



Delhi Police Constable Online Exam Paper 07.12.2017 Shift-02

REGISTRATION NUMBER : www.careerwill.com

EXAM DATE : 7-December-2017

EXAM NAME : SSC Examination

TOTAL MARKS : 100

CANDIDATE NAME : www.careerwill.com

EXAM START TIME : 13:30:00

EXAM DURATION : 01:30 Hrs

TOTAL NO OF QUESTIONS : 100

QID : 101 - In the following question, select the related word from the given alternatives.

Angle : Radian :: Pressure : ?

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

कोण : रेडियन :: दाब : ?

Options:

1) Tesla

टेस्ला

2) Watt

वॉट

3) Pascal

पास्कल

4) Newton

न्यूटन

Correct Answer: Pascal

पास्कल

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 102 - In the following question, select the related letters from the given alternatives.

FIRE : KNWJ :: PIRE : ?

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

FIRE : KNWJ :: PIRE : ?

Options:

1) UMWJ

2) UNWJ

3) TMVI

4) VOWK

Correct Answer: UNWJ

Candidate Answer: UNWJ

QID : 103 - In the following question, select the related number from the given alternatives.

43 : 57 :: 36 : ?

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

43 : 57 :: 36 : ?

Options:

1) 50

2) 52

3) 46

4) 64

Correct Answer: 50

Candidate Answer: 50

QID : 104 - 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) Deer
हिरण
- 2) Tiger
बाघ
- 3) Pigeon
कबूतर
- 4) Cat
बिल्ली

Correct Answer: Pigeon

कबूतर

Candidate Answer: Pigeon

कबूतर

QID : 105 - In the following question, select the odd letters from the given alternatives.

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

Options:

- 1) QUYC
- 2) UYCH
- 3) GKOS
- 4) RVZD

Correct Answer: UYCH

Candidate Answer: UYCH

QID : 106 - In the following question, select the odd number pair from the given alternatives.

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम संख्या युग्म को चुनिए।

Options:

- 1) 15 - 45
- 2) 17 - 51
- 3) 14 - 44
- 4) 16 - 48

Correct Answer: 14 - 44

Candidate Answer: 14 - 44

QID : 107 - In the following question, select the odd number pair from the given alternatives.

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम संख्या युग्म को चुनिए।

Options:

- 1) 96 - 15
- 2) 92 - 11
- 3) 72 - 9
- 4) 94 - 15

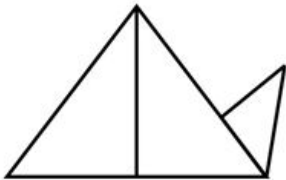
Correct Answer: 94 - 15

Candidate Answer: 72 - 9

QID : 108 -

How many triangles are there in the given figure?

दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



Options:

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

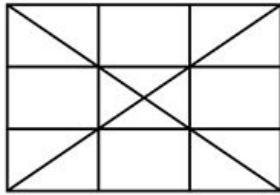
Correct Answer: 4

Candidate Answer: 4

QID : 109 -

How many rectangles are there in the given figure?

दी गई आकृति में कितने आयत हैं?



Options:

- 1) 24
- 2) 48
- 3) 36
- 4) 32

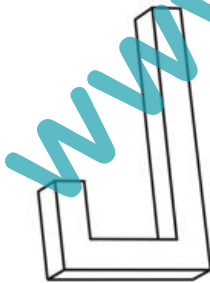
Correct Answer: 36

Candidate Answer: 24

QID : 110 -

How many surfaces are there in the given figure?

दी गई आकृति में कितनी सतह हैं?



Options:

- 1) 9
- 2) 10
- 3) 11
- 4) 12

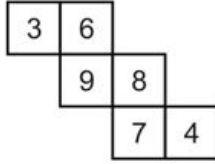
Correct Answer: 10

Candidate Answer: 12

QID : 111 -

In the given figure, what will come opposite to face containing '9'?

दी गई आकृति में, '9' युक्त फलक के विपरीत क्या आयेगा?



Options:

1) 3

2) 7

3) 8

4) 4

Correct Answer: 4

Candidate Answer: 7

QID : 112 -

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

यदि एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाए, तो दी गई उत्तर आकृतियों में से कौन सी आकृति प्रश्न आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब होगी?



Options:

1)



2)



3)



4)



Correct Answer:



Candidate Answer:



QID : 113 -

From the given answer figures, select the one in which the question figure is hidden/embedded.

दी गई उत्तर आकृतियों में से उस उत्तर आकृति को चुनिए जिस में प्रश्न आकृति निहित है।



Options:

1)



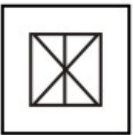
2)



3)



4)



Correct Answer:



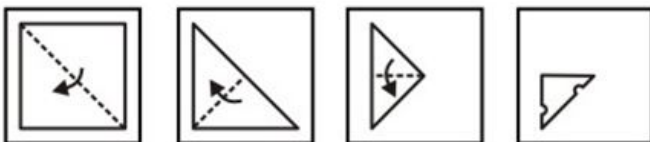
Candidate Answer:



QID : 114 -

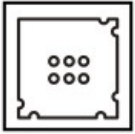
A piece of paper is folded and punched as shown below in the question figures. From the given answer figures, indicate how it will appear when opened?

नीचे के प्रश्न आकृतियों में दिखाए अनुसार कागज को मोड़कर छेदने तथा खोलने के बाद वह किस उत्तर आकृति जैसा दिखाई देगा?



Options:

1)



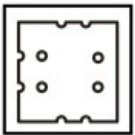
2)



3)



4)



Correct Answer:



Candidate Answer:



QID : 115 - Arrange the given words in the sequence in which they occur in the dictionary.

1. **Bond**
2. **Band**
3. **Brand**
4. **Brain**
5. **Bend**

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

1. **Bond**
2. **Band**
3. **Brand**
4. **Brain**
5. **Bend**

Options:

- 1) 25134
- 2) 25143
- 3) 21534
- 4) 21543

Correct Answer: 25143

Candidate Answer: 25143

QID : 116 - Identify the diagram that best represents the relationship among the given classes.

Letter, Word, Sentence

वह आरेख चुनिए जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंध का सही निरूपण करता है।

अक्षर, शब्द, वाक्य

Options:

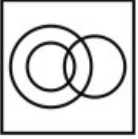
1)



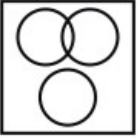
2)



3)



4)



Correct Answer:



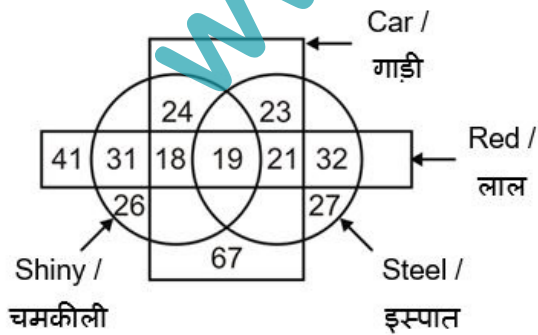
Candidate Answer:



QID : 117 -

In the given figure, how many red cars are either steel or shiny but not both?

दी गई आकृति में, कितनी लाल गाड़ियाँ या तो इस्पात हैं या तो चमकीली हैं परंतु दोनों नहीं हैं?



Options:

1) 39

2) 40

3) 37

4) 42

Correct Answer: 39

Candidate Answer: 40

QID : 118 -

In the following question, select the number which can be placed at the sign of question mark (?) from the given alternatives.

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली संख्या को चुनिए।

| | | | | |
|---|----|---|--|--|
| | 4 | | | |
| 3 | 19 | 7 | | |
| | 2 | | | |

| | | | | |
|---|----|---|--|--|
| | 3 | | | |
| 8 | 26 | 4 | | |
| | 3 | | | |

| | | | | |
|---|---|---|--|--|
| | 3 | | | |
| 5 | ? | 7 | | |
| | 8 | | | |

Options:

1) 26

2) 28

3) 30

4) 36

Correct Answer: 28

Candidate Answer: 36

QID : 119 - In the following question below are given some statements followed by some conclusions. Taking the given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts. Read all the conclusions and then decide which of the given conclusion logically follows the given statements.

Statements:

I. Some tables are large.

II. No large is blue.

Conclusions:

I. All large are tables.

II. Some blue are large.

नीचे दिए गए प्रश्न में कुछ कथन और उनके बाद उन कथनों पर आधारित कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथनों को सही माने, चाहे उनमें सामान्य ज्ञात तथ्यों से भिन्नता हो। सभी निष्कर्ष पढ़ें और फिर निर्धारित करें कि दिए गए कौन से निष्कर्ष, दिए गए कथनों के आधार पर युक्तिसंगत हैं।

कथन:

I. कुछ मेज़ बड़ी हैं।

II. कोई बड़ा नीला नहीं है।

निष्कर्ष:

I. सभी बड़े मेज़ हैं।

II. कुछ नीले बड़े हैं।

Options:

1) Only conclusion (I) follows.

केवल निष्कर्ष (I) सही है।

2) Only conclusion (II) follows.

केवल निष्कर्ष (II) सही है।

3) Both conclusion follow.

दोनों ही निष्कर्ष सही हैं।

4) Neither conclusion (I) nor conclusion (II) follows.

न तो निष्कर्ष (I) न ही निष्कर्ष (II) सही है।

Correct Answer: Neither conclusion (I) nor conclusion (II) follows.

न तो निष्कर्ष (I) न ही निष्कर्ष (II) सही है।

Candidate Answer: Neither conclusion (I) nor conclusion (II) follows.

न तो निष्कर्ष (I) न ही निष्कर्ष (II) सही है।

QID : 120 - In the following question below are given some statements followed by some conclusions. Taking the given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts. Read all the conclusions and then decide which of the given conclusion logically follows the given statements.

Statements:

- I. Some chairs are rectangle.
- II. All rectangle are white.

Conclusions:

- I. All white are chairs.
- II. Some white are rectangle.
- III. All rectangle are chairs.

नीचे दिए गए प्रश्न में कुछ कथन और उनके बाद उन कथनों पर आधारित कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथनों को सही माने, चाहे उनमें सामान्य ज्ञात तथ्यों से भिन्नता हो। सभी निष्कर्ष पढ़ें और फिर निर्धारित करें कि दिए गए कौन से निष्कर्ष, दिए गए कथनों के आधार पर युक्तिसंगत हैं।

कथन:

- I. कुछ कुर्सियाँ आयत हैं।
- II. सभी आयत सफेद हैं।

निष्कर्ष:

- I. सभी सफेद कुर्सियाँ हैं।
- II. कुछ सफेद आयत हैं।
- III. सभी आयत कुर्सियाँ हैं।

Options:

- 1) Only conclusion (III) follows.
केवल निष्कर्ष (III) सही है।
- 2) Only conclusion (II) follows.
केवल निष्कर्ष (II) सही है।
- 3) Only conclusion (I) follows.
केवल निष्कर्ष (I) सही है।
- 4) All conclusion follow.
सभी निष्कर्ष सही हैं।

Correct Answer: Only conclusion (II) follows.
केवल निष्कर्ष (II) सही है।

Candidate Answer: Only conclusion (II) follows.
केवल निष्कर्ष (II) सही है।

QID : 121 - F is the son of L. L is the father of J who is the father of M. How is J's wife related to M?

F, L का पुत्र है। L, J का पिता है जोकि M का पिता है। J की पत्नी M से किस प्रकार संबंधित है?

Options:

- 1) Daughter
पुत्री
- 2) Sister
बहन
- 3) Wife
पत्नी
- 4) Mother
माता

Correct Answer: Mother
माता

Candidate Answer: Sister
बहन

QID : 122 - Suresh is the father of Mahesh who is the brother of Ankit. Ankit's mother is daughter of Suman. How is Mahesh's mother's brother is related to Suman?

सुरेश, महेश का पिता है जो कि अंकित का भाई है। अंकित की माता, सुमन की पुत्री है। महेश की माता का भाई, सुमन से किस प्रकार संबंधित है?

Options:

- 1) Father
पिता
- 2) Son
पुत्र
- 3) Husband
पति
- 4) Brother
भाई

Correct Answer: Son
पुत्र

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 123 - Deepak is 45 years old and Raj is 60 years old. How many years ago was the ratio of their ages 7 : 10?

दीपक की आयु 45 वर्ष है तथा राज की आयु 60 वर्ष है। कितने वर्ष पूर्व उनकी आयु का अनुपात 7 : 10 था?

Options:

- 1) 9
- 2) 8
- 3) 12
- 4) 10

Correct Answer: 10

Candidate Answer: 10

QID : 124 - What will be the compound interest (in Rs) on a sum of Rs 16000 for 2 years at the rate of 10% per annum?

16000 रु की राशि पर 10% प्रतिवर्ष की दर से 2 वर्षों का चक्रवृद्धि व्याज (रु में) क्या होगा?

Options:

- 1) 3200
- 2) 3360
- 3) 2400
- 4) 3000

Correct Answer: 3360

Candidate Answer: 3200

QID : 125 - In the given question, there are four figures given out of which three are similar in some manner and one is not like the others. Select the figure which is odd one out.

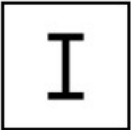
दिए गए प्रश्न में, चार आकृतियाँ दी गई हैं जिसमें से तीन किसी एक गुण के आधार पर समान हैं तथा एक सर्वप्रकार भिन्न है। भिन्न आकृति को चुनिए।

Options:

1)



2)



3)



4)



Correct Answer:



Candidate Answer:

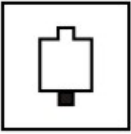


QID : 126 - In the given question, there are four figures given out of which three are similar in some manner and one is not like the others. Select the figure which is odd one out.

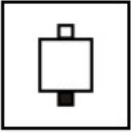
दिए गए प्रश्न में, चार आकृतियाँ दी गई हैं जिसमें से तीन किसी एक गुण के आधार पर समान हैं तथा एक सर्वप्रकार भिन्न है। भिन्न आकृति को चुनिए।

Options:

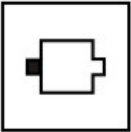
1)



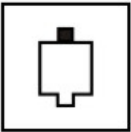
2)



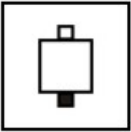
3)



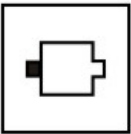
4)



Correct Answer:



Candidate Answer:



QID : 127 - In the given question, there are four figures given out of which three are similar in some manner and one is not like the others. Select the figure which is odd one out.

दिए गए प्रश्न में, चार आकृतियाँ दी गई हैं जिसमें से तीन किसी एक गुण के आधार पर समान हैं तथा एक सर्वप्रकार भिन्न है। भिन्न आकृति को चुनिए।

Options:

1)



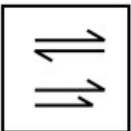
2)



3)



4)



Correct Answer:



Candidate Answer:



QID : 128 - In the following question, select the missing number from the given series.

4, 9, 15, 22, 30, ?

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

4, 9, 15, 22, 30, ?

Options:

1) 39

2) 41

3) 47

4) 52

Correct Answer: 39

Candidate Answer: 39

QID : 129 - In the following question, select the missing number from the given series.

5, 3, 8, 11, 19, ?

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

5, 3, 8, 11, 19, ?

Options:

1) 33

2) 30

3) 39

4) 41

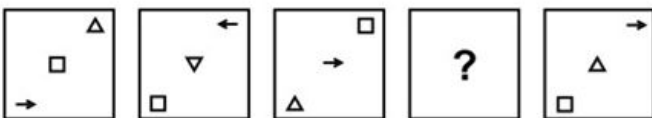
Correct Answer: 30

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 130 -

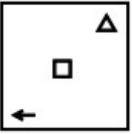
In the following question, select the figure which can be placed at the sign of question mark (?) from the given alternatives.

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली आकृति को चुनिए।

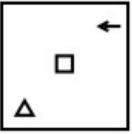


Options:

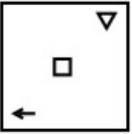
1)



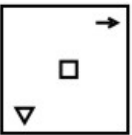
2)



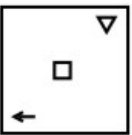
3)



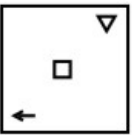
4)



Correct Answer:



Candidate Answer:



QID : 131 -

In the following question, select the figure which can be placed at the sign of question mark (?) from the given alternatives.

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली आकृति को चुनिए।

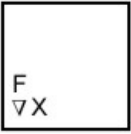


Options:

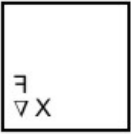
1)



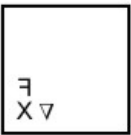
2)



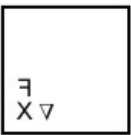
3)



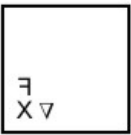
4)



Correct Answer:



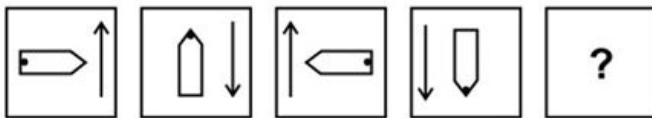
Candidate Answer:



QID : 132 -

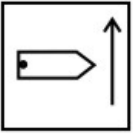
In the following question, select the figure which can be placed at the sign of question mark (?) from the given alternatives.

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली आकृति को चुनिए।

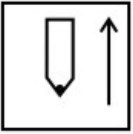


Options:

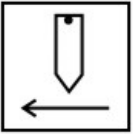
1)



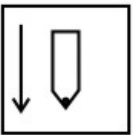
2)



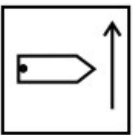
3)



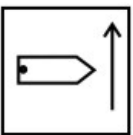
4)



Correct Answer:



Candidate Answer:



QID : 133 - In a certain code language, "LIGHT" is written as "MJHIU". How is "FRAME" written in that code language?

एक विशिष्ट कोड भाषा में, "LIGHT" को "MJHIU" लिखा जाता है। इस कोड भाषा में "FRAME" को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Options:

1) HTCOG

2) GSBNF

3) EQZLD

4) OPYKC

Correct Answer: GSBNF

Candidate Answer: GSBNF

QID : 134 - In a certain code language, "FAME" is written as "25" and "LIKE" is written as "37". How is "VINE" written in that code language?

एक विशिष्ट कोड भाषा में, "FAME" को "25" तथा "LIKE" को "37" लिखा जाता है। इस कोड भाषा में "VINE" को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Options:

1) 48

2) 52

3) 50

4) 46

Correct Answer: 50

Candidate Answer: 50

QID : 135 - In a certain code language, "MAKEOVER" is written as "UHYRHNDP". How is "TYREGRIP" written in that code language?

एक विशिष्ट कोड भाषा में, "MAKEOVER" को "UHYRHNDP" लिखा जाता है। इस कोड भाषा में "TYREGRIP" को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Options:

- 1) TMVKIVCK
- 2) SLUJHUBW
- 3) RKTIGTAV
- 4) SKUIHTBV

Correct Answer: SLUJHUBW

Candidate Answer: SLUJHUBW

QID : 136 - What is called the dealing done through "money"?

"द्रव्य" के माध्यम से किया जाने वाला लेन-देन क्या कहलाता है?

Options:

- 1) Buy-sell
क्रय-विक्रय
- 2) Direct selling
प्रत्यक्ष विक्रय
- 3) Commodity exchange
वस्तु-विनिमय
- 4) No option is correct
कोई विकल्प सही नहीं है

Correct Answer: Buy-sell

क्रय-विक्रय

Candidate Answer: Commodity exchange

वस्तु-विनिमय

QID : 137 - Which sister organization of the World Bank provides long term loans at zero interest rates to the poorest developing countries?

विश्व बैंक की कौन-सी आनुषंगिक संगठन गरीब विकासशील देशों को शून्य ब्याज पर दीर्घकालिक ऋण प्रदान करता है?

Options:

- 1) International Monetary Fund
अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष
- 2) Asian Development Bank
एशियाई विकास बैंक
- 3) International Development Association
अंतर्राष्ट्रीय विकास संघ
- 4) International Finance Corporation
अंतर्राष्ट्रीय वित्त निगम

Correct Answer: International Development Association

अंतर्राष्ट्रीय विकास संघ

Candidate Answer: Asian Development Bank

एशियाई विकास बैंक

QID : 138 - In India, how many banks are currently nationalized except the State Bank of india?

भारत में, वर्तमान में भारतीय स्टेट बैंक को छोड़कर कितने बैंक राष्ट्रीयकृत हैं?

Options:

- 1) 25
- 2) 24
- 3) 20
- 4) 19

Correct Answer: 19

Candidate Answer: 24

QID : 139 - When did the Government of India establish **TRIFED**?

भारत सरकार ने ट्राइफेड (**TRIFED**) की स्थापना कब की थी?

Options:

- 1) 1983
- 2) 1985
- 3) 1987
- 4) 1989

Correct Answer: 1987

Candidate Answer: 1989

QID : 140 - Which of the following is a bulwark of personal freedom?

निम्नलिखित में से कौन व्यक्तिगत स्वतंत्रता का एक बांध है?

Options:

1) Habeas Corpus

बन्दी प्रत्यक्षीकरण

2) Mandamus

परमादेश

3) Certiorari

उत्प्रेषण

4) Quo-warranto

अधिकार-पृच्छा

Correct Answer: Habeas Corpus

बन्दी प्रत्यक्षीकरण

Candidate Answer: Habeas Corpus

बन्दी प्रत्यक्षीकरण

QID : 141 - In which year was the first Indian state recognized on linguistic basis?

किस वर्ष सर्वप्रथम किसी भारतीय राज्य को भाषाई आधार पर मान्यता दी गई थी?

Options:

1) 1956

2) 1951

3) 1950

4) 1953

Correct Answer: 1953

Candidate Answer: 1956

QID : 142 - Which Amendment Act of Indian Constitution gave constitutional status to Panchayati Raj System?

भारतीय संविधान में कौन से संशोधन अधिनियम ने पंचायती राज प्रणाली को संवैधानिक दर्जा दिया?

Options:

1) 71th

71-वां

2) 72nd

72-वां

3) 73rd

73-वां

4) 74th

74-वां

Correct Answer: 73rd

73-वां

Candidate Answer: 73rd

73-वां

QID : 143 - The concept of Concurrent List of Indian Constitution is inspired from Constitution of which country?

भारतीय संविधान की समवर्ती सूची की अवधारणा किस देश के संविधान से प्रेरित है?

Options:

1) United States of America

संयुक्त राज्य अमेरिका

2) Australia

ऑस्ट्रेलिया

3) Canada

कनाडा

4) Russia

रूस

Correct Answer: Australia

ऑस्ट्रेलिया

Candidate Answer: United States of America

संयुक्त राज्य अमेरिका

QID : 144 - Who was the father of Sultana Razia Begum?

सुल्ताना रजिया बेगम के पिता कौन थे?

Options:

- 1) Iltumish
इल्तुमिश
- 2) Qutubuddin Aibak
कुतुबुद्दीन ऐबक
- 3) Balban
बलबन
- 4) Alauddin Khilji
अलाउद्दीन खिलजी

Correct Answer: Iltumish

इल्तुमिश

Candidate Answer: Qutubuddin Aibak

कुतुबुद्दीन ऐबक

QID : 145 - Which of the following Indian ruler thrown the Greeks out of India?

यूनानियों को निम्नलिखित में से किस भारतीय राजा ने बाहर निकाल दिया था?

Options:

- 1) Ashoka
अशोक
- 2) Bindusara
बिन्दुसार
- 3) Chandragupta Maurya
चंद्रगुप्त मौर्य
- 4) No option is correct
कोई विकल्प सही नहीं है

Correct Answer: Chandragupta Maurya

चंद्रगुप्त मौर्य

Candidate Answer: Ashoka

अशोक

QID : 146 - Who among the following established the Ghadar Party?

निम्नलिखित में से किसने गदर पार्टी की स्थापना की?

Options:

- 1) V D Savarkar
वी डी सावरकर
- 2) Bhagat Singh
भगत सिंह
- 3) Chandrashekhar Azad
चंद्रशेखर आजाद
- 4) Lala Hardayal
लाला हरदयाल

Correct Answer: Lala Hardayal

लाला हरदयाल

Candidate Answer: Lala Hardayal

लाला हरदयाल

QID : 147 - In which year Mahatma Gandhi launched the Civil Disobedience Movement from Sabarmati Ashram?

किस वर्ष महात्मा गांधी ने साबरमती आश्रम से सविनय अवज्ञा आंदोलन शुरू किया?

Options:

- 1) 1925
- 2) 1928
- 3) 1930
- 4) 1942

Correct Answer: 1930

Candidate Answer: 1928

QID : 148 - Which of the following folk dances is associated with Rajasthan?

निम्न लोक नृत्यों में से कौन सा राजस्थान के साथ जुड़ा हुआ है?

Options:

- 1) Veedhi
वीधी
- 2) Gair
गेर
- 3) Rauf
रऊफ
- 4) Jhora
झोरा

Correct Answer: Gair

गेर

Candidate Answer: Jhora

झोरा

QID : 149 - Which of the following states has the famous Nabakalebara festival?

निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य प्रसिद्ध नबकलेबर त्योहार से संबंधित है?

Options:

- 1) West Bengal
पश्चिम बंगाल
- 2) Tripura
त्रिपुरा
- 3) Sikkim
सिक्किम
- 4) Odisha
ओडिशा

Correct Answer: Odisha

ओडिशा

Candidate Answer: West Bengal

पश्चिम बंगाल

QID : 150 - The Chilka Lake is located in which of the following states?

चिल्का झील निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है?

Options:

- 1) Odisha
ओडिशा
- 2) West Bengal
पश्चिम बंगाल
- 3) Andhra Pradesh
आंध्र प्रदेश
- 4) Telangana
तेलंगाना

Correct Answer: Odisha

ओडिशा

Candidate Answer: Odisha

ओडिशा

QID : 151 - Which of the following rivers does not originate in Indian territory?

निम्नलिखित में से किस नदी का उद्गम भारतीय क्षेत्र में नहीं होता है?

Options:

- 1) Ganga
गंगा
- 2) Yamuna
यमुना
- 3) Brahmaputra
ब्रह्मपुत्र
- 4) Mahanadi
महानदी

Correct Answer: Brahmaputra

ब्रह्मपुत्र

Candidate Answer: Mahanadi

महानदी

QID : 152 - The youngest folded mountain in the world is _____.

विश्व का सबसे कम उम्र का वलित पर्वत _____ है।

Options:

- 1) Aravalli
अरावली
- 2) Himalaya
हिमालय
- 3) Andes
एंडीज
- 4) Vindhya
विंध्य

Correct Answer: Himalaya
हिमालय

Candidate Answer: Vindhya
विंध्य

QID : 153 - Which mountain range separates the Indo-Gangetic plain from the Deccan Plateau?

कौन-सी पर्वत श्रृंखला दक्कन के पठार को भारत-गंगा के मैदान से अलग करती है?

Options:

- 1) The Vindhyas
विंध्य
- 2) The Sahyadri
सह्याद्रि
- 3) The Himamlayas
हिमालय
- 4) The Aravallis
अरावली

Correct Answer: The Vindhyas
विंध्य

Candidate Answer: The Sahyadri
सह्याद्रि

QID : 154 - Which state is the largest producer of tea in India?

भारत में चाय का सबसे बड़ा उत्पादक राज्य कौन है?

Options:

- 1) Tripura
त्रिपुरा
- 2) Assam
असम
- 3) Sikkim
सिक्किम
- 4) West Bengal
पश्चिम बंगाल

Correct Answer: Assam
असम

Candidate Answer: Assam
असम

QID : 155 - Which one of the following is not a form of precipitation?

निम्न में से कौन सा वर्षा का एक रूप नहीं है?

Options:

- 1) Rainfall
वर्षा
- 2) Snowfall
हिमपात
- 3) Fog
कोहरा
- 4) Hail
हॉल

Correct Answer: Fog
कोहरा

Candidate Answer: Fog
कोहरा

QID : 156 - Which instrument is used to measure altitudes in aircrafts?

विमानों की ऊंचाई माप करने के लिए कौन सा यंत्र उपयोग किया जाता है?

Options:

- 1) Actinometer
एक्टिनोमीटर
- 2) Ceilometer
सीलोमीटर
- 3) Accelerometer
एक्सेलेरोमीटर
- 4) Altimeter
अल्टीमीटर

Correct Answer: Altimeter
अल्टीमीटर

Candidate Answer: Altimeter
अल्टीमीटर

QID : 157 - What is called the nuclear reaction process in which a heavy nucleus splits into two nuclei of nearly equal mass?

परमाणु प्रतिक्रिया जिसमें एक भारी नाभिक लगभग बराबर द्रव्यमान के दो नाभिक में विभाजित होता है, क्या कहलाता है?

Options:

- 1) Fast breeding
फास्ट ब्रीडिंग
- 2) Controlled breeding
नियंत्रित ब्रीडिंग
- 3) Nuclear fission
नाभिकीय विखंडन
- 4) Nuclear fusion
नाभिकीय संलयन

Correct Answer: Nuclear fission
नाभिकीय विखंडन

Candidate Answer: Nuclear fusion
नाभिकीय संलयन

QID : 158 - Which of the following is an electromagnetic wave?

इनमें से कौन सी विद्युत चुम्बकीय तरंग है?

Options:

- 1) Infrared rays
अवरक्त किरणें
- 2) Ultrasonic wave
अल्ट्रासोनिक तरंग
- 3) Sound wave
ध्वनि तरंग
- 4) Cathode rays
कैथोड किरणें

Correct Answer: Infrared rays
अवरक्त किरणें

Candidate Answer: Ultrasonic wave
अल्ट्रासोनिक तरंग

QID : 159 - From which one of the following is quinine extracted?

निम्नलिखित में से किससे क्विनाइन निकाला जाता है?

Options:

- 1) Sarpagandha
सर्पगंधा
- 2) Opium
अफीम
- 3) Cinchona
कुनैन
- 4) Datura
धतूरा

Correct Answer: Cinchona
कुनैन

Candidate Answer: Sarpagandha
सर्पगंधा

QID : 160 - In which of the following fish the swim bladder is absent?

निम्नलिखित मत्स्यों में किससे स्विम ब्लाडर अनुपस्थित है?

Options:

1) Cattle Fish

कैटल फिश

2) Bony Fish

बोनी फिश

3) Silver Fish

सिल्वर फिश

4) Cartilaginous Fish

कार्टिलेजीनस फिश

Correct Answer: Cartilaginous Fish

कार्टिलेजीनस फिश

Candidate Answer: Cartilaginous Fish

कार्टिलेजीनस फिश

QID : 161 - Soda lime is mixture of which of the followings?

सोडा लाईम इनमें से किसका मिश्रण है?

Options:

1) $\text{PhOH} + \text{CaO}$

2) $\text{NaOH} + \text{Ca(OH)}_2$

3) $\text{Na}_2\text{CO}_3 + \text{CaO}$

4) $\text{CaCO}_3 + \text{NaOH}$

Correct Answer: $\text{NaOH} + \text{Ca(OH)}_2$

Candidate Answer: $\text{CaCO}_3 + \text{NaOH}$

QID : 162 - Petroleum is a mixture of _____.

पेट्रोलियम _____ का एक मिश्रण है।

Options:

1) Hydrocarbon

हाइड्रोकार्बन

2) Salts

लवण

3) Polymer

पॉलिमर

4) Elements

तत्वों

Correct Answer: Hydrocarbon

हाइड्रोकार्बन

Candidate Answer: Hydrocarbon

हाइड्रोकार्बन

QID : 163 - Water Gas is composition of which of the followings?

जल गैस इनमें से किसका संयोजन है ?

Options:

1) CO and H_2O

CO और H_2O

2) CO_2 and CO

CO_2 और CO

3) CO and H_2

CO और H_2

4) CO_2 and H_2

CO_2 और H_2

Correct Answer: CO and H_2

CO और H_2

Candidate Answer: CO and H_2O

CO और H_2O

QID : 164 - Which of the following states covers National Mission for Sustaining the Himalayan Ecosystem (NMSHE)?

नेशनल मिशन फॉर सस्टेनिंग द हिमालयन इकोसिस्टम (एनएमएसएचई) में निम्नलिखित में से कौन सा राज्य शामिल है?

Options:

- 1) West Bengal
पश्चिम बंगाल
- 2) Mizoram
मिजोरम
- 3) Arunachal Pradesh
अरुणाचल प्रदेश
- 4) All options are correct
सभी विकल्प सही हैं

Correct Answer: All options are correct
सभी विकल्प सही हैं

Candidate Answer: All options are correct
सभी विकल्प सही हैं

QID : 165 - The habitat of which animal was impacted the most by the war and the movement of troops in Kargil ?

कारगिल में युद्ध और सेना के आवागमन ने किस जानवर के निवास को सबसे अधिक प्रभावित किया?

Options:

- 1) Panda
पांडा
- 2) Fox
लोमड़ी
- 3) Elephant
हाथी
- 4) Himalayan Brown Bear
हिमालय ब्राउन भालू

Correct Answer: Himalayan Brown Bear
हिमालय ब्राउन भालू

Candidate Answer: Panda
पांडा

QID : 166 - In which of the following place, the construction of country's first Indian Institute of Skills (**IIS**) has started?

निम्नलिखित में से किस स्थान पर देश की पहली भारतीय कौशल संस्थान (**आईआईएस**) का निर्माण शुरू हो गया है?

Options:

- 1) Lucknow
लखनऊ
- 2) Bangalore
बैंगलोर
- 3) Kanpur
कानपुर
- 4) Mumbai
मुंबई

Correct Answer: Kanpur
कानपुर

Candidate Answer: Bangalore
बैंगलोर

QID : 167 - Which of the following organisation/ministry has launched Vittiya Saksharata Abhiyan (**VISAKA**) scheme?

निम्नलिखित में से किस संगठन / मंत्रालय ने वित्तीय साक्षरता अभियान (**VISAKA**) योजना शुरू की है?

Options:

- 1) Finance Ministry
वित्त मंत्रालय
- 2) Ministry of Human Resource Development
मानव संसाधन विकास मंत्रालय
- 3) Defence Ministry
रक्षा मंत्रालय
- 4) Home Ministry
गृह मंत्रालय

Correct Answer: Ministry of Human Resource Development
मानव संसाधन विकास मंत्रालय

Candidate Answer: Ministry of Human Resource Development
मानव संसाधन विकास मंत्रालय

QID : 168 - Which country has the highest number of space debris till date?

किस देश का अंतरिक्ष में सबसे अधिक संख्या में मलबा है?

Options:

- 1) Russia
रूस
- 2) Bhutan
भूटान
- 3) China
चीन
- 4) India
भारत

Correct Answer: Russia

रूस

Candidate Answer: Russia

रूस

QID : 169 - Which type of battery is used in recently launched world's first fully electric cargo ship by China?

चीन द्वारा हाल ही में लॉन्च किए गए विश्व के पहले पूरी तरह से विद्युत कार्गो शिप में किस प्रकार की बैटरी का उपयोग किया जाता है?

Options:

- 1) Lead Acid
लीड अम्ल
- 2) Manganese
मैंगनीज
- 3) Lithium ion
लिथियम आयन
- 4) Nickel metal hydride
निकेल मेटल हाइड्राइड

Correct Answer: Lithium ion

लिथियम आयन

Candidate Answer: Nickel metal hydride

निकेल मेटल हाइड्राइड

QID : 170 - In which category the five time world champion Mary Kom won gold medal in the Asian Women's Boxing Championships 2017?

पांच बार के विश्व चैंपियन मैरी कॉम ने एशियाई महिला मुक्केबाजी चैंपियनशिप 2017 में किस श्रेणी में स्वर्ण पदक जीती?

Options:

- 1) 58 kg
58 कि.ग्रा.
- 2) 48 kg
48 कि.ग्रा.
- 3) 42 kg
42 कि.ग्रा.
- 4) No option is correct
कोई विकल्प सही नहीं है

Correct Answer: 48 kg

48 कि.ग्रा.

Candidate Answer: 48 kg

48 कि.ग्रा.

QID : 171 - Indian women's hockey team recently won the Asia Cup hockey title. Which of the following team was defeated by India?

भारतीय महिला हॉकी टीम ने हाल ही में एशिया कप का खिताब जीता। निम्नलिखित में से किस टीम को भारत ने पराजित किया था?

Options:

- 1) Japan
जापान
- 2) Pakistan
पाकिस्तान
- 3) China
चीन
- 4) Indonesia
इंडोनेशिया

Correct Answer: China

चीन

Candidate Answer: Pakistan

पाकिस्तान

QID : 172 - In November 2017, India and Bangladesh inaugurated second cross-border train 'Bandhan Express'. What was the name of first train?

नवंबर 2017 में, भारत और बांग्लादेश ने दूसरा क्रॉस-बॉर्डर ट्रेन बंधन एक्सप्रेस का उद्घाटन किया। पहले ट्रेन का नाम क्या था?

Options:

- 1) Bangla Express
बांग्ला एक्सप्रेस
- 2) Maitree Express
मैत्री एक्सप्रेस
- 3) Friendship Express
फ्रेंडशिप एक्सप्रेस
- 4) No option is correct
कोई विकल्प सही नहीं है

Correct Answer: Maitree Express
मैत्री एक्सप्रेस

Candidate Answer: Bangla Express
बांग्ला एक्सप्रेस

QID : 173 - The only country in the world whose flag is **NOT** a square or rectangle is _____.

विश्व का एकमात्र देश _____ है, जिसका ध्वज एक वर्ग या आयताकार नहीं है।

Options:

- 1) Pakistan
पाकिस्तान
- 2) China
चीन
- 3) Sri Lanka
श्रीलंका
- 4) Nepal
नेपाल

Correct Answer: Nepal
नेपाल

Candidate Answer: Nepal
नेपाल

QID : 174 - In October 2017, famous writer-lyricist Javed Akhtar was honoured with which of the following awards?

अक्टूबर 2017 में, प्रसिद्ध लेखक-गीतकार जावेद अख्तर को निम्नलिखित पुरस्कारों में से किससे सम्मानित किया गया था?

Options:

- 1) Filmfare Award 2017
फिल्मफेयर पुरस्कार 2017
- 2) Hridaynath Mangeshkar Award 2017
हृदयनाथ मंगेशकर पुरस्कार 2017
- 3) Oscar 2017
ऑस्कर 2017
- 4) No option is correct
कोई विकल्प सही नहीं है

Correct Answer: Hridaynath Mangeshkar Award 2017
हृदयनाथ मंगेशकर पुरस्कार 2017

Candidate Answer: Hridaynath Mangeshkar Award 2017
हृदयनाथ मंगेशकर पुरस्कार 2017

QID : 175 - Who was awarded the 53rd Jnanpith Award 2017?

53-वीं ज्ञानपीठ पुरस्कार, 2017 से किसे सम्मानित किया गया?

