

MP Police Constable

Previous Year Paper
12 Jan 2022 Shift 2



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

12 Jan 2022 ▾

TestSlot

Shift 2 ▾

Q.No: 1 How many times has India organized the Asian Games so far?
2427534

भारत ने कितनी बार अब तक एशियाई खेलों का आयोजन किया है?

One

A

एक

Two

B

दो

Three

C

तीन

Four

D

चार

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 2 Select the incorrect statement about SAARC (South Asian Association for Regional Cooperation)-
2427573

सार्क (दक्षिण एशियाई क्षेत्रीय सहयोग संघ) के बारे में गलत कथन का चयन करें -

It was founded on 8 December 1985

A

इसकी स्थापना 8 दिसंबर 1985 को हुई थी

Its secretariat is based in Kathmandu, Nepal.

B

इसका सचिवालय काठमांडू, नेपाल में स्थित है।

Maldives is not a member of SAARC

C

मालदीव सार्क का सदस्य नहीं है

Sri Lanka is a member of SAARC

D

श्रीलंका सार्क का सदस्य है

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 3 Select the correct statement regarding Partition of Bengal.
2427976

बंगाल विभाजन के संबंध में सही कथन का चयन करें।

Viceroy Curzon partitioned Bengal in 1906

A

वाइसराय कर्जन ने 1906 में बंगाल का विभाजन किया

Bengal was the second largest province of British India before partition

B

विभाजन से पहले बंगाल ब्रिटिश भारत का दूसरा सबसे बड़ा प्रांत था

The British gave "administrative convenience" as a reason for partition

C

अंग्रेजों ने विभाजन के कारण के रूप में "प्रशासनिक सुविधा" दी

D

Congress didn't oppose much of the partition

कांग्रेस ने विभाजन का ज्यादा विरोध नहीं किया

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 4 According to a report released by UK's Department of International Trade, India could become the _____ largest importer of the world by 2050.
2428900

ब्रिटेन के अंतर्राष्ट्रीय व्यापार विभाग द्वारा जारी एक रिपोर्ट के अनुसार, भारत 2050 तक दुनिया का _____ सबसे बड़ा आयातक बन सकता है।

second

A

दूसरा

third

B

तीसरा

first

C

पहला

fifth

D

पांचवां

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 5 Which of the following statement is not correct about Shooting World Cup-2021?
2430534

शूटिंग विश्व कप-2021 के बारे में निम्न में कौन सा कथन सही नहीं है?

Shooting World Cup-2021 was held in India (New Delhi).

A

शूटिंग विश्व कप-2021 का आयोजन भारत(नई दिल्ली) में हुआ।

India won a total of 15 gold medals in the Shooting World Cup-2021.

B

शूटिंग विश्व कप-2021 में भारत ने कुल 15 स्वर्ण पदक जीते।

India topped the Shooting World Cup-2021 with a total of 30 medals.

C

शूटिंग विश्व कप-2021 में भारत कुल 30 पदकों के साथ शीर्ष पर रहा।

In the Shooting World Cup-2021, China finished second with a total of 8 medals.

D

शूटिंग विश्व कप-2021 में चीन कुल 8 पदकों के साथ दूसरे स्थान पर रहा।

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 6 In which of the following years, the Nehru Report was published?
2433597

निम्नलिखित में से किस वर्ष नेहरू रिपोर्ट प्रकाशित हुई थी?

1932

A

1932

1928

B

1928

1936

C

1936

1924

D

1924

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 7 When was the Banking Regulation Act passed?
2435780

बैंकिंग विनियमन अधिनियम कब पारित किया गया ?

1935

A

1935

1945

B

1945

1949

C

1949

1955

D

1955

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 8 Which Indian state shares maximum boundary area with China?
2437350

कौन सा भारतीय राज्य चीन के साथ अधिकतम सीमा क्षेत्र साझा करता है?

Jammu & Kashmir

A

जम्मू और कश्मीर

Himachal Pradesh

B

हिमाचल प्रदेश

Uttarakhand

C

उत्तराखंड

Arunachal Pradesh

D

अरुणाचल प्रदेश

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 9 Chaitraul festival is celebrated in which state?
2440795

चैत्रौल त्योहार किस राज्य में मनाया जाता है?

Uttarakhand

A

उत्तराखंड

Himachal Pradesh

B

हिमाचल प्रदेश

Gujrat

C

गुजरात

Madhya Pradesh

D

मध्य प्रदेश

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 10 It has been declared that the Khajrana Ganesh Temple will soon be powered by solar energy. Where is the temple located?
2440997

यह घोषित किया गया है कि खजराना गणेश मंदिर जल्द ही सौर ऊर्जा से संचालित होगा। मंदिर कहाँ स्थित है?

A **Indore**

इंदौर

Bhopal

B

भोपाल

Ujjain

C

उज्जैन

Dhar

D

धारो

Correct Ans : **A**Subject : **General Knowledge**Q.No: 11 The Tansen Sangeet Samaroh is celebrated every year in -
2441049

तानसेन संगीत समारोह प्रतिवर्ष _____ में मनाया जाता है -

Bhopal

A

भोपाल

Gwalior

B

ग्वालियर

Ujjain

C

उज्जैन

Jabalpur

D

जबलपुर

Correct Ans : **B**Subject : **General Knowledge**Q.No: 12 Who was the 23rd Governor of the Reserve Bank of India?
2441281

भारतीय रिजर्व बैंक के 23वें गवर्नर कौन थे?

P C Bhattacharya

A

पी सी भट्टाचार्य

S Jagannathan

B

एस जगन्नाथन

Dr. Urjit R. Patel

C

डॉ. उर्जित आर. पटेल

Dr. Raghuram Rajan

D

डॉ रघुराम राजन

Correct Ans : **D**Subject : **General Knowledge**Q.No: 13 Which year Jagdish Sharan Verma was appointed as a judge of Madhya Pradesh High Court?
2441316

जगदीश शरण वर्मा को किस वर्ष मध्य प्रदेश उच्च न्यायालय के न्यायाधीश के रूप में नियुक्त किया गया था?

