

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 :	212 Combine Competitive Exam Group A and B6
Subject Name :	212 Combine Competitive Exam Group A and B
Creation Date :	2024-04-22 12:46:01
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 :	63068017616
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 :	63068035430
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 :	63068045249
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 1 Question Id : 630680735426 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

Options :

1. ✖ E
2. ✖ B
3. ✖ F
4. ✔ A

Question Number : 1 Question Id : 630680735426 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A એ B ની માતા છે. B એ C ના પિતા છે. C એ D નો ભાઈ છે. D એ E નો પતિ છે. E એ F ની બહેન છે. C ના પિતાની માતા કોણ છે?

Options :

1. ✖ E
2. ✖ B
3. ✖ F
4. ✔ A

Question Number : 2 Question Id : 630680735428 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

Options :

1. ❌ Wife's brother
2. ❌ Brother
3. ❌ Sister
4. ✔️ Husband's brother

Question Number : 2 Question Id : 630680735428 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A એ B ની માતા છે. B એ C નો પુત્ર છે. C એ D નો ભાઈ છે. D એ E ની બહેન છે. E એ F નો પતિ છે. E એ A સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

Options :

1. ❌ પત્નીનો ભાઈ
2. ❌ ભાઈ
3. ❌ બહેન
4. ✔️ પતિનો ભાઈ

Question Number : 3 Question Id : 630680735429 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'A @ B' means 'A is daughter of B',

'A \$ B' means 'A is sister of B',

'A % B' means 'A is husband of B',

'A & B' means 'A is father of B'.

If X \$ Y @ K & N % L, then how is L related to X?

Options :

1. ❌ Sister
2. ✔️ Brother's wife
3. ❌ Brother
4. ❌ Wife

Question Number : 3 Question Id : 630680735429 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A @ B' નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની દીકરી છે',

'A \$ B' નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની બહેન છે',

'A % B' નો અર્થ થાય છે કે 'A એ Bનો પતિ છે',

'A & B' નો અર્થ થાય છે કે 'A એ Bનો પિતા છે'.

જો X \$ Y @ K & N % L હોય, તો L નો X સાથે શું સંબંધ છે?

Options :

1. ✖ બહેન
2. ✔ ભાઈની પત્ની
3. ✖ ભાઈ
4. ✖ પત્ની

Question Number : 4 Question Id : 630680735430 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 bike are bus.
- II. No bike is car.

Conclusion:

- I. All bus are bike.
- II. All car are bus.

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 : 630680735430 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. આપેલા વિધાનોને સાચા માનીએ, ભલે તેઓ સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય, તમામ તારણો વાંચો અને પછી નક્કી કરો કે આપેલમાંથી કયું તારણ તાર્કિક રીતે આપેલા વિધાનોને અનુસરે છે.

વિધાનો:

- I. તમામ બાઈક બસ છે.
- II. કોઈ બાઈક કાર નથી.

તારણ:

- I. તમામ બસ બાઈક છે.

II. તમામ કાર બસ છે

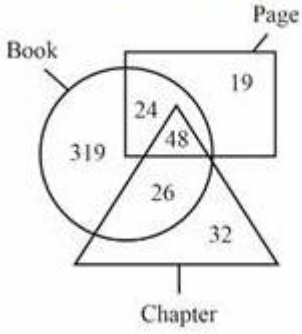
Options :

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

Question Number : 5 Question Id : 630680735432 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

How many chapters are book?



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

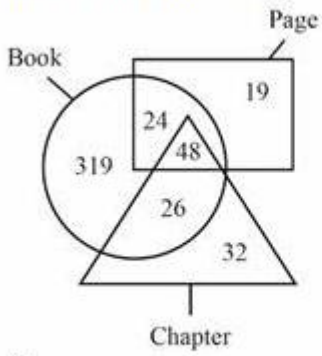
Options :

1. 48
2. 74
3. 26
4. 98

Question Number : 5 Question Id : 630680735432 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

કેટલા પ્રકરણો પુસ્તક છે?



સંદર્ભ:

Book – પુસ્તક, Page – પાનું, Chapter – પ્રકરણ

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

Options :

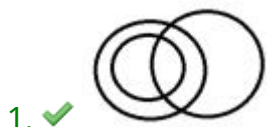
1. 48
2. 74
3. 26
4. 98

Question Number : 6 Question Id : 630680735390 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

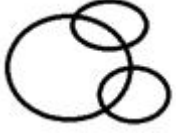
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following Venn diagrams indicates the best relation between Male, Brother, Doctor?

Options :



4. ✖



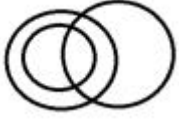
Question Number : 6 Question Id : 630680735390 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી કઈ વેન આકૃતિ પુરુષ, ભાઈ, ડૉક્ટર વચ્ચેનો શ્રેષ્ઠ સંબંધ દર્શાવે છે?

Options :

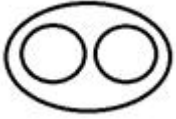
1. ✔



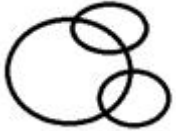
2. ✖



3. ✖



4. ✖



Question Number : 7 Question Id : 630680735433 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

Statements:

I. No R is B.

II. No A is B.

Conclusion:

I. Some A are not R.

II. Some R are B.

Options :

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

Question Number : 7 Question Id : 630680735433 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં, કેટલાક વિધાનો આપેલા છે અને તેની નીચે તે વિધાનોના આધારે કેટલાક તારણો આપવામાં આવ્યા છે. આપેલા વિધાનો સાચા હોવાનું માનીએ, ભલે તેઓ સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય, તમામ તારણો વાંચો અને પછી નક્કી કરો કે આપેલમાંથી કયું તારણ તાર્કિક રીતે આપેલા વિધાનોને અનુસરે છે.

વિધાનો:

- I. કોઈ R એ B નથી.
- II. કોઈ A એ B નથી.

તારણ:

- I. કેટલાક A એ R નથી.
- II. કેટલાક R એ B છે.

Options :

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

Question Number : 8 Question Id : 630680735392 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 'Smart' written in a code language?

Statements:

1. 'You are smart ' is coded as ' Money can buy'.
2. 'Radha was smart' is coded as 'Euro should Money'.

Options :

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

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

Question Number : 8 Question Id : 630680735392 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં 'પ્રશ્ન' અને તેની નીચે 1 અને 2 તરીકે ક્રમાંકિત બે વિધાનોનો સમાવેશ થાય છે. ઉમેદવારોએ નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપવામાં આવેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પર્યાપ્ત છે કે કેમ

પ્રશ્ન: સાંકેતિક ભાષામાં ' Smart ' કેવી રીતે લખાય છે?

વિધાનો:

1. 'You are smart ' ને સાંકેતિક ભાષામાં ' Money can buy' તરીકે લખવામાં આવે છે.
2. 'Radha was smart ' ને સાંકેતિક ભાષામાં ' Euro should Money' તરીકે લખવામાં આવે છે.

Options :

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

Question Number : 9 Question Id : 630680735435 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The question below consists of a question and two statements numbered I and II given below it. You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question.

How is P related to Q?

- I. P is married to S, who is the sister of Q.
- II. K is married to L, who is the only son of P. Q is female.

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

Options :

1. The question can be answered using only statement I, but cannot be answered using only statement II.

2. The question can be answered using either of the statement (I) or (II) alone.
3. The question can be answered using only statement II, but cannot be answered using only statement I.
4. The question cannot be answered even using both the statements together.

Question Number : 9 Question Id : 630680735435 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં એક પ્રશ્ન અને તેની નીચે I અને II ક્રમાંકિત બે વિધાનોનો સમાવેશ થાય છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપવામાં આવેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પર્યાપ્ત છે કે કેમ.

P નો Q સાથે કેવો સંબંધ છે?

I. P એ S સાથે લગ્ન કર્યા છે, જે Q ની બહેન છે.

II. K એ L સાથે લગ્ન કર્યા છે, જે P નો એકમાત્ર પુત્ર છે. Q એ સ્ત્રી છે.

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

Options :

1. પ્રશ્નનો જવાબ માત્ર વિધાન I નો ઉપયોગ કરીને આપી શકાય પરંતુ માત્ર વિધાન II નો ઉપયોગ કરીને જવાબ ન આપી શકાય.
2. પ્રશ્નનો જવાબ એકલા (I) અથવા (II) બંનેમાંથી એકનો ઉપયોગ કરીને આપી શકાય.
3. પ્રશ્નનો જવાબ માત્ર વિધાન II નો ઉપયોગ કરીને આપી શકાય પણ માત્ર વિધાન I નો ઉપયોગ કરીને જવાબ ન આપી શકાય.
4. બંને વિધાનોનો એકસાથે ઉપયોગ કરીને પણ પ્રશ્નનો જવાબ ન આપી શકાય.

Question Number : 10 Question Id : 630680735395 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rani is older than Saina. Saina is not as old as Manita. Raji is older than Manita but not as old as Rani. Who is the youngest of them?

Options :

1. ✓ Saina
2. ✗ Rani
3. ✗ Raji
4. ✗ Manita

Question Number : 10 Question Id : 630680735395 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

રાની સાઈના કરતા મોટી છે. સાઈના મનીતા જેટલી ઉંમરની નથી. રાજી મનીતા કરતા મોટી છે પણ રાની જેટલી ઉંમરની નથી. તેમાંથી સૌથી નાનું કોણ છે?

Options :

1. ✓ સાયના
2. ✗ રાની
3. ✗ રાજી
4. ✗ મનીતા

Question Number : 11 Question Id : 630680735438 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Height of 6 boys J, K, L, M, N and P is compared. Height of J is less than only N and L. Height of M is more than P and less than K. Height of no two boys is same. Height of L is not less than K, and L is not the tallest either. Who among the boys is the shortest?

Options :

1. ✗ K
2. ✗ J
3. ✓ P
4. ✗ M

Question Number : 11 Question Id : 630680735438 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

6 છોકરા J, K, L, M, N અને P ની ઊંચાઈ સરખાવવામાં આવે છે. J ની ઊંચાઈ માત્ર N અને L કરતાં ઓછી છે. M ની ઊંચાઈ P કરતાં વધુ અને K કરતાં ઓછી છે. કોઈ બે છોકરાઓની ઊંચાઈ સરખી નથી. L ની ઊંચાઈ K કરતાં ઓછી નથી અને L પણ સૌથી ઊંચો નથી. છોકરાઓમાં કોણ સૌથી નીચું છે?

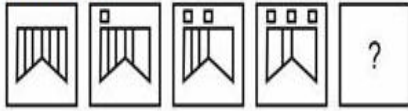
Options :

1. ✗ K
2. ✗ J
3. ✓ P
4. ✗ M

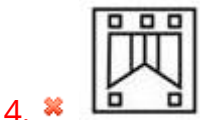
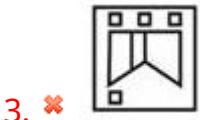
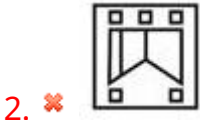
Question Number : 12 Question Id : 630680735439 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

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.



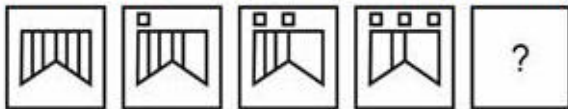
Options :



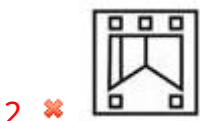
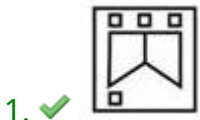
Question Number : 12 Question Id : 630680735439 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

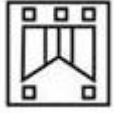
નીચેના પ્રશ્નમાં, આપેલ વિકલ્પોમાંથી પ્રશ્ન-ચિહ્ન (?) ના ચિહ્ન પર મૂકી શકાય તે આકૃતિ પસંદ કરો.



