



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

12 Sep 2023 ▼

TestSlot

Shift 2 ▼

Submit

Q.No: 1 Under the PM-MITRA Scheme, the government has approved to set up how many PM MITRA textiles parks?

2427412

PM-MITRA योजना के तहत, सरकार ने कितने PM MITRA टेक्सटाइल पार्क स्थापित करने की मंजूरी दी है?

five

A

पांच

ten

B

दस

seven

C

सात

three

D

तीन

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 2 Which among the following is the current ruling political party of Pakistan?

2428926

निम्नलिखित में से कौन- सा पाकिस्तान का वर्तमान सत्तारूढ़ राजनीतिक दल है?

Awami National Party

A

अवामी नेशनल पार्टी

Tehreek-e-Insaf

B

तहरीक-ए-इंसाफ

Pakistan People's Party

C

पाकिस्तान पीपुल्स पार्टी

D

Pakistan Muslim League



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

पाकिस्तान मुस्लिम लीग

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 3 In which year was the National Commission for Women Act passed?
2430289

राष्ट्रीय महिला आयोग अधिनियम किस वर्ष पारित किया गया था?

1988

A

1988

1990

B

1990

1992

C

1992

1994

D

1994

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 4 Which act has the greatest impact in the Indian Constitution?
2430290

भारतीय संविधान में सबसे ज्यादा प्रभाव किस अधिनियम का है?

Government of India Act -1909

A

भारत सरकार अधिनियम -1909

Government of India Act- 1919

B

भारत सरकार अधिनियम- 1919

Government of India Act- 1935

C

भारत सरकार अधिनियम- 1935

Government of India Act- 1947

D

भारत सरकार अधिनियम- 1947

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**



Q.No: 5 Which of the following sports is not correctly matched with Federation Headquarters?
2430502

निम्न में कौन सा खेल फेडरेशन मुख्यालय से सही सुमेलित नहीं है?

International Basketball Federation - Mies, Switzerland

A

इंटरनेशनल बास्केटबॉल फेडरेशन - मिज़, स्विट्ज़रलैंड

International Shooting Sports Federation - Munich, Germany

B

इंटरनेशनल शूटिंग स्पोर्ट्स फेडरेशन - म्यूनिख, जर्मनी

International Association of Athletics Federations - Lausanne, Switzerland

C

इंटरनेशनल एसोसिएशन ऑफ़ एथलेटिक्स फेडरेशन - लुसाने, स्विट्ज़रलैंड

International Hockey Federation - Lausanne, Switzerland

D

अंतर्राष्ट्रीय हॉकी महासंघ - लुसाने, स्विट्ज़रलैंड

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 6 Which of the following tennis player is not correctly matched from the respective country?
2430528

निम्न में कौन सा टेनिस खिलाड़ी सम्बंधित देश से सही सुमेलित नहीं है?

Roger Federer – Switzerland

A

रोजर फेडरर – स्विट्ज़रलैंड

Rafael Nadal – Spain

B

राफेल नडाल – स्पेन

Novak Djokovic - Serbia

C

नोवाक जोकोविच - सर्बिया

Roy Emerson - Japan

D

रॉय इमर्सन - जापान

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 7 Which of the following tournament organized by ICC is not correctly matched?
2430529

ICC द्वारा आयोजित निम्न में कौन सा टूर्नामेंट सही सुमेलित नहीं है?

A **Organized ICC Men's Champions Trophy-2025 - Pakistan**



आईसीसी पुरुष चैंपियंस ट्रॉफी-2025 का आयोजन-पाकिस्तान

Organized ICC Men's Champions Trophy-2029 - India

B

आईसीसी पुरुष चैंपियंस ट्रॉफी-2029 का आयोजन-भारत

Organized ICC Men's T20 World Cup-2024 - USA and West Indies

C

आईसीसी पुरुष टी20 विश्व कप-2024 का आयोजन-यूएसए और वेस्टइंडीज

Organized ICC Men's T20 World Cup-2026 - India and Bangladesh

D

आईसीसी पुरुष टी20 विश्व कप-2026 का आयोजन-भारत और बांग्लादेश

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 8 According to which rule of 1829 AD, burning widows alive was declared a crime?
2432145

1829 ई. के किस नियम के अनुसार विधवाओं को ज़िंदा जलाना अपराध घोषित किया गया था?

15th

A

15वें

16th

B

16वें

17th

C

17वें

18th

D

18वें

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 9 A candidate's security in an election is forfeited when he does not receive which of the following part of the total valid votes?
2434523

किसी चुनाव में किसी उम्मीदवार की जमानत तब जब्त हो जाती है जब उसे कुल वैध मतों का निम्नलिखित में से कौन सा भाग प्राप्त नहीं होता है?

1/10 part

A

1/10 हिस्सा

1/6 part

B

1/6 हिस्सा

C

1/8 part



1/8 हिस्सा

1/4 part

D

1/4 हिस्सा

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 10 In which of the following decade only, India's Population had shown negative growth?
2437341

निम्नलिखित में से किस दशक में, भारत की जनसंख्या में नकारात्मक वृद्धि दर्ज की गयी?

1901-1911

A

1901-1911

1911-1921

B

1911-1921

1921-1931

C

1921-1931

1931-1941

D

1931-1941

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 11 What was the child sex ratio (0-6year) as per the census 2011 ?
2437342

2011 की जनगणना के अनुसार शिशु लिंगानुपात (0-6 वर्ष) क्या था?

906

A

906

915

B

915

912

C

912

919

D

919

Correct Ans : **D**



Subject : **General Knowledge**

Q.No: 12 Who among the following has won U.S. Open 2022 women's single title?
2440843

निम्नलिखित में से किसने यूएस ओपन 2022 महिला एकल खिताब जीता है?

Naomi Osaka

A

नाओमी ओसाका

Emma Raducanu

B

एम्मा रादुकानु

Iga Swiatek

C

इगा स्विएटेक

Sofia Kenin

D

सोफिया केनिन

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 13 The onslaughts of the _____ brought about the collapse of Gupta Empire.
2441182

_____ के आक्रमणों ने गुप्त साम्राज्य का पतन किया।

Hunas

A

हूणों

Shungas

B

शुंग

Kushanas

C

कुषाण

Satvahanas

D

सातवाहन

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 14 The Rajmata Vijayaraje Scindhia Terminal is in _____.
2441468

राजमाता विजयाराजे सिंधिया टर्मिनल _____ में स्थित है।



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

Bhopal

A

भोपाल

Gwalior

B

ग्वालियर

Jabalpur

C

जबलपुर

Indore

D

इंदौर

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 15 Panpatha Wildlife Sanctuary falls in which of the following districts of Madhya Pradesh?

