

Question Paper Preview

Notations :

- Options shown in **green** color and with  icon are correct.
- Options shown in **red** color and with  icon are incorrect.

Question Paper Name :	L5Q1
Subject Name :	212 Combine Competitive Exam Group A and B
Creation Date :	2024-03-29 18:22:01
Duration :	60
Total Marks :	100
Display Marks:	Yes
Actual Answer Key :	Yes
Change Font Color :	No
Change Background Color :	No
Change Theme :	No
Help Button :	No
Show Reports :	No
Show Progress Bar :	No

212 Combine Competitive Exam Group A and B

Group Number :	1
Group Id :	63068017315
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	60
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time :	0
Group Marks :	100

Reasoning

Section Id :	63068034688
Section Number :	1
Section type :	Online

Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	40
Number of Questions to be attempted :	40
Section Marks :	40
Section Negative Marks :	0.25
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	63068043909
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 1 Question Id : 630680708165 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

After interchanging which two signs and two numbers, the value of the given equation will be '1'?

$$4 \times 6 \div 9 + 8 - 3$$

Options :

- ✖ $\times$ and $\div$, 4 and 8
- ✖ $+$ and $-$, 4 and 6
- ✖ $\div$ and $+$, 6 and 9
- ✔ $\times$ and $\div$, 8 and 3

Question Number : 1 Question Id : 630680708165 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

કયા બે ચિહ્નો અને બે સંખ્યાઓની અદલા-બદલી કર્યા પછી, નીચે આપેલ સમીકરણનું મુલ્ય '1' થશે?

$$4 \times 6 \div 9 + 8 - 3$$

Options :

- ✖ $\times$ અને $\div$, 4 અને 8
- ✖ $+$ અને $-$, 4 અને 6
- ✖ $\div$ અને $+$, 6 અને 9

4. ✓ $\times$ અને $\div$, 8 અને 3

Question Number : 2 Question Id : 630680708319 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If 'I' means '+', 'J' means ' $\times$ ', 'K' means ' $\div$ ' and 'L' means '-', then which of the following equation is correct?

I. $8I J 18 K 9 I 20 L 10 = 172$

II. $9 I 17 J 5 L 40 K 5 = 86$

Options :

1. ✗ Only I

2. ✗ Only II

3. ✓ Both I and II

4. ✗ Neither I nor II

Question Number : 2 Question Id : 630680708319 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો 'I' નો અર્થ '+', 'J' નો અર્થ ' $\times$ ', 'K' નો અર્થ ' $\div$ ' અને 'L' નો અર્થ '-' થાય, તો નીચેનામાંથી કયું સમીકરણ સાચું છે?

I. $8I J 18 K 9 I 20 L 10 = 172$

II. $9 I 17 J 5 L 40 K 5 = 86$

Options :

1. ✗ મત્ર I

2. ✗ મત્ર II

3. ✓ I અને II બંને

4. ✗ ન તો I ન તો II

Question Number : 3 Question Id : 630680708351 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If $80 P 10 Q 70 R 50 = 70$ and $45 P 55 Q 65 R 75 = 110$, then $40 P 10 Q 18 R 28 = ?$

Options :

- 1. ✓ 60
- 2. ✗ 80
- 3. ✗ 70
- 4. ✗ 90

Question Number : 3 Question Id : 630680708351 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો $80 P 10 Q 70 R 50 = 70$ અને $45 P 55 Q 65 R 75 = 110$ હોય, તો $40 P 10 Q 18 R 28 = ?$

Options :

- 1. ✓ 60
- 2. ✗ 80
- 3. ✗ 70
- 4. ✗ 90

Question Number : 4 Question Id : 630680708057 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If '@' means '+', '#' means '×', '>' means '+' and '<' means '-', then which of the following equation is NOT correct?

Options :

- 1. ✓ $18 < 24 @ 8 > 17 \# 20 = 61$
- 2. ✗ $17 \# 7 < 18 @ 3 > 19 = 132$

3. ✖ $80 > 70 < 100 @ 2 \# 3 = 0$

4. ✖ $20 \# 25 > 30 < 40 @ 10 = 526$

Question Number : 4 Question Id : 630680708057 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો '@' નો અર્થ '>', '#' નો અર્થ '<', '>' નો અર્થ '+' અને '<' નો અર્થ '-' થતો હોય, તો નીચેનામાંથી કયું સમીકરણ સાચું નથી?

Options :

1. ✔ $18 < 24 @ 8 > 17 \# 20 = 61$

2. ✖ $17 \# 7 < 18 @ 3 > 19 = 132$

3. ✖ $80 > 70 < 100 @ 2 \# 3 = 0$

4. ✖ $20 \# 25 > 30 < 40 @ 10 = 526$

Question Number : 5 Question Id : 630680708287 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If $13 * 17 \# 2 = 229$ and $8 * 6 \# 5 = 20$, then $8 * 14 \# 2 = ?$

Options :

1. ✖ 100

2. ✖ 110

3. ✖ 70

4. ✔ 130

Question Number : 5 Question Id : 630680708287 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો $13 * 17 \# 2 = 229$ અને $8 * 6 \# 5 = 20$ હોય, તો $8 * 14 \# 2 = ?$

Options :

- 1. ✖ 100
- 2. ✖ 110
- 3. ✖ 70
- 4. ✔ 130

Question Number : 6 Question Id : 630680708097 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Each of the following problems has a question and two statements (I) and (II).

A is in which direction with respect to D?

I. A is north to the B which is to the west of the C.

II. D is to the west of the B.

Options :

If the question can be answered by using one of the statement alone but cannot be answered by using the other

- 1. ✖ statement alone.
- 2. ✖ If the question can be answered by using either of the statement (I) or (II) alone.
- 3. ✔ If the question can be answered by using both the statements together but not by either statement alone.
- 4. ✖ If the question cannot be answered even by using both the statements together.

Question Number : 6 Question Id : 630680708097 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેની દરેક સમસ્યામાં એક પ્રશ્ન અને બે વિધાન (I) અને (II) આપેલા છે.
A એ D ના સંદર્ભમાં કઈ દિશામાં છે?

I. A એ B ની ઉત્તરે છે, જે C ની પશ્ચિમે છે.

II. D એ B ની પશ્ચિમે છે.

Options :

- જો પ્રશ્નનો જવાબ કોઈ એક વિધાનનો ઉપયોગ કરીને આપી શકાય પરંતુ એકલા બીજા વિધાનનો ઉપયોગ કરીને જવાબ ન આપી શકાય.
1. ✖ આપી શકાય.
2. ✖ જો પ્રશ્નનો જવાબ એકલા વિધાન (I) અથવા એકલા વિધાન (II) માંથી કોઈ એક વિધાનનો ઉપયોગ કરીને આપી શકાય.
- જો પ્રશ્નનો જવાબ બંને વિધાનોનો એક સાથે ઉપયોગ કરીને આપી શકાય પરંતુ બેમાંથી કોઈ એક એકલા વિધાનથી આપી શકાય નહીં.
3. ✔ શકાય નહીં.
4. ✖ જો પ્રશ્નનો જવાબ બંને વિધાનોનો એકસાથે ઉપયોગ કરીને પણ ન આપી શકાય.

Question Number : 7 Question Id : 630680708326 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In this question, a question is followed by two statements numbered (I) and (II). You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question. Read both the statements and decide the appropriate answer.

Find the area of the equilateral triangle ABC.

I. The measure of one of the sides of triangle ABC is 7 cm.

II. The perimeter of the triangle ABC is 21 cm.

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. So, this question is ignored for all candidates.

Options :

- The question can be answered by using one of the statement alone but cannot be answered by using the other
1. statement alone.

2. The question can be answered by using either of the statement (I) or (II) alone.
3. The question can be answered by using both the statements together but not by either statement alone.
4. The question cannot be answered even by using both the statements together.

Question Number : 7 Question Id : 630680708326 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આ પ્રશ્નમાં, એક પ્રશ્ન અને પછી (I) અને (II) એવા બે વિધાન આપેલા છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપવામાં આવેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે કે કેમ. બંને વિધાનો વાંચો અને યોગ્ય જવાબ નક્કી કરો.

સમભુજ ત્રિકોણ ABC નો વિસ્તાર શોધો.

I. ત્રિકોણ ABC ની એક બાજુનું માપ 7 cm છે.

II. ABC ત્રિકોણની પરિમિતિ 21 cm છે.

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. So, this question is ignored for all candidates.

Options :

- જો પ્રશ્નનો જવાબ કોઈ એક વિધાનનો ઉપયોગ કરીને આપી શકાય પરંતુ એકલા બીજા વિધાનનો ઉપયોગ કરીને જવાબ ન આપી શકાય.
1. આપી શકાય.
 2. જો પ્રશ્નનો જવાબ એકલા વિધાન (I) અથવા એકલા વિધાન (II) માંથી કોઈ એક વિધાનનો ઉપયોગ કરીને આપી શકાય.
 3. જો પ્રશ્નનો જવાબ બંને વિધાનોનો એક સાથે ઉપયોગ કરીને આપી શકાય પરંતુ બેમાંથી કોઈ એક એકલા વિધાનથી આપી શકાય નહીં.
 4. જો પ્રશ્નનો જવાબ બંને વિધાનોનો એકસાથે ઉપયોગ કરીને પણ ન આપી શકાય.

Question Number : 8 Question Id : 630680708028 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the option that is related to the fourth number cluster in the same way as the first number cluster is related to the second number cluster and fifth number cluster is related to sixth number cluster. (NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding /subtracting /multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed)

9 : 90 :: ? : 272 :: 26 : 702

Options :

1. ✓ 16

2. ✗ 17

3. ✗ 18

4. ✗ 19

Question Number : 8 Question Id : 630680708028 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એવો વિકલ્પ પસંદ કરો જે યોથા સંખ્યા સમુહ સાથે સંબંધિત છે તે જ રીતે પ્રથમ સંખ્યા સમુહ બીજા સંખ્યા સમુહ સાથે સંબંધિત છે અને પાંચમો સંખ્યા સમુહ છઠ્ઠા સંખ્યા સમુહ સાથે સંબંધિત છે. (નોંધ: સંખ્યાઓને તેના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યા પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવી જોઈએ. દા.ત. 13 - 13 પરની ક્રિયાઓ જેવી કે સરવાળો/બાદબાકી/ ગુણાકાર વગેરે પૂર્ણ 13 પર કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં વિભાજિત કરીને 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

9 : 90 :: ? : 272 :: 26 : 702

Options :

1. ✓ 16

2. ✗ 17

3. ✗ 18

4. ✗ 19

Question Number : 9 Question Id : 630680708255 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the option that is related to the fifth number cluster in the same way as the second number cluster is related to the first number cluster and fourth number cluster is related to third number cluster. (NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g.13 – Operations on 13 such as adding /subtracting /multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed)

12 : 156 :: 23 : 552 :: 34 : ?

Options :

1. ✖ 1191

2. ✖ 1192

3. ✔ 1190

4. ✖ 1193

Question Number : 9 Question Id : 630680708255 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એવો વિકલ્પ પસંદ કરો જે પાંચમા સંખ્યા સમુહ સાથે તે રીતે સંબંધિત છે, જે રીતે બીજો સંખ્યા સમુહ પ્રથમ સંખ્યા સમુહ સાથે સંબંધિત છે અને ત્રીજો સંખ્યા સમુહ ત્રીજા સંખ્યા સમુહ સાથે સંબંધિત છે. (નોંધ: સંખ્યાઓને તેના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યા પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવી જોઈએ. દા.ત. 13 - 13 પરની ક્રિયાઓ જેવી કે સરવાળો/ બાદબાકી/ગુણાકાર વગેરે પૂર્ણ 13 પર કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં વિભાજિત કરીને 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

12 : 156 :: 23 : 552 :: 34 : ?

