

[Print](#)

Testdate

16 Jan 2022 ▼

TestSlot

Shift 2 ▼

Submit

Q.No: 1 Devendra Jhanjhar, the first para-athlete to receive the Rajiv Gandhi Khel Ratna, is associated with which sport?

2427533

राजीव गांधी खेल रत्न पाने वाले पहले पैरा एथलीट देवेन्द्र झांझरिया किस खेल से संबंधित हैं?

Shooting

A

निशानेबाजी

Badminton

B

बैडमिंटन

Javelin Throw

C

भाला फेंक

Tennis

D

टेनिस

Correct Ans : C

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 2 The false statement about one of the most important organizations, World Trade Organisation is-

2427552

विश्व व्यापार संगठन के सबसे महत्वपूर्ण संगठनों में से एक के बारे में गलत कथन है-

It was established in 1995

A

इसकी स्थापना 1995 में हुई थी

Its headquarters is in Washington DC

B

इसका मुख्यालय वाशिंगटन डीसी में है

Currently it has 164 members

C

वर्तमान में इसमें 164 सदस्य हैं

It deals with the rules of trade between nations

D

यह राष्ट्रों के बीच व्यापार के नियमों से संबंधित है

Correct Ans : B

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 3 What agreement, signed in 1783 by Great Britain and the United States, concluded the American Revolution?

2427572

1783 में ग्रेट ब्रिटेन और संयुक्त राज्य अमेरिका द्वारा हस्ताक्षरित किस समझौते ने अमेरिकी क्रांति का समापन किया?

Treaties of Utrecht

A

यूट्रेक्ट की संधियाँ

Treaty of Paris

B

पेरिस की संधि

Treaty of Rome

C

रोम की संधि

D

Treaty of Versailles

वर्षाय की संधि

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

Q.No: 4 What does O stands for in the term WEO?

2428899

WEO शब्द में O का क्या अर्थ है?

Organisation

A

ऑरिनाइजेशन

Orientation

B

ओरिएटेशन

Outlook**C**

आउटलुक

Oriental

D

ओरिएटल

Correct Ans : **C**Subject : **General Knowledge**

Q.No: 5 Which was the first Indian state to be annexed through the policy of 'Doctrine of Lapse'?

2435722

व्यपगत सिद्धांत की नीति के माध्यम से हड़पा जाने वाला पहला भारतीय राज्य कौन सा था?

Jhansi

A

झाँसी

Satara**B**

सतारा

Jaitpur

C

जैतपुर

Nagpur

D

नागपुर

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

Q.No: 6 Which of the following is the regulatory body for securities and commodity markets in India?

2435787

निम्नलिखित में से कौन भारत में प्रतिभूतियों और क्मोडिटी बाजार के लिए नियामक निकाय है ?

Finance Ministry

A

वित्त मंत्रालय

State Bank of India

B

भारतीय स्टेट बैंक

SEBI**C**

सेबी

Reserve Bank of India

D

भारतीय रिजर्व बैंक

Correct Ans : **C**Subject : **General Knowledge**

Q.No: 7 Which of the following is an inland river port?
2435829

निम्नलिखित में से कौन सा अंतर्देशीय नदी बंदरगाह है?

Chennai

A

चेन्नई

Kandla

B

कांडला

Calcutta

C

कलकत्ता

Tuticorin

D

तूतीकोरिन

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 8 Sandhya Agarwal is a_____.
2440889

संध्या अग्रवाल हैं एक _____

hockey-player

A

हॉकी-खिलाड़ी

cricketer

B

क्रिकेटर

footballer

C

फुटबॉलर

tennis-player

D

टेनिस-खिलाड़ी

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 9 Where is the country's first 'Kids Friendly COVID Vaccination Center'?
2441012

देश का पहला 'किड्स फ्रेंडली कोविड वैक्सीनेशन सेंटर' कहाँ है ?

Bhopal

A

भोपाल

Gwalior

B

ग्वालियर

Sagar

C

सागर

Jabalpur

D

जबलपुर

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 10 In which year the was the town and fort of Sheopur founded by Indrasingh?
2441144

इन्द्रसिंह द्वारा श्योपुर नगर एवं दुर्ग की स्थापना किस वर्ष की गई थी ?

A **1515**

1515

1526

B

1526

1537

C

1537

1548

D

1548

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 11 In which century was the Gupteshwar Mahadev, Charua temple built?

2441158

गुप्तेश्वर महादेव मंदिर, चरुआ का निर्माण किस शताब्दी में हुआ था?

10th-11th Century

A

10वीं-11वीं सदी

11th-12th Century

B

11वीं-12वीं सदी

12th-13th Century

C

12वीं-13वीं शताब्दी

13th-14th Century

D

13वीं-14वीं शताब्दी

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 12 Which famous Gond fortress has 53 stone image/jpgs?

2441189

किस प्रसिद्ध गोंड किले में 53 पत्थर की मूर्तियाँ हैं?

Kashitola

A

काशीतोला

Raigarh

B

रायगढ़

Sonkhar

C

सोनखार

Garhi

D

गढ़ी

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 13 Where is Taj-ul-masajid, one of the largest mosques in India, located?

2441371

भारत की सबसे बड़ी मस्जिदों में से एक ताज-उल-मस्जिद कहाँ स्थित है?

Burhanpur

A

बुरहानपुर

B

Alirajpur

अलीराजपुर

Indore

C

इंदौर

Bhopal**D**

भोपाल

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

Q.No: 14 Where is the Atal Bihari Vajpayee-Indian Institute of Information Technology and Management located in Madhya Pradesh?
2441525

मध्य प्रदेश में अटल बिहारी वाजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी और प्रबंधन संस्थान कहाँ स्थित है?

Gwalior**A**

खालियर

Bhopal

B

भोपाल

Indore

C

इंदौर

Jabalpur

D

जबलपुर

Correct Ans : **A**Subject : **General Knowledge**

Q.No: 15 The MP Incubation and Startup Policy 2016 was established to go on till -
2441674

एमपी इनक्यूबेशन एंड स्टार्टअप पॉलिसी 2016 की स्थापना कब तक चलने के लिए की गई थी?

31st March 2021**A****31 मार्च 2021****31st March 2020**

B

31 मार्च 2020**31st March 2022**

C

31 मार्च 2022**31st March 2019**

D

31 मार्च 2019Correct Ans : **A**Subject : **General Knowledge**

Q.No: 16 Who designed the building of the High Court of Jabalpur?
2441692

जबलपुर स्थित उच्च न्यायालय के भवन का वास्तुकार कौन था?

