

MP Police Constable

Previous Year Paper
09 Jan 2022 Shift 1



Test Prime

**ALL EXAMS,
ONE SUBSCRIPTION**



70,000+
Mock Tests



**Personalised
Report Card**



**Unlimited
Re-Attempt**



600+
Exam Covered



**Previous Year
Papers**



500%
Refund



ATTEMPT FREE MOCK NOW

Testdate

09 Jan 2022 ▼

TestSlot

Shift 1 ▼

Submit
 Q.No: 1 Humus is what kind of component in Soil?
 2426884

ह्यूमस मृदा में किस प्रकार का घटक है?

Nutrients

A

पोषक तत्व

Rotting Dead Matter

B

सड़ते हुए मृत पदार्थ

Loam

C

लौम

Gravel

D

ग्रेवल

Correct Ans : B

Subject : **General Knowledge**
 Q.No: 2 Which of the following is not a Bhakti saint?
 2426918

निम्नलिखित में से कौन भक्ति संत नहीं है?

Chaitanya

A

चेतन्य

Jnaneshvara

B

ज्ञानेश्वर

Baba Farid

C

बाबा फरीद

Kabir

D

कबीर

Correct Ans : C

Subject : **General Knowledge**
 Q.No: 3 Which statement is not correct about Sangam age?
 2426938

संगम युग के बारे में कौन सा कथन सही नहीं है?

Three kingdoms existed during Sangam age.

A

संगम युग के दौरान तीन राज्य मौजूद थे

The status of women was equal to that of men.

B

महिलाओं की स्थिति पुरुषों के बराबर थी

Agriculture was the main occupation.

C

कृषि मुख्य व्यवसाय था।

D

There was extensive trade with foreign countries.

विदेशों के साथ व्यापक व्यापार था।

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 4 Which is a wrong statement about Gulbadan Begum?
2426950

गुलबदन बेगम के बारे में कौन सा कथन गलत है?

She wrote the book Humayun Nama

A

उसने हुमायूँ नामा पुस्तक लिखी

She was the daughter of Babur

B

वह बाबर की बेटी थी

She was the wife of Aiman Khwajah Sultan

C

वह ऐमान ख्वाजा सुल्तान की पत्नी थी

She was the sister of Humayun

D

वह हुमायूँ की बहन थी

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 5 Dhangari Gaja is a folk dance of which state?
2427006

धंगारी गाजा किस राज्य का लोक नृत्य है ?

Punjab

A

पंजाब

Rajasthan

B

राजस्थान

Karnataka

C

कर्नाटक

Maharashtra

D

महाराष्ट्र

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 6 Srimanta Sankardeva is the founder of _____.
2427018

श्रीमंत शंकरदेव _____ के संस्थापक हैं।

Bihu

A

बिहु

Satriya Nritya

B

सत्रीया नृत्य

Bagurumba

C

बगुरुंबा

Jhumur Dance

D

झुमर नृत्य

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 7 In which Commonwealth Games India did not participate?
2427499

भारत ने किस राष्ट्रमंडल खेल में भाग नहीं लिया?

1958

A

1958

1962

B

1962

1982

C

1982

1990

D

1990

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 8 In which year was the first edition of IPL played?
2427504

IPL का पहला संस्करण किस वर्ष खेला गया था?

2007

A

2007

2008

B

2008

2009

C

2009

2010

D

2010

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 9 With a projected GDP growth rate of 43.48% in 2020, which is the fastest growing economy in the world?
2428889

2020 में 43.48% की अनुमानित जीडीपी विकास दर के साथ, दुनिया में सबसे तेजी से बढ़ने वाली अर्थव्यवस्था कौन सी है?

Ethiopia

A

इथियोपिया

Guinea

B

गिनी

Guyana

C

गुयाना

Ireland

D

आयरलैंड

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 10 Which of the following is true about Thomas Cup?
2430499

थॉमस कप के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

A This is the World Women's Team Badminton Championship.

यह विश्व महिला टीम बैडमिंटन चैम्पियनशिप है।

This is the World Men's Team Badminton Championship

B

यह विश्व पुरुष टीम बैडमिंटन चैम्पियनशिप है

This is the World Men's Team Tennis Championship

C

यह विश्व पुरुष टीम टेनिस चैम्पियनशिप है

This is the World Men's Team Table Tennis Championship

D

यह विश्व पुरुष टीम टेबल टेनिस चैम्पियनशिप है

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 11 What is considered a non-performing asset?
2434049

गेर निष्पादित परिसंपत्ति किसे माना जाता है ?

Property on which interest/principal is outstanding for 120 days

A

वह संपत्ति जिस पर ब्याज/मूलधन 120 दिनों तक बकाया हो

Property on which interest/principal is outstanding for 30 days

B

वह संपत्ति जिस पर ब्याज/मूलधन 30 दिनों तक बकाया हो

Property on which interest/principal is outstanding for 60 days

C

वह संपत्ति जिस पर ब्याज/मूलधन 60 दिनों तक बकाया हो

Property on which interest/principal is outstanding for 90 days

D

वह संपत्ति जिस पर ब्याज/मूलधन 90 दिनों तक बकाया हो

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 12 What is the name of the Museum of Fine Arts in Bharat Bhawan of Madhya Pradesh called?
2441038

मध्य प्रदेश के भारत भवन में ललित कला संग्रहालय का क्या नाम है?

Vagarth

A

वागर्थ

Rangmandal

B

रंगमंडल

Roopankar

C

रूपंकर

Chhavi

D

छवि

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 13 In 2021, the _____ edition of the Khajuraho Dance Festival was held.
2441053

2021 में, खजुराहो नृत्य महोत्सव का _____ संस्करण आयोजित किया गया था।

44th

A

44 वें

B

47th

47 वॉ
49th

C

49 वें
52nd

D

52वें

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 14 Madhya Pradesh Rangotsav is held in -
2441075

मध्य प्रदेश रंगोत्सव आयोजित किया जाता है _____ में -

Khajuraho

A

खजुराहो

Chhindwara

B

छिंदवाड़ा

Bhopal

C

भोपाल

Ujjain

D

उज्जैन

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 15 Where is the only Jama Masjid in India without minars found?
2441354

बिना मीनार वाली भारत की एकमात्र जामा मस्जिद कहाँ पाई जाती है?

Bhopal

A

भोपाल

Alirajpur

B

अलीराजपुर

Chanderi

C

चंदेरी

Sagar

D

सागर

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 16 Which of the following cities shelters the monument that inspired the Taj Mahal?
2441374

निम्नलिखित में से कौन से शहर में ताजमहल को प्रेरित करने वाला स्मारक स्थित है?

