

**MP Police
Constable**

Previous Year Paper
13 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

13 Jan 2022

TestSlot

Shift 2

[Submit](#)
 Q.No: 1 Choose the incorrect match
 2427553

गलत मिलान चुनें

Green Revolution - 1970-1975

A

हरित क्रांति - 1970-1975

American Revolution - 1775-1783

B

अमेरिकी क्रांति - 1775-1783

French Revolution - 1789-1799

C

फ्रांसीसी क्रांति - 1789-1799

Serbian Revolution - 1804-1835

D

सर्बियाई क्रांति - 1804-1835

Correct Ans : A

Subject : **General Knowledge**
 Q.No: 2 Select the wrong statement regarding United Nations(UN)
 2427576

संयुक्त राष्ट्र (यूएन) के संबंध में गलत कथन का चयन करें

UN currently has 193 members

A

संयुक्त राष्ट्र (यूएन) के संबंध में गलत कथन का चयन करें

The security council has 5 permanent members

B

सुरक्षा परिषद में 5 स्थायी सदस्य होते हैं

Economic and Social Council is one of the main organs of UN

C

आर्थिक और सामाजिक परिषद संयुक्त राष्ट्र के मुख्य अंगों में से एक है

International Monetary fund is one of the main organs of UN

D

अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष संयुक्त राष्ट्र के मुख्य अंगों में से एक है

Correct Ans : D

Subject : **General Knowledge**
 Q.No: 3 Reflecting the rise in economic momentum, India's current account balance showed a deficit of how per cent of GDP (\$8.1 billion) in the fourth quarter ended March 2021 (Q4F)
 2428970

आर्थिक गति में वृद्धि को दर्शाते हुए, भारत के चालू खाते की शेष राशि ने मार्च 2021 (Q4FY21) को समाप्त चौथी तिमाही में सकल घरेलू उत्पाद (\$8.1 बिलियन) के कितने प्रतिशत का घाटा दिखाया?

2%

A

2%

3%

B

3%

1%

C

1%

D

5%

5%

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 4 Sankranti is called 'Khichiri' in which of the following Indian States?
2431025

निम्नलिखित में से किस भारतीय राज्य में संक्रांति को 'खिचिरी' कहा जाता है?

Uttar Pradesh

A

उत्तर प्रदेश

Meghalaya

B

मेघालय

Rajasthan

C

राजस्थान

Goa

D

गोवा

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 5 What is the rank of India in terms of greenhouse gas emissions?
2434486

ग्रीन हाउस गैसों के उत्सर्जन के मामले में भारत का कौन सा स्थान है ?

Third

A

तीसरा

First

B

पहला

Second

C

दूसरा

Fifth

D

पांचवां

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 6 "India is won by the sword and it will be kept in British possession by the strength of the sword". Who made this statement?
2435715

भारत तलवार से जीता गया है और इसे तलवार के बल पर अंग्रेजों के कब्जे में रखा जाएगा। यह किसका कथन है?

Lord Mayo

A

लॉर्ड मेयो

Lord Ripon

B

लॉर्ड रिपन

Lord Minto

C

लॉर्ड मिनटो

Lord Elgin

D

लॉर्ड एल्गिन

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 7 Which river originates from Amarkantak?
2435826

अमरकंटक से कौन सी नदी का उद्गम होता है ?

Damodar

A

दामोदर

Mahanadi

B

महानदी

Narmada

C

नर्मदा

Tapti

D

ताप्ती

Correct Ans : C

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 8 Vinesh Phogat and Anshu Malik are associated with which sport event?
2437103

विनेश फोगट और अंशु मलिक किस खेल आयोजन से जुड़े हैं?

Weight Lifting

A

भारोत्तोलन

Athletics

B

एथलेटिक्स

Archery

C

तीरंदाजी

Wrestling

D

कुश्ती

Correct Ans : D

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 9 Natyanjali is related to which of the following sects?
2440804

नटंजलि का संबंध निम्नलिखित में से किस संप्रदाय से है?

Shaiv

A

शैव

Vaishnav

B

वैष्णव

Lokayat

C

लोकयत

Angami

D

अंगामी

Correct Ans : A

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 10 Which country won the latest ATP Cup tennis tournament?
2440809

हाल ही में एटीपी कप टेनिस टूर्नामेंट किस देश ने जीता?

A **Switzerland**

स्विट्ज़रलैंड

Russia

B

रूस

Italy

C

इटली

France

D

फ़्रांस

Correct Ans : **B**Subject : **General Knowledge**

Q.No: 11 Mr. Shivraj Singh Chauhan in November 2021 laid foundation stones for setting up solar power plants in three places. Which of the following is NOT one of the place?
2440986

श्री शिवराज सिंह चौहान ने नवंबर 2021 में तीन स्थानों पर सौर ऊर्जा संयंत्र स्थापित करने की आधारशिला रखी। निम्नलिखित में से कौन सा स्थान उनमें से एक नहीं है?

Shajapur

A

शाजापुर

Rewa

B

रीवा

Agar

C

अगर

Neemuch

D

नीमच

Correct Ans : **B**Subject : **General Knowledge**

Q.No: 12 During which year the Chhatarpur district came into existence?
2441112

छतरपुर जिला किस वर्ष कब अस्तित्व में आया?

1956

A

1956**1957**

B

1957**1958**

C

1958**1959**

D

1959Correct Ans : **A**Subject : **General Knowledge**

Q.No: 13 Which cave of Udayagiri (Udaigiri) is famous for the colossal representation of Varaha avatar?
2441169

उदय गिरि की कौन सी गुफा वराह अवतार के विशाल मूर्ति के लिए प्रसिद्ध है?

2

A

2

B

3

3

4

C

4

5

D

5

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 14 Keshavrao Krishnarao Datey was a practitioner in the field of -
2441286

केशवराव कृष्णराव दाते किसके क्षेत्र में अभ्यासी थे?

