

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

SECTION - 'A' : LANGUAGE

001 Complete the sentence with the correct form of verb -

The train _____ suddenly.

(1) is stop

☒ stopped

(3) was stopping

(4) has stop

002 Choose the sentence having intransitive verb.

(1) Boys fly kites

☒ Birds fly

☒ Karim ran a race

(4) He burnt his diary

003 Fill in the blank with suitable conjunction.

I do not know _____ he has gone or not.

☒ whether

(2) if ,

(3) through

(4) yet

004 Complete the sentence with suitable article -

Ram is _____ student whom we all expect to get less than 35% marks.

☒ a

☒ the

(3) that

(4) an

005 Fill in the blank with correct preposition-

The speaker is going _____ the subject.

☒ from

☒ off

(3) to

(4) within

006 Fill in the blank with correct word.

'Akbar's army _____ the castle of Chittorgarh'.

(1) Cease

(2) Seize

☒ Seized

(4) Sees

007 Choose the correct meaning of "Beat the air" -

☒ To make useless efforts

(2) To be victorious

(3) To be defeated

(4) To defy

008 Choose the word opposite in meaning from the given option:

THREAT

- (1) MENACE
- (2) THOUGHTFUL
- (3) SAFETY
- (4) PROSPER

SPR SAINIK ACADEMY

009 Choose the correct spelling from the given options

- (1) Sanction
- (2) Sanctian
- (3) Sancison
- (4) Sanccion

010 Choose the word opposite in meaning to the given word.

Forgiveness

- (1) Restore
- (2) Decline
- (3) Withdraw
- (4) Revenge

011 Choose the correct article from the given option.

He is _____ honest officer.

- (1) a
- (2) an
- (3) the
- (4) No error

EN/HOLAB/6/24_A]

SPR SAINIK ACADEMY

012 Identify the tense of the following sentence:

The Sun sets in the West.

- (1) Present Indefinite
- (2) Past Indefinite
- (3) Future Indefinite
- (4) Present Perfect Tense

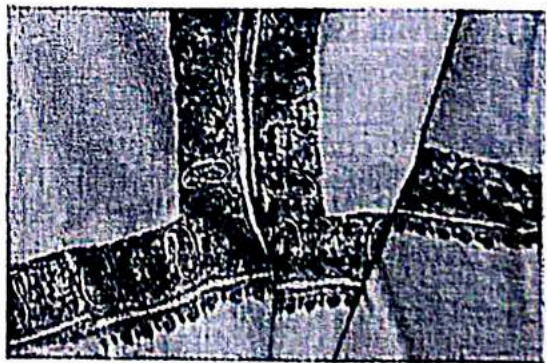
www.sprsainikacademy.com

013 Fill in the blank

The _____ of these products _____ good.

- (1) quality, is
- (2) quality, are
- (3) quality, were
- (4) qualities, is

Read the following passage carefully and answer the questions given below : Q. 014-018



It is believed that a pashmina shawl is as warm as six sweaters. It is very thin yet very warm. The goats from which the soft pashmina wool is collected, are found on very high

altitudes of 5000 metres. In winter, the temperature here drops below 0°C (-40°C). A coat of warm hair grows on the goat's body which protects it from extreme cold. The goats shed some of their hair (fur) in summer. This hair is so fine that six of these would be as thick as one hair of yours!

The fine hair cannot be woven on machines and so weavers of Kashmir make these shawls by hand. This is a long and difficult process. After almost 250 hours of weaving, one plain pashmina shawl is made. Imagine how long it would take to make a shawl with embroidery.

014 Choose the correct option to fill in the blank:

It is believed that a pashmina shawl is as warm as _____.

- (1) three sweaters!
- ☒ (2) six sweaters!
- (3) nine sweaters!
- (4) eleven sweaters!

015 Choose the correct statement:

- ☒ (1) The goats shed some of their hair (fur) in summer.
- (2) The goats shed some of their hair (fur) in winter.
- (3) The goats shed some of their hair (fur) in rainy season.
- (4) The goats shed some of their hair (fur) in spring.

016 Choose the correct option:

After almost _____ of weaving, plain pashmina shawl is made.

- (1) 100 hours
- (2) 150 hours
- (3) 200 hours
- ☒ (4) 250 hours

017 "A coat of warm hair grows on the goat's body which protects it from extreme cold."

Identify the part of speech for 'hair' from the given sentence.

- (1) Verb ~~x~~
- ☒ (2) Noun
- (3) Pronoun ~~x~~
- ☒ (4) Adjective

018 Choose the opposite of 'thick'.

- (1) warm
- (2) soft
- ☒ (3) thin ✓
- ☒ (4) fine

019 Identify the adjective from the given options -

- ☒ (1) High
- (2) Found
- (3) Birds
- (4) Remains

020 Fill in the blank with correct degree of comparison:

I have _____ money in my pocket.

- (1) Not so more
- ☒ (2) More
- (3) Most
- (4) Many

021 Choose the word that is opposite of real

- _____
- (1) Reward
- ☒ (2) Imaginary
- (3) Wise
- (4) Modern

022 Choose the correct spelling-

- ☒ (1) Receive
- ~~(2)~~ Recieve
- (3) Receeve
- (4) Receeve

023 Choose the correct option to improve the sentence and replace it with underlined word -

'Did there bus come on time?'

- ☒ (1) their
- (2) theirs
- (3) their's
- (4) No improvement

024 Choose the correct option to improve the sentence.

'Ram left the house before Shyam got there'.

- ☒ (1) will leave
- (2) leaves
- ☒ (3) had left
- (4) has left

025 Fill in the blank with suitable question tag-

'I needn't ask him, _____?'

- ☒ (1) can I
- (2) am I
- (3) aren't I
- ☒ (4) need I

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

SECTION – 'B' : MATHEMATICS

026 Which of the following is the correct representation using Roman Numerals of the number 199?

- (1) ICC (2) CLXXXXIX
(3) CXCIX (4) ICCCD

027 A number written using Roman Numerals (XXI – XV) – VI + MCLXXIII is equal to

- (1) MCLXXIII (2) MCLXVII
(3) MCL (4) MCXLIII

028 Harish drives his car at a speed of 45 km/hour. How much time (in minutes) will he take to drive 12 km?

- (1) 9 (2) 12
(3) 16 (4) 20

029 Raman covers a distance of 24 km in 40 minutes. If he increases his speed by 4 km/hour, then how much time (in minutes) will he take to cover the same distance?

- (1) 28 (2) 32
(3) 36 (4) 38

030 Amrita went to a market for purchasing stationery items for her son. She carried ₹ 500 with her. She paid ₹ 135.50 for the notebooks, ₹ 30.50 for pens, ₹ 3.75 for erasers, ₹ 48 for a box of colours and ₹ 142 for a Geometry box. How much money is left with her?

- (1) ₹ 132.25 (2) ₹ 142
(3) ₹ 140.25 (4) ₹ 145.75

निर्देश : प्रत्येक प्रश्न के चार विकल्प हैं। प्रत्येक प्रश्न का केवल एक सही उत्तर है। सबसे उपयुक्त विकल्प को चुनिये और OMR उत्तरपुस्तिका पर संबंधित वृत्त को काला कीजिये।

विभाग – 'B' : गणित

026 निम्न में से, संख्या 199 का रोमन अंकों में सही निरूपण क्या है ?

- (1) ICC (2) CLXXXXIX
(3) CXCIX (4) ICCCD

027 रोमन अंकों के प्रयोग से बनी संख्या (XXI – XV) – VI + MCLXXIII किसके बराबर है ?

- (1) MCLXXIII (2) MCLXVII
(3) MCL (4) MCXLIII

028 हरीश अपनी कार 45 किमी/घंटा की गति से चलाता है। 12 किमी चलाने में वह कितना समय (मिनटों में) लेगा ?

