Adda247 GET IT ON Google Play

MPESB 2024

Police Constable Recruitment Test - 2023 - Reports

Testdate 20 Aug 2023

TestSlot Shift 2

Submit

Q.No: 1 Which of the following is the appropriate region for Nomadic herding farming?
2426894

खानाबदोश पशुपालन खेती के लिए निम्नलिखित में से कौन सा क्षेत्र उपयुक्त है?

A
Coastal region and Tropical Regions
तटीय क्षेत्र और उष्णकटिबंधीय क्षेत्र

B
Arid and Semi-Arid Region
शुष्क और अर्ध-शुष्क क्षेत्र

C
Tropical and Forest Regions
उष्णकटिबंधीय और वन क्षेत्र

D
Rocky Mountain Region
रॉकी पर्वतीय क्षेत्र

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 2 Dronacharya Award was last awarded in which of the following years?
2426960

द्रोणाचार्य पुरस्कार अंतिम बार निम्नलिखित में से किस वर्ष में प्रदान किया गया था?

A
2022
2022

B
2021
2021

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

IBPS

NABARD

ATTEMPT FREE MOCK NOW

2019

C

2019

2018

D

2018

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 3 Group of Monuments at Hampi was conquered by the Muslims after the Battle of Talikota in the year __________.
2427483

वर्ष _________ में तालिकोटा की लड़ाई के बाद हम्पी में स्मारकों के समूह को मुसलमानों ने जीत लिया था।

1462

A

1462

1565

B

1565

1656

C

1656

1686

D

1686

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 4 Consider the following statements regarding Group of Monuments at Pattadakal and choose the incorrect one.
2427484

पट्टाडकल में स्मारकों के समूह के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें और गलत का चयन करें।

It is located in Karnataka

A

यह कर्नाटक में स्थित है

It was constructed under the reign of Chola Dynansty.

B

इसका निर्माण चोल राजवंश के शासनकाल में हुआ था।

C **There is 1 Jain sanctuaries.**

Adda247

यहां 1 जैन अभयारण्य है

There are 9 Hindu temples.

D

यहां 9 हिंदू मंदिर हैं।

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 5 Kakatiya Rudreshwara (Ramappa) Temple, is located in the village of ________ in Telangana.
2427496

काकतीय रुद्रेश्वर (रामप्पा) मंदिर, तेलंगाना के ________ गांव में स्थित है।

Ankapur

A

अंकापुर

Pallikonda

B

पल्लीकोंडा

Aipoor

C

अयपुर

Palampet

D

पालमपेट

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 6 Julius Caesar was assassinated in 44 BC, Rome on which date?
2427567

जूलियस सीजर की हत्या 44 ईसा पूर्व रोम में किस तारीख को हुई थी?

August 1

A

1 अगस्त

October 12

B

12 अक्टूबर

C **May 11**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

11 मई

March 15

D

15 मार्च

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 7 **2428861** Which of the following personalities was the leader of the US forces during the American Revolution?

अमेरिकी क्रांति के दौरान निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्तित्व अमेरिकी सेना का नेता था?

A **John Adams**

जॉन एडम्स

B **Thomas Jefferson**

थॉमस जेफरसन

C **George Washington**

जॉर्ज वाशिंगटन

D **Samuel Adams**

सैमुअल एडम्स

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Adda247

Q.No: 8 **2428952** Which of the following is not the Fiscal Policy Strategy for the ensuing financial year?

निम्नलिखित में से कौन-सा आगामी वित्तीय वर्ष के लिए राजकोषीय नीति रणनीति नहीं है?

A **Tax Policy**

कर नीति

B **Procurement**

वसूली

C **Government Borrowings**

सरकारी उधारी

D **Expenditure Policy**

व्यय नीति

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 9 **2428957** The term that is used to denote the net contribution made by a firm is called its __________.

किसी फर्म द्वारा किए गए शुद्ध योगदान को निरूपित करने के लिए जिस शब्द का प्रयोग किया जाता है, उसे उसका __________ कहा जाता है।

A **Production**

उत्पादन

B **Income**

आय

C **Value Added**

मूल्य वर्धित

D **Expenditure**

व्यय

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 10 **2431031** Khasi is a tribal festival of which state?

खासी किस राज्य का आदिवासी त्योहार है?

A **Jharkhand**

झारखंड

B **Manipur**

मणिपुर

C **Goa**

गोवा

D **Meghalaya**

मेघालय

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 11 **2435727** Who among the following was a member of Jacobin club?

निम्नलिखित में से कौन जैकोबिन क्लब का एक सदस्य था?

Haider Ali

A

हैदर अली

Tipu Sultan

B

टीपू सुल्तान

Peshawa Bajirao

C

पेशवा बाजीराव

Narayan Rao

D

नारायण राव

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 12 **2435738** Under whose chairmanship, a commission for railway was established in 1901?

किसकी अध्यक्षता में 1901 में रेलवे आयोग की स्थापना की गई थी?

Sir Andrew Fraser

A

सर एंड्रयू फ्रेजर

Sir Tomas Ralley

B

सर टॉमस रैले

Colin Scott-Moncrieff

C

कॉलिन स्कॉट-मोनक्रीफ

D **Sir Thomas Robertson**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

सर थॉमस रॉबर्टसन

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 13 Which deficit contributes the most to the total budget deficit of the Government of India?
2435751

भारत सरकार के बजट के कुल घाटे में किस घाटे का सबसे अधिक योगदान है?

Primary deficit

A

प्राथमिक घाटा

Fiscal deficit

B

राजकोषीय घाटा

Income- Expenditure Deficit

C

आय- व्यय घाटा

State deficit

D

राजकीय घाटा

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 14 Which of the following percentage of Health and Education cess is levied on income tax?
2435785

निम्नलिखित में से कितना प्रतिशत स्वास्थ्य और शिक्षा उपकर आयकर पर लगाया जाता है ?

2 percent

A

2 प्रतिशत

4 percent

B

4 प्रतिशत

6 percent

C

6 प्रतिशत

8 percent

D

8 प्रतिशत

Correct Ans : **B**

Adda247 GET IT ON Google Play

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 15 Which of the following countries was known as the sick man of Europe?
2435864

निम्नलिखित में से कौन सा देश 'यूरोप का मरीज' के रूप में जाना जाता था?

