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	Maa Kamla Digital Center
Test Date	26/07/2021
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 यदि '-' का अर्थ '×' है; '+' का अर्थ '÷' है; '×' का अर्थ '+' है; और '÷' का अर्थ '-' है; तो 24 + 6 ÷ 2 - 9 × 4 का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 24
✗ 2. 8
✓ 3. −10
✗ 4. −8

Question ID : 94891115457
Option 1 ID : 94891161825
Option 2 ID : 94891161826
Option 3 ID : 94891161828
Option 4 ID : 94891161827
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.2 दो संख्याओं का अंतर 45 है। जब बड़ी संख्या के 20% को छोटी संख्या के 35% में जोड़ा जाता है, तो हमें योग 31 प्राप्त होता है। मूल संख्याओं का योग कितना होगा?

Ans
1. 135
2. 115
3. 131
4. 125

Question ID : 94891115496
Option 1 ID : 94891161983
Option 2 ID : 94891161982
Option 3 ID : 94891161984
Option 4 ID : 94891161981
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.3 मध्य प्रदेश के निम्नलिखित में से किस शहर का नाम बदल कर नर्मदापुरम कर दिया गया है?

Ans
1. जबलपुर
2. नरसिंहपुर
3. मांधाता
4. होशंगाबाद

Question ID : 94891115408
Option 1 ID : 94891161629
Option 2 ID : 94891161630
Option 3 ID : 94891161632
Option 4 ID : 94891161631
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.4 अकबर के विचार सुलह-इ-कुल (Sulh-i-kul) का आशय क्या था?

Ans
✔ 1. सार्वभौमिक शांति
✘ 2. धार्मिक समानता
✘ 3. लैंगिक न्याय
✘ 4. आक्रमणकारियों के प्रति असहिष्णुता

Question ID : 94891115419
Option 1 ID : 94891161675
Option 2 ID : 94891161674
Option 3 ID : 94891161673
Option 4 ID : 94891161676
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.5 भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) द्वारा प्रक्षेपित मंगलयान _____ को सफलतापूर्वक मंगल की कक्षा में दाखिल हुआ।

Ans
✘ 1. 5 नवंबर 2013
✘ 2. 5 सितंबर 2013
✔ 3. 24 सितंबर 2014
✘ 4. 24 नवंबर 2014

Question ID : 94891115413
Option 1 ID : 94891161649
Option 2 ID : 94891161650
Option 3 ID : 94891161651
Option 4 ID : 94891161652
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.6 ΔABC एक ऐसा त्रिभुज है, जिसके शीर्ष क्रमशः A(0, 0), B(a, 5) और C(-5, 5) हैं। यदि त्रिभुज बिंदु A पर समकोण है, तो a का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 3
2. 2
3. 5
4. 6

Question ID : 94891115502
Option 1 ID : 94891162006
Option 2 ID : 94891162005
Option 3 ID : 94891162007
Option 4 ID : 94891162008
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.7 एक विशिष्ट तर्क के आधार पर, 5 का 28 से वही संबंध है, जो 7 का 52 से और 9 का 84 से है। उसी तर्क के आधार पर, 11 निम्नलिखित में से किस संख्या से संबंधित है?

Ans
1. 128
2. 121
3. 126
4. 124

Question ID : 94891115448
Option 1 ID : 94891161792
Option 2 ID : 94891161791
Option 3 ID : 94891161790
Option 4 ID : 94891161789
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.8 If a, b, c and d are in continued proportion, then $(ma^3 + nb^3 - rc^3) : (mb^3 + nc^3 - rd^3) = ?$

Ans
1. c : b
2. b : c
3. d : a
4. a : d

Question ID : 94891115486
Option 1 ID : 94891161944
Option 2 ID : 94891161943
Option 3 ID : 94891161941
Option 4 ID : 94891161942
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.9 पूर्व मध्य रेलवे का मुख्यालय _____ में है।

Ans
✗ 1. पटना
✓ 2. हाजीपुर
✗ 3. कोलकाता
✗ 4. मालदा

Question ID : 94891115443
Option 1 ID : 94891161772
Option 2 ID : 94891161771
Option 3 ID : 94891161769
Option 4 ID : 94891161770
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.10 A अकेले एक कार्य को 30 दिन में पूरा कर सकता है। जबकि B अकेले इसी कार्य को 40 दिन में पूरा कर सकता है। A और B साथ मिलकर इस कार्य को कितने समय में पूरा कर सकते हैं?

Ans
✗ 1. $15\frac{2}{7}$ दिन
✗ 2. $11\frac{2}{7}$ दिन
✓ 3. $17\frac{1}{7}$ दिन
✗ 4. $18\frac{3}{7}$ दिन

Question ID : 94891115491
Option 1 ID : 94891161961
Option 2 ID : 94891161964
Option 3 ID : 94891161962
Option 4 ID : 94891161963
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.11 निम्नलिखित में से किस निकाय ने ग्लोबल बायो इंडिया - 2021 के आयोजन में हिस्सा नहीं लिया?

Ans
1. जैव प्रौद्योगिकी विभाग
2. जैव प्रौद्योगिकी उद्योग अनुसंधान सहायता परिषद
3. विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी मंत्रालय
4. स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय

Question ID : 94891115430
Option 1 ID : 94891161719
Option 2 ID : 94891161720
Option 3 ID : 94891161718
Option 4 ID : 94891161717
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.12 भारत में सती प्रथा का उन्मूलन, सबसे बड़े सामाजिक सुधारों में से एक था। यह गवर्नर-जनरल _____ द्वारा किया गया था।

Ans
1. लार्ड कार्नवालिस
2. सर चार्ल्स मैटकाफ़
3. लॉर्ड विलियम बैंटिक
4. लॉर्ड मैकाले

Question ID : 94891115421
Option 1 ID : 94891161683
Option 2 ID : 94891161684
Option 3 ID : 94891161682
Option 4 ID : 94891161681
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.13 1 और 100 के बीच आने वाली युग्म अभाज्य संख्याओं के युग्मों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 9
2. 7
3. 10
4. 8

Question ID : 94891115479
Option 1 ID : 94891161915
Option 2 ID : 94891161913
Option 3 ID : 94891161916
Option 4 ID : 94891161914
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.14 11^{41} + 3 को 10 से विभाजित करने पर प्राप्त शेषफल ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. 4
✘ 2. 5
✘ 3. 3
✘ 4. 6

Question ID : 94891115483
Option 1 ID : 94891161931
Option 2 ID : 94891161930
Option 3 ID : 94891161929
Option 4 ID : 94891161932
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.15 सड़क किनारे छोटा-मोटा काम-धंधा करने वाले लोगों के लिए आवास और शहरी मामलों के मंत्रालय द्वारा 'प्रधानमंत्री स्वनिधि' (PM SVANidhi) योजना किसलिए शुरू की गई थी?

