

[Print](#)

Testdate

30 Jan 2022 ▼

TestSlot

Shift 2 ▼

Submit

Q.No: 1 Fire is involved in which of the following dance of Western India?
2427013

निम्नलिखित में से पश्चिमी भारत के किस नृत्य में अग्नि शामिल है ?

Tippani

A

टिप्पनी

Chari Dance**B**

चारी नृत्य

Ghoomar

C

घूमर

Garba

D

गरबा

Correct Ans : **B**Subject : **General Knowledge**

Q.No: 2 The incorrect statement regarding The 'League of Nations' is
2427577

'लीग ऑफ नेशंस' के संबंध में गलत कथन है

It was established on January 10, 1920

A

इसकी स्थापना 10 जनवरी 1920 को हुई थी

It was the initiative of the Central powers at the end of World War I**B**

प्रथम विश्व युद्ध के अंत में यह केंद्रीय शक्तियों की पहल थी

It was formally disbanded on April 19, 1946

C

इसे औपचारिक रूप से 19 अप्रैल, 1946 को भंग कर दिया गया था

Its main objective was to promote international cooperation

D

इसका मुख्य उद्देश्य अंतरराष्ट्रीय सहयोग को बढ़ावा देना था

Correct Ans : **B**Subject : **General Knowledge**

Q.No: 3 A micro enterprise is an enterprise where investment in plant and machinery does not exceed _____ -
2430698

एक सूक्ष्म उद्यम एक उद्यम है जहां संयंत्र और मशीनरी में निवेश _____ से

Rs. 35 lakh

A

35 लाख रु**Rs. 15 lakh**

B

15 लाख रु**C****Rs. 25 lakh**

25 लाख रु

Rs. 45 lakh

D

45 लाख रु

Correct Ans : C

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 4 Which of the following personalities had a belief that Gandhi's tactics of non-violence would never be sufficient to secure independence?
2432453

निम्नलिखित में से किस व्यक्तित्व का यह विश्वास था कि गांधी की अहिंसा की रणनीति स्वतंत्रता को सुरक्षित करने के लिए कभी भी पर्याप्त नहीं होगी?

Jawaharlal Nehru

A

जवाहरलाल नेहरू

W.C Bonnerjee

B

डब्ल्यू.सी बनर्जी

Subhash Chandra Bose

C

सुभाष चंद्र बोस

Ras Behari Ghosh

D

रास बिहारी घोष

Correct Ans : C

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 5 On which of the following day, the Indian Independence Bill received royal assent?
2435869

निम्नलिखित में से किस दिन, भारतीय स्वतंत्रता विधेयक को शाही स्वीकृति मिली?

4 July 1947

A

4 जुलाई 1947

18 July 1947

B

18 जुलाई 1947

15 July 1947

C

15 जुलाई 1947

16 July 1947

D

16 जुलाई 1947

Correct Ans : B

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 6 Most weather activities occur in which of the following atmospheric layer?
2437272

अधिकांश मौसमी गतिविधियाँ निम्नलिखित में से किस वायुमंडलीय परत में होती हैं?

Ozonosphere

A

ओजोनमंडल

Ionosphere

B

आयनमंडल

Troposphere

C

क्षोभमंडल

D

Exosphere

बहिर्मंडल

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 7 Gwalior Gharana is associated with which of the following music traditions?

2440743

ग्वालियर घराना निम्नलिखित में से किस संगीत परंपरा से संबंधित है?

Khayal

A

खयाल

Thumari

B

ठुमरी

Hindustani

C

हिंदुस्तानी

Carnatic

D

कर्नाटिक

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 8 The term double fault is associated with -

2440813

डबल फॉल्ट शब्द किसके साथ जुड़ा हुआ है -

Tennis

A

टेनिस

Rugby

B

रग्बी

Squash

C

स्क्वैश

Long Jump

D

लंबी कूद

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 9 Punjab Warriors in the auction of the first edition of the Hockey Indian League bought Shivendra Singh for _____.

2440898

पंजाब वॉरियर्स ने हॉकी इंडियन लीग के पहले संस्करण की नीलामी में शिवेंद्र सिंह को _____ में खरीदा।

\$27,500

A

\$27,500

\$33,450

B

\$33,450

\$38,600

C

\$38,600

\$41,200

D

\$41,200

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 10 Which campaign was started by the Women and Child Development Commission in Madhya Pradesh to make the girl child self-reliant?
2441015

बालिकाओं को आत्मनिर्भर बनाने के लिए महिला एवं बाल विकास आयोग द्वारा मध्यप्रदेश में कौन सा अभियान शुरू किया गया?

Sparsh abhiyan

A

स्पर्श अभियान

Upasana abhiyan

B

उपासना अभियान

Aparajita abhiyan

C

अपराजिता अभियान

Lalima abhiyan

D

ललिता अभियान

Correct Ans : C

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 11 What is the two-line devotional poetry form that proceeds the Baredi dance performance called?
2441089

बरेदी नृत्य प्रदर्शन को आगे बढ़ाने वाली दो पंक्तियों की भक्ति काव्य रूप क्या कहलाती है?

Gaana

A

गाना

Kavigaan

B

कविगान

Diwari

C

दिवारी

Riyaaz

D

रियाज़

Correct Ans : C

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 12 Which city was the capital of Central India from 1948 to 1956?
2441113

1948 से 1956 तक कौन सा शहर मध्य भारत की राजधानी था?

Bhopal

A

भोपाल

Indore

B

इंदौर

Jhansi

C

झांसी

Gwalior

D

खालियर

Correct Ans : D

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 13 At _____ one can see a large statue of Varaha made of black stone.
2441213

काले पत्थर से बनी वराह की एक बड़ी मूर्ति _____ में है।

Tewar

A

तिवार

Panagar

B

पनागर

Garha

C

गढ़ा

Bheraghat

D

भेराघाट

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 14 Which of the following districts borders Chhattisgarh and Maharashtra?

2441454

निम्नलिखित में से किस जिले की सीमा छत्तीसगढ़ और महाराष्ट्र से लगती है?

Balaghat

A

बालाघाट

Seoni

B

सिवनी

Harda

C

हरदा

Sagar

D

सागर

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 15 What is the official language of Madhya Pradesh?

