



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

10 Sep 2023 ▼

TestSlot

Shift 2 ▼

Submit

Q.No: 1 Pradhan Mantri Fasal Bima Yojana was launched in which year?

2427407

प्रधान मंत्री फसल बीमा योजना किस वर्ष शुरू की गई थी?

2014

A

2014

2010

B

2010

2018

C

2018

2016

D

2016

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 2 Which is the least populated North-Eastern state of India?

2428918

भारत का सबसे कम आबादी वाला उत्तर-पूर्वी राज्य कौन सा है?

Assam

A

असम

Sikkim

B

सिक्किम

Mizoram

C

मिजोरम

D

Manipur



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

मणिपुर

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 3 Which of the following symbol is present in the National Flag of Pakistan?
2428919

निम्नलिखित में से कौन सा प्रतीक पाकिस्तान के राष्ट्रीय ध्वज में मौजूद है?

Full Moon

A

पूर्णचंद्र

Half Moon

B

आधा चंद्रमा

Crescent moon

C

क्रिसेंट मून (अर्धचंद्राकार चंद्रमा)

New Moon

D

न्यू मून

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 4 The Andes and The Alps are the mountain ranges located in which continents respectively?
2429054

एंडीज और आल्प्स क्रमशः किस महाद्वीप में स्थित पर्वत श्रृंखलाएं हैं?

Africa, Asia

A

अफ्रीका, एशिया

North America, Asia

B

उत्तरी अमेरिका, एशिया

Africa, South America

C

अफ्रीका, दक्षिण अमेरिका

South America, Europe

D

दक्षिण अमेरिका, यूरोप

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

Q.No: 5 The Strait of Hormuz is a strait that connects the Persian Gulf with the_____.

2429055

होर्मुज जलडमरूमध्य एक जलडमरूमध्य है जो फारस की खाड़ी को _____ से जोड़ता है।

Gulf of Suez

A

स्वेज की खाड़ी

Gulf of Riga

B

रीगा की खाड़ी

Gulf of Oman

C

ओमान की खाड़ी

Gulf of Aden

D

अदन की खाड़ी

Correct Ans : C

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 6 Under which act the movement of forest produce was regulated, and duty was levied on forest produce for forestry?

2430281

किस अधिनियम के तहत वन उपज की आवाजाही को नियंत्रित किया गया था, और वनोपज के लिए वन उपज पर शुल्क लगाया गया था?

Indian Forest Act, 1865

A

भारतीय वन अधिनियम, 1865

Indian Forest Act, 1978

B

भारतीय वन अधिनियम, 1978

Indian Forest Act, 1927

C

भारतीय वन अधिनियम, 1927

Forest Conservation Act, 1980

D

वन संरक्षण अधिनियम, 1980

Correct Ans : C

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 7 When did the the Imperial Forest Department was set up ?

2430282

शाही वन विभाग की स्थापना कब की गई?

A

1864



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

1864

1878

B

1878

1927

C

1927

1972

D

1972

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 8 By which act was the 'Reserve Bank of India' established?(Only From the given options)
2432141

भारतीय रिज़र्व बैंक' की स्थापना किस अधिनियम द्वारा की गई थी?(केवल दिए गए विकल्पों में से)

Regulating Act, 1773

A

रेगुलेटिंग अधिनियम, 1773

Government of India Act, 1935

B

भारत सरकार अधिनियम, 1935

Charter Act, 1793

C

चार्टर अधिनियम, 1793

Charter Act, 1813

D

चार्टर अधिनियम, 1813

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 9 How many seats are reserved for Scheduled Castes in Lok Sabha?
2434519

लोक सभा में अनुसूचित जातियों के लिए कितनी सीटें आरक्षित हैं ?

82

A

82

83

B

83



84

C

84

86

D

86

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 10 Badminton World Federation Council has selected which sports person for the prestigious Lifetime Achievement Award for 2021?
2437113

बैडमिंटन वर्ल्ड फेडरेशन काउंसिल ने 2021 के प्रतिष्ठित लाइफटाइम अचीवमेंट अवार्ड के लिए किस खिलाड़ी को चुना है?

Parupalli Kashyap

A

पारुपल्ली कश्यप

Prakash Padukone

B

प्रकाश पादुकोण

Pullela Gopichand

C

पुलेला गोपीचंद

Shrikant Kidambik

D

श्रीकांत किदाम्बिक

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 11 The famous CK nayudu Trophy is associated with which sport?
2437114

प्रसिद्ध सीके नायडू ट्रॉफी किस खेल से संबंधित है?

Badminton

A

बैडमिंटन

Hockey

B

हॉकी

Lawn Tennis

C

लॉन टेनिस

D

Cricket



क्रिकेट

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 12 Caeleb Dressel won how many the gold medals in Tokyo Olympics 2020?
2440834

सेलेब ड्रेसल ने टोक्यो ओलंपिक 2020 में कितने स्वर्ण पदक जीते?

5

A

5

6

B

6

8

C

8

7

D

7

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 13 Who is the poet of the poem "Maut Se Than Gayi"?
2441106

"मौत से ठन गई" कविता के कवि कौन हैं?

Atal Bihari Vajpayee

A

अटल बिहारी वाजपेयी

Kaif Bhopali

B

कैफ भोपाली

Makhanlal Chaturvedi

C

माखनलाल चतुर्वेदी

Sharad Joshi

D

शरद जोशी

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**



Q.No: 14 The _____ in the southern Peninsula has the second largest river basin covering 10 per cent of the area of India.
2441448

दक्षिणी प्रायद्वीप में _____ दूसरा सबसे बड़ा नदी बेसिन है जो भारत के 10 प्रतिशत क्षेत्र को कवर करता है।

Shipra

A

क्षिप्रा

Parvati

B

पार्वती

Chambal

C

चंबल

Godavari

D

गोदावरी

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 15 Where is the Madhya Pradesh Fish Federation (Cooperative) Limited headquarters located?
2441495

मध्य प्रदेश मत्स्य महासंघ (सहकारी) लिमिटेड का मुख्यालय कहाँ स्थित है?

Indore

A

इंदौर

Vidisha

B

विदिशा

Sehore

C

सीहोर

Bhopal

D

भोपाल

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 16 Since which year did the Department of Fishermen welfare and Fisheries Development start working independently?
2441497

मछुआ कल्याण एवं मत्स्य विकास विभाग ने किस वर्ष से स्वतंत्र रूप से कार्य करना प्रारम्भ किया ?

A

1950



1950

1964

B

1964

1978

C

1978

1989

D

1989

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 17 The world famous white tiger "MOHAN" was found and rescued from the forest of _____ landscape by the Maharaja of Rewa in 1951.

