



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

**REGISTRATION NUMBER : KVCLASSES**

**EXAM DATE : 14-March-2018**

**EXAM NAME : SSC Examination**

**TOTAL MARKS : 200**

**CANDIDATE NAME : KVCLASSES**

**EXAM START TIME : 16:30:00**

**EXAM DURATION : 01:00 Hrs**

**TOTAL NO OF QUESTIONS : 100**

---

**QID : 201** - 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'.

The noise startled (1)/ the dog (2)/ and made it to yell. (3)/ No error (4)

**Options:**

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

**Correct Answer:** 3

**Candidate Answer:** 4

**QID : 202** - 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'.

There is a general agreement that some behaviors that are common in birds (1)/ as well as in crocodiles, was also common among (2)/ extinct dinosaur groups. (3)/ No error (4)

**Options:**

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

**Correct Answer:** 2

**Candidate Answer:** 2

**QID : 203** - 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.

**She kept thinking, "How lucky Serena \_\_\_\_\_!"**

**Options:**

- 1) can
- 2) could be
- 3) is
- 4) supposedly

**Correct Answer:** is

**Candidate Answer:** could be

**QID : 204** - 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.

**Faith is the only power that can inspire a human being who is in \_\_\_\_\_.**

**Options:**

- 1) flair
- 2) glair
- 3) stair
- 4) despair

**Correct Answer:** despair

**Candidate Answer:** despair

**QID : 205** - In the following question, out of the given four alternatives, select the one which best expresses the meaning of the given word.

**Enigmatic**

**Options:**

- 1) Obvious
- 2) Mysterious
- 3) Plain
- 4) Known

**Correct Answer:** Mysterious

**Candidate Answer:** Mysterious

**QID : 206** - In the following question, out of the given four alternatives, select the one which best expresses the meaning of the given word.

**Declension**

**Options:**

- 1) Decay
- 2) Decision
- 3) Improvement
- 4) Increase

**Correct Answer:** Decay

**Candidate Answer:** Decay

**QID : 207** - In the following question, out of the given four alternatives, select the one which is opposite in meaning of the given word.

**Fritter**

**Options:**

- 1) Blow
- 2) Dwindle
- 3) Dissipate
- 4) Save

**Correct Answer:** Save

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 208** - In the following question, out of the given four alternatives, select the one which is opposite in meaning of the given word.

**Melancholy**

**Options:**

- 1) Destroyed
- 2) Moody
- 3) Low
- 4) Cheerful

**Correct Answer:** Cheerful

**Candidate Answer:** Cheerful

**QID : 209** - Rearrange the parts of the sentence in correct order.

**The ideology of**

**P :** modern economics suggests that

**Q :** enhanced satisfaction and well-being

**R :** material progress has yielded

**Options:**

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

**Correct Answer:** PRQ

**Candidate Answer:** PRQ

**QID : 210** - A sentence has been given in Active/Passive Voice. Out of the four given alternatives, select the one which best expresses the same sentence in Passive/Active Voice.

**She threw me into a ditch.**

**Options:**

- 1) I was threw.
- 2) I am threw by her into a ditch.
- 3) I was thrown into a ditch by her.
- 4) I was thrown into a ditch.

**Correct Answer:** I was thrown into a ditch by her.

**Candidate Answer:** I was thrown into a ditch by her.

**QID : 211** - 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.

**"Be silent" I said to them.**

**Options:**

- 1) I told them to be silent.
- 2) I told them of being silent.
- 3) I said them to be silent.
- 4) Be silent, he said to them.

**Correct Answer:** I told them to be silent.

**Candidate Answer:** I told them to be silent.

**QID : 212** - 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) Surgent
- 2) Sergant
- 3) Sergeant
- 4) Sergent

**Correct Answer:** Sergeant  
**Candidate Answer:** Surgent

**QID : 213 - 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.**

Although it has been felt necessary to devote much space to \_\_\_\_\_ attempt to find principles that may be said to be at the basis \_\_\_\_\_ the art of all nations, the executive side of the question has not been neglected. And it is hoped that the \_\_\_\_\_ method for the study of drawing from the two opposite points of view of line and mass here advocated may be useful, and help students to avoid some of the \_\_\_\_\_ that results from attempting simultaneously the study of these \_\_\_\_\_ qualities of form expression.

**much space to \_\_\_\_\_ attempt to find principles**

**Options:**

- 1) an
- 2) a
- 3) it
- 4) once

**Correct Answer:** an

**Candidate Answer:** once

**QID : 214 - 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.**

Although it has been felt necessary to devote much space to \_\_\_\_\_ attempt to find principles that may be said to be at the basis \_\_\_\_\_ the art of all nations, the executive side of the question has not been neglected. And it is hoped that the \_\_\_\_\_ method for the study of drawing from the two opposite points of view of line and mass here advocated may be useful, and help students to avoid some of the \_\_\_\_\_ that results from attempting simultaneously the study of these \_\_\_\_\_ qualities of form expression.

**at the basis \_\_\_\_\_ the art of all nations,**

**Options:**

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

**Correct Answer:** of

**Candidate Answer:** of

**QID : 215 - 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.**

Although it has been felt necessary to devote much space to \_\_\_\_\_ attempt to find principles that may be said to be at the basis \_\_\_\_\_ the art of all nations, the executive side of the question has not been neglected. And it is hoped that the \_\_\_\_\_ method for the study of drawing from the two opposite points of view of line and mass here advocated may be useful, and help students to avoid some of the \_\_\_\_\_ that results from attempting simultaneously the study of these \_\_\_\_\_ qualities of form expression.

**And it is hoped that the \_\_\_\_\_ method for the study**

**Options:**

- 1) logic
- 2) logics
- 3) logical
- 4) logically

**Correct Answer:** logical

**Candidate Answer:** logical

**QID : 216 - 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.**

Although it has been felt necessary to devote much space to \_\_\_\_\_ attempt to find principles that may be said to be at the basis \_\_\_\_\_ the art of all nations, the executive side of the question has not been neglected. And it is hoped that the \_\_\_\_\_ method for the study of drawing from the two opposite points of view of line and mass here advocated may be useful, and help students to avoid some of the \_\_\_\_\_ that results from attempting simultaneously the study of these \_\_\_\_\_ qualities of form expression.

