

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 QP2
Subject Name :	212 Combine Competitive Exam Group A and B
Creation Date :	2024-04-08 14:34:41
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 : 630680717953 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

P is the wife of Q. Q is the brother of S. S is the sister of T. T is the father of U. U is the mother of R. How Q is related to U?

Options :

1. ✓ Father's brother
2. ✗ Brother's wife
3. ✗ Father
4. ✗ Brother

Question Number : 1 Question Id : 630680717953 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

P એ Q ની પત્ની છે. Q એ S નો ભાઈ છે. S એ T ની બહેન છે. T એ U ના પિતા છે. U એ R ની માતા છે. Q નો U સાથે શું સંબંધ છે?

Options :

1. ✓ કાકા
2. ✗ ભાભી
3. ✗ પિતા
4. ✗ ભાઈ

Question Number : 2 Question Id : 630680717996 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A woman pointed a girl next to her and said, "She is the daughter of my husband's wife's brother". How is woman related to the girl?

Options :

1. ✖ Mother's sister
2. ✖ Brother's daughter
3. ✔ Father's sister
4. ✖ Sister's daughter

Question Number : 2 Question Id : 630680717996 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક મહિલાએ પોતાની બાજુમાં એક છોકરી તરફ ઇશારો કરીને કહ્યું, “તે મારા પતિની પત્નીના ભાઈની દીકરી છે”. સ્ત્રીનો તે છોકરી સાથે શું સંબંધ છે?

Options :

1. ✖ માસી
2. ✖ ભત્રીજી
3. ✔ ફોઈ
4. ✖ ભાણી

Question Number : 3 Question Id : 630680717909 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'A + B' means 'A is the mother of B', 'A - B' means 'A is the father of B', 'A × B' means 'A is the sister of B', 'A ÷ B' means 'A is the daughter of B'. If $K \div F - G \times P + H$, then how is K related to H?

Options :

1. ✖ Father
2. ✖ Mother
3. ✔ Mother's sister
4. ✖ Sister

Question Number : 3 Question Id : 630680717909 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'A + B' નો અર્થ 'A એ B ની માતા છે', 'A - B' નો અર્થ 'A એ B નો પિતા છે', 'A × B' નો અર્થ 'A એ B ની બહેન છે', 'A ÷ B' નો અર્થ 'A એ B ની પુત્રી છે'. જો $K \div F - G \times P + H$ હોય, તો K નો H સાથે શું સંબંધ છે?

Options :

1. ✖ પિતા
2. ✖ માતા
3. ✔ માસી

4. ❌ બહેન

Question Number : 4 Question Id : 630680717957 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

Statements:

- I. Some J are P.
- II. All E are J.

Conclusion:

- I. Some E are not P.
- I. No P is J.

Options :

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

Question Number : 4 Question Id : 630680717957 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 તારણોમાંથી કયું તારણ આપેલા વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.

વિધાનો:

- I. કેટલાક J એ P છે.
- II. બધા E એ J છે.

તારણો:

- I. કેટલાક E એ P નથી.
- II. કોઈ P એ J નથી.

Options :

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

Question Number : 5 Question Id : 630680718003 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 bulb is white.

II. No red is bulb.

Conclusion:

I. All red are white.

II. Some white are bulb.

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 : 630680718003 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 લગતા હોય, બધા તારણો વાંચો અને પછી નક્કી કરો કે આપેલા તારણોમાંથી કયું તારણ આપેલા વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.

વિધાનો:

I. કોઈ બલ્બ સફેદ નથી.

II. કોઈ લાલ બલ્બ નથી.

તારણો:

I. બધા લાલ સફેદ છે.

II. કેટલાક સફેદ બલ્બ છે.

Options :

1. ✖

માત્ર તારણ I અનુસરે છે.

2. ✖ માત્ર તારણ II અનુસરે છે.

3. ✖ બંને તારણો I અને II અનુસરે છે

4. ✔ બેમાંથી કોઈ પણ તારણ અનુસરતું નથી

Question Number : 6 Question Id : 630680717869 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 Q are B.

II. No B is G.

Conclusion:

I. All Q are G.

II. Some Q are B.

Options :

1. ✖ Only conclusion I follows

2. ✔ Only conclusion II follows

3. ✖ Both conclusions I and II follows

4. ✖ Neither conclusion follows

Question Number : 6 Question Id : 630680717869 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

વિધાનો:

I. બધા Q એ B છે.

II. કોઈ B એ G નથી.

તારણો:

I. બધા Q એ G છે.

II.

કેટલાક Q એ B છે.

Options :

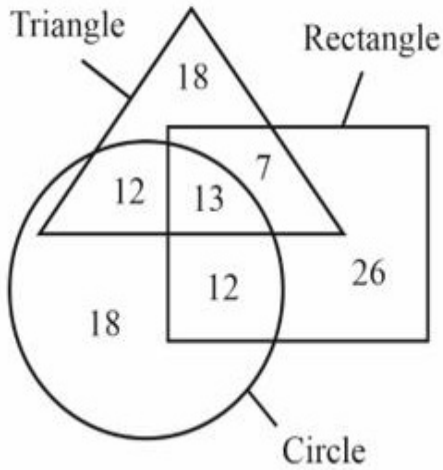
1. ✖ માત્ર તારણ I અનુસરે છે
2. ✔ માત્ર તારણ II અનુસરે છે
3. ✖ તારણ I અને તારણ II બંને અનુસરે છે
4. ✖ કોઈ પણ તારણ અનુસરતું નથી

Question Number : 7 Question Id : 630680717914 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. Sum of numbers which belongs to rectangle but not triangle is 38.
- II. Sum of numbers which belongs to circle but not triangle is 30.



Options :

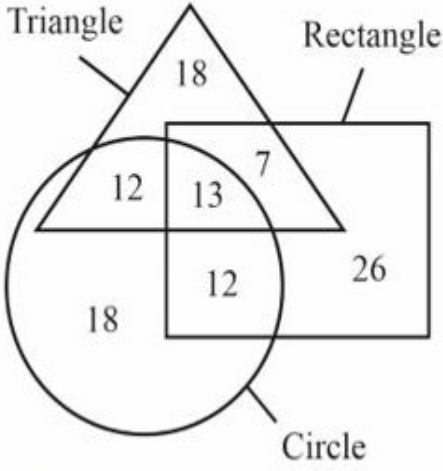
1. ✖ Only I
2. ✖ Only II
3. ✔ Both I and II
4. ✖ Neither I nor II

Question Number : 7 Question Id : 630680717914 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ વેન-આકૃતિના સંદર્ભમાં નીચેનામાંથી કયું વિધાન સાચું છે?

- I. સંખ્યાઓનો સરવાળો જે લંબચોરસથી સંબંધિત છે પરંતુ ત્રિકોણ નથી એ 38 છે.
- II. સંખ્યાઓનો સરવાળો જે વર્તુળથી સંબંધિત છે પરંતુ ત્રિકોણ નથી એ 30 છે.



(સંદર્ભ: Triangle - ત્રિકોણ, Rectangle - લંબચોરસ, circle - વર્તુળ)

Options :

1. ✖ માત્ર I
2. ✖ માત્ર II
3. ✔ I અને II બંને
4. ✖ ન તો I ન તો II

Question Number : 8 Question Id : 630680717870 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).

The average of weights of X and Y is 54 kg and the average of the weights of Z and W is 48 kg. What is the difference between the weights of X and Y?

- I. The average of the weights of Y, Z and W is 48 kg.
- II. The ratio of the weight of X and Z is 3 : 2.

Options :

1. ✔ 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 : 8 Question Id : 630680717870 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.

X અને Y ના વજનની સરેરાશ 54 kg છે અને Z અને W ના વજનની સરેરાશ 48 kg છે. X અને Y ના વજન વચ્ચે શું તફાવત છે?

I. Y, Z અને W ના વજનની સરેરાશ 48 kg છે.

II. X અને Z ના વજનનો ગુણોત્તર 3 : 2 છે.

Options :

1. ✓ જો પ્રશ્નનો જવાબ એકલા વિધાનનો ઉપયોગ કરીને આપી શકાય પરંતુ એકલા બીજા વિધાનનો ઉપયોગ કરીને જવાબ આપી ન શકાય.
2. ✗ જો 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 એકલા વિધાન દ્વારા નહીં.
4. ✗ જો બંને વિધાનોનો એકસાથે ઉપયોગ કરીને પણ પ્રશ્નનો જવાબ ન આપી શકાય.

Question Number : 9 Question Id : 630680717916 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).

How is S related to E?

I. W is father of only X and P is grandson of E and E is wife of W.

II. G is mother of S and daughter in law of W.

Options :

1. ✗ 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 : 630680717916 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.

S નો E સાથે શું સબંધ છે?

I. W એ માત્ર X ના પિતા છે અને P એ E નો પૌત્ર છે અને E એ W ની પત્ની છે.

II. G એ S ની માતા અને W ની પુત્રવધૂ 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 : 630680717962 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Height of 6 boys M, N, O, P, Q and R is compared. Height of M is less than only Q and O. Height of P is more than R and less than N. Height of no two boys is same. Height of O is not less than N and neither O is the tallest. Height of which of the following is less than O and can be more than N?

Options :

1. ✖ P
2. ✖ R
3. ✖ Q
4. ✔ M

Question Number : 10 Question Id : 630680717962 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

6 છોકરાઓ M, N, O, P, Q અને Rની ઊંચાઈની સરખામણી કરવામાં આવે છે. M ની ઊંચાઈ માત્ર Q અને O કરતાં ઓછી છે. P ની ઊંચાઈ R કરતાં વધુ અને N કરતાં ઓછી છે. કોઈ બે છોકરાઓની ઊંચાઈ સરખી નથી. O ની ઊંચાઈ N થી ઓછી નથી અને O સૌથી ઊંચો નથી. નીચેનામાંથી કોની ઊંચાઈ O કરતાં ઓછી છે અને N કરતાં વધુ હોઈ શકે છે?