- (1) 9 (2) 12
(3) 16 (4) 20

029 रमन 40 मिनट में 24 किमी की दूरी तय करता है। यदि वह अपनी गति 4 किमी/घंटा बढ़ा दे तो उसी दूरी को तय करने में वह कितना समय (मिनटों में) लेगा ?

- (1) 28 (2) 32
(3) 36 (4) 38

030 अमृता अपने पुत्र के लिए लेखन सामग्री खरीदने बाजार गई। वह ₹ 500 लेकर चली। उसने ₹ 135.50 कॉपियों के लिए, ₹ 30.50 कलमों के लिए, ₹ 3.75 रबर के लिए, ₹ 48 रंगों के डिब्बों के लिए तथा ₹ 142 ज्यामिती बॉक्स के लिए चुकाए। उसके पास कितनी राशि शेष बची है ?

- (1) ₹ 132.25 (2) ₹ 142
(3) ₹ 140.25 (4) ₹ 145.75

031 If the average of numbers 12, 15, 19, k and (k + 5) is 13, then the value of k, is:

- (1) 3 (2) 5
(3) 7 (4) 13.5

032 The average weight of five friends weighing 48 kg, 50 kg, 53 kg, 55 kg and 49 kg, is :

- (1) 50 kg
(2) 51 kg
(3) 52 kg
(4) 53 kg

SPR SAINIK ACADEMY

033 Read the given statements and choose the correct option:

Statement - I: Two distinct lines can intersect in more than one point.

Statement - II: More than two lines can pass through one point.

- (1) Only statement I is true ✗
(2) Only statement II is true ✓
(3) Both the statements are true ✗
(4) Both the statements are false

034 If $x = 30$ and $y = 120$, then value of

$$16\left(\frac{x}{y} + 5\right) + 1 \text{ is:}$$

- (1) 85 (2) 84
(3) 21 (4) 117

031 यदि 12, 15, 19, k तथा (k + 5) संख्याओं का औसत 13 है, तो k का मान है:

- (1) 3 (2) 5
(3) 7 (4) 13.5

032 48 किग्रा, 50 किग्रा, 53 किग्रा, 55 किग्रा तथा 49 किग्रा भार वाले पाँच मित्रों का औसत भार है:

- (1) 50 किलोग्राम
(2) 51 किलोग्राम
(3) 52 किलोग्राम
(4) 53 किलोग्राम

www.sprsainikacademy.com

033 नीचे दिए कथनों को पढ़ें और सही विकल्प चुनें।

कथन - I: दो भिन्न रेखाएँ, एक से अधिक बिन्दुओं पर प्रतिच्छेद कर सकती हैं।

कथन - II: दो से अधिक रेखाएँ एक बिन्दु से होकर जा सकती हैं।

- (1) केवल कथन I सत्य है
(2) केवल कथन II सत्य है
(3) दोनों कथन सत्य हैं
(4) दोनों कथन असत्य हैं

034 यदि $x = 30$ और $y = 120$ हो तो $16\left(\frac{x}{y} + 5\right) + 1$

का मान है:

- (1) 85 (2) 84
(3) 21 (4) 117

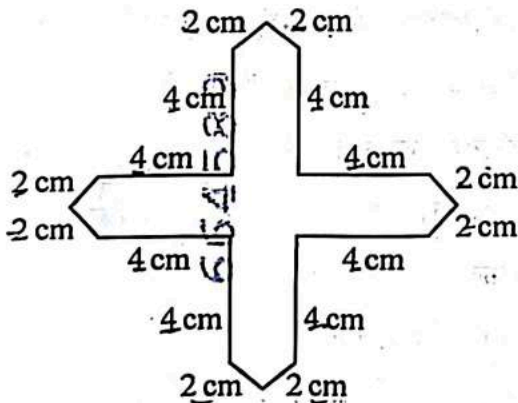
035 Joseph borrowed ₹ 25,000 on simple interest at the rate of 6% per annum for 4 years. How much did he pay at the end of 4 years?

- (1) ₹ 30,000 (2) ₹ 31,000
(3) ₹ 31,800 (4) ₹ 31,920

036 In how many years will a sum of ₹ 1,800 become ₹ 2,610 on simple interest at the rate of 9% per annum?

- (1) 4 (2) 5
(3) 6 (4) $4\frac{1}{2}$

037 The perimeter of the given figure, is:



- (1) 32 cm (2) 40 cm
(3) 48 cm (4) 52 cm

038 Pinky runs around a square field of side 50 m and takes 6 rounds. Shruti runs around a rectangular field of length 160 m and breadth 120 m and takes 2 rounds. Who covers more distance and how much more (in m)?

- (1) Shruti, 80 m (2) Pinky, 80 m
(3) Shruti, 65 m (4) Pinky, 40 m

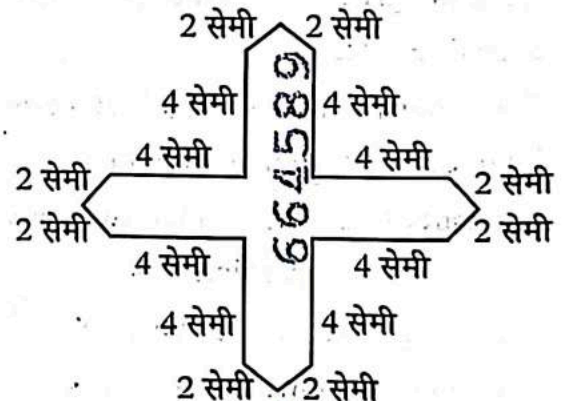
035 जोसेफ ने ₹ 25,000, 6% वार्षिक दर से, 4 वर्ष के लिए साधारण ब्याज पर उधार लिया। उसने 4 वर्ष पश्चात् कितनी राशि चुकाई?

- (1) ₹ 30,000 (2) ₹ 31,000
(3) ₹ 31,800 (4) ₹ 31,920

036 9% वार्षिक दर से साधारण ब्याज पर कितने वर्षों में, ₹ 1,800 की राशि, ₹ 2,610 हो जाएगी?

- (1) 4 (2) 5
(3) 6 (4) $4\frac{1}{2}$

037 दी हुई आकृति का परिमाण है:



- (1) 32 सेमी (2) 40 सेमी
(3) 48 सेमी (4) 52 सेमी

038 पिकी 50 मी. भुजा वाले एक वर्गाकार क्षेत्र के 6 चक्कर लगाती है। श्रुति 160 मी. लम्बे तथा 120 मी. चौड़े एक आयताकार क्षेत्र के 2 चक्कर लगाती है। कौन अधिक दूरी तय करता है और कितनी अधिक (मी. में)?

- (1) श्रुति, 80 मी. (2) पिकी, 80 मी.
(3) श्रुति, 65 मी. (4) पिकी, 40 मी.

039 The sum of the greatest 4-digit number and the smallest 3-digit number is:

- (1) 10000 (2) 10110
(3) 10099 (4) 10999

040 The difference between the greatest and the smallest 5-digit numbers formed using the digits 0, 2, 5, 3 and 1, is:

- (1) 45555 (2) 44444
(3) 43205 (4) 42975

041 Which of the following numbers is divisible by 3?

- (1) 518932 (2) 117342
(3) 213454 (4) 337625

042 $144 \div 9 \times 2 + 6 - 4 = ?$

- (1) 10 (2) 2
(3) 34 (4) 64

043 Jayesh and Mohan started a business by investing ₹ 28,000 and ₹ 35,000, respectively. At the end of the year Mohan received ₹ 6,250 as his share in the profit. The total profit in the business, is:

- (1) ₹ 9,200 (2) ₹ 10,000
(3) ₹ 11,250 (4) ₹ 12,250

044 In a 20 kg mixture of yellow pulse and black pulse, there is 4 kg black pulse. The ratio of black pulse and yellow pulse in the mixture, is:

- (1) 1 : 5 (2) 1 : 4
(3) 4 : 15 (4) 1 : 6

039 4 अंकों की सबसे बड़ी संख्या तथा 3 अंकों की सबसे छोटी संख्या का योग है:

- (1) 10000 (2) 10110
(3) 10099 (4) 10999

040 0, 2, 5, 3 तथा 1 अंकों का प्रयोग करके, बनने वाली 5 अंकों की सबसे बड़ी तथा सबसे छोटी संख्या का अन्तर है:

- (1) 45555 (2) 44444
(3) 43205 (4) 42975

041 नीचे दी गई संख्याओं में से कौन-सी संख्या 3 से विभाज्य है?

