Adda247 GET IT ON Google Play

MPESB 2024

Police Constable Recruitment Test - 2023 - Reports

View Challenged Items/ शिकायती प्रश्न देखें | View Report | View QP | View Candidate Responce | Print Objection | View Candidate Question | Moderator loggedin.[Logout]

Print

Testdate 19 Aug 2023

TestSlot Shift 3

Submit

Q.No: 1 Which of the following is the second-highest peacetime gallantry award?
2426958

निम्नलिखित में से दूसरा सर्वोच्च शांतिकालीन वीरता पुरस्कार कौन सा है?

A **Ashoka Chakra**
अशोक चक्र

B **Kirti Chakra**
कीर्ति चक्र

C **Param Vir Chakra**
परम वीर चक्र

D **Shaurya Chakra**
शौर्य चक्र

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 2 In which of the following groups India is not a member?
2427555

निम्नलिखित में से किस समूह में भारत सदस्य नहीं है?

A **Australia Group**
ऑस्ट्रेलिया समूह

B **Wassenaar Arrangement**
वासेनार व्यवस्था

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

Nuclear Supplier Group

C

परमाणु आपूर्तिकर्ता समूह

Missile Technology Contol Regime (MTCR)

D

मिसाइल प्रौद्योगिकी नियंत्रण व्यवस्था (एमटीसीआर)

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 3 **2428857** Which of the following became the first Dalai Lama to visit the U.S. and travel the western world?

निम्नलिखित में से कौन अमेरिका का दौरा करने और पश्चिमी दुनिया की यात्रा करने वाले पहले दलाई लामा बने?

Tenzin Gyatso

A

तेनज़िन ग्यात्सो

Thubten Gyatso

B

थुबटेन ग्यात्सो

Trinley Gyatso

C

ट्रिनले ग्यात्सो

Khedrup Gyatso

D

खेदरूप ग्यात्सो

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 4 **2428950** Goods and Service Tax (GST) is the single comprehensive indirect tax, operational from __________, on supply of goods and services, right from the manufacturer/ service provider to the consumer.

माल और सेवा कर (जीएसटी) एकल व्यापक अप्रत्यक्ष कर है, जो निर्माता/सेवा प्रदाता से लेकर उपभोक्ता तक, माल और सेवाओं की आपूर्ति पर __________ से परिचालित होता है।

1 July 2017

A

1 July 2017

1 July 2018

B

1 July 2018

Adda247 GET IT ON Google Play

1 June 2017

C

1 June 2017

1 August 2017

D

1 August 2017

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 5 **2428955** What does R stands for in the (FRBM Act), 2003, establishes financial discipline to reduce fiscal deficit ?

(FRBM Act), 2003 में R का क्या मतलब है, जो राजकोषीय घाटे को कम करने के लिए वित्तीय अनुशासन स्थापित करता है?

Report

A

रिपोर्ट

Responsibility

B

रिस्पांसिबिलिटी

Requirement

C

रेक्विरेमेंट

Rupee

D

रुपी

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 6 **2428976** The Gross Domestic Product (GDP) in India was worth ________ billion US dollars in 2020, according to official data from the World Bank.

विश्व बैंक के आधिकारिक आंकड़ों के अनुसार, 2020 में भारत में सकल घरेलू उत्पाद (जीडीपी) का मूल्य ________ बिलियन अमेरिकी डॉलर था।

600 billion (approx.)

A

600 अरब (लगभग)

2600 billion (approx.)

B

2600 अरब (लगभग)

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

500 billion (approx.)

C

500 अरब (लगभग)

3000 billion (approx.)

D

3000 अरब (लगभग)

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 7 Sunburn Festival is famous of which state?
2431029

सनबर्न फेस्टिवल किस राज्य में प्रसिद्ध है?

Rajasthan

A

राजस्थान

Nagaland

B

नगालैंड

Karnataka

C

कर्नाटक

Goa

D

गोवा

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 8 Thiruvalluvar day is dedicated to which God?
2431051

तिरुवल्लुवर दिवस किस भगवान को समर्पित है?

Moon

A

चंद्रमा

Sun

B

सूर्य

C **Fire**

Adda247 GET IT ON Google Play

आग

Air

D

वायु

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 9 Find the incorrect pair out of the following-
2431052

निम्नलिखित में से गलत युग्म ज्ञात कीजिए -

Japan- Tori no Ichi

A

जापान- तोरी नो इचिओ

Sri Lanka- Ulavar Thirunaal

B

श्रीलंका- उलावर थिरुनाल

Israel- Thanksgiving

C

इज़राइल- थैंक्सगिविंग

Africa- Yam Festival

D

अफ्रीका- यम महोत्सव

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 10 Satpura and Vindhya range is not situated in which of the following state?
2432114

सतपुड़ा और विंध्य पर्वतमाला निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित नहीं है?

Punjab

A

पंजाब

Madhya Pradesh

B

मध्य प्रदेश

C **Uttar Pradesh**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

उत्तर प्रदेश

Maharashtra

D

महाराष्ट्र

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 11 Which of the following Governor Generals abolished slavery system in India?
2435725

निम्नलिखित में से किस गवर्नर जनरल ने भारत में दास प्रथा को समाप्त किया?

William Bentinck

A

विलियम बेंटिक

Sir John Shore

B

सर जॉन शोर

Lord Ellenborough

C

लॉर्ड एलेनबोरो

Lord Cornwallis

D

लॉर्ड कार्नवालिस

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 12 In which year, a university in each of the three presidencies was established separately?
2435736

किस वर्ष, तीनों प्रेसीडेंसियों में से प्रत्येक में एक-एक विश्वविद्यालय अलग से स्थापित किया गया था?

1858

A

1858

1862

B

1862

1857

C

1857

D **1866**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

1866

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 13 What was the real GDP growth of India in 2020?
2435770

2020 में भारत की वास्तविक सकल घरेलू उत्पाद वृद्धि कितने प्रतिशत थी?

5 percent

A

5 प्रतिशत

-4 percent

B

-4 प्रतिशत

8.25 percent

C

8.25 प्रतिशत

-7.25 percent

D

-7.25 प्रतिशत

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 14 Which sea is not closed out of the four given seas ?
2435822

दिए गए चार समुद्रों में से कौन सा समुद्र बंद(क्लोज्ड) नहीं है?

