

**QID : 1 -**

In the following question, select the number which can be placed at the sign of question mark (?) from the given alternatives.

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली संख्या को चुनिए।

|   |   |    |
|---|---|----|
| 5 | 6 | 31 |
| 7 | 7 | 51 |
| 8 | 6 | 51 |
| 4 | 4 | ?  |

**Options:**

- 1) 22
- 2) 20
- 3) 27
- 4) 34

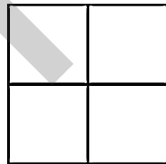
**Correct Answer:** 20

**Candidate Answer:** 20

**QID : 2 -**

How many rectangles are there in the given figure?

दी गई आकृति में कितने आयत हैं?



**Options:**

- 1) 6
- 2) 7
- 3) 9
- 4) 10

**Correct Answer:** 9

**Candidate Answer:** 9

**QID : 3 -**

A word is represented by only one set of numbers as given in any one of the alternatives. The sets of numbers given in the alternatives are represented by two classes of alphabets as shown in the given two matrices. The columns and rows of **Matrix-I** are numbered from 0 to 4 and that of **Matrix-II** are numbered from 5 to 9. A letter from these matrices can be represented first by its row and next by its column, for example, 'J' can be represented by 42, 87, etc., and 'N' can be represented by 04, 89, etc. Similarly, you have to identify the set for the word "JECT".

एक शब्द केवल एक संख्या-समूह द्वारा दर्शाया गया है, जैसा कि विकल्पों में से किसी एक में दिया गया है। विकल्पों में दिए गए संख्या-समूह अक्षरों के दो वर्गों द्वारा दर्शाए गए हैं, जैसा कि दिए गए दो आव्यूहों में है। आव्यूह-I के स्तम्भ और पंक्ति की संख्या 0 से 4 है और आव्यूह-II की 5 से 9। इन आव्यूहों से एक अक्षर को पहले उसकी पंक्ति और बाद में स्तम्भ संख्या द्वारा दर्शाया जा सकता है। उदाहरण के लिए 'J' को 42, 87 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है तथा 'N' को 04, 89, आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है। इसी तरह से आपको प्रश्न में दिए शब्द "JECT" के लिए समूह को पहचानना है।

**Matrix-I**  
आव्यूह-I

|   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|
|   | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| 0 | A | E | T | S | N |
| 1 | L | M | I | C | I |
| 2 | U | E | S | V | X |
| 3 | D | G | W | L | R |
| 4 | O | K | J | C | Z |

**Matrix-II**  
आव्यूह-II

|   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|
|   | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 5 | Z | G | W | I | Q |
| 6 | Y | M | B | T | A |
| 7 | L | Q | Z | Y | D |
| 8 | F | E | J | T | N |
| 9 | U | I | Y | V | X |

**Options:**

- 1) 42, 01, 88, 21
- 2) 87, 21, 02, 02
- 3) 42, 86, 13, 68
- 4) 23, 21, 43, 88

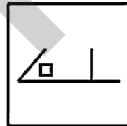
**Correct Answer:** 42, 86, 13, 68

**Candidate Answer:** 42, 86, 13, 68

**QID : 4 -**

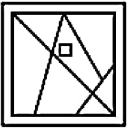
From the given answer figures, select the one in which the question figure is hidden/embedded.

दी गई उत्तर आकृतियों में से उस उत्तर आकृति को चुनिए जिस में प्रश्न आकृति निहित है।

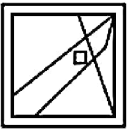


Options:

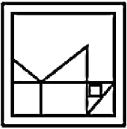
1)



2)



3)



4)



Correct Answer:



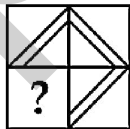
Candidate Answer:



QID : 5 -

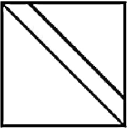
Which answer figure will complete the pattern in the question figure?

कौन सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति के प्रतिरूप को पूरा करेगी?

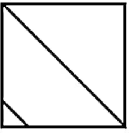


Options:

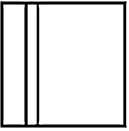
1)



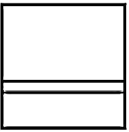
2)



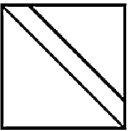
3)



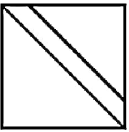
4)



Correct Answer:



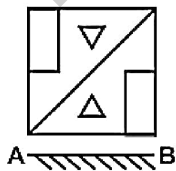
Candidate Answer:



QID : 6 -

If a mirror is placed on the line AB, then which of the answer figures is the right image of the given figure?

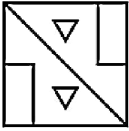
यदि एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाए, तो दी गई उत्तर आकृतियों में से कौन सी आकृति प्रश्न आकृति की सही प्रतिबिम्ब होगी?



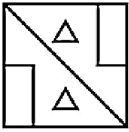


Options:

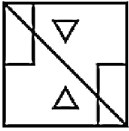
1)



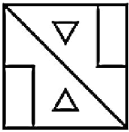
2)



3)



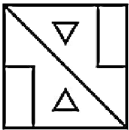
4)



Correct Answer:



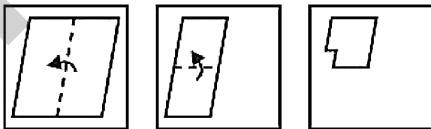
Candidate Answer:



QID : 7 -

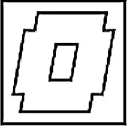
A piece of paper is folded and punched as shown below in the question figures. From the given answer figures, indicate how it will appear when opened?

नीचे के प्रश्न आकृतियों में दिखाए अनुसार कागज को मोड़कर छेदने तथा खोलने के बाद वह किस उत्तर आकृति जैसा दिखाई देगा?

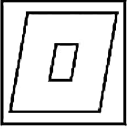


Options:

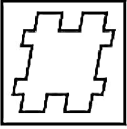
1)



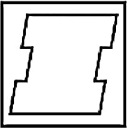
2)



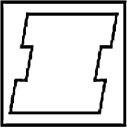
3)



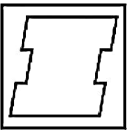
4)



Correct Answer:



Candidate Answer:



QID : 8 - By interchanging which two signs the equation will be correct?

$$6 \div 11 + 87 \times 3 - 6 = 89$$

किन दो चिहनों को आपस में परस्पर बदलने पर समीकरण सही हो जाएगा?

$$6 \div 11 + 87 \times 3 - 6 = 89$$

Options:

1)  $\div$  and  $+$

$\div$  तथा  $+$

2)  $+$  and  $-$

$+$  तथा  $-$

3)  $\times$  and  $\div$

$\times$  तथा  $\div$

4)  $-$  and  $\div$

$-$  तथा  $\div$

Correct Answer:  $\times$  and  $\div$

$\times$  तथा  $\div$

Candidate Answer:  $\times$  and  $\div$

$\times$  तथा  $\div$

QID : 9 - If  $7 @ 3 @ 1 = 317$  and  $9 @ 0 @ 2 = 029$ , then

$$5 @ 2 @ 0 = ?$$

यदि  $7 @ 3 @ 1 = 317$  तथा  $9 @ 0 @ 2 = 029$  हो, तो

$$5 @ 2 @ 0 = ?$$

Options:

1) 205

2) 502

3) 25

4) 52

Correct Answer: 205

Candidate Answer: 205

**QID : 10** - Arrange the given words in the sequence in which they occur in the dictionary.

1. Apple
2. Apply
3. Application
4. Arctic
5. Arabic

निम्नलिखित शब्दों को शब्दकोश में आने वाले क्रम के अनुसार लिखें।

1. Apple
2. Apply
3. Application
4. Arctic
5. Arabic

**Options:**

- 1) 23154
- 2) 21354
- 3) 12354
- 4) 13254

**Correct Answer:** 13254

**Candidate Answer:** 13254

**QID : 11** - In the following question, select the missing number from the given series.

**0, 3, 8, 15, 24, ?**

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से लुप्त अंक ज्ञात कीजिए।

**0, 3, 8, 15, 24, ?**

**Options:**

- 1) 37
- 2) 35
- 3) 34
- 4) 36

**Correct Answer:** 35

**Candidate Answer:** 35

**QID : 12** - A series is given with one term missing. Select the correct alternative from the given ones that will complete the series.

**AD, BE, CF, DG, ?**

एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें से एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए, जो अनुक्रम को पूरा करे।

**AD, BE, CF, DG, ?**

**Options:**

- 1) EH
- 2) EJ
- 3) DH
- 4) FI

**Correct Answer:** EH

**Candidate Answer:** EH

**QID : 13** - In the following question, select the odd word from the given alternatives.

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द को चुनिए।

**Options:**

- 1) Wall  
दीवार
- 2) Roof  
छत
- 3) Window  
खिड़की
- 4) Floor  
फर्श

**Correct Answer:** Window

खिड़की

**Candidate Answer:** Wall

दीवार

**QID : 14** - In the following question, select the odd number pair from the given alternatives.

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से

**Options:**

- 1) 22 – 28
- 2) 13 – 19
- 3) 15 – 20
- 4) 20 – 26

**Correct Answer:** 15 – 20

**Candidate Answer:** 15 – 20

**QID : 15** - In the following question, select the odd letters from the given alternatives.

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम अक्षरों को चुनिए।

**Options:**

- 1) ZX
- 2) DC
- 3) RQ
- 4) ML

**Correct Answer:** ZX

**Candidate Answer:** ZX

**QID : 16** - Identify the diagram that best represents the relationship among the given classes.

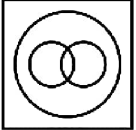
**Engineer, Male, Clerk**

वह आरेख चुनिए जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंध का सही निरूपण करता है।

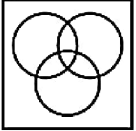
अभियंता, पुरुष, लिपिक

**Options:**

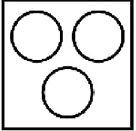
1)



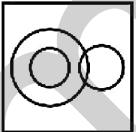
2)



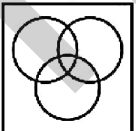
3)



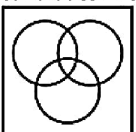
4)



**Correct Answer:**



**Candidate Answer:**



**QID : 17** - In the following question, select the related word from the given alternatives.

**Knife : Cut :: Tape : ?**

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द को चुनिए।

चाकू : काटना :: टेप : ?

**Options:**

- 1) Break  
तोड़ना
- 2) Join  
जोड़ना
- 3) Quiet  
शांत
- 4) High  
ऊँचा

**Correct Answer:** Join

जोड़ना

**Candidate Answer:** Join

जोड़ना

**QID : 18** - In the following question, select the related number from the given alternatives.**7 : 64 :: 9 : ?**

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित संख्या को चुनिए।

**7 : 64 :: 9 : ?****Options:**

- 1) 100
- 2) 108
- 3) 121
- 4) 144

**Correct Answer:** 100**Candidate Answer:** 100**QID : 19** - In the following question, select the related letters from the given alternatives.**RAINY : YNIAR :: WINTER : ?**

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षरों को चुनिए।

**RAINY : YNIAR :: WINTER : ?****Options:**

- 1) RETNIW
- 2) RETINW
- 3) RETWIN
- 4) RTENIW

**Correct Answer:** RETNIW**Candidate Answer:** RETNIW**QID : 20** - In the following question, select the word which cannot be formed using the letters of the given word.**LEGENDARY**

निम्नलिखित विकल्पों में से वह शब्द चुनिए जो दिए गए शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता।

**LEGENDARY****Options:**

- 1) RAID
- 2) LAND
- 3) GENE
- 4) RAY

**Correct Answer:** RAID**Candidate Answer:** RAID**QID : 21** - P is 2 metres west of Q. R is 2 metres north of Q. S is 4 metres east of R. T is 6 metres south of S. In which direction is T from P?

P, Q से 2 मीटर पश्चिम में है। R, Q से 2 मीटर उत्तर में है। S, R से 4 मीटर पूर्व में है। T, S से 6 मीटर दक्षिण में है। T, P से किस दिशा में है?

**Options:**

- 1) North-West  
उत्तर-पश्चिम
- 2) North-East  
उत्तर-पूर्व
- 3) South-East  
दक्षिण-पूर्व
- 4) South-West  
दक्षिण-पश्चिम

**Correct Answer:** South-East

दक्षिण-पूर्व

**Candidate Answer:** South-East

दक्षिण-पूर्व

**QID : 22** - A is brother of B. C is sister of B. D is father of B. E is wife of D. How is B related of E?

A, B का भाई है। C, B की बहन है। D, B का पिता है। E, D की पत्नी है। B, E से किस प्रकार संबंधित है?

**Options:**

- 1) Son  
पुत्र
- 2) Daughter  
पुत्री
- 3) Father  
पिता
- 4) Cannot be determined  
जात नहीं किया जा सकता

**Correct Answer:** Cannot be determined

जात नहीं किया जा सकता

**Candidate Answer:** Cannot be determined

जात नहीं किया जा सकता

**QID : 23** - In the following question below are given some statements followed by some conclusions. Taking the given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts, read all the conclusions and then decide which of the given conclusion logically follows the given statements.**Statements:**

- I. No circle is square.
- II. Some squares are rectangles.

**Conclusions:**

- I. Some circles are rectangles.
- II. No circle is rectangle.

नीचे दिए गए प्रश्न में कुछ कथन और उनके बाद उन कथनों पर आधारित कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं, हालांकि उनमें सामान्य ज्ञात तथ्यों से भिन्नता हो सकती है। सभी निष्कर्ष पढ़ें और फिर निर्धारित करें कि दिए गए कौन से निष्कर्ष, दिए गए कथनों के आधार पर युक्तिसंगत हैं।

**कथन:**

- I. कोई वृत्त, वर्ग नहीं है।
- II. कुछ वर्ग, आयत हैं।

**निष्कर्ष:**

- I. कुछ वृत्त, आयत हैं।
- II. कोई वृत्त, आयत नहीं है।

**Options:**

- 1) Only conclusion (I) follows.  
केवल निष्कर्ष (I) सही है।
- 2) Only conclusion (II) follows.  
केवल निष्कर्ष (II) सही है।
- 3) Both conclusion follow.  
दोनों ही निष्कर्ष सही हैं।
- 4) Neither conclusion (I) nor conclusion (II) follows.  
न तो निष्कर्ष (I) न ही निष्कर्ष (II) सही है।

**Correct Answer:** Neither conclusion (I) nor conclusion (II) follows.

न तो निष्कर्ष (I) न ही निष्कर्ष (II) सही है।

**Candidate Answer:** Neither conclusion (I) nor conclusion (II) follows.

न तो निष्कर्ष (I) न ही निष्कर्ष (II) सही है।

**QID : 24** - In a certain code language, "PARDON" is written as "QCUEQQ". How is "SANDAL" written in that code language?

एक विशिष्ट कोड भाषा में, "PARDON" को "QCUEQQ" लिखा जाता है। इस कोड भाषा में "SANDAL" को किस प्रकार लिखा जाएगा?

**Options:**

- 1) TCQECO
- 2) QCSDCO
- 3) OQBXRV
- 4) HZMWZO

**Correct Answer:** TCQECO**Candidate Answer:** TCQECO**QID : 25** - In a certain code language, "TEAR" is written as "40" and "TIFF" is written as "37". How is "FIRE" written in that code language?