Ans
✘ 1.
वर्ष 2026-27 तक लगभग 2.5 लाख व्यक्तियों के लिए रोजगार सृजन हेतु

✘ 2.
भोजन हेतु तैयार (रेडी-टू-ईट), तुरंत पकने वाले (रेडी-टू-कुक), समुद्री उत्पाद, प्रसंस्कृत फल और सब्जियां तथा मोज़ेरेला चीज़ के लिए सहायता प्रदान करने के लिए

✔ 3.
ताकि Covid-19 लॉकडाउन के कारण अत्यधिक प्रभावित रेहड़ी-पटरी वाले अपनी आजीविका गतिविधियों को फिर से शुरू कर सकें

✘ 4. किसानों को सम्मान प्रदान करने के लिए

Question ID : 94891115441
Option 1 ID : 94891161762
Option 2 ID : 94891161763
Option 3 ID : 94891161764
Option 4 ID : 94891161761
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.16 निम्नलिखित में से कौन सा पर्यावरणीय स्थिरता का मूल तत्व नहीं है?

Ans
1. सतत गतिशीलता
2. पर्यावरण संरक्षण
3. व्यक्तियों, समुदायों और संस्कृतियों का विकास
4. प्राकृतिक संसाधनों का संरक्षण और विवेकसंगत उपयोग

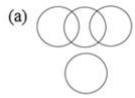
Question ID : 94891115433
Option 1 ID : 94891161731
Option 2 ID : 94891161729
Option 3 ID : 94891161732
Option 4 ID : 94891161730
Status : Answered
Chosen Option : 1

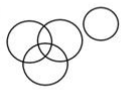
Q.17 2021-22 चक्र में, विश्व धरोहर स्थल के रूप में नामांकन के लिए भारत द्वारा यूनेस्को (UNESCO) को निम्नलिखित में से किस स्थल (साइट) का नाम भेजा गया है?

Ans
1. होयसलों के पवित्र स्थापत्य
2. धोलावीरा, एक हड़प्पा शहर
3. भीमबेटका शैलाश्रय
4. शांतिनिकेतन भारत

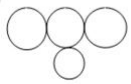
Question ID : 94891115410
Option 1 ID : 94891161638
Option 2 ID : 94891161639
Option 3 ID : 94891161640
Option 4 ID : 94891161637
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.18 46 छात्रों की एक कक्षा में, 18 कैरम खेलते हैं; 17 शतरंज खेलते हैं, जिसमें 6 कैरम खेलने वाले छात्र भी शामिल हैं; 16 ताश खेलने वाले छात्रों में 4 ऐसे छात्र शामिल हैं, जो शतरंज खेलते हैं, किंतु कैरम नहीं खेलते हैं; और 5 छात्र केवल टेनिस खेलते हैं। निम्न में से कौन सी आकृति इन तथ्यों को सही ढंग से निरूपित करती है?

(a) 

(b) 

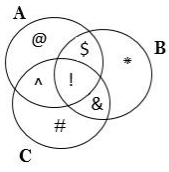
(c)

(d) 

Ans
✗ 1. (c)
✗ 2. (b)
✓ 3. (a)
✗ 4. (d)

Question ID : 94891115465
Option 1 ID : 94891161859
Option 2 ID : 94891161858
Option 3 ID : 94891161857
Option 4 ID : 94891161860
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.19 In the given diagram, circle A represents clerks, circle B represents secret agents and circle C represents citizens. Which of the following symbols represent (s) those secret agents who are also clerks?



Ans
✗ 1. ! and &
✓ 2. ! and $
✗ 3. @ and ^
✗ 4. $ Only

Question ID : 94891115466
Option 1 ID : 94891161864
Option 2 ID : 94891161862
Option 3 ID : 94891161861
Option 4 ID : 94891161863
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.20 A shared network within an organisation that enables all its employees to communicate with one another is called:

Ans
1. delnet
2. internet
3. extranet
4. intranet

Question ID : 94891115436
Option 1 ID : 94891161742
Option 2 ID : 94891161741
Option 3 ID : 94891161744
Option 4 ID : 94891161743
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.21 यदि मोहन को भौतिक विज्ञान में 72% अंक और रसायन विज्ञान में 68% अंक प्राप्त हुए, तो यह मानते हुए कि दोनों विषयों की भारिताएं (weightage) समान हैं, मोहन को दोनों विषयों में मिलाकर मिलने वाले प्रतिशत अंक ज्ञात कीजिए?

Ans
1. 55%
2. 60%
3. 70%
4. 65%

Question ID : 94891115487
Option 1 ID : 94891161948
Option 2 ID : 94891161946
Option 3 ID : 94891161945
Option 4 ID : 94891161947
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.22 150 का घनमूल इनमें से किसके बीच होगा?

Ans
1. 7 और 8
2. 5 और 6
3. 6 और 7
4. 4 और 5

Question ID : 94891115480
Option 1 ID : 94891161920
Option 2 ID : 94891161918
Option 3 ID : 94891161919
Option 4 ID : 94891161917
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.23 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

ऋतु : गर्मी :: माह : ?

Ans
1. मौसम
2. वर्ष
3. दिन
4. दिसंबर

Question ID : 94891115471
Option 1 ID : 94891161881
Option 2 ID : 94891161884
Option 3 ID : 94891161882
Option 4 ID : 94891161883
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.24 निम्नलिखित में से कौन सी पशु प्रजाति पश्चिमी घाटों में विशेष रूप से पाई जाती है?

Ans
1. हॉर्नबिल
2. नीलगिरि तहर
3. बाघ
4. हाथी

Question ID : 94891115425
Option 1 ID : 94891161699
Option 2 ID : 94891161697
Option 3 ID : 94891161700
Option 4 ID : 94891161698
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.25 वह छोटी से छोटी संख्या ज्ञात कीजिए, जो 16, 18, 27 और 45 से पूर्णतया विभाज्य हो।

Ans
1. 2160
2. 1540
3. 1060
4. 1640

Question ID : 94891115475
Option 1 ID : 94891161897
Option 2 ID : 94891161899
Option 3 ID : 94891161898
Option 4 ID : 94891161900
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.26 निम्नांकित पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें, और दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर का चयन करें, जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

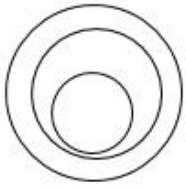
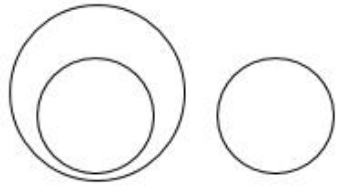
C	O	L
D	T	P
F	?	I

Ans
1. P
2. O
3. S
4. T

Question ID : 94891115469
Option 1 ID : 94891161876
Option 2 ID : 94891161874
Option 3 ID : 94891161875
Option 4 ID : 94891161873
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.27 उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।

घोड़ा, हाथी, शाकाहारी

Ans
1. 
2.
3.
4. 

Question ID : 94891115468
Option 1 ID : 94891161870
Option 2 ID : 94891161871
Option 3 ID : 94891161869
Option 4 ID : 94891161872
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.28 जून 2019 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, भारत सरकार द्वारा कला और प्राचीन लोक संस्कृतियों के विभिन्न रूपों की रक्षा, संरक्षण और संवर्धन के लिए कितने क्षेत्रीय सांस्कृतिक केंद्र स्थापित किए गए थे?

