

MP Police Constable

Previous Year Paper
17 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

[Print](#)

Testdate

17 Jan 2022 ▼

TestSlot

Shift 2 ▼

Submit

Q.No: 1 Who has been termed as 'Carnatic Sangeet Pitamaha'?

2427059

कर्नाटिक संगीत पितामह' किसे कहा गया है?

Purandaradasa

A

पुरंदरदास

Haripala

B

हरिपाल

Venkatamakhi

C

वेंकटमखी

Tyagaraj

D

त्यागराज

Correct Ans : A

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 2 Who is the first woman test cricket captain of India?

2427510

भारत की पहली महिला टेस्ट क्रिकेट कप्तान कौन है?

Santha Rangaswamy

A

सांथा रंगास्वामी

Neelima Jogalkar

B

नीलिमा जोगालकर

Diana Edulji

C

डायना इदुल्जी

Shubhangi Kulkarni

D

शुभांगी कुलकर्णी

Correct Ans : A

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 3 The D-Day invasion of June 6, 1944, took place in _____.

2427581

6 जून 1944 का डी-डे आक्रमण _____ में हुआ था।

France

A

फ्रॉंस

Canada

B

कनाडा

Germany

C

जर्मनी

United Kingdom

D

यूनाइटेड किंगडम

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 4 Choose the incorrect match regarding recent merger of Banks
2430663

बैंकों के हाल ही में विलय के संबंध में गलत मिलान का चयन करें

Andhra Bank merged with Union Bank of India

A

आंध्रा बैंक का यूनियन बैंक ऑफ इंडिया में विलय

Oriental Bank of commerce merged with Punjab Bank

B

ओरिएंटल बैंक ऑफ कॉमर्स का पंजाब बैंक में विलय

Syndicate Bank merged with Canara Bank

C

सिंडिकेट बैंक का केनरा बैंक में विलय

Dena Bank merged with SBI

D

देना बैंक का एसबीआई में विलय

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 5 Which of the following is an e-commerce company?
2434479

निम्न में से कौन सी एक ई कॉमर्स कंपनी है ?

Hero Honda

A

हीरो होंडा

Myntra

B

मिन्त्रा

Maruti

C

मारुती

medanta

D

मेदान्ता

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 6 Who among the following was known as the Napoleon of India?
2435870

निम्नलिखित में से किसे भारत का नेपोलियन कहा जाता था?

Kumargupta

A

कुमारगुप्त

Chandragupta II

B

चंद्रगुप्त II

Skundagupta

C

स्कन्दगुप्त

Samudragupta

D

समुद्रगुप्त

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 7 Which Gupta ruler first assumed the title of Maharajadhiraj?
2435892

कौन से गुप्त शासक ने सर्वप्रथम महाराजाधिराज की उपाधि धारण की थी?

Chandragupta II

A

चंद्रगुप्त द्वितीय

Chandragupta I

B

चंद्रगुप्त प्रथम

Samudragupta

C

समुद्रगुप्त

Kumaragupta

D

कुमारगुप्त

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 8 With which of its neighbouring country India has Kalapani territorial dispute?
2437347

भारत के किस पड़ोसी देश के साथ कालापानी क्षेत्रीय विवाद है?

Nepal

A

नेपाल

Bangladesh

B

बांग्लादेश

Pakistan

C

पाकिस्तान

Sri Lanka

D

श्रीलंका

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 9 Which one of the following styles is associated with devotional music?
2440735

निम्नलिखित में से कौन-सी शैली भक्ति संगीत से संबंधित है?

Khayal

A

खयाल

Dhrupad

B

ध्रुपद

Tappa

C

टप्पा

Thumari

D

ठुमरी

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 10 Ajaz Patel became 3rd Bowler to take 10 Wickets in an Innings, he hails from which country?
2440811

एजाज पटेल एक पारी में 10 विकेट लेने वाले तीसरे गेंदबाज बने, वह किस देश से हैं?

India

A

भारत

Sri Lanka

B

श्रीलंका

England

C

इंग्लैंड

New Zealand

D

न्यूज़ीलैंड

Correct Ans : **D**Subject : **General Knowledge**Q.No: 11 How much amount is given in Kishore Kumar Samman?
2441007

किशोर कुमार सम्मान में कितनी राशि दी जाती है?

Rs.1 lakh

A

1 लाख रूपये

Rs.2 lakh

B

2 लाख रूपये

Rs.3 lakh

C

3 लाख रूपये

Rs.5 lakh

D

5 लाख रूपये

Correct Ans : **B**Subject : **General Knowledge**Q.No: 12 In which year the Nav Jawan Sabha was established at Khandwa?
2441122

खंडवा में नव जवान सभा की स्थापना किस वर्ष हुई थी?

1930

A

1930

1931

B

1931

1932

C

1932

1933

D

1933

Correct Ans : **B**Subject : **General Knowledge**Q.No: 13 Jain pilgrimage/jpg centre Bawangaja, belongs to which century?
2441149

जैन तीर्थस्थल बावंगाजा, किस शताब्दी का है?

14th century

A

14 वीं शताब्दी

B

15th century

15 वीं शताब्दी
16th century

C

16 वीं शताब्दी
17th century

D

17 वीं शताब्दी

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 14 In which year Dr. Anil Kakodkar became the chairman of Bhabha Atomic Research Centre?
2441298

डॉ. अनिल काकोडकर किस वर्ष भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र के अध्यक्ष बने?

1988

A

1988

1996

B

1996

1999

C

1999

2001

D

2001

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 15 Where is Vikram University located in Madhya Pradesh?
2441513

मध्य प्रदेश में विक्रम विश्वविद्यालय कहाँ स्थित है?

Ratlam

A

रतलाम

Ujjain

B

उज्जैन

Dhar

C

धर

Mhow

D

महू

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 16 Madhya Pradesh has a total forest area of -
2441566

मध्य प्रदेश का कुल वन क्षेत्र _____ है।

4%

A

4%

12%

B

12%

C

17.67%

17.67%

30.72%

D

30.72%

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 17 How many Seats does the State of Madhya Pradesh has in the Council of States?
2441730

मध्य प्रदेश राज्य में राज्यों की परिषद में कितनी सीटें हैं?

09

A

09

11

B

11

13

C

13

16

D

16

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 18 Which district of Madhya Pradesh has the first panchayat in the state to achieve the target of 100 per cent vaccination against COVID-19?
2441771

मध्य प्रदेश का कौन से जिले में कोविड-19 के खिलाफ शत-प्रतिशत टीकाकरण के लक्ष्य को प्राप्त करने वाला राज्य का पहला पंचायत है?

Shahdol

A

शाहडोल

Sidhi

B

सीधी

Dindori

C

डिंडोरी

Balaghat

D

बालाघाट

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 19 As per the Census 2011, the overall population density of Madhya Pradesh in per sq. km is -
2441774

जनगणना 2011 के अनुसार मध्य प्रदेश का कुल जनसंख्या घनत्व प्रति वर्ग किमी है

343

A

343

298

B

298

236

C

236

201

D

201

Correct Ans : C

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 20 Which popular crop is known by its scientific name *Cicer Arietinum*?
2441800

किस लोकप्रिय फसल को उसके वैज्ञानिक नाम *सिसर एरीटिनम* से जाना जाता है?

Chick-pea

A

काबुली चना

Lentil

B

मसूर

Mustard

C

सरसों

Soybean

D

सोयाबीन

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 21 What is important to prevent the infectious diseases?
2423019

संक्रामक रोगों को रोकने के लिए क्या महत्वपूर्ण है?

Vaccination

A

टीका

Adspection

B

निदर्शन

Acidification

C

अम्लीकरण

Medication

D

औषधि-प्रयोग

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 22 What is important for growth?
2423038

विकास के लिए क्या जरूरी है?

Money

A

मनी

Health

B

हेल्थ

Plants

C

प्लांट्स

Sunlight

D

सनलाइट

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 23 Consumption of contaminated food can lead to-
2423056

दूषित भोजन के सेवन से हो सकता है-

Health development

A

स्वास्थ्य विकास

Disease

B

रोग

Fatness

C

मोटापा

Hormone secretion

D

हार्मोन स्राव

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 24 The shape of our milky way galaxy is _____.

2425767

हमारी आकाशगंगा का आकार _____ है।

Elliptical

A

दीर्घ वृत्ताकार

Spiral

B

सर्पिल

circular

C

परिपत्र

Square

D

वर्ग

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 25 A ball rolling on the ground slows down and finally stops. This is due to the effect of :

2425823

जमीन पर लुढ़कती एक गेंद धीमी हो जाती है और अंत में रुक जाती है। यह इसके प्रभाव के कारण है:

Pressure

A

दबाव

Friction

B

टकराव

Force

C

बल

Muscualr force

D

पेशीय बल

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 26 Match the following:

2428753

1	Tuna, minnows and goldfish	a	Fishes
2	Amoeba and paramaecium	b	Arthropoda
3	Silverfish, crabs, dragonfly	c	Protozoans

निम्नलिखित को मिलाएं:

1	टूना, मिननो और सुनहरी मछली	a	मछली
2	अमीबा और पैरामीशियम	b	आर्थोपोडा
3	सिल्वरफिश, केकड़े, ड्रैगनफ्लाई	c	प्रोटोजोआ

1-a, 2-b, 3-c

A

1-a, 2-b, 3-c

1-b, 2-c, 3-a

B

1-b, 2-c, 3-a

1-c, 2-b, 3-a

C

1-c, 2-b, 3-a

1-a, 2-c, 3-b

D

1-a, 2-c, 3-b

Correct Ans : D

Subject : General Science

Q.No: 27 Check the odd one out:
2428788

विषम की जाँच करें:

pseudopodia chiefly present.

A

स्यूडोपोडिया मुख्य रूप से मौजूद है।

pseudopodia used for locomotion and food catching

B

स्यूडोपोडिया का उपयोग गतिवान और भोजन पकड़ने के लिए किया जाता है

amoeba and entamoeba

C

अमीबा और एंटाअमीबा

bread mold

D

ब्रेड मोल्ड

Correct Ans : D

Subject : General Science

Q.No: 28 Which of the following is the largest taxonomic category?
2428793

निम्नलिखित में से कौन सबसे बड़ी वर्गिकी श्रेणी है?

kingdom

A

साम्राज्य

genus

B

जीनस

family

C

परिवार

Phylum/division

D

फाइलम / डिवीजन

Correct Ans : A

Subject : General Science

Q.No: 29 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 select the correct answer to the question from the given options.
2429194

Assertion (A): Water is not wasted at all.

Reason (R): Drip system provides water to plants drop by drop.

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): पानी बर्बाद नहीं होता है

कारण (R) : ड्रिप प्रणाली पौधों को बूंद-बूंद पानी उपलब्ध कराती है।

Both A and R are true

A

ए और आर दोनों सत्य हैं।

Both A and R are false

B

ए और आर दोनों असत्य हैं

A is true but R is false.

C

ए सत्य है लेकिन आर असत्य है।

A is false but R is true.

D

ए असत्य है लेकिन आर सत्य है।

Correct Ans : A

Subject : General Science

Q.No: 30 The theory of evolution was proposed by -
2429862

विकासवाद का सिद्धांत किसके द्वारा प्रस्तावित किया गया था -

Darwin

A

डार्विन

Theophrastus

B

थियोफ्रेस्टस

Linnaeus

C

लिनियस

Aristotle

D

अरस्तू

Correct Ans : A

Subject : General Science

Q.No: 31 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 select the correct answer to the question from the given options.
2429876

Assertion : (A) Toad , bufo and hyla belongs to the amphibians.

Reason: (R) they have three chambered heart and no scales are present over their skin.

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) टॉड, बुफो और हाइला उभयचरों से संबंधित हैं।

कारण: (R) उनके हृदय में तीन कक्ष होते हैं और उनकी त्वचा पर कोई शल्क मौजूद नहीं होते हैं।

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

A

(R) सत्य है लेकिन (A) गलत है।

(A) is true but (R) is false

B

(A) सत्य है लेकिन (R) गलत है

(A) is false.

C

(A) गलत है।

(R) is the correct reason for (A)

D (R) is the correct reason for (A)

(R) (A) के लिए सही कारण है

Correct Ans : D

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
2430054 the correct answer to the question from the given options.

Assertion(A): Sometimes you may notice black powder or white discs floating on the pickle or murabba, when a jar is opened after a long time.

Reason(R): The black powder or white disc that floats on the pickle or murabba is basically fungal growth.

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) : कभी-कभी, आप अचार या मुरब्बा पर काला पाउडर या सफेद डिस्क तैरते हुए देख सकते हैं, जब एक लंबे समय के बाद एक जार खोला जाता है।

कारण (आर): अचार या मुरब्बा पर तैरने वाला काला पाउडर या सफेद डिस्क मूल रूप से कवक वृद्धि है।

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 : A

Subject : General Science

Q.No: 33 Which one is not an essential requirement for producing fire?
2430169

आग उत्पन्न करने के लिए कौन सी अनिवार्य आवश्यकता नहीं है?

Fuel

A

ईंधन

Heat

B

हीट

Oxygen

C

ऑक्सीजन

Carbon dioxide

D

कार्बन डाइऑक्साइड

Correct Ans : D

Subject : General Science

Q.No: 34 _____ is a change that occurs periodically or at regular intervals.
2430191

_____ एक परिवर्तन है जो समय-समय पर या नियमित अंतराल पर होता है।

Endothermic

A

ऊष्माशोषी

Exothermic

B

उष्माक्षेपी

C

Physical change

शारीरिक परिवर्तन

Periodic change

D

आवधिक परिवर्तन

Correct Ans : D

Subject : **General Science**

Q.No: 35 The nucleus is surrounded by a jelly-like substance called _____.
2432166

केंद्रक एक जेली जैसे पदार्थ से घिरा होता है जिसे _____ कहा जाता

Stomata

A

रंध्र

Cytoplasm

B

कोशिका द्रव्य

Mitochondria

C

माइटोकॉन्ड्रिया

Cell membrane

D

कोशिका झिल्ली

Correct Ans : B

Subject : **General Science**

Q.No: 36 A × B means A is the brother of B. B + C means B is the son of C. C-D means C is the husband of D.
2422467 D - E means D is the grandmother if E. E * B means E is the son of B. How E is related to A?

A × B का अर्थ है A, B का भाई है। B + C का अर्थ है कि B, C का पुत्र है। C-D का अर्थ है C, D का पति है। D - E का अर्थ है कि D, दादी है यदि E। E * B का अर्थ है E, B का पुत्र है। E, A से कैसे संबंधित है?

Uncle

A

चाचा

Nephew

B

भतीजा

Niece

C

भतीजी

Aunt

D

चाची

Correct Ans : B

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 37 In the following question, a series of letters is given. Some letters have been removed in these series, and they are in the options given below the series in the same order as they should be. Study the given series carefully out of the four alternatives given below, and find the one that best fits in place of the missing letter of the series.
2422663

a c a _ _ a c _ _ a _ _ a c

निम्नलिखित प्रश्न में अक्षरों की एक श्रृंखला दी गई है। इन श्रृंखलाओं में कुछ अक्षर हटा दिए गए हैं, और वे श्रृंखला के नीचे दिए गए विकल्पों में उसी क्रम में हैं जैसे उन्हें होना चाहिए। नीचे दिए गए चार विकल्पों में से दी गई श्रृंखला का अध्ययन करें और श्रृंखला के लुप्त अक्षरों के स्थान पर वह विकल्प खोजें जो सबसे उपयुक्त हो।

a c a _ _ a c _ _ a _ _ a c

b c b a

A

b c b a

B

b a b c

b a b c
a a a c

C

a a a c
c a c c

D

c a c c

Correct Ans : **D**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 38 In the following question, a series of letters is given. Some letters have been removed in these series, and they are in the options given below the series in the same order as 1 2422666 should be. Study the given series carefully out of the four alternatives given below, and find the one that best fits in place of the missing letter of the series.

a a b c _ _ b a c c _ _ a b a _ _ b c b _ _ a c c

निम्नलिखित प्रश्न में अक्षरों की एक श्रृंखला दी गई है। इन श्रृंखलाओं में कुछ अक्षर हटा दिए गए हैं, और वे श्रृंखला के नीचे दिए गए विकल्पों में उसी क्रम में हैं जैसे उन्हें होना चाहिए। नीचे दिए गए चार विकल्पों में से दी गई श्रृंखला का अध्ययन करें और श्रृंखला के लुप्त अक्षरों के स्थान पर वह विकल्प खोजें जो सबसे उपयुक्त हो।

a a b c _ _ b a c c _ _ a b a _ _ b c b _ _ a c c

a a b b

A

a a b b

b a b b

B

b a b b

b a c b

C

b a c b

b c a b

D

b c a b

Correct Ans : **D**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 39 Find the odd word out. 2424556

असंगत शब्द का चयन कीजिए।

Yashwant Sinha

A

यशवंत सिन्हा

Nirmala Sitaraman

B

निर्मला सितारमन

Manohar Parrikar

C

मनोहर परिकर

N.D Tiwari

D

एन. डी. तिवारी

Correct Ans : **C**

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 1st number?

2426432

82 : 216 :: 31 : ?



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

$$82 : 216 :: 31 : ?$$

2

A

2

4

B

4

6

C

6

8

D

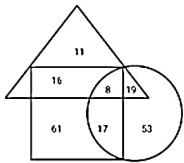
8

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

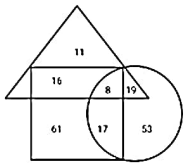
Q.No: 41 In the given figure, Triangle represents LED, Circle represents Display and Square represents LCD.

2426569



How many Displays are of LCD?

