

Question Paper Preview

Notations :

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

Question Paper Name :	212 Combine Competitive Exam Group A and B
Subject Name :	212 Combine Competitive Exam Group A and B
Creation Date :	2024-04-05 17:09:34
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 :	63068017433
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 :	63068035003
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 :	63068044295
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 1 Question Id : 630680718461 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

"How is the wife of the only son of Abhishek's father related to Abhishek?(Abhishek is Male)"

Options :

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

Question Number : 1 Question Id : 630680718461 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

"અભિષેકના પિતાના એકમાત્ર પુત્રની પત્ની અભિષેક સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે? (અભિષેક પુરુષ છે)"

Options :

1. ✖ દીકરી
2. ✖ પુત્ર
3. ✖ પતિ
4. ✔ પત્ની

Question Number : 2 Question Id : 630680718502 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Pointing to a photograph, Anurag (Male) says that the woman in the photograph is the daughter of his Paternal grandmother's only son. How is Anurag related to the woman in the picture?

Options :

1. ✓ Brother
2. ✗ Son
3. ✗ Sister
4. ✗ Mother

Question Number : 2 Question Id : 630680718502 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક ફોટોગ્રાફ તરફ ઈશારો કરતા, અનુરાગ (પુરુષ) કહે છે કે તસવીરમાં દેખાતી મહિલા તેના દાદીમા (પિતાની માતા)ના એકમાત્ર પુત્રની પુત્રી છે. તસવીરમાં દેખાતી મહિલા સાથે અનુરાગનો શો સંબંધ છે?

Options :

1. ✓ ભાઈ
2. ✗ પુત્ર
3. ✗ બહેન
4. ✗ માતા

Question Number : 3 Question Id : 630680718463 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

How is the real son of A(Female)'s father's wife related to A?

Options :

1. ✗ Father in Law
2. ✗ Mother
3. ✗ Sister
4. ✓ Brother

Question Number : 3 Question Id : 630680718463 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A (સ્ત્રી)ના પિતાની પત્નીનો સગો પુત્ર A સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

Options :

1. ✗ સસરા
2. ✗ માતા
3. ✗ બહેન
4. ✓ ભાઈ

Question Number : 4 Question Id : 630680718464 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following Venn diagrams indicates the best relation between Trees, Car and Water?

Options :



Question Number : 4 Question Id : 630680718464 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેમાંથી કઈ વેન આકૃતિ વૃક્ષો, કાર અને પાણી વચ્ચેનો શ્રેષ્ઠ સંબંધ દર્શાવે છે?

Options :

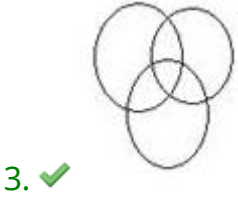


Question Number : 5 Question Id : 630680718505 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following Venn diagrams indicates the best relation between Boy, Player and students ?

Options :

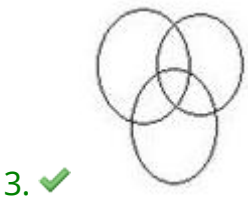
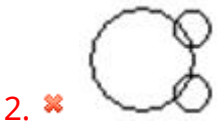


Question Number : 5 Question Id : 630680718505 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી કઈ વેન આકૃતિ છોકરો, ખેલાડી અને વિદ્યાર્થીઓ વચ્ચેનો શ્રેષ્ઠ સંબંધ દર્શાવે છે?

Options :





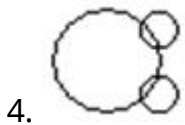
Question Number : 6 Question Id : 630680718506 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following Venn diagrams indicates the best relation between food Crops, Car and wheat?

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

Options :



Question Number : 6 Question Id : 630680718506 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

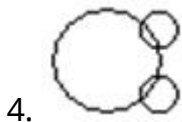
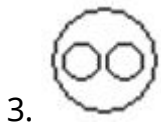
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી કઈ વેન આકૃતિ ખોરાક, પાકો, કાર અને ઘઉં વચ્ચેનો શ્રેષ્ઠ સંબંધ દર્શાવે છે?

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

for all candidates.

Options :



Question Number : 7 Question Id : 630680718467 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Read the given statement(s) and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow(s) from the statement(s).

Statements:

All cars are bus.

All bus are safari.

Conclusions:

1. All cars are safari.

2. All safari are cars.

Options :

1. ✓ Only conclusion 1 follows

2. ✗ Only conclusion 2 follows

3. ✗ Both conclusion 1 and 2 follow

4. ✗ Neither conclusion 1 nor 2 follows.

Question Number : 7 Question Id : 630680718467 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ વિધાન(નો) અને તારણો કાળજીપૂર્વક વાંચો. ધારી લો કે વિધાનોમાં આપવામાં આવેલી માહિતી સાચી છે, ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતી હકીકતો કરતાં ભિન્ન હોય તેવું જણાય, નક્કી કરો કે વિધાન(નો) માથી આપેલ તારણોમાંથી કયું તાર્કિક રીતે અનુસરે છે?.

વિધાનો:

તમામ કારો (cars) બસ (bus) છે.

તમામ બસ (bus) સફારી (safari) છે.

તારણો:

1. તમામ કારો સફારી છે.

2. તમામ સફારી કારો છે.

Options :

1. ✓ માત્ર તારણ 1 અનુસરે છે

2. ✗ માત્ર તારણ 2 અનુસરે છે

3. ✗ તારણ 1 અને 2 બન્ને અનુસરે છે

4. ✗ ન તો તારણ 1 કે ન તો 2 અનુસરે છે

Question Number : 8 Question Id : 630680718508 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The following question consists of a 'question' and two statements' numbered as 1 and 2 given below it. The candidates have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question.

Question: How is 'Water' written in a code language?

Statements:

1. 'Water thy clear' is coded as ' Crystal looks rough'.

2. 'that is water' is coded as 'coal looks black'.

Options :

1. ✗ Statement 1 alone is sufficient while statement 2 alone is not sufficient

2. ✗ Statement 2 alone is sufficient while statement 1 alone is not sufficient

3. ✓ Both 1 and 2 statements are sufficient

4. ✗ Neither 1 nor 2 statement is sufficient

Question Number : 8 Question Id : 630680718508 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ પ્રશ્નમાં એક સવાલ અને ક્રમાંકિત '1' અને '2' એમ બે વિધાનો આપેલ છે . વિધાનોમાં આપેલ માહિતી (ડેટા) એ સવાલનો જવાબ આપવા પૂરતી છે કે નહિ એ ઉમેદવારોએ નક્કી કરવાનું છે.

સવાલ: 'Water'ને એક સાંકેતિક ભાષામાં કઈ રીતે લખવામાં આવે છે?

વિધાનો:

1. 'Water thy clear' ને ' Crystal looks rough' તરીકે સાંકેતિક કરેલ છે.
2. 'that is water' ને 'coal looks black' તરીકે સાંકેતિક કરેલ છે.

Options :

1. ✖ વિધાન 1 એકલું પૂરતું છે જ્યારે કે વિધાન 2 એકલું પૂરતું નથી.
2. ✖ વિધાન 2 એકલું પૂરતું છે જ્યારે કે વિધાન 1 એકલું પૂરતું નથી
3. ✔ વિધાન 1 અને વિધાન 2 બન્ને પૂરતાં છે
4. ✖ ન તો વિધાન 1 કે ન તો 2 પૂરતું છે

Question Number : 9 Question Id : 630680718509 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The following question consists of a 'question' and two statements' numbered as 1 and 2 given below it. The candidates have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question.

Question: Among four persons, who is the youngest ?

Statements:

1. Diya is younger than Rashi.
2. Rashi is older than Diya.

Options :

1. ✖ Statement 1 alone is sufficient while statement 2 alone is not sufficient
2. ✖ Statement 2 alone is sufficient while statement 1 alone is not sufficient
3. ✖ Both 1 and 2 statements are sufficient
4. ✔ Neither 1 nor 2 statement is sufficient

Question Number : 9 Question Id : 630680718509 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ પ્રશ્નમાં એક 'પ્રશ્ન' અને ક્રમાંકિત '1' અને '2' એમ બે વિધાનો આપેલ છે . વિધાનોમાં આપેલ માહિતી (ડેટા) એ સવાલનો જવાબ આપવા પૂરતી છે કે નહિ એ ઉમેદવારોએ નક્કી કરવાનું છે.

સવાલ: ચાર વ્યક્તિઓમાંથી કોણ ઉંમરમાં સૌથી નાનું છે?

વિધાનો:

1. દિયા રાશી કરતાં નાની છે.

2. રાશી દિયા કરતાં મોટી છે.

Options :

1. ✖ વિધાન 1 એકલું પૂરતું છે જ્યારે કે વિધાન 2 એકલું પૂરતું નથી.
2. ✖ વિધાન 2 એકલું પૂરતું છે જ્યારે કે વિધાન 1 એકલું પૂરતું નથી
3. ✖ વિધાન 1 અને વિધાન 2 બન્ને પૂરતાં છે
4. ✔ ન તો વિધાન 1 કે ન તો 2 પૂરતું છે

Question Number : 10 Question Id : 630680718510 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rajesh is older than Dinesh. Gaurav is younger than Dinesh while Parthiv is older than Rajesh. Who is the youngest among them?

Options :

1. ✖ Rajesh
2. ✔ Gaurav
3. ✖ Dinesh
4. ✖ Parthiv

Question Number : 10 Question Id : 630680718510 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

રાજેશ ઉંમરમાં દિનેશ કરતાં મોટો છે. ગૌરવ દિનેશ કરતાં નાનો છે જ્યારે પાર્થિવ રાજેશ કરતાં મોટો છે. તેઓમાંથી સૌથી નાનું કોણ છે?

Options :

1. ✖ રાજેશ
2. ✔ ગૌરવ
3. ✖ દિનેશ
4. ✖ પાર્થિવ

Question Number : 11 Question Id : 630680718511 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Aman is older than Manan. Manan is not as old as Shiva. Chandan is older than Shiva but not as old as Aman. Who is the oldest of them?

Options :

1. ✖ Manan
2. ✖ Chandan

3. ✓ Aman

4. ✗ Shiva

Question Number : 11 Question Id : 630680718511 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

અમન ઉંમરમાં મનન કરતાં મોટો છે. મનન એ શીવા જેટલી ઉંમરનો નથી. ચંદન શીવા કરતાં ઉંમરમાં મોટો છે પણ અમન જેટલો મોટો નથી. તેઓમાંથી સૌથી મોટું કોણ છે?

Options :

1. ✗ મનન

2. ✗ ચંદન

3. ✓ અમન

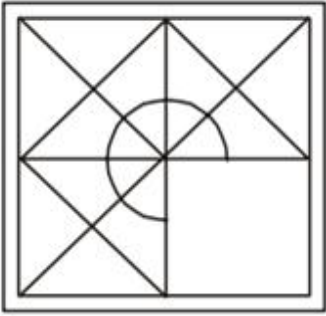
4. ✗ શીવા

Question Number : 12 Question Id : 630680718472 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

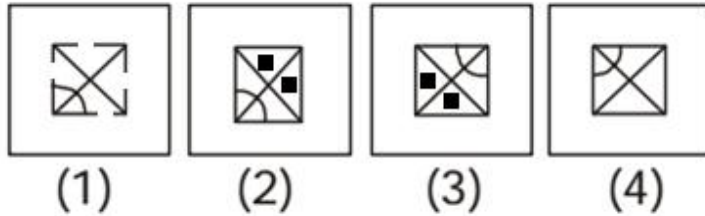
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following answer figures will fill the gap in the question figure given below (rotation is not allowed)?

Question Figure :



Answer Figures :



Options :

1. ✗ 1

2. ✗ 2

3. ✗ 3

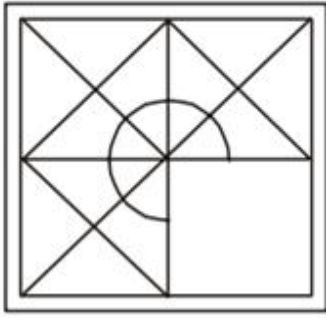
4. ✓ 4

Question Number : 12 Question Id : 630680718472 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

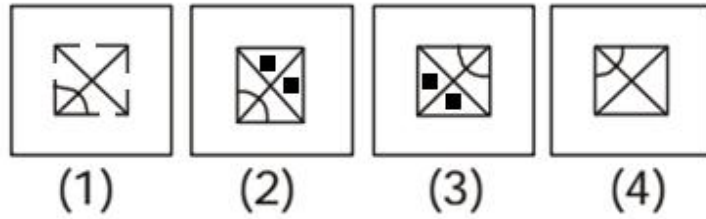
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

કઈ જવાબ-આકૃતિ નીચે આપેલ પ્રશ્ન-આકૃતિની ખાલી જગ્યાનું સ્થાન લેશે (આકૃતિ પરિભ્રમણ કરવાની પરવાનગી નથી)?

