



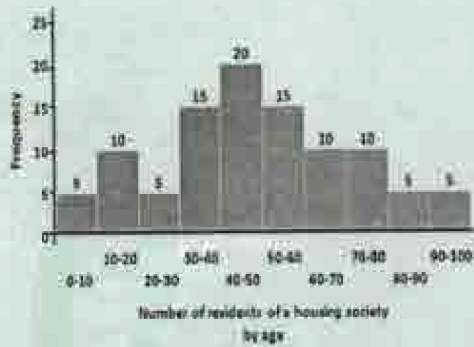
Test Booklet No. परीक्षा पुस्तिका संख्या	This Booklet contains 48 pages. इस पुस्तिका में 48 पृष्ठ हैं।	P-A Test Booklet /परीक्षा पुस्तिका	Test Booklet Series परीक्षा पुस्तिका सीरीज																														
107114183	 12822650		AG																														
<p>Do not open this Test Booklet until you are asked to do so. इस परीक्षा पुस्तिका को तब तक ना खोलें जब तक कहा न जाए। Read carefully the instructions on the back cover of this booklet. इस परीक्षा पुस्तिका के पिछले आवरण पर दिए निर्देशों को ध्यान से पढ़ें।</p>																																	
Allowed Time : 120 Minutes निर्धारित समय : 120 मिनट		Maximum Marks : 400 अधिकतम अंक : 400																															
<p>1. The OMR Answer Sheet is inside this Test Booklet. When you are directed, open the top seal of Test Booklet, take out the Answer Sheet and fill in the particulars carefully with black ball point pen only.</p> <p>2. The test is of 120 minutes duration and consists of 200 objective type questions. Each question carry 2 marks for correct answer. Negative Marking: For every two wrong answer, then marks for one right answer will be deducted.</p> <p>3. Use Black Ball Point Pen only for writing particulars on this page and marking responses in the Answer Sheet.</p> <p>4. Make sure that the already marked OMR answer sheet number and Test Booklet Series marked by you on the Answer Sheet is the same as that on this Booklet.</p> <p>5. Rough work should be done only in the space provided in the Test Booklet.</p> <p>6. The answers are to be recorded on the OMR Answer Sheet only. Mark your responses carefully. No whitener/ eraser / Blade is allowed for changing answers.</p> <p>7. After opening the Test Booklet, please immediately ensure that no page or question is misprinted, torn or left blank. If any discrepancy is found in test booklet, show it to Invigilator and get it replaced with test booklet of same series.</p> <p>8. For any question if there is any discrepancy in Hindi or English language of that particular question the English version of that question will be considered as final.</p> <p>9. Details of Sections in Question Paper:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Sections</th> <th>Subject</th> <th>No. of Questions</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Sections-1</td> <td>General Aptitude Test</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Sections-2</td> <td>General Knowledge</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Sections-3</td> <td>General Science & Arithmetic</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Sections-4</td> <td>General Hindi</td> <td>50</td> </tr> </tbody> </table>		Sections	Subject	No. of Questions	Sections-1	General Aptitude Test	50	Sections-2	General Knowledge	50	Sections-3	General Science & Arithmetic	50	Sections-4	General Hindi	50	<p>1. ओ. एम. आर. उत्तर पत्रक इस प्रश्न पुस्तिका के अंदर है। जब आपको निर्देशित किया जाए तो उपरी सील को खोलकर उत्तर पुस्तिका को बाहर निकाल लें और उसमें दिए हुए विवरण को काले बाल पॉइंट पेन से ध्यानपूर्वक भरें।</p> <p>2. परीक्षा की अवधि 120 मिनट है एवं कुल 200 बहुविकल्पीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न में सही उत्तर के लिए 2 अंक हैं। नकारात्मक अंकन : प्रत्येक 2 गलत उत्तर के लिए 1 सही उत्तर का अंक काटा जाएगा।</p> <p>3. इस पृष्ठ पर विवरण अंकित करने एवं उत्तर पत्र पर निशान लगाने के लिए केवल काले बाल पॉइंट पेन का ही प्रयोग करें।</p> <p>4. यह सुनिश्चित कर लें कि ओ. एम. आर. उत्तर पत्रक में टिकित ओएमआर उत्तर पत्रक संख्या एवं भरी गयी परीक्षा पुस्तिका सीरीज सही है जो इस परीक्षा पुस्तिका में अंकित है।</p> <p>5. रफ (कच्चा) कार्य परीक्षा पुस्तिका में ही की जाना चाहिए।</p> <p>6. सभी उत्तर केवल ओ. एम. आर. उत्तर पत्र पर ही अंकित करें। अपने उत्तर ध्यानपूर्वक अंकित करें। उत्तर बदलने हेतु खाइटर/रबर/ब्लेड का प्रयोग निषिद्ध है।</p> <p>7. परीक्षा पुस्तिका खोलने के तुरंत बाद जांच करके देख लें कि परीक्षा पुस्तिका में कोई बिना छपा, फटा या छूटा हुआ पृष्ठ या प्रश्न नहीं है। यदि परीक्षा पुस्तिका में कोई कमी हो तो कक्ष अन्तरीक्षक को दिखाकर उसी सीरीज की दूसरी परीक्षा पुस्तिका प्राप्त कर लें।</p> <p>8. किसी भी ऐसे प्रश्न के लिए जिसमें हिंदी अथवा अंग्रेजी अनुवाद में विसंगति हो तो अंग्रेजी भाषा में दिया हुआ प्रश्न ही मान्य होगा।</p> <p>9. प्रश्न पत्र में अनुभागों का विवरण:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>अनुभाग</th> <th>विषय</th> <th>प्रश्नों की संख्या</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>अनुभाग-1</td> <td>सामान्य बुद्धि परीक्षण</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>अनुभाग-2</td> <td>सामान्य ज्ञान</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>अनुभाग-3</td> <td>सामान्य विज्ञान तथा अंकगणित</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>अनुभाग-4</td> <td>सामान्य हिंदी</td> <td>50</td> </tr> </tbody> </table>		अनुभाग	विषय	प्रश्नों की संख्या	अनुभाग-1	सामान्य बुद्धि परीक्षण	50	अनुभाग-2	सामान्य ज्ञान	50	अनुभाग-3	सामान्य विज्ञान तथा अंकगणित	50	अनुभाग-4	सामान्य हिंदी	50
Sections	Subject	No. of Questions																															
Sections-1	General Aptitude Test	50																															
Sections-2	General Knowledge	50																															
Sections-3	General Science & Arithmetic	50																															
Sections-4	General Hindi	50																															
अनुभाग	विषय	प्रश्नों की संख्या																															
अनुभाग-1	सामान्य बुद्धि परीक्षण	50																															
अनुभाग-2	सामान्य ज्ञान	50																															
अनुभाग-3	सामान्य विज्ञान तथा अंकगणित	50																															
अनुभाग-4	सामान्य हिंदी	50																															
Name of the candidate (In Capitals) परीक्षार्थी का नाम (बड़े अक्षरों में)																																
Roll Number (अनुक्रमांक)		In figures (अंकों में)																															
		In words (शब्दों में)																															
Centre of Examination परीक्षा केंद्र का नाम :																																
Candidate Signature परीक्षार्थी के हस्ताक्षर		Invigilators Signature कक्ष अन्तरीक्षक के हस्ताक्षर																															

SARKKARIREESULT.COM

14220501

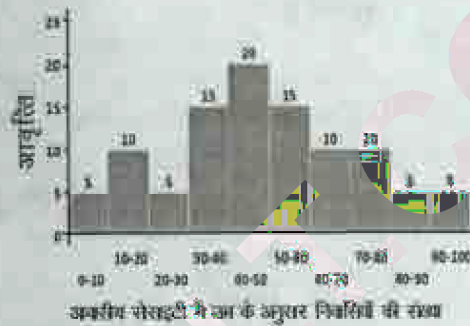
GENERAL INTELLIGENCE

Q1 The histogram shows the number of residents of a housing society by age. The number of residents older than 70 years is lesser than those aged between 30 to 60 years by _____.



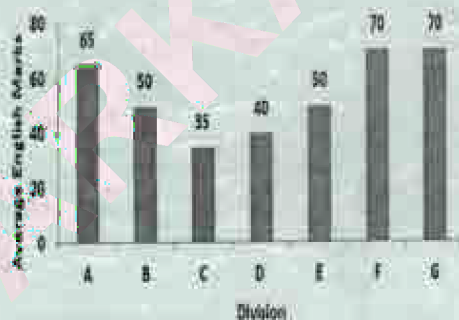
- (A) 60% (B) 50%
(C) 40% (D) 30%

Q1 आयतचित्र उम्र के अनुसार एक आवासीय सोसाइटी के निवासियों की संख्या को दर्शाता है। 70 वर्ष से अधिक आयु के निवासियों की संख्या 30 से 60 वर्ष की आयु के लोगों की तुलना में _____ से कम है।



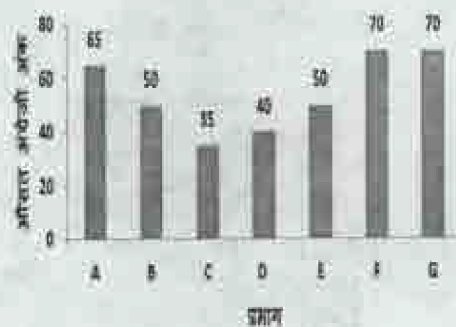
- (A) 60% (B) 50%
(C) 40% (D) 30%

Q2 The bar graph shows the average marks scored in a 100-marks English exam by students of 7 divisions of Standard X. If the number of students in divisions A, C and D are 40 and the number of students in the other divisions is 50, then the average marks scored by Division A is greater than the average marks scored by Division D by _____.



- (A) 60.00%
(B) 62.50%
(C) 65.00%
(D) 67.50%

Q2 स्तंभ आरेख चक्षा X के 7 प्रभागों के छात्रों द्वारा 100 अंकों की अंग्रेजी परीक्षा में अर्जित किए गए औसत अंकों को दिखाता है। यदि प्रभाग A, C और D में छात्रों की संख्या 40 है और अन्य प्रभागों में छात्रों की संख्या 50 है, तो प्रभाग A द्वारा अर्जित औसत अंक प्रभाग D द्वारा अर्जित किए गए औसत अंकों से _____ अधिक है।



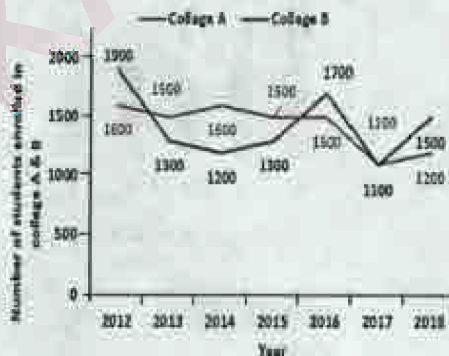
- (A) 60.00%
(B) 62.50%
(C) 65.00%
(D) 67.50%

Q3 The given table shows number of students and their class. Division A students are scholars who get a 25% rebate in fees. In addition, all girl students get 40% subsidy. If the fee per student per year WITHOUT rebate or subsidy is ₹10,000, then find the total fees collected from the students of these 6 classes for that year.

Division/Standard	Boys	Girls
Division A/Standard 9	20	40
Division B/Standard 9	40	35
Division C/Standard 9	20	20
Division A/Standard 10	40	20
Division B/Standard 10	20	40
Division C/Standard 10	20	15

- (A) ₹23.8 lakh (B) ₹22.6 lakh
(C) ₹21.4 lakh (D) ₹20.2 lakh

Q4 The line graph shows the number of students enrolled in two colleges in last 7 years. If each student of college A paid ₹200/year as library fees and each student of college B paid ₹250/year as library fees in the last 7 years, then the library fees of the last 7 years collected by college B is greater than that collected by college A by _____



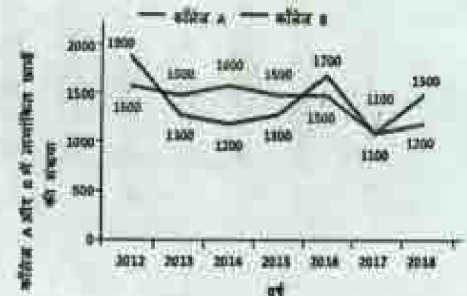
- (A) 25% (B) 20%
(C) 30% (D) 40%

Q3 दिया गया टेबल छात्रों और उनकी कक्षा की संख्या को दर्शाता है। प्रभाग A के छात्र ऐसे विद्वान हैं जिन्हें फीस में 25% की छूट मिलती है। इसके अतिरिक्त सभी छात्रों को 40% सब्सिडी मिलती है। यदि बिना छूट या सब्सिडी के प्रति वर्ष शुल्क ₹10,000 हो, तो उस वर्ष इन 6 कक्षाओं के छात्रों से ली गई कुल फीस ज्ञात करें।

प्रभाग / मानक	लड़के	लड़कियाँ
प्रभाग A/मानक 9	20	40
प्रभाग B/मानक 9	40	35
प्रभाग C/मानक 9	20	20
प्रभाग A/मानक 10	40	20
प्रभाग B/मानक 10	20	40
प्रभाग C/मानक 10	20	15

- (A) ₹23.8 लाख (B) ₹22.6 लाख
(C) ₹21.4 लाख (D) ₹20.2 लाख

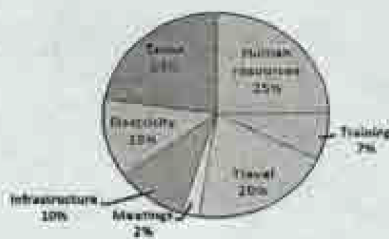
Q4 रेखा आरेख पिछले 7 वर्षों में दो कॉलेजों में नामांकित छात्रों की संख्या को दर्शाता है। यदि कॉलेज A के प्रत्येक छात्र ने पुस्तकालय शुल्क के रूप में ₹200/वर्ष का भुगतान किया है और कॉलेज B के प्रत्येक छात्र ने पिछले 7 वर्षों में पुस्तकालय शुल्क के रूप में ₹250/वर्ष का भुगतान किया है, तो कॉलेज B द्वारा एकत्रित पिछले 7 वर्षों की पुस्तकालय फीस कॉलेज A द्वारा एकत्र की गई पुस्तकालय फीस से अधिक है। _____



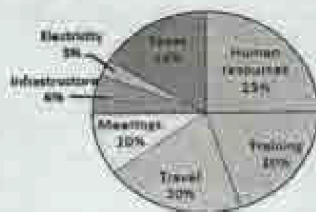
- (A) 25% (B) 20%
(C) 30% (D) 40%

Q5 The pie chart shows the breakup of the total expenditure of a software company for the years 2017 and 2018. If the expenses towards building infrastructure increased by 25% in 2018 as compared to ₹2 Crore spent in 2017, find the expenditure of the company in 2018 towards training and travel.

EXPENDITURE IN 2017

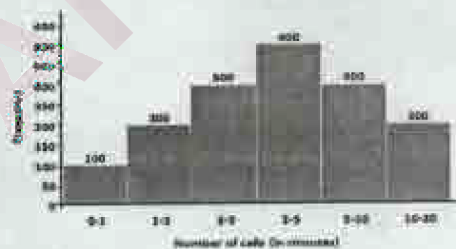


EXPENDITURE IN 2018



- (A) ₹13.33 crore (B) ₹16.67 crore
(C) ₹15 crore (D) ₹17.5 crore

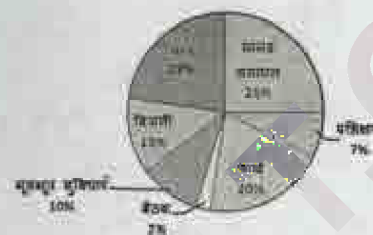
Q6 The histogram shows the frequency distribution of the number of calls serviced by a call centre in a day by duration (in minutes) of the calls. Introduction of a new methodology will decrease the mean call time by 20%. What will the mean call time be after the new methodology is introduced?