- (1) 518932 (2) 117342
(3) 213454 (4) 337625

042 $144 \div 9 \times 2 + 6 - 4 = ?$

- (1) 10 (2) 2
(3) 34 (4) 64

043 जयेश और मोहन ने क्रमशः ₹ 28,000 तथा ₹ 35,000 निवेश करके एक व्यापार शुरू किया। वर्ष के अन्त में मोहन को लाभ में अपने हिस्से के रूप में ₹ 6,250 मिले। व्यापार में कुल लाभ हुआ:

- (1) ₹ 9,200 (2) ₹ 10,000
(3) ₹ 11,250 (4) ₹ 12,250

044 पीली दाल और काली दाल के 20 किग्रा मिश्रण में, 4 किग्रा काली दाल है। मिश्रण में काली दाल और पीली दाल में अनुपात है:

- (1) 1 : 5 (2) 1 : 4
(3) 4 : 15 (4) 1 : 6

045 The decimal form of fraction $\frac{5}{8}$, is :

- (1) 0.58 (2) 0.62
(3) 0.625 (4) 0.652

046 The sum of all prime number, less than 21, is :

- (1) 77 (2) 67
(3) 41 (4) 48

047 Which of the following statements are NOT correct?

- A. Composite numbers are always even.
B. Prime numbers are always odd.
C. Sum of two prime numbers is always prime.
D. Product of two composite numbers is always composite.

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

048 A party was given to 30 children. Pizzas, Burgers and Cold drinks were bought for ₹ 450, ₹ 300 and ₹ 270, respectively. Everything was shared equally among 30 children. The cost of items given to each child was:

- (1) ₹ 30 (2) ₹ 32
(3) ₹ 34 (4) ₹ 35

049 What should be subtracted from the sum of 3509 and 2165 to get 4009?

- (1) 3580 (2) 3530
(3) 2665 (4) 1665

045. भिन्न $\frac{5}{8}$ का दशमिक रूप है:

- (1) 0.58 (2) 0.62
(3) 0.625 (4) 0.652

046 21 से छोटी सभी अभाज्य संख्याओं का योग है:

- (1) 77 (2) 67
(3) 41 (4) 48

047 नीचे दिए कथनों में से कौन-से कथन सही नहीं हैं ?

- A. भाज्य संख्याएँ सदा सम संख्याएँ होती हैं।
B. अभाज्य संख्याएँ सदा विषम संख्याएँ होती हैं।
C. दो अभाज्य संख्याओं का योग सदा अभाज्य संख्या होती है।
D. दो भाज्य संख्याओं का गुणन सदा भाज्य संख्या होती है।

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

048 30 बच्चों को पार्टी दी गई। क्रमशः ₹ 450, ₹ 300 तथा ₹ 270 के पिज्जा, बर्गर तथा शीतल-पेय खरीदे गए। प्रत्येक वस्तु 30 बच्चों में बराबर-बराबर बाँटी गई। प्रत्येक बच्चे को दी गई सामग्री का मूल्य था:

- (1) ₹ 30 (2) ₹ 32
(3) ₹ 34 (4) ₹ 35

049 4009 प्राप्त करने के लिए, 3509 तथा 2165 के योग में से क्या घटाया जाए ?

- (1) 3580 (2) 3530
(3) 2665 (4) 1665

050 In an examination Divya scored 340 marks out of 400 marks. The percentage of marks, she scored is :

- (1) 60% (2) 76%
(3) 80% (4) 85%

051 The number whose 20% is equal to 10, is:

- (1) 30 (2) 40
(3) 50 (4) 56

052 If 46% of a number is 115, then what is 150% of the number?

- (1) 300 (2) 275
(3) 415 (4) 375

053 A metallic rod was heated to a temperature of 120°C . Later its temperature reduced by 34°C and then its temperature was raised by 45°C . What is the present temperature of the rod?

- (1) 165°C (2) 154°C
(3) 131°C (4) 79°C

054 A vessel is heated to a temperature of 62°C . The temperature of the vessel in degree Fahrenheit is :

- (1) 143.6°F (2) 94°F
(3) 66.4°F (4) 30°F

050 किसी परीक्षा में दिव्या ने 400 अंकों में से 340 अंक प्राप्त किए। उसके प्राप्तांकों का प्रतिशत है:

- (1) 60% (2) 76%
(3) 80% (4) 85%

051 वह संख्या जिसका 20%, 10 के बराबर है, होगी :

- (1) 30 (2) 40
(3) 50 (4) 56

052 यदि किसी संख्या का 46%, 115 है, तो उसी संख्या का 150% क्या है?

- (1) 300 (2) 275
(3) 415 (4) 375

053 धातु की एक छड़ को 120° से. तक गर्म किया गया। बाद में इसका तापमान 34° से. घट गया और तब इसका तापमान 45° से. बढ़ाया गया। छड़ का वर्तमान तापमान क्या है?

- (1) 165°C (2) 154°C
(3) 131°C (4) 79°C

054 एक बर्तन को 62°C तापमान तक गर्म किया गया। बर्तन का तापमान डिग्री फ़ारेनहाइट में है:

- (1) 143.6°F (2) 94°F
(3) 66.4°F (4) 30°F

055 Jaspal purchased an old car for ₹ 1,18,000 and spent ₹ 7,000 on its maintenance. If he sold the car for ₹ 1,40,000, then his profit percentage is :

- (1) 10% (2) 11%
(3) 12% (4) 12.5%

056 The supplementary angle of the complementary angle of one tenth of a right angle will be :

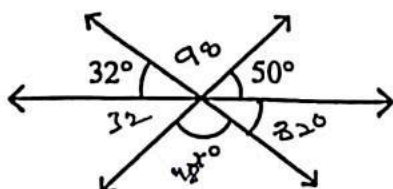
- (1) 99° (2) 88°
(3) 81° (4) 101°

057 The supplementary angle of three times of the half of a right angle is:

- A. Acute angle
B. Obtuse angle
C. Right angle
D. Half of a right angle

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

058 In the given figure, the value of x is



- (1) 82 (2) 90
(3) 100 (4) 98

055 जसपाल ने एक पुरानी कार ₹ 1,18,000 में खरीदी और ₹ 7,000 उसके रख-रखाव पर व्यय किया। यदि उसने वह कार ₹ 1,40,000 में बेची, तो उसका लाभ प्रतिशत है:

- (1) 10% (2) 11%
(3) 12% (4) 12.5%

056 समकोण के दसवें भाग के पूरककोण का सम्पूरककोण होगा:

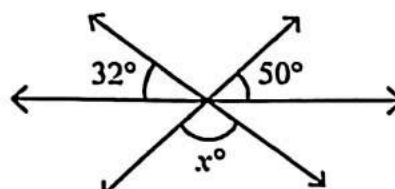
- (1) 99° (2) 88°
(3) 81° (4) 101°

057 किसी समकोण के आधे के तिगुने का सम्पूरककोण होगा:

