



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

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

**EXAM DATE :** 16-March-2018

**EXAM NAME :** SSC Examination TOTAL

**MARKS :** 200

**CANDIDATE NAME :** WWW.QMATHS.IN

**EXAM START TIME :** 10:00:00 EXAM

**DURATION :** 01:00 Hrs **TOTAL NO OF**

**QUESTIONS :** 100

**QID : 1** - In the following question, some part of the sentence may have errors. Find out which part of the sentence has an error and select the appropriate option. If a sentence is free from error, select 'No Error'.

My mother (1)/ told me (2)/ don't eat the junk food. (3)/ No error (4)

**Options:**

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

**Correct Answer:** 3

**Candidate Answer:** 2

**QID : 2** - In the following question, some part of the sentence may have errors. Find out which part of the sentence has an error and select the appropriate option. If a sentence is free from error, select 'No Error'.

Early marriages only not leads to high-population (1)/ and thwart the progress of our young population, (2)/ they entail an enormous amount of trouble to young mothers. (3)/ No error (4)

**Options:**

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

**Correct Answer:** 1

**Candidate Answer:** 3

**QID : 3** - In the following question, the sentence given with blank to be filled in with an appropriate word. Select the correct alternative out of the four and indicate it by selecting the appropriate option.

There is a cat \_\_\_\_\_ the house.

**Options:**

- 1) at
- 2) for
- 3) of
- 4) in

**Correct Answer:** in

**Candidate Answer:** in

**QID : 4** - In the following question, the sentence given with blank to be filled in with an appropriate word. Select the correct alternative out of the four and indicate it by selecting the appropriate option.

The sound which is \_\_\_\_\_ to ears comes in the form of a melody.

**Options:**

- 1) soothing
- 2) fizzing
- 3) buzzing
- 4) razing

**Correct Answer:** soothing

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

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

**Obstreperous**

**Options:**

- 1) Noisy
- 2) Quiet
- 3) Restrained
- 4) Silent

**Correct Answer:** Noisy

**Candidate Answer:** Noisy

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

**Deluge**

**Options:**

- 1) Famine
- 2) Overflow
- 3) Drip
- 4) Filter

**Correct Answer:** Overflow

**Candidate Answer:** Overflow

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

**Punctilious**

**Options:**

- 1) Careful
- 2) Formal
- 3) Exact
- 4) Easy-going

**Correct Answer:** Easy-going

**Candidate Answer:** Easy-going

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

**Deferential**

**Options:**

- 1) Civil
- 2) Submissive
- 3) Polite
- 4) Arrogant

**Correct Answer:** Arrogant

**Candidate Answer:** Arrogant

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

**Endothelial cells**

**P : the damaged cell**

**Q : restoring circulation to**

**R : are useful in**

**Options:**

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

**Correct Answer:** RQP

**Candidate Answer:** RQP

**QID : 10** - A sentence has been given in Active/Passive Voice. Out of the four given alternatives, select the one which best expresses the same sentence in Passive/Active Voice.

**The rascal cheated him out of his money.**

**Options:**

- 1) His money was cheated out by the rascal.
- 2) He was cheated out of his money by the rascal.
- 3) He was cheated out of money by the rascal.
- 4) Money was cheated by the rascal of him.

**Correct Answer:** He was cheated out of his money by the rascal.

**Candidate Answer:** He was cheated out of his money by the rascal.

**QID : 11** - A sentence has been given in Direct/Indirect Speech. Out of the four given alternatives, select the one which best expresses the same sentence in Indirect/Direct Speech.

**"Stop!" shouted the Inspector to his men.**

**Options:**

- 1) The Inspector shouted to his men to stop.
- 2) The Inspector asked them to stop.
- 3) The men were asked to stop by the Inspector.
- 4) The Inspector ask if men would stop.

**Correct Answer:** The Inspector shouted to his men to stop.

**Candidate Answer:** The Inspector shouted to his men to stop.

**QID : 12** - In the following question, a word has been written in four different ways out of which only one is correctly spelt. Select the correctly spelt word.

**Options:**

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

**Correct Answer:** Inoculate**Candidate Answer:** Inoculate

**QID : 13 - In the following passage, some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.**

This is the arresting and dominant fact about modern social discussion; that the quarrel is \_\_\_\_\_ merely about the difficulties, but about the aim. We agree about the evil; it is about the good that we should tear each \_\_\_\_\_ eyes out. We all admit that a lazy aristocracy is a bad thing. We should not by \_\_\_\_\_ means all admit that an active aristocracy would be a good thing. We all feel angry with an irreligious priesthood; but some of us would \_\_\_\_\_ mad with disgust at a really religious one. Everyone is indignant if our army is weak, \_\_\_\_\_ the people who would be even more indignant if it were strong.

**that the quarrel is \_\_\_\_\_ merely about the difficulties,**

**Options:**

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

**Correct Answer:** not**Candidate Answer:** not

**QID : 14 - In the following passage, some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.**

This is the arresting and dominant fact about modern social discussion; that the quarrel is \_\_\_\_\_ merely about the difficulties, but about the aim. We agree about the evil; it is about the good that we should tear each \_\_\_\_\_ eyes out. We all admit that a lazy aristocracy is a bad thing. We should not by \_\_\_\_\_ means all admit that an active aristocracy would be a good thing. We all feel angry with an irreligious priesthood; but some of us would \_\_\_\_\_ mad with disgust at a really religious one. Everyone is indignant if our army is weak, \_\_\_\_\_ the people who would be even more indignant if it were strong.

**we should tear each \_\_\_\_\_ eyes out.**

**Options:**

- 1) others
- 2) other's
- 3) other
- 4) otherwise

**Correct Answer:** other's**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 15 - In the following passage, some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.**

This is the arresting and dominant fact about modern social discussion; that the quarrel is \_\_\_\_\_ merely about the difficulties, but about the aim. We agree about the evil; it is about the good that we should tear each \_\_\_\_\_ eyes out. We all admit that a lazy aristocracy is a bad thing. We should not by \_\_\_\_\_ means all admit that an active aristocracy would be a good thing. We all feel angry with an irreligious priesthood; but some of us would \_\_\_\_\_ mad with disgust at a really religious one. Everyone is indignant if our army is weak, \_\_\_\_\_ the people who would be even more indignant if it were strong.

**We should not by \_\_\_\_\_ means all admit**

**Options:**

- 1) anything
- 2) anybody
- 3) anyways
- 4) any

**Correct Answer:** any**Candidate Answer:** anything

**QID : 16 - In the following passage, some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.**

This is the arresting and dominant fact about modern social discussion; that the quarrel is \_\_\_\_\_ merely about the difficulties, but about the aim. We agree about the evil; it is about the good that we should tear each \_\_\_\_\_ eyes out. We all admit that a lazy aristocracy is a bad thing. We should not by \_\_\_\_\_ means all admit that an active aristocracy would be a good thing. We all feel angry with an irreligious priesthood; but some of us would \_\_\_\_\_ mad with disgust at a really religious one. Everyone is indignant if our army is weak, \_\_\_\_\_ the people who would be even more indignant if it were strong.

