



IAS OLYMPIAD ENTRANCE TEST-2024

समय : 2:00 घंटे

पूर्णांक : 100

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

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

Worldwide illiteracy rates have consistently declined in the last few decades. One of the major reasons for this decline is the sharp increase of literacy rates among young women, which is a result of specific campaigns designed to increase educational opportunities for girls. However, there are still an estimated 771 million illiterate adults in the world, about two-thirds of who are women.

1. Based on the passage, the author would tend to agree with which of the following statements?
 - (a) Men and women should have equal access to education.
 - (b) Males have a greater need for higher education than women.
 - (c) Worldwide, women need medical care more than the ability to read.
 - (d) It has been proven that women with increased education have fewer children.

Passage-II

It is well known that the world urgently needs adequate distribution of food, so that everyone gets enough. Adequate distribution of medicine is just as urgent. Medical expertise and medical supplies need to be redistributed throughout the world so that people in emerging nations will have proper medical care.

2. This paragraph best supports the statement that:
 - (a) the majority of the people in the world have no medical care.
 - (b) medical resources in emerging nations have diminished in the past few years.
 - (c) not enough doctors give time and money to those in need of medical care.
 - (d) many people who live in emerging nations are not receiving proper medical care.

Passage-III

Sushi, the thousand-year-old Japanese delicacy, started small in the United States, in a handful of restaurants in big cities. Today, sushi consumption in America is 50% greater than it was ten years ago and not just in restaurants. Sushi is also sold at concession stands in sports stadiums, university dining halls, and in supermarkets throughout the country.

3. This paragraph best supports the statement that:
 - (a) Sushi is now a fast food as popular as hot dogs, burgers, and fries.
 - (b) More sushi is sold in restaurants than in supermarkets.
 - (c) Americans are more adventurous eaters than they were in the past.
 - (d) Sushi wasn't always widely available in the United States.

Passage-IV

Every year, Americans use over one billion sharp objects to administer healthcare in their homes. These sharp objects include lancets, needles, and syringes. If not disposed of in puncture-resistant containers, they can injure sanitation workers. Sharp objects should be disposed of in hard plastic or metal containers with secure lids. The containers should be clearly marked and be puncture resistant.

4. The paragraph best supports the idea that sanitation workers can be injured if they:
 - (a) Do not place sharp objects in puncture-resistant containers.
 - (b) Come in contact with sharp objects that have not been placed in secure containers.
 - (c) Are careless with sharp objects such as lancets, needles, and syringes in their homes.
 - (d) Do not mark the containers they pick up with a warning that those containers contain sharp object.

SECTION - A

आगे आने वाले 10 (दस) प्रश्नांशों के लिए निर्देश:

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-I

पिछले कुछ दशकों में दुनिया भर में निरक्षरता दर में लगातार गिरावट आई है। इस गिरावट का एक प्रमुख कारण युवा महिलाओं में साक्षरता दर में तेज वृद्धि है, जो लड़कियों के लिए शैक्षिक अवसरों को बढ़ाने के लिए बनाए गए विशिष्ट अभियानों का परिणाम है। हालाँकि, विश्व में अभी भी अनुमानित 771 मिलियन निरक्षर वयस्क हैं, जिनमें से लगभग दो-तिहाई महिलाएँ हैं।

1. उपर्युक्त परिच्छेद के आधार पर, लेखक निम्नलिखित में से किस कथन से सहमत होगा?
 - (a) पुरुषों और महिलाओं को शिक्षा तक समान पहुँच होनी चाहिए।
 - (b) पुरुषों को महिलाओं की तुलना में उच्च शिक्षा की अधिक आवश्यकता होती है।
 - (c) विश्व भर में, महिलाओं को पढ़ने की क्षमता से अधिक चिकित्सा देखभाल की आवश्यकता होती है।
 - (d) यह साबित हो चुका है कि अधिक शिक्षा वाली महिलाओं के कम बच्चे होते हैं।

परिच्छेद-II

यह सर्वविदित है कि विश्व को भोजन के पर्याप्त वितरण की तत्काल आवश्यकता है, ताकि सभी को पर्याप्त मात्रा में भोजन मिल सके। दवा का पर्याप्त वितरण भी उतना ही जरूरी है। चिकित्सा विशेषज्ञता और चिकित्सा आपूर्ति को विश्व भर में फिर से वितरित करने की आवश्यकता है ताकि उभरते देशों में लोगों को उचित चिकित्सा देखभाल मिल सके।

2. उपर्युक्त परिच्छेद इस कथन का सबसे अच्छा समर्थन करता है कि
 - (a) विश्व के अधिकांश लोगों के पास कोई चिकित्सा देखभाल नहीं है।
 - (b) पिछले कुछ वर्षों में उभरते देशों में चिकित्सा संसाधन कम हो गए हैं।
 - (c) पर्याप्त डॉक्टर चिकित्सा देखभाल की जरूरत वाले लोगों को समय और पैसा नहीं देते हैं।
 - (d) उभरते देशों में रहने वाले कई लोगों को उचित चिकित्सा देखभाल नहीं मिल रही है।

परिच्छेद-III

हजारों वर्ष पुराना जापानी व्यंजन सुशी, संयुक्त राज्य अमेरिका में छोटे स्तर पर, बड़े शहरों के मुट्ठी भर रेस्तराँ में शुरू हुआ। आज, अमेरिका में सुशी की खपत दस साल पहले की तुलना में 50% अधिक है और यह सिर्फ रेस्तराँ में ही नहीं है। सुशी को खेल स्टेडियमों, विश्वविद्यालय के डाइनिंग हॉल और पूरे देश में सुपरमार्केट में रियायती दरों पर भी बेचा जाता है।

3. उपर्युक्त परिच्छेद इस कथन का सबसे अच्छा समर्थन करता है कि
 - (a) सुशी अब हॉट डॉग, बर्गर और फ्राइज की तरह ही लोकप्रिय फास्ट फूड है।
 - (b) सुपरमार्केट की तुलना में रेस्तराँ में ज्यादा सुशी बेची जाती है।
 - (c) अमेरिकी पहले की तुलना में ज्यादा उत्साहित खाने वाले लोग हैं।
 - (d) सुशी हमेशा संयुक्त राज्य अमेरिका में व्यापक रूप से उपलब्ध नहीं थी।

परिच्छेद-IV

हर साल, अमेरिकी अपने घरों में स्वास्थ्य सेवा प्रदान करने के लिए एक अरब से ज्यादा नुकीली चीजों का इस्तेमाल करते हैं। इन नुकीली चीजों में लैंसेट, सुई और सीरिज शामिल हैं। अगर इन्हें पंचर-रोधी कंटेनरों में न निपटाया जाए, तो ये सफाई कर्मचारियों को घायल कर सकते हैं। नुकीली चीजों को सुरक्षित ढक्कन वाले कठोर प्लास्टिक या धातु के कंटेनरों में निपटाया जाना चाहिए। कंटेनरों पर स्पष्ट रूप से निशान होने चाहिए और वे पंचर-रोधी होने चाहिए।

4. उपर्युक्त परिच्छेद इस विचार का सबसे अच्छा समर्थन करता है कि सफाई कर्मचारी घायल हो सकते हैं अगर वे:
 - (a) पंचर-रोधी कंटेनरों में नुकीली चीजें न रखें।
 - (b) उन नुकीली चीजों के संपर्क में आएँ जिन्हें सुरक्षित कंटेनरों में नहीं रखा गया है।
 - (c) अपने घरों में लैंसेट, सुई और सीरिज जैसी नुकीली चीजों के साथ लापरवाही बरतें।
 - (d) वे जो कंटेनर उठाते हैं, उन पर यह चेतावनी न लिखें कि उन कंटेनरों में नुकीली चीजें हैं।

Passage-V

The use of desktop computer equipment and software to create high quality documents such as newsletters, business cards, letterhead, and brochures is called Desktop Publishing, or DTP. The most important part of any DTP project is planning. Before you begin, you should know your intended audience, the message you want to communicate, and what form your message will take.