2441605

मध्य प्रदेश की राजभाषा क्या है ?

English

A

अंग्रेज़ी

Hindi

B

हिन्दी

Malwi

C

मलावी

Bundeli

D

बुन्देली

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 16 Judicial Officers' Training & Research Institute was renamed to Madhya Pradesh State Judicial Academy in which of the following years?

2441710

निम्नलिखित में से किस वर्ष में न्यायिक अधिकारी प्रशिक्षण एवं अनुसंधान संस्थान का नाम बदलकर मध्य प्रदेश राज्य न्यायिक अकादमी कर दिया गया?

A

2002

2002**2007**

B

2007**2011**

C

2011**2013****D****2013**Correct Ans : **D**Subject : **General Knowledge**

Q.No: 17 The State of Madhya Pradesh came into being in which of the following years?

2441738

मध्य प्रदेश राज्य निम्नलिखित में से किस वर्ष अस्तित्व में आया?

1936

A

1936**1947**

B

1947**1952**

C

1952**1956****D****1956**Correct Ans : **D**Subject : **General Knowledge**

Q.No: 18 Madhya Pradesh is the _____ state in India to launch a roadmap to being 'Atmanirbhar'.

2441832

मध्य प्रदेश भारत का _____ राज्य है जिसने 'आत्मनिर्भर' होने का रोडमैप लॉन्च किया है।

first**A****पहला****second**

B

दूसरा**third**

C

तीसरा**fourth**

D

चौथाCorrect Ans : **A**Subject : **General Knowledge**

Q.No: 19 As of April 2021, Madhya Pradesh had a total installed power generation capacity of _____.

2441889

अप्रैल 2021 तक, मध्य प्रदेश में _____ की कुल स्थापित बिजली उत्पादन क्षमता थी।

25,489.32 MW**A****25,489.32 मेगावाट**

B

27,000 MW

27,000 मेगावाट

28,435.82 MW

C

28,435.82 मेगावाट

99,688 MW

D

99,688 मेगावाट

Correct Ans : A

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 20 Which country is the largest source of India's imports?

2442431

भारत के आयात का सबसे बड़ा स्रोत कौन सा देश है?

China

A

चीन

America

B

अमेरिका

Australia

C

ऑस्ट्रेलिया

Britain

D

ब्रिटेन

Correct Ans : A

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 21 Which of the following is not a luminous object?

2425733

निम्नलिखित में से कौन एक चमकदार वस्तु नहीं है?

Sun

A

रवि

Wall

B

दीवार

Candle

C

मोमबत्ती

Electric Lamp

D

इलेक्ट्रिक लैंप

Correct Ans : B

Subject : **General Science**

Q.No: 22 The motion of particles or bodies under the influence of forces and torques is the main focus of what?

2425897

बलों और बलाघूर्णों के प्रभाव में कणों या पिंडों की गति किसका मुख्य फोकस है?

Electronics

A

इलेक्ट्रॉनिक्स

Physics

B

भौतिक विज्ञान

C

Fluid science

द्रव विज्ञान
Mechanics

D

यांत्रिकी

Correct Ans : **D**

Subject : **General Science**

Q.No: 23 Which of the following is not a feature of gymnosperms?
2428820

निम्नलिखित में से कौन जिम्नोस्पर्म की विशेषता नहीं है?

sporophylls are aggregated to form cones.

A

स्पोरोफिल को शंकु बनाने के लिए एकत्रित किया जाता है।

xylem lacks vessels

B

जाइलम में वाहिकाओं की कमी है

phloem lacks companion cells

C

फ्लोएम में साथी कोशिकाओं की कमी है

endosperm cells are triploid.

D

एंडोस्पर्म कोशिकाएं त्रिगुणित हैं।

Correct Ans : **D**

Subject : **General Science**

Q.No: 24 Which amongst the following is not a majorly responsible for greenhouse effect?
2429083

वातावरण में मौजूद गैस जो मुख्य रूप से ग्लोबल वार्मिंग के लिए जिम्मेदार नहीं है।

Carbon dioxide

A

कार्बन डाइऑक्साइड

Oxygen

B

ऑक्सीजन

Nitrogen

C

नाइट्रोजन

Chlorine

D

क्लोरीन

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 25 _____ is used to make plugs and switches.
2430125

प्लग और स्विच बनाने के लिए _____ का प्रयोग किया जाता है।

Terylene

A

टेरीलीन

Polyester

B

पॉलिएस्टर

Bakelite

C

बेकेलाइट

D

Teflon

टेप्लान

Correct Ans : **C**Subject : **General Science**

Q.No: 26 Which one of the following characters is seen in the monocot plants?

2430356

निम्नलिखित में से कौन-सा एक एकबीजपत्री पौधों में देखा जाता है?

trimerous flowers**A**

त्रैमासिक फूल

pentamerous flowers

B

पेंटामेरेस फूल

prominent primary roots

C

प्रमुख प्राथमिक जड़ें

strong stems

D

मजबूत स्टेम

Correct Ans : **A**Subject : **General Science**

Q.No: 27 A collection of billions of stars, held together by mutual attraction, is called _____.

2430367

परस्पर आकर्षण से जुड़े अरबों तारों के संग्रह को _____ कहा जाता है।

Constellation

A

नक्षत्र

Cosmos

B

ब्रह्माण्ड

Galaxy

C

आकाश गंगा

Solar system

D

सौर प्रणाली

Correct Ans : **C**Subject : **General Science**

Q.No: 28 The freezing point of water is -

2431606

जल का हिमांक बिंदु है-

10 ° C

A

10 ° C

0 ° C

B

0 ° C

100 ° C

C

100 ° C

99 ° C

D

99 ° C

Correct Ans : **B**Subject : **General Science**

Q.No: 29 Which country developed the South Asian Flash Flood Guidance System?
2431706

किस देश ने दक्षिण एशियाई फ्लैश फ्लड गाइडेंस सिस्टम विकसित किया है?