Options :

1. ✖ P
2. ✖ R
3. ✖ Q
4. ✔ M

Question Number : 11 Question Id : 630680718007 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Thickness of 6 tyres P, Q, R, S, T and V is compared. Thickness of T is less than only R. Thickness of P is less than V but more than Q and S. Maximum how many tyres can have the thickness more than the Q?

Options :

1. ✓ 5
2. ✗ 4
3. ✗ 3
4. ✗ 2

Question Number : 11 Question Id : 630680718007 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

6 ટાયર P, Q, R, S, T અને V ની જાડાઈની સરખામણી કરવામાં આવે છે. T ની જાડાઈ માત્ર R કરતાં ઓછી છે. P ની જાડાઈ V કરતાં ઓછી છે પણ Q અને S કરતાં વધુ છે.

મહત્તમ કેટલા ટાયરની જાડાઈ Q કરતાં વધુ હોઈ શકે?

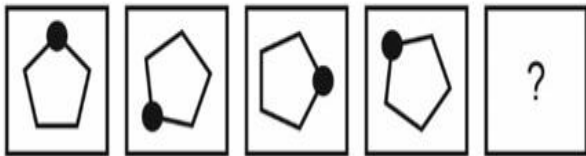
Options :

1. ✓ 5
2. ✗ 4
3. ✗ 3
4. ✗ 2

Question Number : 12 Question Id : 630680717874 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 : 12 Question Id : 630680717874 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં, આપેલ વિકલ્પોમાંથી પ્રશ્ન ચિહ્ન (?)ના સ્થાને આવે એવી આકૃતિ પસંદ કરો.



Options :

1. ✔



2. ✖



3. ✖



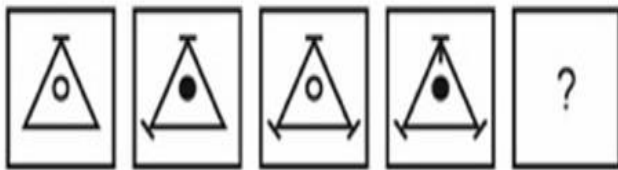


4. ✖

Question Number : 13 Question Id : 630680718010 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. ✖

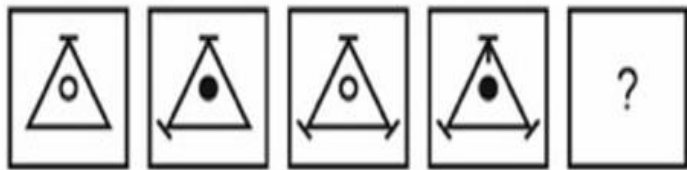


4. ✖

Question Number : 13 Question Id : 630680718010 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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



Options :



1. ✓



2. ✗



3. ✗

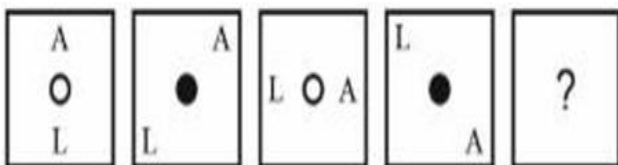


4. ✗

Question Number : 14 Question Id : 630680717966 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. ✗



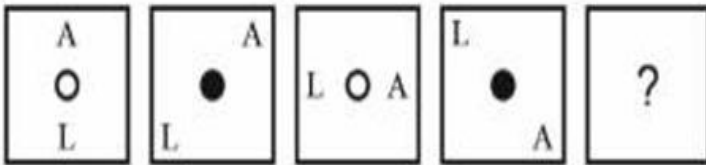
4. ✗



Question Number : 14 Question Id : 630680717966 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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



Options :

1. ✗



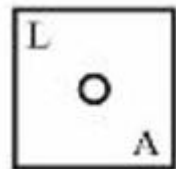
2. ✓



3. ✖



4. ✖



Question Number : 15 Question Id : 630680717879 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which answer figure will complete the pattern in the question figure? (Rotation is NOT allowed)



Options :

1. ✖



2. ✔



3. ✖



4. ✖



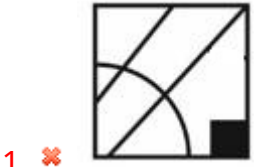
Question Number : 15 Question Id : 630680717879 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી કઈ જવાબ આકૃતિ પ્રશ્ન આકૃતિને પૂર્ણ કરશે? (રોટેશનની મંજૂરી નથી)



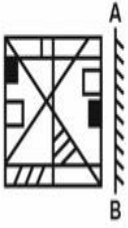
Options :



Question Number : 16 Question Id : 630680717926 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 : 16 Question Id : 630680717926 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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



Options :

1. ✖



2. ✖



3. ✔



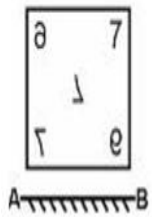
4. ✖



Question Number : 17 Question Id : 630680717969 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

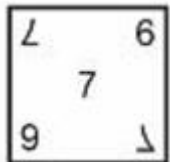
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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?

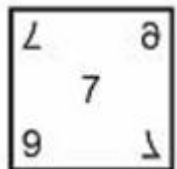


Options :

1. ✔



2. ✖



3. ✖



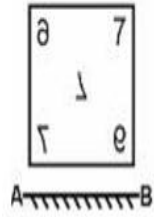
4. ✖



Question Number : 17 Question Id : 630680717969 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. ✖



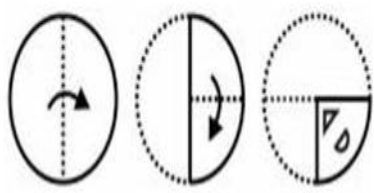
4. ✖



Question Number : 18 Question Id : 630680717971 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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



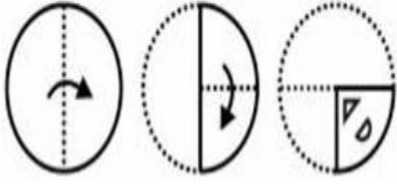
Options :



Question Number : 18 Question Id : 630680717971 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેની પ્રશ્ન આકૃતિમાં બતાવ્યા પ્રમાણે કાગળના એક ટુકડાને ફોલ્ડ અને પંચ કરવામાં આવે છે. આપેલ વિકલ્પ આકૃતિમાંથી એવી આકૃતિ પસંદ કરો, કે જ્યારે તેને ખોલવામાં આવે, ત્યારે તે કેવો દેખાશે તે દર્શાવે?



Options :



1. ✖



2. ✔



3. ✖

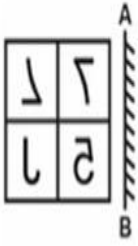


4. ✖

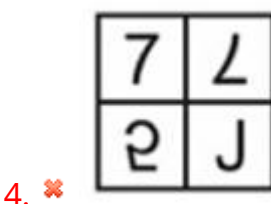
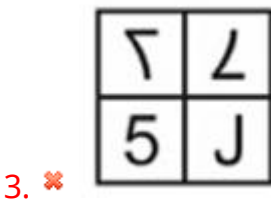
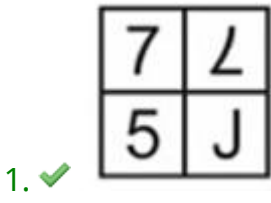
Question Number : 19 Question Id : 630680718018 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

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 : 630680718018 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 આકૃતિની સાચી છબી હશે?



Options :

7	L
5	J

1. ✓

7	L
5	l

2. ✗

7	L
5	J

3. ✗

7	L
2	J

4. ✗

Question Number : 20 Question Id : 630680717973 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If $169 @ 63 \# 45 = 61$ and $269 @ 35 \# 26 = 208$, then $49 @ 23 \# 12 = ?$

Options :

1. ✗ 18

2. ✓ 14

3. ✗ 24

4. ✗ 8

Question Number : 20 Question Id : 630680717973 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો $169 @ 63 \# 45 = 61$ અને $269 @ 35 \# 26 = 208$ હોય, તો $49 @ 23 \# 12 = ?$

Options :

1. ✗ 18

2. ✓ 14

3. ✗ 24

4. ✗ 8

Question Number : 21 Question Id : 630680718019 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If $100 @ 50 \# 6 = 400$ and $150 @ 25 \# 10 = 400$, then $200 @ 75 \# 4 = ?$

Options :

1. ✗ 450

2. ✗ 400

3. ✗ 480

4. ✓ 500

Question Number : 21 Question Id : 630680718019 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો $100 @ 50 \# 6 = 400$ અને $150 @ 25 \# 10 = 400$ હોય, તો $200 @ 75 \# 4 = ?$

Options :

1. ✗ 450

2. ✗ 400

3. ✗ 480

4. ✓ 500

Question Number : 22 Question Id : 630680718021 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

After replacing M, N and Q respectively with which of the following pair of mathematical signs, the given equation will be correct?

$15 N 8 Q 10 M 20 = 19$

Options :

1. ✗ +, - and ×

2. ✗ ×, + and -

3. ✗ -, + and ÷

4. ✓ ÷, + and ×

Question Number : 22 Question Id : 630680718021 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

M, N અને Q ને અનુક્રમે ગાણિતિક ચિહ્નોની નીચેનામાંથી કઈ જોડી સાથે બદલ્યા પછી, આપેલ સમીકરણ સાચું થશે?

$$15 N 8 Q 10 M 20 = 19$$

Options :

1. ✖ +, - અને ×
2. ✖ ×, + અને -
3. ✖ -, + અને ÷
4. ✔ ÷, + અને ×

Question Number : 23 Question Id : 630680717885 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

÷ and ×, 1 and 3

I. $6 + 8 - 9 \times 3 \div 1$

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

III. $5 - 8 \times 3 + 9 \div 1$

Options :

1. ✖ -15, 19, 27
2. ✔ -13, 17, 24
3. ✖ 17, -13, 18
4. ✖ -9, 11, 25

Question Number : 23 Question Id : 630680717885 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ બે સંખ્યાઓ અને બે સંજ્ઞાઓની અદલાબદલી કર્યા પછી અનુક્રમે સમીકરણ (I), (II) અને (III) નું મૂલ્ય શું હશે?