Options :



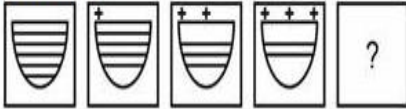
4. ✖



Question Number : 13 Question Id : 630680735440 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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



Options :

1. ✖



2. ✔



3. ✖



4. ✖



Question Number : 13 Question Id : 630680735440 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

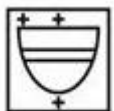
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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



Options :

1. ✖



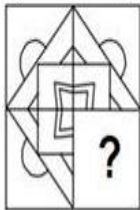


Question Number : 14 Question Id : 630680735397 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following option will replace the question mark in the question figure given below (rotation is not allowed)?

Question Figure



Options :

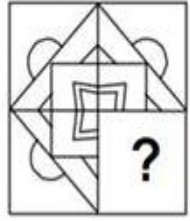




Question Number : 14 Question Id : 630680735397 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી કયો વિકલ્પ નીચે આપેલ પ્રશ્ન-આકૃતિમાં પ્રશ્ન-ચિહ્ન (?)નું સ્થાન લેશે (રોટેશનની મંજૂરી નથી)?
પ્રશ્ન આકૃતિ



Options :



Question Number : 15 Question Id : 630680735400 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



Options :



Question Number : 15 Question Id : 630680735400 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી કઈ જવાબ-આકૃતિમાં પ્રશ્ન-આકૃતિ જડિત છે (રોટેશનની મંજૂરી નથી)?
પ્રશ્ન આકૃતિ



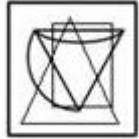
Options :



2. ✖



3. ✔



4. ✖



Question Number : 16 Question Id : 630680735402 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

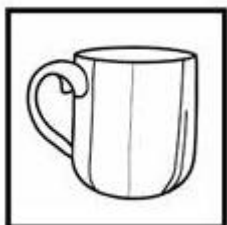


Options :

1. ✖



2. ✔



3. ✖



4. ✖



Question Number : 16 Question Id : 630680735402 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જ્યારે દર્પણને AB રેખા પર ઉભું પકડી રાખવામાં આવે, ત્યારે નીચેનામાંથી કઈ જવાબ-આકૃતિ પ્રશ્ન-આકૃતિની દર્પણ છબી હશે? પ્રશ્ન આકૃતિ

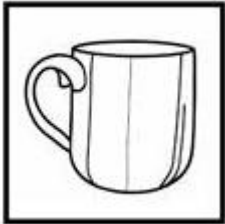


Options :

1. ✖



2. ✔



3. ✖



4. ✖

Question Number : 17 Question Id : 630680735446 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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



Options :



1. ✖



2. ✔



3. ✖



4. ✖

Question Number : 17 Question Id : 630680735446 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો AB રેખા પર ઘર્ષણ મુકવામાં આવે, તો વિકલ્પ-આકૃતિઓમાંથી કઈ આકૃતિ પ્રશ્ન-આકૃતિની સાચી છબી હશે?



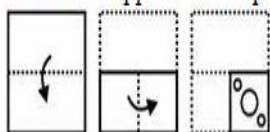
Options :



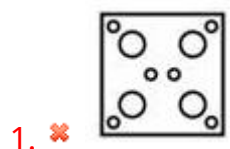
Question Number : 18 Question Id : 630680735447 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

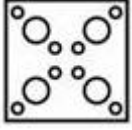
A piece of paper is folded and punched as shown below in the question figures. From the given option figures, indicate how it will appear when opened?



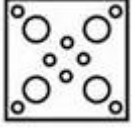
Options :



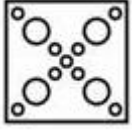
2. ✓



3. ✗



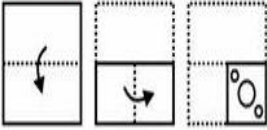
4. ✗



Question Number : 18 Question Id : 630680735447 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

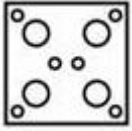
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ પ્રશ્ન-આકૃતિઓમાં દર્શાવ્યા મુજબ કાગળનો ટુકડો વાળવામાં અને પંચ કરવામાં આવે છે. આપેલ વિકલ્પ-આકૃતિઓમાંથી જણાવો કે જ્યારે ખોલવામાં આવે ત્યારે તે કેવો દેખાશે?

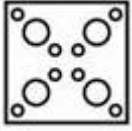


Options :

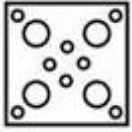
1. ✗



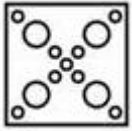
2. ✓



3. ✗



4. ✗

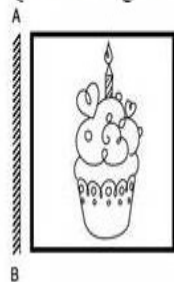


Question Number : 19 Question Id : 630680735403 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

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



Options :

1. ✖



2. ✖



3. ✔



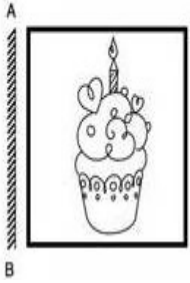
4. ✖



Question Number : 19 Question Id : 630680735403 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જ્યારે દર્પણને AB રેખા પર ઉભું પકડી રાખવામાં આવે, ત્યારે નીચેનામાંથી કઈ જવાબ-આકૃતિ પ્રશ્ન આકૃતિની દર્પણ છબી હશે?



Options :

1. ✖



2. ✖



3. ✔



4. ✖



Question Number : 20 Question Id : 630680735406 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

5 R 3 Q 2 P 21 S 3

Options :

1. ✓ 20
2. ✗ 22
3. ✗ 25
4. ✗ 29

Question Number : 20 Question Id : 630680735406 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો P નો અર્થ '+', Q નો અર્થ '-', R નો અર્થ '×' અને S નો અર્થ '÷' હોય, તો નીચેની પદાવલીનું મૂલ્ય શું હશે?

5 R 3 Q 2 P 21 S 3

Options :

1. ✓ 20
2. ✗ 22
3. ✗ 25
4. ✗ 29

Question Number : 21 Question Id : 630680735416 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

(978248 : 842879)

(563278: 872365)

Options :

1. ✗ 298137 : 317892
2. ✗ 310268: 826103
3. ✓ 289512 : 215982
4. ✗ 934145 : 439145

Question Number : 21 Question Id : 630680735416 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી કઈ જોડી નીચે આપેલી પ્રસ્તુતિને સમાન છે?

(978248 : 842879)

(563278: 872365)

Options :

1. ✖ 298137 : 317892

2. ✖ 310268: 826103

3. ✔ 289512 : 215982

4. ✖ 934145 : 439145

Question Number : 22 Question Id : 630680735451 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If '−' means '×', '×' means '+', '+' means '÷' and '÷' means '−', then which of the following equation is correct?

Options :

1. ✔ $10 - 5 \div 20 = 30 + 3 \times 20$

2. ✖ $20 + 5 - 7 = 7 \times 13 - 17$

3. ✖ $5 \times 25 \div 8 < 4 - 5 + 2$

4. ✖ $10 + 5 \times 20 = 18 \times 2 - 4$

Question Number : 22 Question Id : 630680735451 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો '−' એટલે '×', '×' એટલે '+', '+' એટલે '÷' અને '÷' એટલે '−' હોય, તો નીચેનામાંથી કયું સમીકરણ સાચું છે?

Options :

1. ✔ $10 - 5 \div 20 = 30 + 3 \times 20$

2. ✖ $20 + 5 - 7 = 7 \times 13 - 17$

3. ✖ $5 \times 25 \div 8 < 4 - 5 + 2$

4. ✖ $10 + 5 \times 20 = 18 \times 2 - 4$

Question Number : 23 Question Id : 630680735419 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the option in which the numbers are related in the same way as are the numbers in the given sets.

(102, 32, 38)

(79, 17, 45)

Options :

1. ✖ (71, 19, 29)
2. ✖ (88, 19, 52)
3. ✔ (67, 7, 53)
4. ✖ (74, 13, 18)

Question Number : 23 Question Id : 630680735419 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

તે વિકલ્પ પસંદ કરો કે જેમાં સંખ્યાઓ એ જ રીતે સંબંધિત જે રીતે આપેલ ગણ (સેટ)માંની સંખ્યાઓ સંબંધિત છે.

(102, 32, 38)

(79, 17, 45)

Options :

1. ✖ (71, 19, 29)
2. ✖ (88, 19, 52)
3. ✔ (67, 7, 53)
4. ✖ (74, 13, 18)

Question Number : 24 Question Id : 630680735453 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

By Interchanging the given two whole numbers, which of the following equation will NOT be correct?

8 and 2

I. $5 + 6 - 8 \times 4 \div 2 = 10$

II. $4 \div 6 \times 9 + 2 - 8 = 11$

Options :

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

Question Number : 24 Question Id : 630680735453 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ બે પૂર્ણ સંખ્યાઓનાં સ્થાન અદલાબદલી કરવાથી, નીચેનામાંથી કયું સમીકરણ સાચું નહિ હોય?

8 અને 2

I. $5 + 6 - 8 \times 4 \div 2 = 10$

II. $4 \div 6 \times 9 + 2 - 8 = 11$

Options :

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

Question Number : 25 Question Id : 630680735455 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.

59, 52, 43, 32, ?

Options :

1. ✖ 22
2. ✔ 19
3. ✖ 15
4. ✖ 27

Question Number : 25 Question Id : 630680735455 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં, આપેલ શ્રેણીમાંથી ખૂટતી સંખ્યા પસંદ કરો.

59, 52, 43, 32, ?

Options :

1. ✖ 22
2. ✔ 19
3. ✖ 15
4. ✖ 27

Question Number : 26 Question Id : 630680735410 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which among the following option will replace the question mark to make the series given below logically complete?

9, 4, 8, 3, 6, 1, ?

Options :

1. ✖ -3
2. ✖ 4

3. ✓ 2

4. ✗ 1

Question Number : 26 Question Id : 630680735410 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચે આપેલ શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે નીચેનામાંથી કયો વિકલ્પ પ્રશ્ન-ચિહ્નનું સ્થાન લેશે?

9, 4, 8, 3, 6, 1, ?

Options :

1. ✗ -3

2. ✗ 4

3. ✓ 2

4. ✗ 1

Question Number : 27 Question Id : 630680735411 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?

41, 37, 31, 29, 23, 19, 17, 13, ?

Options :

1. ✓ 11

2. ✗ 10

3. ✗ 6

4. ✗ 5

Question Number : 27 Question Id : 630680735411 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?

41, 37, 31, 29, 23, 19, 17, 13, ?

Options :

1. ✓ 11

2. ✗ 10

3. ✗ 6

4. ✗ 5

Question Number : 28 Question Id : 630680735412 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?

95, 81, 68, 56, 45, ?

Options :

- 1. ✖ 33
- 2. ✖ 29
- 3. ✖ 26
- 4. ✔ 35

Question Number : 28 Question Id : 630680735412 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?

95, 81, 68, 56, 45, ?

Options :

- 1. ✖ 33
- 2. ✖ 29
- 3. ✖ 26
- 4. ✔ 35

Question Number : 29 Question Id : 630680735414 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 many employees of Federal Bank opted for voluntary retirement ?

Statements:

- 1. 30 employees retired in 2009.
- 2. 120 employees will retire in 2027.

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 are sufficient
4. ✔ Neither 1 nor 2 is sufficient

Question Number : 29 Question Id : 630680735414 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં 'પ્રશ્ન' અને તેની નીચે 1 અને 2 તરીકે ક્રમાંકિત બે વિધાનોનો સમાવેશ થાય છે. ઉમેદવારોએ નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપવામાં આવેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પર્યાપ્ત છે કે કેમ.

