



IAS OLYMPIAD ENTRANCE TEST-2024

समय : 2:00 घंटे

पूर्णांक : 200

INSTRUCTIONS

1. This Test Booklet contains **100 objective questions**. Each item is printed in both **Hindi and English language**. Each objective question is comprised of four responses (answers) in which only one response is correct. 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.
2. You have to mark all your responses **ONLY** on the separate Answer Sheet provided. See directions in the Answer Sheet.
3. All objective type questions carry equal marks and marks for subjective questions are indicated by the questions.
4. 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.
5. 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 the Test Booklet with you.
6. **Penalty for wrong Answers :**
THERE WILL BE PENALTY FOR WRONG ANSWERS MARKED BY A CANDIDATE IN THE OBJECTIVE TYPE QUESTION PAPERS. DIRECTION ARE AS FOLLOWS -
 - (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-fourth (0.25)** 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** there will be same penalty as above to that question.

अनुदेश

1. इस प्रश्न-पुस्तिका में **100 वस्तुनिष्ठ प्रश्न** हैं। प्रत्येक प्रश्न हिन्दी एवं अंग्रेजी दोनों भाषाओं में अंकित है। प्रत्येक बहुविकल्पीय प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर प्रश्न के नीचे दिये गये हैं। इन चारों में से केवल एक ही सही उत्तर है। जिस उत्तर को आप सबसे सही या उचित समझते हैं। किसी भी दशा में केवल एक उत्तर ही चुनें।
2. अपने उत्तर आपको अलग से दिये गए उत्तर-पत्रक में ही अंकित करने हैं। उत्तर-पत्रक में निर्देश देखें।
3. प्रत्येक बहुविकल्पीय प्रश्न के समान अंक है दीर्घ उत्तरीय प्रश्नों के अंक प्रश्न के सम्मुख दिये गये हैं।
4. उत्तर-पत्रक पर कुछ लिखने से पूर्व उसमें दिये गये सभी अनुदेशों को सावधानीपूर्वक पढ़ लें। जो सूचनायें उसमें वांछित हों उन्हें अभी भर लें।
5. जब आप अपने सभी विकल्पों में गोले भर लें और परीक्षा समाप्त हो जाये तब अंतरीक्षक को उत्तर-पत्रक वापस लौटा दें। प्रश्न पुस्तिका साथ ले जाने की आपको अनुमति है।
6. **गलत उत्तर के लिए दण्ड :**
यदि अभ्यर्थी के द्वारा बहुविकल्पीय प्रश्नों के गलत उत्तर अंकित किया जाता है तो उसके लिए दंडस्वरूप अंक काटे जायेंगे। जिसके लिए निर्देश इस प्रकार हैं-
 - (i) प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर प्रश्न के नीचे दिये गये हैं। इन चारों में से केवल एक ही सही उत्तर है। आपके जितने उत्तर सही होंगे उन्हीं के अनुसार अंक दिये जायेंगे एवं गलत उत्तर के अंक काटे जाएंगे। **एक-चौथाई (0.25) नेगेटिव मार्किंग** के अनुसार अंक दिये जायेंगे।
 - (ii) यदि कोई अभ्यर्थी एक से अधिक उत्तर देता है तो इसे गलत माना जायेगा और गलत उत्तर की तरह ही दंडस्वरूप अंक काटे जायेंगे।
 - (iii) यदि किसी प्रश्न का विकल्प खाली छोड़ा जाता है अर्थात्

NOTE

Only those students will be eligible for admission who will be able to secure minimum 33% marks.

A-12 Sector-J Aliganj, Lucknow Ph: 7570009014, 9506256789

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

इस पुस्तिका की सील तब तक न खोलें जब तक कहा न जाये

SECTION - A

1. Which one of the following soils is ideal for growing cotton?
(a) Regur soil (Black Soil)
(b) Laterite soil
(c) Desert soil
(d) Mountainous soil
2. "Santiniketan", which was designated as a UNESCO World Heritage Site, is in which state?
(a) UttarPradesh
(b) WestBengal
(c) Rajasthan
(d) New Delhi
3. Which one of the following is NOT an example of Fold Mountain?
(a) Mt. Fuji
(b) Alps
(c) Andes
(d) Rocky
4. Courier service comes under which of the following sectors?
(a) Primary
(b) Secondary
(c) Both Secondary and Tertiary
(d) Tertiary
5. The Chausath Yogini temple, which was seen in the news, is located in which state/ UT?
(a) Gujarat
(b) Bihar
(c) Rajasthan
(d) Madhya Pradesh
6. In which one of the following layers of the atmosphere all weather phenomenon occur?
(a) Mesosphere
(b) Troposphere
(c) Thermosphere
(d) Stratosphere
7. Which one of the following is NOT a requirement for photosynthesis?
(a) Chlorophyll
(b) CO₂
(c) Water
(d) O₂
8. Which Five Year Plan of India focused on rapid industrialization based growth process?
(a) First Five Year Plan
(b) Second Five Year Plan
(c) Fifth Five Year Plan
(d) Seventh Five Year Plan
9. Which one of the following pairs of city and industry is NOT correctly matched ?
(a) Saharanpur : Paper industry
(b) Chanderi : Cotton textile industry
(c) Bhadohi : Carpet industry
(d) Raniganj : Iron and steel industry
10. Bile Juice is secreted by ?
(a) Liver
(b) Gallbladder
(c) Pancreas
(d) Stomach
11. Which one of the following astronomers proved that the Earth and other planets revolve around the Sun?
(a) Copernicus
(b) Kepler
(c) Galileo
(d) Newton



1. कपास उगाने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सी मृदा आदर्श है ?
 - (a) रेगुर मृदा (काली मृदा)
 - (b) लैटेराइट मृदा
 - (c) मरुस्थली मृदा
 - (d) पर्वतीय मृदा
2. "शांतिनिकेतन", जिसे यूनेस्को विश्व धरोहर स्थल के रूप में नामित किया गया था, किस राज्य में है?
 - (a) उत्तर प्रदेश
 - (b) पश्चिम बंगाल
 - (c) राजस्थान
 - (d) नई दिल्ली
3. निम्नलिखित में से कौन-सा, वलित पर्वत का एक उदाहरण नहीं है ?
 - (a) माउंट फूजी
 - (b) आल्प्स
 - (c) एंडीज
 - (d) रॉकी
4. कूरियर सेवा निम्नलिखित में से किस क्षेत्र के अंतर्गत आती है?
 - (a) प्राथमिक
 - (b) द्वितीयक
 - (c) द्वितीयक और तृतीयक दोनों
 - (d) तृतीयक
5. चौसठ योगिनी मंदिर, जो हाल ही में समाचारों में रहा, किस राज्य/केंद्र शासित प्रदेश में स्थित है?
 - (a) गुजरात
 - (b) बिहार
 - (c) राजस्थान
 - (d) मध्य प्रदेश
6. वायुमंडल के निम्नलिखित में से किस स्तर में मौसम की सभी परिघटनाएं घटित होती हैं ?
 - (a) मध्य मंडल
 - (b) क्षोभ मंडल
 - (c) बाह्य वायुमंडल
 - (d) समताप मंडल
7. प्रकाश संश्लेषण के लिए निम्नलिखित में से किसकी आवश्यकता नहीं है ?
 - (a) क्लोरोफिल
 - (b) CO₂
 - (c) जल
 - (d) O₂
8. भारत की कौन-सी पंचवर्षीय योजना तीव्र औद्योगीकरण आधारित संवृद्धि प्रक्रिया पर केंद्रित थी ?
 - (a) पहली पंचवर्षीय योजना
 - (b) दूसरी पंचवर्षीय योजना
 - (c) पांचवीं पंचवर्षीय योजना
 - (d) सातवीं पंचवर्षीय योजना
9. शहर और उद्योग के निम्नलिखित युग्मों में से कौन-सा युग्म सही सुमेलित नहीं है ?

| | |
|--------------|------------------------|
| (a) सहारनपुर | : कागज उद्योग |
| (b) चंदेरी | : सूती वस्त्र उद्योग |
| (c) भदोही | : कालीन उद्योग |
| (d) रानीगंज | : लौह और इस्पात उद्योग |
10. पित्त रस किसके द्वारा स्रावित होता है?
 - (a) यकृत
 - (b) पित्ताशय
 - (c) अग्न्याशय
 - (d) आमाशय
11. निम्नलिखित खगोलशास्त्रियों में से किसने यह सिद्ध किया कि पृथ्वी और अन्य ग्रह सूर्य के चारों ओर परिक्रमा करते हैं?
 - (a) कॉपरनिकस
 - (b) केपलर
 - (c) गैलीलियो
 - (d) न्यूटन

- 12.** Which one of the following kingdoms was founded by the two brothers Harihara and Bukka?
- (a) Bahmani
(b) Vijayanagara
(c) Malwa
(d) Maratha
- 13.** In photosynthesis, light energy is converted into which form of energy?
- (a) Electrical Energy
(b) Kinetic Energy
(c) Chemical Energy
(d) Potential Energy
- 14.** Who among the following composed the 'Prayag Prashasti' of Samudragupta?
- (a) Harishena
(b) Chandbardai
(c) Vishakhadatta
(d) Kalidasa
- 15.** Which one among the following rulers established Pataliputra as the capital of the Magadhan Empire?
- (a) Bimbisara
(b) Bindusara
(c) Ajatashatru
(d) Ashoka
- 16.** You have taken up a project to create night-shelters for homeless people during the winter season. Within a week of establishing the shelters, you have received complaints from the residents of the area about the increase in theft cases with a demand to remove the shelters. You would
- (a) Ask them to lodge a written complaint in the police station.
(b) Assure residents of an enquiry into the matter.
(c) Ask residents to consider the humanitarian effort made.
(d) Continue with the project and ignore their complaint.
- 17.** You are the chairperson of a state sports committee. You have received a complaint and later it was found that an athlete in the junior age category who has won a medal has crossed the age criteria by 5 days. You would...
- (a) Ask the screening committee for clarification.
(b) Ask the athlete to return the medal.
(c) Ask the athlete to get an affidavit from the court declaring his/her age.
(d) Ask the members of the sports committee for their views.
- 18.** You have differences of opinion regarding the final report prepared by your subordinate that is to be submitted, urgently. The subordinate is justifying the information given in the report. You would.?
- (a) Convince the subordinate that he is wrong.
(b) Tell him to reconsider the results.
(c) Revise the report on your own.
(d) Tell him not to justify the mistake.

