

MP Police Constable

Previous Year Paper
22 Jan 2022 Shift 1



Test Prime

ALL EXAMS,
ONE SUBSCRIPTION



70,000+
Mock Tests



Personalised
Report Card



Unlimited
Re-Attempt



600+
Exam Covered



Previous Year
Papers



500%
Refund



ATTEMPT FREE MOCK NOW

Testdate

22 Jan 2022

TestSlot

Shift 1

Q.No: 1 The first modern Olympics were held in _____ in the year _____.

2427582

पहला आधुनिक ओलंपिक _____ में वर्ष _____ में आयोजित किया गया था।

Athens, 1896

A

एथेंस, 1896

Paris, 1900

B

पेरिस, 1900

London, 1908

C

लंदन, 1908

Stockholm, 1900

D

स्टॉकहोम, 1900

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 2 The FRBM Act, which became effective from July 5, 2004 mandated the Central Government to eliminate revenue deficit by which year in order to reduce fiscal deficit to an am

2428975

FRBM अधिनियम, जो 5 जुलाई 2004 से प्रभावी हुआ, ने केंद्र सरकार को राजकोषीय घाटे को सकल घरेलू उत्पाद के 3 प्रतिशत के बराबर राशि तक कम करने के लिए किस वर्ष तक राजस्व घाटे को समाप्त करने के लिए अनिवार्य

2007

A

2007

2009

B

2009

2010

C

2010

2011

D

2011

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 3 A large but peaceful crowd had gathered in Amritsar, Punjab to protest against the arrest of pro-Indian independence leaders Dr Saifuddin Kitchlew and _____.

2432445

भारतीय स्वतंत्रता समर्थक नेताओं डॉ सैफुद्दीन किचलू और ----- की गिरफ्तारी के विरोध में पंजाब के अमृतसर में एक बड़ी लेकिन शांतिपूर्ण भीड़ जमा हो गई थी।

Dr Rajendra Prasad

A

डॉ राजेंद्र प्रसाद

Dr Satya Pal

B

डॉ सत्य पाल

Jai Prakash Narayan

C

जय प्रकाश नारायण

D

Sardar Vallabhbhai Patel

सरदार वल्लभभाई पटेल

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 4 Which of the following countries dropped atom bombs on Japan to end the Second World War?
2435867

निम्नलिखित में से किस देश ने द्वितीय विश्व युद्ध को समाप्त करने के लिए जापान पर परमाणु बम गिराए?

America

A

अमेरिका

Germany

B

जर्मनी

Britain

C

ब्रिटेन

Russia

D

रूस

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 5 Which of the following soil is also known as "Rengur soil"?
2440709

निम्नलिखित में से किस मिट्टी को "रेगुर मिट्टी" भी कहा जाता है ?

Alluvial soil

A

जलोढ़ मिट्टी

Laterite soil

B

लैटेराइट मिट्टी

Red soil

C

लाल मिट्टी

Black soil

D

काली मिट्टी

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 6 Which of the following Upavedas is associated with science of music?
2440730

निम्नलिखित में से कौन सा उपवेद संगीत विज्ञान से संबंधित है?

Gandharva

A

गंधर्व

Sthapatyaveda

B

स्थापत्यवेद

Dhanurveda

C

धनुर्वेद

Ayurveda

D

आयुर्वेद

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 7 Holla Mohalla festival is associated with which state?
2440796

होला मोहल्ला उत्सव किस राज्य से संबंधित है?

Madhya Pradesh

A

मध्य प्रदेश

Uttarakhand

B

उत्तराखंड

Punjab

C

पंजाब

Himachal Pradesh

D

हिमाचल प्रदेश

Correct Ans : C

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 8 In which cricket ground Sachin Tendulkar created the history by becoming the first player to reach 10,000 runs in ODI cricket?
2440901

सचिन तेंदुलकर ने किस क्रिकेट मैदान में अंतर्राष्ट्रीय एकदिवसीय क्रिकेट में 10,000 रन तक पहुंचने वाले पहले खिलाड़ी बनकर इतिहास रच दिया?

Holkar Stadium

A

होल्कर स्टेडियम

Aishbagh Stadium

B

ऐशबाग स्टेडियम

Nehru Stadium

C

नेहरू स्टेडियम

Tatya Tope Nagar Stadium

D

तात्या टोपे नगर स्टेडियम

Correct Ans : C

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 9 Who is the secretary of the Madhya Pradesh Badminton Association as of November 2021?
2440920

नवम्बर 2021 तक मध्य प्रदेश बैडमिंटन संघ के सचिव कौन हैं?

Mr. Mahesh Joshi

A

श्री महेश जोशी

Mr. Anil K. Choughule

B

श्री अनिल के. चौगुले

Mr. Deepak Nair

C

श्री दीपक नायर

Mr. R.K Patel

D

श्री आर के पटेल

Correct Ans : B

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 10 Virender Sehwag scored the highest ODI score of _____ runs at Holkar stadium?
2440929

वीरेंद्र सहवाग ने होल्कर स्टेडियम में _____ रनों का उच्चतम अंतर्राष्ट्रीय एकदिवसीय स्कोर रिकॉर्ड किया?

A 150

150

210

B

210

213

C

213

219

D

219

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 11 King Devapala is said to have built which temple in Mitawali 1323 CE?
2441161

राजा देवपाल ने 1323 ई. में मितावली में किस मंदिर का निर्माण करवाया था?

Mahakaleshwar Temple

A

महाकालेश्वर मंदिर

Kakanmath Temple

B

काकनमठ मंदिर

Sidheshwar Temple

C

सिद्धेश्वर मंदिर

Chausath Jogini Temple

D

चौसठ योगिनी मंदिर

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 12 Which award was awarded to Kishore Kumar by Madhya Pradesh Government?
2441275

मध्य प्रदेश सरकार द्वारा किशोर कुमार को कौन सा पुरस्कार प्रदान किया गया?