1964

A

1964

B

1968

1968

1973

C

1973

1975

D

1975

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 14 Bansagar dam is on the river _____ .
2441436

बाणसागर बांध _____ नदी पर है।

Son (Sone)

A

सोन

Narmada

B

नर्मदा

Chambal

C

चंबल

Betwa

D

बेतवा

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 15 Bori Wildlife Sanctuary is situated in which of the following districts of Madhya Pradesh?
2441576

बोरी वन्यजीव अभयारण्य मध्य प्रदेश के निम्नलिखित में से किस जिले में स्थित है?

Hoshangabad

A

होशंगाबाद

Thabua

B

थबुआ

Mandsaur

C

मंदसौर

Shivpuri

D

शिवपुरी

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 16 Jabalpur was chosen as the Principal Seat of High Court of Madhya Pradesh in which of the following years?
2441693

जबलपुर को निम्नलिखित में से किस वर्ष में मध्य प्रदेश के उच्च न्यायालय की प्रमुख सीट के रूप में चुना गया था?

1947

A

1947

1956

B

1956

C

1961

1961

1976

D

1976

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 17 What is the Sanctioned Strength of Judges in the Madhya Pradesh High Court?
2441725

मध्य प्रदेश उच्च न्यायालय में न्यायाधीशों की संस्वीकृत कार्मिक संख्या क्या है?

41

A

41

47

B

47

52

C

52

53

D

53

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 18 Sex ratio of Madhya Pradesh according to census of 2011 -
2441769

2011 की जनगणना के अनुसार मध्य प्रदेश का लिंगानुपात -

919

A

919

931

B

931

956

C

956

989

D

989

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 19 The Rajpur tehsil town of Barwani provides market for the _____ farmers.
2441793

बड़वानी का राजपुर तहसील शहर _____ किसानों के लिए बाजार उपलब्ध कराता है।

Ginger

A

अदरक

Chili

B

मिर्च

Garlic

C

लहसुन

Onion

D

प्याज

Correct Ans : B

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 20 Jhumar folk dance is related to which of the following states?
2442372

झुमर लोक नृत्य निम्नलिखित में से किस राज्य से संबंधित है?

Madhya Pradesh

A

मध्य प्रदेश

Maharashtra

B

महाराष्ट्र

Rajasthan

C

राजस्थान

Jharkhand

D

झारखंड

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 21 DO stands for:
2422854

डीओ का मतलब है:

Dissolved oxygen

A

विघटित ऑक्सीजन

Deficient oxygen

B

ऑक्सीजन की कमी

Diseased oxygen

C

रोगग्रस्त ऑक्सीजन

Detoxicating oxygen

D

डिटॉक्सीकेटिंग ऑक्सीजन

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 22 Which hormone controls the blood sugar level in the blood?
2423008

कौन सा हार्मोन रक्त में रक्त शर्करा के स्तर को नियंत्रित करता है?

Adrenaline

A

एड्रेनालाईन

Insulin

B

इंसुलिन

Testosterone

C

टेस्टोस्टेरोन

Cortisol

D

कोर्टिसोल

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 23 What are manufactured and distributed without any patent?
2423017

बिना किसी पेट्ट के क्या निम्न और वितरित किया जाता है?

Herbal medicines

A

जड़ी बूटी की दवाइयां

Vaccine

B

टीका

Generic medicines

C

जेनेरिक दवाएं

Vital medicines

D

महत्वपूर्ण दवाएं

Correct Ans : C

Subject : **General Science**

Q.No: 24 Symptoms of _____ are person specific.
2423051

_____ के लक्षण व्यक्ति विशिष्ट होते हैं।

AIDS

A

एड्स

Diabetes

B

मधुमेह

Cancer

C

कैंसर

Heart attack

D

दिल का दौरा

Correct Ans : A

Subject : **General Science**

Q.No: 25 Solar radiation is measured by using which of the following devices?
2425752

सौर विकिरण को निम्न में से किस उपकरण का उपयोग करके मापा जाता है?

Barometer

A

बैरोमीटर

Anemometer

B

एनीमोमीटर

Pyrometer

C

पाइरोमीटर

Thermometer

D

थर्मामीटर

Correct Ans : C

Subject : **General Science**

Q.No: 26 Which one of the following does not come under the invertebrates?
2428730

निम्नलिखित में से कौन अकशोष्कीय के अंतर्गत नहीं आता है?

ray

A

रे

B

snail

घोंघा

slug

C

स्लग

squid

D

विद्रूप

Correct Ans : A

Subject : General Science

Q.No: 27 Choose the odd one out:
2428737

विषम चुनें :

Earthworm

A

केचुआ

Sandworm

B

सैंडवॉर्म

leech

C

जोंक

Sea anemone

D

समुद्री एनीमोन

Correct Ans : D

Subject : General Science

Q.No: 28 Check the odd one out:
2428783

विषम की जाँच करें:

Kingdom Monera are prokaryotes.

A

मोनेरा साम्राज्य प्रोकैरियोट्स हैं।

methanogens

B

मीथेनोजेन्स

thrive harsh conditions

C

कठोर परिस्थितियों में पनपते हैं

bacteria

D

बैक्टीरिया

Correct Ans : D

Subject : General Science

Q.No: 29 People living in the busy squares face problems like short breathing and other respiratory problems. Due to
2429027

व्यस्त चोकों में रहने वाले लोगों को सांस लेने में तकलीफ और सांस की अन्य समस्याओं जैसी समस्याओं का सामना करना पड़ता है। इस कारण

Soil pollution

A

मृदा प्रदूषण

Land pollution

B

भूमि प्रदूषण

C

Water pollution

जल प्रदूषण

Air pollution

D

वायु प्रदूषण

Correct Ans : D

Subject : General Science

Q.No: 30 Which one of the following is not an example of a Rabi crop?
2429202

निम्नलिखित में से कौन रबी की फसल का उदाहरण नहीं है?

