



Staff Selection Commission
(Government Of India)

Delhi Police Constable Online Exam Paper 05.12.2017 Shift-01

REGISTRATION NUMBER

EXAM DATE : 5-December-2017

EXAM NAME : SSC Examination

TOTAL MARKS : 100

CANDIDATE NAME :

EXAM START TIME : 10:00:00 EXAM DURATION :

01:30 Hrs TOTAL NO OF QUESTIONS : 100

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

Door : Wood :: Shirt : ?

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

दरवाजा : लकड़ी :: कमीज : ?

Options:

1) Collar

2) Buttons

3) Cuff

4) Cloth

कपड़ा

Correct Answer: Cloth

कपड़ा

Candidate Answer: Cloth

कपड़ा

QID : 2 - In the following question, select the related letters

BLINK : IGPIR :: PINCH : ?

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

BLINK : IGPIR :: PINCH : ?

Options:

1) WDUXO

2) XDVOP

3) VCTWP

4) WCDWO

Correct Answer: WDUXO

Candidate Answer: WCDWO

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

4 : 64 :: 6 : ?

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

4 : 64 :: 6 : ?

Options:

1) 106

2) 68

3) 216

4) 196

Correct Answer: 216

Candidate Answer: 216

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) Car
कार
- 2) Cycle
साइकिल
- 3) Truck
ट्रक
- 4) Road
सड़क

Correct Answer: Road

सड़क

Candidate Answer: Road

सड़क

QID : 5 - 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) FKQX
- 2) CHNU
- 3) JOUC
- 4) DIOV

Correct Answer: JOUC

Candidate Answer: JOUC

QID : 6 - 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) 14 - 56
- 2) 12 - 48
- 3) 8 - 32
- 4) 6 - 30

Correct Answer: 6 - 30

Candidate Answer: 6 - 30

QID : 7 - 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) 5342 - 16
- 2) 4629 - 21
- 3) 1965 - 21
- 4) 5344 - 16

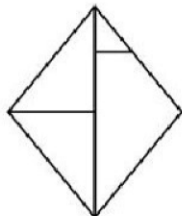
Correct Answer: 5342 - 16

Candidate Answer: 5342 - 16

QID : 8 -

How many triangles are there in the given figure?

दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



Options:

1) 4

2) 5

3) 6

4) 7

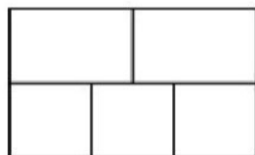
Correct Answer: 5

Candidate Answer: 5

QID : 9 -

How many rectangles are there in the given figure?

दी गई आकृति में कितने आयत हैं?



Options:

1) 7

2) 8

3) 9

4) 10

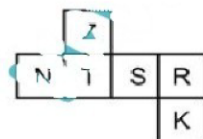
Correct Answer: 10

Candidate Answer: 10

QID : 10 -

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

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



Options:

1) N

2) S

3) K

4) R

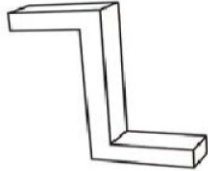
Correct Answer: K

Candidate Answer: K

QID : 11 -

How many surfaces are there in the given figure?

दी गई आकृति में कितनी सतह हैं?



Options:

1) 8

2) 10

3) 9

4) 7

Correct Answer: 10

Candidate Answer: 8

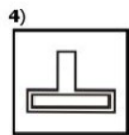
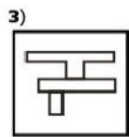
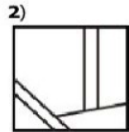
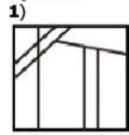
QID : 12 -

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

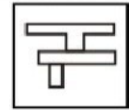
दी गई उत्तर आकृतियों में से उस उत्तर आकृति को चुनिए जिस में प्रश्न आकृति निहित है।



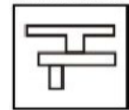
Options:



Correct Answer:



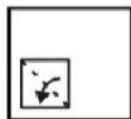
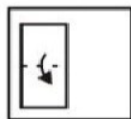
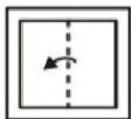
Candidate Answer:



QID : 13 -

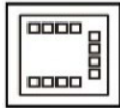
A piece of paper is folded and punched as shown below in the question figures. From the given answer figures, indicate how it will appear when opened?

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

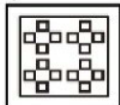


Options:

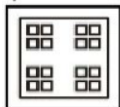
1)



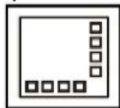
2)



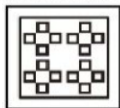
3)



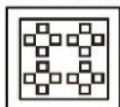
4)



Correct Answer:



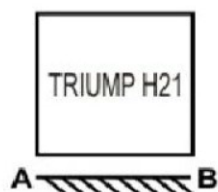
Candidate Answer:



QID : 14 -

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 होगा?



Options:

1)

TRIMUPHS

2)

TRIMUPHS

3)

TRIMUPHS

4)

TRIMUPHS

Correct Answer:

TRIMUPHS

Candidate Answer:

TRIMUPHS

QID : 15 - From the given alternatives, select the word which can be formed using the letters of the given word.

MOMENTARILY

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

MOMENTARILY

Options:

1) MOIST

2) TONER

3) YARD

4) LAID

Correct Answer: TONER

Candidate Answer: TONER

QID : 16 - Identify the diagram that best represents the relationship among the given classes.

Gold, Carbon, Metal

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

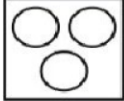
सोना, कार्बन, धातु

Options:

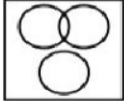
1)



2)



3)



4)



Correct Answer:



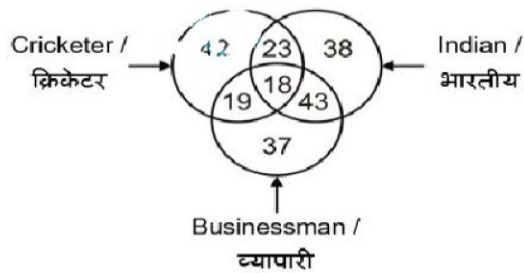
Candidate Answer:



QID : 17 -

In the given figure, how many Indian cricketer are not businessman?

दी गई आकृति में, कितने भारतीय क्रिकेटर, व्यापारी नहीं हैं?