- A. न्यूनकोण
B. अधिककोण
C. समकोण
D. समकोण का आधा

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

058 दी हुई आकृति में x का मान है:



- (1) 82 (2) 90
(3) 100 (4) 98

059 Which of the following fractions will be at the third place from the left, when these fractions are arranged in ascending order?

$$\frac{2}{3}, \frac{5}{6}, \frac{7}{8}, \frac{9}{14}$$

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

☒ $\frac{5}{6}$

(3) $\frac{7}{8}$

(4) $\frac{9}{14}$

060 Arrange the fractions $\frac{2}{9}, \frac{2}{5}, \frac{2}{11}, \frac{2}{7}$ in descending order :

(1) $\frac{2}{11}, \frac{2}{7}, \frac{2}{9}, \frac{2}{5}$ ☒ $\frac{2}{5}, \frac{2}{7}, \frac{2}{9}, \frac{2}{11}$

(3) $\frac{2}{9}, \frac{2}{5}, \frac{2}{11}, \frac{2}{7}$ (4) $\frac{2}{11}, \frac{2}{9}, \frac{2}{7}, \frac{2}{5}$

061 The largest among the fractions $\frac{5}{9}, \frac{4}{11}, \frac{7}{12}$ and $\frac{6}{13}$, is

(1) $\frac{5}{9}$

(2) $\frac{4}{11}$

☒ $\frac{7}{12}$

(4) $\frac{6}{13}$

062 What should be added to $\frac{5}{13}$ to get $\frac{13}{5}$?

(1) $\frac{1}{65}$

(2) $\frac{1}{36}$

☒ $\frac{144}{65}$

(4) $\frac{9}{17}$

059 निम्नलिखित भिन्नो को आरोही क्रम में लगाने पर बाईं ओर से तीसरे स्थान पर कौनसा भिन्न होगा ?

$$\frac{2}{3}, \frac{5}{6}, \frac{7}{8}, \frac{9}{14}$$

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

(2) $\frac{5}{6}$

(3) $\frac{7}{8}$

(4) $\frac{9}{14}$

060 $\frac{2}{9}, \frac{2}{5}, \frac{2}{11}, \frac{2}{7}$ भिन्नो को अवरोही क्रम में व्यवस्थित कीजिये :

(1) $\frac{2}{11}, \frac{2}{7}, \frac{2}{9}, \frac{2}{5}$ (2) $\frac{2}{5}, \frac{2}{7}, \frac{2}{9}, \frac{2}{11}$

(3) $\frac{2}{9}, \frac{2}{5}, \frac{2}{11}, \frac{2}{7}$ (4) $\frac{2}{11}, \frac{2}{9}, \frac{2}{7}, \frac{2}{5}$

061 $\frac{5}{9}, \frac{4}{11}, \frac{7}{12}$ तथा $\frac{6}{13}$ भिन्नो में से सबसे बड़ा है:

(1) $\frac{5}{9}$

(2) $\frac{4}{11}$

(3) $\frac{7}{12}$

(4) $\frac{6}{13}$

062 $\frac{13}{5}$ प्राप्त करने के लिए $\frac{5}{13}$ में क्या जोड़ा जाना चाहिए ?

(1) $\frac{1}{65}$

(2) $\frac{1}{36}$

(3) $\frac{144}{65}$

(4) $\frac{9}{17}$

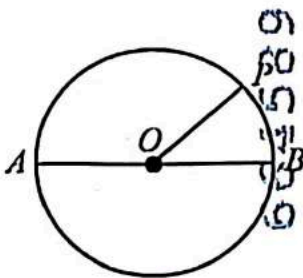
063 Match List-I with List-II :

List-I	List-II
A. Half of a circle	I. Diameter
B. Half of the longest chord of a circle	II. Centre of circle
C. The line segment which divides a circle in two equal parts	III. Semi Circle
D. All diameters of a circle intersect at a point	IV. Radius

Choose the correct option from the below:

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

064



In the figure O is the centre of the circle.
 If $AB = 8$ cm then the length of OP is :

- (1) 6 cm
 (2) 4 cm
 (3) 3 cm
 (4) 5 cm

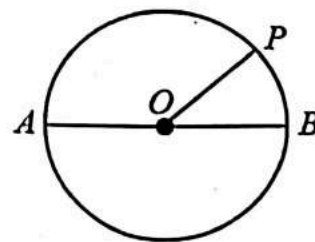
063 सूची-I का सूची-II के साथ मिलान करें:

सूची-I	सूची-II
A. वृत्त का आधा भाग	I. व्यास
B. वृत्त की सबसे लम्बी जीवा का आधा	II. वृत्त का केन्द्र
C. वृत्त को दो समान भागों में बाँटने वाला रेखाखण्ड	III. अर्धवृत्त
D. वृत्त के सभी व्यास एक बिन्दु पर प्रतिच्छेद करते हैं।	IV. त्रिज्या

निम्न में से सही विकल्प चुनें:

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

064



आकृति में O वृत्त का केन्द्र है। यदि $AB = 8$ सेमी है, तो OP की लम्बाई है:

- (1) 6 सेमी
 (2) 4 सेमी
 (3) 3 सेमी
 (4) 5 सेमी

065 Three cloth pieces of length 7 m, 7.5 m and 9.5 m respectively are cut in pieces of identical maximum length. The length of each small piece (in cm), is :

- (1) 25 (2) 30
(3) 40 (4) 50

066 The LCM and HCF of two numbers are 150 and 25, respectively. If one of the numbers is 75, then the other number is :

- (1) 29 (2) 32
(3) 40 (4) 50

067 A shopkeeper bought a table and a chair for ₹ 1,900 and ₹ 600, respectively. He sold both the items to Ankit with 15% profit. How much Ankit paid for the table and the chair?

- (1) ₹ 2,515
(2) ₹ 2,590
(3) ₹ 2,785
(4) ₹ 2,875

065 कपड़े के तीन टुकड़ों जिनकी लम्बाई क्रमशः 7 मी, 7.5 मी तथा 9.5 मी हैं, को एकसमान अधिकतम लम्बाई के टुकड़ों में काटा गया है। प्रत्येक छोटे टुकड़े की लम्बाई (सेमी में) है :

- (1) 25 (2) 30
(3) 40 (4) 50

066 दो संख्याओं के लघुत्तम समापवर्त्य तथा महत्तम समापवर्तक 150 तथा 25 हैं। यदि संख्याओं में से एक संख्या 75 है, तो दूसरी संख्या है :

- (1) 29 (2) 32
(3) 40 (4) 50

067 एक दुकानदार ने एक मेज और एक कुर्सी क्रमशः ₹ 1,900 और ₹ 600 में खरीदी। उसने दोनों वस्तुएँ अंकित को 15% लाभ के साथ बेची। अंकित ने मेज और कुर्सी के लिए कितना मूल्य चुकाया ?