**avoid some of the \_\_\_\_\_ that results**

**Options:**

- 1) confuse
- 2) confusing
- 3) confused
- 4) confusion

**Correct Answer:** confusion

**Candidate Answer:** confusion

**QID : 217 - 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.**

Although it has been felt necessary to devote much space to \_\_\_\_\_ attempt to find principles that may be said to be at the basis \_\_\_\_\_ the art of all nations, the executive side of the question has not been neglected. And it is hoped that the \_\_\_\_\_ method for the study of drawing from the two opposite points of view of line and mass here advocated may be useful, and help students to avoid some of the \_\_\_\_\_ that results from attempting simultaneously the study of these \_\_\_\_\_ qualities of form expression.

**study of these \_\_\_\_\_ qualities of form expression.**

**Options:**

- 1) difference
- 2) different
- 3) differences
- 4) differently

**Correct Answer:** different

**Candidate Answer:** different

**QID : 218 - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the idiom/phrase.**

**Bite off more than you can chew**

**Options:**

- 1) A voracious person who eats with big morsels.
- 2) It is not good manners to hog food when you are in a social setting.
- 3) A commitment is a commitment irrespective of whether you can do it or not.
- 4) Take on a commitment one cannot fulfil.

**Correct Answer:** Take on a commitment one cannot fulfil.

**Candidate Answer:** Take on a commitment one cannot fulfil.

**QID : 219 - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the idiom/phrase.**

**A fool's paradise**

**Options:**

- 1) An average person appears smart in company of fools.
- 2) A state of happiness based on a person's not knowing about potential trouble.
- 3) A paradise is ruined when fools enter it.
- 4) Pretending that everything is going fine when actually all is being lost.

**Correct Answer:** A state of happiness based on a person's not knowing about potential trouble.

**Candidate Answer:** A state of happiness based on a person's not knowing about potential trouble.

**QID : 220 - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which is the best substitute of the words/sentence.**

**The clandestine copying and distribution of literature banned by the state**

**Options:**

- 1) Wanton
- 2) Brazen
- 3) Flagrant
- 4) Samizdat

**Correct Answer:** Samizdat

**Candidate Answer:** Samizdat

**QID : 221 - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which is the best substitute of the words/sentence.**

**The forming of a theory or conjecture without firm evidence**

**Options:**

- 1) Verification
- 2) Substantiation
- 3) Speculation
- 4) Attestation

**Correct Answer:** Speculation

**Candidate Answer:** Speculation

**QID : 222 - 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".**

People **(have got so addict)** to their virtual life that they forget there is more to life than just sitting in front of a plastic box.

**Options:**

- 1) have got so addicting
- 2) has got so addicted
- 3) have got so addicted
- 4) no improvement

**Correct Answer:** have got so addicted

**Candidate Answer:** have got so addicted

**QID : 223 - 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".**

During the last decade the typewriters **(had give)** way to the computers.

**Options:**

- 1) have gave
- 2) is giving
- 3) have given
- 4) no improvement

**Correct Answer:** have given

**Candidate Answer:** have given

**QID : 224** - 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.

**Leaders usher**

**A**-creates a natural tension

**B**-in organisational change, which

**C**-as the status quo fights back

**Options:**

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

**Correct Answer:** BAC

**Candidate Answer:** CBA

**QID : 225** - In the following question, four words are given out of which one word is correctly spelt. Select the correctly spelt word.

**Options:**

- 1) effuzively
- 2) effusively
- 3) efusively
- 4) efuzively

**Correct Answer:** effusively

**Candidate Answer:** effusively

**QID : 226** - In the following question, select the related word pair from the given alternatives.

**Vehicle : Bus :: ? : ?**

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

**वाहन : बस :: ? : ?**

**Options:**

- 1) Car : Tyre  
गाड़ी : पहिया
- 2) Vegetable : Spinach  
सब्जी : पालक
- 3) Road : Ship  
सड़क : जहाज़
- 4) Vehicle : Run  
वाहन : दौड़ना

**Correct Answer:** Vegetable : Spinach

सब्जी : पालक

**Candidate Answer:** Vegetable : Spinach

सब्जी : पालक

**QID : 227** - In the following question, select the related number from the given alternatives.

**63 : 105 :: 48 : ?**

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

**63 : 105 :: 48 : ?**

**Options:**

- 1) 77
- 2) 60
- 3) 80
- 4) 65

**Correct Answer:** 80

**Candidate Answer:** 80

**QID : 228** - In the following question, select the related letter/letters from the given alternatives.

**ADF : KNP :: ILN : ?**

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

**ADF : KNP :: ILN : ?**

**Options:**

- 1) SUW
- 2) SVX
- 3) TVW
- 4) TUX

**Correct Answer:** SVX

**Candidate Answer:** SVX

**QID : 229** - 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) Court – Justice  
न्यायालय – न्याय
- 2) Education – School  
शिक्षा – विद्यालय
- 3) Product – Shop  
उत्पाद – दुकान
- 4) Treatment – Hospital  
उपचार – अस्पताल

**Correct Answer:** Court – Justice

न्यायालय – न्याय

**Candidate Answer:** Court – Justice

न्यायालय – न्याय

**QID : 230** - 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

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) 63 – 67
- 2) 17 – 21
- 3) 39 – 43
- 4) 31 – 37

**Correct Answer:** 31 – 37

**Candidate Answer:** 31 – 37

**QID : 231** - 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) CHM
- 2) GLQ
- 3) KPV
- 4) NSX

**Correct Answer:** KPV

**Candidate Answer:** KPV

**QID : 232** - From the given alternatives, according to dictionary, which word will come at **SECOND** position?

1. Budge
2. Bulb
3. Cannon
4. Bumper
5. Capable

दिए गए विकल्पों में से, शब्दकोश के अनुसार, कौन सा शब्द **दूसरे** स्थान पर आयेगा?

1. Budge
2. Bulb
3. Cannon
4. Bumper
5. Capable

**Options:**

- 1) Bumper
- 2) Bulb
- 3) Budge
- 4) Capable

**Correct Answer:** Bulb

**Candidate Answer:** Bulb

**QID : 233** - In the following question, select the missing number from the given series.

13, 22, 66, ?, 225, 234, 702, 711

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

13, 22, 66, ?, 225, 234, 702, 711

**Options:**

- 1) 65
- 2) 75
- 3) 80
- 4) 70

**Correct Answer:** 75

**Candidate Answer:** 75

**QID : 234** - A series is given with one term missing. Select the correct alternative from the given ones that will complete the series.