Cardiology

A

कार्डियलजी

General Surgery

B

सामान्य शल्य चिकित्सा

Endocrinology

C

अंतःस्त्राविका

Neurology

D

तंत्रिका-विज्ञान

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 15 Which of the following sanctuaries is spread on the hills of Vindhya range from Narmada to the north in the forest areas of Madhya Pradesh?
2441561

निम्न में से कौन सा अभयारण्य मध्य प्रदेश के वन क्षेत्रों में नर्मदा से उत्तर में विन्ध श्रेणी की पहाड़ियों पर फैला हुआ है?

Singhori

A

सिंधोरी

Chambal

B

चंबल

Sardarpur

C

सरदारपुर

Gangu

D

गंगू

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 16 What is the literacy-rate in the Madhya Pradesh tribal population (as per Census 2011)?
2441621

मध्य प्रदेश की जनजातीय आबादी में साक्षरता दर क्या है (जनगणना 2011 के अनुसार)?

58.95%

A

58.95%

50.55%

B

50.55%

C

52.24%

52.24%

65.73%

D

65.73%

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 17 Who among the following became the first Advocate General of MP High Court?
2441696

निम्नलिखित में से कौन मध्य प्रदेश उच्च न्यायालय के पहले महाधिवक्ता बने?

M. Adhikari

A

एम. अधिकारी

A. P. Sen

B

ए. पी. सेन

N. C. Nihalani

C

एन. सी. निहलानी

S. L. Garg

D

एस. एल. गर्ग

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 18 The M.P. Adhivakta Kalyan Nidhi Adhiniyam was passed in which of the following years?
2441728

एम.पी. अधिवक्ता कल्याण निधि अधिनियम निम्नलिखित में से किस वर्ष में पारित किया गया था?

1971

A

1971

1978

B

1978

1982

C

1982

1990

D

1990

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 19 Who among the following is the longest serving Chief Minister of Madhya Pradesh?
2441754

निम्नलिखित में से कौन मध्य प्रदेश के सबसे लंबे समय तक सेवा करने वाले मुख्यमंत्री हैं?

Digvijaya Singh

A

दिविजय सिंह

Uma Bharti

B

उमा भारती

Shivraj Singh Chauhan

C

शिवराज सिंह चौहान

Ravishankar Shukla

D

रविशंकर शुक्ला

Correct Ans : C

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 20 Which saree is traditionally made from silk and is mainly produced in Khargone?
2441807

कौन सी साड़ी पारंपरिक रूप से रेशम से बनी होती है और मुख्य रूप से खरगोन में बनाई जाती है?

Chanderi

A

चंदेरी

Maheshwari

B

माहेश्वरी

Bagh

C

बाग

Zardozi

D

जरदोजी

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 21 Which of the following includes the daily routine and the type of food?
2423018

निम्नलिखित में से किसमें दैनिक दिनचर्या और भोजन का प्रकार शामिल है?

Routine

A

नियमित कार्यक्रम

Lifestyle

B

जीवन शैली

Schedule

C

सारणी

Time Table

D

समय सारणी

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 22 World Health Day is celebrated on-
2423023

विश्व स्वास्थ्य दिवस कब मनाया जाता है-

7th February

A

7 फरवरी

7th March

B

7 मार्च

7th April

C

7 अप्रैल

7th May

D

7 मई

Correct Ans : **C**

Subject : **General Science**

Q.No: 23 Down's Syndrome is a _____.
2423055

डाउन सिंड्रोम एक _____ है।

Mental disease

A

मानसिक रोग

Contagious disease

B

छूतकी बीमारी

Hereditary disease

C

वंशानुगत रोग

Infectious disease

D

संक्रामक रोग

Correct Ans : C

Subject : **General Science**

Q.No: 24 Who stated the law of definite proportions?
2425757

निश्चित अनुपात का नियम किसने दिया?

John Dalton

A

जॉन डाल्टन

Proust

B

प्रॉस्ट

Newton

C

न्यूटन

Bohr

D

बोहर

Correct Ans : B

Subject : **General Science**

Q.No: 25 Choose the odd member out:
2428738

विषम सदस्य को चुनें:

salamanders

A

सैलामैंडर

toads

B

टोड

frogs

C

मेंढक

earthworm

D

केंचुआ

Correct Ans : D

Subject : **General Science**

Q.No: 26 Match the following:
2428750

1	Ponifera	a	Soft bodied
2	Nemathelminths	b	Tube like body with small pores
3	Molluscs	c	Round sessile body

निम्नलिखित को मिलाएं:

1	पोरिफेरा	a	नरम शरीर
2	नेमाथेल्मिन्थ्स	b	छोटे छिद्रों के साथ ट्यूब जैसा शरीर
3	मोलस्क	c	गोल सेसाइल बॉडी

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 : B

Subject : General Science

Q.No: 27 Check the odd one out:
2428787

विषम की जाँच करें:

Mastigophora

A

मास्टिगोफोर

flagella absent

B

कशाभिका अनुपस्थित

flagella present

C

कशाभिका उपस्थित

euglena, Trypanosoma, giardia

D

यूलेना, ट्रिपैनोसोमा, जिआर्डिया

Correct Ans : B

Subject : General Science

Q.No: 28 Check the odd one out:
2428791

विषम की जाँच करें:

saprobionts

A

सेप्रोबियंट्स

mycelia is composed of several thread-like structure, termed hyphae.

B

मायसेलिया कई धागे जैसी संरचना से बना है, जिसे हाइप कहा जाता है।

smut

C

कांगियारी (स्मट)

Hydra

D

हाइड्रा जलव्याल

Correct Ans : D

Subject : General Science

Q.No: 29 Which one of the following does not cause water pollution?

2429039

निम्नलिखित में से कौन जल प्रदूषण का कारण नहीं है?