5. The paragraph best supports the statement that:
- (a) Desktop Publishing is one way to become acquainted with a new business audience.
 - (b) computer software is continually being refined to produce high quality printing.
 - (c) the first stage of any proposed DTP project should be organization and design.
 - (d) the planning stage of any DTP project should include talking with the intended audience.

Passage-VI

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.

6. The 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.

Passage-VII

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.

7. The 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-VIII

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.

8. The 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.

परिच्छेद-V

डेस्कटॉप कंप्यूटर उपकरण और सॉफ्टवेयर का उपयोग करके न्यूजलेटर, बिजनेस कार्ड, लेटरहेड और ब्रोशर जैसे उच्च गुणवत्ता वाले दस्तावेज बनाने को डेस्कटॉप पब्लिशिंग या डीटीपी कहा जाता है। किसी भी डीटीपी परियोजना का सबसे महत्वपूर्ण हिस्सा योजना बनाना है। शुरू करने से पहले, आपको अपने लक्षित दर्शकों, जिस संदेश को आप संप्रेषित करना चाहते हैं, और आपके संदेश का क्या रूप होगा, यह पता होना चाहिए।

5. उपर्युक्त परिच्छेद इस कथन का सबसे अच्छा समर्थन करता है कि:-
- डेस्कटॉप पब्लिशिंग नए व्यावसायिक दर्शकों से परिचित होने का एक तरीका है।
 - उच्च गुणवत्ता वाली छपाई का उत्पादन करने के लिए कंप्यूटर सॉफ्टवेयर को लगातार परिष्कृत किया जा रहा है।
 - किसी भी प्रस्तावित डीटीपी परियोजना का पहला चरण संगठन और डिजाइन होना चाहिए।
 - किसी भी डीटीपी परियोजना के नियोजन चरण में लक्षित दर्शकों के साथ बातचीत शामिल होनी चाहिए।

परिच्छेद-VI

पीस कॉर्प्स मिशन इच्छुक देशों के लोगों को प्रशिक्षित पुरुषों और महिलाओं की उनकी जरूरत को पूरा करने में सहायता करना है। जो लोग पीस कॉर्प्स के लिए काम करते हैं, वे 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।

6. उपर्युक्त परिच्छेद इस कथन का सबसे अच्छा समर्थन करता है कि पीस कॉर्प्स के कर्मचारी -
- अत्यधिक बुद्धिमान लोग होते हैं।
 - लगभग पाँच साल तक प्रशिक्षण लेना चाहिए।
 - सीमित अवधि के लिए काम पर रखे जाते हैं।
 - शैक्षणिक और कार्य दोनों का अनुभव रखते हैं।

परिच्छेद-VII

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 (जिसे आप कभी-कभी KSA के रूप में संक्षिप्त रूप में देखेंगे) पर आधारित होनी चाहिए, न कि जाति, धर्म, लिंग आदि जैसे बाहरी कारकों पर। जबकि निजी क्षेत्र में नियुक्ता व्यक्तिपरक कारणों से कर्मचारियों को नियुक्त कर सकते हैं, संघीय नियुक्ता को वस्तुनिष्ठ साक्ष्य के साथ अपने निर्णय को सही ठहराने में सक्षम होना चाहिए कि उम्मीदवार योग्य है।

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

परिच्छेद-VIII

प्रत्येक व्यक्ति चरम मौसम की स्थिति के प्रति 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 इलाज न होने पर घातक हो सकता है।

8. उपर्युक्त परिच्छेद इस कथन का सबसे अच्छा समर्थन करता है कि-
- गर्म मौसम की तुलना में वृद्ध लोगों के लिए ठंडा मौसम 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।



Passage-IX

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.

9. The main idea of the 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-X

Managing job and family is not simple. Both commitments make strong demands on people and are sometimes in direct opposition to each other. Saying yes to one means saying no to the other, and stress can often result. Being realistic and creating a balance in life can help set priorities.

10. The main idea of the paragraph is that-
- (a) most family responsibilities cause stress at home and at work.
 - (b) because it pays the bills, a job must take priority over other commitments.
 - (c) it is important to have a balance between job and family responsibilities.
 - (d) because they are so important, family duties must take priority over the job.

11. You have been asked to give an explanation for not attending an important official meeting. Your immediate boss who has not informed you about the meeting is now putting pressure on you not to place an allegation against him/her. You would-
- (a) Send a written reply explaining the fact.
 - (b) Seek an appointment with the top boss to explain the situation.
 - (c) Admit your fault to save the situation.
 - (d) Put the responsibility on the coordinator of the meeting for not informing.
12. A local thug has started illegal construction on your vacant plot. He has refused your request to vacate and threatened you of dire consequences in case you do not sell the property at a cheap price to him. You would-
- (a) Sell the property at a cheap price to him.
 - (b) Go to the police for necessary action.
 - (c) Ask for help from your neighbours.
 - (d) Negotiate with the goon to get a higher price.
13. You have to accomplish a very important task for your Headquarters within the next two days. Suddenly you met with an accident. Your office insists that you complete the task. You would-
- (a) Ask for an extension of deadline.
 - (b) Inform Headquarters of your inability to finish on time.
 - (c) Suggest alternate person to Headquarters who may do the needful.
 - (d) Stay away till you recover.

परिच्छेद-IX

आप किसी खास लक्ष्य को हासिल कर सकते हैं या किसी खास समयसीमा को पूरा कर सकते हैं, यह सबसे पहले इस बात पर निर्भर करता है कि आपको काम पूरा करने के लिए कितना समय चाहिए। जब काम की मांग आपके उपलब्ध समय से अधिक हो जाए तो आपको क्या करना चाहिए? सबसे अच्छा तरीका है प्रोजेक्ट को छोटे-छोटे टुकड़ों में बांटना। अलग-अलग लक्ष्यों को अलग-अलग तरीकों से विभाजित करना होगा, लेकिन एक अवास्तविक प्रतीत होने वाला लक्ष्य को अक्सर कई छोटे, अधिक उचित लक्ष्यों पर काम करके पूरा किया जा सकता है।

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

परिच्छेद-X

नौकरी और परिवार को संभालना आसान नहीं है। दोनों ही प्रतिबद्धताएँ लोगों पर बहुत ज्यादा दबाव डालती हैं और कभी-कभी एक-दूसरे के सीधे विरोध में होती हैं। एक के लिए हाँ कहना दूसरे के लिए ना कहना है और अक्सर तनाव का कारण बन सकता है। यथार्थवादी होना और जीवन में संतुलन बनाना प्राथमिकताएँ निर्धारित करने में मदद कर सकता है।

