

Professional examination board

View Challenged Items/ शिकायती प्रश्न देखें

View Report

View QP

View Candidate Response

View Candidate Question

[Print](#)

MPPEB 2022
PCRT-Reports

Testdate08 Feb 2022

TestSlotShift 2

Submit

Q.No: 1 Which of the following statement is not correct?
2431090

- निम्न में कौन सा कथन सही नहीं है?
- Sukumar Sen was the first Chief Election Commissioner of India.**
- A
- भारत के प्रथम मुख्य निर्वाचन आयुक्त सुकुमार सेन थे।
The first woman Chief Election Commissioner of India was Rama Devi.
- B
- भारत की पहली महिला मुख्य निर्वाचन आयुक्त रमा देवी थी ।
The current Chief Election Commissioner of India is Sushil Chandra.
- C
- भारत के वर्तमान मुख्य निर्वाचन आयुक्त सुशील चंद्रा है।
The tenure of the Chief Election Commissioner is 5 years.
- D
- मुख्य निर्वाचन आयुक्त का कार्यकाल 5 वर्ष का होता है।

Correct Ans : D
Subject : General Knowledge

Q.No: 2 What is the maximum strength of members from Union Territories in Lok Sabha?
2431511

- लोकसभा में केंद्र शासित प्रदेशों के सदस्यों की अधिकतम संख्या कितनी होती है?
- 15**
- A
- 15**
18
- B
- 18**
20
- C
- 20**
50
- D
- 50**

Correct Ans : C
Subject : General Knowledge

Q.No: 3 What is a group of islands called?
2435823

- द्वीपों के समूह को क्या कहा जाता है?
- Archipelago**
- A
- आर्किपिलागो
Atoll
- B
- अटोल
Strait
- C
- जलडमरूमध्य
- D
- Gulf**

Adda247

Test Prime

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



1,00,000+
Mock Tests



**Personalised
Report Card**



**Unlimited
Re-Attempt**



600+
Exam Covered



25,000+ Previous
Year Papers



500%
Refund



ATTEMPT FREE MOCK NOW

खाड़ी

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

Q.No: 4 Who among the following was a professor of political science and economics at the University of Taxila.
2435894

निम्नलिखित में से कौन तक्षशिला विश्वविद्यालय में राजनीति विज्ञान और अर्थशास्त्र के प्रोफेसर थे।
Harshvardhan

- A
हर्षवर्धन
Kautilya
- B
कौटिल्य
Banbhatta
- C
बाणभट्ट
Nagarjuna
- D
नागार्जुन

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

Q.No: 5 Which Prime Minister started the Namami Gange program?
2437290

नमामि गंगे प्रोग्राम किस प्रधानमंत्री ने प्रारम्भ किया?
Atal Bihari Bajpai

- A
अटल बिहारी बाजपाई
Manmohan Singh
- B
मनमोहन सिंह
Narendra Modi
- C
नरेंद्र मोदी
Rajiv Gandhi
- D
राजीव गाँधी

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

Q.No: 6 Deepak Raga is sung during which of the following time of the day?
2440739

दीपक राग निम्नलिखित में से दिन के किस समय गाया जाता है?
Morning

- A
सुबह
Afternoon
- B
दोपहर
Evening
- C
शाम
Night
- D
रात

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

Q.No: 7 On which of the following occasions the famous Kajri folk song is sung?
2440766

निम्नलिखित में से किस अवसर पर प्रसिद्ध कजरी लोकगीत गाया जाता है?

Sowing

A

बुवाई

Harvesting

B

कटाई

Weeding

C

निराई

Plowing

D

जुताई

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 8 Vangala festival is celebrated in which of the following states?
2440785

वंगला त्योहार किस राज्य में मनाया जाता है?

Assam

A

असम

Mizoram

B

मिजोरम

Manipur

C

मणिपुर

Meghalaya

D

मेघालय

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 9 Where is Dr. Bhimrao Ambedkar Wildlife Sanctuary being built?
2440991

डॉ भीमराव अंबेडकर वन्यजीव अभयारण्य कहाँ बनाया जा रहा है?

Dumna (Jabalpur)

A

डुमना (जबलपुर)

Mhow (Indore)

B

महू (इंदौर)

North Sagar (Sagar)

C

उत्तर सागर (सागर)

Ratibad (Bhopal)

D

रतीबाद (भोपाल)

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 10 The recently deceased Captain Varun Singh belonged to -
2441030

हाल ही में निधन हुए कैप्टन वरुण सिंह _____ के थे ।

A Morena

गुरेना
Gwalior

B खालियर
Shivpuri

C शिवपुरी
Bhopal

D भोपाल

Correct Ans : D
Subject : General Knowledge

Q.No: 11 Which of the following awards is NOT given by the Madhya Pradesh Government?
2441064

निम्न में से कौन सा पुरस्कार मध्य प्रदेश सरकार द्वारा नहीं दिया जाता है?
Rashtriya Iqbal Samman

A राष्ट्रीय इकबाल सम्मान
Rashtriya Maithili Sharan Gupt Samman

B राष्ट्रीय मैथिली शरण गुप्त सम्मान
Rashtriya Kishore Kumar Samman

C राष्ट्रीय किशोर कुमार सम्मान
Rashtriya Mohammed Rafi Samman

D राष्ट्रीय मोहम्मद रफी सम्मान

Correct Ans : D
Subject : General Knowledge

Q.No: 12 In which year Satendra Singh Lohiya was conferred the Tenzing Norgay National adventure award?
2441312

सतेंद्र सिंह लोहिया को किस वर्ष तेनजिंग नोर्गे राष्ट्रीय साहसिक पुरस्कार से सम्मानित किया गया था?
2016

A 2016
2018

B 2018
2020

C 2020
2021

D 2021

Correct Ans : C
Subject : General Knowledge

Q.No: 13 Mr. Ajai Chowdhry received Padma Bhushan for his contribution in the field of?
2441328

श्री अजय चौधरी को किसके क्षेत्र में उनके योगदान के लिए पद्म भूषण मिला?
Literature

A साहित्य
B Information Technology

सूचना प्रौद्योगिकी
Art

C

कला
Nuclear Science

D

परमाणु विज्ञान

Correct Ans : B
Subject : General Knowledge

Q.No: 14 Where is Pataleshwar Mahadev Temple situated?
2441340

पातालेश्वर महादेव मंदिर कहाँ स्थित है?
Panchmari

A

पंचमढ़ी
Omkareshwar

B

ओकारेश्वर
Amarkantak

C

अमरकंटक
Narmadapuram

D

नर्मदापुरम

Correct Ans : C
Subject : General Knowledge

Q.No: 15 Which of the following districts is NOT in the Chambal division?
2441484

निम्नलिखित में से कौन सा जिला चंबल संभाग में नहीं है?
Sheopur

A

शुओपुर
Morena

B

मुरैना
Bhind

C

भिंड
Vidisha

D

विदिशा

Correct Ans : D
Subject : General Knowledge

Q.No: 16 Where is the Makhanlal Chaturvedi National University of Journalism and Communication located?
2441517

माखनलाल चतुर्वेदी राष्ट्रीय पत्रकारिता और संचार विश्वविद्यालय कहाँ स्थित है?
Gwalior

A

खालियर
Rewa

B

रीवा

C

Bhopal

7/29/22, 2:59 PM https://mppeb.cbexams.com/MPPEB_Cand_Objections/PCRT_obj_adminpanel/Final_Model_Answer.aspx

भोपाल
Ujjain

D

उज्जैन

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 17 Ratapani wildlife sanctuary is located in which of the following districts of Madhya Pradesh?

2441558

- रतापानी वन्यजीव अभयारण्य मध्य प्रदेश के निम्नलिखित में से किस जिले में स्थित है?
- Raisen
- A
- रायसेन
Ujjain
- B
- उज्जैन
Sagar
- C
- सागर
Jabalpur
- D
- जबलपुर

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 18 Madhya Pradesh Van Upaj (Vyapar Viniyaman) Act was enacted in-

2441679

- मध्य प्रदेश वन उपज (व्यापार विनियमन) अधिनियम, _____ में अधिनियमित किया गया था-
- 1959
- A
- 1959
1969
- B
- 1969
1979
- C
- 1979
1989
- D
- 1989

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 19 Which type of soil is generally found in Harda district?

2441801

- हरदा जिले में मुख्यतः किस प्रकार की मिट्टी पाई जाती है?
- Alluvial
- A
- जलोढ़
Black
- B
- काला
Red
- C
- लाल
Arid
- D
- शुष्क

Correct Ans : B

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 20 Which of the following is not included in the world's largest crude oil-exporting countries?
2442434

निम्नलिखित में से विश्व के सबसे बड़े तेल निर्यातक देशों में कौन शामिल नहीं है?
Pakistan

A
पाकिस्तान
Saudi Arabia

B
सऊदीअरब
America

C
अमेरिका
Russia

D
रूस

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

Q.No: 21 Water is a _____ natural resources that can be obtained back by recycling.
2422829

जल एक _____ प्राकृतिक संसाधन है जिसे पुनर्चक्रण द्वारा वापस प्राप्त किया जा सकता है।
Renewable

A
नवीकरणीय
Non-renewable

B
गैर-नवीकरणीय
Precious

C
कीमती
Solid

D
ठोस

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

Q.No: 22 Eating fruits is considered to be _____.
2423075

फल खाने को _____ माना जाता है।
Healthy

A
स्वस्थ
Privileged

B
विशेषाधिकार प्राप्त
Optional

C
ऐच्छिक
Agile

D
चुस्त

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

Q.No: 23 Which of the following do not belong to class algae of phyla Thallophyta?
2428019

निम्नलिखित में से कौन फ्राइला थैलोफाइटा के वर्ग शैवाल से संबंधित नहीं है?

laminaria, Chlamydomonas and spirogyra

A

लामिनारिया, क्लैमाइडोमोनस और स्पाइरोगाइरा
spirogyra, green algae and morels

B

स्पाइरोगाइरा, हरी शैवाल और मोरेल्स
truffles, moulds, P.notatum

C

ट्रफल्स, मोल्ड्स, पी.नोटेटम
Shubhangi Kulkarni

D

शुभांगी कुलकर्णी

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 24 Which amongst the following is not a member of pteridophytes ?
2428817

निम्नलिखित में से कौन टेरिडोफाइट्स का सदस्य नहीं है?

selaginellas

A

सेलाजिनेला
lycopodium

B

लाइकोपोडियम
Marsilea

C

मार्सिलिया
Marchantia and riccia

D

मार्केन्शिया और रिक्सिया

Correct Ans : **D**

Subject : **General Science**

Q.No: 25 Match the following :
2429118

1	Seasonal winds	A	Monsoon
2	Permanent winds	B	Loo
3	Local winds	C	Westerlies

निम्नलिखित को मिलाएं :

1	मौसमी हवाएं	A	मानसून
2	स्थायी हवाएं	B	अस्तूर
3	स्थानीय हवाएं	C	पच्छमी हवा

1.A, 2.B, 3.C

A

1.A, 2.B, 3.C
1.B, 2.A, 3.C

B

1.B, 2.A, 3.C

C

1.C, 2.B, 3.A

1.C, 2.B, 3.A
1.A, 2.C, 3.B

D
1.A, 2.C, 3.B

Correct Ans : D
Subject : General Science

Q.No: 26 A/ An _____ is defined as the same type of plant cultivated on a big scale to produce foods.

2429200

एक _____ को उसी प्रकार के पौधे के रूप में परिभाषित किया जाता है जिसे बड़े पैमाने पर खाद्य पदार्थों के उत्पादन के लिए उगाया जाता है।

Irrigation

A
सिंचाई
Ploughing

B
जुताई
Digging

C
खुदाई
Crop

D
फसल

Correct Ans : D
Subject : General Science

Q.No: 27 Analgesics drug selectively relieves pain by acting in _____.

2430172

एनाल्जेसिक दवा _____ में कार्य करके चुनिंदा दर्द से राहत देती है।

PNG

A
पीएनजी
CNG

B
सीएनजी
CNS

C
सीएनएस
TNT

D
टीएनटी

Correct Ans : C
Subject : General Science

Q.No: 28 Which of the following fibre is made up of wood pulp?

2430933

निम्नलिखित में से कौन सा फाइबर लकड़ी के गूदे से बना होता है?

Silk

A
रेशम
Cotton

B
कपास
Rayon

C
रेऑन्
Jute

D
जूट

Correct Ans : C

Subject : **General Science**

Q.No: 29 Which of the following metal is liquid at room temperature?
2430935

निम्नलिखित में से कौन सी धातु कमरे के तापमान पर तरल है?
Copper

- A
तांबा
Bromine
- B
ब्रोमिन
Mercury
- C
पारा
Aluminium
- D
अल्युमीनियम

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

Q.No: 30 A person suffers from 'diabetes' because his pancreas doesn't produce the hormone _____.
2432483

एक व्यक्ति 'मधुमेह' से पीड़ित है क्योंकि उसका अग्न्याशय हार्मोन _____ का उत्पादन नहीं करता है।
Insulin

- A
इंसुलिन
Adrenalin
- B
एड्रेनालिन
Thyroxine
- C
थाइरोक्सिन
Prolactin
- D
प्रोलाक्टिन

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

Q.No: 31 Diphtheria is a serious infection of the –
2434326

डिप्थीरिया किसका एक गंभीर संक्रमण है?
brain and nerves

- A
मस्तिष्क और तंत्रिकाएं
nose and throat
- B
नाक और गला
muscles and bones
- C
मांसपेशियों और हड्डियों
kidneys
- D
गुर्दे

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

Q.No: 32 A girl is swinging on a swing in sitting position. When the girl stands up, the period of the swing will:
2436418

एक लड़की बैठी हुई स्थिति में एक झूले पर झूल रही है। जब लड़की खड़ी होती है, तो झूले का परिक्रमण काल:

Be shorter

A

कम हो जायेगा

Be longer

B

ज़्यादा हो जायेगा

become irregular

C

अनियमित हो जायेगा

Not change

D

में परिवर्तन नहीं आएगा

Correct Ans : A

Subject : General Science

Q.No: 33 Which of the following is used as a magnifying glass?
2436431

निम्नलिखित में से किसका उपयोग आवर्धक कांच के रूप में किया जाता है?

bifocal lens

A

बाइफोकल लेंस

concave lens

B

अवतल लेंस

both concave and convex lenses

C

अवतल और उत्तल दोनों लेंस

convex lens

D

उत्तल लेंस

Correct Ans : D

Subject : General Science

Q.No: 34 The molecular mass of benzene is -
2437214

बेंजीन का आणविक द्रव्यमान है -

56 u

A

56 u

65 u

B

65 u

70 u

C

70 u

78 u

D

78 u

Correct Ans : D

Subject : General Science

Q.No: 35 What is the full form of MODWS?
2439720

एमओडीडब्ल्यूएस का पूर्ण रूप क्या है?

Mission of Drinking Water and Sanitation

A

मिशन ऑफ़ ड्रिंकिंग वाटर एंड सेनिटेशन

B

Ministry of Drinking Water and Sanitation

मिनिस्ट्री ऑफ ड्रिंकिंग वाटर एंड सेनिटेशन
Majority of Drinking Water and Sanitation

C
मेजोरिटी ऑफ ड्रिंकिंग वाटर एंड सेनिटेशन
Management of Drinking Water and Sanitation

D
मैनेजमेंट ऑफ ड्रिंकिंग वाटर एंड सेनिटेशन

Correct Ans : B
Subject : General Science

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

2422658

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

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

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

A
a b c c a
b c b b a

B
b c b b a
a a c b c

C
a a c b c
a a b c c

D
a a b c c

Correct Ans : B
Subject : General Reasoning

Q.No: 37 Tom starts from point P and walks east for a distance of 10 miles then he turns to his right and covers a distance of 5 miles. Again, he turns to his right and covers a distance of 5 miles. In which direction is he facing now with respect to his starting point P?

2426389

टॉम स्थान P से आरंभ कर पूर्व की ओर चलते हुए 10 माइल की दूरी तय करता है तब वह अपनी दाएं ओर मुड़ा और 5 माइल की दूरी तय करता है। पुनः वह अपने दाहिने ओर मुड़ा और 5 माइल की दूरी तय करता है। टॉम अब आ किस दिशा में है?

South

A
दक्षिण
East

B
पूर्व
North-East

C
उत्तर-पूर्व
South-East

D
दक्षिण-पूर्व

Correct Ans : D
Subject : General Reasoning

Q.No: 38 Choose the numbers which is different from others in the group?

2426441

दिए गए समूह में से विषम संख्या का चयन करें?

A 729

7/29/22, 2:59 PM

https://mppeb.cbexams.com/MPPEB_Cand_Objections/PCRT_obj_adminpanel/Final_Model_Answer.aspx

729
1728

B

1728
2187

C

2187
216

D

216

Correct Ans : C
Subject : General Reasoning

Q.No: 39 Which of the following diagram indicates best relation between Rhombus, Quadrilateral and Polygon?
2426747

निम्नलिखित में से कौन सा आरेख समचतुर्भुज, चतुर्भुज और बहुभुज के बीच सबसे अच्छे संबंध को दर्शाता है?



A



B



C



D



Correct Ans : D
Subject : General Reasoning

Q.No: 40 Select the Lettered pair that has the same relationship as given in the questions:
2426835

Accident : Mishap

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

दुर्घटना : विपत्ति

Eminent : Notorious

A

प्रख्यात: कुख्यात
Pacify : Provoke

B

शांत करना: उकसाना

C

Abrupt : Sudden

अचानक : अचानक

Dearth : Plenty

D

कमी : भरपूर

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 41 Rohit is brother of son of Ankit's son. How is Rohit related to the Ankit.
2429562

रोहित, अंकित के पुत्र के पुत्र का भाई है। रोहित, अंकित से किस प्रकार संबंधित है?

Son

A

पुत्र

Father

B

पिता

Grandson

C

पोता

Uncle

D

अंकल

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 42 A man is facing towards east and turns 135° anticlockwise, again 45° anticlockwise, then turns 90° clockwise. In which direction is he facing now?
2429677

एक व्यक्ति का मुख पूर्व की ओर है तथा वह 135° वामावर्त मुड़ता है, फिर से वह 45° वामावर्त मुड़ता है, फिर 90° दक्षिणावर्त मुड़ता है। अब उसका मुख किस दिशा में है?

North West

A

उत्तर पश्चिम

South

B

दक्षिण

North

C

उत्तर

South east

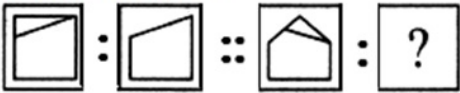
D

दक्षिण पूर्व

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 43 A particular Analogy is being shown. Understand the logic and complete the analogy by selecting correct option:
2434083



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



A

7/29/22, 2:59 PM

https://mppeb.cbexams.com/MPPEB_Cand_Objections/PCRT_obj_adminpanel/Final_Model_Answer.aspx



B



C



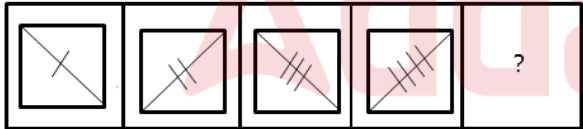
D



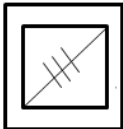
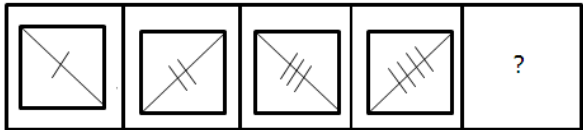
Correct Ans : A
Subject : General Reasoning

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

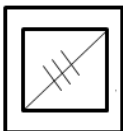
2434145



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



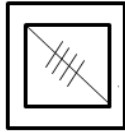
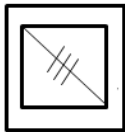
A



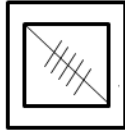
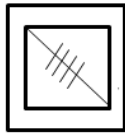
B

7/29/22, 2:59 PM

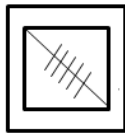
https://mppeb.cbexams.com/MPPEB_Cand_Objections/PCRT_obj_adminpanel/Final_Model_Answer.aspx



C



D



Correct Ans : D
Subject : General Reasoning

Q.No: 45 Select the letter-cluster that can replace the question mark (?) in the following series.
2434353

M, L, K, J, ?, H

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

M, L, K, J, ?, H

O

A

O

I

B

I

G

C

G

E

D

E

Correct Ans : B
Subject : General Reasoning

Q.No: 46 Select the option that is related to the fourth number in the same way as the second number is related to the first number.
2434911

32 : 15 :: ? : 22

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

32 : 15 :: ? : 22

- A28
- 2834
- B3446
- C4661
- D61

Correct Ans : C
Subject : General Reasoning

Q.No: 47 In the following question, select the odd number-pair from the given alternatives.
2435040

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम संख्या युग्म को चुनिए।
11 - 121

- A11 - 1216 - 216
- B6 - 2169 - 81
- C9 - 8115 - 225
- D15 - 225

Correct Ans : B
Subject : General Reasoning

Q.No: 48 Identify the diagram that best represents the relationship among the given classes.
2435703
Constitution, 74th amendment, Nagar panchayat

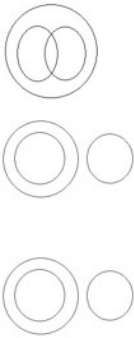
उस आरेख की पहचान करें जो दिए गए श्रेणियों के बीच संबंध का सबसे अच्छा प्रतिनिधित्व करता है।
संविधान, 74वां संशोधन, नगर पंचायत



- A
-
-
- B
-
- C
-

7/29/22, 2:59 PM

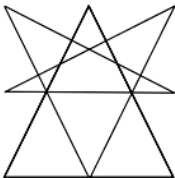
https://mppeb.cbexams.com/MPPEB_Cand_Objections/PCRT_obj_adminpanel/Final_Model_Answer.aspx



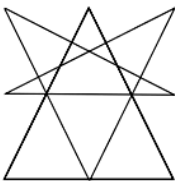
D

Correct Ans : B
Subject : General Reasoning

Q.No: 49 How many triangles are in the given figure?
2437701



दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



24

A

24
29

B

29
26

C

26
20

D

20

Correct Ans : C
Subject : General Reasoning

Q.No: 50 Select the option that is related to the third word in the same way as the second pair is related to the first pair.
2438384

Bentara : Sri Lanka :: Irtys : ?

उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा युग्म पहले युग्म से संबंधित है।
बेंटारा : श्रीलंका :: इरतीश : ?

India

A

भारत
China

B

चीन
Burma

C

बर्मा

D

Indonesia

इंडोनेशिया

Correct Ans : B
Subject : General Reasoning

Q.No: 51 Select the odd word/letters/ number from the given alternatives.
2438939

दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द/अक्षरों/संख्या को चुनिए।
24-42

A
24-42
36-63

B
36-63
37-73

C
37-73
35-51

D
35-51

Correct Ans : D
Subject : General Reasoning

Q.No: 52 Given question has main statement followed by four statements. Choose the ordered pair of statements, where the first statement implies the second, and the two statements
2440318

It is either dark or cloudy
A. it is dark
B. It is not dark
C. It is cloudy
D. it is not cloudy

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

A. यह अंधेरा है
B. यह अंधेरा नहीं है
C. बादल छाए हुए हैं
D. यह बादल नहीं है

AC

A
AC
DA

B
DA
CD

C
CD
AB

D
AB

Correct Ans : B
Subject : General Reasoning

Q.No: 53 Given question has main statement followed by four statements. Choose the ordered pair of statements, where the first statement implies the second, and the two statements
2440363

The clothes are either washed or soaked
A. The clothes were washed
B. The clothes were not washed
C. The clothes were soaked
D. The clothes were not soaked

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।
कपड़े या तो धोए जाते हैं या भिगोए जाते हैं

- A. कपड़े धोए गए थे
- B. कपड़े नहीं धोए गए थे
- C. कपड़े भीगे हुए थे
- D. कपड़े भीगे नहीं थे

AC

A

AC

DA

B

DA

CD

C

CD

AB

D

AB

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 54 Given question has main statement followed by four statements. Choose the ordered pair of statements, where the first statement implies the second, and the two statements
2440393

The phone was stolen by either the maid or the guard

- A. The phone was stolen by the maid
- B. The phone was not stolen by the maid
- C. The phone was stolen by the guard
- D. The phone was not stolen by the guard

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।

नौकरानी या गार्ड द्वारा फोन चुराया गया था

- A. फोन नौकरानी द्वारा चुरा लिया गया था
- B. फोन नौकरानी द्वारा चोरी नहीं किया गया था
- C. फोन गार्ड द्वारा चुराया गया था
- D. फोन गार्ड द्वारा नहीं चुराया गया था

AB

A

AB

DA

B

DA

CA

C

CA

BD

D

BD

Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 55 Find the related word from the given alternatives.
2442019

Tub : Bathroom

दिए गए विकल्पों से संबंधित शब्द ज्ञात करें ।

टब : बाथरूम

Race : Car

- A
- दौड़ : कार
Lion : Zoo
- B
- शेर: चिड़ियाघर
Zoo : Animal
- C
- चिड़ियाघर: पशु
Chair : Wood
- D
- कुर्सी: लकड़ी

Correct Ans : B
Subject : General Reasoning

Q.No: 56 Simplify: $20 - [5 + \{17 - (10 - 3)\}]$
2422354

- सरल कीजिए: $20 - [5 + \{17 - (10 - 3)\}]$
- 5
- A
- 5
- 7
- B
- 7
- 8
- C
- 8
- 6
- D
- 6

Correct Ans : A
Subject : General Maths

Q.No: 57 Simplify: $\frac{2}{5} \div \left[\frac{3}{2} + \left\{ \frac{2}{5} + \left(\frac{2}{4} + \frac{2}{6} \right) \right\} \right]$
2422430

- सरल कीजिए: $\frac{2}{5} \div \left[\frac{3}{2} + \left\{ \frac{2}{5} + \left(\frac{2}{4} + \frac{2}{6} \right) \right\} \right]$
- $-\frac{3}{8}$
- A
- $-\frac{3}{8}$
- $\frac{5}{8}$
- B
- $\frac{5}{8}$
- $\frac{3}{8}$
- C
- $\frac{3}{8}$
- $\frac{5}{8}$
- D
- $\frac{5}{8}$

Correct Ans : C
Subject : General Maths

Q.No: 58 Solve:

2428575 {26 × 5 + 4 × 10 - 20 of 10 + [15 × 3 - 25 ÷ 5 + 34 - (20 + 4 of 4 - 500 ÷ 50)]}

- हल करें:
- {26 × 5 + 4 × 10 - 10 का 20 + [15 × 3 - 25 ÷ 5 + 34 - (20 + 4 का 4 - 500 ÷ 50)]}
- 18**
- A**
- 18**
- 20**
- B**
- 20**
- 14**
- C**
- 14**
- 19**
- D**
- 19**

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

Q.No: 59 The average age of students of a class is 15.8 years. The average age of boys in the class is 16.4 years and that of the girl is 15.4 years. The ratio of the number of boys to th

2432552

- एक कक्षा के विद्यार्थियों की औसत आयु 15.8 वर्ष है। कक्षा में लड़कों की औसत आयु 16.4 वर्ष और लड़की की 15.4 वर्ष है। कक्षा में लड़कों की संख्या का लड़कियों की संख्या से अनुपात है?
- 2:5**
- A**
- 2:5**
- 3:5**
- B**
- 3:5**
- 1:2**
- C**
- 1:2**
- 2:3**
- D**
- 2:3**

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

Q.No: 60 35 kg sugar costing Rs. 450/kg is mixed with 15 kg sugar costing Rs. 210/kg. What is the average cost of the mixture per kilogram?

2432770

- 35 किलो चीनी की कीमत रु. 450/किलोग्राम को 15 किलो चीनी के साथ मिलाया जाता है, जिसकी कीमत रु। 210/किलोग्राम प्रति किलोग्राम मिश्रण की औसत लागत क्या है?
- 289**
- A**
- 289**
- 378**
- B**
- 378**
- 310**
- C**
- 310**
- 240**
- D**
- 240**

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

Q.No: 61 Two equal glasses filled with mixture of milk and water in the proportions of 23: 12 and 19: 19 respectively are emptied into a third glass. What is the proportion of milk and w

2432775

- दूध और पानी के मिश्रण से क्रमशः 23:12 और 19:19 के अनुपात में भरे दो समान गिलास एक तीसरे गिलास में खाली कर दिए जाते हैं। तीसरे गिलास में दूध और पानी का अनुपात कितना है?

1539:1121

A

1539:1121

741:877

B

741:877

361:347

C

361:347

517:491

D

517:491

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 62 According to an instruction a mixture of colour and Turpentine containing half part of each is perfect for painting a wall. A painter is provided a mixture, 11 parts of which are c
2432799 the mixture drawn off and replaced with colour so that the mixture becomes perfect?

एक निर्देश के अनुसार रंग और तारपीन का मिश्रण जिसमें प्रत्येक का आधा भाग होता है, दीवार को रंगने के लिए एकदम सही है। एक चित्रकार को एक मिश्रण प्रदान किया जाता है, जिसके 11 भाग रंग के होते हैं और 15 भाग तार दिया जाता है ताकि मिश्रण सही हो जाए?

3/17

A

3/17

2/15

B

2/15

3/13

C

3/13

1/15

D

1/15

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 63 Wheat costing Rs. 215/kg, Rs. 235/kg and a third variety of wheat are mixed in the ratio of 5 : 6 : 2. If the mixture costs Rs. 225/kg, then what will be the cost (in Rs./kg) of
2432809

गेहूँ की कीमत रु.215/किलोग्राम, रु. 235/किलोग्राम और गेहूँ की तीसरी किस्म को 5:6:2 के अनुपात में मिलाया जाता है। यदि मिश्रण की कीमत रु 225/किलोग्राम है, तो तीसरी किस्म के गेहूँ का मूल्य (रु./किग्रा में) क्या होगा?

297

A

297

220

B

220

285

C

285

187

D

187

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 64 What should come in place of question mark in the following number series?

2433095

37% of ? = 3896 – 2120

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

37% का ? = 3896 – 2120

A 4798

4798

4801

B

4801

4800

C

4800

4796

D

4796

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 65 Find the average of numbers 22, 24, 36, 30, 22 and 28.
2433848

22, 24, 36, 30, 22 और 28 संख्याओं का औसत ज्ञात कीजिए।

25

A

25

27

B

27

29

C

29

28

D

28

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 66 In an industry, the average salary of the Managers and the workers is Rs. 88000 and Rs. 15000, respectively. The average salary of all the managers and workers is Rs. 24,500 find the total number of employees (Managers and workers both) in the industry.
2433927

एक उद्योग में, प्रबंधकों और श्रमिकों का औसत वेतन क्रमशः 88000 रुपये और 15000 रुपये है। सभी प्रबंधकों और श्रमिकों का औसत वेतन 24,500 रुपये है। यदि उद्योग में 38 प्रबंधक हैं, तो उद्योग में कर्मचारियों (प्रबंधकों और श्रमिकों) का कुल संख्या ज्ञात कीजिए।
292

A

292

244

B

244

127

C

127

122

D

122

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 67 Simplify: $3 \times 4 \div 6$
2433946

सरल कीजिए: $3 \times 4 \div 6$

3

A

3

B 1

1

2

C 2

5

D 5

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 68 Solve: $[84 - 16 \div 4 \text{ of } 2] + (26 - 8) \div 3 = ?$
2434006

$[84 - 16 \div 4 \text{ का } 2] + (26 - 8) \div 3 = ?$

73

A 73

88

B 88

84

C 84

86

D 86

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 69 If $0.75 : x :: 5 : 8$, then x is equal to:
2435373

यदि $0.75 : x :: 5 : 8$ है, तो x किसके बराबर है।

1.12

A 1.12

1.2

B 1.2

1.25

C 1.25

1.30

D 1.30

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 70 The ratio between two numbers is $5 : 3$ and their sum is 560, then find the difference?
2435396

दो संख्याओं का अनुपात $5:3$ है और उनका योग 560 है, तो अंतर ज्ञात करें?

210

A 210

180

B 180

140

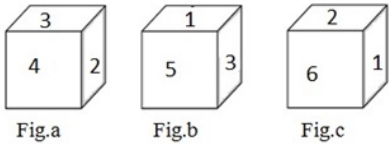
C 140

140
150

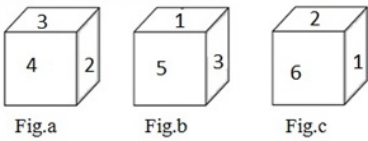
D
150

Correct Ans : C
Subject : General Maths

Q.No: 71 2429626 Three different positions of the same dice are shown. Find the number on the face opposite the face having '3'?



एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थिति दिखाई गई है। उस संख्या का चयन करें जो 3 के विपरीत फलक पर होगी।



A
3
5
B
5
6
C
6
1
D
1

Correct Ans : C
Subject : Mental Ability

Q.No: 72 2434933 If CHARACTER is written as 241612376 and CHILDREN is written as 24859670 in sign language, then what will be written for HIRALAL?

यदि कूट भाषा में CHARACTER को 241612376 के रूप में लिखा जाता है तथा CHILDREN को 24859670 के रूप में लिखा जाता है, तो HIRALAL को कैसे लिखा जाएगा?

A
4861551
4861515
B
4861515
48651551
C
48651551
4651515
D
4651515

Correct Ans : B
Subject : Mental Ability

Q.No: 73 2434962 In a certain code if HOME is written as *1^#, RANGE is written as @\$+?# then what will be the value of MANGO?

एक निश्चित कूट में यदि **HOME** को *%[^]# के रूप में लिखा जाता है, **RANGE** को @
\$+?# के रूप में लिखा जाता है, तो **MANGO** का मान क्या होगा?

\$[^]?+1

A

\$[^]?+1

[^]\$+?1

B

[^]\$+?1

[^]\$?+1

C

[^]\$?+1

\$[^]+?1

D

\$[^]+?1

Correct Ans : **B**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 74 In a row of 16 boys, when Prakash is shifted two places from the left end he becomes seventh from the left end What was his former position from the right end of the row?
2435316

16 लड़कों की एक पंक्ति में, जब प्रकाश को बाईं ओर से दो स्थान स्थानांतरित किया गया तो बाएँ सिरे से सातवाँ हो गया पंक्ति के दाईं ओर से उसकी पूर्व स्थिति क्या थी?

7

A

7

9

B

9

8

C

8

10

D

10

Correct Ans : **C**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 75 There are five students in a batch. D's marks are the second highest marks in batch. B's marks are more than of C's marks and less than of A's marks. E gets the least marks :
2435351 are second least in this batch.

एक बैच में पांच छात्र हैं। D के अंक बैच में दूसरे सबसे अधिक अंक हैं। B के अंक, C के अंकों से अधिक और A के अंकों से कम हैं। E ने सभी में से सबसे कम अंक प्राप्त किए हैं। उस छात्र को ज्ञात कीजिए, जिसके अंक इस बैच

B

A

B

A

B

A

D

C

D

C

D

C

Correct Ans : **D**

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 76 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 fi
2435490 given conclusions logically follows from the given statements.

Statements:

- I. All papers are files.
 - II. All pages are files.
 - III. Some files are data.
- Conclusions:
- I. Some papers are data.
 - II. All pages are data.

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 कथन:

- I. सभी पेपर फ़ाइल है।
 - II. सभी पेज फ़ाइल है।
 - III. कुछ फ़ाइल डाटा है।
- निष्कर्ष:

- I. कुछ पेपर डाटा है।
- II. सभी पेज डाटा है।

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 : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 77 What is the minimum possible number of cuts required to form exactly 729 identical pieces from a cube?
2438438

एक घन से ठीक 729 समान टुकड़े बनाने के लिए आवश्यक कटों की न्यूनतम संभव क्या है?

54

A

54
21

B

21
24

C

24
27

D

27

Correct Ans : C

Subject : Mental Ability

Q.No: 78 If television is called tape, tape is called book, book is called computer, computer is called pen and pen is called mobile. Where we can store data?
2439226

यदि टेलीविजन को टेप कहा जाता है, टेप को पुस्तक कहा जाता है, पुस्तक को कंप्यूटर कहा जाता है, कंप्यूटर को पेन कहा जाता है और पेन को मोबाइल कहा जाता है। हम डेटा कहाँ स्टोर कर सकते हैं?

Computer

A

कंप्यूटर
Pen

B

पेन

C

Mobile

मोबाइल
Tape
D
टेप
Correct Ans : B
Subject : Mental Ability

Q.No: 79 Six instruments are played on six consecutive days of the week, starting from Monday. Guitar is played after Piano. If Drums is played between Piano and Sitar. Tabla is played instrument is played on the second day?

सोमवार से शुरू होने वाले सप्ताह के लगातार छह दिनों में छह वाद्य यंत्र बजाए जाते हैं। गिटार, पियानो के बाद बजाया जाता है यदि ड्रम, पियानो और सितार के बीच बजाया जाता है। तबला, बांसुरी के तुरंत बाद बजाया जाता है, लेवि
Sitar
A
सितार
Tabla
B
तबला
Flute
C
बांसुरी
Drums
D
ड्रम
Correct Ans : B
Subject : Mental Ability

Q.No: 80 In a class of thirty five students, Aarzoo secured 19th rank from the bottom. If Sahil secured 21st rank from the top, then how many students secured ranks between Aarzoo and Sahil?

35 छात्रों के एक कक्षा में, आरजू का रैंक नीचे से 19वा है। यदि साहिल का रैंक शीर्ष से 21वा है, तो कितने छात्र का रैंक आरजू और साहिल के बीच है?
1
A
1
3
B
3
2
C
2
4
D
4
Correct Ans : B
Subject : Mental Ability

Q.No: 81 Find the next term in the series.
2440522
AAA, CDE, EGI, GJM,?,

श्रृंखला का अगला पद ज्ञात कीजिए ।
AAA, CDE, EGI, GJM,?,
URF
A
URF
JRH
B
JRH
C
IMQ

IMQ

MRN

D

MRN

Correct Ans : C

Subject : Mental Ability

Q.No: 82 Find the next term in the series.

2440531

AB, BA, ABC, CBA, ABCD, ?

श्रृंखला का अगला पद ज्ञात करें।

AB, BA, ABC, CBA, ABCD, ?

ACBD

A

ACBD

BACD

B

BACD

DBAC

C

DBAC

DCBA

D

DCBA

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 83 If G = 7 and GOD = 420, then GAP = ?

2442212

यदि G = 7 और GOD = 420 है, तो GAP = ?

175

A

175

85

B

85

135

C

135

112

D

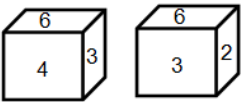
112

Correct Ans : D

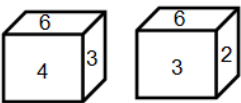
Subject : Mental Ability

Q.No: 84 Two positions of the same dice are given. Which number will be at the top if '2' is at the bottom?

2442258



एक ही पासे की दो स्थितियां दी गई हैं। यदि '2' सबसे नीचे है तो कौन सी संख्या सबसे ऊपर होगी?



4

A

4

B 5

5

6

C

6

3

D

3

Correct Ans : A

Subject : Mental Ability

Q.No: 85 Find the wrong term in the given series:

2442500

140, 121, 100, 81, 64

दी गई श्रृंखला में गलत पद ज्ञात करें:

140, 121, 100, 81, 64

140

A

140

121

B

121

100

C

100

81

D

81

Correct Ans : A

Subject : Mental Ability

Q.No: 86 A cistern can be filled by a tap in 11 hours and emptied by an outlet pipe in 19 hours How long will it take to fill the cistern if both the tap and the pipe are opened together?

2423752

एक टंकी को एक नल द्वारा 11 घंटे में भरा जा सकता है और एक आउटलेट पाइप द्वारा 19 घंटे में खाली किया जा सकता है। यदि नल और पाइप दोनों को एक साथ खोल दिया जाए तो टंकी को भरने में कितना समय लगेगा?

178/5 hours

A

178/5 घंटे

121/4 hours

B

121/4 घंटे

876/7 hours

C

876/7 घंटे

209/8 hours

D

209/8 घंटे

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 87 Payal can paint his doll in 12 minutes and his sister Minky can do so in 17 minutes. They paint the doll together for five minutes. At this juncture, they have a quarrel and Chin will Payal finish the painting of the remaining doll?

2423777

पायल अपनी गुड़िया को 12 मिनट में और उसकी बहन मिकी 17 मिनट में पेंट कर सकती है। वे गुड़िया को पांच मिनट तक एक साथ रंगते हैं। इस समय, उनका झगड़ा होता है और चिक पेंटिंग से हट जाता है। मुन्नी शेष गुड़िया क

124/5 minutes

A

124/5 मिनट

B

119/9 minutes

7/29/22, 2:59 PM https://mppeb.cbexams.com/MPPEB_Cand_Objections/PCRT_obj_adminpanel/Final_Model_Answer.aspx

119/9 मिनिट
59/17 minutes

C

59/17 मिनिट
43/19 minutes

D

43/19 मिनिट

Correct Ans : **C**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 88 Calculate the cylinder's height if its curved surface area is 841 cm² and radius is 21 cm.
2426279

सिलेंडर की ऊंचाई की गणना करें यदि इसका घुमावदार सतह क्षेत्र 841 सेमी² है और त्रिज्या 21 सेमी है।

6.37 cm

A

6.37 सेंटीमीटर
7.29 cm

B

7.29 सेंटीमीटर
9.21 cm

C

9.21 सेंटीमीटर
11.59 cm

D

11.59 सेंटीमीटर

Correct Ans : **A**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 89 The sides of the triangle is 18 cm, 24cm and 30 cm, find the area of triangle?
2433754

त्रिभुज की भुजाएँ 18 सेमी, 24 सेमी और 30 सेमी हैं, त्रिभुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए?

108

A

108
216

B

216
164

C

164
128

D

128

Correct Ans : **B**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 90 A card is drawn from a deck of 52 cards. Find the probability of getting a red coloured face card.
2434599

ताश के 52 पत्तों से एक पत्ता निकला जाता है। लाल रंग का चेहरा पत्ता प्राप्त करने की प्रायिकता क्या होगी ?

$\frac{3}{26}$

A

$\frac{3}{26}$

$\frac{1}{13}$

B

$\frac{1}{13}$

C

7/29/22, 2:59 PM

https://mppeb.cbexams.com/MPPEB_Cand_Objections/PCRT_obj_adminpanel/Final_Model_Answer.aspx

$\frac{3}{13}$

$\frac{3}{13}$

$\frac{1}{26}$

$\frac{1}{26}$

D

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 91 A bag contains 6 blue balls, 4 yellow balls and 2 black balls. 3 balls are drawn at random.
2434608

Find the probability that all are of same colour.

एक बैग में 6 नीली गेंदें, 4 पीली गेंदें और 2 काली गेंदें हैं। 3 गेंदों को यादृच्छिक रूप से निकाला गया है।

प्रायिकता क्या होगी कि सभी एक ही रंग की हैं।

$\frac{6}{55}$

$\frac{11}{60}$

$\frac{11}{60}$

$\frac{25}{221}$

$\frac{37}{220}$

$\frac{37}{220}$

A

B

C

D

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 92 If $\frac{4}{5}$ th of a number exceeds its $\frac{3}{4}$ th by 8, then the number is--
2436187

किसी संख्या का $\frac{4}{5}$ भाग उसके $\frac{3}{4}$ भाग से 8 अधिक हो, तो संख्या क्या है?

130

130

120

120

160

160

150

A

B

C

D

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 93 Two perpendicular sides of a triangle are 3 cm and 4 cm, then what will be the value (in cm) of third side?
2436796

एक त्रिभुज की दो लंबवत भुजाएं 3 सेंमी और 4 सेंमी हैं, तो तीसरी भुजा का मूल्य (सेंमी में) क्या होगा?

5

5

6

6

A

B

C 7

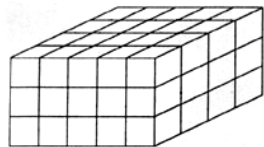
7

8

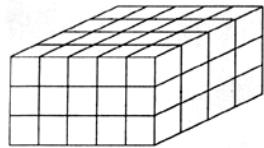
D 8

Correct Ans : A
Subject : General Aptitude

Q.No: 94 The solid as shown in the figure is made up of cubical blocks each of side 1 cm. The number of blocks is 2436830



जैसा कि चित्र में दिखाया गया है, ठोस 1 सेमी भुजा वाले घनीय ब्लॉकों से बना है। ब्लॉकों की संख्या है



60

A 60

72

B 72

48

C 48

52

D 52

Correct Ans : A
Subject : General Aptitude

Q.No: 95 Kalim is 16 years older to Pavan and the respective ratio of Pavan's age 4 year hence and Chhotu present age is 5:3. If at present Kalim's age is thrice the age of Chhotu. Wha 2436936

कलीम पवन से 16 साल बड़ा है और अब से 4 वर्ष बाद की पवन की उम्र और छोटू की वर्तमान उम्र का संबंधित अनुपात 5: 3 है। यदि वर्तमान में कलीम की उम्र छोटू की उम्र की तीन गुना है। अब से चार साल बाद पवन क

15

A 15

16

B 16

11

C 11

13

D 13

Correct Ans : A
Subject : General Aptitude

Q.No: 96 Find the HCF of $2^2 \times 3 \times 5^3$, $2 \times 3^2 \times 5^3 \times 7$ and $2^3 \times 3 \times 5^2 \times 11$. 2437844

$2^2 \times 3 \times 5^3$, $2 \times 3^2 \times 5^3 \times 7$ और $2^3 \times 3 \times 5^2 \times 11$ का ल.स.प ज्ञात करें।

$2 \times 3 \times 5 \times 11$

A $2 \times 3 \times 5 \times 11$

$2 \times 3 \times 5 \times 11$

$2 \times 3 \times 5 \times 7$

B $2 \times 3 \times 5 \times 7$

$2 \times 3 \times 5 \times 7$

$2 \times 3 \times 5^2$

C $2 \times 3 \times 5^2$

$2 \times 3 \times 5^2$

$2 \times 3 \times 7 \times 11$

D $2 \times 3 \times 7 \times 11$

$2 \times 3 \times 7 \times 11$

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 97 The value of $99\frac{95}{99} \times 99 - 95$ is-

$99\frac{95}{99} \times 99 - 95$ का मान क्या होगा?

9993

A 9993

9999

B 9999

9801

C 9801

9897

D 9897

9897

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 98 What is the Number of candidates who had applied for a job, if the ratio of selected to unselected was 14 : 25. If 35 less had applied and 10 less selected, the ratio of selected

यदि चुने गए और न चुने गए उम्मीदवारों का अनुपात 14 : 25 था तो कितने उम्मीदवारों ने नौकरी के लिए आवेदन किया था, यदि 35 कम लोगों ने आवेदन किया होता और 10 लोग कम चुने जाते, तो चुने गए और न चुने गए उम्मीदवारों का अनुपात क्या होगा?

195

A 195

175

B 175

200

C 200

275

D 275

275

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 99 The ratio of the present ages of a husband and a wife is 5 : 4. Which of the following can be a possible ratio of their ages 20 years hence?

एक पति और एक पत्नी की वर्तमान आयु का अनुपात 5 : 4 है। 20 वर्ष बाद उनकी आयु का संभावित अनुपात क्या हो सकता है?

A 6 : 5

7/29/22, 2:59 PM

https://mppeb.cbexams.com/MPPEB_Cand_Objections/PCRT_obj_adminpanel/Final_Model_Answer.aspx

6 : 5
5 : 4

B

5 : 4
7 : 5

C

7 : 5
13 : 10

D

13 : 10

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 100 What will come in place of (?) in the following number series?
2444686

72, 80, 71, 135, ?, 326

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर क्या मान आयेगा?

72, 80, 71, 135, ?, 326

125

A

125
110

B

110
90

C

90
105

D

105

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