Gram

A

ग्राम

Cotton

B

कपास

Wheat

C

गेहूँ

Peas

D

मटर

Correct Ans : B

Subject : General Science

Q.No: 31 The skeleton of sponges is made up of-
2429857

स्पंज का कंकाल किसका बना होता है।

spongin

A

स्पंजिन

Chitin

B

चिटिन

mucin

C

म्यूसिन

collagen

D

कोलेजन

Correct Ans : A

Subject : General Science

Q.No: 32 Directions: The following question consists of two statements one labeled as "Assertion" and the other as "Reason". You have to examine these two statements carefully and s
2429868

Assertion : (A) Reena encountered an animal that was fish-like metamerically segmented and was a headless coelomate.

Reason: (R) the animal found was a species of subphylum cephalochordate.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्न में दो कथन हैं जिनमें से एक को "अभिकथन" और दूसरे को "कारण" के रूप में लेबल किया गया है। आपको इन दोनों कथनों की सावधानीपूर्वक जांच करनी है और दिए गए विकल्पों में से प्रश्न का सही उत्तर

अभिकथन: (ए) रीना का सामना एक ऐसे जानवर से हुआ जो मछली की तरह मेटामेरिक रूप से खंडित था और एक बिना सिर वाला कोइलोमोट था।

कारण: (R) पाया गया जानवर सबफाइलम सेफलोकोर्डेट की एक प्रजाति था।

(R) is true but (A) is false.

A

(R) सही है लेकिन (A) गलत है।

(A) is true but (R) is false

B

(A) सही है लेकिन (R) गलत है

C

(A) is false.

(A) गलत है।

(R) is the correct reason for (A)

D

(R) (A) के लिए सही कारण है

Correct Ans : D

Subject : General Science

Q.No: 33 Directions: The following question consists of two statements one labeled as "Assertion" and the other as "Reason". You have to examine these two statements carefully and se
2430044

Assertion(A):Antibiotics given to humans and animals are the same.

Reason(R):Pathogens of humans are the same from animals. So antibiotics are also the same.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्न में दो कथन हैं जिनमें से एक को "अभिकथन" और दूसरे को "कारण" के रूप में लेबल किया गया है। आपको इन दोनों कथनों की सावधानीपूर्वक जांच करनी है और दिए गए विकल्पों में से प्रश्न का सही उत्तर

अभिकथन (A) : इंसानों और जानवरों को दी जाने वाली एंटीबायोटिक्स एक जैसी होती हैं।

कारण (R) : मनुष्यों के रोगजनक जानवरों से समान होते हैं। तो एंटीबायोटिक्स भी वही हैं।

Both A and R are true

A

A और R दोनों सत्य हैं

Both A and R are false

B

A और R दोनों असत्य हैं

A is true but R is false.

C

A सत्य है लेकिन R असत्य है।

A is false but R is true.

D

A असत्य है लेकिन R सत्य है।

Correct Ans : C

Subject : General Science

Q.No: 34 _____is a natural protein fiber.
2430119

_____ एक प्राकृतिक प्रोटीन फाइबर है।

Silk

A

रेशम

Polyester

B

पॉलिएस्टर

Ethene

C

एथेन

PVC

D

पीवीसी

Correct Ans : A

Subject : General Science

Q.No: 35 Directions: The following question consists of two statements one labeled as "Assertion" and the other as "Reason". You have to examine these two statements carefully and s
2430120

Assertion(A): A lot of plastic pollutes our environment.

Reason(R): Plastic sticks around in the environment for ages.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्न में दो कथन हैं जिनमें से एक को "अभिकथन" और दूसरे को "कारण" के रूप में लेबल किया गया है। आपको इन दोनों कथनों की सावधानीपूर्वक जांच करनी है और दिए गए विकल्पों में से प्रश्न का सही उत्तर

अभिकथन (A) : ढेर सारा प्लास्टिक हमारे पर्यावरण को प्रदूषित करता है।

कारण (R) : प्लास्टिक पर्यावरण में युगों-युगों तक चिपक जाता है।

Both A and R are true

A

A और R दोनों सत्य हैं

B Both A and R are false

A और R दोनों असत्य हैं

A is true but R is false.

C

A सत्य है लेकिन R असत्य है।

A is false but R is true.

D

A असत्य है लेकिन R सत्य है।

Correct Ans : A

Subject : General Science

Q.No: 36 Find the wrong term in the series?
2422595

8, 14, 26, 48, 98, 194, 386

श्रृंखला में गलत क्रम का पता लगाएं?

8, 14, 26, 48, 98, 194, 386

14

A

14

386

B

386

194

C

194

48

D

48

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 37 Find the wrong term in the series?
2422630

1 2 3 5 7 11 13 17 19

श्रृंखला में गलत क्रम का पता लगाएं?

1 2 3 5 7 11 13 17 19

1

A

1

3

B

3

7

C

7

17

D

17

Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 38 Find the odd word out.
2424524

असंगत शब्द का चयन कीजिए।

Dadabhai Naoroji

A

दादाभाई नौरोजी

Aurobindo Ghose

B

अरविन्द घोष

Bal Gangadhar Tilak

C

बाल गंगाधर तिलक

Bipin Chandra Pal

D

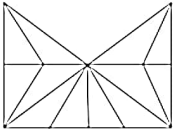
बिपिन चंद्र पाल

Correct Ans : **A**

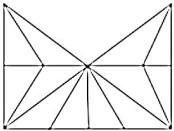
Subject : **General Reasoning**

Q.No: 39 Find the number of triangles in the given figure.

2425652



इस आकृति में त्रिभुज की संख्या ज्ञात कीजिए।



17

A

17

19

B

19

18

C

18

16

D

16

Correct Ans : **A**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 40 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.

2426301

AZCX : BYDW :: HQJO : ?

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।

AZCX : BYDW :: HQJO : ?

GRFP

A

GRFP

IPKM

B

IPKM

IPKN

C

IPKN

D

GRJP

GRJP

Correct Ans : C

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 1st number?

2426401

3 : 35 :: 4 : ?

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

3 : 35 :: 4 : ?

