



MPESB 2024 Police Constable Recruitment Test - 2023 - Reports

[View Challenged Items/ शिकायती प्रश्न देखें](#)
[View Report](#)
[View QP](#)
[View Candidate Response](#)
[Print Objection](#)
[View Candidate Question](#)
[Moderator loggedin. \[Logout \]](#)

[Print](#)

Testdate: **13 Aug 2023** ▼
 TestSlot: **Shift 2** ▼

Submit

Q.No: 1 Select the false statement regarding Kabir.
2426928

कबीर के संबंध में असत्य कथन का चयन कीजिए।

He was a disciple of Bhakti Saint 'Ramanuja'

A

वह भक्ति संत 'रामानुज' के शिष्य थे

He wanted to transform society through peace and harmony

B

वह शांति और सद्भाव के माध्यम से समाज को बदलना चाहते थे

He was born of a Brahmin widow

C

वह एक ब्राह्मण विधवा से पैदा हुआ था

He was raised by a Muslim weaver

D

उनका पालन-पोषण एक मुस्लिम बुनकर ने किया था

Correct Ans : A

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 2 Which of the following statements is not true about 'jizya' tax?
2426944

निम्न में से कौन सा कथन जजिया टैक्स के बारे में सही नहीं है?

First Jizya was imposed by Mohammed-Bin-Quasim.

A

पहला जजिया मोहम्मद-बिन-कासिम द्वारा लगाया गया था।

In 1560, Akbar ended Jizya

B

1560 में, अकबर ने जजिया को समाप्त कर दिया

In 1679, Aurangzeb reintroduced Jizya.

C

1679 में, औरंगजेब ने जजिया को फिर से पेश किया।

D

It was for Non- Muslims.

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

यह गैर-मुसलमानों के लिए था।

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 3 Which of the following dance is related to the tea tribes of Assam?
2426999

निम्नलिखित में से कौन सा नृत्य असम की चाय जनजातियों से संबंधित है?

Kathakali

A

कथकली

Garba

B

गरबा

Jhumur Dance

C

झुमुर नृत्य

Kalbeliya

D

कालबेलिया

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 4 Which of the following statements is incorrect?
2427030

निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

Gotipua dance is related to Odisha.

A

गोटीपुआ नृत्य ओडिशा से संबंधित है।

Dalkhai dance is mainly performed by women accompanied by male musicians.

B

डालखाई नृत्य मुख्य रूप से पुरुष संगीतकारों के साथ महिलाओं द्वारा किया जाता है।

Chhau dance is performed by women only.

C

छऊ नृत्य केवल महिलाओं द्वारा किया जाता है।

Tiger Dance is performed during the Hindu month of Chaitra.

D

हिंदू महीने के चैत्र के दौरान बाघ नृत्य किया जाता है।

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**



Q.No: 5 Shovana Narayan is a famous exponent of _____.
2427031

शोवना नारायण _____ के प्रसिद्ध प्रतिपादक हैं।

Mohiniyattam

A

मोहिनीअट्टम

Kathak

B

कथक

Kathakali

C

कथकली

Bharatnatyam

D

भरतनाट्यम

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 6 'Parakram Diwas' is celebrated to mark the birth anniversary of which of the following personalities?
2428827

निम्नलिखित में से किस व्यक्तित्व की जयंती को चिह्नित करने के लिए 'पराक्रम दिवस' मनाया जाता है?

Subhash Chandra Bose

A

सुभाष चंद्र बोस

Rabindranath Tagore

B

रवींद्रनाथ टैगोर

Bhagat Singh

C

भगत सिंह

Chandra Shekhar Azad

D

चंद्रशेखर आजाद

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 7 Which of the following Personalities received the title meaning 'Ocean of Knowledge'?
2428841

निम्नलिखित में से किस व्यक्ति को 'ज्ञान का सागर' की उपाधि से नवाजा गया है?



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

M S Gohlwalkar

A

एम एस गोहलवलकर

Kapil Dev

B

कपिलदेव

Ishwar Chandra Bandyopadhyay

C

ईश्वर चंद्र बंद्योपाध्याय

Jayprakash Narayan

D

जयप्रकाश नारायण

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 8 _____ is the currency that quickly and regularly moves between financial markets.

2430628

_____ वह मुद्रा है जो वित्तीय बाजारों के बीच तेजी से और नियमित रूप से चलती है।

Hard Money

A

हार्ड मनी

Soft Money

B

सॉफ्ट मनी

Hot Money

C

हॉट मनी

Token Money

D

टोकन मनी

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 9 India Post Payments Bank was founded in _____ and it's headquarters are in _____

2430637

इंडिया पोस्ट पेमेंट्स बैंक की स्थापना _____ में हुई थी और इसका मुख्यालय _____ में है

1 September 2018 and New Delhi

A

1 सितंबर 2018 और नई दिल्ली

B

1 September 2017 and Mumbai



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

1 सितंबर 2017 और मुंबई

1 October 2018 and Gurugram

C

1 अक्टूबर 2018 और गुरुग्राम

1 October 2017 and Noida

D

1 अक्टूबर 2017 और नोएडा

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 10 Mt. Kilimanjaro in Africa and Mt. Fujiyama in Japan are examples of which types of mountains?
2432101

अफ्रीका में माउंट किलिमंजारो और जापान में माउंट फुजियामा किस प्रकार के पहाड़ों के उदाहरण हैं?

Block Mountains

A

भ्रंशोत्थ/ब्लॉक पर्वत

Volcanic Mountains

B

ज्वालामुखी पर्वत

Fold Mountains

C

वलित पर्वत

Young Fold Mountains

D

युवा वलित पर्वत

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 11 The Ganga action plan was launched by whom on 14 January 1986 with the main objective of pollution abatement?
2432119

14 जनवरी 1986 को प्रदूषण निवारण के मुख्य उद्देश्य से गंगा कार्य योजना किसके द्वारा शुरू की गई थी?