12. निम्नलिखित में से किस राज्य की स्थापना दो भाइयों, हरिहर और बुक्का, ने की थी ?
- (a) बहमनी
(b) विजयनगर
(c) मालवा
(d) मराठा
13. प्रकाश संश्लेषण में, प्रकाश ऊर्जा किस प्रकार की ऊर्जा में परिवर्तित होती है?
- (a) विद्युत ऊर्जा
(b) गतिज ऊर्जा
(c) रासायनिक ऊर्जा
(d) स्थितिज ऊर्जा
14. निम्नलिखित में से किसने समुद्रगुप्त की 'प्रयाग प्रशस्ति' की रचना की थी ?
- (a) हरिषेण
(b) चंदबरदाई
(c) विशाखदत्त
(d) कालिदास
15. निम्नलिखित में से किस शासक ने मगध साम्राज्य की राजधानी के रूप में पाटलिपुत्र की स्थापना की ?
- (a) बिम्बिसार
(b) बिंदुसार
(c) अजातशत्रु
(d) अशोक
16. आपने सर्दियों के मौसम में बेघर लोगों के लिए रैन बसेरा बनाने की परियोजना शुरू की है। रैन बसेरा बनाने के एक सप्ताह के भीतर ही आपको इलाके के निवासियों से चोरी की घटनाओं में वृद्धि के बारे में शिकायतें मिलने लगीं और रैन बसेरा हटाने की मांग होने लगी। आप
- (a) उनसे पुलिस स्टेशन में लिखित शिकायत दर्ज कराने के लिए कहेंगे।
(b) निवासियों को मामले की जांच का आश्वासन देंगे।
(c) निवासियों से मानवीय प्रयासों पर विचार करने के लिए कहेंगे।
(d) परियोजना को जारी रखेंगे और उनकी शिकायत को अनदेखा करेंगे।
17. आप एक राज्य खेल समिति के अध्यक्ष हैं। आपको एक शिकायत मिली और उसके बाद यह पता चला कि जूनियर आयु वर्ग में पदक जीतने वाले एक एथलीट की आयु मानदंड से 5 दिन अधिक हो गई है। आप...
- (a) स्क्रीनिंग समिति से स्पष्टीकरण मांगेंगे।
(b) एथलीट से पदक वापस करने को कहेंगे।
(c) एथलीट से अपनी उम्र की घोषणा करते हुए न्यायालय से हलफनामा प्राप्त करने को कहेंगे।
(d) खेल समिति के सदस्यों से उनके विचार पूछेंगे।
18. अपने अधीनस्थ द्वारा तैयार किए गए अंतिम प्रतिवेदन के संबंध में, जिसे अतिशीघ्र प्रस्तुत किया जाना है, आपके अभिमत भिन्न हैं। आपका अधीनस्थ प्रतिवेदन में दी गई सूचना को उचित ठहरा रहा है। आप क्या करेंगे?
- (a) अपने अधीनस्थ से स्वीकार कराएँगे कि वह गलत है।
(b) उसको परिणामों पर पुनर्विचार करने हेतु कहेंगे।
(c) प्रतिवेदन में आप स्वयं संशोधन कर लेंगे।
(d) अधीनस्थ को कहेंगे कि अपनी गलती को उचित न ठहराए।

- 19.** As part of your department's convention, every memo or letter sent by your staff is sent for your approval before dispatching. Though it was an effective way of keeping control over the work that is happening, but in practice this at times held up critical decisions while waiting for your approval. In order to speed up critical decision-making in your department, what would you do?
- (a) You will continue with the existing system as you would not like to dilute your control critical decision making.
- (b) You will allow the subordinate staff to use some discretion in certain critical situations i.e., in some cases they will be permitted to take decisions without waiting for your approval.
- (c) You will allow your subordinates to go ahead with their decisions after informing you.
- (d) You will advise your subordinates to inform you of their decisions and wait for 24 hours for your approval.
- 20.** You are in charge of implementing the Family Planning Programme in an area where there is strong opposition to the present policy. You want to convince the residents of the need for keeping small families. What would be the best way of communicating this message?
- (a) By logically explaining to the residents the need for family planning to improve the health and living standards.
- (b) By encouraging late marriages and proper spacing of children.
- (c) By offering incentives for adopting family planning devices.
- (d) By asking people who have been sterilized or are using contraceptives to directly talk to the residents.
- 21.** Recently, where was the Nepal-India International Sanskrit Conclave held?
- (a) Pokhara, Nepal
- (b) New Delhi, India
- (c) Kathmandu, Nepal
- (d) Varanasi, India
- 22.** Gurudwara Sis Ganj Sahib and Gurudwara Rakab Ganj Sahib in Delhi are associated with which Sikh Guru?
- (a) Guru Teg Bahadur
- (b) Guru Nanak
- (c) Guru Arjun Dev
- (d) Guru Ram Das
- 23.** 'Magh Bihu' is a harvest festival celebrated in which state?
- (a) Assam
- (b) WestBengal
- (c) Punjab
- (d) Rajasthan
- 24.** Atacama Desert, recently seen in news, is the driest desert in the world, located in which country?
- (a) Brazil
- (b) Chile
- (c) Argentina
- (d) Guyana
- 25.** Project Nilgiri Tahr, recently seen in the news, is an initiative launched by which state government?
- (a) Tamil Nadu
- (b) Maharashtra
- (c) Karnataka
- (d) Odisha

19. आपके विभाग की परंपरा के अनुसार, आपके कर्मचारियों द्वारा भेजा गया प्रत्येक ज्ञापन या पत्र प्रेषण से पहले आपकी स्वीकृति के लिए भेजा जाता है। यद्यपि यह हो रहे कार्य पर नियंत्रण रखने का एक प्रभावी तरीका था, लेकिन व्यवहार में यह कई बार आपकी स्वीकृति की प्रतीक्षा करते समय महत्वपूर्ण निर्णयों को रोक देता था। अपने विभाग में महत्वपूर्ण निर्णय लेने की प्रक्रिया को गति देने के लिए, आप क्या करेंगे?
- (a) आप मौजूदा प्रणाली को जारी रखेंगे क्योंकि आप महत्वपूर्ण निर्णय लेने पर अपना नियंत्रण कम नहीं करना चाहेंगे।
- (b) आप अधीनस्थ कर्मचारियों को कुछ महत्वपूर्ण स्थितियों में कुछ विवेक का उपयोग करने की अनुमति देंगे, अर्थात्, कुछ मामलों में उन्हें आपकी स्वीकृति की प्रतीक्षा किए बिना निर्णय लेने की अनुमति होगी।
- (c) आप अपने अधीनस्थों को आपको सूचित करने के बाद अपने निर्णयों पर आगे बढ़ने की अनुमति देंगे।
- (d) आप अपने अधीनस्थों को सलाह देंगे कि वे आपको अपने निर्णयों के बारे में सूचित करें और आपकी स्वीकृति के लिए 24 घंटे प्रतीक्षा करें।
20. आप ऐसे क्षेत्र में परिवार नियोजन कार्यक्रम को लागू करने के प्रभारी हैं, जहाँ वर्तमान नीति का कड़ा विरोध हो रहा है। आप निवासियों को छोटे परिवार रखने की आवश्यकता के बारे में समझाना चाहते हैं। इस संदेश को संप्रेषित करने का सबसे अच्छा तरीका क्या होगा?
- (a) निवासियों को स्वास्थ्य और जीवन स्तर में सुधार के लिए परिवार नियोजन की आवश्यकता के बारे में तार्किक रूप से समझाकर।
- (b) देर से विवाह और बच्चों के बीच उचित अंतराल को प्रोत्साहित करके।
- (c) परिवार नियोजन उपकरणों को अपनाने के लिए प्रोत्साहन देकर।
- (d) नसबंदी करवा चुके या गर्भनिरोधक का उपयोग कर रहे लोगों से सीधे निवासियों से बात करने के लिए कहकर।
21. हाल ही में नेपाल-भारत अंतर्राष्ट्रीय संस्कृत सम्मेलन कहाँ आयोजित किया गया?
- (a) पोखरा, नेपाल
- (b) नई दिल्ली, भारत
- (c) काठमांडू, नेपाल
- (d) वाराणसी, भारत
22. दिल्ली में गुरुद्वारा सीस गंज साहिब और गुरुद्वारा रकाब गंज साहिब किस सिख गुरु से जुड़े हैं?
- (a) गुरु तेग बहादुर
- (b) गुरु नानक
- (c) गुरु अर्जुन देव
- (d) गुरु रामदास
23. 'माघ बिहू' किस राज्य में मनाया जाने वाला फसल उत्सव है?
- (a) असम
- (b) पश्चिम बंगाल
- (c) पंजाब
- (d) राजस्थान
24. हाल ही में खबरों में रहा अटाकामा मरूस्थल, विश्व का सर्वाधिक शुष्क मरूस्थल है, जो किस देश में स्थित है?
- (a) ब्राजील
- (b) चिली
- (c) अर्जेंटीना
- (d) गुयाना
25. हाल ही में समाचारों में रहा प्रोजेक्ट नीलगिरि तहर किस राज्य सरकार द्वारा प्रारम्भ की गई पहल है?
- (a) तमिलनाडु
- (b) महाराष्ट्र
- (c) कर्नाटक
- (d) ओडिशा

