

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 :	LOADER1 CCEGAB 005
Subject Name :	212 Combine Competitive Exam Group A and B
Creation Date :	2024-04-05 13:11:17
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 :	63068017402
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 :	63068034946
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 :	63068044193
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 1 Question Id : 630680714673 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following numbers will be obtained if the second digit of the smallest number is subtracted from the second digit of the greatest number?

569 987 258 753 642

Options :

1. ✓ 3

2. ✗ 2

3. ✗ 1

4. ✗ 4

Question Number : 1 Question Id : 630680714673 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો સૌથી નાની સંખ્યાના બીજા અંકને સૌથી મોટી સંખ્યાના બીજા અંકમાંથી બાદ કરવામાં આવે તો નીચેનામાંથી કઈ સંખ્યા પ્રાપ્ત થશે?

569 987 258 753 642

Options :

1. ✓ 3

2. ✗ 2

3. ✗ 1

4. ✖ 4

Question Number : 2 Question Id : 630680714674 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which two signs should be interchanged to make the given equation correct?

$$25 + 4 \times 80 \div 16 - 5 = 10$$

Options :

1. ✔ - and +

2. ✖ ÷ and -

3. ✖ ÷ and x

4. ✖ x and -

Question Number : 2 Question Id : 630680714674 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલા સમીકરણને સાચું બનાવવા માટે કયા બે ચિહ્નોની અદલાબદલી કરવી જોઈએ?

$$25 + 4 \times 80 \div 16 - 5 = 10$$

Options :

1. ✔ - અને +

2. ✖ ÷ અને -

3. ✖ ÷ અને x

4. ✖ x અને -

Question Number : 3 Question Id : 630680714670 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If A denotes 'addition', B denotes 'subtraction', C denotes 'multiplication', and D denotes 'division', then what will be the value of the following equation?

$$117 \text{ D } 13 \text{ A } 62 \text{ B } 17 \text{ C } 3 = ?$$

Options :

1. ✖ 30

2. ✖ 25

3. ✖ 15

4. ✔ 20

Question Number : 3 Question Id : 630680714670 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો A એ 'સરવાળો' સૂચવે છે, B એ 'બાદબાકી' સૂચવે છે, C એ 'ગુણાકાર' સૂચવે છે, અને D એ 'ભાગાકાર' સૂચવે છે, તો નીચેની પદાવલીનું મૂલ્ય શું હશે?

$$117 \text{ D } 13 \text{ A } 62 \text{ B } 17 \text{ C } 3 = ?$$

Options :

1. ✖ 30

2. ✖ 25

3. ✖ 15

4. ✔ 20

Question Number : 4 Question Id : 630680714672 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which two numbers should be interchanged to make the given equation correct?

$$18 - 20 \div 2 + 4 \times 68 = 15$$

Options :

1. ✖ 2 and 4

2. ✖ 2 and 20

3. ✔ 15 and 68

4. ✖ 15 and 20

Question Number : 4 Question Id : 630680714672 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલા સમીકરણને સાચું બનાવવા માટે કઈ બે સંખ્યાઓની અદલાબદલી કરવી જોઈએ?

$$18 - 20 \div 2 + 4 \times 68 = 15$$

Options :

1. ✖ 2 અને 4

2. ✖ 2 અને 20

3. ✔ 15 અને 68

4. ✖ 15 અને 20

Question Number : 5 Question Id : 630680714752 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which two numbers should be interchanged to make the given equation correct?

$$24 \div 2 \times 7 - 15 + 6 = 30$$

Options :

1. ✖ 7 and 15

2. ✖ 2 and 6

3. ✔ 6 and 24

4. ✖ 6 and 30

Question Number : 5 Question Id : 630680714752 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ સમીકરણને સાચું બનાવવા માટે કઈ બે સંખ્યાઓની અદલાબદલી કરવી જોઈએ?

$$24 \div 2 \times 7 - 15 + 6 = 30$$

Options :

1. ✖ 7 અને 15

2. ✖ 2 અને 6

3. ✔ 6 અને 24

4. ✖ 6 અને 30

Question Number : 6 Question Id : 630680714680 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 the statements and give answer.

Question: Among M, N, O, and P whose age will be maximum?

Statement I: The ages of M, N, and P are 67, 71, and 73 years respectively.

Statement II: The average age of all four persons is 70 years.

Options :

1. ✖ I alone is sufficient while II alone is not sufficient

2. ✖ II alone is sufficient while I alone is not sufficient

3. ✔ Both I and II together are sufficient

4. ✖ Neither I nor II is sufficient

Question Number : 6 Question Id : 630680714680 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં 'પ્રશ્ન' અને તેની નીચે I અને II નંબરમાં દર્શાવેલા બે વિધાનોનો સમાવેશ થાય છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપવામાં આવેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પર્યાપ્ત છે કે કેમ. બંને વિધાનો વાંચો અને જવાબ આપો.

પ્રશ્ન: M, N, O અને P માંથી કોની ઉંમર મહત્તમ હશે?

વિધાન I: M, N, અને P ની ઉંમર અનુક્રમે 67, 71 અને 73 વર્ષ છે.

વિધાન II: ચારેય વ્યક્તિઓની સરેરાશ ઉંમર 70 વર્ષ છે.

Options :

1. ✖ વિધાન I એકલું પર્યાપ્ત છે જ્યારે વિધાન II એકલું પર્યાપ્ત નથી
2. ✖ વિધાન II એકલું પર્યાપ્ત છે જ્યારે વિધાન I એકલું પર્યાપ્ત નથી
3. ✔ વિધાન I અને વિધાન II બંને પર્યાપ્ત છે
4. ✖ ન તો વિધાન I કે ન તો વિધાન II પર્યાપ્ત છે

Question Number : 7 Question Id : 630680714720 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 the statements and give answer.

Question: What is the two digit number?

Statement I: The number obtained by interchanging the digits of the number is greater than the original number by 9.

Statement II: The sum of the two digits of the number is 17.

Options :

1. ✖ I alone is sufficient while II alone is not sufficient
2. ✖ II alone is sufficient while I alone is not sufficient
3. ✔ Both I and II together are sufficient
4. ✖ Neither I nor II is sufficient

Question Number : 7 Question Id : 630680714720 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં 'પ્રશ્ન' અને તેની નીચે । અને ॥ નંબરમાં દર્શાવેલા બે વિધાનોનો સમાવેશ થાય છે. તમારે એ નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપવામાં આવેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પર્યાપ્ત છે કે કેમ. બંને વિધાન વાંચો અને જવાબ આપો.
પ્રશ્ન: બે અંકની સંખ્યા શું છે?

વિધાન I: સંખ્યાના અંકોને અદલાબદલી કરીને મેળવેલ સંખ્યા મૂળ સંખ્યા 9 કરતાં મોટી છે.

વિધાન II: સંખ્યાના બે અંકોનો સરવાળો 17 છે.

Options :

1. ✖ વિધાન I એકલું પર્યાપ્ત છે જ્યારે વિધાન II એકલું પર્યાપ્ત નથી
2. ✖ વિધાન II એકલું પર્યાપ્ત છે જ્યારે વિધાન I એકલું પર્યાપ્ત નથી
3. ✔ વિધાન I અને વિધાન II બંને પર્યાપ્ત છે
4. ✖ ન તો વિધાન I કે ન તો વિધાન II પર્યાપ્ત છે

Question Number : 8 Question Id : 630680714685 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the option related to the third number in the same way as the second number is related to the first number.

14 : 200 :: 23 : ?

Options :

1. ✖ 522
2. ✔ 533
3. ✖ 530
4. ✖ 529

Question Number : 8 Question Id : 630680714685 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એવો વિકલ્પ પસંદ કરો જે ત્રીજી સંખ્યા સાથે એવી રીતે સંબંધિત હોય, જે રીતે બીજી સંખ્યા પ્રથમ સંખ્યા સાથે સંબંધિત છે.

14 : 200 :: 23 : ?

Options :

1. ✖ 522

2. ✔ 533

3. ✖ 530

4. ✖ 529

Question Number : 9 Question Id : 630680714764 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the set of numbers that is similar to the following set.

(11, 5, 6)

Options :

1. ✔ (28, 11, 17)

2. ✖ (27, 8, 18)

3. ✖ (63, 50, 12)

4. ✖ (10, 4, 5)

Question Number : 9 Question Id : 630680714764 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એવો સંખ્યા સમૂહ પસંદ કરો કે જે નીચેના સમૂહને સમાન હોય.

(11, 5, 6)

Options :

1. ✓ (28, 11, 17)

2. ✗ (27, 8, 18)

3. ✗ (63, 50, 12)

4. ✗ (10, 4, 5)

Question Number : 10 Question Id : 630680714765 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the option related to the third number in the same way as the second number is related to the first number.

27 : 49 :: 32 : ?

Options :

1. ✗ 58

2. ✓ 54

3. ✗ 52

4. ✗ 56

Question Number : 10 Question Id : 630680714765 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એવો વિકલ્પ પસંદ કરો કે જે ત્રીજી સંખ્યા સાથે એવી રીતે સંબંધિત છે જે રીતે બીજી સંખ્યા પ્રથમ સંખ્યા સાથે સંબંધિત છે.

27 : 49 :: 32 : ?

Options :

1. ✗ 58

2. ✓ 54

3. ✗ 52

4. ✖ 56

Question Number : 11 Question Id : 630680714682 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the option related to the third number in the same way as the second number is related to the first number.

8 : 56 :: 13 : ?

Options :

1. ✔ 156

2. ✖ 164

3. ✖ 144

4. ✖ 120

Question Number : 11 Question Id : 630680714682 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ત્રીજી સંખ્યા સાથે સંબંધિત એવો વિકલ્પ પસંદ કરો જે રીતે બીજી સંખ્યા પ્રથમ સંખ્યા સાથે સંબંધિત છે.

8 : 56 :: 13 : ?

Options :

1. ✔ 156

2. ✖ 164

3. ✖ 144

4. ✖ 120

Question Number : 12 Question Id : 630680714683 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the option that is related to the third set of numbers in the same way as the second set of numbers is related to the first set of numbers.

$(11, 12, 13) : (121, 144, 169) :: (16, 17, 18) : ?$,

Options :

1. ✖ (289, 324, 361)

2. ✖ (255, 256, 289)

3. ✔ (256, 289, 324)

4. ✖ (196, 255, 256)

Question Number : 12 Question Id : 630680714683 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એવો વિકલ્પ પસંદ કરો જે સંખ્યાઓના ત્રીજા સમૂહ સાથે એવી રીતે સંબંધિત હોય જે રીતે સંખ્યાઓનો બીજો સમૂહ સંખ્યાઓના પ્રથમ સમૂહ સાથે સંબંધિત છે.

$(11, 12, 13) : (121, 144, 169) :: (16, 17, 18) : ?$

Options :

1. ✖ (289, 324, 361)

2. ✖ (255, 256, 289)

3. ✔ (256, 289, 324)

4. ✖ (196, 255, 256)

Question Number : 13 Question Id : 630680714721 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the option related to the third number in the same way as the second number is related to the first number.

$43 : 12 :: 15 : ?$

Options :

1. ✖ 3

2. ✖ 6

3. ✔ 5

4. ✖ 2

Question Number : 13 Question Id : 630680714721 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ત્રીજી સંખ્યા સાથે સંબંધિત વિકલ્પને એ જ રીતે પસંદ કરો જે રીતે બીજી સંખ્યા એ પ્રથમ સંખ્યા સાથે સંબંધિત છે.
43 : 12 :: 15 : ?

Options :

1. ✖ 3

2. ✖ 6

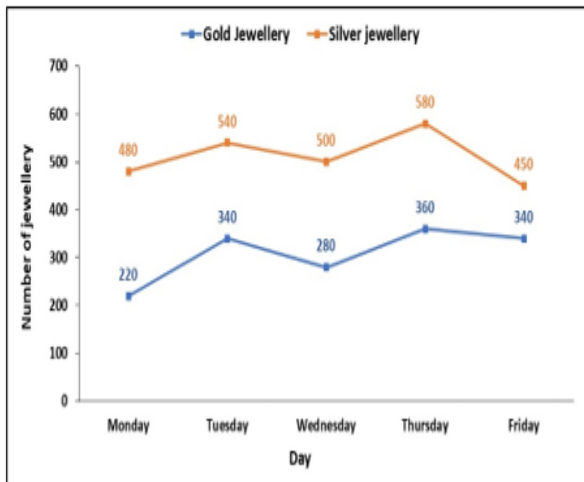
3. ✔ 5

4. ✖ 2

Question Number : 14 Question Id : 630680714690 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The line graph given shows the number of gold jewellery and the number of silver jewellery sold by a shopkeeper on five different days of a week. Find the average number of Gold jewellery sold by the shopkeeper on Monday, Wednesday, and Friday.



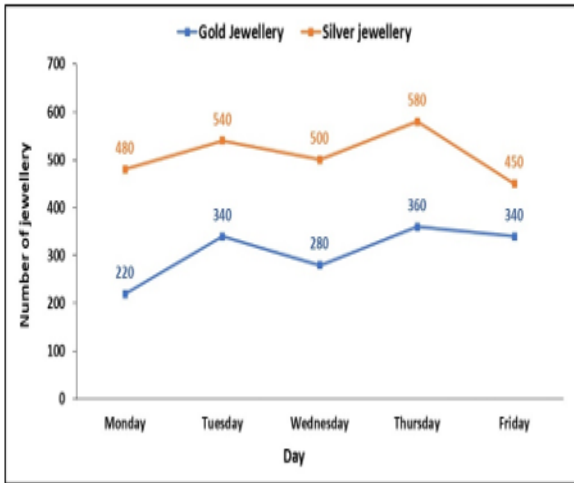
Options :

1. ✓ 280
2. ✗ 270
3. ✗ 300
4. ✗ 310

Question Number : 14 Question Id : 630680714690 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ રેખા આલેખ અઠવાડિયાના પાંચ અલગ-અલગ દિવસોમાં એક દુકાનદાર દ્વારા વેચવામાં આવેલા સોનાના દાગીના અને ચાંદીના દાગીનાની સંખ્યા દર્શાવે છે. સોમવાર, બુધવાર અને શુક્રવારના રોજ દુકાનદાર દ્વારા વેચવામાં આવેલા સોનાના દાગીનાની સરેરાશ સંખ્યા શોધો.



Reference: _ Number of Jewellery- દાગીનાની સંખ્યા, Gold Jewellery- સોનાના દાગીના, Silver Jewellery- ચાંદીના દાગીના

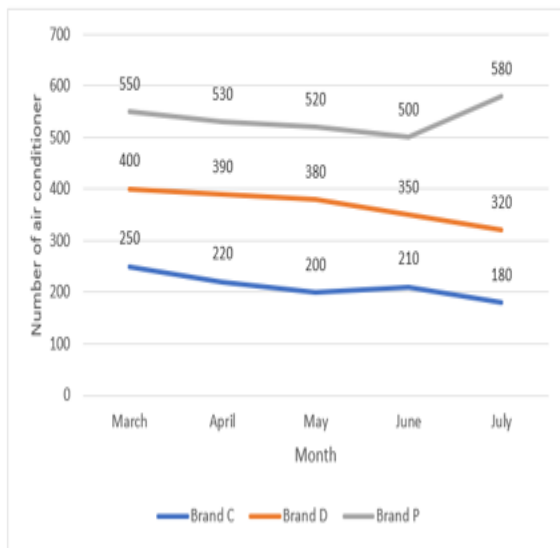
Options :

1. ✓ 280
2. ✗ 270
3. ✗ 300
4. ✗ 310

Question Number : 15 Question Id : 630680714688 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The line graph given shows the number of air conditioners sold by two different brands in five different months by a shopkeeper. What is the ratio between the number of air conditioners of Brand D sold in April to the number of air conditioners of Brand P sold in May?



Options :

1. ✖ 2 : 3

2. ✔ 3 : 4

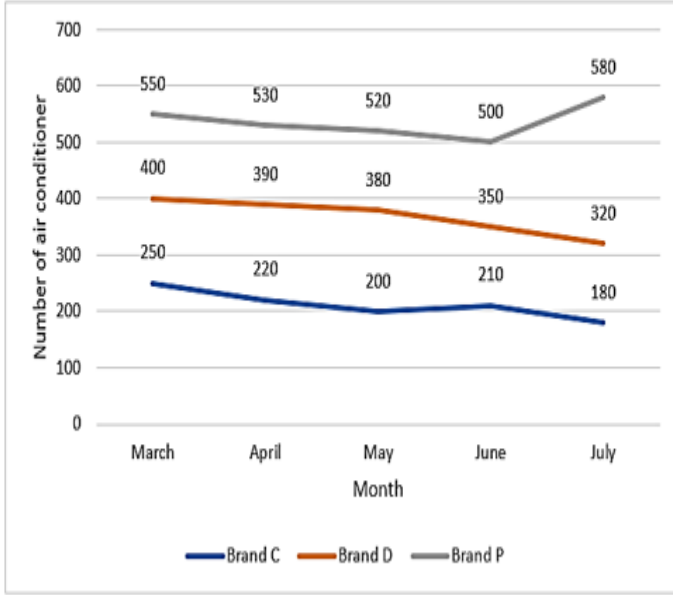
3. ✖ 2 : 5

4. ✖ 3 : 5

Question Number : 15 Question Id : 630680714688 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ લાઇન ગ્રાફ એક દુકાનદાર દ્વારા પાંચ અલગ-અલગ મહિનામાં બે અલગ-અલગ બ્રાન્ડ દ્વારા વેચવામાં આવેલા એર કંડિશનરની સંખ્યા દર્શાવે છે. એપ્રિલમાં વેચાયેલા બ્રાન્ડ D એર કંડિશનરની સંખ્યા અને મે મહિનામાં વેચાયેલા બ્રાન્ડ P એર કંડિશનરની સંખ્યા વચ્ચેનો ગુણોત્તર શું છે?



(સંદર્ભ:- Number of Air Conditioner- એર કંડિશનરની સંખ્યા, year-વર્ષ, Carrier-કેરિયર)

Options :

1. ✖ 2 : 3

2. ✔ 3 : 4

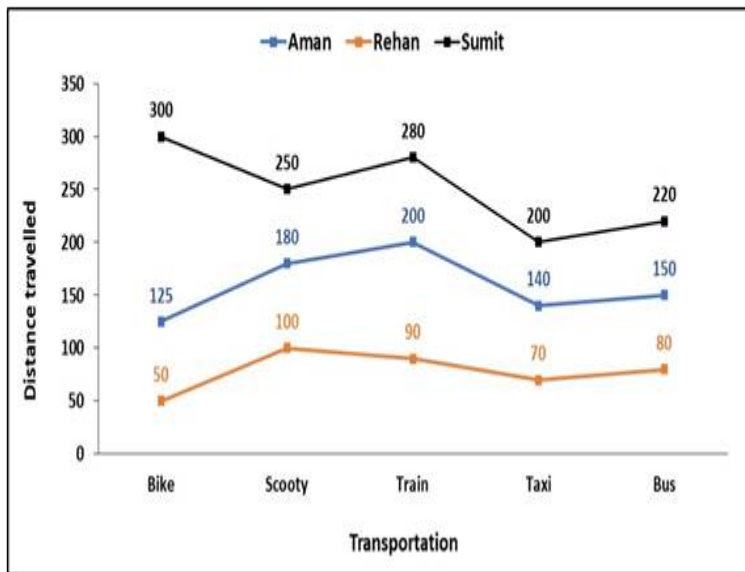
3. ✖ 2 : 5

4. ✖ 3 : 5

Question Number : 16 Question Id : 630680714728 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The given line graph shows the number of total distance travelled by three people by five different modes of transportation. The distance travelled on bike by Aman is what percent of the distance travelled on scooty by Aman?



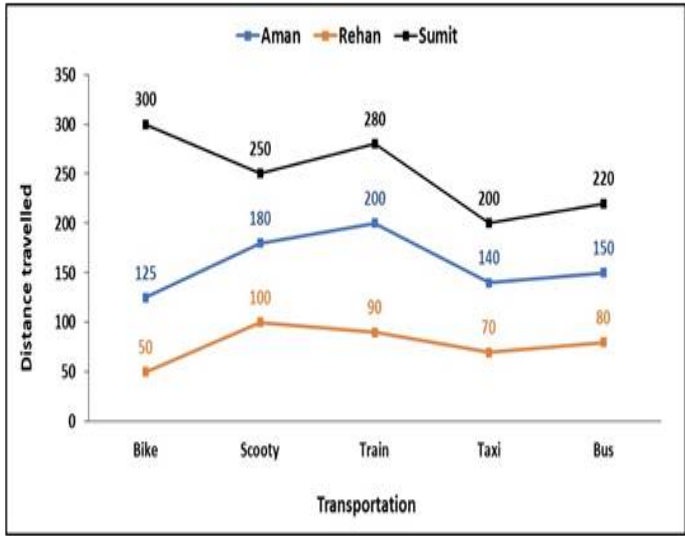
Options :

1. ✖ 73.88%
2. ✖ 71.22%
3. ✖ 65.22%
4. ✔ 69.44%

Question Number : 16 Question Id : 630680714728 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ લાઇન ગ્રાફ પરિવહનના પાંચ અલગ-અલગ પ્રકારો દ્વારા ત્રણ લોકો દ્વારા મુસાફરી કરાયેલ કુલ અંતરની સંખ્યા દર્શાવે છે. અમન દ્વારા બાઈક પર મુસાફરી કરવામાં આવેલ અંતર એ અમન દ્વારા સ્કૂટી પર મુસાફરી કરેલ અંતરના કેટલા ટકા છે?



(સંદર્ભ- Aman- અમન, Rehan- રેહાન, Sumit- સુમિત, Distance travelled- આટલા અંતરની મુસાફરી કરી, Bike- બાઈક, Scooty- સ્કૂટી, Train- ટ્રેન, Taxi- ટેક્સી, Bus- બસ, Transportation- પરિવહન)

Options :

- ✖ 73.88%
- ✖ 71.22%
- ✖ 65.22%
- ✔ 69.44%

Question Number : 17 Question Id : 630680714769 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The table shows the number of male and female staff present on five different days of the week in Wipro company. Find the difference between the number of male staff present on Wednesday & Friday together and the number of female staff present on Monday & Wednesday together.

Day	Number of male staff	Number of female staff
Monday	1260	1180
Tuesday	1140	1720
Wednesday	1570	1950
Thursday	1320	1160
Friday	1350	1450

Options :

1. ✖ 150

2. ✖ 170

3. ✖ 260

4. ✔ 210

Question Number : 17 Question Id : 630680714769 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

કોષ્ટક વિપ્રો કંપનીમાં અઠવાડિયાના પાંચ અલગ-અલગ દિવસોમાં હાજર રહેલા પુરુષ અને મહિલા સ્ટાફની સંખ્યા દર્શાવે છે. બુધવાર અને શુક્રવારે હાજર પુરુષ સ્ટાફની કુલ સંખ્યા અને સોમવાર અને બુધવારે હાજર મહિલા સ્ટાફની કુલ સંખ્યા વચ્ચેનો તફાવત શોધો.

Day	Number of male staff	Number of female staff
Monday	1260	1180
Tuesday	1140	1720
Wednesday	1570	1950
Thursday	1320	1160
Friday	1350	1450

(સંદર્ભ: Day- દિવસ Monday-સોમવાર, Tuesday- મંગળવાર, Wednesday-બુધવાર, Thursday- ગુરુવાર, Friday- શુક્રવાર, Number of male staff- પુરુષ સ્ટાફની સંખ્યા, Number of female staff- મહિલા સ્ટાફની સંખ્યા)

Options :

- 1. ✖ 150
- 2. ✖ 170
- 3. ✖ 260
- 4. ✔ 210

Question Number : 18 Question Id : 630680714718 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following numbers will replace the question mark (?) in the given series?
15, 35, 75, 155, 315,

Options :

- 1. ✔ 635
- 2. ✖ 655
- 3. ✖ 555
- 4. ✖ 535

Question Number : 18 Question Id : 630680714718 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ શ્રેણીમાં નીચેનામાંથી કઈ સંખ્યા પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) ની જગ્યાએ આવશે?
15, 35, 75, 155, 315, ?

Options :

1. ✓ 635

2. ✗ 655

3. ✗ 555

4. ✗ 535

Question Number : 19 Question Id : 630680714755 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following numbers will replace the question mark (?) in the given series?
9, 29, 49, 69, ?

Options :

1. ✗ 76

2. ✗ 92

3. ✓ 89

4. ✗ 105

Question Number : 19 Question Id : 630680714755 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલી શ્રેણીમાં નીચેનામાંથી કઈ સંખ્યા પ્રશ્ન ચિહ્ન (?)ના સ્થાને આવશે?
9, 29, 49, 69, ?

Options :

1. ✖ 76
2. ✖ 92
3. ✔ 89
4. ✖ 105

Question Number : 20 Question Id : 630680714677 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following numbers will replace the question mark (?) in the given series?

112, 106, 94, 76, 52, ?

Options :

1. ✖ 40
2. ✖ 42
3. ✖ 36
4. ✔ 22

Question Number : 20 Question Id : 630680714677 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલી શ્રેણીમાં નીચેનામાંથી કઈ સંખ્યા પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) ને બદલે આવશે?

112, 106, 94, 76, 52, ?

Options :

1. ✖ 40
2. ✖ 42
3. ✖ 36

4. ✓ 22

Question Number : 21 Question Id : 630680714717 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following numbers will replace the question mark (?) in the given series?

7, 21, 63, 189, 567, ?

Options :

1. ✗ 1500

2. ✓ 1701

3. ✗ 1510

4. ✗ 1430

Question Number : 21 Question Id : 630680714717 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ શ્રેણીમાં નીચેનામાંથી કઈ સંખ્યા પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) ની જગ્યાએ આવશે?

7, 21, 63, 189, 567, ?

Options :

1. ✗ 1500

2. ✓ 1701

3. ✗ 1510

4. ✗ 1430

Question Number : 22 Question Id : 630680714651 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

$A \times B$ means 'A is the husband of B'

$A + B$ means 'A is the daughter of B'

$A \div B$ means 'A is the son of B'

$A - B$ means 'A is the wife of B'

How is T related to M in the expression ' $T \div R \times M$ '?

