

(इस परीक्षण पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक आपसे ऐसा करने के लिए न कहा जाए)
(Do not open this Test Booklet until you are asked to do so)

कृपया इस प्रश्न-पत्र को हल करने से पहले इस पृष्ठ और अंतिम पृष्ठ पर दिए गए निर्देशों को ध्यान से पढ़ें।
Kindly read the Instructions given on this Page and Back Page carefully before attempting this Question Paper.

NSS-7-25

परीक्षण पुस्तिका कोड
Test Booklet Code

A

समय : 2 घण्टे 30 मिनट
Time Allowed : 2 hours 30 minutes

कुल प्रश्न : 120
Total Questions : 120

अधिकतम अंक : 120
Total Marks : 120

परीक्षण पुस्तिका सं. / Test Booklet No.

5149



अभ्यर्थियों के लिए महत्वपूर्ण निर्देश

1. इस प्रश्न पत्र में सात खंड – अंग्रेजी, हिन्दी, गणित, विज्ञान, सामाजिक विज्ञान, सामान्य ज्ञान और सामान्य बुद्धि परीक्षण अंतर्विष्ट हैं।
2. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
3. परीक्षा की समयावधि 2 घंटे 30 मिनट (150 मिनट) है।
4. प्रश्न पत्र द्विभाषिक अर्थात् अंग्रेजी और हिन्दी में है। अनुवाद में किसी प्रकार की संदिग्धार्थकता या विसंगति पाए जाने की दशा में अंग्रेजी पाठ अभिभावी और अंतिम माना जाएगा।
5. प्रश्न पत्र पुस्तिका में 24 पृष्ठ हैं। कृपया इसकी जाँच कर सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न पत्र पुस्तिका पूर्ण है और इसमें सभी पृष्ठ अंतर्विष्ट हैं।
6. सभी प्रश्नों के उत्तर OMR पत्रक में ही दें।
7. प्रत्येक प्रश्न के चार विकल्प हैं। प्रत्येक प्रश्न का केवल एक विकल्प सही है। सही/सबसे उपयुक्त विकल्प को चुनिये और OMR उत्तर-पत्रक पर संबंधित गोले को नीला/काला कीजिये।

Important Instructions for the Candidates

1. This question paper booklet contains seven Sections – English, Hindi, Mathematics, Science, Social Science, General Knowledge and General Intelligence test.
2. All questions carry equal marks.
3. Duration of the test is 2 hours and 30 minutes. (150 minutes)
4. Question paper booklet is bi-lingual, i.e., English and Hindi. In case of any ambiguity or discrepancy or error in translation, the English version will be treated as final.
5. The question paper booklet is of 24 pages. Please check and ensure that the question paper booklet is complete and contains all the pages.
6. Answer all questions in the OMR Answer Sheet only.
7. Each question has four options. There is only one correct answer to each question. Choose the Correct/ Most Appropriate option and darken/blacken the corresponding circle on the OMR Answer Sheet.

अभ्यर्थी का नाम (बड़े अक्षर में) :

Name of the Candidate (in Capitals) :

रोल नंबर : अंकों में

Roll Number : in figures

: शब्दों में

: in words

परीक्षा केन्द्र (बड़े अक्षरों में) :

Centre of Examination (in Capitals) :

अभ्यर्थी के हस्ताक्षर :

Candidate's Signature :

केन्द्र अधीक्षक का अनुलिपि हस्ताक्षर स्टाम्प :

Facsimile signature stamp of Centre Superintendent :

निरीक्षक के हस्ताक्षर :

Invigilator's Signature :

Instructions : Each question has four options. There is only one correct answer to each question. Choose the Correct/Most Appropriate option and darken/blacken the corresponding circle on the OMR Answer Sheet.

- 1 Pick the correct form of Verb to complete the sentence.

The doctor _____ him to rest.

- (1) gave advise
- (2) passed advise
- (3) wrote advise
- (4) advised

- 2 Choose the correct Pronoun and fill in the blank from the options given below :
Either Kamla or Girija forgot to take _____ purse.

- (1) her
- (2) hers
- (3) their
- (4) them

- 3 Choose the correct antonym for the word 'Extravagant', from the options below :

- (1) Hard working
- (2) Energetic
- (3) Spend-thrift
- (4) Fantastic

- 4 Find the correctly spelt word

- (1) Diversion
- (2) Divertion
- (3) Divartion
- (4) Diverson

- 5 Fill in the blank with correct Preposition to complete the sentence.

I take breakfast _____ 8.00 a.m.

- (1) on
- (2) at
- (3) the
- (4) for

Read the passage carefully and answer the questions that follow : (6-8)

The Right of children to Free and Compulsory Education Act, 2009 came into effect on 1st April 2010. It was a historical moment for all the children of India. This act was recognised in 2002 by passing the 86th Constitutional Amendment. The 86th Constitutional Amendment added a new Article 21(A) making education free and compulsory to all children of the age group of 6 to 14 years. A new fundamental duty was also added making it mandatory for parents to send their children to school. The act is likely to ensure that every child has the right to guaranteed quality elementary education. The best part of the legislation/act is that the parents and the society have a legal obligation to fulfill this duty.

- 6 The Right to Education (RTE) offers free and compulsory education to _____

- (1) adults
- (2) males
- (3) children
- (4) females

7 Which of the following articles was added by the 86th Constitutional amendment?

- (1) 21
- (2) 21 (A)
- (3) 6
- (4) 14

8 Pick out the word from the passage which has same meaning as the word 'commitment' :

- (1) fundamental
- (2) recognised
- (3) obligation
- (4) elementary

9 Fill in the blanks with correct Preposition from the options given below :

The rule is applicable _____ every one.

- (1) on
- (2) to
- (3) for
- (4) with

10 Choose the appropriate Article to complete the sentence.

He is _____ M.P. from Delhi.

- (1) a
- (2) an
- (3) the
- (4) which

11 Fill in the blank with correct Adjective. My uncle presented me with the _____ expensive match.

- (1) must
- (2) more
- (3) most
- (4) much

12 Fill in the blank with correct Adverbs from the options given below :

You cannot lose what you _____ had.

- (1) once
- (2) always
- (3) never
- (4) have

13 Find the correctly spelt word :

- (1) Sovenir
- (2) Sauvenir
- (3) Souvenir
- (4) Saovenir

14 Choose the correct synonym for the word, 'Lucid' from the options below :

- (1) musical
- (2) clear
- (3) familiar
- (4) absurd

15 Which of the following options defines the meaning of the idiom, 'the apple of one's eye'?

- (1) One who eats apple regularly.
- (2) One who likes apples very much.
- (3) One who is extremely adored.
- (4) One who is ignored by all.

निर्देश: प्रत्येक प्रश्न के चार विकल्प हैं। प्रत्येक प्रश्न का केवल एक विकल्प सही है। सही/सबसे उपयुक्त विकल्प को चुनिये और OMR उत्तर-पत्रक पर संबंधित गोले को नीला/काला कीजिये।

दिए गए पत्र को पढ़कर प्रश्न संख्या 16 व 17 के लिए सही विकल्प चुनिये :

पत्र लेखन

परीक्षा भवन

जयपुर

दिनांक : 25 मार्च 2025

सेवा में,

प्रधानाचार्य,

राजकीय विद्यालय

राजनगर, जयपुर।

विषय-पानी की उचित व्यवस्था कराने हेतु प्रार्थना पत्र।

महोदय,

निवेदन यह है कि मैं छठी कक्षा की छात्रा हूँ। हमारे विद्यालय में कई दिनों से गंदा पानी आ रहा है, कई बार तो पानी बिल्कुल ही नहीं आता है। घर से लाया पानी जल्दी ही खत्म हो जाता है या गर्म हो जाता है। कई विद्यार्थियों को या तो गंदा पानी पीना पड़ता है या प्यासा ही रहना पड़ता है। अतः आपसे प्रार्थना है कि आप शीघ्रातिशीघ्र पानी की उचित व्यवस्था करें जिससे पानी की परेशानी दूर हो सके।

धन्यवाद

आपकी आज्ञाकारिणी शिष्या

वंशिका

कक्षा-6

क्रमांक-1

16 प्रार्थना पत्र की भाषा में क्या नहीं होना चाहिए?

