

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

T.B.C. : N-DTQ-K-IU

Serial No.

510861

TEST BOOKLET GENERAL STUDIES Test Booklet Series



Maximum Marks: 150

Time Allowed: Two Hours

INSTRUCTIONS

- 1. IMMEDIATELY AFTER THE COMMENCEMENT OF THE EXAMINATION, YOU SHOULD CHECK THAT THIS TEST BOOKLET DOES NOT HAVE ANY UNPRINTED OR TORN OR MISSING PAGES OR ITEMS, ETC. IF SO, GET IT REPLACED BY A COMPLETE TEST BOOKLET.
- ENCODE CLEARLY THE TEST BOOKLET SERIES A, B, C OR D AS THE CASE MAY BE IN THE APPROPRIATE PLACE IN THE ANSWER 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.
- This Test Booklet contains 150 items (questions). Each item is printed both in Hindi and English. Each item comprises four responses (answers). You will select the response which you want to mark on the Answer Sheet. In case you feel that there is more than one correct response, mark the response which you consider the best. In any case, choose ONLY ONE response for each item.
- You have to mark all your responses ONLY on the separate Answer Sheet provided. See directions in the Answer Sheet.
- All items carry equal marks.
- Before you proceed to mark in the Answer Sheet the response to various items in the Test Booklet, you have to fill in some particulars in the Answer Sheet as per instructions sent to you with your Admission Certificate.
- After you have completed filling in all your responses on the Answer Sheet and the examination has concluded, you should hand over to the Invigilator only the Answer Sheet. You are permitted to take away with you the Test Booklet.
- 9. Sheets for rough work are appended in the Test Booklet at the end.
- Penalty for wrong Answers:

THERE WILL BE PENALTY FOR WRONG ANSWERS MARKED BY A CANDIDATE IN THE OBJECTIVE TYPE QUESTION PAPERS.

- (i) There are four alternatives for the answer to every question. For each question for which a wrong answer has been given by the candidate, one-third (0-33) of the marks assigned to that question will be deducted as penalty.
- (ii) If a candidate gives more than one answer, it will be treated as a wrong answer even if one of the given answers happens to be correct and there will be same penalty as above to that question.
- (iii) If a question is left blank i.e., no answer is given by the candidate, there will be no penalty for that question.

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

ध्यान दें : अनुदेशों का हिन्दी रूपान्तर इस पुस्तिका के पिछले पृष्ठ पर छपा है।

 A geographic area with an altitude of 400 metres has following characteristics:

Month	J	F	M	A	M	J	J	A	S	0	N	D
Average maximum temp. °C	31	31	31	31	30	30	29	28	29	29	30	31
Average minimum temp. "C	21	21	21	21	21	21	20	20	20	20	20	20
Rainfall (mm)	51	85	188	158	139	121	134	168	185	221	198	86

If this geographic area were to have a natural forest, which one of the following would it most likely be?

- (a) Moist temperate coniferous forest
- (b) Montane subtropical forest
- (c) Temperate forest
- (d) Tropical rain forest
- If a potato is placed on a pure paper plate which is white and unprinted and put in a microwave oven, the potato heats up but the paper plate does not. This is because
 - (a) Potato is mainly made up of starch whereas paper is mainly made up of cellulose
 - (b) Potato transmits microwaves whereas paper reflects microwaves
 - (c) Potato contains water whereas paper does not contain water
 - (d) Potato is a fresh organic material whereas paper is a dead organic material

- 3. With reference to the Constitution of India, consider the following:
 - 1. Fundamental Rights
 - 2. Fundamental Duties
 - 3. Directive Principles of State Policy

Which of the above provisions of the Constitution of India is/are fulfilled by the National Social Assistance Programme launched by the Government of India?

- (a) 1 only
- (b) 3 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 4. A new type of El Nino called El Nino Modoki appeared in the news. In this context, consider the following statements:
 - Normal El Nino forms in the Central Pacific ocean whereas El Nino Modoki forms in Eastern Pacific ocean.
 - Normal El Nino results in diminished hurricanes in the Atlantic ocean but El Nino Modoki results in a greater number of hurricanes with greater frequency.

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

 एक भौगोलिक क्षेत्र की, जिसकी ऊँचाई 400 मीटर है, निम्नलिखित विशेषताएँ हैं:

माह	J	F	М	A	M	J	1	A	S	0	N	D
औसत अधिकतम तापमान °C	31	31	31	31	30	30	29	28	29	29	30	31
औसत न्यूनतम तापमान °C	21	21	21	21	21	21	20	20	20	20	20	20
वर्षा (mm)	51	85	188	158	139	121	134	168	185	221	198	86

यदि इस भौगोलिक क्षेत्र में प्राकृतिक वन विद्यमान हो, तो सर्वाधिक संभावना यह है कि यह

- (a) आर्द्र शीतोष्ण शंकुवृक्षी वन होगा
- (b) पर्वतीय उपोष्ण वन होगा
- (c) शीतोष्ण वन होगा
- (d) उष्णकटिबंधीय वर्षा वन होगा
- अगर एक आलू को कागज की सफेद बिना छपी
 प्लेट के उपर रखकर सूक्ष्म तरंग अवन में रख दिया
 जाए तो आलू गर्म हो जाता है परन्तु प्लेट नहीं।
 यह इस कारण है कि
 - (a) आलू मुख्यतः स्टार्च का बना होता है जब कि कागज मुख्यतः सैलुलोज का बना होता है
 - (b) आलू में से सूक्ष्म तरंगें निकल जाती हैं जबिक कागज सूक्ष्म तरंगों को परावर्तित कर देता है
 - (c) आलू में पानी होता है, जबकि कागज में पानी नहीं होता
 - (d) आलू एक ताजा कार्बनिक पदार्थ है जबिक कागज मृत कार्बनिक पदार्थ है

- भारत के संविधान के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
 - 1. मूल अधिकार
 - 2. मूल कर्तव्य
 - 3. राज्य की नीति के निदेशक तत्त्व

भारत सरकार द्वारा आरंभ किए गए राष्ट्रीय सामाजिक सहायता कार्यक्रम में भारत के संविधान के उपर्युक्त उपबंधों में से कौन सा/से पूरे होते है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 3
- (c) केवल 1 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 4. हाल में, एक नई प्रकार की एल निनो, जिसका नाम एल निनो मोडोकी है, समाचारों में थी। इस प्रसंग में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:
 - सामान्य एल निनो मध्य प्रशांत महासागर में बनती है, जबिक एल निनो मोडोकी पूर्वी प्रशांत महासागर में बनती है।
 - सामान्य एल निनो के परिणामस्वरूप एटलांटिक महासागर में ह्रासमान प्रभंजन पैदा होता है, परन्तु एल निनो मोडोकी के परिणामस्वरूप ज्यादा संख्या में और ज्यादा आवृत्ति के प्रभंजन पैदा होते हैं।

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

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

- Mon 863 is a variety of maize. It was in the news for the following reason
 - (a) It is a genetically modified dwarf variety which is resistant to drought
 - (b) It is a genetically modified variety which is pest resistant
 - (c) It is a genetically modified variety with ten times higher protein content than regular maize crop
 - (d) It is a genetically modified variety used exclusively for bio-fuel production
- 6. A cuboid has six sides of different colours. The red side is opposite to black. The blue side is adjacent to white. The brown side is adjacent to blue. The red side is face down. Which one of the following would be the opposite to brown?
 - (a) Red
 - (b) Black
 - (c) White
 - (d) Blue
- 7. Consider the following statements:

The satellite Oceansat-2 launched by India helps in

- estimating the water vapour content in the atmosphere.
- 2. predicting the onset of monsoons.
- monitoring the pollution of coastal waters.

Which of the statements given above is/are correct?

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

- 8. Genetically modified "golden rice" has been engineered to meet human nutritional requirements. Which one of the following statements best qualifies golden rice?
 - (a) The grains have been fortified with genes to provide three times higher grain yield per acre than other high yielding varieties
 - (b) Its grains contain pro-vitamin A which upon ingestion is converted to vitamin A in the human body
 - (c) Its modified genes cause the synthesis of all the nine essential amino acids
 - (d) Its modified genes cause the fortification of its grains with vitamin D.
- 9. In a tournament 14 teams play league matches. If each team plays against every other team once only then how many matches are played?
 - (a) 105
 - (b) 91
 - (c) 85
 - (d) 78
- 10. Consider the following statements:

The Supreme Court of India tenders advice to the President of India on matters of law or fact

- on its own initiative (on any matter of larger public interest).
- 2. if he seeks such an advice.
- only if the matters relate to the Fundamental Rights of the citizens.

Which of the statements given above is/are correct?

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

- 5. Mon 863 मक्का की एक किस्म है। यह निम्नलिखित किस एक कारण से समाचारों में थी?
 - (a) यह जननिक परिवर्तित बौनी ,िकस्म है जिसमें सूखे को सहन करने की प्रतिरोधी क्षमता है
 - (b) यह जननिक परिवर्तित किस्म है जिसमें नाशी जीव प्रतिरोधी क्षमता है
 - (c) यह जननिक परिवर्तित किस्म है जिसमें साधारण मक्का फसल की तुलना में दस गुना अधिक प्रोटीन पाई जाती है
 - (d) यह जननिक परिवर्तित किस्म है जिसका इस्तेमाल मात्र जैव ईंधन के उत्पादन में किया जाता है
- 6. एक लंबकोणिक समानान्तर षट्फलक के विभिन्न रंगों के छ: फलक हैं। लाल फलक काले फलक के सम्मुख है। नीला फलक सफेद फलक के निकटवर्ती है। भूरा फलक नीले फलक के निकटवर्ती है। लाल फलक अघोमुखी है। निम्नलिखित में से कौन सा एक फलक भूरे फलक के सम्मुख होगा?
 - (a) लाल
 - (b) काला
 - (c) सफेद
 - (d) नीला
- निम्नलिखित कंथनों पर विचार कीजिए : ओशनसैट-2 (Oceansat-2) उपग्रह, जो भारत द्वारा प्रमोचित किया गया है,
 - वायुमण्डल में जल वाष्प की मात्रा का अनुमान लगाने में सहायता करता है।
 - मानसून के आगमन का पूर्वानुमान लगाने में सहायता करता है।
 - तटीय जल के प्रदूषण को मॉनीटर करने में सहायता करता है।

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

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

- 8. जननिक परिवर्तित "सुनहरा चावल (गोल्डन राइस)" मानव की पोषण आवश्यकताओं की पूर्ति के लिए इंजीनियरित किए गए हैं। निम्नलिखित में से कौन सा एक कथन सुनहरे चावल की विशेषता को सबसे अच्छी तरह वर्णित करता है?
 - (a) उसके दानों का ऐसे जीनों से प्रबलीकरण किया गया है जिससे कि वह दूसरी उच्च पैदावार किस्मों की तुलना में प्रति एकड़ तीन गुना अधिक पैदावार देते हैं
 - (b) उसके दानों में प्रो-विटामिन A पाया जाता है जिसका अंतर्ग्रहण करने पर यह मानव शरीर में विटामिन A में परिवर्तित हो जाता है
 - (c) उसके परिवर्तित जीन सभी नौ आवश्यक एमीनो अम्लों के संश्लेषण के कारक हैं
 - (d) उसके परिवर्तित जीन दानों में विटामिन D प्रबलीकरण के कारक हैं
- 9. लीग मैचों की एक टूर्नामेंट में 14 टीमें खेल रही हैं। यदि प्रत्येक टीम हर अन्य टीम के साथ केवल एक बार खेलती है, तो कितने मैच खेले गये?
 - (a) 105
 - (b) 91
 - (c) 85
 - (d) 78
- निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए : भारत का उद्यतम न्यायालय भारत के राष्ट्रपति को विधि अथवा तथ्यों के विषयों पर सलाह देता है
 - स्वप्रेरण पर (व्यापक लोकहित के किसी विषय में)।
 - 2. यदि वह ऐसी कोई सलाह माँगता है।
 - केवल यदि विषय नागरिकों के मूल अधिकारों से संबंधित है।

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

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

- Chlorination is a process used for water purification. The disinfecting action of chlorine is mainly due to
 - (a) The formation of hydrochloric acid when chlorine is added to water
 - (b) The formation of hypochlorous acid when chlorine is added to water
 - (c) The formation of nascent oxygen when chlorine is added to water
 - (d) The formation of hydrogen when chlorine is added to water
- 12. With reference to Lok Adalats, which of the following statements is correct?
 - (a) Lok Adalats have the jurisdiction to settle the matters at pre-litigative stage and not those matters pending before any court
 - (b) Lok Adalats can deal with matters which are civil and not criminal in nature
 - (c) Every Lok Adalat consists of either serving or retired judicial officers only and not any other person
 - (d) None of the statements given above is correct
- 13. Consider the following:
 - 1. Bluetooth device
 - 2. Cordless phone
 - 3. Microwave oven
 - 4. Wi-Fi device

Which of the above can operate between 2.4 and 2.5 GHz range of radio frequency band?

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

- 14. Though coffée and tea both are cultivated on hill slopes, there is some difference between them regarding their cultivation. In this context, consider the following statements:
 - Coffee plant requires a hot and humid climate of tropical areas whereas tea can be cultivated in both tropical and subtropical areas.
 - Coffee is propagated by seeds but tea is propagated by stem cuttings only.

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
- 15. In the context of the affairs of which of the following is the phrase "Special Safeguard Mechanisms" mentioned in the news frequently?
 - (a) United Nations Environment Programme
 - (b) World Trade Organisation
 - (c) ASEAN-India Free Trade Agreement
 - (d) G-20 Summits
- 16. Which of the following terms indicates a mechanism used by commercial banks for providing credit to the government?
 - (a) Cash Credit Ratio
 - (b) Debt Service Obligation
 - (c) Liquidity Adjustment Facility
 - (d) Statutory Liquidity Ratio

- क्लोरीनीकरण पानी को शुद्ध करने का एक प्रक्रम है। क्लोरीन की रोगाणुनाशी क्रिया का मुख्य कारण क्या है?
 - (a) पानी में क्लोरीन मिलाए जाने पर हाईड्रोक्लोरिक अम्ल का बनना
 - (b) पानी में क्लोरीन मिलाए जाने पर हाइड्रोक्लोरस अम्ल का बनना
 - (c) पानी में क्लोरीन मिलाए जाने पर नवजात ऑक्सीजन का बनना
 - (d) पानी में क्लोरीन मिलाए जाने पर हाईड्रोजन का बनना
- 12. लोक अदालतों के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों में से कौन सा एक सही है ?
 - (a) लोक अदालतों की अधिकारिता मुकदमा दायर करने से पहले के मामलों का निपटारा करने की है, और उन मामलों का नहीं, जो किसी न्यायालय में लम्बित हों
 - (b) लोक अदालतें ऐसे मामलों का निपटारा कर सकती हैं जो सिविल, न कि आपराधिक, प्रकृति के हैं
 - (c) प्रत्येक लोक अदालत में केवल सेवारत अथवा सेवानिवृत्त न्यायिक अधिकारी ही नियुक्त हो सकते हैं, कोई अन्य व्यक्ति नहीं
 - (d) उपर्युक्त में से कोई सा भी कथन सही नहीं है
- 13. निम्नलिखित पर विचार कीजिए:
 - ब्लू ट्र्य उपकरण (डिवाइस)
 - 2. तार रहित फोन (कॉर्डलेस फोन)
 - 3. सूक्ष्मतरंग अवन •
 - 4. वाई-फाई (Wi-Fi) उपकरण इन में से कौन से, 2.4 और 2.5 GHz रेडियो आवृत्ति बैन्ड पर प्रचालन कर सकते हैं ?
 - (a) केवल 1 और 2
 - (b) केवल 3 और 4
 - (c) केवल 1, 2 और 4
 - (d) 1, 2, 3 और 4

- 14. यद्यपि कॉफी और चाय दोनों की खेती पहाड़ी ढलानों पर की जाती है, तथापि इनकी कृषि के सम्बन्ध में इन दोनों में कुछ अंतर पाया जाता है। इस सन्दर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:
 - कॉफी के पौधे को उष्णकटिबंधीय क्षेत्रों की उष्ण और आई जलवायु की आवश्यकता होती है, जबिक चाय की खेती उष्णकटिबंधीय और उपोष्ण दोनों क्षेत्रों में की जा सकती है।
 - कॉफी बीजों के द्वारा प्रवर्धित की जाती है, लेकिन चाय केवल डाली कलम के द्वारा प्रवर्धित की जाती है।

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

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2
- 15. "विशिष्ट रक्षोपाय क्रियाविधि" (स्पेशल सेफगार्ड मेकेनिज्मस) मुहावरा निम्नलिखित में से किस एक के कार्यों के संदर्भ में समाचारों में प्रायः चर्चा में आता रहता है?
 - (a) संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (यूनाइटेड नेशन्स इनवायरनमेंट प्रोग्राम)
 - (b) विश्व व्यापार संगठन (वर्ल्ड ट्रेड ऑर्गेनाइजेशन)
 - (c) ASEAN-भारत स्वतंत्र व्यापार समझौता (ASEAN-इंडिया फ्री ट्रेड एग्रीमेंट)
 - (d) G-20 शिखर सम्मेलन
- 16. निम्नलिखित में से कौन-सी पारिभाषिक शब्दावली उस क्रियाविधि को इंगित करती है जिसके माध्यम से वाणिज्य बैंक सरकार को उधार देता है ?
 - (a) नकदी उधार अनुपात (कैश क्रेडिट रेशियो)
 - (b) ऋण सेवा दायित्व (डेट सर्विस आब्ॅ्लिगेशन)
 - (c) तरलता समायोजन सुविधा (लिक्विडिटी एडजस्टमेंट फेसिलिटी)
 - (d) सांविधिक तरलता अनुपात (स्टैट्यूटरी लिक्विडिटी रेशियो)

- 17. In order to comply with TRIPS Agreement, India enacted the Geographical Indications of Goods (Registration & Protection) Act, 1999. The difference/differences between a "Trade Mark" and a Geographical Indication is/are
 - A Trade Mark is an individual or a company's right whereas a Geographical Indication is a community's right.
 - A Trade Mark can be licensed whereas a Geographical Indication cannot be licensed.
 - A Trade Mark is assigned to the manufactured goods whereas the Geographical Indication is assigned to the agricultural goods/products and handicrafts only.