Question Figure :



Answer Figures :



સંદર્ભ : Question Figure - પ્રશ્ન-આકૃતિ , Answer Figure - જવાબ-આકૃતિ

Options :

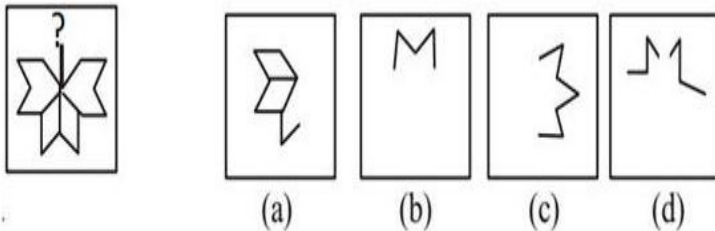
1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Question Number : 13 Question Id : 630680718514 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following answer figures will fill the gap/will replace the question mark in the question figure given below (rotation is not allowed)?

Question Figure: Answer Figure:



Options :

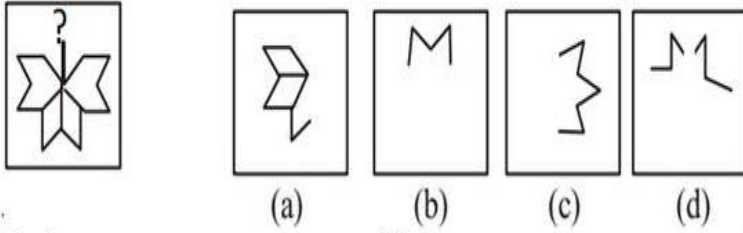
1. ✖ a
2. ✔ b
3. ✖ c
4. ✖ d

Question Number : 13 Question Id : 630680718514 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

કઈ જવાબ-આકૃતિ નીચે આપેલ પ્રશ્ન-આકૃતિમાંની ખાલી જગ્યાનું/પ્રશ્નચિહ્નનું સ્થાન લેશે (આકૃતિ પરિભ્રમણ કરવાની પરવાનગી નથી)?

Question Figure: Answer Figure:



સંદર્ભ : Question Figure – પ્રશ્ન-આકૃતિ , Answer Figure – જવાબ-આકૃતિ

Options :

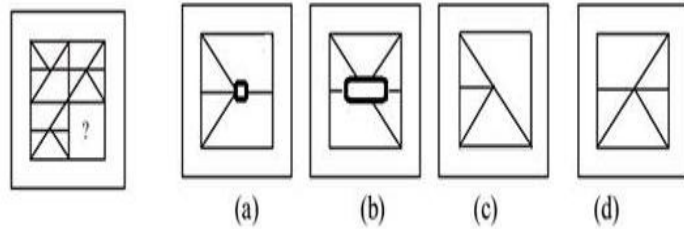
1. ✖ a
2. ✔ b
3. ✖ c
4. ✖ d

Question Number : 14 Question Id : 630680718513 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following answer figures will replace the question mark in the question figure given below (Rotation is not allowed)?

Question Figure: Answer figures :



Options :

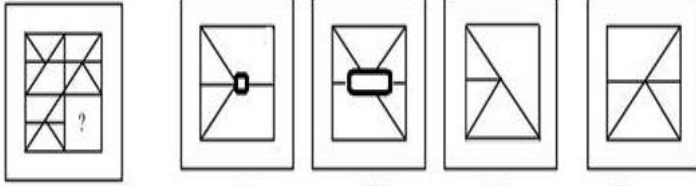
1. ✖ a
2. ✖ b
3. ✖ c
4. ✔ d

Question Number : 14 Question Id : 630680718513 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

કઈ જવાબ-આકૃતિ નીચે આપેલ પ્રશ્ન-આકૃતિમાંના પ્રશ્નચિહ્નનું સ્થાન લેશે (આકૃતિ પરિભ્રમણ કરવાની પરવાનગી નથી)?

Question Figure : Answer figures :



(a)

(b)

(c)

(d)

સંદર્ભ : Question Figure – પ્રશ્ન-આકૃતિ , Answer Figure – જવાબ-આકૃતિ

Options :

1. ✖ a

2. ✖ b

3. ✖ c

4. ✔ d

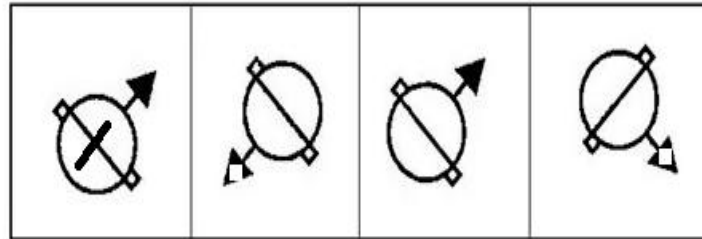
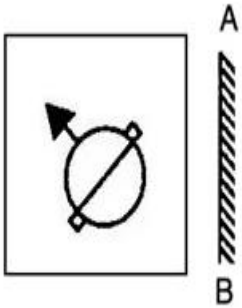
Question Number : 15 Question Id : 630680718478 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which among the following answer figures will be the mirror image of the question figure, when the mirror is held vertically on the line AB?

Question Figure

Answer Figures



(1)

(2)

(3)

(4)

Options :

1. ✖ 1

2. ✖ 2

3. ✔ 3

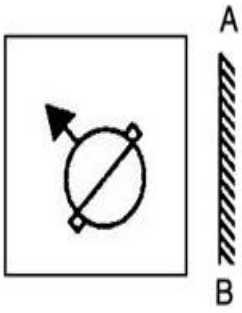
4. ✖ 4

Question Number : 15 Question Id : 630680718478 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

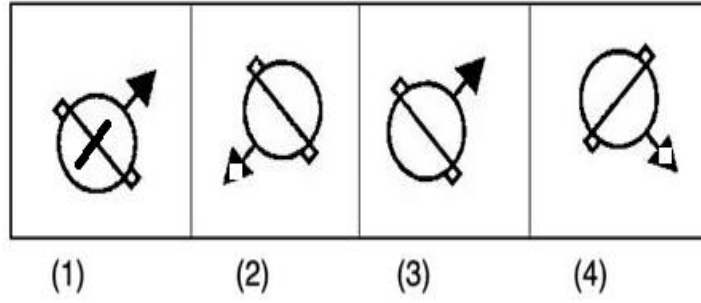
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

દર્પણને રેખા AB પર શિરોલંબ મૂકવામાં આવે ત્યારે નીચે પૈકી કઈ જવાબ-આકૃતિ પ્રશ્ન-આકૃતિની દર્પણ છબી હશે?

Question Figure



Answer Figures



સંદર્ભ : Question Figure – પ્રશ્ન-આકૃતિ , Answer Figure – જવાબ-આકૃતિ

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✔ 3
4. ✖ 4

Question Number : 16 Question Id : 630680718516 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

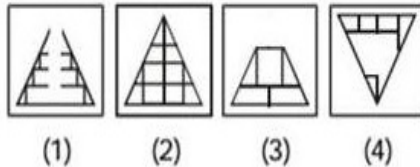
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In which of the following, answer figures is embedded the question figure (rotation is not allowed)?

Question Figure :



Answer Figures :



Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 16 Question Id : 630680718516 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેમાંથી કઈ જવાબ આકૃતિમાં પ્રશ્ન-આકૃતિ જડિત છે (પરિભ્રમણની મંજૂરી નથી)?

Question Figure :

Answer Figures :



(1)



(2)



(3)



(4)

સંદર્ભ : Question Figure – પ્રશ્ન-આકૃતિ , Answer Figure – જવાબ-આકૃતિ

Options :

1. ✖ 1

2. ✔ 2

3. ✖ 3

4. ✖ 4

Question Number : 17 Question Id : 630680718517 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Out of the following 4 options given below, which one (Answer figure) will be the water reflection of the Question figure?

Question Figure : Answer Figures :



(1)



(2)



(3)



(4)

Options :

1. ✖ 1

2. ✖ 2

3. ✖ 3

4. ✔ 4

Question Number : 17 Question Id : 630680718517 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ 4 જવાબ-આકૃતિઓ પૈકી કઈ એક એ નીચે આપેલ પ્રશ્ન-આકૃતિ Xનું જળ-પ્રતિબિંબ છે (આકૃતિ પરિભ્રમણ કરવાની પરવાનગી નથી)?

Question Figure : Answer Figures :



(1)



(2)



(3)



(4)

સંદર્ભ : Question Figure – પ્રશ્ન-આકૃતિ , Answer Figure – જવાબ-આકૃતિ

Options :

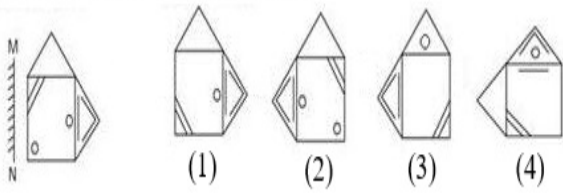
1. ✖ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✔ 4

Question Number : 18 Question Id : 630680718518 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which among the following answer figures will be the mirror image of the question figure, when the mirror is held vertically on the line MN?

Question Figure : Answer figures :



Options :

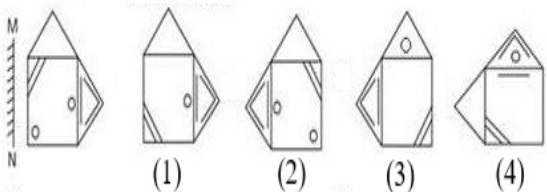
1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 18 Question Id : 630680718518 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

દર્પણને રેખા MN પર શિરોલંબ મૂકવામાં આવે ત્યારે નીચે પૈકી કઈ જવાબ આકૃતિ એ સવાલ આકૃતિની દર્પણ છબી હશે?

Question Figure : Answer figures :



સંદર્ભ : Question Figure – પ્રશ્ન આકૃતિ , Answer Figure – જવાબ આકૃતિ

Options :

1. ✖ 1
2. ✔ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

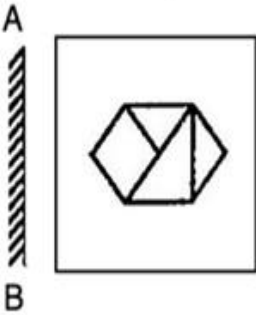
Question Number : 19 Question Id : 630680718479 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

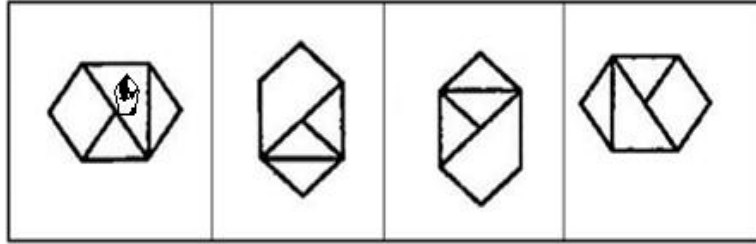
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which among the following answer figures will be the mirror image of the question figure, when the mirror is held vertically on the lineAB?

Question Figure



Answer Figures



(1)

(2)

(3)

(4)

Options :

1. ✓ 4

2. ✗ 2

3. ✗ 3

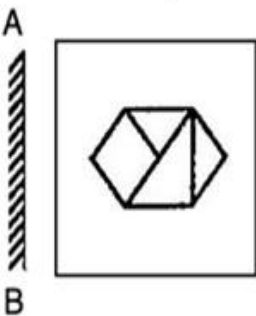
4. ✗ 1

Question Number : 19 Question Id : 630680718479 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

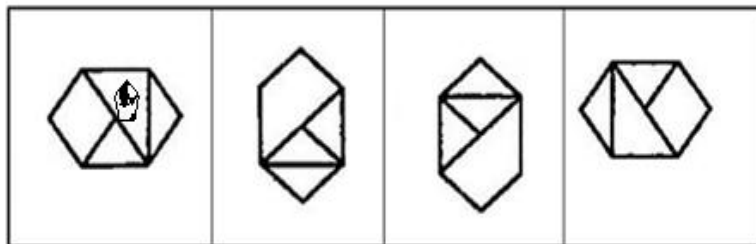
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

દર્પણને રેખા AB પર શિરોલંબ મૂકવામાં આવે ત્યારે નીચે પૈકી કઈ જવાબ-આકૃતિ એ પ્રશ્ન-આકૃતિની દર્પણ છબી હશે?

Question Figure



Answer Figures



(1)

(2)

(3)

(4)

સંદર્ભ : Question Figure – પ્રશ્ન-આકૃતિ , Answer Figure – જવાબ-આકૃતિ

Options :

1. ✓ 4

2. ✗ 2

3. ✗ 3

4. ✗ 1

Question Number : 20 Question Id : 630680718482 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If $P = '+'$, $Q = '-'$, $R = '×'$ and $S = '÷'$, then what will be the value of the following expression?

$$6 R 3 Q 5 P 24 S 3$$

Options :

1. ✓ 21

2. ✗ 31

3. ✗ 26

4. ✗ 35

Question Number : 20 Question Id : 630680718482 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો $P = '+'$, $Q = '-'$, $R = '×'$ અને $S = '÷'$ હોય, તો નીચે આપેલ પદાવલિનું મૂલ્ય શું થશે?

$$6 R 3 Q 5 P 24 S 3$$

Options :

1. ✓ 21

2. ✗ 31

3. ✗ 26

4. ✗ 35

Question Number : 21 Question Id : 630680718520 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If 'A' means 'multiplied by', 'B' means 'plus', 'C' subtraction 'minus' and 'D' means "divided by", then what will be the value of following expression?

$$7 A 3 C 6 B 5 D 5 = ?$$

Options :

1. ✗ 6

2. ✗ 12

3. ✓ 16

4. ✗ 20

Question Number : 21 Question Id : 630680718520 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો 'A'નો અર્થ થાય 'થી ગુણાકાર', 'B'નો અર્થ થાય 'સરવાળો', 'C' 'બાદબાકી' અને 'D'નો અર્થ થાય "થી ભાગાકાર", તો પછી આપેલ પદાવલિનું મૂલ્ય શું થશે?

7 A 3 C 6 B 5 D 5 = ?

Options :

- 1. ✖ 6
- 2. ✖ 12
- 3. ✔ 16
- 4. ✖ 20

Question Number : 22 Question Id : 630680718533 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following pairs is similar to the expression given below?

189 : 18

Options :

- 1. ✖ 439 : 9
- 2. ✔ 469 : 19
- 3. ✖ 768 : 20
- 4. ✖ 689 : 8

Question Number : 22 Question Id : 630680718533 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ જોડીની સંખ્યાઓ જે રીતે સંબંધિત છે તે રીતે સંબંધિત સંખ્યાઓ ધરાવતી જોડી વિકલ્પમાંથી પસંદ કરો.

189 : 18

Options :

- 1. ✖ 439 : 9
- 2. ✔ 469 : 19
- 3. ✖ 768 : 20
- 4. ✖ 689 : 8

Question Number : 23 Question Id : 630680718484 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If 'A' means 'multiplied by', 'B' means 'plus', 'C' means 'minus' and 'D' means "divided by" , then what will be the value of following expression?

5 A 9 C 7 B 10 D 2 = ?

Options :

- 1. ✖ 41

2. ✖ 42

3. ✔ 43

4. ✖ 44

Question Number : 23 Question Id : 630680718484 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો 'A'નો અર્થ થાય 'ગુણાકાર', 'B'નો અર્થ થાય 'સરવાળો', 'C'નો અર્થ થાય 'બાદબાકી' અને 'D'નો અર્થ થાય "ભાગાકાર" ' થાય, તો નીચે આપેલ પદાવલિનું મૂલ્ય શું થશે?

5 A 9 C 7 B 10 D 2 = ?

Options :

1. ✖ 41

2. ✖ 42

3. ✔ 43

4. ✖ 44

Question Number : 24 Question Id : 630680718536 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following pairs is similar to the expression given below?

7 : 355

Options :

1. ✖ 4 : 409

2. ✖ 8 : 738

3. ✖ 4 : 727

4. ✔ 11 : 444

Question Number : 24 Question Id : 630680718536 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ જોડીની સંખ્યાઓ જે રીતે સંબંધિત છે તે રીતે સંબંધિત સંખ્યાઓ ધરાવતી જોડી વિકલ્પમાંથી પસંદ કરો.

7 : 355

Options :

1. ✖ 4 : 409

2. ✖ 8 : 738

3. ✖ 4 : 727

4. ✔ 11 : 444

Question Number : 25 Question Id : 630680718525 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What will come in place of the question mark to make the series given below logically complete?

11, 16, 14, 19, 17, ?, ?

Options :

- 1. ✖ 26, 24
- 2. ✖ 24, 26
- 3. ✖ 20, 22
- 4. ✔ 22, 20

Question Number : 25 Question Id : 630680718525 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) ની જગ્યાએ શું આવશે?

11, 16, 14, 19, 17, ?, ?

Options :

- 1. ✖ 26, 24
- 2. ✖ 24, 26
- 3. ✖ 20, 22
- 4. ✔ 22, 20

Question Number : 26 Question Id : 630680718486 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What will come in place of the question mark (?) to make the series given below logically complete?

4, 9, 18, 23, 46, ?, ?

Options :

- 1. ✖ 100, 50
- 2. ✖ 50, 100
- 3. ✔ 51, 102
- 4. ✖ 102, 51

Question Number : 26 Question Id : 630680718486 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) ની જગ્યાએ શું આવશે?

4, 9, 18, 23, 46, ?, ?

Options :

1. ✖ 100, 50

2. ✖ 50, 100

3. ✔ 51, 102

4. ✖ 102, 51

Question Number : 27 Question Id : 630680718527 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What will come in place of the question mark to make the series given below logically complete?

13, 71, 13, 67, 13, 61, 13, ?

Options :

1. ✖ 83

2. ✔ 59

3. ✖ 79

4. ✖ 47

Question Number : 27 Question Id : 630680718527 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) ની જગ્યાએ શું આવશે?

13, 71, 13, 67, 13, 61, 13, ?

Options :

1. ✖ 83

2. ✔ 59

3. ✖ 79

4. ✖ 47

Question Number : 28 Question Id : 630680718488 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What will come in place of the question mark (?) to make the series given below logically complete?

64, 58, 52, 46, 40, ?

Options :

1. ✖ 33
2. ✔ 34
3. ✖ 35
4. ✖ 36

Question Number : 28 Question Id : 630680718488 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) ની જગ્યાએ શું આવશે?

64, 58, 52, 46, 40, ?

Options :

1. ✖ 33
2. ✔ 34
3. ✖ 35
4. ✖ 36

Question Number : 29 Question Id : 630680718489 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The following question consists of a 'question' and two statements' numbered as 1 and 2 given below it. The candidates have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question.

Question:

What is position of Vibha from right end in the group of 40 children?

Statements:

1. Vibha is 10th from the left end.
2. Ronit is fifth to the left of Nikha.

Options :

1. ✔ Statement 1 alone is sufficient while statement 2 alone is not sufficient
2. ✖ Statement 2 alone is sufficient while statement 1 alone is not sufficient
3. ✖ Both 1 and 2 statements are sufficient
4. ✖ Neither 1 nor 2 statement is sufficient

Question Number : 29 Question Id : 630680718489 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ પ્રશ્નમાં એક સવાલ અને ક્રમાંકિત '1' અને '2' એમ બે વિધાનો આપેલ છે. વિધાનોમાં આપેલ માહિતી (ડેટા) એ સવાલનો જવાબ આપવા પૂરતી છે કે નહિ એ ઉમેદવારોએ નક્કી કરવાનું છે.

સવાલ:

40 બાળકોના જૂથમાં વિભાનું જમાણા છેડેથી સ્થાન કેટલામું છે?

વિધાનો:

1. વિભા ડાબા છેડેથી 10મા સ્થાને છે.
2. રોનિત નિખાની ડાબી બાજુથી પાંચમો છે.

Options :

1. ✓ વિધાન 1 એકલું પૂરતું છે જ્યારે કે વિધાન 2 એકલું પૂરતું નથી.
2. ✗ વિધાન 2 એકલું પૂરતું છે જ્યારે કે વિધાન 1 એકલું પૂરતું નથી.
3. ✗ વિધાન 1 અને વિધાન 2 બન્ને પૂરતાં છે
4. ✗ ન તો વિધાન 1 કે ન તો 2 પૂરતું છે

Question Number : 30 Question Id : 630680718490 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The following question consists of a 'question' and two statements' numbered as 1 and 2 given below it. The candidates have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question.

Question:

Who is Chitra's partner in a game of Ludo having four players namely Abhay, Bijoy, Chitra and Daksh ?

Statements:

1. Bijoy is sitting facing west
2. Daksh is sitting front of Bijoy

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

Options :

1. Statement 1 alone is sufficient while statement 2 alone is not sufficient
2. Neither 1 or 2 statement is sufficient
3. Both 1 and 2 statements are sufficient
4. Statement 2 alone is sufficient while statement 1 alone is not sufficient.

Question Number : 30 Question Id : 630680718490 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ પ્રશ્નમાં એક સવાલ અને ક્રમાંકિત '1' અને '2' એમ બે વિધાનો આપેલ છે. વિધાનોમાં આપેલ માહિતી (ડેટા) એ સવાલનો

જવાબ આપવા પૂરતી છે કે નહિ એ ઉમેદવારોએ નક્કી કરવાનું છે.

સવાલ:

અભય, બિજોય, ચિત્રા અને દક્ષ નામના ચાર ખેલાડીઓ ઘરાવતી લુડોની રમતમાં ચિત્રાનો જોડીદાર કોણ છે?

વિધાનો:

1. બિજોયે પશ્ચિમ તરફ મુખ રાખીને બેઠો છે
2. દક્ષ એ બિજોયની સામે બેઠો છે

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

Options :

1. વિધાન 1 એકલું પૂરતું છે જ્યારે કે વિધાન 2 એકલું પૂરતું નથી.
2. ન તો વિધાન 1 કે ન તો 2 પૂરતું છે
3. વિધાન 1 અને 2 બન્ને પૂરતા છે
4. વિધાન 2 એકલું પૂરતું છે જ્યારે કે વિધાન 1 એકલું પૂરતું નથી.

Question Number : 31 Question Id : 630680718495 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the pair in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following pair.

97 : 4

Options :

1. ✖ 7 : 5
2. ✔ 113 : 14
3. ✖ 198 : 5
4. ✖ 14 : 9

Question Number : 31 Question Id : 630680718495 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એવી જોડી પસંદ કરો જેમાં સંખ્યાઓ તેવી જ રીતે સંબંધિત છે જે રીતે નીચે આપેલ જોડીની સંખ્યાઓ સંબંધિત છે.

97 : 4

Options :

1. ✖ 7 : 5
2. ✔ 113 : 14

3. ✖ 198 : 5

4. ✖ 14 : 9

Question Number : 32 Question Id : 630680718523 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If 'M' denotes '×', 'D' denotes '÷', 'A' denotes '+', 'S' denotes '-' Then what will be the value of the following expression?

3 S 6 D 3 A 6 M 2

Options :

1. ✖ 6

2. ✖ 11

3. ✖ 12

4. ✔ 13

Question Number : 32 Question Id : 630680718523 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો 'M' દર્શાવે '×', 'D' દર્શાવે '÷', 'A' દર્શાવે '+', 'S' દર્શાવે '-' તો પછી આપેલ પદાવલિનું મૂલ્ય શું થશે?

3 S 6 D 3 A 6 M 2

Options :

1. ✖ 6

2. ✖ 11

3. ✖ 12

4. ✔ 13

Question Number : 33 Question Id : 630680718524 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If 'A' means 'multiplied by', 'B' means 'plus', 'C' means 'subtraction' and 'D' means "divided by", then what will be the value of following expression?

5 A 2 C 4 B 16 D 2 = ?

Options :

1. ✔ 14

2. ✖ 62

3. ✖ 17

4. ✖ 64

Question Number : 33 Question Id : 630680718524 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો 'A'નો અર્થ થાય 'થી ગુણાકાર', 'B'નો અર્થ થાય 'સરવાળો', 'C'નો અર્થ થાય 'બાદબાકી' અને 'D'નો અર્થ થાય "થી ભાગાકાર" , તો પછી આપેલ પદાવલિનું મૂલ્ય શું થશે?

5 A 2 C 4 B 16 D 2 = ?

Options :

1. ✓ 14

2. ✗ 62

3. ✗ 17

4. ✗ 64

Question Number : 34 Question Id : 630680718491 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the pair in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following pair.

5 : 20

Options :

1. ✓ 7 : 42

2. ✗ 8 : 60

3. ✗ 6 : 132

4. ✗ 9 : 99

Question Number : 34 Question Id : 630680718491 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એવી જોડી પસંદ કરો જેમાં સંખ્યાઓ તેવી જ રીતે સંબંધિત છે જે રીતે નીચે આપેલ જોડીની સંખ્યાઓ સંબંધિત છે.

5 : 20

Options :

1. ✓ 7 : 42

2. ✗ 8 : 60

3. ✗ 6 : 132

4. ✗ 9 : 99

Question Number : 35 Question Id : 630680718493 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the pair in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following pair.

369: 18

Options :

1. ✖ 439 : 18

2. ✔ 469: 19

3. ✖ 438: 17

4. ✖ 681 : 20

Question Number : 35 Question Id : 630680718493 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એવી જોડી પસંદ કરો જેમાં સંખ્યાઓ તેવી જ રીતે સંબંધિત છે જે રીતે નીચે આપેલ જોડીની સંખ્યાઓ સંબંધિત છે.

369: 18

Options :

1. ✖ 439 : 18

2. ✔ 469: 19

3. ✖ 438: 17

4. ✖ 681 : 20

Question Number : 36 Question Id : 630680718521 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If '\$' means '-', '*' means '+', '@' means '÷', '#' means 'x', then what will be the value of the following expression?

1 # 3 * 18 @ 2 \$ 6 = ?

Options :

1. ✖ 5

2. ✔ 6

3. ✖ 7

4. ✖ 8

Question Number : 36 Question Id : 630680718521 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો '\$' એટલે '-', '*' એટલે '+', '@' એટલે '÷', '#' એટલે 'x', તો પછી આપેલ પદાવલિનું મૂલ્ય શું થશે?

1 # 3 * 18 @ 2 \$ 6 = ?

Options :

1. ✖ 5
2. ✔ 6
3. ✖ 7
4. ✖ 8

Question Number : 37 Question Id : 630680718497 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Study the following table and answer the questions. Classification of 100 Students Based on the Marks Obtained by them in Music and Hindi in an Board Examination.

Subject	Marks out of 50				
	40 and above	30 and above	20 and above	10 and above	0 and above
Music	9	32	80	92	100
Hindi	4	21	66	81	100
Average (Aggregate)	7	27	73	87	100

Based on the above table what is the difference between the number of students who passed with 30 and above as aggregate cut-off marks and those who passed with 30 and above as cut-off marks in Hindi.

Options :

1. ✖ 3
2. ✖ 4
3. ✖ 5
4. ✔ 6

Question Number : 37 Question Id : 630680718497 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના કોષ્ટકનો અભ્યાસ કરો અને પ્રશ્નોના જવાબ આપો. બોર્ડની પરીક્ષામાં સંગીત અને હિન્દીમાં મેળવેલા માર્ક્સના આધારે 100 વિદ્યાર્થીઓનું વર્ગીકરણ.

વિષય	50માંથી માર્ક્સ				
	40 અને વધુ	30 અને વધુ	20 અને વધુ	10 અને વધુ	0 અને વધુ
સંગીત	9	32	80	92	100
હિન્દી	4	21	66	81	100
સરેરાશ (એકંદર)	7	27	73	87	100

ઉપરોક્ત કોષ્ટકના આધારે હિન્દીમાં એકંદર કટ-ઓફ માર્ક્સ તરીકે 30 અને તેથી વધુ માર્ક્સ સાથે પાસ થયેલા વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યા અને 30 અને તેથી વધુ કટ-ઓફ માર્ક્સ સાથે પાસ થયેલા વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યા વચ્ચે કેટલો તફાવત છે?

Options :

1. ✖ 3
2. ✖ 4
3. ✖ 5
4. ✔ 6

Question Number : 38 Question Id : 630680718498 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Study the following table and answer the questions. Classification of 100 Students Based on the Marks Obtained by them in Music and Hindi in an Board Examination.

Subject	Marks out of 50				
	40 and above	30 and above	20 and above	10 and above	0 and above
Music	9	32	80	92	100
Hindi	4	21	66	81	100
Average (Aggregate)	7	27	73	87	100

On the basis of above table What is the different between the number of students passed with 30 and above as cut-off marks in Music and those passed with 30 and above as cut-off marks in aggregate?

Options :

1. ✖ 3
2. ✔ 5
3. ✖ 4

4. ✖ 8

Question Number : 38 Question Id : 630680718498 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના કોષ્ટકનો અભ્યાસ કરો અને પ્રશ્નોના જવાબ આપો. બોર્ડની પરીક્ષામાં સંગીત અને હિન્દીમાં મેળવેલા માર્ક્સના આધારે 100 વિદ્યાર્થીઓનું વર્ગીકરણ.

વિષય	50માંથી માર્ક્સ				
	40 અને વધુ	30 અને વધુ	20 અને વધુ	10 અને વધુ	0 અને વધુ
સંગીત	9	32	80	92	100
હિન્દી	4	21	66	81	100
સરેરાશ (એકંદર)	7	27	73	87	100

ઉપરોક્ત કોષ્ટકના આધારે સંગીતમાં કટ-ઓફ માર્ક્સ તરીકે 30 અને તેથી વધુ માર્ક્સ સાથે પાસ થયેલા વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યા અને એકંદરમાં 30 અને તેથી વધુ કટ-ઓફ માર્ક્સ સાથે પાસ થયેલા વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યા વચ્ચે કેટલો તફાવત છે?

Options :

- 1. ✖ 3
- 2. ✔ 5
- 3. ✖ 4
- 4. ✖ 8

Question Number : 39 Question Id : 630680718499 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Study the following table and answer the questions. Classification of 100 Students Based on the Marks Obtained by them in Music and Hindi in an Board Examination.

Subject	Marks out of 50				
	40 and above	30 and above	20 and above	10 and above	0 and above
Music	9	32	80	92	100
Hindi	4	21	66	81	100
Average (Aggregate)	7	27	73	87	100

On the basis of above table What is the different between the number of students passed with 40 and above as cut-off marks in Music and those passed with 40 and above as cut-off marks in aggregate?

Options :

- 1. ✖ 4
- 2. ✖ 1
- 3. ✔ 2
- 4. ✖ 8

Question Number : 39 Question Id : 630680718499 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના કોષ્ટકનો અભ્યાસ કરો અને પ્રશ્નોના જવાબ આપો. બોર્ડની પરીક્ષામાં સંગીત અને હિન્દીમાં મેળવેલા માર્ક્સના આધારે 100 વિદ્યાર્થીઓનું વર્ગીકરણ.

વિષય	50માંથી માર્ક્સ				
	40 અને વધુ	30 અને વધુ	20 અને વધુ	10 અને વધુ	0 અને વધુ
સંગીત	9	32	80	92	100
હિન્દી	4	21	66	81	100
સરેરાશ (એકંદર)	7	27	73	87	100

ઉપરોક્ત કોષ્ટકના આધારે સંગીતમાં કટ-ઓફ માર્ક્સ તરીકે 40 અને તેથી વધુ માર્ક્સ સાથે પાસ થયેલા વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યા અને એકંદરમાં 40 અને તેથી વધુ કટ-ઓફ માર્ક્સ સાથે પાસ થયેલા વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યા વચ્ચે કેટલો તફાવત છે?

Options :

- 1. ✖ 4
- 2. ✖ 1

3. ✓ 2

4. ✖ 8

Question Number : 40 Question Id : 630680718500 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Study the following table and answer the questions. Classification of 100 Students Based on the Marks Obtained by them in Music and Hindi in an Board Examination.

Subject	Marks out of 50				
	40 and above	30 and above	20 and above	10 and above	0 and above
Music	9	32	80	92	100
Hindi	4	21	66	81	100
Average (Aggregate)	7	27	73	87	100

On the basis of above table What is the different between the number of students passed with 10 and above as cut-off marks in Music and those passed with 10 and above as cut-off marks in aggregate?

Options :

1. ✓ 5

2. ✖ 6

3. ✖ 7

4. ✖ 8

Question Number : 40 Question Id : 630680718500 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના કોષ્ટકનો અભ્યાસ કરો અને પ્રશ્નોના જવાબ આપો. બોર્ડની પરીક્ષામાં સંગીત અને હિન્દીમાં મેળવેલા માર્ક્સના આધારે 100 વિદ્યાર્થીઓનું વર્ગીકરણ.

વિષય	50માંથી માર્ક્સ				
	40 અને વધુ	30 અને વધુ	20 અને વધુ	10 અને વધુ	0 અને વધુ
સંગીત	9	32	80	92	100
હિન્દી	4	21	66	81	100
સરેરાશ (એકંદર)	7	27	73	87	100

ઉપરોક્ત કોષ્ટકના આધારે સંગીતમાં કટ-ઓફ માર્ક્સ તરીકે 10 અને તેથી વધુ માર્ક્સ સાથે પાસ થયેલા વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યા અને એકંદરમાં 10 અને તેથી વધુ કટ-ઓફ માર્ક્સ સાથે પાસ થયેલા વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યા વચ્ચે કેટલો તફાવત છે?

Options :

1. ✓ 5
2. ✖ 6
3. ✖ 7
4. ✖ 8

Quantitative Aptitude

Section Id :	63068035004
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 :	63068044296
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 41 Question Id : 630680716727 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Alex and Bobby are comparing the number of cards in their collections. Alex has 120 cards. The ratio of the number of cards which Alex has to those which Bobby has is 3:4 , how many cards does Bobby have?

Options :

- 1. ✖ 90
- 2. ✖ 150
- 3. ✔ 160
- 4. ✖ 180

Question Number : 41 Question Id : 630680716727 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એલેક્સ અને બોબી તેમના સંગ્રહમાં કાર્ડની સંખ્યાની સરખામણી કરી રહ્યાં છે. એલેક્સ પાસે 120 કાર્ડ છે. એલેક્સ પાસેના કાર્ડની સંખ્યા અને બોબીના કાર્ડની સંખ્યાનો ગુણોત્તર 3:4 છે, બોબી પાસે કેટલા કાર્ડ છે?

Options :

- 1. ✖ 90
- 2. ✖ 150
- 3. ✔ 160
- 4. ✖ 180

Question Number : 42 Question Id : 630680716767 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If the mean proportion between x and y is 9, the possible values of x and y respectively could be:

Options :

- 1. ✖ 3,3
- 2. ✖ 18,3
- 3. ✔ 27,3
- 4. ✖ 30,3

Question Number : 42 Question Id : 630680716767 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો x અને y વચ્ચેનું મધ્યમ પ્રમાણપદ 9 હોય, તો અનુક્રમે x અને y ના સંભવિત મૂલ્યો શું હોઈ શકે છે?

Options :

- 1. ✖ 3,3
- 2. ✖ 18,3
- 3. ✔ 27,3
- 4. ✖ 30,3

Question Number : 43 Question Id : 630680716728 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

An engineer is designing a bridge and needs to calculate a mean proportional to create a specific arch. The ratio of the two segments of the arch is $1/8$ to $1/32$. What should be the mean proportional between these two segments for the design?

Options :

- 1. ✖ $1/12$
- 2. ✖ $1/64$
- 3. ✖ $1/24$
- 4. ✔ $1/16$

Question Number : 43 Question Id : 630680716728 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક એન્જિનિયર બ્રિજ ડિઝાઇન કરી રહ્યો છે અને ચોક્કસ કમાન બનાવવા માટે તેને મધ્યમ પ્રમાણપદની ગણતરી કરવાની જરૂર છે. કમાનના બે ભાગોનો ગુણોત્તર $1/8$ થી $1/32$ છે. ડિઝાઇન માટે આ બે વિભાગો વચ્ચે મધ્યમ પ્રમાણપદ શું હોવું જોઈએ?

Options :

- 1. ✖ $1/12$
- 2. ✖ $1/64$
- 3. ✖ $1/24$
- 4. ✔ $1/16$

Question Number : 44 Question Id : 630680716729 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Three partners, Amy, Brian, and Chris, invest in a new cafe. Amy contributes ₹ 50,000, Brian contributes ₹ 70,000, and Chris contributes ₹ 80,000. After a year, the cafe makes a profit of ₹ 60,000. If the profit is distributed in proportion to their investments, how much of the profit does Brian receive?

Options :

- 1. ✖ ₹ 15,000
- 2. ✖ ₹ 20,000
- 3. ✔ ₹ 21,000
- 4. ✖ ₹ 24,000

Question Number : 44 Question Id : 630680716729 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ત્રણ ભાગીદારો, એમી, બ્રાયન અને ક્રિસ, નવા કેફેમાં રોકાણ કરે છે. એમી ₹ 50,000, બ્રાયન ₹ 70,000 અને ક્રિસ ₹ 80,000 નું યોગદાન આપે છે. એક વર્ષ પછી, કાફે ₹60,000 નો નફો કરે છે. જો નફો તેમના રોકાણોના પ્રમાણમાં વહેંચવામાં આવે, તો બ્રાયનને કેટલો નફો મળે છે?

Options :

1. ✖ ₹ 15,000
2. ✖ ₹ 20,000
3. ✔ ₹ 21,000
4. ✖ ₹ 24,000

Question Number : 45 Question Id : 630680716731 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

An electronics store buys a computer for ₹ 50000 and sells it at a profit of 20%. Later, the same computer is returned due to a defect, and after repairs costing ₹ 3000, it is sold again at a discount of 10% off the original selling price. What is the total profit made on the computer?

Options :

1. ✔ ₹ 1000
2. ✖ ₹ 800
3. ✖ ₹ 900
4. ✖ ₹ 1200

Question Number : 45 Question Id : 630680716731 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક ઇલેક્ટ્રોનિક્સ સ્ટોર ₹ 50000 માં એક કમ્પ્યુટર ખરીદે છે અને તેને 20% ના નફા પર વેચે છે. બાદમાં, તે જ કોમ્પ્યુટર ખામીને કારણે પરત કરવામાં આવે છે, અને ₹ 3000ના ખર્ચે સમારકામ કર્યા પછી, તેને મૂળ વેચાણ કિંમતની 10% છૂટ પર ફરીથી વેચવામાં આવે છે. કમ્પ્યુટર પર મળેલો કુલ નફો કેટલો છે?

Options :

1. ✔ ₹ 1000
2. ✖ ₹ 800
3. ✖ ₹ 900
4. ✖ ₹ 1200

Question Number : 46 Question Id : 630680716732 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A bookstore marks a book at ₹ 40 but offers a discount of 25% for a sale. What is the sale price of the book?

Options :

- 1. ✖ ₹ 10
- 2. ✖ ₹ 20
- 3. ✔ ₹ 30
- 4. ✖ ₹ 35

Question Number : 46 Question Id : 630680716732 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

બુકસ્ટોર ₹ 40 માં એક પુસ્તકની કિંમત ચિહ્નિત કરે છે પરંતુ વેચાણ માટે 25% નું ડિસ્કાઉન્ટ ઓફર કરે છે. પુસ્તકની વેચાણ કિંમત કેટલી છે?

Options :

- 1. ✖ ₹ 10
- 2. ✖ ₹ 20
- 3. ✔ ₹ 30
- 4. ✖ ₹ 35

Question Number : 47 Question Id : 630680716773 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Successive discounts of 15% and 50% are equivalent to single discount of:

Options :

- 1. ✖ 37.5%
- 2. ✖ 42%
- 3. ✔ 57.5%
- 4. ✖ 65.6%

Question Number : 47 Question Id : 630680716773 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

15% અને 50% નું ક્રમિક વળતર.....ના એકલ વળતરની સમકક્ષ છે.

Options :

- 1. ✖ 37.5%
- 2. ✖ 42%
- 3. ✔ 57.5%
- 4. ✖ 65.6%

Question Number : 48 Question Id : 630680716735 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If a cyclist bikes uphill at 10 km/h and downhill at 30 km/h, what is the cyclist's average speed for a round trip if the hill is 40 km each way?

Options :

1. ✓ 15 km/h
2. ✗ 18 km/h
3. ✗ 20 km/h
4. ✗ 24 km/h

Question Number : 48 Question Id : 630680716735 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો એક સાયકલ સવાર 10 km/h ની ઝડપે ચઢાવ પર અને 30 km/h ની ઝડપે ઢોળાવ પર સાયકલ ચલાવે છે, જો ટેકરી દરેક માર્ગે 40 km હોય તો રાઉન્ડ ટ્રીપ માટે સાયકલ સવારની સરેરાશ ઝડપ કેટલી હશે?

Options :

1. ✓ 15 km/h
2. ✗ 18 km/h
3. ✗ 20 km/h
4. ✗ 24 km/h

Question Number : 49 Question Id : 630680716736 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A boat moves with a speed of 10 km/h in still water. It goes 15 km upstream and 15 km downstream in a total of 3.5 hours. The speed of the stream is closest to_____

Options :

1. ✗ 2.5km/h
2. ✓ 3.78 km/h
3. ✗ 4.5 km/h
4. ✗ 5.32 km/h

Question Number : 49 Question Id : 630680716736 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક હોડી સ્થિર પાણીમાં 10 km/hની ઝડપે આગળ વધે છે. તે કુલ 3.5 કલાકમાં 15 km પ્રવાહની વિરુદ્ધ દિશામાં(અપસ્ટ્રીમ) અને 15 km પ્રવાહની દિશામાં (ડાઉનસ્ટ્રીમ) જાય છે. પ્રવાહની ઝડપ લગભગ _____ છે.

Options :

1. ✖ 2.5km/h
2. ✔ 3.78 km/h
3. ✖ 4.5 km/h
4. ✖ 5.32 km/h

Question Number : 50 Question Id : 630680716737 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Two trains, 150 meters and 100 meters in length, pass each other while traveling in opposite directions, at speeds of 60 km/h and 90 km/h, respectively. How long does it take for them to completely pass each other?

Options :

1. ✖ 9 seconds
2. ✖ 8 seconds
3. ✔ 6 seconds
4. ✖ 12 seconds

Question Number : 50 Question Id : 630680716737 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

150 મીટર અને 100 મીટર લંબાઈની બે ટ્રેનો, અનુક્રમે 60 km/h અને 90 km/hની ઝડપે એકબીજાથી વિરુદ્ધ દિશામાં મુસાફરી કરતી વખતે એકબીજાને પસાર કરે છે. તેમને એકબીજાને સંપૂર્ણપણે પસાર કરવામાં કેટલો સમય લાગે છે?

Options :

1. ✖ 9 સેકન્ડ
2. ✖ 8 સેકન્ડ
3. ✔ 6 સેકન્ડ
4. ✖ 12 સેકન્ડ

Question Number : 51 Question Id : 630680716738 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A person travels from home to the office at a speed of 40 km/h and returns at a speed of 60 km/h. If the total travel time is 5 hours, what is the distance from home to the office?

Options :

1. ✖ 80 km
2. ✖ 100 km
3. ✖ 140 km
4. ✔ 120 km

Question Number : 51 Question Id : 630680716738 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક વ્યક્તિ ઘરથી ઓફિસ સુધી 40 km/hની ઝડપે મુસાફરી કરે છે અને 60 km/hની ઝડપે પરત ફરે છે. જો મુસાફરીનો કુલ સમય 5 કલાકનો હોય, તો ઘરથી ઓફિસનું અંતર કેટલું છે?

Options :

1. ✖ 80 km
2. ✖ 100 km
3. ✖ 140 km
4. ✔ 120 km

Question Number : 52 Question Id : 630680716739 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the 21st term of an arithmetic progression if the first term is 4 and the common difference is 5?

Options :

1. ✖ 108
2. ✖ 109
3. ✔ 104
4. ✖ 107

Question Number : 52 Question Id : 630680716739 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો એક સમાંતર શ્રેણીનું પ્રથમ પદ 4 હોય અને સામાન્ય તફાવત 5 હોય તો 21મું પદ કયું છે?

Options :

1. ✖ 108
2. ✖ 109
3. ✔ 104
4. ✖ 107

Question Number : 53 Question Id : 630680716744 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a factory, a machine outputs 2.5 defective parts for every 1000 parts produced. If 15000 parts are produced, how many of them are expected to be defective?

Options :

1. ✖ 25
2. ✖ 37.8
3. ✔ 37.5
4. ✖ 50

Question Number : 53 Question Id : 630680716744 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક ફેક્ટરીમાં, એક મશીન ઉત્પાદિત દર 1000 પાર્ટ્સમાં 2.5 ખામીયુક્ત ભાગોનું ઉત્પાદન કરે છે. જો 15000 પાર્ટ્સનું ઉત્પાદન થાય છે, તો તેમાંથી કેટલા ખામીયુક્ત હોવાની શક્યતા છે?

Options :

1. ✖ 25
2. ✖ 37.8
3. ✔ 37.5
4. ✖ 50

Question Number : 54 Question Id : 630680716789 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If $\frac{x}{\sqrt{4489}} = \sqrt{12769}$ What will be the value of X?

Options :

1. ✖ 5783
2. ✖ 6834
3. ✔ 7571
4. ✖ 115431

Question Number : 54 Question Id : 630680716789 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો $\frac{x}{\sqrt{4489}} = \sqrt{12769}$ હોય, તો x નું મૂલ્ય શું હશે ?

Options :

1. ✖ 5783
2. ✖ 6834
3. ✔ 7571
4. ✖ 115431

Question Number : 55 Question Id : 630680716741 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is the smallest number that is divisible by 12?

Options :

1. ✓ 123564
2. ✗ 124536
3. ✗ 125364
4. ✗ 123534

Question Number : 55 Question Id : 630680716741 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી કઈ સૌથી નાની સંખ્યા છે જેને 12 વડે ભાગી શકાય છે?

Options :

1. ✓ 123564
2. ✗ 124536
3. ✗ 125364
4. ✗ 123534

Question Number : 56 Question Id : 630680716742 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A set of blocks is arranged in rows. Each row must contain the same number of blocks, and all blocks must be used. If there are 42 blocks, which of the following cannot be the number of rows?

Options :

1. ✗ 6
2. ✗ 7
3. ✗ 14
4. ✓ 8

Question Number : 56 Question Id : 630680716742 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

બ્લોકના એક સેટને હરોળોમાં ગોઠવેલો છે. દરેક હરોળમાં સમાન સંખ્યામાં બ્લોક્સ હોવા જોઈએ અને બધા બ્લોક્સનો ઉપયોગ કરવો આવશ્યક છે. જો 42 બ્લોક્સ હોય, તો નીચેનામાંથી કઈ હરોળોની સંખ્યા ન હોઈ શકે?

Options :

1. ✗ 6

2. ✖ 7

3. ✖ 14

4. ✔ 8

Question Number : 57 Question Id : 630680716792 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The HCF of two numbers is 93 and the product of the two numbers is 864900. How many pairs of numbers exist, which satisfy the above conditions?

Options :

1. ✖ 5

2. ✖ 3

3. ✔ 2

4. ✖ 1

Question Number : 57 Question Id : 630680716792 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

બે સંખ્યાઓનો HCF(ગુરુત્તમ સામાન્ય અવયવ) 93 છે અને બે સંખ્યાઓનો ગુણાકાર 864900 છે. સંખ્યાઓની કેટલી જોડી અસ્તિત્વમાં છે, જે ઉપરની શરતોને સંતોષે છે?

Options :

1. ✖ 5

2. ✖ 3

3. ✔ 2

4. ✖ 1

Question Number : 58 Question Id : 630680716747 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A bacteria culture doubles in size every hour. If the culture started with 1,000 bacteria, how many bacteria will there be after 3 hours?

Options :

1. ✖ 2,000

2. ✖ 4,000

3. ✖ 6,000

4. ✔ 8,000

Question Number : 58 Question Id : 630680716747 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

બેક્ટેરિયા જંતુઓ દર કલાકે કદમાં બમણા થાય છે. જો જંતુઓની શરૂઆત 1000 બેક્ટેરિયાથી થાય તો 3 કલાક પછી કેટલા બેક્ટેરિયા હશે?

Options :

1. ✖ 2,000
2. ✖ 4,000
3. ✖ 6,000
4. ✔ 8,000

Question Number : 59 Question Id : 630680716748 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In an election between two candidate won 55% of the votes. If there were 2,200 votes in total, how many votes did the winning candidate receive?

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

Options :

1. 1,210
2. 1,110
3. 1,320
4. 1,430

Question Number : 59 Question Id : 630680716748 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

બે ઉમેદવાર વચ્ચેની ચૂંટણીમાં 55 ટકા મત મળ્યા હતા. જો કુલ 2200 મત મળ્યા હોય, તો વિજેતા ઉમેદવારને કેટલા મત મળ્યા?

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

Options :

1. 1,210
2. 1,110

3. 1,320

4. 1,430

Question Number : 60 Question Id : 630680716776 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In an election between two candidates, the winning candidate has got 90% of the votes polled and has won by 72800 votes. What is the number of votes polled for losing candidate?

Options :

1. ✖ 6000

2. ✖ 7200

3. ✖ 8800

4. ✔ 9100

Question Number : 60 Question Id : 630680716776 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

બે ઉમેદવારો વચ્ચેની ચૂંટણીમાં વિજેતા ઉમેદવારે 90% મત મેળવ્યા છે અને 72800 મતોથી જીત મેળવી છે. હારેલા ઉમેદવારોને કેટલા મત મળે છે?

Options :

1. ✖ 6000

2. ✖ 7200

3. ✖ 8800

4. ✔ 9100

Question Number : 61 Question Id : 630680716777 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The incomes of P and Q are in the ratio 2:1 and their expenditures are in the ratio 5: 2. If each saves ₹ 500, then Q's income is:

Options :

1. ✖ ₹ 800

2. ✖ ₹ 1000

3. ✖ ₹ 1200

4. ✔ ₹ 1500

Question Number : 61 Question Id : 630680716777 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

P અને Q ની આવક 2:1 ના ગુણોત્તરમાં છે અને તેમના ખર્ચાઓ 5: 2 ના ગુણોત્તરમાં છે. જો દરેક ₹ 500 બચાવે છે, તો Q ની આવકછે.

Options :

1. ✖ ₹ 800
2. ✖ ₹ 1000
3. ✖ ₹ 1200
4. ✔ ₹ 1500

Question Number : 62 Question Id : 630680716751 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A construction worker needs to build two square platforms with sides of lengths $(3x+4)$ meters and $(3x-4)$ meters. If he decides to combine them into one large rectangular platform, what would be the expression representing the area of the new platform in square meters?

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

Options :

1. $24x$
2. $24x^2$
3. $18x^2 + 32$
4. 16

Question Number : 62 Question Id : 630680716751 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

બાંધકામ કાર્યકરને $(3x+4)$ મીટર અને $(3x-4)$ મીટરની બાજુઓના બે ચોરસ પ્લેટફોર્મ બનાવવાની જરૂર છે. જો તે તેમને જોડીને એક મોટો લંબચોરસ પ્લેટફોર્મ બનાવવાનું નક્કી કરે, તો નવા પ્લેટફોર્મના ક્ષેત્રફળને ચોરસ મીટરમાં રજૂ કરતી પ્રસ્તુતિ શું હશે?

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

Options :

1. $24x$
2. $24x^2$

3. $18x^2 + 32$

4. 16

Question Number : 63 Question Id : 630680716752 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Five years ago, John was three times as old as his brother Mike. If Mike is 10 years old now, how old is John?(in year)

Options :

1. ✖ 15

2. ✔ 20

3. ✖ 25

4. ✖ 35

Question Number : 63 Question Id : 630680716752 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

પાંચ વર્ષ પહેલાં, જહોનની ઉંમર મીકા ભાઈ માઈક કરતાં ત્રણ ગણી હતી. જો માઈક અત્યારે 10 વર્ષનો હોય, તો જહોનની ઉંમર કેટલી હોય? (વર્ષમાં)

Options :

1. ✖ 15

2. ✔ 20

3. ✖ 25

4. ✖ 35

Question Number : 64 Question Id : 630680716784 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A person's age is 4 times the age of his friend. The sum of their ages is 50 years. Find the age of the person.

Options :

1. ✖ 28 years

2. ✖ 32 years

3. ✖ 38 years

4. ✔ 40 years

Question Number : 64 Question Id : 630680716784 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક વ્યક્તિની ઉંમર તેના મિત્રની ઉંમર કરતાં 4 ગણી છે. તેમની ઉંમરોનો સરવાળો 50 વર્ષ છે. તો વ્યક્તિની ઉંમર શોધો.

Options :

1. ✖ 28 વર્ષ
2. ✖ 32 વર્ષ
3. ✖ 38 વર્ષ
4. ✔ 40 વર્ષ

Question Number : 65 Question Id : 630680716754 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A theater sells three types of tickets: regular, premium, and VIP. On a particular day, the following transactions occur:

The sale of 10 regular tickets, 5 premium tickets, and 2 VIP tickets amounts to ₹ 4500.
The sale of 5 regular tickets, 10 premium tickets, and 3 VIP tickets amounts to ₹ 5500.
The sale of 8 regular tickets, 6 premium tickets, and 4 VIP tickets amounts to ₹ 5400.

If R, P, and V represent the prices of regular, premium, and VIP tickets respectively, which of the following represents the correct prices for each type of ticket?

Options :

1. ✖ R = ₹ 150, P = ₹ 350, V = ₹ 500
2. ✖ R = ₹ 100, P = ₹ 400, V = ₹ 600
3. ✖ R = ₹ 200, P = ₹ 350, V = ₹ 450
4. ✔ R = ₹ 200, P = ₹ 300, V = ₹ 500

Question Number : 65 Question Id : 630680716754 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક થિયેટર ત્રણ પ્રકારની ટિકિટો વેચે છે: રેગ્યુલર, પ્રીમિયમ અને VIP. ચોક્કસ દિવસે, નીચેના વ્યવહારો થાય છે:

10 રેગ્યુલર ટિકિટ, 5 પ્રીમિયમ ટિકિટ અને 2 VIP ટિકિટનું વેચાણ ₹4500 જેટલું છે.
5 રેગ્યુલર ટિકિટ, 10 પ્રીમિયમ ટિકિટ અને 3 VIP ટિકિટનું વેચાણ ₹5500 જેટલું છે.
8 રેગ્યુલર ટિકિટ, 6 પ્રીમિયમ ટિકિટ અને 4 VIP ટિકિટનું વેચાણ ₹5400 જેટલું થાય છે.

જો R, P, અને V અનુક્રમે રેગ્યુલર, પ્રીમિયમ અને VIP ટિકિટના ભાવ રજૂ કરે છે, તો નીચેનામાંથી કયું દરેક પ્રકારની ટિકિટ માટે સાચો ભાવ રજૂ કરે છે?

Options :

1. ✖ R = ₹ 150, P = ₹ 350, V = ₹ 500
2. ✖ R = ₹ 100, P = ₹ 400, V = ₹ 600

3. ✖ R = ₹ 200, P = ₹ 350, V = ₹ 450

4. ✔ R = ₹ 200, P = ₹ 300, V = ₹ 500

Question Number : 66 Question Id : 630680716760 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If M requires twice as much time as N and thrice as much time as P to complete a task, and together they finish it in 2 days, how long will N take to complete the work alone?

Options :

1. ✖ 5 days

2. ✔ 6 days

3. ✖ 15 days

4. ✖ 18 days

Question Number : 66 Question Id : 630680716760 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો M ને એક કાર્ય પૂર્ણ કરવા માટે N કરતાં બમણો અને P કરતાં ત્રણ ગણા સમયની જરૂર હોય અને તેઓ સાથે મળીને તેને 2 દિવસમાં પૂર્ણ કરે છે, તો N ને એકલાને કાર્ય પૂર્ણ કરવામાં કેટલો સમય લાગશે?

Options :

1. ✖ 5 દિવસ

2. ✔ 6 દિવસ

3. ✖ 15 દિવસ

4. ✖ 18 દિવસ

Question Number : 67 Question Id : 630680716761 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

With Pipes X and Y filling a cistern in 7 and 14 hours respectively, and Pipe Z being an outlet, they altogether fill the cistern in 28 hours. How long will it take for Z alone to empty the full cistern?

Options :

1. ✖ 3 hrs

2. ✖ 4.7 hrs

3. ✔ 5.6 hrs

4. ✖ 5 hrs

Question Number : 67 Question Id : 630680716761 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

પાઇપ X અને Y અનુક્રમે 7 અને 14 કલાકમાં એક કુંડને ભરી દે છે અને પાઇપ Z એક આઉટલેટ હોવાથી, તેઓ સાથે મળીને 28 કલાકમાં કુંડ ભરી દે છે. એકલા Z ને સંપૂર્ણ કુંડ ખાલી કરવામાં કેટલો સમય લાગશે?

Options :

1. ✖ 3 કલાક
2. ✖ 4.7 કલાક
3. ✔ 5.6 કલાક
4. ✖ 5 કલાક

Question Number : 68 Question Id : 630680716779 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the average of first 90 odd natural numbers?

Options :

1. ✖ 87
2. ✖ 95
3. ✔ 90
4. ✖ 99

Question Number : 68 Question Id : 630680716779 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

પ્રથમ 90 એકી પ્રાકૃતિક સંખ્યાઓની સરેરાશ કેટલી છે?

Options :

1. ✖ 87
2. ✖ 95
3. ✔ 90
4. ✖ 99

Question Number : 69 Question Id : 630680716758 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A baker made 20, 30, and 40 cookies on three consecutive days and sold them for ₹ 2, ₹ 3, and ₹ 4 per cookie respectively. What is the weighted average price per cookie sold over the three days?

Options :

1. ✓ ₹3.22
2. ✗ ₹3.30
3. ✗ ₹3.50
4. ✗ ₹3.70

Question Number : 69 Question Id : 630680716758 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક બેકરે સતત ત્રણ દિવસે 20, 30 અને 40 કૂકીઝ બનાવી અને તેમને અનુક્રમે ₹ 2, ₹ 3 અને ₹ 4 પ્રતિ કૂકી વેચી. ત્રણ દિવસમાં વેચાયેલી કૂકી દીઠ ભારાંકિત સરેરાશ કિંમત શું છે?

Options :

1. ✓ ₹3.22
2. ✗ ₹3.30
3. ✗ ₹3.50
4. ✗ ₹3.70

Question Number : 70 Question Id : 630680716759 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A container contains a mixture of juice and water in the ratio 4:1. If 5 liters of water is added to the mixture, the ratio of juice to water becomes 4:3. How many liters of juice were present in the original mixture?

Options :

1. ✗ 20 liters
2. ✓ 10 liters
3. ✗ 15 liters
4. ✗ 12 liters

Question Number : 70 Question Id : 630680716759 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક પાત્રમાં 4:1 ના પ્રમાણમાં રસ અને પાણીનું મિશ્રણ છે. જો મિશ્રણમાં 5 લિટર પાણી ઉમેરવામાં આવે, તો રસ અને પાણીનો ગુણોત્તર 4:3 થાય છે. મૂળ મિશ્રણમાં કેટલા લિટર રસ હતો?

Options :

1. ✗ 20 લિટર
2. ✓ 10 લિટર
3. ✗ 15 લિટર

4. ✖ 12 लिटर

English

Section Id :	63068035005
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 :	63068044297
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 71 Question Id : 630680717351 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate article from the options given below to complete the sentence.
Mark "no article" if there is no requirement for an article in the given sentence.

I was happy to see _____ policeman who saved my dog!

Options :

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

Question Number : 71 Question Id : 630680717351 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate article from the options given below to complete the sentence.
Mark "no article" if there is no requirement for an article in the given sentence.

I was happy to see _____ policeman who saved my dog!

Options :

1. ✖ a
2. ✖ No article

3. ✖ an

4. ✔ the

Question Number : 72 Question Id : 630680717352 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate form of verb from the given options to fill in the blanks for the given sentence.

They _____ letters to each other.

Options :

1. ✖ is writing

2. ✔ write

3. ✖ writing

4. ✖ writes

Question Number : 72 Question Id : 630680717352 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate form of verb from the given options to fill in the blanks for the given sentence.

They _____ letters to each other.

Options :

1. ✖ is writing

2. ✔ write

3. ✖ writing

4. ✖ writes

Question Number : 73 Question Id : 630680717378 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate form of verb from the given options to fill in the blanks for the given sentence.

She ___ at the party last night.

Options :

1. ✖ dance

2. ✖ dances

3. ✔ danced

4. ✖ dancing

Question Number : 73 Question Id : 630680717378 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate form of verb from the given options to fill in the blanks for the given sentence.

She ___ at the party last night.

Options :

1. ✖ dance

2. ✖ dances

3. ✔ danced

4. ✖ dancing

Question Number : 74 Question Id : 630680717380 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate present tense form of the verb from the given options to fill in the blanks for the given sentence.

They ___ the bus to work every day.

Options :

1. ✖ will be take

2. ✔ take

3. ✖ have took

4. ✖ taken

Question Number : 74 Question Id : 630680717380 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate present tense form of the verb from the given options to fill in the blanks for the given sentence.

They ___ the bus to work every day.

Options :

1. ✖ will be take

2. ✔ take

3. ✖ have took

4. ✖ taken

Question Number : 75 Question Id : 630680717357 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rearrange the following parts of a sentence to make it a coherent sentence.

- A) of land that is
- B) water or saturated with water
- C) a wetland is an area
- D) either covered by

Options :

- 1. ✖ DBAC
- 2. ✔ CADB
- 3. ✖ ABCD
- 4. ✖ DCAB

Question Number : 75 Question Id : 630680717357 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rearrange the following parts of a sentence to make it a coherent sentence.

- A) of land that is
- B) water or saturated with water
- C) a wetland is an area
- D) either covered by

Options :

- 1. ✖ DBAC
- 2. ✔ CADB
- 3. ✖ ABCD
- 4. ✖ DCAB

Question Number : 76 Question Id : 630680717382 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rearrange the following parts of a sentence to make it a coherent sentence.

- A) a deep understanding of how
- B) plants acquired vital nutrients
- C) agriculture, mankind lacked
- D) in the early days of

Options :

- 1. ✖ DBAC

2. ✖ CADB
3. ✖ ABCD
4. ✔ DCAB

Question Number : 76 Question Id : 630680717382 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rearrange the following parts of a sentence to make it a coherent sentence.

- A) a deep understanding of how
- B) plants acquired vital nutrients
- C) agriculture, mankind lacked
- D) in the early days of

Options :

1. ✖ DBAC
2. ✖ CADB
3. ✖ ABCD
4. ✔ DCAB

Question Number : 77 Question Id : 630680717384 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rearrange the following parts of a sentence to make it a coherent sentence.

- A) over job satisfaction when
- B) prioritize material comforts
- C) it comes to finding employment
- D) in today's world, many people

Options :

1. ✔ DBAC
2. ✖ CABD
3. ✖ ABCD
4. ✖ BDCA

Question Number : 77 Question Id : 630680717384 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rearrange the following parts of a sentence to make it a coherent sentence.

- A) over job satisfaction when
- B) prioritize material comforts

- C) it comes to finding employment
D) in today's world, many people

Options :

1. ✓ DBAC
2. ✗ CABD
3. ✗ ABCD
4. ✗ BDCA

Question Number : 78 Question Id : 630680717360 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which one of the alternatives substitutes the given group of words in brackets?

By the (arrangement of events or dates in the order of their occurrence) they could guess that the events had not occurred in the recent past, and she was speaking about her early days.

Options :

1. ✗ Analogical
2. ✗ Geological
3. ✗ Biological
4. ✓ Chronological

Question Number : 78 Question Id : 630680717360 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which one of the alternatives substitutes the given group of words in brackets?

By the (arrangement of events or dates in the order of their occurrence) they could guess that the events had not occurred in the recent past, and she was speaking about her early days.

Options :

1. ✗ Analogical
2. ✗ Geological
3. ✗ Biological
4. ✓ Chronological

Question Number : 79 Question Id : 630680717385 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which one of the alternatives substitutes the given group of words in brackets?

The (thing that is kept as a reminder of a person, place, or event) had been treasured by her

for over twenty years.

Options :

1. ✖ Utopia
2. ✖ Almanac
3. ✖ Ephemeral
4. ✔ Souvenir

Question Number : 79 Question Id : 630680717385 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which one of the alternatives substitutes the given group of words in brackets?

The (thing that is kept as a reminder of a person, place, or event) had been treasured by her for over twenty years.

Options :

1. ✖ Utopia
2. ✖ Almanac
3. ✖ Ephemeral
4. ✔ Souvenir

Question Number : 80 Question Id : 630680717368 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate SYNONYM of the word given below.

Nonchalant

Options :

1. ✔ Casual
2. ✖ Concerned
3. ✖ Sensitive
4. ✖ Attentive

Question Number : 80 Question Id : 630680717368 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate SYNONYM of the word given below.

Nonchalant

Options :

1. ✔ Casual

2. ❖ Concerned
3. ❖ Sensitive
4. ❖ Attentive

Question Number : 81 Question Id : 630680717369 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Translate the sentence given below into gujarati.

Small and Medium Enterprises (SMEs) also play a significant role in preserving traditional cultures and crafts.

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

Options :

1. પારંપારિક સાંસ્કૃતિ અને કળા જાળવી રાખવામાં નાનું અને મોટું કક્ષાના ઉદ્યોગો (SMEs) પણ મહત્વની ભૂમિકા ભજવે છે.
2. નાના અને મધ્યમ કક્ષાના ઉદ્યોગો (SMEs) પારંપારિક સાંસ્કૃતિ અને કળા જાળવી રાખવામાં મહત્વની ભૂમિકા ભજવે છે
3. પારંપારિક સંસ્કૃતિ અને કળા જાળવી રાખવામાં નાના અને મધ્યમ કક્ષાના ઉદ્યોગો (SMEs) પણ મહત્વની ભૂમિકા ભજવે છે.
4. પારંપારિક સાંસ્કૃતિ અને કળા જાળવી રાખવામાં નાના અને મધ્યમ કક્ષાના ઉદ્યોગો (SMEs) પણ મહત્વની ભૂમિકા ભજવે છે.

Question Number : 81 Question Id : 630680717369 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Translate the sentence given below into gujarati.

Small and Medium Enterprises (SMEs) also play a significant role in preserving traditional cultures and crafts.

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

Options :

1. પારંપારિક સાંસ્કૃતિ અને કળા જાળવી રાખવામાં નાનું અને મોટું કક્ષાના ઉદ્યોગો (SMEs) પણ મહત્વની ભૂમિકા ભજવે છે.
2. નાના અને મધ્યમ કક્ષાના ઉદ્યોગો (SMEs) પારંપારિક સાંસ્કૃતિ અને કળા જાળવી રાખવામાં મહત્વની ભૂમિકા ભજવે છે
3. પારંપારિક સંસ્કૃતિ અને કળા જાળવી રાખવામાં નાના અને મધ્યમ કક્ષાના ઉદ્યોગો (SMEs) પણ મહત્વની ભૂમિકા ભજવે છે.

4. પારંપારિક સાંસ્કૃતિ અને કળા જાળવી રાખવામાં નાના અને મધ્યમ કક્ષાના ઉદ્યોગો (SMEs) પણ મહત્વની ભૂમિકા ભજવે છે.

Sub-Section Number :

2

Sub-Section Id :

63068044298

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Id : 630680717362 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix Question Numbers : (82 to 85)

Read the passage given below and answer the questions

In the early days of agriculture, mankind lacked a deep understanding of how plants acquired vital nutrients. It transpired that waste materials such as wood ash, fish remnants, and slaughterhouse refuse were carelessly discarded onto unoccupied land, simply to dispose of them. Curiously, people began to observe that the grass, shrubs, and bushes on this forsaken soil thrived abundantly. Through logical deduction, they inferred that if they were to treat their cultivated land in a similar manner, their crops would also flourish. Gradually, the realization dawned upon them that plants derived their necessary nutrients from the earth itself, and that the application of organic remnants to the soil could augment the nutrient content. Thus, commenced the age-old practice of manuring in agriculture. The utilization of manure can be traced back as far as the seventeenth century. However, the true significance of manuring remained elusive until scientists commenced their investigations into the nutritional requirements of plants, ultimately giving birth to fertilizers. Today, a diverse array of manures and fertilizers are employed. Manure, derived from animal and plant sources, possesses a crucial advantage: not only does it furnish a broad spectrum of plant nutrients, but it also enhances the soil's structure. By incorporating manure into the soil, both the inorganic and humus content increase, thus safeguarding against soil erosion and the leaching of nutrients during rainfall. Apart from understanding the appropriate type, a farmer must also possess knowledge regarding the timing and method of application. Fertilizers should be administered when plants are in dire need of specific nutrients. The efficacy of fertilizer utilization in agriculture hinges upon the timing and manner of application. Poorly applied fertilizers cannot be efficiently absorbed by plant roots and may either be washed away by rain or prove detrimental to the plants, resulting in a definite financial loss for the farmer.

Sub questions

Question Number : 82 Question Id : 630680717363 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Identify the most suitable title for the passage.

Options :

1. ✖ The inefficacy of fertilizers
2. ✖ Different types of agriculture practices
3. ✔ The Evolution of Soil Fertility Practices in Agriculture
4. ✖ Initial days of agriculture

Question Number : 83 Question Id : 630680717364 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The central idea of the passage is best explained by which one of the following statements?

Options :

1. ✖ The passage reflects on the inefficacy of fertilizer utilization in agriculture.
2. ✔ The passage reflects on the importance of proper timing and application methods for fertilizers.
3. ✖ The passage reflects on the diverse array of manures and fertilizers being employed in agriculture.
4. ✖ The passage reflects on the process of absorbing nutrients by the plants.

Question Number : 84 Question Id : 630680717365 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate SYNONYM of the word given below (as used in the passage).

Crucial

Options :

1. ✖ Minor
2. ✔ Necessary
3. ✖ Slight
4. ✖ Little

Question Number : 85 Question Id : 630680717366 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate ANTONYM of the word given below (as used in the passage).

Augment

Options :

1. ✖ Enhance
2. ✖ Increase
3. ✖ Boost
4. ✔ Diminish

Question Id : 630680717362 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix Question Numbers : (82 to 85)

Read the passage given below and answer the questions

In the early days of agriculture, mankind lacked a deep understanding of how plants acquired vital nutrients. It transpired that waste materials such as wood ash, fish remnants, and slaughterhouse refuse were carelessly discarded onto unoccupied land, simply to dispose of them. Curiously, people began to observe that the grass, shrubs, and bushes on this forsaken soil thrived abundantly. Through logical deduction, they inferred that if they were to treat their cultivated land in a similar manner, their crops would also flourish. Gradually, the realization dawned upon them that plants derived their necessary nutrients from the earth itself, and that the application of organic remnants to the soil could augment the nutrient content. Thus, commenced the age-old practice of manuring in agriculture. The utilization of manure can be traced back as far as the seventeenth century. However, the true significance of manuring remained elusive until scientists commenced their investigations into the nutritional requirements of plants, ultimately giving birth to fertilizers. Today, a diverse array of manures and fertilizers are employed. Manure, derived from animal and plant sources, possesses a crucial advantage: not only does it furnish a broad spectrum of plant nutrients, but it also enhances the soil's structure. By incorporating manure into the soil, both the inorganic and humus content increase, thus safeguarding against soil erosion and the leaching of nutrients during rainfall. Apart from understanding the appropriate type, a farmer must also possess knowledge regarding the timing and method of application. Fertilizers should be administered when plants are in dire need of specific nutrients. The efficacy of fertilizer utilization in agriculture hinges upon the timing and manner of application. Poorly applied fertilizers cannot be efficiently absorbed by plant roots and may either be washed away by rain or prove detrimental to the plants, resulting in a definite financial loss for the farmer.

Sub questions

Question Number : 82 Question Id : 630680717363 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Identify the most suitable title for the passage.

Options :

1. ✖ The inefficacy of fertilizers
2. ✖ Different types of agriculture practices
3. ✔ The Evolution of Soil Fertility Practices in Agriculture
4. ✖ Initial days of agriculture

Question Number : 83 Question Id : 630680717364 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The central idea of the passage is best explained by which one of the following statements?

Options :

1. ✖ The passage reflects on the inefficacy of fertilizer utilization in agriculture.
2. ✔ The passage reflects on the importance of proper timing and application methods for fertilizers.

3. ✖ The passage reflects on the diverse array of manures and fertilizers being employed in agriculture.
4. ✖ The passage reflects on the process of absorbing nutrients by the plants.

Question Number : 84 Question Id : 630680717365 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate SYNONYM of the word given below (as used in the passage).

Crucial

Options :

1. ✖ Minor
2. ✔ Necessary
3. ✖ Slight
4. ✖ Little

Question Number : 85 Question Id : 630680717366 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate ANTONYM of the word given below (as used in the passage).

Augment

Options :

1. ✖ Enhance
2. ✖ Increase
3. ✖ Boost
4. ✔ Diminish

Gujarati

Section Id :	63068035006
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 :

63068044299

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Number : 86 Question Id : 630680717415 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ રૂઢિપ્રયોગનો અર્થ શોધો: વદન કરમાઈ જવું

Options :

1. ✖ મોઢું સુકાઈ જવું
2. ✖ શરમ અનુભવવી
3. ✖ નબળાઈ લાગવી
4. ✔ નિરાશ થઈ જવું

Question Number : 86 Question Id : 630680717415 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ રૂઢિપ્રયોગનો અર્થ શોધો: વદન કરમાઈ જવું

Options :

1. ✖ મોઢું સુકાઈ જવું
2. ✖ શરમ અનુભવવી
3. ✖ નબળાઈ લાગવી
4. ✔ નિરાશ થઈ જવું

Question Number : 87 Question Id : 630680717435 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ રૂઢિપ્રયોગનો અર્થ જણાવો

આંખ ફાટી જવી

Options :

1. ✖ આંખમાં ઇજા થવી
2. ✔ ખૂબ નવાઈ પામવું
3. ✖ આંખો દુઃખવી
4. ✖ આંખની તકલીફ થવી

Question Number : 87 Question Id : 630680717435 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ રૂઢિપ્રયોગનો અર્થ જણાવો

આંખ ફાટી જવી

Options :

1. ✖ આંખમાં ઇજા થવી
2. ✔ ખૂબ નવાઈ પામવું
3. ✖ આંખો દુઃખવી
4. ✖ આંખની તકલીફ થવી

Question Number : 88 Question Id : 630680717417 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ કહેવતનો અર્થ આપો: રાજીના રેડ થઈ જવું

Options :

1. ✖ ખુશીથી લાલઘૂમ થઈ જવું
2. ✖ રાજીપો ન હોવો
3. ✖ પરસેવે રેબઝેબ થવું
4. ✔ ખૂબ જ પ્રસન્ન થવું

Question Number : 88 Question Id : 630680717417 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ કહેવતનો અર્થ આપો: રાજીના રેડ થઈ જવું

Options :

1. ✖ ખુશીથી લાલઘૂમ થઈ જવું
2. ✖ રાજીપો ન હોવો
3. ✖ પરસેવે રેબઝેબ થવું
4. ✔ ખૂબ જ પ્રસન્ન થવું

Question Number : 89 Question Id : 630680717437 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ સમાસ ઓળખાવો: ત્રિભુવન

Options :

1. ✖ દ્વંદ્વ સમાસ
2. ✔ દ્વિગુ સમાસ
3. ✖ તત્પુરુષ સમાસ
4. ✖ ઉપપદ સમાસ

Question Number : 89 Question Id : 630680717437 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ સમાસ ઓળખાવો: ત્રિભુવન

Options :

1. ✖ દ્વંદ્વ સમાસ
2. ✔ દ્વિગુ સમાસ
3. ✖ તત્પુરુષ સમાસ
4. ✖ ઉપપદ સમાસ

Question Number : 90 Question Id : 630680717419 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના શબ્દનો સમાનાર્થી શબ્દ આપો: નિકટ

Options :

1. ✖ નાહક
2. ✔ નજીક
3. ✖ નકામું
4. ✖ નીચું

Question Number : 90 Question Id : 630680717419 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના શબ્દનો સમાનાર્થી શબ્દ આપો: નિકટ

Options :

1. ✖ નાહક
2. ✔ નજીક
3. ✖ નકામું
4. ✖ નીચું

Question Number : 91 Question Id : 630680717441 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આંખને ગમી જાય તેવું :

ઉપરોક્ત શબ્દસમૂહ માટે એક શબ્દ આપો

Options :

1. ✖ પ્રજ્ઞાયક્ષુ
2. ✖ સુનયન
3. ✔ નયનરમ્ય
4. ✖ અપલક

Question Number : 91 Question Id : 630680717441 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આંખને ગમી જાય તેવું :

ઉપરોક્ત શબ્દસમૂહ માટે એક શબ્દ આપો

Options :

1. ✖ પ્રજ્ઞાયક્ષુ
2. ✖ સુનયન
3. ✔ નયનરમ્ય
4. ✖ અપલક

Question Number : 92 Question Id : 630680717442 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ વાક્ય માટે કર્મણી વાક્ય શોધો:

સેનાપતિએ સમાચાર આપ્યા

Options :

1. ✖ સેનાપતિના સમાચાર આપ્યા
2. ✖ સેનાપતિ દ્વારા સમાચાર આપ્યા
3. ✖ સેનાપતિના સમાચાર અપાયા
4. ✔ સેનાપતિ દ્વારા સમાચાર અપાયા

Question Number : 92 Question Id : 630680717442 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ વાક્ય માટે કર્મણી વાક્ય શોધો:

સેનાપતિએ સમાચાર આપ્યા

Options :

1. ✖ સેનાપતિના સમાચાર આપ્યા
2. ✖ સેનાપતિ દ્વારા સમાચાર આપ્યા
3. ✖ સેનાપતિના સમાચાર અપાયા
4. ✔ સેનાપતિ દ્વારા સમાચાર અપાયા

Question Number : 93 Question Id : 630680717424 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ સંધિ જોડો

સત્ + નારી

Options :

1. ✖ સતનારી
2. ✖ સફારી
3. ✖ સચનારી
4. ✔ સન્નારી

Question Number : 93 Question Id : 630680717424 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ સંધિ જોડો

સત્ + નારી

Options :

1. ✖ સતનારી
2. ✖ સફારી
3. ✖ સચનારી
4. ✔ સન્નારી

Question Number : 94 Question Id : 630680717444 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી સાચી જોડણી શોધી બતાવો

Options :

1. ✓ રઢિયાળી
2. ✗ વીકૃતી
3. ✗ રાક્ષસિ
4. ✗ રાસ્ટ્રપીતા

Question Number : 94 Question Id : 630680717444 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી સાચી જોડણી શોધી બતાવો

Options :

1. ✓ રઢિયાળી
2. ✗ વીકૃતી
3. ✗ રાક્ષસિ
4. ✗ રાસ્ટ્રપીતા

Question Number : 95 Question Id : 630680717445 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ શબ્દોમાંથી ખોટી જોડણીવાળો શબ્દ જણાવો

Options :

1. ✗ પ્રતીક્ષા
2. ✗ સમીક્ષા
3. ✓ ભુલચુક
4. ✗ પ્રશંસા

Question Number : 95 Question Id : 630680717445 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ શબ્દોમાંથી ખોટી જોડણીવાળો શબ્દ જણાવો

Options :

1. ✗ પ્રતીક્ષા
2. ✗ સમીક્ષા

3. ✓ ભુલચુક

4. ✗ પ્રશંસા

Question Number : 96 Question Id : 630680717446 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ વાક્યોમાંથી શુદ્ધ વાક્ય શોધી બતાવો

Options :

1. ✗ ગઈ નીકળી સાહસમાં તું તો આગળ મારાથી પણ

2. ✓ તું તો સાહસમાં મારાથી પણ આગળ નીકળી ગઈ

3. ✗ સાહસમાં મારાથી આગળ પણ નીકળી તું તો ગઈ

4. ✗ નીકળી ગઈ આગળ સાહસમાં તું તો પણ મારાથી

Question Number : 96 Question Id : 630680717446 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ વાક્યોમાંથી શુદ્ધ વાક્ય શોધી બતાવો

Options :

1. ✗ ગઈ નીકળી સાહસમાં તું તો આગળ મારાથી પણ

2. ✓ તું તો સાહસમાં મારાથી પણ આગળ નીકળી ગઈ

3. ✗ સાહસમાં મારાથી આગળ પણ નીકળી તું તો ગઈ

4. ✗ નીકળી ગઈ આગળ સાહસમાં તું તો પણ મારાથી

Question Number : 97 Question Id : 630680717447 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલા ફક્ત પરથી પ્રશ્નનો જવાબ લખો

મારું તો માનવું છે કે વિજ્ઞાનની જેમ પ્રગતિ થતી જશે, માણસમાં વૈજ્ઞાનિક વૃત્તિ જેમ વધતી જશે, તેમ વિકૃતિઓ ક્ષીણ થતી જશે અને માણસ સંસ્કૃતિની દિશામાં આગળ વધતો જશે.

પ્રશ્ન- માણસમાં શું વધે તો વિકૃતિઓ ક્ષીણ થશે?

Options :

1. ✓ વૈજ્ઞાનિક વૃત્તિ

2. ✗ સંસ્કૃતિ

3. ✗ વિકૃતિઓ

4. ✗

Question Number : 97 Question Id : 630680717447 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલા ફક્ત પરથી પ્રશ્નનો જવાબ લખો

મારું તો માનવું છે કે વિજ્ઞાનની જેમ પ્રગતિ થતી જશે, માણસમાં વૈજ્ઞાનિક વૃત્તિ જેમ વધતી જશે, તેમ વિકૃતિઓ ક્ષીણ થતી જશે અને માણસ સંસ્કૃતિની દિશામાં આગળ વધતો જશે.

પ્રશ્ન- માણસમાં શું વધે તો વિકૃતિઓ ક્ષીણ થશે?

Options :

1. ✓ વૈજ્ઞાનિક વૃત્તિ

2. ✗ સંસ્કૃતિ

3. ✗ વિકૃતિઓ

4. ✗ સ્વીકૃતિઓ

Question Number : 98 Question Id : 630680717429 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલી કાવ્યપંક્તિ પરથી પ્રશ્નનો જવાબ આપો

આપ બળે એકલ ખૂણે ધૂપ બધે પ્રસરત;

જગમાં એવા જનમિયા અગરબત્તી ને સંત.

પ્રશ્ન- અગરબત્તી અને સંત કઈ રીતે સુગંધ ફેલાવે છે?

Options :

1. ✗ અત્તર છાંટીને

2. ✓ જાત બાળીને

3. ✗ એકલા રહીને

4. ✗ જન્મ લઈને

Question Number : 98 Question Id : 630680717429 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલી કાવ્યપંક્તિ પરથી પ્રશ્નનો જવાબ આપો

આપ બળે એકલ ખૂણે ધૂપ બધે પ્રસરત;

જગમાં એવા જનમિયા અગરબત્તી ને સંત.

પ્રશ્ન- અગરબત્તી અને સંત કઈ રીતે સુગંધ ફેલાવે છે?

Options :

1. ✖ અત્તર છાંટીને
2. ✔ જાત બાળીને
3. ✖ એકલા રહીને
4. ✖ જન્મ લઈને

Question Number : 99 Question Id : 630680717450 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ વાક્યનો સાચો અંગ્રેજી અનુવાદ શોધો:

બોર પણ આ ગામડાનાં છોકરાને નથી મળતાં

Options :

1. ✔ Bores are not even found in these village boys
2. ✖ These bores are not found in even village boys
3. ✖ Not found in even village boys these bores are
4. ✖ Village boys are not found in even these bores

Question Number : 99 Question Id : 630680717450 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ વાક્યનો સાચો અંગ્રેજી અનુવાદ શોધો:

બોર પણ આ ગામડાનાં છોકરાને નથી મળતાં

Options :

1. ✔ Bores are not even found in these village boys
2. ✖ These bores are not found in even village boys
3. ✖ Not found in even village boys these bores are
4. ✖ Village boys are not found in even these bores

Question Number : 100 Question Id : 630680717452 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આ વાક્યનું યોગ્ય અંગ્રેજી ભાષાંતર શોધી જણાવો:

જીન નીચે બેસી બૂટની દોરી છોડવાનું શરૂ કરે છે

Options :

1. ✔ Jean sits down and begins to untie the shoelaces
2. ✖ Sits down Jean and untied to begins the shoelaces
3. ✖ Untied to begins the shoelaces and sits down jeans

4. ✖ Begins the shoelaces and sits down jeans to untied

Question Number : 100 Question Id : 630680717452 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આ વાક્યનું યોગ્ય અંગ્રેજી ભાષાંતર શોધી જણાવો:

જીન નીચે બેસી બૂટની દોરી છોડવાનું શરૂ કરે છે

Options :

1. ✔ Jean sits down and begins to untie the shoelaces
2. ✖ Sits down Jean and untied to begins the shoelaces
3. ✖ Untied to begins the shoelaces and sits down jeans
4. ✖ Begins the shoelaces and sits down jeans to untied