2441544

पनपथा वन्यजीव अभयारण्य मध्य प्रदेश के निम्नलिखित में से किस जिले में आता है?

Umaria

A

उमरिया

Rewa

B

रीवा

Jabalpur

C

जबलपुर

Sidhi

D

सीधी

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 16 Bandhavgarh Tiger Reserve is situated in which of the following districts of Madhya Pradesh?

2441545

बांधवगढ़ टाइगर रिजर्व मध्य प्रदेश के निम्नलिखित में से किस जिले में स्थित है?

Alirajpur

A

अलीराजपुर

Anuppur

B



अनूपपुर

Bhind

C

भिंड

Umaria

D

उमरिया

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 17 _____ is the largest tribal group in India as per 2011 Census.

2441638

2011 की जनगणना के अनुसार _____ भारत का सबसे बड़ा जनजातीय समूह है।

Bharia

A

भरिया

Gond

B

गोंड

Korku

C

कोरकू

Bhil

D

भील

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 18 Which city was the host of the 2nd meeting of G-20 Disaster Risk Reduction Working Group in May 2023?

2778276

मई 2023 में जी-20 आपदा जोखिम न्यूनीकरण कार्य समूह की दूसरी बैठक का मेजबान कौन सा शहर था?

Mumbai

A

मुंबई

Bhopal

B

भोपाल

New Delhi

C

नई दिल्ली

D

Agra



आगरा

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 19 Which company has been named the new kit sponsor of the Indian cricket team by BCCI in May 2023?
2778277

मई 2023 में बीसीसीआई द्वारा किस कंपनी को भारतीय क्रिकेट टीम का नया किट प्रायोजक नामित किया गया है?

Samsung

A

सैमसंग

Adidas

B

एडिडास

PUMA

C

प्यूमा

Nike

D

नाइक

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 20 Nagaji's fair is organized during November-December in the memory of saint Nagaji of Akbar's time. This fair takes place for about a month in Porsa village of _____ district.
2778301

अकबर के समय के संत नागाजी की स्मृति में नवंबर-दिसंबर के दौरान नागाजी का मेला का आयोजन किया जाता है। यह मेला, _____ जिले के पोर्सा गांव में तकरीबन एक महीने के लिए लगता है।

Harda

A

हरदा

Khandwa

B

खंडवा

Shivpuri

C

शिवपुरी

Morena

D

मुरैना

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**



Q.No: 21 Which of the following gas is mainly found in biogas?
2439696

निम्नलिखित में से जैव गैस में मुख्यतः कौन-सी गैस होती है?

Ethane

A

इथेन

Methane

B

मीथेन

Indane

C

इंडेन

Indane and ethane

D

इंडेन और इथेन

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 22 Central Arid Zone Research Institute is located in _____.
2439810

सेंट्रल एरिड जोन रिसर्च इंस्टीट्यूट _____ में स्थित है।

Haryana

A

हरियाणा

Rajasthan

B

राजस्थान

Punjab

C

पंजाब

Karnataka

D

कर्नाटक

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 23 _____ gas leaked from Union Carbide factory in Bhopal.
2439823

भोपाल में यूनियन कार्बाइड फैक्ट्री से _____ गैस का रिसाव हुआ था।

A

Methyl sulfur dioxide



मिथाइल सल्फर डाइऑक्साइड

Methyl isocyanate

B

मिथाइल आइसोसाइनेट

Carbon Mono acetate

C

कार्बन मोनो एसीटेट

Carbon Mono Sulphur dioxide

D

कार्बन मोनो सल्फर डाइऑक्साइड

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 24 The effect of sound on the ear lasts for _____ seconds.

2439893

कान पर ध्वनि का प्रभाव _____ सेकण्ड तक रहता है।

1/50

A

1/50

1/30

B

1/30

1/20

C

1/20

1/10

D

1/10

Correct Ans : **D**

Subject : **General Science**

Q.No: 25 What is common to whale, seal and shark?

2440115

व्हेल, सील और शार्क में क्या समानता है?

Convergent evolution

A

संस्त विकास

Seasonal Migration

B

मौसमी प्रवास

C

Regular Migration



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

नियमित प्रवास

Homeothermy

D

होमोथर्मि

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 26 Each flower normally has how many floral whorls?
2440119

प्रत्येक फूल में सामान्य रूप से कितने पुष्प चक्र होते हैं?

4

A

4

8

B

8

12

C

12

16

D

16

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 27 At what temperature and pressure conditions does the process of coalification occur?
2783671

कोयला बनने की प्रक्रिया किस तापमान एवं दबाव की स्थिति में होती है?

Low temperature and low pressure

A

कम तापमान और कम दबाव

High temperature and low pressure

B

उच्च तापमान और निम्न दबाव

Low temperature and high pressure

C

कम तापमान और उच्च दबाव

High temperature and high pressure

D

उच्च तापमान और उच्च दबाव

Correct Ans : **D**



Subject : **General Science**

Q.No: 28 Which greenhouse gas is primarily emitted from agricultural and livestock activities?
2783687

कौन सी ग्रीनहाउस गैस मुख्य रूप से कृषि और पशुधन गतिविधियों से उत्सर्जित होती है?

Carbon Dioxide (CO₂)

A

कार्बन डाइऑक्साइड (CO₂)

Methane (CH₄)

B

मीथेन (CH₄)

Hydrofluorocarbons (HFCs)

C

हाइड्रोफ्लोरोकार्बन (HFCs)

Nitrous Oxide (N₂O)

D

नाइट्रस ऑक्साइड (N₂O)

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 29 Fatigue, weight gain, swelling in the face, elevated cholesterol levels are common symptoms found in women diagnosed with hypothyroidism. Which hormone deficiency results in the condition known as hypothyroidism?
2783743

थकान, वजन बढ़ना, चेहरे पर सूजन, बढ़ा हुआ कोलेस्ट्रॉल स्तर हाइपोथायरायडिज्म से पीड़ित महिलाओं में पाए जाने वाले सामान्य लक्षण हैं। किस हार्मोन की कमी के कारण हाइपोथायरायडिज्म नामक स्थिति उत्पन्न होती है?

