Adda247
GET IT ON Google Play

MPESB 2024

Police Constable Recruitment Test - 2023 - Reports

Testdate 19 Aug 2023

TestSlot Shift 2

Submit

Q.No: 1 Ashoka Chakra comes under which category of Awards?
2426957

अशोक चक्र किस श्रेणी के पुरस्कारों के अंतर्गत आता है?

A **Sports Awards**

खेल पुरस्कार

B **Civilian Awards**

नागरिक पुरस्कार

C **Peace-time Gallantry Awards**

शांति-काल वीरता पुरस्कार

D **Academy Awards**

अकादमी पुरस्कार

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 2 The World's Fastest Tarana Singer is Pandit Rattan Mohan Sharma of the _______ Gharana.
2427058

विश्व के सबसे तेज तराना गायक _______ घराने के पंडित रतन मोहन शर्मा हैं।

A **Jaipur**

जयपुर

B **Lucknow**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Adda247

Test Prime

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION

1,00,000+ Mock Tests

Personalised Report Card

Unlimited Re-Attempt

600+ Exam Covered

25,000+ Previous Year Papers

500% Refund

ATTEMPT FREE MOCK NOW

Adda247 GET IT ON Google Play

लखनऊ

Mewati

C

मेवाती

Gwalior

D

ग्वालियर

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 3 _______ is not an ASEAN nation.
2427550

_________ एक आसियान राष्ट्र नहीं है।

Brunei

A

ब्रुनेई

Cambodia

B

कंबोडिया

Thailand

C

थाईलैंड

China

D

चीन

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 4 Which of the following personalities came to India for a short vacation but was not able to go back due to World War II?
2428856

निम्नलिखित में से कौन सी हस्ती भारत में एक छोटी छुट्टी के लिए आई थी लेकिन द्वितीय विश्व युद्ध के कारण वापस नहीं जा सकी थी?

C.V. Raman

A

सी.वी. रमन

B **E.C. George Sudarshan**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

ईसी जॉर्ज सुदर्शन

Tessy Thomas

C

टेसी थॉमस

Homi Bhabha

D

होमी भाभा

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 5 GDP (Gross Domestic Product) can be determined via how many primary methods?
2428949

GDP (सकल घरेलू उत्पाद) को कितने प्राथमिक तरीकों से निर्धारित किया जा सकता है?

two

A

दो

three

B

तीन

four

C

चार

five

D

पांच

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 6 The fiscal deficit calculations are based on how many components ?
2428954

राजकोषीय घाटे की गणना कितने घटकों पर आधारित होती है?

three

A

तीन

B **two**

Adda247
GET IT ON Google Play

दो

four

C

चार

five

D

पांच

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 7 **2428973** India's GDP is expected to grow at _________per cent in 2021-22 as economic recovery, post the second wave of the pandemic, informed by FICCI (Federation of Indian Chambers of Commerce & Industry).

फिक्की (फेडरेशन ऑफ इंडियन चैंबर्स ऑफ कॉमर्स एंड इंडस्ट्री) द्वारा सूचित महामारी की दूसरी लहर के बाद, आर्थिक सुधार के रूप में भारत की जीडीपी 2021-22 में _________ प्रतिशत बढ़ने की उम्मीद है।

7.2 per cent

A

7.2 प्रतिशत

8.6 per cent

B

8.6 प्रतिशत

9.1 per cent

C

9.1 प्रतिशत

6.8 per cent

D

6.8 प्रतिशत

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 8 **2431049** The third day of Pongal is dedicated to-

पोंगल का तीसरा दिन ___________को समर्पित है

Cattle

A

मवेशियों

B **Crops**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

फसलों

Sun

C

सूर्य

Brothers

D

भाई बंधु

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 9 What is 'Kolam' with reference to festivals-
2431050

त्योहारों के संदर्भ में 'कोलम' क्या है

Floor drawing

A

फर्श चित्रकारी

Jewellery

B

आभूषण

Traditional attire

C

पारंपरिक पोशाक

Name of God

D

भगवान का नाम

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 10 Which ocean is 'S' shaped and the second largest Ocean in the world?
2432113

कौन सा महासागर 'S' आकार का है और विश्व का दूसरा सबसे बड़ा महासागर है?

Southern Ocean

A

दक्षिणी महासागर

B **Arctic Ocean**

Adda247 GET IT ON Google Play

आर्कटिक महासागर

Indian Ocean

C

हिंद महासागर

Atlantic Ocean

D

अटलांटिक महासागर

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 11 In which year the capital of British India was declared to be transferred to Delhi from Calcutta?
2435719

किस वर्ष ब्रिटिश भारत की राजधानी को कलकत्ता से दिल्ली स्थानांतरित करने की घोषणा की गई थी?

1921

A

1921

1916

B

1916

1907

C

1907

1911

D

1911

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 12 Who among the following was the Viceroy of India during the revolution of 1857?
2435735

निम्नलिखित में से कौन 1857 की क्रांति के दौरान भारत का वायसराय था?

Lord Hastings

A

लॉर्ड हेस्टिंग्स

Lord Curzon

B

लॉर्ड कर्जन

C **Lord William Bentinck**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Adda247 GET IT ON Google Play

लॉर्ड विलियम बेंटिक

Lord Canning

D

लॉर्ड कैनिंग

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 13 Which of the following is the largest country in the world by GDP?
2435769

निम्नलिखित में से कौन-सा सकल घरेलू उत्पाद की दृष्टि से विश्व का सबसे बड़ा देश है?

China

A

चीन

America

B

अमेरिका

Japan

C

जापान

Germany

D

जर्मनी

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 14 In which of the following states is Nanda Devi Mountain located?
2435811

निम्नलिखित राज्यों में से नन्दा देवी पर्वत कहाँ स्थित है?

Himachal Pradesh

A

हिमाचल प्रदेश

Jammu and Kashmir

B

जम्मू और कश्मीर

C **Uttarakhand**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Adda247 GET IT ON Google Play

उत्तराखंड

Uttar Pradesh

D

उत्तर प्रदेश

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 15 Who among the following is known as the father of China?
2435861

निम्नलिखित में से किसे चीन के पिता के रूप में जाना जाता है?

Mao Zedong

A

माओ ज़ेडॉन्ग

Chiang Kai Shek

B

च्यांग काई शेक

Sun Yat-sen

C

सनयात सेन

Lee Zongren

D

ली ज़ोंग्रेन

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Adda247

Q.No: 16 'Lal Salaam: A Novel' Authored by whom?
2440667

'लाल सलाम: एक उपन्यास' किसके द्वारा लिखा गया है?