80

A

80

70

B

70

60

C

60

50

D

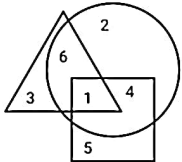
50

Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

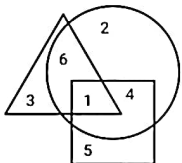
Q.No: 42 In the given diagram, Circle represents the Students who like ice-cream, Rectangle represents the Students who like Chocolate and Square represents the Students who like C

2426611



How many Students like Chocolates and Chips both?

दिए गए आरेख में, वृत्त आइसक्रीम पसंद करने वाले विद्यार्थियों का प्रतिनिधित्व करता है, आयत चॉकलेट पसंद करने वाले विद्यार्थियों का प्रतिनिधित्व करता है और वर्ग चिप्स पसंद करने वाले विद्यार्थियों का प्रतिनिधित्व करता है।



कितने विद्यार्थी चॉकलेट और चिप्स दोनों पसंद करते हैं?

1

A

1

7

B

7

5

C

5

6

D

6

Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 43 Sandeep is the only Son to his father and his father is the father-in-law of Smita's sister. Smita is Sahil's niece. How is Sahil related to Sandeep?

2429581

संदीप अपने पिता का इकलौता पुत्र है और उसके पिता स्मिता की बहन के ससुर हैं। स्मिता, साहिल की भतीजी है। साहिल, संदीप से किस प्रकार संबंधित है?

Uncle

A

अंकल

Father

B

पिता

Brother

C

भाई

Grandfather

D

दादा/नाना

Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 44 Vini introduces Rohit as the son of the only brother of his father's wife. How is Vini related to Rohit?
2429595

विनी ने रोहित को अपने पिता की पत्नी के इकलौते भाई के बेटे के रूप में पेश किया। विनी, रोहित से कैसे संबंधित है?

Cousin

A

कजिन

Brother

B

भाई

Son

C

पुत्र

Uncle

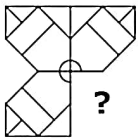
D

अंकल

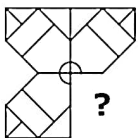
Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 45 Which answer figure will complete the pattern in the question figure?
2433472



कौन-सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति के पैटर्न को पूरा करेगी?



A



B





C



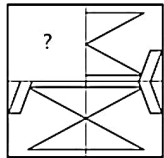
D



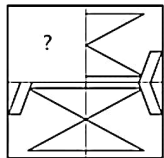
Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 46 Identify the figure that completes the pattern.
2433518



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



A



B



C



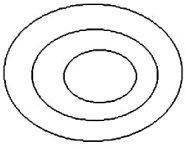
D



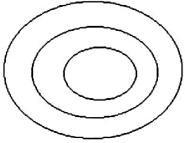
Correct Ans : C

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 47 Identify the class that best represents the Venn-diagram.
2435587



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



Types of shapes, Rectangle, Square

A

आकार के प्रकार, आयत, वर्ग

Mammal, cow, bat

B

स्तनपायी, गाय, बल्ला

Couple, Married, women

C

युगल, विवाहित, महिलाएं

Clock, time, second

D

घड़ी, समय, सेकंड

Correct Ans : **A**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 48 Mr. Deshmukh starts from his school, travels a distance of 2 km southwards, and then travels a distance of 4 km towards east, then a distance of 3 km to his right, and then h
2438496 east. In which direction is he from his school?

श्री देशमुख अपने स्कूल से शुरू करते हैं, 2 किमी दक्षिण की ओर यात्रा करते हैं, और फिर पूर्व की ओर 4 किमी की दूरी तय करते हैं, फिर अपने दाहिनी ओर 3 किमी की दूरी तय करते हैं, और फिर वह दाएं मुड़ते हैं और 4 किमी

South-east

A

दक्षिण-पूर्व

North-west

B

उत्तर-पश्चिम

South

C

दक्षिण

South- west

D

दक्षिण-पश्चिम

Correct Ans : **A**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 49 Three of the following four number-pairs are alike in a certain way and one is different. Find the odd one out.
2438853

चार संख्या-युग्म में से तीन किसी एक तरीके से संबंधित हैं, एक अलग है। विषम को चुनें?

34 : 7

A

34 : 7

78 : 13

B

78 : 13

C

12 : 3

12 : 3

56 : 11

D

56 : 11

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 50 Three of the following four number-pairs are alike in a certain way and one is different. Pick the number-pair that is different from the rest.
2438921

निम्नलिखित चार संख्या-युग्मों में से तीन युग्म किसी प्रकार एकसमान हैं और एक युग्म असमान है असमान संख्या- युग्म का चयन कीजिए।

4 : 65

A

4 : 65

1 : 2

B

1 : 2

3 : 27

C

3 : 27

2 : 9

D

2 : 9

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 51 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
2440188

If it rains heavily, there will be water logging

A. it rained heavily

B. it did not rain heavily

C. there was water logging

D. there was not water logging

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 भारी बारिश हुई, तो जलजमाव हो जाएगा

A. भारी बारिश हुई

B. भारी बारिश नहीं हुई

C. जल जमाव था

D. जल जमाव नहीं था

AC

A

AC

BA

B

BA

DA

C

DA

CD

D

CD

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
2440253

The unemployment will be on rise if we don't have vocational courses.

A. we don't have vocational courses

B. we have vocational courses

- C. The unemployment will be on rise
- D. The unemployment is not increasing

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। यदि हमारे पास व्यावसायिक पाठ्यक्रम नहीं है तो बेरोजगारी बढ़ेगी।

- A. हमारे पास व्यावसायिक पाठ्यक्रम नहीं है
- B. हमारे पास व्यावसायिक पाठ्यक्रम है
- C. बेरोजगारी बढ़ेगी
- D. बेरोजगारी नहीं बढ़ रही है

BD

A

BD

BC

B

BC

DA

C

DA

DB

D

DB

Correct Ans : D

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 53 **2440420** 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

The candidate should be either honest or hardworking

- A. The candidate was honest
- B. The candidate was not honest
- C. The candidate was hard working
- D. The candidate was not hard working

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।

उम्मीदवार या तो ईमानदार या मेहनती होना चाहिए

- A. उम्मीदवार ईमानदार था
- B. उम्मीदवार ईमानदार नहीं था
- C. उम्मीदवार मेहनती था
- D. उम्मीदवार मेहनती नहीं था

AB

A

AB

DA

B

DA

CA

C

CA

BD

D

BD

Correct Ans : B

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 54 **2441961** Select the related letters from the given alternatives.