NC, OE, PG, QI, ?

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।

NC, OE, PG, QI, ?

**Options:**

- 1) RL
- 2) RK
- 3) SJ
- 4) SL

**Correct Answer:** RK

**Candidate Answer:** RK

**QID : 235** - In a row of boys, Rahul is 33<sup>rd</sup> from the left end. Rajat is 17 ranks to the right of Rahul. If Rajat is 35<sup>th</sup> from right end, then what will be the rank of Rahul from the right end?

लड़कों की एक पंक्ति में, राहुल बायें छोर से 33 वाँ है। रजत, राहुल से 17 स्थान दायीं ओर है। यदि रजत दायें छोर से 35 वाँ है, तो दायें छोर से राहुल का स्थान क्या होगा?

**Options:**

- 1) 49
- 2) 50
- 3) 51
- 4) 52

**Correct Answer:** 52

**Candidate Answer:** 52

**QID : 236** - From the given alternatives, select the word which **CANNOT** be formed using the letters of the given word.

Superannuated

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

Superannuated

**Options:**

- 1) Neat
- 2) After
- 3) Sure
- 4) Super

**Correct Answer:** After

**Candidate Answer:** After

**QID : 237** - In a certain code language, "PRICE" is written as "1618935" and "VALUE" is written as "22112215". How is "MARK" written in that code language?

एक विशिष्ट कोड भाषा में, "PRICE" को "1618935" लिखा जाता है तथा "VALUE" को "22112215" लिखा जाता है। इस कोड भाषा में "MARK" को किस प्रकार लिखा जाएगा?

**Options:**

- 1) 1381211
- 2) 1311811
- 3) 1341817
- 4) 1718192

**Correct Answer:** 1311811

**Candidate Answer:** 1311811

**QID : 238** - In a certain code language, '1' represents '+', '+' represents 'x', 'x' represents '÷' and '÷' represents '-'. Find out the answer to the following question.

$6 \div 10 - 30 + 4 \times 12 = ?$

किसी निश्चित कोड भाषा में '1', '+' को प्रदर्शित करता है, '+' को प्रदर्शित करता है, 'x' को प्रदर्शित करता है और '÷', '-' को प्रदर्शित करता है। निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर ज्ञात करें।

$6 \div 10 - 30 + 4 \times 12 = ?$

**Options:**

- 1) 6
- 2) 2
- 3) 42
- 4) 41

**Correct Answer:** 6

**Candidate Answer:** 6

**QID : 239** - The following equation is incorrect. Which two signs should be interchanged to correct the equation?

$$90 \div 10 + 5 - 6 \times 4 = 28$$

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

$$90 \div 10 + 5 - 6 \times 4 = 28$$

**Options:**

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

**Correct Answer:** - and +

- और +

**Candidate Answer:** - and +

- और +

**QID : 240** - If  $3@7 = 20$ ,  $8@1 = 18$  and  $6@5 = 22$ , then find the value of  $4@4 = ?$

यदि  $3@7 = 20$ ,  $8@1 = 18$  और  $6@5 = 22$ , तो  $4@4 = ?$  का मान ज्ञात करें।

**Options:**

- 1) 15
- 2) 16
- 3) 20
- 4) 29

**Correct Answer:** 16

**Candidate Answer:** 16

**QID : 241** - 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) abaBABAB
- 4) AbabABAB

**Correct Answer:** ABABAbab

**Candidate Answer:** ABABAbab

**QID : 242** - A flock of migrating geese flies 20 km East, then turns South and flies 50 km, then turns East and flies 40 km, and turns to its left and flies 50 km. Where is the flock now with reference to its starting position?

आप्रवासी बतखों का एक झुंड 20 कि.मी. पूर्व में उड़ता है, फिर यह दक्षिण की तरफ मुड़ जाता है और आगे 50 कि.मी. तक उड़ता है, फिर वह पूर्व की तरफ मुड़ जाता है और आगे 40 कि.मी. उड़ता है, और अपने बाईं तरफ मुड़ता है और आगे 50 कि.मी. उड़ता है। झुंड अब अपनी शुरुआती स्थिति के संदर्भ में कहाँ है?

**Options:**

- 1) 20 km East  
20 कि.मी. पूर्व
- 2) 60 km East  
60 कि.मी. पूर्व
- 3) 60 km West  
60 कि.मी. पश्चिम
- 4) 20 km West  
20 कि.मी. पश्चिम

**Correct Answer:** 60 km East

60 कि.मी. पूर्व



**Candidate Answer:** 60 km East  
60 कि.मी. पूर्व

**QID : 243** - In the question two statements are given, followed by two conclusions, I and II. You have to consider the statements to be true even if it seems to be at variance from commonly known facts. You have to decide which of the given conclusions, if any, follows from the given statements.

**Statement I:** Some razors are blades

**Statement II:** All knives are razors

**Conclusion I:** Some razors are knives

**Conclusion II:** No knives are blades

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

**कथन I:** कुछ रेज़र ब्लेड होते हैं

**कथन II:** सभी चाकू रेज़र होते हैं

**निष्कर्ष I:** कुछ रेज़र चाकू होते हैं

**निष्कर्ष II:** कोई भी चाकू ब्लेड नहीं होता है

**Options:**

1) Only conclusion I follows

केवल निष्कर्ष I सही है

2) Only conclusion II follows

केवल निष्कर्ष II सही है

3) Both conclusions I and II follow

दोनों निष्कर्ष I और II सही है

4) Neither conclusion I nor conclusion II follows

ना तो निष्कर्ष I सही है ना ही निष्कर्ष II

**Correct Answer:** Only conclusion I follows

केवल निष्कर्ष I सही है

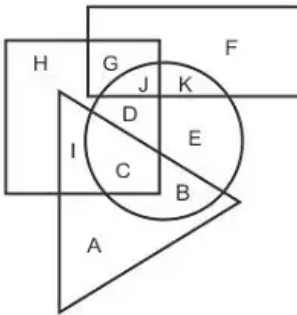
**Candidate Answer:** Only conclusion I follows

केवल निष्कर्ष I सही है

**QID : 244 -**

In the following figure, rectangle represents Accountants, circle represents Food stylists, triangle represents Tattooists and square represents Europeans. Which set of letters represents Accountants who are either Food stylists or Europeans?