Arun Jaitley

A

अरुण जेटली

Rajiv Gandhi

B

राजीव गांधी

Manmohan Singh

C



मनमोहन सिंह

Lal Krishna Advani

D

लालकृष्ण आडवाणी

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 12 What is the Phillips curve related to?
2434030

फिलिप्स वक्र किससे सम्बंधित है ?

Import Export

A

आयात-निर्यात

Inflation-unemployment

B

महंगाई और बेरोजगारी

Taxation

C

करारोपण

Consumption

D

उपभोग

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 13 Who regulates the Regional Rural Banks?
2434044

क्षेत्रीय ग्रामीण बैंकों का विनियमन कौन करता है ?

Finance Ministry

A

वित्त मंत्रालय

State governments

B

राज्य सरकारें

NABARD

C

नाबार्ड

Reserve Bank of India

D

रिजर्व बैंक ऑफ़ इंडिया

Correct Ans : **C**



Subject : **General Knowledge**

Q.No: 14 In which state is the origin of Krishna river?
2435796

कृष्णा नदी का उद्गम स्थान किस राज्य में है ?

Maharashtra

A

महाराष्ट्र

Kerala

B

केरल

Karnataka

C

कर्नाटक

Andhra Pradesh

D

आंध्रप्रदेश

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 15 Who among the following rulers established Nalanda University?
2435891

निम्नलिखित में से किस शासक ने नालंदा विश्वविद्यालय की स्थापना की?

Chandragupta-I

A

चंद्रगुप्त-प्रथम

Samudragupta

B

समुद्रगुप्त

Kumar Gupta I

C

कुमार गुप्त प्रथम

Skanda Gupta

D

स्कंद गुप्त

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 16 Who among the following was called "Lustful Idiot" in Mughal empire?
2435905



निम्नलिखित में से किसे मुगल साम्राज्य में " लम्पट मूर्ख" कहा गया था?

Aurangzeb

A

औरंगजेब

Alamgir I

B

आलमगीर I

Farrukhshiyar

C

फर्रुखशियार

Jahandar Shah

D

जहांदार शाह

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 17 Whose autobiography was recently published as Believe- What Life and Cricket Taught Me?
2440652

हाल ही में किसकी आत्मकथा बिलीव- व्हाट लाइफ एंड क्रिकेट टॉट मी के रूप में प्रकाशित हुई थी?

Virat Kohli

A

विराट कोहली

Suresh Raina

B

सुरेश रैना

Kapil Dev

C

कपिल देव

Sachin Tendulkar

D

सचिन तेंदुलकर

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 18 Who is the current leader of opposition in Rajya Sabha?
2440676

वर्तमान में राज्यसभा में विपक्ष के नेता कौन हैं?

Mallikarjun Kharge

A

मल्लिकार्जुन खड़गे

B

Sanjay Singh



संजय सिंह

P.Chidambaram

C

पी.चिदंबरम

Manoj Jha

D

मनोज झा

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 19 Ghumar folk dance is related to which of the following states?
2442361

घूमर लोक नृत्य निम्नलिखित में से किस राज्य से संबंधित है?

Rajasthan

A

राजस्थान

Gujarat

B

गुजरात

Madhya Pradesh

C

मध्य प्रदेश

Haryana

D

हरियाणा

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 20 Kalbelia folk dance is related to which of the following states?
2442362

कालबेलिया लोक नृत्य निम्नलिखित में से किस राज्य से संबंधित है?

Haryana

A

हरियाणा

Madhya Pradesh

B

मध्य प्रदेश

C

West Bengal



पश्चिम बंगाल
Rajasthan

D

राजस्थान

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 21 What is the distance of the sun from the earth?
2425721

पृथ्वी से सूर्य की दूरी कितनी है?

147.56 billion km

A

147.56 मिलियन किमी

150 million km

B

150 मिलियन किमी

120 billion km

C

120 मिलियन किमी

147.56 million km

D

147.56 मिलियन किमी

Correct Ans : B

Subject : General Science

Q.No: 22 Which of the following is not a scalar quantity?
2425749

निम्नलिखित में से कौन एक अदिश राशि नहीं है?

Distance

A

दूरी

Velocity

B

वेग

Temperature

C

तापमान

Density

D



घनत्व

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 23 Which among the following belongs to the phyla Bryophyta?
2428022

निम्नलिखित में से कौन फ़ाइला ब्रायोफाइटा से संबंधित है?

cones and pines

A

शंकु और पाइन

liverwort and mosses

B

लिवरवॉर्ट और काई

fungi and algae

C

कवक और शैवाल

corn and beans

D

मकई और सेम

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 24 Which one of the following consists of true roots, stems, leaves and seeds that possess seed coats?
2428040

निम्नलिखित में से किसमें वास्तविक जड़ें, तना, पत्तियां और बीज होते हैं जिनमें बीज आवरण होता है?

angiosperm

A

एंजियोस्पर्म

gymnosperm

B

जिम्नोस्पर्म

thallophyte

C

थैलोफाइट

pteridophyte

D

टेर्डिओफाइट

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**



Q.No: 25 **Direction:** 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) Ringworm is a fungal disease.

Reason: (R) it is caused by trichophyton and microsporum.

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: (ए) दाद कवक रोग है।

कारण: (R) यह ट्राइकोफाइटन और माइक्रोस्पोरम के कारण होता है।

Both (A) and (R) are correct.

A

दोनों (ए) और (आर) सही हैं।

only (A) is true

B

केवल (ए) सत्य है

only (R) is true

C

केवल (आर) सत्य है

(R) is the correct reason behind the assertion.

D

(आर) सही कारण है।

Correct Ans : **D**

Subject : **General Science**

Q.No: 26 Raani exclaimed that she saw a creature that looked like a small snake and also it had a segmented body. Which animal did Raani saw in the backyard?