WUS : DFH :: MKI : ?

दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षरों को चुनिए।

WUS : DFH :: MKI : ?

LJH

A

LJH

GEC

B

GEC

OQS

C

OQS

NPR

D

NPR

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 55 Select the option that is related to the third word in the same way as the second pair is related to the first pair.
2441972

Karnataka : Yakshagana :: Assam : ?

उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी तरह संबंधित है जैसे दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

कर्नाटक : यक्षगान :: असम : ?

Mohiniyattam

A

मोहिनीअट्टम

Ghoomar

B

घूमर

Bihu

C

बिहु

Gidda

D

गिद्धा

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 56 Simplify: $369 \div [146 - \{27 \div 3(65 \div 13)\}]$
2422370

सरल कीजिए: $369 \div [146 - \{27 \div 3(65 \div 13)\}]$

473

A

473

476

B

476

289

C

289

-278

D

-278

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Simplify: $58 \div [16 - \{34 - 16 \div 2 \times 3\}]$

Q.No: 57
2422385

सरल कीजिए: $58 - [16 - \{12 - (34 - 16 \div 2 \times 3)\}]$

30

A

30

35

B

35

44

C

44

40

D

40

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 58 Find the compound interest on Rs.17000 for one year at the rate of 28% per annum, if the interest is compounded quarterly.
2423607

17000 रुपये का 28% प्रति वर्ष की दर से एक वर्ष का चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए, यदि ब्याज त्रैमासिक देय है।

Rs.1324.3218

A

Rs.1324.3218

Rs.3214.3487

B

Rs.3214.3487

Rs.512.11221

C

Rs.512.11221

Rs.5283.53217

D

Rs.5283.53217

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 59 Yogesh borrowed a sum of Rs.89400 from a finance company to purchase a Bike. If the rate of interest is 8% per annum compounded annually, calculate the compound interest.
2423622

योगेश ने एक बाइक खरीदने के लिए एक फाइनेंस कंपनी से 89400 रुपये की राशि उधार ली। यदि ब्याज की दर 8% प्रति वर्ष वार्षिक संयोजित है, तो उस चक्रवृद्धि ब्याज की गणना करें जो 3 वर्षों के बाद कंपनी को भुग

Rs.3217.2376

A

Rs.3217.2376

Rs.23218.2528

B

Rs.23218.2528

Rs.0987.3211

C

Rs.0987.3211

Rs.4212.4776

D

Rs.4212.4776

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 60 Solve:
2428587

$\{7.89 \times 7 - 252.5 \div 5 + 4.2 \times 5 - [44.8 \div 8 - 2.5 + (22.5 - 5.2 \times 4)]\}$

हल करें:

$$\{7.89 \times 7 - 252.5 \div 5 + 4.2 \times 5 - [44.8 \div 8 - 2.5 + (22.5 - 5.2 \times 4)]\}$$

20.63

A

20.63

20.79

B

20.79

20.93

C

20.93

-20.93

D

-20.93

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 61 Out of three numbers, the first is twice the second and is half of the third. If the average of the three numbers is 56, then difference of the first and third number is?
2432572

तीन संख्याओं में से पहली संख्या दूसरी की दुगुनी है और तीसरी की आधी है। यदि तीन संख्याओं का औसत 56 है, तो पहली और तीसरी संख्या का अंतर क्या है?

12

A

12

36

B

36

24

C

24

48

D

48

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 62 $3^{(x-y)} = 27$ & $3^{(x+y)} = 243$, then x is equal to:
2434693

यदि $3^{(x-y)} = 27$ & $3^{(x+y)} = 243$, तब x बराबर है:

0

A

0

2

B

2

4

C

4

8

D

8

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 63 $x^2 + y^2 + z^2 = 2(yz + xy - zx)$, then find the value of $\frac{[5(x+y+z) + 4(x+z) + 3y]}{8(x+z)}$
2434743

If $x^2 + y^2 + z^2 = 2(yz + xy - zx)$, then find the value of

$$\frac{[5(x+y+z) + 4(x+z) + 3y]}{8(x+z)}$$

यदि $x^2 + y^2 + z^2 = 2(yz + xy - zx)$ है, तो $\frac{[5(x+y+z) + 4(x+z) + 3y]}{8(x+z)}$ का मान ज्ञात करें।

$\frac{17}{8}$

A

$\frac{17}{8}$

$\frac{19}{8}$

B

$\frac{19}{8}$

$\frac{29}{8}$

C

$\frac{29}{8}$

$\frac{23}{8}$

D

$\frac{23}{8}$

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 64
2434773

If $x^3 + \frac{1}{x} = 79x$, then find the value of $\frac{\left(\frac{x^4 + x^2}{x^3}\right) - 7}{x^6 - 702x^3 + 4}$

यदि $x^3 + \frac{1}{x} = 79x$ है, तो $\frac{\left(\frac{x^4 + x^2}{x^3}\right) - 7}{x^6 - 702x^3 + 4}$ का मान ज्ञात करें।

24.5

A

24.5

23.5

B

23.5

30

C

30

25.5

D

25.5

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 65
2435218 If the cost price of an article is $\frac{3}{2}$ of its selling price, then the profit or loss percent is

यदि किसी वस्तु का क्रय-मूल्य उसके विक्रय-मूल्य का $\frac{3}{2}$ है, तो लाभ या हानि प्रतिशत है

$33\frac{1}{3}\%$ profit

A

$33\frac{1}{3}\%$ लाभ

B

$33\frac{1}{3}\%$ loss

$33\frac{1}{3}\%$ हानि $33\frac{1}{8}\%$ loss

C

 $33\frac{1}{8}\%$ हानि $33\frac{1}{8}\%$ profit

D

 $33\frac{1}{8}\%$ लाभ

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 66 What will be the loss percentage, if bananas purchased 6 for Rs. 10 and Sold 4 for Rs. 6 ?
2435238

रु 10 के 6 की दर केले खरीदकर रु 6 में 4 की दर से बेचने पर कितने प्रतिशत हानि होगी ?