Turkey

A

तुर्की

Iran

B

ईरान

Iraq

C

इराक

Kuwait

D

कुवैत

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 16 Who among the following has been appointed as the first Chief Executive Officer of Parliament TV?
2440670

निम्नलिखित में से किसे पार्लियामेंट टीवी के पहले मुख्य कार्यकारी अधिकारी के रूप में नियुक्त किया गया है?

Sweta Singh

A

श्वेता सिंह

Ravi Kapoor

B

रवि कपूर

Rahul Sachdeva

C

राहुल सचदेवा

Ravish Kumar

D

रवीश कुमार

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Q.No: 17 Which of the following states is the largest producer of pulses?
2440690

निम्नलिखित में से कौन सा राज्य दालों का सबसे बड़ा उत्पादक है?

Maharashtra

A

महाराष्ट्र

Uttar Pradesh

B

उत्तर प्रदेश

Madhya Pradesh

C

मध्य प्रदेश

Rajasthan

D

राजस्थान

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 18 Due to the presence of which of the following the color of red soil is red?
2440722

निम्नलिखित में से किसकी उपस्थिति के कारण लाल मिट्टी का रंग लाल होता है ?

Ferric oxide

A

फेरिक ऑक्साइड

Zinc oxide

B

जिंक ऑक्साइड

Aluminum oxide

C

एलयुमिनियम ऑक्साइड

Bauxite

D

बाक्साइट

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 19 From which cave ancient most pictorial drawing has been discovered in India?
2442458

भारत में किस गुफा से प्राचीनतम सचित्र चित्रकारी प्राप्त हुई है?

Ajanta

A

अजंता

Allora

B

एलोरा

Bhimbetka

C

भीमबेटका

Hathigumpha

D

हाथीगुम्फा

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 20 Who won the 32nd Bihari Puraskar?
2443206

32वां बिहारी पुरस्कार किसने जीता?

Chetan Bhagat

A

चेतन भगत

Dr Madhav Hada

B

डॉ माधव हाड़ा

Kajal Suri

C

काजल सूरी

Avatar Singh Bhasin

D

अवतार सिंह भसीन

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 21 Who invented Brallie script for blind people?
2425741

नेत्रहीन लोगों के लिए ब्रेल लिपि का आविष्कार किसने किया था?

Helen keller

A

हेलेन केलर

Neil Bohr

B

नील्स बोहर

Isaac Newton

C

आइजैक न्यूटन

Louis Braille

D

लुई ब्रेल

Correct Ans : **D**

Subject : **General Science**

Q.No: 22 The light ray, which strikes any surface, is called the ________.
2425782

प्रकाश की किरण, जो किसी भी सतह से टकराती है, ________ कहलाती है।

Reflected ray

A

परावर्तित किरण

Angle of incidence

B

आपतन कोण

Incident ray

C

प्रसंग किरण

Angle of reflection

D

परावर्तन कोण

Correct Ans : **C**

Subject : **General Science**

Q.No: 23 _______ is the process of removing weeds (unwanted plants) from a crop field.
2429174

______ फसल के खेत से खरपतवार (अवांछित पौधों) को हटाने की प्रक्रिया है।

Harvesting

A

कटाई

Threshing

B

गाहना

Weeding

C

निराई

Winnowing

D

सूप

Correct Ans : **C**

Subject : **General Science**

Q.No: 24 A common weed found in a crop field is _____.
2429186

______________ फसल के खेत में पाया जाने वाला एक सामान्य खरपतवार है।

Wild Oat

A

जंगली जई

Jowar

B

ज्वार

Sugarcane

C

गन्ना

Pigeon pea

D

कबूतर मटर

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 25 Which one of the following is an example of natural fertilizer?
2429208

निम्नलिखित में से कौन-सा एक प्राकृतिक उर्वरक का उदाहरण है?

A **Manure**

खाद

Fertilizers

B

उर्वरक

Weedicides

C

वीडसाइड्स

Herbicides

D

शाकनाशी

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 26 Powder coating is a method of preventing _______ .
2430400

पाउडर कोटिंग __________ को रोकने की एक विधि है।

A

Rusting

जंग लगना

B

Ironing

इस्त्री

C

Painting

पेंटिंग

D

Polishing

घर्षण

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 27 ______ can be used to remove pesticides from fruits.
2431542

फलों से कीटनाशकों को हटाने के लिए ______ का उपयोग किया जा सकता है।

A **Black pepper**

Adda247

काली मिर्च

Sodium chloride

B

सोडियम क्लोराइड

Baking powder

C

बेकिंग पाउडर

Baking soda

D

बेकिंग सोडा

Correct Ans : **D**

Subject : **General Science**

Q.No: 28 Which of the following animals washes its food before eating?
2431636

निम्नलिखित में से कौन सा जानवर खाने से पहले अपना भोजन धोता है?

Tigers

A

बाघ

Deers

B

हिरण

Goats

C

बकरी

Racoons

D

रैकून

Correct Ans : **D**

Subject : **General Science**

Q.No: 29 Blaise Pascal is credited with the invention of -
2431663

ब्लेज़ पास्कल को किसके आविष्कार का श्रेय दिया जाता है?

A **Motor pump**

मोटर पंप

Arithmetic Machine (Calculator)

B

अंकगणित मशीन (कैलकुलेटर)

Hygrometer

C

हाइग्रोमीटर

Test-tubes

D

टेस्ट-ट्यूब

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 30 Which of the following is a rabi crop?
2431699

निम्नलिखित में से कौन रबी की फसल है?

wheat

A

गेहूं

soyabean

B

सोया बीन

maize

C

मक्का

cotton

D

कपास

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 31 Cells were first observed in cork by ______ in 1665.
2432194

कॉर्क में कोशिकाओं को पहली बार 1665 में ______ द्वारा देखा गया था।

Charles Darwin

A

चार्ल्स डार्विन

B **Robert Hooke**

Adda247 GET IT ON Google Play

रॉबर्ट हुक

Acharya Jagadish Chandra Bose

C

आचार्य जगदीश चंद्र बोस

Gregor Mendel

D

ग्रेगर मेंडेल

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 32 **2432200** Inside the fertilised egg is the instruction present in the thread-like structures, called ________, for determining the sex of the baby.