रानी ने कहा कि उसने एक ऐसा प्राणी देखा जो एक छोटे साँप की तरह दिखता था और उसका शरीर भी खंडित था। रानी ने आंगन में कौन सा जानवर देखा?

platyhelminths

A

पृथुकृमि

nemathelminthes

B

निमेटहेल्मिन्थीज

annelids

C

एनेलिड्स

molluscs

D

मोलस्क

Correct Ans : **C**



Subject : **General Science**

Q.No: 27 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): Even clear, transparent and odorless water may not always be safe for drinking.

Reason(R): Toxic substances such as lead and arsenic contaminate water and result in death.

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) : यहां तक कि साफ, पारदर्शी और गंधहीन पानी भी हमेशा पीने के लिए सुरक्षित नहीं हो सकता है।

कारण (R): सीसा और आर्सेनिक जैसे जहरीले पदार्थ पानी को दूषित करते हैं और इसके परिणामस्वरूप मृत्यु हो जाती 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: 28 Ron experiences a shaky floor all of a sudden during his guitar classes and decides to measure the magnitude of the earthquake he experienced. The device which Ron should use is?

रॉन अपनी गिटार कक्षाओं के दौरान अचानक एक अस्थिर फर्श का अनुभव करता है और उसने भूकंप की तीव्रता को मापने का फैसला किया जिसे उसने अनुभव किया था। रॉन को किस उपकरण का उपयोग करना चाहिए?

Anemometer

A

एमीमीटर

Galvanometer

B

गैल्वेनोमीटर

C

Potentiometer



पोटेंशियोमीटर

Richter scale

D

रिक्टर स्केल

Correct Ans : **D**

Subject : **General Science**

Q.No: 29 _____ is a large area of beautiful land that is protected by the government.
2429139

_____ सुंदर भूमि का एक बड़ा क्षेत्र है जो सरकार द्वारा संरक्षित है।

Zoo

A

चिड़ियाघर

National park

B

राष्ट्रीय उद्यान

Wildlife sanctuary

C

वन्यजीव अभ्यारण्य

Forest

D

वन

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 30 The yellow revolution was implemented to promote awareness for what?
2429158

पीत क्रांति किसके लिए जागरूकता को बढ़ावा देने के लिए लागू की गई थी?

Oil production

A

तेल उत्पादन

Sunflower leaves

B

सूरजमुखी के पत्ते

Marigold

C

गेंदा

Cow dung

D



गाय का गोबर

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 31 Anthracite contains _____carbon.
2430059

एन्थ्रेससाइट में _____ कार्बन होता है।

80-90%

A

80-90%

87-97%

B

87-97%

57-67%

C

57-67%

27-37%

D

27-37%

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 32 A _____ is a non-depleting energy.
2430077

_____ अपघटित ऊर्जा है।

Solar energy

A

सौर ऊर्जा

Water energy

B

जल ऊर्जा

Wind energy

C

पवन ऊर्जा

Thermal energy

D

तापीय ऊर्जा

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**



Q.No: 33 Ibuprofen is a _____ medicine.
2430157

इबुप्रोफेन एक _____ दवा है।

Antacid

A

एंटासिड

Antipyretic

B

ज्वरनाशक

Analgesic

C

एनाल्जेसिक

Antihistaminicos

D

एंटीहिस्टामिनिकोस

Correct Ans : C

Subject : **General Science**

Q.No: 34 Boiling of eggs is a _____ change.
2430209

अंडे को उबालना एक _____ परिवर्तन है।

Endothermic

A

ऊष्माशोषी

Exothermic

B

ऊष्माक्षेपी

Physical change

C

शारीरिक परिवर्तन

Chemical change

D

रासायनिक परिवर्तन

Correct Ans : D

Subject : **General Science**

Q.No: 35 Which of the following gas is a major air pollutant?
2430945

निम्नलिखित में से कौन सी गैस प्रमुख वायु प्रदूषक है?

A

Propane



प्रोपेन

Nitrogen

B

नाइट्रोजन

Carbon dioxide

C

कार्बन डाइऑक्साइड

Oxygen

D

ऑक्सीजन

Correct Ans : **C**

Subject : **General Science**

Q.No: 36 Navin is the husband of Simar. Naresh is the husband of Kavita. Kavita is the daughter-in-law of Navin. How Naresh is related to Navin?
2422438

नवीन सिमर का पति है। नरेश कविता का पति हैं। कविता, नवीन की बहू है। नरेश, नवीन से किस प्रकार संबंधित है?

Father

A

पिता

Brother-in-law

B

बहनोई

Brother

C

भाई

Son

D

पुत्र

Correct Ans : **D**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 37 A's son B is married to C whose sister D is married to E, who is the brother of B. How is C related to E?
2422462

A का पुत्र B, C से विवाहित है, जिसकी बहन D, E से विवाहित है, जो B का भाई है। C, E से किस प्रकार संबंधित है?

Sister-in-law

A

भाभी

B

Sister



बहन

Daughter

C

बेटी

Cousin

D

कजिन

Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 38 In the following question, a series of letters is given. Some letters have been removed in these series, and they are in the options given below the series in the same order as they should be. Study the given series carefully out of the four alternatives given below, and find the one that best fits in place of the missing letter of the series.

a b _ d e _ g h _ jkl _ no

निम्नलिखित प्रश्न में अक्षरों की एक श्रृंखला दी गई है। इन श्रृंखलाओं में कुछ अक्षर हटा दिए गए हैं, और वे श्रृंखला के नीचे दिए गए विकल्पों में उसी क्रम में हैं जैसे उन्हें होना चाहिए। नीचे दिए गए चार विकल्पों में से दी गई श्रृंखला का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और श्रृंखला के लुप्त अक्षरों के स्थान पर वह विकल्प खोजें जो सबसे उपयुक्त हो।

a b _ d e _ g h _ jkl _ no

a b c d

A

a b c d

c d b m

B

c d b m

c f i m

C

c f i m

c b a b

D

c b a b

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 39 In the following question, a series of letters is given. Some letters have been removed in these series, and they are in the options given below the series in the same order as they should be. Study the given series carefully out of the four alternatives given below, and find the one that best fits in place of the missing letter of the series.