Bangladesh

A

बांग्लादेश

Sri Lanka

B

श्रीलंका

Nepal

C

नेपाल

India

D

भारत

Correct Ans : **D**Subject : **General Science**

Q.No: 30 Louis Pasteur discovered _____ in 1857.
2432205

लुई पाश्चर ने 1857 में _____ की खोज की।

Antibiotics

A

एंटीबायोटिक्स

Fermentation

B

किण्वन

Antibodies

C

प्रतिपिण्ड (एंटीबॉडी)

Vaccines

D

टीके

Correct Ans : **B**Subject : **General Science**

Q.No: 31 How many ribs are there on each side of our chest?
2432469

हमारे छाती के प्रत्येक तरफ कितनी पसलियाँ होती हैं?

18

A

18

12

B

12

33

C

33

6

D

6

Correct Ans : **B**Subject : **General Science**

Q.No: 32 The transformation of the larva into an adult through drastic changes is called _____.
2432501

कुछ विशेष परिवर्तनों के साथ लार्वा (टैडपोल) का वयस्क में रूपांतरण _____ कहलाता है।

metamorphosis

A

रूप-परिवर्तन

metastasis

B

रूप-परिवर्तन

mitosis

C

समविभाजन

metaphase

D

मेटाफ़ेज़

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 33 A large, muscular sheet called _____ forms the floor of the chest cavity.
2432506

एक बड़ी पेशीय परत, जो _____ कहलाती है, वक्ष-गुहा को आधार प्रदान करती है

diaphragm

A

डायफ्राम

nasal cavity

B

नासा गुहा

Pharynx

C

ग्रसनी

alveoli

D

वायुकोष्ठिका

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 34 The rotting and conversion of some materials into manure is called -
2434317

कुछ पदार्थों के सड़ने और खाद में बदलने को कहते हैं -

Composting

A

कम्पोस्टिंग

Vermicomposting

B

वर्मिकम्पोस्टिंग

Segregation

C

अलगाव

Recycling

D

रीसाइक्लिंग

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 35 Which of the following should NOT be done in First Aid if a person experiences shock?
2434335

यदि कोई व्यक्ति सदमे का अनुभव करता है तो निम्नलिखित में से क्या प्राथमिक चिकित्सा में नहीं किया जाना चाहिए?

Lay down the person and keep his/her legs at a lower level than the head.

A

व्यक्ति को लेटाएँ और उसके पैरों को सिर से नीचे के स्तर पर रखें।

Loosen the clothes of the person.

B

व्यक्ति के कपड़े ढीले करें।

Calm down the person.

C

व्यक्ति को शांत करें।

Give a clean, wet cloth to the person to suck.

D

व्यक्ति को चूसने के लिए एक साफ, गीला कपड़ा दें।

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 36 In the following question, a series of letters is given. Some letters have been removed in these series, and they are in the options given below the series in the same order as they should be. Study the given series carefully out of the four alternatives given below, and find the one that best fits in place of the missing letter of the series.

a _ _ b b a _ _ b _ _ a a b _ _ a _ _ b b a b

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

a _ _ b b a _ _ b _ _ a a b _ _ a _ _ b b a b

a a b b a

A

a a b b a

b b a b a

B

b b a b a

a a a a b

C

a a a a b

a b a b a

D

a b a b a

Correct Ans : **A**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 37 In the following question, a series of letters is given. Some letters have been removed in these series, and they are in the options given below the series in the same order as they should be. Study the given series carefully out of the four alternatives given below, and find the one that best fits in place of the missing letter of the series.

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

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

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

b a b b a c

A

b a b b a c

b b a a b c

B

b b a a b c

C **b a b a b c**

b a b a b c

a a b b c c

D

a a b b c c

Correct Ans : **C**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 38 Choose the correct mirror image/jpg of this combination- TRFVK359DI.

2425703

इस संयोजन की सही दर्पण छवि चुनें- TRFVK359DI

IRFVK359DI

A

IRFVK359DI

IRFVK359DI

B

IRFVK359DI

IRFVK359DI

C

IRFVK359DI

IRFVK359DI

D

IRFVK359DI

Correct Ans : **A**

Subject : **General Reasoning**

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

2426479

दिए गए समूह में से विषम संख्या का चयन करें?

22, 4, 5

A

22, 4, 5

44, 7, 6

B

44, 7, 6

17, 5, 3

C

17, 5, 3

57, 7, 8

D

57, 7, 8

Correct Ans : **D**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 40 Select the Lettered pair that has the same relationship as given in the questions:

2426823

Pedant : Erudition ?

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

पंडित : विद्या ?

Blunt : Politician

A

कुंद: राजनीतिज्ञ

B

Enemy : Friendly

शत्रु : मित्र

Diplomat : Tactless

C

राजनयिक: व्यवहारहीन

Prude : Modesty

D

कपटी: विनय

Correct Ans : **D**Subject : **General Reasoning**

Q.No: 41 Select the option that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.
2429551

ABC : ZYX :: QRS : ?

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

ABC : ZYX :: QRS : ?

IHF

A

IHF**JIH**

B

JIH**IHG**

C

IHG**JIG**

D

JIGCorrect Ans : **B**Subject : **General Reasoning**

Q.No: 42 Pointing to a man, Ashok says, "he is my elder brother's wife's father-in-law", then how is the man related to Ashok?
2429599

एक आदमी की ओर इशारा करते हुए, अशोक ने कहा, 'वह मेरे बड़े भाई की पत्नी के ससुर हैं', तो वह आदमी अशोक से किस प्रकार संबंधित है?

Cousin

A

कजिन**Father**

B

पिता**Uncle**

C

अंकल**Son**

D

पुत्रCorrect Ans : **B**Subject : **General Reasoning**

Q.No: 43 Puja started walking from his home. She walked 9 m from his home towards east and took right and walk 14 m. she then took left and walked 3 m again look left and walk 19 m and stopped at his office. Find the shortest distance between his home and his office?
2429674

पूजा अपने घर से चलना शुरू करती है। वह अपने घर से पूर्व की ओर 9 मी. चलती है और दाईं ओर मुड़ती है तथा 14 मी चलती है। फिर वह बाईं ओर मुड़ती है और 3 मीटर चलती है और फिर बाईं ओर 19 मीटर चलती है और अपने कार्यालय में रुकती है। उसके घर और कार्यालय के बीच न्यूनतम दूरी ज्ञात कीजिए?