Ajay Chhibber

A

अजय छिब्बर

Shashi Tharoor

B

शशि थरूर

C **Smriti Z. Irani**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Adda247 GET IT ON Google Play

स्मृति जे. ईरानी

Syed Akbaruddin

D

सैयद अकबरुद्दीन

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 17 In which of the following crops a disease called Khaira was found?
2440719

निम्नलिखित में से किस फसल में खैरा नामक रोग पाया जाता?

Wheat

A

गेंहू

Rice

B

धान

Groundnut

C

मूंगफली

Cotton

D

कपास

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 18 Pongal festival is celebrated in which of the following Indian states?
2440776

पोंगल त्योहार निम्नलिखित में से किस भारतीय राज्य में मनाया जाता है?

Kerala

A

केरल

Goa

B

गोवा

Tamilnadu

C

तमिलनाडु

D **Maharashtra**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Adda247 GET IT ON Google Play

महाराष्ट्र

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 19 Sarhul festival is celebrated in which of the following Indian states?
2440777

सरहुल त्योहार निम्नलिखित में से किस भारतीय राज्य में मनाया जाता है?

A **Chattisgarh**

छत्तीसगढ़

B **Jharkhand**

झारखंड

C **Orissa**

उड़ीसा

D **Madhya Pradesh**

मध्य प्रदेश

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 20 Name the player who has been awarded the ICC Spirit of Cricket Award of the Decade 2020?
2443203

उस खिलाड़ी का नाम बताइए जिसे आईसीसी स्पिरिट ऑफ क्रिकेट अवार्ड ऑफ द डिकेड 2020 से सम्मानित किया गया है?

A **Ravi Ashwin**

रवि अश्विन

B **Virat Kohli**

विराट कोहली

C **Rohit Sharma**

रोहित शर्मा

D **M S Dhoni**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

एम एस धोनी

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 21 Who landed on the moon for the first time?
2425738

चांद पर पहली बार कौन उतरा?

Neil Armstrong

A

नील आर्मस्ट्रांग

Rakesh Sharma

B

राकेश शर्मा

Edwin Aldrin

C

एडविन एल्ड्रिन

Kalpana Chawla

D

कल्पना चावला

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 22 In humans, the sound is produced by _______.
2425777

मनुष्यों में ध्वनि __________ द्वारा उत्पन्न होती है।

Vocal cords

A

स्वरतंत्री

Lungs

B

फेफड़े

Windpipe

C

सांस की नली

D **Larynx.**

Adda247 GET IT ON Google Play

गला

Correct Ans : **D**

Subject : **General Science**

Q.No: 23 India is _____________ largest producer of coffee.
2429170

भारत कॉफी का _____________ सबसे बड़ा उत्पादक है|

5

A

5

2

B

2

8

C

8

4

D

4

Correct Ans : **C**

Subject : **General Science**

Q.No: 24 Match the following :
2429182

1	Desert	A	Modern source of power
2	Raw cotton	B	Scrubs
3	Hydroelectric power	C	Black soil

निम्नलिखित को मिलाएं :

1	रेगिस्तान	A	शक्ति का आधुनिक स्रोत
2	कच्चा कपास	B	स्क्रब्स
3	हाइड्रोइलेक्ट्रिक पावर	C	काली मिट्टी

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

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Adda247 GET IT ON Google Play

1.A, 2.B, 3.C

1.B, 2.C, 3.A

B

1.B, 2.C, 3.A

1.C, 2.A, 3.B

C

1.C, 2.A, 3.B

1.A, 2.C, 3.B

D

1.A, 2.C, 3.B

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 25 Match the following :
2429203

1	Tidal forests	A	Monsoon forests
2	Deciduous forests	B	Mangrove forests
3	Tropical evergreen forests	C	Tropical rainforest

निम्नलिखित को मिलाएं :

1	ज्वारीय वन	A	मानसून वन
2	पर्णपाती वन	B	मैंग्रोव वन
3	उष्णकटिबंधीय सदाबहार वन	C	उष्णकटिबंधीय वर्षावन

1.A, 2.B, 3.C

A

1.A, 2.B, 3.C

1.B, 2.A, 3.C

B

1.B, 2.A, 3.C

1.C, 2.A, 3.B

C

1.C, 2.A, 3.B

1.A, 2.C, 3.B

D

1.A, 2.C, 3.B

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 26 Graphical representation of the transfer of energy from one trophic level to another is known as the ______.
2429239

एक पोषी स्तर से दूसरे पोषी स्तर में ऊर्जा के स्थानान्तरण के चित्रमय निरूपण को _____________ के रूप में जाना जाता है

Flow pyramid

A

फ्लो पिरामिड

Energy pyramid

B

ऊर्जा पिरामिड

Ecosystem pyramid

C

पारिस्थितिकी तंत्र पिरामिड

#

Factor pyramid

D

कारक पिरामिड

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 27 _______ can be measured by the amount of matter present in a body.
2430387

_________ को किसी पिंड में मौजूद पदार्थ की मात्रा से मापा जा सकता है।

Mass

A

द्रव्यमान

Weight

B

वजन

Force

C

बल

Pressure

D

दबाव

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 28 Yeast, a ________, makes hydrogen peroxide break down quickly.
2431534

यीस्ट, एक ________, हाइड्रोजन पेरोक्साइड को जल्दी से तोड़ देता है।

Radium

A

रेडियम

Base

B

क्षार

Acid

C

अम्ल

Catalyst

D

उत्प्रेरक

Correct Ans : **D**

Subject : **General Science**

Q.No: 29 The method of separation of cotton fibres from the seeds by combing is known as -
2431630

कपास के रेशों को कंघी करके बीज से अलग करने की विधि कहलाती है -

Pinning

A

पिनिंग

Ginning

B

ओटाई

Gunning

C

गनिंग

Pruning

D

छँटाई

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.No: 30 Which of the following devices enables people in a submarine to observe above water surface?
2431653

निम्नलिखित में से कौन सा उपकरण पनडुब्बी में लोगों को पानी की सतह के ऊपर निरीक्षण करने में सक्षम बनाता है?

Telescope

A

टेलीस्कोप

Stethoscope

B

स्टेथोस्कोप

Periscope

C

पेरिस्कोप

Kaleidoscope

D

केलिडोस्कोप

Correct Ans : **C**

Subject : **General Science**

Q.No: 31 Amar-bel or dodder is known as -
2432189

अमर-बेल या डोडर के रूप में जाना जाता है -

Tradescantia

A

ट्रेडस्केंटिया

Solanum

B

सोलनम

Pyrus

C

पाइरस

Cuscuta

D

कुस्कटा

Correct Ans : **D**

Subject : **General Science**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Q.No: 32 Which of the following can be called viviparous?
2432196

निम्नलिखित में से किसे जरायुज कहा जा सकता है?

