

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 :	LDR QP001
Subject Name :	212 Combine Competitive Exam Group A and B
Creation Date :	2024-04-08 10:01:35
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 : 630680723770 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

Options :

1. ✖ Brother
2. ✖ Brother's wife
3. ✔ Sister's husband
4. ✖ Sister

Question Number : 1 Question Id : 630680723770 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

Options :

1. ✖ ભાઈ
2. ✖ ભાભી
3. ✔ બનેલી
4. ✖ બહેન

Question Number : 2 Question Id : 630680723783 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Pointing to a boy in a portrait, a man said "He is the only son of the lady who is the mother of my mother's only child's son". How is the boy related to the man?

Options :

1. ✖ Father

2. ✖ Brother
3. ✖ Wife's brother
4. ✔ Son

Question Number : 2 Question Id : 630680723783 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

તસ્વીરમાં એક છોકરા તરફ ઈશારો કરતા એક માણસે કહ્યું, "તે સ્ત્રીનો એકમાત્ર પુત્ર છે જે મારી માતાના એકમાત્ર સંતાનના પુત્રની માતા છે". તે છોકરાનો પુરુષ સાથે શું સંબંધ છે?

Options :

1. ✖ પિતા
2. ✖ ભાઈ
3. ✖ પત્નીનો ભાઈ
4. ✔ પુત્ર

Question Number : 3 Question Id : 630680723771 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'S - T' means 'S is the wife of T', 'S + T' means 'S is the daughter of T' and 'S ÷ T' means 'S is the son of T'. If F - G ÷ H + J - K, then how is H related to K?

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

Options :

1. Daughter
2. Son
3. Daughter-in-law
4. Son-in-law

Question Number : 3 Question Id : 630680723771 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'S - T' નો અર્થ 'S એ T ની પત્ની છે', 'S+T' નો અર્થ 'S એ T ની પુત્રી છે' અને 'S÷T' નો અર્થ 'S એ T નો પુત્ર છે'. જો F - G ÷ H + J - K હોય, તો H નો K સાથે શું સંબંધ છે?

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

Options :

1. પુત્રી
2. પુત્ર
3. પુત્રવધૂ
4. જમાઈ

Question Number : 4 Question Id : 630680723772 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 K are G.
- II. Some G are V.

Conclusion:

- I. No V are K.
- II. All V are G.

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 : 630680723772 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 લાગતા હોય. બધા તારણો વાંચો અને પછી નક્કી કરો કે આપેલમાંથી કયું તારણ તાર્કિક રીતે આપેલા વિધાનોને અનુસરે છે.

વિધાનો:

I. બધા K એ G છે.

II. કેટલાક G એ V છે.

તારણો:

I. કોઈ V એ K નથી.

II. બધા V એ G 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 : 5 Question Id : 630680723773 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 R are C.

II. Some K are C.

Conclusion:

I. Some K are not R.

II. All R are K.

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 : 630680723773 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 લગતા હોય. બધા તારણો વાંચો અને પછી નક્કી કરો કે આપેલમાંથી કયું

તારણ તાર્કિક રીતે આપેલા વિધાનોને અનુસરે છે.

વિધાનો:

I. બધા R એ C છે.

II. કેટલાક K એ C છે.

તારણો:

I. કેટલાક K એ R નથી.

II. બધા R એ K 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 : 6 Question Id : 630680723792 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 D.

II. No D is X.

Conclusion:

I. All Q are X.

II. Some Q are D.

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 : 630680723792 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. બધા Q એ D છે.

II. કોઈ D એ X નથી.

તારણો:

I. બધા Q એ X છે.

II. કેટલાક Q એ D છે.

Options :

1. ✖ માત્ર તારણ I અનુસરે છે

2. ✔ માત્ર તારણ II અનુસરે છે

3. ✖ તારણો I અને તારણ II બન્ને અનુસરે છે

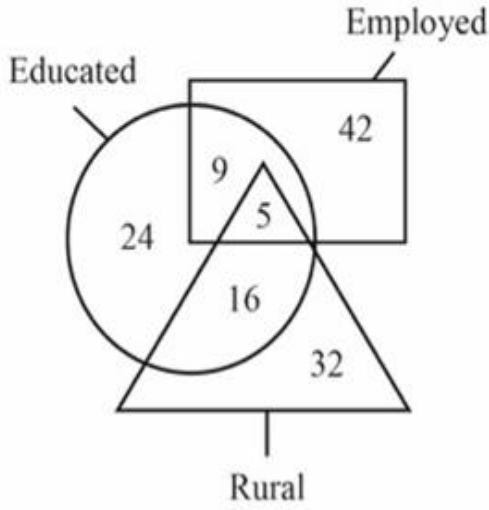
4. ✖ કોઈ પણ તારણ અનુસરતું નથી

Question Number : 7 Question Id : 630680723801 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 educated who are employed is 14.
- II. Number of educated who are rural but not employed is 16.



Options :

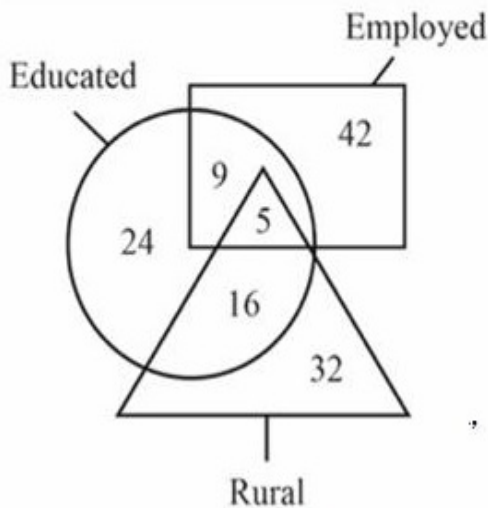
- 1. ✖ Only I
- 2. ✖ Only II
- 3. ✔ Both I and II
- 4. ✖ Neither I nor II

Question Number : 7 Question Id : 630680723801 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ વેન ડાયાગ્રામના સંદર્ભમાં નીચેનામાંથી કયું વિધાન સાચું છે?

- I. નોકરી કરનારા શિક્ષિતોની સંખ્યા 14 છે.
- II. ગ્રામીણ છે પરંતુ નોકરી કરતા નથી તેવા શિક્ષિતોની સંખ્યા 16 છે.



સંદર્ભ: Employed – કાર્યરત(નોકરી કરનારા), Educated – શિક્ષિત, Rural – ગ્રામીણ

Options :

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

Question Number : 8 Question Id : 630680723784 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 10 m west of point C. Point D is 5 m north of point X which is 5 m west of point C.
II. Point D is equidistant from point X and Y.

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 : 630680723784 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 10 m પર છે. બિંદુ D એ બિંદુ X ની ઉત્તરે 5 m પર છે જે બિંદુ C ની પશ્ચિમે 5 m પર છે.
II. બિંદુ D એ બિંદુ X અને Y થી સમાન અંતરે 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 : 9 Question Id : 630680723802 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).

Who is the spouse of B?

I. A is the brother of B who is the daughter-in-law of P. P has only two children.

II. Z who is the wife of P is the mother of C. C is the only male child of P.

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 : 630680723802 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.

B ના જીવનસાથી કોણ છે?

I. A એ B નો ભાઈ છે જે P ની વડુ છે. P ને માત્ર બે બાળકો છે.

II. Z જે P ની પત્ની છે તે C ની માતા છે. C એ P નો એકમાત્ર પુત્ર 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 : 630680723774 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Age of 6 boys A, B, C, D, E and F is compared. Age of no two boys is same. No one is elder than A. C is elder than D but younger than B. D is elder than E and F is younger than E. Age of how many boys is more than B?

Options :

1. ✔ 1
2. ✖ 2

3. ✖ 3

4. ✖ 4

Question Number : 10 Question Id : 630680723774 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

6 છોકરાઓની ઉંમર A, B, C, D, E અને Fની સરખામણી કરવામાં આવે છે. કોઈ પણ બે છોકરાઓની ઉંમર સરખી નથી. A કરતાં કોઈ મોટું નથી. C એ D કરતાં મોટો છે પણ B કરતાં નાનો છે. D એ E કરતાં મોટો છે અને F એ E કરતાં નાનો છે. કેટલા છોકરાઓની ઉંમર B કરતાં વધુ છે?

Options :

1. ✔ 1

2. ✖ 2

3. ✖ 3

4. ✖ 4

Question Number : 11 Question Id : 630680723793 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Age of 5 teachers A, B, C, D and E is compared. Age of no two teachers is same. Age of B is less than A but more than C. Age of E is less than C and D. Age of D is less than minimum three teachers. Which of the following sequence of their ages is correct?

I. $A > B > C > D > E$

II. $A > B > D > C > E$

Options :

1. ✔ Only I

2. ✖ Only II

3. ✖ Both I and II

4. ✖ Neither I nor II

Question Number : 11 Question Id : 630680723793 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

5 શિક્ષકો A, B, C, D અને Eની ઉંમરની સરખામણી કરવામાં આવે છે. બે શિક્ષકોની ઉંમર સરખી નથી. B ની ઉંમર A કરતાં ઓછી છે પરંતુ C કરતાં વધુ છે. E ની ઉંમર C અને D કરતાં ઓછી છે. D ની ઉંમર ઓછામાં ઓછા ત્રણ શિક્ષકો કરતાં ઓછી છે. તેમની ઉંમરનો નીચેનામાંથી કયો ક્રમ સાચો છે?

I. $A > B > C > D > E$

II. $A > B > D > C > E$

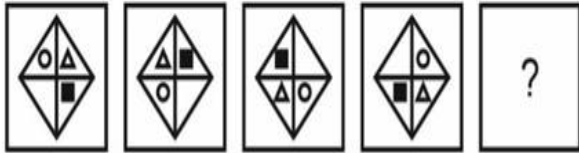
Options :

1. ✓ માત્ર I
2. ✗ માત્ર II
3. ✗ I અને II બંને
4. ✗ I અને II માથી કોઈપણ નહીં

Question Number : 12 Question Id : 630680723775 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 : 630680723775 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.