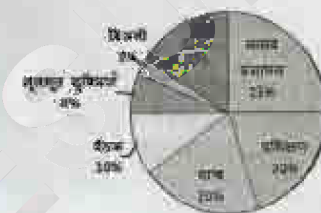
- (A) 5.3 min (B) 4.24 min
(C) 6.3 min (D) 7.24 min

Q5 पाई चार्ट वर्ष 2017 और 2018 के लिए एक सॉफ्टवेयर कंपनी के कुल खर्च के विभाजन को दर्शाता है। यदि 2017 में खर्च किए गए ₹2 करोड़ की तुलना में 2018 में बुनियादी ढांचे के निर्माण के खर्च में 25% की वृद्धि हुई है, तो 2018 में कंपनी द्वारा प्रशिक्षण और यात्रा के लिए किए गए खर्च को ज्ञात करें।

2017 में व्यय

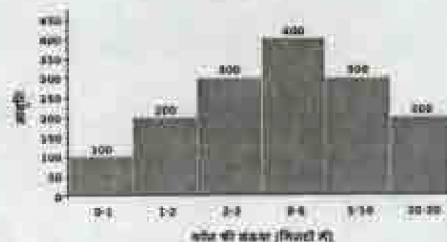


2018 में व्यय



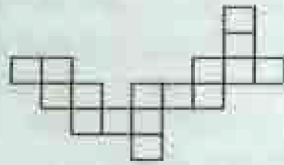
- (A) ₹13.33 करोड़ (B) ₹16.67 करोड़
(C) ₹15 करोड़ (D) ₹17.5 करोड़

Q6 आयतचित्र एक कॉल सेंटर द्वारा कॉल की अवधि (मिनटों में) के अनुसार एक दिन में सेवित कॉल की संख्या के आवृत्ति वितरण को दर्शाता है। एक नई पद्धति प्रारंभ होने से माध्य कॉल समय 20% से कम हो जाएगा। नई कार्यप्रणाली शुरू होने के बाद माध्य कॉल समय कितना होगा?



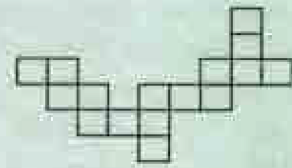
- (A) 5.3 min (B) 4.24 min
(C) 6.3 min (D) 7.24 min

Q7 Which of the following answer figure patterns can be combined to make the question figure?



- (A)
- (B)
- (C)
- (D)

Q7 निम्नलिखित में से कौन सी उत्तर आकृति के पैटर्न को प्रश्न आकृति बनाने के लिए जोड़ा जा सकता है?



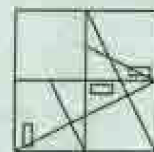
- (A)
- (B)
- (C)
- (D)

Q8 Which answer figure will complete the pattern in the question figure?



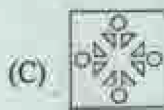
- (A)
- (B)
- (C)
- (D)

Q8 कौनसी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति में दिए पैटर्न को पूरा करेगी?

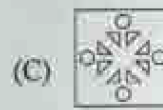
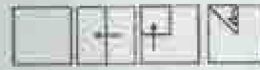


- (A)
- (B)
- (C)
- (D)

Q9 A piece of paper is folded and punched as shown below in the question figures. From the given answer figures, indicate how it will appear when opened.



Q9 प्रश्न आकृति में नीचे दिखाए अनुसार पेपर के टुकड़े को मोड़कर उसमें छेद किए गए हैं। दी गई उत्तर आकृतियों से, यह इंगित करें कि इसे खोले जाने पर यह कैसा दिखाई देगा।



Q10 If a mirror is placed on the line MN, then which of the answer figures will be the right mirror image of the given figure?



Q10 यदि एक दर्पण का रेखा MN पर रखा जाए, तो कौन सी उत्तर आकृति दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिंब होगी?



Q11 Which of the following answer figure patterns can be combined to make the question figure?



- (A)
- (B)
- (C)
- (D)

Q11 निम्नलिखित में से कौन सी उत्तर आकृति के पैटर्न को प्रश्न आकृति बनाने के लिए जोड़ा जा सकता है?



12983666

- (A)
- (B)
- (C)
- (D)

Q12 Out of the given option, three are similar in a certain manner. However, one option is NOT like the other three. Select the option which is different from the rest.

- (A)

M	X	Z
W	N	Y
P	S	V
- (B)

Y	V	X
W	Z	
N	S	M
- (C)

X	Y	P
M	S	N
V	Z	W
- (D)

P	M	Y
W	S	X
N	Z	V

Q12 दिए गए विकल्पों में से तीन विकल्प एक निश्चित तरीके से समान हैं। हालाँकि, एक विकल्प अन्य तीन की तरह नहीं है। उस विकल्प का चयन करें जो अन्य से अलग है।

- (A)

M	X	Z
W	N	Y
P	S	V
- (B)

Y	V	X
R	W	Z
N	S	M
- (C)

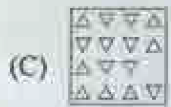
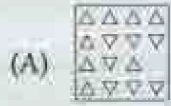
X	Y	P
M	S	N
V	Z	W
- (D)

P	M	Y
W	S	X
N	Z	V

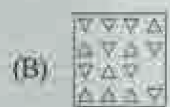
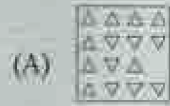


12066020

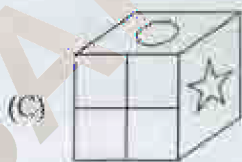
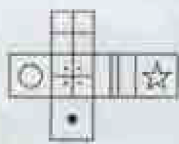
Q13 Out of the given option, three are similar in a certain manner. However, one option is NOT like the other three. Select the option which is different from the rest.



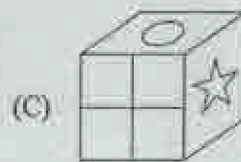
Q13 दिए गए विकल्पों में से तीन विकल्प एक निश्चित तरीके से समान हैं। हालाँकि, एक विकल्प अन्य तीन की तरह नहीं है। उस विकल्प का चयन करें जो अन्य से अलग है।



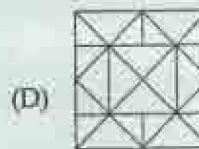
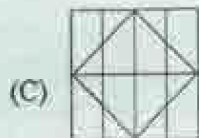
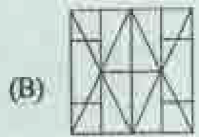
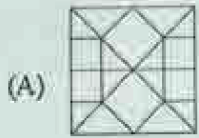
Q14 Which of the following cubes in the answer figure CANNOT be made based on the unfolded cube in the question figure?



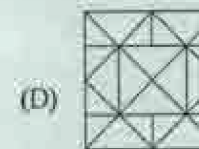
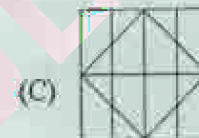
Q14 उत्तर आकृति में किस घन को प्रश्न आकृति में खुले हुए घन के आधार पर नहीं बनाया जा सकता है?



Q15 From the given answer figures, select the one in which the question figure is hidden/embedded.



Q15 दी गई उत्तर की आकृति से, उस आकृति को चुन करे जिसमें प्रश्न आकृति छिपी/निहित है।



Q16 Which of the following answer figure completes the series of the question figure?



Q16 निम्नलिखित में से कौन सी उत्तर आकृति, प्रश्न आकृति की श्रृंखला को पूरा करती है?



Q17. Consider the given statement and decide which of the given assumptions is/are implicit in the statement.

Statement: 'Call us at this number if you notice the driver of this vehicle driving rashly.'
A sticker on the back of a school bus.

Assumptions:

- I. People will be able to note the number when they notice the bus is driven rashly.
 - II. The authorities believe that some people will take the trouble of noting down the number and making a call when they see the bus is being driven rashly.
- (A) Only assumption I is implicit.
(B) Only assumption II is implicit.
(C) Neither I nor II is implicit.
(D) Both I and II are implicit.

Q18. Read the given statement and conclusions carefully. Assuming that the information in the statement is true, even if they appear to be in variance with commonly known facts, select which of the conclusions logically follow(s) from the statement beyond reasonable doubt.

Statement: Data shows that 1% of the rich own 50% of the wealth in country X.

Conclusions:

- I. The rich in country X are becoming richer and the poor poorer.
 - II. Wealth distribution in country X is unequal.
- (A) Only Conclusion I follows.
(B) Only Conclusion II follows.
(C) Both the Conclusions follow.
(D) None of the Conclusions follows.

Q17 एक कथन के बाद दो धारणाएँ दी गई हैं। तय करें कि धारणाओं में से कौन-सी कथन में निहित है/हैं।

कथन : 'यदि आप इस वाहन के चालक को लापरवाही से वाहन चलाते हुए देखते हैं, तो हमें इस नंबर का कॉल करें।' स्कूल बस के पीछे लगा एक स्टीकर।

धारणाएँ:

- I. लोग बस को लापरवाही से चलाते देखते हैं, तो वे नंबर को नोट करने में सक्षम होंगे।
 - II. अधिकारियों को मानना है कि कुछ लोग जब बस को लापरवाही से चलाते देखेंगे तो वे बस पर दिए गए नंबर को नोट करने और कॉल करने का काम करेंगे।
- (A) केवल धारणा I निहित है।
(B) केवल धारणा II निहित है।
(C) न तो I न ही II निहित है।
(D) I और II दोनों निहित हैं।

Q18 एक कथन के बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। कथन में दिये गए तथ्यों को सच माने बले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न लगते हों और ये ज्ञात करें कि कौन-सा/से निष्कर्ष दिए गए कथन का तर्कपूर्ण रूप से अनुसरण करता/करते है/हैं।

कथन : डेटा दिखाता है कि देश X के 1% अमीर देश की 50% संपत्ति के मालिक हैं।

निष्कर्ष :

- I. देश X में अमीर और अधिक अमीर और गरीब और अधिक गरीब होते जा रहे हैं।
 - II. देश X में धन का वितरण असमान है।
- (A) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(B) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(C) दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।
(D) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

Q19 Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information in the statements is true, even if they appear to be in variance with commonly known facts, select which of the conclusions logically follow(s) from the statements beyond reasonable doubt.

Statement 1: Some boards are wraps.
Statement 2: All boards are paper.

Conclusion I: All wraps are paper.
Conclusion II: Some paper are wraps.
(A) Only conclusion I follows.
(B) Only conclusion II follows.
(C) Both I and II follow.
(D) Neither I nor II follows.

Q20 Read the given statement and conclusions carefully. Assuming that the information in the statement is true, even if they appear to be in variance with commonly known facts, select which of the conclusions logically follow(s) from the statement beyond reasonable doubt.

Statement: A loss-making company has won a ₹5 crore contract in a low-price bidding system.

Conclusion I: The company will make a profit this year as it has won a large contract.
Conclusion II: A low-price bidding system leaves no scope of a high profit margin.
(A) Only conclusion I follows.
(B) Only conclusion II follows.
(C) Both I and II follow.
(D) Neither I nor II follows.

Q19 इस प्रश्न में दो कथनों के बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। कथनों में दिये गए तथ्यों को सच मानें मते ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न लगते हों और ये ज्ञात करें कि कौन-सा/से निष्कर्ष उचित संदेह से परे होकर दिए गए कथनों का तर्कपूर्ण रूप से अनुसरण करता है/हैं।

कथन 1: कुछ बोर्ड रैप हैं।
कथन 2: सभी बोर्ड पेपर हैं।

निष्कर्ष I: सभी रैप पेपर हैं।
निष्कर्ष II: कुछ पेपर रैप हैं।
(A) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(B) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(C) I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
(D) न तो I न ही II अनुसरण करता है।

Q20 इस प्रश्न में एक कथन के बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। कथन में दिये गए तथ्यों को सच मानें मते ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न लगते हों और ये ज्ञात करें कि कौन-सा/से निष्कर्ष दिए गए कथन का तर्कपूर्ण रूप से अनुसरण करता है/है।

कथन: घाटे में चल रही एक कंपनी ने कम कीमत की बोली प्रणाली में ₹5 करोड़ का अनुबंध जीता है।

निष्कर्ष I: कंपनी इस वर्ष लाभ कमाएगी क्योंकि उसने एक बड़ा अनुबंध जीता है।
निष्कर्ष II: कम कीमत की बोली प्रणाली उच्च लाभ मार्जिन की कोई ग्युआंश नहीं छोड़ती।
(A) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(B) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(C) I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
(D) न तो I न ही II अनुसरण करता है।

Q21 Consider the given statement and decide which of the given assumptions is/are implicit in the statement.

Statement: The attendance of students of public schools has increased by 20% after the introduction of the mid-day meal scheme.

Assumptions:

- I. A meal is an added incentive to go to school.
 - II. Attendance at public schools was below 100% before introduction of the mid-day meal scheme.
- (A) Only assumption I is implicit.
(B) Only assumption II is implicit.
(C) Neither I nor II is implicit.
(D) Both I and II are implicit.

Q22 A statement is followed by two arguments. Decide which of the arguments is/are strong with respect to the statement.

Statement: Should speed breakers on roads be outlawed?

Argument I: No, speed breakers are a simple way to reduce vehicle speed.

Argument II: Yes, some people fail to see the speed breakers at night.

- (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.

Q21 एक कथन के बाद दो धारणाएँ I और II दी गई हैं। तय करें कि धारणाओं में से कौन-सी कथन में निहित है/हैं।

कथन: दोपहर के भोजन की योजना शुरू होने के बाद पब्लिक स्कूलों के छात्रों की उपस्थिति में 20% की वृद्धि हुई है।

धारणाएँ:

- I. स्कूल जाने के लिए भोजन एक अतिरिक्त प्रोत्साहन है।
 - II. दोपहर के भोजन की योजना की शुरुआत से पहले स्कूलों में उपस्थिति 100% से कम थी।
- (A) केवल धारणा I निहित है।
(B) केवल धारणा II निहित है।
(C) न तो I न ही II निहित है।
(D) I और II दोनों निहित हैं।

Q22 एक कथन के बाद दो तर्क दिए गए हैं। निर्णय लें कि कथन के संबंध में कौन सा/से तर्क मजबूत है/हैं।

कथन: क्या सड़कों पर गतिरोधकों को गैरकानूनी घोषित किया जाना चाहिए?

तर्क I: नहीं, वाहन की गति को कम करने के लिए गतिरोधक एक सरल साधन हैं।

तर्क II: हाँ, कुछ लोग रात में गतिरोधक को देखने में विफल होते हैं।

- (A) केवल तर्क I मजबूत है।
(B) केवल तर्क II मजबूत है।
(C) न तो I न ही II मजबूत है।
(D) I और II दोनों मजबूत हैं।

- Q23 In the question a statement is given followed by two courses of action numbered I and II. You have to assume everything in the statement to be true and on the basis of the information given in the statement, decide which of the suggested courses of action should be followed.

Statement: A man wants to get admission in a certain unique elite club.

Courses of Action:

- I: Find and complete the procedure to get entry into the club.
 II: Get admission into another club.
 (A) Follow I.
 (B) Follow II.
 (C) Follow both I and II.
 (D) Follow neither I nor II.

- Q24 Two statements referred to as Assertion (A) and Reason (R) respectively are provided. Select the most appropriate comment about the statements.

