

MP Police Constable

Previous Year Paper
11 Jan 2022 Shift 2

mpcareer.com

Print

Testdate

11 Jan 2022

TestSlot

Shift 2

Submit

Q.No: 1 Which of the following statement is not correct regarding Viswanathan Anand?
2427530

निम्न में कौन सा कथन विश्वनाथन आनंद के संबंध में सही नहीं है?

He became the first Grandmaster of India in 1988.

A

वह 1988 में भारत के पहले ग्रैंडमास्टर बने।

He was also the first recipient of the Rajiv Gandhi Khel Ratna Award, India's highest sporting honor, in 1991-92.

B

वे 1991-92 में भारत के सर्वोच्च खेल सम्मान राजीव गांधी खेल रत्न पुरस्कार के पहले प्राप्तकर्ता भी थे।

In 2007, he was awarded the Padma Vibhushan, India's second-highest civilian award, making him the first sportsperson to receive the award.

C

2007 में, उन्हें भारत के दूसरे सर्वोच्च नागरिक पुरस्कार, 'पद्म विभूषण' से सम्मानित किया गया, जिससे वह इस पुरस्कार को प्राप्त करने वाले पहले खेल व्यक्ति बन गए।

Became the first player to receive Bharat Ratna in 2014.

D

2014 में भारत रत्न प्राप्त करने वाले पहले खिलाड़ी बने।

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 2 Under _____, the Ottoman Empire conquered Constantinople
2427560

_____ के तहत, तुर्क साम्राज्य ने कॉन्स्टैंटिनोपल पर विजय प्राप्त की

Orhan

A

औरहान

Mehmed II

B

मेहमद II

Murad III

C

मुराद III

Selim II

D

सेलिम II

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 3 _____ was the last dynasty of China which reigned from 1644 to _____
2427569

_____ चीन का अंतिम राजवंश था जिसने 1644 से _____ तक शासन किया

Shang Dynasty and 1919

A

शांग राजवंश और 1919

Qing Dynasty and 1912

B

किंग राजवंश और 1912

Ming Dynasty and 1849

C

मिंग राजवंश और 1849

D

Tang Dynasty and 1812

तांग राजवंश और 1812

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 4 Globalisation is a _____ concept.
2428896

वैश्वीकरण एक _____ अवधारणा है।

wider

A

व्यापक

broad

B

विस्तृत

multidimensional

C

बहुआयामी

narrow

D

संकीर्ण

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 5 Which of the following statement is not correct?
2430530

निम्न में कौन सा कथन सही नहीं है?

The first Olympic Games were held in 1896 in Athens.

A

पहला ओलम्पिक खेल 1896 में एथेस में आयोजित हुआ था।

Norman Pritchard was the first Indian to participate in the Olympic Games.

B

ओलम्पिक खेलों में भाग लेने वाले पहले भारतीय नॉर्मन प्रिचर्ड थे।

Women's participation started from the second Olympic Games in 1900.

C

1900 में दूसरे ओलम्पिक खेलों से महिलाओं की भागीदारी शुरू हुई।

Indian Hockey team participated for the first time in 1924.

D

भारतीय हॉकी टीम ने पहली बार 1924 में भाग लिया था।

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 6 Snake Boat Race is related to which of the following festival?
2431017

सर्पाकृति नौका दौड़ निम्नलिखित में से किस त्योहार से संबंधित है?

Onam, Kerala

A

ओणम, केरल

Gangaur, Rajasthan

B

गणगौर, राजस्थान

Bihu, Assam

C

बिहु, असम

Lodi, Punjab

D

लोदी, पंजाब

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 7 Aruna Asaf Ali was associated with which of the following movements?
2433570

अरुणा आसफ अली निम्नलिखित में से किस आंदोलन से जुड़ी थीं?

Non-Cooperation Movement

A

असहयोग आंदोलन

Civil Disobedience Movement

B

सविनय अवज्ञा आंदोलन

Individual Satyagraha

C

व्यक्तिगत सत्याग्रह

Quit India Movement

D

भारत छोड़ो आंदोलन

Correct Ans : D

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 8 What was the target of growth rate during the twelfth five-year plan?
2435771

बारहवीं पंचवर्षीय योजना के दौरान विकास दर का लक्ष्य क्या था?

5 percent

A

5 प्रतिशत

6 percent

B

6 प्रतिशत

8 percent

C

8 प्रतिशत

10 percent

D

10 प्रतिशत

Correct Ans : C

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 9 Which of the following countries shares the longest border with India?
2437356

निम्नलिखित में से कौन सा देश भारत के साथ सबसे लंबी सीमा साझा करता है?

China

A

चीन

Nepal

B

नेपाल

Pakistan

C

पाकिस्तान

Bangladesh

D

बांग्लादेश

Correct Ans : D

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 10 In which of the following states Holdo festival is celebrated?
2440794

निम्नलिखित में से किस राज्य में होल्डो उत्सव मनाया जाता है?

A **Punjab**

पंजाब

Laddakh

B

लद्दाख

Uttarakhand

C

उत्तराखंड

Himachal Pradesh

D

हिमाचल प्रदेश

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 11 On 18th September, 2021, the Chief Minister Shivraj Singh Chouhan announced to name the Chhindwara University after-
2440989

18 सितंबर, 2021 को मुख्यमंत्री शिवराज सिंह चौहान ने _____ के नाम पर छिंदवाड़ा विश्वविद्यालय का नाम रखने की घोषणा की-

Raja Naresh shah

A

राजा नरेश शाह

Raja Shankar shah

B

राजा शंकर शाह

Raja Raghunath shah

C

राजा रघुनाथ शाह

Raja Hriday shah

D

राजा हृदय शाह

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 12 The Tulsi Jayanti organized on the occasion of the birth anniversary of Saint Mahakavi Tulsidas is a _____-days celebration.
2441045

संत महाकवि तुलसीदास की जयंती के अवसर पर आयोजित तुलसी जयंती _____ दिनों का उत्सव है।

two

A

दो

three

B

तीन

four

C

चार

five

D

पांच

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 13 Who laid the foundation stone of the Sanchi University of Buddhist-Indic Studies?
2441060

सांची बौद्ध भारतीय ज्ञान अध्ययन विश्वविद्यालय की आधारशिला किसने रखी?