÷ અને ×, 1 અને 3

I. $6 + 8 - 9 \times 3 \div 1$

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

III. $5 - 8 \times 3 + 9 \div 1$

Options :

1. ✖ -15, 19, 27
2. ✔ -13, 17, 24

3. ✖ 17, -13, 18

4. ✖ -9, 11, 25

Question Number : 24 Question Id : 630680717931 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

+ and -, 3 and 9

I. $9 + 8 \div 2 \times 3 - 7$

II. $5 \times 9 - 3 + 8 \div 2$

III. $4 \times 9 - 3 + 8 \div 2$

Options :

1. ✖ 25, 27, 31

2. ✔ -26, 20, 17

3. ✖ -20, 18, 40

4. ✖ -12, 16, 7

Question Number : 24 Question Id : 630680717931 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

+ અને -, 3 અને 9

I. $9 + 8 \div 2 \times 3 - 7$

II. $5 \times 9 - 3 + 8 \div 2$

III. $4 \times 9 - 3 + 8 \div 2$

Options :

1. ✖ 25, 27, 31

2. ✔ -26, 20, 17

3. ✖ -20, 18, 40

4. ✖ -12, 16, 7

Question Number : 25 Question Id : 630680717939 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).

How many son does X have?

- I. S and T are brothers of W. R is sister of P and T.
II. There are only two daughter of X i.e., R and W.

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 : 630680717939 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.

X ને કેટલા પુત્ર છે?

- I. S અને T એ W ના ભાઈઓ છે. R એ P અને T ની બહેન છે.
II. X ની માત્ર બે પુત્રીઓ છે એટલે કે R અને W.

Options :

- ✖ જો પ્રશ્નનો જવાબ એકલા વિધાનનો ઉપયોગ કરીને આપી શકાય પરંતુ એકલા બીજા વિધાનનો ઉપયોગ કરીને જવાબ ન આપી 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 એકલા વિધાન દ્વારા નહીં.
- ✖ જો બંને વિધાનોનો એકસાથે ઉપયોગ કરીને પણ પ્રશ્નનો જવાબ ન આપી શકાય.

Question Number : 26 Question Id : 630680718029 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

Is X a positive integer?

I. $X^2 = 9$

II. $X < 2$

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 : 26 Question Id : 630680718029 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

શું X એ ઘનાત્મક પૂર્ણાંક છે?

I. $X^2 = 9$

II. $X < 2$

Options :

1. ✖ જો પ્રશ્નનો જવાબ એકલા વિધાનનો ઉપયોગ કરીને આપી શકાય પરંતુ એકલા બીજા વિધાનનો ઉપયોગ કરીને જવાબ ન આપી 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 એકલા વિધાન દ્વારા નહીં.
4. ✖ જો બંને વિધાનોનો એકસાથે ઉપયોગ કરીને પણ પ્રશ્નનો જવાબ ન આપી શકાય.

Question Number : 27 Question Id : 630680717895 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

38 : 113 :: 27 : ? :: 227 : 680

Options :

1. ✖ 81
2. ✖ 82
3. ✖ 83
4. ✔ 80

Question Number : 27 Question Id : 630680717895 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

38 : 113 :: 27 : ? :: 227 : 680

Options :

1. ✖ 81

2. ✖ 82

3. ✖ 83

4. ✔ 80

Question Number : 28 Question Id : 630680717896 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

91 : 98 :: ? : 164 :: 131 : 138

Options :

1. ✖ 156

2. ✖ 155

3. ✖ 158

4. ✔ 157

Question Number : 28 Question Id : 630680717896 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

91 : 98 :: ? : 164 :: 131 : 138

Options :

1. ✖ 156

2. ✖ 155

3. ✖ 158

4. ✔ 157

Question Number : 29 Question Id : 630680717944 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)

(12, 20, 28)

(39, 47, 55)

Options :

1. ✖ (41, 49, 55)

2. ✔ (13, 21, 29)

3. ✖ (8, 16, 34)

4. ✖ (5, 13, 19)

Question Number : 29 Question Id : 630680717944 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એવો વિકલ્પ પસંદ કરો જેમાં સમૂહમાંની સંખ્યાઓ એ જ સમાન સંબંધ ધરાવે છે જે આપેલ સમૂહમાં સંખ્યાઓ દ્વારા શેર કરવામાં આવે 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.)

(12, 20, 28)

(39, 47, 55)

Options :

1. ✖ (41, 49, 55)

2. ✔ (13, 21, 29)

3. ✖ (8, 16, 34)

4. ✖ (5, 13, 19)

Question Number : 30 Question Id : 630680717899 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

13 : 2196 :: 24 : ? :: 8 : 511

Options :

1. ✖ 13821

2. ✖ 13822

3. ✔ 13823

4. ✖ 13824

Question Number : 30 Question Id : 630680717899 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

13 : 2196 :: 24 : ? :: 8 : 511

Options :

1. ✖ 13821

2. ✖ 13822

3. ✔ 13823

4. ✖ 13824

Question Number : 31 Question Id : 630680717945 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)

16 : 128 :: 26 : 338 :: 38 : ?

Options :

1. ✖ 721
2. ✖ 723
3. ✔ 722
4. ✖ 720

Question Number : 31 Question Id : 630680717945 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 પ્રથમ 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.)

16 : 128 :: 26 : 338 :: 38 : ?

Options :

1. ✖ 721
2. ✖ 723
3. ✔ 722
4. ✖ 720

Question Number : 32 Question Id : 630680718035 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)

66 : 2178 :: 58 : 1682 :: ? : 32

Options :

1. ✖ 7
2. ✖ 6
3. ✔ 8
4. ✖ 9

Question Number : 32 Question Id : 630680718035 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એવો વિકલ્પ પસંદ કરો કે જે છઠ્ઠી સંખ્યા સમૂહ સાથે એવી રીતે સંબંધિત છે જે રીતે પ્રથમ સંખ્યા સમૂહ બીજી સંખ્યા સમૂહ સાથે સંબંધિત છે અને ત્રીજી સંખ્યા સમૂહ ચોથી 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.)

66 : 2178 :: 58 : 1682 :: ? : 32

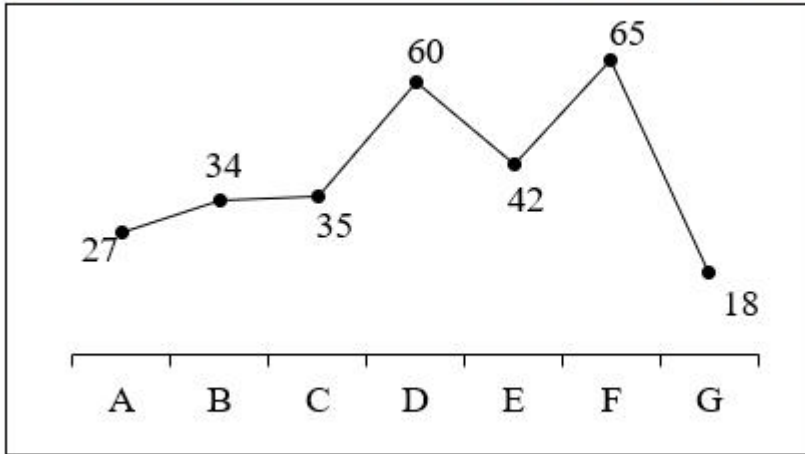
Options :

1. ✖ 7
2. ✖ 6
3. ✔ 8
4. ✖ 9

Question Number : 33 Question Id : 630680717903 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The line chart given below shows the number of pens sold by 7 shops.



What is the average number of pens sold by A, B and C?

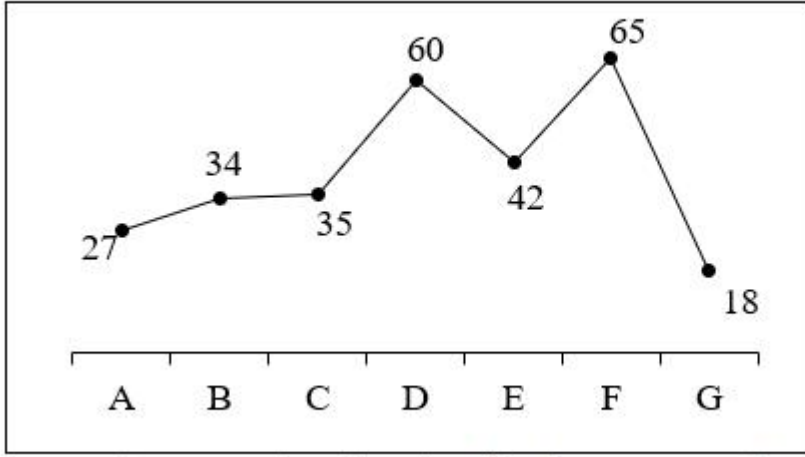
Options :

1. ✔ 32
2. ✖ 40
3. ✖ 28
4. ✖ 16

Question Number : 33 Question Id : 630680717903 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ રેખા આલેખ 7 દુકાનો દ્વારા વેચાયેલી પેનની સંખ્યા દર્શાવે છે.



A, B અને C દ્વારા વેચાયેલ પેનની સરેરાશ સંખ્યા કેટલી છે?

Options :

1. ✓ 32
2. ✗ 40
3. ✗ 28
4. ✗ 16

Question Number : 34 Question Id : 630680717993 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The table given below shows the cost price and profit percentage of 5 articles.

Article	Cost price	Profit
P	450	90
Q	250	100
R	600	60
S	730	70
T	400	80

$$\text{Selling price} = \text{Cost price} \times \left[1 + \frac{\text{Profit}\%}{100} \right]$$

Total Selling price of articles P and Q together is approximately what percent of total selling price of S and T together?

Options :

1. ✓ 69.10 percent
2. ✗ 68 percent
3. ✗ 67.32 percent

4. ✖ 66 percent

Question Number : 34 Question Id : 630680717993 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેઆપેલ કોષ્ટક 5 વસ્તુઓની પડતર કિંમત અને નફાની ટકાવારી દર્શાવે છે.