10. उपर्युक्त परिच्छेद का मुख्य विषय यह है कि-
- ज्यादातर पारिवारिक जिम्मेदारियाँ घर और काम पर तनाव का कारण बनती हैं।
 - चूँकि इससे भुगतान प्राप्त होता है, इसलिए नौकरी को अन्य प्रतिबद्धताओं पर प्राथमिकता देनी चाहिए।
 - नौकरी और पारिवारिक जिम्मेदारियों के बीच संतुलन बनाए रखना जरूरी है।
 - चूँकि वे बहुत महत्वपूर्ण हैं, इसलिए पारिवारिक कर्तव्यों को नौकरी पर प्राथमिकता देनी चाहिए।

11. आपको एक महत्वपूर्ण आधिकारिक बैठक में भाग न लेने के लिए स्पष्टीकरण देने के लिए कहा गया है। आपका तात्कालिक बॉस जिसने आपको बैठक के बारे में सूचित नहीं किया है, अब आप पर दबाव डाल रहा है कि आप उसके विरुद्ध कोई आरोप न लगाएं। आप-
- तथ्य स्पष्ट करते हुए एक लिखित उत्तर भेजेंगे।
 - स्थिति को स्पष्ट करने के लिए शीर्ष बॉस से मिलने का समय मांगेंगे।
 - स्थिति को बचाने के लिए अपनी गलती स्वीकार करेंगे।
 - सूचित न करने के लिए बैठक के समन्वयक पर जिम्मेदारी डालेंगे।
12. आपके खाली प्लॉट पर एक स्थानीय गुंडे ने अवैध निर्माण प्रारम्भ कर दिया है। उसने खाली करने के आपके अनुरोध को अस्वीकार कर दिया है और आपको धमकी दी है कि यदि आप उसे सस्ते दाम पर संपत्ति नहीं बेचते हैं तो आपको गंभीर परिणाम भुगतने होंगे। आप-
- उसे सस्ते दाम पर संपत्ति बेच देंगे।
 - आवश्यक कार्रवाई के लिए पुलिस के पास जाएँगे।
 - अपने पड़ोसियों से सहायता माँगेंगे।
 - गुंडे से बातचीत करके अधिक कीमत वसूलेंगे।
13. आपको अगले दो दिनों के अन्दर अपने मुख्यालय का एक बहुत ही महत्वपूर्ण कार्य पूरा करना है। अचानक आप दुर्घटना का शिकार हो जाते हैं। आपका कार्यालय आपसे कार्य पूरा करने पर जोर देता है। आप-
- समय सीमा बढ़ाने के लिए कहेंगे।
 - मुख्यालय को समय पर काम पूरा करने में अपनी असमर्थता के बारे में सूचित करेंगे।
 - मुख्यालय को वैकल्पिक व्यक्ति का सुझाव देंगे जो आवश्यक कार्य कर सके।
 - जब तक आप ठीक नहीं हो जाते तब तक दूर रहेंगे।



14. You are an officer-in-charge for providing basic medical facilities to the survivors of an earthquake affected area. Despite your best possible effort, people put allegations against you for making money out of the funds given for relief. You would-
- Let an enquiry be set up to look into the matter.
 - Ask your senior to appoint some other person in your place.
 - Not pay attention to allegations.
 - Stop undertaking any initiative till the matter is resolved.
15. You have been made responsible to hire boats at a short notice to be used for an area under flood. On seeing the price mentioned by the boat owners you found that the lowest price was approximately three times more than the approved rate of the Government. You would-
- Reject the proposal and call for a fresh price.
 - Accept the lowest price.
 - Refer the matter to the Government and wait.
 - Threaten the boat owners about a possible cancellation of the licence.
16. You are the officer-in-charge of a village administering distribution of vaccine in an isolated epidemic hit village, and you are left with only one vaccine. There is a requirement of that vaccine from the Gram Pradhan and also a poor villager. You are being pressurised by the Gram Pradhan to issue the vaccine to him. You would-
- Initiate the procedure to expedite the next supply without issuing the vaccine to either.
 - Arrange vaccine for the poor villager from the distributor of another area.
 - Ask both to approach a doctor and get an input about the urgency.
 - Arrange vaccine for the Gram Pradhan from the distributor of another area.
17. You are handling a priority project and have been meeting all the deadlines and are therefore planning your leave during the project. Your immediate boss does not grant your leave citing the urgency of the project. You would-
- Proceed on leave without waiting for the sanction.
 - Pretend to be sick and take leave.
 - Approach higher authority to reconsider the leave application.
 - Tell the boss that it is not justified.
18. You, as an administrative authority, have been approached by the daughter-in-law of an influential person regarding harassment by her in-laws on account of insufficient dowry. Her parents are not able to approach you because of social pressures. You would-
- Call the in-laws for an explanation.
 - Counsel the lady to adjust, given such a circumstance.
 - Take action after her parents approach you.
 - Ask her to lodge a complaint with the police.
19. As a citizen you have some work with a government department. The official calls you again and again, and without directly asking you, sends out feelers for a bribe. You want to get your work done. You would-
- Give a bribe.
 - Behave as if you have not understood the feelers and persist with your application.
 - Go to the higher officer for help verbally complaining about feelers.
 - Send in a formal complaint.