6%

A

6%

5%

B

5%

20%

C

20%

10%

D

10%

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 67 A person purchased a sofa set for Rs 3200. He spends Rs 100 on transportation and made a cover in Rs 700. Still he disliked it and sold the complete set in Rs 3500. What is t
2435298

एक व्यक्ति ने 3200 रुपये में एक सोफा सेट खरीदा। उसने 100 रुपये परिवहन पर व्यय किए और 700 रुपये कवर पर व्यय किए। फिर भी उसे यह पसंद नहीं आया और उसने पूरा सेट 3500 रुपये में बेच दिया। व्यक्ति का प्रतिशत

 $\frac{25}{2}\%$ loss

A

 $\frac{25}{2}\%$ हानि $\frac{25}{2}\%$ profit

B

 $\frac{25}{2}\%$ लाभ $\frac{13}{2}\%$ loss

C

 $\frac{13}{2}\%$ हानि

15 % loss

D

15 % हानि

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 68 This morning Ram bought 1 pound of cake. In order to eat with his family, he used $\frac{3}{4}$ of a pound.
2437476 how much does he has left in the refrigerator?

आज सुबह राम ने 1 पाउंड का केक खरीदा। अपने परिवार के साथ केक खाने के लिए, उसने $\frac{3}{4}$ पाउंड का उपयोग किया। रेफ्रिजरेटर में कितना केक बचा है?

$$\frac{1}{4}$$

A

$$\frac{1}{4}$$

$$\frac{3}{4}$$

B

$$\frac{3}{4}$$

$$\frac{2}{3}$$

C

$$\frac{2}{3}$$

$$\frac{1}{3}$$

D

$$\frac{1}{3}$$

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 69 One-sixth of the trees in a garden are neem trees. Half of the trees are Ashoka trees and the remaining are eucalyptus trees. If the number of neem trees is five, how many eucalyptus trees are there?
2437496

एक बाग वृक्षों में नीम के वृक्षों की संख्या एक-छठवाँ भाग है। आधे वृक्ष अशोक के हैं और शेष यूकेलिप्टस के हैं। यदि नीम के वृक्षों की संख्या 5 है, तो बाग में यूकेलिप्टस के कितने वृक्ष हैं?

5

A

5

10

B

10

15

C

15

20

D

20

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 70 One-fourth of a balls in a box are red. Half of the balls are green and the remaining are blue balls. If the number of red balls be 10, how many blue balls are in box?
2437556

एक बॉक्स में एक चौथाई गेंद लाल हैं। आधी गेंदें हरी और बाकी गेंदें नीली हैं। यदि लाल गेंदों की संख्या 10 है, तो इस बॉक्स में कितनी नीली गेंदें हैं?

20

A

20

15

B

15

10

C

10

12

D

12

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 71 If in a symbolic language 'HARA' is written 'IBSB' then 'ARAH' will be written in the same language as?
2422545

यदि किसी संकेतिक भाषा में 'HARA' को 'IBSB' लिखा जाए तो 'ARAH' को उसी भाषा में लिखा जाएगा जिसमें?

BSIB

A

BSIB

SBIB

B

SBIB

IBSB

C

IBSB

BSBI

D

BSBI

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 72 If in a symbolic language 'PEN' is written 'NZO' and 'BARK' is written 'CTSL' then 'PRANK' will be written in the same language as?
2422575

यदि किसी संकेतिक भाषा में 'PEN' को 'NZO' लिखा जाता है और 'BARK' को 'SLIM' लिखा जाता है तो 'PRANK' को उसी भाषा में लिखा जाएगा जिसमें?

NZTOL

A

NZTOL

CSTZN

B

CSTZN

NSTOL

C

NSTOL

NTSLO

D

NTSLO

Correct Ans : C

Subject : Mental Ability

Q.No: 73 In a row, Samiya is 11th from left end and 17th from right end. Then find the total number of students in the given row?
2425593

एक पंक्ति में सामिया बायें छोर से 11^{वीं} और दायें छोर से 17^{वीं} है। तो दी गई पंक्ति में विद्यार्थियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए?

25

A

25

24

B

24

27

C

27

26

D

26

Correct Ans : C

Subject : Mental Ability

Q.No: 74 In a certain code, 33946 is coded as PPOAL and 1987 is coded as ROSE. How is 94678 coded in that code?
2426511

एक निश्चित कोड में, 33946 को PPOAL के रूप में और 1987 को ROSE के रूप में कोडित किया जाता है। उसी कोड में 94678 का कौन सा कोड बनेगा?

ROSEP

A

ROSEP

OALES

B

OALES

POALE

C

POALE

OSEPL

D

OSEPL

Correct Ans : B

Subject : Mental Ability

Q.No: 75 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 actual facts. Indicate your answer.

Statements: The education system has progressed from the point of view of the number of colleges, most of them are ill equipped and have not achieved excellence in fair education.

Conclusions:

I. In future, we should provide good professors and equipment to these schools.

II. We need not open any more schools in the future.

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 करना है।

कथन: शिक्षा प्रणाली महाविद्यालयों की संख्या के दृष्टिकोण से आगे बढ़ी है, उनमें से अधिकांश अपर्याप्त रूप से सुसज्जित हैं और उन्होंने निष्पक्ष शिक्षा में उत्कृष्टता हासिल नहीं की है।

निष्कर्ष:

I. भविष्य में हमें इन स्कूलों को अच्छे प्रोफेसर और उपकरण उपलब्ध कराने चाहिए।

II. हमें भविष्य में और स्कूल नहीं खोलने 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

Neither I nor II follows

D

न तो I और न ही II अनुसरण करता है

Correct Ans : A

Subject : Mental Ability

Q.No: 76 In a certain code language, 'LSSOUL' is written as 'NOUKWH'. What is the code for 'ENTITY' in that code language?

2434432

एक निश्चित कोड भाषा में, 'LSSOUL' को 'NOUKWH' के रूप में लिखा जाता है। उसी कोड भाषा में 'ENTITY' के लिए क्या कोड है?

GHEVEV

A

GHEVEV

DHTDTC

B

DHTDTC

GJVEVU

C

GJVEVU

D

JGSUSW

JGSUSW

Correct Ans : C

Subject : Mental Ability

Q.No: 77 In question below are three 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 fr
2435468

Statements:

I. All cycles are bikes.

II. All bikes are cars.

III. All cars are trains.

Conclusions:

I. Some trains are cycles.

II. All cars are cycles.

नीचे दिए गए प्रश्न में तीन कथन दिए गए हैं जिसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों और फिर तय करें कि कौन सा निष्कर्ष दिए गए कथन:

I. सभी साइकिल बाइक हैं।

II. सभी बाइक कार हैं।

III. सभी कार ट्रेन हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ ट्रेन साइकिल हैं।

II. सभी कार साइकिल 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 : A

Subject : Mental Ability

Q.No: 78 In the following question, some statements followed by some conclusions are given. Taking the given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly
2435528 statements.

Statements: 1. All wheat are grain.

2. Some wheat are flour.

Conclusions: I. Some grain are flour.

II. Some flour are wheat.

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 कथन:

1. सभी गेहूं अनाज हैं।

2. कुछ गेहूं आटा हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ अनाज आटा हैं।

II. कुछ आटा गेहूं हैं।

Only conclusion I follows

A

केवल निष्कर्ष I सही हैं

Only conclusion II follows

B

केवल निष्कर्ष II सही है

C

Both I and II follow

दोनों निष्कर्ष I और II सही है

Neither I nor II follows

D

ना तो निष्कर्ष I सही है ना ही निष्कर्ष II

Correct Ans : C

Subject : Mental Ability

Q.No: 79 How many pieces are obtained by making two parallel cuts on a cube?
2438388

एक घन पर दो समांतर कट लगाने से कितने टुकड़े प्राप्त होते हैं?

2

A

2

3

B

3

4

C

4

5

D

5

Correct Ans : B

Subject : Mental Ability

Q.No: 80 In the following question, the statements are followed by conclusions. Study the conclusions based on the given
2438551 statements and select the appropriate option as your answer.

Statements:

$S \leq L \leq I = P \geq E > R$

Conclusions:

I. $L > R$

II. $P > R$

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:

$S \leq L \leq I = P \geq E > R$

निष्कर्ष:

I. $L > R$

II. $P > R$

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 : A

Subject : Mental Ability

Q.No: 81
2438572

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:

$$P > M > Q > Z > N$$

Conclusions:

I. $M > Z$

II. $N < P$

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:

$$P > M > Q > Z > N$$

निष्कर्ष:

I. $M > Z$

II. $N < P$

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 : B

Subject : Mental Ability

Q.No: 82
2438601

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.

Statement:

$$P \geq Q = R > S > T$$

Conclusions:

I. $P \geq T$

II. $T \leq Q$

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:

$$P \geq Q = R > S > T$$

निष्कर्ष:

I. $P \geq T$

II. $T \leq Q$

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
2439087 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

Statements:

Some cards are rods.

No rod is a ball.

Conclusions:

I. All cards are balls.

II. No ball is card.

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 कार्ड रॉड हैं।

कोई रॉड गेंद नहीं है।

निष्कर्ष:

I. सभी कार्ड बॉल हैं।

II. नो बॉल कार्ड है।

Conclusion I follows

A

निष्कर्ष I अनुसरण करता है

Conclusion II follows

B

निष्कर्ष II अनुसरण करता है

Neither conclusion I nor II follows

C

न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है

Both conclusion I and II follow

D

दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं

Correct Ans : C

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 84 Which one of the given responses would be a meaningful order of the following words?
2442683

1. Million
2. Ten
3. Thousand
4. One
5. Hundred

निम्नलिखित विकल्पों में से कौन-सा विकल्प नीचे दिए हुए शब्दों के सार्थक क्रम को दर्शाता है?

1. मिलियन
2. दस
3. हजार
4. एक
5. सौ

1, 2, 4, 3, 5

A

1, 2, 4, 3, 5

1, 5, 3, 2, 4

B

1, 5, 3, 2, 4

4, 2, 3, 5, 1

C

4, 2, 3, 5, 1

4, 2, 5, 3, 1

D

4, 2, 5, 3, 1

Correct Ans : D

Subject : **Mental Ability**

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

2442720

1. Weather
2. Weasand
3. Wealth
4. Weapon
5. Weekend

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

1. Weather
2. Weasand
3. Wealth
4. Weapon
5. Weekend

3, 2, 4, 1, 5

A

3, 2, 4, 1, 5

3, 2, 1, 4, 5

B

3, 2, 1, 4, 5

3, 4, 2, 1, 5

C

3, 4, 2, 1, 5

3, 4, 1, 2, 5

D

3, 4, 1, 2, 5

Correct Ans : C

Subject : Mental Ability

Q.No: 86 Anil can do a piece of work in 180 days. How much work can he do in 18 days?

2423687

अनिल एक काम को 180 दिनों में कर सकता है। वह 18 दिनों में कितना काम कर सकता है?

$\frac{1}{3}$

A

$\frac{1}{3}$

$\frac{1}{10}$

B

$\frac{1}{10}$

$\frac{1}{9}$

C

$\frac{1}{9}$

$\frac{2}{5}$

D

$\frac{2}{5}$

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 87 Which of the following is divisible by 17?

2427636

निम्नलिखित में से कौन 17 से विभाज्य है?

A

345117

345117

294038

B

294038

2840281

C

2840281

2095852

D

2095852

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 88 The sum of the ages of five children born at the intervals of 3 years each, is 50 yrs. What is the age of the youngest child?
2431229

तीन वर्षों के अंतराल में जन्में 5 बच्चों की आयु का कुल योग 50 वर्ष है। सबसे छोटे बच्चे की आयु क्या होगी?

