



**Staff Selection Commission**  
(Government Of India)

**SSC CHSL 2017 - 5 March - 1st Shift**

**REGISTRATION NUMBER :**  
**EXAM DATE : 5-March-2018**  
**EXAM NAME : SSC Examination TOTAL**  
**MARKS : 200**

**CANDIDATE NAME :**  
**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'.

She picked (1)/ on the (2)/ trail soon after. (3)/ No error (4)

**Options:**

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

**Correct Answer:** 2

**Candidate Answer:** 2

**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'.

Internet Service Providers (ISPs) should provide us (1)/ with open networks and should not block or discriminate for (2)/ any application or content that rides over those networks. (3)/ No error (4)

**Options:**

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

**Correct Answer:** 2

**Candidate Answer:** 2

**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.

Meera cannot \_\_\_\_\_ the exam's results.

**Options:**

- 1) depict
- 2) await
- 3) envision
- 4) observe

**Correct Answer:** await

**Candidate Answer:** observe

**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.

Being linked with nature brings joy and peace as it is the \_\_\_\_\_ of the laws of Nature.

**Options:**

- 1) dissent
- 2) refusal
- 3) acknowledgement
- 4) sustenance

**Correct Answer:** acknowledgement

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

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

**Felicity**

**Options:**

- 1) Bliss
- 2) Misery
- 3) Grief
- 4) Trouble

**Correct Answer:** Bliss

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

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

**Chafe**

**Options:**

- 1) Chain
- 2) Safe
- 3) Irritate
- 4) Joy

**Correct Answer:** Irritate

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

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

**Forgo**

**Options:**

- 1) Forfeit
- 2) Neglect
- 3) Conquer
- 4) Pass

**Correct Answer:** Conquer

**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.

**Banter**

**Options:**

- 1) Teasing
- 2) Praise
- 3) Fun
- 4) Gossip

**Correct Answer:** Praise

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

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

**Gender inequality has**

**P :** it reduces economic growth

**Q :** development goals as

**R :** adverse impact on

**Options:**

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

**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.

**Who did this?**

**Options:**

- 1) This was done by who?
- 2) By who this was done?
- 3) By whom this was done?
- 4) By whom was this done?

**Correct Answer:** By whom was this done?

**Candidate Answer:** By whom was this done?

**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 have cleared the clutter."**

**Options:**

- 1) Ram told that he cleared the clutter.
- 2) Ram says that he cleared the clutter.
- 3) Ram said that he had cleared the clutter.
- 4) The clutter was cleared by Ram

**Correct Answer:** Ram said that he had cleared the clutter.

**Candidate Answer:** Ram said that he had cleared the clutter.

**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) Beizarre
- 2) Bizaarre
- 3) Bizarre
- 4) Bigarre

**Correct Answer:** Bizarre

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**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.**

One should always keep in mind that psychology is essentially a laboratory science, and \_\_\_\_\_ a text-book subject. The laboratory material is to be \_\_\_\_\_ in ourselves. While the text should be thoroughly mastered, its statements should always be verified \_\_\_\_\_ reference to one's own experience, and observation of others. Prospective teachers should constantly correlate the lessons of the book \_\_\_\_\_ the observation of children at work in the school. The problems suggested for \_\_\_\_\_ and introspection will, if mastered, do much to render practical help to find the truths of psychology.

science, and \_\_\_\_\_ a text-book subject.

**Options:**

- 1) nor
- 2) neither
- 3) not
- 4) none

**Correct Answer:** not

**Candidate Answer:** nor

**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.**

One should always keep in mind that psychology is essentially a laboratory science, and \_\_\_\_\_ a text-book subject. The laboratory material is to be \_\_\_\_\_ in ourselves. While the text should be thoroughly mastered, its statements should always be verified \_\_\_\_\_ reference to one's own experience, and observation of others. Prospective teachers should constantly correlate the lessons of the book \_\_\_\_\_ the observation of children at work in the school. The problems suggested for \_\_\_\_\_ and introspection will, if mastered, do much to render practical help to find the truths of psychology.

material is to be \_\_\_\_\_ in ourselves

**Options:**

- 1) find
- 2) finding
- 3) found
- 4) finds

**Correct Answer:** found

**Candidate Answer:** found

**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.**

One should always keep in mind that psychology is essentially a laboratory science, and \_\_\_\_\_ a text-book subject. The laboratory material is to be \_\_\_\_\_ in ourselves. While the text should be thoroughly mastered, its statements should always be verified \_\_\_\_\_ reference to one's own experience, and observation of others. Prospective teachers should constantly correlate the lessons of the book \_\_\_\_\_ the observation of children at work in the school. The problems suggested for \_\_\_\_\_ and introspection will, if mastered, do much to render practical help to find the truths of psychology.

always be verified \_\_\_\_\_ reference to one's own.

**Options:**

- 1) to
- 2) at
- 3) by
- 4) for

**Correct Answer:** by

**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.**

One should always keep in mind that psychology is essentially a laboratory science, and \_\_\_\_\_ a text-book subject. The laboratory material is to be \_\_\_\_\_ in ourselves. While the text should be thoroughly mastered, its statements should always be verified \_\_\_\_\_ reference to one's own experience, and observation of others. Prospective teachers should constantly correlate the lessons of the book \_\_\_\_\_ the observation of children at work in the school. The problems suggested for \_\_\_\_\_ and introspection will, if mastered, do much to render practical help to find the truths of psychology.

lessons of the book \_\_\_\_\_ the observation of children

**Options:**

- 1) with
- 2) until
- 3) from
- 4) upon

**Correct Answer:** with

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**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.**

One should always keep in mind that psychology is essentially a laboratory science, and \_\_\_\_\_ a text-book subject. The laboratory material is to be \_\_\_\_\_ in ourselves. While the text should be thoroughly mastered, its statements should always be verified \_\_\_\_\_ reference to one's own experience, and observation of others. Prospective teachers should constantly correlate the lessons of the book \_\_\_\_\_ the observation of children at work in the school. The problems suggested for \_\_\_\_\_ and introspection will, if mastered, do much to render practical help to find the truths of psychology.

**suggested for \_\_\_\_\_ and introspection will**

**Options:**

- 1) observe
- 2) observes
- 3) observed
- 4) observation

**Correct Answer:** observation

**Candidate Answer:** observation

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

**At large**

**Options:**

- 1) A very big opportunity.
- 2) A criminal escaped or not yet captured.
- 3) To have a big heart.
- 4) A big appetite.

