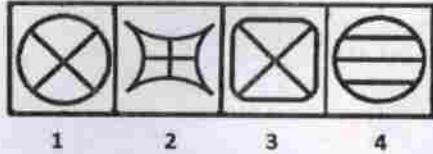


Test Booklet No. परीक्षा पुस्तिका संख्या	This Booklet contains 48 pages. इस पुस्तिका में 48 पृष्ठ हैं।	P-A Test Booklet /परीक्षा पुस्तिका	Test Booklet Series परीक्षा पुस्तिका सीरीज																																				
102101710	 632233	A-B																																					
Do not open this Test Booklet 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।																																							
Allowed Time : 210 Minutes निर्धारित समय : 210 मिनट		Maximum Marks : 350 अधिकतम अंक : 350																																					
1. The OMR Answer Sheet is inside this Test Booklet. When you are directed, open the seal of Test Booklet, take out the Answer Sheet and fill in the particulars carefully with black ball point pen only. 2. The test is of 210 minutes duration and consists of 175 objective type questions. Each question carry 2 marks for correct answer. 3. There will be 4 questions of Urdu which are optional for the candidates who have applied for the post related to the Urdu. This meant the candidates who have not opt for Urdu will attempt 25 question of Hindi, and if they have opted for Urdu then they have to attempt 21 questions of Hindi and 4 questions of Urdu. 4. Use Black Ball Point Pen only for writing particulars on this page and marking responses in the Answer Sheet. 5. 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. 6. Rough work should be done only in the space provided in the Test Booklet. 7. 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. 8. 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. 9. 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. 10.Details of Sections in Question Paper: <table><tr><th>Part</th><th>Sections</th><th>Subject</th><th>No. of Questions</th></tr><tr><td rowspan="3">Part-1</td><td>Section-A</td><td>General Aptitude Test</td><td>25</td></tr><tr><td>Section-B</td><td>General Knowledge</td><td>50</td></tr><tr><td>Section-C</td><td>General Science & Arithmetic</td><td>75</td></tr><tr><td>Part-2</td><td colspan="2">General Hindi/URDU</td><td>25</td></tr></table>		Part	Sections	Subject	No. of Questions	Part-1	Section-A	General Aptitude Test	25	Section-B	General Knowledge	50	Section-C	General Science & Arithmetic	75	Part-2	General Hindi/URDU		25	1. ओ. एम. आर. उत्तर पत्रक इस प्रश्न पुस्तिका के अंदर है। जब आपको निर्देशित किया जाए तो सील को खोलकर उत्तर पुस्तिका को बाहर निकाल लें और उसमें दिए हुए विवरण को काले बाल पॉइंट पेन से ध्यानपूर्वक भरें। 2. परीक्षा की अवधि 210 मिनट है एवं कुल 175 बहुविकल्पीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न में सही उत्तर के लिए 2 अंक हैं। 3. प्रश्न पत्रक में उर्दू के 4 प्रश्न होंगे जो उन उम्मीदवारों के लिए वैकल्पिक हैं जिन्होंने उर्दू से संबंधित पद के लिए आवेदन किया है। इसका मतलब यह कि जिन उम्मीदवारों ने उर्दू का विकल्प नहीं चुना है, वे हिंदी के 25 प्रश्नों को हल करेंगे, और अगर उन्होंने उर्दू का विकल्प चुना है, तो उन्हें हिंदी के 21 प्रश्नों और उर्दू के 4 प्रश्नों को हल करना होगा। 4. इस पृष्ठ पर विवरण अंकित करने एवं उत्तर पत्र पर निशान लगाने के लिए केवल काले बाल पॉइंट पेन का ही प्रयोग करें। 5. यह सुनिश्चित कर लें कि ओ. एम. आर. उत्तर पत्रक में अंकित ओएमआर उत्तर पत्रक संख्या एवं भरी गयी परीक्षा पुस्तिका सीरीज वही है जो इस परीक्षा पुस्तिका में अंकित है। 6. रफ (कच्चा) कार्य परीक्षा पुस्तिका में दी गई खाली जगह पर ही करें। 7. सभी उत्तर केवल ओ. एम. आर. उत्तर पत्र पर ही अंकित करें। अपने उत्तर ध्यानपूर्वक अंकित करें। उत्तर बदलने हेतु व्हाइटनर/रबड़/ब्लेड का प्रयोग निषिद्ध है। 8. परीक्षा पुस्तिका खोलने के तुरंत बाद जाँच 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। 9. किसी भी ऐसे प्रश्न के लिए जिसमें हिंदी अथवा अंग्रेजी अनुवाद में विसंगति हो तो अंग्रेजी भाषा में दिया हुआ प्रश्न ही मान्य होगा। 10.प्रश्न पत्र में अनुभागों का विवरण: <table><tr><th>भाग</th><th>अनुभाग</th><th>विषय</th><th>प्रश्नों की संख्या</th></tr><tr><td rowspan="3">भाग-1</td><td>अनुभाग-A</td><td>सामान्य बुद्धि परीक्षण</td><td>25</td></tr><tr><td>अनुभाग-B</td><td>सामान्य ज्ञान</td><td>50</td></tr><tr><td>अनुभाग-C</td><td>सामान्य विज्ञान तथा अंकगणित</td><td>75</td></tr><tr><td>भाग-2</td><td colspan="2">सामान्य हिंदी/उर्दू</td><td>25</td></tr></table>		भाग	अनुभाग	विषय	प्रश्नों की संख्या	भाग-1	अनुभाग-A	सामान्य बुद्धि परीक्षण	25	अनुभाग-B	सामान्य ज्ञान	50	अनुभाग-C	सामान्य विज्ञान तथा अंकगणित	75	भाग-2	सामान्य हिंदी/उर्दू		25
Part	Sections	Subject	No. of Questions																																				
Part-1	Section-A	General Aptitude Test	25																																				
	Section-B	General Knowledge	50																																				
	Section-C	General Science & Arithmetic	75																																				
Part-2	General Hindi/URDU		25																																				
भाग	अनुभाग	विषय	प्रश्नों की संख्या																																				
भाग-1	अनुभाग-A	सामान्य बुद्धि परीक्षण	25																																				
	अनुभाग-B	सामान्य ज्ञान	50																																				
	अनुभाग-C	सामान्य विज्ञान तथा अंकगणित	75																																				
भाग-2	सामान्य हिंदी/उर्दू		25																																				
Name of the candidate (In Capitals) परीक्षार्थी का नाम (बड़े अक्षरों में):																																							
Roll Number (अनुक्रमांक):		In figures (अंकों में)																																					
		In words (शब्दों में)																																					
Name of Examination Centre परीक्षा केंद्र का नाम :																																							
Candidate's Signature परीक्षार्थी के हस्ताक्षर :		Invigilator's Signature कक्ष अन्तरीक्षक के हस्ताक्षर :																																					

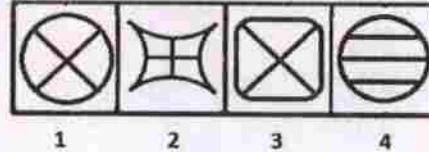
PART-1 | SECTION-1 | GENERAL APTITUDE TEST | 25 Questions

- Q1 Four figures marked 1, 2, 3 and 4 are given below. Three of the given four figures are similar in a certain manner while one figure is not like the other three. Choose the odd one out.



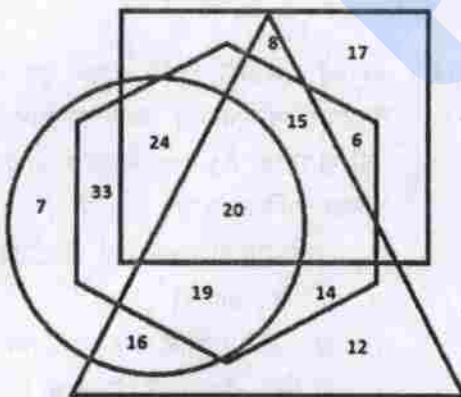
- (A) 1
(B) 2
(C) 3
(D) 4

- Q1 1, 2, 3 और 4 के रूप में चिह्नित चार चित्र नीचे दिए गए हैं। दिए गए चार चित्रों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं जबकि एक भिन्न है। विषम चुनें।



- (A) 1
(B) 2
(C) 3
(D) 4

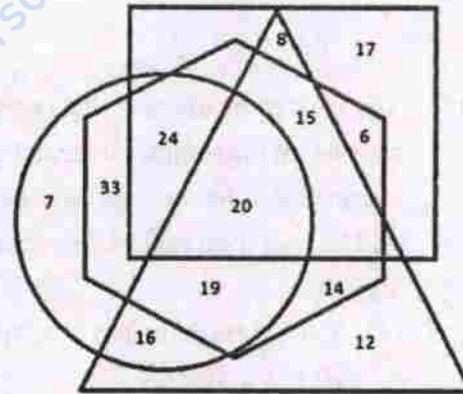
- Q2 In the Venn diagram given below, the Hexagon represents Police officers, the Triangle represents Fathers, the Square represents Athletes and the Circle represents Graduates. The numbers in different segments are the numbers of persons.



How many police officers are graduates and fathers but are NOT athletes?

- (A) 14
(B) 16
(C) 19
(D) 20

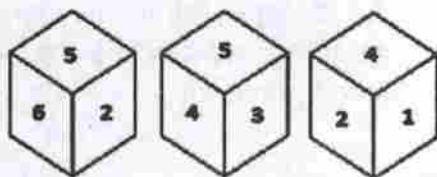
- Q2 नीचे दिए गए वेन आरेख में, षट्भुज पुलिस अधिकारियों को दर्शाता है, त्रिभुज पिता को दर्शाता है, वर्ग खेल प्रतियोगियों को दर्शाता है और वृत्त स्नातकों को दर्शाता है। विभिन्न खंडों में संख्याएँ व्यक्तियों की संख्या हैं।



कितने पुलिस अधिकारी स्नातक और पिता हैं, लेकिन खेल प्रतियोगी नहीं हैं?

- (A) 14
(B) 16
(C) 19
(D) 20

- Q3 Three different positions of the same dice are shown below. Which number is on the face opposite the face with 1?



687233

- (A) 3
(B) 4
(C) 5
(D) 6

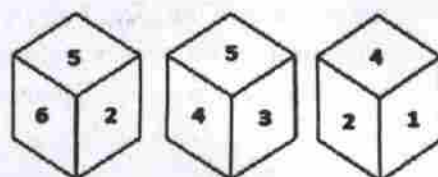
- Q4 Prateek starts walking from his home and goes 40 m towards the north-east. Then he turns left and walks 30 m. After that he turns left and walks 40 m. Then he turns left and walks 60 m. How far and in which direction is he from his home now?

- (A) 60 m, South
(B) 60 m, South-east
(C) 30 m, South-east
(D) 30 m, South

- Q5 You have come to know that one of your cousins has not completed the compulsory vaccination of his one-year old child. What will be your most logical response in this situation?

- (A) You will ask the cousin to complete the vaccination later.
(B) You will ask him to meet the doctor for completing the vaccination on priority.
(C) You will insult both the parents of the newborn for their mistake.
(D) You will tell them it's not a matter of concern.

- Q3 एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियां नीचे दिखाई गई हैं। जिस फलक पर 1 अंक है उसके विपरीत फलक पर कौनसी संख्या होगी?



- (A) 3
(B) 4
(C) 5
(D) 6

- Q4 प्रतीक अपने घर से चलना शुरू करता है और उत्तर-पूर्व की ओर 40 m तक जाता है। इसके बाद, वह बाएं मुड़ता है और 30 m चलता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 40 m चलता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 60 m चलता है। अब वह अपने घर से कितनी दूर है और अपने घर से किस दिशा में है?

- (A) 60 m, दक्षिण
(B) 60 m, दक्षिण-पूर्व
(C) 30 m, दक्षिण-पूर्व
(D) 30 m, दक्षिण

- Q5 आपको पता चला है कि आपके एक चचेरे भाई ने अपने एक साल के बच्चे को अनिवार्य टीका नहीं लगवाया है। इस स्थिति में आपका सबसे अधिक तार्किक उत्तर क्या होगा?

- (A) आप बाद में चचेरे भाई से टीका लगवाने के लिए कहेंगे।
(B) आप उसे प्राथमिकता पर टीका लगवाने के लिए डॉक्टर से मिलने के लिए कहेंगे।
(C) आप उनकी गलती के लिए नवजात शिशु के माता-पिता दोनों को अपमानित करेंगे।
(D) आप उन्हें बताएंगे कि यह चिंता का विषय नहीं है।

Q6 A Statement is followed by two assumptions numbered I and II. You have to decide which of the assumptions is/are implicit in the statement.

Statement:

The festivals celebrated in India bring happiness in peoples' lives and also brings additional expenditure for various needs.

