



MPESB 2024  
Police Constable Recruitment Test - 2023 - Reports

[View Challenged Items/](#) [View Report](#) [View QP](#) [View Candidate Response](#) [Print Objection](#) [View Candidate Question](#)

Moderator loggedin.[ [Logout](#) ]

[Print](#)

Testdate24 Aug 2023

TestSlotShift 3

Submit

Q.No: 1  
2426905

Peaty Soils are found in which type of areas?

पीट भिट्टी किस प्रकार के क्षेत्रों में पाई जाती है?

Heavy Rainfall and High Humidity

A

भारी वर्षा और उच्च आर्द्रता

Less rainfall and Desert Areas

B

कम वर्षा और रेगिस्तानी क्षेत्र

Less Temperature and Swamp Areas

C

कम तापमान और दलदली क्षेत्र

Cold areas

D

ठंडे क्षेत्र

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 2  
2426968

How much amount is given as a monetary award in the Indira Gandhi Peace Prize?

इंदिरा गांधी शांति पुरस्कार में मौद्रिक पुरस्कार के रूप में कितनी राशि दी जाती है?

Rs.10 Lakhs

A

10 लाख रुपये

Rs.25 Lakhs

B

25 लाख रुपये

Rs.15 Lakhs

C

15 लाख रुपये

Rs.30 Lakhs

D

30 लाख रुपये

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 3  
2426975

Booker Prize was first awarded in which of the following years?

बुकर पुरस्कार पहली बार निम्नलिखित में से किस वर्ष में प्रदान किया गया था?

1969

A

1969

B

1970



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**

1970

1968

C

1968

1971

D

1971

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 4 Identify the odd one out of the following-  
2427463

निम्नलिखित में से विषम का चयन कीजिए-

Brihadeshwar Temple

A

बृहदेश्वर मंदिर

Sri Ranganatha Swamy Temple

B

श्री रंगनाथ स्वामी मंदिर

Meenakshi Amman Temple

C

मीनाक्षी अम्मन मंदिर

Hampi Temple

D

हम्पी मंदिर

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 5 Sixty percent of the world's people stay in just how many countries?  
2428904

विश्व के साठ प्रतिशत लोग कितने देशों में रहते हैं?

Twelve

A

बारह

Eight

B

आठ

Ten

C

दस

Fifteen

D

पंद्रह

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 6 Who was the chairman of the first comprehensive attempt at reforming the tax system was by the Taxation Enquiry Commission (TEC)-1953-54?  
2428965

कराधान जांच आयोग (TEC)-1953-54 द्वारा कर प्रणाली में सुधार के पहले व्यापक प्रयास के अध्यक्ष कौन थे?

A

Raja J. Chelliah



राजा जे. केलिया  
**Nicholas Kaldor**

B

निकोलस कलडोर  
**John Matthai**

C

जॉन मथाई  
**K.N. Wanchoo**

D

के.एन. वांचू

Correct Ans : C

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 7 Ports those are located away from the sea coast are known as?  
**2430672**

समुद्री तट से दूर स्थित बंदरगाहों को क्या कहा जाता है?  
**Inland Ports**

A

अंतर्देशीय बंदरगाह  
**Out Ports**

B

आउट पोर्ट्स  
**Comprehensive Ports**

C

व्यापक बंदरगाह  
**Commercial Ports**

D

वाणिज्यिक बंदरगाह

Correct Ans : A

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 8 Who among the following leaders is associated with Khudai Khidmatgar movement?  
**2433606**

निम्नलिखित में से कौन खुदाई खिदमतगार आंदोलन से जुड़ा है?  
**Abdul Gaffar Khan**

A

अब्दुल गफ्फार खान  
**Badruddeen Taiyyabji**

B

बदरुद्दीन तैय्यबजी  
**Saiyyad Ahmed Khan**

C

सैय्यद अहमद खान  
**Firojshah Mehta**

D

फिरोजशाह मेहता

Correct Ans : A

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 9 What is the position of India in terms of pharmaceutical production?  
**2434478**



भारत दवा उत्पादन के मामले में किस स्थान पर है ?

**First**

A

पहले

**Third**

B

तीसरे

**Fifth**

C

पांचवे

**Eighth**

D

आठवें

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 10 According to the Union Budget, 2020-21, what is the highest rate of direct tax in India?  
**2435759**

केंद्रीय बजट, 2020-21 के अनुसार, भारत में प्रत्यक्ष कर की उच्चतम दर क्या है?

**20%**

A

**20%**

**35%**

B

**35%**

**30%**

C

**30%**

**40%**

D

**40%**

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 11 Who is the father of scientific socialism?  
**2435840**

वैज्ञानिक समाजवाद के जनक कौन है ?

**Vladimir Lenin**

A

व्लादिमीर लेनिन

**Leo Tolstoy**

B

लियो टॉल्स्टॉय

**Karl Marx**

C

कार्ल मार्क्स

**William I**

D

विलियम प्रथम

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

Q.No: 12 Who among the following was known by the name of Little Corporal?  
**2435851**

निम्नलिखित में से किसे लिटिल कॉर्पोरल के नाम से जाना जाता था?

**Mazzini**

A

माज़िनी

**Machiavelli**

B

मैकियावेली

**Rousseau**

C

रूसो

**Napoleon**

D

नेपोलियन

Correct Ans : D

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 13 In which areas "Slash and burn cultivation" is done in India?  
**2440698**

भारत में "झूमिंग खेती" किन क्षेत्रों में होती है ?

**Rajasthan**

A

राजस्थान

**Odisha**

B

ओडिशा

**Coastal areas**

C

तटीय क्षेत्रों में

**North-East**

D

पूर्वोत्तर प्रदेशों में

Correct Ans : D

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 14 Ahirai is the traditional dance of which of the following tribes of Madhya Pradesh?  
**2441090**

अहिराई मध्य प्रदेश की निम्नलिखित में से किस जनजाति का पारंपरिक नृत्य है?

**Bharia**

A

भारिया

**Bhumij**

B

भूमिज

**Bhutia**

C

भूटिया

**Mahali**

D

महली

Correct Ans : A



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 15 The chikara is a \_\_\_\_\_. (From the given options only)  
**2441103**

चिकारा एक \_\_\_\_\_ है। (केवल दिए गए विकल्पों में से)  
**wind musical instrument**

A

पवन संगीत यन्त्र  
**string musical instrument**

B

तार संगीत यन्त्र  
**rhythm musical instrument**

C

ताल संगीत यन्त्र  
**dance style of Madhya Pradesh**

D

मध्य प्रदेश की एक नृत्य शैली

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 16 In which year did Daulat Rao Sindhia establish Gwalior as capital?  
**2441140**

दौलत राव सिंधिया ने ग्वालियर को राजधानी के रूप में किस वर्ष स्थापित किया था?  
**1810**

A

**1810**  
**1821**

B

**1821**  
**1833**

C

**1833**  
**1842**

D

**1842**

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 17 Which of the following places of MP was once ruled by Shah-Jahan for a very long period?  
**2441171**

मध्य प्रदेश के निम्नलिखित में से किस स्थान पर एक समय शाहजहाँ का बहुत लंबे समय तक शासन रहा था?  
**Ujjain**

A

उज्जैन  
**Indore**

B

इंदौर  
**Burhanpur**

C

बुरहानपुर

D

**Maheshwar**



महेश्वर

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 18 Which of the following districts of Madhya Pradesh is known for diamond?  
2441665

निम्नलिखित में से मध्य प्रदेश का कौन सा जिला हीरे के लिए जाना जाता है?

Panna

A

पन्ना

Tikamgarh

B

टीकमगढ़

Chhatarpur

C

छतरपुर

Sidhi

D

सीधी

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 19 Which of the following Chief Minister has been Honoured with the Skoch Chief Minister of the Year Award?  
2443179

निम्नलिखित में से किस मुख्यमंत्री को स्कोच चीफ मिनिस्टर ऑफ द ईयर पुरस्कार से सम्मानित किया गया है?

Kamal Nath

A

कमल नाथ

Arvind Kejriwal

B

अरविंद केजरीवाल

Yogi Adityanath

C

योगी आदित्यनाथ

Jagan Mohan Reddy

D

जगन मोहन रेड्डी

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 20 Who has become the first woman to win 28 Grammy Award?  
2443214

28 ग्रैमी पुरस्कार जीतने वाली पहली महिला कौन बनी है?

Ariana Grande

A

एरियाना ग्रांडे

Beyonce

B

बेयोंसे

C

Lady Gaga



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram



लेडी गागा

**Madonna**

D

मैडोना

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 21 What is the group or lump of cancerous cells called?

**2423004**

कैंसर कोशिकाओं के समूह या गाँठ को क्या कहते हैं?

**Plain tumor**

A

सादा ट्यूमर

**Insignificant tumor**

B

नगण्य ट्यूमर

**Temporary tumor**

C

अस्थायी ट्यूमर

**Malignant tumor**

D

मैलिग्नैट ट्यूमर

Correct Ans : **D**

Subject : **General Science**

Q.No: 22 The decrease in the platelet count can lead to internal \_\_\_\_\_.

**2423062**

प्लेटलेट काउंट में कमी से आंतरिक \_\_\_\_\_ हो सकता है।

**bloating**

A

ब्लोटिंग

**haemorrhage**

B

नकसीर

**swelling**

C

सूजन

**injury**

D

चोट

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 23 What is the SI unit of work?

**2425877**

कार्य की SI इकाई क्या है?

**Ampere (A)**

A

एम्पीयर (A)

B

**Coulomb (C)**



कूलम्ब (C)

Volt (V)

C

वोल्ट (V)

Joules (J)

D

जूल (J)

Correct Ans : D

Subject : General Science

Q.No: 24 The two types of energy is kinetic and \_\_\_\_\_.

2425884

दो प्रकार की ऊर्जा गतिज और \_\_\_\_\_ है।

Wave

A

तरंग

Capacitance

B

समाई

Potential

C

स्थितिज

Light

D

प्रकाश

Correct Ans : C

Subject : General Science

Q.No: 25 Match the following :

2429201

|   |                       |   |                          |
|---|-----------------------|---|--------------------------|
| 1 | Wildlife sanctuary    | A | First week of June       |
| 2 | World environment day | B | First week of October    |
| 3 | Wildlife week         | C | Conservation of wildlife |

निम्नलिखित को मिलाएँ :

|   |                     |   |                        |
|---|---------------------|---|------------------------|
| 1 | वन्यजीव अभ्यारण्य   | A | जून का पहला सप्ताह     |
| 2 | विश्व पर्यावरण दिवस | B | अक्टूबर का पहला सप्ताह |
| 3 | वन्यजीव सप्ताह      | C | वन्यजीवों का संरक्षण   |

1.A, 2.B, 3.C

A

1.A, 2.B, 3.C

1.B, 2.A, 3.C

B

1.B, 2.A, 3.C

1.C, 2.A, 3.B

C

1.C, 2.A, 3.B



1.A, 2.C, 3.B

D

1.A, 2.C, 3.B

Correct Ans : C

Subject : General Science

Q.No: 26 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.  
2429222

Assertion (A): Overcoming pollution is a powerful way of environmental management.

Reason(R): Environmental management is required due to various problems that affect natural and artificial factors on the earth.

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) : प्रदूषण पर काबू पाना पर्यावरण प्रबंधन का एक शक्तिशाली तरीका है।

कारण (R) : पृथ्वी पर प्राकृतिक और कृत्रिम कारकों को प्रभावित करने वाली विभिन्न समस्याओं के कारण पर्यावरण प्रबंधन की आवश्यकता होती है।

Both A and R are true

A

ए और आर दोनों सत्य हैं

Both A and R are false

B

ए और आर दोनों असत्य हैं

A is true, but R is false.

C

ए सत्य है लेकिन आर असत्य है।

A is false, but R is true.

D

ए असत्य है लेकिन आर सत्य है।

Correct Ans : A

Subject : General Science

Q.No: 27 Which one is wrong about the effect of industry established on the river bank on the river ecosystem?  
2429248

नदी के किनारे पर स्थापित उद्योग के नदी पारिस्थितिकी तंत्र पर प्रभाव के बारे में कौन सा गलत है?

