



रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS
सी ई एन आर आर सी - ०१/२०१९ - CEN RRC - 01/2019



Roll Number	
Candidate Name	
Test Center Name	iON Digital Zone iDZ Omaxe City
Test Date	16/09/2022
Test Time	12:45 PM - 2:15 PM
Subject	Level 1

* Note

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

- 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 : Level 1

Q.1 $[(\frac{5}{8})^{-7} \times (\frac{8}{5})^{-4} \times (\frac{1}{4})^{-3}]^{-3}$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
1. $(\frac{5}{4})^9$
2. $(\frac{5}{4})^7$
3. $(\frac{32}{5})^9$
4. $(\frac{5}{32})^9$

Question ID : 7518979904
Option 1 ID : 75189739614
Option 2 ID : 75189739616
Option 3 ID : 75189739615
Option 4 ID : 75189739613

Status : Answered

Chosen Option : 4

Test Prime

**ALL EXAMS,
ONE SUBSCRIPTION**



70,000+
Mock Tests



Personalised
Report Card



Unlimited
Re-Attempt



600+
Exam Covered



Previous Year
Papers



500%
Refund



ATTEMPT FREE MOCK NOW

Q.2 वर्ष 2022 में, 1.5 लाख डाकघरों में से कितने प्रतिशत डाकघरों के कोर बैंकिंग प्रणाली के अंतर्गत आने की उम्मीद है?

- Ans
- 1. 85%
 - 2. 100%
 - 3. 90%
 - 4. 80%

Question ID : 75189710457
Option 1 ID : 75189741826
Option 2 ID : 75189741828
Option 3 ID : 75189741827
Option 4 ID : 75189741825
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.3 यदि $25 - (x^2 - 9) = (81)^{1/2}$ है, तो x का धनात्मक मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 2.5
 - 2. 2
 - 3. 4.7
 - 4. 5

Question ID : 75189710619
Option 1 ID : 75189742473
Option 2 ID : 75189742474
Option 3 ID : 75189742476
Option 4 ID : 75189742475
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.4 विद्युतसंयोजी यौगिक _____ में विद्युत चालन प्रदर्शित करते हैं।

- Ans
- 1. ठोस अवस्था
 - 2. पेट्रोल
 - 3. केरोसीन
 - 4. गलित अवस्था

Question ID : 7518979667
Option 1 ID : 75189738665
Option 2 ID : 75189738668
Option 3 ID : 75189738667
Option 4 ID : 75189738666
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.5 निम्न में से कौन सा ऊतक वृक्क नलिकाओं की भित्तियों का निर्माण करता है?

- Ans
- 1. संयोजी ऊतक
 - 2. तंत्रिका ऊतक
 - 3. पेशीय ऊतक
 - 4. उपकला ऊतक

Question ID : 7518974401

Option 1 ID : 75189717603

Option 2 ID : 75189717601

Option 3 ID : 75189717602

Option 4 ID : 75189717604

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6 छह व्यक्ति, S, T, V, W, X और Y एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं (लेकिन उनका इसी क्रम में होना आवश्यक नहीं है)। S के दाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। W और S के बीच में केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। V किसी एक सिरे पर बैठा है। Y, V के बाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। T, S के ठीक बगल में नहीं बैठा है। बाएं सिरे पर कौन बैठा है?

- Ans
- 1. W
 - 2. X
 - 3. S
 - 4. T

Question ID : 75189710741

Option 1 ID : 75189742963

Option 2 ID : 75189742964

Option 3 ID : 75189742961

Option 4 ID : 75189742962

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7 दिए गए समीकरण में किन दो संख्याओं के स्थान परस्पर बदल देने पर समीकरण संतुलित हो जाएगा?

$$12 + 7 - (8 + 4 - 5) \times 11 = 54$$

- Ans
- 1. 8 और 11
 - 2. 5 और 12
 - 3. 12 और 11
 - 4. 8 और 7

Question ID : 7518978084

Option 1 ID : 75189732335

Option 2 ID : 75189732333

Option 3 ID : 75189732336

Option 4 ID : 75189732334

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8 एक घर में, 150 W रेटिंग वाला एक TV सेट 4 घंटे के लिए संचालित होता है, और 1500 W का विद्युत हीटर 25 मिनट के लिए संचालित होता है। TV सेट और विद्युत हीटर की दैनिक ऊर्जा खपत _____ हैं।

- Ans
- ✓ 1. क्रमशः 600 Wh और 625 Wh
 - ✗ 2. क्रमशः 525 Wh और 500 Wh
 - ✗ 3. क्रमशः 625 Wh और 600 Wh
 - ✗ 4. क्रमशः 500 Wh और 525 Wh

Question ID : 75189711350

Option 1 ID : 75189745398

Option 2 ID : 75189745399

Option 3 ID : 75189745397

Option 4 ID : 75189745400

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 इनमें से कौन सा, ऐल्कीनों की समजातीय श्रेणी से संबंधित है?

- Ans
- ✗ 1. $C_{10}H_{22}$
 - ✓ 2. $C_{10}H_{20}$
 - ✗ 3. C_6H_{14}
 - ✗ 4. $C_{10}H_{18}$

Question ID : 7518979603

Option 1 ID : 75189738411

Option 2 ID : 75189738412

Option 3 ID : 75189738409

Option 4 ID : 75189738410

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.10 $\left(\frac{1}{2}\right)^{-2} + \left(\frac{1}{3}\right)^{-2} + \left(\frac{1}{4}\right)^{-2}$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ✗ 1. 21
 - ✗ 2. 13
 - ✓ 3. 29
 - ✗ 4. 25

Question ID : 7518979902

Option 1 ID : 75189739607

Option 2 ID : 75189739608

Option 3 ID : 75189739606

Option 4 ID : 75189739605

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.11 निम्न तालिका का अध्ययन करें और प्रश्न का उत्तर दें।

सामान	लाभ (लाख में)		
	2017	2019	2021
रेफ्रिजरेटर	32	15	43
पंखा	47	26	54
टेलीविजन	28	32	62
मोबाइल	61	45	47

दिए गए तीन वर्षों में किस वस्तु ने अधिकतम संयुक्त लाभ अर्जित किया, तथा वर्ष 2019 में सबसे अधिक लाभ वाली वस्तुओं का लाभ सबसे कम लाभ वाली वस्तुओं के लाभ से कितने प्रतिशत अधिक है?

- Ans
- ✓ 1. मोबाइल, 200%
 - ✗ 2. पंखा, 300%
 - ✗ 3. पंखा, 200%
 - ✗ 4. मोबाइल, 300%

Question ID : 75189711258

Option 1 ID : 75189745029

Option 2 ID : 75189745030

Option 3 ID : 75189745032

Option 4 ID : 75189745031

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.12 200 m और 300 m लंबाई वाली दो रेलगाड़ियां समान दिशा में क्रमशः 100 km/h और 120 km/h की चाल से चल रही हैं। पीछे से आने वाली तेज रेलगाड़ी द्वारा दूसरी रेलगाड़ी को पूरी तरह से पार करने में लगने वाला समय (मिनट में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ✗ 1. 2
 - ✗ 2. 1
 - ✓ 3. 1.5
 - ✗ 4. 0.5

Question ID : 7518979959

Option 1 ID : 75189739836

Option 2 ID : 75189739834

Option 3 ID : 75189739835

Option 4 ID : 75189739833

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.13 रवि के वेतन में पहले 50% की कमी हुई और बाद में 50% की वृद्धि हुई। उसका अंतिम वेतन उसके आरंभिक वेतन की तुलना में कितना कम था?