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
- 18. The SEZ Act, 2005 which came into effect in February 2006 has certain objectives. In this context, consider the following:
 - Development of infrastructure facilities.
 - Promotion of investment from foreign sources.
 - Promotion of exports of services only.

Which of the above are the objectives of this Act?

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

- 19. Which one of the following statements is an appropriate description of deflation?
 - (a) It is a sudden fall in the value of a currency against other currencies
 - (b) It is a persistent recession in both the financial and real sectors of economy
 - (c) It is a persistent fall in the general price level of goods and services
 - (d) It is a fall in the rate of inflation over a period of time
- 20. Consider the following statements:
 - Biodiversity hotspots are located only in tropical regions.
 - India has four biodiversity hotspots i.e., Eastern Himalayas, Western Himalayas, Western Ghats and Andaman and Nicobar Islands.

Which of the statements given above is/are correct?

- (a) I only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 21. Widespread resistance of malarial parasite to drugs like chloroquine has prompted attempts to develop a malarial vaccine to combat malaria. Why is it difficult to develop an effective malaria vaccine?
 - (a) Malaria is caused by several species of *Plasmodium*
 - (b) Man does not develop immunity to malaria during natural infection
 - (c) Vaccines can be developed only against bacteria
 - (d) Man is only an intermediate host and not the definitive host

-N-DTQ-K-IU - A

- 17. TRIPS समझौते का अनुपालन करने के लिए भारत ने जियोग्राफिकल इंडिकेशन्स ऑफ गुइस (रेजिस्ट्रेशन एवं प्रोटैक्शन) ऐक्ट, 1999 अधिनियमित किया। "व्यापार चिन्ह" (ट्रेड मार्क) तथा भौगोलिक संकेत (जियोग्राफिकल इंडिकेशन) के बीच निम्नलिखित अंतर है/हैं:
 - व्यापार चिन्ह किसी व्यक्ति या कंपनी का अधिकार है जब कि भौगोलिक संकेत किसी एक समुदाय का अधिकार है।
 - व्यापार चिन्ह को अनुज्ञप्त किया जा सकता है, जब कि भौगोलिक संकेत को अनुज्ञप्त नहीं किया जा सकता।
 - व्यापार चिन्ह उत्पादित माल के लिए समनुदेशित किया जाता है, जब कि भौगोलिक संकेत केवल कृषि माल / उत्पाद तथा हस्तशिल्प के लिए समनुदेशित किया जाता है।

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

- (a) केवल 1
- (b) केवल 1 और 2
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 18. फरवरी 2006 में प्रभावी हुआ SEZ ऐक्ट, 2005 के कुछ उद्देश्य हैं। इस संदर्भ में, निम्नलिखित पर विचार कीजिए:
 - अव संरचना (इन्फ्रास्ट्रक्चर) सुविधाओं का विकास।
 - 2. विदेशी स्रोतों से निवेश को प्रोत्साहन।
 - केवल सेवा क्षेत्र में नियति को प्रोत्साहन।
 उपर्युक्त में से कौन सा/से, इस ऐक्ट के उद्देश्य है/हैं?
 - (a) केवल 1 और 2
 - (b) केवल 3
 - (c) केवल 2 और 3
 - (d) 1, 2 और 3

- निम्नलिखित में से कौन सा एक कथन अवस्फीति का उपयुक्त वर्णन करता है ?
 - (a) यह दूसरी मुद्राओं की तुलना में मुद्रा मान में अचानक आई गिरावट है
 - (b) यह अर्थव्यवस्था के वित्तीय तथा वास्तविक क्षेत्रों में आई सतत मंदी है
 - (c) यह माल तथा सेवाओं के सामान्य कीमत स्तर में आई सतत गिरावट है
 - (d) यह मुद्रास्फीति दर में एक निश्चित समय अवधि में आई गिरावट है।
- 20. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:
 - जैव-विविधता हॉटस्पॉट केवल उष्ण-कटिबंधी प्रदेशों में स्थित हैं।
 - भारत में चार जैव-विविधता हॉटस्पॉट, अर्थात् पूर्वी हिमालय, पश्चिमी हिमालय, पश्चिमी घाट तथा अंडमान एवं निकोबार दीप हैं।

उपर्युक्त कथनों में से कौन सा/से कथन सही

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2
- 21. मलेरिया परजीवी की क्लोरोक्वीन जैसी औषधियों के प्रति व्यापक प्रतिरोधक क्षमता पनपने के कारण मलेरिया से लड़ने के लिए मलेरिया वैक्सीन (रोग निरोधक टीके) विकसित करने के प्रयत्न किए जा रहे हैं। एक प्रभावी मलेरिया वैक्सीन (रोग निरोधक टीके) विकसित करने में क्या कठिनाई है?
 - (a) मलेरिया की कारक प्लाज्मोडियम की विभिन्न जातियाँ (स्पीशीज) हैं
 - (b) प्राकृतिक संक्रमण के समय मनुष्य मलेरिया के लिए प्रतिरोधक क्षमता विकसित नहीं करता
 - (c) वैक्सीन केवल जीवाणुओं के विरुद्ध विकसित किया जा सकता है
 - (d) मनुष्य केवल मध्यस्य परपोषी है, अन्त्य परपोषी नहीं

- 22. Consider the following statements:
 - The boundaries of a National Park are defined by legislation.
 - A Biosphere Reserve is declared to conserve a few specific species of flora and fauna.
- In a Wildlife Sanctuary, limited biotic interference is permitted.

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
- 23. A pesticide which is a chlorinated hydrocarbon is sprayed on a food crop. The food chain is: Food crop - Rat -Snake - Hawk. In this food chain, the highest concentration of the pesticide would accumulate in which one of the following?
 - (a) Food crop
 - (b) Rat
 - (c) Snake
 - (d) Hawk
- 24. With reference to soil conservation, consider the following practices:
 - 1. Crop rotation
 - 2. Sand fences
 - 3. Terracing
 - 4. Wind breaks

N-DTQ-K-IU - A

Which of the above are considered appropriate methods for soil conservation in India?

- (a) 1, 2 and 3 only
- (b) 2 and 4 only
- (c) 1, 3 and 4 only
- (d) 1, 2, 3 and 4
- 25. With reference to the Non-banking Financial Companies (NBFCs) in India, consider the following statements:
 - They cannot engage in the acquisition of securities issued by the government.
 - They cannot accept demand deposits like Savings Account.

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
- 26. Which one of the following was not stipulated in the Fiscal Responsibility and Budget Management Act, 2003 ?
 - (a) Elimination of revenue deficit by the end of the fiscal year 2007-08
 - (b) Non-borrowing by the central government from Reserve Bank of India except under certain circumstances
 - (c) Elimination of primary deficit by the end of the fiscal year 2008-09
 - (d) Fixing government guarantees in any financial year as a percentage of GDP

- 22. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:
 - राष्ट्रीय उद्यान की सीमारेखा विधान से परिभाषित होती है।
 - आरक्षित जैवक्षेत्र की घोषणा वनस्पतिजात और प्राणीजात की कुछ विशिष्ट जातियों के संरक्षण के लिए की जाती है।
 - वन्य प्राणी अभयारण्य में सीमित जीवीय हस्तक्षेप की अनुमित होती है।

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

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 23. किसी एक आहार फसल पर क्लोरीनीकृत हाइड्रोकार्बन पीड़कनाशी का छिड़काव किया जाता है। आहार शृंखला का क्रम है: आहार फसल – मूषक – सर्प – बाज। इस आहार शृंखला में पीड़कनाशी की अधिकतम सांद्रता निम्नलिखित में से किस में संचित होगी?
 - (a) आहार फसल
 - (b) मूषक
 - (c) सर्प
 - (d) बाज
- 24. मृदा संरक्षण के संदर्भ में निम्नलिखित प्रचलित पद्धतियों पर विचार कीजिए :
 - 1. सस्यावर्तन (फसलों का हेरफेर)
 - 2. बालू की बाड़
 - 3. वेदिका निर्माण ((टैरेसिंग)
 - 4. वायु रोघ

भारत में मृदा संरक्षण के लिए उपर्युक्त में से कौन सी विधियां उपयुक्त समझी जाती हैं ?

- (a) केवल 1, 2 और 3
- (b) केवल 2 और 4
- (c) केवल 1, 3 और 4
- (d) 1, 2, 3 और 4
- 25. भारत में गैर-बैंकिंग वित्तीय कंपनियों (NBFCs) के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:
 - ये सरकार द्वारा जारी प्रतिभृतियों के अधिग्रहण में भाग नहीं ले सकते।
 - ये बचत खाते की तरह मांग निक्षेप (डिमांड डिपोजिट) स्वीकार नहीं कर सकते।

उपर्युक्त 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
- 26. निम्नलिखित में से कौन सा एक, राजकोषीय उत्तरदायित्व तथा बजट प्रबंधन अधिनियम, 2003 (फिसकल रिस्पॉन्सीबिलिटी एंड बजट मैनेजमेंट ऐक्ट, 2003) में अनुबद्ध नहीं है ?
 - (a) राजकोषीय वर्ष 2007-08 की समाप्ति तक राजस्व घाटे को खत्म करना
 - (b) केन्द्र सरकार द्वारा RBI से, कतिपय परिस्थितियों के सिवाय, उधार न लेना
 - (c) राजकोषीय वर्ष 2008-09 की समाप्ति तक प्राथमिक घाटे को खत्म करना
 - (d) सरकारी गारंटियों को, किसी भी वित्तीय वर्ष में, सकल घरेलू उत्पाद (GDP) की प्रतिशतता के रूप में नियत करना

- 27. Two trains leave New Delhi at the same time. One travels north at 60 kmph and the other travels south at 40 kmph. After how many hours will the trains be 150 km apart?
 - (a) $\frac{3}{2}$
 - (b) $\frac{4}{3}$
 - (c) $\frac{3}{4}$
 - (d) $\frac{15}{2}$
- 28. A question paper had ten questions. Each question could only be answered as True (T) or False (F). Each candidate answered all the questions. Yet, no two candidates wrote the answers in an identical sequence. How many different sequences of answers are possible?
 - (a) 20
 - (b) 40
 - (c) 512
 - (d) 1024
- In the parlance of financial investments, the term 'bear' denotes
 - (a) An investor who feels that the price of a particular security is going to fall
 - (b) An investor who expects the price of particular shares to rise
 - (c) A shareholder or a bondholder who has an interest in a company, financial or otherwise
 - (d) Any lender whether by making a loan or buying a bond
- 30. A great deal of Foreign Direct Investment (FDI) to India comes from Mauritius than from many major and mature economies like UK and France. Why?

- (a) India has preference for certain countries as regards receiving FDI
- (b) India has double taxation avoidance agreement with Mauritius
- (c) Most citizens of Mauritius have ethnic identity with India and so they feel secure to invest in India
- (d) Impending dangers of global climatic change prompt Mauritius to make huge investments in India
- 31. Six books A, B, C, D, E and F are placed side by side. B, C and E have blue cover and the other books have red cover. Only D and F are new books and the rest are old. A, C and D are law reports and others are Gazetteers. What book is a new law report with a red colour?
 - (a) A
 - (b) B
 - (c) C
 - (d) D
- 32. Following are the characteristics of an area in India:
 - 1. Hot and humid climate
 - 2. Annual rainfall 200 cm
 - Hill slopes up to an altitude of 1100 metres
 - Annual range of temperature 15°C to 30°C

Which one among the following crops are you most likely to find in the area described above?

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

- 27. दो ट्रेनें नई दिल्ली से एक ही समय में प्रस्थान करती हैं: एक ट्रेन उत्तर को 60 kmph की गति से चलती है और दूसरी दक्षिण को 40 kmph की गति से चलती है। कितने घंटों के पश्चात् ये दोनों ट्रेनें परस्पर 150 km दूर होंगी?
 - (a) $\frac{3}{2}$
 - (b) $\frac{4}{3}$
 - (c) $\frac{3}{4}$
 - (d) $\frac{15}{2}$
- 28. किसी प्रश्नपत्र में 10 प्रश्न थे। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर केवल सत्य (T) या असत्य (F) के रूप में दिया जा सकता था। प्रत्येक अभ्यर्थी ने सभी प्रश्नों के उत्तर दिये। तथापि, किन्हीं भी दो अभ्यर्थियों ने उत्तर सर्वसम अनुक्रम में नहीं लिखे। उत्तरों के भिन्न-भिन्न कितने अनुक्रम संभव हैं?
 - (a) 20
 - (b) 40
 - (c) 512
 - (d) 1024
- 29. वित्तीय निवेशों के विशिष्ट वाग्व्यवहार में, मंदड़िया (Bear) शब्द किसका द्योतक है ?
 - (a) उस निवंशक का, जो यह महसूस करता है
 िक अमुक प्रतिभूति की कीमत गिरने वाली है
 - (b) उस निवेशक का, जो यह महसूस करता है कि अमुक शेयरों की कीमत बढ़ने वाली है
 - (c) उस शेयरधारक या बॉन्डधारक का, जिसकी किसी, वित्तीय या अन्यथा, कंपनी में हिस्सेदारी है
 - (d) उस उधारदाता का, जो कर्ज देता है या बॉन्ड खरीदता है
- 30. भारत में आने वाला प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (FDI) बड़ी मात्रा में मारिशस से आतां है; न कि यूनाइटेड किंगडम और फ्रांस जैसी अनेक बड़ी और परिपक्व अर्थव्यवस्थाओं से । इसका क्या कारण है ?

- (a) प्रत्यक्ष विदेशी निवेश लेने में भारत कुछ देशों को अधिमान देता है
- (b) भारत का मारिशस के साथ दोहरा करारोपण परिहार समझौता है
- (c) मारिशस के अधिकांश नागरिक भारत के साथ नृजातीय तादात्म्य रखते हैं और इस कारण भारत में निवेश करने में सुरक्षित महसुस करते हैं
- (d) वैश्विक जलवायु परिवर्तन के भावी खतरों को देखते हुए माँरिशस बहुत बड़े स्तर पर भारत में निवेश कर रहा है
- 31. छः पुस्तकों A, B, C, D, E और F को एक के पार्श्व में एक कर रखा जाता है | B, C और E नीले आवरण की हैं और अन्य पुस्तकें लाल आवरण की हैं | केवल D और F नई पुस्तकें हैं और शेष सभी पुरानी हैं | A, C और D कानूनी रिपोर्ट हैं और अन्य गजेटियर हैं | कौनसी पुस्तक, नई लाल आवरण वाली कानूनी रिपोर्ट है ?
 - (a) A
 - (b) B
 - (c) C
 - (d) D
- 32. भारत के एक क्षेत्र की निम्नलिखित विशेषताएँ हैं:
 - 1. उष्ण और आर्द्र जलवायु
 - 2. 200 सेंटीमीटर वार्षिक वर्षा
 - 3. 1100 मीटर तक की ऊँचाई के पहाड़ी ढाल
 - 4. 15°C से 30°C तक वार्षिक ताप परिसर निम्नलिखित उपजों में से कौन सी एक उपज आप उपर्युक्त वर्णित क्षेत्र में अत्यधिक संभाव्य पायेंगे ?
 - (a) सरसों
 - (b) कपास
 - (c) काली मिर्च
 - (d) वर्जिनियाँ तंबाकू

- 33. Running at a speed of 60 km per hour, a train passed through a 1.5 km long tunnel in two minutes. What is the length of the train?
 - (a) 250 m
 - (b) 500 m
 - (c) 1000 m
 - (d) 1500 m
- 34. India-based Neutrino Observatory is included by the Planning Commission as a mega science project under the 11th Five-Year Plan. In this context, consider the following statements:
 - Neutrinos are chargeless elementary particles that travel close to the speed of light.
 - Neutrinos are created in nuclear reactions of beta decay.
 - Neutrinos have a negligible, but nonzero mass.
 - Trillions of Neutrinos pass through human body every second.