Fertilisers

A

उर्वरक

Rapid urbanisation

B

तेजी से शहरीकरण

Oil spills

C

तेल का रिसाव

Notch sanitation

D

नोच स्वच्छता

Correct Ans : D

Subject : **General Science**

Q.No: 30 _____ is a unidirectional path of eating and getting eaten.

2429236

_____ खाने और किसी के द्वारा खाये जाने का एक दिशाहीन मार्ग है।

Food web

A

खाद्य वेब

Food group

B

खाद्य समूह

Food system

C

खाद्य प्रणाली

Food chain

D

खाद्य श्रृंखला

Correct Ans : D

Subject : **General Science**

Q.No: 31 Phylogeny is the study of:

2429860

जाति वृत्त का अध्ययन है:

development of an individual

A

एक व्यक्ति का विकास

recreation

B

विहार

evolution of species

C

प्रजातियों का विकास

biological studies

D

जैविक अध्ययन

Correct Ans : C

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 question from the given options.

2429873

Assertion : (A) Salamander, 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

आमकथन: (ए) सलामडर, बुफा आर हाइला उभयचरा क अतगत आता ह।

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) (A) के लिए सही कारण है

Correct Ans : D

Subject : **General Science**

Q.No: 33 Directions: The following question consists of two statements one labeled as "Assertion" and the other as "Reason". You have to examine these two statements carefully and s
2430050 question from the given options.

Assertion (A): Sometimes, yoghurt becomes bitter and froths up.

Reason(R): If the formation of lactic acid is more, then the yoghurt might taste bitter and even get spoiled.

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 दही कड़वा हो जाता है और उसमें झाग आने लगता है।

कारण (R) : यदि लैक्टिक अम्ल का निर्माण अधिक होता है, तो दही का स्वाद कड़वा हो सकता है और खराब भी हो सकता 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: 34 Plastic disposal is the _____ principle.
2430144

प्लास्टिक निपटान _____ सिद्धांत है।

5 R

A

5 आर

7 R

B

7 आर

9 R

C

9 आर

4 R

D

4 आर

Correct Ans : A

Subject : **General Science**

Q.No: 35 A material that gets decomposed through natural processes and action by bacteria is called_____.

2430145

एक पदार्थ जो प्राकृतिक प्रक्रियाओं और बैक्टीरिया द्वारा क्रिया के माध्यम से विघटित हो जाता है, _____ कहलाता है।

Biodegradable

A

बायोडिग्रेडेबल

Non-Biodegradable

B

गैर-जैव निम्नीकरणीय

Bakelite

C

बेकेलाइट

Melamine

D

मेलामाइन

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

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

2422598

3, 5, 9, 15, 23, 35, 45

श्रृंखला में गलत क्रम का पता लगाएं?

3, 5, 9, 15, 23, 35, 45

45

A

45

9

B

9

15

C

15

35

D

35

Correct Ans : **D**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 37 Find the odd word out.

2424553

असंगत शब्द का चयन कीजिए।

Allaudin Khilji

A

अलाउद्दीन खिलजी

Qutub-ud-din-aibak

B

कुतुब-उद-दीन ऐबक

Itutmish

C

इत्तुमिश

Razia

D

रज़िया

Correct Ans : **A**

Subject : **General Reasoning**

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.

Q.No: 38 Select the letter-cluster that is related to the third letter-cluster in the same way as the second letter-cluster is related to the first letter-cluster.

2426304 ACEG : IKMO :: QSUW : ?

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।

ACEG : IKMO :: QSUW : ?

YZCE

A

YZCE

YACD

B

YACD

YBCE

C

YBCE

YACE

D

YACE

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 39 Select the option /number which is related to 3rd number in the same way as 2nd number is related to a 1st number?

2426404 4 : 20 :: 9 : ?

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

4 : 20 :: 9 : ?

81

A

81

90

B

90

72

C

72

99

D

99

Correct Ans : B

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?

2426426 121 : 6 :: 231 : ?

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

121 : 6 :: 231 : ?

9

A

9

14

B

14

6

C

6

D

21

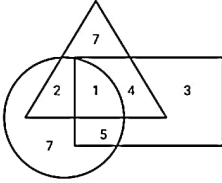
21

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

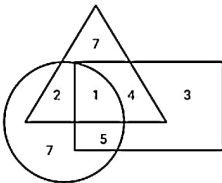
Q.No: 41 In the given diagram, Triangle represents shoes, Circle represents leather, Rectangle represents Males.

2426575



Which number represents Male shoes are not of leather?

दिए गए आरेख में, त्रिभुज जूते का प्रतिनिधित्व करता है, वृत्त चमड़े का प्रतिनिधित्व करता है, आयत पुरुषों का प्रतिनिधित्व करता है।



कौन-सी संख्या दर्शाती है कि पुरुषों के जूते चमड़े के नहीं हैं?

5

A

5

1

B

1

4

C

4

10

D

10

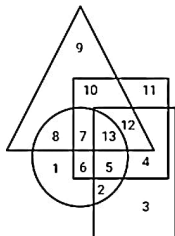
Correct Ans : C

Subject : General Reasoning



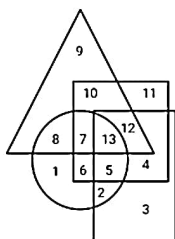
Q.No: 42 In the given diagram, The preference of some people are given. When Circle represents Action films, Square represents Horror films, Triangle represents Animated films and R

2426614



Which area represents the preference of all films?

दिए गए आरेख में, कुछ लोगों की वरीयता दी गई है। जब सर्किल एक्शन फिल्मों का प्रतिनिधित्व करता है, वर्ग डरावनी फिल्मों का प्रतिनिधित्व करता है, त्रिभुज एनिमेटेड फिल्मों का प्रतिनिधित्व करता है और आयत कल्पित विज्ञान फि



कौन सा क्षेत्र सभी फिल्मों की वरीयता का प्रतिनिधित्व करता है?

A

5

- 5
7
B
7
13
C
13
6
D
6

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 43 Select the option that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.
2429549

MQ : O :: DH : ?

