

MP Police Constable

Previous Year Paper
13 Feb, 2022 Shift 1

mpcareer.

[Print](#)

Testdate

13 Feb 2022 ▼

TestSlot

Shift 1 ▼

Q.No: 1 'Pankhida' is sung by the peasants of _____.
2427040

'पंखीड़ा' _____ के किसानों द्वारा गाया जाता है।

Punjab

A

पंजाब

Assam

B

असम

Manipur

C

मणिपुर

Rajasthan

D

राजस्थान

Correct Ans : D

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 2 Pietra dura is related to which Greek God?
2427469

पिएत्रा ड्यूरा का संबंध किस यूनानी देवता से है?

Zeus

A

ज़ीउस

Athena

B

एथेना

Apollo

C

अपोलो

Orpheus

D

ऑर्फियस

Correct Ans : D

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 3 Select the wrong statement about International Solar Alliance (ISA)-
2427562

अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (आईएसए) के बारे में गलत कथन का चयन करें -

The launch of the ISA was done by Mr. Narendra Modi, and Mr. Francois Hollande

A

अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (आईएसए) के बारे में गलत कथन का चयन करें -

It was announced on 30th November 2015

B

इसकी घोषणा 30 नवंबर 2015 को की गई थी

C

USA is not a member of ISA

The alliance works for the promotion of Solar energy

D

गठबंधन सौर ऊर्जा को बढ़ावा देने के लिए काम करता है

Correct Ans : C

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 4 Which of the following personalities was described by Gandhi as the "keeper of my conscience"?
2428854

निम्नलिखित में से किस व्यक्ति को गांधी जी ने "मेरी अंतरात्मा के रक्षक" के रूप में वर्णित किया था?

C. Rajagopalachari

A

सी राजगोपालाचारी

Amir Khusro

B

अमीर खुसरो

Raja Ram Mohan Roy

C

राजा राम मोहन राय

LalBahadurShastri

D

लालबहादुर शास्त्री

Correct Ans : A

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 5 Under the Right to Information (RTI) Act 2005, the obligations of public authorities are described in which section?
2430312

सूचना का अधिकार (आरटीआई) अधिनियम 2005 के तहत लोक प्राधिकारियों के दायित्वों को किस धारा में वर्णित किया गया है।

Section 3

A

धारा 3

Section 4

B

धारा 4

Section 5

C

धारा 5

Section 6

D

धारा 6

Correct Ans : B

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 6 How many MPs are required to be a proposer and seconder for a candidate's name to contest the Vice Presidential election?
2431094

उपराष्ट्रपति चुनाव लड़ने के लिए प्रत्याशी के नाम के लिए कितने सांसदों का प्रस्तावक और अनुमोदक होना आवश्यक है?

25-mover and 25-proposer

A

25-प्रस्तावक और 25-अनुमोदक

20-mover and 20-approver

B

20-प्रस्तावक और 20-अनुमोदक

50-mover and 25-proposer

C

50-प्रस्तावक और 25-अनुमोदक

50-mover and 50-approver

D

50-प्रस्तावक और 50-अनुमोदक

Correct Ans : B

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 7 Who is the President and Secretary of BCCI respectively? (Dec 2021)
2431457

BCCI के अध्यक्ष और सचिव क्रमशः कौन हैं? (दिसंबर 2021)

Jay Shah, Sourav Ganguly

A

जय शाह, सौरव गांगुली

Sourav Ganguly, Jay Shah

B

सौरव गांगुली, जय शाह

Rahul Dravid, Ramesh Powar

C

राहुल द्रविड़, रमेश पोवार

Sourav Ganguly, Rajeev Shukla

D

सौरव गांगुली, राजीव शुक्ला

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 8 Which of these is the oldest mountain range?
2435815

इनमें से सबसे प्राचीन पर्वत श्रेणी कौन सी है ?

Vindhya

A

विन्ध्य

Himalaya

B

हिमालय

Aravali

C

अरावली

Satpura

D

सतपुड़ा

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 9 Lohari festival is celebrated in which of the following state?
2440799

लोहड़ी त्योहार निम्नलिखित में से किस राज्य में मनाया जाता है?

Haryana

A

हरियाणा

Himachal Pradesh

B

हिमाचल प्रदेश

Uttarakhand

C

उत्तराखंड

Punjab

D

पंजाब

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 10 Under the Jal Jeevan Mission, the Madhya Pradesh government has set a target to provide tap connections to all households in all rural areas?
2441006

2021

A

2021

2023

B

2023

2024

C

2024

2025

D

2025

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 11 Ustad Allauddin Khan was an eminent _____.

2441098

उस्ताद अलाउद्दीन खान एक प्रख्यात _____ थे -

singer

A

गायक

sarod-player

B

सरोदवादक

sitarist

C

सितारवादक

tabla-player

D

तबलावादक

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 12 Most of the temples of Khajuraho were built in between _____ by the Chandela dynasty.

2441153

खजुराहो के अधिकांश मंदिरों का निर्माण बीच में चंदेल वंश ने करवाया था।

850 and 950

A

850 और 950

950 and 1050

B

950 और 1050

1050 and 1150

C

1050 और 1150

1150 and 1250

D

1150 और 1250

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 13 Which temple has the first ever written zero in it?

2441204

किस मंदिर में सबसे पहले लिखा शून्य पाया जाता है?

Chausath Yogini

A

चौसठ योगिनी

B

Chaturbhuj Temple

चतुर्भुज मंदिर

Mahakal Temple

C

महाकाल मंदिर

Chandella Temple

D

चंदेला मंदिर

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 14 10th-century Chaunsath Yogini Temple is dedicated to the Goddess -.
2441345

10वीं सदी का चौंसठ योगिनी मंदिर देवी _____ को समर्पित है-

Durga

A

दुर्गा

Lakshmi

B

लक्ष्मी

Saraswati

C

सरस्वती

Ganga

D

गंगा

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 15 In Madhya Pradesh the average annual rainfall is about -
2441462

मध्य प्रदेश में औसत वार्षिक वर्षा लगभग है -

26 inches

A

26 इंच

32 inches

B

32 इंच

44 inches

C

44 इंच

60 inches

D

60 इंच

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 16 The Satpura Tiger Reserve is located _____ of the Narmada river.
2441549

सतपुड़ा टाइगर रिजर्व नर्मदा नदी के _____ स्थित है।

East

A

पूर्व

West

B

पश्चिम

North

C

उत्तर

दक्षिण

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 17 As per the fifth edition of the National Family Health Survey, the institutional child-birth in Madhya Pradesh is -
2441641

राष्ट्रीय परिवार स्वास्थ्य सर्वेक्षण के पांचवें संस्करण के अनुसार मध्य प्रदेश में संस्थागत प्रसव है -

80.8%

A

80.8%

84.6%

B

84.6%

90.7%

C

90.7%

92.5%

D

92.5%

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 18 Starting from which of the following years, the advocates of Indore were being appointed as pusne Judges to the post of High Court Judge?
2441698

निम्न में से किस वर्ष से इंदौर के अधिवक्ताओं को उच्च न्यायालय के न्यायाधीश के पद पर अवर न्यायाधीश के रूप में नियुक्त किया जाना शुरू किया?