વસ્તુ	પડતર કિંમત	નફો
P	450	90
Q	250	100
R	600	60
S	730	70
T	400	80

$$\text{વેચાણ કિંમત} = \text{પડતર કિંમત} \times \left[1 + \frac{\text{નફો}\%}{100} \right]$$

વસ્તુઓ P અને Qની કુલ વેચાણ કિંમત એકસાથે S અને Tની કુલ વેચાણ કિંમતના આશરે કેટલા ટકા છે?

Options :

1. ✔ 69.10 ટકા

2. ✖ 68 ટકા

3. ✖ 67.32 ટકા

4. ✖ 66 ટકા

Question Number : 35 Question Id : 630680718040 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The table given below shows the number of monuments in 5 different cities.

Cities	Monuments
A	62
B	35
C	84
D	78
E	43

What is the average number of monuments in city A, B and D approximately?

Options :

- ✖ 55.33
- ✔ 58.33
- ✖ 57.23
- ✖ 51.33

Question Number : 35 Question Id : 630680718040 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ કોષ્ટક 5 જુદા જુદા શહેરોમાં સ્મારકોની સંખ્યા દર્શાવે છે.

શહેરો	સ્મારકો
A	62
B	35
C	84
D	78
E	43

શહેર A, B અને Dમાં આશરે સ્મારકોની સરેરાશ સંખ્યા કેટલી છે?

Options :

- ✖ 55.33
- ✔ 58.33
- ✖ 57.23
- ✖ 51.33

Question Number : 36 Question Id : 630680717995 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The table given below shows the production of sugar by two companies in 6 years.

Years	Company	
	C1	C2
A	40	55
B	60	70
C	50	30
D	30	20
E	25	15
F	35	25

What are the ratio of production of sugar by company C1 in year C, D and E together to the production of sugar by company C2 in year C, D and A together?

Options :

1. ✓ 1 : 1

2. ✗ 4 : 3

3. ✗ 2 : 1

4. ✗ 2 : 3

Question Number : 36 Question Id : 630680717995 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ કોષ્ટક 6 વર્ષમાં બે કંપનીઓ દ્વારા ખાંડનું ઉત્પાદન દર્શાવે છે.

વર્ષો	કંપની	
	C1	C2
A	40	55
B	60	70
C	50	30
D	30	20
E	25	15
F	35	25

વર્ષ C, D અને E માં કંપની C1 દ્વારા ખાંડના ઉત્પાદનો અને C, D અને A વર્ષમાં કંપની C2 દ્વારા ખાંડના ઉત્પાદનો ગુણોત્તર શું છે?

Options :

1. ✓ 1 : 1

2. ✗ 4 : 3

3. ✗ 2 : 1

4. ✗ 2 : 3

Question Number : 37 Question Id : 630680717934 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.

75, ?, 93, 99, 111, 117, 129

Options :

1. ✖ 90

2. ✖ 78

3. ✖ 89

4. ✔ 81

Question Number : 37 Question Id : 630680717934 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં, આપેલ શ્રેણી માટે ખૂટતો નંબર પસંદ કરો.

75, ?, 93, 99, 111, 117, 129

Options :

1. ✖ 90

2. ✖ 78

3. ✖ 89

4. ✔ 81

Question Number : 38 Question Id : 630680717890 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.

12, 24, ?, 288, 1440

Options :

1. ✔ 72

2. ✖ 120

3. ✖ 144

4. ✖ 96

Question Number : 38 Question Id : 630680717890 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં, આપેલ શ્રેણીમાં ખૂટતી સંખ્યા પસંદ કરો.

12, 24, ?, 288, 1440

Options :

- 1. ✓ 72
- 2. ✗ 120
- 3. ✗ 144
- 4. ✗ 96

Question Number : 39 Question Id : 630680717936 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.

12, 36, 108, 324, ?

Options :

- 1. ✓ 972
- 2. ✗ 1048
- 3. ✗ 846
- 4. ✗ 1324

Question Number : 39 Question Id : 630680717936 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં, આપેલ શ્રેણી માટે ખૂટતો નંબર પસંદ કરો.

12, 36, 108, 324, ?

Options :

- 1. ✓ 972
- 2. ✗ 1048
- 3. ✗ 846
- 4. ✗ 1324

Question Number : 40 Question Id : 630680717891 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.

211, 220, ?, 294, 415, 584, 873

Options :

1. ✖ 274
2. ✔ 245
3. ✖ 251
4. ✖ 280

Question Number : 40 Question Id : 630680717891 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં, આપેલ શ્રેણીમાં ખૂટતી સંખ્યા પસંદ કરો.

211, 220, ?, 294, 415, 584, 873

Options :

1. ✖ 274
2. ✔ 245
3. ✖ 251
4. ✖ 280

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 : 630680717793 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In six different subjects, a student scores 70, 74, 80, 82, 88, and P. If the overall average is 80, find P?

Options :

1. ✖ 76

2. ✓ 86

3. ✗ 96

4. ✗ 66

Question Number : 41 Question Id : 630680717793 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

છ અલગ-અલગ વિષયોમાં, વિદ્યાર્થીએ 70, 74, 80, 82, 88, અને P ગુણ મેળવ્યા છે. જો એકંદર સરેરાશ 80 છે, તો P શોધો.

Options :

1. ✗ 76

2. ✓ 86

3. ✗ 96

4. ✗ 66

Question Number : 42 Question Id : 630680717668 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A batsman makes a score of 137 runs in the 20th inning and thus increases his average by 5. Find his average after 20th inning.

Options :

1. ✗ 39

2. ✓ 42

3. ✗ 45

4. ✗ 50

Question Number : 42 Question Id : 630680717668 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

બેટ્સમેન 20મી ઇનિંગમાં 137 રન બનાવે છે અને આ રીતે તેની સરેરાશ 5થી વધે છે. 20મી ઇનિંગ પછી તેની સરેરાશ શોધો.

Options :

1. ✗ 39

2. ✓ 42

3. ✗ 45

4. ✗ 50

Question Number : 43 Question Id : 630680717738 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The average weight of T, U, V is 60 kg. If the average of T and U be 50 kg and that of U and V be 65 kg. Find the weight of U.

Options :

1. ✖ 40 kg
2. ✖ 45 kg
3. ✔ 50 kg
4. ✖ 65 kg

Question Number : 43 Question Id : 630680717738 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

T, U, V નું સરેરાશ વજન 60 kg છે. જો T અને U ની સરેરાશ 50 kg અને U અને V ની સરેરાશ 65 kg છે. તો U નું વજન શોધો.

Options :

1. ✖ 40 kg
2. ✖ 45 kg
3. ✔ 50 kg
4. ✖ 65 kg

Question Number : 44 Question Id : 630680717780 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A number, when divided by 5, leaves a remainder of 3. Which of the following could be the square of that number?

Options :

1. ✖ 144
2. ✔ 169
3. ✖ 196
4. ✖ 225

Question Number : 44 Question Id : 630680717780 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક સંખ્યા, જ્યારે 5 વડે ભાગવામાં આવે છે, ત્યારે 3 નો શેષ મળે છે. નીચેનામાંથી કયો તે સંખ્યાનો વર્ગ હોઈ શકે?

Options :

1. ✖ 144
2. ✔ 169
3. ✖ 196
4. ✖ 225

Question Number : 45 Question Id : 630680717782 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A librarian divides 120 books among few children, giving $\frac{1}{3}$ of them to the first group of children and $\frac{1}{4}$ to the second group. How many books are left?

Options :

- 1. ✓ 50 books
- 2. ✗ 60 books
- 3. ✗ 30 books
- 4. ✗ 20 books

Question Number : 45 Question Id : 630680717782 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક લાઇબ્રેરીયન(librarian) થોડા બાળકોમાં 120 પુસ્તકો વહેંચે છે, જેમાંથી $\frac{1}{3}$ બાળકોના પ્રથમ જૂથને અને $\frac{1}{4}$ બીજા જૂથને આપે છે. તો કેટલા પુસ્તકો બાકી છે?

Options :

- 1. ✓ 50 પુસ્તકો
- 2. ✗ 60 પુસ્તકો
- 3. ✗ 30 પુસ્તકો
- 4. ✗ 20 પુસ્તકો

Question Number : 46 Question Id : 630680717675 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Use BODMAS law to solve the following.

$$15 - 2 - [1 * \{(3 - 2)^2 - 8/2\}] = ?$$

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

Options :

- 1. 16
- 2. -16
- 3. -10

4. 10

Question Number : 46 Question Id : 630680717675 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનું સમીકરણ ઉકેલવા BODMASના નિયમનો ઉપયોગ કરો.

$$15 - 2 - [1 * \{(3 - 2)^2 - 8/2\}] = ?$$

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

Options :

1. 16
2. -16
3. -10
4. 10

Question Number : 47 Question Id : 630680717783 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Two gears interact in a machine, one with 32 teeth and the other with 48 teeth. After how many rotations of the smaller gear will the gears align back to their starting positions?

Options :

1. ✖ 6 rotations
2. ✖ 4 rotations
3. ✖ 1 rotation
4. ✔ 3 rotations

Question Number : 47 Question Id : 630680717783 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

બે ગિયરવાળું મશીન એકમાં 32 દાંતા અને બીજામાં 48 દાંતાથી ક્રિયાપ્રતિક્રિયા કરે છે. નાના ગિયરના કેટલા પરિભ્રમણ પછી ગિયરની તેમની પ્રારંભિક સ્થિતિ પર પાછા સંરેખિત થશે?

Options :

1. ✖ 6 પરિભ્રમણ
2. ✖ 4 પરિભ્રમણ

3. ✖ 1 પરિભ્રમણ

4. ✔ 3 પરિભ્રમણ

Question Number : 48 Question Id : 630680717784 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Simplify the expression: $(72 \div 9) \times 3 - 6$

Options :

1. ✖ 15

2. ✔ 18

3. ✖ 12

4. ✖ 21

Question Number : 48 Question Id : 630680717784 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

પદાવલિનું સાદું રૂપ આપો : $(72 \div 9) \times 3 - 6$

Options :

1. ✖ 15

2. ✔ 18

3. ✖ 12

4. ✖ 21

Question Number : 49 Question Id : 630680717810 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A family spends 20% of its monthly income on housing. If the family saves 2750 \$ which is 25% of the monthly income, what is the household's expense on housing?

