Prepp
Your Personal Exams Guide

Staff Selection Commission
(Government Of India)

Delhi Police Constable Online Exam Paper 08.12.2017 Shift-02

REGISTRATION NUMBER :
EXAM DATE : 8-December-2017
EXAM NAME : SSC Examination
TOTAL MARKS : 100

CANDIDATE NAME :
EXAM START TIME : 13:30:00
EXAM DURATION : 01:30 Hrs
TOTAL NO OF QUESTIONS : 100

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

Knife : Cut : : Rubber : ?

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

चाकू : काटना : : रबर : ?

Options:
1) White
सफेद
2) Soft
नर्म
3) Erase
मिटाना
4) Elastic
लचीला
Correct Answer: Erase
मिटाना
Candidate Answer: Erase
मिटाना

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

MAZE : SFDH : : EYRI: ?

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

MAZE : SFDH : : EYRI: ?

Options:
1) JDVK

2) KDVL

3) JCUK

4) KCVK
Correct Answer: KDVL
Candidate Answer: KDVL

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

14 : 44 : : 29 : ?

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

14 : 44 : : 29 : ?

Options:
1) 45

2) 39

3) 55

4) 59
Correct Answer: 59
Candidate Answer: 59

QID : 104 - In the following question, select the odd word from the given alternatives.

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

Options:
1) Chair
कुर्सी
2) Table
मेज़
3) Door
दरवाज़ा
4) Wood
लकड़ी

Correct Answer: Wood
लकड़ी

Candidate Answer: Wood
लकड़ी

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

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

Options:
1) FKQV
2) BFLQ
3) CHNS
4) BGMR

Correct Answer: BFLQ

Candidate Answer: BFLQ

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

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

Options:
1) 5 – 20
2) 9 – 54
3) 7 – 28
4) 11 – 44

Correct Answer: 9 – 54

Candidate Answer: 9 – 54

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

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

Options:
1) 49 – 36
2) 63 – 18
3) 74 – 26
4) 56 – 30

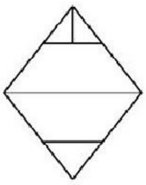
Correct Answer: 74 – 26

Candidate Answer: 49 – 36

QID : 108 -

How many triangles are there in the given figure?

दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



www.prepp.in

Options:
1) 4

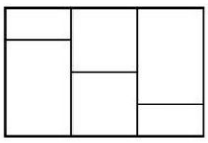
2) 6

3) 8

4) 10
Correct Answer: 6
Candidate Answer: 6

QID : 109 -
How many rectangles are there in the given figure?

दी गई आकृति में कितने आयत हैं?



Options:
1) 11

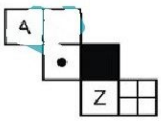
2) 12

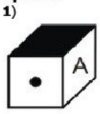
3) 10

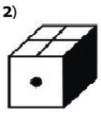
4) 13
Correct Answer: 12
Candidate Answer: 10

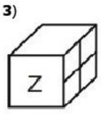
QID : 110 -
Which of the following cube in the answer figure can be made based on the unfolded cube in the question figure?

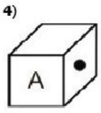
निम्नलिखित उत्तर आकृति में से कौन सा घन दिए गए प्रश्न आकृति में से खुले घन से बनाया जा सकता है?

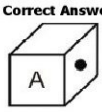


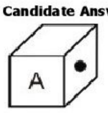
Options:
1)


2)


3)


4)


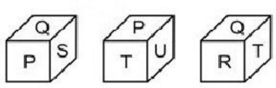
Correct Answer:


Candidate Answer:


QID : 111 -

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

नीचे एक घन की तीन अवस्थाएं दर्शायी गयी हैं। 'P' युक्त फलक के विपरीत क्या आयेगा?



Options:
1) S

2) R

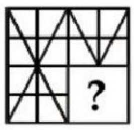
3) U

4) T
Correct Answer: R
Candidate Answer: R

QID : 112 -

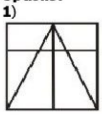
Which answer figure will complete the pattern in the question figure?

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

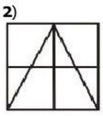


Options:

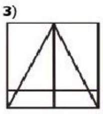
1)



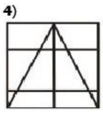
2)



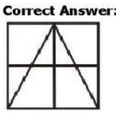
3)



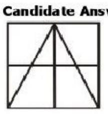
4)



Correct Answer:



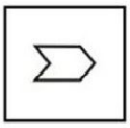
Candidate Answer:



QID : 113 -

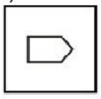
From the given answer figures, select the one in which the question figure is hidden/embedded.

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

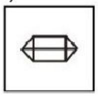


Options:

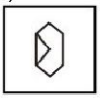
1)



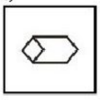
2)



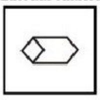
3)



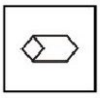
4)



Correct Answer:



Candidate Answer:



www.prepp.in

Your Personal Exams Guide

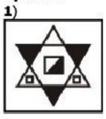
QID : 114 -

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

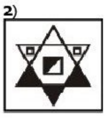
यदि एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाए, तो दी गई उत्तर आकृतियों में से कौन सी आकृति प्रश्न आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब होगी?

Options:

1)



2)



3)

4)

Correct Answer:

Candidate Answer

Prepp
Your Personal Exams Guide

QID : 115 -

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।

9	6	8
2	3	2
5	4	7
47	27	?

Options:
1) 52

2) 58

3) 62

4) 56
Correct Answer: 58
Candidate Answer: 58

QID : 116 - From the given alternatives, select the word which can be formed using the letters of the given word.

REGISTRATION

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

REGISTRATION
Options:
1) GIST

2) REACT

3) TRACT

4) BRAIN
Correct Answer: GIST
Candidate Answer: GIST

QID : 117 - Identify the diagram that best represents the relationship among the given classes.

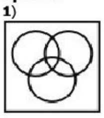
Towel, Pink, Blue

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

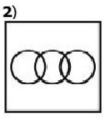
तौलिया, गुलाबी, नीला

Options:

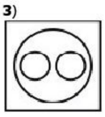
1)



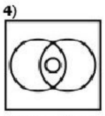
2)



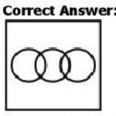
3)



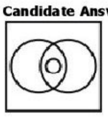
4)



Correct Answer:



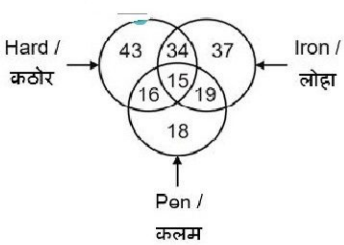
Candidate Answer:



QID : 118 -

In the given figure, how many pens are of iron but are not hard?