પ્રશ્ન: ફેડરલ બેંકના કેટલા કર્મચારીઓએ સ્વૈચ્છિક નિવૃત્તિનો વિકલ્પ પસંદ કર્યો?

વિધાનો:

1. 30 કર્મચારીઓ 2009 માં નિવૃત્ત થયા.
2. 120 કર્મચારીઓ 2027 માં નિવૃત્ત થશે.

Options :

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

Question Number : 30 Question Id : 630680735459 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The question below consists of a question and two statements numbered I and II given below it. You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question.

What is the marked price of an article?

- I. The selling price after giving 25 percent discount on the marked price is Rs. 600.
II. If the article was sold on the marked price than the profit earned on the cost price would be 60 percent i.e. Rs. 300.

Options :

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

Question Number : 30 Question Id : 630680735459 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના પ્રશ્નમાં એક પ્રશ્ન અને તેની નીચે I અને II ક્રમાંકિત બે વિધાનોનો સમાવેશ થાય છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપવામાં આવેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પર્યાપ્ત છે કે કેમ.

એક વસ્તુની છાપેલી કિંમત શું છે?

I. છાપેલી કિંમત પર 25 ટકા ડિસ્કાઉન્ટ આપ્યા પછી વેચાણ કિંમત રૂ. 600 છે.

II. જો વસ્તુને છાપેલી કિંમતે વેચવામાં આવી હોત તો પડતર કિંમત પર કમાયેલો નફો 60 ટકા એટલે કે રૂ. 300 થાત .

Options :

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

Question Number : 31 Question Id : 630680735408 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

5 A 4 C 7 B 21 D 7 = ?

Options :

- ✅ 16
- ❌ 22
- ❌ 32
- ❌ 24

Question Number : 31 Question Id : 630680735408 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો 'A' નો અર્થ 'ગુણાકાર', 'B' નો અર્થ 'સરવાળો', 'C' નો અર્થ 'બાદબાકી' અને 'D' નો અર્થ 'ભાગાકાર' થાય, તો નીચેની પદાવલીનું મૂલ્ય શું થશે?

5 A 4 C 7 B 21 D 7 = ?

Options :

- ✅ 16
- ❌ 22
- ❌ 32

4. ✖ 24

Question Number : 32 Question Id : 630680735418 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the option in which the numbers are related in the same way as are the numbers in the given sets.

(41 : 47)

(47 : 53)

Options :

1. ✔ 53 : 59

2. ✖ 27 : 79

3. ✖ 55 : 45

4. ✖ 13 : 121

Question Number : 32 Question Id : 630680735418 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

તે વિકલ્પ પસંદ કરો કે જેમાંની સંખ્યાઓ એ જ રીતે સંબંધિત હોય જે રીતે આપેલા સેટમાંની સંખ્યાઓ સંબંધિત છે.

(41 : 47)

(47 : 53)

Options :

1. ✔ 53 : 59

2. ✖ 27 : 79

3. ✖ 55 : 45

4. ✖ 13 : 121

Question Number : 33 Question Id : 630680735420 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the option in which the numbers are related in the same way as are the numbers in the given sets.

180 : 18 , 418 : 41, 526: 52, 618: ?

Options :

1. ✖ 65

2. ✖ 81

3. ✖ 72

4. ✔ 61

Question Number : 33 Question Id : 630680735420 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

તે વિકલ્પ પસંદ કરો કે જેમાંની સંખ્યાઓ એ જ રીતે સંબંધિત હોય જે રીતે આપેલા સેટમાંની સંખ્યાઓ સંબંધિત છે.

180 : 18 , 418 : 41 , 526 : 52 , 618 : ?

Options :

1. ✖ 65

2. ✖ 81

3. ✖ 72

4. ✔ 61

Question Number : 34 Question Id : 630680735405 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

2 # 5 * 25 @ 5 \$ 11 = ?

Options :

1. ✖ 3

2. ✔ 4

3. ✖ 6

4. ✖ 7

Question Number : 34 Question Id : 630680735405 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો '\$' નો અર્થ '-', '*' નો અર્થ '+', '@' નો અર્થ '÷', '#' નો અર્થ '×' થાય, તો નીચેની પદાવલીનું મૂલ્ય શું થશે?

2 # 5 * 25 @ 5 \$ 11 = ?

Options :

1. ✖ 3

2. ✔ 4

3. ✖ 6

4. ✖ 7

Question Number : 35 Question Id : 630680735415 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the option in which the numbers are related in the same way as are the numbers in the given sets.

(9 : 63)

(16 : 224)

Options :

1. ✖ (7 : 40)

2. ✖ (8 : 60)

3. ✖ (6 : 32)

4. ✔ (3 : 3)

Question Number : 35 Question Id : 630680735415 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

તે વિકલ્પ પસંદ કરો કે જેમાંની સંખ્યાઓ એ જ રીતે સંબંધિત હોય જે રીતે આપેલા સેટમાંની સંખ્યાઓ સંબંધિત છે.

(9 : 63)

(16 : 224)

Options :

1. ✖ (7 : 40)

2. ✖ (8 : 60)

3. ✖ (6 : 32)

4. ✔ (3 : 3)

Question Number : 36 Question Id : 630680735462 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)

196 : 583 :: ? : 628 :: 341 : 1018

Options :

1. ✖ 209

2. ✔ 211

3. ✖ 214

4. ✖ 271

Question Number : 36 Question Id : 630680735462 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

તે વિકલ્પ પસંદ કરો જે ચોથા સંખ્યા-સમૂહ સાથે તે જ રીતે સંબંધિત છે જે રીતે પ્રથમ સંખ્યા-સમૂહ બીજા સંખ્યા-સમૂહ સાથે સંબંધિત છે અને પાંચમો સંખ્યા-સમૂહ છઠ્ઠા 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.)

196 : 583 :: ? : 628 :: 341 : 1018

Options :

1. ✖ 209

2. ✔ 211

3. ✖ 214

4. ✖ 271

Question Number : 37 Question Id : 630680735422 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The following table gives the percentage of marks obtained by six students in six different subjects in an examination.

Student	Subject (Max. Marks)					
	Ecology	Science	Maths	Physics	Chemistry	Zoology
	(100)	(100)	(100)	(100)	(100)	(100)
Mita	97	99	99	99	75	100
Babita	84	87	99	79	89	86
Dolly	90	84	96	65	94	97
Hina	79	90	87	77	96	89
Sayam	80	80	79	95	98	93
Neeta	93	92	76	81	85	77

On the basis of above table , what are the total marks obtained by Sayam in all the six subjects together?

Options :

1. ✔ 525

2. ✖ 501

3. ✖ 499

4. ✖ 503

Question Number : 37 Question Id : 630680735422 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના કોષ્ટકમાં છ વિદ્યાર્થીઓએ પરીક્ષામાં છ જુદા જુદા વિષયોમાં મેળવેલા ગુણની ટકાવારી આપેલ છે.

વિદ્યાર્થી	વિષય (મહત્તમ ગુણ)					
	ઇકોલોજી	વિજ્ઞાન	ગણિત	ભૌતિકશાસ્ત્ર	રસાયણશાસ્ત્ર	પ્રાણીશાસ્ત્ર
	(100)	(100)	(100)	(100)	(100)	(100)
મીતા	97	99	99	99	75	100
બબીતા	84	87	99	79	89	86
ડોલી	90	84	96	65	94	97
હીના	79	90	87	77	96	89
સયમ	80	80	79	95	98	93
નીતા	93	92	76	81	85	77

ઉપરોક્ત કોષ્ટકના આધારે, તમામ છ વિષયોમાં સાથે મળીને સાયમે મેળવેલ કુલ ગુણ કેટલા છે?

Options :

1. ✓ 525

2. ✗ 501

3. ✗ 499

4. ✗ 503

Question Number : 38 Question Id : 630680735423 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The following table gives the percentage of marks obtained by six students in six different subjects in an examination.

Student	Subject (Max. Marks)					
	Economics	Science	Maths	Physiology	Commerce	Zoology
	(100)	(100)	(100)	(100)	(100)	(100)
Mita	97	90	95	94	75	100
Babita	80	84	95	79	83	82
Dolly	90	84	96	98	93	85
Hina	79	90	87	96	99	89
Sayam	80	80	79	95	98	93
Neeta	93	92	86	81	85	77

On the basis of above table, Neeta got A- in which of the above mentioned subjects (A- means a student should have achieved marks more than 70 but less than 80)?

Options :

1. ✗ Economics

2. ✖ Science
3. ✖ Commerce
4. ✔ Zoology

Question Number : 38 Question Id : 630680735423 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના કોષ્ટકમાં છ વિદ્યાર્થીઓએ પરીક્ષામાં છ જુદા જુદા વિષયોમાં મેળવેલા ગુણની ટકાવારી આપેલ છે.

વિદ્યાર્થી	વિષય (મહત્તમ ગુણ)					
	અર્થશાસ્ત્ર	વિજ્ઞાન	ગણિત	શરીરવિજ્ઞાન	વાણિજ્ય	પ્રાણીશાસ્ત્ર
	(100)	(100)	(100)	(100)	(100)	(100)
મીતા	97	90	95	94	75	100
બબીતા	80	84	95	79	83	82
ડોલી	90	84	96	98	93	85
હીના	79	90	87	96	99	89
સયમ	80	80	79	95	98	93
નીતા	93	92	86	81	85	77

ઉપરોક્ત કોષ્ટકના આધારે, નીતાને ઉપર જણાવેલ વિષયોમાંથી કયા વિષયમાં A- મળ્યો (A- એટલે કે વિદ્યાર્થીએ 70 થી વધુ પરંતુ 80 કરતા ઓછા ગુણ પ્રાપ્ત કર્યા હોવા જોઈએ)?

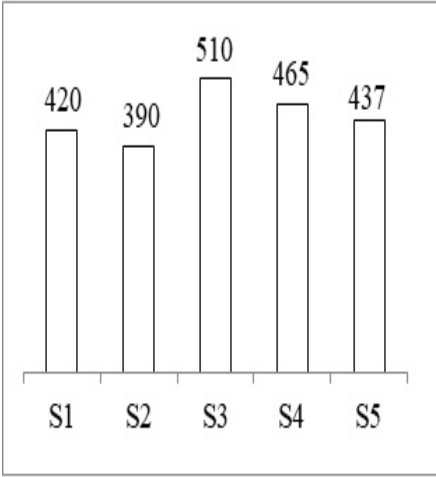
Options :

1. ✖ અર્થશાસ્ત્ર
2. ✖ વિજ્ઞાન
3. ✖ વાણિજ્ય
4. ✔ પ્રાણીશાસ્ત્ર

Question Number : 39 Question Id : 630680735471 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The bar graph given below shows the number of people participated in a competition in 5 states.



What is the approximate average number of people participated in the competition from state S2, S3 and S5?

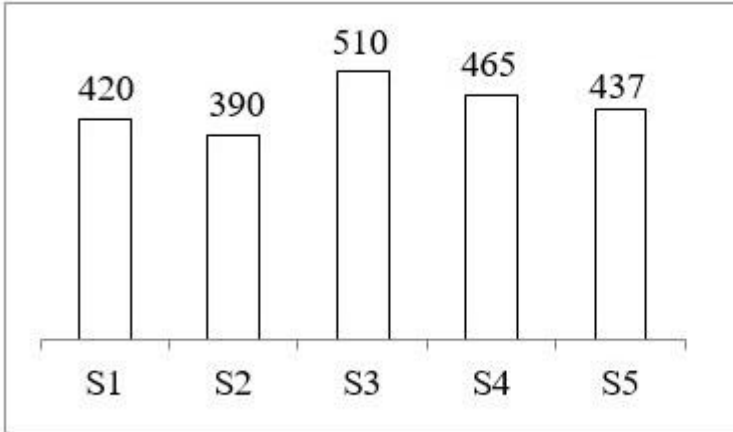
Options :

1. ✖ 440.67
2. ✔ 445.67
3. ✖ 444.8
4. ✖ 446.2

Question Number : 39 Question Id : 630680735471 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનો બાર આલેખ એક સ્પર્ધામાં 5 રાજ્યોમાંથી ભાગ લેનારા લોકોની સંખ્યા બતાવે છે.



રાજ્ય S2, S3 અને S5માંથી ભાગ લેનારા લોકોની અંદાજિત સરેરાશ સંખ્યા કેટલી છે?

Options :

1. ✖ 440.67
2. ✔ 445.67
3. ✖ 444.8
4. ✖ 446.2

Question Number : 40 Question Id : 630680735424 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The following table gives the percentage of marks obtained by six students in six different subjects in an examination.

Student	Subject (Max. Marks)					
	Economics	Science	Medicine	Physics	Commerce	Zoology
	(100)	(100)	(100)	(100)	(100)	(100)
Mina	97	90	99	98	75	100
Boby	84	87	80	85	89	86
Dolly	90	84	96	98	93	85
Hira	79	90	87	96	99	89
Satyam	80	80	75	95	98	93
Neeti	90	75	86	79	85	77

On the basis of above table , Mina got A++ in which of the subjects mentioned above (A++ means a student should have achieved 100 marks)?

Options :

1. ✖ Economics
2. ✖ Science
3. ✔ Zoology
4. ✖ Maths

Question Number : 40 Question Id : 630680735424 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેના કોષ્ટકમાં છ વિદ્યાર્થીઓએ પરીક્ષામાં છ જુદા જુદા વિષયોમાં મેળવેલા ગુણની ટકાવારી આપેલ છે.

વિદ્યાર્થી	વિષય (મહત્તમ ગુણ)					
	અર્થશાસ્ત્ર	વિજ્ઞાન	મેડિસિન	ભૌતિકશાસ્ત્ર	કોમર્સ	પ્રાણીશાસ્ત્ર
	(100)	(100)	(100)	(100)	(100)	(100)
મીના	97	90	99	98	75	100
બબીતા	84	87	80	85	89	86
ડોલી	90	84	96	98	93	85
હીના	79	90	87	96	99	89
સયમ	80	80	75	95	98	93
નીતા	90	75	86	79	85	77

ઉપરોક્ત કોષ્ટકના આધારે, મીનાને ઉપર જણાવેલ વિષયોમાંથી કયા વિષયમાં A++ મળ્યો (A++ એટલે કે વિદ્યાર્થીએ 100 ગુણ પ્રાપ્ત કર્યા હોવા જોઈએ)?

Options :

- ❌ અર્થશાસ્ત્ર
- ❌ વિજ્ઞાન
- ✅ પ્રાણીશાસ્ત્ર
- ❌ ગણિત

Quantitative Aptitude

Section Id :	63068035431
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 :	63068045250
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 41 Question Id : 630680716768 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If A, B, C and D are in proportion and $A=4$, $B=12$ and $D=48$, determine C.

Options :

- 1. ✖ 4
- 2. ✔ 16
- 3. ✖ 32
- 4. ✖ 48

Question Number : 41 Question Id : 630680716768 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો A, B, C અને D પ્રમાણમાં હોય અને $A=4$, $B=12$ અને $D=48$ હોય, તો C નક્કી કરો.

Options :

- 1. ✖ 4
- 2. ✔ 16
- 3. ✖ 32
- 4. ✖ 48

Question Number : 42 Question Id : 630680730438 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The areas of two squares are in the ratio 1:4. If the side of the smaller square is 5 cm, find the diagonal of the larger square.

Options :

- 1. ✖ 10 cm
- 2. ✖ $20\sqrt{2}$ cm
- 3. ✖ 20 cm
- 4. ✔ $10\sqrt{2}$ cm

Question Number : 42 Question Id : 630680730438 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

બે ચોરસોના ક્ષેત્રફળો 1:4 ના ગુણોત્તરમાં છે. જો નાના ચોરસની બાજુ 5 cm હોય, તો મોટા ચોરસનો વિકર્ણ શોધો.

Options :

- 1. ✖ 10 cm
- 2. ✖ $20\sqrt{2}$ cm
- 3. ✖ 20 cm
- 4. ✔ $10\sqrt{2}$ cm

Question Number : 43 Question Id : 630680735657 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A baker is making a large batch of cookies that requires butter and sugar in a 1:2 ratio. If the baker decides to use 8 cups of butter, how much sugar is needed to keep the mixture consistent?

Options :

- 1. ✖ 12 cups
- 2. ✖ 14 cups
- 3. ✔ 16 cups
- 4. ✖ 18 cups

Question Number : 43 Question Id : 630680735657 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક બેકર કૂકીઝની એક મોટી બેચ બનાવે છે જેમાં માખણ અને ખાંડ 1:2 પ્રમાણમાં જરૂરી હોય છે. જો બેકર 8 કપ માખણનો ઉપયોગ કરવાનું નક્કી કરે, તો મિશ્રણને સુસંગત રાખવા માટે કેટલી ખાંડની જરૂર પડશે?

Options :

- 1. ✖ 12 કપ
- 2. ✖ 14 કપ
- 3. ✔ 16 કપ
- 4. ✖ 18 કપ

Question Number : 44 Question Id : 630680730439 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

P, Q, and R enter into a partnership. P invests ₹20,000 for the whole year, Q invests ₹30,000 for 6 months, and R invests ₹40,000 for 9 months. If the annual profit is ₹78,000, what is Q's share?

Options :

- 1. ✖ ₹9000
- 2. ✖ ₹12000
- 3. ✖ ₹15000
- 4. ✔ ₹18,000

Question Number : 44 Question Id : 630680730439 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

P, Q અને R ભાગીદારીમાં રોકાણ કરે છે. P આખા વર્ષ માટે ₹20,000નું રોકાણ કરે છે, Q 6 મહિના માટે ₹30,000નું રોકાણ કરે છે અને R 9 મહિના માટે ₹40,000નું રોકાણ કરે છે. જો વાર્ષિક નફો ₹78,000 છે, તો Q નો હિસ્સો કેટલો છે?

Options :

1. ✖ ₹9000
2. ✖ ₹12000
3. ✖ ₹15000
4. ✔ ₹18,000

Question Number : 45 Question Id : 630680730555 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a business venture, partners A, B, and C invest in the ratio of 3:4:5. If partner A invests ₹9,000, what is the total investment by all partners and if business make profit ₹10,000 what would be B's share?

Options :

1. ✖ ₹30,000 and B's share ₹4567
2. ✔ ₹36,000 and B's share ₹3333
3. ✖ ₹40,000 and B's share ₹3567
4. ✖ ₹48,000 and B's share ₹4547

Question Number : 45 Question Id : 630680730555 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક વ્યવસાયિક નવઉદ્યમમાં, ભાગીદારો A, B, અને C 3:4:5 ના ગુણોત્તરમાં રોકાણ કરે છે. જો ભાગીદાર A ₹9,000 નું રોકાણ કરે છે, તો બધા ભાગીદારો દ્વારા કુલ રોકાણ કેટલું છે અને જો વ્યવસાયમાં ₹10,000 નફો થાય છે, તો તેમાં B નો હિસ્સો કેટલો હશે?

Options :

1. ✖ ₹30,000 અને Bનો હિસ્સો ₹4567
2. ✔ ₹36,000 અને Bનો હિસ્સો ₹3333
3. ✖ ₹40,000 અને Bનો હિસ્સો ₹3567
4. ✖ ₹48,000 અને Bનો હિસ્સો ₹4547

Question Number : 46 Question Id : 630680730557 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

An electronics shop purchases headphones for ₹5000 a pair and sells them at a 40% markup. If 100 pairs are sold, how much total revenue does the shop generate?

Options :

1. ✔ ₹7,00,000

2. ✖ ₹5,00,000
3. ✖ ₹6,00,000
4. ✖ ₹8,00,000

Question Number : 46 Question Id : 630680730557 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક ઇલેક્ટ્રોનિક્સની દુકાન ₹5000માં પ્રતિ જોડીએ હેડફોન્સ ખરીદે છે અને તેને 40% અંકિત કિંમતે (માર્કઅપ) વેચે છે. જો 100 જોડી વેચવામાં આવે તો દુકાનમાં કુલ કેટલી આવક થાય છે?

Options :

1. ✔ ₹7,00,000
2. ✖ ₹5,00,000
3. ✖ ₹6,00,000
4. ✖ ₹8,00,000

Question Number : 47 Question Id : 630680735664 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

An appliance store offers a blender priced at ₹1500 with a 20% discount for its summer sale. What is the sale price of the blender? (in ₹)

Options :

1. ✔ ₹1200
2. ✖ ₹1300
3. ✖ ₹1400
4. ✖ ₹1100

Question Number : 47 Question Id : 630680735664 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક ઓપ્લાયન્સ સ્ટોર તેના ઉનાળાના વેચાણ (સેલ) માટે ₹1500ની કિંમતનું બ્લેન્ડર 20% ડિસ્કાઉન્ટ સાથે ઓફર કરે છે. બ્લેન્ડરની વેચાણ કિંમત શું છે? (₹ માં)

Options :

1. ✔ ₹1,200
2. ✖ ₹1,300
3. ✖ ₹1,400
4. ✖ ₹1,100

Question Number : 48 Question Id : 630680727765 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A bookstore offers two consecutive discounts of 10% and 20% on a set of encyclopedias originally priced at ₹300. What is the final price of the encyclopedias after both discounts?

Options :

1. ✖ ₹244
2. ✔ ₹216
3. ✖ ₹272
4. ✖ ₹280

Question Number : 48 Question Id : 630680727765 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક પુસ્તકની દુકાન મૂળ ₹300ની કિંમતના જ્ઞાનકોશ(encyclopedia)ના સેટ પર 10% અને 20% ના ક્રમિક બે ડિસ્કાઉન્ટ આપે છે. બંને ડિસ્કાઉન્ટ આપ્યા પછી જ્ઞાનકોશની અંતિમ કિંમત શું છે?

Options :

1. ✖ ₹244
2. ✔ ₹216
3. ✖ ₹272
4. ✖ ₹280

Question Number : 49 Question Id : 630680735668 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A hiker travels a trail that loops back to the starting point. The first half of the trail, 15 km, is covered at an average speed of 5 km/h due to steep terrain. The return half, also 15 km, is completed at an average speed of 10 km/h on a downhill path. What is the hiker's average speed for the entire 30 km loop?

Options :

1. ✖ 6.8 km/h
2. ✖ 7.5 km/h
3. ✖ 8 km/h
4. ✔ 6.67km/h

Question Number : 49 Question Id : 630680735668 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક પદયાત્રી એક પગદંડી જે વળાંક લઈને શરૂઆતના બિંદુ પર પરત આવે છે તેના પર મુસાફરી કરે છે. પગદંડીનો 15 km નો પ્રથમ અર્ધભાગ, ઊંચા ઢોળાવવાળા ભૂપ્રદેશને કારણે સરેરાશ 5 km/hની ઝડપે કાપવામાં આવે છે. પરત ફરવાનો અડધો રસ્તો જે પણ 15

km છે, તે નીચે ઊતરતા માર્ગ પર 10 km/hની સરેરાશ ઝડપે પૂર્ણ થાય છે. સમગ્ર 30 km ના લૂપ માટે પદયાત્રીની સરેરાશ ઝડપ કેટલી છે?

Options :

1. ✖ 6.8 km/h
2. ✖ 7.5 km/h
3. ✖ 8 km/h
4. ✔ 6.67km/h

Question Number : 50 Question Id : 630680730562 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A cyclist takes a 50 km trip to a neighboring town at an average speed of 20 km/h and returns over the same distance at 25 km/h due to a favorable wind. What is the cyclist's average speed for the entire 100 km round trip?(Correct up to one decimal places)

Options :

1. ✖ 23.5 km/h
2. ✖ 22.5 km/h
3. ✖ 23.2 km/h
4. ✔ 22.2 km/h

Question Number : 50 Question Id : 630680730562 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

સાઈકલ સવાર 20 km/hની સરેરાશ ઝડપે પડોશી શહેરમાં 50 kmની સફર કરે છે અને અનુકૂળ પવનને કારણે તે જ અંતર 25 km/hની ઝડપે પરત ફરે છે. સમગ્ર 100 kmની રાઉન્ડ ટ્રીપ માટે સાયકલ સવારની સરેરાશ ઝડપ કેટલી હશે? (એક દશાંશ સ્થાન સુધી યોગ્ય કરો)

Options :

1. ✖ 23.5 km/h
2. ✖ 22.5 km/h
3. ✖ 23.2 km/h
4. ✔ 22.2 km/h

Question Number : 51 Question Id : 630680735667 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

During a weekend trip, Maria drives to a resort and back. On the way to the resort, she drives 120 kilometers at an average speed of 60 kilometers per hour. On the return trip, due to heavy traffic, she drives at an average speed of 40 kilometers per hour. What is Maria's average speed for the entire trip?

Options :

1. ✓ 48 km/h
2. ✗ 50 km/h
3. ✗ 52 km/h
4. ✗ 45 km/h

Question Number : 51 Question Id : 630680735667 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

સપ્તાહાંતની સફર દરમિયાન, મારિયા એક રિસોર્ટ સુધી વાહન ચલાવીને જાય છે અને પરત આવે છે. રિસોર્ટના માર્ગ પર, તે સરેરાશ 60 કિલોમીટર પ્રતિ કલાકની ઝડપે 120 કિલોમીટરનું અંતર કાપે છે. પરત ફરતી વખતે, ભારે ટ્રાફિકને કારણે, તે સરેરાશ 40 કિલોમીટર પ્રતિ કલાકની ઝડપે વાહન ચલાવે છે. સમગ્ર સફર માટે મારિયાની સરેરાશ ઝડપ કેટલી છે?

Options :

1. ✓ 48 km/h
2. ✗ 50 km/h
3. ✗ 52 km/h
4. ✗ 45 km/h

Question Number : 52 Question Id : 630680730563 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

During a charity marathon, two runners start from opposite ends of a 10 km track and run towards each other. Runner A starts from the north end at a speed of 10 km/h, and Runner B starts from the south end at a speed of 15 km/h. If they start at the same time, after how many minutes will they meet?

Options :

1. ✓ 24
2. ✗ 30
3. ✗ 36
4. ✗ 40

Question Number : 52 Question Id : 630680730563 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક ચેરિટી મેરેથોન દરમિયાન, બે દોડવીરો 10 kmના એક ટ્રેકના વિરુદ્ધ છેડાઓથી શરૂઆત કરે છે અને એકબીજા તરફ દોડે છે. દોડવીર A ઉત્તર છેડેથી 10 km/hની ઝડપે શરૂઆત કરે છે અને દોડવીર B દક્ષિણ છેડેથી 15 km/hની ઝડપે શરૂઆત કરે છે. જો તેઓ એક જ સમયે શરૂઆત કરે છે, તો તેઓ કેટલી મિનિટો પછી મળશે?

Options :

1. ✓ 24 મિનિટ

2. ✗ 30 મિનિટ

3. ✗ 36 મિનિટ

4. ✗ 40 મિનિટ

Question Number : 53 Question Id : 630680735670 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A research team is conducting fieldwork on an island that is 360 kilometers in circumference. They plan to travel around the island in two vehicles: an all-terrain vehicle (ATV) that can manage the rugged terrain at an average speed of 30 kilometers per hour and a speedboat for the coastal areas at an average speed of 60 kilometers per hour. If two-thirds of the journey is suitable for the ATV and the remaining part for the speedboat, what is the total time taken for the journey?

Options :

1. ✓ 10 hours

2. ✗ 12 hours

3. ✗ 14 hours

4. ✗ 16 hours

Question Number : 53 Question Id : 630680735670 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક સંશોધન ટીમ એક ટાપુ જેનો પરિઘ 360 કિલોમીટર છે તેના પર ક્ષેત્રીય કાર્ય કરી રહી છે. તેઓ બે વાહનો: એક ઓલ-ટેરેન વ્હીકલ (ATV) જે સરેરાશ 30 કિલોમીટર પ્રતિ કલાકની ઝડપે ખરબચડી જમીન પર ચાલી શકે છે અને દરિયાકાંઠાના વિસ્તારો માટે સ્પીડબોટ જેની ઝડપ સરેરાશ 60 કિલોમીટર પ્રતિ કલાકની છે, તેમાં ટાપુ ફરતે મુસાફરી કરવાની યોજના બનાવી રહ્યા છે. જો પ્રવાસનો બે તૃતીયાંશ ભાગ ATV માટે અને બાકીનો ભાગ સ્પીડબોટ માટે યોગ્ય હોય, તો મુસાફરી માટે કુલ કેટલો સમય લાગશે?

Options :

1. ✓ 10 કલાક

2. ✗ 12 કલાક

3. ✗ 14 કલાક

4. ✗ 16 કલાક

Question Number : 54 Question Id : 630680735671 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the 23rd term of an arithmetic progression if the first term is 16 and the common

difference is 4?

Options :

1. ✖ 108
2. ✖ 109
3. ✖ 105
4. ✔ 104

Question Number : 54 Question Id : 630680735671 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

જો એક સમાંતર શ્રેણીનું પ્રથમ પદ 16 હોય અને સામાન્ય તફાવત 4 હોય, તો તેનું 23મું પદ શું છે?

Options :

1. ✖ 108
2. ✖ 109
3. ✖ 105
4. ✔ 104

Question Number : 55 Question Id : 630680719297 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A beverage company finds that 1 out of every 400 bottles is not sealed properly. If the company produces 20,000 bottles, how many bottles are expected to be improperly sealed?

Options :

1. ✖ 25
2. ✖ 40
3. ✔ 50
4. ✖ 60

Question Number : 55 Question Id : 630680719297 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક બેવરેજ કંપનીએ શોધી કાઢ્યું છે કે દર 400 બોટલમાંથી 1 બોટલ યોગ્ય રીતે સીલ થયેલી નથી. જો કંપની 20,000 બોટલનું ઉત્પાદન કરે છે, તો કેટલી બોટલો અયોગ્ય રીતે સીલ થયેલી હોય એવી શક્યતા છે?

Options :

1. ✖ 25
2. ✖ 40
3. ✔ 50
4. ✖ 60

Question Number : 56 Question Id : 630680735676 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

At a smartphone manufacturing plant, quality control finds that there are 2 defective smartphones for every batch of 1,000 at the initial production stage. As smartphones go through final quality checks, 5% of the initially defective smartphones are caught and repaired, making them non-defective. If the plant manufactures 20,000 smartphones, how many defective smartphones are expected to be shipped, considering the final quality check?

Options :

- 1. ✖ 30
- 2. ✔ 38
- 3. ✖ 40
- 4. ✖ 60

Question Number : 56 Question Id : 630680735676 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક સ્માર્ટફોન મેન્યુફેક્ચરિંગ પ્લાન્ટમાં, ક્વોલિટી કંટ્રોલને પ્રારંભિક ઉત્પાદન તબક્કે 1,000 ની દરેક બેચમાં 2 ખામીયુક્ત સ્માર્ટફોન જણાઈ આવે છે. સ્માર્ટફોન ફાઈનલ ક્વોલિટી ચેકમાંથી પસાર થાય છે, તો શરૂઆતના ખામીયુક્ત સ્માર્ટફોનમાંથી 5% પકડાય છે અને રિપેર કરવામાં આવે છે, અને તે રીતે તેમને ખામીરહિત કરવામાં આવે છે. જો પ્લાન્ટ 20,000 સ્માર્ટફોનનું ઉત્પાદન કરે છે, તો ફાઈનલ ક્વોલિટી ચેકને ધ્યાનમાં લેતા, કેટલા ખામીયુક્ત સ્માર્ટફોન મોકલવામાં આવે તેવી અપેક્ષા છે?

Options :

- 1. ✖ 30
- 2. ✔ 38
- 3. ✖ 40
- 4. ✖ 60

Question Number : 57 Question Id : 630680730567 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

For the intermission at a school play, the catering team plans to offer fruit platters. Each platter requires 4 apples, 3 oranges, and 5 bananas. If they need to prepare 35 platters, how many pieces of fruit in total are required?

Options :

- 1. ✖ 495
- 2. ✖ 385
- 3. ✖ 455
- 4. ✔ 420

Question Number : 57 Question Id : 630680730567 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક શાળાના નાટકમાં મધ્યાંતર માટે, કેટરિંગ ટીમ ફળની પ્લેટ ઓફર કરવાની યોજના બનાવી રહી છે. દરેક થાળીમાં 4 સફરજન, 3 નારંગી અને 5 કેળાની જરૂર પડે છે. જો તેમને 35 થાળી તૈયાર કરવાની જરૂર હોય, તો કુલ કેટલા ફળની જરૂર છે?

Options :

1. ✖ 495

2. ✖ 385

3. ✖ 455

4. ✔ 420

Question Number : 58 Question Id : 630680735675 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A book club decides to read a novel that is divided into chapters. If the novel contains 360 pages and each chapter is 15 pages long, how many chapters does the novel have?

Options :

1. ✔ 24

2. ✖ 22

3. ✖ 26

4. ✖ 28

Question Number : 58 Question Id : 630680735675 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક બુક ક્લબ એક નવલકથા વાંચવાનું નક્કી કરે છે જે પ્રકરણોમાં વિભાજિત છે. જો નવલકથામાં 360 પાના હોય અને દરેક પ્રકરણ 15 પાનાનું હોય, તો નવલકથામાં કેટલા પ્રકરણો છે?

Options :

1. ✔ 24 પ્રકરણો

2. ✖ 22 પ્રકરણો

3. ✖ 26 પ્રકરણો

4. ✖ 28 પ્રકરણો

Question Number : 59 Question Id : 630680725093 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following pairs of numbers is not coprime?

Options :

1. ✖ (12, 25)

2. ✖ (23, 34)

3. ✔ (15, 27)

4. ✖ (30, 49)

Question Number : 59 Question Id : 630680725093 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી કઈ સંખ્યાની જોડી સહ-અવિભાજ્ય (કોપ્રાઈમ) નથી?

Options :

1. ✖ (12, 25)

2. ✖ (23, 34)

3. ✔ (15, 27)

4. ✖ (30, 49)

Question Number : 60 Question Id : 630680735678 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A social media post starts with 1,000 likes and triples its likes at the end of first day. How many likes will the post have at the close of 3rd day?

Options :

1. ✖ 81,000

2. ✖ 12,000

3. ✔ 27,000

4. ✖ 9,000

Question Number : 60 Question Id : 630680735678 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક સોશિયલ મીડિયા પોસ્ટ 1,000 લાઈક સાથે શરૂ થાય છે અને પહેલા દિવસના અંતે તેની લાઈક ત્રણ ગણી વધી જાય છે. ત્રીજા દિવસના અંતે પોસ્ટને કેટલી લાઈક મળશે?

Options :

1. ✖ 81,000

2. ✖ 12,000

3. ✔ 27,000

4. ✖ 9,000

Question Number : 61 Question Id : 630680730431 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In an election between two candidates, Candidate A received 55% of the total votes, while Candidate B received the rest. If the total number of votes was 10,000, how many votes did Candidate B receive?

Options :

- 1. ✓ 4500
- 2. ✗ 5000
- 3. ✗ 4000
- 4. ✗ 4250

Question Number : 61 Question Id : 630680730431 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

બે ઉમેદવારો વચ્ચેની ચૂંટણીમાં, ઉમેદવાર A ને કુલ મતોના 55% મળ્યા, જ્યારે ઉમેદવાર B ને બાકીના મત મળ્યા. જો કુલ મતોની સંખ્યા 10,000 હતી, તો ઉમેદવાર B ને કેટલા મત મળ્યા?

