



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

**REGISTRATION NUMBER : WWW.QMATHS.IN**

**EXAM DATE : 28-March-2018**

**EXAM NAME : SSC Examination TOTAL**

13.30 PM

**MARKS : 200**

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

Agriculture was the key development, whereby farming (1)/ of domesticated species creation food (2)/ surpluses nurturing the development of civilisation. (3)/ No error (4)

**Options:**

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

**Correct Answer:** 1

**Candidate Answer:** 2

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

Romanticism was an artistic, literary, musical, cultural, (1)/ and intellectual movement that originated in (2)/ Europe to the end of the 18th century. (3)/ No error (4)

**Options:**

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

**Correct Answer:** 3

**Candidate Answer:** 3

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

**In the party, none of the people could \_\_\_\_\_.**

**Options:**

- 1) ate
- 2) eaten
- 3) is eating
- 4) eat

**Correct Answer:** eat

**Candidate Answer:** eat

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

**Narayan is \_\_\_\_\_ at chanting every verse in the book.**

**Options:**

- 1) adapt
- 2) adopt
- 3) adept
- 4) attain

**Correct Answer:** adept

**Candidate Answer:** adept

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

**Arcane**

**Options:**

- 1) Familiar
- 2) Hidden
- 3) Known
- 4) Obvious

**Correct Answer:** Hidden

**Candidate Answer:** Hidden

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

**Ascertain**

**Options:**

- 1) Discover
- 2) Neglect
- 3) Misjudge
- 4) Overcome

**Correct Answer:** Discover

**Candidate Answer:** Discover

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

**Quaint**

**Options:**

- 1) Different
- 2) Common
- 3) Old-fashioned
- 4) Erratic

**Correct Answer:** Common

**Candidate Answer:** Different

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

**Captivate**

**Options:**

- 1) Disillusion
- 2) Attract
- 3) Grip
- 4) Delight

**Correct Answer:** Disillusion

**Candidate Answer:** Disillusion

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

**Some modern anthropologists hold**

**P** : that biological evolution has shaped

**Q** : not only human morphology

**R** : but also human behaviour

**Options:**

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

**Correct Answer:** PQR

**Candidate Answer:** PQR

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

**The thief saw her unlocking the door.**

**Options:**

- 1) She was seen unlocking the door by the thief.
- 2) She was saw unlocking the door by the thief.
- 3) She is saw unlocking the door by the thief.
- 4) She was unlocking the door as seen by the thief.

**Correct Answer:** She was seen unlocking the door by the thief.

**Candidate Answer:** She was seen unlocking the door by the thief.

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

**Kabir said, "I saw her at the concert."**

**Options:**

- 1) Kabir had seen her at the concert.
- 2) Kabir say he had seen her at the concert.
- 3) He has seen her at the concert, said Kabir.
- 4) Kabir said that he had seen her at the concert.

**Correct Answer:** Kabir said that he had seen her at the concert.

**Candidate Answer:** Kabir said that he had seen her at the concert.

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

**Options:**

- 1) Controvershial
- 2) Controvursal
- 3) Controversial
- 4) Countronrersial

**Correct Answer:** Controversial

**Candidate Answer:** Controversial

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

Literature is a powerful tool that helps writers plumb the \_\_\_\_\_ of the human psyche and pluck out the hidden dependencies and scars of a particular era. Although fiction allows writers the latitude \_\_\_\_\_ create and imagine lives, most authors of \_\_\_\_\_ novels tend to focus on capturing the emotional zeitgeist of the times. \_\_\_\_\_ an emphasis on the large movements of history, they seek to understand the private moments of sadness and explore the sounds and flavours \_\_\_\_\_ a forgotten era.

**writers plumb the \_\_\_\_\_ of the human psyche**

**Options:**

- 1) deep
- 2) down
- 3) under
- 4) depths

**Correct Answer:** depths

**Candidate Answer:** depths

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

Literature is a powerful tool that helps writers plumb the \_\_\_\_\_ of the human psyche and pluck out the hidden dependencies and scars of a particular era. Although fiction allows writers the latitude \_\_\_\_\_ create and imagine lives, most authors of \_\_\_\_\_ novels tend to focus on capturing the emotional zeitgeist of the times. \_\_\_\_\_ an emphasis on the large movements of history, they seek to understand the private moments of sadness and explore the sounds and flavours \_\_\_\_\_ a forgotten era.

**writers the latitude \_\_\_\_\_ create and imagine lives,**

**Options:**

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

**Correct Answer:** to

**Candidate Answer:** to

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

Literature is a powerful tool that helps writers plumb the \_\_\_\_\_ of the human psyche and pluck out the hidden dependencies and scars of a particular era. Although fiction allows writers the latitude \_\_\_\_\_ create and imagine lives, most authors of \_\_\_\_\_ novels tend to focus on capturing the emotional zeitgeist of the times. \_\_\_\_\_ an emphasis on the large movements of history, they seek to understand the private moments of sadness and explore the sounds and flavours \_\_\_\_\_ a forgotten era.

**most authors of \_\_\_\_\_ novels tend to focus**

**Options:**

- 1) politics
- 2) politically
- 3) political
- 4) politician

**Correct Answer:** political

**Candidate Answer:** political

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

Literature is a powerful tool that helps writers plumb the \_\_\_\_\_ of the human psyche and pluck out the hidden dependencies and scars of a particular era. Although fiction allows writers the latitude \_\_\_\_\_ create and imagine lives, most authors of \_\_\_\_\_ novels tend to focus on capturing the emotional zeitgeist of the times. \_\_\_\_\_ an emphasis on the large movements of history, they seek to understand the private moments of sadness and explore the sounds and flavours \_\_\_\_\_ a forgotten era.

**zeitgeist of the times. \_\_\_\_\_ an emphasis on**

**Options:**

- 1) Thorough
- 2) Through
- 3) Though
- 4) Thought

**Correct Answer:** Through

**Candidate Answer:** Through

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

Literature is a powerful tool that helps writers plumb the \_\_\_\_\_ of the human psyche and pluck out the hidden dependencies and scars of a particular era. Although fiction allows writers the latitude \_\_\_\_\_ create and imagine lives, most authors of \_\_\_\_\_ novels tend to focus on capturing the emotional zeitgeist of the times. \_\_\_\_\_ an emphasis on the large movements of history, they seek to understand the private moments of sadness and explore the sounds and flavours \_\_\_\_\_ a forgotten era.

**sounds and flavours \_\_\_\_\_ a forgotten era.**

**Options:**

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

**Correct Answer:** of

**Candidate Answer:** of

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

**When pigs fly**

**Options:**

- 1) Day dreaming about fanciful things.
- 2) Talk nonsense when intoxicated.
- 3) Another way of saying that every dog has his day.
- 4) A way of saying that something will never happen.