A

14

14

13

B

13

15

C

15

16

D

16

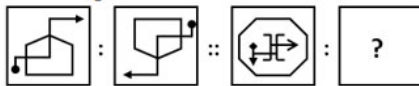
Correct Ans : B

Subject : **General Reasoning**

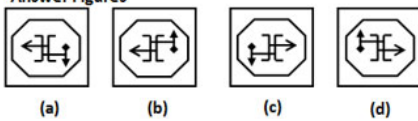
Q.No: 44 Select the option that is related to the third figure in the same way that the second figure is related to the first figure.

2433461

Problem Figures

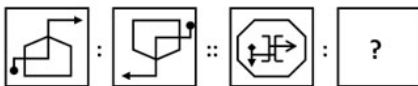


Answer Figures

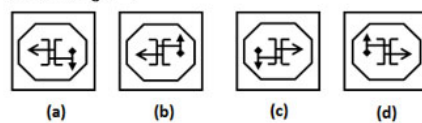


उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी आकृति से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी आकृति, पहली आकृति से संबंधित है।

प्रश्न आकृति :



उत्तर आकृति :



(a)

A

(a)

(b)

B

(b)

(c)

C

(c)

(d)

D

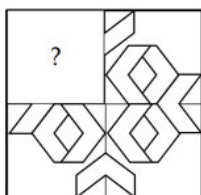
(d)

Correct Ans : B

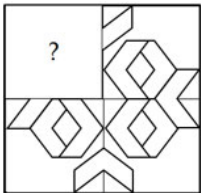
Subject : **General Reasoning**

Q.No: 45 Identify the figure that completes the pattern.

2433510



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



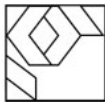
A



B



C



D



Correct Ans : B
Subject : General Reasoning

Q.No: 46 Select the option that is related to the third number in the same way as the second number is related to the first number.
2434905

12 : 84 :: 15 : ?

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

12 : 84 :: 15 : ?

112

A

112

105

B

105

145

C

145

96

D

96

Correct Ans : **B**Subject : **General Reasoning**

Q.No: 47 In the following question, select the odd number-pair from the given alternatives.

2435073

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम संख्या युग्म को चुनिए।

16 - 31

A

16 - 31**20 - 39**

B

20 - 39**17 - 35**

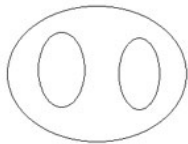
C

17 - 35**13 - 25**

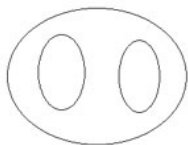
D

13 - 25Correct Ans : **C**Subject : **General Reasoning**

Q.No: 48 Identify the class that best represents the Venn-diagram.

2435590

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

**Teacher, student, graduate**

A

शिक्षक, छात्र, स्नातक**Battery, Phone battery, Computer battery**

B

बैटरी, फोन बैटरी, कंप्यूटर बैटरी**T.V. channels, Cartoon channels, Nickelodeon**

C

टीवी चैनल, कार्टून चैनल, निकलोडियन**Stock Market, Penny stock, Broker**

D

स्टॉक मार्केट, पेनी स्टॉक, ब्रोकरCorrect Ans : **D**Subject : **General Reasoning**

Q.No: 49 Identify the diagram that best represents the relationship among the given classes.

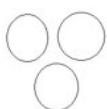
2435694

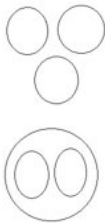
Brain, spinal cord, Medulla oblongata

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

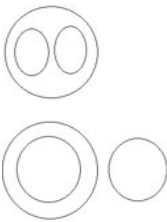
मस्तिष्क, रीढ़ की हड्डी, मेडुला ऑब्लोंगटा

A

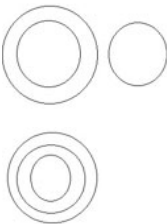




B



C



D



Correct Ans : C
Subject : General Reasoning

Q.No: 50 After walking for 7 m, I turned left and jogged 12 m. After this I turned left and walked for 3 m, then turned right and continued jogging. Now, I am moving towards east. In which direction did I start my journey?

7 मीटर चलने के बाद, मैं बाएं मुड़ा और 12 मीटर जॉगिंग की। इसके बाद मैं बाएं मुड़ा और 3 मीटर चला, फिर दाएं मुड़ा और जॉगिंग जारी रखा। अब, मैं पूर्व की ओर बढ़ रहा हूँ। मैंने अपनी यात्रा किस दिशा में शुरू की?

A
पूर्व
West

B
पश्चिम
North

C
उत्तर
South

D
दक्षिण

Correct Ans : D
Subject : General Reasoning

Q.No: 51 Choose the group of letter which is different from other.

अक्षरों के उस समूह को चुनिए जो अन्य से भिन्न है।

A
DEF
B
HIJ

HJ**NOP**

C

NOP**STU****D****STU**Correct Ans : **D**Subject : **General Reasoning**

Q.No: 52 Given question has main statement followed by four statements. Choose the ordered pair of statements, where the first statement implies the second, and the two statements are logically consistent with the main statement.

2440334

It is either online or offline

A. it is online

B. It is not online

C. It is offline

D. It is not offline

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।

यह या तो ऑनलाइन है या ऑफ़लाइन

A. यह ऑनलाइन है

B. यह ऑनलाइन नहीं है

C. यह ऑफ़लाइन है

D. यह ऑफ़लाइन नहीं है

AC

A

AC**DA****B****DA****CD**

C

CD**AB**

D

ABCorrect Ans : **B**Subject : **General Reasoning**

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

2440366

The girl is either an engineer or a scientist

A. The girl is an engineer

B. The girl is not an engineer

C. The girl is a scientist

D. The girl is not a scientist

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

लड़की या तो इंजीनियर है या वैज्ञानिक

A. लड़की एक इंजीनियर है

B. लड़की इंजीनियर नहीं है

C. लड़की एक वैज्ञानिक है

D. लड़की वैज्ञानिक नहीं है

AC

A

AC**DA**

B DA

DA

CD

C

CD

AB

D

AB

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

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

The hallmark is approved either by the government agency or by the private

- A. The hallmark was approved by the government agency
- B. The hallmark was not approved by the government agency
- C. The hallmark was approved by the private agency
- D. The hallmark was not approved by the private agency

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।

हॉलमार्क को या तो सरकारी एजेंसी द्वारा या निजी द्वारा अनुमोदित किया जाता है

- A. सरकारी एजेंसी द्वारा हॉलमार्क को मंजूरी दी गई थी
- B. सरकारी एजेंसी द्वारा हॉलमार्क को मंजूरी नहीं दी गई थी
- C. हॉलमार्क को निजी एजेंसी द्वारा अनुमोदित किया गया था
- D. हॉलमार्क को निजी एजेंसी द्वारा अनुमोदित 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 Find the related group of letters from the given alternatives.