Lata Mangeshkar Award

A

लता मंगेशकर पुरस्कार

Tansen Award

B

तानसेन पुरस्कार

Kalidas Award

C

कालिदास पुरस्कार

MP Music Award

D

एमपी म्यूजिक अवार्ड

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 13 Vasu Chanchlani was awarded the Top _____ Canadian Immigrants award by the Canadian Immigrant magazine.
2441277

कनाडा के अप्रवासी पत्रिका द्वारा वासु चंचलानी को शीर्ष _____ कनाडाई अप्रवासी पुरस्कार से सम्मानित किया गया |

12

A

12

B

18

18

25

C

25

32

D

32

Correct Ans : C

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 14 In which year was the first dry port built in Madhya Pradesh?
2441470

मध्य प्रदेश में पहला ड्राई पोर्ट किस वर्ष बनाया गया था?

1972

A

1972

1986

B

1986

1994

C

1994

2006

D

2006

Correct Ans : C

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 15 Which tribal community of Madhya Pradesh is administered by the head of panchayat called Sarpanch?
2441606

मध्य प्रदेश के किस आदिवासी समुदाय का प्रशासन सरपंच नामक पंचायत के मुखिया द्वारा किया जाता है?

Korku

A

कोरकू

Halbi Kawa

B

हल्बी कवा

Kawar

C

कवार

Kaur

D

कौरी

Correct Ans : A

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 16 Who was the first Governor of Madhya Pradesh?
2441747

मध्य प्रदेश के पहले राज्यपाल कौन थे?

P.V. Dixit

A

पी.वी. दीक्षित

Satyanarayan Sinha

B

सत्यनारायण सिन्हा

C

B. P. Sitaramaiya

बां पा सातारमया

K.C. Reddy

D

के.सी. रेड्डी

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 17 According to 2011 Census, what is the rank of Madhya Pradesh in terms of literacy?
2441781

2011 की जनगणना के अनुसार साक्षरता की दृष्टि से मध्य प्रदेश का कौन सा स्थान है?

18

A

18

19

B

19

20

C

20

21

D

21

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 18 Which place is famous for betel nut toys?
2441814

सुपारी के खिलौनों के लिए कौन सा स्थान प्रसिद्ध है?

Vidisha

A

विदिशा

Rewa

B

रीवा

Dhar

C

धार

Seoni

D

सिवनी

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 19 Approximately how many schools have been included in CM Rise scheme to upgrade with modern infrastructure in 2021-22 (as per MP Budget 2021-22)?
2441848

2021-22 में आधुनिक बुनियादी ढांचे के साथ अपग्रेड करने के लिए लगभग कितने स्कूलों को सीएम राइज योजना में शामिल किया गया है (एम.पी. बजट 2021-22 के अनुसार)?

2000 Schools

A

2000 स्कूल

9200 schools

B

9200 स्कूल

5500 schools

C

5500 स्कूल

10000 schools

D

10000 स्कूल

Correct Ans : B

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 20 In which of the following year was the International Monetary Fund formed?
2442418

निम्नलिखित में से किस वर्ष अन्तरराष्ट्रीय मुद्रा कोष का गठन हुआ था?

1940

A

1940

1948

B

1948

1944

C

1944

1950

D

1950

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 21 Which factors do not affect the environment?
2429245

कौन से कारक पर्यावरण को प्रभावित नहीं करते हैं?

Natural calamity like earthquakes, is the natural factors which cause a huge destruction to the environment.

A

भूकंप जैसी प्राकृतिक आपदा, प्राकृतिक कारक हैं जो पर्यावरण को भारी विनाश का कारण बनते हैं।

Pollution is not the most hazardous of all the factors.

B

प्रदूषण सभी कारकों में सबसे खतरनाक नहीं है।

Deforestation is caused due to the cutting of trees unnecessarily.

C

वनों की कटाई अनावश्यक रूप से पेड़ों की कटाई के कारण होती है।

Increasing population is harshly affecting the environment.

D

बढ़ती जनसंख्या पर्यावरण को बुरी तरह प्रभावित कर रही है।

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 22 In mushroom, the cap-like structure is
2429894

मशरूम में टोपी जैसी संरचना होती है

pileus

A

पाइलस

stipe

B

वृत्

sporangium

C

बीजाणुधानी

rhizomorph

D

राइजोमोर्फ

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 23 Male cockroaches are characterised by -
2429908

नर तलचट्ट की विशेषता है -

book lung

A

पुस्त फुफुस

anal style

B

गुदा शैली

spiracles

C

साँस लेने का छिद्र

tactile receptor

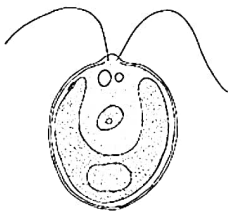
D

स्पर्शग्राही

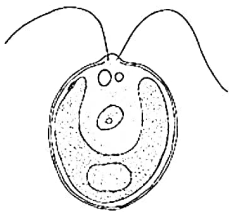
Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 24 Observe the following figure given below. This organism belongs to which kingdom?
2429914



नीचे दिए गए चित्र को ध्यान से देखिए। यह जीव किस राज्य का है?



protists

A

प्रोटिस्ट

thallophytes

B

थैलोफाइट्स

bryophytes

C

ब्रायोफाइट्स

pteridophytes

D

टेरिडोफाइट्स

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science**

Q.No: 25 Observe the following figure given below. This organism belongs to which kingdom?
2429920



नीचे दिए गए चित्र को ध्यान से देखिए। यह जीव किस राज्य का है?



porifera

A

पोरिफेरा
cnidaria

B

नाइडेरिया
Ctenophora

C

केटेनोफोरा
Nematoda

D

नेमाटोडा

Correct Ans : A

Subject : General Science

Q.No: 26 An _____ is a substance that neutralizes stomach acidity.
2430154

_____ एक पदार्थ है जो पेट की अम्लता को निष्क्रिय करता है।

Antacid

A

एंटासिड
Antipyretic

B

ज्वरनाशक
Analgesic

C

एनाल्जेसिक
Antihistaminicos

D

एंटीहिस्टामिनिकोस

Correct Ans : A

Subject : General Science

Q.No: 27 Name the colour that scattered more in the atmosphere.
2430373

उस रंग का नाम बताइए जो वायुमंडल में अधिक बिखरा हुआ है।

Red

A

लाल
Black

B

काला
Blue

C

नीला
White

D

सफेद

Correct Ans : C

Subject : General Science

Q.No: 28 _____ is used to cover kitchen utensils and industrial equipment to keep them from sticking.
2430394