Options :

1. ✖ 1191

2. ✖ 1192

3. ✔ 1190

4. ✖ 1193

Question Number : 10 Question Id : 630680708296 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the option in which the numbers shares the same relationship in set as that shared by the numbers in the given set. (NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g.13 – Operations on 13 such as adding /subtracting /multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed)

(2, 3, 6)

(4, 6, 12)

Options :

1. ✓ (6, 9, 18)

2. ✗ (5, 12, 13)

3. ✗ (16, 24, 30)

4. ✗ (8, 12, 16)

Question Number : 10 Question Id : 630680708296 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એવો વિકલ્પ પસંદ કરો જેમાં સંખ્યાઓ સેટમાં સમાન સંબંધ ધરાવે છે જે આપેલ સમૂહમાં સંખ્યાઓ દ્વારા શેર કરવામાં આવે છે. (નોંધ: સંખ્યાઓને તેના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યા પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવી જોઈએ. દા.ત. 13 - 13 પરની ક્રિયાઓ જેવી કે સરવાળો/બાદબાકી/ગુણાકાર વગેરે પૂર્ણ 13 પર કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં વિભાજિત કરીને 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

(2, 3, 6)

(4, 6, 12)

Options :

1. ✓ (6, 9, 18)

2. ✗ (5, 12, 13)

3. ✖ (16, 24, 30)

4. ✖ (8, 12, 16)

Question Number : 11 Question Id : 630680708031 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the option in which the numbers shares the same relationship in set as that shared by the numbers in the given set. (NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g.13 – Operations on 13 such as adding /subtracting /multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed)

(32, 4, 784)

(29, 15, 196)

Options :

1. ✖ (5, 3, 9)

2. ✔ (51, 31, 400)

3. ✖ (51, 32, 441)

4. ✖ (34, 15, 484)

Question Number : 11 Question Id : 630680708031 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

તે વિકલ્પ પસંદ કરો જેમાં સંખ્યાઓ સેટમાં સમાન સંબંધ ધરાવે છે જે આપેલ સમૂહમાં સંખ્યાઓ દ્વારા શેર કરવામાં આવે છે. (નોંધ: સંખ્યાઓને તેના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યા પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવી જોઈએ. દા.ત. 13 - 13 પરની ક્રિયાઓ જેવી કે સરવાળો/બાદબાકી/ગુણાકાર વગેરે પૂર્ણ 13 પર કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં વિભાજિત કરીને 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

(32, 4, 784)

(29, 15, 196)

Options :

1. ✖ (5, 3, 9)
2. ✔ (51, 31, 400)
3. ✖ (51, 32, 441)
4. ✖ (34, 15, 484)

Question Number : 12 Question Id : 630680708220 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the option in which the numbers shares the same relationship in set as that shared by the numbers in the given set. (NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g.13 – Operations on 13 such as adding /subtracting /multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed)

(3, 6, 27)

(2, 4, 18)

Options :

1. ✖ (5, 11, 64)
2. ✔ (8, 12, 60)
3. ✖ (7, 13, 80)
4. ✖ (4, 14, 36)

Question Number : 12 Question Id : 630680708220 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલા વિકલ્પોમાંથી એવો વિકલ્પ પસંદ કરો જેમાં સંખ્યાઓ સેટમાં સમાન સંબંધ ધરાવે છે જે આપેલ સમૂહમાં સંખ્યાઓ દ્વારા શેર કરવામાં આવે છે.

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યા પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરો. દા.ત. 13 - 13 પરની ક્રિયાઓ જેવી કે સરવાળો/બાદબાકી/ગુણાકાર વગેરે પૂર્ણ 13 પર કરી શકાય છે. 13ને 1 અને 3માં વિભાજિત કરીને 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

(3, 6, 27)

(2, 4, 18)

Options :

1. ✖ (5, 11, 64)

2. ✔ (8, 12, 60)

3. ✖ (7, 13, 80)

4. ✖ (4, 14, 36)

Question Number : 13 Question Id : 630680708361 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the option that is related to the fifth number in the same way as the second number is related to the first number and fourth number is related to third number. (NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the number into its constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding /subtracting /multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed)

33 : 1090 :: 42 : 1765 :: 11 : ?

Options :

1. ✔ 122

2. ✖ 123

3. ✖ 121

4. ✖ 124

Question Number : 13 Question Id : 630680708361 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલા વિકલ્પોમાંથી એવો વિકલ્પ પસંદ કરો જે પાંચમી સંખ્યા સમૂહ સાથે સંબંધિત છે તેવી જ રીતે બીજી સંખ્યા સમૂહ પ્રથમ સંખ્યા સમૂહ સાથે સંબંધિત છે અને ચોથી સંખ્યા સમૂહ ત્રીજી સંખ્યા સમૂહ સાથે સંબંધિત છે. (નોંધ: સંખ્યાઓને તેના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, સંપૂર્ણ સંખ્યાઓ પર કામગીરી કરવી જોઈએ. દા.ત. 13 - 13 પરની ક્રિયાઓ જેમ કે 13 માં ઉમેરી/બાદબાકી/ગુણાકાર વગેરે કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં વિભાજિત કરીને 1 અને 3 પર ગાણિતિક કામગીરી કરવાની મંજૂરી નથી)

33 : 1090 :: 42 : 1765 :: 11 : ?

Options :

1. ✓ 122

2. ✗ 123

3. ✗ 121

4. ✗ 124

Question Number : 14 Question Id : 630680708035 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The table given below shows the number of pencils sold by 7 shops.

Shops	Pencils
S1	54
S2	68
S3	70
S4	120
S5	84
S6	130
S7	36

What is the average of the number of pencils sold by shop S2, S3 and S7?

Options :

1. ✖ 65

2. ✔ 58

3. ✖ 70

4. ✖ 75

Question Number : 14 Question Id : 630680708035 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ કોષ્ટક 7 દુકાનો દ્વારા વેચાયેલી પેન્સિલોની સંખ્યા દર્શાવે છે.

દુકાનો	પેન્સિલો
S1	54
S2	68
S3	70
S4	120
S5	84
S6	130
S7	36

દુકાન S2, S3 અને S7 દ્વારા વેચાયેલી પેન્સિલોની સંખ્યાની સરેરાશ કેટલી છે?

Options :

1. ✖ 65

2. ✔ 58

3. ✖ 70

4. ✖ 75

Question Number : 15 Question Id : 630680708181 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The table given below shows the marked price (in Rs.) and value of discount (in Rs.) of 7 articles.

Articles	Marked price	Discount
A	500	200
B	300	50
C	450	200
D	350	150
E	500	100
F	400	50
G	450	50

Selling Price = Marked Price – Discount

What is the average of the selling price of article A and B?

Options :

1. ✖ 250

2. ✖ 175

3. ✔ 275

4. ✖ 225

Question Number : 15 Question Id : 630680708181 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ કોષ્ટકમાં 7 વસ્તુની ચિહ્નિત કિંમત (રૂ.માં) અને વળતરનું મૂલ્ય (રૂ.માં) દર્શાવેલ છે.

વસ્તુઓ	ચિહ્નિત કિંમત	વળતર
A	500	200
B	300	50
C	450	200
D	350	150
E	500	100
F	400	50
G	450	50

વેચાણ કિંમત = ચિહ્નિત કિંમત - વળતર

વસ્તુ A અને Bની સરેરાશ વેચાણ કિંમત કેટલી છે?

Options :

1. ✖ 250

2. ✖ 175

3. ✔ 275

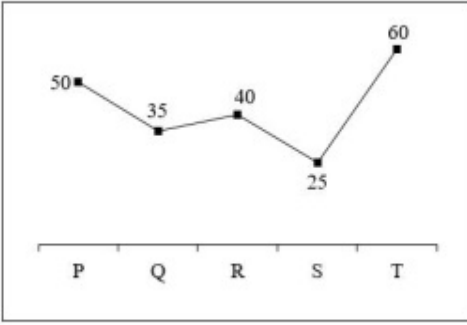
4. ✖ 225

Question Number : 16 Question Id : 630680708365 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The line chart given below shows the number of books sold by five shopkeepers.



What is the average number of books sold by P, Q, R and S?

Options :

1. ✖ 35.5

2. ✖ 36.5

3. ✔ 37.5

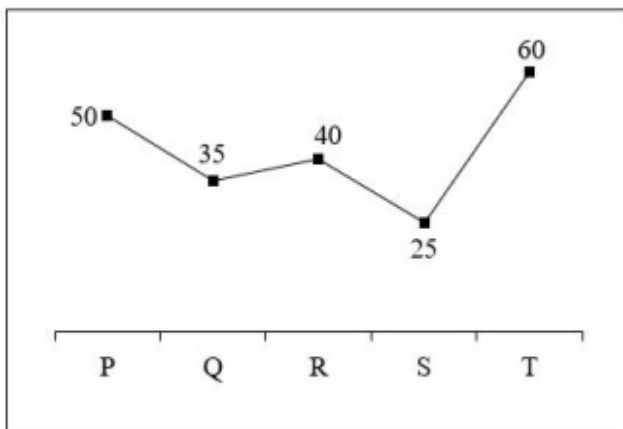
4. ✖ 39.5

Question Number : 16 Question Id : 630680708365 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ રેખા આલેખ પાંચ દુકાનદારોએ વેચાયેલા પુસ્તકોની સંખ્યા દર્શાવે છે.



P, Q, R અને S એ વેચાયેલા પુસ્તકોની સરેરાશ સંખ્યા કેટલી છે?

Options :

1. ✖ 35.5

2. ✖ 36.5

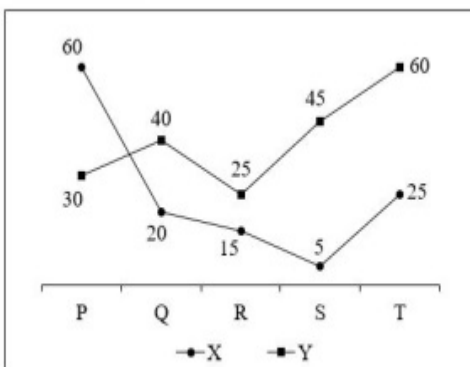
3. ✔ 37.5

4. ✖ 39.5

Question Number : 17 Question Id : 630680708367 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The line chart given below shows the number of 5 different bikes sold by two showrooms.



What is the sum of the bikes P, Q and R sold by showrooms X and Y together?

Options :

1. ✖ 180

2. ✔ 190

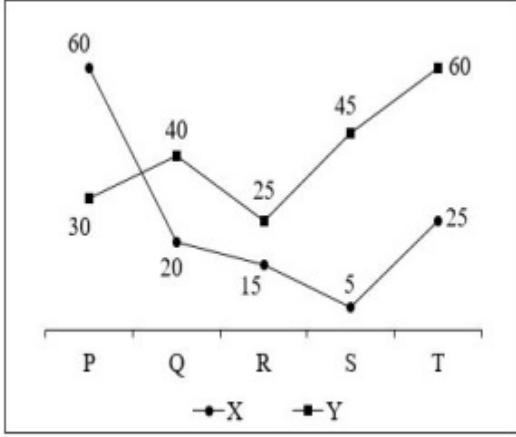
3. ✖ 195

4. ✖ 200

Question Number : 17 Question Id : 630680708367 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ રેખા આલેખ બે શોરૂમ દ્વારા વેચાયેલી 5 વિવિધ બાઈકની સંખ્યા દર્શાવે છે.



શોરૂમ X અને Y દ્વારા એકસાથે વેચાયેલી P, Q અને R બાઈકનો સરવાળો કેટલો છે?

Options :

1. ✖ 180

2. ✔ 190

3. ✖ 195

4. ✖ 200

Question Number : 18 Question Id : 630680708129 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question, select the missing number from the given series.

133, 140, 147, 154, 161, ?

Options :

1. ✖ 163

2. ✖ 164

3. ✖ 167

4. ✔ 168

Question Number : 18 Question Id : 630680708129 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં, આપેલી શ્રેણીમાંથી ખૂટતી સંખ્યા પસંદ કરો.

133, 140, 147, 154, 161, ?

Options :

1. ✖ 163

2. ✖ 164

3. ✖ 167

4. ✔ 168

Question Number : 19 Question Id : 630680708250 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question, select the missing number from the given series.

191, 183, 167, 143, 111, ?

Options :

1. ✖ 73

2. ✔ 71

3. ✖ 77

4. ✖ 75

Question Number : 19 Question Id : 630680708250 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં, આપેલ શ્રેણીમાંથી ખૂટતી સંખ્યા પસંદ કરો.

191, 183, 167, 143, 111, ?

Options :

1. ✖ 73

2. ✔ 71

3. ✖ 77

4. ✖ 75

Question Number : 20 Question Id : 630680708290 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question, select the missing number from the given series.

197, 189, 173, 149, 117

Options :

1. ✖ 74

2. ✖ 75

3. ✖ 76

4. ✔ 77

Question Number : 20 Question Id : 630680708290 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં, આપેલ શ્રેણીમાંથી ખૂટતી સંખ્યા પસંદ કરો.

197, 189, 173, 149, 117

Options :

1. ✖ 74

2. ✖ 75

3. ✖ 76

4. ✔ 77

Question Number : 21 Question Id : 630680708323 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What should come in place of '?' in the given series? 87, 90, 97, 108, 123, ?

Options :

1. ✖ 138

2. ✖ 131

3. ✔ 142

4. ✖ 137

Question Number : 21 Question Id : 630680708323 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં, આપેલ શ્રેણીમાંથી ખૂટતી સંખ્યા પસંદ કરો.

87, 90, 97, 108, 123, ?

Options :

1. ✖ 138

2. ✖ 131

3. ✔ 142

4. ✖ 137

Question Number : 22 Question Id : 630680707989 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question, select the missing number from the given series.

141, 283, 567, 1135, 2271, ?

Options :

1. ✖ 4541

2. ✖ 4542

3. ✔ 4543

4. ✖ 4545

Question Number : 22 Question Id : 630680707989 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં, આપેલ શ્રેણીમાંથી ખૂટતી સંખ્યા પસંદ કરો.

141, 283, 567, 1135, 2271, ?

Options :

1. ✖ 4541

2. ✖ 4542

3. ✔ 4543

4. ✖ 4545

Question Number : 23 Question Id : 630680708146 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A is the mother of B. B is the sister of C. C is the wife of D. D is the father of E. How D is related to B?

Options :

1. ✖ Wife's sister

2. ✖ Husband's father

3. ✔ Sister's husband

4. ✖ Wife's brother

Question Number : 23 Question Id : 630680708146 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A એ Bની માતા છે. B એ Cની બહેન છે. C એ Dની પત્ની છે. D એ Eના પિતા છે. Dનો B સાથે શું સંબંધ છે?

Options :

1. ✖ પત્નીની બહેન (સાળી)
2. ✖ પતિના પિતા (સસરા)
3. ✔ બહેનનો પતિ (બનેવી)
4. ✖ પત્નીનો ભાઈ (સાળો)

Question Number : 24 Question Id : 630680708306 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

P is the brother of Q. Q is the sister of R. R is the mother of S. S is the father of T. T is the wife of U. How many male members are there?

Options :

1. ✖ 2
2. ✖ 1
3. ✖ 4
4. ✔ 3

Question Number : 24 Question Id : 630680708306 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

P એ Q નો ભાઈ છે. Q એ R ની બહેન છે. R એ S ની માતા છે. S એ T ના પિતા છે. T એ U ની પત્ની છે. તો પુરુષોની સંખ્યા કેટલી ?

Options :

1. ✖ 2

2. ✖ 1

3. ✖ 4

4. ✔ 3

Question Number : 25 Question Id : 630680708339 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

$A + B$ means 'A' is the mother of 'B', $A - B$ means 'A' is the father of 'B', $A \times B$ means 'A' is the sister of 'B', $A \div B$ means 'A' is the daughter of 'B'. If $N \times K - R \div S + T$, then how is K related to T?

Options :

1. ✖ Father's brother

2. ✖ Brother

3. ✔ Father

4. ✖ Mother

Question Number : 25 Question Id : 630680708339 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

$A + B$ નો અર્થ 'A' એ 'B'ની માતા છે, $A - B$ નો અર્થ 'A' એ 'B'ના પિતા છે, $A \times B$ નો અર્થ 'A' એ 'B'ની બહેન છે, $A \div B$ નો અર્થ 'A' એ 'B'ની પુત્રી છે. જો $N \times K - R \div S + T$ હોય, તો Kનો T સાથે શું સંબંધ છે?

Options :

1. ✖ કાકા

2. ✖ ભાઈ

3. ✔ પિતા

4. ✖ માતા

Question Number : 26 Question Id : 630680707973 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the question given below, relationships between different elements are shown in the statements. These statements are followed by two conclusions. Give answer:

Statements:

I. $A \geq B > O$

II. $N \geq B$

Conclusions:

I. $A \geq N$

II. $N > O$

Options :

1. ✖ If only conclusion I is true
2. ✔ If only conclusion II is true
3. ✖ If neither conclusion I nor conclusion II is true
4. ✖ If both conclusions I and II are true

Question Number : 26 Question Id : 630680707973 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલા પ્રશ્નમાં, વિધાનોમાં વિવિધ ઘટકો વચ્ચેના સંબંધો દર્શાવવામાં આવ્યા છે. આ વિધાનોને બે તારણો દ્વારા અનુસરવામાં આવે છે. જવાબ આપો:

વિધાન:

I. $A \geq B > 0$

II. $N \geq B$

તારણો:

I. $A \geq N$

II. $N > 0$

Options :

1. ✖ જો માત્ર તારણ I સાચું હોય
2. ✔ જો માત્ર તારણ II સાચું હોય
3. ✖ જો ન તો તારણ I ન તો તારણ II સાચા હોય
4. ✖ જો તારણ I અને II બંને સાચા હોય.

Question Number : 27 Question Id : 630680708274 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the question given below, relationships between different elements are shown in the statements. These statements are followed by two conclusions. Give answer:

Statements:

I. $P = Q > R \geq S$

II. $T \geq U > V$

III. $W > T$

Conclusions:

I. $W > V$

II. $P = S$

Options :

1.  If only conclusion I is true
2.  If only conclusion II is true
3.  If neither conclusion I nor conclusion II is true
4.  If both conclusions I and II are true

Question Number : 27 Question Id : 630680708274 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલા પ્રશ્નમાં, વિધાનોમાં વિવિધ ઘટકો વચ્ચેના સંબંધો દર્શાવવામાં આવ્યા છે. આ વિધાનોને બે તારણો દ્વારા અનુસરવામાં આવે છે. જવાબ આપો:

વિધાનો:

I. $P = Q > R \geq S$

II. $T \geq U > V$

III. $W > T$

તારણો:

I. $W > V$

II. $P = S$

Options :

1. ✓ જો માત્ર તારણ I સાચું હોય
2. ✗ જો માત્ર તારણ II સાચું હોય
3. ✗ જો ન તો તારણ I ન તો તારણ II સાચા હોય
4. ✗ જો તારણ I અને II બંને સાચા હોય

Question Number : 28 Question Id : 630680708082 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Each of the following problems has a question and two statements (I) and (II).

What is the remainder when N is divided by 10?

I. N when divided by 5 the remainder is 2.

II. N is divisible by 20.

Options :

If the question can be answered by using one of the statement alone but cannot be answered by using the other

1. ✓ statement alone.
2. ✗

If the question can be answered by using either of the statement (I) or (II) alone.

3. ✖ If the question can be answered by using both the statements together but not by either statement alone.

4. ✖ If the question cannot be answered even by using both the statements together.

Question Number : 28 Question Id : 630680708082 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેની દરેક સમસ્યામાં એક પ્રશ્ન અને બે વિધાન (I) અને (II) આપેલા છે.

જ્યારે N ને 10 વડે ભાગવામાં આવે ત્યારે શેષ શું રહે છે?

I. N ને જ્યારે 5 વડે ભાગવામાં આવે ત્યારે શેષ 2 રહે છે.

II. N ને 20 વડે ભાગવામાં આવે છે.

Options :

જો પ્રશ્નનો જવાબ કોઈ એક વિધાનનો ઉપયોગ કરીને આપી શકાય પરંતુ એકલા બીજા વિધાનનો ઉપયોગ કરીને જવાબ ન

1. ✔ આપી શકાય.

2. ✖ જો પ્રશ્નનો જવાબ એકલા વિધાન (I) અથવા એકલા વિધાન (II) માંથી કોઈ એક વિધાનનો ઉપયોગ કરીને આપી શકાય.

જો પ્રશ્નનો જવાબ બંને વિધાનોનો એક સાથે ઉપયોગ કરીને આપી શકાય પરંતુ બેમાંથી કોઈ એક એકલા વિધાનથી આપી

3. ✖ શકાય નહીં.

4. ✖ જો પ્રશ્નનો જવાબ બંને વિધાનોનો એકસાથે ઉપયોગ કરીને પણ ન આપી શકાય.

Question Number : 29 Question Id : 630680708153 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Each of the following problems has a question and two statements (I) and (II).

Is $A \times B$ even?

I. $A + B$ is even.

II. B is an odd number.

Options :

If the question can be answered by using one of the statement alone but cannot be answered by using the other

1. ✖ statement alone.
2. ✖ If the question can be answered by using either of the statement (I) or (II) alone.
3. ✔ If the question can be answered by using both the statements together but not by either statement alone.
4. ✖ If the question cannot be answered even by using both the statements together.

Question Number : 29 Question Id : 630680708153 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેની દરેક સમસ્યામાં એક પ્રશ્ન અને બે વિધાન (I) અને (II) છે.

શું $A \times B$ એક સમ (even) સંખ્યા છે?

I. $A + B$ એક સમ (even) સંખ્યા છે.

II. B એક વિષમ (odd) સંખ્યા છે.

Options :

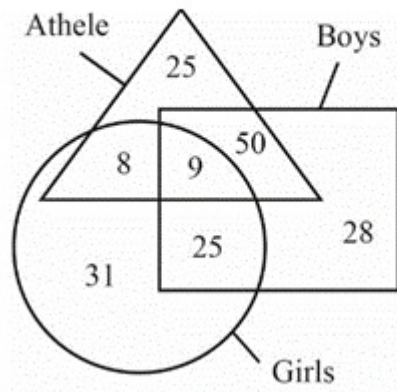
જો પ્રશ્નનો જવાબ કોઈ એક વિધાનનો ઉપયોગ કરીને આપી શકાય પરંતુ એકલા બીજા વિધાનનો ઉપયોગ કરીને જવાબ

1. ✖ આપી ન શકાય.
2. ✖ જો પ્રશ્નનો જવાબ વિધાન (I) અથવા (II) બંનેમાંથી કોઈ એકનો ઉપયોગ કરીને આપી શકાય.
3. ✔ જો પ્રશ્નનો જવાબ બંને વિધાનોનો એકસાથે ઉપયોગ કરીને આપી શકાય પરંતુ કોઈ એક વિધાન દ્વારા નહીં.
4. ✖ જો બંને વિધાનોનો એકસાથે ઉપયોગ કરીને પણ પ્રશ્નનો જવાબ આપી ન શકાય.

Question Number : 30 Question Id : 630680708005 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

How many athletes are neither boys nor girls?



Options :

1. ✖ 17

2. ✖ 27

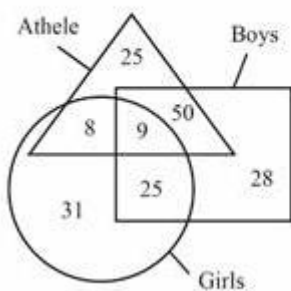
3. ✖ 19

4. ✔ 25

Question Number : 30 Question Id : 630680708005 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

કેટલા ખેલાડીઓ છોકરાઓ કે છોકરીઓ નથી?



Options :

1. ✖ 17

2. ✖ 27

3. ✖ 19

4. ✔ 25

Question Number : 31 Question Id : 630680708112 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question below are given some statements followed by some conclusions based on those statements.

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 cap are socks.

II. No shirt is socks.

Conclusion:

I. All cap are shirt.

II. Some cap are not shirt.

Options :

1. ✖ Only conclusion I follows

2. ✔ Only conclusion II follows

3. ✖ Both conclusions I and II follows

4. ✖ Neither conclusion follows

Question Number : 31 Question Id : 630680708112 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આ પ્રશ્નમાં નીચે આપેલા કેટલાક વિધાનો અને તે વિધાનોના આધારે કેટલાક તારણો આપવામાં આવ્યા છે. આપેલ વિધાનોને સાચા માની લેવાના છે, ભલે તેઓ સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય. બધા તારણો વાંચો અને પછી નક્કી કરો કે આપેલમાંથી કયું તારણ તાર્કિક રીતે આપેલા વિધાનોને અનુસરે છે.

વિધાનો:

- I. કેટલીક ટોપી મોજાં છે.
- II. કોઈ શર્ટ મોજાં નથી.

તારણો:

- I. બધી ટોપી શર્ટ છે.
- II. કેટલીક ટોપી શર્ટ નથી.

Options :

- 1. ✖ માત્ર તારણ I અનુસરે છે
- 2. ✔ માત્ર તારણ II અનુસરે છે
- 3. ✖ બંને તારણ I અને II અનુસરે છે
- 4. ✖ ન તો તારણ I કે ન તો તારણ II અનુસરે છે

Question Number : 32 Question Id : 630680708080 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question below are given some statements followed by some conclusions based on those statements. 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 farmer are brave.

II. All brave are honest.

Conclusion:

I. All honest are farmer.

II. Some farmer are honest.

III. Some brave are farmer.

Options :

1. ✖ Both conclusions I and III follows
2. ✖ Only conclusion II follows
3. ✖ Only conclusion III follows
4. ✔ Both conclusions II and III follows

Question Number : 32 Question Id : 630680708080 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આ પ્રશ્નમાં નીચે આપેલા કેટલાક વિધાનો અને તે વિધાનોના આધારે કેટલાક તારણો આપવામાં આવ્યા છે. આપેલ વિધાનોને સાચા માની લેવાના છે, ભલે તેઓ સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય. બધા તારણો વાંચો અને પછી નક્કી કરો કે આપેલમાંથી કયું તારણ તાર્કિક રીતે આપેલા વિધાનોને અનુસરે છે.
વિધાનો:

I. કેટલાક ખેડૂત બહાદુર છે.

II. બધા બહાદુર પ્રમાણિક છે.

તારણો:

I. બધા પ્રમાણિક ખેડૂત છે.

II. કેટલાક ખેડૂત પ્રમાણિક છે.

III. કેટલાક બહાદુર ખેડૂત છે.

Options :

1. ✖ બંને તારણ I અને તારણ III અનુસરે છે

2. ✖ માત્ર તારણ II અનુસરે છે

3. ✖ માત્ર તારણ III અનુસરે છે

4. ✔ બંને તારણ II અને તારણ III અનુસરે છે

Question Number : 33 Question Id : 630680708270 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question below are given some statements followed by some conclusions based on those statements. 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 red are torch.