AMJC : ? :: HFXB : MIUY

दिए गए विकल्प से संबंधित अक्षर के समूह का चयन करें।

AMJC : ? :: HFXB : MIUY

A FPGY
FPGY

B FPGZ
FPGZ

C FPZG
FPZG

D FPHY
FPHY

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 56 Simplify: $636 - [52 + \{36 - 4(9 \div 3)\}]$
2422374

सरल कीजिए: $636 - [52 + \{36 - 4(9 \div 3)\}]$

536

A

536

554

B

554

560

C

560

-560

D

-560

Correct Ans : **A**

Subject : **General Maths**

Q.No: 57 Simplify: $4020 - [46 + \{45 + (40 + 30 \div 10 \times 5)\}]$
2422407

सरल कीजिए: $4020 - [46 + \{45 + (40 + 30 \div 10 \times 5)\}]$

3875

A

3875

3864

B

3864

4321

C

4321

5678

D

5678

Correct Ans : **B**

Subject : **General Maths**

Q.No: 58 Divide Rs 225150 between Ishant and Nishant in the ratio 10 : 5
2429441

225150 रुपये को ईशांत और निशांत के बीच 10 : 5 के अनुपात में विभाजित करें।

247130, 114060

A

247130,114060

150100,75050

B

150100,75050

150000,75150

C

150000,75150

140000, 85150

D

140000,85150

Correct Ans : **B**

Subject : **General Maths**

Q.No: 59
2432718

A grocer wishes to sell a mixture of two varieties of pulses worth Rs.18 per Kg. In what ratio must he mixed the pulses to reach the selling price, when cost of one variety of pulses to reach the selling price when cost of one variety of pulses is Rs. 14 per kg and the other is Rs 26 per kg.

एक किराना व्यापारी दो प्रकार की दालों के मिश्रण की कीमत 18 रुपये प्रति किलो बेचना चाहता है। बिक्री मूल्य तक पहुंचने के लिए उसे दालों को किस अनुपात में मिलाना चाहिए जब एक किस्म की दालों की कीमत विक्रेता तक पहुंचने के लिए जब एक किस्म की दाल की कीमत 14 रुपये प्रति किलो और दूसरी की 26 रुपये प्रति किलो है?

1:2

A

1:2

3:1

B

3:1

2:1

C

2:1

1:1

D

1:1

Correct Ans : **C**

Subject : **General Maths**

Q.No: 60 582 Liters mixture containing spirit and water the ratio 3:5. How much more water should be added so that the new mixture contains spirit and water the ratio 3:7?
2432754

582 लीटर मिश्रण जिसमें स्पिरिट और पानी का अनुपात 3:5 है। कितना अधिक पानी मिलाना चाहिए ताकि नए मिश्रण में स्पिरिट और पानी का अनुपात 3:7 हो जाए?

482L

A

482L

159L

B

159L

357L

C

357L

296L

D

296L

Correct Ans : **D**

Subject : **General Maths**

Q.No: 61 The ratio of milk and water in three samples is 4: 11, 8 : 9 and 11 : 8. A mixture containing equal quantities of all three samples is made. What will be the ratio of milk and water in the new mixture?
2432807

तीन नमूनों में दूध और पानी का अनुपात 4:11, 8:9 और 11:8 है। तीनों नमूनों की समान मात्रा का मिश्रण बनाया जाता है। नए मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात क्या होगा?

2564:987

A

2564:987

1549:1811

B

1549:1811

2123:2612

C

2123:2612

6386:8158

D

6386:8158

Correct Ans : **D**

Subject : **General Maths**

Q.No: 62
2433099

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

$$48\% \text{ of } 250 \times 51\% \text{ of } ? = 7038$$

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

$$48\% \text{ का } 250 \times 51\% \text{ का } ? = 7038$$

117

A

117

113

B

113

115

C

115

119

D

119

Correct Ans : **C**

Subject : **General Maths**

Q.No: 63 Find the Average:

2433831

(4, 8, 12, 16, and 20)

औसत ज्ञात करें :

(4, 8, 12, 16, और 20)

16

A

16

14

B

14

10

C

10

12

D

12

Correct Ans : **D**

Subject : **General Maths**

Q.No: 64 The average of eight numbers is 40. If the average of the first five numbers is 32 and that of the last four numbers is 45, then how do you find the fifth number?

2433869

आठ संख्याओं का औसत 40 है। यदि पहली पाँच संख्याओं का औसत 32 है और अंतिम चार संख्याओं का औसत 45 है, तो पाँचवीं संख्या ज्ञात कीजिए?

30

A

30

15

B

15

10

C

10

20

D

20

Correct Ans : **D**Subject : **General Maths**

Q.No: 65 In an exam, the average marks obtained by the students were found to be 90. After omission of computational errors, the average marks of 50 candidates have to be changed from 80 to 60 and the average with respect to all the examinees came down to 80 marks. The total number of candidates who took the exam is:

एक परीक्षा में, छात्रों द्वारा प्राप्त किए गए औसत अंक 90 पाए गए थे। कम्प्यूटेशनल त्रुटियों की चूक के बाद, 50 उम्मीदवारों के औसत अंकों को 80 से 60 तक बदलना पड़ता है और सभी परीक्षार्थियों के संबंध में औसत 80 हो जाता है। परीक्षा देने वाले उम्मीदवारों की कुल संख्या ज्ञात करें।

110

A

110**102**

B

102**140**

C

140**100****D****100**Correct Ans : **D**Subject : **General Maths**

Q.No: 66 The average (arithmetic mean) of 4^{12} , 4^{24} , 4^{36} and 4^{48} is:

2433911

4^{12} , 4^{24} , 4^{36} और 4^{48} का औसत (अंकगणितीय माध्य) ज्ञात करें?