बच्चे के लिंग का निर्धारण करने के लिए निषेचित अंडे के अंदर धागे जैसी संरचनाओं में मौजूद निर्देश होते हैं, जिन्हें ________ कहा जाता है।

Chromosomes

A

गुणसूत्र

Zygotes

B

युग्मनज

Sperms

C

शुक्राणु

Nucleus

D

न्यूक्लियस

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 33 **2439637** Who is the inventor of Electron?

इलेक्ट्रॉन का आविष्कारक कौन है?

Newton

A

न्यूटन

B **Rutherford**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

रदरफोर्ड

J.J. Thomson

C

जे.जे. थॉमसन

Franklin

D

फ्रेंकलिन

Correct Ans : **C**

Subject : **General Science**

Q.No: 34 The algae reproduce by vegetative, ________ methods.
2440030

पशुचिकित्सक________ विधि द्वारा शैवाल पुनरुत्पादित करते हैं।

Sexual

A

लैंगिक

Asexual

B

अलैंगिक

Asexual and Sexual

C

अलैंगिक और यौन

Sexual Reproduction

D

यौन प्रजनन

Correct Ans : **C**

Subject : **General Science**

Q.No: 35 Bryophytes are plants which can live in soil but are dependent on water for ....
2440054

ब्रायोफाइट्स ऐसे पौधे हैं जो मिट्टी में रह सकते हैं लेकिन .... के लिए पानी पर निर्भर होते हैं।

Sexual reproduction

A

यौन प्रजनन

B **Non-sexual reproduction**

Adda247 GET IT ON Google Play

गैर-यौन प्रजनन

Reproduction

C

प्रजनन

Fragmentation

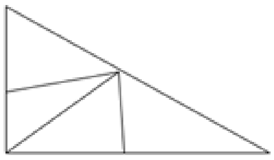
D

विखंडन

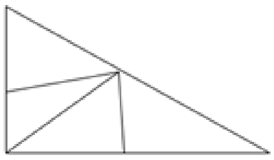
Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 36 Find the number of triangles in the given figure.
2425635



इस आकृति में त्रिभुज की संख्या ज्ञात कीजिए।



8

A

8

6

B

6

7

C

7

9

D

9

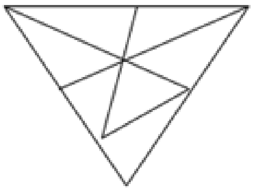
Correct Ans : **C**

Subject : **General Reasoning**

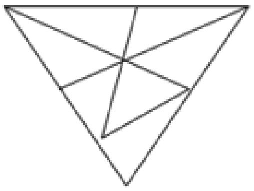
Q.No: 37 Find the number of triangle in the given figure.
2425636

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Adda247 GET IT ON Google Play



इस आकृति में त्रिभुज की संख्या ज्ञात कीजिए।



11

A

11

10

B

10

12

C

12

9

D

9

Correct Ans : **B**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 38 **2426325** 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.

KIJM : QOPS :: IGHK : ?

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।

KIJM : QOPS :: IGHK : ?

LMOR

A

LMOR

OMNS

B

OMNS

C **KMOQ**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

KMOQ

OMNQ

D

OMNQ

Correct Ans : **D**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 39 **2426368** A man walks 4 km in the east direction takes a left turn and walks 4 km. He again turns left and walks 4 km. Accordingly, towards which direction is he facing?

एक व्यक्ति 4 किलोमीटर पूर्व दिशा में चलकर बाएं मुड़ता है और 4 किलोमीटर चलता है। वह पुनः बाएं मुड़कर 4 किलोमीटर चलता है। तदानुसार, वह किस दिशा की ओर उन्मुख है?

East

A

पूर्व

West

B

पश्चिम

North

C

उत्तर

South

D

दक्षिण

Correct Ans : **B**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 40 **2426458** Choose the numbers which is different from others in the group?

दिए गए समूह में से विषम संख्या का चयन करे?

191

A

191

111

B

111

C **349**

349

487

D

487

Correct Ans : **B**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 41 Find the missing term in the following series.
2428335

AMN, BOP, CQR, ?, EUV

निम्नलिखित श्रृंखला में लुप्त पद ज्ञात कीजिए।

AMN, BOP, CQR, ?, EUV

DST

A

DST

DPM

B

DPM

UJI

C

UJI

IJT

D

IJT

Correct Ans : **A**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 42 Find the missing term in the following series.
2428341

2, 13, 24, 35, ?, 57

निम्नलिखित श्रृंखला में लुप्त पद ज्ञात कीजिए।

2, 13, 24, 35, ?, 57

44

A

44

B **46**

Adda247 GET IT ON Google Play

46

48

C

48

49

D

49

Correct Ans : **B**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 43 **2433115** 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.

A4X, D9U, G16R, ?

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।

A4X, D9U, G16R, ?

K25O

A

K25O

J24O

B

J24O

J25O

C

J25O

L36O

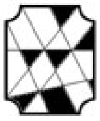
D

L36O

Correct Ans : **C**

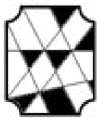
Subject : **General Reasoning**

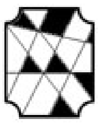
Q.No: 44 **2433247** Select the correct mirror of the given figure when the mirror is placed on the right of the figure.



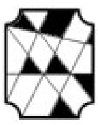
Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

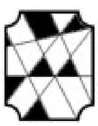
दी गई आकृति की सही दर्पण छवि का चयन करें जब दर्पण को आकृति की दाईं ओर स्थापित किया जाता है।



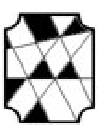


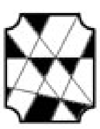
A



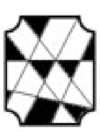


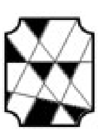
B



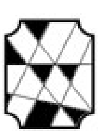


C





D



Correct Ans : **D**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 45 **2438346**

Select the option that is related to the third word in the same way as the second pair is related to the first pair.

Cricket : Bat :: Hockey : ?

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

क्रिकेट : बल्ला :: हॉकी : ?

Stick

A

स्टिक

Tennis

B

टेनिस

Kite

C

पतंग

Net

D

नेट

Correct Ans : **A**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 46 **2438366**

Select the word that has the same relationship as given in the question:

Finger : Hand :: ?