एक विशिष्ट कोड भाषा में, "TEAR" को "40" तथा "TIFF" को "37" लिखा जाता है। इस कोड भाषा में "FIRE" को किस प्रकार लिखा जाएगा?

**Options:**

- 1) 36
- 2) 30
- 3) 33
- 4) 34

**Correct Answer:** 34**Candidate Answer:** 34**QID : 26** - Rahul is 4 years younger than his elder brother Shyam. Rahul also has a sister who is 3 years younger to him. What is the difference between the age of Rahul and the average age of the three siblings?

राहुल अपने बड़े भाई श्याम से 4 साल छोटा है। राहुल की एक बहन भी है, जो उससे 3 साल छोटी है। राहुल की आयु और तीनों भाई-बहन की औसत आयु का अंतर क्या है?

**Options:**

- 1) 6 months
- 6 महीने
- 2) 4 months
- 4 महीने
- 3) 2 months
- 2 महीने
- 4) 8 months
- 8 महीने

**Correct Answer:** 4 months

4 महीने

**Candidate Answer:** 4 months

4 महीने

**QID : 27** - Reshama bought a showpiece for Rs 629 with a discount of 15% on the marked price. Find the marked price of the showpiece.

रेशमा ने एक शो पीस अंकित मूल्य पर 15% की छूट के बाद 629 रु में खरीदा। शो पीस का अंकित मूल्य बताएं।

**Options:**

- 1) Rs 740
- 740 रु
- 2) Rs 820
- 820 रु
- 3) Rs 840
- 840 रु
- 4) Rs 880
- 880 रु

**Correct Answer:** Rs 740

740 रु

**Candidate Answer:** Rs 740

740 रु

**QID : 28** - A does a work in 20 days and B does the same work in 30 days. In how many days they together will do the same work?

A एक काम को 20 दिनों में करता है और B उसी काम को 30 दिनों में पूरा करता है। दोनों मिलकर उसी काम को कितने दिनों में पूरा कर लेंगे?

**Options:**

- 1) 10 days
- 10 दिन
- 2) 16 days
- 16 दिन
- 3) 12 days
- 12 दिन
- 4) 14 days
- 14 दिन

**Correct Answer:** 12 days

12 दिन

**Candidate Answer:** 12 days

12 दिन

**QID : 29** - A vendor offers 18% discount on a computer table with a marked price of Rs 6400. If he still earns a profit of Rs 800, what is the cost price of the table?

एक विक्रेता 6400 रु अंकित मूल्य वाले एक कंप्यूटर टेबल पर 18% छूट देता है। अगर फिर भी वह 800 रु का लाभ कमाता है, तो टेबल का क्रय मूल्य क्या है?

**Options:**

1) Rs 5600

5600 रु

2) Rs 5618

5618 रु

3) Rs 4448

4448 रु

4) Rs 4940

4940 रु

**Correct Answer:** Rs 4448

4448 रु

**Candidate Answer:** Rs 4448

4448 रु

**QID : 30** - If a principal amount becomes Rs 2,07,360 in 4 years with a compound interest rate of 20% per annum, then what is the value of principal amount?

यदि कोई मूलधन 4 वर्ष में 20% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 2,07,360 रु हो जाता है, तो मूलधन का मान क्या होगा?

**Options:**

1) Rs 111000

111000 रु

2) Rs 110000

110000 रु

3) Rs 120000

120000 रु

4) Rs 100000

100000 रु

**Correct Answer:** Rs 100000

100000 रु

**Candidate Answer:** Rs 110000

110000 रु

**QID : 31** - The total surface area of a cube is  $864 \text{ cm}^2$ . What is the volume of this cube?

एक घन का सम्पूर्ण पृष्ठ क्षेत्रफल  $864 \text{ सेमी}^2$  है। इस घन का आयतन क्या है?

**Options:**

1)  $1728 \text{ cm}^3$

$1728 \text{ सेमी}^3$

2)  $1628 \text{ cm}^3$

$1628 \text{ सेमी}^3$

3)  $1528 \text{ cm}^3$

$1528 \text{ सेमी}^3$

4)  $1828 \text{ cm}^3$

$1828 \text{ सेमी}^3$

**Correct Answer:**  $1728 \text{ cm}^3$

$1728 \text{ सेमी}^3$

**Candidate Answer:**  $1728 \text{ cm}^3$

$1728 \text{ सेमी}^3$

**QID : 32** - The smallest 3-digit prime number is \_\_\_\_\_.

3 अंकों की सबसे छोटी अभाज्य संख्या \_\_\_\_\_ है।

**Options:**

1) 103

2) 107

3) 109

4) 101

**Correct Answer:** 101

**Candidate Answer:** 101

**QID : 33** - An insurance company pays Rs 3,24,000 after a new car worth Rs 4,50,000 gets completely damaged in an accident. How much percent of the car is insured?

एक बीमा कम्पनी 4,50,000 रु मूल्य की एक नई कार के दुर्घटना में पूरी तरह से क्षतिग्रस्त हो जाने के कारण 3,24,000 रु की बीमा राशि का भुगतान करती है। कार कितनी प्रतिशत बीमित है?



**Options:**

- 1) 72%
- 2) 82%
- 3) 76%
- 4) 78%

**Correct Answer:** 72%**Candidate Answer:** 72%

**QID : 34** - A cloth seller sells 50% of his particular stock for a particular item and recovers the cost price. What will be his profit percentage after selling the complete stock, if he continues to sell rest of his stock at the same price?

एक कपड़ा विक्रेता वस्तुओं के अपने किसी खास स्टॉक का 50% बेचकर अपना क्रय मूल्य वसूल लेता है। अगर वह बचे हुए स्टॉक को उसी मूल्य पर बेचना जारी रखता है, तो पूरा स्टॉक बेचने के बाद उसका लाभ प्रतिशत क्या होगा?

**Options:**

- 1) 100%
- 2) 50%
- 3) 200%
- 4) 150%

**Correct Answer:** 100%**Candidate Answer:** 50%

**QID : 35** - The monthly salaries of A and B are in the ratio 6:7. If both of them get a salary increment of Rs 5000 per month, the new ratio becomes 7:8. What is the new monthly salary of A?

A तथा B के मासिक वेतनों का अनुपात 6:7 है। अगर दोनों को 5000 रु की मासिक वेतन वृद्धि मिलती है, तो नया अनुपात 7:8 हो जाता है। A का नया मासिक वेतन क्या है?

**Options:**

- 1) Rs 30000  
30000 रु
- 2) Rs 32000  
32000 रु
- 3) Rs 35000  
35000 रु
- 4) Rs 40000  
40000 रु

**Correct Answer:** Rs 35000

35000 रु

**Candidate Answer:** Rs 35000

35000 रु

**QID : 36** - A truck covers a distance of 1800 km in 40 hours. What is the average speed of the truck?

एक ट्रक 1800 किमी. की दूरी 40 घंटे में पूरी करता है। ट्रक की औसत गति क्या है?

**Options:**

- 1) 45 km/hr  
45 किमी./घंटा
- 2) 40 km/hr  
40 किमी./घंटा
- 3) 60 km/hr  
60 किमी./घंटा
- 4) 50 km/hr  
50 किमी./घंटा

**Correct Answer:** 45 km/hr

45 किमी./घंटा

**Candidate Answer:** 45 km/hr

45 किमी./घंटा

**QID : 37** - A number when divided by 18 leaves a remainder 9. When the square of the number is divided by 9 the remainder is \_\_\_\_.

एक संख्या को 18 से विभाजित करने पर 9 शेष बचता है। जब उस संख्या के वर्ग को 9 से विभाजित किया जाता है, तो शेषफल \_\_\_\_ है।

**Options:**

- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3
- 4) 0

**Correct Answer:** 0**Candidate Answer:** 0

**QID : 38** - What is the unit's place digit in the product (654 x 313 x 411 x 734)?

गुणांक (654 x 313 x 411 x 734) में इकाई अंक क्या है?

**Options:**

- 1) 1
- 2) 4
- 3) 8
- 4) 2

**Correct Answer:** 8

**Candidate Answer:** 8

**QID : 39** - The sum of 13 consecutive integers is 13. What is the lowest integer?

13 लगातार पूर्णांक संख्याओं का योग 13 है। सबसे छोटी पूर्णांक संख्या क्या है?

**Options:**

1) -4

2) -5

3) -2

4) -3

**Correct Answer:** -5

**Candidate Answer:** -5

**QID : 40** - Mohan and Sohan walk at average speed of 1 km/hr and 1.5 km/hr respectively. If Mohan walks in South direction and Sohan in East direction beginning from the same origin at the same time, what will be the distance between the two after 6 hours?

मोहन तथा सोहन क्रमशः 1 किमी/घंटा और 1.5 किमी/घंटा की औसत गति से टहलते हैं। अगर मोहन दक्षिण की दिशा में और सोहन पूरब की दिशा में एक ही बिंदु से एक ही समय में चलना आरम्भ करते हैं, तो 6 घंटे बाद दोनों के बीच की दूरी क्या होगी?

**Options:**

1)  $3\sqrt{13}$  km

$3\sqrt{13}$  किमी.

2)  $\sqrt{39}$  km

$\sqrt{39}$  किमी.

3)  $\sqrt{10}$  km

$\sqrt{10}$  किमी.

4)  $\sqrt{127}$  km

$\sqrt{127}$  किमी.

**Correct Answer:**  $3\sqrt{13}$  km

$3\sqrt{13}$  किमी.

**Candidate Answer:**  $\sqrt{39}$  km

$\sqrt{39}$  किमी.

**QID : 41** - What least number must be added to 2530 so that the sum is completely divisible by 27?

2530 में कम से कम कितनी संख्या जोड़नी चाहिए ताकि कुल योग 27 से पूर्ण विभाज्य हो जाए?

**Options:**

1) 8

2) 26

3) 10

4) 12

**Correct Answer:** 8

**Candidate Answer:** 10

**QID : 42** - Rajiv's salary was reduced by 20% in a year and subsequently increased by 30% the following year. What is the overall percentage change over the original salary?

राजीव के वेतन में एक वर्ष 20% की कमी हुई और उसके अगले वर्ष 30% की वृद्धि हुई। उसके मूल वेतन में कितने प्रतिशत का प्रभावी परिवर्तन हुआ?

**Options:**

1) 24%

2) 4%

3) 10%

4) 6%

**Correct Answer:** 4%

**Candidate Answer:** 4%

**QID : 43** - A fruit vendor buys a dozen coconut for Rs 480. What should be per pair price so that he can earn 20 percent profit?

एक फल विक्रेता एक दर्जन नारियल 480 रु में खरीदता है। उसे प्रति जोड़े नारियल का विक्रय मूल्य क्या रखना चाहिए ताकि वह 20 प्रतिशत लाभ कमा सके?

**Options:**

1) Rs 48

48 रु

2) Rs 92

92 रु

3) Rs 96

96 रु

4) Rs 94

94 रु

**Correct Answer:** Rs 96

96 रु

**Candidate Answer:** Rs 48

48 रु

**QID : 44** - X can do a piece of work in 40 hours. He works at it for 8 hours and then Y finishes the work in 16 hours. How long will they together take to complete the work?

X एक काम को 40 घंटे में कर सकता है। X के 8 घंटे काम करने के बाद Y उस काम को 16 घंटे में पूरा करता है। दोनों साथ मिलकर उस काम को कितने घंटे में पूरा करेंगे?

**Options:**

1) 15 hrs

15 घंटे

2) 20 hrs

20 घंटे

3)  $13\frac{1}{2}$  hrs

$13\frac{1}{2}$  घंटे

4) 12 hrs

12 घंटे

**Correct Answer:**  $13\frac{1}{2}$  hrs

$13\frac{1}{2}$  घंटे

**Candidate Answer:**  $13\frac{1}{2}$  hrs

$13\frac{1}{2}$  घंटे

**QID : 45** - How many whole numbers are there between 34 and 242 which are exactly divisible by 6?

34 और 242 के बीच 6 से पूरी तरह से विभाज्य होने वाली पूर्ण संख्याएं कितनी हैं?

**Options:**

1) 35

2) 36

3) 37

4) 38

**Correct Answer:** 35

**Candidate Answer:** 35

**QID : 46** - If Rs 2574 is divided in the ratio of 3:8:10:12 among A, B, C and D respectively, what will be the share of D?

यदि 2574 रु को A, B, C तथा D के बीच 3:8:10:12 के अनुपात में विभाजित किया जाता है, तो D का भाग क्या होगा?

**Options:**

1) Rs 966

966 रु

2) Rs 936

936 रु

3) Rs 933

933 रु

4) Rs 999

999 रु

**Correct Answer:** Rs 936

936 रु

**Candidate Answer:** Rs 936

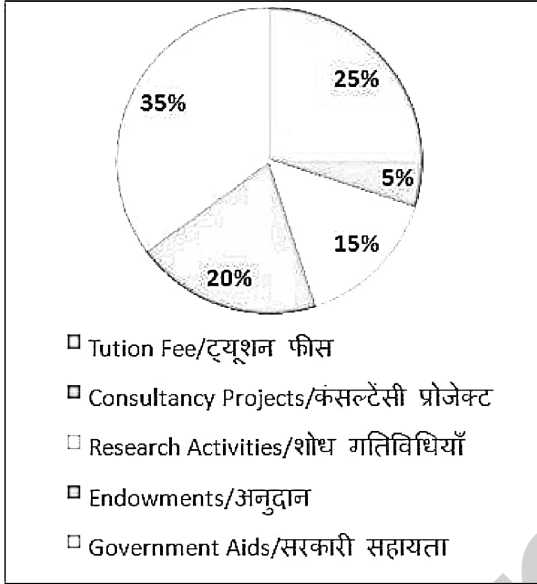
936 रु

**QID : 47 -**

A college collects Rs 180 Crores of funds from different sources.

Answer the question below based on the fund collection share from different sources as in given the pie chart below.

एक महाविद्यालय विभिन्न स्रोतों से कुल 180 करोड़ रु की सालाना राशि जुटाता है। निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर पाई चार्ट में दर्शाए गए विभिन्न राशि स्रोतों के हिस्सों से संबंधित आंकड़ों के आधार पर दें।



What is the amount of fund collected through Consultancy Projects and Research Activities together?

कंसल्टेंसी परियोजनाओं और शोध क्रियाओं से कुल कितनी राशि जुटाई गयी?

**Options:**

- 1) Rs 20 Crore  
20 करोड़ रु
- 2) Rs 30 Crore  
30 करोड़ रु
- 3) Rs 36 Crore  
36 करोड़ रु
- 4) Rs 27 Crore  
27 करोड़ रु

**Correct Answer:** Rs 36 Crore  
36 करोड़ रु

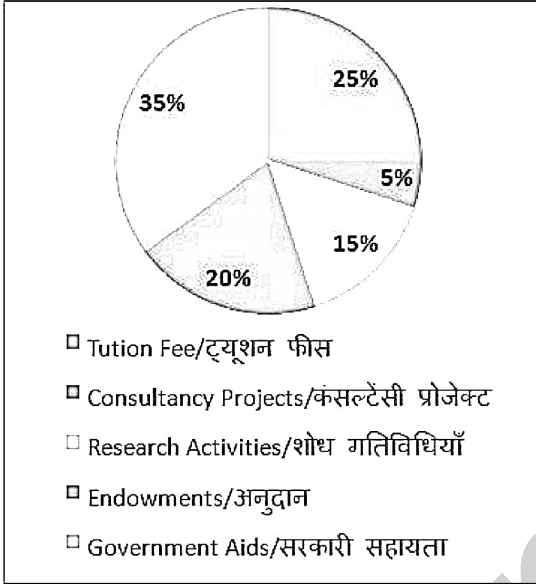
**Candidate Answer:** Rs 36 Crore  
36 करोड़ रु

**QID : 48 -**

A college collects Rs 180 Crores of funds from different sources.

Answer the question below based on the fund collection share from different sources as in given the pie chart below.

एक महाविद्यालय विभिन्न स्रोतों से कुल 180 करोड़ रु की सालाना राशि जुटाता है। निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर पाई चार्ट में दर्शाए गए विभिन्न राशि स्रोतों के हिस्सों से संबंधित आंकड़ों के आधार पर दें।



How much amount is collected from endowments?

अनुदान से कितनी राशि जुटाई गयी?

**Options:**

- 1) Rs 36 Crore  
36 करोड़ रु
- 2) Rs 18 Crore  
18 करोड़ रु
- 3) Rs 30 Crore  
30 करोड़ रु
- 4) Rs 40 Crore  
40 करोड़ रु

**Correct Answer:** Rs 36 Crore  
36 करोड़ रु

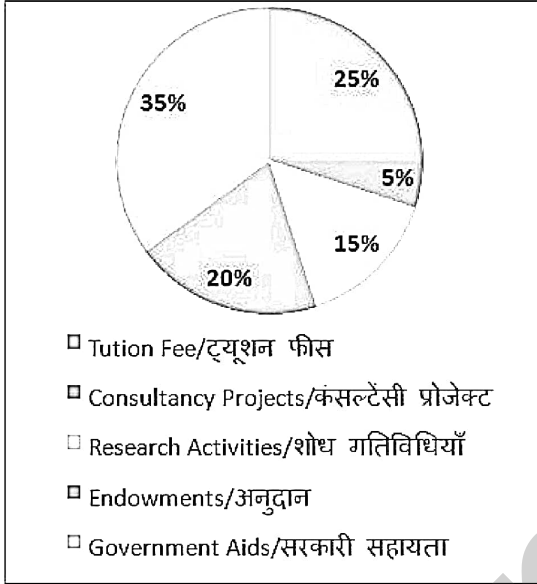
**Candidate Answer:** Rs 36 Crore  
36 करोड़ रु

**QID : 49 -**

A college collects Rs 180 Crores of funds from different sources.

Answer the question below based on the fund collection share from different sources as in given the pie chart below.

एक महाविद्यालय विभिन्न स्रोतों से कुल 180 करोड़ रु की सालाना राशि जुटाता है। निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर पाई चार्ट में दर्शाए गए विभिन्न राशि स्रोतों के हिस्सों से संबंधित आंकड़ों के आधार पर दें।



What is the difference between the amount collected from Government Aids and Tution Fee?

सरकारी सहायता और ट्यूशन फीस से एकत्र की गई राशि के बीच कितने का अंतर है?

**Options:**

- 1) Rs 60 Crore  
60 करोड़ रु
- 2) Rs 100 Crore  
100 करोड़ रु
- 3) Rs 10 Crore  
10 करोड़ रु
- 4) Rs 36 Crore  
36 करोड़ रु

**Correct Answer:** Rs 36 Crore  
36 करोड़ रु

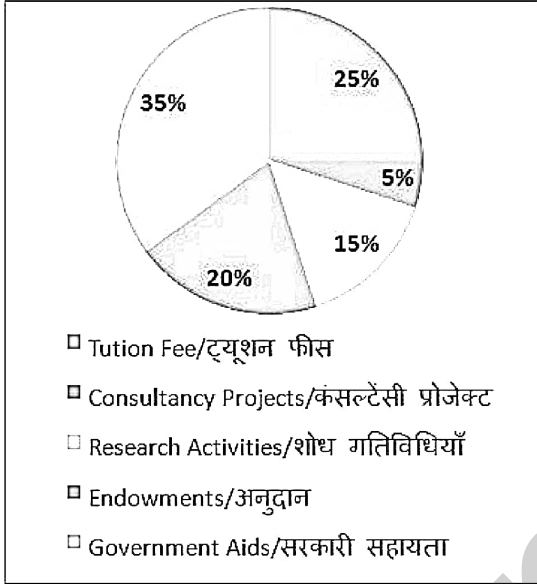
**Candidate Answer:** Rs 36 Crore  
36 करोड़ रु

**QID : 50 -**

A college collects Rs 180 Crores of funds from different sources.

Answer the question below based on the fund collection share from different sources as in given the pie chart below.

एक महाविद्यालय विभिन्न स्रोतों से कुल 180 करोड़ रु की सालाना राशि जुटाता है। निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर पाई चार्ट में दर्शाए गए विभिन्न राशि स्रोतों के हिस्सों से संबंधित आंकड़ों के आधार पर दें।



If one-third of the fund collected from research activities is invested in research development facilities at the college, how much total amount is invested in research development facilities?

यदि शोध क्रियाओं से एकत्रित एक तिहाई राशि कॉलेज में शोध विकास की सुविधाओं में निवेश किया जाता है, तो शोध विकास सुविधाओं में कितना कुल राशि का निवेश किया जाता है?

**Options:**

1) Rs 9 Crore

9 करोड़ रु

2) Rs 40 Crore

40 करोड़ रु

3) Rs 36 Crore

36 करोड़ रु

4) Rs 24 Crore

24 करोड़ रु

**Correct Answer:** Rs 9 Crore

9 करोड़ रु

**Candidate Answer:** Rs 9 Crore

9 करोड़ रु

**QID : 51 -** In the following question, some part of the sentence may have errors. Find out which part of the sentence has an error and select the appropriate option. If a sentence is free from error, select 'No Error'.

The Government should deploy an adequate (1)/ number of security personnel to maintain law or (2)/ order during the next fortnight at the holy place. (3)/ No error (4)

**Options:**

1) 1

2) 2

3) 3

4) 4

**Correct Answer:** 2

**Candidate Answer:** 2

**QID : 52 -** In the following question, some part of the sentence may have errors. Find out which part of the sentence has an error and select the appropriate option. If a sentence is free from error, select 'No Error'.

Aviation is important, both as an industry in its own right and as a facilitator for the (1)/ success and competitiveness of other industries. The success of the aviation industry (2)/ is also integral to national competition, economic developing and social progress. (3)/ No error (4)

**Options:**

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

**Correct Answer:** 3

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 53** - In the following question, the sentence given with blank to be filled in with an appropriate word. Select the correct alternative out of the four and indicate it by selecting the appropriate option.

**A lander chief was \_\_\_\_\_ to her by him.**

**Options:**

- 1) handing
- 2) handed
- 3) hands
- 4) rand

**Correct Answer:** handed

**Candidate Answer:** handed

**QID : 54** - In the following question, the sentence given with blank to be filled in with an appropriate word. Select the correct alternative out of the four and indicate it by selecting the appropriate option.

**The dog was \_\_\_\_\_ with a stick.**

**Options:**

- 1) clapped
- 2) smiled
- 3) hit
- 4) curled

**Correct Answer:** hit

**Candidate Answer:** clapped

**QID : 55** - In the following question, out of the given four alternatives, select the one which best expresses the meaning of the given word.

**Perky**

**Options:**

- 1) Cheerful
- 2) Depressed
- 3) Gloomy
- 4) Quiet

**Correct Answer:** Cheerful

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 56** - In the following question, out of the given four alternatives, select the one which best expresses the meaning of the given word.

**Sordid**

**Options:**

- 1) Dirty
- 2) Reputable
- 3) Good
- 4) Honorable

**Correct Answer:** Dirty

**Candidate Answer:** Honorable

**QID : 57** - In the following question, out of the given four alternatives, select the one which best expresses the meaning of the given word.

**Tryst**

**Options:**

- 1) Meeting
- 2) Abstain
- 3) Cease
- 4) Decline

**Correct Answer:** Meeting

**Candidate Answer:** Abstain

**QID : 58** - In the following question, out of the given four alternatives, select the one which is opposite in meaning of the given word.

**Contribute**

**Options:**

- 1) Provide
- 2) Take
- 3) Add
- 4) Afford

**Correct Answer:** Take

**Candidate Answer:** Add



**QID : 59** - In the following question, out of the given four alternatives, select the one which is opposite in meaning of the given word.

**Divulge**

**Options:**

- 1) Admit
- 2) Conceal
- 3) Blab
- 4) Declare

**Correct Answer:** Conceal

**Candidate Answer:** Declare

**QID : 60** - In the following question, out of the given four alternatives, select the one which is opposite in meaning of the given word.

**Scoff**

**Options:**

- 1) Contemn
- 2) Praise
- 3) Discount
- 4) Belittle

**Correct Answer:** Praise

**Candidate Answer:** Praise

**QID : 61** - In the following question, out of the four given alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the Idiom/Phrase.

**Add insult to injury**

**Options:**

- 1) To act in a way that makes a displeasing situation worse
- 2) Talking behind the curtain
- 3) Be punished severely
- 4) To state something very concisely

**Correct Answer:** To act in a way that makes a displeasing situation worse

**Candidate Answer:** Be punished severely

**QID : 62** - In the following question, out of the four given alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the Idiom/Phrase.

**All ears**

**Options:**

- 1) Listening intently
- 2) Spending carefully
- 3) Ignoring purposely
- 4) Getting irritated

**Correct Answer:** Listening intently

**Candidate Answer:** Listening intently

**QID : 63** - Improve the bracketed part of the sentence.

Take a ferry or a boat instead of a bus to **(reaching)** the Kravi islands faster.

**Options:**

- 1) reached
- 2) reach
- 3) reaches
- 4) No improvement

**Correct Answer:** reach

**Candidate Answer:** reach

**QID : 64** - Improve the bracketed part of the sentence.

**(On)** many of them, politics has intruded into campus life, influencing academic appointments and decisions across levels.

**Options:**

- 1) At
- 2) Inside
- 3) Over
- 4) No improvement

**Correct Answer:** At

**Candidate Answer:** At

**QID : 65** - In the following question, out of the four given alternatives, select the alternative which is the best substitute of the phrase.

**The yearly return of a date.**

**Options:**

- 1) Itinerary
- 2) Solitary
- 3) Summary
- 4) Anniversary

**Correct Answer:** Anniversary

**Candidate Answer:** Solitary

**QID : 66** - In the following question, out of the four given alternatives, select the alternative which is the best substitute of the phrase.

**Self-rule.**

**Options:**

- 1) Autonomy
- 2) Agronomy
- 3) Acronomy
- 4) Theonomy

**Correct Answer:** Autonomy

**Candidate Answer:** Autonomy

**QID : 67** - In the following question, a word has been written in four different ways out of which only one is correctly spelt. Select the correctly spelt word.

**Options:**

- 1) Hedmistress
- 2) Headmistress
- 3) Headmestress
- 4) Headmistres

**Correct Answer:** Headmistress

**Candidate Answer:** Headmistress

**QID : 68** - In the following question, a word has been written in four different ways out of which only one is correctly spelt. Select the correctly spelt word.

**Options:**

- 1) Billion
- 2) Bilion
- 3) Bellion
- 4) Billeon

**Correct Answer:** Billion

**Candidate Answer:** Bellion

**QID : 69** - Rearrange the parts of the sentence in correct order.

Greed for natural

**P:** slavery and colonialism

**Q:** resources has been

**R:** the main reason behind

**Options:**

- 1) RPQ
- 2) RQP
- 3) QRP
- 4) PQR

**Correct Answer:** QRP

**Candidate Answer:** QRP

**QID : 70** - Rearrange the parts of the sentence in correct order.

The child's view

**P:** should be given due weight

**Q:** and maturity of the child

**R:** in accordance with the age

**Options:**

- 1) PRQ
- 2) RQP
- 3) QRP
- 4) PQR

**Correct Answer:** PRQ

**Candidate Answer:** PRQ

**QID : 71** - In the following passage some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.

There are a \_\_\_\_\_ of reasons why farmers in India are committing suicides. One of the main reasons is the \_\_\_\_\_ weather conditions in the country. Global warming has led to extreme weather conditions such as drought and floods in most parts of the country. Such extreme conditions lead to damaging of crops and the farmers are \_\_\_\_\_ with nothing. When the crop yield is not sufficient, the farmers are forced to take debt to fulfill their \_\_\_\_\_ needs. Unable to repay the debt, many farmers usually take the \_\_\_\_\_ step of committing suicide.

**There are a \_\_\_\_\_ of reasons**

**Options:**

- 1) number
- 2) numerous
- 3) agenda
- 4) bouquet

**Correct Answer:** number

**Candidate Answer:** numerous

**QID : 72** - In the following passage some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.

There are a \_\_\_\_\_ of reasons why farmers in India are committing suicides. One of the main reasons is the \_\_\_\_\_ weather conditions in the country. Global warming has led to extreme weather conditions such as drought and floods in most parts of the country. Such extreme conditions lead to damaging of crops and the farmers are \_\_\_\_\_ with nothing. When the crop yield is not sufficient, the farmers are forced to take debt to fulfill their \_\_\_\_\_ needs. Unable to repay the debt, many farmers usually take the \_\_\_\_\_ step of committing suicide.

\_\_\_\_\_ reasons is the \_\_\_\_\_ weather conditions

**Options:**

- 1) wonderful
- 2) erratic
- 3) soothing
- 4) amazing

**Correct Answer:** erratic

**Candidate Answer:** amazing

**QID : 73** - In the following passage some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.

There are a \_\_\_\_\_ of reasons why farmers in India are committing suicides. One of the main reasons is the \_\_\_\_\_ weather conditions in the country. Global warming has led to extreme weather conditions such as drought and floods in most parts of the country. Such extreme conditions lead to damaging of crops and the farmers are \_\_\_\_\_ with nothing. When the crop yield is not sufficient, the farmers are forced to take debt to fulfill their \_\_\_\_\_ needs. Unable to repay the debt, many farmers usually take the \_\_\_\_\_ step of committing suicide.

\_\_\_\_\_ the farmers are \_\_\_\_\_ with nothing.

**Options:**

- 1) right
- 2) center
- 3) left
- 4) centre

**Correct Answer:** left

**Candidate Answer:** centre

**QID : 74** - In the following passage some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.

There are a \_\_\_\_\_ of reasons why farmers in India are committing suicides. One of the main reasons is the \_\_\_\_\_ weather conditions in the country. Global warming has led to extreme weather conditions such as drought and floods in most parts of the country. Such extreme conditions lead to damaging of crops and the farmers are \_\_\_\_\_ with nothing. When the crop yield is not sufficient, the farmers are forced to take debt to fulfill their \_\_\_\_\_ needs. Unable to repay the debt, many farmers usually take the \_\_\_\_\_ step of committing suicide.

\_\_\_\_\_ to fulfill their \_\_\_\_\_ needs.

**Options:**

- 1) political
- 2) social
- 3) education
- 4) financial

**Correct Answer:** financial

**Candidate Answer:** education

**QID : 75** - In the following passage some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.

There are a \_\_\_\_\_ of reasons why farmers in India are committing suicides. One of the main reasons is the \_\_\_\_\_ weather conditions in the country. Global warming has led to extreme weather conditions such as drought and floods in most parts of the country. Such extreme conditions lead to damaging of crops and the farmers are \_\_\_\_\_ with nothing. When the crop yield is not sufficient, the farmers are forced to take debt to fulfill their \_\_\_\_\_ needs. Unable to repay the debt, many farmers usually take the \_\_\_\_\_ step of committing suicide.

\_\_\_\_\_ take the \_\_\_\_\_ step

**Options:**

- 1) real
- 2) nominal
- 3) crucial
- 4) unfortunate

**Correct Answer:** unfortunate

**Candidate Answer:** real

**QID : 76** - The "Atal Pension Yojana" (APS) is a scheme focused on workers in the \_\_\_\_\_.

अटल पेंशन योजना (APS) \_\_\_\_\_ के श्रमिकों पर केन्द्रित योजना है।

**Options:**

- 1) Industrial Sector  
औद्योगिक क्षेत्र
- 2) Financial Sector  
वित्तीय क्षेत्र
- 3) Corporate Sector  
कॉर्पोरेट क्षेत्र
- 4) Unorganised Sector  
असंगठित क्षेत्र

**Correct Answer:** Unorganised Sector  
असंगठित क्षेत्र

**Candidate Answer:** Industrial Sector  
औद्योगिक क्षेत्र

**QID : 77** - Which one of the following longitude determines the Indian Standard Time?

निम्नलिखित देशान्तर रेखाओं में से कौन-सी रेखा भारत का प्रमाणित समय तय करती है?

**Options:**

- 1) 85.5° E  
85.5° पूव
- 2) 86.5° E  
86.5° पूव
- 3) 84.5° E  
84.5° पूव
- 4) 82.5° E  
82.5° पूव

**Correct Answer:** 82.5° E  
82.5° पूव

**Candidate Answer:** 82.5° E  
82.5° पूव

**QID : 78** - What is the unabbreviated form of ICICI?

आईसीआईसीआई का असंक्षिप्त रूप क्या है?

**Options:**

- 1) Indian Credit Investment Corporation of India  
इण्डियन क्रेडिट इनवेस्टमेंट कारपोरेशन ऑफ इण्डिया
- 2) Industrial Credit and Investment Corporation of India  
इण्डस्ट्रियल क्रेडिट एण्ड इन्वेस्टमेंट कॉर्पोरेशन ऑफ इण्डिया
- 3) Indian Credit and Industrial Corporation of India  
इण्डियन इंडस्ट्रियल एण्ड क्रेडिट कॉर्पोरेशन ऑफ इण्डिया
- 4) None of the option is correct.  
कोई भी विकल्प सही नहीं है।

**Correct Answer:** Industrial Credit and Investment Corporation of India  
इण्डस्ट्रियल क्रेडिट एण्ड इन्वेस्टमेंट कॉर्पोरेशन ऑफ इण्डिया

**Candidate Answer:** Industrial Credit and Investment Corporation of India  
इण्डस्ट्रियल क्रेडिट एण्ड इन्वेस्टमेंट कॉर्पोरेशन ऑफ इण्डिया

**QID : 79** - Where is the Garampani Sanctuary located?

गरमपानी अभ्यारण्य कहाँ स्थित है?

**Options:**

- 1) Karbi Anglong, Assam  
कार्बी आंगलॉंग, असम
- 2) Korba, Chhattisgarh  
कोरबा, छत्तीसगढ़
- 3) Rajgir, Bihar  
राजगीर, बिहार
- 4) Mysore, Karnataka  
मैसूर, कर्नाटक

**Correct Answer:** Karbi Anglong, Assam  
कार्बी आंगलॉंग, असम

**Candidate Answer:** Korba, Chhattisgarh  
कोरबा, छत्तीसगढ़

**QID : 80** - The UNESCO World Heritage Site "Mahabodhi Vihar" is situated in which Indian state?

यूनेस्को विश्व धरोहर स्थल "महाबोधि विहार" किस भारतीय राज्य में स्थित है?

**Options:**

- 1) Madhya Pradesh  
मध्य प्रदेश
- 2) Himachal Pradesh  
हिमाचल प्रदेश
- 3) Bihar  
बिहार
- 4) Maharashtra  
महाराष्ट्र

**Correct Answer:** Bihar  
बिहार

**Candidate Answer:** Bihar  
बिहार

**QID : 81** - The United Nations Organisation has declared the year 2017 as the International year for \_\_\_\_\_.

संयुक्त राष्ट्र संगठन ने वर्ष 2017 को \_\_\_\_\_ अंतर्राष्ट्रीय वर्ष के रूप में घोषित किया है।

**Options:**

- 1) Pulses  
दलहन
- 2) Family Farming  
पारिवारिक कृषि
- 3) Sustainable Tourism for development  
विकास हेतु सतत पर्यटन
- 4) Light-based Technology  
प्रकाश आधारित तकनीक

**Correct Answer:** Sustainable Tourism for development  
विकास हेतु सतत पर्यटन

**Candidate Answer:** Pulses  
दलहन

**QID : 82** - Heavy water is \_\_\_\_\_.

भारी जल \_\_\_\_\_ है।

**Options:**

- 1) Rain water  
वर्षा जल
- 2) PH-7  
पीएच-7
- 3) Tritium Oxide  
ट्रिटियम ऑक्साइड
- 4) Deuterium Oxide  
ड्यूटेरियम ऑक्साइड

**Correct Answer:** Deuterium Oxide  
ड्यूटेरियम ऑक्साइड

**Candidate Answer:** Deuterium Oxide  
ड्यूटेरियम ऑक्साइड

**QID : 83** - What is laughing gas?

हास्य गैस क्या है?

**Options:**

- 1) Nitrous Oxide  
नाइट्रस ऑक्साइड
- 2) Carbon Monoxide  
कार्बन मोनोक्साइड
- 3) Sulphur Dioxide  
सल्फर डाइऑक्साइड
- 4) Hydrogen Peroxide  
हाइड्रोजनपेरोक्साइड

**Correct Answer:** Nitrous Oxide  
नाइट्रस ऑक्साइड

**Candidate Answer:** Nitrous Oxide  
नाइट्रस ऑक्साइड

**QID : 84** - The dimension formula of which of the following is the same as that of formula of impulse?

निम्नलिखित में से किसका विमीय सूत्र आवेग के सूत्र के समान है?

**Options:**

- 1) Volume  
आयतन
- 2) Momentum  
संवेग
- 3) Torque  
बल आघूर्ण
- 4) Change in the rate of momentum  
संवेग के परिवर्तन की दर

**Correct Answer:** Momentum  
संवेग

**Candidate Answer:** Torque  
बल आघूर्ण

**QID : 85** - When a ring of metal is heated what happens to its hole?

जब एक धातु की अँगूठी या छल्ले को गर्म किया जाता है तब उसके छिद्र का क्या होता है?

**Options:**

- 1) Expands  
फैलता है
- 2) Contracts  
सिकुड़ता है
- 3) Expands or contracts according to its diameter  
अपने व्यास के अनुसार फैलता या सिकुड़ता है
- 4) Expands or contracts according to its coefficient of expansions  
अपने फैलाव के गुणांक के अनुसार फैलता या सिकुड़ता है

**Correct Answer:** Expands  
फैलता है

**Candidate Answer:** Expands or contracts according to its coefficient of expansions  
अपने फैलाव के गुणांक के अनुसार फैलता या सिकुड़ता है

**QID : 86** - Study of fruits is called \_\_\_\_\_.

फलों का अध्ययन \_\_\_\_\_ कहलाता है।

**Options:**

- 1) Spermology  
स्पर्मोलाजी
- 2) Anthology  
एन्थोलाजी
- 3) Pedology  
पीडोलाजी
- 4) Pomology  
पोमोलाजी

**Correct Answer:** Pomology  
पोमोलाजी

**Candidate Answer:** Anthology  
एन्थोलाजी

**QID : 87** - Where is the pituitary gland located?

पीयूष ग्रंथि कहाँ स्थित होती है?

**Options:**

- 1) Brain  
मस्तिष्क
- 2) Kidney  
गुर्दा
- 3) Liver  
जिगर
- 4) Intestine  
आँत

**Correct Answer:** Brain  
मस्तिष्क

**Candidate Answer:** Brain  
मस्तिष्क

**QID : 88** - How does the pollination take place in maize?

मक्का में परागण कैसे होता है?

**Options:**

- 1) Self-pollination  
स्व-परागण
- 2) Pollination by insects  
कीटों द्वारा
- 3) Pollination by air  
वायु द्वारा
- 4) Pollination by rain  
वर्षा द्वारा परागण

**Correct Answer:** Pollination by air  
वायु द्वारा

**Candidate Answer:** Pollination by air  
वायु द्वारा

**QID : 89** - Who was awarded with the Nobel Prize for Literature in 2016?

साहित्य के लिए 2016 का नोबेल पुरस्कार किसे प्रदान किया गया है?

**Options:**

- 1) Bob Dylan  
बॉब डिलन
- 2) Juan Manuel Santos  
जुआन मैनुअल सैंटोस
- 3) Oliver Hart  
ओलिवर हार्ट
- 4) J Michael Kosterlitz  
जे माइकेल कोस्टरलिट्ज

**Correct Answer:** Bob Dylan  
बॉब डिलन

**Candidate Answer:** Bob Dylan  
बॉब डिलन

**QID : 90** - Which of the following sectors contributed more to the savings in India?

भारत में निम्नलिखित क्षेत्रों में से किसके द्वारा अधिक बचत की जाती है?

**Options:**

- 1) Public Sector  
सार्वजनिक क्षेत्र
- 2) Household sector  
घरेलू क्षेत्र
- 3) Corporate Sector  
कॉर्पोरेट क्षेत्र
- 4) Private sector  
निजी क्षेत्र

**Correct Answer:** Household sector  
घरेलू क्षेत्र

**Candidate Answer:** Public Sector  
सार्वजनिक क्षेत्र

**QID : 91** - Which Governor General introduced the Permanent Settlement of Revenue in Bengal?

बंगाल में स्थायी बंदोबस्त किस ब्रिटिश गवर्नर जनरल द्वारा शुरू किया गया?

**Options:**

- 1) Lord Clive  
लॉर्ड क्लाइव
- 2) Lord Hastings  
लॉर्ड हेस्टिंग्स
- 3) Lord Wellesley  
लॉर्ड वेलेजली
- 4) Lord Cornwallis  
लॉर्ड कॉर्नवालिस

**Correct Answer:** Lord Cornwallis  
लॉर्ड कॉर्नवालिस

**Candidate Answer:** Lord Cornwallis  
लॉर्ड कॉर्नवालिस

**QID : 92** - During whose reign Mughal painting reached its highest level?

किसके शासनकाल में मुगल पेंटिंग अपने शिखर तक पहुँची?

**Options:**

- 1) Akbar  
अकबर
- 2) Jahangir  
जहाँगीर
- 3) Shahjahan  
शाहजहाँ
- 4) Aurangzeb  
औरंगजेब

**Correct Answer:** Jahangir  
जहाँगीर

**Candidate Answer:** Aurangzeb  
औरंगजेब

**QID : 93** - Development of Laterite soil is the result of which of the followings?

लेटेराइट मिट्टी का विकास इनमें से किसका परिणाम होता है?

**Options:**

- 1) deposits of alluvial  
जलोढ़ के निक्षेप
- 2) deposits of loess  
लोएस के निक्षेप
- 3) leaching  
निक्षालन
- 4) continued vegetation cover  
लगातार वनस्पति आवरण

**Correct Answer:** leaching  
निक्षालन

**Candidate Answer:** leaching  
निक्षालन

**QID : 94** - Where do we find the ideals of Indian democracy in the Constitution?

संविधान के अंतर्गत भारतीय लोकतंत्र के आदर्शों को हम कहाँ देख सकते हैं?

**Options:**

- 1) The Preamble  
प्रस्तावना
- 2) Part III  
भाग 3
- 3) Part IV  
भाग 4
- 4) Part I  
भाग I

**Correct Answer:** The Preamble  
प्रस्तावना

**Candidate Answer:** The Preamble  
प्रस्तावना

**QID : 95** - Who was the first speaker of Rajya Sabha?

राज्य सभा के पहले अध्यक्ष कौन थे?

**Options:**

- 1) G.V. Mavalankar  
जी.वी. मावलंकर
- 2) Balram Bhagat  
बलराम भगत
- 3) Sumitra Mahajan  
सुमित्रा महाजन
- 4) S. Radhakrishnan  
एस. राधाकृष्णन

**Correct Answer:** S. Radhakrishnan  
एस. राधाकृष्णन

**Candidate Answer:** G.V. Mavalankar  
जी.वी. मावलंकर

**QID : 96** - Which is the processor that performs arithmetical and logical operations called?

गणितीय और तार्किक कार्यों को निष्पादित करने वाला प्रोसेसर क्या कहलाता है?



**Options:**

- 1) CPU  
सीपीयू
- 2) ALU  
एएलयू
- 3) Microprocessor  
माइक्रोप्रोसेसर
- 4) RAM  
रैम

**Correct Answer:** ALU

एएलयू

**Candidate Answer:** RAM

रैम

**QID : 97** - Who won the first medal for India at the Rio Olympics?

रियो ओलंपिक में भारत के लिए पहला पदक किसने जीता?

**Options:**

- 1) Babita Kumari  
बबिता कुमारी
- 2) Narsingh Yadav  
नरसिंह यादव
- 3) P.V. Sindhu  
पी.वी. सिंधु
- 4) Sakshi Malik  
साक्षी मालिक

**Correct Answer:** Sakshi Malik

साक्षी मालिक

**Candidate Answer:** P.V. Sindhu

पी.वी. सिंधु

**QID : 98** - Who developed Polio vaccine?

पोलियो वैक्सीन किसने विकसित की?

**Options:**

- 1) Marie Curie  
मैरी क्यूरी
- 2) Jonas Salk  
जोनास साल्क
- 3) Louis Pasteur  
लुईस पाश्चर
- 4) Alexander Fleming  
अलेक्जेंडर फ्लेमिंग

**Correct Answer:** Jonas Salk

जोनास साल्क

**Candidate Answer:** Jonas Salk

जोनास साल्क

**QID : 99** - "Playing It My Way" is the autobiography of \_\_\_\_\_.

"प्लेइंग इट माई वे" \_\_\_\_\_ की आत्मकथा है।

**Options:**

- 1) Sauravy Ganguly  
सौरव गांगूली
- 2) Sachin Tendulkar  
सचिन तेंदुलकर
- 3) Virendra Sehwag  
वीरेन्द्र सहवाग
- 4) M.S. Dhoni  
एम.एस. धोनी

**Correct Answer:** Sachin Tendulkar

सचिन तेंदुलकर

**Candidate Answer:** Sachin Tendulkar

सचिन तेंदुलकर

**QID : 100** - Which is the deep water port being constructed in Pakistan by the China?

पाकिस्तान में चीन की सहायता से कौन-सा गहरा जल बंदरगाह बनाया जा रहा है?

**Options:**

- 1) Gwadar  
ग्वदर
- 2) Karachi  
कराची
- 3) Chabahar  
चाबहार
- 4) Saht-al-Arab  
शत-अल-अरब

**Correct Answer:** Gwadar  
ग्वदर

**Candidate Answer:** Saht-al-Arab  
शत-अल-अरब

mpcareer.in