Options :

- 1. ✓ 4500
- 2. ✗ 5000
- 3. ✗ 4000
- 4. ✗ 4250

Question Number : 62 Question Id : 630680735679 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A concert venue has a seating capacity of 1,200 people. For a particular show, 25% of the total sold tickets are sold at a premium price, and the remaining tickets are sold at the standard price. If 15% of the total tickets remain unsold, how many tickets were sold at the premium price?

Options :

- 1. ✗ 225
- 2. ✓ 255
- 3. ✗ 270
- 4. ✗ 300

Question Number : 62 Question Id : 630680735679 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક સંગીત સમારંભ સ્થળની બેઠક ક્ષમતા 1,200 લોકો સમાવવાની છે. એક ચોક્કસ શો માટે, 25% ટિકિટો પ્રીમિયમ કિંમતે વેચાય છે, અને બાકીની ટિકિટો નિયમિત કિંમતે વેચાય છે. જો કુલ ટિકિટોમાંથી 15% વેચાયા વગરની રહી જાય છે, તો પ્રીમિયમ કિંમતે કેટલી ટિકિટો વેચવામાં આવી હતી?

Options :

1. ✖ 225
2. ✔ 255
3. ✖ 270
4. ✖ 300

Question Number : 63 Question Id : 630680735681 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A person has ₹5000 in a savings account with a variable interest rate. In the first year the account earns 5% p.a interest and in the second year the interest rate increases to 6% p.a. Considering the interest is compounded annually what is the total amount in the account at the end of the second year?

Options :

1. ✖ ₹5530
2. ✖ ₹5561
3. ✔ ₹5565
4. ✖ ₹5663

Question Number : 63 Question Id : 630680735681 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક વ્યક્તિ પાસે ચલ વ્યાજ દર સાથે બચત ખાતામાં ₹5000 છે. પ્રથમ વર્ષમાં ખાતામાં વાર્ષિક 5% ના દરે વ્યાજ મળે છે અને બીજા વર્ષે વ્યાજ દર વધીને વાર્ષિક 6% થાય છે. વ્યાજ વાર્ષિક ધોરણે ચક્રવૃદ્ધિ પામે છે એવું વિચારીએ, તો બીજા વર્ષના અંતે ખાતામાં કુલ કેટલી રકમ હશે?

Options :

1. ✖ ₹5530
2. ✖ ₹5561
3. ✔ ₹5565
4. ✖ ₹5663

Question Number : 64 Question Id : 630680727783 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Three years ago, Kevin was twice as old as his cousin Alex. If Alex is 15 years old now, how old in years is Kevin?

Options :

1. ✓ 27

2. ✗ 24

3. ✗ 33

4. ✗ 36

Question Number : 64 Question Id : 630680727783 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ત્રણ વર્ષ પહેલાં, કેવિન તેના પિતરાઈ ભાઈ એલેક્સ કરતાં બમણી ઉંમરનો હતો. જો એલેક્સ અત્યારે 15 વર્ષનો હોય, તો કેવિનની ઉંમર કેટલી છે?

Options :

1. ✓ 27

2. ✗ 24

3. ✗ 33

4. ✗ 36

Question Number : 65 Question Id : 630680735687 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Three workers, X, Y, and Z, team up for a project. X can complete the project alone in 12 days, Y in 18 days, and Z in 24 days. If they decide to tackle the project together, how long will it take to complete the project? (Correct to one decimal)

Options :

1. ✗ 8.5 days

2. ✗ 6.5 days

3. ✓ 5.5 days

4. ✗ 7.5 days

Question Number : 65 Question Id : 630680735687 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ત્રણ કામદારો, X, Y, અને Z, એક પ્રોજેક્ટ માટે ટીમ બનાવે છે. X એકલો પ્રોજેક્ટને 12 દિવસમાં, Y 18 દિવસમાં અને Z 24 દિવસમાં પૂર્ણ કરી શકે છે. જો તેઓ સાથે મળીને પ્રોજેક્ટ કરવાનું નક્કી કરે છે, તો પ્રોજેક્ટને પૂર્ણ કરવામાં કેટલો સમય લાગશે? (એક દશાંશ સ્થાન સુધીનો સાચો જવાબ આપો.)

Options :

1. ✖ 8.5 દિવસ
2. ✖ 6.5 દિવસ
3. ✔ 5.5 દિવસ
4. ✖ 7.5 દિવસ

Question Number : 66 Question Id : 630680730581 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A builder appoints three construction workers Ramesh, Raju and Rakesh on one of his sites. They take 20, 30 and 60 days respectively to do a piece of work. How many days will it take Ramesh to complete the entire work if he is assisted by Raju and Rakesh every third day?

Options :

1. ✔ 15 days
2. ✖ 25 days
3. ✖ 30 days
4. ✖ 40 days

Question Number : 66 Question Id : 630680730581 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક બિલ્ડર તેની એક સાઈટ પર ત્રણ બાંધકામ કામદારો રમેશ, રાજુ અને રાકેશની નિમાણૂક કરે છે. તેઓ એક કામ કરવા માટે અનુક્રમે 20, 30 અને 60 દિવસ લે છે. જો રમેશને દર ત્રીજા દિવસે રાજુ અને રાકેશ મદદ કરે તો રમેશને આખું કામ પૂરું કરવામાં કેટલા દિવસો લાગશે?

Options :

1. ✔ 15 દિવસ
2. ✖ 25 દિવસ
3. ✖ 30 દિવસ
4. ✖ 40 દિવસ

Question Number : 67 Question Id : 630680719310 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a painting competition, a contestant receives scores of 85, 90, and 75 from three judges. If the first judge's scores carry a weight of 40%, the second's 35%, and the third's 25%, what is the contestant's final weighted score?

Options :

1. ✖ 83.0

2. ✖ 82.5

3. ✔ 84.25

4. ✖ 85.5

Question Number : 67 Question Id : 630680719310 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક પેઈન્ટિંગ સ્પર્ધામાં, એક સ્પર્ધકને ત્રણ નિર્ણાયકો તરફથી 85, 90 અને 75 ગુણ મળે છે. જો પ્રથમ જજના ગુણનો ભાર 40%, બીજાનો 35% અને ત્રીજાનો 25% હોય, તો સ્પર્ધકના અંતિમ ભારિત ગુણ કેટલો છે?

Options :

1. ✖ 83.0

2. ✖ 82.5

3. ✔ 84.25

4. ✖ 85.5

Question Number : 68 Question Id : 630680735688 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a science experiment, a student records the growth of a plant over five weeks. The plant grew 2 cm in the first week, 4 cm in the second week, 5 cm in the third week, 3 cm in the fourth week, and 6 cm in the fifth week. What is the average growth per week?

Options :

1. ✖ 3 cm

2. ✔ 4 cm

3. ✖ 5 cm

4. ✖ 6 cm

Question Number : 68 Question Id : 630680735688 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક વિજ્ઞાન પ્રયોગમાં, એક વિદ્યાર્થી પાંચ સપ્તાહમાં છોડની વૃદ્ધિ નોંધે છે. છોડ પ્રથમ સપ્તાહમાં 2 cm, બીજા સપ્તાહમાં 4 cm, ત્રીજા સપ્તાહમાં 5 cm, ચોથા સપ્તાહમાં 3 cm અને પાંચમા સપ્તાહમાં 6 cm વધે છે. પ્રતિ સપ્તાહ સરેરાશ વૃદ્ધિ કેટલી છે?

Options :

1. ✖ 3 cm

2. ✔ 4 cm

3. ✖ 5 cm

4. ✖ 6 cm

Question Number : 69 Question Id : 630680730584 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a chemistry experiment, a student needs to prepare a solution that is 50% concentrated. They have two solutions available: one is 40% concentrated and the other is 60% concentrated. If the student needs 100 ml of the final solution, how many ml of each solution should they mix to achieve the desired concentration?

Options :

1. ✖ 70 ml of each
2. ✖ 40 ml of 40% and 60 ml of 60%
3. ✖ 60 ml of 40% and 40 ml of 60%
4. ✔ 50 ml of each

Question Number : 69 Question Id : 630680730584 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

રસાયણશાસ્ત્રના એક પ્રયોગમાં, વિદ્યાર્થીએ 50% સંકેન્દ્રિત સોલ્યુશન તૈયાર કરવાની જરૂર છે. તેમની પાસે બે સોલ્યુશન ઉપલબ્ધ છે: એક 40% સંકેન્દ્રિત છે અને બીજું 60% સંકેન્દ્રિત છે. જો વિદ્યાર્થીને 100 ml અંતિમ સોલ્યુશનની જરૂર હોય, તો તેણે ઇચ્છિત સંકેન્દ્રિતતા હાંસલ કરવા માટે દરેક સોલ્યુશન કેટલા ml મિશ્રિત કરવું જોઈએ?

Options :

1. ✖ દરેક 70 ml
2. ✖ 40% ના 40 ml અને 60% ના 60 ml
3. ✖ 40% ના 60 ml અને 60% ના 40 ml
4. ✔ દરેક 50 ml

Question Number : 70 Question Id : 630680735690 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a competitive programming course, students' grades are based on quizzes, projects, and final exams. The weights for these components are 20%, 30%, and 50%, respectively. A student scores an average of 85 on quizzes, 90 on projects, and 80 on the final exam. What is the student's overall weighted average score for the course?

Options :

1. ✖ 83
2. ✖ 85
3. ✔ 84
4. ✖ 86

Question Number : 70 Question Id : 630680735690 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

એક સ્પર્ધાત્મક પ્રોગ્રામિંગ કોર્સમાં, વિદ્યાર્થીઓના ગ્રેડ ક્વિઝ, પ્રોજેક્ટ્સ અને અંતિમ પરીક્ષાઓ પર આધારિત હોય છે. આ ઘટકોનો ભાર અનુક્રમે 20%, 30% અને 50% છે. એક વિદ્યાર્થી ક્વિઝમાં સરેરાશ 85, પ્રોજેક્ટ પર 90 અને અંતિમ પરીક્ષામાં 80 ગુણ લાવે છે. અભ્યાસક્રમ માટે વિદ્યાર્થીનો એકંદર ભારિત સરેરાશ સ્કોર કેટલો છે?

Options :

1. ✖ 83

2. ✖ 85

3. ✔ 84

4. ✖ 86

English

Section Id :	63068035432
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 :	63068045251
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 71 Question Id : 630680730402 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.

___ book I am reading right now is really interesting.

Options :

1. ✖ A

2. ✖ No article

3. ✖ An

4. ✔ The

Question Number : 71 Question Id : 630680730402 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.

___ book I am reading right now is really interesting.

Options :

1. ✖ A
2. ✖ No article
3. ✖ An
4. ✔ The

Question Number : 72 Question Id : 630680719144 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.

It is really important to wear a helmet when you___a bike.

Options :

1. ✔ are riding
2. ✖ rode
3. ✖ rides
4. ✖ to ride

Question Number : 72 Question Id : 630680719144 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.

It is really important to wear a helmet when you___a bike.

Options :

1. ✔ are riding
2. ✖ rode
3. ✖ rides
4. ✖ to ride

Question Number : 73 Question Id : 630680724445 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.

Did you find the book you were ____ for?

Options :

1. ✖ look
2. ✔ looking
3. ✖ looks
4. ✖ looked

Question Number : 73 Question Id : 630680724445 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.

Did you find the book you were ____ for?

Options :

1. ✖ look
2. ✔ looking
3. ✖ looks
4. ✖ looked

Question Number : 74 Question Id : 630680719148 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.

She ____ for her exams on weekends.

Options :

1. ✖ will be studying
2. ✖ had studied
3. ✖ is studies
4. ✔ studies

Question Number : 74 Question Id : 630680719148 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.

She ___ for her exams on weekends.

Options :

1. ✖ will be studying
2. ✖ had studied
3. ✖ is studies
4. ✔ studies

Question Number : 75 Question Id : 630680724694 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the most logical order of the words from among the four given choices to construct a coherent sentence.

- A) Scientific knowledge permits humankind to find solutions to
- B) with care for the environment
- C) ensure sustainable development combined
- D) current economic, social, and environmental issues and

Options :

1. ✖ DCAB
2. ✔ ADCB
3. ✖ BCDA
4. ✖ DACB

Question Number : 75 Question Id : 630680724694 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the most logical order of the words from among the four given choices to construct a coherent sentence.

- A) Scientific knowledge permits humankind to find solutions to
- B) with care for the environment
- C) ensure sustainable development combined
- D) current economic, social, and environmental issues and

Options :

1. ✖ DCAB
2. ✔ ADCB
3. ✖ BCDA
4. ✖ DACB

Question Number : 76 Question Id : 630680730410 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) or with one's own family members
- B) relationships, whether with the local community
- C) to society is the ability to strengthen
- D) One of the benefits of recreation

Options :

- 1. ✓ DCBA
- 2. ✗ ABCD
- 3. ✗ CABD
- 4. ✗ BACD

Question Number : 76 Question Id : 630680730410 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) or with one's own family members
- B) relationships, whether with the local community
- C) to society is the ability to strengthen
- D) One of the benefits of recreation

Options :

- 1. ✓ DCBA
- 2. ✗ ABCD
- 3. ✗ CABD
- 4. ✗ BACD

Question Number : 77 Question Id : 630680724451 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) rubber, once a natural resource
- B) part of modern life
- C) has become an indispensable
- D) found only in Brazil and South America,

Options :

- 1. ✗ DCAB

2. ✓ ADCB

3. ✗ BCDA

4. ✗ DACB

Question Number : 77 Question Id : 630680724451 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) rubber, once a natural resource
- B) part of modern life
- C) has become an indispensable
- D) found only in Brazil and South America,

Options :

1. ✗ DCAB

2. ✓ ADCB

3. ✗ BCDA

4. ✗ DACB

Question Number : 78 Question Id : 630680724454 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which one of the alternatives substitutes the given sentence in the bracket?

The Wings of Fire, the (Life history of a person written by that person) of A. P. J. Abdul Kalam was jointly written by him and Arun Tiwari.

Options :

1. ✗ Biography

2. ✗ Topography

3. ✓ Autobiography

4. ✗ Flexography

Question Number : 78 Question Id : 630680724454 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which one of the alternatives substitutes the given sentence in the bracket?

The Wings of Fire, the (Life history of a person written by that person) of A. P. J. Abdul Kalam was jointly written by him and Arun Tiwari.

Options :

1. ✖ Biography
2. ✖ Topography
3. ✔ Autobiography
4. ✖ Flexography

Question Number : 79 Question Id : 630680724696 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Out of the four alternatives, choose the one which can be substituted for the highlighted/underlined phrase .

Yesterday at a party, I met a person who had an unusual, peculiar, or odd personality, set of beliefs, or behavior pattern, and was engaged in odd behavior that reflected his unique belief system.

Options :

1. ✖ Proud
2. ✖ Philanthropist
3. ✖ Atheist
4. ✔ Eccentric

Question Number : 79 Question Id : 630680724696 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Out of the four alternatives, choose the one which can be substituted for the highlighted/underlined phrase .

Yesterday at a party, I met a person who had an unusual, peculiar, or odd personality, set of beliefs, or behavior pattern, and was engaged in odd behavior that reflected his unique belief system.

Options :

1. ✖ Proud
2. ✖ Philanthropist
3. ✖ Atheist
4. ✔ Eccentric

Question Number : 80 Question Id : 630680719159 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate SYNONYM of the word given below.

Arbitrary

Options :

1. ✖ Fair
2. ✖ Impartial
3. ✔ Arrogant
4. ✖ Rational

Question Number : 80 Question Id : 630680719159 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate SYNONYM of the word given below.

Arbitrary

Options :

1. ✖ Fair
2. ✖ Impartial
3. ✔ Arrogant
4. ✖ Rational

Question Number : 81 Question Id : 630680724462 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Translate the sentence given below into gujarati.

In addition to serving as evidence of historical events, historical buildings and monuments also serve as role models and lessons for society, especially for the youth.

Options :

1. ✖ ઐતિહાસિક ઇમારતો અને સ્મારકો ભૂતકાળની વાતોના પુરાવા તરીકે કાર્ય કરવા ઉપરાંત, સમાજ, ખાસ કરીને યુવાનો માટે રોલ મોડેલ અને પ્રકરણ તરીકે પણ કાર્ય કરે છે.
2. ✖ ઐતિહાસિક ઇમારતો અને સ્થળો ઐતિહાસિક ઘટનાઓના નિશાન તરીકે કાર્ય કરે છે તે ઉપરાંત, તેઓ સમાજ, ખાસ કરીને યુવાનો માટે રોલ મોડેલ અને બોધપાઠ તરીકે પણ વર્તે છે.
3. ✔ ઐતિહાસિક ઇમારતો અને સ્મારકો ઐતિહાસિક ઘટનાઓના પુરાવા તરીકે કાર્ય કરે છે તે ઉપરાંત, તેઓ સમાજ, ખાસ કરીને યુવાનો માટે રોલ મોડેલ અને બોધપાઠ તરીકે પણ કાર્ય કરે છે.
4. ✖ ઐતિહાસિક ઇમારતો અને સ્મારકો ઇતિહાસના બનાવોના વર્ણન તરીકે કાર્ય કરે છે તે ઉપરાંત, તેઓ સમાજ, ખાસ કરીને યુવાનો માટે રોલ મોડેલ અને પ્રકરણ તરીકે પણ કાર્ય કરે છે.

Question Number : 81 Question Id : 630680724462 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Translate the sentence given below into gujarati.

In addition to serving as evidence of historical events, historical buildings and monuments also serve as role models and lessons for society, especially for the youth.

Options :

1. ✖ ઐતિહાસિક ઇમારતો અને સ્મારકો ભૂતકાળની વાતોના પુરાવા તરીકે કાર્ય કરવા ઉપરાંત, સમાજ, ખાસ કરીને યુવાનો માટે રોલ મોડેલ અને પ્રકરણ તરીકે પણ કાર્ય કરે છે.
2. ✖ ઐતિહાસિક ઇમારતો અને સ્થળો ઐતિહાસિક ઘટનાઓના નિશાન તરીકે કાર્ય કરે છે તે ઉપરાંત, તેઓ સમાજ, ખાસ કરીને યુવાનો માટે રોલ મોડેલ અને બોધપાઠ તરીકે પણ વર્તે છે.
3. ✔ ઐતિહાસિક ઇમારતો અને સ્મારકો ઐતિહાસિક ઘટનાઓના પુરાવા તરીકે કાર્ય કરે છે તે ઉપરાંત, તેઓ સમાજ, ખાસ કરીને યુવાનો માટે રોલ મોડેલ અને બોધપાઠ તરીકે પણ કાર્ય કરે છે.
4. ✖ ઐતિહાસિક ઇમારતો અને સ્મારકો ઇતિહાસના બનાવોના વર્ણન તરીકે કાર્ય કરે છે તે ઉપરાંત, તેઓ સમાજ, ખાસ કરીને યુવાનો માટે રોલ મોડેલ અને પ્રકરણ તરીકે પણ કાર્ય કરે છે.

Sub-Section Number :

2

Sub-Section Id :

63068045252

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Id : 630680724347 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 past, travel was seen as a means of colonization, exploration, and exploitation. Early travelers considered themselves as teachers, bringing a supposedly superior way of life to undeveloped countries. The motive behind travel was to make money abroad and then return home to live as a gentleman. However, with the passage of time, the theory of travel has undergone a radical change, and the attitude of older countries towards foreigners has transformed. The modern age regards travel as an intellectual venture and a means of gaining education.

Today, distance has become insignificant in terms of time, and travel for business, military or diplomatic reasons has become virtually immediate. The jet plane, the fast car, the ship, and the railway have made travel accessible to people of all levels of the community. The spread of international outlook and world peace is a result of people meeting overseas, and the admixture of populations has actual benefits from an educational point of view. Although few travel primarily for education, it is an inevitable result. Travel teaches about climatic conditions, racial customs, religions, languages, and social and political outlooks of other nationalities. It fosters racial and national understanding through the exchange of ideas and provides interesting conversations. However, education is incidental and inevitable only for those with receptive and open minds. For the dull and narrow-minded, who gain no benefit from their travels, it would be better to stay at home.

In conclusion, the changing face of travel has transformed it into an intellectual venture that offers educational benefits. The spread of international outlook and the admixture of

populations have actual benefits from an educational point of view. Therefore, travel has become a function that is accessible to people of all levels of society and is essential for developing a well-rounded personality.

Sub questions

Question Number : 82 Question Id : 630680724348 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Identify the suitable title for the passage.

Options :

1. ✖ The spread of national outlook
2. ✖ The modern age travel
3. ✔ The Changing Face of Travel and its Educational Benefits
4. ✖ Old age travel vs New Age travel

Question Number : 83 Question Id : 630680724349 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 challenges or difficulties associated with traveling over long distances.
2. ✔ The passage reflects on the transformative nature of travel, which has evolved into an intellectual endeavour offering educational benefits.
3. ✖ The passage reflects on the limitations of education, suggesting that it should be accessible to individuals who are open-minded.
4. ✖ The passage reflects on the theories of travel, which have undergone a radical change in recent times.

Question Number : 84 Question Id : 630680724350 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).

Radical

Options :

1. ✖ Moderate
2. ✔ Extreme
3. ✖ Traditional
4. ✖ Conservative

Question Number : 85 Question Id : 630680724351 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).

Accessible

Options :

1. ✖ Convenient
2. ✖ Reachable
3. ✖ Approachable
4. ✔ Limited

Question Id : 630680724347 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 past, travel was seen as a means of colonization, exploration, and exploitation. Early travelers considered themselves as teachers, bringing a supposedly superior way of life to undeveloped countries. The motive behind travel was to make money abroad and then return home to live as a gentleman. However, with the passage of time, the theory of travel has undergone a radical change, and the attitude of older countries towards foreigners has transformed. The modern age regards travel as an intellectual venture and a means of gaining education.

Today, distance has become insignificant in terms of time, and travel for business, military or diplomatic reasons has become virtually immediate. The jet plane, the fast car, the ship, and the railway have made travel accessible to people of all levels of the community. The spread of international outlook and world peace is a result of people meeting overseas, and the admixture of populations has actual benefits from an educational point of view. Although few travel primarily for education, it is an inevitable result. Travel teaches about climatic conditions, racial customs, religions, languages, and social and political outlooks of other nationalities. It fosters racial and national understanding through the exchange of ideas and provides interesting conversations. However, education is incidental and inevitable only for those with receptive and open minds. For the dull and narrow-minded, who gain no benefit from their travels, it would be better to stay at home.

In conclusion, the changing face of travel has transformed it into an intellectual venture that offers educational benefits. The spread of international outlook and the admixture of populations have actual benefits from an educational point of view. Therefore, travel has become a function that is accessible to people of all levels of society and is essential for developing a well-rounded personality.

Sub questions

Question Number : 82 Question Id : 630680724348 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Identify the suitable title for the passage.

Options :

1. ✖ The spread of national outlook
2. ✖ The modern age travel
3. ✔ The Changing Face of Travel and its Educational Benefits
4. ✖ Old age travel vs New Age travel

Question Number : 83 Question Id : 630680724349 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 challenges or difficulties associated with traveling over long distances.
2. ✔ The passage reflects on the transformative nature of travel, which has evolved into an intellectual endeavour offering educational benefits.
3. ✖ The passage reflects on the limitations of education, suggesting that it should be accessible to individuals who are open-minded.
4. ✖ The passage reflects on the theories of travel, which have undergone a radical change in recent times.

Question Number : 84 Question Id : 630680724350 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).

Radical

Options :

1. ✖ Moderate
2. ✔ Extreme
3. ✖ Traditional
4. ✖ Conservative

Question Number : 85 Question Id : 630680724351 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).

Accessible

Options :

1. ✖ Convenient
2. ✖ Reachable
3. ✖ Approachable
4. ✔ Limited

Gujarati

Section Id :	63068035433
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 :	63068045253
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 86 Question Id : 630680724262 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘ગંધ આવવી’ રૂઢિપ્રયોગનો સાચો અર્થ શોધો

Options :

1. ✖ નાક આડો રૂમાલ રાખવો
2. ✖ મનમાંથી ન જવું
3. ✖ નાક આડો રૂમાલ ન રાખવો
4. ✔ શંકા જવી

Question Number : 86 Question Id : 630680724262 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘ગંધ આવવી’ રૂઢિપ્રયોગનો સાચો અર્થ શોધો

Options :

1. ✖ નાક આડો રૂમાલ રાખવો
2. ✖ મનમાંથી ન જવું
3. ✖ નાક આડો રૂમાલ ન રાખવો
4. ✔ શંકા જવી

Question Number : 87 Question Id : 630680724261 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘ખો ભૂલી જવી’ રૂઢિપ્રયોગનો સાચો અર્થ શોધો

Options :

1. ✔ જૂની કુટેવ ભૂલવી
2. ✖ યાદ રહેવું
3. ✖ ભૂલી જવું
4. ✖ યાદ ન આવવું

Question Number : 87 Question Id : 630680724261 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘ખો ભૂલી જવી’ રૂઢિપ્રયોગનો સાચો અર્થ શોધો

Options :

1. ✔ જૂની કુટેવ ભૂલવી
2. ✖ યાદ રહેવું
3. ✖ ભૂલી જવું
4. ✖ યાદ ન આવવું

Question Number : 88 Question Id : 630680724244 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘ચેતતો નર સદા સુખી’ કહેવતનો સાચો અર્થ શોધો

Options :

1. ✖ સફાઈ કરવી
2. ✖ સ્વાર્થ સાધવો
3. ✔ સાવચેતી રાખીએ તો લાભ થાય
4. ✖ મહેનત કરવી

Question Number : 88 Question Id : 630680724244 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘ચેતતો નર સદા સુખી’ કહેવતનો સાચો અર્થ શોધો

Options :

1. ✖ સફાઈ કરવી
2. ✖ સ્વાર્થ સાધવો
3. ✔ સાવચેતી રાખીએ તો લાભ થાય
4. ✖ મહેનત કરવી

Question Number : 89 Question Id : 630680724245 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘આગગાડી’ સમાસની સાચી ઓળખ કરો

Options :

1. ✖ દ્વન્દ્વ
2. ✔ મધ્યમપદલોપી
3. ✖ કર્મધારય
4. ✖ દ્વિગુ

Question Number : 89 Question Id : 630680724245 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘આગગાડી’ સમાસની સાચી ઓળખ કરો

Options :

1. ✖ દ્વન્દ્વ
2. ✔ મધ્યમપદલોપી
3. ✖ કર્મધારય
4. ✖ દ્વિગુ

Question Number : 90 Question Id : 630680724265 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘લાજ’ નો સાચો સમાનાર્થી શોધો

Options :

1. ✓ શરમ
2. ✗ વિવેક
3. ✗ આભાર
4. ✗ મંત્ર

Question Number : 90 Question Id : 630680724265 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘લાજ’ નો સાચો સમાનાર્થી શોધો

Options :

1. ✓ શરમ
2. ✗ વિવેક
3. ✗ આભાર
4. ✗ મંત્ર

Question Number : 91 Question Id : 630680724306 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘એક જ વર્ગમાં સાથે ભણનાર’ શબ્દસમૂહ માટે સાચો એક શબ્દ શોધો

Options :

1. ✗ સમોવડ
2. ✓ સહાધ્યાયી
3. ✗ સરખો
4. ✗ હરખો

Question Number : 91 Question Id : 630680724306 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘એક જ વર્ગમાં સાથે ભણનાર’ શબ્દસમૂહ માટે સાચો એક શબ્દ શોધો

Options :

1. ✗ સમોવડ
2. ✓ સહાધ્યાયી
3. ✗ સરખો

4. ✖ હરખો

Question Number : 92 Question Id : 630680724269 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘કોઈક દ્વારા મારું પાકીટ ચોરી લેવાયું’ નું સાચું કર્તરિ વિધાન શોધો

Options :

1. ✖ કોઈકે મારું પાકીટ શા માટે ચોરવું પડે?
2. ✔ કોઈકે મારું પાકીટ ચોરી લીધું
3. ✖ કોઈકે મારું પાકીટ ચોરી શા કરણે લીધું?
4. ✖ કોઈકે તો મારું પાકીટ ચોરવું પડેને?

Question Number : 92 Question Id : 630680724269 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘કોઈક દ્વારા મારું પાકીટ ચોરી લેવાયું’ નું સાચું કર્તરિ વિધાન શોધો

Options :

1. ✖ કોઈકે મારું પાકીટ શા માટે ચોરવું પડે?
2. ✔ કોઈકે મારું પાકીટ ચોરી લીધું
3. ✖ કોઈકે મારું પાકીટ ચોરી શા કરણે લીધું?
4. ✖ કોઈકે તો મારું પાકીટ ચોરવું પડેને?

Question Number : 93 Question Id : 630680724251 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘વ્યાયામ’ શબ્દની સંધિ છોડો

Options :

1. ✖ વીચ + આયામ
2. ✔ વિ + આયામ
3. ✖ વી + આયામ
4. ✖ વીયાઆ + મ

Question Number : 93 Question Id : 630680724251 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘વ્યાયામ’ શબ્દની સંધિ છોડો

Options :

1. ✖ વીય + આયામ
2. ✔ વિ + આયામ
3. ✖ વી + આયામ
4. ✖ વીયાઆ + મ

Question Number : 94 Question Id : 630680724290 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી સાચી જોડણીવાળો શબ્દ શોધો

Options :

1. ✖ સરોજની
2. ✔ સરોજિની
3. ✖ સરોજનિ
4. ✖ શરોજની

Question Number : 94 Question Id : 630680724290 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી સાચી જોડણીવાળો શબ્દ શોધો

Options :

1. ✖ સરોજની
2. ✔ સરોજિની
3. ✖ સરોજનિ
4. ✖ શરોજની

Question Number : 95 Question Id : 630680724252 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી સાચી જોડણીવાળો શબ્દ શોધો

Options :

1. ✔ વિકેન્દ્રિત
2. ✖ વિકેન્દ્રીત

3. ✖ વીકેન્દ્રિત

4. ✖ વિકેનદ્રિત

Question Number : 95 Question Id : 630680724252 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી સાચી જોડણીવાળો શબ્દ શોધો

Options :

1. ✔ વિકેન્દ્રિત

2. ✖ વિકેન્દ્રીત

3. ✖ વીકેન્દ્રિત

4. ✖ વિકેનદ્રિત

Question Number : 96 Question Id : 630680724292 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી અશુદ્ધ વિધાન શોધો

Options :

1. ✖ સમતા વિનાનું જીવન નકામું છે

2. ✖ આપણું જીવન ઉન્નત બનાવવાનો હેતુ રાખવો

3. ✔ તમે અમારે ત્યાં સહકુટુંબ સાથે પધારજો

4. ✖ અતિલોભ પાપનું મૂળ છે

Question Number : 96 Question Id : 630680724292 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

નીચેનામાંથી અશુદ્ધ વિધાન શોધો

Options :

1. ✖ સમતા વિનાનું જીવન નકામું છે

2. ✖ આપણું જીવન ઉન્નત બનાવવાનો હેતુ રાખવો

3. ✔ તમે અમારે ત્યાં સહકુટુંબ સાથે પધારજો

4. ✖ અતિલોભ પાપનું મૂળ છે

Question Number : 97 Question Id : 630680724274 Question Type : MCQ Option Shuffling :

Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

માણસ જોવા જાય તો એનાં મોટાભાગનાં કામો વેઠરૂપ હોય 'પેટ કરાવે વેઠ' એ કહેવત પ્રસિદ્ધ છે. અહીં પેટ ખરેખર અમસ્થું વગોવાય છે. અહીં 'વગોવાય' શબ્દનો અર્થ શોધો.

Options :

1. ✓ બદનામ થાય
2. ✗ બદલાય
3. ✗ ઓળખાવાય
4. ✗ પળાય

Question Number : 97 Question Id : 630680724274 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

માણસ જોવા જાય તો એનાં મોટાભાગનાં કામો વેઠરૂપ હોય 'પેટ કરાવે વેઠ' એ કહેવત પ્રસિદ્ધ છે. અહીં પેટ ખરેખર અમસ્થું વગોવાય છે. અહીં 'વગોવાય' શબ્દનો અર્થ શોધો.

Options :

1. ✓ બદનામ થાય
2. ✗ બદલાય
3. ✗ ઓળખાવાય
4. ✗ પળાય

Question Number : 98 Question Id : 630680724275 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

સૂતાં છે સોડમાં લેઇ, પૂંજીઓ પોટલી તણી;
ફાટેલાં ચીંથરાંની કે સૂકેલી રોટલી તણી.
અહીં 'તણી' શબ્દનો અર્થ શોધો.

Options :

1. ✓ ની
2. ✗ પાસે
3. ✗ બધું જેમ
4. ✗ સાકાર

Question Number : 98 Question Id : 630680724275 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

સૂતાં છે સોડમાં લેઇ, પૂંજીઓ પોટલી તણી;
ફાટેલાં ચીંથરાંની કે સૂકેલી રોટલી તણી.
અહીં 'તણી' શબ્દનો અર્થ શોધો.

Options :

1. ✓ ની
2. ✗ પાસે
3. ✗ બધું જોમ
4. ✗ સાકાર

Question Number : 99 Question Id : 630680724277 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘આપણે જે મેળવી ન શકીએ તેનો તિરસ્કાર કરવો સરળ છે ’ વાક્યનું અંગ્રેજીમાં સાચું ભાષાંતર શોધો

Options :

1. ✗ It is easy of despise what you cannot get
2. ✓ It is easy to despise what you cannot get
3. ✗ It is easy to despise with you cannot get
4. ✗ It is easy to despise with to cannot get

Question Number : 99 Question Id : 630680724277 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘આપણે જે મેળવી ન શકીએ તેનો તિરસ્કાર કરવો સરળ છે ’ વાક્યનું અંગ્રેજીમાં સાચું ભાષાંતર શોધો

Options :

1. ✗ It is easy of despise what you cannot get
2. ✓ It is easy to despise what you cannot get
3. ✗ It is easy to despise with you cannot get
4. ✗ It is easy to despise with to cannot get

Question Number : 100 Question Id : 630680717432 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ વાક્યનો અંગ્રેજી અનુવાદ કરો: “અંદરથી કંઈ ચોક્કસ અવાજ આવતો નહતો.”

Options :

1. ✓ There was no definite sound coming from inside
2. ✗ No inside sound coming definite from inside was

- 3. ✖ No there was from inside coming sound definite
- 4. ✖ There was no sound coming from definite inside

Question Number : 100 Question Id : 630680717432 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

આપેલ વાક્યનો અંગ્રેજી અનુવાદ કરો: “અંદરથી કંઈ ચોક્કસ અવાજ આવતો નહતો.”

Options :

- 1. ✔ There was no definite sound coming from inside
- 2. ✖ No inside sound coming definite from inside was
- 3. ✖ No there was from inside coming sound definite
- 4. ✖ There was no sound coming from definite inside