उस शब्द का चयन करें जिसका संबंध प्रश्न में दिए गए समान संबंध से है:

उँगली : हाथ :: ?

Chair : Table

A

कुर्सी : टेबल

Cycle : Wheel

B

साइकिल : पहिया

Money : Bank

C

पैसा : बैंक

Month : Year

D

महीना : वर्ष

Correct Ans : **D**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 47 **2438510**

A clock is so placed that at 9 a.m. the minute hand points towards north-east. Which direction does the hour hand point at 3 p.m.?

एक घड़ी को इस तरह रखा गया है कि सुबह 9 बजे मिनट की सुई उत्तर-पूर्व की ओर इशारा करती है। दोपहर 3 बजे घंटे की सूई किस दिशा की ओर इशारा करती है?

North-west

A

उत्तर-पश्चिम

South

B

दक्षिण

North-east

C

उत्तर-पूर्व

South-east

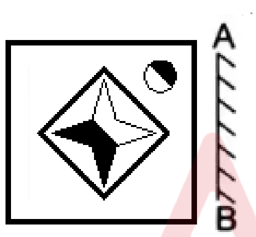
D

दक्षिण-पूर्व

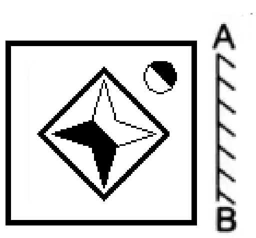
Correct Ans : **D**

Subject : **General Reasoning**

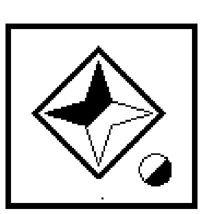
Q.No: 48 **2438669** If the mirror is placed on the line, then which of the answer figure is the right mirror image/jpg of the given figure?



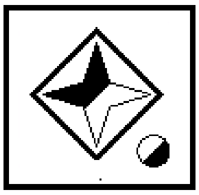
यदि एक दर्पण को दर्शाई गई रेखा पर रखा जाये, तो दी गई विकल्प आकृतियों में से कौन-सी सही दर्पण छवि होगी?

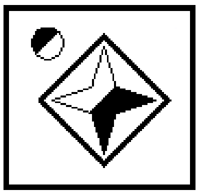


A

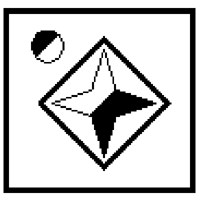


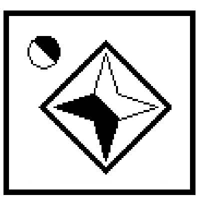
Adda247
GET IT ON Google Play



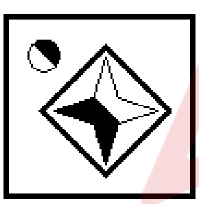


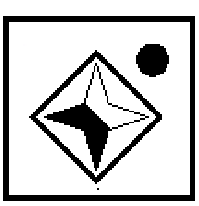
B



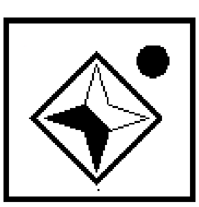


C





D



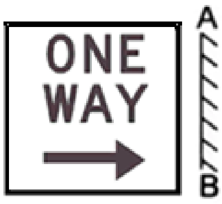
Correct Ans : **B**

Subject : **General Reasoning**

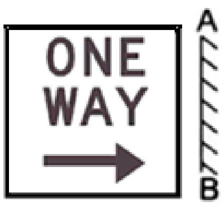
Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.No: 49 If the mirror is placed on the line, then which of the answer figure is the right mirror image/jpg of the given figure?
2438695



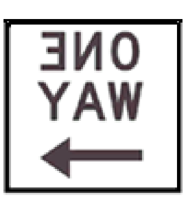
यदि एक दर्पण को दर्शाई गई रेखा पर रखा जाये, तो दी गई विकल्प आकृतियों में से कौन-सी सही दर्पण छवि होगी?



A

B

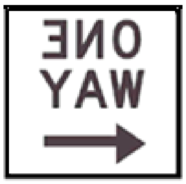
C



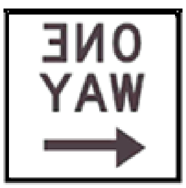
Adda247

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

GET IT ON Google Play



D



Correct Ans : **C**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 50 **2438906** Three of the following four number are alike in a certain way and one is different. Pick the number that is different from the rest.

निम्नलिखित चार संख्याओं में से तीन संख्याएं किसी प्रकार एकसमान है और एक संख्या असमान है। उस असमान संख्या का चयन कीजिए।

12

A

12

17

B

17

56

C

56

30

D

30

Correct Ans : **B**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 51 **2438909** Three of the four numbers are alike in a certain way and one is different. Pick the odd number out.

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Adda247 GET IT ON Google Play

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

325

A

325

362

B

362

123

C

123

145

D

145

Correct Ans : **C**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 52 **2440281**

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 I use mobile phone in the class, Teacher will punish me.

A. I used mobile phone in the class

B. Teacher punished me

C. I did not use mobile phone in the class

D. Teacher did not punish me

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 कक्षा में मोबाइल फोन का उपयोग करता हूं, तो शिक्षक मुझे दंडित करेगा।

A. मैंने कक्षा में मोबाइल फोन का इस्तेमाल किया

B. शिक्षक ने मुझे दंडित किया

C. मैंने कक्षा में मोबाइल फोन का प्रयोग नहीं किया

D. शिक्षक ने मुझे दंड नहीं दिया।

AB

A

AB

AC

B

AC

AD

C

AD

BD

D

BD

Correct Ans : **A**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 53 **2440309** 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 solve all questions, your performance will be better

A. You solved all questions

B. You did not solve all questions

C. Your performance was better

D. Your performance was not better

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 सभी प्रश्नों को हल करते हैं, तो आपका प्रदर्शन बेहतर होगा