Options :

1. ✖ 2500

2. ✖ 4000

3. ✖ 3500

4. ✔ 2200

Question Number : 49 Question Id : 630680717810 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક પરિવાર પોતાની માસિક આવકના 20% હાઉસિંગ પર ખર્ચ કરે છે. જો પરિવાર \$ 2750 બચાવે છે જે માસિક આવકના 25% છે,

તો હાઉસિંગ પર ઘરનો ખર્ચ કેટલો છે?

Options :

1. ✖ 2500
2. ✖ 4000
3. ✖ 3500
4. ✔ 2200

Question Number : 50 Question Id : 630680717773 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a school election, 10% of votes were invalid. A candidate won 70% of the valid votes, defeating the opponent by 180 votes. How many votes were cast in total?

Options :

1. ✖ 400 votes
2. ✔ 500 votes
3. ✖ 600 votes
4. ✖ 900 votes

Question Number : 50 Question Id : 630680717773 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

શાળાની ચૂંટણીમાં, 10% મત અમાન્ય હતા. એક ઉમેદવારે 70% માન્ય મતો જીતીને પ્રતિસ્પર્ધીને 180 મતોથી હરાવ્યા. ચૂંટણીમાં કુલ કેટલા મત પડ્યા?

Options :

1. ✖ 400 મત
2. ✔ 500 મત
3. ✖ 600 મત
4. ✖ 900 મત

Question Number : 51 Question Id : 630680717774 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A furniture store increases the price of a chair by 15% for a holiday sale and then offers a 20% discount on the increased price. If the chair finally sells for Rs.204, what was its original price (approximately)?

Options :

1. ✖ Rs.200
2. ✖ Rs.220

3. ✓ Rs.222

4. ✗ Rs.260

Question Number : 51 Question Id : 630680717774 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ફર્નિચરની એક દુકાન હોલિડે સેલ માટે ખુરશીની કિંમતમાં 15% વધારો કરે છે અને પછી વધેલી કિંમત પર 20% ડિસ્કાઉન્ટ આપે છે. જો ખુરશી આખરે Rs. 204માં વેચાય, તો તેની મૂળ કિંમત (આશરે) કેટલી હતી?

Options :

1. ✗ Rs.200

2. ✗ Rs.220

3. ✓ Rs.222

4. ✗ Rs.260

Question Number : 52 Question Id : 630680717713 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A man sold two cars for Rs.500000 each. On one he gains 75% while on the other he loses 75%. How much does he gain or loss in the whole transaction?

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

Options :

1. Loss is 56%

2. Gain is 5.6%

3. Gain is 55%

4. Loss is 56.25%

Question Number : 52 Question Id : 630680717713 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક વ્યક્તિએ Rs.500000માં બે કાર વેચી. એક પર તે 75% મેળવે છે જ્યારે બીજી પર તે 75% ગુમાવે છે. આખા વ્યવહારમાં તેને કેટલો નફો કે નુકસાન થાય છે?

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

for all candidates.

Options :

1. 56% નફો
2. 5.6% ખોટ
3. 55% ખોટ
4. 56.25% નફો

Question Number : 53 Question Id : 630680717751 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

X bought pens at 5 for a rupee. How many for a rupee must he sell to gain 25% gain?

Options :

1. ✖ 2
2. ✖ 3
3. ✔ 4
4. ✖ 5

Question Number : 53 Question Id : 630680717751 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

X એ 5 પેન એક રૂપિયામાં ખરીદી. 25% લાભ મેળવવા માટે તેણે એક રૂપિયામાં કેટલી પેન વેચવી પડશે?

Options :

1. ✖ 2
2. ✖ 3
3. ✔ 4
4. ✖ 5

Question Number : 54 Question Id : 630680717806 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A sports store purchases basketballs for \$30 each and sells them at a price that results in a 25% profit. At the end of the season, the remaining basketballs are sold at a 15% discount. What is the sale price for each basketball after the discount?

Options :

1. ✖ 33.88
2. ✔ 31.88
3. ✖ 35.7

4. ✖ 37.4

Question Number : 54 Question Id : 630680717806 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક સ્પોર્ટ(sports)ની દુકાન પ્રત્યેક બાસ્કેટબોલ \$ 30માં ખરીદે છે અને તેમને એવા ભાવે વેચે છે જેના પરિણામે 25% નફો થાય છે. સિઝનના અંતે, બાકી રહેલ બાસ્કેટ બોલ 15% ડિસ્કાઉન્ટ પર વેચાય છે. ડિસ્કાઉન્ટ પછી દરેક બાસ્કેટબોલની વેચાણ કિંમત શું હશે?

Options :

1. ✖ 33.88

2. ✔ 31.88

3. ✖ 35.7

4. ✖ 37.4

Question Number : 55 Question Id : 630680717717 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Two successive discounts of 15% and 40% are equivalent to a single discount of?

Options :

1. ✖ 48%

2. ✖ 41%

3. ✖ 46%

4. ✔ 49%

Question Number : 55 Question Id : 630680717717 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

15% અને 40%ના બે ક્રમિક ડિસ્કાઉન્ટ _____ ના એકલ ડિસ્કાઉન્ટની સમકક્ષ છે:

Options :

1. ✖ 48%

2. ✖ 41%

3. ✖ 46%

4. ✔ 49%

Question Number : 56 Question Id : 630680717664 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If $P:Q:R=3:5:8$, then $(P/Q):(Q/R):(R/P)$ is equal to:

Options :

1. ✖ 34:78:890
2. ✔ 72:75:320
3. ✖ 24:15:120
4. ✖ 56:87:680

Question Number : 56 Question Id : 630680717664 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો $P:Q:R=3:5:8$ હોય, તો $(P/Q): (Q/R): (R/P) = ?$

Options :

1. ✖ 34:78:890
2. ✔ 72:75:320
3. ✖ 24:15:120
4. ✖ 56:87:680

Question Number : 57 Question Id : 630680717823 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The total number of students in a school is 2400. If the ratio of boys to girls is 5:3, by what number do the boy students exceed the girl students?

Options :

1. ✖ 900
2. ✖ 1500
3. ✔ 600
4. ✖ 300

Question Number : 57 Question Id : 630680717823 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક શાળામાં કુલ વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યા 2400 છે. જો છોકરાઓ અને છોકરીઓનો ગુણોત્તર 5:3 છે, તો વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યા વિદ્યાર્થીનીઓ કરતાં કેટલી વધારે છે?

Options :

1. ✖ 900
2. ✖ 1500
3. ✔ 600
4. ✖ 300

Question Number : 58 Question Id : 630680717666 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If Rs.680 be divided among P, Q, R in such a way that P gets $\frac{2}{3}$ of what Q gets and Q gets $\frac{1}{4}$ of what R gets, then share of Q is:

Options :

1. ✖ Rs. 80
2. ✖ Rs. 100
3. ✖ Rs. 110
4. ✔ Rs. 120

Question Number : 58 Question Id : 630680717666 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો Rs. 680 ને P, Q, R વચ્ચે એવી રીતે વિભાજિત કરવામાં આવે કે Q ને જે મળે તેના $\frac{2}{3}$ જો P ને અને R ને જે મળે તેના $\frac{1}{4}$ ભાગ જો Q ને મળે, તો Q નો હિસ્સો _____ છે:

Options :

1. ✖ Rs. 80
2. ✖ Rs. 100
3. ✖ Rs. 110
4. ✔ Rs. 120

Question Number : 59 Question Id : 630680717656 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A tank is filled in 2 hours by three pipes P, Q and R. The pipe R is twice as fast as Q and Q is twice as fast as P. How much time will pipe P alone to fill the tank?

Options :

1. ✖ 10 hrs
2. ✖ 12 hrs
3. ✔ 14 hrs
4. ✖ 20 hrs

Question Number : 59 Question Id : 630680717656 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક ટાંકીને P, Q અને R ત્રણ પાઈપ દ્વારા 2 કલાકમાં ભરવામાં આવે છે. પાઈપ R ની ઝડપ Q કરતાં બમણી અને પાઈપ Q એ P કરતાં બમણી ઝડપી છે. આખી ટાંકી ભરવા માટે એકલી P ને કેટલો સમય લાગશે?

Options :

1. ✖ 10 કલાક
2. ✖ 12 કલાક
3. ✔ 14 કલાક
4. ✖ 20 કલાક

Question Number : 60 Question Id : 630680717657 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

9 men and 4 women working together can complete six times as much work as one man and one woman can. Find the ratio of working capacities of one man and one woman:

Options :

1. ✖ 2:1
2. ✔ 2:3
3. ✖ 3:2
4. ✖ 3:1

Question Number : 60 Question Id : 630680717657 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

9 પુરુષો અને 4 સ્ત્રીઓ એકસાથે કામ કરે તો એક પુરુષ અને એક સ્ત્રી કરતાં છ ગણું કામ પૂર્ણ કરી શકે છે. એક પુરુષ અને એક સ્ત્રીની કાર્યક્ષમતાનો ગુણોત્તર શોધો:

Options :

1. ✖ 2:1
2. ✔ 2:3
3. ✖ 3:2
4. ✖ 3:1

Question Number : 61 Question Id : 630680717811 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A cyclist travels 15 km east at a speed of 10 km/h and then returns west to the starting point at 20 km/h. What is the cyclist's average speed for the entire 30 km round trip?

Options :

1. ✖ 12 km/h
2. ✔ 13.33 km/h
3. ✖ 15 km/h
4. ✖ 16.67 km/h

Question Number : 61 Question Id : 630680717811 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક સાયકલ સવાર 10 km/hની ઝડપે 15 km પૂર્વમાં મુસાફરી કરે છે અને પછી 20 km/hની ઝડપે પશ્ચિમ તરફ પાછા ફરે છે. સમગ્ર 30 km રાઉન્ડ ટ્રીપ માટે સાયકલ સવારની સરેરાશ ઝડપ કેટલી હશે?