**Correct Answer:** A way of saying that something will never happen.

**Candidate Answer:** Talk nonsense when intoxicated.

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

**Cost an arm and a leg**

**Options:**

- 1) It takes two very different people to make a workable pair.
- 2) Something which you can easily afford.
- 3) Buy something which is very critical to you.
- 4) Very expensive.

**Correct Answer:** Very expensive.

**Candidate Answer:** Very expensive.

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

**An expert judge in matters of taste**

**Options:**

- 1) Proselyte
- 2) Gremlin
- 3) Neophyte
- 4) Connoisseur

**Correct Answer:** Connoisseur

**Candidate Answer:** Proselyte

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

**Spread over a wide area or between a large number of people**

**Options:**

- 1) Diffuse
- 2) Contemplate
- 3) Scrutinize
- 4) Peruse

**Correct Answer:** Diffuse

**Candidate Answer:** Diffuse

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

The butterfly (**flutter**) its wings, trying desperately to disentangle itself from the web of potential death.

**Options:**

- 1) fluttering
- 2) will flutter
- 3) was fluttering
- 4) no improvement

**Correct Answer:** was fluttering

**Candidate Answer:** was fluttering

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

Even a simple thing like (**wash**) the hands seems killing.



**Options:**

- 1) washed
- 2) washes
- 3) washing
- 4) no improvement

**Correct Answer:** washing

**Candidate Answer:** washing

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

**That was a huge**

**A**-step to take, especially in this

**B**-generation where WhatsApp rules

**C**-over so many humans

**Options:**

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

**Correct Answer:** ABC

**Candidate Answer:** ABC

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

**Options:**

- 1) pretansions
- 2) pretensions
- 3) pritentions
- 4) pretantions

**Correct Answer:** pretensions

**Candidate Answer:** pretantions

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

**July : 31 :: ? : ?**

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

**जुलाई : 31 :: ? : ?**

**Options:**

1) April : 31

अप्रैल : 31

2) June : 30

जून : 30

3) September : 31

सितम्बर : 31

4) January : 30

जनवरी : 30

**Correct Answer:** June : 30

जून : 30

**Candidate Answer:** June : 30

जून : 30

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

**109 : 116 :: 196 : ?**

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

**109 : 116 :: 196 : ?**

**Options:**

1) 205

2) 203

3) 204

4) 196

**Correct Answer:** 203

**Candidate Answer:** 203

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

**LQJ : EJC :: RBU : ?**

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

**LQJ : EJC :: RBU : ?**

**Options:**

1) KVM

2) JVN

3) KUN

4) JUM

**Correct Answer:** KUN

**Candidate Answer:** KUN

**QID : 129** - 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) Hospital – Patient

अस्पताल – रोगी

2) Garage – Car

गैराज – गाड़ी

3) Animals – Zoo

जानवर – चिड़ियाघर

4) Dispensary – Medicine

डिस्पेंसरी – दवाई

**Correct Answer:** Animals – Zoo

जानवर – चिड़ियाघर

**Candidate Answer:** Dispensary – Medicine

डिस्पेंसरी – दवाई

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

नीचे दिए गए प्रश्न में, चार संख्या युग्म दिए गए हैं। (–) के बायीं ओर दी संख्या (–) के दायीं ओर दी गई संख्या से किसी 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) 5 – 15

2) 7 – 21

3) 9 – 29

4) 11 – 33

**Correct Answer:** 9 – 29

**Candidate Answer:** 9 – 29

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

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

**Options:**

1) HKN

2) RUX

3) GJN

4) ADG

**Correct Answer:** GJN

**Candidate Answer:** GJN

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

1. Stylish
2. Subject
3. Sudden
4. Subtle
5. Suburban

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

1. Stylish
2. Subject
3. Sudden
4. Subtle
5. Suburban

**Options:**

- 1) 24153
- 2) 32514
- 3) 12453
- 4) 25143

**Correct Answer:** 12453

**Candidate Answer:** 12453

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

20, 23, 43, 66, 109, ?

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

20, 23, 43, 66, 109, ?

**Options:**

- 1) 180
- 2) 172
- 3) 175
- 4) 158

**Correct Answer:** 175

**Candidate Answer:** 175

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

**ARM, IZU, QHC, YPK, ?**

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।

**ARM, IZU, QHC, YPK, ?**

**Options:**

- 1) GYT
- 2) GXS
- 3) FWR
- 4) FRS

**Correct Answer:** GXS

**Candidate Answer:** GXS

**QID : 135** - Rohit remembers that his birthday is before 12<sup>th</sup> December and after 6<sup>th</sup> December. His wife remembers that Rohit's birthday is after 7<sup>th</sup> December. His son remembers that Rohit's birthday is before 10<sup>th</sup> December. On which date of December is Rohit's birthday?

रोहित को याद है कि उसका जन्मदिन 12 दिसम्बर से पूर्व तथा 6 दिसम्बर के पश्चात है। उसकी पत्नी को याद है कि रोहित का जन्मदिन 7 दिसम्बर के पश्चात है। उसके पुत्र को याद है कि रोहित का जन्मदिन 10 दिसम्बर से पूर्व है। रोहित का जन्मदिन दिसम्बर की किस तिथि को है?

**Options:**

- 1) 8
  - 2) 9
  - 3) 10
  - 4) 8 or 9
- 8 अथवा 9

**Correct Answer:** 8 or 9

8 अथवा 9

**Candidate Answer:** 8 or 9

8 अथवा 9

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

**Obsession**

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

**Obsession**

**Options:**

- 1) Son
- 2) Boss
- 3) Nose
- 4) Best

**Correct Answer:** Best

**Candidate Answer:** Best

**QID : 137** - In a certain code language, “FRAME” is written as “HTCOG”. How is “SOCKS” written in that code language?

एक विशिष्ट कोड भाषा में, “FRAME” को “HTCOG” लिखा जाता है। इस कोड भाषा में “SOCKS” को किस प्रकार लिखा जाएगा?

**Options:**

- 1) UQEMU
- 2) UMNOU
- 3) UNMPU
- 4) UFQRU

**Correct Answer:** UQEMU

**Candidate Answer:** UQEMU

**QID : 138** - In a certain code language, '+' represents '+', '-' represents 'x', '÷' represents '÷' and 'x' represents '-'. Find out the answer to the following question.

$$10 \times 4 \div 5 - 6 + 10 = ?$$

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

$$10 \times 4 \div 5 - 6 + 10 = ?$$

**Options:**

- 1) 22
- 2) 36
- 3) 47
- 4) 9

**Correct Answer:** 9

**Candidate Answer:** 9

**QID : 139** - The following equation is incorrect. Which two signs should be interchanged to correct the equation?

$$25 \div 2 \times 10 - 4 + 8 = 9$$

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

$$25 \div 2 \times 10 - 4 + 8 = 9$$

**Options:**

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

**Correct Answer:** ÷ and x

÷ और x

**Candidate Answer:** ÷ and x

÷ और x

**QID : 140** - If  $9*8 = 144$ ,  $7*7 = 98$  and  $7*8 = 112$ , then find the value of  $5*1 = ?$

यदि  $9*8 = 144$ ,  $7*7 = 98$  और  $7*8 = 112$ , तो  $5*1$  का मान ज्ञात करें।

**Options:**

- 1) 10
- 2) 12
- 3) 24
- 4) 32

**Correct Answer:** 10

**Candidate Answer:** 10

**QID : 141** - Which of the following terms follows the trend of the given list?

BBBBBAA, BBBBAAA, BBBAAAA, BBAAAAA, BAAAAAA, \_\_\_\_\_.

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

BBBBBAA, BBBBAAA, BBBAAAA, BBAAAAA, BAAAAAA, \_\_\_\_\_.

**Options:**

- 1) BBBBBA
- 2) BBBBAA
- 3) BBBBAAA
- 4) AAAAAAA

**Correct Answer:** AAAAAAA

**Candidate Answer:** AAAAAAA

**QID : 142** - Two cargo ships A and B start from the same port. Ship A sails 35 miles West, then it turns right and sails 75 miles. In the meanwhile Ship B sails 105 miles North, then it turns left and sails 35 miles, then it turns North and sails 45 miles. Where is ship A with respect to ship B?

दो कार्गो जहाज A और B एक ही बंदरगाह से निकलते हैं। जहाज A पश्चिम में 35 मील तक जाता है, फिर यह दाहिने तरफ मुड़ता है और आगे 75 मील की दूरी तय करता है। इस बीच जहाज B उत्तर में 105 मील तक जाता है, फिर वह बाएं मुड़ता है और आगे 35 मील की दूरी तय करता है, फिर यह उत्तर दिशा में मुड़ जाता है और आगे 45 मील की दूरी तय करता है। जहाज B के संबंध में जहाज A कहाँ है?

**Options:**

1) 225 miles South

225 मील दक्षिण

2) 75 miles North

75 मील उत्तर

3) 75 miles South

75 मील दक्षिण

4) 225 miles North

225 मील उत्तर

**Correct Answer:** 75 miles South

75 मील दक्षिण

**Candidate Answer:** 75 miles South

75 मील दक्षिण

**QID : 143** - 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 windows are openings

**Statement II:** All doors are windows

**Conclusion I:** Some openings are doors

**Conclusion II:** All doors are openings

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:** सभी खिड़कियां निकास होती हैं

**कथन II:** सभी दरवाजे खिड़कियां होती हैं

**निष्कर्ष I:** कुछ निकास दरवाजे होते हैं

**निष्कर्ष II:** सभी दरवाजे निकास होते हैं



**Options:**

1) Only conclusion I follows

केवल निष्कर्ष I सही है

2) Only conclusion II follows

केवल निष्कर्ष II सही है

3) Both conclusions I and II follow

दोनों निष्कर्ष I और II सही है

4) Neither conclusion I nor conclusion II follows

ना तो निष्कर्ष I सही है ना ही निष्कर्ष II

**Correct Answer:** Both conclusions I and II follow

दोनों निष्कर्ष I और II सही है

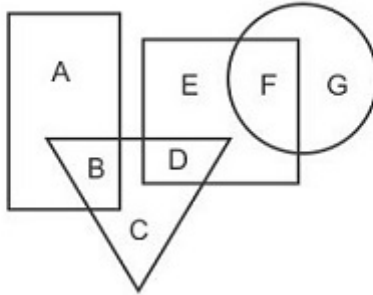
**Candidate Answer:** Both conclusions I and II follow

दोनों निष्कर्ष I और II सही है

**QID : 144 -**

In the following figure, rectangle represents Electricians, circle represents Cartoonists, triangle represents Riders and square represents Indians. Which set of letters represents Indians who are either Cartoonists or Riders?

निम्नलिखित आकृति में, आयत इलेक्ट्रीशियन्स को प्रदर्शित करता है, वृत्त कार्टूनिस्ट को प्रदर्शित करता है, त्रिभुज राइडर्स को प्रदर्शित करता है और वर्ग भारतीयों को प्रदर्शित करता है। अक्षरों का कौन सा समूह उन भारतीयों को प्रदर्शित करता है जो या तो कार्टूनिस्ट है या राइडर्स है?



**Options:**

1) BCDFG

2) EDF

3) E

4) DF

**Correct Answer:** DF

**Candidate Answer:** DF

**QID : 145** - A series is given with one term missing. Select the correct alternative from the given ones that will complete the series.

**CIQ, HNV, MSA, RXF, ?**

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।

**CIQ, HNV, MSA, RXF, ?**

**Options:**

1) WDJ

2) X CJ

3) XDK

4) WCK

**Correct Answer:** WCK

**Candidate Answer:** WCK

**QID : 146** - In the following question, select the missing number from the given series.

**113, 128, 143, 158, ?, 188**

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

**113, 128, 143, 158, ?, 188**

**Options:**

1) 175

2) 174

3) 173

4) 182

**Correct Answer:** 173

**Candidate Answer:** 173

**QID : 147** - 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) (6, 29, 17)
- 2) (9, 44, 28)
- 3) (18, 89, 53)
- 4) (13, 64, 38)

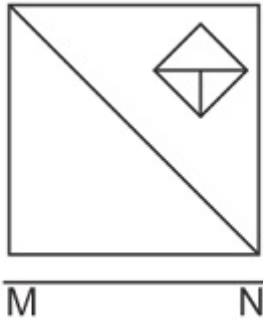
**Correct Answer:** (9, 44, 28)

**Candidate Answer:** (9, 44, 28)

**QID : 148** -

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

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



Options:

1)



2)



3)



4)



Correct Answer:



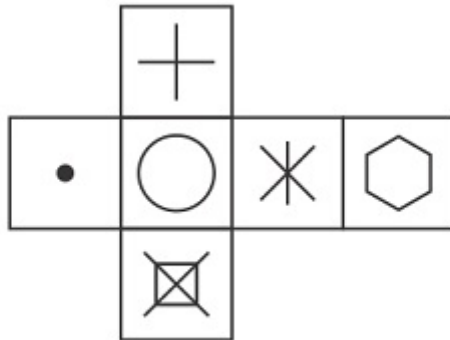
Candidate Answer:



QID : 149 -

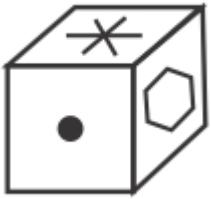
Which of the following cube in the answer figure cannot be made based on the unfolded cube in the question figure?