**Correct Answer:** A criminal escaped or not yet captured.

**Candidate Answer:** A very big opportunity.

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

**Head over heels**

**Options:**

- 1) To do things exactly opposite of what is expected.
- 2) Madly in love.
- 3) To do stupid things.
- 4) To unknowingly dive into an unpleasant situation.

**Correct Answer:** Madly in love.

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

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

**Beyond or above the range of normal or physical human experience**

**Options:**

- 1) Mundane
- 2) Transcendent
- 3) Ribald
- 4) Coarse

**Correct Answer:** Transcendent

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

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

**Capable of being imagined or grasped mentally**

**Options:**

- 1) Dazzling
- 2) Conceivable
- 3) Stunning
- 4) Spectacular

**Correct Answer:** Conceivable

**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".**

As he tried harder, his steps slowed, his senses (**was activated**).

**Options:**

- 1) is activated
- 2) were activated
- 3) were activate
- 4) no improvement

**Correct Answer:** were activated

**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".**

My daughter (**comes running**) as fast as her little feet can take her while her eyes sparkle vivaciously.

**Options:**

- 1) comes run
- 2) come running
- 3) came run
- 4) no improvement

**Correct Answer:** no improvement

**Candidate Answer:** comes run

**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.

**Leadership and**

**A**-team-building skills deepened

**B**-for relationships

**C**-a sense of value

**Options:**

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

**Correct Answer:** ACB

**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) percoletion
- 2) parcolation
- 3) percolation
- 4) parcoletion

**Correct Answer:** percolation

**Candidate Answer:** parcolation

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

**Pascal : Pressure :: ? : ?**

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

**पास्कल : दाब :: ? : ?**

**Options:**

- 1) Hectare : Volume  
हेक्टेयर : आयतन
- 2) Speed : Temperature  
गति : तापमान
- 3) Joule : Work  
जूल : कार्य
- 4) Time : Seconds  
समय : सेकण्ड

**Correct Answer:** Joule : Work

जूल : कार्य

**Candidate Answer:** Time : Seconds

समय : सेकण्ड

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

**563 : 635 :: 894 : ?**

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

**563 : 635 :: 894 : ?**

**Options:**

- 1) 849
- 2) 489
- 3) 498
- 4) 948

**Correct Answer:** 948

**Candidate Answer:** 948

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

**MOK : KLG :: ? : ?**

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

**MOK : KLG :: ? : ?**

**Options:**

- 1) FIM : DFI
- 2) TMA : UNB
- 3) KCN : JBM
- 4) FSA : IVD

**Correct Answer:** FIM : DFI

**Candidate Answer:** FIM : DFI

**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) Square – Four  
वर्ग – चार
- 2) Pentagon – Five  
पंचभुज – पाँच
- 3) Rectangle – Three  
आयत – तीन
- 4) Triangle – Three  
त्रिभुज – तीन

**Correct Answer:** Rectangle – Three

आयत – तीन

**Candidate Answer:** Rectangle – Three

आयत – तीन

**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) 7 – 49
- 2) 2 – 4
- 3) 5 – 25
- 4) 3 – 39

**Correct Answer:** 3 – 39

**Candidate Answer:** 3 – 39

**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) RTV
- 2) HJL
- 3) KMP
- 4) BDF

**Correct Answer:** KMP

**Candidate Answer:** KMP

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

1. Soften
2. Sterilize
3. Stick
4. Sterile
5. Status

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

1. Soften
2. Sterilize
3. Stick
4. Sterile
5. Status

**Options:**

- 1) 15423
- 2) 25134
- 3) 54213
- 4) 32154

**Correct Answer:** 15423

**Candidate Answer:** 54213

**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) 59
- 2) 57
- 3) 58
- 4) 55

**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.

GJT, IMR, KPP, MSN, ?

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।

GJT, IMR, KPP, MSN, ?

**Options:**

- 1) PUL
- 2) OVL
- 3) OUK
- 4) PVM

**Correct Answer:** OVL

**Candidate Answer:** OVL

**QID : 35** - In a row of buses, Panjab is at 19<sup>th</sup> position from the right end. Raftaar is 23 places to the left from Panjab and is at the exact centre of row. How many buses are between Raftaar bus and bus standing at the left end?

बसों की एक पंक्ति में, पंजाब दायें छोर से 19-वें स्थान पर है। रफ्तार, पंजाब से 23 स्थान बायीं ओर है तथा पंक्ति के ठीक मध्य में है। रफ्तार बस तथा बायें छोर पर खड़ी बस के मध्य कितनी बसें हैं?

**Options:**

- 1) 44
- 2) 42
- 3) 40
- 4) 43

**Correct Answer:** 40

**Candidate Answer:** 40

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

**Government**

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

**Government**

**Options:**

- 1) Got
- 2) Over
- 3) Need
- 4) Norm

**Correct Answer:** Need

**Candidate Answer:** Need

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

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

**Options:**

- 1) PAXYZ
- 2) QTRSX
- 3) PAR SX
- 4) NQVSZ

**Correct Answer:** QTRSX

**Candidate Answer:** QTRSX

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

$19 \div 2 - 35 + 10 \times 6 = ?$

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

$19 \div 2 - 35 + 10 \times 6 = ?$

**Options:**

- 1) 20
- 2) 14
- 3) 32
- 4) 27

**Correct Answer:** 20

**Candidate Answer:** 20

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

$$15 \times 18 - 6 \div 20 + 4 = 29$$

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

$$15 \times 18 - 6 \div 20 + 4 = 29$$

**Options:**

- 1) + and  $\times$   
+ और  $\times$
- 2)  $\div$  and -  
 $\div$  और -
- 3) + and  $\div$   
+ और  $\div$
- 4) - and +  
- और +

**Correct Answer:**  $\div$  and -

$\div$  और -

**Candidate Answer:**  $\div$  and -

$\div$  और -

**QID : 40** - If  $40@8 = -5$ ,  $30@3 = -10$  and  $20@5 = -4$ , then find the value of  $60@3 = ?$

यदि  $40@8 = -5$ ,  $30@3 = -10$  और  $20@5 = -4$ , तो  $60@3$  का मान ज्ञात करें।

**Options:**

- 1) 45
- 2) -20
- 3) -5
- 4) -36

**Correct Answer:** -20

**Candidate Answer:** -20

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

abABABAB, ABabABAB, ABABabAB, ABABABab, abABABAB, \_\_\_\_\_.

