



**Test Date : 05 Sep 2022**

**Test Slot : Slot 1**

**Subject : PGQP38-General (MBA etc)**

**Sl. No.1**

**QBID:1364691**

From among the four options given, choose the pair of phrases that will be the most suitable to complete the following and make a meaningful sentence :

The best advice that my parents gave me is don't \_\_\_\_\_ and \_\_\_\_\_

- (1) put all your eggs in one basket; a penny saved is a penny earned
- (2) break the ice; do something at the drop of a hat
- (3) give someone the cold shoulder; go on a wild goose chase
- (4) hit the nail on the head; kill two birds with one stone

'वृषल' शब्द का संबंध किससे नहीं है?

- (1) सम्राट चंद्रगुप्त
- (2) बैल
- (3) घोड़ा
- (4) गाजर

**1[Option ID=13101]**

**2[Option ID=13102]**

**3[Option ID=13103]**

**4[Option ID=13104]**

**Sl. No.2**

**QBID:1364692**

Find out which part of the sentence has on error, if there is no error, mark option 4

- (1) Countries dealing with existing humanitarian crises
- (2) or emergencies are particularly exposed
- (3) to effects of COVID-19
- (4) No Error

निम्नलिखित में से 'शिरोमणि' का सही सन्धि-विच्छेद क्या है?

- (1) शिरः + मणि
- (2) शिरो + मणि
- (3) शिर + अमणी
- (4) शिरः + मणी

**1[Option ID=13149]**

**2[Option ID=13150]**

3[Option ID=13151]

4[Option ID=13152]

Sl. No.3

QBID:1364693

From among the four options given, choose the one that has been spelt correctly.

- (1) Thesarus
- (2) Thesaurus
- (3) Thesaurs
- (4) Thsaurus

निम्नलिखित में से शुद्ध शब्द का चयन कीजिए-

- (1) ललायित
- (2) प्रमाणिक
- (3) आनुषंगिक
- (4) इतिहासिक

1[Option ID=13193]

2[Option ID=13194]

3[Option ID=13195]

4[Option ID=13196]

Sl. No.4

QBID:1364694

Choose the correct pair of prepositions, in the correct sequence, from among the four options given, to fill in the blanks in the following sentence :

\_\_\_\_\_ he climbed \_\_\_\_\_ the train, he bought a bottle of water for the journey.

- (1) Upon; in
- (2) Until; before
- (3) Before; aboard
- (4) During; onto

निम्नलिखित वाक्यांशों को क्रमानुसार व्यवस्थित कीजिए-

- A. क्यों हो
- B. बहुत उदास
- C. तुम आज
- D. मुस्कान वाले
- E. गुलाब की तरह

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (1) E, D, C, B, A
- (2) A, B, C, D, E
- (3) B, C, D, E, A
- (4) C, D, E, A, B

- 1[Option ID=13237]  
2[Option ID=13238]  
3[Option ID=13239]  
4[Option ID=13240]

Sl. No.5

QBID:1364695

From among the four options given, choose the idiom that will be the most suitable to complete the following statement :

"The police realised that they had been \_\_\_\_\_ when it was proved that the man they had arrested was innocent'.

- (1) comparing apples and oranges
- (2) getting a taste of their own medicine
- (3) barking up the wrong tree
- (4) saving for a rainy day

निम्नलिखित वाक्यांशों को क्रमानुसार व्यवस्थित कीजिए।

- A. कभी कभी
- B. लगे रहने वाले
- C. इच्छा नहीं करते
- D. सेवाकार्य में
- E. फल की

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (1) A, B, C, D, E
- (2) B, C, D, A, E
- (3) D, B, A, E, C
- (4) C, D, E, A, B

- 1[Option ID=13281]  
2[Option ID=13282]  
3[Option ID=13283]  
4[Option ID=13284]

Sl. No.6

QBID:1364696

From among the four options given, choose the phrase that will best answer the question below :

Do you visit your grandparents often ?

- (1) Everyone knows it
- (2) He is very annoying
- (3) From time to time
- (4) I don't want to bother you

निम्नलिखित में से भाववाचक संज्ञा का चयन कीजिए।

- (1) हिमालय
- (2) धर्मशाला
- (3) अच्छाई
- (4) रामायण

1[Option ID=13325]  
2[Option ID=13326]  
3[Option ID=13327]  
4[Option ID=13328]

SI. No.7

QBID:1364697

Find out which part of the sentence has an error, if there is no error, mark option 4.

- (1) Online education is an amenable instructional
- (2) delivery process includes any learning
- (3) that takes place via the internet.
- (4) No Error.

निम्नलिखित में से पुल्लिंग शब्द का चयन कीजिए।

- (1) अबीर
- (2) घबराहट
- (3) गिरावट
- (4) कोठरी

1[Option ID=13369]  
2[Option ID=13370]  
3[Option ID=13371]  
4[Option ID=13372]

SI. No.8

QBID:1364698

From among the four options given, choose the phrase that will be the most suitable to complete the following and make a meaningful sentence :

Studying in a private University \_\_\_\_\_

- (1) is like comparing apples and oranges
- (2) costs an arm and a leg
- (3) is like going on a wild goose chase
- (4) happens once in a blue moon

'राजकुमार' में समास है-

- (1) कर्मधारय
- (2) तत्पुरुष
- (3) बहुबीहि
- (4) द्विगु

- 1[Option ID=13413]  
2[Option ID=13414]  
3[Option ID=13415]  
4[Option ID=13416]

Sl. No.9

QBID:1364699

From among the four options given, choose the one in which the word has been spelt correctly.

- (1) Excreable  
(2) Execrable  
(3) Execreble  
(4) Execrabble

निम्नलिखित वाक्यांशों को क्रमानुसार व्यवस्थित कीजिए।

- A. कल  
B. छत से गिर गया  
C. रहने वाला व्यक्ति  
D. फ्लैट में  
E. बराबर के

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (1) E, D, C, A, B  
(2) D, C, A, B, E  
(3) C, A, B, E, D  
(4) A, B, E, D, C

- 1[Option ID=13457]  
2[Option ID=13458]  
3[Option ID=13459]  
4[Option ID=13460]

Sl. No.10

QBID:13646910

From among the four options given, choose the correct sequence of the four phrases given below, to make a meaningful sentence :

- A. Single thought or idea  
B. A verb and an object and  
C. A simple sentence contains a subject  
D. Normally conveys a

- (1) D, A, C, B  
(2) A, C, B, D  
(3) B, D, A, C  
(4) C, B, D, A

'अनुग्रह' शब्द का विलोम शब्द है-

- (1) विराग

- (2) विग्रह
- (3) आग्रह
- (4) अनुचित

1[Option ID=13105]  
2[Option ID=13106]  
3[Option ID=13107]  
4[Option ID=13108]

Sl. No.11

QBID:13646911

From among the four options given, choose the one word substitute for the phrase;

'a young person who commits a crime'

- (1) Teenager
- (2) Adolescent
- (3) Delinquent
- (4) Student

'राजा' शब्द का उचित पर्यायवाची शब्द है-

- (1) विधाता
- (2) कैलाशपति
- (3) नरेश
- (4) भूदेव

1[Option ID=13113]  
2[Option ID=13114]  
3[Option ID=13115]  
4[Option ID=13116]

Sl. No.12

QBID:13646912

From among the four options given, choose the correct sequence of the four phrases given below, to make a meaningful sentence :

- A. my father rose at 5.30, went to his study
- B. and then went back to work for the rest of the morning
- C. every morning, no matter how late he had been up
- D. wrote for a couple of hours, made us all breakfast

- (1) A, B, C, D
- (2) C, A, D, B
- (3) B, D, A, C
- (4) D, C, B, A

निम्नलिखित पद्यांश को पढ़कर दिए गए प्रश्नों के सही विकल्प का चयन कीजिए।

तुम्हारी यह दंतुरित मुस्कान

मृतक में भी डाल देगी जान

धूलि-धूसर तुम्हारे ये गात...

छोड़कर तालाब मेरी झोंपड़ी में खेल रहे जलजात

परस पाकर तुम्हारा ही प्राण,

पिघलकर जल बन गया होगा कठिन पाषाण

छू गया तुमसे कि झरने लग पड़े शोफालिका के फूल

बाँस था कि बबूल?

तुम मुझे पाए नहीं पहचान?

देखते ही रहोगे अनिमेष!

थक गए हो?

आँख लूँ मैं फेर?

क्या हुआ यदि हो सके परिचित न पहली बार?

कवि प्रस्तुत पद्यांश में किसकी दंतुरित मुस्कान की बात करता है?

- (1) शिशु की
- (2) स्त्री की
- (3) ईश्वर की
- (4) इनमें से कोई नहीं

1[Option ID=13117]

2[Option ID=13118]

3[Option ID=13119]

4[Option ID=13120]

Sl. No.13

QBID:13646913

Match List I with List II :

LIST I		LIST II	
A.	alma mater	I.	Unexpected or improbable explanation
B.	deus ex machina	II.	One's old university or school
C.	genius loci	III.	Fair exchange
D.	quid pro quo	IV.	Spirit of the place

Choose the correct answer from the options given below:

- (1) A-I, B-III, C-II, D-IV
- (2) A-II, B-I, C-IV, D-III
- (3) A-III, B-I, C-II, D-IV
- (4) A-II, B-IV, C-I, D-III

'अनिमेष' का शाब्दिक अर्थ है-

- (1) स्थिर दृष्टि
- (2) क्षणभर
- (3) रात
- (4) सूर्य

1[Option ID=13121]

2[Option ID=13122]

3[Option ID=13123]

4[Option ID=13124]

Sl. No.14

QBID:13646914

From among the four options given, choose the one which is a grammatically correct sentence.

- (1) A powerful voice inside me whisper that I am be foolish, that a woman sixty year old should have more sense than too undertake a journey like one this.
- (2) A powerful voice insides me whispered that I was be fool, that a sixty year old woman shall have more senses than to undertake a journey like these one.
- (3) A powerful voice inside me whispered that I was being foolish, that a sixty year old woman should have more sense than to undertake a journey like this one.  
A powerful voices inside I whispered that me was being foolish, that a sixty
- (4) years oldest woman should having more senses than to undertake a journey like this one.

निम्नलिखित में से 'जलजात' का पर्यायवाची नहीं है-

- (1) शतदल
- (2) अरविन्द
- (3) पयोनिधि
- (4) पंकज

1[Option ID=13125]



2[Option ID=13126]

3[Option ID=13127]

4[Option ID=13128]

SI. No.15

QBID:13646915

From among the four options given, choose the correct sequence of the four phrases given below, to make a meaningful sentence

- A. destination, make sure to
- B. plan your itinerary carefully
- C. once you reach your
- D. since you only have a few days to see everything

- (1) A, D, C, B
- (2) D, B, A, C
- (3) B, C, D, A
- (4) C, A, B, D

'परस' का शाब्दिक अर्थ है-

- (1) सोना
- (2) लोहा
- (3) स्पर्श
- (4) करुणा

1[Option ID=13129]

2[Option ID=13130]

3[Option ID=13131]

4[Option ID=13132]

SI. No.16

QBID:13646916

Choose one word substitute for the following :

One who walks at night

- (1) Somnambulist
- (2) Somniloquist
- (3) Noctambulist
- (4) Ventriloquist

नीचे दो कथन दिए गए हैं, एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में,

अभिकथन A: दो अक्षरों के पास-पास आकर मिलने से जो ध्वनि-परिवर्तन होता है, उसे संधि कहते हैं।

कारण R: दो पास-पास की ध्वनियों का मिलना ही संधि है।

उपर्युक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

- (1) A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या है
- (2) A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या नहीं है
- (3) A सही है लेकिन R सही नहीं है
- (4)

A सही नहीं है लेकिन R सही है

- 1[Option ID=13133]  
2[Option ID=13134]  
3[Option ID=13135]  
4[Option ID=13136]

Sl. No.17

QBID:13646917

From among the four options given, choose pair of words that are antonyms of each other

- (1) Various; many
- (2) Vivid; dreary
- (3) Vile; evil
- (4) Victory; award

नीचे दो कथन दिए गए हैं, एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में,

अभिकथन A: उपसर्ग शब्दांश होते हैं। इनका प्रयोग स्वतंत्र रूप से नहीं किया जा सकता है।

कारण R: किसी शब्द के प्रारंभ में उपसर्ग जोड़ने से उस शब्द का अर्थ बदल जाता है।

उपर्युक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

- (1) A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या है
- (2) A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या नहीं है
- (3) A सही है लेकिन R सही नहीं है
- (4) A सही नहीं है लेकिन R सही है

- 1[Option ID=13137]  
2[Option ID=13138]  
3[Option ID=13139]  
4[Option ID=13140]

Sl. No.18

QBID:13646918

From among the four options given, choose the pair of words that are synonyms of each other.