Assertion (A): Methane gas released by some industries leads to global warming.

Reason (R): Methane is a heavy gas and it settles in the lower regions of the atmosphere.

- (A) Both A and R are true and R is the correct explanation of A.
 (B) Both A and R are true but R is NOT the correct explanation of A.
 (C) A is true but R is false.
 (D) A is false but R is true.

- Q23 प्रश्न में एक कथन दिया गया है और उसके बाद कार्रवाई के दो क्रम I और II दिए गए हैं। आपको कथन में दी गई सब बातों को सत्य मानना होगा और कथन में दी गई जानकारी के आधार पर यह तय करना होगा कि कार्रवाई के सुझाए गए क्रमों में से किसका पालन किया जाना चाहिए।

कथन: एक आदमी एक विशिष्ट अभिजात वर्गीय क्लब में प्रवेश लेना चाहता है।

कार्रवाई का क्रम:

- I: क्लब में प्रवेश पाने के लिए प्रक्रिया ज्ञात करें और उसे पूरा करें।
 II: किसी दूसरे क्लब में प्रवेश पाएँ।
 (A) I का पालन करें।
 (B) II का पालन करें।
 (C) I और II दोनों का पालन करें।
 (D) न तो I न ही II का पालन करें।

- Q24 दो कथन क्रमशः अभिकथन (A) और कारण (R) के रूप में दिए गए हैं। इन के विषय में दी गई टिप्पणियों में से सही को चुनें।

अभिकथन (A): कुछ उद्योगों द्वारा उत्सर्जित मिथेन गैस के फलस्वरूप भूमंडलीय ऊष्मीकरण होता है।

कारण (R): मिथेन एक भारी गैस है और यह वायुमंडल के निचले क्षेत्रों में जमा होती है।

- (A) A और R दोनों सत्य हैं और R, A की सही व्याख्या है।
 (B) A और R दोनों सत्य हैं लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।
 (C) A सत्य है लेकिन R असत्य है।
 (D) A असत्य है लेकिन R सत्य है।

Q25 Two statements referred to as Assertion (A) and Reason (R) respectively are provided. Select the most appropriate comment about the statements.

Assertion (A): Railway tracks are longer during the day than at night.

Reason (R): Days are hotter and metal expands due to heat.

- (A) Both A and R are true and R is the correct explanation of A.
- (B) Both A and R are true but R is NOT the correct explanation of A.
- (C) A is true but R is false.
- (D) A is false but R is true.

Q26 A statement is followed by three courses of action numbered I, II and III. You have to assume everything in the statement to be true and on the basis of the information given in the statement, decide which of the suggested courses of action should be followed.

Statement: The meteorological department has predicted that this year, the rainfall will be 20% below normal in a particular state.

Courses of Action:

- I: Increase tax on water usage by 100%.
 - II: Reduce water allocated to swimming pools and resorts.
 - III: The Government should reduce electricity generation and purchase 1,00,000 water tankers.
- (A) Follow I.
 - (B) Follow II.
 - (C) Follow III.
 - (D) Follow II and III.

Q25 दो कथन क्रमशः अभिकथन (A) और कारण (R) के रूप में दिए गए हैं। इन के विषय में दी गई टिप्पणियों में से सही को चुनें।

अभिकथन (A): रेलवे ट्रैक रात के मुकाबले दिन के दौरान अधिक लंबे होते हैं।

कारण (R): दिन के समय गरमी होती है और धातु गरमी के कारण फैलती है।

- (A) A और R दोनों सत्य हैं और R, A की सही व्याख्या है।
- (B) A और R दोनों सत्य हैं लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।
- (C) A सत्य है लेकिन R असत्य है।
- (D) A असत्य है लेकिन R सत्य है।

Q26 एक कथन के बाद कार्रवाई के तीन क्रम I, II और III दिए गए हैं। आपको कथन में दी गई सब बातों को सत्य मानना है और कथन में दी गई जानकारी के आधार पर निर्णय लेना है कि कार्रवाई के सुझाए गए क्रमों में से किसका पालन किया जाना चाहिए।

कथन: मौसम विभाग ने पूर्व सूचना दी है कि एक विशेष राज्य में इस वर्ष बारिश सामान्य से 20% कम होगी।

कार्रवाई का क्रम:

- I: पानी के उपयोग पर कर में 100% की वृद्धि करें।
 - II: स्विमिंग पूल और रिसॉर्ट्स को आवंटित पानी की मात्रा कम करें।
 - III: सरकार को बिजली उत्पादन कम करना चाहिए और 1,00,000 पानी के टैंकर खरीदने चाहिए।
- (A) I का पालन करें।
 - (B) II का पालन करें।
 - (C) III का पालन करें।
 - (D) II और III का पालन करें।

Q27 Out of the given options, three are similar in a certain manner. However, one option is NOT like the other three. Select the option which is different from the rest.

- (A) UST
(B) QMO
(C) LHJ
(D) IEG

Q28 Out of the given options, three are similar in a certain manner. However, one option is NOT like the other three. Select the option which is different from the rest.

- (A) Goat
(B) Cat
(C) Hen
(D) Cow

Q29 Select the option that is related to the third term on the same basis as the second term is related to the first term.

GIK : FHJ :: OQS : ?

- (A) MNO
(B) NPR
(C) LMN
(D) KMO

Q30 Select the option that is related to the third term on the same basis as the second term is related to the first term.

0.16 : 0.4 :: 1.21 : ?

- (A) 0.11
(B) 1.1
(C) 0.011
(D) 11

Q31 Out of the given options, three are similar in a certain manner. However, one option is NOT like the other three. Select the option which is different from the rest.

- (A) 216
(B) 729
(C) 1331
(D) 324

Q27 दिए गए विकल्पों में से तीन विकल्प एक निश्चित तरीके से समान हैं। हालाँकि, एक विकल्प अन्य तीन की तरह नहीं है। उस विकल्प का चयन करें जो अन्य से अलग है।

- (A) UST
(B) QMO
(C) LHJ
(D) IEG

Q28 दिए गए विकल्पों में से तीन विकल्प एक निश्चित तरीके से समान हैं। हालाँकि, एक विकल्प अन्य तीन की तरह नहीं है। उस विकल्प का चयन करें जो अन्य से अलग है।

- (A) बकरा
(B) बिल्ली
(C) मुर्गी
(D) गाय

Q29 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार से संबंधित है जिस प्रकार से दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

GIK : FHJ :: OQS : ?

- (A) MNO
(B) NPR
(C) LMN
(D) KMO

Q30 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार से संबंधित है जिस प्रकार से दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

0.16 : 0.4 :: 1.21 : ?

- (A) 0.11
(B) 1.1
(C) 0.011
(D) 11

Q31 दिए गए विकल्पों में से तीन विकल्प एक निश्चित तरीके से समान हैं। हालाँकि, एक विकल्प अन्य तीन की तरह नहीं है। उस विकल्प का चयन करें जो अन्य से अलग है।

- (A) 216
(B) 729
(C) 1331
(D) 324

Q32 In the following question, which one set of letters when sequentially placed at the gaps in the given letter series shall complete it?

a _yz _bz _xb _xy _c

- (A) xacyz
- (B) xacyx
- (C) xaycz
- (D) axcyx

Q33 Find the missing number in the following number series.

-3.2, -2.3, -1.4, -0.5, ?, 1.3

- (A) 0.4
- (B) 0.5
- (C) 0.6
- (D) 0.3

Q34 Here are some words from an artificial language.

'zuvlim' means 'careless',

'kutlim' means 'careful' and

'kutnol' means 'helpful'.

Which word would mean 'helping'?

- (A) Fimol
- (B) Gifkut
- (C) Widlim
- (D) Gobzuv

Q35 If 'MINARET' is coded as 'JFKXOBQ', then how will 'BUY' be coded?

- (A) YRV
- (B) ZBD
- (C) EHK
- (D) LOR

Q36 In a certain code language, '+' represents 'x', '-' represents '+', '÷' represents '÷' and '×' represents '÷'. Find out the answer to the following question.

$12 - 9 + 3 + 10 \times 5 = ?$

- (A) 25
- (B) 17
- (C) 9
- (D) 14

Q32 निम्नलिखित प्रश्न में, अक्षरों में से कौन सा समूह दिए गए अक्षरों की शृंखला के रिक्त स्थानों को पूरा करेगा?

a _yz _bz _xb _xy _c

- (A) xacyz
- (B) xacyx
- (C) xaycz
- (D) axcyx

Q33 निम्नलिखित संख्या शृंखला में लुप्त संख्या ज्ञात करें।

-3.2, -2.3, -1.4, -0.5, ?, 1.3

- (A) 0.4
- (B) 0.5
- (C) 0.6
- (D) 0.3

Q34 यहाँ एक कृत्रिम भाषा के कुछ शब्द दिए गए हैं।

'zuvlim' का अर्थ है 'careless',

'kutlim' का अर्थ है 'careful' और

'kutnol' का अर्थ है 'helpful'.

किस शब्द का अर्थ 'helping' होगा?

- (A) Fimol
- (B) Gifkut
- (C) Widlim
- (D) Gobzuv

Q35 यदि 'MINARET' को 'JFKXOBQ' के रूप में कूट बद्ध किया गया है, तो 'BUY' को किस प्रकार कूट बद्ध किया जाएगा?

- (A) YRV
- (B) ZBD
- (C) EHK
- (D) LOR

Q36 एक निश्चित कोड भाषा में, '+' का प्रतिनिधित्व करता है, '-' का प्रतिनिधित्व करता है, '÷' का प्रतिनिधित्व करता है और '×' का प्रतिनिधित्व करता है। निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर ज्ञात करें।

$12 - 9 + 3 + 10 \times 5 = ?$

- (A) 25
- (B) 17
- (C) 9
- (D) 14



Q37 If A @ B means A is the daughter of B, A # B means A is the sister of B and If A * B means A is the father of B, then what does W \$ @ X * Y # Z mean if W has one brother and one sister?

- (A) Z is the grandson of X.
 (B) Z is the granddaughter of X.
 (C) Z is the brother of X.
 (D) Z is the son of X.

Q38 M said to N, "You are my daughter-in-law's father-in-law's mother-in-law's son." How is N related to M?

- (A) N is the brother-in-law of M.
 (B) N is the father of M.
 (C) N is the son of M.
 (D) N is the brother of M.

Q39 A motorcycle is going westwards. It makes a 45° turn to its left and goes for 3 km. It then turns 90° to its left and goes for 2 km. It then makes a 180° turn. In which direction is the motorcycle going now?

- (A) South-east
 (B) North-west
 (C) South-west
 (D) North-east

Q40 Two bikers P and Q start from the same point. P rides 8 km northwards, then turns westwards and rides 6 km, then turns to his right and rides 4 km. Q rides 4 km westwards, then turns northwards and rides 12 km, then turns to his right and rides 9 km. Where is Q now with respect to the current position of P?

- (A) 11 km westwards
 (B) 11 km eastwards
 (C) 19 km eastwards
 (D) 19 km westwards

Q37 यदि A @ B का अर्थ है A, B की बेटी है, A # B का अर्थ है A, B की बहन है और यदि A * B का अर्थ है A, B का पिता है, तो W \$ @ X * Y # Z का क्या अर्थ है, यदि W के एक भाई और एक बहन हैं?

- (A) Z, X का पोता/नवासा है।
 (B) Z, X का पोती/नवासी है।
 (C) Z, X का भाई है।
 (D) Z, X का पुत्र है।

Q38 M ने N से कहा, "आप मेरी बहू के ससुर की सास के बेटे हैं।" N, M से कैसे संबंधित है?

- (A) N, M का साला है।
 (B) N, M का पिता है।
 (C) N, M का पुत्र है।
 (D) N, M का भाई है।

Q39 एक मोटरसाइकिल पश्चिम दिशा में जा रही है। वह अपनी बाईं ओर 45° मुड़ती है और 3 km जाती है। फिर वह अपनी बाईं ओर 90° मुड़कर 2 km जाती है, फिर वह 180° मुड़ती है। मोटरसाइकिल अब किस दिशा में जा रही है?

- (A) दक्षिण-पूर्व
 (B) उत्तर-पश्चिम
 (C) दक्षिण-पश्चिम
 (D) उत्तर-पूर्व

Q40 दो बाइकर P और Q एक ही बिंदु से शुरू करते हैं। P उत्तर की ओर 8 km बाइक चलाता है, फिर पश्चिम की ओर मुड़ता है और 6 km बाइक चलाता है, फिर अपने दाईं ओर मुड़कर 4 km बाइक चलाता है, Q पश्चिम में की 4 km बाइक चलाता है, फिर उत्तर की ओर 12 km बाइक चलाता है, फिर अपने दाईं ओर मुड़कर 9 km बाइक चलाता है। Q, P के वर्तमान स्थान के संदर्भ में कहाँ है?

- (A) 11 km पश्चिम में
 (B) 11 km पूर्व में
 (C) 19 km पूर्व में
 (D) 19 km पश्चिम में

Q41 A, E, L, B, I and T are 6 points marked on a map. A is 10 km to the east of P, which is 10 km to the north of E, which is 10 km to the east of T, which is 10 km to the north of L, which is 10 km to the north of B which is 20 km to the west of I. Where is A with respect to I?

- (A) 30 km to the north of I
- (B) 20 km to the north of I
- (C) 30 km to the south of I
- (D) 20 km to the south of I

Q42 If $16\#8 = 10$; $15\#3 = 25$; $16\#4 = 20$; then find the value of $12\#4$.

- (A) 16
- (B) 8
- (C) 15
- (D) 4

Q43 From the given alternatives, select the number which can be placed in place of the question mark (?).

7
2 75 3
8

7
8 110 2
4

1
9 ? 5
3

- (A) 18
- (B) 8
- (C) 56
- (D) 64

Q44 From the given alternatives, select the number which can be placed in place of the question mark (?).

6	2	3
5	7	4
9	8	1
?	1	6

- (A) 8
- (B) 6
- (C) 3
- (D) 2

Q41 A, E, L, B, I और T नामक 6 बिंदु एक मानचित्र पर अंकित किए गए हैं। A, P के पूर्व में 10 km पर है, जो E के उत्तर में 10 km पर है, जो T के पूर्व में 10 km पर है, जो L के उत्तर में 10 km पर है, जो B के उत्तर में 10 km पर है, जो I के पश्चिम में 20 km पर है। I के संबंध में A कहाँ है?

- (A) I से 30 km उत्तर में
- (B) I से 20 km उत्तर में
- (C) I से 30 km दक्षिण में
- (D) I से 20 km दक्षिण में

Q42 यदि $16\#8 = 10$; $15\#3 = 25$; $16\#4 = 20$; तो $12\#4$ का मूल्य ज्ञात करें।

- (A) 16
- (B) 8
- (C) 15
- (D) 4

Q43 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जिसे प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर रखा जा सकता है।

7
2 75 3
8

7
8 110 2
4

1
9 ? 5
3

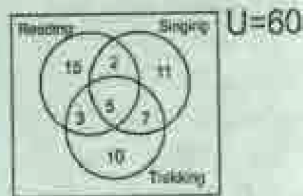
- (A) 18
- (B) 8
- (C) 56
- (D) 64

Q44 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जिसे प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर रखा जा सकता है।

6	2	3
5	7	4
9	8	1
?	1	6

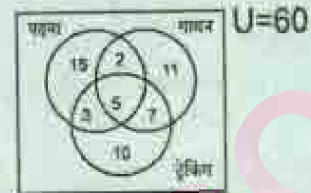
- (A) 8
- (B) 6
- (C) 3
- (D) 2

- Q45. The given Venn diagram shows the number of resumes and the hobbies listed in them by the applicants. How many applicants have a hobby of either singing or reading but NOT of trekking?