Options :

1. ✖ Father
2. ✔ Son
3. ✖ Daughter
4. ✖ Wife

Question Number : 22 Question Id : 630680714651 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

' $A \times B$ ' નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો પતિ છે'

' $A + B$ ' નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પુત્રી છે'

' $A \div B$ ' નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો પુત્ર છે'

' $A - B$ ' નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પત્ની છે'

' $T \div R \times M$ ' પ્રસ્તુતિમાં T નો M સાથે કેવો સંબંધ છે?

Options :

1. ✖ પિતા
2. ✔ પુત્ર
3. ✖ પુત્રી

4. ✖ પત્ની

Question Number : 23 Question Id : 630680714693 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'E × F' means 'E is the wife of F'

'E + F' means 'E is the mother of F'

'E ÷ F' means 'E is the husband of F'

'E - F' means 'E is the son of F'

How is B related to D in the expression 'B + C × D'?

Options :

1. ✖ Mother

2. ✖ Sister

3. ✔ Wife's mother

4. ✖ Husband's mother

Question Number : 23 Question Id : 630680714693 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'E × F' નો એટલે છે 'E એ F ની પત્ની છે'

'E + F' એટલે 'E એ F ની માતા છે'

'E ÷ F' એટલે 'E એ F નો પતિ છે'

'E - F' એટલે 'E એ F નો પુત્ર છે'

'B + C × D' પ્રસ્તુતિમાં D નો B સાથે શું સંબંધ છે?

Options :

1. ✖ માતા
2. ✖ બહેન
3. ✔ પત્નીની માતા
4. ✖ પતિની માતા

Question Number : 24 Question Id : 630680714692 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

Options :

1. ✖ Sister
2. ✔ Mother
3. ✖ Daughter
4. ✖ Wife

Question Number : 24 Question Id : 630680714692 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક મહિલા તરફ ઈશારો કરીને સૌરવે કહ્યું, "તે મારા પિતાના પિતાના એકમાત્ર પુત્રની પત્ની છે". મહિલા સૌરવ સાથે શું સંબંધ છે?

Options :

1. ✖ બહેન
2. ✔ માતા
3. ✖ પુત્રી
4. ✖ પત્ની

Question Number : 25 Question Id : 630680714660 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Among 5 friends, Akhil is older than Mamta. Gita is older than Mamta but younger than Akhil. Karan is younger than Rakesh and Mamta. Mamta is older than Rakesh. Who is the youngest?

Options :

1. ✓ Karan
2. ✗ Rakesh
3. ✗ Mamta
4. ✗ Akhil

Question Number : 25 Question Id : 630680714660 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

5 મિત્રોમાં અખિલ મમતા કરતા મોટો છે. ગીતા એ મમતા કરતા મોટી છે પણ અખિલ કરતા નાની છે. કરણ રોકેશ અને મમતા કરતા નાનો છે. મમતા રોકેશ કરતા મોટી છે. સૌથી નાનો કોણ છે?

Options :

1. ✓ કરણ
2. ✗ રોકેશ
3. ✗ મમતા
4. ✗ અખિલ

Question Number : 26 Question Id : 630680714740 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Among five boys, Sahil is the youngest. Umesh is older than Ravi who is older than Dhruv. Nayan is younger than Dhruv. Who is the oldest among them?

Options :

1. ✖ Ravi
2. ✔ Umesh
3. ✖ Dhruv
4. ✖ Nayan

Question Number : 26 Question Id : 630680714740 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

પાંચ છોકરાઓમાં સાહિવ સૌથી નાનો છે. ઉમેશ ઉંમરમાં રવિ કરતાં મોટો છે અને રવિ ધ્રુવ કરતાં મોટો છે. નયન ધ્રુવ કરતા નાનો છે. તેમની વચ્ચે સૌથી મોટું કોણ છે?

Options :

1. ✖ રવિ
2. ✔ ઉમેશ
3. ✖ ધ્રુવ
4. ✖ નયન

Question Number : 27 Question Id : 630680714658 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 the statements and give answer.

Question: How is Amit related to Deepak?

Statement I: Soni is the mother of Amit. Amit is the husband of Geeta.

Statement II: Soni's husband is the only son of Deepak.

Options :

1. ✖ I alone is sufficient while II alone is not sufficient
2. ✖ II alone is sufficient while I alone is not sufficient
3. ✔ Both I and II together are sufficient
4. ✖ Neither I nor II is sufficient

Question Number : 27 Question Id : 630680714658 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં 'પ્રશ્ન' અને તેની નીચે I અને II નંબરમાં દર્શાવેલા બે વિધાનોનો સમાવેશ થાય છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપવામાં આવેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પર્યાપ્ત છે કે કેમ. બંને વિધાનો વાંચો અને જવાબ આપો.

પ્રશ્ન : અમિતનો દીપક સાથે શું સંબંધ છે?

વિધાન I: સોની અમિતની માતા છે. અમિત ગીતાનો પતિ છે.

વિધાન II: સોનીનો પતિ દીપકનો એકનો એક પુત્ર છે.

Options :

1. ✖ વિધાન I એકલું પર્યાપ્ત છે જ્યારે વિધાન II એકલું પર્યાપ્ત નથી
2. ✖ વિધાન II એકલું પર્યાપ્ત છે જ્યારે વિધાન I એકલું પર્યાપ્ત નથી
3. ✔ વિધાન I અને વિધાન II બંને પર્યાપ્ત છે
4. ✖ ન તો વિધાન I કે ન તો વિધાન II બંને પર્યાપ્ત છે

Question Number : 28 Question Id : 630680714659 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 the statements and give answer.

Question: Among Aarav, Aryan, Bishnu, Prabhat, and Sahil who is the heaviest?

Statement I: Aarav and Prabhat are heavier than Bishnu and Aryan but none of them is the heaviest.

Statement II: Aarav is heavier than Prabhat but lighter than Sahil.

Options :

1. ✓ I alone is sufficient while II alone is not sufficient
2. ✗ II alone is sufficient while I alone is not sufficient
3. ✗ Both I and II together are sufficient
4. ✗ Neither I nor II is sufficient

Question Number : 28 Question Id : 630680714659 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં 'પ્રશ્ન' અને તેની નીચે I અને II નંબરમાં દર્શાવેલા બે વિધાનોનો સમાવેશ થાય છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપવામાં આવેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પર્યાપ્ત છે કે કેમ. બંને વિધાનો વાંચો અને જવાબ આપો.
પ્રશ્ન: આરવ, આર્યન, બિષ્ણુ, પ્રભાત અને સાહિલમાંથી વજનમાં સૌથી ભારે કોણ છે?

વિધાન I: આરવ અને પ્રભાત બિષ્ણુ અને આર્યન કરતાં વજનમાં ભારે છે પરંતુ તેમાંથી કોઈ પણ સૌથી ભારે નથી.

વિધાન II: આરવ પ્રભાત કરતાં વજનમાં ભારે છે પણ સાહિલ કરતાં વજનમાં હળવો છે.

Options :

1. ✓ વિધાન I એકલું પર્યાપ્ત છે જ્યારે વિધાન II એકલું પર્યાપ્ત નથી
2. ✗ વિધાન II એકલું પર્યાપ્ત છે જ્યારે વિધાન I એકલું પર્યાપ્ત નથી
3. ✗ વિધાન I અને વિધાન II બંને પર્યાપ્ત છે
4. ✗ ન તો વિધાન I કે ન તો વિધાન II પર્યાપ્ત છે

Question Number : 29 Question Id : 630680714655 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Three Statements are given followed by two conclusions numbered I and II. Assuming the statements to be true, decide which of the conclusions logically follow(s) from the statements.

Statement I: Some daisies are herbs.

Statement II: Some daisies are shrubs.

Statement III: Some herbs are trees.

Conclusion I: Some herbs are not trees.

Conclusion II: Some shrubs are daisies.

Options :

1. ✖ Only conclusion I follows
2. ✔ Only conclusion II follows
3. ✖ Both conclusion I and II follows
4. ✖ Neither conclusion I nor II follows

Question Number : 29 Question Id : 630680714655 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ત્રણ વિધાનો અને I અને II ક્રમાંકિત બે તારણો આપવામાં આવ્યા છે. વિધાનોને સાચા હોવાનું માનીને, નક્કી કરો કે કયું તારણ તાર્કિક રીતે વિધાનોને અનુસરે છે તે નક્કી કરો.

વિધાન I: કેટલીક ડેઝી જડીબુટ્ટીઓ છે.

વિધાન II: કેટલીક ડેઝી ઝાડીઓ છે.

વિધાન III: કેટલીક જડીબુટ્ટીઓ વૃક્ષો છે.

તારણ I: કેટલીક જડીબુટ્ટીઓ વૃક્ષો નથી.

તારણ II: કેટલીક ઝાડીઓ ડેઝી છે

Options :

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

Question Number : 30 Question Id : 630680714694 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Two Statements are given followed by two conclusions numbered I and II. Assuming the statements to be true, even if they seem to be at variance with commonly known facts, decide which of the conclusions logically follow(s) from the statements.

Statements:

No school is a college.

No college is a playschool.

Conclusions:

I. No school is a playschool.

II. No playschool is a college.

Options :

1. ✖ Only conclusion I follows
2. ✔ Only conclusion II follows
3. ✖ Both conclusion I and II follows
4. ✖ Neither conclusion I nor II follows

Question Number : 30 Question Id : 630680714694 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

બે વિધાનો I અને II ક્રમાંકિત બે તારણો દ્વારા અનુસરવામાં આવે છે. વિધાનો સાચા હોવાનું ધારી રહ્યા છીએ, ભલે તેઓ સામાન્ય રીતે જાણીતી હકીકતોથી ભિન્ન હોય તેવું લાગતું હોય, તો નક્કી કરો કે વિધાન(વિધાનો)માંથી આપેલા તારણો પૈકી કયું તારણ તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.

વિધાનો:

કોઈ સ્કૂલ એ કોલેજ નથી.

કોઈ કોલેજ એ પ્લેસ્કૂલ નથી.

તારણો:

I. કોઈ સ્કૂલ એ પ્લેસ્કૂલ નથી.

II. કોઈ પ્લેસ્કૂલ એ કોલેજ નથી.

Options :

1. ✖ માત્ર તારણ I અનુસરે છે

2. ✔ માત્ર તારણ II અનુસરે છે

3. ✖ તારણ I અને તારણ II બંને અનુસરે છે

4. ✖ ન તો તારણ I કે ન તો તારણ II અનુસરે છે

Question Number : 31 Question Id : 630680714696 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following Venn- diagram correctly illustrates the relationship among the classes?

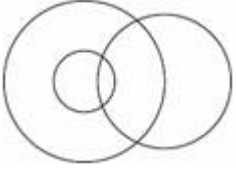
Air, Oxygen, Carbon dioxide

Options :

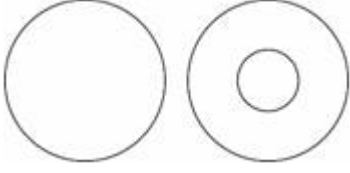


1. ✖

2. ✖



3. ✓



4. ✗

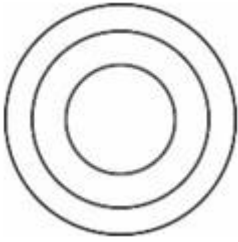
Question Number : 31 Question Id : 630680714696 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

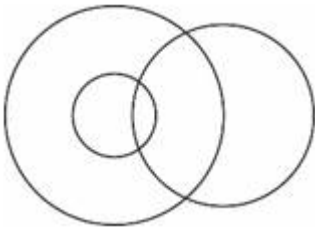
નીચેનામાંથી કઈ વેન-આકૃતિ વર્ગો વચ્ચેના સંબંધને યોગ્ય રીતે સમજાવે છે?

હવા, ઓક્સિજન, કાર્બન ડાયોક્સાઇડ

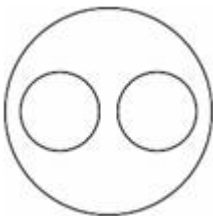
Options :



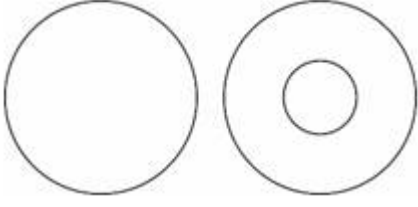
1. ✗



2. ✗



3. ✓



4. ✖

Question Number : 32 Question Id : 630680714697 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a class, there are 50 students who like tennis. 40 students like cricket. 20 students like neither of them. If there are 80 people in the class, how many students like both tennis and cricket?

Options :

1. ✖ 5

2. ✖ 15

3. ✔ 30

4. ✖ 20

Question Number : 32 Question Id : 630680714697 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક વર્ગમાં 50 વિદ્યાર્થીઓ છે જેઓ ટેનિસને પસંદ કરે છે. 40 વિદ્યાર્થીઓને ક્રિકેટ ગમે છે. 20 વિદ્યાર્થીઓને બંનેમાંથી કોઈ પસંદ નથી. જો વર્ગમાં 80 લોકો હોય, તો કેટલા વિદ્યાર્થીઓ ટેનિસ અને ક્રિકેટ બંને પસંદ કરે છે?

Options :

1. ✖ 5

2. ✖ 15

3. ✔ 30

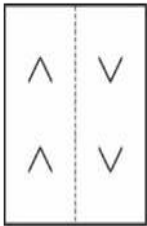
4. ✖ 20

Question Number : 33 Question Id : 630680714709 Question Type : MCQ Option Shuffling :

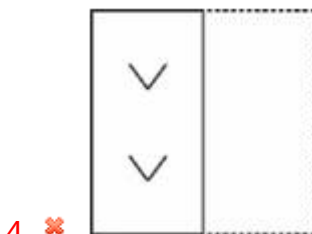
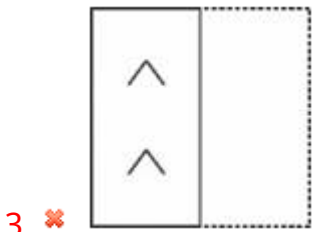
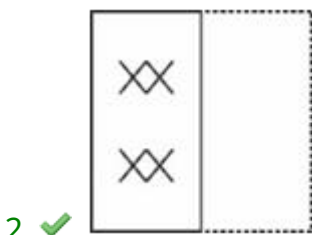
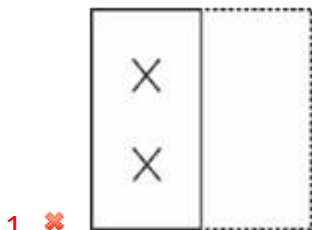
Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Find out from amongst the four alternatives as to how the pattern would appear when the transparent sheet is folded at the dotted line.



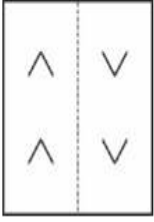
Options :



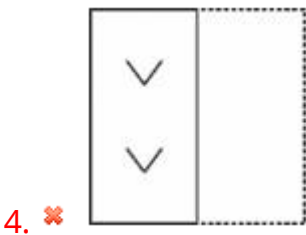
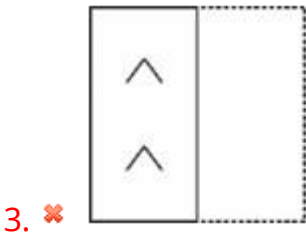
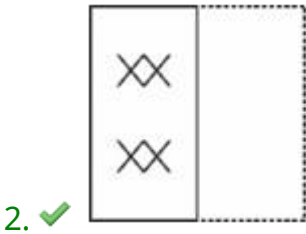
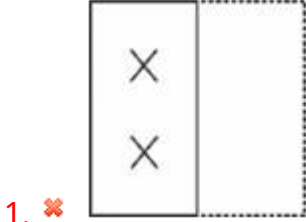
Question Number : 33 Question Id : 630680714709 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જ્યારે પારદર્શક શીટને બિન્દુ રેખા પર ફોલ્ડ કરવામાં આવે ત્યારે પેટર્ન કેવી રીતે દેખાશે તે ચાર વિકલ્પોમાંથી શોધો.



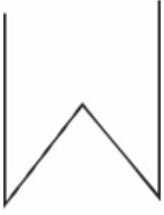
Options :



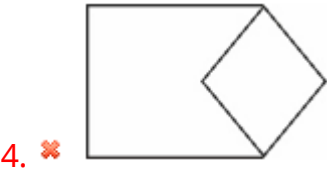
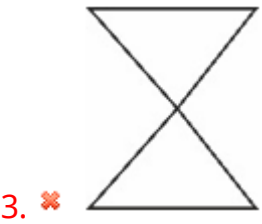
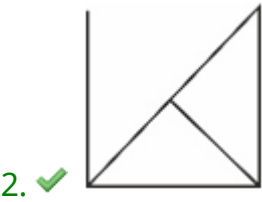
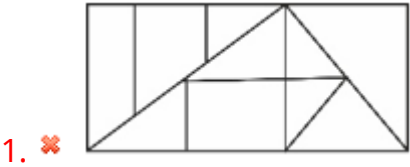
Question Number : 34 Question Id : 630680714665 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the option figure in which the given figure is embedded. (Rotation is NOT allowed).



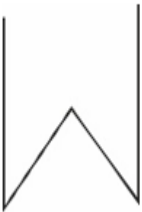
Options :



Question Number : 34 Question Id : 630680714665 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

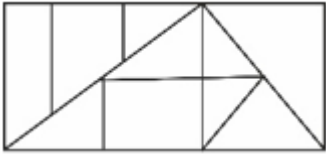
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

વિકલ્પોમાંથી એવી આકૃતિ પસંદ કરો કે જેમાં આપેલી આકૃતિ જડિત (એમ્બેડ) હોય. (રોટેશનની મંજૂરી નથી).

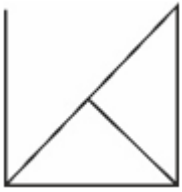


Options :





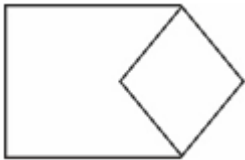
2. ✓



3. ✗



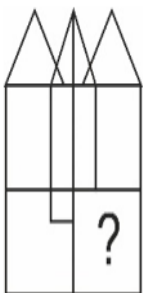
4. ✗



Question Number : 35 Question Id : 630680714668 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

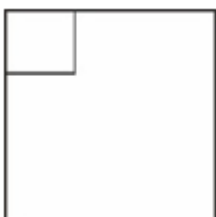
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select a figure from amongst the four alternatives, which when placed in the blank space of the figure would complete the pattern.

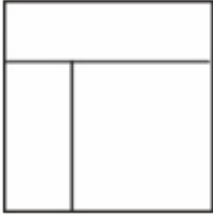


Options :

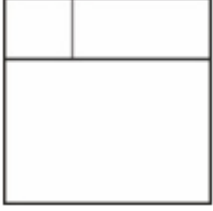
1. ✓



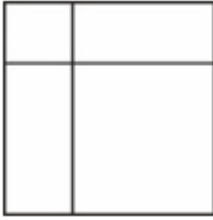
2. ✖



3. ✖



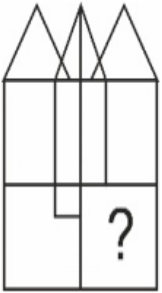
4. ✖



Question Number : 35 Question Id : 630680714668 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

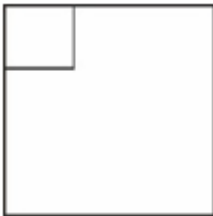
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ચાર વિકલ્પોમાંથી એક આકૃતિ પસંદ કરો, જેને આકૃતિની ખાલી જગ્યામાં મૂકવામાં આવે ત્યારે પેટર્ન પૂર્ણ થશે.

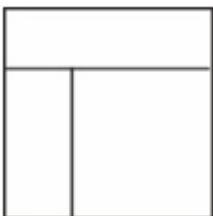


Options :

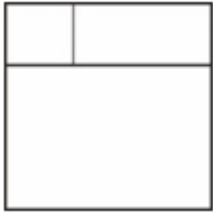
1. ✔



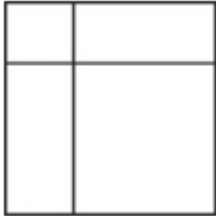
2. ✖



3. ✖



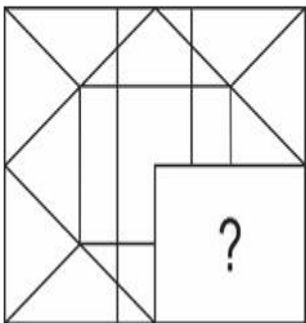
4. ✖



Question Number : 36 Question Id : 630680714708 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

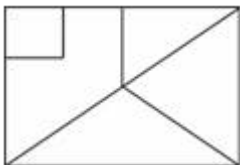
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select a figure from amongst the four alternatives, which when placed in the blank space of figure would complete the pattern.

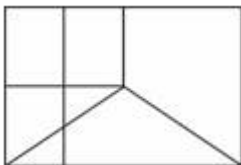


Options :

1. ✖



2. ✖



3. ✖



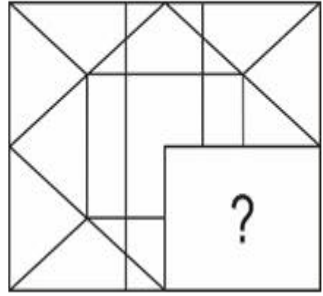
4. ✓



Question Number : 36 Question Id : 630680714708 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

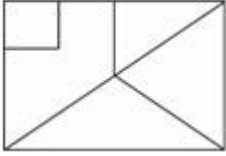
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ ચાર વિકલ્પોમાંથી એક આકૃતિ પસંદ કરો, જે આકૃતિની ખાલી જગ્યામાં મૂકવાથી પેટર્ન પૂર્ણ થશે.

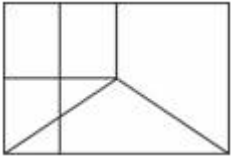


Options :

1. ✗



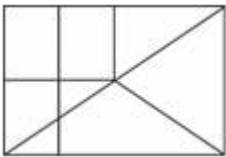
2. ✗



3. ✗



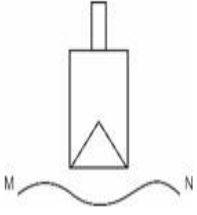
4. ✓



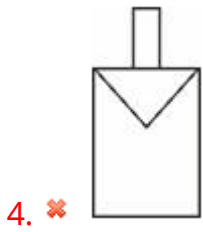
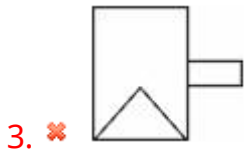
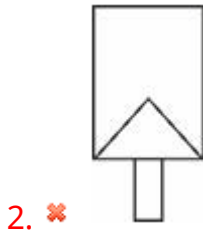
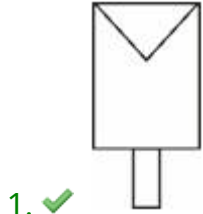
Question Number : 37 Question Id : 630680714747 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the correct water image of the given figure when the water is along MN to the bottom side of the figure.



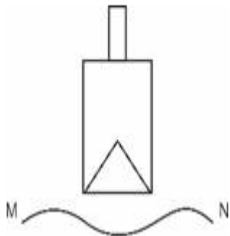
Options :



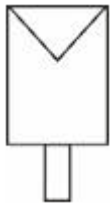
Question Number : 37 Question Id : 630680714747 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

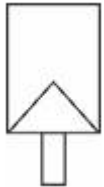
જ્યારે આકૃતિના તળિયાની બાજુએ MN તરફ જળ હોય ત્યારે આપેલ આકૃતિનું સાચું જળ પ્રતિબિંબ પસંદ કરો.



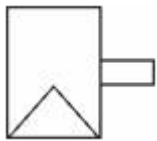
Options :



1. ✓



2. ✗



3. ✗



4. ✗

Question Number : 38 Question Id : 630680714702 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the figure that will replace the question mark (?) in the following figure series.



Options :



1. ✓



2. ✓

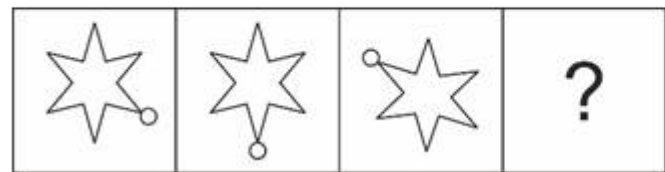


Note: For this question, ambiguity is found in question/answer. Candidate will get full marks for this question if any of the correct options are chosen.

Question Number : 38 Question Id : 630680714702 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેની આકૃતિ શ્રેણીમાં પ્રશ્ન ચિહ્ન(?)ના સ્થાને આવતી આકૃતિ પસંદ કરો.



Options :

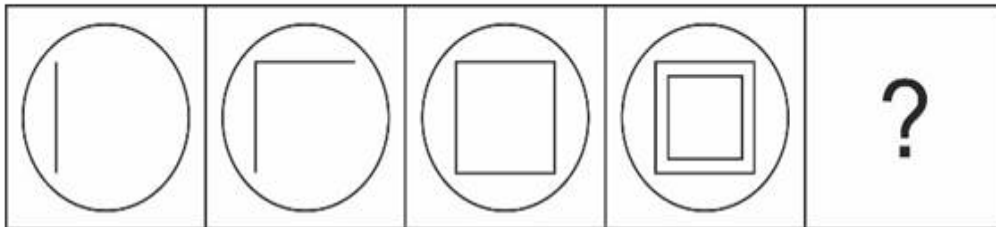


Note: For this question, ambiguity is found in question/answer. Candidate will get full marks for this question if any of the correct options are chosen.

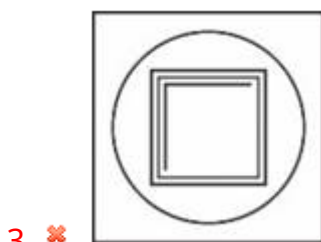
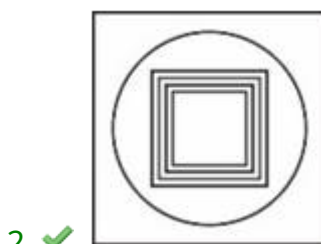
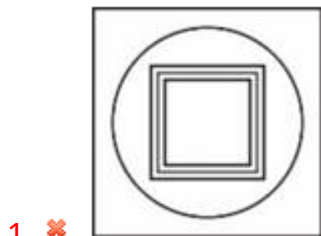
Question Number : 39 Question Id : 630680714742 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the figure that will replace the question mark (?) in the following figure series.



Options :

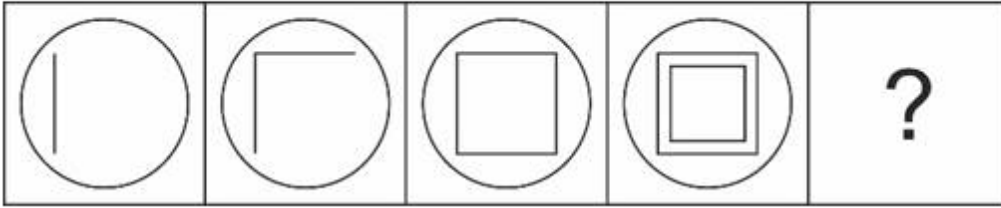


Question Number : 39 Question Id : 630680714742 Question Type : MCQ Option Shuffling :

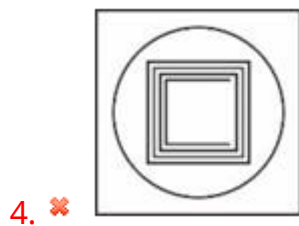
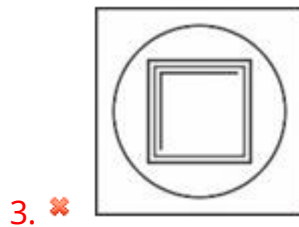
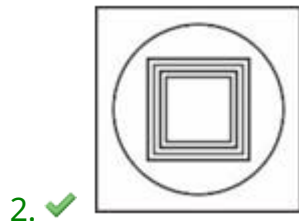
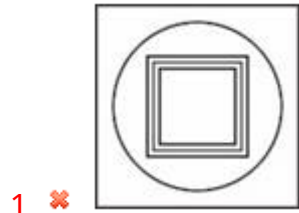
Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેની આકૃતિઓની શ્રેણીમાં પ્રશ્ન ચિહ્ન (?)ના સ્થાને આવે તે આકૃતિ પસંદ કરો.



Options :

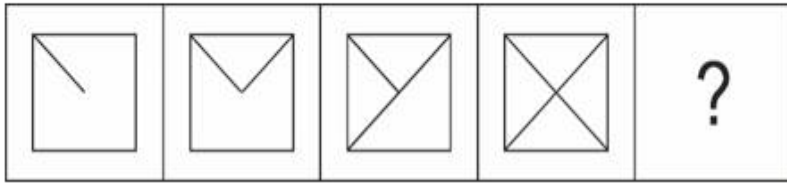


Question Number : 40 Question Id : 630680714744 Question Type : MCQ Option Shuffling :

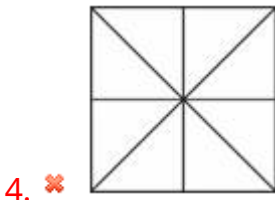
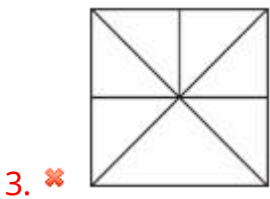
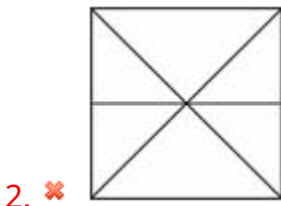
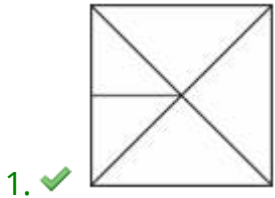
Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the figure that will replace the question mark (?) in the following figure series.



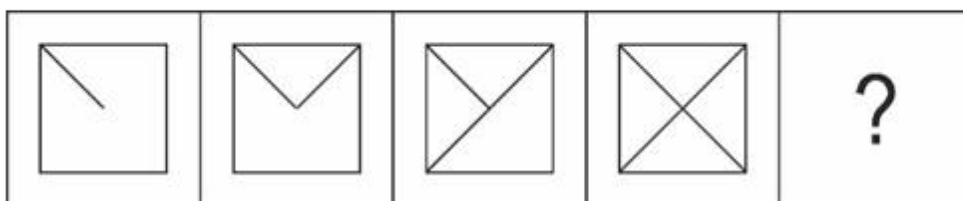
Options :



Question Number : 40 Question Id : 630680714744 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

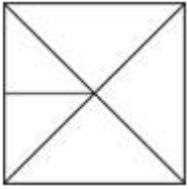
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેની આકૃતિઓની શ્રેણીમાં પ્રશ્ન ચિહ્ન (?)ના સ્થાને આવે તે આકૃતિ પસંદ કરો.

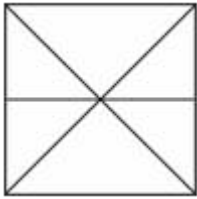


Options :

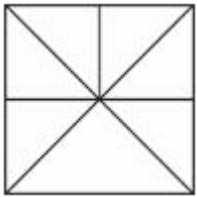




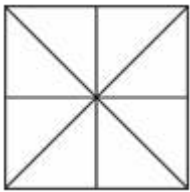
2. ✖



3. ✖



4. ✖



Quantitative Aptitude

Section Id :	63068034947
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 :	63068044194
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 41 Question Id : 630680714881 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Evaluate the expression $(t - 0.6)(t + 0.6)$.

Options :

1. ✓ $t^2 - 0.36$

2. ✗ $t^2 + 0.36$

3. ✗ $t - 0.36$

4. ✗ $t + 0.36$

Question Number : 41 Question Id : 630680714881 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

પદાવલીનું મૂલ્યાંકન કરો $(t - 0.6)(t + 0.6)$.

Options :

1. ✓ $t^2 - 0.36$

2. ✗ $t^2 + 0.36$

3. ✗ $t - 0.36$

4. ✗ $t + 0.36$

Question Number : 42 Question Id : 630680714852 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Determine which of the following solutions can satisfy both the linear equations in three variable

A) $-7x + 4y + 2z = 5$

B) $5x + 2y + 6z = -3$

Options :

1. ✗ $x = -4, y = -6, z = 4$

2. ✗ $x = -3, y = -6, z = 3$

3. ✓ $x=-3, y=-6, z=4$

4. ✗ $x=-3, y=-2, z=4$

Question Number : 42 Question Id : 630680714852 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી કયો ઉકેલ બંને ત્રિયલ રેખીય સમીકરણોને સંતોષી શકે છે તે નક્કી કરો.

A) $-7x+4y+2z = 5$

B) $5x+2y+6z = -3$

Options :

1. ✗ $x=-4, y=-6, z=4$

2. ✗ $x=-3, y=-6, z=3$

3. ✓ $x=-3, y=-6, z=4$

4. ✗ $x=-3, y=-2, z=4$

Question Number : 43 Question Id : 630680714854 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The difference in age of two people is 24 years. If the elder one of the two was 5 times as old as the younger one 10 years back, find their present ages.

Options :

1. ✗ 16 and 50 years

2. ✗ 10 and 34 years

3. ✓ 16 and 40 years

4. ✗ 24 and 48 years

Question Number : 43 Question Id : 630680714854 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

બે વ્યક્તિઓની ઉંમરમાં 24 વર્ષનો તફાવત છે. જો 10 વર્ષ પહેલાં બેમાંથી મોટી વ્યક્તિની ઉંમર નાની વ્યક્તિની ઉંમર કરતાં 5 ગણી હતી, તો તેમની હાલની ઉંમર શોધો.

Options :

1. ✖ 16 વર્ષ અને 50 વર્ષ
2. ✖ 10 વર્ષ અને 34 વર્ષ
3. ✔ 16 વર્ષ અને 40 વર્ષ
4. ✖ 24 વર્ષ અને 48 વર્ષ

Question Number : 44 Question Id : 630680714913 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Imran is sixteen years elder than Newton. Four years ago, Imran was five times as old as Newton. Then Imran's present age will be:

Options :

1. ✔ 24
2. ✖ 20
3. ✖ 16
4. ✖ 8

Question Number : 44 Question Id : 630680714913 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ઈમરાન ન્યૂટન કરતાં સોળ વર્ષ મોટો છે. ચાર વર્ષ પહેલાં ઈમરાનની ઉંમર ન્યૂટન કરતા પાંચ ગણી હતી. તો ઈમરાનની હાલની ઉંમર _____ છે:

Options :

1. ✓ 24

2. ✗ 20

3. ✗ 16

4. ✗ 8

Question Number : 45 Question Id : 630680714886 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Calculate the sum of the first 50 terms of the following AP: $S = 375 + 345 + 315 + 285 + \dots$

Options :

1. ✓ -18000

2. ✗ -18200

3. ✗ -18400

4. ✗ -18600

Question Number : 45 Question Id : 630680714886 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના AP (સમાંતર શ્રેણી): $S = 375 + 345 + 315 + 285 + \dots$ ના પ્રથમ 50 પદોના સરવાળાની ગણતરી કરો.

Options :

1. ✓ -18000

2. ✗ -18200

3. ✗ -18400

4. ✗ -18600

Question Number : 46 Question Id : 630680714915 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The first term of an arithmetic progression is 18.5 and the 116th term in the series is 1456. Find the common difference.

Options :

- 1. ✖ 8.5
- 2. ✖ 10.4
- 3. ✔ 12.5
- 4. ✖ 14.2

Question Number : 46 Question Id : 630680714915 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક સમાંતર શ્રેણીનો પ્રથમ શબ્દ 18.5 છે અને શ્રેણીમાં 116મો પદ 1456 છે. સામાન્ય તફાવત શોધો.

Options :

- 1. ✖ 8.5
- 2. ✖ 10.4
- 3. ✔ 12.5
- 4. ✖ 14.2

Question Number : 47 Question Id : 630680714857 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the average of first five multiples of 7?

Options :

- 1. ✖ 18
- 2. ✔ 21

3. ✖ 24

4. ✖ 27

Question Number : 47 Question Id : 630680714857 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

7 ના પ્રથમ પાંચ ગુણાંકની સરેરાશ કેટલી છે?

Options :

1. ✖ 18

2. ✔ 21

3. ✖ 24

4. ✖ 27

Question Number : 48 Question Id : 630680714889 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Raman claims to sell his milk at cost price but he mixes it with water and thereby gains 20%. The percentage of water in the mixture is:

Options :

1. ✖ 16.24%

2. ✔ 16.66%

3. ✖ 16.84%

4. ✖ 16.98%

Question Number : 48 Question Id : 630680714889 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

રામન પોતાનું દૂધ મોઢા ભાવે વેચવાનો દાવો કરે છે પરંતુ તેમાં તે પાણીની મિલાવટ કરે છે અને તેનાથી 20% નો ફાયદો થાય છે. મિશ્રણમાં પાણીની ટકાવારી છે:

Options :

1. ✖ 16.24%
2. ✔ 16.66%
3. ✖ 16.84%
4. ✖ 16.98%

Question Number : 49 Question Id : 630680714858 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The average weight of 15 machines increases by 7.6 kg when a new machine comes in place of one of them weighing 138 kg. What might be the weight of the new machine?

Options :

1. ✖ 138 kg
2. ✖ 178 kg
3. ✔ 252 kg
4. ✖ 310 kg

Question Number : 49 Question Id : 630680714858 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

15 મશીનનું સરેરાશ વજન 7.6 કિગ્રા વધી જાય છે જ્યારે તેમાંથી એક 138 કિગ્રા વજનવાળી એક મશીનની જગ્યાએ એક નવું મશીન આવે છે. તો નવા મશીનનું વજન કેટલું હોઈ શકે છે?

Options :

1. ✖ 138 કિગ્રા
2. ✖ 178 કિગ્રા

3. ✓ 252 કિગ્રા

4. ✗ 310 કિગ્રા

Question Number : 50 Question Id : 630680714870 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The marked price of an grinder is Rs.8720 and the Dipam allows a discount of 12% on it. Find the selling price of the grinder.

Options :

1. ✗ Rs.7623.6

2. ✗ Rs.7644.8

3. ✓ Rs.7673.6

4. ✗ Rs.7692.2

Question Number : 50 Question Id : 630680714870 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક ગ્રાઇન્ડરની અંકિત કિંમત Rs. 8720 છે અને દીપમ તેના પર 12% ની છૂટ આપે છે. ગ્રાઇન્ડરની વેચાણ કિંમત શોધો.

Options :

1. ✗ Rs. 7623.6

2. ✗ Rs. 7644.8

3. ✓ Rs. 7673.6

4. ✗ Rs. 7692.2

Question Number : 51 Question Id : 630680714901 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

After getting two successive discounts Cody got a earpod at ₹880 whose marked price is ₹1650. If the second discount is 18% find the first discount.

Options :

1. ✓ 34.95%

2. ✗ 36.08%

3. ✗ 36.64%

4. ✗ 36.84%

Question Number : 51 Question Id : 630680714901 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ક્રમિક બે ડિસ્કાઉન્ટ મેળવ્યા પછી કોડીને ₹880માં ઇયરપોડ મળ્યો જેની અંકિત કિંમત ₹1650 છે. જો બીજું ડિસ્કાઉન્ટ 18% હોય તો પ્રથમ ડિસ્કાઉન્ટ શોધો.

Options :

1. ✓ 34.95%

2. ✗ 36.08%

3. ✗ 36.64%

4. ✗ 36.84%

Question Number : 52 Question Id : 630680714830 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following number is divisible by 15?

Options :

1. ✗ 4870

2. ✓ 5520

3. ✖ 2660

4. ✖ 4160

Question Number : 52 Question Id : 630680714830 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી કઈ સંખ્યા 15 વડે ભાજ્ય છે?

Options :

1. ✖ 4870

2. ✔ 5520

3. ✖ 2660

4. ✖ 4160

Question Number : 53 Question Id : 630680714890 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following number is divisible by 11?

Options :

1. ✔ 2816

2. ✖ 2815

3. ✖ 2814

4. ✖ 2813

Question Number : 53 Question Id : 630680714890 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી કઈ સંખ્યાને 11 વડે ભાગી શકાય છે?

Options :

1. ✓ 2816
2. ✗ 2815
3. ✗ 2814
4. ✗ 2813

Question Number : 54 Question Id : 630680714832 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Evaluate:

$$119 \div 17 \times (-22 + 6 \text{ of } 12) + 32 \div 2$$

Options :

1. ✓ 366
2. ✗ 367
3. ✗ 368
4. ✗ 369

Question Number : 54 Question Id : 630680714832 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

મૂલ્યાંકન કરો: $119 \div 17 \times (-22 + 6 \text{ of } 12) + 32 \div 2$

Options :

1. ✓ 366
2. ✗ 367
3. ✗ 368
4. ✗ 369

Question Number : 55 Question Id : 630680714833 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Express 0.19 as vulgar fraction. (The digit 9 is recurring)

Options :

1. ✖ $1/90$
2. ✔ $1/5$
3. ✖ $12/13$
4. ✖ $8/5$

Question Number : 55 Question Id : 630680714833 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

0.19 ને સાદા અપૂર્ણાંક તરીકે વ્યક્ત કરો. (અંક 9 પુનરાવર્તિત છે)

Options :

1. ✖ $1/90$
2. ✔ $1/5$
3. ✖ $12/13$
4. ✖ $8/5$

Question Number : 56 Question Id : 630680714834 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The product of two co-prime numbers is 72. What will be the LCM of the two numbers?

Options :

1. ✖ 1

2. ✓ 72

3. ✗ 0

4. ✗ 45

Question Number : 56 Question Id : 630680714834 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

બે પરસ્પર અવિભાજ્ય સંખ્યાઓનો ગુણાકાર 72 છે. બે સંખ્યાઓનો લ.સા.અ. (L.C.M.) કેટલો હશે?

Options :

1. ✗ 1

2. ✓ 72

3. ✗ 0

4. ✗ 45

Question Number : 57 Question Id : 630680714867 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If the price of a washing machine is first decreased by 15% and then increased by 20 %, the net change in the price of the washing machine is:

Options :

1. ✓ 2% increase

2. ✗ 4% increase

3. ✗ 2% decrease

4. ✗ 5% decrease

Question Number : 57 Question Id : 630680714867 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો વોશિંગ મશીનની કિંમતમાં પહેલા 15% થી ઘટાડો કરવામાં આવે છે અને પછી 20% થી વધારો કરવામાં આવે છે, તો વોશિંગ મશીનની કિંમતમાં ચોખ્ખો ફેરફાર છે:

Options :

1. ✓ 2% વધારો
2. ✗ 4% વધારો
3. ✗ 2% ઘટાડો
4. ✗ 5% ઘટાડો

Question Number : 58 Question Id : 630680714865 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Meher got 6580 of the total valid votes in an election between two candidates. If the number of votes received by Ronald is 30%. Find the total valid votes.

Options :

1. ✓ 9400
2. ✗ 10258
3. ✗ 9780
4. ✗ 21933

Question Number : 58 Question Id : 630680714865 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

બે ઉમેદવારો વચ્ચેની ચૂંટણીમાં મેહરને કુલ માન્ય મતોમાંથી 6580 મત મળ્યા. જો રોનાલ્ડને મળેલા મતોની સંખ્યા 30% છે. તો કુલ માન્ય મતો શોધો.

Options :

1. ✓ 9400

2. ✖ 10258

3. ✖ 9780

4. ✖ 21933

Question Number : 59 Question Id : 630680714896 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Ganesh saves 22% of his income. If his income increased by 26% and still saves the same amount. Find the percentage increase in his expenditure.

Options :

1. ✖ 32.88%

2. ✖ 26%

3. ✔ 33.33%

4. ✖ 34.58%

Question Number : 59 Question Id : 630680714896 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ગણેશ તેની આવકમાંથી 22% બચાવે છે. જો તેની આવકમાં 26% નો વધારો થયો હોય અને હજુ પણ તે જ રકમ બચાવે છે. તો તેના ખર્ચની ટકાવારીમાં થયેલો વધારો શોધો.

Options :

1. ✖ 32.88%

2. ✖ 26%

3. ✔ 33.33%

4. ✖ 34.58%

Question Number : 60 Question Id : 630680714838 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If selling price is increased four times, the profit becomes six times. Find the profit percent.

Options :

- 1. ✖ 100%
- 2. ✔ 150%
- 3. ✖ 200%
- 4. ✖ 250%

Question Number : 60 Question Id : 630680714838 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો વેચાણ કિંમતને ચાર ગણી વધારવામાં આવે તો નફો છ ગણો થાય છે. નફાની ટકાવારી શોધો.

Options :

- 1. ✖ 100%
- 2. ✔ 150%
- 3. ✖ 200%
- 4. ✖ 250%

Question Number : 61 Question Id : 630680714839 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The percentage profit earned by Rajesh by selling a knife set for Rs. 3650 is equal to the percentage loss incurred by him in selling the same knife set for Rs. 1260. At what price should the knife set be sold to make 30% profit?

Options :

- 1. ✔ RS. 3191.5
- 2. ✖ Rs. 3208.4

3. ✖ Rs. 3242.6

4. ✖ Rs. 3648.8

Question Number : 61 Question Id : 630680714839 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

રાજેશો ચપ્પાનો સેટ Rs. 3650માં વેચીને મેળવેલા નફાના ટકા તે ચપ્પાના સેટને Rs. 1260 માં વેચવાથી થયેલા નુકસાનના ટકા બરાબર છે. 30% નફો મેળવવા માટે ચપ્પાનો સેટ કયા ભાવે વેચવો જોઈએ?

Options :

1. ✔ RS. 3191.5

2. ✖ Rs. 3208.4

3. ✖ Rs. 3242.6

4. ✖ Rs. 3648.8

Question Number : 62 Question Id : 630680714844 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The ratio of income of Vedant and Sam are 5: 6. The ratio of expenditure of Vedant and Sam is 2: 3 and each saves Rs 300. Find the income of Vedant and Sam.

Options :

1. ✖ Rs, 600 and Rs. 700

2. ✔ Rs, 500 and Rs. 600

3. ✖ Rs, 750 and Rs. 400

4. ✖ Rs, 800 and Rs. 700

Question Number : 62 Question Id : 630680714844 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

વેદાંત અને સેમની આવકનો ગુણોત્તર 5:6 છે. વેદાંત અને સેમના ખર્ચનો ગુણોત્તર 2:3 છે અને દરેક જણ Rs.300 બચાવે છે. વેદાંત અને સેમની આવક શોધો.

Options :

1. ✖ Rs. 600 અને Rs. 700
2. ✔ Rs. 500 અને Rs. 600
3. ✖ Rs. 750 અને Rs. 400
4. ✖ Rs. 800 અને Rs. 700

Question Number : 63 Question Id : 630680714872 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

$5x$, $4x + 5$, $5x$ and y are in continued proportion, find the value of y when if $x=2$.

Options :

1. ✖ 13/10
2. ✔ 13
3. ✖ 5/4
4. ✖ 10/13

Question Number : 63 Question Id : 630680714872 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

$5x$, $4x + 5$, $5x$ અને y ક્રમિક પ્રમાણમાં છે, જ્યારે $x=2$ હોય ત્યારે y ની કિંમત શોધો.

Options :

1. ✖ 13/10
2. ✔ 13

3. ✖ $\frac{5}{4}$

4. ✖ $\frac{10}{13}$

Question Number : 64 Question Id : 630680714873 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Find the mean proportional of 15 and 18.

Options :

1. ✖ $\sqrt{30}$

2. ✔ $3\sqrt{30}$

3. ✖ $2\sqrt{15}$

4. ✖ $3\sqrt{18}$

Question Number : 64 Question Id : 630680714873 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

15 અને 18 નું સરેરાશ પ્રમાણ શોધો.

Options :

1. ✖ $\sqrt{30}$

2. ✔ $3\sqrt{30}$

3. ✖ $2\sqrt{15}$

4. ✖ $3\sqrt{18}$

Question Number : 65 Question Id : 630680714876 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Ansh and Bhoomi can paint a wall in 12 days while Bhoomi and Cleo together can paint the same wall in 15 days. Ansh did the work for 3 days, Bhoomi for 8 days and Cleo for 10 days to complete the work. In how many days Cleo alone can paint the wall ?

Options :

1. ✖ 6 days
2. ✖ 8 days
3. ✖ 10 days
4. ✔ 12 days

Question Number : 65 Question Id : 630680714876 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

અંશ અને ભૂમિ 12 દિવસમાં એક દીવાલને પેઇન્ટ કરી શકે છે જ્યારે ભૂમિ અને ક્લિવો સાથે મળીને તે જ દીવાલને 15 દિવસમાં પેઇન્ટ કરી શકે છે. અંશે 3 દિવસ, ભૂમિએ 8 દિવસ અને ક્લિવોએ 10 દિવસમાં કામ પૂરું કર્યું.. ક્લિવો એકલો કેટલા દિવસમાં દીવાલને પેઇન્ટ કરી શકે છે?

Options :

1. ✖ 6 દિવસ
2. ✖ 8 દિવસ
3. ✖ 10 દિવસ
4. ✔ 12 દિવસ

Question Number : 66 Question Id : 630680714875 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A tank can be filled by pipe X in 4 hours and emptied by pipe Y in 10 hours respectively. How much time will it take for the tank to be half full?

Options :

1. ✓ 3.33 hours
2. ✗ 4.25 hours
3. ✗ 5.6 hours
4. ✗ 6.24 hours

Question Number : 66 Question Id : 630680714875 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક ટાંકી પાઇપ X દ્વારા 4 કલાકમાં ભરી શકાય છે અને પાઇપ Y દ્વારા અનુક્રમે 10 કલાકમાં ખાલી કરી શકાય છે. ટાંકીને અડધી ભરવામાં કેટલો સમય લાગશે?

Options :

1. ✓ 3.33 કલાક
2. ✗ 4.25 કલાક
3. ✗ 5.6 કલાક
4. ✗ 6.24 કલાક

Question Number : 67 Question Id : 630680714847 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A man travels a distance of 36 km at 5 kmph. Another distance of 18 km at 6 kmph and a third distance of 28 km at 7 kmph. His approximate average speed for the whole journey (in kmph) is _____.

Options :

1. ✗ 4.65 kmph
2. ✗ 5.28 kmph
3. ✓ 5.77 kmph

4. ✖ 6.2 kmph

Question Number : 67 Question Id : 630680714847 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક માણસ 5 kmphની ઝડપે 36 km નું અંતર કાપે છે. તે 6 kmph કલાકની ઝડપે 18 kmનું બીજું અંતર અને 7 kmphની ઝડપે 28 km નું ત્રીજું અંતર કાપે છે. સમગ્ર મુસાફરી દરમિયાન તેની અંદાજિત સરેરાશ ઝડપ (kmphમાં) _____ છે.

Options :

1. ✖ 4.65 kmph

2. ✖ 5.28 kmph

3. ✔ 5.77 kmph

4. ✖ 6.2 kmph

Question Number : 68 Question Id : 630680714848 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Asif is travelling on his scooter and has calculated to reach point 'M' at 6 P.M. if he travels at 20 kmph, he will reach there at 4 noon if he travels at 25 kmph. At what speed must he travel to reach 'M' at 5 P.M.?

Options :

1. ✖ 21.78 kmph

2. ✖ 21.98kmph

3. ✔ 22.22 kmph

4. ✖ 22.45 kmph

Question Number : 68 Question Id : 630680714848 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આસિફ તેના સ્કૂટર પર મુસાફરી કરી રહ્યો છે અને જો તે 20 kmph ની ઝડપે મુસાફરી કરે છે, તો તેણે 6 P.M. વાગ્યે પોઈન્ટ 'M' સુધી પહોંચવાની ગણતરી રાખી છે. જો તે 25 kmph ની ઝડપે મુસાફરી કરશે તો તે બપોરે 4 વાગ્યે ત્યાં પહોંચી જશે. 5 P.M. વાગ્યે 'M' સુધી પહોંચવા માટે તેણે કેટલી ઝડપે મુસાફરી કરવી જોઈએ?

Options :

1. ✖ 21.78 kmph
2. ✖ 21.98 kmph
3. ✔ 22.22 kmph
4. ✖ 22.45 kmph

Question Number : 69 Question Id : 630680714849 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The speed of a boat in still water is 36 km/hr and the speed of current is 9 km/hr. In how much time (in hours) will a boat travel a distance of 202.5 km upstream and the same distance downstream?

Options :

1. ✖ 10 hours
2. ✖ 11 hours
3. ✔ 12 hours
4. ✖ 13 hours

Question Number : 69 Question Id : 630680714849 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

સ્થિર પાણીમાં હોડીની ઝડપ 36 km/hr છે અને પ્રવાહની ઝડપ 9 km/hr છે. હોડી કેટલા સમયમાં (કલાકોમાં) 202.5 kmનું અંતર પ્રવાહની વિરુદ્ધ દિશામાં (અપસ્ટ્રીમ) અને તેટલું જ અંતર પ્રવાહની દિશામાં (ડાઉનસ્ટ્રીમ) કાપશે?