Options :

1. ✖ 12 કિમી/કલાક
2. ✔ 13.33 કિમી/કલાક
3. ✖ 15 કિમી/કલાક
4. ✖ 16.67 કિમી/કલાક

Question Number : 62 Question Id : 630680717659 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Running at $\frac{3}{4}$ of its usual speed, a train is 30 min late. Find its usual time to cover the journey.

Options :

1. ✖ 45 min
2. ✖ 60 min
3. ✖ 75 min
4. ✔ 90 min

Question Number : 62 Question Id : 630680717659 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

પોતાની સામાન્ય ગતિની $\frac{3}{4}$ ની ઝડપે દોડતી એક ટ્રેન 30 મિનિટ મોડી છે. મુસાફરીને આવરી લેવા માટે તેનો રોજબરોજનો સામાન્ય સમય શોધો.

Options :

1. ✖ 45 min
2. ✖ 60 min
3. ✖ 75 min
4. ✔ 90 min

Question Number : 63 Question Id : 630680717778 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Two trains start simultaneously from two stations 300 km apart and head towards each other on parallel tracks. Train A travels at a speed of 60 km/h, while Train B travels at a speed of 40 km/h. After how many hours will the two trains meet?

Options :

1. ✓ 3 hours
2. ✗ 3.5 hours
3. ✗ 4 hours
4. ✗ 4.5 hours

Question Number : 63 Question Id : 630680717778 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

બે ટ્રેન એકસાથે 300 km ના અંતરે બે સ્ટેશનોથી શરૂ થાય છે અને સમાંતર ટ્રેક પર એકબીજા તરફ જાય છે. ટ્રેન A 60 km/h ની ઝડપે મુસાફરી કરે છે, જ્યારે ટ્રેન B 40 km/h ની ઝડપે મુસાફરી કરે છે. બે ટ્રેન કેટલા કલાક પછી મળશે?

Options :

1. ✓ 3 કલાક
2. ✗ 3.5 કલાક
3. ✗ 4 કલાક
4. ✗ 4.5 કલાક

Question Number : 64 Question Id : 630680717779 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Two cities, A and B, are 420 km apart. Two cars start simultaneously from A and B towards each other. Car 1 from city A travels towards city B at a speed of 60 km/h, while Car 2 from city B travels towards city A at a speed of 80 km/h. At what distance from city A will the two cars meet?

Options :

1. ✗ 144 km
2. ✗ 216 km
3. ✗ 150 km
4. ✓ 180 km

Question Number : 64 Question Id : 630680717779 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

બે શહેરો, A અને B, 420 km ના અંતરે છે. બે કાર એક સાથે A અને B થી એકબીજા તરફ શરૂ થાય છે. શહેર A થી કાર 1 શહેર B તરફ 60 km/h ની ઝડપે મુસાફરી કરે છે, જ્યારે શહેર B માંથી કાર 2 શહેર A તરફ 80 km/h ની ઝડપે મુસાફરી કરે છે. બે કાર શહેર A થી કેટલા અંતરે મળશે?

Options :

1. ✖ 144 km
2. ✖ 216 km
3. ✖ 150 km
4. ✔ 180 km

Question Number : 65 Question Id : 630680717684 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The sum of the first 40 terms of an arithmetic progression whose first term is 6 and common difference is 1 is:

Options :

1. ✖ 800
2. ✖ 870
3. ✖ 960
4. ✔ 1020

Question Number : 65 Question Id : 630680717684 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

સમાંતર શ્રેણીના પ્રથમ 40 પદોનો, જેનું પ્રથમ પદ 6 છે અને સામાન્ય તફાવત 1 છે, એનો સરવાળો કેટલો છે?

Options :

1. ✖ 800
2. ✖ 870
3. ✖ 960
4. ✔ 1020

Question Number : 66 Question Id : 630680717754 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The sum of first n terms of an arithmetic series is 72. The value of the first term is n and the value of the n th term is $3n$. The common difference d is:

Options :

1. ✔ 12/5
2. ✖ 5/6
3. ✖ 6/5
4. ✖ 6/11

Question Number : 66 Question Id : 630680717754 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

સમાંતર શ્રેણીના પ્રથમ n પદોનો સરવાળો 72 છે. પ્રથમ પદનું મૂલ્ય n છે અને n મા પદનું મૂલ્ય $3n$ છે. સામાન્ય તફાવત d _____ છે

Options :

1. ✓ 12/5
2. ✗ 5/6
3. ✗ 6/5
4. ✗ 6/11

Question Number : 67 Question Id : 630680717756 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If $x/y=3/2$, find the value of $(x^2+y^2)/(x^2-y^2)$.

Options :

1. ✗ 5/13
2. ✓ 13/5
3. ✗ 4/15
4. ✗ 15/4

Question Number : 67 Question Id : 630680717756 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો $x/y=3/2$ હોય, તો $(x^2+y^2)/(x^2-y^2)$ નું મૂલ્ય શોધો.

Options :

1. ✗ 5/13
2. ✓ 13/5
3. ✗ 4/15
4. ✗ 15/4

Question Number : 68 Question Id : 630680717758 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Three ball pens and two gel pens cost Rs.20. One ball pen and four gel pens cost Rs.30. Find the cost of ball pen.

Options :

1. ✓ Rs.2
2. ✗ Rs.5
3. ✗ Rs.7

4. ✖ Rs.10

Question Number : 68 Question Id : 630680717758 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ત્રણ બોલ પેન અને બે જેલ પેનની કિંમત Rs.20 છે. એક બોલ પેન અને ચાર જેલ પેનની કિંમત Rs.30 છે. તો બોલ પેનની પડતર કિંમત શોધો.

Options :

1. ✔ Rs.2

2. ✖ Rs.5

3. ✖ Rs.7

4. ✖ Rs.10

Question Number : 69 Question Id : 630680717764 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A father is five times as old as his son. In 4 years, he will be four times as old. How old is the son currently?

Options :

1. ✔ 12 years

2. ✖ 10 years

3. ✖ 8 years

4. ✖ 14 years

Question Number : 69 Question Id : 630680717764 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક પિતા તેના પુત્ર કરતા ઉંમરમાં પાંચ ગણા મોટા છે. 4 વર્ષમાં તેની ઉંમર ચાર ગણી થઈ જશે. હાલમાં પુત્રની ઉંમર કેટલી છે?

Options :

1. ✔ 12 વર્ષ

2. ✖ 10 વર્ષ

3. ✖ 8 વર્ષ

4. ✖ 14 વર્ષ

Question Number : 70 Question Id : 630680717800 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A bakery sells cupcakes and muffins. Each cupcake costs Rs. 20 and each muffin costs Rs. 15. If John buys a total of 15 items for Rs. 280, how many cupcakes did he buy?

Options :

- 1. ✖ 7
- 2. ✖ 9
- 3. ✔ 11
- 4. ✖ 13

Question Number : 70 Question Id : 630680717800 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક બેકરી કપકેક અને મફિન્સ વેચે છે. દરેક કપકેકની કિંમત Rs. 20 અને દરેક મફિન્સની કિંમત Rs. 15 છે. જો જહોન કુલ 15 વસ્તુઓ Rs.280માં ખરીદે છે, તેણે કેટલા કપકેક ખરીદ્યા?

Options :

- 1. ✖ 7
- 2. ✖ 9
- 3. ✔ 11
- 4. ✖ 13

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 : 630680717600 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate option.

A few minutes later they stopped before _____ tall, narrow building.

Options :

1. ✓ a
2. ✗ this
3. ✗ an
4. ✗ No article required

Question Number : 71 Question Id : 630680717600 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate option.

A few minutes later they stopped before _____ tall, narrow building.

Options :

1. ✓ a
2. ✗ this
3. ✗ an
4. ✗ No article required

Question Number : 72 Question Id : 630680717603 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate option.

Bisnu, who was more accustomed to mountain streams than _____, ventured across in an attempt to catch an otter.

Options :

1. ✗ themselves
2. ✗ itself
3. ✗ herself
4. ✓ ourselves

Question Number : 72 Question Id : 630680717603 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate option.

Bisnu, who was more accustomed to mountain streams than _____, ventured across in an attempt to catch an otter.

Options :

1. ✖ themselves
2. ✖ itself
3. ✖ herself
4. ✔ ourselves

Question Number : 73 Question Id : 630680717638 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with a suitable option.

Aishwarya _____ BTS, the Korean boy band.

Options :

1. ✔ loves
2. ✖ love
3. ✖ is loving
4. ✖ was loving

Question Number : 73 Question Id : 630680717638 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with a suitable option.

Aishwarya _____ BTS, the Korean boy band.

Options :

1. ✔ loves
2. ✖ love
3. ✖ is loving
4. ✖ was loving

Question Number : 74 Question Id : 630680717586 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate option.

He _____ the seed into the soil with his thumb and it went right in.

Options :

1. ✖ is pressing
2. ✖ presses
3. ✔ pressed

4. ✖ has been pressing

Question Number : 74 Question Id : 630680717586 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate option.

He _____ the seed into the soil with his thumb and it went right in.

Options :

1. ✖ is pressing

2. ✖ presses

3. ✔ pressed

4. ✖ has been pressing

Question Number : 75 Question Id : 630680717641 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rearrange the following words to make a meaningful sentence.

dishes / he / there / wife / do / just / the / stood / and / watched / his

Options :

1. ✖ He just stood there watched and his wife do the dishes

2. ✔ He just stood there and watched his wife do the dishes

3. ✖ He stood just there and watched the wife do his dishes

4. ✖ He just stood there and watched his wife the do dishes

Question Number : 75 Question Id : 630680717641 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rearrange the following words to make a meaningful sentence.

dishes / he / there / wife / do / just / the / stood / and / watched / his

Options :

1. ✖ He just stood there watched and his wife do the dishes

2. ✔ He just stood there and watched his wife do the dishes

3. ✖ He stood just there and watched the wife do his dishes

4. ✖ He just stood there and watched his wife the do dishes

Question Number : 76 Question Id : 630680717606 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. favour me with an occasional free samosa,
- B. as a friend and benefactor
- C. so naturally I looked upon him
- D. for my unwanted advice he would

Options :

- 1. ✖ CDBA
- 2. ✔ DACB
- 3. ✖ BCDA
- 4. ✖ ABDC

Question Number : 76 Question Id : 630680717606 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. favour me with an occasional free samosa,
- B. as a friend and benefactor
- C. so naturally I looked upon him
- D. for my unwanted advice he would

Options :

- 1. ✖ CDBA
- 2. ✔ DACB
- 3. ✖ BCDA
- 4. ✖ ABDC

Question Number : 77 Question Id : 630680717590 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate word for the given phrase.

Collective noun for apples

Options :

- 1. ✖ Group
- 2. ✖ Pack
- 3. ✔ Bushel
- 4. ✖ Packet

Question Number : 77 Question Id : 630680717590 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate word for the given phrase.

Collective noun for apples

Options :

1. ✖ Group
2. ✖ Pack
3. ✔ Bushel
4. ✖ Packet

Question Number : 78 Question Id : 630680717626 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate word for the given phrase.

A person who is unsure about God's existence

Options :

1. ✖ Immoral
2. ✔ Agnostic
3. ✖ Stoic
4. ✖ Atheist

Question Number : 78 Question Id : 630680717626 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate word for the given phrase.

A person who is unsure about God's existence

Options :

1. ✖ Immoral
2. ✔ Agnostic
3. ✖ Stoic
4. ✖ Atheist

Question Number : 79 Question Id : 630680717634 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate SYNONYM of the given word.

Zealot

Options :

1. ✖ Conservative
2. ✔ Fanatic
3. ✖ Pessimist
4. ✖ Modern

Question Number : 79 Question Id : 630680717634 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate SYNONYM of the given word.

Zealot

Options :

1. ✖ Conservative
2. ✔ Fanatic
3. ✖ Pessimist
4. ✖ Modern

Question Number : 80 Question Id : 630680717652 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

From the options given below, choose the ANTONYM of the word.

Information.

Options :

1. ✖ Data
2. ✖ Knowledge
3. ✔ Ignorance
4. ✖ Facts

Question Number : 80 Question Id : 630680717652 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

From the options given below, choose the ANTONYM of the word.

Information.

Options :

1. ✖ Data
2. ✖ Knowledge
3. ✔ Ignorance
4. ✖ Facts

Question Number : 81 Question Id : 630680717598 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.

Charulata decided that she would seek her husband, not among her wealthy and royal neighbours, but among the remote dwellings of the hermits in the forest.

Options :

1. ✖ ચારુલતાને તેના શ્રીમંત અને શાહી પડોશીઓ વચ્ચે નહીં, પરંતુ વનમાં દૂર આવેલ સંન્યાસીઓના નિવાસ સ્થાનોમાં પતિની શોધ કરવાની ફરજ પડી હતી.
2. ✔ ચારુલતાએ નક્કી કર્યું કે તે તેના શ્રીમંત અને શાહી પડોશીઓ વચ્ચે નહીં, પરંતુ વનમાં દૂર આવેલ સંન્યાસીઓના નિવાસ સ્થાનોમાં પતિ શોધશે.
3. ✖ ચારુલતાએ નક્કી કર્યું કે તે માત્ર તેના શ્રીમંત અને શાહી પડોશીઓ વચ્ચે જ નહીં, પરંતુ વનમાં દૂર આવેલ સંન્યાસીઓના નિવાસ સ્થાનોમાં પણ પતિની શોધ કરશે.
4. ✖ ચારુલતાએ નક્કી કર્યું કે ક્યારેય પતિની શોધ કરશે નહિ, તેના શ્રીમંત અને શાહી પડોશીઓ વચ્ચે નહીં, પરંતુ વનમાં દૂર આવેલ સંન્યાસીઓના નિવાસ સ્થાનોમાં.

Question Number : 81 Question Id : 630680717598 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.

Charulata decided that she would seek her husband, not among her wealthy and royal neighbours, but among the remote dwellings of the hermits in the forest.

Options :

1. ✖ ચારુલતાને તેના શ્રીમંત અને શાહી પડોશીઓ વચ્ચે નહીં, પરંતુ વનમાં દૂર આવેલ સંન્યાસીઓના નિવાસ સ્થાનોમાં પતિની શોધ કરવાની ફરજ પડી હતી.
2. ✔ ચારુલતાએ નક્કી કર્યું કે તે તેના શ્રીમંત અને શાહી પડોશીઓ વચ્ચે નહીં, પરંતુ વનમાં દૂર આવેલ સંન્યાસીઓના નિવાસ સ્થાનોમાં પતિ શોધશે.
3. ✖ ચારુલતાએ નક્કી કર્યું કે તે માત્ર તેના શ્રીમંત અને શાહી પડોશીઓ વચ્ચે જ નહીં, પરંતુ વનમાં દૂર આવેલ સંન્યાસીઓના નિવાસ સ્થાનોમાં પણ પતિની શોધ કરશે.
4. ✖ ચારુલતાએ નક્કી કર્યું કે ક્યારેય પતિની શોધ કરશે નહિ, તેના શ્રીમંત અને શાહી પડોશીઓ વચ્ચે નહીં, પરંતુ વનમાં દૂર આવેલ

Sub-Section Number : 2
Sub-Section Id : 63068044228
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Id : 630680717628 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.

Long long ago there was a king who ruled over a large part of India. He was a great horseman, and when he rode, he was like a strong wind rushing by. Horses knew and loved him, and because of his power over them he was known as the Lord-of-Horses. In spite of his fame and popularity, the king was unhappy, for no children had been born to him, and in India this was always considered a great calamity. He went from temple to temple, praying and offering sacrifices, but to no avail – it seemed as though the gods were displeased with him. Finally, he consulted the great sage, Narada. “How can I please the gods?” He asked. “I have been married five years, but still there is no heir to the throne.”

Sub questions

Question Number : 82 Question Id : 630680717629 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 Unpleased Gods
2. ✖ The Cursed King
3. ✔ The Lord-of-Horses
4. ✖ Narada the last resort

Question Number : 83 Question Id : 630680717630 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 king was worried because he had no heir to the throne.
2. ✔ The king was unkind to animals especially horses.
3. ✖ The king went to sage Narada for help.
4. ✖ The king went from temple to temple, but nothing helped him.

Question Number : 84 Question Id : 630680717631 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the type of the passage?

Options :

1. ✖ Descriptive
2. ✖ Discursive
3. ✖ Autobiographical
4. ✔ Narrative

Question Number : 85 Question Id : 630680717632 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.

'... Finally, he (consulted) the great sage, Narada...'

Options :

1. ✔ To ask the advice or opinion of
2. ✖ To think about carefully
3. ✖ A protective interest
4. ✖ Outward aspect

Question Id : 630680717628 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.

Long long ago there was a king who ruled over a large part of India. He was a great horseman, and when he rode, he was like a strong wind rushing by. Horses knew and loved him, and because of his power over them he was known as the Lord-of-Horses. In spite of his fame and popularity, the king was unhappy, for no children had been born to him, and in India this was always considered a great calamity. He went from temple to temple, praying and offering sacrifices, but to no avail – it seemed as though the gods were displeased with him. Finally, he consulted the great sage, Narada. "How can I please the gods?" He asked. "I have been married five years, but still there is no heir to the throne."

Sub questions

Question Number : 82 Question Id : 630680717629 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 Unpleased Gods
2. ✖ The Cursed King
3. ✔ The Lord-of-Horses
4. ✖ Narada the last resort

Question Number : 83 Question Id : 630680717630 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 king was worried because he had no heir to the throne.
2. ✔ The king was unkind to animals especially horses.
3. ✖ The king went to sage Narada for help.
4. ✖ The king went from temple to temple, but nothing helped him.

Question Number : 84 Question Id : 630680717631 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the type of the passage?

Options :

1. ✖ Descriptive
2. ✖ Discursive
3. ✖ Autobiographical
4. ✔ Narrative

Question Number : 85 Question Id : 630680717632 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.

'... Finally, he (consulted) the great sage, Narada...'

Options :

1. ✔ To ask the advice or opinion of
2. ✖ To think about carefully
3. ✖ A protective interest
4. ✖ Outward aspect

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 : 630680717521 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી ખોટી જોડણીનો વિકલ્પ પસંદ કરો.

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

Options :

1. પ્રમાણિક
2. ગરીબ
3. કંજૂસ
4. શાહુકાર

Question Number : 86 Question Id : 630680717521 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી ખોટી જોડણીનો વિકલ્પ પસંદ કરો.

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

for all candidates.

Options :

1. પ્રમાણિક
2. ગરીબ
3. કંજૂસ
4. શાહુકાર

Question Number : 87 Question Id : 630680717532 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

વિરુદ્ધાર્થી શબ્દનો વિકલ્પ પસંદ કરો.

Options :

1. ✖ આશીર્વાદ × દુઆ
2. ✖ અગ્રજ × સરોજ
3. ✔ સ્થાવર × જંગમ
4. ✖ પ્રાચીન × જૂનું

Question Number : 87 Question Id : 630680717532 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

વિરુદ્ધાર્થી શબ્દનો વિકલ્પ પસંદ કરો.

Options :

1. ✖ આશીર્વાદ × દુઆ
2. ✖ અગ્રજ × સરોજ
3. ✔ સ્થાવર × જંગમ
4. ✖ પ્રાચીન × જૂનું

Question Number : 88 Question Id : 630680717549 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલા સમાનાર્થી શબ્દનો યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

મજૂસ

Options :

1. ✖ મજૂર
2. ✖ કંજૂસ
3. ✔ પટારો
4. ✖ મોર

Question Number : 88 Question Id : 630680717549 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલા સમાનાર્થી શબ્દનો યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

મજૂસ

Options :

1. ✖ મજૂર
2. ✖ કંજૂસ
3. ✔ પટારો
4. ✖ મોર

Question Number : 89 Question Id : 630680717550 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

વિરુદ્ધાર્થી શબ્દ માટે યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

Options :

1. ✔ ફૂલવું × સંકોચાવું
2. ✖ રાગ × પરાગ
3. ✖ વેચવું × લેવું
4. ✖ સર્જન × નર્તન

Question Number : 89 Question Id : 630680717550 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

વિરુદ્ધાર્થી શબ્દ માટે યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

Options :

1. ✔ ફૂલવું × સંકોચાવું
2. ✖ રાગ × પરાગ
3. ✖

વેચવું × લેવું

4. ✖ સર્જન × નર્તન

Question Number : 90 Question Id : 630680717575 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી ખોટી જોડણીનો વિકલ્પ પસંદ કરો.