Hen

A

मुर्गी

Lizard

B

छिपकली

Cow

C

गाय

Crow

D

कौवा

Correct Ans : **C**

Subject : **General Science**

Q.No: 33 How many muscles are there in the human body?
2439634

मानव शरीर में कुल कितनी मांसपेशियां होती हैं?

539

A

539

439

B

439

739

C

739

639

D

639

Correct Ans : **D**

Subject : **General Science**

Q.No: 34 _________ are called amphibians of the plant kingdom.
2440025

_________ को पादप जगत का उभयचर कहा जाता है।

Tryophytes

A

ट्रायोफाइट्स

Bryophytes

B

ब्रायोफाइट्स

Nayophytes

C

नायोफाइट्स

Mesophytes

D

मेसोफाइट्स

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 35 Miosis in the zygote results in the formation of ___________.
2440051

युग्मनज में मिओसिस के परिणामस्वरूप ________ का निर्माण होता है।

Diploid spores

A

द्विगुणित बीजाणु

Haploid spores

B

अगुणित बीजाणु

Heplontic spores

C

हेप्लोंटिक बीजाणु

Diplontic spores

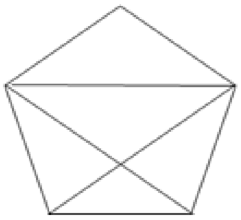
D

डिप्लोंटिक बीजाणु

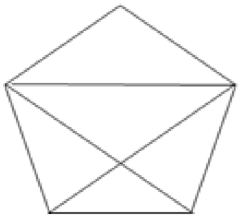
Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 36 Find the number of triangles in the given figure.
2425630



इस आकृति में त्रिभुज की संख्या ज्ञात कीजिए।



8

A

8

9

B

9

7

C

7

5

D

5

Correct Ans : **C**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 37 **2426322** 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.

ACEG : IKMO :: PRTV : ?

उस अक्षर-समूह का चयन करें जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा अक्षर-समूह, पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

ACEG : IKMO :: PRTV : ?

QRUW

A

QRUW

JLMP

B

JLMP

Adda247 GET IT ON Google Play

WXAC

C

WXAC

XZBD

D

XZBD

Correct Ans : **D**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 38 **2426350** You're heading straight towards east. After that, you turn right, one more right, and finally a left. Which direction are you heading now?

आप सीधे पूर्व की ओर जा रहे हैं। उसके बाद, आप दाएँ मुड़ते हैं, एक और दाएँ मुड़ते हैं, और अंत में एक बाएँ मुड़ते हैं। अब आप किस दिशा में जा रहे हैं?

East

A

पूर्व

West

B

पश्चिम

North

C

उत्तर

South

D

दक्षिण

Correct Ans : **D**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 39 **2426356** Point P is 11 km to the east of point Q. A person starts from point Q and walks 9 km towards the West. He takes left and goes 4 kilometers. He eventually turns left and goes 20 kilometers before reaching the end. In which direction and for what distance should he walk to reach point P?

बिंदु P, बिंदु Q के पूर्व की ओर 11 किलोमीटर है। एक व्यक्ति बिंदु Q से शुरू करता है और पश्चिम की ओर 9 किलोमीटर चलता है। वह बायीं मुड़ता है और 4 किलोमीटर चलता है। वह अंततः बायीं ओर मुड़ता है और रुकने से पहले 20 किलोमीटर चलता है। बिंदु P तक पहुंचने के लिए उसे किस दिशा में और कितनी दूरी चलना चाहिए?

11 kms towards South

A

दक्षिण की ओर 11 किलोमीटर

B **4 kms towards North**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Adda247
GET IT ON Google Play

उत्तर की ओर 4 किलोमीटर

24 kms towards South

C

दक्षिण की ओर 24 किलोमीटर

9 kms towards North

D

उत्तर की ओर 9 किलोमीटर

Correct Ans : **B**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 40 **2428331**

Find the missing term in the following series.

9, 10, 24, 81, ?, 1725

निम्नलिखित श्रृंखला में लुप्त पद ज्ञात कीजिए।

9, 10, 24, 81, ?, 1725

340

A

340

252

B

252

289

C

289

430

D

430

Correct Ans : **A**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 41 **2429545**

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

BEH : CGK :: QUI : ?

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

BEH : CGK :: QUI : ?

A **RVM**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Adda247
GET IT ON Google Play

RVM

RWM

B

RWM

RVL

C

RVL

RWL

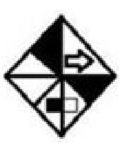
D

RWL

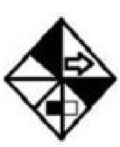
Correct Ans : **D**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 42 Select the correct mirror image/jpg of the given figure when a vertical mirror is placed on the right of the figure.
2433243



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



A

B

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

GET IT ON Google Play

C

D

Correct Ans : **B**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 43 **2433253** Which answer figure is the exact mirror image/jpg of the given question figure when the mirror is held from the right ?

कौन सी उत्तर आकृति दी गई प्रश्न आकृति की सटीक दर्पण छवि है जब दर्पण को दाईं ओर स्थापित किया गया है?

A

Adda247
GET IT ON Google Play

B

C

D

Correct Ans : **C**

Subject : **General Reasoning**

Adda247

Q.No: 44 Select the letter-cluster that can replace the question mark (?) in the following series.

2434372

CSD, GPF, KMH, ?, SGL

निम्नलिखित श्रृंखला में उस अक्षर-समूह का चयन करें जो प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकता है।

CSD, GPF, KMH, ?, SGL

UVW

A

UVW

OKJ

B

OKJ

OJJ

C

OJJ

D **OLM**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

OLM

Correct Ans : **C**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 45 **2434400** Select the letter-cluster that can replace the question mark (?) in the following series.

K_2, M_3, P_5, T_7, ?

निम्नलिखित श्रृंखला में उस अक्षर-समूह का चयन करें जो प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकता है।

K_2, M_3, P_5, T_7, ?

Y_{11}

A Y_{11}

Y_9

B Y_9

X_{11}

C X_{11}

X_9

D X_9

Correct Ans : **A**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 46 **2438343** Select the option that is related to the third word in the same way as the second pair is related to the first pair.

Water : Liquid :: Rock : ?

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

पानी : द्रव :: चट्टान : ?

A **Gas**

Adda247
GET IT ON Google Play

गैस

Solid

B

ठोस

Weak

C

कमजोर

Strong

D

मजबूत

Correct Ans : **B**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 47 **2438363**

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

Portugal : Lisbon :: Kenya : ?

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

पुर्तगाल : लिस्बन :: केन्या : ?

Astana

A

अस्ताना

Nairobi

B

नैरोबी

Dublin

C

डबलिन

Rome

D

रोम

Correct Ans : **B**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 48 **2438495**

Starting from his house Rahul walks 40 m towards south. Then he turns right and walks 20 m then turns right again and walks 15 m. He now travels 10 m towards east to reach the park. In which direction is the park with respect to his house?

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

राहुल अपने घर से शुरू होकर दक्षिण की ओर 40 मीटर चलता है। फिर वह दायें मुड़ता है और 20 मीटर चलता है और फिर दायें मुड़ता है और 15 मीटर चलता है। अब वह पार्क तक पहुँचने के लिए पूर्व की ओर 10 मीटर की यात्रा करता है। उसके घर के सन्दर्भ में पार्क किस दिशा में है?

A

South-west

दक्षिण-पश्चिम

B

North-east

उत्तर-पूर्व

C

East

पूर्व

D

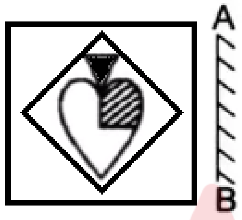
West

पश्चिम

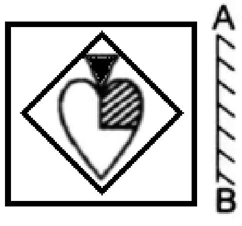
Correct Ans : **A**

Subject : **General Reasoning**

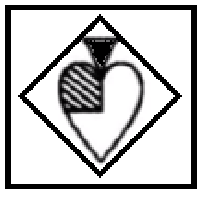
Q.No: 49 **2438665** If the mirror is placed on the line, then which of the answer figure is the right mirror image/jpg of the given figure?



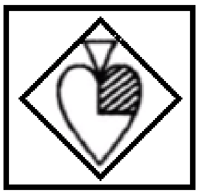
यदि एक दर्पण को दर्शाई गई रेखा पर रखा जाये, तो दी गई विकल्प आकृतियों में से कौन-सी सही दर्पण छवि होगी?



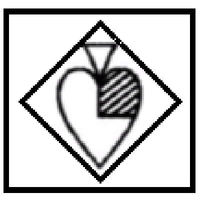
A

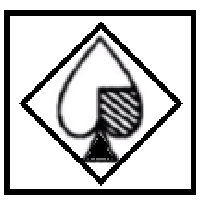


Adda247
GET IT ON Google Play

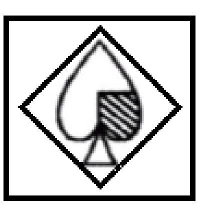


B

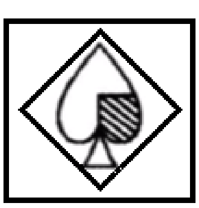




C



D



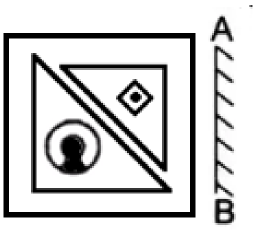
Correct Ans : **A**

Subject : **General Reasoning**

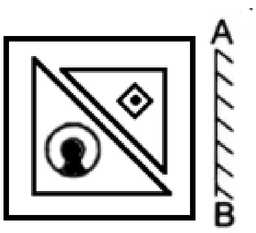
Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

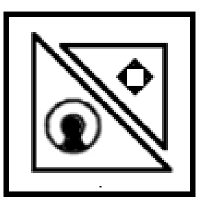
Adda247
GET IT ON Google Play

Q.No: 50 If the mirror is placed on the line, then which of the answer figure is the right mirror image/jpg of the given figure?
2438666

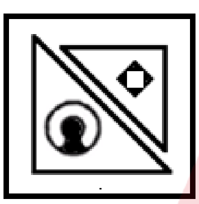


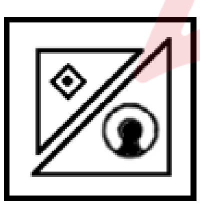
यदि एक दर्पण को दर्शाई गई रेखा पर रखा जाये, तो दी गई विकल्प आकृतियों में से कौन-सी सही दर्पण छवि होगी?



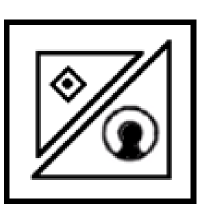


A

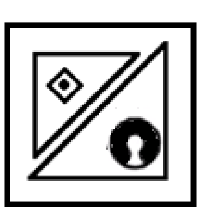




B

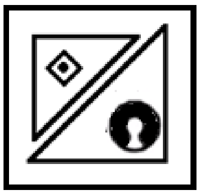


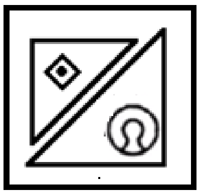
C



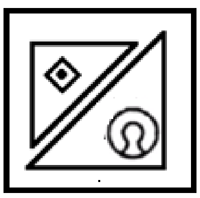
Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Adda247
GET IT ON Google Play





D



Correct Ans : **B**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 51 Three of the following four number-pairs are alike in a certain way and one is different. Find the odd one out.
2438871

निम्नलिखित चार संख्या –युग्म मे से तीन एक निश्चित तरीके से संबधित है एक भिन्न है विषम को चुने।

10:25

A

10:25

78:20

B

78:20

18:81

C

18:81

12:36

D

12:36

Correct Ans : **B**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 52 Three of the following four options are similar in a certain way and one is different. Find the one that is different.
2438881

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Adda247 GET IT ON Google Play

निम्नलिखित चार विकल्पों मे से तीन विकल्प एक निश्चित तरीके से एक समान है और एक असमान है। विषम को चुने।

6-36-216

A

6-36-216

10-100-1000

B

10-100-1000

3-6-27

C

3-6-27

5-25-125

D

5-25-125

Correct Ans : **C**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 53 **2440265** 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 HR policy changes, employees will protest

A. HR policy changed

B. HR policy did not change

C. employees protested

D. employees did not protest

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।

एचआर नीति में बदलाव हुआ तो कर्मचारी करेंगे विरोध

A. एचआर नीति बदल गई

B. एचआर नीति नहीं बदली

C. कर्मचारियों ने किया विरोध

D. कर्मचारियों ने विरोध नहीं किया

AB

A

AB

BC

B

BC

DA

C

DA

DB

D

DB

Correct Ans : **D**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 54 **2440446** Given question has main statement followed by four statements. Choose the ordered pair of statements, where the first statement implies the second, and the two statements are logically consistent with the main statement.

The mother is either loving or affectionate

A. The mother is loving

B. The mother is not loving

C. The mother is affectionate

D. The mother is not affectionate

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।

माँ या तो प्यारी या स्नेही होती है

A. माँ प्यारी होती है

B. माँ प्यारी नहीं होती है

C. माँ स्नेही होती है

D. माँ स्नेही नहीं होती है

AC

A

AC

DA

B

DA

BD

C

BD

AB

D

AB

Correct Ans : **B**

Subject : **General Reasoning**

Adda247

Q.No: 55 **2440874** In question below given a statement followed by two assumptions numbered I and II. An assumption is something supposed or taken for granted. You have to consider the statement and the following assumption and decide which of the assumption is implicit in the statement.

Statement:

Many people were caught by the railway police while they were trying to cross the railway tracks and imposed heavy penalty before releasing them.

Assumptions:

I. People may refrain from crossing railway tracks in future.

II. People may continue crossing railway tracks and pay hefty penalty.

नीचे दिए गए प्रश्न में पहले एक कथन है फिर उसके नीचे दो पूर्वधारणाएँ है जिनके क्रमांक I और II दिए गए है। कोई पूर्वधारणा वह बात है जिसे या तो मान लिया गया हो या वह गृहीत हो। आपको दिए गए कथन और उसके नीचे दिए गए पूर्वधारणाओं पर विचार करने के बाद तय करना हैं कि कौन-सी पूर्वधारणा कथन में अन्तर्निहीत है?

कथन:

रेल की पटरियों को पार करते हुए बहुत से लोग रेल्वे पुलिस द्वारा पकड़े गए और उन्हें छोड़ने से पहले उन पर भारी जुर्माना लगाया गया।

पूर्वधारणाएँ:

I. भविष्य में लोग रेल की पटिरियों को पार करने से बचेंगे।

II. लोग रेल की पटरियों को पार करना जारी रखेंगे और भारी जुर्माना भरेंगे।

A **only assumption I is implicit**
केवल पूर्वधारणा I अंतर्निहित है

B **only assumption II is implicit**
केवल पूर्वधारणा II अंतर्निहित है

C **either assumption I or II is implicit**
या पूर्वधारणा I या II अंतर्निहित है

D **neither assumption I nor II is implicit**
न पूर्वधारणा I न II अंतर्निहित है

Correct Ans : **A**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 56 **2422237** 96% of the cost of a TV is Rs 10464.
What is its total cost?

एक टीवी की कीमत का 96% 10464 रुपये है।
इसकी कुल लागत क्या है?

A **Rs 11800**

11800 रूपये

B **Rs 12000**

12000 रूपये

Rs 10800

C

10800 रूपये

Rs 10900

D

10900 रूपये

Correct Ans : **D**

Subject : **General Maths**

Q.No: 57 **2422285** Two tailors X and Y are paid a total of Rs. 660 per week by their employer. If X is paid 120 percent of the amount paid to Y, how much is Y paid per week?

दो दर्जी X और Y को उनके नियोक्ता द्वारा प्रति सप्ताह कुल 660 रुपये का भुगतान किया जाता है। यदि X को, Y को भुगतान की गई राशि का 120 प्रतिशत भुगतान किया जाता है, तो Y को प्रति सप्ताह कितना भुगतान किया जाता है?

Rs. 200

A

200 रुपये

Rs. 250

B

250 रुपये

Rs. 300

C

300 रुपये

Rs. 400

D

400 रुपये

Correct Ans : **C**

Subject : **General Maths**

Q.No: 58 **2432627** A merchant gets a 20 % profit by selling a product for Rs 960. For how much should he sell the article for in order to make a 20% loss?

एक व्यापारी को एक उत्पाद को 960 रुपये में बेचने पर 20% का लाभ मिलता है। 20% की हानि के लिए उसे वस्तु को कितने में बेचना चाहिए?

Rs 750

A

750 रुपये

B **Rs 480**

480 रुपये

Rs 560

C

560 रुपये

Rs 640

D

640 रुपये

Correct Ans : **D**

Subject : **General Maths**

Q.No: 59 After selling bricks at Rs. 30000 a man gain 12.5% profit. what is the cost price of the bricks?
2432653

ईंटों को Rs. 30000 में बेचने पर एक व्यक्ति को 12.5% लाभ प्राप्त होता है। ईंटों का क्रय मूल्य क्या है?

Rs.24444.67

A

Rs.24444.67

Rs.26666.67

B

Rs.26666.67

Rs.34285.71

C

Rs.34285.71

Rs.26667

D

Rs.26667

Correct Ans : **B**

Subject : **General Maths**

Q.No: 60 If the selling price of 15 chairs is equal to the cost price of 20 chairs. Find the gain or loss percentage.
2432692

यदि 15 कुर्सियों का विक्रय मूल्य 20 कुर्सियों के क्रय मूल्य के बराबर है। लाभ या हानि प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

$33\frac{1}{3}\%$ gain

A

$33\frac{1}{3}\%$ लाभ

$34\frac{1}{3}\%$ gain

B

$34\frac{1}{3}\%$ लाभ

$33\frac{1}{3}\%$ loss

C

$33\frac{1}{3}\%$ हानि

$34\frac{1}{3}\%$ Loss

D

$34\frac{1}{3}\%$ हानि

Correct Ans : **A**

Subject : **General Maths**

Q.No: 61
2432978 32 boxes of nails weigh equally and their total weight is $\frac{53}{5}$ kg. How much does each box weigh?

कीलों के 32 बक्सों का भार समान होता है और उनका कुल भार $\frac{53}{5}$ किग्रा है तो प्रत्येक बॉक्स का वजन कितना होगा?

$\frac{10}{46}$ kg

A

$\frac{10}{46}$ kg

$\frac{54}{890}$ kg

B

$\frac{54}{890}$ kg

C $\frac{53}{160}$ kg

$\frac{53}{160}$ kg

$\frac{67}{490}$ kg

D

$\frac{67}{490}$ kg

Correct Ans : **C**

Subject : **General Maths**

Q.No: 62 **2434811** 12 litters 280 milliliter of Banana shake and 13 litters 820 milliliter of carrot juice were mixed together. the mixture was filled in10 bottles each containing 1.5L, how much mixture left unfilled?

12 लीटर 280 मिलीलीटर केले का शेक और 13 लीटर 820 मिलीलीटर गाजर का रस एक साथ मिलाया गया। मिश्रण को 10 बोतलों में भरा गया था, जिनमें से प्रत्येक में 1.5 लीटर था, कितना मिश्रण बचा जो नहीं भरा गया ?

11 liters 100 millilitre

A

11 लीटर 100 मिलीलीटर

27 liters 100 millilitre

B

27 लीटर 100 मिलीलीटर

16 liters 200 millilitre

C

16 लीटर 200 मिलीलीटर

36 liters 100 millilitre

D

36 लीटर 100 मिलीलीटर

Correct Ans : **A**

Subject : **General Maths**

Q.No: 63 **2434836** Vessel X and vessel Y contain mixture of oil and water in the ratio of 3: 2 and 1: 1, respectively. 200 litres of the mixture is transferred from vessel X to vessel Y. If the initial quantity in vessel Y was 600 litres, then what would be the total quantity of water in vessel Y in the end?

बर्तन X और बर्तन Y में क्रमशः 3:2 और 1:1 के अनुपात में तेल और पानी का मिश्रण है। इस मिश्रण का 200 लीटर बर्तन X से बर्तन Y में स्थानांतरित किया जाता है। यदि बर्तन Y में प्रारंभिक मात्रा 600 लीटर थी, तो अंत में बर्तन Y में पानी की कुल मात्रा कितनी होगी?

A **395 litres**

Adda247
GET IT ON Google Play

395 लीटर

380 litres

B

380 लीटर

460 litres

C

460 लीटर

370 litres

D

370 लीटर

Correct Ans : **B**

Subject : **General Maths**

Q.No: 64 **2435168** Sheetal has 24 packets of food to distribute. By the evening she had only distributed 25%. How many packets are left?

शीतल के पास खाने के 24 पैकेट वितरित करने के लिए हैं। शाम तक उसने केवल 25% वितरित किया था। कितने पैकेट बचे हैं?

15

A

15

16

B

16

18

C

18

19

D

19

Correct Ans : **C**

Subject : **General Maths**

Q.No: 65 **2435276** A dealer offered the scheme of 'buy 2 get 7 free' at his showroom. What is the discount percentage offered by dealer?

एक डीलर ने अपने शोरूम में '2 खरीदें 7 मुफ्त 'की योजना की पेशकश की। डीलर द्वारा दी जाने वाली छूट प्रतिशत क्या है?

A **55.60%**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

55.60%

67.67%

B

67.67%

77.78%

C

77.78%

88.89%

D

88.89%

Correct Ans : **C**

Subject : **General Maths**

Q.No: 66 **2436884** In a meeting a bill was passed with 70% of the members voting for it which was 80 more than the number of members who opposed the bill. What is the total number of members.

एक बैठक में, एक विधेयक 70% सदस्यों की सहमति से पारित किया गया , जिनकी संख्या बिल का विरोध करने वाले सदस्यों की संख्या से 80 अधिक थी। सदस्यों की कुल संख्या ज्ञात करें?

100

A

100

315

B

315

200

C

200

350

D

350

Correct Ans : **C**

Subject : **General Maths**

Q.No: 67 **2437566** At what compound interest rate a sum of money Rs 25,600 will become Rs 62,500 in 4 years?

किस चक्रवृद्धि ब्याज पर 25,600 रुपये की राशि 4 वर्षों में 62,500 रुपये हो जाएगी?

A **20 %**

20 %

25 %

B

25 %

30 %

C

30 %

27 %

D

27 %

Correct Ans : **B**

Subject : **General Maths**

Q.No: 68 2437589 A sum of Rs 14,500 will become how much in 3/2 years at 8 % per annum if the interest is compounded half yearly?

14,500 रुपये की धनराशि 3/2 वर्ष में 8% प्रति वर्ष पर कितनी हो जाएगी यदि ब्याज अर्ध वार्षिक रूप से संयोजित होता है?

Rs 54000

A

54000 रुपये

Rs 16310.528

B

16310.528 रुपये

Rs 16567

C

16567 रुपये

Rs 14090

D

14090 रुपये

Correct Ans : **B**

Subject : **General Maths**

Q.No: 69 2437623 A sum of money increased by 10% in 2 years at the rate of simple interest. What will be the compound interest on Rs 36000 in 2 years at same rate?

एक राशि में साधारण ब्याज की दर से 2 वर्षों में 10% की वृद्धि हुई है। उसी दर पर 2 वर्षों में 36000 रुपये पर चक्रवृद्धि ब्याज क्या होगा?

A **Rs. 3690**

3690 रुपये

Rs. 3878

B

3878 रुपये

Rs. 4050

C

4050 रुपये

Rs. 4290

D

4290 रुपये

Correct Ans : **A**

Subject : **General Maths**

Q.No: 70 **2437649** The simple interest on a certain sum of money for 2 years at 5% per annum is Rs. 1600. The compound interest on the same sum at the rate of 5% per annum after 3 years (interest compound annually) is:

5 % की दर पर 2 वर्षों के लिए एक निश्चित धनराशि पर साधारण ब्याज 1600 रुपये है।
3 वर्षों के बाद 5% प्रति वर्ष की दर से उसी धनराशि पर चक्रवृद्धि ब्याज (ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित है) है:

Rs. 2520

A

2520 रुपये

Rs. 2522

B

2522 रुपये

Rs. 2555

C

2555 रुपये

Rs. 2355

D

2355 रुपये

Correct Ans : **B**

Subject : **General Maths**

Q.No: 71 **2426615** Which two signs should be interchanged to make the given equation correct?

15 ÷ 3 × 2 – 12 + 4 = 18

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

15 ÷ 3 × 2 − 12 + 4 = 18

+ and ×

A

+ और ×

+ and ÷

B

+ और ÷

× and ÷

C

× और ÷

× and +

D

× और +

Correct Ans : **B**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 72 **2436505** In a certain code if 'M' denotes '÷', 'N' denotes '×', 'O' denotes '+' and 'P' denotes '-' then what will be the value of 9 N 3 M 1 O 5 M 5 N 4 P 16?

एक निश्चित कोड में यदि 'M' का अर्थ '÷' है, 'N' का अर्थ '×' है, 'O' का अर्थ '+' है और 'P' का अर्थ '-' है तो 9 N 3 M 1 O 5 M 5 N 4 P 16 का मान क्या होगा?

22

A

22

17

B

17

15

C

15

12

D

12

Correct Ans : **C**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 73 **2436550** Some equations are solved on the basis of certain system. On the same basis find out the correct answer for the unsolved equation.

2 × 8 × 5 = 28165, 7 × 3 × 3 = 73213, 5 × 7 × 4 = ?

कुछ समीकरण निश्चित प्रणाली के आधार पर हल किए जाते हैं। उसी आधार पर हल न किए गए समीकरण का सही उत्तर ज्ञात कीजिए:

$2 \times 8 \times 5 = 28165,\ 7 \times 3 \times 3 = 73213,\ 5 \times 7 \times 4 = ?$

8542

A

8542

2132

B

2132

8567

C

8567

57354

D

57354

Correct Ans : **D**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 74 What angle is made by second hand in 15 seconds?
2437718

सेकंड की सुई 15 सेकंड में कितना कोण बनाता है?

$15°$

A

$15°$

$1.5°$

B

$1.5°$

$\left(\frac{1}{8}\right)^{o}$

C

$\left(\frac{1}{8}\right)^{o}$

$90°$

D

$90°$

Correct Ans : **D**

Adda247 GET IT ON Google Play

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 75 **2437778** An accurate clock shows 6 O' clock in the morning. Through how many degrees will the hours hand rotate when the clock shows 4 O' clock in the afternoon?

एक सटीक घड़ी सुबह के 6 बजे को दर्शाती है। जब घड़ी दोपहर में 4 बजे दिखाती है, तो घंटे की सुई कितनी डिग्री घूमेगी?

200°

A

200°

300°

B

300°

320°

C

320°

180°

D

180°

Correct Ans : **B**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 76 **2439491** Kathir is senior of Ganesh. Ganesh is senior than Apparu. Apparu is junior of Raju. Raju is junior of Ganesh. Who is the most senior?

काथिर, गणेश से वरिष्ठ है। गणेश, अप्पारु से वरिष्ठ है। अप्पारु राजू से कनिष्ठ है। राजू, गणेश से कनिष्ठ है। सबसे वरिष्ठ कौन है?

Ganesh

A

गणेश

Kathir

B

काथिर

Raju

C

राजू

Apparu

D

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

अप्पारु

Correct Ans : **B**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 77 **2439508** Six movies are telecast on six consecutive days of the week, starting from Monday. Rambo is telecast after Diago. Noorie is telecast between Diago and Akira. Blade is telecast immediately after Hungaama but before Akira. Which movie is telecast between Blade and Noorie?

सोमवार से शुरू होकर सप्ताह के लगातार छह दिनों में छह फिल्मों का प्रसारण किया जाता है। डियागो के बाद रेम्बो का प्रसारण होता है। नूरी का प्रसारण डियागो और अकीरा के बीच होता है। हंगामा के तुरंत बाद लेकिन अकीरा से पहले ब्लेड का प्रसारण किया जाता है। ब्लेड और नूरी के बीच कौन सी फिल्म प्रसारित होती है?

A **Akira**

अकीरा

B **Hungama**

हंगामा

C **Noorie**

नूरी

D **Rambo**

रेम्बो

Correct Ans : **A**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 78 **2440563** Which of the following can replace the question mark?

LM4, PQ8, TU12, XY16, ?

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

LM4, PQ8, TU12, XY16, ?

A **DF20**

DF20

B **FG24**

FG24

C **BC20**

BC20

D **FG24**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

FG24

Correct Ans : **C**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 79 **2442638**

Select the correct alternative to indicate the arrangement of the following words in a logical and meaningful order.

1. Karnataka
2. Bengaluru
3. Asia
4. India
5. World

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

1. कर्नाटक
2. बेंगलुरु
3. एशिया
4. भारत
5. विश्व

1,5,4,3,2

A

1,5,4,3,2

2,3,4,1,5

B

2,3,4,1,5

3,4,2,1,5

C

3,4,2,1,5

2,1,4,3,5

D

2,1,4,3,5

Correct Ans : **D**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 80 **2442740**

If the given words are arranged according to English dictionary, which word will be in third place?

1. KNOW
2. KNACK
3. KNIT

Adda247

GET IT ON Google Play

4. KNOB

दिए गए शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार क्रम में रखने पर कौन-सा शब्द तीसरे स्थान पर होगा?

1. KNOW
2. KNACK
3. KNIT
4. KNOB

KNIT

A

KNIT

KNACK

B

KNACK

KNOW

C

KNOW

KNOB

D

KNOB

Correct Ans : **D**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 81 **2442962**

Which letter will come next in-the following series?

Z,U,Q,N,L,?

निम्नलिखित शृंखला मे अगला कौन-सा अक्षर आएगा?

Z,U,Q,N,L,?

M

A

M

G

B

G

H

C

H

D **K**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

K

Correct Ans : **D**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 82 If S = 19, SUN = 54 and CAKE = 20, then MISTAKE = ?
2779915

यदि S = 19, SUN = 54 और CAKE = 20 हो, तो MISTAKE किसके बराबर होगा?

78

A

78

68

B

68

59

C

59

48

D

48

Correct Ans : **A**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 83 If 'POPULAR' is coded as 'QPQVMBS', then, 'FAMOUS' will be coded as:
2779942

यदि 'POPULAR' का कोड 'QPQVMBS' है, तो उसी कोड में 'FAMOUS' का कोड बताइए।

GBNPUT

A

GBNPUT

GNBPTV

B

GNBPTV

GBNPVS

C

GBNPVS

D **GBNPVT**

GBNPVT

Correct Ans : **D**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 84 **2779984** In a code language, DISTRIBUTION is written as SIDIRTTUBNOI. How will ABBREVIATING be written as in that language?

एक कूट भाषा में, DISTRIBUTION को SIDIRTTUBNOI के रूप में लिखा गया है। उसी भाषा में ABBREVIATING को कैसे लिखा जाएगा?

BBAVERIATGNI

A

BBAVERIATGNI

VERBBAGNITAI

B

VERBBAGNITAI

BBAVERTAIGNI

C

BBAVERTAIGNI

BABRVEAIITGN

D

BABRVEAIITGN

Correct Ans : **C**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 85 **2780025** In a certain code 'SUBJECT' is written as 'ATRIUDF'. How is ORDINAL written in that code?

एक निश्चित कूट में 'SUBJECT' को 'ATRIUDF' लिखा जाता है।| तो उसी कूटभाषा में 'ORDINAL' को किस प्रकार लिखा जायेगा?

CQNHMBO

A

CQNHMBO

CQNHBMO

B

CQNHBMO

NQCHMBO

C

NQCHMBO

D **ESFHMBO**

Adda247 GET IT ON Google Play

ESFHMBO

Correct Ans : **A**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 86
2431951

The value of $5^{1/4} \times (125)^{0.25}$ is:

$5^{1/4} \times (125)^{0.25}$ का मान है.

A

$\sqrt{5}$

$\sqrt{5}$

5

B

5

C

$5\sqrt{5}$

$5\sqrt{5}$

25

D

25

Correct Ans : **B**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 87
2431991

If m and n are whole numbers such that $m^n = 121$, then the value of $(m-1)^{n+1}$ is:

यदि m और n पूर्ण संख्याएँ हैं जैसे कि $m^n = 121$, तो $(m-1)^{n+1}$ का मान है.

1

A

1

10

B

10

121

C

121

D **1000**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Adda247
GET IT ON Google Play

1000

Correct Ans : **D**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 88 Simplify-
2432048

$\frac{480}{6} - 11 \times 5 + \sqrt{529} = ?$

सरल कीजिए-

$\frac{480}{6} - 11 \times 5 + \sqrt{529} = ?$

48

A

48

63

B

63

66

C

66

33

D

33

Correct Ans : **A**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 89 Find the area of square whose diagonal is $16\sqrt{6}$ cm?
2433774

उस वर्ग का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए जिसका विकर्ण $16\sqrt{6}$ सेमी है?

768

A

768

792

B

792

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Adda247 GET IT ON Google Play

724

C

724

616

D

616

Correct Ans : **A**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 90 **2434664** A rectangular farm has to be fenced on one long side, one short side and one diagonal. If the cost of fencing is Rs. 10 per meter, the area of the farm is 4800 sq.m and the short side is 60 m long, the cost of doing the job will be

एक आयताकार खेत में एक लंबी तरफ, एक छोटी तरफ और एक विकर्ण पर बाड़ लगाना है ।
अगर बाड़ की लागत 10 रुपये प्रति मीटर है,खेत का क्षेत्रफल 4800 वर्ग मी है और खेत छोटी तरफ 60 मीटर लंबा है, तो बाड़ की संपूर्ण लागत क्या है?

Rs. 1800

A

1800 रुपये

Rs. 2100

B

2100 रुपये

Rs. 3600

C

3600 रुपये

Rs. 2400

D

2400 रुपये

Correct Ans : **D**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 91 **2435952** When two dice are thrown simultaneously, what is the probability that the sum obtained is less than 9?

जब दो पासे एक साथ फेंके जाते हैं, तो क्या प्रायिकता है कि प्राप्त योग 9 से कम हो?

$\frac{1}{15}$

A

$\frac{1}{15}$

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

B

$\frac{13}{18}$

$\frac{13}{18}$

C

$\frac{13}{15}$

$\frac{13}{15}$

D

$\frac{13}{16}$

$\frac{13}{16}$

Correct Ans : **B**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 92 What will be HCF of 1.7, 0.51, 0.153

2436977

1.7, 0.51, 0.153 का म.स. ज्ञात कीजिये।

0.018

A

0.018

0.017

B

0.017

0.012

C

0.012

0.013

D

0.013

Correct Ans : **B**

Subject : **General Aptitude**

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

2437042

$$15 \times 16 \times \frac{9}{8} \times \frac{4}{7} \times \frac{3}{13} \times \frac{26}{7} \times 49 = ?$$

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

$$15 \times 16 \times \frac{9}{8} \times \frac{4}{7} \times \frac{3}{13} \times \frac{26}{7} \times 49 = ?$$

Adda247 GET IT ON Google Play

6480

A

6480

6305

B

6305

6245

C

6245

6100

D

6100

Correct Ans : **A**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 94 **2437883** The length of a circular park is 20 km. Three runners start running from a point in the same direction with speed 4 km/hr, 5 km/hr, 8 km/hr respectively. After how many hours will they meet at the starting point again?

एक वृत्ताकार पार्क की लंबाई 20 कि.मी है। तीन धावक क्रमशः 4 कि.मी/घंटा, 5 कि.मी/घंटा, 8 कि.मी/घंटा की गति से समान दिशा में एक बिंदु से दौड़ना शुरू करते हैं। कितने घंटों बाद वे फिर से प्रारंभिक बिंदु पर मिलेंगे?

20 hrs

A

20 घंटे

22 hrs

B

22 घंटे

12 hrs

C

12 घंटे

11 hrs

D

11 घंटे

Correct Ans : **A**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 95 **2437910** If the HCF of two numbers(each greater than 13) be 13 and LCM BE 273,Then find the sum of numbers.

यदि दो संख्याओं का म.स. (प्रत्येक 13 से अधिक) 13 है और इनका ल.स. 273 है, तो इन संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए।

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

Adda247 GET IT ON Google Play

440

A

440

220

B

220

130

C

130

550

D

550

Correct Ans : **C**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 96 **2785659** How many pairs of x and y satisfy the equations 6x + 5y = 16 and 8x + 7y = 22?

x और y के कितने युग्म 6x + 5y = 16 तथा 8x + 7y = 22 को संतुष्ट करते हैं?

0

A

0

1

B

1

∞

C

∞

3

D

3

Correct Ans : **B**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 97 **2785708** The cost of 3 kg potatoes and 2 kg tomatoes is Rs. 32 and that of 1 kg potato and 4 kg tomatoes of the same type is Rs. 39. The costs (in Rs.) of potatoes and tomatoes per kg. are respectively :
3 किलो आलू और 2 किलो टमाटर की कीमत 32 रूपये है और इसी प्रकार के 1 किलो आलू और 4 किलो टमाटर का मूल्य 39 रूपये हैं। आलू और टमाटर की लागत (प्रति किलो रुपये में) क्रमशः हैं:

A **5 and 17**
5 और 17

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram

B 18 and 5
18 और 5

C
5 and $\frac{17}{2}$
5 and $\frac{17}{2}$

D
3 and $\frac{17}{2}$
3 and $\frac{17}{2}$

Correct Ans : **C**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 98 If 2x+y = 5 and 3x- 4 y = 2, then the value of 2xy is :
2785709 यदि 2x+y = 5 और 3x- 4y = 2 तब 2xy का मान होगा :

A **4**
4

B **6**
6

C **8**
8

D **10**
10

Correct Ans : **A**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 99 Which of the following is divisible by 3 and 2?
2785770

निम्नलिखित में से कौन 3 और 2 से विभाज्य है?

A
65432
65432

B
15678
15678

C
20956
20956

D
91244
91244

Correct Ans : **B**

Subject : **General Aptitude**

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.No: 100 The product of an even and an odd number is always:
2785800

एक सम और विषम संख्या का गुणनफल हमेशा होता है:

Composite

A

समग्र

Even

B

सम

Odd

C

विषम

Prime

D

अभाज्य

Correct Ans : **B**

Subject : **General Aptitude**

Adda247 Telegram Channel Adda247 Instagram