1905

A

1905

1914

B

1914

1920

C

1920

1930

D

1930

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 19 What is the famous produce of the district of Neemuch?
2441811

नीमच जिले की प्रसिद्ध उपज क्या है ?

Opium

A

अफ़ीम

Cannabis

B

केनबिस

Tobacco

C

तंबाकू

Bidi leaves

D

बीड़ी पत्ते

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 20 Which of the following is the largest arms importing country in the world?
2442423

निम्नलिखित में से विश्व का सबसे बड़ा हथियार आयातक देश कौन सा है?

India

A

भारत

Australia

B

ऑस्ट्रेलिया

Saudi Arabia

C

सऊदी अरब

China

D

चीन

Correct Ans : C

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 21 What is the part of the earth's surface directly above the focus of an earthquake called?
2425860

भूकंप के केंद्र के ठीक ऊपर पृथ्वी की सतह के भाग को क्या कहते हैं?

Focal depth

A

फोकल गहराई

Core

B

सार

Epicenter

C

उपरिकेंद्र

Seismic focus

D

भूकंपीय फोकस

Correct Ans : C

Subject : **General Science**

Q.No: 22 Poisonous chemicals which are used to kill unwanted plants in the fields are called _____.
2429213

जहरीले रसायन जो खेतों में अवांछित पौधों को मारने के लिए उपयोग किए जाते हैं, _____ कहलाते हैं

Manure

A

खाद

Fertilizers

B

उर्वरक

Weedicides

C

खरपतवारनाशी

Herbicides

D

शाकनाशी

Correct Ans : C

Subject : **General Science**

Q.No: 23 The function of clitellum present in earthworm is -
2429903

केचुए में उपस्थित पर्याणिका का कार्य है -

A **reticulation**

निषेचन

cocoon formation

B

कोकून गठन

excretion

C

उत्सर्जन

locomotion

D

गतिवान

Correct Ans : B

Subject : **General Science**

Q.No: 24 **2429933** Directions: The following question consists of two statements one labeled as "Assertion" and the other as "Reason". You have to examine these two statements carefully and s

Assertion: (A) Cancer and spider are the members of phylum Arthropoda.

Reason: (R)Anterior part of the body forms a distinct head, bearing sense organ and cuticular

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्न में दो कथन हैं जिनमें से एक को "अभिकथन" और दूसरे को "कारण" के रूप में लेबल किया गया है। आपको इन दोनों कथनों की सावधानीपूर्वक जांच करनी है और दिए गए विकल्पों में से प्रश्न का सही उत्तर
अभिकथन: (ए) कर्क और मकड़ी फाइलम आर्थ्रोपोडा के सदस्य हैं।

कारण: (आर) शरीर का पूर्वकाल भाग एक अलग सिर बनाता है, जिसमें इंद्रिय अंग और क्यूटिकल एक्सोस्केलेटन होता है।

(A) is true but (R)is false.

A

(A) सच है लेकिन (R)गलत है।

(A) is false

B

(A) गलत है

(R) is false.

C

(R) गलत है।

(R) is the correct explanation for (A).

D

(R) (A) के लिए सही स्पष्टीकरण है।

Correct Ans : D

Subject : **General Science**

Q.No: 25 **2430064** Gaseous mixture of carbon monoxide and nitrogen is called _____.

कार्बन मोनोऑक्साइड और नाइट्रोजन के गैसीय मिश्रण को _____ कहा जाता है।

Producer gas

A

उत्पादक गैस

Water gas

B

जल गैस

Natural gas

C

प्राकृतिक गैस

Methane gas

D

मीथेन गैस

Correct Ans : A

Subject : **General Science**

Q.No: 26 _____ is not an example of thermosetting plastics.
2430143

_____ थर्मोसेटिंग प्लास्टिक का उदाहरण नहीं है।

Polystyrene

A

बेकलाइट
Duroplast

B

ड्यूरोप्लास्ट
Melamine

C

मेलामाइन
Nylon

D

नायलॉन

Correct Ans : D

Subject : **General Science**

Q.No: 27 Out of these, which one has lactic acid?
2430906

इनमें से किसमें लैक्टिक अम्ल है?

Coffee

A

कॉफ़ी
Milk digestion

B

दूध का पाचन
Lemon

C

नींबू
Tea

D

चाय

Correct Ans : B

Subject : **General Science**

Q.No: 28 _____ is a base used in making soaps.
2431546

_____ एक आधार है जिसका उपयोग साबुन बनाने में किया जाता है।

Sodium peroxide

A

सोडियम प्रीऑक्साइड
Lye

B

लाई
Hydrogen oxide

C

हाइड्रोजन ऑक्साइड
Sodium bicarbonate

D

सोडियम बाइकार्बोनेट

Correct Ans : B

Subject : **General Science**

Q.No: 29 Which of the following is the most used bleaching agent?
2431550

निम्नलिखित में से कौन सबसे अधिक इस्तेमाल किया जाने वाला ब्लैचिंग एजेंट है?

carbon dioxide

A

कार्बन डाइऑक्साइड

B

Chloride

क्लोराइड
alcohol

C

शराब
sodium chloride

D

सोडियम क्लोराइड

Correct Ans : B

Subject : General Science

Q.No: 30 What type of animal is the caracal?
2431720

केरकल किस प्रकार का जानवर है?
Wild cat

A

जंगली बिल्ली
Wild dog

B

जंगली कुत्ता
Wild buffalo

C

जंगली भैंस
Wild duck

D

जंगली बतख

Correct Ans : A

Subject : General Science

Q.No: 31 A concave lens _____ the light generally falling on it.
2436429

एक अवतल लेंस आमतौर पर उस पर गिरने वाले प्रकाश को _____ है।
bends inward

A

अंदर की ओर झुकता
bends outward

B

बाहर की ओर झुकता
doesn't refract

C

अपवर्तित नहीं करता
doesn't pass

D

अपने माध्यम से जाने नहीं देता

Correct Ans : B

Subject : General Science

Q.No: 32 In which of the following year Central Rural Sanitation Programme (CRSP) begin?
2439729

निम्नलिखित में से किस वर्ष केंद्रीय ग्रामीण स्वच्छता कार्यक्रम (सीआरएसपी) शुरू हुआ?
1986

A

1986
1989

B

1989

C

1995

1995

1999

D

1999

Correct Ans : A

Subject : General Science

Q.No: 33 Who is the Father of pediatrics?
2439955

बाल रोग के जनक कौन हैं?

