

Click to Print logout

Challenges



Staff Selection Commission
(Government Of India)

REGISTRATION NUMBER : WWW.QMATHS.IN
EXAM DATE : 7-March-2018
EXAM NAME : SSC Examination TOTAL MARKS : 200

CANDIDATE NAME : WWW.QMATHS.IN
EXAM START TIME : 10:00:00 EXAM
DURATION : 01:00 Hrs TOTAL NO OF QUESTIONS : 100

QID : 1 - 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'.

Photosynthesis is **(1)/** possible **(2)/** because of sun. **(3)/** No error **(4)**

Options:

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

Correct Answer: 3

Candidate Answer: 4

QID : 2 - 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'.

Every effect we see, hear or speak in our outside **(1)/** or physical world has a specific cause that **(2)/** have its origin in the inner or mental world. **(3)/** No error **(4)**

Options:

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

Correct Answer: 3

Candidate Answer: 3

QID : 3 - 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.

_____ **worst is yet to come.**

Options:

- 1) The
- 2) An
- 3) A
- 4) None

Correct Answer: The

Candidate Answer: The

QID : 4 - 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.

Corruption is an evil generally more _____ in the underdeveloped and developing countries of the world.

Options:

- 1) reluctant
- 2) distant
- 3) rampant
- 4) extravagant

Correct Answer: rampant

Candidate Answer: rampant

QID : 5 - In the following question, out of the given four alternatives, select the one which best expresses the meaning of the given word.

Turbulence

Options:

- 1) Agitation
- 2) Calmness
- 3) Repose
- 4) Stillness

Correct Answer: Agitation

Candidate Answer: Agitation

QID : 6 - In the following question, out of the given four alternatives, select the one which best expresses the meaning of the given word.

Quiescent

Options:

- 1) Dull
- 2) Questionable
- 3) Bright
- 4) Alive

Correct Answer: Dull

Candidate Answer: Bright

QID : 7 - In the following question, out of the given four alternatives, select the one which is opposite in meaning of the given word.

Sordid

Options:

- 1) Dirty
- 2) Black
- 3) Corrupt
- 4) Reputable

Correct Answer: Reputable

Candidate Answer: Reputable

QID : 8 - In the following question, out of the given four alternatives, select the one which is opposite in meaning of the given word.

Relationship

Options:

- 1) Affinity
- 2) Member
- 3) Leaning
- 4) Opposition

Correct Answer: Opposition

Candidate Answer: Opposition

QID : 9 - Rearrange the parts of the sentence in correct order.

The art of

P : efforts and practice

Q : fruit of persistent

R : effective presentation is the

Options:

- 1) QPR
- 2) RPQ
- 3) RQP
- 4) PRQ

Correct Answer: RQP

Candidate Answer: RQP

QID : 10 - 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 girl caught the kite.

Options:

- 1) The kite was caught by the girl.
- 2) The kite is caught by the girl.
- 3) The kite was catch by the girl.
- 4) The kite is catch by the girl.

Correct Answer: The kite was caught by the girl.

Candidate Answer: The kite was caught by the girl.

QID : 11 - 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.

Tina said to him, "Please wait here till I return."

Options:

- 1) Tina asked him to stay there.
- 2) Tina requested him to wait there till she returned.
- 3) Tina request him to wait until she comes.
- 4) Tina says he should wait there till her returned.

Correct Answer: Tina requested him to wait there till she returned.

Candidate Answer: Tina requested him to wait there till she returned.

QID : 12 - 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) Laison
- 2) Liaison
- 3) Lieison
- 4) Liaisone

Correct Answer: Liaison

Candidate Answer: Liaison

QID : 13 - 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.

Photography is the _____ we can get to stopping time. The camera is our pause button, the cork we use to stop time from running out. And the photo album is the most potent time machine ever _____, one that transports you to a curated past where everything exists _____ you choose to remember it, one that lets you revisit _____ just people and places and ages, but the hidden crannies of _____ own memory and the strange landscape of emotions that lies beyond.

Photography is the _____ we can get to stopping time.

Options:

- 1) close
- 2) closest
- 3) closeness
- 4) closely

Correct Answer: closest

Candidate Answer: closest

QID : 14 - 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.

Photography is the _____ we can get to stopping time. The camera is our pause button, the cork we use to stop time from running out. And the photo album is the most potent time machine ever _____, one that transports you to a curated past where everything exists _____ you choose to remember it, one that lets you revisit _____ just people and places and ages, but the hidden crannies of _____ own memory and the strange landscape of emotions that lies beyond.

time machine ever _____, one that transports

Options:

- 1) build
- 2) built
- 3) building
- 4) builds

Correct Answer: built

Candidate Answer: built

QID : 15 - 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.

Photography is the _____ we can get to stopping time. The camera is our pause button, the cork we use to stop time from running out. And the photo album is the most potent time machine ever _____, one that transports you to a curated past where everything exists _____ you choose to remember it, one that lets you revisit _____ just people and places and ages, but the hidden crannies of _____ own memory and the strange landscape of emotions that lies beyond.

everything exists _____ you choose to

Options:

- 1) so
- 2) to
- 3) at
- 4) as

Correct Answer: at

Candidate Answer: as

QID : 16 - 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.

Photography is the _____ we can get to stopping time. The camera is our pause button, the cork we use to stop time from running out. And the photo album is the most potent time machine ever _____, one that transports you to a curated past where everything exists _____ you choose to remember it, one that lets you revisit _____ just people and places and ages, but the hidden crannies of _____ own memory and the strange landscape of emotions that lies beyond.

lets you revisit _____ just people

Options:

- 1) nor
- 2) none
- 3) no
- 4) not

Correct Answer: no**Candidate Answer:** not

QID : 17 - 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.

Photography is the _____ we can get to stopping time. The camera is our pause button, the cork we use to stop time from running out. And the photo album is the most potent time machine ever _____, one that transports you to a curated past where everything exists _____ you choose to remember it, one that lets you revisit _____ just people and places and ages, but the hidden crannies of _____ own memory and the strange landscape of emotions that lies beyond.

but the hidden crannies of _____ own memory and

Options:

- 1) your
- 2) you
- 3) yourself
- 4) yourselves

Correct Answer: yourself**Candidate Answer:** your

QID : 18 - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the idiom/phrase.