This would lead to water pollution.

A

इससे जल प्रदूषण होगा।

these substances make the water impure to use and unfit for drinking.

B

ये पदार्थ पानी को उपयोग के लिए अशुद्ध और पीने के लिए अनुपयुक्त बनाते हैं।

it will also lead to the destruction of marine life.

C

यह समुद्री जीवन के विनाश का कारण भी बनेगा।

it provides toxic carbon dioxide of marine plant life.

D

यह समुद्री पौधों के जीवन के लिए विषाक्त कार्बन डाइऑक्साइड प्रदान करता है।

Correct Ans : D

Subject : General Science

Q.No: 28 Which oil is used in the froth floatation process?  
2431553



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

झाग तैरने की प्रक्रिया में किस तेल का उपयोग किया जाता है?

**Coconut oil**

A

नारियल का तेल

**Kerosene oil**

B

मिट्टी का तेल

**Pine oil**

C

चीड़ का तेल

**Mustard oil**

D

सरसों का तेल

Correct Ans : **C**

Subject : **General Science**

Q.No: 29 Which of the following is also known as rock-crystal?  
**2431654**

निम्नलिखित में से किसे रॉक-क्रिस्टल के रूप में भी जाना जाता है?

**Quartz**

A

कार्दज

**Granite**

B

ग्रेनाइट

**Marble**

C

संगमरमर

**Chalk**

D

चाक

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 30 The Gir National Park is famous for .  
**2431709**

गिर राष्ट्रीय उद्यान क्यों प्रसिद्ध है?

**Tiger**

A

बाघ

**Lion**

B

सिंह

**Nilgai**

C

नीलगाय

**Sambar Deer**

D

सांभर हिरण

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**



Q.No: 31 Scientific name of which of the following is Mangifera indica?  
**2439624**

निम्नलिखित में से किसका वैज्ञानिक नाम मैंगिफेरा इंडिका है?

**Orange**

A

संतरा

**Wheat**

B

गेहूँ

**Mustard**

C

सरसों

**Mango**

D

आम

Correct Ans : D

Subject : **General Science**

Q.No: 32 The members of chlorophyceae are commonly called\_\_\_\_\_.  
**2440020**

क्लोरोफाइसी के सदस्यों को सामान्यतः \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

**Green algae**

A

हरी शैवाल

**Black algae**

B

काला शैवाल

**White algae**

C

सफेद शैवाल

**Red algae**

D

लाल शैवाल

Correct Ans : A

Subject : **General Science**

Q.No: 33 Genera like Selaginella and Salvinia which produce how many kinds of spores?  
**2440042**

सेलाजिनेला और साल्विनिया जैसे जेनेरा जो कितने प्रकार के बीजाणु पैदा करते हैं?

**Fifteen kinds**

A

पंद्रह प्रकार

**Thirteen kinds**

B

तेरह प्रकार

**Eight kinds**

C

आठ प्रकार

**Two kinds**

D

दो प्रकार

Correct Ans : D



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

Subject : **General Science**

Q.No: 34 Which one the following is a reptile?  
**2440062**

निम्नलिखित में से कौन-सा एक सरीसृप है?

**Penguin**

A

पेंगुइन

**Lizard**

B

छिपकली

**Crow**

C

कौआ

**Owl**

D

उल्लू

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 35 Agar is obtained from which of the following?  
**2440104**

आगर निम्नलिखित में से किससे प्राप्त होता है?

**Gelidium**

A

गेलिडियम

**Laminaria**

B

लामिनारिया

**Porphyra**

C

पोर्फिरा

**Carotenes**

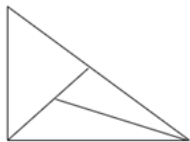
D

कैरोटीनो

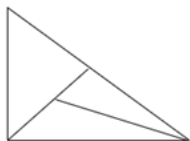
Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 36 Find the number of triangles in the given figure.  
**2425627**



इस आकृति में त्रिभुज की संख्या ज्ञात कीजिए।



A

**6**



Adda247 Telegram Channel

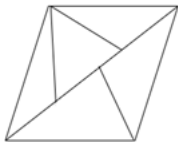


Adda247 Instagram

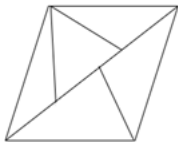
- 6
- 3
- B
- 3
- 5
- C
- 5
- 4
- D
- 4

Correct Ans : C  
Subject : General Reasoning

Q.No: 37 Find the number of triangles in the given figure.  
2425662



इस आकृति में त्रिभुज की संख्या ज्ञात कीजिए।



- 8
- A
- 8
- 3
- B
- 3
- 5
- C
- 5
- 7
- D
- 7

Correct Ans : D  
Subject : General Reasoning

Q.No: 38 Select the letter-cluster that is related to the third letter-cluster in the same way as the second letter-cluster is related to the first letter-cluster.  
2426334

Dda : aDD :: Rrb : ?

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।

Dda : aDD :: Rrb : ?

- BBr
- A
- BBr
- bRR
- B
- bRR
- C
- RRR



RRR

DDA

D

DDA

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 39 Choose the numbers which is different from others in the group?  
2426481

दिए गए समूह में से विषम संख्या का चयन करें?

3-9

A

3-9

8-65

B

8-65

7-49

C

7-49

13-169

D

13-169

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 40 Choose the numbers which is different from others in the group?  
2426484

दिए गए समूह में से विषम संख्या का चयन करें?

3, 9, 81

A

3, 9, 81

5, 25, 625

B

5, 25, 625

4, 16, 64

C

4, 16, 64

2, 4, 16

D

2, 4, 16

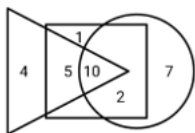
Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 41 In the given diagram, Triangle represents the person who can speak Hindi, Square represents the person who can speak Punjabi and Circle represents the person who can speak English.

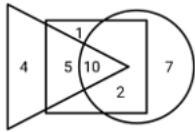
2426545

The person who can speak all the languages indicate by the which number?