Options:

- 1) Srilal Shukla
श्रीलाल शुक्ला
- 2) Kumar Vishwas
कुमार विश्वास
- 3) Krishna Sobti
कृष्ण सोबती
- 4) Amrita Pritam
अमृता प्रीतम

Correct Answer: Krishna Sobti
कृष्ण सोबती

Candidate Answer: Amrita Pritam
अमृता प्रीतम

QID : 176 - Union Govt constituted a committee to oversee public sector banks merger. Who is the chairman of the committee?

केंद्रीय सरकार ने सार्वजनिक क्षेत्र के बैंकों की विलय की निगरानी के लिए एक समिति गठित की। उस समिति के अध्यक्ष कौन हैं?

Options:

- 1) Amitabh Kant
अमिताभ कांत
- 2) Arun Jaitley
अरुण जेटली
- 3) Raghuram Rajan
रघुराम राजन
- 4) Hasmukh Adhiya
हसमुख अधिया

Correct Answer: Arun Jaitley
अरुण जेटली

Candidate Answer: Arun Jaitley
अरुण जेटली

QID : 177 - In November 2017, GST Council reduced GST rate from 28% to 18% on how many items?

नवंबर 2017 में, जीएसटी परिषद ने कितने वस्तुओं पर जीएसटी की दर 28% से 18% तक कम कर दी?

Options:

- 1) 150
- 2) 50
- 3) 227
- 4) 177

Correct Answer: 177

Candidate Answer: 177

QID : 178 - Which of the following countries announced to withdraw from UNESCO?

निम्नलिखित देशों में से किसने यूनेस्को से सदस्यता वापस लेने की घोषणा की?

Options:

- 1) United States of America
संयुक्त राज्य अमेरिका
- 2) Israel
इजराइल
- 3) United States of America and Israel both
संयुक्त राज्य अमेरिका और इजराइल दोनों
- 4) No option is correct
कोई विकल्प सही नहीं है

Correct Answer: United States of America and Israel both
संयुक्त राज्य अमेरिका और इजराइल दोनों

Candidate Answer: United States of America and Israel both
संयुक्त राज्य अमेरिका और इजराइल दोनों

QID : 179 - Which of the following countries will relax visa rules for Indians from 1 January, 2018?

निम्नलिखित में से कौन-सा देश 1 जनवरी 2018 से भारतीयों के लिए वीजा नियमों में राहत प्रदान करेगा?

Options:

- 1) United States of America
संयुक्त राज्य अमेरिका
- 2) Japan
जापान
- 3) China
चीन
- 4) Australia
ऑस्ट्रेलिया

Correct Answer: Japan
जापान

Candidate Answer: United States of America
संयुक्त राज्य अमेरिका

QID : 180 - The Union Govt has approved the development of a Turtle sanctuary in _____ in October 2017.

अक्टूबर 2017 में केंद्र सरकार ने _____ में एक कछुए अभयारण्य के विकास को मंजूरी दी है।

Options:

- 1) Patna
पटना
- 2) Varanasi
वाराणसी
- 3) Kanpur
कानपुर
- 4) Allahabad
इलाहाबाद

Correct Answer: Allahabad

इलाहाबाद

Candidate Answer: Kanpur

कानपुर

QID : 181 - Which of the following countries will commence a joint tiger census with India?

निम्नलिखित देशों में से कौन सा भारत के साथ संयुक्त बाघ जनगणना शुरू करेगा?

Options:

1) Bangladesh

बांग्लादेश

2) Nepal

नेपाल

3) Pakistan

पाकिस्तान

4) Bhutan

भूटान

Correct Answer: Nepal

नेपाल

Candidate Answer: Bangladesh

बांग्लादेश

QID : 182 - Who has been appointed as the new Finance Secretary in November 2017?

नवंबर 2017 में नए वित्त सचिव के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?

Options:

1) Ashok Lavasa

अशोक लवासा

2) Hasmukh Adhia

हसमुख अधिया

3) Rajeev Kumar

राजीव कुमार

4) R K Singh

आर के सिंह

Correct Answer: Hasmukh Adhia

हसमुख अधिया

Candidate Answer: Ashok Lavasa

अशोक लवासा

QID : 183 - In October 2017, who was sworn in as the new Prime Minister of New Zealand?

अक्टूबर 2017 में, न्यूजीलैंड के नए प्रधानमंत्री के रूप में किसने शपथ ली थी?

Options:

1) Winsten Peters

विन्स्टन पीटर्स

2) Ivanka Trump

इवांका ट्रम्प

3) Jacinda Ardern

जेसिंडा आर्डर्न

4) No option is correct

कोई विकल्प सही नहीं है

Correct Answer: Jacinda Ardern

जेसिंडा आर्डर्न

Candidate Answer: Jacinda Ardern

जेसिंडा आर्डर्न

QID : 184 - India's first ever All India Institute of Ayurveda was inaugurated in which city?

भारत के पहले अखिल भारतीय आयुर्वेद संस्थान का उद्घाटन किस शहर में हुआ था?

Options:

1) Jaipur

जयपुर

2) Patna

पटना

3) Surat

सूरत

4) New Delhi

नई दिल्ली

Correct Answer: New Delhi

नई दिल्ली

Candidate Answer: New Delhi
नई दिल्ली

QID : 185 - The 23rd annual Conference of the Parties (COP) was held in which country in October 2017?

अक्टूबर 2017 में किस देश में कांफ्रेंस ऑफ़ द पार्टिज (COP) का 23 वां वार्षिक सम्मेलन आयोजित किया गया था?

Options:

- 1) Germany
जर्मनी
- 2) India
भारत
- 3) Russia
रूस
- 4) Canada
कनाडा

Correct Answer: Germany
जर्मनी

Candidate Answer: Russia
रूस

QID : 186 - What is the sum of all prime numbers from 50 to 65?

50 से 65 तक सभी अभाज्य संख्याओं का योग क्या है?

Options:

- 1) 173
- 2) 163
- 3) 149
- 4) 189

Correct Answer: 173

Candidate Answer: 189

QID : 187 - What is the value of $2 + 4 + 6 + \dots + 40$?

$2 + 4 + 6 + \dots + 40$ का मान क्या है?

Options:

- 1) 400
- 2) 441
- 3) 480
- 4) 420

Correct Answer: 420

Candidate Answer: 441

QID : 188 - Which is the smallest fraction among $\frac{3}{4}$, $\frac{2}{3}$, $\frac{4}{7}$ and $\frac{5}{3}$?

$\frac{3}{4}$, $\frac{2}{3}$, $\frac{4}{7}$ तथा $\frac{5}{3}$ में से कौन सी भिन्न सबसे छोटी है?

Options:

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

Correct Answer: $\frac{4}{7}$

Candidate Answer: $\frac{4}{7}$

QID : 189 - What is the Least Common Multiple of $\frac{2}{3}$, $\frac{4}{7}$ and $\frac{12}{35}$?

$\frac{2}{3}$, $\frac{4}{7}$ तथा $\frac{12}{35}$ का लघुत्तम समापवर्त्य क्या है?

Options:

- 1) 12
- 2) $\frac{12}{3}$
- 3) $\frac{12}{5}$
- 4) $\frac{12}{7}$

Correct Answer: 12

Candidate Answer: $\frac{12}{5}$

QID : 190 -

What is the value of $\frac{3 \times 7 + 5 \times 2}{8 \div 4 + 2 \times 3}$?

$\frac{3 \times 7 + 5 \times 2}{8 \div 4 + 2 \times 3}$ का मान क्या है?

Options:

- 1) 31/8
- 2) 7/8
- 3) 5/6
- 4) 2/3

Correct Answer: 31/8

Candidate Answer: 31/8

QID : 191 - Which number is 30% less than 80% of 100?

कौन सी संख्या 100 के 80% से 30% कम है?

Options:

- 1) 60
- 2) 44
- 3) 56
- 4) 72

Correct Answer: 56

Candidate Answer: 56

QID : 192 - Rs 15000 is divided among P, Q and R. P's share and Q's share is in the ratio 2 : 1 and Q's share and R's share is in the ratio 4 : 3. How much amount (in Rs) will Q receive?

15000 रु को P, Q तथा R में विभाजित किया जाता है। P का हिस्सा तथा Q का हिस्सा 2 : 1 के अनुपात में है और Q का हिस्सा तथा R का हिस्सा 4 : 3 के अनुपात में है। Q को कितनी राशि (रु में) मिलेगी?

Options:

- 1) 6000
- 2) 4500
- 3) 8000
- 4) 4000

Correct Answer: 4000

Candidate Answer: 4000

QID : 193 - Average age of a group of 20 boys is 15 years. If a boy leaves the group, then the average age becomes 14.5 years. What is the age (in years) of the boy who left the group?

20 लड़कों के एक समूह की औसत आयु 15 वर्ष है। यदि एक लड़का समूह छोड़ देता है, तो औसत आयु 14.5 वर्ष हो जाती है। समूह छोड़ने वाले लड़के की आयु (वर्षों में) क्या है?

Options:

- 1) 24.5
- 2) 25.5
- 3) 23.5
- 4) 21

Correct Answer: 24.5

Candidate Answer: 21

QID : 194 - What will be the compound interest (in Rs) on a sum of Rs 6000 for 2 years at the rate of 10% per annum?

6000 रु की एक राशि पर 2 वर्षों के लिए 10% प्रतिवर्ष की वार्षिक दर से चक्रवृद्धि ब्याज (रु में) क्या होगा?

Options:

- 1) 1260
- 2) 1200
- 3) 1380
- 4) 1140

Correct Answer: 1260

Candidate Answer: 1380

QID : 195 - The profit earned by selling an article for Rs 900 is equal to the loss incurred by selling the same article for Rs 500. What should be the selling price (in Rs) of the article to earn a profit of 30%?

एक वस्तु को 900 रु में बेचने पर प्राप्त लाभ उसी वस्तु को 500 रु में बेचने पर प्राप्त हानि के बराबर है। 30% का लाभ कमाने के लिए, वस्तु का विक्रय मूल्य (रु में) क्या होना चाहिए?

Options:

- 1) 1300
- 2) 1820
- 3) 840
- 4) 910

Correct Answer: 910

Candidate Answer: 910

QID : 196 - What will be the net discount (in %) on giving two successive discounts of 30% and 10%?

30% तथा 10% की दो क्रमिक छूट देने पर निवल (नेट) छूट (% में) क्या होगी?

Options:

- 1) 38
- 2) 37
- 3) 35
- 4) 40

Correct Answer: 37

Candidate Answer: 35

QID : 197 - The breadth of a rectangular hall is $\frac{4}{5}$ of its length. If the area of the floor is 500 m^2 , then what is the difference (in metres) between the length and breadth of the hall?

किसी आयताकार भवन की चौड़ाई उसकी लम्बाई की $\frac{4}{5}$ है। यदि फर्श का क्षेत्रफल 500 मी.^2 है, तो भवन की लम्बाई तथा चौड़ाई का अंतर (मीटर में) कितना है?

Options:

- 1) 5
- 2) 10
- 3) 20
- 4) 15

Correct Answer: 5

Candidate Answer: 20

QID : 198 - A car travels at a speed of 100 km/hr and covers a particular distance in 2 hour 30 minutes. Another car travelling at the speed of 60 km/hr will cover the same distance in how much time (in hours)?

एक कार 100 कि.मी./घंटा की गति से चलती है तथा एक निश्चित दूरी को 2 घंटे 30 मिनट में तय करती है। 60 कि.मी./घंटा की गति से चलने वाली एक अन्य कार समान दूरी को कितने समय (घंटों में) में तय करेगी?

Options:

- 1) 5
- 2) $\frac{25}{6}$
- 3) $\frac{17}{5}$
- 4) $\frac{23}{5}$

Correct Answer: $\frac{25}{6}$

Candidate Answer: $\frac{25}{6}$

QID : 199 - P and Q have invested in a business in the ratio of 4 : 7. P has invested for 21 months. If P and Q receive profit in the ratio of 3 : 5, then for how many month did Q invested?

P तथा Q ने एक व्यापार में 4 : 7 के अनुपात में पूँजी निवेश की। P ने 21 महीने के लिए निवेश किया। यदि P तथा Q को 3 : 5 के अनुपात में लाभ प्राप्त हुआ है, तो Q ने कितने महीनों के लिए निवेश किया होगा?

Options:

- 1) 20
- 2) 18
- 3) 17
- 4) 15

Correct Answer: 20

Candidate Answer: 20

QID : 200 - Two taps P and R can fill a tank in 16 hours and 24 hours respectively while a third tap S can empty the same tank in 48 hours. If all the three taps are opened together, then in how many hours the tank will be filled?

दो नल P तथा R एक टंकी को क्रमशः 16 घंटे तथा 24 घंटों में भर सकते हैं जबकि एक तीसरा नल S उसी टंकी को 48 घंटों में खाली कर सकता है। यदि तीनों नलों को एक साथ खोल दिया जाये, तो टंकी कितने घंटों में भर जायेगी?

Options:

- 1) 24
- 2) 16
- 3) 12
- 4) 8

Correct Answer: 12

Candidate Answer: 8

www.careerwill.com



Downloaded From www.careerwill.com