- (1) Sensible; ridiculous
- (2) Ridiculous; funny
- (3) Funny; tragic
- (4) Tragic; romance

नीचे दो कथन दिए गए हैं, एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में,

अभिकथन A: जिसमें दूसरे पद का अर्थ प्रधान होता है। पहला पद विशेषण अथवा उपमान और दूसरा पद विशेष्य अथवा उपमेय होता है। वह 'कर्मधारय' समास है।

कारण R: 'चन्द्रमौलि' अर्थात् चन्द्रमा है सिर पर जिनके (शिव) कर्मधारय समास का उदाहरण है।

उपर्युक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

- (1) A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या है
- (2) A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या नहीं है

(3) A सही है लेकिन R सही नहीं है

(4) A सही नहीं है लेकिन R सही है

1[Option ID=13141]

2[Option ID=13142]

3[Option ID=13143]

4[Option ID=13144]

SI. No.19

QBID:13646919

Choose the correct indirect speech form of the following sentence :

She said to me, "I am writing a letter to my father."

(1) She said to me that she is writing a letter to her father.

(2) She told me that she was writing a letter to her brother.

(3) She says that she has been writing a letter to her father.

(4) She told that she wrote a letter to her father.

नीचे दो कथन दिए गए हैं, एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में,

अभिकथन A: व्याकरण में पुरुष या स्त्री का बोध कराने वाले शब्द रूप को लिंग कहते हैं।

कारण R: शब्द के जिस रूप से यह पता चले कि वह पुरुष जाति का है अथवा स्त्री जाति का, उसे लिंग कहते हैं।

उपर्युक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

(1) A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या है

(2) A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या नहीं है

(3) A सही है लेकिन R सही नहीं है

(4) A सही नहीं है लेकिन R सही है

1[Option ID=13145]

2[Option ID=13146]

3[Option ID=13147]

4[Option ID=13148]

SI. No.20

QBID:13646920

From among the four options given, choose the correct idiom to complete the following sentence :

When her parents got to know that she had cheated in the exams, they .....

(1) beat around the bush

(2) read her the riot act

(3) spilled the beans

(4) told her, "the proof is in the pudding"

हिंदी वर्णक्रमानुसार निम्नलिखित शब्दों का सही अनुक्रम क्या है?

- A. वंक्षण
- B. वंचक
- C. वंकन
- D. वंग
- E. वंगमय

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (1) C, D, A, E, B
- (2) A, C, D, E, B
- (3) C, A, D, E, B
- (4) A, C, D, B, E

1[Option ID=13153]

2[Option ID=13154]

3[Option ID=13155]

4[Option ID=13156]

Sl. No.21

QBID:13646921

From among the four options given, choose the one which is a grammatically correct sentence.

- (1) He and she go to the market every Sunday to buys fresh vegetable.
- (2) He and she goes to market every Sunday to buy fresh vegetables.
- (3) He and she go to the market every Sunday to buy fresh vegetables.
- (4) He and she goes to the market every Sunday to buys fresh vegetables.

निम्नलिखित शब्दांशों को क्रमानुसार व्यवस्थित कीजिए।

- A. वास्तव में स्तुत्य हैं
- B. असाधारण
- C. दया दिखाने वाले
- D. दीन-दुखियों पर
- E. आप

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (1) A, B, C, D, E
- (2) B, C, D, A, E
- (3) D, B, C, E, A
- (4) D, C, A, B, E

1[Option ID=13157]

2[Option ID=13158]

3[Option ID=13159]

4[Option ID=13160]

Sl. No.22

QBID:13646922

Choose the correct sentence.

- (1) I look forward to hear from you soon.
- (2) I look forward to hearing from you soon.
- (3) I look forward with hearing from you soon.
- (4) I look forward to have heard from you soon.

निम्नलिखित में से 'अथ से इति तक' मुहावरों का सही अर्थ क्या है?

- (1) व्यर्थ के कार्य करना
- (2) पहुंच से बाहर होना
- (3) संकट में और संकट आना
- (4) प्रारम्भ से समापन तक

1[Option ID=13161]

2[Option ID=13162]

3[Option ID=13163]

4[Option ID=13164]

Sl. No.23

QBID:13646923

Identify the correct passive voice form of the following sentence :

I saw the dog eating it.

- (1) I saw it being eaten by the dog.
- (2) I saw it was being eaten by the dog.
- (3) I saw it is being eaten by the dog.
- (4) I saw something eaten by the dog.

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन I : जिन सर्वनामों से किसी निश्चित पदार्थ अथवा व्यक्ति का ज्ञान नहीं होता उन्हें प्रश्नवाचक सर्वनाम कहते हैं।

कथन II : जो शब्द संज्ञा या सर्वनाम की विशेषता बताते हैं, विशेषण कहलाते हैं।

उपर्युक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (1) कथन I और II दोनों सत्य हैं
- (2) कथन I और II दोनों असत्य हैं
- (3) कथन I सत्य हैं, लेकिन कथन II असत्य हैं
- (4) कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है

1[Option ID=13165]

2[Option ID=13166]

3[Option ID=13167]

4[Option ID=13168]

Sl. No.24

QBID:13646924

From among the four options given, choose the one word substitute for the phrase :

'an expression of sympathy'

- (1) apology
- (2) condolence
- (3) pity
- (4) charity

'आसमान टूट पडना' इस मुहावरे का सही अर्थ है-

- (1) अधिक कोलाहल करना
- (2) अकस्मात् महान विपत्ति आना
- (3) हतोत्साहित हो जाना
- (4) अति क्रोध में आ जाना

1[Option ID=13169]

2[Option ID=13170]

3[Option ID=13171]

4[Option ID=13172]

SI. No.25

QBID:13646925

Choose the correct order of the paragraph to create a meaning out of PQRS set :

This part of the argument shows

P : such as the legal, the political and welfare systems.

Q : how intermediate social institutions in America,

R : and their role in the transformation of rehabilitation into a commodity.

S : contribute to the specific way in which disability is produced

- (1) RSQP
- (2) PQRS
- (3) QPSR
- (4) SQRP

निम्नलिखित वाक्यांशों के समानार्थक शब्दों का सही युग्म चुनिए-

- A. जिस पर आक्रमण न किया गया हो - अनाक्रांत
- B. दोपहर के बाद का समय - अपराह्न
- C. जो कभी नहीं मरता - अनवरत
- D. जिसे मारना उचित न हो - अंत्यज
- E. जो तौला या नापा न जा सके - अपरिमेय

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (1) केवल D, E, C
- (2) केवल A, B, C
- (3) केवल A, B, E
- (4) केवल B, C, D

1[Option ID=13173]

2[Option ID=13174]

3[Option ID=13175]

4[Option ID=13176]

Sl. No.26

QBID:13646926

Select the pair which has the same relationship the pair below

Grammy : Music

- (1) Booker : Literature
- (2) Fame : Television
- (3) Mutton : Sheep
- (4) War : UNO

निम्नलिखित में से मुहावरे एवं उनके सही अर्थ का चयन करें।

- A. एक-एक की दस-दस बनाना - बहुत परिश्रम करना
- B. अरण्य रोदन - ऐसा कथन, जिस पर कोई ध्यान न दें
- C. अगस्त्य का समुद्र पान - असम्भव कार्य करना
- D. अमर बेल बनना - दृढ़तापूर्वक चिपकना
- E. ईमान बगल में दबाना - झंझट पाल लेना

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (1) केवल A, D, E
- (2) केवल B, C, E
- (3) केवल A, B, C
- (4) केवल B, C, D

1[Option ID=13177]

2[Option ID=13178]

3[Option ID=13179]

4[Option ID=13180]

**Sl. No.27**

**QBID:13646927**

Read the passage below and answer the five questions that follow :

Hunting out cafes is probably the last thing one would expect to do on a trip to the magical land of Ladakh, where one expects to find restaurants serving fresh dim sums, steaming tingmos and cubes of yak cheese. But on a recent trip to Leh, I ended up on an interesting adventure hopping across quaint little cafes and brought back some wonderful memories.

Arriving in Ladakh, I was advised to take some rest to acclimatise myself to the cold weather and sparse oxygen. But after a short nap, I realised I was feeling just fine, and headed out to explore the local market to prepare myself for more arduous adventures the following day.

In a bid to try something local and refrain from indulging in the usual fare of cappuccinos and macchiatos that I generally love experimenting with in cafes, I hunted out a lovely little cafe right in the heart of Leh's bustling market. Seeing my inquisitive eyes, the owner, who seemed to know exactly what each customer needed, told me she would get me a hot cup of local kahwa, which I accepted without a second thought. I clearly needed something warm and nourishing to get me ready for the evening.

From among the four options given, find the word in the passage that means the same as 'old fashioned'

- (1) Bustling
- (2) Nourishing
- (3) Quaint
- (4) Fascinating

निम्न में से वर्णमाला का उचित क्रम कौन-सा है?

- A. त, थ, द, ध
- B. ट, ठ, ड, ढ
- C. च, छ, ज, झ
- D. क, ख, ग, घ
- E. प, फ, ब, भ

नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए:

- (1) केवल C, B, A, D
- (2) केवल D, C, B, A
- (3) केवल E, C, B, D
- (4) केवल D, C, A, B

**1[Option ID=13181]**

**2[Option ID=13182]**

**3[Option ID=13183]**

**4[Option ID=13184]**

**Sl. No.28**

**QBID:13646928**



Read the passage below and answer the five questions that follow :

Hunting out cafes is probably the last thing one would expect to do on a trip to the magical land of Ladakh, where one expects to find restaurants serving fresh dim sums, steaming tingmos and cubes of yak cheese. But on a recent trip to Leh, I ended up on an interesting adventure hopping across quaint little cafes and brought back some wonderful memories.

Arriving in Ladakh, I was advised to take some rest to acclimatise myself to the cold weather and sparse oxygen. But after a short nap, I realised I was feeling just fine, and headed out to explore the local market to prepare myself for more arduous adventures the following day.

In a bid to try something local and refrain from indulging in the usual fare of cappuccinos and macchiatos that I generally love experimenting with in cafes, I hunted out a lovely little cafe right in the heart of Leh's bustling market. Seeing my inquisitive eyes, the owner, who seemed to know exactly what each customer needed, told me she would get me a hot cup of local kahwa, which I accepted without a second thought. I clearly needed something warm and nourishing to get me ready for the evening.

What would you normally expect to find on the menu of a restaurant in Ladakh ?

- (1) Dimsums, tingmos and samosas
- (2) Tingmos, cappuccino and cubes of yak cheese
- (3) Cappuccionno, macchiato and dimsums
- (4) Dimsums, tingmos and cubes of yak cheese

निम्नलिखित में से शुद्ध वाक्यों का चयन कीजिए:

- A. कृपया पत्र लिखने का अनुग्रह करें
- B. राम ने मोहन पर कठोर कुठाराघात किया।
- C. काल-चक्र के नीचे सबको पिसना पड़ता है।
- D. कई दिनों की बदली के बाद आज धूप आयी है।
- E. साहित्य और जीवन का धनिष्ठ सम्बन्ध है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त का चयन कीजिए:

- (1) केवल C, A, B
- (2) केवल B, A, D
- (3) केवल A, B, C
- (4) केवल C, D, E

1[Option ID=13185]

2[Option ID=13186]

3[Option ID=13187]

4[Option ID=13188]

Sl. No.29

QBID:13646929

Read the passage below and answer the five questions that follow :

Hunting out cafes is probably the last thing one would expect to do on a trip to the magical land of Ladakh, where one expects to find restaurants serving fresh dim sums, steaming tingmos and cubes of yak cheese. But on a recent trip to Leh, I ended up on an interesting adventure hopping across quaint little cafes and brought back some wonderful memories.