Assumptions:

- I. People spend more money during festivals.
- II. Festivals bring joy to peoples' lives.
- (A) Both assumptions I and II are implicit
- (B) Only assumption I is implicit
- (C) Only assumption II is implicit
- (D) Neither assumption I nor II is implicit

Q6 दो धारणाओं को I और II से अंकित करके एक कथन दिया गया है। आपको यह तय करना है कि कौन-कौन सी धारणा कथन में निहित है।

कथन:

भारत में मनाए जाने वाले त्यौहार लोगों के जीवन में खुशियां लाते हैं और इसमें विभिन्न आवश्यकताओं के लिए अतिरिक्त खर्च भी होता है।

धारणाएं:

- I. त्यौहारों के दौरान लोग ज़्यादा पैसे खर्च करते हैं।
- II. त्यौहार लोगों के जीवन में खुशी लाते हैं।
- (A) दोनों धारणा I और II निहित हैं।
- (B) केवल धारणा I निहित हैं।
- (C) केवल धारणा II निहित हैं।
- (D) न तो धारणा I और ना ही धारणा II निहित हैं।

676233

- Q7** 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 Government has put in best efforts to eradicate polio but still a few cases are reported from some areas.

Courses of Action:

- I. Public should be made more aware about the issue so that public participation in eradicating polio increases.
 - II. It is the government's responsibility and the public has no role in eradication of polio, hence public shall not be involved.
 - III. Both government and the public should continue putting in their best efforts to eradicate polio.
- (A) Only action I should be followed
 - (B) Only action III should be followed
 - (C) Only actions I and II should be followed
 - (D) Only actions I and III should be followed

- Q7** एक कथन के बाद तीन कार्यवाहियां दी गई हैं जिनको I, II और III ऐसे क्रमित किया गया है। आपको यह मानना है कि कथन में दी गई हर बात सही है और कथन में दी गई जानकारी के आधार पर यह निर्णय करें कि सुझाई गई कार्यवाही में से किसका अनुसरण किया जाना चाहिए।

कथन:

सरकार ने पोलियो उन्मूलन के लिए बेहतरीन प्रयास किए हैं, लेकिन अभी भी कुछ क्षेत्रों से कुछ मामले सामने आते हैं।

कार्यवाही:

- I. जनता को इस समस्या के बारे में अधिक जागरूक किया जाना चाहिए, ताकि पोलियो उन्मूलन में सार्वजनिक भागीदारी बढ़े।
 - II. यह सरकार की जिम्मेदारी है और पोलियो उन्मूलन में जनता की कोई भूमिका नहीं है, इसलिए जनता को इसमें शामिल नहीं होना चाहिए।
 - III. सरकार और जनता दोनों को पोलियो उन्मूलन के अपने सर्वोत्तम प्रयासों में लगे रहना चाहिए।
- (A) केवल कार्यवाही I का अनुसरण किया जाना चाहिए।
 - (B) केवल कार्यवाही III का अनुसरण किया जाना चाहिए।
 - (C) केवल कार्यवाही I और कार्यवाही II का अनुसरण किया जाना चाहिए।
 - (D) केवल कार्यवाही I और कार्यवाही III का अनुसरण किया जाना चाहिए।

Q8 If in a code language DIAMONDS is written as EIBMPNES, how will PLATINUM be written as in the same language?

- (A) QLTBNJVM
- (B) PMAUIOUN
- (C) PMAIVOUN
- (D) QLBTJNVN

Q9 In a code language, MEAGRE is coded as GTICGO. How would LAVISH be coded in the same language?

- (A) JUKXCO
- (B) JUKYCN
- (C) JVKXCN
- (D) JUKXCN

Q10 If TISSUE is coded as 93 in a code language, how would ROCKET be coded in the same language?

- (A) 68
- (B) 70
- (C) 71
- (D) 72

Q11 A+B means 'A is the daughter of B'

A-B means 'A is the wife of B'

A×B means 'A is the husband of B'

A÷B means 'A is the father of B'

If $V+P \times R+Q-S \div U \times T$, then which of the following statement is NOT correct?

- (A) R is the mother of V.
- (B) U is the brother of R.
- (C) S is the paternal grandfather of V.
- (D) Q is the mother of R.

Q8 यदि किसी कोड भाषा में DIAMONDS को EIBMPNES के रूप में लिखा जाता है, तो PLATINUM को उसी भाषा में कैसे लिखा जाएगा?

- (A) QLTBNJVM
- (B) PMAUIOUN
- (C) PMAIVOUN
- (D) QLBTJNVN

Q9 किसी कोड भाषा में, MEAGRE को GTICGO लिखा जाता है। LAVISH को उसी कोड भाषा में कैसे लिखा जाएगा?

- (A) JUKXCO
- (B) JUKYCN
- (C) JVKXCN
- (D) JUKXCN

Q10 यदि TISSUE को कोड भाषा में 93 लिखा जाता है, तो ROCKET को उसी कोड भाषा में कैसे लिखा जाएगा?

- (A) 68
- (B) 70
- (C) 71
- (D) 72

Q11 A+B का अर्थ है 'A, B की बेटी है'

A-B का अर्थ है 'A, B की पत्नी है'

A×B का अर्थ है 'A, B का पति है'

A÷B का अर्थ है 'A, B का पिता है'

यदि $V+P \times R+Q-S \div U \times T$ है, तो इनमें से कौन सा कथन सही नहीं है?

- (A) R, V की माँ है।
- (B) U, R का भाई है।
- (C) S, V का दादा है।
- (D) Q, R की माँ है।

Q12 Vishwas's father's only son is the husband of Kritika. Anshula is married to Vivek's only brother. Vishwas is the son of Anshula. Vaibhavi is the daughter of Kritika. Raj and Vivek are brothers. How is Raj related to Vaibhavi?

- (A) Father
- (B) Grandson
- (C) Paternal grandfather
- (D) Maternal grandfather

Q13 Three statements are followed by three conclusions numbered I, II and III. Assuming the statements to be true, even if they seem to be at variance with commonly known facts, decide which of the conclusions logically follow(s) from the statements.

Statements:

- All paintings are designs.
- All designs are houses.
- All houses are objects.

Conclusions:

- I. All designs are objects.
- II. Some houses are paintings.
- III. Some paintings are not houses.
- (A) Conclusions I, II and III follow.
- (B) Conclusions I and II follow.
- (C) Conclusions II and III follow.
- (D) Conclusions I and III follow.

Q12 विश्वास के पिता का इकलौता बेटा कृतिका का पति है। अंशुला की शादी विवेक के इकलौते भाई से हुई है। विश्वास अंशुला का बेटा हैं। वैभव कृतिका की बेटा है। राज और विवेक भाई हैं। राज का वैभव से क्या संबंध है?

- (A) पिता
- (B) पोता
- (C) दादा
- (D) नाना

Q13 तीन कथन और उनसे संबंधित तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे आम तौर पर ज्ञात तथ्यों से अलग हों, यह निर्णय लें कि कौन-कौन सा निष्कर्ष कथन का अनुसरण तार्किक रूप से करता है।

कथन:

- सभी पेंटिंग डिज़ाइन हैं।
- सभी डिज़ाइन घर हैं।
- सभी घर वस्तुएं हैं।

निष्कर्ष:

- I. सभी डिज़ाइन वस्तुएं हैं।
- II. कुछ घर पेंटिंग हैं।
- III. कुछ पेंटिंग घर नहीं हैं।
- (A) निष्कर्ष I, II और III अनुसरण करते हैं।
- (B) निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।
- (C) निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।
- (D) निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।



- Q14** Which option will replace the question mark (?) in the following series?
UXA, ADG, GJM, MPS, ?
(A) TVY
(B) SVV
(C) SVY
(D) SVZ
- Q15** Which option will replace the question mark (?) in the following series?
AB2, DE20, ?, JK110, MN182
(A) FG42
(B) HI72
(C) GH56
(D) GH15
- Q16** Which number will replace the question mark (?) in the following series?
27, 28, 37, 62, 111, ?
(A) 164 (B) 172
(C) 192 (D) 211
- Q17** Which two signs and two numbers should be interchanged to make the given equation correct?
 $4 - 15 + 6 \times 40 \div 2 = 43$
(A) $\div$ and $\times$, 4 and 40
(B) $\times$ and $+$, 2 and 4
(C) $\div$ and $-$, 40 and 15
(D) $+$ and $-$, 4 and 40
- Q14** निम्नलिखित श्रृंखला में कौन सा विकल्प प्रश्नचिन्ह (?) को प्रतिस्थापित करेगा?
UXA, ADG, GJM, MPS, ?
(A) TVY
(B) SVV
(C) SVY
(D) SVZ
- Q15** निम्नलिखित श्रृंखला में कौनसा विकल्प प्रश्नचिन्ह (?) को प्रतिस्थापित करेगी?
AB2, DE20, ?, JK110, MN182
(A) FG42
(B) HI72
(C) GH56
(D) GH15
- Q16** निम्नलिखित श्रृंखला में कौन सी संख्या प्रश्नचिन्ह (?) को प्रतिस्थापित करेगी?
27, 28, 37, 62, 111, ?
(A) 164 (B) 172
(C) 192 (D) 211
- Q17** निम्नलिखित समीकरण के किन दो चिन्हों और किन दो संख्याओं का एक दूसरे से प्रतिस्थापन किया जाये ताकि समीकरण सही हो?
 $4 - 15 + 6 \times 40 \div 2 = 43$
(A) $\div$ और $\times$, 4 और 40
(B) $\times$ और $+$, 2 और 4
(C) $\div$ और $-$, 40 और 15
(D) $+$ और $-$, 4 और 40

Q18 Select the correct mirror of the given word when a vertical mirror is placed on the right of the word.

SUBTROPICAL

- (A) **LA2UBTROPIA**
(B) **JACIROBTB2A**
(C) **JACIROBTB2A**
(D) **JACIROBTB2A**

Q19 If 'MYSTICAL' is coded as '1325192093112' in a code language, how would 'DUMBBELL' be coded in the same language?

- (A) 421132251112
(B) 421132241212
(C) 421132251212
(D) 421032251212

Q20 Pointing to the photograph of a man named Aditya, Ishita said, 'His father's wife's daughter's only brother is the father of Viraaaj'. How is the Aditya related to Viraaaj?

- (A) Father
(B) Paternal grandfather
(C) Uncle
(D) Son

Q21 Which letter cluster will replace the question mark (?) in the following series?

UZE, SWA, QTW, ?, MNO

- (A) OQS (B) OQR
(C) PQS (D) OPS

Q18 यदि नीचे दिए गए शब्द के दाहिनी ओर एक ऊर्ध्वाधर दर्पण रखा जाए तो प्राप्त दर्पण प्रतिबिम्ब कैसा होगा?

SUBTROPICAL

- (A) **LA2UBTROPIA**
(B) **JACIROBTB2A**
(C) **JACIROBTB2A**
(D) **JACIROBTB2A**

Q19 यदि MYSTICAL को किसी कूट भाषा में 1325192093112 के रूप में लिखा जाये तो उसी कूटभाषा में DUMBBELL को कैसे लिखा जायेगा?

- (A) 421132251112
(B) 421132241212
(C) 421132251212
(D) 421032251212

Q20 एक आदित्य नामक पुरुष की तस्वीर की ओर इशारा करते हुए इशिता ने कहा, उसके पिता की पत्नी की बेटी का एकमात्र भाई विराज का पिता है। आदित्य का विराज से क्या संबंध है?

- (A) पिता
(B) दादा
(C) चाचा
(D) पुत्र

Q21 विकल्पों में से अक्षरों का कौन सा समूह निम्नलिखित श्रृंखला के प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर प्रतिस्थापित होगा?

UZE, SWA, QTW, ?, MNO

- (A) OQS (B) OQR
(C) PQS (D) OPS

Q22 Which two signs and two numbers should be interchanged to make the given equation correct?

$$15 + 5 \times 6 - 30 \div 3 = 13$$

- (A) $\div$ and $\times$, 3 and 5
- (B) $\div$ and $+$, 3 and 5
- (C) $\div$ and $-$, 6 and 5
- (D) $+$ and $-$, 15 and 30

Q23 You are given a question and some statements. Identify which of the statement is/are sufficient to answer the question.

Question: How is Vishal related to Arnima?

Statement 1: Vishal is brother of Arohi, who is the daughter of Kritika.

Statement 2: Kritika is daughter of Amar.

Statement 3: Arnima is Kritika's daughter.

- (A) All Statements 1, 2 and 3 together are necessary.
- (B) Statements 1 and 2 are sufficient.
- (C) Statements 1 and 3 are sufficient.
- (D) Statements 1, 2 and 3 together are not sufficient.

Q22 निम्नलिखित समीकरण के किन दो चिन्हों और किन दो संख्याओं का एक दूसरे से प्रतिस्थापन किया जाये ताकि समीकरण सही हो?

$$15 + 5 \times 6 - 30 \div 3 = 13$$

- (A) $\div$ और $\times$, 3 और 5
- (B) $\div$ और $+$, 3 और 5
- (C) $\div$ और $-$, 6 और 5
- (D) $+$ और $-$, 15 और 30

Q23 आपको एक प्रश्न और कुछ कथन दिए गए हैं। बताएं कि कौन सा कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

प्रश्न: विशाल, अर्निमा से किस प्रकार से संबंधित है?

