



Staff Selection Commission  
(Government Of India)

REGISTRATION NUMBER :  
EXAM DATE : 10-August-2017  
EXAM NAME : SSC Examination  
TOTAL MARKS : 200

## SSC CGL 2017 (T-1) - 10 Aug - 3rd Shift

EXAM START TIME : 16:15:00 EXAM  
DURATION : 01:00 Hrs TOTAL NO OF  
QUESTIONS : 100

**QID : 201** - In the following question, select the related word pair from the given alternatives.

**Fire : Burn :: ? : ?**

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

**अग्नि : जलाना :: ? : ?**

**Options:**

1) Water : Drink

पानी : पीना

2) Wood : Trees

लकड़ी : पेड़

3) Ice : Freeze

बर्फ : जमाना

4) Flower : Rose

फूल : गुलाब

**Correct Answer:** Ice : Freeze

बर्फ : जमाना

**Candidate Answer:** Water : Drink

पानी : पीना

**QID : 202** - In the following question, select the related letters from the given alternatives.

**KLMN : IJKL :: TUVW : ?**

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

**KLMN : IJKL :: TUVW : ?**

**Options:**

1) RSUT

2) VWXY

3) STUV

4) RSTU

**Correct Answer:** RSTU

**Candidate Answer:** RSTU

**QID : 203** - In the following question, select the related number from the given alternatives.

**3 : 27 :: 4 : ?**

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

**3 : 27 :: 4 : ?**

**Options:**

1) 63

2) 64

3) 65

4) 15

**Correct Answer:** 64

**Candidate Answer:** 64

**QID : 204** - 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) Ludo

लूडो

2) Chess

शतरंज

3) Polo

पोलो

4) Carrom

कैरम

**Correct Answer:** Polo

पोलो

**Candidate Answer:** Polo

पोलो

**QID : 205** - 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) DGJ

2) KNQ

3) RUX

4) ILN

**Correct Answer:** ILN

**Candidate Answer:** ILN

**QID : 206** - 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) 31

2) 37

3) 43

4) 49

**Correct Answer:** 49

**Candidate Answer:** 49

**QID : 207** - Arrange the given words in the sequence in which they occur in the dictionary.

1. Storm

2. Strap

3. Strangle

4. Stamped

5. Satire

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

1. Storm

2. Strap

3. Strangle

4. Stamped

5. Satire

**Options:**

1) 51432

2) 51342

3) 54132

4) 53412

**Correct Answer:** 54132

**Candidate Answer:** 54132

**QID : 208** - A series is given with one term missing. Select the correct alternative from the given ones that will complete the series.

**BT, DR, FP, ?**

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।

**BT, DR, FP, ?**

**Options:**

1) HO

2) HN

3) NH

4) OH

**Correct Answer:** HN

**Candidate Answer:** HN

**QID : 209** - In the following question, select the missing number from the given series.

**3, 8, 5, 27, 8, 64, 12, 125, 17, ?**

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

**3, 8, 5, 27, 8, 64, 12, 125, 17, ?**

**Options:**

1) 216

2) 361

3) 625

4) 441

**Correct Answer:** 216

**Candidate Answer:** 216

**QID : 210** - The ratio of present ages of P and Q is 5 : 8. Three years later their ages will be in ratio 8 : 11. What is the present age (in years) of Q?

P तथा Q की वर्तमान आयु का अनुपात 5 : 8 है। तीन वर्षों बाद उनकी आयु 8 : 11 के अनुपात में होगी। Q की वर्तमान आयु (वर्षों में) क्या है?

**Options:**

1) 5

2) 11

3) 14

4) 8

**Correct Answer:** 8

**Candidate Answer:** 8

**QID : 211** - Pointing to a lady, Diwakar said, "Her mother's only grandson is my son." How is that lady related to Diwakar?

एक स्त्री की तरफ संकेत करते हुए दिवाकर ने कहा 'उसकी माँ का एकमात्र नाती मेरा पुत्र है।' दिवाकर उस स्त्री से किस प्रकार संबंधित है?

**Options:**

1) Aunty

बुआ

2) Sister

बहन

3) Mother

माता

4) Wife

पत्नी

**Correct Answer:** Sister

बहन && Wife

पत्नी

**Candidate Answer:** Mother

माता

**QID : 212** - In the following question, from the given alternative words, select the word which cannot be formed using the letters of the given word.

**Biological**

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।

**Biological**

**Options:**

- 1) Logic
- 2) Globe
- 3) Bail
- 4) Bill

**Correct Answer:** Globe

**Candidate Answer:** Globe

**QID : 213** - In a certain code language, "who are you" is written as "432", "they is you" is written as "485" and "they are dangerous" is written as "295". How is "dangerous" written in that code language?

एक विशिष्ट कोड भाषा में, "who are you" को "432" लिखा जाता है, "they is you" को "485" लिखा जाता है तथा "they are dangerous" को "295" लिखा जाता है। इस कोड भाषा में "dangerous" को किस प्रकार लिखा जाएगा?

**Options:**

- 1) 2
- 2) 4
- 3) 5
- 4) 9

**Correct Answer:** 9

**Candidate Answer:** 9

**QID : 214** - If "P" denotes "multiplied by", "R" denotes "subtracted from", "S" denotes "added to" and "Q" denotes "divided by", then which of the following equation is true?

यदि "P" का अर्थ "गुणा" है, "R" का अर्थ "घटाव" है, "S" का अर्थ "जोड़" है तथा "Q" का अर्थ "भाग" है, तो निम्नलिखित में से कौन सा समीकरण सही है?