- Ans
- 1. 24%
 - 2. 32%
 - 3. 21%
 - 4. 25%

Question ID : 75189710638
 Option 1 ID : 75189742550
 Option 2 ID : 75189742552
 Option 3 ID : 75189742549
 Option 4 ID : 75189742551
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.14 कुछ व्यक्ति एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। G, D के दाईं ओर छठवें स्थान पर बैठा है। G, H और E दोनों के ठीक बगल में बैठा है। C, E के दाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। यदि पंक्ति में कोई अन्य व्यक्ति नहीं बैठा है, तो पंक्ति में बैठे व्यक्तियों की कुल संख्या कितनी है?

- Ans
- 1. ग्यारह
 - 2. आठ
 - 3. नौ
 - 4. दस

Question ID : 75189710771
 Option 1 ID : 75189743084
 Option 2 ID : 75189743081
 Option 3 ID : 75189743082
 Option 4 ID : 75189743083
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.15 यदि एक नाइक्रोम तार की प्रतिरोधकता $110 \times 10^{-8} \Omega \text{ m}$ है, इसकी लंबाई 5.5 m और इसका प्रतिरोध 22 Ω है, तो इसकी अनुप्रस्थ-काट का क्षेत्रफल जात कीजिए।

- Ans
- 1. $34 \times 10^{-4} \text{ m}^2$
 - 2. $275 \times 10^{-7} \text{ m}^2$
 - 3. $3.4 \times 10^{-8} \text{ m}^2$
 - 4. $2.75 \times 10^{-7} \text{ m}^2$

Question ID : 7518979552
 Option 1 ID : 75189738208
 Option 2 ID : 75189738205
 Option 3 ID : 75189738207
 Option 4 ID : 75189738206
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.16 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें मौजूद संख्याओं के बीच वही संबंध है, जो निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याओं के बीच है।

(नोट: संक्रियाएं संख्याओं को उनके संघटक अंकों में विभक्त किए बिना, संपूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरणार्थ - 13 पर की जाने वाली संक्रियाएं, जैसे - जोड़ना / घटाना / गुणा करना इत्यादि 13 पर ही की जानी चाहिए। 13 को 1 और 3 में विभक्त करना, और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

(14, 336, 8)

(12, 324, 9)

- Ans
- 1. (18, 398, 7)
 - 2. (18, 478, 7)
 - 3. (18, 368, 7)
 - 4. (18, 378, 7)

Question ID : 7518979874

Option 1 ID : 75189739496

Option 2 ID : 75189739495

Option 3 ID : 75189739494

Option 4 ID : 75189739493

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.17 दो गोलों के आयतनों का अनुपात 27 : 8 है। जिस क्रम में उनका यहां उल्लेख हुआ है, उसी क्रम में इन गोलों के पृष्ठीय क्षेत्रफलों का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 3 : 2
 - 2. 2 : 3
 - 3. 9 : 4
 - 4. 4 : 9

Question ID : 75189710712

Option 1 ID : 75189742846

Option 2 ID : 75189742845

Option 3 ID : 75189742848

Option 4 ID : 75189742847

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.18 K, L, M, N, O और Q एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं (लेकिन उनका इसी क्रम में होना आवश्यक नहीं है)। Q और N के बीच में केवल तीन विद्यार्थी बैठे हैं। K और L, M के ठीक बगल में बैठे हैं। K, O के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। L, K के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। N, L के दाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। Q, O दाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। इनमें से किसके ठीक बगल में K और O बैठे हैं?

- Ans**
- 1. L
 - 2. M
 - 3. N
 - 4. Q

Question ID : 75189710744

Option 1 ID : 75189742975

Option 2 ID : 75189742974

Option 3 ID : 75189742973

Option 4 ID : 75189742976

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.19 यह प्रश्न नीचे दी गई पांच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 648 545 317 653 476 (दाएं)

(उदाहरण के लिए: 697 में - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9, तीसरा अंक = 7 है)

नोट: सभी संक्रियारं बाएं से दाएं की जानी हैं।

यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के पहले अंक में जोड़ दिया जाए, तो प्राप्त परिणाम क्या होगा?

- Ans**
- 1. 8
 - 2. 11
 - 3. 7
 - 4. 9

Question ID : 7518979174

Option 1 ID : 75189736694

Option 2 ID : 75189736696

Option 3 ID : 75189736695

Option 4 ID : 75189736693

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.20 _____ दुनिया की सबसे ऊँची मोटर वाहन चलाने योग्य सड़कों में से एक है, और हिमालय की चोटियों में एक पहाड़ी दर्रा है, जो सिक्किम और चीन के तिब्बत स्वायत्त क्षेत्र को जोड़ता है।

- Ans
- 1. चांशल दर्रा
 - 2. बारालाचा ला
 - 3. ऑडेन कोल
 - 4. नाथू ला

Question ID : 75189710480
 Option 1 ID : 75189741919
 Option 2 ID : 75189741918
 Option 3 ID : 75189741917
 Option 4 ID : 75189741920
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.21 Which Governor General of India devised the policy of Doctrine of Lapse?

- Ans
- 1. Lord Ripon
 - 2. Lord Dalhousie
 - 3. Lord William Bentinck
 - 4. Lord Canning

Question ID : 7518979371
 Option 1 ID : 75189737481
 Option 2 ID : 75189737484
 Option 3 ID : 75189737482
 Option 4 ID : 75189737483
 Status : Not Attempted and
 Marked For Review
 Chosen Option : --

Q.22 अगस्त 2022 तक, निम्नांकित में से कौन सी योजना, UPSC/SSC, राज्य लोक सेवा आयोग (PSC) आदि द्वारा आयोजित प्रारंभिक परीक्षाएं उत्तीर्ण करने वाले विद्यार्थियों को सहायता प्रदान करती है?

- Ans
- 1. नया सवेरा
 - 2. नई मंजिल
 - 3. पढ़ो प्रदेश
 - 4. नई उड़ान

Question ID : 75189711099
 Option 1 ID : 75189744394
 Option 2 ID : 75189744396
 Option 3 ID : 75189744393
 Option 4 ID : 75189744395
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.23 इस प्रश्न में, संख्याओं/प्रतीकों के एक समूह को नीचे दी गई तालिका और उसके बाद दी गई शर्तों के अनुसार अक्षरों का उपयोग करके कूटबद्ध किया जाता है। शर्तों का पालन करने वाले कूटों का सही संयोजन आपका उत्तर है।

संख्या/प्रतीक	*	2	@	5	^	+	7	#	%	9
अक्षर कूट	J	P	A	F	D	N	R	K	M	Z

शर्तें:

यदि पहला घटक एक प्रतीक है, और अंतिम घटक एक संख्या है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम घटक) के कूटों को आपस में बदला जाना चाहिए।

यदि पहला घटक एक विषम संख्या है, और अंतिम घटक एक सम संख्या है, तो पहले और अंतिम घटकों को S के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा।

इनमें से कौन सा +9@+2 का कूट होगा?

- Ans
- 1. J Z N A P
 - 2. P Z A N P
 - 3. P Z A N J
 - 4. J Z A N P

Question ID : 75189710883

Option 1 ID : 75189743529

Option 2 ID : 75189743532

Option 3 ID : 75189743531

Option 4 ID : 75189743530

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.24 नवंबर 2021 में, अल्पसंख्यक कार्य मंत्रालय की इनमें से किस पहल ने 'वोकल फॉर लोकल' के प्रति प्रतिबद्धता को सशक्त करने के लिए प्रतिष्ठित भारत अंतर्राष्ट्रीय व्यापार मेला, 2021 रजत पदक प्राप्त किया था?

- Ans
- 1. एस्पायर (ASPIRE)
 - 2. अटल इनोवेशन मिशन
 - 3. हुनर हाट
 - 4. समृद्ध (SAMRIDH) योजना

Question ID : 75189710419

Option 1 ID : 75189741676

Option 2 ID : 75189741674

Option 3 ID : 75189741673

Option 4 ID : 75189741675

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.25 नीचे तीन कथन दिए गए हैं और उसके बाद विकल्पों में चार निष्कर्ष दिए गए हैं। बताएं कि कौन सा निष्कर्ष दिए गए कथन के आधार पर सत्य है?

कथन: $U < V > W = X, T < W, S > V$

- Ans
- 1. $V = T$
 - 2. $X > S$
 - 3. $W > U$
 - 4. $S > T$

Question ID : 7518979728

Option 1 ID : 75189738909

Option 2 ID : 75189738910

Option 3 ID : 75189738912

Option 4 ID : 75189738911

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.26 भारत के संविधान का कौन सा अनुच्छेद शिक्षा के अधिकार से संबंधित है?

- Ans
- 1. अनुच्छेद 18
 - 2. अनुच्छेद 22
 - 3. अनुच्छेद 19
 - 4. अनुच्छेद 21A

Question ID : 7518979441

Option 1 ID : 75189737764

Option 2 ID : 75189737761

Option 3 ID : 75189737763

Option 4 ID : 75189737762

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.27 दिए गए कथनों और तर्कों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और दिए गए विकल्पों में से उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

कथन:

वास्तविक शिक्षा का अर्थ मस्तिष्क की जागृति है।

तर्क:

- I. शैक्षणिक उपलब्धियां ही वास्तविक शिक्षा की एकमात्र सूचक हैं।
- II. शिक्षा का वास्तविक अर्थ मानवीय मूल्यों का विकास है।

Ans 1.

II कथन का समर्थन नहीं करता है, जबकि I कथन का समर्थन करता है।

2. I और II दोनों कथन का समर्थन नहीं करते हैं।

3.

I कथन का समर्थन नहीं करता है, जबकि II कथन का समर्थन करता है।

4. I और II दोनों कथन का समर्थन करते हैं।

Question ID : 75189711129

Option 1 ID : 75189744514

Option 2 ID : 75189744515

Option 3 ID : 75189744513

Option 4 ID : 75189744516

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.28 प्रारंभ में, भारतीय संविधान की 8वीं अनुसूची में कितनी भाषाओं को शामिल किया गया था?

Ans 1. 12

2. 14

3. 13

4. 10

Question ID : 75189710441

Option 1 ID : 75189741762

Option 2 ID : 75189741764

Option 3 ID : 75189741763

Option 4 ID : 75189741761

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.29 गंगा का मैदान घग्गर और तीस्ता नदियों के बीच फैला हुआ है, जिसमें से लगभग 79% बेसिन का क्षेत्र भारत में है। बेसिन कितने राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों तक फैला हुआ है?

Ans 1. 12

2. 11

3. 13

4. 10

Question ID : 7518978911

Option 1 ID : 75189735643

Option 2 ID : 75189735642

Option 3 ID : 75189735644

Option 4 ID : 75189735641

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.30 इनमें से कौन सी विधि खुले क्षेत्रों में मिट्टी के पवन अपरदन को रोकती है या कम करती है?

- Ans
- 1. घर में सब्जियां उगाने के लिए गमलों का इस्तेमाल करना
 - 2. कृषि में फसल चक्र का पालन करना
 - 3. खुले क्षेत्रों को टाइलों या सीमेंट से ढकना
 - 4. बगीचे के लिए बाड़ के रूप में वृक्षों या बड़ी झाड़ियों का उपयोग करना

Question ID : 75189710134

Option 1 ID : 75189740534

Option 2 ID : 75189740535

Option 3 ID : 75189740536

Option 4 ID : 75189740533

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.31 3 cm भुजा वाले समबाहु त्रिभुज का क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. $\frac{\sqrt{243}}{3}$
 - 2. $\frac{\sqrt{243}}{2}$
 - 3. $\frac{\sqrt{243}}{4}$
 - 4. $\frac{\sqrt{243}}{6}$

Question ID : 75189710015

Option 1 ID : 75189740060

Option 2 ID : 75189740058

Option 3 ID : 75189740057

Option 4 ID : 75189740059

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.32 यदि ओज़ोन की परत पतली हो जाए, तो उसका क्या प्रभाव पड़ेगा?

- Ans
- 1. पुनर्वितरण की वजह से ओज़ोन छिद्र बंद हो जाएगा
 - 2. त्वचा के कैंसर के मामले बढ़ेंगे
 - 3. धरती का तापमान बढ़ेगा
 - 4. सतह ओज़ोन की मात्रा बढ़ेगी

Question ID : 75189710128

Option 1 ID : 75189740512

Option 2 ID : 75189740509

Option 3 ID : 75189740510

Option 4 ID : 75189740511

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.33 $(4pq + 3q)^2 - (4pq - 3q)^2$ को सरल कीजिए।

- Ans
- 1. $48p^2q^2$
 - 2. $24p^2q^2$
 - 3. $24pq^2$
 - 4. $48pq^2$

Question ID : 7518979979

Option 1 ID : 75189739913

Option 2 ID : 75189739916

Option 3 ID : 75189739915

Option 4 ID : 75189739914

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.34 निम्न में से कौन सा तत्व आधुनिक आवर्त सारणी के समूह 11 से संबंधित नहीं है?

- Ans
- 1. Hg
 - 2. Au
 - 3. Cu
 - 4. Ag

Question ID : 7518979698

Option 1 ID : 75189738792

Option 2 ID : 75189738791

Option 3 ID : 75189738789

Option 4 ID : 75189738790

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.35 इनमें से कौन सा धातुओं की अभिक्रियाशीलता (reactivity) के आधार पर, सही अवरोही क्रम है?

- Ans
- 1. Al > Cu > Ca > Hg
 - 2. Al > Cu > Hg > Ca
 - 3. Ca > Al > Cu > Hg
 - 4. Al > Ca > Cu > Hg

Question ID : 75189710375

Option 1 ID : 75189741500

Option 2 ID : 75189741498

Option 3 ID : 75189741497

Option 4 ID : 75189741499

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.36 इनमें से किसका उपयोग भारत और ब्रिटेन के बीच विदेशी व्यापार के लिए एक राजमार्ग के रूप में किया गया था, क्योंकि 1869 में इसके खुलने से परिवहन की लागत कम हो गई थी और भारतीय बाजार तक पहुंच आसान हो गई थी?

- Ans
- 1. पनामा नहर
 - 2. कोरिंथ नहर
 - 3. श्वेत सागर- बाल्टिक सागर नहर
 - 4. स्वेज़ नहर

Question ID : 75189710470

Option 1 ID : 75189741877

Option 2 ID : 75189741879

Option 3 ID : 75189741880

Option 4 ID : 75189741878

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.37 महेश किसी बैंक से ₹2000 निकालता है। उसे ₹50 और ₹100 के कुल 32 नोट मिलते हैं। उसे प्राप्त हुए ₹50 के नोटों की संख्या कितनी है?

- Ans
- 1. 8
 - 2. 16
 - 3. 24
 - 4. 32

Question ID : 7518979996

Option 1 ID : 75189739981

Option 2 ID : 75189739982

Option 3 ID : 75189739983

Option 4 ID : 75189739984

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.38 प्रकाश संश्लेषण के संबंध में इनमें से कौन सा कथन गलत है?