दी गई आकृति में, कितनी कलमें लोहे की हैं परंतु कठोर नहीं हैं?



Options:
1) 19
2) 15
3) 49
4) 31
Correct Answer: 19

Candidate Answer: 19

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

Statements:
I. No pencil is table.
II. Some table are red.

Conclusions:
I. All red are table.
II. Some pencils are red.

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

कथन:
I. कोई पेंसिल मेज़ नहीं है।
II. कुछ मेज़ लाल हैं।

निष्कर्ष:
I. सभी लाल मेज़ हैं।
II. कुछ पेंसिल लाल हैं।

Options:
1) Only conclusion (I) follows.
केवल निष्कर्ष (I) सही है।
2) Only conclusion (II) follows.
केवल निष्कर्ष (II) सही है।
3) Both conclusion follow.
दोनों ही निष्कर्ष सही हैं।
4) Neither conclusion (I) nor conclusion (II) follows.
न तो निष्कर्ष (I) न ही निष्कर्ष (II) सही है।

Correct Answer: Neither conclusion (I) nor conclusion (II) follows.
न तो निष्कर्ष (I) न ही निष्कर्ष (II) सही है।

Candidate Answer: Neither conclusion (I) nor conclusion (II) follows.
न तो निष्कर्ष (I) न ही निष्कर्ष (II) सही है।

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

Statements:
I. All watches are red.
II. Some red are blue.

Conclusions:
I. Some blue are watches.
II. All red are blue.
III. Some watches are not red.

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

कथन:
I. सभी घड़ियाँ लाल हैं।
II. कुछ लाल नीले हैं।

निष्कर्ष:
I. कुछ नीली घड़ियाँ हैं।
II. सभी लाल नीले हैं।
III. कुछ घड़ियाँ लाल नहीं हैं।

Options:
1) Only conclusion (I) follows.
केवल निष्कर्ष (I) सही है।
2) Only conclusion (II) follows.
केवल निष्कर्ष (II) सही है।
3) Only conclusion (III) follows.
केवल निष्कर्ष (III) सही हैं।
4) Neither conclusion follows.
कोई निष्कर्ष सही नहीं है।

Correct Answer: Neither conclusion follows.
कोई निष्कर्ष सही नहीं है।

Candidate Answer: Neither conclusion follows.
कोई निष्कर्ष सही नहीं है।

Prepp
Your Personal Exams Guide

QID : 121 - Pointing towards a man, a boy said, "He is the only child of my sister's grandfather." How is that man related to boy?

एक पुरुष की ओर संकेत करते हुए, एक लड़के ने कहा, "वह मेरी बहन के दादा की एकमात्र संतान है।" वह पुरुष लड़के से किस प्रकार संबंधित है?

Options:
1) Father
पिता
2) Son
पुत्र
3) Brother
भाई
4) Grandfather
दादा

Correct Answer: Father
पिता

Candidate Answer: Father
पिता

QID : 122 - Aman is the brother of Shweta. Shweta is the mother of Rohit. Rohit is the son of Mayank who is the son of Pankaj. How is Rohit's mother related to Pankaj?

अमन, श्वेता का भाई है। श्वेता, रोहित की माता है। रोहित, मयंक का पुत्र है जो कि पंकज का पुत्र है। रोहित की माता, पंकज से किस प्रकार संबंधित है?

Options:
1) Daughter-in-law
पुत्रवधु
2) Sister
बहन
3) Mother
माता
4) Wife
पत्नी

Correct Answer: Daughter-in-law
पुत्रवधु

Candidate Answer: Daughter-in-law
पुत्रवधु

QID : 123 - If the compound interest on a certain sum for 2 years at the rate of 8% per annum is Rs 832, then what will be the simple interest (in Rs) at the same rate of interest for 2 years?

यदि 2 वर्ष के लिए एक निश्चित राशि पर 8% प्रतिवर्ष की दर से चक्रवृद्धि ब्याज 832 है, तो 2 वर्ष के लिए सामान ब्याज दर पर साधारण ब्याज (रु में) क्या होगा?

Options:
1) 816
2) 800
3) 768
4) 784

Correct Answer: 800

Candidate Answer: 800

QID : 124 - If a trader sells an article for Rs 528, then his loss is 12%. What is the cost price (in Rs) of the article?

यदि एक व्यापारी एक वस्तु को 528 रु में बेचता है तो उसकी हानि 12% है। वस्तु का क्रय मूल्य (रु में) क्या है?

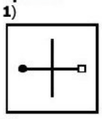
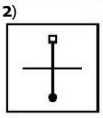
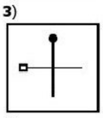
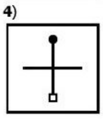
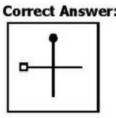
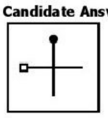
Options:
1) 612
2) 576
3) 600
4) 633

Correct Answer: 600

Candidate Answer: 576

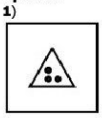
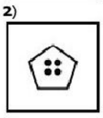
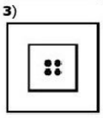
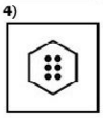
QID : 125 - In the given question, there are four figures given out of which three are similar in some manner and one is not like the others. Select the figure which is odd one out.

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

Options:
1)

2)

3)

4)

Correct Answer:

Candidate Answer:


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

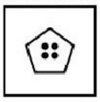
दिए गए प्रश्न में, चार आकृतियाँ दी गई हैं जिसमें से तीन किसी एक गुण के आधार पर समान हैं तथा एक सर्वप्रकार भिन्न है। भिन्न आकृति को चुनिए।

Options:
1)

2)

3)

4)


www.prepp.in
Your Personal Exams Guide

Correct Answer:

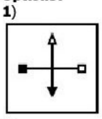
Candidate Answer:



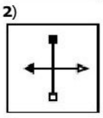
QID : 127 - In the given question, there are four figures given out of which three are similar in some manner and one is not like the others. Select the figure which is odd one out.

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

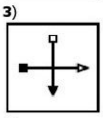
Options:
1)



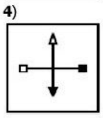
2)



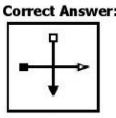
3)



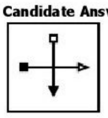
4)



Correct Answer:



Candidate Answer:



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

21, 27, 32, 36, 39, ?

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

21, 27, 32, 36, 39, ?

Options:
1) 48

2) 43

3) 41

4) 52

Your Personal Exam Guide

Prepp
Your Personal Exams Guide

Candidate Answer: 41

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

9, 19, 40, 83, 170, ?