Be left stranded**Options:**

- 1) Unable to leave somewhere because of a problem.
- 2) Suffer a bad hair day.
- 3) Having only a single thing to hold on to save yourself.
- 4) To be the last person on whom the blame falls on eventually.

Correct Answer: To be the last person on whom the blame falls on eventually.**Candidate Answer:** To be the last person on whom the blame falls on eventually.

QID : 19 - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the idiom/phrase.

All thumbs**Options:**

- 1) Permission from the concerned people to go ahead.
- 2) A crowd cheering their favourite team.
- 3) Physically awkward, especially with respect to the hands.
- 4) An illiterate person who cannot sign his name.

Correct Answer: A crowd cheering their favourite team.**Candidate Answer:** Permission from the concerned people to go ahead.

QID : 20 - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which is the best substitute of the words/sentence.

A group of people leading the way in new developments or ideas**Options:**

- 1) Sycophant
- 2) Stooge
- 3) Zealot
- 4) Vanguard

Correct Answer: Zealot**Candidate Answer:** Zealot

QID : 21 - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which is the best substitute of the words/sentence.

Eager or quick to argue or fight; aggressively defiant**Options:**

- 1) Docile
- 2) Truculent
- 3) Pliable
- 4) Pliant

Correct Answer: Pliant**Candidate Answer:** Pliant

QID : 22 - 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".

The base of the cooking vessels would have a thick coating of carbon deposit and (**clean**) it was a pain.

Options:

- 1) cleaned
- 2) cleans
- 3) cleaning
- 4) no improvement

Correct Answer: cleaning

Candidate Answer: cleaning

QID : 23 - 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".

It (**has been pointed**) out that people's Facebook postings are not a real reflections of who they are.

Options:

- 1) has being pointed
- 2) has been point
- 3) has been pointing
- 4) no improvement

Correct Answer: no improvement

Candidate Answer: no improvement

QID : 24 - 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.

The introduction of

A-had ruled from the time man learned to cook food

B-meant the end of firewood, which

C-the kerosene stove also

Options:

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

Correct Answer: BCA

Candidate Answer: CBA

QID : 25 - In the following question, four words are given out of which one word is correctly spelt. Select the correctly spelt word.

Options:

- 1) obsessive
- 2) obsessiv
- 3) obsessive
- 4) obsesiv

Correct Answer: obsessiv

Candidate Answer: obsessive

QID : 26 - In the following question, select the related word pair from the given alternatives.

Rectangle : Four :: ? : ?

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

आयत : चार :: ? : ?

Options:

- 1) Square : Seven

वर्ग : सात

- 2) Polygon : Two

बहुभुज : दो

- 3) Circle : Six

वृत्त : छह

- 4) Triangle : Three

त्रिभुज : तीन

Correct Answer: Triangle : Three

त्रिभुज : तीन

Candidate Answer: Triangle : Three

त्रिभुज : तीन

QID : 27 - In the following question, select the related number pair from the given alternatives.

13 : 17 :: ? : ?

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

13 : 17 :: ? : ?

Options:

- 1) 17 : 24
- 2) 19 : 23
- 3) 19 : 27
- 4) 21 : 23

Correct Answer: 19 : 23

Candidate Answer: 19 : 23

QID : 28 - In the following question, select the related letter pair from the given alternatives.

EFG : GHI :: ? : ?

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

EFG : GHI :: ? : ?

Options:

- 1) RFH : THJ
- 2) NPS : OQT
- 3) LAN : JYL
- 4) TOP : QLM

Correct Answer: RFH : THJ

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 29 - In the following question, select the odd word pair from the given alternatives.

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

Options:

- 1) Length – Metre
लम्बाई – मीटर
- 2) Temperature – Degree
तापमान – डिग्री
- 3) Ampere – Current
एम्पियर – विद्युत प्रवाह
- 4) Work – Joule
कार्य – जूल

Correct Answer: Ampere – Current

एम्पियर – विद्युत प्रवाह

Candidate Answer: Temperature – Degree

तापमान – डिग्री

QID : 30 - In the following question, four number pairs are given. The number on left side of (–) is related to the number of 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) 12 – 121
- 2) 14 – 169
- 3) 16 – 215
- 4) 18 – 289

Correct Answer: 16 – 215

Candidate Answer: 16 – 215

QID : 31 - 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) HFD
- 2) SQO
- 3) ZXV
- 4) BZU

Correct Answer: BZU

Candidate Answer: BZU

QID : 32 - Arrange the given words in the sequence in which they occur in the dictionary.

1. Brides
2. Boastful
3. Blizzard
4. Biology
5. Brilliant

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

1. Brides
2. Boastful
3. Blizzard
4. Biology
5. Brilliant

Options:

- 1) 15234
- 2) 54321
- 3) 43215
- 4) 32145

Correct Answer: 43215

Candidate Answer: 43215

QID : 33 - In the following question, select the missing number from the given series.

12, 15, 19, 24, 30, ?

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

12, 15, 19, 24, 30, ?

Options:

- 1) 38
- 2) 37
- 3) 39
- 4) 40

Correct Answer: 37

Candidate Answer: 37

QID : 34 - A series is given with one term missing. Select the correct alternative from the given ones that will complete the series.

A, D, H, M, ?

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, H, M, ?

Options:

- 1) R
- 2) S
- 3) Q
- 4) T

Correct Answer: S

Candidate Answer: S

QID : 35 - In a row, there are 8 girls between Aruna and Bimla and Aruna being the first girl in row. There are 5 girls between Bimla and Chetna. If there are 14 girls after Chetna, then how many minimum girls are there in the row?

एक पंक्ति में, अरुणा तथा बिमला के मध्य 8 लड़कियाँ हैं तथा अरुणा पंक्ति में सबसे पहली लड़की है। बिमला तथा चेतना के मध्य 5 लड़कियाँ हैं। यदि चेतना के पश्चात 14 लड़कियाँ हैं, तो पंक्ति में कम से कम कितनी लड़कियाँ हैं?

