

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 :	LDR7 QP 6
Subject Name :	212 Combine Competitive Exam Group A and B
Creation Date :	2024-04-19 14:58:59
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 :	63068017421
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 :	63068034976
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 :	63068044225
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 1 Question Id : 630680717907 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

Options :

1. ✖ B
2. ✖ E
3. ✖ D
4. ✔ A

Question Number : 1 Question Id : 630680717907 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

Options :

1. ✖ B
2. ✖ E
3. ✖ D
4. ✔ A

Question Number : 2 Question Id : 630680717954 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

Options :

1. ✖ Husband's mother
2. ✖ Wife's mother

3. ✖ Daughter's husband

4. ✔ Son's wife

Question Number : 2 Question Id : 630680717954 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A એ B ની બહેન છે. B એ C નો ભાઈ છે. C એ D નો પિતા છે. D એ E ની માતા છે. E એ F નો પતિ છે. F નો D સાથે શું સંબંધ છે?

Options :

1. ✖ પતિની માતા (સાસુ)

2. ✖ પત્નીની માતા (સાસુ)

3. ✖ પુત્રીનો પતિ (જમાઈ)

4. ✔ પુત્રની પત્ની (પૂત્રવધૂ)

Question Number : 3 Question Id : 630680718000 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'A + B' means 'A is the husband of B', 'A - B' means 'A is the wife of B', 'A × B' means 'A is the mother of B', 'A ÷ B' means 'A is the son of B'. If $J \div P + K \times M - R$, then how is J related to R?

Options :

1. ✔ Wife's brother

2. ✖ Brother

3. ✖ Wife's father

4. ✖ Wife

Question Number : 3 Question Id : 630680718000 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'A + B' નો અર્થ 'A એ B નો પતિ છે', 'A - B' નો અર્થ 'A એ B ની પત્ની છે', 'A × B' નો અર્થ 'A એ B ની માતા છે', 'A ÷ B' નો અર્થ 'A એ B નો પુત્ર છે'. જો $J \div P + K \times M - R$ હોય, તો J નો R સાથે શું સંબંધ છે?

Options :

1. ✔ સાળો

2. ✖ ભાઈ

3. ✖ સસરા

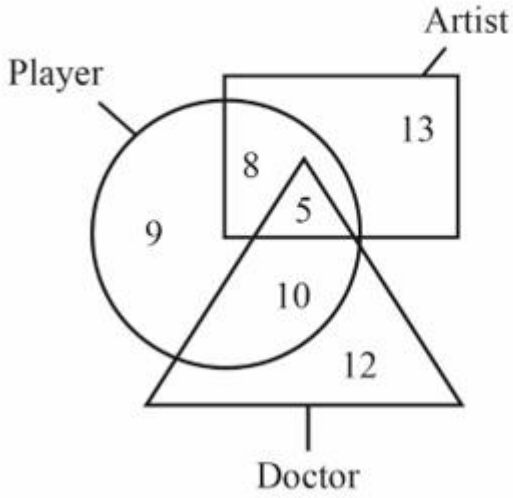
4. ✖ પત્ની

Question Number : 4 Question Id : 630680720738 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

How many doctors are neither artists nor players?



Options :

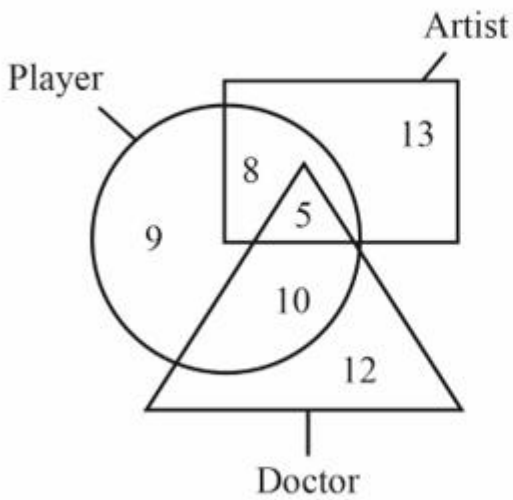
1. ✖ 27
2. ✖ 5
3. ✖ 10
4. ✔ 12

Question Number : 4 Question Id : 630680720738 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

કેટલા ડોક્ટરો ન તો કલાકારો છે કે ન તો ખેલાડીઓ?



(સંદર્ભ:- Players- ખેલાડીઓ, Artists- કલાકારો, Doctors- ડોક્ટરો)

Options :

1. ✖ 27

2. ✖ 5

3. ✖ 10

4. ✔ 12

Question Number : 5 Question Id : 630680720833 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question below are given some statements followed by some conclusions based on those statements. Taking the given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts. Read all the conclusions and then decide which of the given conclusion logically follows the given statements.

Statements:

I. All P are A.

II. No P is J.

Conclusion:

I. Some J are P.

II. Some A are P.

Options :

1. ✖ Only conclusion I follows

2. ✔ Only conclusion II follows

3. ✖ Both conclusions I and II follows

4. ✖ Neither conclusion follows

Question Number : 5 Question Id : 630680720833 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં, કેટલાક વિધાનો અને તે વિધાનોના આધારે કેટલાક તારણો આપવામાં આવ્યા છે. આપેલ વિધાનોને સાચા માની લેવા, ભલે તેઓ સામાન્ય રીતે જાણીતી હકીકતોથી ભિન્ન જણાતા હોય, બધા તારણો વાંચો અને પછી નક્કી કરો કે આપેલા તારણો પૈકી કયું તારણ તાર્કિક રીતે આપેલા વિધાનોને અનુસરે છે.

વિધાનો:

I. બધા P એ A છે.

II. કોઈ P એ J નથી.

તારણો:

I. કેટલાક J એ P છે.

II. કેટલાક A એ P છે.

Options :

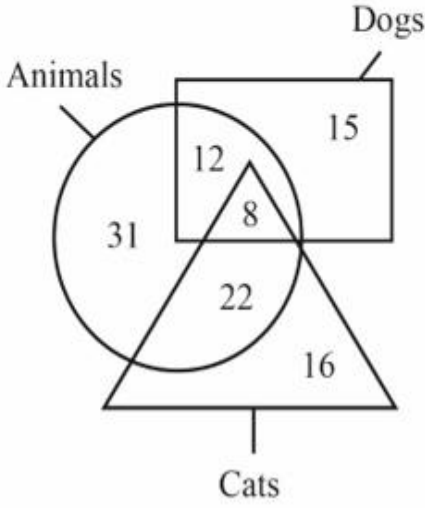
1. ✖ માત્ર તારણ I અનુસરે છે.
2. ✔ માત્ર તારણ II અનુસરે છે.
3. ✖ તારણ I અને II બન્ને અનુસરે છે
4. ✖ કોઈ પણ તારણ અનુસરતું નથી

Question Number : 6 Question Id : 630680720740 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following statement is correct in the context of given venn diagram?

- I. Number of animals which are also dogs is 20.
- II. Number of animals which are also cats is 30.
- III. Number of animals which are both dogs and cats is 8.



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

Options :

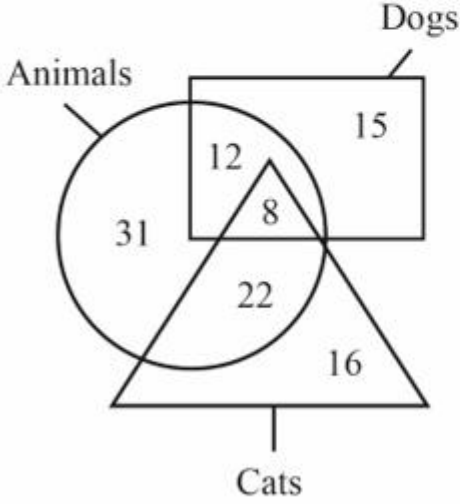
1. Only I and II
2. Only II and III
3. Only III and I
4. I, II and III

Question Number : 6 Question Id : 630680720740 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ વેન-આકૃતિના સંદર્ભમાં નીચેનામાંથી કયું વિધાન સાચું છે?

- I. ફતરાઓ પણ છે તેવા પ્રાણીઓની સંખ્યા 20 છે.
- II. બિલાડીઓ પણ છે તેવા પ્રાણીઓની સંખ્યા 30 છે.
- III. ફતરા અને બિલાડી બંને પ્રાણીઓની સંખ્યા 8 છે.



(સંદર્ભ:- Animals- પ્રાણીઓ, Dogs- ફતરા, Cats- બિલાડીઓ)

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

Options :

1. માત્ર I અને II
2. માત્ર II અને III
3. માત્ર III અને I
4. I, II અને III

Question Number : 7 Question Id : 630680720834 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question below are given some statements followed by some conclusions based on those statements. Taking the given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts. Read all the conclusions and then decide which of the given conclusion logically follows the given statements.

Statements:

- I. No chair is liquid.

II. No milk is liquid.

Conclusion:

I. Some milk are chair.

II. No liquid is chair.

Options :

1. ✖ Only conclusion I follows
2. ✔ Only conclusion II follows
3. ✖ Both conclusions I and II follows
4. ✖ Neither conclusion follows

Question Number : 7 Question Id : 630680720834 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં, કેટલાક વિધાનો અને તે વિધાનોના આધારે કેટલાક તારણો આપવામાં આવ્યા છે. આપેલ વિધાનોને સાચા માની લેવા, ભલે તેઓ સામાન્ય રીતે જાણીતી હકીકતોથી ભિન્ન જણાતા હોય, બધા તારણો વાંચો અને પછી નક્કી કરો કે આપેલા તારણો પૈકી કયું તારણ તાર્કિક રીતે આપેલા વિધાનોને અનુસરે છે.

વિધાનો:

I. કોઈ ખુરશી પ્રવાહી નથી.

II. કોઈ દૂધ પ્રવાહી નથી.

તારણો:

I. કેટલુંક દૂધ ખુરશી છે.

II. કોઈ પ્રવાહી ખુરશી નથી.

Options :

1. ✖ માત્ર તારણ I અનુસરે છે.
2. ✔ માત્ર તારણ II અનુસરે છે.
3. ✖ તારણ I અને II બન્ને અનુસરે છે
4. ✖ બેમાંથી કોઈ તારણ અનુસરતું નથી

Question Number : 8 Question Id : 630680717961 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

What is the distance between points X and Y?

I. Point P is 12 m west of point C. Point D is 5 m north of point X which is 8 m west of point C.

II. Point D is equidistant from point X and Y.

Options :

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

Question Number : 8 Question Id : 630680717961 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

બિંદુ X અને Y વચ્ચેનું અંતર કેટલું છે?

I. બિંદુ P એ બિંદુ C ની પશ્ચિમે 12 m પર છે. બિંદુ D એ બિંદુ X ની ઉત્તરે 5 m પર છે જે બિંદુ C ની પશ્ચિમે 8 m પર છે.

II. બિંદુ D એ બિંદુ X અને Y થી સમાન અંતરે છે.

Options :

- ✖ જો પ્રશ્નનો જવાબ કોઈ એકલા વિધાનનો ઉપયોગ કરીને આપી શકાય પરંતુ અન્ય એકલા વિધાનનો ઉપયોગ કરીને જવાબ આપી ન શકાય.
- ✖ જો એકલા વિધાન (I) અથવા (II) બંનેમાંથી કોઈ એકનો ઉપયોગ કરીને પ્રશ્નનો જવાબ આપી શકાય.
- ✖ જો પ્રશ્નનો જવાબ બંને વિધાનોનો એકસાથે ઉપયોગ કરીને આપી શકાય પણ કોઈ એકલા વિધાન દ્વારા નહીં.
- ✔ જો બંને વિધાનોનો એકસાથે ઉપયોગ કરીને પણ પ્રશ્નનો જવાબ ન આપી શકાય.

Question Number : 9 Question Id : 630680720742 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.

What is the area of rectangle?

I. The value of the length of rectangle is 20 cm.

II. The value of breadth of rectangle is 20 percent more than the length of rectangle.

Options :

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

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

Question Number : 9 Question Id : 630680720742 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં, એક પ્રશ્ન અને તેની નીચે આપેલા I અને II નંબરના બે વિધાનોનો સમાવેશ થાય છે. તમારે નક્કી કરવું પડશે કે વિધાનોમાં આપવામાં આવેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પુરતી છે કે કેમ.