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

9, 19, 40, 83, 170, ?

Options:

1) 345

2) 228

3) 320

4) 245

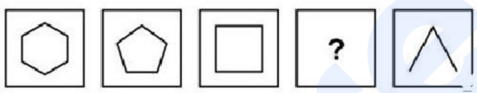
Correct Answer: 345

Candidate Answer: 345

QID : 130 -

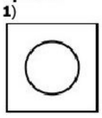
In the following question, select the figure which can be placed at the sign of question mark (?) from the given alternatives.

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

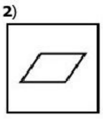


Options:

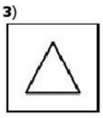
1)



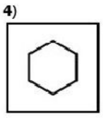
2)



3)



4)



Prepp Your Personal Exam Guide

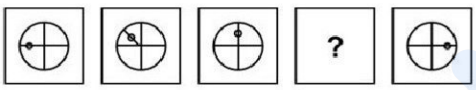
Correct Answer:

Candidate Answer:

QID : 131 -

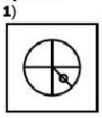
In the following question, select the figure which can be placed at the sign of question mark (?) from the given alternatives.

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

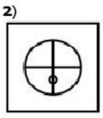


Options:

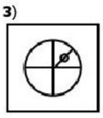
1)



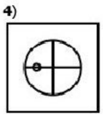
2)



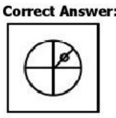
3)



4)

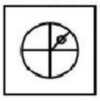


Correct Answer:



Prepp
Your Personal Exams Guide

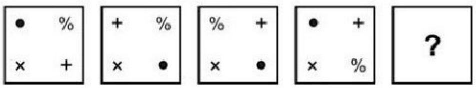
Candidate Answer:



QID : 132 -

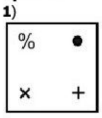
In the following question, select the figure which can be placed at the sign of question mark (?) from the given alternatives.

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

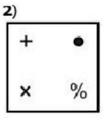


Options:

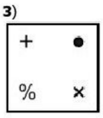
1)



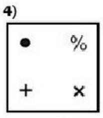
2)



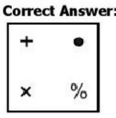
3)



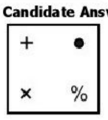
4)



Correct Answer:



Candidate Answer:



QID : 133 - In a certain code language, **"PHONE"** is written as **"SKRQH"**. How is **"CALLS"** written in that code language?

एक विशिष्ट कोड भाषा में, **"PHONE"** को **"SKRQH"** लिखा जाता है। इस कोड भाषा में **"CALLS"** को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Options:
1) VODDF

2) FDOOV

3) FDMNV

4) VNFDG
Correct Answer: FDOOV
Candidate Answer: FDOOV

QID : 134 - In a certain code language, **"TAP"** is written as **"39"** and **"LAP"** is written as **"31"**. How is **"MAT"** written in that code language?

एक विशिष्ट कोड भाषा में, **"TAP"** को **"39"** तथा **"LAP"** को **"31"** लिखा जाता है। इस कोड भाषा में **"MAT"** को किस प्रकार लिखा जाएगा?
Options:
1) 36

2) 38

3) 42

4) 30
Correct Answer: 36
Candidate Answer: 36

QID : 135 - In a certain code language, **"FLOCKING"** is written as **"BPKGGMJK"**. How is **"FLATMATE"** written in that code language?

एक विशिष्ट कोड भाषा में, **"FLOCKING"** को **"BPKGGMJK"** लिखा जाता है। इस कोड भाषा में **"FLATMATE"** को किस प्रकार लिखा जाएगा?
Options:
1) BPWXIEPI
2) CQXYJFQJ
3) JHEPQWXA
4) JQHYIEPI
Correct Answer: BPWXIEPI
Candidate Answer: BPWXIEPI

QID : 136 - Every production is organized by combining land, labour, physical capital and human capital which are known as ______.

प्रत्येक उत्पादन भूमि, श्रम, भौतिक पूंजी तथा मानव पूंजी को मिलाकर आयोजित किया जाता है जो कि ______ के रूप में जाना जाता है।
Options:
1) Factors of production
उत्पादन के कारक
2) Factors of investment
निवेश के कारक
3) Factors of Profit
लाभ के कारक
4) Factors of loss
हानि के कारक
Correct Answer: Factors of production
उत्पादन के कारक
Candidate Answer: Factors of production
उत्पादन के कारक

QID : 137 - The practice of growing more than one crop on a piece of land during a year is known as ______ cropping.

एक वर्ष के दौरान भूमि के एक टुकड़े पर एक से अधिक फसल उगाने की क्रिया को ______ फसल के रूप में जाना जाता है।
Options:
1) Mixed
मिश्रित
2) Inter
अंत:
3) Diverse
विविध
4) Multiple
बहुखंडीय
Correct Answer: Multiple
बहुखंडीय
Candidate Answer: Mixed
मिश्रित

QID : 138 - Small Industries Development Bank of India (SIDBI) was established in which year?

किस वर्ष में, भारतीय लघु उद्योग विकास बैंक (सिडबी) स्थापित किया गया था?

Options:
1) 1990

2) 1988

3) 1992

4) 1994

Correct Answer: 1990
Candidate Answer: 1994

QID : 139 - To ensure availability of food to all sections of the society, the Indian government carefully designed food security system which is composed of buffer stock and ______.

समाज के सभी वर्गों को भोजन की उपलब्धता सुनिश्चित करने के लिए भारत सरकार ने सावधानीपूर्वक खाद्य सुरक्षा व्यवस्था तैयार की है जो अर्थात बफर स्टॉक तथा ______ निर्मित है।

Options:
1) Public distribution system
सार्वजनिक वितरण प्रणाली
2) Godown construction
भंडारगृह निर्माण
3) Good transportation
अच्छा परिवहन
4) High production of crops
फसलों का उच्च उत्पादन
Correct Answer: Public distribution system
सार्वजनिक वितरण प्रणाली
Candidate Answer: Godown construction
भंडारगृह निर्माण

QID : 140 - Which among the following is a part of permanent executive in India?

निम्नलिखित में से कौन भारत में स्थायी कार्यपालिका का एक हिस्सा है?

Options:
1) Prime Minister of India
भारत के प्रधानमंत्री
2) Chief Minister of any state
किसी भी राज्य के मुख्यमंत्री
3) Defence Minister of India
भारत के रक्षामंत्री
4) Civil Servants
प्रशासनिक सेवक
Correct Answer: Civil Servants
प्रशासनिक सेवक
Candidate Answer: Civil Servants
प्रशासनिक सेवक

QID : 141 - A change in constitution made by the supreme legislative body in a country is known as ______.

किसी देश में सर्वोच्च विधायी निकाय द्वारा किए गए संविधान में परिवर्तन को ______ के रूप में जाना जाता है।

Options:
1) New Constitution
नया संविधान
2) Constituent Assembly
संविधान सभा
3) Constitutional Amendment
संवैधानिक संशोधन
4) Altered Constitution
परिवर्तित संविधान
Correct Answer: Constitutional Amendment
संवैधानिक संशोधन
Candidate Answer: Constitutional Amendment
संवैधानिक संशोधन

QID : 142 - The Union List or List-I is given in which schedule of constitution of India?

भारत के संविधान में संघ सूची या सूची-I किस अनुसूची में दी गई है?

Options:
1) Fourth Schedule
चौथी अनुसूची
2) Sixth Schedule
छठी अनुसूची
3) Seventh Schedule
सातवीं अनुसूची
4) Ninth Schedule
नौवीं अनुसूची

Correct Answer: Seventh Schedule
सातवीं अनुसूची

Candidate Answer: Fourth Schedule
चौथी अनुसूची

QID : 143 - According to the Indian Constitution which of the following is an **INCORRECT** pair?

निम्नलिखित में से कौन सा एक युग्म भारतीय संविधान के अनुसार गलत है?

Options:
1) Part II – Citizenship
भाग II – नागरिकता
2) Part IV – Directive Principles of State Policy
भाग IV – राज्य के नीति निर्देशक तत्व
3) Part IV (A) – Fundamental Duties
भाग IV (ए) – मौलिक कर्तव्य
4) Part IX – The Union Territories
भाग IX – केन्द्र शासित प्रदेश

Correct Answer: Part IX – The Union Territories
भाग IX – केन्द्र शासित प्रदेश

Candidate Answer: Part IX – The Union Territories
भाग IX – केन्द्र शासित प्रदेश

QID : 144 - Which among the following was the second capital of Kushanas in ancient India?

निम्नलिखित में से कौन प्राचीन भारत में कुषाणों की दूसरी राजधानी थी?

Options:
1) Pataliputra
पाटलिपुत्र
2) Delhi
दिल्ली
3) Lahore
लाहौर
4) Mathura
मथुरा

Correct Answer: Mathura
मथुरा

Candidate Answer: Pataliputra
पाटलिपुत्र

QID : 145 - Whose tomb was the first garden tomb of India?

किसका मकबरा भारत का पहला बाग मकबरा था?

Options:
1) Humayun
हुमायूं
2) Shah Jahan
शाहजहां
3) Aurangzeb
औरंगजेब
4) Babur
बाबर

Correct Answer: Humayun
हुमायूं

Candidate Answer: Aurangzeb
औरंगजेब

QID : 146 - Which incident was the reason for calling off the non-cooperation movement?

कौन सी घटना असहयोग आंदोलन को वापस लेने का मुख्य कारण थी?

Options:
1) Kakori Conspiracy
काकोरी षड्यंत्र
2) Chauri-Chaura Incident
चौरी-चौरा कांड
3) Jallianwalabagh Massacre
जलियांवाला बाग नरसंहार
4) Dandi March
दांडी आंदोलन
Correct Answer: Chauri-Chaura Incident
चौरी-चौरा कांड
Candidate Answer: Chauri-Chaura Incident
चौरी-चौरा कांड

QID : 147 - Which year the British made an attempt to secure full Indian cooperation through the introduction of the Cripps Mission?

क्रिप्स मिशन ब्रिटिश सरकार द्वारा पूर्ण भारतीय सहयोग को सुरक्षित करने के लिए किस वर्ष में एक प्रयास था?
Options:
1) 1939
2) 1940
3) 1942
4) 1944
Correct Answer: 1942
Candidate Answer: 1942

QID : 148 - Which among the following developed into the Brahmo Sabha in the year 1828?

निम्नलिखित में से कौन, वर्ष 1828 में ब्रह्मो सभा में विकसित हुआ था?
Options:
1) Atmiya Sabha
आत्मीय सभा
2) Desh Sabha
देश सभा
3) Hriday Sabha
हृदय सभा
4) Prarthana Sabha
प्रार्थना सभा
Correct Answer: Atmiya Sabha
आत्मीय सभा
Candidate Answer: Hriday Sabha
हृदय सभा

QID : 149 - What was symbolized by hand with a wheel on the palm in Jainism?

जैन धर्म में हथेली पर एक चक्र वाले हाथ द्वारा क्या चिन्हित किया जाता था?
Options:
1) Ahimsa
अहिंसा
2) Dharma
धर्म
3) Prakriti
प्रकृति
4) Nirvana
निर्वाण
Correct Answer: Ahimsa
अहिंसा
Candidate Answer: Nirvana
निर्वाण

QID : 150 - India's total area accounts for about what percent of the total geographical area of the world?

भारत का कुल क्षेत्रफल दुनिया के कुल भौगोलिक क्षेत्र का लगभग कितना प्रतिशत है?
Options:
1) 1.8

2) 2.4

3) 2.8

4) 3.2
Correct Answer: 2.4

Candidate Answer: 2.4

QID : 151 - Uttarakhand, Uttar Pradesh, Bihar, West Bengal and Sikkim have common frontiers with ______.

उत्तराखंड, उत्तर प्रदेश, बिहार, पश्चिम बंगाल तथा सिक्किम का ______ के साथ सामान्य सीमाएं हैं।

Options:
1) Nepal
नेपाल
2) Afghanistan
अफ़ग़ानिस्तान
3) China
चीन
4) Pakistan
पाकिस्तान
Correct Answer: Nepal
नेपाल
Candidate Answer: Nepal
नेपाल

QID : 152 - Which is the correct arrangement of the hills from the West to East?

कौन सा पश्चिम से पूर्व की ओर पहाड़ों का सही क्रम से स्थापन है?

Options:
1) The Garo, the Khasi and the Jaintia
गारो, खासी तथा जयंतिया
2) The Khasi, the Garo and the Jaintia
खासी, गारो तथा जयंतिया
3) The Garo, the Jaintia and the Khasi
गारो, जयंती तथा खासी
4) The Jaintia, the Khasi and the Garo
जयंतिया, खासी तथा गारो
Correct Answer: The Garo, the Khasi and the Jaintia
गारो, खासी तथा जयंतिया
Candidate Answer: The Garo, the Khasi and the Jaintia
गारो, खासी तथा जयंतिया

QID : 153 - Which soils are also known as regur soils?

किस मृदा को रेगुर मृदा के रूप में भी जाना जाता है?

Options:
1) Alluvial Soils
जलोढ़ मृदा
2) Laterite Soils
लैटेराइट मृदा
3) Arid Soils
शुष्क मृदा
4) Black Soils
काली मृदा
Correct Answer: Black Soils
काली मृदा
Candidate Answer: Alluvial Soils
जलोढ़ मृदा

QID : 154 - Which is the condition in which people experience extreme weather conditions at places away from the sea?

कौन सी स्थिति है जिसमें समुद्र से दूर स्थानों पर लोग प्रतिकूल मौसम की परिस्थितियों का अनुभव करते हैं?

Options:
1) Continentality
महाद्वीपीयता
2) Specificity
विशिष्टता
3) Relativity
सापेक्षता
4) Complexity
जटिलता
Correct Answer: Continentality
महाद्वीपीयता
Candidate Answer: Relativity

Prepp
Your Personal Exams Guide

QID : 155 - National waterway 1 connects Allahabad to Haldia, including which three rivers?

राष्ट्रीय जलमार्ग 1 कौन सी तीन नदियों को सम्मिलित करके इलाहाबाद से हल्दिया को जोड़ता है?

Options:
1) Ganga- Narmada- Tapi
गंगा-नर्मदा-तापी
2) Ganga-Godavari-Krishna
गंगा-गोदावरी-कृष्णा
3) Ganga-Bhagirathi-Hoogli
गंगा-भागीरथी-हूगली
4) Narmada-Tapi-Brahamputra
नर्मदा-तापी-ब्रह्मपुत्र

Correct Answer: Ganga-Bhagirathi-Hoogli
गंगा-भागीरथी-हूगली

Candidate Answer: Ganga-Bhagirathi-Hoogli
गंगा-भागीरथी-हूगली

QID : 156 - Which lens generally bends inwards the light falling on it?

कौन सा लेंस सामान्यत: उस पर गिरने वाले प्रकाश को अंदर की ओर मोड़ता है?

Options:
1) Convex
उत्तल
2) Concave
अवतल
3) Plano concave
समतल अवतल
4) Cylindrical
बेलनाकार

Correct Answer: Convex
उत्तल

Candidate Answer: Cylindrical
बेलनाकार

QID : 157 - Which among the following has the highest energy?

निम्नलिखित में से किसकी ऊर्जा सबसे अधिक है?

Options:
1) Red light
लाल प्रकाश
2) Indigo light
नीला (इन्डिगो) प्रकाश
3) Orange light
नारंगी प्रकाश
4) Yellow light
पीला प्रकाश

Correct Answer: Indigo light
नीला (इन्डिगो) प्रकाश

Candidate Answer: Red light
लाल प्रकाश

QID : 158 - Lubricants are those substances that ______.

स्नेहक वे पदार्थ हैं, जो कि ______ हैं।

Options:
1) Increase friction
घर्षण बढ़ाते
2) Reduce friction
घर्षण कम करते
3) Do no effect friction
घर्षण पर कोई प्रभाव नहीं करते
4) No option is correct
कोई विकल्प सही नहीं है

Correct Answer: Reduce friction
घर्षण कम करते

Candidate Answer: Do no effect friction
घर्षण पर कोई प्रभाव नहीं करते

QID : 159 - Which among the following is an example of a single cell which can change its shape?

निम्नलिखित में से कौन एक एकल कोशिका का उदाहरण है जो अपना आकार बदल सकता है?

Options:
1) Amoeba
अमीबा
2) Euglena
यूग्लीना
3) Paramecium
पैरामीसियम
4) Yeast
यीस्ट (खमीर)

Correct Answer: Amoeba
अमीबा

Candidate Answer: Amoeba
अमीबा

QID : 160 - Pipe like vessels to transport water and nutrients from the soil in plants are ______.

______ पौधों में मिट्टी से जल तथा पोषक तत्वों के परिवहन के लिए पाइप की तरह नलिकाएं हैं।

Options:
1) Epidermis
अधिचर्म
2) Vascular tissue
संवहनी ऊतक
3) Meristematic tissue
विभज्योतकी (मेरिस्टेमेटिक) ऊतक
4) Collenchyma
कोलेनकाइमा

Correct Answer: Vascular tissue
संवहनी ऊतक

Candidate Answer: Vascular tissue
संवहनी ऊतक

QID : 161 - What is the chemical name of green vitriol?

हरा थोथा (विट्रियल) का रासायनिक नाम क्या है?

Options:
1) Ferrous Sulphate
फेरस सल्फेट
2) Ferric oxide
फेरिक ऑक्साइड
3) Ferric phosphate
फेरिक फॉस्फेट
4) Ferric hydroxide
फेरिक हाइड्रॉक्साइड

Correct Answer: Ferrous Sulphate
फेरस सल्फेट

Candidate Answer: Ferric phosphate
फेरिक फॉस्फेट

QID : 162 - Formation of which compound makes lime water milky when carbon dioxide is passed through it?

कार्बन डाइऑक्साइड को चूने के पानी के माध्यम से पारित किये जाने पर किस संयोजन के निर्माण से वह दूधिया हो जाता है?

Options:
1) Calcium sulphate
कैल्शियम सल्फेट
2) Calcium carbonate
कैल्शियम कार्बोनेट
3) Calcium bicarbonate
कैल्शियम बाई कार्बोनेट
4) Calcium oxide
कैल्शियम ऑक्साइड

Correct Answer: Calcium carbonate
कैल्शियम कार्बोनेट

Candidate Answer: Calcium sulphate
कैल्शियम सल्फेट

QID : 163 - Which is **NOT** an organic acid?

कौन सा एक जैविक अम्ल नहीं है?

www.prepp.in

Options:
1) Nitric acid
नाइट्रिक अम्ल
2) Acetic acid
एसिटिक अम्ल
3) Malic acid
मैलिक अम्ल
4) Citric acid
सिट्रिक अम्ल
Correct Answer: Nitric acid
नाइट्रिक अम्ल
Candidate Answer: Malic acid
मैलिक अम्ल

QID : 164 - Which among the following is a 'dynamic living entity'- full of life and vitality?

निम्नलिखित में से कौन जीवन तथा जीवन शक्ति से परिपूर्ण एक 'गतिशील जीवित इकाई' है?
Options:
1) Desert
रेगिस्तान
2) Forest
वन
3) Atmosphere
वातावरण
4) Water
जल
Correct Answer: Forest
वन
Candidate Answer: Forest
वन

QID : 165 - Acid rain refers to the precipitation with a pH ______.

अम्लीय वर्षा ______ pH (पी.एच.) वाले अवक्षेपण को संदर्भित करता है।
Options:
1) less than 5
5 से कम
2) between 5 and 5.5
5 तथा 5.5 के मध्य
3) more than 7
7 से अधिक
4) equal to 7
7 के बराबर
Correct Answer: less than 5
5 से कम
Candidate Answer: more than 7
7 से अधिक

QID : 166 - Which is the first project to be commissioned under Prime Minister's Ladakh Renewable Energy Initiative?

प्रधानमंत्री के लद्दाख के नवीकरणीय ऊर्जा पहल के अंतर्गत विनियुक्त होने वाली प्रथम परियोजना कौन सी है?
Options:
1) Hydro Power Plant in Biaras Drass
बायारस द्रास में हाइड्रो पावर प्लांट
2) Hydro Power Plant in Spiti Valley
स्पिति घाटी में हाइड्रो पावर प्लांट
3) Hydro Power Plant in Doothpathari
दूधपठारी में हाइड्रो पावर प्लांट
4) Hydro Power Plant in Coorg
कूर्ग में हाइड्रो पावर प्लांट
Correct Answer: Hydro Power Plant in Biaras Drass
बायारस द्रास में हाइड्रो पावर प्लांट
Candidate Answer: Hydro Power Plant in Spiti Valley
स्पिति घाटी में हाइड्रो पावर प्लांट

QID : 167 - Which is a scheme launched on November 3, 2017 to promote Philately (Stamp Collection)?

डाक टिकट संग्रह को बढ़ावा देने के लिए 3 नवंबर 2017 को लोकार्पित योजना कौन सी है?

Options:
1) Deen Dayal SHISHU Yojana
दीन दयाल शिशु योजना
2) Deen Dayal SPARSH Yojana
दीन दयाल स्पर्श योजना
3) Deen Dayaal SAMPRIT Yojana
दीन दयाल सम्प्रित योजना
4) Deen Dayal SPARDHA Yojana
दीन दयाल स्पर्धा योजना

Correct Answer: Deen Dayal SPARSH Yojana
दीन दयाल स्पर्श योजना

Candidate Answer: Deen Dayaal SAMPRIT Yojana
दीन दयाल सम्प्रित योजना

QID : 168 - Under which project, the World's first negative emissions carbon-capture plant begins operations in Iceland?

किस परियोजना के अंतर्गत, दुनिया के प्रथम नकारात्मक उत्सर्जन कार्बन कैप्चर संयंत्र का संचालन आइसलैंड में शुरू हुआ है?

Options:
1) CarbFix
कार्बफिक्स
2) Carbon-di-Oxide (CO_2) Sink
कार्बनडाई आक्साइड सिंक
3) Carbon Footprint
कार्बन फुटप्रिंट
4) Green World
ग्रीन वर्ल्ड

Correct Answer: CarbFix
कार्बफिक्स

Candidate Answer: Green World
ग्रीन वर्ल्ड

QID : 169 - In November 2017, which test was performed by NASA for its Mars 2020 Missi[illegible]?

नवंबर 2017 में, नासा द्वारा मंगल 2020 मिशन के लिए कौन सा परीक्षण किया है?

Options:
1) RS-25 Engine Test
आरएस -25 इंजन परीक्षण
2) Suborbital Rocket Test
सबऑर्बिटल रॉकेट परीक्षण
3) Dynamic Range Camera Test
डायनामिक रेंज कैमरा परीक्षण
4) Supersonic Parachute Test
सुपरसोनिक पैराशूट परीक्षण

Correct Answer: Supersonic Parachute Test
सुपरसोनिक पैराशूट परीक्षण

Candidate Answer: Suborbital Rocket Test
सबऑर्बिटल रॉकेट परीक्षण

QID : 170 - Which cricket team won [illegible] ICC Women's World cup?

किस क्रिकेट टीम ने 2017 आईसीसी महि[illegible] कप जीता?

Options:
1) India
भारत
2) Australia
ऑस्ट्रेलिया
3) New Zealand
न्यूजीलैंड
4) England
इंग्लैंड

Correct Answer: England
इंग्लैंड

Candidate Answer: England
इंग्लैंड

QID : 171 - Roger Federer won which title in 2017 for the record 8^{th} time in his career?

2017 में रोजर फेडरर ने अपने कैरियर में रिकॉर्ड 8-वीं बार किस खिताब को जीता था?

Options:
1) French Open
फ्रेंच ओपन
2) US Open
यू.एस. ओपन
3) Wimbledon
विंबलडन
4) Australian Open
ऑस्ट्रेलियाई ओपन

Correct Answer: Wimbledon
विंबलडन

Candidate Answer: Wimbledon
विंबलडन

QID : 172 - India has started implementation of motor pact with its neighbouring countries Bangladesh and ______ in October 2017.

भारत ने अपने पड़ोसी देशों बांग्लादेश तथा ______ के साथ अक्टूबर 2017 में मोटर संधि का कार्यान्वयन शुरू कर दिया है।

Options:
1) Bhutan
भूटान
2) Nepal
नेपाल
3) Myanmar
म्यांमार
4) China
चीन

Correct Answer: Nepal
नेपाल

Candidate Answer: Myanmar
म्यांमार

QID : 173 - With which neighbouring country India has signed a deal in October 2017 to build 1200 houses in that nation's port city?

भारत ने अपने किस पड़ोसी देश के बंदरगाह शहर में 1200 घर बनाने के लिए अक्टूबर 2017 में एक समझौते पर हस्ताक्षर किया हैं?

Options:
1) Bangladesh
बांग्लादेश
2) Sri Lanka
श्रीलंका
3) Myanmar
म्यांमार
4) Maldives
मालदीव

Correct Answer: Sri Lanka
श्रीलंका

Candidate Answer: Myanmar
म्यांमार

QID : 174 - Who has been awarded the 2015-16 Indira Gandhi Award for National Integration on October 14, 2017?

14 अक्टूबर, 2017 को राष्ट्रीय एकता के लिए 2015-16 इंदिरा गांधी पुरस्कार से किसे सम्मानित किया गया है?

Options:
1) M S Swaminathan
एम एस स्वामिनाथन
2) Shyam Benegal
श्याम बेनेगल
3) Gulzar
गुलज़ार
4) TM Krishna
टी. एम. कृष्णा

Correct Answer: TM Krishna
टी. एम. कृष्णा

Candidate Answer: TM Krishna
टी. एम. कृष्णा

QID : 175 - Who is the winner of 2017 Blue Planet Prize?

2017 ब्लू. प्लैनेट पुरस्कार के विजेता कौन है?

Options:
1) James Hansen
जेम्स हांसेन
2) Wendell Berry
वेंडेल बेरी
3) Vandna Shiva
वंदना शिव
4) Hans Joachim Schellnhuber
हंस जोआचिम शेल्नहुबेर

Correct Answer: Hans Joachim Schellnhuber
हंस जोआचिम शेल्नहुबेर

Candidate Answer: James Hansen
जेम्स हांसेन

QID : 176 - Who is the head of the committee constituted on October 30, 2017 to oversee PSU bank mergers?