Dalai Lama

A

दलाई लामा

B

Maithripala Sirisena

मैत्रीपाला सिरिसेना

Mahinda Rajapaksa

C

महिंदा राजपक्षे

Ranil Wickremesinghe

D

रानिल विक्रमसिंघे

Correct Ans : C

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 14 Where was Nasir Aminuddin Dagar born?
2441093

नासिर अमीनुद्दीन डागर का जन्म कहाँ हुआ था?

Bhopal

A

भोपाल

Indore

B

इंदौर

Ujjain

C

उज्जैन

Gwalior

D

ग्वालियर

Correct Ans : B

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 15 Since which year has the Madhya Pradesh State Agricultural Marketing Board been operational?
2441499

मध्य प्रदेश राज्य कृषि विपणन बोर्ड किस वर्ष से कार्यरत हुआ है?

1968

A

1968

1973

B

1973

1980

C

1980

1987

D

1987

Correct Ans : B

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 16 In which year did the Indira Gandhi National Tribal University come into action?
2441521

इंदिरा गांधी राष्ट्रीय जनजातीय विश्वविद्यालय किस वर्ष कार्य में आया?

2001

A

2001

2005

B

2005

C

2008

2008

2011

D

2011

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 17 Tamot Plastic Park is in which district of Madhya Pradesh?
2441662

तमोट प्लास्टिक पार्क मध्यप्रदेश के किस जिले में है?

Hoshangabad

A

होशंगाबाद

Raisen

B

रायसेन

Sehore

C

सीहोर

Bhopal

D

भोपाल

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 18 Which of the following cities of Madhya Pradesh does not have ordnance manufacturing sites?
2441675

मध्य प्रदेश के निम्नलिखित में से किस शहर में आयुध निर्माण स्थल नहीं है?

Jabalpur

A

जबलपुर

Katni

B

कटनी

Itarasi

C

इटारसी

Bhopal

D

भोपाल

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 19 Judicial Officers' Training Institute (JOTI) was established in the premises of which of the following Courts?
2441689

न्यायिक अधिकारी प्रशिक्षण संस्थान (JOTI) निम्नलिखित में से किस न्यायालय के परिसर में स्थापित किया गया था?

Gwalior

A

ग्वालियर

Indore

B

इंदौर

Bhopal

C

भोपाल

Jabalpur

D

जबलपुर

Correct Ans : D

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 20 The advocate general of Madhya Pradesh is appointed under which of the following articles of the Constitution of India?
2441721

मध्य प्रदेश के महाधिवक्ता की नियुक्ति भारत के संविधान के निम्नलिखित में से किस अनुच्छेद के तहत की जाती है?

Article 161

A

अनुच्छेद 161

Article 162

B

अनुच्छेद 162

Article 163

C

अनुच्छेद 163

Article 165

D

अनुच्छेद 165

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 21 Water in humans facilitates:
2422826

मनुष्यों में पानी सुविधा देता है:

Bowel functioning

A

औंत्र कामकाज

Respiration

B

श्वसन

Roughage digestion

C

रोगेज पाचन

Fatigue and headache

D

थकान और सिरदर्द

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 22 Which planet is called the 'Blue Planet'?
2422841

किस ग्रह को 'नीला ग्रह' कहा जाता है?

Earth

A

पृथ्वी

Neptune

B

नेपच्यून

Saturn

C

शनि

Venus

D

शुक्र

Correct Ans : **D**

Subject : **General Science**

Q.No: 23 The visible particles that can make water appear cloudy and hazy are
2422848

दृश्य कण जो पानी को बादल और धुंधले दिखा सकते हैं वे हैं

TSS

A

टीएसएस

Pollen grains

B

पराग कण

Hydrilla

C

हाइड्रिला

Cotton

D

कपास

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 24 What are the diseases which do not occur through infections and body contacts called?

2423002

वे रोग जो संक्रमण और शरीर के संपर्क से नहीं होते हैं, क्या कहलाते हैं?

Infectious diseases

A

संक्रामक रोग

Non-infectious diseases

B

गैर-संक्रामक रोग

transmissible diseases

C

संचारणीय रोग

epidemic diseases

D

महामारी रोग

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 25 C.O.L.S stands for-

2423013

C.O.L.S का मतलब है-

Compression Only Life Support

A

कम्प्रेशन ओनली लाइफ सपोर्ट

Cold Open Life Support

B

कोल्ड ओपन लाइफ सपोर्ट

Compact Only Life Style

C

कॉम्पैक्ट ओनली लाइफ स्टाइल

Clear Offside Life Style

D

क्लीयर ऑफसाइड लाइफ स्टाइल

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 26 How much unit of blood donated by a person can fulfill the need of three people at a time?

2423041

एक व्यक्ति द्वारा दिया गया रक्त की कितनी यूनिट एक बार में तीन लोगों की आवश्यकता को पूरा कर सकती है?

A

Ten

दस
Four

B

चार
One

C

एक
Twelve

D

बारह

Correct Ans : C

Subject : **General Science**

Q.No: 27 Which of the following is not a phyla of animal kingdom?
2428726

निम्नलिखित में से कौन पशु साम्राज्य का एक संघ नहीं है?

thallophyte

A

थैलोफाइट
gymnosperms

B

जिम्नोस्पर्म
bryophytes

C

ब्रायोफाइट्स
nemathelminths

D

नेमाथेलिमिन्थ्स

Correct Ans : D

Subject : **General Science**

Q.No: 28 Which one of the following does not belong to the phyla Platyhelminthes?
2428733

निम्नलिखित में से कौन-सा एक प्लैटिहेलिमिन्थ्स फ़ाइला से संबंधित नहीं है?

tapeworm

A

टैपवार्म
planaria

B

प्लेनेरिया
oysters

C

ओइस्टर
liver fluke

D

यकृत फ्लूक

Correct Ans : C

Subject : **General Science**

Q.No: 29 Which of the following is a feature of cryptogams?
2428819

निम्नलिखित में से कौन क्रिप्टोगैम की एक विशेषता है?

true plant body.

