



MPEsb 2024
Police Constable Recruitment Test - 2023 - Reports

View Challenged Items/ शिकायती प्रश्न देखें View Report View QP View Candidate Response Print Objection View Candidate Question

Moderator loggedin.[Logout]

Print

Testdate 21 Aug 2023

TestSlot Shift 2

Submit

Q.No: 1 Which of the following conditions is not required in the cultivation of rice?
2426896

चावल की खेती के लिए निम्नलिखित में से कौन सी स्थिति आवश्यक नहीं है?

High Humidity

A

उच्च आर्द्रता

High Temperature

B

उच्च तापमान

High Rainfall

C

उच्च वर्षा

Low Temperature

D

कम तापमान

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 2 Satyajit Ray designed the plaque awarded by which of the following awards?
2426962

सत्यजीत रे ने निम्नलिखित में से किस पुरस्कार से सम्मानित पट्टिका को डिजाइन किया था?

Sahitya Akademi Award

A

साहित्य अकादमी पुरस्कार

Jnanpith Award

B

ज्ञानपीठ पुरस्कार

Padma Bhushan

C

पद्म भूषण

Sena Medal

D

सेना पदक

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 3 Amar Singh gate is related to which of the following-
2427487



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

Adda247

Test Prime

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



1,00,000+
Mock Tests



Personalised
Report Card



Unlimited
Re-Attempt



600+
Exam Covered



25,000+ Previous
Year Papers



500%
Refund



ATTEMPT FREE MOCK NOW

अमर सिंह गेट निम्नलिखित में से किससे संबंधित है-

Agra Fort

A

आगरा का किला

Mehrangarh Fort

B

मेहरानगढ़ किला

Amer Fort

C

आमेर का किला

Taj Mahal

D

ताजमहल

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 4 Which of the following statements is incorrect?

2427488

निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

Statue of Liberty is the tallest statue in the world

A

स्टेच्यू ऑफ लिबर्टी दुनिया की सबसे ऊंची प्रतिमा है।

The iron pillar of Delhi is a structure 23 feet 8 inches high with a 16-inch diameter

B

दिल्ली का लौह स्तंभ 16 इंच के व्यास के साथ 23 फीट 8 इंच ऊंचा एक ढांचा है।

Vivekananda Rock Memorial is a monument and popular tourist attraction in Kanyakumari

C

विवेकानंद रॉक मेमोरियल कन्याकुमारी में एक स्मारक और लोकप्रिय पर्यटक आकर्षण है।

Daria Daulat Bagh is a palace situated in the city of Srirangapatna, near Mysore

D

दरिया दौलत बागी मैसूर के पास श्रीरंगपटना शहर में स्थित एक महल है।

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 5 The fiscal deficit is how much percent of gross domestic product (GDP) in 2021-22 ?

2428959

2021-22 में राजकोषीय घाटा सकल घरेलू उत्पाद (GDP) का कितना प्रतिशत है?

5.8 per cent

A

5.8 प्रतिशत

6.8 per cent

B

6.8 प्रतिशत

7.8 per cent

C

7.8 प्रतिशत

D

8 per cent



8 प्रतिशत

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 6 What does F stands for in the term FTP?

2430666

FTP शब्द में F का क्या अर्थ है?

Free

A

फ्री

File

B

फ़ाइल

Federal

C

फेडरल

Forex

D

फ़ॉरेक्स

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 7 'Rann Utsav' is a special festival organized by the government of which state?

2431034

'रण उत्सव' किस राज्य की सरकार द्वारा आयोजित एक विशेष उत्सव है?

Maharashtra

A

महाराष्ट्र

Rajasthan

B

राजस्थान

Gujarat

C

गुजरात

Haryana

D

हरियाणा

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 8 Who was the first person to use the word 'Swaraj' and had placed Swaraj as a National demand?

2432437

'स्वराज' शब्द का प्रयोग करने वाले पहले व्यक्ति कौन थे और स्वराज को राष्ट्रीय मांग के रूप में रखा था ?

Jawaharlal Nehru

A

जवाहरलाल नेहरू

B

Bal Gangadhar Tilak



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

बाल गंगाधर तिलक

Dadabhai Naoraji

C

दादाभाई नौराजी

Mahatma Ghandhi

D

महात्मा गांधी

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 9 Who among the following founded the Indian National Congress?
2433592

निम्नलिखित में से किसने भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस की स्थापना की?

W. C. Banerjee

A

डब्ल्यू सी बनर्जी

A. O. Hume

B

ए ओ ह्यूम

Badruddin Tayyab ji

C

बदरुद्दीन तैय्यब जी

Pandit Jawaharlal Nehru

D

पंडित जवाहरलाल नेहरू

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 10 Which one of the following states is the largest exporter of tea?
2434468

निम्नलिखित में से कौन सा एक राज्य चाय का सबसे बड़ा निर्यातक है ?

Punjab

A

पंजाब

Kerala

B

केरल

Assam

C

असम

Gujarat

D

गुजरात

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 11 Who among the following is believed to be the founder of Pondicherry?
2435729



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

निम्नलिखित में से किसे पांडिचेरी का संस्थापक माना जाता है?

Job Charnock

A

जॉब चारनोक

Gerald Aungier

B

गेराल्ड आंगियर

Francis Day

C

फ्रांसिस डे

Francois Martin

D

फ्रैंकोइस मार्टिन

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 12 In which of the following years, Saddler Commission for education was formed?
2435740

निम्नलिखित में से किस वर्ष में शिक्षा के लिए सैडलर आयोग का गठन किया गया था?