निम्नलिखित आकृति में, आयत लेखाकारों को प्रदर्शित करता है, वृत्त फूड स्टाइलिस्ट को प्रदर्शित करता है, त्रिभुज टैटू कलाकारों को प्रदर्शित करता है और वर्ग यूरोपियों को प्रदर्शित करता है। अक्षरों का कौन सा समूह उन लेखाकारों को प्रदर्शित करता है जो या तो फूड स्टाइलिस्ट है या यूरोपीय है?



**Options:**

1) J

2) KE

3) HG

4) GJK

**Correct Answer:** GJK

**Candidate Answer:** GJK

**QID : 245** - A series is given with one term missing. Select the correct alternative from the given ones that will complete the series.

**PIG, TMK, XQO, ?, FYW**

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।

**PIG, TMK, XQO, ?, FYW**

**Options:**

- 1) CAR
- 2) CVT
- 3) BUS
- 4) DWU

**Correct Answer:** BUS

**Candidate Answer:** BUS

**QID : 246** - In the following question, select the missing number from the given series.

**1, 2, 4, 7, 11, ?**

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

**1, 2, 4, 7, 11, ?**

**Options:**

- 1) 16
- 2) 18
- 3) 20
- 4) 17

**Correct Answer:** 16

**Candidate Answer:** 16

**QID : 247** - 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, 25, 19)
- 2) (9, 36, 28)
- 3) (7, 29, 22)
- 4) (5, 21, 16)

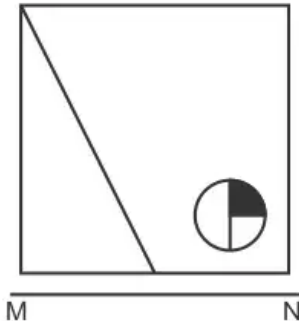
**Correct Answer:** (9, 36, 28)

**Candidate Answer:** (9, 36, 28)

**QID : 248** -

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:



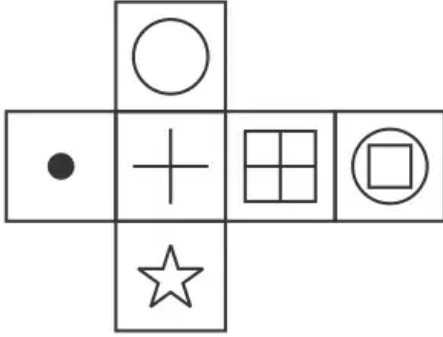
Candidate Answer:



QID : 249 -

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)



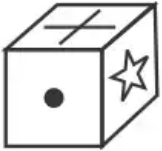
2)



3)



4)



Correct Answer:



Candidate Answer:



QID : 250 -

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 'G' can be represented by 32, 43 etc and 'Q' can be represented by 76, 77 etc. Similarly, you have to identify the set for the word 'HEAP'.

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 'G' को 32, 43 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है तथा 'Q' को 76, 77 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है। इसी तरह से आपको प्रश्न में दिए शब्द 'HEAP' के लिए समूह को पहचानना है।

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

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

Options:

- 1) 21,23,11,96
- 2) 23,55,30,76
- 3) 13,69,22,99
- 4) 41,96,30,58

Correct Answer: 21,23,11,96

Candidate Answer: 21,23,11,96

QID : 251 - Find the average of first 30 multiples of 7.

7 के पहले 30 गुणकों का औसत ज्ञात करें।

Options:

- 1) 94.8
- 2) 99.6
- 3) 104.4
- 4) 108.5

Correct Answer: 108.5

Candidate Answer: 108.5

QID : 252 -

Calculate the value of  $\frac{\sqrt{5}}{(5-\sqrt{5})}$ , if  $\sqrt{5} = 2.236$ .

$\frac{\sqrt{5}}{(5-\sqrt{5})}$ , का मान ज्ञात कीजिये, यदि  $\sqrt{5} = 2.236$  है।

Options:

1) 0.809

2) 0.89

3) 0.089

4) 0.807

Correct Answer: 0.809

Candidate Answer: 0.809

QID : 253 -

If  $x + \frac{1}{x} = -2$ , then find the value of  $x^{831} + \frac{1}{x^{832}}$ .

यदि  $x + \frac{1}{x} = -2$  है, तो  $x^{831} + \frac{1}{x^{832}}$  का मान ज्ञात करें।

Options:

1) -2

2) -1

3) 0

4) 2

Correct Answer: 0

Candidate Answer: 0

QID : 254 - Find the area (in sq units) enclosed by  $y = 0$ ,  $x+6=0$  and  $2x-3y=6$ .

$y = 0$ ,  $x + 6 = 0$  और  $2x - 3y = 6$  से घिरे क्षेत्रफल का मान (वर्ग इकाइयों में) ज्ञात करें।

Options:

1) 9

2) 16

3) 20

4) 27

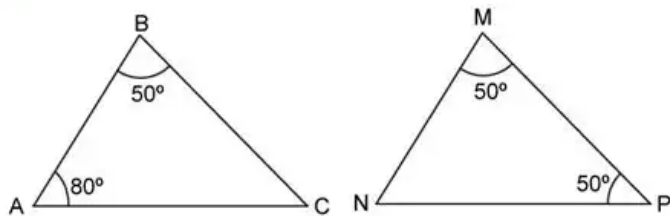
Correct Answer: 27

Candidate Answer: 9

QID : 255 -

Consider the following two triangles as shown in the figure below.

नीचे दी गयी आकृति में दिखाए गए निम्न दो त्रिभुजों पर विचार करें।



Choose the correct statement for the above situation.

ऊपर की स्थिति के लिए सही वक्तव्य चुनिए।

Options:

1)

$\triangle BAC \sim \triangle NMP$

2)

$\triangle BAC \sim \triangle MNP$

3)

$\triangle CAB \sim \triangle NMP$

4)

$\triangle BAC \sim \triangle PMN$

Correct Answer:

$\triangle BAC \sim \triangle MNP$

Candidate Answer:

$\triangle BAC \sim \triangle MNP$

**QID : 256** - In the triangle ABC, the internal bisector of angle A meets the side BC at D. If  $BD=7.5$  cm and  $BC=9$  cm. Then calculate the value of  $AB:AC$ .

त्रिभुज ABC में, कोण A की आंतरिक द्विभाजक रेखा, BC से D पर मिलती है। यदि  $BD = 7.5$  सेमी और  $BC = 9$  सेमी है, तो  $AB:AC$  के मूल्य की गणना कीजिये।

**Options:**

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

**Correct Answer:** 3:1

**Candidate Answer:** 3:1

**QID : 257** - If 170% of a number added to 66, then the result becomes equal to twice of the number. What is the number?

यदि एक संख्या के 170% को 66 में जोड़ा जाता है, तो परिणाम संख्या के दोगुना के बराबर हो जाता है। संख्या क्या है?

**Options:**

- 1) 200
- 2) 220
- 3) 210
- 4) 236

**Correct Answer:** 220

**Candidate Answer:** 200

**QID : 258** - The ratio of Mohit's and Sunil's age at present is 7 : 9. Mohit is 4 years younger than Sunil. What will be the ratio of Mohit's age and Sunil's age after 6 years?

मोहित तथा सुनील की आयु का वर्तमान अनुपात 7 : 9 है। मोहित, सुनील से 4 वर्ष छोटा है। 6 वर्ष पश्चात, मोहित तथा सुनील की आयु का अनुपात क्या होगा?

**Options:**

- 1) 5 : 6
- 2) 4 : 5
- 3) 6 : 7
- 4) 5 : 7

**Correct Answer:** 5 : 6

**Candidate Answer:** 5 : 6

**QID : 259** - In a mixture, unbroken and broken rice grains are in the ratio 3 : 2. How much fraction of the mixture must be drawn off and substituted with broken grains, so that the ratio of unbroken and broken grains becomes 1 : 1?

एक मिश्रण में, चावल के साबुत तथा खंडित दाने 3 : 2 के अनुपात में हैं। मिश्रण में से कितना भाग निकाला जाए तथा उतने ही खंडित दाने मिलाए जाए जिससे साबुत तथा खंडित दानों का अनुपात 1 : 1 हो जाए?

**Options:**

- 1)  $1/3$
- 2)  $1/6$
- 3)  $1/4$
- 4)  $2/5$

**Correct Answer:**  $1/6$

**Candidate Answer:**  $1/6$

**QID : 260** - The average of 10 numbers is X and one of the number is 38. If 38 is replaced with 19, then what will be the new average?

10 संख्याओं का औसत X है तथा उनमें से एक संख्या 38 है। यदि 38 को 19 से बदल दिया जाए, तो नया औसत क्या होगा?

**Options:**

- 1)  $X - (1/2)$
- 2)  $X - (1/19)$
- 3)  $X - (19/10)$
- 4)  $X - (19/9)$

**Correct Answer:**  $X - (19/10)$

**Candidate Answer:**  $X - (19/10)$

**QID : 261** - Simple interest on a sum of Rs 67400 for 14 months is Rs 4718. What is the rate (in percentage) of interest per annum?

67400 रु की एक राशि पर 14 महीनों का साधारण ब्याज 4718 रु है। ब्याज की वार्षिक दर (प्रतिशत में) क्या है?

**Options:**

- 1) 5.5
- 2) 6
- 3) 8
- 4) 7

**Correct Answer:** 6

**Candidate Answer:** 6

**QID : 262** - On selling 25 shirts, a retailer earns profit equal to the cost price of 8 shirts. What is the profit percentage?

25 कमीज़ बेचने पर एक विक्रेता 8 कमीज़ के क्रय मूल्य के बराबर लाभ कमाता है। लाभ का प्रतिशत क्या है?

**Options:**

- 1) 47.05
- 2) 32
- 3) 25
- 4) 34.5

**Correct Answer:** 32

**Candidate Answer:** 47.05

**QID : 263** - What will be the net discount (in percentage) for two successive discounts of 30% and 20%?

30% तथा 20% की दो क्रमिक छूट के लिए निवल (नेट) छूट (प्रतिशत में) क्या होगी?

**Options:**

- 1) 50
- 2) 56
- 3) 44
- 4) 54

**Correct Answer:** 44

**Candidate Answer:** 44

**QID : 264** -

If  $x = 1.1$ , then what is the value of  $\sqrt{4x^2 - 4x + 1}$ ?

यदि  $x = 1.1$  है, तो  $\sqrt{4x^2 - 4x + 1}$  का मान क्या है?

**Options:**

- 1) 1.21
- 2) 1.331
- 3) 2.21
- 4) 1.2

**Correct Answer:** 1.2

**Candidate Answer:** 1.2

**QID : 265** - Manish can complete a work in 21 days and Karan can complete the same work in 28 days. If both together work for 7 days, then what fraction of total work is left?

मनीष एक कार्य को 21 दिन में पूरा कर सकता है तथा करन उसी कार्य को 28 दिन में पूरा कर सकता है। यदि दोनों मिलकर 7 दिन तक कार्य करते हैं, तो कुल कार्य का कितना हिस्सा बचा हुआ है?

**Options:**

- 1) 3/5
- 2) 2/3
- 3) 7/12
- 4) 5/12

**Correct Answer:** 5/12

**Candidate Answer:** 5/12

**QID : 266** - A train is moving with uniform speed crosses two tunnels of lengths 270 metres and 450 metres in 12 seconds and 15 seconds respectively. What is the speed (in km/hr) of the train?

एक रेलगाड़ी एक समान गति से चलते हुए 270 मीटर तथा 450 मीटर लम्बाई वाली दो सुरंगों को क्रमशः 12 सेकण्ड तथा 15 सेकण्ड में पार करती है। रेलगाड़ी की गति (कि.मी./घंटा में) क्या है?

**Options:**

- 1) 144
- 2) 169
- 3) 196
- 4) 216

**Correct Answer:** 216

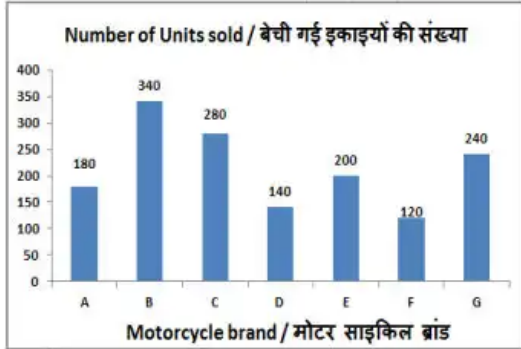
**Candidate Answer:** 216



QID : 267 -

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

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



Units sold of which Motorcycle brand were the second highest?