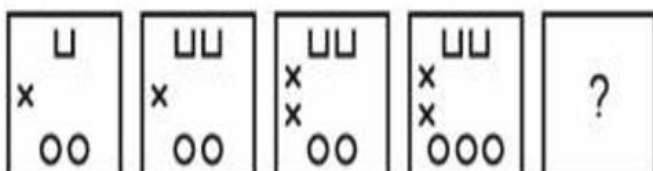
Options :



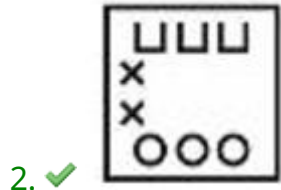
Question Number : 13 Question Id : 630680723794 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

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.



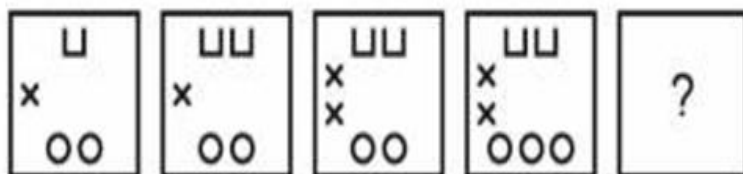
Options :



Question Number : 13 Question Id : 630680723794 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

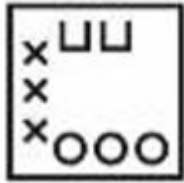


Options :





3. ✖



4. ✖



Question Number : 14 Question Id : 630680723803 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 : 630680723803 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 : 630680723785 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 :



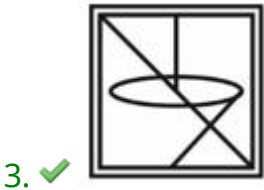
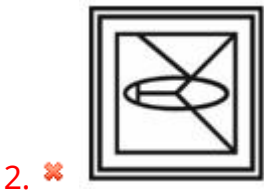
Question Number : 15 Question Id : 630680723785 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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



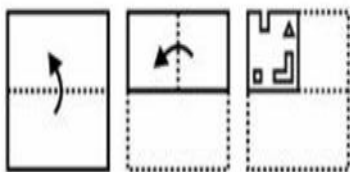
Options :



Question Number : 16 Question Id : 630680723795 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

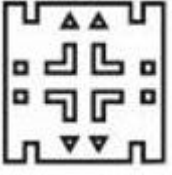
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

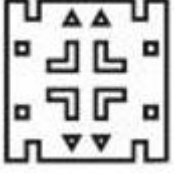


Options :

1. ✔



2. ✖



3. ✖



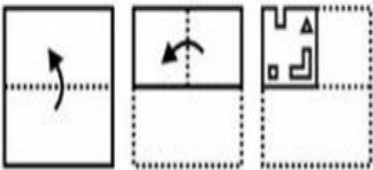
4. ✖



Question Number : 16 Question Id : 630680723795 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

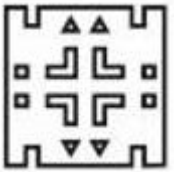
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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 : 17 Question Id : 630680723804 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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



Options :

1. ✖



2. ✖



3. ✔



4. ✖

Question Number : 17 Question Id : 630680723804 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ વિકલ્પ આકૃતિઓમાંથી, આકૃતિ પસંદ કરો જેમાં પ્રશ્ન આકૃતિ છુપાયેલ/સમાયેલ છે. (રોટેશનની મંજૂરી નથી)



Options :



1. ✖



2. ✖



3. ✔

4. ✖



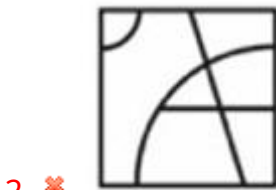
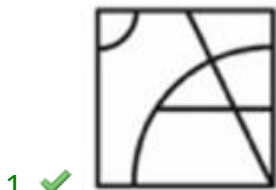
Question Number : 18 Question Id : 630680723805 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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



Options :

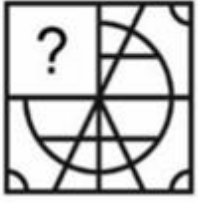


Question Number : 18 Question Id : 630680723805 Question Type : MCQ Option Shuffling :

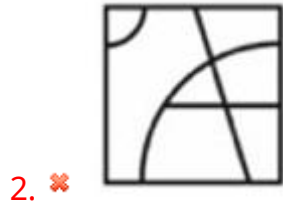
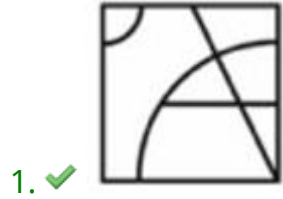
Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

કઈ જવાબ આકૃતિ પ્રશ્ન આકૃતિની પેટર્ન પૂર્ણ કરશે? (રોટેશનની મંજૂરી નથી)



Options :



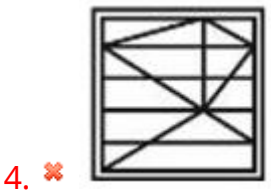
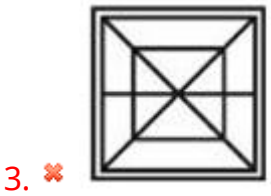
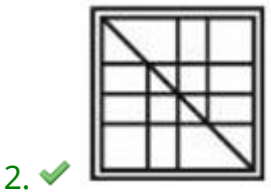
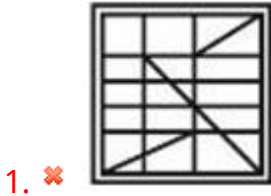
Question Number : 19 Question Id : 630680723796 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

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 : 19 Question Id : 630680723796 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

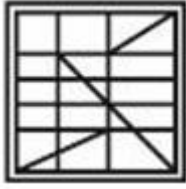
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

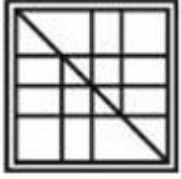


Options :

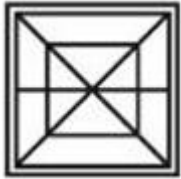
1. ✖



2. ✔



3. ✖



4. ✖



Question Number : 20 Question Id : 630680723776 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If 'm' means ' $\div$ ', 'n' means ' $\times$ ', 'o' means ' $-$ ' and 'p' means ' $+$ ', then which of the following equation is NOT correct?

I. $30 \text{ p } 25 \text{ m } 15 \text{ n } 18 \text{ o } 33 = 10$

II. $8 \text{ m } 6 \text{ n } 3 \text{ o } 7 \text{ p } 9 = 10$

Options :

1. ✖ Only I

2. ✖ Only II

3. ✔ Both I and II

4. ✖ Neither I nor II

Question Number : 20 Question Id : 630680723776 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો 'm' નો અર્થ ' $\div$ ', 'n' નો અર્થ ' $\times$ ', 'o' નો અર્થ ' $-$ ' અને 'p' નો અર્થ ' $+$ ' હોય, તો આપેલ પૈકી કયું સમીકરણ સાચું નથી?

I. $30p + 25m + 15n + 18o + 33 = 10$

II. $8m + 6n + 3o + 7p + 9 = 10$

Options :

1. ✖ માત્ર I

2. ✖ માત્ર II

3. ✔ I અને II બંને

4. ✖ ન તો I કે ન તો II

Question Number : 21 Question Id : 630680723786 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If $50A + 30B + 10A + 40 = 93$ and $45A + 55B + 5A + 15 = 71$, then $40A + 24B + 12A + 6 = ?$

Options :

1. ✖ 30

2. ✖ 45

3. ✔ 48

4. ✖ 51

Question Number : 21 Question Id : 630680723786 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો $50A + 30B + 10A + 40 = 93$ અને $45A + 55B + 5A + 15 = 71$ હોય, તો $40A + 24B + 12A + 6 = ?$

Options :

1. ✖ 30

2. ✖ 45

3. ✔ 48

4. ✖ 51

Question Number : 22 Question Id : 630680723797 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If 'x' means '÷', '÷' means 'x', '+' means '-' and '-' means '+', then which of the following equation is NOT correct?

Options :

1. ✖ $6 - 8 + 3 = 10 - 8 + 7$

2. ✔ $24 - 7 + 9 = 9 \times 3 + 4$

3. ✖ $15 - 20 \times 5 = 10 \div 2 + 1$

4. ✖ $25 \times 5 \div 8 > 10 - 60 + 50$

Question Number : 22 Question Id : 630680723797 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો 'x' નો અર્થ '÷', '÷' નો અર્થ 'x', '+' નો અર્થ '-' અને '-' નો અર્થ '+' હોય, તો નીચેનામાંથી કયું સમીકરણ સાચું નથી?

Options :

1. ✖ $6 - 8 + 3 = 10 - 8 + 7$
2. ✔ $24 - 7 + 9 = 9 \times 3 + 4$
3. ✖ $15 - 20 \times 5 = 10 \div 2 + 1$
4. ✖ $25 \times 5 \div 8 > 10 - 60 + 50$

Question Number : 23 Question Id : 630680723777 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

2 and 8

I. $2 \times 6 + 4 \div 1 - 8$

II. $8 + 2 \div 1 - 6 \div 3$

Options :

1. ✔ 50 and 8
2. ✖ 20 and 50
3. ✖ 60 and 65
4. ✖ 55 and 9

Question Number : 23 Question Id : 630680723777 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ બે સંખ્યાઓની અદલાબદલી કર્યા પછી અનુક્રમે સમીકરણ (I) અને (II) નું મૂલ્ય શું હશે?

2 અને 8

I. $2 \times 6 + 4 \div 1 - 8$

II. $8 + 2 \div 1 - 6 \div 3$

Options :

1. ✔ 50 અને 8
2. ✖ 20 અને 50
3. ✖ 60 અને 65
4. ✖ 55 અને 9

Question Number : 24 Question Id : 630680723787 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

+ and ÷

I. $18 + 2 \times 6 \div 3 - 7$

II. $8 + 4 \times 5 \div 2 - 6$

Options :

1. ✓ 50 and 6
2. ✗ 6 and 50
3. ✗ 18 and 20
4. ✗ 15 and 7

Question Number : 24 Question Id : 630680723787 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

+ અને ÷

I. $18 + 2 \times 6 \div 3 - 7$

II. $8 + 4 \times 5 \div 2 - 6$

Options :

1. ✓ 50 અને 6
2. ✗ 6 અને 50
3. ✗ 18 અને 20
4. ✗ 15 અને 7

Question Number : 25 Question Id : 630680723779 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).

Naveen position is 18th in a class from top. What is his position from the bottom?

I. There are 47 students in the class.

II. Anuj's position in the class is 10th from top and 40th from bottom.

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 : 25 Question Id : 630680723779 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.

નવીનનું વર્ગમાં સ્થાન ઉપરથી 18મું છે. નીચેથી તેનું સ્થાન શું છે?

I. વર્ગમાં 47 વિદ્યાર્થીઓ છે.

II. વર્ગમાં અનુજનું સ્થાન ઉપરથી 10મું અને નીચેથી 40મું છે.

Options :

1. ✖ જો પ્રશ્નનો જવાબ એકલું કોઈ એક વિધાન વાપરીને આપી શકાય પરંતુ એકલું બીજું વિધાન વાપરીને જવાબ ન આપી 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 કોઈ એક વિધાન દ્વારા નહીં.
4. ✖ જો બંને વિધાનોનો એકસાથે ઉપયોગ કરીને પણ પ્રશ્નનો જવાબ ન આપી શકાય.

Question Number : 26 Question Id : 630680723806 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 cost price of a watch named 'X'?

I. The marked price of 21 watches named 'X' is Rs. 21000.

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

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 : 26 Question Id : 630680723806 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' નામની ઘડિયાળની કિંમત કેટલી છે?

I. 'X' નામની 21 ઘડિયાળની છાપેલી કિંમત Rs. 21000. છે.

II. દુકાનદાર દ્વારા સૂટ પર મેળવેલ નફો દુકાનદાર દ્વારા મેળવેલા સાડી પરનાં નફા 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 : 27 Question Id : 630680723789 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)

99 : 297 :: ? : 249 :: 38 : 114

Options :

1. ✖ 82
2. ✖ 84
3. ✔ 83
4. ✖ 81

Question Number : 27 Question Id : 630680723789 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

99 : 297 :: ? : 249 :: 38 : 114

Options :

1. ✖ 82

2. ✖ 84

3. ✔ 83

4. ✖ 81

Question Number : 28 Question Id : 630680723790 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

179 : ? :: 97 : 90 :: 129 : 122

Options :

1. ✔ 172

2. ✖ 173

3. ✖ 174

4. ✖ 175

Question Number : 28 Question Id : 630680723790 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

179 : ? :: 97 : 90 :: 129 : 122

Options :

1. ✔ 172

2. ✖ 173

3. ✖ 174

4. ✖ 175

Question Number : 29 Question Id : 630680723807 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)

30 : 122 :: 41 : ? :: 20 : 82

Options :

1. ✖ 164

2. ✖ 165

3. ✔ 166

4. ✖ 167

Question Number : 29 Question Id : 630680723807 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

30 : 122 :: 41 : ? :: 20 : 82

Options :

1. ✖ 164

2. ✖ 165

3. ✔ 166

4. ✖ 167

Question Number : 30 Question Id : 630680723780 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

13 : ? :: 19 : 130320 :: 9 : 6560

Options :

1. ✓ 28560
2. ✗ 28561
3. ✗ 28480
4. ✗ 28360

Question Number : 30 Question Id : 630680723780 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એવો વિકલ્પ પસંદ કરો જે પહેલી સંખ્યા-સમૂહ સાથે એ જ રીતે સંબંધિત છે જે રીતે ચોથી સંખ્યા-સમૂહ એ ત્રીજી 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 : ? :: 19 : 130320 :: 9 : 6560

Options :

1. ✓ 28560
2. ✗ 28561
3. ✗ 28480
4. ✗ 28360

Question Number : 31 Question Id : 630680723800 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the option that is related to the second number cluster in the same way as the third number cluster is related to the fourth 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)

? : 340 :: 121 : 1328 :: 196 : 2741

Options :

1. ✗ 64
2. ✗ 36
3. ✗ 81
4. ✓ 49

Question Number : 31 Question Id : 630680723800 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એવો વિકલ્પ પસંદ કરો જે બીજી સંખ્યા સમૂહ સાથે એવી રીતે સંબંધિત હોય, જે રીતે ત્રીજી સંખ્યા સમૂહ એ ચોથી સંખ્યા સમૂહ સાથે સંબંધિત છે 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. 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.)

? : 340 :: 121 : 1328 :: 196 : 2741

Options :

1. ✖ 64

2. ✖ 36

3. ✖ 81

4. ✔ 49

Question Number : 32 Question Id : 630680723808 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)

(153, 2142, 126)

(201, 1675, 75)

Options :

1. ✔ (243, 5103, 189)

2. ✖ (57, 1063, 171)

3. ✖ (141, 3858, 252)

4. ✖ (84, 1364, 144)

Question Number : 32 Question Id : 630680723808 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

તે વિકલ્પ પસંદ કરો કે જેમાં ગણમાંની સંખ્યાઓ આપેલ ગણમાંની સંખ્યાઓ દ્વારા વર્ણવાયેલ સમાન સંબંધ ધરાવે 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.)

(153, 2142, 126)

(201, 1675, 75)

Options :

1. ✓ (243, 5103, 189)
2. ✗ (57, 1063, 171)
3. ✗ (141, 3858, 252)
4. ✗ (84, 1364, 144)

Question Number : 33 Question Id : 630680723781 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

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

What is the difference between pencil sold by shop S3 and Shop S1?

Options :

1. ✗ 20
2. ✓ 16
3. ✗ 17
4. ✗ 18

Question Number : 33 Question Id : 630680723781 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

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

દુકાન S3 અને દુકાન S1 દ્વારા વેચાયેલ પેન્સિલો વચ્ચેનો તફાવત કેટલો છે?

Options :

- ❌ 20
- ✅ 16
- ❌ 17
- ❌ 18

Question Number : 34 Question Id : 630680723782 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The table given below shows the salary of 7 employees of a company for the year Y1 and Y2.

Employees	Y1	Y2
E1	200	600
E2	800	400
E3	600	800
E4	900	200
E5	300	500
E6	400	300
E7	500	100

What is the average salary of E6 in both the year?

Options :

- ✅ 350
- ❌ 400
- ❌ 320

4. ✖ 380

Question Number : 34 Question Id : 630680723782 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ કોષ્ટક વર્ષ Y1 અને Y2 માટે એક કંપનીના 7 કર્મચારીઓનો પગાર દર્શાવે છે.

કર્મચારીઓ	Y1	Y2
E1	200	600
E2	800	400
E3	600	800
E4	900	200
E5	300	500
E6	400	300
E7	500	100

કર્મચારી E6નો બંને વર્ષમાં સરેરાશ પગાર કેટલો છે?

Options :

1. ✔ 350

2. ✖ 400

3. ✖ 320

4. ✖ 380

Question Number : 35 Question Id : 630680723791 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The table given below shows the number of boys and girls in a school in 6 years.

Years	Boys	Girls
A	80	70
B	60	50
C	120	100
D	100	140
E	160	40
F	90	80

The average number of boys is how much more than the average number of girls in these years?

Options :

- 1. ✖ 38.33
- 2. ✔ 21.67
- 3. ✖ 20.67
- 4. ✖ 30.46

Question Number : 35 Question Id : 630680723791 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ કોષ્ટક 6 વર્ષમાં શાળામાં છોકરાઓ અને છોકરીઓની સંખ્યા દર્શાવે છે.

વર્ષ	છોકરાઓ	છોકરીઓ
A	80	70
B	60	50
C	120	100
D	100	140
E	160	40
F	90	80

આ વર્ષોમાં, છોકરાઓની સરેરાશ સંખ્યા એ છોકરીઓની સરેરાશ સંખ્યા કરતાં કેટલી વધુ છે?

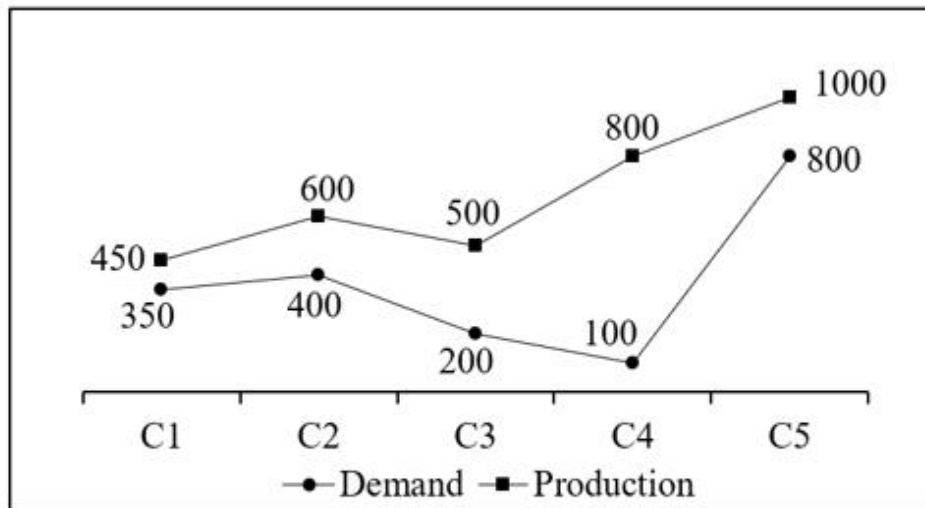
Options :

- 1. ✖ 38.33
- 2. ✔ 21.67
- 3. ✖ 20.67
- 4. ✖ 30.46

Question Number : 36 Question Id : 630680723809 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The line chart given below shows the demand and production of five articles.



J1 = Average demand of C1 and C2.

J2 = Average production of C3 and C4.

What is the value of (J1 : J2)?

Options :

1. ✖ 4 : 7

2. ✖ 1 : 2

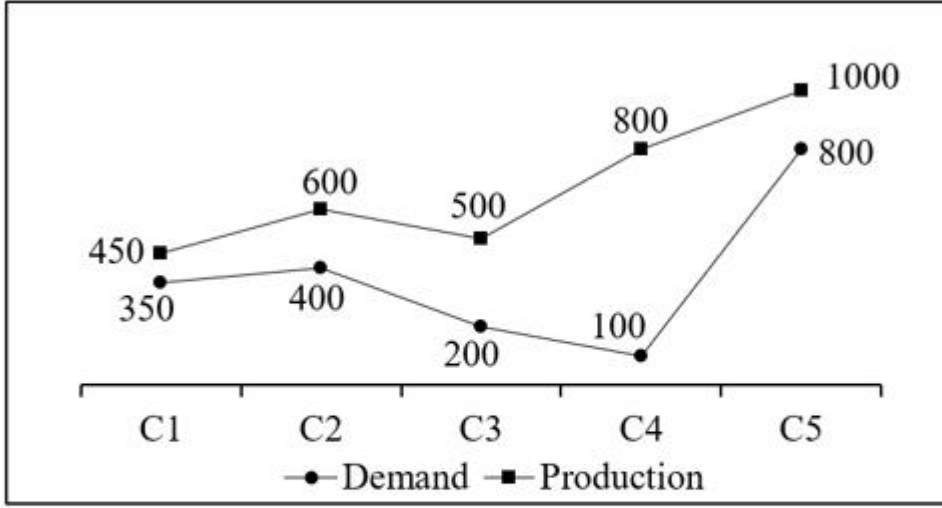
3. ✖ 26 : 15

4. ✔ 15 : 26

Question Number : 36 Question Id : 630680723809 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ રેખા આલેખ પાંચ લેખોની માંગ અને ઉત્પાદન દર્શાવે છે.