Arriving in Ladakh, I was advised to take some rest to acclimatise myself to the cold weather and sparse oxygen. But after a short nap, I realised I was feeling just fine, and headed out to explore the local market to prepare myself for more arduous adventures the following day.

In a bid to try something local and refrain from indulging in the usual fare of cappuccinos and macchiatos that I generally love experimenting with in cafes, I hunted out a lovely little cafe right in the heart of Leh's bustling market. Seeing my inquisitive eyes, the owner, who seemed to know exactly what each customer needed, told me she would get me a hot cup of local kahwa, which I accepted without a second thought. I clearly needed something warm and nourishing to get me ready for the evening.

Why was the writer advised to take some rest on arrival at Ladakh ?

- (1) To get acclimatised to the cold weather and the lack of oxygen
- (2) To enjoy the traditional Ladakhi cuisine being put together by his hosts
- (3) To prepare himself for more arduous adventures the following day
- (4) To enjoy some kehwah later in the afternoon

निम्नलिखित में से सही कहावतों एवं उनके अर्थ का चयन कीजिए।

- A. मूरख हृदय न चेत जो गुरु मिले विरंचि सम - मूर्ख को शिक्षा देना व्यर्थ है।
- B. राज हंस बिन को करे छीर नीर अलगाव - अपने अधिकारियों से अनुचित लाभ उठाना
- C. सूत न कपास जुलाहों में लट्टमलट्टा - स्वभाव नहीं बदला
- D. भइ गति साँप छछूंदर केरी - द्विविधा में पड़ना
- E. मन मोदक, न कि भूख बुझाई - कल्पना मात्र से तृप्ति नहीं होती।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (1) केवल B, D, E
- (2) केवल A, B, C
- (3) केवल A, D, E
- (4) केवल B, C, D

1[Option ID=13189]

2[Option ID=13190]

3[Option ID=13191]

4[Option ID=13192]

Sl. No.30

QBID:13646930

Read the passage below and answer the five questions that follow :

Hunting out cafes is probably the last thing one would expect to do on a trip to the magical land of Ladakh, where one expects to find restaurants serving fresh dim sums, steaming tingmos and cubes of yak cheese. But on a recent trip to Leh, I ended up on an interesting adventure hopping across quaint little cafes and brought back some wonderful memories.

Arriving in Ladakh, I was advised to take some rest to acclimatise myself to the cold weather and sparse oxygen. But after a short nap, I realised I was feeling just fine, and headed out to explore the local market to prepare myself for more arduous adventures the following day.

In a bid to try something local and refrain from indulging in the usual fare of cappuccinos and macchiatos that I generally love experimenting with in cafes, I hunted out a lovely little cafe right in the heart of Leh's bustling market. Seeing my inquisitive eyes, the owner, who seemed to know exactly what each customer needed, told me she would get me a hot cup of local kahwa, which I accepted without a second thought. I clearly needed something warm and nourishing to get me ready for the evening.

From among the four options given, find the word in the passage that means the opposite of 'deserted'

- (1) Quaint
- (2) Bustling
- (3) Explore
- (4) Arduous

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए:

सूची - I शब्द	सूची - II विलोम
A. आकुंचन	I. अनार्थ
B. आर्ष	II. प्रसारण
C. आर्द्र	III. नैसर्गिक
D. कृत्रिम	IV. शुष्क

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (1) A-II, B-III, C-I, D-IV
- (2) A-IV, B-I, C-III, D-II
- (3) A-II, B-I, C-IV, D-III
- (4) A-I, B-II, C-IV, D-III

1[Option ID=13197]

2[Option ID=13198]

3[Option ID=13199]

4[Option ID=13200]

Sl. No.31

QBID:13646931

A company has 10 software engineers and 6 civil engineers. In how many ways can a committee of 4 engineers be formed from them such that the committee must contain exactly 1 civil engineer ?

- (1) 800
- (2) 780
- (3) 740
- (4) 720

एक कम्पनी में 10 साफ्टवेयर इन्जीनियर और 6 सिविल इन्जीनियर है। उनमें से 4 इन्जीनियरों की समिति कितने तरह से बनाई जा सकती है कि समिति में ठीक एक सिविल इन्जीनियर जरूर रहे?

- (1) 800
- (2) 780
- (3) 740
- (4) 720

1[Option ID=13201]

2[Option ID=13202]

3[Option ID=13203]

4[Option ID=13204]

SI. No.32

QBID:13646932

A bag contains 7 green and 5 black balls. Three balls are drawn one after the other. The probability of all three balls being green, if the balls drawn are not replaced will be :

- (1)  $7/44$
- (2)  $17/44$
- (3)  $23/67$
- (4)  $12/67$

एक बैग में 7 हरी और 5 काली गेंदें है। एक के बाद एक करके 3 गेंदें निकाली जाती हैं। यदि निकाली गई गेंदें प्रतिस्थापित नहीं की जाती तो इस बात की क्या प्रायिकता है कि तीनों गेंदें हरी होंगी?

- (1)  $7/44$
- (2)  $17/44$
- (3)  $23/67$
- (4)  $12/67$

1[Option ID=13205]

2[Option ID=13206]

3[Option ID=13207]

4[Option ID=13208]

SI. No.33

QBID:13646933

In how many different ways can the letters of the word 'OPTICAL' be arranged so that the vowels always come together ?

- (1) 120
- (2) 720
- (3) 4320
- (4) 2160

शब्द 'OPTICAL' के अक्षरों को कितने अलग-अलग ढंग से व्यवस्थित किया जा सकता है जिनमें सारे स्वर अक्षर एक साथ आएँ?

- (1) 120
- (2) 720
- (3) 4320
- (4) 2160

1[Option ID=13209]

2[Option ID=13210]

3[Option ID=13211]

4[Option ID=13212]

SI. No.34

QBID:13646934

A bag contains 5 red smileys, 6 yellow smileys and 3 green smileys. If two smileys are picked at random, what is the probability that both are red or both are green in colour ?

- (1)  $1/14$
- (2)  $3/7$
- (3)  $2/7$
- (4)  $1/7$

एक बैग में 6 लाल स्माइली, 6 पीले स्माइली और 3 हरे स्माइली है। यदि यादृच्छिक रूप से दो स्माइली निकाले जायें तो इस बात की क्या प्रायिकता है कि या तो दोनों लाल होंगी या दोनों हरी होंगी।

- (1)  $1/14$
- (2)  $3/7$
- (3)  $2/7$
- (4)  $1/7$

1[Option ID=13213]

2[Option ID=13214]

3[Option ID=13215]

4[Option ID=13216]

SI. No.35

QBID:13646935

There are two regular polygons with number of sides equal to  $(n - 1)$  and  $(n + 2)$ . Their exterior angles differ by  $6^\circ$ . The value of  $n$  is

- (1) 11
- (2) 12
- (3) 13
- (4) 14

दो नियमित बहुभुज है जिनकी भुजाओं की संख्या  $(n - 1)$  और  $(n + 2)$  है। उनके बहिष्कोणों में  $6^\circ$  का अन्तर है।  $n$  का मान क्या है?

- (1) 11
- (2) 12
- (3) 13
- (4) 14

1[Option ID=13217]

2[Option ID=13218]

3[Option ID=13219]

4[Option ID=13220]

SI. No.36

QBID:13646936

In a mixture of milk and water, there is only 26% water. After replacing the mixture with 7 litres of pure milk, the percentage of milk in the mixture become 76%. The quantity of mixture is :

- (1) 65 litres
- (2) 91 litres
- (3) 38 litres
- (4) 78 litres

दूध और पानी के एक मिश्रण में, पानी केवल 26% है। यदि मिश्रण को 7 लीटर शुद्ध दूध से प्रतिस्थापित किया जाए तो मिश्रण में दूध का प्रतिशत 76% हो जाता है। मिश्रण की मात्रा कितनी है?

- (1) 65 लीटर
- (2) 91 लीटर
- (3) 38 लीटर
- (4) 78 लीटर

1[Option ID=13221]

2[Option ID=13222]

3[Option ID=13223]

4[Option ID=13224]

SI. No.37

QBID:13646937

The average temperature of the town in the first four days of a month was  $58^{\circ}\text{F}$ . The average for the second, third, fourth and fifth days was  $60^{\circ}\text{F}$ . If the temperatures of the first and fifth days were in the ratio 7 : 8, then what is the temperature on the fifth day ?

- (1)  $62^{\circ}\text{F}$
- (2)  $64^{\circ}\text{F}$
- (3)  $65^{\circ}\text{F}$
- (4)  $66^{\circ}\text{F}$

किसी महीने के शुरुआती चार दिनों में शहर का औसत तापमान  $58^{\circ}\text{F}$  था। दूसरे, तीसरे, चौथे और पाँचवे दिन का औसत  $60^{\circ}\text{F}$  था। यदि पहले और पाँचवे दिन के तापमानों में 7 : 8 का अनुपात है तो पाँचवे दिन का तापमान कितना है?

- (1)  $62^{\circ}\text{F}$
- (2)  $64^{\circ}\text{F}$
- (3)  $65^{\circ}\text{F}$
- (4)  $66^{\circ}\text{F}$

1[Option ID=13225]

2[Option ID=13226]

3[Option ID=13227]

4[Option ID=13228]

SI. No.38

QBID:13646938

The roots of the equation  $ax^2 + x + b = 0$  are equal if

- (1)  $b^2 = 4a$
- (2)  $b^2 < 4a$
- (3)  $b^2 > 4a$
- (4)  $ab = 1/4$

समीकरण  $ax^2 + x + b = 0$  के मूल बराबर होंगे, यदि

- (1)  $b^2 = 4a$
- (2)  $b^2 < 4a$
- (3)  $b^2 > 4a$
- (4)  $ab = 1/4$

1[Option ID=13229]

2[Option ID=13230]

3[Option ID=13231]

4[Option ID=13232]

SI. No.39

QBID:13646939

If  $(x - 6)$  is the HCF  $x^2 - 2x - 24$  and  $x^2 - kx - 6$  then what is the value of  $k$  ?

- (1) 3
- (2) 5
- (3) 6
- (4) 8

यदि  $x^2 - 2x - 24$  और  $x^2 - kx - 6$  का महत्तम समापवर्तक  $(x - 6)$  है, तो  $k$  का मान क्या है?

- (1) 3
- (2) 5
- (3) 6
- (4) 8

1[Option ID=13233]

2[Option ID=13234]

3[Option ID=13235]

4[Option ID=13236]

SI. No.40

QBID:13646940

50 men took a dip in a water tank 40 m long and 20 m broad on a religious day. If the average displacement of water by a man is  $4 \text{ m}^3$ , then the rise in the water level in the tank will be :

- (1) 25 cm
- (2) 35 cm
- (3) 40 cm
- (4) 30 cm

एक धार्मिक दिवस पर 50 लोगों ने एक 40 मी. लम्बे और 20मी चौड़े जलाशय में डुबकी लगाई। यदि एक व्यक्ति द्वारा विस्थापित जल की मात्रा  $4\text{M}_3$  है तो जलाशय का जलस्तर कितना ऊँचा उठेगा?

- (1) 25 सेमी
- (2) 35 सेमी
- (3) 40 सेमी
- (4) 30 सेमी

1[Option ID=13241]

2[Option ID=13242]

3[Option ID=13243]

4[Option ID=13244]

SI. No.41

QBID:13646941

A large field of 700 hectares is divided into two parts. The difference of the areas of the two parts is one-fifth of the average of the two areas. What is the area of the smaller part in hectares ?

- (1) 415
- (2) 485
- (3) 315
- (4) 385

700 हेक्टेयर के एक बड़े मैदान को दो भागों में विभाजित किया गया है। दोनों हिस्सों के क्षेत्रफलों का अन्तर दोनों क्षेत्रफलों के औसत का  $\frac{1}{5}$  है। छोटे हिस्से का क्षेत्रफल हेक्टेयर में कितना है?

- (1) 415
- (2) 485
- (3) 315
- (4) 385

1[Option ID=13245]

2[Option ID=13246]

3[Option ID=13247]

4[Option ID=13248]

SI. No.42

QBID:13646942

The sides of an equilateral triangle are  $(2a - b)$  cm,  $(a + 3b)$  cm and  $(2a - 2b + 1)$  cm then the perimeter of the triangle is

- (1) 21 cm
- (2) 15 cm
- (3) 12 cm
- (4) 3 cm

यदि किसी समबाहु की भुजाएँ  $(2a - b)$  सेमी,  $(a + 3b)$  सेमी और  $(2a - 2b + 1)$  सेमी हैं, तो त्रिभुज का परिमाण क्या होगा?

- (1) 21 सेमी
- (2) 15 सेमी
- (3) 12 सेमी
- (4) 3 सेमी

1[Option ID=13249]



2[Option ID=13250]

3[Option ID=13251]

4[Option ID=13252]

SI. No.43

QBID:13646943

A starts a business with Rs. 40,000. After 2 months, B joined him with Rs. 60,000. C joined them after some more time with Rs. 1,20,000. At the end of the year, out of a total profit of Rs. 375,000, C gets Rs. 1,50,000 as his share. How many months after B joined the business did C join ?

- (1) 5 months
- (2) 6 months
- (3) 4 months
- (4) 7 months

A ने एक व्यवसाय रू. 40,000/- से शुरु किया। 2 महीने के बाद B उसके साथ रू. 60,000/- के साथ शामिल हो गया। C कुछ और समय पश्चात रू. 1,20,000/- के साथ उनसे जुड़ा। वर्ष के अन्त में कुल रू. 375,000 के लाभ में से C को रू. 1,50,000 उसके हिस्से के तौर पर मिला। B के व्यवसाय में शामिल होने के कितने महीने बाद C व्यवसाय में शामिल हुआ?

- (1) 5 महीने
- (2) 6 महीने
- (3) 4 महीने
- (4) 7 महीने

1[Option ID=13253]

2[Option ID=13254]

3[Option ID=13255]

4[Option ID=13256]

SI. No.44

QBID:13646944

Sumit read  $\frac{6}{13}$ <sup>th</sup> of a book in 1st week and  $\frac{5}{9}$ <sup>th</sup> of the remaining book in 2<sup>nd</sup> week. If there were 100 pages unread after 2<sup>nd</sup> week, how many pages were there in the book ?

- (1) 404
- (2) 416
- (3) 418
- (4) 420

सुमित ने एक पुस्तक का  $\frac{6}{13}$ वां हिस्सा पहले हफ्ते में पढ़ा और  $\frac{5}{9}$ वां हिस्सा दूसरे हफ्ते में पढ़ा। यदि दूसरे हफ्ते के बाद भी 100 पृष्ठ नहीं पढ़े गए हैं तो पुस्तक में कुल कितने पृष्ठ थे?

- (1) 404
- (2) 416
- (3) 418
- (4) 420

1[Option ID=13257]

2[Option ID=13258]

3[Option ID=13259]

4[Option ID=13260]

SI. No.45

QBID:13646945

$$\frac{?}{\sqrt{128}} = \frac{\sqrt{162}}{?}$$

- (1) 12
- (2) 14
- (3) 144
- (4) 196

$$\frac{?}{\sqrt{128}} = \frac{\sqrt{162}}{?}$$

- (1) 12
- (2) 14
- (3) 144
- (4) 196

1[Option ID=13261]

2[Option ID=13262]

3[Option ID=13263]

4[Option ID=13264]

SI. No.46

QBID:13646946

What is the difference between the biggest and the smallest fraction among  $\frac{2}{3}$ ,  $\frac{3}{4}$ ,  $\frac{4}{5}$  and  $\frac{5}{6}$  ?

- (1)  $\frac{1}{6}$
- (2)  $\frac{1}{12}$
- (3)  $\frac{1}{30}$
- (4)  $\frac{1}{20}$

$\frac{2}{3}$ ,  $\frac{3}{4}$ ,  $\frac{4}{5}$  तथा  $\frac{5}{6}$  में से सबसे छोटे और सबसे बड़े भिन्न के बीच का अन्तर क्या है?

- (1)  $\frac{1}{6}$
- (2)  $\frac{1}{12}$
- (3)  $\frac{1}{30}$
- (4)  $\frac{1}{20}$

1[Option ID=13265]

2[Option ID=13266]

3[Option ID=13267]

4[Option ID=13268]

SI. No.47

QBID:13646947

Simplify the following equation

$$\frac{(K - L)^2 - (K + L)^2}{4K} = \frac{a}{b}$$

- (1)  $K = \frac{b}{a}$

(2)  $bL = -a$

(3)  $KL = 1$

(4)  $aK = -b$

निम्नलिखित समीकरण को सरल कीजिए-

$$\frac{(K - L)^2 - (K + L)^2}{4K} = \frac{a}{b}$$

(1)  $K = b/a$

(2)  $bL = -a$

(3)  $KL = 1$

(4)  $aK = -b$

1[Option ID=13269]

2[Option ID=13270]

3[Option ID=13271]

4[Option ID=13272]

Sl. No.48

QBID:13646948

On selling 17 balls at Rs. 720, there is a loss equal to the cost price of 5 balls. the cost price of a ball is ?

(1) Rs. 70

(2) Rs. 65

(3) Rs. 60

(4) Rs. 55

17 गेंदों को रू. 720 में बेचने पर पाँच गेंदों के लागत मूल्य के बराबर हानि होती है। एक गेंद का लागत मूल्य कितना है?

(1) रू. 70

(2) रू. 65

(3) रू. 60

(4) रू. 55

1[Option ID=13273]

2[Option ID=13274]

3[Option ID=13275]

4[Option ID=13276]

Sl. No.49

QBID:13646949

Fresh fruit contains 68% water and dry fruit contains 20% water. How much dry fruit can be obtained from 100 kg of fresh fruits ?

(1) 50 kg

(2) 40 kg

(3) 30 kg

(4) 20 kg

ताजे फल में 68% पानी होता है और सूखे फल में 20% पानी होता है। 100 कि०ग्रा० ताजे फल से कितने कि०ग्रा० सूखा फल प्राप्त किया जा सकता है?

- (1) 50 कि०ग्रा०
- (2) 40 कि०ग्रा०
- (3) 30 कि०ग्रा०
- (4) 20 कि०ग्रा०

1[Option ID=13277]  
2[Option ID=13278]  
3[Option ID=13279]  
4[Option ID=13280]

SI. No.50

QBID:13646950

In what time would a cistern be filled by three pipes which diameters are 2 cm, 3 cm and 4 cm running together, when the largest alone can fill it in 58 minutes ?  
The amount of water flowing in each pipe is proportional to the square of its diameter.

- (1) 26 min
- (2) 42 min
- (3) 32 min
- (4) 36 min

2 सेमी, 3 सेमी और 4 सेमी व्यास वाले तीन पाइप एक साथ खुले हों तो वे एक कुण्ड को कितने समय में भर सकते हैं जबकि सबसे चौड़ा पाइप अकेला उसे 58 मिनट में भर सकता है। हर पाइप से बहने वाले पानी की मात्रा उसके व्यास के वर्ग के अनुपात में है।

- (1) 26 मिनट
- (2) 42 मिनट
- (3) 32 मिनट
- (4) 36 मिनट

1[Option ID=13285]  
2[Option ID=13286]  
3[Option ID=13287]  
4[Option ID=13288]

SI. No.51

QBID:13646951

A vessel is filled with liquid, 3 parts of which are water and 5 parts of syrup.  
How much of the mixture must be drawn off and replaced with water so that the mixture may be half water and half syrup ?

- (1)  $\frac{1}{3}$
- (2)  $\frac{1}{4}$
- (3)  $\frac{1}{5}$
- (4)  $\frac{1}{7}$

एक पात्र में द्रव भरा है जिसमें 3 हिस्से पानी के हैं और 5 हिस्से सिरप के हैं। मिश्रण में से कितनी मात्रा निकाली जाय और उसे पानी से प्रतिस्थापित किया जाय कि मिश्रण में आधा पानी और आधा सिरप हो जाय?

- (1)  $\frac{1}{3}$

(2)  $\frac{1}{4}$

(3)  $\frac{1}{5}$

(4)  $\frac{1}{7}$

1[Option ID=13289]

2[Option ID=13290]

3[Option ID=13291]

4[Option ID=13292]

Sl. No.52

QBID:13646952

4 kg of a metal contains  $\frac{1}{5}$  copper and rest in Zinc. Another 5 kg of metal contains  $\frac{1}{6}$  copper and rest in Zinc. The ratio of Copper and Zinc into the mixture of these two metals :

(1) 94 : 181

(2) 49 : 221

(3) 39 : 231

(4) 49 : 223

एक धातु के 4 कि०ग्रा० में  $\frac{1}{5}$  ताँबा और शेष जिंक है। धातु के एक अन्य 5 कि०ग्रा०में  $\frac{1}{6}$  ताँबा और शेष जिंक है। दोनों हिस्सों के मिश्रण में ताँबे और जिंक का अनुपात क्या होगा?

(1) 94 : 181

(2) 49 : 221

(3) 39 : 231

(4) 49 : 223

1[Option ID=13293]

2[Option ID=13294]

3[Option ID=13295]

4[Option ID=13296]

Sl. No.53

QBID:13646953

The mean of 50 observations was 36. It was found later that an observation 48 was wrongly taken as 23. The corrected new mean is

(1) 35

(2) 36.5

(3) 40

(4) 42

50 प्रेक्षणों का माध्य 36 है। बाद में पता चला कि एक प्रेक्षण 48 को गलती से 23 कर दिया गया था। संशोधित नया माध्य क्या होगा?

(1) 35

(2) 36.5

(3) 40

(4) 42

1[Option ID=13297]

2[Option ID=13298]

3[Option ID=13299]

4[Option ID=13300]

SI. No.54

QBID:13646954

How many 3-letter words with or without meaning, can be formed out of the letters of the word, 'LOGARITHMS', if repetition of letters is not allowed ?

- (1) 420
- (2) 720
- (3) 5040
- (4) 120

'LOGARITHMS' शब्द के अक्षरों से 3 अक्षरों वाले कितने शब्द (अर्थ या अर्थहीन) बनाए जा सकते हैं यदि अक्षरों की पुनरावृत्ति वर्जित है?

- (1) 420
- (2) 720
- (3) 5040
- (4) 120

1[Option ID=13301]

2[Option ID=13302]

3[Option ID=13303]

4[Option ID=13304]

SI. No.55

QBID:13646955

In a group of 6 boys and 4 girls, four children are to be selected. In how many different ways can they be selected such at least one boy should be there ?

- (1) 162
- (2) 195
- (3) 200
- (4) 209

6 लड़कों तथा 4 लड़कियों के एक समूह में से 4 बच्चों को चुनना है। कितने भिन्न तरीकों से इन्हें चुना जा सकता है कि कम से कम वहाँ एक लड़का होना चाहिए?

- (1) 162
- (2) 195
- (3) 200
- (4) 209

1[Option ID=13305]

2[Option ID=13306]

3[Option ID=13307]

4[Option ID=13308]

SI. No.56

QBID:13646956

In a box there are 10 apples and  $\frac{2}{5}$ th of the apples are rotten. If three apples are taken out from the box, what will be the probability that at least one apple is rotten.

- (1)  $\frac{3}{4}$
- (2)  $\frac{9}{10}$
- (3)  $\frac{5}{6}$

(4) 4/7

एक बक्से में 10 सेव है तथा 2/5वाँ भाग के सेव सड़े है। यदि 3 सेव बक्से से बाहर निकाले गए, कमसे कम एक सड़े सेव होने की प्रायिकता क्या है?

(1) 3/4

(2) 9/10

(3) 5/6

(4) 4/7

1[Option ID=13309]

2[Option ID=13310]

3[Option ID=13311]

4[Option ID=13312]

SI. No.57

QBID:13646957

There are 3 green, 4 orange and 5 white color bulbs in a bag. If a bulb is picked at random, what is the probability of having either a green or a white bulb ?

(1) 2/3

(2) 4/3

(3) 2/5

(4) 3/4

एक थैले में 3 हरी, 4 नारंगी तथा 5 सफेद रंग के बल्ब है, यदि यादृच्छिक एक बल्ब को उठाया गया, या तो हरी या सफेद बल्ब होने की प्रायिकता क्या है?

(1) 2/3

(2) 4/3

(3) 2/5

(4) 3/4

1[Option ID=13313]

2[Option ID=13314]

3[Option ID=13315]

4[Option ID=13316]

SI. No.58

QBID:13646958

The annual interest rate earned by an investment increased by 10 percent from last year to this year. If the annual interest rate earned by the investment this year was 11 percent, what was the annual interest rate last year ?

(1) 1%

(2) 1.1%

(3) 9.1%

(4) 10%

एक निवेश द्वारा अर्जित वार्षिक ब्याज दर इस वर्ष पिछले वर्ष से 10% बढ़ गयी। यदि इस वर्ष निवेश द्वारा अर्जित वार्षिक ब्याज दर 11% थी, पिछले वर्ष वार्षिक ब्याज दर क्या थी?

(1) 1%

(2) 1.1%

(3) 9.1%

(4) 10%

1[Option ID=13317]

2[Option ID=13318]

3[Option ID=13319]

4[Option ID=13320]

Sl. No.59

QBID:13646959

3 partners A, B and C start a business. 4 times of A's capital is equal to 6 times of B's Capital and B's Capital is 8 times of C's capital if profit of B is Rs. 6300. Then find the average profit A and C.

(1) 5118.75

(2) 4475.25

(3) 7000.50

(4) 5000.00

3 भागीदार A, B तथा C व्यापार आरंभ करते हैं। A की पूंजी का 4 गुना B की पूंजी के 6 गुणा के बराबर है और B की पूंजी C की पूंजी के 8 गुणा है। यदि B का लाभरु. 6300 है, तब A तथा C का औसत लाभ ज्ञात करें।

(1) 5118.75

(2) 4475.25

(3) 7000.50

(4) 5000.00

1[Option ID=13321]

2[Option ID=13322]

3[Option ID=13323]

4[Option ID=13324]

Sl. No.60

QBID:13646960

What is the thousandths digit in the decimal equivalent of  $\frac{53}{5000}$  ?

(1) 3

(2) 1

(3) 6

(4) 0

$\frac{53}{5000}$  के तुल्य दशमलव में हजारवां अंक क्या है?

5000

(1) 3

(2) 1

(3) 6

(4) 0

1[Option ID=13329]

2[Option ID=13330]

3[Option ID=13331]

4[Option ID=13332]

Sl. No.61

QBID:13646961



In an Academic Council meeting of 120 faculty members, it was found that 50 take tea (T), 52 take juice (J), 52 take lassi (L), 18 take both T and L, 22 take both T and J, 16 take both J and L and 6 take all the three drinks.

प्रश्न निम्नलिखित पर आधारित है।

120 संकाय सदस्यों की अकादमिक परिषद की एक बैठक में 50 चाय लेते हैं, 52 जूस लेते हैं, 52 लस्सी लेते हैं, 18 चाय और लस्सी दोनों लेते हैं, 22 चाय और जूस दोनों लेते हैं और 6 लोग सभी पेय लेते हैं।

The number of faculty members who take atleast one of the three drinks is

- (1) 75
- (2) 78
- (3) 104
- (4) 102

तीनों में से कम से कम एक पेय पदार्थ लेने वाले संकाय सदस्यों की संख्या क्या है?

- (1) 75
- (2) 78
- (3) 104
- (4) 102

1[Option ID=13333]

2[Option ID=13334]

3[Option ID=13335]

4[Option ID=13336]

Sl. No.62

QBID:13646962

In an Academic Council meeting of 120 faculty members, it was found that 50 take tea (T), 52 take juice (J), 52 take lassi (L), 18 take both T and L, 22 take both T and J, 16 take both J and L and 6 take all the three drinks.

प्रश्न निम्नलिखित पर आधारित है।

120 संकाय सदस्यों की अकादमिक परिषद की एक बैठक में 50 चाय लेते हैं, 52 जूस लेते हैं, 52 लस्सी लेते हैं, 18 चाय और लस्सी दोनों लेते हैं, 22 चाय और जूस दोनों लेते हैं और 6 लोग सभी पेय लेते हैं।

The number of faculty members who take exactly one drink is

- (1) 44
- (2) 60
- (3) 62
- (4) 64

केवल एक पेय लेने वाले संकाय सदस्यों की संख्या है-

- (1) 44
- (2) 60
- (3) 62
- (4) 64

1[Option ID=13337]

2[Option ID=13338]

3[Option ID=13339]

4[Option ID=13340]

SI. No.63

QBID:13646963

Five sports events A, B, C, D and E are to be organized from Monday to Friday of a week. On each day, only one event will be organized. E should be immediately followed by C. B should be organized immediately after D. One event is organized between A and B. D or E should not be the first or last event. Which is the second event to be organized ?

- (1) C
- (2) E
- (3) D
- (4) A

किसी सप्ताह में सोमवार से शुक्रवार तक पांच खेल कार्यक्रम A, B, C, D और E आयोजित किए जाने हैं। एक दिन, केवल एक ही कार्यक्रम आयोजित किया जाएगा। E का आयोजन C के तुरन्त बाद होना चाहिए। B का आयोजन D के तुरन्त बाद होना चाहिए। A और B के बीच में एक कार्यक्रम का आयोजन होगा। D और E को पहला या अन्तिम कार्यक्रम नहीं रखा जा सकता। दूसरे क्रम पर कौन-सा कार्यक्रम आयोजित होगा?

- (1) C
- (2) E
- (3) D
- (4) A

1[Option ID=13341]

2[Option ID=13342]

3[Option ID=13343]

4[Option ID=13344]

SI. No.64

QBID:13646964

Indu starts from point A and travels towards north for 5 Km. She then takes a right turn and travels for 7 Km. She then takes a left turn and travels another 7 Km. Finally, she takes another left turn and travels for 2 Km arriving at a point B. What is the distance between point A and B ?

- (1) 13 Km
- (2) 12.33 Km
- (3) 12 Km
- (4) 10 Km

इन्दु, बिन्दु A से चलना शुरू करती है और उत्तर की ओर 5 कि०मी० चलती है। उसके बाद वह दाहिने मुड़ती है और 7 कि०मी० चलती है। उसके बाद वह बायें मुड़ती है और 7 कि०मी० फिर चलती है। अन्त में वह एक बार फिर बायें मुड़ती है और 2 कि०मी० चलकर बिन्दु B पर पहुँचती है। बिन्दु A और B के बीच की दूरी क्या है?

- (1) 13 कि०मी०
- (2) 12.33 कि०मी०

(3) 12 कि०मी०

(4) 10 कि०मी०

1[Option ID=13345]

2[Option ID=13346]

3[Option ID=13347]

4[Option ID=13348]

SI. No.65

QBID:13646965

At the end of a faculty Development Programme, 10 faculty members shook hands with each other once. How many handshakes will there be altogether ?

(1) 20

(2) 45

(3) 55

(4) 90

किसी संकाय विकास कार्यक्रम के अन्त में, 10 संकाय सदस्यों ने एक दूसरे से एक बार हाथ मिलाया। कुल मिलाकर कितनी बार हाथ मिलाए गए?

(1) 20

(2) 45

(3) 55

(4) 90

1[Option ID=13349]

2[Option ID=13350]

3[Option ID=13351]

4[Option ID=13352]

SI. No.66

QBID:13646966

In a school, there are 250 students, and every student plays atleast one of the three indoor games of Chess, Carrom or Sudoku. 110, 90 and 100 students play Chess, Carrom and Sudoku, respectively. 20 students play Chess and Carrom, 20 students play Carrom and Sudoku and 25 students play Chess and Sudoku.

प्रश्न निम्नलिखित निर्देशों पर आधारित है।

निर्देश: एक विद्यालय में 250 छात्र हैं और प्रत्येक छात्र तीन इनडोर गेम्स - शतरंज, कैरम और सुडोकु में से कम-से-कम एक खेल खेलता है। शतरंज कैरम और सुडोकू को क्रमशः 110, 90 और 100 छात्र खेलते हैं। 20 छात्र शतरंज और कैरम खेलते हैं, 20 छात्र कैरम और सुडोकू खेलते हैं और 25 छात्र शतरंज और सुडोकू खेलते हैं।

The number of students who play all the three games is

(1) 15

(2) 13

(3) 20

(4) 18

तीनों खेल खेलने वाले छात्र कितने हैं?

(1) 15

(2) 13

(3) 20

(4) 18

1[Option ID=13353]

2[Option ID=13354]

3[Option ID=13355]

4[Option ID=13356]

Sl. No.67

QBID:13646967

In a school, there are 250 students, and every student plays atleast one of the three indoor games of Chess, Carrom or Sudoku. 110, 90 and 100 students play Chess, Carrom and Sudoku, respectively. 20 students play Chess and Carrom, 20 students play Carrom and Sudoku and 25 students play Chess and Sudoku.

प्रश्न निम्नलिखित निर्देशों पर आधारित है।

निर्देश: एक विद्यालय में 250 छात्र हैं और प्रत्येक छात्र तीन इनडोर गेम्स - शतरंज, कैरम और सुडोकु में से कम-से-कम एक खेल खेलता है। शतरंज कैरम और सुडोकू को क्रमशः 110, 90 और 100 छात्र खेलते हैं। 20 छात्र शतरंज और कैरम खेलते हैं, 20 छात्र कैरम और सुडोकू खेलते हैं और 25 छात्र शतरंज और सुडोकू खेलते हैं।

The number of students who play only chess is

(1) 60

(2) 70

(3) 80

(4) 85

केवल शतरंज खेलने वाले छात्र कितने हैं?

(1) 60

(2) 70

(3) 80

(4) 85

1[Option ID=13357]

2[Option ID=13358]

3[Option ID=13359]

4[Option ID=13360]

Sl. No.68

QBID:13646968

Sangeeta and Madhuri are ranked 7<sup>th</sup> and 11<sup>th</sup> respectively from the top in a class of 31 students. What will be their respective ranks from the bottom in the class ?

(1) 20<sup>th</sup> and 24<sup>th</sup>

(2) 24<sup>th</sup> and 20<sup>th</sup>

(3) 25<sup>th</sup> and 21<sup>th</sup>

(4) 25<sup>th</sup> and 20<sup>th</sup>

31 छात्रों की एक कक्षा में संगीता और माधुरी का स्थान क्रमशः ऊपर से 7वाँ और 11वाँ है। कक्षा में उनका स्थान नीचे से क्रमशः क्या होगा?

- (1) 20वाँ और 24वाँ
- (2) 24वाँ और 20वाँ
- (3) 25वाँ और 21वाँ
- (4) 25वाँ और 20वाँ

1[Option ID=13361]

2[Option ID=13362]

3[Option ID=13363]

4[Option ID=13364]

SI. No.69

QBID:13646969

Identify the missing number in place of ? in the following matrix, in which the numbers are arranged in a certain way.

1	7	9
2	14	?
3	105	117

- (1) 16
- (2) 12
- (3) 13
- (4) 14

निम्नलिखित आव्यूह (मैट्रिक्स) में संख्याओं को एक निश्चित ढंग से व्यवस्थित किया गया है। प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर लुप्त संख्या पहचानिए।

1	7	9
2	14	?
3	105	117

- (1) 16
- (2) 12
- (3) 13
- (4) 14

1[Option ID=13365]

2[Option ID=13366]

3[Option ID=13367]

4[Option ID=13368]

SI. No.70

QBID:13646970

From the three statements (A-C) and four conclusions (1-4) given below, identify the conclusions that could be logically inferred.

Statement A : Some firefighters are drivers.

B : No driver is a cleaner.

C : All cleaners are firefighters.

Conclusion : 1 : Some drivers are firefighters.

2 : All firefighters are cleaners.

3 : No cleanser is a driver.

4 : Some cleaners are drivers.

- (1) 1 only
- (2) 1 and 3 only
- (3) 1 and 4 only
- (4) 3 only

नीचे दिए तीन कथनों (A-C) और चार निष्कर्षों (1-4) के आधार पर उन निष्कर्षों को पहचानिए जो कथनों से तर्क संगत ढंग से निकलते हैं।

कथन A : कुछ अग्निशमक वाहनचालक होते हैं।

B : कोई चालक सफाईकर्मी नहीं होता।

C : सारे सफाईकर्मी अग्निशमक होते हैं।

निष्कर्ष 1 : कुछ वाहनचालक अग्निशमक होते हैं।

2 : सारे अग्निशमक सफाईकर्मी होते हैं।

3 : कोई सफाईकर्मी वाहनचालक नहीं है।

4 : कुछ सफाईकर्मी वाहनचालक हैं।

- (1) केवल 1
- (2) केवल 1 और 3
- (3) केवल 1 और 4
- (4) केवल 3

- 1[Option ID=13373]  
2[Option ID=13374]  
3[Option ID=13375]  
4[Option ID=13376]

**Sl. No.71**

**QBID:13646971**

In the context of four statements (A-D) given below, which two of these statements cannot be true simultaneously, assuming that there is at least one teacher in the college ?

- A. All teachers are enthusiastic.
- B. Some teachers are enthusiastic.
- C. No teacher is enthusiastic.
- D. Some teachers are not enthusiastic.

Choose the correct answer from the option given below :

- (1) A and B only
- (2) C and D only
- (3) A and C only
- (4) B and D only

नीचे दिए गए चार कथनों (A-D) के संदर्भ में, कौन-से दो कथन एक साथ सत्य नहीं हो सकते। मानिए कि कॉलेज में कम से कम एक शिक्षक है।

सभी शिक्षक उत्साही होते हैं।

कुछ शिक्षक उत्साही होते हैं।

कोई भी शिक्षक उत्साही नहीं होता है।

कुछ शिक्षक उत्साही नहीं होते हैं।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (1) केवल A और B
- (2) केवल C और D
- (3) केवल A और C
- (4) केवल B और D

**1[Option ID=13377]**

**2[Option ID=13378]**

**3[Option ID=13379]**

**4[Option ID=13380]**

**Sl. No.72**

**QBID:13646972**

From the statement and two assumptions 1 and 2 given below, identify the assumption(s) that is/are implicit in the statement.

Statement : The nutritional status of children in India is better compared to that in other developing countries.

Assumption 1 : It is not possible to estimate nutritional requirement of children in other countries.

Assumption 2 : India can become a developed county.

- (1) 1 only
- (2) 2 only
- (3) Both 1 and 2
- (4) Neither 1 nor 2

नीचे दिए गए कथन और दो पूर्वधारणाओं 1 और 2 में से उन पूर्वधारणाओं को पहचानिए जो कथन में अंतर्निहित हैं।

कथन : अन्य विकासशील देशों की तुलना में भारत में बच्चों की पोषण संबंधी स्थिति अधिक अच्छी है।

पूर्वधारणा 1 : दूसरे देशों में बच्चों की पोषण आवश्यकताओं का अनुमान लगाना सम्भव नहीं है।

पूर्वधारणा 2 : भारत एक विकसित देश बन सकता है।

- (1) केवल 1
- (2) केवल 2
- (3) दोनों, 1 और 2
- (4) न तो 1 और नहीं 2

1[Option ID=13381]

2[Option ID=13382]

3[Option ID=13383]

4[Option ID=13384]

SI. No.73

QBID:13646973

From the statement and two arguments 1 and 2 given below, identify the argument(s) that hold(s) strong as per the situation described in the statement.

Statement : Should government stop spending huge amounts of money on International sports ?

Argument 1 : Yes. This money can be utilized for upliftment of the poor.

Argument 2 : No. Sports persons will be frustrated and will not get International exposure.

- (1) 1 only
- (2)



2 only

(3) either 1 or 2

(4) neither 1 or 2

नीचे दिए गए कथन और दो तर्कों 1 और 2 में उन तर्कों को पहचानिए जो कथन में वर्णित परिस्थिति के आलोक में सशक्त हैं।

कथन : क्या सरकार को अन्तरराष्ट्रीय खेलों पर भारी धनराशि व्यय करना बन्द कर देना चाहिए।

तर्क 1 : हाँ, इस धनराशि का उपयोग गरीबों के उत्थान के लिए हो सकता है।

तर्क 2 : नहीं, खिलाड़ी हतोत्साहित हो जाएँगे और उन्हें अन्तरराष्ट्रीय अनुभव नहीं मिलेगा।

(1) केवल 1

(2) केवल 2

(3) या 1 या 2

(4) न तो 1 और न ही 2

1[Option ID=13385]

2[Option ID=13386]

3[Option ID=13387]

4[Option ID=13388]

SI. No.74

QBID:13646974

P and Q are brothers, S is brother of T, R is a father of P, T is a daughter of Q, then who is uncle of S ?

(1) P

(2) Q

(3) R

(4) T

P और Q भाई हैं। S, T का भाई है। R, P का पिता है। T, Q की बेटी है। तो S का चाचा कौन है?

(1) P

(2) Q

(3) R

(4) T

1[Option ID=13389]

2[Option ID=13390]

3[Option ID=13391]

4[Option ID=13392]

SI. No.75

QBID:13646975

Given below are two statements :

Statement I : In the number series 1, 6, 15, P, 45, 66, 91,-----, the value of P is 28.

Statement II : In the number series 4, 1, -8, P, -20, 29, -32, 43, -44, 57,-----, the value of P is 15.

In light of the above statements, choose the correct answer from the options given below :

- (1) Both Statement I and Statement II are true
- (2) Both Statement I and Statement II are false
- (3) Statement I is true but Statement II is false
- (4) Statement I is false but Statement II is true

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन I : संख्या-श्रृंखला 1, 6, 15, P, 45, 66, 91,-----, में P का मान 28 है।

कथन II : संख्या श्रृंखला 4, 1, -8, P, -20, 29, -32, 43, -44, 57,-----, में P का मान 15 है।

उपर्युक्त कथन के आलोक में नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (1) कथन I और II दोनों सत्य हैं
- (2) कथन I और II दोनों असत्य हैं
- (3) कथन I सत्य हैं, लेकिन कथन II असत्य हैं
- (4) कथन I असत्य हैं, लेकिन कथन II सत्य हैं

1[Option ID=13393]

2[Option ID=13394]

3[Option ID=13395]

4[Option ID=13396]

SI. No.76

QBID:13646976

In a certain coding system, if DESK is written as #52 and RIDE is written as %7\$, then how will you code RISK ?

- (1) %725
- (2) %752
- (3) %7#2
- (4) %7\$#

एक निश्चित कूट-व्यवस्था, यदि DESK को #52 लिखा जाता है और RIDE को %7\$ लिखा जाता है, तो RISK शब्द को आप उसी कूट भाषा में कैसे कूटबद्ध करेंगे?

- (1) %725
- (2) %752
- (3) %7#2

(4) %7\$#

- 1[Option ID=13397]  
2[Option ID=13398]  
3[Option ID=13399]  
4[Option ID=13400]

SI. No.77

QBID:13646977

If the word 'LIGHT' is coded as 20-17-15-16-28, then how would you code 'KEADER' ?

- (1) 20-12-11-9-13-26  
(2) 20-11-9-12-13-25  
(3) 20-13-9-12-13-26  
(4) 20-12-9-11-13-26

यदि शब्द 'LIGHT' को 20-17-15-16-28 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो आप शब्द 'LEADER' को कैसे कूटबद्ध करेंगे?

- (1) 20-12-11-9-13-26  
(2) 20-11-9-12-13-25  
(3) 20-13-9-12-13-26  
(4) 20-12-9-11-13-26

- 1[Option ID=13401]  
2[Option ID=13402]  
3[Option ID=13403]  
4[Option ID=13404]

SI. No.78

QBID:13646978

In a certain code 'always help old people' is written as 'ba ri sh gi', 'people and old schemes' is written as 'fa gi ma ri', 'help schemes and support' is written as 'ma jo ba fa', and 'old and better solution' is written as 'ki ri to fa'. What does the code 'fa' stand for ?

- (1) schemes  
(2) support  
(3) old  
(4) and

एक विशेष कूट भाषा में 'always help old people' को 'ba ri sh gi' लिखा जाता है, 'people and old schemes' को 'fa gi ma ri' लिखा जाता है, 'help schemes and support' को 'ma jo ba fa' और 'old and better solution' को 'ki ri to fa' लिखा जाता है। तो कूट 'fa' किसके लिए प्रयुक्त है?

- (1) schemes  
(2) support  
(3) old  
(4) and

- 1[Option ID=13405]  
2[Option ID=13406]

3[Option ID=13407]  
4[Option ID=13408]

SI. No.79

QBID:13646979

Which of the following pairs of words express the relationship that is most similar to the pair Spider : Web ?

- (1) Ink : Pen
- (2) Cock : Hen
- (3) Teacher : Student
- (4) Poet : Poetry

शब्द युग्म 'मकड़ी : जाल' में प्रदर्शित संबंध के समान संबंध निम्नलिखित में से किस शब्द युग्म में अभिव्यक्त होता है?

- (1) स्याही : कलम
- (2) मुर्गा : मुर्गी
- (3) अध्यापक : छात्र
- (4) कवि : कविता

1[Option ID=13409]

2[Option ID=13410]

3[Option ID=13411]

4[Option ID=13412]

SI. No.80

QBID:13646980

Trigonometry is related to Triangles in the same way as Mensuration is related to

- (1) Geometry
- (2) Circles
- (3) Areas
- (4) Polygons

त्रिकोणमिति का त्रिभुजों के साथ वही संबंध है जो क्षेत्रमिति/विस्तार कलन का निम्न से है-

- (1) रेखागणित
- (2) वृत्त
- (3) क्षेत्र
- (4) बहुभुज

1[Option ID=13417]

2[Option ID=13418]

3[Option ID=13419]

4[Option ID=13420]

SI. No.81

QBID:13646981

Which of the following word is least like the other words ?

- (1) Cabbage
- (2) Papaya
- (3) Cucumber

(4) Brinjal

निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द अन्य शब्दों से न्यूनतम साम्य रखता है?

- (1) गोभी
- (2) पपीता
- (3) खीरा
- (4) बैंगन

1[Option ID=13421]

2[Option ID=13422]

3[Option ID=13423]

4[Option ID=13424]

SI. No.82

QBID:13646982

A statement is followed by two inferences 1 and 2. Considering the statement to be true, which of the inference 1 and 2 logically follow ?

Statement : Spirituality helps us to lead a blissful life.

Inference 1 : Without the help of spirituality, one cannot lead a blissful life.

2 : Spirituality can help bring peace of mind in an individual.

- (1) 1 only
- (2) 2 only
- (3) Both 1 and 2
- (4) Neither 1 nor 2

एक कथन के बाद दो अनुमानित निष्कर्ष 1 और 2 दिए गए हैं। मानिए कि कथन सत्य है। तो अनुमानित निष्कर्ष 1 और 2 में से कौन तर्कसंगत ढंग से कथन का अनुसरण करता है?

कथन: आध्यात्मिकता एक आनन्दमय जीवन व्यतीत करने में सहायक होती है।

अनुमानित निष्कर्ष: 1. बिना आध्यात्मिकता के सहयोग के, कोई आनन्दमय जीवन नहीं जी सकता।

2. आध्यात्मिकता किसी को मानसिक शांतिप्राप्त करने में सहायक होती है।

- (1) केवल 1
- (2) केवल 2
- (3) दोनों 1 और 2
- (4) न तो 1 और न ही 2

1[Option ID=13425]

2[Option ID=13426]

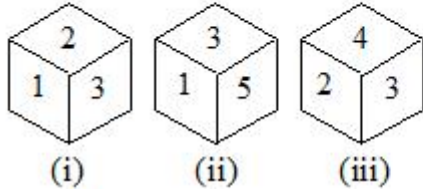
3[Option ID=13427]

4[Option ID=13428]

SI. No.83

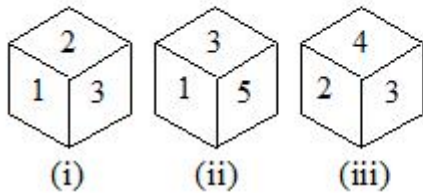
QBID:13646983

Based on the three positions of the same dice, what should be the number opposite to 3 ?