Vidisha

A

विदिशा

Mandu

B

मांडु

C

Burhanpur

बुरहानपुर

Orchha

D

औरछा

Correct Ans : **B**Subject : **General Knowledge**Q.No: 17 Asia's thickest coal seam is located in which district of Madhya Pradesh?
2441646

एशिया का सबसे मोटा कोयला संस्तर मध्य प्रदेश के किस जिले में स्थित है?

Singrauli

A

सिंगरौली

Anuppur

B

अनूपपुर

Rewa

C

रीवा

Sidhi

D

सीधी

Correct Ans : **D**Subject : **General Knowledge**Q.No: 18 In Madhya Pradesh, new units with fixed capital investment of more than INR1000 million (USD 20 million) will be given entry tax exemption for a period of how many years?
2441655

मध्यप्रदेश में रु. 1000 मिलियन (USD 20 मिलियन) से अधिक के निश्चित पूंजी निवेश वाली नई इकाइयों को कितने वर्षों की अवधि के लिए प्रवेश कर छूट दी जाएगी?

3 years

A

3 वर्ष

7 years

B

7 वर्ष

11 years

C

11 वर्ष

1 year

D

1 वर्ष

Correct Ans : **B**Subject : **General Knowledge**Q.No: 19 Where is the CIPET Centre for Skilling and Technical Support located in Madhya Pradesh?
2441668

मध्य प्रदेश में सीपेट (CIPET) सेंटर फॉर स्किलिंग एंड टेक्निकल सपोर्ट कहाँ स्थित है?

Indore

A

इंदौर

Bhopal

B

भोपाल

Harda

C

हरदा

Rajgarh

D

राजगढ़

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 20 Since which year is Madhya Pradesh Industrial Development Corporation been acting as the Single Window Secretariat for Investment promotion and facilitation in the state?
2441682

मध्य प्रदेश औद्योगिक विकास निगम किस वर्ष से राज्य में निवेश प्रोत्साहन और सुविधा के लिए एकल खिड़की सचिवालय के रूप में कार्य कर रहा है?

1999

A

1999

2004

B

2004

2009

C

2009

2014

D

2014

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 21 The untreated sewage which is unfit for drinking causes serious diseases such as-
2422812

अनुपचारित सीवेज जो पीने के लिए अनुपयुक्त है, गंभीर बीमारियों का कारण बनता है जैसे-

Cough

A

खांसी

Rabies

B

रेबीज

Syphilis

C

सिफलिस

Typhoid

D

टाइफाइड

Correct Ans : **D**

Subject : **General Science**

Q.No: 22 Which of the following microorganism is a bacterium and enters through the open wounds so as to cause water-borne disease?
2422814

निम्नलिखित में से कौन सा सूक्ष्म जीव एक जीवाणु है और खुले घावों के माध्यम से प्रवेश करता है जिससे जल जनित रोग होता है-

Clostridium botulinum

A

क्लोस्ट्रीडियम बोटुलिनम

Naegleria fowleri

B

नेग्लेरिया फाउलेरी

Microsporidia

C

माइक्रोस्पोरिडिया

Giardia lamblia

D

जिआर्डिया लैम्ब्लिया

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 23 What is the most effective way to avoid water pollution?
2422823

जल प्रदूषण से बचने का सबसे कारगर उपाय क्या है?

Garbage should be thrown in open areas

- A
कचरे को खुले क्षेत्रों में फेंक दिया जाना चाहिए
Exposing the oil spills to the nearby water bodies.
- B
निकटवर्ती जल निकायों में तेल फैल को उजागर करना।
All the industries should treat their waste prior, elimination of it into the rivers.
- C
सभी उद्योगों को अपने कचरे को नदियों में खल करने से पहले उसका उपचार करना चाहिए।
Farmers should increase the use of pesticides and insecticides.
- D
किसानों को कीटनाशकों और कीटनाशकों का उपयोग बढ़ाना चाहिए।

Correct Ans : C

Subject : **General Science**

Q.No: 24 The decrease in the _____ may lead to internal haemorrhage.
2422984

_____ में कमी से आंतरिक रक्तस्राव हो सकता है।

Plasma volume

- A
Plasma मात्रा
RBC count
- B
RBC गिनती
WBC count
- C
WBC गिनती
Platelet count
- D
Platelet गिनती

Correct Ans : D

Subject : **General Science**

Q.No: 25 Typhoid is caused by which pathogen?
2422989

टाइफाइड किस रोगाणु से होता है?

Hepatitis virus

- A
हेपेटाइटिस वायरस
Mycobacterium tuberculae
- B
माइक्रोबैक्टीरियम तपेदिक
Salmonella typhi
- C
साल्मोनेला टाइफी
Vibrio cholerae
- D
विब्रियो कोलरा

Correct Ans : C

Subject : **General Science**

Q.No: 26 Where was the first case of swine flu reported?
2422993

स्वाइन फ्लू का पहला मामला कहीं दर्ज किया गया था?

Mexico

- A
मेक्सिको
- B

India

भारत

Africa

C

अफ्रीका

USA

D

अमेरीका

Correct Ans : A

Subject : General Science

Q.No: 27 Lucky asks her mother about when is Kharif crops are grown:
2428008

लकी अपनी मां से पूछती है कि खरीफ की फसल कब उगाई जाती है:

winter

A

सर्दी

summer

B

गर्मी

spring

C

वसंत

rainy

D

बरसात

Correct Ans : B

Subject : General Science

Q.No: 28 Class fungi are _____ with respect to the mode of nutrition.
2428017

पोषण के तरीके के संबंध में वर्ग कवक _____ है

decomposers

A

डीकंपोजर

scavengers

B

स्कावेंजर

parasitic

C

परजीवी

coprophilous

D

कॉप्रोफिलस

Correct Ans : C

Subject : General Science

Q.No: 29 Who is called the father of biology?
2428777

जीव विज्ञान का जनक किसे कहा जाता है?

Theophrastus

A

थियोफ्रेस्टस

Aristotle

B

अरस्तू

C

Carl von Linnaeus

कार्ल वॉन लिनिअस

Darwin

D

डार्विन

Correct Ans : B

Subject : **General Science**

Q.No: 30 Arrange the taxonomic hierarchy in the descending similarity.