સંદર્ભ: Demand – માંગ, Production – ઉત્પાદન

J_1 = C1 અને C2 ની સરેરાશ માંગ.

J_2 = C3 અને C4 નું સરેરાશ ઉત્પાદન.

$(J_1 : J_2)$ ની કિંમત શું છે?

Options :

1. ✖ 4 : 7
2. ✖ 1 : 2
3. ✖ 26 : 15
4. ✔ 15 : 26

Question Number : 37 Question Id : 630680723778 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.

92, ?, 80, 71, 60, 47

Options :

1. ✖ 81
2. ✖ 89
3. ✖ 90
4. ✔ 87

Question Number : 37 Question Id : 630680723778 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં, આપેલ શ્રેણીમાં ખૂટતી સંખ્યા પસંદ કરો.

92, ?, 80, 71, 60, 47

Options :

- 1. ✖ 81
- 2. ✖ 89
- 3. ✖ 90
- 4. ✔ 87

Question Number : 38 Question Id : 630680723788 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.

50, 58, 74, 98, 130, ?

Options :

- 1. ✖ 173
- 2. ✖ 172
- 3. ✔ 170
- 4. ✖ 171

Question Number : 38 Question Id : 630680723788 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં, આપેલ શ્રેણીમાં ખૂટતી સંખ્યા પસંદ કરો.

50, 58, 74, 98, 130, ?

Options :

- 1. ✖ 173
- 2. ✖ 172
- 3. ✔ 170
- 4. ✖ 171

Question Number : 39 Question Id : 630680723798 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, 12, 18, ?, 90, 270

Options :

- 1. ✖ 48

2. ✖ 54

3. ✔ 36

4. ✖ 24

Question Number : 39 Question Id : 630680723798 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં, આપેલ શ્રેણીમાં ખૂટતી સંખ્યા પસંદ કરો.

12, 12, 18, ?, 90, 270

Options :

1. ✖ 48

2. ✖ 54

3. ✔ 36

4. ✖ 24

Question Number : 40 Question Id : 630680723799 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.

117, 69, 186, 255, 441, ?

Options :

1. ✔ 696

2. ✖ 703

3. ✖ 684

4. ✖ 714

Question Number : 40 Question Id : 630680723799 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં, આપેલ શ્રેણીમાં ખૂટતી સંખ્યા પસંદ કરો.

117, 69, 186, 255, 441, ?

Options :

1. ✔ 696

2. ✖ 703

3. ✖ 684

4. ✖ 714

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 : 630680723756 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The average of 17 results is 10. The average of first eight of them is 5 and that of last eight is 7. Find the ninth result.

Options :

- 1. ✖ 69
- 2. ✔ 74
- 3. ✖ 78
- 4. ✖ 80

Question Number : 41 Question Id : 630680723756 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

17 પરિણામોની સરેરાશ 10 છે. તેમાંથી પ્રથમ આઠની સરેરાશ 5 છે અને છેલ્લા આઠની સરેરાશ 7 છે. તો નવમું પરિણામ શોધો.

Options :

- 1. ✖ 69
- 2. ✔ 74
- 3. ✖ 78
- 4. ✖ 80

Question Number : 42 Question Id : 630680723757 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If the average number of questions solved by P in one minute is 4 and the average number of questions solved by Q in one minute is 6. Then, find the number of questions solved by both together in 2 minutes.

Options :

1. ✖ 12
2. ✖ 15
3. ✖ 18
4. ✔ 20

Question Number : 42 Question Id : 630680723757 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો P દ્વારા એક મિનિટમાં ઉકેલવામાં આવેલા પ્રશ્નોની સરેરાશ સંખ્યા 4 છે અને Q દ્વારા એક મિનિટમાં ઉકેલવામાં આવેલા પ્રશ્નોની સરેરાશ સંખ્યા 6 છે. તો, બંનેએ મળીને 2 મિનિટમાં ઉકેલેલા પ્રશ્નોની સંખ્યા શોધો.

Options :

1. ✖ 12
2. ✖ 15
3. ✖ 18
4. ✔ 20

Question Number : 43 Question Id : 630680723769 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A student's final grade is calculated based on homework 30%, quizzes 20%, midterm 20%, and final exam 30%. If the student scores 70, 75, 80, and 90 in these respective categories, what is the student's weighted average?

Options :

1. ✖ 80.0
2. ✖ 81.5
3. ✔ 79.0
4. ✖ 82.5

Question Number : 43 Question Id : 630680723769 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક વિદ્યાર્થીના અંતિમ ગ્રેડની ગણતરી હોમવર્ક 30%, ક્વિઝ 20%, મિડટર્મ 20% અને ફાઇનલ પરીક્ષા 30%ના આધારે કરવામાં આવે છે. જો વિદ્યાર્થી આ સંબંધિત કેટેગરીમાં 70, 75, 80 અને 90 ગુણ મેળવે છે, તો વિદ્યાર્થીની ભારાંકિત એવરેજ કેટલી છે?

Options :

1. ✖ 80.0
2. ✖ 81.5
3. ✔ 79.0
4. ✖ 82.5

Question Number : 44 Question Id : 630680723742 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Simplify:

$$\left[\frac{12167 * 12167 * 12167 + 13824 * 13824 * 13824}{12167 * 12167 + 13824 * 13824 - 12167 * 13824} \right]$$

Options :

1. ✖ 56743
2. ✔ 25991
3. ✖ 98675
4. ✖ 13245

Question Number : 44 Question Id : 630680723742 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

સાદુરૂપ આપો:

$$\left[\frac{12167 * 12167 * 12167 + 13824 * 13824 * 13824}{12167 * 12167 + 13824 * 13824 - 12167 * 13824} \right]$$

Options :

1. ✖ 56743
2. ✔ 25991
3. ✖ 98675
4. ✖ 13245

Question Number : 45 Question Id : 630680723758 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Use BODMAS law to solve the following.

$$3 + [4 - \{(2 * 3 - 1 - 2 * 2)\}] = ?$$

Note: For this question, discrepancy is found in

question/answer. So, this question is ignored for all candidates.

Options :

1. 6
2. 9
3. 27
4. 30

Question Number : 45 Question Id : 630680723758 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના સમીકરણને ઉકેલવા માટે BODMAS નિયમનો ઉપયોગ કરો

$$3 + [4 - \{(2 * 3 - 1 - 2 * 2)\}] = ?$$

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

Options :

1. 6
2. 9
3. 27
4. 30

Question Number : 46 Question Id : 630680723743 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Find the least number which when divided by 10, 15, 20 and 25 leaves remainders 5, 10, 15 and 20 respectively.

Options :

1. ✓ 295
2. ✗ 299
3. ✗ 305
4. ✗ 315

Question Number : 46 Question Id : 630680723743 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ઓછામાં ઓછી સંખ્યા શોધો જેને 10, 15, 20 અને 25 વડે ભાગવામાં આવે તો અનુક્રમે 5, 10, 15 અને 20 શેષ મળે છે.

Options :

1. ✓ 295

2. ✗ 299

3. ✗ 305

4. ✗ 315

Question Number : 47 Question Id : 630680723744 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If $x = (8 - 3\sqrt{7})$, then the value of $(x) + (1/x)$ is:

Options :

1. ✗ 12

2. ✗ 14

3. ✓ 16

4. ✗ 18

Question Number : 47 Question Id : 630680723744 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો $x = (8 - 3\sqrt{7})$ હોય, તો $(x) + (1/x)$ નું મૂલ્ય છે:

Options :

1. ✗ 12

2. ✗ 14

3. ✓ 16

4. ✗ 18

Question Number : 48 Question Id : 630680723749 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Two numbers are in the ratio of 35:23. If their HCF is 21, find the numbers.

Options :

1. ✗ 350, 230

2. ✗ 700, 460

3. ✓ 735, 483

4. ✖ 376, 463

Question Number : 48 Question Id : 630680723749 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

બે સંખ્યાઓ 35:23ના ગુણોત્તરમાં છે. જો તેઓનો ગુણાંક 21 હોય, તો એ સંખ્યાઓ શોધો.

Options :

1. ✖ 350, 230

2. ✖ 700, 460

3. ✔ 735, 483

4. ✖ 376, 463

Question Number : 49 Question Id : 630680723750 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In an election between two candidates 25% of the voters cast their votes, out of which 10% votes were declared invalid. A candidate got 7290 votes which were 25% of the total valid votes. Find the total number of votes enrolled in that election.

Options :

1. ✖ 100000

2. ✔ 129600

3. ✖ 154689

4. ✖ 186800

Question Number : 49 Question Id : 630680723750 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

બે ઉમેદવારો વચ્ચેની એક ચૂંટણીમાં 25% મતદારોએ તેમના મત આપ્યા, જેમાંથી 10% મત અમાન્ય જાહેર થયા. એક ઉમેદવારને 7290 મત મળ્યા જે કુલ માન્ય મતોના 25% હતા. તે ચૂંટણીમાં નોંધાયેલા મતોની કુલ સંખ્યા શોધો.

Options :

1. ✖ 100000

2. ✔ 129600

3. ✖ 154689

4. ✖ 186800

Question Number : 50 Question Id : 630680723745 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If a company's stock price decreases by 10% one day and then increases by 20% the next day, what is the net percentage change from the initial price?

Options :

1. ✖ 10% increase
2. ✖ 10% decrease
3. ✔ 8% increase
4. ✖ 8% decrease

Question Number : 50 Question Id : 630680723745 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો કોઈ કંપનીના શેરની કિંમત એક દિવસ 10%થી ઘટી જાય અને પછી બીજા દિવસે 20%થી વધે, તો પ્રારંભિક કિંમતમાં ચોખ્ખી ટકાવારીમાં કેટલો ફેરફાર થયો છે?

Options :

1. ✖ 10% વધારો
2. ✖ 10% ઘટાડો
3. ✔ 8% વધારો
4. ✖ 8% ઘટાડો

Question Number : 51 Question Id : 630680723767 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A store increases the price of a laptop by 20% for a special promotion and later offers a 10% discount on the increased price. If the laptop finally sells for ₹1080, what was its original price?

Options :

1. ✖ ₹900
2. ✖ ₹1100
3. ✔ ₹1000
4. ✖ ₹1200

Question Number : 51 Question Id : 630680723767 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક સ્ટોર ખાસ પ્રમોશન માટે લેપટોપની કિંમતમાં 20% વધારો કરે છે અને પછીથી વધેલી કિંમત પર 10% ડિસ્કાઉન્ટ ઓફર કરે છે. જો લેપટોપ આખરે ₹1080માં વેચાય, તો તેની મૂળ કિંમત શું હતી?

Options :

1. ✖ ₹900

2. ✖ ₹1100

3. ✔ ₹1000

4. ✖ ₹1200

Question Number : 52 Question Id : 630680723746 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A man bought candies at 6 for a rupee. How many for a rupee must he sell to gain 20%?

Options :

1. ✔ 5

2. ✖ 6

3. ✖ 7

4. ✖ 8

Question Number : 52 Question Id : 630680723746 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક વ્યક્તિએ એક રૂપિયામાં 6 કેન્ડી ખરીદી. 20% લાભ મેળવવા માટે તેણે એક રૂપિયામાં કેટલી વેચવી પડે?

Options :

1. ✔ 5

2. ✖ 6

3. ✖ 7

4. ✖ 8

Question Number : 53 Question Id : 630680723765 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A boutique purchases dresses at a wholesale rate of ₹100 each. If they sell the dresses at a markup, which results in a ₹40 profit per dress, what percentage markup are they applying, and what is the final selling price per dress?

Options :

1. ✔ 40% markup, Selling Price ₹140

2. ✖ 50% markup, Selling Price ₹150

3. ✖ 60% markup, Selling Price ₹160

4. ✖ 70% markup, Selling Price ₹170

Question Number : 53 Question Id : 630680723765 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

બુટિક પ્રત્યેક ₹100 ના જથ્થાબંધ દરે ટ્રેસ ખરીદે છે. જો તેઓ ટ્રેસને માર્કઅપ પર વેચે છે, જેના પરિણામે ટ્રેસ દીઠ ₹40 નફો થાય છે, તો તેઓ કેટલા ટકા માર્કઅપ લાગુ કરી રહ્યાં છે અને ટ્રેસ દીઠ અંતિમ વેચાણ કિંમત શું છે?

Options :

1. ✓ 40% માર્કઅપ, વેચાણ કિંમત ₹140
2. ✗ 50% માર્કઅપ, વેચાણ કિંમત ₹150
3. ✗ 60% માર્કઅપ, વેચાણ કિંમત ₹160
4. ✗ 70% માર્કઅપ, વેચાણ કિંમત ₹170

Question Number : 54 Question Id : 630680723751 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A retailer buys 10 toffees at the marked price of 6 toffees from a wholesaler. If he sells these toffees giving a discount of 1% then what is the profit percent?

Options :

1. ✗ 50%
2. ✗ 55%
3. ✓ 65%
4. ✗ 79%

Question Number : 54 Question Id : 630680723751 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક છૂટક વેપારી જથ્થાબંધ વેપારી પાસેથી 6 ટોફીની છાપેલ કિંમતે 10 ટોફી ખરીદે છે. જો તે 1% નું ડિસ્કાઉન્ટ આપીને આ ટોફી વેચે છે તો નફાની ટકાવારી કેટલી છે?

Options :

1. ✗ 50%
2. ✗ 55%
3. ✓ 65%
4. ✗ 79%

Question Number : 55 Question Id : 630680723766 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A bookstore offers a 10% discount on all books. During a seasonal sale, it further offers a discount of 15%. If a particular book originally costs ₹200, what is the sale price during the discount period?

Options :

1. ✗ ₹180

2. ✖ ₹160

3. ✔ ₹153

4. ✖ ₹142

Question Number : 55 Question Id : 630680723766 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક બુકસ્ટોર તમામ પુસ્તકો પર 10% ડિસ્કાઉન્ટ ઓફર કરે છે. સીઝનલ સેલ દરમિયાન, તે વધુ 15% નું ડિસ્કાઉન્ટ ઓફર કરે છે. જો કોઈ ચોક્કસ પુસ્તકની મૂળ કિંમત ₹200 છે, તો ડિસ્કાઉન્ટ સમયગાળા દરમિયાન વેચાણ કિંમત શું છે?

Options :

1. ✖ ₹180

2. ✖ ₹160

3. ✔ ₹153

4. ✖ ₹142

Question Number : 56 Question Id : 630680723741 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Find the mean proportional between 0.04 and 0.64.

Options :

1. ✔ 0.16

2. ✖ 0.04

3. ✖ 0.32

4. ✖ 0.64

Question Number : 56 Question Id : 630680723741 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

0.04 અને 0.64 વચ્ચેનો ગુણોત્તર મધ્યક શોધો.

Options :

1. ✔ 0.16

2. ✖ 0.04

3. ✖ 0.32

4. ✖ 0.64

Question Number : 57 Question Id : 630680723761 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Four investors, P, Q, R, and S, start a joint venture. P invests Rs.30,000, Q invests Rs.45,000, R invests Rs.60,000, and S invests Rs.65,000. What portion of a Rs.40,000 profit does investor R receive?

Options :

1. ✓ Rs.12,000
2. ✗ Rs.15,000
3. ✗ Rs.10,000
4. ✗ Rs.8,000

Question Number : 57 Question Id : 630680723761 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ચાર રોકાણકારો, P, Q, R, અને S, સંયુક્ત વ્યવસાય શરૂ કરે છે. P એ Rs. 30,000નું રોકાણ કરે છે, Q એ Rs. 45,000નું રોકાણ કરે છે, R એ Rs. 60,000નું રોકાણ કરે છે, અને S એ Rs. 65,000નું રોકાણ કરે છે. Rs.40,000 ના નફામાંથી રોકાણકાર R ને કેટલો હિસ્સો મળશે?

Options :

1. ✓ Rs.12,000
2. ✗ Rs.15,000
3. ✗ Rs.10,000
4. ✗ Rs.8,000

Question Number : 58 Question Id : 630680723768 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A chemist mixes two solutions, Solution X and Solution Y, in the ratio of 2:5. If 40 ml of Solution Y is added and the ratio becomes 2:7, how many milliliters of Solution X were present initially?

Options :

1. ✗ 16 ml
2. ✗ 30 ml
3. ✗ 45 ml
4. ✓ 40 ml

Question Number : 58 Question Id : 630680723768 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક રસાયણશાસ્ત્રી 2:5 ના ગુણોત્તરમાં બે સંયોજનો, સંયોજન X અને સંયોજન Y ને મિશ્રિત કરે છે. જો 40 ml સંયોજન Y ઉમેરવામાં આવે અને ગુણોત્તર 2:7 હોય, તો શરૂઆતમાં કેટલા મિલીલીટર સંયોજન X હાજર હતું?

Options :

1. ✖ 16 ml
2. ✖ 30 ml
3. ✖ 45 ml
4. ✔ 40 ml

Question Number : 59 Question Id : 630680723762 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Ten workers can build a wall in 10 days. How many additional workers are required to complete the job in 5 days?

Options :

1. ✖ 20 additional workers
2. ✖ 15 additional workers
3. ✔ 10 additional workers
4. ✖ 5 additional workers

Question Number : 59 Question Id : 630680723762 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

દસ કામદારો 10 દિવસમાં દિવાલ બનાવી શકે છે. 5 દિવસમાં કામ પૂર્ણ કરવા માટે કેટલા વધારાના કામદારોની જરૂર પડશે?

Options :

1. ✖ 20 વધારાના કામદારો
2. ✖ 15 વધારાના કામદારો
3. ✔ 10 વધારાના કામદારો
4. ✖ 5 વધારાના કામદારો

Question Number : 60 Question Id : 630680723747 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

One pipe can fill a water reservoir four times as fast as another pipe. If together the two pipes can fill the water reservoir in 50 minutes, then the slower pipe alone will be able to fill the water reservoir in:

Options :

1. ✖ 50 min
2. ✖ 75 min
3. ✖ 120 min
4. ✔ 250 min

Question Number : 60 Question Id : 630680723747 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક પાઈપ બીજી પાઈપ કરતાં ચાર ગણી ઝડપથી એક પાણીના કૂંડને ભરી શકે છે. જો બે પાઈપ સાથે મળીને 50 મિનિટમાં એ કૂંડને ભરી શકે, તો ઓછી ઝડપવાળી પાઈપ એકલી, એ કૂંડને કેટલા સમયમાં ભરી શકશે?

Options :

1. ✖ 50 મિનિટ
2. ✖ 75 મિનિટ
3. ✖ 120 મિનિટ
4. ✔ 250 મિનિટ

Question Number : 61 Question Id : 630680723760 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A person walks 10 km south at a speed of 5 km/h and then runs back north to the starting point at 10 km/h. What is the person's average speed for the entire 20 km round trip?

Options :

1. ✔ 6.67 km/h
2. ✖ 7.5 km/h
3. ✖ 6.25 km/h
4. ✖ 8 km/h

Question Number : 61 Question Id : 630680723760 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક વ્યક્તિ 5 km/h ની ઝડપે 10 km દક્ષિણમાં ચાલે છે અને પછી ઉત્તર દિશા તરફથી પાછા પ્રારંભિક બિંદુ સુધી 10 km/h ની ઝડપે દોડે છે. સમગ્ર 20 km રાઉન્ડ ટ્રીપ માટે વ્યક્તિની સરેરાશ ઝડપ કેટલી હશે?