Aral Sea

A

अराल सागर

Black Sea

B

काला सागर

Red Sea

C

लाल सागर

D **Caspian Sea**

Adda247 GET IT ON Google Play

कैस्पियन सागर

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 15 In which of the following countries, the rise of Fascism theory began?
2435862

निम्नलिखित में से किस देश में फासीवाद सिद्धांत का उदय प्रारंभ हुआ?

Germany

A

जर्मनी

Austria

B

ऑस्ट्रिया

Italy

C

इटली

Poland

D

पोलैंड

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 16 Who is the author of the book COVID -19: Sabhyata ka Sankat aur Samadhan?
2440668

COVID-19: सभ्यता का संकट और समाधान पुस्तक के लेखक कौन हैं?

Narendra Modi

A

नरेंद्र मोदी

Kailash Satyarthi

B

कैलाश सत्यार्थी

Ramchandra Guha

C

रामचंद्र गुहा

D **Vikram Chandra**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Adda247 GET IT ON Google Play

विक्रम चंद्र

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 17 Which of the following types of soil requires minimum fertilizer?
2440720

निम्नलिखित में से किस प्रकार की मिट्टी के लिए न्यूनतम उर्वरक की आवश्यकता होती है?

Alluvial soil

A

जलोढ़ मिट्टी

Laterite soil

B

लैटेराइट मिट्टी

Black soil

C

काली मिट्टी

Red soil

D

लाल मिट्टी

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 18 Losoong festival is related to which of the following states?
2440778

लोसुंग उत्सव निम्नलिखित में से किस राज्य से संबंधित है?

Meghalaya

A

मेघालय

Manipur

B

मणिपुर

Tripura

C

त्रिपुरा

Sikkim

D

सिक्किम

Correct Ans : **D**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 19 Bihu festival is related to which of the following states?
2440779

बिहू त्योहार निम्नलिखित में से किस राज्य से संबंधित है?

Asaam

A

असम

Tripura

B

त्रिपुरा

Meghalaya

C

मेघालय

Sikkim

D

सिक्किम

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 20 Who is the current Chief Minister of Punjab?
2443204

पंजाब के वर्तमान मुख्यमंत्री कौन हैं?

Bhagwant Mann

A

भगवंत मान

Basavaraj Bommai

B

बसवराज बोम्मई

Pushkar Singh Dhami

C

पुष्कर सिंह धामी

Bhupendra Patel

D

भूपेंद्र पटेल

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.No: 21 Which of the following comet appears every 76 years?
2425739

निम्नलिखित में से कौन सा धूमकेतु प्रत्येक 76 वर्ष में प्रकट होता है?

Comet Hyakutake

A

धूमकेतु हयाकुटेक

Halley's comet

B

हैली धूमकेतु

Comet Bennett

C

धूमकेतु बेनेट

Borrelly

D

बोरेल्ली

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 22 Vibration is also known as ________ motion.
2425779

कंपन को ________ गति के रूप में भी जाना जाता है।

Rotary motion

A

रोटरी गति

Oscillatory motion

B

दोलन गति

Linear motion

C

रेखीय गति

Reciprocating motion

D

पारस्परिक गति

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Q.No: 23 **2429171** India is _______________largest producer of rubber.

भारत रबर का _______________ सबसे बड़ा उत्पादक है।

5

A

5

6

B

6

4

C

4

1

D

1

Correct Ans : **C**

Subject : **General Science**

Q.No: 24 **2429183** 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.

Assertion(A): Farmers store food grains.

Reason(R): Farmers store food grains in two ways - in jute bags and in grain silos.

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।

अभिकथन (A): किसान खाद्यान्न का भंडारण करते हैं।

कारण (R) : किसान खाद्यान्न का भंडारण दो प्रकार से करते हैं - जूट की बोरियों में तथा अनाज के भूमिगत कक्ष में।

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

C **A is true but R is false.**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

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 **2429204** 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.

Assertion (A): Sowing seeds with a seed drill is an advantage.

Reason (R): The seeds are sown in regular rows using a seed drill.

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।

अभिकथन (A): सीड ड्रिल से बीज बोना एक लाभ है।

कारण (R) : बीजों को सीड ड्रिल का उपयोग करके नियमित पंक्तियों में बोया जाता 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: 26 **2429240** About ______ percentage energy is passed from one trophic level to the other level.

लगभग ______ प्रतिशत ऊर्जा एक पोषी स्तर से दूसरे स्तर तक जाती है।

Adda247 GET IT ON Google Play

5%

A

5%

15%

B

15%

10%

C

10%

20%

D

20%

Correct Ans : **C**

Subject : **General Science**

Q.No: 27 ________ is a white powder with a noncrystalline structure.
2430392

________ एक गैर-क्रिस्टलीय संरचना वाला एक सफेद पाउडर है।

Bleaching powder

A

विरंजन चूर्ण

Baking soda

B

बेकिंग सोडा

Washing soda

C

वाशिंग सोडा

Cement

D

सीमेंट

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 28 _____ is added to sugar to provide molecules that help form the final product of caramel.
2431539

कारमेल के अंतिम उत्पाद को बनाने में मदद करने वाले अणु प्रदान करने के लिए चीनी में ______ मिलाया जाता है।

A **Water**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

पानी

Milk

B

दूध

Corn syrup

C

अनाज का शीरा

Cream

D

मलाई

Correct Ans : **C**

Subject : **General Science**

Q.No: 29 The process of making yarn from fibres is known as -
2431632

रेशों से सूत बनाने की प्रक्रिया कहलाती है -

Spinning

A

कताई (स्पिन्निंग)

Ginning

B

जिनिंग

Weaving

C

बुनाई

Knitting

D

बटना

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 30 In which of the following countries was the first oil-well drilled?
2431655

निम्नलिखित में से किस देश में पहला तेल कुआँ खोदा गया था?

A **England**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Adda247 GET IT ON Google Play

इंग्लैंड

USA

B

संयुक्त राज्य अमेरिका

UAE

C

संयुक्त अरब अमीरात

Saudi Arab

D

सऊदी अरब

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 31 **2432191** Which of the following is called the living substance of the cell?

निम्नलिखित में से किसे कोशिका का सजीव पदार्थ कहा जाता है?

Mitochondria

A

माइटोकॉन्ड्रिया

Nucleus

B

केन्द्रक

Protoplasm

C

प्रोटोप्लाज्म

Cytoplasm

D

कोशिका द्रव्य

Correct Ans : **C**

Subject : **General Science**

Q.No: 32 **2432197** The bilirubin is _________ in colour.

बिलीरुबिन रंग में __________ होता है।

yellowish

A

पीला सा

B **greenish**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

हरा सा

bluish

C

नीला सा

blackish

D

काला सा

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 33 **2439635** BCG vaccination is used for the prevention of:

बीसीजी टीकाकरण की रोकथाम के लिए प्रयोग किया जाता है:

Aids

A

एड्स

Chickenpox

B

छोटी माता

Tuberculosis

C

यक्ष्मा

Rubella

D

रूबेला

Correct Ans : **C**

Subject : **General Science**

Q.No: 34 **2440026** ________ is stored as complex carbohydrates which may be in the form of laminarin or mannitol.

_________ को जटिल कार्बोहाइड्रेट के रूप में संग्रहित किया जाता है जो लैमिनारिन या मैनिटोल के रूप में हो सकता है।

Food

A

अन्न

B **Water**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

जल

Only Salt

C

केवल नमक

Tarpin

D

तारपीन

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 35 The diploid sporophyte is represented by which plant body?
2440052

द्विगुणित स्पोरोफाइट का प्रतिनिधित्व किस पौधे द्वारा किया जाता है?

Dominant

A

प्रबल

Vascular

B

संवहनी

Photosynthetic

C

संश्लेषक

Dominant, Photosynthetic and Vascular

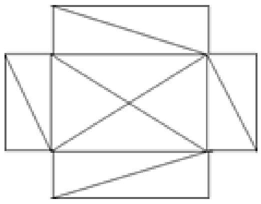
D

प्रबल, प्रकाश संश्लेषक और संवहनी

Correct Ans : **D**

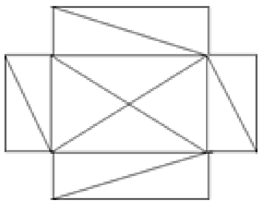
Subject : **General Science**

Q.No: 36 Find the number of triangles in the given figure.
2425631



इस आकृति में त्रिभुज की संख्या ज्ञात कीजिए।

Adda247 GET IT ON Google Play



13

A

13

15

B

15

14

C

14

11

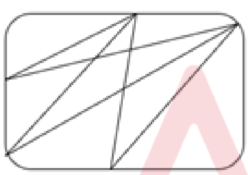
D

11

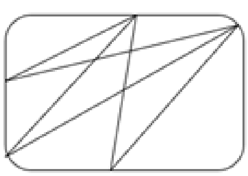
Correct Ans : **C**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 37 Find the number of triangles in the given figure.
2425632



इस आकृति में त्रिभुज की संख्या ज्ञात कीजिए।



7

A

7

6

B

6

C **5**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

5

9

D

9

Correct Ans : **B**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 38 **2426323** 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.

FLIM : IOLP :: MILK : ?

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।

FLIM : IOLP :: MILK : ?

ADGF

A

ADGF

HDGE

B

HDGE

PLON

C

PLON

HEGF

D

HEGF

Correct Ans : **C**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 39 **2426351** Ashok starts walking from point P and goes 5 km towards East, from the same point Bharat starts walking and goes 5 km in the opposite direction, again Ashok turns left and Bharat goes right and walks 5 km, so now, what is the distance between them?

अशोक बिंदु P से चलना शुरू करता है और 5 किमी पूर्व की ओर चलता है, उसी बिंदु से भरत चलना शुरू करता है और विपरीत दिशा में 5 किमी चलता है, फिर से अशोक बाईं ओर मुड़ता है और भरत दाईं ओर जाता है और 5 किमी चलता है, तो अब, उनके बीच की दूरी क्या है?

10 km

A

10 किमी

B **15 km**

Adda247 GET IT ON Google Play

15 किमी

5 km

C

5 किमी

20 km

D

20 किमी

Correct Ans : **A**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 40 **2426361** Lokesh walks 15 km north of his house. Then he turns towards the West and covers a distance of 10 km. After that, he turns towards the South and covers a distance of 5 km. Finally, he turns towards the East and covers a distance of 10 km. What distance is he from his house now?

लोकेश अपने घर से 15 किलोमीटर उत्तर की ओर जाता है। फिर वह पश्चिम की ओर मुड़ जाता है और 10 किलोमीटर दूरी तय करता है। इसके बाद वह दक्षिण की ओर मुड़ जाता है और 5 किलोमीटर दूरी तय करता है। अंत में वह पूर्व की ओर मुड़ जाता है और 10 किलोमीटर दूरी तय करता है। अब वह अपने घर से कितनी दूरी पर है?

15 km

A

15 किलोमीटर

10 km

B

10 किलोमीटर

20 km

C

20 किलोमीटर

30 km

D

30 किलोमीटर

Correct Ans : **B**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 41 **2428333** Find the missing term in the following series.

7, 28, 63, 126, 215, ?

निम्नलिखित श्रृंखला में लुप्त पद ज्ञात कीजिए।

7, 28, 63, 126, 215, ?

A **224**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

224

287

B

287

344

C

344

320

D

320

Correct Ans : **C**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 42 **2428339** Find the missing term in the following series.

8, 27, 64, ?

निम्नलिखित श्रृंखला में लुप्त पद ज्ञात कीजिए।

8, 27, 64, ?

131

A

131

125

B

125

135

C

135

120

D

120

Correct Ans : **B**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 43 **2428357** Find the missing term in the following series.

3, 4, 6, 21, ?, 405

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Adda247 GET IT ON Google Play

निम्नलिखित श्रृंखला में लुप्त पद ज्ञात कीजिए।

3, 4, 6, 21, ?, 405

88

A

88

80

B

80

100

C

100

110

D

110

Correct Ans : **B**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 44 **2429546** What should come in place of question mark (?) in the following question?

EIKL : IELK :: ?

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

EIKL : IELK :: ?

AEGC : EACG

A

AEGC : EACG

AEGC : AECG

B

AEGC : AECG

AECG : EACG

C

AECG : EACG

AECG : AEGC

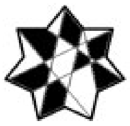
D

AECG : AEGC

Correct Ans : **A**

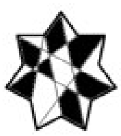
Subject : **General Reasoning**

Q.No: 45 Select the correct mirror of the given figure when the mirror is placed on the right of the figure.
2433245



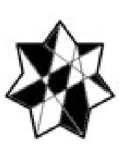
दी गई आकृति की सही दर्पण छवि का चयन करें जब दर्पण को आकृति की दाईं ओर स्थापित किया जाता है।

A

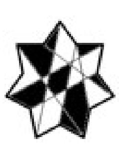


B

C



D



Correct Ans : **A**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 46 **2438344** Select the option that is related to the third word in the same way as the second pair is related to the first pair.

March : Month :: Monday : ?

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

मार्च : महीना :: सोमवार : ?

A

Day

दिन

B

Year

वर्ष

C

Decade

दशक

D

Week

सप्ताह

Correct Ans : **A**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 47 **2438364** Select the option that is related to the third word in the same way as the second pair is related to the first pair.

Clever : Stupid :: Constant : ?

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

चतुर : मूर्ख :: स्थिर : ?

A

Vowel

स्वर

B

Fear

डर

C

Changeable

परिवर्तनीय

D

Destruction

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Adda247 GET IT ON Google Play

विनाश

Correct Ans : **C**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 48 **2438498** Harry Potter hit the magic ball that can change directions on its own. It travelled 5 km towards east, turned left and travelled 20 km. Then, it turned right, travelled 11 km and then 20 km southwards. How far is the ball from Harry Potter?

हैरी पॉटर ने जादू की गेंद को मारा जो अपने आप दिशा बदल सकती है। इसने पूर्व की ओर 5 किमी की यात्रा की, बाएं मुड़कर 20 किमी की यात्रा की। फिर, यह दायें मुड़ती है, 11 किमी चलती है और फिर 20 किमी दक्षिण की ओर जाती है। हैरी पॉटर से गेंद कितनी दूर है?

21 km

A

21 किमी

12 km

B

12 किमी

16 km

C

16 किमी

11 km

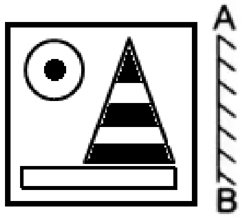
D

11 किमी

Correct Ans : **C**

Subject : **General Reasoning**

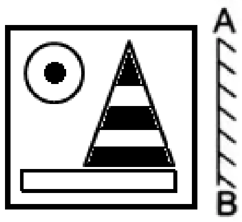
Q.No: 49 **2438667** If the mirror is placed on the line, then which of the answer figure is the right mirror image/jpg of the given figure?

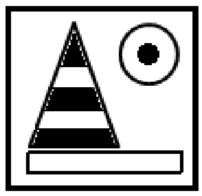


यदि एक दर्पण को दर्शाई गई रेखा पर रखा जाये, तो दी गई विकल्प आकृतियों में से कौन-सी सही दर्पण छवि होगी?

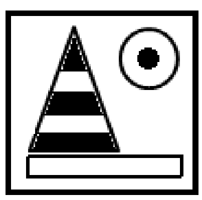
Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

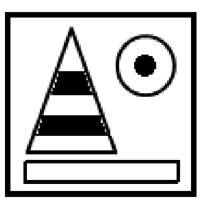
GET IT ON Google Play



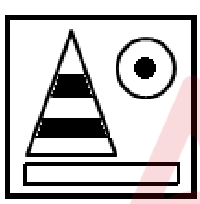


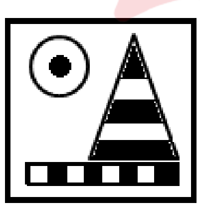
A



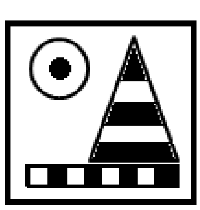


B



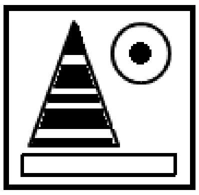


C

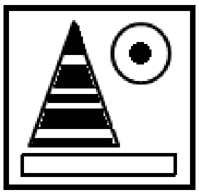


Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Adda247
GET IT ON Google Play



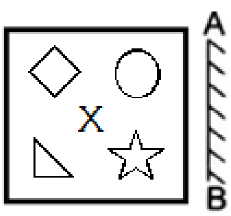
D



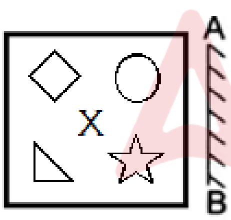
Correct Ans : **A**

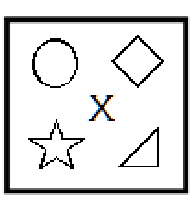
Subject : **General Reasoning**

Q.No: 50 **2438686** If the mirror is placed on the line, then which of the answer figure is the right mirror image/jpg of the given figure?

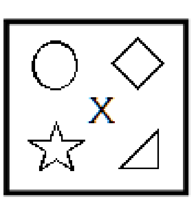


यदि एक दर्पण को दर्शाई गई रेखा पर रखा जाये, तो दी गई विकल्प आकृतियों में से कौन-सी सही दर्पण छवि होगी?

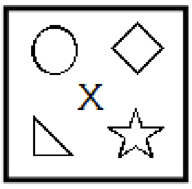




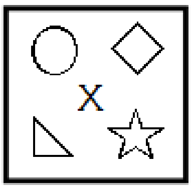
A

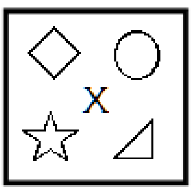


Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

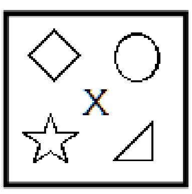


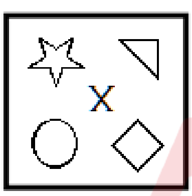
B



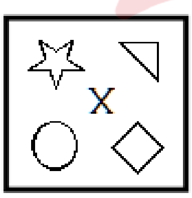


C





D



Correct Ans : **A**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 51 Three of the following four numbers are alike in a certain way and one is different. Identify the different one.
2438889

निम्नलिखित चार में से तीन संख्या-युग्म एक निश्चित तरीके से समान हैं और एक अलग है। अलग की पहचान करें।

2047

A

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Adda247 GET IT ON Google Play

2047

4702

B

4702

6041

C

6041

4306

D

4306

Correct Ans : **C**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 52 **2438895** Three of the following four number-pairs are alike in a certain way and one is different. Identify the different one.

निम्नलिखित चार में से तीन जोड़ी-संख्या एक निश्चित तरीके से एक सामान हैं और एक अलग है। अलग जोड़ी-संख्या को पहचानें।

9 : 729

A

9 : 729

13 : 2197

B

13 : 2197

7 : 343

C

7 : 343

17 : 4814

D

17 : 4814

Correct Ans : **D**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 53 **2440267** 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.

She would be happy if she is invited for the party

A. She was invited

B. She was not invited

C. She felt happy

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

D. She did not feel happy

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 उन्हें पार्टी के लिए आमंत्रित किया जाता है तो उन्हें खुशी होगी

A. उसे आमंत्रित किया गया था

B. उसे आमंत्रित नहीं किया गया था

C. वह खुश महसूस कर रही थी

D. उसे खुशी नहीं हुई

AB

A

AB

BC

B

BC

DA

C

DA

DB

D

DB

Correct Ans : **D**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 54 **2440305**

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.

You can do it if you focus

A. You focused

B. You did it

C. You did not focus

D. You did not do it

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 ध्यान केंद्रित करते हैं तो आप इसे कर सकते हैं

A. आपने ध्यान केंद्रित किया

B. आपने यह किया

C. आपने ध्यान केंद्रित नहीं किया

Adda247
GET IT ON Google Play

D. आपने यह नहीं किया

AB

A

AB

BC

B

BC

DB

C

DB

DA

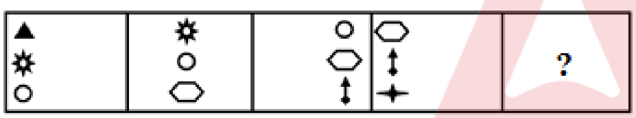
D

DA

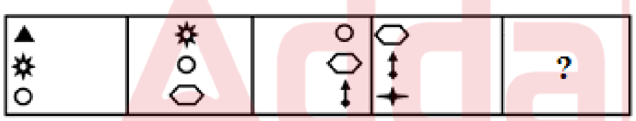
Correct Ans : **A**

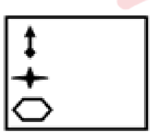
Subject : **General Reasoning**

Q.No: 55 Select the figure that will come next in the following series.
2440883

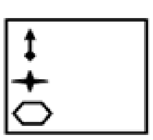


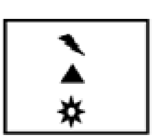
निम्नलिखित श्रृंखला में आगे आने वाली आकृति का चयन कीजिए।





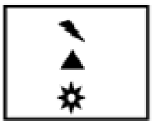
A

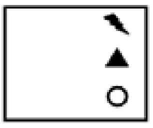


B 

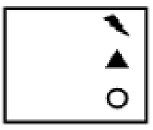
Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

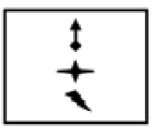
Adda247
GET IT ON Google Play



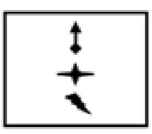


C





D



Correct Ans : **D**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 56 **2422238** A fruit seller had some apples. He sells 30% apples and still has 560 apples. What is the total number of apples he had originally?

एक फल विक्रेता के पास कुछ सेब थे। वह 30% सेब बेचता है और उसके पास अभी भी 560 सेब हैं। उसके पास मूल रूप से सेबों की कुल संख्या कितनी है?

800

A

800

600

B

600

750

C

750

900

D

900

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Correct Ans : **A**

Subject : **General Maths**

Q.No: 57 **2422286** The population of a town increased from 10000 to 12600 in a decade. The percent increase of population in that decade is:

एक दशक में एक शहर की जनसंख्या 10000 से बढ़कर 12600 हो गई। उस दशक में जनसंख्या की प्रतिशत वृद्धि है:

12%

A

12%

26%

B

26%

12.6%

C

12.6%

20%

D

20%

Correct Ans : **B**

Subject : **General Maths**

Q.No: 58 **2432628** The profit on selling a product for Rs 725 is equal to the loss on selling the product for Rs 475. What is the price of the product?

किसी वस्तु को 725 रुपये में बेचने पर लाभ, 475 रुपये में वस्तु को बेचने पर होने वाली हानि के बराबर है। वस्तु की कीमत क्या है?

Rs 700

A

700 रुपये

Rs 580

B

580 रुपये

Rs 600

C

600 रुपये

Rs 650

D

650 रुपये

Correct Ans : **C**

Subject : **General Maths**

Q.No: 59 **2432654** A man gains a profit of Rs.500 after selling an item. The cost of the item is Rs.900. Find the percentage of profit.

एक व्यक्ति को एक वस्तु बेचने पर Rs.500 का लाभ होता है। वस्तु की कीमत Rs.900 है। लाभ का प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

55.55%

A

55.55%

68.88%

B

68.88%

35.71%

C

35.71%

40%

D

40%

Correct Ans : **A**

Subject : **General Maths**

Q.No: 60 **2432693** By selling 20 kiwis a vendor loses a sum equal to the selling price of 5 kiwis. Find the loss percent.

20 कीवी बेचने पर एक विक्रेता को 5 कीवी के विक्रय मूल्य के बराबर राशि की हानि होती है। हानि प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

23%

A

23 %

25%

B

25%

20%

C

20%

15 %

D

15%

Correct Ans : **C**

Subject : **General Maths**

Q.No: 61 **2432979**

If $\frac{4}{5}$ of all men in a country own cars and $\frac{2}{3}$ of all men in that country own more than one cars, what fraction of men in that country do not own a car?

यदि किसी देश में सभी पुरुषों में से $\frac{4}{5}$ के पास कारें हैं और उस देश में सभी पुरुषों में से $\frac{2}{3}$ के पास एक से अधिक कारें हैं, तो उस देश में कितने पुरुषों के पास कार नहीं है?

$\frac{1}{5}$

A

$\frac{1}{5}$

$\frac{7}{15}$

B

$\frac{7}{15}$

$\frac{1}{3}$

C

$\frac{1}{3}$

None of the given options

D

दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं

Correct Ans : **A**

Subject : **General Maths**

Q.No: 62 **2434813**

144 students were stand on 12 rows in school, with the same number in each row. how many people were stand on per row.

विद्यालय में 12 पंक्तियों पर 144 विद्यार्थी खड़े थे, प्रत्येक पंक्ति में समान संख्या थी। प्रति पंक्ति में कितने लोग खड़े थे।

11

A

11

15

B

Adda247 GET IT ON Google Play

15

10

C

10

12

D

12

Correct Ans : **D**

Subject : **General Maths**

Q.No: 63 **2434837** A mixture of a certain quantity of milk with 16 liters of water is worth 90 P per liter. If pure milk be worth Rs. 1.08 per liter. How much milk is there in the mixture?

16 लीटर पानी के साथ एक निश्चित मात्रा में दूध के मिश्रण का मूल्य 90 पैसे प्रति लीटर है। यदि शुद्ध दूध की कीमत रु. 1.08 प्रति लीटर है, तो मिश्रण में कितना दूध है?

60 L

A

60 लीटर

80 L

B

80 लीटर

40 L

C

40 लीटर

52 L

D

52 लीटर

Correct Ans : **B**

Subject : **General Maths**

Q.No: 64 **2435170** If Arvind got 90 marks out of 150 in class 8th. Then what percentage of marks has he got?

यदि अरविंद को कक्षा 8वीं में 150 में से 90 अंक मिले हैं। तो उसे कितने प्रतिशत अंक मिले हैं?

60%

A

60%

B **80%**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

80%

70%

C

70%

65%

D

65%

Correct Ans : **A**

Subject : **General Maths**

Q.No: 65 **2435277** Rahul purchased 40 kg of sugar at Rs. 27 per kg and mixed it with 60 kg sugar at Rs. 32 per kg. At what rate per should he sell the mixture to gain a profit of 16%?

राहुल ने 40 किलोग्राम चीनी 27 रुपये प्रति किलो पर खरीदी और इसे 32 रुपये प्रति किलोग्राम के मूल्य वाले 60 किलोग्राम चीनी के साथ मिलाया। तो 16% का लाभ प्राप्त करने के लिए उसे मिश्रण को किस प्रति किलोग्राम दर पर बेचना चाहिए?

Rs. 19

A

19 रुपये

Rs. 20.5

B

20.5 रुपये

Rs. 34.80

C

34.80 रुपये

Rs. 21.6

D

21.6 रुपये

Correct Ans : **C**

Subject : **General Maths**

Q.No: 66 **2436885** Bacteria increased from 1,75,000 to 2,62,500 in a decade. The average percent increase of bacteria per year is:

एक दशक में कीटाणु 1,75,000 से बढ़कर 2,62,500 हो गए। प्रतिवर्ष कीटाणु की औसत प्रतिशत वृद्धि है:

3%

A

3%

B **4%**

4%

5%

C

5%

6%

D

6%

Correct Ans : **C**

Subject : **General Maths**

Q.No: 67 **2437567** Find the compound interest on Rs 3000 for 2 years at 15%.

2 वर्ष के लिए 15% की दर से 3000 रुपये का चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए।

Rs 960

A

960 रुपये

Rs 876.5

B

876.5 रुपये

Rs 966

C

966 रुपये

Rs 967.5

D

967.5 रुपये

Correct Ans : **D**

Subject : **General Maths**

Q.No: 68 **2437590** Amount under compound interest becomes Rs. 17100 after 1 year and Rs. 19494 after 2 years. What is the rate of interest?

चक्रवृद्धि ब्याज के तहत राशि 1 वर्ष के बाद Rs.17100 और 2 वर्षों के बाद Rs.19494 हो जाती है। ब्याज दर कितना है?

14%

A

14%

B **16%**

16%

10.5%

C

10.5%

12.33%

D

12.33%

Correct Ans : **A**

Subject : **General Maths**

Q.No: 69 **2437624** Sanjana lent some amount to Manish at a certain rate of compound interest. Interest at the end of 2years and 4 years was Rs. 272 and Rs. 616.25 respectively. Find the rate of interest?

संजना ने कुछ राशि मनीष को चक्रवृद्धि ब्याज की एक निश्चित दर पर उधार दी।
2 वर्ष और 4 वर्ष के अंत में ब्याज क्रमशः 272 रूपये और 616.25 रूपये था। ब्याज की दर ज्ञात कीजिये?

18.33%

A

18.33%

16.67%

B

16.67%

12.50%

C

12.50%

14.28%

D

14.28%

Correct Ans : **C**

Subject : **General Maths**

Q.No: 70 **2437650** Rahul invested equal sums of money at compound interest under two schemes A and B. Under scheme A, the interest rate was 5% per annum and under scheme B, the interest rate was 17.5% p.a. The compound interest after two years on the sum invested in scheme A was Rs.2460. How much is the interest earned under scheme B after two years, if the interest is compounded annually in both schemes?

राहुल ने दो योजनाओं A और B के तहत चक्रवृद्धि ब्याज पर समान राशि का निवेश किया।
योजना A के तहत, ब्याज दर 5% प्रति वर्ष थी और योजना B के तहत, ब्याज दर 17.5% प्रति वर्ष थी।
योजना A में निवेश की गई राशि पर दो वर्ष बाद चक्रवृद्धि ब्याज 2460 रूपये था।
यदि दोनों योजनाओं में ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित किया जाता है, तो दो वर्ष बाद योजना B के अंतर्गत अर्जित ब्याज कितना होगा?

Rs.9345

A

Rs.9345

Rs.9135

B

Rs.9135

Rs.9315

C

Rs.9315

Rs.9335

D

Rs.9335

Correct Ans : **B**

Subject : **General Maths**

Q.No: 71 **2426616** Which two signs should be interchanged to make the given equation correct?

18 ÷ 3 − 36 × 4 + 2 = 47

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

18 ÷ 3 − 36 × 4 + 2 = 47

÷ and ×

A

÷ और ×

÷ and +

B

÷ और +

÷ and -

C

÷ और -

+ and ×

D

+ और ×

Correct Ans : **A**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 72 **2436506** In a certain code if 'M' denotes '÷', 'N' denotes '×', 'O' denotes '+' and 'P' denotes '-', then what will be the value of 24O3M1N5P32?

Adda247 GET IT ON Google Play

एक निश्चित कोड में यदि 'M' का अर्थ '÷' है, 'N' का अर्थ '×' है, 'O' का अर्थ '+' है और 'P' का अर्थ '-' है, तो 24O3M1N5P32 का मान क्या होगा?

6

A

6

7

B

7

8

C

8

10

D

10

Correct Ans : **B**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 73 What time is shown by the mirror if the real time is 9 : 27?
2437719

यदि वास्तविक समय 9 : 27 है तो दर्पण द्वारा कितना समय दिखाया जाता है?

3 : 33

A

3 : 33

2 : 33

B

2 : 33

3 : 27

C

3 : 27

2 : 23

D

2 : 23

Correct Ans : **B**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 74 What is the angle between the hands of a clock when the time is 3 : 40 a.m.?
2437779

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

घड़ी की सुइयों के बीच का कोण क्या है जब समय प्रातः 3 : 40 बजे होता है?

130°

A

130°

110°

B

110°

240°

C

240°

200°

D

200°

Correct Ans : **A**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 75 **2438959**

In the following question, correct the equation by interchanging two signs.

152 + 19 × 4 − 8 ÷ 2 = 26

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

152 + 19 × 4 − 8 ÷ 2 = 26

+ and ×

A

+ और ×

÷ and ×

B

÷ और ×

÷ and +

C

÷ और +

× and -

D

× और -

Correct Ans : **C**

Subject : **Mental Ability**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.No: 76 **2439493** Q types faster than R but slower than V. T types faster than R. S types faster than V. Who amongst the five of them types the fastest?

Q, R से तीव्र गति से टाइप करता है लेकिन V से तीव्र नहीं। T, R से तीव्र गति से टाइप करता है। S, V से तीव्र गति से टाइप करता है। इन पांचों में से सबसे तीव्र गति से कौन टाइप करता है?

V

A

V

R

B

Q

Q

C

R

Data inadequate

D

डाटा अपर्याप्त

Correct Ans : **D**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 77 **2439509** Six friends Abhay, Biru, Chandu, Dinu, Emran and Farhan, have different heights. Abhay is taller than only Chandu and Emran. Emran is shortest among all. Biru is shorter than Dinu but Dinu is not the tallest among them. Who is the tallest among them all?

छह दोस्त अभय, बीरू, चंदू, दीनू, इमरान और फरहान की ऊंचाई अलग-अलग है। अभय केवल चंदू और इमरान से लंबा है। इमरान उनमें सबसे छोटा है। बीरू दीनू से छोटा है लेकिन दीनू उनमें सबसे लंबा नहीं है। उन सभी में सबसे लंबा कौन है?

Biru

A

बीरू

Farhan

B

फरहान

Chandu

C

चंदू

Aabhay

D

अभय

Correct Ans : **B**

Subject : **Mental Ability**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Q.No: 78 Which of the following can replace the question mark?
2440564

B-4, C-9, D-16, E-?

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

B-4, C-9, D-16, E-?

25

A

25

36

B

36

49

C

49

64

D

64

Correct Ans : **A**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 79 Select the correct alternative to indicate the arrangement of the following words in a logical and meaningful order.
2442639

1. State

2. Street

3. House Number

4. City

5. Country

तर्कसंगत और अर्थपूर्ण क्रम में निम्नलिखित शब्दों की व्यवस्था को इंगित करने के लिए सही विकल्प का चयन करें।

1. राज्य

2. गली

3. मकान संख्या

4. शहर

5. देश

A **3,2,4,1,5**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Adda247

GET IT ON Google Play

3,2,4,1,5

3,4,2,1,5

B

3,4,2,1,5

2,3,4,5,1

C

2,3,4,5,1

1,5,4,3,2

D

1,5,4,3,2

Correct Ans : **A**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 80 **2442743**

Arrange the following words as per order in the English dictionary.

1. Preach
2. Praise
3. Precinet
4. Precept
5. Precede

निम्नलिखित शब्दों क्रो अंग्रेजी शब्दकोश में दिए गए क्रम के अनुसार लिखिए।

1. Preach
2. Praise
3. Precinet
4. Precept
5. Precede

2, 1, 5, 4, 3

A

2, 1, 5, 4, 3

2, 1, 3, 4, 5

B

2, 1, 3, 4, 5

2, 5, 1, 4, 3

C

2, 5, 1, 4, 3

D **1, 2, 5, 4, 3**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Adda247
GET IT ON Google Play

1, 2, 5, 4, 3

Correct Ans : **A**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 81 **2442963** Which letter-cluster Will replace the question mark (?) in the following series?

IVM, HWL, GXK, FYJ, ?

निम्नलिखित श्रृंखला में कौन सा अक्षर-समूह प्रश्न चिह्न (?) का स्थान लेगा?

IVM, HWL, GXK, FYJ, ?

EZH

A

EZH

EAH

B

EAH

EZI

C

EZI

DZI

D

DZI

Correct Ans : **C**

Subject : **Mental Ability**

Adda247

Q.No: 82 **2779916** In a code language if FRIDGE is written as GTLHLK then in the same language how will you write the word KETTLE?

एक कूट भाषा में यदि FRIDGE को GTLHLK लिखा जाता है तो इसी कूट भाषा में आप KETTLE को कैसे लिखेंगे?

WQLGXK

A

WQLGXK

LGWXQK

B

LGWXQK

GLXWQK

C

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

GLXWQK

XKWQLG

D

XKWQLG

Correct Ans : **B**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 83 If 'FRIEND' is coded as 'HUMJTK', how can 'CANDLE' be written in that coded?
2779943

यदि 'FRIEND' को किसी कोड भाषा में 'HUMJTK' लिखा जाता है, तो उसी कोड में 'CANDLE' को कैसे लिखा जाएगा?

EDRIRL

A

EDRIRL

ESJFME

B

ESJFME

DCQHQK

C

DCQHQK

DEQJQM

D

DEQJQM

Correct Ans : **A**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 84 In a code languages ROUTINE is written as 181521209145. How will VEHICLE be written as in that language?
2779985

एक कूट भाषा में, ROUTINE को 181521209145 लिखेंगे तो उसी भाषा में VEHICLE को कैसे लिखा जाएगा?

215893125

A

215893125

225893125

B

225893125

225893115

C

225893115

D **225793125**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

225793125

Correct Ans : **B**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 85 If RACKET is written as 813524 in a certain code, how would TRACK be written in that code?
2780026

यदि एक निश्चित कूट में RACKET को 813524 लिखा जाता है उस कूट में, TRACK को कैसे लिखा जायेगा?

28153

A

28153

41835

B

41835

81253

C

81253

48135

D

48135

Correct Ans : **D**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 86 The value of $\frac{1}{(216)^{-2/3}} + \frac{1}{(256)^{-3/4}} + \frac{1}{(32)^{-1/5}}$ is:
2431952

$\frac{1}{(216)^{-2/3}} + \frac{1}{(256)^{-3/4}} + \frac{1}{(32)^{-1/5}}$ का मान है:

102

A

102

105

B

105

107

C

107

Adda247
GET IT ON Google Play

109

D

109

Correct Ans : **A**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 87 **2431993**

Number of prime factors in $6^{12}\times(35)^{28}\times(15)^{16}/(14)^{12}\times(21)^{11}$ is:

$6^{12}\times(35)^{28}\times(15)^{16}/(14)^{12}\times(21)^{11}$ में अभाज्य गुणको की संख्या है

56

A

56

66

B

66

112

C

112

111

D

111

Correct Ans : **B**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 88 **2432049**

Simplify-

$$\frac{8\times 76\div 38\times ?-50}{?\times 7\times 12\div 3-32}=\frac{30}{108}$$

सरल कीजिए-

$$\frac{8\times 76\div 38\times ?-50}{?\times 7\times 12\div 3-32}=\frac{30}{108}$$

4

A

4

B **5**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

5

8

C

8

6

D

6

Correct Ans : **B**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 89 **2433781** A square and a rectangle have the same perimeter. Calculate the area of the square if the length of the rectangle is 60 cm and the breadth of the rectangle is 80 cm.

एक वर्ग और एक आयत का परिमाप समान है। वर्ग के क्षेत्रफल की गणना करें यदि आयत की लंबाई 60 सेमी है और आयत की चौड़ाई 80 सेमी है।

10000

A

10000

12100

B

12100

12000

C

12000

12150

D

12150

Correct Ans : **B**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 90 **2434666** The length, breadth and height of a room are in the ratio of 4 : 3 : 2. The cost of carpeting the floor at Rs. 10 per square meter is Rs. 480. Find the height of the room.

एक कमरे की लंबाई, चौड़ाई और ऊँचाई 4: 3:
2 के अनुपात में है I 10 रु प्रति वर्ग मीटर से फर्श को गलीचे से ढकने की लागत 480 रु. है I कमरे की ऊँचाई ज्ञात कीजिए।

10 m

A

10 मीटर

B **6 m**

Adda247 GET IT ON Google Play

6 मीटर

4 m

C

4 मीटर

2 m

D

2 मीटर

Correct Ans : **C**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 91 **2435955** If 5 coins are tossed together, what is the probability of getting exactly 2 head?

यदि 5 सिक्कों को एक साथ उछाला जाता है, तो ठीक 2 चित आने की संभावना क्या है?

A $\frac{3}{16}$ $\frac{3}{16}$

B $\frac{1}{9}$ $\frac{1}{9}$

C $\frac{1}{8}$ $\frac{1}{8}$

D $\frac{5}{16}$ $\frac{5}{16}$

Correct Ans : **D**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 92 **2436978** What will be HCF of $\frac{54}{9}, \frac{60}{17}$ and $\frac{36}{51}$.

$\frac{54}{9}, \frac{60}{17}$ और $\frac{36}{51}$ का म.स. ज्ञात कीजिये।

$\frac{4}{17}$

A

$\frac{4}{17}$

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

$\frac{11}{17}$

B

$\frac{11}{17}$

$\frac{6}{17}$

C

$\frac{6}{17}$

$\frac{3}{17}$

D

$\frac{3}{17}$

Correct Ans : **C**

Subject : **General Aptitude**

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

2437043

$$\left(2\sqrt{13}+6\sqrt{13}\right)\times\ \left(11\sqrt{13}+17\sqrt{13}\right)=?$$

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

$$\left(2\sqrt{13}+6\sqrt{13}\right)\times\ \left(11\sqrt{13}+17\sqrt{13}\right)=?$$

2912

A

2912

3005

B

3005

2807

C

2807

2714

D

2714

Correct Ans : **A**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 94 **2437884** Find the smallest number, which when divided by 5, 6, 7 and 8 gives remainder 3 in each case, but exactly divided by 9?

वह सबसे छोटी संख्या ज्ञात कीजिए, जिसे 5, 6, 7 और 8 से विभाजित करने पर प्रत्येक मामले में शेष 3 बचता हैं, लेकिन यह 9 से पूर्णतया विभाजित होती है?

843

A

843

1683

B

1683

2423

C

2423

1763

D

1763

Correct Ans : **B**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 95 **2437911** Two number are in the ratio 4:3. If their LCM is 384, the difference between the squares of the number is:

दो संख्याओं का अनुपात 4:3 है। यदि उनका ल.स. 384 है, तो संख्याओं के वर्गों के बीच अंतर ज्ञात करें:

7186

A

7186

7618

B

7618

7168

C

7168

7816

D

7816

Correct Ans : **C**

Subject : **General Aptitude**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.No: 96 **2438216** A man travelled a distance of 77 km in 8 hours. He travelled partly on foot at the rate of 8 km/h and partly on bicycle at the rate of 12 km/h. The distance travelled on foot is:

एक आदमी ने 8 घंटे में 77 किमी की दूरी तय की।
यदि उसने 8 किमी / घंटा की दर से आंशिक रूप से पैदल यात्रा की और आंशिक रूप से 12 किमी / घंटा की दर से साइकिल पर यात्रा की।
तो पैदल यात्रा की दूरी ज्ञात करें।

40 km

A

40 किमी

37 km

B

37 किमी

39 km

C

39 किमी

38 km

D

38 किमी

Correct Ans : **D**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 97 **2785660** Three chocolates, Four biscuits and five cakes cost Rs. 34. Six chocolates and eight biscuits cost Rs. 38. Find the cost of each cake (in Rs.)

तीन चॉकलेट, चार बिस्कुट और पांच केक की कीमत 34 रु. हैं! छह चॉकलेट और आठ बिस्कुट की कीमत 38 रु. हैं! प्रत्येक केक का मूल्य (रु. में) ज्ञात कीजिए।

6

A

6

5

B

5

4

C

4

3

D

3

Correct Ans : **D**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 98 **2785710** Find the ratio of ages of two students after 6 years, if the ratio of present age of two students is 2 : 3 and 6 years back, the ratio was 3 : 5?

यदि दो छात्रों की वर्तमान आयु का अनुपात 2: 3 है तथा 6 वर्ष पहले अनुपात 3: 5 था, तो 6 वर्ष बाद उनकी आयु का अनुपात ज्ञात कीजिए?

7 : 5

A

7 : 5

5 : 7

B

5 : 7

3 : 5

C

3 : 5

6 : 5

D

6 : 5

Correct Ans : **B**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 99 **2785771** Which of the following is divisible by 5 but not 3?

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

315670

A

315670

123465

B

123465

56788

C

56788

59124

D

59124

Correct Ans : **A**

Subject : **General Aptitude**

Adda247

GET IT ON Google Play

Q.No: 100 What is the smallest number to be added to 1000, so that 45 divide the sum exactly?
2785801

वह छोटी से छोटी संख्या कौन सी है जिसे 1000 में जोड़ा जाए, जिससे 45 योग को पूर्ण रूप से विभाजित करे?

35

A

35

80

B

80

20

C

20

10

D

10

Correct Ans : **A**

Subject : **General Aptitude**

Adda247

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram