



रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

सी ई एन ०१/२०१९ - एन टी पी सी - CEN 01/2019 - NTPC



| | |
|------------------|---------------------------|
| Participant ID | Join YouTube Channel |
| Participant Name | Join YouTube Channel |
| Test Center Name | Lucknow Digital Solutions |
| Test Date | 03/04/2021 |
| Test Time | 10:30 AM - 12:00 PM |
| Subject | NTPC |

* Note

Correct Answer will carry 1 mark per Question.
Incorrect Answer will carry 1/3 Negative mark.

- Options shown in green color with a tick icon are correct.
- Chosen option on the right of the question indicates the option selected by the candidate.

Section : NTPC

Q.1 दो जहाज, एक लाइटहाउस के दोनों ओर समुद्र में तैर रहे हैं। दोनों जहाजों से देखे जाने पर लाइटहाउस के शीर्ष के उन्नयन कोण क्रमशः 30° और 45° प्राप्त होते हैं। यदि लाइटहाउस की ऊँचाई 90 m है, तो दोनों जहाजों के बीच की दूरी ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. $90\sqrt{3}$ m
 - ☒ 2. $90(\sqrt{3} + 1)$ m
 - ☒ 3. 100 m
 - ☒ 4. $90(\sqrt{3} - 1)$ m

Question ID : 94891111971
Option 1 ID : 94891147883
Option 2 ID : 94891147881
Option 3 ID : 94891147884
Option 4 ID : 94891147882
Status : Marked For Review
Chosen Option : 2

Q.2 Which of the following are the two components of the CPU of a computer?

- Ans
- ☒ 1. ALU and Bus
 - ☒ 2. Control unit and ALU
 - ☒ 3. Control unit and Bus
 - ☒ 4. Registers and Main memory

Question ID : 94891111536
Option 1 ID : 94891146141
Option 2 ID : 94891146142
Option 3 ID : 94891146144
Option 4 ID : 94891146143
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.3 0.002, 0.12 के कितने प्रतिशत के बराबर है?

Ans

✓ 1. $\frac{5}{3}\%$

✗ 2. 6%

✗ 3. 5%

✗ 4. $\frac{3}{5}\%$

Question ID : 94891111958

Option 1 ID : 94891147832

Option 2 ID : 94891147830

Option 3 ID : 94891147829

Option 4 ID : 94891147831

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.4 चीन ने अपने 'कृत्रिम सूर्य' के लिए इनमें से किस तकनीक का उपयोग किया है?

Ans

✗ 1. नाभिकीय विखंडन

✗ 2. गुरुत्वाकर्षण बल

✓ 3. नाभिकीय संलयन

✗ 4. विद्युत-चुंबकीय प्रेरण

Question ID : 94891111532

Option 1 ID : 94891146125

Option 2 ID : 94891146127

Option 3 ID : 94891146126

Option 4 ID : 94891146128

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 उस वेन-आरेख का चयन करें, जो नीचे दिए गए वर्गों के समूह के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।

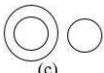
लड़के, फुटबॉल खिलाड़ी, क्रिकेट प्रशंसक



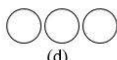
(a)



(b)



(c)



(d)

Ans

✗ 1. c

✗ 2. b

✗ 3. d

✓ 4. a

Question ID : 94891111498

Option 1 ID : 94891145991

Option 2 ID : 94891145990

Option 3 ID : 94891145992

Option 4 ID : 94891145989

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 उस विकल्प का चयन करें, जो रिक्त स्थानों की पूर्ति करके दी गई श्रृंखला को पूर्ण करेगा।

C1D3, D2F5, _____, F4J9

- Ans
- ☒ 1. E3G7
 - ☒ 2. E3H6
 - ☒ 3. E3H7
 - ☒ 4. E4H7

Question ID : 94891111486

Option 1 ID : 94891145943

Option 2 ID : 94891145942

Option 3 ID : 94891145941

Option 4 ID : 94891145944

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7 AB एक अर्धवृत्त का व्यास है। C, रेखा AB पर स्थित एक ऐसा बिंदु है कि $AC = 6\text{ cm}$ है, D अर्धवृत्त पर स्थित एक ऐसा बिंदु है कि CD, AB पर लंब है, और $CD = 9\text{ cm}$ है। अर्धवृत्त का व्यास ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 7.5 cm
 - ☒ 2. 15 cm
 - ☒ 3. 19.5 cm
 - ☒ 4. 12 cm

Question ID : 94891111969

Option 1 ID : 94891147873

Option 2 ID : 94891147875

Option 3 ID : 94891147876

Option 4 ID : 94891147874

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.8 MCB का पूर्ण रूप क्या है?

- Ans
- ☒ 1. मिनिएचर करंट ब्रेकर (Miniature Current breaker)
 - ☒ 2. मिनिएचर सर्किट ब्रेकर (Miniature Circuit Breaker)
 - ☒ 3. मिनी सर्किट ब्रेकर (Mini Circuit Breaker)
 - ☒ 4. मिनिएचर सर्किट बोर्ड (Miniature Circuit Board)

Question ID : 94891111512

Option 1 ID : 94891146048

Option 2 ID : 94891146045

Option 3 ID : 94891146046

Option 4 ID : 94891146047

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही यह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो और बताएं कि इनमें से कौन से निष्कर्ष, तार्किक रूप से कथनों का पालन करते हैं?

कथन:

1. सभी चिकित्सक अच्छे हैं।
2. कुछ पुरुष चिकित्सक हैं।

निष्कर्ष:

- I. सभी अच्छे चिकित्सक पुरुष हैं।
- II. कुछ पुरुष अच्छे हैं।

Ans

- ☒ 1. निष्कर्ष I और II दोनों पालन करते हैं।
- ☒ 2. केवल निष्कर्ष II पालन करता है।
- ☒ 3. केवल निष्कर्ष I पालन करता है।
- ☒ 4. न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II पालन करता है।

Question ID : 94891111481

Option 1 ID : 94891145923

Option 2 ID : 94891145922

Option 3 ID : 94891145921

Option 4 ID : 94891145924

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.10 संयुक्त राष्ट्र का प्रमुख न्यायिक अंग (judicial organ) कहां स्थित है?

Ans

- ☒ 1. वियना
- ☒ 2. जिनेवा
- ☒ 3. न्यूयॉर्क
- ☒ 4. हेग

Question ID : 94891111533

Option 1 ID : 94891146129

Option 2 ID : 94891146132

Option 3 ID : 94891146130

Option 4 ID : 94891146131


Status : Answered


Chosen Option : 2

Q.11 निम्नलिखित को हल कीजिए:

$$1498 \times 1498 = \underline{\hspace{2cm}}$$

Ans  1. 22,44,004

 2. 22,56,004

 3. 22,44,000

 4. 2,25,600

Question ID : 94891111946

Option 1 ID : 94891147784

Option 2 ID : 94891147782


Option 3 ID : 94891147783


Option 4 ID : 94891147781


Status : Answered


Chosen Option : 1

Q.12 भारतीय संविधान में शामिल 22 अनुसूचित भाषाओं के अलावा, किन दो अन्य भाषाओं को साहित्य अकादमी द्वारा मान्यता दी गई है?

Ans  1. प्राकृत और राजस्थानी

 2. हरियाणवी और पंजाबी

 3. अंग्रेजी और पाली

 4. राजस्थानी और अंग्रेजी

Question ID : 94891111509

Option 1 ID : 94891146036

Option 2 ID : 94891146034

Option 3 ID : 94891146035


Option 4 ID : 94891146033


Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.13 एक बैग में भरे 50 पैसे, 25 पैसे और 10 पैसे के सिक्कों का अनुपात 9 : 5 : 6 है, जिनकी कुल धनराशि ₹317.5 है। 25 पैसे के सिक्कों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans  1. 250

 2. 450

 3. 600

 4. 300

Question ID : 94891111948

Option 1 ID : 94891147791

Option 2 ID : 94891147789

Option 3 ID : 94891147792

Option 4 ID : 94891147790

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.14 जिनेवा में अंतर्राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग की स्थापना कब की गई थी?

Ans

- ✓ 1. 24 दिसंबर, 2003
- ✗ 2. 12 अक्टूबर, 1993
- ✗ 3. 31 अक्टूबर, 2012
- ✗ 4. 14 नवंबर, 2015

Question ID : 94891111535

Option 1 ID : 94891146137

Option 2 ID : 94891146140

Option 3 ID : 94891146138

Option 4 ID : 94891146139

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.15 इंटरनेट पर किसी कंप्यूटर को किसके द्वारा पहचाना जाता है?

Ans

- ✗ 1. स्वामी के ई-मेल पते द्वारा
- ✓ 2. आईपी एड्रेस द्वारा
- ✗ 3. क्रिप्टोग्राफिक कोड द्वारा
- ✗ 4. पासवर्ड द्वारा

Question ID : 94891111538

Option 1 ID : 94891146150

Option 2 ID : 94891146149

Option 3 ID : 94891146152

Option 4 ID : 94891146151

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.16 कम्युनिस्ट इंटरनेशनल के नेतृत्व हेतु चयनित किए जाने वाले प्रथम भारतीय कौन थे?

Ans

- ✗ 1. सुभाष चंद्र बोस
- ✗ 2. जवाहरलाल नेहरू
- ✗ 3. स्वामी विवेकानन्द
- ✓ 4. मानवेंद्र नाथ रॉय

Question ID : 94891111519

Option 1 ID : 94891146073

Option 2 ID : 94891146076

Option 3 ID : 94891146074

Option 4 ID : 94891146075

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.17 सात मकान A, B, C, D, E, F तथा H एक पंक्ति में उत्तरमुखी बनाए गए हैं (जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों)। D दाएं सिरे पर बनाया गया है। A तथा F, B के ठीक बगल में बनाए गए हैं। E, A के ठीक बगल में बनाया गया है। H, B के दाईं ओर चौथे स्थान पर है।

विकल्पों में दिए गए तीन संयोजन उपरोक्त व्यवस्था में घरों की स्थिति के आधार पर एक निश्चित तरीके से संगत हैं। असंगत संयोजन का चयन कीजिए।

Ans

- ☒ 1. AF
- ☒ 2. BE
- ☒ 3. CA
- ☒ 4. HE

Question ID : 94891111500

Option 1 ID : 94891145998

Option 2 ID : 94891146000

Option 3 ID : 94891145999

Option 4 ID : 94891145997

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.18 निम्नलिखित में से कौन सा राज्य भारतीय संविधान की 6वीं अनुसूची द्वारा शासित नहीं है?

Ans

- ☒ 1. त्रिपुरा
- ☒ 2. असम
- ☒ 3. मिजोरम
- ☒ 4. अरुणाचल प्रदेश

Question ID : 94891111527

Option 1 ID : 94891146107

Option 2 ID : 94891146105

Option 3 ID : 94891146108

Option 4 ID : 94891146106

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.19 1600 से 1700 की अवधि के धार्मिक शिक्षक मियां मीर किस राज्य से संबंधित थे?

Ans

- ☒ 1. हरियाणा
- ☒ 2. उत्तर प्रदेश
- ☒ 3. पंजाब
- ☒ 4. कर्नाटक

Question ID : 94891111521

Option 1 ID : 94891146081

Option 2 ID : 94891146084

Option 3 ID : 94891146083

Option 4 ID : 94891146082

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.20 AB और CD, एक वृत्त की दो जीवाएं हैं, जहाँ $AB = 6\text{ cm}$, $CD = 8\text{ cm}$ और $AB \parallel CD$ है। यदि AB और CD के बीच की दूरी 7 cm है और वृत्त का केंद्र, चतुर्भुज ABCD के आंतरिक भाग में स्थित है, तो वृत्त की विज्या (cm) में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 10
 - ☒ 2. 8
 - ☒ 3. 7.5
 - ☒ 4. 5

Question ID : 94891111973

Option 1 ID : 94891147890

Option 2 ID : 94891147892

Option 3 ID : 94891147889

Option 4 ID : 94891147891

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.21 अम्ल और उस पदार्थ, जिसमें वह पाया जाता है, का इनमें से कौन सा युग्म सुमेलित नहीं है?

- Ans
- ☒ 1. एस्कोबिक अम्ल - इमली
 - ☒ 2. लैक्टिक अम्ल - दही
 - ☒ 3. ऑक्ज़ेलिक अम्ल - पालक
 - ☒ 4. एसिटिक अम्ल - सिरका

Question ID : 94891111516

Option 1 ID : 94891146064

Option 2 ID : 94891146063

Option 3 ID : 94891146062

Option 4 ID : 94891146061

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.22 निम्नलिखित में से कौन सा युग्म (क्षेत्र-घास के मैदान) सुमेलित नहीं है?

- Ans
- ☒ 1. अर्जेंटीना - प्रेयरीज (Argentina - Prairies)
 - ☒ 2. ऑस्ट्रेलिया - डाउंस (Australia - Downs)
 - ☒ 3. मध्य एशिया - स्टेपी (Central Asia - Steppe)
 - ☒ 4. दक्षिण अफ्रीका - वेल्ड (South Africa - Veld)

Question ID : 94891111526

Option 1 ID : 94891146101

Option 2 ID : 94891146102

Option 3 ID : 94891146104

Option 4 ID : 94891146103

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.23 'संगाई (Sangai)' त्यौहार भारत के इनमें से किस राज्य में मनाया जाता है?

Ans

- ✓ 1. मणिपुर
- ✗ 2. मिजोरम
- ✗ 3. नागालैंड
- ✗ 4. त्रिपुरा

Question ID : 94891111508

Option 1 ID : 94891146030

Option 2 ID : 94891146032

Option 3 ID : 94891146031

Option 4 ID : 94891146029

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.24 निम्नलिखित में से कौन सा जलडमरूमध्य आर्कटिक महासागर को प्रशांत महासागर से जोड़ता है?

Ans

- ✗ 1. पाक जलडमरूमध्य
- ✗ 2. नॉर्वेजियन जलडमरूमध्य
- ✗ 3. व्यूफोर्ट जलडमरूमध्य
- ✓ 4. बेरिंग जलडमरूमध्य

Question ID : 94891111525

Option 1 ID : 94891146098

Option 2 ID : 94891146099

Option 3 ID : 94891146100

Option 4 ID : 94891146097

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.25 यदि $x = 3 + \sqrt{5}$ और $y = 3 - \sqrt{5}$ है, तो $x^2 + y^2$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

- ✗ 1. 14
- ✓ 2. 28
- ✗ 3. 4
- ✗ 4. 5

Question ID : 94891111950

Option 1 ID : 94891147800

Option 2 ID : 94891147799

Option 3 ID : 94891147798

Option 4 ID : 94891147797

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.26 एक फोटो की ओर देखते हुए सचिit ने कहा, "इस महिला ने मेरे पिता की इकलौती पुत्री के भाई को जन्म दिया।"
सचिit का उस महिला के पति से क्या संबंध है?

Ans

- ☒ 1. पुत्री
- ☒ 2. बहन
- ☒ 3. भाई
- ☒ 4. पुत्र

Question ID : 94891111480

Option 1 ID : 94891145920

Option 2 ID : 94891145918

Option 3 ID : 94891145917

Option 4 ID : 94891145919

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.27 निम्नलिखित में से कौन सा असंगठित क्षेत्र का एक उदाहरण है?

Ans

- ☒ 1. पुलिस
- ☒ 2. खेती
- ☒ 3. बैंक
- ☒ 4. सरकारी नौकरियां

Question ID : 94891111540

Option 1 ID : 94891146160

Option 2 ID : 94891146157

Option 3 ID : 94891146159

Option 4 ID : 94891146158

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.28 दो वर्गों के परिमाण 48 cm और 60 cm हैं। उस तीसरे वर्ग का परिमाण ज्ञात कीजिए, जिसका क्षेत्रफल इन वर्गों के क्षेत्रफलों के अंतर के बराबर है।

Ans

- ☒ 1. 40 cm
- ☒ 2. 36 cm
- ☒ 3. 32 cm
- ☒ 4. 44 cm

Question ID : 94891111964

Option 1 ID : 94891147855

Option 2 ID : 94891147853

Option 3 ID : 94891147854

Option 4 ID : 94891147856

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.29 एक व्यापारी द्वारा 2 वस्तुएं बेची जाती हैं। उनमें से एक वस्तु 20% लाभ पर बेची जाती है, जिसका विक्रय मूल्य दूसरी वस्तु के क्रय मूल्य के बराबर है, जो 20% हानि पर बेची गई है। प्रभावी प्रतिशत लाभ / हानि लगभग कितनी होगी?

Ans

- ☐ 1. 4% हानि
- ☐ 2. 2.5% लाभ
- ☒ 3. 1.8% हानि
- ☐ 4. 1.8% लाभ

Question ID : 94891111956

Option 1 ID : 94891147823

Option 2 ID : 94891147824

Option 3 ID : 94891147822

Option 4 ID : 94891147821

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.30 17.5, 42 और 14 का म.स.प. (HCF) ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☐ 1. 7
- ☒ 2. 0.7
- ☐ 3. 0.07
- ☐ 4. 70

Question ID : 94891111951

Option 1 ID : 94891147802

Option 2 ID : 94891147801

Option 3 ID : 94891147803

Option 4 ID : 94891147804

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.31 उस विकल्प का चयन करें, जो रिक्त स्थानों की पूर्ति करके दी गई श्रेणी को पूर्ण करेगा।

0, 1, 8, 27, _____

Ans

- ☐ 1. 63
- ☐ 2. 56
- ☒ 3. 64
- ☐ 4. 54

Question ID : 94891111484

Option 1 ID : 94891145934

Option 2 ID : 94891145935

Option 3 ID : 94891145933

Option 4 ID : 94891145936

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.32 इनमें से किसने फरवरी, 2021 में इटली के नए प्रधानमंत्री के रूप में शपथ ग्रहण की?

- Ans
- ☒ 1. क्रिस्टीन लैगार्ड (Christine Legarde)
 - ☒ 2. मारियो द्रागी (Mario Draghi)
 - ☒ 3. मैटियो रेंज़ी (Matteo Renzi)
 - ☒ 4. मारियो मोंटी (Mario Monti)

Question ID : 94891111506

Option 1 ID : 94891146022

Option 2 ID : 94891146021

Option 3 ID : 94891146024

Option 4 ID : 94891146023

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.33 P प्रतिदिन 6 घंटे कार्य करके एक कार्य को 10 दिन में पूरा कर सकता है। Q प्रतिदिन 10 घंटे कार्य करके उसी कार्य को 9 दिन में पूरा कर सकता है। यदि P और Q दोनों एक साथ मिलकर प्रति दिन 6 घंटे कार्य करते हैं, तो कार्य कितने दिन में पूरा हो जाएगा?

- Ans
- ☒ 1. 9 दिन
 - ☒ 2. 6 दिन
 - ☒ 3. 8 दिन
 - ☒ 4. 10 दिन

Question ID : 94891111962

Option 1 ID : 94891147846

Option 2 ID : 94891147845

Option 3 ID : 94891147848

Option 4 ID : 94891147847

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.34 यदि $\frac{7+2\sqrt{5}}{11+3\sqrt{5}} = a + b\sqrt{5}$ है, तो निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प सही है?

- Ans
- ☒ 1. $a = \frac{47}{76}; b = \frac{1}{76}$
 - ☒ 2. $a = \sqrt{5}; b = 1$
 - ☒ 3. $a = \frac{1}{16}; b = \frac{47}{76}$
 - ☒ 4. $a = 1; b = \sqrt{5}$

Question ID : 94891111953

Option 1 ID : 94891147810

Option 2 ID : 94891147811

Option 3 ID : 94891147809

Option 4 ID : 94891147812

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.35 निम्नलिखित में से किस संशोधन ने पंचायतों को वित्तीय अधिकार प्रदान किए गए और स्थानीय सरकार को मजबूत बनाने में मदद की?

- Ans
- ☐ 1. 63वें संशोधन
 - ☐ 2. 64वें संशोधन
 - ☒ 3. 73वें संशोधन
 - ☐ 4. 74वें संशोधन

Question ID : 94891111528

Option 1 ID : 94891146111

Option 2 ID : 94891146112

Option 3 ID : 94891146109

Option 4 ID : 94891146110

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.36 इडुक्की (Idukki) जलविद्युत परियोजना इनमें से किस नदी पर बनाई गई है?

- Ans
- ☐ 1. ताप्ती
 - ☐ 2. कोसी
 - ☐ 3. गंगा
 - ☒ 4. पेरियार

Question ID : 94891111523

Option 1 ID : 94891146092

Option 2 ID : 94891146090

Option 3 ID : 94891146091

Option 4 ID : 94891146089

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.37 भारत और _____ ने फरवरी, 2021 में शहतूत बांध बनाने के लिए एक समझौते पर हस्ताक्षर किए।

- Ans
- ☐ 1. भूटान
 - ☒ 2. अफगानिस्तान
 - ☐ 3. बांग्लादेश
 - ☐ 4. पाकिस्तान

Question ID : 94891111504

Option 1 ID : 94891146014

Option 2 ID : 94891146013

Option 3 ID : 94891146016

Option 4 ID : 94891146015

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.38

$$\frac{(759+253)^2 + (759-253)^2}{759 \times 759 + 253 \times 253}$$

का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 2

✗ 2. 1012

✗ 3. 1

✗ 4. 0

Question ID : 94891111944

Option 1 ID : 94891147773

Option 2 ID : 94891147774

Option 3 ID : 94891147775

Option 4 ID : 94891147776

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.39

सरकारिया आयोग की स्थापना 1983 में किस प्रयोजन हेतु की गई थी?

Ans

✗ 1.

मौजूदा कई करों को एकीकृत वस्तु एवं सेवा कर से बदलने संबंधी व्यवहार्यता की जांच करने के लिए

✗ 2.

अदालतों में मुकदमों के बैकलॉग को दूर करने के उपायों की अनुशंसा करने के लिए

✓ 3.

राज्य और केंद्र सरकारों के बीच संबंध और शक्ति के संतुलन की जांच करने और परिवर्तनों का सुझाव देने के लिए

✗ 4.

सिविल सेवाओं और पदों में आरक्षण के संबंध में अनुशंसाएं करने के लिए

Question ID : 94891111529

Option 1 ID : 94891146115

Option 2 ID : 94891146114

Option 3 ID : 94891146116

Option 4 ID : 94891146113

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.40

युवा बंगाल आंदोलन (Young Bengal Movement) किसने शुरू किया था?

Ans

✗ 1. ईश्वर चंद्र विद्यासागर

✗ 2. डेनिस क्लाइव (Denis Clive)

✗ 3. राजा राम मोहन राय

✓ 4. हेनरी विवियन डिरोजिओ (Henry Vivian Derozio)

Question ID : 94891111518

Option 1 ID : 94891146070

Option 2 ID : 94891146071

Option 3 ID : 94891146072

Option 4 ID : 94891146069

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.41 मलाला ने शरणार्थी लड़कियों पर कौन सी पुस्तक लिखी है?

- Ans
- ☐ 1. वीमेन डिप्राइवेशन (Women Deprivation)
 - ☒ 2. वी आर डिसप्लेस्ड (We are Displaced)
 - ☐ 3. वी आर डिप्राइव्ड (We are Deprived)
 - ☐ 4. वी आर एक्सप्लॉइटेड (We are exploited)

Question ID : 94891111505

Option 1 ID : 94891146019

Option 2 ID : 94891146017

Option 3 ID : 94891146018

Option 4 ID : 94891146020

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.42 एक बेलनाकार टंकी की धारिता 38,500 लीटर है। यदि इसकी ऊंचाई 4 मीटर है, तो इसके आधार का व्यास ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 3.5 m
 - ☐ 2. 17.5 m
 - ☐ 3. 1.75 m
 - ☐ 4. 7 m

Question ID : 94891111967

Option 1 ID : 94891147866

Option 2 ID : 94891147868

Option 3 ID : 94891147865

Option 4 ID : 94891147867

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.43 12 cm की आंतरिक त्रिज्या वाले एक अर्धगोलाकार कटोरे में एक तरल पदार्थ भरा हुआ है। इस तरल पदार्थ को 3 cm के आधार-व्यास और 4 cm ऊंचाई की शंकवाकार आकृति वाली छोटी बोतलों में भरा जाना है। कटोरे को पूर्णतया खाली करने के लिए ऐसी कितनी बोतलों की आवश्यकता होगी?

- Ans
- ☐ 1. 438
 - ☒ 2. 384
 - ☐ 3. 520
 - ☐ 4. 400

Question ID : 94891111965

Option 1 ID : 94891147859

Option 2 ID : 94891147858

Option 3 ID : 94891147860

Option 4 ID : 94891147857

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.44 भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के पहले अधिवेशन की अध्यक्षता किसने की?

Ans

- ✓ 1. डबल्यू. सी. बनर्जी
- ✗ 2. एस. एन. बनर्जी
- ✗ 3. ए. ओ. ह्यूम
- ✗ 4. दादा भाई नौरोजी

Question ID : 94891111520

Option 1 ID : 94891146079

Option 2 ID : 94891146077

Option 3 ID : 94891146080

Option 4 ID : 94891146078

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.45 उस डच का नाम बताइए, जिसने भारत में आधुनिक शिक्षा के संवर्धन में राजा राममोहन राय की मदद की?

Ans

- ✗ 1. डिरोजिओ (Derozio)
- ✗ 2. ग्रांट डफ (Grant Duff)
- ✗ 3. अलेक्जेंडर डफ (Alexander Duff)
- ✓ 4. डेविड हेयर (David Hare)

Question ID : 94891111517

Option 1 ID : 94891146066

Option 2 ID : 94891146068

Option 3 ID : 94891146065

Option 4 ID : 94891146067

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.46 ₹900 की धनराशि एक निश्चित साधारण ब्याज की दर पर 4 वर्ष में बढ़कर ₹1,134 हो जाती है। यदि ब्याज दर में 3% की वृद्धि की जाती है, तो ₹900 की धनराशि 4 वर्ष में कितनी हो जाएगी?

Ans

- ✗ 1. ₹1248
- ✓ 2. ₹1,242
- ✗ 3. ₹1,234
- ✗ 4. ₹1,200

Question ID : 94891111957

Option 1 ID : 94891147825

Option 2 ID : 94891147827





Option 3 ID : 94891147826

Option 4 ID : 94891147828

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.47 एक निश्चित कूट भाषा में, DEFECT को FEDTCE लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में शब्द DEARTH को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans  1. AEDHTR
 2. AEDHRT
 3. ADEHTR
 4. ADEHRT

Question ID : 94891111476

Option 1 ID : 94891145903

Option 2 ID : 94891145904

Option 3 ID : 94891145901

Option 4 ID : 94891145902

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.48 इनमें से किस संघ के सदस्य, मुक्त-जीवन जीने वाले (free-living) विशिष्ट समुद्री जीव होते हैं?

- Ans  1. एकाइनोडर्मेटा (Echinodermata)
 2. आर्थ्रोपोडा (Arthropoda)
 3. नेमाटोडा (Nematoda)
 4. मोलस्का (Mollusca)

Question ID : 94891111515

Option 1 ID : 94891146059

Option 2 ID : 94891146058





Option 3 ID : 94891146060

Option 4 ID : 94891146057

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.49 शिशु मृत्यु दर (या IMR) क्या दर्शाती है?

- Ans  1.
उस विशेष वर्ष में पैदा हुए 1000 जीवित बच्चों में से छह माह से कम आयु में मरने वाले बच्चों की संख्या का अनुपात
-  2.
उस विशेष वर्ष में पैदा हुए 1000 जीवित बच्चों में से एक वर्ष से कम आयु में मरने वाले बच्चों की संख्या का अनुपात
-  3.
उस विशेष वर्ष में पैदा हुए 1000 जीवित बच्चों में से दो वर्ष से कम आयु में मरने वाले बच्चों की संख्या का अनुपात
-  4.
उस विशेष वर्ष में पैदा हुए 1000 जीवित बच्चों में से तीन माह से कम आयु में मरने वाले बच्चों की संख्या का अनुपात

Question ID : 94891111542

Option 1 ID : 94891146167

Option 2 ID : 94891146166

Option 3 ID : 94891146168

Option 4 ID : 94891146165

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.50 हीराकुड बांध किस नदी पर बना है?

Ans

- ☒ 1. गंगा
- ☒ 2. महानदी
- ☒ 3. गोदावरी
- ☒ 4. ब्रह्मपुत्र

Question ID : 94891111524

Option 1 ID : 94891146094

Option 2 ID : 94891146093

Option 3 ID : 94891146095

Option 4 ID : 94891146096

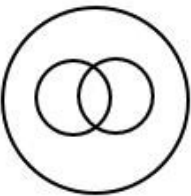
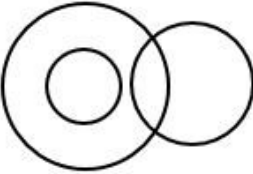

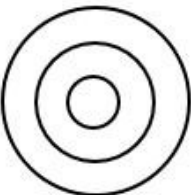
Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.51 उस वेन आरेख का चयन करें, जो दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।

आकाशगंगा, बृहस्पति, पृथ्वी

Ans

- ☒ 1. 
- ☒ 2. 
- ☒ 3. 
- ☒ 4. 

Question ID : 94891111496

Option 1 ID : 94891145982

Option 2 ID : 94891145984

Option 3 ID : 94891145983

Option 4 ID : 94891145981

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.52 उबंटू (Ubuntu), मिंट (Mint) और फेडोरा (Fedora), इनमें से किसके संस्करण (versions) हैं?

Ans

- ✓ 1. लिनक्स
- ✗ 2. एपल मैक ओएस एक्स (Apple MAC OS X)
- ✗ 3. विंडोज़ 10
- ✗ 4. एमएस डॉस (MS DOS)

Question ID : 94891111537

Option 1 ID : 94891146147

Option 2 ID : 94891146146

Option 3 ID : 94891146148

Option 4 ID : 94891146145

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.53 भारतीय संसद द्वारा RTI अधिनियम कब पारित किया गया था और इसे राष्ट्रपति की मंजूरी कब प्राप्त हुई थी?

Ans

- ✗ 1. नवंबर 2005, दिसंबर 2005
- ✗ 2. सितंबर 2005, अक्टूबर 2005
- ✓ 3. मई 2005, जून 2005
- ✗ 4. अगस्त 2005, सितंबर 2005

Question ID : 94891111541

Option 1 ID : 94891146164

Option 2 ID : 94891146162

Option 3 ID : 94891146163

Option 4 ID : 94891146161

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.54 MSP का पूर्ण रूप क्या है?

Ans

- ✗ 1. मैक्सिमम सपोर्ट प्राइस (Maximum Support Price)
- ✓ 2. मिनिमम सपोर्ट प्राइस (Minimum Support Price)
- ✗ 3. मैक्सिमम सेल प्राइस (Maximum Sale Price)
- ✗ 4. मैक्सिमम स्टॉक प्राइस (Minimum Stock Price)

Question ID : 94891111543

Option 1 ID : 94891146169

Option 2 ID : 94891146170

Option 3 ID : 94891146171

Option 4 ID : 94891146172

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.55 दो संख्याओं का ल.स.प. (LCM) 315 है और उनका म.स.प. (HCF) 21 है, और संख्याओं का अंतर 42 है। संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 63
 - ☒ 2. 83
 - ☒ 3. 168
 - ☒ 4. 105

Question ID : 94891111947

Option 1 ID : 94891147786

Option 2 ID : 94891147788

Option 3 ID : 94891147787

Option 4 ID : 94891147785

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.56 A, B और C एक साथ मिलकर एक कार्य को 16 दिन में पूरा कर सकते हैं। तीनों ने 2 दिन तक एक साथ कार्य किया, जिसके बाद A ने कार्य छोड़ दिया। B और C ने एक साथ अगले 9 दिन तक कार्य करना जारी रखा और फिर B ने कार्य छोड़ दिया। C ने शेष कार्य 6 दिन में पूरा किया। यदि C अकेले उसी कार्य को 24 दिन में पूरा कर सकता है, तो B अकेले उसी कार्य को कितने दिन में पूरा कर सकता है?

- Ans
- ☒ 1. 35 दिन
 - ☒ 2. 32 दिन
 - ☒ 3. 30 दिन
 - ☒ 4. 36 दिन

Question ID : 94891111961

Option 1 ID : 94891147844

Option 2 ID : 94891147841

Option 3 ID : 94891147842

Option 4 ID : 94891147843

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.57 शिक्षा, स्वास्थ्य एवं ग्रामीण आत्मनिर्भरता के क्षेत्र में अपार योगदान के लिए, निम्नलिखित में से किस महान हस्ती को 2019 में देश के सर्वोच्च नागरिक पुरस्कार - भारत रत्न से सम्मानित किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. प्रणब मुखर्जी
 - ☒ 2. भूपेन हजारिका
 - ☒ 3. नानाजी देशमुख
 - ☒ 4. अमर्त्य सेन

Question ID : 94891111507

Option 1 ID : 94891146028

Option 2 ID : 94891146026

Option 3 ID : 94891146025

Option 4 ID : 94891146027

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.58 राष्ट्रों का राष्ट्रमंडल (commonwealth of nations), जिसे सामान्यतः 'राष्ट्रमंडल' के रूप में जाना जाता है, एक _____ है।

Ans

- ☐ 1. आर्थिक संघ
- ☒ 2. राजनीतिक संघ
- ☐ 3. सामाजिक संघ
- ☐ 4. मानवाधिकार संघ

Question ID : 94891111534

Option 1 ID : 94891146135

Option 2 ID : 94891146134

Option 3 ID : 94891146133

Option 4 ID : 94891146136

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.59 औद्योगिक नीति प्रस्ताव, 1956, जिसके आधार पर द्वितीय पंचवर्षीय योजना का सृजन किया गया था, में उद्योगों को कितनी श्रेणियों में वर्गीकृत किया गया है?

Ans

- ☐ 1. 4
- ☐ 2. 2
- ☐ 3. 5
- ☒ 4. 3

Question ID : 94891111539

Option 1 ID : 94891146155

Option 2 ID : 94891146153

Option 3 ID : 94891146156

Option 4 ID : 94891146154

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.60 यदि वर्ग की प्रत्येक भुजा में 20% की वृद्धि की जाती है। इसके क्षेत्रफल में होने वाले प्रतिशत परिवर्तन की गणना कीजिए।

Ans

- ☐ 1. 2.05%
- ☒ 2. 44%
- ☐ 3. 40%
- ☐ 4. 20%

Question ID : 94891111970

Option 1 ID : 94891147878

Option 2 ID : 94891147880

Option 3 ID : 94891147877

Option 4 ID : 94891147879


Status : Answered


Chosen Option : 2

Q.61 'समस्थानिक' शब्द का क्या अभिप्राय है?

Ans  1.

समान परमाणु क्रमांक, किंतु भिन्न द्रव्यमान संख्या वाले तत्व

 2. समान भौतिक एवं रासायनिक गुणों वाले तत्व

 3. समान बंध-संरचना वाले तत्व

 4.

भिन्न परमाणु क्रमांक, किंतु समान द्रव्यमान संख्या वाले तत्व

Question ID : 94891111514

Option 1 ID : 94891146054

Option 2 ID : 94891146055

Option 3 ID : 94891146056

Option 4 ID : 94891146053

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.62 पांच सदस्यों - A, B, C, D तथा E की लंबाइयां भिन्न-भिन्न हैं। उनमें से प्रत्येक क्रिकेट, फुटबॉल, शतरंज, टेनिस तथा बॉलीबाल में से कोई एक खेल खेलता है। कोई भी दो सदस्य समान खेल नहीं खेलते हैं। A केवल दो सदस्यों से छोटा है और फुटबॉल खेलता है। उनमें से सबसे लंबा सदस्य शतरंज खेलता है। B, E से लंबा है, लेकिन D से छोटा है। E टेनिस खेलता है और वह सबसे छोटा नहीं है। उनमें से कौन शतरंज खेलता है?

Ans  1. B

 2. C

 3. D

 4. E

Question ID : 94891111502

Option 1 ID : 94891146007

Option 2 ID : 94891146005

Option 3 ID : 94891146006

Option 4 ID : 94891146008


Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.63 दो संख्याओं का अनुपात 7 : 5 है। उनका म.स.प. (HCF) 3 है, तो उनका ल.स.प. (LCM) ज्ञात कीजिए।

Ans  1. 105

 2. 35

 3. 3

 4. 42

Question ID : 94891111952

Option 1 ID : 94891147807

Option 2 ID : 94891147806

Option 3 ID : 94891147805

Option 4 ID : 94891147808

Status : Answered

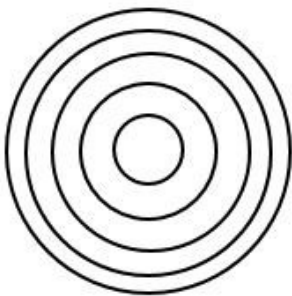
Chosen Option : 1

Q.64 उस वेन आरेख का चयन करें, जो दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।

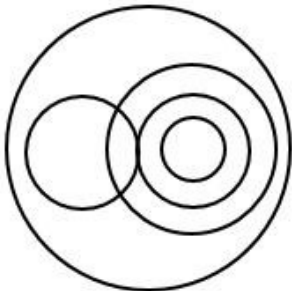
वास्तविक संख्याएं, परिमेय संख्याएं, पूर्णांक, पूर्ण संख्याएं, प्राकृत संख्याएं

Ans

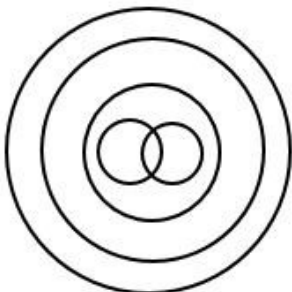
✓ 1.



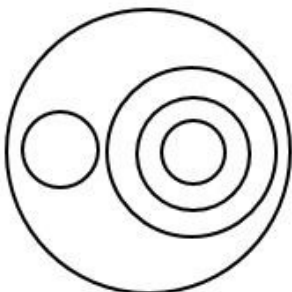
✗ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Question ID : 94891111497

Option 1 ID : 94891145985

Option 2 ID : 94891145986

Option 3 ID : 94891145988

Option 4 ID : 94891145987

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.65 दो संकेन्द्रीय वृत्त, एक वृत्ताकार मार्ग का निर्माण करते हैं। इस मार्ग की आंतरिक और बाह्य परिधियां क्रमशः $56\frac{4}{7}$ m और $94\frac{2}{7}$ m हैं। मार्ग की चौड़ाई ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 9 m
 - ☒ 2. 6 m
 - ☒ 3. 3 m
 - ☒ 4. 2 m

Question ID : 94891111968

Option 1 ID : 94891147869

Option 2 ID : 94891147871

Option 3 ID : 94891147870

Option 4 ID : 94891147872

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.66 भारतीय रक्षा मंत्रालय द्वारा राफेल विमान इनमें से किस देश से खरीदा गया है?

- Ans
- ☒ 1. मेक्सिको
 - ☒ 2. फ्रांस
 - ☒ 3. इजराइल
 - ☒ 4. रूस

Question ID : 94891111531

Option 1 ID : 94891146123

Option 2 ID : 94891146122

Option 3 ID : 94891146121

Option 4 ID : 94891146124

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.67 दिए गए विकल्पों में से तीन किसी तरह से संगत हैं और परिणामतः एक समूह बनाते हैं। चारों में से कौन सा विकल्प उस समूह से संबंधित नहीं है?

- Ans
- ☒ 1. प्रमुख याम्योत्तर
 - ☒ 2. भूमध्य रेखा
 - ☒ 3. मकर रेखा
 - ☒ 4. कर्क रेखा

Question ID : 94891111495

Option 1 ID : 94891145977

Option 2 ID : 94891145980

Option 3 ID : 94891145979

Option 4 ID : 94891145978

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.68 यदि ₹1,313 को $\frac{1}{3} : \frac{3}{5} : \frac{3}{4}$ के समानुपात में तीन भागों में विभाजित किया जाता है, तो दूसरा भाग इनमें से किसके बराबर होगा?

- Ans
- ☒ 1. ₹260
 - ☒ 2. ₹468
 - ☒ 3. ₹360
 - ☒ 4. ₹585

Question ID : 94891111955

Option 1 ID : 94891147818

Option 2 ID : 94891147820

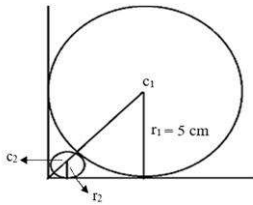
Option 3 ID : 94891147817

Option 4 ID : 94891147819

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.69 केंद्र c_1 और त्रिज्या $r_1 = 5$ cm वाले एक वृत्त को एक समकोण पर रखा गया है। एक अन्य छोटा वृत्त, जिसका केंद्र c_2 और त्रिज्या r_2 है, को इस प्रकार रखा जाता है, कि यह चित्र के अनुसार कोण की भुजाओं और बड़े वृत्त को स्पर्श करता है। छोटे वृत्त की त्रिज्या r_2 का मान cm में ज्ञात कीजिए।



- Ans
- ☒ 1. $5(3 - 2\sqrt{2})$
 - ☒ 2. $3(5 + 2\sqrt{2})$
 - ☒ 3. $5(3 + 2\sqrt{2})$
 - ☒ 4. $3(5 - 2\sqrt{2})$

Question ID : 94891111972

Option 1 ID : 94891147886

Option 2 ID : 94891147888

Option 3 ID : 94891147885

Option 4 ID : 94891147887

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.70 उस विकल्प का चयन करें, जो रिक्त स्थानों की पूर्ति करके दी गई श्रेणी को पूर्ण करेगा।

4, 5, 7, 13, 37, _____

- Ans
- ☒ 1. 157
 - ☒ 2. 158
 - ☒ 3. 85
 - ☒ 4. 87

Question ID : 94891111488

Option 1 ID : 94891145951

Option 2 ID : 94891145952

Option 3 ID : 94891145949

Option 4 ID : 94891145950

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.71 भारत में स्थित यूनेस्को के विश्व धरोहर स्थलों और उनके समावेशन के वर्ष के गलत युग्म की पहचान कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. आगरा का किला (उत्तर प्रदेश) - 1983
 - ☒ 2. लाल किला, दिल्ली - 2007
 - ☒ 3. सांची का स्तूप (मध्य प्रदेश) - 1988
 - ☒ 4. फतेहपुर सीकरी (उत्तर प्रदेश) - 1986

Question ID : 94891111510

Option 1 ID : 94891146040

Option 2 ID : 94891146037

Option 3 ID : 94891146038

Option 4 ID : 94891146039

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.72 निम्नलिखित में से कौन 'भू-प्रेक्षण उपग्रह' है?

- Ans
- ☒ 1. आईएनएस - 1ए (INS-1A)
 - ☒ 2. सरल (SARAL)
 - ☒ 3. यूथसैट (Youthsat)
 - ☒ 4. एपल (APPLE)

Question ID : 94891111530

Option 1 ID : 94891146120

Option 2 ID : 94891146117

Option 3 ID : 94891146118

Option 4 ID : 94891146119

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.73 8 से बड़े और 59 से छोटे पूर्णांकों के बीच आने वाली अभिज्य संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 365
 - ☒ 2. 361
 - ☒ 3. 359
 - ☒ 4. 364

Question ID : 94891111949

Option 1 ID : 94891147795

Option 2 ID : 94891147793

Option 3 ID : 94891147796

Option 4 ID : 94891147794

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.74 m का वह धनात्मक मान ज्ञात कीजिए, जिसके लिए समीकरण $12x^2 + mx + 6 = 0$ के मूलों का अनुपात 2 : 3 है।

- Ans
- ☒ 1. $30\sqrt{3}$
 - ☒ 2. $10\sqrt{3}$
 - ☒ 3. $6\sqrt{3}$
 - ☒ 4. $5\sqrt{3}$

Question ID : 94891111966

Option 1 ID : 94891147862

Option 2 ID : 94891147864

Option 3 ID : 94891147863

Option 4 ID : 94891147861

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.75 छह लड़के B1, B2, B3, B4, B5 तथा B6 एक वृत्ताकार मेज के इर्द-गिर्द केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। (जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों)। B1, B4 के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। B4, B6 का पड़ोसी है। B3, B6 के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। B2, B1 का पड़ोसी नहीं है। B2 के सापेक्ष B5 की स्थिति क्या है?

- Ans
- ☒ 1. बाईं ओर दूसरा
 - ☒ 2. दाईं ओर दूसरा
 - ☒ 3. बाईं ओर ठीक बगल में
 - ☒ 4. दाईं ओर ठीक बगल में

Question ID : 94891111501

Option 1 ID : 94891146004

Option 2 ID : 94891146002

Option 3 ID : 94891146003

Option 4 ID : 94891146001

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.76 एक कार का मूल्य ₹6,25,000 है। इसे इसके 80% मूल्य पर बीमाकृत किया गया था। कार पूरी तरह से क्षतिग्रस्त हो जाती है और बीमा कंपनी बीमाकृत राशि के 90% का भुगतान करती है। कार के मूल्य और प्राप्त धनराशि का अंतर ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. ₹1,25,000
 - ☒ 2. ₹18,000
 - ☒ 3. ₹1,75,000
 - ☒ 4. ₹1,50,000

Question ID : 94891111959

Option 1 ID : 94891147833

Option 2 ID : 94891147836

Option 3 ID : 94891147834

Option 4 ID : 94891147835

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.77 एक दूध विक्रेता, क्रय मूल्य से 20% अधिक मूल्य पर दूध बेचता है। इसके अलावा, वह हर 5 लीटर दूध में 3 लीटर पानी मिलाता है। उसका कुल प्रतिशत लाभ ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 25%
 - ☒ 2. 60%
 - ☒ 3. 92%
 - ☒ 4. 80%

Question ID : 94891111960

Option 1 ID : 94891147840

Option 2 ID : 94891147839

Option 3 ID : 94891147837

Option 4 ID : 94891147838

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.78 एक धनराशि पर 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 2 वर्ष में प्राप्त ब्याज ₹630 है। समान राशि पर समान दर से 3 वर्ष का साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 850
 - ☒ 2. 950
 - ☒ 3. 900
 - ☒ 4. 650

Question ID : 94891111954

Option 1 ID : 94891147815

Option 2 ID : 94891147814

Option 3 ID : 94891147816

Option 4 ID : 94891147813

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.79 राज ने राहुल से कहा, "कल, मैंने अपने मामा की इकलौती बहन के पिता को हराया।" राज ने किसे हराया?

- Ans
- ☒ 1. पिता के भाई को
 - ☒ 2. मां के पिता को
 - ☒ 3. पिता के पिता को
 - ☒ 4. मां के भाई को

Question ID : 94891111475

Option 1 ID : 94891145900

Option 2 ID : 94891145898

Option 3 ID : 94891145899

Option 4 ID : 94891145897

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.80 मानव सिर में 29 हड्डियां होती हैं। इनमें से कौन सा वर्गीकरण सही है?

- Ans
- ☒ 1. माथा - 8, चेहरा - 14, कान - 4, कंठिकास्थि - 3
 - ☒ 2. माथा - 8, चेहरा - 14, कान - 6, कंठिकास्थि - 1
 - ☒ 3. माथा - 8, चेहरा - 12, कान - 6, कंठिकास्थि - 3
 - ☒ 4. माथा - 8, चेहरा - 12, कान - 8, कंठिकास्थि - 1

Question ID : 94891111513

Option 1 ID : 94891146052

Option 2 ID : 94891146049

Option 3 ID : 94891146051

Option 4 ID : 94891146050

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.81 दिए गए विकल्पों में से तीन किसी तरह से संगत हैं और परिणामतः एक समूह बनाते हैं। चारों में से कौन सा विकल्प उस समूह से संबंधित नहीं है?

- Ans
- ☒ 1. बाज (Eagle)
 - ☒ 2. चील (Kite)
 - ☒ 3. गिद्ध (Vulture)
 - ☒ 4. शतुरमुर्ग (Ostrich)

Question ID : 94891111494

Option 1 ID : 94891145974

Option 2 ID : 94891145975

Option 3 ID : 94891145976

Option 4 ID : 94891145973

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.82 $\frac{515.86 \times 515.86 - 314.87 \times 314.87}{200.99}$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 830.73
 - ☒ 2. 200.19
 - ☒ 3. 83.073
 - ☒ 4. 201

Question ID : 94891111945

Option 1 ID : 94891147778

Option 2 ID : 94891147777

Option 3 ID : 94891147779

Option 4 ID : 94891147780

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.83 पश्चिम बंगाल में स्थित सुंदरवन _____ का एक उदाहरण है।

Ans

- ☒ 1. पर्वतीय वन
- ☒ 2. उष्णकटिबंधीय सदाबहार वन
- ☒ 3. उष्णकटिबंधीय पर्णपाती वन
- ☒ 4. मैंग्रोव वन

Question ID : 94891111511

Option 1 ID : 94891146043

Option 2 ID : 94891146042

Option 3 ID : 94891146041

Option 4 ID : 94891146044

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.84 एक टैंक में दो पाइप A और B लगाए गए हैं। A भरने के लिए लगाया गया पाइप है और B का प्रयोग समान दर से भरने या खाली करने के लिए किया जा सकता है। जब B को भरने के लिए उपयोग किया जाता है, तो इसे A के साथ मिलकर टैंक को भरने में 't' समय लगता है। यदि इसका उपयोग A द्वारा टैंक को भरे जाने के दौरान, टैंक को खाली करने के लिए किया जाता है, तो टैंक को भरने में '5t' समय लगता है। A और B की दरों का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☒ 1. 2 : 3
- ☒ 2. 1 : 3
- ☒ 3. 3 : 2
- ☒ 4. 5 : 1

Question ID : 94891111963

Option 1 ID : 94891147849

Option 2 ID : 94891147851

Option 3 ID : 94891147850

Option 4 ID : 94891147852

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.85 निम्नलिखित में से कौन सा गुंबद जैसी संरचना वाले जल निकासी पैटर्न को निरूपित करता है?

Ans

- ☒ 1. त्रिज्यीय
- ☒ 2. आयताकार
- ☒ 3. जालीनुमा (Trellis)
- ☒ 4. वृक्षनुमा (Dendritic)

Question ID : 94891111522

Option 1 ID : 94891146086

Option 2 ID : 94891146085

Option 3 ID : 94891146087

Option 4 ID : 94891146088

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.86 दी गई तालिका वर्ष 2000 और 2002 में एक निजी फर्म के कर्मचारियों के वर्गीकरण को दर्शाती है।

| Category of Employees | Number in 2000 | Number in 2002 |
|-----------------------|----------------|----------------|
| Managers | 19 | 19 |
| Accountants | 115 | 154 |
| Programmers | 134 | 173 |
| Technicians | 116 | 120 |
| Analysts | 32 | 133 |
| Peons | 96 | 149 |

(संदर्भ - Category of Employees - कर्मचारियों की श्रेणी, Managers - प्रबंधक, Accountants - लेखाकार, Programmers - प्रोग्रामर, Technicians - टेक्नीशियन, Analysts - एनालिस्ट, Peon - चपरासी, Numbers - संख्या)

दिए गए विकल्पों में से कर्मचारियों की किस श्रेणी में वर्ष 2000 से 2002 के बीच सर्वाधिक प्रतिशत वृद्धि दर्ज की गई है?

Ans

- ☒ 1. प्रबंधक (Managers)
- ☒ 2. प्रोग्रामर (Programmers)
- ☒ 3. लेखाकार (Accountants)
- ☒ 4. टेक्नीशियन (Technicians)

Question ID : 94891111489

Option 1 ID : 94891145955

Option 2 ID : 94891145956

Option 3 ID : 94891145954

Option 4 ID : 94891145953

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.87 दी गई तालिका वर्ष 2000 और 2002 में एक निजी फर्म के कर्मचारियों के वर्गीकरण को दर्शाती है।

| Category of Employees | Number in 2000 | Number in 2002 |
|-----------------------|----------------|----------------|
| Managers | 19 | 19 |
| Accountants | 115 | 154 |
| Programmers | 134 | 173 |
| Technicians | 116 | 120 |
| Analysts | 32 | 133 |
| Peons | 96 | 149 |

(संदर्भ - Category of Employees - कर्मचारियों की श्रेणी, Managers - प्रबंधक, Accountants - लेखाकार, Programmers - प्रोग्रामर, Technicians - टेक्नीशियन, Analysts - एनालिस्ट, Peon - चपरासी, Numbers - संख्या)

उपरोक्त आंकड़ों के आधार पर, निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

Ans

- ☒ 1. प्रोग्रामरों की संख्या में हुई प्रतिशत वृद्धि, चपरासियों की संख्या में हुई प्रतिशत वृद्धि से अधिक है।
- ☒ 2. वर्ष 2000 में प्रोग्रामरों और टेक्नीशियनों की कुल संख्या, वर्ष 2002 में इन दो श्रेणियों में मौजूद कुल कर्मचारियों की संख्या के 50% से कम थी।
- ☒ 3. वर्ष 2000 में प्रोग्रामरों, टेक्नीशियनों और एनालिस्टों की कुल संख्या, कुल कर्मचारियों की संख्या के 50% से अधिक थी।
- ☒ 4. लेखाकार श्रेणी, वर्ष 2000 से 2002 के दौरान कर्मचारियों की संख्या में वृद्धि के मामले में दूसरे स्थान पर थी।

Question ID : 94891111490

Option 1 ID : 94891145957

Option 2 ID : 94891145959

Option 3 ID : 94891145958

Option 4 ID : 94891145960

Status : Not Answered





Chosen Option : --

Q.88 दी गई तालिका का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

| Category of Employees | Number in 2000 | Number in 2002 |
|-----------------------|----------------|----------------|
| Managers | 19 | 19 |
| Accountants | 115 | 154 |
| Programmers | 134 | 173 |
| Technicians | 116 | 120 |
| Analysts | 32 | 133 |
| Peons | 96 | 149 |

(संदर्भ - Category of Employees - कर्मचारियों की श्रेणी, Managers - प्रबंधक, Accountants - लेखाकार, Programmers - प्रोग्रामर, Technicians - टेक्नीशियन, Analysts - एनालिस्ट, Peon - चपरासी, Numbers - संख्या)

वर्ष 2000 से 2002 तक सभी कर्मचारियों की कुल संख्या में लगभग कितने प्रतिशत वृद्धि हुई है?

- Ans
-  1. 146%
 -  2. 46%
 -  3. 68%
 -  4. 32%

Question ID : 94891111491

Option 1 ID : 94891145961

Option 2 ID : 94891145964

Option 3 ID : 94891145963

Option 4 ID : 94891145962

Status : Not Answered





Chosen Option : --

Q.89 दी गई तालिका का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

वर्ष 2000 से 2002 के बीच लेखाकारों और टेक्नीशियनों की संख्या में हुई प्रतिशत वृद्धि का लगभग अंतर ज्ञात कीजिए।

| Category of Employees | Number in 2000 | Number in 2002 |
|-----------------------|----------------|----------------|
| Managers | 19 | 19 |
| Accountants | 115 | 154 |
| Programmers | 134 | 173 |
| Technicians | 116 | 120 |
| Analysts | 32 | 133 |
| Peons | 96 | 149 |

(संदर्भ - Category of Employees - कर्मचारियों की श्रेणी, Managers - प्रबंधक, Accountants - लेखाकार, Programmers - प्रोग्रामर, Technicians - टेक्नीशियन, Analysts - एनालिस्ट, Peon - चपरासी, Numbers - संख्या)

- Ans
-  1. 31%
 -  2. 22%
 -  3. 34%
 -  4. 25%

Question ID : 94891111492

Option 1 ID : 94891145967

Option 2 ID : 94891145965

Option 3 ID : 94891145968

Option 4 ID : 94891145966

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.90 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे पद के साथ वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

ईंटें : भट्ठा :: सिक्के : ?

Ans

- ☐ 1. प्रयोगशाला
- ☐ 2. खदान
- ☒ 3. टकसाल
- ☐ 4. कारखाना

Question ID : 94891111479

Option 1 ID : 94891145914

Option 2 ID : 94891145916

Option 3 ID : 94891145915

Option 4 ID : 94891145913

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.91 उस विकल्प का चयन करें, जो रिक्त स्थानों की पूर्ति करके दी गई श्रृंखला को पूर्ण करेगा।

K33K, I24M, G15O, _____

Ans

- ☐ 1. F15Q
- ☒ 2. E06Q
- ☐ 3. F06R
- ☐ 4. E07Q

Question ID : 94891111487

Option 1 ID : 94891145945

Option 2 ID : 94891145948

Option 3 ID : 94891145947

Option 4 ID : 94891145946

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.92 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और बताएं कि कौन से निष्कर्ष, तार्किक रूप से कथनों का पालन करते हैं?

कथन:

- 1. सभी कुत्ते पालतू-पशु हैं।
- 2. कोई पालतू-पशु बाघ नहीं है।

निष्कर्ष:

- I. सभी पालतू-पशु कुत्ते हैं।
- II. कोई कुत्ता बाघ नहीं है।

Ans

- ☐ 1. केवल निष्कर्ष I पालन करता है।
- ☒ 2. केवल निष्कर्ष II पालन करता है।
- ☐ 3. न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II पालन करता है।
- ☐ 4. निष्कर्ष I और II दोनों पालन करते हैं।

Question ID : 94891111482

Option 1 ID : 94891145925

Option 2 ID : 94891145926

Option 3 ID : 94891145928

Option 4 ID : 94891145927

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.93 दिए गए विकल्पों में से तीन किसी तरह से संगत हैं और परिणामतः एक समूह बनाते हैं। इन चारों में से कौन सा विकल्प उस समूह से संबंधित नहीं है?

Ans

- ☒ 1. नौवहन (Shipping)
- ☐ 2. मालवाहन (Cargo)
- ☒ 3. सड़क मार्ग (Roadways)
- ☒ 4. रेलवे (Railways)

Question ID : 94891111493

Option 1 ID : 94891145970

Option 2 ID : 94891145971

Option 3 ID : 94891145972

Option 4 ID : 94891145969

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.94 एक निश्चित कूट भाषा में, PROBLEM को PSMEHJG लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में शब्द SPRINGS को कैसे लिखा जाएगा?

Ans

- ☒ 1. SQPLJLM
- ☒ 2. SQTLJLS
- ☒ 3. SQPLJLS
- ☒ 4. SOPLJLS

Question ID : 94891111477

Option 1 ID : 94891145905

Option 2 ID : 94891145907

Option 3 ID : 94891145906

Option 4 ID : 94891145908

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.95 एक जगह पर 20 कबूतर, 10 गायें, 15 कुत्ते और कुछ भैंसें हैं। यदि पैरों की कुल संख्या, सिरों की कुल संख्या से 125 अधिक है, तो भैंसों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☒ 1. 5
- ☒ 2. 8
- ☒ 3. 15
- ☒ 4. 10

Question ID : 94891111499

Option 1 ID : 94891145993

Option 2 ID : 94891145994

Option 3 ID : 94891145996

Option 4 ID : 94891145995

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.96 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे पद के साथ वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

नाई : बाल :: दर्जी : ?

Ans

- ☒ 1. शर्ट
- ☒ 2. सिलना
- ☒ 3. काटना
- ☒ 4. कपड़ा

Question ID : 94891111478

Option 1 ID : 94891145912

Option 2 ID : 94891145910

Option 3 ID : 94891145911

Option 4 ID : 94891145909

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.97 एक समूह का कप्तान अपनी टीम के लिए A, B, C, D, E, F, P, Q, R तथा T में से 5 सदस्यों का चयन कर रहा है। A, E और F को केवल एक साथ चुना जा सकता है। यदि B को चुना जाता है, तो Q और D में से किसी को भी नहीं चुना जा सकता है। C को E या F के साथ नहीं चुना जा सकता है। B या T में से केवल एक को चुना जा सकता है। निम्नलिखित में से कौन सा चयन सही है?

Ans

- ☒ 1. D, P, R, C, Q
- ☒ 2. A, B, C, E, F
- ☒ 3. B, P, R, C, T
- ☒ 4. A, B, E, P, R

Question ID : 94891111503

Option 1 ID : 94891146011

Option 2 ID : 94891146009

Option 3 ID : 94891146012

Option 4 ID : 94891146010

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.98 एक तस्वीर की ओर इशारा करते हुए, एक महिला ने एक आदमी से कहा, "वह आपके दादा के इकलौते बेटे की बहन की इकलौती संतान है"। उस आदमी का तस्वीर में मौजूद व्यक्ति से क्या संबंध है?

Ans

- ☒ 1. पिता
- ☒ 2. पिता की बहन का बेटा
- ☒ 3. बेटा
- ☒ 4. मां के भाई का बेटा

Question ID : 94891111474

Option 1 ID : 94891145893

Option 2 ID : 94891145894

Option 3 ID : 94891145896

Option 4 ID : 94891145895

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.99 उस विकल्प का चयन करें, जो रिक्त स्थानों की पूर्ति करके दी गई श्रेणी को पूर्ण करेगा।

11, 14, 19, 26, _____, 46

- Ans
- ☒ 1. 35
 - ☐ 2. 37
 - ☐ 3. 30
 - ☐ 4. 34

Question ID : 94891111483

Option 1 ID : 94891145931

Option 2 ID : 94891145932

Option 3 ID : 94891145929

Option 4 ID : 94891145930

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.100 उस विकल्प का चयन करें, जो रिक्त स्थानों की पूर्ति करके दी गई श्रृंखला को पूर्ण करेगा।

LS, QY, VE, _____

- Ans
- ☐ 1. BK
 - ☐ 2. AJ
 - ☐ 3. BJ
 - ☒ 4. AK

Question ID : 94891111485

Option 1 ID : 94891145940

Option 2 ID : 94891145938

Option 3 ID : 94891145937

Option 4 ID : 94891145939

Status : Answered

Chosen Option : 4