Ans
1. पाँच ✗
2. सात ✓
3. चार ✗
4. छह ✗

Question ID : 94891115409
Option 1 ID : 94891161635
Option 2 ID : 94891161636
Option 3 ID : 94891161633
Option 4 ID : 94891161634
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.29 किसी विशिष्ट कूट भाषा में, HRMGL को DMGZD लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में NDCKR को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans
1. JYWDJ ✓
2. JZXCJ ✗
3. JZVDK ✗
4. JXZDK ✗

Question ID : 94891115467
Option 1 ID : 94891161866
Option 2 ID : 94891161865
Option 3 ID : 94891161867
Option 4 ID : 94891161868
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.30 श्रीनगर को कन्याकुमारी से जोड़ने वाले राष्ट्रीय राजमार्ग (NH) 44 की लंबाई कितनी है, जो भारत का सबसे लंबा राष्ट्रीय राजमार्ग है?

Ans
1. 2397 km ✗
2. 2369 km ✗
3. 2134 km ✗
4. 3745 km ✓

Question ID : 94891115424
Option 1 ID : 94891161693
Option 2 ID : 94891161695
Option 3 ID : 94891161694
Option 4 ID : 94891161696
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.31 जब कोई नदी मैदानों में प्रवेश करती है, जहाँ इसके मरोड़ और विचलन विस्तृत मोड़ बनाते हैं, उसे क्या कहते हैं?

Ans
✗ 1. तटबंध (Levees)
✗ 2. गोखुर झील (Ox-bow lake)
✗ 3. बाढ़ वाले मैदान (Flood plains)
✓ 4. मीऐन्डर्ज़ (Meanders)

Question ID : 94891115422
Option 1 ID : 94891161685
Option 2 ID : 94891161686
Option 3 ID : 94891161688
Option 4 ID : 94891161687
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.32 चैत्र माह को पहला महीना मानते हुए, शक संवत पर आधारित राष्ट्रीय कैलेंडर को वर्ष _____ से अपनाया गया था।

Ans
✗ 1. 1951
✓ 2. 1957
✗ 3. 1947
✗ 4. 1959

Question ID : 94891115405
Option 1 ID : 94891161618
Option 2 ID : 94891161619
Option 3 ID : 94891161617
Option 4 ID : 94891161620
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.33 नई भारतीय ध्वज संहिता वर्ष _____ में प्रभावी हुई।

Ans
✓ 1. 2002
✗ 2. 1975
✗ 3. 1950
✗ 4. 2014

Question ID : 94891115434
Option 1 ID : 94891161734
Option 2 ID : 94891161735
Option 3 ID : 94891161733
Option 4 ID : 94891161736
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.34 निम्न में से किस चुनाव में महिलाओं के लिए एक-तिहाई सीटें आरक्षित होती हैं?

Ans
✔ 1. पंचायती राज
✘ 2. विधान सभा
✘ 3. राज्यसभा
✘ 4. लोक सभा

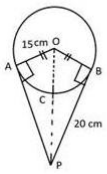
Question ID : 94891115428
Option 1 ID : 94891161711
Option 2 ID : 94891161712
Option 3 ID : 94891161710
Option 4 ID : 94891161709
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.35 In the context of provident fund, UAN stands for:

Ans
✘ 1. Universal Allotted Number
✘ 2. Unified Account Number
✔ 3. Universal Account Number
✘ 4. Unified Allotted Number

Question ID : 94891115439
Option 1 ID : 94891161755
Option 2 ID : 94891161754
Option 3 ID : 94891161753
Option 4 ID : 94891161756
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.36 दी गई आकृति में, यदि PB = 20 cm और OA = 15 cm है, तो वृत्त और बिंदु P के बीच की न्यूनतम दूरी ज्ञात कीजिए।



Ans
✗ 1. 25 cm
✗ 2. 20 cm
✓ 3. 10 cm
✗ 4. 15 cm

Question ID : 94891115498
Option 1 ID : 94891161989
Option 2 ID : 94891161992
Option 3 ID : 94891161991
Option 4 ID : 94891161990
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.37 निम्नलिखित विकल्पों में से कौन सा आकाश में एक तारामंडल नहीं है?

Ans
✓ 1. लुब्धक (Sirius)
✗ 2. शर्मिष्ठा (Cassiopeia)
✗ 3. कालपुरुष (Orion)
✗ 4. सप्तऋर्षि (Ursa Major)

Question ID : 94891115412
Option 1 ID : 94891161645
Option 2 ID : 94891161647
Option 3 ID : 94891161646
Option 4 ID : 94891161648
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.38 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षरांकिक-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

E5A, G9C, I17E, K29G, M45I,?

Ans
1. O63K
2. O65K
3. N65K
4. O20K

Question ID : 94891115449
Option 1 ID : 94891161793
Option 2 ID : 94891161795
Option 3 ID : 94891161794
Option 4 ID : 94891161796
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.39 इनमें से किसने टोक्यो ओलंपिक 2021 के महिला एकल वर्ग के लिए क्वालीफाई कर पहली भारतीय महिला तलवारबाज (फेंसर) बनकर इतिहास रचा?

Ans
1. सी.ए. भवानी देवी
2. कविता देवी
3. हरप्रीत कौर
4. जगमीत कौर

Question ID : 94891115404
Option 1 ID : 94891161615
Option 2 ID : 94891161613
Option 3 ID : 94891161614
Option 4 ID : 94891161616
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.40 रेखा $4x - 3y = 10$ और वृत्त $x^2 + y^2 - 2x + 4y - 20 = 0$ के प्रतिच्छेद बिंदु ज्ञात कीजिए।

Ans
1. (-2, 3) और (4, 3)
2. (2, -3) और (4, 2)
3. (4, 2) और (-2, -6)
4. (-2, 3) और (4, 2)

Question ID : 94891115503
Option 1 ID : 94891162011
Option 2 ID : 94891162012
Option 3 ID : 94891162009
Option 4 ID : 94891162010
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.41 सीता, गीता, और रीता ने एक व्यापार में क्रमशः ₹20,000, ₹50,000 और ₹40,000 का निवेश किया। उनको एक वर्ष में प्राप्त कुल लाभ ₹12,100 था, जिसे उन्होंने अपने निवेशों के अनुपात में बांट लिया। रीता को प्राप्त हुआ लाभांश ज्ञात कीजिए।

Ans
1. ₹4,100
2. ₹4,300
3. ₹4,200
4. ₹4,400

Question ID : 94891115488
Option 1 ID : 94891161952
Option 2 ID : 94891161950
Option 3 ID : 94891161951
Option 4 ID : 94891161949
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.42 ₹21,150 A, B, और C के बीच बांटे जाते हैं। A का हिस्सा, B के हिस्से का $\frac{4}{5}$ है, और B का हिस्सा, C के हिस्से का $\frac{3}{4}$ है। अपनी संबंधित धनराशियां प्राप्त करने के बाद, C अपने हिस्से की कुछ धनराशि A को देती है, इस अंतरण के बाद, A और C की धनराशि का अनुपात 7 : 9 हो जाता है। C ने अपने मूल हिस्से की कितनी धनराशि A को दी?