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



Options:

1)



2)



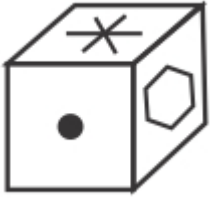
3)



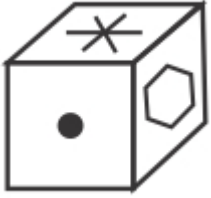
4)



**Correct Answer:**



**Candidate Answer:**



**QID : 150 -**

A word is represented by only one set of numbers as given in any one of the alternatives. The sets of numbers given in the alternatives are represented by two classes of alphabets as shown in the given two matrices. The columns and rows of Matrix-I are numbered from 0 to 4 and that of Matrix-II are numbered from 5 to 9. A letter from these matrices can be represented first by its row and next by its column, for example 'M' can be represented by 42, 34 etc and 'V' can be represented by 85, 86 etc. Similarly, you have to identify the set for the word 'SENT'.

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 'M' को 42, 34 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है तथा 'V' को 85, 86 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है। इसी तरह से आपको प्रश्न में दिए शब्द 'SENT' के लिए समूह को पहचानना है।

Matrix I आव्यूह - I					
	0	1	2	3	4
0	F	E	K	B	A
1	J	C	L	E	F
2	C	B	E	H	F
3	K	I	D	L	M
4	K	I	M	B	J

Matrix II आव्यूह - II					
	5	6	7	8	9
5	Y	P	N	W	W
6	N	T	N	V	O
7	W	Q	Z	R	Q
8	V	V	R	Z	Z
9	U	T	S	T	P

**Options:**

- 1) 42,75,40,76
- 2) 97,13,65,98
- 3) 44,75,34,76
- 4) 34,89,44,97

**Correct Answer:** 97,13,65,98

**Candidate Answer:** 97,13,65,98



**QID : 151 -**

$\frac{2}{5}$  of a number exceeds  $\frac{2}{7}$  of the same number by 42. Find the number.

एक संख्या का  $\frac{2}{5}$  उसी संख्या के  $\frac{2}{7}$  से 42 अधिक है। वो संख्या कौन सी है ?

**Options:**

1) 250

2) 280

3) 320

4) 350

**Correct Answer:** 350

**Candidate Answer:** 350

**QID : 152 -**

$\frac{2}{3}$  of  $\frac{3}{4}$  of  $\frac{4}{9}$  of  $\frac{1}{60}$  of 120 of a number will be what percentage of that number?

एक संख्या के 120 के  $\frac{1}{60}$  के  $\frac{4}{9}$  के  $\frac{3}{4}$  का  $\frac{2}{3}$ , उस संख्या के कितने प्रतिशत होगा?

**Options:**

1) 44.44

2) 33.33

3) 22.22

4) 11.11

**Correct Answer:** 44.44

**Candidate Answer:** 44.44

**QID : 153 -**

Find the value of 'x' (such that  $x > 0$ ) which will satisfy the equation

$$5^x + 5^{1-x} - 6 = 0.$$

'x' (जब  $x > 0$ ) का मान ज्ञात करें, जो समीकरण  $5^x + 5^{1-x} - 6 = 0$  को संतुष्ट करेगा।

**Options:**

1) 3

2) 0

3) 1

4) 2

**Correct Answer: 1**

**Candidate Answer: 1**

**QID : 154 -** A square has a perimeter equal to 24 units. If the length of each side of the square is reduced by 2 units, then find the area (in sq units) of the square.

एक वर्ग का परिमाप 24 इकाई के बराबर है। यदि वर्ग की प्रत्येक भुजा की लंबाई 2 इकाई कम हो जाती है, तो वर्ग के क्षेत्रफल (वर्ग इकाइयों में) ज्ञात करें।

**Options:**

1) 4

2) 9

3) 16

4) 25

**Correct Answer: 16**

**Candidate Answer: 16**

**QID : 155 -** If the two sides of obtuse angled triangle are 8 cm and 15 cm and the third side is x then,

यदि अधिक कोण त्रिभुज की दोनों भुजा 8 सेमी और 15 सेमी हैं और तीसरी भुजा x है, तो

**Options:**

1)  $7 < x < 23$

$7 < x < 23$  होगी

2)  $7 < x < \sqrt{161}$

$7 < x < \sqrt{161}$  होगी

3)  $17 < x < 21$

$17 < x < 21$  होगी

4) Cannot be determined

निर्धारित नहीं किया जा सकती

**Correct Answer:**  $7 < x < \sqrt{161}$

$7 < x < \sqrt{161}$  होगी

**Candidate Answer:**  $7 < x < 23$

$7 < x < 23$  होगी

**QID : 156** - If the two sides of an acute angled triangle is 8 cm and 15 cm and the length of the third side is x, then

यदि न्यून कोण त्रिभुज की दोनों भुजा 8 सेमी और 15 सेमी हैं और तीसरी भुजा x है, तो

**Options:**

1)  $13 < x < 17$

$13 < x < 17$  होगी

2)  $7 < x < 1$

$7 < x < 1$  होगी

3)  $\sqrt{161} < x < 17$

$\sqrt{161} < x < 17$  होगी

4)  $7 < x < 23$

$7 < x < 23$  होगी

**Correct Answer:**  $\sqrt{161} < x < 17$

$\sqrt{161} < x < 17$  होगी

**Candidate Answer:**  $7 < x < 23$

$7 < x < 23$  होगी

**QID : 157** - If two numbers are 40% and 70% less than the third number respectively, then second number is how much percent less than the first number?

यदि दो संख्याएँ, तीसरी संख्या से क्रमशः 40% तथा 70% कम हैं, तो दूसरी संख्या पहली संख्या से कितनी प्रतिशत कम है?

**Options:**

1) 100

2) 50

3) 42.85

4) 75

**Correct Answer:** 50

**Candidate Answer:** 50

**QID : 158** - The sum of two numbers is 248 and their difference is 8. What is the ratio of the two numbers?

दो संख्याओं का योग 248 है तथा उनका अंतर 8 है। दोनों संख्याओं का अनुपात क्या है?

**Options:**

1) 15 : 16

2) 7 : 8

3) 6 : 7

4) 13 : 28

**Correct Answer:** 15 : 16

**Candidate Answer:** 15 : 16

**QID : 159** - P and Q started a business by investing Rs 156000 and Rs 117000 respectively and their time period of investment is same. If P's share in the profit earned by them is Rs 12000, then what is the total profit (in Rs) earned by both of them together?

P तथा Q ने क्रमशः 156000 रु तथा 117000 रु का निवेश करके एक व्यापार शुरू किया तथा उनकी निवेश की समय की अवधि समान है। यदि उनके द्वारा कमाये गये लाभ में P का हिस्सा 12000 रु है, तो दोनों द्वारा साथ में अर्जित कुल लाभ (रु में) क्या है?