पीएसयू बैंक विलय की निगरानी के लिए 30 अक्टूबर 2017 को गठित समिति का अध्यक्ष कौन है?

Options:
1) Arun Jaitley
अरुण जेटली
2) Urjit Patel
उर्जित पटेल
3) Raghuram Rajan
रघुराम राजन
4) Uday Kotak
उदय कोटक

Correct Answer: Arun Jaitley
अरुण जेटली

Candidate Answer: Uday Kotak
उदय कोटक

QID : 177 - In October 2017 which organisation has suggested a three pronged approach for structural reform in India?

अक्टूबर 2017 में किस संगठन ने भारत में संरचनात्मक सुधार के लिए एक तीन आयामी दृष्टिकोण सुझाया है?

Options:
1) World Bank
विश्व बैंक
2) International Monetary Fund (IMF)
अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (आईएमएफ)
3) Asian Infrastructure Investment Bank (AIIB)
एशियाई बुनियादी ढांचा निवेश बैंक (एआईआईबी)
4) World Trade Organization (WTO)
विश्व व्यापार संगठन (डब्ल्यूटीओ)

Correct Answer: International Monetary Fund (IMF)
अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (आईएमएफ)

Candidate Answer: International Monetary Fund (IMF)
अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (आईएमएफ)

QID : 178 - Where was the 12th ses[illegible]on [illegible]dia-Tunisia Joint Commission organized on October 30, 2017?

भारत-ट्यूनीशिया संयुक्त आयोग का 12-[illegible] अक्टूबर 2017 को कहाँ आयोजित हुआ था?

Options:
1) Benguluru
बेंगलुरु
2) Pune
पुणे
3) Shimla
शिमला
4) New Delhi
नई दिल्ली

Correct Answer: New Delhi
नई दिल्ली

Candidate Answer: Shimla
शिमला

QID : 179 - On November 22, 2017 the Union Cabinet of India approved agreement cooperation in combating terrorism and organized crime with ______.

22 नवंबर 2017 को भारत के केंद्रीय मंत्रिमंडल ने ______ के साथ आतंकवाद तथा संगठित अपराध के खिलाफ लड़ाई में सहयोग के लिए मंजूरी दी।

Options:
1) Pakistan
पाकिस्तान
2) United States of America
संयुक्त राज्य अमेरिका
3) Russia
रूस
4) France
फ्रांस

Correct Answer: Russia
रूस

Candidate Answer: United States of America
संयुक्त राज्य अमेरिका

QID : 180 - The Special Centre for Disaster Research (SCDR) was inaugurated on October 26, 2017 at _____.

26 अक्टूबर 2017 को _____ में आपदा अनुसंधान के लिए विशेष केंद्र (एससीडीआर) का उद्घाटन हुआ था।

Options:
1) Jawaharlal Nehru University, New Delhi
जवाहरलाल नेहरू विश्वविद्यालय, नई दिल्ली
2) Indian Institute of Technology, Delhi
भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, दिल्ली
3) Indian Institute of Science, Bangalore
भारतीय विज्ञान संस्थान, बेंगलुरु
4) Indian School of Mines, Dhanbad
इंडियन स्कूल ऑफ माइंस, धनबाद

Correct Answer: Jawaharlal Nehru University, New Delhi
जवाहरलाल नेहरू विश्वविद्यालय, नई दिल्ली

Candidate Answer: Indian Institute of Science, Bangalore
भारतीय विज्ञान संस्थान, बेंगलुरु

QID : 181 - What is the total capacity of Indian Railway's first set of Solar plants launched on Ju. 14, 2017?

14 जुलाई, 2017 को लोकार्पित भारतीय रेलवे के सौर संयंत्रों के पहले सेट की कुल क्षमता क्या है?

Options:
1) 3 megawatt peak
3 मेगावाट पीक
2) 5 megawatt peak
5 मेगावाट पीक
3) 10 megawatt peak
10 मेगावाट पीक
4) 15 megawatt peak
15 मेगावाट पीक

Correct Answer: 5 megawatt peak
5 मेगावाट पीक

Candidate Answer: 3 megawatt peak
3 मेगावाट पीक

QID : 182 - Search engine giant Google doodle celebrated whose 151st birthday on November 15, 2017?

सर्च इंजन की दिग्गज कंपनी गूगल डूडल ने 15 नवंबर 2017 को किसका 151-वाँ जन्मदिन मनाया था?

Options:
1) Cornelia Sorabji
कॉर्नेलिया सोराबजी
2) Geeta Madhavan
गीता माधवन
3) Violet Alva
वायलेट अल्वा
4) K.K Usha
के. के. उषा

Correct Answer: Cornelia Sorabji
कॉर्नेलिया सोराबजी

Candidate Answer: K.K Usha
के. के. उषा

QID : 183 - Who would be the first woman President of NASSCOM in 2018?

2018 में नासकॉम (एनएएसएससीओएम) की पहली महिला अध्यक्ष कौन होंगी?

Options:
1) Michelle Bachelete
मिशेल बाकेलीट
2) Helen Clark
हेलेन क्लार्क
3) Debjani Ghosh
देबजानी घोष
4) Radhika Coomaraswamy
राधिका कुमारस्वामी

Correct Answer: Debjani Ghosh
देबजानी घोष

Candidate Answer: Radhika Coomaraswamy
राधिका कुमारस्वामी

QID : 184 - Which city in India has been included in UNESCO's Creative Cities Network in November 2017?

नवंबर 2017 में यूनेस्को (यूएनईएससीओ) के क्रिएटिव सिटीज नेटवर्क के अंतर्गत भारत का कौन सा शहर सम्मिलित किया गया है?

Options:
1) Chennai
चेन्नई
2) Visakhapatnam
विशाखापट्टनम
3) Dehradun
देहरादून
4) Jaipur
जयपुर

Correct Answer: Chennai
चेन्नई

Candidate Answer: Visakhapatnam
विशाखापट्टनम

QID : 185 - In August 2017 which country allowed the import of Indian bananas, pomegranate and custard apple for the first time?

अगस्त 2017 में किस देश ने पहली बार भारतीय केले, अनार तथा कस्टर्ड सेब के आयात की अनुमति दी है?

Options:
1) Spain
स्पेन
2) Canada
कनाडा
3) Cuba
क्यूबा
4) Zimbabwe
जिम्बाब्वे

Correct Answer: Canada
कनाडा

Candidate Answer: Cuba
क्यूबा

QID : 186 - Which of the following statement(s) is/are true?

I. $2^{400} > 3^{300}$
II. $3^{400} > 4^{300}$

निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सत्य है/हैं?

I. $2^{400} > 3^{300}$
II. $3^{400} > 4^{300}$

Options:
1) Only I
केवल I
2) Only II
केवल II
3) Both I and II
I तथा II दोनों
4) Neither I nor II
न तो I न ही II

Correct Answer: Only II
केवल II

Candidate Answer: Both I and II

Your Personal Exams Guide

QID : 187 - What is the sum of first 30 even numbers?

प्रथम 30 सम संख्याओं का योग क्या है?

Options:
1) 910
2) 930
3) 900
4) 920
Correct Answer: 930
Candidate Answer: 900

QID : 188 - What is the value of $(1.01)^2 + (0.01)^2$?

$(1.01)^2 + (0.01)^2$ का मान क्या है?

Options:
1) 1.0202
2) 1.202
3) 10.202
4) 102.02
Correct Answer: 1.0202
Candidate Answer: 1.0202

QID : 189 - How many numbers are there from 80 to 120 which are divisible by both 7 and 5?

80 से 120 तक ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जो 7 तथा 5 दोनों से विभाज्य हैं?

Options:
1) 1
2) 2
3) 3
4) 4
Correct Answer: 1
Candidate Answer: 4

QID : 190 - If a + b = 10 and ab = 5, then what is the value of $a^2 + b^2$?

यदि a + b = 10 तथा ab = 5 हो, तो $a^2 + b^2$ का मान क्या है?

Options:
1) 80
2) 90
3) 100
4) 110
Correct Answer: 90
Candidate Answer: 100

QID : 191 - The income of C is 30% more than the income of B and the income of B is 30% more than the income of A. The income of C is how much percent more than the income of A?

C की आय, B की आय से 30% अधिक है तथा B की आय, A की आय से 30% अधिक है। C की आय, A की आय से कितने प्रतिशत अधिक है?

Options:
1) 63
2) 60
3) 55
4) 69
Correct Answer: 69
Candidate Answer: 60

QID : 192 - If x : y = 4 : 3 and y : z = 7 : 9, then what is x : z?

यदि x : y = 4 : 3 तथा y : z = 7 : 9 है, तो x : z क्या है?

Options:
1) 4 : 9
2) 28 : 27
3) 15 : 17
4) 12 : 27
Correct Answer: 28 : 27
Candidate Answer: 28 : 27

QID : 193 - Average of 50 numbers was calculated as 18. Three numbers 18, 32 and 65 were wrongly taken as 25, 29 and 56. What will be the correct average?

50 संख्याओं का औसत 18 ज्ञात किया गया। तीन संख्याओं 18, 32 तथा 65 को गलती से 25, 29 तथा 56 ले लिया गया। सही औसत क्या होगी?

Options:
1) 18.4
2) 17.8
3) 18.1
4) 17.6
Correct Answer: 18.1
Candidate Answer: 18.4

QID : 194 - A man borrowed Rs 8000 at compound interest at the rate of 10% per annum. If the interest is compounded half yearly, then what will be the amount (in Rs) to be paid after 1.5 year?

एक व्यक्ति ने चक्रवृद्धि ब्याज पर 10% प्रतिवर्ष की वार्षिक दर से 8000 रु उधार लिए। यदि ब्याज, अर्धवार्षिक संयोजित किया जाता है, तो 1.5 वर्ष के पश्चात चुकायी जाने वाली राशि (रु में) क्या होगी?
Options:
1) 9413
2) 9261
3) 8286
4) 8142
Correct Answer: 9261
Candidate Answer: 9261

QID : 195 - If a woman purchases 14 apples for Rs 13 and sells 13 apples for Rs 14, then what will be her profit or loss percentage?

यदि एक महिला 13 रु में 14 सेब खरीदती है तथा 14 रु में 13 सेब बेचती है, तो उसका लाभ अथवा हानि का प्रतिशत क्या होगा?
Options:
1) 13.77 profit
13.77 लाभ
2) 15.97 profit
15.97 लाभ
3) 14.28 loss
14.28 हानि
4) 12.5 loss
12.5 हानि
Correct Answer: 15.97 profit
15.97 लाभ
Candidate Answer: 13.77 profit
13.77 लाभ

QID : 196 - Pankaj purchases a watch for Rs 900 and marks its marked price such a way that after allowing a discount of 30%, he earns a profit of 40%. What is the marked price (in Rs) of the watch?

पंकज एक घड़ी को 900 रु में खरीदता है तथा उसके अंकित मूल्य को इस प्रकार अंकित करता है कि 30% की छूट देने के पश्चात भी उसे 40% का लाभ होता है। घड़ी का अंकित मूल्य (रु में) क्या है?
Options:
1) 1200
2) 1800
3) 2050
4) 1980
Correct Answer: 1800
Candidate Answer: 2050

QID : 197 - The length of the diagonal of a square is 7 cm. What is the area (in cm^2) of the square?

एक वर्ग के विकर्ण की लम्बाई 7 से.मी. है वर्ग का क्षेत्रफल (से.मी.^{2} में) क्या है?
Options:
1) 23
2) 32
3) 24.5
4) 21
Correct Answer: 24.5
Candidate Answer: 24.5

QID : 198 - A train takes 30 seconds to pass through a platform 320 meter long and 25 seconds to pass another platform 230 meter long. What is the length (in meters) of the train?

एक रेलगाड़ी 320 मीटर लम्बे प्लेटफार्म को पार करने में 30 सेकंड तथा 230 मीटर लम्बे प्लेटफार्म को पार करने में 25 सेकंड लेती है। रेलगाड़ी की लम्बाई (मीटर में) क्या है?
Options:
1) 270
2) 340
3) 220
4) 230
Correct Answer: 220
Candidate Answer: 270

QID : 199 - Rahul is 50 years old and Mohit is 70 years old. How many years ago the ratio of their ages was 1 : 2?

राहुल की आयु 50 वर्ष है तथा मोहित की आयु 70 वर्ष है। कितने वर्ष पूर्व उनकी आयु का अनुपात 1 : 2 था?

Options:
1) 35
2) 30
3) 25
4) 20

Correct Answer: 30

Candidate Answer: 35

QID : 200 - Anuj's efficiency is 150% of Vinod's efficiency. If Anuj can complete a piece of work in 10 days, then how much time (in hours) will they both take to complete the same work?

अनुज की क्षमता, विनोद की क्षमता का 150% है। यदि अनुज एक कार्य को 10 दिन में कर सकता है, तो वे दोनों मिलकर उसी कार्य को करने में कितना समय (घंटो में) लेंगे?

Options:
1) 10
2) 8
3) 6
4) 15

Correct Answer: 6

Candidate Answer: 15