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

MQ : O :: DH : ?

- A
E
F
B
F
G
C
G
H
D
H

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 44 If W is grand Mother of X. X is son of Y. Z is sister of Y. How Z is related to X?
2429584

यदि W, X की दादी/नानी है। X, Y का पुत्र है। Z, Y की बहन है। Z, X से किस प्रकार संबंधित है?

Sister

- A
बहन
Mother
B
माता
Aunt
C
आंटी
Father
D
पिता

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 45 In the following question, a certain series of numbers or letters is given of which one series is empty. You have to decide which of the alternative series of the answer will be us
2433150 originally related to the sequence of that series.

A5F, D6J, H7M, M8O, S9P,

निम्नाखत प्रश्न म, सख्याआ या अक्षरा का एक निश्चित श्रृंखला दा गई ह, जसम स एक श्रृंखला खाला ह। आपका यह तय करना ह कि मूल रूप स उस श्रृंखला क अनुक्रम स संबंधित रवत स्थान म उत्तर का कान सा वकाल्पक श्रृंखल

A5F, D6J, H7M, M8O, S9P,

Z11Q

A

Z11Q

Z10Q

B

Z10Q

Z11P

C

Z11P

Z10P

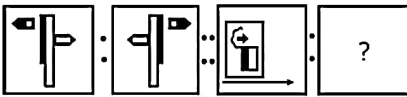
D

Z10P

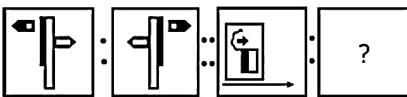
Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 46 Select the option that is related to the third figure in the same way that the second figure is related to the first figure.
2433439



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



A



B



C



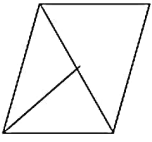
D



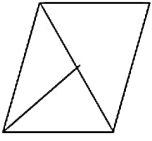
Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 47 Complete the question figure by choosing the best alternative from the answer figure.
2433529



उत्तर आकृति में से सबसे ठीक विकल्प चुनकर प्रश्न आकृति को पूरा कीजिए।



A



B



C



D



Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 48 Select the option that is related to the third number in the same way as the second number is related to the first number.
2434900

52 : 49 :: 72 : ?

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

52 : 49 :: 72 : ?

81

A

81

67

B

67

55

C

55

००

U

98

Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 49 Laxman travels 7 km towards south and then 5 km towards his left. He further travels 5 km towards south. How far is he from the starting point?
2438472

लक्ष्मण दक्षिण की ओर 7 किमी और फिर बाईं ओर 5 किमी की यात्रा करते हैं। वह आगे दक्षिण की ओर 5 किमी की यात्रा करता है। वह आरंभिक बिंदु से कितनी दूर है?

13 km

A

13 किमी

9 km

B

9 किमी

$\sqrt{149}$ km

C

$\sqrt{149}$ किमी

$\sqrt{119}$ km

D

$\sqrt{119}$ किमी

Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 50 If the mirror is placed on the line, then which of the answer figure is the right mirror image/jpg of the given figure?
2438689



यदि एक दर्पण को दर्शाई गई रेखा पर रखा जाये, तो दी गई विकल्प आकृतियों में से कौन-सी सही दर्पण छवि होगी?



A



B



C



D



Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 51 Prateek's father is Qutub's son. Manish is the paternal uncle of Prateek and Nayan is the brother of Qutub. How is Nayan related to Manish?
2439311

प्रतीक के पिता कुतुब के पुत्र हैं। मनीष प्रतीक का चाचा है और नयन कुतुब का भाई है। नयन, मनीष से किस प्रकार संबंधित है?

Cousin

A

चचेरा भाई

Brother

B

भाई

Nephew

C

भतीजा

Uncle

D

चाचा

Correct Ans : D

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 main statement.
2440191

If you wear jeans, you will look taller.

A. You wore Jeans

B. You did not wear jeans

C. You looked taller

D. You did not look taller

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 आप जींस पहनती हैं तो आप लंबी दिखेंगी।

A. आपने जीन्स पहनी थी

B. आपने जींस नहीं पहनी है

C. आप लम्बे दिख रहे थे

D. आप लम्बे नहीं लग रहे थे

AC

A

AC

B

BA

BA

DA

C

DA

CD

D

CD

Correct Ans : A

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 53 2440348 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 main statement.

The citizen are either informed or misinformed

A. The citizen are informed

B. The citizen are not informed

C. The citizen are misinformed

D. The citizen are not misinformed

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।

नागरिकों को या तो सूचित किया जाता है या गलत सूचना दी जाती है

A. नागरिकों को सूचित किया जाता है

B. नागरिकों को सूचित नहीं किया जाता है

C. नागरिकों को गलत जानकारी दी जाती है

D. नागरिकों को गलत जानकारी नहीं है

CD

A

CD

DA

B

DA

CA

C

CA

AB

D

AB

Correct Ans : B

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 54 2440417 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 main statement.

He is either from Asia or from Africa

A. He is from Asia

B. He is not from Asia

C. He is from Africa

D. He is not from Africa

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।

वह या तो एशिया से है या अफ्रीका से है

A. वह एशिया से है

B. वह एशिया से नहीं है

C. वह अफ्रीका से है

D. वह अफ्रीका से नहीं है

AB

A

AB

B

DA

DA
CA

C

CA
BD

D

BD

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 55 Select the related letters from the given alternatives.
2441964

ACF : GIL :: OQT : ?

दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षरों को चुनिए।

ACF : GIL :: OQT : ?