Hippocrates

A

हिप्पोक्रेट्स

Abraham jacob

B

अब्राहम जैकोब

Mendal

C

मेंडल

Funk

D

फंक

Correct Ans : B

Subject : General Science

Q.No: 34 Which of the following ministers launched the Jal Shakti Abhiyan?
2439972

निम्नलिखित में से किस मंत्री ने जल शक्ति अभियान की शुरुआत की थी?

Amit shah

A

अमित शाह

Nirmala Sitharaman

B

निर्मला सीतारमण

Suresh Prabhu

C

सुरेश प्रभु

Narendra Modi

D

नरेंद्र मोदी

Correct Ans : D

Subject : General Science

Q.No: 35 Which of the given are flagellated in male gametes?
2440082

निम्नलिखित में से कौन नर युग्मक में ध्वजकित होते हैं?

Anabaena

A

एनाबिना

Polysiphonia

B

पॉलीसिफोनिया

Sphagnum

C

फेगनम

Ectocarpus

D

एक्टोकार्पस

Correct Ans : D

Subject : **General Science**

Q.No: 36 Pointing to a boy Prakash said, " He is the son of my only son." How is the boy related to Prakash.
2422440

एक लड़के की ओर इशारा करते हुए प्रकाश ने कहा, "वह मेरे इकलौते बेटे का बेटा है।" लड़का प्रकाश से किस प्रकार संबंधित है?

Grandson

A

पोता

Son

B

बेटा

Brother

C

भाई

Daughter

D

बेटी

Correct Ans : **A**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 37 A shopkeeper introduced a boy who come to the shop to the staff as " Brothers and sisters I have none, he is my father's son's son." Who is the boy?
2422459

एक दुकानदार ने दुकान पर आने वाले एक लड़के को कर्मचारियों से मिलवाया, "भाइयों और बहनों, मेरा कोई नहीं है, वह मेरे पिता के बेटे का बेटा है।" लड़का कौन है?

Nephew

A

भतीजा

Son

B

बेटा

Cousin

C

चचेरा भाई

Uncle

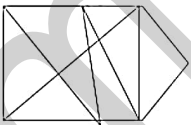
D

चाचा

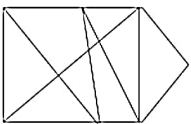
Correct Ans : **B**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 38 Find the Number of triangles in the given figure.
2425663



इस आकृति में त्रिभुज की संख्या ज्ञात कीजिए।



12

A

12

13

B

13

15

C

15

16

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 39 Choose the correct mirror image/jpg of this combination- DECF.
2425672

इस संयोजन की सही दर्पण छवि चुनें- DECF

A DFCF

A

ECFD

FDEC

B

FDEC

DECF

C

DECF

CFED

D

DFEC

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 40 Select the option that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.
2429548

HORSE : JQTUG :: SISTER : ?

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

HORSE : JQTUG :: SISTER : ?

UKUVGT

A

UKUVGT

ERSTIS

B

ERSTIS

RTESIS

C

RTESIS

ERTSIS

D

ERTSIS

Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 41 In the following question, a certain series of numbers or letters is given of which one series is empty. You have to decide which of the alternative series of the answer will be us
2433163

D5P, G7Q, J9R, M11S, ?

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

D5P, G7Q, J9R, M11S, ?

P13T

A

P13T

B

P12S

P12S

Q13T

C

Q13T

Q12S

D

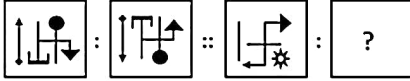
Q12S

Correct Ans : A

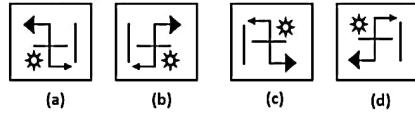
Subject : General Reasoning

Q.No: 42 Select the option that is related to the third figure in the same way that the second figure is related to the first figure.
2433457

Problem Figures

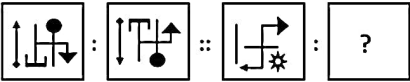


Answer Figures

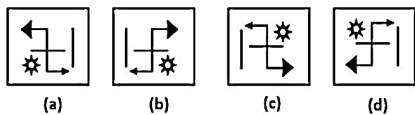


उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी आकृति से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी आकृति, पहली आकृति से संबंधित है।

प्रश्न आकृति :



उत्तर आकृति :



(a)

A

(a)

(b)

B

(b)

(c)

C

(c)

(d)

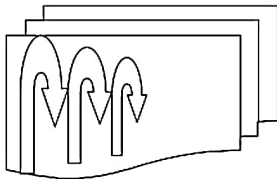
D

(d)

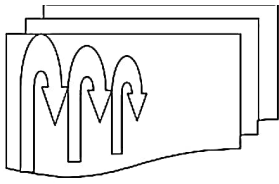
Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 43 Complete the question figure by choosing the best alternative from the answer figure.
2433543



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



A



B



C



D

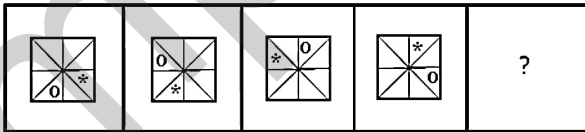


Correct Ans : A

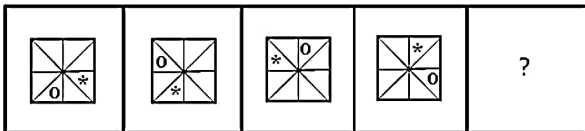
Subject : General Reasoning

Q.No: 44 Select the figure that will come next in the following figure series.

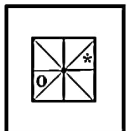
2434131

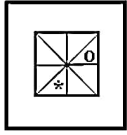
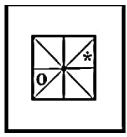


उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में आगे आएगी।

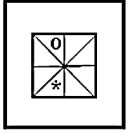
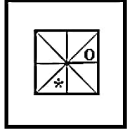


A

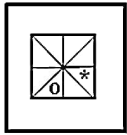
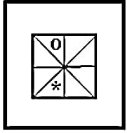




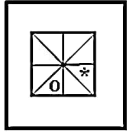
B



C



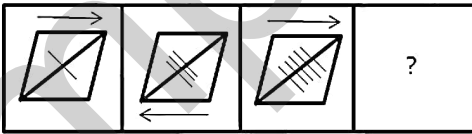
D



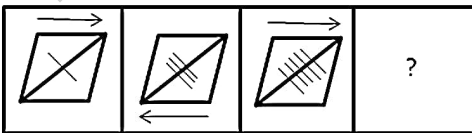
Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

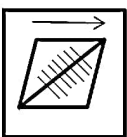
Q.No: 45 Select the option that will come next in the given series.
2434158

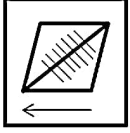
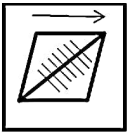


उस विकल्प का चयन करें जो दी गई श्रृंखला में आगे आएगा।

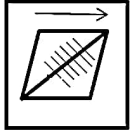


A

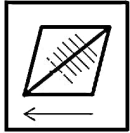
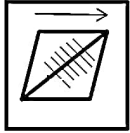




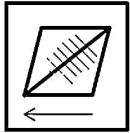
B



C



D



Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 46 Identify the diagram that best represents the relationship among the given classes.
2435652

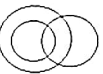
Bachelor, Men, Friend

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

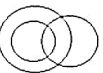
स्नातक, पुरुष, मित्र



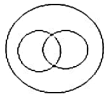
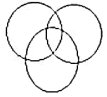
A



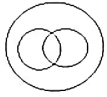
B



C



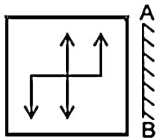
D



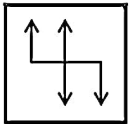
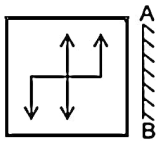
Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

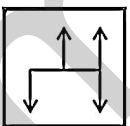
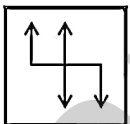
Q.No: 47 If the mirror is placed on the line, then which of the answer figure is the right mirror image/jpg of the given figure?
2438707



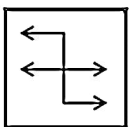
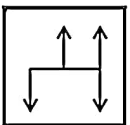
यदि एक दर्पण को दर्शाई गई रेखा पर रखा जाये, तो दी गई विकल्प आकृतियों में से कौन-सी सही दर्पण छवि होगी?



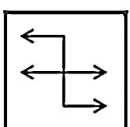
A

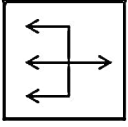
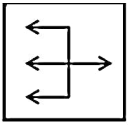


B



C





Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 48 Three of the following four number-pairs are alike in a certain way and one is different. Find the odd one out.
2438828

निम्नलिखित चार संख्या-युग्मों में से तीन संख्या-युग्म किसी विशिष्ट संदर्भ में एक दूसरे के समान हैं और इनमें से एक संख्या-युग्म असमान है। उस असमान संख्या-युग्म का चयन कीजिए।

34:7

A

34:7

78:13

B

78:13

18:9

C

18:9

56:11

D

56:11

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 49 Three of the following four number-pairs are alike in a certain way and one is different. Identify the different one.
2438891

निम्नलिखित चार में से तीन संख्या-युग्म एक निश्चित तरीके से समान हैं और एक अलग है। अलग को पहचान करें।

37 : 75

A

37 : 75

29 : 59

B

29 : 59

28 : 56

C

28 : 56

26 : 53

D

26 : 53

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 50 Three of the following four numbers are alike in a certain way and one is different. Pick the number is different from the rest.
2438908

निम्नलिखित चार संख्याओं में से तीन संख्याएं किसी प्रकार एक समान हैं और एक संख्या असमान है। उस असमान संख्या का चयन कीजिए।

333

A

333

217

B

217

C

28

28

65

D

65

Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 51 Sita is the daughter of Ashok's father. Ashok's mother is Lakshmi who is wife of Sita's Father. How is Lakshmi Related Ashok's sister?
2439291

सीता अशोक के पिता की पुत्री है। अशोक की माता लक्ष्मी हैं जो सीता के पिता की पत्नी हैं। लक्ष्मी, अशोक की बहन से किस प्रकार संबंधित है?

Mother-in-law

A

सास

Sister

B

बहन

Mother

C

माँ

Daughter

D

बेटी

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 52 Four words have been given out of which three are alike in some manner, while ones
2439388

different. Choose the odd one.

चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक शब्द अलग है। असंगत शब्द का चयन करें।

Individual – Group

A

अकेला- समूह

Shame – Honor

B

शर्म – सम्मान

Quality – Inferiority

C

गुणवत्ता - हीनता

Wealth – Finance

D

धन - वित्त

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 53 Given question has main statement followed by four statements. Choose the ordered pair of statements, where the first statement implies the second, and the two statements
2440219

If I receive the invitation, I will attend the function

A. I received the invitation

B. I did not receive the invitation

C. I attended the function

D. I did not attend the function

दिए गए प्रश्न में मुख्य कथन और उसके बाद चार कथन हैं। कथनों का क्रमित युग्म चुनें, जहाँ पहले कथन का तात्पर्य दूसरे कथन से है, और दो कथन तार्किक रूप से मुख्य कथन से संगत हैं।

अगर मुझे निमंत्रण मिलता है, तो मैं समारोह में शामिल होऊंगा

A. मुझे निमंत्रण मिला

B. मुझे निमंत्रण नहीं मिला

C. मैंने समारोह में भाग लिया

D. मैं समारोह में शामिल नहीं हुआ

A AC

AC

BC

B

BC

DA

C

DA

CD

D

CD

Correct Ans : A

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 54 2440419 Given question has main statement followed by four statements. Choose the ordered pair of statements, where the first statement implies the second, and the two statements

The movie is either controversial or hyped

A. The movie was controversial

B. The movie was not controversial

C. The movie was hyped

D. The movie was not hyped

दिए गए प्रश्न में मुख्य कथन और उसके बाद चार कथन हैं। कथनों का क्रमित युग्म चुनें, जहाँ पहले कथन का तात्पर्य दूसरे कथन से है, और दो कथन तार्किक रूप से मुख्य कथन से संगत हैं।

फिल्म या तो विवादास्पद है या प्रचारित है

A. फिल्म विवादास्पद थी

B. फिल्म विवादास्पद नहीं थी

C. फिल्म को प्रचारित किया गया था

D. फिल्म को प्रचारित नहीं किया गया था

AB

A

AB

DA

B

DA

CA

C

CA

BD

D

BD

Correct Ans : B

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 55 2440875 In the question below is given a statement followed by two assumptions numbered I and II. An assumption is something supposed or taken for granted. You have to consider t

Statement:

The cricketing body decided to hold the final match of the tournament in the biggest stadium of the country which can accommodate above one lakh spectators.

Assumptions:

I. Most of the tickets may be sold resulting into huge income for the cricketing body.

II. Most of the spectators may prefer to watch the match on TV at their homes rather than going to the stadium.

निर्देश: नीचे दिए गए प्रश्न में पहले एक कथन है फिर उसके नीचे दो पूर्वधारणाएँ हैं जिनके क्रमांक I और II दिए गए हैं। कोई पूर्वधारणा वह बात है जिसे या तो मान लिया गया हो या वह गृहीत हो। आपको दिए गए कथन और उसके

कथन:

क्रिकेट की समिति ने टूर्नामेंट का फाइनल मैच देश के सबसे बड़े स्टेडियम में करने का निर्णय लिया है जिससे एक लाख से अधिक दर्शक समायोजित हो सकते हैं।

पूर्वधारणाएँ :

I. अधिकतम टिकट बिकने के परिणामस्वरूप क्रिकेट समिति की आय में बढ़ोतरी होगी।

II. अधिकतर दर्शक स्टेडियम जाने के बजाय अपने घर पर टी.वी. पर फ़ैच देखना पसंद करेंगे।

- A **If only Assumption I is implicit**
यदि केवल पूर्वधारणा I अंतर्निहित है
- B **If only Assumption II is implicit**
यदि केवल पूर्वधारणा II अंतर्निहित है
- C **If either Assumption I or II is implicit**
यदि या पूर्वधारणा I या II अंतर्निहित है
- D **If neither Assumption I nor II is implicit**
यदि न पूर्वधारणा I न II अंतर्निहित है

Correct Ans : D

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 56 $\frac{5}{9}$ Of the part of the population in a village are females. If 30% of the females are married.
2422304 The percentage of unmarried males in the total is?

$\frac{5}{9}$ Of एक गांव में आबादी का हिस्सा महिलाएं हैं। यदि 30% महिलाओं की शादी हो चुकी है।
अविवाहित पुरुषों का कुल प्रतिशत है ?

- A 62.5%
- B 12.5%
- C 84.32%
- D 46.87%

Correct Ans : A

Subject : **General Maths**

Q.No: 57 What will be the compound interest on Rs.4700 in two years when rate of interest is 3.5% per annum?
2423591

दो वर्षों में 4700 रुपये पर चक्रवृद्धि ब्याज क्या होगा जब ब्याज दर 3.5% प्रतिवर्ष है?

- A **Rs.377.76**
- B **Rs.334.7575**
- C **Rs.360.562**
- D **Rs.242.345**

Correct Ans : B

Subject : **General Maths**

Q.No: 58 What value would come in place of the question mark (?) in the following equation?
2428596

$$\frac{1}{5} \text{ of } 3125 + \frac{2}{5} \text{ of } 4360 - \frac{7}{8} \text{ of } 1584 = ?$$

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

3125 का $\frac{1}{5}$ + 4360 का $\frac{2}{5}$ - 1584 का $\frac{7}{8}$ = ?

980

A

980

984

B

984

985

C

985

983

D

983

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 59 The boys and the girls in a school are in the ratio 37 : 13. If total strength of the school be 1000, find the number of boys and girls.
2429458

एक स्कूल में लड़के और लड़कियों का अनुपात 37:13 है। यदि स्कूल की कुल संख्या 1000 है, तो लड़के और लड़कियों की संख्या ज्ञात कीजिए।

750,250

A

750,250

700, 300

B

700, 300

800,200

C

800, 200

740, 260

D

740, 260

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 60 A bag contains Rs 1600 in the form of rupee, 50 P and 25 P coins in the ratio 27: 18: 16 Find the number of coins of each type.
2429498

एक बैग में रुपये के रूप में 1600 रुपये, 50 पैसे और 25 पैसे के सिक्के 27: 18: 16 के अनुपात में हैं, प्रत्येक प्रकार के सिक्कों की संख्या बताओ ?

1080,720,640

A

1080,720,640

7012,801,902

B

7012,801,902

501,1001,1509

C

501,1001,1509

3001,3601,801

D

3001,3601,801

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 61 A vendor sells potatoes at a cost price, but he mixes some rotten potatoes and thereby gains 81%. The percentage of rotten potatoes in the mixture is?
2432779

एक विक्रेता आलू को क्रय मूल्य पर बेचता है, लेकिन वह कुछ सड़े हुए आलू मिलाता है और इससे 81% का लाभ होता है। मिश्रण में सड़े हुए आलू का प्रतिशत कितना है?

A

44.75

44.75

13.34

B

13.34

36.76

C

36.76

51.86

D

51.86

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 62 What should come in place of question mark in the following number series?
2433086

$$167772 \div 123 \div 11 = ? \times 4$$

निम्नलिखित संख्या-श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

$$167772 \div 123 \div 11 = ? \times 4$$

29

A

29

27

B

27

30

C

30

31

D

31

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 63 What should come in place of question mark in the following number series?
2433106

$$30\% \text{ of } 680 + 2\frac{3}{11} \text{ of } 1331 = ?$$

निम्नलिखित संख्या-श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

$$30\% \text{ का } 680 + 2\frac{3}{11} \text{ का } 1331 = ?$$

3230

A

3230

3225

B

3225

3229

C

3229

3231

D

3231

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 64 The average of "n" numbers is "a". The first number is increased by 2, second one is increased by 6, the third one is increased by 18 and so on. The average of the new obtain
2433884