Options:

1) 41

2) 23

3) 18

4) 19

Correct Answer: 23
Candidate Answer: 23

QID : 18 -

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।

| | | | |
|---|----|---|-----|
| 7 | 8 | 4 | 88 |
| 5 | 11 | 6 | 121 |
| 9 | 7 | 3 | ? |

Options:
1) 84

2) 88

3) 86

4) 80

Correct Answer: 84
Candidate Answer: 88

QID : 19 - 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 figures are small.
II. No small is red.

Conclusions:

- I. All small are figures.
II. Some red are small.

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 ज्ञान तथ्यों से भिन्नता हो। सभी निष्कर्ष पढ़ें और फिर निर्धारित करें कि दिए गए कौन से निष्कर्ष, दिए गए कथनों के आधार पर पुष्टिमान हैं।

कथन:

- I. कुछ आकृतियाँ छोटी हैं।
II. कोई छोटा लाल नहीं है।

निष्कर्ष:

- I. सभी छोटी आकृतियाँ हैं।
II. कुछ लाल छोटे 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: Only conclusion (I) follows.

केवल निष्कर्ष (I) सही है।

QID : 20 - 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 pens are round.
- II. All round are black.

Conclusions :

- I. All black are pens.
- II. Some round are black.
- III. All round are pens.

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 ज्ञान 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 कलम गोल हैं।
- II. सभी गोल काले हैं।

निष्कर्ष :

- I. सभी काले कलम हैं।
- II. कुछ गोल काले हैं।
- III. सभी गोल कलम 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 (II) and (III) follow.
केवल निष्कर्ष (II) तथा (III) सही हैं।
- 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 : 21 - J is the son of P. P is the sister of Q. Q is the son of M. How is M related to P?

J, P का पुत्र है। P, Q की बहन है। Q, M का पुत्र है। M, P से किस प्रकार संबंधित है?

Options :

- 1) Daughter
पुत्री
- 2) Son
पुत्र
- 3) Uncle
चाचा
- 4) Mother or Father
माता अथवा पिता

Correct Answer: Mother or Father

माता अथवा पिता

Candidate Answer: Daughter

पुत्री

QID : 22 - Anil is the husband of Suman who is the daughter of Pankaj. Rahul is the only brother of Suman. How is Anil related to Rahul?

अनिल, सुमन का पति है जोकि पंकज की पुत्री है। राहुल, सुमन का एकमात्र भाई है। अनिल, राहुल से किस प्रकार संबंधित है?

Options :

- 1) Brother-in-law
जीजा
- 2) Father
पिता
- 3) Brother
भाई
- 4) Son
पुत्र

Correct Answer: Brother-in-law

जीजा

Candidate Answer: Brother-in-law

जीजा

QID : 23 - The present ages of Rohit and Mohit are 48 years and 32 years respectively. What was the ratio of ages of Rohit and Mohit 12 years ago?

रोहित तथा मोहित की वर्तमान आयु क्रमशः 48 वर्ष तथा 32 वर्ष है। 12 वर्ष पूर्व रोहित तथा मोहित की आयु का अनुपात क्या था?

Options:

1) 9 : 4

2) 9 : 5

3) 6 : 5

4) 8 : 5

Correct Answer: 9 : 5

Candidate Answer: 9 : 5

QID : 24 - A, B and C alone can do a work in 48, 12 and 24 days respectively. A, B and C together can complete two third of the same work in how many days?

A, B तथा C एक कार्य को क्रमशः 48, 12 तथा 24 दिनों में कर सकते हैं। A, B तथा C मिलकर उस कार्य के दो तिहाई को कितने दिनों में पूरा कर सकते हैं?

Options:

1) 32/7

2) 32/5

3) 28/9

4) 27/11

Correct Answer: 32/7

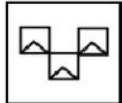
Candidate Answer: 32/7

QID : 25 - 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.

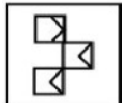
दिए गए प्रश्न में, चार आकृतियाँ दी गई हैं जिसमें से तीन किसी एक गुण के आधार पर समान हैं तथा एक सर्वप्रकार भिन्न है। भिन्न आकृति को चुनिए।

Options:

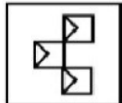
1)



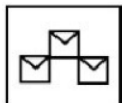
2)



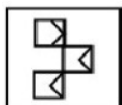
3)



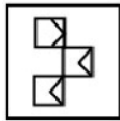
4)



Correct Answer:



Candidate Answer:

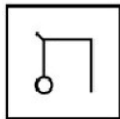


QID : 26 - In the given question, there are four figures given out of which three are similar in some manner and one is not like the others. Select the figure which is odd one out.

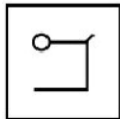
दिए गए प्रश्न में, चार आकृतियाँ दी गई हैं जिसमें से तीन किसी एक गुण के आधार पर समान हैं तथा एक सर्वप्रकार भिन्न है। भिन्न आकृति को चुनिए।

Options:

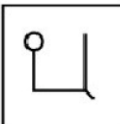
1)



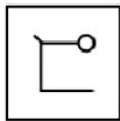
2)



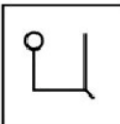
3)



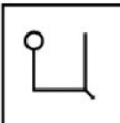
4)



Correct Answer:



Candidate Answer:

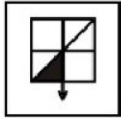


QID : 27 - In the given question, there are four figures given out of which three are similar in some manner and one is not like the others. Select the figure which is odd one out.

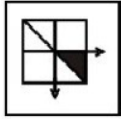
दिए गए प्रश्न में, चार आकृतियाँ दी गई हैं जिसमें से तीन किसी एक गुण के आधार पर समान हैं तथा एक सर्वप्रकार भिन्न है। भिन्न आकृति को चुनिए।

Options:

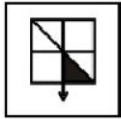
1)



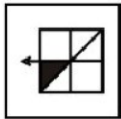
2)



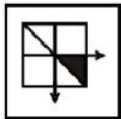
3)



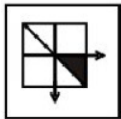
4)



Correct Answer:



Candidate Answer:



QID : 28 - In the following question, select the missing number from the given series.

4, 6, 10, 18, 34, ?

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से सही संख्या चुनिए।

4, 6, 10, 18, 34, ?

Options:

1) 62

2) 66

3) 54

4) 78

Correct Answer: 66

Candidate Answer: 66

QID : 29 - In the following question, select the missing number from the given series.

4, 9, 19, 39, ?

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से सही संख्या चुनिए।

4, 9, 19, 39, ?

Options:

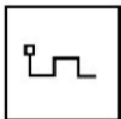
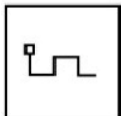
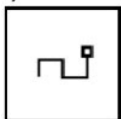
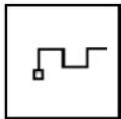
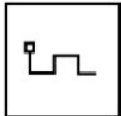
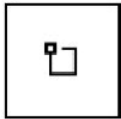
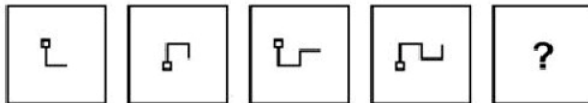
1) 70

2) 79

3) 78

4) 64

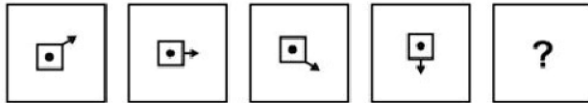
Correct Answer: 79



QID : 31 -

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।

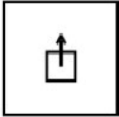


Options:

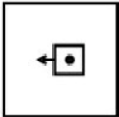
1)



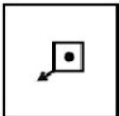
2)



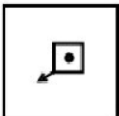
3)



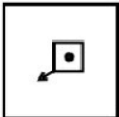
4)



Correct Answer:



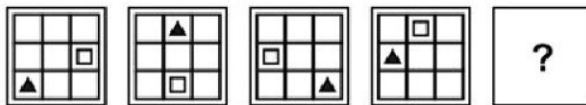
Candidate Answer



QID : 32 -

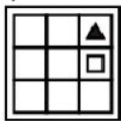
In the following question, select the figure which can be placed at the sign of question mark (?) from the given alternatives.

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 : 33 - In a certain code language, "FLAIR" is written as "96432" and "TIGHT" is written as "73817". How is "FLIGHT" written in that code language?

एक विशिष्ट कोड भाषा में, "FLAIR" को "96432" तथा "TIGHT" को "73817" लिखा जाता है। इस कोड भाषा में "FLIGHT" को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Options:

1) 871635

2) 963817

3) 963827

4) 986273

Correct Answer: 963817

Candidate Answer: 963817

QID : 34 - In a certain code language, "FLOCK" is written as "47" and "STAIR" is written as "67". How is "RUST" written in that code language?

एक विशिष्ट कोड भाषा में, "FLOCK" को "47" तथा "STAIR" को "67" लिखा जाता है। इस कोड भाषा में "RUST" को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Options:

- 1) 73
- 2) 76
- 3) 75
- 4) 78

Correct Answer: 78

Candidate Answer: 78

QID : 35 - In a certain code language, "SCIENCE" is written as "VZLBQZH". How is "FRUSTOM" written in that code language?

एक विशिष्ट कोड भाषा में, "SCIENCE" को "VZLBQZH" लिखा जाता है। इस कोड भाषा में "FRUSTOM" को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Options:

- 1) INYPWLP
- 2) IOXPWLP
- 3) JNYQWLQ
- 4) JOXPWLQ

Correct Answer: IOXPWLP

Candidate Answer: IOXPWLP

QID : 36 - Which of the following is the most close to the definition of Oligopoly?

निम्नलिखित में से कौन-सा अल्पाधिकार की परिभाषा के सर्वाधिक निकट है?

Options:

- 1) The cigarette industry
सिगरेट उद्योग
- 2) The barber shop
नाई की दुकान
- 3) The welding shop
वेल्डिंग की दुकान
- 4) Wheat growing farmers
गेहूँ पैदा करने वाले किसान

Correct Answer: The cigarette industry

सिगरेट उद्योग

Candidate Answer: Wheat growing farmers

गेहूँ पैदा करने वाले किसान

QID : 37 - One of the essential conditions of "perfect competition" is _____.

"पूर्ण प्रतिযোগिता" की आवश्यक शर्तों में से एक _____ है।

Options:

- 1) product differentiation
उत्पाद में विभेदन
- 2) multiplicity of prices for identical products of at one time
किन्हीं एक समय में एक जैसे उत्पादों के लिए विभिन्न प्रकार के मूल्य
- 3) many sellers and a few buyers
विक्रेता अधिक लेकिन क्रेता कम
- 4) Same price for same things at one time
किन्हीं एक समय में एक जैसे सामानों के लिए एक समान मूल्य

Correct Answer: Same price for same things at one time

किन्हीं एक समय में एक जैसे सामानों के लिए एक समान मूल्य

Candidate Answer: product differentiation

उत्पाद में विभेदन

QID : 38 - Which agency acts as a regulator for Mutual Funds?

कौन-सी एजेंसी म्यूचुअल फंड के लिए एक विनियामक की भाँति कार्य करती है?

Options:

- 1) IRDA
आईआरडीए
- 2) SEBI
सेबी
- 3) RBI
आरबीआई
- 4) DRI
डीआरआई

Correct Answer: SEBI

सेबी

Candidate Answer: SEBI

सेबी

QID : 39 - In which year was Imperial Bank of India established?

इम्पीरियल बैंक ऑफ इंडिया की स्थापना किस वर्ष की गई थी?

Options:

- 1) 1921
- 2) 1930
- 3) 1935
- 4) 1955

Correct Answer: 1921

Candidate Answer: 1935

QID : 40 - Which of the following is **NOT** the work of the legislature?

निम्नलिखित में से कौन सा व्यवस्थापिका का कार्य नहीं है?

Options:

- 1) Making law
कानून बनाना
- 2) Budgeting
बजट बनाना
- 3) Passing of budget
बजट पारित करना
- 4) Control on the executive
कार्यपालिका पर नियंत्रण

Correct Answer: Budgeting

बजट बनाना

Candidate Answer: Control on the executive

कार्यपालिका पर नियंत्रण

QID : 41 - Who is the pioneer of Social Contract Theory?

सामाजिक समझौता सिद्धांत के प्रणेता कौन हैं?

Options:

- 1) Hobbes
हॉब्स
- 2) Locke
लॉक
- 3) Rousseau
रूसो
- 4) All options are correct
सभी विकल्प सही हैं

Correct Answer: All options are correct

सभी विकल्प सही हैं

Candidate Answer: Rousseau

रूसो

QID : 42 - By which Constitutional Amendment Delhi was provided with Legislative Assembly?

किस संवैधानिक संशोधन द्वारा दिल्ली में विधानसभा की स्थापना की गयी थी?

Options:

- 1) 65th Amendment
65-वाँ संशोधन
- 2) 69th Amendment
69-वाँ संशोधन
- 3) 72nd Amendment
72-वाँ संशोधन
- 4) No option is correct
कोई भी विकल्प सही नहीं है

Correct Answer: 69th Amendment

69-वाँ संशोधन

Candidate Answer: 69th Amendment

69-वाँ संशोधन

QID : 43 - Article 368 deals with _____.

अनुच्छेद 368 _____ वर्णित करता है।

Options:

- 1) Announcement of emergency
आपातकाल की घोषणा
- 2) Suspension of fundamental rights in special circumstances
विशेष परिस्थितियों में मौलिक अधिकार का स्थगन
- 3) Power of issuance of writ by judiciary
न्यायपालिका द्वारा रिट जारी करने की शक्ति
- 4) Power of Parliament for constitution amendment
संविधान संशोधन की संसद शक्ति

Correct Answer: Power of Parliament for constitution amendment
संविधान संशोधन की संसद शक्ति

Candidate Answer: Power of Parliament for constitution amendment
संविधान संशोधन की संसद शक्ति

QID : 44 - Which Harappan site is located in Haryana?

कौन-सा हड़प्पाई स्थल हरियाणा में स्थित है?

Options:

- 1) Dholavira
धौलावीरा
- 2) Rakhigarhi
राखीगढ़ी
- 3) Kalibangan
कालीबंगन
- 4) Alamgirpur
आलमगीरपुर

Correct Answer: Rakhigarhi
राखीगढ़ी

Candidate Answer: Rakhigarhi
राखीगढ़ी

QID : 45 - "Chor Minar" in the Hauz Khas area of Delhi was constructed by ____

दिल्ली के हौज खास क्षेत्र में 'चोर मीनार' _____ द्वारा बनवाई गई थी।

Options:

- 1) Alauddin Khilji
अलाउद्दीन खिलजी
- 2) Aurangzeb
औरंगजेब
- 3) Firoz Shah Tughlaq
फिरोज शाह तुगलक
- 4) Akbar
अकबर

Correct Answer: Alauddin Khilji
अलाउद्दीन खिलजी

Candidate Answer: Akbar
अकबर

QID : 46 - First time during which Indian national movement "Vande Mataram" became the popular song of people?

सर्वप्रथम किस भारतीय राष्ट्रीय आन्दोलन में "वन्दे मातरम्" लोगों का लोकप्रिय गीत बना?

Options:

- 1) Khilafat Movement
खिलाफत आन्दोलन
- 2) Quit India Movement
भारत छोड़ो आन्दोलन
- 3) Non-Co-operation Movement
असहयोग आन्दोलन
- 4) Swadeshi Movement
स्वदेशी आन्दोलन

Correct Answer: Swadeshi Movement
स्वदेशी आन्दोलन

Candidate Answer: Swadeshi Movement
स्वदेशी आन्दोलन

QID : 47 - Which one of the following places was the short term capital of Delhi Sultanate?

निम्नलिखित में से कौन-सा एक स्थान दिल्ली सल्तनत की अल्पकालीन राजधानी थी?

Options:

- 1) Devagiri
देवगिरी
- 2) Ahmedabad
अहमदाबाद
- 3) Jaipur
जयपुर
- 4) Kurukshetra
कुरुक्षेत्र

Correct Answer: Devagiri
देवगिरी

Candidate Answer: Devagiri
देवगिरी

QID : 48 - In which state is the 'Adhai Din Ka Jhonpra' located?

'अधई दिन का झोंपड़ा' किस राज्य में स्थित है?

Options:

- 1) Uttar Pradesh
उत्तर प्रदेश
- 2) Maharashtra
महाराष्ट्र
- 3) Rajasthan
राजस्थान
- 4) Madhya Pradesh
मध्य प्रदेश

Correct Answer: Rajasthan
राजस्थान

Candidate Answer: Rajasthan
राजस्थान

QID : 49 - In which state is Yashang festival celebrated?

योशांग त्योहार किस राज्य में मनाया जाता है?

Options:

- 1) Manipur
मणिपुर
- 2) Maharashtra
महाराष्ट्र
- 3) Jharkhand
झारखण्ड
- 4) Goa
गोवा

Correct Answer: Manipur
मणिपुर

Candidate Answer: Jharkhand
झारखण्ड

QID : 50 - Eastern boundary of Kashmir is _____.

कश्मीर की पूर्वी सीमा _____ है।

Options:

- 1) Siachen Glacier
सियाचिन ग्लेशियर
- 2) Gilgit-Baltistan
गिलगित-बलतिस्तान
- 3) Karakoram
काराकोरम
- 4) Ladakh region
लद्दाख क्षेत्र

Correct Answer: Ladakh region
लद्दाख क्षेत्र

Candidate Answer: Ladakh region
लद्दाख क्षेत्र

QID : 51 - Jalpaiguri lies on the bank of the river _____.

जलपाईगुरी _____ नदी के किनारे पर स्थित है।

Options:

- 1) Ganga
गंगा
- 2) Yamuna
यमुना
- 3) Teesta
तेस्ता
- 4) Brahmaputra
ब्रह्मपुत्र

Correct Answer: Teesta
तेस्ता

Candidate Answer: Brahmaputra
ब्रह्मपुत्र

QID : 52 - Which physical feature acts as a watershed between the Indus and the Gangetic river basins?

कौन-सा भौतिक लक्षण सिंधु और गंगा नदी की घाटियों के बीच जल-विभाजक की भूमिका करता है?

Options:

- 1) Aravali Ridge
अरावली रिज
- 2) Shivalik Hills
शिवालिक पहाड़ियाँ
- 3) Vindhya Range
विन्ध्य श्रेणी
- 4) No option is correct
कोई विकल्प सही नहीं है

Correct Answer: Aravali Ridge
अरावली रिज

Candidate Answer: Shivalik Hills
शिवालिक पहाड़ियाँ

QID : 53 - Where is India's only active volcano Barren Island located?

भारत का एकमात्र सक्रिय ज्वालामुखी बैरन आइलैंड कहाँ स्थित है?

Options:

- 1) Andaman Islands
अंडमान द्वीपसमूह
- 2) Nicobar Islands
निकोबार द्वीपसमूह
- 3) Lakshadweep
लक्षद्वीप
- 4) Minicoy
मिनिकॉय

Correct Answer: Andaman Islands
अंडमान द्वीपसमूह

Candidate Answer: Minicoy
मिनिकॉय

QID : 54 - At present what is the rank of India among the cotton exporting countries of the world?

वर्तमान में विश्व के कपास निर्यातक देशों में भारत का स्थान क्या है?

Options:

- 1) First
प्रथम
- 2) Second
द्वितीय
- 3) Third
तृतीय
- 4) Fourth
चतुर्थ

Correct Answer: Second
द्वितीय

Candidate Answer: Third
तृतीय

QID : 55 - Which area of India receives majority of its rainfall from the Northeast Monsoon?

भारत का कौन-सा क्षेत्र अपनी वर्षा का अधिकांश भाग उत्तर-पूर्वी मानसून से प्राप्त करता है?

Options:

- 1) Kerala
केरल
- 2) Marathwada
मराठवाड़ा
- 3) Gangetic West Bengal
गंगीय पश्चिम बंगाल
- 4) Coromandel and Rayalaseema
कोरोमंडल और रायलसीमा

Correct Answer: Coromandel and Rayalaseema
कोरोमंडल और रायलसीमा

Candidate Answer: Coromandel and Rayalaseema
कोरोमंडल और रायलसीमा

QID : 56 - When the speed of a moving body doubles, then what is the change in its kinetic energy?

जब एक गतिशील पिण्ड की गति दोगुनी हो जाती है, तो उसकी गतिज ऊर्जा में क्या परिवर्तन होता है?

Options:

- 1) Remains unchanged
एक समान रहती है
- 2) It gets quadrupled
चौगुनी हो जाती है
- 3) It gets tripled
तिगुनी हो जाती है
- 4) It gets doubled
दोगुनी हो जाती है

Correct Answer: It gets quadrupled
चौगुनी हो जाती है

Candidate Answer: It gets quadrupled
चौगुनी हो जाती है

QID : 57 - Which of the following has the maximum specific heat capacity?

निम्नलिखित में से किसकी विशिष्ट ऊष्मा धारिता सबसे अधिक है?

Options:

- 1) water
जल
- 2) piece of iron
लोहे का टुकड़ा
- 3) piece of gold
सोने का टुकड़ा
- 4) chloroform
क्लोरोफॉर्म

Correct Answer: water
जल

Candidate Answer: water
जल

QID : 58 - The instrument used to regulate temperature to a particular degree is called _____.

तापमान को किसी विशिष्ट डिग्री में व्यवस्थित करने के लिए प्रयुक्त होने वाला उपकरण _____ कहलाता है।

Options:

- 1) Thermostat
थर्मोस्टैट
- 2) Thermometer
थर्मामीटर
- 3) Pyrometer
पाइरोमीटर
- 4) Thermocouple
थर्मोकपल

Correct Answer: Thermostat
थर्मोस्टैट

Candidate Answer: Thermometer
थर्मामीटर

QID : 59 - Human nails are made up of _____.

मनुष्य के नाखून _____ के बने होते हैं।

Options:

- 1) Pigment
पिग्मेंट
- 2) Elastin
इलास्टिन
- 3) Albumin
एल्बुमिन
- 4) Keratin
केरेटिन

Correct Answer: Keratin

केरेटिन

Candidate Answer: Pigment

पिग्मेंट

QID : 60 - Which artery does **NOT** carry oxygenated blood in human body?

कौन सी धमनी मानव शरीर में ऑक्सीजन-युक्त रक्त का परिवहन नहीं करती है?

Options:

- 1) Cardiac artery
कार्डियक आर्टरी
- 2) Renal artery
रेनल आर्टरी
- 3) Hepatic artery
हिपेटिक आर्टरी
- 4) Pulmonary artery
पल्मोनरी आर्टरी

Correct Answer: Pulmonary artery

पल्मोनरी आर्टरी

Candidate Answer: Pulmonary artery

पल्मोनरी आर्टरी

QID : 61 - Green spinach comprises _____ in abundance.

हरे पालक में प्रचुर मात्रा में _____ होता है।

Options:

- 1) Vitamin A
विटामिन A
- 2) Vitamin B
विटामिन B
- 3) Vitamin C
विटामिन C
- 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 : 62 - Which hydrocarbons are the main constituents of LPG?

कौन-से हाइड्रोकार्बन एलपीजी के मुख्य घटक हैं?

Options:

- 1) Methane and Ethane
मीथेन और इथेन
- 2) Propane and Butane
प्रोपेन और ब्यूटेन
- 3) Pentane and Benzene
पेंटेन और बेन्जीन
- 4) Only Methane
केवल मीथेन

Correct Answer: Propane and Butane

प्रोपेन और ब्यूटेन

Candidate Answer: Propane and Butane

प्रोपेन और ब्यूटेन

QID : 63 - Which of the following is also known as Galena?

निम्नलिखित में से कौन गैलेना के नाम से भी जाना जाता है?

Options:

1) Lead sulphate

लेड सल्फेट

2) Lead oxide

लेड ऑक्साइड

3) Lead sulphide

लेड सल्फाइड

4) Calcium sulphate

कैल्शियम सल्फेट

Correct Answer: Lead sulphide

लेड सल्फाइड

Candidate Answer: Lead oxide

लेड ऑक्साइड

QID : 64 - Which of the following is a mangroves flora?

निम्नलिखित में से कौन सी एक मैंग्रोव वनस्पति है?

Options:

1) Spruce

स्प्रूस

2) Moss

मॉस

3) Rhizophora

राइजोफोरा

4) Cypress

साइप्रस

Correct Answer: Rhizophora

राइजोफोरा

Candidate Answer: Cypress

साइप्रस

QID : 65 - Air Quality Index is _____.

वायु गुणवत्ता सूचकांक _____।

Options:

1) an air pollutant measuring machine

वायु प्रदूषण मापक यंत्र

2) a measuring scale to show quality of air

वायु की गुणवत्ता दर्शाने वाला एक पैमाना है

3) used for measuring humidity level

आर्द्रता स्तर मापने के लिए प्रयुक्त होता है

4) used for forecasting rain

वर्षा का अनुमान लगाने के लिए प्रयोग किया जाता है

Correct Answer: a measuring scale to show quality of air

वायु की गुणवत्ता दर्शाने वाला एक पैमाना है

Candidate Answer: an air pollutant measuring machine

वायु प्रदूषण मापक यंत्र

QID : 66 - In which of the following ecosystem, benthic zone is found?

निम्नलिखित में से किस पारिस्थितिक तंत्र में बेंथिक क्षेत्र पाया जाता है?

Options:

1) Tundra Ecosystem

टुण्ड्रा पारिस्थितिक तंत्र

2) Forest ecosystem

वन पारिस्थितिक तंत्र

3) Water ecosystem

जल पारिस्थितिक तंत्र

4) Desert ecosystem

मरुभूमि पारिस्थितिक तंत्र

Correct Answer: Water ecosystem

जल पारिस्थितिक तंत्र

Candidate Answer: Water ecosystem

जल पारिस्थितिक तंत्र

QID : 67 - On the occasion of Children's Day 2017, which state government launched 'Mukhyamantri Shala Suraksha Yojana' for the children?

बाल दिवस 2017 के मौके पर किस राज्य सरकार ने बच्चों के लिए 'मुख्यमंत्री शाला सुरक्षा योजना' शुरू की?

Options:

- 1) Chhattisgarh
छत्तीसगढ़
- 2) Uttar Pradesh
उत्तर प्रदेश
- 3) Maharashtra
महाराष्ट्र
- 4) Himachal Pradesh
हिमाचल प्रदेश

Correct Answer: Chhattisgarh
छत्तीसगढ़

Candidate Answer: Uttar Pradesh
उत्तर प्रदेश

QID : 68 - The 'SAMPADA' scheme of Government of India is related to _____.

भारत सरकार की 'सम्पदा' (SAMPADA) योजना _____ से संबंधित है।

Options:

- 1) Rural banking
ग्रामीण बैंक
- 2) Food processing
खाद्य प्रसंस्करण
- 3) Insurance for BPL families
बीपीएल परिवारों के लिए बीमा
- 4) Irrigation sector
सिंचाई क्षेत्र

Correct Answer: Food processing
खाद्य प्रसंस्करण

Candidate Answer: Irrigation sector
सिंचाई क्षेत्र

QID : 69 - Which of the following is an indigenously built nuclear powered submarine inducted in service of Indian Navy in 2017 ?

वर्ष 2017 में, भारतीय नौसेना की सेवा में शामिल निम्नलिखित में से कौन सी एक भारत निर्मित परमाणु पनडुब्बी है?

Options:

- 1) Sindhuraj
सिन्धुराज
- 2) Aridhaman
अरिदमन
- 3) Sagarika
सागरिका
- 4) Godavari
गोदावरी

Correct Answer: Aridhaman
अरिदमन

Candidate Answer: Sagarika
सागरिका

QID : 70 - Which is **NOT** true about 'Digital India'?

डिजिटल इंडिया के बारे में कया सत्य नहीं है?

Options:

- 1) Copy of document in electronic form is stored on individual's own computer or mobile phone
दस्तावेज की प्रति इलेक्ट्रॉनिक रूप में व्यक्ति के निजी कंप्यूटर या मोबाइल फोन पर भंडारित होती है
- 2) One GB storage space is provided
एक जीबी का भंडारण स्थान उपलब्ध करवाया जाता है
- 3) Aadhaar linking is mandatory
आधार से जोड़ना अनिवार्य है
- 4) All options are correct
सभी विकल्प सही हैं

Correct Answer: Copy of document in electronic form is stored on individual's own computer or mobile phone
दस्तावेज की प्रति इलेक्ट्रॉनिक रूप में व्यक्ति के निजी कंप्यूटर या मोबाइल फोन पर भंडारित होती है

Candidate Answer: All options are correct
सभी विकल्प सही हैं

QID : 71 - The 2020 Summer Olympic games will be hosted by _____.

2020 ग्रीष्म ओलंपिक खेलों की मेजबानी _____ द्वारा की जाएगी।

Options:

- 1) Mexico
मेक्सिको
- 2) Tokyo
टोक्यो
- 3) Paris
पेरिस
- 4) Los Angeles
लॉस एंजेलिस

Correct Answer: Tokyo
टोक्यो

Candidate Answer: Tokyo
टोक्यो

QID : 72 - Where was the Under-17 FIFA World Cup-2017 held?

अंडर-17 फीफा विश्व कप-2017 कहाँ आयोजित किया गया था?

Options:

- 1) Brazil
ब्राजील
- 2) England
इंग्लैंड
- 3) India
भारत
- 4) Spain
स्पेन

Correct Answer: India
भारत

Candidate Answer: India
भारत

QID : 73 - China recently purchased a 70 percent stake in a strategically located Hambantota deep water port. This port is located in which country?

चीन ने एक रणनीतिक स्थल हंबन्तोता गहन बंदरगाह में 70 प्रतिशत हिस्सा खरीदा है। यह बंदरगाह किस देश में स्थित है?

Options:

- 1) Bangladesh
बांग्लादेश
- 2) Myanmar
म्यांमार
- 3) Pakistan
पाकिस्तान
- 4) Sri Lanka
श्रीलंका

Correct Answer: Sri Lanka
श्रीलंका

Candidate Answer: Bangladesh
बांग्लादेश

QID : 74 - Nepal and Bhutan recently approaches which of the following entities seeking collaboration to make use of India's digital payment services?

नेपाल और भूटान ने हाल ही में भारत की निम्नलिखित में से किस उद्यम का सहयोग माँगा?

Options:

- 1) SEBI
सेबी
- 2) Union Ministry of Finance
केंद्रीय वित्त मंत्रालय
- 3) NPCI
एनपीसीआई
- 4) UIDAI
यूआईडीआई

Correct Answer: NPCI
एनपीसीआई

Candidate Answer: Union Ministry of Finance
केंद्रीय वित्त मंत्रालय

QID : 75 - Which film won the coveted Golden Peacock Award at the 47th International Film Festival of India (IFFI)?

47-वें भारतीय अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव (आईएफएफआई) में गोल्डेन पीकोक अवार्ड किस फिल्म ने जीता?

Options:

1) The Throne

द श्रोन

2) Daughter

डॉटर

3) Mellow Mud

मेलो मड

4) Rauf

राउफ

Correct Answer: Daughter

डॉटर

Candidate Answer: The Throne

द श्रोन

QID : 76 - Who among the following became the first woman in the world to be awarded IMO Award for Exceptional Bravery of Sea?

निम्नलिखित में से कौन समुद्र में असाधारण वीरता के लिए आईएमओ अवॉर्ड से सम्मानित होने वाली विश्व की प्रथम महिला बनी?

Options:

1) Kirti Iyyer

कीर्ति अय्यर

2) Sujata Malhotra

सुजाता मल्होत्रा

3) Archana Shastri

अर्चना शास्त्री

4) Radhika Menon

राधिका मेनन

Correct Answer: Radhika Menon

राधिका मेनन

Candidate Answer: Sujata Malhotra

सुजाता मल्होत्रा

QID : 77 - The GeM Portal of Government of India deals with _____.

भारत सरकार का जीईएम पोर्टल _____ से संबंधित है।

Options:

1) Telemedicine

टेलीमेडिसिन

2) Distance learning

दूरस्थ शिक्षा

3) Public procurement

सार्वजनिक खरीद

4) Aadhaar based digital signature

आधार आधारित डिजिटल हस्ताक्षर

Correct Answer: Public procurement

सार्वजनिक खरीद

Candidate Answer: Aadhaar based digital signature

आधार आधारित डिजिटल हस्ताक्षर

QID : 78 - What is the function of MUDRA bank which was recently set up by Government of India?

भारत सरकार द्वारा हाल ही में बनाए गए मुद्रा बैंक का मुख्य कार्य क्या है?

Options:

1) To print currency

मुद्रा छापना

2) To allow deposits of untaxed income

करमुक्त आय को जमा की अनुमति देना

3) To provide insurance cover to the poor

गरीबों को बीमित करना

4) To provide loan and finance to micro enterprises

सूक्ष्म उद्योगों को ऋण व वित्त उपलब्ध कराना

Correct Answer: To provide loan and finance to micro enterprises

सूक्ष्म उद्योगों को ऋण व वित्त उपलब्ध कराना

Candidate Answer: To provide loan and finance to micro enterprises

सूक्ष्म उद्योगों को ऋण व वित्त उपलब्ध कराना

QID : 79 - Sharing of which river's waters are a bone of contention between India and Bangladesh?

भारत और बांग्लादेश के बीच किस नदी के जल के बँटवारे को लेकर विवाद है?

Options:

- 1) Kosi
कोसी
- 2) Brahmaputra
ब्रह्मपुत्र
- 3) Teesta
तेस्ता
- 4) Bagmati
बागमती

Correct Answer: Teesta
तेस्ता

Candidate Answer: Kosi
कोसी

QID : 80 - Rio summit is associated with _____.

रियो शिखर सम्मेलन का संबंध _____ है।

Options:

- 1) Wet lands
आर्द्र भूमि
- 2) Ozone depletion
ओजोन क्षीणता
- 3) Greenhouse gases
ग्रीनहाउस गैस
- 4) Convention on Biological Diversity
जैव-विविधता पर सम्मेलन

Correct Answer: Convention on Biological Diversity
जैव-विविधता पर सम्मेलन

Candidate Answer: Greenhouse gases
ग्रीनहाउस गैस

QID : 81 - The water pollution in the rivers are measured by _____.

नदियों में जल प्रदूषण के स्तर को _____ द्वारा मापा जाता है।

Options:

- 1) amount of dissolved chlorine
क्लोरीन की विघटित मात्रा
- 2) amount of dissolved ozone
ओजोन की विघटित मात्रा
- 3) amount of dissolved nitrogen
नाइट्रोजन की विघटित मात्रा
- 4) amount of dissolved oxygen
ऑक्सीजन की विघटित मात्रा

Correct Answer: amount of dissolved oxygen
ऑक्सीजन की विघटित मात्रा

Candidate Answer: amount of dissolved oxygen
ऑक्सीजन की विघटित मात्रा

QID : 82 - Hugh Hefner, died at the age of 91 in September 2017. He was the founder of _____.

ह्यू हेफनर का 91 वर्ष की अवस्था में सितम्बर 2017 में निधन हो गया। वे _____ के संस्थापक थे।

Options:

- 1) L'Oreal Cosmetics
लॉरियल कॉस्मेटिक्स
- 2) Johnson & Johnson
जॉन्सन एण्ड जॉन्सन
- 3) Playboy Magazine
प्लेबॉय पत्रिका
- 4) Science Journal
साइंस जर्नल

Correct Answer: Playboy Magazine
प्लेबॉय पत्रिका

Candidate Answer: Playboy Magazine
प्लेबॉय पत्रिका

QID : 83 - Before becoming the President of India, Ram Nath Kovind was the Governor of which state?

भारत का राष्ट्रपति बनने से पहले रामनाथ कोविंद किस राज्य के राज्यपाल थे?

Options:

- 1) Rajasthan
राजस्थान
- 2) Bihar
बिहार
- 3) Madhya Pradesh
मध्य प्रदेश
- 4) Uttar Pradesh
उत्तर प्रदेश

Correct Answer: Bihar
बिहार

Candidate Answer: Bihar
बिहार

QID : 84 - Which of the following cities has become the first open-defecation free city in India?

निम्नलिखित में से कौन-सा शहर खुले में शौच से मुक्त होने वाला भारत का पहला शहर है?

Options:

- 1) Indore
इन्दौर
- 2) Vishakhapatnam
विशाखापट्टनम
- 3) Mysuru
मैसूर
- 4) Amritsar
अमृतसर

Correct Answer: Mysuru
मैसूर

Candidate Answer: Mysuru
मैसूर

QID : 85 - Which state will develop an eco-friendly bridge over a canal cutting across the ~~far~~ corridor linking?

निम्नलिखित में से कौन सा राज्य 'टाइगर कॉरिडोर' में एक नहर पर पर्यावरण के अनुकूल पुल का विकास करेगा?

Options:

- 1) Telangana
तेलंगाना
- 2) Andhra Pradesh
आन्ध्र प्रदेश
- 3) Madhya Pradesh
मध्य प्रदेश
- 4) Assam
असम

Correct Answer: Telangana
तेलंगाना

Candidate Answer: Andhra Pradesh
आन्ध्र प्रदेश

QID : 86 - What is the value of $\sqrt{0.0625}$?

$\sqrt{0.0625}$ का मान क्या है?

Options:

- 1) 2.5
- 2) 0.5
- 3) 0.25
- 4) 25

Correct Answer: 0.25

Candidate Answer: 0.25

QID : 87 - What is the value of $[(1 + 2 + 3 + 4 + \dots + 20)/7]$?

$[(1 + 2 + 3 + 4 + \dots + 20)/7]$ का मान क्या है?

Options:

- 1) 30
- 2) 35
- 3) 40
- 4) 50

Correct Answer: 30

Candidate Answer: 30

QID : 88 - Which of the following fraction is greater than $\frac{2}{3}$?

निम्नलिखित में से कौन सा भिन्न $\frac{2}{3}$ से बड़ा है?

Options:

- 1) $\frac{1}{2}$
- 2) $\frac{3}{7}$
- 3) $\frac{4}{7}$
- 4) $\frac{6}{7}$

Correct Answer: 6/7

Candidate Answer: 6/7

QID : 89 - What is the smallest four digit number which when divided by 2, 3, 4 and 6 leaves remainder 1 in each case?

2, 3, 4 तथा 6 से विभाजन करने पर, प्रत्येक से शेषफल 1 देने वाली चार अंकों की सबसे छोटी संख्या क्या है?

Options:

- 1) 1008
- 2) 1005
- 3) 1009
- 4) 1007

Correct Answer: 1009

Candidate Answer: 1009

QID : 90 -

What is the value of $\frac{(3.2 \times 3.2) + (2.7 \times 2.7) + (3.2 \times 2.7)}{(3.2 \times 3.2 \times 3.2) - (2.7 \times 2.7 \times 2.7)}$?

$\frac{(3.2 \times 3.2) + (2.7 \times 2.7) + (3.2 \times 2.7)}{(3.2 \times 3.2 \times 3.2) - (2.7 \times 2.7 \times 2.7)}$ का मान क्या है?

Options:

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

Correct Answer: 2

Candidate Answer: 1

QID : 91 - If a number A is 30% less than another number B and B is 20% more than 150, then what is the value of A?

यदि एक संख्या A, दूसरी संख्या B से 30% कम है तथा B, 150 से 20% अधिक है, तो A का मान क्या है?

Options:

- 1) 144
- 2) 156
- 3) 136
- 4) 126

Correct Answer: 126

Candidate Answer: 126

QID : 92 - If $a = \frac{5}{4}b$ and $b = \frac{2}{10}c$, then what is $a : b : c$?

यदि $a = \frac{5}{4}b$ तथा $b = \frac{2}{10}c$ हो, तो $a : b : c$ क्या है?

Options:

- 1) 15 : 12 : 20
- 2) 1 : 1 : 2
- 3) 5 : 2 : 10
- 4) 5 : 4 : 20

Correct Answer: 5 : 4 : 20

Candidate Answer: 5 : 4 : 20

QID : 93 - The average age of 11 players and their coach is 33 years. The average age of first 5 players is 29 years and the average age of other 6 players is 30 years. What is the age (in years) of the coach?

11 खिलाड़ियों तथा उनके प्रशिक्षक की औसत आयु 33 वर्ष है। पहले 5 खिलाड़ियों की औसत आयु 29 वर्ष है तथा शेष 6 खिलाड़ियों की औसत आयु 30 वर्ष है। प्रशिक्षक की आयु (वर्षों में) क्या है?

Options:

- 1) 71
- 2) 75
- 3) 68
- 4) 64

Correct Answer: 71

Candidate Answer: 71

QID : 94 - What will be the difference (in Rs) between the compound interest and simple interest on Rs 8000 for 2 years at the rate of 2.5% per annum?

8000 रु पर 2.5% प्रतिवर्ष की वार्षिक दर से 2 वर्षों के चक्रवृद्धि व्याज तथा साधारण व्याज में अंतर (रु में) क्या होगा?

Options:

- 1) 12.5
- 2) 7.5
- 3) 10
- 4) 5

Correct Answer: 5

Candidate Answer: 12.5

QID : 95 - If 40 chairs are bought for Rs 10000, then how many chairs must be sold for Rs 10000 so as to gain 60%?

यदि 40 कुर्सियाँ 10000 रु में खरीदी गई हैं, तो 60% लाभ कमाने के लिए 10000 रु में कितनी कुर्सियाँ बेची जानी चाहिए?

Options:

- 1) 25
- 2) 30
- 3) 15
- 4) 20

Correct Answer: 25

Candidate Answer: 15

QID : 96 - Piyush marks the price of his article 30% more than its cost price. If he sells the article for Rs 780 after allowing a discount of 20%, then what will be the cost price (in Rs) of the article?

पीयूष अपनी वस्तु के मूल्य को उसके क्रय मूल्य से 30% अधिक अंकित करता है। यदि 20% की छूट देने के पश्चात वह वस्तु को 780 रु में बेचता है, तो वस्तु का क्रय मूल्य (रु में) क्या होगा?

Options:

- 1) 600
- 2) 700
- 3) 680
- 4) 750

Correct Answer: 750

Candidate Answer: 750

QID : 97 - What will be the ratio of the area of square to the area of circle inscribed in it?

एक वर्ग के क्षेत्रफल तथा उसके भीतर खींचे गए वृत्त के क्षेत्रफल का अनुपात क्या होगा?

Options:

- 1) 15 : 11
- 2) 14 : 11
- 3) 33 : 26
- 4) 25 : 22

Correct Answer: 14 : 11

Candidate Answer: 14 : 11

QID : 98 - A man travelled four equal distances of 3 km at speeds of 10, 20, 30 and 40 km/hr respectively. What is his average speed (in km/hr)?

एक व्यक्ति 3 कि.मी. की चार समान दूरियाँ क्रमशः 10, 20, 30 तथा 40 कि.मी./घंटा की गति से तय करता है। उसकी औसत गति (कि.मी./घंटा में) क्या है?

Options:

- 1) 14
- 2) 19.2
- 3) 22.8
- 4) 16.8

Correct Answer: 19.2

Candidate Answer: 22.8

QID : 99 - P started a business with Rs 80000 and after some months Q joined with Rs 60000. If the profit at the end of the year was divided in the ratio 2 : 1, then after how many months did Q joined the business?

P ने एक व्यापार 80000 रु के साथ आरंभ किया तथा कुछ महीने पश्चात Q, 60000 रु के साथ उससे जुड़ गया। यदि वर्ष के अंत में लाभ को 2 : 1 के अनुपात में बाँटा गया, तो Q व्यापार में कितने महीने पश्चात शामिल हुआ?

Options:

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

Correct Answer: 4

Candidate Answer: 4

QID : 100 - F and M together can do a piece of work in 8 days. F alone can do the same work in 12 days. In how many days can M alone do the same work?

F तथा M मिलकर एक कार्य को 8 दिन में कर सकते हैं। F अकेला उसी कार्य को 12 दिन में कर सकता है। M उसी कार्य को अकेला कितने दिन में कर सकता है?

Options:

- 1) 8
- 2) 12
- 3) 24
- 4) 6

Correct Answer: 24

Candidate Answer: 24