**Options:**

1) 25000

2) 17000

3) 21000

4) 18000

**Correct Answer:** 21000

**Candidate Answer:** 21000

**QID : 160** - The average of 26 numbers is 37. One more number is added and the new average becomes 41. What is that new number?

26 संख्याओं का औसत 37 है। एक और संख्या को शामिल किया गया तथा नया औसत 41 हो गया। वह नयी संख्या क्या है?

**Options:**

1) 140

2) 145

3) 146

4) 147

**Correct Answer:** 145

**Candidate Answer:** 145

**QID : 161** - The simple interest on a sum of money is  $\frac{9}{49}$  of the principal. The number of years are equal to the rate of interest per annum. What is the rate (in percentage) of interest per annum?

एक राशि पर साधारण ब्याज मूलधन का  $\frac{9}{49}$  है। ब्याज की वार्षिक दर वर्षों की संख्या के बराबर है। ब्याज की वार्षिक दर (प्रतिशत में) क्या है?

**Options:**

1)  $\frac{36}{7}$

2)  $\frac{27}{7}$

3)  $\frac{15}{7}$

4)  $\frac{30}{7}$

**Correct Answer:**  $\frac{30}{7}$

**Candidate Answer:**  $\frac{36}{7}$

**QID : 162** - If the cost price of 20 articles is 5 times of the selling price of 4 articles, then what is the profit or loss percentage?

यदि 20 वस्तुओं का क्रय मूल्य 4 वस्तुओं के विक्रय मूल्य का 5 गुना है, तो लाभ अथवा हानि प्रतिशत क्या है?

**Options:**

1) No profit/loss

कोई लाभ/हानि नहीं

2) 25% loss

25% हानि

3) 20% profit

20% लाभ

4) 25% profit

25% लाभ

**Correct Answer:** No profit/loss

कोई लाभ/हानि नहीं

**Candidate Answer:** No profit/loss

कोई लाभ/हानि नहीं

**QID : 163** - An item is sold at two successive discounts of 10% and 10%. The selling price of article after the two discount is Rs 4050. If it is sold only at one discount of 20%, then what will be the selling price (in Rs) of the article?

10% तथा 10% की दो क्रमिक छूटों पर एक वस्तु को बेचा गया है। दोनों छूटों के पश्चात वस्तु का विक्रय मूल्य 4050 रु है। यदि वह 20% की केवल एक छूट पर बेची गई है, तो वस्तु का विक्रय मूल्य (रु में) क्या होगा?

**Options:**

- 1) 4000
- 2) 5000
- 3) 4500
- 4) 5500

**Correct Answer:** 4000

**Candidate Answer:** 4000

**QID : 164 -**

Which of the following statement(s) is/are **TRUE**?

- I.  $\sqrt{24} < \sqrt[3]{70}$
- II.  $\sqrt{12} < \sqrt[4]{20}$

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

- I.  $\sqrt{24} < \sqrt[3]{70}$
- II.  $\sqrt{12} < \sqrt[4]{20}$

**Options:**

- 1) Only I  
केवल I
- 2) Only II  
केवल II
- 3) Neither I nor II  
न तो I न ही II
- 4) Both I and II  
I तथा II दोनों

**Correct Answer:** Neither I nor II

न तो I न ही II

**Candidate Answer:** Neither I nor II

न तो I न ही II

**QID : 165 -** X and Y can do a piece of work in 10 days, Y and Z in 12 days and Z and X in 15 days. In how many days can Z alone do the work?

X तथा Y एक कार्य को 10 दिन में कर सकते हैं, Y तथा Z 12 दिन में तथा Z तथा X 15 दिन में कर सकते हैं। Z अकेला उस कार्य को कितने दिन में पूरा कर सकता है?

**Options:**

- 1) 40
- 2) 24
- 3) 18
- 4) 36

**Correct Answer:** 40**Candidate Answer:** 40

**QID : 166** - The distance between place X and Y is 720 km. An express train leaves place X at 5:00 p.m. and runs at a speed of 45 km/hr. The train stops on the way for 45 minutes. At what time (in a.m.) the train reaches at place Y?

X तथा Y स्थान के मध्य की दूरी 720 कि.मी. है। एक एक्सप्रेस रेलगाड़ी स्थान X से 5:00 बजे अपराह्न (पी.एम.) निकलती है तथा 45 कि.मी./घंटा की गति से चलती है। वह रेलगाड़ी रास्ते में एक स्थान पर 45 मिनट रुकती है। रेलगाड़ी स्थान Y पर किस समय (पूर्वाह्न (ए.एम.) में) पहुँचती है?

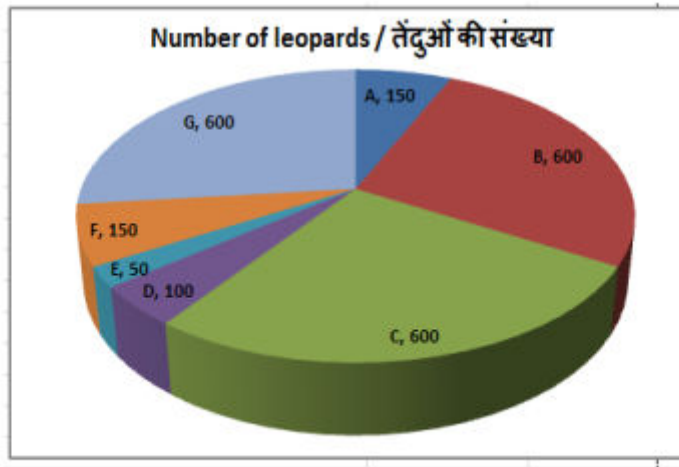
**Options:**

- 1) 1:45
- 2) 9:45
- 3) 7:15
- 4) 12:15

**Correct Answer:** 9:45**Candidate Answer:** 9:45**QID : 167** -

The pie chart shows the number of leopards in all the leopard wild life sanctuaries in the country. Study the diagram and answer the following questions.

यह पाइ चार्ट देश के तेंदुओं के सभी वन्यजीव अभ्यारण्यों में स्थित तेंदुओं की संख्या को दर्शाता है। इस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।



The least number of leopards are in which sanctuary?

तेंदुए की सबसे कम संख्या किस अभ्यारण्य में है?