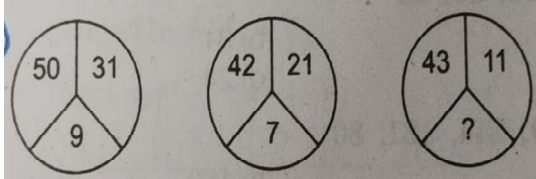
14. आप भूकंप प्रभावित क्षेत्र के बचे लोगों को बुनियादी चिकित्सा सुविधाएं प्रदान करने के लिए प्रभारी अधिकारी हैं। आपके सर्वोत्तम संभव प्रयासों के बावजूद, लोग आपके विरुद्ध राहत कार्य के लिए दी गई राशि से पैसे बचाने का आरोप लगाते हैं। आप-
- मामले की जांच के लिए एक जांच समिति बिठाएंगे।
 - अपने वरिष्ठ अधिकारी से अपने स्थान पर किसी अन्य व्यक्ति को नियुक्त करने के लिए कहेंगे।
 - आरोपों पर ध्यान नहीं देंगे।
 - मामला सुलझने तक कोई भी पहल करना बंद कर देंगे।
15. आपको बाढ़ प्रभावित क्षेत्र में नावों को अल्प सूचना पर किराये पर लेने की जिम्मेदारी दी गई है। नाव मालिकों द्वारा बताई गई कीमत को देखने पर आपने पाया कि सबसे कम कीमत सरकार द्वारा स्वीकृत दर से लगभग तीन गुना अधिक थी। आप-
- प्रस्ताव को अस्वीकार कर देंगे और नई कीमत की मांग करेंगे।
 - सबसे कम कीमत को स्वीकार करेंगे।
 - मामले को सरकार के पास भेजेंगे और प्रतीक्षा करेंगे।
 - नाव मालिकों को लाइसेंस रद्द होने की धमकी देंगे।
16. आप महामारी से प्रभावित अलग-थलग गांव में वैक्सीन वितरण का प्रबंधन करने वाले गांव के प्रभारी अधिकारी हैं, और आपके पास केवल एक वैक्सीन बची है। ग्राम प्रधान और एक गरीब ग्रामीण को उस वैक्सीन की आवश्यकता है। ग्राम प्रधान द्वारा आप पर वैक्सीन देने का दबाव बनाया जा रहा है। आप-
- किसी को भी वैक्सीन जारी किए बिना अगली आपूर्ति में तेजी लाने की प्रक्रिया शुरू करेंगे।
 - दूसरे क्षेत्र के वितरक से गरीब ग्रामीण के लिए वैक्सीन की व्यवस्था करेंगे।
 - दोनों को डॉक्टर से संपर्क करने और इसकी तात्कालिकता के बारे में जानकारी प्राप्त करने के लिए कहेंगे।
 - दूसरे क्षेत्र के वितरक से ग्राम प्रधान के लिए वैक्सीन की व्यवस्था करेंगे।
17. आप एक प्राथमिकता वाली परियोजना को संभाल रहे हैं और सभी समय-सीमाओं को पूरा कर रहे हैं और इसलिए परियोजना के दौरान अपनी छुट्टी की योजना बना रहे हैं। आपका तात्कालिक बॉस परियोजना की तात्कालिकता का हवाला देते हुए आपकी छुट्टी मंजूर नहीं करता है। आप-
- स्वीकृति की प्रतीक्षा किए बिना छुट्टी पर चले जाएंगे।
 - बीमार होने का बहाना करके छुट्टी ले लेंगे।
 - छुट्टी के आवेदन पर पुनर्विचार करने के लिए उच्च अधिकारी से संपर्क करेंगे।
 - बॉस को बताएंगे कि यह उचित नहीं है।
18. एक प्रशासनिक अधिकारी के रूप में, एक प्रभावशाली व्यक्ति की पुत्रवधू ने अपर्याप्त दहेज के कारण अपने ससुराल वालों द्वारा उत्पीड़न के बारे में आपसे संपर्क किया है। सामाजिक दबाव के कारण उसके माता-पिता आपसे संपर्क करने में सक्षम नहीं हैं। आप-
- स्पष्टीकरण के लिए ससुराल वालों को बुलाएंगे।
 - ऐसी परिस्थिति में महिला को अनुकूलित करने के लिए परामर्श देंगे।
 - उसके माता-पिता के आपसे संपर्क करने के बाद कार्रवाई करेंगे।
 - उसे पुलिस में शिकायत दर्ज करने के लिए कहेंगे।
19. एक नागरिक के रूप में आपको किसी सरकारी विभाग से कुछ काम है। अधिकारी आपको बार-बार बुलाता है, और सीधे पूछे बिना ही रिश्त के लिए इशारे करता है। आप अपना काम करवाना चाहते हैं। आप-
- रिश्त देंगे।
 - ऐसा व्यवहार करेंगे जैसे कि आपको इशारे समझ में नहीं आए हैं और अपने आवेदन पर अड़े रहेंगे।
 - सहायता के लिए उच्च अधिकारी के पास जाकर मौखिक रूप से इशारे के बारे में शिकायत करेंगे।
 - औपचारिक शिकायत भेजेंगे।

20. You are a teacher in a University and are setting a question paper on a particular subject. One of your colleagues, whose son is preparing for the examination on that subject, comes to you and informs you that it is his son's last chance to pass that examination and whether you could help him by indicating what questions are going to be in the examination. In the past, your colleague had helped you in another matter. Your colleague informs you that his son will suffer from depression if he fails in this examination. In such circumstances, what would you do?
- (a) In view of the help he had given you, extend your help to him.
 (b) Regret that you cannot be of any help to him.
 (c) Explain to your colleague that this would be violating the trust of the University authorities and you are not in a position to help him.
 (d) Report the conduct of your colleague to the higher authorities.
21. Simplify $[1 - 2(3 - 4)^{-1}]^{-1}$
- (a) $\frac{1}{4}$
 (b) $\frac{1}{3}$
 (c) $\frac{1}{2}$
 (d) $\frac{1}{6}$
22. Evaluate $\sqrt{234 - \sqrt{73 + \sqrt{69 - \sqrt{25}}}}$
- (a) 15
 (b) 18
 (c) 12
 (d) 17
23. If $x = 64$ then the value of $\frac{\sqrt{x - \sqrt[3]{x}}}{2}$ is
- (a) 4
 (b) 2
 (c) 16
 (d) 8
24. How many numbers between 400 and 500 are exactly divisible by 12, 15 and 20? is
- (a) One
 (b) Two
 (c) Three
 (d) None
25. The LCM of $\frac{2}{3}$, $\frac{3}{5}$, $\frac{4}{7}$, $\frac{9}{13}$ is
- (a) 36
 (b) $\frac{1}{36}$
 (c) $\frac{1}{365}$
 (d) $\frac{12}{455}$
26. If $48m + 48n = 2880$, what is the average of m and n ?
- (a) 90
 (b) 45
 (c) 35
 (d) 30
27. The average of marks of a students in 7 subjects is 75. His average in 6 subjects excluding science is 72. How many marks did he get in science?
- (a) 72
 (b) 93
 (c) 90
 (d) None
28. If $x : y = 2:3$, find the value of $(3x + 2y) : (2x + 5y)$
- (a) $\frac{12}{25}$
 (b) $\frac{11}{27}$
 (c) $\frac{12}{19}$
 (d) $\frac{11}{13}$
29. If 3 shirts and 4 pants cost Rs.1200, then find the cost of 12 shirts and 16 pants.
- (a) Rs. 2400
 (b) Rs. 4800
 (c) Can't be determined
 (d) Data inadequate

20. आप विश्वविद्यालय में अध्यापक हैं और किसी विशेष विषय पर प्रश्न-पत्र बना रहे हैं। आपका एक सहकर्मी, जिसका बेटा उस विषय की परीक्षा की तैयारी कर रहा है, आपके पास आता है और आपको बताता है कि उसके बेटे के पास परीक्षा पास करने का यह आखिरी मौका है और आप उसे यह बताकर मदद कर सकते हैं कि परीक्षा में कौन-कौन से प्रश्न आने वाले हैं। अतीत में, आपके सहकर्मी ने किसी अन्य मामले में आपकी मदद की थी। आपका सहकर्मी आपको बताता है कि यदि उसका बेटा इस परीक्षा में असफल हो जाता है तो वह अवसाद से ग्रस्त हो जाएगा। ऐसी परिस्थितियों में, आप क्या करेंगे?
- (a) उसने आपकी जो सहायता की है, उसे देखते हुए, उसकी सहायता करेंगे।
 (b) इस बात का अफसोस करेंगे कि आप उसकी कोई सहायता नहीं कर सकते।
 (c) अपने सहकर्मी को समझाएँ कि यह विश्वविद्यालय अधिकारियों के विश्वास का उल्लंघन होगा और आप उसकी सहायता करने की स्थिति में नहीं हैं।
 (d) अपने सहकर्मी के आचरण की रिपोर्ट उच्च अधिकारियों को देंगे।
21. $[1 - 2(3 - 4)^{-1}]^{-1}$ को सरलीकृत कीजिए
- (a) $\frac{1}{4}$
 (b) $\frac{1}{3}$
 (c) $\frac{1}{2}$
 (d) $\frac{1}{6}$
22. $\sqrt{234 - \sqrt{73 + \sqrt{69 - \sqrt{25}}}}$ का मूल्यांकन कीजिए:
- (a) 15
 (b) 18
 (c) 12
 (d) 17
23. यदि $x = 64$ है तो $\frac{\sqrt{x - \sqrt[3]{x}}}{2}$ का मान है
- (a) 4
 (b) 2
 (c) 16
 (d) 8
24. 400 और 500 के बीच कितनी संख्याएँ 12, 15 और 20 से पूर्णतः विभाज्य हैं?
- (a) एक
 (b) दो
 (c) तीन
 (d) कोई भी नहीं
25. $\frac{2}{3}$, $\frac{3}{5}$, $\frac{4}{7}$, $\frac{9}{13}$ का LCM है
- (a) 36
 (b) $\frac{1}{36}$
 (c) $\frac{1}{365}$
 (d) $\frac{12}{455}$
26. यदि $48m + 48n = 2880$ है, तो m और n का औसत क्या है?
- (a) 90
 (b) 45
 (c) 35
 (d) 30
27. एक छात्र के 7 विषयों में प्राप्त अंकों का औसत 75 है। विज्ञान को छोड़कर 6 विषयों में उसका औसत 72 है। विज्ञान में उसे कितने अंक मिले?
- (a) 72
 (b) 93
 (c) 90
 (d) कोई भी नहीं
28. यदि $x : y = 2 : 3$ है तो $(3x + 2y) : (2x + 5y)$ का मान ज्ञात कीजिए:
- (a) $\frac{12}{25}$
 (b) $\frac{11}{27}$
 (c) $\frac{12}{19}$
 (d) $\frac{11}{13}$
29. यदि 3 शर्ट और 4 पैट की कीमत ₹.1200 है, तो 12 शर्ट और 16 पैट की कीमत ज्ञात कीजिए।
- (a) 2400 ₹.
 (b) 4800 ₹.
 (c) निर्धारित नहीं किया जा सकता
 (d) डेटा अपर्याप्त

