

# MP Police Constable

Previous Year Paper  
08 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

08 Jan 2022 ▼

TestSlot

Shift 2 ▼

**Submit**

Q.No: 1 Sorghum and White peas are the examples of which among the following respectively?  
2426882

ज्वार और सफेद मटर क्रमशः निम्नलिखित में से किसके उदाहरण हैं?

**Cereals, Millets**

A

अनाज, बाजरा

**Millets, Rice**

B

बाजरा, धान

**Cereals, Pulses**

C

अनाज, दालें

**Millets, Pulses**

D

बाजरा, दालें

Correct Ans : C

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 2 After defeating whom Sher Shah declared himself as the ruler of India?  
2426917

किसको हराने के बाद शेर शाह ने खुद को भारत का शासक घोषित किया?

**Humayun**

A

हुमायूँ

**Akbar**

B

अकबर

**Jahangir**

C

जहाँगीर

**Shah Jahan**

D

शाहजहाँ

Correct Ans : A

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 3 Which subject was not included in the Gurukul Education of Later Vedic Period?  
2426937

उत्तर वैदिक काल की गुरुकुल शिक्षा में कौन सा विषय शामिल नहीं था?

**Military Science**

A

सैन्य विज्ञान

**Astronomy**

B

खगोल विज्ञान

**Ethics**

C

नैतिकता

D

**Sociology**

समाजशास्त्र

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 4 Under the reign of which sultan it became clear that northern India would be a separate Kingdom (Delhi Sultanate)?  
2426949

किस सुल्तान के शासनकाल में यह स्पष्ट हुआ कि उत्तरी भारत एक अलग राज्य (दिल्ली सल्तनत) होगा?

Qutb-ud-din Aibak

A

कुतुब-उद-दीन ऐबक

Mohammed Ghori

B

मोहम्मद गौरी

Iltutmish

C

इल्तुतमिश

Balban

D

बलबन

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 5 Which of the following is a fisher folk dance of Maharashtra?  
2427005

निम्न में से कौन सा महाराष्ट्र का मछुआरा लोक नृत्य है?

Koli

A

कोली

Tamasha

B

तमाशा

Povadas

C

पोवादास

Lavani

D

लावणी

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 6 Which of the following dance is South Indian equivalent of the famous Dandiya dance of Gujarat?  
2427017

निम्न में से कौन सा नृत्य दक्षिण भारतीय गुजरात के प्रसिद्ध डांडिया नृत्य के समकक्ष है?

Thappattam

A

थप्पट्टम

MayilAttam

B

मयिलअट्टम

Kolattam

C

कोलट्टम

Therukoothu

D

थेरुकुथु

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 7 When did India participate in the Commonwealth Games for the first time?  
2427498

भारत ने पहली बार राष्ट्रमंडल खेलों में कब भाग लिया?

1930

A

1930

1934

B

1934

1938

C

1938

1942

D

1942

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 8 Who is the first Indian woman to win the Asian Games gold medal in 400 meters race?  
2427503

400 मीटर दौड़ में एशियाई खेलों का स्वर्ण पदक जीतने वाली पहली भारतीय महिला कौन है?

M L Valsamma

A

एम एल वलसम्मा

PT Usha

B

पी टी उषा

Kamaljit Sandhu

C

कमलजीत संधू

K Malleswari

D

के मल्लेश्वरी

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 9 How many routes are there through which India gets FDI (Foreign Direct Investments)?  
2428888

ऐसे कितने रास्ते हैं जिनसे भारत को FDI (प्रत्यक्ष विदेशी निवेश) मिलता है?

Two

A

दो

Three

B

तीन

Six

C

छह

Seven

D

सात

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 10 Sir Ludwig Guttmann is known as the father of which sport?  
2430498

सर लुडविग गट्टमैन को किस खेल के जनक के रूप में जाना जाता है?

A **Olympic**

ओलम्पिक

**Asian Games**

B

एशियन खेल

**Paralympics**

C

पैरालिंपिक

**Commonwealth**

D

राष्ट्रमंडल

Correct Ans : **C**Subject : **General Knowledge**Q.No: 11 Who holds the maximum stake in Regional Rural Banks?  
**2434048**

क्षेत्रीय ग्रामीण बैंकों में सर्वाधिक हिस्सेदारी किसके पास होती है ?

**State government**

A

राज्य सरकार

**Central government**

B

केंद्र सरकार

**The bank itself**

C

स्वयं बैंक

**Sponsored bank**

D

प्रायोजित बैंक

Correct Ans : **B**Subject : **General Knowledge**Q.No: 12 In which year was Bharat Bhawan inaugurated?  
**2441037**

भारत भवन का उद्घाटन किस वर्ष किया गया था?

**1974**

A

**1974****1978**

B

**1978****1982**

C

**1982****1986**

D

**1986**Correct Ans : **C**Subject : **General Knowledge**Q.No: 13 The Marathi Sahitya Academy in Madhya Pradesh is situated in -  
**2441052**

मध्य प्रदेश के \_\_\_\_\_ में मराठी साहित्य अकादमी स्थित है -

**Indore**

A

इंदौर

B

**Bhopal**

भोपाल  
Gwalior

C

ग्वालियर  
Jabalpur

D

जबलपुर

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 14 Which of the following is NOT a book by Shri Sharad Joshi?  
2441074

निम्नलिखित में से कौन श्री शरद जोशी की पुस्तक नहीं है?

Yatra Tatra Sarvatra

A

यात्रा तत्र सर्वत्र  
Nadi Mein Khada Kavi

B

नदी में खड़ा कवी  
Ashok ke Phool

C

अशोक के फूल  
Do Vyangya Natak

D

दो व्यंग्य नाटक

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 15 Which of the following forts is known as the Pearl amongst the fortresses in India?  
2441353

निम्नलिखित में से कौन सा किला भारत में किलों में से मोती के रूप में जाना जाता है?

