



**Staff Selection Commission**  
(Government Of India)

**REGISTRATION NUMBER :**  
**EXAM DATE : 5-July-2017**  
**EXAM NAME : SSC Examination**  
**TOTAL MARKS : 200**

**CANDIDATE NAME :**  
**EXAM START TIME : 10:00:00**  
**EXAM DURATION : 02:00 Hrs**  
**TOTAL NO OF QUESTIONS : 200**

**QID : 1** - In the following question, select the related word from the given alternatives.

**Mass : Kilogram :: Volume : ?**

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

**द्रव्यमान : किलोग्राम :: मात्रा : ?**

**Options:**

- 1) Joule  
जूल
- 2) Litre  
लीटर
- 3) Degree  
डिग्री
- 4) Volt  
वोल्ट

**Correct Answer:** Litre  
लीटर

**Candidate Answer:** Litre  
लीटर

**QID : 2** - In the following question, select the related word from the given alternatives.

**Fox : Vixen :: ? : ?**

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

**नर लोमड़ी : मादा लोमड़ी :: ? : ?**

**Options:**

- 1) Butterfly : Caterpillar  
तिल्ली : इल्ली
- 2) Stag : Doe  
हिरण : हिरणी
- 3) Colt : Horse  
बछेड़ा : घोड़ा
- 4) Bee : Drone  
मादा मधुमक्खी : नर मधुमक्खी

**Correct Answer:** Stag : Doe  
हिरण : हिरणी

**Candidate Answer:** Stag : Doe  
हिरण : हिरणी

**QID : 3** - In the following question, select the related letters from the given alternatives.

**PQRS : OOQQ :: DEFG : ?**

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

**PQRS : OOQQ :: DEFG : ?**

**Options:**

- 1) CCDD
- 2) CCFF
- 3) BBDD
- 4) CCEE

**Correct Answer:** CCEE

**Candidate Answer:** CCEE

**QID : 4** - In the following question, select the related letters from the given alternatives.

**PQR : MNO :: DEF : ?**

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

**PQR : MNO :: DEF : ?**

**Options:**

1) ACC

2) ACB

3) ABC

4) BCA

**Correct Answer:** ABC

**Candidate Answer:** ABC

**QID : 5** - In the following question, select the related number from the given alternatives.

**7 : 343 :: 9 : ?**

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

**7 : 343 :: 9 : ?**

**Options:**

1) 529

2) 629

3) 729

4) 1008

**Correct Answer:** 729

**Candidate Answer:** 729

**QID : 6** - In the following question, select the related number from the given alternatives.

**13 : 167 :: 15 : ?**

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

**13 : 167 :: 15 : ?**

**Options:**

1) 223

2) 224

3) 225

4) 227

**Correct Answer:** 223

**Candidate Answer:** 223

**QID : 7** - 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) Mobile phone

संचल दूरभाष यंत्र

2) Laptop

लैपटॉप

3) Television

टेलीविज़न

4) Cathode Rays

कैथोड किरणें

**Correct Answer:** Cathode Rays

कैथोड किरणें

**Candidate Answer:** Cathode Rays

कैथोड किरणें

**QID : 8** - In the following question, select the odd word pair from the given alternatives.

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

**Options:**

1) Gloves : Hand

दस्ताने : हाथ

2) Tie : Neck

टाई : गर्दन

3) Hanky : Hand

रूमाल : हाथ

4) Socks : Feet

मोजे : पैर

**Correct Answer:** Hanky : Hand

रूमाल : हाथ

**Candidate Answer:** Hanky : Hand

रूमाल : हाथ

**QID : 9** - 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) AG

2) RX

3) EK

4) MT

**Correct Answer:** MT

**Candidate Answer:** RX

**QID : 10** - 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) GDA

2) IFC

3) YVT

4) PMJ

**Correct Answer:** YVT

**Candidate Answer:** GDA

**QID : 11** - In the following question, select the odd number pair from the given alternatives.

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम संख्या युग्म को चुनिए।

**Options:**

1) 52 - 164

2) 60 - 162

3) 44 - 146

4) 112 - 214

**Correct Answer:** 52 - 164

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 12** - In the following question, select the odd number pair from the given alternatives.

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम संख्या युग्म को चुनिए।

**Options:**

1) 27 - 118

2) 33 - 132

3) 41 - 164

4) 73 - 292

**Correct Answer:** 27 - 118

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 13** - Arrange the given words in the sequence in which they occur in the dictionary.

1. Bright
2. Bingo
3. Better
4. Bleak
5. Beak

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

1. Bright
2. Bingo
3. Better
4. Bleak
5. Beak

**Options:**

1) 52341

2) 53241

3) 34251

4) 32514

**Correct Answer:** 53241

**Candidate Answer:** 53241

**QID : 14** - Arrange the given words in the sequence in which they occur in the dictionary.

1. Nailed
2. Nailgn
3. Magazine
4. Monkey
5. Mend

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

1. Nailed
2. Nailgn
3. Magazine
4. Monkey
5. Mend

**Options:**

1) 35412

2) 34521

3) 34512

4) 35142

**Correct Answer:** 35412

**Candidate Answer:** 35412

**QID : 15** - A series is given with one term missing. Select the correct alternative from the given ones that will complete the series.

**T, R, O, M, J, H, ?**

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।

**T, R, O, M, J, H, ?**

**Options:**

1) F

2) G

3) D

4) E

**Correct Answer:** E

**Candidate Answer:** E

**QID : 16** - A series is given with one term missing. Select the correct alternative from the given ones that will complete the series.

**ABC, BDF, CFI, ?**

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।

**ABC, BDF, CFI, ?**

**Options:**

- 1) DLH
- 2) LDH
- 3) DIL
- 4) DHL

**Correct Answer:** DHL

**Candidate Answer:** DHL

**QID : 17** - In the following question, select the missing number from the given series.

**283, 94, 31, 10, ?**

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

**283, 94, 31, 10, ?**

**Options:**

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

**Correct Answer:** 3

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 18** - In the following question, select the missing number from the given series.

**2, 3, 7, 22, 155, ?**

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

**2, 3, 7, 22, 155, ?**

**Options:**

- 1) 1701
- 2) 1711
- 3) 3410
- 4) 3411

**Correct Answer:** 3411

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 19** - Six persons A, B, C, D, E and F are standing in a circle. B is between F and C. A is between E and D. F is to the left of D. Who is between B and D?

छह लोग A, B, C, D, E तथा F एक गोलाकार में खड़े हैं। B, F तथा C के मध्य है। A, E तथा D के मध्य है। F, D के बायें है। B तथा D के मध्य कौन है?

**Options:**

- 1) E
- 2) C
- 3) F
- 4) A

**Correct Answer:** F

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 20** - From a point D Sarita walked 50 metres to the north, then after turning to right walked 50 metres. She again turned right and walked another 70 metres and finally turned to right and walked 50 metres. In which direction and at what distance is she from the starting point D?

सरिता एक बिन्दु D से उत्तर की ओर 50 मीटर चली फिर दायें मुड़ने के बाद 50 मीटर चली। वह पुनः दायें ओर मुड़ी तथा 70 मीटर और चली तथा अंततः दायें मुड़ी और 50 मीटर चली। वह बिन्दु D से किस दिशा में तथा कितनी दूरी पर है?

**Options:**

- 1) 20 metres to the North  
20 मीटर उत्तर में
- 2) 40 metres to the South  
40 मीटर दक्षिण में
- 3) 20 metres to the South  
20 मीटर दक्षिण में
- 4) 30 metres to the South  
30 मीटर दक्षिण में

**Correct Answer:** 20 metres to the South

20 मीटर दक्षिण में

**Candidate Answer:** 20 metres to the South

20 मीटर दक्षिण में

**QID : 21** - Among four friends, Govind is twice the age of Krishan. Nandu is half of the age of Krishan. Gwala is 6 years elder to Krishan, but 6 years younger to Govind. Who is the youngest?

चार मित्रों के मध्य, गोविन्द, कृष्ण की आयु का दोगुना है। नन्दू, कृष्ण की आयु का आधा है। ग्वाला, कृष्ण से 6 वर्ष बड़ा है परंतु गोविन्द से 6 वर्ष छोटा है। आयु में सबसे कम कौन है?

**Options:**

- 1) Govind  
गोविन्द
- 2) Krishan  
कृष्ण
- 3) Nandu  
नन्दू
- 4) Cannot be determined  
ज्ञात नहीं किया जा सकता

**Correct Answer:** Nandu

नन्दू

**Candidate Answer:** Nandu

नन्दू

**QID : 22** - In the following question, select the word which cannot be formed using the letters of the given word.

**Gregarious**

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

**Gregarious**

**Options:**

- 1) Vigour
- 2) Aries
- 3) Raser
- 4) Sugar

**Correct Answer:** Vigour

**Candidate Answer:** Vigour

**QID : 23** - In the following question, select the word which cannot be formed using the letters of the given word.

**Literature**

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

**Literature**

**Options:**

- 1) Literate
- 2) Real
- 3) Tile
- 4) React

**Correct Answer:** React

**Candidate Answer:** React

**QID : 24** - In a certain code language, "go there" is written as "na pa", "we and they" is written as "sa ha ta" and "go and come" is written as "pa ha la". How is "there" written in that code language?

एक विशिष्ट कोड भाषा में, "go there" को "na pa" लिखा जाता है, "we and they" को "sa ha ta" लिखा जाता है, "go and come" को "pa ha la" लिखा जाता है। इस कोड भाषा में "there" को किस प्रकार लिखा जाएगा?

**Options:**

- 1) pa
- 2) ha
- 3) na
- 4) la

**Correct Answer:** na

**Candidate Answer:** na

**QID : 25** - In a certain code language, "RESIST" is written as "OANPOE" and "DIGENE" is written as "CEZAJA". How is "GINGER" written in that code language?

एक विशिष्ट कोड भाषा में, "RESIST" को "OANPOE" लिखा जाता है तथा "DIGENE" को "CEZAJA" लिखा जाता है। इस कोड भाषा में "GINGER" को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Options:

1) NACJEC

2) KHFOBD

3) MHFQDF

4) JECNAC

Correct Answer: JECNAC

Candidate Answer: [ NOT ANSWERED ]

QID : 26 - In the following question, by using which mathematical operators will the expression become correct?

$$32 ? 2 ? 8 ? 14 ? 4$$

निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से किन गणितीय संक्रियाओं का प्रयोग करने से दिया गया समीकरण सही हो जाएगा?

$$32 ? 2 ? 8 ? 14 ? 4$$

Options:

1)  $\times$ ,  $+$ ,  $=$  and  $\div$

$\times$ ,  $+$ ,  $=$  तथा  $\div$

2)  $+$ ,  $+$ ,  $=$  and  $\times$

$+$ ,  $+$ ,  $=$  तथा  $\times$

3)  $\times$ ,  $-$ ,  $=$  and  $\times$

$\times$ ,  $-$ ,  $=$  तथा  $\times$

4)  $+$ ,  $\times$ ,  $=$  and  $\times$

$+$ ,  $\times$ ,  $=$  तथा  $\times$

Correct Answer:  $\times$ ,  $-$ ,  $=$  and  $\times$

$\times$ ,  $-$ ,  $=$  तथा  $\times$

Candidate Answer: [ NOT ANSWERED ]

QID : 27 - In the following question, correct the equation by interchanging two signs.

$$7 \times 6 + 5 - 12 \div 3 = 41$$

निम्नलिखित प्रश्न में, किन्हीं दो गणितीय संक्रियाओं को आपस में बदलकर दिए गए समीकरण को सही कीजिए।

$$7 \times 6 + 5 - 12 \div 3 = 41$$

Options:

1)  $+$  and  $\div$

$+$  तथा  $\div$

2)  $\times$  and  $\div$

$\times$  तथा  $\div$

3)  $+$  and  $-$

$+$  तथा  $-$

4)  $\times$  and  $-$

$\times$  तथा  $-$

Correct Answer:  $+$  and  $-$

$+$  तथा  $-$

Candidate Answer:  $+$  and  $-$

$+$  तथा  $-$

QID : 28 - If  $15 (196) 29$  and  $16 (100) 6$ , then what is the value of 'A' in  $31 (A) 48$ ?

यदि  $15 (196) 29$  तथा  $16 (100) 6$  हो, तो  $31 (A) 48$  में, 'A' का मान क्या होगा?

Options:

1) 361

2) 256

3) 324

4) 289

Correct Answer: 289

Candidate Answer: 289

QID : 29 - If  $7^2 A 7 B 9 = 16$  and  $5^2 A 5 B 7 = 12$ , then  $9^2 A 3 B 8 = ?$

यदि  $7^2 A 7 B 9 = 16$  तथा  $5^2 A 5 B 7 = 12$  हो, तो  $9^2 A 3 B 8 = ?$

Options:

1) 17

2) 92

3) 86

4) 35

Correct Answer: 35

Candidate Answer: [ NOT ANSWERED ]

QID : 30 -

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 चिन्ह (?) के स्थान पर आने वाली संख्या को चुनिए।

3	4	2
1	6	5
4	2	3
20	14	?

Options:

1) 11

2) 12

3) 14

4) 16

Correct Answer: 16

Candidate Answer: [ NOT ANSWERED ]

QID : 31 -

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 चिन्ह (?) के स्थान पर आने वाली संख्या को चुनिए।

3	11	5	45
2	4	6	44
3	7	8	?

Options:

1) 72

2) 76

3) 80

4) 84

Correct Answer: 80

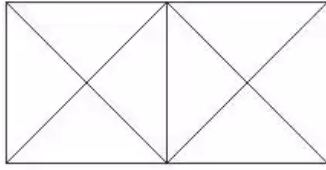
Candidate Answer: [ NOT ANSWERED ]



QID : 32 -

How many triangles are there in the given figure?

दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



Options:

- 1) 16
- 2) 18
- 3) 20
- 4) 22

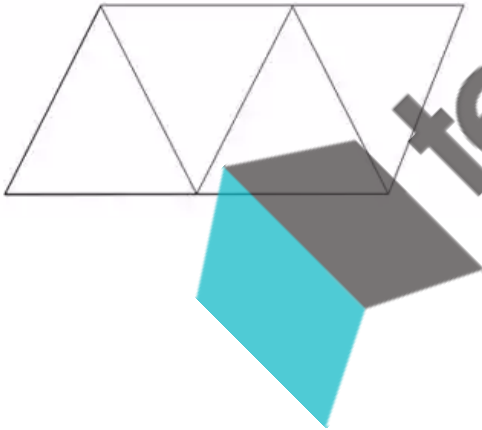
Correct Answer: 18

Candidate Answer: 18

QID : 33 -

How many quadrilaterals are there in the given figure?

दी गई आकृति में कितने चतुर्भुज हैं?



Options:

- 1) 5
- 2) 6
- 3) 8
- 4) 10

Correct Answer: 6

Candidate Answer: 5

**QID : 34** - In each of 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. All men are scholars.
- II. Some scholars are advocate.

**Conclusions:**

- I. All scholars are men.
- II. Some men are advocate.
- III. No men are advocate.

नीचे दिए गए प्रत्येक 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. सभी पुरुष विद्वान हैं।
- II. कुछ विद्वान वकील हैं।

**निष्कर्ष:**

- I. सभी विद्वान पुरुष हैं।
- II. कुछ पुरुष वकील हैं।
- III. कोई पुरुष वकील नहीं हैं।

**Options:**

- 1) Only conclusion (I) follows  
केवल निष्कर्ष (I) सही है
- 2) Only conclusion (II) follows  
केवल निष्कर्ष (II) सही है
- 3) Only conclusion (III) follows  
केवल निष्कर्ष (III) सही है
- 4) No conclusion follows  
कोई भी निष्कर्ष सही नहीं है

**Correct Answer:** No conclusion follows  
कोई भी निष्कर्ष सही नहीं है

**Candidate Answer:** No conclusion follows  
कोई भी निष्कर्ष सही नहीं है

**QID : 35** - In each of 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. Some men are hardworking.
- II. No blue is a advocate.
- III. Some blue are men.

**Conclusions:**

- I. Some blue are hardworking.
- II. Some men are advocate.
- III. Some blue are not hardworking.
- IV. Some men are not advocate.

नीचे दिए गए प्रत्येक 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. कुछ पुरुष मेहनती हैं।
- II. कोई नीला वकील नहीं हैं।
- III. कुछ नीले पुरुष हैं।

**निष्कर्ष:**

- I. कुछ नीले मेहनती हैं।
- II. कुछ पुरुष वकील हैं।
- III. कुछ नीले मेहनती नहीं हैं।
- IV. कुछ पुरुष वकील नहीं हैं।

**Options:**

- 1) Only conclusion (IV) follows  
केवल निष्कर्ष (IV) सही है
- 2) Only conclusion (II) and (IV) follow  
केवल निष्कर्ष (II) तथा निष्कर्ष (IV) सही हैं
- 3) Only conclusion (I), (II) and (IV) follow  
केवल निष्कर्ष (I), (II) तथा निष्कर्ष (IV) सही हैं
- 4) Only conclusion (III) follows  
केवल निष्कर्ष (III) सही है

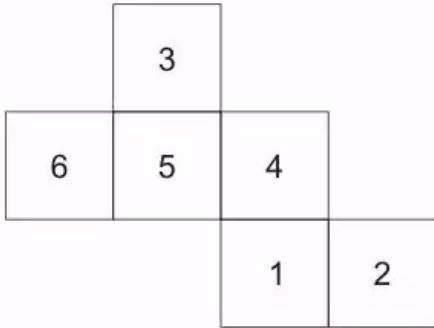
**Correct Answer:** Only conclusion (IV) follows  
केवल निष्कर्ष (IV) सही है

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

QID : 36 -

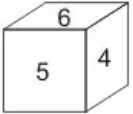
From the given options, which answer figure can be formed by folding the figure given in the question?

निम्नलिखित विकल्पों में से कौन सी उत्तर आकृति प्रश्न में दी गई आकृति को मोड़कर बनाई जा सकती है?

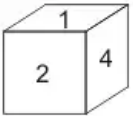


Options:

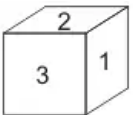
1)



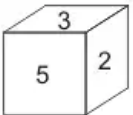
2)



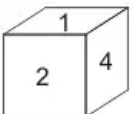
3)



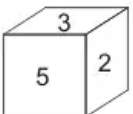
4)



Correct Answer:



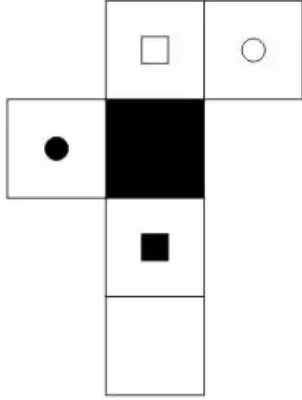
Candidate Answer:



QID : 37 -

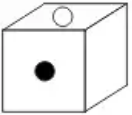
From the given options, which answer figure can be formed by folding the figure given in question?

निम्नलिखित विकल्पों में से कौन सी उत्तर आकृति प्रश्न में दी गई आकृति को मोड़कर बनाई जा सकती है?



Options:

1)



2)



3)



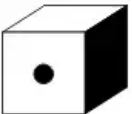
4)



Correct Answer:



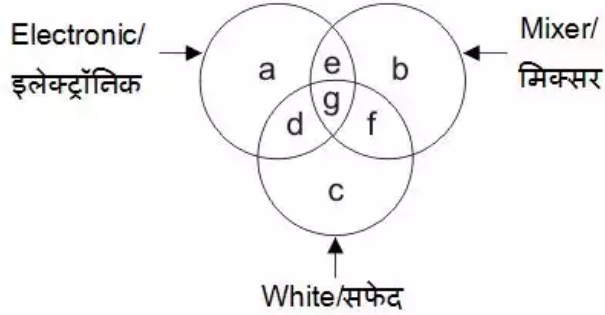
Candidate Answer:



QID : 38 -

In the given figure, which letter represents electronic mixer which is white?

दी गई आकृति में, कौन सा अक्षर ऐसे इलेक्ट्रॉनिक मिक्सर जो सफेद हैं, को दर्शाता है?



Options:

- 1) f
- 2) g
- 3) e
- 4) b

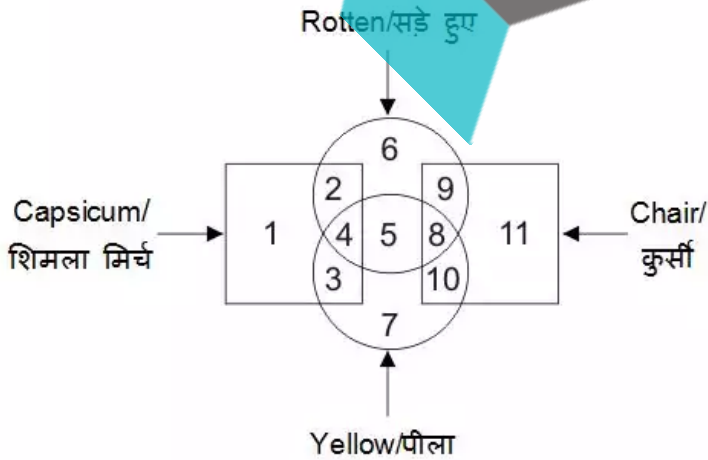
Correct Answer: g

Candidate Answer: g

QID : 39 -

In the given figure, which number represents yellow capsicum which is not rotten?

दी गई आकृति में, कौन सा अंक ऐसी पीली शिमला मिर्च जो सड़ी हुई नहीं है, को दर्शाता है?



Options:

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

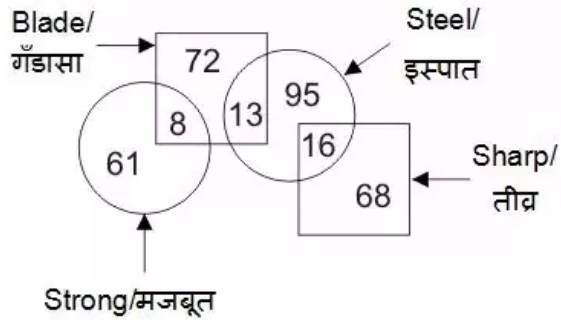
Correct Answer: 3

Candidate Answer: 3

QID : 40 -

In the given figure, what is the total of strong blades and sharp steel?

दी गई आकृति में, मजबूत गँडासे तथा तीव्र इस्पात की कुल संख्या कितनी हैं?



Options:

- 1) 24
- 2) 16
- 3) 29
- 4) 69

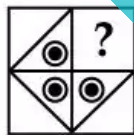
Correct Answer: 24

Candidate Answer: 24

QID : 41 -

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:



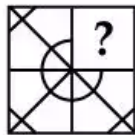
Candidate Answer:



QID : 42 -

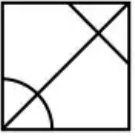
Which answer figure will complete the pattern in the question figure?

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

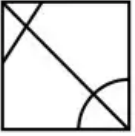


Options:

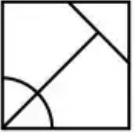
1)



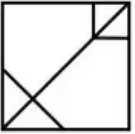
2)



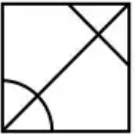
3)



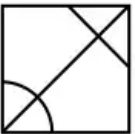
4)



Correct Answer:



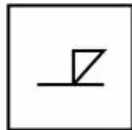
Candidate Answer:



QID : 43 -

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।



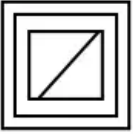


Options:

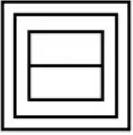
1)



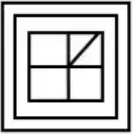
2)



3)



4)



Correct Answer:



Candidate Answer:



QID : 44 -

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)



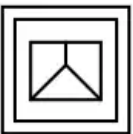
3)



4)



Correct Answer:



Candidate Answer:



QID : 45 -

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:



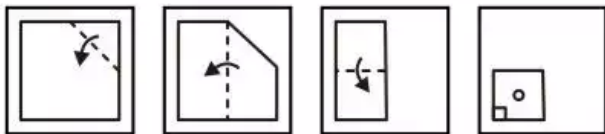
Candidate Answer:



QID : 46 -

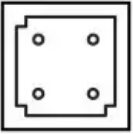
A piece of paper is folded and punched as shown below in the question figures. From the given answer figures, indicate how it will appear when opened?

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

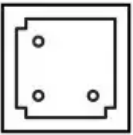


Options:

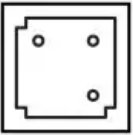
1)



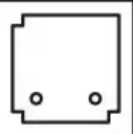
2)



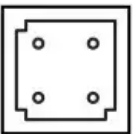
3)



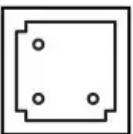
4)



Correct Answer:



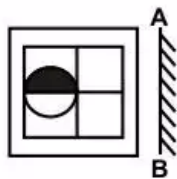
Candidate Answer:



QID : 47 -

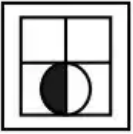
If a mirror is placed on the line AB, then which of the answer figures is the right image of the given figure?

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?

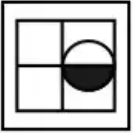


Options:

1)



2)



3)



4)



Correct Answer:



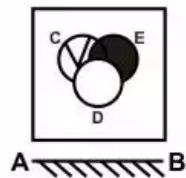
Candidate Answer:



QID : 48 -

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?

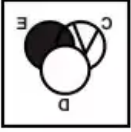


Options:

1)



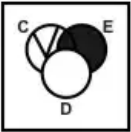
2)



3)



4)



Correct Answer:



Candidate Answer: [ NOT ANSWERED ]

QID : 49 -

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, 'K' can be represented by 03, 34, etc., and 'E' can be represented by 59, 97, etc. Similarly, you have to identify the set for the word "SHOP".

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 'K' को 03, 34, आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है तथा 'E' को 59, 97, आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है। इसी तरह से आपको प्रश्न में दिए शब्द "SHOP" के लिए समूह को पहचानना है।

**Matrix-I**  
**आव्यूह-I**

	0	1	2	3	4
0	R	S	H	K	A
1	K	A	R	S	H
2	S	H	K	A	R
3	A	R	S	H	K
4	H	K	A	R	S

**Matrix-II**  
**आव्यूह-II**

	5	6	7	8	9
5	T	N	P	O	E
6	O	E	T	N	P
7	N	P	O	E	T
8	E	T	N	P	O
9	P	O	E	T	N

Options:

1) 01, 21, 58, 96

2) 44, 02, 89, 76

3) 14, 33, 77, 56

4) 33, 40, 65, 88

Correct Answer: 44, 02, 89, 76

Candidate Answer: 44, 02, 89, 76

QID : 50 -

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, 'X' can be represented by 10, 44, etc., and 'M' can be represented by 75, 99, etc. Similarly, you have to identify the set for the word "PLAN".

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 'X' को 10, 44, आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है तथा 'M' को 75, 99, आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है। इसी तरह से आपको प्रश्न में दिए शब्द "PLAN" के लिए समूह को पहचानना है।

Matrix-I आव्यूह-I						Matrix-II आव्यूह-II				
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	P	C	E	X	N	5	A	M	L	S
1	X	N	P	C	E	6	I	S	A	M
2	E	X	N	P	C	7	M	L	I	S
3	C	E	X	N	P	8	S	A	M	L
4	N	P	C	E	X	9	L	I	S	A

Options:

1) 12, 58, 67, 40

2) 41, 76, 98, 04

3) 00, 95, 57, 12

4) 23, 68, 79, 22

Correct Answer: 41, 76, 98, 04

Candidate Answer: 41, 76, 98, 04

QID : 51 - Devaluation is majorly done to \_\_\_\_\_.

अवमूल्यन मुख्यतः \_\_\_\_\_ के लिए किया जाता है।

Options:

1) encourage export

निर्यात को बढ़ाने के लिए

2) encourage import

आयात को बढ़ाने के लिए

3) discourage import

आयात को कम करने के लिए

4) To encourage both export and import

निर्यात तथा आयात दोनों को बढ़ाने के लिए

Correct Answer: encourage export

निर्यात को बढ़ाने के लिए

Candidate Answer: To encourage both export and import

निर्यात तथा आयात दोनों को बढ़ाने के लिए

**QID : 52** - Foreign investment is known by which name in India?

भारत में विदेशी निवेश को किस नाम से जाना जाता है?

**Options:**

- 1) SME (Small and medium-sized enterprises)  
एस. एम. ई. (सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्योग)
- 2) MDI (Management Development Institute)  
एम. डी. आई. (प्रबंधन प्रौद्योगिकी संस्थान)
- 3) FDI (Foreign Direct Investment)  
एफ. डी. आई. (प्रत्यक्ष विदेशी निवेश)
- 4) CII (Confederation of Indian Industry)  
सी. आई. आई. (भारतीय उद्योग परिसंघ)

**Correct Answer:** FDI (Foreign Direct Investment)  
एफ. डी. आई. (प्रत्यक्ष विदेशी निवेश)

**Candidate Answer:** FDI (Foreign Direct Investment)  
एफ. डी. आई. (प्रत्यक्ष विदेशी निवेश)

**QID : 53** - What is the full form of NNP?

एनएनपी का असंक्षिप्त रूप क्या है?

**Options:**

- 1) Normal Net Production  
सामान्य निवल उत्पादन
- 2) Net National Product  
शुद्ध राष्ट्रीय उत्पाद
- 3) Normal National Produce  
सामान्य राष्ट्रीय उत्पाद
- 4) Net Normal Produce  
निवल सामान्य उत्पाद

**Correct Answer:** Net National Product  
शुद्ध राष्ट्रीय उत्पाद

**Candidate Answer:** Net National Product  
शुद्ध राष्ट्रीय उत्पाद

**QID : 54** - 'Inclusive Growth' was the objective of which Five Year Plan?

'समावेशी विकास' किस पंचवर्षीय योजना का उद्देश्य था?

**Options:**

- 1) Tenth  
दसवीं
- 2) Eleventh  
ग्यारहवीं
- 3) Twelfth  
बारहवीं
- 4) Ninth  
नौवीं

**Correct Answer:** Eleventh  
ग्यारहवीं

**Candidate Answer:** Tenth  
दसवीं

**QID : 55** - The Green steel plants of Bhilai, Durgapur and Rourkela were established under which Five Year Plan?

भिलाई, दुर्गापुर तथा राउरकेला के हरित इस्पात संयंत्रों की स्थापना किस पंचवर्षीय योजना के दौरान की गई थी?

**Options:**

- 1) Second  
दूसरी
- 2) Fourth  
चौथी
- 3) Fifth  
पाँचवीं
- 4) Sixth  
छठी

**Correct Answer:** Second  
दूसरी

**Candidate Answer:** Second  
दूसरी

**QID : 56** - In a \_\_\_\_\_ government, the final decision-making power must rest with those elected by the people.

\_\_\_\_\_ सरकार में अंतिम निर्णय लेने की शक्ति लोगों द्वारा चुने हुए प्रतिनिधियों के पास ही होनी चाहिए।



**Options:**

- 1) Authoritarian  
अधिकारवादी
- 2) Autocratic  
निरंकुश
- 3) Monarchic  
राजतंत्रवादी
- 4) Democratic  
लोकतांत्रिक

**Correct Answer:** Democratic  
लोकतांत्रिक

**Candidate Answer:** Democratic  
लोकतांत्रिक

**QID : 57** - Which of the following statement is true about "Community Government"?

- I. This government is elected by people belonging to one language community.
- II. This government has the power regarding cultural, educational and language related issues.

निम्नलिखित में से कौन सा वाक्य सामुदायिक सरकार के संदर्भ में सही है?

- I. इस सरकार का चुनाव एक ही भाषा बोलने वाले लोग करते हैं।
- II. इस सरकार को संस्कृति, शिक्षा और भाषा जैसे मुद्दों पर फैसले लेने का अधिकार है।

**Options:**

- 1) Both I and II  
I तथा II दोनों
- 2) Only I  
केवल I
- 3) Only II  
केवल II
- 4) Neither I nor II  
न तो I न II

**Correct Answer:** Both I and II  
I तथा II दोनों

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 58** - \_\_\_\_\_ is a system of government in which the power is divided between a central authority and various constituent units of the country.

\_\_\_\_\_ शासन व्यवस्था में सर्वोच्च सत्ता केंद्रीय प्राधिकार तथा उसकी विभिन्न आनुवंशिक इकाइयों के बीच बँट जाती है।

**Options:**

- 1) Feudalism  
सामंतवाद
- 2) Democracy  
लोक-तंत्र
- 3) Federalism  
संघवाद
- 4) Aristocracy  
कुलीनतंत्र

**Correct Answer:** Federalism  
संघवाद

**Candidate Answer:** Federalism  
संघवाद

**QID : 59** - Under which pardoning power of the President, one form of punishment is substituted by a lighter form?

निम्नलिखित में से राष्ट्रपति के किस क्षमादान शक्ति के अंतर्गत, दंड की प्रकृति को नम्र कर दिया जाता है?

**Options:**

- 1) Commutation  
लघुकरण
- 2) Remission  
परिहार
- 3) Respite  
स्थगितकरण
- 4) Reprieve  
प्रविलंबन

**Correct Answer:** Commutation  
लघुकरण

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 60** - Concept of Judicial Review in Indian Constitution has been taken from which country?

भारतीय संविधान में न्यायिक समीक्षा का प्रावधान किस देश से लिया गया है?

**Options:**

- 1) Ireland  
आयरलैंड
- 2) USA  
यू एस ए
- 3) Australia  
ऑस्ट्रेलिया
- 4) Canada  
कनाडा

**Correct Answer:** USA

यू एस ए

**Candidate Answer:** USA

यू एस ए

**QID : 61** - Council of ministers are collectively responsible to which of the following?

केन्द्रीय मंत्री परिषद् निम्नलिखित में से किसके प्रति सामूहिक रूप से उत्तरदायी होते हैं?

**Options:**

- 1) President  
राष्ट्रपति
- 2) Lok Sabha  
लोक सभा
- 3) Prime Minister  
प्रधान मंत्री
- 4) Speaker of Lok Sabha  
लोक सभा के अध्यक्ष

**Correct Answer:** Lok Sabha

लोक सभा

**Candidate Answer:** Lok Sabha

लोक सभा

**QID : 62** - The vote of the speaker of Lok Sabha is called \_\_\_\_ .

लोकसभा के अध्यक्ष का वोट \_\_\_\_ कहलाता है।

**Options:**

- 1) Casting vote  
निर्णायक मत
- 2) Sound vote  
ध्वनि मत
- 3) Direct vote  
प्रत्यक्ष मत
- 4) Indirect vote  
अप्रत्यक्ष मत

**Correct Answer:** Casting vote

निर्णायक मत

**Candidate Answer:** Casting vote

निर्णायक मत

**QID : 63** - Which of the following state does **not** have bicameral legislature?

निम्नलिखित में से किस राज्य में द्विसदन विधायिका नहीं है?

**Options:**

- 1) Madhya Pradesh  
मध्य प्रदेश
- 2) Telangana  
तेलंगाना
- 3) Uttar Pradesh  
उत्तर प्रदेश
- 4) Bihar  
बिहार

**Correct Answer:** Madhya Pradesh

मध्य प्रदेश

**Candidate Answer:** Madhya Pradesh

मध्य प्रदेश

**QID : 64** - In Indus valley civilization, Great Bath is found in which of the following place?

सिंधु घाटी सभ्यता में, बृहत्स्नानागार या विशाल स्नानघर निम्नलिखित में से किस नगर में पाया गया है?

**Options:**

- 1) Lothal  
लोथल
- 2) Mohanjo-daro  
मोहन जोदड़ो
- 3) Mitathal  
मिताथल
- 4) Kalibangan  
कालीबंगा

**Correct Answer:** Mohanjo-daro  
मोहन जोदड़ो

**Candidate Answer:** Lothal  
लोथल

**QID : 65** - Taxila University is located currently in which country?

तक्षशिला विश्वविद्यालय वर्तमान में किस देश में स्थित है?

**Options:**

- 1) Bangladesh  
बांग्लादेश
- 2) India  
भारत
- 3) Pakistan  
पाकिस्तान
- 4) Nepal  
नेपाल

**Correct Answer:** Pakistan  
पाकिस्तान

**Candidate Answer:** India  
भारत

**QID : 66** - Battle of Haldighati was fought between which two armies?

हल्दीघाटी का युद्ध किन दो सेनाओं के बीच लड़ा गया था?

**Options:**

- 1) Babur and Lodi Empire  
बाबर तथा लोदी साम्राज्य
- 2) Babur and Rana Sanga  
बाबर तथा राणा सांगा
- 3) Akbar and Hemu  
अकबर तथा हेमू
- 4) Akbar and Maharana Pratap  
अकबर तथा महाराणा प्रताप

**Correct Answer:** Akbar and Maharana Pratap  
अकबर तथा महाराणा प्रताप

**Candidate Answer:** Akbar and Maharana Pratap  
अकबर तथा महाराणा प्रताप

**QID : 67** - Where did Gautam Buddha took his Samadhi?

गौतम बुद्ध ने महापरिनिर्वाण कहाँ लिया था?

**Options:**

- 1) Patna  
पटना
- 2) Kushinagar  
कुशीनगर
- 3) Varanasi  
वाराणसी
- 4) Sarnath  
सारनाथ

**Correct Answer:** Kushinagar  
कुशीनगर

**Candidate Answer:** Kushinagar  
कुशीनगर

**QID : 68** - Who had built the 'Amer Fort'?

'आमेर का किला' किसने बनवाया था?

testbook

**Options:**

- 1) Akbar  
अकबर
- 2) Raja Man Singh  
राजा मान सिंह
- 3) Uday Singh II  
उदय सिंह II
- 4) Maharana Pratap  
महाराणा प्रताप

**Correct Answer:** Raja Man Singh  
राजा मान सिंह

**Candidate Answer:** Raja Man Singh  
राजा मान सिंह

**QID : 69** - On which of the following date/dates, winter solstice is observed in Northern Hemisphere?

- I. 21st December
- II. 5th August
- III. 10th January

निम्नलिखित में से किस/किन तिथि/तिथियों पर उत्तरी गोलार्द्ध में शीतकाल अयनांत को देखा जाता है?

- I. 21 दिसंबर
- II. 5 अगस्त
- III. 10 जनवरी

**Options:**

- 1) Only I  
केवल I
- 2) I and II Both  
I तथा II दोनों
- 3) Only III  
केवल III
- 4) Only II  
केवल II

**Correct Answer:** Only I  
केवल I

**Candidate Answer:** Only I  
केवल I

**QID : 70** - Barren Island is located in which of the following country?

बैरन द्वीप निम्नलिखित में से किस देश में स्थित है?

**Options:**

- 1) Italy  
इटली
- 2) Australia  
ऑस्ट्रेलिया
- 3) India  
भारत
- 4) Pakistan  
पाकिस्तान

**Correct Answer:** India  
भारत

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 71** - What is a strait?

एक जलसंयोगी (स्ट्रेट) क्या है?

**Options:**

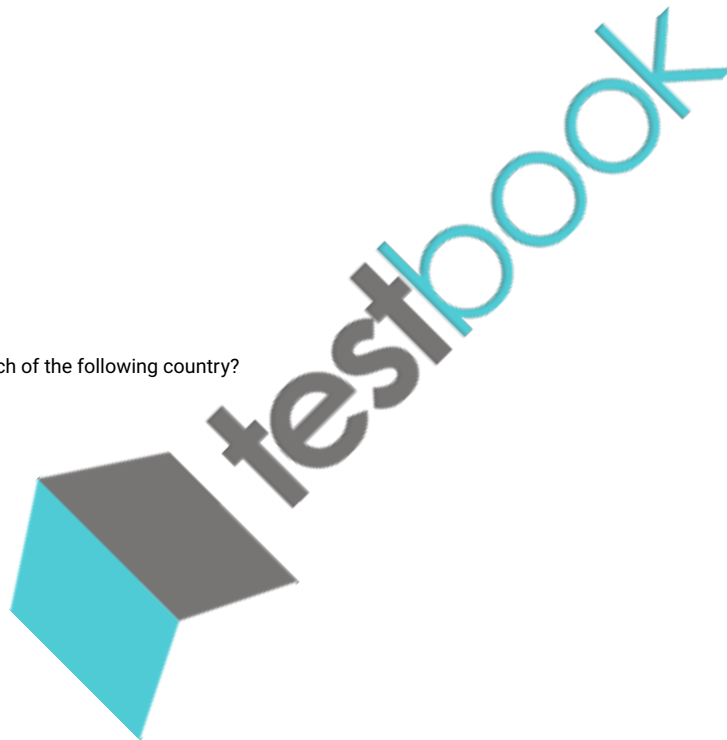
- 1) A water body separating two land masses  
दो भूभागों को अलग करने वाला एक जल निकाय
- 2) A narrow strip of land separating two water bodies  
दो जल निकायों को अलग करने वाला भूमि की एक संकरी पट्टी
- 3) Deep penetration of a water body in land  
भूमि में एक जल निकाय का गहरा प्रवेश
- 4) None of these  
इनमें से कोई नहीं

**Correct Answer:** A water body separating two land masses  
दो भूभागों को अलग करने वाला एक जल निकाय

**Candidate Answer:** A narrow strip of land separating two water bodies  
दो जल निकायों को अलग करने वाला भूमि की एक संकरी पट्टी

**QID : 72** - Which of the following country is a land locked country?

निम्नलिखित में से कौन सा देश भूमि बंद देश है?



**Options:**

- 1) India  
भारत
- 2) Malaysia  
मलेशिया
- 3) Switzerland  
स्विट्जरलैंड
- 4) Pakistan  
पाकिस्तान

**Correct Answer:** Switzerland  
स्विट्जरलैंड

**Candidate Answer:** Switzerland  
स्विट्जरलैंड

**QID : 73** - The only planet whose period of rotation is longer than the period of revolution around the sun?

एकमात्र ग्रह जिसकी घूर्णन की अवधि सूर्य के चारों ओर परिक्रमण की अवधि से अधिक है?

**Options:**

- 1) Mercury  
बुध
- 2) Jupiter  
बृहस्पति
- 3) Venus  
शुक्र
- 4) Neptune  
वरुण

**Correct Answer:** Venus  
शुक्र

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 74** - Who among the following is known as 'Father of Medicine'?

निम्नलिखित में से किसे 'औषधि विज्ञान का जनक' माना जाता है?

**Options:**

- 1) Darwin  
डार्विन
- 2) Hippocrates  
हिपोक्रेटस
- 3) Hecke  
हेकेल
- 4) Edward Jenner  
एडवर्ड जेनर

**Correct Answer:** Hippocrates  
हिपोक्रेटस

**Candidate Answer:** Edward Jenner  
एडवर्ड जेनर

**QID : 75** - Which of the following is a vestigial organ in human body?

निम्नलिखित में से कौन सा मानव शरीर का एक अवशेषी है?

**Options:**

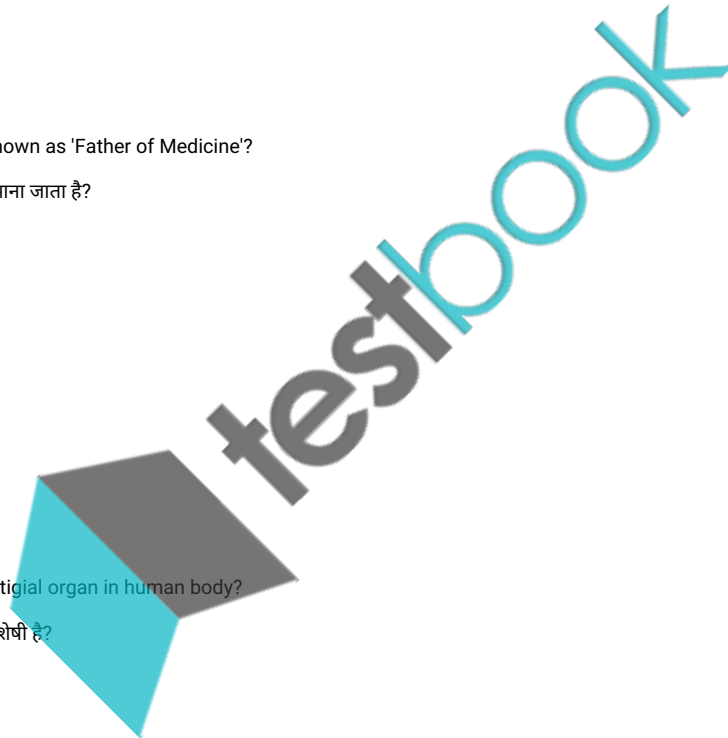
- 1) Tailbone  
दुमची
- 2) Spleen  
तिल्ली
- 3) Thyroid  
गलग्रंथि
- 4) Gall bladder  
पित्ताशय

**Correct Answer:** Tailbone  
दुमची

**Candidate Answer:** Spleen  
तिल्ली

**QID : 76** - Which of the following cell organelle is responsible for cellular respiration?

निम्नलिखित में से कौन सी कोशिका अंगक कोशिकीय श्वसन के लिए उत्तरदायी है?



**Options:**

- 1) Golgi bodies  
गॉल्जी बाँडी
- 2) Mitochondria  
सूत्रकणिका
- 3) Nucleus  
केन्द्रक
- 4) Lysosomes  
लयनकाय

**Correct Answer:** Mitochondria  
सूत्रकणिका

**Candidate Answer:** Golgi bodies  
गॉल्जी बाँडी

**QID : 77** - Who among the following gave 'The Theory of Natural Selection'?

निम्नलिखित में से किसने 'प्राकृतिक चयन का सिद्धांत' दिया था?

**Options:**

- 1) Richter  
रिक्टर
- 2) Lamarck  
लेमार्क
- 3) Darwin  
डार्विन
- 4) Redi  
रेडी

**Correct Answer:** Darwin  
डार्विन

**Candidate Answer:** Darwin  
डार्विन

**QID : 78** - Which of the following pair is INCORRECT?

- I. Crocodile – Reptile
- II. Frog – Amphibian
- III. Tiger – Reptile

निम्नलिखित में से कौन सा युग्म सही नहीं है?

- I. मगरमच्छ – सरीसृप
- II. मेंढक – उभयचर
- III. बाघ – सरीसृप

**Options:**

- 1) I and II  
I तथा II
- 2) I and III  
I तथा III
- 3) Only III  
केवल III
- 4) Only II  
केवल II

**Correct Answer:** Only III  
केवल III

**Candidate Answer:** I and III  
I तथा III

**QID : 79** - Uric acid is chief nitrogenous waste of which of the following?

निम्नलिखित में से यूरिक अम्ल किसका एक मुख्य नाइट्रोजिनस अपशिष्ट है?

**Options:**

- 1) Human  
मानव
- 2) Frogs  
मेंढक
- 3) Fishes  
मछली
- 4) Birds  
पक्षी

**Correct Answer:** Birds  
पक्षी

**Candidate Answer:** Human  
मानव

**QID : 80** - Masses of stars and galaxies are usually expressed in \_\_\_\_\_.

तारों तथा आकाशगंगाओं के द्रव्यमानों को \_\_\_\_\_ के संबंध में व्यक्त किया जाता है।



**Options:**

1) Earth's mass

पृथ्वी का द्रव्यमान

2) Solar mass

सूर्य का द्रव्यमान

3) Lunar mass

चन्द्रमा का द्रव्यमान

4) Neutron mass

न्यूट्रॉन का द्रव्यमान

**Correct Answer:** Solar mass

सूर्य का द्रव्यमान

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 81 -**

Match the following.

निम्नलिखित का मिलान कीजिए।

Quantity / मात्रा	SI Unit / एस. आई. इकाई
1. Resistance प्रतिरोध	a. Watt वॉट
2. Energy ऊर्जा	b. Ohm ओह्म
3. Power शक्ति	c. Joule जूल

**Options:**

1) 1 - b, 2 - c, 3 - a

2) 1 - a, 2 - c, 3 - b

3) 1 - b, 2 - a, 3 - c

4) 1 - c, 2 - a, 3 - b

**Correct Answer:** 1 - b, 2 - c, 3 - a

**Candidate Answer:** 1 - b, 2 - c, 3 - a

**QID : 82 -** Which of the following is widely used in making semiconductor chips?

निम्नलिखित में से किसका उपयोग व्यापक रूप से अर्धचालक चिप बनाने में किया जाता है?

**Options:**

1) Radium

रेडियम

2) Sodium

सोडियम

3) Germanium

जर्मैनियम

4) Sulphur

सल्फर

**Correct Answer:** Germanium

जर्मैनियम

**Candidate Answer:** Germanium

जर्मैनियम

**QID : 83 -** The first law of thermodynamics is related to conservation of which one of the following?

ऊष्मागतिकी का प्रथम सिद्धांत निम्नलिखित में से किस के संरक्षण से संबंधित है?

**Options:**

1) Energy

ऊर्जा

2) Number of molecules

अणुओं की संख्या

3) Number of moles

मोल की संख्या

4) Temperature

तापमान

**Correct Answer:** Energy

ऊर्जा

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 84** - Any data (or) instruction entered into the memory of computer is called as \_\_\_\_\_.

कोई भी डाटा या निर्देश जो कि कम्प्यूटर की मेमोरी में डाले जाते हैं उन्हें \_\_\_\_\_ कहते हैं।

**Options:**

1) Hard copy

हार्ड कॉपी

2) Input

इनपुट

3) Output

आउटपुट

4) Information

जानकारी

**Correct Answer:** Input

इनपुट

**Candidate Answer:** Input

इनपुट

**QID : 85** - Which of the following is not a computer language?

I. C++

II. Java

III. Linux

निम्नलिखित में से कौन सी एक कम्प्यूटर भाषा नहीं है?

I. C++

II. जावा

III. लायनक्स

**Options:**

1) Only I

केवल I

2) Only III

केवल III

3) II and III

II तथा III

4) I and II

I तथा II

**Correct Answer:** Only III

केवल III

**Candidate Answer:** Only III

केवल III

**QID : 86** - Which material is used in the manufacturing of electric heater coil?

इलेक्ट्रिक हीटर कॉइल के निर्माण में किस पदार्थ का उपयोग किया जाता है?

**Options:**

1) Copper

तांबा

2) Iron

लोहा

3) Nickel

निकेल

4) Nichrome

नाइक्रोम

**Correct Answer:** Nichrome

नाइक्रोम

**Candidate Answer:** Nichrome

नाइक्रोम

**QID : 87** - Which of the following cloth will readily catch fire?

निम्नलिखित में से कौन सा कपड़ा आसानी से आग पकड़ता है?

**Options:**

1) Cotton cloth

सूती कपड़ा

2) Polyester cloth

पोलिएस्टर का कपड़ा

3) Acrylic cloth

ऐक्रिलिक का कपड़ा

4) Nylon cloth

नाईलोन का कपड़ा



**Correct Answer:** Cotton cloth

सूती कपड़ा

**Candidate Answer:** Cotton cloth

सूती कपड़ा

**QID : 88** - Which of the following are the main components of stainless steel?

निम्नलिखित में से, जंगरोधी इस्पात के मुख्य घटक कौन से हैं?

**Options:**

1) Iron and carbon

लोहा तथा कार्बन

2) Silver

चाँदी

3) Iron, chromium and Nickel

लोहा, क्रोमियम तथा निकल

4) Iron and nickel

लोहा तथा निकल

**Correct Answer:** Iron, chromium and Nickel

लोहा, क्रोमियम तथा निकल

**Candidate Answer:** Iron, chromium and Nickel

लोहा, क्रोमियम तथा निकल

**QID : 89** - Which of the following metal has the lowest density?

निम्नलिखित में से किस धातु का घनत्व सबसे कम है?

**Options:**

1) Lithium

लिथियम

2) Iron

लोहा

3) Gold

सोना

4) Vanadium

वनेडियम

**Correct Answer:** Lithium

लिथियम

**Candidate Answer:** Lithium

लिथियम

**QID : 90** - Which of the following primarily produces Nitrogen dioxide leading to air pollution?

निम्नलिखित में से कौन वायु प्रदूषण के लिए अग्रणी नाइट्रोजन डाइऑक्साइड का प्राथमिक तौर पर उत्पादन करता है?

**Options:**

1) CFL Lamp

सी एफ एल लैंप

2) Automobile Battery

ऑटोमोबाइल बैट्री

3) Polymer

बहुलक

4) Diesel Engine

डीजल इंजन

**Correct Answer:** Diesel Engine

डीजल इंजन

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 91** - What was the main aim of Kyoto Protocol?

क्योटो प्रोटोकॉल का मुख्य उद्देश्य क्या था?

**Options:**

1) Conservation of wetlands

भू जल प्रदूषण

2) Bio-diversity Conservation

जैव विविधता का संरक्षण

3) Global Warming

ग्लोबल वॉर्मिंग

4) Climate Change

जलवायु परिवर्तन

**Correct Answer:** Global Warming

ग्लोबल वॉर्मिंग

**Candidate Answer:** Global Warming

ग्लोबल वॉर्मिंग

**QID : 92** - If in any water Body, there is high BOD value then it is generally \_\_\_\_.

अगर किसी जलाशय में बीओडी का मान अधिक है, तो वह प्रायः \_\_\_\_ होता है।

**Options:**

- 1) Very clean  
बहुत साफ
- 2) Very polluted  
बहुत प्रदूषित
- 3) Highly productive  
अत्यधिक उत्पादक
- 4) Highly unproductive  
अत्यधिक अनुत्पादक

**Correct Answer:** Very polluted  
बहुत प्रदूषित

**Candidate Answer:** Very polluted  
बहुत प्रदूषित

**QID : 93** - What is the name of the scheme for food processing sector to be launched by The Ministry of Food Processing Industries?

खाद्य प्रसंस्करण उद्योग मंत्रालय द्वारा खाद्य प्रसंस्करण के लिए शुरू की जाने वाली योजना का क्या नाम है?

**Options:**

- 1) MITRA  
मित्रा
- 2) URJA  
ऊर्जा
- 3) SAMPADA  
संपदा
- 4) BHOJAN  
भोजन

**Correct Answer:** SAMPADA  
संपदा

**Candidate Answer:** SAMPADA  
संपदा

**QID : 94** - Who among the following is an inventor of an electric telegraph?

निम्नलिखित में से कौन विद्युत तारलेखी का आविष्कारक है?

**Options:**

- 1) Samuel F. B. Morse  
सैम्युअल एफ. बी. मोर्स
- 2) William Austin Burt  
विलियम ऑस्टिन बर्ट
- 3) Hans Lippershey  
हेन्स लिप्पेशे
- 4) William Stanley  
विलियम स्टैनले

**Correct Answer:** Samuel F. B. Morse  
सैम्युअल एफ. बी. मोर्स

**Candidate Answer:** Hans Lippershey  
हेन्स लिप्पेशे

**QID : 95** -

Match the following.

निम्नलिखित का मिलान कीजिए।

Player / खिलाड़ी	Sport / खेल
1. Chetan Anand चेतन आनंद	a. Tennis टेनिस
2. Virat Kohli विराट कोहली	b. Badminton बैडमिंटन
3. Sania Mirza सानिया मिर्जा	c. Cricket क्रिकेट

**Options:**

- 1) 1 - b, 2 - c, 3 - a
- 2) 1 - a, 2 - b, 3 - c
- 3) 1 - a, 2 - c, 3 - b
- 4) 1 - c, 2 - a, 3 - b

**Correct Answer:** 1 - b, 2 - c, 3 - a

**Candidate Answer:** 1 - a, 2 - c, 3 - b

**QID : 96** - 'Mohiniattam' dance is associated with which of the following state?

'मोहिनीअट्टम' नृत्य इनमें से किस राज्य से संबंधित है?

**Options:**

- 1) Kerala  
केरल
- 2) Karnataka  
कर्नाटक
- 3) Tamil Nadu  
तमिल नाडु
- 4) Andhra Pradesh  
आंध्र प्रदेश

**Correct Answer:** Kerala

केरल

**Candidate Answer:** Karnataka

कर्नाटक

**QID : 97** - Who among the following is a recipient of Padma Shri for the year 2016 in the field of Art-Music?

निम्नलिखित में से कौन संगीत-कला के क्षेत्र में वर्ष 2016 के पद्मश्री प्राप्तकर्ता हैं?

**Options:**

- 1) Sonu Nigam  
सोनू निगम
- 2) Kailash kher  
कैलाश खेर
- 3) Aruna Mohanty  
अरुण मोहंती
- 4) Shubha Mudgal  
शुभा मुद्गल

**Correct Answer:** Kailash kher

कैलाश खेर

**Candidate Answer:** Shubha Mudgal

शुभा मुद्गल

**QID : 98** - Who amongst the following authored the book 'Gandhi in Champaran'?

निम्नलिखित में से कौन 'गांधी इन चंपारन' पुस्तक के लेखक हैं?

**Options:**

- 1) M. Veerappa Moily  
एम. वीरप्पा मौली
- 2) Dinanath Gopal Tendulkar  
दीनानाथ गोपाल तेंदुलकर
- 3) Dr. Ashwini Kumar  
डॉ. अश्विनी कुमार
- 4) M. P. Veerendra Kumar  
एम. पी. वीरेंद्र कुमार

**Correct Answer:** Dinanath Gopal Tendulkar

दीनानाथ गोपाल तेंदुलकर

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 99** - India and South Korea have signed a MoU on ship building. Which organisation has been nominated by India for this collaboration?

भारत तथा दक्षिण कोरिया ने पोत निर्माण के लिए एक समझौता ज्ञापन (एमओयू) पर हस्ताक्षर किये हैं। भारत ने किस संस्थान को इस सहभागिता के लिए मनोनीत किया है?

**Options:**

- 1) Hindustan Shipyard Limited  
हिंदुस्तान शिपयार्ड लिमिटेड
- 2) Magazone Dock Limited  
मडगांव डॉक लिमिटेड
- 3) Cochin Shipyard Limited  
कोचिन शिपयार्ड लिमिटेड
- 4) Hoogly Dock and Port Engineers limited  
हुगली डॉक तथा पोर्ट इंजीनियर्स लिमिटेड

**Correct Answer:** Hindustan Shipyard Limited

हिंदुस्तान शिपयार्ड लिमिटेड

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 100** - Which two neighbouring countries of India held military exercise named 'Sagarmatha Friendship – 2017'?

भारत के किन दो पड़ोसी देशों ने 'सागरमठ मित्रता – 2017' नामक सैन्य अभ्यास का आयोजन किया?

**Options:**

- 1) Afghanistan-Pakistan  
अफ़गानिस्तान-पाकिस्तान
- 2) China-Bhutan  
चीन-भूटान
- 3) China-Nepal  
चीन-नेपाल
- 4) China-Pakistan  
चीन-पाकिस्तान

**Correct Answer:** China-Nepal  
चीन-नेपाल

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 101** - The sum of three consecutive odd numbers is always divisible by \_\_\_\_.

तीन क्रमागत विषम संख्याओं का योग \_\_\_\_ से हमेशा विभाजित होता है।

**Options:**

- 1) 3
- 2) 9
- 3) 15
- 4) 21

**Correct Answer:** 3

**Candidate Answer:** 3

**QID : 102** - A boy added all natural numbers from 1 to 20. However he added one number twice, due to which the sum becomes 215. What is the number which he added twice?

एक लड़का 1 से 20 तक की सभी प्राकृतिक संख्याओं को जोड़ता है लेकिन वह एक संख्या को दो बार जोड़ देता है जिसके कारण योग 215 हो जाता है। वह संख्या क्या है जिसको उसने दो बार जोड़ा है?

**Options:**

- 1) 5
- 2) 7
- 3) 11
- 4) 15

**Correct Answer:** 5

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 103** -  $\frac{6}{7}$  part of a tank is filled with oil. After taking out 60 litres of oil the tank is  $\frac{4}{5}$  part full. What is the capacity (in litres) of the tank?

एक टंकी का  $\frac{6}{7}$  भाग तेल से भरा है। 60 लीटर तेल निकाल लेने के बाद टंकी का  $\frac{4}{5}$  भाग भरा रहता है। टंकी की क्षमता (लीटर में) क्या है?

**Options:**

- 1) 350
- 2) 700
- 3) 360
- 4) 1050

**Correct Answer:** 1050

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 104** - For what value of N,  $34N$  will be a perfect cube, where  $34N$  is a 3 digit number?

N के किस मान के लिए  $34N$  एक पूर्ण घन होगा, जहां  $34N$  एक 3 अंकों की संख्या है?

**Options:**

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

**Correct Answer:** 3

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

QID : 105 -

What is the value of

$$111\frac{1}{2} + 111\frac{1}{6} + 111\frac{1}{12} + 111\frac{1}{20} + 111\frac{1}{30} ?$$

$111\frac{1}{2} + 111\frac{1}{6} + 111\frac{1}{12} + 111\frac{1}{20} + 111\frac{1}{30}$  का मान क्या

होगा?

Options:

1)

$$111\frac{1}{6}$$

2)

$$111\frac{5}{6}$$

3)

$$555\frac{5}{6}$$

4)

$$555\frac{1}{6}$$

Correct Answer:

$$555\frac{5}{6}$$

Candidate Answer: [ NOT ANSWERED ]

QID : 106 - P, Q and R together can complete a work in 40 days. P and Q together can complete the same work in 90 days. Then R alone can complete the same work in how many days?

P, Q तथा R मिलकर किसी कार्य को 40 दिनों में पूरा कर सकते हैं। P तथा Q उसी कार्य को 90 दिनों में पूरा कर सकते हैं। R अकेला उस कार्य को कितने दिनों में पूरा कर सकता है?

Options:

1) 40

2) 72

3) 84

4) 90

Correct Answer: 72

Candidate Answer: 72

QID : 107 - A alone can complete the work in 10 days, B alone can do same work in 12 days and C alone can do the same work in 15 days. They jointly complete the work and earn Rs 4500. What is the share of C?

A अकेला किसी कार्य को 10 दिनों में पूरा कर सकता है, B अकेला उसी कार्य को 12 दिनों में पूरा कर सकता है तथा C अकेला उसी कार्य को 15 दिनों में पूरा कर सकता है। यह एक साथ कार्य को पूरा करते हैं तथा 4500 रु. कमाते हैं। C का हिस्सा क्या होगा?

Options:

1) 1800

2) 900

3) 1200

4) 1500

Correct Answer: 1200

Candidate Answer: 1200

QID : 108 -  $\frac{3}{4}$  of marked price is equal to  $\frac{5}{6}$  of selling price. What is the discount percent?

अंकित मूल्य का  $\frac{3}{4}$  विक्रय मूल्य के  $\frac{5}{6}$  के बराबर है। छूट प्रतिशत क्या है?

**Options:**

- 1) 12.5
- 2) 10
- 3) 15
- 4) 11.11

**Correct Answer:** 10

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 109** - An article having marked price Rs 2400 is sold for Rs 1872. What is the discount percentage?

एक वस्तु जिसका अंकित मूल्य 2400 रु. है, को 1872 रु. में बेचा जाता है। छूट का प्रतिशत क्या है?

**Options:**

- 1) 21
- 2) 22
- 3) 24
- 4) 26

**Correct Answer:** 22

**Candidate Answer:** 22

**QID : 110** - If  $3P = 2Q$  and  $2Q = 3R$ , then what is  $P : Q : R$ ?

यदि  $3P = 2Q$  तथा  $2Q = 3R$  हो, तो  $P : Q : R$  क्या होगा?

**Options:**

- 1) 6 : 9 : 1
- 2) 2 : 3 : 2
- 3) 4 : 6 : 9
- 4) 4 : 6 : 1

**Correct Answer:** 2 : 3 : 2

**Candidate Answer:** 4 : 6 : 9

**QID : 111** - The ratio of the speed of Aman, Kamal and Manan is 4 : 5 : 6 respectively. What is the ratio of the time taken by Aman, Kamal and Manan respectively to cover the same distance?

क्रमशः अमन, कमल तथा मनन की गति का अनुपात 4 : 5 : 6 है। समान दूरी तय करने के लिये क्रमशः अमन, कमल तथा मनन द्वारा लिये गये समय का अनुपात क्या होगा?

**Options:**

- 1) 10 : 12 : 15
- 2) 6 : 5 : 4
- 3) 4 : 5 : 6
- 4) 15 : 12 : 10

**Correct Answer:** 15 : 12 : 10

**Candidate Answer:** 15 : 12 : 10

**QID : 112** - Average of 36 results is 18. If 2 is subtracted from each result, then what will be the new average of the results?

36 परिणामों का औसत 18 है। यदि प्रत्येक परिणाम से दो घटाया जाता है, तो परिणामों का नया औसत क्या होगा?

**Options:**

- 1) 9
- 2) 16
- 3) 17
- 4) 17.5

**Correct Answer:** 16

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 113** - The average marks obtained by 140 students in an examination is 90. If the average marks of passed students is 120 and the number of students who failed the examination are 90, then what is the average marks of students who failed the examination?

एक परीक्षा में 140 छात्रों के द्वारा प्राप्त औसत अंक 90 है। यदि उत्तीर्ण छात्रों के औसत अंक 120 है तथा अनुत्तीर्ण छात्रों की संख्या 90 है, तो परीक्षा में अनुत्तीर्ण हुए छात्रों के औसत अंक क्या है?

**Options:**

- 1) 60
- 2) 73.33
- 3) 85.66
- 4) 88

**Correct Answer:** 73.33

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 114** - A shopkeeper professes to sell his goods at cost price but uses a 930 gm weight instead of 1 kilogram weight. What will be the profit percentage of the shopkeeper?

एक दुकानदार अपने सामान को क्रय मूल्य पर बेचने का दावा करता है लेकिन वह एक कि.ग्रा. के बाट के स्थान पर 930 ग्राम के बाट का प्रयोग करता है। दुकानदार का लाभ प्रतिशत क्या होगा?

**Options:**

- 1) 3.76
- 2) 7.52
- 3) 9.85
- 4) 10.36

**Correct Answer:** 7.52

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 115** -

The cost of pencil is  $33\frac{1}{3}\%$  less than the cost price of a pen. If a man sells 4 pencils at the cost price of 5 pens, the what is his profit percentage?

एक पेंसिल का क्रय मूल्य एक कलम के क्रय मूल्य से  $33\frac{1}{3}$  प्रतिशत कम है। यदि एक व्यक्ति 4 पेंसिल को 5 कलम के क्रय मूल्य पर बेचता है, तो उसका लाभ प्रतिशत क्या होगा?

**Options:**

- 1) 50
- 2) 66.66
- 3) 75
- 4) 87.5

**Correct Answer:** 87.5

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 116** - If the radius of a circle is increased by 50%, then what will be the percentage increase in the area of circle?

यदि एक वृत्त की त्रिज्या में 50% की वृद्धि की जाती है, तो वृत्त के क्षेत्रफल में कितने प्रतिशत की वृद्धि होगी?

**Options:**

- 1) 225
- 2) 125
- 3) 150
- 4) 175

**Correct Answer:** 125

**Candidate Answer:** 125

**QID : 117** - If the height of cylinder is increased by 35% and radius is increased by 10%, then what will be the percentage increase in curved surface area of cylinder?

यदि एक बेलन की ऊँचाई में 35% की वृद्धि की जाती है तथा त्रिज्या में 10% की वृद्धि की जाती है, तो बेलन के वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल में कितने प्रतिशत की वृद्धि होगी?

**Options:**

- 1) 46.5
- 2) 45
- 3) 48.5
- 4) 49.7

**Correct Answer:** 48.5

**Candidate Answer:** 48.5

**QID : 118** - A boat goes 2 km upstream and 3 km downstream in 20 minutes. It goes 7 km upstream and 2 km downstream in 53 minutes. What is speed (in km/h) of the boat in still water?

एक नाव 20 मिनट में 2 कि.मी. धारा के प्रतिकूल तथा 3 कि.मी. धारा के अनुकूल जाती है। वह 53 मिनट में 7 कि.मी. धारा के प्रतिकूल तथा 2 कि.मी. धारा के अनुकूल जाती है। स्थिर जल में नाव की गति (कि.मी. प्रति घंटा में) क्या है?

**Options:**

- 1) 75/7
- 2) 120/7
- 3) 135/7
- 4) 150/7

**Correct Answer:** 135/7

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 119** - A train can travel 25% faster than a car. Both start from point A at the same time and reach point B 165 km away at the same time. On the way the train takes 40 minutes for stopping at the stations. What is the difference in the speeds (in km/hr) of train and car?

एक रेलगाड़ी एक कार से 25% तेज चलती है। दोनों बिंदु A से एक ही समय पर प्रारंभ करते हैं तथा 165 कि.मी. दूर स्थित बिंदु B पर एक ही समय पहुँचते हैं। मार्ग में रेलगाड़ी स्टेशनों पर रूकने के लिए 40 मिनट लेती है। रेलगाड़ी तथा कार की गति में क्या अंतर (कि.मी. प्रति घंटा में) है?

**Options:**

- 1) 6.375
- 2) 7.635
- 3) 9.75
- 4) 12.375

**Correct Answer:** 12.375

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 120** - An amount was lent for one year at the rate of 18% per annum compounding annually. Had the compounding been done half yearly, the interest would have increased by 324. What was the amount (in Rs) lent?

एक धनराशि को 1 वर्ष के लिए 18 प्रतिशत प्रतिवर्ष चक्रवृद्धि ब्याज की दर से उधार दिया गया। चक्रवृद्धि ब्याज अर्धवार्षिक होने पर, ब्याज 324 रु. बढ़ जाता है। उधार दी गई धनराशि (रु में) क्या थी?

**Options:**

- 1) 32000
- 2) 36000
- 3) 40000
- 4) 72000

**Correct Answer:** 40000

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 121** - A certain sum becomes 5 times in 3 years, at simple interest, then in how many years it will become 13 times?

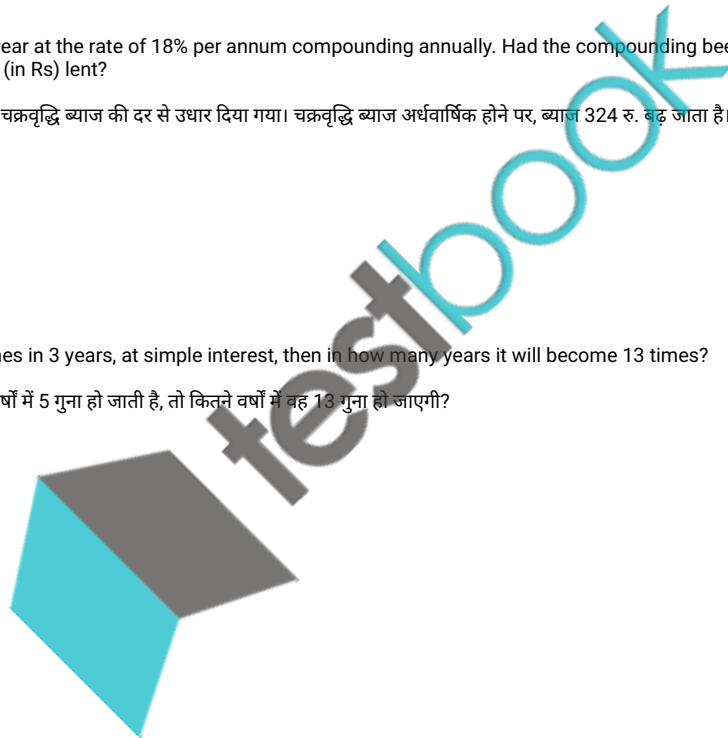
यदि साधारण ब्याज पर लगाई गई कोई धनराशि 3 वर्षों में 5 गुना हो जाती है, तो कितने वर्षों में वह 13 गुना हो जाएगी?

**Options:**

- 1) 6
- 2) 15
- 3) 9
- 4) 12

**Correct Answer:** 9

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

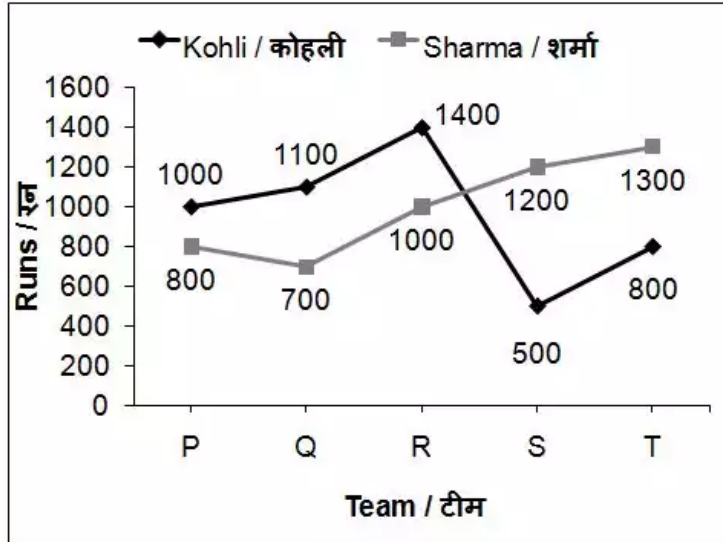




QID : 122 -

The line chart given below represents the runs scored by Kohli and Sharma against 5 teams.

नीचे दिए गए रेखा चित्र में कोहली तथा शर्मा द्वारा 5 टीमों के विरुद्ध बनाए गए रनों को दर्शाया गया है।



What is the total runs scored by Kohli against 5 teams?

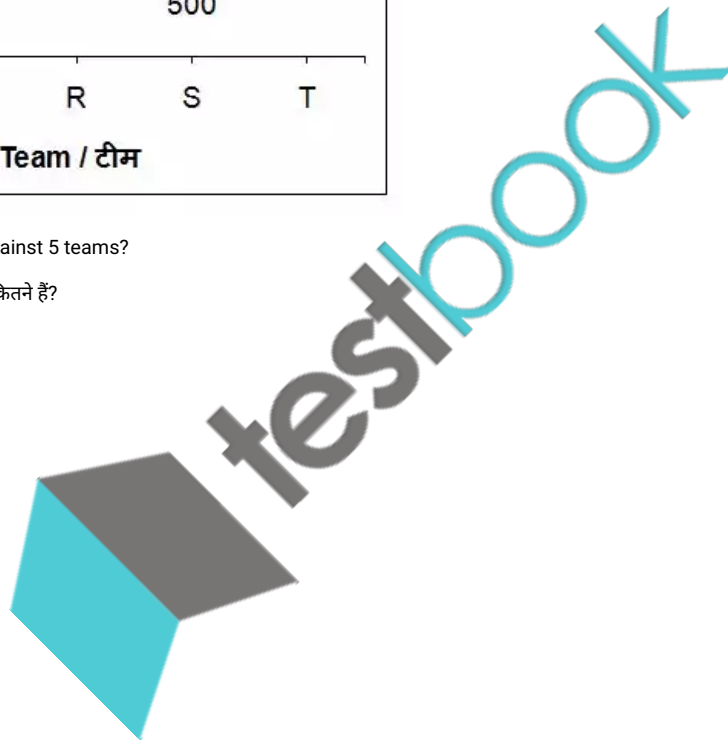
कोहली द्वारा 5 टीमों के विरुद्ध बनाए गए कुल रन कितने हैं?

Options:

- 1) 5000
- 2) 4800
- 3) 4700
- 4) 4500

Correct Answer: 4800

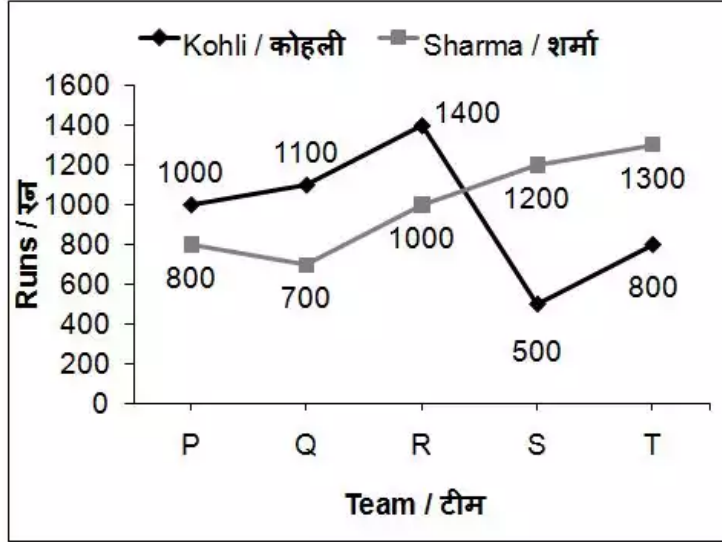
Candidate Answer: 4800



QID : 123 -

The line chart given below represents the runs scored by Kohli and Sharma against 5 teams.

नीचे दिए गए रेखा चित्र में कोहली तथा शर्मा द्वारा 5 टीमों के विरुद्ध बनाए गए रनों को दर्शाया गया है।



What is the difference between the total runs scored by Kohli against the teams Q and R and total runs scored by Sharma against the teams Q and R?

कोहली द्वारा टीम Q तथा R के विरुद्ध बनाए गए कुल रनों तथा शर्मा द्वारा टीम Q तथा R के विरुद्ध बनाए गए कुल रनों में कितना अंतर है?

Options:

- 1) 200
- 2) 400
- 3) 900
- 4) 800

Correct Answer: 800

Candidate Answer: 800

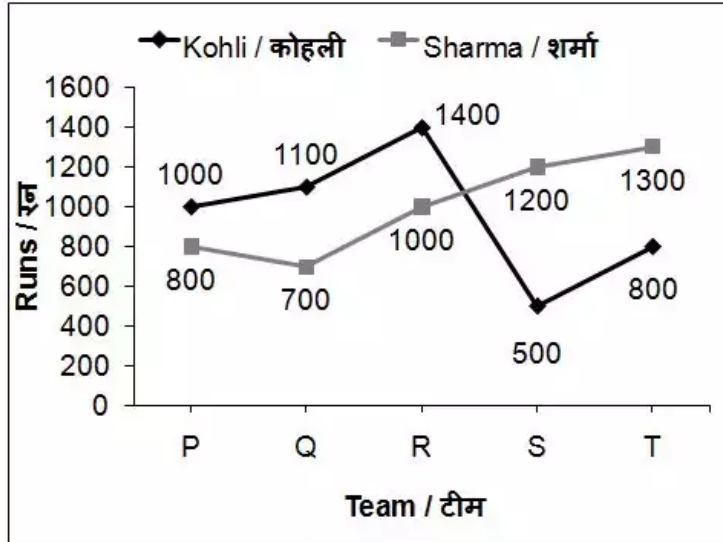


testbook

QID : 124 -

The line chart given below represents the runs scored by Kohli and Sharma against 5 teams.

नीचे दिए गए रेखा चित्र में कोहली तथा शर्मा द्वारा 5 टीमों के विरुद्ध बनाए गए रनों को दर्शाया गया है।



Runs scored by Kohli against team S is how much percent less than the runs scored by Sharma against team S?

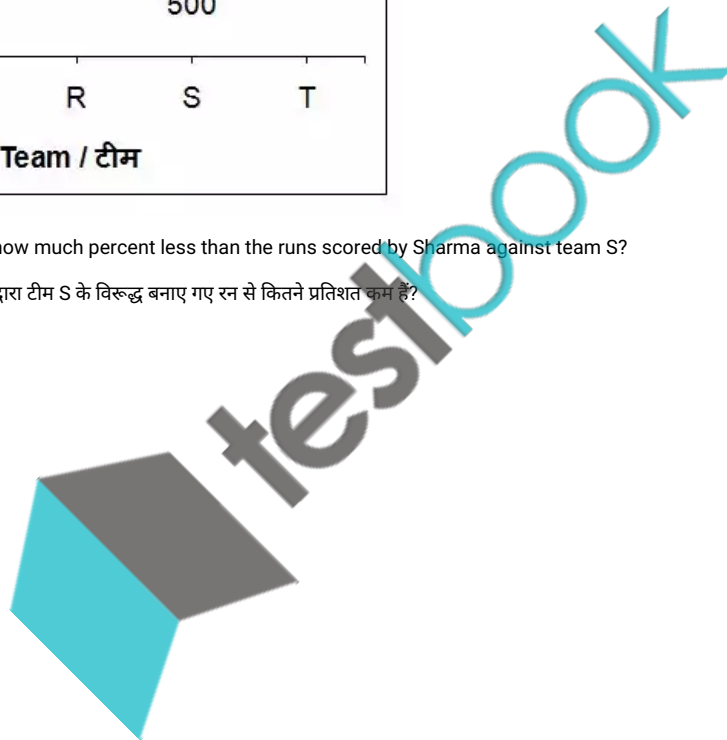
कोहली द्वारा टीम S के विरुद्ध बनाए गए रन, शर्मा द्वारा टीम S के विरुद्ध बनाए गए रन से कितने प्रतिशत कम हैं?

Options:

- 1) 70.21
- 2) 68.33
- 3) 58.33
- 4) 41.66

Correct Answer: 58.33

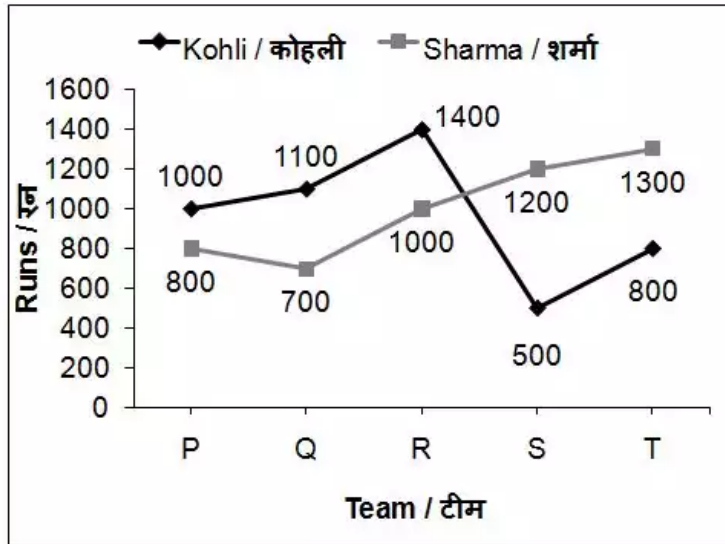
Candidate Answer: [ NOT ANSWERED ]



QID : 125 -

The line chart given below represents the runs scored by Kohli and Sharma against 5 teams.

नीचे दिए गए रेखा चित्र में कोहली तथा शर्मा द्वारा 5 टीमों के विरुद्ध बनाए गए रनों को दर्शाया गया है।



Total runs scored by Sharma against 5 teams is what percent of total runs scored by Kohli against 5 teams?

शर्मा द्वारा 5 टीमों के विरुद्ध बनाए गए कुल रन, कोहली द्वारा 5 टीमों के विरुद्ध बनाए गए कुल रनों का कितना प्रतिशत है?

Options:

- 1) 104.16
- 2) 96
- 3) 98.13
- 4) 108.24

Correct Answer: 104.16

Candidate Answer: [ NOT ANSWERED ]

QID : 126 - If the height of a given cone becomes four times and the radius of the base becomes twice, then what is the ratio of the volume of the given cone and the volume of the new cone?

यदि दिए गए शंकु की ऊँचाई चार गुना हो जाए तथा उसके आधार की त्रिज्या दो गुना हो जाए, तो दिए गए शंकु के आयतन तथा नए शंकु के आयतन का अनुपात क्या होगा?

Options:

- 1) 1 : 4
- 2) 1 : 8
- 3) 1 : 16
- 4) 1 : 32

Correct Answer: 1 : 16

Candidate Answer: [ NOT ANSWERED ]

QID : 127 - Parallel sides of a trapezium are 26 cm and 40 cm and the area is  $792 \text{ cm}^2$ . What is the value of the distance (in cm) between parallel sides?

एक समलंब चतुर्भुज की समांतर भुजाएँ 26 से.मी. तथा 40 से.मी. हैं तथा उसका क्षेत्रफल  $792 \text{ से.मी.}^2$  है। समांतर भुजाओं के बीच की दूरी (से.मी.में) कितनी होगी?

Options:

- 1) 24
- 2) 48
- 3) 12
- 4) 36

Correct Answer: 24

Candidate Answer: 24

QID : 128 - The area of a circle is same as the area of a square. What is the ratio of the diameter of the circle and diagonal of the square?

एक वृत्त का क्षेत्रफल एक वर्ग के क्षेत्रफल के बराबर है। वृत्त के व्यास तथा वर्ग के विकर्ण का अनुपात क्या होगा?

**Options:**

- 1)  $1 : \sqrt{\pi}$
- 2)  $2 : \sqrt{\pi}$
- 3)  $\sqrt{2} : \sqrt{\pi}$
- 4)  $1 : \pi$

**Correct Answer:**  $\sqrt{2} : \sqrt{\pi}$

**Candidate Answer:**  $2 : \sqrt{\pi}$

**QID : 129** - If the perimeter of a rhombus is 40 cm and one of its diagonal is 16 cm, then what is the area (in  $\text{cm}^2$ ) of the rhombus?

यदि किसी समचतुर्भुज का परिमाप 40 से.मी. है तथा उसके एक विकर्ण का मान 16 से.मी. है, तो समचतुर्भुज का क्षेत्रफल (से.मी.<sup>2</sup> में) क्या है?

**Options:**

- 1) 72
- 2) 48
- 3) 96
- 4) 192

**Correct Answer:** 96

**Candidate Answer:** 72

**QID : 130** - Two identical circles intersect so that their centres and the points at which they intersect form a square of side 2 cm. What is the area (in  $\text{cm}^2$ ) of the portion that is common to the two circles?

दो समरूप वृत्त एक दूसरे को इस प्रकार प्रतिच्छेद करते हैं कि उनके केन्द्र तथा वह बिन्दु जिस पर वह प्रतिच्छेद करते हैं, पर एक 2 से.मी. भुजा वाला वर्ग बनाता है। दोनों वृत्तों के उभयनिष्ठ भाग का क्षेत्रफल (से.मी.<sup>2</sup> में) क्या है?

**Options:**

- 1)  $2\pi - 4$
- 2)  $4\pi - 8$
- 3)  $3\pi - 4$
- 4)  $\pi - 2$

**Correct Answer:**  $2\pi - 4$

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 131** - If  $x - y = 3$ , then what is the value of  $x^3 - y^3 - 9xy$ ?

यदि  $x - y = 3$  हो, तो  $x^3 - y^3 - 9xy$  का मान क्या होगा?

**Options:**

- 1) 3
- 2) 9
- 3) 18
- 4) 27

**Correct Answer:** 27

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 132** -

If  $x^2 - 9x + 1 = 0$ , then what is the value of  $x^3 + \frac{1}{x^3}$ ?

यदि  $x^2 - 9x + 1 = 0$  हो, तो  $x^3 + \frac{1}{x^3}$  का मान क्या है?

**Options:**

- 1) 54
- 2) 108
- 3) 702
- 4) 810

**Correct Answer:** 702

**Candidate Answer:** 702

QID : 133 -

If  $a + b + c = 3$  and none of  $a$ ,  $b$  and  $c$  is equal to 1, then what is the value of

$$\frac{1}{(1-a)(1-b)} + \frac{1}{(1-b)(1-c)} + \frac{1}{(1-c)(1-a)} ?$$

यदि  $a + b + c = 3$  तथा  $a$ ,  $b$  तथा  $c$  में से कोई भी 1 के बराबर नहीं है, तो

$$\frac{1}{(1-a)(1-b)} + \frac{1}{(1-b)(1-c)} + \frac{1}{(1-c)(1-a)} \text{ का मान क्या है?}$$

Options:

1) 0

2) 1

3) 3

4) 6

Correct Answer: 0

Candidate Answer: 1

QID : 134 -

What is the value of  $\frac{(a^2 + b^2)(a - b) - (a^3 - b^3)}{a^2b - ab^2}$  ?

$$\frac{(a^2 + b^2)(a - b) - (a^3 - b^3)}{a^2b - ab^2} \text{ का मान क्या है?}$$

Options:

1) 0

2) 1

3) -1

4) 3

Correct Answer: -1

Candidate Answer: [ NOT ANSWERED ]

QID : 135 - What is the simplified value of  $(x^{128} + 1)(x^{32} + 1)(x^{64} + 1)(x^{16} + 1)(x^8 + 1)(x^4 + 1)(x^2 + 1)(x + 1)$ ?

$(x^{128} + 1)(x^{32} + 1)(x^{64} + 1)(x^{16} + 1)(x^8 + 1)(x^4 + 1)(x^2 + 1)(x + 1)$  का सरलीकृत मान क्या है?

Options:

1)  $x^{256} - 1$

2)

$$\frac{x^{128} - 1}{x - 1}$$

3)

$$\frac{x^{64} - 1}{x - 1}$$

4)

$$\frac{x^{256} - 1}{x - 1}$$

**Correct Answer:**

$$\frac{x^{256} - 1}{x - 1}$$

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 136** - DEF is an isosceles triangle with such that DE = DF = 60 cm and EF = 96 cm. DG is a median to base EF. What is the length (in cm) of DG?

DEF एक समद्विबाहु त्रिभुज है जिसमें DE = DF = 60 से.मी. तथा EF = 96 से.मी. है। DG आधार EF की मध्यिका है। DG का मान (से.मी. में) क्या होगा?

**Options:**

- 1) 22
- 2) 36
- 3) 24
- 4) 32

**Correct Answer:** 36

**Candidate Answer:** 36

**QID : 137** - In  $\triangle ABC$ , AD and AE are bisectors of  $\angle BAC$  and  $\angle BAD$  respectively. If  $\angle BAE = 30^\circ$ , AE = 9 cm and EC = 15 cm, what is the area (in  $\text{cm}^2$ ) of  $\triangle AEC$ ?

त्रिभुज ABC में, AD तथा AE क्रमशः  $\angle BAC$  तथा  $\angle BAD$  के द्विभाजक हैं। यदि  $\angle BAE = 30^\circ$ , AE = 9 से.मी. तथा EC = 15 से.मी. है, तो त्रिभुज AEC का क्षेत्रफल (से.मी.<sup>2</sup> में) क्या होगा?

**Options:**

- 1) 36
- 2) 54
- 3) 72
- 4) 216

**Correct Answer:** 54

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 138** - Circum-centre of  $\triangle PQR$  is O. If  $\angle QPR = 55^\circ$  and  $\angle QRP = 75^\circ$ , what is the value (in degrees) of  $\angle OPR$ ?

$\triangle PQR$  का परिकेंद्र O है। यदि  $\angle QPR = 55^\circ$  तथा  $\angle QRP = 75^\circ$  है, तो  $\angle OPR$  का मान (डिग्री में) क्या होगा?

**Options:**

- 1) 45
- 2) 40
- 3) 65
- 4) 70

**Correct Answer:** 40

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 139** - A chord of length 120 cm is at a distance of 32 cm from the centre of a circle. What is the radius (in cm) of the circle?

120 से.मी. लम्बी एक जीवा, एक वृत्त के केन्द्र से 32 से.मी. दूर है। वृत्त की त्रिज्या (से.मी. में) क्या है?

**Options:**

- 1) 96
- 2) 34
- 3) 72
- 4) 68

**Correct Answer:** 68

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 140** - ABC is an equilateral triangle. O is the point of intersection of altitudes AL, BM and CN. If OA = 16 cm, then what is the semi-perimeter (in cm) of the triangle ABC?

ABC एक समबाहु त्रिभुज है। O, AL, BM तथा CN के प्रतिच्छेदन का बिन्दु है। यदि OA = 16 से.मी. हो, तो त्रिभुज ABC की अर्द्धपरिधि (से.मी. में) क्या होगा?

**Options:**

- 1)  $8\sqrt{3}$
- 2)  $12\sqrt{3}$
- 3)  $16\sqrt{3}$
- 4)  $24\sqrt{3}$

**Correct Answer:**  $24\sqrt{3}$

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

QID : 141 -

If  $\theta + \phi = \frac{\pi}{2}$  and  $\tan \theta = \sqrt{3}$ , then what is the value of  $\cos(\theta - \phi)$ ?

यदि  $\theta + \phi = \frac{\pi}{2}$  तथा  $\tan \theta = \sqrt{3}$  है, तो  $\cos(\theta - \phi)$  का मान क्या है?

Options:

1) 1/2

2)  $\sqrt{3}/2$

3) 1

4)  $1/\sqrt{2}$

Correct Answer:  $\sqrt{3}/2$

Candidate Answer:  $\sqrt{3}/2$

QID : 142 -

If  $x$  and  $y$  are positive acute angles such that

$\sin(2x + 3y) = \frac{\sqrt{3}}{2}$  and  $\cos(4x - 3y) = \frac{\sqrt{3}}{2}$ , then what is the value of  $\tan(6x - 3y)$ ?

यदि  $x$  तथा  $y$  धनात्मक न्यूनकोण है,  $\sin(2x + 3y) = \frac{\sqrt{3}}{2}$

तथा  $\cos(4x - 3y) = \frac{\sqrt{3}}{2}$  है, तो  $\tan(6x - 3y)$  का मान

क्या है?

Options:

1) 0

2) 1

3)  $1/\sqrt{3}$

4)  $\sqrt{3}$

Correct Answer:  $\sqrt{3}$

Candidate Answer: 0

QID : 143 - If  $3 \cot \theta = 4 \cos \theta$ , then what is the value of  $\cos 2\theta$ ?

यदि  $3 \cot \theta = 4 \cos \theta$  है, तो  $\cos 2\theta$  का मान क्या होगा?

Options:

1)  $2/16$

2)  $-1/8$

3)  $7/16$

4)  $9/16$

Correct Answer:  $-1/8$

Candidate Answer: [ NOT ANSWERED ]

QID : 144 - A person observes that the angle of elevation of the top of a pole of height 15 m is  $30^\circ$ . What is the distance (in metres) of the person from the pole?

एक व्यक्ति पाता है कि 15 मीटर ऊँचाई वाले एक खंभे के शीर्ष का उन्नयन कोण  $30^\circ$  है। इस खम्भे से व्यक्ति की दूरी (मीटर में) कितनी है?

Options:

1) 15

2)  $15\sqrt{3}$

3)  $15/\sqrt{3}$

4) 30

Correct Answer:  $15\sqrt{3}$



Candidate Answer: 15√3

QID : 145 - If  $\operatorname{cosec}^2 \theta + \cot^2 \theta = 7$ , then what is the value (in degrees) of  $\theta$ ?

यदि  $\operatorname{cosec}^2 \theta + \cot^2 \theta = 7$  है, तो  $\theta$  का मान (डिग्री में) क्या होगा?

Options:

- 1) 15
- 2) 30
- 3) 45
- 4) 60

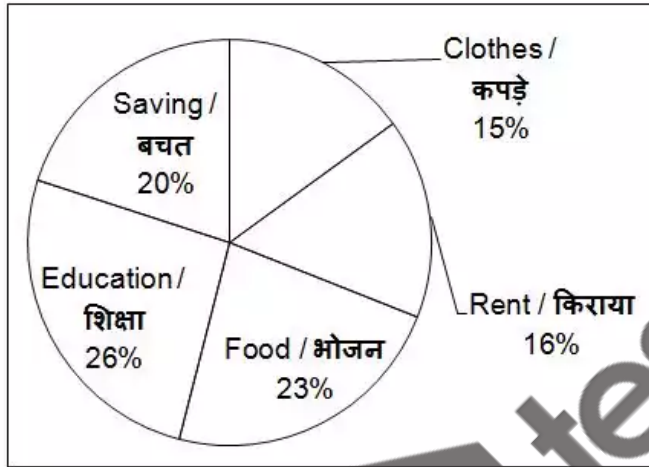
Correct Answer: 30

Candidate Answer: [ NOT ANSWERED ]

QID : 146 -

The given pie chart shows the breakup (in percentage) of monthly expenditure of a person.

दिए गए वृत्त चित्र में एक व्यक्ति के मासिक व्यय के वितरण (प्रतिशत में) को दर्शाया गया है।



If the total salary of the person is Rs 50000, then what will be the expenditure (in Rs) on Rent?

यदि व्यक्ति की कुल आय 50000 रु. है, तो किराये पर किया गया व्यय (रु. में) क्या होगा?

Options:

- 1) 16000
- 2) 12000
- 3) 7000
- 4) 8000

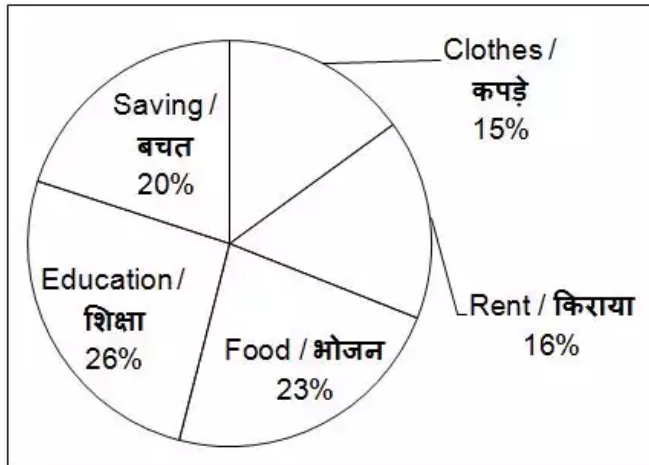
Correct Answer: 8000

Candidate Answer: 8000

QID : 147 -

The given pie chart shows the breakup (in percentage) of monthly expenditure of a person.

दिए गए वृत्त चित्र में एक व्यक्ति के मासिक व्यय के वितरण (प्रतिशत में) को दर्शाया गया है।



What is the central angle (in degrees) made by the sector of expenditure on Education?

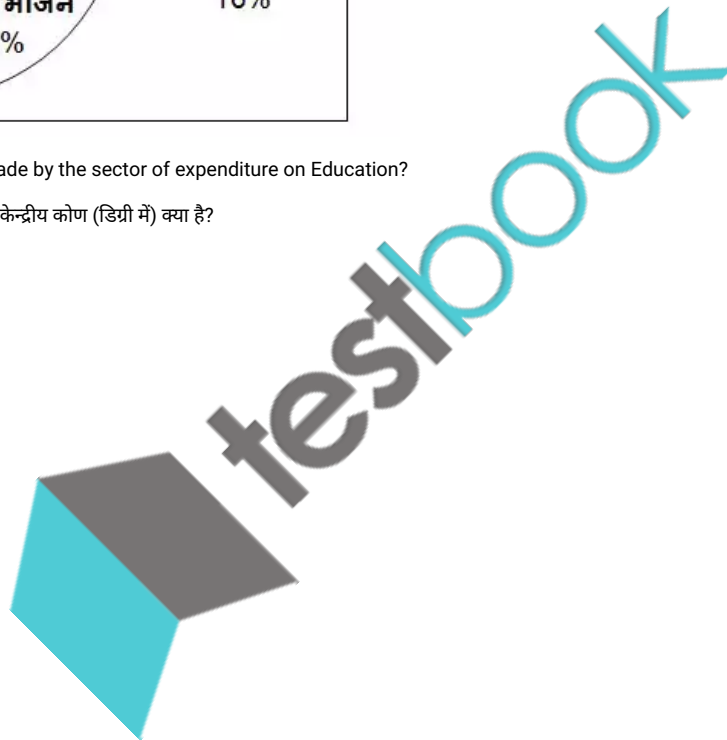
शिक्षा पर किये गए व्यय के क्षेत्र के द्वारा बनाया गया केन्द्रीय कोण (डिग्री में) क्या है?

Options:

- 1) 93.6
- 2) 88.2
- 3) 84.3
- 4) 95.2

Correct Answer: 93.6

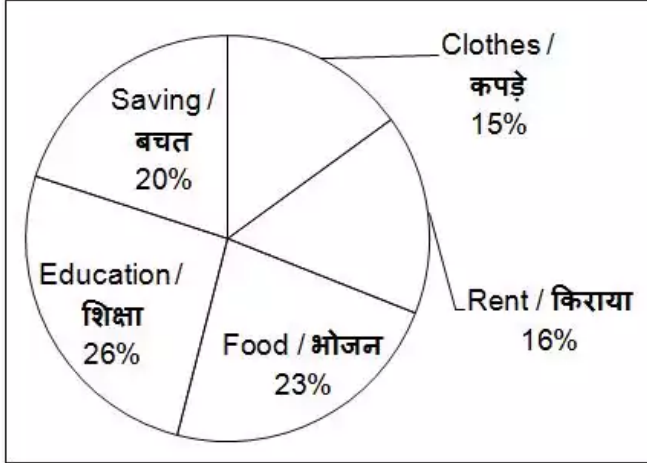
Candidate Answer: [ NOT ANSWERED ]



QID : 148 -

The given pie chart shows the breakup (in percentage) of monthly expenditure of a person.

दिए गए वृत्त चित्र में एक व्यक्ति के मासिक व्यय के वितरण (प्रतिशत में) को दर्शाया गया है।



The expenditure on food is how much percent more than the expenditure on Savings?

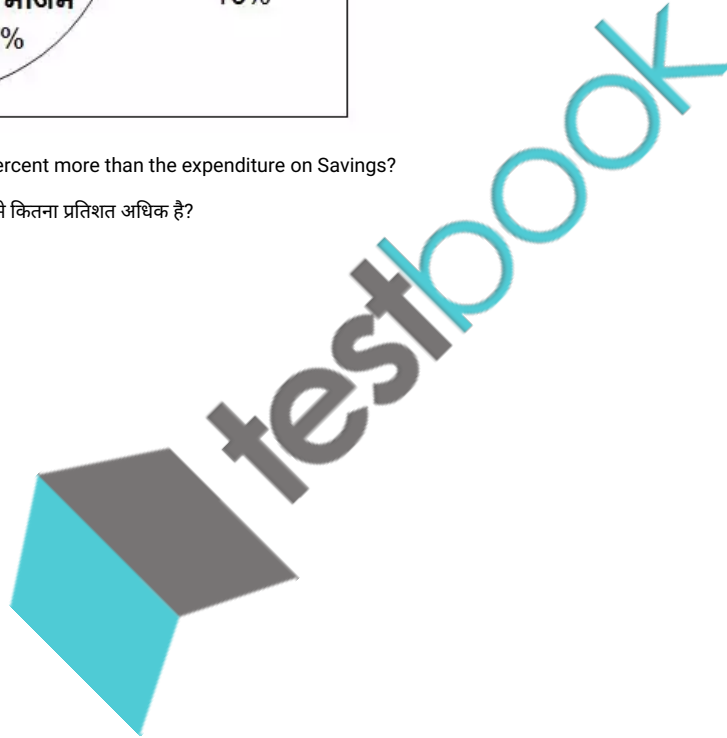
भोजन पर किया गया व्यय बचत पर किए गए व्यय से कितना प्रतिशत अधिक है?

Options:

- 1) 12.21
- 2) 15
- 3) 13.04
- 4) 11

Correct Answer: 15

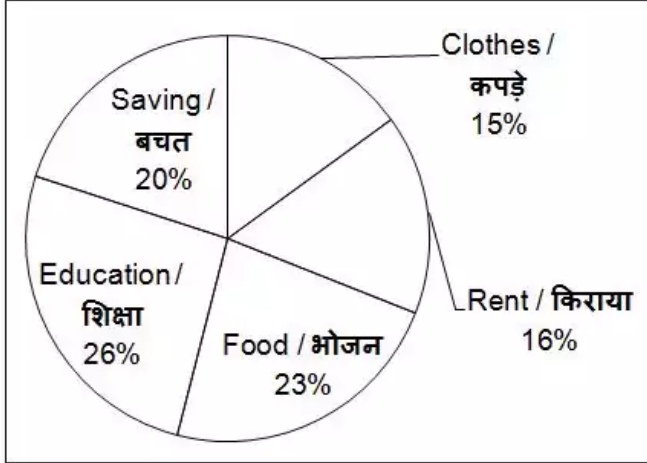
Candidate Answer: 15



QID : 149 -

The given pie chart shows the breakup (in percentage) of monthly expenditure of a person.

दिए गए वृत्त चित्र में एक व्यक्ति के मासिक व्यय के वितरण (प्रतिशत में) को दर्शाया गया है।



If the expenditure incurred on Clothes is Rs 3000, then what is the expenditure (in Rs) incurred on Education?

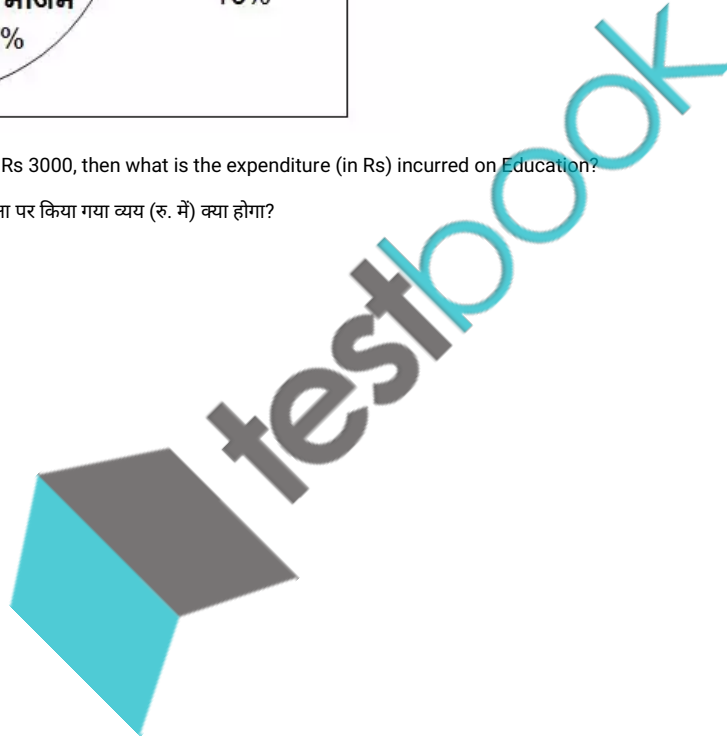
यदि कपड़ों पर किया गया व्यय 3000 रु. है, तो शिक्षा पर किया गया व्यय (रु. में) क्या होगा?

**Options:**

- 1) 4300
- 2) 5050
- 3) 5200
- 4) 5600

**Correct Answer:** 5200

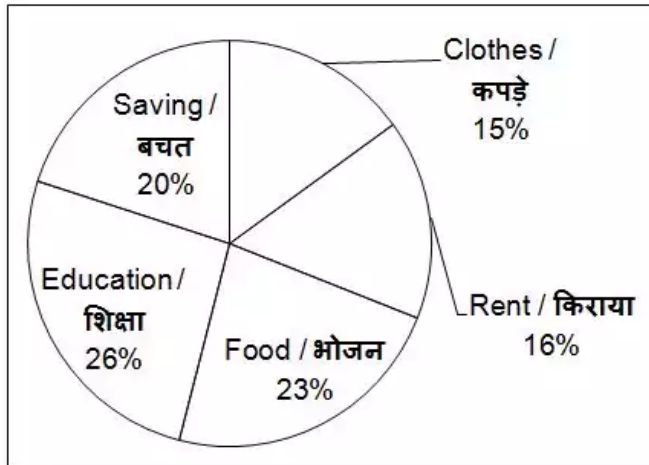
**Candidate Answer:** 5200



QID : 150 -

The given pie chart shows the breakup (in percentage) of monthly expenditure of a person.

दिए गए वृत्त चित्र में एक व्यक्ति के मासिक व्यय के वितरण (प्रतिशत में) को दर्शाया गया है।



The central angle made by the sector of expenditure on Fuel is how much more (in degrees) than the central angle made by the sector of expenditure on Clothes, if the ratio of the expenditure on Fuel and Clothes is 4 : 3 respectively?

ईंधन पर किए गए व्यय के क्षेत्र के द्वारा बनाया गया केन्द्रीय कोण कपड़ों पर किए गए व्यय के क्षेत्र के द्वारा बनाए गए केन्द्रीय कोण (डिग्री में) से कितना अधिक है, यदि ईंधन तथा कपड़ों पर किए गए व्यय का अनुपात क्रमशः 4 : 3 है?

Options:

- 1) 18
- 2) 32
- 3) 36
- 4) 45

Correct Answer: 18

Candidate Answer: [ NOT ANSWERED ]

QID : 151 - 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'.

Mathematics and Chemistry are (1)/more easier than (2)/ Physics and Biology. (3)/ No Error (4)

Options:

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

Correct Answer: 2

Candidate Answer: 4

QID : 152 - 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'.

Jaipur is (1)/ further from Patna (2)/ than Chandigarh. (3)/ No Error (4)

Options:

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

Correct Answer: 2

Candidate Answer: 2

QID : 153 - 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'.

Rahul was (1)/ the richest of (2)/ the two persons. (3)/ No Error (4)

**Options:**

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

**Correct Answer:** 2

**Candidate Answer:** 2

**QID : 154** - 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'.

**Ritika gave her friend (1)/ no money nor she did help her (2)/ in any way. (3)/ No Error (4)**

**Options:**

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

**Correct Answer:** 2

**Candidate Answer:** 2

**QID : 155** - 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'.

**Low interest rates are tempting (1)/ many customers to take (2)/ on too much debt. (3)/ No Error (4)**

**Options:**

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

**Correct Answer:** 1

**Candidate Answer:** 3

**QID : 156** - 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.

**I bought a new TV last month, but I \_\_\_\_ my old TV yet, so at present I have two TVs.**

**Options:**

- 1) has not sell
- 2) have not sold
- 3) have sold
- 4) am selling

**Correct Answer:** have not sold

**Candidate Answer:** have not sold

**QID : 157** - 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.

**Piyush plays volleyball \_\_\_\_ an experienced person.**

**Options:**

- 1) as though
- 2) as if
- 3) as of
- 4) as

**Correct Answer:** as

**Candidate Answer:** as

**QID : 158** - 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.

**One should grapple \_\_\_\_ all the dangers.**

**Options:**

- 1) on
- 2) with
- 3) off
- 4) for

**Correct Answer:** with

**Candidate Answer:** with

**QID : 159** - 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.

**Scarcely had Ramesh gone there \_\_\_\_ he met his father.**

**Options:**

- 1) then
- 2) than
- 3) when
- 4) for

**Correct Answer:** when

**Candidate Answer:** when

**QID : 160** - 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.

**Mobile phones \_\_\_\_ popular in India in the last five years.**

**Options:**

- 1) have become
- 2) became
- 3) are becoming
- 4) are become

**Correct Answer:** have become

**Candidate Answer:** have become

**QID : 161** - In the following question, out of the four alternatives, select the word similar in meaning to the word given.

**Dishevel**

**Options:**

- 1) clutter
- 2) unreal
- 3) foolish
- 4) adamant

**Correct Answer:** clutter

**Candidate Answer:** adamant

**QID : 162** - In the following question, out of the four alternatives, select the word similar in meaning to the word given.

**Traitor**

**Options:**

- 1) soother
- 2) turbid
- 3) epicure
- 4) deceiver

**Correct Answer:** deceiver

**Candidate Answer:** deceiver

**QID : 163** - In the following question, out of the four alternatives, select the word similar in meaning to the word given.

**Obscure**

**Options:**

- 1) confusing
- 2) appease
- 3) servile
- 4) obvious

**Correct Answer:** confusing

**Candidate Answer:** obvious

**QID : 164** - In the following question, out of the four alternatives, select the word similar in meaning to the word given.

**Pathos**

**Options:**

- 1) hesitant
- 2) rebuke
- 3) sorrow
- 4) clumsy

**Correct Answer:** sorrow

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 165** - In the following question, out of the four alternatives, select the word similar in meaning to the word given.

**Perdurable**

**Options:**

- 1) irregular
- 2) long-lasting
- 3) fitful
- 4) abandon

**Correct Answer:** long-lasting

**Candidate Answer:** long-lasting

**QID : 166** - In the following question, out of the four alternatives, select the word opposite in meaning to the word given.

**Bountiful**

**Options:**

- 1) generous
- 2) meager
- 3) copious
- 4) teeming

**Correct Answer:** meager

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 167** - In the following question, out of the four alternatives, select the word opposite in meaning to the word given.

**Inertia**

**Options:**

- 1) feeble
- 2) repel
- 3) energy
- 4) peace

**Correct Answer:** energy

**Candidate Answer:** feeble

**QID : 168** - In the following question, out of the four alternatives, select the word opposite in meaning to the word given.

**Nuisance**

**Options:**

- 1) disperse
- 2) confront
- 3) bold
- 4) pleasure

**Correct Answer:** pleasure

**Candidate Answer:** pleasure

**QID : 169** - In the following question, out of the four alternatives, select the word opposite in meaning to the word given.

**Renaissance**

**Options:**

- 1) decadence
- 2) pestilence
- 3) prehistory
- 4) immorality

**Correct Answer:** decadence

**Candidate Answer:** decadence

**QID : 170** - In the following question, out of the four alternatives, select the word opposite in meaning to the word given.

**Hegemony**

**Options:**

- 1) renowned
- 2) unpopular
- 3) notorious
- 4) subordination

**Correct Answer:** subordination

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 171** - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the idiom/phrase.

**In vogue**

**Options:**

- 1) Danger
- 2) Boastful
- 3) Ambitious
- 4) Popular

**Correct Answer:** Popular

**Candidate Answer:** Danger

**QID : 172** - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the idiom/phrase.

**In a fix**

**Options:**

- 1) Witching
- 2) Making imaginary schemes
- 3) In puzzling state
- 4) Talk irrelevantly

**Correct Answer:** In puzzling state

**Candidate Answer:** In puzzling state



**QID : 173** - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the idiom/phrase.

**To hammer out**

**Options:**

- 1) To raise alarm
- 2) To plan
- 3) To take part
- 4) To be tired of

**Correct Answer:** To plan

**Candidate Answer:** To raise alarm

**QID : 174** - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the idiom/phrase.

**A mare's nest**

**Options:**

- 1) A rumour
- 2) A false praise
- 3) A difficult situation
- 4) A constant source of annoyance

**Correct Answer:** A rumour

**Candidate Answer:** A difficult situation

**QID : 175** - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the idiom/phrase.

**Stand for**

**Options:**

- 1) Represent
- 2) block
- 3) Resist
- 4) Discuss

**Correct Answer:** Represent

**Candidate Answer:** Represent

**QID : 176** - Improve the bracketed part of the sentence.

It is the time the four years old (**is learning**) how to read and write.

**Options:**

- 1) learn
- 2) was learning
- 3) has learned
- 4) no improvement

**Correct Answer:** learn

**Candidate Answer:** has learned

**QID : 177** - Improve the bracketed part of the sentence.

He plays football and basketball (**also**).

**Options:**

- 1) too
- 2) although
- 3) besides
- 4) no improvement

**Correct Answer:** too

**Candidate Answer:** no improvement

**QID : 178** - Improve the bracketed part of the sentence.

Neha was really happy (**while**) I accepted her invitation for her marriage.

**Options:**

- 1) as
- 2) when
- 3) then
- 4) no improvement

**Correct Answer:** when

**Candidate Answer:** when

**QID : 179** - Improve the bracketed part of the sentence.

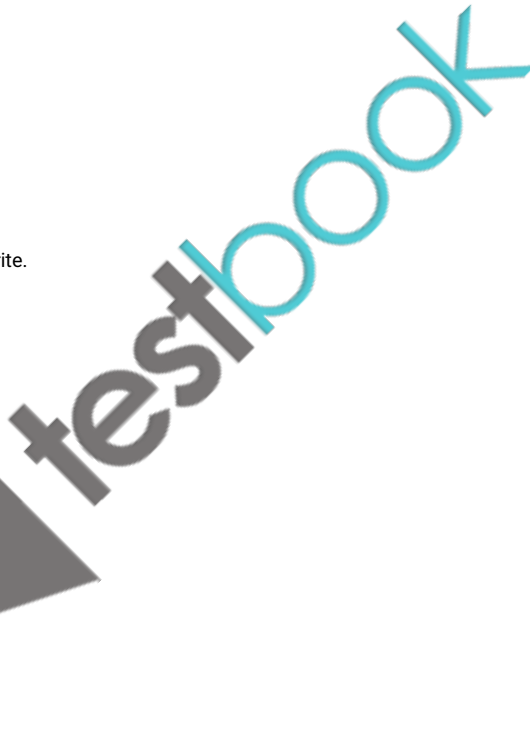
Vishal (**could be able to**) work out these problems easily.

**Options:**

- 1) should be able to
- 2) must be able to
- 3) can be able to
- 4) no improvement

**Correct Answer:** should be able to

**Candidate Answer:** can be able to



**QID : 180** - Improve the bracketed part of the sentence.

It is fifteen years since I **(have begun)** living here.

**Options:**

- 1) began
- 2) begun
- 3) had begun
- 4) no improvement

**Correct Answer:** began

**Candidate Answer:** had begun

**QID : 181** - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which is the best substitute of the phrase.

**The murder of one's sister**

**Options:**

- 1) uxoricide
- 2) sororicide
- 3) smother
- 4) parricide

**Correct Answer:** sororicide

**Candidate Answer:** sororicide

**QID : 182** - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which is the best substitute of the phrase.

**A hater of new things**

**Options:**

- 1) sanguine
- 2) intransigent
- 3) misoneist
- 4) misocapnic

**Correct Answer:** misoneist

**Candidate Answer:** sanguine

**QID : 183** - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which is the best substitute of the phrase.

**Fear of snakes**

**Options:**

- 1) ophiophobia
- 2) acrophobia
- 3) xenophobia
- 4) claustrophobia

**Correct Answer:** ophiophobia

**Candidate Answer:** ophiophobia

**QID : 184** - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which is the best substitute of the phrase.

**A group of girls**

**Options:**

- 1) knell
- 2) archive
- 3) ennui
- 4) bevy

**Correct Answer:** bevy

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 185** - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which is the best substitute of the phrase.

**Guided by one's sense of duty**

**Options:**

- 1) conscientious
- 2) gaggle
- 3) amnesia
- 4) circumvent

**Correct Answer:** conscientious

**Candidate Answer:** conscientious

**QID : 186** - In the following question, four words are given out of which one word is incorrectly spelt. Select the incorrectly spelt word.

**Options:**

- 1) abbreviate
- 2) accommodate
- 3) admittance
- 4) aggresser

**Correct Answer:** aggresser

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 187** - In the following question, four words are given out of which one word is incorrectly spelt. Select the incorrectly spelt word.

**Options:**

- 1) velocity
- 2) viscocity
- 3) variability
- 4) vegetarian

**Correct Answer:** viscocity

**Candidate Answer:** variability

**QID : 188** - In the following question, four words are given out of which one word is incorrectly spelt. Select the incorrectly spelt word.

**Options:**

- 1) auxilliary
- 2) assiduous
- 3) affidavit
- 4) affiliation

**Correct Answer:** auxilliary

**Candidate Answer:** auxilliary

**QID : 189** - In the following question, four words are given out of which one word is incorrectly spelt. Select the incorrectly spelt word.

**Options:**

- 1) ignominious
- 2) illumination
- 3) inquitous
- 4) immediately

**Correct Answer:** inquitous

**Candidate Answer:** inquitous

**QID : 190** - In the following question, four words are given out of which one word is incorrectly spelt. Select the incorrectly spelt word.

**Options:**

- 1) perpetuity
- 2) preferential
- 3) predecesser
- 4) percussive

**Correct Answer:** predecesser

**Candidate Answer:** predecesser

**QID : 191** - 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.

A man's first duty is to know his business and act \_\_\_\_ and faithfully in his own sphere. Many a good intentioned person unknowingly wastes much of his time, energy and \_\_\_\_ sensibility in ideological and passive sympathy for many sorts of human \_\_\_\_ which he can neither remove nor alleviate. This kind of sympathy is not only useless but \_\_\_\_ and meaningless too. Habitual indulgence in this kind of sympathy is \_\_\_\_ and cowardly.

A man's first duty is to know his business and act \_\_\_\_ and faithfully in his own sphere.

**Options:**

- 1) honestly
- 2) suspiciously
- 3) smartly
- 4) actively

**Correct Answer:** honestly

**Candidate Answer:** honestly

**QID : 192** - 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.

A man's first duty is to know his business and act \_\_\_\_ and faithfully in his own sphere. Many a good intentioned person unknowingly wastes much of his time, energy and \_\_\_\_ sensibility in ideological and passive sympathy for many sorts of human \_\_\_\_ which he can neither remove nor alleviate. This kind of sympathy is not only useless but \_\_\_\_ and meaningless too. Habitual indulgence in this kind of sympathy is \_\_\_\_ and cowardly.

Many a good intentioned person unknowingly wastes much of his time, energy and \_\_\_\_ sensibility

**Options:**

- 1) practical
- 2) senseless
- 3) emotional
- 4) irresistible

**Correct Answer:** emotional

**Candidate Answer:** practical

**QID : 193** - 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.

A man's first duty is to know his business and act \_\_\_\_ and faithfully in his own sphere. Many a good intentioned person unknowingly wastes much of his time, energy and \_\_\_\_ sensibility in ideological and passive sympathy for many sorts of human \_\_\_\_ which he can neither remove nor alleviate. This kind of sympathy is not only useless but \_\_\_\_ and meaningless too. Habitual indulgence in this kind of sympathy is \_\_\_\_ and cowardly.

sympathy for many sorts of human \_\_\_\_ which he can neither

**Options:**

- 1) deeds
- 2) needs
- 3) wants
- 4) sufferings

**Correct Answer:** sufferings

**Candidate Answer:** wants

**QID : 194 - 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.**

A man's first duty is to know his business and act \_\_\_\_ and faithfully in his own sphere. Many a good intentioned person unknowingly wastes much of his time, energy and \_\_\_\_ sensibility in ideological and passive sympathy for many sorts of human \_\_\_\_ which he can neither remove nor alleviate. This kind of sympathy is not only useless but \_\_\_\_ and meaningless too. Habitual indulgence in this kind of sympathy is \_\_\_\_ and cowardly.

This kind of sympathy is not only useless but \_\_\_\_ and meaningless too.

**Options:**

- 1) unimaginery
- 2) unproductive
- 3) thoughtful
- 4) thoughtless

**Correct Answer:** thoughtless

**Candidate Answer:** unproductive

**QID : 195 - 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.**

A man's first duty is to know his business and act \_\_\_\_ and faithfully in his own sphere. Many a good intentioned person unknowingly wastes much of his time, energy and \_\_\_\_ sensibility in ideological and passive sympathy for many sorts of human \_\_\_\_ which he can neither remove nor alleviate. This kind of sympathy is not only useless but \_\_\_\_ and meaningless too. Habitual indulgence in this kind of sympathy is \_\_\_\_ and cowardly.

Habitual indulgence in this kind of sympathy is \_\_\_\_ and cowardly.

**Options:**

- 1) inevident
- 2) imbecile
- 3) undesirable
- 4) extraordinary

**Correct Answer:** imbecile

**Candidate Answer:** imbecile

**QID : 196 - A passage is given with five questions following it. Read the passage carefully and select the best answer to each question out of the given four alternatives.**

Soft skills refer to non-technical, personality specific skills that are easy to learn and follow compared to technical skills. Therefore these skills are called Soft skills. Soft skills encompass anything and everything that relates to the functioning of a group, an individual or an organization in relation to behaviour, performance, interaction, team spirit and all related aspects which are non-technical in nature.

In today's competitive world, the only sustainable competitive advantage that cannot be duplicated is the "soft skills", i.e. the quality, drive, enthusiasm and leadership ability of the people of the organization. To be more precise, soft skill refers to the cluster of personality traits, interpersonal skills, social graces, etiquettes, personal habits, friendliness, leadership skills and optimism that mark each of us to varying degrees. For aspirants seeking job, a variety of basic traits and skills like knowledge, character traits, interpersonal abilities, combined with ethics and attitudes form the key to their ability to get a job, to keep it, and to move up in the organization. For corporates, soft skills are about projecting oneself and one's professional skills in the best possible way, and taking a holistic view of things. They are about how you interact with and react to others when you come into contact with them; they enable you to zero down to the most important point you want to make, but in an attractive and charming manner.

Which of the following is not true about soft skills?

**Options:**

- 1) they are easy to learn
- 2) it involves team spirit
- 3) it is a non-technical skill
- 4) it does not relate to an individual

**Correct Answer:** it does not relate to an individual

**Candidate Answer:** it does not relate to an individual

**QID : 197 - A passage is given with five questions following it. Read the passage carefully and select the best answer to each question out of the given four alternatives.**

Soft skills refer to non-technical, personality specific skills that are easy to learn and follow compared to technical skills. Therefore these skills are called Soft skills. Soft skills encompass anything and everything that relates to the functioning of a group, an individual or an organization in relation to behaviour, performance, interaction, team spirit and all related aspects which are non-technical in nature.

In today's competitive world, the only sustainable competitive advantage that cannot be duplicated is the "soft skills", i.e. the quality, drive, enthusiasm and leadership ability of the people of the organization. To be more precise, soft skill refers to the cluster of personality traits, interpersonal skills, social graces, etiquettes, personal habits, friendliness, leadership skills and optimism that mark each of us to varying degrees. For aspirants seeking job, a variety of basic traits and skills like knowledge, character traits, interpersonal abilities, combined with ethics and attitudes form the key to their ability to get a job, to keep it, and to move up in the organization. For corporates, soft skills are about projecting oneself and one's professional skills in the best possible way, and taking a holistic view of things. They are about how you interact with and react to others when you come into contact with them; they enable you to zero down to the most important point you want to make, but in an attractive and charming manner.

What is not included in the cluster of soft skill?

**Options:**

- 1) personality traits
- 2) social graces
- 3) pessimism
- 4) leadership skills

**Correct Answer:** pessimism

**Candidate Answer:** pessimism

**QID : 198 - A passage is given with five questions following it. Read the passage carefully and select the best answer to each question out of the given four alternatives.**

Soft skills refer to non-technical, personality specific skills that are easy to learn and follow compared to technical skills. Therefore these skills are called Soft skills. Soft skills encompass anything and everything that relates to the functioning of a group, an individual or an organization in relation to behaviour, performance, interaction, team spirit and all related aspects which are non-technical in nature.

In today's competitive world, the only sustainable competitive advantage that cannot be duplicated is the "soft skills", i.e. the quality, drive, enthusiasm and leadership ability of the people of the organization. To be more precise, soft skill refers to the cluster of personality traits, interpersonal skills, social graces, etiquettes, personal habits, friendliness, leadership skills and optimism that mark each of us to varying degrees. For aspirants seeking job, a variety of basic traits and skills like knowledge, character traits, interpersonal abilities, combined with ethics and attitudes form the key to their ability to get a job, to keep it, and to move up in the organization. For corporates, soft skills are about projecting oneself and one's professional skills in the best possible way, and taking a holistic view of things. They are about how you interact with and react to others when you come into contact with them; they enable you to zero down to the most important point you want to make, but in an attractive and charming manner.

What all skills an aspirant seeking a job should possess to build his career?

**Options:**

- 1) interpersonal abilities
- 2) character traits
- 3) knowledge
- 4) All of these

**Correct Answer:** All of these

**Candidate Answer:** All of these

**QID : 199 - A passage is given with five questions following it. Read the passage carefully and select the best answer to each question out of the given four alternatives.**

Soft skills refer to non-technical, personality specific skills that are easy to learn and follow compared to technical skills. Therefore these skills are called Soft skills. Soft skills encompass anything and everything that relates to the functioning of a group, an individual or an organization in relation to behaviour, performance, interaction, team spirit and all related aspects which are non-technical in nature.

In today's competitive world, the only sustainable competitive advantage that cannot be duplicated is the "soft skills", i.e. the quality, drive, enthusiasm and leadership ability of the people of the organization. To be more precise, soft skill refers to the cluster of personality traits, interpersonal skills, social graces, etiquettes, personal habits, friendliness, leadership skills and optimism that mark each of us to varying degrees. For aspirants seeking job, a variety of basic traits and skills like knowledge, character traits, interpersonal abilities, combined with ethics and attitudes form the key to their ability to get a job, to keep it, and to move up in the organization. For corporates, soft skills are about projecting oneself and one's professional skills in the best possible way, and taking a holistic view of things. They are about how you interact with and react to others when you come into contact with them; they enable you to zero down to the most important point you want to make, but in an attractive and charming manner.

Select the suitable title for the passage.

**Options:**

- 1) Soft skills: a non-technical skill
- 2) Soft skills: your competitive advantage
- 3) Soft skills: a complete skill
- 4) Soft skills: the best leadership skill

**Correct Answer:** Soft skills: your competitive advantage

**Candidate Answer:** Soft skills: a non-technical skill

**QID : 200 - A passage is given with five questions following it. Read the passage carefully and select the best answer to each question out of the given four alternatives.**

Soft skills refer to non-technical, personality specific skills that are easy to learn and follow compared to technical skills. Therefore these skills are called Soft skills. Soft skills encompass anything and everything that relates to the functioning of a group, an individual or an organization in relation to behaviour, performance, interaction, team spirit and all related aspects which are non-technical in nature.

In today's competitive world, the only sustainable competitive advantage that cannot be duplicated is the "soft skills", i.e. the quality, drive, enthusiasm and leadership ability of the people of the organization. To be more precise, soft skill refers to the cluster of personality traits, interpersonal skills, social graces, etiquettes, personal habits, friendliness, leadership skills and optimism that mark each of us to varying degrees. For aspirants seeking job, a variety of basic traits and skills like knowledge, character traits, interpersonal abilities, combined with ethics and attitudes form the key to their ability to get a job, to keep it, and to move up in the organization. For corporates, soft skills are about projecting oneself and one's professional skills in the best possible way, and taking a holistic view of things. They are about how you interact with and react to others when you come into contact with them; they enable you to zero down to the most important point you want to make, but in an attractive and charming manner.

According to the passage, which of the following statement is INCORRECT?

**Options:**

- 1) corporates want a holistic view of things
- 2) soft skills cannot be duplicated with any other skill
- 3) soft skills are just confined to an individual
- 4) an aspirant seeking job needs to have combination of ethics and attitudes to climb up the ladder of success in corporate world

**Correct Answer:** soft skills are just confined to an individual

**Candidate Answer:** soft skills are just confined to an individual