**but some of us would \_\_\_\_\_ mad with disgust**

**Options:**

- 1) go
- 2) gone
- 3) going
- 4) went

**Correct Answer:** go**Candidate Answer:** going

**QID : 17 - In the following passage, some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.**

This is the arresting and dominant fact about modern social discussion; that the quarrel is \_\_\_\_\_ merely about the difficulties, but about the aim. We agree about the evil; it is about the good that we should tear each \_\_\_\_\_ eyes out. We all admit that a lazy aristocracy is a bad thing. We should not by \_\_\_\_\_ means all admit that an active aristocracy would be a good thing. We all feel angry with an irreligious priesthood; but some of us would \_\_\_\_\_ mad with disgust at a really religious one. Everyone is indignant if our army is weak, \_\_\_\_\_ the people who would be even more indignant if it were strong.

**our army is weak, \_\_\_\_\_ the people who**

**Options:**

- 1) include
- 2) including
- 3) includes
- 4) includable

**Correct Answer:** including

**Candidate Answer:** includes

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

**Easier said than done**

**Options:**

- 1) A task which is expected to be difficult turns out to be easy.
- 2) Intentionally tell some one that a difficult task is easy.
- 3) Be more easily talked about than put into practice.
- 4) Once a difficult task is done it feels easy.

**Correct Answer:** Be more easily talked about than put into practice.

**Candidate Answer:** Intentionally tell some one that a difficult task is easy.

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

**A red rag to a bull**

**Options:**

- 1) A few inspirational words can do wonderful things.
- 2) An object, utterance, or act which is certain to provoke someone.
- 3) A signal or symbol used to warn a person.
- 4) All prepared and waiting for the signal to start.

**Correct Answer:** An object, utterance, or act which is certain to provoke someone.

**Candidate Answer:** An object, utterance, or act which is certain to provoke someone.

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

**A plant, leaf, or flower becoming limp**

**Options:**

- 1) Bolster
- 2) Invigorate
- 3) Wilt
- 4) Fortify

**Correct Answer:** Wilt

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

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

**Reduce something in size, amount, or extent by a gradual series of steps**

**Options:**

- 1) Concoct
- 2) Whittle
- 3) Beget
- 4) Exigency

**Correct Answer:** Whittle

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 22 - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which will improve the bracketed part of the sentence. In case no improvement is needed, select "no improvement".**

The report (**has already been**) given to the Board.

**Options:**

- 1) have already been
- 2) have already being
- 3) has already being
- 4) no improvement

**Correct Answer:** no improvement

**Candidate Answer:** has already being

**QID : 23 - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which will improve the bracketed part of the sentence. In case no improvement is needed, select "no improvement".**

You see a curtain of fog (**hanged**) low, suspended over the fresh green grass.

**Options:**

- 1) hangs
- 2) were hang
- 3) hanging
- 4) no improvement

**Correct Answer:** hanging

**Candidate Answer:** hanging

**QID : 24** - The question below consists of a set of labelled sentences. Out of the four options given, select the most logical order of the sentences to form a coherent paragraph.

**The 1980s saw the introduction**

**A-**of the gas lighter that we

**B-**commonly use now, which has

**C-**almost destroyed the match industry

**Options:**

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

**Correct Answer:** ABC

**Candidate Answer:** ABC

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

**Options:**

- 1) petronage
- 2) patronag
- 3) petronag
- 4) patronage

**Correct Answer:** patronage

**Candidate Answer:** patronage

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

**Person : House :: ? : ?**

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

**व्यक्ति : घर :: ? : ?**

**Options:**

- 1) Aquarium : Fish  
अक्वेरियम : मछली
- 2) Lion : Den  
सिंह : मांद
- 3) Nest : Bird  
घोंसला : पक्षी
- 4) Farmer : Crop  
किसान : फसल

**Correct Answer:** Lion : Den

सिंह : मांद

**Candidate Answer:** Lion : Den

सिंह : मांद

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

**14 : 200 :: 18 : ?**

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

**14 : 200 :: 18 : ?**

**Options:**

- 1) 328
- 2) 340
- 3) 460
- 4) 350

**Correct Answer:** 328

**Candidate Answer:** 328

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

**RPQ : PNO :: JEK : ?**

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

**RPQ : PNO :: JEK : ?**

**Options:**

- 1) HDH
- 2) HCI
- 3) KGL
- 4) KGM

**Correct Answer:** HCI

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

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

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

**Options:**

- 1) Register  
रजिस्टर
- 2) Pen  
कलम
- 3) Pencil  
पेंसिल
- 4) Writer  
लेखक

**Correct Answer:** Writer

लेखक

**Candidate Answer:** Writer

लेखक

**QID : 30** - In the following question, four number pairs are given. The number on left side of (-) is related to the number on the right side of (-) with some Logic/Rule/Relation. Three are similar on basis of same Logic/Rule/Relation. Select the odd one out from the

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) 11 - 16
- 2) 13 - 18
- 3) 36 - 41
- 4) 23 - 26

**Correct Answer:** 23 - 26

**Candidate Answer:** 23 - 26

**QID : 31** - In the following question, select the odd letter/letters from the given alternatives.

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

**Options:**

- 1) TOJE
- 2) VQLG
- 3) XSNI
- 4) PKFB

**Correct Answer:** PKFB

**Candidate Answer:** PKFB

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

1. Circumstances
2. Circulate
3. Circumference
4. Circular
5. Circulation

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

1. Circumstances
2. Circulate
3. Circumference
4. Circular
5. Circulation

**Options:**

- 1) 54213
- 2) 42531
- 3) 35214
- 4) 12534

**Correct Answer:** 42531

**Candidate Answer:** 42531

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

**19, 26, 40, 61, ?, 124**

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

**19, 26, 40, 61, ?, 124**

**Options:**

- 1) 89
- 2) 82
- 3) 65
- 4) 98

**Correct Answer:** 89

**Candidate Answer:** 89

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

**YZ, VW, ST, ?, MN**

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।

**YZ, VW, ST, ?, MN**

**Options:**

- 1) QR
- 2) PH
- 3) RS
- 4) PQ

**Correct Answer:** PQ

**Candidate Answer:** PH

**QID : 35** - Mayank remembers that the examination is after 18<sup>th</sup> December but before 21<sup>st</sup> December, while Suraj remembers that the examination is before 24<sup>th</sup> December but after 19<sup>th</sup> December. On which date of December is the examination?

मयंक को याद है कि परीक्षा 18 दिसम्बर के पश्चात परंतु 21 दिसम्बर से पूर्व है, जबकि सूरज को याद है कि परीक्षा 24 दिसम्बर से पूर्व परंतु 19 दिसम्बर के पश्चात है। परीक्षा दिसम्बर की कौन सी तिथि को है?