II. All white are torch.

Conclusion:

I. Some torch are red.

II. Some torch are white.

III. No red are white.

Options :

1. ✖ Only conclusion I follows
2. ✖ Both conclusions II and III follows
3. ✔ Both conclusions I and II follows
4. ✖ All conclusion follows

Question Number : 33 Question Id : 630680708270 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આ પ્રશ્નમાં નીચે આપેલા કેટલાક વિધાનો અને તે વિધાનોના આધારે કેટલાક તારણો આપવામાં આવ્યા છે. આપેલ વિધાનોને સાચા માની લેવાના છે, ભલે તેઓ સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય. બધા તારણો વાંચો અને પછી નક્કી કરો કે આપેલમાંથી કયું તારણ તાર્કિક રીતે આપેલા વિધાનોને અનુસરે છે.

વિધાનો:

I. કેટલાક લાલ ટોર્ય છે.

II. બધા સફેદ ટોર્ય છે.

તારણો:

I. કેટલીક ટોર્ય લાલ છે.

II. કેટલીક ટોર્ય સફેદ છે.

III. કોઈ લાલ સફેદ નથી.

Options :

1. ✖ માત્ર તારણ I અનુસરે છે
2. ✖ તારણ II અને III બંને અનુસરે છે
3. ✔ તારણ I અને II બંને અનુસરે છે
4. ✖ બધા તારણો અનુસરે છે

Question Number : 34 Question Id : 630680708016 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

From the given option figures, select the one in which the question figure is hidden/embedded (rotation is not allowed).

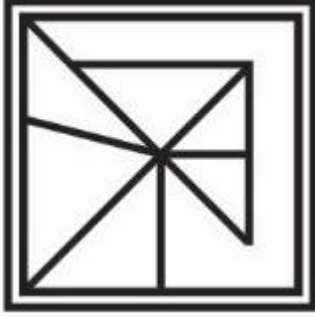


Options :

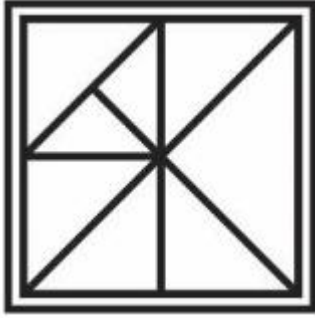
1. ✖



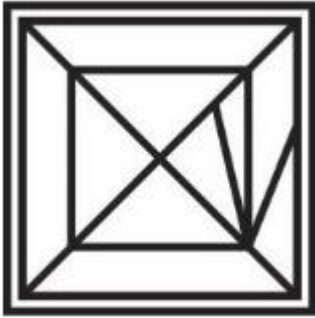
2. ✔



3. ✖



4. ✖



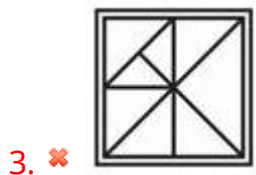
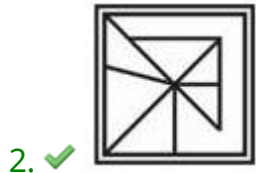
Question Number : 34 Question Id : 630680708016 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ વિકલ્પ આકૃતિઓમાંથી, એક પસંદ કરો જેમાં પ્રશ્ન આકૃતિ જડીત (એમ્બેડેડ) છે. (રોટેશનની મંજૂરી નથી).



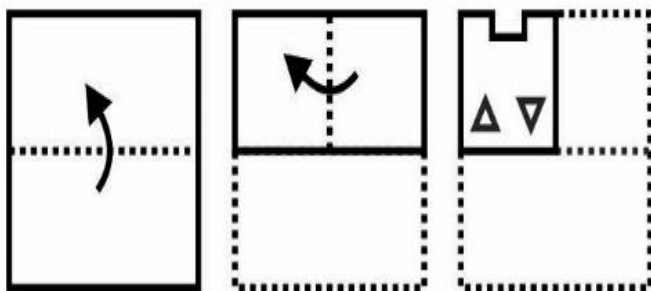
Options :



Question Number : 35 Question Id : 630680708279 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

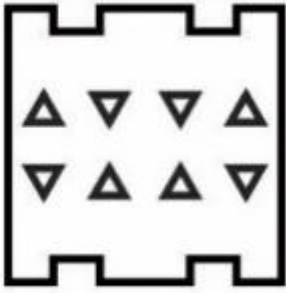
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

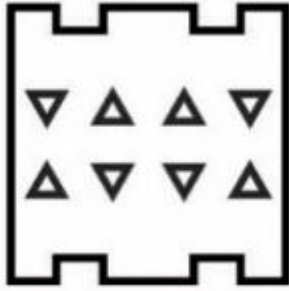


Options :

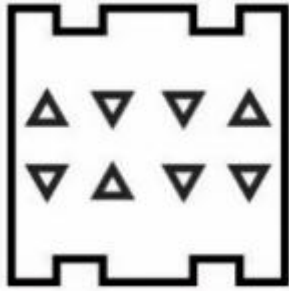
1. ✔



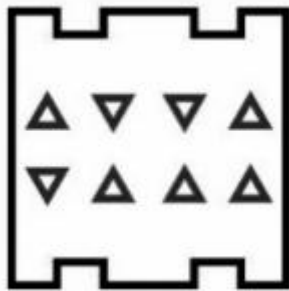
2. ✖



3. ✖



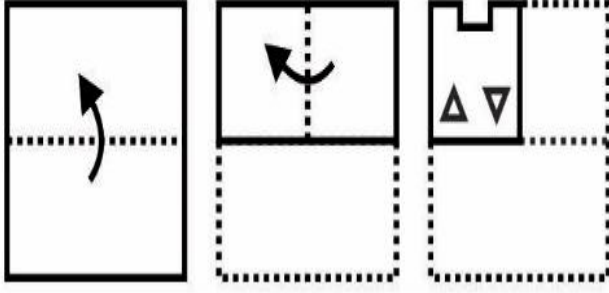
4. ✖



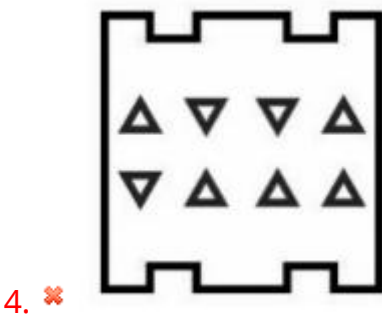
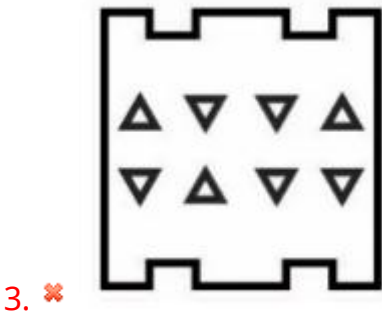
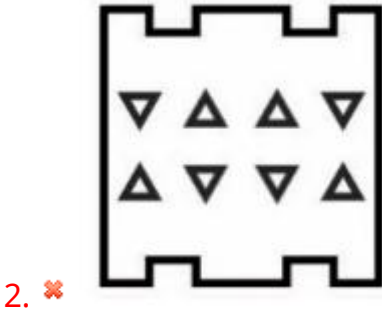
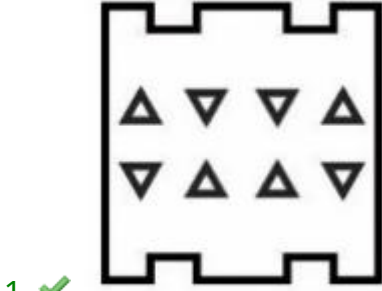
Question Number : 35 Question Id : 630680708279 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

પ્રશ્નની આકૃતિમાં નીચે બતાવ્યા પ્રમાણે કાગળનો ટુકડો ફોલ્ડ અને પંચ કરવામાં આવે છે. આપેલ વિકલ્પની આકૃતિઓમાંથી, જ્યારે ખોલવામાં આવે ત્યારે તે કેવી રીતે દેખાશે તે દર્શાવો?



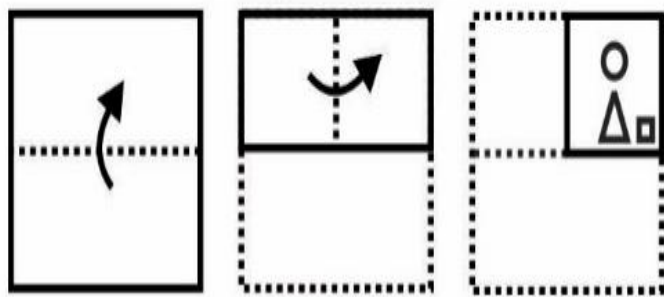
Options :



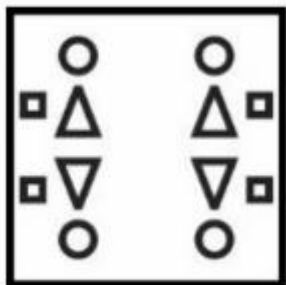
Question Number : 36 Question Id : 630680708282 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

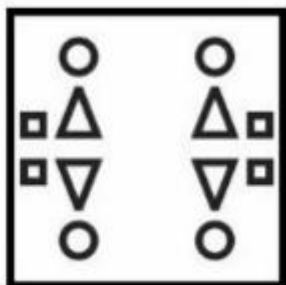
A piece of paper is folded and punched as shown below in the question figures. From the given option figures, indicate how it will appear when opened?



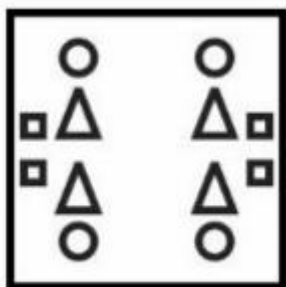
Options :



1. ✖



2. ✔



3. ✖

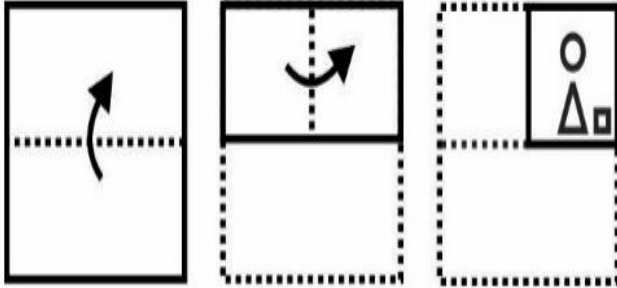
4. ✖



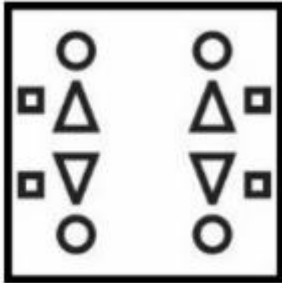
Question Number : 36 Question Id : 630680708282 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

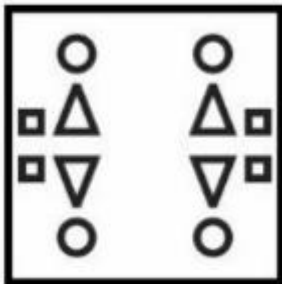
પ્રશ્નની આકૃતિમાં નીચે બતાવ્યા પ્રમાણે કાગળનો ટુકડો ફોલ્ડ અને પંચ કરવામાં આવે છે. આપેલ વિકલ્પની આકૃતિઓમાંથી, જ્યારે ખોલવામાં આવે ત્યારે તે કેવો દેખાશે તે દર્શાવો?



Options :

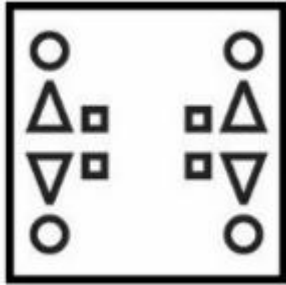
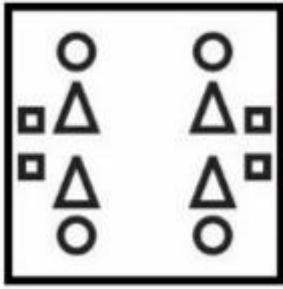


1. ✖



2. ✔

3. ✖

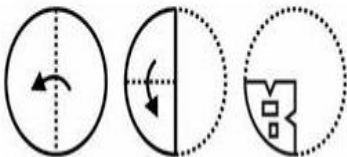


4. ✖

Question Number : 37 Question Id : 630680708125 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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



Options :



1. ✔



2. ✖



3. ✖

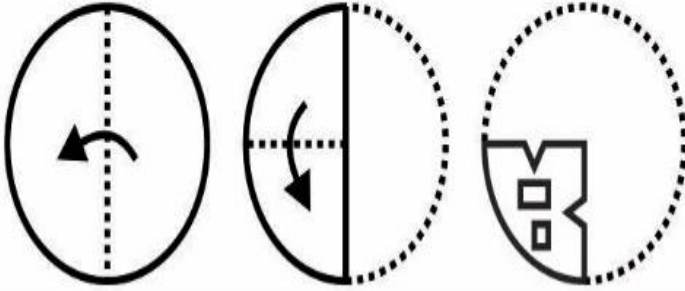


4. ✖

Question Number : 37 Question Id : 630680708125 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેની પ્રશ્ન આકૃતિમાં બતાવ્યા પ્રમાણે કાગળના ટુકડાને ફોલ્ડ અને પંચ કરવામાં આવે છે. વિકલ્પોમાં આપેલી આકૃતિઓમાંથી, જ્યારે તેને ખોલવામાં આવેશે ત્યારે તે કેવો દેખાશે?



Options :



1. ✔



2. ✖

3. ✖

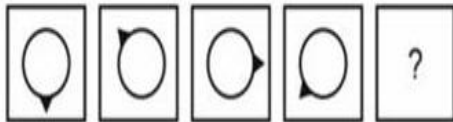


4. ✖

Question Number : 38 Question Id : 630680708048 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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



Options :



1. ✖



2. ✖



3. ✖

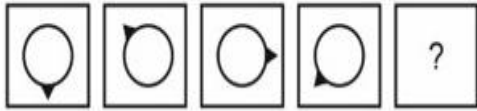
4. ✔



Question Number : 38 Question Id : 630680708048 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં, આપેલ વિકલ્પોમાંથી પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) ના સ્થાન પર મૂકી શકાય તેવી આકૃતિ પસંદ કરો.



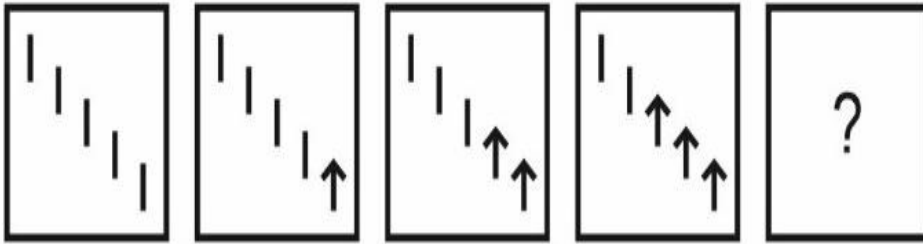
Options :



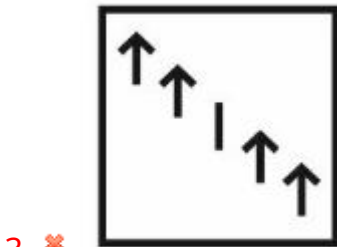
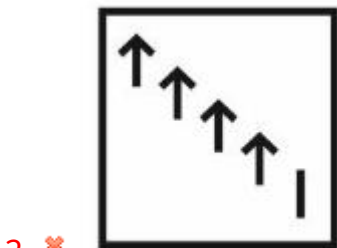
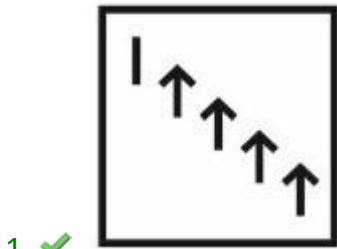
Question Number : 39 Question Id : 630680708345 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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



Options :



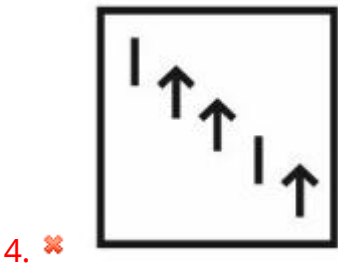
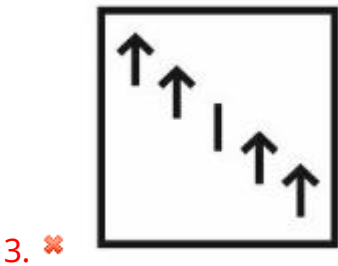
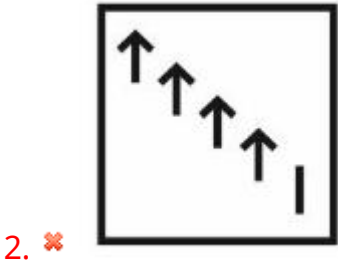
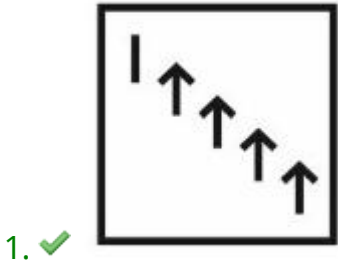
Question Number : 39 Question Id : 630680708345 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં, આપેલ વિકલ્પોમાંથી પ્રશ્ન ચિહ્ન (?)ના સ્થાને મૂકી શકાય તેવી આકૃતિ પસંદ કરો..



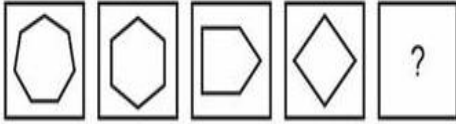
Options :



Question Number : 40 Question Id : 630680708238 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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



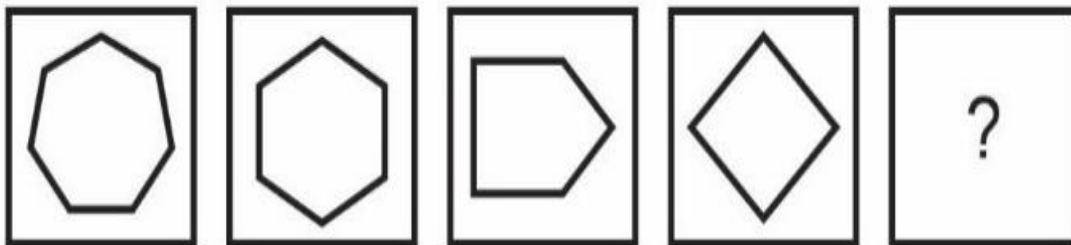
Options :



Question Number : 40 Question Id : 630680708238 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

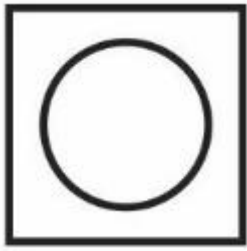
નીચેના પ્રશ્નમાં, આપેલા વિકલ્પોમાંથી પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) ના સ્થાન પર મૂકી શકાય તેવી આકૃતિ પસંદ કરો.



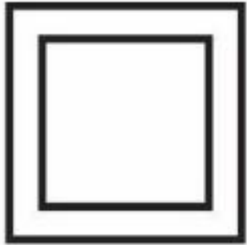
Options :



2. ✖



3. ✖



4. ✖



Quantitative Aptitude

Section Id :	63068034689
Section Number :	2
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	30
Number of Questions to be attempted :	30
Section Marks :	30
Section Negative Marks :	0.25
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	63068043910
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 41 Question Id : 630680707695 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If $a + 2b = 27$, $a^3 + 8b^3 = 5427$, then what is the value of $2ab$?

Options :

1. ✖ 156
2. ✖ 149
3. ✖ 172
4. ✔ 176

Question Number : 41 Question Id : 630680707695 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો $a + 2b = 27$, $a^3 + 8b^3 = 5427$ હોય, તો $2ab$ નું મૂલ્ય શોધો?

Options :

1. ✖ 156
2. ✖ 149
3. ✖ 172
4. ✔ 176

Question Number : 42 Question Id : 630680707868 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If $a + b = 10$ and $ab = 16$, then what is the value of $a^3 + b^3$?

Options :

1. ✖ 640
2. ✔ 520
3. ✖ 640
4. ✖ 720

Question Number : 42 Question Id : 630680707868 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો $a + b = 10$ અને $ab = 16$ હોય, તો $a^3 + b^3$ નું મૂલ્ય શું છે?

Options :

1. ✖ 640

2. ✔ 520

3. ✖ 640

4. ✖ 720

Question Number : 43 Question Id : 630680707869 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If $x - \frac{2}{x} = 15$, then what is the value of $x^2 + \frac{4}{x^2}$?

Options :

1. ✔ 229

2. ✖ 227

3. ✖ 221

4. ✖ 223

Question Number : 43 Question Id : 630680707869 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો $x - \frac{2}{x} = 15$ હોય, તો $x^2 + \frac{4}{x^2}$ નું મૂલ્ય શું હશે?

Options :

1. ✔ 229

2. ✖ 227

3. ✖ 221

4. ✖ 223

Question Number : 44 Question Id : 630680707960 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If $x + y = 3$, $x^3 + y^3 = 7$, then what is the value of $18xy$?

Options :

1. ✖ 50

2. ✔ 40

3. ✖ 20

4. ✖ 24

Question Number : 44 Question Id : 630680707960 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો $x + y = 3$, $x^3 + y^3 = 7$ હોય, તો $18xy$ નું મૂલ્ય કેટલું છે?

Options :

1. ✖ 50

2. ✔ 40

3. ✖ 20

4. ✖ 24

Question Number : 45 Question Id : 630680707754 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If $3a - \left(\frac{3}{a}\right) - 3 = 0$, then what is the value of $a^3 - \left(\frac{1}{a^3}\right) + 2$?

Options :

1. ✖ 0

2. ✖ 2

3. ✖ 4

4. ✔ 6

Question Number : 45 Question Id : 630680707754 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો $3a - \left(\frac{3}{a}\right) - 3 = 0$ હોય, તો $a^3 - \left(\frac{1}{a^3}\right) + 2$ નું મૂલ્ય કેટલું છે?

Options :

1. ✖ 0

2. ✖ 2

3. ✖ 4

4. ✔ 6

Question Number : 46 Question Id : 630680707786 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The average height of L, M and N is 190 cm. If the average height of L and M is 158 cm and the average height of M and N is 157 cm, then what is the height of M?

Options :

1. ✖ 62 cm

2. ✖ 69 cm

3. ✓ 60 cm

4. ✗ 64 cm

Question Number : 46 Question Id : 630680707786 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

L, M અને Nની સરેરાશ ઊંચાઈ 190 cm છે. જો L અને M ની સરેરાશ ઊંચાઈ 158 cm છે અને M અને Nની સરેરાશ ઊંચાઈ 157 cm છે, તો M ની ઊંચાઈ કેટલી હશે?

Options :

1. ✗ 62 cm

2. ✗ 69 cm

3. ✓ 60 cm

4. ✗ 64 cm

Question Number : 47 Question Id : 630680707875 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Average age of a group of 27 boys is 30 years. A boy having age 22 years leaves the group. A new boy joins the group and the average increases by 1 year. What is the age of the new boy?

Options :

1. ✗ 45 years

2. ✗ 48 years

3. ✓ 49 years

4. ✗ 52 years

Question Number : 47 Question Id : 630680707875 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

27 છોકરાઓના જૂથની સરેરાશ ઉંમર 30 વર્ષ છે. 22 વર્ષનો એક છોકરો જૂથ છોડી દે છે. એક નવો છોકરો જૂથમાં જોડાય છે અને સરેરાશ 1 વર્ષ વધે છે. તો નવા છોકરાની ઉંમર કેટલી હશે?

Options :

1. ✖ 45 વર્ષ

2. ✖ 48 વર્ષ

3. ✔ 49 વર્ષ

4. ✖ 52 વર્ષ

Question Number : 48 Question Id : 630680707846 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The average of three values is 70. If first value is $\frac{3}{4}$ of the third value and third value is 10 more than second value, then what will be the difference between the first and second value?

Options :

1. ✖ 15

2. ✖ 17

3. ✔ 10

4. ✖ 12

Question Number : 48 Question Id : 630680707846 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ત્રણ મૂલ્યોની સરેરાશ 70 છે. જો પ્રથમ મૂલ્ય ત્રીજા મૂલ્યના $\frac{3}{4}$ હોય અને ત્રીજું મૂલ્ય બીજા મૂલ્ય કરતાં 10 વધુ હોય, તો પ્રથમ અને બીજા મૂલ્ય વચ્ચે શું તફાવત હશે?

Options :

1. ✖ 15

2. ✖ 17

3. ✔ 10

4. ✖ 12

Question Number : 49 Question Id : 630680707917 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Marked price of an article is Rs. 2500. If a discount of 30 percent is given, then what is the selling price of the article?

Options :

1. ✖ Rs. 1820

2. ✖ Rs. 1650

3. ✔ Rs. 1750

4. ✖ Rs. 1680

Question Number : 49 Question Id : 630680707917 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક વસ્તુની અંકિત કિંમત Rs. 2500 છે. જો 30 ટકા ડિસ્કાઉન્ટ આપવામાં આવે, તો તે વસ્તુની વેચાણકિંમત કેટલી છે?

Options :

1. ✖ Rs. 1820

2. ✖ Rs. 1650

3. ✔ Rs. 1750

4. ✖ Rs. 1680

Question Number : 50 Question Id : 630680707684 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A merchant marks the price of his article 60 percent above the cost price. He gives some discount on it and earns a profit of 30 percent. What is the discount percentage?

Options :

1. ✖ 16.25 percent
2. ✔ 18.75 percent
3. ✖ 25 percent
4. ✖ 20 percent

Question Number : 50 Question Id : 630680707684 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક વેપારી તેની વસ્તુની કિંમત ખરીદ કિંમત કરતાં 60 ટકા વધારે ચિહ્નિત કરે છે. તેના પર થોડું ડિસ્કાઉન્ટ આપે છે અને 30 ટકા નફો કમાય છે. તો ડિસ્કાઉન્ટની ટકાવારી કેટલી છે?

Options :

1. ✖ 16.25 ટકા
2. ✔ 18.75 ટકા
3. ✖ 25 ટકા
4. ✖ 20 ટકા

Question Number : 51 Question Id : 630680707678 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If c is 75 percent less than d, then d is how much percentage more than c?

Options :

1. ✔ 300
2. ✖ 325

3. ✖ 350

4. ✖ 275

Question Number : 51 Question Id : 630680707678 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો c એ d કરતાં 75 ટકા ઓછો હોય, તો d એ c કરતાં કેટલા ટકા વધારે છે?

Options :

1. ✔ 300

2. ✖ 325

3. ✖ 350

4. ✖ 275

Question Number : 52 Question Id : 630680707703 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the Least Common Multiple of $\frac{3}{2}$, $\frac{9}{4}$ and $\frac{6}{5}$?

Options :

1. ✔ 18

2. ✖ $\frac{18}{5}$

3. ✖ $\frac{6}{10}$

4. ✖ 15

Question Number : 52 Question Id : 630680707703 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

$\frac{3}{2}, \frac{9}{4}$ અને $\frac{6}{5}$ નો લઘુત્તમ સામાન્ય અવયવી (લ.સા.અ.) શું છે?

Options :

1. ✓ 18

2. ✗ $\frac{18}{5}$

3. ✗ $\frac{6}{10}$

4. ✗ 15

Question Number : 53 Question Id : 630680707647 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the value of $1^3 + 3^3 + 5^3 + \dots + 15^3$?

Options :

1. ✗ 8230

2. ✓ 8128

3. ✗ 8438

4. ✗ 8328

Question Number : 53 Question Id : 630680707647 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

$1^3 + 3^3 + 5^3 + \dots + 15^3$ ની કિંમત કેટલી છે?

Options :

1. ✗ 8230

2. ✓ 8128

3. ✖ 8438

4. ✖ 8328

Question Number : 54 Question Id : 630680707677 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The greatest possible length which can be used to measure exactly the lengths 8 m 16 cm, 6 m 24 cm, 11 m 04 cm is _____ cm.

Options :

1. ✖ 58

2. ✖ 68

3. ✖ 54

4. ✔ 48

Question Number : 54 Question Id : 630680707677 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

8 m 16 cm, 6 m 24 cm, 11 m 04 cm લંબાઈને બરાબર માપવા માટે વાપરી શકાય તેવી સૌથી મોટી શક્ય લંબાઈ _____ cm છે.

Options :

1. ✖ 58

2. ✖ 68

3. ✖ 54

4. ✔ 48

Question Number : 55 Question Id : 630680707820 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the value of $\left(\frac{343}{7^2} - \frac{81}{27} + \frac{14}{7} + \frac{51}{3}\right) \times 3 + 10$?

Options :

1. ✓ 79

2. ✗ 81

3. ✗ 83

4. ✗ 87

Question Number : 55 Question Id : 630680707820 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

$\left(\frac{343}{7^2} - \frac{81}{27} + \frac{14}{7} + \frac{51}{3}\right) \times 3 + 10$ નું મૂલ્ય કેટલું છે?

Options :

1. ✓ 79

2. ✗ 81

3. ✗ 83

4. ✗ 87

Question Number : 56 Question Id : 630680707767 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Student L got 60 marks more than the student M and the marks of L were equal to the 65 percent of the sum of their marks. What are the marks obtained by L and M respectively?

Options :

1. ✗ 150, 80

2. ✓ 130, 70

3. ✗ 120, 50

4. ✖ 100, 40

Question Number : 56 Question Id : 630680707767 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

વિદ્યાર્થી L ને વિદ્યાર્થી M કરતા 60 ગુણ વધુ મળ્યા અને L ના ગુણ તેમના ગુણોના સરવાળાના 65 ટકા જેટલા હતા. L અને M એ અનુક્રમે મેળવેલા ગુણ કેટલા છે?

Options :

1. ✖ 150, 80

2. ✔ 130, 70

3. ✖ 120, 50

4. ✖ 100, 40

Question Number : 57 Question Id : 630680707653 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The profit earned by selling a laptop for Rs. 7280 is equal to the loss incurred by selling the same laptop for Rs. 6190.
What should be the selling price of the laptop to earn 20 percent profit?

Options :

1. ✖ Rs. 7982

2. ✔ Rs. 8082

3. ✖ Rs. 8158

4. ✖ Rs. 8468

Question Number : 57 Question Id : 630680707653 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક લેપટોપને Rs. 7280 માં વેચીને જે નફો થયો છે, તે એ જ લેપટોપને Rs. 6190 માં વેચવાથી થયેલા નુકસાન જેટલો છે. 20 ટકા નફો મેળવવા માટે લેપટોપની વેચાણ કિંમત કેટલી હોવી જોઈએ?

Options :

1. ✖ Rs. 7982
2. ✔ Rs. 8082
3. ✖ Rs. 8158
4. ✖ Rs. 8468

Question Number : 58 Question Id : 630680707825 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Profit obtained on selling an article for Rs. 460 is equal to the loss incurred on selling that article for Rs. 380. If selling price is Rs. 400, then what will be the loss percentage?

Options :

1. ✖ 5.25 percent
2. ✔ 4.76 percent
3. ✖ 6.66 percent
4. ✖ 7.14 percent

Question Number : 58 Question Id : 630680707825 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક વસ્તુને Rs. 460માં વેચવા પર મળેલો નફો, તે વસ્તુને Rs. 380માં વેચવા પર થયેલા નુકસાનની બરાબર છે. જો વેચાણ કિંમત Rs. 400 હોય, તો નુકસાનની ટકાવારી કેટલી હશે?

Options :

1. ✖ 5.25 ટકા
2. ✔ 4.76 ટકા

3. ✖ 6.66 ટકા

4. ✖ 7.14 ટકા

Question Number : 59 Question Id : 630680707916 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Both X and Y sells their bag at the rate of Rs. 9000 per bag. X earned a profit of 10 percent while Y incurred a loss of 25 percent. What is the ratio of cost prices of X and Y?

Options :

1. ✔ 15 : 22

2. ✖ 18 : 23

3. ✖ 9 : 11

4. ✖ 5 : 7

Question Number : 59 Question Id : 630680707916 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

X અને Y બંને પોતાની બેગને Rs. 9000 પ્રતિ બેગના દરે વેચે છે. X ને 10 ટકા નફો થયો હતો જ્યારે Y ને 25 ટકાનું નુકસાન થયું હતું. X અને Y ની પડતર કિંમતોનો ગુણોત્તર કેટલો છે?

Options :

1. ✔ 15 : 22

2. ✖ 18 : 23

3. ✖ 9 : 11

4. ✖ 5 : 7

Question Number : 60 Question Id : 630680707657 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If $X : Y = 5 : 4$, then what is the value of $X + Y : Y$?

Options :

1. ✓ 9 : 4

2. ✗ 4 : 9

3. ✗ 4 : 5

4. ✗ 7 : 4

Question Number : 60 Question Id : 630680707657 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો $X : Y = 5 : 4$ હોય, તો $X + Y : Y$ ની કિંમત કેટલી છે?

Options :

1. ✓ 9 : 4

2. ✗ 4 : 9

3. ✗ 4 : 5

4. ✗ 7 : 4

Question Number : 61 Question Id : 630680707920 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If $p : q = 11 : 2$ and $q : r = 3 : 2$, then what is the value of $p : q : r$?

Options :

1. ✗ 33 : 6 : 2

2. ✗ 33 : 4 : 6

3. ✗ 33 : 6 : 1

4. ✓ 33 : 6 : 4

Question Number : 61 Question Id : 630680707920 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો $p : q = 11 : 2$ અને $q : r = 3 : 2$ હોય, તો $p : q : r$ નું મૂલ્ય શોધો.

Options :

1. ✖ 33 : 6 : 2

2. ✖ 33 : 4 : 6

3. ✖ 33 : 6 : 1

4. ✔ 33 : 6 : 4

Question Number : 62 Question Id : 630680707921 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A box consist of 5 rupees, 2 rupees and 1 rupee coins and their total values are in the ratio of 10 : 6 : 7 respectively. If there are total 144 coins, then how many 2 rupees coins are there in the box?

Options :

1. ✖ 24

2. ✔ 36

3. ✖ 84

4. ✖ 96

Question Number : 62 Question Id : 630680707921 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક બોક્સમાં 5 રૂપિયા, 2 રૂપિયા અને 1 રૂપિયાના સિક્કા છે અને તેમનું કુલ મૂલ્ય અનુક્રમે 10 : 6 : 7 ના ગુણોત્તરમાં છે. જો કુલ 144 સિક્કા હોય, તો બોક્સમાં કેટલા 2 રૂપિયાના સિક્કા હશે?

Options :

1. ✖ 24

2. ✓ 36

3. ✗ 84

4. ✗ 96

Question Number : 63 Question Id : 630680707804 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

M and N together can complete a work in 24 days. N alone can complete the same work in 72 days. In how many days will M alone complete the same work?

Options :

1. ✗ 42 days

2. ✗ 56 days

3. ✗ 46 days

4. ✓ 36 days

Question Number : 63 Question Id : 630680707804 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

M અને N સાથે મળીને 24 દિવસમાં એક કાર્ય પૂર્ણ કરી શકે છે. N એકલો એ જ કામ 72 દિવસમાં પૂર્ણ કરી શકે છે. M એકલો એ જ કામ કેટલા દિવસમાં પૂરું કરશે?

Options :

1. ✗ 42 દિવસ

2. ✗ 56 દિવસ

3. ✗ 46 દિવસ

4. ✓ 36 દિવસ

Question Number : 64 Question Id : 630680707689 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

T1, T2 and T3 together can complete a work in 165 days less than T1 alone, 82.5 days less than T2 alone and 27.5 days less than T3 alone. T1, T2 and T3 together take 82.5 days to complete the same work. In how many days T1 and T2 together can complete the same work?

Options :

1. ✖ 107 days
2. ✖ 105 days
3. ✖ 110 days
4. ✔ 99 days

Question Number : 64 Question Id : 630680707689 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

T1, T2 અને T3 મળીને એકલા T1 કરતાં 165 દિવસમાં, એકલા T2 કરતાં 82.5 દિવસ ઓછા અને એકલા T3 કરતાં 27.5 દિવસ ઓછાં કામ પૂર્ણ કરી શકે છે. T1, T2 અને T3 એકસાથે સમાન કામ પૂર્ણ કરવામાં 82.5 દિવસ લે છે. T1 અને T2 મળીને કેટલા દિવસમાં એક જ કામ પૂર્ણ કરી શકે છે?

Options :

1. ✖ 107 દિવસ
2. ✖ 105 દિવસ
3. ✖ 110 દિવસ
4. ✔ 99 દિવસ

Question Number : 65 Question Id : 630680707747 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The distance between place K and L is 1584 km. An express train leaves place K at 4:20 p.m. and runs at a speed of 198 km/hr. The train stops on the way for 50 minutes. At what time the train reaches at place L?

Options :

1. ✖ 12:40 am
2. ✔ 1:10 am
3. ✖ 2:20 am
4. ✖ 3:30 am

Question Number : 65 Question Id : 630680707747 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

સ્થળ K અને L વચ્ચેનું અંતર 1584 km છે. એક એક્સપ્રેસ ટ્રેન 4:20 p.m. ક્લાકે K સ્થળથી ઉપડે છે અને 198 km/hrની ઝડપે દોડે છે. ટ્રેન રસ્તામાં 50 મિનિટ માટે ઊભી રહે છે. તો ટ્રેન કયા સમયે L સ્થાને પહોંચે છે?

Options :

1. ✖ 12:40 am
2. ✔ 1:10 am
3. ✖ 2:20 am
4. ✖ 3:30 am

Question Number : 66 Question Id : 630680707749 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The distance between place E and F is 702 km. An express train leaves place E at 4:00 p.m. and runs at a speed of 54 km/hr. The train stops on the way for 50 minutes. At what time the train reaches at place F?

Options :

1. ✖ 4:20 am
2. ✔ 5:50 am

3. ✖ 6:30 am

4. ✖ 3:50 am

Question Number : 66 Question Id : 630680707749 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

સ્થળ E અને સ્થળ F વચ્ચેનું અંતર 702 km છે. એક એક્સપ્રેસ ટ્રેન 4:00 p.m. ક્વાટે E સ્થળથી ઉપડે છે અને 54 km/hr ની ઝડપે દોડે છે. ટ્રેન રસ્તામાં 50 મિનિટ માટે ઊભી રહે છે. તો ટ્રેન કયા સમયે F સ્થળ પર પહોંચે છે?

Options :

1. ✖ 4:20 am

2. ✔ 5:50 am

3. ✖ 6:30 am

4. ✖ 3:50 am

Question Number : 67 Question Id : 630680707895 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A bus travels for 4 hours at the speed of 65 km/hr. A train travels 90 km more than the bus in 1 hour more. What is the speed of the train?

Options :

1. ✖ 85 km/hr

2. ✖ 75 km/hr

3. ✔ 70 km/hr

4. ✖ 80 km/hr

Question Number : 67 Question Id : 630680707895 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક બસ 65 km/hr ની ઝડપે 4 કલાકની મુસાફરી કરે છે. એક ટ્રેન વધુ 1 કલાકના સમયમાં બસ કરતા 90 km વધારે મુસાફરી કરે છે. તો ટ્રેનની ઝડપ કેટલી છે?

Options :

1. ✖ 85 km/hr
2. ✖ 75 km/hr
3. ✔ 70 km/hr
4. ✖ 80 km/hr

Question Number : 68 Question Id : 630680707897 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Diameter of wheel of a cycle is 1.4 cm. A cyclist takes 12 minutes to reach a destination at the speed of 53.9 km/hr. How many revolutions will the wheel make during the journey?

Options :

1. ✖ 312000
2. ✔ 245000
3. ✖ 276000
4. ✖ 208000

Question Number : 68 Question Id : 630680707897 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક સાયકલના વ્હીલ(પૈડા)નો વ્યાસ 1.4 cm. છે. સાયકલ સવારને 53.9 km/hr ની ઝડપે ગંતવ્ય સ્થાન સુધી પહોંચવામાં 12 મિનિટ લાગે છે. મુસાફરી દરમિયાન વ્હીલ(પૈડા) કેટલીવાર ગોળ આંટા ફરશે?

Options :

1. ✖ 312000

2. ✓ 245000

3. ✗ 276000

4. ✗ 208000

Question Number : 69 Question Id : 630680707726 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What will be the sum of the sequence $17 + 21 + 25 + \dots + 213$?

Options :

1. ✗ 6150

2. ✗ 5450

3. ✓ 5750

4. ✗ 5650

Question Number : 69 Question Id : 630680707726 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

$17 + 21 + 25 + \dots + 213$ શ્રેણીનો સરવાળો કેટલો થશે?

Options :

1. ✗ 6150

2. ✗ 5450

3. ✓ 5750

4. ✗ 5650

Question Number : 70 Question Id : 630680707963 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

7th term of a geometric progression is 2 and its 12th term is 1/16. What is the first term of this progression?

Options :

1. ✓ 128

2. ✗ 64

3. ✗ 256

4. ✗ 32

Question Number : 70 Question Id : 630680707963 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

સમગુણોત્તર શ્રેણીનું 7મું પદ 2 છે અને તેનું 12મું પદ 1/16 છે. આ શ્રેણીનું પ્રથમ પદ શું છે?

Options :

1. ✓ 128

2. ✗ 64

3. ✗ 256

4. ✗ 32

English

Section Id :	63068034690
Section Number :	3
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	12
Number of Questions to be attempted :	12
Section Marks :	15
Section Negative Marks :	0.25
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1

Sub-Section Id :

63068043911

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Number : 71 Question Id : 630680706020 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate option.

I was made very uneasy in my mind by Mrs. Pocket's _____ into a discussion with Drummle.

Options :

1. ✖ trapping
2. ✔ falling
3. ✖ collapsing
4. ✖ dropping

Question Number : 71 Question Id : 630680706020 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate option.

I was made very uneasy in my mind by Mrs. Pocket's _____ into a discussion with Drummle.

Options :

1. ✖ trapping
2. ✔ falling
3. ✖ collapsing
4. ✖ dropping

Question Number : 72 Question Id : 630680706092 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate option.

To this effect the sergeant and the nearest men were _____ under their breath, when Joe and I came up.

Options :

1. ✖ conveying
2. ✖ transmitting
3. ✔ speaking
4. ✖ pipping

Question Number : 72 Question Id : 630680706092 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate option.

To this effect the sergeant and the nearest men were _____ under their breath, when Joe and I came up.

Options :

1. ✖ conveying
2. ✖ transmitting
3. ✔ speaking
4. ✖ pipping

Question Number : 73 Question Id : 630680706050 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate option.

Some half an hour, since I had put my new suit on, I had gone _____ an immensity of posturing with Mr. Pumblechook's very limited dressing-glass, in the futile endeavour to see my legs.

Options :

1. ✖ toward

2. ✖ beneath

3. ✖ until

4. ✔ through

Question Number : 73 Question Id : 630680706050 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate option.

Some half an hour, since I had put my new suit on, I had gone _____ an immensity of posturing with Mr. Pumblechook's very limited dressing-glass, in the futile endeavour to see my legs.

Options :

1. ✖ toward

2. ✖ beneath

3. ✖ until

4. ✔ through

Question Number : 74 Question Id : 630680706065 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate option.

Romel _____ to his feet.

Options :

1. ✖ spring

2. ✖ springing

3. ✖ have sprung

4. ✔ sprang

Question Number : 74 Question Id : 630680706065 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate option.

Romel _____ to his feet.

Options :

1. ✖ spring
2. ✖ springing
3. ✖ have sprung
4. ✔ sprang

Question Number : 75 Question Id : 630680705979 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The sentence given below is divided and jumbled into four parts. Choose the option that arranges these parts to form a meaningful sentence.

- A. of the pronoun "you" for use only in addressing the emperor
- B. ground clear; and the Japanese language includes special forms
- C. servants went ahead of the Inca emperor's litter and swept the
- D. the Aztec and Inca emperors were both carried about in litters;

Options :

1. ✔ DCBA
2. ✖ CBAD
3. ✖ BADC
4. ✖ ADCB

Question Number : 75 Question Id : 630680705979 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The sentence given below is divided and jumbled into four parts. Choose the option that arranges these parts to form a meaningful sentence.

- A. of the pronoun "you" for use only in addressing the emperor
- B. ground clear; and the Japanese language includes special forms
- C. servants went ahead of the Inca emperor's litter and swept the
- D. the Aztec and Inca emperors were both carried about in litters;

Options :

1. ✓ DCBA

2. ✗ CBAD

3. ✗ BADC

4. ✗ ADCB

Question Number : 76 Question Id : 630680706053 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The sentence given below is divided and jumbled into four parts. Choose the option that arranges these parts to form a meaningful sentence.

- A. he was taken with a violent fit of trembling
- B. any means prepared for nothing; and, consequently, when
- C. now, being prepared for almost anything, he was not by
- D. the Bell struck One, and no shape appeared,

Options :

1. ✓ CBDA

2. ✗ BADC

3. ✗ DBAC

4. ✗ ADCB

Question Number : 76 Question Id : 630680706053 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The sentence given below is divided and jumbled into four parts. Choose the option that arranges these parts to form a meaningful sentence.

- A. he was taken with a violent fit of trembling
- B. any means prepared for nothing; and, consequently, when
- C. now, being prepared for almost anything, he was not by
- D. the Bell struck One, and no shape appeared,

Options :

- 1. ✓ CBDA
- 2. ✗ BADC
- 3. ✗ DBAC
- 4. ✗ ADCB

Question Number : 77 Question Id : 630680705966 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate word for the given phrase.
Collective noun for ships.

Options :

- 1. ✗ Jetty
- 2. ✓ Fleet
- 3. ✗ Harbour
- 4. ✗ Armada

Question Number : 77 Question Id : 630680705966 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate word for the given phrase.
Collective noun for ships.

Options :

1. ✖ Jetty
2. ✔ Fleet
3. ✖ Harbour
4. ✖ Armada

Question Number : 78 Question Id : 630680706010 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate word for the given phrase.

A herd or flock of animals being driven in a body.

Options :

1. ✔ Drove
2. ✖ Horde
3. ✖ Posse
4. ✖ Torrent

Question Number : 78 Question Id : 630680706010 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate word for the given phrase.

A herd or flock of animals being driven in a body.

Options :

1. ✔ Drove
2. ✖ Horde
3. ✖ Posse
4. ✖ Torrent

Question Number : 79 Question Id : 630680697275 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Translate the following question:

What is negative effect on our sense of smell?

Options :

1. ✓ આપણી ઘ્રાણેન્દ્રિય પર નકારાત્મક અસર શું હોય છે?
2. ✗ આપણી ઘ્રાણેન્દ્રિય પર શી અસર છે?
3. ✗ આપણી ઘ્રાણેન્દ્રિયની અસર શેની પર હોય છે?
4. ✗ આપણી ઘ્રાણેન્દ્રિયની નકારાત્મક અસર શેની પર હોય છે?

Question Number : 79 Question Id : 630680697275 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Translate the following question:

What is negative effect on our sense of smell?

Options :

1. ✓ આપણી ઘ્રાણેન્દ્રિય પર નકારાત્મક અસર શું હોય છે?
2. ✗ આપણી ઘ્રાણેન્દ્રિય પર શી અસર છે?
3. ✗ આપણી ઘ્રાણેન્દ્રિયની અસર શેની પર હોય છે?
4. ✗ આપણી ઘ્રાણેન્દ્રિયની નકારાત્મક અસર શેની પર હોય છે?

Question Number : 80 Question Id : 630680706089 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate antonym of the given word.

Tender

Options :

1. ✓ Unbreakable
2. ✓ Callous
3. ✗ Saintly
4. ✗ Supple

Note: For this question, ambiguity is found in question/answer. Candidate will get full marks for this question if any of the correct options are chosen.

Question Number : 80 Question Id : 630680706089 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate antonym of the given word.

Tender

Options :

1. ✓ Unbreakable
2. ✓ Callous
3. ✗ Saintly
4. ✗ Supple

Note: For this question, ambiguity is found in question/answer. Candidate will get full marks for this question if any of the correct options are chosen.

Question Number : 81 Question Id : 630680706033 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate synonym of the given word.

Expedite

Options :

1. ✗ Cease

2. ✖ Hinder

3. ✔ Hasten

4. ✖ Siege

Question Number : 81 Question Id : 630680706033 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate synonym of the given word.

Expedite

Options :

1. ✖ Cease

2. ✖ Hinder

3. ✔ Hasten

4. ✖ Siege

Sub-Section Number :

2

Sub-Section Id :

63068043912

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Id : 630680706099 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix Question Numbers : (82 to 85)

Read the given passage carefully and select the most appropriate answer to the questions that follow.

Historians have judged the Qing dynasty's vulnerability and weakness to foreign imperialism in the 19th century to be based mainly on its maritime naval weakness, but it achieved military success against Westerners on land. The historian Edward L. Dreyer stated, "China's nineteenth-century humiliations were strongly related to her weakness and failure at sea. At the start of the First Opium War, China had no unified navy and not a sense of how vulnerable she was to attack from the sea. British navy forces sailed and steamed wherever they wanted to go. In the Second Opium War (1856–60), the Chinese had no way to prevent the Anglo-French navy expedition of 1860 from sailing into the Gulf of Zhili and landing as near as

possible to Beijing. Meanwhile, new but not exactly modern Chinese armies suppressed the mid-century rebellions, bluffed Russia into a peaceful settlement of disputed frontiers in Central Asia, and defeated the French forces on land in the Sino-French War (1884–85). But the defeat at sea, and the resulting threat to steamship traffic to Taiwan, forced China to conclude peace on unfavourable terms.

Sub questions

Question Number : 82 Question Id : 630680706100 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

From the given options, identify the suitable title for the passage.

Options :

1. ✓ China's Downfall
2. ✗ Edward L. Dreyer stated
3. ✗ Rise of the Qing Dynasty
4. ✗ Wars at Sea

Question Number : 83 Question Id : 630680706101 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following statements is not true with respect to the passage.

Options :

1. ✗ China was not aware of how vulnerable she was to attack from the sea.

In the Second Opium War, the Chinese had no way to prevent the Anglo-French naval expedition from sailing into

2. ✗ the Gulf of Zhili.
3. ✗ China had a powerful army.
4. ✓ China lost battle with Russia and France.

Question Number : 84 Question Id : 630680706102 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Identify the correct inference that can be drawn from the passage.

Options :

1. ✖ The Qing dynasty ruled a major part of Asia.
2. ✖ The French had stronger Army than China.
3. ✔ China faced this humiliation because despite being strong at land, it wasn't strong at sea.
4. ✖ The Second Opium War China won against the Anglo- French Navy.

Question Number : 85 Question Id : 630680706103 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the tone of the passage?

Options :

1. ✖ Ambivalent
2. ✔ Narrative
3. ✖ Distressed
4. ✖ Remorseful

Question Id : 630680706099 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix Question Numbers : (82 to 85)

Read the given passage carefully and select the most appropriate answer to the questions that follow.

Historians have judged the Qing dynasty's vulnerability and weakness to foreign imperialism in the 19th century to be based mainly on its maritime naval weakness, but it achieved military success against Westerners on land. The historian Edward L. Dreyer stated, "China's nineteenth-century humiliations were strongly related to her weakness and failure at sea. At the start of the First Opium War, China had no unified navy and not a sense of how vulnerable she was to attack from the sea. British navy forces sailed and steamed wherever they wanted to go. In the Second Opium War (1856–60), the Chinese had no way to prevent the Anglo-French navy expedition of 1860 from sailing into the Gulf of Zhili and landing as near as possible to Beijing. Meanwhile, new but not exactly modern Chinese armies suppressed the

mid-century rebellions, bluffed Russia into a peaceful settlement of disputed frontiers in Central Asia, and defeated the French forces on land in the Sino-French War (1884–85). But the defeat at sea, and the resulting threat to steamship traffic to Taiwan, forced China to conclude peace on unfavourable terms.

Sub questions

Question Number : 82 Question Id : 630680706100 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

From the given options, identify the suitable title for the passage.

Options :

1. ✓ China's Downfall
2. ✗ Edward L. Dreyer stated
3. ✗ Rise of the Qing Dynasty
4. ✗ Wars at Sea

Question Number : 83 Question Id : 630680706101 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following statements is not true with respect to the passage.

Options :

1. ✗ China was not aware of how vulnerable she was to attack from the sea.

In the Second Opium War, the Chinese had no way to prevent the Anglo-French naval expedition from sailing into

2. ✗ the Gulf of Zhili.
3. ✗ China had a powerful army.
4. ✓ China lost battle with Russia and France.

Question Number : 84 Question Id : 630680706102 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Identify the correct inference that can be drawn from the passage.

Options :

1. ✖ The Qing dynasty ruled a major part of Asia.
2. ✖ The French had stronger Army than China.
3. ✔ China faced this humiliation because despite being strong at land, it wasn't strong at sea.
4. ✖ The Second Opium War China won against the Anglo- French Navy.

Question Number : 85 Question Id : 630680706103 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the tone of the passage?

Options :

1. ✖ Ambivalent
2. ✔ Narrative
3. ✖ Distressed
4. ✖ Remorseful

Gujarati

Section Id :	63068034691
Section Number :	4
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	15
Number of Questions to be attempted :	15
Section Marks :	15
Section Negative Marks :	0.25
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	63068043913
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 86 Question Id : 630680703255 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘પવનચક્કી’ સમાસનો સાચો વિગ્રહ શોધો

Options :

1. ✖ પવનની ચક્કી
2. ✖ પવનથી ચક્કી
3. ✖ પવન અને ચક્કી
4. ✔ પવનથી ચાલતી ચક્કી

Question Number : 86 Question Id : 630680703255 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘પવનચક્કી’ સમાસનો સાચો વિગ્રહ શોધો

Options :

1. ✖ પવનની ચક્કી
2. ✖ પવનથી ચક્કી
3. ✖ પવન અને ચક્કી
4. ✔ પવનથી ચાલતી ચક્કી

Question Number : 87 Question Id : 630680703269 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના શબ્દનો સમાસ ઓળખાવો- નવરાત્રિ

Options :

1. ✖ મધ્યમપદલોપી સમાસ

2. ✖ દ્વંદ્વ સમાસ

3. ✔ દ્વિગુ સમાસ

4. ✖ કર્મધારય સમાસ

Question Number : 87 Question Id : 630680703269 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના શબ્દનો સમાસ ઓળખાવો- નવરાત્રિ

Options :

1. ✖ મધ્યમપદ્મોપી સમાસ

2. ✖ દ્વંદ્વ સમાસ

3. ✔ દ્વિગુ સમાસ

4. ✖ કર્મધારય સમાસ

Question Number : 88 Question Id : 630680703306 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના વિકલ્પોમાંથી 'પ્રતિષ્ઠા' નો સાચો સંઘિવિગ્રહ શોધો.

Options :

1. ✖ પ્રતિ + ષ્ઠા

2. ✖ પ્રતી + સ્થા

3. ✔ પ્રતિ + સ્થા

4. ✖ પ્રતી + ષ્ઠા

Question Number : 88 Question Id : 630680703306 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના વિકલ્પોમાંથી 'પ્રતિષ્ઠા' નો સાચો સંઘિવિગ્રહ શોધો.

Options :

1. ✖ પ્રતિ + ષ્ઠા
2. ✖ પ્રતી + સ્થા
3. ✔ પ્રતિ + સ્થા
4. ✖ પ્રતી + ષ્ઠા

Question Number : 89 Question Id : 630680703329 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'શેષનાગ' સમાનાર્થી શબ્દ શોધો

Options :

1. ✖ વેશનાગ
2. ✖ કાળીનાગ
3. ✖ કેશનાગ
4. ✔ નાગેશ

Question Number : 89 Question Id : 630680703329 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'શેષનાગ' સમાનાર્થી શબ્દ શોધો

Options :

1. ✖ વેશનાગ
2. ✖ કાળીનાગ
3. ✖ કેશનાગ

4. ✓ નાગેશ

Question Number : 90 Question Id : 630680703350 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

સંઘિ છોડો= સમાચાર

Options :

1. ✖ સમા+ચાર

2. ✖ ચાર+સમ

3. ✓ સમ્ + આચાર

4. ✖ સમા+અચાર

Question Number : 90 Question Id : 630680703350 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

સંઘિ છોડો= સમાચાર

Options :

1. ✖ સમા+ચાર

2. ✖ ચાર+સમ

3. ✓ સમ્ + આચાર

4. ✖ સમા+અચાર

Question Number : 91 Question Id : 630680703189 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘વક્તા’ શબ્દનો વિરુદ્ધાર્થી શબ્દ શોધો

Options :

1. ✖ ત્યક્તા

2. ✓ શ્રોતા

3. ✗ ભોક્તા

4. ✗ ભાષક

Question Number : 91 Question Id : 630680703189 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘વક્તા’ શબ્દનો વિરુદ્ધાર્થી શબ્દ શોધો

Options :

1. ✗ ત્યક્તા

2. ✓ શ્રોતા

3. ✗ ભોક્તા

4. ✗ ભાષક

Question Number : 92 Question Id : 630680703214 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘ટીપે ટીપે સરોવર ભરાય’ કહેવતનો અર્થ શોધો

Options :

1. ✓ થોડે થોડે મોટું કામ થાય

2. ✗ એક ટીપાનું મૂલ્ય સમજવું

3. ✗ સરોવર પાસે ટીપાનું કોઈ મૂલ્ય નથી

4. ✗ દુકાળ પડવો

Question Number : 92 Question Id : 630680703214 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘ટીપે ટીપે સરોવર ભરાય’ કહેવતનો અર્થ શોધો

Options :

1. ✓ થોડે થોડે મોટું કામ થાય
2. ✗ એક ટીપાનું મૂલ્ય સમજવું
3. ✗ સરોવર પાસે ટીપાનું કોઈ મૂલ્ય નથી
4. ✗ દુકાળ પડવો

Question Number : 93 Question Id : 630680703218 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘મલિન’ શબ્દનો વિરુદ્ધાર્થી શબ્દ શોધો

Options :

1. ✗ મધુર
2. ✓ નિર્મળ
3. ✗ મેલું
4. ✗ ગંદું

Question Number : 93 Question Id : 630680703218 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘મલિન’ શબ્દનો વિરુદ્ધાર્થી શબ્દ શોધો

Options :

1. ✗

મધુર

2. ✓ નિર્મળ

3. ✗ મેલું

4. ✗ ગંદુ

Question Number : 94 Question Id : 630680703261 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘રૂપ + અંતર’ નું સાચું સંધિ જોડાણ શોધો

Options :

1. ✗ રૂપઅંતર

2. ✗ રૂપઅત્તર

3. ✓ રૂપાંતર

4. ✗ રૂપઉત્તર

Question Number : 94 Question Id : 630680703261 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘રૂપ + અંતર’ નું સાચું સંધિ જોડાણ શોધો

Options :

1. ✗ રૂપઅંતર

2. ✗ રૂપઅત્તર

3. ✓ રૂપાંતર

4. ✗ રૂપઉત્તર

Question Number : 95 Question Id : 630680703293 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ વિકલ્પોમાંથી ખોટી જોડણીવાળો શબ્દ શોધો.

Options :

1. ✖ કીમિયાગર

2. ✖ કિકિયારી

3. ✖ કામિની

4. ✔ કૂળવધુ

Question Number : 95 Question Id : 630680703293 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ વિકલ્પોમાંથી ખોટી જોડણીવાળો શબ્દ શોધો.

Options :

1. ✖ કીમિયાગર

2. ✖ કિકિયારી

3. ✖ કામિની

4. ✔ કૂળવધુ

Question Number : 96 Question Id : 630680703260 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી શુદ્ધ વિધાન શોધો

Options :

1. ✖ વિધાએ મંદિર ફરતે પ્રદક્ષિણા ફરી.
2. ✖ મા – બાપુજી અને બહેન ગયા.
3. ✖ ત્યાં વંડીની દીવાલ પડી ગઈ છે.
4. ✔ પ્રત્યેક વિદ્યાર્થીને ઇનામ મળ્યું.

Question Number : 96 Question Id : 630680703260 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી શુદ્ધ વિધાન શોધો

Options :

1. ✖ વિધાએ મંદિર ફરતે પ્રદક્ષિણા ફરી.
2. ✖ મા – બાપુજી અને બહેન ગયા.
3. ✖ ત્યાં વંડીની દીવાલ પડી ગઈ છે.
4. ✔ પ્રત્યેક વિદ્યાર્થીને ઇનામ મળ્યું.

Question Number : 97 Question Id : 630680703285 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ સમાસનો સાચો વિગ્રહ શોધો - કલ્પવૃક્ષ

Options :

1. ✖ જેની કલ્પના છે વૃક્ષની તે
2. ✖ કામદેવનું વૃક્ષ
3. ✖ કામધેનુ વૃક્ષ

4. ✓ કલ્પેલું આપનાર વૃક્ષ

Question Number : 97 Question Id : 630680703285 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ સમાસનો સાચો વિગ્રહ શોધો - કલ્પવૃક્ષ

Options :

1. ✗ જેની કલ્પના છે વૃક્ષની તે

2. ✗ કામદેવનું વૃક્ષ

3. ✗ કામધેનુ વૃક્ષ

4. ✓ કલ્પેલું આપનાર વૃક્ષ

Question Number : 98 Question Id : 630680703294 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

કાવ્યપંક્તિનું વાચન કરીને આપેલ પ્રશ્નના સાચા જવાબ શોધો.

'હણો ના પાપીને દ્વિગુણ બનશે પાપ જગનાં,

લડો પાપો સામે વિમલ દિલના ગુપ્ત બળથી !' પંક્તિમાં 'વિમલ' શબ્દનો અર્થ શું થાય?

Options :

1. ✗ ગંદા

2. ✓ સ્વચ્છ

3. ✗ મલીન

4. ✗ ઉદાર

Question Number : 98 Question Id : 630680703294 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

કાવ્યપંક્તિનું વાચન કરીને આપેલ પ્રશ્નના સાચા જવાબ શોધો.

'હણો ના પાપીને દ્વિગુણ બનશે પાપ જગનાં,

લડો પાપો સામે વિમલ દિલના ગુમ બળથી !' પંક્તિમાં 'વિમલ' શબ્દનો અર્થ શું થાય?

Options :

1. ✖ ગંદા

2. ✔ સ્વચ્છ

3. ✖ મલીન

4. ✖ ઉદાર

Question Number : 99 Question Id : 630680703322 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

વાક્યોનું વાચન કરીને આપેલ પ્રશ્નના સાચા જવાબ શોધો.

માતા સાધ્વી સ્ત્રી હતી એવી મારા ઉપર છાપ રહેલી છે. હું સમજણો થયો ત્યારથી તેણે કદી ચાતુર્માસ છોડ્યા હોય એવું મને સ્મરણ નથી. કઠણમાં કઠણ વ્રતો તે આદરતી અને નિર્વિઘ્ને પૂરાં કરતી.

પ્રશ્ન

ગાંધીજીના માતાએ કઈ બાબત નિરંતર રાખેલી?

Options :

1. ✔ ચાર મહિનાના એકટાણા

2. ✖ પૂજા

3. ✖ હવેલીદર્શન

4. ✖ વ્રતકથા

Question Number : 99 Question Id : 630680703322 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

વાક્યોનું વાચન કરીને આપેલ પ્રશ્નના સાચા જવાબ શોધો.

માતા સાધ્વી સ્ત્રી હતી એવી મારા ઉપર છાપ રહેલી છે. હું સમજણો થયો ત્યારથી તેણે કદી ચાતુર્માસ છોડ્યા હોય એવું મને સ્મરણ નથી. કઠણમાં કઠણ વ્રતો તે આદરતી અને નિર્વિઘ્ને પૂરાં કરતી.

પ્રશ્ન

ગાંધીજીના માતાએ કઈ બાબત નિરંતર રાખેલી?

Options :

1. ✓ ચાર મહિનાના એકટાણા
2. ✗ પૂજા
3. ✗ હવેલીદર્શન
4. ✗ વ્રતકથા

Question Number : 100 Question Id : 630680703339 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

વાક્યનું સાચું અગ્રેજી ભાષાંતર શોધો

ગાંધી કુટુંબ પ્રથમ તો ગાંધિયાણાનો વેપાર કરનારું હોય એમ જણાય છે.

Options :

1. ✗ The Gandhi family frost of all shopkeepers
2. ✓ The Gandhis belong to the Bania caste and seem to have been originally grocers
3. ✗ Gandhis have been owners of the shops
4. ✗ All Gandhis are businessmen

Question Number : 100 Question Id : 630680703339 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

વાક્યનું સાચું અર્થેજી ભાષાંતર શોધો

ગાંધી કુટુંબ પ્રથમ તો ગાંધિયાણાનો વેપાર કરનારું હોય એમ જણાય છે.

Options :

1. ✖ The Gandhi family frost of all shopkeepers
2. ✔ The Gandhis belong to the Bania caste and seem to have been originally grocers
3. ✖ Gandhis have been owners of the shops
4. ✖ All Gandhis are businessmen