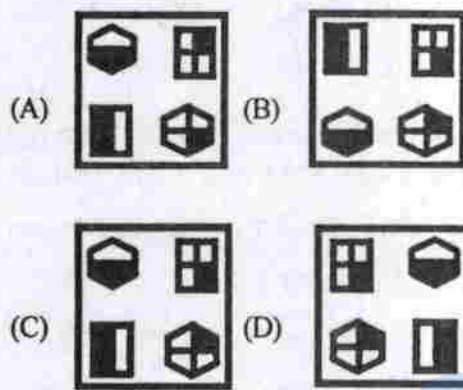
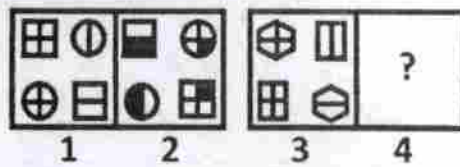
कथन 1: विशाल, आरोही का भई है जो कृतिका की पुत्री है।

कथन 2: कृतिका, अमर की पुत्री है।

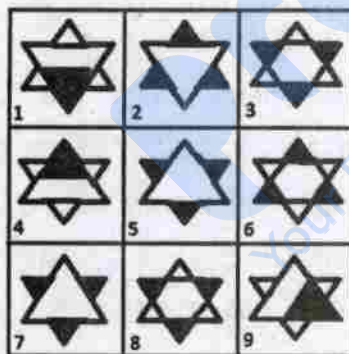
कथन 3: अर्निमा, कृतिका की पुत्री है।

- (A) सभी कथन 1, 2 और 3 एक साथ आवश्यक हैं।
- (B) कथन 1 और 2 पर्याप्त हैं।
- (C) कथन 1 और 3 पर्याप्त हैं।
- (D) कथन 1, 2 और 3 एक साथ पर्याप्त नहीं हैं।

Q24 Select the figure that is related to the third figure in the same way as the second figure is related to the first one.

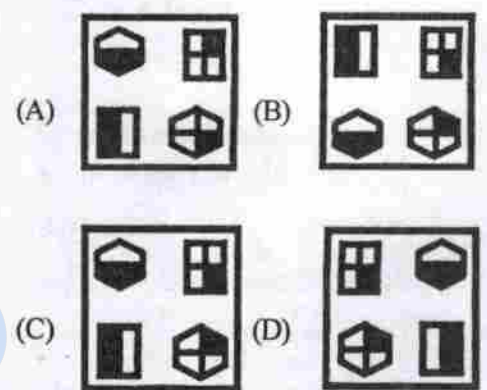
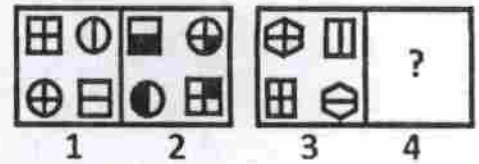


Q25 Group the following figures into three classes on the basis of identical properties.

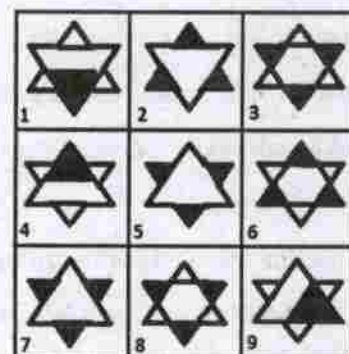


- (A) 1,4,8 ; 2,5,7 ; 3,6,9
(B) 1,5,9 ; 2,4,7 ; 3,6,8
(C) 1,3,8 ; 2,5,6 ; 4,7,9
(D) 1,4,9 ; 2,5,7 ; 3,6,8

Q24 उस चित्र का चयन करें जो तीसरे चित्र से ठीक उसी प्रकार से संबंधित है जिस प्रकार से दूसरा चित्र पहले से संबंधित है।



Q25 समरूप गुणों के आधार पर इन आकृतियों को तीन वर्गों में समूहित करें।



- (A) 1,4,8 ; 2,5,7 ; 3,6,9
(B) 1,5,9 ; 2,4,7 ; 3,6,8
(C) 1,3,8 ; 2,5,6 ; 4,7,9
(D) 1,4,9 ; 2,5,7 ; 3,6,8

PART -1 | SECTION-2 | GENERAL KNOWLEDGE | 50 Questions

- Q26 In Uttar Pradesh, which site has been designated as a Ramsar site?
(A) Paarvati Aranga
(B) Soor Sarovar
(C) Surha Taal
(D) Upper Ganga River
- Q26 उत्तर प्रदेश में, किस स्थल को रामासार स्थल के रूप में नामित किया गया है?
(A) पार्वती आरंगा
(B) सूर सरोवर
(C) सुरहा ताल
(D) ऊपरी गंगा नदी
- Q27 Barytes and Edalusite are found in which district of Uttar Pradesh?
(A) Lalitpur
(B) Allahabad (Prayagraj)
(C) Sonebhadra
(D) Mau
- Q27 बेराइट (Barytes) तथा इडालुसाइट (Edalusite) उत्तरप्रदेश के किस जिले में पाए जाते हैं?
(A) ललितपुर
(B) इलाहाबाद (प्रयागराज)
(C) सोनभद्र
(D) मऊ
- Q28 Which of these tiger reserves is situated in Uttar Pradesh?
(A) Sariska
(B) Amangarh
(C) Jim Corbett
(D) Panna
- Q28 निम्नलिखित में से बाघों के संरक्षण से संबंधित कौन सा स्थल, उत्तर प्रदेश में स्थित है?
(A) सरिस्का
(B) अमनगढ़
(C) जिम कॉर्बेट
(D) पन्ना
- Q29 The Buddha preached his first sermon and laid the foundation of his Order in:
(A) Jhansi
(B) Bodh Gaya
(C) Kaushambi
(D) Samath
- Q29 बुद्ध ने _____ में अपना पहला धर्मोपदेश देते हुए, अपने मत की आधारशिला रखी थी।
(A) झांसी
(B) बोध गया
(C) कौशाम्बी
(D) सारनाथ
- Q30 The fort of Agra was built by which of the following Mughal Emperors?
(A) Shahjahan
(B) Akbar
(C) Aurangzeb
(D) Jahangir
- Q30 निम्नलिखित में से किस मुगल सम्राट द्वारा आगरा के किले का निर्माण किया गया था?
(A) शाहजहाँ
(B) अकबर
(C) औरंगज़ेब
(D) जहाँगीर

- Q31 Which is the largest district in terms of population of Uttar Pradesh as per Census, 2011?
(A) Allahabad (Prayagraj)
(B) Kanpur
(C) Ghaziabad
(D) Lucknow
- Q32 Chalk drawings or dark red drawings by primitive men are extensively found in _____ district of Uttar Pradesh.
(A) Meerut
(B) Mirzapur
(C) Varanasi
(D) Banda
- Q33 Who was the leader of the revolt of 1857 in Kanpur?
(A) Tatya Tope
(B) Kunwar Jagdish Singh
(C) Nana Saheb
(D) Vazid Ali Shah
- Q34 Which nationalist leader wrote the book "*Poverty and Un-British Rule in India*"?
(A) G.V. Joshi
(B) Gopal Krishna Gokhale
(C) Dadabhai Naoroji
(D) G. Subramaniya Iyer
- Q35 Who founded the Kesari newspaper in 1881?
(A) Lal Mohan Ghosh
(B) Madan Mohan Malaviya
(C) Ananda Charlu
(D) Bal Gangadhar Tilak
- Q31 2011 की जनगणना के अनुसार, जनसंख्या के सम्बन्ध में उत्तर प्रदेश का कौन सा जिला सबसे बड़ा है?
(A) इलाहाबाद (प्रयागराज)
(B) कानपुर
(C) गाज़ियाबाद
(D) लखनऊ
- Q32 प्राचीन पुरुषों द्वारा चॉक से बनाए गए चित्र अथवा गहरे लाल रंग के चित्र, उत्तर प्रदेश के _____ जिले में अत्यधिक मात्रा में पाए जाते हैं।
(A) मेरठ
(B) मिर्ज़ापुर
(C) वाराणसी
(D) बान्दा
- Q33 वर्ष 1857 के विद्रोह में कानपुर के नेता कौन थे?
(A) तात्या टोपे
(B) कुंवर जगदीश सिंह
(C) नाना साहेब
(D) वाज़िद अली शाह
- Q34 निम्नलिखित में से कौन से राष्ट्रीय नेता, "पावर्टी एंड अन-ब्रिटिश रूल इन इंडिया" के लेखक हैं?
(A) जी.वी. जोशी
(B) गोपाल कृष्ण गोखले
(C) दादाभाई नौरोजी
(D) जी. सुब्रमण्य अय्यर
- Q35 1881 में केसरी अखबार की स्थापना किसने की थी?
(A) लाल मोहन घोष
(B) मदन लाल मालवीय
(C) आनंदा चरलु
(D) बाल गंगाधर तिलक

- Q36 In 1904, who organised 'Abhinav Bharat' as a secret society of revolutionaries?
(A) V.D. Savarkar
(B) Prafulla Chaki
(C) Sachin Sanyal
(D) Rash Behari Bose
- Q36 वर्ष 1904 में, किसने क्रांतिकारियों के गोपनीय समिति के रूप में 'अभिनव भारत' का आयोजन किया था?
(A) वी.डी. सावरकर
(B) प्रफुल्ल चाकी
(C) सचिन सान्याल
(D) रास बिहारी बोस
- Q37 Who was the Viceroy of India during partition of Bengal in 1905?
(A) Lord Curzon
(B) Lord Elgin II
(C) Lord Minto
(D) Lord Hardinge
- Q37 वर्ष 1905 में, बंगाल के विभाजन के दौरान, भारत के वाइसरॉय कौन थे?
(A) लॉर्ड कर्जन
(B) लॉर्ड एलिन II
(C) लॉर्ड मिंगो
(D) लॉर्ड हार्डिंग
- Q38 Which revolutionary wrote the famous article entitled 'The Philosophy of the Bomb'?
(A) Yashpal
(B) Bhagwati Charan Vohra
(C) Bhagat Singh
(D) Surya Sen
- Q38 निम्नलिखित में से किस क्रांतिकारी द्वारा 'द फिलॉसफी ऑफ द बॉम्ब' नामक प्रसिद्ध लेख लिखा गया है?
(A) यशपाल
(B) भगवती चरण वोहरा
(C) भगत सिंह
(D) सूर्य सेन
- Q39 Which British Mission/Plan clearly discarded the demand of Pakistan?
(A) Cripps Mission
(B) Wavell Plan
(C) Cabinet Mission
(D) Mountbatten Plan
- Q39 निम्नलिखित में से किस ब्रिटिश मिशन/योजना ने पाकिस्तान की मांग को अमान्य कर दिया था?
(A) क्रिप्स मिशन
(B) वेवेल प्लान
(C) कैबिनेट मिशन
(D) माउंटबेटन प्लान
- Q40 Who announced that the British would grant freedom to India by 30 June 1948?
(A) Winston Churchill
(B) Lord Mountbatten
(C) Lord Wavell
(D) Clement Atlee
- Q40 किसने घोषणा की थी, कि 30 जून 1948 तक ब्रिटिश द्वारा भारत को स्वतंत्रता प्रदान कर दी जाएगी?
(A) विंस्टन चर्चिल
(B) लॉर्ड माउंटबेटन
(C) लॉर्ड वैवल
(D) क्लिमेंट एटली

- Q41 Which of the following are separated by a 10-degree channel?
 (A) Lakshadweep and Maldives
 (B) Andaman and Nicobar Islands
 (C) Minicoy Island and Maldives
 (D) Kavaratti and Minicoy Island
- Q42 Which of the following mountain passes is not situated in Uttarakhand?
 (A) Lipu Lekh
 (B) Shipki La
 (C) Niti Pass
 (D) Muling La
- Q43 Which is the second-largest westward flowing river of the Indian peninsula?
 (A) Narmada
 (B) Tapi
 (C) Sabarmati
 (D) Koyna
- Q44 Chenchu tribe people, largely dependent on hunting and trading jungle products, are found in:
 (A) Kerala
 (B) Andaman & Nicobar Island
 (C) Andhra Pradesh
 (D) Tripura
- Q45 Marayoor Jaggery has been recently granted a Geographical Indication (GI) registration. Marayoor is located in the Indian state of:
 (A) Kerala (B) Andhra Pradesh
 (C) Uttar Pradesh (D) Maharashtra
- Q41 निम्नलिखित में से क्या 10-डिग्री चैनल से अलग किये गए हैं?
 (A) लक्षद्वीप और मालदीव्स
 (B) अंडमान और निकोबार द्वीप समूह
 (C) मिनिक्ॉय द्वीप और मालदीव्स
 (D) कवरत्ती और मिनिक्ॉय द्वीप
- Q42 निम्नलिखित में कौन सा पर्वतीय दर्रा, उत्तराखंड में स्थित नहीं है?
 (A) लिपु लेख
 (B) शिपकी ला
 (C) निति दर्रा
 (D) मुलिंग ला
- Q43 निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प भारतीय प्रायद्वीप में पश्चिम की ओर बहने वाली दूसरी सबसे बड़ी नदी है?
 (A) नर्मदा
 (B) तापी
 (C) साबरमती
 (D) कोयना
- Q44 चेंचु कबीले के लोग जो अधिकतम शिकार तथा जंगली उत्पादों की बिक्री पर निर्भर करते हैं, _____ में पाए जाते हैं।
 (A) केरल
 (B) अंडमान और निकोबार द्वीप समूह
 (C) आंध्र प्रदेश
 (D) त्रिपुरा
- Q45 मरयूर गुड़ को हाल ही में भौगोलिक संकेत (GI) पंजीकरण प्रदान किया गया है। मरयूर, भारत के _____ राज्य में स्थित है।
 (A) केरल (B) आंध्र प्रदेश
 (C) उत्तर प्रदेश (D) महाराष्ट्र

- Q46 The first women police station in India was opened in _____, which recently celebrated its 45th anniversary.
- (A) Amritsar
(B) Poona
(C) Kozhikode
(D) Bikaner
- Q47 As of December 2018, which state has the largest reserve of copper ore?
- (A) Madhya Pradesh
(B) Rajasthan
(C) Chhattisgarh
(D) Andhra Pradesh
- Q48 Which of the following is land not owned by any country?
- (A) Vanuatu
(B) Antarctica
(C) Greenland
(D) Solomon Islands
- Q49 Which one of the following is the second-largest island in Indian Ocean?
- (A) Grande Terre
(B) Sri Lanka
(C) Zanzibar
(D) Socotra
- Q50 When did the Constituent Assembly pass the Constitution of India?
- (A) 26 January 1950
(B) 26 November 1950
(C) 14 August 1947
(D) 26 November 1949
- Q46 भारत में प्रथम महिला पुलिस स्टेशन का उद्घाटन, _____ में किया गया था जिसने हाल ही में 45वीं वर्षगांठ मनाई है।
- (A) अमृतसर
(B) पुणे
(C) कोझिकोड
(D) बीकानेर
- Q47 दिसंबर 2018 तक उपलब्ध जानकारी के अनुसार, किस राज्य में तांबा अयस्क का सबसे बड़ा भंडार है?
- (A) मध्य प्रदेश
(B) राजस्थान
(C) छत्तीसगढ़
(D) आंध्र प्रदेश
- Q48 निम्नलिखित में से कौन सी भूमि, किसी भी देश के स्वामित्व में नहीं है।
- (A) वानूआतू
(B) अंटार्कटिका
(C) ग्रीनलैंड
(D) सोलोमन द्वीप समूह
- Q49 निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प हिंद महासागर में दूसरा सबसे बड़ा द्वीप है?
- (A) ग्रैंडे टेरे (Grande Terre)
(B) श्रीलंका (Sri Lanka)
(C) ज़ांज़ीबार (Zanzibar)
(D) सुकुत्रा (Socotra)
- Q50 संविधान-सभा द्वारा भारतीय संविधान को कब पारित किया गया था?
- (A) 26 जनवरी 1950
(B) 26 नवंबर 1950
(C) 14 अगस्त 1947
(D) 26 नवंबर 1949



Q51 How many members of the Rajya Sabha retire after every second year?

- (A) 1/4
- (B) 1/2
- (C) 1/3
- (D) 1/5

Q52 Which one of the following is NOT a national party?

- (A) Communist party of India (Marxist)
- (B) Nationalist Congress Party
- (C) Dravida Munnetra Kazhagam
- (D) Bahujan Samaj Party

Q53 Ram Nath Kovind was elected as India's _____ President in 2017.

- (A) 13th
- (B) 14th
- (C) 15th
- (D) 16th

Q54 Which of the following statements is TRUE?

- (A) The Governor of State is appointed by the Prime Minister and his Central Council of Ministers
- (B) The Governor of State is elected by the Central Council of Ministers
- (C) The Governor of State is appointed by the President of India
- (D) The Governor of State is elected by the State Legislative's members

Q51 प्रत्येक दो वर्ष के बाद, राज्य सभा के कितने सदस्यगण सेवानिवृत्त हो जाते हैं?

- (A) 1/4
- (B) 1/2
- (C) 1/3
- (D) 1/5

Q52 निम्नलिखित में से कौनसी एक राष्ट्रीय पार्टी नहीं है?

- (A) कम्युनिस्ट पार्टी ऑफ इंडिया (मार्क्सिस्ट)
- (B) नेशनलिस्ट कांग्रेस पार्टी
- (C) द्रविड़ मुनेत्र कड़गम
- (D) बहुजन समाज पार्टी

Q53 राम नाथ कोविंद को वर्ष 2017 में, भारत के _____ राष्ट्रपति के रूप में चुना गया था।

- (A) 13वें
- (B) 14वें
- (C) 15वें
- (D) 16वें

Q54 निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

- (A) प्रधान मंत्री एवं केंद्रीय परिषद के मंत्रियों द्वारा राज्य के राज्यपाल की नियुक्ति की जाती है।
- (B) केंद्रीय मंत्री परिषद द्वारा राज्य के राज्यपाल की नियुक्ति की जाती है।
- (C) भारत के राष्ट्रपति द्वारा राज्य के राज्यपाल की नियुक्ति की जाती है।
- (D) राज्य के विधानसभा सदस्यों द्वारा राज्य के राज्यपाल की नियुक्ति की जाती है।

- Q55 How much fund is allotted to Mahatma Gandhi National Rural Employment Guarantee Program in Union Budget, 2019-20?
(A) 40,000 crore
(B) 45,000 crore
(C) 50,000 crore
(D) 60,000 crore
- Q56 When did the Parliament of India enact the Hindu Marriage Act?
(A) 1950
(B) 1955
(C) 1957
(D) 1961
- Q57 Mahatma Gandhi advocated the establishment of _____ in India where the people could pursue the ideal of simple living and high thinking.
(A) ideal towns
(B) smart villages
(C) ideal spiritual centres
(D) ideal villages
- Q58 Which satellite was launched by ISRO for intelligence information on 01 April 2019?
(A) EMISAT (B) ANISAT
(C) MICRASAT (D) ASTROSAT
- Q59 Which team won the IPL trophy in the 2018 edition?
(A) Mumbai Indians
(B) Chennai Super Kings
(C) Sun Risers Hyderabad
(D) Rajasthan Royals
- Q55 2019-20 के केंद्रीय बजट में महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण नियोजन गारंटी कार्यक्रम हेतु कितनी धनराशि आबंटित की गई है?
(A) 40,000 करोड़
(B) 45,000 करोड़
(C) 50,000 करोड़
(D) 60,000 करोड़
- Q56 भारत की संसद द्वारा हिन्दू विवाह अधिनियम कब लागू किया गया?
(A) 1950
(B) 1955
(C) 1957
(D) 1961
- Q57 महात्मा गांधी ने भारत में _____ की स्थापना की सिफारिश की जहाँ लोग सरल जीवन एवं उच्च सोच के आदर्श का अनुसरण करते हैं।
(A) आदर्श नगर
(B) कुशल गाँव
(C) आदर्श धार्मिक केंद्र
(D) आदर्श गाँव
- Q58 01 अप्रैल 2019 को इन्टेलिजेंस सूचना हेतु ISRO द्वारा किस सैटलाइट का प्रक्षेपण किया गया?
(A) EMISAT (B) ANISAT
(C) MICRASAT (D) ASTROSAT
- Q59 वर्ष 2018 में, निम्नलिखित में से कौन सी टीम IPL ट्रॉफी की विजेता थी?
(A) मुंबई इंडियन्स
(B) चेन्नई सुपर किंग्स
(C) सन राइजर्स हैदराबाद
(D) राजस्थान रॉयल्स

Q60 India become World's _____ elite space power which can successfully destroy a live satellite in the Low Earth Orbit.

- (A) 2nd
- (B) 3rd
- (C) 4th
- (D) 5th

05996A3

Q60 लो अर्थ ऑर्बिट में लाइव सैटलाइट को सफलतापूर्वक नष्ट करने वाला भारत दुनिया की _____ बड़ी शक्ति बन गया है।

- (A) दूसरी
- (B) तीसरी
- (C) चौथी
- (D) पांचवी

Q61 Name the Prince of Saudi Arabia who visited India in February 2019.

- (A) Mohammed Bin-us-Saladin
- (B) Mohammed Bin Saladin
- (C) Mohammed Bin Salman
- (D) Mohammed Sheikh Salman

Q61 सऊदी अरब के राजकुमार का नाम बताएं जिन्होंने फरवरी 2019 में भारत का दौरा किया था।

- (A) मोहम्मद बिन-अस-सलादिन
- (B) मोहम्मद बिन सलादिन
- (C) मोहम्मद बिन सलमान
- (D) मोहम्मद शेख सलमान

Q62 Which country hosted the 18th Mid Term Meeting of Non-Aligned Movement (NAM)?

- (A) Azerbaijan (B) Egypt
- (C) Venezuela (D) Indonesia

Q62 किस देश ने गुट-निरपेक्ष आंदोलन (NAM) की 18वीं मध्यावधीय बैठक की मेजबानी की थी?

- (A) अज़रबाइजान (B) मिस्र
- (C) वेनेजुएला (D) इंडोनेशिया

Q63 Which are the most important tea producing states of India accounting for about three-fourth tea production?

- (A) Assam and Sikkim
- (B) Assam and West Bengal
- (C) West Bengal and Sikkim
- (D) Meghalaya and West Bengal

Q63 निम्नलिखित में से भारत का कौन सा राज्य, चाय का सर्वाधिक प्रमुख उत्पादक है जहाँ चाय का कुल उत्पादन भारत के उत्पादन के लगभग तीन-चौथाई भाग के समान होता है?

- (A) असम और सिक्किम
- (B) असम और पश्चिम बंगाल
- (C) पश्चिम बंगाल और सिक्किम
- (D) मेघालय और पश्चिम बंगाल

Q64 Which of the following states is the largest producers of coffee in India?

- (A) Kerala (B) Assam
- (C) Tamil Nadu (D) Karnataka

Q64 भारत के निम्नलिखित राज्यों में से किसमें कॉफी का उत्पादन सबसे अधिक होता है?

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

Q65 Rabi crops are grown during the season of _____.

- (A) autumn
- (B) winter
- (C) summer
- (D) monsoon

Q66 Which of the following years has been designated as International Year of Indigenous Languages by the United Nations?

- (A) 2017
- (B) 2020
- (C) 2019
- (D) 2022

Q67 The earth moves around the sun in the _____ orbit.

- (A) horizontal
- (B) vertical
- (C) circular
- (D) elliptical

Q68 Soil erosion and depletion are the major threats to soil as a resource. Which of these is NOT favourable for soil conservation?

- (A) Mulching
- (B) Shelter belts
- (C) Rain wash
- (D) Contour ploughing

Q69 The US entered the Second World War in which year?

- (A) 1939
- (B) 1941
- (C) 1942
- (D) 1943

Q65 _____ मौसम के दौरान, रबी फसल की खेती की जाती है।

- (A) पतझड़
- (B) सर्दी
- (C) गरमी
- (D) मानसून अथवा वर्षा

Q66 निम्नलिखित में से किस वर्ष को संयुक्त राष्ट्र द्वारा स्वदेशी भाषाओं का अंतर्राष्ट्रीय वर्ष के रूप में घोषित किया गया है?

- (A) 2017
- (B) 2020
- (C) 2019
- (D) 2022

Q67 पृथ्वी, _____ पथ पर सूर्य की परिक्रमा करती है।

- (A) क्षितिज (हॉरिजॉन्टल)
- (B) लंबरूप (ऊर्ध्वाधर)
- (C) गोलाकार
- (D) अंडाकार

Q68 एक संसाधन के रूप में मिट्टी के कटाव और हास को मिट्टी के संबंध में प्रमुख खतरा माना जाता है। निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प मिट्टी के संरक्षण का सर्वोत्तम उपाय नहीं है?

- (A) घास-पात से ढकना
- (B) आश्रय आवरण (शेल्टर बेल्ट)
- (C) बारिश के पानी में बह जाना
- (D) समोच्च जुताई (कंटूर कल्टीवेशन)

Q69 संयुक्त राज्य अमेरिका ने किस वर्ष दूसरे विश्व युद्ध में प्रवेश किया था?

- (A) 1939
- (B) 1941
- (C) 1942
- (D) 1943

Q70 Vasco da Gama, a Portuguese explorer, discovered the sea route to India in _____.

- (A) 1598
- (B) 1500
- (C) 1498
- (D) 1600

Q71 The Special Olympics World Games 2019 was inaugurated at?

- (A) Toronto
- (B) Abu Dhabi
- (C) Singapore
- (D) Seoul

Q72 Who invented the computer mouse?

- (A) Douglas Engelbart
- (B) Vannevar Bush
- (C) Robert Smith
- (D) Bertram Raphael

Q73 Which of the following is the shortcut for the Paste command on the computer keyboard?

- (A) CTRL+C
- (B) CTRL+E
- (C) CTRL+V
- (D) CTRL+Z

Q70 वास्को डी गामा, एक पुर्तगाली अन्वेषक, ने _____ वर्ष में भारत के समुद्री मार्ग की खोज की थी।

- (A) 1598
- (B) 1500
- (C) 1498
- (D) 1600

Q71 विशेष ओलिम्पिक्स विश्व खेल 2019 का आयोजन _____ में किया गया था।

- (A) टोरंटो
- (B) अबू धाबी
- (C) सिंगापुर
- (D) सियोल

Q72 कंप्यूटर माउस का आविष्कार किसने किया था?

- (A) डग्लस एंगेलबर्ट
- (B) वानेवर बुश
- (C) रॉबर्ट स्मिथ
- (D) बर्टरम राफेल

Q73 कंप्यूटर कीबोर्ड में पेस्ट कमांड के लिए निम्नलिखित में से कौन सा शॉर्टकट उपयोग होता है?

- (A) CTRL+C
- (B) CTRL+E
- (C) CTRL+V
- (D) CTRL+Z

Q74 The _____ is the main screen area that one sees after he/she turns on a computer and logs on to Windows.

(A) Menu
(B) Taskbar
(C) Mouse
(D) Desktop

Q75 The remains of a magnificent Jain Stupa have been dug out near Kankali Tila in:

(A) Varanasi
(B) Deoria
(C) Mathura
(D) Kaushambi

Q74 Windows में लॉग ऑन करने के बाद दिखने वाले प्रमुख स्क्रीन एरिया को _____ कहते हैं।

(A) मेनु
(B) टास्कबार
(C) माउस
(D) डेस्कटॉप

Q75 भव्य जैन स्तूप के अवशेष को कंकाली टीला के पास खोद कर निकाला गया है, जो कि _____ में स्थित है।

(A) वाराणसी
(B) देवरिया
(C) मथुरा
(D) कौशाम्बी

815843

PART-1 | SECTION-3 | GENERAL SCIENCE | 38 Questions

- Q76 During water cycle, Which part of plant is involved in the process of evaporation?
- (A) Branches
(B) Leaves
(C) Stem
(D) Roots
- Q76 जल चक्र के दौरान, वाष्पीकरण की प्रक्रिया में एक पौधे का निम्नलिखित कौन सा हिस्सा शामिल होता है?
- (A) शाखाएँ
(B) पत्तियाँ
(C) तना
(D) जड़
- Q77 Which of these may lead to sodium deficiency?
- (A) Hypertension
(B) Hypotension
(C) Diarrhoea
(D) Dementia
- Q77 इनमें से किसके कारण सोडियम की कमी हो सकती है?
- (A) उच्च रक्तचाप
(B) निम्न रक्तचाप
(C) दस्त
(D) डिमेंशिया (मनोभ्रंश)
- Q78 Who discovered vaccination against anthrax?
- (A) Edward Jenner
(B) Maurice Hilleman
(C) Robert Koch
(D) Louis Pasteur
- Q78 एंथ्रेक्स के लिए टीकाकरण की खोज किसने की थी?
- (A) एडवर्ड जेनर
(B) मौरिस हिलमैन
(C) रॉबर्ट कोच
(D) लुई पास्चर
- Q79 What is an aquifer?
- (A) Saturated zone beneath water table
(B) Unsaturated zone beneath water table
(C) Upper surface of zone of saturation
(D) Lower surface of saturated zone
- Q79 एक्वीफर (जलभृत) क्या है?
- (A) भौम जलस्तर के नीचे संतृप्त क्षेत्र
(B) भौम जलस्तर के नीचे असंतृप्त क्षेत्र
(C) संतृप्ति के क्षेत्र की ऊपरी सतह
(D) संतृप्त क्षेत्र की निचली सतह
- Q80 SI unit of energy is:
- (A) newton
(B) joule
(C) kilowatt
(D) horsepower
- Q80 ऊर्जा की SI इकाई क्या है?
- (A) न्यूटन
(B) जूल
(C) किलोवाट्ट
(D) होर्सपावर

Q81 Name the instrument used to measure electromotive force.

- (A) Polarimeter
- (B) Potometer
- (C) Potentiometer
- (D) Platometer

Q81 विद्युतवाहक बल को मापने के लिए निम्नलिखित में से किस उपकरण का इस्तेमाल किया जाता है?

- (A) पोलरीमीटर
- (B) पोटोमीटर
- (C) पोटेंशियोमीटर
- (D) प्लेटोमीटर

Q82 Which of the following scientists gave the theory of relativity?

- (A) J.J. Thomson
- (B) Ernest Rutherford
- (C) Niels Bohr
- (D) Albert Einstein

Q82 निम्नलिखित में से किस वैज्ञानिक ने आपेक्षिकता सिद्धांत (रिलेटिविटी थ्योरी) प्रस्तुत किया था?

- (A) जे.जे. थॉमसन
- (B) अर्नेस्ट रदरफोर्ड
- (C) नील्स बोह्र
- (D) अल्बर्ट आइंस्टीन

Q83 Name the scientific principle behind working of optical fibres.

- (A) Total internal reflection of light
- (B) Total external reflection of light
- (C) Total internal refraction of light
- (D) Total external refraction of light

Q83 ऑप्टिकल फाइबर के काम करने के पीछे निम्नलिखित में से कौन सा वैज्ञानिक सिद्धांत उपयुक्त है?

- (A) प्रकाश का कुल आंतरिक प्रतिबिंब
- (B) प्रकाश का कुल बाहरी प्रतिबिंब
- (C) प्रकाश का कुल आंतरिक अपवर्तन
- (D) प्रकाश का कुल बाह्य अपवर्तन

Q84 Which of the following statements is TRUE about gases?

- (A) Gases have definite volume and definite shape.
- (B) Gases have neither definite volume nor definite shape.
- (C) Gases have definite volume but not definite shape.
- (D) Gases have definite shape but not definite volume.

Q84 गैसों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

- (A) गैसों का एक निश्चित आयतन और निश्चित आकार होता है।
- (B) गैसों का न तो निश्चित आयतन होता है और न ही इसका निश्चित आकार होता है।
- (C) गैसों का निश्चित आयतन होता है लेकिन इसका आकार निश्चित नहीं होता है।
- (D) गैसों का निश्चित आकार होता है, लेकिन आयतन निश्चित नहीं होता है।

Q85 Which of the following is a thermosetting plastic?

- (A) Polythene
- (B) Bakelite
- (C) PVC
- (D) Polyester

Q86 Normal pH of blood is:

- (A) 8.3
- (B) 9.5
- (C) 7.4
- (D) 10.6

Q87 The six categories of Nutrients are- Carbohydrates, Proteins, Fats, Vitamins and Minerals and _____.

- (A) milk
- (B) health drinks
- (C) water
- (D) health food

Q88 Which of the following diseases is caused by protein-energy malnutrition (PEM)?

- (A) Thalassemia
- (B) Kwashiorkor
- (C) Fluorosis
- (D) Pellagra

Q89 Potato is a major source of:

- (A) protein
- (B) fats
- (C) mineral
- (D) carbohydrate

Q85 निम्नलिखित में से कौन एक थर्मोसेटिंग प्लास्टिक है?

- (A) पॉलिथीन
- (B) बेकलाइट
- (C) पीवीसी
- (D) पॉलिस्टर

Q86 रक्त का सामान्य pH मान कितना होता है?

- (A) 8.3
- (B) 9.5
- (C) 7.4
- (D) 10.6

Q87 पोषक तत्वों की छह श्रेणियाँ हैं—कार्बोहाइड्रेट, प्रोटीन, वसा (चर्बी), विटामिन और खनिज और _____।

- (A) दूध
- (B) स्वास्थ्य पेय (हेल्थ ड्रिंक्स)
- (C) पानी
- (D) स्वास्थ्य भोजन

Q88 निम्नलिखित में से कौन सी बीमारी प्रोटीन-ऊर्जा कुपोषण (PEM) के कारण होती है?

- (A) थैलेसीमिया
- (B) क्वाशियोरकोर
- (C) फ्लोरोसिस
- (D) पेलाग्रा

Q89 आलू निम्नलिखित में से किसका एक प्रमुख स्रोत है?

- (A) प्रोटीन
- (B) वसा
- (C) मिनीरल (खनिज पदार्थ)
- (D) कार्बोहाइड्रेट

903643

Q90 Trans fat increases:

- (A) good cholesterol
- (B) sugar level
- (C) bad cholesterol
- (D) weight loss

Q90 ट्रांस वसा के कारण निम्नलिखित में से किसमें वृद्धि होती है?

- (A) अच्छा कोलेस्ट्रॉल
- (B) शुगर का स्तर
- (C) खराब कोलेस्ट्रॉल
- (D) वजन घटना

Q91 Which among the following vitamins is also called the sunshine vitamin since the body is capable of synthesising it in the presence of sunlight?

- (A) Vitamin K
- (B) Vitamin E
- (C) Vitamin D
- (D) Vitamin A

Q91 निम्नलिखित विटामिनों में से किसे धूप की विटामिन कहा जाता है क्योंकि शरीर सूर्य के प्रकाश की उपस्थिति में इसे संश्लेषित करने में सक्षम होता है?

- (A) विटामिन K
- (B) विटामिन E
- (C) विटामिन D
- (D) विटामिन A

Q92 Which causative agent is responsible for spreading anthrax in cows and buffaloes?

- (A) Fungus
- (B) Bacteria
- (C) Virus
- (D) Protozoa

Q92 गायों और भैंसों में एन्थ्रेक्स फैलाने के लिए निम्नलिखित में से कौन सा प्रेरक एजेंट जिम्मेदार होता है?

- (A) कवक
- (B) जीवाणु
- (C) विषाणु
- (D) प्रोटोजोआ

Q93 _____ is inflammation of the thin tissue that surrounds the brain and spinal cord.

- (A) Scleroderma
- (B) Meningitis
- (C) Hepatitis
- (D) Arthritis

Q93 इनमें से कौन मस्तिष्क और रीढ़ की हड्डी को घेरने वाले पतले ऊतक में होने वाली सूजन है?

- (A) त्वग्काठिन्य (स्क्लेरोदेर्मा)
- (B) मस्तिष्कावरण शोथ (मेनिंजाइटिस)
- (C) यकृतशोथ (हेपेटाइटिस)
- (D) गठिया (अर्थराइटिस)

969643

Q94 Which one of the following is NOT a biodegradable material?

- (A) Cotton
- (B) Animal bones
- (C) Aluminum foil
- (D) Wood

Q95 India is the _____ largest producer of cement in the world.

- (A) first
- (B) second
- (C) third
- (D) fourth

Q96 Laughing gas is the compound of:

- (A) Hydrogen
- (B) Helium
- (C) Nitrogen
- (D) Neon

Q97 Some animals give birth to young once while some animals lay eggs which later develop into young ones. The animals which give birth to young ones are called:

- (A) Viviparous animals
- (B) Oviparous animals
- (C) Prokaryotes animals
- (D) Eukaryotes animals

Q94 निम्नलिखित में से कौन सा बायोडिग्रेडेबल (जैवनिम्नीकरणीय) सामग्री नहीं है?

- (A) कपास
- (B) जानवरों की हड्डियाँ
- (C) एल्यूमीनियम फोइल
- (D) लकड़ी

Q95 सीमेंट का उत्पादन करने में भारत का विश्व में कौन सा स्थान है?

- (A) पहला
- (B) दूसरा
- (C) तीसरा
- (D) चौथा

Q96 लाफिंग गैस निम्नलिखित में से किसका एक यौगिक है?

- (A) हाइड्रोजन
- (B) हीलियम
- (C) नाइट्रोजन
- (D) नीयन

Q97 कुछ जानवर बच्चों को जन्म देते हैं और कुछ अंडे देते हैं जो बाद में बच्चों का रूप ले लेते हैं, बच्चे के रूप में जन्म देने वाले जानवरों को किस नाम से जाना जाता है?

- (A) जरायुज (वाइविपरस) जानवर
- (B) अंडज (ओविपरस) जानवर
- (C) प्राक्केंद्रक (प्रोकैरीअट) जानवर
- (D) सुकेंद्रित (युकेरियोट) जानवर

Q98 Asia's first upper arm double hand transplant was conducted in September 2017 in a hospital in the state of:-

- (A) Maharashtra
- (B) Karnataka
- (C) Gujarat
- (D) Kerala

Q98 सितंबर 2017 में, एशिया का पहला दोनों ऊपरी बांहों का सफल प्रत्यारोपण निम्नलिखित किस राज्य के अस्पताल में आयोजित किया गया था?

- (A) महाराष्ट्र
- (B) कर्नाटक
- (C) गुजरात
- (D) केरल

BB1643

Q99 Which of the following is a good source of vitamin C?

- (A) Broccoli
- (B) Sugar
- (C) Egg
- (D) Wheat

Q99 निम्नलिखित में से कौन विटामिन C का एक अच्छा स्रोत है?

- (A) हरी फूलगोभी
- (B) चीनी
- (C) अंडा
- (D) गेहूँ

Q100 Pellagra occurs due to deficiency of:-

- (A) Vitamin B3
- (B) Vitamin B1
- (C) Vitamin B2
- (D) Vitamin B6

Q100 निम्नलिखित में से किसकी कमी के कारण पेलाग्रा की बीमारी होती है?

- (A) विटामिन B3
- (B) विटामिन B1
- (C) विटामिन B2
- (D) विटामिन B6

Q101 Name the instrument used for measuring electrical resistance:-

- (A) Ohmmeter
- (B) Voltmeter
- (C) Ammeter
- (D) Galvanometer

Q101 विद्युत प्रतिरोध को मापने के लिए निम्नलिखित किस उपकरण का इस्तेमाल किया जाता है?

- (A) ओममीटर
- (B) वोल्टमीटर
- (C) एमीटर
- (D) गैल्वेनोमीटर

Q102 What is the SI Unit of volume?

- (A) Cubic centimeter
- (B) Cubic meter
- (C) Cubic decimeter
- (D) Cubic inch

Q102 आयतन की SI इकाई क्या है?

- (A) घन सेंटीमीटर
- (B) घन मीटर
- (C) घन डेसीमीटर
- (D) घन इंच

958643

Q103 Quicksilver is another name of:-

- (A) Silver
- (B) Iron
- (C) Mercury
- (D) Manganese

Q103 त्वरित चाँदी, निम्नलिखित में से किसका एक उत्पाद है?

- (A) चांदी
- (B) लोहा
- (C) पारा
- (D) मैंगनीज

Q104 _____ is also known as Niacin.

- (A) Vitamin B3
- (B) Vitamin B5
- (C) Vitamin B7
- (D) Vitamin B9

Q104 निम्नलिखित में से किसे नियासिन के नाम से भी जाना जाता है?

- (A) विटामिन B3
- (B) विटामिन B5
- (C) विटामिन B7
- (D) विटामिन B9

Q105 Which of the following is a 'Conditional' amino acid?

- (A) Glutamic
- (B) Aspartic
- (C) Alanine
- (D) Arginine

Q105 निम्नलिखित में से कौन सा 'कंडिशनल' अमीनो एसिड है?

- (A) ग्लूटेमिक
- (B) एस्पार्टिक
- (C) अलनीन
- (D) आर्जिनिन

Q106 The stage of the embryo in which all the body parts can be identified is called a:

- (A) Zygote
- (B) Embryo
- (C) Foetus
- (D) Ovum

Q106 भ्रूण के किस चरण में शरीर के सभी अंगों की पहचान की जा सकती है?

- (A) जाइगोट
- (B) एम्ब्रियो
- (C) फीटस
- (D) ओवम

Q107 Which of the following Indian Scientists collaborated with Norman Borlaug, which culminated in the "Green Revolution" in India?

- (A) Satyendra Nath Bose
- (B) Meghnad Saha
- (C) Har Gobind Khorana
- (D) M.S. Swaminathan

Q107 निम्नलिखित में से किस भारतीय वैज्ञानिक ने नॉर्मन बोरलॉग के साथ सहयोग किया, जिसकी परिणति भारत में "हरित क्रांति" के रूप में हुई?

- (A) सत्येन्द्र नाथ बोस
- (B) मेघनाद साहा
- (C) हरगोबिंद खुराना
- (D) एम.एस. स्वामीनाथन

Q108 Which of the following cycles is a significant aspect of the weather patterns on earth?

- (A) Carbon cycle
- (B) Water cycle
- (C) Nitrogen cycle
- (D) Oxygen cycle

Q108 निम्नलिखित में से कौन सा चक्र पृथ्वी पर मौसम के पैटर्न का एक महत्वपूर्ण पहलू है?

- (A) कार्बन चक्र
- (B) जल चक्र
- (C) नाइट्रोजन चक्र
- (D) ऑक्सीजन चक्र

Q109 Chemical disinfection of drinking water can be done using:-

- (A) Fluorine
- (B) Chlorine
- (C) Iodine
- (D) Bromine

Q109 निम्नलिखित में से किसका उपयोग करके पीने के पानी का रासायनिक कीटाणुशोधन किया जा सकता है?

- (A) फ्लोरीन
- (B) क्लोरीन
- (C) आयोडीन
- (D) ब्रोमिन

Q110 Name the instrument used for recording earthquakes:-

- (A) Seismograph
- (B) Sonograph
- (C) Spectrograph
- (D) Sphygmograph

Q110 भूकंप को रिकॉर्ड करने के लिए निम्नलिखित में से किस उपकरण का इस्तेमाल किया जाता है?

- (A) सिस्मोग्राफ
- (B) सोनोग्राफ
- (C) स्पेक्ट्रोग्राफ
- (D) स्फिग्मोग्राफ

Q111 Which Indian Organisation has developed an atomic clock to be used in navigation satellites?

- (A) Hindustan Aeronautics Limited (HAL)
- (B) Bhabha Atomic Research Centre (BARC)
- (C) Indian Space Research Organisation (ISRO)
- (D) Defence Research and Development Organisation (DRDO)

Q111 निम्नलिखित में से किस भारतीय संस्थान ने नेविगेशन सेटलाइट में इस्तेमाल होने वाली परमाणु घड़ी को विकसित किया है?

- (A) हिंदुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड (HAL)
- (B) भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र (BARC)
- (C) भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO)
- (D) रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO)

Q112 What is the name of supercluster of galaxies discovered by Indian scientists?

- (A) Durga
- (B) Laxmi
- (C) Parwati
- (D) Saraswati

Q112 भारतीय वैज्ञानिकों द्वारा खोजी गई आकाशगंगाओं के सुपरक्लस्टर का नाम क्या है?

- (A) दुर्गा
- (B) लक्ष्मी
- (C) पार्वती
- (D) सरस्वती

Q113 Condensation is one of the processes in water cycle. Which of the following statements is TRUE about condensation?

- (A) Vapour state is transferred to liquid state.
- (B) Vapour state is transferred to solid state.
- (C) Liquid state is transferred to solid state.
- (D) Solid state is transferred to liquid state.

Q113 संघनन जल चक्र की प्रक्रियाओं में से एक है। संघनन के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

- (A) वाष्प अवस्था को तरल अवस्था में बदला जाता है।
- (B) वाष्प अवस्था को ठोस अवस्था में बदला जाता है।
- (C) तरल अवस्था को ठोस अवस्था में बदला जाता है।
- (D) ठोस अवस्था को तरल अवस्था में बदला जाता है।

PART-1 | SECTION-3 | ARITHMETIC | 37 Questions

- Q114 Reeta, Meena and Sita can complete a work in 6 days, 9 days and 12 days respectively. They worked together and completed the task, earning of ₹ 26,000. Then the share of Reeta will be:
(A) ₹ 15,000 (B) ₹ 13,500
(C) ₹ 12,000 (D) ₹ 9,000
- Q115 A racing car covered a distance of 600 km at a constant speed. If its speed was 50 km/h more, it would have taken 2 hours less to cover the distance. Then, the speed of racing car was:
(A) 75 km/h (B) 125 km/h
(C) 100 km/h (D) 150 km/h
- Q116 In ΔABC , P and Q are points on AB and AC respectively, such that $PQ \parallel BC$. If $AP = x$, $AC = x + 9$, $AB = x + 13$ and $AQ = x - 2$, then x is:
(A) 11 (B) 10
(C) 15 (D) 13
- Q117 P, Q, R and S are concyclic. PR bisects QS. If $PQ = 9$ cm, $QR = 8$ cm, and $RS = 6$ cm, then $PS =$?
(A) 10 cm (B) 7 cm
(C) 15 cm (D) 12 cm
- Q118 Solve the following.
$$\frac{1 - \cos \alpha}{\sin \alpha} + \frac{\sin \alpha}{1 - \cos \alpha} = ?$$

(A) $2 \sec \alpha$ (B) $2 \operatorname{cosec} \alpha$
(C) $2 \cos \alpha$ (D) $2 \sin \alpha$
- Q119 Pintu sold an article at a loss of 10%. If he had sold it at ₹ 180 more, he would have made a profit of 2%. The cost price of the article is:
(A) ₹ 1,800 (B) ₹ 1,350
(C) ₹ 1,500 (D) ₹ 1,650
- Q114 रीता, मीना और सीता किसी कार्य को क्रमशः 6 दिन, 9 दिन और 12 दिन में पूरा कर सकते हैं। उन्होंने एक साथ कार्य किया और उसे पूरा किया, और ₹ 26,000 अर्जित किए। तो रीता का हिस्सा कितना होगा?
(A) ₹ 15,000 (B) ₹ 13,500
(C) ₹ 12,000 (D) ₹ 9,000
- Q115 एक रेसिंग कार ने एक समान गति से 600 km की दूरी तय की। यदि इसकी गति 50 km/h अधिक होती, तो उसे उस समान दूरी को तय करने में 2 घंटे कम लगते। तो, रेसिंग कार की गति कितनी थी?
(A) 75 km/h (B) 125 km/h
(C) 100 km/h (D) 150 km/h
- Q116 ΔABC में, P और Q क्रमशः AB और AC के मध्य बिंदु हैं, और $PQ \parallel BC$ है। यदि $AP = x$, $AC = x + 9$, $AB = x + 13$ है और $AQ = x - 2$ है, तो x का मान ज्ञात करें:
(A) 11 (B) 10
(C) 15 (D) 13
- Q117 P, Q, R और S एकवृत्तीय हैं। PR, QS को द्विभाजित करता है। यदि $PQ = 9$ cm $QR = 8$ cm, और $RS = 6$ cm है, तो PS किसके बराबर होगा?
(A) 10 cm (B) 7 cm
(C) 15 cm (D) 12 cm
- Q118 निम्नलिखित को हल करें।
$$\frac{1 - \cos \alpha}{\sin \alpha} + \frac{\sin \alpha}{1 - \cos \alpha} = ?$$

(A) $2 \sec \alpha$ (B) $2 \operatorname{cosec} \alpha$
(C) $2 \cos \alpha$ (D) $2 \sin \alpha$
- Q119 पिंटू ने 10% हानि पर एक वस्तु बेची। यदि उसने इसे ₹ 180 अधिक पर बेचा होता, तो उसे 2% का लाभ होता। तो वस्तु का क्रय मूल्य कितना है?
(A) ₹ 1,800 (B) ₹ 1,350
(C) ₹ 1,500 (D) ₹ 1,650

Q120 With the money Kanak has, she can purchase either 30 pens or 50 pencils. She spends only 80% of her money and buys 10 pens. With the remaining money, a maximum of how many pencils can she buy?

- (A) 26 (B) 25
(C) 24 (D) 23

Q121 ₹3,000 is lent in two parts, x (the larger part) and y (the smaller part). y is lent at 10% per annum and x is lent at 20% per annum. If the total interest in a year is ₹500, then y is equal to:

- (A) ₹1,000 (B) ₹800
(C) ₹900 (D) ₹1,200

Q122 An aluminum cable with a diameter of 6 cm and length 32 cm is melted to form a sphere. The radius of the sphere will be:

- (A) 8 cm (B) 6 cm
(C) 12 cm (D) 10 cm

Q123 In a perfect square, if the unit's digit is 4, then the unit's digit in its square root is:

- (A) 8
(B) 2
(C) 2 or 8
(D) neither 2 nor 8

Q124 For numbers $a-b$ and $a+b$ as twin primes, a and b are:

- (A) co-primes (B) twin prime
(C) composite (D) even

Q125 $0.5 \times 0.002 = ?$

- (A) 0.001 (B) 0.01
(C) 0.10 (D) 1

Q120 कनक अपनी धनराशि में से, 30 पेन या 50 पेंसिलें खरीद सकती है। वह अपना 80% धन खर्च करती है और 10 पेन खरीदती है। शेष धनराशि के साथ वह अधिकतम कितनी पेंसिलें खरीद सकती है?

- (A) 26 (B) 25
(C) 24 (D) 23

Q121 ₹3,000 की एक धनराशि को दो भागों, x (बड़ा भाग) और y (छोटा भाग) में उधार दिया जाता है। y (छोटा भाग) को 10% प्रति वर्ष और x (बड़ा भाग) को 20% प्रति वर्ष की दर से उधार दिया जाता है। यदि एक वर्ष में कुल ₹500 ब्याज अर्जित होता है, तो y (छोटा भाग) किसके बराबर है?