**Options:**

- 1) 20
- 2) 21
- 3) 19
- 4) 22

**Correct Answer:** 20

**Candidate Answer:** 20

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

**Tribulations**

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

**Tribulations**

**Options:**

- 1) Bastion
- 2) Trust
- 3) Ribbon
- 4) Slit

**Correct Answer:** Ribbon

**Candidate Answer:** Ribbon

**QID : 37** - In a certain code language, "MATE" is written as "41" and "LION" is written as "52". How is "TARM" written in that code language?

एक विशिष्ट कोड भाषा में, "MATE" को "41" लिखा जाता है तथा "LION" को "52" लिखा जाता है। इस कोड भाषा में "TARM" को किस प्रकार लिखा जाएगा?

**Options:**

- 1) 55
- 2) 53
- 3) 52
- 4) 54

**Correct Answer:** 54

**Candidate Answer:** 54

**QID : 38** - In a certain code language, '1' represents '+', '+' represents 'x', 'x' represents '÷' and '÷' represents '-'. Find out the answer to the following question.

**13 ÷ 18 - 5 + 10 x 2 = ?**

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

**13 ÷ 18 - 5 + 10 x 2 = ?**

**Options:**

- 1) 20
- 2) 48
- 3) 45
- 4) 42

**Correct Answer:** 20

**Candidate Answer:** 20

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

$$15 \times 4 + 10 - 10 \div 14 = 10$$

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

$$15 \times 4 + 10 - 10 \div 14 = 10$$

**Options:**

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

**Correct Answer:** + and ÷

+ और ÷

**Candidate Answer:** + and ÷

+ और ÷

**QID : 40** - If  $18\$6 = 6$ ,  $8\$2 = 3$  and  $8\$4 = 2$ , then find the value of  $18\$12 = ?$

यदि  $18\$6 = 6$ ,  $8\$2 = 3$  और  $8\$4 = 2$ , तो  $18\$12 = ?$  का मान ज्ञात करें।

**Options:**

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

**Correct Answer:** 3

**Candidate Answer:** 3

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

PQQPPPPP, PPQQPPPP, PPPQQPPP, PPPPQQPP, P PPPPQQP, \_\_\_\_\_.

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

PQQPPPPP, PPQQPPPP, PPPQQPPP, PPPPQQPP, P PPPPQQP, \_\_\_\_\_.

**Options:**

- 1) QQQPPPPP
- 2) PQQPPPPP
- 3) PPQQPPPP
- 4) PPPPPPPQ

**Correct Answer:** PPPPPPPQ

**Candidate Answer:** PPPPPPPQ

**QID : 42** - A woman starts walking from her village to a town. She walks 4.5 km North, then turns West and walks 2 km, then turns South and walks 4.5 km, then turns to her right and walks 6 km. Where is she now with reference to her starting position?

एक महिला अपने गांव से एक शहर तक चलना प्रारंभ करती है। वह उत्तर की तरफ 4.5 कि.मी. चलती है, फिर पश्चिम की तरफ मुड़ती है और 2 कि.मी. की दूरी तक चलती है, फिर दक्षिणी की तरफ मुड़ जाती है और 4.5 कि.मी. चलती है, फिर अपने दाहिनी ओर मुड़ जाती है और 6 कि.मी. चलती है। वह अब अपनी प्रारंभिक स्थिति के संदर्भ में कहाँ है?

**Options:**

- 1) 4 km West  
4 कि.मी. पश्चिम
- 2) 8 km East  
8 कि.मी. पूर्व
- 3) 4 km East  
4 कि.मी. पूर्व
- 4) 8 km West  
8 कि.मी. पश्चिम

**Correct Answer:** 8 km West

8 कि.मी. पश्चिम



**Candidate Answer:** 8 km West  
8 कि.मी. पश्चिम

**QID : 43** - In the question two statements are given, followed by two conclusions, I and II. You have to consider the statements to be true even if it seems to be at variance from commonly known facts. You have to decide which of the given conclusions, if any, follows from the given statements.

**Statement I:** No shoes are boots

**Statement II:** No sneakers are shoes

**Conclusion I:** Some boots are sneakers

**Conclusion II:** All sneakers are boots

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

**कथन I:** कोई भी जूते बूट्स नहीं होते हैं

**कथन II:** कोई भी स्नीकर्स जूते नहीं होते हैं

**निष्कर्ष I:** कुछ बूट्स स्नीकर्स होते हैं

**निष्कर्ष II:** सभी स्नीकर्स बूट्स 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:** Neither conclusion I nor conclusion II follows

ना तो निष्कर्ष I सही है ना ही निष्कर्ष II

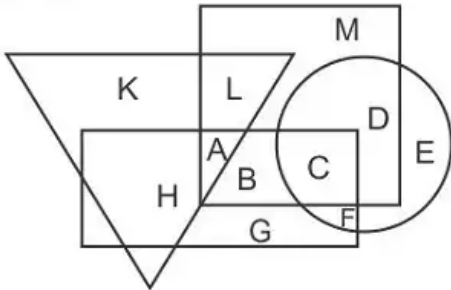
**Candidate Answer:** Neither conclusion I nor conclusion II follows

ना तो निष्कर्ष I सही है ना ही निष्कर्ष II

**QID : 44** -

In the following figure, rectangle represents Reporters, circle represents Artists, triangle represents Mountain climbers and square represents Football players. Which set of letters represents Reporters who are Mountain climbers?

निम्नलिखित आकृति में, आयत पत्रकारों को प्रदर्शित करता है, वृत्त कलाकारों को प्रदर्शित करता है, त्रिभुज पर्वतारोहियों को प्रदर्शित करता है और वर्ग फुटबॉल खिलाड़ियों को प्रदर्शित करता है। अक्षरों का कौन सा समूह उन पत्रकारों को प्रदर्शित करता है जो पर्वतारोही भी है?



**Options:**

1) AH

2) BG

3) CF

4) LM

**Correct Answer:** AH

**Candidate Answer:** AH

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

**HVJ, FTH, DRF, BPD, ?**

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।

**HVJ, FTH, DRF, BPD, ?**

**Options:**

- 1) YMA
- 2) ZNB
- 3) AOC
- 4) BPD

**Correct Answer:** ZNB

**Candidate Answer:** ZNB

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

**3, 4, 6, 9, 13, ?**

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

**3, 4, 6, 9, 13, ?**

**Options:**

- 1) 17
- 2) 20
- 3) 18
- 4) 21

**Correct Answer:** 18

**Candidate Answer:** 18

**QID : 47** - In the following question, four groups of three numbers are given. In each group the second and third number are related to the first number by a Logic/Rule/Relation. Three are similar on basis of same Logic/Rule/Relation. Select the odd one out from the given alternatives.

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

**Options:**

- 1) (4, 12, 16)
- 2) (5, 15, 20)
- 3) (6, 18, 30)
- 4) (9, 27, 36)

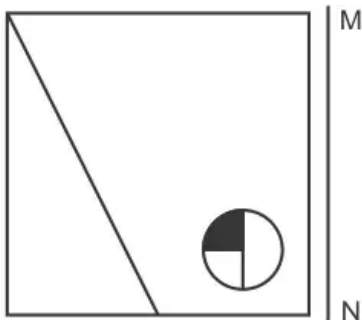
**Correct Answer:** (6, 18, 30)

**Candidate Answer:** (6, 18, 30)

**QID : 48** -

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

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

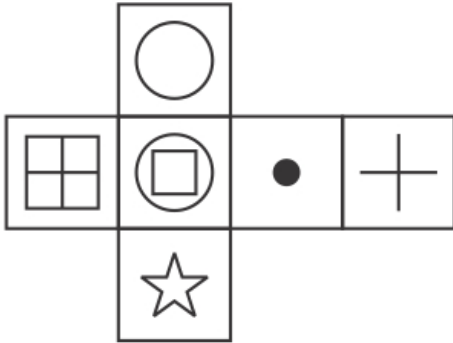




QID : 49 -

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

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



Options:

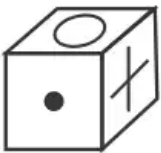
1)



2)



3)



4)



Correct Answer:



Candidate Answer:



QID : 50 -

A word is represented by only one set of numbers as given in any one of the alternatives. The sets of numbers given in the alternatives are represented by two classes of alphabets as shown in the given two matrices. The columns and rows of Matrix-I are numbered from 0 to 4 and that of Matrix-II are numbered from 5 to 9. A letter from these matrices can be represented first by its row and next by its column, for example 'H' can be represented by 31, 24 etc and 'Q' can be represented by 68, 97 etc. Similarly, you have to identify the set for the word 'RAIN'.

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 'H' को 31, 24 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है तथा 'Q' को 68, 97 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है। इसी तरह से आपको प्रश्न में दिए शब्द 'RAIN' के लिए समूह को पहचानना है।

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

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

Options:

- 1) 20,69,31,77
- 2) 76,14,34,59
- 3) 20,97,40,86
- 4) 11,66,24,96

Correct Answer: 76,14,34,59

Candidate Answer: 76,14,34,59

QID : 51 - Represent the 0.000256 in vulgar fraction.

0.000256 को सामान्य अपूर्णाक में बदलिए।

Options:

- 1)  $\frac{4}{15625}$
- 2)  $\frac{2}{15625}$
- 3)  $\frac{16}{15625}$
- 4)  $\frac{8}{15625}$

Correct Answer:

$$\frac{4}{15625}$$

Candidate Answer:

$$\frac{2}{15625}$$

QID : 52 -

Assume  $57 + 59 + 109 = 0$ , then find the value of  $57^3 + 59^3 + 109^3$ .कल्पना कीजिये कि  $57 + 59 + 109 = 0$  है, तो  $57^3 + 59^3 + 109^3$  का मान क्या होगा?

Options:

- 1) 1099701
- 2) 1099601
- 3) 1099801
- 4) 1098701

Correct Answer: 1099701

Candidate Answer: [ NOT ANSWERED ]

QID : 53 -

What value of 'p' will satisfy the equation  $\frac{p}{\sqrt{540}} = \frac{\sqrt{240}}{p}$ ?'p' का कौन सा मान  $\frac{p}{\sqrt{540}} = \frac{\sqrt{240}}{p}$  समीकरण को संतुष्ट करेगा?

Options:

- 1) 6
- 2) 10
- 3)
- 4)  $6\sqrt{10}$
- 5)  $\sqrt{10}$

Correct Answer:

 $6\sqrt{10}$ 

Candidate Answer:

 $6\sqrt{10}$ 

QID : 54 -

If  $x = \frac{\sqrt{5}+1}{\sqrt{5}-1}$  and  $y = \frac{\sqrt{5}-1}{\sqrt{5}+1}$ , then find the value of  $x^2 - y^2$ .यदि  $x = \frac{\sqrt{5}+1}{\sqrt{5}-1}$  और  $y = \frac{\sqrt{5}-1}{\sqrt{5}+1}$  है, तो  $x^2 - y^2$  का मान ज्ञात करें।

Options:

- 1)  $\sqrt{5}$
- 2)  $2\sqrt{5}$
- 3)  $3\sqrt{5}$
- 4)  $4\sqrt{5}$

Correct Answer:

 $3\sqrt{5}$ 

Candidate Answer:

 $3\sqrt{5}$ 

QID : 55 - An equilateral triangle has sides of 10 cm each. Find the ratio of in-radius to the circum-radius of the triangle.

एक समतुल्य त्रिभुज की प्रत्येक भुजा की लम्बाई 10 सेमी है। तो उसके अंतवृत्त और परिवृत्त की त्रिज्या का अनुपात क्या होगा?

Options:

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

Correct Answer: 1:2

Candidate Answer: 1:2

**QID : 56** - In a triangle ABC, the length of in-radius and circum-radius is 2 units and 6 units respectively. Find the distance (in units) between the in-centre and circum-centre.

त्रिभुज ABC में, अंतःवृत्त और परिवृत्त त्रिज्या की लंबाई और क्रमशः 2 इकाई और 6 इकाई है। अंतःवृत्त केंद्र और परिवृत्त केंद्र बिंदु के बीच दूरी (इकाई में) ज्ञात करें।

**Options:**

1)

$$\sqrt{3}$$

2)

$$2\sqrt{3}$$

3)

$$3\sqrt{3}$$

4)

$$4\sqrt{3}$$

**Correct Answer:**

$$2\sqrt{3}$$

**Candidate Answer:**

$$\sqrt{3}$$

**QID : 57** - The income of a person is Rs 45000 and his expenditure is Rs 33000. If his income is increased by 22% and expenditure is increased by 11%, then what will be the percentage increase in his savings?

एक व्यक्ति की आय 45000 रु है तथा उसका व्यय 33000 रु है। यदि उसकी आय 22% से बढ़ जाती है तथा व्यय 11% से बढ़ जाता है, तो उसकी बचत में कितने प्रतिशत की वृद्धि होगी?

**Options:**

1) 11

2) 45.75

3) 22.15

4) 52.25

**Correct Answer:** 52.25

**Candidate Answer:** 52.25

**QID : 58** - If  $X : Y : Z = 3 : 4 : 5$ , then what will be the ratio of  $(X/Y) : (Y/Z) : (Z/X)$ ?

यदि  $X : Y : Z = 3 : 4 : 5$  है, तो  $(X/Y) : (Y/Z) : (Z/X)$  का अनुपात क्या होगा?

**Options:**

1) 5 : 4 : 3

2) 30 : 40 : 27

3) 45 : 48 : 100

4) 20 : 15 : 12

**Correct Answer:** 45 : 48 : 100

**Candidate Answer:** 45 : 48 : 100

**QID : 59** - Manish lent out Rs 20000 in two parts. He put out first part at 6% and the second part at 8% interest. The yearly average interest comes out to be 6.4%. What are the amounts (in Rs) that were lent at 6% and 8% respectively?

मनीष 20000 रु को दो भागों में उधार पर देता है। वह पहले भाग को 6% पर तथा दूसरे भाग को 8% ब्याज पर देता है। वार्षिक औसतन ब्याज 6.4% प्राप्त होता है। क्रमशः 6% तथा 8% पर उधार दी गई राशियाँ (रु में) क्या हैं?

**Options:**

1) 16000, 4000

2) 12000, 8000

3) 15000, 5000

4) 18000, 2000

**Correct Answer:** 16000, 4000

**Candidate Answer:** 16000, 4000

**QID : 60** - Average of the height of 251 students of a school is 48. If the average of the height of the boys is 51 and the average of the height of the girls is 29, then what will be the ratio of the total height of boys and the total height of girls respectively?

एक विद्यालय के 251 विद्यार्थियों की औसत ऊँचाई 48 है। यदि लड़कों की औसत ऊँचाई 51 तथा लड़कियों की औसत ऊँचाई 29 है, तो क्रमशः लड़कों की कुल ऊँचाई तथा लड़कियों की कुल ऊँचाई का अनुपात क्या होगा?

**Options:**

1) 323 : 29

2) 31 : 441

3) 29 : 323

4) 441 : 23

**Correct Answer:** 323 : 29

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 61** - What is the difference (in Rs) between compound interest (compounded annually) and simple interest for 3 years on a principal of Rs 4000 at the rate of 30% per annum?

4000 रु के मूलधन पर 30 प्रतिशत की वार्षिक दर से 3 वर्षों के चक्रवृद्धि ब्याज (वार्षिक संयोजन) तथा साधारण ब्याज के मध्य का अंतर (रु में) क्या है?

Options:

- 1) 976
- 2) 1024
- 3) 1188
- 4) 1276

Correct Answer: 1188

Candidate Answer: 1188

QID : 62 - Ramesh uses a weight of 930 gm instead of 1 kg and sells sugar on its cost price. What will be his profit percentage on selling 15 kg sugar?

रमेश 1 कि.ग्रा. की जगह पर 930 ग्रा. के भार का प्रयोग करता है तथा चीनी को उसके क्रय मूल्य पर बेचता है। 15 कि.ग्रा. चीनी बेचने पर उसे कितना प्रतिशत लाभ होगा?

Options:

- 1) 9.21
- 2) 7
- 3) 7.53
- 4) 8.54

Correct Answer: 7.53

Candidate Answer: 7.53

QID : 63 - A watch is sold at a discount of 62.5%. If the marked price of the watch is Rs 16320, then what is the selling price (in Rs) of the watch?

एक घड़ी को 62.5% की छूट पर बेचा जाता है। यदि घड़ी का अंकित मूल्य 16320 रूप है, तो घड़ी का विक्रय मूल्य (रु में) क्या है?

Options:

- 1) 7230
- 2) 6120
- 3) 5840
- 4) 4820

Correct Answer: 6120

Candidate Answer: 6120

QID : 64 -

What is the simplified value of

$$\sqrt[3]{3125} + 4\sqrt[3]{25} + 3\sqrt[3]{675} ?$$

$$\sqrt[3]{3125} + 4\sqrt[3]{25} + 3\sqrt[3]{675} \text{ का सरलीकृत}$$

मान क्या है?

Options:

- 1)  $18\sqrt[3]{25}$
- 2)  $5\sqrt[3]{25}$
- 3)  $9\sqrt{125}$
- 4)  $\sqrt[3]{125}$

Correct Answer:

$$18\sqrt[3]{25}$$

Candidate Answer: [ NOT ANSWERED ]

QID : 65 - X boys can do a piece of work in 24 days. In how much time (in days), 2X boys will do half of the work?

X लड़के एक कार्य को 24 दिन में कर सकते हैं। 2X लड़के आधे कार्य को कितने समय (दिनों में) में पूरा करेंगे?

Options:

- 1) 6
- 2) 12
- 3) 18
- 4) 8

Correct Answer: 6

Candidate Answer: 6



**QID : 66** - Two trains are moving in the same direction at the speed of 35 km/hr and 71 km/hr. The time taken by faster train to cross a man sitting in the slower train is 48 seconds. What will be the length (in metres) of the faster train?

दो रेलगाड़ियाँ 35 कि.मी./घंटा तथा 71 कि.मी./घंटा की गति से समान दिशा में चल रही हैं। तीव्र गति वाली रेलगाड़ी धीमी गति वाली रेलगाड़ी में बैठे एक व्यक्ति को पार करने में 48 सेकण्ड लेती है। तीव्र गति वाली रेलगाड़ी की लम्बाई (मीटर में) क्या होगी?

**Options:**

- 1) 540
- 2) 420
- 3) 480
- 4) 660

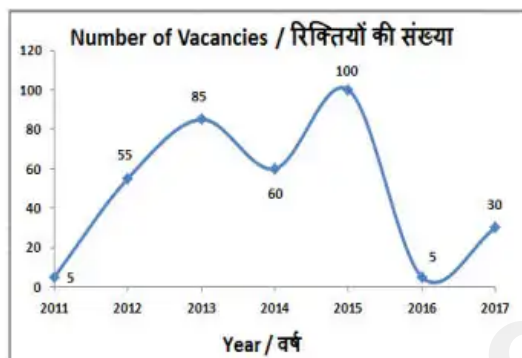
**Correct Answer:** 480

**Candidate Answer:** 480

**QID : 67** -

The line graph shows the number of vacancies for Sales officers in a certain company. Study the diagram and answer the following questions.

यह रेखा ग्राफ एक विशिष्ट कंपनी के विक्रय अधिकारियों के लिए रिक्तियों की संख्या को दर्शाता है। इस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।



In which year were the number of vacancies lesser than that of the previous year?

पिछले वर्ष की तुलना में किस वर्ष में रिक्तियों की संख्या कम थी?

**Options:**

- 1) 2015
- 2) 2012
- 3) 2016
- 4) 2013

**Correct Answer:** 2016

**Candidate Answer:** 2016

QID : 68 -

The line graph shows the number of vacancies for Sales officers in a certain company. Study the diagram and answer the following questions.

यह रेखा ग्राफ एक विशिष्ट कंपनी के विक्रय अधिकारियों के लिए रिक्तियों की संख्या को दर्शाता है। इस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।



What was the difference in the number of vacancies between the years 2015 and 2012?

वर्ष 2015 और 2012 के बीच रिक्तियों की संख्या में क्या अंतर था?

**Options:**

- 1) 55
- 2) 40
- 3) 50
- 4) 45

**Correct Answer:** 45

**Candidate Answer:** 45

QID : 69 -

The line graph shows the number of vacancies for Sales officers in a certain company. Study the diagram and answer the following questions.

यह रेखा ग्राफ एक विशिष्ट कंपनी के विक्रय अधिकारियों के लिए रिक्तियों की संख्या को दर्शाता है। इस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।



The number of vacancies in 2014 were greater than that in 2017 by \_\_\_\_\_.

2017 की तुलना में 2014 में रिक्तियों की संख्या \_\_\_\_\_ से अधिक थी।

**Options:**

- 1) 116.70%
- 2) 50%
- 3) 200%
- 4) 100%

**Correct Answer:** 100%

**Candidate Answer:** 200%

QID : 70 -

The line graph shows the number of vacancies for Sales officers in a certain company. Study the diagram and answer the following questions.

यह रेखा ग्राफ एक विशिष्ट कंपनी के विक्रय अधिकारियों के लिए रिक्तियों की संख्या को दर्शाता है। इस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।



The salary of a Sales officer in the company is Rs 20,000, then what was the increase in the expense (in Rs lakhs) due to salaries that had to be paid when posts were filled for the vacancies in the year 2015?

कंपनी में एक विक्रय अधिकारी का वेतन 20,000 रुपये है, तो वर्ष 2015 में रिक्तियों के लिए भरे गये पदों के लिए भुगतान किये जाने वाले वेतन के कारण हुए व्यय में (लाख रुपये में) क्या वृद्धि हुई थी?

Visit <http://mocks.qmaths.in> for best mocks of SSC, Bank and Railways Exams.

Options:

- 1) 25
- 2) 15
- 3) 20
- 4) 10

Correct Answer: 20

Candidate Answer: 20

**QID : 71** - The length of one side and the diagonal of a rectangle are 7 cm and 25 cm respectively. Find its area (in  $\text{cm}^2$ ).

एक आयत के एक भुजा की लंबाई और विकर्ण क्रमशः 7 सेंटीमीटर और 25 सेंटीमीटर है। इसका क्षेत्रफल (वर्ग सेंटीमीटर में) ज्ञात करें।

Options:

- 1) 336
- 2) 208
- 3) 168
- 4) 416

Correct Answer: 168

Candidate Answer: 168

**QID : 72** - Find the area (in  $\text{cm}^2$ ) of a semi-circle of radius 21 cm.

21 सेंटीमीटर त्रिज्या वाले एक अर्द्धवृत्त का क्षेत्रफल (वर्ग सेंटीमीटर में) ज्ञात करें।

Options:

- 1) 1386
- 2) 960
- 3) 693
- 4) 1920

Correct Answer: 693

Candidate Answer: 693

**QID : 73** - The curved surface area and the slant height of a right circular cone are  $858 \text{ cm}^2$  and 13 cm respectively. Find its diameter (in cm).

एक लम्ब वृत्तीय शंकु के वक्र सतह का क्षेत्रफल और तिरछी ऊंचाई क्रमशः  $858 \text{ वर्ग सेंटीमीटर}$  और 13 सेंटीमीटर है। इसका व्यास (सेंटीमीटर में) ज्ञात करें।

Options:

- 1) 21
- 2) 42
- 3) 84
- 4) 63

Correct Answer: 42

Candidate Answer: 42

**QID : 74** -  $\triangle XYZ$  is right angled at Y. If  $m\angle Z = 30^\circ$ , then find the value of  $(\sin X - 3/\sqrt{2})$ .

$\triangle XYZ$  में Y पर समकोण है। यदि  $m\angle Z = 30^\circ$ , तो  $(\sin X - 3/\sqrt{2})$  का मान ज्ञात करें।

Options:

- 1)  $(\sqrt{6}-6)/2\sqrt{2}$
- 2)  $(\sqrt{2}-\sqrt{3})/\sqrt{6}$
- 3)  $-1/2$
- 4)  $(1-2\sqrt{3})/2$

Correct Answer:  $(\sqrt{6}-6)/2\sqrt{2}$ Candidate Answer:  $-1/2$ 

**QID : 75** - In  $\triangle DEF$  measure of angle E is  $90^\circ$ . If  $\cos D = 8/17$ , and  $DE = 16 \text{ cm}$ , then what is the length (in cm) of side DF?

$\triangle DEF$  में कोण E का माप  $90^\circ$  है। यदि  $\cos D = 8/17$  और  $DE = 16$  सेंटीमीटर है, तो भुजा DF की लंबाई (सेंटीमीटर में) क्या है?

Options:

- 1) 30
- 2) 20
- 3) 26
- 4) 34

Correct Answer: 34

Candidate Answer: 34

**QID : 76** - Which of the following is **NOT** a measure of Human Development Index?

निम्नलिखित में से कौन-सा मानव विकास सूचकांक का माप नहीं है?

Options:

- 1) Life expectancy  
जीवन प्रत्याशा
- 2) Sex ratio  
लिंग अनुपात
- 3) Literacy rate  
साक्षरता दर
- 4) Gross enrolment  
सकल नामांकन

**Correct Answer:** Sex ratio

लिंग अनुपात

**Candidate Answer:** Gross enrolment

सकल नामांकन

**QID : 77** - Which of the following is **NOT** correct?

निम्नलिखित में से कौन सही नहीं है?

**Options:**

1) Tenth Plan : 2002-07

दसवीं योजना : 2002-07

2) Third Plan : 1966-71

तीसरी योजना : 1966-71

3) First Plan : 1951-56

प्रथम योजना : 1951-56

4) Sixth Plan : 1980-85

छठी योजना : 1980-85

**Correct Answer:** Third Plan : 1966-71

तीसरी योजना : 1966-71

**Candidate Answer:** Third Plan : 1966-71

तीसरी योजना : 1966-71

**QID : 78** - What percentage of the total area of lithosphere has the expansion of mountains?

स्थलमंडल के कुल क्षेत्रफल के कितने प्रतिशत भाग पर पर्वतों का विस्तार पाया जाता है?

**Options:**

1) around 26-27%

लगभग 26-27%

2) around 30-31%

लगभग 30-31%

3) around 33-34%

लगभग 33-34%

4) around 41-42%

लगभग 41-42%

**Correct Answer:** around 26-27%

लगभग 26-27%

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 79** - Zojila Pass connects which of the following two pairs?

जोजिला दर्रा निम्नलिखित में किन दो को जोड़ता है?

**Options:**

1) Srinagar and Leh

श्रीनगर और लेह

2) Kalimpong and Lhasa

कलिम्पोंग और ल्हासा

3) Chamba and Spiti

चंबा और स्पीति

4) Arunachal Pradesh and Lhasa

अरुणाचल प्रदेश और ल्हासा

**Correct Answer:** Srinagar and Leh

श्रीनगर और लेह

**Candidate Answer:** Srinagar and Leh

श्रीनगर और लेह

**QID : 80** - Which of the following Rajput dynasties is not related to Agnikul?

निम्नलिखित में से किस राजपूत वंश का संबंध अग्निकुल से नहीं है?

**Options:**

1) Parmar

परमार

2) Chalukya

चालुक्य

3) Pratihara

प्रतिहार

4) Chandela

चंदेल

**Correct Answer:** Chandela

चंदेल

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 81** - The famous Saint Chaitanya of Bengal was a contemporary of which of the following?

बंगाल के विख्यात संत चैतन्य निम्न में से किस शासक के समकालीन थे?

**Options:**

- 1) Alauddin Husain Shah  
अलाउद्दीन हुसैन शाह
- 2) Azamshah  
आजमशाह
- 3) Sikandar Shah  
सिकन्दर शाह
- 4) Mohammad Shah  
मुहम्मद शाह

**Correct Answer:** Alauddin Husain Shah  
अलाउद्दीन हुसैन शाह

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 82** - Which musical instrument Ustad Bismillah Khan used to play?

उस्ताद बिस्मिल्ला खान किस वाद्ययंत्र को बजाते थे?

**Options:**

- 1) flute  
बांसुरी
- 2) Tabla  
तबला
- 3) Shehnai  
शहनाई
- 4) Sarod  
सरोद

**Correct Answer:** Shehnai  
शहनाई

**Candidate Answer:** Shehnai  
शहनाई

**QID : 83** - Which of the following countries became the first to withdraw from the International Criminal Court (ICC) with effect from 27 October, 2017?

निम्नलिखित में से कौन-सा देश अंतर्राष्ट्रीय अपराध न्यायालय (आईसीसी) छोड़ने वाला पहला देश बन गया है जो 27 अक्टूबर, 2017 से प्रभावी है?

**Options:**

- 1) Burundi  
बुरुंडी
- 2) Syria  
सीरिया
- 3) Russia  
रूस
- 4) Ukraine  
यूक्रेन

**Correct Answer:** Burundi  
बुरुंडी

**Candidate Answer:** Burundi  
बुरुंडी

**QID : 84** - Name the Real Madrid footballer who has been awarded the Globe Soccer Award for 'The Best Player of the Year 2017'.

रीयल मैड्रिड के उस फुटबॉलर का नाम बताएं जिसे 'वर्ष 2017 का सर्वश्रेष्ठ खिलाड़ी' के ग्लोब सॉकर अवार्ड से सम्मानित किया गया है।

**Options:**

- 1) Cristiano Ronaldo  
क्रिस्टियानो रोनाल्डो
- 2) Gareth Bale  
गैरेथ बेल
- 3) Sergio Ramos  
सर्जियो रामोस
- 4) Karim Benzema  
करीम बेन्जीमा

**Correct Answer:** Cristiano Ronaldo  
क्रिस्टियानो रोनाल्डो

**Candidate Answer:** Cristiano Ronaldo  
क्रिस्टियानो रोनाल्डो

**QID : 85** - Myanmar is located in \_\_\_\_\_.

म्यांमार \_\_\_\_\_ में अवस्थित है।

**Options:**

- 1) South Asia  
दक्षिण एशिया
- 2) South-east Asia  
दक्षिण-पूर्व एशिया
- 3) East Asia  
पूर्व एशिया
- 4) South-west Asia  
दक्षिण-पश्चिम एशिया

**Correct Answer:** South-east Asia  
दक्षिण-पूर्व एशिया

**Candidate Answer:** South-east Asia  
दक्षिण-पूर्व एशिया

**QID : 86** - Isotopes have \_\_\_\_\_.

- I. similar physical quantities and different chemical properties
- II. different physical properties
- III. similar chemical properties

समस्थानिकों में \_\_\_\_\_ ।

- I. समान भौतिक गुण तथा भिन्न रासायनिक गुण होते हैं
- II. भिन्न भौतिक गुण होते हैं
- III. समान रासायनिक गुण होते 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:** Only II and III  
केवल II तथा III

**Candidate Answer:** Only II and III  
केवल II तथा III

**QID : 87** - Which substance is produced when alcohol is added with petrol and used as a fuel?

जब अल्कोहल को पेट्रोल के साथ मिलाकर ईंधन के रूप में प्रयोग किया जाता है तो कौन से पदार्थ का उत्पादन होता है?

**Options:**

- 1) Only oxygen  
केवल ऑक्सीजन
- 2) Only carbon-dioxide  
केवल कार्बनडाई ऑक्साइड
- 3) Only water  
केवल जल
- 4) Carbon-dioxide and water both  
कार्बनडाईऑक्साइड तथा जल दोनों

**Correct Answer:** Only carbon-dioxide  
केवल कार्बनडाई ऑक्साइड

**Candidate Answer:** Carbon-dioxide and water both  
कार्बनडाईऑक्साइड तथा जल दोनों

**QID : 88** - Decisions made by the \_\_\_\_\_ are binding on all other courts in India.

\_\_\_\_\_ के फैसलें भारत के बाकी सभी न्यायालयों को मानने होते हैं।

**Options:**

- 1) Supreme Court of India  
भारत के उच्चतम न्यायालय
- 2) High Court of States  
राज्यों के उच्च न्यायालय
- 3) District Court  
जिला न्यायालय
- 4) No option is correct.  
कोई विकल्प सही नहीं है।

**Correct Answer:** Supreme Court of India  
भारत के उच्चतम न्यायालय

**Candidate Answer:** Supreme Court of India  
भारत के उच्चतम न्यायालय

**QID : 89** - 74<sup>th</sup> Constitutional Amendment Act gave Constitutional recognition to municipalities by adding \_\_\_\_\_.

74 वें संवैधानिक संशोधन अधिनियम ने नगरपालिका को \_\_\_\_\_ में सम्मिलित करके संवैधानिक मान्यता प्रदान की।

**Options:**

- 1) Part IX A  
भाग IXक
- 2) Part X  
भाग X
- 3) Part XI  
भाग XI
- 4) Part XIV  
भाग XIV

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

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 90** - Epidermal cells of which part of plant often secrete a waxy water resistant layer on their outer surface?

पौधे के कौन से भाग की एपीडर्मल कोशिकाएँ प्रायः एक मोम जैसी जल प्रतिरोधी परत छोड़ते हैं?

**Options:**

- 1) Aerial parts only  
केवल बाह्य सतह
- 2) Roots only  
केवल जड़ें
- 3) Both aerial parts and roots  
बाह्य भाग तथा जड़ें दोनों
- 4) Neither aerial parts nor roots  
न तो बाह्य भाग न ही जड़ें

**Correct Answer:** Aerial parts only  
केवल बाह्य सतह

**Candidate Answer:** Both aerial parts and roots  
बाह्य भाग तथा जड़ें दोनों

**QID : 91** - On what basis Greek thinker Aristotle classified the animals for the first time?

यूनानी विचारक अरस्तु ने जीवों को सबसे पहली बार किस आधार पर वर्गीकृत किया था?

**Options:**

- 1) Habitat  
आवास
- 2) Size  
आकार
- 3) Locomotion  
चाल
- 4) Food  
भोजन

**Correct Answer:** Habitat  
आवास

**Candidate Answer:** Size  
आकार

**QID : 92** - In October 2017, who launched 'Sampoorna Bima Gram (SBG) Yojana', which aims to expand the clientele base of postal life Insurance?

अक्टूबर 2017 में, 'सम्पूर्ण बीमा ग्राम (एसबीजी) योजना' का लोकार्पण किसने किया, जिसका उद्देश्य डाक जीवन बीमा के ग्राहक आधार का विस्तार करना है?

**Options:**

- 1) Manoj Sinha  
मनोज सिन्हा
- 2) Jayant Sinha  
जयंत सिन्हा
- 3) Arun Jaitley  
अरुण जेटली
- 4) Suresh Prabhu  
सुरेश प्रभु

**Correct Answer:** Manoj Sinha  
मनोज सिन्हा

**Candidate Answer:** Manoj Sinha  
मनोज सिन्हा

**QID : 93** - Which country has started constructing world's biggest floating Solar power plant in December 2017?

दिसम्बर 2017 में किस देश ने विश्व का सबसे बड़ा तैरने वाले सौर ऊर्जा संयंत्र का निर्माण आरंभ किया है?



**Options:**

- 1) China  
चीन
- 2) Australia  
ऑस्ट्रेलिया
- 3) South Africa  
दक्षिण अफ्रीका
- 4) Russia  
रूस

**Correct Answer:** China

चीन

**Candidate Answer:** China

चीन

**QID : 94** - In October 2017, RBI fixed the cash loading limit per month to \_\_\_\_\_ for Prepaid Payment Instruments.

अक्टूबर 2017 में, आरबीआई ने प्रीपेड पेमेन्ट इन्स्ट्रुमेंट के लिए प्रति माह नकद लोड की सीमा \_\_\_\_\_ निर्धारित की है।

**Options:**

- 1) Rs 10,000  
10,000 ₹
- 2) Rs 50,000  
50,000 ₹
- 3) Rs 75,000  
75,000 ₹
- 4) Rs 1,00,000  
1,00,000 ₹

**Correct Answer:** Rs 50,000

50,000 ₹

**Candidate Answer:** Rs 1,00,000

1,00,000 ₹

**QID : 95** - 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 revise the pension for Chief Justice of India to a maximum of how much amount per annum?

5 जनवरी 2018 को लोक सभा ने उच्च न्यायालय तथा उच्चतम न्यायालय न्यायाधीश (वेतन तथा सेवा की शर्तों) संशोधन विधेयक, 2017 पारित किया। विधेयक भारत के मुख्य न्यायाधीश की पेंशन को प्रति वर्ष अधिकतम कितनी राशि तक संशोधित करने की अनुशंसा करती है?

**Options:**

- 1) Rs 16,80,000  
16,80,000 ₹
- 2) Rs 20,80,000  
20,80,000 ₹
- 3) Rs 25,80,000  
25,80,000 ₹
- 4) Rs 10,80,000  
10,80,000 ₹

**Correct Answer:** Rs 16,80,000

16,80,000 ₹

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]**QID : 96** - Find the potential energy gained by a body of mass 50 kg, if it is raised by 10m. (use  $g = 10 \text{ m/s}^2$ )50 किलोग्राम द्रव्यमान वाली किसी वस्तु को 10 मीटर तक उठाया जाता है। इसकी स्थितिज ऊर्जा कितनी होगी? ( $g = 10 \text{ मीटर/सेकंड}^2$  का उपयोग करें)**Options:**

- 1) 50
- 2) 5000
- 3) 2500
- 4) 25

**Correct Answer:** 5000**Candidate Answer:** 5000**QID : 97** - The relative density of a substance is the \_\_\_\_\_.

किसी वस्तु का आपेक्षिक घनत्व \_\_\_\_\_

**Options:**

- 1) ratio of its density to the density of water  
वस्तु के पदार्थ का घनत्व तथा पानी के घनत्व का अनुपात
- 2) ratio of the density of water to its density  
पानी के घनत्व तथा वस्तु के पदार्थ के घनत्व का अनुपात
- 3) product of the density of water to its density  
पानी के घनत्व और वस्तु के पदार्थ के घनत्व का गुणनफल
- 4) ratio of the volume of water to its volume  
पानी आयतन तथा वस्तु के आयतन का अनुपात

**Correct Answer:** ratio of its density to the density of water  
वस्तु के पदार्थ का घनत्व तथा पानी के घनत्व का अनुपात

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 98** - \_\_\_\_\_ is made up of smoke and fog.

\_\_\_\_\_ धुएँ और कोहरे से बनता है।

**Options:**

- 1) Cloud  
बादल
- 2) Smog  
धूम कोहरा
- 3) Frost  
पाला
- 4) Haze  
धुंध

**Correct Answer:** Smog  
धूम कोहरा

**Candidate Answer:** Smog  
धूम कोहरा

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

- A) In 2017, Dani Pedrosa raced in MotoGP for Yamaha.
- B) United Arab Emirates hosted the Badminton 2017 BWF World Senior Championships.
- C) Johanna Konta won the Tennis 2017 Miami Open Women's Singles.

निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

- A) 2017 में डानी पेद्रोसा ने यामाहा के लिए मोटोजीपी में हिस्सा लिया।
- B) संयुक्त अरब अमीरात ने बैडमिन्टन 2017 बीडब्ल्यूएफ वर्ल्ड सीनियर चैम्पियनशिप की मेजबानी की।
- C) जोहान्ना कॉन्टा ने टेनिस 2017 मयामी ओपन वूमैस सिंगल्स जीती।

**Options:**

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

**Correct Answer:** Only C  
केवल C

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 100** - In Microsoft Word, under character formatting \_\_\_\_\_ makes character stand out by making them bold, Italic or both.

माइक्रोसॉफ्ट वर्ड में, कैरेक्टर फॉर्मेटिंग के अंतर्गत \_\_\_\_\_ के द्वारा हम संप्रतीकों को बोल्ड, इटैलिक या दोनों करके उन्हें विशिष्ट बना सकते हैं।

**Options:**

- 1) Size  
आकार
- 2) Font color  
फॉन्ट का रंग
- 3) Effects  
प्रभाव
- 4) Font style  
फॉन्ट शैली

**Correct Answer:** Font style  
फॉन्ट शैली

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]