- (1) ₹ 2,515
(2) ₹ 2,590
(3) ₹ 2,785
(4) ₹ 2,875

068 $2.6 \text{ kg} + 3 \text{ kg } 700 \text{ g} = ?$

- (1) 6 kg 300 g
(2) 5.6 kg
(3) 5 kg 300 g
(4) 6.7 kg

069 The side of a cube formed by melting a solid cuboid with dimension $3 \text{ cm} \times 8 \text{ cm} \times 9 \text{ cm}$ is :

- (1) 6 cm
(2) 4 cm
(3) 3 cm
(4) 5 cm

070 Eight small cubes each having edge 2 cm are arranged to form a large cube. The volume of the large cube (in cm^3) is :

- (1) 48
(2) 60
(3) 64
(4) 72

071 If the cost of 420 oranges is ₹ 2,520 then the cost of 8 dozen oranges, is :

- (1) ₹ 480
(2) ₹ 528
(3) ₹ 540
(4) ₹ 576

072 If 16 bags cost ₹ 1,520, then the cost of 3 bags will be:

- (1) ₹ 240
(2) ₹ 255
(3) ₹ 270
(4) ₹ 285

068 $2.6 \text{ किलोग्राम} + 3 \text{ किलोग्राम } 700 \text{ ग्राम} = ?$

- (1) 6 किलोग्राम 300 ग्राम
(2) 5.6 किलोग्राम
(3) 5 किलोग्राम 300 ग्राम
(4) 6.7 किलोग्राम

069 एक ठोस घनाभ जिसकी विमाएँ 3 सेमी $\times$ 8 सेमी $\times$ 9 सेमी हैं, को पिघलाकर एक घन बनाया गया। घन की भुजा है :

- (1) 6 सेमी
(2) 4 सेमी
(3) 3 सेमी
(4) 5 सेमी

070 आठ छोटे घन, जिनमें से प्रत्येक का किनारा 2 सेमी है, को एक बड़ा घन बनाने के लिए व्यवस्थित किया गया। बड़े घन का आयतन (सेमी³ में) है :

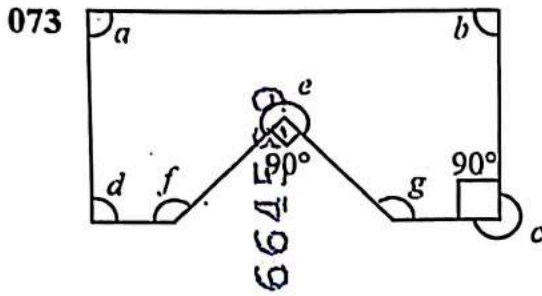
- (1) 48
(2) 60
(3) 64
(4) 72

071 यदि 420 सन्तरो का मूल्य ₹ 2,520 है, तो 8 दर्जन सन्तरो का मूल्य है:

- (1) ₹ 480
(2) ₹ 528
(3) ₹ 540
(4) ₹ 576

072 यदि 16 बस्तों का मूल्य ₹ 1,520 है, तो 3 बस्तों का मूल्य होगा:

- (1) ₹ 240
(2) ₹ 255
(3) ₹ 270
(4) ₹ 285



Which of the angles in the given figure is/are equal to three right angles?

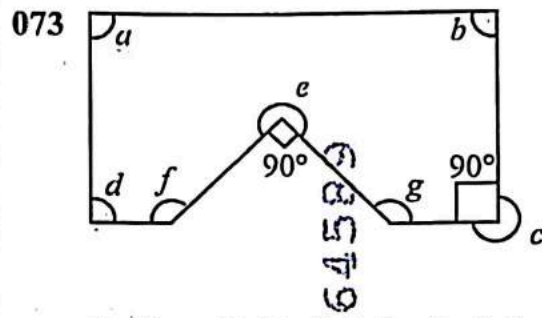
- (1) $\angle e$ and $\angle c$ only
 (2) $\angle c$ only
 (3) $\angle e$ only
 (4) $\angle e, \angle c, \angle f$ and $\angle g$ only

074 Name the type of an angle whose measure is 26° more than the difference between the angles 146° and 82° .

- (1) acute angle
 (2) obtuse angle
 (3) right angle
 (4) reflex angle

075 Two angles of a triangle are 40° and 50° , respectively. Name the triangle based on sides and angles.

- (1) Scalene and acute angled triangle
 (2) Scalene and right angled triangle
 (3) Isosceles and obtuse angled triangle
 (4) Scalene and obtuse angled triangle



दी हुई आकृति में, कौन-कौन से कोणों की माप तीन समकोण के बराबर है ?

- (1) केवल $\angle e$ तथा $\angle c$
 (2) केवल $\angle c$
 (3) केवल $\angle e$
 (4) केवल $\angle e, \angle c, \angle f$ तथा $\angle g$

074 उस कोण का प्रकार बताएँ जिसकी माप 146° तथा 82° के दो कोणों के अन्तर से 26° अधिक है।

- (1) न्यूनकोण
 (2) अधिककोण
 (3) समकोण
 (4) बृहत्कोण

075 किसी त्रिभुज के दो कोण क्रमशः 40° और 50° हैं। भुजाओं तथा कोणों पर आधारित इस त्रिभुज का नाम बताएँ:

- (1) विषमबाहु तथा न्यूनकोण त्रिभुज
 (2) विषमबाहु तथा समकोण त्रिभुज
 (3) समद्विबाहु तथा अधिककोण त्रिभुज
 (4) विषमबाहु तथा अधिककोण त्रिभुज

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

SECTION – 'C' : INTELLIGENCE

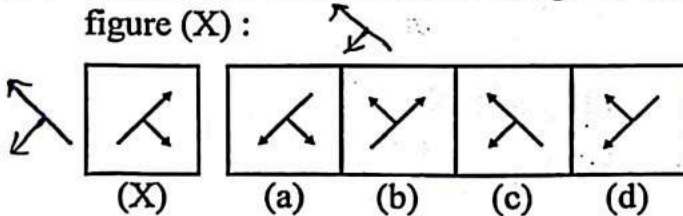
076 Arrange the following in top to bottom order:

- (A) Hand
- (B) Face
- (C) Heel
- (D) Knee
- (E) Neck

Choose the correct option from the following:

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

077 Choose the correct mirror image of the figure (X):



- (1) (a)
- ☒ (2) (c)
- (3) (b)
- (4) (d)

078 Find the missing term in the following series:

HFD, NLJ, TRP, ?

- (1) YWV
- ☒ (2) ZYW
- (3) ZXV
- (4) ZYV

079 Find the missing number of the series:

0, 3, 8, 15, 24

- (1) 2
- ☒ (2) 4
- (3) 8
- (4) 13

निर्देश : प्रत्येक प्रश्न के चार विकल्प हैं। प्रत्येक प्रश्न का केवल एक सही उत्तर है। सबसे उपयुक्त विकल्प को चुनिये और OMR उत्तरपुस्तिका पर संबंधित वृत्त को काला कीजिये।

विभाग – 'C' : बुद्धिमत्ता

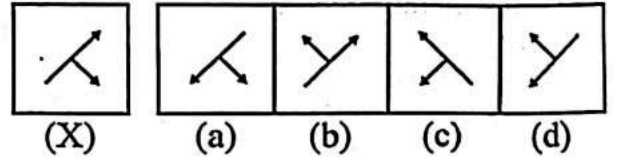
076 निम्नलिखित को ऊपर से नीचे के क्रम में व्यवस्थित कीजिए –

- (A) हाथ
- (B) चेहरा
- (C) एड़ी
- (D) घुटना
- (E) गर्दन

निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए –

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

077 आकृति (X) के सही दर्पण-प्रतिबिम्ब का चयन कीजिए :



- (1) (a)
- ☒ (2) (c)
- (3) (b)
- (4) (d)

078 निम्नलिखित श्रृंखला में लुप्त पद को ज्ञात करें –
HFD, NLJ, TRP, ?

- (1) YWV
- ☒ (2) ZYW
- (3) ZXV
- (4) ZYV

079 दी गई श्रृंखला में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए –

0, 3, ?, 15, 24

- (1) 2
- ☒ (2) 4
- (3) 8
- (4) 13

080 There is a certain relationship between two given words on left side of (::). Choose the correct alternative for the missing term using the same relationship.

Clock : Time :: Thermometer : ?

- (1) Heat
- (2) Radiation
- (3) Temperature
- (4) Energy

081 Complete the following analogy :

C : 3 :: L : ?

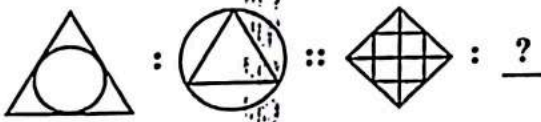
- (1) 5
- (2) 2
- (3) 8
- (4) 12

082 Complete the analogy :

Lion : Den :: Horse : ?

- (1) Byre
- (2) Barn
- (3) Stable
- (4) Burrow

083 Complete the pattern :



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

080 (::) के एक भाग में बायें दिए गए दो शब्दों के मध्य एक निश्चित सम्बन्ध है। यहाँ संबंध दर्शाने वाला लुप्त शब्द क्या है ?

क्लॉक (दीवार घड़ी) : समय :: थर्मामीटर : ?

- (1) ऊष्मा
- (2) विकिरण
- (3) तापमान
- (4) ऊर्जा

081 निम्नलिखित तुल्यरूपता को पूर्ण करें :

C : 3 :: L : ?

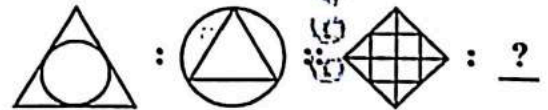
- (1) 5
- (2) 2
- (3) 8
- (4) 12

082 निम्नलिखित तुल्यरूपता को पूर्ण करें :

शेर : गुफा :: घोड़ा : ?

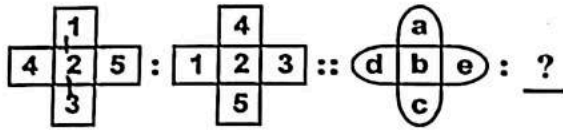
- (1) गोशाला
- (2) भूसौरा
- (3) अस्तबल
- (4) बिल

083 प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर सही चित्र चुनिए :



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

084 Complete the following analogy



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

085 Choose the odd one out.:

- (1) School
(2) College
(3) Hotel
(4) University

086 Complete the following analogy :

STAR : ATRS :: PLAN : ?

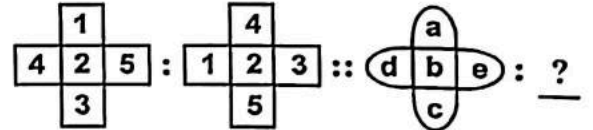
- (1) ALNP
(2) ANLP
(3) ANPL
(4) LANP

087 Find the missing number of the given series?

2, 5, 10, ?, 26

- (1) 24 (2) 17
(3) 19 (4) 23

084 निम्नलिखित तुल्यरूपता को पूर्ण करें :



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

085 अन्य से भिन्न का चयन कीजिए -

- (1) विद्यालय
(2) महाविद्यालय
(3) भोजनालय
(4) विश्वविद्यालय

086 निम्नलिखित तुल्यरूपता को पूर्ण करें :

STAR : ATRS :: PLAN : ?

- (1) ALNP
(2) ANLP
(3) ANPL
(4) LANP

087 दी गई श्रृंखला की लुप्त संख्या ज्ञात करें :

2, 5, 10, ?, 26

- (1) 24 (2) 17
(3) 19 (4) 23

088 Complete the following analogy

$\overline{BDA} : 7 :: \overline{CAB} : ?$

- (1) 3 (2) 6
(3) 5 (4) 9

089 Find the odd one out :

- (1) Summer (2) Winter
(3) Season (4) Spring

090 Find the odd one out :

- (1) 121 (2) 99
(3) 135 (4) 143

091 Choose the odd one out :

- (1) BEIK (2) CEGI
(3) ACEG (4) BDFH

092 Find the odd one out :

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

088 निम्नलिखित तुल्यरूपता को पूर्ण करें -

$BDA : 7 :: CAB : ?$

- (1) 3 (2) 6
(3) 5 (4) 9

089 अन्य से भिन्न को ज्ञात करें :

- (1) ग्रीष्म (2) शरद
(3) ऋतु (4) वसन्त

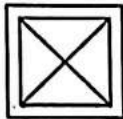
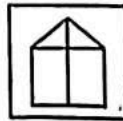
090 अन्य से भिन्न को ज्ञात करें :

- (1) 121 (2) 99
(3) 135 (4) 143

091 अन्य से भिन्न को चुनिए :

- (1) BEIK (2) CEGI
(3) ACEG (4) BDFH

092 अन्य से भिन्न को ज्ञात करें :

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

093 Arrange the following in the ascending order.

(A) Year

(B) Month

(C) Century

(D) Week

(E) Day

Choose the correct option from those given below:

(1) (D), (E), (B), (A), (C)

(2) (E), (B), (D), (A), (C)

(3) (E), (D), (B), (A), (C)

(4) (E), (D), (A), (C), (B)

094 Arrange the following words as they occur in the dictionary:

→ (A) LETTER

→ (B) LITTER

→ (C) LEMON

→ (D) LITTLE

→ (E) LIZARD

Choose the correct option from the following:

(1) (C), (A), (D), (E), (B)

(2) (C), (D), (A), (B), (E)

(3) (C), (A), (B), (D), (E)

(4) (A), (C), (B), (D), (E)

093 निम्नलिखित को एक आरोही क्रम में व्यवस्थित कीजिए:

(A) वर्ष

(B) मास

(C) शताब्दी

(D) सप्ताह

(E) दिन

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प का चयन कीजिए-

(1) (D), (E), (B), (A), (C)

(2) (E), (B), (D), (A), (C)

(3) (E), (D), (B), (A), (C)

(4) (E), (D), (A), (C), (B)

094 शब्दकोश में आने वाले क्रम में निम्नलिखित शब्दों को व्यवस्थित कीजिए -

(A) LETTER

(B) LITTER

(C) LEMON

(D) LITTLE

(E) LIZARD

निम्न में से सही विकल्प का चयन कीजिए -

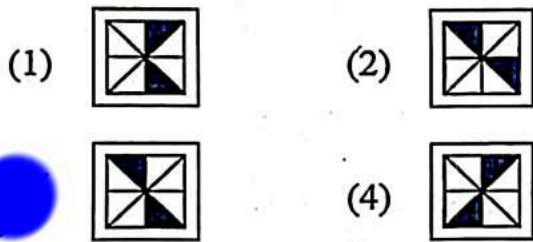
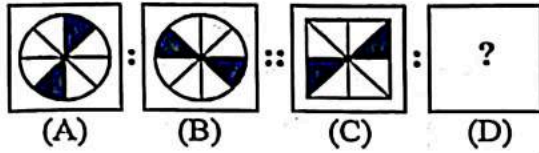
(1) (C), (A), (D), (E), (B)

(2) (C), (D), (A), (B), (E)

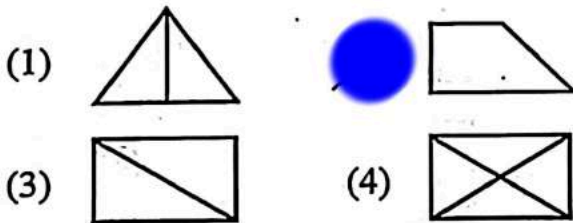
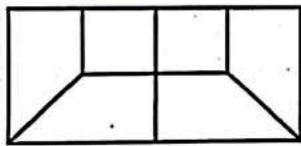
(3) (C), (A), (B), (D), (E)

(4) (A), (C), (B), (D), (E)

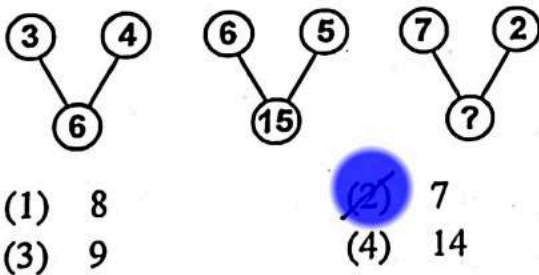
095 Figures A and B are related in a particular manner. Establish the same relationship between figure (C) and (D) by choosing a figure from the alternatives, which replaces the question mark (?).



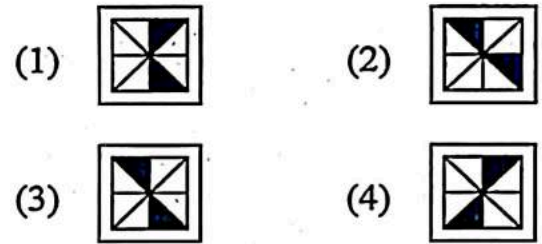
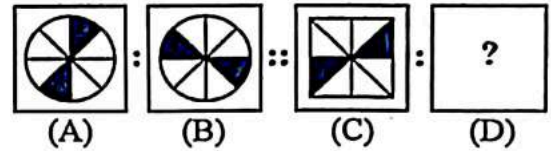
096 Which of the following shapes is a part of the given figure?



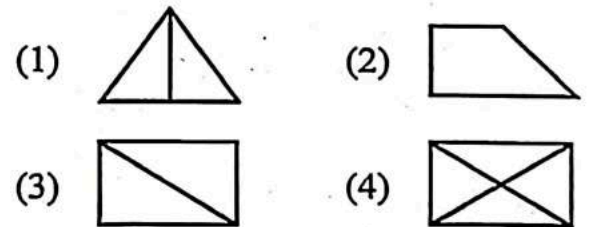
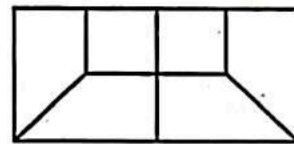
097 Which number replaces the question mark?



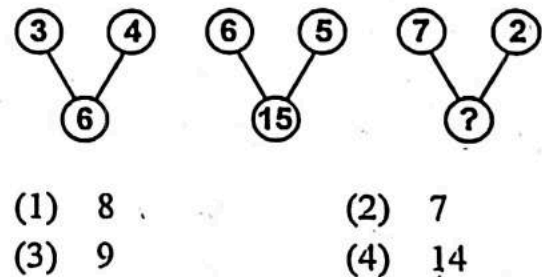
095 चित्र A और चित्र B एक विशिष्ट ढंग से सम्बन्धित हैं। विकल्पों में से वह चित्र चुनें जो चित्र C और चित्र D के मध्य समान सम्बन्ध स्थापित करता है और प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करता है।



096 निम्नलिखित आकृतियों में कौन-सी दिए गए चित्र का एक भाग है ?



097 कौन-सी संख्या प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आयेगी ?



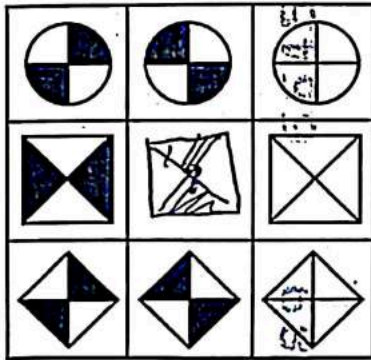
098 Find the missing term in the following series:

abc, abcc, abbcc, abbbc, aabbccc, aabbbccc.

- (1) abbcca
(2) aabbccc
(3) aabcc
(4) aabbcc

664589

099 Select the correct figure which will complete the given grid -



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

664589

100 Complete the analogy :

Cricket : Bat :: Hockey : ?

- (1) Field
(2) Stick
(3) Player
(4) Ball

664589

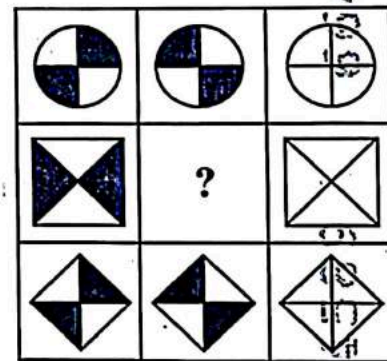
098 निम्नलिखित श्रृंखला में से लुप्त पद ज्ञात कीजिए -

abc, abcc, abbcc, abbbc, aabbccc, aabbbccc.

- (1) abbcca
(2) aabbccc
(3) aabcc
(4) aabbcc

664589

099 उस सही चित्र का चयन कीजिए जो दी गई आकृति समूह को पूर्ण करेगी -



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

664589

100 तुल्यरूपता को पूर्ण करें :

क्रिकेट : बैट (बल्ला) :: हॉकी : ?

- (1) फील्ड (मैदान)
(2) स्टिक (एक सिरे पर मुड़ी छड़ी)
(3) प्लेयर (खिलाड़ी)
(4) बॉल (गेंद)

664589

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

SECTION – 'D' : GENERAL KNOWLEDGE

- 101 We mainly get energy to do work from:
☒ (1) Proteins
☐ (2) Vitamins
☒ (3) Fats and carbohydrates
☐ (4) Minerals
- 102 Children who live in the plains would find it difficult to walk on the mountains because:
☐ (1) They are lazy.
☒ (2) The paths are rocky and uneven.
☐ (3) The paths are very smooth.
☐ (4) There are no transports available on mountains.
- 103 Where is Char Minar situated?
☐ (1) Jaisalmer
☐ (2) Puri
☐ (3) Aurangabad
☒ (4) Hyderabad
- 104 Earth takes how many days to revolve around the Sun?
☐ (1) 365 days
☒ (2) $365\frac{1}{4}$ days
☐ (3) $365\frac{1}{2}$ days
☐ (4) $365\frac{1}{3}$ days

निर्देश : प्रत्येक प्रश्न के चार विकल्प हैं। प्रत्येक प्रश्न का केवल एक सही उत्तर है। सबसे उपयुक्त विकल्प को चुनिये और OMR उत्तरपुस्तिका पर संबंधित वृत्त को काला कीजिये।

विभाग – 'D' : सामान्य ज्ञान

- 101 हम काम के लिए ऊर्जा मुख्यतः प्राप्त करते हैं :
☐ (1) प्रोटीन से
☐ (2) विटामिन से
☒ (3) वसा एवं कार्बोहाइड्रेट्स से
☐ (4) खनिज से
- 102 मैदानी क्षेत्रों में रहने वाले बच्चों के लिए पर्वतों पर चलना कठिन होगा क्योंकि :
☐ (1) वे आलसी होते हैं।
☐ (2) पहाड़ी रास्ते पथरीले एवं ऊबड़-खाबड़ होते हैं।
☒ (3) पहाड़ी रास्ते बहुत सुगम होते हैं।
☐ (4) पहाड़ों पर कोई परिवहन-साधन नहीं होते।
- 103 चार मीनार कहाँ अवस्थित है ?
☐ (1) जैसलमेर
☐ (2) पुरी
☐ (3) औरंगाबाद
☒ (4) हैदराबाद
- 104 पृथ्वी सूर्य की परिक्रमा कितने दिन में पूर्ण करती है ?
☐ (1) 365 दिन
☐ (2) $365\frac{1}{4}$ दिन
☒ (3) $365\frac{1}{2}$ दिन
☐ (4) $365\frac{1}{3}$ दिन

105 Who is the author of the famous work, 'The Man-eater of Malgudi'?

- (1) Rabindranath Tagore
- (2) Ruskin Bond
- ☒ (3) R.K. Narayan
- ~~(4)~~ G.V. Desani

106 A Khunti is _____.

- ☒ An implement used to dig the soil
- (2) An iron pole to tie cattle
- ~~(3)~~ A earthen pot to cook food
- (4) A musical instrument

107 You put a glass of water in the sun. After 2 days, the glass is empty. Where did the water go?

- ☒ It evaporated
- (2) It condensed
- (3) It froze
- (4) It turned into nitrogen

108 Best friend of soil is :

- (1) Birds
- ☒ Earthworms
- (3) Insects
- (4) Snakes

105 प्रसिद्ध रचना - 'द मैन-ईटर ऑफ मालगुड़ी' के रचनाकार कौन हैं ?