Insulin

A

इंसुलिन

Growth hormone

B

वृद्धि हार्मोन

Thyroxine

C

थाइरोक्सिन

Estrogen

D

एस्ट्रोजन

Correct Ans : **C**

Subject : **General Science**



Q.No: 30 Neha's grandfather was recommended a surgery for cataract. Which of the following is a symptom of cataract?
2783817

नेहा के दादाजी को मोतियाबिंद की सर्जरी की सलाह दी गई थी। निम्नलिखित में से कौन सा मोतियाबिंद का लक्षण है?

Ringling of ears

A

कानों का बजना

Blurred or hazy vision

B

धुंधली या धुंधली दृष्टि

Inability to perceive colors

C

रंगों को समझने में असमर्थता

Loss of taste

D

स्वाद की हानि

Correct Ans : B

Subject : General Science

Q.No: 31 What is the primary body structure of Porifera?
2784732

पोरिफेरा की प्राथमिक शारीरिक संरचना क्या है?

Segmented body

A

खंडित शरीर

Notochord

B

पृष्ठदंड

Water vascular system

C

जलसंवहनी तंत्र

Porous body with many pores and canals

D

अनेक छिद्रों और नलिकाओं वाला छिद्रपूर्ण शरीर

Correct Ans : D

Subject : General Science

Q.No: 32 Birds are characterized by their unique feature of:
2784812

पक्षियों की विशेषता उनकी अनूठी विशेषता है:

A

Scales covering the body



शरीर को ढकने वाली शल्के

External Fertilization

B

बाह्य निषेचन

Feathers covering the body

C

शरीर को ढकने वाले पंख

Gills for respiration

D

श्वसन के लिए गलफड़े

Correct Ans : C

Subject : **General Science**

Q.No: 33 The Resistance R, not only depends on the material of the conductor but also on the:
2785458

प्रतिरोध R न केवल कंडक्टर की सामग्री पर निर्भर करता है बल्कि इस पर भी निर्भर करता है:

Length of the conductor

A

कंडक्टर की लंबाई

Height of the conductor

B

कंडक्टर की ऊंचाई

Dimension of the conductor

C

कंडक्टर का आयाम

Width of the conductor

D

कंडक्टर की चौड़ाई

Correct Ans : C

Subject : **General Science**

Q.No: 34 The NARMADA water dispute happened between which states?
2786051

नर्मदा जल विवाद किन राज्यों के बीच हुआ?

Gujarat - Haryana- Madhya Pradesh

A

गुजरात - हरियाणा - मध्य प्रदेश

Gujarat - Rajasthan- Madhya Pradesh

B

गुजरात - राजस्थान - मध्य प्रदेश

C

Rajasthan - Gujarat - Punjab



राजस्थान - गुजरात - पंजाब

Gujarat - Maharashtra - Madhya Pradesh

D

गुजरात - महाराष्ट्र - मध्य प्रदेश

Correct Ans : B

Subject : General Science

Q.No: 35 The term 'Nuclear winter' is associated with _____.
2786095

'न्यूक्लियर विंटर' शब्द _____ से जुड़ा है।

Nuclear War

A

परमाणु युद्ध

Nuclear disarmament

B

परमाणु निरस्त्रीकरण

Nuclear weapon testing

C

परमाणु हथियार परीक्षण

After effect of a nuclear explosion

D

परमाणु विस्फोट के बाद के प्रभाव

Correct Ans : D

Subject : General Science

Q.No: 36 Which of the following diagram indicates best relation between Boy, Girl and Singer?
2426769

निम्नलिखित में से कौन-सा आरेख लड़का, लड़की और गायक के बीच सबसे अच्छे संबंध को दर्शाता है?



A

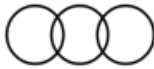


B





C



D



Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 37 Select the odd one out.

2427879

BCD BDD BED BFD BID

विषम शब्द का चयन करें।

BCD BDD BED BFD BID

BCD

A

BCD

BED

B

BED

BID

C

BID

BFD

D

BFD

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 38 Select the odd one out.

2427892

विषम शब्द का चयन करें।

SUW

A

SUW

B

RTV



RTV

GIK

C

GIK

MPN

D

MPN

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 39 Which is the wrong number in the following number series?

2429734

200, 180, 160, 146, 132, 120

निम्नलिखित संख्या श्रंखला में कौन-सी संख्या गलत है?

200, 180, 160, 146, 132, 120

160

A

160

146

B

146

132

C

132

180

D

180

Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 40 The sequence of folding a piece of paper and the manner in which the folded paper has been cut is shown in the following figures.

2433295

How would this paper look when unfolded?



कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और जिस तरीके से मुड़े हुए कागज को काटा गया है, उसे निम्नलिखित आकृतियों में दिखाया गया है। खोलने पर यह कागज कैसा दिखेगा?

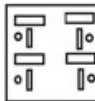




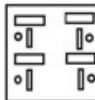
A



B



C



D



Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

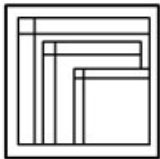
Q.No: 41 From the given answer figures, select the one in which question figure is hidden/embedded.

2433369

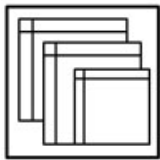
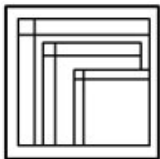


दी गई उत्तर आकृति से, उसका चयन करें जिसमें प्रश्न आकृति छिपी/सन्निहित है।

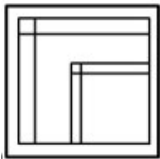
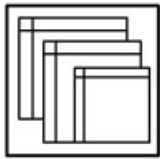




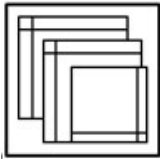
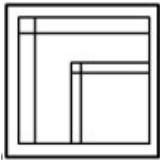
A



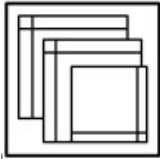
B



C



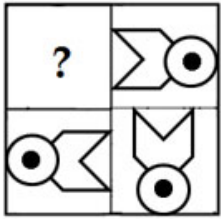
D



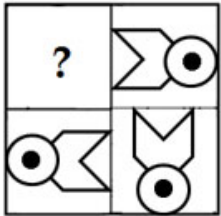
Correct Ans : B
Subject : General Reasoning

Q.No: 42 Identify the figure that completes the pattern.
2433486





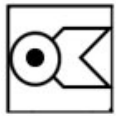
उस आकृति की पहचान करें जो पैटर्न को पूरा करती है।



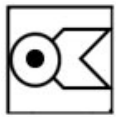
A



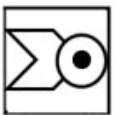
B



C



D

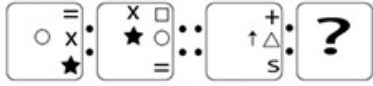


Correct Ans : B

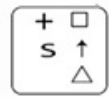
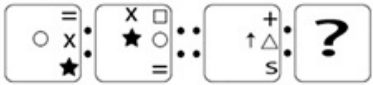


Subject : **General Reasoning**

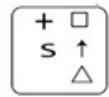
Q.No: 43 A particular Analogy is being shown. Understand the logic and complete the analogy by selecting correct option:
2434073



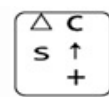
एक विशेष सादृश्य दर्शाया गया है। तर्क को समझें और सही विकल्प का चयन करके सादृश्य को पूर्ण करें:



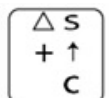
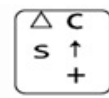
A



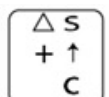
B



C



D



Correct Ans : **C**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 44 Identify the diagram that best represents the relationship among the given classes.
2435634



Adda247 Telegram Channel

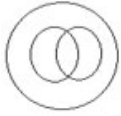


Adda247 Instagram

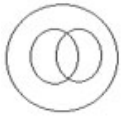
Female, Granddaughter, Wife

उस आरेख की पहचान करें जो दिए गए श्रेणियों के बीच संबंध का सबसे अच्छा प्रतिनिधित्व करता है।

महिला, पोती, पत्नी



A



B



C



D

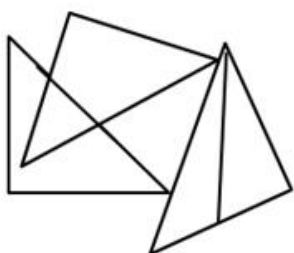


Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 45 Find the number of triangle in the given figure.

2438135

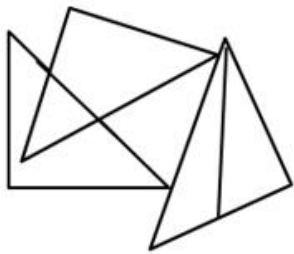


Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

दी गई आकृति में त्रिभुज की संख्या ज्ञात कीजिए।



8

A

8

6

B

6

7

C

7

9

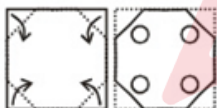
D

9

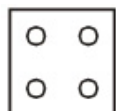
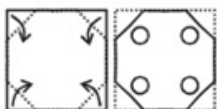
Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

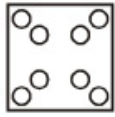
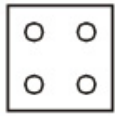
Q.No: 46 A piece of paper is folded and punched as shown below in the question figures. From the given answer figures, indicate how it will appear when opened?
2442117



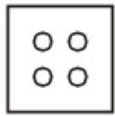
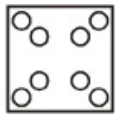
नीचे प्रश्न आकृतियों में दिखाए अनुसार कागज मोड़कर छेदने तथा खोलने के बाद वह किस उत्तर आकृति जैसा दिखाई देगा?



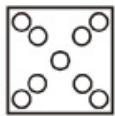
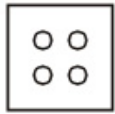
A



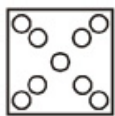
B



C



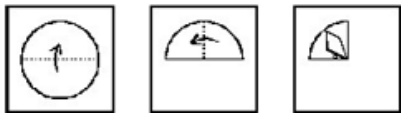
D



Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 47 A piece of paper is folded and punched as shown below in the question figures. From the given answer figures, indicate how it will appear when opened?
2442118



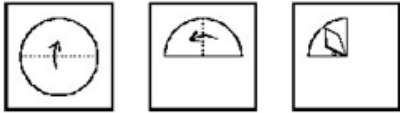
नीचे प्रश्न आकृतियों में दिखाए अनुसार कागज मोड़कर छेदने तथा खोलने के बाद वह किस उत्तर आकृति जैसा दिखाई देगा?



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram



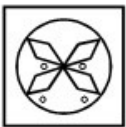
A



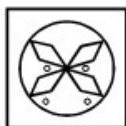
B



C



D



Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 48 In a certain code 'SPAIN' is written as '<@*&^' and 'LEAVE' is coded as '@%*2%' . How can 'PLEASE' be coded in that code language ?
2726878

एक निश्चित कोड में 'SPAIN' को '<@*&^' तथा 'LEAVE' को '@%*2%' किया जाता है। उसी कोड भाषा में "PLEASE" को किस प्रकार कोड किया जायेगा?

@@%*<%

A

@@%*<%

*&@>\$^

B

*&@>\$^

@^\$*<%

C

@^\$*<%

*^@>\$

D

*^@>\$

Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 49 What should come in the place of question mark?
2726920

DF13 HI15 LL17 PO19 ?

प्रश्नवाचक चिह्न के स्थान पर क्या आयेगा?

DF13 HI15 LL17 PO19 ?

TR21

A

TR21

RT21

B

RT21

TR23

C

TR23

RT23

D

RT23

Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 50 In a class of students, Raju occupies 5th position from the top and 25th from the bottom in the test. How many students are there in class?
2727134



विद्यार्थियों की एक कक्षा में, राजू एक टेस्ट में शीर्ष से 5 वां स्थान प्राप्त करता है और नीचे से 25 वां स्थान प्राप्त करता है। कक्षा में कितने विद्यार्थी है ?

28

A

28

29

B

29

30

C

30

25

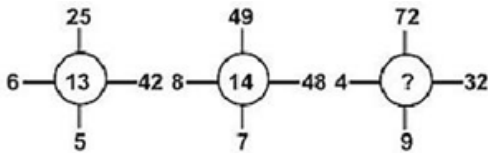
D

25

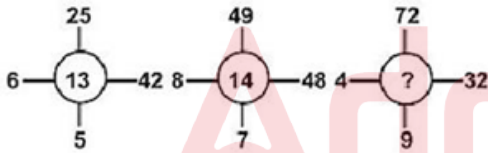
Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 51 Find the missing number from the given options in the following question.
2727165



निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।



15

A

15

16

B

16

17

C

17

18

D

18

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning



Q.No: 52 Which of the answer figures illustrate the relationship between?
2779779

Delhi, Sri Lanka, Asia

कौन-सा उत्तर इन शब्दों के बीच संबंध को दर्शाता है?