1916

A

1916

1915

B

1915

1917

C

1917

1914

D

1914

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 13 Who is the chairman of the 15th Finance Commission?
2435753

15वें वित्त आयोग के अध्यक्ष कौन है?

N.K Singh

A

एन.के.सिंह

Y. V Raddy

B

वाई.वी.रड्डी

M. Gupta

C

एम.गुप्ता

D

Sridhar Manohar



श्रीधर मनोहर

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 14 Who is the author of the book Life in the Clock Tower Valley?
2440648

लाइफ इन द क्लॉक टावर वैली पुस्तक के लेखक कौन हैं?

Meghan Markle

A

मेघन मार्कले

Shikhar Garg

B

शिखर गर्ग

Ramachandra Guha

C

रामचंद्र गुहा

Shakoor Rather

D

शकूर राथेर

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 15 Formar CM of which state Virbhadra Singh has passed away?
2440672

किस राज्य के पूर्व मुख्यमंत्री वीरभद्र सिंह का निधन हो गया है?

Uttarakhand

A

उत्तराखंड

Telangana

B

तेलंगाना

Madhya Pradesh

C

मध्य प्रदेश

Himachal Pradesh

D

हिमाचल प्रदेश

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 16 Who is the biggest food grain producing state of India?
2440692

भारत का सबसे बड़ा खाद्यान्न उत्पादक राज्य कौन सा है?

Uttar Pradesh

A

उत्तर प्रदेश

B

Punjab



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

पंजाब

Madhya Pradesh

C

मध्य प्रदेश

West Bengal

D

पश्चिम बंगाल

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 17 Who among the following is considered as the father white revolution in India?
2440724

निम्नलिखित में से किसे भारत में श्वेत क्रांति का जनक माना जाता है?

M Swaminathan

A

ऍम स्वामीनाथन

Dr. Verghese Kurien

B

डॉ वर्गीज कुरियन

Dr Manmohan Singh

C

डॉ मनमोहन सिंह

Jawaharlal Nehru

D

जवाहरलाल नेहरू

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 18 Tajmahal is situated in which of the following city?
2442461

ताजमहल निम्नलिखित में से किस शहर में स्थित है?

Lucknow

A

लखनऊ

Faizabad

B

फैजाबाद

Farrukhabad

C

फर्रुखाबाद

Agra

D

आगरा

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 19 Monuments of Mahabalipuram are situated in which state?
2442462



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

महाबलीपुरम के स्मारक किस राज्य में स्थित हैं?

Karnatak

A

कर्नाटक

Puduchery

B

पुडुचेरी

Odissa

C

उड़ीसा

Tamil Nadu

D

तमिलनाडु

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 20 Who has been awarded the Sahitya Akademi award 2022 in Hindi?
2443208

हिंदी में साहित्य अकादमी पुरस्कार 2022 से किसे सम्मानित किया गया है?

Badri Narayan

A

बद्री नारायण

Prit Mohan Singh

B

प्रीत मोहन सिंह

Apoorva Kumar

C

अपूर्व कुमार

Harish Meenakshu

D

हरीश मीनाक्षु

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 21 What is dark muscular structure behind cornea is called?
2425786

कॉर्निया के पीछे गहरे रंग की पेशीय संरचना क्या कहलाती है?

Pupil

A

आँख की पुतली

Lens

B

लेंस

Iris

C

आइरिस

D

Retina



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

रेटिना

Correct Ans : C

Subject : General Science

Q.No: 22 Speed is calculated as:
2425835

गति की गणना इस प्रकार की जाती है:

Time + Distance travelled

A

समय + दूरी तय की गई

Distance travelled × Time

B

तय की गई दूरी × समय

Time taken/ Distance travelled

C

लिया गया समय / तय की गई दूरी

Distance travelled/ Time taken

D

तय की गई दूरी / लिया गया समय

Correct Ans : D

Subject : General Science

Q.No: 23 For what purpose is a hoe used?
2429176

कुदाल का प्रयोग किस कार्य के लिए किया जाता है ?

Digging of soil

A

मिट्टी की खुदाई

Preparation of soil

B

मिट्टी तैयार करने के लिए

Removing weeds and loosening the soil

C

खरपतवार हटाना और मिट्टी को ढीला करने के लिए

Harvesting

D

कटाई

Correct Ans : C

Subject : General Science

Q.No: 24 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.
2429188

Assertion (A): Irrigation requirements depend on the nature of the crop.

Reason(R): Paddy crops need a lot of water whereas crops like wheat, gram, cotton, etc, do not require much water.

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 चुनना है।



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

अभिकथन (A): सिंचाई की आवश्यकता फसल की प्रकृति पर निर्भर करती है।
कारण (R) : धान की फसलों को बहुत अधिक पानी की आवश्यकता होती है जबकि गेहूं, चना, कपास आदि फसलों को अधिक पानी की आवश्यकता नहीं होती 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: 25 Match the following :
2429210

1	Tidal forests	A	Rainfall between 100cm-200cm
2	Deciduous forests	B	Large deltas
3	Tropical evergreen forests	C	Rainfall more than 200cm

निम्नलिखित को मिलाएं :

1	ज्वारीय वन	A	100cm-200cm. के बीच वर्षा
2	पर्णपाती वन	B	बड़ा डेल्टा
3	उष्णकटिबंधीय सदाबहार वन	C	वर्षा 200cm. से अधिक

1.A, 2.B, 3.C

A

1.A, 2.B, 3.C
1.B, 2.A, 3.C

B

1.B, 2.A, 3.C
1.C, 2.A, 3.B

C

1.C, 2.A, 3.B
1.A, 2.C, 3.B

D

1.A, 2.C, 3.B

Correct Ans : B
Subject : General Science

Q.No: 26 The oil floats on top of the water because it is _____.
2431545



तेल पानी के ऊपर तैरता है क्योंकि यह _____ है।

Less dense than water

A

पानी से कम घना

Denser than water

B

पानी से भी ज्यादा घना

Oil's density is equal to water

C

तेल का घनत्व पानी के बराबर होता है

Viscous

D

चिपचिपा

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 27 In which year was the first satellite successfully launched in the world?
2431639

विश्व में पहला उपग्रह सफलतापूर्वक किस वर्ष प्रक्षेपित किया गया था?