Gwalior Fort

A

ग्वालियर का किला  
Raisen Fort

B

रायसेन का किला  
Orchha Fort

C

औरछा किला  
Madan Mahal Fort

D

मदन महल किला

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 16 Where is Chitragupta temple located?  
2441373

चित्रगुप्त मंदिर कहाँ स्थित है?

Panchmarhi

A

पंचमढ़ी  
Vidisha

B

विदिशा

C

Khajuraho

बिजुवत

**Bhopal**

D

डुडल

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 17 As per the India State of Forest Report (2019), what is the percentage geographical area of Madhya Pradesh that has forest-cover?  
**2441645**

इंडिया स्टेट ऑफ़ फ़ॉरेस्ट रिपोर्ट (2019) के अनुसार, मध्य प्रदेश के कितने प्रतिशत भौगोलिक क्षेत्र में वन-आवरण है?

**25.14**

A

**25.14**

**26.78**

B

**26.78**

**28.97**

C

**28.97**

**22.35**

D

**22.35**

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 18 In which year was the Madhya Pradesh State Mining Corporation Limited established?  
**2441654**

मध्य प्रदेश राज्य खनन निगम लिमिटेड की स्थापना किस वर्ष हुई थी?

**1958**

A

**1958**

**1962**

B

**1962**

**1966**

C

**1966**

**1970**

D

**1970**

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 19 The Madhya Pradesh Government has monopoly in -  
**2441667**

मध्य प्रदेश सरकार का ँकाधिकार है \_\_\_\_\_ में -

**Coal mining**

A

कुडला खनन

**Diamond mining**

B

हीरा खनन

**Fisheries**

C

मछली डालन

**Petroleum products**

D

डेट्रोलियम उत्पाद

Correct Ans : **D**



Subject : **General Knowledge**

Q.No: 20 Madhya Pradesh is the \_\_\_\_\_ Tendu leaves producing state in India.  
**2441681**

मध्य प्रदेश भारत में \_\_\_\_\_ तेंदुपत्ता उत्पादक राज्य है।

**biggest**

A

सबसे बड़ा

**second-biggest**

B

दूसरा सबसे बड़ा

**third-biggest**

C

तीसरा सबसे बड़ा

**fourth-biggest**

D

चौथा सबसे बड़ा

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 21 The porcelain filter is used to filter out specifically which causative agent:  
**2422807**

पोर्सिलेन फिल्टर का उपयोग विशेष रूप से किस प्रेरक एजेंट को छानने के लिए किया जाता है

**Virus**

A

वायरस

**Protozoa**

B

प्रोटोजोस

**Bacteria**

C

बैक्टीरिया

**Aschelminths**

D

एस्केल्मिथीज या निमेटोडा

Correct Ans : **C**

Subject : **General Science**

Q.No: 22 Which among these is an exception in the case of water pollutants?  
**2422809**

जल प्रदूषक के मामले में इनमें से कौन अपवाद है?

**Hydrilla**

A

हाइड्रिला

**Sewage**

B

सीवेज

**Oil spills**

C

तेल फैल

**Detergent water**

D

डिटर्जेंट पानी

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 23 Gita met a student and asked her to solve her geography question that says, "which planet holds the maximum water abundance?". To this Gita answered-  
**2422811**

गाता एक छात्र से। मरणा और उससे मूलाका का प्रश्न हवा करने का कहा जा कहता है। एक "काम सा ग्रह सबसे अधिक पाना रखता है?" इसका उत्तर गाता न। दिया-

**Earth**

**A**

पृथ्वी

**Neptune**

**B**

नेपच्यून

**Mars**

**C**

मंगल

**Jupiter**

**D**

बृहस्पति

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 24 What are the diseases that spread through contaminated air, water, food or vectors (insects and other animals) called?  
**2422983**

दूषित हवा, पानी, भोजन या रोगवाहकों (कीड़े और अन्य जानवरों) से फैलने वाले रोग क्या कहलाते हैं?

**transmissible diseases**

**A**

संक्रामक रोग

**epidemic diseases**

**B**

महामारी रोग

**infectious diseases**

**C**

संक्रामक रोग

**contagious disease**

**D**

छूत की बीमारी

Correct Ans : **C**

Subject : **General Science**

Q.No: 25 Which test is used for the proper diagnosis of AIDS?  
**2422985**

एड्स के सही रोगनिदान के लिए किस परीक्षण का प्रयोग किया जाता है?

**CT**

**A**

**CT**

**MRI**

**B**

**MRI**

**ELISA**

**C**

**ELISA**

**PET**

**D**

**PET**

Correct Ans : **C**

Subject : **General Science**

Q.No: 26 Tuberculosis is caused by which pathogen-  
**2422988**

क्षय रोग किस रोगाणु से होता है-

**Hepatitis virus**

**A**

हेपेटाइटिस वायरस

**B**

**mycobacterium  
tuberculae**

माइक्रोबैक्टीरियम"  
तपेदिक  
**Entamoeba  
histolytica**

C

एंटांमीबा  
हिस्टोलिटिका  
**Vibrio cholerae**

D

विब्रियो कोलरा

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 27 Rabi crops are grown in:  
**2428007**

रबी की फसलें उगाई जाती हैं:

**winter**

A

सर्दी  
**summer**

B

गर्मी  
**rainy**

C

बरसात  
**autumn**

D

शरद ऋतु

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 28 Which of the following is an oil-producing crop?  
**2428013**

निम्नलिखित में से कौन एक तेल उत्पादक फसल है?