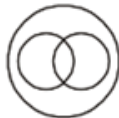
दिल्ली, श्रीलंका, एशिया



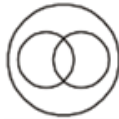
A



B



C



D



Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 53 In a class of 46 students, 18 play footballs, 17 play cricket and 6 play football and cricket both. 16 students play hockey and 4 hockey and cricket, but not football. Five students play carom but no other games. Which of the following figures represents these facts?
2779858

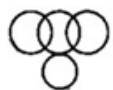
एक कक्षा के 46 छात्रों में से, 18 फुटबॉल खेलते हैं, 17 क्रिकेट खेलते हैं, 6 क्रिकेट तथा फुटबॉल दोनों खेलते हैं। 16 छात्र हॉकी खेलते हैं, 4 हॉकी तथा क्रिकेट खेलते हैं, परंतु फुटबॉल नहीं। 5 छात्र कैरम खेलते हैं, परंतु कोई दूसरा खेल नहीं खेलते हैं। निम्न दिए गए विकल्पों में सही संबंध दर्शाने वाली आकृति का चयन करें?



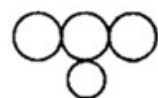
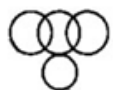
A



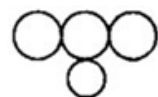
B



C



D



Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 54 Who is older Amit or Naveen?
2783047

Statement I: Naveen was born in the year 1990 and is 5 yr younger than Amit's brother.

Statement II: Amit is twice as old as his brother.

अमित या नवीन में कौन बड़ा है?

कथन I: नवीन का जन्म वर्ष 1990 में हुआ था और वह अमित के भाई से 5 वर्ष छोटा है।

कथन II: अमित की उम्र अपने भाई से दोगुनी है।

Statement I alone is sufficient to answer the question

A

केवल कथन I प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है

Statement II alone is sufficient to answer the question

B

केवल कथन II प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

Statement I and II together are needed to answer the question

C

प्रश्न का उत्तर देने के लिए कथन I और II की एक साथ आवश्यकता है

None of the given options

D

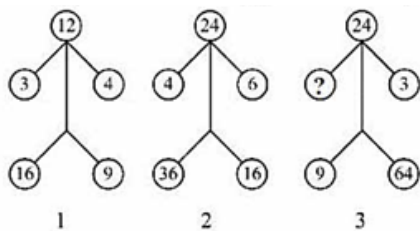
दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं

Correct Ans : C

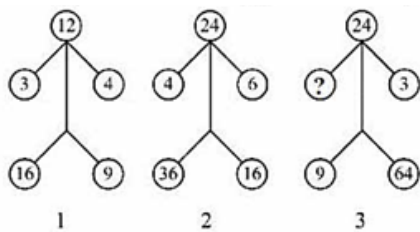
Subject : General Reasoning

Q.No: 55 Find the missing number in place of question mark (?) in the given question figure.

2783048



दी गई प्रश्न आकृति में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।



9

A

9

6

B

6

8

C

8

12

D

12

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 56 Solve the following question.

2427686

$$(8^2 + 6^2 + 2 \times 8 \times 6)^2$$

निम्नलिखित प्रश्न को हल कीजिए।

$$(8^2 + 6^2 + 2 \times 8 \times 6)^2$$

196

A

196

140

B

140

196²

C

196²

270

D

270

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 57 The difference between the simple interest received from two different sources on Rs.1500 for 3 years is Rs.13.50. The difference between their rates of interest is

2432835

1500 रुपये पर 3 साल के लिए दो अलग-अलग स्रोतों से प्राप्त साधारण ब्याज के बीच का अंतर 13.50 रुपये है। उनकी ब्याज दरों के बीच का अंतर क्या है?

0.4 %

A

0.4 %

0.1 %

B

0.1 %

0.2 %

C

0.2 %

0.3 %

D

0.3 %

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 58 The rate of simple interest per annum for which Rs 6000 will amount to Rs 6900 in 3 years is:

2432904



प्रति वर्ष साधारण ब्याज की दर जिस पर 6000 रुपये 3 वर्षों में 6900 रुपये हो जाएंगे:

4%

A

4%

6%

B

6%

2%

C

2%

5%

D

5%

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 59 The price of a mobile phone with GST of 15% is Rs. 20,999, what is the market price (in rupees) of this mobile phone without GST?
2435144

15% जीएसटी वाले एक मोबाइल फोन की कीमत 20,999 रुपये है, बिना जीएसटी वाले इस मोबाइल फोन का बाजार मूल्य (रुपये में) क्या है?

18,000

A

18,000

17,420

B

17,420

18,775

C

18,775

18,260

D

18,260

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 60 In a class test Prateek attended 44 question which is 55% of total question. How many questions were asked in the exam?
2436855

एक क्लास टेस्ट में प्रतीक ने 44 प्रश्न किए जो कुल प्रश्न के 55% थे। तो परीक्षा में कितने प्रश्न पूछे गए थे?

70

A

70

B

75



75

80

C

80

85

D

85

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 61
2437525 What is the difference between the largest and the smallest number among $\frac{5}{8}, \frac{11}{20}, \frac{7}{12}$ and $\frac{5}{9}$.

$\frac{5}{8}, \frac{11}{20}, \frac{7}{12}$ और $\frac{5}{9}$ के बीच सबसे बड़ी और सबसे छोटी संख्या के बीच क्या अंतर है।

7

A

7

$\frac{3}{16}$

B

$\frac{3}{16}$

$\frac{3}{40}$

C

$\frac{3}{40}$

$\frac{2}{7}$

D

$\frac{2}{7}$

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 62
2439149 Renu lent Rs. 4500 to Kavita for 2 years and Rs. 7500 to kamal for 4 years at same rate of interest and received altogether Rs. 2340 as interest from both. Find the rate of simple interest?

रेनू ने कविता को 2 वर्ष के लिए 4500 रुपये और समान ब्याज दर पर 4 वर्ष के लिए 7500 रुपये कमल को दिए और दोनों से ब्याज के रूप में कुल 2340 रुपये प्राप्त किए। साधारण ब्याज की दर ज्ञात कीजिये।

12%

A

12%



6%

B

6%

8%

C

8%

10%

D

10%

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 63 At what percent yearly simple interest, will a sum of money double in 5 years?

2439175

प्रति वर्ष साधारण ब्याज की किस दर पर एक राशि 5 वर्ष में दोगुनी हो जायेगी?

1.67%

A

1.67%

20%

B

20%

10%

C

10%

2.33%

D

2.33%

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 64 Due to fog, a train was slowed down by 30 km/h and the duration of the journey increased by 120 minutes such that the total time

2781090

taken by the train to cover the entire distance was 10 hours. Calculate the total distance covered by the train.