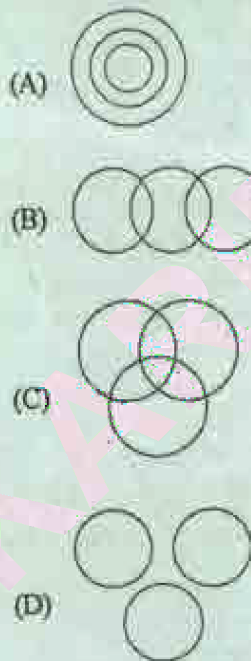
- (A) 28
(B) 2
(C) 38
(D) 17

- Q45. दिए गए वेन आरेख में आवेदकों द्वारा दी गई रिज्यूमे की संख्या और उनमें सूचीबद्ध शौक को दिखाया गया है। कितने आवेदकों को या तो गायन का या पढ़ने का शौक है, लेकिन ट्रेकिंग का शौक नहीं है?

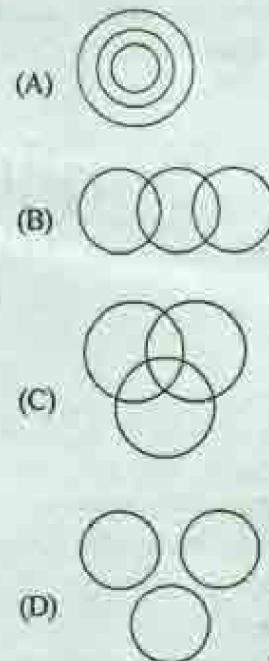


- (A) 28
(B) 2
(C) 38
(D) 17

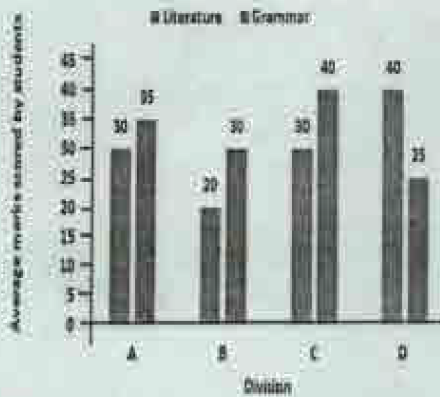
- Q46. Which of the following Venn diagrams best represents the relationship between Europe, Paris and France?



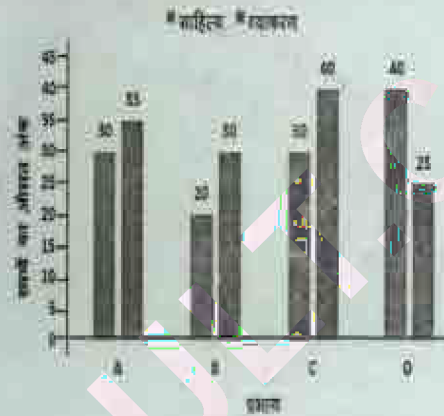
- Q46. निम्न में से कौन सा वेन आरेख यूरोप, पेरिस और फ्रांस के बीच संबंधों का सबसे अच्छा प्रतिनिधित्व करता है?



Q47. The bar graph shows average marks scored by students of four divisions of the 10th standard in two tests-Literature and Grammar. If divisions A and C have 55 students each and B and D have 45 students each, then the average of the marks scored by all the four divisions in Literature and Grammar will be _____.



Q47 स्तंभ आरेख दो परीक्षणों, साहित्य और व्याकरण, में 10 वीं कक्षा के चार प्रभागों के छात्रों द्वारा अर्जित किए गए औसत अंक दिखाता है। यदि प्रभाग A और C में से प्रत्येक में 55 छात्र हैं और B और D में से प्रत्येक में 45 छात्र हैं, तो सभी चार प्रभागों के साहित्य और व्याकरण के अंकों का औसत _____ होगा।



- (A) 31.5
(B) 30.5
(C) 32
(D) 33

- (A) 31.5
(B) 30.5
(C) 32
(D) 33

Q48 The given table shows the salary and bonus paid at company X by designation. What was the total bonus paid?

Designation	Number of Employees	Annual Salary in (lakh ₹)	Bonus as percent of annual Salary
Manager	2	36	50%
Executive	10	12	20%
Trainee	4	2	20%

- (A) ₹63.2 lakh
(B) ₹58.4 lakh
(C) ₹60.8 lakh
(D) ₹61.6 lakh

Q48 दी गई तालिका कंपनी X में पद के अनुसार भुगतान किए गए वेतन और बोनस को दर्शाती है। कुल कितने बोनस का भुगतान किया गया था?

पद	कर्मचारियों की संख्या	वार्षिक वेतन (लाख ₹ में)	वार्षिक वेतन के प्रतिशत के रूप में बोनस
प्रबंधक	2	36	50%
कार्यकारी	10	12	20%
प्रशिक्षु	4	2	20%

- (A) ₹63.2 लाख
(B) ₹58.4 लाख
(C) ₹60.8 लाख
(D) ₹61.6 लाख

Q49 The pie chart shows India's exports in 2018. The export of cotton and steel was lesser than the export of jewellery and software by _____

INDIA'S EXPORTS IN 2018



- (A) 20%
- (B) 28%
- (C) 24%
- (D) 32%

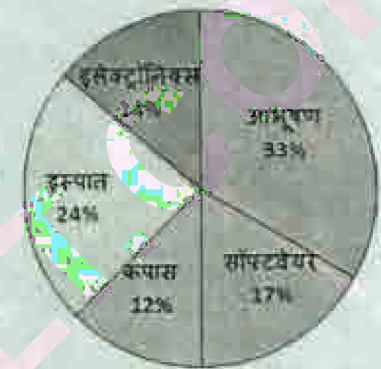
Q50 The line graph shows revenues (in lakh rupees) of two software companies for the last five years. The last 5 years revenues of company B were greater than the last 5 years revenues of company A by _____



- (A) 60%
- (B) 50%
- (C) 40%
- (D) 30%

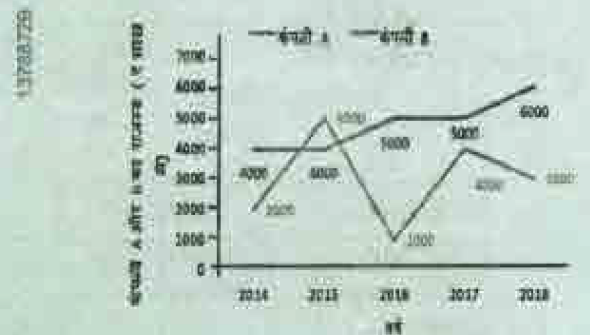
Q49 पाई चार्ट वर्ष 2018 में भारत के निर्यात को दर्शाता है। कपास और इस्पात का निर्यात _____ से आभूषण और सॉफ्टवेयर के निर्यात से कम था।

2018 में भारत का निर्यात



- (A) 20%
- (B) 28%
- (C) 24%
- (D) 32%

Q50 रेखा आरेख पिछले पाँच वर्षों के लिए दो सॉफ्टवेयर कंपनियों के राजस्व (लाख रुपयों में) दिखाता है। कंपनी B के पिछले 5 वर्षों का राजस्व कंपनी A के पिछले 5 वर्षों के राजस्व से _____ से अधिक था।



- (A) 60%
- (B) 50%
- (C) 40%
- (D) 30%

GENERAL KNOWLEDGE

- Q51 India as a whole has an approximate population density of _____ people per square kilometre.
 (A) 416 (B) 325
 (C) 573 (D) 289
- Q52 India is at rank _____ in the World Bank's Ease of Doing Business rankings as on November 2018.
 (A) 77 (B) 91
 (C) 82 (D) 108
- Q53 The _____ principle of accounting assumes the business will continue to exist and function with no defined end date.
 (A) Economic Entity
 (B) Conservatism
 (C) Going Concern
 (D) Cost
- Q54 A _____ account is a general ledger account relating to Assets and Liabilities other than people accounts.
 (A) Personal (B) Cash
 (C) Real (D) Credit
- Q55 In January 2019, the Defence Acquisition Council has approved ₹ 40,000 crore worth proposal to build six bigger submarines for the navy and 5,000 anti-tank _____ missiles for the army.
 (A) Nag (B) Helina
 (C) Amogha-1 (D) Milan 2T
- Q56 As per Transparency International's Corruption Perception Index 2018, which country is the world's least corrupt country scoring 88 out of 100 points?
 (A) Canada
 (B) Germany
 (C) Iceland
 (D) Denmark
- Q51 संपूर्ण रूप से भारत में अनुमानित जनसंख्या घनत्व _____ लोग प्रति वर्ग किलोमीटर है।
 (A) 416 (B) 325
 (C) 573 (D) 289
- Q52 नवंबर 2018 तक उपलब्ध जानकारी के अनुसार भारत विश्व बैंक के व्यापार करने में आसानी की श्रेणी में _____ स्थान पर था।
 (A) 77 (B) 91
 (C) 82 (D) 108
- Q53 _____ लेखांकन के सिद्धांत के अनुसार व्यवसाय बना रहेगा और काम करता रहेगा तथा कोई अंतिम निर्धारित तिथि नहीं होगी।
 (A) आर्थिक इकाई
 (B) रुढ़िवाद
 (C) सुनाम प्रतिष्ठान
 (D) स्वयं
- Q54 _____ खाता एक सामान्य बही खाता होता है जो लोगों के खातों के अलावा उनकी परिसंपत्तियों और देयताओं से संबंधित होता है।
 (A) व्यक्तिगत (B) नकद
 (C) वास्तविक (D) क्रेडिट
- Q55 जनवरी 2019 में, रक्षा अधिग्रहण परिषद ने नौसेना के लिए छः बड़ी पनडुब्बियों तथा सेना के लिए 5,000 एंटी-टैंक _____ मिसाइलों के निर्माण के लिए ₹ 40,000 करोड़ के प्रस्ताव को मंजूरी दी है।
 (A) नाग (B) हेलिना
 (C) अमोघ -1 (D) मिलन 2टी
- Q56 ट्रांसपैरेंसी इंटरनेशनल के भ्रष्टाचार धारणा की सूची 2018 के अनुसार, कौन सा देश 100 में से 88 अंक हासिल करने वाला दुनिया का सबसे कम भ्रष्ट देश है?
 (A) कनाडा
 (B) जर्मनी
 (C) आइसलैंड
 (D) डेनमार्क

Q57 The first-ever International Day of _____ was celebrated on 24 January 2019 as per the resolution passed by the United Nations General Assembly.

- (A) the UN Peacekeeping Force
(B) Education
(C) Forests
(D) Blood Donors

Q58 In January 2019, India's highest peacetime gallantry honour, the Ashoka Chakra, was awarded to Lance Naik _____ posthumously.

- (A) Nazir Wari
(B) Ramaswamy Parameswaran
(C) Karam Singh
(D) Jadunath Singh

Q59 Name the winner of the Women's Singles Australian Open 2019.

- (A) Simona Halep
(B) Sloane Stephens
(C) Naomi Osaka
(D) Jeļena Ostapenko

Q60 In India, subsidy for the main nitrogenous fertilizer, urea, is regulated through a policy wherein it is provided to farmers at a statutory maximum retail price of _____ per tonne (5% extra for the neem coating).

- (A) ₹ 4,730 (B) ₹ 3,950
(C) ₹ 2,480 (D) ₹ 5,360

Q61 The Himsagar variety of mango is from which state?

- (A) Gujarat (B) West Bengal
(C) Maharashtra (D) Uttar Pradesh

Q62 Himachal Pradesh is famous for the production of which variety of mangoes?

- (A) Mulgoba (B) Badami
(C) Chaunsa (D) Kesar

Q57 संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा पारित प्रस्ताव के अनुसार 24 जनवरी 2019 को पहला _____ अंतरराष्ट्रीय दिवस मनाया गया।

- (A) संयुक्त राष्ट्र शांति सेना
(B) शिक्षा
(C) जंगल
(D) रक्त दाता

Q58 जनवरी 2019 में, भारत का सर्वोच्च शांतकाल वीरता सम्मान अशोक चक्र लान्स नायक _____ को मरणोपरान्त दिया गया।

- (A) नज़ीर वामी
(B) रामस्वामी परमेश्वरन
(C) करम सिंह
(D) जदुनाथ सिंह

Q59 महिला एकल ऑस्ट्रेलियन ओपन 2019 की विजेता का नाम बताइए।

- (A) सिमोना हालेप
(B) स्लोन स्टीफेंस
(C) नाओमी ओसाका
(D) जेलेना ओस्टापेको

Q60 भारत में मुख्य नाइट्रोजन उर्वरक, यूरिया, के लिए सब्सिडी को एक नीति के माध्यम से विनियमित किया जाता है, जिसमें इसे किसानों को _____ प्रति टन के अधिकतम खुदरा मूल्य (नीम कोटिंग के लिए 5% अतिरिक्त) पर प्रदान किया जाता है।

- (A) ₹ 4,730 (B) ₹ 3,950
(C) ₹ 2,480 (D) ₹ 5,360

Q61 आम की हिमसागर किस किल राज्य से है?

- (A) गुजरात (B) पश्चिम बंगाल
(C) महाराष्ट्र (D) उत्तर प्रदेश

Q62 हिमाचल प्रदेश आम की कौन सर किस की पैदावार के लिए प्रसिद्ध है?

- (A) मुल्गोबा (B) बादामी
(C) चौसा (D) केशर

Q63 A/An _____ is a programme or a computer that connects to and requests information from a server.

- (A) Access (B) Bridge
(C) Client (D) Captcha

Q64 The process used to remove magnetism from a cathode ray tube (CRT) computer monitor is called _____.

- (A) Deworm (B) Dope
(C) Degauss (D) Bounce

Q65 The Windows sound file has the extension _____.

- (A) .wav (B) .sit
(C) .wpd (D) .dif

Q66 The Lion Capital of Ashoka was on a pillar in _____.

- (A) Kannauj
(B) Gautam Buddha Nagar
(C) Sambhal
(D) Samath

Q67 Which dance form is associated with the worship of Radha and Krishna, and involves ladies carrying oil lamps on their heads?

- (A) Chhota (B) Chhau
(C) Charkula (D) Dandia

Q68 The Auraiya district in southern Uttar Pradesh is a major producer of _____.

- (A) jaggery (B) honey
(C) pure desi ghee (D) asafoetida (hing)

Q69 A naturally growing perennial grass, known as '_____' in the local dialect, is found in the lowlands of the Amethi district. Locals are engaged in making various types of decorative and household products from this grass known as Moonj products.

- (A) Bahua (B) Sarpat
(C) Doob (D) Durva

Q63 _____ एक प्रोग्राम या कंप्यूटर होता है जो सर्वर से जुड़कर जानकारी का अनुरोध करता है।

- (A) एक्सेस (B) ब्रिज
(C) क्लाइंट (D) कैप्चा

Q64 कैथोड रे ट्यूब (CRT) कंप्यूटर मॉनिटर से चुंबकत्व को हटाने के लिए इस्तेमाल की जाने वाली प्रक्रिया को _____ कहा जाता है।

- (A) डेवॉर्म (B) डोप
(C) डिगॉस (D) बाउंस

Q65 विंडोज साउंड फाइल का इवरटेन्सम होता है।

- (A) .wav (B) .sit
(C) .wpd (D) .dif

Q66 अशोक का सिंहचतुर्मुख स्तंभ शीर्ष _____ में एक स्तंभ पर था।

- (A) कन्नौज
(B) गौतम बुद्ध नगर
(C) संभल
(D) सारनाथ

Q67 राधा और कृष्ण की पूजा से जुड़े किस नृत्य रूप में स्त्रियों अपने सिर पर तेल का दीपक रखकर नृत्य करती हैं?

- (A) छोलिया (B) छाऊ
(C) चरकुला (D) दुन्दल

Q68 दक्षिणी उत्तर प्रदेश का औरिया जिला प्रमुख रूप से _____ का उत्पादक है।

- (A) गुड़ (B) शहद
(C) शुद्ध देशी घी (D) हींग

Q69 प्राकृतिक रूप से उगने वाली बहुवर्षीय घास जिसे स्थानीय बोली में '_____' के रूप में जाना जाता है, अमेठी जिले के तराई क्षेत्रों में पाई जाती है। स्थानीय लोग इस घास से कई प्रकार के सजावटी सामान और घरेलू उत्पाद बनाते हैं जिन्हें मूज उत्पाद कहा जाता है।

- (A) बहिया (B) सरपट
(C) दूब (D) दर्वा

- Q70 Which of the following districts of Uttar Pradesh is world famous for the production and export of carpets, which have distinctive and outstanding designs?
 (A) Mirzapur (B) Ghaziabad
 (C) Unnao (D) Bhadohi
- Q71 Name the famous Indian tabla player, born in Kabir Chaura, Varanasi, Uttar Pradesh, who belonged to the Benares Gharana.
 (A) Alla Rakha
 (B) Ahmed Jan Thirakwa
 (C) Shivkumar Sharma
 (D) Pandit Kishan Maharaj
- Q72 Which saint is regarded as an incarnation of Valmiki, the author of Ramayana?
 (A) Goswami Tulsidas
 (B) Ramanand Swami
 (C) Sant Ravidas
 (D) Swami Karpatri
- Q73 Name the folk music of Uttar Pradesh mostly sung during the monsoon months and which is also reflective of the mood of separation.
 (A) Chaiti (B) Giddha
 (C) Kajari (D) Kaharwa
- Q74 Which University established in 1966 in Kanpur is named after a Maratha king?
 (A) Rajaram Chhatrapati University
 (B) Chhatrapati Shivaji Maharaj University
 (C) Chhatrapati Shahu Ji Maharaj University
 (D) Peshwa Balaji Bajirao University
- Q75 Kushinagar, which has the _____, is a popular tourist destination for Buddhists.
 (A) Deer Park
 (B) Mulagandha Kuti Vihar
 (C) Tibetan Temple
 (D) Ramabhar Stupa
- Q70 निम्नलिखित में से उत्तर प्रदेश का कौन सा जिला विशिष्ट और उत्कृष्ट डिजाइनों वाले कार्पेटों के उत्पादन और निर्यात के लिए प्रसिद्ध है?
 (A) मिर्जापुर (B) गाज़ियाबाद
 (C) उन्नाव (D) भदोही
- Q71 प्रसिद्ध भारतीय तबला वादक का नाम बताएँ जिनका जन्म उत्तर प्रदेश के काशी में कबीर चौरा में हुआ तथा जो बनारस घराने से संबंधित थे।
 (A) अल्ला रक़्खा
 (B) अहमद जान थिरकवा
 (C) शिवकुमार शर्मा
 (D) पंडित किशन महाराज
- Q72 किस संत को रामायण के रचयिता वाल्मिकी का अवतार माना जाता है?
 (A) भोस्वामी तुलसीदास
 (B) रामानंद स्वामी
 (C) संत रविदास
 (D) स्वामी करपात्री
- Q73 उत्तर प्रदेश के उस लोक संगीत का नाम बताएँ जो मानसून के महीनों में गाया जाता है और जो विरह के भाव को दर्शाता है।
 (A) चैती (B) गिद्धा
 (C) कजरी (D) कहरवा
- Q74 कानपुर में 1966 स्थापित किस विश्वविद्यालय का नाम एक मराठा राजा के नाम पर रखा गया है?
 (A) राजाराम छत्रपति विश्वविद्यालय
 (B) छत्रपति शिवाजी महाराज विश्वविद्यालय
 (C) छत्रपति शाहू जी महाराज विश्वविद्यालय
 (D) पेशवा बालाजी बाजीराव विश्वविद्यालय
- Q75 कुशीनगर बौद्ध लोगों का एक लोकप्रिय पर्यटन स्थल है। यहाँ _____ है।
 (A) हिरन का उद्यान
 (B) मूलगंध कुटी विहार
 (C) तिब्बती मंदिर
 (D) रामभार स्तूप

Q76. The Partition of Bengal, (1905), was carried out by the British Viceroy in India, Lord _____

- (A) Minto (B) Curzon
(C) Chelmsford (D) Irwin

Q77. The _____ Pact was an agreement reached between the Indian National Congress and the Muslim League at the joint session of both the parties in December 1916.

- (A) Lucknow (B) Kanpur
(C) Allahabad (D) Meerut

Q78. Baldev Singh, a member of the Interim Government, the first government of independent India was the head of _____

- (A) Defence (B) Education
(C) Railways (D) Finance

Q79. At the Parliament of World Religions in _____ (1893), Swami Vivekananda spoke about Hindu religion at length.

- (A) New York
(B) Chicago
(C) Washington DC
(D) Los Angeles

Q80. The Hindu Widows' Remarriage Act, 1856, also known as Act XV, 1856, enacted on 26 July 1856, was passed by Lord _____

- (A) Hardinge (B) Auckland
(C) Canning (D) Metcalfe

Q81. In 1891, BM Malabari's efforts bore fruit when the act of the Age of Consent was enacted which prohibited the marriage of a girl child below the age of _____

- (A) 14 years (B) 12 years
(C) 18 years (D) 16 years

Q76. बंगाल का विभाजन (1905) ब्रिटिश वायसराय _____ द्वारा किया गया था।

- (A) मिंगो (B) कर्जन
(C) चेम्सफोर्ड (D) अर्विन

Q77. दिसंबर 1916 में दोनों पक्षों के संयुक्त सत्र में _____ संधि भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस और मुस्लिम लीग के बीच एक समझौता हुआ।

- (A) लखनऊ (B) कानपुर
(C) इलाहाबाद (D) मेरठ

Q78. बलदेव सिंह, अंतरिम सरकार के सदस्य, स्वतंत्र भारत की पहली सरकार में _____ के प्रमुख थे।

- (A) रक्षा (B) शिक्षा
(C) रेलवे (D) अर्थ

Q79. _____ में विश्व धर्म ससद (1893) में स्वामी विवेकानंद ने हिंदू धर्म के बारे में विस्तार से बतलाया।

- (A) न्यूयॉर्क
(B) शिकागो
(C) वॉशिंगटन डी. सी.
(D) लॉस एंजेलिस

Q80. हिंदू विधवा पुनर्विवाह अधिनियम, 1856 जिसे अधिनियम XV, 1856 भी कही जाता है, 26 जुलाई 1856 को लागू हुआ जिसे लॉर्ड _____ द्वारा पारित किया गया था।

- (A) हार्डिंग (B) ऑकलैंड
(C) कनिंग (D) मेटकाल्फ

Q81. 1891 में बी. एम. मलाबारी के प्रयासों को तब फल मिला जब सहमति की उम्र अधिनियम को पारित किया गया जिसके अनुसार _____ वर्ष से कम की बालिका के विवाह पर प्रतिबंध था।

- (A) 14 वर्ष (B) 12 वर्ष
(C) 18 वर्ष (D) 16 वर्ष

Q82 After the battle of Buxar the East India Company agreed to pay _____ every year to the Mughal Emperor.

- (A) ₹ 82 lakh (B) ₹ 26 lakh
(C) ₹ 44 lakh (D) ₹ 68 lakh

Q83 The Quit India Movement, or the 'August Movement', was a movement launched at the _____ session of the All India Congress Committee by Mahatma Gandhi on 8 August 1942.

- (A) Surat (B) Bombay
(C) Bhopal (D) Ujjain

Q84 The Bardoli satyagraha of 1928 was led by _____

- (A) Lala Lajpat Rai
(B) Sardar Vallabhai Patel
(C) Jawaharlal Nehru
(D) Bipin Chandra Pal

Q85 India has a land frontier of _____.

- (A) 13,400 km (B) 11,600 km
(C) 9,800 km (D) 15,200 km

Q86 Which of the following rivers flows through the Thar desert?

- (A) Savitri (B) Mutha
(C) Luni (D) Gima

Q87 The highest point in North Andaman is the _____ peak at a height of 732 m.

- (A) Deomali (B) Karoh
(C) Saddle (D) Betlingchhip

Q88 Which state has a total installed capacity of 12.3 GW electricity production using renewable sources, as of March 2018?

- (A) Kerala
(B) Karnataka
(C) Himachal Pradesh
(D) Assam

Q82 बक्सर के युद्ध के बाद ईस्ट इंडिया कंपनी मुगल सम्राट को प्रतिवर्ष _____ का भुगतान करने के लिए सहमत हुई।

- (A) ₹ 82 लाख (B) ₹ 26 लाख
(C) ₹ 44 लाख (D) ₹ 68 लाख

Q83 भारत छोड़ो आंदोलन या 'अगस्त आंदोलन', 8 अगस्त 1942 को महात्मा गांधी द्वारा अखिल भारतीय कांग्रेस समिति के _____ सत्र में चलाया गया एक आंदोलन था।

- (A) सूरत (B) मुंबई
(C) भोपाल (D) उज्जैन

Q84 1928 के बारडोली सत्याग्रह का नेतृत्व _____ ने किया था।

- (A) लाला लाजपत राय
(B) सरदार वल्लभ भाई पटेल
(C) जवाहरलाल नेहरू
(D) बिपिन चंद्र पाल

Q85 भारत की स्थल सीमा की लंबाई _____ है।

- (A) 13,400 km (B) 11,600 km
(C) 9,800 km (D) 15,200 km

Q86 निम्नलिखित में से कौन सी नदी थार रेगिस्तान से होकर बहती है?

- (A) सावित्री (B) मूठा
(C) लूनी (D) गिर्ना

Q87 उत्तरी अंडमान का उच्चतम बिंदु 732 m पर स्थित _____ चोटी है।

- (A) देवमाली (B) कारोह
(C) सैडल (D) बेट्लिंगछिप

Q88 मार्च 2018 तक उपलब्ध जानकारी के अनुसार किस राज्य में नवीनीकरण स्रोतों का उपयोग करके 12.3 GW कुल बिजली उत्पादन करने की क्षमता है?

- (A) केरल
(B) कर्नाटक
(C) हिमाचल प्रदेश
(D) असम

Q89 The Malanjkhand belt of Balaghat and Khetri-Singana belt of Jhunjhun are important _____ mining centres.

- (A) iron (B) aluminium
(C) silver (D) copper

Q90 The _____ tribes are the major tribes of West Bengal and are mostly seen in the districts of Bankura and Purulia.

- (A) Munda (B) Chenchu
(C) Santhal (D) Jangil

Q91 Kodava is an endangered Dravidian language and the original language of the Kodagu district in southern _____.

- (A) TamilNadu
(B) Karnataka
(C) Andhra Pradesh
(D) Kerala

Q92 Which of the following countries does NOT have a coast on the Mediterranean Sea?

- (A) Turkey (B) France
(C) Belgium (D) Greece

Q93 Which of the following is an Alpine country?

- (A) Poland (B) Italy
(C) Spain (D) Greece

Q94 Panchayati Raj system was formalised in the year _____ Amendment to the Indian Constitution.

- (A) 1978 by the 44th
(B) 1989 by the 61st
(C) 1975 by the 36th
(D) 1992 by the 73rd

Q95 On August 27, 2009, the Union Cabinet of the Government of India approved _____ reservation for women in Panchayati Raj Institutions (PRI).

- (A) 30% (B) 40%
(C) 50% (D) 60%

Q89 बालाघाट का मलजखंड क्षेत्र और झुझुनू का खेतडी-सिंगना क्षेत्र _____ के महत्वपूर्ण खनन केंद्र हैं।

- (A) लोहा (B) एल्युमीनियम
(C) चाँदी (D) तांबा

Q90 _____ जनजातियाँ पश्चिम बंगाल की प्रमुख जनजातियाँ हैं और ज्यादातर बांकुड़ा और पुरुलिया जिलों में पाई जाती हैं।

- (A) मुंडा (B) चेंचू
(C) सन्थाल (D) जंगिल

Q91 कोडवा एक लुप्तप्राय द्रविड़ भाषा है और दक्षिणी _____ के कोडगु जिले की मूल भाषा है।

- (A) तमिलनाडु
(B) कर्नाटक
(C) आंध्रप्रदेश
(D) केरल

Q92 निम्नलिखित में से किस देश की समुद्री सीमा भूमध्य सागर पर नहीं है?

- (A) तुर्की (B) फ्रांस
(C) बेल्जियम (D) यूनान

Q93 निम्नलिखित में से कौन सा एक अल्पाइन देश है?

- (A) पोलैंड (B) इटली
(C) स्पेन (D) यूनान

Q94 भारतीय संविधान में पंचायती राज प्रणाली को वर्ष _____ संशोधन में औपचारिक रूप दिया गया।

- (A) 1978 में 44^{वें}
(B) 1989 में 61^{वें}
(C) 1975 में 36^{वें}
(D) 1992 में 73^{वें}

Q95 27 अगस्त, 2009, को भारत सरकार के केंद्रीय मंत्रिमंडल ने पंचायती राज संस्थाओं (पीआरआई) में महिलाओं के लिए _____ आरक्षण को मंजूरी दी।

- (A) 30% (B) 40%
(C) 50% (D) 60%

Q96. Enacted on 7 September 2005, the Mahatma Gandhi National Rural Employment Guarantee Act (MGNREGA) in India entitles, by demand, every rural household to a minimum of _____ of paid work each year at minimum wage.
 (A) 120 days (B) 150 days
 (C) 180 days (D) 100 days

Q97. The Second Administrative Reforms Commission (ARC) was constituted on 31 August 2005, as a Commission of Inquiry, under the Chairmanship of _____.
 (A) Lalji Tandon
 (B) Satya Pal Malik
 (C) Veerappa Moily
 (D) Padmanabha Acharya

Q98. The Constitution ensures the security of the tenure of the CEC and Election Commissioners. They are appointed for a six year term or continue till the age of _____, whichever is earlier.
 (A) 60 (B) 65
 (C) 62 (D) 67

Q99. Which of the following is one of the powers of Rajya Sabha?
 (A) It makes laws on matters included in the Union List and the Concurrent List. It can introduce and enact money and non money bills.
 (B) It approves proposals for taxation, budgets and annual financial statements.
 (C) It considers and approves non money bills and suggests amendments to money bills.
 (D) It approves the proclamation of emergency.

Q100. The _____ art is practiced in the Mithila region of the Indian subcontinent.
 (A) Madhubani (B) Patachitra
 (C) Kalighat (D) Tikuli

Q96. 7 सितंबर 2005 को भारत में महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी अधिनियम (मनरेगा) लागू किया गया जिसके अनुसार प्रतिवर्ष किसी भी ग्रामीण परिवार को न्यूनतम मजदूरी देकर _____ का रोजगार उपलब्ध कराया जाता है।
 (A) 120 दिन (B) 150 दिन
 (C) 180 दिन (D) 100 दिन

Q97. द्वितीय प्रशासनिक सुधार आयोग (एआरसी) का गठन 31 अगस्त 2005 को _____ की अध्यक्षता में जांच आयोग के रूप में किया गया था।
 (A) लालजी टंडन
 (B) सत्यपाल मलिक
 (C) वीरप्पा मोइली
 (D) पद्मानाभ आचार्य

Q98. संविधान सीईसी और चुनाव आयुक्तों के कार्यकाल की सुरक्षा निश्चित करता है। वे छह साल के कार्यकाल के लिए नियुक्त किए जाते हैं या _____ वर्ष की आयु तक नियुक्त रहते हैं, जो भी पहले हो।
 (A) 60 (B) 65
 (C) 62 (D) 67

Q99. निम्न में से, कौन सी राज्यसभा की शक्तियों में से एक है?
 (A) यह संघ सूची और समवर्ती सूची में शामिल मामलों पर कानून बनाता है। यह धन विधेयक या गैर धन विधेयक पेश और लागू कर सकता है।
 (B) यह कराधान, बजट और वार्षिक वित्तीय विवरणों के प्रस्तावों को मंजूरी देता है।
 (C) यह गैर धन विधेयकों पर विचार और अनुमोदन करता है, तथा धन विधेयकों में संशोधन का सुझाव देता है।
 (D) यह आपातकाल की घोषणा को मंजूरी देता है।

Q100. _____ कला का अभ्यास भारतीय उपमहाद्वीप के मिथिला क्षेत्र में किया जाता है।
 (A) मधुबनी (B) पट्टचित्र
 (C) कालीघाट (D) टिकुली

GENERAL SCIENCE

Q101 Which of the following types of coal has the most carbon content?

- (A) Bituminous (B) Lignite
(C) Peat (D) Anthracite

Q102 When water is added to baking powder _____ gas is released.

- (A) oxygen
(B) carbon dioxide
(C) nitrogen
(D) hydrogen

Q103 Which of the following substances is coated on the surface of a NON-stick utensil?

- (A) Nylon
(B) Bakelite
(C) Polyvinyl chloride
(D) Teflon

Q104 Which property of a sound wave decides its pitch?

- (A) amplitude
(B) shape of the wave
(C) frequency
(D) loudness

Q105 Graphite is primarily made of which of the following elements?

- (A) Silicon (B) Iron
(C) Carbon (D) Copper

Q106 The hormone insulin is produced by which gland in our body?

- (A) Pancreas (B) Liver
(C) Thyroid (D) Adrenal

Q107 Plaster of Paris consists of a fine white powder of _____ sulphate.

- (A) sodium (B) calcium
(C) magnesium (D) barium

Q101 निम्न में से किस प्रकार के कोयले में सबसे अधिक कार्बन सामग्री होती है?

- (A) बिटुमिनस (B) लिग्नाइट
(C) पीट (D) एंथ्रासाइट

Q102 जब बेकिंग पाउडर में पानी मिलाया जाता है तो _____ गैस निकलती है।

- (A) ऑक्सीजन
(B) कार्बन डाइऑक्साइड
(C) नाइट्रोजन
(D) हाइड्रोजन

Q103 निम्नलिखित में से कौन सा पदार्थ एक न चिपकनेवाले बर्तन की सतह पर लेपित किया जाता है?

- (A) नायलॉन
(B) बैकलाइट
(C) पॉलीविनाइल क्लोराइड
(D) टेफ्लान

Q104 ध्वनि तरंग की कौन सी विशेषता इसके तारत्व को तय करती है?

- (A) आयाम
(B) तरंग का आकार
(C) आवृत्ति
(D) ध्वनि की प्रबलता

Q105 ग्रेफाइट मुख्य रूप से, निम्नलिखित में से किस तत्व से बना है?

- (A) सिलिकॉन (B) लोहा
(C) कार्बन (D) तांबा

Q106 हार्मोन इंसुलिन हमारे शरीर में किस ग्रंथि द्वारा निर्मित होता है?

- (A) अग्न्याशय (B) यकृत
(C) अवटु (D) अधिवृक्क

Q107 प्लास्टर ऑफ पेरिस में _____ सल्फेट का एक महीन सफेद पाउडर होता है।

- (A) सोडियम (B) कैल्शियम
(C) मैग्नीशियम (D) बेरियम

Q108 Chandrayaan-1, India's first mission to Moon, was launched successfully on _____ from Sriharikota.

- (A) 22 October, 2008
- (B) 13 December, 2009
- (C) 30 March, 2010
- (D) 7 July, 2011

Q109 _____ is the newest Indian base in Antarctica that was commissioned in 2015, constructed out of 134 shipping containers.

- (A) Kailash
- (B) Swabhimaan
- (C) Sadbhavna
- (D) Bharati

Q110 India's first nuclear submarine INS Arihant was built at the Navy Shipbuilding Centre at _____.

- (A) Kochi
- (B) Hazira
- (C) Vishakhapatnam
- (D) Pipavav

Q111 The range of India's supersonic missile, BrahMos was initially capped at 290 km as per obligations of Missile Technology Control Regime (MTCR). Since India's entry into this elite club, its range has been extended to _____, as per July 2018 test fire reports.

- (A) 350 km
- (B) 450 km
- (C) 550 km
- (D) 650 km

Q112 A fasting blood sugar level from _____ mg/dL is considered prediabetes.

- (A) 75 to 100
- (B) 50 to 75
- (C) 100 to 125
- (D) 25 to 50

Q108 चंद्रयान-1, भारत का चंद्रमा पर पहला मिशन को श्रीहरिकोटा से सफलतापूर्वक प्रक्षेपित किया गया।

- (A) 22 अक्टूबर, 2008
- (B) 13 दिसंबर, 2009
- (C) 30 मार्च, 2010
- (D) 7 जुलाई, 2011

Q109 _____ अंटार्कटिका में भारत का नया बेस है जिसे 2015 में अधिकृत किया गया, जिसका निर्माण 134 जहाजशरी कंटेनरों से किया गया है।

- (A) कैलाश
- (B) स्वाभिमान
- (C) सद्भावना
- (D) भारती

Q110 भारत का पहला नाभिकीय पनडुब्बी आईएनएस अरिहंत _____ में स्थित नौसेना जहाज निर्माण केंद्र पर बनाया गया था।

- (A) कोच्चि
- (B) हजीरा
- (C) विशाखपट्टनम
- (D) पीपावाव

Q111 भारत की पराध्वनिक मिसाइल ब्रह्मोस की रेंज को प्रारंभ में मिसाइल प्रौद्योगिकी निबंधन व्यवस्था (एमटीसीआर) की शर्त के अनुसार 290 km पर कैप किया गया था। जुलाई 2018 परीक्षण प्रक्षेपण के अनुसार इस एलीट क्लब में भारत के प्रवेश के बाद से इसकी रेंज को बढ़ाकर _____ कर दिया गया।

- (A) 350 km
- (B) 450 km
- (C) 550 km
- (D) 650 km

Q112 उपवास के बाद रक्त शर्करा का स्तर _____ होने की स्थिति को प्रीडायबिटीज माना जाता है।

- (A) 75 से 100
- (B) 50 से 75
- (C) 100 से 125
- (D) 25 से 50

- Q113. Coconuts are loaded with fibre and powerful fatty acids called medium-chain _____.
- (A) omega-3 fatty acids
(B) trans fats
(C) polyunsaturated fats
(D) Triglycerides
- Q113 नारियल में रेशे और शक्तिशाली फैटी एसिड्स बहुत अधिक मात्रा में होते हैं जिन्हें माध्यम-शृंखला _____ कहा जाता है।
- (A) ओमेगा-3 वसीय अम्ल
(B) ट्रांस वसा
(C) पॉलीअनसेचुरेटेड वसा
(D) ट्राईग्लिसराइड
- Q114. Vitamin C deficiency results in a disease called _____.
- (A) Scurvy (B) Beriberi
(C) Pellagra (D) night blindness
- Q114 विटमिन C की कमी से जो रोग होता है उसे _____ कहा जाता है।
- (A) स्कर्वी (B) बेरीबेरी
(C) पॅलाग्रा (D) रातबिंधी
- Q115. Berries like cranberries, strawberries and raspberries are rich in which dietary mineral?
- (A) Iron (B) Manganese
(C) Iodine (D) Calcium
- Q115 बेरी जैसे क्रेनबेरी, स्ट्रॉबेरी और रास्पबेरी में कौन सा खनिज पाया जाता है?
- (A) आयरन (B) मैंगनीज
(C) आयोडीन (D) कैल्शियम
- Q116. A highly recommended food item, broccoli belongs to the family of which vegetable?
- (A) Spinach (B) Cauliflower
(C) Bottle gourd (D) Beetroot
- Q116 काफी सिफारिश की जाने वाली खाद्य पदार्थ, ब्रोकली, सब्जियों के किस परिवार से संबंधित है?
- (A) पालक (B) फूलगोभी
(C) लौकी (D) चुकंदर
- Q117. _____ is essential for blood coagulation.
- (A) Folic acid (B) Potassium
(C) Vitamin K (D) Iron
- Q117 रक्त स्कंदन के लिए _____ आवश्यक है।
- (A) फोलिक अम्ल (B) पोटैशियम
(C) विटामिन K (D) आयरन
- Q118. _____ anaemia is a life-threatening condition when a person's body doesn't produce enough blood cells.
- (A) Aplastic (B) Carion
(C) Helico (D) Lassa
- Q118 _____ रक्ताल्पता एक जानलेवर बीमारी है जिसके कारण किसी व्यक्ति का शरीर पर्याप्त मात्रा में रक्त कोशिकाओं का निर्माण नहीं कर पाता।
- (A) अप्लास्टिक (B) केरियन
(C) हेलिको (D) लस्सा
- Q119. Normal levels of white blood cells in blood is _____ thousand/mm³.
- (A) 0.5-5 (B) 4.5-10
(C) 10-14.5 (D) 15-19.5
- Q119 रक्त में श्वेत रक्त कोशिकाओं की सामान्य संख्या _____ हजार/mm³ है।
- (A) 0.5-5 (B) 4.5-10
(C) 10-14.5 (D) 15-19.5

Q120 _____ are an excellent and an inexpensive protein source and a great alternative for low-calorie vegetarian meals.

- (A) Green leafy vegetables
- (B) Berries
- (C) Tubers
- (D) Beans

Q121 During the second phase of detoxification in the liver, _____ attach themselves to waste molecules and escort them out of the body.

- (A) fats
- (B) carbohydrates
- (C) phytonutrients
- (D) proteins

Q122 In India, 45% of the total irrigation and _____ of domestic water comes from groundwater reserve.

- (A) 60%
- (B) 40%
- (C) 20%
- (D) 80%

Q123 18 karat gold will contain what percent of other metals like copper or silver?

- (A) 18%
- (B) 25%
- (C) 2%
- (D) 5%

Q124 The ratio of the number of pre-molar teeth to molar teeth in humans is _____.

- (A) 2 : 3
- (B) 1 : 2
- (C) 2 : 1
- (D) 3 : 2

Q125 Which of the following gases is NOT a greenhouse gas?

- (A) Methane
- (B) Nitrogen
- (C) Water vapour
- (D) Carbon dioxide

Q120 _____ प्रोटीन का उत्कृष्ट और सस्ता स्रोत है तथा कम कैलोरी वाले शाकाहारी भोजन का अच्छा विकल्प है।

- (A) हरी पत्तेदार सब्जियाँ
- (B) बेरी
- (C) कंद
- (D) फलियाँ

Q121 यकृत के विषहरण के दूसरे चरण के दौरान _____ के अणु अपशिष्टों के साथ संलग्न हो जाते हैं और उन्हें शरीर से बाहर निकाल देते हैं।

- (A) वसा
- (B) कार्बोहाइड्रेट्स
- (C) फायटोन्यूट्रियंट्स
- (D) प्रोटीन

Q122 भारत में कुल सिंचाई का 45% और घरेलू पानी का _____ भूजल रिजर्व से आता है।

- (A) 60%
- (B) 40%
- (C) 20%
- (D) 80%

Q123 18 कैरेट सोने में तांबा या चांदी जैसी अन्य धातुओं का कितना प्रतिशत होगा?

- (A) 18%
- (B) 25%
- (C) 2%
- (D) 5%

Q124 मनुष्यों में अग्रचर्वणक दाँतों का चर्वणक दाँतों के साथ अनुपात _____ है।

- (A) 2 : 3
- (B) 1 : 2
- (C) 2 : 1
- (D) 3 : 2

Q125 निम्नलिखित में से कौन सी गैस ग्रीनहाउस गैस नहीं है?

- (A) मिथेन
- (B) नाइट्रोजन
- (C) जलवाष्प
- (D) कार्बन डाइऑक्साइड

ELEMENTARY MATHEMATICS

Q126 The curved surface area and the slant height of a right circular cone are 363 cm^2 and 11 cm respectively. Find its diameter.

- (A) 31.5 cm
 (B) 21 cm
 (C) 14 cm
 (D) 17.5 cm

Q126 एक समकोण वृत्ताकार शंकु की घुमावदार सतह का क्षेत्रफल और तिर्यक ऊँचाई क्रमशः 363 cm^2 और 11 cm है। इसका व्यास ज्ञात करें।

- (A) 31.5 cm
 (B) 21 cm
 (C) 14 cm
 (D) 17.5 cm

Q127 Find the curved surface area of a hemisphere of diameter 7 cm .

- (A) 105.5 cm (B) 99 cm
 (C) 70 cm (D) 77 cm

Q127 7 cm व्यास वाले गोलार्द्ध के घुमावदार सतह का क्षेत्रफल ज्ञात करें।

- (A) 105.5 cm (B) 99 cm
 (C) 70 cm (D) 77 cm

Q128 Select the most appropriate option to solve the equation:

$$\frac{\sqrt{3} \sin 66^\circ}{\cos 24^\circ} - \frac{2 \cot 55^\circ}{\tan 35^\circ} = ?$$

- (A) $\sqrt{3} - 2$
 (B) $\frac{\sqrt{3}}{2} - 1$
 (C) $\frac{1}{\sqrt{3}} - 1$
 (D) $\sqrt{3} - \frac{1}{2}$

Q128 समीकरण को हल करने के लिए सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन करें:

$$\frac{\sqrt{3} \sin 66^\circ}{\cos 24^\circ} - \frac{2 \cot 55^\circ}{\tan 35^\circ} = ?$$

- (A) $\sqrt{3} - 2$
 (B) $\frac{\sqrt{3}}{2} - 1$
 (C) $\frac{1}{\sqrt{3}} - 1$
 (D) $\sqrt{3} - \frac{1}{2}$

Q129 Find the height of a tree, if by walking away from it 10 m in a horizontal line through its base the angular elevation of its top changes from 60° to 30° .

- (A) $5\sqrt{3} \text{ m}$ (B) $6\sqrt{3} \text{ m}$
 (C) $4\sqrt{3} \text{ m}$ (D) $3\sqrt{3} \text{ m}$

Q129 एक पेड़ की ऊँचाई ज्ञात करें, यदि इसके आधार से एक क्षैतिज रेखा में 10 m दूर चलने से इसके ऊपर का उन्नयन कोण 60° से बदलकर हो 30° जाता है?

- (A) $5\sqrt{3} \text{ m}$ (B) $6\sqrt{3} \text{ m}$
 (C) $4\sqrt{3} \text{ m}$ (D) $3\sqrt{3} \text{ m}$

Q130 Select the most appropriate option to solve the equation:

$$\frac{(1 - 2\cos^2 A)}{(\sin A \times \cos A)} = ?$$

- (A) $\tan A + \cot A$ (B) $\tan A - \cot A$
 (C) $\sec A - \operatorname{cosec} A$ (D) $\sec A + \operatorname{cosec} A$

Q130 दिए गए विकल्पों में से संबंधित संख्या चुनें?

$$\frac{(1 - 2\cos^2 A)}{(\sin A \times \cos A)} = ?$$

- (A) $\tan A + \cot A$ (B) $\tan A - \cot A$
 (C) $\sec A - \operatorname{cosec} A$ (D) $\sec A + \operatorname{cosec} A$

Q131 Select the most appropriate option to solve the equation :

$$625 \times 0.032 - 2 \times \frac{1.44}{1.6} = ?$$

- (A) 9.1 (B) 27.3
(C) 18.2 (D) 36.4

Q132 Find the remainder when 75,382 is divided by 33.

- (A) 19 (B) 3
(C) 13 (D) 10

Q133 The HCF of two numbers is 23 and the other two factors of their LCM are 29 and 49. The smaller of these two numbers is _____.

- (A) 667 (B) 619
(C) 723 (D) 741

Q134 Which of the following numbers is NOT a prime number?

- (A) 281 (B) 409
(C) 541 (D) 437

Q135 If a retailer sells a shirt at ₹ 2,350 and he makes a 6% loss, at what price should he sell it to make a 6% profit?

- (A) ₹ 2,450 (B) ₹ 2,550
(C) ₹ 2,750 (D) ₹ 2,650

Q136 Of the 5 numbers whose mean is 105, the first is $\frac{2}{5}$ times the sum of the other 4. The first number is:

- (A) 135 (B) 140
(C) 145 (D) 150

Q137 If a merchant offers a discount of 60% on the list price of an item, then he makes a loss of 5%. What percentage profit will he make if he sells that item at a discount of 20% of the list price?

- (A) 20% profit (B) 4% loss
(C) 14% profit (D) 90% profit

Q131 समीकरण को हल करने के लिए सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन करें:

$$625 \times 0.032 - 2 \times \frac{1.44}{1.6} = ?$$

- (A) 9.1 (B) 27.3
(C) 18.2 (D) 36.4

Q132 75,382 को 33 से विभाजित करने पर शेषफल ज्ञात कीजिए।

- (A) 19 (B) 3
(C) 13 (D) 10

Q133 दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक 23 है और उनके लघुत्तम समापवर्तक के अन्य दो कारक 29 और 49 हैं। इन दोनों संख्याओं में से छोटी संख्या _____ है।

- (A) 667 (B) 619
(C) 723 (D) 741

Q134 निम्नलिखित में से कौन सी संख्या एक अभाज्य संख्या नहीं है?

- (A) 281 (B) 409
(C) 541 (D) 437

Q135 यदि कोई खुदरा विक्रेता एक शर्ट को ₹ 2,350 में बेचता है और उसे 6% की हानि होती है, तो उसे 6% लाभ कमाने के लिए किस मूल्य पर बेचना चाहिए?

- (A) ₹ 2,450 (B) ₹ 2,550
(C) ₹ 2,750 (D) ₹ 2,650

Q136 5 संख्याएँ, जिनका औसत 105 है, उनमें से पहली संख्या अन्य 4 संख्याओं के योग का $\frac{2}{5}$ गुना है। पहली संख्या _____ है।

- (A) 135 (B) 140
(C) 145 (D) 150

Q137 यदि कोई व्यापारी किसी वस्तु की सूची मूल्य पर 60% की छूट प्रदान करता है, तो उसे 5% की हानि होती है। सूची मूल्य के 20% की छूट पर वह वस्तु बेचने पर उसे कितना प्रतिशत लाभ होगा?

- (A) 20% लाभ (B) 4% हानि
(C) 14% लाभ (D) 90% लाभ

Q138 Some candidates were selected by a company after a hiring process. The ratio of selected to unselected was 4:1. If 70 less had applied and 30 less selected, the ratio of selected to unselected would have been 6:1. How many candidates were selected?
 (A) 105 (B) 210
 (C) 420 (D) 315

Q139 A does double the work of B in the same time. If they work together, they can dig a canal in 16 days. How many days would B take if he had to dig the same canal working alone?
 (A) 24 (B) 36
 (C) 60 (D) 48

Q140 To travel 624 km, a train A takes 6 hours more than train B. If however, the speed of the train A is doubled, it would take 5 hours less than train B. The speed of the train B is:
 (A) 39 km/h (B) 56.7 km/h
 (C) 21.3 km/h (D) 74.5 km/h

Q141 On a certain principal if the simple interest for two years is ₹ 3,200 and compound interest for the two years is ₹ 3,472, what is the rate of interest?
 (A) 8.50% (B) 30%
 (C) 17% (D) 22.50%

Q142 If $\frac{x}{2} - 5 < \frac{x}{2} - 4$, then find the biggest value of x if x is even.
 (A) 4 (B) 6
 (C) 2 (D) 8

Q143 Select the most appropriate option to solve the equation:
 $6719^2 - 3281^2 = ?$
 (A) 27440000 (B) 26620000
 (C) 34380000 (D) 25540000

Q138 एक कंपनी द्वारा काम पर रखने की प्रक्रिया के बाद कुछ उम्मीदवारों को चुना गया था। चयनित और अचयनित लोगों का अनुपात 4 : 1 था। यदि 70 कम लोगों ने आवेदन किया होता और 30 कम लोग चयनित हुए होते, तो चयनित और अचयनित का अनुपात 6 : 1 रहा होता। कितने उम्मीदवारों का चयन किया गया था?
 (A) 105 (B) 210
 (C) 420 (D) 315

Q139 A उतने ही समय में B से दोगुना कार्य करता है। यदि वे एक साथ काम करते हैं तो वे 16 दिनों में एक नहर खोद सकते हैं। यदि अकेले उसी नहर को खोदना होता तो B को कितने दिन लगते?
 (A) 24 (B) 36
 (C) 60 (D) 48

Q140 624 km/h की यात्रा करने के लिए, रेलगाड़ी A, रेलगाड़ी B से 6 घंटे अधिक समय लेती है। अगर, रेलगाड़ी A की गति दोगुनी की जाती है, तो उसे रेलगाड़ी B की तुलना में 5 घंटे कम समय लगेगा। ट्रेन B की गति _____ है।
 (A) 39 km/h (B) 56.7 km/h
 (C) 21.3 km/h (D) 74.5 km/h

Q141 एक निश्चित मूलधन पर यदि दो वर्ष के लिए साधारण ब्याज ₹ 3,200 और दो वर्षों के लिए चक्रवृद्धि ब्याज ₹ 3,472 है, तो ब्याज दर क्या है?
 (A) 8.50% (B) 30%
 (C) 17% (D) 22.50%

Q142 यदि $\frac{x}{2} - 5 < \frac{x}{2} - 4$, तो x का सबसे बड़ा मूल्य ज्ञात करें यदि x सम है।
 (A) 4 (B) 6
 (C) 2 (D) 8

Q143 समीकरण को हल करने के लिए सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन करें
 $6719^2 - 3281^2 = ?$
 (A) 27440000 (B) 26620000
 (C) 34380000 (D) 25540000

Q144 If $x^4 - 2x^2 - 3 = 0$, find one of the values of x .

- (A) $\sqrt{3}$ (B) 3
(C) 5 (D) $\sqrt{5}$

Q145 Which of the following is the correct algebraic identity?

- (A) $bc(b-c) + ca(c-a) + ab(a-b) = (a-b)(b-c)(c-a)$
(B) $bc(b-c) + ca(c-a) + ab(a-b) = -(a-b)(b-c)(c-a)$
(C) $bc(b-c) + ca(c-a) + ab(a-b) = 2(a-b)(b-c)(c-a)$
(D) $bc(b-c) + ca(c-a) + ab(a-b) = 2(a-b)(b-c)(c-a)$

Q146 The length of the diagonal and the breadth of a rectangle are 12.5 cm and 3.5 cm respectively. Find its perimeter.

- (A) 32 cm (B) 33 cm
(C) 34 cm (D) 31 cm

Q147 What is the measure of an interior angle of a regular polygon of 24 sides?

- (A) 124° (B) 165°
(C) 156° (D) 155°

Q148 Find the area of a triangle of sides 41 cm, 15 cm and 28 cm by using Heron's formula.

- (A) 112 cm^2 (B) 132 cm^2
(C) 126 cm^2 (D) 144 cm^2

Q149 Find the volume of a right circular cylinder of diameter 42 cm and height 14 cm?

- (A) $18,926 \text{ cm}^3$
(B) $17,308 \text{ cm}^3$
(C) $19,404 \text{ cm}^3$
(D) $16,326 \text{ cm}^3$

Q150 Find the surface area of a sphere of diameter 7 cm?

- (A) 148 cm^2
(B) 132 cm^2
(C) 154 cm^2
(D) 166 cm^2

Q144 यदि $x^4 - 2x^2 - 3 = 0$, x की अनेकों में से एक मूल्य ज्ञात करें।

- (A) $\sqrt{3}$ (B) 3
(C) 5 (D) $\sqrt{5}$

Q145 निम्नलिखित में से कौन सी सही बीजगणितीय सर्वसमिका है?

- (A) $bc(b-c) + ca(c-a) + ab(a-b) = (a-b)(b-c)(c-a)$
(B) $bc(b-c) + ca(c-a) + ab(a-b) = -(a-b)(b-c)(c-a)$
(C) $bc(b-c) + ca(c-a) + ab(a-b) = 2(a-b)(b-c)(c-a)$
(D) $bc(b-c) + ca(c-a) + ab(a-b) = 2(a-b)(b-c)(c-a)$

Q146 एक आयत के विकर्ण की लंबाई और चौड़ाई क्रमशः 12.5 cm और 3.5 cm है। इसकी परिधि ज्ञात करें।

- (A) 32 cm (B) 33 cm
(C) 34 cm (D) 31 cm

Q147 24 भुजाओं वाले एक नियमित बहुभुज के आंतरिक कोण का माप क्या है?

- (A) 124° (B) 165°
(C) 156° (D) 155°

Q148 हीरोन के सूत्र का उपयोग करके 41 cm, 15 cm और 28 cm भुजाओं वाले एक त्रिकोण का क्षेत्रफल ज्ञात करें।

- (A) 112 cm^2 (B) 132 cm^2
(C) 126 cm^2 (D) 144 cm^2

Q149 42 cm व्यास और 14 cm ऊँचाई वाले एक समकोण वृत्ताकार बेलन का आयतन ज्ञात करें।

- (A) $18,926 \text{ cm}^3$
(B) $17,308 \text{ cm}^3$
(C) $19,404 \text{ cm}^3$
(D) $16,326 \text{ cm}^3$

Q150 व्यास के एक गोले का सतह क्षेत्रफल ज्ञात करें।

- (A) 148 cm^2
(B) 132 cm^2
(C) 154 cm^2
(D) 166 cm^2

Q151 हिंदी शब्दकोष में 'क' के बाद कौन सा व्यंजन दिखाई देता है?

- (A) झ
(B) च
(C) ख
(D) क्ष

Q152 अपने कार्यालय से अनुभव प्रमाण-पत्र लेने के लिए किसे आवेदन-पत्र लिखेंगे?

- (A) संस्थापक महोदय
(B) व्यवस्थापक महोदय
(C) प्रचारक महोदय
(D) संपादक महोदय

Q153 दैनिक हिन्दुस्तान में संवाददाता के पद के लिए किसे आवेदन-पत्र लिखेंगे?

- (A) कार्यकारी महोदय
(B) प्रचारक महोदय
(C) संपादक महोदय
(D) अधिकारी महोदय

Q154 बस स्टैंड के पास आवारा लड़कों के व्यवहार को बताते हुए तथा उनके खिलाफ छेड़खानी के विरुद्ध एफआईआर दर्ज करवाने के लिए किसे आवेदन-पत्र लिखेंगे?

- (A) थानाध्यक्ष महोदय
(B) संस्थापक महोदय
(C) बस स्टैंड अधिकारी
(D) अधिकारी महोदय

Q155 औपचारिक पत्र में इनमें से कौन-सा विकल्प नहीं होगा?

- (A) विषय
(B) पता
(C) अभिवादन
(D) दिनांक

Q156 व्यवसाय संबंधी पत्र में संबोधन क्या होगा?

- (A) आदरणीय
(B) महोदय
(C) परमपूज्य
(D) प्रिय

Passage

नीचे दिए गये गद्यांश के बाद 5 प्रश्न (Q157 से Q161 तक) दिए गये हैं। इस गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और चार विकल्पों में से प्रत्येक प्रश्न का सबसे उचित उत्तर चुनें।

समय का आदर करना ही उसका सदुपयोग करना है। जो व्यक्ति समय की सही कीमत जान लेता है, वही जीवन में सफलता प्राप्त कर पाता है। यह धन से भी अधिक महत्त्वपूर्ण है। धन खोने पर वापस पाया जा सकता है परंतु बीता हुआ समय नहीं लौटाया जा सकता है परंतु बीता हुआ समय नहीं लौटाया जा सकता। छात्रों के जीवन में इसका अधिक महत्त्व है। जो छात्र इन्हें उन्नत में समय की कद्र करना सीख जाते हैं, वह भविष्य में तरक्की की ऊँचाईयों को छू लेते हैं। चाणक्य, गाँधी जी, अशोक आदि ने समय का सदुपयोग कर अपने पैरों के निशान छोड़ दिए। जीवन का प्रत्येक क्षण भविष्य का निर्माता है। जो लोग इसके महत्त्व को नहीं समझ पाते, वे केवल हाथ मलते रह जाते हैं। हम चाहे विश्राम कर लें परंतु समय कभी विश्राम नहीं करता। समय के प्रति सजगता मानव जीवन के लिए उपयोगी है। अतः छात्रों को समय की कीमत पहचानकर इसका सार्थक उपयोग करना चाहिए।

Q157 'समय का सदुपयोग' का क्या अर्थ है?

- (A) उसको संभालकर रखना
(B) उसे व्यर्थ न करना
(C) उसका अनादर करना
(D) उसे व्यर्थ करना

Q158 छात्रों के लिए समय का सदुपयोग अधिक आवश्यक क्यों है?

- (A) जो इसकी महत्ता समझते हैं वह सफल होते हैं।
(B) सदुपयोग करने से सदा विफल होते हैं।
(C) कभी भी सफल नहीं होते हैं।
(D) सदा पीछे रहते हैं।

- Q159 समय धन से अधिक महत्त्वपूर्ण क्यों है?
 (A) समय वापस मिल जाएगा पर धन नहीं।
 (B) बहुत मेहनत से मिलता है।
 (C) धन वापस मिल जाएगा पर समय नहीं।
 (D) समय नहीं मिलता।
- Q160 निम्न में से कौन-सा विकल्प सजगता का पर्यायवाची नहीं है?
 (A) प्रमाद
 (B) सतर्कता
 (C) होशियारी
 (D) चौकन्नापन
- Q161 इस अनुच्छेद का सबसे उपयुक्त शीर्षक बताएँ।
 (A) जीवन और समय
 (B) छात्र जीवन और समय
 (C) छात्र जीवन
 (D) समय का अनुपयोग
- Q162 भाषा की सार्थक लघुत्तम इकाई किसे माना जाता है?
 (A) शब्द
 (B) वर्ण
 (C) अर्थ
 (D) मात्रा
- Q163 ज्ञानदीप किसकी रचना है?
 (A) वृंद
 (B) भूषण
 (C) शेखनबी
 (D) रहीम
- Q164 रामचंद्रिका की रचना किसने की?
 (A) सुंदर
 (B) सेनापति
 (C) मोहनलाल मिश्र
 (D) केशव
- Q165 जयशंकर प्रसाद जी की पहली कहानी कौन-सी थी?
 (A) गुंडा
 (B) सालवती
 (C) ग्राम
 (D) मछुआ
- Q166 सीता वनवास से संबंधित एक काव्य रचना कौन-सी थी?
 (A) शबरी
 (B) महाप्रस्थान
 (C) संशय की एक रात
 (D) प्रवाद पर्य
- Q167 सही विकल्प का चयन करें जो शुद्ध वाक्य है।
 (A) कृपया मेरे पत्र पर ध्यान देने की कृपा करें।
 (B) कृपया मेरे पत्र पर ध्यान दें।
 (C) मेरे पत्र पर ध्यान दे कृपया।
 (D) कृपा करके मेरे पत्र पर भी ध्यान दे।
- Q168 सही विकल्प का चयन करें जो शुद्ध वाक्य है।
 (A) वह सारी रात भर पढ़ता रहा।
 (B) वह सारी रात पढ़ता रहा।
 (C) रात भर पढ़ता रहा वह।
 (D) पढ़ता रहा वह सारी रात भर।
- Q169 सही विकल्प का चयन करें जो शुद्ध वाक्य है।
 (A) तुम तुम्हारा काम करो।
 (B) तुम तुमका काम करो।
 (C) तुम तेरा काम करो।
 (D) तुम अपना काम करो।
- Q170 सही विकल्प का चयन करें जो शुद्ध वाक्य है।
 (A) मैंने गुरुजी का दर्शन किया।
 (B) मैंने गुरुजी को दर्शन किया।
 (C) मैंने गुरुजी को दर्शन किए।
 (D) मैंने गुरुजी के दर्शन किए।
- Q171 सही विकल्प का चयन करें जो शुद्ध वाक्य है।
 (A) घर पर सब ठीक-ठाक होंगे।
 (B) घर में सब ठीक-ठाक होंगे।
 (C) घर में सब ठीक-ठाक होएंगे।
 (D) घर को सब ठीक होंगे।

Q172 निम्नलिखित प्रश्न में, चार विकल्पों में से दिए गए वाक्य का सही काल वाला विकल्प पहचानिए।

यदि मैं समय पर स्टेशन पहुँचता तो मेरी गाड़ी न छूटती।

- (A) संदिग्ध भूतकाल
- (B) हेतुहेतु मद् भूतकाल
- (C) सामान्य वर्तमानकाल
- (D) आसन्न भूतकाल

Q173 निम्नलिखित प्रश्न में, चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो पक्ष के भेद का सही विकल्प हो।

अब सीता चलने लगी है।

- (A) प्रगतिदयोक्तक पक्ष
- (B) आरंभदयोक्तक पक्ष
- (C) पूर्णतादयोक्तक पक्ष
- (D) सातप्यदयोक्तक पक्ष

Q174 निम्नलिखित प्रश्न में, चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो वृत्ति के सही भेद का विकल्प को।

जरा मेरी सहायता कीजिए।

- (A) विध्यर्थ
- (B) निश्चयार्थ
- (C) संदेहार्थ
- (D) संकेतार्थ

Q175 जो सर्वनाम शब्द यक्ता, श्रोता अथवा किसी अन्य व्यक्ति के लिए प्रयोग किया जाता है उसे क्या कहते हैं?

- (A) संबंधवाचक सर्वनाम
- (B) पुरुषवाचक सर्वनाम
- (C) अनिश्चयवाचक सर्वनाम
- (D) निजवाचक सर्वनाम

Q176 निम्नलिखित विकल्पों में से दिए गए वाक्य का सही वाक्य भेद पहचानिए।

पुस्तक बाजार में बहुत महँगी थी, इसलिए पुस्तकालय से ले ली।

- (A) विधानवाचक वाक्य
- (B) सरल वाक्य
- (C) मिश्र वाक्य
- (D) संयुक्त वाक्य

Q177 किसी अक्षर या शब्द पर विशेष बल देने के लिए किस चिह्न का प्रयोग किया जाता है?

- (A) इकहरा उद्धरण
- (B) दुहरा उद्धरण
- (C) विवरण चिह्न
- (D) विस्मरण

Q178 उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए मुहावरे का सही अर्थ है।

कमर टूटना।

- (A) निराश होना
- (B) जीत जाना
- (C) कमर टूट जाना
- (D) चोट लगना

Q179 उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए मुहावरे का सही अर्थ है।

माथे पर बल पड़ना।

- (A) सिर दर्द होना
- (B) पसंद करना
- (C) गुर्रसा करना
- (D) असंतोष प्रकट करना

Q180 उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए मुहावरे का सही अर्थ है।

आठ-आठ आँसू रोना।

- (A) पछताना
- (B) बहुत अधिक विलाप करना
- (C) आश्चर्यचकित होना
- (D) गिन चुनकर रोना

Q181 उस विकल्प का चयन करें जो दी गई लोकोक्ति का सही अर्थ है।

आँख का अंधा गौँठ का पूरा।

- (A) अच्छा व्यक्ति
- (B) मुखर्ष धनी
- (C) सीध समझकर करना
- (D) कठोर व्यक्ति

Q182 सही विकल्प का चयन करें जो दिए गए वाक्य का सही अंग्रेजी अनुवाद है।
भारत को अनाज के क्षेत्र में आत्मनिर्भर बनाया गया।

- (A) India is made self sufficient in the grain sector.
- (B) India was made self-reliant in the grain sector.
- (C) India was made dependent in the grain sector.
- (D) India was make self reliant in the grain sector.

Q183 निम्नलिखित प्रश्न में, चार विकल्पों में से, उस सही विकल्प का चयन करें जो दिए गए वाक्य के अंग्रेजी अनुवाद का सही विकल्प है।
वैसे देखा जाए जो मोबाईल फोन निश्चित रूप में बरदान है।

- (A) If we think about it, the mobile phone is definitely an anathema.
- (B) If we think about it, the mobile phone is definitely NOT a boon.
- (C) If we think about it, the mobile phone is definitely a boon.
- (D) If we think about it, the telephone is definitely a boon.

Q184 सही विकल्प का चयन करें जो दिए गए वाक्य का सही अंग्रेजी अनुवाद है।
सब भारतवासी एक होकर डट कर विपत्ति का सामना करते हैं।

- (A) Some Indians face the worst crisis.
- (B) All the Indians stand united and fight crisis.
- (C) All the Indian face the worst crisis.
- (D) All the Indians stand united and face the good crisis.

Q185 सही विकल्प का चयन करें जो दिए गए वाक्य का सही अंग्रेजी अनुवाद है।
कुछ विदेशी पक्षियों को सैर करने का बहुत शौक होता है।

- (A) some foreign birds are very fond of traveling.
- (B) All foreign birds are very fond of traveling.
- (C) Some Indian birds are very fond of traveling.
- (D) Some foreign birds are NOT that fond of traveling

Q186 सही विकल्प का चयन करें जो दिए गए वाक्य का सही अंग्रेजी अनुवाद है।
हमारे बालाकारों ने पत्थरों के द्वारा यह सन्देश दिया।

- (A) Some people gave this message through the stones.
- (B) Our artists took this message through the stones.
- (C) Our artists gave this message through the stones.
- (D) Our artists given that message through the stones.

Q187 सही विकल्प का चयन करें जो वाक्यांशों के लिए एक शब्द है।
आदि से अंत तक।

- (A) अनादि
- (B) आद्योपांत
- (C) समकालीन
- (D) समीचीन

Q188 सही विकल्प का चयन करें जो वाक्यांशों के लिए एक शब्द है।
जो सब कुछ जानता है।

- (A) सर्वज्ञ
- (B) सर्वस्व
- (C) सर्वत्र
- (D) ज्ञानी

Q189 निम्नलिखित प्रश्न में, चार विकल्पों में से, उस सही विकल्प का चयन करें जो रेखांकित शब्द के लिए उचित विकल्प है।

दूढ़े माता – पिता का एकमात्र सहाय्य उनका बेटा ही था।

- (A) अविलंब
- (B) अवलंब
- (C) अवसर
- (D) अमूल्य

Q190 उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्द का सही सतानार्थी शब्द है।

हिरण

- (A) कुरंगम
- (B) तरंग
- (C) नंदन
- (D) अबुद

Q191 उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्द का सही समानार्थी शब्द है।

लहर

'कोई' शब्द में कौन से विशेषण का बोध होता है?

- (A) परिमाणवाचक विशेषण
- (B) सार्वनामिक विशेषण
- (C) मूलावस्था
- (D) उत्तरावस्था

Q192 उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्द का तद्भव रूप है।

अट्टालिका

- (A) अटारी
- (B) कमरा
- (C) हेंसी
- (D) कमरा

Q193 भाववाचक संज्ञा कितने प्रकार के शब्दों से बनती है?

- (A) चार प्रकार के
- (B) तीन प्रकार के
- (C) पाँच प्रकार के
- (D) छह प्रकार के

Q194 उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए वाक्य में सर्वनाम के भेद का सही विकल्प है।

घनश्याम ने अपने आप कार्यक्रम की पूरी तैयारी की ली।

- (A) संबधवाचक
- (B) उत्तम पुरुष
- (C) मध्यम पुरुष
- (D) निजवाचक

Q195 उस विकल्प का चयन करें जो विशेषण का भेद है। *उस घर में मेरा दोस्त रहता है।

- (A) सार्वनामिक
- (B) निश्चित परिमाण वाचक
- (C) निश्चित संख्यावाचक
- (D) गुणवाचक

Q196 उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए वाक्य में क्रिया के भेद वाला सही विकल्प है।

रोहन चाय पीकर बैठ गया।

- (A) प्रेरणार्थक
- (B) नामधेय
- (C) पूर्वकालिक
- (D) संयुक्त

Q197 किस स्वर के उच्चारण में दीर्घ स्वर से भी अधिक समय लगता है?

- (A) अनुस्वार
- (B) अनुनासिक
- (C) इस्व
- (D) प्लुत

Q198 प्रत्येक शब्द की वर्तनी के सभी वर्णों को उसी क्रम में अलग-अलग दिखाना क्या कहलाता है?

- (A) वर्ण संयोजन
- (B) वर्ण – विच्छेद
- (C) संधि
- (D) संधि – विच्छेद

Q199 वर्णमाला में स्पर्श व्यंजनों की संख्या कितनी है?

- (A) 25
- (B) 30
- (C) 20
- (D) 35

Q200 स्वर ए-ऐ का उच्चारण स्थान कौन सा है?

- (A) कंठोष्ठ
- (B) दंतोष्ठ
- (C) कंठ तालव्य
- (D) ओष्ठ

ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए

12/02/04

ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए

09020271

ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए

10/03/2014

Read the following Instructions carefully :	निम्नलिखित निर्देशों को ध्यान से पढ़ें :
<ol style="list-style-type: none"> 1. Out of the four alternatives for each question, only one circle for the correct answer is to be darkened completely with Black Ball Point Pen on the OMR Answer Sheet. The answer once marked is not liable to be changed. 2. The candidates should ensure that the Answer Sheet is not folded. Do not make any stray marks on the Answer Sheet. Do not write your Roll No., Test Booklet, Test Center Code and Examination Date anywhere else except in the specified space in the Answer Sheet. 3. Handle the Test Booklet and Answer Sheet with care, as under no circumstances (except for discrepancy in Test Booklet), another set will be provided. 4. The candidates will write the correct Test Booklet Series as given in the Test Booklet in the Attendance Sheet. 5. Each candidate must show on demand his / her Admit Card to the invigilator. 6. No candidate, without special permission of the Superintendent or Invigilator, should leave his / her seat. 7. The candidates should not leave the Examination Hall without handing over their Answer Sheet to the Invigilator on duty. Cases where a candidate has not signed on the Attendance Sheet will be deemed not to have handed over the Answer Sheet and dealt with as an unfair means case. 8. Use of Pencil/Electronic/Manual Calculator is prohibited. 9. The candidates are governed by all Rules and Regulations of the Commission with regard to their conduct in the Examination Hall. All cases of unfair means will be dealt with as per Rules and Regulations of the Commission. 10. After Examination is over, candidate has to return his Answer Sheet to invigilator. Invigilator will hand over the Candidate's copy to candidate, then only candidate is allowed to leave the examination hall. Candidate is only allowed to take Candidate's copy of answer sheet. 11. Candidates are not allowed to take Test Booklet with them. They have to submit the Test Booklet to the Invigilator after the exam. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. प्रत्येक प्रश्न के लिए दिए गये चार विकल्पों में से सही उत्तर के लिए ओ.एम.आर. उत्तर पत्र पर केवल एक गोले को ही पूरी तरह काले बाल पॉइंट पेन से भरें। एक बार उत्तर अंकित किए जाने के बाद उसे बदला नहीं जा सकता है। 2. परीक्षार्थी सुनिश्चित करें की उत्तर पत्र को मोड़ा न जाए एवं उस पर कोई अन्य निशान न लगाएँ। परीक्षार्थी अपना अनुक्रमांक, प्रश्न पुस्तिका सीरीज, परीक्षा केंद्र कोड, एवं परीक्षा तिथि उत्तर पत्र में निर्धारित स्थान के अतिरिक्त अन्यत्र न लिखें। 3. परीक्षा पुस्तिका एवं उत्तर पत्र का ध्यानपूर्वक प्रयोग करें, क्योंकि किसी भी परिस्थिति में (केवल परीक्षा पुस्तिका में कमी को छोड़ कर) दूसरी परीक्षा पुस्तिका एवं उत्तर पत्र उपलब्ध नहीं कराया जाएगा। 4. परीक्षा पुस्तिका में दी गयी परीक्षा पुस्तिका सीरीज को परीक्षार्थी सही तरीके से हाजिरी-पत्र में लिखें। 5. पूछे जाने पर प्रत्येक परीक्षार्थी, कक्ष अन्तरीक्षक को अपना प्रवेश पत्र दिखाए। 6. अधीक्षक या कक्ष अन्तरीक्षक की विशेष अनुमति के बिना कोई परीक्षार्थी अपना स्थान न छोड़े। 7. कार्यरत कक्ष अन्तरीक्षक को अपना उत्तर पत्र दिए बिना परीक्षार्थी अपना स्थान नहीं छोड़ेंगे। यदि किसी परीक्षार्थी ने हाजिरी-पत्र पर हस्ताक्षर नहीं किए तो यह माना जाएगा की उसने उत्तर पत्र नहीं लौटाया है और यह अनुचित साधन का मामला माना जाएगा। 8. पेन्सिल / इलेक्ट्रॉनिक / हस्तचालित परिकलक का उपयोग वर्जित है। 9. परीक्षा हॉल में आचरण के लिए परीक्षार्थी आयोग के सभी नियमों एवं विनियमों द्वारा नियमित है। अनुचित साधनों के सभी मामलों का फैसला आयोग के नियमों एवं विनियमों के अनुसार होगा। 10. परीक्षा के उपरांत अभ्यर्थी उत्तर पत्रक कक्ष अन्तरीक्षक को लौटा दें। अन्तरीक्षक द्वारा अभ्यर्थी को उत्तर पत्रक की अभ्यर्थी प्रति हस्तगत कराई जाएगी तथा जिसके उपरांत ही कक्ष को छोड़ने की अनुमति दी जाएगी। उत्तर पत्रक की अभ्यर्थी प्रति अभ्यर्थी को अपने साथ ले जाने की अनुमति है। 11. परीक्षा के उपरांत परीक्षार्थी को परीक्षा पुस्तिका कक्ष अन्तरीक्षक को लौटानी होगी। परीक्षा पुस्तिका को परीक्षार्थी अपने साथ नहीं ले जा सकते हैं।