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

abABABAB, ABabABAB, ABABabAB, ABABABab, abABABAB, \_\_\_\_\_.

**Options:**

- 1) ABABAbab
- 2) abABABAB
- 3) ABabABAA
- 4) ABabABAB

**Correct Answer:** ABabABAB

**Candidate Answer:** ABabABAB



**QID : 42** - Two village women are returning home starting from the same point. The first woman walks 1 km South, then turns to her right and walks 6 km to reach her house. In the meanwhile the second woman walks 5 km West, then she turns North and walks 4 km, then she turns to her left and walks 1 km to reach her house. Where is the second woman's house with respect to the first woman's house?

दो ग्रामीण महिलाएं एक ही बिंदु से निकलते हुए घर लौट रही हैं। पहली महिला दक्षिण की ओर 1 कि.मी. तक चलती है, फिर अपने दायीं ओर मुड़ जाती है और अपने घर तक पहुंचने के लिए आगे 6 कि.मी. चलती है। इस बीच दूसरी महिला पश्चिम की तरफ 5 कि.मी. तक चलती है, फिर वह उत्तर की तरफ मुड़ती है और आगे 4 कि.मी. तक चलती है, फिर वह अपने बाएं मुड़ जाती है और अपने घर तक पहुंचने के लिए आगे 1 कि.मी. तक चलती है। पहली महिला के घर के संबंध में दूसरी महिला का घर कहां है?

**Options:**

- 1) 5 km North  
5 कि.मी. उत्तर
- 2) 3 km North  
3 कि.मी. उत्तर
- 3) 5 km South  
5 कि.मी. दक्षिण
- 4) 3 km South  
3 कि.मी. दक्षिण

**Correct Answer:** 5 km North

5 कि.मी. उत्तर

**Candidate Answer:** 5 km North

5 कि.मी. उत्तर

**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 books are notebooks

**Statement II:** All diaries are books

**Conclusion I:** No notebooks are diaries

**Conclusion II:** All diaries are notebooks

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

**कथन I:** कोई भी पुस्तकें नोटबुक नहीं होती

**कथन II:** सभी डायरियां पुस्तकें होती हैं

**निष्कर्ष I:** कोई भी नोटबुक डायरियां नहीं होती

**निष्कर्ष II:** सभी डायरियां नोटबुक 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

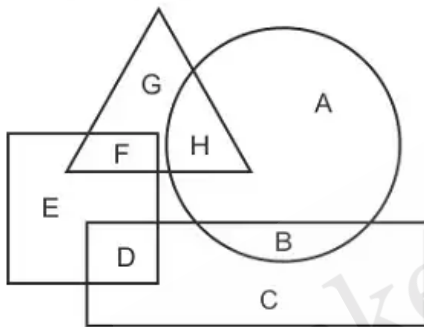
**Candidate Answer:** Only conclusion I follows

केवल निष्कर्ष I सही है

**QID : 44 -**

In the following figure, rectangle represents Film critics, circle represents Bakers, triangle represents Divers and square represents Football players. Which set of letters represents Football players who are not Divers?

निम्नलिखित आकृति में, आयत फिल्म समीक्षकों को प्रदर्शित करता है, वृत्त बेकर्स को प्रदर्शित करता है, त्रिभुज गोताखोरों को प्रदर्शित करता है और वर्ग फुटबॉल खिलाड़ियों को प्रदर्शित करता है। अक्षरों का कौन सा समूह उन फुटबॉल खिलाड़ियों को प्रदर्शित करता है जो गोताखोर नहीं हैं?

**Options:**

1) ED

2) FD

3) GH

4) DC

**Correct Answer:** ED**Candidate Answer:** ED

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

HPA, FMZ, DJY, BGX, ?

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।

HPA, FMZ, DJY, BGX, ?

**Options:**

1) ZDW

2) ZEV

3) YDW

4) YEV

**Correct Answer:** ZDW**Candidate Answer:** ZDW

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

672, 666, 660, 654, ?

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

672, 666, 660, 654, ?

**Options:**

1) 648

2) 646

3) 650

4) 640

**Correct Answer:** 648

**Candidate Answer:** 648

**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 तीसरा 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) (61, 64, 71)

2) (57, 60, 69)

3) (75, 78, 85)

4) (89, 92, 99)

**Correct Answer:** (57, 60, 69)

**Candidate Answer:** (57, 60, 69)

**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:

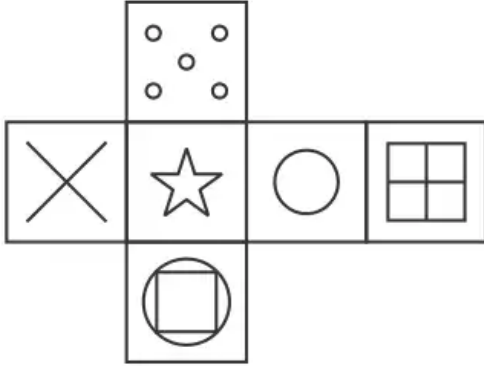


make|MY|exam

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)



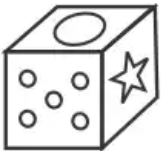
2)



3)



4)



Correct Answer:



Candidate Answer:



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 'F' can be represented by 24, 41 etc and 'P' can be represented by 58, 87 etc. Similarly, you have to identify the set for the word 'UNIT'.

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 'F' को 24, 41 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है तथा 'P' को 58, 87 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है। इसी तरह से आपको प्रश्न में दिए शब्द 'UNIT' 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	C	K	E	G	B	5	S	X	T	P	W
1	L	A	H	I	H	6	T	P	N	T	P
2	G	C	A	D	F	7	Q	Z	P	X	O
3	C	K	G	I	K	8	U	Q	P	W	N
4	B	F	J	J	H	9	P	N	W	R	X

Options:

1) 22,78,34,69

2) 22,67,34,59

3) 14,69,24,75

4) 85,67,13,57

Correct Answer: 85,67,13,57

Candidate Answer: 85,67,13,57

QID : 51 - What is the least number that can be multiplied to 69120 to make it a perfect cube?

न्यूनतम संख्या क्या है जिसे 69120 से गुणा किया जा सकता है, जिससे कि यह सही घन बना सके?

Options:

1) 10

2) 50

3) 25

4) 5

Correct Answer: 25

Candidate Answer: 5

QID : 52 - Mr. Ankit is on tour to Siachin and he has Rs. 360 for his expenditure. If he exceeds his tour by 4 days, he must trim down his daily expenditure by Rs.3. For how many days is Mr. Ankit is on tour?

मिस्टर अंकित सियाचिन के दौरे पर हैं और उनके पास अपने व्यय के लिए 360 रुपये हैं। यदि वह अपने दौरे से चार दिन अधिक रुकते हैं, तो उन्हें अपने दैनिक व्यय को 3 रु तक कम करना चाहिए। मिस्टर अंकित कितने दिनों के लिए दौरे पर हैं?

Options:

1) 20

2) 22

3) 24

4) 26

Correct Answer: 20

Candidate Answer: 26

QID : 53 -

Determine the value of  $\left(\frac{1}{r} + \frac{1}{s}\right)$  when  $r^3 + s^3 = 0$  and  $r + s = 6$ .

$\left(\frac{1}{r} + \frac{1}{s}\right)$  का मान ज्ञात कीजिये, यदि  $r^3 + s^3 = 0$  और  $r + s = 6$  है।

Options:

- 1) 0
- 2) 0.5
- 3) 1
- 4) 6

Correct Answer: 0.5

Candidate Answer: 0

QID : 54 - What is the y - intercept of the linear equation  $59x + 14y - 112 = 0$ ?

रेखिए समीकरण  $59x + 14y - 112 = 0$  के लिए y - अवरोधन [इंटरसेप्ट] क्या है?

Options:

- 1) 8
- 2) 14
- 3) 28
- 4) 59

Correct Answer: 8

Candidate Answer: 8

QID : 55 - The circumferences of two circles are touching externally. The distance between their centres is 12 cm. The radius of one circle is 7 cm. Find the diameter (in cm) of the other circle.

दो वृत्त की परिधि बाह्य रूप से छू रही है। उनके केंद्रों के बीच की दूरी 12 सेमी है, एक वृत्त की त्रिज्या 7 सेमी है, तो दूसरे वृत्त का व्यास (सेमी में) ज्ञात कीजिये।

Options:

- 1) 12
- 2) 10
- 3) 8
- 4) 5

Correct Answer: 10

Candidate Answer: 10

QID : 56 - The length of the radius of the circumference of a triangle having sides 9 cm, 12 cm and 15 cm is

एक त्रिभुज की भुजाये 9 सेमी, 12 सेमी और 15 सेमी की है, तो उसके परिवृत्त की त्रिज्या की लंबाई (cm में) है क्या होगी?

Options:

- 1) 6 cm
- 2) 7.5 cm
- 3) 4.5 cm
- 4) 6.5 cm

Correct Answer: 7.5 cm

Candidate Answer: [ NOT ANSWERED ]

QID : 57 - If  $X = 600$  and  $Y = 800$ , then X is how much percent less than Y?

यदि  $X = 600$  तथा  $Y = 800$  हैं, तो X, Y से कितना प्रतिशत कम है?

Options:

- 1) 33.33
- 2) 25
- 3) 75
- 4) 35

Correct Answer: 25

Candidate Answer: 25

QID : 58 - The ratio of three numbers is  $2 : 3 : 5$ . If the sum of the three numbers is 275, then what is the largest among the three numbers?

तीन संख्याओं का अनुपात  $2 : 3 : 5$  है। यदि तीनों संख्याओं का योग 275 है, तो तीनों संख्याओं में से सबसे बड़ी संख्या क्या है?

Options:

- 1) 142
- 2) 82.5
- 3) 137.5
- 4) 152

Correct Answer: 137.5

Candidate Answer: 137.5

**QID : 59** - S, T and U started a business and their capitals are in the ratio of 3 : 4 : 6. At the end they receive the profit in the ratio of 1 : 2 : 3. What will be the respective ratio of time period for which they contributed their capitals?

S, T तथा U ने एक व्यापार शुरू किया तथा उनकी पूँजी 3 : 4 : 6 के अनुपात में है। अंत में वे 1 : 2 : 3 के अनुपात में लाभ प्राप्त करते हैं। उनके द्वारा निवेश की गई पूँजी के समय की अवधि का क्रमशः अनुपात क्या होगा?

Options:

- 1) 3 : 2 : 2
- 2) 2 : 3 : 3
- 3) 2 : 2 : 3
- 4) 4 : 5 : 3

Correct Answer: 2 : 3 : 3

Candidate Answer: 2 : 2 : 3

**QID : 60** - What is the average of first 7 multiples of 7?

7 के प्रथम 7 गुणांकों का औसत क्या है?

Options:

- 1) 7
- 2) 14
- 3) 21
- 4) 28

Correct Answer: 28

Candidate Answer: 28

**QID : 61** - A sum of Rs 8000 is divided into two parts. The simple interest on first part at the rate of 21% per annum is equal to the simple interest on second part at the rate of 35% per annum. What is the interest (in Rs) of each part?

8000 रु कि एक राशि को दो भागों में विभाजित किया जाता है। पहले भाग पर 21% की वार्षिक दर से साधारण ब्याज दूसरे भाग पर 35% की वार्षिक दर से साधारण ब्याज के बराबर है। प्रत्येक भाग का ब्याज (रु में) क्या है?

Options:

- 1) 1050
- 2) 840
- 3) 1400
- 4) 1220

Correct Answer: 1050

Candidate Answer: [ NOT ANSWERED ]

**QID : 62** - Selling price of a glass is Rs 1965 and loss percentage is 25%. If selling price is Rs 3013, then what will be the profit percentage?

एक ग्लास का विक्रय मूल्य 1965 रु है तथा हानि प्रतिशत 25% है। यदि विक्रय मूल्य 3013 रु है, तो लाभ प्रतिशत क्या होगा?

Options:

- 1) 13
- 2) 10.4
- 3) 15
- 4) 20

Correct Answer: 15

Candidate Answer: [ NOT ANSWERED ]

**QID : 63** - Ramesh marks his article at Rs 6000 and after allowing a discount of 20%, he still earns 60% profit. What is the cost price (in Rs) of the article?