લંબચોરસનું ક્ષેત્રફળ કેટલું છે?

I. લંબચોરસની લંબાઈનું મૂલ્ય 20 cm.

II. લંબચોરસની પહોળાઈનું મૂલ્ય લંબચોરસની લંબાઈ કરતાં 20 ટકા વધુ છે.

Options :

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

Question Number : 10 Question Id : 630680717917 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Price of 6 pens A, B, C, D, E and F is compared. Price of no two pens is same. Price of no pen is less than F. Price of B is more than E but less than A. Price of C is more than D and price of D is more than A. Price of how many pens is less than C?

Options :

1. ✖ 4
2. ✖ 3
3. ✖ 1
4. ✔ 5

Question Number : 10 Question Id : 630680717917 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

6 પેન A, B, C, D, E અને F ની કિંમતની સરખામણી કરવામાં આવે છે. કોઈ બે પેનની કિંમત સરખી નથી. કોઈ પણ પેનની કિંમત F કરતાં ઓછી નથી. B ની કિંમત E કરતાં વધુ છે પરંતુ A કરતાં ઓછી છે. C ની કિંમત D કરતાં વધુ છે અને D ની કિંમત A કરતાં વધુ છે.

કેટલી પેનની કિંમત C કરતાં ઓછી છે?

Options :

1. ✖ 4
2. ✖ 3
3. ✖ 1
4. ✔ 5

Question Number : 11 Question Id : 630680720744 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Wickets taken by 5 bowlers A, B, C, D and E is compared. Wickets taken by no two bowlers are same. Wickets taken by C are less than E and B but more than A. Wickets taken by D are least. If the wickets taken by B are 12, then how many wickets A might have taken?

Options :

1. ✖ 16
2. ✖ 14
3. ✖ 20
4. ✔ 8

Question Number : 11 Question Id : 630680720744 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

5 બોલરો A, B, C, D અને E દ્વારા લેવામાં આવેલ વિકેટની સરખામણી કરવામાં આવે છે. કોઈ બે બોલરો દ્વારા લેવામાં આવેલી વિકેટ એકસરખી નથી. C દ્વારા લેવામાં આવેલી વિકેટો E અને B કરતા ઓછી છે પરંતુ A કરતા વધુ છે. D દ્વારા લેવામાં આવેલી વિકેટો સૌથી ઓછી છે. જો B દ્વારા લેવામાં આવેલ વિકેટ 12 હોય, તો A એ કેટલી વિકેટ લીધી હશે?

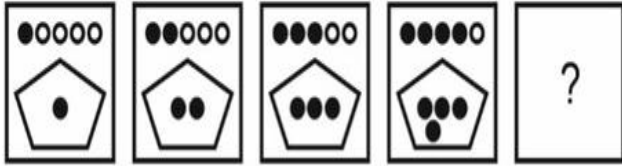
Options :

1. ✖ 16
2. ✖ 14
3. ✖ 20
4. ✔ 8

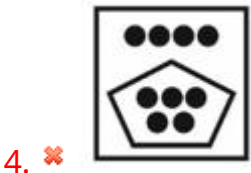
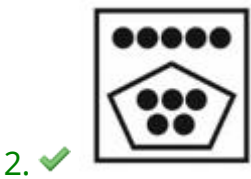
Question Number : 12 Question Id : 630680720746 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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



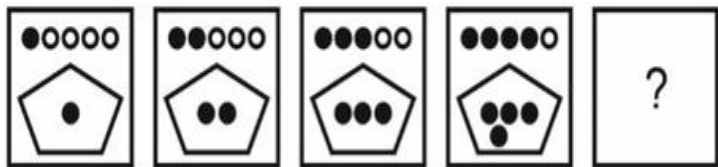
Options :



Question Number : 12 Question Id : 630680720746 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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



Options :





2. ✓



3. ✗



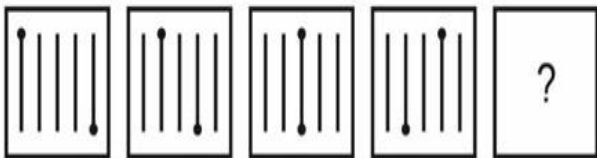
4. ✗



Question Number : 13 Question Id : 630680720793 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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



Options :

1. ✗



2. ✗



3. ✓



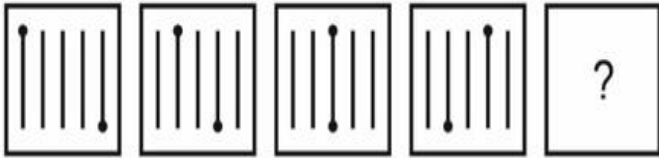
4. ✖



Question Number : 13 Question Id : 630680720793 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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



Options :

1. ✖



2. ✖



3. ✔



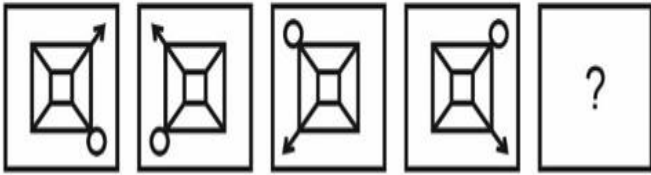
4. ✖



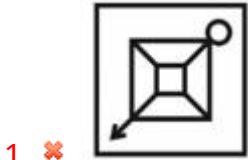
Question Number : 14 Question Id : 630680720842 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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



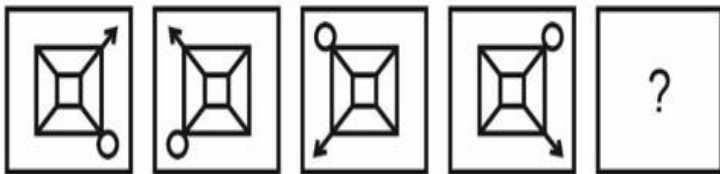
Options :



Question Number : 14 Question Id : 630680720842 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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



Options :

1. ✖



2. ✓



3. ✗



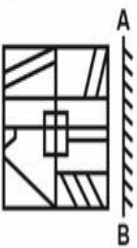
4. ✗



Question Number : 15 Question Id : 630680717878 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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



Options :

1. ✗



2. ✗



3. ✓



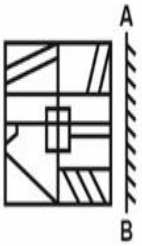
4. ✗



Question Number : 15 Question Id : 630680717878 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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



Options :

1. ✗



2. ✗



3. ✓



4. ✗



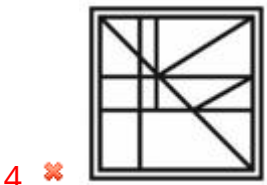
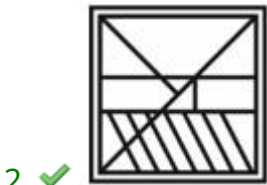
Question Number : 16 Question Id : 630680717881 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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



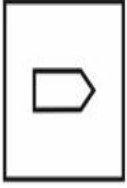
Options :



Question Number : 16 Question Id : 630680717881 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ વિકલ્પ આકૃતિઓમાંથી, એવી આકૃતિ પસંદ કરો જેમાં પ્રશ્ન આકૃતિ છુપાયેલ/જડિત હોય. (રોટેશનની મંજૂરી નથી)



Options :

1. ✖



2. ✔



3. ✖



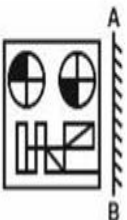
4. ✖



Question Number : 17 Question Id : 630680717968 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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



Options :

1. ✖



2. ✖



3. ✔



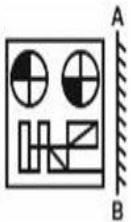
4. ✖



Question Number : 17 Question Id : 630680717968 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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



Options :

1. ✖



2. ✖



3. ✓



4. ✗



Question Number : 18 Question Id : 630680720798 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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



Options :

1. ✗



2. ✗



3. ✓



4. ✖

Question Number : 18 Question Id : 630680720798 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જ્યારે અરીસાને AB રેખા પર મૂકવામાં આવે, તો આપેલ વિકલ્પ આકૃતિમાંથી કઈ આકૃતિ પ્રશ્ન આકૃતિનું સાચું પ્રતિબિંબ છે?



Options :



1. ✖



2. ✖



3. ✔



4. ✖

Question Number : 19 Question Id : 630680717927 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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



Options :



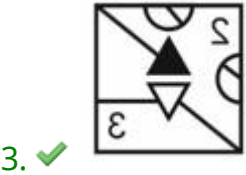
Question Number : 19 Question Id : 630680717927 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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



Options :



Question Number : 20 Question Id : 630680717974 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If $31 \text{ A } 15 \text{ B } 11 = 27$ and $140 \text{ A } 81 \text{ B } 69 = 128$, then $56 \text{ A } 18 \text{ B } 10 = ?$

Options :

1. ✖ 50

2. ✖ 43

3. ✔ 48

4. ✖ 51

Question Number : 20 Question Id : 630680717974 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો 31 A 15 B 11 = 27 અને 140 A 81 B 69 = 128 હોય, તો 56 A 18 B 10 = ?

Options :

1. ✖ 50
2. ✖ 43
3. ✔ 48
4. ✖ 51

Question Number : 21 Question Id : 630680720756 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If 8 R 10 B 20 C 10 = 198 and 15 R 50 B 4 C 8 = -3, then 4 R 5 B 6 C 10 = ?

Options :

1. ✖ 30
2. ✔ 59
3. ✖ 70
4. ✖ 84

Question Number : 21 Question Id : 630680720756 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો 8 R 10 B 20 C 10 = 198 અને 15 R 50 B 4 C 8 = -3 હોય, તો 4 R 5 B 6 C 10 = ?

Options :

1. ✖ 30
2. ✔ 59
3. ✖ 70
4. ✖ 84

Question Number : 22 Question Id : 630680720757 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If 'm' means '+', 'n' means '-', 'o' means '÷' and 'p' means '×', then which of the following equation is not correct?

Options :

1. ✔ $30 p 10 o 5 = 8 m 9 n 2$
2. ✖ $15 p 6 n 5 > 18 o 9 n 4$
3. ✖ $18 m 8 n 5 > 6 n 4 p 3$
4. ✖ $8 p 5 n 4 > 18 m 16 n 10$

Question Number : 22 Question Id : 630680720757 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો 'm' નો અર્થ '+', 'n' નો અર્થ '-', 'o' નો અર્થ '÷' અને 'p' નો અર્થ '×' હોય, તો નીચેનામાંથી કયું સમીકરણ સાચું નથી?

Options :

1. ✓ $30p + 10o + 5 = 8m + 9n + 2$
2. ✗ $15p + 6n + 5 > 18o + 9n + 4$
3. ✗ $18m + 8n + 5 > 6n + 4p + 3$
4. ✗ $8p + 5n + 4 > 18m + 16n + 10$

Question Number : 23 Question Id : 630680717977 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

By Interchanging the given two numbers (not digits) which of the following equation will be NOT correct?

7 and 8

Options :

1. ✗ $5 \times 7 + 9 \div 3 - 8 = 36$
2. ✗ $5 \times 7 + 6 \div 2 - 8 = 36$
3. ✗ $8 + 3 \times 7 - 5 \div 1 = 26$
4. ✓ $6 \times 7 + 9 \div 3 - 8 = 57$

Question Number : 23 Question Id : 630680717977 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ બે સંજ્ઞાઓ અને સંખ્યાઓની (અંકો નહીં) અદલાબદલી કરવાથી નીચેનામાંથી કયું સમીકરણ સાચું નહિ હોય?

7 અને 8

Options :

1. ✗ $5 \times 7 + 9 \div 3 - 8 = 36$
2. ✗ $5 \times 7 + 6 \div 2 - 8 = 36$
3. ✗ $8 + 3 \times 7 - 5 \div 1 = 26$
4. ✓ $6 \times 7 + 9 \div 3 - 8 = 57$

Question Number : 24 Question Id : 630680720806 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

By interchanging the given two signs and numbers which of the following equation will be correct?

$\times$ and $+$, 7 and 8

Options :

1. ✓ $6 \times 7 + 9 \div 3 - 8 = 23$

2. ✗ $9 \times 7 - 8 \div 1 + 6 = -20$

3. ✗ $7 + 9 \times 4 \div 6 - 8 = 40$

4. ✗ $7 - 8 \times 2 + 9 \div 1 = 12$

Question Number : 24 Question Id : 630680720806 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ બે ચિહ્નો અને સંખ્યાઓની પરસ્પર અદલાબદલી કરવાથી નીચેનામાંથી કયું સમીકરણ સાચું થશે?

$\times$ અને $+$, 7 અને 8

Options :

1. ✓ $6 \times 7 + 9 \div 3 - 8 = 23$

2. ✗ $9 \times 7 - 8 \div 1 + 6 = -20$

3. ✗ $7 + 9 \times 4 \div 6 - 8 = 40$

4. ✗ $7 - 8 \times 2 + 9 \div 1 = 12$

Question Number : 25 Question Id : 630680717984 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

At present, the age of A to B is in the ratio of 7 : 9. B is how many years older than A?

I. 5 years ago from present, the ratio of the age of A to C was 4 : 5.

II. After 5 years from present, the ratio of the age of A to D will become 6 : 7.

Options :

- ❌ If the question can be answered by using one of the statement alone but cannot be answered by using the other statement alone.
- ❌ If the question can be answered by using either of the statement (I) or (II) alone.
- ❌ If the question can be answered by using both the statements together but not by either statement alone.
- ✅ If the question cannot be answered even by using both the statements together.

Question Number : 25 Question Id : 630680717984 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

હાલમાં, A થી B ની ઉંમર 7 : 9 ના ગુણોત્તરમાં છે. B ની ઉંમર A કરતા કેટલી વધુ છે?

I. આજથી 5 વર્ષ પહેલા, A થી C ની ઉંમરનો ગુણોત્તર 4 : 5 હતો.

II. આજથી 5 વર્ષ પછી, A થી D ની ઉંમરનો ગુણોત્તર 6 : 7 થશે.

Options :

- ❌ જો પ્રશ્નનો જવાબ કોઈ એકલા વિધાનનો ઉપયોગ કરીને આપી શકાય પરંતુ અન્ય એકલા વિધાનનો ઉપયોગ કરીને જવાબ આપી ન શકાય.
- ❌ જો એકલા વિધાન (I) અથવા (II) બંનેમાંથી કોઈ એકનો ઉપયોગ કરીને પ્રશ્નનો જવાબ આપી શકાય.
- ❌ જો પ્રશ્નનો જવાબ બંને વિધાનોનો એકસાથે ઉપયોગ કરીને આપી શકાય પણ કોઈ એકલા વિધાન દ્વારા નહીં.
- ✅ જો બંને વિધાનોનો એકસાથે ઉપયોગ કરીને પણ પ્રશ્નનો જવાબ ન આપી શકાય.

Question Number : 26 Question Id : 630680720857 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

the following problem has a question and two statements (I) and (II).

What is the cost price of a watch?

I. The marked price of 21 watches is Rs. 10500.

II. The profit earned by shopkeeper on a suit is 20 percent more than the profit earned by shopkeeper on a saree.

Options :

- ❌ If the question can be answered by using one of the statement alone but cannot be answered by using the other statement alone.
- ❌ If the question can be answered by using either of the statement (I) or (II) alone.
- ❌ If the question can be answered by using both the statements together but not by either

statement alone.

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

Question Number : 26 Question Id : 630680720857 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

ઘડિયાળની પડતર કિંમત કેટલી છે?

I. 21 ઘડિયાળની ચિહ્નિત કિંમત Rs. 10500 છે.

II. દુકાનદાર દ્વારા સૂટ પર મેળવેલ નફો એ સાડી પર દુકાનદાર દ્વારા મેળવેલા નફા કરતાં 20 ટકા વધુ છે.

Options :

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

Question Number : 27 Question Id : 630680717943 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

178 : 355 :: 212 : 423 :: 198 : ?

Options :

1. ✖ 394
2. ✓ 395
3. ✖ 396
4. ✖ 397

Question Number : 27 Question Id : 630680717943 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એવો વિકલ્પ પસંદ કરો જે પાંચમી સંખ્યા સમૂહ સાથે એવી રીતે સંબંધિત છે જે રીતે બીજી સંખ્યા સમૂહ પહેલી સંખ્યા સમૂહ સાથે સંબંધિત છે અને ચોથી સંખ્યા સમૂહ ત્રીજી સંખ્યા સમૂહ સાથે સંબંધિત છે. (નોંધ: સંખ્યાઓને તેના ઘટક અંકોમાં છૂટી પાડ્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યા પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવી જોઈએ. દા.ત. 13 - 13 પરની ક્રિયાઓ જેવી કે સરવાળો/બાદબાકી/ગુણાકાર વગેરે પૂર્ણ 13 પર કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં છૂટી પાડીને 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

178 : 355 :: 212 : 423 :: 198 : ?

Options :

1. ✖ 394

2. ✔ 395

3. ✖ 396

4. ✖ 397

Question Number : 28 Question Id : 630680718030 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

168 : 503 :: 25 : 74 :: ? : 110

Options :

1. ✖ 34

2. ✖ 35

3. ✖ 36

4. ✔ 37

Question Number : 28 Question Id : 630680718030 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એવો વિકલ્પ પસંદ કરો જેમાં ગણમાં રહેલી સંખ્યાઓ આપેલા ગણમાં રહેલી સંખ્યાઓ સાથે સમાન સબંધ ધરાવતી હોય. (નોંધ: સંખ્યાઓને તેના ઘટક અંકોમાં છૂટી પાડ્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યા પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવી જોઈએ. દા.ત. 13 - 13 પરની ક્રિયાઓ જેવી કે સરવાળો/બાદબાકી/ગુણાકાર વગેરે પૂર્ણ 13 પર કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં છૂટી પાડીને 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

168 : 503 :: 25 : 74 :: ? : 110

Options :

1. ✖ 34

2. ✖ 35

3. ✖ 36

4. ✔ 37

Question Number : 29 Question Id : 630680720771 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

(36 108, 324)

(45, 135, 405)

Options :

1. ✔ (10, 30, 90)

2. ✖ (17, 51, 151)

3. ✖ (18, 54, 152)

4. ✖ (1, 3, 6)

Question Number : 29 Question Id : 630680720771 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એવો વિકલ્પ પસંદ કરો જેમાં ગણમાં રહેલી સંખ્યાઓ આપેલા ગણમાં રહેલી સંખ્યાઓ સાથે સમાન સબંધ ધરાવતી હોય. (નોંધ: સંખ્યાઓને તેના ઘટક અંકોમાં છૂટી પાડ્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યા પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવી જોઈએ. દા.ત. 13 - 13 પરની ક્રિયાઓ જેવી કે સરવાળો/બાદબાકી/ગુણાકાર વગેરે પૂર્ણ 13 પર કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં છૂટી પાડીને 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

(36 108, 324)

(45, 135, 405)

Options :

1. ✔ (10, 30, 90)

2. ✖ (17, 51, 151)

3. ✖ (18, 54, 152)

4. ✖ (1, 3, 6)

Question Number : 30 Question Id : 630680720863 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the option in which the numbers shares the same relationship in set as that shared by the numbers in the given set. (NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g.13 – Operations on 13 such

as adding /subtracting /multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed)

(18, 36, 90)

(14, 21, 77)

Options :

1. ✖ (18, 20, 22)

2. ✖ (14, 64, 32)

3. ✔ (14, 68, 30)

4. ✖ (18, 35, 40)

Question Number : 30 Question Id : 630680720863 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એવો વિકલ્પ પસંદ કરો જેમાં ગણમાં રહેલી સંખ્યાઓ આપેલા ગણમાં રહેલી સંખ્યાઓ સાથે સમાન સબંધ ધરાવતી હોય. (નોંધ: સંખ્યાઓને તેના ઘટક અંકોમાં છૂટી પાડ્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યા પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવી જોઈએ. દા.ત. 13 - 13 પરની ક્રિયાઓ જેવી કે સરવાળો/બાદબાકી/ગુણાકાર વગેરે પૂર્ણ 13 પર કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં છૂટી પાડીને 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

(18, 36, 90)

(14, 21, 77)

Options :

1. ✖ (18, 20, 22)

2. ✖ (14, 64, 32)

3. ✔ (14, 68, 30)

4. ✖ (18, 35, 40)

Question Number : 31 Question Id : 630680720864 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

(16, 12, 32)

(58, 38, 94)

Options :

1. ✖ (86, 48, 28)

2. ✖ (50, 18, 12)

3. ✓ (30, 14, 26)

4. ✗ (40, 20, 10)

Question Number : 31 Question Id : 630680720864 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એવો વિકલ્પ પસંદ કરો જેમાં ગણમાં રહેલી સંખ્યાઓ આપેલા ગણમાં રહેલી સંખ્યાઓ સાથે સમાન સબંધ ધરાવતી હોય. (નોંધ: સંખ્યાઓને તેના ઘટક અંકોમાં છૂટી પાડ્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યા પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવી જોઈએ. દા.ત. 13 - 13 પરની ક્રિયાઓ જેવી કે સરવાળો/બાદબાકી/ગુણાકાર વગેરે પૂર્ણ 13 પર કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં છૂટી પાડીને 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

(16, 12, 32)

(58, 38, 94)

Options :

1. ✗ (86, 48, 28)

2. ✗ (50, 18, 12)

3. ✓ (30, 14, 26)

4. ✗ (40, 20, 10)

Question Number : 32 Question Id : 630680720865 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

(48, 82, 65)

(56, 78, 67)

Options :

1. ✓ (5, 13, 9)

2. ✗ (16, 22, 18)

3. ✗ (19, 35, 34)

4. ✗ (15, 12, 27)

Question Number : 32 Question Id : 630680720865 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એવો વિકલ્પ પસંદ કરો જેમાં ગણમાં રહેલી સંખ્યાઓ આપેલા ગણમાં રહેલી સંખ્યાઓ સાથે સમાન સબંધ ધરાવતી હોય. (નોંધ:

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

(48, 82, 65)

(56, 78, 67)

Options :

1. ✓ (5, 13, 9)

2. ✗ (16, 22, 18)

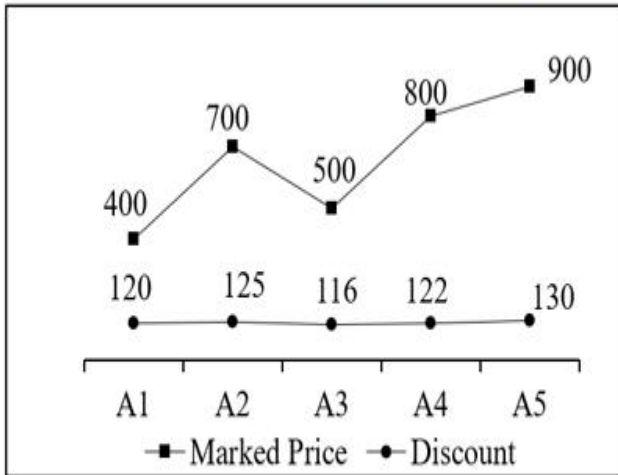
3. ✗ (19, 35, 34)

4. ✗ (15, 12 27)

Question Number : 33 Question Id : 630680718038 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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



Selling price = Marked price – Discount

What is the sum of Marked price and selling price of article A5 and A4 respectively?

Options :

1. ✓ 1578

2. ✗ 1638

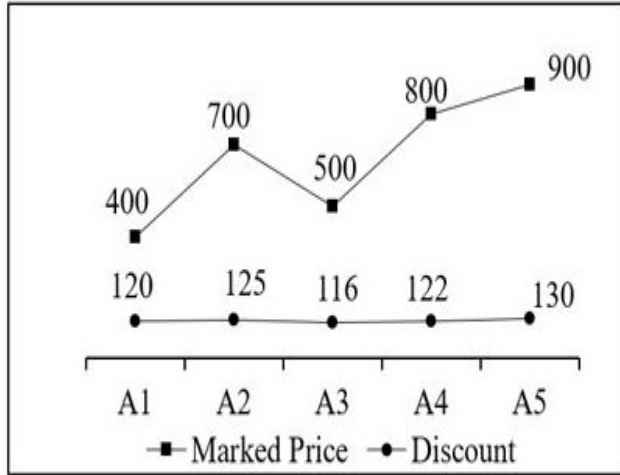
3. ✗ 1432

4. ✗ 1224

Question Number : 33 Question Id : 630680718038 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ રેખા આલેખ પાંચ જુદી-જુદી વસ્તુઓની છાપેલી કિંમત અને ડિસ્કાઉન્ટ (Rs.માં) દર્શાવે છે.