10. सख्याया का आसत "a" हा पहला सख्या म 2 का वृद्ध का जाता ह, दूसरा सख्या म 3 का वृद्ध का जाता ह, तासरा सख्या म 18 का वृद्ध का जाता ह आर इसा प्रकार आग का सख्याया म मा वृद्ध का जाता ह। ता नइ प्राप्त

$$a + \frac{3(2^n - 1)}{n}$$

A

$$a + \frac{3(2^n - 1)}{n}$$

$$a + \frac{3(3^n - 1)}{n}$$

B

$$a + \frac{3(3^n - 1)}{n}$$

$$a + \frac{(3^n - 1)}{n}$$

C

$$a + \frac{(3^n - 1)}{n}$$

$$a + \frac{2(3^n - 1)}{n}$$

D

$$a + \frac{2(3^n - 1)}{n}$$

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 65 Simplify: $9 \times 9 - 9 \div 9 + 9$
2433964

सरल कीजिए: $9 \times 9 - 9 \div 9 + 9$

87

A

87

89

B

89

66

C

66

65

D

65

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 66 In an election, the A registered 679851 votes and his rival B secured 576019 votes. By what margin did the successful candidate win the election.
2434791

एक चुनाव में, ए ने 679851 वोट दर्ज किए और उसके प्रतिद्वंद्वी बी ने 576019 वोट हासिल किए। सफल उम्मीदवार ने किस अंतर से चुनाव जीता।

103732

A

103732

103832

B

103832

103382

C

103382

103872

D

103872

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 67 Ram had gone shopping. He bought things for Rs 255, Rs 252 and Rs 273. He had twenty five notes of twenty rupees. How much money is left with him after paying the bill?
2434798

राम खरीदारी करने गया था। उसने 255 रुपये, 252 रुपये और 273 रुपये में चीजें खरीदीं। उसके पास बीस रुपये के पच्चीस नोट थे। बिल चुकाने के बाद उसके पास कितना पैसा बचा है?

210 Rupees

A

210 रुपये

320 Rupees

B

320 रुपये

220 Rupees

C

220 रुपये

120 Rupees

D

120 रुपये

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 68 Tea worth of Rs. 135/kg & Rs. 126/kg are mixed with a third variety in the ratio 1:1:2. If the mixture is worth Rs. 153/kg, the price of the third variety per kg will be?
2434858

135 रुपये/किलोग्राम और 126 रुपये/किलोग्राम की कीमत की चाय को एक तीसरी किस्म के साथ 1:1:2 के अनुपात में मिलाया जाता है। यदि यह मिश्रण 153 रुपये/किलोग्राम का बनता है, तो तीसरी किस्म का प्रति किलोग्राम

Rs. 169.50

A

169.50 रुपये

Rs. 170

B

170 रुपये

Rs. 175.5

C

175.5 रुपये

Rs. 180

D

180 रुपये

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 69 Price of a 1kg mango is 40. If the price is reduced by 30%.what is the current price of mango?
2435185

1 किलो आम की कीमत 40 है। यदि कीमत 30% कम हो जाती है। आम की वर्तमान कीमत क्या है?

25

A

25

28

B

28

29

C

29

32

D

32

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 70 If a sum triples in 4 years under simple interest, find the time that it would take to become 5 times itself at the same rate of interest.
2439116

यदि साधारण ब्याज के तहत 4 वर्ष में कोई राशि स्वयं की तीन गुना हो जाती है, तो इसी ब्याज की दर पर इस राशि को स्वयं का 5 गुना होने में कितना समय लगेगा?

A

8 years

8 वर्ष
6 years

B

6 वर्ष
5 years

C

5 वर्ष
3 years

D

3 वर्ष

Correct Ans : A

Subject : General Maths

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

2426653

$$14 \times 12 \div 4 - 28 + 3 = 73$$

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

$$14 \times 12 \div 4 - 28 + 3 = 73$$

3 and 12

A

3 और 12
4 and 14

B

4 और 14
14 and 28

C

14 और 28
28 and 12

D

28 और 12

Correct Ans : C

Subject : Mental Ability

Q.No: 72 In the following questions, two statements are given followed by two conclusions (I) and (II). You have to consider the statements to be true even if they seem to be at variance

2430226

Indicate your answer.

Statements: The National requirement is 100 beds per thousand population but in Uttarakhand, 150 beds per thousand are available in the hospitals.

Conclusions:

I. Our national requirement is appropriate.

II. The Uttarakhand health system is taking adequate care in this regard.

निम्नलिखित प्रश्नों में, दो कथन दो निष्कर्ष I, II का अनुसरण करते हैं आपको दोनों कथनों पर विचार करना होगा, भले ही वे आमतौर पर ज्ञात तथ्यों से प्रतीत होने लगे। आपको निम्न दिए गए कथनों के यदि निष्कर्ष हो तो उनका चयन

कथन: राष्ट्रीय आवश्यकता प्रति हजार जनसंख्या पर 100 बिस्तर की है लेकिन उत्तराखंड के अस्पतालों में प्रति हजार 150 बिस्तर उपलब्ध हैं।

निष्कर्ष:

I. हमारी राष्ट्रीय आवश्यकता उपयुक्त है।

II. उत्तराखंड स्वास्थ्य व्यवस्था इस संबंध में पर्याप्त सावधानी बरत रही है।

Only conclusion I follows

A

केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

Only conclusion II follows

B

केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

Either I or II follows

C

या तो I या II अनुसरण करता है

D

Neither I nor II follow

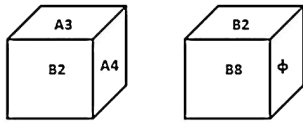
न तो I और न ही II अनुसरण करता है

Correct Ans : B

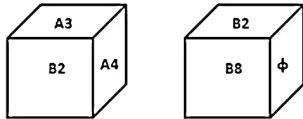
Subject : Mental Ability

Q.No: 73 Two positions of a cube are shown below. What will come opposite to face containing 'A4'?

2433336



एक घन की दो स्थितियों को नीचे दिखाया गया है। 'A4' वाले फलक के विपरीत क्या आएगा?



- A phi
- B A3
- C A3
- D B2
- B2
- B8
- B8

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 74 Which of the following will come in the place of question mark?

2438619

a - c - abb - a - bc - ab - ca.

निम्नलिखित में से क्या प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान पर आएगा ?

a - c - abb - a - bc - ab - ca.

- A cbcaaa
- B cbcaaa
- C bcccab
- D bcccab
- bcccab
- bccaac
- bccaac
- bccacb
- bccacb

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 75 In the question given below, some statements are given followed by few conclusions. You have to consider the statements to be true even they seem to be at variance from co

2439025

Statements:

- Some songs are not tunes.
- All tunes are drums.
- Some tunes are sticks.

Conclusions:

- I. Some drums being songs is a possibility.
II. All those drums which are tunes can be songs.