रमेश अपनी वस्तु को 6000 रु पर अंकित करता है तथा 20% की छूट देने के पश्चात भी वह 60% लाभ कमाता है। वस्तु का क्रय मूल्य (रु में) क्या है?



Options:

- 1) 3600
- 2) 4800
- 3) 3000
- 4) 4200

Correct Answer: 3000

Candidate Answer: 3000

QID : 64 -

What is the value of  $\sqrt{729} + \sqrt{72.9} + \sqrt{7.29}$ ? $\sqrt{729} + \sqrt{72.9} + \sqrt{7.29}$  का मान क्या है?

Options:

- 1) 40.5
- 2) 45.6
- 3) 33.5
- 4) 38.23

Correct Answer: 38.23

Candidate Answer: 38.23

**QID : 65** - Rohan and Mohit together can build a wall in 8 days. Mohit and Vikas build the same wall in 10 days and Vikas and Rohan can build the same wall in 12 days. In how many days can all the three complete the same wall while working together?

रोहन तथा मोहित मिलकर एक दीवार को 8 दिनों में पूरा कर सकते हैं। मोहित तथा विकास उसी दीवार को 10 दिनों में पूरा कर सकते हैं और विकास तथा रोहन उसी दीवार को 12 दिनों में पूरा कर सकते हैं। तीनों साथ मिलकर उसी दीवार को कितने दिनों में पूरा कर सकते हैं?

Options:

- 1) 240/37
- 2) 120/37
- 3) 150/37
- 4) 180/37

Correct Answer: 240/37

Candidate Answer: 240/37

**QID : 66** - A boy starts from his house and walks at a speed of 5 km/hr and reaches his school 3 minutes late. Next day he starts at the same time and increases his speed by 4 km/hr and reaches 3 minutes early. What is the distance (in km) between the school and his house?

एक लड़का अपने घर से 5 कि.मी./घंटा की गति से चलकर अपने विद्यालय 3 मिनट देरी से पहुँचता है। अगले दिन वह उसी समय घर से चलता है तथा अपनी गति 4 कि.मी./घंटा बढ़ाता है और 3 मिनट पहले पहुँच जाता है। विद्यालय तथा उसके घर के मध्य दूरी (कि.मी. में) क्या है?

Options:

- 1) 1
- 2) 1.25
- 3) 1.125
- 4) 1.5

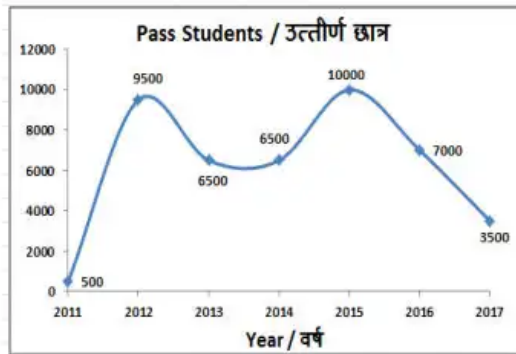
Correct Answer: 1.125

Candidate Answer: [ NOT ANSWERED ]

QID : 67 -

The line graph shows the number of students of a certain university who passed in the given year in their final exams. Study the diagram and answer the following questions.

यह रेखा ग्राफ उन छात्रों की संख्या को दर्शाता है जो एक विशिष्ट विश्वविद्यालय में दिए गए वर्ष में अंतिम परीक्षा में उत्तीर्ण हुए हैं। इस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।



In which year were number of students who passed were more than those who passed in the previous year?

पिछले वर्ष में उत्तीर्ण हुए छात्रों की तुलना में किस वर्ष अधिक संख्या में छात्र उत्तीर्ण हुए थे?

**Options:**

- 1) 2016
- 2) 2015
- 3) 2014
- 4) 2013

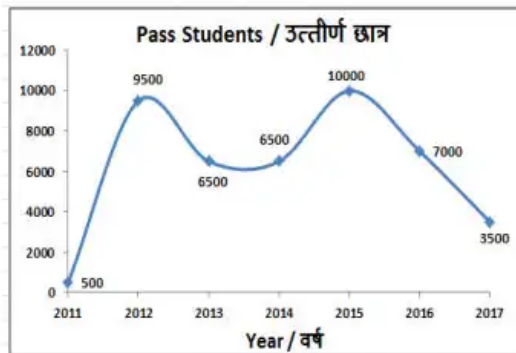
**Correct Answer:** 2015

**Candidate Answer:** 2015

QID : 68 -

The line graph shows the number of students of a certain university who passed in the given year in their final exams. Study the diagram and answer the following questions.

यह रेखा ग्राफ उन छात्रों की संख्या को दर्शाता है जो एक विशिष्ट विश्वविद्यालय में दिए गए वर्ष में अंतिम परीक्षा में उत्तीर्ण हुए हैं। इस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।



What was the difference in the number of students who passed between the years 2013 and 2016?

वर्ष 2013 और 2016 के बीच उत्तीर्ण हुए छात्रों की संख्या में क्या अंतर था?

Options:

- 1) 1000
- 2) 500
- 3) 1500
- 4) 2000

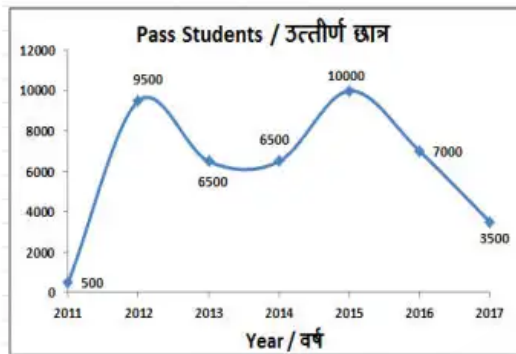
Correct Answer: 500

Candidate Answer: 500

QID : 69 -

The line graph shows the number of students of a certain university who passed in the given year in their final exams. Study the diagram and answer the following questions.

यह रेखा ग्राफ उन छात्रों की संख्या को दर्शाता है जो एक विशिष्ट विश्वविद्यालय में दिए गए वर्ष में अंतिम परीक्षा में उत्तीर्ण हुए हैं। इस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।



Number of students who passed in 2016 were greater than that in 2017 by \_\_\_\_\_.

2016 में उत्तीर्ण हुए छात्रों की संख्या 2017 की तुलना में \_\_\_\_\_ से अधिक थी।

Options:

- 1) 150%
- 2) 100%
- 3) 50%
- 4) 200%

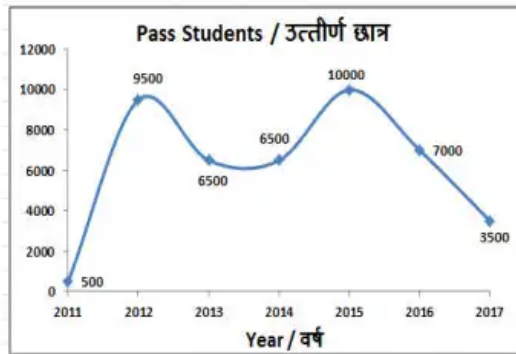
Correct Answer: 100%

Candidate Answer: 200%

QID : 70 -

The line graph shows the number of students of a certain university who passed in the given year in their final exams. Study the diagram and answer the following questions.

यह रेखा ग्राफ उन छात्रों की संख्या को दर्शाता है जो एक विशिष्ट विश्वविद्यालय में दिए गए वर्ष में अंतिम परीक्षा में उत्तीर्ण हुए हैं। इस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।



If students who pass are given a certificate, what is the number of certificates awarded in the last three years?

अगर उत्तीर्ण होने वाले छात्रों को प्रमाणपत्र दिया जाता है, तो अंतिम तीन वर्षों में दिए गए प्रमाणपत्रों की संख्या क्या है?

**Options:**

- 1) 19500
- 2) 20000
- 3) 20500
- 4) 19000

**Correct Answer:** 20500

**Candidate Answer:** 20500

**QID : 71** - The area and the length of one of the diagonals of a rhombus is  $84 \text{ cm}^2$  and 7 cm respectively. Find the length of its other diagonal (in cm).

एक समचतुर्भुज का क्षेत्रफल और एक विकर्ण की लंबाई क्रमशः  $84 \text{ वर्ग सें.मी.}$  और 7 सें.मी. है। इसके अन्य विकर्ण की लंबाई (सें.मी. में) ज्ञात करें।

**Options:**

- 1) 12
- 2) 24
- 3) 48
- 4) 36

**Correct Answer:** 24

**Candidate Answer:** 12

**QID : 72** - Find the perimeter (in cm) of a semicircle of radius 28 cm.

28 सें.मी. त्रिज्या वाले एक अर्धवृत्त के परिमाप (सें.मी. में) ज्ञात करें।

**Options:**

- 1) 288
- 2) 144
- 3) 121
- 4) 242

**Correct Answer:** 144

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 73** - Find the curved surface area (in  $\text{cm}^2$ ) of a hemisphere of diameter 28 cm.

28 सें.मी. व्यास वाले अर्धगोल के वक्र सतह का क्षेत्रफल (वर्ग सें.मी. में) ज्ञात करें।

**Options:**

- 1) 1152
- 2) 1024
- 3) 956
- 4) 1232

**Correct Answer:** 1232

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 74** - What is the value of  $(\sin 60^\circ + 2/\sqrt{3})$  ?

$(\sin 60^\circ + 2/\sqrt{3})$  का मान क्या है?

**Options:**

- 1)  $(2\sqrt{3}+1)/\sqrt{3}$
- 2)  $7/2\sqrt{3}$
- 3) 3
- 4)  $2+\sqrt{3}$

**Correct Answer:**  $7/2\sqrt{3}$

**Candidate Answer:**  $7/2\sqrt{3}$

**QID : 75** -  $\Delta XYZ$  is right angled at Y. If  $\cos X = 3/5$ , then what is the value of  $\operatorname{cosec} Z$  ?

$\Delta XYZ$  में Y पर समकोण है। यदि  $\cos X = 3/5$ , तो  $\operatorname{cosec} Z$  का मान क्या है?

**Options:**

- 1)  $3/4$
- 2)  $5/3$
- 3)  $4/5$
- 4)  $4/3$

**Correct Answer:**  $5/3$

**Candidate Answer:**  $5/3$

**QID : 76** - Sudden decrease of birth rate would cause\_\_\_\_\_.

जन्म दर में अचानक कमी के कारण \_\_\_\_\_ होगी।

**Options:**

- 1) increase in per capita income  
प्रति व्यक्ति आय में वृद्धि
- 2) increase in investment  
निवेश में वृद्धि
- 3) increase in savings  
बचत में वृद्धि
- 4) increase in loan requests  
ऋण अनुरोधों में वृद्धि

**Correct Answer:** increase in per capita income  
प्रति व्यक्ति आय में वृद्धि

**Candidate Answer:** increase in per capita income  
प्रति व्यक्ति आय में वृद्धि

**QID : 77** - In the last one decade, which one among the following sectors has attracted the highest foreign direct investment inflows into India?

पिछले एक दशक में, भारत में निम्नलिखित क्षेत्रों में किसने सर्वाधिक विदेशी प्रत्यक्ष निवेश आकर्षित किया है?

**Options:**

- 1) Food processing  
खाद्य प्रसंस्करण
- 2) Petro-chemical  
पेट्रो-केमिकल
- 3) Chemicals other than fertilizers  
उर्वरकों के अलावा रसायन
- 4) Telecommunications  
दूरसंचार

**Correct Answer:** Telecommunications  
दूरसंचार

**Candidate Answer:** Telecommunications  
दूरसंचार

**QID : 78** - Harshavardhan's Vallabhi conquest is found in which of the following inscriptions?

हर्षवर्धन की वल्लभी विजय निम्नलिखित शिलालेखों में से किस में पाया गया है?

**Options:**

- 1) Aihole Pillar Inscription  
ऐहोल स्तंभ शिलालेख
- 2) Junagadh Inscription  
जूनागढ़ शिलालेख
- 3) Navsari Copperplate Inscription  
नवसारी ताम्रपत्र शिलालेख
- 4) Damodarpur copper plate Inscription  
दामोदरपुर ताम्रपत्र शिलालेख

**Correct Answer:** Navsari Copperplate Inscription  
नवसारी ताम्रपत्र शिलालेख

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 79** - What was the northwestern border of the Mughal Empire during the reign of Akbar?

अकबर के समय मुगल साम्राज्य की पश्चिमोत्तर सीमा क्या थी?