Which of the statements given above are correct?

- (a) I and 3 only
- (b) 1, 2 and 3 only
- (c) 2, 3 and 4
- (d) 1, 2, 3 and 4
- 35. The "Instrument of Instructions" contained in the Government of India Act 1935 have been incorporated in the Constitution of India in the year 1950 as
 - (a) Fundamental Rights
 - (b) Directive Principles of State Policy
 - (c) Extent of executive power of State
 - (d) Conduct of business of the Government of India

- Hydrogen fuel cell vehicles produce one of the following as "exhaust"
 - (a) NH₃
 - (b) CH₄
 - (c) H₂O
 - (d) H₂O₂
- 37. Recently, LASIK (Laser Assisted In Situ Keratomileusis) procedure is being made popular for vision correction. Which one of the following statements in this context is not correct?
 - (a) LASIK procedure is used to correct refractive errors of the eye
 - (b) It is a procedure that permanently changes the shapes of the cornea
 - (c) It reduces a person's dependence on glasses or contact lenses
 - (d) It is a procedure that can be done on the person of any age
- 38. Consider the following:
 - 1. Oxides of Hydrogen
 - 2. Oxides of Nitrogen
 - 3. Oxides of Sulphur

Which of the above causes/cause acid rain?

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

- 33. 60 km प्रति घंटे की गति से चलती हुई एक ट्रेन एक 1.5 km लंबी सुरंग में से दो मिनट में गुजर जाती है। ट्रेन की लंबाई क्या है?
 - (a) 250 m
 - (b) 500 m
 - (c) 1000 m
 - (d) 1500 m
- 34. भारत स्थित न्युट्रीनो ऑब्जर्वेटरी को योजना आयोग ने 11 वीं पंच वर्षीय योजना में एक मेगा वैज्ञानिक परियोजना के तौर पर सम्मिलित किया है। इस सन्दर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:
 - न्युट्रीनो चार्ज रहित मूलकण हैं जो प्रकाश की गति के आसपास चलते हैं।
 - न्युट्रीनो नाभिकीय अभिक्रिया में बीटा क्षय से उत्पन्न होते हैं।
 - न्युट्रीनों का उपेक्षणीय, किंतु शून्येतर द्रव्यमान होता है।
 - खरबों न्युट्रीनों मानव शरीर में से, प्रति सेकेंड, आर-पार होते रहते हैं।

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

- (a) केवल 1 और 3
- (b) केवल 1, 2 और 3
- (c) 2,3 और 4
- (d) 1, 2, 3 और 4
- 35. भारत सरकार अधिनियम, 1935 में अंतर्विष्ट "अनुदेश-प्रपत्र (इन्स्ट्रुमेन्ट ऑफ इन्सट्रक्शन्स)" को वर्ष 1950 में भारत के संविधान में किस रूप में समाविष्ट किया गया ?
 - (a) मूल अधिकार
 - (b) राज्य की नीति के निदेशक तत्व
 - (c) राज्य की कार्यपालिका शक्ति का विस्तार
 - (d) भारत सरकार के कार्य का संचालन

- 36. हाइड्रोजन ईंधन सेल वाले वाहन, ''रेचन (एक्ज्हास्ट)'' के रूप में क्या निर्मित करते हैं?
 - (a) NH₃
 - (b) CH₄
 - (c) H₂O
 - (d) H₂O₂
- 37. हाल में, LASIK (लेसर असिस्टेड इन सिटु केरैटोमिल्यूसिस) क्रिया-विधि दृष्टि सुघार हेतु लोकप्रिय हो रही है। इस संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन सा एक कथन सही नहीं है?
 - (a) LASIK क्रिया-विधि नेत्र अपवर्तन दोषों का संशोधन करने के काम आती है
 - (b) यह क्रिया-विधि स्वच्छमंडल के आकार में स्थाई परिवर्तन ले आती है
 - (c) यह क्रिया-विधि चश्मे अथवा कांटेक्ट लैंसों पर व्यक्ति की निर्भरता को घटा देती है
 - (d) यह क्रिया-विधि किसी भी उम्र के व्यक्ति पर की जा सकती है
 - 38. निम्नलिखित पर विचार कीजिए:
 - हाइड्रोजन के ऑक्साइड
 - 2. नाइट्रोजन के ऑक्साइड
 - 3. सल्फर के ऑक्साइड

उपर्युक्त में से कौन सा/कौन से अम्लीय वर्षा के कारक हैं ?

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

- 39. Six persons M, N, O, P, Q and R are sitting in two rows, three in each. Q is not at the end of any row. P is second to the left of R. O is the neighbour of Q and is sitting diagonally opposite to P. N is the neighbour of R. On the basis of above information, who is facing N?
 - (a) R
 - (b) Q
 - (c) P
 - (d) M
- 40. A person X has four notes of Rupee 1, 2, 5 and 10 denomination. The number of different sums of money she can form from them is
 - (a) 16
 - (b) 15
 - (c) 12
 - (d) 8
- 41. Consider the following countries:
 - 1. Brazil
 - 2. Mexico
 - 3. South Africa

According to UNCTAD, which of the above is/are categorized as "Emerging Economies"?

- (a) 1 only
- (b) 1 and 3 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 42. Which one of the following is not related to United Nations?
 - (a) Multilateral Investment Guarantee Agency
 - (b) International Finance Corporation

- (c) International Centre for Settlement of Investment Disputes
- (d) Bank for International Settlements
- 43. In the context of Indian economy, consider the following pairs:

Term Most appropriate description

Melt down Fall in stock prices

2. Recession Fall in growth

3. Slow down Fall in GDP

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

- (a) 1 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 44. With reference to BRIC countries, consider the following statements:
 - At present, China's GDP is more than the combined GDP of all the three other countries.
 - China's population is more than the combined population of any two other countries.

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

- 39. छः व्यक्ति M, N, O, P, Q और R, तीन व्यक्ति प्रति पंक्ति के अनुसार, दो पंक्तियों में बैठे हैं। Q किसी भी पंक्ति के अंत में नहीं है। P, R की बाई ओर दूसरे स्थान पर है। O, Q का पड़ोसी है और P के विकर्णतः सम्मुख है। N, R का पड़ोसी है। उपर्युक्त सूचना के आधार पर N के सम्मुख कौन है?
 - (a) R
 - (b) Q
 - (c) P
 - (d) M
- 40. एक व्यक्ति X के पास चार, प्रत्येक, 1, 2, 5 और 10 रुपये के नोट हैं। इसमें से कितनी संख्या में विभिन्न धनराशियां बनाई जा सकती हैं?
 - (a) 16
 - (b) 15
 - (c) 12
 - (d) 8
- 41. निम्नलिखित देशों पर विचार कीजिए:
 - 1. ब्राजील
 - 2. मेक्सिको
 - 3. दक्षिण अफ्रीका

UNCTAD के अनुसार, उपर्युक्त में से कौन सा/से देश उभरती हुई अर्थव्यवस्थाएं कोटि का/की है/हैं?

- (a) केवल 1 #
- (b) केवल 1 और 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 42. निम्नलिखित में से क्या एक संयुक्त राष्ट्र संघ से सम्बद्ध नहीं है?
 - (a) बहुपक्षोय निवेश गारंटी अभिकरण (मल्टीलेटरल इनवेस्टमेंट गारंटी ऐजेंसी)
 - (b) अंतरराष्ट्रीय वित्त निगम (इंटरनेशनल फाइनेंस कॉरपॉरेशन)

- (c) अंतरराष्ट्रीय निवेश विवाद समझौता केन्द्र (इंटरनेशनल सेंटर फॉर सैटिलमेंट ऑफ इनवेस्टमेंट डिस्प्यूट्स)
- (d) अंतरराष्ट्रीय निपटारा बैंक (बेंक फॉर इंटरनेशनल सैटिलमेंट)
- 43. भारतीय अर्थव्यवस्था के संदर्भ में निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिए:

पद	सर्वोपयुक्त वर्णन
1. मेल्टडाउन	 स्टॉक कीमतों की गिरावट
2. मंदी (रिसेसन)	 संवृद्धि दर की गिरावट
3. स्लो-डाउन	 सकल घरेलू उत्पाद की
	गिरावट

उपर्युक्त में से कौन सा/से युग्म सही सुमेलित है/हैं ?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 44. BRIC देशों के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:
 - वर्तमान में, चीन का सकल घरेलू उत्पाद, अन्य तीनों देशों के सकल घरेलू उत्पाद के योग से अधिक है।
 - चीन की जनसंख्या किन्हीं अन्य दो देशों की जनसंख्या के योग से अधिक है ।

उपर्युक्त 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

- 45. Which of the following is/are treated as artificial currency?
 - (a) ADR
 - (b) GDR
 - (c) SDR
 - (d) Both ADR and SDR
- 46. Stiglitz Commission established by the President of the United Nations General Assembly was in the international news. The commission was supposed to deal with
 - (a) The challenges posed by the impending global climate change and prepare a road map
 - (b) The workings of the global financial systems and to explore ways and means to secure a more sustainable global order
 - (c) Global terrorism and prepare a global action plan for the mitigation of terrorism
 - (d) Expansion of the United Nations Security Council in the present global scenario
- 47. With reference to the mineral resources of India, consider the following pairs:

Mineral	. 90% Natural
	sources in

- 1. Copper Jharkhand
- 2. Nickel Orissa
- 3. Tungsten Kerala

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

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

- 48. As regards the use of international food safety standards as reference point for the dispute settlements, which one of the following does WTO collaborate with?
 - (a) Codex Alimentarius Commission
 - (b) International Federation of Standards Users
 - (c) International Organization for Standardization
 - (d) World Standards Cooperation
- 49. An objective of the National Food Security Mission is to increase the production of certain crops through area expansion and productivity enhancement in a sustainable manner in the identified districts of the country. What are those crops?
 - (a) Rice and wheat only
 - (b) Rice, wheat and pulses only
 - (c) Rice, wheat, pulses and oil seeds only
 - (d) Rice, wheat, pulses, oil seeds and vegetables
- 50. In India, the interest rate on savings accounts in all the nationalized commercial banks is fixed by
 - (a) Union Ministry of Finance
 - (b) Union Finance Commission
 - (c) Indian Banks' Association
 - (d) None of the above

- 45. निम्नलिखित में से कौन-सी मुद्रा / मुद्राएं कृत्रिम समझी जाती है / हैं ?
 - (a) ADR
 - (b) GDR
 - (c) SDR
 - (d) ADR और SDR दोनों
- 46. संयुक्त राष्ट्र संघ महासभा के अध्यक्ष द्वारा स्थापित स्टीग्लिट्ज आयोग अंतरराष्ट्रीय समाचारों में रहा है। इस आयोग का अपेक्षित दायित्व
 - (a) आसन्न वैश्विक जलवायु परिवर्तन से उत्पन्न चुनौतियों से निपटना और भावी दिशा योजना बनाना था
 - (b) वैश्विक वित्तीय प्रणालियों की कार्यविधियों का आकलन करना और ऐसे तौर-तरीकों को खोजना था जिससे अपेक्षाकृत अधिक धारणीय वैश्विक व्यवस्था की स्थापना सुनिश्चित हो सके
 - (c) वैश्विक आतंकवाद से निपटना और आतंकवाद के शमन की वैश्विक कार्य योजना बनाना था
 - (d) वर्तमान वैश्विक स्थितियों को देखते हुए संयुक्त राष्ट्र संघ सुरक्षा परिषद का विस्तारण करना था
- 47. भारत के खनिज संसाधनों के संदर्भ में, निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिए:

खनिज			ite es per La	90% प्राकृतिक स्रोत कहाँ हैं			
	1.	तांबा		झारखंड			
	2.	निकेल	15	उड़ीसा			
	3.	टंगस्टन		केरल			

उपर्युक्त युग्मों में से कौन सा/से सही सुमेलित है/हैं ?

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

- 48. विवादों को सुलझाने हेतु संदर्भ बिंदु के रूप में प्रयुक्त अंतरराष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा मानकों के संबंध में WTO निम्नलिखित में से किस के साथ सहयोग करता है ?
 - (a) कोडेक्स एलीमेटेरियस कमीशन
 - (b) अंतरराष्ट्रीय मानक उपभोक्ता संघ (इंटरनेशनल फेडरेशन ऑफ स्टेंडर्ड यूसर्स)
 - (c) अंतरराष्ट्रीय मानकीकरण संगठन (इंटरनेशनल ऑर्गेनाइजेशन फॉर स्टेंडर्डाइजेशन)
 - (d) विश्व मानक सहकार (वर्ल्ड स्टेंडर्डस कोऑपरेशन)
- 49. राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा मिशन का एक लक्ष्य घारणीय रीति से देश के चुनिंदा जिलों में खेतीगत जमीन में बढ़ोतरी और उत्पादकता में वृद्धि लाकर कुछ फसलों की उत्पादकता में वृद्धि लाना है। ये फसलें कौन-कौन सी हैं?
 - (a) केवल चावल और गेहं
 - (b) केवल चावल, गेहं और दलहन
 - (c) केवल चावल, गेहूं, दलहन और तिलहन
 - (d) चावल, गेहूं, दलहन, तिलहन और सब्जियां
- 50. भारत में सभी राष्ट्रीयकृत वाणिज्यिक बैंकों में बचत खातों पर दी जाने वाली व्याज दरें किस के द्वारा निर्धारित की जाती हैं ?
 - (a) केंद्रीय वित्त मंत्रालय
 - (b) केद्रीय वित्त आयोग
 - (c) भारतीय बैंक संघ
 - (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

- 51. With reference to Simon Commission's recommendations, which one of the following statements is correct?
 - (a) It recommended the replacement of diarchy with responsible government in the provinces
 - (b) It proposed the setting up of interprovincial council under the Home Department
 - (c) It suggested the abolition of bicameral legislature at the Centre
 - (d) It recommended the creation of Indian Police Service with a provision for increased pay and allowances for British recruits as compared to Indian recruits
- 52. Four resolutions were passed at the famous Calcutta session of Indian National Congress in 1906. The question of either retention OR of rejection of these four resolutions became the cause of a split in Congress at the next Congress session held in Surat in 1907. Which one of the following was not one of those resolutions?
 - (a) Annulment of partition of Bengal
 - (b) Boycott
 - (c) National education
 - (d) Swadeshi
- 53. Two numbers X and Y are respectively 20% and 28% less than a third number Z. By what percentage is the number Y less than the number X?
 - (a) 8%
 - (b) 9%
 - (c) 10%
 - (d) 12%
- 54. After Quit India Movement, C. Rajagopalachari issued a pamphlet entitled "The Way Out". Which one of the following was a proposal in this pamphlet?

- (a) The establishment of a "War Advisory Council" composed of representatives of British India and the Indian States
- (b) Reconstitution of the Central Executive Council in such a way that all its members, except the Governor General and the Commander-in-Chief should be Indian leaders
- (c) Fresh elections to the Central and Provincial Legislatures to be held at the end of 1945 and the Constitution making body to be convened as soon as possible
- (d) A solution for the constitutional deadlock
- 55. There are only two known examples of cave paintings of the Gupta period in ancient India. One of these is paintings of Ajanta caves. Where is the other surviving example of Gupta paintings?
 - (a) Bagh caves
 - (b) Ellora caves
 - (c) Lomas Rishi cave
 - (d) Nasik caves
- The United Nations Framework Convention on Climate Change (UNFCCC) is an international treaty drawn at
 - (a) United Nations Conference on the Human Environment, Stockholm, 1972
 - (b) UN Conference on Environment and Development, Rio de Janeiro, 1992
 - (c) World Summit on Sustainable Development, Johannesburg, 2002
 - (d) UN Climate Change Conference, Copenhagen, 2009

- 51. साइमन कमीशन की सिफारिशों के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा एक कथन सही है?
 - (a) इसने प्रान्तों में द्वैधशासन के उत्तरदायी सरकार द्वारा प्रतिस्थापित करने की संस्तुति की
 - (b) इसने गृह विभाग के अधीन अन्तर-प्रांतीय परिषद स्थापित करने का सुझाव दिया
 - (c) इसने केन्द्र में द्विसदन विधायिका के उन्मूलन का सुझाव दिया
 - (d) इसने भारतीय पुलिस सेवा इस प्रावधान के साथ मुजित करने की संस्तुति की, कि ब्रिटिश भरती का, भारतीय भरती की तुलना में वेतन तथा भत्ता अधिक होगा
- 52. भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के, वर्ष 1906 में विख्यात कलकत्ता अधिवेशन में चार संकल्प पारित किए गए थे। सूरत में 1907 में हुए कांग्रेस के अगले अधिवेशन में इन चारों संकल्पों को स्वीकार करने अथवा उन्हें अस्वीकृत करने के प्रश्न पर कांग्रेस में विभाजन हो गया था। निम्नलिखित में से कौन सा एक संकल्प इन चारों संकल्पों में नहीं था?
 - (a) बंगाल के विभाजन को रद्द करना
 - (b) बहिष्कार (बॉयकॉट)
 - (c) राष्ट्रीय शिक्षा
 - (d) स्वदेशी
- 53. दो संख्याएँ X और Y, तीसरी संख्या Z से क्रमशः 20% और 28% कम हैं। संख्या Y, संख्या X से कितनी प्रतिशत कम है ?
 - (a) 8%
 - (b) 9%
 - (c) 10%
 - (d) 12%
- 54. भारत छोड़ो आंदोलन के उपरान्त, सी. राजगोपालाचारी ने ''दी वे आउट'' नामक पैम्फलेट जारी किया। निम्नलिखित में से कौन सा एक प्रस्ताव इस पैम्फलेट में था?

- (a) ब्रिटिश भारत तथा भारतीय राज्यों के प्रतिनिधियों को मिलाकर एक "युद्ध सलाहकार परिषद" की स्थापना
- (b) केन्द्रीय कार्यकारी परिषद का इस प्रकार पुनर्गठन कि गवर्नर जनरल तथा कमान्डर-इन-चीफ के अतिरिक्त अन्य सभी सदस्य भारतीय नेता हों
- (c) केन्द्रीय तथा प्रान्तीय विधान मंडलों के 1945 के अन्त में नए चुनाव कराए जायें तथा संविधान का निर्माण करने वाले निकाय को यथासम्भव शीघ्र आयोजित किया जाए
- (d) संवैधानिक गतिरोध का हल
- 55. प्राचीन भारत में गुप्त काल से संबंधित गुफा चित्रांकन के केवल दो उदाहरण उपलब्ध हैं। इनमें से एक अजंता की गुफाओं में किया गया चित्रांकन है। गुप्त काल के चित्रांकन का दूसरा अवशिष्ट उदाहरण किस स्थान पर उपलब्ध है?
 - (a) बाघ गुफाएं
 - (b) एलोरा गुफाएं
 - (c) लोमस ऋषि गुफा
 - (d) नासिक गुफाएं
- 56. युनाइटेड नेशन्स फ्रेमवर्क कन्वेन्शन ऑन क्लाइमेट चैन्ज (UNFCCC) एक अंतरराष्ट्रीय संघि है जिसका गठन
 - (a) स्टॉकहोम में 1972 में संयुक्त राष्ट्र संघ के मानव पर्यावरण सम्मेलन (युनाइटेड नेशन्स कॉन्फेरेन्स ऑन दि ह्यूमन एनवायरनमेंट) में किया गया
 - (b) रिओ दे जेनीरो में 1992 में संयुक्त राष्ट्र संघ के पर्यावरण और विकास सम्मेलन (यू एन कॉन्फेरेन्स ऑन एन्वायरनमेंट ऐंड डेवलपमेंट) में किया गया
 - (c) जोहानसबर्ग में 2002 में धारणीय विकास पर विश्व शिखर सम्मेलन (वर्ल्ड सम्मिट ऑन सस्टेनेबल डेवलपमेंट) में किया गया
 - (d) सं. रा. जलवायु परिवर्तन सम्मेलन (यू एन क्लाइमेट चैंज कान्फरेन्स), कोपेनहेगन, 2009, में किया गया

- 57. Which bacterial strain, developed from natural isolates by genetic manipulations, can be used for treating oil spills?
 - (a) Agrobacterium
 - (b) Clostridium
 - (c) Nitrosomonas
 - (d) Pseudomonas
- 58. Which feature of some species of bluegreen algae helps promote them as bio-fertilizers?
 - (a) They convert atmospheric methane into ammonia which the crop plants can absorb readily
 - (b) They induce the crop plants to produce the enzymes which help convert atmospheric nitrogen to nitrates
 - (c) They have the mechanism to convert atmospheric nitrogen into a form that the crop plants can absorb readily
 - (d) They induce the roots of the crop plants to absorb the soil nitrates in larger quantities
- 59. India is a party to the Ramsar Convention and has declared many areas as Ramsar Sites. Which of the following statements best describes as to how we should maintain these sites in the context of this Convention?
 - (a) Keep all the sites completely inaccessible to man so that they will not be exploited
 - (b) Conserve all the sites through ecosystem approach and permit tourism and recreation only

- (c) Conserve all the sites through ecosystem approach for a period without any exploitation, with specific criteria and specific period for each site, and then allow sustainable use of them by future generations
- (d) Conserve all the sites through ecosystem approach and allow their simultaneous sustainable use
- 60. Other than Jatropha curcas, why is Pongamia pinnata also considered a good option for the production of biodiesel in India?
 - Pongamia pinnata grows naturally in most of the arid regions of India.
 - The seeds of Pongamia pinnata are rich in lipid content of which nearly half is oleic acid.

Which of the statements given above is/are correct?

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 61. Due to their extensive rice cultivation, some regions may be contributing to global warming. To what possible reason/reasons is this attributable?
 - The anaerobic conditions associated with rice cultivation cause the emission of methane.
 - When nitrogen based fertilizers are used, nitrous oxide is emitted from the cultivated soil.

Which of the statements given above is/are correct?

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

- 57. आनुवंशिक हेरफेर द्वारा, प्राकृतिक पृथक्कृतों से विकसित जीवाणुओं का कौन सा जीवाणु-विभेद समुद्र में बिखरे तेल का निवारण करने के लिए उपयोग में लाया जा सकता है?
 - (a) एग्रोबैक्टीरियम
 - (b) क्लोस्ट्रिडियम
 - (c) नाइट्रोसोमोनास
 - (d) स्यूडोमोनास
- 58. नीले-हरे शैवाल की कुछ जातियों की कौन-सी विशेषता उन्हें जैविक खाद के रूप में वर्धित करने में सहायक है ?
 - (a) ये वायुमंडलीय मीथेन को अमोनिया में परिवर्तित करती हैं जिन्हें फसल के पौधे आसानी से ग्रहण कर सकते हैं
 - (b) ये फसल के पौधों को ऐसे एन्जाइम पैदा करने के लिए प्रेरित करती हैं जो वायुमंडलीय नाइट्रोजन को नाइट्रेटों में परिवर्तित करने में सहायक होते हैं
 - (c) उनमें ऐसी क्रियाविधि होती है जो वायुमंडलीय नाइट्रोजन को ऐसे नए रूप में परिवर्तित कर देती है जिसे फसल के पौधे आसानी से ग्रहण कर सकते हैं
 - (d) ये फसल के पौधों की जड़ों को अपेक्षाकृत अधिक मात्रा में मृदा नाइट्रेट अवशोषित करने के लिए प्रेरित करती हैं
- 59. भारत, रामसर अभिसमय (Ramsar Convention) का एक पक्षकार है और उसने बहुत से क्षेत्रों को रामसर स्थल घोषित किया है। निम्नलिखित में से कौन सा कथन, इस अभिसमय के संदर्भ में, सर्वोत्तम रूप से बताता है कि इन स्थलों का अनरक्षण कैसे किया जाना चाहिए?
 - (a) इन सभी स्थलों को मनुष्य के लिए पूर्णतया अगम्य बना दिया जाए ताकि उनका शोषण न किया जा सके
 - (b) इन सभी स्थलों का, पारिस्थितिकी तंत्र उपागम से संरक्षण किया जाए और इनमें केवल पर्यटन और मनोरंजन की अनुमति दी जाए

- (c) प्रत्येक स्थल के लिए विशेष मानदंड और विशेष अवधि सुनिश्चित करते हुए उन विशेष अवधियों तक बगैर किसी शोषण के उन सभी स्थलों का, पारिस्थितिकी तंत्र उपागम से संरक्षण किया जाए, तथा इसके बाद भावी पीढ़ियों द्वारा उनके धारणीय उपयोग के लिए अनुमति दी जाए
- (d) इन सभी स्थलों का, पारिस्थितिकी तंत्र उपागम से, संरक्षण किया जाए और साथ-साथ उनके धारणीय उपयोग की अनुमति दी जाए
- 60. भारत में जैविक डीजल के उत्पादन के लिए जट्रोफा करकास के अलावा पौन्गामिया पिनाटा को भी क्यों एक उत्तम विकल्प माना जाता है ?
 - भारत के अधिकांश शुष्क क्षेत्रों में पौन्गामिया पिनाटा प्राकृतिक रूप से उगता है।
 - पौन्गामिया पिनाटा के बीजों में लिपिड अंश बहुतायत में होता है जिसमें से लगभग आधा ओलीइक अम्ल होता है।

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

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2
- 61. बड़े पैमाने पर चावल की खेती के कारण कुछ क्षेत्र संभवतया वैश्विक तापन में योगदान दे रहे हैं। इसके लिए कौन से कारण / कारणों को उत्तरदायी ठहराया जा सकता है?
 - चावल की खेती से सम्बद्ध अवायवीय परिस्थितियां मीथेन के उत्सर्जन का कारक हैं।
 - जब नाइट्रोजन आधारित उर्वरक प्रयुक्त किए जाते हैं, तब कृष्ट मृदा से नाइट्रस ऑक्साइड का उत्सर्जन होता है।

उपर्युक्त 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

- 62. Sustainable development is described as the development that meets the needs of the present without compromising the ability of future generations to meet their own needs. In this perspective, inherently the concept of sustainable development is intertwined with which of the following concepts?
 - (a) Social justice and empowerment
 - (b) Inclusive Growth
 - (c) Globalization
 - (d) Carrying capacity
- 63. Given below are the names of four energy crops. Which one of them can be cultivated for ethanol?
 - (a) Jatropha
 - (b) Maize
 - (c) Pongamia
 - (d) Sunflower
- 64. Consider the following pairs:

Protected area Well-known for

- 1. Bhiterkanika, ... Salt Water Orissa
 - Crocodile
- 2. Desert ... Great Indian National Park, Bustard
- Rajasthan 3. Eravikulam, ... Hoolak Gibbon Kerala

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

- (a) 1 only
- (b) 1 and 2 only
 - (c) 2 only
- (d) 1, 2 and 3
- 65. Some species of plants are insectivorous. Why?
 - (a) Their growth in shady and dark places does not allow them to undertake sufficient photosynthesis and thus they depend on insects for nutrition

- (b) They are adapted to grow in nitrogen deficient soils and thus depend on insects for sufficient nitrogenous nutrition
- (c) They cannot synthesize certain vitamins themselves and depend on the insects digested by them
- (d) They have remained in that particular stage of evolution as living fossils, a link between autotrophs and heterotrophs
- 66. A person travelled a distance of 50 km in 8 hours. He covered a part of the distance on foot at the rate of 4 km per hour and a part on a bicycle at the rate of 10 km per hour. How much distance did he travel on foot?
 - (a) 10 km
 - (b) 20 km
 - (c) 30 km
 - (d) 40 km
- 67. In the context of governance, consider the following:
 - 1. Encouraging Foreign Direct Investment inflows
 - 2. Privatization of higher educational Institutions
 - 3. Down-sizing of bureaucracy
 - 4. Selling/offloading the shares of Public Sector Undertakings

Which of the above can be used as measures to control the fiscal deficit in India?

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

- 62. धारणीय विकास, भावी पीढ़ियों के अपनी आवश्यकताओं को पूरा करने के सामर्थ्य से समझौता किए बगैर, वर्तमान की आवश्यकताओं को पूरा करता है। इस पिप्पेक्ष्य में धारणीय विकास का सिद्धान्त निम्नलिखित में से किस एक सिद्धांत के साथ स्वाभाविक रूप से जुड़ा हुआ है ?
 - (a) सामाजिक न्याय एवं सशक्तीकरण
 - (b) समावेशी विकास
 - (c) वैश्वीकरण
 - (d) घारण क्षमता
- 63. नीचे चार ऊर्जा फसलों के नाम दिए गए हैं। इनमें से किस एक की खेती एथेनॉल के लिए की जा सकती है?
 - (a) जट्रोफा
 - (b) मक्का
 - (c) पौन्गामिया
 - (d) स्रजमुखी
- 64. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिए:

संरक्षित जिसके लिए क्षेत्र जाने जाते हैं

- भितरकनिका, ... लवण जल मगर उडीसा
- महस्थल राष्ट्रीय ... महान भारतीय उद्यान, सारंग राजस्थान
- एराविकुलम, ... हुलुक गिबन केरल

उपर्युक्त युग्मों में से कौन सा/से सही सुमेलित है/हैं ?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 1 और 2
- (c) केवल 2
- (d) 1, 2 और 3
- 65. कुछ वनस्पति जातियां कीटाहारी होती हैं। क्यों ?
 - (a) छायादार और अंधेरे स्थलों में आने के कारण उन्हें प्रकाश संश्लेषण का पर्याप्त अवसर्र नहीं मिलता तथा इसीलिए वे पोषण के लिए कीट पर निर्भर करती हैं

- (b) वे नाइट्रोजन-न्यून मृदा में उगने के लिए अनुकूली हैं तथा इसीलिए पर्याप्त नाइट्रोजनी पोषण प्राप्त करने के लिए वे कीट पर निर्भर करती हैं
- (c) वे कुछ विटामिनों का संश्लेषण स्वयं नहीं कर पातीं तथा अपने द्वारा पचोए हुए कीटों पर निर्भर करतीं हैं
- (d) वे जीवित जीवाश्म के रूप में, जैव विकास की उस विशेष अवस्था में ठहरी हुई हैं और स्वपोषी तथा परपोषी के बीच की कड़ी हैं
- 66. एक व्यक्ति ने 50 किलोमीटर की दूरी 8 घण्टों में पूरी की। उसने इस कुल दूरी का कुछ हिस्सा 4 किलोमीटर प्रति घंटा की रफ्तार से पैदल चल कर पूरा किया और कुछ हिस्सा साइकिल पर 10 किलोमीटर प्रति घंटा की रफ्तार से पूरा किया। इस व्यक्ति ने पैदल चल कर कितनी दूरी तय की?
 - (a) 10 किलोमीटर
 - (b) 20 किलोमीटर
 - (c) 30 किलोमीटर
 - (d) 40 किलोमीटर
- 67. शासन के संदर्भ में, निम्नलिखित पर विचार कीजिए:
 - विदेशी प्रत्यक्ष निवेश अंतर्वाह को प्रोत्साहन देना
 - 2. उच्च शैक्षिक संस्थानों का निजीकरण करना
 - 3 अधिकारी तंत्र की डाउनसाइजिंग करना
 - सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रमों के शेयरों की बिक्री/ऑफलोर्डिंग

उपर्युक्त में से कौन से उपाय भारत में राजकोषीय घाटे पर नियंत्रण पाने के उपायों के रूप में काम आ सकते हैं ?

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

- 68. As per the UN-Habitat's Global Report on Human Settlements 2009, which one among the following regions has shown the fastest growth rate of urbanization in the last three decades?
 - (a) Asia
 - (b) Europe
 - (c) Latin America and Caribbean
 - (d) North America
- 69. In India, which type of forest among the following occupies the largest area?
 - (a) Montane Wet Temperate Forest
 - (b) Sub-tropical Dry Evergreen Forest
 - (c) Tropical Moist Deciduous Forest
 - (d) Tropical Wet Evergreen Forest
- 70. Inclusive growth as enunciated in the Eleventh Five Year Plan does not include one of the following:
 - (a) Reduction of poverty
 - (b) Extension of employment opportunities
 - (c) Strengthening of capital market
 - (d) Reduction of gender inequality
- 71. How many numbers from 0 to 999 are not divisible by either 5 or 7?
 - (a) 313
 - (b) 341
 - (c) 686
 - (d) 786

N-DTQ-K-IU - A

Dream Dare Win

- 72. Tamil Nadu is a leading producer of mill-made cotton yarn in the country. What could be the reason?
 - Black cotton soil is the predominant type of soil in the State.
 - Rich pool of skilled labour is available.

Which of the above is/are the correct reasons?

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 73. Consider the following statements:
 - On the planet Earth, the fresh water available for use amounts to about less than 1% of the total water found.
 - Of the total fresh water found on the planet Earth 95% is bound up in polar ice caps and glaciers.

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
- 74. Which one of the following reflects back more sunlight as compared to other three?
 - (a) Sand desert
 - (b) Paddy crop land
 - (c) Land covered with fresh snow
 - (d) Prairie land

- 68. संयुक्त राष्ट्र आवास वैश्विक मानव बस्ती रिपोर्ट (यू एन-हैबिटाट्स ग्लोबल रिपोर्ट ऑन ह्यूमन सेटलमेंट) 2009 के अनुसार विगत तीन दशकों में निम्नलिखित में से किस एक क्षेत्र में शहरीकरण की सबसे तीव्र वृद्धि दर रही है ?
 - (a) एशिया
 - (b) यूरोप
 - (c) लैटिन अमेरिका तथा कैरिबियन
 - (d) उत्तरी अमेरिका
- 69. भारत में निम्नलिखित में से किस प्रकार का वन सर्वाधिक वृहत् क्षेत्र में पाया जाता है ?
 - (a) पर्वतीय आर्द्र शीतोष्ण वन
 - (b) उपोष्ण शुष्क सदाबहार वन
 - (c) उष्णकटिबंधीय आर्द्र पर्णपाती वन
 - (d) उष्णकटिबंधीय आर्द्र सदाबहार वन
- 70. ग्यारहवीं पंच-वर्षीय योजना में निरूपित समावेशी विकास निम्नलिखित में से किस एक को सम्मिलित नहीं करता?
 - (a) गरीबी में कमी लाना
 - (b) रोजगार अवसरों का विस्तार करना
 - (c) पूंजी बाजार का सशक्तीकरण करना
 - (d) लिंग असमता में कमी लाना
- 71. 0 से 999 तक कितनी संख्याएं न तो 5 से और न ही 7 से विभाज्य हैं ?
 - (a) 313
 - (b) 341
 - (c) 686
 - (d) 786

- तिमल नाडू भारत में कारखाना-निर्मित सूत का प्रमुख उत्पादक है। इसका क्या कारण हो सकता है?
 - इस राज्य में काली कपास मृदा किस्म की मिट्टी की प्रधानता है।
 - कुशल श्रमिक प्रचुर मात्रा में उपलब्ध हैं।
 उपर्युक्त 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
- 73. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:
 - पृथ्वी ग्रह पर, उपयोग के लिये उपलब्ध अलवण जल (मीठा पानी) कुल प्राप्त जल की मात्रा के लगभग 1% से भी कम है।
 - पृथ्वी ग्रह पर पाये जाने वाले कुल अलवण जल (मीठा पानी) का 95% घ्रवीय बर्फ छत्रक एवं हिमनदों में आबद्ध है।

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

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2
- 74. निम्नलिखित में से कौन सा/सी एक, अन्य तीनों की तुलना में, अधिक सूर्य को परावर्तित करता/ती है?
 - (a) बालू मरुस्थल
 - (b) धान के फसल युक्त भूमि
 - (c) नवपात हिम से आच्छादित भूमि
 - (d) प्रेअरी भूमि

- Rivers that pass through Himachal Pradesh are
 - (a) Beas and Chenab only
 - (b) Beas and Ravi only
 - (c) Chenab, Ravi and Satluj only
 - (d) Beas, Chenab, Ravi, Satluj and Yamuna
- 76. Who of the following shall cause every recommendation made by the Finance Commission to be laid before each House of Parliament?
 - (a) The President of India
 - (b) The Speaker of Lok Sabha
 - (c) The Prime Minister of India
 - (d) The Union Finance Minister
- 77. Which one of the following is responsible for the preparation and presentation of Union Budget to the Parliament?
 - (a) Department of Revenue
 - (b) Department of Economic Affairs
 - (c) Department of Financial Services
 - (d) Department of Expenditure
- 78. In a group of five persons A, B, C, D and E, there is a professor, a doctor and lawyer. A and D are unmarried ladies, and do not work. Of the married couple in the Group, E is the husband. B is the brother of A and is neither a doctor nor a lawyer. Who is the professor?
 - (a) B
 - (b) C
 - (c) A
 - (d) Cannot be determined with the available data

- 79. Consider the following actions by the Government:
 - 1. Cutting the tax rates
 - 2. Increasing the government spending
 - 3. Abolishing the subsidies

In the context of economic recession, which of the above actions can be considered a part of the "fiscal stimulus" package?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 2 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 80. Half of the villagers of a certain village have their own houses. One-fifth of the villagers cultivate paddy. One-third of the villagers are literate. Four-fifth of the villagers are below twenty five. Then, which one of the following is certainly true?
 - (a) All the villagers who have their own houses are literate
 - (b) Some villagers under twenty five are literate
 - (c) A quarter of the villagers who have their own houses cultivate paddy
 - (d) Half of the villagers who cultivate paddy are literate
- 81. When the Reserve Bank of India announces an increase of the Cash Reserve Ratio, what does it mean?
 - (a) The commercial banks will have less money to lend
 - (b) The Reserve Bank of India will have less money to lend
 - (c) The Union Government will have less money to lend
 - (d) The commercial banks will have more money to lend

N-DTQ-K-IU - A

- 75. हिमाचल प्रदेश से होकर बहने वाली निदयाँ कौन सी हैं ?
 - (a) केवल ब्यास और चेनाब
 - (b) केवल ब्यास और रावी
 - (c) केवल चेनाब, रावी और सतलुज
 - (d) ब्यास, चेनाब, रावी, सतलुज और यमुना
- 76. निम्नलिखित में से कौन, वित्त आयोग द्वारा की गई प्रत्येक सिफारिश को संसद के प्रत्येक सदन के समक्ष रखवाएगा?
 - (a) भारत का राष्ट्रपति
 - (b) लोक सभा का अध्यक्ष (स्पीकर)
 - (c) भारत का प्रधानमंत्री
 - (d) संघीय वित्त मंत्री
- 77. निम्नलिखित में से कौन, एक संघीय बजट की तैयारी और उसे संसद में पेश करने के लिए उत्तरदायी है?
 - (a) राजस्व विभाग
 - (b) आर्थिक कार्य विभाग
 - (c) वित्तीय सेवाएँ विभाग
 - (d) व्यय विभाग
- 78. पांच व्यक्तियों A, B, C, D और E के समूह में एक प्रोफेसर, एक डॉक्टर और एक वकील हैं | A और D अविवाहित महिलायें हैं और काम नहीं करतीं | समूह के विवाहित जोड़ो में, E पित है | B, A का भाई है और न डॉक्टर है और न ही वकील | प्रोफेसर कौन है ?
 - (a) B
 - (b) C
 - (c) A
 - (d) उपलब्ध आँकड़ों से बताया नहीं जा सकता

- त्रिकार के निम्नलिखित कार्यों पर विचार कीजिए:
 - 1. कर दरों में कटौती करना
 - 2. सरकारी व्यय को बढ़ाना
 - 3. उपदानों को समाप्त करना आर्थिक मंदी के संदर्भ में, उपर्युक्त कार्यों में से कौन सा/से "राजकोषीय उद्दीपन" पैकेज का भाग माना/माने जा सकता/ते है/हैं?
 - (a) केवल 1 और 2
 - (b) केवल 2
 - (c) केवल 1 और 3
 - (d) 1, 2 और 3
- 80. किसी विशेष गाँव में, आधे लोगों के अपने मकान हैं। गाँव वालों का पांचवां हिस्सा फसल उगाता है। एक तिहाई गाँव वाले साक्षर हैं। गाँव वालों का चार बटे पांचवां हिस्सा पद्यीस वर्ष की आयु से कम का है। तो, निम्नलिखित में से, निश्चित तौर से, कौनसा कथन ठीक है?
 - सभी गाँव वाले जिनके पास अपने मकान हैं, साक्षर हैं
 - (b) पद्मीस वर्ष की आयु से कम के कुछ गाँव वाले साक्षर हैं
 - (c) एक चौथाई गाँव वाले जिनके पास अपने मकान हैं, धान उगाते हैं
 - (d) आधे गाँव वाले, जो धान उगाते हैं, साक्षर हैं
- 81. जब भारतीय रिज़र्व बैंक नकदी रिज़र्व अनुपात में वृद्धि की घोषणा करता है, तो इसका तात्पर्य क्या है ?
 - (a) वाणिज्य बैंकों के पास उधार देने के लिए कम मुद्रा होगी
 - (b) भारतीय रिज़र्व बैंक के पास उधार देने के लिए कम मुद्रा होगी
 - (c) केन्द्र सरकार के पास उधार देने के लिए कम मुद्रा होगी
 - (d) वाणिज्य बैंकों के पास उधार देने के लिए अपेक्षाकृत अधिक मुद्रा होगी

- 82. Who among the following Governor Generals created the Covenanted Civil Service of India which later came to be known as the Indian Civil Service?
 - (a) Warren Hastings
- (b) Wellesley
 - (c) Cornwallis
 - (d) William Bentinck
- 83. What was the immediate cause for the launch of the Swadeshi movement?
 - (a) The partition of Bengal done by Lord Curzon
 - (b) A sentence of 18 months rigorous imprisonment imposed on Lokmanya Tilak
 - (c) The arrest and deportation of Lala Lajpat Rai and Ajit Singh; and passing of the Punjab Colonization Bill
 - (d) Death sentence pronounced on the Chapekar brothers
- 84. Consider the following statements:
 - Dr. Rajendra Prasad persuaded Mahatma Gandhi to come to Champaran to investigate the problem of peasants.
 - Acharya J. B. Kriplani was one of Mahatma Gandhi's colleagues in his Champaran investigation.

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

- 85. By a regulation in 1793, the District Collector was deprived of his judicial powers and made the collecting agent only. What was the reason for such regulation?
 - (a) Lord Cornwallis felt that the District Collector's efficiency of revenue collection would enormously increase without the burden of other work
 - (b) Lord Cornwallis felt that Judicial power should compulsorily be in the hands of Europeans while Indians can be given the job of revenue collection in the districts
 - (c) Lord Cornwallis was alarmed at the extent of power concentrated in the District Collector and felt that such absolute power was undesirable in one person
 - (d) The judicial work demanded a deep knowledge of India and a good training in law and Lord Cornwallis felt that District Collector should be only a revenue collector
- **86.** With reference to India, consider the following statements:
 - The Wholesale Price Index (WPI) in India is available on a monthly basis only.
 - As compared to Consumer Price Index for Industrial Workers (CPI(IW)), the WPI gives less weight to food articles.

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

- 82. निम्नलिखित में से किस गवर्नर-जनरल ने भारत की प्रसंविदाबद्ध सिविल सेवा (कोवेनैन्टेड सिविल सर्विस ऑफ इंडिया) का सुजन किया जो कालान्तर में भारतीय सिविल सेवा के नाम से जानी गयी?
 - (a) वारेन हेस्टिंग्ज
 - (b) वेलेजली
 - (c) कॉर्नवालिस
 - (d) विलियम बेंटिंक
- 83. स्वदेशी आंदोलन के प्रारम्भ का तात्कालिक कारण क्या था ?
 - (a) लार्ड कर्जन द्वारा किया गया बंगाल विभाजन
 - (b) लोकमान्य तिलक पर अधिरोपित 18 महीने के सस्त कारावास का दण्डादेश
 - (c) लाला लाजपत राय तथा अजीत सिंह की गिरफ्तारी व निर्वासन; तथा पंजाब कोलोनाइजेशन बिल पास किया जाना
 - (d) चापेकर बंधुओं को मृत्यु दण्ड की सजा सुनाया जाना
- 84. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:
 - डॉ. राजेन्द्र प्रसाद ने महात्मा गांधी को चम्पारन आने तथा कृषकों की समस्या की जाँच करने के लिए राज़ी किया।
 - चम्पारन जाँच में आचार्य जे. बी. कृपलानी महात्मा गांधी के सहयोगियों में से एक थे।
 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

- 85. 1793 में एक विनियम द्वारा जिला कलक्टर को उसकी न्यायिक शक्तियों से वंचित कर दिया गया और केवल संग्राहक अभिकर्ता बना दिया गया। ऐसे विनियमन का कारण क्या था?
 - (a) लॉर्ड कॉर्नवालिस ने महसूस किया कि जिला कलक्टर की राजस्व संग्रहण की दक्षता, अन्य कार्यों का बोझ न रहने से, बहुत अधिक बढ़ जाएगी
 - (b) लॉर्ड कॉर्नवालिस ने महस्स किया कि न्यायिक शक्ति अनिवार्य रूप से यूरोपियनों के हाथ में होनी चाहिए, जबिक जिलों में राजस्व संग्रहण का कार्य भारतीयों को सींपा जा सकता है
 - (c) लॉर्ड कॉर्नवालिस जिला कलक्टर में संकेंद्रित इतनी विस्तृत शक्ति से सतर्क हो गया था और महसूस करता था कि एक व्यक्ति में इतनी परम शक्ति का होना अवांछनीय है
 - (d) न्यायिक कार्य के लिए भारत का गहरा ज्ञान और कान्न में अच्छा प्रशिक्षण होना आवश्यक था, और लॉर्ड कॉर्नवालिस महसूस करता था कि जिला कलक्टर को केवल राजस्व संग्राहक होना चाहिए
 - 86. भारत के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
 - भारत में थोक कीमत सूचकांक (WPI) केवल मासिक आधार पर उपलब्ध है।
 - औद्योगिक कामगारों के लिए उपभोक्ता कीमत स्चकांक (CPI(IW)) की तुलना में, WPI खाद्य वस्तुओं को कम महत्व देती है।

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

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

- 87. Each person's performance compared with all other persons is to be done to rank them subjectively. How many comparisons are needed in total, if there are 11 persons?
 - (a) 66
 - (b) 55
 - (c) 54
 - (d) 45
- 88. What is the principle by which a cooling system (Radiator) in a motor car works?
 - (a) Conduction only
 - (b) Convection
 - (c) Radiation only
 - (d) Both conduction and radiation
- 89. Which among the following do/does not belong/belongs to the GSM family of wireless technologies?
 - (a) EDGE
 - (b) LTE
 - (c) DSL
 - (d) Both EDGE and LTE
- 90. With reference to the treatment of cancerous tumours, a tool called cyberknife has been making the news. In this context, which one of the following statements is not correct?
 - (a) It is a robotic image guided system
 - (b) It delivers an extremely precise dose of radiation
 - (c) It has the capability of achieving sub-millimetre accuracy
 - (d) It can map the spread of tumour in the body

- 91. When you travel in certain parts of India, you will notice red soil. What is the main reason for this colour?
 - (a) Abundance of magnesium
 - (b) Accumulated humus
 - (c) Presence of ferric oxides
 - (d) Abundance of phosphates
- 92. Which one of the following is the appropriate reason for considering the Gondwana rocks as most important of rock systems of India?
 - (a) More than 90% of limestone reserves of India are found in them
 - (b) More than 90% of India's coal reserves are found in them
 - (c) More than 90% of fertile black cotton soils are spread over them
 - (d) None of the reasons given above is appropriate in this context
- 93. Which one of the following can one come across if one travels through the Strait of Malacca?
 - (a) Bali
 - (b) Brunei
 - (c) Java
 - (d) Singapore
- 94. With reference to the river Luni, which one of the following statements is correct?
 - (a) It flows into Gulf of Khambhat
 - (b) It flows into Gulf of Kuchchh
 - (c) It flows into Pakistan and merges with a tributary of Indus
 - (d) It is lost in the marshy land of the Rann of Kuchchh

- 87. प्रत्येक व्यक्ति का अन्य सभी व्यक्तियों की तुलना में निष्पादन आँकते हुए उनकी व्यक्तिवार श्रेणी निर्धारित करनी है। यदि व्यक्तियों की संख्या 11 है तो कुल कितनी तुलनाएँ की जानी आवश्यक हैं?
 - (a) 66
 - (b) 55
 - (c) 54
 - (d) 45
- 88. मोटर कार में शीतलन तंत्र (रेडिएटर) किस सिद्धांत पर कार्य करता है ?
 - (a) केवल चालन
 - (b) केवल संवहन
 - (c) केवल विकिरण
 - (d) चालन एवं विकिरण दोनों
- 89. निम्नलिखित में से कौन सा/से, बेतार प्रौद्योगिकियों के GSM कुल में से नहीं है/हैं?
 - (a) EDGE
 - (b) LTE
 - (c) DSL
 - (d) EDGE और LTE दोनों
- 90. कैंसर अर्बुद के उपचार के संदर्भ में साइबरनाइफ नामक उपकरण समाचारों में रहा है। इस संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन सा एक कथन सही नहीं है?
 - (a) यह एक रोबोटी प्रतिबिब-निर्देशित प्रणाली है
 - (b) यह अत्यंत सटीक मात्रा में विकिरण प्रदान करता है
 - (c) इसमें अवमिलिमीटर परिशुद्धता प्राप्त करने की क्षमता है
 - (d) यह शरीर में अर्बुद के प्रसार का मानिवित्रण कर सकता है

- 91. भारत के कुछ भागों में यात्रा करते हुए आप देखेंगे कि कहीं-कहीं लाल मिट्टी पाई जाती है। मिट्टी के इस रंग का प्रमुख कारण क्या है?
 - (a) मैग्नीशियम का बाहुल्य
 - (b) संचित ह्युमस
 - (c) फ़ेरिक ऑक्साइड की विद्यमानता
 - (d) फ़ॉस्फेटों का बाहुल्य
- 92. भारत के शैल समूहों में से गोंडवाना शैलों को सबसे महत्वपूर्ण मानने के लिए निम्नलिखित में से कौन सा तर्क उपयुक्त है ?
 - (a) इनमें भारत का 90 प्रतिशत से अधिक चूनापत्थर भंडार पाया जाता है
 - (b) इनमें भारत का 90 प्रतिशत से अधिक कोयला भंडार पाया जाता है
 - (c) इनके ऊपर 90 प्रतिशत से अधिक, उपजाऊ काली कपास मृदाएँ फैली हुई हैं
 - (d) इस संदर्भ में, ऊपर दिये गये तर्कों में से कोई भी तर्क उपयुक्त नहीं है
- 93. मलक्का के जलडमरूमध्य में से यात्रा करते हुए निम्नलिखित में से किस एक से होकर गुजर सकते हैं ?
 - (a) बाली
 - (b) ब्रुनेइ
 - (c) जावा
 - (d) सिंगापुर
- 94. लूनी नदी के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों में से कौन सा एक, सही है ?
 - (a) यह बह कर खम्भात की खाड़ी में जा मिलती है
 - (b) यह बह कर कच्छ की खाड़ी में जा मिलती
 - (c) यह पाकिस्तान में से बहते हुए सिंधु की एक सहायक नदी में विलीन हो जाती है
 - (d) यह कच्छ की रन की दलदली भूमि में लुप्त हो जाती है

95. Which one of the following pairs is not correctly matched?

Dam/Lake

River

- (a) Govind Sagar
- Satlui
- (b) Kolleru Lake
- Krishna
- (c) Ukai Reservoir
- Tapi
- (d) Wular Lake
- Jhelum
- 96. A geographic region has the following distinct characteristics:
 - 1. Warm and dry climate
 - 2. Mild and wet winter
 - 3. Evergreen oak trees

The above features are the distinct characteristics of which one of the following regions?

- (a) Mediterranean
- (b) Eastern China
- (c) Central Asia
- (d) Atlantic coast of North America
- 97. With reference to the National Rehabilitation and Resettlement Policy, 2007, consider the following statements:
 - This policy is applicable only to the persons affected by the acquisition of land for projects and not to the involuntary displacement due to any other reason.
 - This policy has been formulated by the Ministry of Social Justice and Empowerment.

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

- 98. In the context of India's Five Year Plans, a shift in the pattern of industrialization, with lower emphasis on heavy industries and more on infrastructure begins in
 - (a) Fourth Plan
 - (b) Sixth Plan
 - (c) Eighth Plan
 - (d) Tenth Plan
- 99. Two of the schemes launched by the Government of India for Women's development are Swadhar and Swayam Siddha. As regards the difference between them, consider the following statements:
 - Swayam Siddha is meant for those in difficult circumstances such as women survivors of natural disasters or terrorism, women prisoners released from jails, mentally challenged women etc. whereas Swadhar is meant for holistic empowerment of women through Self Help Groups.
 - Swayam Siddha is implemented through Local Self Government bodies or reputed Voluntary Organizations whereas Swadhar is implemented through the ICDS units set up in the states.

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

95. निम्नलिखित में से कौन सा एक युग्म सही सुमेलित नहीं है ?

बांध/झील नदी

- (a) गोविंद सागर : सतलुज
- (b) कोलेरू झील : कृष्णा
- (c) ऊकाई जलाशय : तापी
- (d) वुलर झील : झेलम
- किसी एक भौगोलिक क्षेत्र की सुस्पष्ट विशेषताएं निम्नलिखित हैं:
 - 1. कोष्ण और शुष्क जलवायु
 - 2. सुहावना और आर्द्र शीतकाल
 - 3. सदाबहार ओक वृक्ष

उपर्युक्त विशेषताएं निम्नलिखित में से किस एक क्षेत्र की सुस्पष्ट विशेषताएं हैं ?

- (a) भूमध्यसागरीय क्षेत्र
- (b) पूर्वी चीन
- (c) मध्य एशिया
- (d) उत्तरी अमेरिका का अटलांटिक तट
- 97. राष्ट्रीय पुनर्वास एवं पुनःस्थापन नीति, 2007 के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
 - यह नीति केवल उन्हीं व्यक्तियों पर लागू होती है जिनकी भूमि किसी परियोजना के लिए अधिग्रहीत की गई है; न कि किसी दूसरे कारण से अनैच्छिक विस्थापन होने पर।
 - इस नीति का निरूपण सामाजिक न्याय एवं सशक्तीकरण मंत्रालय ने किया है।

उपर्युक्त 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

- 98. भारत की पंच-वर्षीय योजनाओं के संदर्भ में, औद्योगीकरण के ढांचे में परिवर्तन के अंतर्गत भारी उद्योग का महत्व कम करते हुए आधारिक संरचनाओं (इन्फ्रास्ट्रक्चर) पर बल देने की शुरुआत किस योजना से की गई?
 - (a) चौथी योजना
 - (b) छठी योजना
 - (c) आठवीं योजना
 - (d) दसवीं योजना
 - 99. भारत सरकार ने महिला विकास के लिए स्वाधार और स्वयंसिद्धा नामक दो योजनाओं की शुरुआत की है। इन दोनों योजनाओं में भिन्नता के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:
 - स्वयंसिद्धा योजना उन महिलाओं के लिए है जो कठिन परिस्थितियों में हैं, जैसे कि प्राकृतिक आपदा या आतंकवाद से जीवित बची महिलाएं, जेल से रिहा की गई महिला कैदी, मानसिक रूप से विकलांग महिलाएं आदि, जबिक स्वाधार योजना स्वयं-सहायता-समूहों के द्वारा महिलाओं के संपूर्ण सशक्तीकरण के लिए स्थापित की गई है।
 - स्वयंसिद्धा योजना स्थानीय स्वशासी निकायों अथवा प्रतिष्ठित स्वैच्छिक संगठनों द्वारा कार्यान्वित की जाती है, जबकि स्वाधार योजना राज्यों द्वारा स्थापित आईसीडीएस (ICDS) इकाइयों द्वारा की जाती है।

उपर्युक्त 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

A - N-DTQ-K-IU

- 100. With reference to the United Nations Convention on the Rights of the Child, consider the following:
 - 1. The Right to Development
 - 2. The Right to Expression
 - 3. The Right to Recreation

Which of the above is/are the Rights of the child?

- (a) 1 only
- (b) 1 and 3 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 101. Three men start together to travel the same way around a circular track of 11 km. Their speeds are 4, 5.5 and 8 kmph respectively. When will they meet at the starting point for the first time?
 - (a) After 11 hours
 - (b) After 21 hours
 - (c) After 22 hours.
 - (d) After 33 hours
- 102. With reference to the Consumer Disputes Redressal at district level in India, which one of the following statements is not correct?
 - (a) A State Government can establish more than one District Forum in a district if it deems fit
 - (b) One of the members of the District Forum shall be a woman
 - (c) The District Forum entertains the complaints where the value of goods or services does not exceed rupees fifty lakhs

- (d) A complaint in relation to any goods sold or any service provided may be filed with a District Forum by the State Government as a representative of the interests of the consumers in general
- 103. King Cobra is the only snake that makes its own nest. Why does it make its nest?
 - (a) It is a snake-eater and the nest helps attract other snakes
 - (b) It is a viviparous snake and needs a nest to give birth to its offspring
 - (c) It is an oviparous snake and lays its eggs in the nest and guards the nest until they are hatched
 - (d) It is a large, cold blooded animal and needs a nest to hibernate in the cold season
- 104. As a result of their annual survey, the National Geographic Society and an international polling firm GlobeScan gave India top rank in Greendex 2009 score. What is this score?
 - (a) It is a measure of efforts made by different countries in adopting technologies for reducing carbon footprint
 - (b) It is a measure of environmentally sustainable consumer behaviour in different countries
 - (c) It is an assessment of programmes/ schemes undertaken by different countries for improving the conservation of natural resources
 - (d) It is an index showing the volume of carbon credits sold by different countries

N-DTQ-K-IU - A

- 100. बाल-अधिकारों पर संयुक्त राष्ट्र कन्वेंशन के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
 - 1. विकास का अधिकार
 - 2. अभिव्यक्ति का अधिकार
 - मनोरंजन का अधिकार
 उपर्युक्त में से कौन सा/से बाल-अधिकार है/ हैं?
 - (a) केवल 1
 - (b) केवल 1 और 3
 - (c) केवल 2 और 3
 - (d) 1, 2 और 3
- 101. 11 km. के एक ही वृत्ताकार मार्ग पर तीन व्यक्ति एक साथ चलना प्रारम्भ करते हैं। इन की चाल क्रमशः 4, 5.5 और 8 kmph है। वे प्रारंभिक स्थान पर पहली बार कब मिलेंगे?
 - (a) 11 घंटों बाद
 - (b) 21 घंटों बाद
 - (c) 22 घंटों बाद
 - (d) 33 घंटों बाद
- 102. भारत में जिला स्तर पर उपभोक्ता विवाद निवारण के संदर्भ में, निम्नलिखित कौन सा एक कथन सही नहीं है ?
 - (a) राज्य सरकार यदि उपयुक्त समझे तो वह जिले में एक से अधिक जिला फोरम स्थापित कर सकती है
 - (b) जिला फोरम की कोई एक सदस्य महिला होनी चाहिए
 - (c) जिला फोरम उन्हीं शिकायतों की सुनवाई करता है जिनमें माल या सेवाओं का कुल मूल्य पचास लाख रुपए से अधिक नहीं होता

- (d) उपभोक्ताओं के हितों का सामान्य प्रतिनिधित्व करते हुए राज्य सरकार जिला फोरम के सम्मुख बेचे हुए माल या दी गई सेवाओं के संबंध में शिकायत दर्ज कर सकती है
- 103. "किंग कोबरा" एकमात्र ऐसा सर्प है जो अपना घोंसला बनाता है। वह अपना घोंसला क्यों बनाता है?
 - (a) यह सर्पभक्षी है और उसका घोंसला दूसरे सर्पों को आकर्षित करने में सहायक बनता है
 - (b) यह सजीवप्रजक सर्प है और इसे अपनी संतान को जन्म देने के लिए घोंसले की आवश्यकता होती है
 - (c) यह अण्डप्रजक सर्प है जो घोंसले में अण्डे देता है और अण्डों से बच्चे निकलने तक घोंसले की पहरेदारी करता है
 - (d) यह एक विशाल अनियततापी प्राणी है जिसे सर्दी के मौसम में शीत निष्क्रियता के लिए घोंसले की जरूरत होती है
- 104. अपने वार्षिक सर्वेक्षण के परिणाम के रूप में, नेशनल जियोग्राफिक सोसायटी एवं अंतरराष्ट्रीय मतदान कंपनी ग्लोबस्कैन ने ग्रीनडेक्स 2009 स्कोर के तहत भारत को शीर्ष स्थान दिया। यह स्कोर क्या है?
 - (a) यह विभिन्न देशों द्वारा, कार्बन फुटप्रिंट घटाने के लिए प्रौद्योगिकियों को अपनाने में किए जा रहे प्रयासों का मापक है
 - (b) यह विभिन्न देशों में पर्यावरणीय रूप से धारणीय उपभोक्ता व्यवहार का मापक है
 - (c) यह विभिन्न देशों द्वारा प्राकृतिक संपदा के संरक्षण को सुधारने के लिए चलाए जा रहे कार्यक्रमों /योजनाओं का आकलन है
 - (d) यह विभिन्न देशों द्वारा बिक्रीत कार्बन क्रेडिटों के परिमाण दिखानेवाला सूचकांक है

- 105. Consider the following statements:
 - 1. The Taxus tree naturally found in the Himalayas.
 - 2. The Taxus tree is listed in the Red Data Book.
 - 3. A drug called "taxol" is obtained from Taxus tree is effective against Parkinson's disease.

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
- 106. P, Q, R and S are four men. P is the oldest but not the poorest. R is the richest but not the oldest. Q is older than S but not than P or R. P is richer than Q but not than S. The four men can be ordered (descending) in respect of age and richness, respectively, as
 - (a) PQRS, RPSQ
 - (b) PRQS, RSPQ
 - (c) PRQS, RSQP
 - (d) PRSQ, RSPQ
- 107. What causes wind to deflect toward left in the Southern hemisphere?
 - (a) Temperature
 - (b) Magnetic field
 - (c) Rotation of the earth
 - (d) Pressure
- 108. Indiscriminate disposal of used fluorethese lamps?
 - scent electric lamps causes mercury pollution in the environment. Why is mercury used in the manufacture of

(a) A mercury coating on the inside of the lamp makes the light bright white

- (b) When the lamp is switched on, the mercury in the lamp causes the emission of ultra-violet radiations
- (c) When the lamp is switched on, it is the mercury which converts the ultra-violet energy into visible light
- (d) None of the statement given above is correct about the use of mercury in the manufacture of fluorescent lamps
- 109. If there were no Himalayan ranges, what would have been the most likely geographical impact on India?
 - 1. Much of the country would experience the cold waves from Siberia
 - 2. Indo-gangetic plain would be devoid of such extensive alluvial soils.
 - 3. The pattern of monsoon would be different from what it is at present.

Which of the statements given above is/are correct?

- (a) 1 only
- (b) 1 and 3 only
- (c) 2 and 3 only.
- (d) 1, 2 and 3
- 110. In the context of space technology, what is "Bhuvan", recently in the news?
 - (a) A mini satellite launched by ISRO for promoting the distance education in India
 - (b) The name given to the next Moon Impact Probe, for Chandrayan-II
 - (c) A geoportal of ISRO with 3 D imaging capabilities of India
 - (d) A space telescope developed by India

- 105. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:
 - टैक्ससं वृक्ष हिमालय में प्राकृतिक रूप से पाया जाता है।
 - 2. टैक्सस वृक्ष रेड डाटा बुक में सूचीबद्ध है।
 - टैक्सस वृक्ष से "टैक्सॉल" नामक औषध प्राप्त की जाती है जो पार्किन्सन रोग के विरुद्ध प्रभावी है।

उपर्युक्त 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
- 106. P, Q, R और S चार पुरुष हैं । P सबसे अधिक आयु का है पर सबसे अधिक गरीब नहीं है । R सबसे अधिक धनवान है परन्तु सबसे अधिक आयु वाला नहीं है । Q की आयु S से अधिक है किन्तु P या R की आयु से अधिक नहीं है । P, Q से अधिक धनवान है पर S से अधिक धनवान नहीं है । चारों पुरुषों को क्रमशः आयु और धनाइयता के अवरोही क्रम में निम्नलिखित किस रूप में कमबद्ध कर सकते हैं ?
 - (a) PQRS, RPSQ
 - (b) PRQS, RSPQ
 - (c) PRQS, RSQP
 - (d) PRSQ, RSPQ
- 107. दक्षिणी गोलार्द्ध में पवन के बायीं और विचलन का क्या कारण है ?
 - (a) तापमान
 - (b) चुम्बकीय क्षेत्र
 - (c) पृथ्वी का घूर्णन
 - (d) दाब
- 108. उपयोग में आ चुके प्रतिदीप्त विद्युत लैंप के अविचारपूर्ण निस्तारण से वातावरण में पारे का प्रदूषण होता है। इन लैंप को बनाने में पारे का प्रयोग क्यों किया जाता है?

- (a) पारे का लैंप के अन्दर लेप किया जाता है जिससे प्रकाश चमकदार सफेद बनता है
- (b) जब लैंप को स्विच-ऑन किया जाता है तो लैंप के अंदर के पारे के कारण पराबैंगनी किरणों का उत्सर्जन होता है
- (c) जब लैंप को स्विच-ऑन किया जाता है तो पारा ही पराबैंगनी ऊर्जा को दृश्य प्रकाश में बदल देता है
- (d) पारे के प्रतिदीप्त लैंप में प्रयोग के बारे में उपर्युक्त कोई भी कथन सही नहीं है
- 109. यदि हिमालय-पर्वत-श्रेणियाँ नहीं होतीं तो भारत पर सर्वाधिक संभाव्य भौगोलिक प्रभाव क्या होता?
 - 1. देश के अधिकांश भाग में साइबेरिया से आने वाली शीत लहरों का अनुभव होता।
 - सिंघ-गंगा मैदान इतनी सुविस्तृत जलोढ़ मृदा से वंचित होता।
 - मानसून का प्रतिरूप वर्तमान प्रतिरूप से भिन्न होता।

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

- (a) केवल 1
- (b) केवल 1 और 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 110. अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी के सन्दर्भ में, ''भुवन'' क्या है, जो हाल ही में समाचारों में था?
 - (a) इसरो (ISRO) द्वारा भारत में दूर-शिक्षण को प्रवर्तित करने के लिए प्रमोचित एक लघु-उपग्रह
 - (b) अगले चन्द्र-प्रभाव अन्वेषी (मून इम्पैक्ट प्रोब), चन्द्रयान-II, का नाम
 - (c) इसरो (ISRO) का भू-पोर्टल (जियोपोर्टल) जिसमें भारत के त्रिविम प्रतिबिम्बन की क्षमता है
 - (d) एक अंतरिक्ष दूरबीन जिसको भारत में विकसित किया गया है

- 111. The latitudes that pass through Sikkim also pass through
 - (a) Rajasthan
 - (b) Punjab
 - (c) Himachal Pradesh
 - (d) Jammu & Kashmir
- 112. A man fills a basket with eggs in such a way that the number of eggs added on each successive day is the same as the number already present in the basket. This way the basket gets completely filled in 24 days. After how many days the basket was ½ th full?
 - (a) 6
 - (b) 12
 - (c) 17
 - (d) 22
- 113. The diameters of two circular coins are in the ratio of 1:3. The smaller coin is made to roll around the bigger coin till it returns to the position from where the process of rolling started. How many times the smaller coin rolled around the bigger coin?
 - (a) 9
 - (b) 6
 - (c) 3
 - (d) 1-5
- 114. The difference between the simple interest received from two banks on Rs. 500 for two years is Rs. 2.50. What is the difference between their rates?
 - (a) 0.25%
 - (b) 0.5%
 - (c) 1%
 - (d) 2.5%
- N-DTQ-K-IU A

- 115. When ten persons shake hands with one another, in how many ways is it possible?
 - (a) 20
 - (b) 25
 - (c) 40
 - (d) 45
- 116. A candidate attempted 12 questions and secured full marks in all of them. If he obtained 60% in the test and all questions carried equal marks, then what is the number of questions in the test?
 - (a) 36
 - (b) 30
 - (c) 25
 - (d) 20
- 117. In how many ways can four children be made to stand in a line such that two of them, A and B are always together?
 - (a) 6
 - (b) 12
 - (c) 18
 - (d) 24
- 118. In a meeting, the map of a village was placed in such a manner that south-east becomes north, north-east becomes west and so on. What will south become?
 - (a) North
 - (b) North-east
 - (c) North-west
 - (d) West

- 111. सिक्किम से गुजरने वाला अक्षांश निम्नलिखित में से किस एक से भी होकर गुजरता है ?
 - (a) राजस्थान
 - (b) पंजाब
 - (c) हिमाचल प्रदेश
 - (d) जम्मू-कश्मीर
- 112. एक आदमी एक टोकरी को अंडों से इस प्रकार भरता है कि लगातार प्रत्येक दिन टोकरी में उतने अण्डे और भरता है जितने अण्डे उस दिन टोकरी में पहले से हैं। इस तरह से टोकरी 24 दिनों में पूरी तरह से भर जाती है। कितने दिनों के बाद टोकरी एक-चौथाई भरी थी?
 - (a) 6
 - (b) 12
 - (c) 17
 - (d) 22
- 113. दो वृत्ताकार सिक्कों के व्यासों में 1:3 का अनुपात है। छोटे सिक्के को बड़े सिक्के के परितः तब तक गोल घुमाया जाता है जब तक वह प्रारम्भिक बिंदु पर वापस आ जाये । छोटा सिक्का बड़े सिक्के के परितः कितनी बार गोल घूमा?
 - (a) 9
 - (b) 6
 - (c) 3
 - (d) 1.5
- 114. दो बैंकों से 500 ह. पर दो वर्षों के बाद प्राप्त साधारण ब्याज का अंतर 2.50 ह. है, तो उनकी ब्याज दरों में कितना अंतर है ?
 - (a) 0.25%
 - (b) 0.5%
 - (c) 1%
 - (d) 2.5%

- 115. जब 10 व्यक्ति एक-दूसरे से हाथ मिलाते हैं, तो यह कितने तरह से संभव है ?
 - (a) 20
 - (b) 25
 - (c) 40
 - (d) 45
- 116. एक अभ्यर्थी ने एक प्रश्न पत्र के 12 प्रश्नों पर प्रयास किया और उन सभी में पूरे अंक प्राप्त किये। यदि उसने परीक्षा में 60% अंक प्राप्त किये, और यदि सभी प्रश्नों के अंक समान थे, तो प्रश्न पत्र में कुल कितने प्रश्न थे?
 - (a) 36
 - (b) 30
 - (c) 25
 - (d) 20
- 117. चार बच्चे कितनी तरह से एक पंक्ति में खड़े किये जा सकते हैं ताकि उनमें से दो बच्चे, A और B, सदैव साथ-साथ खड़े हों ?
 - (a) 6
 - (b) 12
 - (c) 18
 - (d) 24
- 118. एक सभा में एक गाँव का मानचित्र इस तरह से रखा गया है कि दक्षिण-पूर्व दिशा, उत्तर दिशा बन जाती है, उत्तर-पूर्व दिशा पश्चिम दिशा बन जाती है, और इसी तरह अन्य दिशाएँ बन जाती हैं। बताइये, दक्षिण दिशा क्या बन जाएगी?
 - (a) उत्तर
 - (b) उत्तर-पूर्व
 - (c) उत्तर-पश्चिम
 - (d) पश्चिम

119. Consider the following statements:

- The "Bombay Manifesto" signed in 1936 openly opposed the preaching of socialist ideals.
- It evoked support from a large section of business community from all across 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
- 120. Among the following, who was not a proponent of bhakti cult?
 - (a) Nagarjuna
 - (b) Tukaram
 - (c) Tyagaraja
 - (d) Vallabhacharya
- 121. For the Karachi session of Indian National Congress in 1931 presided over by Sardar Patel, who drafted the Resolution on Fundamental Rights and Economic Programme?
 - (a) Mahatma Gandhi
 - (b) Pandit Jawaharlal Nehru
 - (c) Dr. Rajendra Prasad
 - (d) Dr. B. R. Ambedkar
- 122. Who among the following were official Congress negotiators with Cripps Mission?
 - (a) Mahatma Gandhi and Sardar Patel
 - (b) Acharya J. B. Kripalani and C. Rajagopalachari

- (c) Pandit Nehru and Maulana Azad
- (d) Dr. Rajendra Prasad and Rafi Ahmed Kidwai
- 123. Which one of the following processes in the bodies of living organisms is a digestive process?
 - (a) Breakdown of proteins into amino acids
 - (b) Breakdown of glucose into CO₂ and H₂O
 - (c) Conversion of glucose into glycogen
 - (d) Conversion of amino acids into proteins
- 124. From the point of view of evolution of living organisms, which one of the following is the correct sequence of evolution?
 - (a) Otter Tortoise Shark
 - (b) Shark Tortoise Otter
 - (c) Tortoise Shark Otter
 - (d) Shark Otter Tortoise
- 125. Consider the following statements:
 - Hepatitis B is several times more infectious than HIV/AIDS
 - 2. Hepatitis B can cause liver cancer

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

- 119. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:
 - 1. 1936 में हस्ताक्षरित "बम्बई मेनिफेस्टो" प्रत्यक्ष रूप से समाजवादी आदशों के प्रतिपादन का विरोधी था।
 - इसको समस्त भारत से वृहत् व्यापारिक समुदाय का सहयोग मिला था।

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

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2
- 120. निम्नलिखित में से कौन, भक्ति आंदोलन का प्रस्तावक नहीं था ?
 - (a) नागार्जुन
 - (b) तुकाराम
 - (c) त्यागराज
 - (d) वल्लभाचार्य
- 121. 1931 में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के कराची अधिवेशन के लिए, जिसकी अध्यक्षता सरदार पटेल कर रहे थे, किसने मूल अधिकारों तथा आर्थिक कार्यक्रम पर संकल्प प्रारूपित किया था?
 - (a) महात्मा गांधी
 - (b) पंडित जवाहरलाल नेहरु
 - (c) डॉ. राजेन्द्र प्रसाद
 - (d) डॉ. बी. आर. अम्बेडकर
- 122. निम्नलिखित में से कौन, क्रिप्स मिशन के साथ कांग्रेस के आधिकारिक वार्ताकार थे ?
 - (a) महात्मा गाँधी एवं सरदार पटेल
 - (b) आचार्य जे. बी. कृपलानी एवं सी. राजगोपालाचारी

- (c) पंडित जवाहरलाल नेहरु एवं मौलाना आजाद
- (d) डॉ. राजेन्द्र प्रसाद एवं रफी अहमद किदवई
- 123. जीवित प्राणियों के शरीर में होने वाली निम्नलिखित में से कौन सी एक प्रक्रिया, पाचक प्रक्रिया है?
 - (a) प्रोटीनों का ऐमिनो अम्लों में विघटन
 - (b) ग्लूकोज का CO_2 और H_2O में विघटन
 - (c) ग्लूकोज का ग्लाइकोजन में रूपांतरण
 - (d) ऐमिनो अम्लों का प्रोटीनों में रूपांतरण
- 124. जीवित प्राणियों में क्रमिक विकास की दृष्टि से, निम्नलिखित में से कौन सा एक, क्रमिक विकास का सही अनुक्रम है ?
 - (a) ऊदबिलाव कच्छप शार्क
 - (b) शार्क कच्छप ऊदबिलाव
 - (c) कच्छप शार्क ऊदबिलाव
 - (d) शार्क ऊदबिलाव कच्छप
- 125. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
 - हैपेटाइटिस B, एचआईवी / एड्स की तुलना में कई गुना अधिक संक्रामक है।
 - 2. हैपेटाइटिस B यकृत कैंसर उत्पन्न कर सकता है।

उपर्युक्त कथनों 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

- 126. Excessive release of the pollutant carbon monoxide (CO) into the air may produce a condition in which oxygen supply in the human body decreases. What causes this condition?
 - (a) When inhaled into the human body,
 CO is converted into CO₂
 - (b) The inhaled CO has much higher affinity for haemoglobin as compared to oxygen
 - (c) The inhaled CO destroys the chemical structure of haemoglobin
 - (d) The inhaled CO adversely affects the respiratory centre in the brain

127. Consider the following statements:

- Every individual in the population is equally susceptible host for Swine Flu.
- Antibiotics have no role in the primary treatment of Swine Flu.
- To prevent the future spread of Swine Flu in the epidemic area, the swine (pigs) must all be culled.

Which of the statements given above is/are correct?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 2 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 128. With regard to the transmission of the Human Immunodeficiency Virus, which one of the following statements is not correct?
 - (a) The chances of transmission from female to male are twice as likely as from male to female
 - (b) The chances of transmission are more if a person suffers from other sexually transmitted infections

- (c) An infected mother can transmit the infection to her baby during pregnancy, at childbirth and by breast feeding
- (d) The risk of contracting infection from transfusion of infected blood is much higher than an exposure to contaminated needle
- 129. What are the possible limitations of India in mitigating the global warming at present and in the immediate future?
 - Appropriate alternate technologies are not sufficiently available.
 - India cannot invest huge funds in research and development.
 - Many developed countries have already set up their polluting industries in India.

Which of the statements given above is/are correct?

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

130. Consider the following statements:

- The Commonwealth has no charter, treaty or constitution.
- All the territories/countries once under the British empire (jurisdiction/rule/mandate) automatically joined the Commonwealth as its members.

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

N-DTQ-K-IU - A

- 126. वायु में प्रदूषक कार्बन मोनोक्साइड (CO) के अत्यधिक मात्रा में मोचन से मनुष्य के शरीर में ऑक्सीजन आपूर्ति में कमी लाने वाली अवस्था उत्पन्न हो सकती है। यह अवस्था किस कारण उत्पन्न होती है?
 - (a) अंतर्श्वसन में ली गई CO शरीर में पहुंचने ${\rm u} < {\rm CO}_2$ में रूपांतरित हो जाती है
 - (b) अंतर्श्वसन में ली गई CO की, ऑक्सीजन की तुलना में, हीमोग्लोबीन के प्रति कहीं अधिक बंधुता है
 - (c) अंतर्श्वसन में ली गई CO हीमोग्लोबिन की रासायनिक संरचना को नष्ट कर देती है
 - (d) अंतर्श्वसन में ली गई CO मस्तिष्क के श्वसन केन्द्र पर प्रतिकूल प्रभाव डालती है

127. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

- आबादी में प्रत्येक व्यक्ति स्वाइन फ्लू के लिए समान रूपसे संवेद्य परपोषी है।
- स्वाइन फ्लूं के प्राथमिक उपचार में प्रति जैविकों (ऐंटिबायोटिक्स) की कोई भूमिका नहीं होती।
- महामारी प्रभावित क्षेत्र में स्वाइन फ्लू के भावी विस्तार की रोकथाम हेतु उस क्षेत्र के सभी श्करों को नष्ट करना अनिवार्य है।

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

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 128. मानव प्रतिरक्षा-हीनता विषाणु (ह्यूमन इम्यूनोडेफिशिएंसी वाइरस) के संचारण के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन सा एक कथन सही नहीं है?
 - (a) स्त्री से पुरुष में संचारण की संभावना पुरुष से स्त्री में संचारण की तुलना में दुगुनी होती है
 - (b) यदि व्यक्ति किसी अन्य यौन-संचारित रोग से भी पीड़ित है, तो संचारण की संभावना बढ जाती है

- (c) संक्रमण-पीड़ित मां अपने शिशु को गर्भावस्था के दौरान, प्रसूति के समय तथा स्तनपान से संक्रमण संचारित कर सकती है
- (d) दृषित सूई लगने की तुलना में संक्रमित रक्त चढ़ाए जाने पर संक्रमण का जोलिम कहीं अधिक होता है
- 129. वर्तमान में और आसन्न भविष्य में वैश्विक तापन के प्रशमन में भारत की संभावित रूप से क्या सीमाएं हैं ?
 - उचित वैकल्पिक प्रौद्योगिकियां पर्याप्त रूप से उपलब्ध नहीं हैं।
 - 2. भारत अनुसंघान और विकास में विशाल धनराशि का निवेश नहीं कर सकता।
 - अनेक विकसित देशों ने भारत में, पहले ही, प्रदूषण फैलाने वाले अपने उद्योग स्थापित कर रखे हैं।

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

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2
- (c) केवल 1 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 130. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:
 - राष्ट्रमंडल का कोई चार्टर, संधि या संविधान नहीं है।
 - सभी राज्यक्षेत्र/देश जो किसी समय ब्रिटिश साम्राज्य के (क्षेत्राधिकार/ शासन/अधिदेश) के अधीन थे स्वतः राष्ट्रमंडल के सदस्य बन गए।

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

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

- 131. Examine the following statements:
 - 1. All colours are pleasant.
 - 2. Some colours are pleasant.
 - 3. No colour is pleasant.
 - 4. Some colours are not pleasant.

Given that the statement 4 is true, what can be definitely concluded?

- (a) 1 and 2 are true
- (b) 1 is false
- (c) 2 is false
- (d) 3 is true
- 132. In the context of bilateral trade negotiations between India and European Union, what is the difference between European Commission and European Council?
 - European Commission represents the EU in trade negotiations whereas European Council participates in the legislation of matters pertaining to economic policies of the European Union.
 - European Commission comprises the Heads of State or government of member countries whereas the European Council comprises of the persons nominated by European 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

- The approximate representation of land use classification in India is
 - (a) Net area sown 25%; forests 33%; other areas 42%
 - (b) Net area sown 58%; forests 17%; other areas 25%
 - (c) Net area sown 43%; forests 29%; other areas 28%
 - (d) Net area sown 47%; forests 23%; other areas 30%
- 134. With reference to the National Investment Fund to which the disinvestment proceeds are routed, consider the following statements:
 - The assets in the National Investment Fund are managed by the Union Ministry of Finance.
 - The National Investment Fund is to be maintained within the Consolidated Fund of India.
 - Certain Asset Management Companies are appointed as the fund managers.
 - A certain proportion of annual income is used for financing select social sectors.

Which of the statements given above is/are correct?

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

- 131. निम्नलिखित कथनों की परीक्षा कीजिए:
 - 1. सभी रंग सुखद होते हैं।
 - 2. कुछ रंग सुखद होते हैं।
 - 3. कोई रंग सुखद नहीं होता है।
 - 4. कुछ रंग सुखद नहीं होते हैं।

यदि दिया हो कि कथन 4 सत्य है, तो क्या निष्कर्ष निश्चितत: निकाला जा सकता है ?

- (a) 1 तथा 2 सत्य हैं
- (b) 1 असत्य है
- (c) 2 असत्य है
- (d) 3 सत्य है
- 132. भारत और यूरोपीय संघ के बीच द्विपक्षीय व्यापार वार्ता के संदर्भ में, यूरोपीय कमीशन और यूरोपीय काउंसिल के बीच क्या अंतर है ?
 - यूरोपीय कमीशन व्यापार वार्ता में यूरोपीय संघ का प्रतिनिधित्व करता है, जबिक यूरोपीय काउंसिल यूरोपीय संघ की आर्थिक नीतियों संबंधी मामलों के विधि-निर्माण में भाग लेती है।
 - यूरोपीय कमीशन सदस्य देशों की सरकार या राज्य के अध्यक्षों से बनता है, जबकि यूरोपीय काउंसिल यूरोपीय संसद द्वारा मनोनीत व्यक्तियों से बनी होती है।

उपर्युक्त 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

- 133. भारत में, भूमि-उपयोग वर्गीकरण का सन्निकट निरूपण निम्नलिखित में से कौन सा है ?
 - (a) नेट बुवाई क्षेत्र 25%; वन 33%; अन्य क्षेत्र 42%
 - (b) नेट बुवाई क्षेत्र 58%; वन 17%; अन्य क्षेत्र 25%
 - (c) नेट बुवाई क्षेत्र 43%; वन 29%; अन्य क्षेत्र 28%
 - (d) नेट बुवाई क्षेत्र 47%; वन 23%; अन्य क्षेत्र 30%
 - 134. राष्ट्रीय निवेश निधि के, जिसमें विनिवेश प्राप्तियाँ पहुँचती हैं, संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
 - केन्द्रीय वित्त मंत्रालय राष्ट्रीय निवेश निधि की परिसंपत्ति का प्रबंधन करता है ।
 - राष्ट्रीय निवेश निधि, भारत की संचित निधि के अंतर्गत रखी जाती है।
 - कुछ परिसंपत्ति प्रबंधन कंपनियां, निधि प्रबंधकों के रूप में नियुक्त की जाती हैं।
 - वार्षिक आय का निश्चित अनुपात चुनिन्दा सामाजिक क्षेत्रों का वित्तपोषण करने के लिए प्रयुक्त होता है।

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

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

- 135. In India, which of the following is regulated by the Forward Markets Commission?
 - (a) Currency Futures Trading
 - (b) Commodities Futures Trading
 - (c) Equity Futures Trading
 - (d) Both Commodities Futures and Financial Futures Trading
- 136. Which one of the following is not a feature of Limited Liability Partnership firm?
 - (a) Partners should be less than 20
 - (b) Partnership and management need not be separate
 - (c) Internal governance may be decided by mutual agreement among partners
 - (d) It is corporate body with perpetual succession
- 137. With reference to the institution of Banking Ombudsman in India, which one of the statements is not correct?
 - (a) The Banking Ombudsman is appointed by the Reserve Bank of India
 - (b) The Banking Ombudsman can consider complaints from Non-Resident Indians having accounts in India
 - (c) The orders passed by the Banking Ombudsman are final and binding on the parties concerned
 - (d) The service provided by the Banking Ombudsman is free of any fee

- 138. With reference to India, consider the following:
 - 1. Nationalization of Banks
 - 2. Formation of Regional Rural Banks
 - Adoption of villages by Bank Branches

Which of the above can be considered as steps taken to achieve the "financial inclusion" in India?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 139. What was the immediate reason for Ahmad Shah Abdali to invade India and fight the Third Battle of Panipat?
 - (a) He wanted to avenge the expulsion by Marathas of his viceroy Timur Shah from Lahore
 - (b) The frustrated governor of Jullundhar Adina Beg Khan invited him to invade Punjab
 - (c) He wanted to punish Mughal administration for non-payment of the revenues of the Chahar Mahal (Gujarat, Aurangabad, Sialkot and Pasrur)
 - (d) He wanted to annex all the fertile plains of Punjab up to the borders of Delhi to his kingdom

- 135. भारत में, निम्नलिखित में से कौन सा, वायदा बाजार आयोग द्वारा विनियमित होता है ?
 - (a) मुद्रा फ्यूचर्स व्यापार
 - (b) जिंस फ्यूचर्स व्यापार
 - (c) इक्विटी फ्यूचर्स व्यापार
 - (d) जिंस फ्यूचर्स व्यापार तथा वित्तीय फ्यूचर्स व्यापार दोनों
- 136. निम्नलिखित में से कौन सी, सीमित देयता साझेदारी फर्म की विशेषता नहीं है ?
 - (a) साझेदार 20 से कम होने चाहिए
 - (b) साझेदारी और प्रबंधन अलग-अलग होने आवश्यक नहीं हैं
 - (c) आंतरिक प्रशासन साझेदारी के बीच आपसी सहमति से विनिश्चित किया जा सकता है
 - (d) यह शाश्वत उत्तराधिकार से परिपूर्ण निगमित निकाय है
- 137. भारत में बैंकिंग लोकपाल संस्था के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा एक कथन सही नहीं है ?
 - (a) बैंकिंग लोकपाल की नियुक्ति भारतीय रिजर्व बैंक करता है
 - (b) बैंकिंग लोकपाल भारत में खाता रखने वाले अनिवासी भारतीयों की शिकायतें सुन सकता है
 - (c) बैंकिंग लोकपाल द्वारा पारित आदेश अंतिम और संबंधित पक्षों के लिए बाध्यकारी हैं
 - (d) बैंकिंग लोकपाल द्वारा दी गई सेवाएं नि:शुल्क होती हैं

- 138. भारत के संदर्भ में, निम्नलिखित पर विचार कीजिए:
 - 1. बैंकों का राष्ट्रीयकरण
 - 2. क्षेत्रीय ग्रामीण बैंकों का गठन
 - बैंक शासाओं द्वारा गाँवों को अपनाना
 उपर्युक्त में से किस/किन को, भारत में ''वित्तीय

समावेशन'' प्राप्त करने के लिए उठाए गए कदम/कदमों के रूप में माना जा सकता है ?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 3
- (d) 1, 2 और 3
- 139. अहमद शाह अबदाली के भारत पर आक्रमण और पानीपत की तीसरी लड़ाई लड़ने का तात्कालिक कारण क्या था?
 - (a) वह मराठों द्वारा लाहौर से अपने वाइसराय तैमूर शाह के निष्कासन का बदला लेना चाहता था
 - (b) उसे जालन्धर के कुंठाग्रस्त राज्यपाल आदीन बेग खान ने पंजाब पर आक्रमण करने के लिए आमंत्रित किया
 - (c) वह मुगल प्रशासन को चहार महल (गुजरात, औरंगाबाद, सियालकोट तथा पसरूर) के राजस्व का भुगतान न करने के लिए दंडित करना चाहता था
 - (d) वह दिल्ली की सीमाओं तक के पंजाब के सभी उपजाऊ मैदानों को हड़प कर अपने राज्य में विलय करना चाहता था

- 140. With reference to Pondicherry (now Puducherry), consider the following statements:
 - The first European power to occupy Pondicherry were the Portuguese.
 - The second European power to occupy Pondicherry were the French.
 - The English never occupied Pondicherry.

Which of the statements given above is/are correct?

- (a) 1 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 141. Why did Buddhism start declining in India in the early medieval times?
 - Buddha was by that time considered as one of the incarnations of Vishnu and thus became a part of Vaishnavism.
 - The invading tribes from Central Asia till the time of last Gupta king adopted Hinduism and persecuted Buddhists.
 - The Kings of Gupta dynasty were strongly opposed to Buddhism.

Which of the statements given above is/are correct?

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

142. Consider the following statements:

The functions of commercial banks in India include

- Purchase and sale of shares and securities on behalf of customers.
- Acting as executors and trustees of wills.

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
- 143. In India, the tax proceeds of which one of the following as a percentage of gross tax revenue has significantly declined in the last five years?
 - (a) Service tax
 - (b) Personal income tax
 - (c) Excise duty
 - (d) Corporation tax
- 144. Which one of the following authorities makes recommendation to the Governor of a State as to the principles for determining the taxes and duties which may be appropriated by the Panchayats in that particular State?
 - (a) District Planning Committees
 - (b) State Finance Commission
 - (c) Finance Ministry of that State
 - (d) Panchayati Raj Ministry of that State

- 140. पांडिचेरी (वर्तमान पुदुच्चेरि) के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
 - पांडिचेरी पर कब्जा करने वाली पहली यूरोपीय शक्ति पुर्तगाली थे।
 - पांडिचेरी पर कब्जा करने वाली दूसरी यूरोपीय शक्ति फ्रांसीसी थे।
 - अंग्रेजों ने कभी पांडिचेरी पर कब्जा नहीं किया।

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

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 3
- (d) 1, 2 और 3
- 141. आरंभिक मध्ययुगीन समय में भारत में बौद्ध धर्म का पतन किस/किन कारण/कारणों से शुरू हुआ?
 - उस समय तक बुद्ध, विष्णु के अवतार समझे जाने लगे और वैष्णव धर्म का हिस्सा बन गये।
 - अंतिम गुप्त राजा के समय तक आक्रमण करने वाली मध्य एशिया की जनजातियों ने हिंदू धर्म को अपनाया और बौद्धों को सताया।
 - गुप्त वंश के राजाओं ने बौद्ध धर्म का पुरजोर विरोध किया।

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

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

142. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

भारत में वाणिज्यिक बैंकों के कार्यों में शामिल हैं

- ग्राहकों की ओर से, शेयरों एवं प्रतिभ्तियों की खरीद और बिक्री ।
- वसीयतों के लिए निष्पादक तथा न्यासी के रूप में कार्य करना ।

उपर्युक्त 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
- 143. भारत में, सकल कर राजस्व के प्रतिशत के रूप में निम्नलिखित में से किस एक कर की प्राप्तियों में विगत पांच वर्षों में उल्लेखनीय कमी आई है ?
 - (a) सेवा कर
 - (b) व्यक्तिगत आय कर
 - (c) उत्पाद शुल्क
 - (d) निगम कर
- 144. निम्नलिखित में से कौन सा एक प्राधिकरण किसी राज्य के राज्यपाल को, उस विशेष राज्य की पंचायतों द्वारा विनियोजित हो सकने वाले करों और शुल्कों के निर्धारण के सिद्धांतों के विषय में संस्तुति करता है ?
 - (a) जिला योजना समितियाँ
 - (b) राज्य वित्त आयोग
 - (c) उस राज्य का वित्त मंत्रालय
 - (d) उस राज्य का पंचायती राज मंत्रालय

145. Consider the following statements:

In India, taxes on transactions in Stock Exchanges and Futures Markets are

- 1. levied by the Union
- 2. collected by the States

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
- 146. In India, during the last decade the total cultivated land for which one of the following crops has remained more or less stagnant?
 - (a) Rice
 - (b) Oilseeds
 - (c) Pulses
 - (d) Sugarcane

147. Consider the following statements:

- The Union Government fixes the Statutory Minimum Price of sugarcane for each sugar season.
- Sugar and sugarcane are essential commodities under the Essential Commodities Act.

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

- 148. With reference to Indian economy, consider the following statements:
 - The Gross Domestic Product (GDP) has increased by four times in the last 10 years.
 - The percentage share of Public Sector in GDP has declined in the last 10 years.

Which of the statements given above is/are correct?

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 149. Consider the following which can be found in the ambient atmosphere:
 - 1. Soot
 - 2. Sulphur hexafluoride
 - 3. Water vapour

Which of the above contribute to the warming up of the atmosphere?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 3 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 150. The International Development Association, a lending agency, is administered by the
 - (a) International Bank for Reconstruction and Development
 - (b) International Fund for Agricultural Development
 - (c) United Nations Development Programme
 - (d) United Nations Industrial Development Organization

N-DTQ-K-IU - A

- 145. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए : भारत में, शेयर बाजार तथा फ्यूचर्स बाजार में हुई लेनदेनों पर कर
 - 1. संघ द्वारा लगाए जाते हैं
 - राज्यों द्वारा एकत्रित किए जाते हैं उपर्युक्त 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
- 146. विगत एक दशक में, भारत में किस एक निम्नलिखित फसल के लिए प्रयुक्त कुल कृष्ट भूमि लगभग एक जैसी बनी रही है?
 - (a) चावल
 - (b) तिहलन
 - (c) दलहन
 - (d) गन्ना
- 147. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:
 - चीनी के हर मौसम के लिए केन्द्र सरकार गन्ने का सांविधिक न्यूनतम मूल्य निर्घारित करती है।
 - आवश्यक वस्तु अधिनियम के अंतर्गत चीनी और गन्ना आवश्यक वस्तुएं हैं।

उपर्युक्त 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

- 148. भारतीय अर्थव्यवस्था के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
 - सकल घरेलू उत्पाद (GDP) में विगत एक दशक में चार गुना वृद्धि हुई है।
 - सकल घरेलू उत्पाद (GDP) में सार्वजनिक क्षेत्र के प्रतिशत अंश में विगत एक दशक में कमी आई है।

उपर्युक्त 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
- 149. परिवेशीय वातावरण में पाए जाने वाले निम्नलिखित पर विचार कीजिए:
 - 1. कालिख
 - 2. सल्फर हेक्साफ्लुओराइड
 - 3. जल वाष्प

उपर्युक्त में से कौन सा/से वातावरण तापन में योगदानकर्ता है/हैं ?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 150. उधार एजेंसी, अंतरराष्ट्रीय विकास संघ (इंटर-नेशनल डेवलपमेंट असोसिएशन) निम्नलिखित में से किस एक द्वारा प्रशासित है ?
 - (a) अंतरराष्ट्रीय पुनर्निर्माण और विकास बैंक (इंटरनेशनल बैंक फॉर रिकंस्ट्रक्शन एंड डेवलपमेंट)
 - (b) अंतरराष्ट्रीय कृषि विकास कोष (इंटर-नेशनल फंड फॉर एग्रिकल्चरल डेवलपमेंट)
 - (c) संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (युनाइटेड नेशन्स डेवलपमेंट प्रोग्राम)
 - (d) संयुक्त राष्ट्र औद्योगिक विकास संगठन (युनाइटेड नेशन्स इंडस्ट्रियल डेवलपमेंट ऑर्गनाइजेशन)

Dream Dare Win www.jeywin.com

SPACE FOR ROUGH WORK

N-DTQ-K-IU - A

कच्चे काम के लिए जगह

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

टी.बी.सी.: N-DTQ-K-IU

परीक्षण पुस्तिका अनुक्रम

परीक्षण पुस्तिका सामान्य अध्ययन

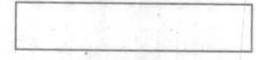


समय : दो घण्टे

पूर्णीक : 150

अनुदेश

- परीक्षा प्रारम्भ होने के तुरन्त बाद, आप इस परीक्षण पुस्तिका की पड़ताल अवश्य कर लें कि इसमें कोई बिना छपा, फटा या छूटा हुआ पृष्ठ अथवा प्रश्नांश आदि न हो । यदि ऐसा है, तो इसे सही परीक्षण पुस्तिका से बदल लीजिए ।
- 2. उत्तर-पत्रक में सही स्थान पर परीक्षण पुस्तिका अनुक्रम A, B, C या D यथास्थिति स्पष्ट रूप से कूटबद्ध कीजिए।
- 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 150 प्रश्नांश (प्रश्न) दिए गए हैं। प्रत्येक प्रश्नांश हिन्दी और अंग्रेजी में छपा है। प्रत्येक प्रश्नांश में चार प्रत्युत्तर (उत्तर) दिए गए हैं। इनमें से एक प्रत्युत्तर को चुन लें, जिसे आप उत्तर-पत्रक पर अंकित करना चाहते हैं। यदि आपको ऐसा लगे कि एक से अधिक प्रत्युत्तर सही हैं, तो उस प्रत्युत्तर को अंकित करें जो आपको सर्वोत्तम लगे। प्रत्येक प्रश्नांश के लिए केवल एक ही प्रत्युत्तर चुनना है।
- आपको अपने सभी प्रत्युत्तर अलग से दिए गए उत्तर-पत्रक पर ही अंकित करने हैं । उत्तर-पत्रक में दिए गए निर्देश देखिए ।
- सभी प्रश्नांशों के अंक समान हैं।
- इससे पहले कि आप परीक्षण पुस्तिका के विभिन्न प्रश्नांशों के प्रत्युत्तर उत्तर-पत्रक पर अंकित करना शुरू करें, आपको प्रवेश प्रमाण-पत्र के साथ प्रेषित अनुदेशों के अनुसार कुछ विवरण उत्तर-पत्रक में देने हैं।
- आप अपने सभी प्रत्युत्तरों को उत्तर-पत्रक में भरने के बाद तथा परीक्षा के समापन पर केवल उत्तर-पत्रक अधीक्षक को सौंप दें। आपको अपने साथ परीक्षण पुस्तिका ले जाने की अनुमित है।
- 9. कच्चे काम के लिए पत्रक परीक्षण पुस्तिका के अंत में संलग्न हैं।
- 10. गलत उत्तरों के लिए दंड:

वस्तुनिष्ठ प्रश्न-पत्रों में उम्मीदवार द्वारा दिए गए गलत उत्तरों के लिए दंड 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 एक-तिहाई (0-33) दंड 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 दंड दिया जाएगा।
- (iii) यदि उम्मीदवार द्वारा कोई प्रश्न हल नहीं किया जाता है, अर्थात् उम्मीदवार द्वारा उत्तर नहीं दिया जाता है, तो उस प्रश्न के लिए कोई दंड नहीं दिया जाएगा।

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