Options :

1. ✖ બહિષ્કૃત

2. ✖ નિર્ભીક

3. ✔ મુતસ્દ્દી

4. ✖ નિરીક્ષણ

Question Number : 90 Question Id : 630680717575 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી ખોટી જોડણીનો વિકલ્પ પસંદ કરો.

Options :

1. ✖ બહિષ્કૃત

2. ✖ નિર્ભીક

3. ✔ મુતસ્દ્દી

4. ✖ નિરીક્ષણ

Question Number : 91 Question Id : 630680717527 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલી કહેવતના અર્થનો વિકલ્પ પસંદ કરો.

જાગ્યા ત્યાંથી સવાર

Options :

1. ✖ જાગીએ તો સવાર થાય

2. ✖ જ્યારે જાગીએ ત્યારે સવાર થાય

3. ✔ નવેસરથી પ્રારંભ

4. ✖ કામનો પાર ન હોય

Question Number : 91 Question Id : 630680717527 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલી કહેવતના અર્થનો વિકલ્પ પસંદ કરો.

જાગ્યા ત્યાંથી સવાર

Options :

1. ✖ જાગીએ તો સવાર થાય
2. ✖ જ્યારે જાગીએ ત્યારે સવાર થાય
3. ✔ નવેસરથી પ્રારંભ
4. ✖ કામનો પાર ન હોય

Question Number : 92 Question Id : 630680717545 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલી કહેવતના અર્થનો યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

રાંધે કોઈ ને જમે કોઈ

Options :

1. ✔ મહેનત કોઈ કરે અને તેનો લાભ કોઈ અન્યને મળે
2. ✖ દરેકની જવાબદારી અલગ અલગ હોય
3. ✖ ભગવાન દરેકને જુદું જુદું કામ આપે
4. ✖ દરેકના નસીબ જુદું હોય

Question Number : 92 Question Id : 630680717545 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલી કહેવતના અર્થનો યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

રાંધે કોઈ ને જમે કોઈ

Options :

1. ✔ મહેનત કોઈ કરે અને તેનો લાભ કોઈ અન્યને મળે
2. ✖ દરેકની જવાબદારી અલગ અલગ હોય
3. ✖ ભગવાન દરેકને જુદું જુદું કામ આપે
4. ✖ દરેકના નસીબ જુદું હોય

Question Number : 93 Question Id : 630680717547 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલા સમાસના સાચા વિગ્રહનો વિકલ્પ પસંદ કરો.

જાળાંઝાંખરાં

Options :

1. ✖ જાળાં રૂપી ઝાંખરાં
2. ✖ જાળાં જેવાં ઝાંખરાં
3. ✔ જાળાં અને ઝાંખરાં
4. ✖ જાળાંનાં ઝાંખરાં

Question Number : 93 Question Id : 630680717547 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલા સમાસના સાચા વિગ્રહનો વિકલ્પ પસંદ કરો.

જાળાંઝાંખરાં

Options :

1. ✖ જાળાં રૂપી ઝાંખરાં
2. ✖ જાળાં જેવાં ઝાંખરાં
3. ✔ જાળાં અને ઝાંખરાં
4. ✖ જાળાંનાં ઝાંખરાં

Question Number : 94 Question Id : 630680717553 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલાં વાક્યોમાંથી શુદ્ધ વાક્યનો વિકલ્પ પસંદ કરો.

Options :

1. ✖ પથ્થરો બોલે તો બોલાવી જુઓ,
2. ✔ પથ્થરો બોલે તો બોલાવી જુઓ,
3. ✖ પથ્થરો બોલે તો બોલાવી જુવો,
4. ✖ પથ્થરો બોલેતો બોલાવી જુઓ,

Question Number : 94 Question Id : 630680717553 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલાં વાક્યોમાંથી શુદ્ધ વાક્યનો વિકલ્પ પસંદ કરો.

Options :

1. ✖ પથ્થરો બોલે તો બોલાવી જુઓ,
2. ✔ પથ્થરો બોલે તો બોલાવી જુઓ,
3. ✖ પથ્થરો બોલે તો બોલાવી જુવો,
4. ✖ પથ્થરો બોલેતો બોલાવી જુઓ,

Question Number : 95 Question Id : 630680717510 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનો સમાસ ઓળખાવો.

મનમંદિર

Options :

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

Question Number : 95 Question Id : 630680717510 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનો સમાસ ઓળખાવો.

મનમંદિર

Options :

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

Question Number : 96 Question Id : 630680717528 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનો સમાસ ઓળખાવો.

કન્યાકેળવણી

Options :

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

Question Number : 96 Question Id : 630680717528 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનો સમાસ ઓળખાવો.

કન્યાકેળવણી

Options :

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

Question Number : 97 Question Id : 630680717558 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.

સુખ અને દુઃખના સરવાળાનું નામ જીવન છે. કવિવર રવીન્દ્રનાથ ટાગોર જીવનસૌંદર્યના કવિ હતા. તેમણે ઈશ્વર પાસે સુખ નથી માંગ્યું. ઈશ્વર પોતાના દુઃખો દૂર કરે એવું પણ કવિ નથી માગતા. કવિ તો કહે છે: ‘હું નથી માગતો કે તું મારાં દુઃખ દૂર કરે; પરંતુ માગું છું કે દુઃખોનો સામનો કરવાની શક્તિ મને આપ, મને સચેતન બનાવ.’

કવિ ઈશ્વરને કઈ પ્રાર્થના કરે છે?

Options :

1. ✖ સુખ પ્રાપ્ત કરવાની
2. ✖ દુઃખો દૂર કરવાની
3. ✔ દુઃખોનો સામનો કરવાની શક્તિ મેળવવાની

4. ✖ શક્તિ મેળવવાની

Question Number : 97 Question Id : 630680717558 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.

સુખ અને દુઃખના સરવાળાનું નામ જીવન છે. કવિવર રવીન્દ્રનાથ ટાગોર જીવનસૌંદર્યના કવિ હતા. તેમણે ઈશ્વર પાસે સુખ નથી માંગ્યું. ઈશ્વર પોતાના દુઃખો દૂર કરે એવું પણ કવિ નથી માગતા. કવિ તો કહે છે: ‘હું નથી માગતો કે તું મારાં દુઃખ દૂર કરે; પરંતુ માગું છું કે દુઃખોનો સામનો કરવાની શક્તિ મને આપ, મને સચેતન બનાવ.’

કવિ ઈશ્વરને કઈ પ્રાર્થના કરે છે?

Options :

1. ✖ સુખ પ્રાપ્ત કરવાની
2. ✖ દુઃખો દૂર કરવાની
3. ✔ દુઃખોનો સામનો કરવાની શક્તિ મેળવવાની
4. ✖ શક્તિ મેળવવાની

Question Number : 98 Question Id : 630680717559 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.

કડવા હોયે લીમડા, પણ શીતળ એની છાંય,
બાંધવા હોય અબોલડા, તોય પોતાની બાંય

ઉપરના સુભાષિતમાં શાનું મહત્વ દર્શાવ્યું છે?

Options :

1. ✖ લીમડાનું
2. ✖ છાંયાનું
3. ✖ બાંયનું
4. ✔ ભાઈનું

Question Number : 98 Question Id : 630680717559 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.

કડવા હોયે લીમડા, પાણી શીતળ એની છાંય,
બાંધવા હોય અબોલડા, તોય પોતાની બાંય

ઉપરના સુભાષિતમાં શાનું મહત્વ દર્શાવ્યું છે?

Options :

1. ✖ લીમડાનું
2. ✖ છાંયાનું
3. ✖ બાંયનું
4. ✔ ભાઈનું

Question Number : 99 Question Id : 630680717578 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલા અંગ્રેજી વાક્યના ગુજરાતી અનુવાદનો યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

Being a woman, she had to struggle a lot.

Options :

1. ✔ સ્ત્રી તરીકે તેણીએ ખૂબ જ સંઘર્ષ કરવો પડ્યો હતો.
2. ✖ સ્ત્રી બનવા તેણીએ ખૂબ જ સંઘર્ષ કરવો પડ્યો હતો.
3. ✖ સ્ત્રીઓએ ખૂબ જ સંઘર્ષ કરવો જોઈએ.
4. ✖ ખૂબ જ સંઘર્ષ કરવો હોય તો સ્ત્રી બનવું જોઈએ.

Question Number : 99 Question Id : 630680717578 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલા અંગ્રેજી વાક્યના ગુજરાતી અનુવાદનો યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

Being a woman, she had to struggle a lot.

Options :

1. ✔ સ્ત્રી તરીકે તેણીએ ખૂબ જ સંઘર્ષ કરવો પડ્યો હતો.
2. ✖ સ્ત્રી બનવા તેણીએ ખૂબ જ સંઘર્ષ કરવો પડ્યો હતો.
3. ✖ સ્ત્રીઓએ ખૂબ જ સંઘર્ષ કરવો જોઈએ.
4. ✖ ખૂબ જ સંઘર્ષ કરવો હોય તો સ્ત્રી બનવું જોઈએ.

Question Number : 100 Question Id : 630680717543 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલા ગુજરાતી વાક્યના અંગ્રેજી અનુવાદનો યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

અમે ભારતીયો છીએ.

Options :

1. ✓ We are Indians.
2. ✗ I am an Indian.
3. ✗ I am Indians.
4. ✗ We are Indian.

Question Number : 100 Question Id : 630680717543 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલા ગુજરાતી વાક્યના અંગ્રેજી અનુવાદનો યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

અમે ભારતીયો છીએ.

Options :

1. ✓ We are Indians.
2. ✗ I am an Indian.
3. ✗ I am Indians.
4. ✗ We are Indian.