_____ का उपयोग रसाई के बतना और आद्यागक उपकरणा का चपकान से राकन क लिए कया जाता ह।

Ester

A

एस्टर

Polyester

B

पॉलिएस्टर

Teflon

C

टेपलॉन

Polymer

D

पॉलीमर

Correct Ans : C

Subject : **General Science**

Q.No: 29 Urine is stored in the bladder and is passed out through the urinary opening at the end of a muscular tube called _____.
2432183

मूत्र, मूत्राशय में जमा हो जाता है और _____ नामक पेशी नली के अंत में मूत्ररंध के माध्यम से बाहर निकल जाता है।

Ureter

A

मूत्रवाहिनी

Kidney

B

वृक्क

Urethra

C

मूत्रमार्ग

Anus

D

गुदा

Correct Ans : C

Subject : **General Science**

Q.No: 30 Which of the following mosquito carries the parasite of malaria?
2432209

निम्नलिखित में से कौन सा मच्छर मलेरिया के परजीवी को वहन करता है?

Female Anopheles

A

मादा एनोफिलीज

Female Aedes

B

मादा एडीज

Male Aedes

C

नर एडीज

Male Anopheles

D

नर एनोफिलीज

Correct Ans : A

Subject : **General Science**

Q.No: 31 The word 'hygiene' comes from the Greek word -
2434276

'हाइजीन (स्वच्छता)' शब्द ग्रीक शब्द _____ से बना है -

Hyga

A

हाइगा (Hyga)

B

Hygeia

हाइजीया (Hygeia)

Hygro

C

हाइग्रो (Hygro)

Hygna

D

हैगना (Hygna)

Correct Ans : B

Subject : General Science

Q.No: 32 Which of the following is NOT a bacterial disease caused due to poor sanitation?
2434306

निम्न में से कौन-सा एक जीवाणु रोग नहीं है जो खराब स्वच्छता के कारण होता है?

Typhoid

A

टाइफाइड

Bilharzia

B

बिलहार्ज़िया

Cholera

C

हैजा

Leptospirosis

D

लेप्टोस्पायरोसिस

Correct Ans : B

Subject : General Science

Q.No: 33 Black water is the waste water generated from -
2434331

ब्लैक वाटर किससे उत्पन्न अपशिष्ट जल है?

Industries

A

उद्योग

Kitchens

B

रसोई

Toilets

C

शौचालय

Agricultural activities

D

कृषि गतिविधियों

Correct Ans : C

Subject : General Science

Q.No: 34 _____ is a device used for measuring the force acting on an object
2434544

_____ एक उपकरण है जिसका उपयोग किसी वस्तु पर कार्य करने वाले बल को मापने के लिए किया जाता है

anemometer

A

एनीमोमीटर

spring balance

B

कमानीदार तुला

C

barometer

बैरोमीटर
altimeter

D

तुंगतामापी

Correct Ans : B

Subject : General Science

Q.No: 35 _____, a German scientist of the 17th century, invented a pump to extract air out of a vessel to demonstrate the force of air pressure.
2434546

_____, 17वीं शताब्दी के एक जर्मन वैज्ञानिक ने वायुदाब के बल को प्रदर्शित करने के लिए एक बर्तन से हवा निकालने के लिए एक पंप का आविष्कार किया।

Otto von Guericke

A

ओटो वॉन गुएरिके

Werner Heisenberg

B

वर्नर हाइजेनबर्ग

Wernher von Braun

C

वर्नर वॉन ब्रौन

Max Born

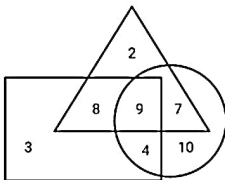
D

मैक्स बोर्न

Correct Ans : A

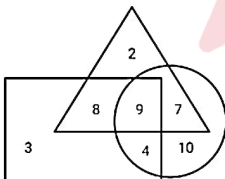
Subject : General Science

Q.No: 36 In the given diagram, Circle represents people who uses two wheeler to travel, Triangle represents people who uses three wheeler to travel and Rectangle represents people w
2426562



How many people use two and four wheeler to travel?

दिए गए आरेख में, वृत्त उन लोगों का प्रतिनिधित्व करता है जो यात्रा करने के लिए दोपहिया वाहन का उपयोग करते हैं, त्रिभुज उन लोगों का प्रतिनिधित्व करता है जो यात्रा करने के लिए तिपहिया वाहन का उपयोग करते हैं और आयत



कितने लोग दो और चार पहिया वाहनों का उपयोग यात्रा करने के लिए करते हैं?

4

A

4

13

B

13

9

C

9

7

D

7

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 37 Select the Lettered pair that has the same relationship as given in the questions:

2426814 Rain : Patter

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

वर्षा : गपशप

Door : Bang

A

दरवाजा : खटखटाहट

Birds : Flight

B

पंछी : उड़ान

Animal : Graze

C

पशु : चरना

Men : Walk

D

पुरुष : वॉक

Correct Ans : A

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 38 Select the option that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.
2429559

MQ : O :: EI : ?

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

MQ : O :: EI : ?

F

A

F

H

B

H

E

C

E

G

D

G

Correct Ans : D

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 39 B is in the west direction of K at a distance of 7m who is in the north of S at distance of 25m. H is in the west direction of S at a distance of 5m who is in the north of T at distance of 10m. L is in the west direction of T at a distance of 5m. What is the distance between B and L?
2429707

B, K के पश्चिम में 7 मी की दूरी पर है जो S के उत्तर में 25 मीटर की दूरी पर है। H, S की पश्चिम दिशा में 5 मी की दूरी पर है जो T के उत्तर में 10 मीटर की दूरी पर है। T, L की पश्चिम दिशा में 5 मीटर की दूरी पर है। B, K की दूरी 7 मीटर है।

West, 37 m

A

पश्चिम, 37 मीटर

South-west, 35 m

B

दक्षिण-पश्चिम, 35 मीटर

North-east, 35 m

C

उत्तर-पूर्व, 35 मीटर

North-west, 37 m

D

उत्तर-पश्चिम, 37 मीटर

Correct Ans : D

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 40 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
2433147

T4X, P9Q, L14K, ?

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

T4X, P9Q, L14K, ?

H16F

A

H16F

H19E

B

H19E

H15E

C

H15E

H18T

D

H18T

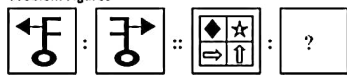
Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

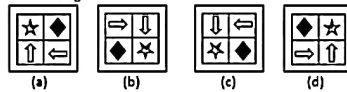
Q.No: 41 Select the option that is related to the third figure in the same way that the second figure is related to the first figure.

2433463

Problem Figures

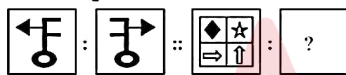


Answer Figures

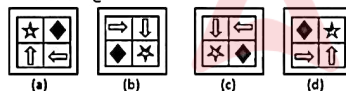


उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी आकृति से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी आकृति, पहली आकृति से संबंधित है।

प्रश्न आकृति :



उत्तर आकृति :



(a)

A

(a)

(b)

B

(b)

(c)

C

(c)

(d)

D

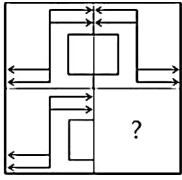
(d)

Correct Ans : A

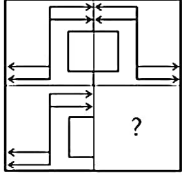
Subject : General Reasoning

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

2433507



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



A



B



C



D



Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 43 Select the letter-cluster that can replace the question mark (?) in the following series.

2434355

K, M, P, ?, Y, E, L

निम्नलिखित श्रृंखला में उस अक्षर-समूह का चयन करें जो प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकता है।

K, M, P, ?, Y, E, L

T

A

T

U

B

U

S

C

S



D W

W

Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 44 In the following question, select the odd number pair from the given alternatives.
2435077

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

35 - 53

A

35 - 53

89 - 97

B

89 - 97

64 - 46

C

64 - 46

51 - 15

D

51 - 15

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 45 Identify the diagram that best represents the relationship among the given classes.
2435707

Fundamental duties, rule of law, Single-citizenship

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

मौलिक कर्तव्य, कानून का शासन, एकल-नागरिकता



A



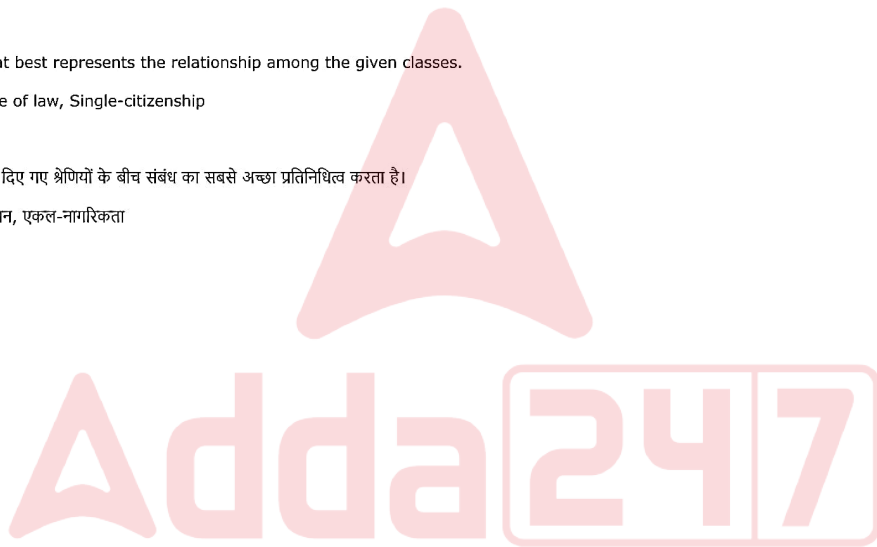
B

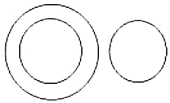


C



D





Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 46 Two friends P and Q started walking towards each starting from points A and B respectively, which are 200 km apart. On a straight road P traveled for 30 km on road and stop
2438485 reached it. What is the distance, in km, between the friends now?

दो मित्र P और Q क्रमशः बिंदु A और B से शुरू होकर प्रत्येक की ओर चलना शुरू करते हैं, जो 200 किमी दूर हैं। एक सीधी सड़क पर P ने सड़क पर 30 किमी की यात्रा की और रुक गया। Q ने 70 किमी की यात्रा की, और ब
45

A

45

55

B

55

65

C

65

75

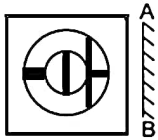
D

75

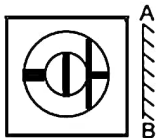
Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

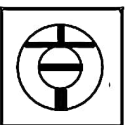
Q.No: 47 If the mirror is placed on the line, then which of the answer figure is the right mirror image/jpg of the given figure?
2438709



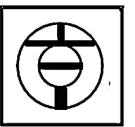
यदि एक दर्पण को दर्शाई गई रेखा पर रखा जाये, तो दी गई विकल्प आकृतियों में से कौन-सी सही दर्पण छवि होगी?



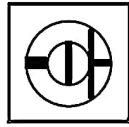
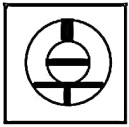
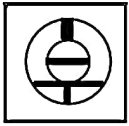
A



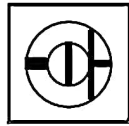
B



C



D



Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 48 Find the odd word/letters/ number from the given alternatives.
2438928

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

12, 144

A

12, 144

20, 400

B

20, 400

15, 225

C

15, 225

17, 285

D

17, 285

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 49 For the following questions Find the odd word/letters/number pair from the given alternatives.
2438955

दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द/संख्या/अक्षर/संख्या युग्म चुनिए।

48:12

A

48:12

41:5

B

41:5

18:48

C

18:48

35:8

D

35:8

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 50 Pointing to a photograph a girl says: "He is the brother of the daughter of my mother-in-law's only son". How is the boy related to the girl?
2439338

एक तस्वीर की ओर इशारा करते हुए एक लड़की कहती है: "वह मेरी सास के इकलौते बेटे की बेटी का भाई है"। लड़का लड़की से कैसे संबंधित है?

Son

A

बेटा

Brother

B

भाई

Father

C

पिता

Nephew

D

भतीजा

Correct Ans : A

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 51 Choose the group of letter which is different from other.
2439471

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

DCB

A

DCB

LKJ

B

LKJ

TRP

C

TRP

ZYX

D

ZYX

Correct Ans : C

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
2440196

If you go up, you feel cold.

A. you went up

B. you did not go up

C. you felt cold

D. you did not feel cold.

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 आप ऊपर जाते हैं तो आपको ठंड लगती है।

A. आप ऊपर गए

B. आप ऊपर नहीं गए

C. आपको ठंड लग रही थी

D. आपको ठंड नहीं लग रही थी

AC

A

AC

BC

B

BC

DA

C

DA

D CD

CD

Correct Ans : A

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

2440251

If the prices of petrol and diesel increase, people will face a lot of difficulties

- A. The prices of petrol and diesel increased
- B. The prices of petrol and diesel did not increase
- C. people faced a lot of difficulties
- D. people did not face a lot of difficulties

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।

पेट्रोल-डीजल के दाम बढ़े तो लोगों को काफी दिक्कतों का सामना करना पड़ेगा

- A. पेट्रोल और डीजल के दाम बढ़े
- B. पेट्रोल और डीजल की कीमतों में वृद्धि नहीं हुई
- C. लोगों को काफी दिक्कतों का सामना करना पड़ा
- D. लोगों को ज्यादा दिक्कतों का सामना नहीं करना पड़ा

BD

A

BD

BC

B

BC

DA

C

DA

DB

D

DB

Correct Ans : D

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

2440286

If you take all mock papers, your performance will improve

- A. You took all mock papers
- B. You did not take all mock papers
- C. your performance improved
- D. your performance did not improve.

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।

यदि आप सभी मॉक पेपर लेते हैं, तो आपके प्रदर्शन में सुधार होगा

- A. आपने सभी मॉक पेपर ले लिए
- B. आपने सभी मॉक पेपर नहीं लिए
- C. आपके प्रदर्शन में सुधार हुआ
- D. आपके प्रदर्शन में सुधार नहीं हुआ

AB

A

AB

BA

B

BA

DA

C

DA

D

DB

DB

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 55 Find the related word from the given alternatives.
2442017

Ball : Round

दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द ज्ञात करें।

गेंद : गोल

Bat : Wood

A

चमगादड़ : लकड़ी

B

Math : Cricket
गणित : क्रिकेट

C

Party : Happy
पार्टी : खुश

D

Book : Long
पुस्तक : लंबा

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 56 Simplify: $\frac{4}{8} + \left\{ \frac{8}{16} + \left(\frac{9}{27} \div \frac{18}{54} \right) \right\}$
2422418

सरल कीजिए: $\frac{4}{8} + \left\{ \frac{8}{16} + \left(\frac{9}{27} \div \frac{18}{54} \right) \right\}$

$\frac{9}{4}$

A

$\frac{9}{4}$

B

2

2

C

$\frac{2}{7}$

D

5

5

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 57 Ram borrowed a sum of Rs.9810 from Ravi for two years. If the rate of interest is 12% compounded annually, find the amount that Ram has to pay back.
2423630

राम ने रवि से 9810 रुपये दो साल के लिए उधार लिए। यदि ब्याज की दर 12% वार्षिक रूप से संयोजित है, तो राकेश को वापस भुगतान की जाने वाली राशि ज्ञात कीजिए।

Rs.4321.89

A

Rs.4321.89

Rs.14126.4

B

Rs.14126.4

Rs.8876.36

C

Rs.8876.36

Rs.1567.80

D

Rs.1567.80

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 58 A sum of money deposited at 12% per annum compounded annually becomes Rs. 8920 at the end of 2 years. Find the sum deposited
2423655

12% प्रति वर्ष की दर से जमा की गई राशि वार्षिक रूप से संयोजित होकर 2 वर्ष के अंत में 8920 रुपये हो जाती है। जमा की गई राशि का पता लगाएं

Rs.8627.381

A

Rs.8627.381

Rs.4531.969

B

Rs.4531.969

Rs.1880.987

C

Rs.1880.987

Rs.7110.96930

D

Rs.7110.96930

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 59 What will be the compound interest at the rate of 8% per annum for 3 years on that principal which in 3 years at the rate of 8% per annum gives Rs.5424 as simple interest.
2423670

उस मूलधन पर 3 वर्ष के लिए 8% प्रतिवर्ष की दर से चक्रवृद्धि ब्याज क्या होगा जो 3 वर्ष में 8% प्रति वर्ष की दर से रु.5424 साधारण ब्याज के रूप में है।

Rs.5869.4912

A

Rs.5869.4912

Rs.3465.612

B

Rs.3465.612

Rs.5802.662

C

Rs.5802.662

Rs.7890.126

D

Rs.7890.126

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 60 Solve:

2428555

$$200 - 50 \times 3 - 10 + (100 \div 4)$$

हल करें:

$$200 - 50 \times 3 - 10 + (100 \div 4)$$

60

A

60

65

B

65

69

C

69

70

D

70

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 61 Solve:
2428636

$$\{23.26 + 85.56 \text{ of } 3.37 - 46.89 \times 13 + [353.5 \div 5 + 156.25 \div 25 - 99.98 + (46.89 \text{ of } 6 - 54.69 \text{ of } 7)]\}$$

हल करें:

$$\{23.26 + 3.37 \text{ का } 85.56 - 46.89 \times 13 + [353.5 \div 5 + 156.25 \div 25 - 99.98 + (6 \text{ का } 46.89 - 7 \text{ का } 54.69)]\}$$

-422.4928

A

-422.4928

-420.5669

B

-420.5669

420.5669

C

420.5669

422.4928

D

422.4928

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 62 Express the following ratio in the simplest form.
2429416

$$3216 : 876$$

अनुपात को सरलतम रूप में व्यक्त करें:

$$3216 : 876$$

$$49 : 75$$

A

$$49 : 75$$

$$268 : 73$$

B

$$268 : 73$$

$$554 : 17$$

C

$$554 : 17$$

$$376 : 11$$

D

$$376 : 11$$

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 63 A batsman in his 17th innings makes a score of 85 and their by increasing his average by 3. What is his average after the 17th innings?
2432534

एक बल्लेबाज अपनी 17वीं पारी में 85 का स्कोर बनाता है और उनके औसत में 3 की वृद्धि करता है। 17वीं पारी के बाद उसका औसत क्या है?

