

Question Paper

Staff Selection Commission
Multi Tasking Staff
Exam

Prepared by:
aglasem.com

DOWNLOAD PDF

Staff Selection Commission
(Government Of India)

EXAM DATE : 23-March-2018
EXAM NAME : SSC Examination TOTAL
MARKS : 200

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'.

My first **(1)/** task has **(2)/** to go for shopping. **(3)/** No error **(4)**

Options:
1) 1
2) 2
3) 3
4) 4

Correct Answer: 2

Candidate Answer: 3

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'.

In 2003, Delhi won the first 'Clean Cities International **(1)/** Partner of the Year' award at its "bold efforts to curb **(2)/** air pollution and support alternative fuel initiatives". **(3) /(4)**

Options:
1) 1
2) 2
3) 3
4) 4

Correct Answer: 2

Candidate Answer: 1

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.

_____ is not well with her.

Options:
1) This
2) Always
3) It
4) All

Correct Answer: All

Candidate Answer: It

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.

A youth is _____ who is not a child anymore and is yet to enter adulthood.

Options:
1) someone
2) no one
3) anyone
4) every

Correct Answer: someone

Candidate Answer: every

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

Banal

Options:
1) Original
2) Commonplace
3) Distinctive
4) Sharp

Correct Answer: Commonplace

Candidate Answer: Original

aglasem.com

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

Contrite

Options:
1) Determined
2) Specific
3) Devise
4) Regretful

Correct Answer: Regretful

Candidate Answer: Determined

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

Benison

Options:
1) Amen
2) Approval
3) Blessing
4) Execration

Correct Answer: Execration

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

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

Drawn

Options:
1) Tense
2) Thin
3) Relaxed
4) Drained

Correct Answer: Relaxed

Candidate Answer: Relaxed

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

All animals have
P : have memory
Q : animals do not
R : sensation but some

Options:
1) QRP
2) PRQ
3) RQP
4) PQR

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.

She opened the lock.

Options:
1) The lock opened by her.
2) The lock was opened by her.
3) The lock is open by her.
4) The lock is to open by her.

Correct Answer: The lock was opened by her.

Candidate Answer: The lock was opened by her.

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.

Ram said, "I met her yesterday."

Options:
1) Ram said that he met her yesterday.
2) Ram said he meet her the day before.
3) Ram said that he had met her the day before.
4) Ram met her the day before.

Correct Answer: Ram met her the day before.

Candidate Answer: Ram said that he had met her the day before.

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) Possetion
2) Possession
3) Poessession
4) Posesion

aglasem.com

Correct Answer: Possession
Candidate Answer: Possession

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.

We must remember that we cannot create a draconian state _____ order to end corruption. The moral transformation of civil society must be _____ and based on persuasive leadership. A _____ definition of a sustainable lifestyle must be voluntarily accepted. Only _____ will the competitive urge to make more and more money end. Money should become meaningful, moral and deeply _____. If true wealth is found in a rich heart, no one will want to touch money even with a barge pole.

draconian state _____ order to end corruption.

Options:
1) into
2) so
3) in
4) for

Correct Answer: in
Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

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.

We must remember that we cannot create a draconian state _____ order to end corruption. The moral transformation of civil society must be _____ and based on persuasive leadership. A _____ definition of a sustainable lifestyle must be voluntarily accepted. Only _____ will the competitive urge to make more and more money end. Money should become meaningful, moral and deeply _____. If true wealth is found in a rich heart, no one will want to touch money even with a barge pole.

society must be _____ and based on

Options:
1) nature
2) natural
3) naturally
4) naturism

Correct Answer: natural
Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

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.

We must remember that we cannot create a draconian state _____ order to end corruption. The moral transformation of civil society must be _____ and based on persuasive leadership. A _____ definition of a sustainable lifestyle must be voluntarily accepted. Only _____ will the competitive urge to make more and more money end. Money should become meaningful, moral and deeply _____. If true wealth is found in a rich heart, no one will want to touch money even with a barge pole.

A _____ definition of a sustainable lifestyle

Options:
1) clearly
2) clarity
3) clarification
4) clear

Correct Answer: clear
Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

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.

We must remember that we cannot create a draconian state _____ order to end corruption. The moral transformation of civil society must be _____ and based on persuasive leadership. A _____ definition of a sustainable lifestyle must be voluntarily accepted. Only _____ will the competitive urge to make more and more money end. Money should become meaningful, moral and deeply _____. If true wealth is found in a rich heart, no one will want to touch money even with a barge pole.

Only _____ will the competitive urge

Options:
1) than
2) thus
3) so
4) then

Correct Answer: then
Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

aglasem.com

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.

We must remember that we cannot create a draconian state _____ order to end corruption. The moral transformation of civil society must be _____ and based on persuasive leadership. A _____ definition of a sustainable lifestyle must be voluntarily accepted. Only _____ will the competitive urge to make more and more money end. Money should become meaningful, moral and deeply _____. If true wealth is found in a rich heart, no one will want to touch money even with a barge pole.

moral and deeply _____. If true wealth

Options:
1) satisfy
2) satisfaction
3) to satisfy
4) satisfying

Correct Answer: satisfying

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

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

Be out of order

Options:
1) Some goods which are out of stock.
2) Do something against the court's ruling.
3) A device not working properly or at all.
4) Things kept in an organized manner.

Correct Answer: A device not working properly or at all.

Candidate Answer: A device not working properly or at all.

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

A sight for sore eyes

Options:
1) An ugly sight unpleasant to the eyes.
2) When one becomes tired of watching too much TV or reading.
3) A person or thing that one is extremely pleased or relieved to see.
4) A beautiful sight that you can visualise even with closed eyes.

Correct Answer: A person or thing that one is extremely pleased or relieved to see.

Candidate Answer: A person or thing that one is extremely pleased or relieved to see.

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

Rude in a mean-spirited and surly way

Options:
1) Affable
2) Churlish
3) Cordial
4) Genteel

Correct Answer: Churlish

Candidate Answer: Cordial

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

A characteristic of one thing that is suggestive of another

Options:
1) Antithetic
2) Disparate
3) Conjecture
4) Reminiscence

Correct Answer: Reminiscence

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

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 diesel engines replaced the steam engines and the old first class coaches **(is replaced)** by coupes in a corridor.