नीचे दिए गए प्रश्न में कुछ कथन तथा उसके पश्चात कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गये कथन को सत्य मानना है, भले ही वह सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों तथा कथनों के आधार पर आपको अपना उत्तर देना है।

कथन:

कुछ गाने धुन नहीं हैं।

सभी धुनें ढोल हैं।

कुछ धुनें लाठी हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ ड्रम गीत होने की संभावना है।

II. वे सभी ड्रम जो धुन हैं, गाने हो सकते हैं।

If only conclusion I follows

A

यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

If only conclusions II follows

B

यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

If either conclusion I or II follows

C

यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है

If both conclusion I and II follow

D

यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 76 Rinky knows that Pooja's marks are more than 2 but less than 7 in an exam. Palak knows that her marks are more than 5 but less than 9. If both of them are correct, which of 2439499

रिंकी जानता है कि पूजा के अंक एक परीक्षा में 2 से अधिक लेकिन 7 से कम हैं। पलक जानती है कि उसके अंक 5 से अधिक लेकिन 9 से कम हैं। यदि दोनों सही हैं, तो पूजा के अंकों के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन नि

It has any of the three value

A

इसमें तीन मान हैं

It has only one value

B

इसका केवल एक मान है

It has only two values

C

इसमें केवल दो मान हैं

It has none value

D

इसमें कोई मान नहीं है

Correct Ans : B

Subject : Mental Ability

Q.No: 77 Five persons P, Q, R, S and T are stand at five different floors, ground floor, first floor, second floor, third floor and fourth floor of a building, not necessarily in the same order. F 2439519 is stand exactly in the middle?

पांच व्यक्ति P, Q, R, S और T एक इमारत की पांच अलग-अलग मंजिलों, भूतल, पहली मंजिल, दूसरी मंजिल, तीसरी मंजिल और चौथी मंजिल पर खड़े हैं, जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। P और Q न तो चौथी मंजिल पर हैं और :

Q

A

Q

S

B

S

R

C

R

P

P

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 78 Seven fruits - Orange, Grapes, Banana, Mango, Apple, Coconut and Kiwi have different weights. Coconut has as many fruits heavier than it as lighter than it. Banana has more ranked according to weight, with neither being the heaviest nor the lightest. Which of the following can be the heaviest fruit?

सात फल - संतरा, अंगूर, केला, आम, सेब, नारियल और कीवी का वजन अलग-अलग है। नारियल से जितने फल भारी हैं उतने ही हल्के भी हैं। केले से जितने फल भारी हैं उससे ज्यादा हल्के हैं, लेकिन यह सबसे भारी फल नहीं है।

Apple

A

सेब
Mango

B

आम
Kiwi

C

कीवी
Any of the given option

D

दिए गए विकल्पों में से कोई भी

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 79 Which of the following can replace the question mark?
2440580

2ONM, 3QPO, 5RQP, ?

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

2ONM, 3QPO, 5RQP, ?

7STR

A

7STR

7TSR

B

7TSR

7SRQ

C

7SRQ

7RSQ

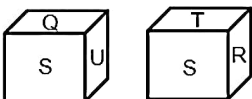
D

7RSQ

Correct Ans : B

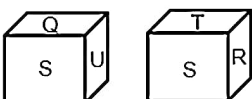
Subject : Mental Ability

Q.No: 80 Three positions of a dice are given.
2442266



Which letters will come opposite to Q?

एक पासे की तीन स्थितियाँ दी गई हैं।



कौन से अक्षर "Q" के विपरीत है ?

T

A

T

R

B

R

P

C

P

Either R or P

D

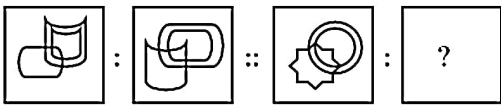
या तो R या P

Correct Ans : A

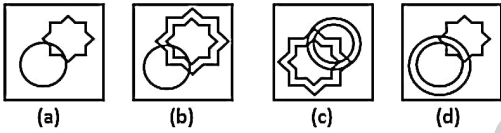
Subject : Mental Ability

Q.No: 81 In the question, select the related figure from the given alternatives.
2442282

Problem Figures

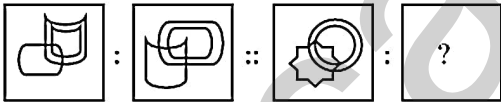


Answer Figures

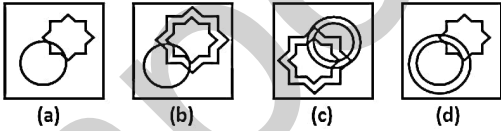


प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से संबंधित आकृति का चयन करें।

Problem Figures



Answer Figures



a

A

a

d

B

d

c

C

c

b

D

b

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 82 Find out which one of the figures does not belong to group.

2442331



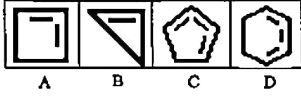
A

B

C

D

ज्ञात करे कौन सी एक आकृति समूह से सम्बंधित नहीं है?



- A A
- B B
- C C
- D D

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 83 Find the wrong term in the given series:

2442519

1, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 10, 13, 14

दी गई श्रृंखला में गलत पद ज्ञात करें:

1, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 10, 13, 14

1

- A 1
- B 3
- C 5
- D 9

Correct Ans : C

Subject : Mental Ability

Q.No: 84 Find the wrong term in the given series:

2442541

40, 41, 42, 49, 56, 65, 76

दी गई श्रृंखला में गलत पद ज्ञात करें:

40, 41, 42, 49, 56, 65, 76

40

- A 40
- B 42
- C 56
- D 76

Correct Ans : B

Subject : Mental Ability

Q.No: 85 A series is given, with one term missing. Choose the correct alternative from the given ones that will complete the series.

2442980

DF, GJ, KM, NQ, RT, ?

एक अनुक्रम दिया है, जिसमें एक पद छुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करे।

DF, GJ, KM, NQ, RT, ?

EI

A

EI

UX

B

UX

UV

C

UV

XY

D

XY

Correct Ans : B

Subject : Mental Ability

Q.No: 86
2423760 A and B can polish the floors of a building in 32 days. A alone can do $\frac{1}{7}$ th of it in 34 days. In how many days can B alone polish the floor?

A और B एक इमारत के फर्श को 32 दिनों में पॉलिश कर सकते हैं। A अकेला इसका $\frac{1}{7}$ भाग 34 दिनों में कर सकता है। B अकेले फर्श को कितने दिनों में पॉलिश कर सकता है?