A

वास्तविक पौधे का शरीर।
seedless, flowerless plants

B

बीज रहित, फूल रहित पौधे

C

vascular system developed

विकसित संवहनी प्रणाली

embryo develops from fertilized egg.

D

निषेचित अंडे से भ्रूण विकसित होता है।

Correct Ans : B

Subject : General Science

Q.No: 30 Pollutants that are not visible by naked eyes are termed as _____.

2429019

ऐसे प्रदूषक जो नग्न आंखों से दिखाई नहीं देते, _____ कहलाते हैं

Increase pollution.

A

प्रदूषण बढ़ना

Reduce pollution

B

प्रदूषण को कम करना।

Ethanol

C

इथेनॉल

Invisible pollutants

D

अदृश्य प्रदूषक

Correct Ans : B

Subject : General Science

Q.No: 31 Which gas causes irritation of eyes?

2429031

कौन सी गैस आंखों में जलन पैदा करती है?

Sulphur dioxide

A

सल्फर डाइऑक्साइड

Carbon dioxide

B

कार्बन डाइऑक्साइड

Oxygen

C

ऑक्सीजन

Chlorine

D

क्लोरीन

Correct Ans : A

Subject : General Science

Q.No: 32 From which of the following factory water sources do we not get the water suitable for use?

2429037

निम्नलिखित में से किस कारखाने के जल स्रोतों से हमें उपयोग के लिए उपयुक्त जल नहीं मिलता है?

Seawater is salty in nature but can be used in many ways like power plant cooking.

A

समुद्री जल प्रकृति में खारा होता है लेकिन इसे कई तरह से पौधों को पकाने में इस्तेमाल किया जा सकता है। शक्ति की तरह

Surface water is used for irrigation, in industries, in hydropower.

B

सतही जल का उपयोग सिंचाई के लिए, उद्योगों में, जल विद्युत में किया जाता है।

For drinking we use groundwater

C

पीने के लिए हम भूजल का उपयोग करते हैं

D

Rainwater cannot be used for watering lawns and gardens, bathing, laundry, etc.

वर्षा के पानी का उपयोग लॉन और बगीचों में पानी, नहाने, कपड़े धोने आदि के लिए नहीं किया जा सकता है।

Correct Ans : D

Subject : General Science

Q.No: 33 What is the scientific name of a pea?
2429835

मटर का वैज्ञानिक नाम क्या है ?

Pisum sativum

A

पिसम सैटिवुम

Pisum odoratus

B

पिसम गंधकस

Pisum indica

C

पिसम इंडिका

Pisum vulgare

D

पिसम वल्गारे

Correct Ans : A

Subject : General Science

Q.No: 34 _____ is used as cooking gas.
2430075

_____ का उपयोग रसोई गैस के रूप में किया जाता है।

CNG

A

सीएनजी

LPG

B

एलपीजी

PNG

C

पीएनजी

TNT

D

टीएनटी

Correct Ans : B

Subject : General Science

Q.No: 35 Acrylic is known as artificial wool or _____.
2430113

ऐक्रेलिक को कृत्रिम ऊन या _____ के रूप में जाना जाता है।

Nylon

A

नायलॉन

Polyester

B

पॉलिएस्टर

Synthetic wool

C

सिंथेटिक ऊन

PVC

D

पीवीसी

Correct Ans : C

Subject : General Science

Q.No: 36 Find the wrong term in the series?
2422593

4, 9, 20, 43, 90, 180

श्रृंखला में गलत क्रम का पता लगाएँ?

4, 9, 20, 43, 90, 180

9

A

9

43

B

43

180

C

180

90

D

90

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 37 Find the odd word out.
2424522

असंगत शब्द का चयन कीजिए।

Carbohydrate

A

कार्बोहाइड्रेट

Vitamins

B

विटामिन

Protein

C

प्रोटीन

Fat

D

वसा

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 38 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.
2426299

ABDC : FGIH :: HIKJ : ?

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।

ABDC : FGIH :: HIKJ : ?

STRP

A

STRP

MNPO

B

MNPO

DEFG

C

DEFG

D

XYZA

XYZA

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 39 A person starts walking from a point. Walks 2 km in north direction, turns right and walks 2 km, then turns right and walks. In which direction is he going now?
2426367

एक व्यक्ति 'A' पॉइंट से चलना शुरू करता है। उत्तर दिशा में 2 किलोमीटर चलता है, दाएं घूम जाता है और 2 किलोमीटर चलता है, फिर दाएं घूम जाता है और चलता है। यह बताएं कि वह अब कौन सी दिशा में जा रहा है?

East

A

पूर्व

West

B

पश्चिम

North

C

उत्तर

South

D

दक्षिण

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 40 Select the option /number which is related to 3rd number in the same way as 2nd number is related to a
2426399 1st number?

5 : 120 :: 3 : ?

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

5 : 120 :: 3 : ?

1

A

1

12

B

12

60

C

60

6

D

6

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 41 Select the option /number which is related to 3rd number in the same way as 2nd number is related to a
2426433 1st number?

9 : 8 :: 16 : ?

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

9 : 8 :: 16 : ?

16

A

16

32

B

32

C

27

27

9

D

9

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 42 Which of the following group best represents the given diagram?

2426609



निम्नलिखित में से कौन सा समूह दिए गए आरेख का सबसे अच्छा प्रतिनिधित्व करता है?



Snake, Lizard, Reptile

A

साँप, छिपकली, सरीसृप

Snake, Reptile, Poisonous

B

साँप, सरीसृप, जहरीला

Cat, Domestic, Wild

C

बिल्ली, घरेलू, जंगली

Frog, Reptile, Poisonous

D

मेंढक, सरीसृप, जहरीला

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 43 Find the missing term in the following series.

2428332

10, 30, 60, 100, ?, 210

निम्नलिखित श्रृंखला में लुप्त पद ज्ञात कीजिए।

10, 30, 60, 100, ?, 210

170

A

170

140

B

140

160

C

160

150

D

150

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 44 Select the option that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.

2429547

GTU : JWX :: CMN : ?

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

GTU : JWX :: CMN : ?

A

FPQ

FPQ

FQR

B

FQR

FPR

C

FPR

FOP

D

FOP

Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 45 Savitha introduced a boy as the son of the only daughter of the father of her maternal uncle. How is boy related to Savitha?
2429579

सविता ने एक लड़के को अपने मामा के पिता की इकलौती पुत्री के पुत्र के रूप में मिलवाया। लड़के का सविता से क्या संबंध है?

Brother

A

भाई

Son

B

पुत्र

Nephew

C

भतीजा

Son-in-law

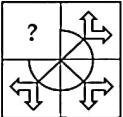
D

दामाद

Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 46 Identify the figure that completes the pattern.
2433480



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



A



B



C





D

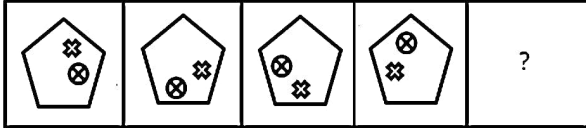


Correct Ans : C

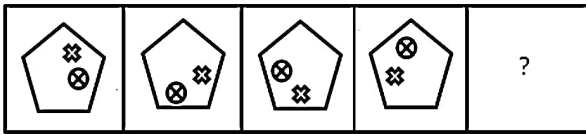
Subject : General Reasoning

Q.No: 47 Select the option that will come next in the given series.

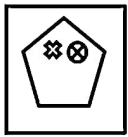
2434157



उस विकल्प का चयन करें जो दी गई श्रृंखला में आगे आएगा।



A



B



C



D

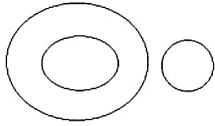




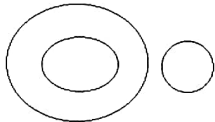
Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 48 Identify the class that best represents the Venn-diagram:
2435578



उस वर्ग की पहचान करें जो वेन-आरेख का सबसे अच्छा प्रतिनिधित्व करता है:



Reptiles, Crocodile, Snakes

A

सरीसृप, मगरमच्छ, सांप

Homosapiens, Animals, children

B

होमोसैपियंस, पशु, बच्चे

Outdoor games, Ludo, Cricket

C

आउटडोर खेल, लूडो, क्रिकेट

Red, Fruits, vegetables

D

लाल, फल, सब्जियां

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 49 Aryan starts from point P and walks 50 m towards east. He then walks 10 m towards south and then walks 20 m to his right. Finally, he walks 50 m towards north to reach Q.
2438502 to Q?

आर्यन बिंदु P से चलना शुरू करता है और पूर्व की ओर 50 मीटर चलता है। फिर वह दक्षिण की ओर 10 मीटर चलता है और फिर अपने दाहिनी ओर 20 मीटर चलता है। अंत में, वह Q तक पहुँचने के लिए उत्तर की ओर 50 मीटर

South-west

A

दक्षिण-पश्चिम

North

B

उत्तर

South

C

दक्षिण

North-east

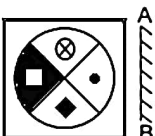
D

उत्तर-पूर्व

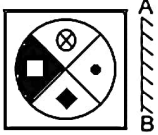
Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 50 If the mirror is placed on the line, then which of the answer figure is the right mirror image/jpg of the given figure?
2438693



यदि एक दपण का दशाई गइ रखा पर रखा जाय, ता दा गइ विकल्प आकृतया म स कांन-सा सहा दपण छव हांगा?



A



B



C



D



Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 51 Find the odd word/letters/ number from the given alternatives.
2438938

दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द/अक्षरों/संख्या को चुनिए।

93

A

93

79

B

79

89

C

89

D

97

Correct Ans : A

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
2440186 main statement.

When government taxes, it also facilitates

- A. Government taxed
- B. Government did not tax
- C. Government facilitated
- D. Government did not facilitate

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।
जब सरकार टैक्स लगाता है, तो यह सुविधा भी देता है

- A. सरकार ने कर लगाया
- B. सरकार ने कर नहीं लगाया
- C. सरकार ने सुविधा दी
- D. सरकार ने सुविधा नहीं दी

AC

A

AC

BA

B

BA

DA

C

DA

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
2440225 main statement.

When someone files a complain, he gets a copy as receiving

- A. someone filed a complain
- B. someone did not file a complain
- C. he got a copy as receiving
- D. he did not get a copy as receiving.

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।
जब कोई शिकायत दर्ज करता है, तो उसे एक प्रति प्राप्त के रूप में मिलती है

- A. किसी ने शिकायत दर्ज कराई
- B. किसी ने शिकायत दर्ज नहीं की
- C. उसे प्राप्त करने के रूप में एक प्रति मिली
- D. उसे प्राप्त करने के रूप में एक प्रति नहीं मिली

AC

A

AC

BC

B

BC

DA

C

DA

D CD

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 2440428 main statement.

The rules are either lenient or fixed

- A. The rules are lenient
- B. The rules are not lenient
- C. The rules are fixed
- D. The rules are not fixed

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। नियम या तो उदार हैं या निश्चित

- A. नियम उदार हैं
- B. नियम उदार नहीं हैं
- C. नियम तय हैं
- D. नियम तय नहीं हैं

AB

A

AB

DA

B

DA

CA

C

CA

BD

D

BD

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 55 Select the related letters from the given alternatives. 2441959

CAE : XZV :: JHL : ?

दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षरों को चुनिए।

CAE : XZV :: JHL : ?

QSO

A

QSO

IGK

B

IGK

PRU

C

PRU

GEI

D

GEI

Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 56 Simplify: $40 - (60 + 66 \div 11)$

2422343

सरल कीजिए: $40 - (60 - 66 \div 11)$

25

A

25

26

B

26

-26

C

-26

27

D

27

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 57 Simplify: $519 - [85 - \{35 + 2(9 \div 3)\}]$
2422368

सरल कीजिए: $519 - [85 - \{35 + 2(9 \div 3)\}]$

475

A

475

590

B

590

280

C

280

-270

D

-270

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 58 Find the compound interest on Rs.2900 at the rate of 7% per annum for $1\frac{1}{2}$ years when interest is compounded half yearly.
2423605

2900 रुपये का $1\frac{1}{2}$ वर्ष के लिए 7% प्रति वर्ष की दर से चक्रवृद्धि ब्याज जात कीजिए जब ब्याज अर्ध-वार्षिक रूप से संयोजित किया जाता है।

Rs.541.871

A

Rs.541.871

Rs.365.3789

B

Rs.365.3789

Rs.288.2121

C

Rs.289.2121

Rs.652.6247

D

Rs.652.6247

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 59 Find the compound interest on Rs.18300 for 9 months at 16% per annum compounded quarterly.
2423620

18300 रुपये का 16% प्रति वर्ष की दर से 9 महीने का चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए, यदि ब्याज त्रैमासिक देय है।

Rs.450.438

A

Rs.450.438

Rs.12987.321

B

Rs.12987.321

Rs.2285.0112

C

Rs.2285.0112

Rs.6523.9878

D

Rs.6523.9878

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 60 Solve:

2428585

{23.89 × 4 + 5.05 - 1.3 × 1.3 - [30 - 8.4 × 4 + (50.05 ÷ 5 + 6.5 of 2)]}

हल करें:

{23.89 × 4 + 5.05 - 1.3 × 1.3 - [30 - 8.4 × 4 + (50.05 ÷ 5 + 2 का 6.5)]}

79.51

A

79.51

78.51

B

78.51

80.51

C

80.51

79.61

D

79.61

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 61 The average of 7 consecutive numbers is n. If the next two numbers are included, the average will?

2432528

लगातार 7 संख्याओं का औसत n है। यदि अगली दो संख्याओं को शामिल कर लिया जाए, तो औसत होगा?

increase by 2

A

2 की वृद्धि

increase by 1

B

1 की वृद्धि

increase by 3

C

3 की वृद्धि

increase by 0

D

0 की वृद्धि

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 62

2434691

$\frac{2.7 \times 2.7 \times 2.7 - 0.027}{7.29 + 0.81 + 0.09}$

Find the value of

$$\frac{2.7 \times 2.7 \times 2.7 - 0.027}{7.29 + 0.81 + 0.09}$$

का मान ज्ञात कीजिए-

2.7

A

2.7

0.3

B

0.3

2.4

C

2.4

1.9

D

1.9

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 63

2434741 Find the factor of $25 - P^2 - q^2 - 2Pq$

$25 - P^2 - q^2 - 2Pq$ के गुणखंड ज्ञात कीजिए।

$(5+P+q)(5-P-q)$

A

$(5+P+q)(5-P-q)$

$(5+P-q)(5-P+q)$

B

$(5+P-q)(5-P+q)$

$(5+P-q)(5-p-q)$

C

$(5+P-q)(5-p-q)$

$(5+P+q)(5-P+q)$

D

$(5+P+q)(5-P+q)$

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 64

2434771 If $x^4 + x^{-4} = 2207$, $x > 0$, then find the value of $3(x - 7/2)^2$.

यदि $x^4 + x^{-4} = 2207$, $x > 0$ है, तो $3(x - 7/2)^2$ का मान ज्ञात करें।

36.75

A

36.75

49

B

49

21

C

21

33.75

D

33.75

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 65

2435216 Jain buys an article for 10% less than its value and sells it for 10% more than its value. His gain is

जतिन एक वस्तु को उसके मूल्य से 10% कम पर खरीदता है और उसके मूल्य से 10% अधिक पर बेचता है।
उसका लाभ है

20%

A

20%

$22\frac{2}{9}\%$

B

$22\frac{2}{9}\%$

$22\frac{2}{9}\%$

C

$22\frac{2}{9}\%$

21%

D

21%

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 66 On an article, the manufacturer earned a profit of 10%, the wholesale dealer earned 15%, and the retailer gain 25%, If its retail price is 1265, what is the cost price of its product?
2435236

एक वस्तु पर विनिर्माता ने 10% का लाभ कमाया, थोक व्यापारी ने 15% का लाभ अर्जित किया, और खुदरा विक्रेता को 25% का लाभ प्राप्त हुआ, यदि इसकी खुदरा कीमत 1265 रुपये है, तो इसके उत्पादन का लागत मूल्य ज्ञात

1000

A

1000

800

B

800

1100

C

1100

900

D

900

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 67 Find the profit percentage, if Rahul buy a ball at the rate of 21 in Rs. 20. He sell at the rate of 20 in Rs. 21?
2435296

लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए, यदि राहुल 20 रुपये में 21 की दर से एक गेंद खरीदता है और 21 रुपये में 20 की दर से बेच देता है?

21%

A

21%

10.25%

B

10.25%

15.05%

C

15.05%

10%

D

10%

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 68 Which of the following is equivalent to $\frac{54}{90}$?
2437474

निम्न में से कौन सा $\frac{54}{90}$ के समकक्ष है?