**mustard, sunflower and peanut**

A

सरसों, सूरजमुखी और मूंगफली  
**flax, cotton and jute**

B

सन, कपास और जूट  
**wheat, cotton and okra**

C

गेहूं, कपास और भिंडी  
**olive, paddy and sunflower.**

D

जैतून, धान और सूरजमुखी।

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 29 Ethology is the study of:  
**2428776**

आचारविज्ञान का अध्ययन है:

**behavioural sciences**

A

व्यवहारपरक विज्ञान

B

physical sciences

भौतिक विज्ञान

biological sciences

C

जैविक विज्ञान

chemical sciences

D

रासायनिक विज्ञान

Correct Ans : A

Subject : General Science

Q.No: 30 It is a group of one or more morphologically similar interbreeding individuals which are genetically distinct and reproductively isolated from others-  
2428794

यह एक या एक से अधिक रूपात्मक रूप से समान अंतःप्रजनन करने वाले वैयक्तिक का एक समूह है जो आनुवंशिक रूप से अलग और प्रजनन रूप से दूसरों से अलग होते हैं-

species

A

प्रजातियाँ

cohort

B

सहगण

family

C

परिवार

kingdom

D

साम्राज्य

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 s  
2428993 options.

**Assertion(A):**Sewage should not be disposed of in rivers or oceans before treatment.

**Reason(R):**Aquatic animals and species will die due to pollution.

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) : सीवेज को उपचार से पहले नदियों या महासागरों में नहीं बहाया जाना चाहिए।

कारण (R) : जलीय जंतु और प्रजातियाँ प्रदूषण के कारण मर जाएँगी।

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: 32 Which one of the following is not the way to reduce air pollution at the individual level?  
2428995

निम्नलिखित में से कौन व्यक्तिगत स्तर पर वायु प्रदूषण को कम करने का तरीका नहीं है?

A

we should burn dry leaves, papers, and garbage in the open.

हमें सूखे पत्तों, कागजों और कचरे को खुले में जलाना चाहिए।

We should grow more trees and also take care of the existing trees in our neighbourhood.

B

हमें अधिक से अधिक पेड़ लगाने चाहिए और अपने आस-पड़ोस में मौजूद पेड़ों की भी देखभाल करनी चाहिए।

We should say no to crackers during Diwali to reduce the level of air pollution during the festival season.

C

हमें त्योहारों के मौसम में वायु प्रदूषण के स्तर को कम करने के लिए दिवाली के दौरान पटाखों को ना कहना चाहिए।

We should use the bicycle more often for commuting short distances instead of bikes or cars.

D

हमें कम दूरी तक आने-जाने के लिए बाइक या कार के बजाय साइकिल का अधिक उपयोग करना चाहिए।

Correct Ans : A

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 s  
2428998 options.

**Assertion(A):**Electrical appliances such as air conditioners, refrigerators release volatile compounds.

**Reason(R):**Excessive use of these appliances can cause greater damage to the ozone layer thereby causing more pollution.

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) : विद्युत् उपकरण जैसे एयर कंडीशनर, रेफ्रिजरेटर वाष्पशील यौगिक छोड़ते हैं।

कारण (R): इन उपकरणों के अत्यधिक उपयोग से ओजोन परत को अधिक नुकसान हो सकता है जिससे अधिक प्रदूषण हो सकता है।

Both A and R are true

A

ए और आर 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: 34 During stress conditions \_\_\_\_\_ is produced by certain species of Penicillium.  
2430042

तनाव की स्थिति के दौरान पेनिसिलियम कुछ प्रजातियों द्वारा \_\_\_\_\_ उत्पादित किया जाता है

Antibiotic

A

एंटीबायोटिक दवाओं

Penicillin

B

पेनिसिलिन

Paracetamol

C

पैरासिटमोल

Aspirin

D

एस्पिरिन

Correct Ans : B

Subject : General Science

Q.No: 35

2430071 The first stage of coal is \_\_\_\_\_.

कोयले का प्रथम चरण \_\_\_\_ है

**Octane rating**

A

ऑक्टेन रेटिंग

**Cetane rating**

B

सीटेन रेटिंग

**Methane**

C

मीथेन

**Peat**

D

पीट

Correct Ans : D

Subject : **General Science**

Q.No: 36  
2422450 P + Q means P is the father of Q  
P - Q means P is the mother of Q  
P × Q means P is the brother of Q  
P ÷ Q means P is the sister of Q  
P \* Q means P is the son of Q  
P # Q means P is the daughter of Q  
How A is related to E in the expression A ÷ B × C ÷ D \* E # F

P + Q का अर्थ है कि P, Q का पिता है

P - Q का अर्थ है P, Q की माता है

P × Q का अर्थ है P, Q का भाई है

P ÷ Q का अर्थ है P, Q की बहन है

P \* Q का अर्थ है P, Q का पुत्र है

P # Q का अर्थ है P, Q की पुत्री है

व्यंजक A ÷ B × C + D \* E # F में A, E से कैसे संबंधित है?

**Son**

A

पुत्र

**Son-in-law**

B

दामाद

**Brother**

C

भाई

**Father -in-law**

D

ससुर

Correct Ans : D

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 37  
2422472 A is the father of B. B and C are siblings. But B is not the brother of C. C is the son of D. D is the mother of C. What is the relation between B to C?

A, B का पिता है। B और C भाई-बहन हैं। लेकिन B, C का भाई नहीं है। C, D का पुत्र है। D, C की माता है। B से C के बीच क्या संबंध है?

**Father**

A

पिता

**Son**

B

बेटा

**Brother**

C

भाई

D

**Sister**

बहन

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 38 Find the wrong term in the series?  
2422585

2, 5, 7, 10, 12, 14

श्रृंखला में गलत क्रम का पता लगाएँ?

2, 5, 7, 10, 12, 14

10

A

10

14

B

14

12

C

12

7

D

7

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 39 Find the wrong term in the series?  
2422605

2, 5, 12, 27, 54

श्रृंखला में गलत क्रम का पता लगाएँ?

2, 5, 12, 27, 54

2

A

2

12

B

12

27

C

27

54

D

54

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 40 Find the odd word out.  
2424510

असंगत शब्द का चयन कीजिए।

Rectangle

A

आयत

Square

B

वर्ग

C Cuboid

घनाभ

Parallelogram

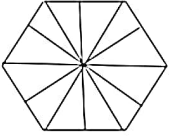
D

समान्तर चतुर्भुज

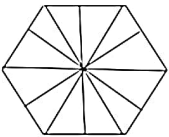
Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 41 Find the number of triangles in the given figure.  
2425644



इस आकृति में त्रिभुज की संख्या ज्ञात कीजिए।



15

A

15

14

B

14

13

C

13

12

D

12

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 42 Select the letter-cluster that is related to the third letter-cluster in the same way as the second letter-cluster is related to the first letter-cluster.  
2426291

NJMP : PLOR :: RTVX : ?

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।

NJMP : PLOR :: RTVX : ?

VTXZ

A

VTXZ

TVXZ

B

TVXZ

TVZX

C

TVZX

SVZX

D

SVZX

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 43 Select the option /number which is related to 3rd number in the same way as 2<sup>nd</sup> number is related to a 1<sup>st</sup> number?  
2426391

5 : 27 :: 1 : ?



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

$$5 : 27 :: 1 : ?$$

6

A

6

7

B

7

5

C

5

4

D

4

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 44 Select the option /number which is related to 3<sup>rd</sup> number in the same way as 2<sup>nd</sup> number is related to a 1<sup>st</sup> number?

2426412

$$4 : 28 :: 2 : ?$$

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

$$4 : 28 :: 2 : ?$$

2

A

2

4

B

4

12

C

12

8

D

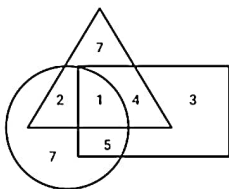
8

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

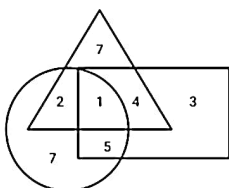
Q.No: 45 In the given diagram, Triangle represents upper class people, Circle represents backward people and Rectangle represents literate people.

2426556



How many people are backward but literate?

दिए गए आरेख में, त्रिभुज उच्च वर्ग के लोगों का प्रतिनिधित्व करता है, वृत्त पिछड़े लोगों का प्रतिनिधित्व करता है और आयत साक्षर लोगों का प्रतिनिधित्व करता है।



कितने लोग पिछड़े लेकिन साक्षर हैं?

A

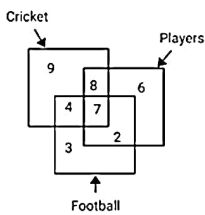
8

- 8
- 9
- B
- 9
- 5
- C
- 5
- 6
- D
- 6

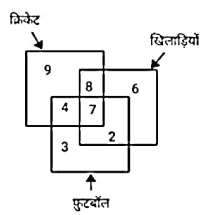
Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 46 From the given diagram, Find out how many Players play either Cricket and Football or both?  
2426601



दिए गए आरेख से ज्ञात कीजिए कि कितने खिलाड़ी क्रिकेट और फुटबॉल या दोनों खेलते हैं?



- 10
- A
- 10
- 7
- B
- 7
- 17
- C
- 17
- 15
- D
- 15

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 47 Select the option that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.  
2429532

CEGI : IKMO :: LNPR : ?

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

CEGI : IKMO :: LNPR : ?

- RTUV
- A
- RTUV
- RTVW
- B
- RTVW
- RTVT
- C
- RTVT

RTVX

D

RTVX

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 48 T introduces U saying, "He is the husband of the granddaughter of the father of my father ,"How is related to U?  
2429571

T, U का परिचय यह कहते हुए करता है, "वह मेरे पिता के पिता की पोती का पति है," वह U से किस प्रकार संबंधित है?

Son in law

A

दामाद

Father in law

B

ससुर

Sister in law

C

सिस्टर-इन-लॉ

Brother in law

D

ब्रदर-इन-लॉ

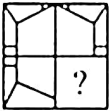
Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 49 Which answer figure will complete the pattern in the question figure?  
2433193



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



A



B



C



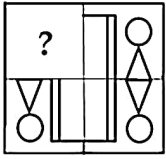
D



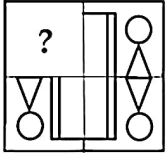
Correct Ans : D

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 50 Identify the figure that completes the pattern.  
2433489



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



A



B



C



D



Correct Ans : **A**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 51 Select the option that is related to the third number in the same way as the second number is related to the first number.  
2434884

52 : 10 :: 63 : ?

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

52 : 10 :: 63 : ?

9

A

9

18

B

18

C

27

27

45

D

45

Correct Ans : B

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

2440178

If I score well, I will get admission

- A. I scored well
- B. I got admission
- C. I did not score well
- D. I did not get admission

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 मैं अच्छा स्कोर करता हूँ, तो मुझे प्रवेश मिल जाएगा

- A. मैंने अच्छा स्कोर किया
- B. मुझे प्रवेश मिल गया
- C. मैंने अच्छा स्कोर नहीं किया
- D. मुझे प्रवेश नहीं मिला

AB

A

AB

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

2440210

If one gets punished, one feels ashamed

- A. One got punished
- B. One did not get punished
- C. one felt ashamed
- D. one did not feel ashamed.

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।

किसी को सजा मिले तो शर्म आती है

- A. एक को सजा मिली
- B. किसी को सजा नहीं मिली
- C. एक को शर्मिंदगी महसूस हुई
- D. किसी को शर्म नहीं आई

AC

A

AC

BC

B

BC

DA

C

DA

CD

Q

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

2440257

If university becomes autonomous, it will have more freedom

- A. university became autonomous
- B. university is not autonomous
- C. it has more freedom
- D. it does not have freedom

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।

विश्वविद्यालय स्वायत्त हो जाए तो उसे और अधिक स्वतंत्रता प्राप्त होगी

- A. विश्वविद्यालय स्वायत्त हो गया
- B. विश्वविद्यालय स्वायत्त नहीं है
- C. इसमें अधिक स्वतंत्रता है
- D. इसमें स्वतंत्रता नहीं है

BD

A

BD

BC

B

BC

DA

C

DA

DB

D

DB

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

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

2441950

ROSE : ORES :: FILE : ?

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

ROSE : ORES :: FILE : ?

IFLE

A

IFLE

IEFL

B

IEFL

IFEL

C

IFEL

IELF

D

IELF

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 56 Simplify:  $50 - 12 \div 3 \times 4$

2422335

सरल कीजिए:  $50 - 12 \div 3 \times 4$

32

A

32

34

B

34

49

C

49

37

D

37

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 57 Simplify:  $82 - [63 + \{42 - (19 + 7 - 2)\}]$   
2422360

सरल कीजिए:  $82 - [63 + \{42 - (19 + 7 - 2)\}]$

70

A

70

75

B

75

64

C

64

65

D

65

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 58 Kuldeep deposited Rs.6550 with a finance company for 2 years at an interest of 6% per annum. What is the compound interest that Kuldeep gets after 2 years?  
2423597

कुलदीप ने एक वित्त कंपनी के पास 6% प्रति वर्ष के ब्याज पर 2 साल के लिए 6550 रुपये जमा किए। कुलदीप को 2 वर्ष बाद कितना चक्रवृद्धि ब्याज मिलता है?

Rs.97.20

A

Rs.97.20

Rs.277.30

B

Rs.277.30

Rs.809.58

C

Rs.809.58

Rs.761.358

D

Rs.761.358

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 59 Sita took a loan of Rs.18500 against her insurance policy at the rate of  $13\frac{1}{2}\%$  per annum. Calculate the total compound interest payable by Sita after 2 years.  
2423612

सीता ने ₹ 18500 प्रति वर्ष  $13\frac{1}{2}\%$  की दर से उसकी बीमा पॉलिसी के खिलाफ कर्ज लिया। सीता द्वारा 2 वर्षों के बाद देय कुल चक्रवृद्धि ब्याज की गणना करें।

Rs.7579.2681

A

Rs.7579.2681

Rs.5332.1625

B

Rs.5332.1625

Rs.1285.1260

C

Rs.1285.1260

Rs.3020.821

D

Rs.3020.821

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 60 Solve:

2428577

$[81 \div 9 + 25 \text{ of } 5 - 10 \times 10 + (225 \div 5 - 196 \div 4 + 10 \times 3)]$

हल करें:

$[81 \div 9 + 5 \text{ का } 25 - 10 \times 10 + (225 \div 5 - 196 \div 4 + 10 \times 3)]$

35

A

35

42

B

42

43

C

43

60

D

60

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 61 The annual rainfall in Vidarbha in five years is given below. What is the average rainfall for those 5 years? 900 mm, 650mm, 450 mm, 733 mm, 400 mm  
2432517

विदर्भ में वार्षिक वर्षा पाँच साल के नीचे दिया गया है। औसत क्या है उन 5 वर्षों का ? 900 मिली लीटर , 650 मिली लीटर , 450 मिली लीटर , 733 मिली लीटर, 400 मिली लीटर

626.3

A

626.3

626.4

B

626.4

626.5

C

626.5

626.6

D

626.6

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 62  
2434683 Find the value of  $(35)^3 + (10)^3$



$(35)^3 + (10)^3$  का मान ज्ञात करें।

42574

A

42574

40380

B

40380

45440

C

45440

43875

D

43875

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 63 If the sum of two numbers is 9 and the sum of their cubes is 171 then find the sum of their squares.  
2434733

यदि दो संख्याओं का योग 9 है तथा उनके घनों का योग 171 है तो उनके वर्ग का योग ज्ञात कीजिए।

$39\frac{2}{3}$

A

$39\frac{2}{3}$

$37\frac{1}{3}$

B

$37\frac{1}{3}$

$41\frac{2}{3}$

C

$41\frac{2}{3}$

$36\frac{1}{2}$

D

$36\frac{1}{2}$

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 64  
2434763 If  $x^4 - \frac{1}{x^2} = 14$ , then value of  $x^3 - \frac{1}{x^3}$  is

यदि  $x^4 - \frac{1}{x^2} = 14$  हो, तो  $x^3 - \frac{1}{x^3}$  का मान है

$3\sqrt{6}$

A

$3\sqrt{6}$

$\frac{18}{\sqrt{6}}$

B

$\frac{18}{\sqrt{6}}$

C

$9\sqrt{\frac{2}{3}}$

$$9\sqrt{\frac{2}{3}}$$

$$3\sqrt{2}$$

D

$$3\sqrt{2}$$

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 65 If a shopkeeper gets profit on selling a stationary is 20% of the selling price, what is real profit percent gained by shopkeeper?  
2435208

यदि किसी दुकानदार को स्टेशनरी बेचने पर विक्रय मूल्य का 20% लाभ प्राप्त होता है, दुकानदार द्वारा प्राप्त वास्तविक लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए?

25

A

25

30

B

30

20

C

20

50

D

50

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 66 Ankit sells a tablet to Amit at a gain of 8%, Amit sell a same to Saurabh at a gain of 12%. If Saurabh pay Rs. 12,096 for it then find the cost price of tablet for Ankit?  
2435228

अंकित ने अमित को 8% के लाभ से टैबलेट बेचा, अमित ने सौरभ को 12% के लाभ पर बेचा। यदि सौरभ ने इसके लिए 12,096 रुपये का भुगतान किया तो अंकित के लिए टैबलेट का लागत मूल्य ज्ञात कीजिए?

10,000

A

10,000

12,000

B

12,000

8,000

C

8,000

7,000

D

7,000

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 67 'Buy three, get one free.' What is the percentage of discount being offered here ?  
2435288

'तीन खरीदें, पर एक मुक्त पाएं।' यहाँ पर कितने प्रतिशत छूट की पेशकश की जा रही है?

33.33%

A

33.33%

25%

B

25%

20%

C

20%

78.56%

u

28.56%

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 68 Find the value of:  $44 \div 0.012$   
243746644  $\div$  0.012 का मान ज्ञात करें:

120

A

120

264.56

B

264.56

700

C

700

344.98

D

344.98

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 69  $\frac{4}{5}$  of group of children were boys, if there were 48 boys, how many children are there in a group.  
2437486बच्चों के समूह में  $\frac{4}{5}$  लड़के थे, यदि 48 लड़के थे, तो एक समूह में कितने बच्चे हैं।

45

A

45

50

B

50

60

C

60

70

D

70

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 70 One orange cost five and half rupee and one kg apple costs Rs 40. then the total cost of one and half dozen of oranges and one and three-fourth kg of apple is  
2437546एक संतरे की लागत 5.50 रुपये और एक किलोग्राम सेब की लागत 40 रुपये है। तो 1.50 दर्जन संतरों और  $1\frac{3}{4}$  सेब की कुल लागत क्या है?

Rs 180

A

180 रुपये

Rs 129

B

129 रुपये

Rs 220

C

220 रुपये

D

Rs 230

230 २५५

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 71 If in a symbolic language 'BEAUTIFUL' is written 'CDOGHIKMN' then 'LEAF' will be written in the same language as?  
2422535

यदि किसी सांकेतिक भाषा में 'BEAUTIFUL' को 'CDOGHIKMN' लिखा जाता है तो 'LEAF' उसी भाषा में लिखा जाएगा जिसमें?

NDOK

A

NDOK

KNND

B

KNND

ODNK

C

ODNK

DKON

D

DKON

Correct Ans : A

Subject : Mental Ability

Q.No: 72 If in a symbolic language 'WORLD' is written 'GICMA' then 'WORD' will be written in the same language as?  
2422565

यदि किसी सांकेतिक भाषा में 'WORLD' को 'GICMA' लिखा जाए तो 'WORD' को उसी भाषा में लिखा जाएगा जिसमें?

LORD

A

LORD

ORLD

B

ORLD

ROLD

C

ROLD

GICA

D

GICA

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 73 In a row, A is 22<sup>nd</sup> from the left end and B is 25<sup>th</sup> from the right end. When they interchange their position respectively, then B becomes 30<sup>th</sup> from the right end, then what will be A position from left after interchanging?  
2425583

एक पंक्ति में, A बाएं छोर से 22<sup>वें</sup> स्थान पर है और B दाएं छोर से 25<sup>वें</sup> स्थान पर है। जब वे क्रमशः अपना स्थान बदल लेते हैं, तो B दायें छोर से 30<sup>वें</sup> स्थान पर हो जाता है, तो परस्पर जगह बदलने के बाद, बाएं से A की स्थिति क

22

A

22

29

B

29

30

C

30

28

D

28

Correct Ans : B

Subject : Mental Ability

Q.No: 74 Identify the set for the word STAIN.  
2426501

शब्द STAIN के लिए सही समुच्चय की पहचान कीजिए।

98175

A

98175

89483

B

89483

68194

C

68194

65478

D

65478

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 75 If in a certain language, UTENSIL is coded as WVGPUKN, which word would be coded as DMSFXG?  
2426531

यदि एक निश्चित भाषा में, UTENSIL को WVGPUKN के रूप में कोडित किया जाता है, तो किस शब्द को DMSFXG के रूप में कोडित किया जाएगा?

BARED

A

BARED

BRAED

B

BRAED

BREAD

C

BREAD

BRADE

D

BRADE

Correct Ans : C

Subject : Mental Ability

Q.No: 76 In the following questions, two statements are given followed by two conclusions (I) and (II). You have to consider the statements to be true even if they seem to be at variance with the given conclusions, if any, follow from the given statements. Indicate your answer.  
2430216

**Statement:** Small age school going children in urban India have now become avid as well as more regular viewers of TV, even in households without a TV. As a result, there has been a decline in the readership of newspapers.

**Conclusions:**

I. Method of increasing the readership of newspapers should be impacted.

II. The team of experts should be sent to another country to study the impact of TV on the readership of newspapers.

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:** शहरी भारत में छोटे उम्र के स्कूल जाने वाले बच्चे अब टीवी के शौकीन होने के साथ-साथ टीवी के अधिक नियमित दर्शक बन गए हैं, यहां तक कि बिना टीवी वाले घरों में भी। नतीजतन, समाचार पत्रों के पाठकों की संख्या में गिरावट आई है।

**निष्कर्ष:**

I. समाचार पत्रों की पाठक संख्या बढ़ाने के तरीके को प्रभावित किया जाना चाहिए।

II. समाचार पत्रों के पाठकों पर टीवी के प्रभाव का अध्ययन करने के लिए विशेषज्ञों की टीम को दूसरे देश में भेजा जाना चाहिए।

**Only conclusion I follows**

A

केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

B

**Only conclusion II follows**

कवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

**Either I or II follows**

C

या तो I या II अनुसरण करता है

**Neither I nor II follow**

D

न तो I और न ही II अनुसरण करता है

Correct Ans : D

Subject : **Mental Ability**

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

**Statements:** We know nothing except the facts of my rumors.

**Conclusions:**

I. The knowledge of writer's is too poor.

II. The knowledge is too vast to be explored by a single person.

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:** हम अपनी अफवाहों के तथ्यों के अलावा कुछ नहीं जानते हैं।

**निष्कर्ष:**

I. लेखक का ज्ञान बहुत कम है।

II. एक व्यक्ति द्वारा खोजे जाने के लिए ज्ञान बहुत विशाल है।

**Only conclusion I follows**

A

केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

**Only conclusion II follows**

B

केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

**Either I or II follows**

C

या तो I या II अनुसरण करता है

**Neither I nor II follows**

D

न तो I और न ही II अनुसरण करता है

Correct Ans : B

Subject : **Mental Ability**

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

**Statements:**

I. Some apples are grapes.

II. Some grapes are onions.

**Conclusions:**

I. Some onions are apples .

II. No onion are apples

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 सेब अंगूर हैं।

II. कुछ अंगूर प्याज हैं।

**निष्कर्ष:**

I. कुछ प्याज सेब हैं।

II. कोई प्याज सेब नहीं हैं।

**Only conclusion I follows.**

A

केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

B

**Only conclusion II follows.**

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 : D

Subject : **Mental Ability**

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

2435518

Statements:

I. All Maths are Physics.

II. All Physics are Chemistry.

III. No Chemistry are History.

Conclusions: I. No Maths are History.

II. No Physics are History.

III. All Chemistry are Maths.

दिए गये कथनों एवं निष्कर्षों का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही यह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हैं, यह निर्णय लें कि कौन सा निष्कर्ष दिए गए कथनों का तर्कस कथन:

1) सभी गणित, भौतिक विज्ञान है।

2) सभी भौतिक विज्ञान, रसायन विज्ञान है।

3) कोई रसायन विज्ञान, इतिहास नहीं है।

निष्कर्ष:

I. कोई गणित, इतिहास नहीं है।

II. कोई भौतिक विज्ञान, इतिहास नहीं है।

III. सभी रसायन विज्ञान, गणित है।

**None follows**

A

कोई अनुसरण नहीं करता है।

**Only conclusion II follows.**

B

केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

**Only conclusion II and III follow.**

C

केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

**Only conclusion I and II follows.**

D

केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

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.

2438541

Statements:

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

Conclusions:

I.  $M \geq P$

II.  $R > P$

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:

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

निष्कर्ष:

I.  $M \geq P$

II.  $R > P$

A Only conclusion I is true

केवल निष्कर्ष I सत्य है

Only conclusion II is true

B

केवल निष्कर्ष II सत्य है

Either conclusion I or II is true

C

या तो निष्कर्ष I या II सत्य है

Neither conclusion I nor II is true

D

न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 81 2438562 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:**

$V \geq K > M = N$

**Conclusions:**

I.  $V \geq M$

II.  $V = N$

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:**

$V \geq K > M = N$

**निष्कर्ष:**

I.  $V \geq M$

II.  $V = N$

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 II is true

C

या तो निष्कर्ष I या II सत्य है

If neither conclusion I nor II is true

D

न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 82 2438591 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:**

$L > M > N > P$

**Conclusions:**

I.  $L > P$

II.  $M > P$

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:**

$L > M > N > P$

**निष्कर्ष:**

I.  $L > P$

II.  $M > P$

A

Only Conclusion I follows



कवत 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

**If both Conclusion I and Conclusion II follows**

D

यदि दोनों निष्कर्ष I और निष्कर्ष II अनुसरण करते हैं

Correct Ans : D

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 83 In the question below, there are two statements followed by four conclusions given in options. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at var  
**2439077** the given conclusion logically follow(s) from the given statements.

**Statements:**

Some exams are not objective.

No exam is descriptive.

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

**कथन:**

कुछ परीक्षा उद्देश्य नहीं हैं।

कोई परीक्षा वर्णनात्मक नहीं है।

**No objective is a descriptive**

A

कोई उद्देश्य वर्णनात्मक नहीं है

**All objective are descriptive**

B

सभी उद्देश्य वर्णनात्मक हैं।

**Some objective is exam**

C

कुछ उद्देश्य परीक्षा है

**No descriptive is exam**

D

कोई वर्णनात्मक परीक्षा नहीं है।

Correct Ans : D

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 84 Arrange the following words in a logical and meaningful order.  
**2442664**

1. Learn
2. College
3. Degree
4. Admission
5. Assessment
6. Class

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

1. सीखना
2. कॉलेज
3. डिग्री
4. दाखिला
5. मूल्यांकन
6. कक्षा

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

A

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

B

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

2, 1, 4, 5, 6, 3

4, 2, 6, 1, 5, 3

C

4, 2, 6, 1, 5, 3

5, 4, 2, 1, 6, 3

D

5, 4, 2, 1, 6, 3

Correct Ans : C

Subject : Mental Ability

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

2442673

1. Brass

2. Gold

3. Silver

4. Platinum

5. Iron

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

1. पीतल

2. सोना

3. चांदी

4. प्लैटिनम

5. लोहा

3, 1, 5, 2, 4

A

3, 1, 5, 2, 4

5, 1, 3, 2, 4

B

5, 1, 3, 2, 4

2, 1, 5, 3, 4

C

2, 1, 5, 3, 4

5, 4, 3, 2, 1

D

5, 4, 3, 2, 1

Correct Ans : B

Subject : Mental Ability

Q.No: 86 A cistern can be filled by a tap in 9 hours and emptied by an outlet pipe in 13 hours How long will it take to fill the cistern if both the tap and the pipe are opened together?

2423751

एक टंकी को एक नल द्वारा 9 घंटे में भरा जा सकता है और एक आउटलेट पाइप द्वारा 13 घंटे में खाली किया जा सकता है। यदि नल और पाइप दोनों को एक साथ खोल दिया जाए तो टंकी को भरने में कितना समय लगेगा?

117/4 hours

A

117/4 घंटे

168/7 hours

B

168/4 घंटे

123/5 hours

C

123/5 घंटे

361/3 hours

D

361/3 घंटे

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 87 If a train's length is 120 m and it crosses a tunnel of 180 m. If the train's speed is 10 m/s, then find the time taken by which the train crosses the tunnel.

2427292

अगर एकसा दून का लबाइ 120 मीटर ह आर वह 180 मीटर का सुरग का पार करता ह। अगर दून का र्साइ 10 मीटर ह ता उस समय का पता लगाए, इसस दून टगत पार करता ह।

30 s

A

30 सेकंड

20 s

B

20 सेकंड

35 s

C

35 सेकंड

15 s

D

15 सेकंड

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 88 Which of the following is divisible by 6?  
2427587

निम्नलिखित में से कौन 6 से विभाज्य है?

1666

A

1666

2365

B

2365

9099

C

9099

7464

D

7464

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 89 The ratio between the no. of sides of two regular polygon is 2 : 3 and the ratio between their interior angles is 6 : 7. The number of sides of these polygons are respectively:  
2431320 दो समबहुभुजों में भुजाओं की संख्या 2:3 के अनुपात में है तथा उनके अंतः कोणों का अनुपात 6:7 है तो उनकी भुजाओं की संख्या क्रमशः होगी:

A 4, 8  
4, 8

B 8, 12  
8, 12

C 10, 15  
10, 15

D 6, 9  
6, 9

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 90 If a train runs at 60 km/h, it reaches its destination 15 minutes late. But if it runs at 80 km/h, it is late by 7 minutes only. The right time for the train to cover its journey is:  
2435972

यदि कोई ट्रेन 60 किमी/घंटे की गति से चलती है तो वह अपने लक्ष्य पर 15 मिनट देरी से पहुँचती है। लेकिन अगर यह 80 किमी/घंटे की गति से चलती है तो यह केवल 7 मिनट की देरी से पहुँचती है। ट्रेन को अपनी यात्रा पूरी करने

18 minutes

A

18 मिनट

17 minutes

B

17 मिनट

20 minutes

C

20 मिनट

D

21 minutes

21 1414

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 91 The time for a train of length 110 meters running at the speed of 72 km/hr to cross a bridge of length 132 meters is-  
2436000

72 किमी./घंटा की गति से चलने वाली 110 मीटर लंबी ट्रेन का 132 मीटर लंबे पुल को पार करने में कितना समय लगेगा ?

9.8 sec

A

9.8 सेकण्ड

12.1 sec

B

12.1 सेकण्ड

12.42 sec

C

12.42 सेकण्ड

14.3 sec

D

14.3 सेकण्ड

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 92 A man travels  $\frac{3}{4}$  th of the distance of his journey by bus,  $\frac{1}{6}$ th by Rickshaw and 2 km on foot. The  
2436012 total distance travelled by the man is:

कोई व्यक्ति अपनी यात्रा की  $\frac{3}{4}$  दूरी बस से,  $\frac{1}{6}$  रिक्शा से और 2 कि.मी. पैदल तय करता है। उस व्यक्ति ने कुल कितनी यात्रा की?

12 km

A

12 कि.मी.

18 km

B

18 कि.मी.

20 km

C

20 कि.मी.

24 km

D

24 कि.मी.

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 93 B starts 4 minutes after A from the same point, for a place at a distance of 7 miles from the starting point. A on reaching the destination turns back and walks a mile where he  
2436049 is a mile in \_\_\_\_\_ minutes.

प्रारंभिक बिंदु से 7 मील की दूरी पर स्थित किसी स्थान के लिए B, A के चलने के 4 मिनट बाद उसी बिंदु से चलना प्रारंभ करता है। गंतव्य पर पहुँचने के बाद A पीछे मुड़ता है और एक मील चलने के बाद B से मिलता है। यदि A, होगा।

9

A

9

12

B

12

10

C

10

8

D

8

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 94  
2436057 A can do 50% of the job in 16 days, B can do  $\frac{1}{4}$ th of the job in 24 days. In how many days can they do  $\frac{3}{4}$ th of the job working together?

A किसी काम के 50% भाग को 16 दिनों में कर लेता है, B उसी काम के  $\frac{1}{4}$  भाग को 24 दिनों में कर लेता है। एक साथ काम करते हुए वे काम के  $\frac{3}{4}$  भाग को कितने दिनों में पूरा कर लेंगे?

24

A

24

9

B

9

21

C

21

18

D

18

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 95  
2436125 Shivangi can do a work in 6 days and 6 hrs, Soma can do the same work in 9 days and 9 hrs. Contract for the work is Rs.1948. How much shall Shivangi get if both of them w

शिवांगी किसी काम को 6 दिन और 6 घंटे में कर सकती है, सोमा उसी काम को 9 दिन और 9 घंटे में कर सकती है। काम को पूरा करने का अनुबंध 1948 रुपये का है। यदि दोनों एक साथ काम करती है, तो शिवांगी को कितने र

779.2

A

779.2

389.6

B

389.6

1168.8

C

1168.8

1068.4

D

1068.4

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 96  
2436138 The greatest number of 5 digits that is exactly divisible by each of 8, 12, 15 and 20 is :

5 अंकों की सबसे बड़ी संख्या कौन सी है जो 8, 12, 15 और 20 में से प्रत्येक से पूर्णतः विभाज्य है :

99950

A

99950

99940

B

99940

99980

C

99980

99960

D

99960

Correct Ans : D

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 97 The smallest number that should be added to 8212 to obtain a perfect square is :  
**2436140**

एक पूर्ण वर्ग (perfect square) प्राप्त करने के लिए, 8212 में कौन सी सबसे छोटी संख्या जोड़ी जानी चाहिए :

**123**

A

**123**

**69**

B

**69**

**54**

C

**54**

**112**

D

**112**

Correct Ans : **B**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 98 Out of three numbers, sum of half, the first number, one-fourth of the second number and two-third of the third number is 40. The sum of one-fourth of the first number, 1/6 c  
**2444521** 25. What is the second number?

तीन संख्याओं में पहली संख्या के आधे, दूसरी संख्या के एक-चौथाई और तीसरी संख्या के दो-तिहाई का योग 40 है। पहली संख्या के एक-चौथाई, दूसरी संख्या के 1/6 और तीसरी संख्या के एक-तिहाई का योग 25 है। दूसरी संख्या

A **20**  
**20**

B **120**  
**120**

C **240**  
**240**

D **60**  
**60**

Correct Ans : **B**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 99 The sum of three consecutive odd numbers is always divisible by:

**2444522** तीन क्रमागत विषम संख्याओं का योग निम्न में से किसके द्वारा सदैव विभाजित होगा?

A **2**  
**2**

B **3**  
**3**

C **5**  
**5**

D **7**  
**7**

Correct Ans : **B**

Subject : **General Aptitude**

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

**2444655** 2, 4, 11, 48, ?

निम्न संख्याओं के अनुक्रम में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

2, 4, 11, 48, ?

**315**

A

**315**

**328**

B

**328**

**389**

C

**389**

**320**

D

**320**

Correct Ans : **C**

Subject : General Aptitude