35

A

35

37

B

37

36

C

36

38

D

38

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 64 A train covers the first 160 km at a speed of 120 km/h, another 160 km at 140 km/h, and the last 160 km at 80 km/h, Find the average speed of the train for the entire journey
2432555

एक ट्रेन पहले 160 किलोमीटर को 120 किलोमीटर/घंटे की गति से, दूसरी 160 किलोमीटर की दूरी 140 किलोमीटर/घंटे की गति से तय करती है, और अंतिम 160 किलोमीटर को 80 किलोमीटर/घंटे की गति से तय करती है, तब ट्रेन की औसत गति क्या होगी?

- A
107 km/h
105 km/h
- B
105 km/h
110 km/h
- C
110 km/h
104 km/h
- D
104 km/h

Correct Ans : A
Subject : General Maths

Q.No: 65 Find the average of first 50 natural numbers?
2432586

पहले 50 प्राकृतिक संख्याओं का औसत खोजें?

- A
25
25.5
- B
25.5
26
- C
26
26.5
- D
26.5

Correct Ans : B
Subject : General Maths

Q.No: 66 What should come in place of question mark in the following number series?
2433072

$$184 + 13.9 \times 5.4 + 12.04 - 129.1 = ?$$

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

$$184 + 13.9 \times 5.4 + 12.04 - 129.1 = ?$$

- A
145
142
- B
142
144
- C
144
138
- D
138

Correct Ans : B
Subject : General Maths

Q.No: 67
2434756

If $x - \frac{4}{x} = 7$, $x \neq 0$, then the value of $\frac{x^4 - 64}{x^2 - 4}$ is:

यदि $x - \frac{4}{x} = 7$, $x \neq 0$ है, तो $\frac{x^4 - 64}{x^2 - 4}$ का मान ज्ञात करें:

70

A

70

427

B

427

61

C

61

127

D

127

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 68 Akshay sells a watch to Rajpal at a gain of 17% and the Rajpal sells it to a Sunil at a loss of 6%. If the Sunil pays Rs. 65988, what had it cost to Akshay?
2435251

अक्षय 17% के लाभ पर राजपाल को एक घड़ी बेचता है और राजपाल इसे 6% की हानि पर सुनील को बेच देता है। यदि सुनील रुपये 65988 का भुगतान करता है, तो अक्षय के लिए इस घड़ी का मूल्य क्या होगा?

Rs. 54000

A

54000 रुपये

Rs. 60000

B

60000 रुपये

Rs. 65000

C

65000 रुपये

Rs. 70000

D

70000 रुपये

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 69 Mixture of water and alcohol is 40 litres, in which water is 60% of alcohol. Find the quantity of water added in the mixture so that water becomes 20% more than the alcohol.
2435441

पानी और शराब का मिश्रण 40 लीटर है, जिसमें पानी, शराब का 60% है। मिश्रण में पानी की कितनी मात्रा मिलायी जाये कि पानी शराब से 20% अधिक हो जाए।

24 L

A

24 L

15 L

B

15 L

12 L

C

12 L

20 L

D

20 L

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 70

2437509 Mohan bought $5\frac{1}{2}$ kg of mangoes and he ate $\frac{5}{6}$ kg. How many kg of mangoes are left.

मोहन ने $5\frac{1}{2}$ किलोग्राम आम खरीदे और उसने इनमें से $\frac{5}{6}$ किलोग्राम आम खा लिए। तो कितने किलोग्राम आम शेष बचे?

$4\frac{2}{3}$ kg

A

$4\frac{2}{3}$ किलोग्राम

$3\frac{1}{2}$ kg

B

$3\frac{1}{2}$ किलोग्राम

$6\frac{2}{4}$ kg

C

$6\frac{2}{4}$ किलोग्राम

$7\frac{5}{5}$ kg

D

$7\frac{5}{5}$ किलोग्राम

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 71 If in a symbolic language 'MARS' is written 'ZNEF' then 'ARMS' will be written in the same language as?
2422558

यदि किसी सांकेतिक भाषा में 'MARS' को 'ZNEF' लिखा जाए तो 'ARMS' को उसी भाषा में लिखा जाएगा जिसमें?

NEZF

A

NEZF

FENZ

B

FENZ

NFZE

C

NFZE

MEZF

D

MEZF

Correct Ans : A

Subject : Mental Ability

Q.No: 72 If the letter in PRABA are coded as 27595, and THILAK are coded as 368451, how can BHARATHI be coded?
2426494

यदि PRABA के अक्षर को 27595 और THILAK को 368451 के रूप में कोडित किया जाता है, तो BHARATHI को कैसे कोडित किया जा सकता है?

37536689

A

37536689

57686535

B

57686535

96575368

C

96575368

96855368

D

96855368

Correct Ans : C

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 73 In a code language, **ENVIRONMENT** is written as **DOUJQPMNDOS**. How will **NOTIFICATION** be written as in that language?
2434409

एक निश्चित कूट भाषा में, **ENVIRONMENT** को **DOUJQPMNDOS** के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में **NOTIFICATION** को कैसे लिखा जाएगा?

MPSEJEBEBMJ

A

MPSEJEBEBMJ

MPSEJEBBSJPO

B

MPSEJEBBSJPO

MPSJEBEBSJM

C

MPSJEBEBSJM

MPSJEJBBSJNO

D

MPSJEJBBSJNO

Correct Ans : **D**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 74 In a certain code, 'NORMAL' is written as 'IJMHVG'. How 'PRESENT' is written in that code?
2434445

एक निश्चित कूट भाषा में, "NORMAL" को "IJMHVG" लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में "PRESENT" को कैसे लिखा जाएगा?

KMZNZIO

A

KMZNZIO

KIZNYIP

B

KIZNYIP

KMZNYIO

C

KMZNYIO

KMZNYJO

D

KMZNYJO

Correct Ans : **A**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 75 While running in a race Mohit cross Jatin after crossing the 20 student, after doing so he is just behind the runner who is fastest among them. Find the total number of student
2435341

एक दौड़ में दौड़ते समय मोहित 20 छात्रों को पार करने के बाद जतिन को पार करता है, ऐसा करने के बाद वह उनमें से सबसे तेज धावक से ठीक पीछे होता है। दौड़ में भाग लेने वाले छात्रों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

24

A

24

22

B

22

25

C

25

23

D

23

Correct Ans : **D**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 76 In question below are two statements followed by three conclusions numbered I, II and III. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at varian
2435481

Statements:

- I. No river is winds.
 II. Some winds are clouds.
 Conclusions:
 I. Some rivers are clouds.
 II. Some clouds are not winds.
 III. Some winds are river.