Ans 1.

प्रकाश संश्लेषण में जल के अणुओं का हाइड्रोजन और ऑक्सीजन में विभक्त होना शामिल होता है

2.

प्रकाश संश्लेषण, पर्णहरित (क्लोरोफिल) द्वारा प्रकाश ऊर्जा के अवशोषण से संबंधित है।

3.

प्रकाश संश्लेषण में कार्बन डाईऑक्साइड का कार्बोहाइड्रेट में ऑक्सीकरण होता है

4.

प्रकाश संश्लेषण, प्रकाश ऊर्जा के रासायनिक ऊर्जा में परिवर्तन से संबंधित है

Question ID : 75189710146

Option 1 ID : 75189740583

Option 2 ID : 75189740581

Option 3 ID : 75189740584

Option 4 ID : 75189740582

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.39 एक विद्युत परिपथ में, जिसमें 5 लैंप श्रेणी क्रम में संयोजित हैं, यदि शक्ति, वोल्टेज, धारा और प्रतिरोध को क्रमशः P, V, I और R द्वारा दर्शाया जाता है, तो निम्न में से कौन सा संबंध सत्य है?

Ans 1. $P = IR^2$

2. $P = V^2 \times R$

3. $P = \frac{V}{R^2}$

4. $P = I^2 R$

Question ID : 75189711353

Option 1 ID : 75189745412

Option 2 ID : 75189745410

Option 3 ID : 75189745411

Option 4 ID : 75189745409

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.40 संविधान में कौन सा अनुच्छेद सभी राज्यों को एक समान 3 स्तरीय पंचायती राज संरचना प्रदान करता है, अर्थात् ग्राम, मध्यवर्ती और जिला स्तर?

Ans

- ✓ 1. अनुच्छेद 243B
- ✗ 2. अनुच्छेद 243
- ✗ 3. अनुच्छेद 243A
- ✗ 4. अनुच्छेद 243C

Question ID : 75189710502

Option 1 ID : 75189742007

Option 2 ID : 75189742005

Option 3 ID : 75189742006

Option 4 ID : 75189742008

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.41 फरवरी 2022 में, अटल इनोवेशन मिशन (AIM), नीति आयोग, और US एजेंसी फॉर इंटरनेशनल डेवलपमेंट (USAID) ने SAMRIDH (समृद्ध) पहल के तहत एक नई साझेदारी की घोषणा की है। SAMRIDH (समृद्ध) का पूर्ण रूप क्या है?

Ans

- ✗ 1. Successful Access to Markets and Resources for Innovative Designs of Healthcare (सकसेसफुल एक्सेस टू मार्केट्स एंड रिसोर्सज फॉर इनोवेटिव डिजाईन्स ऑफ हेल्थकेयर)
- ✗ 2. Sustainable Abilities to Markets and Resources for Innovative Delivery of Healthcare (सस्टेनेबल एबिलिटीज टू मार्केट्स एंड रिसोर्सज फॉर इनोवेटिव डिलीवरी ऑफ हेल्थकेयर)
- ✗ 3. Sustainable Access to Markets and Resources for Innovative Designs of Healthcare (सस्टेनेबल एक्सेस टू मार्केट्स एंड रिसोर्सज फॉर इनोवेटिव डिजाईन्स ऑफ हेल्थकेयर)
- ✓ 4. Sustainable Access to Markets and Resources for Innovative Delivery of Healthcare (सस्टेनेबल एक्सेस टू मार्केट्स एंड रिसोर्सज फॉर इनोवेटिव डिलीवरी ऑफ हेल्थकेयर)

Question ID : 7518978831

Option 1 ID : 75189735324

Option 2 ID : 75189735322

Option 3 ID : 75189735323

Option 4 ID : 75189735321

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.42 नीचे दो कथन दिए गए हैं और उसके बाद विकल्पों में चार निष्कर्ष दिए गए हैं। बताएं कि कौन सा निष्कर्ष दिए गए कथन के आधार पर सत्य है?

कथन: $M > N > O = P, Q < C = D < O$

- Ans**
- 1. $C > M$
 - 2. $P = Q$
 - 3. $Q < M$
 - 4. $N < D$

Question ID : 7518979737

Option 1 ID : 75189738945

Option 2 ID : 75189738947

Option 3 ID : 75189738948

Option 4 ID : 75189738946

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.43 एक ही वर्ष में जुलाई से दिसंबर के बीच छह शहरों- मुंबई, दिल्ली, कोलकाता, चेन्नई, लखनऊ और बेंगलोर- में छह मानवाधिकार सम्मेलनों का आयोजन किया जाना है (लेकिन जरूरी नहीं कि आयोजन इसी क्रम में हों)। प्रत्येक सम्मेलन का आयोजन अलग-अलग महीनों में किया जाना है। चेन्नई और बेंगलोर के सम्मेलनों के बीच केवल दिल्ली सम्मेलन का आयोजन किया जाएगा। चेन्नई का सम्मेलन अक्टूबर में है। कोलकाता के सम्मेलन से पहले केवल दो सम्मेलनों का आयोजन किया जाएगा। लखनऊ के सम्मेलन के तुरंत बाद मुंबई का सम्मेलन होना है। वर्ष का अंतिम सम्मेलन किस शहर में होगा?

- Ans**
- 1. चेन्नई
 - 2. बेंगलोर
 - 3. मुंबई
 - 4. कोलकाता

Question ID : 75189710760

Option 1 ID : 75189743038

Option 2 ID : 75189743037

Option 3 ID : 75189743040

Option 4 ID : 75189743039

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.44 मनीष एक निश्चित राशि को 5% वार्षिक ब्याज दर पर जमा करता है, जिस पर ब्याज की गणना वार्षिक चक्रवृद्धि आधार पर होती है। 3 वर्षों के अंत में, मनीष को मिश्रधन के रूप में ₹92,610 प्राप्त होते हैं। मनीष द्वारा जमा की गई राशि कितनी थी?

- Ans
- 1. ₹79,460
 - 2. ₹80,000
 - 3. ₹82,610
 - 4. ₹80,530

Question ID : 7518979940
 Option 1 ID : 75189739760
 Option 2 ID : 75189739758
 Option 3 ID : 75189739757
 Option 4 ID : 75189739759
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.45 यदि x का 35% = y का 40% है, तो $x : y$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 8 : 9
 - 2. 7 : 8
 - 3. 9 : 8
 - 4. 8 : 7

Question ID : 75189710642
 Option 1 ID : 75189742567
 Option 2 ID : 75189742565
 Option 3 ID : 75189742568
 Option 4 ID : 75189742566
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.46 गोलीय लेंस बनाने के लिए इनमें से किस पदार्थ का उपयोग नहीं किया जा सकता है?

- Ans
- 1. पारदर्शी कांच (Clear glass)
 - 2. सेलोफ़ेन (Cellophane)
 - 3. लकड़ी
 - 4. जल

Question ID : 75189711282
 Option 1 ID : 75189745125
 Option 2 ID : 75189745126
 Option 3 ID : 75189745127
 Option 4 ID : 75189745128
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.47 निम्न में से कौन-सी संख्या, दी गई श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

49, 60, 82, 115, 159, ?

- Ans
- 1. 225
 - 2. 214
 - 3. 187
 - 4. 199

Question ID : 75189711242
 Option 1 ID : 75189744967
 Option 2 ID : 75189744966
 Option 3 ID : 75189744965
 Option 4 ID : 75189744968
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.48 निम्नलिखित संख्या, प्रतीक शृंखला का संदर्भ लेते हुए पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं) & % 7 4 @ 6 # & 2 # % 5 * (दाएं)

उपरोक्त शृंखला में ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनके ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद भी एक संख्या है?

- Ans
- 1. एक
 - 2. दो
 - 3. एक भी नहीं
 - 4. तीन

Question ID : 7518979847
 Option 1 ID : 75189739385
 Option 2 ID : 75189739386
 Option 3 ID : 75189739387
 Option 4 ID : 75189739388
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.49 सात डिब्बों - X, Y, Z, A, B, C और D को एक के ऊपर एक रखा गया है, किंतु उनका इसी क्रम में होना अनिवार्य नहीं है। A को नीचे से तीसरे स्थान पर रखा गया है। A और X के बीच केवल एक डिब्बा रखा गया है। B और D के बीच केवल तीन डिब्बे रखे गए हैं। B को D के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। Y को Z के ठीक नीचे रखा गया है। C और A के बीच कितने डिब्बे रखे गए हैं?

- Ans
- 1. एक
 - 2. चार
 - 3. तीन
 - 4. दो

Question ID : 7518979819
 Option 1 ID : 75189739276
 Option 2 ID : 75189739274
 Option 3 ID : 75189739273
 Option 4 ID : 75189739275
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.50 P, Q, R और S इन चार स्टॉलों में, S, R के उत्तर में 40 m पर स्थित है, P, R के पूर्व में 60 m पर स्थित है, और Q, R के दक्षिण में 50 m पर स्थित है। S के सापेक्ष Q कितनी दूर और किस दिशा में स्थित है?

- Ans
- 1. 110m, दक्षिण
 - 2. 90m, दक्षिण
 - 3. 90m, उत्तर
 - 4. 100m, उत्तर

Question ID : 75189710893

Option 1 ID : 75189743571

Option 2 ID : 75189743569

Option 3 ID : 75189743570

Option 4 ID : 75189743572

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.51 एक किसान एक बगीचे में तीन अलग-अलग प्रकार के पौधे समान संख्या में लगाता है। एक प्रकार के सभी पौधे एक आयत के रूप में लगाए जाते हैं, जिनमें से किसी भी आयत में एक से अधिक प्रकार के पौधे नहीं लगाए जाते हैं, और किसी भी प्रकार का कोई भी पौधा शेष नहीं बचता है। सभी पौधे लगाने के बाद, पौधे A वाले आयत में 70 पंक्तियां थीं, पौधे B वाले आयत में 28 पंक्तियां थीं, और पौधे C वाले आयत में 42 पंक्तियां थीं। बगीचे में किसान द्वारा लगाए गए प्रत्येक प्रकार के पौधों की न्यूनतम संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 70
 - 2. 420
 - 3. 210
 - 4. 140

Question ID : 75189710634

Option 1 ID : 75189742533

Option 2 ID : 75189742535

Option 3 ID : 75189742534

Option 4 ID : 75189742536

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.52 Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow(s) from the statements.

Statements:

- Some pens are staplers.
- Some staplers are erasers.
- Some erasers are notebooks.

Conclusions:

- (I) Some notebooks are pens.
- (II) Some erasers are pens.

- Ans**
- 1. Only conclusion II follows
 - 2. Neither conclusion I nor II follows
 - 3. Both conclusions I and II follow
 - 4. Only conclusion I follows

Question ID : 75189711228

Option 1 ID : 75189744910

Option 2 ID : 75189744911

Option 3 ID : 75189744912

Option 4 ID : 75189744909

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.53 वह छोटी से छोटी प्राकृत संख्या ज्ञात कीजिए, जो 8, 12, 28 और 36 से विभाज्य है।

- Ans**
- 1. 252
 - 2. 168
 - 3. 504
 - 4. 336

Question ID : 7518979917

Option 1 ID : 75189739667

Option 2 ID : 75189739665

Option 3 ID : 75189739666

Option 4 ID : 75189739668

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.54 रामू की आयु, सुनील की आयु से 8 वर्ष कम है। यदि उनकी वर्तमान आयु का अनुपात 7 : 9 है, तो रामू की आयु कितनी है?

- Ans
- 1. 36 वर्ष
 - 2. 56 वर्ष
 - 3. 28 वर्ष
 - 4. 72 वर्ष

Question ID : 75189710704
 Option 1 ID : 75189742815
 Option 2 ID : 75189742813
 Option 3 ID : 75189742816
 Option 4 ID : 75189742814
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.55 दो समरूप त्रिभुजों की दो संगत भुजाओं की लंबाइयों का अनुपात 2 : 1 है। समान क्रम में इन दोनों त्रिभुजों के क्षेत्रफलों का अनुपात कितना होगा?

- Ans
- 1. 2 : 1
 - 2. 3 : 1
 - 3. $2\sqrt{2} : 1$
 - 4. 4 : 1

Question ID : 75189710040
 Option 1 ID : 75189740157
 Option 2 ID : 75189740159
 Option 3 ID : 75189740158
 Option 4 ID : 75189740160
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.56 निम्नलिखित अक्षर शृंखला के आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
 (बाएं) RESICXZHGUKEWATEYMQDF (दाएं)
 उपरोक्त शृंखला में ऐसे कितने व्यंजन हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक स्वर है और ठीक बाद भी एक स्वर है?

- Ans
- 1. तीन
 - 2. एक
 - 3. चार
 - 4. दो

Question ID : 75189710846
 Option 1 ID : 75189743383
 Option 2 ID : 75189743381
 Option 3 ID : 75189743382
 Option 4 ID : 75189743384
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.57 एक सीधा धारावाही चालक, एक चालक के संवृत वृत्तीय पाश के अनुदिश रखा है। सीधे चालक में धारा की दिशा निरंतर परिवर्तित किए जाने पर:

- Ans
- 1. पाश में प्रेरित धारा शून्य होगी।
 - 2. पाश में प्रेरित धारा अपरिवर्ती होगी।
 - 3. पाश में प्रेरित धारा अपरिवर्ती नहीं होगी।
 - 4. पाश में प्रेरित धारा ऋणात्मक होगी।

Question ID : 75189711181

Option 1 ID : 75189744722

Option 2 ID : 75189744721

Option 3 ID : 75189744724

Option 4 ID : 75189744723

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.58 दो अंकों वाली एक संख्या के अंकों का योगफल 12 है। इसके अंकों को आपस में बदलने पर प्राप्त संख्या, दी गई संख्या से 18 अधिक है। संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 76
 - 2. 67
 - 3. 27
 - 4. 57

Question ID : 7518979289

Option 1 ID : 75189737156

Option 2 ID : 75189737155

Option 3 ID : 75189737153

Option 4 ID : 75189737154

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.59 राज्य वित्त आयोग की मुख्य भूमिका क्या होती है?

- Ans
- 1. राज्य और स्थानीय निकायों के बीच करों, टोल और शुल्क की शुद्ध आय का वितरण और निर्धारण।
 - 2. पंचायतों और नगर पालिकाओं के चुनावों की देखभाल करना और उस चुनाव के लिए निधि उपलब्ध कराना।
 - 3. वित्तीय प्रशासन के क्षेत्र में संसद के प्रति कार्यपालिका की जवाबदेही सुनिश्चित करना।
 - 4. राष्ट्रपति द्वारा उन्हें भेजे गए कानूनी वित्तीय मामलों पर सरकार को सलाह देना।

Question ID : 7518978931

Option 1 ID : 75189735721

Option 2 ID : 75189735722

Option 3 ID : 75189735724

Option 4 ID : 75189735723

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.60 _____ जिला, क्षेत्रफल (1672/Sq.Km) के मामले में तमिलनाडु का सबसे छोटा जिला है।

- Ans
- ✓ 1. कन्याकुमारी
 - ✗ 2. कोयंबटूर
 - ✗ 3. मदुरै
 - ✗ 4. वेल्लोर

Question ID : 7518974078
 Option 1 ID : 75189716311
 Option 2 ID : 75189716309
 Option 3 ID : 75189716310
 Option 4 ID : 75189716312
 Status : Not Answered
 Chosen Option : --

Q.61 एक विक्रेता 20% की हानि पर गेंहूँ बेचने का दावा करता है। लेकिन वह जिन बांटो का उपयोग करता है उनका वजन वास्तविक वजन से 40% कम है। उसका प्रतिशत लाभ ज्ञात कीजिए। (2 दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित)

- Ans
- ✗ 1. 16.67%
 - ✗ 2. 34.33%
 - ✗ 3. 35.33%
 - ✓ 4. 33.33%

Question ID : 7518979950
 Option 1 ID : 75189739797
 Option 2 ID : 75189739799
 Option 3 ID : 75189739800
 Option 4 ID : 75189739798
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.62 कोयले और पेट्रोलियम के संबंध में इनमें से कौन सा कथन गलत है?

- Ans
- ✗ 1. इनका उपयोग ग्लोबल वार्मिंग का कारण है।
 - ✓ 2. ये पृथ्वी पर मौजूद असीमित संसाधन हैं।
 - ✗ 3. वे लाखों वर्षों की अवधि में जीवित जीवों के निम्नीकरण (degradation) से बने हैं।
 - ✗ 4. इनके कारण पर्यावरण प्रदूषण होता है।

Question ID : 7518977874
 Option 1 ID : 75189731496
 Option 2 ID : 75189731493
 Option 3 ID : 75189731494
 Option 4 ID : 75189731495
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.63 $\sin x + \frac{\cos x}{\tan(90 - x)}$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. $\cot x$
 - 2. $2\sin x$
 - 3. $2\operatorname{cosec} x$
 - 4. $\tan x$

Question ID : 75189710723
 Option 1 ID : 75189742891
 Option 2 ID : 75189742892
 Option 3 ID : 75189742889
 Option 4 ID : 75189742890
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.64 तत्वों के वर्गीकरण का आरंभिक प्रयास उनके _____ के अनुसार किया गया था।

- Ans
- 1. प्राकृतिक उपस्थिति (प्राप्ति)
 - 2. प्रचुरता
 - 3. गुण
 - 4. प्रयोगशाला में संश्लेषण

Question ID : 7518979670
 Option 1 ID : 75189738677
 Option 2 ID : 75189738679
 Option 3 ID : 75189738680
 Option 4 ID : 75189738678
 Status : Not Answered
 Chosen Option : --

Q.65 एक दुकानदार, 70 kg प्याज ₹560 में खरीदता है और पूरे लॉट को ₹10 प्रति kg की दर पर बेचता है। उसका प्रतिशत लाभ कितना होगा?

- Ans
- 1. 25%
 - 2. 20%
 - 3. 17.5%
 - 4. 28%

Question ID : 75189710658
 Option 1 ID : 75189742631
 Option 2 ID : 75189742632
 Option 3 ID : 75189742629
 Option 4 ID : 75189742630
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.66 उत्तल दर्पण के मुख्य अक्ष के समानांतर प्रकाश पुंज _____ होगा।

- Ans
- 1. ध्रुव से अपसारित
 - 2. F पर अभिसरित
 - 3. F पर अभिसरित होता प्रतीत
 - 4. F से अपसारित होता प्रतीत

Question ID : 7518979478
 Option 1 ID : 75189737911
 Option 2 ID : 75189737909
 Option 3 ID : 75189737910
 Option 4 ID : 75189737912
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.67 हाइड्रोक्लोरिक अम्ल में जिंक के दाने मिलाने पर इनमें से कौन सी गैस उत्पन्न होती है?

- Ans
- 1. O₂
 - 2. H₂
 - 3. OCl₂
 - 4. Cl₂

Question ID : 75189710348
 Option 1 ID : 75189741390
 Option 2 ID : 75189741392
 Option 3 ID : 75189741391
 Option 4 ID : 75189741389
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.68 निम्न में से कौन सा विकल्प उस निकटतम लगभग मान को दर्शाता है, जो निम्न समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

$$11.96 + 4.96 + 12.16 - 11.89 \times 2.04 = ?$$

- Ans
- 1. 7
 - 2. 5
 - 3. 13
 - 4. 9

Question ID : 7518978322
 Option 1 ID : 75189733285
 Option 2 ID : 75189733287
 Option 3 ID : 75189733288
 Option 4 ID : 75189733286
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.69 उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

8, 9, 64, 25, 216, ?

- Ans
- 1. 72
 - 2. 81
 - 3. 49
 - 4. 125

Question ID : 75189711064

Option 1 ID : 75189744255

Option 2 ID : 75189744253

Option 3 ID : 75189744256

Option 4 ID : 75189744254

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.70 उस पद का चयन कीजिए, जो दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आकर श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण करेगा?

QDA19, UHE38, YLI57, CPM76, ?

- Ans
- 1. HTQ97
 - 2. GTQ95
 - 3. GTQ97
 - 4. HTQ95

Question ID : 75189711018

Option 1 ID : 75189744069

Option 2 ID : 75189744071

Option 3 ID : 75189744072

Option 4 ID : 75189744070

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.71 इस प्रश्न में, अक्षरों के एक समूह को नीचे दी गई तालिका और उसके बाद दी गई शर्तों के अनुसार प्रतीकों का उपयोग करके कूटबद्ध किया जाता है। शर्तों का पालन करने वाले कूटों का सही संयोजन आपका उत्तर है।

अक्षर	G	T	Y	H	O	R	P	I	C
कूट	@	>	^	%	=	#	\$	+	<

शर्तें:

1. यदि शब्द के पहले और अंतिम दोनों अक्षर स्वर हैं, तो इन दोनों अक्षरों को '&' के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा।
2. यदि शब्द के पहले और अंतिम दोनों अक्षर व्यंजन हैं, तो इन दोनों अक्षरों को '*' के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा।

'COPYRIGHT' शब्द के लिए कूट क्या होगा?

- Ans
- 1. < = \$ ^ # + @ % *
 - 2. = \$ ^ # + @ % >
 - 3. < = \$ ^ # + @ % >
 - 4. * = \$ ^ # + @ % *

Question ID : 75189710879

Option 1 ID : 75189743515

Option 2 ID : 75189743516

Option 3 ID : 75189743513

Option 4 ID : 75189743514

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.72 फरवरी 2022 में, भारत सरकार की किस महारत्न कंपनी को भारत की सबसे भरोसेमंद सार्वजनिक क्षेत्र की कंपनी पुरस्कार से सम्मानित किया गया?

- Ans
- 1. हिंदुस्तान पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन लिमिटेड
 - 2. भारत हेवी इलेक्ट्रिकल्स लिमिटेड
 - 3. GAIL इंडिया
 - 4. कोल इंडिया लिमिटेड

Question ID : 7518973875

Option 1 ID : 75189715500

Option 2 ID : 75189715497

Option 3 ID : 75189715499

Option 4 ID : 75189715498

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.73 कई प्रकार के वृक्ष पुराने पत्तों को क्यों गिराते हैं?

Ans 1.

क्योंकि वृक्ष की आयु बढ़ने के कारण कोशिकाएं मृत हो जाती हैं।

2.

क्योंकि किसी वृक्ष पर पत्तियां एक निश्चित संख्या में ही रह सकती हैं।

3. क्योंकि कोशिकाएं अपशिष्ट पदार्थों से भर जाती हैं।

4.

क्योंकि तेज पवनों के कारण पुराने पत्ते टूट कर गिर जाते हैं।

Question ID : 75189710072

Option 1 ID : 75189740285

Option 2 ID : 75189740287

Option 3 ID : 75189740286

Option 4 ID : 75189740288

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.74 मानव कोशिकाओं में ग्लूकोज के विघटन द्वारा ऊर्जा का निर्माण होता है। ग्लूकोज के विघटन के लिए इनमें से किसकी आवश्यकता होती है?

Ans

1. ऑक्सीजन

2. कार्बन डाईऑक्साइड

3. नाइट्रोजन

4. हाइड्रोजन

Question ID : 75189710336

Option 1 ID : 75189741342

Option 2 ID : 75189741341

Option 3 ID : 75189741343

Option 4 ID : 75189741344

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.75 0.5 m फोकस दूरी वाले एक अवतल दर्पण के ध्रुव और वक्रता केंद्र के बीच की दूरी इनमें से कितनी होगी?

Ans

1. 0.75 m

2. 1.0 m

3. 0.5 m

4. 0.25 m

Question ID : 75189711139

Option 1 ID : 75189744556

Option 2 ID : 75189744555

Option 3 ID : 75189744553

Option 4 ID : 75189744554

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.76 Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow(s) from the statements.

Statements:

1. Some bracelets are rings.
2. Some bangles are bracelets.
3. All watches are bracelets.

Conclusions:

- I-Some rings are bracelets.
- II-Some bracelets are watches.

- Ans**
- 1. Only conclusion II follows.
 - 2. Neither conclusion I nor II follows.
 - 3. Only conclusion I follows.
 - 4. Both conclusions I and II follow.

Question ID : 75189711239

Option 1 ID : 75189744954

Option 2 ID : 75189744956

Option 3 ID : 75189744953

Option 4 ID : 75189744955

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.77 CRICKET शब्द में प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है, और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। यदि इस प्रकार बने अनुक्रम के प्रत्येक अक्षर को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कौन सा अक्षर दाईं ओर से पांचवां होगा?

- Ans**
- 1. F
 - 2. Q
 - 3. B
 - 4. J

Question ID : 7518978247

Option 1 ID : 75189732987

Option 2 ID : 75189732988

Option 3 ID : 75189732986

Option 4 ID : 75189732985

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.78 किस राज्य ने खेले इंडिया यूथ गेम्स 2021 में सबसे बड़े 396 सदस्यीय दल को मैदान में उतारा था, और प्रत्येक खेल में प्रतिस्पर्धा की थी?

- Ans
- 1. महाराष्ट्र
 - 2. ओडिशा
 - 3. असम
 - 4. हरियाणा

Question ID : 75189710402
Option 1 ID : 75189741605
Option 2 ID : 75189741606
Option 3 ID : 75189741608
Option 4 ID : 75189741607
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.79 इनमें से किस यौगिक में आयन नहीं पाए जाते हैं?

- Ans
- 1. KBr
 - 2. CH₄
 - 3. NaBr
 - 4. NaCl

Question ID : 7518979596
Option 1 ID : 75189738383
Option 2 ID : 75189738381
Option 3 ID : 75189738384
Option 4 ID : 75189738382
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.80 अब से पांच वर्ष बाद, पिता की आयु उसके पुत्र की आयु की तीन गुनी हो जाएगी। पांच वर्ष पहले, पिता की आयु उसके पुत्र की आयु की सात गुनी थी। उनकी वर्तमान आयु कितनी है?

- Ans
- 1. 30 और 5
 - 2. 40 और 5
 - 3. 30 और 10
 - 4. 40 और 10

Question ID : 7518979292
Option 1 ID : 75189737166
Option 2 ID : 75189737167
Option 3 ID : 75189737168
Option 4 ID : 75189737165
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.81 एक वस्तु को किसी अवतल लेंस के सामने d दूरी पर रखा जाता है। वस्तु का सीधा प्रतिबिंब $d/3$ दूरी पर बनता है। यदि लेंस की फोकस दूरी 15 cm है, तो d का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 20 cm
 - 2. 25 cm
 - 3. 15 cm
 - 4. 30 cm

Question ID : 75189711284
Option 1 ID : 75189745134
Option 2 ID : 75189745135
Option 3 ID : 75189745133
Option 4 ID : 75189745136
Status : Answered
Chosen Option : 4

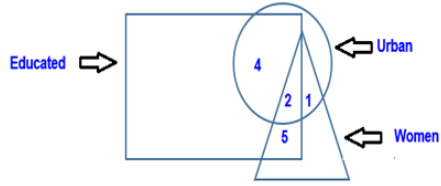
Q.82 यदि किसी तार से होकर 10 मिनट में 1200 C आवेश प्रवाहित होता है, तो उस तार में प्रवाहित धारा ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 4 A
 - 2. 1.5 A
 - 3. 2 A
 - 4. 3 A

Question ID : 75189711362
Option 1 ID : 75189745445
Option 2 ID : 75189745447
Option 3 ID : 75189745446
Option 4 ID : 75189745448
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.83 निम्नांकित आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए, और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

विभिन्न वर्गों की संख्याएं, उस वर्ग में लोगों की संख्या दर्शाती हैं।



कितनी महिलाएं (Women) शिक्षित (Educated) हैं, लेकिन शहरी (Urban) नहीं हैं?

- Ans
- 1. 4
 - 2. 2
 - 3. 5
 - 4. 7

Question ID : 75189711005

Option 1 ID : 75189744020

Option 2 ID : 75189744019

Option 3 ID : 75189744017

Option 4 ID : 75189744018

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.84 32 पार्सल का औसत वजन 96 kg दर्ज किया गया था। यदि एक और पार्सल का वजन शामिल किया जाता है, तो औसत में 2 kg की वृद्धि होती है। नए पार्सल का वजन ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 172 kg
 - 2. 182 kg
 - 3. 192 kg
 - 4. 162 kg

Question ID : 7518978714

Option 1 ID : 75189734855

Option 2 ID : 75189734854

Option 3 ID : 75189734853

Option 4 ID : 75189734856

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.85 यदि α, β द्विघात समीकरण $2x^2 - 3x - 35 = 0$ के मूल हैं, तो $\alpha^3 + \beta^3$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
1. $\frac{757}{8}$
2. $\frac{957}{8}$
3. $\frac{857}{8}$
4. $\frac{657}{8}$

Question ID : 7518978775

Option 1 ID : 75189735099

Option 2 ID : 75189735097

Option 3 ID : 75189735098

Option 4 ID : 75189735100

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.86 निम्न आंकड़ों की माध्यिका ज्ञात कीजिए।

आयु (वर्षों में)	15-25	25-35	35-45	45-55	55-65	65-75	75-85
रोगियों की संख्या	12	18	20	25	30	20	15

- Ans
1. 57
2. 53
3. 51
4. 55

Question ID : 7518979974

Option 1 ID : 75189739896

Option 2 ID : 75189739894

Option 3 ID : 75189739893

Option 4 ID : 75189739895

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.87 निम्नांकित तालिका का अध्ययन कीजिए, और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

कंपनी का नाम	बिक्री (लाख में)		
	1999	2000	2001
ACG	32	43	35
TYD	61	52	29
POD	54	25	36
BKN	19	38	52

तीन वर्षों के दौरान, किस कंपनी की कुल बिक्री राशि सबसे अधिक है? 1999 से 2001 तक, किसी भी कंपनी द्वारा पंजीकृत उच्चतम संयुक्त बिक्री राशि और न्यूनतम संयुक्त बिक्री राशि का अंतर जात कीजिए।

- Ans
- 1. BKN, ₹27,00,000
 - 2. TYD, ₹33,00,000
 - 3. TYD, ₹27,00,000
 - 4. BKN, ₹33,00,000

Question ID : 75189711257
 Option 1 ID : 75189745026
 Option 2 ID : 75189745027
 Option 3 ID : 75189745025
 Option 4 ID : 75189745028
 Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.88 एक कीमत निर्धारण पद्धति के लिए उपयोग किया जाने वाला शब्द क्या है, जिसमें कंपनियां कई उत्पादों को एक साथ समूहित करती हैं और उन्हें एक कीमत पर बेचती हैं?

- Ans
- 1. प्रीमियम प्राइसिंग (Premium pricing)
 - 2. कॉम्पेटिटिव प्राइसिंग (Competitive pricing)
 - 3. स्कीमिंग प्राइसिंग (Skimming pricing)
 - 4. बंडल प्राइसिंग (Bundle pricing)

Question ID : 75189710577
 Option 1 ID : 75189742306
 Option 2 ID : 75189742308
 Option 3 ID : 75189742305
 Option 4 ID : 75189742307
 Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.89 निम्नलिखित में से कौन सा चारों वेदों में से सबसे पुराना और सबसे बड़ा वेद है?

- Ans
- 1. ऋग्वेद
 - 2. यजुर्वेद
 - 3. अथर्ववेद
 - 4. सामवेद

Question ID : 75189710454
 Option 1 ID : 75189741814
 Option 2 ID : 75189741815
 Option 3 ID : 75189741816
 Option 4 ID : 75189741813
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.90 यदि एक ठोस लंबवृत्तीय बेलन का आयतन 198 m^3 है और उसके आधार की त्रिज्या 3 m है, तो उसकी ऊंचाई (m) में ज्ञात कीजिए। [$\pi = \frac{22}{7}$ का प्रयोग कीजिए]

- Ans
- 1. 9
 - 2. 6
 - 3. 7
 - 4. 27

Question ID : 75189710714
 Option 1 ID : 75189742856
 Option 2 ID : 75189742853
 Option 3 ID : 75189742855
 Option 4 ID : 75189742854
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.91 निम्न में से कौन सा विकल्प उस निकटतम लगभग मान को दर्शाता है, जो निम्न समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

$$18.96 + 12.96 + 15.16 - 17.89 \times 2.04 + 49.93 \div 5.1 = ?$$

- Ans
- 1. 23
 - 2. 22
 - 3. 24
 - 4. 21

Question ID : 7518978327
 Option 1 ID : 75189733307
 Option 2 ID : 75189733306
 Option 3 ID : 75189733308
 Option 4 ID : 75189733305
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.92 शहर M, शहर Z के दक्षिण में है। शहर C, शहर Z के पूर्व में है। शहर F, शहर C के पश्चिम में है। शहर X, शहर C के उत्तर में है। शहर Z, शहर F के पश्चिम में है। शहर M के सापेक्ष शहर F किस दिशा में है?

- Ans
- 1. उत्तर-पश्चिम
 - 2. उत्तर-पूर्व
 - 3. पश्चिम
 - 4. दक्षिण-पूर्व

Question ID : 7518979856
Option 1 ID : 75189739424
Option 2 ID : 75189739421
Option 3 ID : 75189739422
Option 4 ID : 75189739423

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.93 ZR 18 एक निश्चित तरीके से UW 11 से संबंधित है। YM 24 उसी तरीके से, TR 17 से संबंधित है। समान तर्क का पालन करते हुए, KJ 35 निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

- Ans
- 1. FO 28
 - 2. GO 28
 - 3. GP 27
 - 4. FP 27

Question ID : 75189710903
Option 1 ID : 75189743609
Option 2 ID : 75189743611
Option 3 ID : 75189743612
Option 4 ID : 75189743610

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.94 पद्म श्री 2022 पुरस्कार विजेता वंदना कटारिया इनमें से कौन सा खेल खेलती हैं?

- Ans
- 1. हॉकी
 - 2. बैडमिंटन
 - 3. क्रिकेट
 - 4. कुश्ती

Question ID : 7518976464
Option 1 ID : 75189725853
Option 2 ID : 75189725855
Option 3 ID : 75189725854
Option 4 ID : 75189725856

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.95 मानव शरीर में वायु किस अंग द्वारा ग्रहण की जाती है?

- Ans
- 1. कूपिका
 - 2. नासाद्वार
 - 3. श्वास नली
 - 4. श्वसनी

Question ID : 7518977828
Option 1 ID : 75189731311
Option 2 ID : 75189731309
Option 3 ID : 75189731310
Option 4 ID : 75189731312
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.96 एक व्यक्ति ₹8,000 की राशि को 10% वार्षिक साधारण ब्याज दर पर जमा करता है। दो वर्षों के अंत में उसे प्राप्त होने वाला मिश्रधन ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. ₹9,800
 - 2. ₹9,600
 - 3. ₹9,760
 - 4. ₹9,200

Question ID : 7518979936
Option 1 ID : 75189739743
Option 2 ID : 75189739744
Option 3 ID : 75189739741
Option 4 ID : 75189739742
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.97 निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प अपशिष्ट प्रबंधन के 3 R में से एक नहीं है?

- Ans
- 1. Recycle (रिसाइकल)
 - 2. Refuse (रीफ्यूज़)
 - 3. Reuse (रीयूज़)
 - 4. Reduce (रिड्यूंस)

Question ID : 7518974482
Option 1 ID : 75189717928
Option 2 ID : 75189717926
Option 3 ID : 75189717927
Option 4 ID : 75189717925
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.98 उस विकल्प का चयन करें, जिसका पांचवीं संख्या से वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है, और चौथी संख्या का तीसरी संख्या से है।

15 : 2 :: 255 : 4 :: 624 : ?

- Ans
- 1. 5
 - 2. 9
 - 3. 8
 - 4. 3

Question ID : 75189711233

Option 1 ID : 75189744932

Option 2 ID : 75189744930

Option 3 ID : 75189744929

Option 4 ID : 75189744931

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.99 1 किलोबाइट में कितने बाइट होते हैं?

- Ans
- 1. 1012 बाइट्स
 - 2. 1036 बाइट्स
 - 3. 1024 बाइट्स
 - 4. 1064 बाइट्स

Question ID : 75189710516

Option 1 ID : 75189742064

Option 2 ID : 75189742061

Option 3 ID : 75189742062

Option 4 ID : 75189742063

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.100 _____ त्योहार पश्चिम बंगाल, असम और भारत के कुछ अन्य राज्यों में मनाया जाता है और यह प्रायः मार्च के महीने में होली के त्योहार आसपास आता है।

- Ans
- 1. दोलजात्रा (Doljatra)
 - 2. रोंगकर (Rongker)
 - 3. बैशागु (Baishagu)
 - 4. भेलदिया (Bheldiya)

Question ID : 7518978522

Option 1 ID : 75189734088

Option 2 ID : 75189734087

Option 3 ID : 75189734086

Option 4 ID : 75189734085

Status : Not Answered

Chosen Option : --

QP HTML Generated date 2022/09/21-19:26:55

