

Question Paper Preview

Notations :

- 1.Options shown in green color and with ✓ icon are correct.
- 2.Options shown in red color and with ✗ icon are incorrect.

Question Paper Name :	212CombineCompetitiveExam LOADER2 005
Subject Name :	212 Combine Competitive Exam Group A and B
Creation Date :	2024-04-05 15:18:52
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 :	63068017403
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 :	63068034950
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 :	63068044198
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 1 Question Id : 630680715860 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

After interchanging the given two numbers and two signs what will be the values of equation (I), (II) and (III) respectively?

$\times$ and $-$, 5 and 9

I. $5 - 9 \times 1 + 4 \div 2$

II. $9 + 5 \times 2 - 6 \div 3$

III. $5 + 9 \times 2 - 3 \div 1$

Options :

1. ✖ 18, 24, 27

2. ✔ 46, 10, 8

3. ✖ 56, 14, 19

4. ✖ 23, 19, 21

Question Number : 1 Question Id : 630680715860 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ બે સંખ્યાઓ અને બે સંજ્ઞાની અદલાબદલી કર્યા પછી અનુક્રમે સમીકરણ (I), (II) અને (III)ના મૂલ્યો શું હશે?

$\times$ અને $-$, 5 અને 9

I. $5 - 9 \times 1 + 4 \div 2$

II. $9 + 5 \times 2 - 6 \div 3$

III. $5 + 9 \times 2 - 3 \div 1$

Options :

1. ✖ 18, 24, 27

2. ✔ 46, 10, 8

3. ✖ 56, 14, 19

4. ✖ 23, 19, 21

Question Number : 2 Question Id : 630680715940 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

After interchanging the given two numbers and two signs what will be the values of equation (I), (II) and (III) respectively?

$-$ and $\times$, 1 and 2

I. $8 \times 3 - 4 \div 2 + 1$

II. $9 \times 3 - 4 \div 2 + 1$

III. $2 \times 3 - 8 \div 1 + 9$

Options :

1. ✖ 8, 5, 0

2. ✖ 5, -1 , -3

3. ✖ 0, -1 , -4

4. ✓ -2, -1, -2

Question Number : 2 Question Id : 630680715940 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલી બે સંખ્યાઓ અને બે ચિન્હોની અદલાબદલી કર્યા પછી સમીકરણ (I), (II) અને (III) ના મૂલ્યો અનુક્રમે શું હશે?

- અને $\times$, 1 અને 2

I. $8 \times 3 - 4 \div 2 + 1$

II. $9 \times 3 - 4 \div 2 + 1$

III. $2 \times 3 - 8 \div 1 + 9$

Options :

1. ✗ 8, 5, 0

2. ✗ 5, -1, -3

3. ✗ 0, -1, -4

4. ✓ -2, -1, -2

Question Number : 3 Question Id : 630680715857 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If $5 A 10 B 5 = 3$ and $14 A 35 B 7 = 9$, then $17 A 63 B 3 = ?$

Options :

1. ✗ 0

2. ✓ -4

3. ✗ 8

4. ✗ -18

Question Number : 3 Question Id : 630680715857 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો 5 A 10 B 5 = 3 અને 14 A 35 B 7 = 9 હોય, તો 17 A 63 B 3 = ?

Options :

1. ✖ 0

2. ✔ -4

3. ✖ 8

4. ✖ -18

Question Number : 4 Question Id : 630680715898 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

After interchanging the given two signs and two numbers, what will be the value of the given equation?

– and ÷, 3 and 6

$$7 \div 3 \times 2 - 6 + 4$$

Options :

1. ✖ 10

2. ✔ 7

3. ✖ 5

4. ✖ 8

Question Number : 4 Question Id : 630680715898 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલા બે ચિહ્નો અને બે સંખ્યાઓને અદલાબદલી કર્યા પછી, આપેલા સમીકરણનું મૂલ્ય શું હશે?

— અને ÷, 3 અને 6

$$7 \div 3 \times 2 - 6 + 4$$

Options :

1. ✖ 10

2. ✔ 7

3. ✖ 5

4. ✖ 8

Question Number : 5 Question Id : 630680716058 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If $85 @ 80 * 8 \# 12 = 107$ and $17 @ 42 * 2 \# 3 = 41$, then $38 @ 54 * 3 \# 2 = ?$

Options :

1. ✖ 40

2. ✖ 18

3. ✔ 58

4. ✖ 51

Question Number : 5 Question Id : 630680716058 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો $85 @ 80 * 8 \# 12 = 107$ અને $17 @ 42 * 2 \# 3 = 41$ હોય, તો $38 @ 54 * 3 \# 2 = ?$

Options :

1. ✖ 40

2. ✖ 18

3. ✔ 58

4. ✖ 51

Question Number : 6 Question Id : 630680715946 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The question below consists of a question and two statements numbered I and II given below it. You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question. Read both statements and give an answer.

What is the length of the train X?

I. Two trains X and Y running in opposite directions and cross each other in 25 seconds.

II. The length of the train Y is 320 m and the difference between the speeds of train X and Y is 14 km/hr and the ratio of the speed of the trains is 19 : 26.

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 : 630680715946 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં એક પ્રશ્ન અને તેની નીચે આપેલા 1 અને II ક્રમવાળા બે વિધાનોનો સમાવેશ થાય છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપવામાં આવેલ ડેટા પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતો છે કે કેમ. બંને વિધાનો વાંચો અને જવાબ આપો.

ટ્રેન X ની લંબાઈ કેટલી છે?

I. બે ટ્રેનો X અને Y એકબીજાની વિરુદ્ધ દિશામાં દોડે છે અને 25 સેકન્ડમાં એકબીજાને પાર કરે છે.

II. ટ્રેન Y ની લંબાઈ 320 મીટર છે અને ટ્રેન X અને Y ની ઝડપ વચ્ચેનો તફાવત 14 km/hr છે અને ટ્રેનોની ઝડપનો ગુણોત્તર 19 : 26 છે.

Options :

1. ✖

જો પ્રશ્નનો જવાબ એક જ વિધાનનો ઉપયોગ કરીને આપી શકાય પરંતુ એકલા બીજા વિધાનનો ઉપયોગ કરીને જવાબ ન આપી શકાય તો.

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

Question Number : 7 Question Id : 630680716026 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The question below consists of a question and two statements numbered I and II given below it. You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question. Read both statements and give an answer.

Total amount of Rs. 62500 was distributed among two boys and 1 girl. How much did each boy get?

I. The girl got $\frac{2}{3}$ of what the two boys together got.

II. The difference between the amount of two boys is Rs. 12500

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 : 7 Question Id : 630680716026 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં એક પ્રશ્ન અને તેની નીચે આપેલા 1 અને 2 નંબરવાળા બે વિધાનોનો સમાવેશ થાય છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપવામાં આવેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પુરતી છે કે કેમ. બંને વિધાનો વાંચો અને જવાબ આપો.

બે છોકરાઓ અને 1 છોકરી વચ્ચે કુલ Rs. 62500 ની રકમ વહેંચવામાં આવી. દરેક છોકરાને કેટલી રકમ મળી?

I. બે છોકરાઓને કુલ જે રકમ મળી તેનો $\frac{2}{3}$ ભાગ છોકરીને મળ્યો.

II. બે છોકરાઓની રકમ વચ્ચેનો તફાવત રૂ. 12500 છે.

Options :

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

1. ✖ ન આપી શકાય તો.

2. ✖ જો એકલા વિધાન (I) અથવા (II) બંનેમાંથી કોઈ એકનો ઉપયોગ કરીને પ્રશ્નનો જવાબ આપી શકાય તો.

3. ✔ જો પ્રશ્નનો જવાબ બંને વિધાનોનો એકસાથે ઉપયોગ કરીને આપી શકાય પણ એકલા કોઈ એક વિધાન દ્વારા નહીં તો.

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

Question Number : 8 Question Id : 630680715912 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the option in which the numbers share 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)

(13, 5, 194)

(12, 4, 160)

Options :

1. ✔ (4, 4, 32)

2. ✖ (8, 5, 90)

3. ✖ (16, 6, 290)

4. ✖ (9, 3, 94)

Question Number : 8 Question Id : 630680715912 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એવો વિકલ્પ પસંદ કરો જેમાં સેટમાં રહેલી સંખ્યાઓનો સંબંધ આપેલા સેટ્સની સંખ્યાઓ સાથે સમાનતા ધરાવે 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 વિભાજીત કરીને 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

(13, 5, 194)

(12, 4, 160)

Options :

1. ✔ (4, 4, 32)

2. ✖ (8, 5, 90)

3. ✖ (16, 6, 290)

4. ✖ (9, 3, 94)

Question Number : 9 Question Id : 630680716031 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)

(5, 4, 9)

(3, 2, 5)

Options :

1. ✖ (18, 20, 18)

2. ✓ (18, 35, 53)

3. ✗ (42, 20, 64)

4. ✗ (50, 17, 57)

Question Number : 9 Question Id : 630680716031 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એવો વિકલ્પ પસંદ કરો જેમાં રહેલી સંખ્યાઓ અને આપેલા સમૂહની સંખ્યાઓનો સંબંધ સમાન હોય. (નોંધ: સંખ્યાઓને તેના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, સંપૂર્ણ સંખ્યાઓ પર કામગીરી કરવી જોઈએ. દા.ત. 13 - 13 પરની ક્રિયાઓ જેમ કે 13 માં સરવાળો/બાદબાકી/ગુણાકાર વગેરે કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં તોડીને અને પછી 1 અને 3 પર ગાણિતિક કામગીરી કરવાની મંજૂરી નથી)

(5, 4, 9)

(3, 2, 5)

Options :

1. ✗ (18, 20, 18)

2. ✓ (18, 35, 53)

3. ✗ (42, 20, 64)

4. ✗ (50, 17, 57)

Question Number : 10 Question Id : 630680716070 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)

167 : 2195 :: ? : 341 :: 254 : 4094

Options :

1. ✖ 62

2. ✖ 79

3. ✔ 47

4. ✖ 34

Question Number : 10 Question Id : 630680716070 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એવો વિકલ્પ પસંદ કરો કે જે યોથા સંખ્યા સમૂહ સાથે એવી રીતે સંબંધિત હોય કે જે રીતે પ્રથમ સંખ્યા સમૂહ બીજા સંખ્યા સમૂહ સાથે અને પાંચમો સંખ્યા સમૂહ છઠ્ઠા સંખ્યા સમૂહ સાથે સંબંધિત હોય. (નોંધ: સંખ્યાઓને તેના ઘટક અંકોમાં છૂટી પાડ્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યા પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવી જોઈએ. દા.ત. 13નો આંકડો લો. અહીં 13 પરની ક્રિયાઓ જેવી કે સરવાળો/બાદબાકી/ગુણાકાર વગેરે પૂર્ણ 13 પર કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં છૂટી પાડીને 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

167 : 2195 :: ? : 341 :: 254 : 4094

Options :

1. ✖ 62

2. ✖ 79

3. ✔ 47

4. ✖ 34

Question Number : 11 Question Id : 630680715867 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the option in which the numbers share 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)

(34, 70, 142)

(27, 56, 114)

Options :

1. ✓ (22, 46, 94)

2. ✗ (19, 36, 74)

3. ✗ (31, 64, 132)

4. ✗ (24, 50, 104)

Question Number : 11 Question Id : 630680715867 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એવો વિકલ્પ પસંદ કરો કે જેમાં રહેલી સંખ્યાઓ અને આપેલા સમૂહની સંખ્યાનો સંબંધ સમાન હોય.