**Options:**

1) F

2) G

3) B

4) E

**Correct Answer:** E

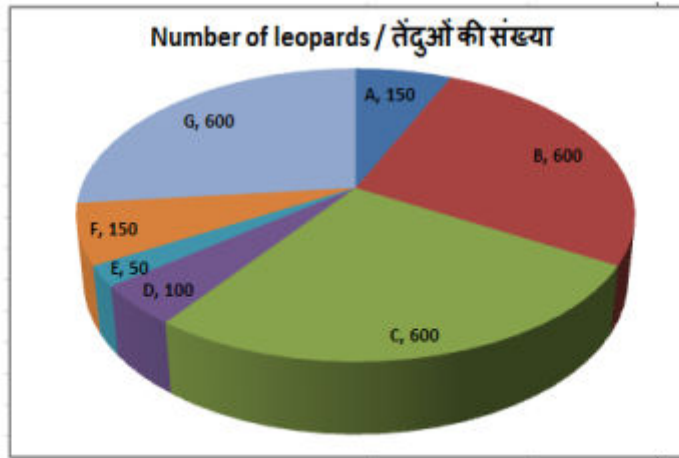


Candidate Answer: E

QID : 168 -

The pie chart shows the number of leopards in all the leopard wild life sanctuaries in the country. Study the diagram and answer the following questions.

यह पाइ चार्ट देश के तेंदुओं के सभी वन्यजीव अभयारण्यों में स्थित तेंदुओं की संख्या को दर्शाता है। इस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।



What is the total number of leopards in these sanctuaries?

इन अभयारण्यों में तेंदुओं की कुल संख्या कितनी है?

**Options:**

1) 2250

2) 2000

3) 1750

4) 1600

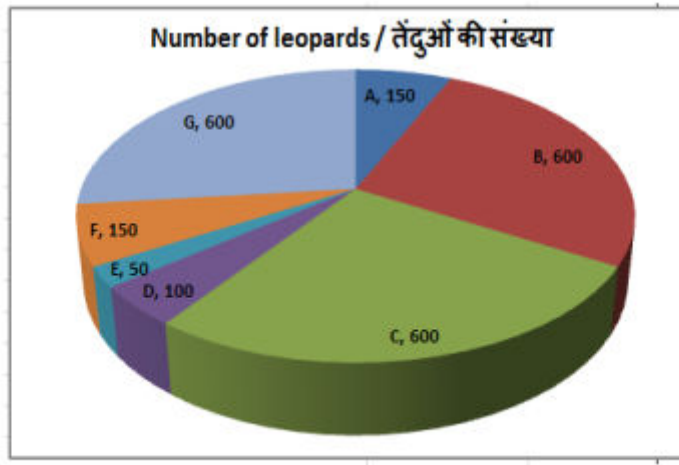
**Correct Answer:** 2250

**Candidate Answer:** 2250

QID : 169 -

The pie chart shows the number of leopards in all the leopard wild life sanctuaries in the country. Study the diagram and answer the following questions.

यह पाइ चार्ट देश के तेंदुओं के सभी वन्यजीव अभ्यारण्यों में स्थित तेंदुओं की संख्या को दर्शाता है। इस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।



The measure of the central angle of the sector representing the number of leopards in Sanctuary B is \_\_\_\_\_ degrees.

अभ्यारण्य B में तेंदु की संख्या का प्रतिनिधित्व करने वाले क्षेत्र के केंद्रीय कोण का माप \_\_\_\_\_ डिग्री है।

**Options:**

- 1) 92
- 2) 88
- 3) 84
- 4) 96

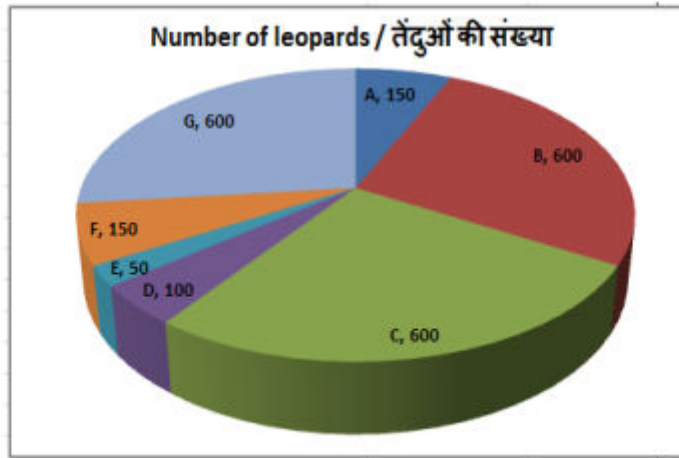
**Correct Answer:** 96

Candidate Answer: 96

QID : 170 -

The pie chart shows the number of leopards in all the leopard wild life sanctuaries in the country. Study the diagram and answer the following questions.

यह पाइ चार्ट देश के तेंदुओं के सभी वन्यजीव अभयारण्यों में स्थित तेंदुओं की संख्या को दर्शाता है। इस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।



If the average area occupied by each leopard in these sanctuaries is 70 sq km, then what is the total area (in 1000 sq km) of these sanctuaries?

यदि इन अभयारण्यों में प्रत्येक तेंदुए द्वारा कब्जा किया गया औसत क्षेत्रफल 70 वर्ग किलोमीटर है, तो इन अभयारण्यों का कुल क्षेत्रफल (1000 वर्ग किलोमीटर में) क्या है?

**Options:**

1) 157.5

2) 230

3) 115.5

4) 205

**Correct Answer:** 157.5

**Candidate Answer:** 157.5

**QID : 171** - If the lengths of the two parallel sides of a trapezium are 5 cm and 7 cm and its area is  $24 \text{ cm}^2$ . Find the distance between its parallel sides (in cm).

यदि एक समलम्ब चतुर्भुज के दो समानांतर भुजाओं की लंबाई 5 सेंटीमीटर और 7 सेंटीमीटर है और इसका क्षेत्रफल 24 वर्ग सेंटीमीटर है, तो इसके समानांतर भुजाओं (सेंटीमीटर में) के बीच की दूरी ज्ञात करें।

**Options:**

1) 2

2) 4

3) 8

4) 6

**Correct Answer:** 4

**Candidate Answer:** 4

**QID : 172** - If the measure of the interior angle of a regular polygon is  $60^\circ$  greater than the measure of its exterior angle then how many sides does it have?

यदि एक नियमित बहुभुज के आंतरिक कोण का माप उसके बाहरी कोण के माप से  $60^\circ$  अधिक है, तो उसमें कितनी भुजाएं हैं?

**Options:**

1) 8

2) 9

3) 10

4) 6

**Correct Answer:** 6

**Candidate Answer:** 6

**QID : 173** - Find the total surface area (in  $\text{cm}^2$ ) of a right circular cone of diameter 28 cm and slant height 12 cm.

28 सेंटीमीटर व्यास और 12 सेंटीमीटर तिरछी ऊंचाई वाले एक लम्ब वृत्तीय शंकु के सतह का कुल क्षेत्रफल (वर्ग सेंटीमीटर में) ज्ञात करें।

**Options:**

1) 1714

2) 1161

3) 1144

4) 1477

**Correct Answer:** 1144

**Candidate Answer:** 1144

**QID : 174** - What is the value of  $(\tan 45^\circ - 1/\sqrt{2})$  ?

$(\tan 45^\circ - 1/\sqrt{2})$  का मान क्या है?

**Options:**

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

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

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

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

**Correct Answer:**  $(\sqrt{2}-1)/\sqrt{2}$

**Candidate Answer:**  $(\sqrt{2}-1)/\sqrt{2}$

**QID : 175** -  $\Delta UVW$  is right angled at V. If  $\sin U = 4/5$ , then what is the value of  $\operatorname{cosec} W$  ?

$\Delta UVW$  में V पर समकोण है। यदि  $\sin U = 4/5$  है, तो  $\operatorname{cosec} W$  का मान क्या है?

**Options:**

1)  $3/4$

2)  $4/5$

3)  $5/3$

4)  $4/3$

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

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

**QID : 176** - Revenue Investment in public work is known as \_\_\_\_\_.

सार्वजनिक कार्य में राजस्व निवेश को \_\_\_\_\_ के रूप में जाना जाता है।

**Options:**

1) expenditure

व्यय

2) current expenditure

चालू व्यय

3) capital expenditure

पूंजीगत व्यय

4) expenditure and current expenditure both

व्यय और चालू व्यय दोनों

**Correct Answer:** capital expenditure

पूंजीगत व्यय

**Candidate Answer:** capital expenditure

पूंजीगत व्यय

**QID : 177** - Paper currency first started in India in the year of \_\_\_\_\_.

भारत में कागजी मुद्रा सबसे पहले \_\_\_\_\_ किस वर्ष शुरू की गई थी।

**Options:**

1) 1680

2) 1862

3) 1542

4) 1601

**Correct Answer:** 1542

**Candidate Answer:** 1542

**QID : 178** - Which of the following dynasties was not located in South India?

निम्न में से कौन-सा राजवंश दक्षिण भारत में स्थित नहीं था?

**Options:**

- 1) Hoysal  
होयसल
- 2) Pandya  
पांड्य
- 3) Kadamb  
कदम्ब
- 4) Kalchuri  
कलचुरी

**Correct Answer:** Kalchuri

कलचुरी

**Candidate Answer:** Kadamb

कदम्ब

**QID : 179** - At which session of Congress was the first foreign leader to chaired?

कांग्रेस के किस अधिवेशन में सर्वप्रथम किसी विदेशी ने अध्यक्षता की थी?

**Options:**

- 1) Allahabad  
इलाहाबाद
- 2) Guwahati  
गुवाहाटी
- 3) Calicut  
कालीकट
- 4) Belgaum  
बेलगांव

**Correct Answer:** Allahabad

इलाहाबाद

**Candidate Answer:** Allahabad

इलाहाबाद

**QID : 180** - Who is the exponent of Continental Drift Theory?

महाद्वीपीय प्रवाह सिद्धांत के प्रणेता कौन हैं?



**Options:**

- 1) Pratt  
प्राट
- 2) Wegener  
वेगनर
- 3) Holmes  
होम्स
- 4) Gregory  
ग्रेगरी

**Correct Answer:** Wegener  
वेगनर

**Candidate Answer:** Wegener  
वेगनर

**QID : 181** - Where is New Moore Island located?

न्यू मूर द्वीप कहाँ स्थित है?

**Options:**

- 1) In Arabian Sea  
अरब सागर में
- 2) In Gulf of Mannar  
मन्नार की खाड़ी में
- 3) In Bay of Bengal  
बंगाल की खाड़ी में
- 4) In Andaman Sea  
अंडमान सागर में

**Correct Answer:** In Bay of Bengal  
बंगाल की खाड़ी में

**Candidate Answer:** In Bay of Bengal  
बंगाल की खाड़ी में

**QID : 182** - Which of the following is NOT a classical dance?

निम्नलिखित में कौन-सा एक शास्त्रीय नृत्य नहीं है?

**Options:**

- 1) Kathak  
कथक
- 2) Odissi  
ओडिसी
- 3) Giddha  
गिद्धा
- 4) Manipuri  
मणिपुरी

**Correct Answer:** Giddha

गिद्धा

**Candidate Answer:** Giddha

गिद्धा

**QID : 183** - In December 2017, which country has announced lifting of its ban on movie theatres imposed more than 35 years ago?

दिसंबर 2017 में किस देश ने 35 वर्षों से अधिक समय तक प्रतिबंधित रहे सिनेमा हॉल से प्रतिबंध हटाने की घोषणा की है?

**Options:**

- 1) Iran  
ईरान
- 2) Syriya  
सीरिया
- 3) Saudi Arabia  
सऊदी अरब
- 4) Iraq  
इराक

**Correct Answer:** Saudi Arabia

सऊदी अरब

**Candidate Answer:** Saudi Arabia

सऊदी अरब

**QID : 184** - Who authored the book titled 'Dukkham Sukkham', which won the Vyas Samman 2017?

व्यास सम्मान 2017 का पुरस्कार जीतने वाली पुस्तक 'दुःखम सुखम' किसने लिखी है?

**Options:**

- 1) Krishna Sobti  
कृष्णा सोबती
- 2) Mamta Kalia  
ममता कालिया
- 3) Mrinal Pande  
मृणाल पाण्डेय
- 4) Nirmala Jian  
निर्मला जैन

**Correct Answer:** Mamta Kalia  
ममता कालिया

**Candidate Answer:** Nirmala Jian  
निर्मला जैन

**QID : 185** - Who is the newly elected Prime Minister of Nepal?

नेपाल के नए निर्वाचित प्रधान मंत्री कौन है?

**Options:**

- 1) K P Sharma Oli  
के पी शर्मा ओली
- 2) Jhalnath Khanal  
झालानाथ खानल
- 3) Sushil Koirala  
सुशील कोइराला
- 4) Khil Raj Regmi  
खिलराज रेग्मी

**Correct Answer:** K P Sharma Oli  
के पी शर्मा ओली

**Candidate Answer:** K P Sharma Oli  
के पी शर्मा ओली

**QID : 186** - What is the chemical symbol of Cobalt?

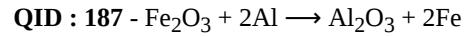
कोबाल्ट का रासायनिक प्रतीक क्या है?

**Options:**

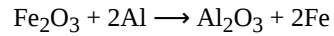
- 1) Cl
- 2) Co
- 3) Ca
- 4) K

**Correct Answer:** Co

**Candidate Answer:** Co



The above reaction is an example of \_\_\_\_\_.