दिए गए आरेख में, त्रिभुज उस व्यक्ति का प्रतिनिधित्व करता है जो हिंदी बोल सकता है, वर्ग उस व्यक्ति का प्रतिनिधित्व करता है जो पंजाबी बोल सकता है और वृत्त उस व्यक्ति का प्रतिनिधित्व करता है जो अंग्रेजी बोल सकता है। वह व्यक्ति जो सभी भाषाएँ बोल सकता है, को कौन-सी संख्या इंगित करती है?



10

A

10

4

B

4

7

C

7

1

D

1

Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

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

2428349

SKC, VND, YQE, ?

निम्नलिखित श्रृंखला में लुप्त पद ज्ञात कीजिए।

SKC, VND, YQE, ?

BTF

A

BTF

MPQ

B

MPQ

TUW

C

TUW

HJJ

D

HJJ

Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

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

2429523

CFIL : DGJM :: DHLP : ?

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

CFIL : DGJM :: DHLP : ?

EJMQ

A

EJMQ

EIMQ

B



C  
EIMQ  
EIMO

D  
EIMO  
EIJQ

EIJJ

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 44 Which is the wrong term in the following series?  
2429762

28, 65, 127, 217, 344

निम्नलिखित श्रृंखला में कौन-सा पद गलत है?

28, 65, 127, 217, 344

65

A  
65  
217

B  
217  
127

C  
127  
344

D  
344

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 45 In the following question, a certain series of numbers or letters is given of which one series is empty. You have to decide which of the alternative series of the answer will be used in the blank space that is originally related to the sequence of that series.  
2433124

D4W, G9T, J14Q, ?

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

D4W, G9T, J14Q, ?

L25N

A  
L25N  
P25M

B  
P25M  
O25J

C  
O25J  
M19N

D  
M19N

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning



Q.No: 46 A figure analogy is given below. Understand the logic behind it and complete the analogy for the next figure.  
2434116



एक आकृति सादृश्य नीचे दिया गया है। इसके पीछे के तर्क को समझें और अगली आकृति के लिए सादृश्य को पूर्ण करें।



A



B



C



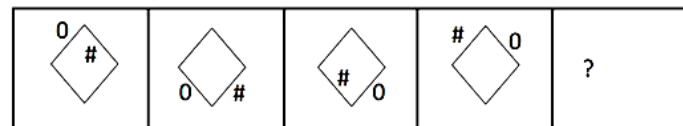
D



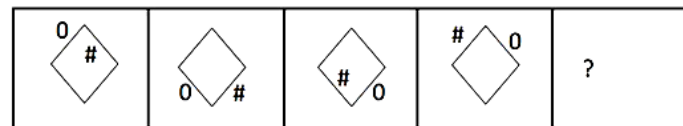
Correct Ans : A

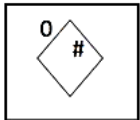
Subject : General Reasoning

Q.No: 47 Select the option that will come next in the given series.  
2434126

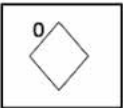
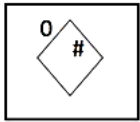


उस विकल्प का चयन करें जो दी गई श्रृंखला में आगे आएगा।

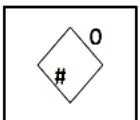
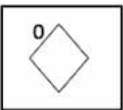




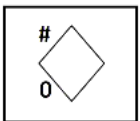
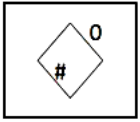
A



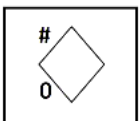
B



C



D



Correct Ans : A  
Subject : General Reasoning

Q.No: 48 Select the option that is related to the third number in the same way as the second number is related to the first number.  
2434926 7 : 48 :: ? : 168

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

7 : 48 :: ? : 168

11

A

11

13

B

13

C

12



12

14

D

14

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 49 Select the option that is related to the third number in the same way as the second number is related to the first number.

2434927

25 : 14 :: 31 : ?

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

25 : 14 :: 31 : ?

15

A

15

17

B

17

16

C

16

18

D

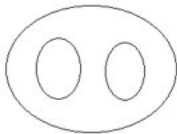
18

Correct Ans : B

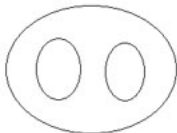
Subject : General Reasoning

Q.No: 50 Identify the class that best represents the Venn-diagram.

2435604



उस वर्ग की पहचान करें जो वेन-आरेख का सबसे अच्छा प्रतिनिधित्व करता है।



Doctors, Professors, Hospital

A

डॉक्टर, प्रोफेसर, अस्पताल

Professors, Post-graduates, Employed

B

प्रोफेसर, स्नातकोत्तर, कार्यरत

Infant, Living being, Trees

C

शिशु, जीवित प्राणी, पेड़

English, Hindi, Urdu

D

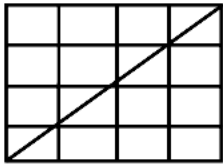
अंग्रेजी, हिंदी, उर्दू

Correct Ans : C

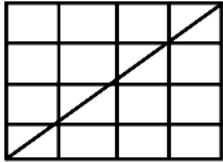


Subject : General Reasoning

Q.No: 51 How many straight lines are there in the following figures?  
2437687



निम्नलिखित आकृतियों में कितनी सीधी रेखाएँ हैं?



10

A

10

11

B

11

12

C

12

13

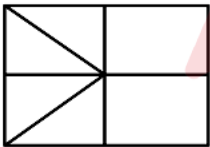
D

13

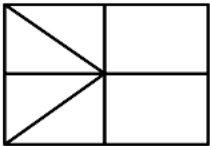
Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 52 How many triangles are there in the following figures?  
2437688



निम्नलिखित आकृतियों में कितने त्रिभुज हैं?



8

A

8

6

B

6

7

C



7

5

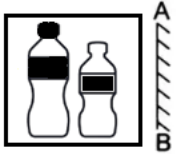
D

5

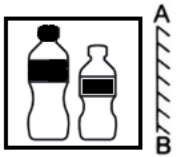
Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 53 If the mirror is placed on the line, then which of the answer figure is the right mirror image/jpg of the given figure?  
2438677



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



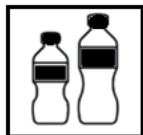
C



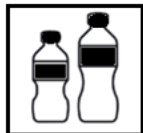
Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram



D



Correct Ans : **A**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 54 Select the odd word/letters/ number from the given alternatives.  
**2438945**

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

**52-61**

**A**

**52-61**

**43-54**

B

**43-54**

**72-83**

C

**72-83**

**18-29**

D

**18-29**

Correct Ans : **A**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 55 In the following question, one statement is given followed by two conclusions I and II. You have to consider the statement to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts. You have to decide which of the given conclusions, if any follow from the given statements.  
**2440853**

**Statement:** Songs always have singers to sing them.

**Conclusions:**

**I.** Singers make a song.

**II.** There is no un-sung song.

निम्नलिखित प्रश्न में एक/ दो कथन दिए गए हैं, जिनके आगे दो निष्कर्ष I और II और दिए गए हैं। आपको विचार करना है कि कथन सत्य है चाहें वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होता हो। आपको निर्णय करना है कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा निष्कर्ष, यदि कोई हो, दिए गए कथनों से निकलता है।

**कथन:** गानों को गाने के लिए सदैव गायक होते हैं ।

**निष्कर्ष:**

**I.** गायक गाना बनाते हैं ।

**II.** ऐसा कोई गीत नहीं है जिसे गायन न गया हो।

**Only conclusion II follows**

**A**

केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

**Both conclusions I and II follow**

B

निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

**Neither conclusion I nor II follows**

C

न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram



D **Only conclusion I follows**  
केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

Correct Ans : A

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 56 A coolie deposits Rs. 150 per month in his post office Saving Bank account. If this is 15% of his monthly income, find his monthly income (in rupees).  
**2422248**

एक कुली अपने डाकघर बचत बैंक खाते में प्रति माह 150 रुपये जमा करता है। यदि यह उसकी मासिक आय का 15% है, तो उसकी मासिक आय (रुपए में) ज्ञात करें।

**2000**

A

**2000**

**1000**

B

**1000**

**1500**

C

**1500**

**500**

D

**500**

Correct Ans : B

Subject : **General Maths**

Q.No: 57 The sum of the number of boys and girls in a school is 150. If the number of boys is x, then the number of girls becomes x% of the total number of students. The number of boys is:  
**2422297**

एक स्कूल में लड़कों और लड़कियों की संख्या का योग 150 है। यदि लड़कों की संख्या x है, तो लड़कियों की संख्या छात्रों की कुल संख्या का x% हो जाती है। लड़कों की संख्या है:

**60**

A

**60**

**70**

B

**70**

**80**

C

**80**

**90**

D

**90**

Correct Ans : A

Subject : **General Maths**

Q.No: 58 The total cost of an article, including sales tax, is Rs.840. The sales tax rate is 20%. If the shopkeeper made a 40% profit, find the cost price of the article.  
**2432664**

बिक्री कर सहित एक वस्तु की कुल लागत Rs.840 है। बिक्री कर की दर 20% है

यदि दुकानदार को 40% का लाभ होता है, तो वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

**Rs.600**

A

**Rs.600**

**Rs.500**

B



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

Rs.500

Rs.720

C

Rs.720

Rs.875

D

Rs.875

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 59 A fruit seller sells all his fruits at a loss of 30%. The cost price of all the fruits is Rs.15200. If the price is further reduce by 10% , then find its selling price.  
2432703

एक फल विक्रेता अपने सभी फलों को 30% की हानि पर बेचता है। सभी फलों का क्रय मूल्य Rs.15200 है। यदि कीमत में और 10% की कमी की जाती है, तो इसका विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Rs.9776

A

Rs.9776

Rs.9576

B

Rs. 9576

Rs.9665

C

Rs.9665

Rs. 9476

D

Rs. 9476

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 60 Find simple interest?  
2432869  
Principal = 20000 rate =5% time = 4 years

सरल ब्याज खोजें?

प्रिंसिपल = 20000 दर = 5% समय = 4 वर्ष

4050

A

4050

4000

B

4000

2000

C

2000

5000

D

5000

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 61 In what time will the simple interest be 2/5 of the principal at 8 per cent per annum?  
2432908

कितने समय में 8% प्रति वर्ष की दर से साधारण ब्याज मूलधन का 2/5 हो जाएगा?

A

4 years



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

4 वर्ष  
6 years

B

6 वर्ष  
2 years

C

2 वर्ष  
5 years

D

5 वर्ष

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 62 What will come in place of question mark (?) in the following question?

2432989

$$\frac{64^2 \times 17^2}{289} = ?$$

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$\frac{64^2 \times 17^2}{289} = ?$$

2048

A

2048  
4096

B

4096  
3124

C

3124  
3844

D

3844

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 63 What percent of 8.2 kg is 24gms?

2435182

8.2 किग्रा का कितना प्रतिशत 24 ग्राम है?

0.029%

A

0.029%  
2.9%

B

2.9%  
0.29%

C

0.29%  
29%

D

29%



Correct Ans : C  
Subject : General Maths

Q.No: 64 In a group the ratio of police and lawyers is 2:3. If the total number of people in the group is 90. What is the number of lawyer in the group.  
2435392

- एक समूह में पुलिस और वकीलों का अनुपात 2:3 है। यदि समूह में व्यक्तियों की कुल संख्या 90 हो तो समूह में वकीलों की संख्या ज्ञात करें?
- A
- 50
- 54
- B
- 54
- 44
- C
- 44
- 38
- D
- 38

Correct Ans : B  
Subject : General Maths

Q.No: 65 A bag contains 312 coins of 1 rupee, 50 paisa and 25 paise. The ratio of value of 1 rupee, 50 paisa and 25 paisa coins are 4:2:1. Find the value of 50 paisa coins.  
2435419

- एक बैग में 1 रुपये, 50 पैसे और 25 पैसे के 312 सिक्के हैं। 1 रुपये, 50 पैसे और 25 पैसे के सिक्कों के मूल्य का अनुपात 4: 2: 1 है। 50 पैसे के सिक्कों का मान ज्ञात कीजिए।
- A
- Rs. 102
- 102 रुपये
- Rs. 26
- B
- 26 रुपये
- Rs. 52
- C
- 52 रुपये
- Rs. 62
- D
- 62 रुपये

Correct Ans : C  
Subject : General Maths

Q.No: 66 The simple interest on a sum deposited at 10% p.a. for 4 years is Rs. 20,000. What will be the compound interest on the same principal sum at half of the above rate of interest for 2 years?  
2437601

- 4 वर्ष के लिए 10% प्रति वर्ष की दर से जमा राशि पर साधारण ब्याज 20,000 रुपये है। 2 वर्ष के लिए ब्याज की उपरोक्त दर के आधे पर समान मूलधन राशि पर चक्रवृद्धि ब्याज क्या होगा?
- A
- Rs. 5,020
- 5,020 रु.
- Rs. 5125
- B
- 5125 रु.
- Rs. 5,010
- C
- 5,010 रु.



Rs. 5,015

D

5,015 ₹.

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 67 Mukul invested equal sums of money at compound interest under two schemes A and B. Under scheme A, the interest rate was 15% per annum and under scheme B, the interest rate was 18% p.a. The compound interest after two years on the sum invested in scheme A was Rs. 2580. How much is the interest earned under scheme B after two years, if the interest is compounded annually in both schemes?

2437660

मुकुल ने दो योजनाओं A और B के तहत चक्रवृद्धि ब्याज पर समान धनराशि का निवेश किया। योजना A के तहत, ब्याज दर 15% प्रति वर्ष थी और योजना B के तहत, ब्याज दर 18% प्रति वर्ष थी। योजना A में निवेश की गई राशि पर दो वर्षों के बाद चक्रवृद्धि ब्याज 2580 रुपये था। यदि दोनों योजनाओं में ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है, तो दो वर्षों के बाद योजना B के तहत अर्जित ब्याज कितना है?

Rs. 3913.20

A

Rs. 3913.20

Rs. 3324.20

B

Rs. 3324.20

Rs. 3139.20

C

Rs. 3139.20

Rs. 3319.20

D

Rs. 3319.20

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 68 A certain gift box contains 28 Kit-Kat chocolates and 46, 5-star chocolates. How many 5-star chocolates were taken out from the box such that 70% of the chocolates in the box would be Kit-Kat.

2437795

एक निश्चित उपहार बॉक्स में 28 किट-केट चॉकलेट और 46, 5-स्टार चॉकलेट हैं। बॉक्स में से कितनी 5-स्टार चॉकलेट निकाली गई कि बॉक्स में 70% चॉकलेट किट-केट होगी।

34

A

34

39

B

39

42

C

42

46

D

46

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 69 Vivek pays income tax at the rate of 10%. if his income increased by 10% and his tax rate increased to 15% his net income would increase by 2800. what is Vivek's income?

2730482

विवेक 10% की दर से आयकर का भुगतान करता है। यदि उसकी आय में 10% की वृद्धि हुई और उसकी कर की दर बढ़कर 15% हो गई, तो उसकी शुद्ध आय में 2800 की वृद्धि होगी। विवेक की आय क्या है?

80000

A

80000

B

100000



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

100000

120000

C

120000

140000

D

140000

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 70 Two men P and Q start together from place A at 3 km/h and 3.75 km/h respectively for place B. Q reaches half an hour before P. What is the distance that each one has covered?  
2779560

दो व्यक्ति P और Q स्थान A से क्रमशः 3 किमी/घंटा और 3.75 किमी/घंटा की गति से स्थान B के लिए निकलते हैं। Q, P से आधे घंटे पहले पहुंचता है। प्रत्येक व्यक्ति ने कितनी दूरी तय की है?

7 km

A

7 किमी

7.2 km

B

7.2 किमी

7.5 km

C

7.5 किमी

7.8 km

D

7.8 किमी

Correct Ans : C

Subject : General Maths

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

2426626

$72 + 8 \times 3 \div 12 - 5 = 34$

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

$72 + 8 \times 3 \div 12 - 5 = 34$

÷ and -

A

÷ और -

÷ and ×

B

÷ और ×

÷ and +

C

÷ और +

- and ×

D

- और ×

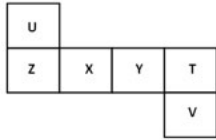
Correct Ans : C

Subject : Mental Ability

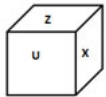
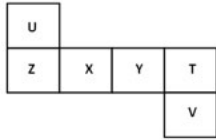
Q.No: 72 Which of the following cube in the answer figure cannot be made based on the unfolded cube in the question figure?

2433342

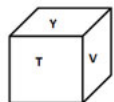
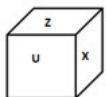




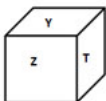
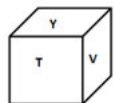
उत्तर आकृति में निम्नलिखित में से कौन सा घन प्रश्न आकृति में खुले घन के आधार पर नहीं बनाया जा सकता है?



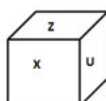
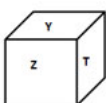
A



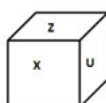
B



C



D



Correct Ans : C

Subject : Mental Ability

Q.No: 73 If 'x' means subtraction, '+' means multiplication and '-' means addition, then find the value of following equation.  
2436516

$$12 + (3 \times 1) + 4 - 1$$

यदि 'x' का अर्थ घटाना, '+' का अर्थ गुणा और '-' का अर्थ जोड़ हो तब निम्नलिखित समीकरण का मान बतायें?

$$12 + (3 \times 1) + 4 - 1$$

A

105



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

105  
75

B

75  
80

C

80  
97

D

97

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 74 What was the day of week on 19 June 1440?  
2437395

19 जून 1440 को सप्ताह का कौन सा दिन था?

Thursday

A

गुरुवार

Wednesday

B

बुधवार

Friday

C

शुक्रवार

Saturday

D

शनिवार

Correct Ans : C

Subject : Mental Ability

Q.No: 75 If day before yesterday was Wednesday, when will Sunday be?  
2437451

यदि कल से पहले का दिन बुधवार था, तो रविवार कब होगा?

3 days after today

A

आज के 3 दिन बाद

Tomorrow

B

कल

Today

C

आज

Day after tomorrow

D

परसों

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 76 What is the angle between minute and hour hand at 12 : 20?  
2437736





12 : 20 पर मिनट और घंटे की सुई के बीच का कोण कितना होता है?

260°

A

260°

110°

B

110°

120°

C

120°

20°

D

20°

Correct Ans : B

Subject : Mental Ability

Q.No: 77 If 50 minutes ago, it was 45 minutes past four O' clock, how many minutes is it until six O' clock?

2437759

यदि 50 मिनट पहले, चार बजे 45 मिनट हुए थे, तो छह बजे में कितने मिनट बचे हैं?

45

A

45

15

B

15

25

C

25

35

D

35

Correct Ans : C

Subject : Mental Ability

Q.No: 78 In the following equation, select correct combination of mathematical signs to replace A and balance the equation.

2439004

60 A 5307 A 174 A 2 A 1

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

60 A 5307 A 174 A 2 A 1

+, -, ×, =

A

+, -, ×, =

÷, ×, =, ×

B

÷, ×, =, ×

-, ÷, +, =

C

-, ÷, +, =

=, ÷, ×, -

D



=, ÷, ×, -

Correct Ans : **D**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 79 Find the next term in the series.

**2440513**

XA, ?, VC, UD, TE

श्रृंखला का अगला पद ज्ञात करें।

XA, ?, VC, UD, TE

**ZE**

A

**ZE**

**YE**

B

**YE**

**WB**

C

**WB**

**BE**

D

**BE**

Correct Ans : **C**

Subject : **Mental Ability**

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

**2442694**

1. Pick
2. Pith
3. Pile
4. Perk
5. Pour

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

1. Pick
2. Pith
3. Pile
4. Perk
5. Pour

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

A

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

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

B

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

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

C

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

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

D

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

Correct Ans : **B**

Subject : **Mental Ability**



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

Q.No: 81 Which one word can be formed from the following letters?

2442855

b c k a h u s r

निम्नलिखित अक्षरों से कौन सा एक शब्द बनाया जा सकता है?

b c k a h u s r

**bankrupt**

A

**bankrupt**

**backrush**

B

**backrush**

**booklet**

C

**booklet**

**bankers**

D

**bankers**

Correct Ans : B

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 82 If CAB = 12 and FED = 30, then HIDE = \_\_\_\_\_.

2779926

यदि CAB = 12 और FED = 30 है, तो HIDE = \_\_\_\_\_

**48**

A

**48**

**52**

B

**52**

**44**

C

**44**

**68**

D

**68**

Correct Ans : B

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 83 In a certain code CAMEL is written as MFNBD. How shall TIGER be written in that code?

2779953

यदि CAMEL को MFNBD लिखा जा सकता है, तो TIGER को उस कोड में कैसे लिखा जायेगा?

**SFUJH**

A

**SFUJH**

**SFHJU**

B

**SFHJU**

**SFJUH**

C

**SFJUH**

D

**SHFJU**



SHFJU

Correct Ans : B  
Subject : Mental Ability

Q.No: 84 In a code language EXPLAIN is written as XEALPNI. How will FACTORY be written in that language?  
2779995

एक कोड भाषा में EXPLAIN को XEALPNI के रूप में लिखा गया है। उस भाषा में FACTORY को कैसे लिखा जाएगा?

AFTOCYR

A  
AFTOCYR  
AFTCROY

B  
AFTCROY  
CAEOTYR

C  
CAEOTYR  
AFOTCYR

D  
AFOTCYR

Correct Ans : D  
Subject : Mental Ability

Q.No: 85 In a certain code, if ALPHABET is coded as RHZDFSJD and MARKER is coded as PHIUYP, then how is "MATERIAL" coded in that code?  
2780036

किसी निश्चित कोड में, यदि ALPHABET को RHZDFSJD कोडित करते हैं और MARKER को PHIUYP कोडित करते हैं, तो उस कोड में "MATERIAL" को कैसे कोडित किया जाएगा?

JDGPCWYP

A  
JDGPCWYP  
JDGUHWYP

B  
JDGUHWYP  
JDGUCWYP

C  
JDGUCWYP  
HRDPJDGP

D  
HRDPJDGP

Correct Ans : C  
Subject : Mental Ability

Q.No: 86 Three numbers are in the ration of 4 : 7 : 9 and their LCM is 2520 . Find their HCF?  
2427180

तीन संख्याएँ 4 : 7 : 9 के अनुपात में हैं और उनका LCM, 2520 है। उनका HCF ज्ञात कीजिए?

15

A  
15  
10

B  
10  
12

C



12

16

D

16

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 87 A merchant has 60 liters of oil of one kind, 90 liters of another kind and 120 liters of third kind. He wants to sell the oil by filling the three kinds of oil in tins of equal capacity. What should be the greatest capacity of such a tin?

2427199

एक व्यापारी के पास एक प्रकार का 30 लीटर, दूसरे प्रकार का 90 लीटर और तीसरे प्रकार का 120 लीटर तेल है। वह तीन प्रकार के तेल को समान क्षमता के टिन में भरकर तेल बेचना चाहता है। ऐसे टिन की सबसे बड़ी क्षमता क्या होनी चाहिए?

30 litres

A

30 लीटर

60 litres

B

60 लीटर

45 litres

C

45 लीटर

15 litres

D

15 लीटर

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 88 If  $\left(\frac{9}{4}\right)^x \cdot \left(\frac{8}{27}\right)^{x-1} = \frac{2}{3}$ , then the value of  $x$  is:

2431962

यदि  $\left(\frac{9}{4}\right)^x \cdot \left(\frac{8}{27}\right)^{x-1} = \frac{2}{3}$  है तो  $x$  का मान है:

1

A

1

2

B

2

3

C

3

4

D

4

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 89 If  $a^x = b^y = c^z$  and  $b^2 = ac$ , then  $y$  equals

2432004

यदि  $a^x = b^y = c^z$  और  $b^2 = ac$ , है तो  $y$  बराबर है



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

$$\frac{xz}{x+z}$$

A

$$\frac{xz}{x+z}$$

$$\frac{xz}{2(x-z)}$$

B

$$\frac{xz}{2(x-z)}$$

$$\frac{xz}{2(z-x)}$$

C

$$\frac{xz}{2(z-x)}$$

$$\frac{2xz}{(x+z)}$$

D

$$\frac{2xz}{(x+z)}$$

Correct Ans : D  
Subject : General Aptitude

Q.No: 90 2432059 If a + b = 6, a – b = 2 then what is the value of 2(a² + b²)?

यदि a + b = 6, a – b = 2 हो तो 2(a² + b²) का मान क्या होगा?

40

A

40

15

B

15

5

C

5

10

D

10

Correct Ans : A  
Subject : General Aptitude

Q.No: 91 2436028 A man is walking at the speed of 10 km/hrs. He takes 5 minutes rest per km. In how much time he will cover 5 km?

एक आदमी 10 किमी./घंटा की दर से चल रहा है। प्रति किमी. पर वह 5 मिनट का विश्राम लेता है। 5 किमी. की दूरी वह कितने समय में तय करेगा?

60 minutes

A

60 मिनट

50 minutes

B

50 मिनट

40 minutes

C

40 मिनट



70 minutes

D

70 मिनट

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 92 A wire in the form of a square encloses an area of  $289 \text{ cm}^2$ . How much area enclosed if the same wire is bent in the form of rectangle of length  $19 \text{ cm}$ ?  
2436826

एक वर्ग के रूप में एक तार  $289$  वर्ग सेमी के क्षेत्रफल को घेरता है। यदि समान तार  $19$  सेमी लंबाई की आयत के रूप में मुड़ा हुआ है, तो कितना क्षेत्रफल घेरता है?

$285 \text{ cm}^2$

A

285 वर्ग सेमी

$128 \text{ cm}^2$

B

128 वर्ग सेमी

$78 \text{ cm}^2$

C

78 वर्ग सेमी

$168 \text{ cm}^2$

D

168 वर्ग सेमी

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 93 What value would come in place of the question mark (?) in the following equation?  
2437054

$$(37)^2 - \sqrt{841} + 25 \% \text{ of } 580 = ?$$

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

$$(37)^2 - \sqrt{841} + 580 \text{ का } 25 \% = ?$$

1327

A

1327

1757

B

1757

1476

C

1476

1485

D

1485

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 94 The least perfect square number which is divisible by 6, 8, 10 and 11, is:  
2437864



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

वह लघुत्तम पूर्ण वर्ग संख्या जो 6, 8, 10 और 11 से विभाज्य है:

108900

A

108900

217800

B

217800

435600

C

435600

109800

D

109800

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 95 On the map, 1/4 cm shows 220 km on the ground. If two cities are actually 2640 Km apart on the ground, then the distance between them on the map is  
2438184

मानचित्र पर, 1/4 सें.मी जमीन पर 220 कि.मी. को दर्शाता है। यदि दो शहर जमीन पर वास्तव में एक-दूसरे से 2640 कि.मी. की दूरी पर हैं, तो मानचित्र पर उनके बीच की दूरी क्या होगी।

4 cm

A

4 सें.मी

3 cm

B

3 सें.मी

5 cm

C

5 सें.मी

6 cm

D

6 सें.मी

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 96 In a race of 200 metres, Y can give a start of 10 metres to X, and Z can give a start of 20 metres to Y. The start that Z can give to X, in the same race, is:  
2438226

200 मीटर की दौड़ में, Y, X को 10 मीटर की शुरुआत दे सकता है, और Z, Y को 20 मीटर की शुरुआत दे सकता है। उसी दौड़ में Z, X को शुरूआत दे सकता है,:

30 m

A

30 मी

29 m

B

29 मी

32 m

C

32 मी

31 m

D

31 मी

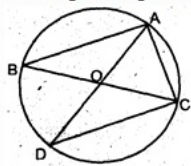
Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

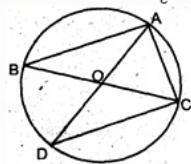




Q.No: 97  
2444597 In the given figure, O is the center of the circle and  $OC = AC$ . Find and  $\angle ADC$ .



दिए गए चित्र में, O वृत्त का केंद्र है और  $OC = AC$  है तो  $\angle ADC$  ज्ञात कीजिये?



30°

A

30°

45°

B

45°

60°

C

60°

90°

D

90°

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 98  
2444840 A committee of 3 members is to be made out of 3 men and 3 women. What is the probability that the committee has at least one man and one woman?

3 पुरुषों और 3 महिलाओं में से 3 सदस्यों की एक समिति बनाई जानी है। समिति में कम से कम एक पुरुष और एक महिला होने की क्या प्रायिकता है?

$\frac{7}{10}$

A

$\frac{7}{10}$

$\frac{19}{20}$

B

$\frac{19}{20}$

$\frac{17}{20}$

C

$\frac{17}{20}$

$\frac{9}{10}$

D

$\frac{9}{10}$

Correct Ans : D



Subject : **General Aptitude**

Q.No: 99 A number is as much greater than 17 as it is less than 57. Find the number.  
**2785811**

एक संख्या 17 से उतनी ही बड़ी है जितनी वह 57 से कम है। वह संख्या ज्ञात कीजिए।  
**36**

- A  
**36**
- 37**
- B  
**37**
- 40**
- C  
**40**
- 44**
- D  
**44**

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

Q.No: 100 The smallest number which when added to 571 gives a number whose square root is 24, will be?  
**2785826**

वह सबसे छोटी संख्या क्या होगी जिसे 571 में जोड़ने पर एक संख्या प्राप्त होती है जिसका वर्गमूल 24 है?  
**4**

- A  
**4**
- 5**
- B  
**5**
- 6**
- C  
**6**
- 3**
- D  
**3**

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