A $\frac{108}{15}$

$\frac{108}{15}$

$\frac{36}{45}$

B $\frac{36}{45}$

$\frac{3}{10}$

C $\frac{3}{10}$

$\frac{9}{15}$

D $\frac{9}{15}$

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 69 Which of the following fraction is the smallest?
2437494

$\frac{3}{5}, \frac{3}{4}, \frac{7}{8}, \frac{4}{5}$

निम्नलिखित में से कौन सी भिन्न सबसे छोटी है?

$\frac{3}{5}, \frac{3}{4}, \frac{7}{8}, \frac{4}{5}$

A $\frac{3}{4}$

$\frac{3}{4}$

$\frac{3}{5}$

B $\frac{3}{5}$

$\frac{7}{8}$

C $\frac{7}{8}$

$\frac{4}{5}$

D $\frac{4}{5}$

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 70 What will come in place of the question mark '?' in the following equation?
2437554

$(0.64 \times 0.035 \times 0.84 \times 0.0625 \div 0.0042) = ?$

निम्नलिखित समीकरण में प्रश्नवाचक चिन्ह '?' के स्थान पर क्या आया?

$(0.64 \times 0.035 \times 0.84 \times 0.0625 \div 0.0042) = ?$

A 0.24

0.24

0.28

B

0.28

0.32

C

0.32

0.4

D

0.4

Correct Ans : B

Subject : **General Maths**

Q.No: 71 If in a symbolic language 'RADIO' is written 'UDGLR' then 'PHOTO' will be written in the same language as?
2422543

यदि किसी सांकेतिक भाषा में 'RADIO' को 'UDGLR' लिखा जाए तो 'PHOTO' को उसी भाषा में लिखा जाएगा जिसमें?

OTOHP

A

OTOHP

SKRWR

B

SKRWR

OIPUP

C

OIPUP

SKPWP

D

SKPWP

Correct Ans : B

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 72 If in a symbolic language 'LOVE' is written '13P23F' then 'LIFE' will be written in the same language as?
2422573

यदि किसी सांकेतिक भाषा में 'LOVE' को '13P23F' लिखा जाए तो 'LIFE' को उसी भाषा में लिखा जाएगा जिसमें?

13L8F

A

13L8F

13J7F

B

13J7F

13K8F

C

13K8F

13H5F

D

13H5F

Correct Ans : B

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 73 In a row X is 13th from left end & 17th from right end. Then find the total number of students in the given row?
2425591

एक पंक्ति में, X बाएं छोर से 13वां और दाएं छोर से 17वां है। तो दी गई पंक्ति में विद्यार्थियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए?

29

A

29

28

B

28

C 27

27

26

D

26

Correct Ans : A

Subject : Mental Ability

Q.No: 74 In a certain code, 2 is coded as P, 3 as N, 9 as Q, 5 as R, 4 as A and 6 as B. How is 599423 coded in that code?
2426509

एक निश्चित कोड में, 2 को P के रूप में, 3 को N के रूप में, 9 को Q के रूप में, 5 को R के रूप में, 4 को A के रूप में और 6 को B के रूप में कोडित किया जाता है। उस कोड में 599423 को कैसे कोडित किया जाएगा?

EIIDBC

A

EIIDBC

RQPANB

B

RQPANB

EIMDBC

C

EIMDBC

RQQAPN

D

RQQAPN

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 75 Identify the set for the word DRAW.
2426539

शब्द DRAW के लिए सही समुच्चय की पहचान कीजिए।

41, 66, 23, 55

A

41, 66, 23, 55

32, 75, 44, 76

B

32, 75, 44, 76

23, 57, 30, 68

C

23, 57, 30, 68

14, 89, 12, 78

D

14, 89, 12, 78

Correct Ans : D

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 to decide which of the given conclusions, if any, follow from the given statements. Indicate your answer.
2430224

Statement: Modern people can influence their destiny for the choices they make like in the past.

Conclusions:

I. Earlier, there were few options available to people.

II. There was some desire in the past for the influence of destiny.

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 लगे। आपको निम्न दिए गए कथनों के यदि निष्कर्ष हो तो उनका चयन

कथन: आधुनिक लोग अतीत में अपने द्वारा किए गए विकल्पों के लिए अपने भाग्य को प्रभावित कर सकते हैं।

निष्कर्ष:

I. पहले, लोगों के लिए कुछ ही विकल्प उपलब्ध थे।

II. भाग्य क प्रभाव क लिए, अतात म कुछ इच्छा था।

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 follows

D

न तो I और न ही II अनुसरण करता है

Correct Ans : A

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 to decide which of the given conclusions, if any, follow from the given statements. Indicate your answer.

Statement: An animal in the hand is worth two in the bush.

Conclusions:

I. We should be content with what we have done?

II. We should not crave for what is not done?

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: हाथ में एक जानवर झाड़ी में दो के बराबर है।

निष्कर्ष:

I. हमने जो किया है उससे हमें संतुष्ट होना चाहिए?

II. जो नहीं किया गया है उसके लिए हमें तरसना नहीं चाहिए?

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

Both I and II follow

D

I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Correct Ans : D

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 78 In each 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 to decide which of the given conclusions logically follows from the given statements.

Statements:

I. Some swift are alto.

II. Some alto are swift.

Conclusions:

I. Some swift are alto.

II. No swift is alto.

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. कुछ स्विफ्ट I10 हैं।

II. कुछ I10 आल्तो हैं।

निष्कर्ष:

- I. कुछ स्विफ्ट आल्टो है।
II. कोई स्विफ्ट आल्टो नहीं है।

Either conclusion I or II follows.

A

या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।

Neither conclusion I nor II follows.

B

न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

Only conclusion II follows.

C

केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

Both conclusions I and II follows.

D

दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

Correct Ans : A

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 79 Three statements are given followed by two conclusions numbered I and II. Assuming the statements to be true, even if they seem to be at variance with commonly known facts, logically follow(s) from the statements.
2435526

Statements:

1. Some frogs are fishes.
2. No fish is a whale.
3. Some sharks are frogs.

Conclusions:

- I. Some fishes are sharks.
- II. No sharks is a whale.

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

कुछ मेंढक मछली हैं।

कोई मछली व्हेल नहीं है।

कुछ शार्क मेंढक हैं।

निष्कर्ष:

- I. कुछ मछली शार्क हैं।
- II. कोई शार्क व्हेल नहीं है।

Only conclusion I

A

केवल निष्कर्ष I

Only conclusion II

B

केवल निष्कर्ष II

Neither conclusion I nor II

C

न तो निष्कर्ष I और न ही II

Both conclusion I and II.

D

निष्कर्ष I और II दोनों।

Correct Ans : C

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 80 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.
2438549

Statement:

$A \geq B > C \leq D \leq E < F$

Conclusions:

- I. $A \geq E$
- II. $C > F$

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:

$$A \geq B > C \leq D \leq E < F$$

निष्कर्ष:

I. $A \geq E$

II. $C > F$

Only conclusion II is true

A

केवल निष्कर्ष II सत्य है

Only conclusion I is true

B

केवल निष्कर्ष I 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
2438570

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:

$$H < J = K < I < F$$

Conclusions:

I. $H > I$

II. $I > F$

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:

$$H < J = K < I < F$$

निष्कर्ष:

I. $H > I$

II. $I > F$

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: 82
2438599

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:

$$P > Q = R; S > R = N$$

Conclusions:

I. $Q < S$

II. $P < N$

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:

$P > Q = R; S > R = N$

निष्कर्ष:

I. $Q < S$

II. $P < N$

If only I follows

A

केवल निष्कर्ष I सत्य है

If only II follows

B

केवल निष्कर्ष II सत्य है

If either I or II follows

C

या तो निष्कर्ष I या II सत्य है

If neither I nor II follows

D

न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है

Correct Ans : A

Subject : Mental Ability

Q.No: 83 In the question given below, two statements are given followed by two conclusions I and II. You have to consider the statements to be true even they seem to be at variance f
2439085 have to decide which of the given conclusions, if any follow from the given statements.

Statements:

Some carbons are oxygens.

Some carbons are hydrogens.

Conclusions:

I. All oxygens are hydrogens.

II. Some oxygens are not hydrogens.

नीचे दिए गए प्रश्न में दो कथन तथा उसके पश्चात दो निष्कर्ष I तथा II दिए गए हैं। आपको दिए गये कथन को सत्य मानना है, भले ही वह सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों तथा कथनों के आधार पर आपको अपना उत्तर देना है।

कथन:

कुछ कार्बोन ऑक्सीजन हैं।

कुछ कार्बोन हाइड्रोजन हैं।

निष्कर्ष:

I. सभी ऑक्सीजन हाइड्रोजन हैं।

II. कुछ ऑक्सीजन हाइड्रोजन नहीं हैं।

Either conclusion I or II follows

A

या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है

Both conclusion I and II follow

B

दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

Only conclusion I follow

C

केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

Only conclusion II follows

D

केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

Correct Ans : A

Subject : Mental Ability

Q.No: 84 Arrange the following words as per their order in the English dictionary.

2442681

1. RESIGN

2. REPAIR

3. RESIDUE

4. RESEARCH

5. RESCUE

निम्नलिखित शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश में दिए गए क्रम के अनुसार लिखिए।

1. RESIGN
 2. REPAIR
 3. RESIDUE
 4. RESEARCH
 5. RESCUE
- 4, 5, 3, 1, 2**

A

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

B

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

C

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

D

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

Correct Ans : B

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 85 Arrange the following words as per their order in the English dictionary.
2442718

1. Forest
2. Fascinating
3. Fantastic
4. Fabulous

निम्नलिखित शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के दिए गए क्रम के अनुसार लिखिए।

1. Forest
 2. Fascinating
 3. Fantastic
 4. Fabulous
- 2, 4, 3, 1**

A

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

B

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

C

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

D

- 2, 3, 4, 1**

Correct Ans : C

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 86 Which of the following is divisible by 6?
2427594

निम्नलिखित में से कौन 6 से विभाज्य है?

327891

A

327891
257893

B

257893

C

468432

468432

7426213

D

7426213

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 87 Roopa is twice as old as Kiran. If 10 years ago, Roopa was 4 times as old as Kiran, then the present ages of Roopa is:
2431227 रूपा की आयु किरण के आयु की दोगुनी है। यदि 10 वर्ष पूर्व रूपा की आयु, किरण के आयु की 4 गुनी थी, तो रूपा की वर्तमान आयु है:

30 year

A

30 वर्ष

B

28 year
28 वर्ष

C

20 year
20 वर्ष

D

38 year
38 वर्ष

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 88 Maximum number of points of intersection of four lines in a plane is:
2431347 एक तल में चार रेखाओं के अधिकतम प्रतिच्छेद बिंदुओं की संख्या है:

A

4
4

B

6
6

C

8
8

D

5
5

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 89 A car consumes 5.4 liters of petrol to cover 60.48 km, how many kilometers be covered with 22 liters of petrol?
2435979

60.48 किमी की दूरी तय करने के लिए एक कार 5.4 लीटर पेट्रोल की खपत करती है, 22 लीटर पेट्रोल के साथ कितने किलोमीटर की दूरी तय करनी चाहिए?

246.4

A

246.4

243.5

B

243.5

240.24

C

240.24

233.62

D

233.62

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 90 A train 100 m long is running at a speed of 120 kms/ hr. The time taken to pass a person standing near the line is-
2436010

100 मीटर लम्बी एक रेलगाड़ी 120 किमी./घंटे की रफ्तार से चल रही है। रेल पथ के पास खड़े एक व्यक्ति को पार करने में इसे कितना समय लगेगा?

1 seconds

A

1 सेकंड

3 seconds

B

3 सेकंड

C

5 seconds

5 सेकंड

7 seconds

D

7 सेकंड

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 91 The speed at which a person comes back home from his office, at a one-fourth speed, he goes to his office. If the average speed during the entire trip is 15 km/h. what would the office?
2436022

एक व्यक्ति अपने कार्यालय जिस गति से घर वापस आता है, उससे एक-चौथाई गति से वह अपने कार्यालय जाता है। यदि पूरे फेरे (trip) के दौरान औसत गति 15km/h घंटा है, तो कार्यालय जाने के दौरान उसकी गति क्या रही है

A $\frac{75}{8}$ kmph

$\frac{75}{8}$ kmph

9 km/h

B

9 km/h

C $\frac{17}{3}$ kmph

$\frac{17}{3}$ kmph

D $\frac{15}{2}$ kmph

$\frac{15}{2}$ kmph

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 92 When a person covers the distance between his house and office at 50 km./hrs, he is late by 20 minutes. But when he travels at 60 km./ hrs. He reaches 10 minutes early. W and his house?
2436026

जब एक व्यक्ति अपने घर और दफ्तर के बीच की दूरी 50 किमी./घंटे से तय करता है, तो वह 20 मिनट देरी से पहुंचता है। लेकिन जब वह 60 किमी./घंटे से तय करता है, तो वह 10 मिनट जल्दी पहुंचता है। उसके घर और दफ्तर

140 km.

A

140 किमी.

160 km.

B

160 किमी.

150 km.

C

150 किमी.

120 km

D

120 किमी.

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 93 Rishi walks and cover certain distance by foot and return by car. Then he takes total time 37 min. If he travel the both distance by foot he takes 55 min. If he travels both dista take.
2436038

ऋषि एक निश्चित दूरी (घर से पार्क) को पैदल तय करता है तथा वापसी कार से आता है तो वह 37 मिनट का समय लेता है। यदि वह दोनों तरफ पैदल चले तो 55 मिनट का समय लेता है। यदि वह आने और जाने में दोनों तरफ का

55 min

A

55 मिनट

19 min

B

19 मिनट

19/2 min

C

19/2 मिनट

D

37 min

37 मिनट

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 94 A can do a work in 12 days and B can do same work in 18 days. After 5 days of working together. how much work will be left?
2436079

A एक कार्य को 12 दिनों में कर सकता है और B उसी कार्य को 18 दिनों में कर सकता है। 5 दिन तक एक साथ काम करने के बाद, कितना काम बाकी रह जाएगा?

- A $\frac{7}{25}$
- B $\frac{11}{36}$
- C $\frac{5}{13}$
- D $\frac{5}{12}$

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 95 Rohit can do a work in 13 days. With the help of Virat, the same work is finished in 6 days. If they get Rs. 1976 for that work. What is Virat's share. (In Rs.)
2436130

रोहित 13 दिनों में एक काम को कर सकता है। विराट की मदद से, उसी काम को 6 दिनों में पूरा किया जाता है। यदि उन्हें उस काम के लिए 1976 रुपये मिलता है। तो विराट का हिस्सा कितना है? (रुपये में)

- A 912
- B 1012
- C 1064
- D 952

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 96 Which of the following statement is true?
2436153

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

HCF+LCM of two numbers = Product of the two numbers

A

दो संख्याओं का HCF+LCM = दो संख्याओं का गुणनफल।

LCM of two natural numbers is divisible by their HCF.

B

दो संख्याओं का HCF, दोनों संख्याओं का सबसे छोटा उभयनिष्ठ विभाजक है।

Two prime numbers are co-prime numbers if their LCM is 1.

C

यदि दो अभाज्य संख्याओं का LCM 1 होगा तो वे संख्याएँ सह-अभाज्य संख्याएँ होती हैं।

HCF of two numbers is the smallest common divisor of both numbers.

D

दो प्राकृतिक संख्याओं का LCM उसके HCF से विभाजित होता है।

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 97 The number 66249 is divisible by which of the single digit numbers:
2436157

संख्या 66249 विभाज्य संख्याओं में से किसके द्वारा विभाज्य है:

Only by 3

A

केवल 3

Only by 9

B

केवल 9

Only by 3 and 7

C

केवल 3 और 7 द्वारा

Only by 3 and 9

D

केवल 3 और 9 के द्वारा

Correct Ans : D

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 98 Alfa, Beta & Gamma can do a work in 10, 15 & 30 days. They all together start the work, after 3 days A left the work, next after 3 days B left the work. Then in how many days
2444456

अल्फा, बीटा व गामा किसी काम को 10, 15 व 30 दिन में कर सकते हैं। वे सभी साथ काम शुरू करते हैं। 3 दिन बाद अल्फा काम छोड़ देता है। उसके अगले 3 दिन बाद बीटा काम छोड़ देता है। तो ज्ञात कीजिए कि गामा शेष व

5 days

A

5 दिन

3 days

B

3 दिन

9 days

C

9 दिन

6 days

D

6 दिन

Correct Ans : B

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 99 A train running at the speed of 84 km/hr passes a woman walking in opposite direction at the speed of 6 km/hr in 4 seconds. What is the length of train (in meter) ?
2444484

84 किमी/घंटे की गति से चलने वाली एक रेलगाड़ी अपनी विपरीत दिशा में 6 किमी/घंटा की गति से चल रही एक औरत को 4 सेकेंड में पार कर लेती है। रेलगाड़ी की लंबाई (मी. में) ज्ञात कीजिए?

120

A

120

150

B

150

100

C

100

180

D

180

Correct Ans : C

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 100 **DIRECTIONS:** In each of the following number series a wrong number is given. Find the wrong number.
2444664

1, 2, 8, 48, 384, 3456

निर्देश: प्रत्येक निम्नलिखित श्रृंखला में एक गलत संख्या दी गई है। गलत संख्या ज्ञात करें।

1, 2, 8, 48, 384, 3456

2

A

2

48

B

48

8

C

8

3456

D

3456

Correct Ans : D

Subject : **General Aptitude**

mpcareer.in