किस मोटर साइकिल ब्रांड की बेची गई इकाइयां दूसरी सबसे उच्चतम थी ?

**Options:**

- 1) C
- 2) B
- 3) G
- 4) D

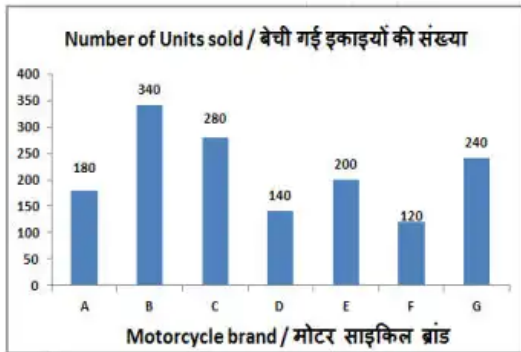
**Correct Answer:** C

**Candidate Answer:** C

QID : 268 -

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

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



What is the ratio of units sold of brand A to that of brand C?

ब्रांड A और ब्रांड C की बेची गई इकाइयों का अनुपात क्या है?

Options:

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

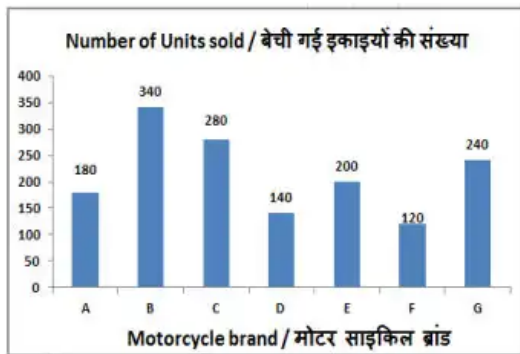
Correct Answer: 9 : 14

Candidate Answer: 9 : 14

QID : 269 -

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

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



Units sold of brand D was lesser than that of brand E by \_\_\_\_\_.

ब्रांड D की बेची गई इकाइयां ब्रांड E की बेची गई इकाइयों के मुकाबले \_\_\_\_\_ से कम थी।

Options:

- 1) 37.20%
- 2) 60%
- 3) 42.80%
- 4) 30%

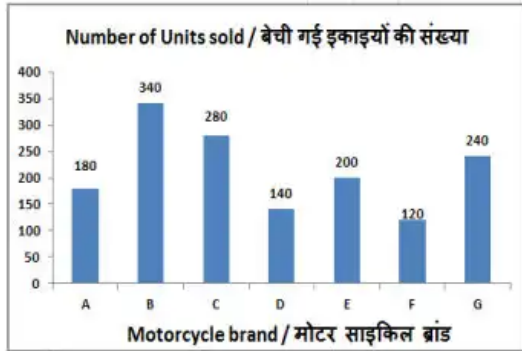
Correct Answer: 30%

Candidate Answer: 30%

QID : 270 -

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

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



If the average price of a Motorcycle sold by the dealer is Rs 1 lakh then what is the sales (in Rs lakhs) of all the motorcycles sold by the dealer in the month?

यदि डीलर द्वारा बेची गई मोटर साइकिल की औसत कीमत 1 लाख रुपये है तो उस महीने में डीलर द्वारा बेची जाने वाली सभी मोटर साइकिल की बिक्री (लाख रुपये में) क्या है?

**Options:**

- 1) 150
- 2) 1600
- 3) 160
- 4) 1500

**Correct Answer:** 1500

**Candidate Answer:** 1500

QID : 271 - The length of the diagonal and the breadth of a rectangle is 13 cm and 5 cm respectively. Calculate its area (in  $\text{cm}^2$ ).

एक आयत के विकर्ण की लंबाई और उसकी चौड़ाई क्रमशः 13 सेंटीमीटर और 5 सेंटीमीटर है। इसके क्षेत्रफल की गणना करें (वर्ग सेंटीमीटर में)।

**Options:**

- 1) 60
- 2) 120
- 3) 37
- 4) 74

**Correct Answer:** 60

**Candidate Answer:** 60

QID : 272 - What is the sum of the measures of all the interior angles of a regular polygon of 5 sides?

5 भुजाओं वाले एक नियमित बहुभुज के सभी आंतरिक कोणों के मापों का योग क्या होगा?

**Options:**

- 1) 720
- 2) 1080
- 3) 1260
- 4) 540

**Correct Answer:** 540

**Candidate Answer:** 540

QID : 273 - The volume of a sphere is  $179.67 \text{ cm}^3$ . Find its diameter (in cm).

एक गोले का आयतन  $179.67$  घन सेंटीमीटर है। इसका व्यास (सेंटीमीटर में) ज्ञात करें।

**Options:**

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

**Correct Answer:** 7

**Candidate Answer:** 7

**QID : 274** - What is the value of  $(\cos 45^\circ - 1/3)$  ?

$(\cos 45^\circ - 1/3)$  का मान क्या है?

**Options:**

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

**Correct Answer:**  $(3-\sqrt{2})/3\sqrt{2}$

**Candidate Answer:**  $(3-\sqrt{2})/3\sqrt{2}$

**QID : 275** -  $\Delta UVW$  is right angled at V. If  $\sec U = 5/3$ , then what is the value of  $\tan W$  ?

$\Delta UVW$  में V पर समकोण है। यदि  $\sec U = 5/3$ , तो  $\tan W$  का मान क्या है?

**Options:**

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

**Correct Answer:**  $3/4$

**Candidate Answer:**  $3/4$

**QID : 276** - Which one of the following countries is **NOT** a member of ASEAN?

निम्नलिखित देशों में से कौन आसियान (ASEAN) का सदस्य **नहीं** है?

**Options:**

- 1) Brunei Darussalam  
ब्रुनेई दारुस्सलाम
- 2) Cambodia  
कंबोडिया
- 3) Vietnam  
वियतनाम
- 4) India  
भारत

**Correct Answer:** India

भारत

**Candidate Answer:** Brunei Darussalam

ब्रुनेई दारुस्सलाम

**QID : 277** - Planning in India derives its objectives and social premises from which of the following?

भारत में नियोजन अपने उद्देश्यों और सामाजिक परिसरों निम्नलिखित में से किससे प्राप्त करता है?

