

MP Police Constable

Previous Year Paper
25 Jan 2022 Shift 2

mpcareer.in

[Print](#)

Testdate **25 Jan 2022** ▼
TestSlot **Shift 2** ▼

Submit

Q.No: 1 Which of the following content is found in excess in Laterite Soil?
2426904

निम्नलिखित में से कौन सी सामग्री लैटेराइट मिट्टी में अधिक मात्रा में पाई जाती है?

Nitrogen

A

नाइट्रोजन

Calcium

B

कैल्शियम

Potash

C

पोटाश

Organic Matter

D

कार्बनिक पदार्थ

Correct Ans : C

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 2 _____ is associated with the Bhakti movement in the North India.
2427023

_____ उत्तर भारत में भक्ति आंदोलन से जुड़ा है।

Kathak

A

कथक

Bharatnatyam

B

भरतनाट्यम

Kathakali

C

कथकली

Mohiniyattam

D

मोहिनीअट्टम

Correct Ans : A

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 3 Which of the following statements is incorrect about Swami Dayanand Saraswati
2427982

स्वामी दयानंद सरस्वती के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

He founded the Arya Samaj.

A

उन्होंने आर्य समाज की स्थापना की।

He was opposed to idolatry and priesthood.

B

वह मूर्तिपूजा और पौरोहित्य के विरोधी थे।

He believed in the infallibility of the Vedas.

C

वे वेदों की अचूकता में विश्वास करते थे।

D

He was against the study of western sciences.

वह पश्चिमी विज्ञान के अध्ययन के खिलाफ थे।

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 4 When does International Customs Day observed?
2430692

अंतर्राष्ट्रीय सीमा शुल्क दिवस कब मनाया जाता है?

12 May

A

12 मई

30 April

B

30 अप्रैल

26 January

C

26 जनवरी

21 August

D

21 अगस्त

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 5 The Quit India Movement was also known as-
2432432

भारत छोड़ो आंदोलन को ----- के नाम से भी जाना जाता था।

The August Movement

A

अगस्त आंदोलन

Khilafat Movement

B

खिलाफत आंदोलन

Satyagraha

C

सत्याग्रह

Kheda Movement

D

खेड़ा आंदोलन

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 6 What is the economy of India like?
2434488

भारत की अर्थव्यवस्था किस प्रकार की है ?

Capitalist

A

पूंजीवादी

Communist

B

साम्यवादी

Mixed

C

मिश्रित

Socialist

D

समाजवादी

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 7 In which of the following years Queen Victoria assumed the title of Kaiser-i-Hind (the Empress of India)?
2435716

निम्नलिखित में से किस वर्ष महारानी विक्टोरिया ने कैसर-ए-हिंद (भारत की साम्राज्ञी) की उपाधि धारण की?

1878

A

1878

1877

B

1877

1876

C

1876

1875

D

1875

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 8 Who won a gold in Commonwealth Weightlifting Championships 2021?
2437134

कॉमनवेल्थ वेटलिफ्टिंग चैंपियनशिप 2021 में किसने गोल्ड जीता है?

Mirabai Chanu

A

मीराबाई चानू

Sanket Mahadev Sargar

B

संकेत महादेव सरगर

Pardeep Singh

C

प्रदीप सिंह

Gurdeep Singh

D

गुरदीप सिंह

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 9 Gurupurab festival is celebrated in which state?
2440797

गुरु पूरब उत्सव किस राज्य में मनाया जाता है?

Punjab

A

पंजाब

Himachal Pradesh

B

हिमाचल प्रदेश

Uttarakhand

C

उत्तराखंड

Haryana

D

हरियाणा

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 10 Which country emerged as the winner of the Asian Champions Trophy men's hockey tournament held in Bangladesh?
2440826

बांग्लादेश में आयोजित एशियाई चैंपियंस ट्रॉफी पुरुष हॉकी टूर्नामेंट के विजेता के रूप में कौन सा देश उभरा?

A **India**

भारत
Nepal

B

नेपाल
Korea

C

कोरिया
Pakistan

D

पाकिस्तान

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 11 In which city Madhya Pradesh Athletics Association is situated?
2440916

मध्य प्रदेश एथलेटिक्स एसोसिएशन किस शहर में स्थित है?

Indore

A

इंदौर
Rewa

B

रीवा
Bhopal

C

भोपाल
Ujjain

D

उज्जैन

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 12 Dr. Shankar Dayal Sharma served as a President in -
2441262

डॉ. शंकर दयाल शर्मा ने राष्ट्रपति के रूप कब कार्य किया?

1992-1997

A

1992-1997
1986-1991

B

1986-1991
1981-1986

C

1981-1986
1976-1981

D

1976-1981

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 13 Which book was written by Dr. B.R Ambedkar?
2441289

डॉ. बी.आर. अम्बेडकर ने कौन सी पुस्तक लिखी थी?

The Heart of the Buddha

A

द हार्ट ऑफ़ द बुद्ध

B

The Buddha and His Dhamma

द बुद्ध एंड हिज धम्म

Dhammapada

C

धम्मपद

Siddharta

D

सिद्धार्थ

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 14 Which city in Madhya Pradesh is named after Raja Bhoja?

2441313

मध्य प्रदेश के किस शहर का नाम राजा भोज के नाम पर रखा गया है?

Indore

A

इंदौर

Bhind

B

भिंड

Bhopal

C

भोपाल

Betul

D

बेतुल

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 15 Which of the following districts fall under Central India plateau?