Ans
1. $\frac{1}{12}$
2. $\frac{1}{10}$
3. $\frac{1}{8}$
4. $\frac{1}{5}$

Question ID : 94891115490
Option 1 ID : 94891161959
Option 2 ID : 94891161957
Option 3 ID : 94891161960
Option 4 ID : 94891161958
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.43 _____, WebKit ब्राउज़र इंजन पर आधारित एक ग्राफिकल वेब ब्राउज़र है।

Ans
1. अडोब इलस्ट्रेटर (Adobe Illustrator)
2. कोरलड्रा (CorelDRAW)
3. एप्पी पाई डिज़ाइन (Appy Pie Design)
4. सफारी (Safari)

Question ID : 94891115438
Option 1 ID : 94891161750
Option 2 ID : 94891161751
Option 3 ID : 94891161752
Option 4 ID : 94891161749
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.44 रमणी ने ₹8,000 की पूंजी से अपना व्यापार शुरू किया। वनिता, 4 महीने के बाद ₹6,000 की पूंजी के साथ इस व्यापार से जुड़ गई। यदि व्यापार में एक वर्ष के अंत पर उन्हें ₹3,600 का लाभ हुआ, तो इसमें से वनिता का हिस्सा कितना होगा?

Ans
✔ 1. ₹1,200
✘ 2. ₹1,500
✘ 3. ₹1,800
✘ 4. ₹2,400

Question ID : 94891115485
Option 1 ID : 94891161938
Option 2 ID : 94891161937
Option 3 ID : 94891161939
Option 4 ID : 94891161940
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.45 Find the number of points on the x-axis that are at a distance of 'c' units ($c < 3$) from the point (2, 3).

Ans
✘ 1. 2
✘ 2. 3
✔ 3. 0
✘ 4. 1

Question ID : 94891115499
Option 1 ID : 94891161995
Option 2 ID : 94891161996
Option 3 ID : 94891161993
Option 4 ID : 94891161994
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.46 निम्नलिखित विकल्पों में से कौन सा उपधातुओं का गुणधर्म है?

Ans
✔ 1. अर्धचालक
✘ 2. आघातवर्धनीय
✘ 3. तन्य
✘ 4. ध्वन्यात्मक

Question ID : 94891115411
Option 1 ID : 94891161641
Option 2 ID : 94891161642
Option 3 ID : 94891161644
Option 4 ID : 94891161643
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.47 राजा सिंहविष्णु _____ वंश के शासक थे।

Ans
✗ 1. चालुक्य
✗ 2. पाल
✓ 3. पल्लव
✗ 4. चोल

Question ID : 94891115417
Option 1 ID : 94891161667
Option 2 ID : 94891161665
Option 3 ID : 94891161668
Option 4 ID : 94891161666
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.48 'डोलू कुनिथा (Dollu Kunitha)' _____ राज्य के लोक नृत्य का एक रूप है।

Ans
✗ 1. छत्तीसगढ़
✗ 2. पश्चिम बंगाल
✓ 3. कर्नाटक
✗ 4. असम

Question ID : 94891115407
Option 1 ID : 94891161627
Option 2 ID : 94891161626
Option 3 ID : 94891161628
Option 4 ID : 94891161625
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.49 दक्षिण-पश्चिम भारत के पश्चिमी घाट पर्वत शृंखला में, निम्नलिखित विकल्पों में से कौन सा एक महत्वपूर्ण पर्वतीय दर्रा है, जो नीलगिरि पहाड़ियों को उत्तर और अनामलाई पहाड़ियों को दक्षिण से जोड़ता है?

Ans
✔ 1. पलक्कड़ दर्रा
✘ 2. गोरान घाट
✘ 3. थाई घाट
✘ 4. भोर घाट

Question ID : 94891115426
Option 1 ID : 94891161703
Option 2 ID : 94891161701
Option 3 ID : 94891161702
Option 4 ID : 94891161704
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.50 एक विशिष्ट कूट भाषा में, 'tomorrow you see' को 'la et vi' लिखा जाता है; 'are you late' को 'et ju fa' लिखा जाता है; तथा 'tomorrow come late' को 'si vi fa' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'are' को कैसे लिखा जाएगा?

Ans
✔ 1. ju
✘ 2. et
✘ 3. si
✘ 4. la

Question ID : 94891115450
Option 1 ID : 94891161799
Option 2 ID : 94891161798
Option 3 ID : 94891161800
Option 4 ID : 94891161797
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.51 Which of the following is a renewable source of energy?

Ans
✘ 1. Petroleum
✘ 2. Wood
✔ 3. Nuclear fission
✘ 4. Coal

Question ID : 94891115415
Option 1 ID : 94891161659
Option 2 ID : 94891161657
Option 3 ID : 94891161658
Option 4 ID : 94891161660
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.52 नीति (NITI) आयोग द्वारा 2019 में जारी 'सतत विकास लक्ष्य भारत सूचकांक' के अनुसार, राज्यों का निम्नलिखित में से कौन सा समूह 'आकांक्षी (aspirants)' की श्रेणी में आता है?

Ans
1. सिक्किम, पंजाब, हरियाणा
2. उत्तर प्रदेश, बिहार, असम
3. तेलंगाना, कर्नाटक, गोवा
4. केरल, हिमाचल प्रदेश, तमिलनाडु

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. So, This question is ignored for all candidates.

Question ID : 94891115435
Option 1 ID : 94891161740
Option 2 ID : 94891161738
Option 3 ID : 94891161737
Option 4 ID : 94891161739
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.53 'राष्ट्रीय पेंशन योजना' ('NPS') _____ द्वारा विनियमित है।

Ans
✗ 1. IRDA
✗ 2. NPDA
✗ 3. PCRADA
✓ 4. PFRDA

Question ID : 94891115440
Option 1 ID : 94891161758
Option 2 ID : 94891161759
Option 3 ID : 94891161760
Option 4 ID : 94891161757
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.54 दो रेलगाड़ियां, जिनकी लंबाई 145 m और 155 m है, एक समानांतर पटरी पर चल रही हैं। एक रेलगाड़ी की चाल 32 km/h और दूसरी रेलगाड़ी की 40 km/h है। यदि दोनों रेलगाड़ियां एक दूसरे की सम्मुख दिशा में चल रही हों, तो एक दूसरे को मिलने के बाद एक दूसरे को पूर्ण तौर पर पार करने में कितना समय लेंगी?

Ans
1. 10 सेकंड
2. 12 सेकंड
3. 20 सेकंड
4. 15 सेकंड

Question ID : 94891115493
Option 1 ID : 94891161971
Option 2 ID : 94891161972
Option 3 ID : 94891161970
Option 4 ID : 94891161969
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.55 निम्नलिखित असमिया लेखकों में से किसे 'कहानी संग्रह' की श्रेणी में वर्ष 2020 के साहित्य अकादेमी पुरस्कार से सम्मानित किया गया?

Ans
1. अपूर्व कुमार शइकिया
2. जयंत माधब बोरा
3. सनांता तांती
4. जयश्री गोस्वामी महंत

Question ID : 94891115406
Option 1 ID : 94891161621
Option 2 ID : 94891161622
Option 3 ID : 94891161623
Option 4 ID : 94891161624
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.56 यदि किसी भिन्न का अंश उसके हर से निश्चित रूप से कम है, तो भिन्न _____ है।

Ans
1. पूर्णांक (Integer)
2. दशमलव भिन्न (decimal fraction)
3. उचित भिन्न (proper fraction)
4. अनुचित भिन्न (improper fraction)

Question ID : 94891115476
Option 1 ID : 94891161903
Option 2 ID : 94891161904
Option 3 ID : 94891161901
Option 4 ID : 94891161902
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.57 दो संख्याओं का गुणनफल 259200 है और उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 4320 है। उन दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 45
2. 65
3. 60
4. 58

Question ID : 94891115481
Option 1 ID : 94891161924
Option 2 ID : 94891161923
Option 3 ID : 94891161922
Option 4 ID : 94891161921
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.58 नीचे एक कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। बताएं कि कौन से निष्कर्ष दिए गए कथन में निहित हो सकते हैं?

कथन:

कुछ छात्र लिखित परीक्षाओं में अच्छा प्रदर्शन नहीं कर पाने के बावजूद कॉलेज A में दाखिले के लिए मेरिट लिस्ट में ऊँची रैंक पर है।

निष्कर्ष:

1. लिखित परीक्षा में अच्छा प्रदर्शन करने वाले अभ्यर्थी कभी भी कॉलेज A में प्रवेश हेतु मेरिट लिस्ट में नहीं आ पाते।

2. कॉलेज A में प्रवेश हेतु लिखित परीक्षाओं के अतिरिक्त अन्य मापदंडों पर भी विचार किया जाता है।

Ans ✗ 1.

न तो निष्कर्ष 1 और न ही निष्कर्ष 2 निहित हो सकता है।

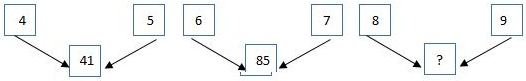
✗ 2. केवल निष्कर्ष 1 निहित हो सकता है।

✓ 3. केवल निष्कर्ष 2 निहित हो सकता है।

✗ 4. निष्कर्ष 1 और 2 दोनों निहित हो सकते हैं।

Question ID : 94891115453
Option 1 ID : 94891161812
Option 2 ID : 94891161809
Option 3 ID : 94891161810
Option 4 ID : 94891161811
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.59 निम्नांकित पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें, और दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



Ans ✓ 1. 145

✗ 2. 150

✗ 3. 148

✗ 4. 154

Question ID : 94891115470
Option 1 ID : 94891161878
Option 2 ID : 94891161880
Option 3 ID : 94891161877
Option 4 ID : 94891161879
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.60 निम्नलिखित में से कौन सा ऑर्गेनेल (organelles) किसी भी बाह्य सामग्री को पचाकर कोशिका को साफ रखने में सहायक होता है, साथ ही कोशिकांग को क्लांत भी करता है?

Ans
1. अंतःप्रर्द्रव्यी जालिका (Endoplasmic reticulum)
2. लाइसोसोम (Lysosome)
3. माइटोकॉन्ड्रिया (Mitochondria)
4. गॉल्जी अपर्टस (Golgi apparatus)

Question ID : 94891115414
Option 1 ID : 94891161654
Option 2 ID : 94891161655
Option 3 ID : 94891161656
Option 4 ID : 94891161653
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.61 निम्न में से कौन सा विकल्प असहयोग आंदोलन से संबंधित नहीं है?

Ans
1. सरकार द्वारा प्रदान की जाने वाली उपाधियों का समर्पण
2. नमक मार्च
3. नागरिक सेवाओं का बहिष्कार
4. विदेशी वस्तुओं का बहिष्कार

Question ID : 94891115418
Option 1 ID : 94891161669
Option 2 ID : 94891161671
Option 3 ID : 94891161670
Option 4 ID : 94891161672
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.62 A sum of ₹30,000 is invested on compound interest of $7\frac{1}{2}\%$ p.a. What is the sum at the end of the second year?

Ans
1. ₹34,658
2. ₹34,668.75
3. ₹34,668
4. ₹34,658.75

Question ID : 94891115489
Option 1 ID : 94891161953
Option 2 ID : 94891161956
Option 3 ID : 94891161954
Option 4 ID : 94891161955
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.63 एक पहिए की त्रिज्या 70 cm है। यह पहिया एक निश्चित दूरी तय करते हुए 5 सेकंड में 10 चक्कर घूमता है। पहिए की चाल ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 32.72 km/h
2. 29.46 km/h
3. 31.68 km/h
4. 36.25 km/h

Question ID : 94891115497
Option 1 ID : 94891161988
Option 2 ID : 94891161986
Option 3 ID : 94891161985
Option 4 ID : 94891161987
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.64 एक रेलगाड़ी 180 km/h की चाल से चलती है, तो इसकी चाल को m/s में व्यक्त कीजिए।

Ans
1. 50 m/s
2. 30 m/s
3. 40 m/s
4. 5 m/s

Question ID : 94891115492
Option 1 ID : 94891161968
Option 2 ID : 94891161966
Option 3 ID : 94891161967
Option 4 ID : 94891161965
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.65 इनमें से कौन सी भिन्न $\frac{3}{4}$ और $\frac{6}{7}$ के बीच आएगी?

Ans

1. $\frac{9}{10}$
2. $\frac{5}{9}$
3. $\frac{11}{9}$
4. $\frac{9}{11}$

Question ID : 94891115478
Option 1 ID : 94891161909
Option 2 ID : 94891161912
Option 3 ID : 94891161910
Option 4 ID : 94891161911
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.66 ΔABC में, यदि $\angle A = 3\angle B$ और $\angle C = 2\angle B$ है, तो $\angle A, \angle B$ और $\angle C$ के मान ज्ञात कीजिए।

Ans

1. $90°, 30°$ और $60°$
2. $60°, 30°$ और $90°$
3. $90°, 60°$ और $30°$
4. $30°, 90°$ और $60°$

Question ID : 94891115501
Option 1 ID : 94891162001
Option 2 ID : 94891162004
Option 3 ID : 94891162003
Option 4 ID : 94891162002
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.67 TIFAC (प्रौद्योगिकी सूचना, पूर्वानुमान और मूल्यांकन परिषद) के संबंध में, निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

Ans ✗ 1.

एक प्रौद्योगिकी-संचालित PDS (सार्वजनिक वितरण प्रणाली) विकसित करना।

✓ 2. विनिर्माण और निर्माण में सुधार लाना।

✗ 3.

Covid-19 महामारी के बाद अर्थव्यवस्था को पुनर्जीवित करना।

✗ 4.

इसका मुख्य कार्य विभिन्न प्रकार के उभरते प्रौद्योगिकी क्षेत्रों में देश के लिए प्रौद्योगिकी दृष्टि तैयार करना है।

Question ID : 94891115442
Option 1 ID : 94891161768
Option 2 ID : 94891161767
Option 3 ID : 94891161766
Option 4 ID : 94891161765
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.68 दिए गए समीकरण में x का मान ज्ञात कीजिए।

$$x + \frac{5}{27} = \frac{12}{27}$$

Ans ✓ 1. $\frac{7}{27}$

✗ 2. $\frac{10}{27}$

✗ 3. $\frac{9}{27}$

✗ 4. $\frac{1}{3}$

Question ID : 94891115477
Option 1 ID : 94891161905
Option 2 ID : 94891161906
Option 3 ID : 94891161907
Option 4 ID : 94891161908
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.69 निम्नलिखित में से किस स्थान पर 12 प्रवालद्वीप हैं?

Ans
✔ 1. लक्षद्वीप
✘ 2. सेशेल्स
✘ 3. अंडमान
✘ 4. मालदीव

Question ID : 94891115423
Option 1 ID : 94891161692
Option 2 ID : 94891161689
Option 3 ID : 94891161691
Option 4 ID : 94891161690
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.70 भारत का निम्नलिखित में से कौन सा राज्य वैनेडियम का प्रमुख उत्पादक बन गया है?

Ans
✘ 1. मध्य प्रदेश
✘ 2. ओडिशा
✘ 3. पश्चिम बंगाल
✔ 4. अरुणाचल प्रदेश

Question ID : 94891115431
Option 1 ID : 94891161723
Option 2 ID : 94891161721
Option 3 ID : 94891161722
Option 4 ID : 94891161724
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.71 निम्नांकित पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

2	9	16
3	13	?
8	126	192

Ans
✗ 1. 12
✓ 2. 11
✗ 3. 13
✗ 4. 14

Question ID : 94891115473
Option 1 ID : 94891161890
Option 2 ID : 94891161889
Option 3 ID : 94891161891
Option 4 ID : 94891161892
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.72 छात्रों P, Q, R, S, T, U और V की एक सप्ताह के अलग-अलग दिन परीक्षाएं हैं, जो सोमवार से शुरु होकर रविवार तक चलेंगी। किन्हीं भी दो छात्रों की परीक्षा एक ही दिन नहीं है।

P की परीक्षा गुरूवार के बाद किसी दिन है। Q की परीक्षा, P की परीक्षा के तुरंत बाद अगले दिन है। Q और V के मध्य तीन छात्रों की परीक्षाएं है। R की परीक्षा V की परीक्षा वाले दिन से पहले सोमवार के अतिरिक्त किसी अन्य दिन है। S की परीक्षा T की परीक्षा के तुरंत पहले वाले दिन है।

U की परीक्षा किस दिन है?

Ans
✗ 1. मंगलवार
✓ 2. सोमवार
✗ 3. शनिवार
✗ 4. शुक्रवार

Question ID : 94891115464
Option 1 ID : 94891161853
Option 2 ID : 94891161854
Option 3 ID : 94891161856
Option 4 ID : 94891161855
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.73 निम्नलिखित विकल्पों में से कौन सी ग्रंथि मानव शरीर में एक अंतःस्रावी ग्रंथि है?

Ans
1. पुरःस्थ
2. पीयूषिका
3. लार
4. स्वेद

Question ID : 94891115416
Option 1 ID : 94891161664
Option 2 ID : 94891161661
Option 3 ID : 94891161662
Option 4 ID : 94891161663
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.74 निम्नलिखित को हल कीजिए।

$\frac{7}{2}-\frac{x}{3}-\frac{1}{5}x^2$ में से $\frac{9}{2}+\frac{x}{2}+\frac{3}{5}x^2+\frac{7}{4}x^3$ घटाएं।

Ans
1. $1-\frac{5}{6}x-\frac{4}{5}x^2+\frac{7}{4}x^3$
2. $1-\frac{5}{6}x+\frac{4}{5}x^2-\frac{7}{4}x^3$
3. $1-\frac{5}{6}x+\frac{4}{5}x^2+\frac{7}{4}x^3$
4. $-1-\frac{5}{6}x-\frac{4}{5}x^2-\frac{7}{4}x^3$

Question ID : 94891115494
Option 1 ID : 94891161976
Option 2 ID : 94891161975
Option 3 ID : 94891161974
Option 4 ID : 94891161973
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.75 भारतीय संविधान का निम्नलिखित में कौन सा अनुच्छेद अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता के संबंध में कुछ अधिकारों के संरक्षण की गारंटी देता है?

Ans
1. अनुच्छेद 21
2. अनुच्छेद 14
3. अनुच्छेद 22
4. अनुच्छेद 19

Question ID : 94891115427
Option 1 ID : 94891161706
Option 2 ID : 94891161705
Option 3 ID : 94891161708
Option 4 ID : 94891161707
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.76 वह संख्या, जिसके 1 और स्वयं के अलावा अन्य गुणनखंड होते हैं, क्या कहलाती है?

Ans
1. भाज्य संख्या
2. सम संख्या
3. अभाज्य संख्या
4. विषम संख्या

Question ID : 94891115474
Option 1 ID : 94891161896
Option 2 ID : 94891161893
Option 3 ID : 94891161895
Option 4 ID : 94891161894
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.77 कांग्रेस ने दिसंबर 1920 में अपने _____ में आयोजित हुए अधिवेशन के दौरान असहयोग आंदोलन को अंगीकृत किया था।

Ans
1. नासिक ✗
2. औरंगाबाद ✗
3. नागपुर ✓
4. सूरत ✗

Question ID : 94891115420
Option 1 ID : 94891161678
Option 2 ID : 94891161679
Option 3 ID : 94891161677
Option 4 ID : 94891161680
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.78 16 और 36 के लिए तृतीयानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 64 ✗
2. 144 ✗
3. 49 ✗
4. 81 ✓

Question ID : 94891115484
Option 1 ID : 94891161933
Option 2 ID : 94891161934
Option 3 ID : 94891161936
Option 4 ID : 94891161935
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.79 यदि 'P + Q' का अर्थ है - 'P, Q का भाई है', 'P - Q' का अर्थ है - 'P, Q की बहन है', 'P * Q' का अर्थ है - 'P, Q का पति है', और 'P / Q' का अर्थ है - 'P, Q का पुत्र है', तो निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प यह दर्शाता है कि 'K, M की पुत्री है'?

Ans
1. K + L / N - M ✗
2. L * K - N + M ✗
3. K - L / N + M ✗
4. K - L / N * M ✓

Question ID : 94891115445
Option 1 ID : 94891161778
Option 2 ID : 94891161777
Option 3 ID : 94891161779
Option 4 ID : 94891161780
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.80 चार बिट्स के समूह को _____ कहा जाता है।

Ans
✗ 1. किलोबाइट
✗ 2. मेगाबाइट
✗ 3. बाइट
✓ 4. निबल

Question ID : 94891115437
Option 1 ID : 94891161745
Option 2 ID : 94891161747
Option 3 ID : 94891161746
Option 4 ID : 94891161748
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.81 $\cos 1^\circ \cos 2^\circ \cos 3^\circ \ldots \cos 89^\circ \cos 90^\circ$

का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. 0
✗ 2. $\frac{1}{2}$
✗ 3. $\frac{1}{\sqrt{2}}$
✗ 4. 1

Question ID : 94891115500
Option 1 ID : 94891161997
Option 2 ID : 94891161999
Option 3 ID : 94891162000
Option 4 ID : 94891161998
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.82 प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा जनवरी 2021 में राष्ट्र को समर्पित किए गए नेशनल एटॉमिक टाइम स्केल का सटीकता स्तर क्या है?

Ans
1. 2.7 नैनो सेकंड
2. 2.8 नैनो सेकंड
3. 2.6 नैनो सेकंड
4. 2.5 नैनो सेकंड

Question ID : 94891115432
Option 1 ID : 94891161725
Option 2 ID : 94891161728
Option 3 ID : 94891161726
Option 4 ID : 94891161727
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.83 एक वृत्तखंड का कोण 30° है। यदि, इसकी त्रिज्या 42cm है, तो इस वृत्तखंड के चाप की लंबाई ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 20 cm
2. 22 m
3. 32 cm
4. 22 cm

Question ID : 94891115495
Option 1 ID : 94891161979
Option 2 ID : 94891161980
Option 3 ID : 94891161978
Option 4 ID : 94891161977
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.84 दी गई भिन्नों को आरोही क्रम में लिखिए।

$\frac{2}{3}, \frac{1}{2}$ और $\frac{1}{6}$

Ans

✗ 1. $\frac{2}{3}, \frac{1}{6}, \frac{1}{2}$

✓ 2. $\frac{1}{6}, \frac{1}{2}, \frac{2}{3}$

✗ 3. $\frac{2}{3}, \frac{1}{2}, \frac{1}{6}$

✗ 4. $\frac{1}{6}, \frac{2}{3}, \frac{1}{2}$

Question ID : 94891115482
Option 1 ID : 94891161926
Option 2 ID : 94891161925
Option 3 ID : 94891161928
Option 4 ID : 94891161927
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.85 भारतीय संविधान के निम्नलिखित में से किस अनुच्छेद का भाग XX संविधान और उसकी प्रक्रियाओं में संशोधन करने के लिए संसद की शक्तियों को संबोधित करता है?

Ans

✗ 1. अनुच्छेद 395

✗ 2. अनुच्छेद 393

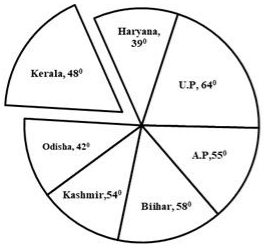
✓ 3. अनुच्छेद 368

✗ 4. अनुच्छेद 367

Question ID : 94891115429
Option 1 ID : 94891161716
Option 2 ID : 94891161713
Option 3 ID : 94891161714
Option 4 ID : 94891161715
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.86 निम्नांकित पाई आरेख का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

निम्नांकित पाई आरेख, एक विशिष्ट वर्ष के दौरान सात भिन्न राज्यों - उत्तर प्रदेश (U.P), आंध्र प्रदेश (A.P), बिहार (Bihar), कश्मीर (Kashmir), केरल (Kerala), ओडिशा (Odisha) और हरियाणा (Haryana) में हुए चावल के उत्पादन को दर्शाता है।



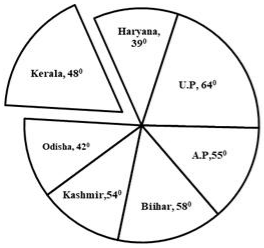
यदि उस विशिष्ट वर्ष के दौरान सभी राज्यों में हुआ कुल चावल उत्पादन 20 हजार टन था, तो केरल में हुआ चावल उत्पादन (टन में) लगभग कितना था?

Ans
1. 9600
2. 2667
3. 3525
4. 3000

Question ID : 94891115459
Option 1 ID : 94891161835
Option 2 ID : 94891161833
Option 3 ID : 94891161836
Option 4 ID : 94891161834
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.87 निम्नांकित पाई आरेख का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

निम्नांकित पाई आरेख, एक विशिष्ट वर्ष के दौरान सात भिन्न राज्यों - उत्तर प्रदेश (U.P), आंध्र प्रदेश (A.P), बिहार (Bihar), कश्मीर (Kashmir), केरल (Kerala), ओडिशा (Odisha) और हरियाणा (Haryana) में हुए चावल के उत्पादन को दर्शाता है।



यदि उस विशिष्ट वर्ष के दौरान सभी राज्यों में हुआ कुल चावल उत्पादन 18 हजार टन था, तो ओडिशा में हुए चावल के उत्पादन और कश्मीर में हुए चावल के उत्पादन का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 3 : 7
2. 7 : 9
3. 7 : 8
4. 21 : 29

Question ID : 94891115460
Option 1 ID : 94891161838
Option 2 ID : 94891161839
Option 3 ID : 94891161837
Option 4 ID : 94891161840
Status : Answered
Chosen Option : 2

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

निम्नांकित तालिका में पांच वर्षों के दौरान, पांच अलग-अलग देशों से भारत में आए विदेशी पर्यटकों की संख्या दर्शाई गई है।

देश / वर्ष	यूएसए	यूके	यूएई	चीन	ईरान
2012	300	310	250	280	440
2013	480	420	280	320	400
2014	450	450	240	260	350
2015	320	380	300	400	380
2016	490	430	540	350	420

दी गई तालिका के आधार पर, निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

Ans ✗ 1.

2015 और 2016, दोनों वर्षों के दौरान यूके से आने वाले पर्यटकों की कुल संख्या और उन्हीं वर्षों के दौरान चीन से आने वाले पर्यटकों की कुल संख्या का अनुपात 27 : 13 था।

✓ 2.

2012 से 2013 के मध्य यूएसए से आने वाले पर्यटकों की संख्या में हुई प्रतिशत वृद्धि 60% थी।

✗ 3.

दिए हुए वर्षों के दौरान यूके से आने वाले पर्यटकों की संख्या में प्रतिवर्ष वृद्धि हुई है।

✗ 4.

सभी वर्षों को मिलाकर, यूएई से आने वाले पर्यटकों की कुल संख्या, ईरान से आने वाले पर्यटकों की कुल संख्या से अधिक थी।

Question ID : 94891115461
Option 1 ID : 94891161843
Option 2 ID : 94891161841
Option 3 ID : 94891161842
Option 4 ID : 94891161844
Status : Answered
Chosen Option : 2

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

निम्नांकित तालिका में पांच वर्षों के दौरान, पांच अलग-अलग देशों से भारत में आए विदेशी पर्यटकों की संख्या दर्शाई गई है।

देश / वर्ष	यूएसए	यूके	यूएई	चीन	ईरान
2012	300	310	250	280	440
2013	480	420	280	320	400
2014	450	450	240	260	350
2015	320	380	300	400	380
2016	490	430	540	350	420

2016 की तुलना में 2017 में सभी देशों से आने वाले पर्यटकों की कुल संख्या में 40% की वृद्धि हुई थी। यदि 2017 में आने वाले कुल पर्यटकों का 1/7वां हिस्सा यूएसए से आने वाले पर्यटक थे, तो 2017 में यूएसए से भारत आने वाले पर्यटकों की कुल संख्या कितनी थी?

Ans
1. 664
2. 562
3. 516
4. 446

Question ID : 94891115462
Option 1 ID : 94891161846
Option 2 ID : 94891161848
Option 3 ID : 94891161847
Option 4 ID : 94891161845
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.90 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

ACE, HJL, OQS,?

Ans
1. VWX
2. UWY
3. ZXV
4. VXZ

Question ID : 94891115455
Option 1 ID : 94891161818
Option 2 ID : 94891161819
Option 3 ID : 94891161817
Option 4 ID : 94891161820
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.91 W और T परस्पर विवाहित हैं और उनके केवल दो बच्चे हैं। K और M परस्पर विवाहित हैं और उनके केवल तीन बच्चे हैं। R, S और Y की इकलौती बहन है। T, N की मां है। M का भाई N है, जो अविवाहित है। K, R का पिता है। T का Y से क्या संबंध है?

Ans
1. बहन का पति
2. मां का भाई
3. पिता की मां
4. मां की मां

Question ID : 94891115444
Option 1 ID : 94891161773
Option 2 ID : 94891161774
Option 3 ID : 94891161775
Option 4 ID : 94891161776
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.92 नीचे दिए गए चार शब्दों में से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

Ans
1. सेकंड
2. आयतन
3. किलोग्राम
4. मीटर

Question ID : 94891115472
Option 1 ID : 94891161888
Option 2 ID : 94891161887
Option 3 ID : 94891161885
Option 4 ID : 94891161886
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.93 अली बिंदु P से पश्चिम की ओर 12 km गाड़ी चलाता है। फिर वह दाएं मुड़कर 6 km गाड़ी चलाकर बिंदु Q पर पहुंचता है। वहां से वह दाएं मुड़कर, 5 km गाड़ी चलाकर बिंदु S पर पहुंच जाता है। फिर वह आखिरी बार दाएं मुड़ता है, और 10 km गाड़ी चलाकर बिंदु T पर रुक जाता है।

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प उसे बिंदु T से वापस बिंदु P पर पहुंचाएगा?

Ans
✗ 1.
पश्चिम की ओर 4 km गाड़ी चलाए, फिर दाईं ओर मुड़कर 10 km गाड़ी चलाए।

✗ 2.
पूर्व की ओर 5 km गाड़ी चलाए, फिर दाईं ओर मुड़कर 4 km गाड़ी चलाए।

✗ 3.
उत्तर की ओर 4 km गाड़ी चलाए, फिर बाईं ओर मुड़कर 7 km गाड़ी चलाए।

✓ 4.
पूर्व की ओर 7 km गाड़ी चलाए, फिर बाईं ओर मुड़कर 4 km गाड़ी चलाए।

Question ID : 94891115463
Option 1 ID : 94891161851
Option 2 ID : 94891161850
Option 3 ID : 94891161852
Option 4 ID : 94891161849
Status : Answered
Chosen Option : 4

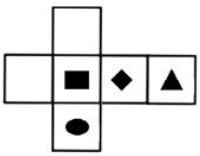
Q.94 यदि 'S', '×' को निरूपित करता है; 'B', '-' को निरूपित करता है; 'R', '+' को निरूपित करता है; और 'V', '÷' को निरूपित करता है, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान ज्ञात कीजिए।

14S63V21R19B22

Ans
✗ 1. 37
✓ 2. 39
✗ 3. 0
✗ 4. 14

Question ID : 94891115447
Option 1 ID : 94891161788
Option 2 ID : 94891161786
Option 3 ID : 94891161787
Option 4 ID : 94891161785
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.95 उस बॉक्स का चयन करें, जो नीचे दी गई शीट को लाइनों के अनुसार मोड़कर बनाया जा सकता है।



Ans

1.

2.

3.

4.

Question ID : 94891115456
Option 1 ID : 94891161823
Option 2 ID : 94891161822
Option 3 ID : 94891161824
Option 4 ID : 94891161821
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.96 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, और बताएं कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से तार्किक रूप से कथनों का पालन करते हैं?

कथन:

1. सभी कविताएं, कहानियां हैं।

2. सभी लेख, कविताएं हैं।

निष्कर्ष:

1. सभी लेख, कहानियां हैं।

2. कोई कहानी, लेख नहीं है।

Ans
✗ 1. निष्कर्ष 1 और 2 दोनों पालन करते हैं।
✓ 2. केवल निष्कर्ष 1 पालन करता है।
✗ 3. न तो निष्कर्ष 1 और न ही निष्कर्ष 2 पालन करता है।
✗ 4. केवल निष्कर्ष 2 पालन करता है।

Question ID : 94891115452
Option 1 ID : 94891161808
Option 2 ID : 94891161805
Option 3 ID : 94891161807
Option 4 ID : 94891161806
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.97 P, Q, R, S, T, U, V और W एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। P, U के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। P और T के मध्य एक व्यक्ति बैठा है। S, Q के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। Q, न तो P का और न ही U का निकटतम पड़ोसी है। V, R का निकटतम पड़ोसी है। V, U का निकटतम पड़ोसी नहीं है।

निम्नलिखित में से कौन सा युग्म W के निकटतम पड़ोसियों को निरूपित करता है?

Ans
✗ 1. V, U
✓ 2. Q, U
✗ 3. S, T
✗ 4. S, U

Question ID : 94891115458
Option 1 ID : 94891161830
Option 2 ID : 94891161829
Option 3 ID : 94891161831
Option 4 ID : 94891161832
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.98 RYG किसी विशिष्ट तर्क द्वारा YRT से संबंधित है। उसी तर्क द्वारा EPB, PEY से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में कौन सा विकल्प उसी तर्क का पालन करता है?

Ans
1. ASJ-SAP
2. ASJ-SAR
3. ASI-SAP
4. ASI-SAR

Question ID : 94891115446
Option 1 ID : 94891161784
Option 2 ID : 94891161783
Option 3 ID : 94891161781
Option 4 ID : 94891161782
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.99 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, और बताएं कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से तार्किक रूप से कथनों का पालन करते हैं?

कथन:

1. कुछ फल, फूल हैं।

2. सभी औषधियां, फूल हैं।

निष्कर्ष:

1. सभी फूल, औषधियां हैं।

2. कोई औषधि, फल नहीं है।

Ans
1. निष्कर्ष 1 और 2 दोनों पालन करते हैं।
2. केवल निष्कर्ष 1 पालन करता है।
3. न तो निष्कर्ष 1 और न ही निष्कर्ष 2 पालन करता है।
4. केवल निष्कर्ष 2 पालन करता है।

Question ID : 94891115451
Option 1 ID : 94891161804
Option 2 ID : 94891161801
Option 3 ID : 94891161803
Option 4 ID : 94891161802
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.100 उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई दोनों संख्याओं के बीच का संबंध, अन्य विकल्पों में दी गई दोनों संख्याओं के बीच के संबंध से भिन्न है।

Ans
1. 9, 110
2. 5, 42
3. 13, 210
4. 8, 72

Question ID : 94891115454
Option 1 ID : 94891161816
Option 2 ID : 94891161813
Option 3 ID : 94891161814
Option 4 ID : 94891161815
Status : Answered
Chosen Option : 4

QP HTML Generated date 2021/08/15-05:46:48