**Options:**

- 1)  $18 R 60 Q 15 S 2 = 8$
- 2)  $15 S 16 Q 2 P 4 = 47$
- 3)  $3 P 5 R 18 Q 3 = 6$
- 4)  $15 S 28 Q 4 P 2 = 27$

**Correct Answer:**  $15 S 16 Q 2 P 4 = 47$

**Candidate Answer:**  $15 S 16 Q 2 P 4 = 47$

**QID : 215** - If  $4 * 7 * 2 = 361$  and  $5 * 9 * 1 = 480$ , then

$2 * 1 * 3 = ?$

यदि  $4 * 7 * 2 = 361$  तथा  $5 * 9 * 1 = 480$  हो, तो

$2 * 1 * 3 = ?$

**Options:**

- 1) 312
- 2) 324
- 3) 210
- 4) 102

**Correct Answer:** 102

**Candidate Answer:** 102

QID : 216 -

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 चिन्ह (?) के स्थान पर आने वाली संख्या को चुनिए।

3	10	6	186
9	5	3	138
5	7	1	36
3	2	5	?

Options:

1) 35

2) 42

3) 45

4) 95

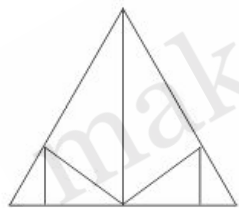
Correct Answer: 35

Candidate Answer: 35

QID : 217 -

How many triangles are there in the given figure?

दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



Options:

1) 10

2) 11

3) 12

4) 13

Correct Answer: 11

Candidate Answer: 11

**QID : 218** - In each of 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 cups are vegetable.
- II. All vegetable are pens.

**Conclusions:**

- I. Some pens are vegetable.
- II. Some pens are cups.

नीचे दिए गए प्रत्येक 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 कप सब्जियाँ हैं।
- II. सभी सब्जियाँ पेन हैं।

**निष्कर्ष:**

- I. कुछ पेन सब्जियाँ हैं।
- II. कुछ पेन कप 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:** Both conclusion follow.

दोनों ही निष्कर्ष सही हैं।

**Candidate Answer:** Both conclusion follow.

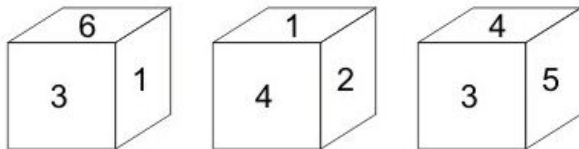
दोनों ही निष्कर्ष सही हैं।

**QID : 219 -**

Three positions of a cube are shown below. What will come opposite to face containing '5'?

नीचे एक घन की तीन अवस्थाएँ दर्शायी गयी हैं। अंक

'5' के विपरीत फलक पर कौन सा अंक आयेगा?



**Options:**

1) 6

2) 1

3) 3

4) 2

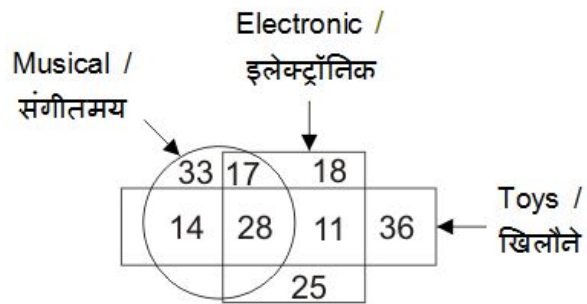
**Correct Answer:** 1

**Candidate Answer:** 2

QID : 220 -

In the given figure, how many are musical toys?

दी गई आकृति में, कितने संगीतमय खिलौने हैं?



Options:

1) 53

2) 61

3) 42

4) 45

Correct Answer: 42

Candidate Answer: 42

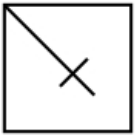
QID : 221 -

Options:

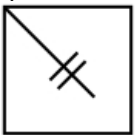
1)



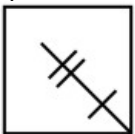
2)



3)



4)



Correct Answer:



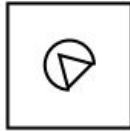
Candidate Answer:



QID : 222 -

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:

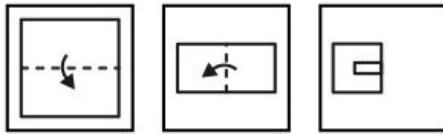




QID : 223 -

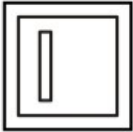
A piece of paper is folded and punched as shown below in the question figures. From the given answer figures, indicate how it will appear when opened?

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



Options:

1)



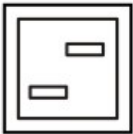
2)



3)



4)



Correct Answer:



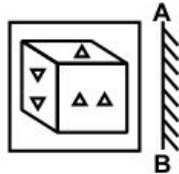
Candidate Answer:



QID : 224 -

If a mirror is placed on the line AB, then which of the answer figures 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:



Candidate Answer:



**QID : 225 -**

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



**Options:**

- 1) 10, 12, 11, 66, 58
- 2) 43, 31, 33, 89, 86
- 3) 21, 40, 44, 56, 99
- 4) 32, 03, 20, 97, 66

**Correct Answer:** 10, 12, 11, 66, 58

**Candidate Answer:** 10, 12, 11, 66, 58

**QID : 226 -** Which one of the following is not an instrument of credit control in India?

निम्नलिखित में से कौन सा भारत के ऋण नियंत्रण का एक प्रकार नहीं है?