વેચાણ કિંમત = છાપેલી કિંમત - ડિસ્કાઉન્ટ

અનુક્રમે વસ્તુ A5 અને A4 ની છાપેલી કિંમત અને વેચાણ કિંમતનો સરવાળો કેટલો છે?

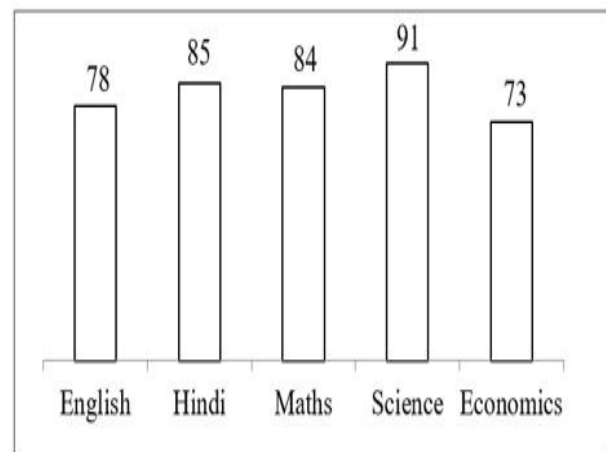
Options :

1. ✓ 1578
2. ✗ 1638
3. ✗ 1432
4. ✗ 1224

Question Number : 34 Question Id : 630680718039 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The bar graph given below shows the number of marks obtained by a student in 5 different subjects (Maximum marks of each of the given subject is 100).



What is the total percentage marks obtained by the student in all subjects approximately?

Options :

1. ✓ 82.2 percent
2. ✗ 85.4 percent

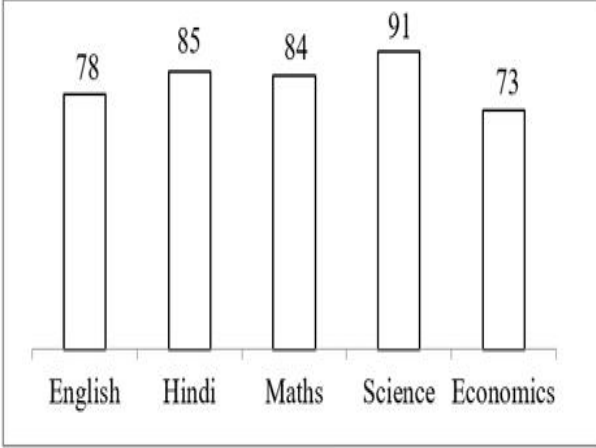
3. ✖ 81.2 percent

4. ✖ 87.5 percent

Question Number : 34 Question Id : 630680718039 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ બાર ગ્રાફ 5 જુદા જુદા વિષયોમાં વિદ્યાર્થી દ્વારા મેળવેલા ગુણની સંખ્યા દર્શાવે છે (દરેક વિષયના મહત્તમ ગુણ 100 છે).



સંદર્ભ: English - અંગ્રેજી, Hindi - હિન્દી, Maths - ગણિત, Science - વિજ્ઞાન, Economics - અર્થશાસ્ત્ર

વિદ્યાર્થીએ તમામ વિષયોમાં મેળવેલા ગુણની આશરે કુલ ટકાવારી કેટલી છે?

Options :

1. ✔ 82.2 ટકા

2. ✖ 85.4 ટકા

3. ✖ 81.2 ટકા

4. ✖ 87.5 ટકા

Question Number : 35 Question Id : 630680720868 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The table given below shows the number of working days of a company in 5 years.

Years	Working days
A	50
B	150
C	75
D	25
E	100

The number of working days in a company in a year E is how much percent less than the number of working day in a year B?

Options :

1. ✖ 40 percent
2. ✔ 33.3 percent
3. ✖ 30 percent
4. ✖ 31 percent

Question Number : 35 Question Id : 630680720868 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ કોષ્ટક 5 વર્ષમાં કંપનીના કામકાજના દિવસોની સંખ્યા દર્શાવે છે.

વર્ષ	કામકાજના દિવસો
A	50
B	150
C	75
D	25
E	100

વર્ષ E માં કંપનીમાં કામકાજના દિવસોની સંખ્યા એ વર્ષ B માં કામકાજના દિવસોની સંખ્યા કરતાં કેટલા ટકા ઓછી છે?

Options :

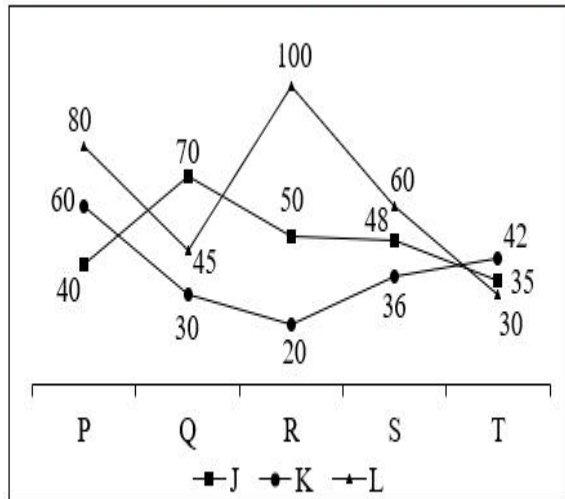
1. ✖ 40 ટકા
2. ✔ 33.3 ટકા
3. ✖ 30 ટકા

4. ✖ 31 %

Question Number : 36 Question Id : 630680720869 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The line chart given below shows the number of students of different classes of a school playing different games.



The number of students playing game in Q, R and S together in K games is how much percent less than the number of students playing game in R, S and T in J game?

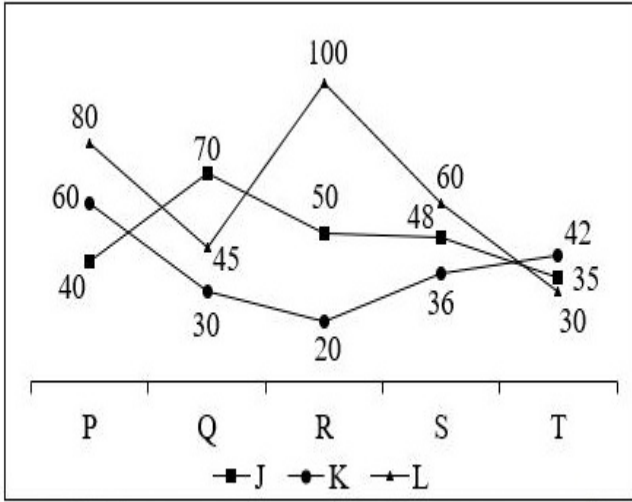
Options :

1. ✖ 35.6 percent
2. ✔ 35.3 percent
3. ✖ 35 percent
4. ✖ 40 percent

Question Number : 36 Question Id : 630680720869 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ રેખા આલેખ શાળાના વિવિધ વર્ગોના વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યા દર્શાવે છે જે વિવિધ રમતો રમે છે.



K રમતોમાં Q, R અને S એકસાથે રમત રમતા વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યા એ J રમતમાં R, S અને T માં રમત રમતા વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યા કરતાં કેટલા ટકા ઓછી છે?

Options :

1. ✖ 35.6 ટકા
2. ✔ 35.3 ટકા
3. ✖ 35 ટકા
4. ✖ 40 ટકા

Question Number : 37 Question Id : 630680717979 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

110, 111, ?, 116, 117, 119, 122

Options :

1. ✖ 112
2. ✖ 115
3. ✔ 113
4. ✖ 114

Question Number : 37 Question Id : 630680717979 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં, આપેલ શ્રેણીમાં ખૂટતી હોય એવી સંખ્યા પસંદ કરો.

110, 111, ?, 116, 117, 119, 122

Options :

1. ✖ 112

2. ✖ 115

3. ✔ 113

4. ✖ 114

Question Number : 38 Question Id : 630680720810 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

45, 48, 39, 54, 33, ?

Options :

1. ✖ 58

2. ✖ 64

3. ✖ 68

4. ✔ 60

Question Number : 38 Question Id : 630680720810 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં, આપેલ શ્રેણીમાં ખૂટતી હોય એવી સંખ્યા પસંદ કરો.

45, 48, 39, 54, 33, ?

Options :

1. ✖ 58

2. ✖ 64

3. ✖ 68

4. ✔ 60

Question Number : 39 Question Id : 630680720853 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question, select the missing number from the given options to complete the series

199, 201, 205, 211, 219, ?

Options :

1. ✖ 227

2. ✖ 228

3. ✔ 229

4. ✖ 230

Question Number : 39 Question Id : 630680720853 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં, શ્રેણી પૂર્ણ કરવા માટે આપેલા વિકલ્પોમાંથી ખૂટતી સંખ્યા પસંદ કરો.

199, 201, 205, 211, 219, ?

Options :

1. ✖ 227

2. ✖ 228

3. ✔ 229

4. ✖ 230

Question Number : 40 Question Id : 630680720812 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

145, 145, 217.5, 435, ?

Options :

1. ✔ 1087.5

2. ✖ 2175

3. ✖ 870

4. ✖ 1522.5

Question Number : 40 Question Id : 630680720812 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં, આપેલ શ્રેણીમાં ખૂટતી હોય એવી સંખ્યા પસંદ કરો.

145, 145, 217.5, 435, ?

Options :

1. ✔ 1087.5

2. ✖ 2175

3. ✖ 870

4. ✖ 1522.5

Quantitative Aptitude

Section Id :	63068034977
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 :	63068044226
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 41 Question Id : 630680719336 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The average score of six numbers is 68. If five of the numbers are 70, 65, 60, 75, and 85, what is the sixth number?

Options :

1. ✖ 45
2. ✔ 53
3. ✖ 65
4. ✖ 75

Question Number : 41 Question Id : 630680719336 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

છ સંખ્યાઓની સરેરાશ 68 છે. જો પાંચ સંખ્યાઓ 70, 65, 60, 75 અને 85 હોય, તો છઠ્ઠી સંખ્યા કઈ છે?

Options :

1. ✖ 45
2. ✔ 53
3. ✖ 65
4. ✖ 75

Question Number : 42 Question Id : 630680719337 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A student has taken 5 tests in a term, with the scores weighted as follows: Test 1 and Test 2

each contribute 15% to the final grade, Test 3 contributes 20%, Test 4 contributes 25%, and Test 5 contributes 25%. If the student scored 85, 80, 90, 95, and 75 on the tests respectively, what is the student's average score for the term?

Options :

1. ✖ 84.75
2. ✖ 85.50
3. ✖ 86.75
4. ✔ 85.25

Question Number : 42 Question Id : 630680719337 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક વિદ્યાર્થીએ એક ટર્મમાં 5 ટેસ્ટ આપ્યા છે, જેમાં તેમણે મળેલા ભારાંકિત ગુણો નીચે મુજબ છે: ટેસ્ટ 1 અને ટેસ્ટ 2 દરેક અંતિમ ગ્રેડમાં 15% ફાળો આપે છે, ટેસ્ટ 3 એ 20% ફાળો આપે છે, ટેસ્ટ 4 એ 25% ફાળો આપે છે અને ટેસ્ટ 5 એ 25% ફાળો આપે છે. જો વિદ્યાર્થીએ ટેસ્ટમાં અનુક્રમે 85, 80, 90, 95 અને 75 ગુણ મેળવ્યા હોય, તો એ ટર્મ માટે વિદ્યાર્થીના સરેરાશ ગુણ કેટલા છે?