1954

A

1954

1957

B

1957

1962

C

1962

1969

D

1969

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 28 Who out of the following is best known for developing the Theory of Relativity?
2431665

निम्नलिखित में से किसे सापेक्षता के सिद्धांत (थ्योरी ऑफ रिलेटिविटी) के विकास के लिए जाना जाता है?

Issac Newton

A

आइज़ैक न्यूटन

Thomas Kuhn

B

थॉमस कुहन

Albert Einstein

C

अल्बर्ट आइंस्टीन

D

Charles Darwin



चार्ल्स डार्विन

Correct Ans : C

Subject : **General Science**

Q.No: 29 Which of the following nutrient is supplied through water?
2431702

निम्नलिखित में से किस पोषक तत्व की आपूर्ति जल द्वारा की जाती है?

carbon

A

कार्बन

oxygen

B

ऑक्सीजन

iron

C

लोहा

sulphur

D

गंधक

Correct Ans : B

Subject : **General Science**

Q.No: 30 In agriculture, bacteria are used to increase soil fertility by fixing _____.
2432202

कृषि में जीवाणुओं का उपयोग मिट्टी की उर्वरता बढ़ाने के लिए _____ को स्थिर करके किया जाता है।

Oxygen

A

ऑक्सीजन

Nitrogen

B

नाइट्रोजन

Magnesium

C

मैग्नीशियम

Sulphur

D

सल्फर

Correct Ans : B

Subject : **General Science**

Q.No: 31 Radioactive objects should be kept in a container made of which of the following?
2439638

रेडियोधर्मी वस्तुओं को निम्न में से किससे बने पात्र में रखना चाहिए?

Radium

A

रेडियम

B

lead



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

सीसा

Platinum

C

प्लैटिनम

Both Platinum & Radium

D

प्लैटिनम और रेडियम दोनों

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 32 Which of the following planets makes one revolution around the Sun in 88 days?
2439665

निम्न में से कौन-सा ग्रह सूर्य के चारों ओर 88 दिन में एक चक्कर लगाता है?

Mercury

A

बुध

Jupiter

B

बृहस्पति

Venus

C

शुक्र

Earth

D

पृथ्वी

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 33 The bryophytes are divided into.....
2440033

ब्रायोफाइट्स में विभाजित हैं।

Liverworts and mosses

A

लिवरवॉर्ट्स और काई

Liverworts

B

लिवरवॉर्ट्स

Mosses

C

काई

Herbaceous

D

घास

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 34 Prawns and butterflies belongs to the same phylum because of the _____.
2440056



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

झींगे और तितलियाँ _____ के कारण एक ही संघ के हैं।

Presence of Jointed legs

A

संयुक्त पैरों की उपस्थिति

Segmented body

B

खंडित शरीर

Absense of Jointed legs

C

संयुक्त पैरों की अनुपस्थिति

Presence of Segmented body

D

खंडित शरीर की उपस्थिति

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 35 What type of respiration found in Ascaris?
2440098

एस्केरिस में किस प्रकार का श्वसन पाया जाता है?

Aerobic

A

वायुजीवी

Anaerobic

B

अवायवीय

Cutaneous

C

त्वचीय

Non-aerobic

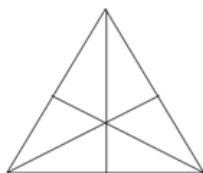
D

गैर- वायुजीवी

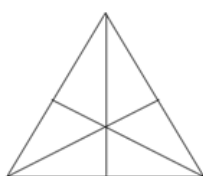
Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 36 Find the number of triangles in the given figure.
2425620



इस आकृति में त्रिभुज की संख्या ज्ञात कीजिए।



A

12



12

13

B

13

11

C

11

10

D

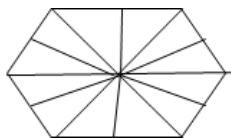
10

Correct Ans : C

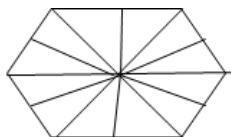
Subject : General Reasoning

Q.No: 37 Find the number of triangles in the given figure.

2425639



इस आकृति में त्रिभुज की संख्या ज्ञात कीजिए।



19

A

19

16

B

16

18

C

18

17

D

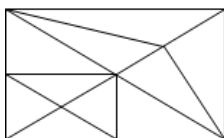
17

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

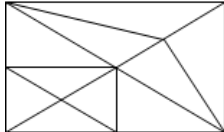
Q.No: 38 Find the number of triangles in the given figure.

2425640



इस आकृति में त्रिभुज की संख्या ज्ञात कीजिए।





13

A

13

11

B

11

14

C

14

15

D

15

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 39 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.
2426327

FHEG : JLIK :: PROQ : ?

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।

FHEG : JLIK :: PROQ : ?

TVSU

A

TVSU

VTUS

B

VTUS

TVUS

C

TVUS

SUVT

D

SUVT

Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 40 Select the letter-cluster that is related to the third letter-cluster in the same way as the second letter-cluster is related to the first letter-cluster.
2426328

VIJAY : XKLCA :: SUDHA : ?

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।

VIJAY : XKLCA :: SUDHA : ?

UWEJC

A

UWEJC

B

UWFJC



- C
- UWFJC
UVFJC
UVFJC
UVGKD

- D
- UVGKD

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 41 Tilak walked towards the east and reached a crossing. He wants to go to university. The road in front of him leads to the market. The road to its left leads to the national park. In which direction is the university?

तिलक पूर्व की ओर चलकर एक चौराहा (क्रॉसिंग) पर पहुंचा। वह विश्वविद्यालय जाना चाहता है। उसके सामने वाली सड़क बाजार जाती है। उसके बाईं ओर वाली सड़क राष्ट्रीय पार्क की ओर जाती है। किस दिशा में विश्वविद्यालय है?

- A
- West
पश्चिम
East
- B
- पूर्व
South
- C
- दक्षिण
North
- D
- उत्तर

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 42 Choose the numbers which is different from others in the group?

दिए गए समूह में से विषम संख्या का चयन करें?

- A
- 7-47
13-167
- B
- 13-167
9-79
- C
- 9-79
17-285
- D
- 17-285

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning



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

2428337

9, 13, 17, 21, 25, ?

निम्नलिखित श्रृंखला में लुप्त पद ज्ञात कीजिए।

9, 13, 17, 21, 25, ?

34

A

34

29

B

29

40

C

40

45

D

45

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 44 Find the missing term in the following series.

2428343

24, 34, 46, 60, ?

निम्नलिखित श्रृंखला में लुप्त पद ज्ञात कीजिए।

24, 34, 46, 60, ?

76

A

76

78

B

78

80

C

80

72

D

72

Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 45 What should come in place of question mark (?) in the following question?

2429517

? : QR :: PT : RV

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या मान आना चाहिए?

? : QR :: PT : RV

OQ

A

OQ

B

OS



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

- OS

OP

C

OP

OO

D

OO

Correct Ans : C

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 46

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 used in the blank space that is originally related to the sequence of that series.

2433117

Z1C, X2F, V3I, T4L, ?

निम्नलिखित प्रश्न में, संख्याओं या अक्षरों की एक निश्चित श्रृंखला दी गई है, जिसमें से एक श्रृंखला खाली है। आपको यह तय करना है कि मूल रूप से उस श्रृंखला के अनुक्रम से संबंधित रिक्त स्थान में उत्तर की कौन सी वैकल्पिक श्रृंखला का उपयोग किया जाएगा।

Z1C, X2F, V3I, T4L, ?

- K21O

A

K21O

L22Q

B

L22Q

R24O

C

R24O

R5O

D

R5O

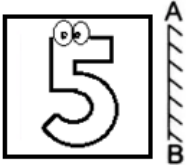
Correct Ans : D

Subject : **General Reasoning**

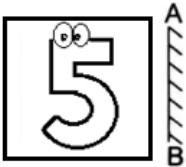
Q.No: 47

If the mirror is placed on the line, then which of the answer figure is the right mirror image/jpg of the given figure?

2438671



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



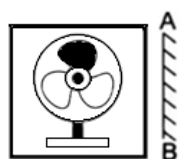
D



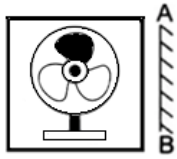
Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 48 If the mirror is placed on the line, then which of the answer figure is the right mirror image/jpg of the given figure?
2438705



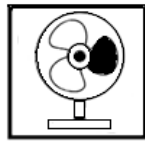
यदि एक दर्पण को दर्शाई गई रेखा पर रखा जाये, तो दी गई विकल्प आकृतियों में से कौन-सी सही दर्पण छवि होगी?



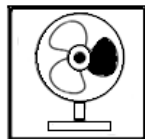
A



B



C



D



Correct Ans : B

Subject : General Reasoning



Q.No: 49 Three of the following four numbers are alike in a certain way and one is different. Pick the number that is different from the rest.
2438912

निम्नलिखित चार संख्याओं में से तीन संख्याएँ किसी प्रकार एक समान हैं और एक संख्या असमान है। उस असमान संख्या का चयन कीजिए।

953

A

953

523

B

523

312

C

312

734

D

734

Correct Ans : **A**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 50 Three of the following four number-pairs are alike in a certain way and one is different. Pick the odd one out.
2438913

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

56 : 49

A

56 : 49

64 : 54

B

64 : 54

104 : 91

C

104 : 91

32 : 28

D

32 : 28

Correct Ans : **B**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 51 Find the odd word/letters/number from the given alternatives.
2438926

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

443

A

443

633

B

633

821

C

821



245

D

245

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 are logically consistent with the main statement.

If you pay attention to the concept, you will understand it thoroughly.

- A. you pay attention to the concept
- B. you did not pay attention to the concept
- C. you understood it thoroughly
- D. you did not understand it thoroughly

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 आप अवधारणा पर ध्यान देंगे, तो आप इसे अच्छी तरह से समझ पाएंगे।

- A. आपने अवधारणा पर ध्यान दिया
- B. आपने अवधारणा पर ध्यान नहीं दिया
- C. आप इसे अच्छी तरह से समझ गए हैं
- D. आपने इसे अच्छी तरह से नहीं समझा है

AB

A

AB

AC

B

AC

DA

C

DA

DB

D

DB

Correct Ans : D

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 are logically consistent with the main statement.

The train will be late if there is fog in the capital.

- A. The train was late
- B. The train was not late
- C. There is fog in the capital
- D. There is no fog in the capital

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। राजधानी में कोहरा रहेगा तो ट्रेन लेट होगी।

- A. ट्रेन लेट थी
- B. ट्रेन लेट नहीं थी
- C. राजधानी में कोहरा है



D. राजधानी में कोहरा नहीं है

AB

A

AB

BD

B

BD

DA

C

DA

CD

D

CD

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 54 Select the figure that will come next in the following series.
2440887



निम्नलिखित श्रृंखला में आगे आने वाली आकृति का चयन कीजिए।



A



B



C





D



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.
2441942

CDHA : FWSD :: JNBU : ?

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

CDHA : FWSD :: JNBU : ?

MNYX

A

MNYX

MNYY

B

MNYY

MMYX

C

MMYX

MMYY

D

MMYY

Correct Ans : C
Subject : General Reasoning

Q.No: 56 Find the number whose $\frac{25}{4}\%$ is 2.
2422242

वह संख्या ज्ञात कीजिए जिसका $\frac{25}{4}\%$ 2 है।

40

A

40

36

B

36



32

C

32

34

D

34

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 57 56% of 225 + 20% of 150 = ? - 109
2422290 Find the value of '?' in the above equation

225 का 56% + 150 का 20% = ? - 109

उपरोक्त समीकरण में '?' का मान ज्ञात कीजिए।

265

A

265

220

B

220

241

C

241

550

D

550

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 58 A bundle of three detergents with a M.R.P of Rs 60 is available for Rs 54 in a sale offer. If the shopkeeper still makes a 8% profit, what is the cost price of the bundle of detergents?
2432632

60 रुपये के एम.आर.पी के साथ तीन डिटर्जेंट का एक बंडल एक सेल ऑफर में 54 रुपये में उपलब्ध है। यदि दुकानदार अभी भी 8% का लाभ कमाता है, तो डिटर्जेंट के बंडल का लागत मूल्य क्या है?

Rs 50

A

50 रुपये

Rs 40

B

40 रुपये

Rs 60

C

60 रुपये

Rs 45

D

45 रुपये

Correct Ans : A

Subject : General Maths



Q.No: 59 If the ratio of selling price to cost price is square root of 625/16. Then what would be the loss or profit percent?
2432658

यदि विक्रय मूल्य का क्रय मूल्य से अनुपात, 625/16 का वर्गमूल है। फिर हानि या लाभ प्रतिशत क्या होगा?

425%

A

425%

525%

B

525%

500%

C

500%

400%

D

400%

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 60 A shopkeeper sells an Almira at a profit of 6% but when he decreases the selling price of the Almira by Rs.500 he earns a profit of 2% on the cost price. If he sells the same Almira at Rs. 15000 what will be his profit percentage?
2432697

एक दुकानदार एक अलमारी को 6% के लाभ पर बेचता है लेकिन जब वह अलमारी के विक्रय मूल्य में Rs.500 की कमी करता है तो उसे क्रय मूल्य पर 2% का लाभ होता है। यदि वह उसी अलमारी को Rs. 15000 में बेचता है तो उसका लाभ प्रतिशत क्या होगा?

40%

A

40%

5%

B

5%

20%

C

20%

25%

D

25%

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 61 Each side of a square field is $\frac{97}{7}$ m. Find its area
2432983

एक वर्गाकार मैदान की प्रत्येक भुजा $\frac{97}{7}$ मी. इसका क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए

$\frac{5981}{81} m^2$

A

$\frac{5981}{81} m^2$



$$\frac{6571}{64} m^2$$

B

$$\frac{6571}{64} m^2$$

$$\frac{4677}{81} m^2$$

C

$$\frac{4677}{81} m^2$$

$$\frac{9409}{49} m^2$$

D

$$\frac{9409}{49} m^2$$

Correct Ans : **D**

Subject : **General Maths**

Q.No: 62 240 litres of a mixture of milk and water contains 15% of water. A mischievous boy added some water in the mixture and now there is 25% water in the new mixture. Find the quantity of water added by the boy in the mixture.

2434850

दूध और पानी के एक मिश्रण के 240 लीटर में 15% पानी है। एक शरारती लड़के ने मिश्रण में थोड़ा पानी डाला और अब नए मिश्रण में 25% पानी है। मिश्रण में लड़के द्वारा डाले गए पानी की मात्रा ज्ञात करें?

32 litre

A

32 लीटर

24 litre

B

24 लीटर

36 litre

C

36 लीटर

68 litre

D

68 लीटर

Correct Ans : **A**

Subject : **General Maths**

Q.No: 63 The ratio 6:8 is expressed in percentage as;

2435176

अनुपात 6:8 को प्रतिशत में _____ के रूप में व्यक्त किया जाता है।

12.5%

A

12.5%

40%

B

40%

C

80%



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

80%

75%

D

75%

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 64 Find the equivalent discount for two successive discounts of 35% and 15%.

2435281

35% और 15% की दो क्रमिक छूट के लिए एक समान छूट ज्ञात करें।

44%

A

44%

44.75%

B

44.75%

43.25%

C

43.25%

42%

D

42%

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 65 The principal (in Rs.), which will amount to Rs.5955.08 in 3 years at the rate of 6% per annum compound interest is:

2437571

वह मूलधन (रु. में) ज्ञात करें, जो 3 वर्षों में 6% प्रतिवर्ष चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 5955.08 रुपया हो जाएगा?

50000

A

50000

5500

B

5500

5000

C

5000

2500

D

2500

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 66 The income of a business man is Rs 14,00,000 in the year 2014, then find his income in the year 2012 if his income increases 10% per year.