- (1) 1
- (2) 6
- (3) 5
- (4) 4

नीचे एक ही पासे की तीन अवस्थितियाँ दी गई हैं। 3 के विपरीत दिशा में कौन-सी संख्या है?



- (1) 1
- (2) 6
- (3) 5
- (4) 4

1[Option ID=13429]

2[Option ID=13430]

3[Option ID=13431]

4[Option ID=13432]

Sl. No.84

QBID:13646984

In a town of 130 people, 66 read the magazine L, 56 read the magazine M and 63 read the magazine N. Only 27 read L and M, only 25 read M and N and only 23 read L and N. Five people read all of the three magazines.

प्रश्न निम्न तथ्यों पर आधारित है:

तीस लोगों के एक कस्बे में 66 लोग पत्रिका L पढ़ते हैं, 56 लोग पत्रिका M पढ़ते हैं, 63 लोग पत्रिका N पढ़ते हैं। केवल 27 लोग L और M पढ़ते हैं। केवल 25 लोग M और N पढ़ते हैं और केवल 23 लोग L और N पढ़ते हैं। 5 लोग तीनों पत्रिकाएँ पढ़ते हैं।

How many people read only magazine L ?

- (1) 18
- (2) 20
- (3) 21
- (4) 22

कितने लोग केवल पत्रिका L पढ़ते हैं?

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

1[Option ID=13433]  
2[Option ID=13434]  
3[Option ID=13435]  
4[Option ID=13436]

SI. No.85

QBID:13646985

In a town of 130 people, 66 read the magazine L, 56 read the magazine M and 63 read the magazine N. Only 27 read L and M, only 25 read M and N and only 23 read L and N. Five people read all of the three magazines.

प्रश्न निम्न तथ्यों पर आधारित है:

तीस लोगों के एक कस्बे में 66 लोग पत्रिका L पढ़ते हैं, 56 लोग पत्रिका M पढ़ते हैं, 63 लोग पत्रिका N पढ़ते हैं। केवल 27 लोग L और M पढ़ते हैं। केवल 25 लोग M और N पढ़ते हैं और केवल 23 लोग L और N पढ़ते हैं। 5 लोग तीनों पत्रिकाएँ पढ़ते हैं।

How many people read exactly one magazine ?

- (1) 55
- (2) 40
- (3) 60
- (4) 50

कितने लोग केवल एक पत्रिका पढ़ते हैं?

- (1) 55
- (2) 40
- (3) 60
- (4) 50

1[Option ID=13437]  
2[Option ID=13438]  
3[Option ID=13439]  
4[Option ID=13440]

SI. No.86

QBID:13646986

The square root of 0.09 is

- (1) 0.3
- (2) 0.03
- (3) 0.81
- (4) 0.081

0.09 का वर्गमूल क्या है?

- (1) 0.3
- (2) 0.03
- (3) 0.81

(4) 0.081

1[Option ID=13441]

2[Option ID=13442]

3[Option ID=13443]

4[Option ID=13444]

SI. No.87

QBID:13646987

By using the digits 0, 1 and 5 once in each number, how many three digit numbers are possible which are divisible by 3 ?

(1) 12

(2) 205

(3) 3

(4) 4

प्रत्येक संख्या में एकबार 0, 1 और 5 अंकों के प्रयोग द्वारा तीन अंको की कितनी संख्याएँ बन सकती हैं जो 3 से भाज्य हो?

(1) 12

(2) 205

(3) 3

(4) 4

1[Option ID=13445]

2[Option ID=13446]

3[Option ID=13447]

4[Option ID=13448]

SI. No.88

QBID:13646988

Which of the following statements concerning rational numbers are true ?

I. Rational numbers follow associative rule addition.

II. Rational numbers follow commutative rule for subtraction.

III. Difference of two rational numbers is a rational number.

IV. Rational numbers follow associative rule for subtraction.

(1) I and III

(2) II and III

(3) II and IV

(4) I, II and III

परिमेय संख्याओं से संबंधित निम्नलिखित कथनों में से कौन-से सही है?

I. परिमेय संख्याएँ योग के साहचर्य नियम का पालन करती हैं

II. परिमेय संख्याएँ ऋण के क्रम विनिमेय नियम का पालन करती हैं

III. दो परिमेय संख्याओं का अंतर परिमेय संख्या होती है

IV. परिमेय संख्याएँ ऋण के साहचर्य नियम का पालन करती हैं



- (1) I और III
- (2) II और III
- (3) II और IV
- (4) I, II और III

1[Option ID=13449]

2[Option ID=13450]

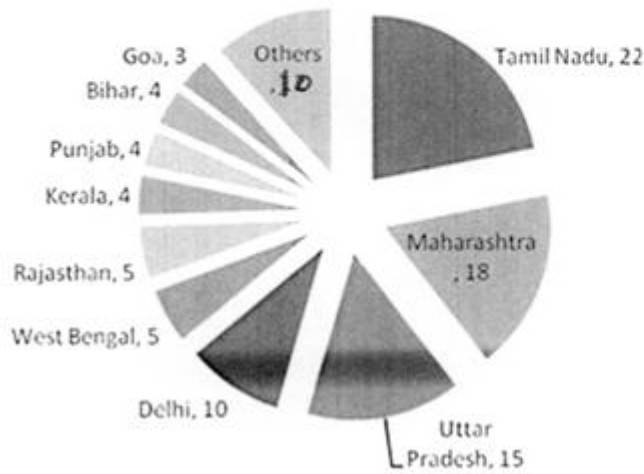
3[Option ID=13451]

4[Option ID=13452]

Sl. No.89

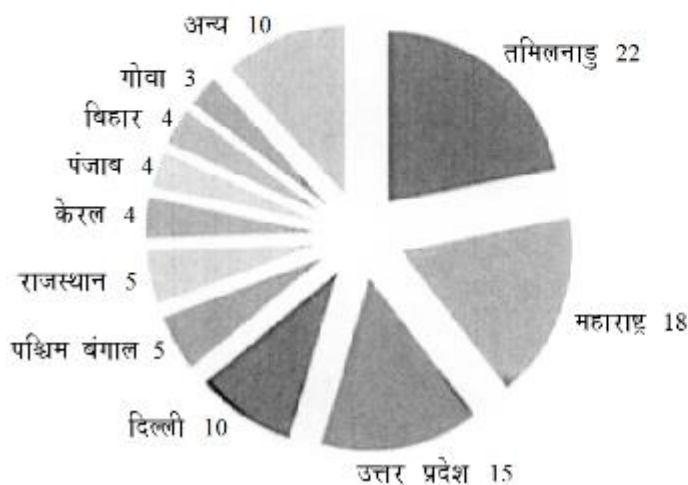
QBID:13646989

The following data gives the percentage of the top 10 states in terms of the number of foreign tourist visits in India in 2019 (Source : tourism.gov.in). The total number of foreign tourists visiting India in 2019 is 31408666.



निम्नलिखित आँकड़े में भ्रमण करने वाले विदेशी यात्रियों की संख्या के पदों में शीर्ष 10 राज्यों का प्रतिशत दिया गया है। (स्रोत: tourism.gov.in)

वर्ष 2019 में भारत भ्रमण करने वाले विदेशी यात्रियों की कुल संख्या 31408666 है।



How many people visited Tamil Nadu in 2019 ?

- (1) 6009907
- (2) 6909907

(3) 6990907

(4) 660907

वर्ष 2019 में कितने लोग ने तमिलनाडु की यात्रा की?

(1) 6009907

(2) 6909907

(3) 6990907

(4) 660907

1[Option ID=13453]

2[Option ID=13454]

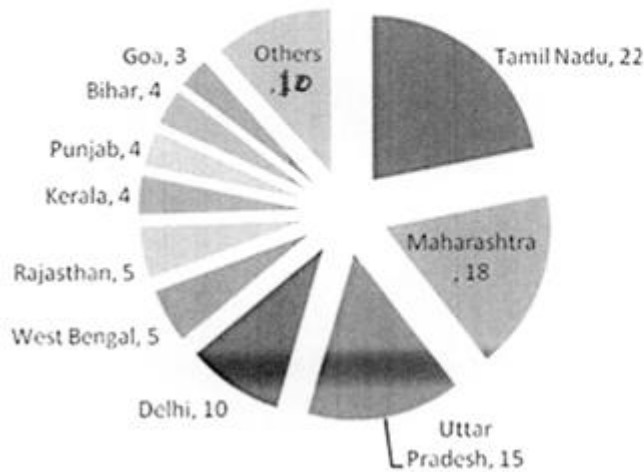
3[Option ID=13455]

4[Option ID=13456]

SI. No.90

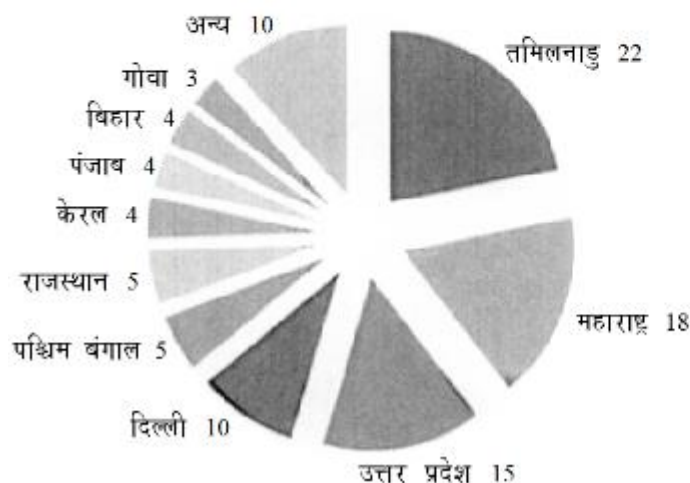
QBID:13646990

The following data gives the percentage of the top 10 states in terms of the number of foreign tourist visits in India in 2019 (Source : tourism.gov.in). The total number of foreign tourists visiting India in 2019 is 31408666.



निम्नलिखित आँकड़े में भ्रमण करने वाले विदेशी यात्रियों की संख्या के पदों में शीर्ष 10 राज्यों का प्रतिशत दिया गया है। (स्रोत: tourism.gov.in)

वर्ष 2019 में भारत भ्रमण करने वाले विदेशी यात्रियों की कुल संख्या 31408666 है।



What is the difference between the highest number of foreign tourists visiting any state out of the top ten states and the lowest number ?

- (1) 5976647
- (2) 600000
- (3) 5967647
- (4) 6967647

विदेशी यात्रियों द्वारा भ्रमण किये जाने वाले शीर्ष दस राज्यों में से किसी राज्य की सर्वाधिक संख्या और न्यूनतम संख्या के मध्य अंतर कितना है?

- (1) 5976647
- (2) 600000
- (3) 5967647
- (4) 6967647

1[Option ID=13461]

2[Option ID=13462]

3[Option ID=13463]

4[Option ID=13464]

Sl. No.91

QBID:13646991

The following table shows the amount of money spent by six university students living in student accommodation on food, travel, rent and miscellaneous expenses, along with their monthly budget. (The gender of the students are mentioned in brackets, M – Male, F – Female). Answer the following questions based on this table.

	Monthly Budget (in Rs.)	Food	Travel	Rent for Accommodation	Miscellaneous
Soria (F)	27000	12000	4000	7000	4000
Deepak (M)	25000	10000	5000	5000	5000
Komal (F)	27000	12000	4500	6500	4000
Gaurav (M)	22000	9500	4500	5500	2500
Arnav (M)	25000	11000	5000	5000	4000
Shruit (F)	22000	10000	4500	5000	2500

निम्नलिखित सारणी में विद्यार्थी आवास में रह रहे छह विश्वविद्यालय के विद्यार्थियों का भोजन, यात्रा, किराया एवं विविध व्ययो, धनराशि उनके मासिक बजट के साथ प्रदर्शित है।  
(विद्यार्थियों के लिंग कोष्ठक में M-पुरुष, F-महिला, इस प्रकार दी गयी है)

	मासिक बजट (रूपये में)	भोजन	यात्रा	आवास हेतु किराया	विविध
सोनिया (F)	27000	12000	4000	7000	4000
दीपक (M)	25000	12000	5000	5000	5000
कोमल (F)	27000	12000	4500	6500	4000
गौरव (M)	22000	9500	4500	5500	2500
अर्णव (M)	25000	11000	5000	5000	4000
श्रुति (F)	22000	10000	4500	5000	2500

What percentage of their total expenditure do the female students together spend on travel ?