कोहरे के कारण, एक ट्रेन को 30 किमी / घंटा से धीमा कर दिया गया है और यात्रा की अवधि 120 मिनट तक बढ़ जाती है और ट्रेन द्वारा पूरी दूरी को तय करने के लिए लिया गया कुल समय 10 घंटा था। ट्रेन द्वारा तय की गई कुल दूरी ज्ञात करें?

960 km

A

960 किमी

1320 km

B

1320 किमी

C

1080 km



1080 किमी

1200 km

D

1200 किमी

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 65 A vessel contains mixture of milk and water mixed in the ratio 13 : 5, respectively. 72 liters of the mixture is taken out of the vessel and replaced with 51 liters of water such that the ratio of the milk to water in the vessel becomes 8 : 7, respectively, then find the initial quantity of water in the vessel.

2781219

एक पतीला में एक मिश्रण है जिसमें दूध और पानी का अनुपात क्रमशः 13 : 5 है। इस मिश्रण का 72 लीटर निकाला जाता है और 51 लीटर पानी से प्रतिस्थापित किया जाता है और पतीला में दूध और पानी का अनुपात क्रमशः 8 : 7 हो जाता है, तो पतीला में पानी की प्रारंभिक मात्रा कितनी है?

50 liters

A

50 लीटर

55 liters

B

55 लीटर

60 liters

C

60 लीटर

None of the given option

D

दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 66 XYZ is an equilateral triangle inscribing inside a circle. Point P is on a circle such that X and P are on the opposite side of chord YZ. Then among the options which one is correct.

2781246

XYZ एक समबाहु त्रिभुज है जो एक वृत्त के अंदर स्थित है। बिंदु P एक वृत्त पर स्थित है बिंदु X और P जीवा YZ के विपरीत दिशा में स्थित हैं। दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प ज्ञात कीजिये?

$XY + PZ = YP + XZ$

A

$XY + PZ = YP + XZ$

$XP = YP + PZ$

B

$XP = YP + PZ$

$XZ + PZ = YP + XY$

C

$XZ + PZ = YP + XY$

D

$XP \times XY = YP \times PZ$



$$XP \times XY = YP \times PZ$$

Correct Ans : **B**

Subject : **General Maths**

Q.No: 67 The roots of the quadratic equation $x^2 + 10x + 21 = 0$ are:
2783952

द्विघात समीकरण $x^2 + 10x + 21 = 0$ के मूल हैं:

-7, -3

A

-7, -3

-3, 7

B

-3, 7

7, 3

C

7, 3

-7, 3

D

-7, 3

Correct Ans : **A**

Subject : **General Maths**

Q.No: 68 The product of the zeroes of the cubic polynomial $ax^3 + bx^2 + cx + d$ is:
2784306

त्रिघात बहुपद $ax^3 + bx^2 + cx + d$ के शून्यकों का गुणनफल है:

-b/a

A

-b/a

c/a

B

c/a

-d/a

C

-d/a

-c/a

D

-c/a

Correct Ans : **C**

Subject : **General Maths**



Q.No: 69 **2784385** $4p^2-4q^2$ is a product of_____.

$4p^2-4q^2$ _____ का गुणनफल है।

$2(p+q)(p+q)$

A

$2(p+q)(p+q)$

$4(p-q)(p+q)$

B

$4(p-q)(p+q)$

$4(p-q)(p-q)$

C

$4(p-q)(p-q)$

None of the given options

D

दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं

Correct Ans : **B**

Subject : **General Maths**

Q.No: 70 **2786007** The sum of the ages of Virat, Hardik and Mahi is 122 years. Three years ago, the ratio of ages of Virat and Mahi was 8 : 5. The ratio of Hardik's age after two years and Mahi's age one year ago is 5 : 4. Find the age of Hardik three years ago.

विराट, हार्दिक और माही की उम्र का योग 122 साल है। तीन साल पहले, विराट और माही की उम्र का अनुपात 8: 5 था। दो साल बाद हार्दिक की उम्र और एक साल पहले माही की उम्र का अनुपात 5: 4 है। तीन साल पहले हार्दिक की उम्र का पता लगाएं।

38 yr

A

38 साल

32 yr

B

32 साल

35 yr

C

35 साल

41 yr

D

41 साल

Correct Ans : **C**

Subject : **General Maths**

Q.No: 71 **2437429** If the day before yesterday was Sunday, what day will it be three days after the day after tomorrow?



यदि परसों का दिन रविवार था, तो परसों के तीन दिन बाद कौन सा दिन होगा?

Sunday

A

रविवार

Monday

B

सोमवार

Wednesday

C

बुधवार

Saturday

D

शनिवार

Correct Ans : **A**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 72 If the day before yesterday was Thursday, when will monday be?
2437450

यदि कल से पहले वाला दिन गुरुवार था, तो सोमवार कब होगा?

Today

A

आज

Two days after today

B

आज के दो दिन बाद

Tomorrow

C

कल

Day after Tomorrow

D

परसों

Correct Ans : **D**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 73 What is the number of pieces into which a cube can be cut by four cuts in one direction, seven cuts in the second direction and eight cuts in the third direction?
2438413

कितने टुकड़ों में एक घन को एक दिशा में चार कट, दूसरी दिशा में सात कट और तीसरी दिशा में आठ कट से काटा जा सकता है?

360

A

360

B

540



540

180

C

180

240

D

240

Correct Ans : **A**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 74 Complete the following series

2438787

150, 392, 810, 1452, 2366, ?

निम्नलिखित श्रृंखला को पूरा करें

150, 392, 810, 1452, 2366, ?

3375

A

3375

3600

B

3600

2800

C

2800

3000

D

3000

Correct Ans : **B**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 75 Complete the following series

2438806

30, 90, 360, 1800, 10800, ?

निम्नलिखित श्रृंखला को पूरा करें

30, 90, 360, 1800, 10800, ?

75440

A

75440

B

75670



75670

75770

C

75770

75600

D

75600

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 76 Find the wrong term in the given series:

2442529

645120, 46080, 3840, 384, 48, 6

दी गई श्रृंखला में गलत पद ज्ञात करें:

645120, 46080, 3840, 384, 48, 6

3840

A

3840

384

B

384

48

C

48

6

D

6

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 77 Arrange the following words as per their order in the English dictionary.