 $4^8 + 4^{20} + 4^{32} + 4^{44}$

A

 $4^8 + 4^{20} + 4^{32} + 4^{44}$ 4^{30}

B

 4^{30} $4^{11} + 4^{23} + 4^{35} + 4^{47}$ **C** $4^{11} + 4^{23} + 4^{35} + 4^{47}$ 4^{116}

D

 4^{116} Correct Ans : **C**Subject : **General Maths**

Q.No: 67 Simplify: $(6 + 3 \times 9) \div 11$

2433930सरल कीजिए: $(6 + 3 \times 9) \div 11$ **3****A****3****7**

B

7**8**

C

8

D

9

9

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 68 What will come in place of question mark '?' in the following question?

2434009

What is the value of $66 \div [35 - \{290 \div (445 - 250 \div 5 \times 3 \text{ of } 2)\}]$?

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नवाचक चिन्ह '?' के स्थान पर क्या आएगा?

 $66 \div [35 - \{290 \div (445 - 250 \div 5 \times 3 \text{ of } 2)\}]$ का मान ज्ञात कीजिए?

0

A

0

1

B

1

2

C

2

4

D

4

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 69 Twenty five people were sat on five rows of chairs, with the same number in each row. how many people were sat in per row.

2434814

कुर्सियों की पाँच पंक्ति में समान संख्या में पच्चीस लोग बैठे थे प्रति पंक्ति में कितने लोग बैठे थे।

5

A

5

6

B

6

3

C

3

8

D

8

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 70 Which of the following is the smallest fraction

2435357

निम्नलिखित में से कौन सा सबसे छोटा अंश है

 $\frac{19}{27}$

A

 $\frac{19}{27}$ $\frac{7}{13}$

B

 $\frac{7}{13}$

C

$\frac{11}{15}$

$\frac{11}{15}$

$\frac{12}{23}$

D

$\frac{12}{23}$

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 71 In a row of 40 students, X is 5th to the right of B, who is 18th from right end. Then find the Rank of X from left end?
2425560

40 की एक पंक्ति में, X के दायें से 5वां है जो दायें छोर से 18वां है तो बाएं छोर से X का स्थान ज्ञात कीजिये?

24

A

24

29

B

29

27

C

27

28

D

28

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 72 Identify the set for the word REAL.
2426525

शब्द REAL के लिए सही समुच्चय की पहचान कीजिए।

8519

A

8519

6713

B

6713

6513

C

6513

6719

D

6719

Correct Ans : B

Subject : Mental Ability

Q.No: 73 In a certain code language, 'COMPUTER' is written as 'DQPTZZLZ'. What is the code for 'LEFTISTS' in that code language?
2434422

एक निश्चित कूट भाषा में, 'COMPUTER' को 'DQPTZZLZ' के रूप में लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'LEFTISTS' के लिए क्या कूट है?

MGIXNYAA

A

MGIXNYAA

B

NGXIYVAN

NGXIYVAN
NIGIYXAAN

C

NIGIYXAAN
MIGXAAYN

D

MIGXAAYN

Correct Ans : A

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 74 If in a certain code, 'DICE' is coded as '&#@0' and 'MEDIA' is coded as
2434955 '\$0&#*', How will 'MADE' be coded in that language?

यदि एक निश्चित कूट में, 'DICE' को '&#@0' के रूप में तथा 'MEDIA' को '\$0&#' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो उसी कूट भाषा में 'MADE' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

\$*&0

A

\$*&0

#*&0

B

#*&0

@#&0

C

@#&0

\$*#@0

D

\$*#@0

Correct Ans : A

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 75 In a certain code language, ARTICLE is written as 71451122203. How will FABULOUS be written in the same code language?
2434981

एक निश्चित कूट भाषा में, ARTICLE को 71451122203 के रूप में लिखा जाता है। तो उसी कूट भाषा में FABULOUS को कैसे लिखा जाएगा?

2123151423436

A

2123151423436

2022171423437

B

2022171423437

2123171423438

C

2123171423438

8342314172321

D

8342314172321

Correct Ans : C

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 76 Two statements are given, followed by four conclusions numbered I, II, III and IV. Assuming the statements to be true, even if they seem to be at variance with
2435516 commonly known facts, decide which of the conclusions logically follow(s) from the statements.

Statements:

Some SMS are Call.

No Call are SIM.

Conclusions:

- I. All call are SIM.
- II. All call are SMS.
- III. Some SMS are SIM.
- IV. No SMS are SIM.

दो कथन दिए गए हैं, इसके बाद चार निष्कर्ष I, II, III और IV दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, यह निर्णय लीजिए कि कौन सा निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

कथन:

कुछ एसएमएस कॉल हैं।

कोई कॉल सिम नहीं है।

निष्कर्ष:

- I. सभी कॉल सिम हैं।
- II. सभी कॉल एसएमएस हैं।
- III. कुछ एसएमएस सिम हैं।
- IV. कोई एसएमएस सिम नहीं है।

All conclusions follow.

A

सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

Conclusion (I) and (III) follow

B

निष्कर्ष (I) और (III) अनुसरण करते हैं

Conclusion (I) and (II) follow

C

निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करते हैं

Either conclusion (III) or (IV) follows

D

या तो निष्कर्ष (III) या (IV) अनुसरण करता है

Correct Ans : D

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 77 Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow(S) from the statements.

2435556

Statements:I. Some books are notes.II. Some notes are pens.III. No pen is a pencil.

Conclusions:I. Some books are pencils.

II. No pencil is a book.

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही यह सामान्य ज्ञात तथ्यों से भिन्न हो, यह तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

कथन:

I. कुछ पुस्तकें नोट्स हैं।

II. कुछ नोट्स कलम हैं।

III. कोई कलम पेंसिल नहीं है।

निष्कर्ष:

I. कुछ पुस्तकें पेंसिल हैं।

II. कोई पेंसिल एक पुस्तक नहीं है।

only conclusion I follows.

A

केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

either conclusion I or conclusion II follows.

B

या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

neither conclusion I nor II follows.

C

न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

D

only conclusion II follows.

केवल निष्कर्ष **II** अनुसरण करता है।

Correct Ans : **B**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 78 Which of the following will come in the place of question mark?

2438636

-a- b- abaa-bab- ab

निम्नलिखित में से क्या प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान पर आएगा ?

-a- b- abaa-bab- ab

aaabb

A

aaabb

babba

B

babba

ababb

C

#Op

ababb

babab

D

babab

Correct Ans : **B**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 79 If hospital is called temple, temple is called railway station, railway station is called bus stand and bus stand is called river. Where we should go for worship?

2439230

यदि अस्पताल को मंदिर कहा जाता है, मंदिर को रेलवे स्टेशन कहा जाता है, रेलवे स्टेशन को बस स्टैंड और बस स्टैंड को नदी कहा जाता है। हमें पूजा के लिए कहाँ जाना चाहिए?

Temple

A

मंदिर

Railway Station

B

रेलवे स्टेशन

Bus Stand

C

बस स्टैंड

Hospital

D

अस्पताल

Correct Ans : **B**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 80 Mehrunnisa is eleventh from end of a row comprising of girls. How many girls are there in the row?

2439537

मेहरुनिसा लड़कियों की एक पंक्ति में अंत से ग्यारहवें स्थान पर है पंक्ति में कितनी लड़कियाँ हैं?

Nineteen

A

उन्नीस

Twenty

B

बीस

Twenty-one

C

इक्कीस

D

Twenty-two

बाईस

Correct Ans : **C**Subject : **Mental Ability**

Q.No: 81 **DIRECTION:** In the question below, there are few statements followed by few conclusions. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance with commonly known facts and then decide which of the given conclusion logically follow(s) from the given statements.

Statements:

Some tins are round.

Some cups are round.

Conclusion:

I. Some tins are cups.

II. All round are either tins or cups.

निर्देश: नीचे दिए गए प्रश्न में कुछ कथन और उसके बाद कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए तीनों कथनों को सत्य मानना है भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों को पढ़िए फिर तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा तर्कसंगत रूप से अनुसरण करता है, चाहे सर्वज्ञात तथ्य कुछ भी हों।

कथन:

कुछ टिन, गोल हैं।

कुछ कप, गोल हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ टिन, कप हैं।

II. सभी गोल या टिन या कप हैं।

- A **If only conclusion I follows**
यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
- B **If only conclusion II follows**
यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
- C **If either conclusion I or II follows**
यदि या निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है
- D **If neither conclusion I nor II follows**
यदि न निष्कर्ष I न II अनुसरण करता है

Correct Ans : **D**Subject : **Mental Ability**

Q.No: 82 If in a certain code language 'NOTION' is written as '348', then how will 'TOTAL' be written in that language?

2442215

यदि एक निश्चित कोड भाषा में 'NOTION' को, '348' लिखा जाता है, तो उस भाषा में 'TOTAL' कैसे लिखा जाएगा?

381

- A **381**
275

- B **275**
385

- C **385**
272

- D **272**

Correct Ans : **D**Subject : **Mental Ability**

Q.No: 83 If in a certain code language 'TOMATO' is written as '264126', 'NET' is written as '552', then how will be 'TRACTOR' written in that language?

2442225

यदि एक निश्चित कोड भाषा में 'TOMATO' को '264126', 'NET' को '552' लिखा जाता है, तो 'TRACTOR' को उस भाषा में कैसे लिखा जाएगा?

- A **2813269**

2813269**2913269****B****2913269****2193269**

C

2193269**2913296**

D

2913296Correct Ans : **B**Subject : **Mental Ability**

Q.No: 84 Which one word can be formed from the following letters ?

2442885

i o b g a r p y h

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

i o b g a r p y h

biogas

A

biogas**biography****B****biography****bibliography**

C

bibliography**backrush**

D

backrushCorrect Ans : **B**Subject : **Mental Ability**

Q.No: 85 How many such pairs are letters are there in the word OVERWHELM each of which has as many letters between them in the word as in the English alphabet?

2443043

शब्द OVERWHELM में अक्षरों के ऐसे कितने जोड़े हैं जिनमें प्रत्येक के बीच शब्द में उतने ही अक्षर हैं जितने कि अंग्रेजी वर्णमाला में उनके बीच हैं।

One

A

एक

B

Two**दो****Three**

C

तीन**More than three****D****तीन से अधिक**Correct Ans : **D**Subject : **Mental Ability**

Q.No: 86 Rahul can do a piece of work in 77 days and Rajesh in 7 days. How long will they take do the same work, if they work together?

2423699

राहुल एक काम को 77 दिनों में और राजेश 7 दिनों में कर सकता है। यदि वे एक साथ कार्य करते हैं, तो वे उसी कार्य को करने में कितना समय लेंगे?

308/7 days

A

308/7 दिन

B

48/7 days

48/7 दिन

77/12 days

C

77/12 दिन

64/12 days

D

64/3 दिन

Correct Ans : C

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 87 A cistern has two inlets A and B which can fill it in 18 hours and 21 hours respectively. An outlet can empty the full cistern in 20 hours If all the three pipes are opened together in the empty cistern, how much time will they take to till the cistern completely?

2423774

एक टंकी में दो इनलेट A और B हैं जो इसे क्रमशः 18 घंटे और 21 घंटे में भर सकते हैं। एक आउटलेट पूरे टंकी को 20 घंटे में खाली कर सकता है। यदि तीनों पाइपों को एक साथ खाली टंकी में खोल दिया जाता है, तो उन्हें कितने समय में पूरी तरह से गह्वा?

1143/71 hours

A

1143/71 घंटे

1380/83 hours

B

1380/83 घंटे

891/7 hours

C

891/7 घंटे

3342/71 hours

D

3342/71 घंटे

Correct Ans : B

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 88 Calculate the sphere's diameter if its surface area is 485 cm^2 .

2426227

यदि इसका सतह क्षेत्र 485 सेमी^2 है तो क्षेत्र के व्यास की गणना करें।

4.33 cm

A

4.33 सेंटीमीटर

6.26 cm

B

6.26 सेंटीमीटर

8.46 cm

C

8.46 सेंटीमीटर

12.42 cm

D

12.42 सेंटीमीटर

Correct Ans : D

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 89 Calculate the rectangle's area if its length is 7.8 cm and breadth is 5.2 cm.

2426242

आयत के क्षेत्र की गणना करें यदि इसकी लंबाई 7.8 सेमी है और चौड़ाई 5.2 सेमी है।

65.26 cm^2

A

65.26 सेमी^2

B

54.96 cm^2

54.96 सेमी²40.56 cm²**C**40.56 सेमी²30.11 cm²**D**30.11 सेमी²Correct Ans : **C**Subject : **General Aptitude**Q.No: 90 Find the triangle's base if its area is 480 cm² and height is 8 cm.**2426257**एक त्रिकोण का आधार खोजें यदि इसका क्षेत्रफल 480 सेमी² है और ऊंचाई 8 सेमी है।**120 cm****A****120 सेंटीमीटर****160 cm****B****160 सेंटीमीटर****185 cm****C****185 सेंटीमीटर****55 cm****D****55 सेंटीमीटर**Correct Ans : **A**Subject : **General Aptitude**

Q.No: 91 Which of the following is divisible by 71?

2427656

निम्नलिखित में से कौन 71 से विभाज्य है?

975324**A****975324****9874130****B****9874130****355639****C****355639****9085325****D****9085325**Correct Ans : **C**Subject : **General Aptitude**

Q.No: 92 A43215687B is divisible by 12 find the value of A and B?

2427669

से विभाज्य है A और B का मान ज्ञात कीजिए।

3, 4**A****3, 4****6, 2****B****6, 2****C****7, 9**

7, 9

4, 2

D

4, 2

Correct Ans : D

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 93 The sum of the present ages of a girl and her mother is 66 years . Her father is 8 years older than her mother and the sum of their ages is 96 years. Find the average age of the family ?

2431231 एक लड़की और उसकी माता की वर्तमान आयु का योग 66 वर्ष है। उसके पिता की आयु उसकी माता की आयु से 8 वर्ष अधिक है और उनकी आयु का योग 96 वर्ष है। परिवार की औसत आयु क्या होगी।

A **33 years 6 months**
33 वर्ष 6 महीने

B **39 years 4 months**
39 वर्ष 4 महीने

C **32 years**
32 वर्ष

D **33 years 4 months**
33 वर्ष 4 महीने

Correct Ans : B

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 94 27 small spheres with radius 2 cm each are melted to form a large sphere. Find the radius of large sphere.

2434647

27 छोटे गोले पिघलाकर एक बड़ा गोला बनाया जाता है। बड़े गोले की त्रिज्या ज्ञात कीजिए।

4 cm

A

4 सेमी

5 cm

B

5 सेमी

3 cm

C

3 सेमी

6 cm

D

6 सेमी

Correct Ans : D

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 95 A hollow cone 12 cm high with base radius 5 cm is to be made. The area of metal sheet

2434656

required including the base is_____.

आधार त्रिज्या 5 सेमी के साथ 12 सेमी ऊँचा आधार सहित एक खोखला शंकु बनाया जाना है। आवश्यक धातु की चादर का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

90 n sq cm.

A

90n वर्ग सेमी

85n sq cm.

B

85 n वर्ग सेमी

110 n sq cm.

C

110 n वर्ग सेमी

115 n sq cm.

D

115 n वर्ग सेमी

Correct Ans : A

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 96 A gets more marks than B but less than C. D gets less marks than E but more than A. If C gets less than D then who amongst A, B, C, D, E gets the highest marks?

2436182

A, B से अधिक किन्तु C से कम अंक प्राप्त करता है। D, E से कम किन्तु A से अधिक अंक प्राप्त करता है। यदि C, D से कम अंक प्राप्त करता है, तो यह बताइए कि A, B, C, D, E में सबसे अधिक अंक कौन प्राप्त करता है?

C

A

C

D

B

D

E

C

E

B

D

B

Correct Ans : **C**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 97 Find the age of Sanjay, if four years ago, the ratio of Sanjay's age to Aman's age was 10 : 13 and four years later their age will be in the ratio 15 : 17.
2436900

संजय की आयु ज्ञात कीजिए, यदि चार वर्ष पहले, संजय एवं अमन की आयु का अनुपात 10: 13 था तथा चार वर्ष बाद उनकी आयु का अनुपात 15: 17 होगा।

10 years

A

10 वर्ष

12 years

B

12 वर्ष

10.5 years

C

10.5 वर्ष

10.4 years

D

10.4 वर्ष

Correct Ans : **D**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 98 The average age of A and B, 2 years ago was 32. If the age of A, 5 years hence is 38 years, and B is 5 years younger to C, then find the difference between the age of A and C?
2436914

2 वर्ष पहले, A और B की औसत आयु, 32 वर्ष थी। यदि A की आयु, 5 वर्ष बाद 38 वर्ष होगी, और B, C से 5 वर्ष छोटा है, तो A और C की आयु के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए?

11 years

A

11 वर्ष

9 years

B

9 वर्ष

7 years

C

7 वर्ष

13 years

D

13 वर्ष

Correct Ans : **C**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 99 Find the LCM of a^3 , a^5 and a^7 .
2436942

a^3 , a^5 और a^7 का LCM ज्ञात कीजिए:

a^3

A

a^3

a^7

B

a^7

a^{105}

C

a^{105}

a^{15}

D

a^{15}

Correct Ans : B

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 100 What will come in place of question mark (?) in the given number series?

2444629

45, 43, 83, 245, 975, 4869, ?

नीचे दी गई संख्या श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

45, 43, 83, 245, 975, 4869, ?

A

29214
29214

B

24501
24501

C

19476
19476

D

29207
29207

Correct Ans : D

Subject : **General Aptitude**