Options :

1. ✖ 84.75
2. ✖ 85.50
3. ✖ 86.75
4. ✔ 85.25

Question Number : 43 Question Id : 630680719407 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A laboratory technician is preparing a solution using two liquids, Liquid X with a density of 1.2 g/cm³, and Liquid Y with a density of 1.8 g/cm³. How much of each liquid should be mixed to create 500 grams of a solution that has a density of 1.5 g/cm³?

Options :

1. ✖ 150 g of X and 250 g of Y
2. ✖ 300 g of X and 200 g of Y
3. ✖ 200 g of X and 300 g of Y
4. ✔ 250 g of X and 250 g of Y

Question Number : 43 Question Id : 630680719407 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક લેબ ટેકનિશિયન બે પ્રવાહીનો ઉપયોગ કરીને એક દ્રાવણ તૈયાર કરી રહ્યો છે, જેમાં પ્રવાહી Xની ઘનતા 1.2 g/cm³ અને પ્રવાહી Yની ઘનતા 1.8 g/cm³ છે. 1.5 g/cm³ ની ઘનતા ધરાવતું 500 ગ્રામ દ્રાવણ બનાવવા માટે દરેક પ્રવાહી કેટલું મિશ્ર કરવું જોઈએ?

Options :

1. ✖ X નું 150g અને Y નું 250 g
2. ✖ X નું 300 g અને Y નું 200 g
3. ✖ X નું 200 g અને Y નું 300 g
4. ✔ X નું 250 g અને Y નું 250 g

Question Number : 44 Question Id : 630680717821 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Simplify the expression $\sqrt{2401} \times 4$

Options :

1. ✖ 195
2. ✖ 248
3. ✔ 196
4. ✖ 148

Question Number : 44 Question Id : 630680717821 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

પદાવલિ: $\sqrt{2401} \times 4$ નું સાદું રૂપ આપો.

Options :

1. ✖ 195
2. ✖ 248
3. ✔ 196
4. ✖ 148

Question Number : 45 Question Id : 630680719433 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Simplify the expression: $\frac{3}{4} \times (16 - \frac{1}{4})$

Options :

1. ✔ 11.81
2. ✖ 11.75
3. ✖ 12
4. ✖ 12.25

Question Number : 45 Question Id : 630680719433 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

પદાવલિ: $3/4 \times (16 - 1/4)$ નું સાદું રૂપ આપો

Options :

1. ✓ 11.81

2. ✗ 11.75

3. ✗ 12

4. ✗ 12.25

Question Number : 46 Question Id : 630680717741 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The HCF of two numbers is 12 and their LCM is 720. If one of the numbers is 96, find the other number.

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

Options :

1. 72

2. 88

3. 90

4. 96

Question Number : 46 Question Id : 630680717741 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

બે સંખ્યાઓનો ગુ.સા.અ 12 છે અને તેમનો લ.સા.અ 720 છે. જો એક સંખ્યા 96 હોય, તો બીજી સંખ્યા શોધો.

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

Options :

1. 72

2. 88

3. 90

Question Number : 47 Question Id : 630680719395 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Two gears, one with 30 teeth and another with 45 teeth, mesh together. How many turns of the smaller gear will align the teeth of both gears in the same starting position again?

Options :

1. ✖ 1 rotation
2. ✖ 2 rotations
3. ✖ 5 rotations
4. ✔ 3 rotations

Question Number : 47 Question Id : 630680719395 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

બે ગિયરો, એક 30 દાંતાવાળું અને બીજું 45 દાંતાવાળું સાથે, એકબીજા સાથે ભીડાઈ જાય છે. નાના ગિયરના કેટલા પરિભ્રમણો બંને ગિયરોના દાંતાને એક જ પ્રારંભિક સ્થિતિમાં ફરીથી ગોઠવશે?

Options :

1. ✖ 1 પરિભ્રમણ
2. ✖ 2 પરિભ્રમણ
3. ✖ 5 પરિભ્રમણ
4. ✔ 3 પરિભ્રમણ

Question Number : 48 Question Id : 630680719431 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Two cogs, one with 24 teeth and another with 36 teeth, mesh together. How many rotations of the smaller cog will align the teeth of both cogs in the same starting position again?

Options :

1. ✖ 1 rotation
2. ✖ 2 rotations
3. ✔ 3 rotations
4. ✖ 4 rotations

Question Number : 48 Question Id : 630680719431 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

24 દાંતા ધરાવતો એક અને 36 દાંતા ધરાવતો અન્ય એક એમ બે કોંગ્રેસ એકબીજાથી જોડાયેલ છે. નાના દાંતાના કેટલા પરિભ્રમણ બંને કોંગ્રેસ દાંતાઓને ફરીથી સમાન પ્રારંભિક સ્થિતિમાં લાવશે?

Options :

1. ✖ 1 પરિભ્રમણ
2. ✖ 2 પરિભ્રમણ
3. ✔ 3 પરિભ્રમણ
4. ✖ 4 પરિભ્રમણ

Question Number : 49 Question Id : 630680717775 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A household spends 30% of its monthly income on utilities. If Rs.900 is spent on utilities each month, what is the household's total monthly income?

Options :

1. ✔ Rs.3,000
2. ✖ Rs.2,000
3. ✖ Rs.3,500
4. ✖ Rs.4,000

Question Number : 49 Question Id : 630680717775 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક પરિવાર તેની માસિક આવકના 30% ઉપયોગિતાઓ પર ખર્ચ કરે છે. જો દર મહિને ઉપયોગિતાઓ પર Rs.900 ખર્ચવામાં આવે, તો પરિવારની કુલ માસિક આવક કેટલી છે?

Options :

1. ✔ Rs.3,000
2. ✖ Rs.2,000
3. ✖ Rs.3,500
4. ✖ Rs.4,000

Question Number : 50 Question Id : 630680719346 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a mayoral election between two candidates, 10% of the votes are discarded due to errors, and candidate P receives 60% of the valid votes. If candidate P wins by a margin of 270 votes, how many total votes were cast?

Options :

1. ✔ 1500 votes

2. ✖ 2000 votes
3. ✖ 2400 votes
4. ✖ 2800 votes

Question Number : 50 Question Id : 630680719346 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

મેયરના પદ માટે બે ઉમેદવારો વચ્ચેની ચૂંટણીમાં, ભૂલોને કારણે 10% મતો રદ કરવામાં આવે છે, અને ઉમેદવાર P માન્ય મતોના 60% મત મેળવે છે. જો ઉમેદવાર P એ 270 મતોના માર્જિનથી જીતે છે, તો કુલ કેટલા મત આપવામાં આવ્યા હતા?

Options :

1. ✔ 1500 મત
2. ✖ 2000 મત
3. ✖ 2400 મત
4. ✖ 2800 મત

Question Number : 51 Question Id : 630680719385 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A tech store lists a smart phone at a price increased by 25% for a seasonal sale. Once the sale ends, the store applies a two-tier discount: first a 20% discount followed by an additional 10% off the new discounted price. If the smart phone finally sells for Rs.630, what was its original list price?

Options :

1. ✖ Rs.800
2. ✔ Rs.700
3. ✖ Rs.900
4. ✖ Rs.1,000

Question Number : 51 Question Id : 630680719385 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક ટેક સ્ટોર સીઝનલ સેલ માટે 25% ઊંચી કિંમતે સ્માર્ટ ફોનની કિંમતને સૂચીબદ્ધ કરે છે. એકવાર સેલ સમાપ્ત થઈ ગયા પછી, તે સ્ટોર બે-સ્તરીય ડિસ્કાઉન્ટ લાગુ કરે છે: પહેલું 20% ડિસ્કાઉન્ટ અને ત્યારબાદ નવી ડિસ્કાઉન્ટેડ કિંમત પર વધારાનું 10% ડિસ્કાઉન્ટ. જો છેલ્લે સ્માર્ટ ફોન Rs.630 માં વેચાયો હોય, તો તેની મૂળ સૂચીબદ્ધ કિંમત શું હતી?

Options :

1. ✖ Rs.800
2. ✔ Rs.700

- 3. ✖ Rs.900
- 4. ✖ Rs.1,000

Question Number : 52 Question Id : 630680717772 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A store buys electronic tablets for Rs.200 each. If the store aims for a 25% profit margin on these tablets, and later decides to offer a 5% discount on the final selling price, what is the new selling price?

Options :

- 1. ✖ Rs.250.00
- 2. ✖ Rs.225.00
- 3. ✖ Rs.245.00
- 4. ✔ Rs.237.50

Question Number : 52 Question Id : 630680717772 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક સ્ટોર દરેક ઇલેક્ટ્રોનિક ટેબલેટને Rs. 200 માં ખરીદે છે. જો સ્ટોર તે ટેબલેટ પર 25% નફાના ગાળા (માર્જિન)નું લક્ષ્ય રાખે, અને પછીથી અંતિમ વેચાણ કિંમત પર 5% ડિસ્કાઉન્ટ આપવાનું નક્કી કરે, તો તેની નવી વેચાણ કિંમત શું છે?

Options :

- 1. ✖ Rs.250.00
- 2. ✖ Rs.225.00
- 3. ✖ Rs.245.00
- 4. ✔ Rs.237.50

Question Number : 53 Question Id : 630680719349 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A store buys an appliance for \$200 and sells it at a discount of 10% on a markup of 25%. What is the selling price of the appliance?

Options :

- 1. ✖ \$240
- 2. ✖ \$250
- 3. ✖ \$260

4. ✓ \$225

Question Number : 53 Question Id : 630680719349 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક દુકાન \$200માં એક ઉપકરણ ખરીદે છે અને 25% વધારેલી એની છાપેલ કિંમત પર 10% ડિસ્કાઉન્ટ આપીને વેચે છે. ઉપકરણની વેચાણ કિંમત કેટલી છે?

Options :

1. ✗ \$240

2. ✗ \$250

3. ✗ \$260

4. ✓ \$225

Question Number : 54 Question Id : 630680717771 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A shop purchases sunglasses for Rs.30 each and marks them up by 20% for retail. After the season ends, the sunglasses are sold at a 10% discount. What is the final sale price of the sunglasses?

Options :

1. ✗ Rs.34.40

2. ✗ Rs.34.20

3. ✓ Rs.32.40

4. ✗ Rs.30.60

Question Number : 54 Question Id : 630680717771 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક દુકાન દરેક સનગ્લાસ Rs. 30 માં ખરીદે છે અને છૂટક વેચાણ માટે 20% માર્ક અપ (ચિહ્નિત) કરે છે. સિઝન સમાપ્ત થયા પછી, સનગ્લાસને 10% ડિસ્કાઉન્ટ પર વેચવામાં આવે છે. સનગ્લાસની અંતિમ વેચાણ કિંમત શું છે?

Options :

1. ✗ Rs.34.40

2. ✗ Rs.34.20

3. ✓ Rs.32.40

4. ✗ Rs.30.60

Question Number : 55 Question Id : 630680719418 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A sports shop purchases footballs for Rs.25 each and sells them at a price that results in a 20% profit. At the end of the season, the remaining footballs are sold at a 10% discount. What is the sale price for each football after the discount?

Options :

1. ✗ Rs.22

2. ✗ Rs.24

3. ✗ Rs.26.50

4. ✓ Rs.27

Question Number : 55 Question Id : 630680719418 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક રમતગમતની દુકાન દરેક ફૂટબોલને Rs.25માં ખરીદે છે અને તેને એવી કિંમતે વેચે છે જેના પરિણામે તેને 20% નફો થાય છે. સીઝનના અંતે, બાકીના ફૂટબોલને 10% ડિસ્કાઉન્ટ પર વેચવામાં આવે છે. ડિસ્કાઉન્ટ પછીના દરેક ફૂટબોલની વેચાણ કિંમત શું છે?

Options :

1. ✗ Rs.22

2. ✗ Rs.24

3. ✗ Rs.26.50

4. ✓ Rs.27

Question Number : 56 Question Id : 630680719357 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Four partners A, B, C, and D start a business. A invests \$12,000, B invests \$16,000, C invests \$24,000, and D invests \$28,000. What is A's share of a profit of \$40,000?

Options :

1. ✗ \$8,000

2. ✓ \$6,000

3. ✗ \$10,000

4. ✖ \$12,000

Question Number : 56 Question Id : 630680719357 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ચાર ભાગીદારો A, B, C અને D એક બિઝનેસ શરૂ કરે છે. A \$12,000નું રોકાણ કરે છે, B \$16,000નું રોકાણ કરે છે, C \$24,000નું રોકાણ કરે છે, અને D \$28,000નું રોકાણ કરે છે. \$40,000ના નફામાં A નો હિસ્સો કેટલો રહેશે?