2441447

निम्नलिखित में से कौन सा जिला मध्य भारत के पठार के अंतर्गत आता है?

Shivpuri

A

शिवपुरी

Khandwa

B

खंडवा

Indore

C

इंदौर

Sidhi

D

सीधी

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 16 Tree cover in Madhya Pradesh has increased by _____ sq km as compared to the previous assessment report of ISFR 2017.

2441571

आई.एस.एफ़.आर. (ISFR) 2017 के पिछली मूल्यांकन रिपोर्ट की तुलना में मध्य प्रदेश में वृक्षों के आवरण में _____ वर्ग किमी की वृद्धि हुई है।

500

A

500

266

B

266

C

622

622

1100

D

1100

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 17 First Finance Commission of Madhya Pradesh was constituted in which of the following year?
2441783

मध्य प्रदेश के पहले वित्त आयोग का गठन निम्नलिखित में से किस वर्ष किया गया था?

1988

A

1988

1982

B

1982

1992

C

1992

1995

D

1995

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 18 In MP Budget 2021-22, the Scheme Mukhya Mantri Krishak Fasal Uparjan Sahayata Yojana has been allocated how much rupees for farmers?
2441847

म.प्र. बजट 2021-22 में, मुख्यमंत्री कृषक फसल उत्थान सहायता योजना योजना में किसानों के लिए कितने रुपये आवंटित किए गए हैं?

3000 crores

A

3000 करोड़

4500 crores

B

4500 करोड़

2000 crores

C

2000 करोड़

500 crores

D

500 करोड़

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 19 200-bedded super speciality block (SSS) was established under the Government of India's Pradhan Mantri Swasthya Suraksha Yojana (PMSSY). The SSB will be configured with portable operation theatres in Madhya Pradesh?
2441862

भारत सरकार की प्रधानमंत्री स्वास्थ्य सुरक्षा योजना (पी.एम.एस.एस.वाई.) के तहत 200 बिस्तरों वाला सुपर स्पेशियलिटी ब्लॉक (एस.एस.बी.) स्थापित किया गया था। SSB को मध्य प्रदेश में कितने पोर्टेबल ऑपरेशन थिएटर के साथ

6

A

6

10

B

10

19

C

19

25

D

25

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 20 Total state's own tax revenue of Madhya Pradesh is estimated to be how much crore in 2021-22?
2441883

मध्य प्रदेश का कुल राज्य का अपना कर राजस्व 2021-22 में कितना करोड़ होने का अनुमान है?

Rs 23,756 crores

A

23,756 करोड़ रुपये

Rs 14,129 crores

B

14,129 करोड़ रुपये

Rs 42,556 crores

C

42,556 करोड़ रुपये

Rs 65,254 crores

D

रु. 65,254 करोड़

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 21 In thermodynamics, which process includes no change in volume and the system does no work?
2425911

ऊष्मप्रवैगिकी में, किस प्रक्रिया में आयतन में कोई परिवर्तन नहीं होता है और सिस्टम काम नहीं करता है?

Isothermal Process

A

समतापी प्रक्रम

Isochoric Process

B

स्थैतिककल्प प्रक्रम

Adiabatic Process

C

रुद्धोष्म प्रक्रिया

Isobaric Process

D

समदाब रेखीय प्रक्रिया

Correct Ans : B

Subject : General Science

Q.No: 22 Which of the following is not a characteristic of enterobacteria?
2428807

निम्नलिखित में से कौन एंटरोबैक्टीरिया की विशेषता नहीं है?

gram-negative and rod shaped

A

ग्राम-नकारात्मक और रॉड के आकार का

They are usually aerobic heterotrophs

B

वे आमतौर पर एरोबिक विषमपोषणजों होते हैं

E. coli, salmonella, vibrio cholera

C

ई. कोलाई, साल्मोनेला, विब्रियो हैजा

Rhizobium

D

राइजोबियम

Correct Ans : D

Subject : General Science

Q.No: 23 Which one is incorrect regarding the different ways our surroundings get polluted?
2429273

हमारे परिवेश के प्रदूषित होने के विभिन्न तरीकों के बारे में कौन सा गलत है?

Vehicular pollution

A

वाहनों का प्रदूषण

Industries waste

B

उद्योग अपशिष्ट

Domestic waste

C

घरेलू कचरा

Water waste

D

पानी की बर्बादी

Correct Ans : D

Subject : General Science

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

2429927



नीचे दिए गए चित्र को ध्यान से देखिए। यह जीव किस संघ से संबंधित है?



Roundworm

A

गोलकृमि

Arthropoda

B

आर्थ्रोपोडा

Mollusca

C

मोलस्का

Annelida

D

एनेलिडा

Correct Ans : C

Subject : General Science

Q.No: 25 Angiosperm consists of -

2429941

एंजियोस्पर्म में होती हैं -

flowers

A

फूल

vessels

B

वाहिकाएँ

tracheid's

C

ट्रेकिड्स

D

fruits

फल

Correct Ans : B

Subject : General Science

Q.No: 26 The reaction between water and calcium chloride is an example of ____ reaction.
2430200

पानी और कैल्शियम क्लोराइड के बीच की प्रतिक्रिया _____ प्रतिक्रिया का एक उदाहरण है।