Options :

1. ✖ 10 કલાક

2. ✖ 11 કલાક

3. ✔ 12 કલાક

4. ✖ 13 કલાક

Question Number : 70 Question Id : 630680714850 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The ratio between the speeds of two trains is 5:6. If the second train runs 864 km in 8 hours, then the speed of the first train is:

Options :

1. ✖ 76 km/hr

2. ✔ 90 km/hr

3. ✖ 104 km/hr

4. ✖ 114 km/hr

Question Number : 70 Question Id : 630680714850 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

બે ટ્રેનોની ઝડપ વચ્ચેનો ગુણોત્તર 5:6 છે. જો બીજી ટ્રેન 8 કલાકમાં 864 km દોડે છે, તો પ્રથમ ટ્રેનની ઝડપ કેટલી છે?

Options :

1. ✖ 76 km/hr

2. ✔ 90 km/hr

3. ✖ 104 km/hr

4. ✖ 114 km/hr

English

Section Id :	63068034948
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 :	63068044195
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 71 Question Id : 630680715755 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the option which is the best translation to Gujarati of the given sentence.

The red ball rolled down the hill.

Options :

1. ✓ લાલ દડો ટેકરી ઉપરથી નીચે ગબડ્યો.
2. ✗ લાલ દડાને ટેકરીની નીચે ગબડાવવામાં આવેલ છે.
3. ✗ લાલ દડો ટેકરીની નીચે ગબડે છે.
4. ✗ લાલ દડો ટેકરી પરથી નીચે ગબડી રહેલ છે.

Question Number : 71 Question Id : 630680715755 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the option which is the best translation to Gujarati of the given sentence.

The red ball rolled down the hill.

Options :

1. ✓ લાલ દડો ટેકરી ઉપરથી નીચે ગબડ્યો.
2. ✗ લાલ દડાને ટેકરીની નીચે ગબડાવવામાં આવેલ છે.
3. ✗ લાલ દડો ટેકરીની નીચે ગબડે છે.
4. ✗ લાલ દડો ટેકરી પરથી નીચે ગબડી રહેલ છે.

Question Number : 72 Question Id : 630680715729 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate article:

He found _____ interesting book at the library.

Options :

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

Question Number : 72 Question Id : 630680715729 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate article:

He found _____ interesting book at the library.

Options :

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

Question Number : 73 Question Id : 630680715715 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate pronoun :

The efficiency of the new system is evident in _____ performance.

Options :

- 1. ✔ its
- 2. ✖ it's
- 3. ✖ it is
- 4. ✖ it

Question Number : 73 Question Id : 630680715715 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate pronoun :

The efficiency of the new system is evident in _____ performance.

Options :

- 1. ✓ its
- 2. ✗ it's
- 3. ✗ it is
- 4. ✗ it

Question Number : 74 Question Id : 630680715746 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate noun

The _____ of the experiment was meticulously documented.

Options :

- 1. ✓ procedure
- 2. ✗ proceeding
- 3. ✗ proceed
- 4. ✗ procedural

Question Number : 74 Question Id : 630680715746 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate noun

The _____ of the experiment was meticulously documented.

Options :

- 1. ✓ procedure
- 2. ✗ proceeding
- 3. ✗ proceed
- 4. ✗ procedural

Question Number : 75 Question Id : 630680715716 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the simple past tense:

Despite the challenges, Marie Curie _____ significant contributions to science.

Options :

- 1. ✓ made

2. ✖ makes
3. ✖ make
4. ✖ making

Question Number : 75 Question Id : 630680715716 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the simple past tense:

Despite the challenges, Marie Curie _____ significant contributions to science.

Options :

1. ✔ made
2. ✖ makes
3. ✖ make
4. ✖ making

Question Number : 76 Question Id : 630680715733 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) In the film "12th Fail," a young boy from a remote village in the Chambal valley harbored a dream of becoming an IPS officer, driven by his desire to serve the country.
- B) His story serves as an inspiration, prompting reflection on our own aspirations and ambitions.
- C) Despite facing financial constraints, lack of support, and a seemingly insurmountable path, he persevered and achieved the impossible.
- D) Ultimately, his journey challenges us to ponder the depth of our aspirations and the extent of our determination.
- E) Are we similarly motivated to strive for greatness, or do we find contentment in the routine and commonplace existence embraced by millions?

Options :

1. ✖ ABDEC
2. ✖ ECDAB
3. ✔ ACBED
4. ✖ DBEAC

Question Number : 76 Question Id : 630680715733 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) In the film "12th Fail," a young boy from a remote village in the Chambal valley harbored a dream of becoming an IPS officer, driven by his desire to serve the country.
- B) His story serves as an inspiration, prompting reflection on our own aspirations and ambitions.
- C) Despite facing financial constraints, lack of support, and a seemingly insurmountable path, he persevered and achieved the impossible.
- D) Ultimately, his journey challenges us to ponder the depth of our aspirations and the extent of our determination.
- E) Are we similarly motivated to strive for greatness, or do we find contentment in the routine and commonplace existence embraced by millions?

Options :

- 1. ✖ ABDEC
- 2. ✖ ECDAB
- 3. ✔ ACBED
- 4. ✖ DBEAC

Question Number : 77 Question Id : 630680715718 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. The production of pencils involves several precise steps to create the familiar writing tool.
- B. These slats are then coated with a thin layer of glue and sandwiched together, forming a 'pencil sandwich.'
- C. After drying, these sandwiches are cut into individual pencil lengths and each pencil is then shaped into its iconic cylindrical form through a process called milling.
- D. It typically starts with the selection of quality wood, often cedar, which is cut into slats.

Options :

- 1. ✖ DBCA
- 2. ✔ ADBC
- 3. ✖ CDBA
- 4. ✖ BDCA

Question Number : 77 Question Id : 630680715718 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. The production of pencils involves several precise steps to create the familiar writing tool.
B. These slats are then coated with a thin layer of glue and sandwiched together, forming a 'pencil sandwich.'
C. After drying, these sandwiches are cut into individual pencil lengths and each pencil is then shaped into its iconic cylindrical form through a process called milling.
D. It typically starts with the selection of quality wood, often cedar, which is cut into slats.

Options :

1. ✖ DBCA
2. ✔ ADBC
3. ✖ CDBA
4. ✖ BDCA

Question Number : 78 Question Id : 630680715751 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the correct one-word substitution for the Underlined words:

Manoj, a city dweller who lives and enjoys city life, found himself unable to adapt to village life.

Options :

1. ✔ Urbanite
2. ✖ Custodian
3. ✖ Rural dweller
4. ✖ Ambivert

Question Number : 78 Question Id : 630680715751 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the correct one-word substitution for the Underlined words:

Manoj, a city dweller who lives and enjoys city life, found himself unable to adapt to village life.

Options :

1. ✔ Urbanite
2. ✖ Custodian
3. ✖ Rural dweller
4. ✖ Ambivert

Question Number : 79 Question Id : 630680715752 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the correct one-word substitution for the Underlined words:

Sushma's sudden and unaccountable changes in mood or behavior, often leaves those around her bewildered.

Options :

1. ✓ Capricious
2. ✗ Serene
3. ✗ Tenacious
4. ✗ Ponderous

Question Number : 79 Question Id : 630680715752 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the correct one-word substitution for the Underlined words:

Sushma's sudden and unaccountable changes in mood or behavior, often leaves those around her bewildered.

Options :

1. ✓ Capricious
2. ✗ Serene
3. ✗ Tenacious
4. ✗ Ponderous

Question Number : 80 Question Id : 630680715753 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the option which is antonym of (opposite of) the word "Incessant"

Options :

1. ✗ Continuous
2. ✗ Persistent
3. ✓ Intermittent
4. ✗ Unrelenting

Question Number : 80 Question Id : 630680715753 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the option which is antonym of (opposite of) the word "Incessant"

Options :

1. ✖ Continuous
2. ✖ Persistent
3. ✔ Intermittent
4. ✖ Unrelenting

Question Number : 81 Question Id : 630680715754 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the option which is synonym of (similar to) the word "Surreptitious"

Options :

1. ✖ Open
2. ✔ Covert
3. ✖ Overt
4. ✖ Flagrant

Question Number : 81 Question Id : 630680715754 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the option which is synonym of (similar to) the word "Surreptitious"

Options :

1. ✖ Open
2. ✔ Covert
3. ✖ Overt
4. ✖ Flagrant

Sub-Section Number :	2
Sub-Section Id :	63068044196
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Id : 630680715756 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:

The impact of quantum computing on the future promises revolutionary transformations in the realm of information processing. Unlike classical computers that use bits, quantum computers leverage qubits, allowing for unprecedented computational power. This quantum

parallelism enables the processing of vast amounts of data simultaneously, significantly outpacing traditional computing capabilities.

Quantum computing holds the potential to revolutionize fields such as cryptography, optimization problems, and drug discovery. Its ability to perform complex calculations at unparalleled speeds opens new frontiers in scientific research and problem-solving. However, this power also raises concerns about the potential to break current encryption methods, necessitating advancements in quantum-resistant cryptography.

As quantum computing advances, it is poised to redefine industries, from finance to artificial intelligence. The quantum supremacy race underscores its transformative potential. However, challenges such as error correction and maintaining qubit coherence must be addressed for widespread practical implementation.

In conclusion, the impact of quantum computing on the future is profound, ushering in an era of unparalleled computational capabilities that will reshape the technological landscape and redefine the limits of what is computationally possible.

Sub questions

Question Number : 82 Question Id : 630680715757 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the most appropriate title for the passage?

Options :

1. ✖ The Impact of Quantum Computing on Cryptography
2. ✖ Challenges in Implementing Quantum Computers
3. ✖ Advancements in Quantum-Resistant Cryptography
4. ✔ Revolutionizing Information Processing with Quantum Computing

Question Number : 83 Question Id : 630680715758 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the central theme of the passage?

Options :

1. ✖ The Need for Skilled Workers in Quantum Computing
2. ✖ The Economic Benefits of Quantum Computing
3. ✖ The Role of Quantum Supremacy in Scientific Research
4. ✔ The Impact of Quantum Computing on the Future

Question Number : 84 Question Id : 630680715759 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following can be inferred from the passage?

Options :

1. ✖ Quantum computing will never outpace traditional computing capabilities.

2. ✖ Quantum computing is solely focused on drug discovery.
3. ✖ Quantum-resistant cryptography is unnecessary.
4. ✔ Quantum computing raises concerns about breaking encryption methods.

Question Number : 85 Question Id : 630680715760 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the structure of the passage?

Options :

1. ✔ Introduction, Quantum Parallelism, Challenges, Conclusion
2. ✖ Thesis, Antithesis, Synthesis
3. ✖ Cause and Effect, Comparison, Recommendation
4. ✖ Problem-Solution, Historical Context, Future Implications

Question Id : 630680715756 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:

The impact of quantum computing on the future promises revolutionary transformations in the realm of information processing. Unlike classical computers that use bits, quantum computers leverage qubits, allowing for unprecedented computational power. This quantum parallelism enables the processing of vast amounts of data simultaneously, significantly outpacing traditional computing capabilities.

Quantum computing holds the potential to revolutionize fields such as cryptography, optimization problems, and drug discovery. Its ability to perform complex calculations at unparalleled speeds opens new frontiers in scientific research and problem-solving. However, this power also raises concerns about the potential to break current encryption methods, necessitating advancements in quantum-resistant cryptography.

As quantum computing advances, it is poised to redefine industries, from finance to artificial intelligence. The quantum supremacy race underscores its transformative potential. However, challenges such as error correction and maintaining qubit coherence must be addressed for widespread practical implementation.

In conclusion, the impact of quantum computing on the future is profound, ushering in an era of unparalleled computational capabilities that will reshape the technological landscape and redefine the limits of what is computationally possible.

Sub questions

Question Number : 82 Question Id : 630680715757 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the most appropriate title for the passage?

Options :

1. ✖ The Impact of Quantum Computing on Cryptography
2. ✖ Challenges in Implementing Quantum Computers
3. ✖ Advancements in Quantum-Resistant Cryptography
4. ✔ Revolutionizing Information Processing with Quantum Computing

Question Number : 83 Question Id : 630680715758 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the central theme of the passage?

Options :

1. ✖ The Need for Skilled Workers in Quantum Computing
2. ✖ The Economic Benefits of Quantum Computing
3. ✖ The Role of Quantum Supremacy in Scientific Research
4. ✔ The Impact of Quantum Computing on the Future

Question Number : 84 Question Id : 630680715759 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following can be inferred from the passage?

Options :

1. ✖ Quantum computing will never outpace traditional computing capabilities.
2. ✖ Quantum computing is solely focused on drug discovery.
3. ✖ Quantum-resistant cryptography is unnecessary.
4. ✔ Quantum computing raises concerns about breaking encryption methods.

Question Number : 85 Question Id : 630680715760 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the structure of the passage?