2441585

विश्व प्रसिद्ध सफेद बाघ "मोहन" को 1951 में रीवा के महाराजा द्वारा _____ के जंगल से खोजा और बचाया गया था।

Sanjay - Dubri

A

संजय - डुबरी

Bandhavgarh

B

बांधवगढ़

Palamau

C

पलामू

Bori

D

बोरि

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 18 In may 2023, Indian President inaugurated the new building of Jharkhand High Court at _____.

2778268

मई 2023 में, भारतीय राष्ट्रपति ने _____ में झारखंड उच्च न्यायालय के नए भवन का उद्घाटन किया।

Ranchi

A

रांची

Dehradun

B



देहरादून

New Delhi

C

नई दिल्ली

Nagpur

D

नागपुर

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 19 Which state government has introduced an online education program 'Pahal' for the education of rural children in May 2023?
2778269

मई 2023 में किस राज्य सरकार ने ग्रामीण बच्चों की शिक्षा के लिए ऑनलाइन शिक्षा कार्यक्रम 'पहल' शुरू किया है?

Maharashtra

A

महाराष्ट्र

Uttar Pradesh

B

उत्तर प्रदेश

Himachal Pradesh

C

हिमाचल प्रदेश

Karnataka

D

कर्नाटक

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 20 Where is Sandipani Ashram found in Madhya Pradesh?
2778297

मध्य प्रदेश में सांदीपनि आश्रम कहाँ स्थित है?

Satna

A

सतना

Bhopal

B

भोपाल

Indore

C

इंदौर

D

Ujjain



उज्जैन

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 21 Which of the following gas is used for artificial ripening of fruits?

2439692

फलों को कृत्रिम रूप से पकाने के लिए निम्नलिखित में से किस गैस का उपयोग किया जाता है?

Acetylene

A

एसिटिलीन

Chlorine

B

क्लोरीन

Bromine

C

ब्रोमिन

Fluorine

D

फ्लुओरीन

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 22 What is the environment made of?

2439771

पर्यावरण किससे बना है?

Geomorphic components

A

भू-आकृतिक घटकों

Abiotic components

B

अजैविक घटकों

Biological components

C

जैविक घटकों

Geomorphic, Biological & Abiotic components

D

भू-आकृतिक, जैविक और अजैविक घटक

Correct Ans : **D**

Subject : **General Science**



Q.No: 23 The first Biotech Park in Uttar Pradesh has been established in _____.
2439784

उत्तर प्रदेश में प्रथम बायोटेक पार्क _____ में स्थापित किया गया है।

Kanpur

A

कानपुर

Lucknow

B

लखनऊ

varanasi

C

वाराणसी

Agra

D

आगरा

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 24 One light year is equal to:
2439889

एक प्रकाश वर्ष बराबर होता है:

$9.46 \times 10^{15} \text{ m}$

A

$9.46 \times 10^{15} \text{ मी.}$

$8.46 \times 10^{15} \text{ m}$

B

$8.46 \times 10^{15} \text{ मी.}$

$9.16 \times 10^9 \text{ m}$

C

$9.16 \times 10^9 \text{ मी.}$

$9.16 \times 10^{15} \text{ m}$

D

$9.16 \times 10^{15} \text{ मी.}$

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 25 What is full form of AIDS?
2439949

एड्स का फुल फॉर्म क्या है?



Acute immunodeficiency syndrome

A

एक्यूट इम्यूनोडिफिसिअन्सी सिंड्रोम

Absolute immunodeficiency syndrome

B

एब्सोल्यूट इम्यूनोडिफिशिएंसी सिंड्रोम

Acquired immunodeficiency syndrome

C

एक्वायर्ड इम्यूनो डिफिसिएंसी सिंड्रोम

Acquired immunodown syndrome

D

एक्वायर्ड इम्यूनोडाउन सिंड्रोम

Correct Ans : C

Subject : General Science

Q.No: 26 The cheapest source of Vitamin D is?
2439962

विटामिन डी का सबसे सस्ता स्रोत है ?

Sunlight

A

सूरज की रोशनी

Fish

B

मछली

Egg

C

अंडा

Pulses

D

दाल

Correct Ans : A

Subject : General Science

Q.No: 27 Collar cells are found in which of the following?
2440080

कॉलर सेल निम्नलिखित में से किसमें पाए जाते हैं?

Earthworm

A

केंचुआ

B

Sponges



स्पंज

Lizard

C

छिपकली

Snake

D

साँप

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 28 The disease caused by the hook worm is called?

2440097

हुकवर्म से होने वाला रोग कहलाता है ?

Elephantiasis

A

एलिफेंटेसिस

Ascariasis

B

एस्कारियासिस

Architeuthis

C

आर्कटिटीस

Ascariasis and Architeuthis

D

एस्कारियासिस और आर्किट्यूथिस

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 29 What are the signs of grain spoilage or infestation?

2783667

अनाज के खराब होने या संक्रमण के लक्षण क्या हैं?

Mold growth and foul odor

A

फफूंद का बढ़ना और दुर्गंध आना

Color change and excessive dryness

B

रंग बदलना और अत्यधिक सूखापन

Increased nutritional value and freshness

C

पोषण मूल्य और ताज़गी में वृद्धि



Increased grain density and weight

D

अनाज के घनत्व और वजन में वृद्धि

Correct Ans : A

Subject : General Science

Q.No: 30 2783813 Neha's Mother discovers that she is facing difficulty in reading the newspaper. Her doctor prescribed spectacles for her. Which of the following statements is/are true:

- i. She suffers from hypermetropia where the near point is farther than the newspaper.
- ii. A convex lens with a suitable power can help correct her vision.
- iii. Her eye is defective and is forming image/jpgs behind the retina.
- iv. A concave lens or a convex lens may be used to correct her vision

नेहा की माँ को पता चला कि उसे अखबार पढ़ने में कठिनाई का सामना करना पड़ रहा है। उसके डॉक्टर ने उसके लिए चश्मा निर्धारित किया। निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है/हैं:

- i. वह हाइपरमेट्रोपिया से पीड़ित है जहाँ निकट बिंदु अखबार से अधिक दूर होता है।
- ii. उपयुक्त शक्ति वाला एक उत्तल लेंस उसकी दृष्टि को सही करने में मदद कर सकता है।
- iii. उनकी आँख खराब है और रेटिना के पीछे छवियाँ बना रही है।
- iv. उनकी दृष्टि को ठीक करने के लिए अवतल लेंस या उत्तल लेंस का उपयोग किया जा सकता है

Only i

A

केवल i

i, ii and iii

B

i, ii और iii

i, ii and iv

C

i, ii और iv

Only iv

D

केवल iv

Correct Ans : B

Subject : General Science

Q.No: 31 2784648 Which of the following reproductive structures are commonly found in the Kingdom Fungi?

निम्नलिखित में से कौन सी प्रजनन संरचनाएँ आमतौर पर जगत फंगी में पाई जाती हैं?

Seeds

A

बीज

B

Fruits



फल

Flowers

C

पुष्प

Spores

D

बीजाणु

Correct Ans : D

Subject : General Science

Q.No: 32 Plants that are pollinated by birds often have flowers that are _____.
2784728

पक्षियों द्वारा परागित होने वाले पौधों में अक्सर _____ फूल होते हैं।

Dull-colored and inconspicuous.

A

मटमैले रंग का और अगोचर

Small and closed during the day.

B

दिन के दौरान छोटा और बंद

Scented and tubular-shaped.

C

सुगंधित और ट्यूबलर आकार का

Sticky and heavy with nectar.

D

चिपचिपा और रस से भारी

Correct Ans : C

Subject : General Science

Q.No: 33 In a concave mirror, if the position of the object is beyond C, then the size of the image/jpg is:
2785454

अवतल दर्पण में, यदि वस्तु की स्थिति C से परे है, तो छवि का आकार है:

Same size

A

समान आकार

Enlarged

B

बड़ा हुआ

Diminished

C

छोटा किया हुआ (डिमिनिश)



Highly enlarged

D

अत्यधिक बढ़ा हुआ होना

Correct Ans : C

Subject : General Science

Q.No: 34 Which watershed management program is organized by the central government of India?
2786047

भारत की केंद्र सरकार द्वारा कौन सा जलसंभर प्रबंधन कार्यक्रम आयोजित किया जाता है?

Haryali

A

हरियाली

Neeru- Meeru

B

नीरू- मीरू

Arvary Pani Sansad

C

अरवरी पानी संसद

Johad

D

जोहड़

Correct Ans : A

Subject : General Science

Q.No: 35 Plants which grow in shade are called _____.
2786091

छाया में उगने वाले पौधों को _____ कहा जाता है।

Sciophytes

A

साइकोफाइट्स

Heliophytes

B

हेलियोफाइट्स

Oxylophytes

C

ऑक्सीलोफाइट्स

Epiphytes

D

एपिफाइट्स

Correct Ans : A

Subject : General Science

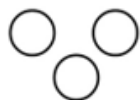


Q.No: 36 Which of the following diagram indicates the best relation between Pen, Pencil and Paper?
2426765

निम्नलिखित में से कौन-सा अरेख पेन, पेंसिल और कागज के बीच सबसे अच्छे संबंध को दर्शाता है?



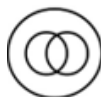
A



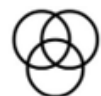
B



C



D



Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 37 Select the odd one out.
2427875

GZ IX KV NT

विषम शब्द का चयन करें।

GZ IX KV NT

NT

A

NT

B

IX



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

IX

GZ

C

GZ

KV

D

KV

Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 38 Select the odd one out.

2427888

AC BD CE DI

विषम शब्द का चयन करें।

AC BD CE DI

AC

A

AC

BD

B

BD

CE

C

CE

DI

D

DI

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

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

2429730

2, 6, 18, 54, 160

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में कौन-सी संख्या गलत है?

2, 6, 18, 54, 160

6

A

6

B

18



18

54

C

54

160

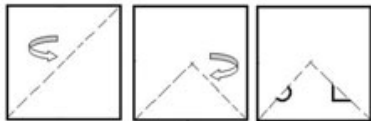
D

160

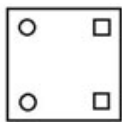
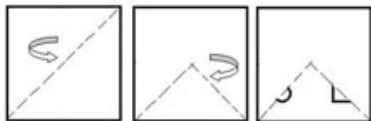
Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

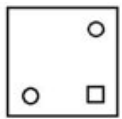
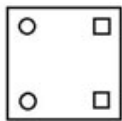
Q.No: 40 The sequence of folding a piece of paper and the manner in which the folded paper has been cut is shown in the following figures.
2433270 How would this paper look when unfolded?



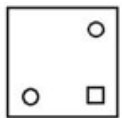
कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और जिस तरीके से मुड़े हुए कागज को काटा गया है, उसे निम्नलिखित आकृतियों में दिखाया गया है।
खोलने पर यह कागज कैसा दिखेगा?



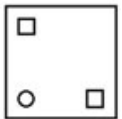
A

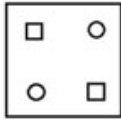
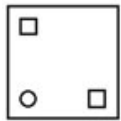


B

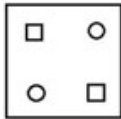


C





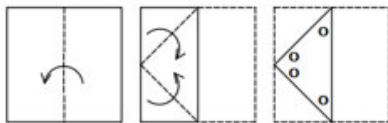
D



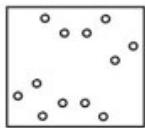
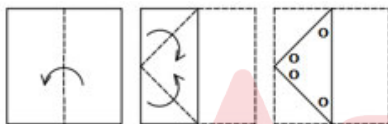
Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

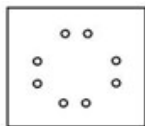
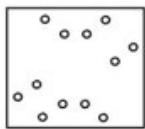
Q.No: 41 The sequence of folding a piece of paper and the manner in which the folded paper has been cut is shown in the following figures.
2433291 How would this paper look when unfolded?



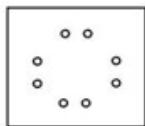
कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और जिस तरीके से मुड़े हुए कागज को काटा गया है, उसे निम्नलिखित आकृतियों में दिखाया गया है।
खोलने पर यह कागज कैसा दिखेगा?

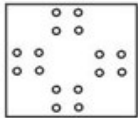


A

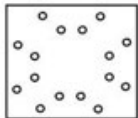
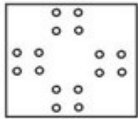


B

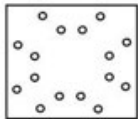




C



D



Correct Ans : D
Subject : General Reasoning

Q.No: 42 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.
2433310 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





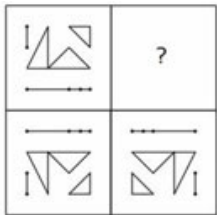
D



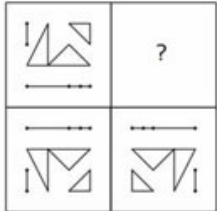
Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

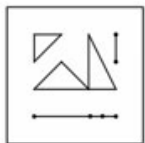
Q.No: 43 Which answer figure will complete the pattern in the question figure?
2433471



कौन-सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति के पैटर्न को पूरा करेगी?



A

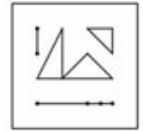
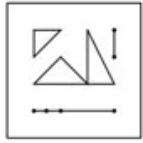


B





C



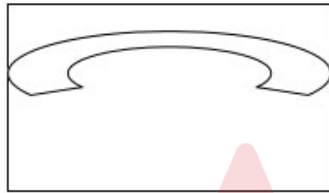
D



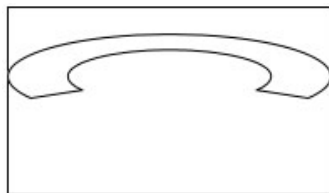
Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 44 Complete the question figure by choosing the best alternative from the answer figure.
2433537

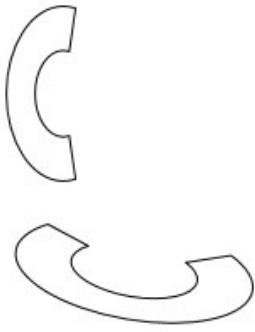


उत्तर आकृति में से सबसे ठीक विकल्प चुनकर प्रश्न आकृति को पूरा कीजिए।



A





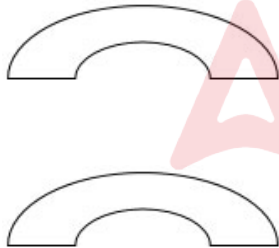
B



C



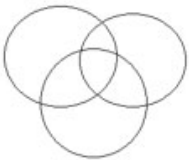
D



Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 45 Identify the class that best represents the Venn-diagram.
2435598



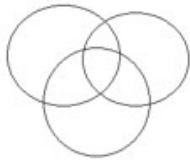
उस वर्ग की पहचान करें जो वेन-आरेख का सबसे अच्छा प्रतिनिधित्व करता है।



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram



Harappa Civilization, Mohenjo-Daro, Citadel

A

हड़प्पा सभ्यता, मोहनजो-दारो, नगरकोट

Abolition of sati, Lord William Bentick, Western education

B

सती प्रथा का उन्मूलन, लॉर्ड विलियम बेंटिक, पश्चिमी शिक्षा

Truck, Ship, Goods

C

ट्रक, जहाज, माल

Marketing skills, Post-graduates, Manager

D

विपणन कौशल, स्नातकोत्तर, प्रबंधक

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 46 Identify the diagram that best represents the relationship among the given classes.

2435692

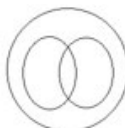
Diseases, Leprosy, Scurvy

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

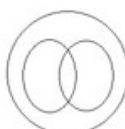
रोग, कुष्ठ रोग, स्कर्वी



A



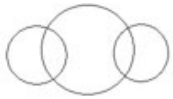
B



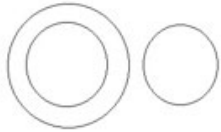
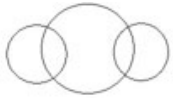
Adda247 Telegram Channel



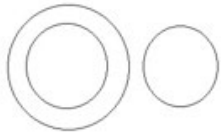
Adda247 Instagram



C



D



Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 47 **DIRECTIONS:** In the given question find the answer figure in which question is embedded.
2442058

Question Figure:



Answer Figures:



निर्देश : दिए गए प्रश्न में वह उत्तर आकृति ज्ञात करें जिसमें प्रश्न आकृति निहित है।

प्रश्न आकृति



उत्तर आकृतियां



A figure (a)
आकृति (a)

B figure (b)
आकृति (b)

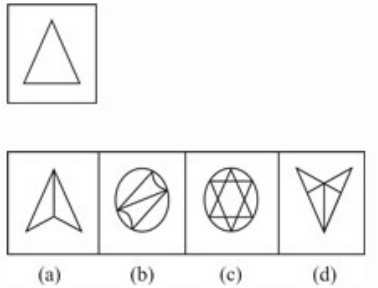
C figure (c)
आकृति (c)

D figure (d)
आकृति (d)

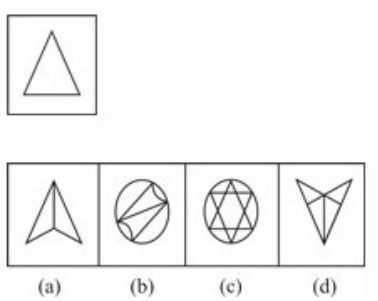
Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 48 **DIRECTIONS:** In the given question find the answer figure in which question is embedded.
2442059



निर्देश: निम्न प्रश्न में वह उत्तर आकृति ज्ञात करें जिसमें प्रश्न आकृति निहित है।



- A figure (a)
(a) आकृति
B figure (b)
(b) आकृति
C figure (c)
(c) आकृति
D figure (d)
(d) आकृति

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 49 Question given below consist of a statement followed by two arguments numbered I and II. you have to decide which of the arguments is / are 'strong' .
2726869

Statement :

Should school education be made free in India?

Argument :

- I. Yes, this is the only way to improve level of literacy.
II. No, it would add to the already heavy burden on the exchequer.

नीचे दिए गए प्रश्न में एक कथन और उसके बाद दो तर्क I और II दिए गए हैं। आपको तय करना है कि कौन-सा तर्क 'मजबूत' है/हैं।

कथन:

क्या भारत में स्कूल शिक्षा को मुफ्त कर देना चाहिए?

तर्क:

- I. हाँ, यह साक्षरता बढ़ाने का एकमात्र रास्ता है।
II. नहीं, इससे राजकोष पर पहले से ही भारी बोझ और बढ़ जाएगा।

Only argument I is strong

A

केवल तर्क I मजबूत हैं

Only argument II is strong

B

केवल तर्क II मजबूत हैं

Neither argument I nor II is strong

C

न तो तर्क I न ही तर्क II मजबूत है

Both argument I and II are strong

D

I और II दोनों तर्क मजबूत है

Correct Ans : B

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 50 In a certain code language "We are happy" is coded as "du lt my" , "Children are going" is coded as "vx my lr" and "All children are happy" is coded as "mt lr du my".
2726915

What is the code for 'happy' in that code language?

एक निश्चित कोड भाषा में "We are happy" को "du lt my" "Children are going" को "vx my lr" तथा "All children are happy" को "mt lr du my" कोड किया जाता है।

उसी कोड भाषा में 'happy' का कोड क्या होगा?

It

A

lt

du or vx

B

du or vx

my

C

my

du

D

du

Correct Ans : D

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 51 In the question given below consists of a statement, followed by two arguments number I and II. You have to decide which of the arguments is a 'strong' argument.
2727124

Statement:



Should India create a huge oil reserve like some western countries to face difficult situation in future?

Argument:

(I) No, there is no need to block huge amount of foreign exchange and keep money idle.

(II) Yes, this will help India withstand shocks of sudden rise in oil prices due to unforeseen circumstances.

नीचे दिए गए प्रश्न में एक कथन दिया गया है, जिसके बाद दो तर्क I और II दिए गए हैं। आपको तय करना है कि कौन-सा तर्क 'मजबूत' तर्क है।

कथन:

क्या भारत को कुछ पश्चिमी देशों की तरह विकट परिस्थितियों के लिए तेल का बहुत अधिक भण्डारण करके रखना चाहिए?

तर्क:

(I) नहीं, बड़ी मात्रा में विदेशी मुद्रा को अवरुद्ध करने और धन को निष्क्रिय रखने की कोई आवश्यकता नहीं है।

(II) हाँ, यह भारत की अचानक बढ़ने वाली तेल की कीमतों जैसी समस्याओं को कम करने में मदद करेगा।

Only argument I is strong

A

केवल I तर्क मजबूत है

Only argument II is strong

B

केवल II तर्क मजबूत है

Neither argument I nor argument II is strong

C

न तो तर्क I और न ही तर्क II मजबूत है

Both arguments are strong

D

दोनों तर्क मजबूत हैं

Correct Ans : B

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 52 What was the day of the week on 25th July 2011?
2727152

25 जुलाई 2011 को सप्ताह का कौन-सा दिन था?

Sunday

A

रविवार

Monday

B

सोमवार

Tuesday

C

मंगलवार

None of the given options

D

दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं



Correct Ans : **B**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 53 Choose the Vern diagram from the given options that best represents the relationship amongst the following classes:
2779775

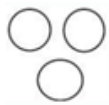
Indonesia, Asia, Bangladesh

दिए गए विकल्पों से उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रेणियों के बीच संबंध को अच्छे से दर्शाता है।

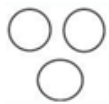
इंडोनेशिया, एशिया, बांग्लादेश



A



B



C



D



Correct Ans : **A**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 54 In the given question, trace out the alternative figure which contains figure (X)'s part.
2783014



Adda247 Telegram Channel



Adda247 Instagram

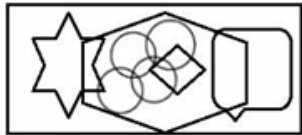


Figure:X

दिए गए प्रश्न में, वह विकल्प आकृति ज्ञात कीजिए जिसमें आकृति (X) का भाग है।

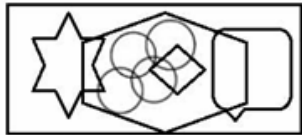
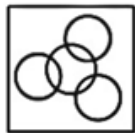
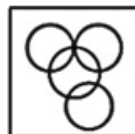
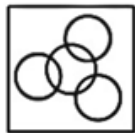


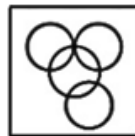
Figure:X



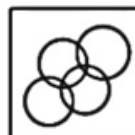
A



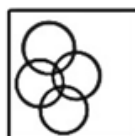
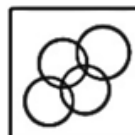
B



C



D





Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 55 **Statements:**
2783015

1. Dogs do not bark on the arrival of friends of the family.
2. When A entered B's house, B's dog started barking.

Conclusion: A is B's enemy.

The conclusion drawn is:

कथन:

1. परिवार के दोस्तों के आने पर कुत्ते नहीं भौंकते।
2. जब A ने B के घर में प्रवेश किया तो B का कुत्ता भौंकने लगा।

निष्कर्ष:

A, B का शत्रु है।

निकाला गया निष्कर्ष यह है:

Follows from the given statements.

A

दिए गए कथनों का अनुसरण करता है।

Is probably true

B

शायद सच है

Does not follow from the given statements.

C

दिए गए कथनों का अनुसरण नहीं करता है।

Is probably false

D

संभवतः झूठ है

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 56 Two numbers are in ratio 8 : 13. If 12 is added to each of the numbers, the ratio becomes 52 : 77. The smaller number is:
2429478

दो संख्याएँ 8 : 13 के अनुपात में हैं। यदि प्रत्येक संख्या में 12 जोड़ दिया जाए, तो अनुपात 52 : 77 हो जाता है। छोटी संख्या है:

30

A

30



50

B

50

40

C

40

60

D

60

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 57 Two equal glasses filled with mixture of milk and water in the proportions of 13: 12 and 17: 17 respectively are emptied into a third glass. What is the proportion of milk and water in the third glass?

2432774

दूध और पानी के मिश्रण से क्रमशः 13:12 और 17:17 के अनुपात में भरे दो समान गिलास एक तीसरे गिलास में खाली कर दिए जाते हैं। तीसरे गिलास में दूध और पानी का अनुपात कितना है?

867:833

A

867:833

741:877

B

741:877

361:347

C

361:347

517:491

D

517:491

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 58 A sum of money at simple interest amounts to Rs. 815 in 3 years and to Rs. 854 in 4 years. The sum is:

2432831

साधारण ब्याज पर एक राशि 3 वर्षों में 815 रुपये और 4 वर्षों में 854 रुपये हो जाती है। राशि क्या है?

998

A

998

898

B

898

C

798



798

698

D

698

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 59 A lent Rs 600 to B for 1 year at $x\%$ per annum and Rs 150 to C for 2 years at same rate of interest and received altogether from both Rs 90 as simple interest. What is the rate of interest?

2432900

A ने B को 1 वर्ष के लिए $x\%$ वार्षिक दर पर 600 रुपये और C को 2 वर्ष के लिए समान ब्याज दर पर 150 रुपये उधार दिए और दोनों से कुल मिलाकर 90 रुपये साधारण ब्याज के रूप में प्राप्त किए। ब्याज दर क्या है?

13%

A

13%

60%

B

60%

10%

C

10%

50%

D

50%

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 60 In an exam of class 8th there are total 30 students in which 70 % students passed. How many students failed to class 8?

2435139

कक्षा 8वीं की एक परीक्षा में कुल 30 विद्यार्थी हैं जिनमें 70% विद्यार्थी उत्तीर्ण हुए हैं। कितने छात्र कक्षा 8 में अनुत्तीर्ण हुए?

9

A

9

10

B

10

11

C

11

D

12



12

Correct Ans : **A**

Subject : **General Maths**

Q.No: 61 A mango tree was planted 2 years ago. Mango tree increases at the rate of 10% per year. If this time, the height of the tree is 1210 cm, what was the height when the tree was planted?
2436851

2 साल पहले एक आम का पेड़ लगाया गया था। आम का पेड़ प्रतिवर्ष 10% की दर से बढ़ता है। यदि इस समय, पेड़ की ऊँचाई 1210 सें.मी है, तो पेड़ लगाए जाने पर पेड़ की ऊँचाई क्या थी?

1075 cm

A

1075 सें.मी.

1000 cm

B

1000 सें.मी.

980cm

C

980 सें.मी.

885 cm

D

885 सें.मी.

Correct Ans : **B**

Subject : **General Maths**

Q.No: 62 What value will come in place of x in the following equation?
2437521

80% of 500 + 10 = 5x

निम्नलिखित समीकरण में x के स्थान पर क्या मान आएगा?

500 का 80% + 10 = 5x

72

A

72

82

B

82

86

C

86

70

D

70



Correct Ans : **B**

Subject : **General Maths**

Q.No: 63 The simple interest accrued in 5 years on a principal of Rs 25,000 is $\frac{3}{10}$ of the principal. What is the rate of simple interest per year?
2439145

25,000 रुपये के मूलधन पर 5 वर्षों में अर्जित साधारण ब्याज मूलधन का $\frac{3}{10}$ है। प्रति वर्ष साधारण ब्याज की दर क्या है?

5

A

5

4

B

4

6

C

6

3

D

3

Correct Ans : **C**

Subject : **General Maths**

Q.No: 64 A certain sum becomes Rs. 2440 in 3 years and Rs. 2600 in 5 years at a certain rate of simple interest. What is the rate of interest?
2439171

साधारण ब्याज की एक निश्चित दर पर एक निश्चित राशि 3 वर्षों में 2440 रुपये और 5 वर्षों में 2600 रुपये हो जाती है। ब्याज की दर कितनी है?

3.553%

A

3.553%

3.636%

B

3.636%

3.733%

C

3.733%

3.504%

D

3.504%

Correct Ans : **B**

Subject : **General Maths**

Q.No: 65 Fruit seller mixes 7 dozen bananas of Rs.40 per dozen with 4 dozen of another type of banana of Rs. 80 per dozen and sells the mixture at Rs. 68 per dozen. Calculate his profit percent.
2781086



एक फल विक्रेता रु 40 प्रति दर्जन वाले केले के 7 दर्जन केले को एक अन्य रु 80 प्रति दर्जन वाले केले के 4 दर्जन से मिला देता है और फिर मिश्रण को रु 68 प्रति दर्जन की दर पर बेचता है। उसकी लाभ प्रतिशत ज्ञात करें।

18.5%

A

18.5%

22.7%

B

22.7%

24.6%

C

24.6%

34.5%

D

34.5%

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 66 A person is walking at a speed of 5 km/hr. If he increases his speed by 3 km/hr, he will reach his destination six hours earlier. Find the distance to be travelled by him.

2781185

एक व्यक्ति 5 किलोमीटर/ घंटा की गति से चलता है। यदि वह 3 किलोमीटर/ घंटा की गति से अपनी गति बढ़ाता है, तो वह अपने गंतव्य पर छह घंटे पहले पहुँचता है। उसके द्वारा तय की गई दूरी ज्ञात करें।

80 km

A

80 किलोमीटर

60 km

B

60 किलोमीटर

50 km

C

50 किलोमीटर

40 km

D

40 किलोमीटर

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 67 The roots of the quadratic equation $2x^2 + 3x - 20 = 0$ are:

2783948

द्विघात समीकरण $2x^2 + 3x - 20 = 0$ के मूल हैं:



$$-4, \frac{5}{2}$$

A

$$-4, \frac{5}{2}$$

$$4, -\frac{5}{2}$$

B

$$4, -\frac{5}{2}$$

$$8, -5$$

C

$$8, -5$$

$$-8, 5$$

D

$$-8, 5$$

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 68 The zeroes of the quadratic polynomial $x^2 + 90x + 126$ are:
2784302

द्विघात बहुपद $x^2 + 90x + 126$ के शून्यक हैं:

both positive

A

दोनों धनात्मक

both negative

B

दोनों ऋणात्मक

one positive and one negative

C

एक धनात्मक और एक ऋणात्मक

both equal

D

दोनों बराबर

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 69 Which of the following is the numerical coefficient of -7^2xy ?
2784381

निम्नलिखित में से कौन-सा -7^2xy का संख्यात्मक गुणांक है?

7

A

7

$-xy$

B

$-xy$

-49

C

-49

49

D

49

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 70
2786003

When k is subtracted from $6\frac{1}{2}$, $3\frac{3}{4}$, $4\frac{1}{7}$ and $2\frac{5}{6}$ then the resultant numbers are in proportion. What is the value of k ?

जब k को $6\frac{1}{2}$, $3\frac{3}{4}$, $4\frac{1}{7}$ और $2\frac{5}{6}$ से घटाया जाता है तब परिणामी संख्याएं समानुपात में होती हैं। K का मान क्या है?

1

A

1

$\frac{1}{2}$

B

$\frac{1}{2}$

2

C

2

$\frac{3}{2}$

D

$\frac{3}{2}$

Correct Ans : C

Subject : General Maths



Q.No: 71 Which two signs and numbers should be interchanged in the following equation to make it correct?
2426660

$$16 - 2 \div 4 \times 6 + 12 = 32$$

निम्नलिखित समीकरण को सही करने के लिए किन दो चिह्नों या संख्याओं को आपस में बदला जाना चाहिए?

$$16 - 2 \div 4 \times 6 + 12 = 32$$

+ and -, 2 and 12

A

+ और -, 2 और 12

÷ and ×, 16 and 4

B

÷ और ×, 16 और 4

- and +, 4 and 2

C

- और +, 4 और 2

÷ and ×, 16 and 2

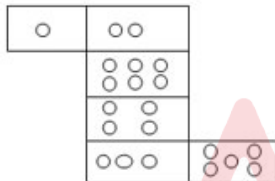
D

÷ और ×, 16 और 2

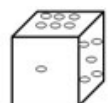
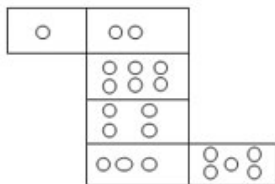
Correct Ans : A

Subject : Mental Ability

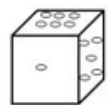
Q.No: 72 From the given option, which answer figure can be formed by folding the figure given in the question?
2433316

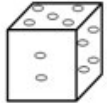


दिए गए विकल्प में से, प्रश्न में दी गई आकृति को मोड़कर कौन-सी उत्तर आकृति बनाई जा सकती है?

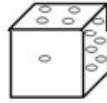
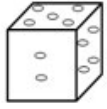


A

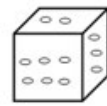
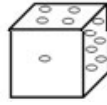




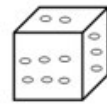
B



C



D



Correct Ans : C

Subject : Mental Ability

Q.No: 73 Which two signs need to be interchanged to make the following equation correct?

2436547

$$44 - 6 \div 4 + 171 \times 19 = 29$$

निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो प्रतीकों को परस्पर बदलने की आवश्यकता है?

$$44 - 6 \div 4 + 171 \times 19 = 29$$

$\div$ and -

A

$\div$ और -

$\times$ and $\div$

B

$\times$ और $\div$

$\div$ and +

C

$\div$ और +

D

$\times$ and +



× और +

Correct Ans : **B**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 74 If 9 of the month falls on the day preceding Sunday, on what day will 1st of the month fall?
2437425

यदि महीने की 9 तारीख रविवार से पहले वाले दिन को पड़ती है, तो महीने की पहली तारीख किस दिन पड़ेगी?

Friday

A

शुक्रवार

Saturday

B

शनिवार

Sunday

C

रविवार

Monday

D

सोमवार

Correct Ans : **A**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 75 Day after tomorrow is Kirans birthday. On the same day next week falls 'Shivratri'. Today is Monday. What will be the day after Shivratri?
2437446

परसों किरण का जन्मदिन है। उसी दिन अगले सप्ताह 'शिवरात्रि' आती है। आज सोमवार है। शिवरात्रि के बाद कौन सा दिन होगा?

Wednesday

A

बुधवार

Thursday

B

गुरुवार

Friday

C

शुक्रवार

Saturday

D

शनिवार

Correct Ans : **B**

Subject : **Mental Ability**



Q.No: 76 If in a code language letters, of the word 'CAMEL' are coded as '25106', the word 'LION' is coded as '6793' and the word 'TIRE' is coded as '4780'. How will the letters of the word 'ELITE' be coded in that language?

यदि एक कोड भाषा में शब्द 'CAMEL' के अक्षरों को '25106' के रूप में कोडित किया जाता है, शब्द 'LION' को '6793' के रूप में कोडित किया जाता है और शब्द 'TIRE' को '4780' के रूप में कोडित किया जाता है। उस भाषा में 'ELITE' शब्द के अक्षरों को कैसे कोडित किया जाएगा?

06740

A

06740

06470

B

06470

60476

C

60476

06704

D

06704

Correct Ans : A

Subject : Mental Ability

Q.No: 77 If in a certain code language 'PERFECT' is written as '73', then how will 'PACT' be written in that code?

यदि किसी निश्चित कोड भाषा में 'PERFECT' को '73' लिखा जाता है, तो उस कोड में 'PACT' को कैसे लिखा जाएगा?

85

A

85

35

B

35

45

C

45

40

D

40

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 78 Find the wrong term in the given series:

2442523

8, 14, 23, 35, 51

दी गई श्रृंखला में गलत पद ज्ञात करें:



8, 14, 23, 35, 51

51

A

51

23

B

23

8

C

8

35

D

35

Correct Ans : A

Subject : Mental Ability

Q.No: 79 From the given alternative words, select the word which cannot be formed using the letters of the given word?

2443030

INTROSPECTION

निम्नलिखित विकल्पों में से वह शब्द चुनिये जो दिए गए शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता है?

INTROSPECTION

INSPECTION

A

INSPECTION

SCOPE

B

SCOPE

SECTOR

C

SECTOR

ROUTE

D

ROUTE

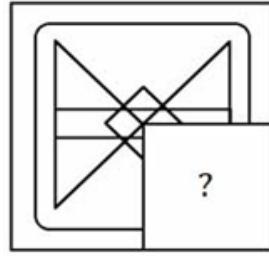
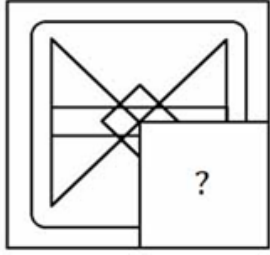
Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

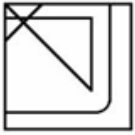
Q.No: 80 From the given alternatives select the one that will complete the question figure.

2727683





दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प को चुनिए जो प्रश्न आकृति को पूरा करे।



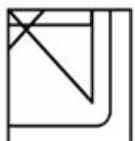
A

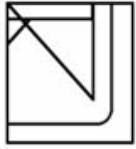


B

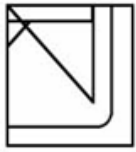


C





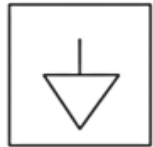
D



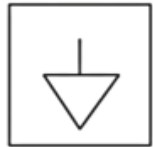
Correct Ans : C

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 81 From the given answer figures, select the one in which the question figure is hidden/embedded.
2782141



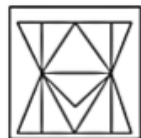
दिए गए उत्तर आकृति में से, उस विकल्प का चुनाव करें जिसमें प्रश्न आकृति छिपा है।



A

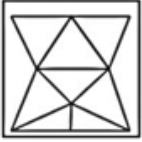


B





C



D



Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 82 Which set of letters when sequentially placed at the gaps in the given letter series shall complete it?

2782180

_ k _ p _ f _ b _ x _ _ b p _

निम्नलिखित प्रश्न में, अक्षरों के किस श्रृंखला को रिक्त स्थान पर भरे जाने पर दी गई अक्षर श्रृंखला पूर्ण हो सकेगी?

_ k _ p _ f _ b _ x _ _ b p _

f b x p k f k x

A

f b x p k f k x

b f x k p k f x

B

b f x k p k f x

x f b x p f b k

C

x f b x p f b k

f b x k p f k x

D

f b x k p f k x

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability



Q.No: 83 Pointing to P, Q said, "she is the mother of my mother's daughter" How is Q related to P?
2782238

P को इंगित करते हुए, Q ने कहा, "वह मेरी मां की बेटी की माँ है" Q, P से कैसे संबंधित है?

Sister

A

बहन

Son

B

बेटा

Daughter

C

बेटी

Cannot be determined

D

निर्धारित नहीं किया जा सकता

Correct Ans : **D**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 84 A series is given with one term missing. Choose the correct alternative from the given ones that will complete the series.
2782258

17 21 29 45 ?

एक श्रृंखला दी गई है जिसमें एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में सही चुनें जो श्रृंखला को पूरा करेंगे।

17 21 29 45 ?

76

A

76

77

B

77

79

C

79

78

D

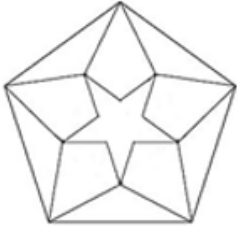
78

Correct Ans : **B**

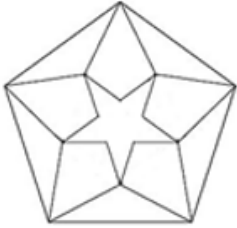
Subject : **Mental Ability**

Q.No: 85 How many straight lines are there in the given figure?
2782343





दिए गए आकृति में कितनी सीधी रेखाएं हैं?



24

A

24

26

B

26

25

C

25

23

D

23

Correct Ans : C

Subject : Mental Ability

Q.No: 86 4 different pieces of cloths are of varying length are given to a tailor which are 36ft, 12ft, 72ft and 144ft respectively. He has to form piece of cloths of maximum length such that no cloth waste is left. Find the maximum length of cloth?

2427257

कपड़े के 4 अलग-अलग टुकड़े अलग-अलग लंबाई के एक दर्जी को दिए जाते हैं जो क्रमशः 36 फीट, 12 फीट, 72 फीट और 144 फीट के होते हैं। उसे अधिकतम लंबाई के कपड़े का टुकड़ा इस तरह बनाना होता है कि कोई कपड़ा बेकार न रह जाए। कपड़े की अधिकतम लंबाई ज्ञात कीजिए?

6 feet

A

6 फुट

9 feet

B

9 फुट

12 feet

C

12 फुट



36 feet

D

36 फुट

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 87 The distance between two railway stations is 1240 km. A train completes the journey between these two stations in 8 hours.
2427297 Calculate train's speed in km/hr.

दो रेलवे स्टेशनों के बीच की दूरी 1240 किमी है। एक ट्रेन इन दोनों स्टेशनों के बीच का सफर 8 घंटे में पूरा करती है। किमी/घंटा में ट्रेन की गति की गणना करें।

150 km/hr

A

150 किमी/घंटा

145 km/hr

B

145 किमी/घंटा

155 km/hr

C

155 किमी/घंटा

170 km/hr

D

170 किमी/घंटा

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 88 A man runs at the speed of 54 km/hr crosses a bridge in 10 minutes. Calculate the bridge length(in metres).
2427354

एक आदमी 54 किमी/घंटा की रफ्तार से दौड़ता है 10 मिनट में एक पुल पार कर जाता है। पुल की लंबाई की गणना (मीटर में) है

18000 m

A

18000 मीटर

25000 m

B

25000 मीटर

9000 m

C

9000 मीटर

3200 m

D

3200 मीटर

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude



Q.No: 89 Ravi has a roadmap with a scale of 1.5 cm for 18 km. He drives on that road for 72 km. What would be his distance covered in that map?
2435995

रवि के पास प्रति 18 किमी. के लिए 1.5 सेमी. वाला रोडमैप है। वह उस सड़क पर 72 किमी. चलता है। उस मैप में तय की गई दूरी कितनी होगी?

4 cm

A

4 सेमी.

6 cm

B

6 सेमी.

8 cm

C

8 सेमी.

7 cm

D

7 सेमी.

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 90 A can do a work in 12 days while B can do same work in 18 days. How long (in days) will it take if they do the work together?
2436086

A किसी कार्य को 12 दिनों में कर सकता है जबकि B उसी कार्य को 18 दिनों में कर सकता है। यदि वे दोनों मिलकर उस कार्य को करते हैं तो उन्हें कितना समय (दिनों में) लगेगा?

$6\frac{1}{5}$

A

$6\frac{1}{5}$

$6\frac{2}{3}$

B

$6\frac{2}{3}$

$5\frac{3}{4}$

C

$5\frac{3}{4}$

$7\frac{1}{5}$

D

$7\frac{1}{5}$

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 91 What value would come in place of the question mark (?) in the following equation?
2437024

$$92 \% \text{ of } 4890 - 86 \% \text{ of } 5200 + 42 \% \text{ of } 4150 = ?$$

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



4890 का 92 % - 5200 का 86 % + 4150 का 42 % = ?

1986.6

A

1986.6

1352.2

B

1352.2

1769.8

C

1769.8

1379.8

D

1379.8

Correct Ans : C

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 92 Which of the following number is not divisible by 6.
2438003

निम्नलिखित में से कौन सी संख्या 6 से विभाज्य नहीं है?

236

A

236

326

B

326

1008

C

1008

529

D

529

Correct Ans : D

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 93 Check which number is divisible by 9 if value at x=2 and y=1?
2438031

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: 94 J can complete a piece of work in 21days, K can do it in 42days and K can do it in 63days. If J, K and L work together. In how many days can complete the work?
2438252

J एक कार्य को 21 दिनों में पूरा कर सकता है, K उसे 42 दिनों में कर सकता है और K उसे 63 दिनों में कर सकता है। यदि J, K और L एक साथ कार्य करते हैं। कार्य को कितने दिनों में पूरा कर सकते हैं?

$$11\frac{4}{11} \text{ days}$$

A

$$4\frac{1}{2} \text{ दिन}$$

$$11\frac{5}{11} \text{ days}$$

B

$$11\frac{5}{11} \text{ दिन}$$

$$11\frac{3}{11} \text{ days}$$

C

$$11\frac{3}{11} \text{ दिन}$$

$$11\frac{6}{11} \text{ days}$$

D

$$11\frac{6}{11} \text{ दिन}$$

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude



Q.No: 95
2444507 A & B together do a work in 12 days. B & C together do in 15 days, C & A together do in 20 days. If all work together then in how many days $\frac{2}{5}$ part of work will complete.

A व B दोनों किसी कार्य को 12 दिनों में करते हैं B व C 15 दिनों में करते हैं, C व A 20 दिनों में करते हैं यदि वे एक साथ कार्य करें तो कितने दिनों में $\frac{2}{5}$ भाग कार्य समाप्त होगा?

6 days

A

6 दिन

5 days

B

5 दिन

4 days

C

4 दिन

10 days

D

10 दिन

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 96
2444559 ΔABC is similar to ΔDEF . The area of ΔABC is 100cm^2 and the area of ΔDEF is 49 cm^2 . If the altitude of $\Delta ABC = 5\text{ cm}$, then the corresponding altitude of ΔDEF is:

ΔABC , ΔDEF के समरूप है। ΔABC का क्षेत्रफल 100 cm^2 है और ΔDEF का क्षेत्रफल 49 cm^2 है। यदि ΔABC का शीर्षलंब (altitude) 5 cm है, तो ΔDEF का संगत शीर्षलंब (corresponding altitude) होगा:

7 cm

A

7 cm

4.5 cm

B

4.5 cm

6 cm

C

6 cm

3.5 cm

D

3.5 cm

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude



Q.No: 97 What will come in place of the question mark (?) in each of the following number series?
2444678

95, 126.5, 138, 175.5, 189, 232.5, _____

निम्नलिखित में से दी हुई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

95, 126.5, 138, 175.5, 189, 232.5, _____

256

A

256

272

B

272

247.5

C

247.5

248

D

248

Correct Ans : D

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 98 What should come in place of question Mark '?' in the following number series?
2444716

6, 8, 10, 8, 15, 17, 12. 16, _____

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

6, 8, 10, 8, 15, 17, 12. 16, _____

18

A

18

19

B

19

20

C

20

21

D

21

Correct Ans : C

Subject : **General Aptitude**



Q.No: 99 Ram, Mohan and Sohan started a business with a total capital of Rs. 50000. Mohan invested Rs. 10000 less than Ram and Rs. 8000 more than Sohan. What is Mohan's share of profit in a total profit of Rs. 20000?
2779497

राम, मोहन और सोहन ने 50000 रुपये की कुल पूंजी के साथ एक व्यवसाय शुरू किया। मोहन ने राम से 10000 रुपये कम और सोहन से 8000 रुपये अधिक निवेश किया। 20000 रुपये के कुल लाभ में मोहन के लाभ का हिस्सा क्या है?

Rs. 6400

A

6400 रुपये

Rs. 3200

B

3200 रुपये

Rs. 2800

C

2800 रुपये

Rs. 7200

D

7200 रुपये

Correct Ans : **A**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 100 Sum of two number is 14 and the sum of their squares is 130. Find the square of product of their number.
2780956

दो संख्या का योग 14 है और उनके वर्ग का योग 130 है। उनके गुणनफल का वर्ग ज्ञात करें।

1369

A

1369

1089

B

1089

841

C

841

1024

D

1024

Correct Ans : **B**

Subject : **General Aptitude**