2443055

1. Patriot
2. Pastor
3. Patron
4. Pattern
5. Pastern

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

1. Patriot
2. Pastor
3. Patron



4. Pattern

5. Pastern

5, 2, 3, 1, 4

A

5, 2, 3, 1, 4

5, 2, 1, 3, 4

B

5, 2, 1, 3, 4

5, 2, 4, 1, 3

C

5, 2, 4, 1, 3

5, 2, 4, 3, 1

D

5, 2, 4, 3, 1

Correct Ans : B

Subject : Mental Ability

Q.No: 78 Select the related word pair from the given alternatives.

2727727

Google Chrome : Web Browser : : ?

दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द युग्म का चयन करें।

गूगलक्रोम : वेबब्राउज़र : : ?

Opera : Search engine

A

ओपेरा : खोजइंजन

Mozilla Firefox : Virus

B

मोज़िला फ़ायरफ़ॉक्स : वायरस

Facebook : Malware

C

फेसबुक : मैलवेयर

Bing : Search engine

D

बिंग : खोजइंजन

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 79 Following equations are solved on the basis of a certain system. On the same basis, find out the correct answer for the unsolved equation.

2782046



$$4 * 3 = 91; 2 * 5 = 133; \text{ then } 7 * 1 = ?$$

कुछ समीकरणों को किसी निश्चित पद्धति से हल किया जाता है। उसी आधार पर दिए गए समीकरण का सही उत्तर बताएं?

$$4 * 3 = 91; 2 * 5 = 133; \text{ then } 7 * 1 = ?$$

400

A

400

344

B

344

461

C

461

342

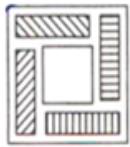
D

342

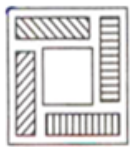
Correct Ans : **B**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 80 Which of the answer figures is the right water image/jpg of the given figure?
2782055



दी गई उत्तर आकृतियों में से कौन सी आकृति प्रश्न आकृति की सही जल प्रतिबिम्ब होगी?

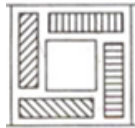
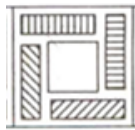


A



B





C



D



Correct Ans : **D**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 81 The ratio of present ages of Abhi and Dimple is 7:5 respectively. Nine years hence, the difference between their ages will be 12 years.
2782201 What was the sum of their ages (in years) eight years ago?

अभी और डिंपल के वर्तमान आयु का अनुपात क्रमशः 7:5 है। 9 वर्ष बाद उनके आयु के बीच का अंतर 12 वर्ष होगा। 8 वर्ष पहले उनके आयु का योग ज्ञात करें।

64 years

A

64 वर्ष

56 years

B

56 वर्ष

72 years

C

72 वर्ष

48 years

D

48 वर्ष

Correct Ans : **B**

Subject : **Mental Ability**



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

Q.No: 82 Find out the odd word/letters/number/number from the given alternatives.
2782206

दिए गए विकल्पों से विषम शब्द/अक्षर/संख्या/संख्या का चयन करें।

F

A

F

P

B

P

L

C

L

R

D

R

Correct Ans : **B**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 83 In a certain code language, '-' represents '÷', 'x' represents '+', '+' represents '-' and '÷' represents 'x'. What is the answer to the following question?
2782266
 $60 + 72 - 24 \div 18 \times 35 = ?$

एक खास कोड की भाषा में, '-' का कोड है '÷', 'x' का कोड है '+', '+' का कोड है '-' और '÷' का कोड है 'x'। निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

$$60 + 72 - 24 \div 18 \times 35 = ?$$

36

A

36

41

B

41

27

C

27

45

D

45

Correct Ans : **B**

Subject : **Mental Ability**



Q.No: 84 From the given answer figures, select the one in which the question figure is hidden/embedded.
2782286



दिए गए उत्तर आकृति में से, उस विकल्प का चुनाव करें जिसमें प्रश्न आकृति छिपा है।

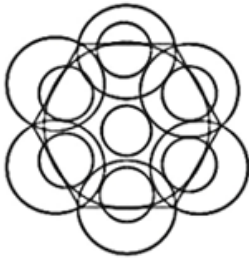




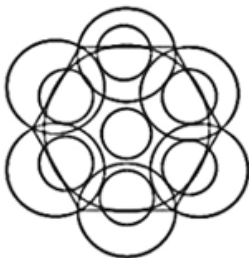
Correct Ans : C

Subject : Mental Ability

Q.No: 85 How many circles are there in the given figure?
2782380



दिए गए आकृति में कितने वृत्त हैं?



10

A

10

12

B

12

14

C

14

16

D

16

Correct Ans : C

Subject : Mental Ability

Q.No: 86 Two car goes same distance at the speed of 50 km/hr and 55 km/hr respectively. If second car takes 1 hour more than the faster car, then calculate the distance travelled by first car.
2427302

दो कार क्रमशः 50 किमी/घंटा और 55 km/hr की गति से एक ही दूरी पर चला जाता है।



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

अगर दूसरी कार में तेज कार से 1 घंटा ज्यादा लगता है तो पहले कार से सफर की गई दूरी की गणना करें।

540 km

A

540 किमी

650 km

B

650 किमी

550 km

C

550 किमी

450 km

D

450 किमी

Correct Ans : C

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 87 A man's speed with the current is 50 km/hr and the speed of the current is 15 km/hr. The man's speed against the current is:
2427358

करंट के साथ एक आदमी की स्पीड 50 किमी/घंटा है और करंट की स्पीड 15 किमी/घंटा है। वर्तमान के खिलाफ आदमी की गति है:

40 km/hr

A

40 किमी/घंटा

30 km/hr

B

30 किमी/घंटा

17 km/hr

C

17 किमी/घंटा

20 km/hr

D

20 किमी/घंटा

Correct Ans : D

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 88 Which of the following numbers are multiple of 5?
2437988

निम्नलिखित में से कौन सी संख्या 5 की गुणज है?

501

A

501

B

571



571

785

C

785

252

D

252

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 89 Which of the following condition is true related to divisibility of 4.

2438007

निम्नलिखित में से कौन सी स्थिति 4 की विभाज्यता से संबंधित है।

Last 2-digit of given number should be divisible by 4 for a number to be a multiple of 4.

A

दी गई संख्या का अंतिम 2-अंक 4 से विभाज्य होना चाहिए ताकि कोई संख्या 4 का गुणज हो।

Last of number should be divisible by 4 for a number to be divisible by 4.