A. आपने सभी प्रश्नों को हल किया

B. आपने सभी प्रश्नों को हल नहीं किया

C. आपका प्रदर्शन बेहतर था

D. आपका प्रदर्शन बेहतर नहीं था

AB

A

AB

BC

B

BC

DA

C

DA

DB

D

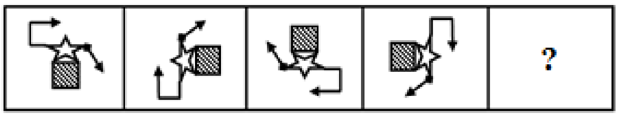
DB

Correct Ans : **D**

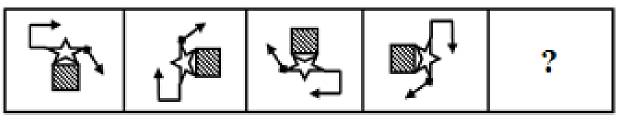
Adda247
GET IT ON Google Play

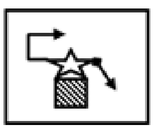
Subject : **General Reasoning**

Q.No: 54 Select the figure that will come next in the following series.
2440885

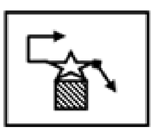


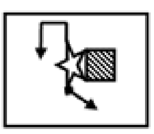
निम्नलिखित श्रृंखला में आगे आने वाली आकृति का चयन कीजिए।



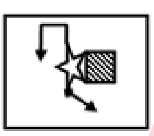


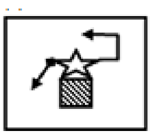
A



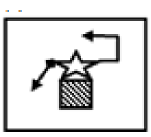


B

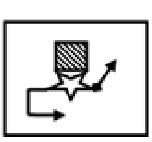




C

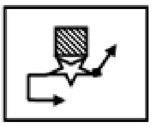


D



Adda247

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram



Correct Ans : **A**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 55 **2441939** Select the option that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.

AEFG : DCIE :: JMPR : ?

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

AEFG : DCIE :: JMPR : ?

MKSP

A

MKSP

MJSP

B

MJSP

MSKP

C

MSKP

MSJP

D

MSJP

Correct Ans : **A**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 56 **2422240** After spending 80% of his income and giving 10% of the remainder in a charity, a man has Rs 46260 left with him. Find his income.

अपनी आय का 80% खर्च करने और शेष का 10% दान में देने के बाद, एक व्यक्ति के पास 46260 रुपये बचे हैं। उसकी आय ज्ञात कीजिए।

Rs. 267000

A

267000 रुपये

B **Rs. 300000**

300000 रुपये

Rs. 257000

C

257000 रुपये

Rs. 250000

D

250000 रुपये

Correct Ans : **C**

Subject : **General Maths**

Q.No: 57 Fresh fruit contains 68% of water and dry fruit contains 20% of water. Then how much dry fruits have in 100 kilograms of fresh fruits?
2422288

ताजे फल में 68% पानी है और सूखे फल में 20% पानी है। तो फिर 100 किलोग्राम ताजे फलों में कितने सूखे फल होंगे?

20 kg

A

20 किग्रा

30 kg

B

30 किग्रा

40 kg

C

40 किग्रा

50 kg

D

50 किग्रा

Correct Ans : **C**

Subject : **General Maths**

Q.No: 58 The cost price is 20% of the selling price. Find the percentage of profit.
2432630

क्रय मूल्य, विक्रय मूल्य का 20% है। लाभ का प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

200%

A

200%

B **333.3%**

333.3%

500%

C

500%

400%

D

400%

Correct Ans : **D**

Subject : **General Maths**

Q.No: 59 If the cost price is 4 times of the selling price, what would be the percentage of loss or profit?
2432656

यदि क्रय मूल्य विक्रय मूल्य का 4 गुना है, तो हानि या लाभ का प्रतिशत क्या होगा?

75% Profit

A

75% लाभ

85% profit

B

85% लाभ

85% loss

C

85% हानि

75% loss

D

75% हानि

Correct Ans : **D**

Subject : **General Maths**

Q.No: 60 On selling a sofa for Rs.25000 a man earns 25%. What does he gain on selling same of Rs.22500.
2432695

एक सोफा को Rs.25000 में बेचने पर एक आदमी 25% कमाता है। उसे Rs.22500 में बेचने पर क्या लाभ होता है।

15.5%

A

15.5 %

B **17.9%**

17.9%

12.5%

C

12.5%

13.5%

D

13.5%

Correct Ans : **C**

Subject : **General Maths**

Q.No: 61 **2432981** What should come in place of the question mark (?) in the following question?

$\frac{3}{5}$ of $\frac{6}{7}$ of $\frac{1}{3}$ of 770 = ?

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

770 का $\frac{1}{3}$ का $\frac{6}{7}$ का $\frac{3}{5}$ = ?

132

A

132

127

B

127

124

C

124

136

D

136

Correct Ans : **A**

Subject : **General Maths**

Q.No: 62 **2434841** In which ratio, should rice at Rs. 60 per kg be mixed with rice at Rs. 42 per kg such that by selling the mixture at Rs. 56 per kg there is a gain of 12%?

60 रुपये प्रति किलोग्राम कीमत वाले चावल के साथ 42 रुपये प्रति किलोग्राम कीमत वाले चावल को किस अनुपात में मिलाया जाएँ की मिश्रण को 56 प्रति किलोग्राम की दर से बेचकर 12% का लाभ प्राप्त किया जा सके?

A **2 : 3**

2 : 3

4 : 5

B

4 : 5

6 : 7

C

6 : 7

2 : 5

D

2 : 5

Correct Ans : **B**

Subject : **General Maths**

Q.No: 63 **2435173** Anupriya got 64 marks out of 100 in social science. Find the percentage of marks got by anupriya in social science?

अनुप्रिया को सामाजिक विज्ञान में 100 में से 64 अंक मिले हैं। सामाजिक विज्ञान में अनुप्रिया द्वारा प्राप्त अंकों का प्रतिशत ज्ञात कीजिये?

64%

A

64%

62%

B

62%

61.2%

C

61.2%

65%

D

65%

Correct Ans : **A**

Subject : **General Maths**

Q.No: 64 **2435279** A person buys a watch worth Rs. 750, a mobile worth Rs. 3600 and a television worth Rs. 10500 and pays duty of 4%, 7% and 9% respectively. Find out the total duty paid by him.