2428798

टेक्सोनोमिक पदानुक्रम को अवरोही समानता में व्यवस्थित करें।

species, genus, family, order, class and phylum

A

प्रजाति, जीनस, परिवार, आदेश, वर्ग और फाइलम

species, family, phylum, order and kingdom

B

प्रजाति, परिवार, संघ, क्रम और साम्राज्य

genus, family, class, order and phylum

C

जीनस, परिवार, वर्ग, आदेश और फाइलम

species, order family, class and phylum

D

प्रजाति, आदेश परिवार, वर्ग और संघ

Correct Ans : A

Subject : **General Science**

Q.No: 31 _____ is caused by drinking river water contaminated with wastewater.

2428999

अपशिष्ट जल से दूषित नदी के पानी को पीने के कारण _____ होता है।

Covid 19

A

कोविड 19

Polio

B

पोलियो

Dengue

C

डेंगू

Dysentery

D

पेचिश

Correct Ans : D

Subject : **General Science**

Q.No: 32 Which of the following are not the precautions to be taken to prevent the spread of diseases through water?

2429001

पानी के माध्यम से रोगों के प्रसार को रोकने के लिए निम्नलिखित में से कौन सी सावधानियां नहीं बरती जानी चाहिए?

Use clean water to brush your teeth, wash and prepare food.

A

अपने दांतों को ब्रश करने, भोजन तैयार करने और धोने के लिए साफ पानी का प्रयोग करें।

Wash your hands with soap and clean water before eating, cooking, and feeding children.

B

बच्चों को खाने, पकाने और खिलाने से पहले अपने हाथ साबुन और साफ पानी से धोएं।

Ensure water is not accumulated around houses.

C

सुनिश्चित करें कि घरों के आसपास पानी जमा न हो।

D

Use chlorinated water for drinking purposes.

पीने के लिए क्लोरीनयुक्त पानी का प्रयोग करें।

Correct Ans : D

Subject : General Science

Q.No: 33 The harmful as well as toxic waste of the industry will be released in the river. Which of the following is not the effect of this toxic waste ?
2429008

उद्योग का हानिकारक और जहरीला कचरा नदी में छोड़ा जाएगा। निम्न में से कौन इस जहरीले कचरे का प्रभाव नहीं है?

This would lead to water pollution.

A

इससे जल प्रदूषण होगा।

These substances make the water impure to use and unfit for drinking.

B

ये पदार्थ पानी को उपयोग के लिए अशुद्ध और पीने के लिए अनुपयुक्त बनाते हैं।

It will also lead to the destruction of marine life.

C

इससे समुद्री जीवन का भी विनाश होगा।

It will also cause communicable diseases.

D

इससे संचारी रोग भी होंगे।

Correct Ans : D

Subject : General Science

Q.No: 34 _____ is commonly used in making bread and other bakery products.
2430043

आमतौर पर ब्रेड और अन्य बेकरी उत्पाद बनाने में ____ उपयोग किया जाता है।

Mushroom

A

मशरूम

Bacteria

B

बैक्टीरिया

Yeast

C

खमीर

Fungi

D

कवक

Correct Ans : C

Subject : General Science

Q.No: 35 When natural gas is compressed at high pressure, it is called ____.
2430073

जब प्राकृतिक गैस को उच्च दाब पर संपीड़ित किया जाता है, तो इसे ____ कहते हैं

CNG

A

सीएनजी

LPG

B

एलपीजी

PNG

C

पीएनजी

TNT

D

टीएनटी

Correct Ans : A

Subject : General Science

Q.No: 36

2422451 Ram is the father of Ramesh. Banu is the mother-in-law of Ram. Banu's mother is Bhasu, whose husband is Pratap. How is Ramesh related to Pratap?

राम, रमेश का पिता है। बानु राम की सास है। बानु की माँ भासु हैं, जिनके पति प्रताप हैं। रमेश प्रताप से किस प्रकार संबंधित है?

Grandson

A

पोता

Maternal great grandfather

B

बड़े नाना

Nephew

C

भतीजा

Maternal grandfather

D

नाना

Correct Ans : B

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 37 Raman is the only son my father. Dipti is the daughter -in-law of Raman's father. What is the relation between Raman and Dipti?
2422473

रमन मेरे पिता का इकलौता पुत्र है। दीप्ति रमन के पिता की बहू है। रमन और दीप्ति के बीच क्या संबंध है?

Husband

A

पति

Father -in-law

B

ससुर

Daughter-in-law

C

बहू

Mother-in-law

D

सास

Correct Ans : A

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 38 Find the wrong term in the series?
2422586

5, 9, 15, 23, 34, 45, 59

श्रृंखला में गलत क्रम का पता लगाएं?

5, 9, 15, 23, 34, 45, 59

34

A

34

45

B

45

59

C

59

23

D

23

Correct Ans : A

Subject : **General Reasoning**

Find the wrong term in the series?

Q.No: 39 Find the wrong term in the series:
2422606

121, 225, 361, 625

श्रृंखला में गलत क्रम का पता लगाएँ?

121, 225, 361, 625

121

A

121

361

B

361

225

C

225

625

D

625

Correct Ans : D

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 40 Find the odd word out.
2424511

असंगत शब्द का चयन कीजिए।

Chennai

A

चेन्नई

Lucknow

B

लखनऊ

Kolkata

C

कोलकाता

Delhi

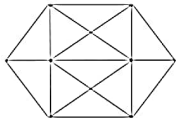
D

दिल्ली

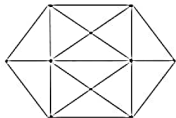
Correct Ans : B

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 41 Find the number of triangles in the given figure.
2425645



इस आकृति में त्रिभुज की संख्या ज्ञात कीजिए।



12

A

12

11

B

11

C

13

13

14

D

14

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 42 Select the letter-cluster that is related to the third letter-cluster in the same way as the second letter-cluster is related to the first letter-cluster.
2426292

LKJ : MNO :: DCB : ?

उस अक्षर-समूह का चयन करें जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा अक्षर-समूह, पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

LKJ : MNO :: DCB : ?

FEG

A

FEG

EGF

B

EGF

FGH

C

FGH

EFG

D

EFG

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 43 Select the option /number which is related to 3rd number in the same way as 2nd number is related to a
2426392

1st number?

5 : 27 :: 1 : ?

उस संख्या /विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

5 : 27 :: 1 : ?

17

A

17

4

B

4

6

C

6


3

D

3

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 44 
2426413



0.025

A

0.025

2.5

B

2.5

C

0.25

0.25

0.0025

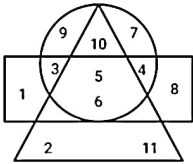
D

0.0025

Correct Ans : D

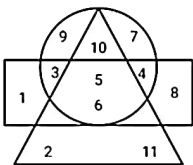
Subject : General Reasoning

Q.No: 45 In the given diagram, Circle represents black eyes, Triangle represents grey hair and Rectangle represents tall peoples.
2426557



How many peoples are tall with black eyes and grey hair?

दिए गए आरेख में, वृत्त काली आंखों का प्रतिनिधित्व करता है, त्रिभुज भूरे बालों का प्रतिनिधित्व करता है और आयत लंबे लोगों का प्रतिनिधित्व करता है।



काली आँखें और भूरे बालों वाले कितने लोग लम्बे हैं?

11

A

11

15

B

15

21

C

21

5

D

5

Correct Ans : A

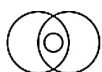
Subject : General Reasoning

Q.No: 46 Which of the following diagram indicates best relation between Alphabet, Word and Sentence?
2426602

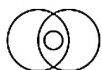
निम्नलिखित में से कौन-सा आरेख वर्णमाला, शब्द और वाक्य के बीच सबसे अच्छे संबंध को दर्शाता है?



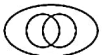
A

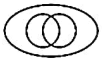


B



C





D



Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 47 What should come in place of question mark (?) in the following question?
2429533

HIT : SRG :: ? : POU

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या मान आना चाहिए ?

HIT : SRG :: ? : POU

JKL

A

JKL

KLG

B

KLG

KLF

C

KLF

KLH

D

KLH

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 48 Ram is the son of Mohan and the brother of Ramesh. Shreya is the daughter of Shweta and the sister of Ram. How Shweta is related to Mohan?
2429572

राम, मोहन का पुत्र और रमेश का भाई है। श्रेया, श्वेता की पुत्री और राम की बहन है। श्वेता, मोहन से किस प्रकार संबंधित है?

Wife

A

पत्नी

Daughter

B

पुत्री

Sister

C

बहन

Father

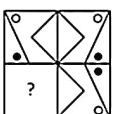
D

पिता

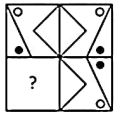
Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 49 Which answer figure will complete the pattern in the question figure?
2433194



कौन सी उत्तर आकृति, प्रश्न आकृति में पैटर्न को पूर्ण करेगी?



A



B



C



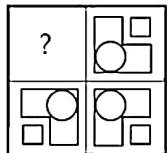
D



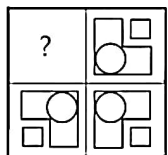
Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 50 Identify the figure that completes the pattern.
2433490



उस आकृति की पहचान करें जो पैटर्न को पूरा करती है।

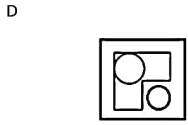
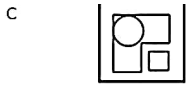


A



B





Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 51 Select the option that is related to the fourth number in the same way as the second number is related to the first number.

2434885

53 : 8 :: ? : 5

उस विकल्प का चयन करें जो चौथी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरी संख्या, पहली संख्या से संबंधित है।

53 : 8 :: ? : 5

15

A
15

B
21

B
21
23

C
23

C
23
37

D
37

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 52 Given question has main statement followed by four statements. Choose the ordered pair of statements, where the first statement implies the second, and the two statements

2440179

If I get late, Teacher will punish me.

A. I got late

B. Teacher punished me

C. I did not get late

D. Teacher did not punish me.

दिए गए प्रश्न में मुख्य कथन और उसके बाद चार कथन हैं। कथनों का क्रमित युग्म चुनें, जहाँ पहले कथन का तात्पर्य दूसरे कथन से है, और दो कथन तार्किक रूप से मुख्य कथन से संगत हैं।

अगर मुझे देर हो गई, तो शिक्षक मुझे दंड देंगे।

ए. मुझे देर हो गई

बी शिक्षक ने मुझे दंडित किया

सी मुझे देर नहीं हुई

डी शिक्षक ने मुझे दंड नहीं दिया।

AB

A
AB

B
BA

B
BA

C
AD

C
AD

AD

CD

D

CD

Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 53 Given question has main statement followed by four statements. Choose the ordered pair of statements, where the first statement implies the second, and the two statements

2440211

If the movie is released, it will create controversy

- A. the movie was released
- B. the movie was not released
- C. it created controversy
- D. it did not create controversy

दिए गए प्रश्न में मुख्य कथन और उसके बाद चार कथन हैं। कथनों का क्रमित युग्म चुनें, जहाँ पहले कथन का तात्पर्य दूसरे कथन से है, और दो कथन तार्किक रूप से मुख्य कथन से संगत हैं।

अगर फिल्म रिलीज होती है, तो यह विवाद पैदा करेगा

- A. फिल्म रिलीज हुई
- B. फिल्म रिलीज नहीं हुई थी
- C. इसने विवाद पैदा किया
- D. इसने विवाद पैदा नहीं किया

AC

A

AC

BC

B

BC

DA

C

DA

CD

D

CD

Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 54 Given question has main statement followed by four statements. Choose the ordered pair of statements, where the first statement implies the second, and the two statements

2440258

If literacy rate does not improve, the UN will stop funding

- A. literacy rate did not improve
- B. literacy rate improved
- C. the UN stopped funding
- D. the UN did not stop funding

दिए गए प्रश्न में मुख्य कथन और उसके बाद चार कथन हैं। कथनों का क्रमित युग्म चुनें, जहाँ पहले कथन का तात्पर्य दूसरे कथन से है, और दो कथन तार्किक रूप से मुख्य कथन से संगत हैं।

साक्षरता दर में सुधार नहीं हुआ तो संयुक्त राष्ट्र (UN) फंड देना बंद कर देगा

- A. साक्षरता दर में सुधार नहीं हुआ
- B. साक्षरता दर में सुधार
- C. संयुक्त राष्ट्र ने फंडिंग रोक दी
- D. संयुक्त राष्ट्र (UN) ने फंडिंग बंद नहीं की

BD

A

BD

BC

B

BC

DA

C

DA

BD

D

DB

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 55 Select the option that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.
2441951

GIKN : HKNR :: DGIK : ?

उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

GIKN : HKNR :: DGIK : ?

EHLO

A

EHLO

EILO

B

EILO

EHMO

C

EHMO

EIMO

D

EIMO

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 56 Simplify: $70 - 65 \div 13 \times 3$
2422336

सरल कीजिए: $70 - 65 \div 13 \times 3$

45

A

45

50

B

50

54

C

54

55

D

55

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 57 Simplify: $42 \div [82 \div \{59 - (34 - 16)\}]$
2422361

सरल कीजिए: $42 \div [82 \div \{59 - (34 - 16)\}]$

165

A

165

81

B

81

C

83

83

84

D

84

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 58 Manjit deposited Rs.8650 with a finance company for 2 years at an interest of 7% per annum. What is the compound interest that Manjit gets after 2 years?
2423598

मंजीत ने एक वित्त कंपनी के पास 7% प्रति वर्ष के ब्याज पर 2 साल के लिए 8650 रुपये जमा किए। मंजीत को 2 वर्ष बाद कितना चक्रवृद्धि ब्याज मिलता है?

Rs.1253.385

A

Rs.1253.385

Rs.1455.779

B

Rs.1455.779

Rs.1789.780

C

Rs.1789.780

Rs.706.45

D

Rs.706.45

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 59 Garima took a loan of Rs.28900 against her insurance policy at the rate of $14\frac{1}{2}\%$ per annum. Calculate the total compound interest payable by Garima after 2 years.
2423613

गरिमा ने रु 28900 प्रति वर्ष $14\frac{1}{2}\%$ की दर से उसकी बीमा पॉलिसी के खिलाफ कर्ज लिया। गरिमा द्वारा 2 वर्षों के बाद देय कुल चक्रवृद्धि ब्याज की गणना करें।

Rs.2270.7654

A

Rs.2270.7654

Rs.2345.7261

B

Rs.2345.7261

Rs.8988.6225

C

Rs.8988.6225

Rs.3190.9876

D

Rs.3190.9876

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 60 Solve:
2428578
 $\{56 \times 5 - 20 \text{ of } 10 + 2 \times 10 - [45 + 9 + 56 + 8 - 3 \times 7 + (36 \text{ of } 5)]\}$

हल करें:

$\{56 \times 5 - 10 \text{ का } 20 + 2 \times 10 - [45 + 9 + 56 + 8 - 3 \times 7 + (5 \text{ का } 36)]\}$

70

A

70

B

-71

-71

73

C

73

-73

D

-73

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 61 Average of five events is 40. And average of 2 events is 70 and average of two another event is 65 find the third number?
2432518

पाँच घटनाओं का औसत 40 है। और 2 घटनाओं का औसत 70 है और दो अन्य घटनाओं का औसत 65 है। तीसरी संख्या ज्ञात कीजिए?

50

A

50

70

B

70

90

C

90

110

D

110

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 62 $350 \times 350 + 150 \times 150 + 2 \times 350 \times 150$ is equal to
2434684

$350 \times 350 + 150 \times 150 + 2 \times 350 \times 150$ का मान ज्ञात करें।

360000

A

360000

490000

B

490000

250000

C

250000

160000

D

160000

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 63
2434734 If $x - \frac{1}{x} = 4$ find the value of $x^4 + \frac{1}{x^4}$

यदि $x - \frac{1}{x} = 4$ है तो $x^4 + \frac{1}{x^4}$ का मान ज्ञात करें।

305

A

305

322

B

322

C

350

350
375

D

375

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 64
2434764 If $x^2 - 4x + 1 = 0$, then find the value of $(x)^6 + \frac{1}{(x)^6}$.

यदि $x^2 - 4x + 1 = 0$ है, तो $(x)^6 + \frac{1}{(x)^6}$ का मान ज्ञात करें।

2702

A

2702

5774

B

5774

2706

C

2706

5776

D

5776

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 65
2435209 If by selling an article for 390, a shopkeeper gains 20% then the cost price of article is

यदि किसी दुकानदार को एक वस्तु को रुपये 390 पर बेचने पर 20% का लाभ होता है, तो वस्तु का क्रय-मूल्य है

324

A

324

321

B

321

323

C

323

325

D

325

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 66
2435229 Aparna purchased two mixers for Rs. 1500 and made a profit of 9% on one and loses 6% on the other. But overall there is no profit or loss, then the cost price of mixers are in

अपर्णा ने 1500 रुपये में दो मिक्सर खरीदे और एक पर 9% का लाभ कमाया तथा दूसरे पर उसे 6% का नुकसान हुआ। लेकिन कुल मिलाकर कोई लाभ या हानि नहीं हुई, तो मिक्सर के लागत मूल्य में अनुपात ज्ञात कीजिए:

5: 6

A

5: 6

3: 4

B

3: 4

2: 3

C

2: 3

D 2: 5

2: 5

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 67 A shopkeeper sold a chair at a loss of 17%. Had he sold it at Rs. 338 more he would have obtained a gain of 9%. What is the cost price of chair?
2435289

एक दुकानदार ने एक कुर्सी 17% की हानि पर बेची। यदि उसने इसे 338 रुपये अधिक में बेचा होता, तो उसे 9% का लाभ होता। कुर्सी का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए?

Rs. 1440

A

1440 रुपये

Rs. 1500

B

1500 रुपये

Rs. 1250

C

1250 रुपये

Rs. 1300

D

1300 रुपये

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 68 Which of the following is the largest fraction?
2437467

निम्न में से कौन सा सबसे बड़ा भिन्न है?

 $\frac{7}{10}$

A

 $\frac{7}{10}$ $\frac{7}{100}$

B

 $\frac{7}{100}$ $\frac{9}{1000}$

C

 $\frac{9}{1000}$ $\frac{25}{100}$

D

 $\frac{25}{100}$

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 69 Convert $0.125\overline{45}$ in simple fraction.
2437487

0.125 $\overline{45}$ को साधारण भिन्न में बदलें। $\frac{69}{550}$

A

 $\frac{69}{550}$

B

 $\frac{691}{550}$

$$\frac{691}{550}$$

$$\frac{34}{125}$$

C

$$\frac{34}{125}$$

$$\frac{19}{88}$$

D

$$\frac{19}{88}$$

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 70
2437547 If $a = -\frac{3}{4}$ and $b = \frac{5}{6}$, then which of the following does not lie between a and b?

यदि $a = -\frac{3}{4}$ और $b = \frac{5}{6}$ हैं, तो निम्न में से कौन सा a और b के बीच स्थित नहीं है?

$$-\frac{2}{5}$$

A

$$-\frac{2}{5}$$

$$-\frac{7}{9}$$

B

$$-\frac{7}{9}$$

0

C

0

$$-\frac{1}{2}$$

D

$$-\frac{1}{2}$$

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 71
2422536 If in a symbolic language 'SPARK' is written 'TQBSL' then 'FLAME' will be written in the same language as?

यदि किसी सांकेतिक भाषा में 'स्पार्क' को 'टीक्यूबीएसएल' लिखा जाता है तो 'फ्लेम' को उसी भाषा में लिखा जाएगा जिसमें?

GMBNF

A

GMBNF

GNBNF

B

GNBNF

GMCND

C

GMCND

GMBMF

D

GMBMF

Correct Ans : A

Subject : Mental Ability

Q.No: 72
2422566 If in a symbolic language 'CAT' is written 'CNANT' then 'GOD' will be written in the same language as?

यदि किसी सांकेतिक भाषा में 'CAT' को 'CNANT' लिखा जाए तो 'GOD' को उसी भाषा में लिखा जाएगा जिसमें?

GODN

- A
GODN
GNOND
- B
GNOND
GOND
- C
GOND
NGOD
- D
NGOD

Correct Ans : B
Subject : Mental Ability

Q.No: 73 In a row, Divya is 23rd from left end and Samiya is 28th from right end. When they interchange their position respectively, then Divya becomes 31 from right end. Then what will be Samia position from left after interchanging?
2425584

एक पंक्ति में, दिव्या बायें छोर से 23वीं और सामिया दायें छोर से 28वीं स्थान पर है, जब वे क्रमशः अपना स्थान बदलते हैं तो दिव्या दायें छोर से 31वां हो जाता है। तो बायें से सामिया का स्थान क्या होगा?
22

- A
22
23
- B
23
21
- C
21
25
- D
25

Correct Ans : C
Subject : Mental Ability

Q.No: 74 If MINJUR is coded as 312547 and TADA as 6898, how can MADURAI be coded?
2426502

यदि MINJUR को 312547 और TADA को 6898 के रूप में कोडित किया जाता है, तो MADURAI को कैसे कोडित किया जा सकता है?
3498178

- A
3498178
3894871
- B
3894871
3849781
- C
3849781
3894781
- D
3894781

Correct Ans : D
Subject : Mental Ability

Q.No: 75 If in a certain language, GRASP is coded as BMVNK, which word would be coded as CRANE?
2426532

यदि एक निश्चित भाषा में, GRASP को BMVNK, के रूप में कोडित किया जाता है, तो किस शब्द को CRANE के रूप में कोडित किया जाएगा?
FUDQH

- A
FUDQH

B HWFSJ

HWFSJ

GVERI

C

GVERI

XMVIZ

D

XMVIZ

Correct Ans : B

Subject : Mental Ability

Q.No: 76 In the following questions, two statements are given followed by two conclusions (I) and (II). You have to consider the statements to be true even if they seem to be at variance with the given conclusions, if any, follow from the given statements. Indicate your answer.
2430217

Statement: In India, the incidence of stomach cancer is very high, while that of bowel cancer is very low. But Indians immigrate to Japan, this is reversed - the rate of bowel cancer day by day in the next generation. All this is related to nutrition - the diets of Indians in Japan are different from those in India.

Conclusions:

I. The same diet as Japan should be propagated as India also.

II. Bowel cancer is less severe than stomach cancer.

निम्नलिखित प्रश्नों में, दो कथन दो निष्कर्ष I, II का अनुसरण करते हैं आपको दोनों कथनों पर विचार करना होगा, भले ही वे आमतौर पर ज्ञात तथ्यों से प्रतीत होने लगें। आपको निम्न दिए गए कथनों के यदि निष्कर्ष हो तो उनका चयन

कथन: भारत में, पेट के कैंसर की घटनाएँ बहुत अधिक हैं, जबकि आंत्र कैंसर की घटनाएँ बहुत कम हैं। लेकिन भारतीय अप्रवासी जो जापान जाते हैं, वहाँ पर इसका उल्टा होता है - आंत्र कैंसर की दर बढ़ जाती है लेकिन अगली पीढ़ी संबंधित है - जापान में भारतीयों का आहार, भारत के लोगों से अलग है।

निष्कर्ष:

I. जापान के समान आहार का भारत में भी प्रचार किया जाना चाहिए।

II. पेट के कैंसर की तुलना में आंत्र कैंसर कम गंभीर होता है।

Only conclusion I follows

A

केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

Only conclusion II follows

B

केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

Either I or II follows

C

या तो I या II अनुसरण करता है

Neither I nor II follow

D

न तो I और न ही II अनुसरण करता है

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 77 In the following questions, two statements are given followed by two conclusions (I) and (II). You have to consider the statements to be true even if they seem to be at variance with the given conclusions, if any, follow from the given statements. Indicate your answer.
2430246

Statements: The President of BJP indicated that 15 independent Members of Legislative Assembly are seriously considering various options of joining many political party. But only.

Conclusions:

I. The 15 independent MLAs will join BJP in a very short period of time.

II. The 15 independent MLAs will join many other political parties in a long period of time.

निम्नलिखित प्रश्नों में, दो कथन दो निष्कर्ष I, II का अनुसरण करते हैं आपको दोनों कथनों पर विचार करना होगा, भले ही वे आमतौर पर ज्ञात तथ्यों से प्रतीत होने लगें। आपको निम्न दिए गए कथनों के यदि निष्कर्ष हो तो उनका चयन

कथन: भाजपा के अध्यक्ष ने संकेत दिया कि विधान सभा के 15 निर्दलीय सदस्य कई राजनीतिक दलों में शामिल होने के विभिन्न विकल्पों पर गंभीरता से विचार कर रहे हैं। लेकिन किसी भी हाल में वे सभी सामूहिक रूप से एक ही पार्टी

निष्कर्ष:

I. 15 निर्दलीय विधायक बहुत कम समय में भाजपा में शामिल होंगे।

II. 15 निर्दलीय विधायक लंबे समय में कई अन्य राजनीतिक दलों में शामिल होंगे।

A

Only conclusion I follows

केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
Only conclusion II follows

B

केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
Either I or II follows

C

या तो I या II अनुसरण करता है
Neither I nor II follows

D

न तो I और न ही II अनुसरण करता है

Correct Ans : C

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 78 In question below are two statements followed by two conclusions numbered I and II. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance from conclusions logically follows from the given statements.

Statements:

I. All papers are files.

II. All files are pens.

Conclusions:

I. All papers are pens.

II. Some pens are papers.

नीचे दिए गए प्रश्न में दो कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होता है, आपको निर्णय करना है कि दिए गए कथनों में से कौन

I. सभी पेपर फाइल हैं।

II. सभी फाइल पेन हैं।

निष्कर्ष:

I. सभी पेपर पेन हैं।

II. कुछ पेन पेपर हैं।

Only conclusion I follows.

A

केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

Only conclusion II follows.

B

केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

Both conclusions I and II follows.

C

दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

Either conclusion I or II follows.

D

या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।

Correct Ans : C

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 79 Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known from the statements.

Statements:1) All prizes are medals.2) Some prizes are certificates.

Conclusion:

I. Some certificates are prizes.

II. Some medals are prizes.

III. Some certificates are medals.

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही यह सामान्य ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हो, तब कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा कथन का तार्किक रूप से उचित कथन:

1) सभी पुरस्कार पदक हैं।

2) कुछ पुरस्कार प्रमाण पत्र हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ प्रमाण पत्र पुरस्कार हैं।

- II. कुछ पदक पुरस्कार हैं।
III. कुछ प्रमाण पत्र पदक हैं।

Only conclusions I and III follow.

A

केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

Only conclusions II and III follow.

B

केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

Only conclusions I and II follow.

C

केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

All conclusions I, II and III follow.

D

सभी निष्कर्ष I, II और III अनुसरण करते हैं।

Correct Ans : D

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 80
2438542 In the following question, the statements are followed by conclusions. Study the conclusions based on the given statements and select the appropriate option as your answer.

Statements:

$$P \geq Q < R = M, R \geq F$$

Conclusions:

I. $F < Q$

II. $P \geq M$

निम्नलिखित प्रश्न में, कथनों के बाद निष्कर्ष दिए गए हैं।

दिए गए कथनों के आधार पर निष्कर्ष का अध्ययन करें और अपने उत्तर के रूप में उपयुक्त विकल्प का चयन करें।

कथन:

$$P \geq Q < R = M, R \geq F$$

निष्कर्ष:

I. $F < Q$

II. $P \geq M$

Only conclusion I is true

A

केवल निष्कर्ष I सत्य है

Only conclusion II is true

B

केवल निष्कर्ष II सत्य है

Either conclusion I or II is true

C

या तो निष्कर्ष I या II सत्य है

Neither conclusion I nor II is true

D

न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है

Correct Ans : D

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 81
2438563 In the following question, the statements are followed by conclusions. Study the conclusions based on the given statements and select the appropriate option as your answer.

Statements:

$$B > C = D \geq X$$

Conclusions:

I. $B > X$

II. $C = X$

निम्नलिखित प्रश्न में, कथनों के बाद निष्कर्ष दिए गए हैं।

दिए गए कथनों के आधार पर निष्कर्ष का अध्ययन करें और अपने उत्तर के रूप में उपयुक्त विकल्प का चयन करें।

कथन:

$$B > C = D \geq X$$

निष्कर्ष:

I. $B > X$

II. $C = X$

If only Conclusion I is true

A If only Conclusion I is true

केवल निष्कर्ष I सत्य है

If only Conclusion II is true

B

केवल निष्कर्ष II सत्य है

If either. Conclusion I or II is true

C

या तो निष्कर्ष I या II सत्य है

If neither Conclusion I nor II is true

D

न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है

Correct Ans : A

Subject : Mental Ability

Q.No: 82 In the following question, the statements are followed by conclusions. Study the conclusions based on the given statements and select the appropriate option as your answer.

2438592

Statements:

 $H < J = K < I$

Conclusions:

I. $H > I$ II. $I < K$

निम्नलिखित प्रश्न में, कथनों के बाद निष्कर्ष दिए गए हैं।

दिए गए कथनों के आधार पर निष्कर्ष का अध्ययन करें और अपने उत्तर के रूप में उपयुक्त विकल्प का चयन करें।

कथन:

 $H < J = K < I$

निष्कर्ष:

I. $H > I$ II. $I < K$

Only Conclusion I follows

A

केवल निष्कर्ष I सत्य है

Only Conclusion II follows

B

केवल निष्कर्ष II सत्य है

Either Conclusion I or II follows

C

या तो निष्कर्ष I या II सत्य है

Neither Conclusion I nor II follows

D

न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 83 In the question below, there are two statements followed by four conclusions given in options. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at var the given conclusion logically follow(s) from the given statements.

2439078

Statements:

Some houses are not apartments.

Some apartments are not homes.

नीचे दिए गए प्रश्न में, दो कथन के बाद विकल्पों में चार विकल्प दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी विकल्पों को पढ़िए फिर तय कीजिए कि दिए गए विकल्पों

कथन:

कुछ घर फ्लैट नहीं हैं।

कुछ मकान फ्लैट नहीं हैं।

Some houses are not homes

A

कुछ घर मकान नहीं हैं।

B

Some homes are houses

कुछ मकान घर हैं।

All houses are homes

C

सभी घर मकान हैं।

Some homes are not apartments

D

कुछ मकान फ्लैट नहीं हैं।

Correct Ans : **D**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 84 Arrange the following words in a logical and meaningful order.

2442665

1. Doctor
2. Recovery
3. Hospital
4. Home
5. Sickness
6. Medicine store

निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक एवं अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

1. डॉक्टर
 2. स्वास्थ्य लाभ
 3. अस्पताल
 4. घर
 5. बीमारी
 6. दवाई की दुकान
- 1, 5, 3, 6, 4, 2**

A

- 1, 5, 3, 6, 4, 2**
5, 3, 6, 1, 3, 2

B

- 5, 3, 6, 1, 3, 2**
4, 5, 6, 1, 3, 2

C

- 4, 5, 6, 1, 3, 2**
5, 3, 1, 6, 2, 4

D

- 5, 3, 1, 6, 2, 4**

Correct Ans : **D**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 85 Arrange the following words in a logical and meaningful order.

2442674

1. Kidney
2. Heart
3. Brain
4. Thyroid gland
5. Liver

निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक एवं अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित कीजिए:

1. गुर्दा
 2. हृदय
 3. मस्तिष्क
 4. थायरॉइड ग्रन्थि
 5. यकृत
- 3, 4, 2, 1, 5**

A

- 3, 4, 2, 1, 5**

B

- 3, 4, 2, 5, 1**

3, 4, 2, 5, 1

3, 2, 4, 5, 1

C

3, 2, 4, 5, 1

3, 2, 4, 1, 5

D

3, 2, 4, 1, 5

Correct Ans : B

Subject : Mental Ability

Q.No: 86 A train goes first 100 km at a speed of 10 km/hr and then remaining 160 km/hr at a speed of 40 km/hr. Calculate its average speed.
2427299

एक ट्रेन पहले 10 किमी/घंटा की रफ्तार से 100 किमी और फिर 40 किमी/घंटा की रफ्तार से 160 किमी/घंटा की रफ्तार से जाती है। इसकी औसत गति की गणना करें।

18 km/hr

A

18 किमी/घंटा

17.36 km/hr

B

17.36 किमी/घंटा

18.57 km/hr

C

18.57 किमी/घंटा

21.36 km/hr

D

21.36 किमी/घंटा

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 87 Which of the following is divisible by 21?
2427588

निम्नलिखित में से कौन 21 से विभाज्य है?

34879

A

34879

23456

B

23456

98294

C

98294

56427

D

56427

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 88 If a chord of length 16 cm is at a distance of 15 cm from the center of the circle, then the length of the chord of the same circle which is at distance of 8 cm from the center is
2431324 16 सेमी लंबाई की जीवा वृत्त के केन्द्र से 15 सेमी की दूरी पर है, व एक अन्य जीवा जो केन्द्र से 8 सेमी की दूरी पर है, की लंबाई सेमी में होगी:

A 10 cm
10 सेमीB 20 cm
20 सेमीC 30 cm
30 सेमीD 40 cm
40 सेमी

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 89 A train travels at a speed of 76 km/h. If it crosses a pole in 36 seconds, the length of the train is:
2435973

एक रेलगाड़ी 76 km/h की गति से चलती है। यदि यह 36 सेकंड में एक खंभे को पार करती है, तो रेलगाड़ी की लंबाई है:

720 m

A

720 m

675 m

B

675 m

760 m

C

760 m

630 m

D

630 m

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 90 A train is running at a speed of 116 kms/hr. The distance covered by the train (in meters) in 18 secs is—
2436003

एक ट्रेन 116 किमी/घंटा की गति से चल रही है। 18 सेकण्ड में ट्रेन द्वारा कितने मीटर की दूरी तय की जाएगी?

900 m

A

900 मी

1160 m

B

1160 मी

508 m

C

508 मी

580 m

D

580 मी

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 91 A Bus travels at the speed of 36 km/hr, then the distance covered by it in one second is
2436014

एक बस 36 कि.मी./घंटा की गति से चलती है। बताइए वह एक सेकण्ड में कितनी दूरी तय करेगी ?

10 m

A

10 मीटर

15 m

B

15 मीटर

12.5 m

C

12.5 मीटर

13.5 m

D

13.5 मीटर

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 92 Flight A usually takes 1 hour more than Flight B to travel a distance of 7200 km. Due to engine trouble speed of flight B falls by a factor of $\frac{1}{6}$ th, so it takes 36 minutes more than flight A to complete the same journey? What is the speed of flight A (in km/hr)?
2436050

उड़ान A को आमतौर पर 7200 किलोमीटर की दूरी तय करने के लिए उड़ान B से 1 घंटा अधिक लगता है। इंजन में खराबी आने के वजह से उड़ान B की गति $\frac{1}{6}$ के एक कारक से नीचे गिर जाती है, इसलिए उसी यात्रा को पूरी करने के लिए उड़ान B को उड़ान A की तुलना में 36 मिनट अधिक लगते हैं। उड़ान A (किलोमीटर/घंटा) की गति क्या है?

800

A

800

900

B

900

750

C

750

720

D

720

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 93 X takes 5 days more than Y and 9 days more than Z to finish a piece of work. X and Y can do a piece of work together in the same time in which the Z alone can do the work, 2436072

X किसी कार्य को करने में Y से 5 दिन अधिक तथा Z से 9 दिन अधिक लेता है। X तथा Y मिलकर उसी कार्य को उतने ही समय में पूरा करते हैं जितने समय में Z अकेला करता है। तो ज्ञात कीजिए X अकेला उस कार्य को कितने

16

A

16

10

B

10

15

C

15


20

D

20

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 94  2436119



24 days

A

24 दिन

36 days

B

36 दिन

48 days

C

48 दिन

72 days

D

72 दिन

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 95 Daman can do a work in 17 days while Div can do the same work in 11 days. If for completing the work they get Rs.5012. Find Div's share. (in rupees) 2436128

दामन किसी काम को 17 दिनों में कर सकता है जबकि दीव 11 दिनों में उस काम को कर सकता है। यदि उन्हें काम पूरा करने के लिए 5012 रुपये मिलता है, तो दीव का हिस्सा ज्ञात करें। (रुपये में)

A 3043

3043
1969

B

1969
2873

C

2873
2139

D

2139

Correct Ans : **A**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 96 The square root of which of the following is a rational number?
2436141

निम्नलिखित में से किसका वर्गमूल एक परिमेय संख्या है?

1250.49

A

1250.49
1354.24

B

1354.24
6250.49

C

6250.49
5768.28

D

5768.28

Correct Ans : **B**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 97 Two numbers are in the ratio 4 : 5. If their HCF is 16, then the sum of these two numbers is:
2436143

दो संख्याएँ 4 : 5 के अनुपात में हैं। यदि उनका महत्तम समपवर्तक (HCF) 16 है, तो इन दोनों संख्याओं का योग होगा:

160

A

160
144

B

144
124

C

124
150

D

150

Correct Ans : **B**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 98 One-fifth of a number is 62. What will 73% of that number be?
2444527

एक संख्या का $1/5$, 62 है तो उस संख्या का 73% क्या होगा ?

198.7
198.7

226.8
226.8

226.3
226.3

234.8
234.8

Correct Ans : **C**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 99 The sum of the squares of 3 consecutive positive numbers is 365. The sum of the numbers is?
2444534 तीन क्रमागत धनात्मक संख्याओं के वर्गों का योग 365 है। संख्याओं का योग है:

- A **30**
30
- B **33**
33
- C **36**
36
- D **45**
45

Correct Ans : **B**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 100 What should come in place of the question mark '?' in the following number series?
2444656 656, 646, 631, 611, 586, ?

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह '?' के स्थान पर क्या आएगा?

656, 646, 631, 611, 586, ?

- 571**
- A **571**
556
- B **556**
533
- C **533**
540
- D **540**
540

Correct Ans : **B**

Subject : **General Aptitude**

