 3 | 2 | 4 |
| (c) | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (d) | 4 | 2 | 3 | 1 |

104. Which of the following statements with regard to the conduct of elections in India is/are not correct?/भारत में निर्वाचनों के संचालन के संबंध में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही नहीं है/हैं?

1. The responsibility for the preparation of the electoral rolls is vested in the Election Commission of India./मतदाता सूचियों को तैयार करने का उत्तरदायित्व भारत के निर्वाचन आयोग में निहित है।

2. The model Code of Conduct comes into existence as soon as the date of the election is announced./आदर्श आचार संहिता, चुनाव की तिथि की घोषणा होने के साथ ही अस्तित्व में आ जाती है।

3. The laws relating to delimitation of constituencies are made by the Election Commission of India./निर्वाचन क्षेत्रों के सीमा-निर्धारण से संबंधित कानून भारत के निर्वाचन आयोग द्वारा बनाए जाते हैं।

4. No election shall be called in question except

by an election petition./केवल चुनाव याचिका के माध्यम को छोड़कर किसी निर्वाचन पर प्रश्न नहीं उठाया जा सकेगा।

Select the correct answer using the code given below./नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

(a) 3 only/केवल 3

(b) 1, 2 and 4/1, 2 और 4

(c) 1, 2 and 3/1, 2 और 3

(d) 4 only/केवल 4

105. Which one of the following statements with regard to the National Commission for Scheduled Tribes is not correct?/निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा एक राष्ट्रीय अनुसूचित जनजाति आयोग के संबंध में सही नहीं है?

(a) The Union and every State Government shall consult the Commission on all major

policy matters affecting Scheduled Tribes./अनुसूचित जनजातियों को प्रभावित करने वाले सभी प्रमुख नीतिगत मामलों में संघ एवं

प्रत्येक राज्य सरकार आयोग से परामर्श लेगी।
(b) All the reports of the Commission and its recommendations shall be laid only before Lok Sabha./आयोग की सभी रिपोर्ट और इसकी

सिफारिशें केवल लोक सभा के समक्ष रखी जाएंगी।

(c) The Commission, while investigating any matter, has all the powers of a Civil Court./किसी

मामले की जाँच-पड़ताल करते समय सिविल कोर्ट की सारी शक्तियाँ आयोग के पास होती हैं।

(d) The Commission has the power to regulate its own procedures./अपनी निजी प्रक्रियाओं को विनियमित करने की शक्ति आयोग के पास होती है।

106. The right to form associations and unions is a right/संस्थाएँ और संघ बनाने का अधिकार किस प्रकार का अधिकार है?

(a) guaranteed to everybody/प्रत्येक व्यक्ति के लिए गारंटीत अधिकार

(b) to freedom guaranteed to citizens only/केवल नागरिकों के लिए गारंटीत स्वतंत्रता का अधिकार

(c) to equality before law/कानून के समक्ष समानता का अधिकार

(d) to life and personal liberty/जीवन और दैहिक स्वतंत्रता का अधिकार

107. Defence Minister Rajnath Singh has inaugurated the 100 metre-Siyom Bridge in which of the following state recently? /रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने हाल ही में निम्नलिखित में से किस राज्य में 100 मीटर-सियोम ब्रिज का उद्घाटन किया है?

(a) Tripura / त्रिपुरा

(b) Uttarakhand / उत्तराखंड

(c) Assam / असम

(d) Arunachal Pradesh / अरुणाचल प्रदेश

108. Which of the following state has celebrated the Imoinu Eratpa festival?/निम्नलिखित में से किस राज्य ने हाल ही में इमोइनु इरत्पा उत्सव मनाया है?

(a) Tripura / त्रिपुरा

(b) West Bengal / पश्चिम बंगाल

(c) Assam / असम

(d) Manipur / मणिपुर

109. Which country has become the first country in Asia and second in the world to launch Hydrogen powered urban trains?/कौन सा देश हाइड्रोजन संचालित शहरी ट्रेनों को लॉन्च करने वाला एशिया का पहला और दुनिया का दूसरा देश बन गया है?

(a) Saudi Arabia / सऊदी अरब

(b) China / चीन

(c) Russia / रूस

(d) India / भारत

110. Who has assumed the charge as the Secretary General of the Asian Pacific Postal Union (APPU)?/ एशियन पैसिफिक पोस्टल यूनियन (APPU) के महासचिव के रूप में किसने पदभार ग्रहण किया है?

(a) Dr. V. G. Somani / डॉ. वी.जी.सोमानी

(b) Dr. S. Eswara Reddy / डॉ. एस ईश्वर रेड्डी

(c) Dr. P.B.N. Prasad / डॉ.पी.बी.एन.प्रसाद

(d) Dr. Vinay Prakash Singh / डॉ. विनय प्रकाश सिंह

111. Which IIT has collaborated with the Defence Research and Development Organisation (DRDO) to develop Advanced Defence Technologies?/उन्नत रक्षा प्रौद्योगिकी विकसित करने के लिए किस IIT ने रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) के साथ सहयोग किया है?

(a) IIT Guwahati/ आई आईटी गुवाहाटी

(b) IIT Delhi / आई आईटी दिल्ली

(c) IIT Madras / आई आईटी मद्रास

(d) IIT Kanpur / आई आईटी कानपुर

112. Who has become India's 78th Grandmaster in MPL 59th National Senior Chess Championship in New Delhi? /नई दिल्ली में एमपीएल 59वीं राष्ट्रीय सीनियर शतरंज चैंपियनशिप में भारत के 78वें ग्रैंडमास्टर कौन बनें है?

(a) R Praggnanandhaa / आर प्रज्ञानानंद

(b) Aravindh Chithambaram / अरविंद चितंबरम

(c) Koustav Chatterjee/ कौस्तव चटर्जी

(d) Abhijeet Gupta / अभिजीत गुप्ता

113. World Braille Day is celebrated every year on which day?/विश्व ब्रेल दिवस हर साल किस दिन मनाया जाता है?

(a) 1 January / 1 जनवरी

(b) 2 January / 2 जनवरी

(c) 3 January / 3 जनवरी

(d) 4 January / 4 जनवरी

114. Sumitra Sen passed away recently at the age of 89. Who was she?/सुमित्रा सेन का हाल ही में 89 वर्ष की आयु में निधन हो गया। वह कौन थीं?

(a) Writer / लेखक

(b) Politician / राजनेता

(c) Singer / गायक

(d) Journalist / पत्रकार

115. Which player has recently become the fastest bowler in India?

(a) Jaspreet Bumrah

(b) Umran Malik

(c) Mohammed Shami

(d) Navdeep Saini

116. Which sportsperson won both the World Rapid and World Blitz chess titles?

(a) R Praggnananda

(b) Koneru Humpy

(c) Harika Dronavalli

(d) Magnus Carlsen

117. In which state does NTPC has started India's first green hydrogen blending operation?

(a) Gujarat

(b) Himachal Pradesh

(c) Uttarakhand

(d) Uttar Pradesh

118. In which did Chief Minister's Residential Land Rights Scheme start?

(a) Madhya Pradesh

(b) Uttar Pradesh

(c) Haryana

(d) Punjab

119. President Droupadi Murmu has inaugurated the 18th National Scout and Guide Jamboree, at Rohat in the Pali district of Rajasthan. What is the theme of the 18th National Scout and Guide Jamboree?/राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मु ने राजस्थान के पाली जिले के रोहत में 18वें राष्ट्रीय स्कीउट और गाइड जम्बूरी का उद्घाटन

किया। 18वें राष्ट्रीय स्काउट और गाइड जम्बूरी का विषय क्या है?

- (a) Progress with Guide (b) Progress with India
(c) Progress with Peace (d) Encourage the Scout

120. The second phase of the Sari Festival

—VIRAASAT— Celebrating 75 handwoven Saris of India begins at Handloom Haat, Janpath, New Delhi. This phase is being organized by which

ministry? साडी महोत्सव "विरासत" का दूसरा चरण – भारत की 75 हाथ से बनी साड़ियों का उत्सव हथकरघा हीट, जनपथ, नई दिल्ली में शुरू हुआ। यह चरण किस मंत्रालय द्वारा आयोजित किया जा रहा है?

- (a) Ministry of Culture / संस्कृति मंत्रालय
(b) Ministry of Environment and Forests / पर्यावरण और वन मंत्रालय
(c) Ministry of Housing and Urban Affairs / आवास और शहरी मामलों के मंत्रालय
(d) Ministry of Textiles / कपड़ा मंत्रालय





CDS G.S MODEL TEST PAPER -2023
ANSWER KEY

| | | | | | | | |
|------------|----------|------------|----------|------------|----------|-------------|----------|
| <u>1.</u> | <u>C</u> | <u>31.</u> | <u>C</u> | <u>61.</u> | <u>B</u> | <u>91.</u> | <u>B</u> |
| <u>2.</u> | <u>A</u> | <u>32.</u> | <u>D</u> | <u>62.</u> | <u>C</u> | <u>92.</u> | <u>A</u> |
| <u>3.</u> | <u>C</u> | <u>33.</u> | <u>D</u> | <u>63.</u> | <u>D</u> | <u>93.</u> | <u>C</u> |
| <u>4.</u> | <u>D</u> | <u>34.</u> | <u>B</u> | <u>64.</u> | <u>A</u> | <u>94.</u> | <u>B</u> |
| <u>5.</u> | <u>C</u> | <u>35.</u> | <u>C</u> | <u>65.</u> | <u>C</u> | <u>95.</u> | <u>D</u> |
| <u>6.</u> | <u>D</u> | <u>36.</u> | <u>B</u> | <u>66.</u> | <u>C</u> | <u>96.</u> | <u>D</u> |
| <u>7.</u> | <u>A</u> | <u>37.</u> | <u>B</u> | <u>67.</u> | <u>A</u> | <u>97.</u> | <u>A</u> |
| <u>8.</u> | <u>C</u> | <u>38.</u> | <u>A</u> | <u>68.</u> | <u>B</u> | <u>98.</u> | <u>C</u> |
| <u>9.</u> | <u>A</u> | <u>39.</u> | <u>C</u> | <u>69.</u> | <u>D</u> | <u>99.</u> | <u>D</u> |
| <u>10.</u> | <u>A</u> | <u>40.</u> | <u>C</u> | <u>70.</u> | <u>D</u> | <u>100.</u> | <u>A</u> |
| <u>11.</u> | <u>A</u> | <u>41.</u> | <u>D</u> | <u>71.</u> | <u>B</u> | <u>101.</u> | <u>B</u> |
| <u>12.</u> | <u>D</u> | <u>42.</u> | <u>D</u> | <u>72.</u> | <u>A</u> | <u>102.</u> | <u>C</u> |
| <u>13.</u> | <u>A</u> | <u>43.</u> | <u>C</u> | <u>73.</u> | <u>D</u> | <u>103.</u> | <u>C</u> |
| <u>14.</u> | <u>B</u> | <u>44.</u> | <u>A</u> | <u>74.</u> | <u>B</u> | <u>104.</u> | <u>A</u> |
| <u>15.</u> | <u>A</u> | <u>45.</u> | <u>C</u> | <u>75.</u> | <u>B</u> | <u>105.</u> | <u>B</u> |
| <u>16.</u> | <u>D</u> | <u>46.</u> | <u>D</u> | <u>76.</u> | <u>D</u> | <u>106.</u> | <u>B</u> |
| <u>17.</u> | <u>D</u> | <u>47.</u> | <u>A</u> | <u>77.</u> | <u>D</u> | <u>107.</u> | <u>D</u> |
| <u>18.</u> | <u>D</u> | <u>48.</u> | <u>D</u> | <u>78.</u> | <u>C</u> | <u>108.</u> | <u>B</u> |
| <u>19.</u> | <u>B</u> | <u>49.</u> | <u>D</u> | <u>79.</u> | <u>C</u> | <u>109.</u> | <u>B</u> |
| <u>20.</u> | <u>B</u> | <u>50.</u> | <u>A</u> | <u>80.</u> | <u>C</u> | <u>110.</u> | <u>D</u> |
| <u>21.</u> | <u>B</u> | <u>51.</u> | <u>A</u> | <u>81.</u> | <u>A</u> | <u>111.</u> | <u>C</u> |
| <u>22.</u> | <u>C</u> | <u>52.</u> | <u>B</u> | <u>82.</u> | <u>A</u> | <u>112.</u> | <u>C</u> |
| <u>23.</u> | <u>B</u> | <u>53.</u> | <u>D</u> | <u>83.</u> | <u>D</u> | <u>113.</u> | <u>D</u> |
| <u>24.</u> | <u>B</u> | <u>54.</u> | <u>B</u> | <u>84.</u> | <u>A</u> | <u>114.</u> | <u>A</u> |
| <u>25.</u> | <u>B</u> | <u>55.</u> | <u>A</u> | <u>85.</u> | <u>D</u> | <u>115.</u> | <u>B</u> |
| <u>26.</u> | <u>C</u> | <u>56.</u> | <u>A</u> | <u>86.</u> | <u>A</u> | <u>116.</u> | <u>C</u> |
| <u>27.</u> | <u>D</u> | <u>57.</u> | <u>B</u> | <u>87.</u> | <u>C</u> | <u>117.</u> | <u>A</u> |
| <u>28.</u> | <u>A</u> | <u>58.</u> | <u>D</u> | <u>88.</u> | <u>D</u> | <u>118.</u> | <u>A</u> |
| <u>29.</u> | <u>B</u> | <u>59.</u> | <u>D</u> | <u>89.</u> | <u>A</u> | <u>119.</u> | <u>C</u> |
| <u>30.</u> | <u>C</u> | <u>60.</u> | <u>D</u> | <u>90.</u> | <u>B</u> | <u>120.</u> | <u>D</u> |