- 26.** There is a shortage of sugar in your district where you are the District Magistrate. The government has ordered that only a maximum amount of 30 kg sugar is to be released for wedding celebrations. A son of your close friend is getting married and your friend requests you to release at least 50 kg sugar for his son's wedding. He expresses annoyance when you tell him about the Government's restrictions on this matter. He feels that since you are the district magistrate you can release any amount. You do not want to spoil your friendship with him. In such circumstances how would you deal with the situation?
- Release the extra amount of sugar that your friend has requested for.
 - Refuse your friend the extra amount and strictly follow the rules.
 - Show your friend the copy of the Government instructions and then persuade him to accept the lower amount as prescribed in the rules.
 - Advise him to directly apply to the allotting authority and inform him that you do not interfere in this matter.
- 27.** You just got to know, that your friend has met with an accident and hearing this you immediately leave for the accident scene along with one more friend. In a hurry to leave, you just forgot to take your license and helmet. As luck would have it, you were flagged down to stop at the traffic intersection.
- What would you do in such a situation?
- You will dodge the policeman.
 - You will stop and pay the fine
 - You will stop and reason it out with the policeman
 - You will stop and use references
- 28.** Imagine you have a very important college exam and although you are prepared for it you wanted to revise it one last time. And as you start revising it, one of your friends drops by and he insists on going out for a coffee. As he insists you wonder and start weighing your options whether you should go or not. And finally, after some persuasion, you agree to go for coffee thinking that you will catch up with the revision later.
- From the above, we get to know that:
- You are prone to influence
 - You agree very soon
 - Your friend was more aggressive with his request
 - Your friend was more persuasive
- 29.** One of your friends comes with a request for borrowing your bike and being a good friend, you agree to lend him your bike. But as you were giving him your bike keys, you ask him in a conversational tone, whether he has a driving license or not. And to your surprise, he said NO and as he said it you held the keys to the bike back. At this, your friend becomes very offended and walks away without looking back. You start wondering whether you did the right thing or not. You think you were right because:
- Your friend had made an unreasonable request.
 - Your friend was wrong as he was trying to deceive you.
 - your friend had no right to ask for the bike when he had no license.
 - You were afraid that your friend might get in trouble with the police.
- 30.** Imagine you are waiting for your turn at the railway ticket counter, and you have been waiting for a long time in the hot sun and have been a little annoyed with the whole thing. At this moment, you notice a huge, inebriated man, uttering expletives jump the queue. How would you react to the situation?
- You would challenge the person.
 - You would confront the person.
 - You may ignore it, as it is not wise to mess with an inebriated man.
 - You would gather a couple of more persons standing there and would then approach the person.

26. आपके जिले में चीनी की कमी है, जहाँ आप जिला मजिस्ट्रेट हैं। सरकार ने आदेश दिया है कि शादी समारोहों के लिए अधिकतम 30 किलोग्राम चीनी ही जारी की जाए। आपके एक करीबी दोस्त के बेटे की शादी हो रही है और आपका दोस्त आपसे अपने बेटे की शादी के लिए कम से कम 50 किलोग्राम चीनी जारी करने का अनुरोध करता है। जब आप उसे इस मामले में सरकार के प्रतिबंधों के बारे में बताते हैं तो वह नाराज हो जाता है। उसे लगता है कि चूँकि आप जिला मजिस्ट्रेट हैं, इसलिए आप किसी भी मात्रा में चीनी जारी कर सकते हैं। आप उसके साथ अपनी दोस्ती खराब नहीं करना चाहते। ऐसी परिस्थितियों में आप इस स्थिति से कैसे निपटेंगे?
- (a) अपने दोस्त द्वारा मांगी गई अतिरिक्त चीनी जारी करेंगे।
 (b) अपने दोस्त को अतिरिक्त राशि देने से मना करेंगे और नियमों का सख्ती से पालन करेंगे।
 (c) अपने दोस्त को सरकारी निर्देशों की प्रति दिखाएंगे और फिर उसे नियमों में निर्धारित कम राशि स्वीकार करने के लिए राजी करेंगे।
 (d) उसे सीधे आवंटन प्राधिकारी को आवेदन करने की सलाह देंगे और उसे सूचित करेंगे कि आप इस मामले में हस्तक्षेप नहीं करते हैं।
27. आपको अभी पता चला कि आपके दोस्त को बहुत ज्यादा चोट लगी है और यह सुनकर आप तुरंत एक और दोस्त के साथ दुर्घटना स्थल के लिए निकल पड़ते हैं। जल्दी में आप अपना लाइसेंस और हेलमेट लेना भूल गए। अचानक से, आपको ट्रैफिक चौराहे पर रुकने के लिए इशारा किया गया। ऐसी स्थिति में आप क्या करेंगे?
- (a) आप पुलिसवाले को चकमा देंगे।
 (b) आप रुकेंगे और जुर्माना भरेंगे।
 (c) आप रुकेंगे और पुलिसवाले से तर्क करेंगे।
 (d) आप रुकेंगे और अपनी पहचान का उपयोग करेंगे।
28. कल्पना कीजिए कि आपकी एक बहुत ही महत्वपूर्ण कॉलेज परीक्षा है और यद्यपि आप इसके लिए तैयार हैं फिर भी, आप पाठ्यक्रम एक बार फिर से दोहराना चाहते हैं। और जैसे ही आप इसे दोहराना शुरू करते हैं, आपका एक मित्र अचानक आता है और वह कॉफी पीने के लिए बाहर जाने पर जोर देता है। जब वह जोर देता है तो आप आश्चर्यचकित हो जाते हैं और अपने विकल्पों पर विचार करना शुरू कर देते हैं कि आपको जाना चाहिए या नहीं। और अंत में, कुछ अनुरोध के बाद, आप यह सोचकर कॉफी पीने के लिए सहमत हो जाते हैं कि आप बाद में दोहरा लेंगे। उपर्युक्त से, हमें पता चलता है कि:
- (a) आप प्रभावित होने के लिए प्रवण हैं।
 (b) आप बहुत जल्दी सहमत हो जाते हैं।
 (c) आपका मित्र अपने अनुरोध के साथ अधिक आक्रामक था।
 (d) आपका मित्र अधिक प्रेरक था।
29. आपका एक दोस्त आपकी बाइक उधार लेने के लिए आता है और एक अच्छे दोस्त होने के नाते, आप उसे अपनी बाइक उधार देने के लिए सहमत हो जाते हैं। लेकिन जब आप उसे अपनी बाइक की चाबी दे रहे थे, तो आप उससे बातचीत के लहजे में पूछते हैं कि उसके पास ड्राइविंग लाइसेंस है या नहीं। और आपको आश्चर्य हुआ कि उसने 'नहीं' कहा और जैसे ही उसने यह कहा, आपने बाइक की चाबी वापस रख ली। इस पर, आपका दोस्त बहुत नाराज हो जाता है और पीछे देखे बिना ही चला जाता है। आप सोचने लगते हैं कि आपने सही काम किया या नहीं। आपको लगता है कि आप सही थे क्योंकि:
- (a) आपके दोस्त ने अनुचित अनुरोध किया था।
 (b) आपका दोस्त गलत था क्योंकि वह आपको धोखा देने की कोशिश कर रहा था।
 (c) आपके दोस्त को बाइक मांगने का कोई अधिकार नहीं था जब उसके पास कोई लाइसेंस नहीं था।
 (d) आपको डर था कि आपका दोस्त पुलिस के साथ परेशानी में पड़ सकता है।
30. कल्पना कीजिए कि आप रेलवे टिकट काउंटर पर अपनी बारी का इंतजार कर रहे हैं, और आप बहुत देर से तपती धूप में इंतजार कर रहे हैं और इस पूरी घटना से थोड़ा परेशान हैं। इस समय, आप देखते हैं कि एक बहुत बड़ा, नशे में धुत आदमी, अपशब्द बोलते हुए कतार में आगे निकल जाता है। आप इस स्थिति पर कैसे प्रतिक्रिया देंगे?
- (a) आप उस व्यक्ति को चुनौती देंगे।
 (b) आप उस व्यक्ति का सामना करेंगे।
 (c) आप उसे अनदेखा कर सकते हैं, क्योंकि नशे में धुत व्यक्ति से उलझना बुद्धिमानी नहीं है।
 (d) आप वहाँ खड़े कुछ और लोगों को इकट्ठा करेंगे और फिर उस व्यक्ति के पास जाएंगे।



- 31.** Which one among the following states is the leading producer of Manganese in India?
- (a) Madhya Pradesh
(b) Jharkhand
(c) Rajasthan
(d) Karnataka
- 32.** Who was the first and last Indian Governor-General of Independent India?
- (a) Lord Wavell
(b) General Kodandera Madappa
(c) Chakravarti Rajgopalachari
(d) Lord Mountbaten
- 33.** Which of the following is the reason for orange color of Carrot?
- (a) It grows in the soil
(b) It contains carotene
(c) It is not exposed to sunlight
(d) The entire plant is orange in colour
- 34.** By which one of the following amendments, was Article 51A, relating to the Fundamental Duties, inserted into the Constitution of India?
- (a) The Constitution (42nd Amendment) Act
(b) The Constitution (44th Amendment) Act
(c) The Constitution (85th Amendment) Act
(d) The Constitution (92nd Amendment) Act
- 35.** Where is the Chittorgarh fort located?
- (a) Madhya Pradesh
(b) Goa
(c) Delhi
(d) Rajasthan
- 36.** Match List-I with List-II and select the correct answer using the codes given below the Lists:
- | List-I (Compound) | List-II (Use) |
|--------------------------|----------------------|
| A. Boric acid | 1. Antiseptic |
| B. Citric acid | 2. Food preservative |
| C. Magnesium hydroxide | 3. Antacid |
| D. Acetic acid | 4. Pickle |
- Code:**
- | | A | B | C | D |
|-----|----------|----------|----------|----------|
| (a) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (b) | 1 | 3 | 2 | 4 |
| (c) | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (d) | 4 | 2 | 3 | 1 |
- 37.** Match List-I with List-II and select the correct answer using the codes given below the Lists:
- | List-I (Name) | List-II (Formula) |
|----------------------|--|
| A. Bleaching powder | 1. NaHCO_3 |
| B. Baking soda | 2. $\text{Na}_2\text{CO}_3 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$ |
| C. Washing soda | 3. $\text{Ca}(\text{OH})_2$ |
| D. Slaked lime | 4. CaOCl_2 |
- Code:**
- | | A | B | C | D |
|-----|----------|----------|----------|----------|
| (a) | 4 | 1 | 2 | 3 |
| (b) | 4 | 2 | 1 | 3 |
| (c) | 3 | 2 | 1 | 4 |
| (d) | 3 | 1 | 2 | 4 |

31. निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य, भारत में मैंगनीज का अग्रणी उत्पादक है ?
- (a) मध्य प्रदेश
(b) झारखंड
(c) राजस्थान
(d) कर्नाटक
32. स्वतंत्र भारत के प्रथम और अंतिम भारतीय गवर्नर-जनरल कौन थे?
- (a) लॉर्ड वेवेल
(b) जनरल कोडंडेरा मडप्पा
(c) चक्रवर्ती राजगोपालाचारी
(d) लॉर्ड माउंटबेटन
33. निम्नलिखित में से कौन गाजर के नारंगी रंग का कारण है?
- (a) यह मिट्टी में उगता है
(b) इसमें कैरोटीन होता है
(c) यह सूर्य के प्रकाश के संपर्क में नहीं आता
(d) पूरा पौधा नारंगी रंग का होता है
34. निम्नलिखित में से किस संविधान संशोधन द्वारा, मूल कर्तव्यों से संबंधित अनुच्छेद 51क को भारत के संविधान में अंतःस्थापित किया गया ?
- (a) संविधान (42वाँ संशोधन) अधिनियम
(b) संविधान (44वाँ संशोधन) अधिनियम
(c) संविधान (85वाँ संशोधन) अधिनियम
(d) संविधान (92वाँ संशोधन) अधिनियम

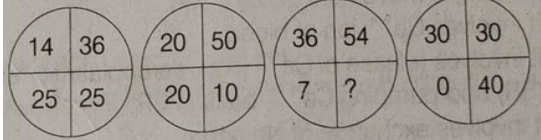
35. चित्तौड़गढ़ किला कहाँ स्थित है?
- (a) मध्य प्रदेश
(b) गोवा
(c) दिल्ली
(d) राजस्थान
36. सूची-I को सूची-II के साथ सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :
- | सूची-I (यौगिक) | सूची-II (उपयोग) |
|-----------------------------|--|
| A. बोरिक अम्ल | 1. पूतिरोधी (ऐंटीसेप्टिक) |
| B. सिट्रिक अम्ल | 2. खाद्य परिरक्षक (फूड प्रिजर्वेटिव) |
| C. मैग्नीशियम हाइड्रॉक्साइड | 3. ऐन्टासिड |
| D. ऐसीटिक अम्ल | 4. अचार (पिकल) |
- कूट :**
- | | A | B | C | D |
|-----|---|---|---|---|
| (a) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (b) | 1 | 3 | 2 | 4 |
| (c) | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (d) | 4 | 2 | 3 | 1 |
37. सूची-I को सूची-II के साथ सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :
- | सूची-I (नाम) | सूची-II (सूत्र) |
|-------------------|--|
| A. ब्लीचिंग पाउडर | 1. NaHCO_3 |
| B. बेकिंग सोडा | 2. $\text{Na}_2\text{CO}_3 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$ |
| C. वाशिंग सोडा | 3. $\text{Ca}(\text{OH})_2$ |
| D. बुझा हुआ चूना | 4. CaOCl_2 |
- कूट :**
- | | A | B | C | D |
|-----|---|---|---|---|
| (a) | 4 | 1 | 2 | 3 |
| (b) | 4 | 2 | 1 | 3 |
| (c) | 3 | 2 | 1 | 4 |
| (d) | 3 | 1 | 2 | 4 |

- 38.** Who among the following was one of the founders of the Indian Society of Oriental Art?
(a) Rabindranath Tagore
(b) Abanindranath Tagore
(c) Dwarkanath Tagore
(d) Bankim Chandra Chattopadhyaya
- 39.** Which one of the following Acts reserved seats for women in Legislatures in accordance with the allocation of seats for different communities?
(a) The Government of India Act, 1858
(b) The Indian Councils Act, 1909
(c) The Government of India Act, 1919
(d) The Government of India Act, 1935
- 40.** Which of the following rulers were identified through matronymics (names derived from that of the mother)?
(a) Mallas of Pava
(b) Videhas of Mithila
(c) Yaudheyas
(d) Satavahanas
- 41.** Which of the following industries was most affected by the 'deindustrialisation' of India in the 19th century?
(a) Silk manufacture
(b) Cotton textiles
(c) Iron and steel
(d) Woolen manufacture
- 42.** Which one of the following is the world's first commercial space station?
(a) Axiom Station
(b) International Space Station
(c) Galileo
(d) Voyager 1
- 43.** Which among the following is the only internal human organ which can regenerate?
(a) Pancreas
(b) Kidney
(c) Liver
(d) Spleen
- 44.** Which one of the following is not a main greenhouse gas?
(a) Water vapour
(b) Oxygen
(c) Carbon dioxide
(d) Methane
- 45.** The Sarkaria commission is related to which of the following?
(a) Centre and State Relations
(b) Banking & Financial Sector
(c) Elections Reforms
(d) Freedom of Press In India
- 46.** Which of the following industries is not covered in the Index of Eight Core Industries?
(a) Electricity
(b) Crude Oil
(c) Natural Gas
(d) Pharmaceuticals
- 47.** Nyishi tribe is found mainly in
(a) Andaman and Nicobar
(b) Arunachal Pradesh
(c) Nilgiri-Kerala
(d) Kashmir Valley
- 48.** Ranjit Sagar Dam (Thein dam) is a gigantic Multipurpose River valley Project on which among the following rivers?
(a) Ravi
(b) Sutlej
(c) Jhelum
(d) Indus

38. इनमें से कौन इंडियन सोसाइटी ऑफ ओरिएंटल आर्ट के संस्थापकों में से एक हैं?
- (a) रवीन्द्रनाथ टैगोर
(b) अवनीन्द्रनाथ टैगोर
(c) द्वारकानाथ टैगोर
(d) बंकिम चंद्र चट्टोपाध्याय
39. निम्नलिखित में से किस अधिनियम के तहत विधानमंडलों में महिलाओं के लिए सीटें आरक्षित की गईं, जो विभिन्न समुदायों के लिए सीटों के आवंटन के अनुरूप थीं?
- (a) भारत सरकार अधिनियम, 1858
(b) भारतीय परिषद् अधिनियम, 1909
(c) भारत सरकार अधिनियम, 1919
(d) भारत सरकार अधिनियम, 1935
40. निम्नलिखित में से कौन-से शासक मातृनामों (माता के नाम से प्राप्त किए गए नाम) से पहचाने जाते थे?
- (a) पावा के मल्ल
(b) मिथिला के विदेह
(c) यौधेय
(d) सातवाहन
41. 19वीं सदी में भारत के 'वि-औद्योगिकीकरण' के कारण, निम्नलिखित में से कौन-सा उद्योग सबसे अधिक प्रभावित हुआ था?
- (a) रेशम उत्पादन
(b) सूती वस्त्र उत्पादन
(c) लौह और इस्पात
(d) ऊनी वस्त्र उत्पादन
42. निम्नलिखित में से कौन-सा विश्व का प्रथम वाणिज्यिक अंतरिक्ष स्टेशन है?
- (a) एक्सओम स्टेशन
(b) इंटरनेशनल स्पेस स्टेशन
(c) गैलीलियो
(d) बॉयजर I
43. निम्नलिखित में से कौन सा एकमात्र आंतरिक मानव अंग है जो पुनर्जीवित हो सकता है?
- (a) अग्न्याशय
(b) गुर्दा
(c) यकृत
(d) प्लीहा
44. निम्नलिखित में से कौन-सी, प्रमुख ग्रीनहाउस गैस नहीं है?
- (a) जल वाष्प
(b) ऑक्सीजन
(c) कार्बन डाइऑक्साइड
(d) मीथेन
45. सरकारिया आयोग निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?
- (a) केंद्र और राज्य संबंध
(b) बैंकिंग और वित्तीय क्षेत्र
(c) चुनाव सुधार
(d) भारत में प्रेस की स्वतंत्रता
46. निम्नलिखित में से कौन सा उद्योग आठ मुख्य उद्योगों के सूचकांक में शामिल नहीं है ?
- (a) बिजली
(b) कच्चा तेल
(c) प्राकृतिक गैस
(d) फार्मास्यूटिकल्स
47. निशि जनजाति मुख्यतः कहाँ पाई जाती है?
- (a) अंडमान और निकोबार
(b) अरुणाचल प्रदेश
(c) नीलगिरि-केरल
(d) कश्मीर घाटी
48. रंजीत सागर बांध (थीन बांध) निम्नलिखित में से किस नदी पर एक विशाल बहुउद्देशीय नदी घाटी परियोजना है?
- (a) रावी
(b) सतलज
(c) झेलम
(d) सिंधु

- 49.** When were the first general elections to Lok Sabha held?
(a) 1951
(b) 1952
(c) 1953
(d) 1954
- 50.** How many times a person can be elected as the President of India?
(a) Infinite times
(b) One time
(c) Two times
(d) Three times
- 51.** An antibacterial enzyme present in saliva and tears is called:
(a) Ribozyme
(b) lipase
(c) lysozyme
(d) Isomerase
- 52.** Which of the following clearly define Mixed farming?
(a) Simultaneous cultivation of a number of crops in a single field
(b) Alternate cropping in a field
(c) Growing fruits and vegetables in the same field
(d) None
- 53.** Who is called the Father of Biology?
(a) Lamarck
(b) Aristotle
(c) Treviranus
(d) Cuvier
- 54.** Which one of the following biosphere reserves is spread over three States in India?
(a) Nilgiri
(b) Achanakmar-Amarkantak
(c) Seshachalam
(d) Agasthyamalai
- 55.** Who among the following announces the monetary policy?
(a) Government of India
(b) RBI
(c) NITI Aayog
(d) Chief Economic advisor
- 56.** The Direct Taxes Code is related to which among the following?
(a) Income Tax
(b) Sales tax
(c) Excise Duty
(d) Service tax.
- 57.** The 11th Schedule of the Constitution of India distributes powers between:
(a) The Union and the State Legislatures
(b) The State Legislatures and the Panchayat
(c) The Municipal Corporation and the Panchayat
(d) The Gram Sabha and the Panchayat
- 58.** Which of the following is the largest contributor to land degradation in India?
(a) Forest Fires
(b) Water Erosion
(c) Wind Erosion
(d) Soil Salinization
- 59.** Wheeler Island, which is used by India for its missile tests is located in which state?
(a) Tamil Nadu
(b) Odisha
(c) Andhra Pradesh
(d) Kerala
- 60.** UNESCO is headquartered at which of the following places?
(a) London
(b) Paris
(c) Geneva
(d) New York