दिए गए आंकड़े में, त्रिभुज एलईडी का प्रतिनिधित्व करता है, वृत्त डिस्प्ले का प्रतिनिधित्व करता है और वर्ग एलसीडी का प्रतिनिधित्व करता है।



LCD के कितने डिस्प्ले हैं?

8

A

8

17

B

17

19

C

19

25

D

25

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 42 Which of the following diagram indicates best relation between Buffalo, Farm Animal and Animals?

2426791

निम्नलिखित में से कौन सा आरेख भैंस, खेत पशु और जानवरों के बीच सबसे अच्छे संबंध को दर्शाता है?



A



B



C



D



Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 43 Select the Lettered pair that has the same relationship as given in the questions:

2426816

Optimistic : Pessimistic

उस अक्षर युग्म का चयन करें जिसका संबंध प्रश्नों में दिए गए समान संबंध से है:

आशावादी : निराशावादी

Difficult : Impossible

A

मुश्किल : असंभव

Study : Play

B

अध्ययन : खेल

Tolerating : Disgusting

C

सहनशील : घिनौना

Export : import

D

निर्यात : आयात

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.

2429560

NINE : ENIN :: FROM : ?

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

NINE : ENIN :: FROM : ?

MROF

A

MROF

MOFR

B

MOFR

MORF

C

MORF

D

MRFO

MRFO

Correct Ans : **C**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 45 Read all the information and answer the question.
2429587

A + B means 'A is the mother of B';

A - B means 'A is the brother of B';

A × B means 'A is the father of B';

A ÷ B means 'A is the daughter of B';

How is L related to M in the expression $M \times N - J + R \div L$?

संपूर्ण जानकारी को पढ़ें और प्रश्न का उत्तर दें।

A + B का अर्थ है 'A, B की माता है';

A - B का अर्थ है 'A, B का भाई है';

A × B का अर्थ है 'A, B का पिता है';

A ÷ B का अर्थ है 'A, B की पुत्री है';

अभिव्यक्ति $M \times N - J + R \div L$ में L, M से किस प्रकार संबंधित है?

Daughter-in-Law

A

पुत्रवधू

Son-in-law

B

दामाद

Son

C

पुत्र

Daughter

D

पुत्री

Correct Ans : **B**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 46 C and D are young ones of E. If E is the father of C but D is not the son of E. How are D and E related?
2429609

C और D, E से कम उम्र के हैं। यदि E, C का पिता है लेकिन D, E का पुत्र नहीं है। D और E किस प्रकार संबंधित हैं?

Daughter and Father

A

पुत्री और पिता

Niece and Uncle

B

भतीजी और अंकल

Nephew and Uncle

C

भतीजा और अंकल

Daughter and Mother

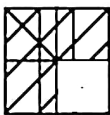
D

पुत्री और माता

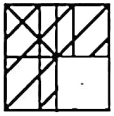
Correct Ans : **A**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 47 Which answer figure will complete the pattern in the question figure?
2433201



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



A



B



C



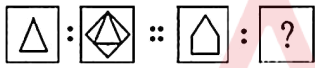
D



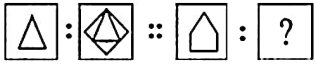
Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 48 A specific analogy is given in the question below. Understand the logic behind it and choose the correct option for the next part:
2434099



नीचे दिए गए प्रश्न में एक विशिष्ट सादृश्य दिया गया है। इसके पीछे के तर्क को समझें और अगले भाग के लिए सही विकल्प का चयन करें:



A



B



C





D



Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 49 In the following question, select the odd number pair from the given alternatives.
2435072

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

7 - 49 - 343

A

7 - 49 - 343

11 - 121 - 1331

B

11 - 121 - 1331

3 - 9 - 27

C

3 - 9 - 27

4 - 8 - 64

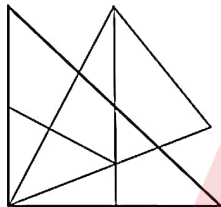
D

4 - 8 - 64

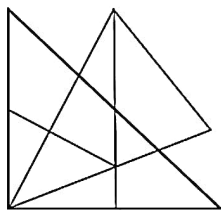
Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 50 How many triangles are in the given figure?
2437703



दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



20

A

20

19

B

19

14

C

14

D

18

18

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 51 Three of the following four number-pairs are alike in a certain way and one is different. Find the odd one out.
2438869

निम्नलिखित चार संख्या -युग्म में से तीन एक निश्चित तरीके से संबंधित हैं एक भिन्न है विषम को चुने।

1113 : 153

A

1113 : 153

161 : 81

B

161 : 81

93 : 117

C

93 : 117

133 : 171

D

133 : 171

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 logically consistent with the main statement.
2440197

If we respect national flag, we will respect our nation

A. We respected national flag

B. We did not respect national flag

C. we respected our nation

D. we did not respect our nation

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 हम राष्ट्रीय ध्वज का सम्मान करते हैं, तो हम अपने राष्ट्र का सम्मान करेंगे

A. हम राष्ट्रीय ध्वज का सम्मान करते हैं

B. हमने राष्ट्रीय ध्वज का सम्मान नहीं किया

C. हमने अपने राष्ट्र का सम्मान किया

D. हमने अपने राष्ट्र का सम्मान नहीं किया

AC

A

AC

BC

B

BC

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 logically consistent with the main statement.
2440385

White gown looks either classic or dull

A. White gown looked classic

B. White gown did not look classic

C White gown looked dull

D. White gown did not look dull

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।
सफेद गाउन या तो क्लासिक या नीरस दिखता है

- A. सफेद गाउन क्लासिक लग रहा था
- B. सफेद गाउन क्लासिक नहीं लग रहा था
- C. सफेद गाउन नीरस लग रहा था
- D. सफेद गाउन नीरस नहीं लग रहा था

AB

A

AB

DB

B

DB

CD

C

CD

BC

D

BC

Correct Ans : D

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 logically consistent with the main statement.
2440394

The computer was hacked by either the operator or the hacker

- A. The computer was hacked by the operator
- B. The computer was not hacked by the operator
- C. The computer was hacked by the hacker
- D. The computer was not hacked by the hacker.

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।
कंप्यूटर को ऑपरेटर या हैकर द्वारा हैक किया गया था

- A. कंप्यूटर को ऑपरेटर द्वारा हैक कर लिया गया था
- B. कंप्यूटर को ऑपरेटर द्वारा हैक नहीं किया गया था
- C. कंप्यूटर को हैकर ने हैक कर लिया था
- D. कंप्यूटर को हैकर ने हैक नहीं किया था

AB

A

AB

DA

B

DA

CA

C

CA

BD

D

BD

Correct Ans : B

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 55 Find the related group of letters from the given alternatives.
2441992

BACE : DACE :: FACE : _____.

दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द का समूह खोजें।

BACE : DACE :: FACE : _____.

- A HASE
HASE
- B LACE
LACE
- C CASE
CASE
- D HACE
HACE

Correct Ans : D

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 56 Simplify: $56 - [36 - \{9 + (6 + 72 \div 8 \times 2)\}]$
2422391

सरल कीजिए: $56 - [36 - \{9 + (6 + 72 \div 8 \times 2)\}]$

59

- A 59
53
- B 53
52
- C 52
51
- D 51

Correct Ans : B

Subject : **General Maths**

Q.No: 57 Simplify: $2100 + [560 + \{966 + (210 + 90 \div 10 \times 4)\}]$
2422411

सरल कीजिए: $2100 + [560 + \{966 + (210 + 90 \div 10 \times 4)\}]$

880

- A 880
364
- B 364
328
- C 328
560
- D 560

Correct Ans : C

Subject : **General Maths**

Q.No: 58 In how much time would Rs. 25000 amount to Rs.31460 at 6% per annum compound interest?
2423648

कितने समय में 6% प्रति वर्ष चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 25000 रुपये, 31460 रुपये हो जाएगा?

2 years

- A 2 वर्ष
2.5 years
- B 2.5 वर्ष
4 years
- C 4 वर्ष

D 1 year

1 वर्ष

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 59 2423663 Three years ago, the population of a town was 67700. If the annual increase during three successive years be at the rate of 9%, 11% and 12% respectively, find the present population.

तीन साल पहले, एक शहर की जनसंख्या 67700 थी। यदि तीन क्रमिक वर्षों के दौरान वार्षिक वृद्धि क्रमशः 9%, 11% और 12% की दर से होती है, तो वर्तमान जनसंख्या ज्ञात कीजिए।

Rs.16871.387

A

Rs.16871.387

Rs.91739.4576

B

Rs.91739.4676

Rs.65489.2376

C

Rs.65489.2376

Rs.3487.654

D

Rs.3487.654

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 60 Solve:

2428629

$$\{2744 \div 14 - 29 \text{ of } 13 + 93 \times 7 - 43 \text{ of } 7 + [81 \div 9 + 123 \text{ of } 2 - 31 \times 3 + (87 \times 2 - 19 \text{ of } 26)]\}$$

हल करें:

$$\{2744 \div 14 - 13 \text{ का } 29 + 93 \times 7 - 7 \text{ का } 43 + [81 \div 9 + 2 \text{ का } 123 - 31 \times 3 + (87 \times 2 - 26 \text{ का } 19)]\}$$

11

A

11

10

B

10

5

C

5

6

D

6

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 61 2432578 The average age of husband, wife and their child 3 years ago was 27 years and that of wife and the child 5 years ago was 20 years. The present age of the husband is:

3 वर्ष पूर्व पति, पत्नी और उनके बच्चे की औसत आयु 27 वर्ष थी और 5 वर्ष पूर्व पत्नी और बच्चे की औसत आयु 20 वर्ष थी। पति की वर्तमान आयु क्या है?

30

A

30

40

B

40

50

C

50

D

60

60

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 62
2434699 If $\left(\frac{a}{b}\right)^{x-1} = \left(\frac{b}{a}\right)^{x-3}$, then the value of x is:

If $\left(\frac{a}{b}\right)^{x-1} = \left(\frac{b}{a}\right)^{x-3}$, तो x का मान है:

$\frac{1}{2}$

A

$\frac{1}{2}$

1

B

1

2

C

2

$\frac{7}{2}$

D

$\frac{7}{2}$

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 63
2434749 If $m + \frac{1}{m} = 5$ then the value of $\frac{(m^4 + \frac{1}{m^4})}{m^2 - 3m + 1}$ is

यदि $m + \frac{1}{m} = 5$ है, तो $\frac{(m^4 + \frac{1}{m^4})}{m^2 - 3m + 1}$ का मान ज्ञात करें

53

A

53

56

B

56

54

C

54

55

D

55

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 64
2434779 If $(3x + 2y)^3 + (3x - 2y)^3 = 3kx(3x^2 + 4y^2)$, then the value of k will be:

यदि $(3x + 2y)^3 + (3x - 2y)^3 = 3kx(3x^2 + 4y^2)$, हो तो k का मान होगा:

A

6

- 6
9
B
9
18
C
18
3
D
3

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 65 The ratio of cost price and selling price is 9 : 7, the loss per cent is:
2435224

लागत मूल्य और विक्रय मूल्य का अनुपात 9:7 है, हानि प्रतिशत ज्ञात करें।

$$\frac{20}{9}\%$$

- A
 $\frac{20}{9}\%$
 $6\frac{20}{9}\%$

- B
 $6\frac{20}{9}\%$
 $\frac{200}{9}\%$

- C
 $\frac{200}{9}\%$
36.7%

- D
36.7%

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 66 Mohan sells two items at the same price. If he sells one of them at a profit of 20 % and other at a loss of 20 %, find the percentage profit/loss.
2435244

मोहन एक ही कीमत पर दो वस्तु बेचता है। यदि वह उनमें से एक को 20% के लाभ पर और अन्य को 20% की हानि पर बेचता है, तो प्रतिशत लाभ / हानि ज्ञात कीजिए।

4% loss

- A
4 % हानि
3% loss
B
3 % हानि
10% loss
C
10 % हानि
20% loss
D
20 % हानि

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 67 A shopkeeper gives 20% discount to all customers and gives an additional 25% discount (on the discounted price) to his family members on purchase of a shirt. The amount p
2435304 one of his family members to purchase a shirt is Rs. 750, then what is the marked price of the shirt?