(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.)

(34, 70, 142)

(27, 56, 114)

Options :

1. ✓ (22, 46, 94)

2. ✗ (19, 36, 74)

3. ✗ (31, 64, 132)

4. ✖ (24, 50, 104)

Question Number : 12 Question Id : 630680715987 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select that missing pair (Fifth number : Sixth number) which is related in the same way as the first number is related to the second number and third number is related to fourth number. (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)

351 : 1046 :: 271 : 806 :: ?

Options :

1. ✔ 245 : 728

2. ✖ 143 : 567

3. ✖ 167 : 661

4. ✖ 217 : 643

Question Number : 12 Question Id : 630680715987 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ખૂટતી સંખ્યા જોડી પસંદ કરો (પાંચમી સંખ્યા : છઠ્ઠી સંખ્યા) જે એવી રીતે સંબંધિત છે જે રીતે પ્રથમ સંખ્યા બીજી સંખ્યા સાથે સંબંધિત છે અને ત્રીજી સંખ્યા ચોથી સંખ્યા 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 ઉમેરો/બાદબાકી/ગુણાકાર વગેરે કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં તોડીને અને પછી 1 અને 3 પર ગાણિતિક કામગીરી કરવાની મંજૂરી નથી)

351 : 1046 :: 271 : 806 :: ?

Options :

1. ✔ 245 : 728

2. ✖ 143 : 567

3. ✖ 167 : 661

4. ✖ 217 : 643

Question Number : 13 Question Id : 630680716067 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the option that is related to the first number cluster in the same way as the fourth number cluster is related to the third number cluster and sixth number cluster is related to fifth 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)

529 : ? :: 729 : 900 :: 441 : 576

Options :

1. ✖ 784

2. ✔ 676

3. ✖ 841

4. ✖ 625

Question Number : 13 Question Id : 630680716067 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એવો વિકલ્પ પસંદ કરો કે જે પ્રથમ સંખ્યા સમૂહ સાથે એવી રીતે સંબંધિત હોય કે જે રીતે ચોથો સંખ્યા સમૂહ ત્રીજા સંખ્યા સમૂહ સાથે અને છઠ્ઠો સંખ્યા સમૂહ પાંચમા સંખ્યા સમૂહ સાથે સંબંધિત હોય.

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેના ઘટક અંકોમાં છૂટી પાડ્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યા પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવી જોઈએ. દા.ત. 13નો આંકડો લો. અહીં 13 પરની ક્રિયાઓ જેવી કે સરવાળો/બાદબાકી/ગુણાકાર વગેરે પૂર્ણ 13 પર કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3માં છૂટી પાડીને 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

529 : ? :: 729 : 900 :: 441 : 576

Options :

1. ✖ 784

2. ✓ 676

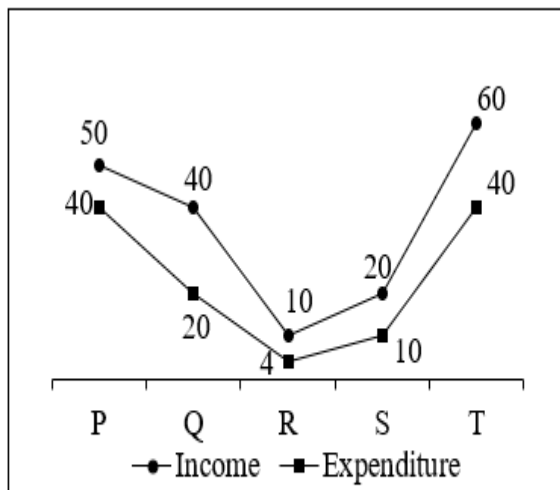
3. ✗ 841

4. ✗ 625

Question Number : 14 Question Id : 630680715916 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The line chart given below shows the income and expenditure of five companies.



$\text{Saving} = \text{Income} - \text{Expenditure}$

What is the ratio of total savings of company P, Q and R to the total income of company R, S and T?

Options :

1. ✓ 2 : 5

2. ✗ 5 : 2

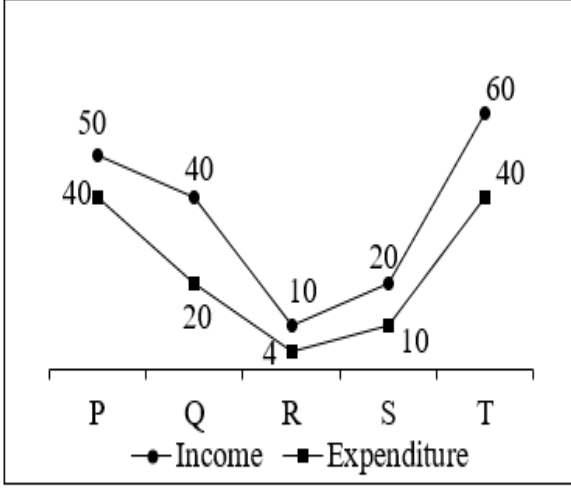
3. ✗ 4 : 9

4. ✗ 9 : 4

Question Number : 14 Question Id : 630680715916 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલો રેખા ચાર્ટ પાંચ કંપનીઓની આવક અને ખર્ચ દર્શાવે છે.



બચત = આવક - ખર્ચ

કંપની P, Q અને Rની કુલ બચતનો કંપની R, S અને Tની કુલ આવક સાથેનો ગુણોત્તર કેટલો છે?

Options :

1. ✓ 2 : 5

2. ✗ 5 : 2

3. ✗ 4 : 9

4. ✗ 9 : 4

Question Number : 15 Question Id : 630680715993 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

How much percent pencils in shop S4 are more than the pencils in shop S3?

Options :

1. ✖ 71.83

2. ✖ 72.43

3. ✔ 71.43

4. ✖ 71.67

Question Number : 15 Question Id : 630680715993 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

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

દુકાન S4 માં દુકાન S3 કરતાં કેટલા ટકા પેન્સિલો વધુ છે?

Options :

- 1. ✖ 71.83
- 2. ✖ 72.43
- 3. ✔ 71.43
- 4. ✖ 71.67

Question Number : 16 Question Id : 630680716033 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The table given below shows the marks obtained by six students in two subjects.

What is the approximate average marks obtained in subject P by these 6 students?

Students	Subject	
	P	Q
A	150	200
B	160	180
C	200	300
D	120	400
E	300	570
F	100	220

Options :

1. ✖ 194.44

2. ✖ 183.33

3. ✖ 196.33

4. ✔ 171.67

Question Number : 16 Question Id : 630680716033 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ કોષ્ટક છ વિદ્યાર્થીઓએ બે વિષયોમાં મેળવેલા ગુણ દર્શાવે છે.

	વિષય	
વિદ્યાર્થી ઓ	P	Q
A	150	200
B	160	180
C	200	300
D	120	400
E	300	570
F	100	220

આ 6 વિદ્યાર્થીઓએ P વિષયમાં મેળવેલ અંદાજિત સરેરાશ ગુણ કેટલા છે?

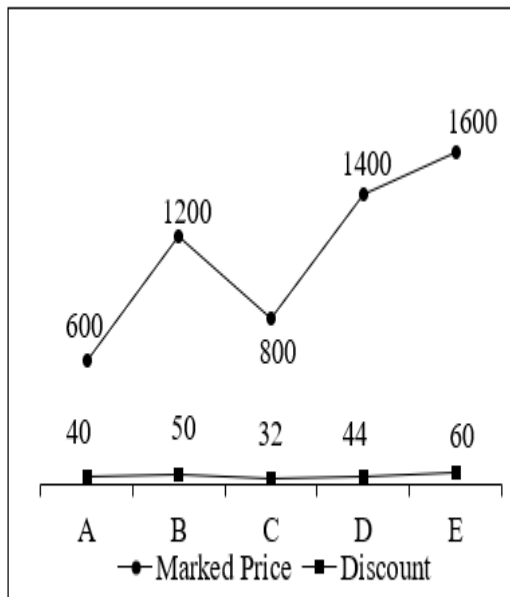
Options :

- 1. ✖ 194.44
- 2. ✖ 183.33
- 3. ✖ 196.33
- 4. ✔ 171.67

Question Number : 17 Question Id : 630680716034 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The line chart given below shows the marked price (in Rs.) and discount (in Rs.) offered on five different articles.



Selling price = Marked price – Discount

What is the total selling price of D and E?

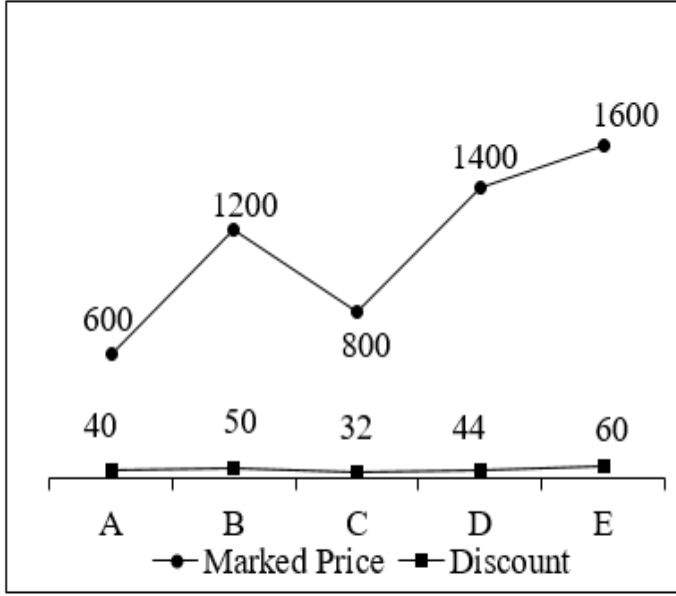
Options :

1. ✓ 2896
2. ✗ 3046
3. ✗ 4098
4. ✗ 5076

Question Number : 17 Question Id : 630680716034 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલો રેખા આલેખ પાંચ જુદી જુદી વસ્તુઓની ચિહ્નિત કિંમત (Rs.માં) અને તેના પર આપવામાં આવેલું ડિસ્કાઉન્ટ (Rs.માં) દર્શાવે છે.



(સંદર્ભ: Marked Price- ચિહ્નિત કિંમત, Discount- ડિસ્કાઉન્ટ)

વેચાણ કિંમત = ચિહ્નિત કિંમત - ડિસ્કાઉન્ટ

D અને Eની કુલ વેચાણ કિંમત કેટલી છે?

Options :

1. ✓ 2896

2. ✗ 3046

3. ✗ 4098

4. ✗ 5076

Question Number : 18 Question Id : 630680715904 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the number from the given options that can replace the question mark (?) in the following number series.

89, 268, 1071, 3214, ?

Options :

1. ✓ 12855

2. ✖ 16671

3. ✖ 9643

4. ✖ 6427

Question Number : 18 Question Id : 630680715904 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ વિકલ્પોમાંથી એ સંખ્યા પસંદ કરો જે નીચેની સંખ્યા શ્રેણીમાં પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) ને સ્થાને આવશે.
89, 268, 1071, 3214, ?

Options :

1. ✔ 12855

2. ✖ 16671

3. ✖ 9643

4. ✖ 6427

Question Number : 19 Question Id : 630680715861 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the given series which options will come in place of “?”

24, ?, 25, 23, 26, 24, 27

Options :

1. ✔ 22

2. ✖ 20

3. ✖ 27

4. ✖ 21

Question Number : 19 Question Id : 630680715861 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ શ્રેણીમાં “?” ના સ્થાને વિકલ્પોમાંથી કઈ સંખ્યા આવશે.

24, ?, 25, 23, 26, 24, 27

Options :

1. ✓ 22

2. ✗ 20

3. ✗ 27

4. ✗ 21

Question Number : 20 Question Id : 630680715942 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.

967, 958, 931, 877, 715, ?

Options :

1. ✗ 378

2. ✗ 413

3. ✗ 401

4. ✓ 391

Question Number : 20 Question Id : 630680715942 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં, આપેલી શ્રેણીમાંથી ખૂટતી સંખ્યા પસંદ કરો.

967, 958, 931, 877, 715, ?

Options :

1. ✖ 378

2. ✖ 413

3. ✖ 401

4. ✔ 391

Question Number : 21 Question Id : 630680716022 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.

72, 78, ?, 96, 108, 122

Options :

1. ✖ 89

2. ✖ 91

3. ✖ 80

4. ✔ 86

Question Number : 21 Question Id : 630680716022 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં, આપેલ શ્રેણીમાંથી ખૂટતો નંબર પસંદ કરો.

72, 78, ?, 96, 108, 122

Options :

1. ✖ 89

2. ✖ 91

3. ✖ 80

4. ✔ 86

Question Number : 22 Question Id : 630680715958 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Pointing to a lady, Harish said, "She is the daughter of my father's father's only son". How is lady related to Harish?

Options :

1. ✔ Sister

2. ✖ Wife

3. ✖ Brother's wife

4. ✖ Mother

Question Number : 22 Question Id : 630680715958 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક મહિલા તરફ ઇશારો કરીને હરીશો કહ્યું, "તે મારા પિતાના પિતાના એકમાત્ર પુત્રની પુત્રી છે." તે મહિલાનો હરીશ સાથે શું સંબંધ છે?

Options :

1. ✔ બહેન

2. ✖ પત્ની

3. ✖ ભાભી

4. ✖ માતા

Question Number : 23 Question Id : 630680715998 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A is the brother of B. B is the sister of C. C is the mother of D. D is the wife of E. E is the father of F. Who is the mother of F?

Options :

1. ✖ B

2. ✖ C

3. ✔ D

4. ✖ A

Question Number : 23 Question Id : 630680715998 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A એ B નો ભાઈ છે. B એ C ની બહેન છે. C એ D ની માતા છે. D એ E ની પત્ની છે. E એ F ના પિતા છે. તો F ની માતા કોણ છે?

Options :

1. ✖ B

2. ✖ C

3. ✔ D

4. ✖ A

Question Number : 24 Question Id : 630680715879 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'A @ B' means 'A is daughter of B', 'A \$ B' means 'A is sister of B', 'A % B' means 'A is husband of B', 'A & B' means 'A is father of B'. If X \$ Y @ K & N % L, then how is L related to Y?

Options :

1. ✔ Brother's wife

2. ✖ Mother

3. ✖ Wife

4. ✖ Sister

Question Number : 24 Question Id : 630680715879 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'A@B' નો અર્થ થાય છે કે 'A એ Bની દીકરી છે', 'A\$ B' નો અર્થ થાય છે કે 'A એ Bની બહેન છે', 'A % B' નો અર્થ થાય છે કે 'A એ Bનો પતિ છે', 'A & B' નો અર્થ થાય છે કે 'A' B' ના પિતા છે. જો X \$ Y @ K & N % L હોય, તો L ને Y સાથે કેવો સંબંધ છે?

Options :

1. ✔ ભાઈની પત્ની

2. ✖ માતા

3. ✖ પત્ની

4. ✖ બહેન

Question Number : 25 Question Id : 630680715967 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Depth of 5 dams, A, B, C, D and E is compared. Depth of no two dams is same. Depth of D is more than only 3 dams. Depth of B and C is more than E. Depth of A is less than E. Depth of maximum how many dams can be more than E?

Options :

1. ✖ 2

2. ✖ 1

3. ✖ 0

4. ✔ 3

Question Number : 25 Question Id : 630680715967 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

5 ડેમ A, B, C, D અને Eની ઊંડાઈની સરખામણી કરવામાં આવે છે. કોઈ બે ડેમની ઊંડાઈ સરખી નથી. Dની ઊંડાઈ માત્ર 3 ડેમથી વધુ છે. B અને Cની ઊંડાઈ E કરતાં વધુ છે. Aની ઊંડાઈ E કરતાં ઓછી છે. મહત્તમ કેટલા ડેમની ઊંડાઈ E કરતાં વધુ હોઈ શકે છે?

Options :

1. ✖ 2

2. ✖ 1

3. ✖ 0

4. ✔ 3

Question Number : 26 Question Id : 630680716006 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Depth of 5 dams, L, M, N, P and Q is compared. Depth of no two dams is same. Depth of P is more than only 3 dams. Depth of M and N is more than Q. Depth of L is less than Q. Which of the following sequence regarding the depth of these dams is correct?

I. $M > N > P$

II. $M > Q > L$

Options :

1. ✖ Only I

2. ✔ Only II

3. ✖ Both I and II

4. ✖ Neither I nor II

Question Number : 26 Question Id : 630680716006 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

5 ડેમ, L, M, N, P અને Qની ની ઊંડાઈની સરખામણી કરવામાં આવે છે. કોઈ બે ડેમની ઊંડાઈ સરખી નથી. P ની ઊંડાઈ માત્ર 3 ડેમથી વધુ છે. M અને N ની ઊંડાઈ Q કરતાં વધુ છે. L ની ઊંડાઈ Q કરતાં ઓછી છે. આ ડેમોની ઊંડાઈ અંગે નીચેનામાંથી કયો ક્રમ સાચો છે?

I. $M > N > P$

II. $M > Q > L$

Options :

1. ✖ માત્ર I

2. ✔ માત્ર II

3. ✖ I અને II બંને

4. ✖ ન તો I કે ન તો II

Question Number : 27 Question Id : 630680715844 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Consider the given two statements (I) and (II) and answer of the following question

Who is the eldest among A, B, C, D, E and F (all have different ages)?

I. A is older than C but not older than B. D is not older than C.

II. D is older than both E and F.

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 : 27 Question Id : 630680715844 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ બે વિધાન (I) અને (II) અને નીચેના પ્રશ્નના જવાબ વિશે વિચાર કરો.

A, B, C, D, E અને F (બધાની ઉંમર જુદી-જુદી છે)માં સૌથી મોટું કોણ છે?

I. A એ C કરતાં મોટો છે પણ B કરતા મોટો નથી. D એ C કરતાં મોટો નથી.

II. D એ E અને F બંને કરતા મોટો છે.

Options :

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

1. ✖ કરીને જવાબ ન આપી શકાય તો.

2. ✖ જ્યારે એકલા વિધાન (I) અથવા (II) બંનેમાંથી કોઈ એકનો ઉપયોગ કરીને પ્રશ્નનો જવાબ આપી શકાય તો.

3. ✔ જ્યારે પ્રશ્નનો જવાબ બંને વિધાનોનો એકસાથે ઉપયોગ કરીને આપી શકાય પણ એકલા કોઈ એક વિધાન દ્વારા નહીં તો.

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

Question Number : 28 Question Id : 630680715884 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Given below is a question followed by two statements numbered I and II. Decide whether the data given in the statements are sufficient to answer the question.

What is the value of x?

I. $x^2 = 4$

II. $x > 1$

Options :

If the question can be answered by using one of the statements 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 : 630680715884 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે એક પ્રશ્ન અને તે પછી । અને ॥ ક્રમાંકિત બે વિધાનો આપ્યા છે. વિધાનોમાં આપેલ માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પર્યાપ્ત છે કે કેમ તે નક્કી કરો.

x નું મૂલ્ય શું છે?

I. $x^2 = 4$

II. $x > 1$

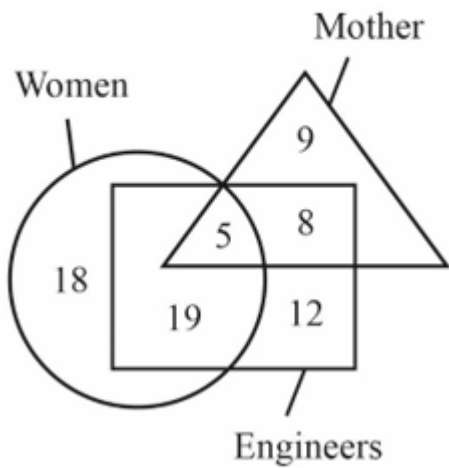
Options :

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

Question Number : 29 Question Id : 630680715961 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

How many women are mother?



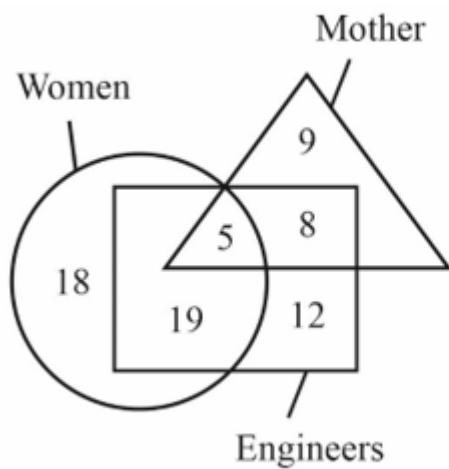
Options :

1. ✓ 5
2. ✗ 19
3. ✗ 18
4. ✗ 23

Question Number : 29 Question Id : 630680715961 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

કેટલી સ્ત્રીઓ માતા છે?



(સંદર્ભ: Women-સ્ત્રીઓ, Mother-માતા, Engineers- ઇજનેરો)

Options :

1. ✓ 5

2. ✖ 19

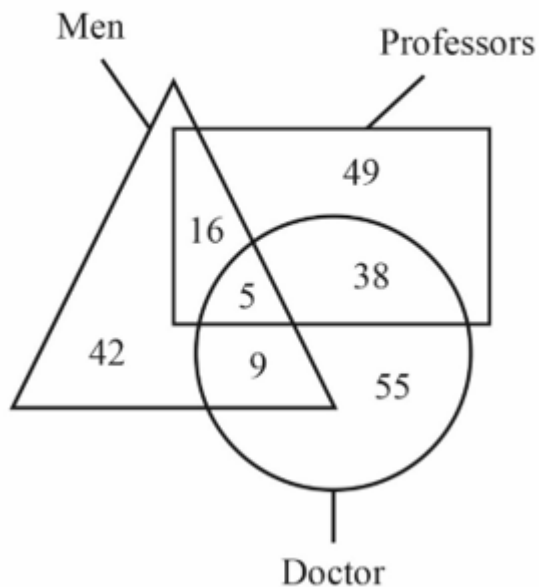
3. ✖ 18

4. ✖ 23

Question Number : 30 Question Id : 630680716041 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

How many men are professors?



Options :

1. ✖ 16

2. ✖ 5

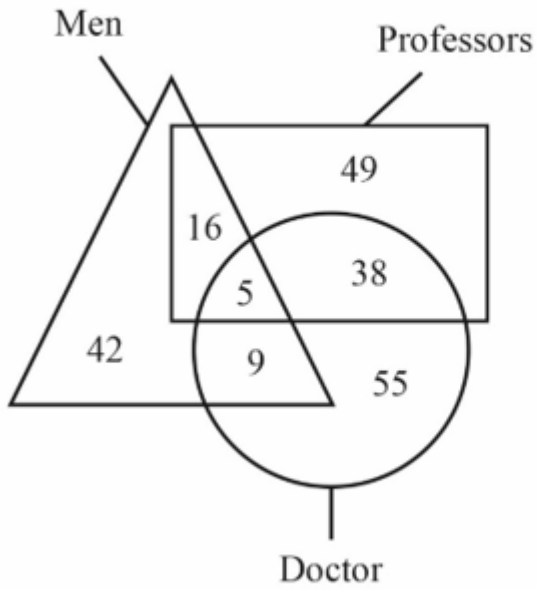
3. ✖ 30

4. ✔ 21

Question Number : 30 Question Id : 630680716041 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

કેટલા પુરુષો પ્રોફેસર છે?



(સંદર્ભ: doctor-ડોક્ટર, professors-પ્રોફેસર, men-માણસ)

Options :

1. ✖ 16

2. ✖ 5

3. ✖ 30

4. ✔ 21

Question Number : 31 Question Id : 630680715883 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question below are given three statements followed by three 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 G are T.

II. No T is A.

III. All T are M.

Conclusions:

I. All M are T.

II. Some G are not A.

III. Some M are not A.

Options :

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

Question Number : 31 Question Id : 630680715883 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલા પ્રશ્નમાં ત્રણ વિધાનો અને તે વિધાનોના આધારે ત્રણ તારણો આપવામાં આવ્યા છે. આપેલા વિધાનોને સાચા માનીલઈએ, ભલે તેઓ સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય. બધા તારણો વાંચો અને પછી નક્કી કરો કે આપેલામાંથી કયા તારણ તાર્કિક રીતે આપેલા વિધાનોને અનુસરે છે.

વિધાનો:

I. કેટલાક G એ T છે.

II. કોઈ T એ A નથી.

III. બધા T એ M છે.

તારણો:

I. બધા M એ T છે.

II. કેટલાક G એ A નથી.

III. કેટલાક M એ A નથી.

Options :

1. ✖ બંને તારણ I અને II અનુસરે છે

2. ✔ બંને તારણ II અને III અનુસરે છે

3. ✖ બંને તારણ I અને III અનુસરે છે

4. ✖ બધા તારણો અનુસરે છે

Question Number : 32 Question Id : 630680715962 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question below are given three statements followed by three 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 conclusions logically follows the given statements.

Statements:

I. All D are E.

II. All E are F.

III. Some F are G.

Conclusion:

I. All E are G.

II. Some F are D.

III. No E is D.

Options :

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

Question Number : 32 Question Id : 630680715962 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલા પ્રશ્નમાં ત્રણ વિધાનો અને તે વિધાનોના આધારે ત્રણ તારણો આપવામાં આવ્યા છે. આપેલા વિધાનોને સાચા માનીલઘએ, પછી ભલે તેઓ સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ જણાતા હોય. બધા તારણો વાંચો અને પછી નક્કી કરો કે કયા તારણો ં આપેલા વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.

વિધાનો:

I. બધા D એ E છે.

II. બધા E એ F છે.

III. કેટલાક F એ G છે.

તારણો:

I. બધા E એ G છે.

II. કેટલાક F એ D છે.

III. કોઈ E એ D નથી.

Options :

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

Question Number : 33 Question Id : 630680716015 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If a mirror is placed on the line AB, then out of the option figures which figure will be the right image of the question figure?



Options :



Question Number : 33 Question Id : 630680716015 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો AB રેખા પર અરીસો મુકવામાં આવે, તો વિકલ્પ આકૃતિઓમાંથી કઈ આકૃતિ પ્રશ્ન આકૃતિનું સાચું પ્રતિબિંબ હશે?



Options :



3. ✖



4. ✓

Question Number : 34 Question Id : 630680715932 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If a mirror is placed on the line AB, then out of the option figures which figure will be the right image of the question figure?



Options :



1. ✗



2. ✓



3. ✗



4. ✗

Question Number : 34 Question Id : 630680715932 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો AB રેખા પર અરીસો મુકવામાં આવે, તો વિકલ્પ આકૃતિઓમાંથી કઈ આકૃતિ પ્રશ્ન આકૃતિનું સાચું પ્રતિબિંબ હશે?



Options :



Question Number : 35 Question Id : 630680715933 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)

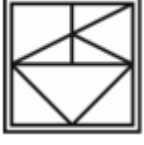


Options :

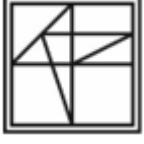
1. ✖



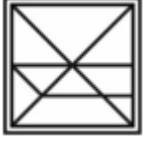
2. ✖



3. ✔



4. ✖



Question Number : 35 Question Id : 630680715933 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલી વિકલ્પ આકૃતિઓમાંથી એવી એક આકૃતિ પસંદ કરો કે જેમાં પ્રશ્ન આકૃતિ છુપાયેલી/જડિત હોય. (રોટેશનની મંજૂરી નથી)



Options :

1. ✖



2. ✖



3. ✔



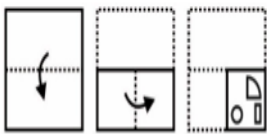
4. ✖



Question Number : 36 Question Id : 630680715973 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 :

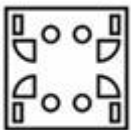
1. ✖



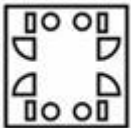
2. ✔



3. ✖



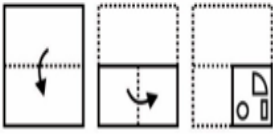
4. ✖



Question Number : 36 Question Id : 630680715973 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેની પ્રશ્ન આકૃતિઓમાં બતાવ્યા પ્રમાણે કાગળના ટુકડાને ફોલ્ડ અને પંચ કરવામાં આવે છે. નીચેના વિકલ્પોમાં આપેલી આકૃતિઓમાંથી, તે દર્શાવેલ કે જ્યારે તેને ખોલવામાં આવશે ત્યારે તે કેવો દેખાશે?



Options :

1. ✖



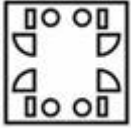
2. ✔



3. ✖



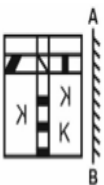
4. ✖



Question Number : 37 Question Id : 630680716054 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

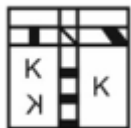
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If a mirror is placed on the line AB, then out of the option figures which figure will be the right image of the question figure?

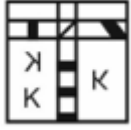


Options :

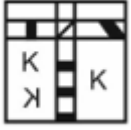
1. ✖



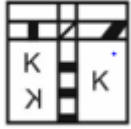
2. ✖



3. ✔



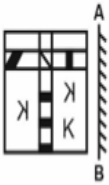
4. ✖



Question Number : 37 Question Id : 630680716054 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો AB રેખા પર અરીસો મુકવામાં આવે, તો વિકલ્પ આકૃતિઓમાંથી કઈ આકૃતિ પ્રશ્ન આકૃતિનું સાચું પ્રતિબિંબ હશે?



Options :

1. ✖



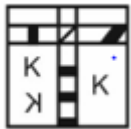
2. ✖



3. ✔



4. ✖



Question Number : 38 Question Id : 630680715889 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which option will replace the question mark (?) in the following figure series?



Options :



Question Number : 38 Question Id : 630680715889 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેની આકૃતિ શ્રેણીમાં પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) નાં સ્થાને કયો વિકલ્પ આવશે?



Options :



2. ✖



3. ✓



4. ✗



Question Number : 39 Question Id : 630680715968 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which option will replace the question mark (?) in the following figure series?



Options :

1. ✓



2. ✗



3. ✗



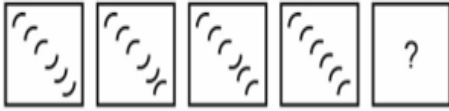
4. ✗



Question Number : 39 Question Id : 630680715968 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેની આકૃતિ શ્રેણીમાં, આપેલા વિકલ્પોમાંથી પ્રશ્ન ચિહ્ન (?)ના સ્થાને મૂકી શકાય તેવી આકૃતિ પસંદ કરો.



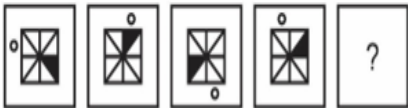
Options :



Question Number : 40 Question Id : 630680715850 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 :





4. ✖

Question Number : 40 Question Id : 630680715850 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 :



1. ✔



2. ✖



3. ✖



4. ✖

Quantitative Aptitude

Section Id :

63068034951

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 :	63068044199
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 41 Question Id : 630680716257 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A bag contains equal number of 2 rupee, 10 rupee and 5 rupee coins. If the total amount is Rs. 578, then how many coins of each type are there?

Options :

- 1. ✓ 34
- 2. ✗ 24
- 3. ✗ 36
- 4. ✗ 40

Question Number : 41 Question Id : 630680716257 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક થેલીમાં સમાન સંખ્યામાં 2 રૂપિયા, 10 રૂપિયા અને 5 રૂપિયાના સિક્કા છે. જો કુલ રકમ Rs. 578 છે, તો દરેક પ્રકારના કેટલા સિક્કા હશે?

Options :

- 1. ✓ 34
- 2. ✗ 24
- 3. ✗ 36
- 4. ✗ 40

Question Number : 42 Question Id : 630680716135 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If $x + \frac{1}{x} = 8$, then what is the value of $x^2 + \frac{1}{x^2}$?

Options :

- 1. ✗ 60
- 2. ✗ 66

3. ✓ 62

4. ✗ 64

Question Number : 42 Question Id : 630680716135 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો $x + \frac{1}{x} = 8$ હોય, તો $x^2 + \frac{1}{x^2}$ નું મૂલ્ય શું છે?

Options :

1. ✗ 60

2. ✗ 66

3. ✓ 62

4. ✗ 64

Question Number : 43 Question Id : 630680716255 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If $a + b = 8$ and $ab = 12$, then what is the value of $a^2 + b^2$?

Options :

1. ✗ 76

2. ✗ 88

3. ✓ 40

4. ✗ 54

Question Number : 43 Question Id : 630680716255 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો $a + b = 8$ અને $ab = 12$ હોય, તો $a^2 + b^2$ નું મૂલ્ય કેટલું હશે?

Options :

1. ✗ 76

2. ✗ 88

3. ✓ 40

4. ✗ 54

Question Number : 44 Question Id : 630680716226 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Anand has some hens and some cows. If the total number of animal heads are 79 and the total

number of feet are 240. How many cows Anand have?

Options :

1. ✓ 41

2. ✗ 48

3. ✗ 53

4. ✗ 38

Question Number : 44 Question Id : 630680716226 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આનંદ પાસે કેટલીક મરઘીઓ અને કેટલીક ગાયો છે. જો પશુઓના માથાની કુલ સંખ્યા 79 અને પગની કુલ સંખ્યા 240 છે. આનંદ પાસે કેટલી ગાયો હશે?

Options :

1. ✓ 41

2. ✗ 48

3. ✗ 53

4. ✗ 38

Question Number : 45 Question Id : 630680716138 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The 3rd and 5th term of a geometric progression are 36 and 54. What is the 7th term of the geometric progression?

Options :

1. ✗ 85

2. ✗ 76

3. ✓ 81

4. ✗ 72

Question Number : 45 Question Id : 630680716138 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

સમગુણોત્તર શ્રેણીના 3જા અને 5જા પદ 36 અને 54 છે. સમગુણોત્તર શ્રેણીનું 7મું પદ કયું છે?

Options :

1. ✗ 85

2. ✗ 76

3. ✓ 81

4. ✗ 72

Question Number : 46 Question Id : 630680716139 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The 4th and 7th term of an arithmetic progression are 40 and 196. What is the 2nd term of the progression?

Options :

1. ✓ -64
2. ✗ -90
3. ✗ -128
4. ✗ -84

Question Number : 46 Question Id : 630680716139 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

સમાંતર શ્રેણીનું 4 થું અને 7 મું પદ 40 અને 196 છે. શ્રેણીનું 2જુ પદ કયું છે?

Options :

1. ✓ -64
2. ✗ -90
3. ✗ -128
4. ✗ -84

Question Number : 47 Question Id : 630680716082 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

16 boys stay together in a flat. The number of boys increases by 9 and the rent of flat increases by Rs. 310 per month. If the average rent per boy decreases by Rs. 2, then what is the original rent of the flat?

Options :

1. ✗ Rs. 680
2. ✓ Rs. 640
3. ✗ Rs. 750
4. ✗ Rs. 770

Question Number : 47 Question Id : 630680716082 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક ફ્લેટમાં 16 છોકરાઓ સાથે રહે છે. ફ્લેટમાં બીજા 9 છોકરાઓ ઉમેરાય છે અને ફ્લેટનું ભાડું દર મહિને Rs. 310 વધે છે. જો છોકરા દીઠ સરેરાશ ભાડું Rs. 2 ઘટે છે, તો ફ્લેટનું મૂળ ભાડું કેટલું હતું?

Options :

- 1. ✖ Rs. 680
- 2. ✔ Rs. 640
- 3. ✖ Rs. 750
- 4. ✖ Rs. 770

Question Number : 48 Question Id : 630680716140 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the average of all the multiples of 15 from 90 to 185?

Options :

- 1. ✖ 142.5
- 2. ✖ 127.5
- 3. ✔ 135
- 4. ✖ 150

Question Number : 48 Question Id : 630680716140 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

90 થી 185 સુધીમાં 15 ના તમામ અવયવીઓની સરેરાશ કેટલી છે?

Options :

- 1. ✖ 142.5
- 2. ✖ 127.5
- 3. ✔ 135
- 4. ✖ 150

Question Number : 49 Question Id : 630680716171 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

There are 21 consecutive odd numbers. If the average of first 11 numbers is X, then what is the average of last 10 numbers?

Options :

- 1. ✖ $X + 27$
- 2. ✔ $X + 21$
- 3. ✖ $X + 19$
- 4. ✖ $X + 15$

Question Number : 49 Question Id : 630680716171 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

21 ક્રમિક એકી સંખ્યાઓ છે. જો પ્રથમ 11 સંખ્યાઓની સરેરાશ X હોય, તો છેલ્લી 10 સંખ્યાઓની સરેરાશ કેટલી છે?

Options :

- 1. ✖ $X + 27$
- 2. ✔ $X + 21$
- 3. ✖ $X + 19$
- 4. ✖ $X + 15$

Question Number : 50 Question Id : 630680716183 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The marked price of a calculator is Rs. 1800. It is sold at a discount of 25 percent. If the cost price of that calculator is Rs. 1200, then what is the value of profit?

Options :

- 1. ✖ Rs. 250
- 2. ✖ Rs. 300
- 3. ✖ Rs. 200
- 4. ✔ Rs. 150

Question Number : 50 Question Id : 630680716183 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક કેલ્ક્યુલેટરની ચિહ્નિત કિંમત Rs. 1800 છે. તે 25 ટકાના ડિસ્કાઉન્ટ પર વેચાય છે. જો તે કેલ્ક્યુલેટરની પડતર કિંમત Rs. 1200 હોય, તો પછી નફાનું મૂલ્ય શું છે?

Options :

- 1. ✖ Rs. 250
- 2. ✖ Rs. 300
- 3. ✖ Rs. 200
- 4. ✔ Rs. 150

Question Number : 51 Question Id : 630680716124 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If a trader marks the price of an article 50 percent more than the cost price and allows a discount of 30 percent, then what is his profit percentage?

Options :

- 1. ✖ 10 percent

2. ✓ 5 percent

3. ✗ 8 percent

4. ✗ 2 percent

Question Number : 51 Question Id : 630680716124 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો કોઈ વેપારી એક વસ્તુની પડતર કિંમત કરતાં 50 ટકા વધારે કિંમત ચિન્હિત કરે અને 30 ટકા ડિસ્કાઉન્ટની મંજૂરી આપે, તો તેના નફાની ટકાવારી કેટલી હશે?

Options :

1. ✗ 10 ટકા

2. ✓ 5 ટકા

3. ✗ 8 ટકા

4. ✗ 2 ટકા

Question Number : 52 Question Id : 630680716113 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the value of $416 \div 8 \times 2 - 115 + 32$?

Options :

1. ✓ 21

2. ✗ 23

3. ✗ 27

4. ✗ 31

Question Number : 52 Question Id : 630680716113 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

$416 \div 8 \times 2 - 115 + 32$ નું મૂલ્ય શું છે?

Options :

1. ✓ 21

2. ✗ 23

3. ✗ 27

4. ✗ 31

Question Number : 53 Question Id : 630680716233 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the value of $52.14 + 112.08 + 113.01$?

Options :

- 1. ✓ 277.23
- 2. ✗ 267.23
- 3. ✗ 281.03
- 4. ✗ 298.01

Question Number : 53 Question Id : 630680716233 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

$52.14 + 112.08 + 113.01$ નું મૂલ્ય કેટલું છે ?

Options :

- 1. ✓ 277.23
- 2. ✗ 267.23
- 3. ✗ 281.03
- 4. ✗ 298.01

Question Number : 54 Question Id : 630680716116 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The least number which is exactly divisible by 5, 12, 16 and 20?

Options :

- 1. ✗ 120
- 2. ✗ 60
- 3. ✓ 240
- 4. ✗ 360

Question Number : 54 Question Id : 630680716116 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

તે લઘુત્તમ સંખ્યા કઈ છે જેને 5, 12, 16 અને 20 વડે નિઃશેષ ભાગી શકાય છે?

Options :

- 1. ✗ 120
- 2. ✗ 60
- 3. ✓ 240
- 4. ✗ 360

Question Number : 55 Question Id : 630680716177 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

$\sqrt{11} - \sqrt{10}, \sqrt{9} - \sqrt{8}, \sqrt{5} - \sqrt{4}, \sqrt{2} - 1$, which of the following is greatest?

Options :

1. ✖ $\sqrt{11} - \sqrt{10}$

2. ✖ $\sqrt{9} - \sqrt{8}$

3. ✖ $\sqrt{5} - \sqrt{4}$

4. ✔ $\sqrt{2} - 1$

Question Number : 55 Question Id : 630680716177 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

$\sqrt{11} - \sqrt{10}, \sqrt{9} - \sqrt{8}, \sqrt{5} - \sqrt{4}, \sqrt{2} - 1$, નીચેનામાંથી કયું સૌથી મોટું છે?

Options :

1. ✖ $\sqrt{11} - \sqrt{10}$

2. ✖ $\sqrt{9} - \sqrt{8}$

3. ✖ $\sqrt{5} - \sqrt{4}$

4. ✔ $\sqrt{2} - 1$

Question Number : 56 Question Id : 630680716237 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the value of $415 \div 5 + 117 - 181 + 786 + 412 + 120$?

Options :

- 1. ✖ 1219
- 2. ✔ 1337
- 3. ✖ 1415
- 4. ✖ 1117

Question Number : 56 Question Id : 630680716237 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

415 ÷ 5 + 117 - 181 + 786 + 412 + 120 નું મૂલ્ય કેટલું છે?

Options :

- 1. ✖ 1219
- 2. ✔ 1337
- 3. ✖ 1415
- 4. ✖ 1117

Question Number : 57 Question Id : 630680716150 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rahul scores 45 percent marks in an exam but still fails by 20 marks. In order to pass the exam, 85 percent marks are necessary. What is the maximum marks of the exam?

Options :

- 1. ✔ 50
- 2. ✖ 60
- 3. ✖ 100
- 4. ✖ 80

Question Number : 57 Question Id : 630680716150 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

રાહુલે એક પરીક્ષામાં 45 ટકા માર્ક્સ મેળવે છે પરંતુ તેમ છતાં 20 માર્ક્સથી નાપાસ થાય છે. પરીક્ષા પાસ કરવા માટે 85 ટકા માર્ક્સ જરૂરી છે. તો પરીક્ષાના મહત્તમ માર્ક્સ કેટલા છે?

Options :

- 1. ✔ 50
- 2. ✖ 60
- 3. ✖ 100
- 4. ✖ 80

Question Number : 58 Question Id : 630680716238 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

37.5 percent of E1 = 62.5 percent of E2 and E2 = e percent of E1. What is the value of e?

Options :

1. ✖ 50
2. ✔ 60
3. ✖ 70
4. ✖ 90

Question Number : 58 Question Id : 630680716238 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

E1 ની 37.5 ટકા = E2 ની 62.5 ટકા અને E2 = E1 ની e ટકા છે. તો e નું મૂલ્ય કેટલું છે?

Options :

1. ✖ 50
2. ✔ 60
3. ✖ 70
4. ✖ 90

Question Number : 59 Question Id : 630680716179 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

On decreasing the price of a notebook by 20 percent, its sales increases by 25 percent. What will be the percentage change in its revenue?

Options :

1. ✖ 5 percent increase
2. ✔ 0 percent
3. ✖ 5 percent decrease
4. ✖ 2 percent increase

Question Number : 59 Question Id : 630680716179 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક નોટબુકની કિંમતમાં 20 ટકાનો ઘટાડો કરવાથી તેનું વેચાણ 25 ટકા વધી જાય છે. તેની આવકની ટકાવારીમાં કેટલો ફેરફાર થશે?

Options :

1. ✖ 5 ટકાનો વધારો
2. ✔ 0 ટકા

3. ✖ 5 ટકાનો ઘટાડો

4. ✖ 2 ટકાનો વધારો

Question Number : 60 Question Id : 630680716182 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

On selling a mobile, the profit earned is 320 percent of the cost price. If the cost price increases by 40 percent but the selling price remains same, then what will be the new profit percentage?

Options :

1. ✖ 150 percent

2. ✖ 250 percent

3. ✔ 200 percent

4. ✖ 320 percent

Question Number : 60 Question Id : 630680716182 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક મોબાઇલ વેચવાથી થયેલો નફો પડતર કિંમતના 320 ટકા છે. જો પડતર કિંમત 40 ટકા વધે છે પરંતુ વેચાણ કિંમત સમાન રહે છે, તો નવા થનારા નફાની ટકાવારી કેટલી હશે?

Options :

1. ✖ 150 ટકા

2. ✖ 250 ટકા

3. ✔ 200 ટકા

4. ✖ 320 ટકા

Question Number : 61 Question Id : 630680716211 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A dealer sells two shirts at the rate of Rs. 4320 per shirt. On one he gains 20 percent and on the other he suffers a loss of 20 percent. What is his loss percentage in the whole transaction?

Options :

1. ✖ 6 percent

2. ✖ 5 percent

3. ✔ 4 percent

4. ✖ 10 percent

Question Number : 61 Question Id : 630680716211 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક વેપારી Rs. 4320 પ્રતિ શર્ટના દરે બે શર્ટ વેચે છે. એક શર્ટ પર તેને 20 ટકાનો ફાયદો થાય છે અને બીજા પર તેને 20 ટકાનું નુકસાન થાય છે. સમગ્ર વ્યવહારમાં તેની ખોટની ટકાવારી કેટલી હશે?

Options :

1. ✖ 6 ટકા
2. ✖ 5 ટકા
3. ✔ 4 ટકા
4. ✖ 10 ટકા

Question Number : 62 Question Id : 630680716217 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A sum of Rs. 2677 is divided among P, Q and R such that if Rs. 18, Rs. 17 and Rs. 10 will be diminished from the shares of P, Q and R respectively, then their shares will be in the ratio 17 : 16 : 14. What is the initial share of R?

Options :

1. ✔ Rs. 794
2. ✖ Rs. 780
3. ✖ Rs. 792
4. ✖ Rs. 750

Question Number : 62 Question Id : 630680716217 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rs. 2677 ની રકમ P, Q અને R વચ્ચે એવી રીતે વિભાજિત કરવામાં આવી છે કે જો P, Q અને R ના હિસ્સામાંથી અનુક્રમે Rs. 18, Rs. 17 અને Rs. 10 ઘટાડવામાં આવે તો, તો તેમનો હિસ્સો 17 : 16 : 14 ના ગુણોત્તરમાં હશે. તો R નો પ્રારંભિક હિસ્સો કેટલો હશે?

Options :

1. ✔ Rs. 794
2. ✖ Rs. 780
3. ✖ Rs. 792
4. ✖ Rs. 750

Question Number : 63 Question Id : 630680716155 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The ratio of three numbers is 7 : 8 : 10. If the sum of the three numbers is 400, then what is the smallest number among the three numbers?

Options :

1. ✖ 126

2. ✔ 112

3. ✖ 168

4. ✖ 84

Question Number : 63 Question Id : 630680716155 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ત્રણ સંખ્યાઓનો ગુણોત્તર 7 : 8 : 10 છે. જો ત્રણ સંખ્યાઓનો સરવાળો 400 હોય, તો ત્રણ સંખ્યાઓમાંથી સૌથી નાની સંખ્યા કઈ છે?

Options :

1. ✖ 126

2. ✔ 112

3. ✖ 168

4. ✖ 84

Question Number : 64 Question Id : 630680716245 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If $g : h = 3 : 1$, then what is the value of $(7g + 2h) : (7g - 2h)$?

Options :

1. ✔ 23 : 19

2. ✖ 27 : 25

3. ✖ 29 : 27

4. ✖ 31 : 28

Question Number : 64 Question Id : 630680716245 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો $g : h = 3 : 1$ હોય, તો $(7g + 2h) : (7g - 2h)$ નું મૂલ્ય કેટલું હશે?

Options :

1. ✔ 23 : 19

2. ✖ 27 : 25

3. ✖ 29 : 27

4. ✖ 31 : 28

Question Number : 65 Question Id : 630680716129 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

C alone can complete a work in 12 days and D alone can do the same work in half time of the time taken by C. Working together what part of the same work they can complete in a day?

Options :

1. ✓ $1/4$
2. ✗ $1/8$
3. ✗ $1/2$
4. ✗ $1/3$

Question Number : 65 Question Id : 630680716129 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

C એકલો 12 દિવસમાં એક કામ પૂર્ણ કરી શકે છે અને D એકલો C દ્વારા લેવામાં આવેલા સમયના અડધા સમયમાં એ જ કામ કરી શકે છે. સાથે મળીને કામ કરીને તેઓ એક દિવસમાં તે જ કામનો કેટલો ભાગ પૂર્ણ કરી શકે છે?

Options :

1. ✓ $1/4$
2. ✗ $1/8$
3. ✗ $1/2$
4. ✗ $1/3$

Question Number : 66 Question Id : 630680716218 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Two taps A and B can fill a tank in 30 minutes and 36 minutes respectively. If an outlet tap C is opened, then all three can together fill the same tank in 60 minutes. How much time will tap C alone take to empty the same tank?

Options :

1. ✓ $45/2$ minutes
2. ✗ $45/4$ minutes
3. ✗ $53/3$ minutes
4. ✗ $53/4$ minutes

Question Number : 66 Question Id : 630680716218 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

બે નળ A અને B અનુક્રમે 30 મિનિટ અને 36 મિનિટમાં એક ટાંકી ભરી શકે છે. જો આઉટલેટ નળ C ખોલવામાં આવે, તો ત્રણેય

મળીને 60 મિનિટમાં એ ટાંકી ભરી શકે છે. એ જ ટાંકીને ખાલી કરવા માટે એકલા નળ C ને કેટલો સમય લાગશે?

Options :

1. ✓ 45/2 મિનિટ
2. ✗ 45/4 મિનિટ
3. ✗ 53/3 મિનિટ
4. ✗ 53/4 મિનિટ

Question Number : 67 Question Id : 630680716223 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Two trains are moving in the opposite direction at the speed of 55 km/hr and 89 km/hr respectively. The time taken by the slower train to cross a man sitting in the faster train is 11 seconds. What is the length of the slower train?

Options :

1. ✓ 440 metres
2. ✗ 480 metres
3. ✗ 360 metres
4. ✗ 520 metres

Question Number : 67 Question Id : 630680716223 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

બે ટ્રેનો અનુક્રમે 55 km/hr અને 89 km/hrની ઝડપે વિરુદ્ધ દિશામાં દોડી રહી છે. ધીમી ટ્રેનને ઝડપી ટ્રેનમાં બેઠેલા એક માણસને પાર કરવામાં 11 સેકન્ડનો સમય લાગે છે. તો ધીમી ટ્રેનની લંબાઈ કેટલી હશે?

Options :

1. ✓ 440 મીટર
2. ✗ 480 મીટર
3. ✗ 360 મીટર
4. ✗ 520 મીટર

Question Number : 68 Question Id : 630680716130 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Two trains are running in opposite direction with the same speed. If the length of each train is 300 metres and they cross each other in 27 seconds, then what is the speed of each train?

Options :

1. ✓ 40 km/hr

- 2. ✖ 50 km/hr
- 3. ✖ 35 km/hr
- 4. ✖ 45 km/hr

Question Number : 68 Question Id : 630680716130 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

બે ટ્રેનો એકસમાન ઝડપથી એકબીજાની વિરુદ્ધ દિશામાં દોડી રહી છે. જો દરેક ટ્રેનની લંબાઈ 300 મીટર હોય અને તે 27 સેકન્ડમાં એકબીજાને પાર કરે, તો દરેક ટ્રેનની ઝડપ કેટલી હશે?

Options :

- 1. ✔ 40 km/hr
- 2. ✖ 50 km/hr
- 3. ✖ 35 km/hr
- 4. ✖ 45 km/hr

Question Number : 69 Question Id : 630680716161 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A bus covers a distance of 52 km in 52 minutes. If its speed is decreased by 20 km/hr, then what will be the time taken by it to cover the same distance?

Options :

- 1. ✔ 78 minutes
- 2. ✖ 64 minutes
- 3. ✖ 86 minutes
- 4. ✖ 92 minutes

Question Number : 69 Question Id : 630680716161 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક બસ 52 મિનિટમાં 52 kmનું અંતર કાપે છે. જો તેની ઝડપ 20 km/hr જેટલી ઓછી થાય, તો તેને સમાન અંતર કાપવામાં કેટલો સમય લાગશે?

Options :

- 1. ✔ 78 મિનિટ
- 2. ✖ 64 મિનિટ
- 3. ✖ 86 મિનિટ
- 4. ✖ 92 મિનિટ

Question Number : 70 Question Id : 630680716191 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Manav is walking at the speed of 6 km/hr. After covering every 3 km he takes rest for 24 minutes. How much time will he take to cover a distance of 48 km (approximately)?

Options :

1. ✖ 12 hours
2. ✔ 14 hours
3. ✖ 16 hours
4. ✖ 10 hours

Question Number : 70 Question Id : 630680716191 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

માનવ 6 km/hr ની ઝડપે ચાલી રહ્યો છે. દર 3 km કાપ્યા પછી તે 24 મિનિટ આરામ કરે છે. 48 km (અંદાજે)નું અંતર કાપવામાં તેને કેટલો સમય લાગશે?

Options :

1. ✖ 12 કલાક
2. ✔ 14 કલાક
3. ✖ 16 કલાક
4. ✖ 10 કલાક

English

Section Id :	63068034952
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 :	63068044200
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 71 Question Id : 630680716341 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate article.

There is _____ interesting documentary about marine life on TV tonight.

Options :

- 1. ✖ a
- 2. ✔ an
- 3. ✖ the
- 4. ✖ no article

Question Number : 71 Question Id : 630680716341 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate article.

There is _____ interesting documentary about marine life on TV tonight.

Options :

- 1. ✖ a
- 2. ✔ an
- 3. ✖ the
- 4. ✖ no article

Question Number : 72 Question Id : 630680716267 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate option.

Extreme _____ should be exercised when buying partly worn-out tyres.

Options :

- 1. ✖ cautious
- 2. ✖ cautiously
- 3. ✖ cautioned
- 4. ✔ caution

Question Number : 72 Question Id : 630680716267 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate option.

Extreme _____ should be exercised when buying partly worn-out tyres.

Options :

1. ✖ cautious
2. ✖ cautiously
3. ✖ cautioned
4. ✔ caution

Question Number : 73 Question Id : 630680716283 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate pronoun.

The children enjoyed playing with _____ new toys in the backyard.

Options :

1. ✔ their
2. ✖ them
3. ✖ they
4. ✖ theirs

Question Number : 73 Question Id : 630680716283 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate pronoun.

The children enjoyed playing with _____ new toys in the backyard.

Options :

1. ✔ their
2. ✖ them
3. ✖ they
4. ✖ theirs

Question Number : 74 Question Id : 630680716329 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the past perfect tense.

When we reached the cinema, the movie _____ .

Options :

1. ✔ had already started
2. ✖ have already started

3. ✖ has already started
4. ✖ have had already started

Question Number : 74 Question Id : 630680716329 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the past perfect tense.

When we reached the cinema, the movie _____ .

Options :

1. ✔ had already started
2. ✖ have already started
3. ✖ has already started
4. ✖ have had already started

Question Number : 75 Question Id : 630680716317 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the correct one-word substitution.

A person who abstains from alcoholic drinks.

Options :

1. ✖ Recluse
2. ✔ Teetotaler
3. ✖ Ascetic
4. ✖ Heretic

Question Number : 75 Question Id : 630680716317 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the correct one-word substitution.

A person who abstains from alcoholic drinks.

Options :

1. ✖ Recluse
2. ✔ Teetotaler
3. ✖ Ascetic
4. ✖ Heretic

Question Number : 76 Question Id : 630680716333 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the correct one-word substitution.

The study of the structure and form of organisms.

Options :

1. ✓ Morphology
2. ✗ Botany
3. ✗ Zoology
4. ✗ Physiology

Question Number : 76 Question Id : 630680716333 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the correct one-word substitution.

The study of the structure and form of organisms.

Options :

1. ✓ Morphology
2. ✗ Botany
3. ✗ Zoology
4. ✗ Physiology

Question Number : 77 Question Id : 630680716300 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rearrange the following sentences to form a coherent paragraph and choose the correct sequence from the options given below:

- A. Renowned for cutting-edge innovations, LG has consistently pushed boundaries, introducing OLED display technology, award-winning smartphones, and energy-efficient appliances.
- B. Originating in South Korea, LG has etched its name in the industry's annals with a diverse portfolio encompassing home appliances, smartphones, televisions, and more.
- C. The company's commitment to quality and user-centric design has garnered widespread acclaim.
- D. LG, short for Lucky Goldstar, stands as a global powerhouse in consumer electronics and technology.
- E. From the sleek design of their electronics to their commitment to sustainability, LG has become synonymous with technological advancement and reliability.

Options :

1. ✖ DEACB
2. ✖ BDCAE
3. ✔ DBACE
4. ✖ CDBAE

Question Number : 77 Question Id : 630680716300 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rearrange the following sentences to form a coherent paragraph and choose the correct sequence from the options given below:

- A. Renowned for cutting-edge innovations, LG has consistently pushed boundaries, introducing OLED display technology, award-winning smartphones, and energy-efficient appliances.
- B. Originating in South Korea, LG has etched its name in the industry's annals with a diverse portfolio encompassing home appliances, smartphones, televisions, and more.
- C. The company's commitment to quality and user-centric design has garnered widespread acclaim.
- D. LG, short for Lucky Goldstar, stands as a global powerhouse in consumer electronics and technology.
- E. From the sleek design of their electronics to their commitment to sustainability, LG has become synonymous with technological advancement and reliability.

Options :

1. ✖ DEACB
2. ✖ BDCAE
3. ✔ DBACE
4. ✖ CDBAE

Question Number : 78 Question Id : 630680716331 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rearrange the following sentences to form a coherent paragraph and choose the correct sequence from the options given below:

- A. His magnetic performances, business ventures, and philanthropic endeavours contribute to his legacy as a beloved figure, not just in the realm of Indian cinema but on the international stage as well.
- B. Beyond acting, he is a successful film producer, entrepreneur, and philanthropist.
- C. Born in 1965, his journey from television to becoming one of the most celebrated actors in the world is legendary.
- D. With his charismatic presence, Khan has graced the silver screen in a myriad of roles, earning critical acclaim and a massive global fan following.
- E. Shah Rukh Khan, often hailed as the "King of Bollywood," stands as a cultural icon with an

illustrious career in the Indian film industry.

Options :

1. ✖ ABCDE
2. ✖ CDEAB
3. ✖ BDAEC
4. ✔ ECDBA

Question Number : 78 Question Id : 630680716331 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rearrange the following sentences to form a coherent paragraph and choose the correct sequence from the options given below:

- A. His magnetic performances, business ventures, and philanthropic endeavours contribute to his legacy as a beloved figure, not just in the realm of Indian cinema but on the international stage as well.
- B. Beyond acting, he is a successful film producer, entrepreneur, and philanthropist.
- C. Born in 1965, his journey from television to becoming one of the most celebrated actors in the world is legendary.
- D. With his charismatic presence, Khan has graced the silver screen in a myriad of roles, earning critical acclaim and a massive global fan following.
- E. Shah Rukh Khan, often hailed as the "King of Bollywood," stands as a cultural icon with an illustrious career in the Indian film industry.

Options :

1. ✖ ABCDE
2. ✖ CDEAB
3. ✖ BDAEC
4. ✔ ECDBA

Question Number : 79 Question Id : 630680716275 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the option which is a synonym of the given word.

Pernicious.

Options :

1. ✔ Harmful
2. ✖ Beneficial
3. ✖ Neutral
4. ✖ Benign

Question Number : 79 Question Id : 630680716275 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the option which is a synonym of the given word.

Pernicious.

Options :

1. ✓ Harmful
2. ✗ Beneficial
3. ✗ Neutral
4. ✗ Benign

Question Number : 80 Question Id : 630680716334 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the option which is an antonym of the given word.

Construe.

Options :

1. ✓ Misunderstand
2. ✗ Explicate
3. ✗ Interpret
4. ✗ Translate

Question Number : 80 Question Id : 630680716334 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the option which is an antonym of the given word.

Construe.

Options :

1. ✓ Misunderstand
2. ✗ Explicate
3. ✗ Interpret
4. ✗ Translate

Question Number : 81 Question Id : 630680701157 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Translate the following Sentence into Gujarati

Soil erosion is a major problem in countries like India

Options :

1. ✖ જમીન ભારત જેવા દેશો માટે મુખ્ય સમસ્યાનું ધોવાણ છે.
2. ✖ જમીન ભારત જેવા દેશો માટે સમસ્યાનું મુખ્ય ધોવાણ છે.
3. ✔ ભારત જેવા દેશોમાં જમીનનું ધોવાણ એક મોટી સમસ્યા છે
4. ✖ ભારત જેવા જમીન દેશો માટે સમસ્યાનું મુખ્ય ધોવાણ છે.

Question Number : 81 Question Id : 630680701157 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Translate the following Sentence into Gujarati

Soil erosion is a major problem in countries like India

Options :

1. ✖ જમીન ભારત જેવા દેશો માટે મુખ્ય સમસ્યાનું ધોવાણ છે.
2. ✖ જમીન ભારત જેવા દેશો માટે સમસ્યાનું મુખ્ય ધોવાણ છે.
3. ✔ ભારત જેવા દેશોમાં જમીનનું ધોવાણ એક મોટી સમસ્યા છે
4. ✖ ભારત જેવા જમીન દેશો માટે સમસ્યાનું મુખ્ય ધોવાણ છે.

Sub-Section Number :

2

Sub-Section Id :

63068044201

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Id : 630680716276 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix Question Numbers : (82 to 85)

Read the passage carefully and choose the best answer to each question out of the four alternatives:

In the ever-evolving landscape of social media, a new phenomenon has taken centre stage—the rise of virtual influencers. These computer-generated personalities, devoid of physical existence, navigate the digital realm, amassing followers, and leaving an indelible mark on popular culture. With flawless aesthetics and carefully curated personas, virtual influencers challenge traditional notions of celebrity, blurring the lines between reality and simulation.

These avatars, driven by advanced AI and creative ingenuity, are not bound by the limitations of human experience. Unfettered by the constraints of time or physical constraints, they effortlessly traverse diverse realms, from fashion to gaming, capturing the attention and admiration of a global audience. However, the ascent of virtual influencers sparks debates about authenticity, as their seemingly genuine interactions raise questions about the nature of

connection in the age of artificial charisma.

As we witness the proliferation of impeccable virtual influencers, we find ourselves at the intersection of technology and celebrity culture, prompting reflection on the evolving nature of influence, identity, and the intriguing possibilities that lie ahead in the realm of digital stardom.

Sub questions

Question Number : 82 Question Id : 630680716277 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which word from the passage is a synonym for “impeccable”?

Options :

1. ✖ Artificial
2. ✔ Flawless
3. ✖ Curated
4. ✖ Indelible

Question Number : 83 Question Id : 630680716278 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Identify the central theme of the passage.

Options :

1. ✖ The impact of influencers on social media
2. ✖ The rise and fall of computer-generated personalities
3. ✖ The displacement of celebrity culture
4. ✔ The implications and challenges posed by virtual influencers

Question Number : 84 Question Id : 630680716279 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following best summarizes the passage?

Options :

1. ✔ Virtual influencers challenge traditional celebrity culture, prompting debates about authenticity and the nature of connection in the digital age.
2. ✖ Virtual influencers are flawless representations of human personalities, devoid of any limitations, and they effortlessly traverse diverse realms without any impact on society.
3. ✖ Virtual influencers are purely fictional characters created for entertainment purposes, with no real influence or impact on society.
4. ✖ Virtual influencers are driven by money, lacking any genuine connection to human experiences.

Question Number : 85 Question Id : 630680716280 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the structure of the passage?

Options :

1. ✓ Introduction, discussion of virtual influencers, their challenges, and conclusion
2. ✗ Chronological account of the rise of virtual influencers
3. ✗ Comparison of different types of influencer personalities
4. ✗ Personal anecdotes related to influencers, comparing their lifestyles and contrast shown to between celebrities and influencers

Question Id : 630680716276 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix Question Numbers : (82 to 85)

Read the passage carefully and choose the best answer to each question out of the four alternatives:

In the ever-evolving landscape of social media, a new phenomenon has taken centre stage—the rise of virtual influencers. These computer-generated personalities, devoid of physical existence, navigate the digital realm, amassing followers, and leaving an indelible mark on popular culture. With flawless aesthetics and carefully curated personas, virtual influencers challenge traditional notions of celebrity, blurring the lines between reality and simulation.

These avatars, driven by advanced AI and creative ingenuity, are not bound by the limitations of human experience. Unfettered by the constraints of time or physical constraints, they effortlessly traverse diverse realms, from fashion to gaming, capturing the attention and admiration of a global audience. However, the ascent of virtual influencers sparks debates about authenticity, as their seemingly genuine interactions raise questions about the nature of connection in the age of artificial charisma.

As we witness the proliferation of impeccable virtual influencers, we find ourselves at the intersection of technology and celebrity culture, prompting reflection on the evolving nature of influence, identity, and the intriguing possibilities that lie ahead in the realm of digital stardom.

Sub questions

Question Number : 82 Question Id : 630680716277 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which word from the passage is a synonym for “impeccable”?

Options :

1. ✗ Artificial
2. ✓ Flawless
3. ✗ Curated
4. ✗ Indelible

Question Number : 83 Question Id : 630680716278 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Identify the central theme of the passage.

Options :

1. ✖ The impact of influencers on social media
2. ✖ The rise and fall of computer-generated personalities
3. ✖ The displacement of celebrity culture
4. ✔ The implications and challenges posed by virtual influencers

Question Number : 84 Question Id : 630680716279 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following best summarizes the passage?

Options :

1. ✔ Virtual influencers challenge traditional celebrity culture, prompting debates about authenticity and the nature of connection in the digital age.
2. ✖ Virtual influencers are flawless representations of human personalities, devoid of any limitations, and they effortlessly traverse diverse realms without any impact on society.
3. ✖ Virtual influencers are purely fictional characters created for entertainment purposes, with no real influence or impact on society.
4. ✖ Virtual influencers are driven by money, lacking any genuine connection to human experiences.

Question Number : 85 Question Id : 630680716280 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the structure of the passage?

Options :

1. ✔ Introduction, discussion of virtual influencers, their challenges, and conclusion
2. ✖ Chronological account of the rise of virtual influencers
3. ✖ Comparison of different types of influencer personalities
4. ✖ Personal anecdotes related to influencers, comparing their lifestyles and contrast shown to between celebrities and influencers

Gujarati

Section Id :

63068034953

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 :	63068044202
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 86 Question Id : 630680701183 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘ટેકેદાર’ સમાસનો સાચો વિગ્રહ શોધો

Options :

1. ✓ ટેકો આપનાર
2. ✗ ટેકો આપી ખસી જાય છે તે
3. ✗ ટેકે અને દાર
4. ✗ ટેકો છે તેવો

Question Number : 86 Question Id : 630680701183 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘ટેકેદાર’ સમાસનો સાચો વિગ્રહ શોધો

Options :

1. ✓ ટેકો આપનાર
2. ✗ ટેકો આપી ખસી જાય છે તે
3. ✗ ટેકે અને દાર
4. ✗ ટેકો છે તેવો

Question Number : 87 Question Id : 630680701292 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘ખ્લાન’નો વિરુદ્ધાર્થી શબ્દ શોધો.

Options :

1. ✗

નાખુશ

2. ✖ મૂંગું

3. ✖ દુઃખી

4. ✔ પ્રસન્ન

Question Number : 87 Question Id : 630680701292 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘મ્હાન’નો વિરુદ્ધાર્થી શબ્દ શોધો.

Options :

1. ✖ નાખુશ

2. ✖ મૂંગું

3. ✖ દુઃખી

4. ✔ પ્રસન્ન

Question Number : 88 Question Id : 630680701101 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘ભારાથી નિર્ણય કરાયો.’ વાક્યનું કર્તરિમાં રૂપાંતર કરો.

Options :

1. ✔ મેં નિર્ણય કર્યો.

2. ✖ મેં નિર્ણય કર્યો નહીં.

3. ✖ હું નિર્ણય કરવાનો નથી.

4. ✖ હું કેવી રીતે નિર્ણય કરું?

Question Number : 88 Question Id : 630680701101 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘ભારાથી નિર્ણય કરાયો.’ વાક્યનું કર્તરિમાં રૂપાંતર કરો.

Options :

1. ✔ મેં નિર્ણય કર્યો.

2. ✖ મેં નિર્ણય કર્યો નહીં.

3. ✖ હું નિર્ણય કરવાનો નથી.

4. ✖ હું કેવી રીતે નિર્ણય કરું?

Question Number : 89 Question Id : 630680701342 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી ખોટી જોડણીવાળો શબ્દ શોધો.

Options :

1. ✓ મિલ્કત
2. ✗ ઑગસ્ટ
3. ✗ ગ્રુપ
4. ✗ શિરીષ

Question Number : 89 Question Id : 630680701342 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી ખોટી જોડણીવાળો શબ્દ શોધો.

Options :

1. ✓ મિલ્કત
2. ✗ ઑગસ્ટ
3. ✗ ગ્રુપ
4. ✗ શિરીષ

Question Number : 90 Question Id : 630680701070 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘ચન્દ્રવદન’ શબ્દનો સમાસઓળખાવો

Options :

1. ✗ તત્પુરુષ
2. ✗ દ્વન્દ્વ
3. ✗ કર્મધારય
4. ✓ બહુવ્રીહિ

Question Number : 90 Question Id : 630680701070 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘ચન્દ્રવદન’ શબ્દનો સમાસઓળખાવો

Options :

1. ✖ તત્પુરુષ
2. ✖ દ્વંદ્વ
3. ✖ કર્મધારય
4. ✔ બહુવ્રીહિ

Question Number : 91 Question Id : 630680701109 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનાં વિધાનોમાંથી અશુદ્ધ વિધાન શોધો.

Options :

1. ✔ પ્રજ્ઞા શિવાલય ફરતે પ્રદક્ષિણા ફરે છે.
2. ✖ બધા માણસો સુખી હોતા નથી.
3. ✖ તમારે શી ચિંતા છે?
4. ✖ ભૂપત પ્રખ્યાત ડાકુ હતો.

Question Number : 91 Question Id : 630680701109 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનાં વિધાનોમાંથી અશુદ્ધ વિધાન શોધો.

Options :

1. ✔ પ્રજ્ઞા શિવાલય ફરતે પ્રદક્ષિણા ફરે છે.
2. ✖ બધા માણસો સુખી હોતા નથી.
3. ✖ તમારે શી ચિંતા છે?
4. ✖ ભૂપત પ્રખ્યાત ડાકુ હતો.

Question Number : 92 Question Id : 630680701254 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘મન ભ્રમમાં પડવું’ - રૂઢિપ્રયોગનો અર્થ આપો.

Options :

1. ✔ વહેમ કે શંકા થવી
2. ✖ મનમાં ભ્રમર ઊઠવાં
3. ✖ ખોટા વિચાર આવવા

4. ❌ મનની સ્થિરતા ગુમાવવી

Question Number : 92 Question Id : 630680701254 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘મન ભ્રમમાં પડવું’ - રૂઢિપ્રયોગનો અર્થ આપો.

Options :

1. ✔ વહેમ કે શંકા થવી
2. ❌ મનમાં ભ્રમર ઊઠવાં
3. ❌ ખોટા વિચાર આવવા
4. ❌ મનની સ્થિરતા ગુમાવવી

Question Number : 93 Question Id : 630680701173 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘કરમ કઠણ ને કાયા કોમળ’ કહેવતનો અર્થ આપો

Options :

1. ❌ શરીર નબળું હોવું
2. ✔ સારું મળે નહીં ને ખરાબ ગમે નહીં.
3. ❌ સારું મળી જવું.
4. ❌ શરીર બળવાન હોવું

Question Number : 93 Question Id : 630680701173 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘કરમ કઠણ ને કાયા કોમળ’ કહેવતનો અર્થ આપો

Options :

1. ❌ શરીર નબળું હોવું
2. ✔ સારું મળે નહીં ને ખરાબ ગમે નહીં.
3. ❌ સારું મળી જવું.
4. ❌ શરીર બળવાન હોવું

Question Number : 94 Question Id : 630680701213 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી શુદ્ધ વિધાન શોધો

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

Options :

1. સૂર પુરુષ એ છે કે જે વિપત્તિમાં ડગતો નથી.
2. સૂર પુરુષ એ છે જે વિપત્તિમાં ડગતો નથી.
3. સૂર પુરુષ વિપત્તિમાં ડગતો નથી.
4. સુર પુરુષ એ જે વિપત્તિમાં ડગતો નથી.

Question Number : 94 Question Id : 630680701213 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી શુદ્ધ વિધાન શોધો

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

Options :

1. સૂર પુરુષ એ છે કે જે વિપત્તિમાં ડગતો નથી.
2. સૂર પુરુષ એ છે જે વિપત્તિમાં ડગતો નથી.
3. સૂર પુરુષ વિપત્તિમાં ડગતો નથી.
4. સુર પુરુષ એ જે વિપત્તિમાં ડગતો નથી.

Question Number : 95 Question Id : 630680701125 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘અતીત’ શબ્દનો સાચો સંધિવિગ્રહ શોધો.

Options :

1. ✓ અતિ + ઇત
2. ✗ ચતી + ઇત
3. ✗ ઇતિ + ઇત

4. ❌ યત્તી + ઇત

Question Number : 95 Question Id : 630680701125 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘અતીત’ શબ્દનો સાચો સંધિવિગ્રહ શોધો.

Options :

1. ✔ અતિ + ઇત

2. ❌ યત્તી + ઇત

3. ❌ ઇતિ + ઇત

4. ❌ યત્તી + ઇત

Question Number : 96 Question Id : 630680701327 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

વન + ઔષધિ - સાચું સંધિ જોડાણ શોધો.

Options :

1. ❌ વનૌષધી

2. ❌ વનોષધિ

3. ❌ વનોષધી

4. ✔ વનૌષધિ

Question Number : 96 Question Id : 630680701327 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

વન + ઔષધિ - સાચું સંધિ જોડાણ શોધો.

Options :

1. ❌ વનૌષધી

2. ❌ વનોષધિ

3. ❌ વનોષધી

4. ✔ વનૌષધિ

Question Number : 97 Question Id : 630680701193 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘સુમન’ શબ્દનો સાચો સમાનાર્થી શબ્દ શોધો

Options :

1. ✖ ડાળખી
2. ✖ પવન
3. ✖ સુગંધ
4. ✔ કુસુમ

Question Number : 97 Question Id : 630680701193 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘સુમન’ શબ્દનો સાચો સમાનાર્થી શબ્દ શોધો

Options :

1. ✖ ડાળખી
2. ✖ પવન
3. ✖ સુગંધ
4. ✔ કુસુમ

Question Number : 98 Question Id : 630680701297 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

સમુદ્રમાં લાગતો અગ્નિ- શબ્દસમૂહ માટે એક શબ્દ લખો.

Options :

1. ✖ દાવાનલ
2. ✖ વૈશ્વાનલ
3. ✔ વડવાનલ
4. ✖ એક પણ નહીં

Question Number : 98 Question Id : 630680701297 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

સમુદ્રમાં લાગતો અગ્નિ- શબ્દસમૂહ માટે એક શબ્દ લખો.

Options :

1. ✖ દાવાનલ
2. ✖ વૈશ્વાનલ

3. ✓ વડવાનલ

4. ✗ એક પણ નહીં

Question Number : 99 Question Id : 630680701141 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘બમો વર્ષ આટલું, ગણ ઘણો થશે બાપલા ,
તમે ય ધરમી થઈ અકાજ શીદ કોપો ભલા?’
અહીં ‘શીદ’ શબ્દનો અર્થ શોધો.

Options :

1. ✗ ઝાડ

2. ✗ વર્ષ

3. ✓ શા માટે

4. ✗ જાહેરાત

Question Number : 99 Question Id : 630680701141 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘બમો વર્ષ આટલું, ગણ ઘણો થશે બાપલા ,
તમે ય ધરમી થઈ અકાજ શીદ કોપો ભલા?’
અહીં ‘શીદ’ શબ્દનો અર્થ શોધો.

Options :

1. ✗ ઝાડ

2. ✗ વર્ષ

3. ✓ શા માટે

4. ✗ જાહેરાત

Question Number : 100 Question Id : 630680701136 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જીવનને ઘડતા, સજાવતા અને સમૃદ્ધ કરતા બધા આવેગોનો વિકાસ થાય, પણ આજે આપણે જે વિશ્વમાં જીવીએ છીએ તેના આશયો જુદા છે.

અહીં ‘આશયો’ શબ્દનો અર્થ શોધો.

Options :

1. ✖ મહેનત

2. ✔ ઈરાદાઓ

3. ✖ મનન

4. ✖ ચિંતન

Question Number : 100 Question Id : 630680701136 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જીવનને ઘડતા, સજાવતા અને સમૃદ્ધ કરતા બધા આવેગોનો વિકાસ થાય, પણ આજે આપણે જે વિશ્વમાં જીવીએ છીએ તેના આશયો જુદા છે.

અહીં ‘આશયો’ શબ્દનો અર્થ શોધો.

Options :

1. ✖ મહેનત

2. ✔ ઈરાદાઓ

3. ✖ મનન

4. ✖ ચિંતન