**Options:**

- 1) Public Policy  
सार्वजनिक नीति
- 2) Directive Principles of State Policy  
राज्य नीति के निर्देशक सिद्धांत
- 3) Fundamental Rights  
मौलिक अधिकार
- 4) Fundamental Duties  
मौलिक कर्तव्य

**Correct Answer:** Directive Principles of State Policy

राज्य नीति के निर्देशक सिद्धांत

**Candidate Answer:** Fundamental Duties

मौलिक कर्तव्य

**QID : 278** - The hills, namely Black, Blue and Green Hill, are located in which country?

ब्लैक, ब्लू और ग्रीन हिल नामक पहाड़ियां किस देश में अवस्थित हैं?

**Options:**

- 1) Australia  
ऑस्ट्रेलिया
- 2) Germany  
जर्मनी
- 3) USA  
यूएसए
- 4) Russia  
रूस

**Correct Answer:** USA

यूएसए

**Candidate Answer:** USA

यूएसए

**QID : 279** - Where is the origin of Ganga and Brahmaputra rivers are situated respectively?

गंगा और ब्रह्मपुत्र नदियों का उद्गम स्थान क्रमशः कहां स्थित है?

**Options:**

- 1) In Nepal and Tibet  
नेपाल तथा तिब्बत में
- 2) In Tibet and Sikkim  
तिब्बत तथा सिक्किम में
- 3) In Uttar Pradesh and Tibet  
उत्तर प्रदेश तथा तिब्बत में
- 4) Uttarakhand and Tibet  
उत्तराखंड तथा तिब्बत में

**Correct Answer:** Uttarakhand and Tibet  
उत्तराखंड तथा तिब्बत में

**Candidate Answer:** Uttarakhand and Tibet  
उत्तराखंड तथा तिब्बत में

**QID : 280** - Upanishad Books are: \_\_\_\_\_.

उपनिषद् पुस्तकें हैं: \_\_\_\_\_।

**Options:**

- 1) On religion  
धर्म पर
- 2) On yoga  
योग पर
- 3) On the law  
विधि पर
- 4) On philosophy  
दर्शन पर

**Correct Answer:** On philosophy  
दर्शन पर

**Candidate Answer:** On philosophy  
दर्शन पर

**QID : 281** - In which year Swami Vivekananda established the Ramakrishna Mission at Belur?

स्वामी विवेकानंद ने बेलूर में रामकृष्ण मिशन की स्थापना किस साल की थी?

**Options:**

- 1) 1885
- 2) 1890
- 3) 1897
- 4) 1901

**Correct Answer:** 1897

**Candidate Answer:** 1885

**QID : 282** - Panna Lal Ghosh is related to which musical instrument?

पन्ना लाल घोष का संबंध किस वाद्ययंत्र से है?

**Options:**

- 1) Mridangam  
मृदंगम
- 2) Flute  
बांसुरी
- 3) Shehnai  
शहनाई
- 4) Sarod  
सरोद

**Correct Answer:** Flute  
बांसुरी

**Candidate Answer:** Sarod  
सरोद

**QID : 283** - The first ever disaster management exercise of BIMSTEC countries was held \_\_\_\_\_ in October 2017.

अक्टूबर 2017 में 'बिम्स्टेक' देशों का पहली बार आपदा प्रबंधन अभ्यास \_\_\_\_\_ में आयोजित किया गया था?

**Options:**

- 1) Dhaka  
ढाका
- 2) Colombo  
कोलंबो
- 3) New Delhi  
नई दिल्ली
- 4) Karachi  
(कराची)

**Correct Answer:** New Delhi

नई दिल्ली

**Candidate Answer:** Colombo

कोलंबो

**QID : 284** - Which country was, in October 2017, named the best country to visit in 2018, according to Lonely Planet 'Best in Travel 2018' list?

अक्टूबर 2017 में लोनली प्लैनेट 'बेस्ट इन ट्रैवल 2018' सूची के अनुसार, 2018 में कौन सा देश पर्यटन के लिए सर्वश्रेष्ठ देश के रूप में नामित हुआ?

**Options:**

1) India

भारत

2) Chile

चिली

3) Thailand

थाईलैण्ड

4) South Korea

दक्षिण कोरिया

**Correct Answer:** Chile

चिली

**Candidate Answer:** Thailand

थाईलैण्ड

**QID : 285** - In which year Bhutan adopted its Constitution?

भूटान ने अपना संविधान किस वर्ष अपनाया?

**Options:**

1) 2004

2) 2006

3) 2008

4) 2010

**Correct Answer:** 2008

**Candidate Answer:** 2006

**QID : 286** - Atomic number is always equal to \_\_\_\_\_.

परमाणु संख्या हमेशा \_\_\_\_\_ के बराबर होती है।

**Options:**

1) Number of protons

प्रोटॉनों की संख्या

2) Number of neutrons

न्यूट्रॉनों की संख्या

3) Number of electrons

इलेक्ट्रॉनों की संख्या

4) Sum of protons and neutrons

प्रोटॉनों तथा न्यूट्रॉनों के योग

**Correct Answer:** Number of protons

प्रोटॉनों की संख्या

**Candidate Answer:** Sum of protons and neutrons

प्रोटॉनों तथा न्यूट्रॉनों के योग

**QID : 287** - Which of the following statement(s) is/are **INCORRECT**?

I. Alkenes are fairly unreactive.

II. Alkenes burn with blue flame.

III. Alkanes burn with yellow flame.

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

I. एल्कीन अत्यधिक अनमिक्रित होते हैं।

II. एल्कीन नीली ज्वाला के साथ जलते हैं।

III. एल्केन पीली ज्वाला के साथ जलते हैं।

**Options:**

1) Only I and II

केवल I तथा II

2) Only I and III

केवल I तथा III

3) Only II and III

केवल II तथा III

4) All I, II and III

I, II तथा III सभी

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

I, II तथा III सभी

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]



**Options:**

- 1) 100
- 2) 150
- 3) 115
- 4) 200

**Correct Answer:** 115

**Candidate Answer:** 115

**QID : 293** - Researchers from Columbia University Medical Centre in United States of America have converted which of the following into the world's smallest data recorder?

संयुक्त राज्य अमेरिका के कोलंबिया यूनिवर्सिटी मेडिकल सेंटर के शोधकर्ताओं ने निम्नलिखित में से किसे विश्व के सबसे छोटे डेटा रिकॉर्डर में परिवर्तित किया है?

**Options:**

- 1) Natural bacterial immune system  
प्राकृतिक जीवाणु प्रतिरक्षा प्रणाली
- 2) Magnetic tape  
चुंबकीय टेप
- 3) Viral snippet copies  
जीवाणु कतरन प्रतियां
- 4) No option is correct.  
कोई विकल्प सही नहीं है।

**Correct Answer:** Natural bacterial immune system

प्राकृतिक जीवाणु प्रतिरक्षा प्रणाली

**Candidate Answer:** Magnetic tape

चुंबकीय टेप

**QID : 294** - As per RBI In October 2017, Gross Non-Performing Assets (GNPA) ratio for NBFCs increased to what percentage till March 2017?

आरबीआई के अनुसार अक्टूबर 2017 में, एनबीएफसी के लिए सकल गैर-निष्पादित संपत्ति (जीएनपीए) अनुपात मार्च 2017 तक कितने प्रतिशत तक बढ़ा दिया गया है?

**Options:**

- 1) 2
- 2) 5
- 3) 10
- 4) 20

**Correct Answer:** 5

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 295** - On 5 January 2018, Lok Sabha passed High Court and Supreme Court Judges (Salaries and Conditions of Service) Amendment Bill, 2017. The Bill seeks to amend \_\_\_\_\_.

5 जनवरी 2018 को, लोक सभा ने उच्च न्यायालय तथा सर्वोच्च न्यायालय न्यायाधीश (वेतन तथा सेवा की शर्तों) संशोधन विधेयक, 2017 पारित किया। यह विधेयक \_\_\_\_\_ में संशोधन करना चाहता है।

**Options:**

- 1) High Court Judges (Salaries and Conditions of Service) Act, 1954  
उच्च न्यायालय न्यायाधीश (सेवा का वेतन तथा शर्तों) अधिनियम, 1954
- 2) High Court Judges (Salaries and Conditions of Service) Act, 1964  
उच्च न्यायालय न्यायाधीश (सेवा का वेतन तथा शर्तों) अधिनियम, 1964
- 3) High Court Judges (Salaries and Conditions of Service) Act, 1975  
उच्च न्यायालय न्यायाधीश (सेवा का वेतन तथा शर्तों) अधिनियम, 1975
- 4) High Court Judges (Salaries and Conditions of Service) Act, 1980  
उच्च न्यायालय न्यायाधीश (सेवा का वेतन तथा शर्तों) अधिनियम, 1980

**Correct Answer:** High Court Judges (Salaries and Conditions of Service) Act, 1954

उच्च न्यायालय न्यायाधीश (सेवा का वेतन तथा शर्तों) अधिनियम, 1954

**Candidate Answer:** High Court Judges (Salaries and Conditions of Service) Act, 1980

उच्च न्यायालय न्यायाधीश (सेवा का वेतन तथा शर्तों) अधिनियम, 1980

**QID : 296** - A Sonar of a ship sends sounds waves of speed 1000 m/s. These waves are reflected back by the ocean floor in 2 seconds. Find the depth (in m) of the ocean floor.

किसी जहाज का सोनार 1000 मीटर/सेकंड के वेग से ध्वनि तरंगें भेजता है। ये तरंगें समुद्र तल पर 2 सेकंड बाद लौट कर आती हैं। समुद्र तल की गहराई (मीटर में) ज्ञात करें।

**Options:**

- 1) 2000
- 2) 500
- 3) 1000
- 4) 100

**Correct Answer:** 1000

**Candidate Answer:** 2000

**QID : 297** - If the acceleration due to gravity on the surface of earth is  $g$ , then the acceleration due to gravity on the surface of a planet whose mass is same as that of earth and radius is half as that of earth is \_\_\_\_\_.

यदि पृथ्वी की सतह पर गुरुत्वीय त्वरण  $g$  है तो ऐसा ग्रह जिसका द्रव्यमान पृथ्वी के द्रव्यमान के बराबर तथा त्रिज्या पृथ्वी की त्रिज्या से आधी हो, पर गुरुत्वीय त्वरण \_\_\_\_ होगा।



**Options:**

- 1) 2g
- 2) g/4
- 3) g/2
- 4) 4g

**Correct Answer:** 4g

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 298** - The process of electric discharge between clouds and the earth or between different clouds causes \_\_\_\_\_.

बादलों तथा पृथ्वी अथवा विभिन्न बादलों के बीच विद्युत विसर्जन के कारण \_\_\_\_ उत्पन्न होती है।

**Options:**

- 1) thunderstorm  
तड़ित झंझावात
- 2) cyclone  
चक्रवात
- 3) lightning  
तड़ित
- 4) winds  
वायु

**Correct Answer:** lightning

तड़ित

**Candidate Answer:** cyclone

चक्रवात

**QID : 299** - Which of the statements given below are correct?

- A) Julio Granda won the 2017 World Senior Chess Championship.
- B) Zhansaya Abdumalik won the Women's 2017 World Junior Chess Championship.
- C) In 2017 Pro Kabaddi League, Suraj Desai played for Dabang Delhi.

निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

- A) जुलियो ग्रैंडा ने 2017 वर्ल्ड सीनियर शतरंज चैम्पियनशिप जीती।
- B) जहंसाया अब्दुमलिक ने 2017 वर्ल्ड जूनियर शतरंज चैम्पियनशिप जीती।
- C) 2017 में प्रो कबड्डी लीग में सूरज देसाई दबंग दिल्ली के लिए खेले।

**Options:**

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

**Correct Answer:** A, B and C

A, B और C

**Candidate Answer:** None of these

इनमें से कोई नहीं

**QID : 300** - The objective of \_\_\_\_\_ is to make India a global information technology superpower.

\_\_\_\_ का उद्देश्य भारत को वैश्विक सूचना प्रौद्योगिकी की एक महाशक्ति बनाना है।

**Options:**

- 1) NIC  
एनआईसी
- 2) NASSCOM  
नैसकॉम
- 3) Department of Information Technology  
सूचना प्रौद्योगिकी विभाग
- 4) State Bank of India  
स्टेट बैंक ऑफ़ इंडिया

**Correct Answer:** Department of Information Technology

सूचना प्रौद्योगिकी विभाग

**Candidate Answer:** NASSCOM

नैसकॉम