**Options:**

- 1) Punjab  
पंजाब
- 2) Hindukush  
हिन्दुकुश
- 3) Kabul  
काबुल
- 4) Sindh  
सिंध

**Correct Answer:** Hindukush  
हिन्दुकुश

**Candidate Answer:** Hindukush  
हिन्दुकुश

**QID : 80** - What is called the minimum distance from the Sun in a planet in its orbit?

एक ग्रह की अपने कक्ष में सूर्य से न्यूनतम दूरी को क्या कहा जाता है?

**Options:**

- 1) perihelion  
उपसौर
- 2) aphelion  
अपसौर
- 3) Apogee  
अपोजी
- 4) Perigee  
पेरिजी

**Correct Answer:** perihelion  
उपसौर

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 81** - Another name for Indira Point is: \_\_\_\_\_.

इंदिरा पॉइंट का अन्य नाम है: \_\_\_\_\_।

**Options:**

- 1) Parson point  
पारसन पॉइंट
- 2) La-Hi-Ching  
ला-हि-चिंग
- 3) Pygmalion point  
पिगमेलियन पॉइंट
- 4) All options are correct.  
सभी विकल्प सही हैं।

**Correct Answer:** All options are correct.  
सभी विकल्प सही हैं।

**Candidate Answer:** All options are correct.  
सभी विकल्प सही हैं।

**QID : 82** - What was the real name of Swami Vivekananda?

स्वामी विवेकानंद का वास्तविक नाम क्या था?

**Options:**

- 1) Surendranath Bose  
सुरेंद्रनाथ बोस
- 2) Narendranath Dutt  
नरेन्द्रनाथ दत्त
- 3) Vidyadhar Roy  
विद्याधर रॉय
- 4) Shyamal Bose  
श्यामल बोस

**Correct Answer:** Narendranath Dutt  
नरेन्द्रनाथ दत्त

**Candidate Answer:** Narendranath Dutt  
नरेन्द्रनाथ दत्त

**QID : 83** - Military exercise 'Prabal Dosti' Which was held in November 2017 was conducted between \_\_\_\_\_.

सैन्य अभ्यास 'प्रबल दोस्ती', जो नवंबर 2017 में किया गया, \_\_\_\_\_ के बीच आयोजित किया गया था?

**Options:**

- 1) India and Afghanistan  
भारत और अफगानिस्तान
- 2) India and Kazakhstan  
भारत और कजाकिस्तान
- 3) India and Uzbekistan  
भारत और उज्बेकिस्तान
- 4) India and Turkmenistan  
भारत और तुर्कमेनिस्तान

**Correct Answer:** India and Kazakhstan  
भारत और कजाकिस्तान

**Candidate Answer:** India and Afghanistan  
भारत और अफगानिस्तान

**QID : 84** - Who among the following has been awarded the "Rajiv Gandhi Khel Ratna Award" for the year 2017?

निम्नलिखित में से किसे वर्ष 2017 के 'राजीव गांधी खेल रत्न पुरस्कार से सम्मानित किया गया है?

**Options:**

- 1) Jitu Rai  
जीतू राय
- 2) Jasvir Singh  
जसवीर सिंह
- 3) Sardar Singh  
सरदार सिंह
- 4) S.V. Sunil  
एस.वी. सुनिल

**Correct Answer:** Sardar Singh  
सरदार सिंह

**Candidate Answer:** Sardar Singh  
सरदार सिंह

**QID : 85** - Vedda is a tribe of which of the following countries?

वेदा निम्नलिखित में किस देश की जनजाति है?

**Options:**

- 1) Maldives  
मालदीव
- 2) Myanmar  
म्यांमार
- 3) Sri Lanka  
श्रीलंका
- 4) Bangladesh  
बांग्लादेश

**Correct Answer:** Sri Lanka  
श्रीलंका

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 86** - Which of the following is natural fiber?

निम्नलिखित में से प्राकृतिक रेशा कौन सा है?

**Options:**

- 1) Silk  
रेशम
- 2) Rayon  
रेयॉन
- 3) Nylon  
नाइलॉन
- 4) Polyester  
पॉलिएस्टर

**Correct Answer:** Silk  
रेशम

**Candidate Answer:** Silk  
रेशम

**QID : 87** - Which of the following statement(s) is/are **CORRECT**?

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

**Options:**

- 1) Oxides of non-metals are basic.  
अधातुओं के ऑक्साइड क्षारीय होते हैं।
- 2) Oxides of non-metals are acidic.  
अधातुओं के ऑक्साइड अम्लीय होते हैं।
- 3) Oxides of metals are acidic.  
धातुओं के ऑक्साइड अम्लीय होते हैं।
- 4) All options are correct.  
सभी विकल्प सही हैं।

**Correct Answer:** Oxides of non-metals are acidic.  
अधातुओं के ऑक्साइड अम्लीय होते हैं।

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 88** - In India, which of the following body is Constitutional in nature?

भारत में, निम्नलिखित में से कौन सा निकाय संवैधानिक रूप में है?

**Options:**

- 1) NITI Aayog  
नीति आयोग
- 2) National Human Rights Commission  
राष्ट्रीय मानव अधिकार आयोग
- 3) Central Vigilance Commission  
केंद्रीय सतर्कता आयोग
- 4) Finance Commission  
वित्त आयोग

**Correct Answer:** Finance Commission  
वित्त आयोग

**Candidate Answer:** National Human Rights Commission  
राष्ट्रीय मानव अधिकार आयोग

**QID : 89** - Which part of the Indian Constitution deals with 'The Municipalities'?

भारतीय संविधान के किस भाग में 'नगरपालिकाओं' के बारे में बताया गया है?

**Options:**

- 1) Part VII  
भाग VII
- 2) Part VIII  
भाग VIII
- 3) Part XI  
भाग XI
- 4) Part IX A  
भाग IX क

**Correct Answer:** Part IX A  
भाग IX क

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 90** - Organisms use bio-catalyst to break down complex substances into simpler substances. These bio-catalysts are called \_\_\_\_.

जीव जैव-उत्प्रेरक का उपयोग जटिल पदार्थों को सरल पदार्थों में खंडित करने के लिए करते हैं। इन जैव-उत्प्रेरकों को \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

**Options:**

- 1) enzymes  
एंजाइम
- 2) hormones  
हार्मोन
- 3) vitamins  
विटामिन
- 4) No option is correct.  
कोई विकल्प सही नहीं है।

**Correct Answer:** enzymes  
एंजाइम

**Candidate Answer:** enzymes  
एंजाइम

**QID : 91** - The first step of process of nutrition is the breakdown of glucose into a three-carbon molecule called \_\_\_\_.

पोषण प्रक्रम का पहला चरण ग्लूकोज़ का एक तीन कार्बन वाले अणु, \_\_\_\_\_ में खंडन है।

**Options:**

- 1) pyruvate  
पायरुवेट
- 2) propanol  
प्रोपेनॉल
- 3) propane  
प्रोपेन
- 4) methanol  
मेथेनॉल



**Correct Answer:** pyruvate

पायरुवेट

**Candidate Answer:** pyruvate

पायरुवेट

**QID : 92** - "Saubhagya" scheme was launched to provide which of the following?

"सौभाग्य" योजना निम्नलिखित में से क्या प्रदान करने के लिए शुरू की गई थी?

**Options:**

1) Water connections

जल कनेक्शन

2) LPG connections

एलपीजी कनेक्शन

3) Electricity connections

विद्युत कनेक्शन

4) Broadband connections

ब्रॉडबैंड कनेक्शन

**Correct Answer:** Electricity connections

विद्युत कनेक्शन

**Candidate Answer:** LPG connections

एलपीजी कनेक्शन

**QID : 93** - Which of the following became first Indigenously developed vaccine from India to be pre-qualified by World Health Organisation?

निम्नलिखित में से कौन सा विश्व स्वास्थ्य संगठन द्वारा पूर्व अहर्ता प्राप्त, भारत की ओर से देश में ही विकसित प्रथम टीका है?

**Options:**

1) Rotavac

रोटावैक

2) Hemophile

हीमोफाइल

3) Pentavac

पेंटावैक

4) Pneumococca

न्यूमोकोका

**Correct Answer:** Rotavac

रोटावैक

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 94** - In July 2017, RBI Capped how much Customer liability if they report unauthorised transactions within seven working days?

जुलाई 2017 में, आरबीआई ने 'ग्राहक की देयता' की सीमा कितनी निर्धारित की अगर वे सात कार्य दिवसों के भीतर अनधिकृत लेनदेन की सूचना देते हैं?

**Options:**

1) Rs 50,000

50,000 ₹

2) Rs 25,000

25,000 ₹

3) Rs 1,00,000

1,00,000 ₹

4) Rs 75,000

75,000 ₹

**Correct Answer:** Rs 25,000

25,000 ₹

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 95** - On 10 April 2017, Lok Sabha passed the Motor Vehicles (Amendment) Bill, 2016. The Bill seeks to amend \_\_\_\_.

10 अप्रैल 2017 को, लोकसभा ने मोटर वाहन (संशोधन) विधेयक, 2016 पारित किया। यह विधेयक \_\_\_\_\_ को संशोधित करना चाहता है।

**Options:**

1) Motor Vehicles Act, 1988

मोटर वाहन अधिनियम, 1988

2) Motor Vehicles Act, 1998

मोटर वाहन अधिनियम, 1998

3) Motor Vehicles Act, 2005

मोटर वाहन अधिनियम, 2005

4) Motor Vehicles Act, 2010

मोटर वाहन अधिनियम, 2010

**Correct Answer:** Motor Vehicles Act, 1988

मोटर वाहन अधिनियम, 1988

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 96** - What is the effective resistance (in  $\Omega$ ) of two resistors 20  $\Omega$  and 30  $\Omega$  connected in parallel?

समांतर श्रेणी में जुड़े हुए 20  $\Omega$  तथा 30  $\Omega$  वाले दो प्रतिरोधकों का प्रभावी प्रतिरोधक ( $\Omega$  में) कितना होगा?

**Options:**

- 1) 50
- 2) 12
- 3) 24
- 4) 25

**Correct Answer:** 12

**Candidate Answer:** 12

**QID : 97** - 1 km/hr equals \_\_\_\_\_ m/s.

1 कि.मी./घंटा = \_\_\_\_ मी./से.

**Options:**

- 1) 5/18
- 2) 18/5
- 3) 5/16
- 4) 16/5

**Correct Answer:** 5/18

**Candidate Answer:** 5/18

**QID : 98** - To keep warm, polar bears have a layer of \_\_\_\_\_ under their skin.

स्वयं को गर्म रखने के लिए पोलर बियर की त्वचा के नीचे \_\_\_\_ के परतें होती हैं।

**Options:**

- 1) muscle  
मांसपेशियों
- 2) fat  
वसा
- 3) cartilage  
उपास्थि
- 4) hair  
बाल

**Correct Answer:** fat

वसा

**Candidate Answer:** fat

वसा

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

- A) Maverick Viñales won the 2017 Qatar Motorcycle Grand Prix MotoGP.
- B) In 2017, Zaheer Khan captained the IPL team Royal Challengers Bangalore.
- C) In 2017, Gautam Gambhir captained the IPL team Kolkata Knight Riders.

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

- A) मावेरिक विनालेस ने 2017 का क़तर मोटरसाइकिल ग्रा प्रि मोटोजीपी खिताब जीता।
- B) वर्ष 2017 में ज़हीर खान ने आईपीएल टीम रॉयल चैलेंजर्स बैंगलूर की कप्तानी की थी।
- C) वर्ष 2017 में गौतम गंभीर ने आईपीएल टीम कोलकाता नाइट राइडर्स की कप्तानी की थी।

**Options:**

- 1) Only A  
केवल A
- 2) Only B  
केवल B
- 3) A and C  
A और C
- 4) A, B and C  
A, B और C

**Correct Answer:** A and C

A और C

**Candidate Answer:** A and C

A और C

**QID : 100** - In Microsoft Word, font, font style, size, font color etc. are options of \_\_\_\_\_.

माइक्रोसॉफ्ट वर्ड में, फॉन्ट, फॉन्ट शैली, आकार, फॉन्ट का रंग आदि \_\_\_\_ का विकल्प होते हैं।

**Options:**

- 1) Character formatting  
कैरेक्टर फ़ॉर्मेटिंग
- 2) Paragraph formatting  
पैराग्राफ़ फ़ॉर्मेटिंग
- 3) Sentence formatting  
सेंटेंस फ़ॉर्मेटिंग
- 4) Font formatting  
फॉन्ट फ़ॉर्मेटिंग

**Correct Answer:** Character formatting  
कैरेक्टर फॉर्मेटिंग

**Candidate Answer:** Font formatting  
फॉन्ट फॉर्मेटिंग

make  exam