एक व्यक्ति 750 रुपये की एक घड़ी, 3600 रुपये की एक मोबाइल और 10500 रुपये की एक टेलीविजन खरीदता है और क्रमशः 4%, 7% और 9% का शुल्क चुकाता है। उसके द्वारा चुकाए गए कुल शुल्क का पता लगाएं।

A **Rs. 1300**

1300 रुपये

Rs. 1197

B

1197 रुपये

Rs. 1227

C

1227 रुपये

Rs. 1327

D

1327 रुपये

Correct Ans : **C**

Subject : **General Maths**

Q.No: 65 A's salary is 30% higher than B's salary. The approximate percent that B's salary is less than A's salary is:
2436887

A का वेतन B के वेतन से 30% अधिक है। B का वेतन A के वेतन से लगभग कितना प्रतिशत कम है:

25%

A

25%

30%

B

30%

23%

C

23%

20%

D

20%

Correct Ans : **C**

Subject : **General Maths**

Q.No: 66 At what rate percent per annum will a sum of Rs.15379 amount to Rs.23625 in three years, if the interest is compounded annually?
2437569

यदि ब्याज को वार्षिक रूप से संयोजित किया जाता है, तो तीन वर्षों में 15379 रूपये की राशि कितने प्रतिशत प्रतिवर्ष की दर से 23625 रूपये हो जाएगी?

A $13\frac{11}{13}\%$

$13\frac{11}{13}\%$

$14\frac{8}{13}\%$

B

$14\frac{8}{13}\%$

$15\frac{5}{13}\%$

C

$15\frac{5}{13}\%$

$16\frac{2}{13}\%$

D

$16\frac{2}{13}\%$

Correct Ans : **C**

Subject : **General Maths**

Q.No: 67 **2437592** Find the rate of interest per annum, if the compound interest on a certain sum for two successive years are 300 and 315.

प्रति वर्ष ब्याज की दर ज्ञात कीजिए, यदि दो क्रमिक वर्षों के लिए एक निश्चित धनराशि पर चक्रवृद्धि ब्याज 300 और 315 है।

3 %

A

3 %

4 %

B

4 %

5 %

C

5 %

6 %

D

6 %

Correct Ans : **C**

Subject : **General Maths**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.No: 68 **2437627** A sum of money becomes 2/5 times more in 4 years at simple interest. What will be the compound interest of Rs 6000 after 3 years at the same rate?

एक निश्चित धनराशि साधारण ब्याज की दर से 4 वर्ष में 2/5 गुना अधिक हो जाती है।
समान वार्षिक ब्याज की दर से 3 वर्ष बाद 6000 रुपये का चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए?

Rs 1756

A

1756 रुपये

Rs. 1986

B

1986 रुपये

Rs. 1648

C

1648 रुपये

Rs. 1872

D

1872 रुपये

Correct Ans : **B**

Subject : **General Maths**

Q.No: 69 **2437652** Shankar borrows some money at the rate of 40% per annum compound interest, which is compounded half-yearly and he lends the amount at the same rate of interest, which is compounded quarterly. If he earns Rs. 3133 at the end of one year, then find the amount borrowed.

शंकर 40% प्रति वर्ष के हिसाब से चक्रवृद्धि ब्याज की दर से अर्धवार्षिक देय पर धन उधार लेता है और वर्ष के अंत में ब्याज का भुगतान करता है। वह इसे प्रति वर्ष समान चक्रवृद्धि ब्याज दर पर तिमाही संयोजित ब्याज देय पर देता है और इस तरह वर्ष के अंत में वह 3133 रूपये कमाता है। उसके द्वारा उधार ली गई राशि की गणना करें।

Rs.113000

A

Rs.113000

Rs.140000

B

Rs.140000

Rs.130000

C

Rs.130000

Rs.120000

D

Rs.120000

Correct Ans : **C**

Subject : **General Maths**

Q.No: 70 **2779558** Ram took 15 minutes 30 seconds to reach his friend's house which is 900 meters away. The speed of Ram (in km/hr) is: (correct to two decimal places)

राम को अपने दोस्त के घर तक पहुँचने में 15 मिनट 30 सेकंड लगे जो 900 मीटर दूर है। राम की गति (किमी/घंटा में) है: (दो दशमलव स्थानों तक सही)

3.48

A

3.48

4.48

B

4.48

34.80

C

34.80

13.48

D

13.48

Correct Ans : **A**

Subject : **General Maths**

Q.No: 71 **2426618** Which two signs should be interchanged to make the given equation correct?

12 + 3 ÷ 9 × 1 − 6 = 7

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

12 + 3 ÷ 9 × 1 − 6 = 7

÷ and +

A

÷ और +

+ and -

B

+ और -

÷ and ×

C

÷ और ×

D **+ and ×**

+ और ×

Correct Ans : **A**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 72 If 'L' stand for '+', 'M' stands for '-', 'N' stands for '×', P stands for '÷' then
2436508

14 N 10 L 42 P 2 M 8 = ?

यदि 'L' का अर्थ '+' है, 'M' का अर्थ '-' है, 'N' का अर्थ '×' है, P का अर्थ '÷' है तो

14 N 10 L 42 P 2 M 8 = ?

153

A

153

216

B

216

248

C

248

251

D

251

Correct Ans : **A**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 73 Time appears in the mirror 6 : 00. Then what is the correct time in clock?
2437721

आईने में समय 6 : 00 बजे दिखाई देता है। तो घड़ी में सही समय क्या है?

5 : 58

A

5 : 58

6 : 60

B

6 : 60

6 : 00

C

6 : 00

6 : 10

D

6 : 10

Correct Ans : **C**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 74 What is the angle traced by minute hand between 10 : 00 a.m. to 10 : 35 a.m.?
2437781

10 : 00 बजे सुबह से 10 : 35 बजे सुबह तक के बीच मिनट की सुई द्वारा बनाया गया कोण क्या है?

200°

A

200°

210°

B

210°

180°

C

180°

160°

D

160°

Correct Ans : **B**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 75 In the following question, correct the equation by interchanging two signs.
2438961

512 ÷ 512 − 128 × 3 = 500

निम्नलिखित प्रश्न में से, किन्ही दो प्रतीकों का प्रतिस्थापन करके समीकरण को सही करें।

512 ÷ 512 − 128 × 3 = 500

× and -

A

× और -

÷ and ×

B

÷ और ×

Adda247
GET IT ON Google Play

÷ and -

C

÷ और -

× and =

D

× और =

Correct Ans : **C**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 76 **2439495** Gopal is elder to Mohan, but younger to Ram. Mohan is elder to Sohan, but younger to Ram. Who is the eldest?