49. लोकसभा के लिए पहला आम चुनाव कब हुआ था?
 (a) 1951
 (b) 1952
 (c) 1953
 (d) 1954
50. एक व्यक्ति को भारत का राष्ट्रपति कितनी बार चुना जा सकता है?
 (a) असीमित
 (b) एक बार
 (c) दो बार
 (d) तीन बार
51. लार और अश्रु में विद्यमान प्रतिजीवाणुक एंजाइम को क्या कहते हैं?
 (a) राइबोजाइम
 (b) लाइपेस
 (c) लाइसोजाइम
 (d) आइसोमेरेस
52. निम्नलिखित में से कौन मिश्रित खेती को स्पष्ट रूप से परिभाषित करता है?
 (a) एक ही खेत में कई फसलों की एक साथ खेती
 (b) एक खेत में वैकल्पिक फसल उगाना
 (c) एक ही खेत में फल और सब्जियाँ उगाना
 (d) इनमें से कोई नहीं
53. जीव विज्ञान का जनक किसे कहा जाता है?
 (a) लैमार्क
 (b) अरस्तू
 (c) ट्रेविरेनस
 (d) क्यूवियर
54. निम्नलिखित में से कौन-सा जैव मंडल रिजर्व भारत के तीन राज्यों में फैला हुआ है?
 (a) नीलगिरि
 (b) अचानकमार-अमरकंटक
 (c) शेषाचलम
 (d) अगस्त्यमलाई
55. निम्नलिखित में से कौन मौद्रिक नीति की घोषणा करता है?
 (a) भारत सरकार
 (b) RBI
 (c) नीति आयोग
 (d) मुख्य आर्थिक सलाहकार
56. प्रत्यक्ष कर संहिता निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?
 (a) आयकर
 (b) बिक्री कर
 (c) उत्पाद शुल्क
 (d) सेवा कर
57. भारत के संविधान की 11वीं अनुसूची किनके बीच शक्तियों को विभाजित करती है?
 (a) संघ और राज्य विधानमंडल
 (b) राज्य विधानमंडल और पंचायत
 (c) नगर निगम और पंचायत
 (d) ग्राम सभा और पंचायत
58. भारत में भूमि क्षरण में सर्वाधिक योगदान निम्नलिखित में से किसका है?
 (a) जंगल की आग
 (b) जल अपरदन
 (c) वायु अपरदन
 (d) मृदा लवणता
59. व्हीलर द्वीप, जो भारत में अपने मिसाइल परीक्षणों के लिए जाना जाता है, किस राज्य में स्थित है?
 (a) तमिलनाडु
 (b) ओडिशा
 (c) आंध्र प्रदेश
 (d) केरल
60. यूनेस्को का मुख्यालय निम्नलिखित में से किस स्थान पर है?
 (a) लंदन
 (b) पेरिस
 (c) जिनेवा
 (d) न्यूयॉर्क

- 61.** In an election which was contested by two candidates, X and Y, 4000 votes were polled. Suppose that every vote was polled in favour of either of the two candidates. Candidate Y got 40% of vote polled and was defeated. What was the margin of defeat?
 (a) 500 votes
 (b) 800 votes
 (c) 1200 votes
 (d) 1600 votes
- 62.** In an examination, 25% of the candidates failed in Mathematics and 12% failed in English. If 10% of the candidates failed in both the subjects and 292 candidates passed in both the subjects, which one of the following is the number of total candidates appeared in the examination?
 (a) 300
 (b) 400
 (c) 460
 (d) 500
- 63.** Which one of the following is the smallest number by which 2880 must be divided in order to make it a perfect square?
 (a) 3
 (b) 4
 (c) 5
 (d) 6
- 64.** One year ago, a father was four times as old as his son. After six years his age exceeds twice his son's age by 9 years. The ratio of their present age is
 (a) 9:2
 (b) 11:3
 (c) 12:5
 (d) 13:4
- 65.** The length of a rectangle is increased by 60%. By what percent would the width have to be decreased to maintain the same area?
 (a) 37.5%
 (b) 60%
 (c) 75%
 (d) 120%
- 66.** Evaluate $\sqrt{(484)} + \sqrt{(121)} / \sqrt{(121)}$
 (a) 1/3
 (b) 0.03
 (c) 0.3
 (d) 3
- 67.** The angle between the hour hand and the minute hand of a clock at 10 min past 3 is
 (a) 30°
 (b) 35°
 (c) 37.5°
 (d) 40°
- 68.** Consider the following diagrams
- 
- Which one of the following is the missing number in the diagrams given above?
 (a) 1
 (b) 2
 (c) 3
 (d) 4
- 69.** One-sixth of a number is 53. What will be 57% of that number?
 (a) 136.74
 (b) 149.46
 (c) 181.26
 (d) 197.16
- 70.** If the numerator of a fraction is increased by 200% and the denominator is increased by 300%, the resultant fraction is $\frac{9}{17}$. What was the original fraction?
 (a) $\frac{10}{17}$
 (b) $\frac{11}{17}$
 (c) $\frac{12}{17}$
 (d) $\frac{13}{17}$

61. एक चुनाव, जो दो प्रत्याशियों X और Y द्वारा लड़ा गया था, में 4000 वोट डाले गए थे। मान लीजिए कि मतदान किया हुआ प्रत्येक वोट दोनों प्रत्याशियों में से किसी एक के पक्ष में था। प्रत्याशी Y को डाले गए वोटों में से 40% वोट प्राप्त हुए और वह हार गया। हार का अन्तर क्या था ?
 (a) 500 वोट
 (b) 800 वोट
 (c) 1200 वोट
 (d) 1600 वोट
62. एक परीक्षा में, 25% अभ्यर्थी गणित में अनुत्तीर्ण हुए और 12% अंग्रेजी में अनुत्तीर्ण हुए। यदि 10% अभ्यर्थी दोनों विषयों में अनुत्तीर्ण हुए और 292 अभ्यर्थी दोनों विषयों में पास (उत्तीर्ण) हुए, तो परीक्षा में बैठने वाले कुल अभ्यर्थियों की संख्या निम्नलिखित में से कौन-सी है?
 (a) 300
 (b) 400
 (c) 460
 (d) 500
63. 2880 को विभाजित करके पूर्ण वर्ग बनाने वाली लघुतम संख्या निम्न में से कौन-सी है?
 (a) 3
 (b) 4
 (c) 5
 (d) 6
64. एक वर्ष पहले, एक पिता की आयु अपने पुत्र की आयु से चार गुना थी। छह वर्षों के बाद उसकी आयु अपने पुत्र की आयु के दोगुने से 9 वर्ष अधिक होगी। उनकी वर्तमान आयु का अनुपात क्या है?
 (a) 9:2
 (b) 11:3
 (c) 12:5
 (d) 13:4
65. किसी आयत की लम्बाई 60% बढ़ाई जाती है। आयत का क्षेत्रफल वही बनाए रखने के लिए इसकी चौड़ाई को कितने प्रतिशत घटाना पड़ेगा?
 (a) 37.5%
 (b) 60%
 (c) 75%
 (d) 120%
66. मूल्यांकन कीजिए; $\sqrt{(484)} + \sqrt{(121)} / \sqrt{(121)}$
 (a) 1/3
 (b) 0.03
 (c) 0.3
 (d) 3
67. 3 बजकर 10 मिनट पर किसी घड़ी के घण्टे की सूई और मिनट की सूई के बीच का कोण होता है
 (a) 30°
 (b) 35°
 (c) 37.5°
 (d) 40°
68. निम्नांकित आरेखों पर विचार कीजिए :
- | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 14 | 36 | 20 | 50 | 36 | 54 | 30 | 30 |
| 25 | 25 | 20 | 10 | 7 | ? | 0 | 40 |
- ऊपर दिए गए आरेखों में अविद्यमान संख्या निम्न में से कौन-सी है?
 (a) 1
 (b) 2
 (c) 3
 (d) 4
69. किसी संख्या का छठा भाग 53 है। उस संख्या का 57% क्या होगा ?
 (a) 136.74
 (b) 149.46
 (c) 181.26
 (d) 197.16
70. यदि किसी भिन्न के अंश को 200% बढ़ा दिया जाता है और हर को 300% बढ़ा दिया जाता है, तो परिणामी भिन्न 9/17 है। मूल भिन्न क्या थी ?
 (a) 10/17
 (b) 11/17
 (c) 12/17
 (d) 13/17

71. Clock : Time :: Thermometer : ?

- (a) Heat
- (b) Energy
- (c) Radiation
- (d) Temperature

72. Consider the following statements and conclusions.

Statements - Mohan is a good sportsman.
Sportsmen are healthy.

Conclusions - I. All healthy persons are sportsmen.
II. Mohan is healthy.

Which one of the following is correct?

- (a) Only Conclusion I follows
- (b) Only Conclusion II follows
- (c) Both Conclusions I and II follow
- (d) Neither Conclusion I nor II follows

73. A walks 10 m in front and 10 m to the right. Then every time turning to his left he walks 5, 15 and 15 m respectively. How far is he now from his starting point?

- (a) 55 m
- (b) 23 m
- (c) 5 m
- (d) None

74. If the first day of the year (other than the leap year) was Sunday, then which was the last day of that year?

- (a) Monday
- (b) Sunday
- (c) Saturday
- (d) None

75. If a circle and a square have the same perimeter, then:

- (a) their areas are equal
- (b) the area of the circle is greater than the area of the square.
- (c) the area of the square is greater than the area of circle
- (d) the area of the circle is two times the area of the square

76. There are five friends- Sachin, Kunal, Mohit, Amit and Sohan. Sachin is shorter than Kunal, but taller than Sohan. Mohit is the tallest. Amit is little bit shorter than Kunal and little bit taller than Sachin. If they stand in the order of increasing heights, who will be the third?

- (a) Amit
- (b) Sohan
- (c) Sachin
- (d) Kunal

77. If M is brother of N, B is brother of N and M is brother of D, then which one of the following statements is definitely true?

- (a) N is brother of B
- (b) N is brother of M
- (c) N is brother of D
- (d) M is brother of B

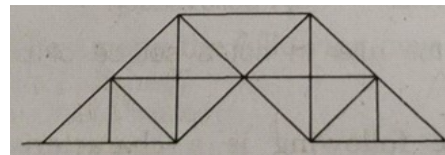
78. If in a certain language GAMBLE is coded as FBLCKF, how is FLOWER coded in that language?

- (a) GMPVDS
- (b) GKPVFQ
- (c) EMNXDS
- (d) EMNTDS

79. If $5472 = 9$, $6342 = 6$ and $7584 = 6$, then what is 9236 ?

- (a) 2
- (b) 3
- (c) 4
- (d) 5

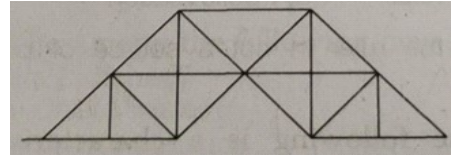
80. Consider the following figure



Which one of the following is the number of triangles in the figure given above?

- (a) 22
- (b) 27
- (c) 28
- (d) 29

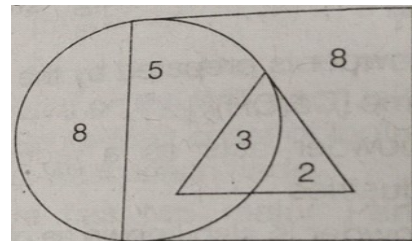
71. घड़ी: समय :: थर्मामीटर: ?
 (a) ऊष्मा
 (b) ऊर्जा
 (c) विकिरण
 (d) तापमान
72. निम्नलिखित कथनों और निष्कर्षों पर विचार कीजिए।
कथन - मोहन एक अच्छा खिलाड़ी है।
 खिलाड़ी स्वस्थ होते हैं।
निष्कर्ष -I. सभी स्वस्थ व्यक्ति खिलाड़ी होते हैं।
 II. मोहन स्वस्थ है।
 निम्नलिखित में से कौन-सा एक सही है?
 (a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
 (b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
 (c) निष्कर्ष I और निष्कर्ष II दोनों अनुसरण करते हैं।
 (d) न तो निष्कर्ष I, न ही निष्कर्ष II अनुसरण करते हैं।
73. A सामने की ओर 10 मी और दाहिनी ओर 10 मी चलता है। तत्पश्चात् प्रत्येक बार अपनी बाईं ओर मुड़कर वह क्रमशः 5, 15 और 15 मी चलता है। अब वह अपने आरम्भिक बिन्दु से कितना दूर है ?
 (a) 55 मी
 (b) 23 मी
 (c) 5 मी
 (d) कोई भी नहीं
74. यदि वर्ष (लीप वर्ष को छोड़कर) का पहला दिन रविवार था, तब उस वर्ष का अन्तिम दिन कौन-सा था?
 (a) सोमवार
 (b) रविवार
 (c) शानिवार
 (d) कोई भी नहीं
75. यदि एक वृत्त और एक वर्ग के परिमाण समान हैं, तब
 (a) उनके क्षेत्रफल बराबर हैं।
 (b) वृत्त का क्षेत्रफल वर्ग के क्षेत्रफल से अधिक है।
 (c) वर्ग का क्षेत्रफल वृत्त के क्षेत्रफल से अधिक है।
 (d) वृत्त का क्षेत्रफल वर्ग के क्षेत्रफल का दोगुना है।
76. पाँच मित्र- सचिन, कुणाल, मोहित, अमित और सोहन हैं। सचिन कद में कुणाल से छोटा है लेकिन सोहन से लम्बा है। मोहित सबसे लम्बा है। अमित, कुणाल से थोड़ा छोटा और सचिन से थोड़ा लम्बा है। यदि वे कद के हिसाब से बढ़ते हुए क्रम में खड़े हों, तब तीसरे स्थान पर कौन होगा ?
 (a) अमित
 (b) सोहन
 (c) सचिन
 (d) कुणाल
77. यदि M, N का भाई है; B, N का भाई है और M, D का भाई है, तब निम्नलिखित में से कौन-सा कथन निश्चित रूप से सही है?
 (a) N, B का भाई है।
 (b) N, M का भाई है।
 (c) N, D का भाई है।
 (d) M, B का भाई है।
78. किसी विशिष्ट भाषा में GAMBLE को FBLCKF के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी नियत भाषा में FLOWER को किस तरह कूटबद्ध किया जाएगा ?
 (a) GMPVDS
 (b) GKPVFQ
 (c) EMNXDS
 (d) EMNTDS
79. यदि $5472 = 9$, $6342 = 6$ और $7584 = 6$ है, तब 9236 क्या है?
 (a) 2
 (b) 3
 (c) 4
 (d) 5
80. निम्नलिखित चित्र पर विचार कीजिए:



- निम्नलिखित में से कौन-सा एक, ऊपर दिए चित्र में त्रिभुजों की संख्या है?
 (a) 22
 (b) 27
 (c) 28
 (d) 29

- 81.** By selling an article for Rs 2700, a man loses 10%. If he sells it for Rs 3600; his gain per cent is:
- (a) 15%
 (b) 18%
 (c) 20%
 (d) 25%
- 82.** Simplify
 $(1 + 1/4) (1 - 1/4) (1 + 1/5) (1 - 1/5) (1 + 1/6) (1 - 1/6)$
- (a) 3/8
 (b) 5/8
 (c) 7/8
 (d) 1/8
- 83.** The LCM of two numbers is 48. The numbers are in the ratio 2:3. Find the sum of the numbers.
- (a) 28
 (b) 32
 (c) 40
 (d) 64
- 84.** Find the average of the set of scores
 566, 455, 231, 678, 989, 342, 715
- (a) 590
 (b) 555
 (c) 568
 (d) 513
- 85.** What number has to be added to each term of 3:5 to make the ratio 5:6
- (a) 5
 (b) 8
 (c) 6
 (d) 7

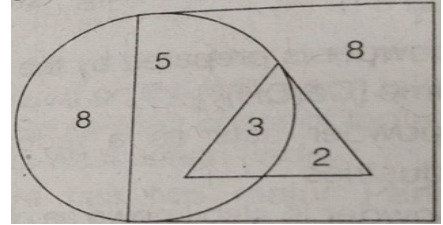
- 86.** Which one of the following is the wrong number in the series 6, 14, 30, 64, 126?
- (a) 126
 (b) 64
 (c) 14
 (d) 6
- 87.** If $x/y = 3/4$, then find the value of $(y - x)/(y + x)$
- (a) 1/7
 (b) 1/5
 (c) 1/9
 (d) 1/4
- 88.** In the diagram given below, there is a circle, a square and a triangle dividing the region into five disjoint bounded areas. Each of these areas are labelled with number of players belonging to that area. The circle



contains cricketers, the square contains football players and the triangle contains hockey players :

- Which one of the following is not correct?
- (a) Every hockey player plays football
 (b) Every cricket player plays either football or hockey
 (c) There are some hockey players who play both cricket and football
 (d) There are some football players who play neither cricket nor hockey

81. एक वस्तु को 2700 रुपये में बेचने पर एक व्यक्ति को 10% की हानि होती है। यदि वह उस वस्तु को 3600 रुपये में बेचे, तो उसका लाभ कितने प्रतिशत होगा?
- (a) 15%
(b) 18%
(c) 20%
(d) 25%
82. सरल कीजिए:
 $(1 + 1/4) (1 - 1/4) (1 + 1/5) (1 - 1/5) (1 + 1/6) (1 - 1/6)$
- (a) 3/8
(b) 5/8
(c) 7/8
(d) 1/8
83. दो संख्याओं का लघुत्तम समावर्तप (LCM) 48 है। संख्याएँ 2:3 के अनुपात में हैं। संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए।
- (a) 28
(b) 32
(c) 40
(d) 64
84. निम्नलिखित अंकों का औसत ज्ञात कीजिए:
 566, 455, 231, 678, 989, 342, 715
- (a) 590
(b) 555
(c) 568
(d) 513
85. 3:5 के प्रत्येक पद में कौन सी संख्या जोड़नी होगी ताकि अनुपात 5:6 हो जाए
- (a) 5
(b) 8
(c) 6
(d) 7
86. निम्नलिखित में से कौन-सी, श्रेणी 6, 14, 30, 64, 126 में गलत संख्या है?
- (a) 126
(b) 64
(c) 14
(d) 6
87. यदि $x/y = 3/4$, तो $(y - x)/(y + x)$ का मान ज्ञात कीजिए
- (a) 1/7
(b) 1/5
(c) 1/9
(d) 1/4
88. नीचे दिए गए आरेख में, एक वृत्त, एक वर्ग और एक त्रिभुज हैं, जो क्षेत्र को पाँच असंयुक्त परिवर्द्ध क्षेत्रों में बाँटते हैं। प्रत्येक क्षेत्र पर उन क्षेत्रों से सम्बन्धित खिलाड़ियों की संख्या अंकित है। वृत्त में क्रिकेट खिलाड़ी हैं, वर्ग में फुटबॉल खिलाड़ी हैं और त्रिभुज में हॉकी खिलाड़ी हैं।



- निम्नलिखित में से कौन-सा एक कथन सही नहीं है?
- (a) प्रत्येक हॉकी खिलाड़ी फुटबॉल खेलता है।
 (b) प्रत्येक क्रिकेट खिलाड़ी या तो फुटबॉल या हॉकी खेलता है।
 (c) कुछ हॉकी खिलाड़ी हैं, जो क्रिकेट और फुटबॉल दोनों खेलते हैं।
 (d) कुछ फुटबॉल खिलाड़ी हैं, जो न तो क्रिकेट, न ही हॉकी खेलते हैं।

89. Mohan can do a piece of work in 33 days. What work will he do in 1 day?
- (a) $1/34$ part
 - (b) $1/33$ part
 - (c) $1/39$ part
 - (d) $1/41$ part
90. Which one of the following is different from the remaining three?
- (a) Triangle
 - (b) Square
 - (c) Circle
 - (d) Ellipse

Directions for the following 10 (ten) items:
Read the following five passages and answer the item that follows each passage. Your answers to these items should be based on the passages only.

Passage-I

In cities throughout the country, there is a new direction in local campaign coverage. Frequently in local elections, journalists are not giving voters enough information to understand the issues and evaluate the candidates. The local news media devotes too much time to scandal and not enough time to policy.