Options:
1) was replaced
2) were replaced
3) were replace
4) no improvement

Correct Answer: were replaced

Candidate Answer: no improvement

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".

We kept aside our clothes, **(clean)** our hiking boots and made sure we had our thick woollen socks.

aglasem.com

Options:
1) cleaned
2) cleans
3) to clean
4) no improvement

Correct Answer: cleaned

Candidate Answer: cleaned

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.

I say a small
A-prayer whenever I ring
B-next assignment
C-the doorbell to my

Options:
1) ABC
2) CBA
3) CAB
4) ACB

Correct Answer: ACB

Candidate Answer: ACB

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) floundar
2) flounder
3) flaunder
4) flaundar

Correct Answer: flounder

Candidate Answer: flounder

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

Army : Soldier : : ? : ?

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

सेना : सैनिक : : ? : ?

Options:
1) Troupe : Artist
मण्डली : कलाकार
2) Principal : School
प्रधानाचार्य : विद्यालय
3) Tyre : Car
पहिया : कार
4) Minister : Council
मंत्री : परिषद

Correct Answer: Troupe : Artist
मण्डली : कलाकार

Candidate Answer: Troupe : Artist
मण्डली : कलाकार

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

354 : 351 : : 478 : ?

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

354 : 351 : : 478 : ?

Options:
1) 481
2) 447
3) 475
4) 477

Correct Answer: 475

Candidate Answer: 475

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

PTY : DHM : : SQZ : ?

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

PTY : DHM : : SQZ : ?

aglasem.com

Options:
1) IEO
2) GEN
3) GFN
4) IFP

Correct Answer: GEN

Candidate Answer: IEO

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) Table Tennis – Indoor
टेबल टेनिस – इनडोर
2) Cricket – Outdoor
क्रिकेट – आउटडोर
3) Football – Outdoor
फुटबॉल – आउटडोर
4) Indoor – Chess
इनडोर – शतरंज

Correct Answer: Indoor – Chess
इनडोर – शतरंज

Candidate Answer: Table Tennis – Indoor
टेबल टेनिस – इनडोर

QID : 30 - 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) 33 – 40
2) 31 – 38
3) 21 – 28
4) 23 – 28

Correct Answer: 23 – 28

Candidate Answer: 23 – 28

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) IQY
2) CKT
3) EMU
4) HPX

Correct Answer: CKT

Candidate Answer: CKT

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

1. Infect
2. Inferior
3. Indulge
4. Induce
5. Indirect

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

1. Infect
2. Inferior
3. Indulge
4. Induce
5. Indirect

Options:
1) 52143
2) 12453
3) 54312
4) 14532

Correct Answer: 54312

Candidate Answer: 54312

aglasem.com

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

23, 28, 34, 41, 49, ?

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

23, 28, 34, 41, 49, ?

Options:
1) 57
2) 59
3) 56
4) 58

Correct Answer: 58

Candidate Answer: 58

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

AFMG, CHOI, EJQK, GLSM, ?

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।

AFMG, CHOI, EJQK, GLSM, ?

Options:
1) HMVP
2) IOUH
3) MOUP
4) INUO

Correct Answer: INUO

Candidate Answer: INUO

QID : 35 - Rahul is taller than Richa but not shorter than Mita. Mita and Mukesh are of same height. Rahul is shorter than Raju. Amongst the students, who is the second tallest?

राहुल, ऋचा से लम्बा है परंतु मीता से छोटा नहीं है। मीता तथा मुकेश एक समान लम्बाई के हैं। राहुल, राजू से छोटा है। छात्रों में से, दूसरा सबसे लम्बा कौन है?

Options:
1) Mita
मीता
2) Rahul
राहुल
3) Mukesh
मुकेश
4) Cannot be determined
ज्ञात नहीं किया जा सकता

Correct Answer: Cannot be determined
ज्ञात नहीं किया जा सकता

Candidate Answer: Cannot be determined
ज्ञात नहीं किया जा सकता

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

Benevolent

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

Benevolent

Options:
1) Been
2) Nevin
3) Lent
4) Ben

Correct Answer: Nevin

Candidate Answer: Nevin

QID : 37 - In a certain code language, **"FLUTE"** is written as **"UOFGV"**. How is **"LAMPS"** written in that code language?

एक विशिष्ट कोड भाषा में, **"FLUTE"** को **"UOFGV"** लिखा जाता है। इस कोड भाषा में **"LAMPS"** को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Options:
1) ONKPT
2) OZNPS
3) OSNPZ
4) OZNKH

Correct Answer: OZNKH

Candidate Answer: OZNKH

aglasem.com

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

6 x 20 ÷ 5 - 20 + 4 = ?

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

6 x 20 ÷ 5 - 20 + 4 = ?

Options:
1) 11
2) 37
3) 14
4) 35

Correct Answer: 11

Candidate Answer: 11

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

16 - 2 ÷ 40 + 4 x 18 = 40

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

16 - 2 ÷ 40 + 4 x 18 = 40

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

Correct Answer: ÷ and -
÷ और -

Candidate Answer: - and +
- और +

QID : 40 - If 1!9 = 20, 9!5 = 28 and 5!5 = 20, then find the value of 7!3 = ?

यदि 1!9 = 20, 9!5 = 28 और 5!5 = 20, तो 7!3 = ? का मान ज्ञात करें।

Options:
1) 20

2) 15

3) 22

4) 24

Correct Answer: 20

Candidate Answer: 20

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

PQPQPRRQ, PQPQRRPQ, PQPRRQPQ, PQRRPQPQ, PRRQPQPQ, _____.

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

PQPQPRRQ, PQPQRRPQ, PQPRRQPQ, PQRRPQPQ, PRRQPQPQ, _____.

Options:
1) PQPQPQRR

2) RRPQPQPQ

3) PQPQPRRQ

4) PQPQRRPQ

Correct Answer: RRPQPQPQ

Candidate Answer: PQPQPQRR

QID : 42 - A cross-country race route starts and goes 2 km East, then there is a turn towards North where the route goes on for 10 km, then there is a turn towards East where the route goes on for 7 km, then there is a right turn from where the route goes on 10 km to reach the end. What is the position of the end with respect to that start?