B

किसी संख्या के 4 से विभाज्य होने के लिए अंतिम संख्या 4 से विभाज्य होनी चाहिए।

For a number to be divisible by 4, its unit place digit should be 0, 2, 4, 6 or 8

C

किसी संख्या के 4 से विभाज्य होने के लिए, उसके इकाई स्थान का अंक 0, 2, 4, 6 या 8 होना चाहिए

For a number to be divisible by 4 its unit place digit should be 0 or 4 or 8

D

किसी संख्या के 4 से विभाज्य होने के लिए उसके इकाई स्थान का अंक 0 या 4 या 8 होना चाहिए

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 90

2438075

Find the addition of the remainders of the two terms- $\frac{12!}{13}$ and $\frac{13^{18}}{7}$

दो पदों $\frac{12!}{13}$ और $\frac{13^{18}}{7}$ के शेष का योग ज्ञात करें।

13

A

13

12

B

12

C

14



14

7

D

7

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 91 Two pipes D and E can fill a cistern in 26 and 78 hours respectively while working along if all the two pipes are open together the time taken to fill the cistern?
2438257

दो पाइप D और E एक टंकी को एक साथ काम करते हुए क्रमशः 26 और 78 घंटे में भर सकते हैं यदि सभी दो पाइप एक साथ खुले हैं तो टंकी को भरने में कितना समय लगेगा?

$18\frac{1}{4}$ hours

A

$18\frac{1}{4}$ घंटे

$19\frac{1}{2}$ hours

B

$19\frac{1}{2}$ घंटे

$19\frac{1}{4}$ hours

C

$19\frac{1}{4}$ घंटे

$19\frac{1}{3}$ hours

D

$19\frac{1}{3}$ घंटे

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 92 Vishal and Prem can complete a work in 34 days and 51 days respectively. Vishal started the work and after some days Prem joined him and the work is completed in 26 days. After how many days, did Prem join Vishal?
2438287

विशाल और प्रेम क्रमशः 34 दिनों और 51 दिनों में एक काम पूरा कर सकते हैं। विशाल ने काम शुरू किया और कुछ दिनों के बाद प्रेम उसमें शामिल हो गया और यह काम 26 दिनों में पूरा हुआ। कितने दिनों के बाद, प्रेम विशाल से मिला?

A

12



12

15

B

15

14

C

14

10

D

10

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 93
2444563

PA and PB are tangents to a circle with centre O, from a point P outside the circle, and A and B are points on the circle. If $\angle APB = 40^\circ$, then $\angle OAB$ is equal to:

वृत्त के बाहर P बिन्दु से, वृत्त पर स्थित दो A और B से, O केंद्र वाले वृत्त की स्पर्श रेखाएँ PA और PB हैं। यदि $\angle APB = 40^\circ$ है, तो $\angle OAB$ किसके बराबर है?

50°

A

50°

20°

B

20°

25°

C

25°

40°

D

40°

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 94
2444694

What should come in place of question mark '?' in the following number series?

11, 17, 39, 85, ?

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



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

11, 17, 39, 85, ?

72

A

72

163

B

163

153

C

153

113

D

113

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 95 What should come in place of question Mark '?' in the following number series?

2444720

64, 125, 216, 343, ____

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह '?' के स्थान पर क्या आएगा?

64, 125, 216, 343, ____

64

A

64

424

B

424

317

C

317

512

D

512

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 96 If selling price of 80 articles is equal to the cost price of 100 articles, then find the gain percentage.

2779501

यदि 80 वस्तुओं का विक्रय मूल्य, 100 वस्तुओं के लागत मूल्य के बराबर है, तो लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

A

30%



- 30%
- 25%
- B
- 25%
- 40%
- C
- 40%
- 50%
- D
- 50%

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 97 Find the 52th term of the arithmetic progression 8, 17, 26, 35.....
2779505

समांतर श्रेणी 8, 17, 26, 35... का 52वाँ पद ज्ञात कीजिए।

- 471
- A
- 471
- 467
- B
- 467
- 459
- C
- 459
- 458
- D
- 458

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 98 If the arcs of equal length in two circles subtend angles of 40° and 50° at their centers then the ratio of their radii is—
2781000

अगर दो वृत्तों के समान लम्बाई वाले चाप अपने केन्द्रों पर 40° और 50° के कोण बनाते हैं, तो उन वृत्तों के अर्धव्यासों का अनुपात क्या होगा?

- 5: 4
- A
- 5: 4
- B
- $\sqrt{5} : 2$



$$\sqrt{5} : 2$$

4: 5

C

4: 5

$$2 : \sqrt{5}$$

D

$$2 : \sqrt{5}$$

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 99 The weight of seven packets of wheat flour, nine packets of corn flour and four packets of cereal flour is 11.8 kg. The weight of six packets of wheat flour, five packets of corn flour and three packets of cereal flour is 8.6 kg. The weight of one packet of wheat flour, eight packets of corn flour and two packets of cereal flour is 5.8 kg. What is the sum of weight of one packet of wheat flour, one packet of corn flour and one packet of cereal flour?

सात पैकेट गेहूं का आटा, नौ पैकेट मक्के का आटा और चार पैकेट अनाज का आटा का वज़न 11.8 किग्रा है। छह पैकेट गेहूं का आटा, पांच पैकेट मक्के का आटा और तीन पैकेट अनाज का आटा का वज़न 8.6 किग्रा है। एक पैकेट गेहूं का आटा, आठ पैकेट मक्के का आटा और दो पैकेट अनाज का आटा का वज़न 5.8 किग्रा है। एक पैकेट गेहूं का आटा, एक पैकेट मक्के का आटा और एक पैकेट अनाज का आटा के वज़न का योग कितना होगा?

1 kg

A

1 किग्रा

3 kg

B

3 किग्रा

4 kg

C

4 किग्रा

2 kg

D

2 किग्रा

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 100 A can finish a work in 20 days, B in 15 days and C in 12 days. B and C start the work but they are force to leave after 5 days. The remaining work is done by A, then what fraction of the work A does alone?

A किसी कार्य को 20 दिनों में, B इस कार्य को 15 दिनों में और C इसे 12 दिनों में पूरा कर सकता है। B और C कार्य शुरू करते हैं लेकिन उन्हें 5 दिनों के बाद कार्य छोड़कर जाना पड़ता है। शेष कार्य A द्वारा किया जाता है, तो A अकेले कितना कार्य करता है?

$$\frac{1}{3}$$

A



$$\frac{1}{3}$$

$$\frac{1}{4}$$

B

$$\frac{1}{4}$$

$$\frac{1}{5}$$

C

$$\frac{1}{5}$$

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

D

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

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