एक दुकानदार सभी ग्राहकों को 20% की छूट देता है और एक शर्ट खरीदने पर अपने परिवार के सदस्यों को अतिरिक्त 25% छूट (छूट वाले मूल्य पर) देता है। उसके परिवार के किसी सदस्य द्वारा शर्ट खरीदने के लिए भुगतान की रु. 750, तो शर्ट का अंकित मूल्य क्या है?

- A
Rs. 1250

1250 रूपये

Rs. 1000

B

1000 रूपये

Rs. 800

C

800 रूपये

Rs. 1100

D

1100 रूपये

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 68 There are 78 hats, 20 of them are pink and the rest are yellow. How many yellow hats are there?
2437482

78 टोपी हैं, उनमें से 20 गुलाबी हैं और शेष पीले रंग की हैं। पीले रंग की कितनी टोपी हैं?

98

A

98

58

B

58

68

C

68

88

D

88

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 69 Which of them is non-terminating decimals fraction:
2437502

1. $\frac{13}{12}$

2. $\frac{21}{9}$

3. $\frac{9}{8}$

इनमें से कौन-सा अनवसानी दशमलव भिन्न है।

1. $\frac{13}{12}$

2. $\frac{21}{9}$

3. $\frac{9}{8}$

1 and 2

A

1 और 2

2 and 3

B

2 और 3

1, 2 and 3

C

1, 2 और 3

1 and 3

D

1 और 3

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 70 A herd of cows gives 12 litres of milk each day. But each cow gives one-third Milk of total milk each day. They give 108 litres milk in nine days. How many cows are there in th
2437562

गायों का एक झुंड प्रत्येक दिन 12 लीटर दूध देता है। लेकिन प्रत्येक गाय प्रत्येक दिन कुल दूध का एक-तिहाई देती है। वे नौ दिनों में 108 लीटर दूध देती हैं। झुंड में कितनी गाय हैं?

2

A

2

3

B

3

4

C

4

5

D

5

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 71 If in a symbolic language 'WATCH' is written 'XBUDI' then 'CLOCK' will be written in the same language as?
2422551

यदि किसी सांकेतिक भाषा में 'WATCH' को 'XBUDI' लिखा जाए तो 'CLOCK' को उसी भाषा में लिखा जाएगा जिसमें?

BMNDJ

A

BMNDJ

DKPBL

B

DKPBL

BMMPBL

C

DKPBL

DMPDL

D

DMPDL

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability



Q.No: 72 If in a symbolic language 'PARENT' is written 'BDFGJK' and 'CHILDREN' is written 'MOXQUFGJ' then 'REPRINT' will be written in the same language as?
2422581

यदि किसी सांकेतिक भाषा में 'PARENT' को 'BDFGJK' लिखा जाता है और 'CHILDREN' को 'MOXQUFGJ' लिखा जाता है तो 'REPRINT' को उसी भाषा में लिखा जाएगा जिसमें?

FGBFXGD

A

FGBFXGD

BGBFXJK

B

BGBFXJK

FGBUXJK

C

FGBUXJK

FGBFXJK

D

FGBFXJK

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 73 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 varian
2430262 commonly known facts. You are to decide which of the given conclusions, if any, follow from the given statements. Indicate your answer.

Statement: The Bank of Shikarpur move to auction 25 metric tonnes of gold drew plenty of bidders looking for a bargain, but was criticised by major gold producers worldwide

Conclusions:

- I. The Bank of Shikarpur should not auction gold which it possesses to keep steady international prices of gold.
- II. Persons should quote higher gold prices to retain present value of gold in the national markets.

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: बैंक ऑफ शिकारपुर ने 25 मीट्रिक टन सोने की नीलामी के लिए सौदेबाजी की तलाश में बहुत सारे बोलीदाताओं को आकर्षित किया, लेकिन दुनिया भर के प्रमुख सोने के उत्पादकों ने इसकी आलोचना की।

निष्कर्ष:

- I. बैंक ऑफ शिकारपुर को सोने की नीलामी नहीं करनी चाहिए जो उसके पास सोने की स्थिर अंतरराष्ट्रीय कीमतों को बनाए रखने के लिए है।
- II. व्यक्तियों को राष्ट्रीय बाजारों में सोने के वर्तमान मूल्य को बनाए रखने के लिए सोने की ऊँची कीमतों का उद्धरण देना 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 : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 74 If BACKSPACE is written as ECAPSKCAB then how is HYPERLINK written in the same coded language?
2434402

यदि BACKSPACE को ECAPSKCAB के रूप में लिखा जो उसी कूट भाषा में HYPERLINK को कैसे लिखा जाएगा?

KNILREPYH

A

KNILREPYH

MINLREYPH

B

MINLREYPH

KINLREYPJ

C

KINLREYPJ

KIMLREYPH

D

KIMLREYPH

Correct Ans : A

Subject : Mental Ability

Q.No: 75 In a certain code language, LIFE is written as GJMB. TOWN is written as ZNIW. How will STAR be written as in that language?
2434438

एक निश्चित कूट भाषा में, LIFE को GJMB के रूप में लिखा जाता है। TOWN को ZNIW के रूप में लिखा गया है। STAR को उस भाषा में कैसे लिखा जाएगा?

LINR

A

LINR

KHOS

B

KHOS

LHTR

C

LHTR

D

KIOR

KIOR

Correct Ans : C

Subject : Mental Ability

Q.No: 76 Nik Rank third in a class. Shiv is sixth from the last, if Tushar is fourth after Nik and just in the middle of Nik and Shiv, then how many students are there in the class?
2435334

निक एक कक्षा में तीसरे स्थान पर है। शिव अंत से छठे स्थान पर है, यदि तुषार, निक के बाद चौथे स्थान पर है तथा निक और शिव के ठीक बीच में है, तो कक्षा में कितने छात्र हैं।

14

A

14

15

B

15

16

C

16

20

D

20

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 from commonly facts and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements.
2435474

Statements:

I. All coaching are schools.

II. All schools are colleges.

III. All colleges are university.

Conclusions:

I. Some university are schools.

II. All colleges are coaching.

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 कथनों के तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

कथन:

I. सभी कोचिंग स्कूल हैं।

II. सभी स्कूल कॉलेज हैं।

III. सभी कॉलेज यूनिवर्सिटी हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ यूनिवर्सिटी स्कूल हैं।

II. सभी कॉलेज कोचिंग हैं।

Neither conclusion I nor II follows.

A

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

Either conclusion I or II follows.

B

या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।

Only conclusion I 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 : C

Subject : Mental Ability

Q.No: 78 Two statements are given followed by three conclusions numbered I, II and III. Assuming the statements to be true even if they seem to be at variance with commonly known facts, decide which of the conclusions logically follow(s) the statements.
2435534

Statements:

No Zoho is a Gmail.

Some Gmail are Yahoo.

Conclusions:

I. Some Yahoo are Zoho.

II. All Yahoo can be Zoho.

III. No Gmail is a Yahoo.

दो कथनों के बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। दिए गए कथनों को सत्य मानें भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों के साथ विचरण करते हों, तो निर्णय लें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा दिए गए कथनों का तार्किक रूप से करता है।

कथन:

कोई जोहो जीमेल नहीं है।

कुछ जीमेल याहू हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ याहू जोहो हैं।

II. सभी याहू जोहो हो सकते हैं।

III. कोई जीमेल याहू नहीं है।

Only conclusion I follows.

A

केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

Only conclusion II follows

B

केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

None of the conclusions follow.

C

कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

Only conclusion III follows

D

केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

Correct Ans : C

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 79 How many small cubes are obtained when we cut the cube using six cuts, which are distributed evenly in the three planes X, Y and Z?
2438394

जब हम छह कटों का उपयोग करके घन को काटते हैं, जो तीन तलों X, Y और Z में समान रूप से वितरित होते हैं

तो कितने छोटे घन प्राप्त होते हैं ?

9

A

9

6

B

6

8

C

8

27

D

27

Correct Ans : D

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.
2438557

Statements:

$M > A \geq B = Q \leq P < J \leq Y$

Conclusions:

I. $A = Q$

II. $A > Q$

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:

$$M > A \geq B = Q \leq P < J \leq Y$$

निष्कर्ष:

I. $A = Q$

II. $A > Q$

If only conclusion I is true

A

यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है

If neither conclusion I nor II is true

B

यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है

If only conclusion II is true

C

यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है

If either conclusion I or II is true

D

यदि या तो निष्कर्ष I या II सत्य है

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 81
2438607 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:

$$X \geq B = Y \geq Q; R \leq Y > S$$

Conclusions:

I. $R > Y$

II. $Q \geq S$

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:

$$X \geq B = Y \geq Q; R \leq Y > S$$

निष्कर्ष:

I. $R > Y$

II. $Q \geq S$

If only conclusion I is true

A

केवल निष्कर्ष I सत्य है

If only conclusion II is true

B

केवल निष्कर्ष II सत्य है

If either conclusion I or conclusion II is true

C

या तो निष्कर्ष I या II सत्य है

If neither conclusion I nor conclusion II is true

D

न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 82
2439093 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 from commonly known facts. You have to decide which of the given conclusions, if any follow from the given statements.

Statements:

All pickles are packets.

Some packets are not pockets.

Conclusions:

I. Some pickles are pockets.

II. Some pickles are not pockets.

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:

सभी अचार पैकेट हैं।

कुछ पैकेट जेब नहीं हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ अचार जेब हैं।

II. कुछ अचार जेब नहीं हैं।

Only conclusion II follows

A

केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

Only conclusion I follows

B

केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

Both conclusion I and II follow

C

निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Neither conclusion I nor II follows

D

न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है

Correct Ans : D

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 83 If 'train' is called 'bus', 'bus' is called 'tractor', 'tractor' is called 'car', 'car' is called 'scooter', scooter is called 'bicycle', bicycle is called 'moped', which is used to plough a field?
2439276

यदि 'रेलगाड़ी' को 'बस' कहा जाता है, 'बस' को 'ट्रैक्टर' कहा जाता है, 'ट्रैक्टर' को 'कार' कहा जाता है, 'कार' को 'स्कूटर' कहा जाता है, 'स्कूटर' को 'साइकिल' कहा जाता है, 'साइकिल' को 'मोपेड' कहा जाता है, किसका प्रयोग र के लिए किया जाता है?

Train

A

रेलगाड़ी

Bus

B

बस

Tractor

C

ट्रैक्टर

Car

D

कार

Correct Ans : D

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 84 Arrange the following words as per their order in the dictionary.
2442726

1. Organ

2. Origin

3. Orient

4. Organic

5. Organise

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

1. Organ

2. Origin

3. Orient

4. Organic

5. Organise

1, 5, 3, 4, 2

A

1, 5, 3, 4, 2

B

1, 5, 4, 3, 2

1, 5, 4, 3, 2

1, 4, 5, 3, 2

C

1, 4, 5, 3, 2

1, 4, 5, 2, 3

D

1, 4, 5, 2, 3

Correct Ans : C

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 85 Arrange the following words as per their order in the English dictionary.
2442731

1. Approach
2. Appropriate
3. Approval
4. Approve

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

1. Approach
2. Appropriate
3. Approval
4. Approve

1,3,4,2

A

1,3,4,2

1,2,4,3

B

1,2,4,3

3,2,1,2

C

3,2,1,2

1,2,3,4

D

1,2,3,4

Correct Ans : D

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 86
2423694 Ghanshyam can paint $\frac{12}{13}$ of a painting in 144 days. How many days will he take to complete painting?

घनश्याम एक पेंटिंग का $\frac{12}{13}$ भाग 144 दिनों में पेंट कर सकता है। उसे पूरी पेंटिंग में कितने दिन लगेंगे?

156

A

156

230

B

230

197

C

197

180

D

180

Correct Ans : A

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 87 Working 7 hours a day, Ritik can copy a book in 17 days. How many hours a day should he work so as to finish the work in 13 days?

2423716

ऋतिक एक दिन में 7 घंटे काम करके एक किताब को 17 दिनों में कॉपी कर सकता है। 13 दिनों में काम खत्म करने के लिए उसे दिन में कितने घंटे काम करना चाहिए?

2.9 hours/day

A

2.9 घंटे/दिन

7.8 hours/day

B

7.8 घंटे/दिन

4.65 hours/day

C

4.65 घंटे/दिन

9.15 hours/day

D

9.15 घंटे/दिन

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 88 Calculate the trapezium's surface area if length of its two parallel sides are $a = 23$ cm and $b = 25$ cm and distance between them is 12 cm.
2426201

समलम्ब चतुर्भुज का सतह क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए जिनके दो समानांतर भुजाओं की लंबाई $a = 23$ सेमी और $b = 25$ सेमी है और उनके बीच की दूरी 12 सेमी है।

320 cm²

A

320 सेमी²230 cm²

B

230 सेमी²288 cm²

C

288 सेमी²150 cm²

D

150 सेमी²

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 89 Which of the following is divisible by 10?
2427599

निम्नलिखित में से कौन 10 से विभाज्य है?

26890

A

26890

98765

B

98765

35762

C

35762

45987

D

45987

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 90 Which of the following is divisible by 5 but not 3?
2427612

निम्नलिखित में से कौन 5 से विभाज्य है लेकिन 3 से नहीं ?

A

865315670

865315670

654323465

B

654323465

87656788

C

87656788

387659124

D

387659124

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 91 Which of the following is divisible by 29?
2427643

निम्नलिखित में से कौन 29 से विभाज्य है?

74158

A

74158

96310

B

96310

789342

C

789342

62170

D

62170

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 92 A person's present age is two-fifth of the age of his mother. After 8 years, he will be one-half, of the age of his mother. How old is the mother at present?
2431180एक व्यक्ति की वर्तमान आयु उसकी माता की आयु का $\frac{2}{5}$ भाग है। 8 वर्ष बाद, वह अपनी माँ की आयु का आधा हो जाएगा। वर्तमान में माँ की आयु कितनी है?

A

40 years

40 वर्ष

B

48 years

48 वर्ष

C

32 years

32 वर्ष

D

36 years

36 वर्ष

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 93 Solve for x.
2431191

$$3(x + 4) + 8 = 5x$$

x के लिए हल कीजिये।

$$3(x + 4) + 8 = 5x$$

9

A

9

10

B

10

5

C

5

D 6

6

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 94 Total cost of 3 tables and 2 chairs is Rs. 1300 and that of 2 tables and 3 chairs is Rs. 1200. Find the cost of one chair.
2431245 3 मेजों और 2 कुर्सियों का कुल मूल्य रु.1300 है और 2 मेजों और 3 कुर्सियों का कुल मूल्य रु.1200 है। एक कुर्सी का क्रय मूल्य बताइये।

- A Rs. 100
100 रु.
- B Rs. 150
150 रु.
- C Rs. 200
200 रु.
- D Rs. 250
250 रु.

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 95 A ladder, 15 m long, reaches a window which is 9 m above the ground on one side of a street. Keeping its foot at the same point, the ladder is turned to the other side of the s
2431314 reach a window 12m high. What is the width of the street?

एक 15 मी लंबी सीढ़ी एक खिड़की तक पहुंचती है, जो कि गली के एक तरफ सतह से 9 मी ऊपर है। सामान बिंदु पर खड़े होकर, सीढ़ी को गली के दूसरी तरफ घुमाया जाता है तो यह 12 मी ऊंची (सतह से) खिड़की तक पहुंचती तदनुसार, गली की चौड़ाई ज्ञात कीजिए?

11 m

- A 11 मी
19 m
- B 19 मी
17m
- C 17 मी
21 m
- D 21 मी

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 96 If the length of rectangle is decreased by 14.28% and breadth is increased by 20%.
2433731 What will be the effect on it area (approx.)?

यदि आयत की लंबाई में 14.28% की कमी की जाती है और चौड़ाई में 20% की वृद्धि की जाती है। इस क्षेत्र (लगभग) पर क्या प्रभाव पड़ेगा?

40%

- A 40%
42.5%
- B 42.5%
37.14%
- C 37.14%
28.56%
- D 28.56%

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 97 The difference between the greatest and least five-digit numbers formed by the digits 2, 5, 0, 6, 8 is (repetition of digits are not allowed) –
2436167

2, 5, 0, 6, 8 अंकों से बनी पाँच अंकीय सबसे बड़ी संख्या और सबसे छोटी संख्या का अंतर है (अंकों की पुनरावृत्ति अनुमत नहीं है) -

69552

A

69552

65925

B

65925

65952

C

65952

63952

D

63952

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 98 Find the smallest number of 6 digit which when divided by 3, 4, 5 and 6, gives remainder 2?

2436988

6 अंको की वह सबसे छोटी संख्या ज्ञात कीजिये जो 3, 4, 5 और 6 से विभाजित करने पर शेष 2 बचता है?

100022

A

100022

100034

B

100034

100043

C

100043

100002

D

100002

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 99 The sum of all prime numbers between 20 and 60 is

2444523

20 और 60 के बीच सभी अभाज्य संख्याओं का योगफल है

320

A

320

326

B

326

357

C

357

363

D

363

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 100 What should come in place of question mark '?' in the following number series?

2444698

2, 3, 10, 39, ?, 885

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा?

2, 3, 10, 39, ?, 885

72

A

72

172

B

172

126

C

126

113

D

113

Correct Ans : **B**

Subject : **General Aptitude**