नीचे दिए गए प्रश्न में दो कथन और उसके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III 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 कथन कथन:

- I. कोई नदी हवा नहीं है।
 II. कुछ हवा बादल है।
 निष्कर्ष:
 I. कुछ नदी बादल है।
 II. कुछ बादल हवा नहीं है।
 III. कुछ हवा नदी है।

Only conclusion III follows.

A

केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

Only conclusion II follows.

B

केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

Both conclusions I and III follows.

C

दोनों निष्कर्ष I और III अनुसरण हैं।

None of the conclusions follows.

D

कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 77 In question below are three statements followed by three conclusions numbered I, II and III. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at varia
 2435541

Statements:

- I. Some cats are dogs.
 II. Some dogs are deer.
 III. All deer are camels.

Conclusions:

- I. Some cats are deer.
 II. No cat is deer.
 III. Some camels are cats.

नीचे दिए गए प्रश्न में तीन कथन और उसके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होता है, आपको निर्णय करना है कि दिए गए कथनों में कथन:

- I. कुछ बिल्ली कुत्ते हैं।
 II. कुछ कुत्ते हिरण हैं।
 III. सभी हिरण ऊँट हैं।

निष्कर्ष:

- I. कुछ बिल्ली हिरण हैं।
 II. कोई बिल्ली हिरण नहीं हैं।
 III. कुछ ऊँट बिल्ली हैं।

Neither conclusion I nor II follows.

A

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

Either conclusion I or II follows.

B

या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।

C

Only conclusion III follows.

केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

Both conclusions I and II follows.

D

दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

Correct Ans : B

Subject : Mental Ability

Q.No: 78 A cube is painted and cut into 216 smaller and identical cubes by making the minimum possible number of cuts. How many smaller cubes have only one painted face?
2438401

एक घन को पेंट किया जाता है और 216 छोटे और समान घनों में काट दिया जाता है, जिससे कटों की न्यूनतम संभव संख्या हो। कितने छोटे घनों में केवल एक रंगे हुए फलक हैं?

64

A

64

96

B

96

216

C

216

50

D

50

Correct Ans : B

Subject : Mental Ability

Q.No: 79 What is the maximum number of pieces into which a cube can be cut by 12 cuts?
2438429

एक घन को 12 कटों में काटने पर अधिकतम कितने टुकड़े प्राप्त होते हैं?

64

A

64

81

B

81

120

C

120

125

D

125

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 80 In the question given below, three 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
2439100

Statements:

Some originals are duplicates.

Some scripts are originals.

Some scripts are papers.

Conclusions:

I. Some originals are papers.

II. Some scripts are duplicates.

नीचे दिए गए प्रश्न में तीन 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 मूल डुप्लिकेट हैं।

कुछ लिपियाँ मूल हैं।

कुछ लिपियाँ पेपर हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ मूल कागज हैं।

II. कुछ लिपियाँ डुलिकेट हैं।

Only conclusion II follows

A

केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

Both conclusion I and II follow

B

निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

Neither conclusion I nor II follows

C

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

Only conclusion I follow

D

केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

Correct Ans : C

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 81 If radio is called compact disc, compact disc is called tape-recorder, tape recorder is called television, television is called cooler and cooler is called air-conditioner. We can use f
2439214

यदि रेडियो को कॉम्पैक्ट डिस्क कहा जाता है, कॉम्पैक्ट डिस्क को टेप-रिकॉर्डर कहा जाता है, टेप रिकॉर्डर को टेलीविजन कहा जाता है, टेलीविजन को कूलर कहा जाता है और कूलर को एयर-कंडीशनर कहा जाता है। हम मूवी देख

Radio

A

रेडियो

Television

B

टेलीविजन

Cooler

C

कूलर

Compact Disc

D

कॉम्पैक्ट डिस्क

Correct Ans : C

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 82 If press is called refrigerator, refrigerator is called air conditioner, air conditioner is called cooler, cooler is called washing machine and washing machine is called gas stove. We
2439253

यदि प्रेस को रेफ्रिजरेटर कहा जाता है, रेफ्रिजरेटर को एयर कंडीशनर कहा जाता है, एयर कंडीशनर को कूलर कहा जाता है, कूलर को वाशिंग मशीन कहा जाता है और वाशिंग मशीन को गैस स्टोव कहा जाता है। हम अपने कपड़े रू

Gas stove

A

गैस स्टोव

Washing machine

B

वाशिंग मशीन

Cooler

C

कूलर

Air Conditioner

D

एयर कंडीशनर

Correct Ans : A

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 83 If "man" is called "girl", "girl" is called "woman", "woman" is called "boy", "boy" is called "butler" and "butler" is called "rogue", who will serve in a restaurant?
2439283

यदि 'पुरुष' को 'लड़की', 'लड़की' को 'महिला', 'महिला' को 'लड़का', लड़के को 'बटलर' और 'बटलर' को 'दुष्ट' कहा जाए, तो रेस्टोरेंट में कौन सेवा करेगा?

A

Butler

बटलर

Girl

B

लड़की

Man

C

पुरुष

Rogue

D

दुष्ट

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

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

2442741

a. Guarantee

b. Group

c. Grottesque

d. Guard

e. Groan

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

a. Guarantee

b. Group

c. Grottesque

d. Guard

e. Groan

a, c, e, b, d

A

a, c, e, b, d

b, e, a, d, c

B

b, e, a, d, c

b, c, e, a, d

C

b, c, e, a, d

e, c, b, a, d

D

e, c, b, a, d

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 85 From the given alternative words, select the word which cannot be formed using the letters of the given word.

2442780

BEDUMBED

दिए गए वैकल्पिक शब्दों में से वह शब्द चुनिए जो दिए गए शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता।

BEDUMBED

Dumbed

A

Dumbed

Bud

B

Bud

Mud

C

Mud

D

Numbed

Numbered

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 86 If 20 girls can prepare 340 garlands in 17 hours, how many girls are needed to prepare 420 garlands in 1 hour?
2423723

यदि 20 लड़कियाँ 17 घंटे में 340 माला तैयार कर सकती हैं, तो 1 घंटे में 420 माला तैयार करने के लिए कितनी लड़कियों की आवश्यकता होगी?

420 girls

A

420 लड़कियाँ

350 girls

B

350 लड़कियाँ

430 girls

C

430 लड़कियाँ

130 girls

D

130 लड़कियाँ

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 87 A and B can do a piece of work in 19 days and B in 17 days. They work together for 3 days and then A goes away. In how many days will B finish the remaining work?
2423741

A और B एक काम को 19 दिनों में और B, 17 दिनों में कर सकते हैं। वे 3 दिनों तक एक साथ कार्य करते हैं और फिर A चला जाता है। शेष कार्य को B कितने दिनों में समाप्त करेगा?

376/23 days

A

376/23 दिन

209/12 days

B

209/12 दिन

109/65 days

C

109/65 दिन

272/19 days

D

272/19 दिन

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 88 Find triangle's base if area is 360 cm^2 and height is 18 cm.
2426208

यदि क्षेत्र 360 सेमी² है और ऊंचाई 18 सेमी है तो त्रिकोण का आधार दूँदें।

70 cm

A

70 सेंटीमीटर

50 cm

B

50 सेंटीमीटर

80 cm

C

80 सेंटीमीटर

40 cm

D

40 सेंटीमीटर

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 89 Which of the following is divisible by 13?
2427606

निम्नलिखित में से कौन 13 से विभाज्य है?

35861

A

35861

45781

B

45781

98295

C

98285

136513

D

136513

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 90 Which of the following is divisible by 9?
2427619

निम्नलिखित में से कौन 9 से विभाज्य है?

9345765321

A

9345765321

8908532138642

B

8908532138642

75421489097568

C

75421489097568

92467899642762

D

92467899642762

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 91 Which of the following is divisible by 7?
2427632

निम्नलिखित में से कौन 7 से विभाज्य है?

155733

A

155733

279906

B

279906

3790742

C

3790742

90862114

D

90862114

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 92 The sum of the ages of a father and his son is 45 years. Five years ago, the product of their ages was 34. The ages of the son and the father are respectively?
2431187 एक पिता और उसके पुत्र की आयु का योग 45 वर्ष है। पांच वर्ष पहले, उनकी आयु का गुणफल 34 था। पुत्र और पिता की आयु क्रमशः है?

A 6 and 39
6 और 39

B 7 and 38
7 और 38

- C **9 and 36**
9 और 36
- D **11 and 34**
11 और 34

Correct Ans : A

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 93 The difference between a three-digit number and the number formed by reversing its digits is not a multiple of:
2431198

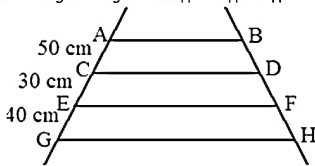
एक तीन अंकों की संख्या और उसके अंकों को उलटने से बनी संख्या के बीच का अंतर का गुणज नहीं है:

- A **9**
9
11
- B **11**
11
99
- C **99**
99
101
- D **101**
101

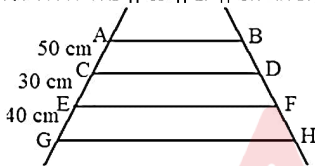
Correct Ans : D

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 94 In the given figure $AB \parallel CD \parallel EF \parallel GH$ and $BH = 100$ cm. Find the value of DF .
2431338



दिये गये चित्र में $AB \parallel CD \parallel EF \parallel GH$ और $BH = 100$ सेमी, तो DF का मान ज्ञात कीजिए।



- A **26 cm**
26 सेमी
- B **40 cm**
40 सेमी
- C **25 cm**
25 सेमी
- D **24 cm**
24 सेमी

Correct Ans : C

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 95 If the base of a parallelogram is 10 cm and its altitude is 0.0005cm. Find its area?
2433742

यदि एक समांतर चतुर्भुज का आधार 10 सेमी है और इसकी ऊंचाई 0.0005 सेमी है। इसका क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए?

- A **0.005**
0.005
0.05
- B **0.05**
0.05
0.5
- C **0.5**
0.5
5
- D **5**
5

Correct Ans : **A**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 96 Find the area of parallelogram whose altitude is 0.089 cm and base is 0.0123 cm.
2433777

समांतर चतुर्भुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए जिसकी ऊँचाई 0.089 सेमी और आधार 0.0123 सेमी है।

0.01047

A

0.01047

0.001947

B

0.001947

0.0010907

C

0.0010907

0.0010947

D

0.0010947

Correct Ans : **D**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 97 Find the ratio of ages of two students after 6 years, if the ratio of present age of two students is 2 : 3 and 6 years back, the ratio was 3 : 5?
2436889

यदि दो छात्रों की वर्तमान आयु का अनुपात 2: 3 है तथा 6 वर्ष पहले अनुपात 3: 5 था, तो 6 वर्ष बाद उनकी आयु का अनुपात ज्ञात कीजिए?

7 : 5

A

7 : 5

5 : 7

B

5 : 7

3 : 5

C

3 : 5

6 : 5

D

6 : 5

Correct Ans : **B**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 98 Find remainder in (123456789101112... up to 53 digits) ÷ 8
2438085

(123456789101112... 53 अंकों तक) ÷ 8 में शेषफल ज्ञात करें:

7

A

7

4

B

4

1

C

1

0

D

0

Correct Ans : **A**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 99 The divisor is 25 times the quotient and 5 times the remainder. If the quotient is 16, the dividend is –
2444624

भाजक, भागफल का 25 गुना और शेषफल का 5 गुना है। यदि भागफल 16 है, तो भाज्य है-

400

A

400

480

B

480

6400

C

6400

6480

D

6480

Correct Ans : D

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 100 What should come in place of question mark '?' in the following number series?
2444705

6, 6, 12, 36, 144, 720, ?

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

6, 6, 12, 36, 144, 720, ?

3640

A

3640

4320

B

4320

71

C

71

113

D

113

Correct Ans : B

Subject : **General Aptitude**