2437594

वर्ष 2014 में एक व्यवसायी की आय 14,00,000 रुपये है, तो वर्ष 2012 में उसकी आय ज्ञात करें यदि उसकी आय प्रति वर्ष 10% बढ़ जाती है।

A

Rs 1,157



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

Rs 1,157

Rs 1,145,000

B

Rs 1,145,000

Rs 1,157,024.5

C

Rs 1,157,024.5

Rs 1,157,024.79

D

Rs 1,157,024.79

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 67 A sum is invested for two years at 5% per annum at simple interest. If it had been invested at compound interest the interest would be 125 more, then find the principle amount?

एक धनराशि को दो वर्षों के लिए 5% प्रतिवार्षिक की दर से साधारण ब्याज पर निवेश किया जाता है। यदि वह चक्रवृद्धि ब्याज पर निवेश किया जाता है तो ब्याज 125 अधिक होता। मूलधन राशि ज्ञात कीजिए?

50000

A

50000

60000

B

60000

70000

C

70000

80000

D

80000

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 68 Kusum invested Rs.8000 at rate of interest 30% per annum. The interest was compounded yearly for the first two years and for the third year, it was compounded half yearly. Calculate the total interest earned at the end of the third year.

कुसुम ने प्रति वर्ष 30% की दर से Rs.8000 निवेश किया। चक्रवृद्धि ब्याज को पहले दो वर्ष के लिए वार्षिक और तीसरे वर्ष के लिए अर्धवार्षिक रूप से संयोजित किया गया था। तीसरे वर्ष के अंत में अर्जित कुल ब्याज की गणना कीजिये।

Rs.9808.20

A

Rs.9808.20

Rs.9088.20

B

Rs.9088.20

Rs.9880.20

C

Rs.9880.20

D

Rs.8980.20



Rs.8980.20

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 69 If fifty thousand candidates appeared in an exam in which seven hundred students passed. So the pass percentage is?
2437789

यदि एक परीक्षा में पचास हजार उम्मीदवार उपस्थित हुए जिसमें सात सौ छात्र उत्तीर्ण हुए। तो उत्तीर्ण प्रतिशत है?

1.40

A

1.40

1.61

B

1.61

1.90

C

1.90

1.23

D

1.23

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 70 The money earned by a shopkeeper by selling a bucket at a gain of $16\frac{2}{3}\%$ is Rs.132 more than when he sells it at a loss of 20%. The CP of the buckets.
2730451

किसी दुकानदार द्वारा एक बाल्टी को $16\frac{2}{3}\%$ के लाभ पर बेचने पर 20% की हानि के मुकाबले रु.132 अधिक मिलते हैं, बाल्टी की लागत मूल्य क्या होगी?

300

A

300

360

B

360

420

C

420

250

D

250

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 71 Which two signs should be interchanged to make the given equation correct?
2426620

$$13 + 7 - 5 \times 4 \div 2 = 46$$

दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो चिन्हों को आपस में बदला जाना चाहिए?

$$13 + 7 - 5 \times 4 \div 2 = 46$$

A

$\div$ and $\times$



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

÷ और ×

- and ×

B

- और ×

÷ and +

C

÷ और +

+ and -

D

+ और -

Correct Ans : B

Subject : Mental Ability

Q.No: 72 If P denotes ÷, Q denotes ×, R denotes + and S denotes -, then 100 P 5 Q 3 R 10 S 5 = ?

2436510

यदि P, ÷ को दर्शाता है, Q, × को दर्शाता है, R, + को दर्शाता है और S, - को दर्शाता है, तो 100 P 5 Q 3 R 10 S 5 = ?

55

A

55

65

B

65

87

C

87

98

D

98

Correct Ans : B

Subject : Mental Ability

Q.No: 73 If the time in clock is 12 : 23. What is the time in the mirror?

2437723

यदि घड़ी का वास्तविक समय 12 : 23 दर्शाता है। आईने में क्या समय दिखाई देता है?

12 : 33

A

12 : 33

11 : 37

B

11 : 37

12 : 37

C

12 : 37

1 : 23

D

1 : 23

Correct Ans : B



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 74 What angle is made by minute and hour hand at 4 : 12?
2437730

4 : 12 पर मिनट और घंटे की सुई से कितना कोण बनता है?

66°

A

66°

44°

B

44°

54°

C

54°

60.5°

D

60.5°

Correct Ans : **C**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 75 A clock only with only dots marking 3, 6, 9 and 12 positions has been kept upside down in front of mirror. A person reads the time in the reflection of the clock as 4 : 50. What is the actual time?
2437753

केवल 3, 6, 9 और 12 स्थिति वाले बिंदुओं वाली घड़ी को दर्पण के सामने उल्टा रखा गया है। एक व्यक्ति घड़ी के प्रतिबिंब में समय को 4 : 50 के रूप में पढ़ता है। वास्तविक समय क्या है?

8 : 10

A

8 : 10

1 : 40

B

1 : 40

4 : 50

C

4 : 50

10 : 20

D

10 : 20

Correct Ans : **B**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 76 What is the angle traced by minute hand in 37.5 minutes?
2437783

37.5 मिनट में मिनट सुई द्वारा बनाया गया कोण क्या है?

220°

A

220°

B

260°



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

260°

225°

C

225°

210°

D

210°

Correct Ans : C

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 77 In the following equation, select correct combination of mathematical signs to replace A and balance the equation.
2438998

65 A 1961 A 106 A 2 A 102

निम्नलिखित समीकरण में, A को प्रतिस्थापित करने और समीकरण को संतुलित करने के लिए गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन करें।

65 A 1961 A 106 A 2 A 102

+, -, =, ×

A

+, -, =, ×

÷, +, =, -

B

÷, +, =, -

-, ÷, +, =

C

-, ÷, +, =

+, ÷, ×, =

D

+, ÷, ×, =

Correct Ans : D

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 78 Which of the following can replace the question mark?
2440570

2A, 3B, 4C, 5D, ?

निम्न में से कौन प्रश्नवाचक चिह्न को प्रतिस्थापित कर सकता है?

2A, 3B, 4C, 5D, ?

6B

A

6B

6E

B

6E

7E

C

7E

D

7C



7C

Correct Ans : **B**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 79 Select the correct alternative to indicate the arrangement of the following words in a logical and meaningful order.

2442643

1. Hour
2. Month
3. Second
4. Days
5. Minute
6. Week

निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प नीचे दिए गए शब्दों के तर्कसंगत और अर्थपूर्ण क्रम को दर्शाता है।

1. घंटा
2. महीना
3. सेकंड
4. दिन
5. मिनट
6. सप्ताह

6,2,5,4,3,1

A

6,2,5,4,3,1

3,5,1,4,6,2

B

3,5,1,4,6,2

2,3,4,1,5,6

C

2,3,4,1,5,6

2,3,4,1,6,5

D

2,3,4,1,6,5

Correct Ans : **B**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 80 Arrange the following words as per order in the dictionary.

2442747

1. Scarf
2. Scene
3. Shell
4. Survey
5. Stream

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

1. Scarf
2. Scene
3. Shell
4. Survey



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

5. Stream

1, 2, 4, 5, 3

A

1, 2, 4, 5, 3

2, 4, 5, 1, 3

B

2, 4, 5, 1, 3

3, 1, 2, 5, 4

C

3, 1, 2, 5, 4

1, 2, 3, 5, 4

D

1, 2, 3, 5, 4

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 81 Select the combination of letters that when sequentially placed in the gaps of the given letter sense will complete the series.
2442969

bac_cab_cd_a_ac_ca

उस अक्षर संयोजन का चयन कीजिए जिसे नीचे दी गई अक्षर श्रृंखला के रिक्त स्थानों पर क्रमानुसार रखने से दी गई श्रृंखला पूर्ण हो जाए।

bac_cab_cd_a_ac_ca

bdadc

A

bdadc

dcbac

B

dcbac

cadbc

C

cadbc

dacbd

D

dacbd

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 82 In a code language, SEDATIVE is coded as ATDESEVI. How would PERSONAL be coded in that language?
2779920

किसी कूट भाषा में, SEDATIVE को ATDESEVI लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में PERSONAL को क्या लिखा जाएगा?

OSREPLAN

A

OSREPLAN

SOPERLAN

B

SOPERLAN

C

SOREPLAN



SOREPLAN

SOERPANL

D

SOERPANL

Correct Ans : C

Subject : Mental Ability

Q.No: 83 If THOUGHT is coded as THGUOHT then THROAT will be coded as?
2779947

यदि THOUGHT को THGUOHT लिखा जाता है, तो उसी कोड में THROAT को कैसे लिखा जाएगा।

TAROHT

A

TAROHT

TAORTH

B

TAORTH

TAROHH

C

TAROHH

TAORHT

D

TAORHT

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 84 In a code language, FRIEND is written as GQJDOC. How will PEACE be written in that language?
2779989

एक कूट भाषा में FRIEND को GQJDOC लिखा जाता है। इस कूट भाषा में PEACE को कैसे लिखा जाएगा?

QDBDF

A

QDBDF

ODBBF

B

ODBBF

QFBBF

C

QFBBF

QDBBF

D

QDBBF

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 85 A room is called bed, bed is called window, window is called flower and flower is called cooler, on what would a man sleep?
2780030

एक कमरे को बिस्तर कहते हैं, बिस्तर को खिड़की कहते हैं, खिड़की को फूल कहते हैं और फूल को कूलर कहते हैं, आदमी किस पर सोता है?

A

Cooler



- कूलर**
Flower
- B
- फूल**
Window
- C
- खिड़की**
Bed
- D
- बिस्तर**

Correct Ans : C
Subject : **Mental Ability**

Q.No: 86 What is greatest number of 4 digits which is divisible by 14, 35, 42, 63?
2427174

- 4 अंकों की सबसे बड़ी संख्या क्या है जो 14, 35, 42, 63 से विभाज्य है?
- 4200**
- A
- 4200**
4410
- B
- 4410**
4900
- C
- 4900**
4725
- D
- 4725**

Correct Ans : B
Subject : **General Aptitude**

Q.No: 87 How many sides does a regular polygon have whose interior and exterior angles are in the ratio 2 : 1 ?
2431309 एक बहुभुज की कितनी भुजाएँ होंगी जिसके अंतः और बाह्य कोण का अनुपात 2 : 1 है।

- A **3**
3
- B **5**
5
- C **6**
6
- D **12**
12

Correct Ans : C
Subject : **General Aptitude**

Q.No: 88 **2431956** If $2^{2n-1} = 1/8^{n-3}$, then the value of n is:

- यदि $2^{2n-1} = 1/8^{n-3}$ है, तो n का मान है.
- A **-2**



-2
0

B
0
2

C
2
3

D
3

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 89
2431998 Simplify $(x^b/x^c)^{(b+c-a)} \cdot (x^c/x^a)^{(c+a-b)} \cdot (x^a/x^b)^{(a+b-c)} = ?$

सरलीकृत करे $(x^b/x^c)^{(b+c-a)} \cdot (x^c/x^a)^{(c+a-b)} \cdot (x^a/x^b)^{(a+b-c)} = ?$

A
 x^{abc}
 x^{abc}

1

B
1

C
 $x^{ab+bc+ca}$
 $x^{ab+bc+ca}$

D
 x^{a+b+c}
 x^{a+b+c}

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 90
2432053 If $a = 258$, $b = 260$ and $c = 262$ then value of $a^3 + b^3 + c^3 - 3abc$ is?

यदि $a = 258$, $b = 260$ और $c = 262$ है तो $a^3 + b^3 + c^3 - 3abc$ का मान है

9360

A
9360
9240

B
9240
9040

C
9040
9560

D
9560

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

Q.No: 91 Two concentric circles with radii p cm. and $(p + 2)$ cm. are drawn on a paper. The difference between their areas is 44 sq cm. Find the value of p .
2434673

दो संकेन्द्रित वृत्त जिनकी त्रिज्याएँ p सेमी और $(p + 2)$ सेमी हैं, एक कागज पर बनाए जाते हैं। उनके क्षेत्रफलों के बीच का अंतर 44 वर्ग सेमी है। P का मान ज्ञात करें।

2.5

A

2.5

6

B

6

C

5

5

1.5

D

1.5

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 92 A card is drawn from a well shuffled pack of cards. Find the probability that it is a numbered card
2435959

अच्छी तरह से फेंटे गए ताश के गड्डी से एक पत्ता निकाला जाता है। इसके संख्या पत्ता होने की प्रायिकता ज्ञात करें।

$\frac{9}{11}$

A

$\frac{9}{11}$

B

$\frac{9}{13}$

$\frac{9}{13}$

C

$\frac{7}{13}$

$\frac{7}{13}$

D

$\frac{5}{13}$

$\frac{5}{13}$

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 93 What value would come in place of the question mark (?) in the following equation?
2437048

$$\sqrt{1156} \times 1044 \div 29 - 26 \% \text{ of } 550 = ?$$

निम्नलिखित समीकरण में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या मान आएगा?

$$\sqrt{1156} \times 1044 \div 29 - 550 \text{ का } 26 \% = ?$$

1199

A

1199



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

1021

B

1021

1081

C

1081

1265

D

1265

Correct Ans : C

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 94 A man wants to plant 52 palm trees, 78 banana trees and 130 mango trees in equal rows (in terms of number of trees). Also, he wants to make only one type of tree in one row. The number of rows (minimum) that are required are:

2437858

एक आदमी 52 ताड़ के पेड़, 78 केले के पेड़ और 130 आम के पेड़ को समान पंक्तियों में (पेड़ों की संख्या के संदर्भ में) लगाना चाहता है। इसके अलावा, वह एक पंक्ति में केवल एक प्रकार के पेड़ लगाना चाहता है। आवश्यक पंक्तियों की संख्या (न्यूनतम) ज्ञात करें?

2

A

2

3

B

3

10

C

10

11

D

11

Correct Ans : C

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 95 The ratio between LCM of two numbers and their sum is 12:7. If their HCF is 4, what is the product of two numbers?

2437888

दो संख्याओं के एल.सी.एम और उनके योग के बीच का अनुपात 12:7 है। यदि उनका एच.सी.एफ 4 है, तो दो संख्याओं का गुणनफल क्या होगा?

192

A

192

196

B

196

169

C

169

172

D

172

Correct Ans : A

Subject : **General Aptitude**



Q.No: 96 X and Y boats are 135km apart, they started moving towards each other. Speed of boat X in still water is 13 km/hr and Y is 14 km/hr. If X proceeds down and Y up the stream, they will meet after.

नाव X और Y 135 कि.मी की दूरी पर हैं, वे एक दूसरे की ओर बढ़ने लगती हैं। स्थिर पानी में नाव X की गति 13 कि.मी/घंटा है और नाव Y की गति 14 कि.मी/घंटा है। यदि नाव X धारा की दिशा में और नाव Y धारा के विपरीत आगे बढ़ती है, तो कितने समय बाद वे एक दूसरे से मिलेंगी?

2 hrs

A

2 घंटे

3 hrs

B

3 घंटे

5 hrs

C

5 घंटे

6 hrs

D

6 घंटे

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 97 If $\frac{4x+6}{10x-6} = \frac{2x+9}{5x+5}$ find x.

यदि $\frac{4x+6}{10x-6} = \frac{2x+9}{5x+5}$ x ज्ञात करें।

2

A

2

3

B

3

4

C

4

1

D

1

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 98 The ratio of ages of two family member is 6 : 11 and the age of one of them is greater than the other by 35 years. The sum of their ages in year is:

परिवार के दो सदस्यों की आयु का अनुपात 6:11 है तथा उनमें से एक की आयु 35 वर्ष से अधिक है। वर्ष में उनकी आयु का योग ज्ञात करें।

65 years

A

65 वर्ष

B

102 years



102 वर्ष

119 years

C

119 वर्ष

87 years

D

87 वर्ष

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 99 If the sum of three consecutive natural numbers is 15, what is the square of the middle number?
2785805

यदि तीन क्रमागत प्राकृत संख्याओं का योग 15 है, तो मध्य संख्या का वर्ग क्या होगा?

16

A

16

25

B

25

36

C

36

9

D

9

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 100 The sum of four consecutive even numbers is 284. What would be the smallest number?
2785820

चार क्रमागत सम संख्याओं का योग 284 है। सबसे छोटी संख्या क्या होगी?

72

A

72

74

B

74

68

C

68

66

D

66

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