एक क्रॉस कंट्री रेस रूट शुरू होता है और 2 कि.मी. पूर्व में जाता है, फिर वहाँ उत्तर दिशा में एक मोड़ है जहां वह मार्ग 10 कि.मी. तक आगे जाता है, फिर पूर्व की तरफ एक मोड़ है जहां वह मार्ग आगे 7 कि.मी. तक चला जाता है, फिर एक दाहिना मोड़ है जहां से यह मार्ग अंतस्थल तक पहुंचने के लिए आगे 10 कि.मी. तक चला जाता है। उस शुरुआत के संबंध में अंतस्थल की स्थिति क्या है?

aglasem.com

Options:
1) 5 km East
5 कि.मी. पूर्व
2) 9 km West
9 कि.मी. पश्चिम
3) 5 km West
5 कि.मी. पश्चिम
4) 9 km East
9 कि.मी. पूर्व

Correct Answer: 9 km East
9 कि.मी. पूर्व

Candidate Answer: 9 km East
9 कि.मी. पूर्व

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: All chains are ropes
Statement II: Some links are chains

Conclusion I: Some ropes are links
Conclusion II: All links are ropes

प्रश्न में दो कथन दिये गये हैं जिसके आगे दो निष्कर्ष I और II निकाले गये हैं। आपको मानना है कि दोनो कथन सत्य है चाहे वह सामान्यत: 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: सभी चेन रस्सियां होती हैं
कथन II: कुछ कड़ियां चेन होती हैं

निष्कर्ष I: कुछ रस्सियां कड़ियां होती हैं
निष्कर्ष II: सभी कड़ियां रस्सियां होती 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

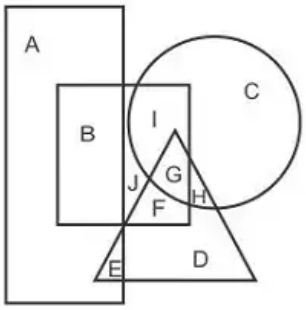
Correct Answer: Only conclusion I follows
केवल निष्कर्ष I सही है

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

QID : 44 -

In the following figure, rectangle represents Paramedics, circle represents Athletes, triangle represents Poets and square represents Gymnasts. Which set of letters represents Gymnasts who are both Athletes as well as Poets?

निम्नलिखित आकृति में, आयत पराचिकित्सक को प्रदर्शित करता है, वृत्त एथलीट्स को प्रदर्शित करता है, त्रिभुज कवियों को प्रदर्शित करता है और वर्ग जिम्नास्ट्स को प्रदर्शित करता है। अक्षरों का कौन सा समूह उन जिम्नास्ट्स को प्रदर्शित करता है जो एथलीट्स और कवि दोनों है?



Options:
1) G

2) GH

3) IG

4) IGH
Correct Answer: G
Candidate Answer: G

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

HAT, MFY, RKD, WPI, ?

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।

HAT, MFY, RKD, WPI, ?
Options:
1) YRK
2) AWO
3) AVM
4) BUN
Correct Answer: BUN
Candidate Answer: BUN

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

669, 660, 651, 642, 633, ?

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

669, 660, 651, 642, 633, ?
Options:
1) 622
2) 620
3) 624
4) 618
Correct Answer: 624
Candidate Answer: 624

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.

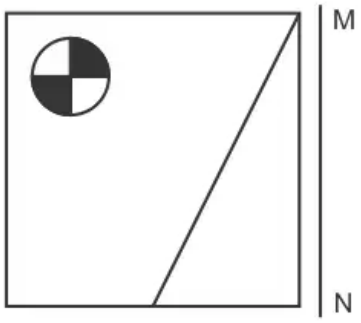
नीचे दिए गए प्रश्न में, तीन संख्याओं के चार समूह दिए गए हैं। प्रत्येक समूह में दूसरी तथा तीसरी संख्या पहली संख्या से किसी एक तर्क/नियम से सम्बंधित है। तीन उसी एक तर्क/नियम के आधार पर समान हैं। दिए गए विकल्पों में से भिन्न को चुनिए।

Options:
1) (49, 45, 39)
2) (73, 68, 63)
3) (94, 89, 84)
4) (66, 61, 56)
Correct Answer: (49, 45, 39)
Candidate Answer: (49, 45, 39)

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)



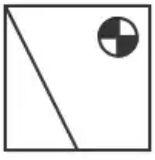
3)



4)



Correct Answer:



aglasem.com

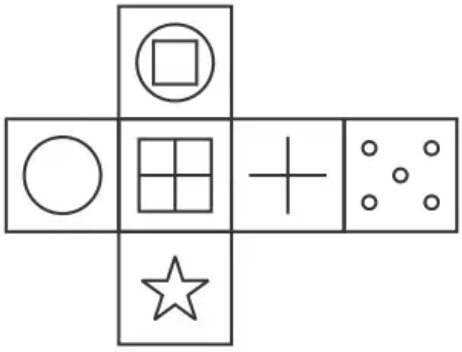
Candidate Answer:



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)

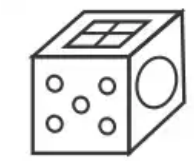


4)

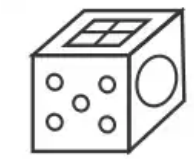


aglasem.com

Correct Answer:



Candidate Answer:



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 'C' can be represented by 30, 43 etc and 'S' can be represented by 86, 97 etc. Similarly, you have to identify the set for the word 'VOLT'.

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। उदहारण के लिए 'C' को 30, 43 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है तथा 'S' को 86, 97 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है। इसी तरह से आपको प्रश्न में दिए शब्द 'VOLT' के लिए समूह को पहचानना है।

Matrix I
आव्यूह - I

	0	1	2	3	4
0	A	F	B	I	M
1	F	C	J	C	B
2	B	G	F	F	F
3	C	L	E	J	B
4	K	A	M	C	E

Matrix II
आव्यूह - II

	5	6	7	8	9
5	V	U	X	Q	X
6	T	V	V	Q	X
7	W	Y	T	X	W
8	Z	S	N	Z	T
9	N	O	S	N	X

Options:
1) 67,96,31,65

2) 20,89,14,59

3) 43,58,31,65

4) 30,57,30,68
Correct Answer: 67,96,31,65
Candidate Answer: 67,96,31,65

QID : 51 - Population of Patna city is 96,000, the decreasing rate of population is 800 per year. Population of Patliputra is 68,000, the increasing rate of population is 1200 per year. In how many years will the population of both places be equal?

पटना शहर की आबादी 96,000 है, आबादी का घटती दर प्रति साल 800 है। पाटलिपुत्र की जनसंख्या 68,000 है, आबादी की बढ़ती दर प्रति वर्ष 1200 है। दोनों जगहों की आबादी कितने साल में बराबर होगी?

Options:
1) 10

2) 14

3) 18

4) 22
Correct Answer: 14
Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 52 - The cost price of 3 exam pads and 2 pencils is Rs. 96, 4 exam pads and 3 pencils cost Rs. 134. Find the total cost (in Rs.) of an exam pad and that of a pencil.

3 परीक्षा पैड और 2 पेंसिल की लागत मूल्य 96 रु. है । 4 परीक्षा पैड और 3 पेंसिल लागत 134 रु. है । एक परीक्षा पैड और एक पेंसिल की कुल लागत (रुपए में) ज्ञात कीजिये|

Options:
1) 36

2) 38

3) 40

4) 42
Correct Answer: 38
Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 53 -

Determine the value of $x^2 + y^2$ when $x^3 - y^3 = 54$, $x - y = 18$ and $xy = 2$.

$x^2 + y^2$ का मान निकालिए, जबकि $x^3 - y^3 = 54$, $x - y = 18$ और $xy = 2$ है।

Options:
1) 0

2) 1

3) 2

4) 3
Correct Answer: 1
Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 54 - A zoo has few numbers of penguins and polar bears. The total number of heads of both of them is 60 and the total number of their feet is 160. How many polar bears are there in the zoo?

चिड़ियाघर में कुछ संख्या में पेंगुइन और ध्रुवीय भालू हैं। उन दोनों के सिर की कुल संख्या 60 है और पैर की कुल संख्या 160 है। चिड़ियाघर में कुल कितने ध्रुवीय भालू हैं?

Options:
1) 20

2) 40

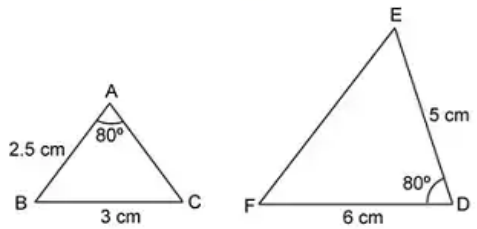
3) 60

4) 80
Correct Answer: 20
Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 55 -

Consider the following figure shown below and choose which of the following equation is CORRECT about the similarity of both triangles?

नीचे दी गई निम्न आकृति पर विचार करें और निम्नलिखित समीकरणों में से कौन सा दोनों त्रिभुज की समानता के बारे में सही है?



Options:
1)
$\Delta ABC \sim \Delta DEF$

2)
$\Delta ACB \sim \Delta DEF$

3)
$\Delta ABC \sim \Delta FDE$

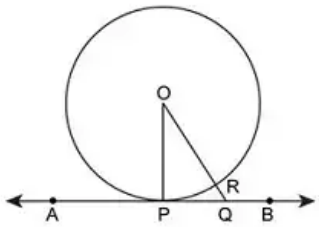
4) Both triangles are not similar.
दोनों त्रिभुज समान नहीं हैं

Correct Answer: Both triangles are not similar.
दोनों त्रिभुज समान नहीं हैं
Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 56 -

Consider the following diagram as shown in figure in which AB is the tangent to the circle. Find the length of OQ (in cm) if the measure of largest chord of that circle is 6 cm and PQ is 4 cm.

निम्नलिखित चित्र पर विचार करें, जिसमें नीचे दिखाया गया है जिसमें AB वृत की स्पर्शरेखा है। OQ की लंबाई (सेमी में) ज्ञात करें , यदि उस वृत की सबसे बड़ी जीवा का माप 6 सेमी और PQ 4 सेंटीमीटर है।



Options:
1) 2

2) 3

3) 4

4) 5
Correct Answer: 5
Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 57 - The income of P is 50% more than Q's income and the income of Q is 50% more than R's income. P's income is how much percentage more than R's income?

P की आय Q की आय से 50% अधिक है तथा Q की आय R की आय से 50% अधिक है। P की आय R की आय से कितने प्रतिशत अधिक है?

Options:
1) 225

2) 150

3) 125

4) 100
Correct Answer: 125
Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 58 - What number should be added to each of 7, 17, 22 and 47 so that the resulting numbers will be in proportion in the given order?

7, 17, 22 तथा 47 प्रत्येक में कौन सी संख्या जोड़ी जानी चाहिए ताकि परिणामी संख्याएँ एक समानुपात में हो?

Options:
1) 1
2) 3
3) 2
4) 4
Correct Answer: 3
Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 59 - In what ratio must a mixture of 15% spirit strength be mixed with that of 25% spirit strength to get a mixture of 21% spirit strength?

15% स्पिरीट मात्रा वाले मिश्रण को 25% स्पिरीट मात्रा वाले मिश्रण के साथ किस अनुपात में मिलाया जाए जिससे कि एक 21% स्पिरीट मात्रा वाला नया मिश्रण मिल जाए?

Options:
1) 1 : 3

2) 2 : 3

3) 3 : 4

4) 4 : 5
Correct Answer: 2 : 3
Candidate Answer: 2 : 3

aglasem.com

QID : 60 - The average of three numbers is 58. First number is 3/4 of the third number. If the third number is 24 more than second number, then what will be the difference between the first and second number?

तीन संख्याओं का औसत 58 है। पहली संख्या, तीसरी संख्या का 3/4 है। यदि तीसरी संख्या दूसरी संख्या से 24 अधिक है, तो पहली तथा दूसरी संख्या के मध्य कितना अंतर होगा?

Options:
1) 24
2) 6
3) 16
4) 18

Correct Answer: 6

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 61 - A sum of Rs 2500 becomes Rs 8100 in 2 years at a certain rate of compound interest. What will be the sum (in Rs) after 4 years?

एक 2500 रु की राशि चक्रवृद्धि ब्याज की एक निश्चित दर से 2 वर्ष में 8100 रु हो जाती है। 4 वर्ष पश्चात राशि (रु में) क्या होगी?

Options:
1) 29824

2) 36284

3) 41624

4) 26244

Correct Answer: 26244

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 62 - Rahul sells two helmets at the rate of Rs 1232 each. He gains 12% on one and loses 12% on the other. What will be the total loss (in Rs) in the whole transaction?

राहुल दो हेलमेट 1232 रु प्रति की दर से बेचता है। उसे एक पर 12% लाभ तथा दूसरे पर 12% हानि होती है। पूरे सौदे में कुल हानि (रु में) क्या होगी?

Options:
1) 54
2) 36
3) 18
4) 72

Correct Answer: 36

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 63 - The marked price of a table is 50% more than its cost price. What discount percentage should be offered by the shopkeeper to sell his table at no profit or no loss?

एक मेज का अंकित मूल्य, उसके क्रय मूल्य से 50% अधिक है। दूकानदार द्वारा अपनी मेज को न किसी लाभ या न किसी हानि पर बेचने के लिए, कितने प्रतिशत की छूट दी जानी चाहिए?

Options:
1) 66.66
2) 33.33
3) 40
4) 25

Correct Answer: 33.33

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 64 - What is the least number that should be added to the product 7 × 8 × 9 × 10 to make it a perfect square?

7 × 8 × 9 × 10 के गुणनफल को एक पूर्ण वर्ग बनाने के लिए सबसे छोटी संख्या क्या जोड़ी जानी चाहिए?

Options:
1) 144
2) 1
3) 289
4) 3

Correct Answer: 1

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 65 - Working 9 hours a day, Manish can read a book in 16 days. How many hours a day should he work so as to finish the same work in 24 days?

9 घंटे प्रतिदिन कार्य करके मनीष एक पुस्तक को 16 दिन में पढ़ सकता है। यदि वही कार्य 24 दिन में पूरा करना हो, तो उसे प्रतिदिन कितने घंटे कार्य करना चाहिए?

Options:
1) 5
2) 7
3) 8
4) 6

Correct Answer: 6

Candidate Answer: 6

QID : 66 - Two trains are running in opposite direction with the same speed. If the length of each train is 80 metres and they cross each other in 16 seconds, then what is the speed (in km/hr) of each train?

दो रेलगाड़ियाँ समान गति से विपरीत दिशाओं में चल रही हैं। यदि प्रत्येक रेलगाड़ी की लम्बाई 80 मीटर है तथा वे एक दूसरे को 16 सेकण्ड में पार करती हैं, तो प्रत्येक रेलगाड़ी की गति (कि.मी./घंटा में) क्या है?

aglasem.com

Options:
1) 12

2) 18

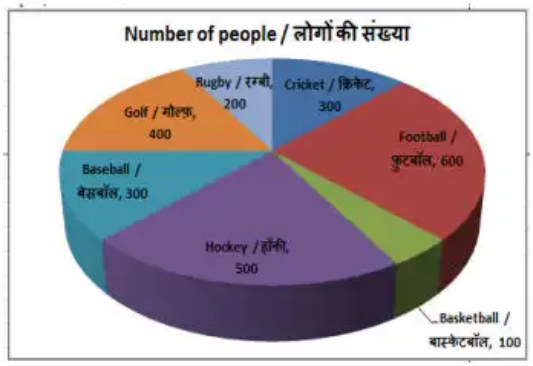
3) 24

4) 30
Correct Answer: 18
Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 67 -

The pie chart shows the results of an online survey which asked people about their favourite game. Study the diagram and answer the following questions.

यह पाइ चार्ट एक ऑनलाइन सर्वेक्षण के परिणाम दर्शाता है जिसमें लोगों को उनके पसंदीदा खेल के बारे में पूछा गया था। इस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।



Which game is the favourite of most people surveyed?

किए गए सर्वेक्षण में सबसे ज्यादा लोगों का पसंदीदा कौन सा खेल है?

Options:
1) Basketball
बास्केटबॉल
2) Football
फ़ुटबॉल
3) Hockey
हॉकी
4) Baseball
बेसबॉल

Correct Answer: Football
फ़ुटबॉल

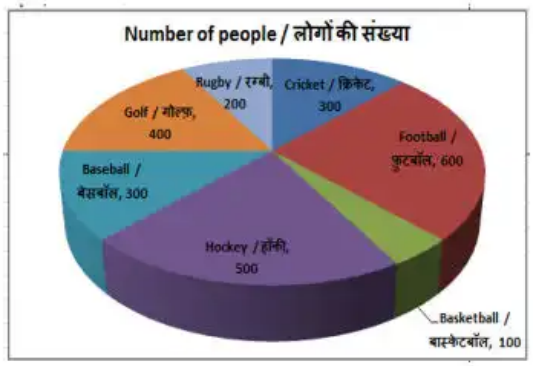
Candidate Answer: Football
फ़ुटबॉल

aglasem.com

QID : 68 -

The pie chart shows the results of an online survey which asked people about their favourite game. Study the diagram and answer the following questions.

यह पाइ चार्ट एक ऑनलाइन सर्वेक्षण के परिणाम दर्शाता है जिसमें लोगों को उनके पसंदीदा खेल के बारे में पूछा गया था। इस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।



What is the total number of people who have responded to the survey?

सर्वेक्षण में प्रतिक्रिया देने वाले लोगों की कुल संख्या क्या है?

Options:

1) 2100

2) 2200

3) 2400

4) 2500

Correct Answer: 2400

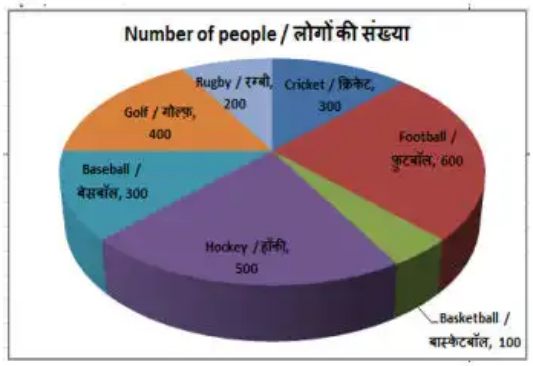
Candidate Answer: 2100

aglasem.com

QID : 69 -

The pie chart shows the results of an online survey which asked people about their favourite game. Study the diagram and answer the following questions.

यह पाइ चार्ट एक ऑनलाइन सर्वेक्षण के परिणाम दर्शाता है जिसमें लोगों को उनके पसंदीदा खेल के बारे में पूछा गया था। इस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।



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

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

Options:

1) 30

2) 60

3) 75

4) 45

Correct Answer: 45

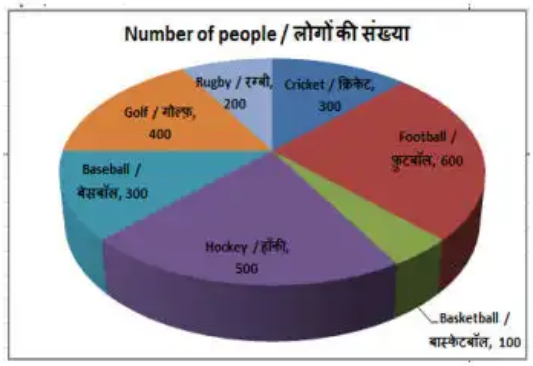
Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

aglasem.com

QID : 70 -

The pie chart shows the results of an online survey which asked people about their favourite game. Study the diagram and answer the following questions.

यह पाइ चार्ट एक ऑनलाइन सर्वेक्षण के परिणाम दर्शाता है जिसमें लोगों को उनके पसंदीदा खेल के बारे में पूछा गया था। इस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।



Respondents who say their favourite game is Cricket and those who say their favourite game is Hockey constitute what percent of the total respondents?

जो लोग कहते हैं कि उनका पसंदीदा खेल क्रिकेट है और जो लोग कहते हैं कि उनका पसंदीदा खेल हॉकी है, वे कुल उत्तरदाताओं का कितना प्रतिशत गठित करते हैं?

Options:
1) 30%
2) 33.33%
3) 25%
4) 40%

Correct Answer: 33.33%

Candidate Answer: 33.33%

QID : 71 - The perimeter and the breadth of a rectangle are 52 cm and 12 cm respectively. Find its area (in cm^2).

एक आयत का परिमाप और चौड़ाई क्रमशः 52 सें.मी. और 12 सें.मी. है।इसका क्षेत्रफल (वर्ग सें.मी. में) ज्ञात करें।

Options:
1) 84
2) 336
3) 168
4) 252

Correct Answer: 168

Candidate Answer: 252

QID : 72 - Find the perimeter (in cm) of a semicircle of radius 7 cm.

7 सें.मी. त्रिज्या वाले एक अर्धवृत्त का परिमाप (सें.मी. में) ज्ञात करें।

Options:
1) 36
2) 72
3) 44
4) 88

Correct Answer: 36

Candidate Answer: 88

QID : 73 - The curved surface area and the height of a right circular cylinder are 660 cm^2 and 10 cm respectively. Find its diameter (in cm).

एक लम्ब वृत्ताकार बेलन के वक्र सतह का क्षेत्रफल और ऊंचाई क्रमशः 660 वर्ग सें.मी. और 10 सें.मी. है। इसका व्यास (सें.मी. में) ज्ञात करें।

Options:
1) 14
2) 10.5
3) 21
4) 17.5

Correct Answer: 21

Candidate Answer: 21

aglasem.com

QID : 74 - What is the value of ($\tan 30^{o}$ + √3/2) ?

($\tan 30^{o}$ + √3/2) का मान क्या है?

Options:
1) (4+√3)/2

2) 5/2√3

3) (4+√3)/2√3

4) (√3+1)/√3
Correct Answer: 5/2√3
Candidate Answer: 5/2√3

QID : 75 - In ΔXYZ measure of angle Y is 90^{o}. If secX = 17/8, and XY = 0.8cm, then what is the length (in cm) of side XZ?

ΔXYZ में कोण Y का माप 90^{o} है। यदि secX = 17/8 और XY = 0.8 सें.मी. है, तो भुजा XZ की लंबाई (सें.मी. में) क्या है?

Options:
1) 1.7
2) 1.5
3) 2
4) 2.5
Correct Answer: 1.7
Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 76 - Economic growth is usually coupled with _____.

आर्थिक विकास आम तौर पर _____ के साथ युग्मित है।

Options:
1) deflation
अवस्फीति
2) inflation
मुद्रास्फीति
3) Stagflation
मुद्रास्फीतिजनित मंदी
4) hyper inflation
अति मुद्रास्फीति
Correct Answer: inflation
मुद्रास्फीति
Candidate Answer: inflation
मुद्रास्फीति

QID : 77 - The apex body for formulating plans and coordinating research work in agriculture and allied fields is: _____.

कृषि और संबद्ध क्षेत्रों में योजना तैयार करने और समन्वय करने के लिए सर्वोच्च निकाय है: _____

Options:
1) Indian Council of Agricultural Research
भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद
2) Regional Rural Banks
क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक
3) State Trading Corporation
राज्य व्यापार निगम
4) National Bank of Agriculture and Rural Development (NABARD)
राष्ट्रीय कृषि और ग्रामीण विकास बैंक (नाबार्ड)
Correct Answer: Indian Council of Agricultural Research
भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद
Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 78 - After the decline of the Palas, which dynasty established its rule in Bengal?

पाल वंश के पतन के बाद, बंगाल में किस राजवंश ने अपना शासन स्थापित किया?

Options:
1) Sena dynasty
सेन वंश
2) Gaur dynasty
गौड़ वंश
3) Ilyas dynasty
इलियास वंश
4) Ganesh dynasty
गणेश वंश
Correct Answer: Sena dynasty
सेन वंश
Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

agrisem.com

QID : 79 - Which of the following were **NOT** related to the Congress Socialist Party?

निम्नलिखित में से कौन कांग्रेसी समाजवादी दल से संबंधित **नहीं** थे?

Options:
1) Acharya Narendradev
आचार्य नरेन्द्रदेव
2) Ram Manohar Lohia
राम मनोहर लोहिया
3) Jai Prakash
जयप्रकाश
4) Subhash Chandra Bose
सुभाषचंद्र बोस

Correct Answer: Subhash Chandra Bose
सुभाषचंद्र बोस

Candidate Answer: Jai Prakash
जयप्रकाश

QID : 80 - Which of the following is called 'the safety valve of nature'?

निम्नलिखित में से किसे 'प्रकृति का सुरक्षा वाल्व' कहा जाता है?

Options:
1) Earthquake
भूकंप
2) Ozone gas
ओजोन गैस
3) Volcano
ज्वालामुखी
4) Rivers
नदियाँ

Correct Answer: Volcano
ज्वालामुखी

Candidate Answer: Ozone gas
ओजोन गैस

QID : 81 - Which regional division the Himalayas is situated between the Kali and Tista rivers?

काली एवं तीस्ता नदियों के बीच हिमालय का कौन-सा प्रादेशिक विभाग स्थित है?

Options:
1) Punjab Himalaya
पंजाब हिमालय
2) Nepal Himalaya
नेपाल हिमालय
3) Assam Himalaya
असम हिमालय
4) Kumaon Himalaya
कुमायूं हिमालय

Correct Answer: Nepal Himalaya
नेपाल हिमालय

Candidate Answer: Punjab Himalaya
पंजाब हिमालय

QID : 82 - The folk dance "Bohag Bihu" is popular in _____.

लोकनृत्य "बोहाग बिहू" _____ में प्रचलित है।

Options:
1) Assam
असम
2) Bihar
बिहार
3) Odisha
ओडिशा
4) Jharkhand
झारखण्ड

Correct Answer: Assam
असम

Candidate Answer: Assam
असम

QID : 83 - With which country China has signed a free trade agreement on December 8, 2017.

किस देश के साथ चीन ने 8 दिसंबर, 2017 को एक मुक्त व्यापार समझौते पर हस्ताक्षर किया है?

aglasem.com

Options:
1) Pakistan
पाकिस्तान
2) Nepal
नेपाल
3) Afghanistan
अफगानिस्तान
4) Maldives
मालदीव

Correct Answer: Maldives
मालदीव

Candidate Answer: Nepal
नेपाल

QID : 84 - Who authored the book Titled 'The Story of a Brief Marriage', which won the DSC Prize 2017 for South Asian Literature?

दक्षिण एशियाई साहित्य का डीएससी पुरस्कार 2017 जीतने वाली पुस्तक 'द स्टोरी ऑफ़ ए ब्रीफ मैरेज' किसने लिखा है?

Options:
1) Anuk Arudpragasam
अनुक अरुदप्रागासम
2) Justin Mallik
जस्टिन मल्लिक
3) Premdass Nayyar
प्रेमदास नैय्यर
4) Aziz Sharif
अजीज शरीफ

Correct Answer: Anuk Arudpragasam
अनुक अरुदप्रागासम

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 85 - The present Nepal Prime Minister K.P. Sharma Oli is belong to which political party?

नेपाल के वर्तमान प्रधानमंत्री के.पी. शर्मा ओली किस राजनीतिक दल से संबंधित हैं?

Options:
1) Rastriya Janata Party Nepal
राष्ट्रीय जनता पार्टी नेपाल
2) Communist Party of Nepal (Unified)
कम्युनिस्ट पार्टी ऑफ़ नेपाल (एकीकृत)
3) Nepali Congress
नेपाली कांग्रेस
4) Rastriya Prajatantra Party
राष्ट्रीय प्रजांतत्र पार्टी

Correct Answer: Communist Party of Nepal (Unified)
कम्युनिस्ट पार्टी ऑफ़ नेपाल (एकीकृत)

Candidate Answer: Communist Party of Nepal (Unified)
कम्युनिस्ट पार्टी ऑफ़ नेपाल (एकीकृत)

QID : 86 - What is the maximum number of electrons that can be present in a shell represented by shell number 'n'?

कक्षा संख्या 'n' से दर्शायी गई कक्षा में उपस्थित अधिकतम इलेक्ट्रॉनों की संख्या क्या हो सकती है?

Options:
1) 2n
2) $2n^2$
3) n
4) n^2

Correct Answer: $2n^2$

Candidate Answer: 2n

QID : 87 - Which of the following is **NOT** an allotrope of carbon?

निम्नलिखित में से कौन सा कार्बन का अपरूप **नहीं** है?

Options:
1) Diamond
हीरा
2) Graphite
ग्रेफाइट
3) C-60
सी-60
4) Methane
मेथेन

Correct Answer: Methane
मेथेन

Candidate Answer: C-60
सी-60

aglasem.com

QID : 88 - The definition of Money Bill is given in which article of the Indian Constitution?

भारतीय संविधान में धन विधेयक की परिभाषा किस अनुच्छेद में दी गई है?

Options:
1) Article 56
अनुच्छेद 56
2) Article 110
अनुच्छेद 110
3) Article 252
अनुच्छेद 252
4) Article 256
अनुच्छेद 256

Correct Answer: Article 110
अनुच्छेद 110

Candidate Answer: Article 256
अनुच्छेद 256

QID : 89 - In India, which kind of emergency can be proclaimed on the grounds of war or external aggression or armed rebellion?

भारत में, युद्ध या बाह्य आक्रमण या सशस्त्र विद्रोह के आधार पर किस प्रकार का आपातकाल विद्यमान किया जा सकता है?

Options:
1) National Emergency
राष्ट्रीय आपातकाल
2) State Emergency
राजकीय आपातकाल
3) Financial Emergency
वित्तीय आपातकाल
4) State and Financial Emergency both
राजकीय तथा वित्तीय आपातकाल दोनों

Correct Answer: National Emergency
राष्ट्रीय आपातकाल

Candidate Answer: National Emergency
राष्ट्रीय आपातकाल

QID : 90 - Buildup of which acid in our muscles during sudden activity causes cramps?

अचानक किसी गतिविधि के दौरान किस अम्ल के निर्माण के कारण हमारी पेशियों में ऐंठन होना होता है?

Options:
1) Lactic acid
लैक्टिक अम्ल
2) Pyruvic acid
पायरुविक अम्ल
3) Carbonic acid
कार्बोनिक अम्ल
4) Oxalic acid
ऑक्सैलिक अम्ल

Correct Answer: Lactic acid
लैक्टिक अम्ल

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 91 - Who presented that all the plants and animals are composed of cells and that the cell is the basic unit of life?

यह किसने प्रस्तुत किया कि सभी पौधें एवं जंतु, कोशिकाओं से बने हैं तथा कोशिका जीवन की मूलभूत इकाई है?

Options:
1) M. Schleiden and T. Schwann
एम. स्लीडन तथा टी. स्वान
2) Virchow
विरशॉ
3) J. E. Purkinje
जे. ई. पुरकिंजे
4) Leeuwanhoek
ल्यूवेनहॉक

Correct Answer: M. Schleiden and T. Schwann
एम. स्लीडन तथा टी. स्वान

Candidate Answer: J. E. Purkinje
जे. ई. पुरकिंजे

QID : 92 - In December 2017, the Prime Minister of India approved the setting up of National Nutrition Mission (NNM) with an outlay of _____.

दिसम्बर 2017 में, भारत के प्रधानमंत्री ने _____ परिव्यय वाले राष्ट्रीय पोषण अभियान (एनएनएम) की स्थापना को मंजूरी दी।

aglasem.com

Options:
1) Rs 8046.17 crore
8046.17 करोड़ रु
2) Rs 9046.17 crore
9046.17 करोड़ रु
3) Rs 7046.17 crore
7046.17 करोड़ रु
4) Rs 10,000 crore
10,000 करोड़ रुपये

Correct Answer: Rs 9046.17 crore
9046.17 करोड़ रु

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 93 - In which country the world's largest automated container terminal opened in December 2017?

दिसम्बर 2017 में किस देश में विश्व का सबसे बड़ा स्वचालित कंटेनर टर्मिनल खुला हैं?

Options:
1) China
चीन
2) Russia
रूस
3) India
भारत
4) Singapore
सिंगापुर

Correct Answer: China
चीन

Candidate Answer: Singapore
सिंगापुर

QID : 94 - In January 2018, Indian Renewable Energy Development Agency (IREDA) raised $ 300 million via _____ at London Stock Exchange.

जनवरी 2018 में, भारतीय अक्षय ऊर्जा विकास एजेंसी (आईआरईडीएए) ने _____ के द्वारा लंदन स्टॉक एक्सचेंज में 300 मिलियन डॉलर जुटाए हैं।

Options:
1) Yellow Masala Bonds
पीला मसाला बॉन्ड
2) Green Masala Bonds
हरा मसाला बॉन्ड
3) Red Masala Bonds
लाल मसाला बॉन्ड
4) White Masala Bonds
श्वेत मसाला बॉन्ड

Correct Answer: Green Masala Bonds
हरा मसाला बॉन्ड

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 95 - On 2 January 2018, Parliament passed NABARD (Amendment) Bill, 2017 which provides that Union Government alone must hold atleast how much capital share of NABARD?

2 जनवरी 2018 को, संसद ने नाबार्ड (संशोधन) विधेयक, 2017 पारित कर दिया जिसके अनुसार केंद्र सरकार को अकेले नाबार्ड की कम से कम कितनी पूँजी रखनी चाहिए?

Options:
1) 48%
2) 70%
3) 51%
4) 60%

Correct Answer: 51%

Candidate Answer: 51%

QID : 96 - A bullet of mass 10 g is fired with a velocity of 20 m/s from a gun of mass 2 kg. Find the recoil velocity (in m/s) of the gun.

2 किलोग्राम द्रव्यमान वाली किसी बन्दूक से 10 ग्राम द्रव्यमान वाली एक गोली 20 मीटर/सेकंड के वेग से चलाई जाती है। बन्दूक के पीछे हटने का वेग (मीटर/सेकंड में) ज्ञात करें।

Options:
1) 1
2) 0.2
3) 0.1
4) 2

Correct Answer: 0.1

Candidate Answer: 0.1

QID : 97 - The product of force and the time for which the force acts on a body is equal to the change in _____ of the body.

किसी वस्तु पर लगाए बल तथा बल लगाने के समय का गुणनफल वस्तु के ___ में परिवर्तन के बराबर होता है।

aglasem.com

Options:
1) acceleration
त्वरण
2) torque
आघूर्ण
3) momentum
संवेग
4) velocity
वेग

Correct Answer: momentum
संवेग

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 98 - Earthquake tremors are caused by the disturbance deep down inside the uppermost layer of the earth called the _____.

पृथ्वी के भीतर की सबसे ऊपरी सतह जिसे ____ कहा जाता है, में गहराई की गड़बड़ के कारण भूस्पंद आते हैं।

Options:
1) core
क्रोड़
2) kernel
कर्नेल
3) pith
सतह
4) crust
भूपर्पटी

Correct Answer: crust
भूपर्पटी

Candidate Answer: core
क्रोड़

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

A) Fan Zhendong won the Tennis 2017 Cincinnati Masters Men's Singles.
B) In 2018 IPL auctions, Mumbai Indians retained Sunil Narine.
C) Australia won the 2016–17 Women's FIH Hockey World League Final.

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

A) फन ज्हेंदोंग ने टेनिस 2017 सिनसिनाटी मास्टर्स मेन्स सिंगल्स जीता।
B) 2018 की आईपीएल नीलामी में मुंबई इंडियंस ने सुनील नारायण को रिटेन किया है।
C) ऑस्ट्रेलिया ने 2016-17 का वूमेंस एफआईएच हॉकी वर्ल्ड लीग फाइनल जीता।

Options:
1) Only B
केवल B
2) Only C
केवल C
3) A, B and C
A, B और C
4) None of these
इनमें से कोई नहीं

Correct Answer: None of these
इनमें से कोई नहीं

Candidate Answer: Only B
केवल B

QID : 100 - Computers and communication technologies affect our lives in ways that include: _____, in the way we learn and shape the course of our learning according to our own interests.

कंप्यूटर और संचार प्रौद्योगिकी हमारे जीवन को जिस तरह से प्रभावित करती हैं उसमें शामिल है: _____, अपनी रूचि के अनुसार हमारे सीखने और हमारे सीखने के पाठ्यक्रम का रूप बनाने के तरीके में सहायता करना।

Options:
1) Societal
सामाजिक
2) Technological
प्रौद्योगिक
3) Educational
शैक्षिक
4) Personal
व्यक्तिगत

Correct Answer: Educational
शैक्षिक

Candidate Answer: Educational
शैक्षिक

aglasem.com

aglasem.com