Options :

1. ✖ \$8,000

2. ✔ \$6,000

3. ✖ \$10,000

4. ✖ \$12,000

Question Number : 57 Question Id : 630680719438 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Four partners, A, B, C, and D, invest in a business venture. A invests Rs.25,000, B invests Rs.35,000, C invests Rs.40,000, and D invests Rs.50,000. What is D's share of a profit of Rs.30,000?

Options :

1. ✖ Rs.9,000

2. ✖ Rs.8,000

3. ✖ Rs.7,000

4. ✔ Rs.10,000

Question Number : 57 Question Id : 630680719438 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ચાર ભાગીદારો, A, B, C અને D, એક બિઝનેસ વેનચરમાં રોકાણ કરે છે. A એ Rs. 25,000નું રોકાણ કરે છે, B એ Rs. 35,000નું રોકાણ કરે છે, C એ Rs. 40,000નું રોકાણ કરે છે અને D એ Rs. 50,000નું રોકાણ કરે છે. તો Rs. 30,000 ના નફામાં D નો હિસ્સો(ભાગ) કેટલો છે?

Options :

1. ✖ Rs.9,000
2. ✖ Rs.8,000
3. ✖ Rs.7,000
4. ✔ Rs.10,000

Question Number : 58 Question Id : 630680719401 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A mixture is created by combining two substances, Substance A and Substance B, in the ratio of 3:7. If 30 liters of Substance B are added, the ratio changes to 3:10. How many liters of Substance A were there originally?

Options :

1. ✖ 27 liters
2. ✔ 30 liters
3. ✖ 21 liters
4. ✖ 18 liters

Question Number : 58 Question Id : 630680719401 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

બે પદાર્થો, પદાર્થ A અને પદાર્થ B ને 3:7 ના ગુણોત્તરમાં સંમિશ્રિત કરીને એક મિશ્રણ તૈયાર કરવામાં આવે છે. જો 30 લિટર પદાર્થ B ઉમેરવામાં આવે, તો ગુણોત્તર બદલાઈને 3:10 થાય છે. તો મૂળ મિશ્રણમાં કેટલા લિટર પદાર્થ A હતું?

Options :

1. ✖ 27 લિટર
2. ✔ 30 લિટર
3. ✖ 21 લિટર
4. ✖ 18 લિટર

Question Number : 59 Question Id : 630680719439 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Eight people can paint a house in 8 days. How many people are required to paint the house in 4 days?

Options :

1. ✖ 12 painters
2. ✖ 14 painters
3. ✔ 16 painters
4. ✖ 18 painters

Question Number : 59 Question Id : 630680719439 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આઠ લોકો 8 દિવસમાં એક ઘરને રંગકામ કરી શકે છે. 4 દિવસમાં ઘરને રંગવા માટે કેટલા લોકોની જરૂર પડશે?

Options :

1. ✖ 12 પેઇન્ટર્સ
2. ✖ 14 પેઇન્ટર્સ
3. ✔ 16 પેઇન્ટર્સ
4. ✖ 18 પેઇન્ટર્સ

Question Number : 60 Question Id : 630680717827 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Three pipes, P1, P2, and P3 fill a pool. P1 alone takes 2 hours, P2 alone takes 5 hours, and P3 alone takes 10 hours to fill the pool. Given that Pipe P3 stops working after 1 hour of start, what is the total time taken to fill the pool? (approximately)

Options :

1. ✔ 1 hours and 17 minutes
2. ✖ 2 hours and 45 minutes
3. ✖ 3 hours
4. ✖ 2 hours and 15 minutes

Question Number : 60 Question Id : 630680717827 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ત્રણ પાઈપો, P1, P2 અને P3 એક પૂલને ભરે છે. એકલી P1 ને 2 કલાક લાગે છે, એકલી P2 એ 5 કલાક લે છે, અને એકલી P3 એ 10 કલાક લે છે. હવે જો પાઈપ P3 શરૂઆતના 1 કલાક પછી કામ કરવાનું બંધ કરે છે, તો પૂલ ભરવામાં કુલ કેટલો સમય લાગશે? (આશરે)

Options :

1. ✔ 1 કલાક અને 17 મિનિટ
2. ✖ 2 કલાક અને 45 મિનિટ
3. ✖ 3 કલાક
4. ✖ 2 કલાક અને 15 મિનિટ

Question Number : 61 Question Id : 630680719360 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A car travels 120 km at a speed of 60 km/h and then another 120 km at a speed of 40 km/h. What is the car's average speed for the entire 240 km trip?

Options :

1. ✖ 44 km/h
2. ✖ 36 km/h
3. ✔ 48 km/h
4. ✖ 56 km/h

Question Number : 61 Question Id : 630680719360 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક કાર 60 km/hની ઝડપે 120 km અને 40 km/hની ઝડપે અન્ય 120 kmની મુસાફરી કરે છે. તો સમગ્ર 240 kmની મુસાફરી માટે કારની સરેરાશ ઝડપ શું છે?

Options :

1. ✖ 44 km/h
2. ✖ 36 km/h
3. ✔ 48 km/h
4. ✖ 56 km/h

Question Number : 62 Question Id : 630680719388 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A train travels from Station A to Station B without stopping. For two thirds of the distance, the train travels at the speed of 80 km/h. For the remaining one third of the distance, it reduces its speed to 60 km/h. What is the average speed of the train for the entire journey from Station A to Station B?

Options :

1. ✖ 68 km/h
2. ✖ 70 km/h
3. ✔ 72 km/h
4. ✖ 69 km/h

Question Number : 62 Question Id : 630680719388 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક ટ્રેન સ્ટેશન A થી સ્ટેશન B સુધી વચ્ચે રોકાયા વિના મુસાફરી કરે છે. બે તૃતીયાંશ અંતર માટે, ટ્રેન 80 km/hની ઝડપે મુસાફરી કરે છે. બાકીના એક તૃતીયાંશ અંતર માટે, તે તેની ઝડપ ઘટાડીને 60 km/h કરે છે. સ્ટેશન A થી સ્ટેશન B સુધીની સમગ્ર મુસાફરી માટે ટ્રેનની સરેરાશ ઝડપ કેટલી છે?

Options :

1. ✖ 68 km/h
2. ✖ 70 km/h
3. ✔ 72 km/h
4. ✖ 69 km/h

Question Number : 63 Question Id : 630680719424 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A skateboard starts from rest and accelerates uniformly to a speed of 20 m/s over a distance of 400 meters. What is the skateboard's acceleration?

Options :

1. ✖ 1.5 m/s²
2. ✖ 2.5 m/s²
3. ✖ 2.0 m/s²
4. ✔ 0.5 m/s²

Question Number : 63 Question Id : 630680719424 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

સ્કેટબોર્ડ સ્થિર સ્થિતિથી શરૂ થાય છે અને 400 મીટરના અંતરે 20 m/s ની ઝડપે એકસરખી રીતે ગતિવાન થાય છે. સ્કેટબોર્ડનો પ્રવેગ (એક્સેલરેશન) શું છે?

Options :

1. ✖ 1.5 m/s²
2. ✖ 2.5 m/s²
3. ✖ 2.0 m/s²
4. ✔ 0.5 m/s²

Question Number : 64 Question Id : 630680719364 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A cyclist travels from Town A to Town B at a speed of 15 km/h and returns from Town B to Town A at a speed of 10 km/h. The total time taken for the round trip is 5 hours. What is the distance between Town A and Town B?

Options :

1. ✖ 20 km
2. ✖ 25 km
3. ✔ 30 km
4. ✖ 35 km

Question Number : 64 Question Id : 630680719364 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક સાયકલ સવાર શહેર A થી શહેર B સુધી 15 km/hની ઝડપે મુસાફરી કરે છે અને શહેર B થી શહેર A સુધી 10 km/hની ઝડપે પરત ફરે છે. જો જઈને પાછા આવવામાં લાગેલ કુલ સમય 5 કલાક હોય, તો શહેર A અને શહેર B વચ્ચેનું અંતર કેટલું છે?

Options :

1. ✖ 20 km
2. ✖ 25 km
3. ✔ 30 km
4. ✖ 35 km

Question Number : 65 Question Id : 630680719377 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Find the 15th term of the arithmetic progression where the first term is 5 and the common difference is 3.

Options :

1. ✔ 47
2. ✖ 44
3. ✖ 41
4. ✖ 38

Question Number : 65 Question Id : 630680719377 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

સમાંતર શ્રેણીનું 15મું પદ શોધો જ્યાં પહેલું પદ 5 છે અને સામાન્ય તફાવત 3 છે.

Options :

1. ✔ 47
2. ✖ 44
3. ✖ 41
4. ✖ 38

Question Number : 66 Question Id : 630680719414 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the 6th term of the geometric progression 2, 6, 18, ...?

Options :

1. ✖ 162
2. ✖ 108
3. ✖ 243
4. ✔ 486

Question Number : 66 Question Id : 630680719414 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ભૌમિતિક શ્રેણી 2, 6, 18, ...નું 6ઠ્ઠું પદ શું છે?

Options :

1. ✖ 162
2. ✖ 108
3. ✖ 243
4. ✔ 486

Question Number : 67 Question Id : 630680717761 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Simplify the expression: $5(y - 2) + 3(y + 4) - 2y$.

Options :

1. ✖ $4y + 14$
2. ✖ $6y + 10$
3. ✖ $y + 18$
4. ✔ $6y + 2$

Question Number : 67 Question Id : 630680717761 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

પદાવલિ: $5(y - 2) + 3(y + 4) - 2y$ નું સાદું રૂપ આપો.

Options :

1. ✖ $4y + 14$
2. ✖ $6y + 10$
3. ✖ $y + 18$
4. ✔ $6y + 2$

Question Number : 68 Question Id : 630680717762 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a music contest, there are 3 categories of awards: platinum, gold, and silver. The total number of awards given out is 210. The number of silver awards is half the number of gold awards, and there are 20 more platinum awards than gold awards. How many silver awards are distributed?

Options :

1. ✖ 40 silver awards
2. ✖ 50 silver awards
3. ✔ 38 silver awards
4. ✖ 42 silver awards

Question Number : 68 Question Id : 630680717762 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

સંગીત સ્પર્ધામાં, એવોર્ડની 3 શ્રેણીઓ છે: પ્લેટિનમ, ગોલ્ડ અને સિલ્વર. આપવામાં આવેલા એવોર્ડની કુલ સંખ્યા 210 છે. સિલ્વર એવોર્ડની સંખ્યા ગોલ્ડ એવોર્ડની સંખ્યા કરતાં અડધી છે, અને ગોલ્ડ એવોર્ડ કરતાં 20 વધુ પ્લેટિનમ એવોર્ડ છે. કેટલા સિલ્વર એવોર્ડનું વિતરણ કરવામાં આવેલ છે?

Options :

1. ✖ 40 સિલ્વર એવોર્ડ
2. ✖ 50 સિલ્વર એવોર્ડ
3. ✔ 38 સિલ્વર એવોર્ડ
4. ✖ 42 સિલ્વર એવોર્ડ

Question Number : 69 Question Id : 630680719375 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A father is three times as old as his son. In 12 years, he will be twice as old as his son. What is the father's current age?

Options :

1. ✖ 45 years
2. ✔ 36 years
3. ✖ 54 years
4. ✖ 48 years

Question Number : 69 Question Id : 630680719375 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક પિતાની ઉંમર તેના પુત્ર કરતા ત્રણ ગણી છે. 12 વર્ષમાં, તે તેના પુત્રની ઉંમર કરતા બમણી ઉંમરના થશે. પિતાની હાલની ઉંમર કેટલી છે?

Options :

1. ✖ 45 વર્ષ
2. ✔ 36 વર્ષ
3. ✖ 54 વર્ષ
4. ✖ 48 વર્ષ

Question Number : 70 Question Id : 630680719376 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A gardener has two types of fertilizer: one that is 15% nitrogen and another that is 5% nitrogen. If they need to prepare 50 kg of a fertilizer that is 12% nitrogen, how much of the 15% nitrogen fertilizer must they use?

Options :

1. ✖ 30 kg
2. ✖ 23 kg
3. ✔ 35 kg
4. ✖ 10 kg

Question Number : 70 Question Id : 630680719376 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક માળી પાસે બે પ્રકારના ખાતર છે: એકમાં 15% નાઈટ્રોજન અને બીજામાં 5% નાઈટ્રોજન છે. જો તેને 12% નાઈટ્રોજનવાળું 50 kg ખાતર તૈયાર કરવાની જરૂર હોય, તો તેણે 15% નાઈટ્રોજનના ખાતરનો કેટલો ઉપયોગ કરવો જોઈએ?

Options :

1. ✖ 30 kg
2. ✖ 23 kg
3. ✔ 35 kg
4. ✖ 10 kg

English

Section Id :	63068034978
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 :	63068044227
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 71 Question Id : 630680720670 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate option.

"The number of the house is thirteen," whispered _____ voice at his side.

Options :

1. ✖ an
2. ✔ a
3. ✖ No article is required
4. ✖ the

Question Number : 71 Question Id : 630680720670 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate option.

"The number of the house is thirteen," whispered _____ voice at his side.

Options :

1. ✖ an
2. ✔ a
3. ✖ No article is required
4. ✖ the

Question Number : 72 Question Id : 630680717640 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the suitable preposition.

My grandfather did not quarrel _____ anyone.

Options :

1. ✖ from
2. ✖ at

3. ✓ with

4. ✗ of

Question Number : 72 Question Id : 630680717640 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the suitable preposition.

My grandfather did not quarrel _____ anyone.

Options :

1. ✗ from

2. ✗ at

3. ✓ with

4. ✗ of

Question Number : 73 Question Id : 630680720687 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate option.

The water came up to his waist, and the _____ would have been too strong for Teju.

Options :

1. ✗ draught

2. ✗ drift

3. ✓ current

4. ✗ course

Question Number : 73 Question Id : 630680720687 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate option.

The water came up to his waist, and the _____ would have been too strong for Teju.

Options :

1. ✗ draught

2. ✗ drift

3. ✓ current

4. ✗ course

Question Number : 74 Question Id : 630680720690 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate option.

He _____ with half a toast and a small pot of marmalade.

Options :

- 1. ✓ was left
- 2. ✗ leaving
- 3. ✗ were left
- 4. ✗ have left

Question Number : 74 Question Id : 630680720690 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate option.

He _____ with half a toast and a small pot of marmalade.

Options :

- 1. ✓ was left
- 2. ✗ leaving
- 3. ✗ were left
- 4. ✗ have left

Question Number : 75 Question Id : 630680720723 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

- A. nor did he make a move
- B. at the prevailing anarchy,
- C. to participate in it
- D. he showed no resentment

Options :

- 1. ✗ BCDA
- 2. ✓ DBAC
- 3. ✗ CADB
- 4. ✗ ADBC

Question Number : 75 Question Id : 630680720723 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

- A. nor did he make a move
- B. at the prevailing anarchy,
- C. to participate in it
- D. he showed no resentment

Options :

- 1. ✖ BCDA
- 2. ✔ DBAC
- 3. ✖ CADB
- 4. ✖ ADBC

Question Number : 76 Question Id : 630680720692 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

- A. old friends and new friends are
- B. never to be met with again
- C. as we journey through life,
- D. often left behind,

Options :

- 1. ✖ ABCD
- 2. ✔ CADB
- 3. ✖ DBCA
- 4. ✖ BDCA

Question Number : 76 Question Id : 630680720692 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

- A. old friends and new friends are
- B. never to be met with again
- C. as we journey through life,
- D. often left behind,

Options :

1. ✖ ABCD
2. ✔ CADB
3. ✖ DBCA
4. ✖ BDCA

Question Number : 77 Question Id : 630680720675 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate word for the given phrase.

Sound of sparrows.

Options :

1. ✖ Hoot
2. ✔ Chirp
3. ✖ Caw
4. ✖ Cluck

Question Number : 77 Question Id : 630680720675 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate word for the given phrase.

Sound of sparrows.

Options :

1. ✖ Hoot
2. ✔ Chirp
3. ✖ Caw
4. ✖ Cluck

Question Number : 78 Question Id : 630680720706 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate word for the given phrase.

Not showing enough care and attention.

Options :

1. ✖ Regalia
2. ✔ Remiss

3. ✖ Animosity
4. ✖ Loathe

Question Number : 78 Question Id : 630680720706 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate word for the given phrase.

Not showing enough care and attention.

Options :

1. ✖ Regalia
2. ✔ Remiss
3. ✖ Animosity
4. ✖ Loathe

Question Number : 79 Question Id : 630680720713 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Astounding

Options :

1. ✖ Surprising
2. ✖ Derogatory
3. ✔ Dull
4. ✖ Homely

Question Number : 79 Question Id : 630680720713 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Astounding

Options :

1. ✖ Surprising
2. ✖ Derogatory
3. ✔ Dull
4. ✖ Homely

Question Number : 80 Question Id : 630680717597 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Ardent

Options :

1. ✖ Avid
2. ✖ Frequent
3. ✔ Apathetic
4. ✖ Zealous

Question Number : 80 Question Id : 630680717597 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Ardent

Options :

1. ✖ Avid
2. ✖ Frequent
3. ✔ Apathetic
4. ✖ Zealous

Question Number : 81 Question Id : 630680720716 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

From the options select the correct Gujarati translation of the English sentence given below.

The dog was the first animal domesticated by Homo sapiens.

Options :

1. ✔ કૂતરો એ હોમો સેપિયન્સ દ્વારા પાળવામાં આવેલ પ્રથમ પ્રાણી હતું.
2. ✖ પ્રથમ પ્રાણી જે હોમો સેપિયન્સ દ્વારા પાળવામાં આવેલ તે કૂતરો હતો.
3. ✖ હોમો સેપિયન્સ દ્વારા પાળવામાં આવેલ અનેક પ્રાણીઓમાં કૂતરો પ્રથમ હતો.
4. ✖ કૂતરો એ પ્રથમ પ્રાણી હતું જેનું પાલન હોમો સેપિયન્સ દ્વારા કરવામાં આવ્યું હતું.

Question Number : 81 Question Id : 630680720716 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

From the options select the correct Gujarati translation of the English sentence given below.

The dog was the first animal domesticated by Homo sapiens.

Options :

1. ✓ કૂતરો એ હોમો સેપિયન્સ દ્વારા પાળવામાં આવેલ પ્રથમ પ્રાણી હતું.
2. ✗ પ્રથમ પ્રાણી જે હોમો સેપિયન્સ દ્વારા પાળવામાં આવેલ તે કૂતરો હતો.
3. ✗ હોમો સેપિયન્સ દ્વારા પાળવામાં આવેલ અનેક પ્રાણીઓમાં કૂતરો પ્રથમ હતો.
4. ✗ કૂતરો એ પ્રથમ પ્રાણી હતું જેનું પાલન હોમો સેપિયન્સ દ્વારા કરવામાં આવ્યું હતું.

Sub-Section Number :

2

Sub-Section Id :

63068044228

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Id : 630680720676 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix Question Numbers : (82 to 85)

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

A long time ago, when animals could talk, there lived in a forest four wise creatures – a hare, a jackal, an otter, and a monkey. They were good friends, and every evening they would sit together in a forest glade to discuss the events of the day, exchange advice, and make good resolutions. The hare was the noblest and wisest of the four. He believed in the superiority of men and women, and was always telling his friends tales of human goodness and wisdom. One evening, when the moon rose in the sky – and in those days the moon's face was clear and unmarked – the hare looked up at it carefully and said: "Tomorrow good men will observe a fast, for I can see that it will be the middle of the month. They will eat no food before sunset, and during the day they will give alms to any beggar or holy man who may meet them. Let us promise to do the same. In that way, we can come a little closer to human beings in dignity and wisdom."

Sub questions

Question Number : 82 Question Id : 630680720677 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

Options :

1. ✓ The Four Wise Creatures
2. ✗ The Jackal
3. ✗ The Otter
4. ✗ The Monkey

Question Number : 83 Question Id : 630680720678 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

Options :

1. ✖ The hare was the noblest and wisest of the four.
2. ✖ The creatures would sit together every evening and discuss events of the day, exchange advice etc.
3. ✔ The hare disregarded humans.
4. ✖ The hare predicted that since it was the middle of the month, humans would observe a fast on the next day.

Question Number : 84 Question Id : 630680720679 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the tone of the passage?

Options :

1. ✖ Indignant
2. ✔ Narrative
3. ✖ Prideful
4. ✖ Instructive

Question Number : 85 Question Id : 630680720680 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the options which is the most appropriate meaning of the bracketed word given in the sentence below.

'..... during the day they will give (alms) to any beggar or holy man who may...'

Options :

1. ✖ To ask for as a charity.
2. ✖ To plead with especially in order to persuade.
3. ✖ Imply a deeply felt anxiety.
4. ✔ Money or food given to the poor

Question Id : 630680720676 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix Question Numbers : (82 to 85)

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

A long time ago, when animals could talk, there lived in a forest four wise creatures – a hare, a

jackal, an otter, and a monkey. They were good friends, and every evening they would sit together in a forest glade to discuss the events of the day, exchange advice, and make good resolutions. The hare was the noblest and wisest of the four. He believed in the superiority of men and women, and was always telling his friends tales of human goodness and wisdom. One evening, when the moon rose in the sky – and in those days the moon’s face was clear and unmarked – the hare looked up at it carefully and said: “Tomorrow good men will observe a fast, for I can see that it will be the middle of the month. They will eat no food before sunset, and during the day they will give alms to any beggar or holy man who may meet them. Let us promise to do the same. In that way, we can come a little closer to human beings in dignity and wisdom.”

Sub questions

Question Number : 82 Question Id : 630680720677 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

Options :

1. ✓ The Four Wise Creatures
2. ✗ The Jackal
3. ✗ The Otter
4. ✗ The Monkey

Question Number : 83 Question Id : 630680720678 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

Options :

1. ✗ The hare was the noblest and wisest of the four.
2. ✗ The creatures would sit together every evening and discuss events of the day, exchange advice etc.
3. ✓ The hare disregarded humans.
4. ✗ The hare predicted that since it was the middle of the month, humans would observe a fast on the next day.

Question Number : 84 Question Id : 630680720679 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the tone of the passage?

Options :

1. ✗ Indignant
2. ✓ Narrative

3. ✖ Proudful

4. ✖ Instructive

Question Number : 85 Question Id : 630680720680 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the options which is the most appropriate meaning of the bracketed word given in the sentence below.

'..... during the day they will give (alms) to any beggar or holy man who may...'

Options :

1. ✖ To ask for as a charity.

2. ✖ To plead with especially in order to persuade.

3. ✖ Imply a deeply felt anxiety.

4. ✔ Money or food given to the poor

Gujarati

Section Id :	63068034979
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 :	63068044229
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 86 Question Id : 630680717516 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલા શબ્દ-સમૂહ માટે એક શબ્દનો યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

કૂતરાને ખાવા નાખવાનું સાધન

Options :

1. ✔ ચાટ

2. ✖ પથ્થર
3. ✖ છીબું
4. ✖ જુવાળ

Question Number : 86 Question Id : 630680717516 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલા શબ્દ-સમૂહ માટે એક શબ્દનો યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

કૂતરાને ખાવા નાખવાનું સાધન

Options :

1. ✔ ચાટ
2. ✖ પથ્થર
3. ✖ છીબું
4. ✖ જુવાળ

Question Number : 87 Question Id : 630680717557 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી ખોટી જોડણીનો વિકલ્પ પસંદ કરો.

Options :

1. ✔ અતિત
2. ✖ વિષાદ
3. ✖ યાત્રા
4. ✖ જાત્રા

Question Number : 87 Question Id : 630680717557 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી ખોટી જોડણીનો વિકલ્પ પસંદ કરો.

Options :

1. ✔ અતિત
2. ✖ વિષાદ
3. ✖ યાત્રા
4. ✖

Question Number : 88 Question Id : 630680719516 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના આપેલા રૂઢિપ્રયોગના અર્થનો યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

ખો ભૂલી જવી

Options :

1. ✖ રમત ભૂલી જવી
2. ✖ વાત ભૂલી જવી
3. ✔ જૂની કુટેવ ભૂલી જવી
4. ✖ યાદ ન આવવું

Question Number : 88 Question Id : 630680719516 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના આપેલા રૂઢિપ્રયોગના અર્થનો યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

ખો ભૂલી જવી

Options :

1. ✖ રમત ભૂલી જવી
2. ✖ વાત ભૂલી જવી
3. ✔ જૂની કુટેવ ભૂલી જવી
4. ✖ યાદ ન આવવું

Question Number : 89 Question Id : 630680719523 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલામાંથી વિરુદ્ધાર્થી શબ્દનો વિકલ્પ પસંદ કરો.

Options :

1. ✖ લઘુ × રઘુ
2. ✖ દ્વૈત × મૈત
3. ✔ વિયોગ × સંયોગ
4. ✖ યોગ × સંયોગ

Question Number : 89 Question Id : 630680719523 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલામાંથી વિરુદ્ધાર્થી શબ્દનો વિકલ્પ પસંદ કરો.

Options :

1. ✖ લઘુ × રઘુ
2. ✖ દ્વૈત × મૈત
3. ✔ વિયોગ × સંયોગ
4. ✖ યોગ × સંયોગ

Question Number : 90 Question Id : 630680719524 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલા શબ્દ-સમૂહ માટે એક શબ્દનો યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

બરાબર-સારી રીતે જોડાયેલું

Options :

1. ✖ સંજોગ
2. ✔ સુયુત
3. ✖ જોડાણ
4. ✖ ગ્રંથિત

Question Number : 90 Question Id : 630680719524 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલા શબ્દ-સમૂહ માટે એક શબ્દનો યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

બરાબર-સારી રીતે જોડાયેલું

Options :

1. ✖ સંજોગ
2. ✔ સુયુત
3. ✖ જોડાણ
4. ✖ ગ્રંથિત

Question Number : 91 Question Id : 630680717555 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

સંધિનો સાચો વિગ્રહ પસંદ કરો.

Options :

1. ✖ રઘૂત્તમ = રઘૂ + ઊત્તમ
2. ✖ રઘૂત્તમ = રઘૂ + ઉત્તમ
3. ✖ રઘુત્તમ = રઘુ + ઉત્તમ
4. ✔ રઘૂત્તમ = રઘુ + ઉત્તમ

Question Number : 91 Question Id : 630680717555 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

સંધિનો સાચો વિગ્રહ પસંદ કરો.

Options :

1. ✖ રઘૂત્તમ = રઘૂ + ઊત્તમ
2. ✖ રઘૂત્તમ = રઘૂ + ઉત્તમ
3. ✖ રઘુત્તમ = રઘુ + ઉત્તમ
4. ✔ રઘૂત્તમ = રઘુ + ઉત્તમ

Question Number : 92 Question Id : 630680719463 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલી કહેવતના અર્થનો યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

ટીપે ટીપે સરોવર ભરાય

Options :

1. ✔ થોડી થોડી બચત કરવાથી સમૃદ્ધ થવાય
2. ✖ થોડા થોડા વરસાદથી સરોવર બને
3. ✖ ટીપવાથી મજબૂત થવાય
4. ✖ થોડું પણ મહત્વનું છે

Question Number : 92 Question Id : 630680719463 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલી કહેવતના અર્થનો યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

ટીપે ટીપે સરોવર ભરાય

Options :

1. ✔ થોડી થોડી બચત કરવાથી સમૃદ્ધ થવાય

2. ✖ થોડા થોડા વરસાદથી સરોવર બને
3. ✖ ટીપવાથી મજબૂત થવાય
4. ✖ થોડું પણ મહત્વનું છે

Question Number : 93 Question Id : 630680719473 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

સંધિનો સાચો વિગ્રહ પસંદ કરો.

Options :

1. ✖ પરોપકાર = પારો + ઉપકાર
2. ✖ કલ્લેદુ = કાલે + ઇંદુ
3. ✖ યોગેશ = યોગા + ઇશ
4. ✔ મહોદય = મહા + ઉદય

Question Number : 93 Question Id : 630680719473 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

સંધિનો સાચો વિગ્રહ પસંદ કરો.

Options :

1. ✖ પરોપકાર = પારો + ઉપકાર
2. ✖ કલ્લેદુ = કાલે + ઇંદુ
3. ✖ યોગેશ = યોગા + ઇશ
4. ✔ મહોદય = મહા + ઉદય

Question Number : 94 Question Id : 630680719499 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલી કહેવતના અર્થનો યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

કરણી તેવી ભરણી

Options :

1. ✖ દેવું ભરવું પડે
2. ✖ દેવું થાય તેવું ખરચવું
3. ✔ જેવું કરો તેવું પામો
4. ✖ કામ કરી તો ધન ભરાય

Question Number : 94 Question Id : 630680719499 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલી કહેવતના અર્થનો યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

કરણી તેવી ભરણી

Options :

1. ✖ દેવું ભરવું પડે
2. ✖ દેવું થાય તેવું ખરચવું
3. ✔ જેવું કરો તેવું પામો
4. ✖ કામ કરી તો ધન ભરાય

Question Number : 95 Question Id : 630680717564 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનો સમાસ ઓળખાવો.

ગૌમુખ

Options :

1. ✖ તત્પુરુષ સમાસ
2. ✖ બહુવ્રીહિ સમાસ
3. ✖ દ્વિગુ સમાસ
4. ✔ કર્મધારય સમાસ

Question Number : 95 Question Id : 630680717564 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનો સમાસ ઓળખાવો.

ગૌમુખ

Options :

1. ✖ તત્પુરુષ સમાસ
2. ✖ બહુવ્રીહિ સમાસ
3. ✖ દ્વિગુ સમાસ
4. ✔ કર્મધારય સમાસ

Question Number : 96 Question Id : 630680719464 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનો સમાસ ઓળખાવો.

મરણપોક

Options :

1. ✖ દ્વંદ્વ સમાસ
2. ✖ કર્મધારય સમાસ
3. ✖ ઉપપદ સમાસ
4. ✔ મધ્યમપદલોપી સમાસ

Question Number : 96 Question Id : 630680719464 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનો સમાસ ઓળખાવો.

મરણપોક

Options :

1. ✖ દ્વંદ્વ સમાસ
2. ✖ કર્મધારય સમાસ
3. ✖ ઉપપદ સમાસ
4. ✔ મધ્યમપદલોપી સમાસ

Question Number : 97 Question Id : 630680717576 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલા ગદ્યખંડને વાંચી તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નના જવાબ માટે સાચો વિકલ્પ પસંદ કરો.

અગવડોનો અતિ બહાર જો જીવનને કચડી નાખતો હોય તો એ દોષ સગવડોના ઢગલામાં પણ રહેલો જ છે. જેને બહુ સગવડ તે હંમેશાં પ્રગતિ કરી જ શકે, એવો ધ્રુવ નિયમ નથી. તેથી ઊલટું જે વધારે અગવડ કે મુશ્કેલીમાં હોય તે પાછળ રહી જાય છે કે કચડાઈ જાય છે એવો પણ ધ્રુવ નિયમ નથી. પણ ધ્રુવ નિયમ તો એ છે કે બુદ્ધિ અને પુરુષાર્થ હોય તો જ ગમે તે સ્થિતિમાંથી આગળ વધી શકાય.

પ્રગતિ સાધવા માટે શું જરૂરી છે?

Options :

1. ✖ બુદ્ધિ અને સગવડ
2. ✖ પુરુષાર્થ અને અગવડ

3. ✖ સગવડ અને અગવડ

4. ✔ બુદ્ધિ અને પુરુષાર્થ

Question Number : 97 Question Id : 630680717576 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલા ગદ્યખંડને વાંચી તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નના જવાબ માટે સાચો વિકલ્પ પસંદ કરો.

અગવડોનો અતિ બહાર જો જીવનને કચડી નાખતો હોય તો એ દોષ સગવડોના ઢગલામાં પણ રહેલો જ છે. જેને બહુ સગવડ તે હંમેશાં પ્રગતિ કરી જ શકે, એવો ધ્રુવ નિયમ નથી. તેથી ઊલટું જે વધારે અગવડ કે મુશ્કેલીમાં હોય તે પાછળ રહી જાય છે કે કચડાઈ જાય છે એવો પણ ધ્રુવ નિયમ નથી. પણ ધ્રુવ નિયમ તો એ છે કે બુદ્ધિ અને પુરુષાર્થ હોય તો જ ગમે તે સ્થિતિમાંથી આગળ વધી શકાય.

પ્રગતિ સાધવા માટે શું જરૂરી છે?

Options :

1. ✖ બુદ્ધિ અને સગવડ

2. ✖ પુરુષાર્થ અને અગવડ

3. ✖ સગવડ અને અગવડ

4. ✔ બુદ્ધિ અને પુરુષાર્થ

Question Number : 98 Question Id : 630680717523 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલા કાવ્ય-પંક્તિને વાંચી તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નના જવાબ માટે સાચો વિકલ્પ પસંદ કરો.

તન ખોટાં હૈયાં ફૂટલ, ધરવ ન કશીયે વાત

એ કળજગની જાત, શાળા સમજે સાનમાં

કળિયુગમાં માણસો કેવા હોય છે?

Options :

1. ✖ ધરવ હોય તેવા

2. ✔ હૈયાંફૂટલ હોય તેવા

3. ✖ સંતોષી

4. ✖ શરીરથી સ્વસ્થ

Question Number : 98 Question Id : 630680717523 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલા કાવ્ય-પંક્તિને વાંચી તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નના જવાબ માટે સાચો વિકલ્પ પસંદ કરો.

તન ખોટાં હૈયાં ફૂટલ, ધરવ ન કશીયે વાત
એ કળજગની જાત, શાળા સમજે સાનમાં

કળિયુગમાં મારાસો કેવા હોય છે?

Options :

1. ✖ ધરવ હોય તેવા
2. ✔ હૈયાંફૂટલ હોય તેવા
3. ✖ સંતોષી
4. ✖ શરીરથી સ્વસ્થ

Question Number : 99 Question Id : 630680719478 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના અંગ્રેજી વાક્યના ગુજરાતી અનુવાદનો યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

They were expecting a guest.

Options :

1. ✖ મહેમાન તેઓની રાહ જોતાં હતા.
2. ✖ તેઓ મહેમાનને જોઈ રહ્યા હતા.
3. ✔ તેઓ મહેમાનની રાહ જોઈ રહ્યા હતા.
4. ✖ તેઓ અને મહેમાન રાહ જોઈ રહ્યા હતા.

Question Number : 99 Question Id : 630680719478 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના અંગ્રેજી વાક્યના ગુજરાતી અનુવાદનો યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

They were expecting a guest.

Options :

1. ✖ મહેમાન તેઓની રાહ જોતાં હતા.
2. ✖ તેઓ મહેમાનને જોઈ રહ્યા હતા.
3. ✔ તેઓ મહેમાનની રાહ જોઈ રહ્યા હતા.
4. ✖ તેઓ અને મહેમાન રાહ જોઈ રહ્યા હતા.

Question Number : 100 Question Id : 630680717561 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના ગુજરાતી વાક્યના અંગ્રેજી અનુવાદનો યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

જ્યાં ધિક્કાર છે ત્યાં હું પ્રેમ વાવું,

Options :

1. ✖ Where there is hatred, let me saw love.
2. ✔ Where there is hatred, let me sow love.
3. ✖ Where is hatred, let there me sow love.
4. ✖ If there is hatred, let me sow love.

Question Number : 100 Question Id : 630680717561 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના ગુજરાતી વાક્યના અંગ્રેજી અનુવાદનો યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

જ્યાં ધિક્કાર છે ત્યાં હું પ્રેમ વાવું,

Options :

1. ✖ Where there is hatred, let me saw love.
2. ✔ Where there is hatred, let me sow love.
3. ✖ Where is hatred, let there me sow love.
4. ✖ If there is hatred, let me sow love.