a _ a b _ b c b c _ c a c a _



निम्नलिखित प्रश्न में अक्षरों की एक श्रृंखला दी गई है। इन श्रृंखलाओं में कुछ अक्षर हटा दिए गए हैं, और वे श्रृंखला के नीचे दिए गए विकल्पों में उसी क्रम में हैं जैसे उन्हें होना चाहिए। नीचे दिए गए चार विकल्पों में से दी गई श्रृंखला का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और श्रृंखला के लुप्त अक्षरों के स्थान पर वह विकल्प खोजें जो सबसे उपयुक्त हो।

a _ _ a b _ _ b c b c _ _ c a c a _ _

b c a b

A

b c a b

b c b c

B

b c b c

b c c b

C

b c c b

a c b a

D

a c b a

Correct Ans : **A**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 40 Choose the correct mirror image/jpg of this combination- BCGH.
2425671

इस संयोजन की सही दर्पण छवि चुनें- BCGH

BHGC

A

BHGC

GHCB

B

GHCB

HCBG

C

HCBG

BHGC

D

BCGH

Correct Ans : **D**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 41 Choose the correct mirror image/jpg of this combination- JKHG874O.
2425685



इस संयोजन की सही दर्पण छवि चुनें- JKHG874O

0478GHLK

A

0478GHLK

0478GLKH

B

0478GLKH

0874JKHG

C

0874JKHG

0478GHLK

D

0478GHLK

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 42 Choose the correct mirror image/jpg of this combination- CFGK81H.
2425686

इस संयोजन की सही दर्पण छवि चुनें- CFGK81H

H18KGF

A

H18KGF

FCGK81H

B

H18KGF

GFCK81H

C

H18KGF

KGCF81H

D

H18KGF

Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 43 Choose the correct mirror image/jpg of this combination- FETFBBXFTKL846512S
2425709

इस संयोजन की सही दर्पण छवि चुनें- FETFBBXFTKL846512S



FELEBBAFETKT8462152

A

FELEBBAFETKT8462152

FELEBBAFETKT8462152

B

FELEBBAFETKT8462152

FELEBBAFETKT8462152

C

FELEBBAFETKT8462152

FELEBBAFETKT8462152

D

FELEBBAFETKT8462152

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 44 Select the Lettered pair that has the same relationship as given in the question:

2426841

Shield : Soldier

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

शील्ड : सिपाही

Law : Court

A

कानून : अदालत

Stethoscope : Doctor

B

स्टेथोस्कोप : डॉक्टर

Helmet : Rider

C

हेलमेट : सवार

Book : Reader

D

किताब : पाठक

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 45 Select the Lettered pair that has the same relationship as given in the question:

2426851

Fish : Aquarium

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



मछली : एकेरियम

Teacher : Hostel

A

शिक्षक : छात्रावास

Bee : Apiary

B

मधुमक्खी : मधुमक्षिकालय

Bird : Nest

C

चिड़िया : घोंसला

Child : School

D

बच्चा : स्कूल

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 46 Select the correct mirror of the given figure when the mirror is placed on the right of the figure.
2433222



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 : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 47 Select the letter-cluster that can replace the question mark (?) in the following series.

2434376

GU, KY, OC, SG, ?

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

GU, KY, OC, SG, ?

UY

A

UY

MK

B

MK

WK

C

WK

ZK

D

ZK

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 48 Select the option that is related to the third word in the same way as the second pair is related to the first pair.

2438351

India : Asia :: Kenya : ?



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

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

भारत : एशिया :: केन्या : ?

Europe

A

यूरोप

Australia

B

ऑस्ट्रेलिया

Africa

C

अफ्रीका

America

D

अमेरिका

Correct Ans : **C**

Subject : **General Reasoning**

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

2438382

Resistance : ohm :: Energy : ?

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

प्रतिरोध : ओम :: ऊर्जा : ?

Pascal

A

पास्कल

Newton

B

न्यूटन

Joule

C

जूल

Watt

D

वाट

Correct Ans : **C**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 50 A's father is B's son. C is the paternal uncle of A and D is the son of A. How is D related to C?

2439306

A का पिता B का पुत्र है। C, A का चाचा है और D, A का पुत्र है। D, C से किस प्रकार संबंधित है?



Cousin

A

कजिन

Brother

B

भाई

Nephew

C

भतीजा

Grandson

D

पोता

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 51 Rakhi is daughter of Divya, whose husband is the only brother of Rakhi's father's sister. How is Rakhi related to Divya's husband?
2439308

राखी दिव्या की बेटी है, जिसका पति राखी के पिता की बहन का इकलौता भाई है। राखी का दिव्या के पति से क्या संबंध है?

Brother

A

भाई

Sister

B

बहन

Daughter

C

बेटी

Niece

D

भतीजी

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 52 P and Q are sisters. R and T are brothers. P's daughter is R's sister. What is Q's relation to T?
2439326

P और Q बहनें हैं। R और T भाई हैं। P की पुत्री R की बहन है। Q का T से क्या संबंध है?

Mother

A

माँ

B

Grandmother



दादी

Sister

C

बहन

Aunt

D

बूआ/मौसी

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 53 Given question has main statement followed by four statements. Choose the ordered pair of statements, where the first statement implies the second, and the two statements are logically consistent with the main statement.

The movie is based on either true event or fictional account

A. The movie was based on true event

B. The movie was not based true event

C. The movie is based on fictional account

D. The movie is not based on fictional account

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।

फिल्म या तो सच्ची घटना या काल्पनिक कहानी पर आधारित है

A. फिल्म सच्ची घटना पर आधारित थी

B. फिल्म सच्ची घटना पर आधारित नहीं थी

C. फिल्म काल्पनिक कहानी पर आधारित है

D. फिल्म काल्पनिक कहानी पर आधारित नहीं है

AB

A

AB

DA

B

DA

CA

C

CA

BD

D

BD

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning



Q.No: 54 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.

A statesman is either candid or confused

- A. A statesman is candid
- B. A statesman is not candid
- C. A statesman is confused
- D. A statesman is not confused

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।

एक राजनेता या तो स्पष्टवादी है या भ्रमित है

- A. एक राजनेता स्पष्टवादी है
- B. एक राजनेता स्पष्टवादी नहीं है
- C. एक राजनेता भ्रमित है
- D. एक राजनेता भ्रमित नहीं है

AC

A

AC

DA

B

DA

BD

C

BD

AB

D

AB

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 55 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 girl is querulous or satisfied

- A. The girl is querulous
- B. The girl is not querulous
- C. The girl is satisfied
- D. The girl is not satisfied

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।

लड़की जिज्ञासु या संतुष्ट है



- A. लड़की जिज्ञासु है
B. लड़की जिज्ञासु नहीं है
C. लड़की संतुष्ट है
D. लड़की संतुष्ट नहीं है

AC

A

AC

DA

B

DA

BD

C

BD

AB

D

AB

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 56 What is the new number if increase the number 400 by 10%?
2422223

संख्या 400 में 10% की वृद्धि करने पर नई संख्या क्या है?

360

A

360

440

B

440

540

C

540

460

D

460

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 57 5% people of a village in Sri Lanka died by bombardment, 15% of the remainder left the village on account of fear. If now the population is reduced to 3553, how much was it in the beginning?
2422271



श्रीलंका के एक गाँव के 5% लोग बमबारी से मर गये, शेष लोगों में 15% ने डर के कारण गाँव छोड़ दिया। यदि अब जनसंख्या घटकर 3553 रह गयी है तो प्रारम्भ में कितनी थी?

3800

A

3800

4200

B

4200

4400

C

4400

5500

D

5500

Correct Ans : C

Subject : **General Maths**

Q.No: 58 What will be the compound interest on Rs.9150 in two years when rate of interest is 2% per annum?
2423595

दो वर्षों में 9150 रुपये पर चक्रवृद्धि ब्याज क्या होगा जब ब्याज दर 2% प्रतिवर्ष है?

Rs.414.187

A

Rs.414.187

Rs.179.30

B

Rs.179.30

Rs.369.66

C

Rs.369.66

Rs.340.35

D

Rs.340.35

Correct Ans : C

Subject : **General Maths**

Q.No: 59 Ram needs 75 Rs on average for food every day. If he has 450 rupees with him , how long will it last him?
2432542

राम को प्रतिदिन भोजन के लिए औसतन 75 रुपये की आवश्यकता होती है। यदि उसके पास 450 रुपये हैं, तो वह कितने समय तक चलेगा?

A

6 days



6 दिन

8 days

B

8 दिन

4 days

C

4 दिन

2 days

D

2 दिन

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 60 Cost price of an article is Rs 5,000. After selling it to B, A incurred a loss of Rs 500. Find the percentage of loss and the price at which B bought that article from A.

2432615

एक वस्तु का क्रय मूल्य 5,000 रुपये है। इसे B को बेचने के बाद, A को 500 रुपये की हानि हुई। हानि का प्रति शत और उस मूल्य का पता लगाएं जिस पर B ने उस वस्तु को A से खरीदा।

10%, Rs 5,500

A

10%, 5,500 रुपये

20%, Rs 4,000

B

20%, 4,000 रुपये

20%, Rs 6,000

C

20%, 6,000 रुपये

10%, Rs 4,500

D

10%, 4,500 रुपये

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 61 A man gains a profit of Rs.68 after selling an item for Rs.850. Find the cost price of the item.

2432641

एक वस्तु को 850 रुपये में बेचने पर एक व्यक्ति को 68 रुपये का लाभ होता है। वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Rs.782

A

782 रुपये

B

Rs.683



683 रुपये

Rs.596

C

596 रुपये

Rs.521

D

521 रुपये

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 62 The cost price of 51 oranges is equal to the selling price of 34 oranges. What is the percentage of profit or loss?
2432680

51 संतरोँ का क्रय मूल्य 34 संतरोँ के विक्रय मूल्य के बराबर है। लाभ या हानि का प्रतिशत क्या है?

50% loss

A

50% हानि

33.33% profit

B

33.33% लाभ

33.33% loss

C

33.33% हानि

50% profit

D

50% लाभ

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 63 The average of 39 numbers is 17 . Each number is multiplied by 12 and then 16 is added to each number. At last, each number thus formed is divided by 11 . What is the average of new set of numbers thus formed?
2433897

39 संख्याओं का औसत 17 है। प्रत्येक संख्या को 12 से गुणा किया जाता है और फिर प्रत्येक संख्या में 16 जोड़ा जाता है। अंत में, इस प्रकार गठित प्रत्येक संख्या को 11 से विभाजित किया जाता है। इस प्रकार गठित संख्याओं के नए समुच्चय का औसत क्या होगा?

30

A

30

20

B

20

C

40



40

50

D

50

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 64 Ramesh spends Rs. 11,000 on Diwali shopping. And takes a mobile phone of Rs. 26,070 and the remaining 45% of rupees he keeps cash with him. So how much money did he have in total?

2435155

रमेश रुपये 11,000 दिवाली खरीदारी पर खर्च करता है। और रुपये 26,070 का मोबाइल फोन लेता है और शेष 45% रुपये वह अपने पास रखता है। तो उसके पास कुल कितने रुपये थे ?

Rs 57,500

A

57,500 रुपये

Rs 67,400

B

67,400 रुपये

Rs 68,000

C

68,000 रुपये

Rs 68,350

D

68,350 रुपये

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 65 What will be the loss percentage, if apple purchased 6 for Rs. 80 and sold 4 for Rs. 46?

2435264

हानि प्रतिशत ज्ञात करें, यदि 80 रुपये में 6 सेब खरीदे गए हैं और इन्हें 46 रुपये में 4 सेब की दर से बेचा गया है?

9.30%

A

9.30%

12.5%

B

12.5%

13.75%

C

13.75%

D

13.50%



13.50%

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 66 A dozen of pair of gloves quoted at Rs 240 are available at discount of 25%. How many pairs of gloves can be bought for Rs 900?
2436870

240 रुपये में एक दर्जन जोड़ी दस्ताने 25% की छूट पर उपलब्ध है। तो 900 रुपये में ऐसे कितने जोड़ी दस्ताने खरीदे जा सकते हैं?

6 pair

A

6 जोड़ी

4 pair

B

4 जोड़ी

3 pair

C

3 जोड़ी

2 pair

D

2 जोड़ी

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 67 A sum of Rs. 400 amounts to Rs. 441 in 2 yr at compound interest. If the interest rate is increased by 5 percentage points, what will be the amount?
2437576

चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 2 वर्षों में 400 रुपये की राशि 441 रुपये हो जाती है। यदि ब्याज दर को 5 प्रतिशत बिंदु बढ़ा दिया जाए, तो यह राशि कितनी हो जाएगी?

Rs. 484

A

484 रुपये

Rs. 560

B

560 रुपये

Rs. 512

C

512 रुपये

Rs. 600

D

600 रुपये

Correct Ans : A

Subject : General Maths



Q.No: 68 Simple interest earned on 12600 Rs. at the end of 3 years is Rs. 1890. What will be Compound interest on same amount at same rate in 2 years?
2437610

3 वर्षों के अंत में 12600 रुपये पर अर्जित साधारण ब्याज 1890 रुपये है। तो 2 वर्षों में समान दर पर समान राशि पर अर्जित चक्रवृद्धि ब्याज कितना होगा?

1845 Rs.

A

1845 रुपये

1260 Rs.

B

1260 रुपये

1291.5 Rs.

C

1291.5 रुपये

1986.075 Rs.

D

1986.075 रुपये

Correct Ans : C

Subject : **General Maths**

Q.No: 69 Manali lent some amount to Shalu at a certain rate of compound interest. Interest at the end of 2years and 3 years was Rs. 945 and Rs. 1521 respectively. What was the rate of interest?
2437635

मनाली ने शालू को चक्रवृद्धि ब्याज की एक निश्चित दर पर कुछ राशि उधार दी। 2 वर्ष और 3 वर्ष के अंत में ब्याज क्रमशः 945 रुपये और 1521 रुपये थे। ब्याज दर ज्ञात करें?

20.00%

A

20.00%

16.67%

B

16.67%

12.50%

C

12.50%

14.29%

D

14.29%

Correct Ans : D

Subject : **General Maths**



Q.No: 70
2437972

What will come in place of question mark (?) in the following expression?

$$2328 - 43 \times 57 + 18^2 = ? - 72\% \text{ of } 725$$

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

$$2328 - 43 \times 57 + 18^2 = ? - 72\% \text{ का } 725$$

721

A

721

725

B

725

726

C

726

723

D

723

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 71
2425571

In a row of 50 students, A is 27 from right end. Then find rank of A from left end.

छात्रों की एक पंक्ति में A दायें छोर से 27वें स्थान पर है। तो बाएं छोर से A की रैंक ज्ञात कीजिए?

22

A

22

24

B

24

23

C

23

21

D

21

Correct Ans : B

Subject : Mental Ability



Q.No: 72 In a row X is 17th from left end & 19th from right end. Then find the total number of students in the given row?
2425581

एक पंक्ति में, X बाएं छोर से 17वां और दाएं छोर से 19वां है। तो दी गई पंक्ति में विद्यार्थियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए?

35

A

35

30

B

30

33

C

33

31

D

31

Correct Ans : A

Subject : Mental Ability

Q.No: 73 During prayer students are standing in line. Salman position is 22nd from both the girls who are standing at both the extreme end of line. How many students are there in the line?
2435327

प्रार्थना के दौरान छात्र एक कतार में खड़े होते हैं। सलमान की स्थिति उन दोनों लड़कियों से 22वीं है जो पंक्ति के दोनों छोरों पर खड़ी हैं। पंक्ति में कितने छात्र हैं?

43

A

43

46

B

46

48

C

48

52

D

52

Correct Ans : A

Subject : Mental Ability

Q.No: 74 R, G, S and T are friend. R is taller than S. S is taller than G who is smallest in the group. T is taller than S. Who is the tallest among all of them?
2435330



R, G, S और T मित्र हैं। R, S से लंबा है। S, G से लंबा है जो समूह में सबसे छोटा है। T, S से लंबा है। उन सभी में सबसे लंबा कौन है?

R

A

R

G

B

G

S

C

S

T

D

T

Correct Ans : A

Subject : Mental Ability

Q.No: 75 Which of the following will come in the place of question mark?

2438620

cab - a - c - bc - bc - b - ab

निम्नलिखित में से क्या प्रश्नवाचक चिह्न के स्थान पर आएगा ?

cab - a - c - bc - bc - b - ab

bcbbab

A

bcbbab

bcbbbc

B

bcbbbc

acacab

C

acacab

cbaaac

D

cbaaac

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 76 Which of the following will come in the place of question mark?

2438658

a _ ca _ b _ aa _ ca



निम्नलिखित में से क्या प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान पर आएगा ?

a _ ca _ b _ aa _ ca

baaa

A

baaa

bacb

B

bacb

acba

C

acba

abba

D

abba

Correct Ans : **B**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 77 Find the missing term.

2438713

13	17
169	289
2197	?

लुप्त पद ज्ञात कीजिए।

13	17
169	289
2197	?

4913

A

4913

5832

B

5832

1728

C

1728

D

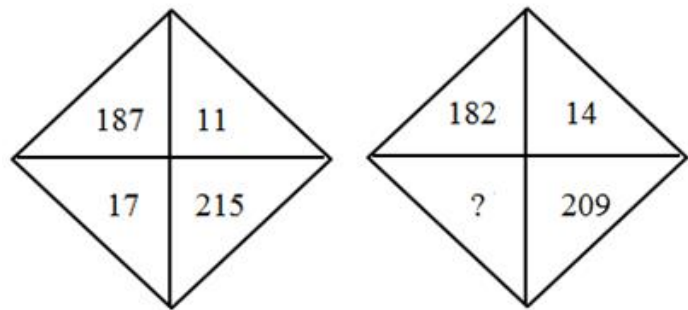
3375



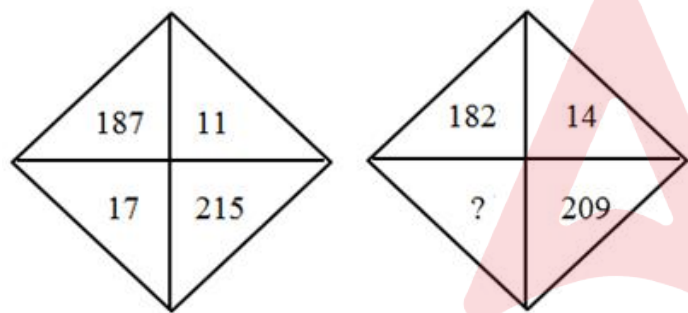
3375

Correct Ans : A
Subject : Mental Ability

Q.No: 78 Find the missing term.
2438722



लुप्त पद ज्ञात कीजिए।



- A

12
- B

13
- C

15
- D

16

Correct Ans : B
Subject : Mental Ability

Q.No: 79 Find the missing term.
2438739



2	5	10
12	6	72
15	7	?

लुप्त पद ज्ञात कीजिए।

2	5	10
12	6	72
15	7	?

105

A

105

65

B

65

28

C

28

36

D

36

Correct Ans : A

Subject : Mental Ability

Q.No: 80
2439020

In the question given below, some statements are given followed by few conclusions. You have to consider the statements to be true even 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.

Statements:

All Greeks are Romans.

Some Romans are Tandas.

Some Gangus are Tandas.

Conclusions:

I. Some Romans are Tandas.

II. All Greeks are Gangus.

नीचे दिए गए प्रश्न में, कुछ कथन और उसके बाद कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। आपको यह तय करना है कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा, यदि कोई हो, दिए गए कथनों का अनुसरण करता है।

कथन:

सभी यूनानी रोमन हैं।



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

कुछ रोमन तन्दा हैं।

कुछ गंगुस टांडा हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ रोमन टांडा हैं।

II. सभी यूनानी गंगुस हैं।

only conclusion I follows

A

केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

only conclusions II follows

B

केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

either conclusion I or II follows

C

या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है

both conclusion I and II follow

D

निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Correct Ans : **A**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 81 In the question, assuming the given statements to be true, find which of the two conclusions I and II given below them is/are followed.
2439056

Statements:

I. All fans are A.C.

II. Some T.V. are A.C.

III. Some laptops are T.V.

Conclusions:

I. All fans are TV.

II. All laptops are fans.

प्रश्न में, दिए गए कथनों को सत्य मानते हुए, ज्ञात कीजिए कि उनके नीचे दिए गए दो निष्कर्ष I और II में से कौन-सा अनुसरण करता है।

कथन:

I. सभी पंखे ए.सी. हैं।

II. कुछ टी.वी. ए.सी. हैं।

III. कुछ लैपटॉप टी.वी. हैं।

निष्कर्ष:

I. सभी पंखे टीवी हैं।

II. सभी लैपटॉप पंखे हैं।

A

Only conclusion I follows



केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

Only conclusion II follows

B

केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

Either conclusion I or conclusion II follows

C

या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है

Neither conclusion I nor conclusion II follows

D

न तो निष्कर्ष I न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है

Correct Ans : **D**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 82 Select the option that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.

2779903

MUSCLE : SUMLEC :: OUTPUT : _____.

जिस प्रकार नीचे दिए गए अक्षरों के समूह में दूसरा अक्षर समूह पहले अक्षर समूह से संबंधित है, उसी प्रकार तीसरे अक्षर समूह से संबंधित विकल्प का चयन कीजिए।

MUSCLE : SUMLEC :: OUTPUT : _____.

UTOPUT

A

UTOPUT

PUTOUT

B

PUTOUT

TOUTUP

C

TOUTUP

TUOUTP

D

TUOUTP

Correct Ans : **D**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 83 If AN = 14 and CAT = 60, then BEG = ?

2779930

यदि AN = 14 और CAT = 60, तो BEG = ?

72

A

72

B

168



168

74

C

74

70

D

70

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 84 If POSTER is coded as 592314 and DARK is coded as 8647, then how will STROKE be coded as?
2779972

यदि POSTER को 592314 के रूप में और DARK को 8647 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है तो STROKE को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा?

234917

A

234917

234971

B

234971

493287

C

493287

324917

D

324917

Correct Ans : B

Subject : Mental Ability

Q.No: 85 If 'STAGE' is coded as 'TUBHF', 'STRANGER' will be coded as '_____'.
2780013

यदि 'STAGE' का कूट होगा 'TUBHF', 'STRANGER' का कूट होगा '_____'.
TUSOBHFS

TUSOBHFS

A

TUSOBHFS

TUBOFSHS

B

TUBOFSHS

C

TUSBOHFS



TUSBOHFS

TUBSOHFS

D

TUBSOHFS

Correct Ans : C

Subject : Mental Ability

Q.No: 86

2431904

The value of $\left(\frac{9^2 \times 18^4}{3^{16}}\right)$ is:

$\left(\frac{9^2 \times 18^4}{3^{16}}\right)$ का मान है:

A

$\frac{3}{2}$
 $\frac{3}{2}$

B

$\frac{4}{9}$
 $\frac{4}{9}$

C

$\frac{16}{81}$
 $\frac{16}{81}$

D

$\frac{32}{243}$
 $\frac{32}{243}$

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 87

2431979

What will come in place of the question mark in the following question?

$$(18)^{3.5} \div (27)^{3.5} \times 6^{3.5} = 2^?$$

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्न चिह्न के स्थान पर क्या आएगा?

$$(18)^{3.5} \div (27)^{3.5} \times 6^{3.5} = 2^?$$

3.5

A

3.5

4.5

B

4.5

C

6



6

7

D

7

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 88 Find the smallest fraction of the following fractions?
2432036

निम्नलिखित भिन्नों में से सबसे छोटी भिन्न ज्ञात कीजिए-

$$\frac{8}{19}$$

A

$$\frac{8}{19}$$

$$\frac{15}{34}$$

B

$$\frac{15}{34}$$

$$\frac{23}{56}$$

C

$$\frac{23}{56}$$

$$\frac{55}{11}$$

D

$$\frac{55}{11}$$

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 89 The area of right- angled triangle is 3.6 sq.cm and the base is 1.2 cm, find the height?
2433751

समकोण त्रिभुज का क्षेत्रफल 3.6 वर्ग सेमी है और आधार 1.2 सेमी है, ऊँचाई ज्ञात कीजिए?

1.6

A

1.6

B

0.6



- 0.6
6
C
6
4
D
4

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 90 What is the area of a circle whose circumference is 88 cm?

2434634

एक वृत्त का क्षेत्रफल क्या है जिसकी परिधि 88 सेमी है?

- 732 sq cm
A
732 वर्ग सेमी
430 sq cm
B
430 वर्ग सेमी
616 sq cm
C
616 वर्ग सेमी
928 sq cm
D
928 वर्ग सेमी

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 91 The sum of two number is PQ and their difference is $\frac{1}{7}$ th of their sum. Find their HCF.

2436964

दो संख्याओं का योग PQ है और उनका अंतर उनके योग का $\frac{1}{7}$ है। उनका H.C.F. ज्ञात करें।

- $\frac{7}{6}PQ$
A
 $\frac{7}{6}PQ$
B
 $\frac{6}{7}PQ$



$$\frac{6}{7}PQ$$

$$\frac{1}{7}PQ$$

C

$$\frac{1}{7}PQ$$

$$\frac{1}{6}PQ$$

D

$$\frac{1}{6}PQ$$

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

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

2437029

$$(42)^2 - (38)^2 - (17)^2 = ? \div 0.1$$

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

$$(42)^2 - (38)^2 - (17)^2 = ? \div 0.1$$

4.1

A

4.1

3.1

B

3.1

5.1

C

5.1

6.1

D

6.1

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 93 The HCF and LCM of two numbers are 13 and 715, respectively. How many such pairs are possible?

2437868

दो संख्याओं के एच.सी.एफ और एल.सी.एम क्रमशः 13 और 715 हैं। ऐसे कितने युग्म संभव हैं?

A

2



2

3

B

3

1

C

1

4

D

4

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 94 Three bells toll at interval of 9, 12 and 15 min respectively. All the three begin to toll at 8 am. At what time will they first toll together again.

2437897

क्रमशः 9, 12 और 15 मिनट के अंतराल पर तीन घंटियाँ बजती हैं। तीनों सुबह 8 बजे बजना शुरू करती हैं। तो किस समय वे पहली बार एक साथ किस समय बजेगी।

8:45 am

A

सुबह 8:45 बजे

10:30 am

B

सुबह 10:30 बजे

11:00 am

C

सुबह 11:00 बजे

1:30 pm

D

दोपहर 1:30 बजे

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 95 Solve for x.

2785647

$$3(x + 4) + 8 = 5x$$

x के लिए हल कीजिये।

$$3(x + 4) + 8 = 5x$$

9

A



9
10

B

10
5

C

5
6

D

6

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 96 At present, the age of a father is five years more than thrice his son's age. Fifteen years hence, the father's age will be twice his son's age at that time. Find the present age of the son. (in years)

2785673

वर्तमान में, एक पिता की आयु अपने पुत्र की आयु के तीन गुने से पांच वर्ष अधिक है। पंद्रह वर्ष बाद, पिता की आयु उस समय अपने पुत्र की आयु की दोगुनी होगी। पुत्र की वर्तमान आयु ज्ञात कीजिए।(वर्षों में)

10

A

10
15

B

15
20

C

20
25

D

25

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 97 Present age of Rahul is 5 years less than Ritu's present age. If 3 years ago Ritu's age was x, which of the following represents Rahul's present age?

2785689

राहुल की वर्तमान आयु रितु की वर्तमान आयु से 5 वर्ष कम है। यदि 3 वर्ष पूर्व रितु की आयु x थी, तो निम्न में से राहुल की वर्तमान आयु कौन सी है?

A $x + 3$
 $x + 3$

B $x - 2$
 $x - 2$

C $x - 3 + 8$
 $x - 3 + 8$

D $x + 3 + 8$
 $x + 3 + 8$

Correct Ans : B



Subject : **General Aptitude**

Q.No: 98 Check which number is divisible by 9 if value at $x=2$ and $y=1$?
2785744

यदि $x=2$ और $y=1$ तो कौन सी संख्या 9 से विभाज्य है :

63x32y

A

63x32y

7y36x5

B

7y36x5

5x4y60

C

5x4y60

3x3y31

D

3x3y31

Correct Ans : **C**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 99 Which of the following is divisible by 10 but not by 20?
2785758

निम्नलिखित में से कौन 10 से विभाज्य है लेकिन 20 से नहीं?

26890

A

26890

98760

B

98760

35762

C

35762

45980

D

45980

Correct Ans : **A**



Subject : **General Aptitude**

Q.No: 100 Which of the following is divisible by 5 but not by 4?
2785775

निम्नलिखित में से कौन 5 से विभाज्य है लेकिन 4 से नहीं?

336840

A

336840

678665

B

678665

438900

C

438900

459754

D

459754

Correct Ans : **B**

Subject : **General Aptitude**