Endothermic

A

ऊष्माशोषी

Exothermic

B

ऊष्माक्षेपी

Physical change

C

शारीरिक परिवर्तन

Chemical change

D

रासायनिक परिवर्तन

Correct Ans : B

Subject : General Science

Q.No: 27 The retina is the ____ surface of the eye.
2430372

रेटिना आंख की _____ सतह है।

Red

A

लाल

Black

B

काला

Blue

C

नीला

White

D

सफेद

Correct Ans : B

Subject : General Science

Q.No: 28 _____ is responsible for holding the atmosphere consisting of a large number of gases.
2430390

_____ बड़ी संख्या में गैसों से युक्त वातावरण को धारण करने के लिए जिम्मेदार है।

Wind

A

हवा

Clouds

B

बादल

Earth's magnetic field

C

पृथ्वी का चुंबकीय क्षेत्र

Gravity

D

गुरुत्वाकर्षण

Correct Ans : D

Subject : General Science

Q.No: 29 Milk is a _____.
2431564

दूध एक _____ है।

Matter

A

पदार्थ

Mixture

B

मिश्रण

Element

C

तत्व

Atom

D

परमाणु

Correct Ans : B

Subject : General Science

Q.No: 30 The two lower chambers in the heart are called _____.
2432180

हृदय में दो निचले कक्षों को _____ कहा जाता है।

Atria

A

अलिंद

Pulmonary vein

B

फुफ्फुसीय शिरा

Ventricles

C

निलय

Aorta

D

महाधमनी

Correct Ans : C

Subject : General Science

Q.No: 31 Generally at _____ years of age the menstrual cycle stops.
2432486

मुख्यतः _____ वर्ष की आयु में मासिक धर्म चक्र बंद हो जाता है।

30-35

A

30-35

45-50

B

45-50

25-29

C

25-29

35-40

D

35-40

Correct Ans : B

Subject : General Science

Q.No: 32 Which of the following is a direct method of transmission of pathogens?
2434285

निम्नलिखित में से कौन रोगजनकों के संचरण की प्रत्यक्ष विधि है?

A Exposure to contaminated blood

दूषित रक्त के संपर्क में आना

Fomite like bedding

B

फोमाइट जैसा बिस्तर

Vector like mosquitoes

C

मच्छरों की तरह वेक्टर

Carrier like house-flies

D

मक्खियों की तरह वाहक

Correct Ans : A

Subject : General Science

Q.No: 33 Which of the following can lead to the prevention of diseases due to improper sanitation?
2434301

निम्नलिखित में से कौन अनुचित स्वच्छता के कारण होने वाली बीमारियों की रोकथाम कर सकता है?

Unregulated growth of habitations

A

बस्तियों का अनियमित विकास

Keeping strict watch over contamination of food

B

भोजन के दूषित होने पर कड़ी निगरानी रखना

Scarcity of clean drinking water

C

स्वच्छ पेयजल की कमी

Lack of proper toilets

D

उचित शौचालयों की कमी

Correct Ans : B

Subject : General Science

Q.No: 34 Icterus is another name of -
2434324

कामला किसका दूसरा नाम है

Typhoid

A

टाइफाइड

Cholera

B

हैजा

Hantavirus fever

C

हंटवायरस बुखार

Jaundice

D

पीलिया

Correct Ans : D

Subject : General Science

Q.No: 35 _____ the amplitude of the vibration, the _____ is the sound.
2434578

कंपन का आयाम जितना _____ होता है, ध्वनि उतनी ही _____ होती है।

larger, louder

A

अधिक, प्रबल

B

smaller, louder

कम, प्रबल

larger, milder

C

अधिक, हल्की

smaller, milder

D

कम, हल्की

Correct Ans : A

Subject : General Science

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

2422627

A E B I O U

श्रृंखला में गलत क्रम का पता लगाएं?

A E B I O U

A

A

A

B

B

B

I

C

I

U

D

U

Correct Ans : B

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 in the original series. 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.

2422646

a a _ b b b _ c c a a a b _ b c _ 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 और श्रृंखला के लुप्त अक्षरों के स्थान पर वह विकल्प खोजें जो सबसे उपयुक्त हो।

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

a c b c

A

a c b c

b b c c

B

b b c c

b c c c

C

b c c c

c c c b

D

c c c b

Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 38 Krishnakant goes 10 km North, again he goes 6 km South, after that he goes 3 km East and again turns right and goes 4 km. Tell how far and in which direction is he from his

2426360

कृष्णकांत 10 किलोमीटर उत्तर को ओर जाता है, पुनः वह 6 किलोमीटर दक्षिण को ओर जाता है, इसके बाद वह 3 किलोमीटर पूर्व को ओर जाता है और पुनः दाएं ओर मुड़कर 4 किलोमीटर जाता है। बताएं कि वह अपने प्रारंभिक और किस दिशा में है?

6 km West

A

6 किलोमीटर पश्चिम

3 km East

B

3 किलोमीटर पूर्व

4 km East

C

4 किलोमीटर पूर्व

7 km East

D

7 किलोमीटर पूर्व

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 39 A postman was returning to his post office which was to the south in front of him, when the post office was 200 meters away from him, he turned to his left and walked 100 m last letter in the home. After that, walking 50 meters in the same direction, he took a left turn and walked 200 metres. How far was he from the post office?

2426386

एक डाकिया अपने डाकघर को जो उसके सामने दक्षिण में था, वापस लौट रहा था, जब डाकघर उससे 200 मीटर की दूरी पर था, वह अपनी बायीं ओर मुड़ा तथा 'आशियाने' में अंतिम पत्र देने के लिए 100 मीटर चला। उसके पश्चात् 100 मीटर चलकर बाईं ओर मुड़ गया तथा 200 मीटर चला। वह डाकघर से कितने मीटर की दूरी पर था?

0

A

0

50

B

50

100

C

100

150

D

150

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 40 Select the option /number which is related to 3rd number in the same way as 2nd number is related to a 1st number?

2426407

13 : 9 :: 31 : ?

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

13 : 9 :: 31 : ?

4

A

4

3

B

3

6

C

6

12

D

12

Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 41 Which of the following diagram indicates best relation between Frog, Crocodile and Amphibian?

2426796

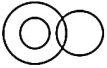
निम्नलिखित में से कौन सा आरेख मेंढक, मछली और उभयचर के बीच सबसे अच्छे संबंध को दर्शाता है?



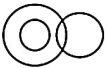
A



B



C



D



Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 42 Select the Lettered pair that has the same relationship as given in the questions:

2426808

Agenda : Meeting

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

एजेंडा : बैठक

Programme : Function

A

कार्यक्रम : समारोह

Performance : Ticket

B

प्रदर्शन : टिकट

Map : Scale

C

मानचित्र : स्केल

Footnote : Article

D

पाद लेख : लेख

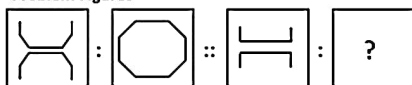
Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 43 Select the option that is related to the third figure in the same way that the second figure is related to the first figure.

2433459

Problem Figures



Answer Figures



(a)

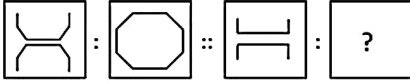
(b)

(c)

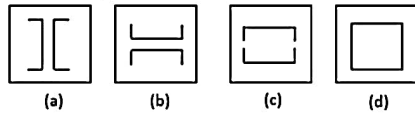
(d)

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)

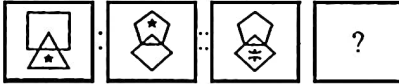
D

(d)

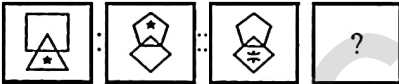
Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 44 A particular Analogy is being shown. Understand the logic and complete the analogy by selecting correct option:
2434070



एक विशेष सादृश्य दर्शाया गया है। तर्क को समझें और सही विकल्प का चयन करके सादृश्य को पूर्ण करें:



A



B



C



D





Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 45 Select the option that is related to the third number in the same way as the second number is related to the first number.
2434895

729 : 512 :: 343 : ?

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

729 : 512 :: 343 : ?

225

A

225

256

B

256

216

C

216

230

D

230

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 46 Identify the diagram that best represents the relationship among the given classes.
2435653

Paddy, Crops, pesticides

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

धान, फसल, कीटनाशक



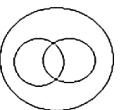
A



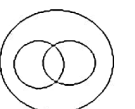
B

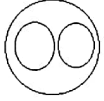
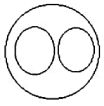


C



D





Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 47 Select the option that is related to the third word in the same way as the second pair is related to the first pair.

2438381

Funny : Comical :: Baffle : ?

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

मजेदार : हास्यपूर्ण :: चकरा देना : ?

Absent

A

अनुपस्थित

Fair

B

मेला

Deligent

C

परिश्रमी

Confuse

D

भ्रमित

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 48 A compass was damaged and its needle turned in such a manner that the pointer, which was showing east, is now showing south. One person went towards west as per above

2438514

direction did he actually go?

एक कंपास क्षतिग्रस्त हो गया था और उसकी सुई इस तरह मुड़ गई थी कि सूचक, जो पूर्व को दिखा रहा था, अब दक्षिण दिखा रहा है। एक व्यक्ति ऊपर दिए गए कंपास के अनुसार पश्चिम की ओर गया। वह वास्तव में किस दिशा में :

North

A

उत्तर

South

B

दक्षिण

East

C

पूर्व

West

D

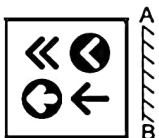
पश्चिम

Correct Ans : B

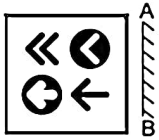
Subject : General Reasoning

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?

2438704



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 Three of the following four number-pairs are alike in a certain way and one is different Identify the different one
2438838

निम्नलिखित चार संख्या-युग्मों में से तीन किसी विशिष्ट संदर्भ में एक दूसरे के समान हैं और एक असमान है। असमान संख्या-युग्म को ज्ञात कीजिए।

14:3

A

14:3

17:6

B

17:6

12:4

C

12:4

D

21:2

21:2

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 51 Choose the group of letter which is different from other.
2439467

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

ARO

A

ARO

FRA

B

FRA

UNV

C

UNV

ICH

D

ICH

Correct Ans : A

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 consistent with the main statement.
2440301

You are god fearing if you are religious

A. you are religious

B. you are not religious

C. You are god fearing

D. You are not god fearing

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 धार्मिक हैं तो आप भगवान से डरते हैं

A. आप धार्मिक हैं

B. आप धार्मिक नहीं हैं

C. आप भगवान से डरने वाले हैं

D. आप भगवान से डरने वाले नहीं हैं

AB

A

AB

BA

B

BA

DB

C

DB

CA

D

CA

Correct Ans : C

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 consistent with the main statement.
2440342

She goes to meet either her mother or her friends on Sundays.

A. She went to meet her mother

B. She did not go to meet her mother

C. She went to meet her friends

D. She did not go to meet her friends

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 रविवार को या तो अपनी माँ या अपने दोस्तों से मिलने जाती है।

- A. वह अपनी माँ से मिलने गई थी
- B. वह अपनी माँ से मिलने नहीं गई थी
- C. वह अपने दोस्तों से मिलने गई थी
- D. वह अपने दोस्तों से मिलने नहीं गई थी

CD

A

CD

DA

B

DA

CA

C

CA

AB

D

AB

Correct Ans : B

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 54 2440358 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 consistent with the main statement.

He is either cunning or gullible.

- A. He is cunning
- B. He is not gullible.
- C. He is gullible.
- D. He is not cunning

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 चालाक या भोला है।

- A. वह चालाक है
- B. वह भोला नहीं है।
- C. वह भोला है।
- D. वह चालाक नहीं है

AC

A

AC

DC

B

DC

CB

C

CB

BD

D

BD

Correct Ans : B

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 55 2441994 Find the related group of letters from the given alternatives.

ACFJ : ZXVT :: EGJN : ?

दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षर का समूह ज्ञात करें।

ACFJ : ZXVT :: EGJN : ?

- A PRTV
PRTV
- B ZXVT
ZXVT
- C VXZB
VXZB
- D VTRP
VTRP

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 56 In how much time will a sum of Rs. 8000 amount to Rs. 12167 at 15% per annum compound interest?
2423677

राशि 8000 से रु. 12167 15% प्रति वर्ष चक्रवृद्धि ब्याज पर कितने समय में रुपये की राशि होगी?

8 years

- A 8 वर्ष
5 years
- B 5 वर्ष
2 years
- C 2 वर्ष
3 years
- D 3 वर्ष

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 57 Solve:
2428602

$$46 - 21 \times 2 + 888 \div 8 + (89 - 24 \times 3 + 15 \div 3)$$

हल करें:

$$46 - 21 \times 2 + 888 \div 8 + (89 - 24 \times 3 + 15 \div 3)$$

137

- A 137
140
- B 140
145
- C 145
147
- D 147

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 58 Convert into paise.
2429423

861 paise : 28 rupees

पैसे में बदलाव करें।

861 पैसे : 28 रुपए

61 : 790

- A 61 : 790
123 : 400
- B 123 : 400

C 532 : 701

532 : 701

719 : 110

D

719 : 110

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 59 The average of 3,8,9 and x is 6 and the average of 17,2,5, x and y is 8.what is the value of y ?
2432563

x 3,8,9 और x का औसत 6 है और 17,2,5, x और y का औसत 8 है। y का मान क्या है?

5

A

5

12

B

12

20

C

20

30

D

30

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 60 The average age of Mr. Mark's 3 children is 8 years. A new baby is born. Find the average age of all is children?
2432599

श्री मार्क के 3 बच्चों की औसत आयु 8 वर्ष है। एक नए बच्चे का जन्म होता है। ज्ञात कीजिए कि सभी बच्चों की औसत आयु क्या है?

9 years

A

9 साल

8 years

B

8 साल

7 years

C

7 साल

6 years

D

6 साल

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 61 The average of two numbers is XY . If one number is X , then the other number is
2432602

दो नंबर का औसत XY है। यदि एक नंबर X है, तो दूसरा नंबर क्या होगा?

Y

A

Y

$Y/2$

B

$Y/2$

$2XY - X$

C

$2XY-X$

D

$X(Y-1)$

X(Y-1)

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 62 In a 300 ml solution containing 25% magnesium. How much pure magnesium should be added?
2432722

25% मैग्नीशियम युक्त 300 मिलीलीटर घोल में कितना शुद्ध मैग्नीशियम मिलाया जाना चाहिए?

55

A

55

65

B

65

95

C

95

75

D

75

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 63 Sugar worth Rs.140/kg & Rs. 135/kg are mixed with a third variety in the ratio 1:2:1. If the mixture is worth Rs. 153/kg, the price of the 3 variety per kg?
2432750

140/किग्रा मूल्य की चीनी और रु. 135/किलोग्राम की तीसरी किस्म के साथ 1:2:1 के अनुपात में मिलाया जाता है। यदि मिश्रण का मूल्य रु. 153/किलो, 3 किस्म की कीमत प्रति किलो?

153.50/kg

A

153.50/kg

105.10/kg

B

105.10/kg

252.10/kg

C

252.10/kg

207.5/kg

D

207.5/kg

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 64 On weekdays, the different temperatures of a city were noted, which is as follows:
2433856

32°C, 35°C, 34°C, 36°C, 31°C, 33°C, 36°C, and 38°C. What was the average temperature for the whole week?

कार्यदिवसों पर, एक शहर के विभिन्न तापमानों को नोट किया गया, जो इस प्रकार हैं:

32°C, 35°C, 34°C, 36°C, 31°C, 33°C, 36°C, और 38°C. पूरे सप्ताह का औसत तापमान क्या था?

32°C

A

32°C

34°C

B

34°C

35°C

C

35°C

D

33³c

33³c

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 65 Simplify: $\frac{1}{3} + \frac{7}{9} - \left(\frac{7}{10} + 1\frac{1}{4}\right)$
2433992

सरलीकृतकीजिये: $\frac{1}{3} + \frac{7}{9} - \left(\frac{7}{10} + 1\frac{1}{4}\right)$

$\frac{7}{9}$

A

$\frac{7}{9}$

$1\frac{2}{9}$

B

$1\frac{2}{9}$

$\frac{17}{9}$

C

$\frac{17}{9}$

$1\frac{4}{9}$

D

$1\frac{4}{9}$

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 66 If a:b = 5:6 and b:c = 9:5, then a:c =
2435404

यदि a:b = 5:6 और b:c = 9:5 है, तो a:c का मान निम्न में से क्या होगा?

3:2

A

3:2

6:5

B

6:5

2:3

C

2:3

9:3

D

9:3

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 67 The ratio of present age of Suresh and Ramesh is 5: 6. After 5 years, the ratio of their age will be 6: 7. Difference of their present age is:
2435448

सुरेश और रमेश की वर्तमान आयु का अनुपात 5:6 है। 5 वर्षों के बाद, उनकी आयु का अनुपात 6:7 होगा। तो उनकी वर्तमान आयु का अंतर ज्ञात करें:

5 years

A

5 वर्ष

8 years

B

8 वर्ष

10 years

C -- , ----

10 वर्ष

14 years

D

14 वर्ष

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 68 What should come in place of question mark in the following number series?

2437941

$$1418 - 6942 \div 89 = ? \times 20$$

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

$$1418 - 6942 \div 89 = ? \times 20$$

70

A

70

69

B

69

67

C

67

65

D

65

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 69 What should come in place of question mark in the following number series?

2437942

$$21^2 + 13^2 - 17^2 - 104 = ? + 6^3$$

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

$$21^2 + 13^2 - 17^2 - 104 = ? + 6^3$$

4

A

4

1

B

1

6

C

6

2

D

2

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 70 What should come in place of question mark in the following number series?

2437981

$$4857 - ?^3 = 24352 \div 32$$

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

$$4857 - ?^3 = 24352 \div 32$$

A

13

13

15

B

15

18

C

18

16

D

16

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 71 In a certain code, a number 13479 is written as AQFJL and 5286 is Written as DMPN. How is 396824 written in that code?
2426515

एक निश्चित कोड में, संख्या 13479 को AQFJL और 5286 को DMPN के रूप में लिखा जाता है। उसी कोड में 396824 को कैसे लिखा जाता है?

QLPNKJ

A

QLPNKJ

QLPNMF

B

QLPNMF

QLNPMF

C

QLNPMF

QLPNDF

D

QLPNDF

Correct Ans : B

Subject : Mental Ability

Q.No: 72 If 'BAT' is coded as 4240 and 'SAM' is coded as 38226, then 'NUM' will be coded as?
2434940

यदि 'BAT' को 4240 के रूप में तथा 'SAM' को 38226 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो 'NUM' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

284026

A

284026

284224

B

284224

264026

C

264026

284226

D

284226

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 73 If JPG = 19 and PNG = 23, then TIF = ?
2434947

यदि JPG = 19 और PNG = 23, तो TIF = ?

20

A

20

13

B

13

C

15

15

23

D

23

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 74 If each letter of the English alphabet is assigned an odd numerical value in increasing order, such as **A = 1, B = 3** and so on, then what will be the code of **AIRINDIA**?
2434973

यदि अंग्रेजी वर्णमाला के प्रत्येक अक्षर को बढ़ते क्रम में एक विषम संख्यात्मक मान दिया जाता है, जैसे **A = 1, B = 3** और इसी तरह आगे, तो **AIRINDIA** का कूट क्या होगा?

1172771735171

A

1172771735171

2771711173517

B

2771711173517

1173517277171

C

1173517277171

1173517177271

D

1173517177271

Correct Ans : C

Subject : Mental Ability

Q.No: 75 In the following question, some statements followed by some conclusions are given. Taking the given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly
2435506 all the conclusions and then decide which of the given conclusions logically follows the given statements.

Statements :

I. All momento are shining.

II. All shining are camera.

Conclusion :

I. All camera are shining.

II. All momento are camera.

III. All shining are momento.

IV. Some camera are momento.

नीचे दिए गए प्रश्न में कुछ कथन और उनके बाद उन कथनों पर आधारित कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं, हालांकि उनमें सामान्य ज्ञात तथ्यों से भिन्नता हो सकती है। सभी निष्कर्ष पढ़ें और फिर निर्धारित करें कि दिए गए कौन से निष्कर्ष, दिए युक्तिसंगत हैं।

कथन:

I. सभी मोमेंटो, शीनिंग हैं।

II. सभी शीनिंग, कैमरे हैं।

निष्कर्ष:

I. सभी कैमरे, शीनिंग हैं।

II. सभी मोमेंटो, कैमरे हैं।

III. सभी शीनिंग, मोमेंटो हैं।

IV. कुछ कैमरे, मोमेंटो हैं।

Only (I) and (IV).

A

केवल (I) और (IV) अनुसरण करते हैं।

Only (II) and (IV).

B

केवल (II) और (IV) अनुसरण करते हैं।

None of the four.

C

चारों में से कोई नहीं

D

Only I follow.

केवल I अनुसरण करता है।

Correct Ans : B

Subject : Mental Ability

Q.No: 76 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 various facts and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements.

Statements:

- I. Some tigers are lions.
- II. Some lions are horses.
- III. Some horses are camels.

Conclusions:

- I. Some camels are lions .
- II. No camel is lion.
- III. Some tigers are horse.

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 तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

कथन:

- I. कुछ बाघ शेर है।
- II. कुछ शेर घोड़े है।
- III. कुछ घोड़े ऊँट है।

निष्कर्ष:

- I. कुछ ऊँट शेर है।
- II. कोई ऊँट शेर नहीं है।
- III. कुछ बाघ घोड़े है।

Either conclusion I or II follows.

A

या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।

Neither conclusion I nor II follows.

B

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

Only conclusion III follows.

C

केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

Both conclusions I and III follows.

D

दोनों निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

Correct Ans : A

Subject : Mental Ability

Q.No: 77 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 known facts. You have to decide which of the given conclusions, if any follow from the given statements.

Statements:

- Some brothers are fathers.
- No father is a mother.
- Some mothers are sisters.

Conclusions:

- I. No sister is father.
- II. Some sisters are fathers.

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 भाई पिता हैं।
- कोई पिता माँ नहीं है।
- कुछ माँ बहनें हैं।

निष्कर्ष:

- I. कोई बहन पिता नहीं है।

II. कुछ बहन पिता हैं।

Only conclusion II follows

A

केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

Only conclusion I follow

B

केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

Both conclusion I and II follow

C

निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Either conclusion I or II follows

D

या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है

Correct Ans : D

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 78 If rings are called earrings, earrings are called bracelet, bracelet is called anklet, anklets are called bangles and bangles are called watch. Which of the following we can wear o
2439225

यदि अंगूठियों को झुमके कहा जाता है, झुमके को कंगन कहा जाता है, कंगन को पायल कहा जाता है, पायल को चूड़ी कहा जाता है और चूड़ियों को घड़ी कहा जाता है। निम्नलिखित में से हम अपनी उंगली पर क्या पहन सकते हैं?

Rings

A

अंगूठियाँ

Bangles

B

चूड़ियाँ

Earrings

C

झुमके

Watch

D

घड़ी

Correct Ans : C

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 79 If knife is called needle, needle is called scissor, scissor is called handle, handle is called lock, lock is called key and key is called thread. We open the lock with:
2439258

यदि चाकू को सुई कहा जाए, सुई को कैची कहा जाए, कैची को हैंडल कहा जाए, हैंडल को ताला कहा जाए, ताले को चाबी कहा जाए और चाबी को धागा कहा जाए। हम से ताला खोलते हैं-

Scissor

A

कैची

Lock

B

ताला

Key

C

चाबी

Thread

D

धागा

Correct Ans : D

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 80 Six candidates - P, Q, R, S and T sits in a row for an interview all facing to the North. These are the information about their sitting arrangement.
2439560

U and S are at the extreme ends.

Q and T are at the center.

P is to the left of R.

Which is the second person from the right end?

छह उम्मीदवार - P, Q, R, S और T एक साक्षात्कार के लिए एक पॉइंट में सभी उत्तर की ओर उन्मुख होकर बैठे हैं। यह है उनके बैठने की व्यवस्था की जानकारी-

U और S अंतिम छोर पर हैं।

Q और T केंद्र में हैं।

P, R के बाईं ओर है।

दायें छोर से दूसरा व्यक्ति कौन है?

Q

A

Q

S

B

S

R

C

R

T

D

T

Correct Ans : **C**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 81 If in a certain code language 'GAME' is written as '0720012613140522', then how will 'NOT' be coded in that language?
2442217

यदि एक निश्चित कोड भाषा में 'GAME' को '0720012613140522' लिखा जाता है, तो उस भाषा में 'NOT' को कैसे कोडित किया जाएगा?

121413152007

A

121413152007

131415122007

B

131415122007

141315127002

C

141315127002

141315122007

D

141315122007

Correct Ans : **D**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 82 From the given alternative words, select the word which cannot be formed using the letters of the given word.
2442783

BROUSERS

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

BROUSERS

Bose

A

Bose

Buses

B

Buses

Sour

C

Sour

Serbose

D

Serbose

Correct Ans : **D**

Subject : **Mental Ability**

Which one word can be formed from the following letters ?

Q.No: 83 Which one word can be formed from the following letters :
2442866 b u s d w m o r

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

b u s d w m o r

bookworm

A

bookworm

budworms

B

budworms

bedroom

C

bedroom

bathroom

D

bathroom

Correct Ans : B

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 84 From the given words, select the word which cannot be formed using the letters of the given word.
2443006 DETERMINATION

निम्नलिखित विकल्पों में से वह शब्द चुनिए जो दिए गए शब्द के अक्षरों के प्रयोग से नहीं बनाया जा सकता है।

DETERMINATION

DETENTION

A

DETENTION

DESTINATION

B

DESTINATION

TERMINATE

C

TERMINATE

DOMINATE

D

DOMINATE

Correct Ans : B

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 85 How many such pairs of letters are there in the word 'REPRODUCE', each of which has as many letters between them in the word (in both forward and backward directions) as
2443040 them in the English alphabetical series?

'REPRODUCE', शब्द में कितने ऐसे अक्षरों के समूह हैं जिनके बीच का अंतर उतने ही अक्षरों के समान है जितने की अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में है (आगे और पीछे दोनों दिशाओं में)?

One

A

एक

Two

B

दो

Three

C

तीन

Four

D

चार

Correct Ans : B

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 86 Two taps A and B can fill an overhead tank in 16 hours and 17 hours respectively. Both the taps are opened for 3 hours and then B is turned off. How much time will A take to
2423766 tank?

दो नल A और B एक ओवरहेड टैंक को क्रमशः 16 घंटे और 17 घंटे में भर सकते हैं। दोनों नलों को 3 घंटे के लिए खोल दिया जाता है और फिर B को बंद कर दिया जाता है। शेष टैंक को भरने में A को कितना समय लगगा?

267/32 hours

A

267/32 घंटे

523/12 hours

B

523/12 घंटे

380/23 hours

C

380/23 घंटे

173/17 hours

D

173/17 घंटे

Correct Ans : D

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 87 Find triangle's area if its base is 15 cm and height is 10 cm.

2426194

एक त्रिभुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए यदि इसका आधार 15 सेमी है और ऊंचाई 10 सेमी है।

75 cm²

A

75 सेमी²

40 cm²

B

40 सेमी²

85 cm²

C

85 सेमी²

110 cm²

D

110 सेमी²

Correct Ans : A

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 88 If hemisphere's radius is 21 cm then, calculate the hemisphere's surface area.

2426219

यदि गोलार्द्ध की त्रिज्या 21 सेमी है, तो गोलार्द्ध के सतह क्षेत्र की गणना करें।

2218 cm²

A

2218 सेमी²

5562 cm²

B

5562 सेमी²

4158 cm²

C

4158 सेमी²

6162 cm²

D

6162 सेमी²

Correct Ans : C

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 89 Calculate the cylinder's height if its curved surface area is 528 cm² and radius is 14 cm.

2426229

यदि इसका घुमावदार सतह क्षेत्र 528 सेमी² है और त्रिज्या 14 सेमी है तो सिलेंडर की ऊंचाई की गणना करें।

- A 6 cm
6 सेंटीमीटर
7 cm
- B 7 सेंटीमीटर
9 cm
- C 9 सेंटीमीटर
11 cm
- D 11 सेंटीमीटर

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 90 Which of the following is divisible by 31?
2427648

निम्नलिखित में से कौन 31 से विभाज्य है?

482901

- A 482901
155186
- B 155186
383929
- C 383929
2847491
- D 2847491

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 91 Which of the following is divisible by 41?
2427661

निम्नलिखित में से कौन 41 से विभाज्य है?

803457

- A 803457
887655
- B 887655
975135
- C 975135
8643157
- D 8643157

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 92 A5676432783215B is divisible by 18 find the value of 9A – 5B.
2427679

A5676432783215B, 18 से विभाज्य है 9A – 5B का मान ज्ञात कीजिए।

78

- A 78
- B 55

55

26

C

26

56

D

56

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 93 Solve the following equations for x.

2431206

$$6x - 27 + 3x = 4 + 9 - x$$

x के लिए हल करें।

$$6x - 27 + 3x = 4 + 9 - x$$

4

A

4

5

B

5

6

C

6

-4

D

-4

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 94 The sum of the digits of a two-digit number is 4 more than the excess of the units digit over the ten's digit. If the product of the digits is 16, find the number.

2431223

दो अंकों की एक संख्या के अंकों का योग दस के अंक के इकाई अंक के अधिक्य से 4 अधिक है। यदि अंकों का गुणफल 16 है, तो संख्या ज्ञात कीजिए।

82

A

82

28

B

28

44

C

44

32

D

32

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 95 The area of a rhombus is 50 cm^2 , if its perimeter is 25 cm, and then find its altitude.

2433807

एक समचतुर्भुज का क्षेत्रफल 50 सेमी^2 है। यदि इसका परिमाप 25 सेमी है, और फिर इसकी ऊँचाई ज्ञात कीजिए।

4

A

4

B

3

3
3.3

C

3.3
5

D

5

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 96 The perimeter of a rectangle is 90 cm^2 . If its length is 5 cm, find its breadth.
2433813

एक आयत का परिमाप 90 सेमी^2 है। यदि इसकी लंबाई 5 सेमी है, तो इसकी चौड़ाई ज्ञात कीजिए।

40 cm

A

40 सेमी
80 cm

B

80 सेमी
55 cm

C

55 सेमी
60 cm

D

60 सेमी

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 97 36 men together can build a wall 140 m long in 21 days. The number of men working at the same rate required to build the same wall in 14 days is-
2436098

36 आदमी मिलकर 140 मी. लम्बी दीवार 21 दिन में बना सकते हैं। उसी औसत से वही 14 दिन में बनाने के लिए आदमियों की आवश्यकता है-

54

A

54
48

B

48
36

C

36
18

D

18

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 98 The ratio of present ages of Vijay and Prashant is 8 : 9. The ratio of their ages before 6 years was 13 : 15. Find the ratio of their ages of 12 years from now.
2436897

विजय और प्रशांत की वर्तमान आयु का अनुपात 8:9 है। 6 वर्ष पहले उनकी आयु का अनुपात 13:15 था। अब से 12 वर्ष बाद उनकी आयु का अनुपात ज्ञात करें?

12 : 13

A

12 : 13
11 : 12

B

11 : 12
10 : 11

C

10 : 11

13 : 14

D

13 : 14

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 99 Find the volume of a frustum with radii 6 cm and 8 cm and height is 10 cm.
244486

छिन्नक का आयतन ज्ञात कीजिए जिसकी त्रिज्याएँ 6 सेमी और 8 सेमी है और ऊँचाई 10 सेमी है।

2150 cm³

A

2150 सेमी³

1750 cm³

B

1750 सेमी³

1550 cm³

C

1550 सेमी³

2025 cm³

D

2025 सेमी³

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 100 What should come in place of the question mark (?) in the following number series?
2444854

53, 53, 40, 40, 27, 27, ?

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

53, 53, 40, 40, 27, 27, ?

14

A

14

12

B

12

27

C

27

51

D

51

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude