



Staff Selection Commission
(Government Of India)

REGISTRATION NUMBER : WWW.QMATHS.IN
EXAM DATE : 19-March-2018
EXAM NAME : SSC Examination TOTAL
MARKS : 200

CANDIDATE NAME : WWW.QMATHS.IN
EXAM START TIME : 13:30:00 EXAM
DURATION : 01:00 Hrs **TOTAL NO OF**
QUESTIONS : 100

QID : 101 - In the following question, some part of the sentence may have errors. Find out which part of the sentence has an error and select the appropriate option. If a sentence is free from error, select 'No Error'.

Turning left under (1)/ the crossroads will (2)/ save you some time. (3)/ No error (4)

Options:

- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3
- 4) 4

Correct Answer: 1

Candidate Answer: 3

QID : 102 - In the following question, some part of the sentence may have errors. Find out which part of the sentence has an error and select the appropriate option. If a sentence is free from error, select 'No Error'.

Implicit in the Satyagraha, was Gandhi's assumption that (1)/ all rulers are dependent for his position and power (2)/ upon the obedience and cooperation of the subjects. (3)/ No error (4)

Options:

- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3
- 4) 4

Correct Answer: 2

Candidate Answer: 2

QID : 103 - In the following question, the sentence given with blank to be filled in with an appropriate word. Select the correct alternative out of the four and indicate it by selecting the appropriate option.

_____ European was seen eating Kadi Chawal in New Delhi.

Options:

- 1) An
- 2) A
- 3) The
- 4) All

Correct Answer: A

Candidate Answer: A

QID : 104 - In the following question, the sentence given with blank to be filled in with an appropriate word. Select the correct alternative out of the four and indicate it by selecting the appropriate option.

People must make continuous efforts to achieve _____ in all spheres.

Options:

- 1) acceleration
- 2) perfection
- 3) imbalance
- 4) conclusions

Correct Answer: perfection

Candidate Answer: perfection

QID : 105 - In the following question, out of the given four alternatives, select the one which best expresses the meaning of the given word.

Lackadaisical

Options:

- 1) Active
- 2) Energetic
- 3) Careless
- 4) Enthusiastic

Correct Answer: Careless

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 106 - In the following question, out of the given four alternatives, select the one which best expresses the meaning of the given word.

Eclectic

Options:

- 1) Particular
- 2) Electric
- 3) Selective
- 4) Diverse

Correct Answer: Diverse

Candidate Answer: Diverse

QID : 107 - In the following question, out of the given four alternatives, select the one which is opposite in meaning of the given word.

Procrastinate

Options:

- 1) Delay
- 2) Defer
- 3) Drag
- 4) Do

Correct Answer: Do

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 108 - In the following question, out of the given four alternatives, select the one which is opposite in meaning of the given word.

Baroque

Options:

- 1) Decorative
- 2) Bizarre
- 3) Plain
- 4) Rich

Correct Answer: Plain

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 109 - Rearrange the parts of the sentence in correct order.

The maximum

P : condition is called its infiltration capacity

Q : rate at which water enters

R : into the soil in a given

Options:

- 1) PQR
- 2) QPR
- 3) QRP
- 4) RQP

Correct Answer: QRP

Candidate Answer: QRP

QID : 110 - A sentence has been given in Active/Passive Voice. Out of the four given alternatives, select the one which best expresses the same sentence in Passive/Active Voice.

The chef did not cook a dish.

Options:

- 1) A dish was not cooked by the chef.
- 2) A dish wasn't cook by the chef.
- 3) A dish isn't cooked by the chef.
- 4) A dish didn't prepare by the chef.

Correct Answer: A dish was not cooked by the chef.

Candidate Answer: A dish was not cooked by the chef.

QID : 111 - A sentence has been given in Direct/Indirect Speech. Out of the four given alternatives, select the one which best expresses the same sentence in Indirect/Direct Speech.

The princess said, "Whom do you consider the happiest person living?"

Options:

- 1) The princess asked me whom I considered the happiest person living.
- 2) The princess asked about the happiest person living.
- 3) The princess asked who is the happiest person living now.
- 4) The princess enquired about the happiest person living.

Correct Answer: The princess asked me whom I considered the happiest person living.

Candidate Answer: The princess asked me whom I considered the happiest person living.

QID : 112 - In the following question, a word has been written in four different ways out of which only one is correctly spelt. Select the correctly spelt word.

Options:

- 1) Apparant
- 2) Apparent
- 3) Aparent
- 4) Appareint

Correct Answer: Apparent

Candidate Answer: Apparent

QID : 113 - In the following passage, some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.

Some writers have claimed that the _____ of persons are incapable of even fairly correct reasoning, pointing to the absurd ideas entertained by the masses of people as a proof _____ the statement. These writers are probably a little radical _____ their views and statements, but one is often struck _____ wonder at the evidences of incapacity for interpreting _____ and impressions on the part of the general public.

claimed that the _____ of persons

Options:

- 1) major
- 2) majority
- 3) majorly
- 4) majors

Correct Answer: majority

Candidate Answer: majority

QID : 114 - In the following passage, some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.

Some writers have claimed that the _____ of persons are incapable of even fairly correct reasoning, pointing to the absurd ideas entertained by the masses of people as a proof _____ the statement. These writers are probably a little radical _____ their views and statements, but one is often struck _____ wonder at the evidences of incapacity for interpreting _____ and impressions on the part of the general public.

as a proof _____ the statement.

Options:

- 1) from
- 2) of
- 3) form
- 4) off

Correct Answer: of

Candidate Answer: of

QID : 115 - In the following passage, some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.

Some writers have claimed that the _____ of persons are incapable of even fairly correct reasoning, pointing to the absurd ideas entertained by the masses of people as a proof _____ the statement. These writers are probably a little radical _____ their views and statements, but one is often struck _____ wonder at the evidences of incapacity for interpreting _____ and impressions on the part of the general public.

little radical _____ their views

Options:

- 1) into
- 2) to
- 3) in
- 4) on

Correct Answer: in

Candidate Answer: on

QID : 116 - In the following passage, some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.

Some writers have claimed that the _____ of persons are incapable of even fairly correct reasoning, pointing to the absurd ideas entertained by the masses of people as a proof _____ the statement. These writers are probably a little radical _____ their views and statements, but one is often struck _____ wonder at the evidences of incapacity for interpreting _____ and impressions on the part of the general public.

often struck _____ wonder at

Options:

- 1) with
- 2) against
- 3) around
- 4) above

Correct Answer: with

Candidate Answer: around

QID : 117 - In the following passage, some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.

Some writers have claimed that the _____ of persons are incapable of even fairly correct reasoning, pointing to the absurd ideas entertained by the masses of people as a proof _____ the statement. These writers are probably a little radical _____ their views and statements, but one is often struck _____ wonder at the evidences of incapacity for interpreting _____ and impressions on the part of the general public.

for interpreting _____ and impressions

Options:

- 1) fact
- 2) facts
- 3) factual
- 4) factually

Correct Answer: facts

Candidate Answer: facts

QID : 118 - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the idiom/phrase.

Burn the midnight oil

Options:

- 1) To live a life of hardship.
- 2) To waste away resources that could have helped in difficult times.
- 3) Procrastinate and then work at the last minute to finish the task.
- 4) Read or work late into the night.