30. A person buys an article for Rs. 600 and sells it for 750. Find his profit/loss.
- (a) Rs. 200, loss
 (b) Rs. 500, profit
 (c) Rs. 150, profit
 (d) Rs. 150, loss
31. The monthly income of a person is Rs. 5000. If his income is increased by 30%, what is his monthly income now?
- (a) Rs. 7000
 (b) Rs. 5500
 (c) Rs. 4500
 (d) Rs. 6500
32. Ravi and Kavi start a business by investing Rs. 8000 and 72000, respectively. Find the ratio of their profits, at the end of year.
- (a) 2:9
 (b) 5:9
 (c) 7:9
 (d) 1:9
33. A man covered a distance of 12 km in 90 min by cycle. How much distance will he cover in 3 hr, if he rides the cycle at a uniform speed?
- (a) 36 km
 (b) 24 km
 (c) 30 km
 (d) 27 km
34. Ramesh can do a piece of work in 34 days. What work will he do in 1 day?
- (a) $\frac{1}{34}$ part
 (b) $\frac{1}{33}$ part
 (c) $\frac{1}{39}$ part
 (d) $\frac{1}{41}$ part
35. The average weight of 29 students is 28 kg. By the admission of a new student, the average weight is reduced to 27.8 kg. The weight of the new student is?
- (a) 23 kg
 (b) 21 kg
 (c) 22 kg
 (d) 24 kg
36. Find out the missing number in the following series.
 1, 6, 15, ?, 45, 66, 91
- (a) 25
 (b) 26
 (c) 27
 (d) 28
37. Z, U, Q, ?, L
- (a) I
 (b) K
 (c) M
 (d) N
38. EPV, FQW, GRX, HSY,
- (a) ITZ
 (b) JIZ
 (c) IUZ
 (d) IRZ
39. In each of the following letter series, some of the letters are missing, which are given in the order as one of the alternatives below it. Choose the correct alternative.
 _aba_cabc_dcba_bab_a
- (a) abdc
 (b) cbadc
 (c) abcdd
 (d) cbdaa
40. Drama : Stage :: Tennis : ?
- (a) Tournament
 (b) Net
 (c) Court
 (d) Racket
41. 'Vendor' is related to 'Buyer' in the same way as 'Consultant' is related to-
- (a) Firm
 (b) Client
 (c) Advice
 (d) Consult
42. Find the odd number out.
- (a) 1532
 (b) 8749
 (c) 4268
 (d) 5846

30. एक व्यक्ति एक वस्तु रू. 600 में खरीदता है और 750 में बेचता है। उसका लाभ/हानि ज्ञात कीजिए।
 (a) रू. 200, हानि
 (b) रू. 500, लाभ
 (c) रू. 150, लाभ
 (d) रू. 150, हानि
31. किसी व्यक्ति की मासिक आय रू. 5000 है। यदि उसकी आय में 30% की वृद्धि हो जाए, तो अब उसकी मासिक आय क्या है?
 (a) रू. 7000
 (b) रू. 5500
 (c) रू. 4500
 (d) रू. 6500
32. रवि और कवि क्रमशः रू. 8000 और 72000 का निवेश करके एक व्यवसाय शुरू करते हैं। वर्ष के अंत में उनके लाभ का अनुपात ज्ञात कीजिए।
 (a) 2:9
 (b) 5:9
 (c) 7:9
 (d) 1:9
33. एक व्यक्ति ने साइकिल से 90 मिनट में 12 किमी की दूरी तय की। यदि वह साइकिल को एक समान गति से चलाता है, तो वह 3 घंटे में कितनी दूरी तय करेगा?
 (a) 36 किमी
 (b) 24 किमी
 (c) 30 किमी
 (d) 27 किमी
34. रमेश एक काम 34 दिनों 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
35. 29 छात्रों का औसत वजन 28 किलोग्राम है। एक नए छात्र के प्रवेश से औसत वजन 27.8 किलोग्राम हो जाता है। नए छात्र का वजन क्या है?
 (a) 23 किलोग्राम
 (b) 21 किलोग्राम
 (c) 22 किलोग्राम
 (d) 24 किलोग्राम
36. निम्नलिखित श्रृंखला में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।
 1, 6, 15, ?, 45, 66, 91
 (a) 25
 (b) 26
 (c) 27
 (d) 28
37. Z, U, Q, ?, L
 (a) I
 (b) K
 (c) M
 (d) N
38. EPV, FQW, GRX, HSY,
 (a) ITZ
 (b) JIZ
 (c) IUZ
 (d) IRZ
39. निम्नलिखित प्रत्येक अक्षर श्रृंखला में कुछ अक्षर लुप्त हैं, जो नीचे दिए गए विकल्पों में से एक के रूप में क्रम में दिए गए हैं। सही विकल्प चुनिए।
 _aba_cabc_dcba_bab_a
 (a) abdca
 (b) cbadc
 (c) abcdd
 (d) cbdaa
40. नाटक : मंच :: टेनिस : ?
 (a) टूर्नामेंट
 (b) नेट
 (c) कोर्ट
 (d) रैकेट
41. 'विक्रेता' का संबंध जिस प्रकार 'खरीदार' से है, उसी प्रकार 'परामर्शदाता' का संबंध है-
 (a) फर्म
 (b) ग्राहक
 (c) सलाह
 (d) परामर्श
42. विषम संख्या ज्ञात कीजिए।
 (a) 1532
 (b) 8749
 (c) 4268
 (d) 5846

43. A man walks 5 km towards South and then turns to the right. After walking 3 km, he turns to the left and walks 5 km. Now, in which direction is he from the starting place?
- (a) West
(b) South
(c) North-East
(d) South-West
44. Which one of the following can **NOT** be formed from the word 'CARPENTER'?
- (a) ENTER
(b) CARE
(c) NECTAR
(d) CHEAPER
45. Four girls are sitting on a bench to be photographed. Shikha is to the left of Reena. Manju is to the right of Reena. Rita is between Reena and Manju. Who would be second from the left in the photograph?
- (a) Reena
(b) Shikha
(c) Manju
(d) Rita
46. In a certain code c means \times , d means $-$, p means \div , b means $+$, then the value of $16p4b28c7d8$, is
- (a) 68
(b) 60
(c) 62
(d) 56
47. Pointing to a photograph of a boy Suresh said, "He is the son of the only son of my mother." How is Suresh related to that boy?
- (a) Brother
(b) Uncle
(c) Cousin
(d) Father
48. The total of the ages of Amar, Akbar and Anthony is 80 yr. What was the total of their ages 3 yr ago?
- (a) 71 yrs
(b) 72 yrs
(c) 74 yrs
(d) 77 yrs
49. Find the missing number:
- 
- (a) 6
(b) 5
(c) 8
(d) 9
50. **Statement :** Should cottage industries be encouraged in rural areas?
- Arguments:**
- I. Yes, rural people are creative.
II. Yes, this would help to solve the problem of unemployment to some extent.
- (a) Only argument I is strong.
(b) Only argument II is strong.
(c) Neither I nor II is strong.
(d) Both I and II are strong

51. Which of the following are two works of Kalidasa?
(a) Raghuvamsha and Kiratarjuniya
(b) Kumara Sambhav and Raghuvamsha
(c) Malti Madhava and Kumara Sambhava
(d) Malti Madhav and Raghuvamsha
52. Who wrote the book Gita Rahasya?
(a) Lala Lajpat Rai
(b) Bhagat Singh
(c) Bal Gangadhar Tilak
(d) Sarojini Naidu
53. Who is the author of 'Autobiography of a Yogi'?
(a) Swami Yogananda
(b) Osho Rajneesh
(c) Jiddu Krishnamurthi
(d) Maharishi Mahesh Yogi
54. Which among the following is known as "Bible of Cricket"?
(a) All Out Cricket
(b) Cricinfo Magazine
(c) Wisden
(d) The Guide to Cricketers
55. Which country is the birthplace of the "Olympic Games"?
(a) Denmark
(b) Italy
(c) Greece
(d) Germany
56. Which country will host the 2028 Summer Olympic Games?
(a) United States of America
(b) Japan
(c) France
(d) Brazil
57. What is the normal temperature of human being on Kelvin scale?
(a) 290
(b) 300
(c) 310
(d) 320
58. Why a small liquid drop is in spherical shape?
(a) due to surface tension
(b) due to low viscosity
(c) due to hydrogen bonding
(d) due to low density
59. In which of the following mediums will sound travel with greater speed at 0° C?
(a) Aluminium
(b) Water
(c) Hydrogen
(d) Same in all of the above
60. What is the S.I. unit of power of a lens?
(a) metre
(b) watt
(c) dioptre
(d) second
61. What is supersonic speed?
(a) When the speed of any object exceeds the speed of sound
(b) When the speed of any object exceeds the speed of light
(c) When the speed of any object exceeds 10000 m/s
(d) None
62. What amount of carbon dioxide is present in earth's atmosphere?
(a) 12%
(b) 1%
(c) 0.04%
(d) 3.4%

51. निम्नलिखित में से कौन सी कालिदास की दो रचनाएँ हैं?
- (a) रघुवंश और किरातार्जुनीय
 (b) कुमार संभव और रघुवंश
 (c) मालती माधव और कुमार संभव
 (d) मालती माधव और रघुवंश
52. गीता रहस्य पुस्तक किसने लिखी?
- (a) लाला लाजपत राय
 (b) भगत सिंह
 (c) बाल गंगाधर तिलक
 (d) सरोजिनी नायडू
53. 'ऑटोबायोग्राफी ऑफ ए योगी' के लेखक कौन हैं?
- (a) स्वामी योगानंद
 (b) ओशो रजनीश
 (c) जिदू कृष्णमूर्ति
 (d) महर्षि महेश योगी
54. निम्नलिखित में से किसे "क्रिकेट की बाइबल" के रूप में जाना जाता है?
- (a) ऑल आउट क्रिकेट
 (b) क्रिकइन्फो मैगजीन
 (c) विजडन
 (d) द गाइड टू क्रिकेटर्स
55. "ओलंपिक खेलों" का जन्मस्थान कौन सा देश है?
- (a) डेनमार्क
 (b) इटली
 (c) ग्रीस
 (d) जर्मनी
56. कौन सा देश 2028 ग्रीष्मकालीन ओलंपिक खेलों की मेजबानी करेगा?
- (a) संयुक्त राज्य अमेरिका
 (b) जापान
 (c) फ्रांस
 (d) ब्राजील
57. केल्विन पैमाने पर मनुष्य का सामान्य तापमान कितना होता है?
- (a) 290
 (b) 300
 (c) 310
 (d) 320
58. एक छोटी तरल बूंद गोलाकार आकार में क्यों होती है?
- (a) पृष्ठ तनाव के कारण
 (b) कम श्यानता के कारण
 (c) हाइड्रोजन बॉन्डिंग के कारण
 (d) कम घनत्व के कारण
59. निम्नलिखित में से किस माध्यम में 0° C पर ध्वनि अधिक गति से गमन करेगी?
- (a) एल्युमिनियम
 (b) पानी
 (c) हाइड्रोजन
 (d) उपरोक्त सभी में समान
60. लेंस की शक्ति की S.I. इकाई क्या है?
- (a) मीटर
 (b) वाट
 (c) डायोप्टर
 (d) सेकंड
61. सुपरसोनिक गति क्या है?
- (a) जब किसी वस्तु की गति ध्वनि की गति से अधिक हो जाती है
 (b) जब किसी वस्तु की गति प्रकाश की गति से अधिक हो जाती है
 (c) जब किसी वस्तु की गति 10000 मीटर/सेकंड से अधिक हो जाती है
 (d) उपरोक्त में से कोई नहीं
62. पृथ्वी के वायुमंडल में कार्बन डाइऑक्साइड की कितनी मात्रा मौजूद है?
- (a) 12%
 (b) 1%
 (c) 0.04%
 (d) 3.4%

63. Which of the following are two predominant acids of acid rain?
 (a) Sulphuric acid and nitric acid
 (b) carbonic acid and hydrochloric acid
 (c) nitric acid and hydrochloric Acid
 (d) Hydrofluoric acid and hydrochloric Acid
64. Which of the following chemicals is called 'Philosopher's Wool'?
 (a) Brimstone
 (b) Zinc oxide
 (c) Magnesium hydroxide
 (d) Potassium nitrate
65. Which of the following metals can easily be cut with a knife?
 (a) Sodium
 (b) Manganese
 (c) Zinc
 (d) Tin
66. Which is the most abundant inert gas in the atmosphere?
 (a) Argon
 (b) Helium
 (c) Neon
 (d) Krypton
67. What fraction of Human Blood is Plasma?
 (a) 35%
 (b) 45%
 (c) 50%
 (d) 55%
68. Which of the following branches of Biology is **not** associated with snakes ?
 (a) Herpetology
 (b) Ophiology
 (c) Serpentology
 (d) Saurology
69. Which among the following carries impure blood to human heart?
 (a) Pulmonary vein
 (b) Vena Cava
 (c) Aorta
 (d) Pulmonary arteries
70. What does the stones formed in human kidney consist of?
 (a) Calcium oxalate
 (b) Sodium acetate
 (c) Magnesium sulphate
 (d) Calcium
71. Which pair of animal groups have separate oxygenated and deoxygenated blood in their heart?
 (a) Amphibians and reptiles
 (b) Birds and Mammals
 (c) Reptiles and Birds
 (d) Reptiles and Mammals
72. Which of the following is a product of biotechnology?
 (a) Bacteria
 (b) Skin
 (c) Vaccine
 (d) Plants
73. The Kota city is located beside which of the following rivers?
 (a) Betwa
 (b) Chambal
 (c) Ken
 (d) Son
74. The Headquarters of Eastern Railway Zone of Indian Railway is located at which of the following places?
 (a) Gorakhpur
 (b) Allahabad
 (c) Kolkata
 (d) Guwahati
75. Rohtang Pass, a popular tourist destination, is located in which state / Union Territory?
 (a) Himachal Pradesh
 (b) Jammu & Kashmir
 (c) Uttarakhand
 (d) Sikkim
76. Which of the following river falls in Arabian Sea?
 (a) Krishna
 (b) Godavari
 (c) Indus
 (d) Brahmaputra

63. निम्नलिखित में से कौन से अम्ल वर्षा के दो प्रमुख अम्ल हैं?
- (a) सल्फ्यूरिक एसिड और नाइट्रिक एसिड
 (b) कार्बोनिक एसिड और हाइड्रोक्लोरिक एसिड
 (c) नाइट्रिक एसिड और हाइड्रोक्लोरिक एसिड
 (d) हाइड्रोफ्लोरिक एसिड और हाइड्रोक्लोरिक एसिड
64. निम्नलिखित में से किस रसायन को 'फिलॉसफर वूल' कहा जाता है?
- (a) ब्रिमस्टोन
 (b) जिंक ऑक्साइड
 (c) मैग्नीशियम हाइड्रॉक्साइड
 (d) पोटेशियम नाइट्रेट
65. निम्नलिखित में से कौन सी धातु चाकू से आसानी से काटी जा सकती है?
- (a) सोडियम
 (b) मैग्नीज
 (c) जिंक
 (d) टिन
66. वायुमंडल में सबसे प्रचुर मात्रा में पाई जाने वाली अक्रिय गैस कौन सी है?
- (a) आर्गन
 (b) हीलियम
 (c) नियॉन
 (d) क्रिप्टन
67. मानव रक्त का कितना भाग प्लाज्मा है?
- (a) 35%
 (b) 45%
 (c) 50%
 (d) 55%
68. जीव विज्ञान की निम्नलिखित शाखाओं में से कौन-सी शाखा साँपों से संबंधित नहीं है?
- (a) हर्पेटोलॉजी
 (b) ओफियोलॉजी
 (c) सर्पेंटोलॉजी
 (d) सॉरोलॉजी
69. निम्नलिखित में से कौन अशुद्ध रक्त को मानव हृदय तक ले जाता है?
- (a) फुफ्फुस शिरा (Pulmonary vein)
 (b) वेना कावा (वृहद शिरा)
 (c) महाधमनी
 (d) फुफ्फुस धमनियाँ (Pulmonary arteries)
70. मानव गुर्दे में बनने वाली पथरी किससे बनती है?
- (a) कैल्शियम ऑक्सालेट
 (b) सोडियम एसीटेट
 (c) मैग्नीशियम सल्फेट
 (d) कैल्शियम
71. किस पशु युग्म के समूह के हृदय में अलग-अलग ऑक्सीजन युक्त और ऑक्सीजन रहित रक्त होता है?
- (a) उभयचर और सरीसृप
 (b) पक्षी और स्तनधारी
 (c) सरीसृप और पक्षी
 (d) सरीसृप और स्तनधारी
72. निम्नलिखित में से कौन जैव प्रौद्योगिकी का उत्पाद है?
- (a) बैक्टीरिया
 (b) त्वचा
 (c) वैक्सीन
 (d) पौधे
73. कोटा शहर निम्नलिखित में से किस नदी के किनारे स्थित है?
- (a) बेतवा
 (b) चंबल
 (c) केन
 (d) सोन
74. भारतीय रेलवे के पूर्वी रेलवे जोन का मुख्यालय निम्नलिखित में से किस स्थान पर स्थित है?
- (a) गोरखपुर
 (b) इलाहाबाद
 (c) कोलकाता
 (d) गुवाहाटी
75. रोहतांग दर्रा, एक लोकप्रिय पर्यटन स्थल, किस राज्य / केंद्र शासित प्रदेश में स्थित है?
- (a) हिमाचल प्रदेश
 (b) जम्मू और कश्मीर
 (c) उत्तराखंड
 (d) सिक्किम
76. निम्नलिखित में से कौन सी नदी अरब सागर में गिरती है?
- (a) कृष्णा
 (b) गोदावरी
 (c) सिंधु
 (d) ब्रह्मपुत्र



77. Kolleru Lake is located in which Indian state?
 (a) Andhra Pradesh
 (b) Kerala
 (c) Odisha
 (d) Tamil Nadu
78. Myanmar does **not** share its international boundary with?
 (a) Laos
 (b) Thailand
 (c) Vietnam
 (d) India
79. 49th Parallel is the boundary line between which two countries?
 (a) USA and Canada
 (b) North and South Vietnam
 (c) Germany and France
 (d) Brazil and Chile
80. What is the temperature at which saturation occurs called?
 (a) Evaporation
 (b) Dew Point
 (c) Absolute Humidity
 (d) Relative Humidity
81. What is the capital of Kazakhstan?
 (a) Nur Sultan
 (b) Kabul
 (c) Ulan Bator
 (d) Rabat
82. Amazon river flows through which of the following countries?
 (a) USA
 (b) France
 (c) Brazil
 (d) Canada
83. Which of the following is the ultimate defender/guarantor of Fundamental Rights in India?
 (a) Supreme Court
 (b) Parliament
 (c) People of India
 (d) President of India
84. Which part of the Indian Constitution deals with 'Fundamental Rights' ?
 (a) Part I
 (b) Part II
 (c) Part III
 (d) Part IV
85. The concept of Sovereign Parliament originated in which country?
 (a) England
 (b) India
 (c) France
 (d) Japan
86. Panchayati Raj system is based on the principle of:
 (a) Centralisation
 (b) Decentralisation
 (c) Both of these
 (d) None
87. Recently, which country has become the first country in the world to prepare a checklist of its entire fauna?
 (a) Bhutan
 (b) India
 (c) Nepal
 (d) Myanmar
88. Which team won the 9th ICC Men's T20 World Cup by defeating the South Africa team?
 (a) India
 (b) Afghanistan
 (c) Australia
 (d) New Zealand
89. Indian army recently conducted joint military exercise 'Maitree' with which country's army?
 (a) Indonesia
 (b) Egypt
 (c) Thailand
 (d) Vietnam
90. What is the primary objective of the LOw-Frequency ARray (LOFAR), recently seen in news?
 (a) To study the Earth's core
 (b) To observe the Universe at low radio frequencies
 (c) To monitor climate change
 (d) To track asteroid movements

77. कोलेरू झील किस भारतीय राज्य में स्थित है?
 (a) आंध्र प्रदेश
 (b) कर्नाटक
 (c) ओडिशा
 (d) तमिलनाडु
78. म्यांमार अपनी अंतर्राष्ट्रीय सीमा किसके साथ साझा नहीं करता है?
 (a) लाओस
 (b) थाईलैंड
 (c) वियतनाम
 (d) भारत
79. 49वीं समानांतर रेखा किन दो देशों के बीच की सीमा रेखा है?
 (a) यूएसए और कनाडा
 (b) उत्तर और दक्षिण वियतनाम
 (c) जर्मनी और फ्रांस
 (d) ब्राजील और चिली
80. वह तापमान जिस पर संतृप्ति होती है उसे क्या कहते हैं?
 (a) वाष्पीकरण
 (b) ओसाक
 (c) निरपेक्ष आर्द्रता
 (d) सापेक्ष आर्द्रता
81. कजाकिस्तान की राजधानी क्या है?
 (a) नूर सुल्तान
 (b) काबुल
 (c) उलान बतोर
 (d) रबात
82. अमेज़न नदी निम्नलिखित में से किस देश से होकर बहती है?
 (a) यूएसए
 (b) फ्रांस
 (c) ब्राजील
 (d) कनाडा
83. निम्नलिखित में से कौन भारत में मौलिक अधिकारों का अंतिम रक्षक/गारंटर है?
 (a) सुप्रीम कोर्ट
 (b) ससद
 (c) भारत के लोग
 (d) भारत के राष्ट्रपति
84. भारतीय संविधान का कौन सा भाग 'मौलिक अधिकारों' से संबंधित है?
 (a) भाग I
 (b) भाग II
 (c) भाग III
 (d) भाग IV
85. संप्रभु संसद की अवधारणा किस देश में उत्पन्न हुई?
 (a) इंग्लैंड
 (b) भारत
 (c) फ्रांस
 (d) जापान
86. पंचायती राज व्यवस्था किस सिद्धांत पर आधारित है:
 (a) केंद्रीकरण
 (b) विकेंद्रीकरण
 (c) इनमें से दोनों
 (d) इनमें से कोई नहीं
87. हाल ही में, कौन सा देश अपने संपूर्ण जीव-जंतुओं की चेकलिस्ट तैयार करने वाला विश्व का पहला देश बन गया है?
 (a) भूटान
 (b) भारत
 (c) नेपाल
 (d) म्यांमार
88. किस टीम ने दक्षिण अफ्रीका की टीम को हराकर 9वां ICC पुरुष T20 विश्व कप जीता?
 (a) भारत
 (b) अफगानिस्तान
 (c) ऑस्ट्रेलिया
 (d) न्यूजीलैंड
89. भारतीय सेना ने हाल ही में किस देश की सेना के साथ संयुक्त सैन्य अभ्यास 'मैत्री' किया?
 (a) इंडोनेशिया
 (b) मिस्र
 (c) थाईलैंड
 (d) वियतनाम
90. हाल ही में समाचारों में आए लो-फ्रीक्वेंसी एरे (LOFAR) का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?
 (a) पृथ्वी के कोर का अध्ययन करना
 (b) कम रेडियो आवृत्तियों पर ब्रह्मांड का निरीक्षण करना
 (c) जलवायु परिवर्तन की निगरानी करना
 (d) क्षुद्रग्रहों की गतिविधियों पर नजर रखना

91. Recently, Hemant Soren took oath as the Chief Minister of which state?
(a) Odisha
(b) Jharkhand
(c) Bihar
(d) Madhya Pradesh
92. Durand Cup, recently seen in news, is associated with which sports?
(a) Basketball
(b) Hockey
(c) Cricket
(d) Football
93. Kaziranga National Park, recently seen in news, is located in which state?
(a) Nagaland
(b) Manipur
(c) West Bengal
(d) Assam
94. Recently, who has been appointed as the head coach of the Indian men's cricket team?
(a) Gautam Gambhir
(b) MS Dhoni
(c) Yuvraj Singh
(d) Rahul Dravid
95. Who has been chosen as India's chef-de-mission for the 2024 Olympics?
(a) Gagan Narang
(b) Mary Kom
(c) Neeraj Chopra
(d) Abhinav Bindra
96. What is the theme of 'World Population Day 2024'?
(a) To Leave No One Behind, Count Everyone
(b) Safeguard the health and rights of women and girls
(c) Gender equality and reproductive health
(d) Family Planning is a Human Right
97. What is 'Bacteriophage', recently mentioned in news?
(a) It is a type of virus that infects bacteria.
(b) It is a type of fungus that infects cattle.
(c) It is a type of bacteria that infects virus.
(d) It is a parasitic disease.
98. Dengue, recently seen in the news, is transmitted by which type of mosquitoes?
(a) Anopheles mosquitoes
(b) Aedes mosquitoes
(c) Culex mosquitoes
(d) Culiseta mosquitoes
99. Who won the men's single title at the 2024 Wimbledon Tennis Championships?
(a) Roger Federer
(b) Novak Djokovic
(c) Carlos Alcaraz
(d) Max Purcell
100. Recently, Paul Kagame has been elected for the fourth time as president of which country?
(a) Rwanda
(b) Kenya
(c) Nigeria
(d) Uganda

91. हाल ही में हेमंत सोरेन ने किस राज्य के मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली?
 (a) ओडिशा
 (b) झारखंड
 (c) बिहार
 (d) मध्य प्रदेश
92. हाल ही में समाचारों में रहा डूरंड कप किस खेल से संबंधित है?
 (a) बास्केटबॉल
 (b) हॉकी
 (c) क्रिकेट
 (d) फुटबॉल
93. हाल ही में समाचारों में रहा काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान किस राज्य में स्थित है?
 (a) नागालैंड
 (b) मणिपुर
 (c) पश्चिम बंगाल
 (d) असम
94. हाल ही में भारतीय पुरुष क्रिकेट टीम का मुख्य कोच किसे नियुक्त किया गया है?
 (a) गौतम गंभीर
 (b) एमएस धोनी
 (c) युवराज सिंह
 (d) राहुल द्रविड़
95. 2024 ओलंपिक के लिए भारत के शेफ-डी-मिशन के रूप में किसे चुना गया है?
 (a) गगन नारंग
 (b) मैरी कॉम
 (c) नीरज चोपड़ा
 (d) अभिनव बिंद्रा
96. 'विश्व जनसंख्या दिवस 2024' का विषय क्या है?
 (a) किसी को पीछे न छोड़ना, सभी को शामिल करना
 (b) महिलाओं और लड़कियों के स्वास्थ्य और अधिकारों की रक्षा करना
 (c) लैंगिक समानता और प्रजनन स्वास्थ्य
 (d) परिवार नियोजन एक मानव अधिकार है।
97. हाल ही में समाचारों में आया 'बैक्टीरियोफेज' क्या है?
 (a) यह एक प्रकार का वायरस है जो बैक्टीरिया को संक्रमित करता है।
 (b) यह एक प्रकार का कवक है जो मवेशियों को संक्रमित करता है।
 (c) यह एक प्रकार का बैक्टीरिया है जो वायरस को संक्रमित करता है।
 (d) यह एक परजीवी रोग है।
98. डेंगू, जो हाल ही में समाचारों में देखा गया, किस प्रकार के मच्छरों द्वारा फैलता है?
 (a) एनॉफिलीज मच्छर
 (b) एडीज मच्छर
 (c) क्यूलेक्स मच्छर
 (d) क्यूलिसेटा मच्छर
99. 2024 विंबलडन टेनिस चैंपियनशिप में पुरुष एकल खिताब किसने जीता?
 (a) रोजर फेडरर
 (b) नोवाक जोकोविच
 (c) कार्लोस अल्कराज
 (d) मैक्स पर्सेल
100. हाल ही में पॉल कागमे चौथी बार किस देश के राष्ट्रपति चुने गए हैं?
 (a) रवांडा
 (b) केन्या
 (c) नाइजीरिया
 (d) युगांडा