

Click to Print | logout



Staff Selection Commission
(Government Of India)



EXAM NAME : SSC CGLE Tire1 Examination 2017

QID : 1 - In the following question, select the related word from the given alternatives.

Hockey : Stick :: Boxing : ?

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

हॉकी : स्टिक :: बॉक्सिंग : ?

Options:

- 1) Bat
बल्ला
- 2) Ball
गेंद
- 3) Sword
तलवार
- 4) Gloves
दस्ताने

Correct Answer: Gloves

दस्ताने

QID : 2 - In the following question, select the related letters from the given alternatives.

FS : LY :: IV : ?

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

FS : LY :: IV : ?

Options:

- 1) GT
- 2) HS
- 3) IR
- 4) TZ

Correct Answer: GT

QID : 3 - In the following question, select the related number group from the given alternatives.

19 : 367 :: ? : ?

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

19 : 367 :: ? : ?

Options:

- 1) 21 : 447
- 2) 22 : 491
- 3) 29 : 850
- 4) 31 : 963

Correct Answer: 21 : 447

QID : 4 - 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) Sea
समुद्र
- 2) Ocean
महासागर
- 3) Lake
झील
- 4) Marsh
दलदल

Correct Answer: Marsh

दलदल

QID : 5 - In the following question, select the odd letter group from the given alternatives.

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

Options:

- 1) AJ
- 2) EN
- 3) NW
- 4) PW

Correct Answer: PW

QID : 6 - In the following question, select the odd number from the given alternatives.

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

Options:

- 1) 170
- 2) 290
- 3) 360
- 4) 530

Correct Answer: 360

QID : 7 - Arrange the given words in the sequence in which they occur in the dictionary.

1. Effacers
2. Effacing
3. Effaceable
4. Effacements
5. Effacement

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

1. Effacers
2. Effacing
3. Effaceable
4. Effacements
5. Effacement

Options:

- 1) 34125
- 2) 35412
- 3) 43152
- 4) 43215

Correct Answer: 35412

QID : 8 - A series is given with one term missing. Select the correct alternative from the given ones that will complete the series.

C11, V17, O23, ?

एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें से एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए, जो अनुक्रम को पूरा करे।

C11, V17, O23, ?

Options:

- 1) H30
- 2) H31
- 3) I29
- 4) I31

Correct Answer: H31

QID : 9 - In the following question, select the missing number from the given series.

19, 26, 45, 71, 116, ?

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

19, 26, 45, 71, 116, ?

Options:

- 1) 166
- 2) 172
- 3) 184
- 4) 187

Correct Answer: 187

QID : 10 - Abhinav travels 10 km north then turns left. Then he travels 6 km and turns right and cover another 7 km. He finally turns to right and travels another 6 km. How far (in km) is he from the point of starting his journey?

अभिनव उत्तर दिशा की ओर 10 कि.मी. चलता है फिर बायें ओर मुड़ जाता है। फिर वह 6 कि.मी. चलता है तथा दायें मुड़कर और 7 कि.मी. चलता है। अंततः वह दायें ओर मुड़ता है तथा और 6 कि.मी. चलता है। वह अपनी यात्रा के आरंभिक स्थान से कितनी दूरी (कि.मी. में) पर है?

Options:

- 1) 14
- 2) 16
- 3) 15
- 4) 17

Correct Answer: 17

QID : 11 - In the English alphabet, which letter is 13th from right end?

अंग्रेजी वर्णमाला में दायें छोर से 13-वें स्थान पर कौन सा अक्षर है?

Options:

- 1) L
- 2) M
- 3) N
- 4) O

Correct Answer: N

QID : 12 - In the following question, from the given alternative words, select the word which cannot be formed using the letters of the given word.

HANDSOME

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

HANDSOME

Options:

- 1) HATS
- 2) HOME
- 3) NAME
- 4) SAND

Correct Answer: HATS

QID : 13 - In a certain code language, "ACCOUNT" is written as "DFFRXQW". How is "MATHS" written in that code language?

एक विशिष्ट कोड भाषा में, "ACCOUNT" को "DFFRXQW" लिखा जाता है। इस कोड भाषा में "MATHS" को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Options:

- 1) PDWKV
- 2) PKLKP
- 3) PEWLU
- 4) PWDVK

Correct Answer: PDWKV

QID : 14 - If "-" means "divided by", "+" means "multiplied by", "÷" means "added to", "x" means "subtracted from", then

$$11 \div 6 - 2 + 5 \times 3 = ?$$

यदि "-" का अर्थ "भाग" है, "+" का अर्थ "गुणा" है, "÷" का अर्थ "जोड़" है, "x" का अर्थ "घटाव" है, तो

$$11 \div 6 - 2 + 5 \times 3 = ?$$

Options:

- 1) 17
- 2) 21
- 3) 23
- 4) 26

Correct Answer: 23

QID : 15 - If $3 \# 6 * 9 = 45$ and $9 \# 8 * 7 = 105$, then what is the value of $5 * 6 \# 3 = ?$

यदि $3 \# 6 * 9 = 45$ तथा $9 \# 8 * 7 = 105$ हैं, तो $5 * 6 \# 3 = ?$ का मान क्या है?

Options:

- 1) 14
- 2) 68
- 3) 86
- 4) 90

Correct Answer: 68

QID : 16 -

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।

336	170	748
523	78	349
431	?	328

Options:

1) 33

2) 34

3) 36

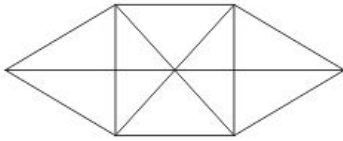
4) 37

Correct Answer: 36

QID : 17 -

How many triangles are there in the given figure?

नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



Options:

1) 16

2) 20

3) 22

4) 24

Correct Answer: 22

QID : 18 - 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. All bags are tables.

II. No table is red.

Conclusions:

I. Some bags are red.

II. All bags are red.

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

कथन:

I. सभी बस्ते मेज़ हैं।

II. कोई मेज़ लाल नहीं है।

निष्कर्ष:

I. कुछ बस्ते लाल हैं।

II. सभी बस्ते लाल हैं।

Options:

1) Only conclusion (I) follows.

केवल निष्कर्ष (I) सही है।

2) Only conclusion (II) follows.

केवल निष्कर्ष (II) सही है।

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

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

4) Both conclusions follow.

दोनों ही निष्कर्ष सही हैं।

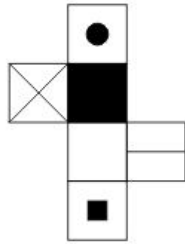
Correct Answer: Neither conclusion (I) nor conclusion (II) follows.