गोपाल, मोहन से बड़ा है,परन्तु राम से छोटा है। मोहन, सोहन से बड़ा है,परन्तु राम से छोटा है। कौन सबसे बड़ा है?

Gopal

A

गोपाल

Mohan

B

मोहन

Ram

C

राम

Sohan

D

सोहन

Correct Ans : **C**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 77 **2439515** Ansari is richer than Bindu. Clavin is richer than Ansari. Daya is richer than Clavin. Elan is poorest of all. Who is in the middle position in the order of richness?

अंसारी, बिंदु से ज्यादा अमीर है। क्लेविन, अंसारी से ज्यादा अमीर है। दया, क्लेविन से ज्यादा अमीर है। इलान इन सबसे गरीब है। अमीरी के इस क्रम मे किसकी स्थिति बीच की है?

Ansari

A

अंसारी

Bindu

B

बिंदु

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Elan

C

इलान

Daya

D

दया

Correct Ans : **A**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 78 **2440566** Which of the following can replace the question mark?

B12, Z24, X36, V48, ?

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

B12, Z24, X36, V48, ?

S25

A

S25

A30

B

A30

T60

C

T60

F23

D

F23

Correct Ans : **C**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 79 **2442641** Select the correct alternative to indicate the arrangement of the following words in a logical and meaningful order.

1. Probation
2. Selection
3. Application
4. Confirmation
5. Appointment

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

Adda247 GET IT ON Google Play

1. परिवीक्षा

2. चयन

3. आवेदन

4. स्थायीकरण

5. नियुक्ति

5,1,4,2.3

A

5,1,4,2.3

4,1,3,2,5

B

4,1,3,2,5

3,2,5,4,1

C

3,2,5,4,1

3,2,5,1,4

D

3,2,5,1,4

Correct Ans : **D**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 80 **2442745** Arrange the following words as per order in the dictionary.

1. Modicum
2. Modal
3. Mode
4. Modifier

निम्नलिखित शब्दों को शब्दकोश के क्रम के अनुसार व्यवस्थित कीजिये।

1. Modicum
2. Modal
3. Mode
4. Modifier

2,3,1,4

A

2,3,1,4

2,3,4,1

B

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

2,3,4,1

3,2,1,4

C

3,2,1,4

3,2,4,1

D

3,2,4,1

Correct Ans : **A**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 81 Select the combination of letters that when sequentially placed in the gaps of the given letter series will complete the series.
2442967

ac_d_b_cbdd_a_bddb

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।

ac_d_b_cbdd_a_bddb

bdabc

A

bdabc

bdbca

B

bdbca

bdcab

C

bdcab

cbdbc

D

cbdbc

Correct Ans : **A**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 82 In a code language, TEACHING is written as SDBDGHOH. How will BOOKWROM be written as in the language?
2779918

किसी कूट भाषा में, TEACHING को SDBDGHOH लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में BOOKWORM को क्या लिखा जाएगा?

ANPLXNNS

A

ANPLXNNS

B **ANPLXPSL**

ANPLXPSL

CPNJXPSL

C

CPNJXPSL

ANPLVNSN

D

ANPLVNSN

Correct Ans : **D**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 83 **2779945** If EARTHQUAKE is coded as EKAUQHTRAE then ELECTORATE will be coded as?

यदि EARTHQUAKE को EKAUQHTRAE लिखा जा सकता है, तो ELECTORATE का कैसे लिखा जाएगा?

ETAROELECT

A

ETAROELECT

EARTOTCELE

B

EARTOTCELE

ETAROTCELE

C

ETAROTCELE

ETAROCTELE

D

ETAROCTELE

Correct Ans : **C**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 84 **2779987** In a code language, TROPICAL is written as PORTLACI. How Will DISTANCE be written in that language?

एक कूट भाषा में, TROPICAL को PORTLACI के रूप में लिखा गया है। उसी भाषा में DISTANCE को कैसे लिखा जाएगा?

ISTSNAEF

A

ISTSNAEF

B **TSIDECNA**

GET IT ON Google Play

TSIDECNA

TSJDECAN

C

TSJDECAN

STJDECNA

D

STJDECNA

Correct Ans : **B**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 85 **2780028** In a certain code, 'NOTATION' is coded as 'BVRROQLX' and 'SYMBOL' is coded as 'NAVMQE'. How is 'ARGUMENT' coded in that code?

किसी निश्चित कूट में, 'NOTATION' को कूटित करते हैं 'BVRROQLX' और 'SYMBOL' को कूटित करते हैं 'NAVMQE'। उस कूट में 'ARGUMENT' को कैसे कूटित किया जाएगा?

UOFNVHSB

A

UOFNVHSB

UPHQTEOW

B

UPHQTEOW

VIUEUPHQ

C

VIUEUPHQ

VHSBUOFN

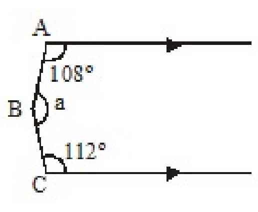
D

VHSBUOFN

Correct Ans : **C**

Subject : **Mental Ability**

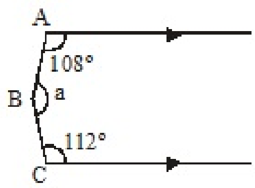
Q.No: 86 **2431307** Find the value of 'a' :



Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Adda247
GET IT ON Google Play

'a' का मान ज्ञात कीजिए:



A 120^o
120^o

B 140^o
140^o

C 90^o
90^o

D 150^o
150^o

Correct Ans : **B**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 87 **2431954**

Simplify $(64)^{-1/2}-(-32)^{-4/5} = ?$

सरलीकृत करे $(64)^{-1/2}-(-32)^{-4/5} = ?$

A $\frac{1}{8}$
$\frac{1}{8}$

B $\frac{3}{8}$
$\frac{3}{8}$

C $\frac{1}{16}$
$\frac{1}{16}$

D $\frac{3}{16}$
$\frac{3}{16}$

Correct Ans : **C**

Subject : **General Aptitude**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.No: 88
2431996

If a + b + c =then the value of $(x^a)^{a^2-bc}$. $(x^b)^{b^2-ca}$.$(x^c)^{c^2-ab}$ is equal to

यदि a + b + c = 0, है तो $(x^a)^{a^2-bc}$. $(x^b)^{b^2-ca}$.$(x^c)^{c^2-ab}$ का मान बराबर है .

-2

A

-2

-1

B

-1

0

C

0

1

D

1

Correct Ans : **D**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 89
2432051

Simplify-

$16^3 - (?)^2 = 3696$

सरल कीजिए-

$16^3 - (?)^2 = 3696$

20

A

20

22

B

22

24

C

24

26

D

26

Correct Ans : **A**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 90 **2433783** From a circular sheet of radius 7 cm, a square of side 2 cm is cut out. Calculate the area of the remaining sheet after the square is removed.

7 सेमी त्रिज्या वाली एक वृत्ताकार शीट से 2 सेमी भुजा वाले एक वर्ग को काटा जाता है। वर्ग को हटाने के बाद शेष शीट के क्षेत्रफल की गणना करें।

140

A

140

155

B

155

150

C

150

160

D

160

Correct Ans : **C**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 91 **2435957** A card is drawn from a well shuffled pack of cards. Find the probability that it is a king.

अच्छी तरह से फेंटे गए ताश के गड्डी से एक पत्ता निकाला जाता है| पत्ते के बादशाह होने की प्रायिकता ज्ञात करें|

$\frac{1}{13}$

A

$\frac{1}{13}$

$\frac{1}{12}$

B

$\frac{1}{12}$

$\frac{1}{14}$

C

$\frac{1}{14}$

$\frac{1}{15}$

D

$\frac{1}{15}$

Correct Ans : **A**

Subject : **General Aptitude**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.No: 92 What value would come in place of the question mark (?) in the following equation?
2437046

703 ÷ 19 × 13 + 24 % of 250 − 18 % of 450 = ?

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

703 ÷ 19 × 13 + 250 का 24 % − 450 का 18 %= ?

380

A

380

430

B

430

460

C

460

520

D

520

Correct Ans : **C**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 93 There are two numbers, both are greater than 23. Their HCF is 23 and LCM is 4301. Find the difference between the numbers.
2437856

दो संख्याएँ, दोनों ही 23 से अधिक हैं। उनका महत्तम समापवर्तक 23 है और लघुत्तम समापवर्तक 4301 है। संख्याओं के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।

126

A

126

644

B

644

138

C

138

130

D

130

Correct Ans : **C**

Subject : **General Aptitude**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Q.No: 94 **2437886** There are nine bells which ring at intervals of 3, 6, 9, 12, 15, 18, 24, 30 and 36 seconds respectively. In 1116 minutes, how many times will the bells ring simultaneously?

नौ घंटियाँ जो क्रमशः 3, 6, 9, 12, 15, 18, 24, 30 और 36 सेकंड के अंतराल पर बजती हैं। 1116 मिनट में, ये घंटियाँ कितनी बार एक साथ बजेंगी?

186 times

A

186 बार

185 times

B

185 बार

187 times

C

187 बार

189 times

D

189 बार

Correct Ans : **C**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 95 **2437915** The least six-digit number which when divided by 4, 6, 8 and 12 leaves the remainder as 3 in each case. Find the number.

कम से कम छह अंकों की संख्या जिसे 4, 6, 8 और 12 से विभाजित किया जाता है तो वे प्रत्येक मामले में शेषफल के रूप में 3 छोड़ती है। संख्या ज्ञात कीजिए।

100000

A

100000

100008

B

100008

100002

C

100002

100011

D

100011

Correct Ans : **D**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 96 **2438218** A truck moving in the morning fog passes a woman walking at 6 km/hr in the same direction. The woman can see the truck for 2 minutes and visibility is up to 200 m. Then, find the speed of the truck?

सुबह के कोहरे में एक ट्रक समान दिशा में 6 किमी / घंटा की गति से चल रही एक महिला के पास से गुजरता है। महिला 2 मिनट तक ट्रक को देख सकती है तथा दृश्यता 200 मीटर तक है। तो, ट्रक की गति ज्ञात कीजिए?

12 Km/h

A

12 किमी/घंटा

10 km/h

B

10 किमी/घंटा

8 km/h

C

8 किमी/घंटा

15 km/h

D

15 किमी/घंटा

Correct Ans : **A**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 97 **2785664** If $7x + 2y = 10$ and $2x + 5y = \frac{19}{2}$, then find x and y.

यदि $7x + 2y = 10$ और $2x + 5y = \frac{19}{2}$ हो, तो x और y ज्ञात कीजिए।

$1, \frac{3}{2}$

A

$1, \frac{3}{2}$

$\frac{1}{2}, \frac{13}{2}$

B

$\frac{1}{2}, \frac{13}{2}$

C $1, \frac{5}{2}$

$1, \frac{5}{2}$

$\frac{1}{4}, 2$

D

$\frac{1}{4}, 2$

Correct Ans : **A**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 98 The ratio of Amit's age to Anil's age is 5 : 4. 'Amit' will be 30 years old after 5 years. The age of Anil now is:
2785713

अमित की आयु का अनिल की आयु से अनुपात 5: 4 है। 5 वर्ष बाद अमित की आयु 30 वर्ष होगी। अनिल की वर्तमान आयु ज्ञात करें।

12 years

A

12 वर्ष

15 years

B

15 वर्ष

20 years

C

20 वर्ष

22 years

D

22 वर्ष

Correct Ans : **C**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 99 Find the smaller of two numbers whose sum is 28 and the difference is 4.
2785803

दो संख्याओं में से छोटी संख्या ज्ञात कीजिए जिनका योग 28 है और अंतर 4 है।

10

A

10

B **24**

24

12

C

12

4

D

4

Correct Ans : **C**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 100 The product of two successive numbers is 4032. Which is the greater of the two numbers?
2785818

दो क्रमागत संख्याओं का गुणनफल 4032 है। दो संख्याओं में से कौन सी बड़ी है?

63

A

63

64

B

64

65

C

65

66

D

66

Correct Ans : **B**

Subject : **General Aptitude**

Adda247