Correct Answer: Read or work late into the night.

Candidate Answer: To live a life of hardship.

QID : 119 - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the idiom/phrase.

Throw the towel in

Options:

- 1) To challenge someone.
- 2) To stop a bad situation from getting worse.
- 3) To quit in defeat.
- 4) To offer a signal of peace.

Correct Answer: To quit in defeat.

Candidate Answer: To stop a bad situation from getting worse.

QID : 120 - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which is the best substitute of the words/sentence.

Criticize unfairly

Options:

- 1) Complimentary
- 2) Obeisance
- 3) Denigrate
- 4) Accolade

Correct Answer: Denigrate

Candidate Answer: Accolade

QID : 121 - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which is the best substitute of the words/sentence.

The occurrence and development of events by chance in a happy or beneficial way

Options:

- 1) Debacle
- 2) Affliction
- 3) Infelicity
- 4) Serendipity

Correct Answer: Serendipity

Candidate Answer: Affliction

QID : 122 - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which will improve the bracketed part of the sentence. In case no improvement is needed, select "no improvement".

As humans we (**crossing**) our line in disturbing the balance of nature.

Options:

- 1) has crossed
- 2) crossed
- 3) have crossed
- 4) no improvement

Correct Answer: have crossed

Candidate Answer: no improvement

QID : 123 - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which will improve the bracketed part of the sentence. In case no improvement is needed, select "no improvement".

I wouldn't (**has dared**) to venture into such a scene.

Options:

- 1) have dared
- 2) have dare
- 3) had dare
- 4) no improvement

Correct Answer: have dared

Candidate Answer: have dared

QID : 124 - The question below consists of a set of labelled sentences. Out of the four options given, select the most logical order of the sentences to form a coherent paragraph.

We need to ask ourselves

A-if personal isolation is a

B-natural concomitant of the

C-advancement of technology

Options:

- 1) ABC
- 2) CBA
- 3) CAB
- 4) BCA

Correct Answer: ABC

Candidate Answer: ABC

QID : 125 - In the following question, four words are given out of which one word is correctly spelt. Select the correctly spelt word.

Options:

- 1) conjectural
- 2) conjecturel
- 3) conjactural
- 4) conjacturel

Correct Answer: conjectural

Candidate Answer: conjectural

QID : 126 - In the following question, select the related word pair from the given alternatives.

Chair : Furniture :: ? : ?

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द युग्म को चुनिए।

कुर्सी : फर्नीचर :: ? : ?

Options:

1) Trouser : Garment

पतलून : वस्त्र

2) Ostrich : Rodent

शुतुरमुर्ग : कृतक

3) Pen : Writer

कलम : लेखक

4) Amphibian : Whale

उभयचर : व्हेल

Correct Answer: Trouser : Garment

पतलून : वस्त्र

Candidate Answer: Trouser : Garment

पतलून : वस्त्र

QID : 127 - In the following question, select the related number from the given alternatives.

19 : 60 :: 21 : ?

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित संख्या को चुनिए।

19 : 60 :: 21 : ?

Options:

1) 66

2) 61

3) 72

4) 83

Correct Answer: 66

Candidate Answer: 66

QID : 128 - In the following question, select the related letter/letters from the given alternatives.

SRM : IHC :: ZUQ : ?

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षर/अक्षरों को चुनिए।

SRM : IHC :: ZUQ : ?

Options:

1) PKG

2) RLH

3) OJF

4) OJG

Correct Answer: PKG

Candidate Answer: PKG

QID : 129 - In the following question, select the odd word from the given alternatives.

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द को चुनिए।

Options:

1) Area

क्षेत्रफल

2) Cube

घन

3) Volume

आयतन

4) Perimeter

परिमाप

Correct Answer: Cube

घन

Candidate Answer: Cube

घन

QID : 130 - In the following question, four number pairs are given. The number on left side of (-) is related to the number on the right side of (-) with some Logic/Rule/Relation. Three are similar on basis of same Logic/Rule/Relation. Select the odd one out from the given alternatives.

नीचे दिए गए प्रश्न में, चार संख्या युग्म दिए गए हैं। (-) के बायीं ओर दी संख्या (-) के दायीं ओर दी गई संख्या से तर्क/नियम से सम्बंधित है। तीन उसी एक तर्क/नियम के आधार पर समान हैं। दिए गए विकल्पों में से भिन्न को चुनिए।

Options:

1) 14 - 196

2) 16 - 256

3) 18 - 324

4) 22 - 464

Correct Answer: 22 - 464

Candidate Answer: 22 – 464

QID : 131 - In the following question, select the odd letter/letters from the given alternatives.

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम अक्षर/अक्षरों को चुनिए।

Options:

- 1) BFJ
- 2) PTX
- 3) JNR
- 4) KOR

Correct Answer: KOR

Candidate Answer: KOR

QID : 132 - Arrange the given words in the sequence in which they occur in the dictionary.

1. Perplex
2. Persistent
3. Periodic
4. Persist
5. People

निम्नलिखित शब्दों को शब्दकोश में आने वाले क्रम के अनुसार लिखें।

1. Perplex
2. Persistent
3. Periodic
4. Persist
5. People

Options:

- 1) 51243
- 2) 45123
- 3) 53142
- 4) 12354

Correct Answer: 53142

Candidate Answer: 53142

QID : 133 - In the following question, select the missing number from the given series.

4, 16, ?, 256, 1024

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से लुप्त अंक ज्ञात कीजिए।

4, 16, ?, 256, 1024

Options:

- 1) 64
- 2) 60
- 3) 32
- 4) 48

Correct Answer: 64

Candidate Answer: 64

QID : 134 - A series is given with one term missing. Select the correct alternative from the given ones that will complete the series.

A, D, F, I, K, N, ?

एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें से एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए, जो अनुक्रम को पूरा करे।

A, D, F, I, K, N, ?

Options:

- 1) P
- 2) O
- 3) R
- 4) S

Correct Answer: P

Candidate Answer: P

QID : 135 - Present ages of R and P are in the ratio of 9 : 11 respectively. After 7 years, their ages will be in the ratio of 26 : 31 and sum of their ages will be 114 years. What is the present age (in years) of P?

R तथा P की वर्तमान आयु क्रमशः 9 : 11 के अनुपात में है। 7 वर्ष पश्चात उनकी आयु 26 : 31 के अनुपात में होगी तथा इनकी आयु का योग 114 वर्ष होगा। P की वर्तमान आयु (वर्षों में) क्या है?

Options:

- 1) 36
- 2) 35
- 3) 55
- 4) 45

Correct Answer: 55

Candidate Answer: 55

QID : 136 - From the given alternatives, select the word which **CANNOT** be formed using the letters of the given word.

Revolution

दिए गए विकल्पों में से वह शब्द चुनिए जो दिए गए शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके **नहीं** बनाया जा सकता है।

Revolution

Options:

- 1) Into
- 2) Vote
- 3) Tone
- 4) Right

Correct Answer: Right

Candidate Answer: Right

QID : 137 - In a certain code language, "FUNGI" is written as "HYPKK". How is "ALGAE" written in that code language?