Options :

1. ✔ 6.67 km/h
2. ✖ 7.5 km/h
3. ✖ 6.25 km/h
4. ✖ 8 km/h

Question Number : 62 Question Id : 630680723748 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A person can row 10 kmph in still water. It takes him thrice as long to row up as to row down the river. Find the rate of stream.

Options :

1. ✓ 5 km/hr
2. ✗ 12.5 km/hr
3. ✗ 15 km/hr
4. ✗ 20 km/hr

Question Number : 62 Question Id : 630680723748 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

સ્થિર પાણીમાં એક વ્યક્તિ 10 kmphની ઝડપે નાવ ચલાવી શકે છે. તેને નદીના પ્રવાહની દિશામાં નાવ ચલાવવામાં લાગતા સમય કરતાં ત્રણ ગણો સમય પ્રવાહની વિરુદ્ધ દિશામાં લાગે છે. તો પ્રવાહનો ઝડપ દર શોધો.

Options :

1. ✓ 5 km/hr
2. ✗ 12.5 km/hr
3. ✗ 15 km/hr
4. ✗ 20 km/hr

Question Number : 63 Question Id : 630680723755 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Running at $\frac{2}{3}$ of its usual speed, a train is 20 min late. Find its usual time to cover the journey.

Options :

1. ✗ 20 min
2. ✓ 40 min
3. ✗ 50 min
4. ✗ 55 min

Question Number : 63 Question Id : 630680723755 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

તેની સામાન્ય ઝડપથી $\frac{2}{3}$ ની ઝડપે દોડતી ટ્રેન 20 મિનિટ મોડી છે. મુસાફરીને આવરી લેવા માટે તેનો સામાન્ય સમય શોધો.

Options :

1. ✗ 20 min
2. ✓ 40 min
3. ✗ 50 min
4. ✗ 55 min

Question Number : 64 Question Id : 630680723740 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Two trains 200 meters and 300 meters in length are running towards each other on parallel lines, one at the rate of 30 kmph and another at 60 kmph. In what time will they be clear of each other from the moment they meet?

Options :

- 1. ✖ 12 sec
- 2. ✔ 20 sec
- 3. ✖ 25 sec
- 4. ✖ 30 sec

Question Number : 64 Question Id : 630680723740 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

200 મીટર અને 300 મીટર લંબાઈની બે ટ્રેન સમાંતર પાટા પર એકબીજા તરફ દોડી રહી છે, એક 30 kmphના દરે અને બીજી 60 kmphના દરે. તેઓ સામસામે મળે તે ક્ષણથી કેટલા સમયમાં એકબીજાને પૂર્ણ રીતે પસાર કરી લેશે?

Options :

- 1. ✖ 12 sec
- 2. ✔ 20 sec
- 3. ✖ 25 sec
- 4. ✖ 30 sec

Question Number : 65 Question Id : 630680723759 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the 7th term of the geometric sequence 2, 4, 8, ...?

Options :

- 1. ✖ 64
- 2. ✔ 128
- 3. ✖ 256
- 4. ✖ 512

Question Number : 65 Question Id : 630680723759 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

સમગુણોત્તર શ્રેણી 2, 4, 8, ... નું 7મું પદ શોધો?

Options :

- 1. ✖ 64

2. ✓ 128

3. ✗ 256

4. ✗ 512

Question Number : 66 Question Id : 630680723764 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In an arithmetic sequence, the first term is 4 and the common difference is 3. What is the value of the 10th term?

Options :

1. ✓ 31

2. ✗ 28

3. ✗ 34

4. ✗ 37

Question Number : 66 Question Id : 630680723764 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક ગાણિતિક શ્રેણીનું, પ્રથમ પદ 4 છે અને સામાન્ય તફાવત 3 છે. 10માં પદની કિંમત શું છે?

Options :

1. ✓ 31

2. ✗ 28

3. ✗ 34

4. ✗ 37

Question Number : 67 Question Id : 630680723752 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If $\left[\left(\frac{x}{2}\right) - \left(\frac{x-2}{4}\right)\right] = 1$, then find the value of x .

Options :

1. ✗ 1

2. ✓ 2

3. ✗ 6

4. ✗ 8

Question Number : 67 Question Id : 630680723752 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો $\left[\left(\frac{x}{2}\right) - \left(\frac{x-2}{4}\right)\right] = 1$ હોય, તો x નું મૂલ્ય શોધો.

Options :

1. ✖ 1

2. ✔ 2

3. ✖ 6

4. ✖ 8

Question Number : 68 Question Id : 630680723753 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Four erasers and three sharpeners cost Rs.50. Two erasers and one sharpener cost Rs.15. Find the cost of sharpener.

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

Options :

1. Rs.15

2. Rs.20

3. Rs.25

4. Rs.30

Question Number : 68 Question Id : 630680723753 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ચાર ઇરેઝર અને ત્રણ શાર્પનરની કિંમત Rs.50 છે. બે ઇરેઝર અને એક શાર્પનરની કિંમત Rs.15 છે. શાર્પનરની કિંમત શોધો.

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

Options :

1. Rs.15

2. Rs.20

3. Rs.25

4. Rs.30

Question Number : 69 Question Id : 630680723763 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A woman is currently six times as old as her niece. In 4 years, she will be four times as old as the niece. What is the niece's current age?

Options :

1. ✖ 3 years
2. ✖ 4 years
3. ✖ 9 years
4. ✔ 6 years

Question Number : 69 Question Id : 630680723763 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક મહિલા હાલમાં તેની ભત્રીજીની ઉંમર છે તેના કરતાં છ ગણી મોટી છે. 4 વર્ષમાં તે ભત્રીજીની ઉંમર કરતા ચાર ગણી મોટી થઈ જશે. ભત્રીજીની હાલની ઉંમર કેટલી છે?

Options :

1. ✖ 3 વર્ષ
2. ✖ 4 વર્ષ
3. ✖ 9 વર્ષ
4. ✔ 6 વર્ષ

Question Number : 70 Question Id : 630680723754 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The ratio between the present ages of P and Q is 4:2 respectively. The ratio between P's age 2 years ago and Q's age 2 years hence is 1:1. What is the ratio between P's age 2 years hence and Q's age 2 years ago?

Options :

1. ✖ 3:1
2. ✖ 2:1
3. ✖ 1:1
4. ✔ 5:1

Question Number : 70 Question Id : 630680723754 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

P અને Q ની વર્તમાન વય વચ્ચેનો ગુણોત્તર અનુક્રમે 4:2 છે. P ની 2 વર્ષ પહેલાની ઉંમર અને Q ની 2 વર્ષ પછીની ઉંમર વચ્ચેનો

ગુણોત્તર 1:1 છે. Pની ઉંમર 2 વર્ષ પછી અને Q ની 2 વર્ષ પહેલાંની ઉંમર વચ્ચેનો ગુણોત્તર શું છે?

Options :

1. ✖ 3:1
2. ✖ 2:1
3. ✖ 1:1
4. ✔ 5:1

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 : 630680723731 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate option.

Her head and neck grew to _____ enormous size, and she rushed at the king and his followers.

Options :

1. ✖ the
2. ✖ none
3. ✖ a
4. ✔ an

Question Number : 71 Question Id : 630680723731 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate option.

Her head and neck grew to _____ enormous size, and she rushed at the king and his followers.

Options :

1. ✖ the
2. ✖ none
3. ✖ a
4. ✔ an

Question Number : 72 Question Id : 630680723732 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate option.

_____ the end of the rainy season new leaves appeared on the tree.

Options :

1. ✖ Across
2. ✔ Towards
3. ✖ Beyond
4. ✖ Between

Question Number : 72 Question Id : 630680723732 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate option.

_____ the end of the rainy season new leaves appeared on the tree.

Options :

1. ✖ Across
2. ✔ Towards
3. ✖ Beyond
4. ✖ Between

Question Number : 73 Question Id : 630680723736 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the suitable adverb.

Deepika danced _____ tonight.

Options :

1. ✓ beautifully
2. ✗ beautiful
3. ✗ beauty
4. ✗ most beautiful

Question Number : 73 Question Id : 630680723736 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the suitable adverb.

Deepika danced _____ tonight.

Options :

1. ✓ beautifully
2. ✗ beautiful
3. ✗ beauty
4. ✗ most beautiful

Question Number : 74 Question Id : 630680723733 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate option.

They _____ it was spring when the wild duck flew north again.

Options :

1. ✗ have known
2. ✗ knows
3. ✗ know
4. ✓ knew

Question Number : 74 Question Id : 630680723733 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate option.

They _____ it was spring when the wild duck flew north again.

Options :

1. ✗ have known
2. ✗ knows
3. ✗ know

4. ✓ knew

Question Number : 75 Question Id : 630680723734 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. Romi began guiding the
- B. other on the handlebar
- C. one hand on the seat and the
- D. bicycle across the river,

Options :

- 1. ✓ ADCB
- 2. ✗ CADB
- 3. ✗ ACBD
- 4. ✗ BDCA

Question Number : 75 Question Id : 630680723734 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. Romi began guiding the
- B. other on the handlebar
- C. one hand on the seat and the
- D. bicycle across the river,

Options :

- 1. ✓ ADCB
- 2. ✗ CADB
- 3. ✗ ACBD
- 4. ✗ BDCA

Question Number : 76 Question Id : 630680723737 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rearrange the following words to make a meaningful sentence.

childhood / addicted / gaming / to / mobile / I / during / was / my

Options :

1. ✓ I was addicted to mobile gaming during my childhood
2. ✗ I was addicted to gaming mobile during my childhood
3. ✗ I was to addicted mobile gaming during my childhood
4. ✗ I was addicted my mobile to gaming during childhood

Question Number : 76 Question Id : 630680723737 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rearrange the following words to make a meaningful sentence.

childhood / addicted / gaming / to / mobile / I / during / was / my

Options :

1. ✓ I was addicted to mobile gaming during my childhood
2. ✗ I was addicted to gaming mobile during my childhood
3. ✗ I was to addicted mobile gaming during my childhood
4. ✗ I was addicted my mobile to gaming during childhood

Question Number : 77 Question Id : 630680723724 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate word for the given phrase.

A group of small trees growing together

Options :

1. ✓ Coppice
2. ✗ Forest
3. ✗ Sprout
4. ✗ Coral

Question Number : 77 Question Id : 630680723724 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate word for the given phrase.

A group of small trees growing together

Options :

1. ✓ Coppice
2. ✗ Forest
3. ✗ Sprout

4. ✖ Coral

Question Number : 78 Question Id : 630680723738 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which among the following words means 'a person who loves to travel'?

Options :

- 1. ✖ Bibliophile
- 2. ✔ Hodophile
- 3. ✖ Autophile
- 4. ✖ Logophile

Question Number : 78 Question Id : 630680723738 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which among the following words means 'a person who loves to travel'?

Options :

- 1. ✖ Bibliophile
- 2. ✔ Hodophile
- 3. ✖ Autophile
- 4. ✖ Logophile

Question Number : 79 Question Id : 630680723739 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

Empowerment.

Options :

- 1. ✖ Suppression
- 2. ✔ Enablement
- 3. ✖ Submission
- 4. ✖ Dependence

Question Number : 79 Question Id : 630680723739 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

Empowerment.

Options :

1. ✖ Suppression
2. ✔ Enablement
3. ✖ Submission
4. ✖ Dependence

Question Number : 80 Question Id : 630680723735 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate ANTONYM of the given word from the given options.

Whimsical

Options :

1. ✖ Amusing
2. ✖ Obvious
3. ✖ Mischievous
4. ✔ Boring

Question Number : 80 Question Id : 630680723735 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate ANTONYM of the given word from the given options.

Whimsical

Options :

1. ✖ Amusing
2. ✖ Obvious
3. ✖ Mischievous
4. ✔ Boring

Question Number : 81 Question Id : 630680723730 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.

Miss Ramola had arranged to take her class, and Mr. Mani, not wishing to be left out, insisted on taking his class as well.

Note: For this question, discrepancy is found in

question/answer. So, this question is ignored for all candidates.

Options :

1. કુમારી રમોલા પોતાનો ક્લાસ લેવાનું ચૂકી ગઈ અને શ્રી માણીએ, પોતે રહી ન જાય એવું ઇચ્છતા, તેમનો ક્લાસ પણ લેવાનો આગ્રહ કર્યો.
2. કુમારી રમોલાએ ક્લાસ લેવાની ગોઠવણ કરી હતી, અને શ્રી માણી નહોતા ઇચ્છતા કે પોતે રહી જાય, તે પણ ક્લાસ લેવાનો આગ્રહ કરે છે.
3. કુમારી રમોલાએ તેમનો ક્લાસ લેવાની ગોઠવણ કરી હતી, અને કુમાર મનીએ, પોતે રહી ન જાય એવું ઇચ્છીને, તેમનોય ક્લાસ લેવાનો આગ્રહ કર્યો.
4. કુમારી રમોલાની તેમનો ક્લાસ લેવાની યોજના હતી, અને શ્રી માણીએ, જે ઇચ્છતા હતા કે પોતે રહી જાય, તેમનો પણ ક્લાસ લેવાનો આગ્રહ કર્યો.

Question Number : 81 Question Id : 630680723730 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.

Miss Ramola had arranged to take her class, and Mr. Mani, not wishing to be left out, insisted on taking his class as well.

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

Options :

1. કુમારી રમોલા પોતાનો ક્લાસ લેવાનું ચૂકી ગઈ અને શ્રી માણીએ, પોતે રહી ન જાય એવું ઇચ્છતા, તેમનો ક્લાસ પણ લેવાનો આગ્રહ કર્યો.
2. કુમારી રમોલાએ ક્લાસ લેવાની ગોઠવણ કરી હતી, અને શ્રી માણી નહોતા ઇચ્છતા કે પોતે રહી જાય, તે પણ ક્લાસ લેવાનો આગ્રહ કરે છે.
3. કુમારી રમોલાએ તેમનો ક્લાસ લેવાની ગોઠવણ કરી હતી, અને કુમાર મનીએ, પોતે રહી ન જાય એવું ઇચ્છીને, તેમનોય ક્લાસ લેવાનો આગ્રહ કર્યો.
4. કુમારી રમોલાની તેમનો ક્લાસ લેવાની યોજના હતી, અને શ્રી માણીએ, જે ઇચ્છતા હતા કે પોતે રહી જાય, તેમનો પણ ક્લાસ લેવાનો આગ્રહ કર્યો.

Sub-Section Number :

2

Sub-Section Id :

63068044228

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Id : 630680723725 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.

In the kingdom of Malla there was once a young prince named Kusa, who was famous for his great kindness and wisdom; but unfortunately, he was very ugly. In spite of his ugliness, everyone in the kingdom was extremely fond of the prince; but Kusa himself was sensitive about his appearance, and when his father, King Okkaka, urged him to marry, he said: "Don't ask me to get married. How could a beautiful princess love such an ugly fellow?" But the king insisted, and at last Kusa grew so tired of refusing to choose a bride, that he hit upon a scheme by which he hoped to free himself for ever from the problem of his marriage. He was very skilful with his hands, and he fashioned a golden image, and showing the king his handiwork, he said: "If a princess as beautiful as this image can be found for me, I will make her my bride. Otherwise, I will remain single."

Sub questions

Question Number : 82 Question Id : 630680723726 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 Handsome Prince Kusa
2. ✖ King Okkaka
3. ✖ The Beautiful Bride
4. ✔ The Ugly Prince Kusa

Question Number : 83 Question Id : 630680723727 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 Prince did not want to get married because he enjoyed being single.
2. ✖ The Prince was also an artist.
3. ✖ Prince Kusa was wise & kind.
4. ✖ Everyone in the kingdom was fond of Prince Kusa.

Question Number : 84 Question Id : 630680723728 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the tone of the passage?

Options :

1. ✖ Sarcastic Tone
2. ✖ Superior Tone
3. ✔ Narrative Tone
4. ✖ Detached Tone

Question Number : 85 Question Id : 630680723729 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.

'...King Okkaka, (urged) him to marry, he said...'

Options :

1. ✖ To allow to be or to be done without prohibition.
2. ✔ To force or impel in an indicated direction.
3. ✖ To endure or resist the action.
4. ✖ Taking arms against a government or ruler.

Question Id : 630680723725 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.

In the kingdom of Malla there was once a young prince named Kusa, who was famous for his great kindness and wisdom; but unfortunately, he was very ugly. In spite of his ugliness, everyone in the kingdom was extremely fond of the prince; but Kusa himself was sensitive about his appearance, and when his father, King Okkaka, urged him to marry, he said: "Don't ask me to get married. How could a beautiful princess love such an ugly fellow?" But the king insisted, and at last Kusa grew so tired of refusing to choose a bride, that he hit upon a scheme by which he hoped to free himself for ever from the problem of his marriage. He was very skilful with his hands, and he fashioned a golden image, and showing the king his handiwork, he said: "If a princess as beautiful as this image can be found for me, I will make her my bride. Otherwise, I will remain single."

Sub questions

Question Number : 82 Question Id : 630680723726 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 Handsome Prince Kusa
2. ✖ King Okkaka
3. ✖ The Beautiful Bride
4. ✔ The Ugly Prince Kusa

Question Number : 83 Question Id : 630680723727 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 Prince did not want to get married because he enjoyed being single.
2. ✖ The Prince was also an artist.
3. ✖ Prince Kusa was wise & kind.
4. ✖ Everyone in the kingdom was fond of Prince Kusa.

Question Number : 84 Question Id : 630680723728 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the tone of the passage?

Options :

1. ✖ Sarcastic Tone
2. ✖ Superior Tone
3. ✔ Narrative Tone
4. ✖ Detached Tone

Question Number : 85 Question Id : 630680723729 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.

'...King Okkaka, (urged) him to marry, he said...'

Options :

1. ✖ To allow to be or to be done without prohibition.
2. ✔ To force or impel in an indicated direction.
3. ✖ To endure or resist the action.
4. ✖ Taking arms against a government or ruler.

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 : 630680723709 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના આપેલા રૂઢિપ્રયોગના અર્થનો યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

એકના બે ન થવું

Options :

1. ✖ ગણિત ન આવડવું
2. ✖ હોશિયાર ન હોવું
3. ✔ વાત પર મક્કમ રહેવું
4. ✖ લગ્ન ન કરવા

Question Number : 86 Question Id : 630680723709 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના આપેલા રૂઢિપ્રયોગના અર્થનો યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

એકના બે ન થવું

Options :

1. ✖ ગણિત ન આવડવું
2. ✖ હોશિયાર ન હોવું
3. ✔ વાત પર મક્કમ રહેવું

4. ✖ લગ્ન ન કરવા

Question Number : 87 Question Id : 630680723712 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલા રૂઢિપ્રયોગના અર્થનો વિકલ્પ પસંદ કરો.

ઉલાળધરાળ ન હોવું

Options :

1. ✖ સંપત્તિની ન હોવી
2. ✖ બુદ્ધિ ન હોવી
3. ✖ ચિંતા ન હોવી
4. ✔ આગળ-પાછળની ચિંતા ન હોવી

Question Number : 87 Question Id : 630680723712 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલા રૂઢિપ્રયોગના અર્થનો વિકલ્પ પસંદ કરો.

ઉલાળધરાળ ન હોવું

Options :

1. ✖ સંપત્તિની ન હોવી
2. ✖ બુદ્ધિ ન હોવી
3. ✖ ચિંતા ન હોવી
4. ✔ આગળ-પાછળની ચિંતા ન હોવી

Question Number : 88 Question Id : 630680723713 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

સંગ્રહ ન કરવો તે

Options :

1. ✖ કરકસર
2. ✖ ખર્ચાળ
3. ✔

અપરિગ્રહ

4. ✖ આસ્તેય

Question Number : 88 Question Id : 630680723713 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

સંગ્રહ ન કરવો તે

Options :

1. ✖ કરકસર

2. ✖ ખર્ચાળ

3. ✔ અપરિગ્રહ

4. ✖ આસ્તેય

Question Number : 89 Question Id : 630680723717 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી સાચી જોડણીનો વિકલ્પ પસંદ કરો.

Options :

1. ✔ ઉડાઉ

2. ✖ અનૂજ

3. ✖ અભીવ્યક્તિ

4. ✔ સંસ્કૃતી

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

Question Number : 89 Question Id : 630680723717 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી સાચી જોડણીનો વિકલ્પ પસંદ કરો.

Options :

1. ✔ ઉડાઉ

2. ✖ અનૂજ

3. ✖ અભીવ્યક્તિ

4. ✓ સંસ્કૃતી

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

Question Number : 90 Question Id : 630680723723 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી સાચી જોડણીનો વિકલ્પ પસંદ કરો.

Options :

1. ✓ સંસ્કૃતિ

2. ✗ સંસ્કૃતી

3. ✗ સંસ્કૃતિ

4. ✓ સાંસ્કૃતિ

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

Question Number : 90 Question Id : 630680723723 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી સાચી જોડણીનો વિકલ્પ પસંદ કરો.

Options :

1. ✓ સંસ્કૃતિ

2. ✗ સંસ્કૃતી

3. ✗ સંસ્કૃતિ

4. ✓ સાંસ્કૃતિ

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

Question Number : 91 Question Id : 630680723710 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલા સમાસના સાચા વિગ્રહનો વિકલ્પ પસંદ કરો.

તનતોડ

Options :

1. ✗ તન અને તોડ – દ્વંદ્વ સમાસ

2. ✓ તન તોડનારું – ઉપપદ સમાસ
3. ✗ તન તોડી નાખે એવું – બહુવ્રીહિ સમાસ
4. ✗ તનને તોડનાર – તત્પુરુષ સમાસ

Question Number : 91 Question Id : 630680723710 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલા સમાસના સાચા વિગ્રહનો વિકલ્પ પસંદ કરો.

તનતોડ

Options :

1. ✗ તન અને તોડ – દ્વંદ્વ સમાસ
2. ✓ તન તોડનારું – ઉપપદ સમાસ
3. ✗ તન તોડી નાખે એવું – બહુવ્રીહિ સમાસ
4. ✗ તનને તોડનાર – તત્પુરુષ સમાસ

Question Number : 92 Question Id : 630680723714 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલા વાક્યના ભાવે વાક્યનો વિકલ્પ પસંદ કરો.

જતીન ખાય છે.

Options :

1. ✓ જતીનથી ખવાય છે.
2. ✗ જતીનથી ખવાશે.
3. ✗ જતીનથી ખવાયું.
4. ✗ જતીન ખાશે.

Question Number : 92 Question Id : 630680723714 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલા વાક્યના ભાવે વાક્યનો વિકલ્પ પસંદ કરો.

જતીન ખાય છે.

Options :

1. ✓

જતીનથી ખવાય છે.

2. ✖ જતીનથી ખવાશે.
3. ✖ જતીનથી ખવાયું.
4. ✖ જતીન ખાશે.

Question Number : 93 Question Id : 630680723716 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

સંધિનો સાચો વિગ્રહ પસંદ કરો.

Options :

1. ✖ વિધાલય = વિધા+અલય
2. ✖ ભાષા = ભાષા + આંતર
3. ✖ વાતાવરણ = વાતા + વરણ
4. ✔ સૂર્યાસ્ત = સૂર્ય + અસ્ત

Question Number : 93 Question Id : 630680723716 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

સંધિનો સાચો વિગ્રહ પસંદ કરો.

Options :

1. ✖ વિધાલય = વિધા+અલય
2. ✖ ભાષા = ભાષા + આંતર
3. ✖ વાતાવરણ = વાતા + વરણ
4. ✔ સૂર્યાસ્ત = સૂર્ય + અસ્ત

Question Number : 94 Question Id : 630680723720 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલા સમાસના સાચા વિગ્રહનો વિકલ્પ પસંદ કરો.

થોડુંઘણું

Options :

1. ✖ થોડામાં ઘણું
2. ✖ થોડાનું ઘણું
3. ✖

થોડું ઘણું જે છે તે

4. ✓ થોડું કે ઘણું

Question Number : 94 Question Id : 630680723720 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલા સમાસના સાચા વિગ્રહનો વિકલ્પ પસંદ કરો.

થોડુંઘણું

Options :

1. ✗ થોડામાં ઘણું
2. ✗ થોડાનું ઘણું
3. ✗ થોડું ઘણું જે છે તે
4. ✓ થોડું કે ઘણું

Question Number : 95 Question Id : 630680723715 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલી સંધિનો સાચો વિકલ્પ પસંદ કરો.

ગુરુ + ઉપસદન

Options :

1. ✗ ગુરુપસદન
2. ✓ ગુરૂપસદન
3. ✗ ગૂરૂપસદન
4. ✗ ગુરોપસદન

Question Number : 95 Question Id : 630680723715 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલી સંધિનો સાચો વિકલ્પ પસંદ કરો.

ગુરુ + ઉપસદન

Options :

1. ✗ ગુરુપસદન
2. ✓

ગુરૂપસદન

3. ✖ ગૂરૂપસદન

4. ✖ ગુરોપસદન

Question Number : 96 Question Id : 630680723721 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલી સંધિનો સાચો વિકલ્પ પસંદ કરો.

Options :

1. ✖ રજ + નીશ = રજનીશ

2. ✖ પ્રતી + ઈક્ષા = પ્રતીક્ષા

3. ✔ પરિ + ઈક્ષા = પરીક્ષા

4. ✖ હર + ઇન્દ્ર = હરીન્દ્ર

Question Number : 96 Question Id : 630680723721 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલી સંધિનો સાચો વિકલ્પ પસંદ કરો.

Options :

1. ✖ રજ + નીશ = રજનીશ

2. ✖ પ્રતી + ઈક્ષા = પ્રતીક્ષા

3. ✔ પરિ + ઈક્ષા = પરીક્ષા

4. ✖ હર + ઇન્દ્ર = હરીન્દ્ર

Question Number : 97 Question Id : 630680723718 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.

સંસ્કૃતિ ક્યારેય ખરાબ નથી હોતી, વિકૃતિ જ ખરાબ હોય છે, અને પ્રકૃતિને આપણે ન ખરાબ કહી શકીએ ન સારી. તે જેવી છે તેવી છે. કાગડો કાળો છે, તેને આપણે ખરાબ ન કહી શકીએ, કેમ કે તે એની પ્રકૃતિ છે. બગલો સફેદ છે પણ એટલા માત્ર થી આપણે તેને સારો ન કહી શકીએ કેમ કે તે એની પ્રકૃતિ છે. પ્રકૃતિથી ઉપર ઊઠીને આગળ વધવું એ જ સંસ્કૃતિ છે.

સંસ્કૃતિ એટલેશું?

Options :

1. ✖ પ્રકૃતિથી દૂર થવું
2. ✖ પ્રકૃતિની સાથે રહેવું
3. ✔ પ્રકૃતિથી ઉપર ઊઠીને આગળ વધવું
4. ✖ વિકૃતિ દૂર કરવી

Question Number : 97 Question Id : 630680723718 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.

સંસ્કૃતિ ક્યારેય ખરાબ નથી હોતી, વિકૃતિ જ ખરાબ હોય છે, અને પ્રકૃતિને આપણે ન ખરાબ કહી શકીએ ન સારી. તે જેવી છે તેવી છે. કાગડો કાળો છે, તેને આપણે ખરાબ ન કહી શકીએ, કેમ કે તે એની પ્રકૃતિ છે. બગલો સફેદ છે પણ એટલા માત્ર થી આપણે તેને સારો ન કહી શકીએ કેમ કે તે એની પ્રકૃતિ છે. પ્રકૃતિથી ઉપર ઊઠીને આગળ વધવું એ જ સંસ્કૃતિ છે.

સંસ્કૃતિ એટલેશું?

Options :

1. ✖ પ્રકૃતિથી દૂર થવું
2. ✖ પ્રકૃતિની સાથે રહેવું
3. ✔ પ્રકૃતિથી ઉપર ઊઠીને આગળ વધવું
4. ✖ વિકૃતિ દૂર કરવી

Question Number : 98 Question Id : 630680723719 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.

વાપરતાં આ વિશ્વમાં શું ધન ખૂટી જાય,
વિદ્યા વાપરતાં વધે એ અચરજ કહેવાય.

કવિને શાની નવાઈ લાગે છે?

Options :

1. ✖ વિદ્યા ખૂટી જાય તેની
2. ✖ ધન ખૂટી જાય તેની
3. ✖ વિશ્વ અચરજ રૂપ છે તેની
4. ✔ વિદ્યા વાપરતાં વધે છે તેની

Question Number : 98 Question Id : 630680723719 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.

વાપરતાં આ વિશ્વમાં શું ધન ખૂટી જાય,
વિધા વાપરતાં વધે એ અચરજ કહેવાય.

કવિને શાની નવાઈ લાગે છે?

Options :

1. ✖ વિધા ખૂટી જાય તેની
2. ✖ ધન ખૂટી જાય તેની
3. ✖ વિશ્વ અચરજ રૂપ છે તેની
4. ✔ વિધા વાપરતાં વધે છે તેની

Question Number : 99 Question Id : 630680723722 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના અંગ્રેજી વાક્યના ગુજરાતી અનુવાદનો યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

Lord, make me an instrument of thy peace.

Options :

1. ✖ હે પરમાત્મા, મને તારી શાંતિનું વાહન કરાવ.
2. ✖ હે પરમાત્મા, મને તારી શાંતિ આપ.
3. ✔ હે પરમાત્મા, મને તારી શાંતિનું વાહન બનાવ.
4. ✖ હે પરમાત્મા, મને શાંતિનું તારું વાહન બનાવ.

Question Number : 99 Question Id : 630680723722 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના અંગ્રેજી વાક્યના ગુજરાતી અનુવાદનો યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

Lord, make me an instrument of thy peace.

Options :

1. ✖ હે પરમાત્મા, મને તારી શાંતિનું વાહન કરાવ.
2. ✖ હે પરમાત્મા, મને તારી શાંતિ આપ.
3. ✔

હે પરમાત્મા, મને તારી શાંતિનું વાહન બનાવ.

4. ✖ હે પરમાત્મા, મને શાંતિનું તારું વાહન બનાવ.

Question Number : 100 Question Id : 630680723711 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના ગુજરાતી વાક્યના અંગ્રેજી અનુવાદનો યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

તેમાંનો સૌથી નાનો હું.

Options :

1. ✔ I am the youngest among them.
2. ✖ One of them I last.
3. ✖ I was the last.
4. ✖ The last will I.

Question Number : 100 Question Id : 630680723711 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના ગુજરાતી વાક્યના અંગ્રેજી અનુવાદનો યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

તેમાંનો સૌથી નાનો હું.

Options :

1. ✔ I am the youngest among them.
2. ✖ One of them I last.
3. ✖ I was the last.
4. ✖ The last will I.