Options :

1. ✔ Introduction, Quantum Parallelism, Challenges, Conclusion
2. ✖ Thesis, Antithesis, Synthesis
3. ✖ Cause and Effect, Comparison, Recommendation
4. ✖ Problem-Solution, Historical Context, Future Implications

Gujarati

Section Id :

63068034949

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 :	63068044197
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 86 Question Id : 630680715809 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના વાક્યનો સાચો અંગ્રેજી અનુવાદ કરો: મનુષ્યની સર્વ ઇન્દ્રિયોમાં જીભનું સ્થાન વિશિષ્ટ છે.

Options :

1. ✓ Among all the human senses, the tongue has a special place.
2. ✗ Among all the human senses, the tongue is a special place.
3. ✗ Among all the human senses, the tongue was a special place.
4. ✗ Among all the human senses, the tongue that a special place.

Question Number : 86 Question Id : 630680715809 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના વાક્યનો સાચો અંગ્રેજી અનુવાદ કરો: મનુષ્યની સર્વ ઇન્દ્રિયોમાં જીભનું સ્થાન વિશિષ્ટ છે.

Options :

1. ✓ Among all the human senses, the tongue has a special place.
2. ✗ Among all the human senses, the tongue is a special place.
3. ✗ Among all the human senses, the tongue was a special place.
4. ✗ Among all the human senses, the tongue that a special place.

Question Number : 87 Question Id : 630680715791 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

વાક્યનો સાચો ગુજરાતી અનુવાદ કરો: She pushed the button.

Options :

1. ✓ તેણીએ બટન દબાવ્યું.

2. ❌ અમે ખાધું.
3. ❌ તમે ક્યાં છો?
4. ❌ બટન ખરાબ છે.

Question Number : 87 Question Id : 630680715791 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

વાક્યનો સાચો ગુજરાતી અનુવાદ કરો: She pushed the button.

Options :

1. ✔ તેણીએ બટન દબાવ્યું.
2. ❌ અમે ખાધું.
3. ❌ તમે ક્યાં છો?
4. ❌ બટન ખરાબ છે.

Question Number : 88 Question Id : 630680715775 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ શબ્દનો વિરુદ્ધાર્થી શબ્દ જણાવો: આઝાદી

Options :

1. ❌ આબાદી
2. ❌ ગુમાવવું
3. ❌ અન્યાય
4. ✔ ગુલામી

Question Number : 88 Question Id : 630680715775 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ શબ્દનો વિરુદ્ધાર્થી શબ્દ જણાવો: આઝાદી

Options :

1. ❌ આબાદી
2. ❌ ગુમાવવું
3. ❌ અન્યાય
4. ✔ ગુલામી

Question Number : 89 Question Id : 630680715794 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના શબ્દોમાં સાચી જોડણીવાળો શબ્દ કહો.

Options :

1. ✖ ચીનગારિ
2. ✖ ચિનગારિ
3. ✖ ચીંગારી
4. ✔ ચિનગારી

Question Number : 89 Question Id : 630680715794 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના શબ્દોમાં સાચી જોડણીવાળો શબ્દ કહો.

Options :

1. ✖ ચીનગારિ
2. ✖ ચિનગારિ
3. ✖ ચીંગારી
4. ✔ ચિનગારી

Question Number : 90 Question Id : 630680715805 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નિમ્નલિખિત શબ્દોમાંથી ખોટી જોડણીવાળો શબ્દ આપો.

Options :

1. ✖ તિજોરી
2. ✖ નિષ્કપટ
3. ✖ સમાજવિદ્યા
4. ✔ વ્યાવહારીક

Question Number : 90 Question Id : 630680715805 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નિમ્નલિખિત શબ્દોમાંથી ખોટી જોડણીવાળો શબ્દ આપો.

Options :

1. ✖ તિજોરી
2. ✖ નિષ્કપટ
3. ✖ સમાજવિદ્યા
4. ✔ વ્યાવહારીક

Question Number : 91 Question Id : 630680715798 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

સાચો સમાસ વિગ્રહ જણાવો : આરામખુરશી

Options :

1. ✖ ખુરશીમાં આરામથી બેસવું
2. ✖ આરામ અને ખુરશી
3. ✔ આરામ કરવા માટેની ખુરશી
4. ✖ ખુરશીમાં આરામ કરવો

Question Number : 91 Question Id : 630680715798 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

સાચો સમાસ વિગ્રહ જણાવો : આરામખુરશી

Options :

1. ✖ ખુરશીમાં આરામથી બેસવું
2. ✖ આરામ અને ખુરશી
3. ✔ આરામ કરવા માટેની ખુરશી
4. ✖ ખુરશીમાં આરામ કરવો

Question Number : 92 Question Id : 630680701997 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી શુદ્ધ વાક્ય શોધો.

Options :

1. ✖ તેજ રમકડું મારે જોઈએ છે
2. ✖ રમકડું તેજ જોઈએ છે મારે
3. ✖ જોઈએ છે મારે તેજ રમકડું
4. ✔ મારે તે જ રમકડું જોઈએ છે

Question Number : 92 Question Id : 630680701997 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી શુદ્ધ વાક્ય શોધો.

Options :

1. ✖ તેજ રમકડું મારે જોઈએ છે
2. ✖ રમકડું તેજ જોઈએ છે મારે
3. ✖ જોઈએ છે મારે તેજ રમકડું
4. ✔ મારે તે જ રમકડું જોઈએ છે

Question Number : 93 Question Id : 630680715796 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેની કહેવતનો અર્થ આપો: નહિ ઘરના કે નહિ ઘાટના

Options :

1. ✔ બન્ને પરિસ્થિતિમાં રહેનાર ન આ બાજુના રહે કે ન પેલી બાજુના રહે
2. ✖ ઘરનો ઘાટ સારો ન હોવો
3. ✖ ઘરની પરિસ્થિતિ સારી ન હોવી
4. ✖ ઘરથી દૂર રહેવું

Question Number : 93 Question Id : 630680715796 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેની કહેવતનો અર્થ આપો: નહિ ઘરના કે નહિ ઘાટના

Options :

1. ✔ બન્ને પરિસ્થિતિમાં રહેનાર ન આ બાજુના રહે કે ન પેલી બાજુના રહે
2. ✖ ઘરનો ઘાટ સારો ન હોવો
3. ✖ ઘરની પરિસ્થિતિ સારી ન હોવી
4. ✖ ઘરથી દૂર રહેવું

Question Number : 94 Question Id : 630680715803 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

“વિ + આખ્યાન” શબ્દની સંધિ જોડો.

Options :

1. ✖ વૈયાખ્યાન
2. ✔ વ્યાખ્યાન
3. ✖ વિયાખ્યાન
4. ✖ વૈખ્યાન

Question Number : 94 Question Id : 630680715803 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

“વિ + આખ્યાન” શબ્દની સંધિ જોડો.

Options :

1. ✖ વૈયાખ્યાન
2. ✔ વ્યાખ્યાન
3. ✖ વિયાખ્યાન
4. ✖ વૈખ્યાન

Question Number : 95 Question Id : 630680715793 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ શબ્દનો સમાનાર્થી શબ્દ લખો: ચારપાઈ

Options :

1. ✖ ટીપાય
2. ✔ ખાટલો
3. ✖ ચોમાસું
4. ✖ ચાપાણી

Question Number : 95 Question Id : 630680715793 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ શબ્દનો સમાનાર્થી શબ્દ લખો: ચારપાઈ

Options :

1. ✖ ટીપાય
2. ✔ ખાટલો
3. ✖ ચોમાસું

4. ✖ ચાપાણી

Question Number : 96 Question Id : 630680715811 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

“નિર્લેપ” નો સમાનાર્થી શબ્દ જણાવો.

Options :

1. ✖ નિલામ્બર

2. ✖ નિરોગી

3. ✔ અનાસક્ત

4. ✖ લોલુપ

Question Number : 96 Question Id : 630680715811 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

“નિર્લેપ” નો સમાનાર્થી શબ્દ જણાવો.

Options :

1. ✖ નિલામ્બર

2. ✖ નિરોગી

3. ✔ અનાસક્ત

4. ✖ લોલુપ

Question Number : 97 Question Id : 630680715767 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ શબ્દસમૂહ માટે એક શબ્દ આપો: હોય તે કરતાં વાત વધારીને રજૂ કરવી

Options :

1. ✖ અતિશય

2. ✖ અતીત

3. ✔ અતિશયોક્તિ

4. ✖ અતિવૃદ્ધિ

Question Number : 97 Question Id : 630680715767 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ શબ્દસમૂહ માટે એક શબ્દ આપો: હોય તે કરતાં વાત વધારીને રજૂ કરવી

Options :

1. ✖ અતિશય
2. ✖ અતીત
3. ✔ અતિશયોક્તિ
4. ✖ અતિવૃદ્ધિ

Question Number : 98 Question Id : 630680715795 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

અહીં આપેલા શબ્દસમૂહને એક શબ્દ આપો: વિધવા સ્ત્રી માટે માનાર્થે વપરાતો શબ્દ

Options :

1. ✔ ગંગાસ્વરૂપ
2. ✖ ગંગાયમુના
3. ✖ ગંગાસતી
4. ✖ ગંગાદેવી

Question Number : 98 Question Id : 630680715795 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

અહીં આપેલા શબ્દસમૂહને એક શબ્દ આપો: વિધવા સ્ત્રી માટે માનાર્થે વપરાતો શબ્દ

Options :

1. ✔ ગંગાસ્વરૂપ
2. ✖ ગંગાયમુના
3. ✖ ગંગાસતી
4. ✖ ગંગાદેવી

Question Number : 99 Question Id : 630680715789 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના વાક્યોનું વાચન કરીને આપેલ પ્રશ્નના સાચા જવાબ શોધો.

આજે બા મારી પાક્કી દોસ્તાર છે... હું ઘરે જાઉં ત્યારે એની વાતું ખૂટતી નથી અહીં જાણે હું ખાતી જ ન હોઉં એમ એ વેકેશનમાં મારી થાળીનું ધ્યાન રાખે... અને પાછી આવું ત્યારે ભેળા ડબ્બા બંધાવે. વાતોના કલાકો ટૂંકા પડે છે આજે.

પ્રશ્ન: અહીં બા શી ભૂમિકા ભજવે છે?

Options :

1. ✖ વેકેશનમાં થાળીનું ધ્યાન રાખવાની ભૂમિકા ભજવે છે.
2. ✔ પાક્કી દોસ્તાર ની ભૂમિકા ભજવે છે.
3. ✖ ખૂબ વાતો કરાવી જમાડે છે.
4. ✖ ડબ્બા બંધાવી આપવાની વ્યવસ્થા કરે છે.

Question Number : 99 Question Id : 630680715789 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના વાક્યોનું વાચન કરીને આપેલ પ્રશ્નના સાચા જવાબ શોધો.

આજે બા મારી પાક્કી દોસ્તાર છે... હું ઘરે જાઉં ત્યારે એની વાતું ખૂટતી નથી અહીં જાણે હું ખાતી જ ન હોઉં એમ એ વેકેશનમાં મારી થાળીનું ધ્યાન રાખે... અને પાછી આવું ત્યારે ભેળા ડબ્બા બંધાવે. વાતોના કલાકો ટૂંકા પડે છે આજે.

પ્રશ્ન: અહીં બા શી ભૂમિકા ભજવે છે?

Options :

1. ✖ વેકેશનમાં થાળીનું ધ્યાન રાખવાની ભૂમિકા ભજવે છે.
2. ✔ પાક્કી દોસ્તાર ની ભૂમિકા ભજવે છે.
3. ✖ ખૂબ વાતો કરાવી જમાડે છે.
4. ✖ ડબ્બા બંધાવી આપવાની વ્યવસ્થા કરે છે.

Question Number : 100 Question Id : 630680715807 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

કાવ્યપંક્તિનું વાચન કરીને આપેલ પ્રશ્નના સાચા જવાબ શોધો.

સામે મરકત મરકત ઉભા
મારા મનની, દુવારિકાના સૂબા
મારા આંસુને લૂછ્યાં જરી.
મારા સપનામાં આવ્યાં હરિ.
આંધણ મેલ્યાં તાં કરવા કંસાર
એમાં ઓરી દીધો મેં સંસાર
હરિ બોલ્યા: અરે, બહાવરી ...!
મારા સપનામાં આવ્યા હરિ.

પ્રશ્ન: કવિએ શા માટે આંધણ મેલ્યા' તાં?

Options :

1. ✖ લાપસી બનાવવા માટે
2. ✖ સંસાર ઓરવા માટે
3. ✖ હરિને જમાડવા માટે
4. ✔ કંસાર બનાવવા માટે

Question Number : 100 Question Id : 630680715807 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

કાવ્યપંક્તિનું વાચન કરીને આપેલ પ્રશ્નના સાચા જવાબ શોધો.

સામે મરકત મરકત ઉભા
મારા મનની, દુવારિકાના સૂબા
મારા આંસુને લૂછ્યાં જરી.
મારા સપનામાં આવ્યાં હરિ.
આંધણ મેલ્યાં'તાં કરવા કંસાર
એમાં ઓરી દીધો મેં સંસાર
હરિ બોલ્યા: અરે, બહાવરી ...!
મારા સપનામાં આવ્યા હરિ.

પ્રશ્ન: કવિએ શા માટે આંધણ મેલ્યા' તાં?

Options :

1. ✖ લાપસી બનાવવા માટે
2. ✖ સંસાર ઓરવા માટે
3. ✖ હરિને જમાડવા માટે
4. ✔ કંસાર બનાવવા માટે