- (A) ₹1,000 (B) ₹800
(C) ₹900 (D) ₹1,200

Q122 6 cm व्यास और 32 cm लंबाई वाली एक एल्यूमीनियम की तार को एक गोले के आकार बनाने के लिए पिघलाया जाता है। तो उस गोले की त्रिज्या कितनी होगी?

- (A) 8 cm (B) 6 cm
(C) 12 cm (D) 10 cm

Q123 एक पूर्ण वर्ग में, यदि इकाई का अंक 4 होता है, तो उसके वर्गमूल में इकाई का अंक कितना होगा?

- (A) 8
(B) 2
(C) 2 या 8
(D) न तो 2 और न ही 8

Q124 दो अभाज्य युग्म संख्याओं $a-b$ और $a+b$ के लिए, a और b क्या हैं?

- (A) सह-अभाज्य (B) युग्म अभाज्य
(C) भाज्य संख्याएँ (D) सम संख्याएँ

Q125 $0.5 \times 0.002 = ?$

- (A) 0.001 (B) 0.01
(C) 0.10 (D) 1

Q126 If $x = \frac{\sqrt{2}+1}{\sqrt{2}-1}$ and $y = \frac{\sqrt{2}-1}{\sqrt{2}+1}$, then the value of $x^2 + y^2 = ?$
(A) 24 (B) 28
(C) 30 (D) 34

Q127 If 10% of $x = 25\%$ of y , then $x : y$ is
(A) 2 : 5 (B) 5 : 2
(C) 2 : 3 (D) 3 : 2

Q128 4 men and 6 women can complete a task in 8 days, while 3 men and 7 women can complete it in 10 days. In how many days will 10 women complete it?
(A) 18 days (B) 25 days
(C) 30 days (D) 40 days

Q129 If the radius of a sphere A is half of the radius of another sphere B, then the ratio of volumes of A and B is:
(A) 8 : 1 (B) 1 : 8
(C) 1 : 3 (D) 3 : 1

Q130 On what dates on April 2001 did Tuesday fall?
(A) 3rd, 10th, 17th, 24th
(B) 4th, 11th, 18th, 25th
(C) 2nd, 9th, 16th, 23rd, 30th
(D) 1st, 8th, 15th, 22nd, 29th

Q131 A ramp for unloading a moving truck has an angle of elevation of 30° . If the top the ramp is 0.8 m above the ground level, then find the length of the ramp is:
(A) 0.6 m (B) 1.2 m
(C) 1.6 m (D) 2 m

Q132 The smallest value of a collection of data is 11 and the range is 47. What is the largest value of the collection of data?
(A) 36 (B) 47
(C) 57 (D) 58

Q126 यदि $x = \frac{\sqrt{2}+1}{\sqrt{2}-1}$ और $y = \frac{\sqrt{2}-1}{\sqrt{2}+1}$, है तो $x^2 + y^2$ का मान क्या है?
(A) 24 (B) 28
(C) 30 (D) 34

Q127 यदि x का 10% = y का 25% है तो $x : y$ है।
(A) 2 : 5 (B) 5 : 2
(C) 2 : 3 (D) 3 : 2

Q128 4 पुरुष और 6 महिलाएं किसी काम को 8 दिन में पूरा कर सकते हैं, जबकि 3 पुरुष और 7 महिलाएं उसी काम को 10 दिन में पूरा कर सकते हैं। 10 महिलाएं उसी काम को कितने दिनों में पूरा करेंगी?
(A) 18 दिन (B) 25 दिन
(C) 30 दिन (D) 40 दिन

Q129 यदि किसी गोले A की त्रिज्या, दूसरे गोले B की त्रिज्या की आधी है, तो A के आयतन का B के आयतन के साथ अनुपात क्या होगा?
(A) 8 : 1 (B) 1 : 8
(C) 1 : 3 (D) 3 : 1

Q130 अप्रैल 2001 में किन तारीखों को मंगलवार थे?
(A) 3rd, 10th, 17th, 24th
(B) 4th, 11th, 18th, 25th
(C) 2nd, 9th, 16th, 23rd, 30th
(D) 1st, 8th, 15th, 22nd, 29th

Q131 किसी चलते हुए ट्रक को खाली करने के लिए रैंप का उन्नयन कोण 30° है। यदि रैंप का शीर्ष, जमीन के स्तर से 0.8 m ऊपर है तो रैंप की लंबाई कितनी है?
(A) 0.6 m (B) 1.2 m
(C) 1.6 m (D) 2 m

Q132 डेटा संग्रहण का सबसे छोटा मान 11 है और रेंज 47 है। डेटा के संग्रहण का सबसे बड़ा मान कितना है?
(A) 36 (B) 47
(C) 57 (D) 58

Q133 The value of

$$\frac{0.1 \times 0.1 + 0.01 \times 0.01 - 0.1 \div 10}{0.1} = ?$$

- (A) 0.01 (B) 0.001
(C) 1 (D) 10

Q134 What is the simple interest on ₹ 10,000 at the rate of 6% per annum for 2 years?

- (A) ₹ 1,000 (B) ₹ 1,150
(C) ₹ 1,200 (D) ₹ 1,220

Q135 January 1, 2009 was Thursday. What day of the week falls on January 1, 2010?

- (A) Wednesday (B) Thursday
(C) Friday (D) Saturday

Q136 If the cost price is 80% of the selling price, then what is the profit percent?

- (A) 20% (B) 25%
(C) 28% (D) 30%

Q137 What is the amount of ₹ 6,000 at the rate of 5% per annum for 2 years, when interest is compounded annually?

- (A) ₹ 6615 (B) ₹ 6655
(C) ₹ 6775 (D) ₹ 6900

Q138 A car moves at the speed of 90 km/hr. What is the speed of the car in meters per second?

- (A) 15 m/sec (B) 25 m/sec
(C) 30 m/sec (D) 45 m/sec

Q139 A clock is started at noon. By 10 minutes past 8, the hour hand has turned through _____.

- (A) 145° (B) 150°
(C) 225° (D) 245°

Q140 For a collection of 10 items, $\sum x = 155$, then the arithmetic mean is _____.

- (A) 10 (B) 10.5
(C) 15 (D) 15.5

Q133 $\frac{0.1 \times 0.1 + 0.01 \times 0.01 - 0.1 \div 10}{0.1}$ का मान = ?

- (A) 0.01 (B) 0.001
(C) 1 (D) 10

Q134 ₹ 10,000 पर 2 वर्ष के लिए, 6% वार्षिक दर से, साधारण ब्याज क्या होगा।

- (A) ₹ 1,000 (B) ₹ 1,150
(C) ₹ 1,200 (D) ₹ 1,220

Q135 1 जनवरी 2009 को गुरुवार था। 1 जनवरी, 2010 को सप्ताह का कौन-सा दिन पड़ता है?

- (A) बुधवार (B) गुरुवार
(C) शुक्रवार (D) शनिवार

Q136 यदि किसी वस्तु का लागत मूल्य, इसके बिक्री मूल्य का 80% है तो लाभ प्रतिशत क्या है?

- (A) 20% (B) 25%
(C) 28% (D) 30%

Q137 2 साल के लिए 5% प्रति वर्ष की दर से ₹ 6,000 की राशि क्या होगी, जब चक्रवृद्धि ब्याज वार्षिक रूप से मिलता है?

- (A) ₹ 6615 (B) ₹ 6655
(C) ₹ 6775 (D) ₹ 6900

Q138 एक कार 90 km/hr की गति से चलती है। मीटरों में, प्रति सेकंड कार की गति क्या है?

- (A) 15 m/sec (B) 25 m/sec
(C) 30 m/sec (D) 45 m/sec

Q139 एक घड़ी को दोपहर के समय चलाया जाता है। 8 बजकर 10 मिनट पर घंटे की सुई _____ होगी।

- (A) 145° (B) 150°
(C) 225° (D) 245°

Q140 10 मदों के एक संग्रह के लिए, $\sum x = 155$ है तो अंकगणितीय माध्य _____ है।

- (A) 10 (B) 10.5
(C) 15 (D) 15.5

Q141 If GCD and LCM of numbers a and b is equal. Then a and b must be:

- (A) co-prime
- (B) prime
- (C) equal
- (D) composite

Q141 यदि a और b का महत्तम सामान्य भाजक और लघुत्तम समापवर्तक बराबर है। तो a और b यह होंगे:

- (A) सह-अभाज्य
- (B) अभाज्य
- (C) बराबर
- (D) भाज्य

Q142 The ratio of the present ages of Prasad and Biju is 5 : 4. Then, 5 years ago, which of the following cannot be the ratio of their ages?

- (A) 3 : 2
- (B) 4 : 3
- (C) 8 : 7
- (D) 9 : 7

Q142 प्रसाद और बीजू की वर्तमान आयु का अनुपात 5 : 4 है। तो, 5 वर्ष पहले, निम्नलिखित में से कौन सा उनकी आयु का अनुपात नहीं हो सकता है?

- (A) 3 : 2
- (B) 4 : 3
- (C) 8 : 7
- (D) 9 : 7

Q143 27 men can complete the work of digging of a well in 20 days working 5-hours/day. The work starts. After 4 days, 12 men leave. To complete the digging with its schedule, the remaining men needs to work, hours/day is

- (A) 8
- (B) 6
- (C) 9
- (D) 10

Q143 27 पुरुष प्रतिदिन 5 घंटे काम करके 20 दिनों में एक कुएं की खुदाई का कार्य पूरा कर सकते हैं। कार्य आरंभ होता है। 4 दिन बाद, 12 पुरुष कार्य छोड़ देते हैं। नियत समय तक खुदाई के कार्य को पूरा करने के लिए, शेष पुरुषों को प्रतिदिन कितने घंटे कार्य करने की आवश्यकता होगी:

- (A) 8
- (B) 6
- (C) 9
- (D) 10

Q144 The greatest angle in a polygon is 110° . Also rests of all angles are distinct in measure. Then the maximum number of sides the polygon can have, is:

- (A) 5
- (B) 4
- (C) 7
- (D) 6

Q144 एक बहुभुज का सबसे बड़ा कोण 110° है। शेष सभी कोणों के माप भी भिन्न-भिन्न हैं। तो बहुभुज की भुजाओं की अधिकतम संख्या कितनी हो सकती है:

- (A) 5
- (B) 4
- (C) 7
- (D) 6

Q145 The HCF of two numbers A and B is 128 and the LCM of A and B is 256. Then

$A \times B$ is:

- (A) 36868
- (B) 38028
- (C) 32786
- (D) 32768

Q145 दो संख्याओं A और B का महत्तम समापवर्तक (HCF) 128 है और A और B का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 256 है। तो $A \times B$ का मान क्या होगा?

- (A) 36868
- (B) 38028
- (C) 32786
- (D) 32768

Q146 Let n be a natural number. When n^3 is divided by 9, we get the remainder a . Then:

- (A) a is a perfect cube.
(B) a is a perfect square.
(C) a is both a perfect cube and a perfect square.
(D) a is neither a perfect cube, nor a perfect square.

1054391

Q146 मान लें n एक प्राकृतिक संख्या है। जब n^3 को 9 द्वारा विभाजित किया जाता है, तो हमें शेष a प्राप्त होता है। तो:

- (A) a एक पूर्ण घन है।
(B) a एक पूर्ण वर्ग है।
(C) a दोनों, एक पूर्ण घन है और एक पूर्ण वर्ग है।
(D) a न तो एक पूर्ण घन और न ही एक पूर्ण वर्ग है।

Q147 Two circles that touch each other externally have a total area of $490\pi \text{ cm}^2$. The distance between their centres is 28 cm. Then the difference of their radii is:

- (A) 7 cm (B) 14 cm
(C) 21 cm (D) 10.5 cm

Q147 दो वृत्त जो बाहर से एक दूसरे को छुते हैं, उनका कुल क्षेत्रफल $490\pi \text{ cm}^2$ है। उनके केंद्रों के बीच की दूरी 28 cm है। तो उनकी त्रिज्याओं के बीच कितना अंतर होगा?

- (A) 7 cm (B) 14 cm
(C) 21 cm (D) 10.5 cm

Q148 Tap P and Q can fill a tank in 10 minutes and 15 minutes respectively. If tap Q is opened 3 minutes after tap P is opened, then the time taken to fill the tank, will be:

- (A) 7 m 12 sec (B) 6 m 12 sec
(C) 9 m 12 sec (D) 8 m 12 sec

Q148 नल P और Q एक टंकी को क्रमशः 10 मिनट और 15 मिनट में भर सकते हैं। यदि नल P को खोलने के 3 मिनट बाद Q को खोला जाता है, तो टंकी कितने समय में भर जाएगी?

- (A) 7 m 12 sec (B) 6 m 12 sec
(C) 9 m 12 sec (D) 8 m 12 sec

Q149 The ratio of the ages of Preeti and Jyoti 7 years ago was 7 : 6. Then, 6 years from now, which of the following CANNOT be the ratio of their ages?

- (A) 15 : 14 (B) 13 : 11
(C) 16 : 15 (D) 13 : 12

Q149 7 वर्ष पहले प्रीति और ज्योति की आयु का अनुपात 7 : 6 था। तो, अब से 6 वर्ष बाद, निम्नलिखित में से कौन सा उनकी आयु का अनुपात नहीं हो सकता है?

- (A) 15 : 14 (B) 13 : 11
(C) 16 : 15 (D) 13 : 12

Q150 15 women or 9 men can complete a work in 24 days. Then 15 women and 15 men together can complete the work in:

- (A) 12 days (B) 6 days
(C) 15 days (D) 9 days

Q150 15 महिलाएँ या 9 पुरुष किसी कार्य को 24 दिनों में पूरा कर सकते हैं। तो 15 महिलाएँ और 15 पुरुष मिलकर उसी कार्य को कितने दिनों में पूरा कर सकते हैं?

- (A) 12 दिन (B) 6 दिन
(C) 15 दिन (D) 9 दिन

PART-2 | SECTION-4 | GENERAL HINDI /URDU | 25 Questions

- Q151 संक्षेपण कितने शब्दों में लिखना चाहिये?
- (A) एक तिहाई शब्दों में
(B) आधे शब्दों में
(C) दो तिहाई शब्दों में
(D) तीन चौथाई शब्दों में
- Q152 वैयक्तिक-पत्र किनके मध्य लिखा जाता है?
- (A) व्यवसायियों के मध्य
(B) सरकारी अधिकारियों के मध्य
(C) सगे सम्बन्धियों – मित्रों के मध्य
(D) पाठक और सम्पादक के मध्य
- Q153 च छ ज झ ञ का उच्चारण होता है:
- (A) ओष्ठ से
(B) दंत से
(C) तालू से
(D) मूर्द्धा से
- Q154 स्वर संधि कितने प्रकार की होती है?
- (A) दो
(B) तीन
(C) चार
(D) पाँच
- Q155 निम्नलिखित में कौन सा शब्द तत्सम नहीं है?
- (A) पक्ष
(B) वायु
(C) साई
(D) राजा
- Q156 निम्नलिखित में कौन सा शब्द तद्भव है?
- (A) पंख
(B) अक्षर
(C) कार्य
(D) आज्ञा
- Q157 'मृगनयन' में समास है:
- (A) अव्ययीभाव
(B) कर्मधारय
(C) तत्पुरुष
(D) द्वन्द्व

Q158 कौन सा शब्द विष्णु का पर्यायवाची नहीं है?

- (A) केशव
- (B) चक्रपाणि
- (C) दामोदर
- (D) मुक्तपुरुष

Q159 निष्कलुष का विलोम शब्द है:

- (A) कुख्यात
- (B) कृतघ्न
- (C) कलुष
- (D) कडुवा

Q160 'अभिज्ञ - अनभिज्ञ' शब्दों का सही अर्थ बताईये।

- (A) अज्ञान - ज्ञानी
- (B) ज्ञानी - पढ़ना
- (C) जानकार - नाजानकार
- (D) अगम्य - गम्य

Q161 'जो आँखों के सामने हो' के लिये एक शब्द बताईये।

- (A) सामाजिक
- (B) प्रत्यक्ष
- (C) सुलभ
- (D) प्रियतम

Q162 अर्थ के आधार पर वाक्यों के भेद बताईये।

- (A) दो
- (B) चार
- (C) छः
- (D) आठ

Q163 निम्नलिखित में कौन सा वाक्य अशुद्ध है?

- (A) यह एक गंभीर समस्या है।
- (B) मुझे बड़ी भूख लगी है।
- (C) मैंने राम से पूछा।
- (D) वह घर गया।

Q164 निम्नलिखित में कौन सा शब्द पुल्लिङ्ग है?

- (A) अँधेर
- (B) नकेल
- (C) मुँडेर
- (D) बटेर

Q165 सामासिक पदों/पुनरुक्त/युग्म शब्दों के मध्य प्रयोग किया जाता है: कि

- (A) अल्प विराम
- (B) अर्ध विराम
- (C) योजक चिन्ह
- (D) उद्धरण चिन्ह

Q166 'सावधान करना' के अर्थ में मुहावरा है:

- (A) आँख दिखाना
- (B) कान खोलना
- (C) ओंठ चबाना
- (D) खून पीना

Q167 'हृदय पवित्र तो सब कुछ ठीक' के अर्थ में लोकोक्ति है:

- (A) मान न मान मैं तेरा मेहमान
- (B) मार-मार कर हकीम बनाना
- (C) पराये धन पर लक्ष्मीनारायन
- (D) मन चंगा तो कठौती में गंगा

Q168 वाराणसी-गोरखपुर-आरा के मध्य कौन सी भाषा बोली जाती है?

- (A) अवधी
- (B) भोजपुरी
- (C) कौरवी
- (D) मैथिली

Q169 शुद्ध वर्तनी का चयन कीजिए।

- (A) ऋषि
- (B) ऋषी
- (C) रिषि
- (D) रीषि

PSG-1 निम्नलिखित जानकारी का अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों (170 और 171) के उत्तर दें।

हम इस बात को जानते हैं कि तुम हमारे प्रेम के कारण वनवास के कष्टों को सहन करने के लिये तैयार हो, लेकिन घर पर रह कर हमारे साथ स्नेह की तुम और भी अधिक रक्षा कर सकती हो। सबसे बड़ी बात यह है कि हमारे रहने पर माँ जब व्याकुल होगी, तब तुम संतोषजनक बातें कहकर उन्हें समझाना। लेकिन सीता पर इन बातों का कुछ भी प्रभाव न पड़ा। सीता साधारण स्त्री न थीं, वे अपने कर्तव्य को समझती थीं। इसलिए इन सभी बातों के उत्तर देकर वे वनवास के लिए अपनी इच्छा को तोड़ न सकीं।

यहाँ यह बात बताने की आवश्यकता नहीं है कि सीता को जो यह अमर कीर्ति प्राप्त हुई, प्रत्येक स्त्री के लिए वे प्रातःस्मरणीय हो सकीं – इसका कारण यह नहीं है कि वे राजा जनक की बेटी थीं और राजा दशरथ की पुत्र-वधू थीं। रामचन्द्र की पत्नी होना भी उनका कोई विशेष कारण नहीं है। उस कीर्ति का एक मात्र कारण है अपने धर्म और कर्तव्य के लिए उनका कष्ट-सहन। अपनी सत्य-निष्ठा और धर्म-परायणता, चरित्र-बल और कष्ट-सहन के लिए उनको जो अमर कीर्ति संसार के इतिहास में मिल सकी, उसको बताने की आवश्यकता नहीं।

Q170 सीता जी को अमर कीर्ति किस कारण प्राप्त हुई?

- (A) राजा जनक की पुत्री होने के कारण
- (B) राजा दशरथ की पुत्रवधू होने के कारण
- (C) रानी कौशल्या की सेवा करने के कारण
- (D) अपने धर्म और कर्तव्य के लिये उनका कष्ट सहना

Q171 उर्पयुक्त गद्यांश का शीर्षक बताइये।

- (A) सीता का त्याग
- (B) सीता की सेवा – भावना
- (C) धर्म और कर्तव्य – परायण सीता
- (D) सीता का समर्पण

Q172 निम्नलिखित में किशोरी लाल गोस्वामी रचित कहानी कौन सी है?

- (A) प्लेग की चुड़ैल
- (B) पंडित और पंडितानी
- (C) इन्दुमती
- (D) ग्यारह वर्ष का समय

Q172 نظیر کی شاعری میں ہندوستانی ماحول کی عکاسی کی گئی ہے۔ انہوں نے یہاں کے موسموں، میلوں، تہواروں اور انسانی زندگی کے مختلف پہلوؤں پر بہت سی نظمیں لکھیں ہیں۔ سامنے کے موضوعات کو سیدھی سادی زبان میں بیان کرنا نظیر کی بہت بڑی خوبی ہے۔ ان کے پاس الفاظ کا غیر معمولی ذخیرہ تھا۔ وہ موقعے اور موضوع کے اعتبار سے مناسب الفاظ استعمال کرتے تھے۔ ان کے کلام میں تاثیر بہت ہے۔ روٹیاں، بنجارہ نامہ، مقلسی، بولی وغیرہ ان کی مشہور نظمیں ہیں۔ ہندوستان کے مختلف موسموں، پہلوؤں اور شخصیتوں پر نظیر کی نظمیں بھی اپنی خاص پہچان رکھتی ہیں۔

کون سا شاعر بحیثیت عوامی شاعر کے معروف ہے؟

- (A) ولی دکنی
- (B) میرزا محمد رفیع سودا
- (C) نظیر اکبر آبادی
- (D) پنڈت برج نرائن چکبست

Q173 निम्नलिखित में कौन सा शब्द विदेशी नहीं है?

- (A) कमर
- (B) कमरा
- (C) कमेटी
- (D) कान

Q173 نظیر کی شاعری میں ہندوستانی ماحول کی عکاسی کی گئی ہے۔ انہوں نے یہاں کے موسموں، میلوں، تہواروں اور انسانی زندگی کے مختلف پہلوؤں پر بہت سی نظمیں لکھیں ہیں۔ سامنے کے موضوعات کو سیدھی سادی زبان میں بیان کرنا نظیر کی بہت بڑی خوبی ہے۔ ان کے پاس الفاظ کا غیر معمولی ذخیرہ تھا۔ وہ موقعے اور موضوع کے اعتبار سے مناسب الفاظ استعمال کرتے تھے۔ ان کے کلام میں تاثیر بہت ہے۔ روٹیاں، بنجارہ نامہ، مقلسی، بولی وغیرہ ان کی مشہور نظمیں ہیں۔ ہندوستان کے مختلف موسموں، پہلوؤں اور شخصیتوں پر نظیر کی نظمیں بھی اپنی خاص پہچان رکھتی ہیں۔

نظیر اکبر آبادی کا پورا نام کیا تھا؟

- (A) محمد ابراہیم
- (B) شیخ امام بخش
- (C) میرزا محمد رفیع
- (D) شیخ ولی محمد

Q174 कौन-सा शब्द पुल्लिंग है?

- (A) मंत्रणा
- (B) सभा
- (C) मंडली
- (D) न्याय

Q174 ذیل میں دیے گئے الفاظ سے لفظ 'فروتنی' کے مترادف کا انتخاب کیجیے:

- (A) مرتبہ
- (B) برتن
- (C) ظرف
- (D) عاجزی

Q175 निम्नलिखित पत्रों में अभिनिवेदन के रूप में लिखा जाता है:

- (A) आपका
- (B) भवदीय
- (C) शुभेच्छु
- (D) शुभचिंतक

Q175 ذیل میں دیے گئے الفاظ سے لفظ 'پختہ' کے متضاد کا انتخاب کیجیے:

- (A) مناسب
- (B) خام
- (C) ترش
- (D) سرد

ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए

1105233

Prepp
Your Personal Exam Guide

Read the following Instructions carefully :	निम्नलिखित निर्देशों को ध्यान से पढ़ें :
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 Series, Test Center Code, Signature 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.	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 पत्रक को मोड़ा न जाए एवं उस पर कोई अन्य निशान न लगाएँ। परीक्षार्थी अपना अनुक्रमांक, प्रश्न पुस्तिका सीरीज, परीक्षा केंद्र कोड, हस्ताक्षर एवं परीक्षा तिथि उत्तर पत्रक में निर्धारित स्थान के अतिरिक्त अन्यत्र न लिखें। 3. परीक्षा पुस्तिका एवं उत्तर पत्रक का ध्यानपूर्वक प्रयोग करें, क्योंकि किसी भी परिस्थिति में (केवल परीक्षा पुस्तिका में कमी को छोड़ कर) दूसरी परीक्षा पुस्तिका एवं उत्तर पत्रक उपलब्ध नहीं कराया जाएगा। 4. परीक्षा पुस्तिका में दी गयी परीक्षा पुस्तिका सीरीज को परीक्षार्थी सही तरीके से उपस्थिति-पत्रक में लिखें। 5. पूछे जाने पर प्रत्येक परीक्षार्थी, कक्ष अन्तरीक्षक को अपना प्रवेश पत्रक दिखाए। 6. अधीक्षक या कक्ष अन्तरीक्षक की विशेष अनुमति के बिना कोई परीक्षार्थी अपना स्थान न छोड़े। 7. कार्यरत कक्ष अन्तरीक्षक को अपना उत्तर पत्रक दिए बिना परीक्षार्थी अपना स्थान नहीं छोड़ेंगे। यदि किसी परीक्षार्थी ने उपस्थिति पत्रक पर हस्ताक्षर नहीं किए तो यह माना जाएगा की उसने उत्तर पत्रक 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, 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।