A 4

B 3

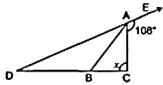
C 5

D 6

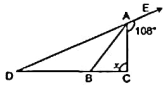
Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 89 In the given figure, AB divides $\angle DAC$ in the ratio 1:3 and $AB = DB$. The value of x is:
2431350



दी गई आकृति में, AB, $\angle DAC$ को 1:3 के अनुपात में विभाजित करती है और $AB = DB$ है। x का मान है:



A 90°

B 90°

C 80°

D 80°

A 100°

B 100°

C 70°

D 70°

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 90 The distance between two cities is covered in 3 hours and 15 minute at a speed of 52 km/h. If the speed is increased to 65 km/h. how much time would be saved?
2435981

दो शहरों के बीच की दूरी 52 किमी / घंटा की गति से 3 घंटे और 15 मिनट में कवर की जाती है। यदि गति को 65 किमी / घंटा तक बढ़ाया जाता है। कितना समय बच जाएगा?

42 minutes

A

42 मिनट

45 minutes

B

45 मिनट

C 39 minutes

39 मिनट

40 minutes

D

40 मिनट

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 91 Hari takes 7.5 hours more than Manohar to travel from city A to city B whereas at double the speed he takes 5 hours less than Manohar to do the same. If the distance between 2436027

हरि, मनोहर की तुलना में शहर A से शहर B तक यात्रा करने में 7.5 घंटा अधिक लेता है जब वह अपनी दोगुनी गति से यात्रा करता है तो उसी यात्रा को करने में उसे मनोहर से 5 घंटा कम समय लगता है। यदि शहर A और शहर

17.5

A

17.5

22

B

22

25

C

25

 $\frac{284}{7}$

D

 $\frac{284}{7}$

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 92 Distance between two stations is 128 km. If two trains moving from station P and Q towards each other at same time meet after 2 hrs. If both train moving in same direction t 2436040

दो स्टेशनों के बीच की दूरी 128 कि.मी. है। यदि दो ट्रेन स्टेशन P & Q से एक दूसरे की तरफ एक ही समय पर चलती है तो 2 घण्टे बाद मिलती है। यदि दोनों ट्रेन एक ही दिशा में चलें तो 16 घण्टे बाद मिलती है तो दोनों ट्रेन की च

30 km/h and 24 km/h

A

30 किमी/घंटा और 24 किमी/घंटा

36 km/h and 30 km/h

B

36 किमी/घंटा और 30 किमी/घंटा

28 km/h and 30 km/h

C

28 किमी/घंटा और 30 किमी/घंटा

36 km/h and 28 km/h

D

36 किमी/घंटा और 28 किमी/घंटा

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 93 A can do a piece of work in 18 days. He worked for 12 days and B finished the remaining work in 8 days. In how many days B alone will complete the whole work? 2436094

A किसी काम को 18 दिन में कर सकता है। उसने 12 दिन काम किया और शेष काम B ने 8 दिन में पूरा किया। B अकेले पूरे काम को कितने दिन में पूरा कर सकता है?

16 days

A

16 दिन

24 days

B

24 दिन

28 days

C

28 दिन

29 days

D

29 दिन

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 94 The length of the longest pole that can be placed in a room 16m long, 8m wide and 11m high is :
2436139

16m लम्बे, 8m चौड़े और 11m ऊँचे कमरे में कितना सबसे अधिक लम्बा खम्बा रखा जा सकता है?

20 m

A

20 m

21 m

B

21 m

19 m

C

19 m

18 m

D

18 m

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 95 The greatest number of four digits which is exactly divisible by 24, 36 and 54 is:
2436158

चार अंकों की सबसे बड़ी संख्या जो 24, 36 और 54 से बिल्कुल विभाज्य है:

9924

A

9924

9990

B

9990

9960

C

9960

9936

D

9936

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 96 When a number is divided by 56, the remainder will be 29. If the same number is divided by 8, then the remainder will be -
2436170

किसी संख्या को 56 से भाग देने पर शेष 29 आता है। यदि उसी संख्या को 8 से भाग किया जाए, तो शेष होगा-

6

A

6

7

B

7

5

C

5

3

D

3

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 97 The sum and difference of HCF and LCM of the two numbers are 592 and 518 respectively. Find both the numbers if the sum of these two numbers is 296.
2436979

दो संख्याओं के ल.स.प. और म.स.प. का योग तथा अंतर क्रमशः 592 और 518 है। दोनों संख्याएं ज्ञात कीजिए, यदि इन दोनों संख्याओं का योग 296 है।

185, 111

A

185, 111

186, 144

B

186, 144

185, 121

C

185, 121

123, 345

D

123, 345

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 98
2444431 Amit can do 50% of the job in 16 days, Binit can do $\frac{1}{4}$ of the job in 24 days. In how many days can they do $\frac{7}{4}$ of the job working together?

अमित किसी काम के 50% भाग को 16 दिनों में कर लेता है, विनीत उसी काम के $\frac{1}{4}$ भाग को 24 दिनों में कर लेता है। एक साथ काम करते हुए वे काम के $\frac{7}{4}$ भाग को कितने दिनों में पूरा कर लेंगे?

24

A

24

28

B

28

27

C

27

42

D

42

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 99
2444483 Two express trains 280 meters and 220 meters in length are running towards each other in parallel tracks one at the rate 65 km hour and another at 55 km hour. In how many second will they be clear of each other from the moment they meet?

दो एक्सप्रेस रेलगाड़ियां निम्नकी लंबाईयां क्रमशः 280 मीटर तथा 220 मीटर हैं। समान्तर पटरियों पर विपरित दिशाओं में दौड़ रही हैं। उनकी गतियां क्रमशः 65 किमी/घंटा तथा 55 किमी/घंटा हैं। मिलने के कितने समय (से. से) बाद वे एक दूसरे को पार कर पाएंगी?

6

A

6

9

B

9

12

C

12

15

D

15

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 100 **DIRECTIONS:** In each of the following number series a wrong number is given. Find the wrong number.
2444666

5, 8, 15, 26, 50, 98, 194

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

5, 8, 15, 26, 50, 98, 194

15

A

15

26

B

26

50

C

50

98

D

98

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