VXY

A

VXY

UWZ

B

UWZ

RSV

C

RSV

VXZ

D

VXZ

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 56 Simplify: $1080 - [39 - \{18 + 2(50 \div 10)\}]$
2422373

सरल कीजिए: $1080 - [39 - \{18 + 2(50 \div 10)\}]$

1078

A

1078

1090

B

1090

1080

C

1080

-1090

D

-1090

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 57 Simplify: $82 - [52 - \{50 - (15 - 21 \div 7 \times 2)\}]$
2422388

सरल कीजिए: $82 - [52 - \{50 - (15 - 21 \div 7 \times 2)\}]$

A

69

69

70

B

70

72

C

72

71

D

71

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 58 Find the compound interest on Rs.21000 for one year at the rate of 32% per annum, if the interest is compounded quarterly.
2423610

21000 रुपये का 32% प्रति वर्ष की दर से एक वर्ष का चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए, यदि ब्याज त्रैमासिक देय है।

Rs.7570.26816

A

Rs.7570.26816

Rs.6712.12890

B

Rs.6712.12890

Rs.6376.51234

C

Rs.6376.51234

Rs.3218.18901

D

Rs.3218.18901

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 59 Shyam borrowed a sum of Rs.18700 from a finance company to purchase a almirahs. If the rate of interest is 9% per annum compounded annually, calculate the compound in company after 3 years.
2423625

श्याम ने एक अलमारी खरीदने के लिए एक फाइनेंस कंपनी से 18700 रुपये की राशि उधार ली। यदि ब्याज की दर 9% प्रति वर्ष वार्षिक संयोजित है, तो उस चक्रवृद्धि ब्याज की गणना करें जो परी को 3 वर्षों के बाद कंपनी को भु

Rs.2431.941

A

Rs.2431.941

Rs.1020.320

B

Rs.1020.320

Rs.1683.219

C

Rs.1683.219

Rs.5517.0423

D

Rs.5517.0423

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 60 Solve:

2428626

{955 ÷ 5 - 22 of 15 + 46 × 9 - 78 of 6 + [49 ÷ 7 + 93 of 7 - 26 × 6 + (46 × 3 - 343 of 15)]}

हल करें:

{955 ÷ 5 - 15 का 22 + 46 × 9 - 6 का 78 + [49 ÷ 7 + 7 का 93 - 26 × 6 + (46 × 3 - 15 का 343)]}

-5698

A

-5698

B

-8998

-8998

4698

C

4698

-4698

D

-4698

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 61 Jay has 14 boxes of paper and divides them evenly between 4 coworkers. How many whole boxes did each coworker get?
2432575

जे के पास कागज के 14 डिब्बे हैं और वह उन्हें समान रूप से 4 सहकर्मियों के बीच बाँट देता है। प्रत्येक सहकर्मी को कितने पूरे बक्से मिले?

2

A

2

2.5

B

2.5

3

C

3

4

D

4

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 62 If the roots of quadratic equation are equal then find the value of k in equation $2x^2 + 8x + K = 0$
2434696

यदि द्विघात समीकरण के मूल बराबर हैं, तो $2x^2 + 8x + K = 0$ में k का मान ज्ञात कीजिए।

8

A

8

6

B

6

7

C

7

4

D

4

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 63 If $2m + 3n = 12$ and $4m^2 + 4mn - 3n^2 = 126$, then what is the value of $m + 2n$?
2434746

यदि $2m + 3n = 12$ और $4m^2 + 4mn - 3n^2 = 126$ है, तो $m + 2n$ का मान क्या है।

$\frac{25}{4}$

A

$\frac{25}{4}$

B 5

5

$\frac{21}{14}$

C

$\frac{21}{14}$

$\frac{99}{16}$

D

$\frac{99}{16}$

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 64
2434776 If $a+b+c = 9$, $a^2+b^2+c^2 = 29$ and $a^3+b^3+c^3 = 99$; then find the value of $\sqrt{3abc}$

यदि $a+b+c = 9$, $a^2+b^2+c^2 = 29$ और $a^3+b^3+c^3 = 99$ है, तो $\sqrt{3abc}$ का मान ज्ञात करें।

$2\sqrt{2}$

A

$2\sqrt{2}$

$6\sqrt{3}$

B

$6\sqrt{3}$

$6\sqrt{2}$

C

$6\sqrt{2}$

5

D

5

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 65 The profit gain by selling a notebook for Rs. 56 is the same as the loss obtained by selling it for Rs. 42. What is the cost price of the Notebook?
2435221

एक नोट बुक को 56 रुपये में बेचने से जो लाभ प्राप्त होता है, वह इसे 42 रुपये में बेचने से होने वाली हानि के बराबर है। नोट बुक की लागत मूल्य क्या है?

Rs. 40

A

40 रुपये

Rs. 50

B

50 रुपये

Rs. 49

C

49 रुपये

Rs. 45

D

45 रुपये

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 66 An article is sold at 20% loss. Had it been sold for Rs 40 more, the loss would have been 10% only. What is the cost price of the article?
2435241

एक वस्तु 20% नुकसान पर बेची जाती है। यदि इसे 40 रुपये में बेचा जाता तो नुकसान 10% ही होता। वस्तु का लागत मूल्य ज्ञात कीजिए?

500

A

500

600

B

600

300

C

300

400

D

400

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 67 Ram loses the cost of 6 pens of selling of 144 pens. What is the percentage of loss?
2435301

144 पेन बेचने पर राम को 6 पेनों के विक्रय मूल्य के बराबर हानि होती है। हानि प्रतिशत क्या है?

2

A

2

6

B

6

14

C

14

4

D

4

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 68 Martha spent $\frac{4}{9}$ of her allowance on food and shopping. What fraction of her allowance had she left?
2437479

मार्था ने भोजन और खरीदारी पर अपने भत्ते का $\frac{4}{9}$ खर्च किया। उसके भत्ते का कितना अंश उसके पास शेष है?