George Gilbert Scott

A

जॉर्ज गिल्बर्ट स्कॉट

Edward Lutyens

B

एडवर्ड लुटियंस

C

Herbert Baker

हर्बर्ट बेकर

Henry Irwin

D

हेनरी इरविन

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

Q.No: 17 The Letters Patent on which MP High Court was established, continued after the commencement of the Constitution of India by the virtue of which of the following Articles?
2441724

लैटर्स पैटेंट जिस पर मध्य प्रदेश उच्च न्यायालय की स्थापना की गई थी, भारत के संविधान के लागू होने के बाद भी निम्नलिखित में से किस अनुच्छेद के आधार पर जारी रहा?

Articles 225 & 372**A**

अनुच्छेद 225 और 372

Articles 224 & 376**B**

अनुच्छेद 224 और 376

Articles 228 & 378**C**

अनुच्छेद 228 और 378

Articles 216 & 316**D**

अनुच्छेद 216 और 316

Correct Ans : **A**Subject : **General Knowledge**

Q.No: 18 Who was the first Chief Justice of Madhya Pradesh?
2441749

मध्य प्रदेश के पहले मुख्य न्यायाधीश कौन थे?

Justice P.V. Dixit**A**

न्यायमूर्ति पी.वी. दीक्षित

Justice M. Hidayatullah**B**

न्यायमूर्ति एम. हिदायतुल्लाह

Justice Ravi Malimath**C**

न्यायमूर्ति रवि मलीमठ

Justice G.P. Bhutt**D**

न्यायमूर्ति जी.पी. भुट्ट

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

Q.No: 19 Bharatnatyam is related to which of the following states?
2442338

भरतनाट्यम निम्नलिखित में से किस राज्य से संबंधित है?

Andhra Pradesh**A**

आंध्र प्रदेश

Kerala**B**

केरल

Tamil Nadu**C**

तमिलनाडु

Karnataka**D**

कर्नाटक

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**Q.No: 20 Who among the following is related to Kathak dance?
2442353

निम्नलिखित में से कौन कथक नृत्य से संबंधित है?

Girija devi

A

गिरिजा देवी

Rukmini Devi

B

रुक्मिणी देवी

M.S. Subulaxmi

C

एम.एस. सुबुलक्ष्मी

Sitara Devi**D**

सितारा देवी

Correct Ans : **D**Subject : **General Knowledge**Q.No: 21 Eutrophication leads to:
2422852

यूट्रोफिकेशन की ओर जाता है:

Increased DO

A

बढ़ा हुआ डीओ

Decreased DO**B**

घटा हुआ डीओ

Constant DO

C

निरंतर DO

Changed DO

D

बदल गया DO

Correct Ans : **B**Subject : **General Science**Q.No: 22 BOD stands for:
2422853

बीओडी के लिए खड़ा है:

Biological oxygen demand**A**

जैविक ऑक्सीजन की मांग

Biological oxygen decrement

B

जैविक ऑक्सीजन कमी

Biological another detour

C

जैविक अन्य चक्कर

Biological oxygen diminish

D

जैविक ऑक्सीजन कम हो जाता है

Correct Ans : **A**Subject : **General Science**Q.No: 23 The treatment of cancer includes -
2423007

कैंसर के उपचार में शामिल है?

Chemotherapy

A

कीमोथेरेपी

Physiotherapy

B

भौतिक चिकित्सा

Dialysis

C

डायलिसिस

ELISA

D

एलिसा

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 24 What are generic medicines also known?

2423016

जेनेरिक दवाओं को किस नाम से भी जाना जाता है?

Vital medicines

A

महत्वपूर्ण दवाएं

Essential medicines

B

आवश्यक दवाएँ

Common medicines

C

साधारण दवाएं

General medicines

D

सामान्य दवाएं

Correct Ans : **D**

Subject : **General Science**

Q.No: 25 Mental health can affect _____.

2423050

मानसिक स्वास्थ्य _____ को प्रभावित कर सकता है।

Hearing ability

A

सुनने की क्षमता

Physical health

B

शारीरिक स्वास्थ्य

Sense of taste

C

स्वाद का बोध

Jogging

D

जॉगिंग

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 26 The range of audible sounds for humans is _____.

2425764

मनुष्यों के लिए श्रव्य ध्वनियों की सीमा _____ है।

80 Hz to 2,000 Hz

A

80 Hz से 2,000 Hz

B

20 Hz to 2,000 Hz

20 Hz से 2,000 Hz
20 Hz to 20,000 Hz

C

20 Hz से 20,000 Hz
60 Hz to 30,000 Hz

D

60 Hz से 30,000 Hz

Correct Ans : C

Subject : General Science

Q.No: 27 Which one of the following is not one of the classes of major classes of vertebrate animals?
2428729

निम्नलिखित में से कौन कशेरुकी जंतुओं के प्रमुख वर्गों के वर्गों में से एक नहीं है?

coelenterates

A

सीलेन्टेरेटा
birds

B

पक्षी
mammals

C

स्तनधारी
fishes

D

मछली

Correct Ans : A

Subject : General Science

Q.No: 28 Choose the odd member one out:
2428736

विषम सदस्य में से किसी एक का चयन कीजिए :

octopus

A

ऑक्टोपस
mussel

B

मसल
leech

C

जोंक
squid

D

विडूष

Correct Ans : C

Subject : General Science

Q.No: 29 _____ is released by combustion of fuels.
2429026

_____ ईंधन के दहन द्वारा छोड़ा जाता है।

Air pollution

A

वायु प्रदूषण
Water pollution

B

जल प्रदूषण

C

Hazardous gases

खतरनाक गैसों

Sound pollution

D

ध्वनि प्रदूषण

Correct Ans : C

Subject : **General Science**

Q.No: 30 Acid rain is caused by oxides of:

2429035

अम्लीय वर्षा किसके ऑक्साइड के कारण होती है?

Phosphorus and Carbon

A

फास्फोरस और कार्बन

Sulphur and Nitrogen

B

सल्फर और नाइट्रोजन

Sulphur and Phosphorus

C

सल्फर और फास्फोरस

Nitrogen and Carbon

D

नाइट्रोजन और कार्बन

Correct Ans : B

Subject : **General Science**

Q.No: 31 The animals that have three germ layers in the embryo are termed as-

2429844

जिन जंतुओं में भ्रूण में तीन रोगाणु परतें होती हैं, उन्हें कहा जाता है-

diploblastic

A

द्विकीटाणु

eumetazoans

B

सुउत्तरप्राणी

triploblastic

C

त्रिकोरकी

cryptogams

D

अपुष्पीपादप

Correct Ans : C

Subject : **General Science**

Q.No: 32 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 select the correct answer to the question from the given options.

2429874

Assertion: (A) Passer, Corvus and Columba belongs to the class Aves

Reason: (R) They possess wings.

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) पासर, कॉर्वस और कोलंबा एवेस वर्ग से संबंधित हैं

कारण: (R) उनके पास पंख होते हैं।

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

A

(R) सत्य है लेकिन (A) गलत है।**(A) is true but (R) is false**

B

(A) सत्य है लेकिन (R) गलत है

C

(A) is false.

(A) गलत है।

(R) is the correct reason for (A)

D

(R) (A) के लिए सही कारण है

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

Q.No: 33 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 select the correct answer to the question from the given options.

Assertion(A): Making wine from grapes, is a viable option for converting perishable fruits into long-lasting alcohol.

Reason(R): Wineries located near Pune in Maharashtra.

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 (A) : अंगूर से शराब बनाना, खराब होने वाले फलों को लंबे समय तक चलने वाले अल्कोहल में बदलने का एक व्यवहार्य विकल्प है।

कारण (आर): महाराष्ट्र में पुणे के पास स्थित वाइनरी।

Both A and R are true

A**A और R दोनों सत्य हैं****Both A and R are false****B****A और R दोनों असत्य हैं****A is true but R is false.****C****A सत्य है लेकिन R असत्य है।****A is false but R is true.****D****A असत्य है लेकिन R सत्य है।**Correct Ans : **A**Subject : **General Science**

Q.No: 34 _____ is biodegradable material made by animal products.

2430115

_____ पशु उत्पादों द्वारा बनाई गई बायोडिग्रेडेबल सामग्री है।

Paper**A****पेपर****A plastic bottle****B****एक प्लास्टिक की बोतल****Cotton cloth****C****सूती कपड़ा****Wool****D****ऊन**Correct Ans : **D**Subject : **General Science**

Q.No: 35 Nonstick cookware is coated with a material called_____.

2430126

नॉनस्टिक कुकवेयर पर _____ नामक सामग्री का लेप लगाया जाता है

Terylene**A****टेरीलीन****Polyester****B****पॉलिएस्टर****C****Bakelite**

बेकेलाइट

Teflon

D

टेफ्लान

Correct Ans : D

Subject : General Science

Q.No: 36 Find the wrong term in the series?

2422626

ACE BDF CEG DEH EGI

श्रृंखला में गलत क्रम का पता लगाएं?

ACE BDF CEG DEH EGI

ACE

A

ACE

BDG

B

BDG

CEG

C

CEG

DEH

D

DEH

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 37 Find the odd word out.

2424554

असंगत शब्द का चयन कीजिए।

Bihu dance

A

बीहु नृत्य

Onam

B

ओनम

Kathakali

C

कथकली

Bharatnatyam

D

भरतनाट्यम

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 38 Select the letter-cluster that is related to the third letter-cluster in the same way as the second letter-cluster is related to the first letter-cluster.

2426306

HKNQ : GDAX :: SVYB : ?

उस अक्षर-समूह का चयन करें जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा अक्षर-समूह, पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

HKNQ : GDAX :: SVYB : ?

TQMK

A

TQMK

ROLI

B

ROLI

7VTO

C

ZVTQ
ADGJ

D

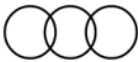
ADGJ

Correct Ans : B

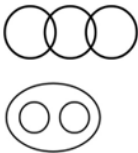
Subject : General Reasoning

Q.No: 39 Which of the following diagram indicates best relation between Triangle, Circle and 2D Shape?
2426756

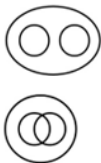
निम्नलिखित में से कौन सा आरेख त्रिभुज, वृत्त और 2D आकार के बीच सबसे अच्छे संबंध को दर्शाता है?



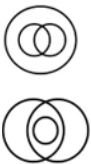
A



B



C



D



Correct Ans : B

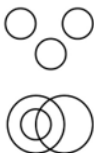
Subject : General Reasoning

Q.No: 40 Which of the following diagram indicates best relation between Tennis Lovers, Cricket Players and Students?
2426789

निम्नलिखित में से कौन सा आरेख टेनिस प्रेमियों, क्रिकेट खिलाड़ियों और छात्रों के बीच सबसे अच्छे संबंध को दर्शाता है?



A



B



C





D



Correct Ans : C

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 41 Find the missing term in the following series.

2428317

Z9A, X7D, ?, T3J, R1M

निम्नलिखित श्रृंखला में लुप्त पद ज्ञात कीजिए।

Z9A, X7D, ?, T3J, R1M

W6F

A

W6F**S3H**

B

S3H**G9V**

C

G9V**V5G**

D

V5G

Correct Ans : D

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 42 Pointing to a man, Sandeep said, "His only brother is the father of my daughter's father". How is the man related to Sandeep?

2429585

एक आदमी की तरफ इशारा करते हुए, संदीप ने कहा कि उसका इकलौता भाई मेरी पुत्री के पिता का पिता है। वह आदमी संदीप से किस प्रकार संबंधित है?

Grandfather

A

दादा**Father**

B

पिता**Brother-in-law**

C

ब्रदर-इन-लॉ**Uncle**

D

अंकल

Correct Ans : D

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 43 Read the following information and answer the questions given below:

2429600

'A + B' means 'A is the son of B'.

'A - B' means 'A is the wife of B'.

'A × B' means 'A is the sister of B'.

'A ÷ B' means 'A is the brother of B'.

'A = B' means 'A is father of B'.

If $P = Q - S + T \div R$ is true, then which one of the following statements is correct?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

'A + B' का अर्थ है 'A, B का पुत्र है'

'A - B' का अर्थ है 'A, B की पत्नी है'

'A × B' का अर्थ है 'A, B की बहन है'

'A ÷ B' का अर्थ है 'A, B का भाई है'

'A = B' का अर्थ है 'A, B का पिता है'

यदि $P = Q - S + T \div R$ सही है, तो निम्न में से कौन सा कथन सही है?

S is nephew of R.

A

S, R का भतीजा है

Q is mother of T.

B

Q, T की माता है

P is mother-in-law of S.

C

P, S की सास है

R is sister of T.

D

R, T की बहन है

Correct Ans : **A**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 44 Four friends M, N, O and P are playing carrom. M, N and P, O are partners. P is to the right of N, who is facing east then O is facing which direction?

2429665

चार मित्र अर्थात् M, N, O और P कैरम खेल रहे हैं। M, N और P, O पार्टनर हैं। P, N की दाईं ओर है, जिसका मुख पूर्व की ओर है तो O का मुख किस दिशा में है?

South

A

दक्षिण

East

B

पूर्व

South-east

C

दक्षिण-पूर्व

South-west

D

दक्षिण-पश्चिम

Correct Ans : **A**

Subject : **General Reasoning**

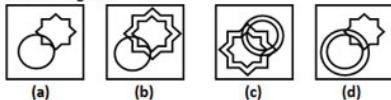
Q.No: 45 Select the option that is related to the third figure in the same way that the second figure is related to the first figure.

2433464

Problem Figures



Answer Figures

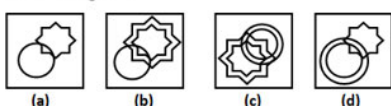


उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी आकृति से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी आकृति, पहली आकृति से संबंधित है।

प्रश्न आकृति :



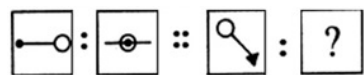
उत्तर आकृति :



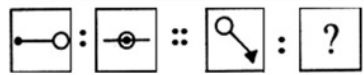
- A
- (a)
- (b)
- B
- (b)
- (c)
- C
- (c)
- (d)
- D
- (d)

Correct Ans : B
Subject : General Reasoning

Q.No: 46 A specific analogy is given in the question below. Understand the logic behind it and choose the correct option for the next part:
2434093



नीचे दिए गए प्रश्न में एक विशिष्ट सादृश्य दिया गया है। इसके पीछे के तर्क को समझें और अगले भाग के लिए सही विकल्प का चयन करें:



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

Correct Ans : B
Subject : General Reasoning

Q.No: 47 In the following question, select the odd number from the given alternatives.
2435054

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम संख्या का चयन कीजिए।

- A
- 274
- 274
- 274

B 396
396
473

C 473
165

D 165

Correct Ans : A
Subject : General Reasoning

Q.No: 48 In the following question, select the odd number-pair from the given alternatives.
2435075

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम संख्या युग्म को चुनिए।
15 - 3370

A 15 - 3370
12 - 1728

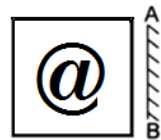
B 12 - 1728
21 - 9261

C 21 - 9261
8 - 512

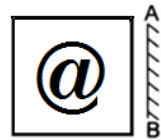
D 8 - 512

Correct Ans : A
Subject : General Reasoning

Q.No: 49 If the mirror is placed on the line, then which of the answer figure is the right mirror image/jpg of the given figure?
2438702



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



D

Correct Ans : **A**Subject : **General Reasoning**

Q.No: 50 Select the odd word/letters/ number from the given alternatives.

2438946

दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द/अक्षरों/ संख्या को चुनिए।

16

A

16**4**

B

4**2**

C

2**36**

D

36Correct Ans : **C**Subject : **General Reasoning**

Q.No: 51 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 logically consistent with the main statement.

2440298

When you take risk, you get high rewards.

A. you took risk

B. you did not take risk

C. you got high rewards.

D. you did not get high rewards.

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।

जब आप जोखिम लेते हैं, तो आपको उच्च पुरस्कार मिलते हैं।

A. आपने जोखिम लिया

B. आपने जोखिम नहीं लिया

C. आपको उच्च पुरस्कार मिले हैं।

D. आपको उच्च पुरस्कार नहीं मिले।

A **AB****AB****BA**

B

BA**DA**

C

DA**DB**

D

DBCorrect Ans : **D**Subject : **General Reasoning**

Q.No: 52 **2440326** 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 logically consistent with the main statement.

The book is either interesting or boring

A. The book interesting

B. The book not interesting

C. The book is boring

D. The book is not boring

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।

किताब दिलचस्प या उबाऊ है

A. दिलचस्प किताब

B. किताब दिलचस्प नहीं है

C. किताब उबाऊ है

D. किताब उबाऊ नहीं है

AC

A

AC**DA**

B

DA**CD**

C

CD**AB**

D

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

Q.No: 53 **2440379** 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 logically consistent with the main statement.

She is either bold or beautiful

A. She is bold

B. She is not bold

C. She is beautiful

D. She is not beautiful

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।

वह या तो साहसी या सुंदर है

A. वह साहसी है

B. वह साहसी नहीं है

C. वह सुंदर है

D. वह सुंदर नहीं है

AB

A **AB****AB****DB**

B

DB**CD**

C

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

Q.No: 54 Select the related letters from the given alternatives.

2441965

DGI : JMO :: RUW : ?

दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षरों को चुनिए।

DGI : JMO :: RUW : ?

XAC**A****XAC****WYZ**

B

WYZ**ACE**

C

ACE**ZAC**

D

ZACCorrect Ans : **A**Subject : **General Reasoning**

Q.No: 55 Select the option that is related to the third word in the same way as the second pair is related to the first pair.

2441989

Bentara : Sri Lanka :: Irtysh : ?

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

बेंटारा: श्रीलंका :: इरतिश :?

India

A

भारत**China****B****चीन****Burma**

C

बर्मा**Indonesia**

D

इंडोनेशियाCorrect Ans : **B**Subject : **General Reasoning**

Q.No: 56 Simplify: $72 - [42 - \{40 - (20 - 20 \div 10 \times 3)\}]$
2422389

सरल कीजिए: $72 - [42 - \{40 - (20 - 20 \div 10 \times 3)\}]$

70

A

70

63

B

63

72

C

72

66

D

66

Correct Ans : **C**

Subject : **General Maths**

Q.No: 57 Simplify: $2160 - [162 + \{980 + (160 + 70 \div 7 \times 5)\}]$
2422409

सरल कीजिए: $2160 - [162 + \{980 + (160 + 70 \div 7 \times 5)\}]$

834

A

834

798

B

798

808

C

808

707

D

707

Correct Ans : **C**

Subject : **General Maths**

Q.No: 58 In how much time would Rs. 4000 amount to Rs. 4410 at 5% per annum compound interest?
2423646

कितने समय में 5% प्रति वर्ष चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 4000 रुपये, 4410 रुपये हो जाएगा?

1.5 years

A

1.5 वर्ष

3 years

B

3 वर्ष

5 years

C

5 वर्ष

2 years

D

2 वर्ष

Correct Ans : **D**

Subject : **General Maths**

Q.No: 59 Three years ago, the population of a town was 25300. If the annual increase during three successive years be at the rate of 2%, 3% and 4% respectively, find the present pop

2423661

तीन साल पहले, एक शहर की जनसंख्या 25300 थी। यदि तीन क्रमिक वर्षों के दौरान वार्षिक वृद्धि क्रमशः 2%, 3% और 4% की दर से होती है, तो वर्तमान जनसंख्या ज्ञात कीजिए।

Rs.27643.3872

A

Rs.27643.3872

Rs.18971.2341

B

Rs.18971.2341

Rs.9870.2187

C

Rs.9870.2187

Rs.32189.980

D

Rs.32189.980

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 60 Solve:

2428627

$$\{83 \text{ of } 7 + 495 \div 11 - 78 \text{ of } 9 + [63 \div 3 + 59 \text{ of } 7 - 221 + (466 \div 2 + 256 - 91 \text{ of } 7)]\}$$

हल करें:

$$\{7 \text{ का } 83 + 495 \div 11 - 9 \text{ का } 78 + [63 \div 3 + 7 \text{ का } 59 - 221 + (466 \div 2 + 256 - 7 \text{ का } 91)]\}$$

-11

A

-11

-10

B

-10

-6

C

-6

-15

D

-15

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 61 The average salary of all the workers in a workshop is Rs 8000. The average salary of technicians is Rs 12000 and the average salary of the rest is Rs 6000. The total number of workers in the workshop is:

2432576

एक कार्यशाला में सभी श्रमिकों का औसत वेतन 8000 रुपये है। तकनीशियनों का औसत वेतन 12000 रुपये है और बाकी का औसत वेतन 6000 रुपये है। कार्यशाला में श्रमिकों की कुल संख्या क्या है?

20

A

20

21

B

21

23

C

23

24

D

24

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 62 Find the nature of roots for the equation $x^2 + x + 12 = 0$

2434697

समीकरण $x^2+x+12=0$ के मूलों की प्रकृति ज्ञात कीजिए।

Imaginary roots

A

काल्पनिक मूल

Real and different

B

वास्तविक और अलग

Real and equal

C

वास्तविक और समान

No roots

D

कोई मूल नहीं

Correct Ans : **A**

Subject : **General Maths**

Q.No: 63

2434747 If $x + y + z = 2m$, then $[(m - x)^2 + (m - y)^2 + (m - z)^2 + m^2] = ?$

यदि $x + y + z = 2m$ है, तो $[(m - x)^2 + (m - y)^2 + (m - z)^2 + m^2] = ?$ का मान ज्ञात करें।

$$(x^2 + y^2 + z^2)$$

A

$$(x^2 + y^2 + z^2)$$

$$(m^2 - x^2 - y^2 - z^2)$$

B

$$(m^2 - x^2 - y^2 - z^2)$$

$$(4m^2 - x^2 - y^2 - z^2)$$

C

$$(4m^2 - x^2 - y^2 - z^2)$$

$$m^2 + x^2 + y^2 + z^2$$

D

$$m^2 + x^2 + y^2 + z^2$$

Correct Ans : **A**

Subject : **General Maths**

Q.No: 64

2434777 If $\left(x^2 + \frac{1}{49x^2}\right) = 15\frac{5}{7}$, then what is the value of $\left(x + \frac{1}{7x}\right)$?

यदि $\left(x^2 + \frac{1}{49x^2}\right) = 15\frac{5}{7}$, हो तो $\left(x + \frac{1}{7x}\right)$ का मान क्या है?

$$\pm 7$$

A

$$\pm 7$$

$$\pm 4$$

B

$$\pm 4$$

C

$$7$$

7

4

D

4

Correct Ans : **B**Subject : **General Maths**

Q.No: 65 Find the profit percent, when the ratio of the cost price and the selling price is 5 : 9?

2435222

लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए, यदि क्रय मूल्य और विक्रय मूल्य का अनुपात 5: 9 है?

54%

A

54%

22.5%

B

22.5%

60%

C

60%

80%

D

80%

Correct Ans : **D**Subject : **General Maths**Q.No: 66 Amit sold a bag at $\frac{3}{5}$ of the marked price, while selling the bag there is a loss of 10%.**2435242**

The ratio of the marked price and the cost price of the article is:

अमित ने अंकित मूल्य के $\frac{3}{5}$ पर एक बैग बेचा, जबकि बैग को बेचने पर 10% की हानि होती है।
अंकित मूल्य और वस्तु के क्रय मूल्य का अनुपात है:**3:2**

A

3:2

3:4

B

3:4

1:2

C

1:2

2:3

D

2:3

Correct Ans : **A**Subject : **General Maths**

Q.No: 67 A person X sells an article of Rs. 100 with a loss of 10% to the person Y. Y sells it at a gain of 10% to another person Z. What is the price at which Y sold the article to Z?

2435302

व्यक्ति X ने 100 रुपए की एक वस्तु को 10% हानि पर व्यक्ति Y को बेचा। Y ने 10% लाभ के साथ इसे अन्य व्यक्ति Z को बेच दिया। वह राशि ज्ञात करें, जिसमें Y ने Z को वह वस्तु बेची?

Rs. 100

A

100 रुपये

Rs. 99

B

99 रुपये

C **Rs. 110****110 रुपये****Rs. 101**

D

101 रुपयेCorrect Ans : **B**Subject : **General Maths**Q.No: 68
2437480 Evaluate: $\frac{5 \times 1.6 - 2 \times 1.4}{1.3}$ मूल्यांकन करें: $\frac{5 \times 1.6 - 2 \times 1.4}{1.3}$ **0.4**

A

0.4**1.2**

B

1.2**1.4**

C

1.4**4**

D

4Correct Ans : **C**Subject : **General Maths**Q.No: 69
2437500 Let $a = \frac{11}{13}$, $b = \frac{13}{14}$ and $c = \frac{15}{17}$ be three

Fractions, which of the following is true?

मान लीजिए कि $a = \frac{11}{13}$, $b = \frac{13}{14}$ और $c = \frac{15}{17}$ तीन भिन्न हैं। निम्न में से कौन सा सत्य है?

$$\frac{11}{13} < \frac{15}{17} < \frac{13}{14}$$

A

$$\frac{11}{13} < \frac{15}{17} < \frac{13}{14}$$

$$\frac{11}{13} < \frac{13}{14} < \frac{15}{17}$$

B

$$\frac{11}{13} < \frac{13}{14} < \frac{15}{17}$$

$$\frac{13}{14} < \frac{11}{13} < \frac{15}{17}$$

C

$$\frac{13}{14} < \frac{11}{13} < \frac{15}{17}$$

$$\frac{15}{17} < \frac{13}{14} < \frac{11}{13}$$

D

$$\frac{15}{17} < \frac{13}{14} < \frac{11}{13}$$

Correct Ans : **A**Subject : **General Maths**Q.No: 70
2437560 Find the value of:
 $(5+3-7+4) + (\frac{1}{6} + \frac{1}{4} - \frac{1}{2} + \frac{5}{3})$

$(5+3-7+4) + \left(\frac{1}{6} + \frac{1}{4} - \frac{1}{2} + \frac{2}{3}\right)$
का मान ज्ञात करें :

$5\left(\frac{7}{12}\right)$

A

$5\left(\frac{7}{12}\right)$

$4\left(\frac{7}{12}\right)$

B

$4\left(\frac{7}{12}\right)$

$7\left(\frac{7}{12}\right)$

C

$7\left(\frac{7}{12}\right)$

$\left(\frac{7}{12}\right)$

D

$\left(\frac{7}{12}\right)$

Correct Ans : **A**

Subject : **General Maths**

Q.No: 71 If in a symbolic language 'VICTORY' is written 'YLFWRUB' then 'FAILURE' will be written in the same language as?
2422549

यदि किसी सांकेतिक भाषा में 'VICTORY' को 'YLFWRUB' लिखा जाए तो 'FAILURE' को उसी भाषा में लिखा जाएगा जिसमें?

JELOXUH

A

JELOXUH

IDLOXXUH

B

IDLOXXUH

JDLKWUH

C

JDLKWUH

IDOLKUH

D

IDOLKUH

Correct Ans : **B**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 72 If in a symbolic language 'COULD' is written 'BNTKC' and 'MARGIN' is written 'LZQFHM' then 'MOULDING' will be written in the same language as?
2422579

यदि किसी सांकेतिक भाषा में 'COULD' को 'BNTKC' लिखा जाता है और 'MARGIN' को 'LZQFHM' लिखा जाता है तो 'MOULDING' को उसी भाषा में लिखा जाएगा जिसमें?

LNTKCHMF

A

LNTKCHMF

CNMFINTK

B

CNMFINTK

LNKTCHMF

C

LNKTCHMF

NITKHCOMP

D

NITKHCOMP

Correct Ans : **A**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 73 Identify the set for the word ARCHER?
2426526

शब्द ARCHER के लिए सही समुच्चय की पहचान कीजिए।

193859

A

193859

163546

B

163546

164576

C

164576

193476

D

193476

Correct Ans : **C**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 74 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 with commonly known facts. You are to decide which of the given conclusions, if any, follow from the given statements. Indicate your answer.

Statements: This big world is neither good nor bad. Each man manufactures a world for himself.

Conclusions:

I. Some people find this world quite silent.

II. Some people find this world quite better.

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 लगें। आपको निम्न दिए गए कथनों के यदि निष्कर्ष हो तो उनका चयन

कथन: यह बड़ी दुनिया न तो अच्छी है और न ही बुरी। प्रत्येक मनुष्य अपने लिए एक संसार का निर्माण करता है।

निष्कर्ष:

I. कुछ लोगों को यह दुनिया काफी खामोश लगती है।

II. कुछ लोगों को यह दुनिया काफी अच्छी लगती 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

Both I and II follow

D

I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Correct Ans : **D**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 75 In a certain code, 'ETERNAL' is written as 'GQGOPXN'. How 'INFINITE' is written in that code?
2434436

एक निश्चित कूट भाषा में, "ETERNAL" को "GQGOPXN" लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में "INFINITE" को कैसे लिखा जाएगा?

KKHFPPVB

A

KKHFPPVB

KLHGPPVB

B

KLHGPPVB

C

KKHFPGVB

KKHFPGVB
KKHGPFVB

D

KKHGPFVB

Correct Ans : **A**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 76 A class of students stands in a single line. One student is fifteenth in order from both the ends. How many students are there in the class?
2435332

छात्रों का एक वर्ग एक पंक्ति में खड़ा है। एक छात्र दोनों छोरों से क्रम में पंद्रहवें स्थान पर है। कक्षा में कितने छात्र हैं?

31

A

31

33

B

33

15

C

15

16

D

16

Correct Ans : **A**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 77 In question below are three statements followed by two conclusions numbered I and II. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly facts and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements.
2435472

Statements:

I. Some dates are figs.

II. All figs are grapes.

III. All grapes are guavas.

Conclusions:

I. Some dates are guavas.

II. All figs are guavas.

नीचे दिए गए प्रश्न में तीन कथन दिए गए हैं जिसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों और फिर तय करें कि कौन सा निष्कर्ष दिए गए कथनों के तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

कथन:

I. कुछ खजूर अंजीर हैं।

II. सभी अंजीर अंगूर हैं।

III. सभी अंगूर अमरूद हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ खजूर अमरूद हैं।

II. सभी अंजीर अमरूद हैं।

Only conclusion I follows.

A

केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

Only conclusion II follows.

B

केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

Both conclusions I and II follows.

C

दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

Neither conclusion I nor II follows.

D

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

Correct Ans : **C**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 78
2435532 Two statements are given, followed by four conclusions numbered I, II and III. Assuming the statements to be true, even if they seem to be at variance with commonly known decide which of the conclusions logically follow(s) from the statements.

Statements:

No cat is dog.

All dogs are camels.

Conclusions:

I. Some cats are not dogs.

II. At least some camels are not cats.

III. Some camels are dogs.

दो कथन दिए गए हैं, इसके बाद चार निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे आम तौर पर ज्ञात तथ्यों के साथ विचरण करते हों, यह निर्णय ले कि कौन सा निष्कर्ष कथन का तार्किक रूप से अनुसरण करता है :

कोई बिल्ली, कुत्ता नहीं है।

सभी कुत्ते, ऊँट हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ बिल्लियाँ, कुत्ते नहीं हैं।

II. कम से कम कुछ ऊँट, बिल्लियाँ नहीं हैं।

III. कुछ ऊँट, कुत्ते हैं।

Only conclusion (III) follows

A

केवल निष्कर्ष (III) अनुसरण करता है

Conclusion (II) and (III) follow

B

निष्कर्ष (II) और (III) अनुसरण करते हैं

Conclusion (I) and (II) follow

C

निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करते हैं

All conclusions follow

D

सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं

Correct Ans : D

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 79
2438392 How many smaller pieces are obtained by making two cuts in X plane, four cuts in Y plane and three cuts in Z plane on the same cube?

एक ही घन पर X तल में दो कट, Y तल में चार कट और Z तल में तीन कट लगाने से कितने छोटे टुकड़े प्राप्त होते हैं?

24

A

24

60

B

60

48

C

48

120

D

120

Correct Ans : B

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 80
2438555 In the following question, the statements are followed by conclusions. Study the conclusions based on the given statements and select the appropriate option as your answer.

Statements:

$G < R \leq I = N$

Conclusions:

I. $G < N$

II. $N = R$

निम्नलिखित प्रश्न में, कथनों के बाद निष्कर्ष दिए गए हैं।

दिए गए कथनों के आधार पर निष्कर्ष का अध्ययन करें और अपने उत्तर के रूप में उपयुक्त विकल्प का चयन करें।

कथन:

$$G < R \leq I = N$$

निष्कर्ष:

I. $G < N$

II. $N = R$

Neither conclusion I nor conclusion II is true

A

न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II सत्य है

Either conclusion I or II is true

B

या तो निष्कर्ष I या II सत्य है

Only conclusion II is true

C

केवल निष्कर्ष II सत्य है

Only conclusion I is true

D

केवल निष्कर्ष I सत्य है

Correct Ans : **D**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 81
2438605

In the following question, the statements are followed by conclusions. Study the conclusions based on the given statements and select the appropriate option as your answer.

Statements:

$$M > R \leq T = S \geq A; S < B; P \geq B$$

Conclusions:

I. $B < R$

II. $R \geq A$

निम्नलिखित प्रश्न में, कथनों के बाद निष्कर्ष दिए गए हैं।

दिए गए कथनों के आधार पर निष्कर्ष का अध्ययन करें और अपने उत्तर के रूप में उपयुक्त विकल्प का चयन करें।

कथन:

$$M > R \leq T = S \geq A; S < B; P \geq B$$

निष्कर्ष:

I. $B < R$

II. $R \geq A$

If only conclusion I is true

A

केवल निष्कर्ष I सत्य है

If only conclusion II is true

B

केवल निष्कर्ष II सत्य है

If either conclusion I or conclusion II is true

C

या तो निष्कर्ष I या II सत्य है

If neither conclusion I nor conclusion II is true

D

न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है

Correct Ans : **D**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 82
2439091

In the question given below, two statements are given followed by two conclusions I and II. You have to consider the statements to be true even they seem to be at variance from commonly known facts. You have to decide which of the given conclusions, if any follow from the given statements.

Statements:

Some roots are not route.

All route are rights.

Conclusions:

I. No route is right.

II. Some rights are route.

नीचे दिए गए प्रश्न में दो कथन तथा उसके पश्चात दो निष्कर्ष I तथा II 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 जड़ें मार्ग नहीं हैं।

सभी मार्ग अधिकार हैं।

निष्कर्ष:

I. कोई मार्ग सही नहीं है।

II. कुछ अधिकार मार्ग हैं।

Both conclusion I and II follow

A

निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Conclusion II follows

B

निष्कर्ष II अनुसरण करता है

Conclusion I follows

C

निष्कर्ष I अनुसरण करता है

Either conclusion I or II follows

D

या तो I या II अनुसरण करता है

Correct Ans : B

Subject : Mental Ability

Q.No: 83 If 'water' is called 'food', 'food' is called 'tree', 'tree' is called 'sky', sky' is called 'wall', on which of the following grows a fruit?
2439274

यदि 'पानी' को 'भोजन' कहा जाए, 'भोजन' को 'पेड़' कहा जाए, 'पेड़' को 'आकाश' कहा जाए, आकाश को 'दीवार' कहा जाए, तो निम्नलिखित में से किस पर फल लगता है?

Water

A

पानी

Food

B

भोजन

Sky

C

आकाश

Tree

D

पेड़

Correct Ans : C

Subject : Mental Ability

Q.No: 84 Arrange the following words as per their order in the English dictionary.
2442724

- 1. Exploit
- 2. Explosive
- 3. Exponent
- 4. Exposition
- 5. Explore

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

- 1. Exploit
- 2. Explosive
- 3. Exponent
- 4. Exposition
- 5. Explore

1, 3, 4, 5, 2

A

1, 3, 4, 5, 2

B

1, 5, 2, 3, 4

1, 5, 2, 3, 4

1, 5, 3, 2, 4

C

1, 5, 3, 2, 4

1, 2, 5, 3, 4

D

1, 2, 5, 3, 4

Correct Ans : **B**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 85 Arrange the following words as per their order in the dictionary.

2442729

1. Qualify

2. Quarter

3. Quarrel

4. Quaver

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

1. Qualify

2. Quarter

3. Quarrel

4. Quaver

2, 1, 4, 3

A

2, 1, 4, 3

2, 1, 3, 4

B

2, 1, 3, 4

4, 3, 1, 2

C

4, 3, 1, 2

1, 3, 2, 4

D

1, 3, 2, 4

Correct Ans : **D**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 86 Sitaram can paint $\frac{8}{9}$ of a painting in 848 days. How many days will he take to complete painting?

2423692

सीताराम एक पेंटिंग का $\frac{8}{9}$ भाग 848 दिनों में पेंट कर सकता है। उसे पूरी पेंटिंग में कितने दिन लगेंगे?

543

A

543

876

B

876

954

C

954

687

D

687

Correct Ans : **C**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 87 If 61 boys earn Rs.5430 in 10 days, what will 64 boys earn in 11 days?
2423714

यदि 61 लड़के 10 दिनों में 5430 रुपये कमाते हैं, तो 11 दिनों में 64 लड़के क्या कमाएँगे?

Rs.8543.20

A

Rs.8543.20

Rs.6321.50

B

Rs.6645.40

Rs.6265.60

C

Rs.6265.60

Rs.3489.65

D

Rs.3489.65

Correct Ans : **C**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 88 Which of the following is divisible by 9?
2427597

निम्नलिखित में से कौन 9 से विभाज्य है?

23895

A

23895

65213

B

65213

81073

C

81073

50187

D

50187

Correct Ans : **A**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 89 Which of the following is divisible by 19?
2427641

निम्नलिखित में से कौन 19 से विभाज्य है?

932156

A

932156

903578

B

903578

665214

C

665214

3579521

D

3579521

Correct Ans : **C**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 90 The age of X is $\frac{2}{3}$ rd that of Y. After 6 years X will be 46 years old. The present age of Y is?
2431176

X की आयु Y की आयु की $\frac{2}{3}$ वीं है। 6 वर्ष बाद X की आयु 46 वर्ष होगी। Y की वर्तमान आयु है?

- A **40 years.**
40 वर्ष
- B **56 years.**
56 वर्ष
- C **60 years.**
60 वर्ष
- D **100 years.**
100 वर्ष

Correct Ans : C

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 91 A man is 3 years older than his wife and four times as old as his son. If the son becomes 15 years old after 3 years, what is the present age of the wife?

2431177

एक आदमी अपनी पत्नी से 3 वर्ष बड़ा है और अपने बेटे से चार गुना बड़ा है, यदि बेटा 3 वर्ष बाद 15 वर्ष का हो जाता है, पत्नी की वर्तमान आयु क्या है?

- A **60 years**
60 वर्ष
- B **51 years**
51 वर्ष
- C **48 years**
48 वर्ष
- D **45 years**
45 वर्ष

Correct Ans : D

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 92 The Sum of 4 consecutive odd numbers is 80. Find the least number?

2431238

लगातार 4 विषम संख्याओं का योग 80 है, न्यूनतम संख्या ज्ञात कीजिए।

- A **17**
17
- B **23**
23
- C **32**
32
- D **21**
21

Correct Ans : A

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 93 A train 500 m long, running at a uniform speed, passes a station in 35 sec. If the length of the platform is 221 m, the speed of the train (in km/hr) is–

2436002

500 मीटर लम्बी एक रेलगाड़ी, जो एक समान चाल पर चल रही है किसी स्टेशन को 35 सेकण्ड में पार कर लेती है। यदि प्लेटफार्म की लंबाई 221 मीटर हो, तो रेलगाड़ी की चाल (किमी/घंटा में) क्या होगी?

- A $\frac{721}{35}$
 $\frac{721}{35}$
74.16
- B **74.16**
24.76
- C **24.76**
78.54 57
- D **78.54 57**

Correct Ans : B

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 94 Two train A and B moving from 2 different station P and Q respectively at the same time towards each other after crossing each other train A after 64 min and train B after 100 min reach the rest. Q and P station. If the speed of train B is 56 km/h. Then find the speed of train A.

2436046

दो ट्रेन A & B क्रमशः दो अलग-अलग स्टेशन P & Q से एक ही समय पर एक दूसरी की तरफ चलना प्रारंभ करती है और किसी बिंदु पर मिलती है मिलने के बाद A 64 मिनट व B 100 मिनट बाद अपने स्थान पर Q & P पर पहुंचे। यदि ट्रेन B की चाल 56 किमी/घंटा हो तो ट्रेन A की चाल बताओ?

- 56 km/h**
- A **56 किमी/घंटा**
63 km/h
- B **63 किमी/घंटा**

C 70 km/h

70 किमी/घंटा

72 km/h

D

72 किमी/घंटा

Correct Ans : C

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 95 The least number of square tiles of side 41 cms required to pave the ceiling of a room of size 15 m 17 cm long and 9 m 2 cm broad is-
2436163

15 मीटर 17 सेमी. लम्बे और 9 मीटर 2 सेमी. चौड़े कमरे की छत बनाने के लिए 41 सेमी. फलक वाली न्यूनतम कितनी वर्गाकार टाइलों की आवश्यकता होगी?

902

A

902

656

B

656

738

C

738

814

D

814

Correct Ans : D

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 96 Find HCF of (13^7+11^7) and (13^5+11^5)
2436986

(13^7+11^7) और (13^5+11^5) का म.स. ज्ञात कीजिये।

24

A

24

96

B

96

(13^5+11^5)

C

(13^5+11^5)

72

D

72

Correct Ans : A

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 97 The sum and difference of HCF and LCM of two numbers is 592 and 518. Find both the numbers if the sum of these two numbers is 296?
2437934

दो संख्याओं के ल.स.प. और म.स.प. का योग तथा अंतर क्रमशः 592 और 518 है। दोनों संख्याएं ज्ञात कीजिए, यदि इन दोनों संख्याओं का योग 296 है?

185, 111

A

185, 111

186, 144

B

186, 144

C

185, 121

185, 121**123, 345**

D

123, 345Correct Ans : **A**Subject : **General Aptitude**

Q.No: 98 The average of eight successive number is 6.5. The average of the smallest and the greatest numbers among them will be:

2444444

आठ क्रमागत संख्याओं का औसत 6.5 है। सबसे छोटी तथा सबसे बड़ी संख्या का औसत ज्ञात कीजिए।

4

A

4**6.5**

B

6.5**7.5**

C

7.5**9**

D

9Correct Ans : **B**Subject : **General Aptitude**

Q.No: 99 Aman travelled a certain distance by train at the rate of 25 kmph and walked back at the rate of 4 kmph. If the whole journey took 5 hours 48 minutes .The distance was:

2444459

अमन ने 25 किमी प्रति घंटे की गति से ट्रेन से एक निश्चित दूरी तय की और 4 किमी प्रति घंटे की गति से वापस चलकर तय की। यदि पूरी यात्रा में 5 घंटे 48 मिनट का समय लगता हो तो, दूरी क्या थी?

25 km

A

25 किमी**30 km**

B

30 किमी**20 km**

C

20 किमी**15 km**

D

15 किमीCorrect Ans : **C**Subject : **General Aptitude**

Q.No: 100 What should come in place of question mark '?' in the following number series?

2444693

1, 2, 3, 10, ?, 9802

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

1, 2, 3, 10, ?, 9802

199

A

199**99**

B

99

C

71

71

113

D

113

Correct Ans : **B**

Subject : **General Aptitude**