Options:

- 1) 13
- 2) 15
- 3) 18
- 4) 16

Correct Answer: 18

Candidate Answer: 18

QID : 36 - From the given alternatives, select the word which **CANNOT** be formed using the letters of the given word.

Precious

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

Precious

Options:

- 1) Pire
- 2) Rise
- 3) Rose
- 4) Rest

Correct Answer: Rest

Candidate Answer: Rest

QID : 37 - In a certain code language, "RINKS" is written as "SKOMT". How is "FRIED" written in that code language?

एक विशिष्ट कोड भाषा में, "RINKS" को "SKOMT" लिखा जाता है। इस कोड भाषा में "FRIED" को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Options:

- 1) PQGHJ
- 2) HUKHD
- 3) KOTGJ
- 4) GTJGE

Correct Answer: GTJGE

Candidate Answer: GTJGE

QID : 38 - In a certain code language, 'x' represents '+', '÷' represents 'x', '-' represents '÷' and '+' represents '-'. Find out the answer to the following question.

$$5 \div 4 - 10 + 7 \times 16 = ?$$

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

$$5 \div 4 - 10 + 7 \times 16 = ?$$

Options:

- 1) 50
- 2) 5
- 3) 9
- 4) 11

Correct Answer: 11

Candidate Answer: 11

QID : 39 - The following equation is incorrect. Which two signs should be interchanged to correct the equation?

$$18 \times 12 - 3 \div 10 + 2 = 64$$

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

$$18 \times 12 - 3 \div 10 + 2 = 64$$

Options:

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

Correct Answer: ÷ and -

÷ और -

Candidate Answer: ÷ and -

÷ और -

QID : 40 - If $9\#3 = 120$, $3\#4 = 70$ and $2\#9 = 110$, then find the value of $5\#2 = ?$

यदि $9\#3 = 120$, $3\#4 = 70$ और $2\#9 = 110$, तो $5\#2$ का मान ज्ञात करें।

Options:

- 1) 40
- 2) 50
- 3) 70
- 4) 80

Correct Answer: 70

Candidate Answer: 70

QID : 41 - Which of the following terms follows the trend of the given list?

QPPPPPP, QQPPPPP, QQQPPPP, QQQQPPP, QQQQPPP, _____.

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

QPPPPPP, QQPPPPP, QQQPPPP, QQQQPPP, QQQQPPP, _____.

Options:

1) QQQQQQP

2) PPPPPPP

3) QPPPPPP

4) QQQPPPP

Correct Answer: QQQQQQP

Candidate Answer: QQQQQQP

QID : 42 - A pilot takes off and flies 35 km West then, it turns South and flies 15 km, then it turns to its left and flies 20 km, then it turns north and flies 15 km. Where is the plane now with respect to its starting position?

एक पायलट उड़ान भरता है और पश्चिम में 35 कि.मी. उड़ता है, फिर दक्षिण की ओर मुड़ता है और आगे 15 कि.मी उड़ता है, फिर यह अपनी बाईं तरफ मुड़ता है और आगे 20 कि.मी उड़ता है, फिर यह उत्तर की तरफ मुड़ता है और 15 कि.मी उड़ता है। अपनी शुरुआती स्थिति के संबंध में विमान अब कहाँ है?

Options:

1) 55 km West

55 कि.मी पश्चिम

2) 15 km East

15 कि.मी पूर्व

3) 15 km West

15 कि.मी पश्चिम

4) 55 km East

55 कि.मी पूर्व

Correct Answer: 15 km West

15 कि.मी पश्चिम

Candidate Answer: 15 km West

15 कि.मी पश्चिम

QID : 43 - 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: No rings are bangles

Statement II: All gold are rings

Conclusion I: No bangles are gold

Conclusion II: Some rings are gold

प्रश्न में दो कथन दिये गये हैं जिसके आगे दो निष्कर्ष I और II निकाले गये हैं। आपको मानना है कि दोनों कथन सत्य हैं 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: कोई भी अंगूठियां चूड़ी नहीं होती

कथन II: सभी सोना अंगूठियां होती है

निष्कर्ष I: कोई भी चूड़ी सोना नहीं होती है

निष्कर्ष II: कुछ अंगूठियाँ सोना होती है

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: Both conclusions I and II follow

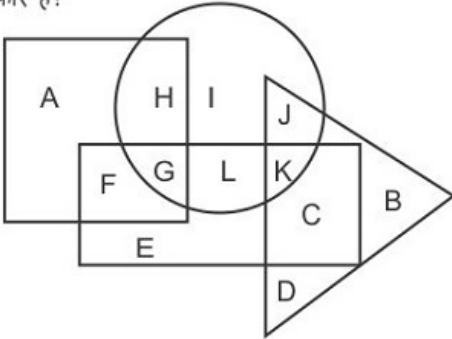
दोनों निष्कर्ष I और II सही है

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

QID : 44 -

In the following figure, rectangle represents Dentists, circle represents Bloggers, triangle represents Comedians and square represents Boxers. Which set of letters represents Dentists who are either Bloggers or Comedians?

निम्नलिखित आकृति में, आयत दंत चिकित्सकों को प्रदर्शित करता है, वृत्त ब्लॉगर्स को प्रदर्शित करता है, त्रिभुज हास्य कलाकार को प्रदर्शित करता है और वर्ग बॉक्सर्स को प्रदर्शित करता है। अक्षरों का कौन सा समूह उन दंत चिकित्सकों को प्रदर्शित करता है, जो या तो ब्लॉगर्स हैं या हास्य कलाकार हैं?



Options:

- 1) LKCB
- 2) GLKC
- 3) FEC
- 4) K

Correct Answer: GLKC

Candidate Answer: GLKC

QID : 45 - A series is given with one term missing. Select the correct alternative from the given ones that will complete the series.

ANT, CPV, ERX, ?, IVB

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।

ANT, CPV, ERX, ?, IVB

Options:

- 1) GTZ
- 2) FSY
- 3) GTY
- 4) FSZ

Correct Answer: GTZ

Candidate Answer: GTZ

QID : 46 - In the following question, select the missing number from the given series.

43, 44, 46, 47, 49, 49, 50, ?

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

43, 44, 46, 47, 49, 49, 50, ?

Options:

1) 54

2) 53

3) 51

4) 52

Correct Answer: 52**Candidate Answer:** 52

QID : 47 - 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 दिये 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) (10, 12, 14)

2) (12, 14, 16)

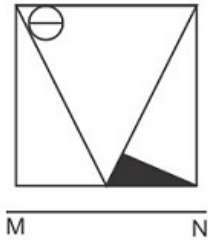
3) (18, 20, 22)

4) (24, 26, 30)

Correct Answer: (24, 26, 30)**Candidate Answer:** (24, 26, 30)**QID : 48** -

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:



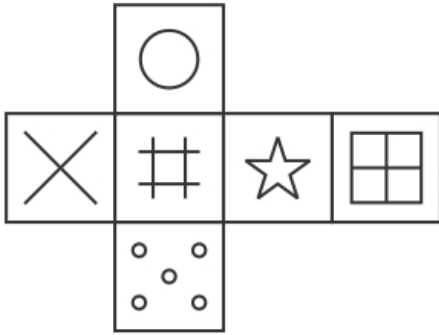
Candidate Answer:



QID : 49 -

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: [NOT ANSWERED]

QID : 50 -

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 24, 31 etc and 'X' can be represented by 56, 59 etc. Similarly, you have to identify the set for the word 'AXES'.

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 24, 31 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है तथा 'X' को 56, 59 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है। इसी तरह से आपको प्रश्न में दिए शब्द 'AXES' 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	L	G	D	D	I	5	S	X	Q	W	X
1	F	E	H	J	F	6	V	T	P	X	Q
2	J	C	M	A	B	7	U	V	T	Z	S
3	D	B	I	A	B	8	S	P	O	O	T
4	L	K	D	A	D	9	P	W	Y	R	N

Options:

- 1) 44,85,21,65
- 2) 44,98,40,75
- 3) 10,97,31,67
- 4) 23,56,11,79

Correct Answer: 23,56,11,79

Candidate Answer: 23,56,11,79

QID : 51 - Convert the 0.0068 in to vulgar fraction:

0.0068 को सरल अंश में परिवर्तित करें:

Options:

- 1) $\frac{7}{1250}$
- 2) $\frac{17}{2500}$
- 3) $\frac{17}{5000}$
- 4) $\frac{7}{1750}$

Correct Answer:

$$\frac{17}{2500}$$

Candidate Answer:

$$\frac{17}{2500}$$

QID : 52 - How many 3-digit numbers are completely divided by 4.

3 अंकों वाली कितनी संख्याएँ हैं, जो पूरी तरह 4 से विभाजित है?

Options:

- 1) 225
- 2) 224
- 3) 223
- 4) 222

Correct Answer: 225**Candidate Answer:** 224

QID : 53 - There are two buckets, smaller bucket can hold only $\frac{3}{5}$ th of the water as compared to the larger bucket. If 6,000 buckets of larger capacity are needed to fill a pond. Then how many smaller capacity buckets are needed to fill the same pond?

दो बाल्टियां हैं, एक छोटी और एक बड़ी, छोटी वाली बाल्टी, बड़ी बाल्टी का केवल $\frac{3}{5}$ वां हिस्सा रख सकती है। यदि एक तालाब भरने के लिए 6,000 बड़ी क्षमता की बाल्टी की आवश्यकता होती है तो उसी तालाब को भरने के लिए कितनी छोटी क्षमता वाली बाल्टी चाहिए?

Options:

- 1) 8000
- 2) 10000
- 3) 12000
- 4) 15000

Correct Answer: 10000**Candidate Answer:** 10000**QID : 54** -

What is the value of the expression $a^3 - 5 + \frac{128}{16a}$, when $a = 2$?

$a^3 - 5 + \frac{128}{16a}$ का मान क्या है, जबकि $a = 2$ है?

Options:

- 1) 2
- 2) 5
- 3) 7
- 4) 8

Correct Answer: 7**Candidate Answer:** [NOT ANSWERED]

QID : 55 - The height of the equilateral triangle is 9 cm. What is the radius (in cm) of the circle circumscribing the three vertices?

समबाहु त्रिभुज की ऊंचाई 9 सेमी है, तो उसके परिवृत्त की त्रिज्या (सेमी में) कितनी होगी?

Options:

- 1) 3
- 2) 6
- 3) 9
- 4) 12

Correct Answer: 6**Candidate Answer:** 6

QID : 56 - The area of a circular cricket ground is 24.64 hectares. Find the cost of making rope boundary at the rate of Rs. 5.40 per metre.

एक वृत्ताकार क्रिकेट मैदान का क्षेत्रफल 24.64 हेक्टेयर है। अगर रस्सी से मैदान की सीमा बनायी जाए, तो 5.40 प्रति मीटर रु की दर से लागत का पता लगाएं?

Options:

- 1) Rs. 9,600
9,600 रु
- 2) Rs. 9,504
9,504 रु
- 3) Rs. 9,802
9,802 रु
- 4) Rs. 9,876
9,876 रु

Correct Answer: Rs. 9,504

9,504 रु

Candidate Answer: Rs. 9,504

9,504 रु

QID : 57 - 90% of X = 40% of Y and Y = a% of X. What is the value of a?

X का 90% = Y का 40% तथा Y = X का a% है। a का मान क्या है?

Options:

1) 225

2) 125

3) 2.25

4) 1.25

Correct Answer: 225

Candidate Answer: 225

QID : 58 - The sum of three numbers is 162. If the ratio of the first number to the second number is 5 : 7 and that of the second number to the third number is 5 : 3, then what is the second number?

तीन संख्याओं का योग 162 है। यदि पहली संख्या का दूसरी संख्या से अनुपात 5 : 7 है तथा दूसरी संख्या का तीसरी संख्या से अनुपात 5 : 3 है, तो दूसरी संख्या क्या है?

Options:

1) 35

2) 70

3) 80

4) 40

Correct Answer: 70

Candidate Answer: 70

QID : 59 - S, T and U started a business by investing Rs 4200, Rs 6300 and Rs 8400 respectively. S left the business after 3 months, T left 6 months after the business had started and U remained in the business till one year. At the end of one year the total profit is Rs 6000. What is the U's share (in Rs) in the profit?

S, T तथा U क्रमशः 4200 रु, 6300 रु तथा 8400 रु निवेश करके एक व्यापार शुरू करते हैं। S, 3 महीने पश्चात व्यापार छोड़ देता है, T, व्यापार शुरू होने के 6 महीने पश्चात छोड़ देता है तथा U एक वर्ष तक व्यापार में रहता है। एक वर्ष के अंत में कुल लाभ 6000 रु होता है। लाभ में U का हिस्सा (रु में) क्या है?

Options:

1) 4200

2) 3200

3) 4000

4) 3600

Correct Answer: 4000

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 60 - The average of 6 consecutive integers is $15/2$. What is the average of last three integers?

6 क्रमागत पूर्णांकों का औसत $15/2$ है। अंतिम तीन पूर्णांकों का औसत क्या है?

Options:

1) 8

2) 9

3) $17/2$

4) 7

Correct Answer: 9

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 61 - Simple interest on a sum for six months at 5% per annum is Rs 65.5. What is the value (in Rs) of sum?

एक राशि पर 5% प्रतिवर्ष की दर से छह महीनों का साधारण ब्याज 65.5 रु है। राशि का मान (रु में) क्या है?

Options:

1) 2600

2) 2620

3) 1320

4) 2880

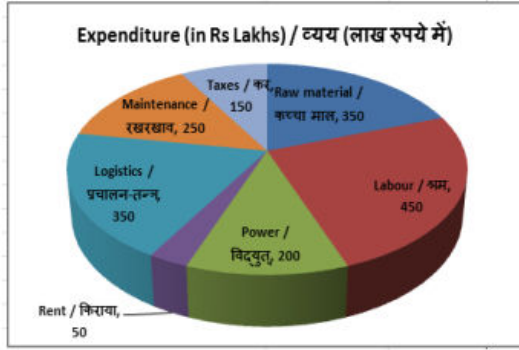
Correct Answer: 2620

Candidate Answer: 2620

QID : 67 -

The pie chart shows the breakup of expenditure of a manufacturing company for the year 2017. Study the diagram and answer the following questions.

यह पाइ चार्ट वर्ष 2017 के लिए एक विनिर्माण कंपनी के व्यय का विभाजन प्रदर्शित करता है। इस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।



The second highest expenditure is for which item ?

दूसरा सर्वाधिक व्यय किस मद पर किया जाता है ?

Options:

- 1) Labour
श्रम
- 2) Power
विद्युत्
- 3) Raw material
कच्चा माल
- 4) Rent
किराया

Correct Answer: Raw material

कच्चा माल

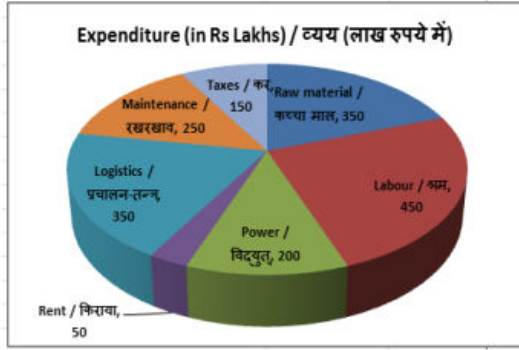
Candidate Answer: Raw material

कच्चा माल

QID : 68 -

The pie chart shows the breakup of expenditure of a manufacturing company for the year 2017. Study the diagram and answer the following questions.

यह पाइ चार्ट वर्ष 2017 के लिए एक विनिर्माण कंपनी के व्यय का विभाजन प्रदर्शित करता है। इस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।



What is the total expenditure (in Rs lakhs) ?

कुल व्यय (लाख रु. में) क्या है ?

Options:

- 1) 900
- 2) 1800
- 3) 2000
- 4) 1000

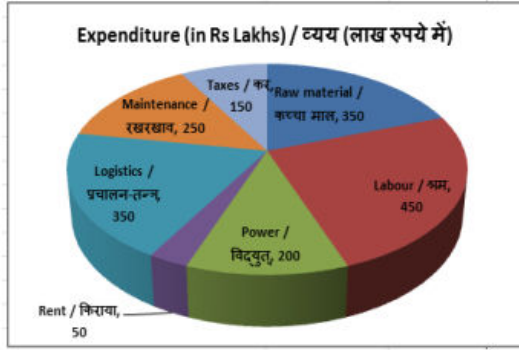
Correct Answer: 1800

Candidate Answer: 1800

QID : 69 -

The pie chart shows the breakup of expenditure of a manufacturing company for the year 2017. Study the diagram and answer the following questions.

यह पाइ चार्ट वर्ष 2017 के लिए एक विनिर्माण कंपनी के व्यय का विभाजन प्रदर्शित करता है। इस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।



The measure of the central angle of the sector representing Taxes is _____ degrees.

कर का प्रतिनिधित्व करने वाले क्षेत्र के केंद्रीय कोण का माप _____ डिग्री है।

Options:

- 1) 40
- 2) 20
- 3) 60
- 4) 30

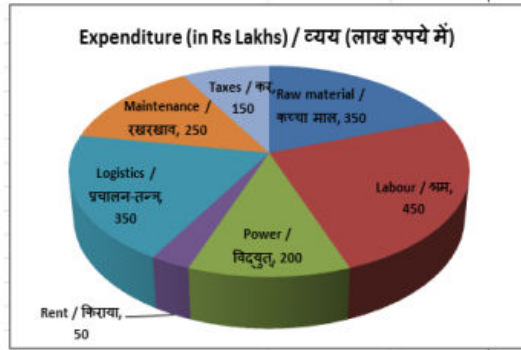
Correct Answer: 30

Candidate Answer: 30

QID : 70 -

The pie chart shows the breakup of expenditure of a manufacturing company for the year 2017. Study the diagram and answer the following questions.

यह पाइ चार्ट वर्ष 2017 के लिए एक विनिर्माण कंपनी के व्यय का विभाजन प्रदर्शित करता है। इस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।



Expenditure on Labour and Raw material constitute what percent of total expenditure?

श्रम और कच्चे माल पर किया जाने वाला व्यय कुल व्यय का कितना प्रतिशत है?

Options:

- 1) 33.30%
- 2) 44.44%
- 3) 40%
- 4) 30%

Correct Answer: 44.44%

Candidate Answer: 44.44%

QID : 71 - The length of the diagonal and the breadth of a rectangle are 25 cm and 7 cm respectively. Find its perimeter (in cm).

एक आयत के विकर्ण की लंबाई और चौड़ाई क्रमशः 25 सें.मी. और 7 सें.मी. है। इसका परिमाण (सें.मी. में) ज्ञात करें।

Options:

- 1) 124
- 2) 41
- 3) 82
- 4) 62

Correct Answer: 62

Candidate Answer: 62

QID : 72 - If a regular polygon has 6 sides then the measure of its interior angle is greater than the measure of its exterior angle by how many degrees?

यदि एक नियमित बहुभुज की 6 भुजाएं हैं, तो इसके आंतरिक कोण का माप इसके बाहरी कोण के माप से कितने डिग्री अधिक होगा?

Options:

- 1) 90°
- 2) 100°
- 3) 60°
- 4) 108°

Correct Answer: 60°

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 73 - The curved surface area and the slant height of a right circular cone are 99 cm^2 and 9 cm respectively. Find its diameter (in cm).

एक लम्ब वृत्तीय शंकु के वक्र सतह का क्षेत्रफल और तिरछी ऊंचाई क्रमशः 99 वर्ग सें.मी. और 9 सें.मी. है। इसका व्यास (सें.मी. में) ज्ञात करें।

Options:

- 1) 3.5
- 2) 7
- 3) 14
- 4) 10.5

Correct Answer: 7**Candidate Answer:** [NOT ANSWERED]**QID : 74** - What is the value of $(1/3 - \cot 60^\circ)$? $(1/3 - \cot 60^\circ)$ का मान क्या है?**Options:**

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

Correct Answer: $(1-\sqrt{3})/3$ **Candidate Answer:** $(1-\sqrt{3})/3$ **QID : 75** - ΔXYZ is right angled at Y. If $\tan X = 15/8$, then what is the value of $\sin Z$? ΔXYZ में Y पर समकोण है। यदि $\tan X = 15/8$, तो $\sin Z$ का मान क्या है?**Options:**

- 1) 15/17
- 2) 17/8
- 3) 17/15
- 4) 8/17

Correct Answer: 8/17**Candidate Answer:** 8/17**QID : 76** - Which of the following best defines free trade?

निम्नलिखित में से कौन मुक्त व्यापार को सबसे अच्छे से परिभाषित करता है?

Options:

1) Imports are discouraged

आयात को हतोत्साहित किया जाता है

2) There are no restrictions on exports and imports

निर्यात और आयात पर कोई प्रतिबंध नहीं है

3) There are no duties levied on export

निर्यात पर कोई शुल्क नहीं है

4) Imported goods are made duty free

आयातित सामान ड्यूटी फ्री बनाये जाते हैं

Correct Answer: There are no restrictions on exports and imports

निर्यात और आयात पर कोई प्रतिबंध नहीं है

Candidate Answer: There are no restrictions on exports and imports

निर्यात और आयात पर कोई प्रतिबंध नहीं है

QID : 77 - Non-Tax revenue can be increased by improving the working of _____.

गैर-कर राजस्व को _____ के कामकाज में सुधार करके बढ़ाया जा सकता है।

Options:

1) Commercial Irrigation Projects

वाणिज्यिक सिंचाई परियोजना

2) State Road Transport Corporation

राज्य सड़क परिवहन निगम

3) Electricity Boards

विद्युत बोर्ड

4) No option is correct.

कोई विकल्प सही नहीं है।

Correct Answer: Commercial Irrigation Projects

वाणिज्यिक सिंचाई परियोजना

Candidate Answer: Electricity Boards

विद्युत बोर्ड

QID : 78 - Which ruler of the Vijayanagar empire was the friend of the Portuguese Governor Albuquerque?

विजयनगर साम्राज्य का कौन-सा शासक पुर्तगाली गवर्नर अल्बुकर्क का मित्र था?

Options:

- 1) Devaraya II
देवराय द्वितीय
- 2) Narsingh Raya
नरसिंह राय
- 3) Krishna Deva Rai
कृष्णदेव राय
- 4) Venkat II
वेंकट द्वितीय

Correct Answer: Krishna Deva Rai

कृष्णदेव राय

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]**QID : 79** - Which of the following was not done during the time of Lord Curzon?

निम्नलिखित में से कौन-सा कार्य लार्ड कर्जन के समयकाल में नहीं हुई?

Options:

- 1) Partition of Bengal
बंगाल विभाजन
- 2) Formation of Bhartiya Lok Sew Mandal
भारत लोक सेवा मंडल का गठन
- 3) Establishment of the Famine Commission
अकाल आयोग का गठन
- 4) Formation of Hunter Commission
हंटर आयोग का गठन

Correct Answer: Formation of Hunter Commission

हंटर आयोग का गठन

Candidate Answer: Partition of Bengal

बंगाल विभाजन

QID : 80 - A sector between the two longitude lines is known by which of the following name?

दो देशान्तर रेखाओं के बीच के खंड को निम्नलिखित में से किस नाम से जाना जाता है?

Options:

- 1) Belt
बेल्ट
- 2) Gore
गोर
- 3) Time-block
कालखंड
- 4) Time box
समय पेटी

Correct Answer: Gore

गोर

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]**QID : 81** - Which Indian territory was formerly known as 'Black Water' before Independence?

स्वतंत्रता से पूर्व कौन-सा भारतीय क्षेत्र 'काला पानी' के नाम से जाना जाता था?

Options:

- 1) Lakshadweep Group
लक्षद्वीप समूह
- 2) Andaman and Nicobar Islands
अंडमान - निकोबार द्वीप समूह
- 3) Diu
दीव
- 4) Aliabet and Khadiabet
अलियाबेट व खदियाबेट

Correct Answer: Andaman and Nicobar Islands

अंडमान - निकोबार द्वीप समूह

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]**QID : 82** - Sitara Devi is associated with _____.

सितारा देवी का संबंध _____ से है।

Options:

1) Manipuri dance

मणिपुरी नृत्य

2) Kathak dance

कथक नृत्य

3) Garba dance

गरबा नृत्य

4) Hindustani Vocal

हिन्दुस्तानी गायन

Correct Answer: Kathak dance

कथक नृत्य

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]**QID : 83** - What was the name of the 11th edition of bilateral naval exercise conducted in December 2017 by India and Oman near Muscat?

भारत और ओमान द्वारा मस्कट के निकट 11वां द्विपक्षीय नौसेना अभ्यास दिसंबर 2017 में किया गया, इसका नाम क्या था?

Options:

1) Naseem-Al-Bhar

नसीम-अल-बहर

2) Dariyadili

दरियादिली

3) Joha-al-Noor

जोहा-अल-नूर

4) Mohobbaten

मोहब्बतें

Correct Answer: Naseem-Al-Bhar

नसीम-अल-बहर

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]**QID : 84** - Which actor won the best actor award in the 64th National Film Awards?

64वें राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कार में सर्वश्रेष्ठ अभिनेता का पुरस्कार किस अभिनेता ने जीता है?

Options:

1) Manoj Joshi

मनोज जोशी

2) Akshay Kumar

अक्षय कुमार

3) Aamir Khan

आमिर खान

4) Manoj Bajpayee

मनोज बाजपेयी

Correct Answer: Akshay Kumar

अक्षय कुमार

Candidate Answer: Manoj Joshi

मनोज जोशी

QID : 85 - What is NOT right about Bangladesh's flag?

बांग्लादेश के ध्वज के बारे में क्या सही नहीं है?

Options:

1) It consists of a red circle in the middle

इसके बीच में एक लाल वृत्त होता है

2) It has a green background

इसमें एक हरे रंग की पृष्ठभूमि है

3) The length to width ratio of the rectangle is 4:3

आयत की लम्बाई और चौड़ाई का अनुपात 4: 3 है

4) The middle circle has a radius of one fifth of the length

मध्य चक्र की त्रिज्या लंबाई का पांचवां हिस्सा होती है

Correct Answer: The length to width ratio of the rectangle is 4:3

आयत की लम्बाई और चौड़ाई का अनुपात 4: 3 है

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]**QID : 86** - Oxygen molecule is _____.

ऑक्सीजन अणु _____ है।

Options:

1) Monoatomic

एकपरमाणुक

2) Diatomic

द्वि-परमाणुक

3) Triatomic

त्रि परमाणुक

4) Polyatomic

बहु परमाणुक

Correct Answer: Diatomic

द्वि-परमाणुक

Candidate Answer: Diatomic

द्वि-परमाणुक

QID : 87 - Which of the following statement(s) is/are **CORRECT**?I. Acids are sour in taste and generate H⁺ ions.II. Acids are sour in taste and generate OH⁻ ions.III. Bases are bitter in taste and generate OH⁻ ions.

निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

I. अम्ल स्वाद में खट्टे होते हैं तथा H⁺ आयन देते हैं।II. अम्ल स्वाद में खट्टे होते हैं तथा OH⁻ आयन देते हैं।III. क्षार स्वाद में कड़वे होते हैं तथा OH⁻ आयन देते हैं।**Options:**

1) Only I and III

केवल I तथा III

2) Only I and II

केवल I तथा II

3) Only II and III

केवल II तथा III

4) All I, II and III

I, II तथा III सभी

Correct Answer: Only I and III

केवल I तथा III

Candidate Answer: Only I and III

केवल I तथा III

QID : 88 - In India, who among the following is also known as 'the guardian of the public purse'?

भारत में, निम्नलिखित में से कौन 'सार्वजनिक पर्स के संरक्षक' भी कहलाता है?

Options:

1) Comptroller and Auditor General of India

भारत के नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक

2) Prime Minister of India

भारत के प्रधानमंत्री

3) Chief Justice of India

भारत के मुख्य न्यायाधीश

4) Ministry of law and Justice

विधि तथा न्याय मंत्रालय

Correct Answer: Comptroller and Auditor General of India

भारत के नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक

Candidate Answer: Comptroller and Auditor General of India

भारत के नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक

QID : 89 - Which among the following is/are All India Service(s)?

- I. Indian Administrative Service
- II. Indian Police Service
- III. Indian Forest Service

निम्नलिखित में से कौन सी अखिल-भारतीय सेवा/सेवाएँ हैं/हैं?

- I. भारतीय प्रशासनिक सेवा
- II. भारतीय पुलिस सेवा
- III. भारतीय वन सेवा

Options:

1) Only I

केवल I

2) Only II

केवल II

3) Both I and II

I तथा II दोनों

4) All I, II and III

I, II तथा III सभी

Correct Answer: Only II

केवल II

Candidate Answer: All I, II and III

I, II तथा III सभी

QID : 90 - _____ is the source of energy and materials in human beings.

मनुष्यों में ऊर्जा तथा पदार्थों का स्रोत _____ है।

Options:

1) Water

जल

2) Sunlight

सूर्यप्रकाश

3) Food

भोजन

4) Gas

गैस

Correct Answer: Food

भोजन

Candidate Answer: Food

भोजन

QID : 91 - The somatosensory receptors in human beings detect _____.

मानवों में कार्यकग्राही _____ का पता लगाते हैं।

Options:

1) taste

स्वाद

2) smell

गंध

3) touch

स्पर्श

4) hear

सुनने

Correct Answer: touch

स्पर्श

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 92 - To make child labour free society, PENCIL portal was launched in September 2017 in India. What does 'P' stand for in 'PENCIL'?

बाल श्रम मुक्त समाज बनाने के लिए पेंसिल (पीईएनसीआईएल) पोर्टल को भारत में सितम्बर 2017 में लोकार्पित किया गया था। 'पीएनसीआईएल' में 'पी' का क्या अर्थ है?

Options:

- 1) Partnership
पार्टनरशिप
- 2) Platform
प्लेटफार्म
- 3) Podium
पोडियम
- 4) People
पीपल

Correct Answer: Platform

प्लेटफार्म

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 93 - Which vaccine company has developed Typhoid Conjugate vaccine that has received pre – qualification from the World Health Organisation (WHO) for global use?

किस टीका कम्पनी ने टाइपबार टाइफाइड संयुक्त टीका विकसित किया है जिसने वैश्विक उपयोग के लिए विश्व स्वास्थ्य संगठन से पूर्व आहर्ता प्राप्त की है?

Options:

- 1) Panacea Biotech
पैनेशिया बायोटेक
- 2) Bharat Biotech
भारत बायोटेक
- 3) Biocon
बायोकोन
- 4) Bharat Serums and Vaccines
भारत सीरम्स तथा वैक्सीन

Correct Answer: Bharat Biotech

भारत बायोटेक

Candidate Answer: Bharat Biotech

भारत बायोटेक

QID : 94 - As per the data released by the Income-Tax Department in December 2017, how much percent of total population paid income tax in the assessment year 2015-16?

दिसम्बर 2017 में, आयकर विभाग द्वारा जारी आंकड़ों के अनुसार, आकलन वर्ष 2015-16 में कुल जनसंख्या के कितने प्रतिशत ने आयकर चुकाया था?

Options:

- 1) 1.7
- 2) 5.7
- 3) 9.7
- 4) 11.7

Correct Answer: 1.7**Candidate Answer:** 1.7

QID : 95 - On 20 July 2017, Lok Sabha passed IIIT-PPP Bill, 2017. The Bill seeks to allow 15 IIITs established on a PPP model to grant degrees. What does 'PPP' stand for?

20 जुलाई 2017 को, लोकसभा ने आईआईआईटी-पीपीपी विधेयक, 2017 पारित किया। यह विधेयक एक पीपीपी मॉडल पर स्थापित 15 आईआईआईटी को डिग्री देने की अनुमति देने की माँग करता है। 'पीपीपी' का क्या अर्थ है?

Options:

- 1) Public Private Placement
पब्लिक प्राइवेट प्लेसमेंट
- 2) Public Private Partnership
पब्लिक प्राइवेट पार्टनरशिप
- 3) Public Private Pickup
पब्लिक प्राइवेट पिकअप
- 4) Public Private Policy
पब्लिक प्राइवेट पॉलिसी

Correct Answer: Public Private Partnership

पब्लिक प्राइवेट पार्टनरशिप

Candidate Answer: Public Private Partnership

पब्लिक प्राइवेट पार्टनरशिप

QID : 96 - Find the resistance (in mega Ω) of a wire of length 8 m, cross sectional area 2 cm^2 and made of a material of resistivity $120 \Omega\text{m}$.

किसी तार का प्रतिरोधक ज्ञात करें (मेगा Ω में) जिसकी लंबाई 8 मी., अनुप्रस्थ काट का क्षेत्रफल 2 वर्ग से.मी. है तथा यह तार जिस पदार्थ का बना है उसकी प्रतिरोधकता $120 \Omega\text{m}$ है।

Options:

- 1) 1920
- 2) 4.8
- 3) 2.4
- 4) 960

Correct Answer: 4.8

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 97 - The slope of a Distance-Time graph shows _____.

दूरी-समय आलेख का ढाल _____ प्रदर्शित करता है।

Options:

- 1) acceleration

त्वरण

- 2) momentum

संवेग

- 3) mass

द्रव्यमान

- 4) speed

चाल

Correct Answer: speed

चाल

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 98 - Air expands when it _____.

_____ वायु का प्रसार होता है।

Options:

- 1) is cooled

ठंडा करने पर

- 2) is heated

गर्म करने पर

- 3) is under pressure

अधिक दाब से

- 4) becomes more humid

अधिक आर्द्रता होने पर

Correct Answer: is heated

गर्म करने पर

Candidate Answer: is heated

गर्म करने पर

QID : 99 - Which of the statements given below are correct?

- A) In 2017, Wes Morgan captained the Premier League team Leicester City.
- B) In 2017, Romelu Lukaku played for the Premier League team Manchester United.
- C) France hosted the Tennis 2017 Davis Cup Final.

निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

- A) वर्ष 2017 में वेस मॉर्गन ने प्रीमियर लीग टीम लीस्टर सिटी में कप्तानी की।
- B) वर्ष 2017 में रोमेलु लुकाकु प्रीमियर लीग टीम मैनचेस्टर यूनाइटेड के लिए खेले।
- C) फ्रान्स ने टेनिस 2017 के डेविस कप फाइनल की मेजबानी की।

Options:

- 1) Only C

केवल C

- 2) A and C

A और C

- 3) A, B and C

A, B और C

- 4) None

कोई नहीं

Correct Answer: A, B and C

A, B और C

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 100 - In Microsoft Word, _____ setting allows us to align the text at a particular point, or to create a tabular layout.

माइक्रोसॉफ्ट वर्ड में, _____ सेटिंग हमें पाठ्य को एक विशिष्ट बिंदु पर संरेखित करने की या एक सारणीबद्ध लेआउट बनाने की अनुमति देती है।

Options:

1) Indentation

इन्डेन्टेशन

2) Bullets

बुलेट्स

3) Numbering

संख्यांकन (नंबरिंग)

4) Tabs

टैब

Correct Answer: Tabs

टैब

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

www.qmaths.in