उपरोक्त अभिक्रिया \_\_\_\_\_ का प्रकार है।

**Options:**

- 1) Combination reaction  
संयोजी अभिक्रिया
- 2) Double displacement reaction  
द्विविस्थापन अभिक्रिया
- 3) Decomposition reaction  
वियोजन अभिक्रिया
- 4) Displacement reaction  
विस्थापन अभिक्रिया

**Correct Answer:** Displacement reaction  
विस्थापन अभिक्रिया

**Candidate Answer:** Displacement reaction  
विस्थापन अभिक्रिया

**QID : 188** - Who's salary is charged on the consolidate fund of India?

- I. Chairman of UPSC
- II. President of India
- III. Judges of Supreme Court

किसका वेतन भारत की संचित निधि पर भारित व्यय होता है?

- I. यूपीएससी का अध्यक्ष
- II. भारत के राष्ट्रपति
- III. उच्चतम न्यायालय के न्यायाधीश

**Options:**

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

**Correct Answer:** All I, II and III

I, II तथा III सभी

**Candidate Answer:** All I, II and III

I, II तथा III सभी

**QID : 189** - How many All India Services are there in India?

भारत में कितनी अखिल-भारतीय सेवाएं हैं?

**Options:**

1) 1

2) 2

3) 3

4) 4

**Correct Answer:** 3

**Candidate Answer:** 3

**QID : 190** - What is the process by which autotrophs take in substances from the outside and convert them into stored form of energy?

किस प्रक्रम के द्वारा स्वपोषी बाहर से पदार्थों को लेते हैं तथा उन्हें ऊर्जा के संचित रूप में परिवर्तित कर देते हैं?

**Options:**

1) Respiration

श्वसन

2) Photosynthesis

प्रकाश संश्लेषण

3) Ingestion

अंतर्ग्रहण

4) Transpiration

स्वेदन

**Correct Answer:** Photosynthesis

प्रकाश संश्लेषण

**Candidate Answer:** Transpiration

स्वेदन

**QID : 191** - The olfactory receptors in human beings detect \_\_\_\_\_.

मानवों में धराणग्राही \_\_\_\_\_ का पता लगाते हैं।

**Options:**

- 1) taste  
स्वाद
- 2) smell  
गंध
- 3) touch  
स्पर्श
- 4) hear  
सुनना

**Correct Answer:** smell

गंध

**Candidate Answer:** smell

गंध

**QID : 192** - Who launched 'PENCIL' portal in September 2017 for the prevention of child labour?

सितम्बर 2017 में, बाल श्रम की रोकथाम के लिए 'पेनसिल' पोर्टल का लोकार्पण किसने किया?

**Options:**

- 1) Arun Jaitley  
अरुण जेटली
- 2) Rajnath Singh  
राजनाथ सिंह
- 3) Nirmala Sitharaman  
निर्मला सीतारमण
- 4) Jagat prakash Nadda  
जगत प्रकाश नड्डा

**Correct Answer:** Rajnath Singh

राजनाथ सिंह

**Candidate Answer:** Jagat prakash Nadda

जगत प्रकाश नड्डा

**QID : 193** - What is the name of world's first typhoid vaccine that has received pre-qualification from the World Health Organisation?

विश्व स्वास्थ्य संगठन से पूर्व अहर्ता प्राप्त करने वाली विश्व के सबसे पहली आंत्र ज्वर (टाइफायड) के टीके का क्या नाम है?

**Options:**

- 1) Typhim VI  
टाइफिम VI
- 2) Typherix  
टाइफेरिक्स
- 3) Typbar Typhoid Conjugate  
टाइपबार टाइफाइड संयुक्त
- 4) Vivotif  
विवोटिफ

**Correct Answer:** Typbar Typhoid Conjugate  
टाइपबार टाइफाइड संयुक्त

**Candidate Answer:** Typherix  
टाइफेरिक्स

**QID : 194** - In August 2017, Essar Oil Limited was acquired by Rosneft PJSC for nearly how much amount?

अगस्त 2017 में, एस्सार ऑइल लिमिटेड को रोज़नेफ्ट पीजेएससी द्वारा लगभग कितनी राशि में अधिग्रहित किया गया था?

**Options:**

- 1) \$ 13 billion  
\$ 13 बिलियन
- 2) \$ 20 billion  
\$ 20 बिलियन
- 3) \$ 25 billion  
\$ 25 बिलियन
- 4) \$ 5 billion  
\$ 5 बिलियन

**Correct Answer:** \$ 13 billion  
\$ 13 बिलियन

**Candidate Answer:** \$ 20 billion  
\$ 20 बिलियन

**QID : 195** - On 20 July 2017, Lok Sabha passed IIIT-PPP Bill, 2017. The Bill seeks to allow how many IIITs established on a PPP model to grant degrees and get statutory status?

20 जुलाई 2017 को, लोकसभा ने आईआईआईटी-पीपीपी विधेयक, 2017 पारित किया। यह विधेयक एक पीपीपी मॉडल पर स्थापित कितनी आईआईआईटी को डिग्री देने तथा वैधानिक दर्जा प्राप्त करने की अनुमति देने की माँग करता है?

**Options:**

- 1) 7
- 2) 15
- 3) 10
- 4) 18

**Correct Answer:** 15

**Candidate Answer:** 10

**QID : 196** - Due to an acceleration of  $2 \text{ m/s}^2$  the velocity of a body increases from  $20 \text{ m/s}$  to  $30 \text{ m/s}$  in a certain period. Find the displacement (in m) of the body in that period.

2 मी./से.<sup>2</sup> के त्वरण के कारण किसी वस्तु का वेग एक निश्चित समय में 20 मी./से. से 30 मी./से. हो जाता है। इस समय में वस्तु में होने वाला विस्थापन (मी. में) क्या होगा?

**Options:**

- 1) 650
- 2) 125
- 3) 250
- 4) 325

**Correct Answer:** 125

**Candidate Answer:** 125

**QID : 197** - When an object travels equal distances in equal intervals of time, it moves with \_\_\_\_\_ speed.

जब कोई वस्तु समान समयांतराल में समान दूरी तय करती है तब इसकी चाल \_\_\_\_\_ होती है।

**Options:**

- 1) linear  
सरल रेखीय
- 2) translational  
सापेक्ष
- 3) uniform  
एकसमान
- 4) non-uniform  
असमान

**Correct Answer:** uniform

एकसमान

**Candidate Answer:** uniform

एकसमान





**QID : 200** - In Microsoft Word, \_\_\_\_\_ view shows formatting such as line spacing, font, point size and italics.

माइक्रोसॉफ्ट वर्ड में, \_\_\_\_\_ व्यू दर्शाता है फॉर्मेटिंग यथा पंक्तियों के बीच अंतराल, फॉन्ट, पॉइंट का आकार और इटैलिक्स।

**Options:**

1) Web Layout

वेब लेआउट

2) Normal Layout

नॉर्मल लेआउट

3) Reading Layout

रीडिंग लेआउट

4) Print Layout

प्रिंट लेआउट

**Correct Answer:** Normal Layout

नॉर्मल लेआउट

**Candidate Answer:** Web Layout

वेब लेआउट