1376/23 days

A

1376/23 दिन

1476/27 days

B

1476/27 दिन

2376/69 days

C

2376/69 दिन

3808/103 days

D

3808/103 दिन

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 87
2423785 A, B and C can reap a field in 2 days; B, C and D in 5 days; C, D and A in 8 days; D, A and B in 10 days. In what time can A, B, C and D together reap it?

A, B और C एक खेत को 2 दिनों में काट सकते हैं; B, C और D, 5 दिनों में; C, D और A, 8 दिनों में; D, A और B, 10 दिनों में। A, B, C और D मिलकर इसे कितने समय में काट सकते हैं?

166/7 days

A

166/7 दिन

175/140 days

B

175/140 दिन

130/26 days

C

130/26 दिन

120/82 days

D

120/82 दिन

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 88
2431945 The value of

$$\sqrt[3]{2^4 \sqrt{2^{-5} \sqrt{2^6}}} \text{ is:}$$

$$\sqrt[3]{2^4 \sqrt{2^{-5} \sqrt{2^6}}} \text{ is:}$$

का मान है:

1

A

1

2

B

2

C

$2^{5/3}$

$2^{5/3}$

D

2^5

2^5

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 89 A surface area of sphere is 47.1 cm^2 . Find the volume of the cone.
2433794

गोले का एक पृष्ठीय क्षेत्रफल 47.1 सेमी^2 है। शंकु का आयतन ज्ञात कीजिए।

210.21

A

210.21

211.21

B

211.21

190.20

C

190.20

150.52

D

150.52

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 90 The sides of the cuboid are in ratio of 2:3:4 and its total surface area is 100 m^2 .
2433829 Find the sides.

घनाभ की भुजाएँ 2:3:4 के अनुपात में हैं और इसका कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल 100 मी^2 है। भुजाओं को ज्ञात करें।

3 m, 5.76 m and 7.69 m

A

3 मीटर, 5.76 मीटर और 7.69 मीटर

3.84 m, 8 and 7.69 m

B

3.84 मीटर, 8 और 7.69 मीटर

3.84 m, 5.76 m and 7.69 m

C

3.84 मीटर, 5.76 मीटर और 7.69 मीटर

3.84 m, 5.76 m and 8 m

D

3.84 मीटर, 5.76 मीटर और 8 मीटर

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 91 A rectangular field has length of 1200 m and breadth of 500 m. A road has to be made along its diagonal at the rate of Rs. 25 per sq m. Find the cost of road.
2434677

एक आयताकार क्षेत्र का लंबाई 1200 मीटर और चौड़ाई 500 मीटर है। 25 रुपये प्रति वर्ग मीटर की दर से इस क्षेत्र को बसाई जाने वाला सड़क का लागत ज्ञात कीजिए।

Rs.28400

A

28400 रुपये

Rs.25600

B

25600 रुपये

Rs.35000

C

35000 रुपये

Rs.32500

D

32500 रुपये

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 92 Three persons start walking together and their steps measure 40 cm, 42 cm and 45 cm respectively. What is the minimum distance each should walk so that each can cover the 2436954

तीन व्यक्ति एक साथ चलना शुरू करते हैं और उनके कदम क्रमशः 40 सेमी, 42 सेमी और 45 सेमी की दूरी पर पड़ते हैं। वह न्यूनतम दूरी क्या होगी प्रत्येक को चलनी चाहिए ताकि प्रत्येक पूर्ण कदम में समान दूरी को तय किया जा

25 m 20 cm

A

25 मीटर 20 सेमी

50 m 40 cm

B

50 मीटर 40 सेमी

75 m 60 cm

C

75 मीटर 60 सेमी

100 m 80 cm

D

100 मीटर 80 सेमी

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 93 The HCF and LCM of two numbers are 34 and 306 respectively. When the first number is divided by 2, the quotient is 17. The other number is? 2437852

दो संख्याओं का म.स.प. और ल.स.प. क्रमशः 34 और 306 है। जब पहली संख्या को 2 से विभाजित किया जाता है, तो भागफल 17 आता है। दूसरी संख्या को ज्ञात करें।

66

A

66

132

B

132

306

C

306

153

D

153

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 94 One dice and one coin are thrown together. What is the probability that the dice shows an even number, it is given that the coin shows head? 2444122

एक पासा और एक सिक्का एक साथ फेंका जाता है। क्या संभावना है कि पासा एक सम संख्या दिखाता है, यह दिया गया है कि सिक्का चित दिखाता है?

0.5

A

0.5

B

0.4

0.4

0.2

C

0.2

0.25

D

0.25

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 95 A person has 10 friends. In how many ways can he invite 7 or more friends to the party?

2444156

एक व्यक्ति के 10 मित्र हैं। वह कितने तरीकों से 7 या अधिक मित्रों को पार्टी में आमंत्रित कर सकता है?

176

A

176

152

B

152

184

C

184

204

D

204

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 96 In how many ways can 3 boys and 5 girls be arranged in a row so that no two boys are together?

2444166

3 लड़कों और 5 लड़कियों को कितने तरीकों से एक पंक्ति में व्यवस्थित किया जा सकता है कि कोई भी दो लड़के एक साथ न हों?

720

A

720

1440

B

1440

2880

C

2880

2400

D

2400

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 97 DIRECTIONS: What should come in place of the question mark (?) in the following question?

2444640

19, 25, 45, 87, 159, ?

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

19, 25, 45, 87, 159, ?

254

A

254

279

B

279

C 284

284

269

D

269

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 98 DIRECTIONS: In each of the following number series a wrong number is given. Find the wrong number.

2444667

10, 8, 13, 35, 135, 670, 4007

निर्देश: प्रत्येक निम्नलिखित श्रृंखला में एक गलत संख्या दी गई है। गलत संख्या ज्ञात करें।

10, 8, 13, 35, 135, 670, 4007

8

A

8

670

B

670

135

C

135

35

D

35

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 99 What should come in place of question Mark '?' in the following number series?

2444749

13, 39, 118, 356, 1071, 3217, ?

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

13, 39, 118, 356, 1071, 3217, ?

9656

A

9656

6459

B

6459

6355

C

6355

9651

D

9651

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 100 Find the number of ways in which the letters of the word CALCUTTA can be rearranged.

2444770

CALCUTTA शब्द के अक्षरों को पुनर्व्यवस्थित करने के तरीकों की संख्या ज्ञात कीजिए।

A

3000

3000

B

5009

5009

C

5029

5029

D

5039

5039

Correct Ans : D

mpcareer.in