- (1) रबीन्द्रनाथ टैगोर
- (2) रस्किन बॉण्ड
- (3) आर.के. नारायण
- (4) जी.वी. देसानी

106 खूँटी है :

- (1) मिट्टी खोदने का एक औज़ार
- (2) मवेशियों को बाँधने के लिए लौहे का खंभा
- (3) भोजन पकाने हेतु मिट्टी का वर्तन
- (4) एक वाद्य तंत्र

107 आप सूर्य के नीचे पानी से भरा एक गिलास रखते हैं। दो दिन बाद, गिलास खाली हो जाता है। पानी कहाँ गया ?

- (1) वह वाष्पीकृत हो गया।
- (2) वह संघनित हो गया।
- (3) वह जम गया।
- (4) वह नाइट्रोजन में परिवर्तित हो गया।

108 मृदा का सबसे अच्छा मित्र कौन है ?

- (1) पक्षी
- (2) केंचुए
- (3) कीट
- (4) साँप

109 What is the name of the eldest brother among Pandavas?

- (1) Bheem (2) Arjun
(3) Yudhishter (4) Karna

110 Bihu dance belongs to which State?

- (1) Assam (2) Gujarat
(3) Bihar (4) Punjab

111 Wahida Prism, Lieutenant Commander in the Indian Navy is what type of a professional?

- (1) Doctor
(2) Software Engineer
(3) Chef
(4) Teacher

112 How many gold medals did India win in Asian Games held in 2023?

- (1) 28 (2) 52
(3) 42 (4) 14

113 Which super sense is activated by langur while warning others of danger?

- (1) Sight (2) Sound
(3) Skin (4) Smell

114 Which one out of the following animals has a very strong sense of smell?

- (1) Rabbit (2) Ant
(3) Cat (4) Monkey

109 पांडवों में से सबसे बड़े भाई का नाम क्या है ?

- (1) भीम (2) अर्जुन
(3) युधिष्ठिर (4) कर्ण

110 बीहू नृत्य का संबंध किस राज्य से है ?

- (1) असम (2) गुजरात
(3) बिहार (4) पंजाब

111 भारतीय नौसेना में लेफ्टिनेंट कमांडर वहीदा प्रिज़्म का संबंध किस प्रकार के पेशेवर है ?

- (1) डॉक्टर
(2) सॉफ्टवेयर इंजीनियर
(3) रसोइया
(4) अध्यापक

112 2023 में हुए एशियाई खेलों में भारत ने कुल कितने स्वर्ण पदक जीते ?

- (1) 28 (2) 52
(3) 42 (4) 14

113 अन्य जानवरों को खतरे की चेतावनी देते समय लंगूर की कौन-सी अंतर्द्रिय सक्रिय हो जाती है ?

- (1) दृष्टि (2) ध्वनि
(3) त्वचा (4) गंध

114 निम्नलिखित में से किस पशु में सूंघने की अत्यधिक क्षमता है ?

- (1) खरगोश (2) चींटी
(3) बिल्ली (4) बंदर

115 Which one of the following is a non-renewable resource?

- ☒ (1) Petrol
- (2) Wind
- (3) Bio-gas
- (4) Solar

116 In Jammu & Kashmir, what does 'Yakhni' refer to?

- ☒ (1) A piece of cloth worn on head by men
- ☒ (2) A non-vegetarian dish
- (3) A cultural festival
- (4) A form of local dance

117 'Tadpole' is in the larval age of which animal?

- (1) Dog
- (2) Tiger
- ☒ (3) Frog
- (4) Goat

118 Birds like kites, eagles and vultures can see things from a distance of :

- (1) two meters
- (2) four meters
- ☒ (3) eight meters
- (4) twenty meters

115 निम्न में से कौनसा एक अनवीनीकरणीय संसाधन है?

- (1) पेट्रोल
- (2) वायु
- (3) बायोगैस
- (4) सौर

116 जम्मू-कश्मीर में 'यखनी' से क्या तात्पर्य है ?

- (1) पुरुषों द्वारा सिर पर पहना जाने वाला कपड़ा
- (2) एक माँसाहारी व्यंजन
- (3) एक सांस्कृतिक पर्व
- (4) लोकनृत्य का एक रूप

117 लारवा आयु में 'टैडपोल' किस पशु से संबंधित है ?

- (1) कुत्ता
- (2) बाघ
- (3) मेंढक
- (4) बकरी

118 चील, गरुड़ एवं गिद्ध जैसे पक्षी कितनी दूरी से भी देख सकते हैं ?

- (1) दो मीटर
- (2) चार मीटर
- (3) आठ मीटर
- (4) बीस मीटर

119 Which solution is given when a person has vomiting and loose motions?

- (1) Milk shake
- (2) Lemon water
- (3) Fruit juice
- ☒ (4) Salt and Sugar

120 Which one among the following is NOT a natural way of food preservation?

- (1) Drying
- ☒ (2) By adding preservatives
- (3) Salting and sweetening
- (4) Pickling

121 Which leaves can be kept in box to protect the seeds from the insects?

- ☒ (1) Neem
- (2) Banyan
- (3) Banana
- (4) Mango

122 Which of the following works can NOT be done with water that has been used once?

- (1) Mopping the floor
- (2) Washing hands and face
- ☒ (3) Watering plants
- ☒ (4) Using in the toilet

119 उल्टी और दस्त की स्थिति में किसी व्यक्ति को कौन-सा घोल दिया जाता है ?

- (1) मिल्क शेक
- (2) नींबू पानी
- (3) फलों का रस
- (4) नमक एवं चीनी

120 निम्नलिखित में से क्या खाद्य संरक्षण का प्राकृतिक तरीका नहीं है ?

- (1) सुखाना
- (2) खाद्य परिरक्षक मिलाकर
- (3) नमक एवं चीनी की सहायता से
- (4) अचार बनाना

121 बीजों को कीटों से बचाने के लिए डिब्बे में बीजों के साथ कौन-से पत्ते रखे जाते हैं ?

- (1) नीम
- (2) बरगद
- (3) केला
- (4) आम

122 निम्नलिखित में से किस काम के लिए एक बार प्रयुक्त कर लिए गए पानी का उपयोग नहीं किया जा सकता ?

- (1) फर्श पर पोंछ लगाना
- (2) चेहरा एवं हाथ धोना
- (3) पौधों को पानी देना
- (4) शौचालय में इस्तेमाल करना

123 Which of the following devices is used to measure body temperature?

- (1) Lactometer
- (2) Barometer
- ☒ (3) Thermometer
- (4) Speedometer

124 How many spokes are there in the wheel placed in the centre of the Indian flag?

- (1) Twenty six
- ☒ (2) Twenty four
- (3) Twenty one
- (4) Twenty eight

125 Who wrote 'Ramayana'?

- ☒ (1) Valmiki
- (2) Vedvyas
- (3) Kalidas
- (4) Gyaneswar

123 निम्नलिखित में से किस यंत्र का उपयोग शरीर का तापमान मापने के लिए किया जाता है ?

- (1) लैक्टोमीटर
- (2) बैरोमीटर
- (3) थर्मोमीटर
- (4) स्पीडोमीटर

124 भारतीय ध्वज के केंद्र में स्थित चक्र में कुल कितनी अराएँ हैं ?

- (1) छब्बीस
- (2) चौबीस
- (3) इक्कीस
- (4) अट्ठाइस

125 'रामायण' के रचयिता कौन हैं ?

- (1) वाल्मीकि
- (2) वेदव्यास
- (3) कालिदास
- (4) ज्ञानेश्वर