**Options:**

- 1) Rationing of credit  
ऋण का राशन
- 2) Direct Action  
सीधी कार्यवाही
- 3) Open Market operations  
खुले बाजार के कार्यकलाप
- 4) Variable cost reserve ratios  
परिवर्तनीय लागत आरक्षित निधि अनुपात

**Correct Answer:** Variable cost reserve ratios

परिवर्तनीय लागत आरक्षित निधि अनुपात

**Candidate Answer:** Open Market operations

खुले बाजार के कार्यकलाप

**QID : 227 -** Which among the following is an example of micro-economic variable?

निम्नलिखित में से कौन सा सूक्ष्म आर्थिक चर का एक उदाहरण है?

**Options:**

1) National Income

राष्ट्रीय आय

2) Aggregate Supply

सकल आपूर्ति

3) Employment

रोज़गार

4) Consumer's Equilibrium

उपभोक्ता संतुलन

**Correct Answer:** Consumer's Equilibrium

उपभोक्ता संतुलन

**Candidate Answer:** Consumer's Equilibrium

उपभोक्ता संतुलन

**QID : 228** - Fundamental duties are mentioned in which of the following part of Indian Constitution?

भारतीय संविधान के किस निम्नलिखित भाग में मौलिक कर्तव्यों का उल्लेखन है?

**Options:**

1) Part II

भाग II

2) Part III

भाग III

3) Part V

भाग V

4) Part IV A

भाग IV A

**Correct Answer:** Part IV A

भाग IV A

**Candidate Answer:** Part IV A

भाग IV A

**QID : 229** - What is the minimum age for becoming a Governor of state in India?

भारत में राज्य का राज्यपाल बनने के लिए न्यूनतम आयु कितनी है?

**Options:**

1) 30 years

30 वर्ष

2) 25 years

25 वर्ष

3) 35 years

35 वर्ष

4) 45 years

45 वर्ष

**Correct Answer:** 35 years

35 वर्ष

**Candidate Answer:** 35 years

35 वर्ष

**QID : 230** - Who amongst the following was the successor of Sikh Guru Har Krishan?

निम्नलिखित में से कौन सिक्ख गुरु हर किशन के उत्तराधिकारी थे?

**Options:**

1) Guru Angad Dev

गुरु अंगद देव

2) Guru Tegh Bahadur

गुरु तेग बहादुर

3) Guru Hargobind

गुरु हरगोबिन्द

4) Guru Amar Das

गुरु अमर दास

**Correct Answer:** Guru Tegh Bahadur

गुरु तेग बहादुर

**Candidate Answer:** Guru Amar Das

गुरु अमर दास

**QID : 231** - Lord Cornwallis is known for \_\_\_\_\_.

लार्ड कर्नवालिस को \_\_\_\_\_ के लिए जाना जाता है।

**Options:**

1) permanent revenue settlement of Bengal

बंगाल की स्थायी राजस्व व्यवस्था

2) attacking the caste system

जाति व्यवस्था पर प्रहार

3) land revenue settlement of United States

संयुक्त राज्य की भू-राजस्व व्यवस्था

4) ryotwari settlement of Madras

मद्रास की रयतवाड़ी व्यवस्था

**Correct Answer:** permanent revenue settlement of Bengal

बंगाल की स्थायी राजस्व व्यवस्था

**Candidate Answer:** ryotwari settlement of Madras

मद्रास की रयतवाड़ी व्यवस्था

**QID : 232** - 49th Parallel is the boundary line between which two countries?

49 वीं समानांतर रेखा किन दो देशों के मध्य की सीमा रेखा है?

**Options:**

1) USA and Canada

संयुक्त राज्य अमेरिका तथा कनाडा

2) North and South Vietnam

उत्तरी तथा दक्षिणी वियतनाम

3) Germany and France

जर्मनी तथा फ्रांस

4) Brazil and Chile

ब्राजील तथा चिली

**Correct Answer:** USA and Canada

संयुक्त राज्य अमेरिका तथा कनाडा

**Candidate Answer:** USA and Canada

संयुक्त राज्य अमेरिका तथा कनाडा

**QID : 233** - How does La-Nina affect the Pacific Ocean?

ला नीना प्रशांत महासागर पर किस प्रकार से प्रभाव डालती है?

**Options:**

1) Decreases salinity of ocean

महासागर का खारापन कम कर देता है

2) Cools downs the temperature of water

जल का तापमान कम कर देता है

3) Maintains stable temperature of water

जल के तापमान को स्थिर कर देता है

4) Increases salinity of ocean

महासागर का खारापन बढ़ा देता है

**Correct Answer:** Cools downs the temperature of water

जल का तापमान कम कर देता है

**Candidate Answer:** Increases salinity of ocean

महासागर का खारापन बढ़ा देता है

**QID : 234** - Cinnamon is obtained from which part of the plant?

पौधे के किस भाग से दालचीनी प्राप्त किया जाता है?

**Options:**

1) Stem

तना

2) Bark

छाल

3) Roots

जड़

4) Fruits

फल

**Correct Answer:** Bark

छाल

**Candidate Answer:** Fruits

फल

**QID : 235** - Insulin is a kind of \_\_\_\_\_

इन्सुलिन एक प्रकार का \_\_\_\_\_ है।

**Options:**

1) hormone

हार्मोन

2) protein

प्रोटीन

3) enzyme

एंजाइम

4) vitamin

विटामिन

**Correct Answer:** hormone

हार्मोन

**Candidate Answer:** protein

प्रोटीन

**QID : 236** - Which among the following carries impure blood to human heart?

निम्नलिखित में से कौन मानव हृदय तक अशुद्ध रक्त पहुँचाता है?

**Options:**

1) Aorta

महाधमनी

2) Pulmonary vein

फेफड़े की नस

3) Pulmonary arteries

फेफड़े की धमनियाँ

4) Vena Cava

महाशिरा

**Correct Answer:** Pulmonary arteries

फेफड़े की धमनियाँ

**Candidate Answer:** Pulmonary arteries

फेफड़े की धमनियाँ

**QID : 237** - Why does water tank appear shallower when viewed from the top?

ऊपर से देखने पर पानी का टैंक उथला क्यों दिखाई देता है?

**Options:**

1) Due to reflection

प्रतिबिंब के कारण

2) Due to refraction

अपवर्तन के कारण

3) Due to diffraction

विवर्तन के कारण

4) Due to total internal reflection

कुल आंतरिक प्रतिबिंब के कारण

**Correct Answer:** Due to refraction

अपवर्तन के कारण

**Candidate Answer:** Due to refraction

अपवर्तन के कारण

**QID : 238** - Which colour is formed when Red and Green are mixed?

लाल तथा हरे रंग के मिश्रण से कौन सा रंग प्राप्त होता है?

**Options:**

1) Light blue

हल्का नीला

2) Yellow

पीला

3) White

श्वेत

4) Grey

सलेटी

**Correct Answer:** Yellow

पीला

**Candidate Answer:** Grey

सलेटी

**QID : 239** - What is the full form of JPEG?

JPEG का असंक्षिप्त रूप क्या है?

**Options:**

1) Joint Photographic Experts Group

ज्वाइंट फोटोग्राफिक एक्सपर्ट्स ग्रुप

2) Joint Protocol Experts Graphics.

ज्वाइंट प्रोटोकॉल एक्सपर्ट्स ग्राफिक्स

3) Joint Programming Experts Graphics

ज्वाइंट प्रोग्रामिंग एक्सपर्ट्स ग्राफिक्स

4) Joint Project Experts Group

ज्वाइंट प्रोजेक्ट एक्सपर्ट्स ग्रुप

**Correct Answer:** Joint Photographic Experts Group

ज्वाइंट फोटोग्राफिक एक्सपर्ट्स ग्रुप

**Candidate Answer:** Joint Programming Experts Graphics

ज्वाइंट प्रोग्रामिंग एक्सपर्ट्स ग्राफिक्स

**QID : 240** - What is an endothermic reaction?

एक ऊष्माशोषी प्रतिक्रिया क्या होती है?

**Options:**

1) Reaction in which heat is released.

प्रतिक्रिया जिसमें ऊष्मा विमोचित होती है।

2) Reaction in which heat is absorbed.

प्रतिक्रिया जिसमें ऊष्मा अवशोषित होती है।

3) Reaction in which neither heat is released nor absorbed.

प्रतिक्रिया जिसमें न तो ऊष्मा विमोचित होती है और न ही अवशोषित होती है।

4) None of these

इनमें से कोई नहीं

**Correct Answer:** Reaction in which heat is absorbed.

प्रतिक्रिया जिसमें ऊष्मा अवशोषित होती है।

**Candidate Answer:** Reaction in which heat is absorbed.

प्रतिक्रिया जिसमें ऊष्मा अवशोषित होती है।

**QID : 241** - Which of the following is an ore of Aluminium?

निम्नलिखित में से कौन अल्युमीनियम का अयस्क है?

**Options:**

1) Galena

गलेना या साधारण कच्चा सीसा

2) Cryollite

क्रायोलाइट

3) Cinnabar

सिनाबार

4) Epsom Salt

सैंधा नमक

**Correct Answer:** Cryollite

क्रायोलाइट

**Candidate Answer:** Cryollite

क्रायोलाइट

**QID : 242** - Which of the following gas was released during Bhopal gas tragedy?

निम्नलिखित में से किस गैस का रिसाव भोपाल गैस त्रासदी के समय हुआ था?

**Options:**

1) Methyl isocyanate

मिथाइल आइसोसाइनेट

2) Sodium isothiocyanate

सोडियम आइसोथियोसाइनेट

3) Nitrogen isothiocyanate

नाइट्रोजन आइसोथियोसाइनेट

4) Potassium isothiocyanate

पोटेशियम आइसोथियोसाइनेट

**Correct Answer:** Methyl isocyanate

मिथाइल आइसोसाइनेट

**Candidate Answer:** Methyl isocyanate

मिथाइल आइसोसाइनेट

**QID : 243** - What is the name of the scheme for the Employees State Insurance Corporation (ESIC) beneficiaries launched in Delhi region?

कर्मचारी राज्य बीमा निगम के लाभार्थियों के लिए दिल्ली क्षेत्र में शुरू की गई योजना का क्या नाम है?

**Options:**

1) Sakushal Humesha

सकुशल हमेशा

2) Kahin bhi kabhi bhi

कहीं भी कभी भी

3) Jeevan Arogya

जीवन आरोग्य

4) Shramik Kalyan

श्रमिक कल्याण

**Correct Answer:** Kahin bhi kabhi bhi

कहीं भी कभी भी

**Candidate Answer:** Jeevan Arogya

जीवन आरोग्य

**QID : 244** -

Match the following.



**Options:**

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

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

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

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



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

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

**QID : 245** - Term ' Gambit ' is associated with which of the following sport?

शब्द 'गैम्बिट' निम्नलिखित में से किस खेल से संबंधित है?

**Options:**

1) Basketball

बास्केटबॉल

2) Chess

शतरंज

3) Boxing

मुक्केबाज़ी

4) Golf

गोल्फ

**Correct Answer:** Chess

शतरंज

**Candidate Answer:** Chess

शतरंज

**QID : 246** - Madhuri Dixit is associated with which Indian Dance form?

माधुरी दीक्षित किस भारतीय नृत्यकला से संबंधित है?

**Options:**

1) Bharatnatyam

भरतनाट्यम

2) Kuchipudi

कुचिपुड़ी

3) Kathak

कथक

4) Kathakali

कथकली

**Correct Answer:** Kathak

कथक

**Candidate Answer:** Kathak

कथक

**QID : 247** - Who among the following is a Sanjay Chopra Award recipient for 2016?

निम्नलिखित में से कौन 2016 के संजय चोपड़ा पुरस्कार प्राप्तकर्ता है?

**Options:**

1) Abhinash Mishra

अभिनाश मिश्रा

2) Arjun Singh

अर्जुन सिंह

3) Aromal SM

अरोमल एस एम

4) Srawanand Saha

सर्वानन्द साहा

**Correct Answer:** Arjun Singh

अर्जुन सिंह

**Candidate Answer:** Srawanand Saha

सर्वानन्द साहा

**QID : 248** - 'My Story' is an autobiography of which famous cricketer?

'माइ स्टोरी' किस प्रसिद्ध क्रिकेट खिलाड़ी की जीवनी है?

**Options:**

1) Kumar Sangakara

कुमार संगकारा

2) Kevin Peterson

केविन पीटरसन

3) Brendon Mccullum

ब्रेंडन मैक्कुलम

4) Michael Clarke

माइकल क्लार्क

**Correct Answer:** Michael Clarke

माइकल क्लार्क

**Candidate Answer:** Michael Clarke

माइकल क्लार्क

**QID : 249** - Which country has approved more than 500 new settler homes in East Jerusalem?

किस देश ने पूर्वी येरुशलम में 500 से अधिक आबादकार घरों की अनुमति दी है?

**Options:**

1) USA

संयुक्त राज्य अमेरिका

2) UAE

संयुक्त अरब अमीरात

3) Israel

इस्राएल

4) United Kingdom

यूनाइटेड किंगडम

**Correct Answer:** Israel

इस्राएल

**Candidate Answer:** Israel

इस्राएल

**QID : 250** - Which of the following country is not a member of SAARC?

निम्नलिखित में से कौन सा देश सार्क का सदस्य नहीं है?

**Options:**

1) Nepal

नेपाल

2) Maldives

मालदीव

3) China

चीन

4) Afghanistan

अफ़ग़ानिस्तान

**Correct Answer:** China

चीन

**Candidate Answer:** Maldives

मालदीव

**QID : 251** - By which least number should 5000 be divided so that it becomes a perfect square?

5000 को किस छोटी से छोटी संख्या से विभाजित किया जाये जिससे वह एक पूर्ण वर्ग बन जाए?

**Options:**

1) 2

2) 5

3) 10

4) 25

**Correct Answer:** 2

**Candidate Answer:** 2

**QID : 252** - A can do a work in 8 days, B can do the same work in 10 days and C can do the same work in 12 days. If all three of them do the same work together and they are paid Rs 7400, then what is the share (in Rs) of B?

A एक कार्य को 8 दिन में कर सकता है, B उसी कार्य को 10 दिन में कर सकता है तथा C उसी कार्य को 12 दिन में कर सकता है। यदि वे तीनों उस कार्य को साथ में मिलकर करते हैं तथा उन्हें 7400 रु. दिए जाते हैं, तो B का हिस्सा (रु. में) कितना होगा?

**Options:**

- 1) 2600
- 2) 3000
- 3) 2400
- 4) 2000

**Correct Answer:** 2400**Candidate Answer:** 2400

**QID : 253** - If the radius of the cylinder is increased by 25%, then by how much percent the height must be reduced, so that the volume of the cylinder remains same?

यदि बेलन की त्रिज्या में 25% की वृद्धि की जाती है, तो उसकी ऊँचाई में कितने प्रतिशत की कमी की जानी चाहिए ताकि बेलन का आयतन समान रहे?

**Options:**

- 1) 36
- 2) 56
- 3) 64
- 4) 46

**Correct Answer:** 36**Candidate Answer:** 64

**QID : 254** - The marked price of an article is 20% more than its cost price. If 5% discount is given on the marked price, then what is the profit percentage?

एक वस्तु का अंकित मूल्य उसके क्रय मूल्य से 20% अधिक है। यदि वस्तु के अंकित मूल्य पर 5% की छूट दी गई है, तो लाभ प्रतिशत कितना है?

**Options:**

- 1) 5
- 2) 14
- 3) 15
- 4) 25

**Correct Answer:** 14**Candidate Answer:** 25

**QID : 255** - If  $A : B = 2 : 5$ ,  $B : C = 4 : 3$  and  $C : D = 2 : 1$ , then what is value of  $A : C : D$ ?

यदि  $A : B = 2 : 5$ ,  $B : C = 4 : 3$  तथा  $C : D = 2 : 1$ , तो  $A : C : D$  का मान कितना होगा?

**Options:**

- 1) 6 : 5 : 2
- 2) 7 : 20 : 10
- 3) 8 : 30 : 15
- 4) 16 : 30 : 15

**Correct Answer:** 16 : 30 : 15**Candidate Answer:** 16 : 30 : 15

**QID : 256** - The average runs conceded by a bowler in 5 matches is 45 and 15.75 in other 4 matches. What is the average runs conceded by the bowler in 9 matches?

एक गेंदबाज़ द्वारा 5 मैचों में दिये गये औसत रन 45 हैं तथा अन्य 4 मैचों में 15.75 हैं। 9 मैचों में गेंदबाज़ के द्वारा दिए गए औसत रन कितने हैं?

**Options:**

- 1) 15
- 2) 32
- 3) 35
- 4) 53.5

**Correct Answer:** 32**Candidate Answer:** 32

**QID : 257** - A person bought pens at 25 for a rupee and sold at 15 for a rupee. What is his profit percentage?

एक व्यक्ति 1 रु. में 25 कलमें खरीदता है तथा 1 रु. में 15 कलमें बेचता है। उसका लाभ प्रतिशत कितना है?

**Options:**

- 1)  $16\frac{2}{3}$
- 2)  $33\frac{1}{3}$
- 3)
- 4) 40

**Correct Answer:****Candidate Answer:** 40

**QID : 258** - 80 litre mixture of milk and water contains 10% milk. How much milk (in litres) must be added to make water percentage in the mixture as 80%?

दूध तथा पानी के 80 लीटर मिश्रण में 10% दूध है। मिश्रण में पानी के प्रतिशत को 80% बनाने के लिए कितना दूध (लीटर में) मिलाना पड़ेगा?

**Options:**

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

**Correct Answer:** 10

**Candidate Answer:** 12

**QID : 259** - A bus starts running with the initial speed of 21 km/hr and its speed increases every hour by 3 km/hr. How many hours will it take to cover a distance of 252 km?

एक बस 21 कि.मी. प्रति घंटा की प्रारंभिक गति से चलना आरंभ करती है तथा उसकी गति में प्रत्येक घंटे में 3 कि.मी. प्रति घंटा की वृद्धि होती है। 252 कि.मी. की दूरी तय करने के लिए वह कितने घंटे का समय लेगी?

**Options:**

- 1) 3
- 2) 5
- 3) 8
- 4) 10

**Correct Answer:** 8

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 260** - A sum of Rs 400 becomes Rs 448 at simple interest in 2 years. In how many years will the sum of Rs 550 amounts to Rs 682 at the same rate?

400 रु. की एक राशि दो वर्षों में साधारण ब्याज की दर से 448 रु. हो जाती है। समान दर से कितने वर्षों में 550 रु. की राशि 682 रु. हो जाएगी?

**Options:**

- 1) 2
- 2) 3
- 3) 3.5
- 4) 4

**Correct Answer:** 4

**Candidate Answer:** 3

**QID : 261** -

**Options:**

- 1)  $1/x$
- 2)  $x^2 - 1$
- 3)  $x + 1$
- 4)  $x$

**Correct Answer:**  $1/x$

**Candidate Answer:**  $1/x$

**QID : 262** -

**Options:**

- 1)  $2431/7$
- 2)  $3375/7$
- 3)  $3375/14$
- 4)  $3985/9$

**Correct Answer:**  $2431/7$

**Candidate Answer:**  $2431/7$

**QID : 263** -

**Options:**

- 1) -2
- 2) 3
- 3) 2
- 4) None of these

इनमें से कोई नहीं

**Correct Answer:** 2**Candidate Answer:** 2**QID : 264 -****Options:**

1) -1 or 2

-1 या 2

2) 1 or -2

1 या -2

3) -1 or -2

-1 या -2

4) 1 or 2

1 या 2

**Correct Answer:** -1 or 2

-1 या 2

**Candidate Answer:** -1 or 2

-1 या 2

**QID : 265 -** In  $\triangle ABC$ ,  $\angle BAC = 90^\circ$  and AD is drawn perpendicular to BC. If BD = 7 cm and CD = 28 cm, then what is the length (in cm) of AD? $\triangle ABC$  में,  $\angle BAC = 90^\circ$  तथा AD, BC पर लम्ब खींचा गया है। यदि BD = 7 से.मी. तथा CD = 28 से.मी. है, तो AD की लम्बाई (से.मी. में) कितनी है?**Options:**

1) 3.5

2) 7

3) 10.5

4) 14

**Correct Answer:** 14**Candidate Answer:** 14**QID : 266 -** A chord of length 60 cm is at a distance of 16 cm from the centre of a circle. What is the radius (in cm) of the circle?

60 से.मी. लम्बी एक जीवा एक वृत्त के केंद्र से 16 से.मी. की दूरी पर है। वृत्त की त्रिज्या (से.मी. में) क्या है?

**Options:**

1) 17

2) 34

3) 51

4) 68

**Correct Answer:** 34**Candidate Answer:** 34**QID : 267 -****Options:**

1) 9

2) 17

3) 21

4) 25

**Correct Answer:** 17**Candidate Answer:** 21**QID : 268 -****Options:**

1) 3

2) 7.5

3) 12

4) 15

**Correct Answer:** 7.5**Candidate Answer:** 12

**QID : 269** - What is the simplified value of  $\operatorname{cosec}^6 A - \cot^6 A - 3 \operatorname{cosec}^2 A \cot^2 A$ ?

$\operatorname{cosec}^6 A - \cot^6 A - 3 \operatorname{cosec}^2 A \cot^2 A$  का सरलीकृत मान क्या है?

**Options:**

1) -2

2) -1

3) 0

4) 1

**Correct Answer:** 1

**Candidate Answer:** 1

**QID : 270** -

**Options:**

1)  $\operatorname{cosec} A - \cot A$

2)  $\sec A - \tan A$

3)  $\sec^2 A$

4)  $\sec A \operatorname{cosec} A$

**Correct Answer:**  $\operatorname{cosec} A - \cot A$

**Candidate Answer:**  $\operatorname{cosec} A - \cot A$

**QID : 271** - If  $\tan A = 1/2$  and  $\tan B = 1/3$ , then what is the value of  $\tan (2A + B)$ ?

यदि  $\tan A = 1/2$  तथा  $\tan B = 1/3$ , तो  $\tan (2A + B)$  का मान क्या होगा?

**Options:**

1) 1

2) 3

3) 5

4) 9

**Correct Answer:** 3

**Candidate Answer:** 1

**QID : 272** -

If total time taken to make a car is 300 hours, then what is the total time (in hours) taken in paint and frame?

यदि कार बनाने में लगने वाला कुल समय 300 घण्टे हैं, तो रंग तथा ढांचे के लिए कुल कितना समय (घण्टों में) लिया गया होगा?

**Options:**

1) 99

2) 72

3) 105

4) 66

**Correct Answer:** 105

**Candidate Answer:** 105

**QID : 273** -

If time taken in seats is 192 hours, then what is the time taken (in hours) in glass?

यदि गद्दियों में लिया गया कुल समय 192 घण्टे हैं, तो शीशे में कितना समय (घण्टों में) लिया गया होगा?

**Options:**

1) 256

2) 352

3) 416

4) 278

**Correct Answer:** 256

**Candidate Answer:** 256

**QID : 274** -

If total time taken in engine and tyres is 127.5 hours, then what is the difference (in hours) in time taken by frame and glass respectively?

यदि इंजन तथा पहियों में लिया गया कुल समय 127.5 घण्टे हैं, तो क्रमशः ढांचे तथा शीशे में लिए गए समय के बीच का अंतर (घण्टों में) कितना होगा?

**Options:**

- 1) 27.5
- 2) 12.5
- 3) 40
- 4) 35

**Correct Answer:** 35

**Candidate Answer:** 27.5

**QID : 275 -**

15% of total time is spent on quality check and this time is equally taken from all other processes. So What will be the new sectorial angle (in degrees) made by total time of seats and glass?

कुल समय का 15% समय गुणवत्ता परीक्षण में लगाया जाता है तथा यह समय बाकी सभी प्रक्रियाओं के समय में से बराबर लिया जाता है। तो गद्दी तथा शीशे के कुल समय का नया वृत्तखण्ड कोण (डिग्री में) कितना होगा?

**Options:**

- 1) 28.6
- 2) 32.4
- 3) 35.8
- 4) 31.6

**Correct Answer:** 32.4

**Candidate Answer:** 32.4

**QID : 276 -** 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'.

Little knowledge of playing volleyball **(1)**/ that she possessed proved to be **(2)**/helpful at the time of inaugural match. **(3)**/ No Error **(4)**

**Options:**

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

**Correct Answer:** 1

**Candidate Answer:** 1

**QID : 277 -** 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 had not completed my English homework **(1)**/ so I thought I was done with when the **(2)**/ teacher asked me to hand it in. **(3)**/ No Error **(4)**

**Options:**

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

**Correct Answer:** 2

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 278 -** 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.

Keith has \_\_\_\_\_ with a failure in English examination thrice.

**Options:**

- 1) caught
- 2) gone
- 3) got
- 4) met

**Correct Answer:** met

**Candidate Answer:** gone

**QID : 279 -** In the following question, the sentence given with blank to be filled in with an appropriate word. Select the correct alternative out of the four and indicate it by selecting the appropriate option.

The manager was \_\_\_\_\_ an explanation of his conduct.

**Options:**

- 1) called for
- 2) called off
- 3) called to
- 4) called up

**Correct Answer:** called for

**Candidate Answer:** called up

**QID : 280** - In the following question, out of the four alternatives, select the word similar in meaning to the word given.

**Eloquent**

**Options:**

- 1) Fluent
- 2) Ignorant
- 3) Rude
- 4) Significant

**Correct Answer:** Fluent

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 281** - In the following question, out of the four alternatives, select the word similar in meaning to the word given.

**Nefarious**

**Options:**

- 1) Iniquitous
- 2) Purposeful
- 3) Suspicious
- 4) Virtuous

**Correct Answer:** Iniquitous

**Candidate Answer:** Suspicious

**QID : 282** - In the following question, out of the four alternatives, select the word opposite in meaning to the word given.

**Ensconce**

**Options:**

- 1) Establish
- 2) Impudence
- 3) Request
- 4) Unveil

**Correct Answer:** Unveil

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 283** - In the following question, out of the four alternatives, select the word opposite in meaning to the word given.

**Lugubrious**

**Options:**

- 1) Clumsy
- 2) Lucid
- 3) Optimistic
- 4) Sinister

**Correct Answer:** Optimistic

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 284** - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the idiom/phrase.

**Ended in a fiasco**

**Options:**

- 1) A complete failure
- 2) A successful event
- 3) Changed one completely
- 4) Twisted around

**Correct Answer:** A complete failure

**Candidate Answer:** A complete failure

**QID : 285** - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the idiom/phrase.

**Sow wild oats**

**Options:**

- 1) To make someone fool
- 2) To make space to red
- 3) To take revenge
- 4) To waste time by doing foolish things

**Correct Answer:** To waste time by doing foolish things

**Candidate Answer:** To waste time by doing foolish things

**QID : 286** - Improve the bracketed part of the sentence.

He has painted that picture so often that he can do it with his **(eyes closed)**.



**Options:**

- 1) arms full
- 2) eyes opened
- 3) mind blank
- 4) No improvement

**Correct Answer:** No improvement

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 287** - Improve the bracketed part of the sentence.

If you talk to her nicely, she will probably **(allow you)** her notes.

**Options:**

- 1) allow that you have
- 2) let you have
- 3) let you to have
- 4) No improvement

**Correct Answer:** let you have

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 288** - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which is the best substitute of the phrase.

**Easily duped or fooled**

**Options:**

- 1) Bigot
- 2) Gullible
- 3) Ridicule
- 4) Venerable

**Correct Answer:** Gullible

**Candidate Answer:** Ridicule

**QID : 289** - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which is the best substitute of the phrase.

**Atonement for one's sins**

**Options:**

- 1) Elite
- 2) Ignoramus
- 3) Incendiary
- 4) Repentance

**Correct Answer:** Repentance

**Candidate Answer:** Elite

**QID : 290** - In the following question, four words are given out of which one word is incorrectly spelt. Select the incorrectly spelt word.

**Options:**

- 1) Usable
- 2) Defense
- 3) Inventor
- 4) Annaul

**Correct Answer:** Annaul

**Candidate Answer:** Annaul

**QID : 291** - In the following question, four words are given out of which one word is incorrectly spelt. Select the incorrectly spelt word.

**Options:**

- 1) Changeable
- 2) Inedible
- 3) Tracable
- 4) Valuable

**Correct Answer:** Tracable

**Candidate Answer:** Tracable

**QID : 292** - 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 would be better to speak of uniformities of nature.

**Q-** Law of nature are not commands but statements of facts.

**R-** This would do away with elementary fallacy that a law implies a law given.

**S-** The use of the word law in this context is rather unfortunate.

**Options:**

- 1) QSRP
- 2) SQRP
- 3) QSPR
- 4) SQPR

**Correct Answer:** QSPR

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 293** - 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-** When the game of life is finally over there is no second chance to correct our errors.

**Q-** Time is the greater equalizer of all mankind.

**R-** Time offers opportunity but demands a sense of regard.

**S-** It has taken away the best and the worst of us without regard of either.

**Options:**

1) QSRP

2) RSQP

3) PQRS

4) RSPQ

**Correct Answer:** QSRP

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 294** - In the following question, a sentence has been given in Active/Passive voice. Out of the four alternatives suggested, select the one which best expresses the same sentence in Passive/Active voice.

**He saw him conducting the seminar on personality development.**

**Options:**

1) He was seen by me to conduct the seminar on personality development.

2) He was seen conducting the seminar on personality development.

3) He saw the seminar on personality development being conducted by him.

4) He saw the seminar on personality development to be conducted by him.

**Correct Answer:** He saw the seminar on personality development being conducted by him.

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 295** - 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.

**Rashmi said to me, "Where is the telephone exchange?"**

**Options:**

1) Rashmi asked me that where the telephone exchange was.

2) Rashmi asked me where the telephone exchange was.

3) Rashmi asked me where was the telephone exchange.

4) Rashmi wanted to know where the telephone exchange was.

**Correct Answer:** Rashmi asked me where the telephone exchange was.

**Candidate Answer:** Rashmi wanted to know where the telephone exchange was.

**QID : 296** - In the following questions, 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.

Corruption is a \_\_\_\_\_ which has been spread in the mind of wrong people of the society, community and \_\_\_\_\_. It is the mistreatment of public resources just for getting some \_\_\_\_\_ advantage to fulfil little wish. It is concerned with the unnecessary and wrong use of both power and \_\_\_\_\_ by anyone whether the government or non government organisation. It affects the growth and development of the nation in all aspects like socially, \_\_\_\_\_ and politically.

**Corruption is a \_\_\_\_\_ which has been spread in the mind of wrong people**

**Options:**

1) havoc

2) poison

3) pollutant

4) grassroot

**Correct Answer:** poison

**Candidate Answer:** pollutant

**QID : 297** - In the following questions, 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.

Corruption is a \_\_\_\_\_ which has been spread in the mind of wrong people of the society, community and \_\_\_\_\_. It is the mistreatment of public resources just for getting some \_\_\_\_\_ advantage to fulfil little wish. It is concerned with the unnecessary and wrong use of both power and \_\_\_\_\_ by anyone whether the government or non government organisation. It affects the growth and development of the nation in all aspects like socially, \_\_\_\_\_ and politically.

**of the society, community and \_\_\_\_\_. It is the mistreatment**

**Options:**

1) country

2) world

3) universe

4) company

**Correct Answer:** country

**Candidate Answer:** company

**QID : 298** - In the following questions, 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.

Corruption is a \_\_\_\_\_ which has been spread in the mind of wrong people of the society, community and \_\_\_\_\_. It is the mistreatment of public resources just for getting some \_\_\_\_\_ advantage to fulfil little wish. It is concerned with the unnecessary and wrong use of both power and \_\_\_\_\_ by anyone whether the government or non government organisation. It affects the growth and development of the nation in all aspects like socially, \_\_\_\_\_ and politically.

**public resources just for getting some \_\_\_\_\_ advantage to fulfil little wish.**

**Options:**

- 1) fruitful
- 2) wishful
- 3) favourite
- 4) unfair

**Correct Answer:** unfair

**Candidate Answer:** unfair

**QID : 299** - In the following questions, 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.

Corruption is a \_\_\_\_\_ which has been spread in the mind of wrong people of the society, community and \_\_\_\_\_. It is the mistreatment of public resources just for getting some \_\_\_\_\_ advantage to fulfil little wish. It is concerned with the unnecessary and wrong use of both power and \_\_\_\_\_ by anyone whether the government or non government organisation. It affects the growth and development of the nation in all aspects like socially, \_\_\_\_\_ and politically.

**wrong use of both power and \_\_\_\_\_ by anyone whether**

**Options:**

- 1) position
- 2) growth
- 3) status
- 4) symbol

**Correct Answer:** position

**Candidate Answer:** [ NOT ANSWERED ]

**QID : 300** - In the following questions, 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.

Corruption is a \_\_\_\_\_ which has been spread in the mind of wrong people of the society, community and \_\_\_\_\_. It is the mistreatment of public resources just for getting some \_\_\_\_\_ advantage to fulfil little wish. It is concerned with the unnecessary and wrong use of both power and \_\_\_\_\_ by anyone whether the government or non government organisation. It affects the growth and development of the nation in all aspects like socially, \_\_\_\_\_ and politically.

**nation in all aspects like socially, \_\_\_\_\_ and politically.**

**Options:**

- 1) emotionally
- 2) scientifically
- 3) manually
- 4) economically

**Correct Answer:** economically

**Candidate Answer:** economically