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

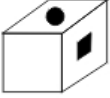
QID : 19 -

From the given options, which figure can be formed by folding the figure given in the question?

निम्नलिखित विकल्पों में से कौन सी उत्तर आकृति प्रश्न में दी गई आकृति को मोड़कर बनाई जा सकती है?

**Options:**

1)



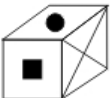
2)



3)



4)



Correct Answer:



QID : 20 - Identify the diagram that best represents the relationship among the given classes.

Bull, Animal, Carnivorous

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

बैल, जानवर, माँसाहारी

Options:

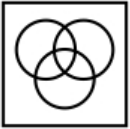
1)



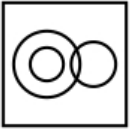
2)



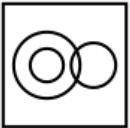
3)



4)



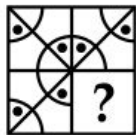
Correct Answer:



QID : 21 -

Which answer figure will complete the pattern in the question figure?

कौन सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति के प्रतिरूप को पूरा करेगी?



Options:

1)



2)



3)



4)



Correct Answer:



QID : 22 -

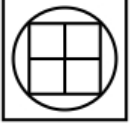
From the given answer figures, select the one in which the question figure is hidden/embedded.

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



Options:

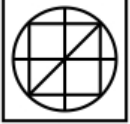
1)



2)



3)



4)



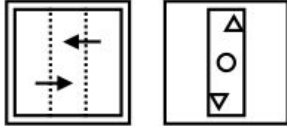
Correct Answer:



QID : 23 -

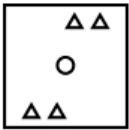
A piece of paper is folded and punched as shown below in the question figures. From the given answer figures, indicate how it will appear when opened?

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

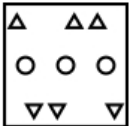


Options:

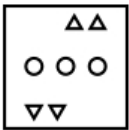
1)



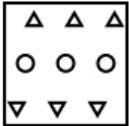
2)



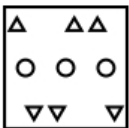
3)



4)



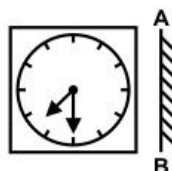
Correct Answer:



QID : 24 -

If a mirror is placed on the line AB, then which of the answer figure is the right 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 की सही प्रतिबिम्ब होगी?



Options:

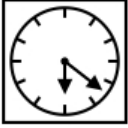
1)



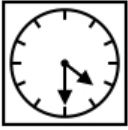
2)



3)



4)



Correct Answer:



QID : 25 -

A word is represented by only one set of numbers as given in any one of the alternatives. The sets of numbers given in the alternatives are represented by two classes of alphabets as shown in the given two matrices. The columns and rows of **Matrix-I** are numbered from 0 to 4 and that of **Matrix-II** are numbered from 5 to 9. A letter from these matrices can be represented first by its row and next by its column, for example, 'P' can be represented by **02, 10**, etc., and 'G' can be represented by **66, 98**, etc. Similarly, you have to identify the set for the word "TRAIL".

एक शब्द केवल एक संख्या-समूह द्वारा दर्शाया गया है, जैसा कि विकल्पों में से किसी एक में दिया गया है। विकल्पों में दिए गए संख्या-समूह अक्षरों के दो वर्गों द्वारा दर्शाए गए हैं, जैसा कि नीचे दिए गए दो आव्यूहों में है। **आव्यूह-I** के स्तम्भ और पंक्ति की संख्या 0 से 4 दी गई है, और **आव्यूह-II** की 5 से 9। इन आव्यूहों से एक अक्षर को पहले उसकी पंक्ति और बाद में स्तम्भ संख्या द्वारा दर्शाया गया है। उदाहरण के लिए 'P' को **02, 10**, आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है तथा 'G' को **66, 98**, आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है। इसी तरह से आपको प्रश्न में दिए गए शब्द "TRAIL" के लिए समूह को पहचानना है।

Matrix-I आव्यूह-I						Matrix-II आव्यूह-II					
	0	1	2	3	4		5	6	7	8	9
0	I	T	P	R	U	5	G	A	L	H	S
1	P	R	U	I	T	6	H	G	S	A	L
2	T	I	R	U	P	7	A	L	G	S	H
3	R	U	T	P	I	8	S	H	A	L	G
4	U	P	I	T	R	9	L	S	H	G	A

Options:

1) 01, 03, 75, 00, 68

2) 14, 30, 68, 13, 58

3) 20, 44, 99, 21, 96

4) 43, 11, 56, 34, 88

Correct Answer: 43, 11, 56, 34, 88

QID : 26 - Which of the following rate is charged by banks to their most credit worthy customers?

निम्नलिखित में से कौन सी दर बैंको द्वारा ऋण के लिए अपने सबसे योग्य ग्राहकों से वसूली जाती है?

Options:

- 1) Prime Lending Rate
न्यूनतम उधार दर
- 2) Statutory Liquidity Rate
सांविधिक तरलता दर
- 3) Bank Rate
बैंक दर
- 4) Repo Rate
पुनर्खरीद दर

Correct Answer: Prime Lending Rate
न्यूनतम उधार दर

QID : 27 - Medium term loans are provided for a period of _____.

मध्यावधि ऋण _____ तक की अवधि के लिए दी जाती हैं।

Options:

- 1) 1 year to 2 years
1 वर्ष से 2 वर्ष
- 2) 15 months to 3 years
15 माह से 3 वर्ष
- 3) 15 months to 4 years
15 माह से 4 वर्ष
- 4) 1 year to 3 years
1 वर्ष से 3 वर्ष

Correct Answer: 1 year to 3 years
1 वर्ष से 3 वर्ष

QID : 28 - Which of the following is a feature of federal Government?

निम्नलिखित में से कौन सी संघीय सरकार की एक विशेषता है?

Options:

- 1) Supremacy of Parliament
संसद की सर्वोच्चता
- 2) Supremacy of Judiciary
न्यायापालिका की सर्वोच्चता
- 3) Division of powers between federal and state Government
संघ तथा राज्यों के बीच शक्तियों का वितरण
- 4) Single citizenship
एकल नागरिकता

Correct Answer: Division of powers between federal and state Government
संघ तथा राज्यों के बीच शक्तियों का वितरण

QID : 29 - Under which article, President of India can proclaim financial emergency?

किस अनुच्छेद के अंतर्गत, भारत के राष्ट्रपति द्वारा वित्तीय आपातकाल लागू किया जा सकता है?

Options:

- 1) Article 32
अनुच्छेद 32
- 2) Article 349
अनुच्छेद 349
- 3) Article 360
अनुच्छेद 360
- 4) Article 355
अनुच्छेद 355

Correct Answer: Article 360
अनुच्छेद 360

QID : 30 - Who was the founder of the Ghadar Party?

गदर पार्टी के संस्थापक कौन थे?

Options:

- 1) Basant Kumar Biswas
बसंत कुमार विश्वास
- 2) Sohan Singh Bhakna
सोहन सिंह भाकना
- 3) Ram Prasad Bismil
राम प्रसाद बिस्मिल
- 4) Bhagat Singh
भगत सिंह

Correct Answer: No Correct Answer (Benefit to all)

QID : 31 - In which year (in AD) was the East India Company established?

ईस्ट इंडिया कंपनी का गठन किस वर्ष (ईसवी में) में हुआ था?

Options:

- 1) 1664
- 2) 1632
- 3) 1600
- 4) 1608

Correct Answer: 1600

QID : 32 - Himalayan mountain range falls under which type of mountains?

हिमालय पर्वत श्रृंखला किस प्रकार की पर्वत श्रेणी में आता है?

Options:

- 1) Block Mountain
ब्लॉक पर्वत या भ्रंशोत्थ पर्वत
- 2) Residual Mountain
अवशिष्ट पर्वत
- 3) Accumulated Mountain
संचित पर्वत
- 4) Fold Mountain
वलित पर्वत

Correct Answer: Fold Mountain

वलित पर्वत

QID : 33 - 'Norwesters' are thunder storms which are prominent in _____.

'नोर वेस्टर्स या काल बैशाखी' तड़ितझंझा या बिजलीयुक्त तूफान हैं, जो _____ में प्रमुख हैं।

Options:

- 1) India and Bhutan
भारत तथा भूटान
- 2) Bhutan and Nepal
भूटान तथा नेपाल
- 3) India and Bangladesh
भारत तथा बांग्लादेश
- 4) Bangladesh and Myanmar
बांग्लादेश तथा म्यांमार

Correct Answer: India and Bangladesh

भारत तथा बांग्लादेश

QID : 34 - UV rays coming from Sun, majorly causes which cancer?

सूर्य से आने वाली किरणों से मुख्यतः कौन सा कर्करोग होता है?

Options:

- 1) Lungs cancer
फेफड़े का कर्करोग
- 2) Liver cancer
लीवर का कर्करोग
- 3) Mouth cancer
मुंह का कर्करोग
- 4) Skin cancer
त्वचा का कर्करोग

Correct Answer: Skin cancer

त्वचा का कर्करोग

QID : 35 - Which of the following is the largest mammal?

निम्नलिखित में से कौन सा स्तनपायी विशालतम है?

Options:

- 1) Whale
व्हेल
- 2) Rhinoceros
गैंडा
- 3) Elephant
हाथी
- 4) Human
मानव

Correct Answer: Whale

व्हेल

QID : 36 - What is the full form of RNA?

आर.एन.ए. का असंक्षिप्त रूप क्या है?

Options:

- 1) Ribonucleic Acid
राइबोन्यूक्लीक एसिड
- 2) Ribonitric Acid
राइबो नाइट्रिक एसिड
- 3) Ribonutrient Acid
राइबो न्यूट्रिएंट एसिड
- 4) Reverse Nucleic Acid
रिवर्स न्यूक्लीक एसिड

Correct Answer: Ribonucleic Acid
राइबोन्यूक्लीक एसिड

QID : 37 - At which of the following place, weight of an object is maximum?

निम्नलिखित में से किस स्थान पर एक वस्तु का भार सर्वाधिक होता है?

Options:

- 1) At poles
ध्रुव रेखा
- 2) At equator
भूमध्य रेखा
- 3) At tropic of Capricorn
मकर रेखा
- 4) At tropic of cancer
कर्क रेखा

Correct Answer: At poles
ध्रुव रेखा

QID : 38 - What is the SI unit of temperature?

तापमान का एस. आई. मात्रक क्या है?

Options:

- 1) Kelvin
कैल्विन
- 2) Joule
जूल
- 3) Celsius
सेल्सियस
- 4) Fahrenheit
फ़ारेनहाइट

Correct Answer: Kelvin
कैल्विन

QID : 39 - Netscape Navigator is a _____.

नेटस्केप नेविगेटर एक _____ है।

Options:

- 1) graphical user interface
ग्राफिकल यूजर इंटरफेस या चित्रितोप योजक सम्पर्क साधन
- 2) programming language
प्रोग्रामिंग भाषा या क्रमादेशन भाषा
- 3) web browser
वेब ब्राउज़र या वेब पृष्ठ परिवर्तक
- 4) processor
प्रोसेसर या संसाधक

Correct Answer: web browser
वेब ब्राउज़र या वेब पृष्ठ परिवर्तक

QID : 40 - What is nature of pH of Milk?

दूध के पी. एच. की प्रकृति क्या है?

Options:

- 1) Slightly Acidic
थोड़ा अम्लीय
- 2) Slightly Basic
थोड़ा क्षारीय
- 3) Highly Acidic
अत्यधिक अम्लीय
- 4) Highly Basic
अत्यधिक क्षारीय

Correct Answer: Slightly Acidic

थोड़ा अम्लीय

QID : 41 - Which among the following is not an example of emulsion?

निम्नलिखित में कौन सा एक पायस या इमल्शन का उदाहरण नहीं है?

Options:

1) Chocolate-Milk

चॉकलेट-दूध

2) Butter

मक्खन

3) Whipped Cream

फेंटी हुई मलाई

4) Curd

दही

Correct Answer: Curd

दही

QID : 42 - Kyoto Protocol's (an international treaty to reduce greenhouse gas emissions) first meeting was held at which country?

क्योटो प्रोटोकॉल का प्रथम शिखर सम्मेलन किस देश में आयोजित किया गया था?

Options:

1) USA

संयुक्त राज्य अमेरिका

2) Germany

जर्मनी

3) Japan

जापान

4) Switzerland

स्विट्जरलैंड

Correct Answer: Japan

जापान

QID : 43 - 'Lucky Grahak Yojana' and 'Digi Dhan Vyapar Yojana' to give cash awards to the customers and merchants was launched by which government body?

किस सरकारी संस्था द्वारा ग्राहकों तथा व्यापारियों को नकद इनाम देने के लिए 'लक्की ग्राहक योजना' तथा 'डिजी धन व्यापार योजना' का शुभारंभ किया गया था?

Options:

1) National Institution for Transforming India

राष्ट्रीय भारत परिवर्तन संस्था

2) National Payments Corporation of India

भारतीय राष्ट्रीय भुगतान निगम

3) Financial Stability and Development Council

वित्तीय स्थिरता और विकास परिषद

4) Reserve Bank of India

भारतीय रिजर्व बैंक

Correct Answer: National Institution for Transforming India

राष्ट्रीय भारत परिवर्तन संस्था

QID : 44 - Who among the following devised the technique IVF (In vitro Fertilization)?

निम्नलिखित में से किसने आईवीएफ (इन विट्रो फर्टिलाइजेशन या इन विट्रो गर्भाधान) तकनीक की खोज की थी?

Options:

1) Sir Frank Whittle

सर फ्रैंक व्हिटल

2) Robert Edwards

रॉबर्ट एडवर्ड्स

3) Edward Jenner

एडवर्ड जेनर

4) Dr. Martin Cooper

डॉ. मार्टिन कूपर

Correct Answer: Robert Edwards

रॉबर्ट एडवर्ड्स

QID : 45 - 'Wimbledon' is a place associated with which of the following sports?

'विम्बलडन' स्थान निम्नलिखित में से किस खेल से संबंधित है?

Options:

- 1) Lawn tennis
लॉन टेनिस
- 2) Badminton
बैडमिंटन
- 3) Hockey
हॉकी
- 4) Cricket
क्रिकेट

Correct Answer: Lawn tennis
लॉन टेनिस

QID : 46 -

Match the following.

निम्नलिखित का मिलान कीजिए।

Artist / कलाकार	Art / कला
1. Yamini Krishna Murthy यामिनी कृष्णमूर्ति	a. Vocalist गायक
2. M.S. Subbulakshmi एम. एस. सुब्बुलक्ष्मी	b. Musician संगीतकार
3. Vishnu Diganbar Paluskar विष्णु दिगंबर पलुस्कर	c. Bharatnatyam भरतनाट्यम
4. Pt. Shivkumar Shama पंडित शिवकुमार शर्मा	d. Santoor संतूर

Options:

- 1) 1-c, 2-a, 3-b, 4-d
- 2) 1-b, 2-a, 3-d, 4-c
- 3) 1-d, 2-c, 3-b, 4-a
- 4) 1-b, 2-c, 3-a, 4-d

Correct Answer: 1-c, 2-a, 3-b, 4-d

QID : 47 - Who is the recipient of Arjuna Award 2016 in the field of athletics?

ऐथलेटिक्स के क्षेत्र में 2016 के अर्जुन पुरस्कार प्राप्तकर्ता कौन है?

Options:

- 1) Vikas Gowda
विकास गौड़ा
- 2) Lalita Babar
ललिता बबर
- 3) Neeraj Chopra
नीरज चोपड़ा
- 4) Seema Punia
सीमा पूनिया

Correct Answer: Lalita Babar
ललिता बबर

QID : 48 - Six Machine (I Don't Like Cricket ... I Love It)' is an autobiography of which famous batsman?

सिक्स मशीन (आइ डोन्ट लाईक क्रिकेट आइ लव इट)' किस प्रसिद्ध बल्लेबाज की आत्मकथा है?

Options:

- 1) Virat Kohli
विराट कोहली
- 2) AB De Velliers
एबी डी विलियर्स
- 3) Chris Gayle
क्रिस गेल
- 4) Tillakaratne Dilshan
तिलकरत्ने दिलशान

Correct Answer: Chris Gayle
क्रिस गेल

QID : 49 - Which country is headed towards a confrontation over Gibraltar with Spain?

कौन-सा देश जिब्राल्टर के कारण स्पेन के साथ विवाद की ओर अग्रसर है?

Options:

1) France

फ्रांस

2) Morocco

मोरक्को

3) Germany

जर्मनी

4) United Kingdom

यूनाइटेड किंगडम

Correct Answer: United Kingdom

यूनाइटेड किंगडम

QID : 50 - Which country has banned 'Facebook' ?

किस देश में 'फेसबुक' प्रतिबंधित है?

Options:

1) China

चीन

2) Bhutan

भूटान

3) Nepal

नेपाल

4) Pakistan

पाकिस्तान

Correct Answer: China

चीन

QID : 51 - A fraction becomes $\frac{6}{5}$ when 5 is added to its numerator and becomes $\frac{1}{2}$ when 4 is added to its denominator. What will be the value of the fraction?

एक भिन्न के अंश में 5 जोड़ने से वह $\frac{6}{5}$ हो जाता है तथा उसके हर में 4 जोड़ने से वह $\frac{1}{2}$ हो जाता है। उस भिन्न का मान क्या होगा?

Options:

1) $\frac{8}{9}$

2) $\frac{7}{10}$

3) $\frac{7}{8}$

4) $\frac{6}{11}$

Correct Answer: $\frac{7}{10}$

QID : 52 - Amit can complete a work in 25 days and Punit can complete the same work in 20 days. Punit alone worked at it for 10 days and then left the work. In how many days will Amit alone complete the remaining work?

अमित किसी कार्य को 25 दिन में पूरा कर सकता है तथा पुनीत उसी कार्य को 20 दिन में पूरा कर सकता है। पुनीत 10 दिन तक अकेला काम करता है तथा उसके पश्चात कार्य छोड़कर चला जाता है। शेष कार्य को अमित अकेले कितने दिनों में पूरा करेगा?

Options:

1)

$11\frac{1}{2}$

2)

$12\frac{1}{2}$

3)

$13\frac{1}{2}$

4)

$14\frac{3}{2}$

Correct Answer:

$12\frac{1}{2}$

QID : 53 - The measure of the four successive angles of a quadrilateral are in the ratio 7 : 11 : 7 : 11. The quadrilateral is a _____.

एक चतुर्भुज के 4 क्रमागत कोणों का माप 7 : 11 : 7 : 11 के अनुपात में है। वह चतुर्भुज एक _____ है।

Options:

- 1) trapezium
समलम्ब
- 2) rectangle
आयत
- 3) parallelogram
समांतर चतुर्भुज
- 4) square
वर्ग

Correct Answer: parallelogram

समांतर चतुर्भुज

QID : 54 - What is the discount percentage offered on a book having marked price Rs 2150 being sold at Rs 1892?

कितने प्रतिशत की छूट दी गई है एक पुस्तक पर जिसका अंकित मूल्य 2150 रु है जिसको 1892 रु में बेचा गया है?

Options:

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

Correct Answer: 12**QID : 55** - Rs 60500 is divided among A, B and C such that A receives $\frac{2}{9}$ as much as B and C together and B receives $\frac{3}{7}$ of as much as A and C together. What is the share of C (in Rs)?60500 रु को A, B तथा C में इस प्रकार बाँटा जाता है कि A का भाग B तथा C के कुल भाग का $\frac{2}{9}$ है, तथा B का भाग A तथा C के कुल भाग का $\frac{3}{7}$ है। C का भाग (रु में) कितना है?**Options:**

- 1) 29850
- 2) 30120
- 3) 31350
- 4) 37250

Correct Answer: 31350**QID : 56** - The average age of a class of 6 girls is x years. Four new girls having ages $x - 2$, $x + 2$, $x + 4$ and $x + 6$ joins the class. What is the new average age (in years) of the class?6 लड़कियों की एक कक्षा की औसत आयु x वर्ष है। 4 नयी लड़कियाँ, जिनकी आयु $x - 2$, $x + 2$, $x + 4$ तथा $x + 6$ है, को कक्षा में शामिल किया जाता है। कक्षा की नयी औसत आयु (वर्षों में) क्या है?**Options:**

- 1) $x + 1$
- 2) $x + 2$
- 3) $2.5x$
- 4) $x + 2.5$

Correct Answer: $x + 1$ **QID : 57** - A dealer sells two machines at Rs 12000 each. On one it gains 32% and on the other it loses 32%. What is its profit/loss percentage in the whole transaction?

एक व्यापारी दो मशीनों को 12000 रु प्रति मशीन की दर से बेचता है। एक मशीन पर उसे 32 प्रतिशत का लाभ तथा दूसरी मशीन पर उसे 32 प्रतिशत की हानि होती है। पूरे लेन देन की प्रक्रिया में उसका लाभ/हानि का प्रतिशत क्या होगा?

Options:

- 1) No gain and no loss
न लाभ तथा न हानि
- 2) 1% loss
1% हानि
- 3) 18% profit
18% लाभ
- 4) 10.24% loss
10.24% हानि

Correct Answer: 10.24% loss

10.24% हानि

QID : 58 - How much water (in litres) must be added to 80 litres solution of milk and water containing 10% milk, so that it becomes a 5% milk solution?

80 लीटर दूध तथा पानी के मिश्रण, जिसमें दूध की मात्रा 10% है, में कितना पानी (लीटर में) मिलाया जाये ताकि वह 5% दूध वाला मिश्रण बन जाए?

Options:

- 1) 10
- 2) 20
- 3) 40
- 4) 80

Correct Answer: 80

QID : 59 - A bus travels $\frac{2}{5}$ of a total journey at its usual speed. The remaining distance was covered by bus at $\frac{6}{7}$ of its usual speed. Due to slow speed it reaches its destination 50 minutes late. If the total distance is 200 kms, then what is the usual speed (in km/hr) of bus?

एक बस अपनी यात्रा का $\frac{2}{5}$ अंश सामान्य गति से चलती है। बची हुई दूरी बस सामान्य से $\frac{6}{7}$ की गति से तय करती है। धीमी गति के कारण वह अपने गंतव्य स्थान पर 50 मिनट की देरी से पहुँचती है। यदि कुल दूरी 200 कि.मी. है, तो बस की सामान्य गति (कि.मी./घंटा में) क्या होगी?

Options:

- 1) 20.57
- 2) 24
- 3) 28
- 4) 26.52

Correct Answer: 24

QID : 60 - For an amount, simple interest at the rate of interest of 12% per annum for 6 years is Rs 25920. What will be the compound interest (in Rs) on same amount at the rate of interest of 8% per annum compounding annually for 2 years?

एक राशि पर 12% की वार्षिक दर से 6 वर्षों का साधारण ब्याज 25920 रु. है। उसी राशि पर 8% की वार्षिक दर से वार्षिक संयोजन पर 2 वर्षों का चक्रवृद्धि ब्याज (रु. में) क्या होगा?

Options:

- 1) 4326.3
- 2) 5563.4
- 3) 5888.6
- 4) 5990.4

Correct Answer: 5990.4

QID : 61 - If α and β are roots of the equation $3x^2 - 13x + 14 = 0$, then what is the value of $(\alpha/\beta) + (\beta/\alpha)$?

यदि α तथा β व्यंजक $3x^2 - 13x + 14 = 0$ के शून्यक हैं, तो $(\alpha/\beta) + (\beta/\alpha)$ का मान क्या है?

Options:

- 1) 65/28
- 2) 53/14
- 3) 9
- 4) 85/42

Correct Answer: 85/42

QID : 62 - If $a + b + c = 9$ and $ab + bc + ca = 18$, then what is the value of $a^3 + b^3 + c^3 - 3abc$?

यदि $a + b + c = 9$ तथा $ab + bc + ca = 18$, तो $a^3 + b^3 + c^3 - 3abc$ का मान क्या है?

Options:

- 1) 189
- 2) 243
- 3) 361
- 4) 486

Correct Answer: 243

QID : 63 - If $(x/y) + (y/x) = 1$, then what is the value of $x^3 + y^3$?

यदि $(x/y) + (y/x) = 1$, तो $x^3 + y^3$ का मान क्या है?

Options:

- 1) -1
- 2) 0
- 3) 1
- 4) 3

Correct Answer: 0

QID : 64 - If $5^x = 30^{-y} = 6^z$, then what is the value of $(xy + yz + zx)/xyz$?

यदि $5^x = 30^{-y} = 6^z$, तो $(xy + yz + zx)/xyz$ का मान क्या है?

Options:

- 1) 0
- 2) 1
- 3) 2
- 4) 3

Correct Answer: 0

QID : 65 - The internal bisectors of $\angle Q$ and $\angle R$ of triangle PQR meet at O. If $\angle P = 70^\circ$, then what is the measure of $\angle QOR$ (in degrees)?

त्रिभुज PQR के $\angle Q$ तथा $\angle R$ के आंतरिक द्विभाजक O पर मिलते हैं। यदि $\angle P = 70^\circ$ है, तो $\angle QOR$ का मान (डिग्री में) क्या है?

Options:

- 1) 110
- 2) 115
- 3) 125
- 4) 135

Correct Answer: 125

QID : 66 - If the areas of two similar triangle are in the ratio 5 : 7, then what is the ratio of the corresponding sides of these two triangles?

यदि दो समान त्रिभुजों के क्षेत्रफल का अनुपात 5 : 7 है, तो इन दो त्रिभुजों की समरूपी भुजाओं का अनुपात क्या है?

Options:

- 1) 5 : 7
2) 25 : 49

3) $\sqrt{5} : \sqrt{7}$

4) 125 : 343

Correct Answer: $\sqrt{5} : \sqrt{7}$

QID : 67 - ABCD is an isosceles trapezium such that $AD \parallel BC$, $AB = 5$ cm, $AD = 8$ cm and $BC = 14$ cm. What is the area (in cm^2) of trapezium?

ABCD एक समद्विबाहु समलंब है, जिसमें $AD \parallel BC$, $AB = 5$ से.मी., $AD = 8$ से.मी. तथा $BC = 14$ से.मी. है। समलंब का क्षेत्रफल (से.मी.² में) क्या है?

Options:

- 1) 36
2) 44

3) 88

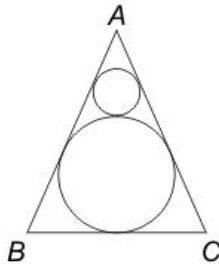
4) 144

Correct Answer: 44

QID : 68 -

In the given figure, ABC is an equilateral triangle. If the area of bigger circle is 1386 cm^2 , then what is the area (in cm^2) of smaller circle?

दी गई आकृति में, ABC एक समबाहु त्रिभुज है। यदि बड़े वृत्त का क्षेत्रफल 1386 से.मी.^2 है, तो छोटे वृत्त का क्षेत्रफल (से.मी.² में) क्या है?



Options:

- 1) 144
2) 154

3) 288

4) 462

Correct Answer: 154

QID : 69 - What is the simplified value of $[(\tan^2 \theta - \sin^2 \theta) / \tan^2 \theta \sin^2 \theta]$?

$[(\tan^2 \theta - \sin^2 \theta) / \tan^2 \theta \sin^2 \theta]$ का सरलीकृत मान क्या है?

Options:

- 1) -1
2) 0
3) 1
4) 2

Correct Answer: 1

QID : 70 - If $\sec(3x - 20^\circ) = \text{cosec}(3y + 20^\circ)$, then what is the value of $\tan(x + y)$?

यदि $\sec(3x - 20^\circ) = \text{cosec}(3y + 20^\circ)$, तो $\tan(x + y)$ का मान क्या है?

Options:

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

3) $1/\sqrt{3}$

4) $2\sqrt{3}$

Correct Answer: $1/\sqrt{3}$

QID : 71 - If $\cot A = n/(n + 1)$ and $\cot B = 1/(2n + 1)$, then what is the value of $\cot (A + B)$?

यदि $\cot A = n/(n + 1)$ तथा $\cot B = 1/(2n + 1)$, तो $\cot (A + B)$ का मान क्या है?

Options:

- 1) -1
2) 0

3) 1

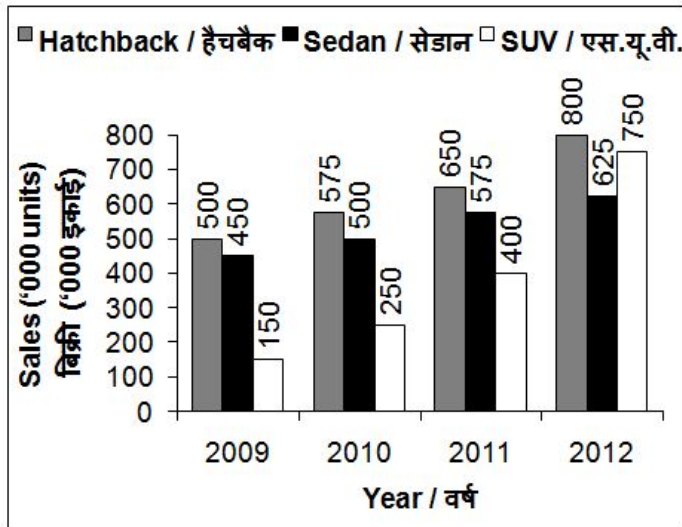
4) 2

Correct Answer: - 1

QID : 72 -

The bar chart given below shows the sales of 3 types of cars in the Indian automotive industry over 4 years. All the sales figures have been shown in terms of '000 units.

नीचे दिए गए दण्ड चित्र में भारतीय मोटर उद्योग के 4 वर्षों में 3 प्रकार की कारों की बिक्री को दर्शाया गया है। बिक्री के सभी आँकड़ों को '000 इकाई के रूप में दर्शाया गया है।



Which of the following type of car has the highest increase in sales from 2009 to 2012?

निम्नलिखित में से किस प्रकार की कार की बिक्री में 2009 से 2012 तक अधिकतम वृद्धि हुई है?

Options:

1) Hatchback

हैचबैक

2) Both SUV and Hatchback

एस. यू. वी. तथा हैचबैक दोनों

3) SUV

एस. यू. वी.

4) Sedan

सेडान

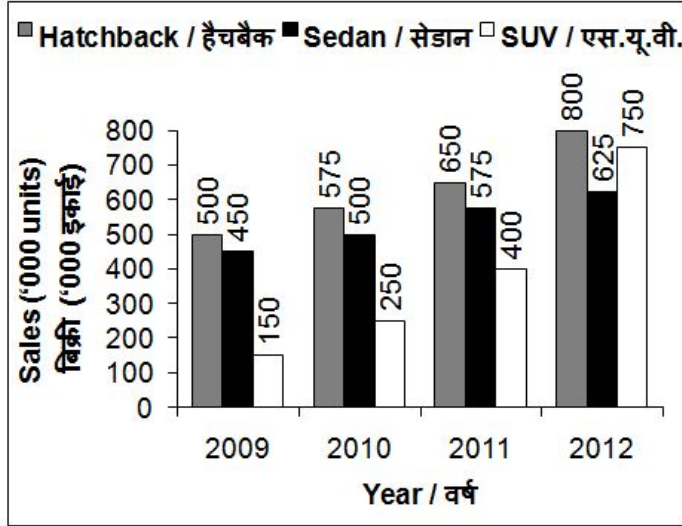
Correct Answer: SUV

एस. यू. वी.

QID : 73 -

The bar chart given below shows the sales of 3 types of cars in the Indian automotive industry over 4 years. All the sales figures have been shown in terms of '000 units.

नीचे दिए गए दण्ड चित्र में भारतीय मोटर उद्योग के 4 वर्षों में 3 प्रकार की कारों की बिक्री को दर्शाया गया है। बिक्री के सभी आँकड़ों को '000 इकाई के रूप में दर्शाया गया है।



What is the simple annual growth rate (in %) in the sales of SUV from 2009 to 2012?

2009 से 2012 तक एस. यू. वी. की बिक्री में साधारण वार्षिक वृद्धि दर (% में) कितनी है?

Options:

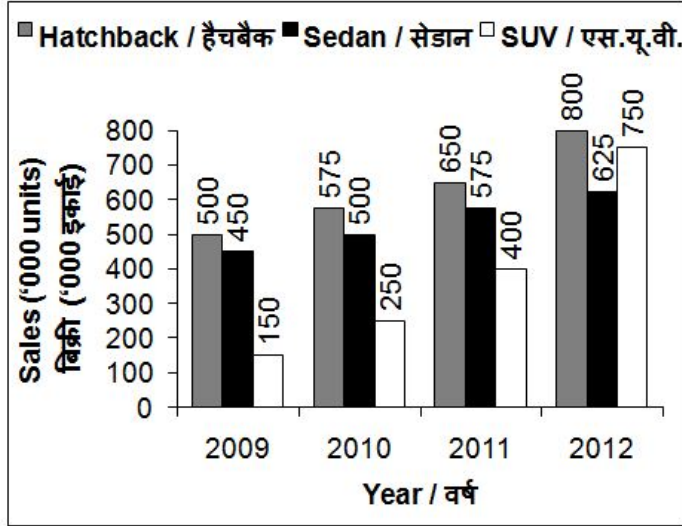
- 1) 90
- 2) 100
- 3) 133.33
- 4) 150

Correct Answer: 133.33

QID : 74 -

The bar chart given below shows the sales of 3 types of cars in the Indian automotive industry over 4 years. All the sales figures have been shown in terms of '000 units.

नीचे दिए गए दण्ड चित्र में भारतीय मोटर उद्योग के 4 वर्षों में 3 प्रकार की कारों की बिक्री को दर्शाया गया है। बिक्री के सभी आँकड़ों को '000 इकाई के रूप में दर्शाया गया है।



What is the respective ratio of total sales of Sedan and total sales of SUV over the period of 4 years?

सेडान की 4 वर्षों की कुल बिक्री तथा एस. यू. वी. की 4 वर्षों की कुल बिक्री का क्रमशः अनुपात क्या है?

Options:

1) 23 : 31

2) 29 : 39

3) 43 : 31

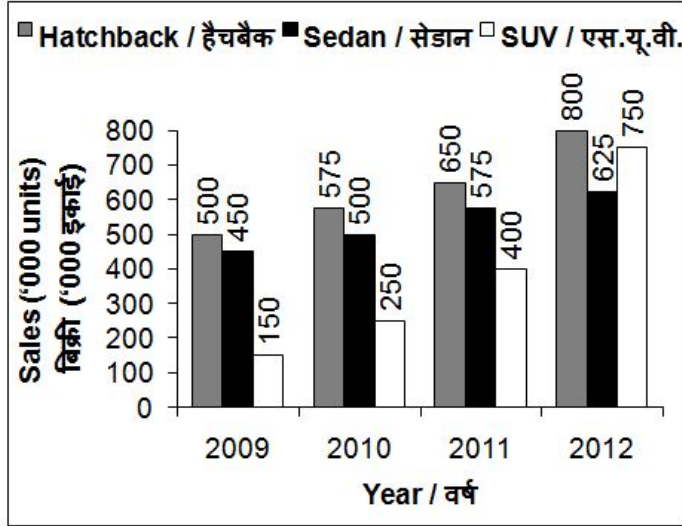
4) 76 : 47

Correct Answer: 43 : 31

QID : 75 -

The bar chart given below shows the sales of 3 types of cars in the Indian automotive industry over 4 years. All the sales figures have been shown in terms of '000 units.

नीचे दिए गए दण्ड चित्र में भारतीय मोटर उद्योग के 4 वर्षों में 3 प्रकार की कारों की बिक्री को दर्शाया गया है। बिक्री के सभी आँकड़ों को '000 इकाई के रूप में दर्शाया गया है।



If all the 3 categories increase by same rate in 2013 over 2012 as they did in 2012 over 2011, then what will be the total approximate sales (in '000 units) of all the 3 categories taken together in year 2013?

यदि सभी श्रेणियाँ 2013 में 2012 से उसी दर पर वृद्धि करें जिस दर पर उन्होंने 2012 में 2011 से की थी, तो सभी 3 श्रेणियों की 2013 में कुल अनुमानित बिक्री ('000 इकाई में) क्या होगी?

Options:

- 1) 2152
- 2) 2345

3) 3069

4) 3568

Correct Answer: 3069

QID : 76 - In the following question, some part of the sentence may have errors. Find out which part of the sentence has an error and select the appropriate option. If a sentence is free from error, select 'No error'.

I was shocked to hear (1)/ that her husband (2)/ died of an accident. (3)/ No Error (4)

Options:

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

Correct Answer: 3

QID : 77 - In the following question, some part of the sentence may have errors. Find out which part of the sentence has an error and select the appropriate option. If a sentence is free from error, select 'No error'.

The reason for (1)/ his failure is because (2)/ he didn't study at all. (3)/ No Error (4)

Options:

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

Correct Answer: 2

QID : 78 - In the following question, the sentence given with blank to be filled in with an appropriate word. Select the correct alternative out of the four and indicate it by selecting the appropriate option.

Virat Kohli added another feather _____ his cap by his wonderful performance in the one day match.

Options:

- 1) in
- 2) to
- 3) into
- 4) on

Correct Answer: to

QID : 79 - In the following question, the sentence given with blank to be filled in with an appropriate word. Select the correct alternative out of the four and indicate it by selecting the appropriate option.

Only when _____ failed, the army resorted to force.

Options:

- 1) efforts
- 2) arrests
- 3) persuasions
- 4) manipulations

Correct Answer: persuasions

QID : 80 - In the following question, out of the four alternatives, select the word similar in meaning to the word given.

Pernicious**Options:**

- 1) Beneficial
- 2) Dangerous
- 3) Innocuous
- 4) Advantageous

Correct Answer: Dangerous

QID : 81 - In the following question, out of the four alternatives, select the word similar in meaning to the word given.

Stringent**Options:**

- 1) Annoying
- 2) Revengeful
- 3) Incidental
- 4) Rigorous

Correct Answer: Rigorous

QID : 82 - In the following question, out of the four alternatives, select the word opposite in meaning to the word given.

Vexatious**Options:**

- 1) Calamitous
- 2) Treachery
- 3) Soothing
- 4) Pliable

Correct Answer: Soothing

QID : 83 - In the following question, out of the four alternatives, select the word opposite in meaning to the word given.

Burgeon**Options:**

- 1) Bolster
- 2) Shivel
- 3) Mount
- 4) Amplify

Correct Answer: Shivel

QID : 84 - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the idiom/Phrase.

Live from hand to mouth**Options:**

- 1) Filthy rich people
- 2) To be dependent on others
- 3) To have enough money to live on and nothing extra
- 4) Living in miserable conditions.

Correct Answer: To have enough money to live on and nothing extra

QID : 85 - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the idiom/Phrase.

To face the music**Options:**

- 1) To bear the consequences
- 2) To disparage someone
- 3) To be hard of hearing
- 4) To enjoy a musical concert

Correct Answer: To bear the consequences

QID : 86 - Improve the bracketed part of the sentence.

He thanked me for what I **(have done)** for his wife.

Options:

- 1) had done
- 2) had been done
- 3) have been done
- 4) No improvement

Correct Answer: had done

QID : 87 - Improve the bracketed part of the sentence.

(Hardly nothing) was offered to the victims of the earthquake.

Options:

- 1) Hardly something
- 2) Hardly anything
- 3) Hardly little
- 4) No improvement

Correct Answer: Hardly anything

QID : 88 - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which is the best substitute of the phrase.

Killing of one's own child

Options:

- 1) Foeticide
- 2) Filicide
- 3) Infanticide
- 4) Lupicide

Correct Answer: Filicide

QID : 89 - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which is the best substitute of the phrase.

A lover of work

Options:

- 1) Oenophile
- 2) Technophile
- 3) Romanophile
- 4) Ergophile

Correct Answer: Ergophile

QID : 90 - In the following question, four words are given out of which one word is incorrectly spelt. Find the incorrectly spelt word.

Options:

- 1) Impression
- 2) Personnal
- 3) Terrorism
- 4) Illiterate

Correct Answer: Personnal

QID : 91 - In the following question, four words are given out of which one word is incorrectly spelt. Find the incorrectly spelt word.

Options:

- 1) Stupefaction
- 2) Preferential
- 3) Surveillance
- 4) Detrimental

Correct Answer: Surveillance

QID : 92 - The question below consists of a set of labelled sentences. Out of the four options given, select the most logical order of the sentences to form a coherent paragraph.

P: It has been the handmaid of the ruling class.

Q: Therefore, ever since the dawn of civilization, persons in power have always tried to supervise or control education.

R: Education is an instrument which imparts knowledge and therefore, indirectly controls power.

S: It is an old saying that knowledge is power.

Options:

- 1) SQPR
- 2) PRQS
- 3) SRQP
- 4) PSQR

Correct Answer: SRQP

QID : 93 - The question below consists of a set of labelled sentences. Out of the four options given, select the most logical order of the sentences to form a coherent paragraph.

P: This is despite the fact that there is a rampant migration of rural families to urban centres.

Q: Generally the gains of being a unit of the urban population are less than the disadvantages and risks that are inbuilt in the urban life.

R: Rural population still dominates the urban population as far as the number is considered.

S: India is a country of villages.

Options:

- 1) QRSP
- 2) RPQS
- 3) SRQP
- 4) QPRS

Correct Answer: SRQP

QID : 94 - In the following question, a sentence has been given in Active/Passive voice. Out of four alternatives suggested, select the one which best expresses the same sentence in Passive/Active voice.

The residents celebrated Diwali.**Options:**

- 1) Celebration of Diwali was done by the residents.
- 2) Diwali has been celebrated by the residents.
- 3) Diwali was celebrated by the residents.
- 4) Diwali is celebrated by the residents.

Correct Answer: Diwali was celebrated by the residents.

QID : 95 - In the following question, a sentence has been given in Direct/Indirect speech. Out of the four alternatives suggested, select the one which best expresses the same sentence in Indirect/Direct speech.

The foreman said to his workers "I cannot pay you higher wages."**Options:**

- 1) The foreman warned his workers that he cannot pay them higher wages.
- 2) The foreman told his workers that he could not pay them higher wages.
- 3) The foreman told his workers that they could not be paid higher wages.
- 4) The foreman forbid his workers to pay higher wages.

Correct Answer: The foreman told his workers that he could not pay them higher wages.

QID : 96 - In the following passage some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.

It is not _____ to ignore all allegations of booth capturing and rigging as murmurs of _____ losers. _____ have come to light of intimidation of whole villages and communities to make them vote for a particular candidate or party. At times election officials have been _____ by unscrupulous politicians into turning a blind eye to _____ practices.

It is not _____ to ignore all allegations of booth capturing**Options:**

- 1) realistic
- 2) reliable
- 3) required
- 4) essential

Correct Answer: realistic

QID : 97 - In the following passage some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.

It is not _____ to ignore all allegations of booth capturing and rigging as murmurs of _____ losers. _____ have come to light of intimidation of whole villages and communities to make them vote for a particular candidate or party. At times election officials have been _____ by unscrupulous politicians into turning a blind eye to _____ practices.

and rigging as murmurs of _____ losers.**Options:**

- 1) rational
- 2) disgruntled
- 3) huge
- 4) idealist

Correct Answer: disgruntled

QID : 98 - In the following passage some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.

It is not _____ to ignore all allegations of booth capturing and rigging as murmurs of _____ losers. _____ have come to light of intimidation of whole villages and communities to make them vote for a particular candidate or party. At times election officials have been _____ by unscrupulous politicians into turning a blind eye to _____ practices.

_____ have come to light of intimidation of whole villages and communities**Options:**

- 1) instances
- 2) sources
- 3) reasons
- 4) Ideas

Correct Answer: instances

QID : 99 - In the following passage some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.

It is not _____ to ignore all allegations of booth capturing and rigging as murmurs of _____ losers. _____ have come to light of intimidation of whole villages and communities to make them vote for a particular candidate or party. At times election officials have been _____ by unscrupulous politicians into turning a blind eye to _____ practices.

At times election officials have been _____ by unscrupulous politicians

Options:

- 1) decided
- 2) safeguarded
- 3) rejuvenated
- 4) threatened

Correct Answer: threatened

QID : 100 - In the following passage some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.

It is not _____ to ignore all allegations of booth capturing and rigging as murmurs of _____ losers. _____ have come to light of intimidation of whole villages and communities to make them vote for a particular candidate or party. At times election officials have been _____ by unscrupulous politicians into turning a blind eye to _____ practices.

into turning a blind eye to _____ practices.

Options:

- 1) significant
- 2) rare
- 3) unjust
- 4) usual

Correct Answer: unjust