91. Above paragraph best supports the statement that the local news media-
- (a) Is not doing an adequate job when it comes to covering local campaigns.
 - (b) Does not understand either campaign issues or politics.
 - (c) Should learn how to cover politics by watching the national news media.
 - (d) Has no interest in covering stories about local political events.

Passage-2

Litigation is not always the only or best way to resolve conflicts. Mediation offers an alternative approach and it is one that can be quite efficient and successful. Mediation can be faster, less expensive, and can lead to creative solutions not always possible in a court of law. Additionally, mediation focuses on mutually acceptable solutions, rather than on winning or losing.

92. Above paragraph best supports the idea that -
- (a) There is too much reliance on litigation in our society.
 - (b) Litigation is expensive, slow, and limited by its reliance on following the letter of the law.
 - (c) Mediation is the best way to resolve a crisis.
 - (d) Mediation can be an effective way to resolve conflicts.

Passage-3

Climate adaptation may be rendered ineffective if policies are not designed in the context of other development concerns. For instance, a comprehensive strategy that seeks to improve food security in the context of climate change may include a set of coordinated measures related to agricultural extension, crop diversification, integrated water and pest management and agricultural information services. Some of these measures may have to do with climate changes and others with economic development.

89. मोहन एक काम को 33 दिन में कर सकता है। वह 1 दिन में कितना काम करेगा?
- (a) 1/34 भाग
(b) 1/33 भाग
(c) 1/39 भाग
(d) 1/41 भाग
90. निम्नलिखित में से कौन-सा एक, शेष तीन से भिन्न है?
- (a) त्रिभुज
(b) वर्ग
(c) वृत्त
(d) दीर्घवृत्त

आगे आने वाले 10 (दस) प्रश्नांशों के लिए निर्देशः
निम्नलिखित दस परिच्छेदों को पढ़िये तथा प्रत्येक परिच्छेद के पश्चात् आने वाले प्रश्नांशों के उत्तर दीजिए। इन प्रश्नांशों के लिए आपके उत्तर इन परिच्छेदों पर ही आधारित होने चाहिए।

परिच्छेद-1

देश के सभी शहरों में स्थानीय अभियान कवरेज में एक नई दिशा देखी गई है। स्थानीय चुनावों में अधिकांशतः पत्रकार मतदाताओं को मुद्दों को समझने और उम्मीदवारों का मूल्यांकन करने के लिए पर्याप्त जानकारी नहीं देते हैं। स्थानीय समाचार मीडिया घोटालों को बहुत अधिक समय देता है और नीति को पर्याप्त समय नहीं देता है।

91. उपर्युक्त परिच्छेद इस कथन का सबसे अच्छा समर्थन करता है कि स्थानीय समाचार मीडिया-
- (a) स्थानीय अभियानों को कवर करने के मामले में पर्याप्त काम नहीं कर रहा है।
(b) न तो अभियान के मुद्दों या न ही राजनीति को समझता है।
(c) राष्ट्रीय समाचार मीडिया को देखकर सीखना चाहिए कि राजनीति को कैसे कवर किया जाये।
(d) स्थानीय राजनीतिक घटनाओं के बारे में कहानियों को कवर करने में कोई दिलचस्पी नहीं है।

परिच्छेद-2

मुकदमेबाजी हमेशा विवादों को सुलझाने का एकमात्र या सर्वोत्तम उपाय नहीं होता है। मध्यस्थता एक वैकल्पिक दृष्टिकोण प्रदान करती है और यह एक ऐसा तरीका है जो काफी कुशल और सफल हो सकता है। मध्यस्थता तेज, कम खर्चीली हो सकती है और रचनात्मक समाधान की ओर ले जा सकती है जो न्यायालय में हमेशा संभव नहीं होता। इसके अतिरिक्त, मध्यस्थता जीत या हार के बजाय परस्पर स्वीकार्य समाधानों पर ध्यान केंद्रित करती है।

92. उपर्युक्त परिच्छेद इस विचार का सबसे अच्छा समर्थन करता है कि -
- (a) हमारे समाज में मुकदमेबाजी पर बहुत अधिक निर्भरता है।
(b) मुकदमेबाजी महंगी, धीमी और कानूनों का पालन करने पर निर्भरता के कारण सीमित है।
(c) मध्यस्थता विवादों को हल करने का सबसे अच्छा तरीका है।
(d) मध्यस्थता विवादों को हल करने का एक प्रभावी तरीका हो सकता है।

परिच्छेद-3

जलवायु अनुकूलन अप्रभावी हो सकता है यदि दूसरे विकास संबंधी सरोकारों के सन्दर्भ में नीतियों को अभिकल्पित नहीं किया जाता। उदाहरण के तौर पर, एक व्यापक रणनीति, जो जलवायु परिवर्तन के सन्दर्भ में खाद्य सुरक्षा की अभिवृद्धि करने का प्रयास करती है, कृषि प्रसार, फसल विविधता, एकीकृत जल एवं पीड़क प्रबंधन और कृषि सूचना सेवाओं से सम्बन्धित समन्वित उपायों के एक समुच्चय को, सम्मिलित कर सकती है। इनमें से कुछ उपाय जलवायु परिवर्तन से और अन्य उपाय आर्थिक विकास से सम्बन्धित हो सकते हैं।

93. What is the most logical and rational inference that can be made from the above passage?
- (a) It is difficult to pursue climate adaptation in the developing countries.
 - (b) Improving food security is a far more complex issue than climate adaptation.
 - (c) Every developmental activity is directly or indirectly linked to climate adaptation.
 - (d) Climate adaptation should be examined in tandem with other economic development options.

Passage-4

Understanding of the role of biodiversity in the hydrological cycle enables better policy-making. The term biodiversity refers to the variety of plants, animals, microorganisms, and the ecosystems in which they occur. Water and biodiversity are interdependent. In reality, the hydrological cycle decides how biodiversity functions. In turn, vegetation and soil drive the movement of water. Every glass of water we drink has, at least in part, passed through fish, trees, bacteria, soil and other organisms. Passing through these ecosystems, it is cleansed and made fit for consumption. The supply of water is a critical service that the environment provides.

94. Which among the following is the most critical inference that can be made from the above passage?
- (a) Biodiversity sustains the ability of nature to recycle water.
 - (b) We cannot get potable water without the existence of living organisms.
 - (c) Plants, animals and microorganisms continuously interact among themselves.
 - (d) Living organisms could not have come into existence without hydrological cycle.

Passage-5

In the last decade, the banking sector has been restructured with a high degree of automation and products that mainly serve middle-class and upper middle-class society. Today there is a need for a new agenda for the banking and non-banking financial services that does not exclude the common man.

95. Which one of the following is the message that is essentially implied in the above passage?
- (a) Need for more automation and more products of banks.
 - (b) Need for a radical restructuring of our entire public finance system.
 - (c) Need to integrate banking and non-banking institutions.
 - (d) Need to promote financial inclusion.

Passage-6

One of the missions of the Peace Corps is to help the people of interested countries meet their need for trained men and women. People who work for the Peace Corps do so because they want to, but to keep the agency dynamic with fresh ideas, no staff member can work for the agency for more than five years.

96. Above paragraph best supports the statement that Peace Corps employees -
- (a) Are highly intelligent people.
 - (b) Must train for about five years.
 - (c) Are hired for a limited term of employment.
 - (d) Have both academic and work experience.

93. उपर्युक्त परिच्छेद से कौनसा सर्वाधिक तर्कसंगत और निर्णायक निष्कर्ष (इनफेरेंस) निकाला जा सकता है ?
- (a) विकासशील देशों में जलवायु अनुकूलन जारी रखना कठिन है।
- (b) खाद्य सुरक्षा की अभिवृद्धि करना, जलवायु अनुकूलन की अपेक्षा कहीं अधिक जटिल विषय है।
- (c) प्रत्येक विकासात्मक क्रियाकलाप प्रत्यक्षतः या अप्रत्यक्षतः जलवायु अनुकूलन से जुड़ा है।
- (d) जलवायु अनुकूलन की दूसरे आर्थिक विकास विकल्पों के संबंध में परीक्षा की जानी चाहिए।

परिच्छेद-4

जलीय चक्र में जैव-विविधता की भूमिका की समझ बेहतर नीति-निर्माण में सहायक होती है। जैव-विविधता शब्द अनेक किस्मों के पादपों, प्राणियों, सूक्ष्मजीवों को और उन पारितंत्रों को, जिसमें वे पाए जाते हैं, निर्दिष्ट करता है। जल और जैव-विविधता एक दूसरे पर निर्भर हैं। वास्तव में, जलीय चक्र से यह निश्चित होता है कि - जैव-विविधता कैसे कार्य करती है। क्रम से, वनस्पति और मृदा जल के प्रवाह को निर्धारित करते हैं। प्रत्येक गिलास जल जो हम पीते हैं, कम से कम उसका कुछ अंश, मछलियों, वृक्षों, जीवाणुओं, मृदा और अन्य जीवों (ऑर्गेनिज्म्स) से होकर गुजरा होता है। इन पारितंत्रों से गुजरते हुए वह शुद्ध होता है और उपभोग के लिए उपयुक्त होता है। जल की पूर्ति एक महत्वपूर्ण सेवा है जो पर्यावरण प्रदान करता है।

94. उपर्युक्त परिच्छेद से निम्नलिखित में से कौनसा सर्वाधिक निर्णायक निष्कर्ष (इनफेरेंस) निकाला जा सकता है?
- (a) जैव-विविधता, प्रकृति की जल के पुनर्चक्रण की सामर्थ्य बनाए रखती है।
- (b) जीवित जीवों (ऑर्गेनिज्म्स) के अस्तित्व के बिना हम पेय जल प्राप्त नहीं कर सकते।
- (c) पादप, प्राणी और सूक्ष्मजीव आपस में सतत अन्योन्यक्रिया करते रहते हैं।
- (d) जलीय चक्र के बिना, जीवित जीव (ऑर्गेनिज्म्स) अस्तित्व में नहीं आये होते।

परिच्छेद-5

पिछले दशक में, बैंकिंग क्षेत्र को, मुख्यतः मध्यवर्ग और उच्च मध्यवर्ग समाज को सेवा प्रदान करने वाले उच्च कोटि के स्वचालन और उत्पादों से पुनः संरचित किया गया है। आज बैंकिंग और गैर-बैंकिंग वित्तीय सेवाओं के लिए ऐसे नए कार्यक्रम की आवश्यकता है जो आम आदमी की पहुंच से बाहर न हो।

95. उपर्युक्त परिच्छेद में निम्नलिखित में से कौनसा सन्देश अनिवार्यतः अंतर्निहित है।
- (a) बैंकों के और अधिक स्वचालन और उत्पादों की आवश्यकता।
- (b) हमारी सम्पूर्ण लोक वित्त व्यवस्था की आमूल पुनर्संरचना की आवश्यकता।
- (c) बैंकिंग और गैर-बैंकिंग संस्थाओं का एकीकरण करने की आवश्यकता।
- (d) वित्तीय समावेशन को संवर्धित करने की आवश्यकता।

परिच्छेद-6

पीस कॉर्प्स (शांति सैन्य वाहिनी) का एक मिशन इच्छुक देशों के लोगों को प्रशिक्षित पुरुषों और महिलाओं की जरूरत को पूरा करने में सहायता करना है। पीस कॉर्प्स के लिए काम करने वाले लोग ऐसा इसलिए करते हैं क्योंकि वे ऐसा करना चाहते हैं, लेकिन एजेंसी को नए विचारों के साथ गतिशील बनाए रखने के लिए, कोई भी कर्मचारी पाँच साल से ज्यादा एजेंसी के लिए काम नहीं कर सकता।

96. उपर्युक्त परिच्छेद इस कथन का सबसे अच्छा समर्थन करता है कि पीस कॉर्प्स के कर्मचारी -
- (a) अत्यधिक बुद्धिमान लोग होते हैं।
- (b) लगभग पाँच साल तक प्रशिक्षण लेना चाहिए।
- (c) सीमित अवधि के लिए काम पर रखे जाते हैं।
- (d) शैक्षणिक और काम करने का अनुभव रखते हैं।



Passage-7

The competitive civil-service system is designed to give candidates fair and equal treatment and to ensure that federal applicants are hired based on objective criteria. Hiring has to be based solely on a candidate's knowledge, skills, and abilities (which you'll sometimes see abbreviated as KSA), and not on external factors such as race, religion, sex, and so on. Whereas employers in the private sector can hire employees for subjective reasons, federal employers must be able to justify their decision with objective evidence that the candidate is qualified.

97. Above paragraph best supports the statement that-
- (a) Hiring in the private sector is inherently unfair.
 - (b) KSA is not as important as test scores to federal employers.
 - (c) Federal hiring practices are simpler than those employed by the private sector.
 - (d) The civil service strives to hire on the basis of a candidate's abilities.

Passage-8

Everyone is sensitive to extreme weather conditions. But with age, the body may become less able to respond to long exposure to very hot or very cold temperatures. Some older people might develop hypothermia when exposed to cold weather. Hypothermia is a drop in internal body temperature, which can be fatal if not detected and treated.

98. Above paragraph best supports the statement that-
- (a) Cold weather is more dangerous for older people than warm weather.
 - (b) Hypothermia is a condition that only affects older people.
 - (c) Older people who live in warm climates are healthier than older people who live in cold climates.
 - (d) An older person is more susceptible to hypothermia than a younger person.

Passage-9

Whether you can accomplish a specific goal or meet a specific deadline depends first on how much time you need to get the job done. What should you do when the demands of the job exceed the time you have available? The best approach is to divide the project into smaller pieces. Different goals will have to be divided in different ways, but one seemingly unrealistic goal can often be accomplished by working on several smaller, more reasonable goals.

99. The main idea of above passage is that-
- (a) Jobs often remain only partially completed because of lack of time.
 - (b) The best way to complete projects is to make sure your goals are achievable.
 - (c) The best way to tackle a large project is to separate it into smaller parts.
 - (d) The best approach to a demanding job is to delegate responsibility.

Passage-10

For most judges, sentencing a person who has been convicted of a crime is a difficult decision. In the majority of jurisdictions throughout the country, judges have few sentencing options from which to choose. Generally, their options are confined to a fine, probation, or incarceration. Crimes, however, cover a wide spectrum of criminal behavior and motivation, and a wide variety of sanctions should be available.

100. The main idea of the paragraph is that-
- (a) There should be laws that dictate which sentence a judge should hand down.
 - (b) Someone other than a judge should be allowed to sentence a criminal.
 - (c) Judges should be given more sentencing options from which to choose.
 - (d) More money should be spent on the criminal justice system.

परिच्छेद-7

प्रतिस्पर्धी सिविल-सेवा प्रणाली उम्मीदवारों को निष्पक्ष और समान व्यवहार करने और यह सुनिश्चित करने के लिए विकसित की गई है कि संघीय आवेदकों को वस्तुनिष्ठ मानदंडों के आधार पर नियुक्त किया जाए। नियुक्ति केवल उम्मीदवार के ज्ञान, कौशल और क्षमताओं (जिसका संक्षिप्त रूप KSA के रूप में मिलता है।) पर आधारित होनी चाहिए, न कि जाति, धर्म, लिंग आदि जैसे बाहरी कारकों पर। जबकि निजी क्षेत्र के नियोक्ता व्यक्तिपरक कारणों से कर्मचारियों को नियुक्त कर सकते हैं, संघीय नियोक्ताओं को वस्तुनिष्ठ साक्ष्य के साथ अपने निर्णय को सही ठहराने में सक्षम होना चाहिए कि उम्मीदवार योग्य है।

97. उपर्युक्त परिच्छेद इस कथन का सबसे अच्छा समर्थन करता है कि-
- निजी क्षेत्र में नियुक्ति स्वाभाविक रूप से अनुचित है।
 - संघीय नियोक्ताओं के लिए KSA टेस्ट स्कोर जितना महत्वपूर्ण नहीं है।
 - संघीय नियुक्ति प्रक्रियाएं निजी क्षेत्र द्वारा नियोजित प्रक्रियाओं की तुलना में सरल हैं।
 - सिविल सेवा उम्मीदवार की क्षमताओं के आधार पर नियुक्ति करने का प्रयास करती है।

परिच्छेद-8

मौसम की चरम स्थिति के प्रति प्रत्येक व्यक्ति संवेदनशील होता है। लेकिन उम्र के साथ, शरीर बहुत गर्म या बहुत ठंडे तापमान के लंबे समय तक संपर्क में रहने में कम सक्षम हो सकता है। ठंड के मौसम के संपर्क में आने पर कुछ वृद्ध लोगों में हाइपोथर्मिया विकसित हो सकता है। हाइपोथर्मिया शरीर के आंतरिक तापमान में गिरावट है, जो पता न लगने और उपचार न किए जाने पर घातक हो सकता है।

98. उपर्युक्त परिच्छेद इस कथन का सबसे अच्छा समर्थन करता है कि-
- ठंड का मौसम गर्म मौसम की तुलना में वृद्ध लोगों के लिए अधिक खतरनाक होता है।
 - हाइपोथर्मिया एक ऐसी स्थिति है जो केवल वृद्ध लोगों को प्रभावित करती है।
 - गर्म जलवायु में रहने वाले वृद्ध लोग ठंडे जलवायु में रहने वाले वृद्ध लोगों की तुलना में अधिक स्वस्थ होते हैं।
 - एक वृद्ध व्यक्ति एक युवा व्यक्ति की तुलना में हाइपोथर्मिया के प्रति अधिक संवेदनशील होता है।

परिच्छेद-9

आप कोई विशिष्ट लक्ष्य हासिल कर पाएंगे या नहीं या कोई विशिष्ट समय सीमा पूरी कर पाएंगे या नहीं, यह सबसे पहले इस बात पर निर्भर करता है कि आप काम पूरा करने के लिए कितना समय देते हैं। जब काम की मांग आपके उपलब्ध समय से अधिक हो जाए तो आपको क्या करना चाहिए? सबसे अच्छा तरीका यह है कि प्रोजेक्ट को छोटे-छोटे टुकड़ों में बांट दिया जाए। अलग-अलग लक्ष्यों को अलग-अलग तरीकों से किया जाये, लेकिन एक अवास्तविक लक्ष्य को अक्सर कई छोटे, अधिक उचित लक्ष्यों पर काम करके पूरा किया जा सकता है।

99. उपर्युक्त परिच्छेद का मुख्य विचार यह है कि-
- समय की कमी के कारण अक्सर काम आंशिक रूप से ही पूरे होते हैं।
 - प्रोजेक्ट पूरा करने का सबसे अच्छा तरीका यह सुनिश्चित करना है कि आपके लक्ष्य प्राप्त करने योग्य हों।
 - किसी बड़े प्रोजेक्ट से निपटने का सबसे अच्छा तरीका उसे छोटे-छोटे हिस्सों में बांटना है।
 - किसी चुनौतीपूर्ण कार्य के लिए सबसे अच्छा तरीका जिम्मेदारी सौंपना है।

परिच्छेद-10

अधिकांशतः न्यायाधीशों के लिए, किसी व्यक्ति को सजा सुनाना एक कठिन निर्णय होता है, जिसे किसी अपराध के लिए दोषी ठहराया गया हो। पूरे देश में अधिकांश न्यायक्षेत्रों में, न्यायाधीशों के पास सजा सुनाने के लिए बहुत कम विकल्प होते हैं। आम तौर पर, उनके विकल्प जुर्माना, परिवीक्षा या कारावास तक सीमित होते हैं। हालाँकि, अपराध आपराधिक व्यवहार और प्रेरणा के व्यापक दायरे को कवर करते हैं, और कई तरह के दंड उपलब्ध होने चाहिए।

100. उपर्युक्त परिच्छेद का मुख्य विचार यह है कि-
- ऐसे कानून होने चाहिए जो यह तय करें कि न्यायाधीश को कौन सी सजा सुनानी चाहिए।
 - न्यायाधीश के अलावा किसी अन्य व्यक्ति को अपराधी को सजा सुनाने की अनुमति होनी चाहिए।
 - न्यायाधीशों को सजा सुनाने के लिए अधिक विकल्प दिए जाने चाहिए, जिनमें से वे चुन सकें।
 - आपराधिक न्याय प्रणाली पर अधिक धन खर्च किया जाना चाहिए।



ROUGH