- (1) सरल व सहज भाषा
- (2) विनम्रता
- (3) धमकी
- (4) अभिवादन

17 पत्र कौन किसको लिख रहा है?

- (1) शिक्षक प्रधानाचार्य को
- (2) प्रधानाचार्य वंशिका को
- (3) वंशिका शिक्षक को
- (4) वंशिका प्रधानाचार्य को

18 कौन-सा विकल्प कारक का भेद नहीं है?

- (1) कर्म कारक
- (2) अधिकरण कारक
- (3) संप्रदान कारक
- (4) आकारांत कारक

19 निम्न में से तद्भव शब्द कौन सा है?

- (1) सूर्य
- (2) रात्रि
- (3) आग
- (4) मस्तक

20 भाषा के आधार पर लिपि का अर्थ है -

- (1) लिखने की व्यवस्था
- (2) बोलने की व्यवस्था
- (3) व्याकरण शास्त्र
- (4) क्षेत्रीय बोली

21 सूची-I का सूची-II से मिलान करो :

सूची-I	सूची-II
A. घेरा	I. औना
B. खिलौना	II. आव
C. पालना	III. आ
D. लगाव	IV. ना

नीचे दिए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) A-III, B-I, C-II, D-IV
- (2) A-II, B-III, C-I, D-IV
- (3) A-II, B-IV, C-I- D-III
- (4) A-III, B-I, C-IV- D-II

22 अभिमान शब्द में _____ उपसर्ग है।

- (1) अ
- (2) अभी
- (3) अभि
- (4) मान

23 नीचे दिए गए शब्दों में से कौनसा प्रत्यय 'एरा' प्रत्यय जुड़ने से नहीं बना है ?

- (1) सवेरा (2) चचेरा
(3) फुफेरा (4) ममेरा

24 निम्नलिखित में से व्यंजन समूह के विकल्प को चुनिए:

- (1) अ, क (2) क्, प्
(3) ई, ए (4) प, उ

25 'अध्यापिका बच्चों को पौधे लगाना सिखा रही हैं।

रेखांकित शब्दों के वचन बदलिए

- (1) अध्यापिकाएँ, बच्चा, पेड़
(2) अध्यापकों, बच्चा, पौधा
(3) अध्यापिकाएँ, बच्चा, पौधा
(4) अध्यापक, बच्ची, पौधा

26 'उँगली पर नचाना' मुहावरे का सही अर्थ है -

- (1) नाच कर दिखाना
(2) वश में करना
(3) परेशान होना
(4) तहस-नहस कर देना

27 कौन-सा युग्म सही नहीं है।

- (1) सोना - कनक
(2) साँप - भुजंग
(3) नदी - जलधर
(4) दुख - संताप

28 सूची-I का सूची-II से मिलान कीजिए :

सूची-I

सूची-II

- | | |
|----------|----------|
| A. सर्प | I. चोंच |
| B. चंचु | II. साँप |
| C. दधि | III. दूध |
| D. दुग्ध | IV. दही |

नीचे दिए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) A-IV, B-III, C-II, D-I
(2) A-II, B-IV, C-III, D-I
(3) A-II, B-I, C-IV, D-III
(4) A-III, B-II, C-I, D-IV

29 व्याकरण की दृष्टि से शुद्ध वाक्य बताइए

- (1) किसान के पास दो एकड़ पृथ्वी थी।
(2) अब आपका दर्शन ही नहीं हो पाता।
(3) गाँधी जी का देश सदा आभारी रहेगा।
(4) मुझे बहुत प्यास लगी है।

30 "गीता ने बनारसी साड़ियाँ खरीदीं।" रेखांकित पद व्याकरण की किस कोटि का है ?

- (1) संज्ञा
(2) सर्वनाम
(3) विशेषण
(4) क्रिया विशेषण

निर्देश: प्रत्येक प्रश्न के चार विकल्प हैं। प्रत्येक प्रश्न का केवल एक विकल्प सही है। सही/सबसे उपयुक्त विकल्प को चुनिये और OMR उत्तर-पत्रक पर संबंधित गोले को नीला/काला कीजिये।

31 दो प्रत्याशियों के बीच एक चुनाव में प्रत्याशी A को 5,67,248 मत मिले और प्रत्याशी B, 1,98,204 मतों से चुनाव हार गया। चुनावों में प्रत्याशी B को मिले मतों की संख्या है :

- (1) 3,69,044 (2) 3,69,054
(3) 3,96,044 (4) 3,96,054

32 किसी संख्या को 5, 6, 7 से भाग करने पर प्रत्येक स्थिति में शेषफल 3 आए, ऐसी छोटी से छोटी संख्या है :

- (1) 423 (2) 213
(3) 207 (4) 633

33 निम्न में से कौन-कौन-से कथन सत्य हैं ?

- A. सभी वर्ग समचतुर्भुज भी होते हैं।
B. सभी समलंब चतुर्भुज आयत भी होते हैं।
C. आयत के विकर्ण सदैव परस्पर लम्ब होते हैं।
D. समचतुर्भुज के विकर्ण सदैव परस्पर लम्ब होते हैं।
E. समांतर चतुर्भुज के कोण सदैव बराबर होते हैं।

- (1) केवल A, B, E
(2) केवल B, C
(3) केवल A, D, E
(4) केवल A, D

34 बक्से को भरें

$$\square + 7\frac{2}{3} = 16\frac{1}{4} + 2\frac{3}{4}$$

- (1) $11\frac{2}{3}$ (2) $12\frac{1}{3}$
(3) $11\frac{1}{3}$ (4) $12\frac{2}{3}$

Instructions : Each question has four options. There is only one correct answer to each question. Choose the Correct/Most Appropriate option and darken/blacken the corresponding circle on the OMR Answer Sheet.

31 In an election between two candidate, Candidate A got 5,67,248 votes, and Candidate B lost the election by 1,98,204 votes. The number of votes the candidate B got in the election is

- (1) 3,69,044 (2) 3,69,054
(3) 3,96,044 (4) 3,96,054

32 The smallest number which, when divided by 5, 6, 7 leaves a remainder 3 in each case, is

- (1) 423 (2) 213
(3) 207 (4) 633

33 Which of the following statements are true?

- A. All the squares are rhombus also.
B. All trapeziums are rectangle also.
C. Diagonals of a rectangle are always perpendicular to each other.
D. Diagonals of a rhombus are always perpendicular to each other.
E. Angles of a parallelogram are always equal.

- (1) A, B, E only
(2) B, C only
(3) A, D, E only
(4) A, D only

34 Fill in the box

$$\square + 7\frac{2}{3} = 16\frac{1}{4} + 2\frac{3}{4}$$

- (1) $11\frac{2}{3}$ (2) $12\frac{1}{3}$
(3) $11\frac{1}{3}$ (4) $12\frac{2}{3}$

35 3 का योग्य प्रतिलोम और (-2) का योग क्या है?

- (1) -5 (2) 5
(3) 1 (4) -1

36 सूची-I का सूची-II से मिलान करें :

सूची-I	सूची-II
A. 1 करोड़	I. 10 दस हजार
B. 1 लाख	II. 10 लाख
C. 1 मिलियन	III. 10,000
D. 10 हजार	IV. 10 मिलियन

नीचे दिए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) A-IV, B-III, C-II, D-I
(2) A-IV, B-I, C-II, D-III
(3) A-IV, B-II, C-I, D-III
(4) A-I, B-IV, C-II, D-III

37 $\frac{5}{6}$ प्राप्त करने के लिए $\frac{1}{12}$ में क्या जोड़ा जाना चाहिए?

- (1) $\frac{4}{3}$ (2) $\frac{1}{3}$
(3) $\frac{3}{4}$ (4) $\frac{2}{3}$

38 निम्न को दशमलव रूप में लिखें :

$$700 + 5 + \frac{13}{10} + \frac{19}{1000}$$

- (1) 705.19 (2) 705.109
(3) 706.32 (4) 706.319

39 अंकों 2, 3, 5, 7 को केवल एक बार प्रयोग करते हुए बनी 4 अंकों की सबसे बड़ी संख्या तथा सबसे छोटी संख्या में अन्तर है :

- (1) 5175 (2) 5715
(3) 5517 (4) 5571

35 What is the sum of 'Additive inverse of 3' and (-2) ?

- (1) -5 (2) 5
(3) 1 (4) -1

36 Match List-I with List-II :

List-I	List-II
A. 1 crore	I. 10 ten thousands
B. 1 lakh	II. 10 lakh
C. 1 million	III. 10,000
D. 10 thousand	IV. 10 million

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-IV, B-III, C-II, D-I
(2) A-IV, B-I, C-II, D-III
(3) A-IV, B-II, C-I, D-III
(4) A-I, B-IV, C-II, D-III

37 What should be added to $\frac{1}{12}$ to get $\frac{5}{6}$?

- (1) $\frac{4}{3}$ (2) $\frac{1}{3}$
(3) $\frac{3}{4}$ (4) $\frac{2}{3}$

38 Write the following in decimal form

$$700 + 5 + \frac{13}{10} + \frac{19}{1000}$$

- (1) 705.19 (2) 705.109
(3) 706.32 (4) 706.319

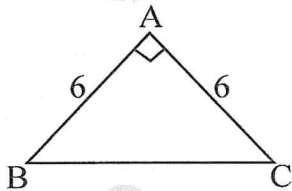
39 Difference between the largest and the smallest 4 digit number formed by the digits 2, 3, 5, 7 using the digits only once is :

- (1) 5175 (2) 5715
(3) 5517 (4) 5571

- 40 नीचे दो कथन दिए हैं :
- कथन I : पूर्ण संख्याओं के लिए 0 गुणन तत्समक है।
 कथन II : पूर्ण संख्याएँ विभाजन के लिए संवृत हैं।
 ऊपर दिए कथनों के संदर्भ में, नीचे दिए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :
- (1) कथन I तथा कथन II दोनों सत्य हैं।
 - (2) कथन I तथा कथन II दोनों असत्य हैं।
 - (3) कथन I सत्य है और कथन II असत्य है।
 - (4) कथन II सत्य है और कथन I असत्य है।
- 41 नीचे दिए विकल्पों में से, B का सबसे छोटा मान चुनें ताकि संख्या 9847643B, 4 से विभाज्य हो।
- (1) 4 (2) 6
 - (3) 8 (4) 0
- 42 जब घड़ी 9 बजे का समय दर्शा रही है तो इसकी मिनट की सुई और घंटे की सुई के बीच बना कोण है :
- (1) 120° (2) 80°
 - (3) 90° (4) 100°
- 43 नीचे दो कथन दिए हैं :
- कथन I : दो रेखाएँ जो समान्तर नहीं हैं कभी भी प्रतिच्छेद नहीं करेंगी।
 कथन II : दो लम्बवत् रेखाएँ सदैव 90° पर प्रतिच्छेद करती हैं।
 ऊपर दिए कथनों के संदर्भ में, नीचे दिए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :
- (1) कथन I तथा कथन II दोनों सत्य हैं।
 - (2) कथन I तथा कथन II दोनों असत्य हैं।
 - (3) कथन I सत्य है और कथन II असत्य है।
 - (4) कथन II सत्य है और कथन I असत्य है।

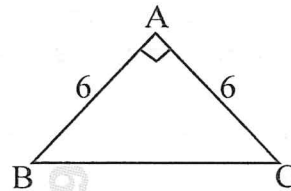
- 40 Given below are two statements :
- Statement I** : 0 is the multiplicative identity for the whole numbers.
Statement II : Whole numbers are closed under division.
 In light of the above statements, choose the correct answers from the options given below :
- (1) Both Statement I and Statement II are true.
 - (2) Both Statement I and Statement II are false.
 - (3) Statement I is true and Statement II is false.
 - (4) Statement II is true and Statement I is false.
- 41 Among the given options, select the smallest value of B, so that the number 9847643B is divisible by 4
- (1) 4 (2) 6
 - (3) 8 (4) 0
- 42 Angle between the minute hand and hour hand of a clock, when time shown is 9 O'clock.
- (1) 120° (2) 80°
 - (3) 90° (4) 100°
- 43 Given below are two statements :
- Statement I** : Two non parallel lines will never intersect.
Statement II : Two perpendicular lines will always intersect at 90° .
 In context of above statements, choose the correct answers from the options given below :
- (1) Both Statement I and Statement II are true.
 - (2) Both Statement I and Statement II are false.
 - (3) Statement I is true and Statement II is false.
 - (4) Statement II is true and Statement I is false.

- 44 $3 - (-3-3) - 4 - 2 - 11$ का मान है :
 (1) -7 (2) -8
 (3) 7 (4) 8
- 45 यदि दो संख्याओं का LCM, 240 है तो निम्न में से कौन सी संख्या उन दोनों संख्याओं का HCF नहीं हो सकती ?
 (1) 70 (2) 60
 (3) 80 (4) 40
- 46 10 मिलियन कितने सैकड़ों के बराबर है ?
 (1) 1000 (2) 10000
 (3) 100000 (4) 1000000
- 47 निम्न में से कौन-सा, पूर्ण संख्याओं के लिए सही नहीं है ?
 (1) $7 \times (11 + 9) = 7 \times 11 + 7 \times 9$
 (2) $2 \times (3 \times 4) = (2 \times 3) \times 4$
 (3) $2 + (3 + 4) = (2 + 3) + 4$
 (4) $2 + (3 \times 4) = (2 + 3) \times (2 + 4)$
- 48 सबसे छोटी अभाज्य संख्या तथा सबसे छोटी भाज्य संख्या के LCM तथा HCF में अन्तर है :
 (1) 2 (2) 4
 (3) 6 (4) 8
- 49 एक त्रिभुजाकार शीट का परिमाण 192 cm है। इसकी सबसे छोटी भुजा 32 cm है। यदि इसकी एक भुजा सबसे छोटी भुजा की तीन गुनी है तो इसकी सबसे लम्बी भुजा ज्ञात करें।
 (1) 64 cm (2) 96 cm
 (3) 100 cm (4) 88 cm
- 50 नीचे दिए त्रिभुज के लिए कौन सा सही है ?



- (1) समकोणिक परन्तु समद्विबाहु नहीं
 (2) समद्विबाहु परन्तु समकोणिक नहीं
 (3) न तो समकोणिक और न ही समद्विबाहु
 (4) समकोणिक तथा समद्विबाहु

- 44 The value of $3 - (-3-3) - 4 - 2 - 11$ is
 (1) -7 (2) -8
 (3) 7 (4) 8
- 45 If the LCM of two numbers is 240, then which the following can not be the HCF of the two numbers?
 (1) 70 (2) 60
 (3) 80 (4) 40
- 46 10 million is equal to how many hundreds?
 (1) 1000 (2) 10000
 (3) 100000 (4) 1000000
- 47 Which of the following is not correct for the whole numbers?
 (1) $7 \times (11 + 9) = 7 \times 11 + 7 \times 9$
 (2) $2 \times (3 \times 4) = (2 \times 3) \times 4$
 (3) $2 + (3 + 4) = (2 + 3) + 4$
 (4) $2 + (3 \times 4) = (2 + 3) \times (2 + 4)$
- 48 Difference between LCM and HCF of least prime number and least composite number is
 (1) 2 (2) 4
 (3) 6 (4) 8
- 49 The perimeter of a triangular sheet is 192 cm. Its shortest side is 32 cm. Find its longest side if one of its sides is thrice of the shortest side.
 (1) 64 cm (2) 96 cm
 (3) 100 cm (4) 88 cm
- 50 Which of the following is correct for the triangle given below?



- (1) Right angle but not isosceles
 (2) Isosceles but not right angle
 (3) Neither right angle nor isosceles
 (4) Right angle and isosceles

निर्देश: प्रत्येक प्रश्न के चार विकल्प हैं। प्रत्येक प्रश्न का केवल एक विकल्प सही है। सही/सबसे उपयुक्त विकल्प को चुनिये और OMR उत्तर-पत्रक पर संबंधित गोले को नीला/काला कीजिये।

- 51 कुछ खाद्य पदार्थ जिनमें प्रचुर मात्रा में प्रोटीन पाया जाता है :
- (1) नींबू, आंवला, टमाटर
 - (2) दूध, मछली का तेल, गाजर
 - (3) अंडे, मछली, सोयाबीन
 - (4) दूध, मक्खन, केला
- 52 निम्नलिखित में से आवर्ती गति का उदाहरण कौन-सा है ?
- (1) लोलक की गति
 - (2) चींटी की गति
 - (3) फर्श पर लुढ़कती गेंद की गति
 - (4) घोंघे की फर्श पर गति
- 53 छाया _____ वस्तुओं द्वारा बनती है।
- (1) पारदर्शी (2) पारभासी
 - (3) अपारदर्शी (4) खुरदुरी
- 54 निम्नलिखित को लंबाई के बढ़ते परिमाणों में व्यवस्थित कीजिए :
- 1 मीटर, 1 सेंटीमीटर, 1 किलोमीटर, 1 मिलीमीटर
- (1) 1 सेंटीमीटर, 1 किलोमीटर, 1 मीटर, 1 मिलीमीटर
 - (2) 1 मिलीमीटर, 1 सेंटीमीटर, 1 मीटर, 1 किलोमीटर
 - (3) 1 सेंटीमीटर, 1 मिलीमीटर, 1 मीटर, 1 किलोमीटर
 - (4) 1 किलोमीटर, 1 मीटर, 1 सेंटीमीटर, 1 मिलीमीटर
- 55 निम्नलिखित में से कौन-से द्रव जल में मिश्रित करने के कुछ समय बाद जल पर एक पृथक् सतह बनाते हैं ?
- सिरका, नींबू का रस, सरसों का तेल, नारियल का तेल, किरासिन
- (1) सिरका, सरसों का तेल, नारियल का तेल
 - (2) नींबू का रस, किरासिन, सिरका
 - (3) सरसों का तेल, नारियल का तेल, किरासिन
 - (4) किरासिन, सिरका, सरसों का तेल

Instructions : Each question has four options. There is only one correct answer to each question. Choose the Correct/Most Appropriate option and darken/blacken the corresponding circle on the OMR Answer Sheet.

- 51 Some rich food sources of proteins are _____.
- (1) Lemon, Amla, Tomato
 - (2) Milk, Fish oil, Carrot
 - (3) Eggs, Fish, Soyabean
 - (4) Milk, Butter, Banana
- 52 Which of the following is an example of periodic motion?
- (1) Motion of a pendulum
 - (2) Motion of an ant
 - (3) Motion of a ball along the ground
 - (4) The movement of a snail on the ground
- 53 Shadows are made by _____ objects.
- (1) Transparent (2) Translucent
 - (3) Opaque (4) Rough
- 54 Arrange the following lengths in their increasing magnitude :
- 1 metre, 1 centimetre, 1 kilometre, 1 millimetre
- (1) 1 centimetre, 1 kilometre, 1 metre, 1 millimetre
 - (2) 1 millimetre, 1 centimetre, 1 metre, 1 kilometre
 - (3) 1 centimetre, 1 millimetre, 1 metre, 1 kilometre
 - (4) 1 kilometre, 1 metre, 1 centimetre, 1 millimetre
- 55 Which of the following liquids will form a separate layer on water when kept aside for some time after mixing?
- Vinegar, Lemon juice, Mustard oil, Coconut oil, Kerosene
- (1) Vinegar, Mustard oil, Coconut oil
 - (2) Lemon juice, Kerosene, Vinegar
 - (3) Mustard oil, Coconut oil, Kerosene
 - (4) Kerosene, Vinegar, Mustard oil

- 56 पत्ती का कौन-सा भाग उसे तने के साथ जोड़ता है ?
 (1) शिरा (2) फलक
 (3) मध्यशिरा (4) पर्णवृन्त

- 57 निम्न में से कौन-सी वस्तुएँ चुम्बक द्वारा आकर्षित होंगी ?
 A. सुई B. काँच की छड़
 C. आलपिन D. लोहे का फुटा/मापक
 E. प्लास्टिक

सही विकल्प का चयन करें।

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

- 58 _____ एक सरल युक्ति है जो विद्युत धारा के प्रवाह को रोकने या प्रारम्भ करने के लिए परिपथ को तोड़ता अथवा पूरा करता है।

- (1) परावर्तक (2) विद्युत सेल
 (3) बल्ब (4) स्विच

- 59 नीचे दी गई निर्जीव वस्तुओं की सूची में से कौन-सी वस्तु पहले किसी सजीव का अंश थी ?

- (1) बिजली से जलने वाला बल्ब
 (2) नमक
 (3) रेडियो
 (4) रबड़

- 60 निम्नलिखित में से किन पदार्थों में से विद्युत धारा प्रवाहित होगी ?

- A. जल B. हमारा शरीर
 C. प्लास्टिक D. ताँबा
 E. लकड़ी

सही विकल्प का चयन करें।

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

- 61 हमारे शरीर के घुटनों में _____ प्रकार की संधि/जोड़ होती है।

- (1) कंदुक-खल्लिका
 (2) स्थिर/अचल
 (3) धुराग्र
 (4) हिंज

- 56 The part of a leaf by which it is attached to the stem is called _____.

- (1) Rib (2) Lamina
 (3) Midrib (4) Petiole

- 57 Which of the following objects will be attracted by a magnet?

- A. Needle B. Glass rod
 C. Alpin D. Iron scale
 E. Plastic

Choose the correct option.

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

- 58 A _____ is a simple device that either breaks the circuit or completes it.

- (1) Reflector (2) Electric cell
 (3) Bulb (4) Switch

- 59 Which of the non-living things listed below, were once part of a living thing?

- (1) Electric bulb
 (2) Salt
 (3) Radio
 (4) Rubber

- 60 Which of the following materials will allow electric current to pass through them?

- A. Water B. Our body
 C. Plastic D. Copper
 E. Wood

Choose the correct option.

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

- 61 Knees in our body have _____ type of joints.

- (1) Ball and socket
 (2) Fixed
 (3) Pivotal
 (4) Hinge

- 62 _____ प्रक्रिया द्वारा पौधे, वायु में बहुत से जल का उत्सर्जन करते हैं।
 (1) प्रकाश संश्लेषण
 (2) शिराविन्यास
 (3) वाष्पोत्सर्जन
 (4) जालिका
- 63 मिश्रण में जल मिलाने पर भारी अवयव नीचे तली पर बैठ जाते हैं। इस प्रक्रम को क्या कहते हैं ?
 (1) अवसादन
 (2) निस्तारण
 (3) निस्पंदन
 (4) संतृप्तन
- 64 कपड़ा बनाने के लिए दो धागों को एक साथ व्यवस्थित करने की प्रक्रिया को क्या कहते हैं ?
 (1) कताई (2) बुनाई
 (3) सिलाई से बुनना (4) ओटाई
- 65 निम्न में से कौन-सा विटामिन हमारी त्वचा और आँखों को स्वस्थ रखता है ?
 (1) विटामिन 'ए' (2) विटामिन 'सी'
 (3) विटामिन 'डी' (4) विटामिन 'के'
- 66 सूखे पौधों की डंडियों से अन्नकणों अथवा अनाज को पृथक् करने के प्रक्रम को _____ कहते हैं।
 (1) निष्पावन (2) श्रेषिंग
 (3) चालन (4) हस्त चयन
- 67 पौधे का कौन-सा भाग मिट्टी में से जल और खनिजों का अवशोषण करता है ?
 (1) तना (2) पत्ते
 (3) जड़ें (4) पुष्प
- 68 घोंघे _____ की सहायता से चलते हैं।
 (1) पेशीय पाद
 (2) धारा-रेखित काया
 (3) पाश
 (4) पट्ट युग्म
- 69 पुष्प के किस भाग में अंडाशय पाया जाता है ?
 (1) बाह्यदल (2) पंखुड़ियाँ
 (3) पुंकेसर (4) स्त्रीकेसर
- 70 निम्नलिखित में से किन परिवर्तनों को उत्क्रमित नहीं किया जा सकता ?
 (1) चीनी का जल में घुलना
 (2) जल में नमक का घुलना
 (3) दूध का दही में जमना
 (4) आइसक्रीम का पिघलना

- 62 Plants release a lot of water into the air through the process of _____.
 (1) Photosynthesis
 (2) Venation
 (3) Transpiration
 (4) Reticulation
- 63 The heavier component in a mixture settles after water is added to it. This process is called as :
 (1) Sedimentation
 (2) Decantation
 (3) Filtration
 (4) Saturation
- 64 Process of arranging two sets of yarns together to make a fabric is called as :
 (1) Spinning (2) Weaving
 (3) Knitting (4) Ginning
- 65 Which of the following Vitamins keeps our skin and eyes healthy?
 (1) Vitamin A (2) Vitamin C
 (3) Vitamin D (4) Vitamin K
- 66 The process of separating grains from stalks is called _____.
 (1) Winnowing (2) Threshing
 (3) Sieving (4) Handpicking
- 67 Which part of the plant absorbs water and minerals from the soil?
 (1) Stem (2) Leaves
 (3) Roots (4) Flowers
- 68 Snails move with the help of a _____.
 (1) Muscular foot
 (2) Streamlined body
 (3) Loop
 (4) Pair of plates
- 69 In which part of a flower an ovary is found?
 (1) Sepal (2) Petal
 (3) Stamen (4) Pistil
- 70 Which of the following changes cannot be reversed?
 (1) Dissolving sugar in water
 (2) Dissolving salt in water
 (3) Souring of milk
 (4) The melting of ice candy

निर्देश: प्रत्येक प्रश्न के चार विकल्प हैं। प्रत्येक प्रश्न का केवल एक विकल्प सही है। सही/सबसे उपयुक्त विकल्प को चुनिये और OMR उत्तर-पत्रक पर संबंधित गोले को नीला/काला कीजिये।

- 71 हमारे देश का राष्ट्र गान किसने लिखा ?
 (1) रबीन्द्रनाथ टैगोर
 (2) सरोजिनी नायडू
 (3) महात्मा गांधी
 (4) जवाहरलाल नेहरू
- 72 भारतीय संविधान का जनक किसे माना जाता है ?
 (1) महात्मा गाँधी
 (2) डॉ. भीम राव अम्बेडकर
 (3) जवाहरलाल नेहरू
 (4) डॉ. राजेन्द्र प्रसाद
- 73 निम्नलिखित में से कौन-सा पर्वत समुद्र के अंदर है ?
 (1) अपलाचियन्स
 (2) उराल
 (3) मोना की
 (4) वोस्जेस
- 74 निम्नलिखित में से कौन-से ग्रह बाहरी ग्रह माने जाते हैं, जो सूर्य से बहुत दूरी पर हैं व गैसों तथा द्रवों से बने बृहद आकार के ग्रह हैं ?
 A. बृहस्पति B. मंगल
 C. शनि D. यूरेनस
 नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिये:
 (1) केवल A, B और C
 (2) केवल B, C और D
 (3) केवल A, C और D
 (4) केवल A, B और D

Instructions : Each question has four options. There is only one correct answer to each question. Choose the Correct/Most Appropriate option and darken/blacken the corresponding circle on the OMR Answer Sheet.

- 71 Who composed national anthem of our country?
 (1) Rabindranath Tagore
 (2) Sarojini Naidu
 (3) Mahatma Gandhi
 (4) Jawaharlal Nehru
- 72 Who is considered as the father of the Indian Constitution?
 (1) Mahatma Gandhi
 (2) Dr. Bhim Rao Ambedkar
 (3) Jawaharlal Nehru
 (4) Dr. Rajendra Prasad
- 73 Which one among the following is an undersea mountain?
 (1) Appalachians
 (2) Ural
 (3) Mouna Kea
 (4) Vosges
- 74 Which among the following planets are considered an outer planets, very very far from the Sun and huge planets made up of gases and liquids?
 A. Jupiter B. Mars
 C. Saturn D. Uranus
 Choose the correct answer from the options given below :
 (1) A, B and C only
 (2) B, C and D only
 (3) A, C and D only
 (4) A, B and D only

- 75 नीचे दिए गए कथनों पर विचार कीजिए :
- कथन-I : 21 जून के दिन मकररेखा पर सूर्य की सीधी किरणें पड़ती हैं।
- कथन-II : 21 मार्च के दिन, भूमध्यरेखा पर सूर्य की सीधी किरणें पड़ती हैं।
- नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :
- (1) कथन I व कथन II, दोनों सत्य हैं।
 - (2) कथन I व कथन II, दोनों असत्य हैं।
 - (3) कथन I सत्य है, एवं कथन II असत्य है।
 - (4) कथन I असत्य है, एवं कथन II सत्य है।
- 76 निम्नलिखित में से 'भारत एक खोज' के लेखक कौन हैं ?
- (1) दादाभाई नौरोजी
 - (2) बालगंगाधर तिलक
 - (3) जवाहरलाल नेहरू
 - (4) बी. आर. अम्बेडकर
- 77 नीचे दो कथन दिए गए हैं :
- कथन-I : ग्राम सभा की सचिव का चुनाव नहीं होता, उसकी सरकार द्वारा नियुक्ति की जाती है।
- कथन-II : ग्राम सभा की बैठकों में हुई चर्चा एवं निर्णयों का रिकॉर्ड रखना सचिव का दायित्व है।
- नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :
- (1) कथन I व कथन II, दोनों सत्य हैं।
 - (2) कथन I व कथन II, दोनों, असत्य हैं।
 - (3) कथन I सत्य है, किंतु कथन II असत्य है।
 - (4) कथन I असत्य है, किंतु कथन II सत्य है।

- 75 Consider the following statements :
- Statement-I** : On 21st June, the tropic of capricorn receives direct rays of the Sun.
- Statement-II** : On 21st March, direct rays of the Sun fall on the equator.
- Choose the correct answer from the options given below :
- (1) Both statement I and statement II are true.
 - (2) Both statement I and statement II are false.
 - (3) Statement I is true and statement II is false.
 - (4) Statement I is false and statement II is true.
- 76 Who among the following is the author of the book 'The Discovery of India'?
- (1) Dadabhai Naoroji
 - (2) Balgangadhar Tilak
 - (3) Jawaharlal Nehru
 - (4) B. R. Ambedkar
- 77 Given below are two statements :
- Statement - I** : The Secretary of the Gram Sabha is not an elected person and is appointed by the government.
- Statement - II** : The Secretary is responsible for keeping record of the proceeding at the meeting of the Gram Sabha.
- Choose the correct answer from the options given below :
- (1) Both statement I and statement II are true.
 - (2) Both statement I and statement II are false.
 - (3) Statement I is true and statement II is false.
 - (4) Statement I is false and statement II is true.

78 भारतीय संविधान की उद्देशिका के अनुसार भारतीय संविधान सभा ने किस तिथि को भारतीय संविधान को अंगीकृत, अधिनियमित और आत्मसमर्पित किया ?

- (1) 26 नवम्बर 1949
- (2) 24 दिसम्बर 1949
- (3) 24 जनवरी 1950
- (4) 26 जनवरी 1950

79 निम्नलिखित में से किस देश में क्रिसमस का त्यौहार ग्रीष्म ऋतु में मनाया जाता है ?

- (1) ऑस्ट्रिया (2) ऑस्ट्रेलिया
- (3) स्विट्ज़रलैंड (4) जर्मनी

80 निम्नलिखित में से किस तिथि पर सूर्य की किरणें सीधे कर्करेखा पर पड़ती हैं ?

- (1) 21 मार्च
- (2) 21 जून
- (3) 23 सितम्बर
- (4) 22 दिसम्बर

81 भूमध्यरेखा से $66\frac{1}{2}^{\circ}$ उत्तर कहलाता है :

- (1) उत्तर-ध्रुवीय वृत्त
- (2) दक्षिण-ध्रुवीय वृत्त
- (3) कर्करेखा
- (4) मकर रेखा

82 कावेरी जल विवाद भारत के किन दो राज्यों के बीच है ?

- (1) कर्नाटक और आंध्र प्रदेश
- (2) कर्नाटक और तमिलनाडु
- (3) तमिलनाडु और आंध्र प्रदेश
- (4) तेलंगाना और आंध्र प्रदेश

78 According to the Preamble to the Constitution of India, on which date the Constituent Assembly adopted, enacted and gave to ourselves the Constitution of India?

- (1) 26 November 1949
- (2) 24 December 1949
- (3) 24 January 1950
- (4) 26 January 1950

79 In which of the following countries Christmas is celebrated in the summer season?

- (1) Austria (2) Australia
- (3) Switzerland (4) Germany

80 On which of the following dates the rays of the Sun fall directly on the Tropic of Cancer?

- (1) 21st March
- (2) 21st June
- (3) 23rd September
- (4) 22nd December

81 $66\frac{1}{2}^{\circ}$ North of the equator is called :

- (1) Arctic Circle
- (2) Antarctic Circle
- (3) Tropic of Cancer
- (4) Tropic of Capricorn

82 The Cauvery water dispute is between which two states of India?

- (1) Karnataka and Andhra Pradesh
- (2) Karnataka and Tamil Nadu
- (3) Tamil Nadu and Andhra Pradesh
- (4) Telangana and Andhra Pradesh

83 निम्नलिखित में से कौन-सी नदियाँ बंगाल की खाड़ी में जाकर मिलती है ?

- A. महानदी
- B. यमुना
- C. कोसी
- D. कावेरी
- E. गंगा

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (1) केवल C और D
- (2) केवल A और D
- (3) केवल B और E
- (4) केवल C और D

84 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द पटवारी के लिए उपयोग नहीं किया जाता ?

- (1) कानूनगो
- (2) लेखपाल
- (3) ग्राम अधिकारी
- (4) सचिव

85 प्रशांत महासागर से आर्कटिक महासागर को उथले जल के संकीर्ण पथ से जोड़ने वाले मार्ग को _____ के नाम से जाना जाता है।

- (1) पाक जलडमरूमध्य
- (2) बेरिंग जलडमरूमध्य
- (3) मलक्का का जलडमरूमध्य
- (4) गिब्राल्टर का जलडमरूमध्य

86 सूची-I का सूची-II से मिलान कीजिए :

सूची-I (भारतीय दर्शन की पद्धतियाँ)	सूची-II (ऋषि, जिन्होंने स्थापना की)
A. न्याय	i. पंतजलि
B. सांख्य	ii. व्यास
C. योग	iii. गौतम
D. वेदांत	iv. कपिल

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (1) A-iv, B-iii, C-i, D-ii
- (2) A-iv, B-iii, C-ii, D-i
- (3) A-iii, B-iv, C-i, D-ii
- (4) A-iii, B-ii, C-i, D-iv

83 Which of the following rivers drain into the Bay of Bengal?

- A. Mahanadi
- B. Yamuna
- C. Kosi
- D. Kaveri
- E. Ganga

Choose the correct answer from the options given below:

- (1) C and D only
- (2) A and D only
- (3) B and E only
- (4) C and D only

84 Which of the following is NOT a term used for Patwari?

- (1) Kanungo
- (2) Lekhpal
- (3) Village officer
- (4) Secretary

85 The Arctic Ocean is connected with the Pacific Ocean by a narrow stretch of shallow water known as _____.

- (1) Palk Strait
- (2) Berring Strait
- (3) Strait of Malacca
- (4) Strait of Gibraltar

86 Match List-I with List-II.

List-I (Schools of Indian Philosophy)	List-II (Sages known to have founded them)
A. Nyaya	i. Patanjali
B. Sankhya	ii. Vyasa
C. Yoga	iii. Gotama
D. Vedanta	iv. Kapila

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-iv, B-iii, C-i, D-ii
- (2) A-iv, B-iii, C-ii, D-i
- (3) A-iii, B-iv, C-i, D-ii
- (4) A-iii, B-ii, C-i, D-iv

87 निम्नलिखित में से कौन-से नवपाषाणिक पुरास्थल हैं ?

- A. ब्रह्मगिरि
- B. पैय्यमपल्ली
- C. चिरांद
- D. हल्लूर

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (1) केवल A, B और C
- (2) केवल B, C, और D
- (3) केवल A, C और D
- (4) केवल A, B और D

88 सूची-I का सूची-II के साथ मिलान कीजिए।

सूची-I (पठार)	सूची-II (स्थान)
A. तिब्बत पठार	i. ऑस्ट्रेलिया
B. पूर्वी अफ्रीका का पठार	ii. तिब्बत
C. दक्कन का पठार	iii. तंजानिया
D. पश्चिमी पठार	iv. भारत

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन करें:

- (1) A-ii, B-iii, C-iv, D-i
- (2) A-ii, B-i, C-iii, D-iv
- (3) A-ii, B-iv, C-i, D-iii
- (4) A-ii, B-iii, C-i, D-iv

89 निम्नलिखित में से किसे गण या संघ के नाम से जाना जाता है, जिसमें एक नहीं अपितु कई शासक होते हैं ?

- (1) हस्तिनापुर
- (2) कौशांबी
- (3) वज्जि
- (4) अत्रंजीखेड़ा

90 निम्नलिखित में से कौन-सा प्राचीन शहर कच्छ के रण में खदिर बेत पर बसा था ?

- (1) लोथल
- (2) मोहनजोदड़ो
- (3) कालिबंगन
- (4) धौलावीरा

87 Which among the following are 'Neolithic sites'?

- A. Brahmagiri
- B. Paiyampalli
- C. Chirand
- D. Hallur

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A, B and C only
- (2) B, C, and D only
- (3) A, C and D only
- (4) A, B and D only

88 Match List-I with List-II.

List-I (Plateau)	List-II (Place)
A. Tibet Plateau	i. Australia
B. East African Plateau	ii. Tibet
C. Deccan Plateau	iii. Tanzania
D. Western Plateau	iv. India

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-ii, B-iii, C-iv, D-i
- (2) A-ii, B-i, C-iii, D-iv
- (3) A-ii, B-iv, C-i, D-iii
- (4) A-ii, B-iii, C-i, D-iv

89 Which one among the following is known as Gana or Sangha, Which did not have one but many rulers?

- (1) Hastinapur
- (2) Kaushambi
- (3) Vajji
- (4) Atranjikhera

90 Which one among the following ancient cities was located on Khadir Beyt in the Rann of Kutch?

- (1) Lothal
- (2) Mohenjodaro
- (3) Kalibangan
- (4) Dholavira

निर्देश: प्रत्येक प्रश्न के चार विकल्प हैं। प्रत्येक प्रश्न का केवल एक विकल्प सही है। सही/सबसे उपयुक्त विकल्प को चुनिये और OMR उत्तर-पत्रक पर संबंधित गोले को नीला/काला कीजिये।

- 91 रिक्त स्थान की पूर्ति करें –
1 सेमी. = _____
(1) 10 मि.मी. (2) 10 मी.
(3) 10 डेसिमिटर (4) 1 डेसिमिटर
- 92 पश्मीना शॉल मुख्यतः _____ में बनाई जाती है।
(1) लद्दाख (2) मनाली
(3) कश्मीर (4) कुल्लू
- 93 लोथल एक पुरातात्विक स्थल _____ में साबरमती की एक सहायक नदी के किनारे स्थित था।
(1) महाराष्ट्र (2) असम
(3) गुजरात (4) उत्तर प्रदेश
- 94 संस्कृत भाषा के लिए व्याकरण की रचना निम्न में से किसने की?
(1) कणाद (2) विश्वामित्र
(3) पाणिनी (4) शंकराचार्य
- 95 वर्तमान समय में पाटलिपुत्र का नाम _____ है
(1) उज्जैन (2) पटना
(3) भागलपुर (4) नालंदा
- 96 निम्नलिखित में से कौन सा देश भारत का पड़ोसी देश नहीं है?
(1) नेपाल (2) पाकिस्तान
(3) बांग्लादेश (4) इजरायल
- 97 हड़प्पा के लोगों को ताँबा _____ से प्राप्त होता था।
(1) राजस्थान (2) गुजरात
(3) ईरान (4) कर्नाटक
- 98 किसी व्यक्ति की लंबाई 1.65 मीटर है। इसे सेंटीमीटर में व्यक्त कीजिए।
(1) 1065 सें.मी. (2) 165 सें.मी.
(3) 1650 सें.मी. (4) 65 सें.मी.

Instructions : Each question has four options. There is only one correct answer to each question. Choose the Correct/Most Appropriate option and darken/blacken the corresponding circle on the OMR Answer Sheet.

- 91 Fill in the blank –
1 cm = _____
(1) 10 mm (2) 10 m.
(3) 10 decimeter (4) 1 decimeter
- 92 Pashmina shawls are chiefly woven in _____.
(1) Ladakh (2) Manali
(3) Kashmir (4) Kullu
- 93 Lothal an archaeological site stood beside a tributary of the Sabarmati in _____.
(1) Maharashtra (2) Assam
(3) Gujarat (4) Uttar Pradesh
- 94 Who prepared a grammar for Sanskrit ?
(1) Kannad (2) Vishwamitra
(3) Panini (4) Shankaracharya
- 95 The modern name of Pataliputra is _____.
(1) Ujjain (2) Patna
(3) Bhagalpur (4) Nalanda
- 96 Which of the following is not a neighbouring country of India?
(1) Nepal (2) Pakistan
(3) Bangladesh (4) Israel
- 97 Harappans got copper from _____.
(1) Rajasthan (2) Gujarat
(3) Iran (4) Karnataka
- 98 The height of a person is 1.65 m. Express it into cm.
(1) 1065 cm. (2) 165 cm.
(3) 1650 cm. (4) 65 cm.

99 भोजन में _____ की कमी से बेरी-बेरी नामक रोग हो जाता है।

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

100 निम्नलिखित में से कौन-सी वस्तुएँ पानी में घुल जाएँगी?

- A. चीनी
B. नमक
C. लकड़ी का बुरादा
D. रेत
E. चॉक का पाउडर

निम्नलिखित में से सही विकल्प का चयन करें।

- (1) केवल A और B
(2) केवल B और C
(3) केवल C, D और E
(4) केवल B, C और D

101 जिस समय ग्रीनविच पर दोपहर के 12 बज रहे होते हैं, उस समय ग्रीनविच से 15° पूर्व में क्या समय होगा?

- (1) दो बजे अपराह्न
(2) एक बजे अपराह्न
(3) एक बजे पूर्वाह्न
(4) तीन बजे अपराह्न

102 भारत में निर्वाचित सरकार की निश्चित समयावधि क्या है?

- (1) तीन वर्ष (2) पाँच वर्ष
(3) छः वर्ष (4) दस वर्ष

103 गौतम बुद्ध स्वत्व की खोज में बिहार में स्थित बोध गया में किस वृक्ष के नीचे बैठकर कई दिनों तक ध्यानस्थ रहे?

- (1) आम (2) बरगद
(3) पीपल (4) महुआ

104 हवा का वह तत्व जो आग के जलने में सहायक है _____।

- (1) कार्बन डाइऑक्साइड
(2) ऑक्सीजन
(3) नाइट्रोजन
(4) वाष्प

105 समुद्र तथा धरती के बीच जल का परिसंचरण _____ कहलाता है।

- (1) वाष्पीकरण (2) प्रस्वेदन/ वाष्पोत्सर्जन
(3) जल वृत्त (4) जल सिंचाई

99 Deficiency of _____ causes a disease known as Beri-Beri.

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

100 Which of the following things will dissolve in water?

- A. sugar
B. salt
C. saw dust
D. sand
E. chalk powder

Choose the correct option from the following.

- (1) A and B only
(2) B and C only
(3) C, D and E Only
(4) B, C and D Only

101 When it is 12 noon at Greenwich, the time at 15° east of Greenwich will be :

- (1) 2 PM
(2) 1 PM
(3) 1 AM
(4) 3 PM

102 What is the fixed period of elected governments in India ?

- (1) Three years (2) Five years
(3) Six years (4) Ten years

103 Gautam Buddha meditated for days under which tree at Bodh Gaya in Bihar to find his own path to realisation?

- (1) Mango (2) Banyan
(3) Peepal (4) Mahua

104 The component of air which supports burning is called _____.

- (1) Carbon dioxide
(2) Oxygen
(3) Nitrogen
(4) Water vapour

105 The circulation of water between ocean and land is known as _____.

- (1) Evaporation (2) Transpiration
(3) Water cycle (4) Water harvesting

निर्देश: प्रत्येक प्रश्न के चार विकल्प हैं। प्रत्येक प्रश्न का केवल एक विकल्प सही है। सही/सबसे उपयुक्त विकल्प को चुनिये और OMR उत्तर-पत्रक पर संबंधित गोले को नीला/काला कीजिये।

106 दूसरों से भिन्न संख्या का चयन करें।

- (1) $50 - 1 + 1$ (2) $50 \div 1 \times 1$
(3) $1 \div 50 \times 1$ (4) $1 \times 50 \div 1$

107 दूसरों से भिन्न का चयन करें।

- (1) हॉकी (2) क्रिकेट
(3) शतरंज (4) फुटबाल

108 यदि किसी कूट में $D - B = 2$ और $J - E = 5$ तो $L - F = ?$

- (1) 8 (2) 4
(3) 6 (4) 7

109 A, B, C, D और E पाँच मित्र उत्तर की ओर मुँह कर के बैठे हैं। C, A और E के बीच में बैठा है। B, E के एकदम दाईं ओर बैठा है। D, दाएँ छोर पर नहीं बैठा है। D के एकदम दाईं ओर कौन बैठा है?

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

110 निम्नलिखित में * का मान ज्ञात करें :

$$\begin{array}{r} 5 \ 6 \ * \\ * \ 3 \\ \hline * \\ 6 \ 4 \ * \end{array}$$

- (1) 8 (2) 7
(3) 9 (4) 6

111 निम्नलिखित को छोटे से बड़े क्रम में तर्कसंगत रूप से व्यवस्थित करें :

- (a) राज्य (b) महाद्वीप
(c) गाँव (d) देश
(e) जिला

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

Instructions : Each question has four options. There is only one correct answer to each question. Choose the Correct/Most Appropriate option and darken/blacken the corresponding circle on the OMR Answer Sheet.

106 Find the odd one out :

- (1) $50 - 1 + 1$ (2) $50 \div 1 \times 1$
(3) $1 \div 50 \times 1$ (4) $1 \times 50 \div 1$

107 Choose the odd one out :

- (1) Hockey (2) Cricket
(3) Chess (4) Football

108 If in a certain code $D - B = 2$ and $J - E = 5$ then $L - F = ?$

- (1) 8 (2) 4
(3) 6 (4) 7

109 A, B, C, D and E five friends are sitting facing North. C is sitting between A and E. B is sitting immediate right to E. D is not at the right end. Who is sitting immediate right to D ?

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

110 Find the value of (*) in the following :

$$\begin{array}{r} 5 \ 6 \ * \\ * \ 3 \\ \hline * \\ 6 \ 4 \ * \end{array}$$

- (1) 8 (2) 7
(3) 9 (4) 6

111 Arrange the following in a logical sequence from small to big :

- (a) State (b) Continent
(c) Village (d) Country
(e) District

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

- 112 शिक्षकों तथा विद्यार्थियों का एक 300 लोगों का समूह ट्रेन से यात्रा कर रहा है। प्रत्येक 5 विद्यार्थियों के लिए एक शिक्षक को नियुक्त किया गया है। इस समूह में शिक्षकों की संख्या कितनी है?

(1) 30 (2) 50
(3) 60 (4) 40

- 113 यदि

$$\odot + \odot = 100$$

$$\odot + \heartsuit \heartsuit = 200$$

$$\heartsuit + \odot - \square = 100$$

$$\text{तो } \square \square - \odot + \heartsuit \heartsuit = ?$$

(1) 175 (2) 150
(3) 225 (4) 250

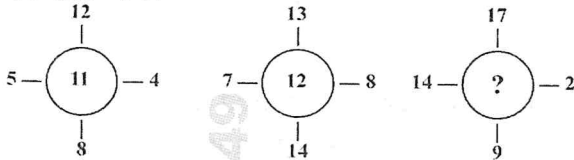
- 114 एक व्यक्ति की तरफ संकेत करते हुए अमन ने कहा "मेरा कोई भी भाई या बहिन नहीं है किन्तु इस व्यक्ति के पिता मेरे पिता के पुत्र हैं।" उस व्यक्ति का अमन से क्या संबंध है?

(1) पुत्र (2) दादा/नाना
(3) पिता (4) भतीजा

- 115 नीचे वर्णों के युग्म दिए गए हैं। एक को छोड़कर बाकी सभी में एक समानता है। भिन्न युग्म ज्ञात करें।

(1) (N, K) (2) (M, J)
(3) (V, S) (4) (F, I)

- 116 कुछ अंकों वाले समुच्चय नीचे दिए गए हैं। प्रत्येक समुच्चय में दिए अंकों में एक पैटर्न है। अज्ञात संख्या को ज्ञात करें।



(1) 13 (2) 15
(3) 14 (4) 10

- 112 A group of 300 persons consisting of teachers and students is travelling in a train. For every 5 children there is one teacher. The number of teachers in the group is :

(1) 30 (2) 50
(3) 60 (4) 40

- 113 If

$$\odot + \odot = 100$$

$$\odot + \heartsuit \heartsuit = 200$$

$$\heartsuit + \odot - \square = 100$$

$$\text{then } \square \square - \odot + \heartsuit \heartsuit = ?$$

(1) 175 (2) 150
(3) 225 (4) 250

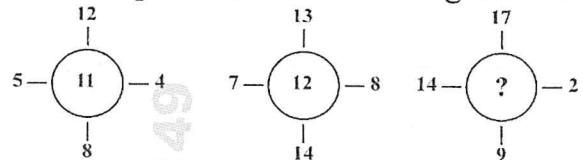
- 114 Pointing to a man, Aman said "I have no brother or sister but that man's father is my father's son". How is that man related to Aman?

(1) Son (2) Grandfather
(3) Father (4) Nephew

- 115 Some pairs of letters are given, all of which, except one share a common similarity. Choose the odd one out.

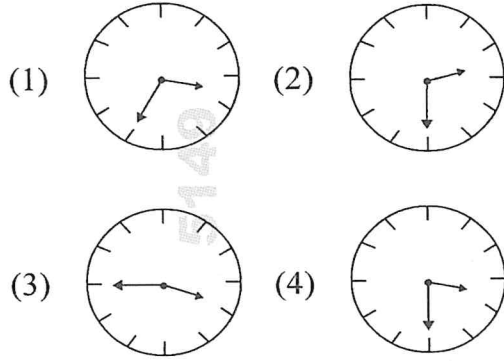
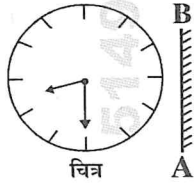
(1) (N, K) (2) (M, J)
(3) (V, S) (4) (F, I)

- 116 A set of figures carrying certain numbers is given. The numbers in each figure follow a similar pattern, find the missing number.



(1) 13 (2) 15
(3) 14 (4) 10

117 यदि दर्पण को रेखा AB पर रखा जाए तो नीचे दिए गए चित्र की बनने वाली दर्पण छवि ज्ञात करें।



118 नीचे दी गई श्रृंखला में लुप्त संख्या ज्ञात करें :

1, 6, 16, 31, 51, ?, 106

- (1) 86 (2) 71
(3) 76 (4) 81

119 नीचे दी गई श्रृंखला में लुप्त पद ज्ञात करें :

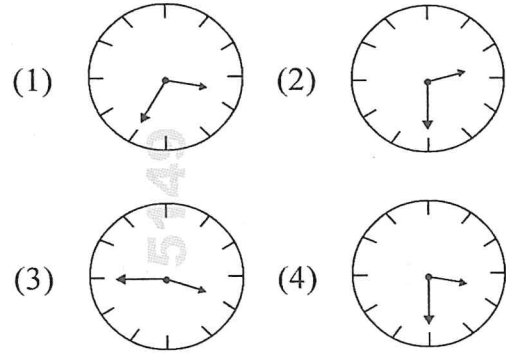
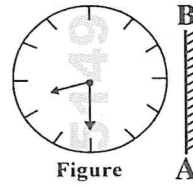
abyz, abcyz, abcxzy, abcdxyz, ?

- (1) abcvwxyz
(2) abcdwxyz
(3) abcdexyz
(4) abcdvxyz

120 जिस प्रकार 'अध्यापक' का 'विद्यालय' से संबंध है, उसी प्रकार 'डॉक्टर' का ? से संबंध है।

- (1) नर्स (2) मरीज़
(3) दवाई (4) अस्पताल

117 Find the mirror image of the following figure, if the mirror is placed on line AB.



118 Find the missing number in the following series :

1, 6, 16, 31, 51, ?, 106

- (1) 86 (2) 71
(3) 76 (4) 81

119 Find the missing term in the following series :

abyz, abcyz, abcxzy, abcdxyz, ?

- (1) abcvwxyz
(2) abcdwxyz
(3) abcdexyz
(4) abcdvxyz

120 'Teacher' is related to 'School' in the same way as 'Doctor' is related to ?

- (1) Nurse (2) Patient
(3) Medicine (4) Hospital

5149

5149

5149

5149

5149

5149

5149

5149

5149

5149

निम्नलिखित निर्देशों को ध्यान से पढ़ें :

Read carefully the following instructions :

8. परीक्षा पूरी होने पर, अभ्यर्थी को परीक्षा कक्ष/हॉल छोड़ने से पहले उत्तर पत्रक पर्यवेक्षक को सौंपनी होगी। अभ्यर्थियों को यह परीक्षा पुस्तिका अपने साथ ले जाने की अनुमति है।
9. अभ्यर्थियों को यह सुनिश्चित करना चाहिए कि उत्तर पत्रक मोड़ा न जाए। उत्तर-पुस्तिका पर किसी भी प्रकार का कोई निशान न लगाएँ। परीक्षा पुस्तिका/उत्तर पत्रक में निर्धारित स्थान को छोड़कर अपना अनुक्रमांक नंबर और कहीं न लिखें।
10. उत्तर पत्रक में संशोधन के लिए संशोधन फ्लुइड का प्रयोग करने की अनुमति नहीं है।
11. अभ्यर्थियों को अपनी उत्तर पुस्तिका कार्यरत निरीक्षक को सौंपे बिना परीक्षा हॉल से बाहर नहीं जाना है।
12. अभ्यर्थी परीक्षा कक्ष/हॉल में उनके आचरण के संबंध में परीक्षा के सभी नियमों और विनियमों द्वारा शासित होते हैं। अनुचित साधनों के प्रयोग के सभी मामलों को इस परीक्षा के नियमों और विनियमों के अनुसार ही अनुचित साधनों के सभी मामलों से निपटा जाएगा।
13. किसी भी परिस्थिति में परीक्षा पुस्तिका और उत्तर पत्रक का कोई भी हिस्सा अलग नहीं किया जाएगा।
14. अभ्यर्थी परीक्षा पुस्तिका/उत्तर पत्रक में दिए गए सही परीक्षण पुस्तिका कोड को उपस्थिति पत्रक में लिखेंगे।

8. On completion of the test, the candidate must hand over the Answer Sheet to the Invigilator before leaving the Examination Room/Hall. The candidates are allowed to take away this Test Booklet with them.
9. 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. anywhere else except in the specified space in the Test Booklet/Answer Sheet.
10. Use of **white fluid** for correction is **NOT** permissible on the Answer Sheet.
11. The candidates should not leave the Examination Hall without handing over their Answer Sheet to the Invigilator on duty.
12. The candidates are governed by all Rules and Regulations of the examination with regard to their conduct in the Examination Room/Hall. All cases of unfair means will be dealt with as per the Rules and Regulations of this examination.
13. **No part of the Test Booklet and Answer Sheet shall be detached under any circumstances.**
14. The candidates will write the Correct Test Booklet Code as given in the Test Booklet/Answer Sheet in the Attendance Sheet.