रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

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

सत्यमेव जयते

Participant ID	
Participant Name	
Test Center Name	
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.

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

Section : **NTPC**

Q.1 निम्नलिखित को हल कीजिए:

$1498 \times 1498 =$ ____

Ans

✗ 1. 2,25,600

✗ 2. 22,56,004

✗ 3. 22,44,000

✓ 4. 22,44,004

Question ID : **94891111946**
Option 1 ID : **94891147781**
Option 2 ID : **94891147782**
Option 3 ID : **94891147783**
Option 4 ID : **94891147784**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.2 कम्युनिस्ट इंटरनेशनल के नेतृत्व हेतु चयनित किए जाने वाले प्रथम भारतीय कौन थे?

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

Question ID : **94891111519**
Option 1 ID : **94891146074**
Option 2 ID : **94891146073**
Option 3 ID : **94891146076**
Option 4 ID : **94891146075**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.3 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. मकर रेखा
✗ 3. भूमध्य रेखा
✗ 4. कर्क रेखा

Question ID : **94891111495**
Option 1 ID : **94891145977**
Option 2 ID : **94891145979**
Option 3 ID : **94891145980**
Option 4 ID : **94891145978**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.4 भारतीय संविधान में शामिल 22 अनुसूचित भाषाओं के अलावा, किन दो अन्य भाषाओं को साहित्य अकादमी द्वारा मान्यता दी गई है?

Ans
✗ 1. अंग्रेजी और पाली
✗ 2. प्राकृत और राजस्थानी
✓ 3. राजस्थानी और अंग्रेजी
✗ 4. हरियाणवी और पंजाबी

Question ID : **94891111509**
Option 1 ID : **94891146035**
Option 2 ID : **94891146036**
Option 3 ID : **94891146033**
Option 4 ID : **94891146034**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.5 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. शुतुरमुर्ग (Ostrich)

✘ 2. चील (Kite)

✘ 3. बाज (Eagle)

✘ 4. गिद्ध (Vulture)

Question ID : **94891111494**
Option 1 ID : **94891145973**
Option 2 ID : **94891145975**
Option 3 ID : **94891145974**
Option 4 ID : **94891145976**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.6 भारतीय रक्षा मंत्रालय द्वारा राफेल विमान इनमें से किस देश से खरीदा गया है?

Ans

✔ 1. फ्रांस

✘ 2. रूस

✘ 3. मेक्सिको

✘ 4. इज़राइल

Question ID : **94891111531**
Option 1 ID : **94891146122**
Option 2 ID : **94891146124**
Option 3 ID : **94891146123**
Option 4 ID : **94891146121**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.7 AB और CD, एक वृत्त की दो जीवाएं हैं, जहाँ AB = 6 cm, CD = 8 cm और AB ∥ 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 त्रिज्या (cm में) ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. 8

✔ 2. 5

✘ 3. 10

✘ 4. 7.5

Question ID : **94891111973**
Option 1 ID : **94891147892**
Option 2 ID : **94891147891**
Option 3 ID : **94891147890**
Option 4 ID : **94891147889**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.8 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. 80%
✓ 4. 92%

Question ID : **94891111960**
Option 1 ID : **94891147840**
Option 2 ID : **94891147839**
Option 3 ID : **94891147838**
Option 4 ID : **94891147837**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.9 निम्नलिखित में से कौन सा गुंबद जैसी संरचना वाले जल निकासी पैटर्न को निरूपित करता है?

Ans
✗ 1. जालीनुमा (Trellis)
✗ 2. वृक्षनुमा (Dendritic)
✗ 3. आयताकार
✓ 4. त्रिज्यीय

Question ID : **94891111522**
Option 1 ID : **94891146087**
Option 2 ID : **94891146088**
Option 3 ID : **94891146085**
Option 4 ID : **94891146086**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.10 MSP का पूर्ण रूप क्या है?

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

Question ID : **94891111543**
Option 1 ID : **94891146171**
Option 2 ID : **94891146169**
Option 3 ID : **94891146170**
Option 4 ID : **94891146172**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.11 दो जहाज, एक लाइटहाउस के दोनों ओर समुद्र में तैर रहे हैं। दोनों जहाजों से देखे जाने पर लाइटहाउस के शीर्ष के उन्नयन कोण क्रमश: 30° और 45° प्राप्त होते हैं। यदि लाइटहाउस की ऊंचाई 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 : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.12 शिशु मृत्यु दर (या IMR) क्या दर्शाती है?

Ans

✗ 1.
उस विशेष वर्ष में पैदा हुए 1000 जीवित बच्चों में से तीन माह से कम आयु में मरने वाले बच्चों की संख्या का अनुपात

✗ 2.
उस विशेष वर्ष में पैदा हुए 1000 जीवित बच्चों में से दो वर्ष से कम आयु में मरने वाले बच्चों की संख्या का अनुपात

✗ 3.
उस विशेष वर्ष में पैदा हुए 1000 जीवित बच्चों में से छह माह से कम आयु में मरने वाले बच्चों की संख्या का अनुपात

✓ 4.
उस विशेष वर्ष में पैदा हुए 1000 जीवित बच्चों में से एक वर्ष से कम आयु में मरने वाले बच्चों की संख्या का अनुपात

Question ID : **94891111542**
Option 1 ID : **94891146165**
Option 2 ID : **94891146168**
Option 3 ID : **94891146167**
Option 4 ID : **94891146166**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.13 सरकारिया आयोग की स्थापना 1983 में किस प्रयोजन हेतु की गई थी?

Ans ✗ 1. सिविल सेवाओं और पदों में आरक्षण के संबंध में अनुशंसाएं करने के लिए

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

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

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

Question ID : **94891111529**
Option 1 ID : **94891146113**
Option 2 ID : **94891146114**
Option 3 ID : **94891146115**
Option 4 ID : **94891146116**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.14 उबंटू (Ubuntu), मिंट (Mint) और फेडोरा (Fedora), इनमें से किसके संस्करण (versions) हैं?

Ans ✗ 1. एमएस डॉस (MS DOS)

✗ 2. एपल मैक ओएस एक्स (Apple MAC OS X)

✓ 3. लिनक्स

✗ 4. विंडोज़ 10

Question ID : **94891111537**
Option 1 ID : **94891146145**
Option 2 ID : **94891146146**
Option 3 ID : **94891146147**
Option 4 ID : **94891146148**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.15 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. 32 दिन

✗ 2. 35 दिन

✗ 3. 30 दिन

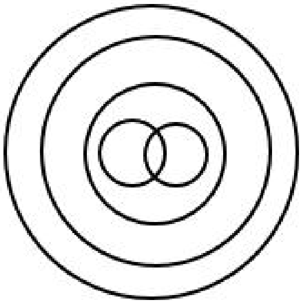
✓ 4. 36 दिन

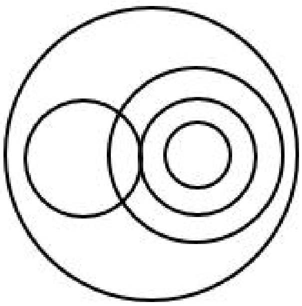
Question ID : **94891111961**
Option 1 ID : **94891147841**
Option 2 ID : **94891147844**
Option 3 ID : **94891147842**
Option 4 ID : **94891147843**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

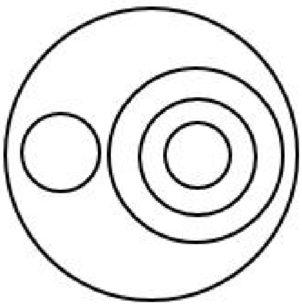
Q.16 उस वेन आरेख का चयन करें, जो दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।

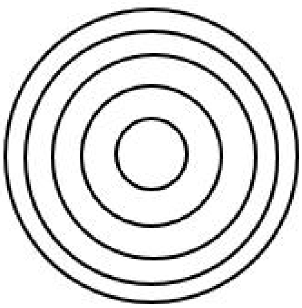
वास्तविक संख्याएं, परिमेय संख्याएं, पूर्णांक, पूर्ण संख्याएं, प्राकृत संख्याएं

Ans

✗ 1. 

✗ 2. 

✗ 3. 

✓ 4. 

Question ID : **94891111497**
Option 1 ID : **94891145988**
Option 2 ID : **94891145986**
Option 3 ID : **94891145987**
Option 4 ID : **94891145985**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.17 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. 3

✘ 2. 4

✘ 3. 5

✘ 4. 2

Question ID : **94891111539**
Option 1 ID : **94891146154**
Option 2 ID : **94891146155**
Option 3 ID : **94891146156**
Option 4 ID : **94891146153**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.18 निम्नलिखित में से कौन सा युग्म (क्षेत्र-घास के मैदान) सुमेलित नहीं है?

Ans

✘ 1. दक्षिण अफ्रीका - वेल्ड (South Africa - Veld)

✘ 2. ऑस्ट्रेलिया - डाउंस (Australia - Downs)

✘ 3. मध्य एशिया - स्टेपी (Central Asia - Steppe)

✔ 4. अर्जेंटीना - प्रेयरीज (Argentina - Prairies)

Question ID : **94891111526**
Option 1 ID : **94891146103**
Option 2 ID : **94891146102**
Option 3 ID : **94891146104**
Option 4 ID : **94891146101**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.19 AB एक अर्धवृत्त का व्यास है। C, रेखा AB पर स्थित एक ऐसा बिंदु है कि AC = 6 cm है, D अर्धवृत्त पर स्थित एक ऐसा बिंदु है कि CD, AB पर लंब है, और CD = 9 cm है। अर्धवृत्त का व्यास ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. 7.5 cm

✘ 2. 15 cm

✘ 3. 12 cm

✔ 4. 19.5 cm

Question ID : **94891111969**
Option 1 ID : **94891147873**
Option 2 ID : **94891147875**
Option 3 ID : **94891147874**
Option 4 ID : **94891147876**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.20 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. अमर्त्य सेन
✗ 2. भूपेन हजारिका
✗ 3. प्रणब मुखर्जी
✓ 4. नानाजी देशमुख

Question ID : **94891111507**
Option 1 ID : **94891146027**
Option 2 ID : **94891146026**
Option 3 ID : **94891146028**
Option 4 ID : **94891146025**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.21 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?

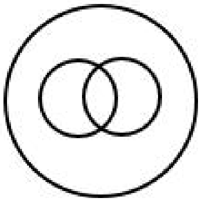
Ans
✓ 1. 1.8% हानि
✗ 2. 1.8% लाभ
✗ 3. 2.5% लाभ
✗ 4. 4% हानि

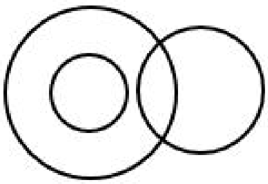
Question ID : **94891111956**
Option 1 ID : **94891147822**
Option 2 ID : **94891147821**
Option 3 ID : **94891147824**
Option 4 ID : **94891147823**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

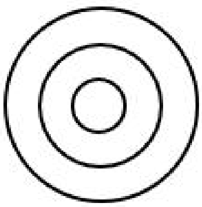
Q.22 उस वेन आरेख का चयन करें, जो दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।

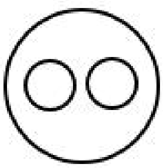
आकाशगंगा, बृहस्पति, पृथ्वी

Ans

1. 

2. 

3. 

4. 

Question ID : **94891111496**
Option 1 ID : **94891145982**
Option 2 ID : **94891145984**
Option 3 ID : **94891145981**
Option 4 ID : **94891145983**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.23 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. ₹360
2. ₹468
3. ₹585
4. ₹260

Question ID : **94891111955**
Option 1 ID : **94891147817**
Option 2 ID : **94891147820**
Option 3 ID : **94891147819**
Option 4 ID : **94891147818**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.24 पश्चिम बंगाल में स्थित सुंदरवन ________ का एक उदाहरण है।

Ans
✗ 1. पर्वतीय वन
✗ 2. उष्णकटिबंधीय पर्णपाती वन
✗ 3. उष्णकटिबंधीय सदाबहार वन
✓ 4. मैंग्रोव वन

Question ID : **94891111511**
Option 1 ID : **94891146043**
Option 2 ID : **94891146041**
Option 3 ID : **94891146042**
Option 4 ID : **94891146044**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.25 निम्नलिखित में से कौन सा राज्य भारतीय संविधान की 6वीं अनुसूची द्वारा शासित नहीं है?

Ans
✗ 1. मिजोरम
✗ 2. त्रिपुरा
✗ 3. असम
✓ 4. अरूणाचल प्रदेश

Question ID : **94891111527**
Option 1 ID : **94891146108**
Option 2 ID : **94891146107**
Option 3 ID : **94891146105**
Option 4 ID : **94891146106**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.26 हीराकुड बांध किस नदी पर बना है?

Ans
✗ 1. ब्रह्मपुत्र
✓ 2. महानदी
✗ 3. गोदावरी
✗ 4. गंगा

Question ID : **94891111524**
Option 1 ID : **94891146096**
Option 2 ID : **94891146093**
Option 3 ID : **94891146095**
Option 4 ID : **94891146094**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.27 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. CA

✗ 3. HE

✓ 4. BE

Question ID : **94891111500**
Option 1 ID : **94891145998**
Option 2 ID : **94891145999**
Option 3 ID : **94891145997**
Option 4 ID : **94891146000**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.28 ₹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. ₹1,234

✗ 2. ₹1,200

✗ 3. ₹1248

✓ 4. ₹1,242

Question ID : **94891111957**
Option 1 ID : **94891147826**
Option 2 ID : **94891147828**
Option 3 ID : **94891147825**
Option 4 ID : **94891147827**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.29 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. 900

✗ 3. 950

✗ 4. 650

Question ID : **94891111954**
Option 1 ID : **94891147815**
Option 2 ID : **94891147816**
Option 3 ID : **94891147814**
Option 4 ID : **94891147813**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.30 निम्नलिखित में से किस संशोधन ने पंचायतों को वित्तीय अधिकार प्रदान किए गए और स्थानीय सरकार को मजबूत बनाने में मदद की?

Ans

✔ 1. 73वें संशोधन

✘ 2. 64वें संशोधन

✘ 3. 63वें संशोधन

✘ 4. 74वें संशोधन

Question ID : **94891111528**
Option 1 ID : **94891146109**
Option 2 ID : **94891146112**
Option 3 ID : **94891146111**
Option 4 ID : **94891146110**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.31 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. दाईं ओर दूसरा

✔ 2. बाईं ओर दूसरा

✘ 3. बाईं ओर ठीक बगल में

✘ 4. दाईं ओर ठीक बगल में

Question ID : **94891111501**
Option 1 ID : **94891146002**
Option 2 ID : **94891146004**
Option 3 ID : **94891146003**
Option 4 ID : **94891146001**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.32 'संगाई (Sangai)' त्यौहार भारत के इनमें से किस राज्य में मनाया जाता है?

Ans

✘ 1. मिजोरम

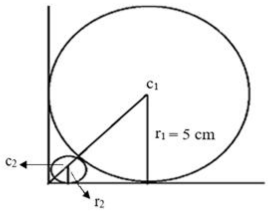
✘ 2. नागालैंड

✘ 3. त्रिपुरा

✔ 4. मणिपुर

Question ID : **94891111508**
Option 1 ID : **94891146032**
Option 2 ID : **94891146031**
Option 3 ID : **94891146029**
Option 4 ID : **94891146030**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.33 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. $3(5-2\sqrt{2})$ ✗
2. $5(3+2\sqrt{2})$ ✗
3. $5(3-2\sqrt{2})$ ✓
4. $3(5+2\sqrt{2})$ ✗

Question ID : **94891111972**
Option 1 ID : **94891147887**
Option 2 ID : **94891147885**
Option 3 ID : **94891147886**
Option 4 ID : **94891147888**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.34 इनमें से किस संघ के सदस्य, मुक्त-जीवन जीने वाले (free-living) विशिष्ट समुद्री जीव होते हैं?

Ans

1. मोलस्का (Mollusca) ✗
2. आर्थ्रोपोडा (Arthropoda) ✗
3. एकाइनोडर्मेटा (Echinodermata) ✓
4. नेमाटोडा (Nematoda) ✗

Question ID : **94891111515**
Option 1 ID : **94891146057**
Option 2 ID : **94891146058**
Option 3 ID : **94891146059**
Option 4 ID : **94891146060**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.35 निम्नलिखित में से कौन सा असंगठित क्षेत्र का एक उदाहरण है?

Ans

✔ 1. खेती

✗ 2. बैंक

✗ 3. पुलिस

✗ 4. सरकारी नौकरियां

Question ID : **94891111540**
Option 1 ID : **94891146157**
Option 2 ID : **94891146159**
Option 3 ID : **94891146160**
Option 4 ID : **94891146158**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.36 इनमें से किसने फरवरी, 2021 में इटली के नए प्रधानमंत्री के रूप में शपथ ग्रहण की?

Ans

✗ 1. मारियो मोंटी (Mario Monti)

✗ 2. क्रिस्टीन लैगार्ड (Christine Legarde)

✔ 3. मारियो द्राघी (Mario Draghi)

✗ 4. मैटियो रेंज़ी (Matteo Renzi)

Question ID : **94891111506**
Option 1 ID : **94891146023**
Option 2 ID : **94891146022**
Option 3 ID : **94891146021**
Option 4 ID : **94891146024**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.37 पांच सदस्यों - A, B, C, D तथा E की लंबाइयां भिन्न-भिन्न हैं। उनमें से प्रत्येक क्रिकेट, फुटबॉल, शतरंज, टेनिस तथा वॉलीबाल 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. D

✗ 2. C

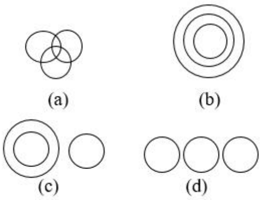
✗ 3. B

✗ 4. E

Question ID : **94891111502**
Option 1 ID : **94891146006**
Option 2 ID : **94891146005**
Option 3 ID : **94891146007**
Option 4 ID : **94891146008**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.38 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



Ans
1. a ✔
2. b ✘
3. d ✘
4. c ✘

Question ID : **94891111498**
Option 1 ID : **94891145989**
Option 2 ID : **94891145990**
Option 3 ID : **94891145992**
Option 4 ID : **94891145991**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.39 युवा बंगाल आंदोलन (Young Bengal Movement) किसने शुरू किया था?

Ans
1. डेनिस क्लाइव (Denis Clive) ✘
2. हेनरी विवियन डिरोजिओ (Henry Vivian Derozio) ✔
3. ईश्वर चंद्र विद्यासागर ✘
4. राजा राम मोहन राय ✘

Question ID : **94891111518**
Option 1 ID : **94891146071**
Option 2 ID : **94891146069**
Option 3 ID : **94891146070**
Option 4 ID : **94891146072**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.40 इडुक्की (Idukki) जलविद्युत परियोजना इनमें से किस नदी पर बनाई गई है?

Ans
1. कोसी
2. गंगा
3. ताप्ती
4. पेरियार

Question ID : **94891111523**
Option 1 ID : **94891146090**
Option 2 ID : **94891146091**
Option 3 ID : **94891146092**
Option 4 ID : **94891146089**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.41 भारतीय संसद द्वारा RTI अधिनियम कब पारित किया गया था और इसे राष्ट्रपति की मंजूरी कब प्राप्त हुई थी?

Ans
1. सितंबर 2005, अक्टूबर 2005
2. नवंबर 2005, दिसंबर 2005
3. मई 2005, जून 2005
4. अगस्त 2005, सितंबर 2005

Question ID : **94891111541**
Option 1 ID : **94891146162**
Option 2 ID : **94891146164**
Option 3 ID : **94891146163**
Option 4 ID : **94891146161**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.42 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. 300
2. 600
3. 250
4. 450

Question ID : **94891111948**
Option 1 ID : **94891147790**
Option 2 ID : **94891147792**
Option 3 ID : **94891147791**
Option 4 ID : **94891147789**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.43 $\frac{515.86 \times 515.86 - 314.87 \times 314.87}{200.99}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 83.073 ✗
2. 201 ✗
3. 200.19 ✗
4. 830.73 ✓

Question ID : **94891111945**
Option 1 ID : **94891147779**
Option 2 ID : **94891147780**
Option 3 ID : **94891147777**
Option 4 ID : **94891147778**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.44 दो संकेन्द्रीय वृत्त, एक वृत्ताकार मार्ग का निर्माण करते हैं। इस मार्ग की आंतरिक और वाह्य परिधियां क्रमशः $56\frac{4}{7}$ m और $94\frac{2}{7}$ m हैं। मार्ग की चौड़ाई ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 6 m ✓
2. 9 m ✗
3. 3 m ✗
4. 2 m ✗

Question ID : **94891111968**
Option 1 ID : **94891147871**
Option 2 ID : **94891147869**
Option 3 ID : **94891147870**
Option 4 ID : **94891147872**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.45 भारत में स्थित यूनेस्को के विश्व धरोहर स्थलों और उनके समावेशन के वर्ष के गलत युग्म की पहचान कीजिए।

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

Question ID : **94891111510**
Option 1 ID : **94891146038**
Option 2 ID : **94891146039**
Option 3 ID : **94891146040**
Option 4 ID : **94891146037**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.46 m का वह धनात्मक मान ज्ञात कीजिए, जिसके लिए समीकरण $12x^2 + mx + 6 = 0$ के मूलों का अनुपात 2 : 3 है।

Ans

✔ 1. $10\sqrt{3}$

✘ 2. $5\sqrt{3}$

✘ 3. $30\sqrt{3}$

✘ 4. $6\sqrt{3}$

Question ID : **94891111966**
Option 1 ID : **94891147864**
Option 2 ID : **94891147861**
Option 3 ID : **94891147862**
Option 4 ID : **94891147863**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.47 दो वर्गों के परिमाप 48 cm और 60 cm हैं। उस तीसरे वर्ग का परिमाप ज्ञात कीजिए, जिसका क्षेत्रफल इन वर्गों के क्षेत्रफलों के अंतर के बराबर है।

Ans

✔ 1. 36 cm

✘ 2. 32 cm

✘ 3. 44 cm

✘ 4. 40 cm

Question ID : **94891111964**
Option 1 ID : **94891147853**
Option 2 ID : **94891147854**
Option 3 ID : **94891147856**
Option 4 ID : **94891147855**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.48 राष्ट्रों का राष्ट्रमंडल (commonwealth of nations), जिसे सामान्यतः 'राष्ट्रमंडल' के रूप में जाना जाता है, एक ________ है।

Ans

✔ 1. राजनीतिक संघ

✘ 2. आर्थिक संघ

✘ 3. मानवाधिकार संघ

✘ 4. सामाजिक संघ

Question ID : **94891111534**
Option 1 ID : **94891146134**
Option 2 ID : **94891146135**
Option 3 ID : **94891146136**
Option 4 ID : **94891146133**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.49 मलाला ने शरणार्थी लड़कियों पर कौन सी पुस्तक लिखी है?

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

Question ID : **94891111505**
Option 1 ID : **94891146017**
Option 2 ID : **94891146020**
Option 3 ID : **94891146019**
Option 4 ID : **94891146018**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.50 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. ₹1,50,000
✘ 2. ₹1,25,000
✔ 3. ₹1,75,000
✘ 4. ₹18,000

Question ID : **94891111959**
Option 1 ID : **94891147835**
Option 2 ID : **94891147833**
Option 3 ID : **94891147834**
Option 4 ID : **94891147836**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.51 दो संख्याओ 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. 83
✘ 2. 105
✘ 3. 63
✔ 4. 168

Question ID : **94891111947**
Option 1 ID : **94891147788**
Option 2 ID : **94891147785**
Option 3 ID : **94891147786**
Option 4 ID : **94891147787**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.52 'समस्थानिक' शब्द का क्या अभिप्राय है?

Ans
1. समान बंध-संरचना वाले तत्व
2. भिन्न परमाणु क्रमांक, किंतु समान द्रव्यमान संख्या वाले तत्व
3. समान भौतिक एवं रासायनिक गुणों वाले तत्व
4. समान परमाणु क्रमांक, किंतु भिन्न द्रव्यमान संख्या वाले तत्व

Question ID : **94891111514**
Option 1 ID : **94891146056**
Option 2 ID : **94891146053**
Option 3 ID : **94891146055**
Option 4 ID : **94891146054**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.53 भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के पहले अधिवेशन की अध्यक्षता किसने की?

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

Question ID : **94891111520**
Option 1 ID : **94891146078**
Option 2 ID : **94891146077**
Option 3 ID : **94891146080**
Option 4 ID : **94891146079**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.54 इंटरनेट पर किसी कंप्यूटर को किसके द्वारा पहचाना जाता है?

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

Question ID : **94891111538**
Option 1 ID : **94891146150**
Option 2 ID : **94891146152**
Option 3 ID : **94891146151**
Option 4 ID : **94891146149**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.55 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. 6 दिन
✗ 2. 8 दिन
✗ 3. 9 दिन
✗ 4. 10 दिन

Question ID : **94891111962**
Option 1 ID : **94891147845**
Option 2 ID : **94891147848**
Option 3 ID : **94891147846**
Option 4 ID : **94891147847**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.56 उस विकल्प का चयन करें, जो रिक्त स्थानों की पूर्ति करके दी गई श्रेणी को पूर्ण करेगा।

0, 1, 8, 27, ______

Ans
✗ 1. 54
✗ 2. 56
✗ 3. 63
✓ 4. 64

Question ID : **94891111484**
Option 1 ID : **94891145936**
Option 2 ID : **94891145935**
Option 3 ID : **94891145934**
Option 4 ID : **94891145933**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.57 1600 से 1700 की अवधि के धार्मिक शिक्षक मियां मीर किस राज्य से संबंधित थे?

Ans
1. उत्तर प्रदेश
2. कर्नाटक
3. पंजाब
4. हरियाणा

Question ID : 94891111521
Option 1 ID : 94891146084
Option 2 ID : 94891146082
Option 3 ID : 94891146083
Option 4 ID : 94891146081
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.58 यदि $x = 3 + \sqrt{5}$ और $y = 3 - \sqrt{5}$ है, तो $x^2 + y^2$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 4
2. 5
3. 14
4. 28

Question ID : 94891111950
Option 1 ID : 94891147798
Option 2 ID : 94891147797
Option 3 ID : 94891147800
Option 4 ID : 94891147799
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.59 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. 1 : 3
2. 2 : 3
3. 5 : 1
4. 3 : 2

Question ID : 94891111963
Option 1 ID : 94891147851
Option 2 ID : 94891147849
Option 3 ID : 94891147852
Option 4 ID : 94891147850
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.60 चीन ने अपने 'कृत्रिम सूर्य' के लिए इनमें से किस तकनीक का उपयोग किया है?

Ans
✗ 1. विद्युत-चुंबकीय प्रेरण
✓ 2. नाभिकीय संलयन
✗ 3. गुरुत्वाकर्षण बल
✗ 4. नाभिकीय विखंडन

Question ID : **94891111532**
Option 1 ID : **94891146128**
Option 2 ID : **94891146126**
Option 3 ID : **94891146127**
Option 4 ID : **94891146125**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.61 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. केवल निष्कर्ष II पालन करता है।
✗ 2. निष्कर्ष I और II दोनों पालन करते हैं।
✗ 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 : **94891145922**
Option 2 ID : **94891145923**
Option 3 ID : **94891145921**
Option 4 ID : **94891145924**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.62 एक फोटो की ओर देखते हुए सचित ने कहा, “इस महिला ने मेरे पिता की इकलौती पुत्री के भाई को जन्म दिया।” सचित का उस महिला के पति से क्या संबंध है?

Ans
1. पुत्र ✔
2. भाई ✘
3. पुत्री ✘
4. बहन ✘

Question ID : **94891111480**
Option 1 ID : **94891145919**
Option 2 ID : **94891145917**
Option 3 ID : **94891145920**
Option 4 ID : **94891145918**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

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. 42 ✘
2. 105 ✔
3. 35 ✘
4. 3 ✘

Question ID : **94891111952**
Option 1 ID : **94891147808**
Option 2 ID : **94891147807**
Option 3 ID : **94891147806**
Option 4 ID : **94891147805**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.64 0.002, 0.12 के कितने प्रतिशत के बराबर है?

Ans
1. 6% ✘
2. $\frac{5}{3}\%$ ✔
3. $\frac{3}{5}\%$ ✘
4. 5% ✘

Question ID : **94891111958**
Option 1 ID : **94891147830**
Option 2 ID : **94891147832**
Option 3 ID : **94891147831**
Option 4 ID : **94891147829**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.65 $\frac{(759+253)^2+(759-253)^2}{759\times759+253\times253}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 1012
2. 2
3. 1
4. 0

Question ID : **94891111944**
Option 1 ID : **94891147774**
Option 2 ID : **94891147773**
Option 3 ID : **94891147775**
Option 4 ID : **94891147776**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.66 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. $a = \sqrt{5}; b = 1$
2. $a = 1; b = \sqrt{5}$
3. $a = \frac{47}{76}; b = \frac{1}{76}$
4. $a = \frac{1}{16}; b = \frac{47}{76}$

Question ID : **94891111953**
Option 1 ID : **94891147811**
Option 2 ID : **94891147812**
Option 3 ID : **94891147810**
Option 4 ID : **94891147809**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.67 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. 20%
3. 44%
4. 40%

Question ID : **94891111970**
Option 1 ID : **94891147878**
Option 2 ID : **94891147879**
Option 3 ID : **94891147880**
Option 4 ID : **94891147877**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.68 17.5, 42 और 14 का म.स.प. (HCF) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 0.7
- ✗ 2. 7
- ✗ 3. 70
- ✗ 4. 0.07

Question ID : **94891111951**
Option 1 ID : **94891147801**
Option 2 ID : **94891147802**
Option 3 ID : **94891147804**
Option 4 ID : **94891147803**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.69 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 : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.70 एक निश्चित कूट भाषा में, DEFECT को FEDTCE लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में शब्द DEARTH को कैसे लिखा जाएगा?

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

Question ID : **94891111476**
Option 1 ID : **94891145902**
Option 2 ID : **94891145904**
Option 3 ID : **94891145903**
Option 4 ID : **94891145901**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.71 राज ने राहुल से कहा, "कल, मैंने अपने मामा की इकलौती बहन के पिता को हराया।" राज ने किसे हराया?

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

Question ID : **94891111475**
Option 1 ID : **94891145897**
Option 2 ID : **94891145898**
Option 3 ID : **94891145900**
Option 4 ID : **94891145899**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.72 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. 1.75 m
3. 17.5 m
4. 7 m

Question ID : **94891111967**
Option 1 ID : **94891147866**
Option 2 ID : **94891147865**
Option 3 ID : **94891147868**
Option 4 ID : **94891147867**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.73 MCB का पूर्ण रूप क्या है?

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

Question ID : **94891111512**
Option 1 ID : **94891146045**
Option 2 ID : **94891146046**
Option 3 ID : **94891146048**
Option 4 ID : **94891146047**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.74 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 शंक्वाकार 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. 400

✗ 3. 520

✓ 4. 384

Question ID : **94891111965**
Option 1 ID : **94891147859**
Option 2 ID : **94891147857**
Option 3 ID : **94891147860**
Option 4 ID : **94891147858**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.75 मानव सिर में 29 हड्डियां होती हैं। इनमें से कौन सा वर्गीकरण सही है?

Ans

✓ 1. माथा - 8, चेहरा - 14, कान - 6, कंठिकास्थि - 1

✗ 2. माथा - 8, चेहरा - 12, कान - 6, कंठिकास्थि - 3

✗ 3. माथा - 8, चेहरा - 12, कान - 8, कंठिकास्थि - 1

✗ 4. माथा - 8, चेहरा - 14, कान - 4, कंठिकास्थि - 3

Question ID : **94891111513**
Option 1 ID : **94891146049**
Option 2 ID : **94891146051**
Option 3 ID : **94891146050**
Option 4 ID : **94891146052**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.76 निम्नलिखित में से कौन से कंप्यूटर के सीपीयू (CPU) के दो घटक हैं?

Ans

✗ 1. रजिस्टर और मुख्य मेमोरी

✓ 2. कंट्रोल यूनिट और एएलयू (ALU)

✗ 3. कंट्रोल यूनिट और बस

✗ 4. एएलयू (ALU) और बस

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

Q.77 उस डच का नाम बताइए, जिसने भारत में आधुनिक शिक्षा के संवर्धन में राजा राममोहन राय की मदद की?

Ans
✔ 1. डेविड हेयर (David Hare)
✘ 2. अलेक्जेंडर डफ (Alexander Duff)
✘ 3. ग्रांट डफ (Grant Duff)
✘ 4. डिरोजिओ (Derozio)

Question ID : **94891111517**
Option 1 ID : **94891146067**
Option 2 ID : **94891146065**
Option 3 ID : **94891146068**
Option 4 ID : **94891146066**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.78 8 से बड़े और 59 से छोटे पूर्णांकों के बीच आने वाली अभाज्य संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. 361
✘ 2. 365
✔ 3. 364
✘ 4. 359

Question ID : **94891111949**
Option 1 ID : **94891147793**
Option 2 ID : **94891147795**
Option 3 ID : **94891147794**
Option 4 ID : **94891147796**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.79 निम्नलिखित में से कौन 'भू-प्रेक्षण उपग्रह' है?

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

Question ID : **94891111530**
Option 1 ID : **94891146119**
Option 2 ID : **94891146120**
Option 3 ID : **94891146118**
Option 4 ID : **94891146117**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.80 निम्नलिखित में से कौन सा जलडमरूमध्य आर्कटिक महासागर को प्रशांत महासागर से जोड़ता है?

Ans
1. नॉर्वेजियन जलडमरूमध्य
2. पाक जलडमरूमध्य
3. बेरिंग जलडमरूमध्य
4. ब्यूफोर्ट जलडमरूमध्य

Question ID : **94891111525**
Option 1 ID : **94891146099**
Option 2 ID : **94891146098**
Option 3 ID : **94891146097**
Option 4 ID : **94891146100**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.81 भारत और ________ ने फरवरी, 2021 में शहतूत बांध बनाने के लिए एक समझौते पर हस्ताक्षर किए।

Ans
1. बांग्लादेश
2. अफगानिस्तान
3. भूटान
4. पाकिस्तान

Question ID : **94891111504**
Option 1 ID : **94891146016**
Option 2 ID : **94891146013**
Option 3 ID : **94891146014**
Option 4 ID : **94891146015**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.82 संयुक्त राष्ट्र का प्रमुख न्यायिक अंग (judicial organ) कहां स्थित है?

Ans
1. जिनेवा
2. हेग
3. न्यूयॉर्क
4. वियना

Question ID : **94891111533**
Option 1 ID : **94891146132**
Option 2 ID : **94891146131**
Option 3 ID : **94891146130**
Option 4 ID : **94891146129**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.83 अम्ल और उस पदार्थ, जिसमें वह पाया जाता है, का इनमें से कौन सा युग्म सुमेलित नहीं है?

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

Question ID : **94891111516**
Option 1 ID : **94891146062**
Option 2 ID : **94891146063**
Option 3 ID : **94891146064**
Option 4 ID : **94891146061**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.84 उस विकल्प का चयन करें, जो रिक्त स्थानों की पूर्ति करके दी गई श्रृंखला को पूर्ण करेगा।

C1D3, D2F5, ______, F4J9

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

Question ID : **94891111486**
Option 1 ID : **94891145942**
Option 2 ID : **94891145941**
Option 3 ID : **94891145944**
Option 4 ID : **94891145943**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.85 जिनेवा में अंतर्राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग की स्थापना कब की गई थी?

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

Question ID : **94891111535**
Option 1 ID : **94891146140**
Option 2 ID : **94891146139**
Option 3 ID : **94891146138**
Option 4 ID : **94891146137**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

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. प्रोग्रामर (Programmers)

✓ 2. लेखाकार (Accountants)

✗ 3. प्रबंधक (Managers)

✗ 4. टेक्नीशियन (Technicians)

Question ID : **94891111489**
Option 1 ID : **94891145956**
Option 2 ID : **94891145954**
Option 3 ID : **94891145955**
Option 4 ID : **94891145953**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

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. लेखाकार श्रेणी, वर्ष 2000 से 2002 के दौरान कर्मचारियों की संख्या में वृद्धि के मामले में दूसरे स्थान पर थी।

✗ 3. 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।

✓ 4. वर्ष 2000 में प्रोग्रामरों, टेक्नीशियनों और एनालिस्टों की कुल संख्या, कुल कर्मचारियों की संख्या के 50% से अधिक थी।

Question ID : **94891111490**
Option 1 ID : **94891145957**
Option 2 ID : **94891145960**
Option 3 ID : **94891145959**
Option 4 ID : **94891145958**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

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. 32%

✗ 4. 68%

Question ID : **94891111491**
Option 1 ID : **94891145961**
Option 2 ID : **94891145964**
Option 3 ID : **94891145962**
Option 4 ID : **94891145963**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

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. 25%

✗ 2. 34%

✗ 3. 22%

✓ 4. 31%

Question ID : **94891111492**
Option 1 ID : **94891145966**
Option 2 ID : **94891145968**
Option 3 ID : **94891145965**
Option 4 ID : **94891145967**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.90 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. 10

✘ 2. 15

✘ 3. 5

✘ 4. 8

Question ID : **94891111499**
Option 1 ID : **94891145995**
Option 2 ID : **94891145996**
Option 3 ID : **94891145993**
Option 4 ID : **94891145994**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

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

LS, QY, VE, ______

Ans

✘ 1. BJ

✔ 2. AK

✘ 3. AJ

✘ 4. BK

Question ID : **94891111485**
Option 1 ID : **94891145937**
Option 2 ID : **94891145939**
Option 3 ID : **94891145938**
Option 4 ID : **94891145940**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.92 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. A, B, E, P, R

✘ 4. B, P, R, C, T

Question ID : **94891111503**
Option 1 ID : **94891146011**
Option 2 ID : **94891146009**
Option 3 ID : **94891146010**
Option 4 ID : **94891146012**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.93 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे पद के साथ वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

ईंटें : भट्टा :: सिक्के : ?

Ans
1. कारखाना
2. टकसाल
3. खदान
4. प्रयोगशाला

Question ID : **94891111479**
Option 1 ID : **94891145913**
Option 2 ID : **94891145915**
Option 3 ID : **94891145916**
Option 4 ID : **94891145914**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.94 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. काटना
3. सिलना
4. कपड़ा

Question ID : **94891111478**
Option 1 ID : **94891145912**
Option 2 ID : **94891145911**
Option 3 ID : **94891145910**
Option 4 ID : **94891145909**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.95 उस विकल्प का चयन करें, जो रिक्त स्थानों की पूर्ति करके दी गई श्रेणी को पूर्ण करेगा।

11, 14, 19, 26, _______, 46

Ans
1. 34
2. 30
3. 37
4. 35

Question ID : **94891111483**
Option 1 ID : **94891145930**
Option 2 ID : **94891145929**
Option 3 ID : **94891145932**
Option 4 ID : **94891145931**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.96 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.97 एक निश्चित कूट भाषा में, PROBLEM को PSMEHJG लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में शब्द SPRINGS को कैसे लिखा जाएगा?

Ans

✗ 1. SQTLJLS

✓ 2. SQPLJLM

✗ 3. SQPLJLS

✗ 4. SOPLJLS

Question ID : **94891111477**
Option 1 ID : **94891145907**
Option 2 ID : **94891145905**
Option 3 ID : **94891145906**
Option 4 ID : **94891145908**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

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. बेटा

✗ 2. पिता

✓ 3. मां के भाई का बेटा

✗ 4. पिता की बहन का बेटा

Question ID : **94891111474**
Option 1 ID : **94891145896**
Option 2 ID : **94891145893**
Option 3 ID : **94891145895**
Option 4 ID : **94891145894**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.99 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. सड़क मार्ग (Roadways)

✓ 3. मालवाहन (Cargo)

✗ 4. रेलवे (Railways)

Question ID : **94891111493**
Option 1 ID : **94891145970**
Option 2 ID : **94891145972**
Option 3 ID : **94891145971**
Option 4 ID : **94891145969**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

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

K33K, I24M, G15O, ______

Ans

✗ 1. F15Q

✗ 2. E07Q

✗ 3. F06R

✓ 4. E06Q

Question ID : **94891111487**
Option 1 ID : **94891145945**
Option 2 ID : **94891145946**
Option 3 ID : **94891145947**
Option 4 ID : **94891145948**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

QP HTML Generated date 2021/08/03-10:29:17