एक विशिष्ट कोड भाषा में, "FUNGI" को "HYPKK" लिखा जाता है। इस कोड भाषा में "ALGAE" को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Options:

- 1) CPIEG
- 2) GHIQT
- 3) QKTHP
- 4) PHQLM

Correct Answer: CPIEG

Candidate Answer: CPIEG

QID : 138 - A series is given with one term missing. Select the correct alternative from the given ones that will complete the series.

NET, OGW, PIZ, QKC, ?

एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें से एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए, जो अनुक्रम को पूरा करे।

NET, OGW, PIZ, QKC, ?

Options:

- 1) RNE
- 2) RME
- 3) RNF
- 4) RMF

Correct Answer: RMF

Candidate Answer: RMF

QID : 139 - In the following question, select the missing number from the given series.

39, 40, 42, 43, 45, ?

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से लुप्त अंक ज्ञात कीजिए।

39, 40, 42, 43, 45, ?

Options:

- 1) 47
- 2) 46
- 3) 48
- 4) 49

Correct Answer: 46

Candidate Answer: 46

QID : 140 - In the following question, four groups of three numbers are given. In each group the second and third number are related to the first number by a Logic/Rule/Relation. Three are similar on basis of same Logic/Rule/Relation. Select the odd one out from the given alternatives.

नीचे दिए गए प्रश्न में, तीन संख्याओं के चार समूह दिए गए हैं। प्रत्येक समूह में दूसरी तथा तीसरी संख्या पहली संख्या से किसी एक तर्क/नियम से सम्बंधित है। तीन उसी एक तर्क/नियम के आधार पर समान हैं। दिए गए विकल्पों में से भिन्न को चुनिए।

Options:

- 1) (16, 19, 22)
- 2) (18, 21, 25)
- 3) (17, 20, 23)
- 4) (21, 24, 27)

Correct Answer: (18, 21, 25)

Candidate Answer: (18, 21, 25)

QID : 141 - In a certain code language, '+' represents '+', '-' represents 'x', '÷' represents '÷' and 'x' represents '-'. Find out the answer to the following question.

17 - 20 + 5 x 30 ÷ 4 = ?

किसी निश्चित कोड भाषा में '+' को प्रदर्शित करता है, '-' को प्रदर्शित करता है, 'x' को प्रदर्शित करता है और '÷' को प्रदर्शित करता है। निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर ज्ञात करें।

17 - 20 + 5 x 30 ÷ 4 = ?

Options:

- 1) 34
- 2) 42
- 3) 18
- 4) 47

Correct Answer: 42

Candidate Answer: 42

QID : 142 - The following equation is incorrect. Which two signs should be interchanged to correct the equation?

16 x 4 - 10 + 10 ÷ 6 = 54

निम्नलिखित समीकरण गलत है। इस समीकरण को सही करने के लिए किन दो चिन्हों को आपस में अदला-बदली करना चाहिए?

16 x 4 - 10 + 10 ÷ 6 = 54

Options:

- 1) ÷ and x
÷ और x
- 2) x and -
x और -
- 3) ÷ and -
÷ और -
- 4) - and +
- और +

Correct Answer: ÷ and x
÷ और x

Candidate Answer: ÷ and x
÷ और x

QID : 143 - If $9 \times 4 = 50$, $3 \times 7 = -40$ and $7 \times 5 = 20$, then find the value of $4 \times 5 = ?$

यदि $9 \times 4 = 50$, $3 \times 7 = -40$ और $7 \times 5 = 20$, तो $4 \times 5 = ?$ का मान ज्ञात करें।

Options:

- 1) 80
- 2) -10
- 3) 20
- 4) -80

Correct Answer: -10

Candidate Answer: -10

QID : 144 - Which of the following terms follows the trend of the given list?

PQPQPQPQ, RQPQPQPQ, RSPQPQPQ, RSRQPQPQ, RSRSPQPQ, _____.

निम्नलिखित में से कौन सा पद दी गयी सूची के क्रम के अनुसार है?

PQPQPQPQ, RQPQPQPQ, RSPQPQPQ, RSRQPQPQ, RSRSPQPQ, _____.

Options:

- 1) RSRSRSPQ
- 2) PQPQPQPQ
- 3) RQPQPQPQ
- 4) RSRSRQPQ

Correct Answer: RSRSRQPQ

Candidate Answer: RSRSRQPQ

QID : 145 - C and D start cycling from their fitness club. C rides 1 km West, then turns to his left and rides 5 km. In the meanwhile D rides 3 km South, then turns West and rides 7 km, then turns to his left and rides 2 km. Where is C with respect to D?

C और D अपने फिटनेस क्लब से साइकिल चलाना शुरू करते हैं। C पश्चिम की तरफ 1 कि.मी. जाता है, फिर अपने बाएं तरफ मुड़ता है और आगे 5 कि.मी. तक जाता है। इस बीच में D दक्षिण की तरफ 3 कि.मी. की सवारी करता है, फिर पश्चिम की तरफ मुड़ जाता है और आगे 7 कि.मी. की सवारी करता है, फिर अपने बाएं तरफ मुड़ता है और आगे 2 कि.मी. की सवारी करता है। D के संबंध में C कहाँ है?

Options:

- 1) 8 km East
8 कि.मी. पूर्व
- 2) 6 km West
6 कि.मी. पश्चिम
- 3) 6 km East
6 कि.मी. पूर्व
- 4) 8 km West
8 कि.मी. पश्चिम

Correct Answer: 6 km East

6 कि.मी. पूर्व

Candidate Answer: 6 km East

6 कि.मी. पूर्व

QID : 146 - In the question two statements are given, followed by two conclusions, I and II. You have to consider the statements to be true even if it seems to be at variance from commonly known facts. You have to decide which of the given conclusions, if any, follows from the given statements.

Statement I: Some batteries are cells

Statement II: All cells are chargers

Conclusion I: Some cells are chargers

Conclusion II: All chargers are cells

प्रश्न में दो कथन दिये गये हैं जिसके आगे दो निष्कर्ष I और II निकाले गये हैं। आपको मानना है कि दोनों कथन सत्य है चाहे वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। आपको निर्णय करना है की दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/कौन-से निश्चित रूप से कथन द्वारा सही निकाला जा सकता है/सकते हैं, यदि कोई हो।

कथन I: कुछ बैटरियां सेल्स होती हैं

कथन II: सभी सेल्स चार्जर होते हैं

निष्कर्ष I: कुछ सेल्स चार्जर होते हैं

निष्कर्ष II: सभी चार्जर सेल्स होते हैं

Options:

- 1) Only conclusion I follows
केवल निष्कर्ष I सही है
- 2) Only conclusion II follows
केवल निष्कर्ष II सही है
- 3) Both conclusions I and II follow
दोनों निष्कर्ष I और II सही है
- 4) Neither conclusion I nor conclusion II follows
ना तो निष्कर्ष I सही है ना ही निष्कर्ष II

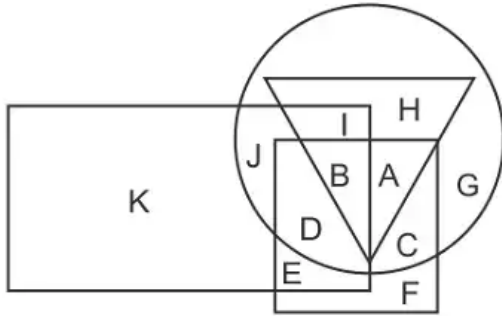
Correct Answer: Only conclusion I follows
केवल निष्कर्ष I सही है

Candidate Answer: Neither conclusion I nor conclusion II follows
ना तो निष्कर्ष I सही है ना ही निष्कर्ष II

QID : 147 -

In the following figure, rectangle represents Animators, circle represents Dancers, triangle represents Potters and square represents Mothers. Which set of letters represents Potters who are not Mothers?

निम्नलिखित आकृति में, आयत एनिमेटर्स को प्रदर्शित करता है, वृत्त नर्तकों को प्रदर्शित करता है, त्रिभुज पॉटर्स को प्रदर्शित करता है और वर्ग माताओं को प्रदर्शित करता है। अक्षरों का कौन सा समूह उन पॉटर्स को प्रदर्शित करता है जो माताएं नहीं हैं?



Options:

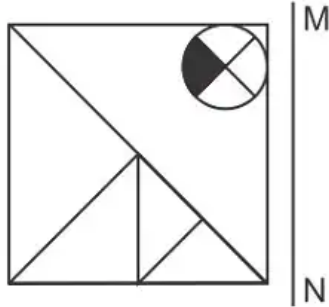
- 1) BA
- 2) DC
- 3) IH
- 4) EF

Correct Answer: IH

Candidate Answer: IH

If a mirror is placed on the line MN, then which of the answer figures is the right image of the given figure?

यदि एक दर्पण को MN रेखा पर रखा जाए तो दी गयी उत्तर आकृतियों में से कौन-सी आकृति प्रश्न आकृति का सही प्रतिबिम्ब होगी?



Options:

1)



2)



3)



4)



Correct Answer:



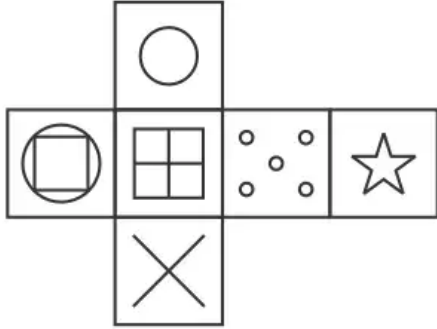
Candidate Answer:



QID : 149 -

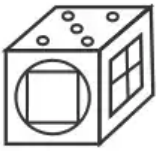
Which of the following cube in the answer figure cannot be made based on the unfolded cube in the question figure?

निम्नलिखित उत्तर आकृति में से कौन सा घन दिए गए प्रश्न आकृति में से खुले घन से बनाया नहीं जा सकता?



Options:

1)



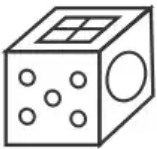
2)



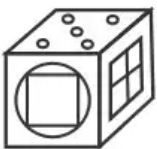
3)



4)



Correct Answer:



Candidate Answer:



QID : 150 -

A word is represented by only one set of numbers as given in any one of the alternatives. The sets of numbers given in the alternatives are represented by two classes of alphabets as shown in the given two matrices. The columns and rows of Matrix-I are numbered from 0 to 4 and that of Matrix-II are numbered from 5 to 9. A letter from these matrices can be represented first by its row and next by its column, for example 'B' can be represented by 31, 43 etc and 'P' can be represented by 57, 95 etc. Similarly, you have to identify the set for the word 'GYRO'.

एक शब्द केवल एक संख्या-समूह द्वारा दर्शाया गया है, जैसा कि विकल्पों में से किसी एक में दिया गया है। विकल्पों में दिए गए संख्या-समूह अक्षरों के दो वर्गों द्वारा दर्शाए गए हैं, जैसा कि दिए गए दो आव्यूहों में है। आव्यूह-I के स्तम्भ और पंक्ति की संख्या 0 से 4 और आव्यूह-II की 5 से 9 है। इन आव्यूहों से एक अक्षर को पहले उसकी पंक्ति और बाद में स्तम्भ संख्या द्वारा दर्शाया जा सकता है। उदाहरण के लिए 'B' को 31, 43 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है तथा 'P' को 57, 95 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है। इसी तरह से आपको प्रश्न में दिए शब्द 'GYRO' के लिए समूह को पहचानना है।

Matrix I आव्यूह - I						Matrix II आव्यूह - II					
	0	1	2	3	4		5	6	7	8	9
0	M	A	F	G	B	5	P	X	P	Y	N
1	M	A	H	G	L	6	S	V	V	W	W
2	H	J	A	C	A	7	S	V	R	X	Q
3	J	B	E	M	I	8	V	Y	S	S	U
4	I	C	K	B	A	9	P	V	O	U	Z

Options:

1) 13,86,77,97

2) 13,57,24,77

3) 10,65,42,79

4) 20,56,13,75

Correct Answer: 13,86,77,97**Candidate Answer:** 13,86,77,97**QID : 151 -**

Arrange the fractions $\frac{3}{4}, \frac{5}{12}, \frac{13}{16}, \frac{16}{29}, \frac{3}{8}$ in their descending order of magnitude.

$\frac{3}{4}, \frac{5}{12}, \frac{13}{16}, \frac{16}{29}, \frac{3}{8}$ परिमाण के अनुसार अवरोही क्रम में भिन्न को व्यवस्थित करें।

Options:

1)

$$\frac{3}{4} > \frac{3}{8} > \frac{13}{16} > \frac{16}{29} > \frac{5}{12}$$

2)

$$\frac{3}{8} > \frac{5}{12} > \frac{16}{29} > \frac{3}{4} > \frac{13}{16}$$

3)

$$\frac{13}{16} > \frac{3}{4} > \frac{16}{29} > \frac{5}{12} > \frac{3}{8}$$

4)

$$\frac{13}{16} > \frac{16}{29} > \frac{3}{4} > \frac{5}{12} > \frac{3}{8}$$

Correct Answer:

$$\frac{13}{16} > \frac{3}{4} > \frac{16}{29} > \frac{5}{12} > \frac{3}{8}$$

Candidate Answer:

$$\frac{13}{16} > \frac{3}{4} > \frac{16}{29} > \frac{5}{12} > \frac{3}{8}$$

QID : 152 - Find the number which is a prime number.

निम्न में से कौनसा आभज्य संख्या है?

Options:

1) 39

2) 87

3) 79

4) 93

Correct Answer: 79

Candidate Answer: 79

QID : 153 -

If $x = \frac{4}{2\sqrt{3} + 3\sqrt{2}}$ then find the value of $\left(x + \frac{1}{x}\right)$.

यदि $x = \frac{4}{2\sqrt{3} + 3\sqrt{2}}$ तो $\left(x + \frac{1}{x}\right)$ का मान क्या होगा?

Options:

1)

$$\frac{(10\sqrt{3} + 15\sqrt{2})}{12}$$

2)

$$\frac{(10\sqrt{3} - 15\sqrt{2})}{12}$$

3)

$$\frac{-(10\sqrt{3} - 33\sqrt{2})}{12}$$

4)

$$\frac{(10\sqrt{3} + 33\sqrt{2})}{12}$$

Correct Answer:

$$\frac{-(10\sqrt{3} - 33\sqrt{2})}{12}$$

Candidate Answer:

$$\frac{(10\sqrt{3} - 15\sqrt{2})}{12}$$

QID : 154 - The equation of a line is given by $4y - 6x + 9 = 0$. Find the slope of other line which is perpendicular to it.

एक रेखा का समीकरण $4y - 6x + 9 = 0$ द्वारा दिया गया है, दूसरी रेखा की प्रवणता ज्ञात करें, जो इसके लंबवत है।

Options:

1)

$$\frac{-2}{3}$$

2)

$$\frac{2}{3}$$

3)

$$\frac{3}{2}$$

4)

$$\frac{-3}{2}$$

Correct Answer:

$$\frac{-2}{3}$$

Candidate Answer:

$$\frac{-3}{2}$$

QID : 155 - The two chords AB and CD of a circle intersect at point P, such that $BP=4$ cm, $PD=5$ cm, and $CP=8$ cm. find the length of chord AB.

किसी वृत्त की दो जीवा AB और CD, P बिंदु पर कटती हैं, तो $BP=4$ cm, $PD=5$ cm, और $CP=8$ cm है। जीवा AB की लम्बाई ज्ञात करें।

Options:

1) 8

2) 10

3) 12

4) 14

Correct Answer: 14

Candidate Answer: 10

QID : 156 - AB is the chord of circle of length 6 cm. From the center of the circle a perpendicular is drawn which intersects the chord at D and distance between centre and chord is 4 cm. find the area (in cm^2) of the circle)

वृत्त के जीवा AB की लंबाई 6 सेमी है। वृत्त के केंद्र से एक लम्बवत रेखा खींची गई है जो जीवा को D कटती है और केंद्र और जीवा के बीच की दूरी 4 सेमी है। वृत्त का क्षेत्रफल (वर्ग सेमी में) ज्ञात करें।

Options:

1) 55

2) 61.5

3) 70

4) 78.5

Correct Answer: 78.5

Candidate Answer: 78.5

QID : 157 - The income of Rahul is Rs 60000 and his expenditure is Rs 40000. If his income is increased by 20% and expenditure is increased by 15%, then what will be the percentage increase in his savings?

राहुल की आय 60000 रु है तथा उसका व्यय 40000 रु है। यदि उसकी आय 20% से बढ़ जाती है तथा उसका व्यय 15% से बढ़ जाता है, तो उसकी बचत में कितने प्रतिशत की वृद्धि होगी?

Options:

- 1) 30
- 2) 5
- 3) 15
- 4) 25

Correct Answer: 30

Candidate Answer: 30

QID : 158 - If $u : v : w = 3 : 6 : 8$, then what will be the ratio of $(u/v) : (v/w) : (w/u)$?

यदि $u : v : w = 3 : 6 : 8$ है, तो $(u/v) : (v/w) : (w/u)$ का अनुपात क्या होगा?

Options:

- 1) 8 : 6 : 3
- 2) 8 : 4 : 3
- 3) 5 : 9 : 12
- 4) 6 : 9 : 32

Correct Answer: 6 : 9 : 32

Candidate Answer: 6 : 9 : 32

QID : 159 - Puneet lent out Rs 30000 in two parts, one at 5% and the other at 9% interest. The yearly average interest comes out to be 6%. What are the amounts (in Rs) that are lent at 5% and 9% respectively?

पुनित 30000 रु को दो भागों में उधार पर देता है, पहले को 5% पर तथा दूसरे को 9% ब्याज पर। वार्षिक औसतन ब्याज 6% प्राप्त होता है। क्रमशः 5% तथा 9% पर उधार दी गई राशियाँ (रु में) क्या है?

Options:

- 1) 20000, 10000
- 2) 22500, 7500
- 3) 18000, 12000
- 4) 21000, 9000

Correct Answer: 22500, 7500

Candidate Answer: 22500, 7500

QID : 160 - Average marks obtained by 19 boys of a college is 56. If the highest marks and lowest marks obtained are removed, then the average reduces by 2. What is the average of the highest and lowest marks obtained?

एक महाविद्यालय के 19 लड़कों द्वारा प्राप्त औसत अंक 56 है। यदि प्राप्त किए गए अधिकतम अंक तथा न्यूनतम अंक को हटा दिया जाए, तो औसत 2 से घट जाती है। प्राप्त किए गए अधिकतम तथा न्यूनतम अंकों का औसत क्या है?

Options:

- 1) 77
- 2) 69
- 3) 73
- 4) 75

Correct Answer: 73

Candidate Answer: 73

QID : 161 - A sum of Rs 5000 becomes Rs 8000 in 3 years, when invested in a scheme of simple interest. If the same sum is invested in a scheme of compound interest with same yearly interest rate (compounding of interest is yearly), then what will be the amount (in Rs) after 3 years?

5000 रु की एक राशि साधारण ब्याज वाली एक योजना में निवेश करने पर 3 वर्ष में 8000 रु हो जाती है। यदि वही राशि समान वार्षिक ब्याज दर वाली एक चक्रवृद्धि ब्याज की एक योजना (ब्याज का संयोजन वार्षिक है) में निवेश की गई, तो 3 वर्ष पश्चात मिश्रधन (रु में) क्या होगा?

Options:

- 1) 8640
- 2) 8260
- 3) 8880
- 4) 9220

Correct Answer: 8640

Candidate Answer: 8640

QID : 162 - A shopkeeper sells wheat at a profit of 20% and for weighing uses a weight which is 10% less than the actual weight. What is his total profit percentage?

एक दुकानदार गेहूँ को 20% के लाभ पर बेचता है तथा तोलने के लिए उस भार का प्रयोग करता है जोकि वास्तविक भार से 10% कम है। उसका कुल लाभ प्रतिशत क्या है?

Options:

- 1) 31.24
- 2) 37.5
- 3) 30
- 4) 33.33

Correct Answer: 33.33

Candidate Answer: 31.24

QID : 163 - A table is sold at a discount of 45%. If the marked price of the table is Rs 10800, then what is the selling price (in Rs) of the table?

एक मेज को 45% की छूट पर बेचा जाता है। यदि मेज का अंकित मूल्य 10800 रु है, तो मेज का विक्रय मूल्य (रु में) क्या है?

Options:

- 1) 4680
- 2) 4860
- 3) 5560
- 4) 5940

Correct Answer: 5940

Options:

- 1) E
- 2) C
- 3) A
- 4) G

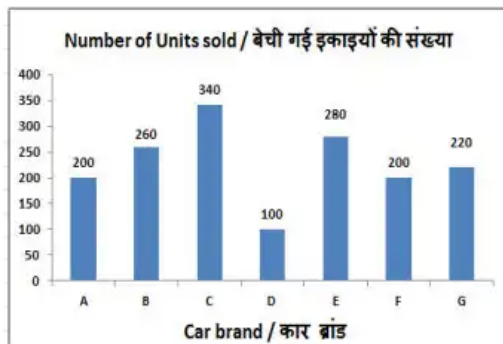
Correct Answer: E

Candidate Answer: E

QID : 168 -

The bar graph shows the number of cars of different brands sold by a dealer in a month. Study the diagram and answer the following questions.

यह बार ग्राफ़ एक महीने में एक व्यापारी द्वारा बेचे गए कारों के विभिन्न ब्रांडों की संख्या को दर्शाता है। इस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।



What is the ratio of units sold of brand G to that of brand E?

ब्रांड G और ब्रांड E की बेची गई इकाइयों का अनुपात क्या है?

Options:

- 1) 14 : 11
- 2) 4 : 9
- 3) 9 : 4
- 4) 11 : 14

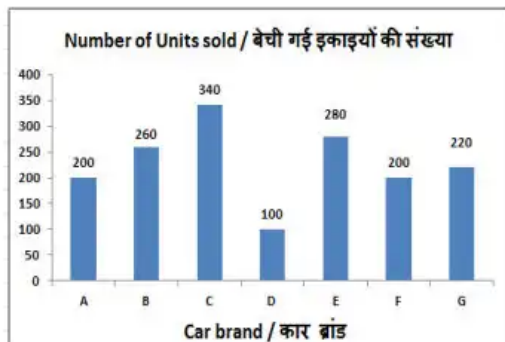
Correct Answer: 11 : 14

Candidate Answer: 11 : 14

QID : 169 -

The bar graph shows the number of cars of different brands sold by a dealer in a month. Study the diagram and answer the following questions.

यह बार ग्राफ एक महीने में एक व्यापारी द्वारा बेचे गए कारों के विभिन्न ब्रांडों की संख्या को दर्शाता है। इस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।



Units sold of brand D was lesser than that of brand F by _____.

ब्रांड D की बेची गई इकाइयां ब्रांड F की तुलना में _____ से कम थी।

Options:

- 1) 75%
- 2) 200%
- 3) 100%
- 4) 50%

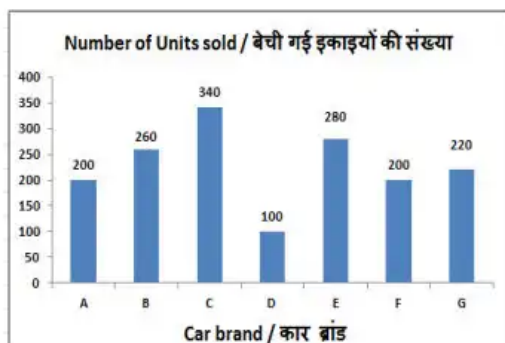
Correct Answer: 50%

Candidate Answer: 50%

QID : 170 -

The bar graph shows the number of cars of different brands sold by a dealer in a month. Study the diagram and answer the following questions.

यह बार ग्राफ एक महीने में एक व्यापारी द्वारा बेचे गए कारों के विभिन्न ब्रांडों की संख्या को दर्शाता है। इस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।



If the average price of a car sold by the dealer is Rs 5 lakhs then what is the sales (in Rs lakhs) of all the cars sold by the dealer in the month?

अगर डीलर द्वारा बेची गई कार की औसत कीमत 5 लाख रुपये है तो उस महीने में विक्रेता द्वारा बेची जाने वाली सभी कारों की बिक्री (लाख रुपयों में) क्या है?

Options:

- 1) 800
- 2) 8000
- 3) 7500
- 4) 750

Correct Answer: 8000

Candidate Answer: 8000

QID : 171 - The length of one side and the diagonal of a rectangle are 20 cm and 29 cm respectively. Find the length of its other side (in cm).

एक आयत के एक भुजा की लंबाई और विकर्ण क्रमशः 20 सेंटीमीटर और 29 सेंटीमीटर है। इसके दूसरी भुजा की लंबाई (सेंटीमीटर में) ज्ञात करें।

Options:

- 1) 42
- 2) 30
- 3) 21
- 4) 60

Correct Answer: 21

Candidate Answer: 21

QID : 172 - If the sum of the interior angles of a regular polygon is 720° then how many sides does it have?

अगर एक नियमित बहुभुज के आंतरिक कोणों का योग 720° है तो उसमें कितनी भुजाएं हैं?

Options:

- 1) 8
- 2) 9
- 3) 6
- 4) 10

Correct Answer: 6

Candidate Answer: 9

QID : 173 - Find the volume (in cm^3) of a cube of side 4.5 cm.

4.5 सेंटीमीटर भुजा वाले एक घन का आयतन (घन सेंटीमीटर में) ज्ञात करें।

Options:

- 1) 55.467
- 2) 14.445
- 3) 91.125
- 4) 26.465

Correct Answer: 91.125

Candidate Answer: 91.125

QID : 174 - What is the value of $(2 - \tan 60^\circ)$?

$(2 - \tan 60^\circ)$ का मान क्या है?

Options:

- 1) $-1/\sqrt{3}$
- 2) $(\sqrt{3}-4)/2\sqrt{3}$
- 3) $-1/2$
- 4) $2-\sqrt{3}$

Correct Answer: $2-\sqrt{3}$ Candidate Answer: $2-\sqrt{3}$

QID : 175 - ΔUVW is right angled at V. If $\sin U = 24/25$, then what is the value of $\cos W$?

ΔUVW में V पर समकोण है। यदि $\sin U = 24/25$, तो $\cos W$ का मान क्या है?

Options:

- 1) $25/7$
- 2) $24/7$
- 3) $7/24$
- 4) $24/25$

Correct Answer: $24/25$ Candidate Answer: $24/25$

QID : 176 - Expanded form of the term LIBOR is: _____.

लिबोर (LIBOR) का विस्तृत रूप है: _____।

Options:

- 1) London Inter-Bank Offered Rate
लंदन इंटर-बैंक ऑफर्ड रेट
- 2) London Inter-Bank Operational Rate
लंदन इंटर बैंक आपरेशनल रेट
- 3) London Inter-Bank Offsite Rate
लंदन इंटर बैंक ऑफसाइट रेट
- 4) London Inter-Bank Onsite Rate
लंदन इंटर बैंक ऑनसाइट रेट

Correct Answer: London Inter-Bank Offered Rate

लंदन इंटर-बैंक ऑफर्ड रेट

Candidate Answer: London Inter-Bank Onsite Rate

लंदन इंटर बैंक ऑनसाइट रेट

QID : 177 - Who holds the post of Deputy Chairman of the Planning Commission?

नीति आयोग के उपाध्यक्ष के पद पर कौन होता है?

Options:

- 1) Prime Minister
प्रधान मंत्री
- 2) Planning Minister
योजना मंत्री
- 3) an official who holds the rank of a Cabinet Minister
एक अधिकारी जो कैबिनेट मंत्री के पद का होता है
- 4) an economist of repute
प्रतिष्ठित अर्थशास्त्री

Correct Answer: an official who holds the rank of a Cabinet Minister
एक अधिकारी जो कैबिनेट मंत्री के पद का होता है

Candidate Answer: an economist of repute
प्रतिष्ठित अर्थशास्त्री

QID : 178 - Which of the following tax was initiated by the Alauddin Khilji?

अलाउद्दीन खिलजी ने निम्नलिखित में से किस कर की शुरूआत की थी?

Options:

- 1) Kharaj
खराज
- 2) Kankut
कनकूत
- 3) Ghari
घरी
- 4) Zakat
जकात

Correct Answer: Ghari
घरी

Candidate Answer: Kharaj
खराज

QID : 179 - Which of the following organizations was established outside India?

निम्नलिखित में से किस संस्था की स्थापना भारत से बाहर हुई थी?

Options:

- 1) Indian Association
इंडियन एसोसिएशन
- 2) East India Association
ईस्ट इंडिया एसोसिएशन
- 3) Bengal-British India Society
बंगाल-ब्रिटिश इंडिया सोसाइटी
- 4) India league
इंडिया लीग

Correct Answer: East India Association
ईस्ट इंडिया एसोसिएशन

Candidate Answer: East India Association
ईस्ट इंडिया एसोसिएशन

QID : 180 - Which of the following is **NOT** an example of volcanic mountain?

निम्नलिखित में से कौन ज्वालामुखी पर्वत का उदहारण नहीं है?

Options:

- 1) Mount Etna
माउंट एटना
- 2) Mount Fujiyama
माउंट फ्यूजीयामा
- 3) Mount Black
माउंट ब्लैक
- 4) Mount Kilimanjaro
माउंट किलिमंजारो

Correct Answer: Mount Black
माउंट ब्लैक

Candidate Answer: Mount Black
माउंट ब्लैक

QID : 181 - Which of the following hills is situated in the southernmost part of India?

निम्नलिखित में से कौन-सी पहाड़ी भारत के सबसे दक्षिणी भाग में स्थित है?

Options:

- 1) Nilgiri Hills
नीलगिरी पहाड़ी
- 2) Cardamom Hills
कार्डेमम पहाड़ी
- 3) Palani Hills
पालनी पहाड़ी
- 4) Anamalai Hills
अन्नामलाई पहाड़ी

Correct Answer: Cardamom Hills
कार्डेमम पहाड़ी

Candidate Answer: Anamalai Hills
अन्नामलाई पहाड़ी

QID : 182 - Which of the following is a war-related dance?

निम्नलिखित में युद्ध-संबंधी नृत्य कौन-सा है?

Options:

- 1) Kathakali of Kerala
केरल का कथकली
- 2) Bamboo dance of Meghalaya
मेघालय का बांस नृत्य
- 3) Chhau of Mayurbhanj
मयूरभंज का छऊ
- 4) Bhangra of Panjab
पंजाब का भांगड़ा

Correct Answer: Chhau of Mayurbhanj
मयूरभंज का छऊ

Candidate Answer: Chhau of Mayurbhanj
मयूरभंज का छऊ

QID : 183 - Where is located the world's longest glass bridge that was opened for the public on December 24, 2017?

दिसंबर 24, 2017 को जनता के लिए खोले गए विश्व का सबसे लंबा कांच पुल कहां अवस्थित है?

Options:

- 1) Hebei, China
हेबेई, चीन
- 2) Tokyo, Japan
टोक्यो, जापान
- 3) Virginia, USA
वर्जिनिया, यूएसए
- 4) Berlin, Germany
बर्लिन, जर्मनी

Correct Answer: Hebei, China
हेबेई, चीन

Candidate Answer: Hebei, China
हेबेई, चीन

QID : 184 - Who among the following is a recipient of first World Sanskrit Award?

निम्नलिखित में प्रथम विश्व संस्कृत पुरस्कार का प्राप्तकर्ता कौन है?

Options:

- 1) Pandit Shivashankar Tripathi
पंडित शिवशंकर त्रिपाठी
- 2) John Merkel
जॉन मर्केल
- 3) Maha Chakri Sirindhorn
महा चक्री श्रीनधोर्न
- 4) Hassan Abbas
हसन अब्बास

Correct Answer: Maha Chakri Sirindhorn
महा चक्री श्रीनधोर्न

Candidate Answer: Pandit Shivashankar Tripathi
पंडित शिवशंकर त्रिपाठी

QID : 185 - Which of the following areas has the largest production of coal in China?

चीन में कोयला का सर्वाधिक उत्पादन निम्न में से किस क्षेत्र में होता है?

Options:

- 1) Shaanxi
शान्सी
- 2) Xinjiang
झिंजियांग
- 3) Inner Mongolia
इनर मंगोलिया
- 4) Hebei
हेबेई

Correct Answer: Shaanxi
शान्सी

Candidate Answer: Inner Mongolia
इनर मंगोलिया

QID : 186 - According to Rutherford the radius of the nucleus is about _____ than the radius of the atom.

रदरफोर्ड के अनुसार नाभिक की त्रिज्या, परमाणु त्रिज्या से लगभग _____ होती है।

Options:

- 1) 10^5 times greater
 10^5 गुना बड़ी
- 2) 10^5 times lesser
 10^5 गुना छोटी
- 3) 10^9 times greater
 10^9 गुना बड़ी
- 4) 10^7 times greater
 10^7 गुना बड़ी

Correct Answer: 10^5 times lesser

10^5 गुना छोटी

Candidate Answer: 10^5 times lesser

10^5 गुना छोटी

QID : 187 - Ionic compounds _____.

- I. have high boiling point
- II. have high melting point
- III. conduct electricity in solution

आयनिक यौगिकों के _____।

- I. वृथनांक उच्च होते हैं
- II. गलनांक उच्च होते हैं
- III. विलयन विद्युत के चालक होते हैं

Options:

- 1) Only I and II
केवल I तथा II
- 2) Only I and III
केवल I तथा III
- 3) Only II and III
केवल II तथा III
- 4) All I, II and III
I, II तथा III सभी

Correct Answer: All I, II and III

I, II तथा III सभी

Candidate Answer: All I, II and III

I, II तथा III सभी

QID : 188 - Who is the principal spokesman of the Lok Sabha?

लोकसभा का मुख्य वक्ता कौन होता है?

Options:

- 1) Prime Minister of India
भारत के प्रधानमंत्री
- 2) Finance Minister of India
भारत के वित्त मंत्री
- 3) Speaker of Lok Sabha
लोकसभा के अध्यक्ष
- 4) Nominated Member of Lok Sabha
लोकसभा के नामनिर्देशित सदस्य

Correct Answer: Speaker of Lok Sabha

लोकसभा के अध्यक्ष

Candidate Answer: Speaker of Lok Sabha

लोकसभा के अध्यक्ष

QID : 189 - In India, the first hour of every Parliamentary sitting is allotted for _____.

भारत में, संसदीय बैठक का पहला घंटा _____ के लिए निर्धारित होता है।

Options:

- 1) Question hour
प्रश्न काल
- 2) Half an hour
आधे घंटे की चर्चा
- 3) Zero hour
शून्य काल
- 4) No option is correct.
कोई विकल्प सही नहीं है।

Correct Answer: Question hour

प्रश्न काल

Candidate Answer: Question hour

प्रश्न काल

QID : 190 -

Match the following.

निम्नलिखित का मिलान कीजिए।

Digestive Input/ पाचन आगत	Output/ निर्गत
I. Proteins / प्रोटीन	1. Glycerol / ग्लिसरोल
II. Carbohydrates / कार्बोहाइड्रेट	2. Amino acids / अमिनो अम्ल
III. Fats / वसा	3. Glucose / ग्लूकोज़

Options:

- 1) I - 2, II - 3, III - 1
- 2) I - 1, II - 3, III - 2
- 3) I - 2, II - 1, III - 3
- 4) I - 3, II - 2, III - 1

Correct Answer: I - 2, II - 3, III - 1

Candidate Answer: I - 2, II - 3, III - 1

QID : 191 - Who coined the term 'protoplasm' for the fluid substance of the cell?

कोशिका में स्थित तरल जैविक पदार्थ को "जीवद्रव्य" का नाम किसने दिया?

Options:

- 1) Robert Hooke
रोबर्ट हुक
- 2) Robert Brown
रोबर्ट ब्राउन
- 3) J.E Purkinje
जे. ई. पुरकिंजे
- 4) M. Schleiden
एम. स्लीडन

Correct Answer: J.E Purkinje

जे. ई. पुरकिंजे

Candidate Answer: M. Schleiden

एम. स्लीडन

QID : 192 - Under Aajeevika Grameen Express Yojana (AGEY) launched in Aug 2017, the beneficiary will be provided an interest free loan upto _____ for purchase of the vehicle.

अगस्त 2017 में लोकार्पित आजीविका ग्रामीण एक्सप्रेस योजना (एजीइवाई) के अंतर्गत वाहन की खरीद के लिए लाभार्थी को _____ तक ब्याज मुक्त ऋण दिया जाएगा।

Options:

- 1) Rs 6.50 lakh
6.50 लाख रु
- 2) Rs 8.50 lakh
8.50 लाख रु
- 3) Rs 7.50 lakh
7.50 लाख रु
- 4) Rs 9.50 lakh
9.50 लाख रु

Correct Answer: Rs 6.50 lakh

6.50 लाख रु

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 193 - Scientists of which institute have found a way to induce plants to give off dim light to plants by embedding luciferase enzyme?

किस संस्थान के वैज्ञानिकों ने लूसिफरेस एंजाइम अंतःस्थापित करके पौधों को धुंधला प्रकाश देने के लिए प्रेरित करने का एक तरीका खोज लिया है?

Options:

- 1) The University of Cambridge
यूनिवर्सिटी ऑफ कैम्ब्रिज
- 2) National University of Singapore
नेशनल यूनिवर्सिटी ऑफ सिंगापुर
- 3) University of California
यूनिवर्सिटी ऑफ कैलिफोर्निया
- 4) Massachusetts Institute of Technology
मेसाचुसेट्स इंस्टिट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी

Correct Answer: Massachusetts Institute of Technology

मेसाचुसेट्स इंस्टिट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी

Candidate Answer: University of California

यूनिवर्सिटी ऑफ कैलिफोर्निया

QID : 194 - In September 2017, RBI has capped bank investments in private equity fund at _____ percent of paid up capital.

सितम्बर 2017 में, आरबीआई ने बैंक के निजी ईक्विटी फंड के निवेश पर प्रदत्त पूँजी की _____ प्रतिशत तक सीमा निर्धारित की है।

Options:

- 1) 5
- 2) 10
- 3) 15
- 4) 18

Correct Answer: 10

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 195 - On 2 January 2018, Parliament passed NABARD (Amendment) Bill, 2017 which seeks to amend _____.

2 जनवरी 2018 को, संसद ने नाबार्ड (संशोधन) विधेयक, 2017 पारित कर दिया जो _____ में संशोधन करना चाहता है।

Options:

- 1) NABARD Act, 1975
नाबार्ड अधिनियम, 1975
- 2) NABARD Act, 1961
नाबार्ड अधिनियम, 1961
- 3) NABARD Act, 1981
नाबार्ड अधिनियम, 1981
- 4) NABARD Act, 1991
नाबार्ड अधिनियम, 1991

Correct Answer: NABARD Act, 1981

नाबार्ड अधिनियम, 1981

Candidate Answer: NABARD Act, 1981

नाबार्ड अधिनियम, 1981

QID : 196 - Due to an acceleration of 1 m/s^2 the velocity of a body increases from 15 m/s to 20 m/s in a certain period. Find the displacement (in m) of the body in that period.

1 मीटर/सेकंड² के त्वरण के कारण किसी वस्तु का वेग 15 मीटर/सेकंड से 20 मीटर/सेकंड हो जाता है। इस समय में वस्तु में होने वाला विस्थापन (मीटर में) क्या होगा?

Options:

- 1) 175
- 2) 625
- 3) 87.5
- 4) 312.5

Correct Answer: 87.5

Candidate Answer: 87.5

QID : 197 - The gravitational force of attraction between two bodies is _____ the product of their masses.

दो पिंडों के बीच गुरुत्वाकर्षण का बल उनके द्रव्यमानों के गुणनफल के _____ होता है।

Options:

- 1) directly proportional to the square of
वर्ग के समानुपाती
- 2) inversely proportional to
व्युत्क्रमानुपाती
- 3) inversely proportional to the square of
के वर्ग के व्युत्क्रमानुपाती
- 4) directly proportional to
समानुपाती

Correct Answer: directly proportional to

समानुपाती

Candidate Answer: directly proportional to

समानुपाती

QID : 198 - The boundaries of the plates of the earth's crust are the weak zones known as _____ zones.

पृथ्वी की भूपर्पटी की प्लेटों की सीमाएं दुर्बल क्षेत्र होती हैं जिन्हें _____ क्षेत्र भी कहा जाता है

Options:

- 1) cosmic
कोस्मिक
- 2) seismic
भूकंपी
- 3) formic
फॉर्मिक
- 4) anaemic
अनेमिक

Correct Answer: seismic

भूकंपी

Candidate Answer: seismic

भूकंपी

QID : 199 - Which of the statements given below are **correct**?

- A) Grigor Dimitrov won the Tennis 2017 ATP World Tour Finals Men's Singles.
- B) In 2017, Sergio Agüero played for the Premier League team Liverpool.
- C) In 2017, Rohit Sharma captained the IPL team Mumbai Indians.

निम्नलिखित में से कौन सा कथन **सत्य** है?

- A) ग्रिगोर दिमित्रोव ने टेनिस 2017 एटीपी वर्ल्ड टूर फाइनल्स मेंस सिंगल्स जीता।
- B) 2017 में सर्जियो एगुएरो ने प्रीमियर लीग टीम लिवरपूल के लिए खेले।
- C) 2017 में रोहित शर्मा ने आईपीएल टीम मुंबई इंडियंस की कप्तानी की।

Options:

1) Both A and C

A और C दोनों

2) Both A and B

A और B दोनों

3) A, B and C

A, B और C

4) None of these

इनमें से कोई नहीं

Correct Answer: Both A and C

A और C दोनों

Candidate Answer: Both A and C

A और C दोनों

QID : 200 - _____ networks are connected by telephones, underwater cables and satellites.

_____ नेटवर्क टेलीफोन, पानी के नीचे की केबलों और उपग्रहों द्वारा जुड़ा होता है।

Options:

1) Typewriter

टाइपराइटर

2) DVD

डीवीडी

3) Computers

कम्प्यूटर्स

4) Washing Machine

वॉशिंग मशीन

Correct Answer: Computers

कम्प्यूटर्स

Candidate Answer: Computers

कम्प्यूटर्स