- (1) 50%
- (2) 45%
- (3) 17%
- (4) 25%

यात्रा पर महिला विद्यार्थियों द्वारा मिलाकर किया गया खर्च उनके कुल व्यय का कितना प्रतिशत है?

- (1) 50%
- (2) 45%
- (3) 17%
- (4) 25%

1[Option ID=13465]

2[Option ID=13466]

3[Option ID=13467]

4[Option ID=13468]

SI. No.92

QBID:13646992

The following table shows the amount of money spent by six university students living in student accommodation on food, travel, rent and miscellaneous expenses, along with their monthly budget. (The gender of the students are mentioned in brackets, M – Male, F – Female). Answer the following questions based on this table.

	Monthly Budget (in Rs.)	Food	Travel	Rent for Accommodation	Miscellaneous
Sonia (F)	27000	12000	4000	7000	4000
Deepak (M)	25000	10000	5000	5000	5000
Komal (F)	27000	12000	4500	6500	4000
Gaurav (M)	22000	9500	4500	5500	2500
Arnav (M)	25000	11000	5000	5000	4000
Shruti (F)	22000	10000	4500	5000	2500

निम्नलिखित सारणी में विद्यार्थी आवास में रह रहे छह विश्वविद्यालय के विद्यार्थियों का भोजन, यात्रा, किराया एवं विविध व्ययो, धनराशि उनके मासिक बजट के साथ प्रदर्शित है। (विद्यार्थियों के लिंग कोष्ठक में M-पुरुष, F-महिला, इस प्रकार दी गयी है)

	मासिक बजट (रूपये में)	भोजन	यात्रा	आवास हेतु किराया	विविध
सोनिया (F)	27000	12000	4000	7000	4000
दीपक (M)	25000	12000	5000	5000	5000
कोमल (F)	27000	12000	4500	6500	4000
गौरव (M)	22000	9500	4500	5500	2500
अर्णव (M)	25000	11000	5000	5000	4000
श्रुति (F)	22000	10000	4500	5000	2500

Who among all the six students spends the highest percentage of their monthly budget on food ?

- (1) Sonia
- (2) Komal
- (3) Arnav
- (4) Shruti

सभी छह विद्यार्थियों में से किसने मासिक बजट का सर्वाधिक प्रतिशत भोजन पर खर्च किया?

- (1) सोनिया
- (2) कोमल
- (3) अर्णव
- (4) श्रुति

1[Option ID=13469]

2[Option ID=13470]

3[Option ID=13471]

4[Option ID=13472]

Sl. No.93

QBID:13646993

The following table shows the amount of money spent by six university students living in student accommodation on food, travel, rent and miscellaneous expenses, along with their monthly budget. (The gender of the students are mentioned in brackets, M – Male, F – Female). Answer the following questions based on this table.

	Monthly Budget (in Rs.)	Food	Travel	Rent for Accommodation	Miscellaneous
Sonia (F)	27000	12000	4000	7000	4000
Deepak (M)	25000	10000	5000	5000	5000
Komal (F)	27000	12000	4500	6500	4000
Gaurav (M)	22000	9500	4500	5500	2500
Arnav (M)	25000	11000	5000	5000	4000
Shruti (F)	22000	10000	4500	5000	2500

निम्नलिखित सारणी में विद्यार्थी आवास में रह रहे छह विश्वविद्यालय के विद्यार्थियों का भोजन, यात्रा, किराया एवं विविध व्ययो, धनराशि उनके मासिक बजट के साथ प्रदर्शित है।  
(विद्यार्थियों के लिंग कोष्ठक में M-पुरुष, F-महिला, इस प्रकार दी गयी है)

	मासिक बजट (रूपये में)	भोजन	यात्रा	आवास हेतु किराया	विविध
सोनिया (F)	27000	12000	4000	7000	4000
दीपक (M)	25000	12000	5000	5000	5000
कोमल (F)	27000	12000	4500	6500	4000
गौरव (M)	22000	9500	4500	5500	2500
अर्णव (M)	25000	11000	5000	5000	4000
श्रुति (F)	22000	10000	4500	5000	2500

Who among all the six students spends the least percentage of their monthly budget on travel ?

- (1) Sonia
- (2) Komal
- (3) Arnav
- (4) Shruti

सभी छह विद्यार्थियों में से किसने अपने मासिक बजट का न्यूनतम प्रतिशत यात्रा पर खर्च किया?

- (1) सोनिया
- (2) कोमल
- (3) अर्णव
- (4) श्रुति

1[Option ID=13473]

2[Option ID=13474]

3[Option ID=13475]

4[Option ID=13476]

SI. No.94

QBID:13646994

In a survey of 400 college students regarding their preference for three kinds of food – pasta, pizza and burgers, 25% said they like pasta and pizza, 25% said they like pasta and burgers and 20% like pizza and burgers. 10% said they like all three. 60% of the students like pasta, 65% like pizza and 55% like burgers. Answer the following questions related to this data.

कालेज के 400 विद्यार्थियों की अभिरुचि के संदर्भ में एक सर्वेक्षण में तीन प्रकार के खाद्य पदार्थों-पास्ता, पिज्जा और बर्गर के लिए 25% ने कहा कि, उन्हें पास्ता और पिज्जा पसंद है, 25% ने कहा कि उन्हें पास्ता और बर्गर पसंद है और 20% को पास्ता और बर्गर पसंद है। 10% ने कहा कि उन्हें सभी तीनों पसंद है। 60% विद्यार्थियों को पास्ता पसंद है, 65% को पिज्जा और 55% को बर्गर पसंद है। इस आँकड़े से संबंधित निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दाजिए।

What is the percentage of students who like at least two out of pasta, pizza and burgers ?

- (1) 50%
- (2) 60%
- (3) 70%
- (4) 80%

पास्ता, पिज्जा और बर्गर में से कम से कम दो को पसंद करने वाले विद्यार्थियों का प्रतिशत कितना है?

- (1) 50%
- (2) 60%
- (3) 70%
- (4) 80%

1[Option ID=13477]

2[Option ID=13478]

3[Option ID=13479]

4[Option ID=13480]

SI. No.95

QBID:13646995

In a survey of 400 college students regarding their preference for three kinds of food – pasta, pizza and burgers, 25% said they like pasta and pizza, 25% said they like pasta and burgers and 20% like pizza and burgers. 10% said they like all three. 60% of the students like pasta, 65% like pizza and 55% like burgers. Answer the following questions related to this data.

कालेज के 400 विद्यार्थियों की अभिरुचि के संदर्भ में एक सर्वेक्षण में तीन प्रकार के खाद्य पदार्थों-पास्ता, पिज्जा और बर्गर के लिए 25% ने कहा कि, उन्हें पास्ता और पिज्जा पसंद है, 25% ने कहा कि उन्हें पास्ता और बर्गर पसंद है और 20% को पास्ता और बर्गर पसंद है। 10% ने कहा कि उन्हें सभी तीनों पसंद है। 60% विद्यार्थियों को पास्ता पसंद है, 65% को पिज्जा और 55% को बर्गर पसंद है। इस आँकड़े से संबंधित निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दजिए।

How many students like only pizza out of the three kinds of food ?

- (1) 100
- (2) 160
- (3) 80
- (4) 120

खाद्य पदार्थों के तीन प्रकारों में से केवल पिज्जा पसंद करने वाले कितने विद्यार्थी हैं?

- (1) 100
- (2) 160
- (3) 80
- (4) 120

1[Option ID=13481]

2[Option ID=13482]

3[Option ID=13483]

4[Option ID=13484]

Sl. No.96

QBID:13646996

The abscissa of a point is negative in

- (1) First quadrant
- (2) Second and third quadrant
- (3) Second quadrant
- (4) Third and fourth quadrant

किसी बिन्दु का भुज निम्नलिखित में ऋणात्मक होता है:

- (1) प्रथम चतुर्थांश में
- (2) द्वितीय एवं तृतीय चतुर्थांश में
- (3) द्वितीय चतुर्थांश में
- (4) तृतीय एवं चतुर्थ चतुर्थांश में

1[Option ID=13485]

2[Option ID=13486]

3[Option ID=13487]

4[Option ID=13488]



Sl. No.97

QBID:13646997

Which of the following is/are rational number/numbers ?

i. 0.67

ii.  $\sqrt{144}$

iii.  $\sqrt{2}$

iv.  $\sqrt{3}$

- (1) (i) only
- (2) (ii), (iii) and (iv) only
- (3) (iii) and (iv) only
- (4) (i) and (ii) only

निम्नलिखित में से कौन-सी परिमेय संख्या/संख्याएँ है/हैं?

(i) 0.67

(ii)  $\sqrt{144}$

(iii)  $\sqrt{2}$

(iv)  $\sqrt{3}$

- (1) (i) (केवल)
- (2) (ii), (iii) और (iv) केवल
- (3) (iii) और (iv) केवल
- (4) (i) और (ii) केवल

1[Option ID=13489]

2[Option ID=13490]

3[Option ID=13491]

4[Option ID=13492]

Sl. No.98

QBID:13646998

What is the sum of cuber of the first 12 natural numbers ?

- (1) 78
- (2) 6084
- (3) 6500
- (4) 19500

प्रथम 12 प्राकृतिक संख्याओं के घन का योग क्या है?

- (1) 78
- (2) 6084

(3) 6500

(4) 19500

1[Option ID=13493]

2[Option ID=13494]

3[Option ID=13495]

4[Option ID=13496]

Sl. No.99

QBID:13646999

Five colleagues A, B, C, D and E come to office by car pooling and start working at their desk at the exact same time. They put their mobile phones on silent mode to avoid distractions and check their phones at fixed regular intervals for any important message. The interval in which A, B, C, D and E check their phones are 45, 60, 30, 45 and 90 minutes, respectively. If they start working at 10 am, sharp, at what time will all of them be checking their respective phones together for the first time ?

(1) 1 pm

(2) 12 noon

(3) 12:30 pm

(4) 11:30 am

पाँच साथी कर्मचारी A, B, C, D और E कार पुलिंग से कार्यालय पहुंचते हैं और ठीक एक समय पर अपनी डेस्क पर कार्य प्रारंभ करते हैं। वे ध्यान-भंग से बचने के लिए अपना मोबाइल फोन साइलेंट मोड पर कर देते हैं और किसी भी महत्वपूर्ण संदेश के बारे में निर्धारित नियमित अंतराल पर देखते हैं। A, B, C, D और E का अपना फोन देखने का अंतराल क्रमशः 45, 60, 30, 45 और 90 मिनट है। यदि वे ठीक सुबह 10 बजे के समय पर कार्य प्रारंभ करते हैं तो ये सभी एक साथ पहली बार किस समय पर अपने-अपने फोन को देखेंगे?

(1) 1:00 pm

(2) दोपहर 12:00

(3) 12:30 pm

(4) 11:30 am

1[Option ID=13497]

2[Option ID=13498]

3[Option ID=13499]

4[Option ID=13500]

Sl. No.100

QBID:136469100

25% of a class of students take up extra curricular activities (ECA). They chose at least one option from music and sports. If 20% of ECA students chose both music and sports, and 50% of them opted for sports, what percentage of ECA students chose only music ?

(1) 10%

(2) 30%

(3) 50%

(4) 25%

एक कक्षा के 25% विद्यार्थी पाठ्यचर्योत्तर गतिविधियों (ई.सी.ए.) में भाग लेते हैं। वे संगीत और खेलों में से न्यूनतम एक विकल्प चुनते हैं। ई.सी.ए. वाले 20% विद्यार्थी संगीत और खेल दोनों को चुनते हैं और उनमें से 50% ने खेलों को चुना। निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए।

ई.सी.ई. वाले कितने विद्यार्थियों ने केवल संगीत को चुना?

- (1) 10%
- (2) 30%
- (3) 50%
- (4) 25%

1[Option ID=13109]

2[Option ID=13110]

3[Option ID=13111]

4[Option ID=13112]