$\frac{4}{3}$

A

$\frac{4}{3}$

$\frac{5}{9}$

B

$\frac{5}{9}$

$\frac{7}{3}$

C

$\frac{7}{3}$

D

$\frac{1}{3}$

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

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 69 Considered the following statements:
2437499

I. When $q = 0$, then, $\frac{p}{q} = \infty$

II. When $q = 0$, then $\frac{p}{q} = 0$

Which statements is true:

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

I. जब $q = 0$, तो, $\frac{p}{q} = \infty$

II. जब $q = 0$, तो $\frac{p}{q} = 0$

कौन सा कथन सत्य है:

Only I

A

केवल I

Only II

B

केवल II

Both A and B

C

दोनों A और B

None of these

D

इनमें से कोई नहीं

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 70 $\frac{1}{3}$ of the bread is eaten by Rakesh and the rest was equally distributed among 4 children, what
2437559 part of bread did each of the children get?

राकेश ने $\frac{1}{3}$ ब्रेड खाई और शेष को 4 बच्चों के बीच समान रूप से वितरित किया, प्रत्येक बच्चे को ब्रेड का कितना हिस्सा प्राप्त हुआ?

$$\frac{1}{6}$$

A

$$\frac{1}{6}$$

$$\frac{1}{5}$$

B

$$\frac{1}{5}$$

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

C

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

$$\frac{1}{7}$$

D

$$\frac{1}{7}$$

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 71 If in a symbolic language 'ABSENT' is written 'ZYHVMG' then 'PRESENT' will be written in the same language as?
2422548

यदि किसी सांकेतिक भाषा में 'ABSENT' को 'ZYHVMG' लिखा जाए तो 'PRESENT' को उसी भाषा में लिखा जाएगा जिसमें?

A KIHVHGM

KIHVHGM

KIVHVMG

B

KIVHVMG

KITMHMG

C

KITMHMG

GKITYTL

D

GKITYTL

Correct Ans : B

Subject : Mental Ability

Q.No: 72 If in a symbolic language 'COOL' is written 'ABBC' and 'BOOK' is written 'DBBE' then 'COOK' will be written in the same language as?
2422578

यदि किसी संकेतिक भाषा में 'COOL' को 'ABBC' लिखा जाता है और 'BOOK' को 'DBBE' लिखा जाता है तो 'COOK' को उसी भाषा में लिखा जाएगा जिसमें?

ABCB

A

ABCB

EABB

B

EABB

ABBD

C

ABBD

ABBE

D

ABBE

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 73 In a row of students, Chaya is 20 from left end and Aarti is 15th from right end and there are 8 students in the middle. Find the total number of students in a row.
2425596

छात्रों की एक पंक्ति में छाया बाएं छोर से 20^{वें} स्थान पर है और आरती दाएं छोर से 15^{वें} स्थान पर है और बीच में 8 छात्र हैं। एक पंक्ति में विद्यार्थियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

41

A

41

44

B

44

42

C

42

43

D

43

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 74 In a certain code, 3456 is coded as ROPE, 15526 is coded as APPLE, then how is 54613 coded?
2426514

एक निश्चित कोड में, 3456 को ROPE के रूप में कोडित किया जाता है, 15526 को APPLE के रूप में कोड किया जाता है, तो 54613 को कैसे कोड किया जाएगा?

RPPEO

A

RPPEO

B

ROPEA

ROPEA
POEAR

C

POEAR
PAREO

D

PAREO

Correct Ans : C

Subject : Mental Ability

Q.No: 75 In the following questions, two statements are given followed by two conclusions (I) and (II). You have to consider the statements to be true even if they seem to be at variance with common knowledge. You are to decide which of the given conclusions, if any, follow from the given statements. Indicate your answer.
2430258

Statements: In a recent survey, it has been stated that those who undertake physical exercises for one hour a day are less prone to have any heart ailments.

Conclusions:

I. Easy level of physical exercise is necessary for leading a good and healthy life.

II. All people who do desk of bound jobs definitely suffer from heart ailments.

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: हाल के एक सर्वेक्षण में, यह कहा गया है कि जो लोग दिन में एक घंटे के लिए शारीरिक व्यायाम करते हैं, उनमें हृदय रोग होने की संभावना कम होती है।

निष्कर्ष:

I. अच्छे और स्वस्थ जीवन जीने के लिए आसान स्तर का शारीरिक व्यायाम आवश्यक है।

II. डेस्क ऑफ बाउंड जॉब करने वाले सभी लोग निश्चित रूप से हृदय रोग से पीड़ित हैं।

Only conclusion I follows

A

केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

Only conclusion II follows

B

केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

Either I or II follows

C

या तो I या II अनुसरण करता है

Neither I nor II follows

D

न तो I और न ही II अनुसरण करता है

Correct Ans : A

Subject : Mental Ability

Q.No: 76 If PEOPLE is coded as EPPOEL, then how is TURMERIC written in that code?
2434435

यदि PEOPLE को EPPOEL के रूप में कूट किया जाता है, तो उस कूट में TURMERIC को कैसे लिखा जाता है?

RUTREMIC

A

RUTREMIC

URMRRECI

B

URMRRECI

RUMRRECI

C

RUMRRECI

UTMRRECI

D

UTMRRECI

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

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 with common knowledge.

Q.No: // 2435471 decide which of the given conclusions logically follows from the given statements.

Statements:

- I. Some papers are files.
- II. Some files are data.
- III. Some data are records.

Conclusions:

- I. Some data are papers.
- II. Some files are records.

Option A: Only conclusion I follows.

Option B: Only conclusion II follows.

Option C: Both conclusions I and II follows.

Option D: Neither conclusion I nor II follows.

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

- I. कुछ पेपर फाइल हैं।
- II. कुछ फाइल डाटा हैं।
- III. कुछ डाटा रिकॉर्ड हैं।

निष्कर्ष:

- I. कुछ डाटा पेपर हैं।
- II. कुछ फाइल रिकॉर्ड हैं।

Only conclusion I follows.

A

केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

Only conclusion II follows.

B

केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

Both conclusions I and II follows.

C

दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

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: 78 2435531 In the following question, some statements followed by some conclusions are given. Taking the given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly conclusions and then decide which of the given conclusions logically follows the given statements.

Statements: 1.All cars are vehicle. 2.Some cars are toys.

Conclusions:

- I. Some vehicle are cars.
- II. No vehicle is cars.
- III. No toys is vehicle.
- IV. Some toys are cars.

निम्नलिखित प्रश्न में कुछ कथनों के बाद कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, सभी निष्कर्षों को पढ़ें और फिर तय करें कि कौन सा निष्कर्ष दिए गए कथन:

- 1. सभी कार, वाहन है।
- 2. कुछ कार, खिलोने है।

निष्कर्ष:

- I. कुछ वाहन, कार है।
- II. कोई वाहन, कार नहीं है।
- III. कोई खिलोना, वाहन नहीं है।
- IV. कुछ खिलोने, कार है।

A

Only conclusion I and II follow

केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करत ह।

Only conclusion I and IV follow

B

केवल निष्कर्ष I और IV अनुसरण करते हैं।

Neither conclusion I nor IV follow

C

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

Only conclusion II and III follow

D

केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

Correct Ans : B

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 79 How many smaller pieces are obtained by making two cuts in X plane, three cuts in Y plane and two cuts in Z plane on the same cube?
2438391

एक ही घन पर X तल में दो कट, Y तल में तीन कट और Z तल में दो कट लगाने से कितने छोटे टुकड़े प्राप्त होते हैं?

12

A

12

24

B

24

36

C

36

50

D

50

Correct Ans : C

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 80 In the following question, the statements are followed by conclusions. Study the conclusions based on the given statements and select the appropriate option as your answer.
2438554

Statements

$P < I > V \geq O = T < S$

Conclusions

I. $O > P$

II. $S > V$

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:

$P < I > V \geq O = T < S$

निष्कर्ष:

I. $O > P$

II. $S > V$

Neither conclusion I nor conclusion II is true

A

न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II सत्य है

Either conclusion I or II is true

B

या तो निष्कर्ष I या II सत्य है

Only conclusion II is true

C

केवल निष्कर्ष II सत्य है

Only conclusion I is true

D

केवल निष्कर्ष I सत्य है

Correct Ans : A

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 81
2438604 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:

$M > R \leq T = S \geq A$; $S < B$; $P \geq B$

Conclusions:

I. $M \leq A$

II. $A < B$

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:

$M > R \leq T = S \geq A$; $S < B$; $P \geq B$

निष्कर्ष:

I. $M \leq A$

II. $A < B$

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 : B

Subject : Mental Ability

Q.No: 82
2439090 In the question given below, two statements are given followed by two conclusions I and II. You have to consider the statements to be true even they seem to be at variance f have to decide which of the given conclusions, if any follow from the given statements.

Statements:

All carrots are vegetables.

No carrot is a tomato.

Conclusions:

I. Some vegetables are tomatoes.

II. No tomato is a vegetable.

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 गाजर सब्जियाँ हैं।

कोई गाजर टमाटर नहीं है।

निष्कर्ष:

I. कुछ सब्जियाँ टमाटर हैं।

II. कोई टमाटर सब्जी नहीं है।

Conclusions I follow

A

निष्कर्ष I अनुसरण करता है

Conclusion II follows

B

निष्कर्ष II अनुसरण करता है

Either conclusion I or II follows

C

या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है

Both conclusions I and II follow

D

दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं

Correct Ans : C

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 83 If 'rain' is 'water', 'water' is 'road', 'road' is 'cloud', 'cloud' is 'sky', 'sky' is 'path' path is 'sea', where birds fly?
2439273

यदि 'वर्षा' 'जल' है, 'जल' 'सड़क' है, 'सड़क' 'बादल' है, 'बादल' 'आकाश' है, 'आकाश' 'पथ' है, 'पथ' 'समुद्र' है, पक्षी कहाँ उड़ते हैं?

Road

A

सड़क

Path

B

पथ

Cloud

C

बादल

Water

D

जल

Correct Ans : **B**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 84 Arrange the following words as per their order in the English dictionary choose the one that comes at first place.
2442723

1. Temple
2. Tenant
3. Terminate
4. Temperature

निम्नलिखित शब्दों को शब्दकोश में दिए गए क्रम के अनुसार प्रथम शब्द बताइए।

1. Temple
2. Tenant
3. Terminate
4. Temperature

Temple

A

Temple

Tenant

B

Tenant

Terminate

C

Terminate

Temperature

D

Temperature

Correct Ans : **D**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 85 Arrange the following words as per order in the dictionary.
2442728

1. Manifest
2. Meticulous
3. Meridian
4. Merchant

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

1. Manifest
2. Meticulous
3. Meridian

4. Merchant

1, 4, 3, 2

A

1, 4, 3, 2

2, 1, 4, 3

B

2, 1, 4, 3

1, 3, 2, 4

C

1, 3, 2, 4

2, 3, 4, 1

D

2, 3, 4, 1

Correct Ans : A

Subject : Mental Ability

Q.No: 86 Rohit can do a piece of work in 720 days. How much work can he do in 30 days?
2423690

रोहित एक काम को 720 दिनों में कर सकता है। वह 30 दिनों में कितना काम कर सकता है?

 $\frac{1}{24}$

A

 $\frac{1}{24}$ $\frac{3}{41}$

B

 $\frac{3}{41}$ $\frac{4}{23}$

C

 $\frac{4}{23}$ $\frac{1}{32}$

D

 $\frac{1}{32}$

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 87 If 17 boys earn Rs.918 in 3 days, what will 20 boys earn in 5 days?
2423711

यदि 17 लड़के 3 दिनों में 918 रुपये कमाते हैं, तो 20 लड़के 5 दिनों में कितना कमाएंगे?

Rs.1586

A

Rs.1586

Rs.1387

B

Rs.1387

Rs.1800

C

Rs.1800

Rs.9876

D

Rs.9876

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 88 Which of the following is divisible by 23?
2427639

निम्नलिखित में से कौन 23 से विभाज्य है?

79632

A

79632

17906

B

17906

863268

C

863268

694623

D

694623

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 89 The sum of three consecutive number is 123. The smallest number is?
2431236

41

41

B

40

40

C

32

32

D

34

34

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 90 Difference of the lengths of any two sides of a triangle is always less than
2431354

त्रिभुज के दो भुजाओं की लम्बाइयों का अंतर हमेशा कम होता है

A The third side of the triangle

त्रिभुज की तीसरी भुजा से

B Bigger side of the triangle

त्रिभुज की सबसे बड़ी भुजा से

C Lesser side of the triangle

त्रिभुज की सबसे छोटी भुजा से

D

Can't say

कह नहीं सकते

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 91 Two trains start from a certain place on two parallel tracks in the same direction. The speed of the trains are 45 km/hr and 40 km/hr respectively. The distance between the two
2435994

दो ट्रेनें किसी स्थान से दो समांतर ट्रैकों पर समान दिशा में चलती हैं। ट्रेनों की गति क्रमशः 45 किमी./घंटा और 40 किमी./घंटा हो, तो 45 मिनट बाद दोनों ट्रेनों के बीच की दूरी कितनी होगी?

2.5 km

A

2.5 किमी.

2.75 km

B

2.75 किमी.

3.7 km

C

3.7 किमी.

3.75 km

D

3.75 किमी.

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 92 A and B started towards each other at the same time from places 123 kms apart and met in 4 hours. If A's rate was 12 km/hr, what was B's?
2436032

A और B एक दूसरे से 123 किमी. की दूरी पर है उन्होंने एक दूसरे की ओर एक ही समय चलना शुरू किया और 4 घंटे में मिले। यदि A की चाल 12 किमी./घंटा थी, तो B की चाल क्या थी?

18.75 km/hr

A

18.75 km/hr

18.25 km/hr

B

18.25 km/hr

16.5 km/hr

C

16.5 km/hr

16.75 km/hr

D

16.75 km/hr

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 93 Two person moving from point A to B at the same time with speed of 40 km/h and 60 km/h faster person first reach the point B and return towards A and meet the slower per point B. If distance between A and B is 250 km. Find the distance of meeting point from point B.
2436042

दो व्यक्ति बिंदु A व B की ओर एक ही समय पर 40 किमी/घंटा व 60 किमी/घंटा की चाल से चलते हैं। तेज चलने वाला व्यक्ति पहले B बिंदु पर पहुंचता है और वापिस A तरफ चलता है वह रास्ते में धीरे चलने वाले व्यक्ति से मिलता है तो तेज चलने वाला व्यक्ति धीरे चलने वाले व्यक्ति से बिंदु B से कितनी दूरी पर मिलेगा?

50 km

A

50 किमी

500 km

B

500 किमी

300 km

C

300 किमी

30 km

D

30 किमी

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 94 The least number that should be added to 10000 so that it is exactly divisible by 327 is:
2436156

न्यूनतम संख्या जिसे उसे 10000 में जोड़ना चाहिए ताकि यह 327 से बिल्कुल विभाज्य हो:

237

A

237

137

B

137

190

C

190

327

D

327

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 95 What is the least value of x such that $517x324$ is divisible by 12?
2436203

x का न्यूनतम मान क्या होगा जिससे $51/x324$, संख्या 12 से विभाज्य हो जाए?

3

A

3

1

B

1

0

C

0

2

D

2

Correct Ans : D

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 96 The sum and LCM of two numbers are 156 and 504. Find both the numbers?

2436982

दो संख्याओं का योग और ल.स.प. क्रमशः 156 और 504 है। दोनों संख्याएं ज्ञात कीजिए?

72, 84

A

72, 84

24, 27

B

24, 27

37, 54

C

37, 54

72, 94

D

72, 94

Correct Ans : A

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 97 The H.C.F. and L.C.M. of two numbers are 5 and 120 respectively. If the sum of two numbers is 55, then the sum of reciprocals of the numbers is equal to:

2437916

दो संख्याओं का म.स. और ल.स. क्रमशः 5 और 120 है। यदि दोनों संख्याओं का योग 55 हो, तो संख्याओं के व्युत्क्रमों का योगफल किसके बराबर होगा:

$\frac{11}{120}$

A

$\frac{11}{120}$

$\frac{55}{601}$

B

$\frac{55}{601}$

$\frac{601}{55}$

C

$\frac{601}{55}$

$\frac{120}{11}$

D

$\frac{120}{11}$

Correct Ans : A

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 98 Some persons can do a piece of work in 84 days. Two times the number of such persons will do half of the work in?

2444432

कुछ व्यक्ति किसी कार्य को 84 दिनों में समाप्त कर सकते हैं, तो दोगुने व्यक्ति आधे काम को कितने दिनों में समाप्त कर सकते हैं?

14 days

A

14 दिन

16 days

B

16 दिन

15 days

C

15 दिन

21 days

D

21 दिन

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 99 A, B & C can do a work in 10, 20 & 30 days. They all together start the work. After some days A left the work. The next after 2 days B left the work. The rest work is done by C the work:
2444506

A, B व C किसी काम को 10, 20 और 30 दिनों में कर सकते हैं। वे सभी साथ काम शुरू करते हैं। कुछ दिन बाद A काम छोड़ देता है। अगले 2 दिन बाद B काम छोड़ देता है। शेष कार्य C द्वारा 3 दिनों में किया जाता है। A ने।

1 days

A

1 दिन

2 days

B

2 दिन

3 days

C

3 दिन

4 days

D

4 दिन

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 100 DIRECTIONS: Complete the following series.

2444672

3, 11, 19, 59, 115, 347, _____.

निर्देश: निम्नलिखित श्रृंखला को पूरा करें।

3, 11, 19, 59, 115, 347, _____.

1043

A

1043

691

B

691

912

C

912

721

D

721

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude