



रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

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



Participant ID	
Participant Name	
Test Center Name	ION Digital Zone IDZ 1 Sector 62
Test Date	23/01/2021
Test Time	3:00 PM - 4:30 PM
Subject	NTPC

*** Note**

Correct Answer will carry 1 mark per Question.

Incorrect Answer will carry 1/3 Negative mark.

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

Section : NTPC

Q.1 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता हो।

KL, MO, OR, ?

- Ans
- ☒ 1. UQ
 - ☒ 2. SQ
 - ☒ 3. QT
 - ☒ 4. QU

Question ID : 9489113887

Option 1 ID : 94891115548

Option 2 ID : 94891115545

Option 3 ID : 94891115546

Option 4 ID : 94891115547

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

8/16/2021

<https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...>

Q.2 निम्न में से किसे अक्टूबर 2020 में बांग्लादेश में भारत का राजदूत नियुक्त किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. विक्रम कुमार दुरईस्वामी
 - ☐ 2. वीके सिंह
 - ☐ 3. बीएस धनोआ
 - ☐ 4. एस लखोटिया

Question ID : 9489113706
 Option 1 ID : 94891114822
 Option 2 ID : 94891114821
 Option 3 ID : 94891114824
 Option 4 ID : 94891114823
 Status : Not Answered
 Chosen Option : --

Q.3 अंतर्राष्ट्रीय अंतरिक्ष स्टेशन पृथ्वी की सतह से कितनी ऊंचाई पर स्थित है?

- Ans
- ☐ 1. 200 km
 - ☐ 2. 1000 km
 - ☒ 3. 400 km
 - ☐ 4. 700 km

Question ID : 9489113735
 Option 1 ID : 94891114940
 Option 2 ID : 94891114937
 Option 3 ID : 94891114939
 Option 4 ID : 94891114938
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.4 निम्नलिखित में से कौन सा रोग विषाणुजनित नहीं है?

- Ans
- ☐ 1. चेचक
 - ☒ 2. तपेदिक
 - ☐ 3. इन्फ्लुएंजा
 - ☐ 4. खसरा

Question ID : 9489113715
 Option 1 ID : 94891114859
 Option 2 ID : 94891114860
 Option 3 ID : 94891114857
 Option 4 ID : 94891114858
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

8/16/2021

<https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...>

Q.5 भुक्ति, भोग, विषय, वीथी और मंडल _____ थे।

- Ans ☒ 1. गुप्त काल में किए गए प्रशासनिक विभाजन
- ☐ 2. मौर्य काल के महान संत
- ☐ 3. अश्वमेध यज्ञ में किए जाने वाले अनुष्ठान
- ☐ 4. चंद्रगुप्त के दरबार में मंत्री

Question ID : 9489113721
Option 1 ID : 94891114883
Option 2 ID : 94891114882
Option 3 ID : 94891114884
Option 4 ID : 94891114881

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6 जब $x^4 - px^3 + 2x^2 - 5x + 8$ को $x - 1$ से विभाजित किया जाता है, तो शेषफल $2p$ प्राप्त होता है। p का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans ☐ 1. 1
- ☒ 2. 6
- ☐ 3. 5
- ☐ 4. 3

Question ID : 9489114967
Option 1 ID : 94891119865
Option 2 ID : 94891119866
Option 3 ID : 94891119867
Option 4 ID : 94891119868

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7 निम्नलिखित में से किस बहुउद्देशीय परियोजना का निर्माण नर्मदा नदी पर किया गया है?

- Ans ☒ 1. सरदार सरोवर परियोजना
- ☐ 2. मेडूर परियोजना
- ☐ 3. फरक्का परियोजना
- ☐ 4. कोरबा परियोजना

Question ID : 9489113725
Option 1 ID : 94891114898
Option 2 ID : 94891114899
Option 3 ID : 94891114897
Option 4 ID : 94891114900

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8 भारतीय संघ की कार्यपालिका का संवैधानिक प्रमुख कौन होता है?

- Ans
- ☒ 1. प्रधानमंत्री
 - ☒ 2. राष्ट्रपति
 - ☒ 3. थलसेना अध्यक्ष
 - ☒ 4. लोकसभा अध्यक्ष

Question ID : 9489113728
Option 1 ID : 94891114909
Option 2 ID : 94891114911
Option 3 ID : 94891114912
Option 4 ID : 94891114910
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.9 भारत हैवी इलेक्ट्रिकल्स लिमिटेड (BHEL) एक _____ कंपनी है।

- Ans
- ☒ 1. राजरत्न
 - ☒ 2. महारत्न
 - ☒ 3. नवरत्न
 - ☒ 4. मिनीरत्न

Question ID : 9489113742
Option 1 ID : 94891114967
Option 2 ID : 94891114965
Option 3 ID : 94891114968
Option 4 ID : 94891114966
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.10 निम्नलिखित में से कौन सा कंप्यूटर के हार्डवेयर का एक भाग नहीं है?

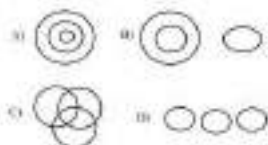
- Ans
- ☒ 1. मॉनिटर
 - ☒ 2. की-बोर्ड
 - ☒ 3. सीपीयू (CPU)
 - ☒ 4. माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस

Question ID : 9489113737
Option 1 ID : 94891114946
Option 2 ID : 94891114947
Option 3 ID : 94891114945
Option 4 ID : 94891114948
Status : Answered
Chosen Option : 4

8/16/2021

<https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...>

Q.11 उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो माता, पिता और महिलाओं के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।



Ans ☒ 1. A
☒ 2. D
☒ 3. C
☒ 4. B

Question ID : 9489113896

Option 1 ID : 94891115582

Option 2 ID : 94891115584

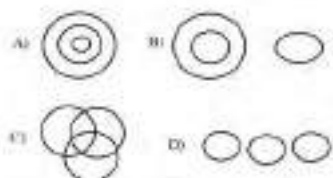
Option 3 ID : 94891115583

Option 4 ID : 94891115581

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.12 Select the Venn diagram that best represents the relationship between words, letters and sentence.



Ans ☒ 1. D
☒ 2. B
☒ 3. C
☒ 4. A

Question ID : 9489113898

Option 1 ID : 94891115592

Option 2 ID : 94891115589

Option 3 ID : 94891115591

Option 4 ID : 94891115590

Status : Answered

Chosen Option : 4

8/16/2021

<https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...>

Q.13 संयुक्त राष्ट्र की 'वर्ल्ड मिट्रिज रिपोर्ट 2016' के अनुसार, भारत में 2030 तक _____ मेगासिटी बन जाने की संभावना है, जिसमें से प्रत्येक की जनसंख्या 10 मिलियन से अधिक है।

- Ans
- ☒ 1. 10
 - ☒ 2. 7
 - ☐ 3. 15
 - ☐ 4. 25

Question ID : 9489113739
 Option 1 ID : 94891114953
 Option 2 ID : 94891114954
 Option 3 ID : 94891114956
 Option 4 ID : 94891114955
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.14 यदि $a = 9$, $b = -5$ और $c = -4$ है, तो $a^2 + b^2 + c^2$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 550
 - ☐ 2. 570
 - ☒ 3. 540
 - ☐ 4. 560

Question ID : 9489114966
 Option 1 ID : 94891119861
 Option 2 ID : 94891119864
 Option 3 ID : 94891119862
 Option 4 ID : 94891119863
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.15 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका तीसरा शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।
 बीहू : असम :: कथकली : ?

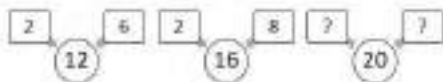
- Ans
- ☐ 1. कर्नाटक
 - ☒ 2. केरल
 - ☐ 3. महाराष्ट्र
 - ☐ 4. राजस्थान

Question ID : 9489113894
 Option 1 ID : 94891115573
 Option 2 ID : 94891115574
 Option 3 ID : 94891115576
 Option 4 ID : 94891115575
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

8/16/2021

<https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...>

Q.16 नीचे दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और विकल्पों में से उन सबसे उपयुक्त संख्याओं का चयन कीजिए, जो इसमें पराम-सिद्धि (?) के स्थान पर आ सकती हो?



- Ans
- ☒ 1. 4, 5
 - ☒ 2. 2, 10
 - ☒ 3. 5, 4
 - ☒ 4. 10, 2

Question ID : 9489113900
Option 1 ID : 94891115598
Option 2 ID : 94891115597
Option 3 ID : 94891115600
Option 4 ID : 94891115599

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.17 एक समांतर चतुर्भुज की आसन्न भुजाओं के माप $4a$ और $3a$ हैं। यदि उनके बीच का कोण 60° है, तो समांतर चतुर्भुज के किसी एक विकर्ण का मान इनमें से किसके बराबर होगा?

- Ans
- ☒ 1. $2\sqrt{3}a$
 - ☒ 2. $3\sqrt{3}a$
 - ☒ 3. $\sqrt{13}a$
 - ☒ 4. $5\sqrt{3}a$

Question ID : 9489114972
Option 1 ID : 94891119887
Option 2 ID : 94891119888
Option 3 ID : 94891119886
Option 4 ID : 94891119885

Status : Answered

Chosen Option : 2

8/16/2021

https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...

Q.18 B द्वारा किसी कार्य को पूरा करने में लगाए गए समय के $\frac{3}{4}$ भाग में A उसी कार्य को आधे हिस्से को पूरा करता है। यदि दोनों को मिलकर कार्य पूरा करने में 12 दिन लगते हैं, तो B को अकेले इस कार्य को पूरा करने में कितना समय लगेगा?

- Ans
- ☒ 1. 10 दिन
 - ☒ 2. 20 दिन
 - ☒ 3. 16 दिन
 - ☒ 4. 15 दिन

Question ID : 9489114956
Option 1 ID : 94891119821
Option 2 ID : 94891119822
Option 3 ID : 94891119824
Option 4 ID : 94891119823
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.19 यदि $\tan \theta = \frac{5}{12}$, $0 < \theta < \frac{\pi}{2}$ है, तो $\frac{\cos \theta + 5 \cot \theta}{\operatorname{cosec} \theta - \cos \theta}$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. $\frac{840}{190}$
 - ☒ 2. $\frac{860}{190}$
 - ☒ 3. $\frac{840}{109}$
 - ☒ 4. $\frac{845}{109}$

Question ID : 9489114971
Option 1 ID : 94891119883
Option 2 ID : 94891119882
Option 3 ID : 94891119881
Option 4 ID : 94891119884
Status : Answered
Chosen Option : 3

8/16/2021

<https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...>

Q.20 बरन और अनिल की आय का अनुपात 12 : 13 है और उनके व्यय का अनुपात 10 : 13 है। यदि बरन और अनिल क्रमशः ₹2100 और ₹1,300 की बचत करते हैं, तो क्रमशः उनकी आय ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. ₹4,550 और ₹3,550
 - ☒ 2. ₹6,600 और ₹7,150
 - ☒ 3. ₹5,000 और ₹2,000
 - ☒ 4. ₹5,550 और ₹4,560

Question ID : 9489114950
 Option 1 ID : 94891119799
 Option 2 ID : 94891119798
 Option 3 ID : 94891119797
 Option 4 ID : 94891119800

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.21 1 जनवरी, 2021 के मुताबिक, भारत की यूएन (UN) सुरक्षा परिषद के अस्थायी सदस्य के तौर पर कितने बार चुना जा चुका है?

- Ans
- ☒ 1. आठ बार
 - ☒ 2. पांच बार
 - ☒ 3. चार बार
 - ☒ 4. छः बार

Question ID : 9489113733
 Option 1 ID : 94891114932
 Option 2 ID : 94891114930
 Option 3 ID : 94891114929
 Option 4 ID : 94891114931

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.22 किसी निश्चित कूट भाषा में MIRROR को NRILI लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में MOBILE को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans
- ☒ 1. VORYLN
 - ☒ 2. NLYVOR
 - ☒ 3. NLYROV
 - ☒ 4. VORNLY

Question ID : 9489113878
 Option 1 ID : 94891115511
 Option 2 ID : 94891115509
 Option 3 ID : 94891115510
 Option 4 ID : 94891115512

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.23 A, B के सुकानने केवल 40% कुशल है। C की कुशलता, A और B की कुल कुशलता का 50% है। यदि C अकेले उसी कार्य को 30 दिन में पूरा करता है, तो A, B और C एक साथ मिलकर उस कार्य को कितने समय में पूरा कर सकते हैं?

- Ans**
- ☐ 1. 8 दिन
 - ☐ 2. 5 दिन
 - ☐ 3. 12 दिन
 - ☒ 4. 10 दिन

Question ID : 9489114957
Option 1 ID : 94891119826
Option 2 ID : 94891119825
Option 3 ID : 94891119827
Option 4 ID : 94891119828
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.24 1857 के विद्रोह, जिसे भारत के प्रथम स्वतंत्रता संग्राम के रूप में भी जाना जाता है, के बाद भारत के अंतिम गुलाम सम्राट, बहादुर शाह जफर को निर्वासित करके कहाँ भेज दिया गया था?

- Ans**
- ☐ 1. जापान
 - ☐ 2. इंग्लैण्ड
 - ☐ 3. नेपाल
 - ☒ 4. बर्मा

Question ID : 9489113719
Option 1 ID : 94891114876
Option 2 ID : 94891114874
Option 3 ID : 94891114873
Option 4 ID : 94891114875
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.25 $\frac{225^{0.2} \times 225^{0.3}}{225^{0.6} \times 225^{0.4}}$ का मान निम्न में से किसके बराबर है?

- Ans**
- ☐ 1. 15
 - ☐ 2. 1.5
 - ☒ 3. $\frac{1}{15}$
 - ☐ 4. $\frac{1}{25}$

Question ID : 9489114949
Option 1 ID : 94891119793
Option 2 ID : 94891119796
Option 3 ID : 94891119794
Option 4 ID : 94891119795
Status : Answered
Chosen Option : 3

8/16/2021

<https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...>

Q.26 2011 की जनगणना के निष्कर्षों के अनुसार, भारत का सर्वाधिक घन जनसंख्या वाला राज्य (कैलकुलेशन प्रदेशों को छोड़कर) कौन सा है?

Ans

- ☐ 1. तमिलनाडु
- ☐ 2. उत्तर प्रदेश
- ☒ 3. बिहार
- ☐ 4. गोवा

Question ID : 9489113722
 Option 1 ID : 94891114888
 Option 2 ID : 94891114885
 Option 3 ID : 94891114887
 Option 4 ID : 94891114886
 Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.27 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो नीचे दी गई श्रेणी में अगले स्थान पर आएगी।

0, 6, 25, 62, __

Ans

- ☐ 1. 100
- ☐ 2. 124
- ☐ 3. 115
- ☒ 4. 123

Question ID : 9489113883
 Option 1 ID : 94891115530
 Option 2 ID : 94891115532
 Option 3 ID : 94891115531
 Option 4 ID : 94891115529
 Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.28 2017 में भारत सरकार द्वारा शुरू की गई सीमावर्ती योजना, निम्न में से किससे संबंधित है?

Ans

- ☐ 1. गरीब परिवारों को रसोई गैस प्रदान करने से
- ☒ 2. भारत के सभी घरों में बिजली प्रदान करने से
- ☐ 3. सुरक्षित मातृत्व के लिए चिकित्सा सहायता प्रदान करने से
- ☐ 4. दलित लड़कियों की शादी के लिए धन प्रदान करने से

Question ID : 9489113741
 Option 1 ID : 94891114964
 Option 2 ID : 94891114962
 Option 3 ID : 94891114963
 Option 4 ID : 94891114961
 Status : Answered

Chosen Option : 3

8/16/2021

<https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...>

Q.29 250 अभ्यर्थियों ने एक परीक्षा में भाग लिया, जिसमें से 225 उत्तीर्ण हुए। उत्तीर्ण अभ्यर्थियों का प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 96%
 - ☒ 2. 84%
 - ☒ 3. 93%
 - ☒ 4. 90%

Question ID : 9489114958

Option 1 ID : 94891119829

Option 2 ID : 94891119831

Option 3 ID : 94891119832

Option 4 ID : 94891119830

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.30 एक गणितीय प्रश्न को हल करते समय, अनुल ने प्रारंभिक संख्या का वर्ग किया और फिर उसमें से 15 घटा दिया। अनुल ने पहले प्रारंभिक संख्या से 15 घटाया और फिर उसके अंतर का वर्ग किया। यदि दोनों को समान उत्तर प्राप्त हुआ हो, तो प्रारंभिक संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 8
 - ☒ 2. 6
 - ☒ 3. 7
 - ☒ 4. 9

Question ID : 9489114945

Option 1 ID : 94891119779

Option 2 ID : 94891119777

Option 3 ID : 94891119778

Option 4 ID : 94891119780

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.31 मध्यकाल में लिखे गए महाकाव्य "पद्मावत" के लेखक कौन हैं?

- Ans
- ☒ 1. मुल्ला दाउद
 - ☒ 2. अबुल-फजल इब्न मुबारक
 - ☒ 3. मलिक मुहम्मद "जायसी"
 - ☒ 4. अमीर खुसरो

Question ID : 9489113709

Option 1 ID : 94891114836

Option 2 ID : 94891114835

Option 3 ID : 94891114833

Option 4 ID : 94891114834

Status : Answered

Chosen Option : 4

8/16/2021

<https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...>

Q.32 2019 में, बंदना नेपाल नामक नेपाली लड़की ने 126 घंटे तक लगातार नृत्य करके किसी एक व्यक्ति द्वारा सभी सचेत नृत्य मैराथन का गिनीज वर्ल्ड रिकॉर्ड बनाया। ऐसा करने उसने किसका रिकॉर्ड तोड़ा?

Ans

- ✓ 1. कलामंडलम हेमलता
✗ 2. वी गणेशन
✗ 3. राजा रेड्डी
✗ 4. वैजन्तीमाला बाली

Question ID : 9489113707

Option 1 ID : 94891114825

Option 2 ID : 94891114826

Option 3 ID : 94891114828

Option 4 ID : 94891114827

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.33 साइमन कमीशन में कितने भारतीय सदस्य थे?

Ans

- ✗ 1. दो
✗ 2. एक
✗ 3. तीन
✓ 4. शून्य

Question ID : 9489113720

Option 1 ID : 94891114878

Option 2 ID : 94891114877

Option 3 ID : 94891114880

Option 4 ID : 94891114879

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.34 निम्न को हल कीजिए।

$$\frac{3}{\sqrt{0.0009}} + \frac{4}{\sqrt{0.0016}} = ?$$

- Ans
- ☒ 1. 100
 - ☒ 2. 200
 - ☒ 3. $\frac{1}{50}$
 - ☒ 4. $\frac{1}{200}$

Question ID : 9489114953

Option 1 ID : 94891119811

Option 2 ID : 94891119812

Option 3 ID : 94891119809

Option 4 ID : 94891119810

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.35 दो प्रकृत संख्याओं का अनुपात 6 : 8 है और उनका गुणनफल 768 है। उनमें से छोटी संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 32
 - ☒ 2. 12
 - ☒ 3. 8
 - ☒ 4. 24

Question ID : 9489114946

Option 1 ID : 94891119782

Option 2 ID : 94891119784

Option 3 ID : 94891119783

Option 4 ID : 94891119781

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.36 ऑटोमोबाइल बाहरी में लगे उस उपकरण को क्या कहा जाता है, जो यात्रा के दौरान तय की गई दूरी को दर्शाता है?

- Ans
- ☒ 1. ऑटोमीटर (Autometer)
 - ☒ 2. आरपीएम मीटर (RPM meter)
 - ☒ 3. स्पीडोमीटर (Speedometer)
 - ☒ 4. ओडोमीटर (Odometer)

Question ID : 9489113712

Option 1 ID : 94891114846

Option 2 ID : 94891114847

Option 3 ID : 94891114845

Option 4 ID : 94891114848

Status : Answered

Chosen Option : 2

8/16/2021

<https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...>

Q.37 'संयुक्ता' (SAMYUKTA) एक इलेक्ट्रॉनिक युद्ध कार्यक्रम है, जिसे भारत में _____ और भारतीय सेना द्वारा संयुक्त रूप से विकसित किया गया था।

Ans

- ☒ 1. दसॉल्ट (Dassault)
- ☒ 2. डीआरडीओ (DRDO)
- ☒ 3. बीईएमएल लिमिटेड (BEML Limited)
- ☒ 4. बोफोर्स एबी (Bofors AB)

Question ID : 9489113731

Option 1 ID : 94891114922

Option 2 ID : 94891114924

Option 3 ID : 94891114923

Option 4 ID : 94891114921

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.38 उस व्यक्ति का नाम बताएं, जिसने 1917 में महात्मा गांधी को बंधारण घाटे में अहिंसक भूमिका सिखाई थी।

Ans

- ☒ 1. अरुणा आसफ़ अली
- ☒ 2. मौलाना मज़हरुल हक़
- ☒ 3. राज कुमार शुक्ल
- ☒ 4. बटुक मियाँ

Question ID : 9489113718

Option 1 ID : 94891114871

Option 2 ID : 94891114872

Option 3 ID : 94891114869

Option 4 ID : 94891114870

Status : Answered

Chosen Option : 1

8/16/2021

<https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...>

Q.39 नीचे दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो इसमें प्रस्तुत चिह्न (7) के स्थान पर आ सकती हो?

2	9	5
3	8	7
4	7	8
24	504	30

- Ans ☒ 1. 1
☐ 2. 0
☐ 3. 3
☐ 4. 2

Question ID : 9489113899

Option 1 ID : 94891115596

Option 2 ID : 94891115595

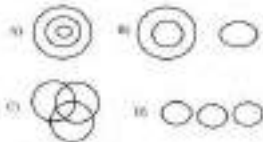
Option 3 ID : 94891115594

Option 4 ID : 94891115593

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.40 उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो आदमी, धूमपान करने वालों और क्रिकेट खिलाड़ियों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।



- Ans ☐ 1. B
☐ 2. A
☒ 3. C
☐ 4. D

Question ID : 9489113897

Option 1 ID : 94891115587

Option 2 ID : 94891115588

Option 3 ID : 94891115586

Option 4 ID : 94891115585

Status : Answered

Chosen Option : 3

8/16/2021

<https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...>

Q.41 नीचे दिए गए कथन और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों को सत्य मानते हुए विचार करें, अतः ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हैं, और बताएं कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथन का तर्किक रूप से पालन करते हैं?

कथन:

अधिकांश छात्र अंग्रेजी भाषा जानते हैं।

निष्कर्ष:

1. कुछ छात्र अंग्रेजी भाषा जानते हैं।
2. कुछ छात्र अंग्रेजी भाषा नहीं जानते हैं।

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 2 पालन करता है।
- ✗ 4. केवल निष्कर्ष 2 पालन करता है।

Question ID : 9489113882
Option 1 ID : 94891115527
Option 2 ID : 94891115525
Option 3 ID : 94891115528
Option 4 ID : 94891115526

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.42 यदि एक घन का पृष्ठीय क्षेत्रफल 1014 m^2 है, तो इसका आयतन ज्ञात कीजिए।

Ans

- ✓ 1. 2197 m^3
- ✗ 2. 2028 m^3
- ✗ 3. 1929 m^3
- ✗ 4. 2127 m^3

Question ID : 9489114965
Option 1 ID : 94891119857
Option 2 ID : 94891119859
Option 3 ID : 94891119860
Option 4 ID : 94891119858

Status : Answered

Chosen Option : 1

8/16/2021

<https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...>

Q.43 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरा शब्द से बही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

सोना (Goldsmith) :: सोना (Gold) :: लोहार (Blacksmith) :: ?

- Ans
- ☒ 1. हीरा (Diamond)
 - ☒ 2. जूते (Shoes)
 - ☒ 3. लोहा (Iron)
 - ☒ 4. चाँदी (Silver)

Question ID : 9489113875

Option 1 ID : 94891115500

Option 2 ID : 94891115498

Option 3 ID : 94891115499

Option 4 ID : 94891115497

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.44 एक चोर 3 p.m. पर एक कार से एक बैग चोरी करके, 50 km/h की चाल से गाड़ी चलाते हुए भागता है।

यदि 4 p.m. पर चोर की स्थिति का पता चल जाता है और उसका मालिक अपनी कार से 70 km/h की चाल से उसका पीछा करता है, तो वह चोर को कब पकड़ लेगा?

- Ans
- ☒ 1. 8:45 p.m.
 - ☒ 2. 8:00 p.m.
 - ☒ 3. 6:30 p.m.
 - ☒ 4. 6:00 p.m.

Question ID : 9489114963

Option 1 ID : 94891119852

Option 2 ID : 94891119850

Option 3 ID : 94891119851

Option 4 ID : 94891119849

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.45 लक्ष्य पातिका का सटीक बनने के लिए आवश्यक न्यूनतम आयु (भारत के संविधान के अनुच्छेद 243V में निर्धारित किए गए अनुसार) _____ है।

- Ans
- ☒ 1. 21 वर्ष
 - ☒ 2. 25 वर्ष
 - ☒ 3. 35 वर्ष
 - ☒ 4. 18 वर्ष

Question ID : 9489113729

Option 1 ID : 94891114916

Option 2 ID : 94891114913

Option 3 ID : 94891114914

Option 4 ID : 94891114915

Status : Answered

Chosen Option : 4

8/16/2021

<https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...>

Q.46 2019 में, निम्नलिखित में से किस देश के चर्चे, होटल और पर्यटन स्थल पर ईस्टर समारोह के दौरान आत्मघाती बम-हमलाबर्त ने हमला किया था?

- Ans
- ☒ 1. भारत
 - ☒ 2. ईरान
 - ☒ 3. श्रीलंका
 - ☒ 4. फ्रांस

Question ID : 9489113704
 Option 1 ID : 94891114816
 Option 2 ID : 94891114813
 Option 3 ID : 94891114815
 Option 4 ID : 94891114814
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.47 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता हो।

DW, HS, LO, FK, ?

- Ans
- ☒ 1. ZA
 - ☒ 2. CX
 - ☒ 3. TG
 - ☒ 4. GT

Question ID : 9489113885
 Option 1 ID : 94891115537
 Option 2 ID : 94891115540
 Option 3 ID : 94891115538
 Option 4 ID : 94891115539
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.48 समीकरण $3x^2 + 5x - a = 0$ के मूल एक दूसरे के व्युत्क्रम हैं। a का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 3
 - ☒ 2. -3
 - ☒ 3. 2
 - ☒ 4. -2

Question ID : 9489114964
 Option 1 ID : 94891119855
 Option 2 ID : 94891119854
 Option 3 ID : 94891119853
 Option 4 ID : 94891119856
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

8/16/2021

<https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...>

Q.49 भारत के प्रथम तैरने वाले प्राथमिक विद्यालय का उद्घाटन कहाँ पर किया गया है?

- Ans
- ☐ 1. नैनी झील, नैनीताल
 - ☐ 2. पिछोला झील, उदयपुर
 - ☐ 3. डल झील, श्रीनगर
 - ☒ 4. लोकटक झील, मणिपुर

Question ID : 9489113724
Option 1 ID : 94891114896
Option 2 ID : 94891114894
Option 3 ID : 94891114893
Option 4 ID : 94891114895
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.50 हार्ड डिस्क किस प्रकार के डेटा स्टोरेज डिवाइस का एक उदाहरण है?

- Ans
- ☐ 1. ऑफ-लाइन स्टोरेज
 - ☐ 2. प्राथमिक स्टोरेज
 - ☐ 3. तृतीयक स्टोरेज
 - ☒ 4. द्वितीयक स्टोरेज

Question ID : 9489113738
Option 1 ID : 94891114952
Option 2 ID : 94891114949
Option 3 ID : 94891114951
Option 4 ID : 94891114950
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.51 शिव कुमार और दिलीप कुमार की वर्तमान आयु का अनुपात 9 : 10 है। 11 वर्ष बाद यह अनुपात 10 : 11 हो जाएगा। शिव कुमार और दिलीप कुमार की वर्तमान आयु ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 72 वर्ष और 80 वर्ष
 - ☐ 2. 54 वर्ष और 60 वर्ष
 - ☐ 3. 81 वर्ष और 90 वर्ष
 - ☒ 4. 99 वर्ष और 110 वर्ष

Question ID : 9489114955
Option 1 ID : 94891119819
Option 2 ID : 94891119820
Option 3 ID : 94891119818
Option 4 ID : 94891119817
Status : Answered
Chosen Option : 4

8/16/2021

<https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...>

Q.52 निम्नलिखित में से किस प्रौद्योगिकी कंपनी द्वारा न्यूयॉर्क में अक्टूबर, 2019 में इलेक्ट्रॉनिक सेवाओं की शुरुआत की गई है?

- Ans
- ☒ 1. गूगल (Google)
 - ☒ 2. उबर (Uber)
 - ☒ 3. एप्पल (Apple)
 - ☒ 4. माइक्रोसॉफ्ट (Microsoft)

Question ID : 9489113705
 Option 1 ID : 94891114819
 Option 2 ID : 94891114820
 Option 3 ID : 94891114817
 Option 4 ID : 94891114818
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.53 पम्पास, स्टेप्स, सबाना और प्रेयरीज, सभी प्रसिद्ध _____ के नाम हैं।

- Ans
- ☒ 1. झरनों
 - ☒ 2. चक्रवातों
 - ☒ 3. अमेरिका में स्थित झीलों
 - ☒ 4. घास के मैदानों

Question ID : 9489113723
 Option 1 ID : 94891114889
 Option 2 ID : 94891114891
 Option 3 ID : 94891114890
 Option 4 ID : 94891114892
 Status : Not Answered
 Chosen Option : --

Q.54 मार्च 2018 में सभी राष्ट्रीय राजमार्गों को रेलवे लेबल मॉनिंग से मुक्त करने और उनके बने पुराने पुलों को नवीनीकृत करने और उन पर नए पुलों के निर्माण हेतु किस योजना की शुरुआत की गई थी?

- Ans
- ☒ 1. रेल-सेतु संयोजन परियोजना
 - ☒ 2. रेल-सड़क समन्वयन परियोजना
 - ☒ 3. सेतु-समुद्रम परियोजना
 - ☒ 4. सेतु-भारतम परियोजना

Question ID : 9489113743
 Option 1 ID : 94891114972
 Option 2 ID : 94891114970
 Option 3 ID : 94891114969
 Option 4 ID : 94891114971
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

8/16/2021

https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...

Q.55 एक भिन्न के अंश में 20% की वृद्धि और हर में 50% की कमी की जाती है। यदि परिणाम स्वरूप प्राप्त भिन्न $\frac{5}{8}$ के बराबर है, तो मूल भिन्न ज्ञात कीजिए।

Ans

☒ 1. $\frac{25}{84}$

☒ 2. $\frac{25}{12}$

☒ 3. $\frac{72}{25}$

☒ 4. $\frac{25}{72}$

Question ID : 9489114952

Option 1 ID : 94891119808

Option 2 ID : 94891119805

Option 3 ID : 94891119807

Option 4 ID : 94891119806

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.56 निम्नलिखित को सरल कीजिए:

$$\frac{289 \times 289 \times 289 + 111 \times 111 \times 111}{289 \times 289 - 289 \times 111 + 111 \times 111}$$

Ans

☒ 1. 289

☒ 2. 300

☒ 3. 0

☒ 4. 400

Question ID : 9489114944

Option 1 ID : 94891119775

Option 2 ID : 94891119773

Option 3 ID : 94891119776

Option 4 ID : 94891119774

Status : Answered

Chosen Option : 4

8/16/2021

<https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...>

Q.57 मॉडम (Modem) _____ से जुड़ा होता है।

- Ans
- ☒ 1. माउस
 - ☒ 2. मदरबोर्ड
 - ☒ 3. फोन लाइन
 - ☒ 4. मॉनिटर

Question ID : 9489113736

Option 1 ID : 94891114943

Option 2 ID : 94891114942

Option 3 ID : 94891114944

Option 4 ID : 94891114941

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.58 यदि निम्नलिखित शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश में उनके क्रम के अनुसार व्यवस्थित किया जाए, तो इनमें से कौन-सा शब्द अंतिम से ठीक पहले आएगा?

Discrepancy, Disease, Discuss, Discriminate, Disdain.

- Ans
- ☒ 1. Discrepancy
 - ☒ 2. Disdain
 - ☒ 3. Disease
 - ☒ 4. Discuss

Question ID : 9489113902

Option 1 ID : 94891115607

Option 2 ID : 94891115608

Option 3 ID : 94891115605

Option 4 ID : 94891115606

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.59 निम्नलिखित में से किस उपकरण का उपयोग प्रत्यावर्ती धारा को दिष्ट धारा में परिवर्तित करने के लिए किया जाता है?

- Ans
- ☒ 1. धारा नियंत्रक (Rheostat)
 - ☒ 2. संधारित्र (Capacitor)
 - ☒ 3. दिष्टकारी (Rectifier)
 - ☒ 4. कैलोरीमीटर (Calorimeter)

Question ID : 9489113716
Option 1 ID : 94891114864
Option 2 ID : 94891114862
Option 3 ID : 94891114861
Option 4 ID : 94891114863
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.60 रजिस्टर 12.5 km/h की घाल से साइकिल चलता है और 3 km/h की घाल से पैदल चलता है। साइकिल और पैदल दोनों से द्वारा 40 km दूरी तय करने में रजिस्टर को 7 घंटे लगे। उसने कितने घंटे साइकिल चलाई?

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

Question ID : 9489114961
Option 1 ID : 94891119844
Option 2 ID : 94891119842
Option 3 ID : 94891119841
Option 4 ID : 94891119843
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.61 निर्भय मिसाइल की मारक सीमा कितनी है?

- Ans
- ☒ 1. 1000 km
 - ☒ 2. 100 km
 - ☒ 3. 500 km
 - ☒ 4. 200 km

Question ID : 9489113732
Option 1 ID : 94891114925
Option 2 ID : 94891114928
Option 3 ID : 94891114926
Option 4 ID : 94891114927
Status : Answered
Chosen Option : 3

8/16/2021

<https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...>

Q.62 $2\sin 30^\circ + 5\cos 60^\circ + 3\sin 180^\circ$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☒ 1. $\frac{9}{2}$
- ☒ 2. $\frac{1}{2}$
- ☒ 3. $\frac{7}{2}$
- ☒ 4. $-\frac{1}{2}$

Question ID : 9489114970

Option 1 ID : 94891119877

Option 2 ID : 94891119879

Option 3 ID : 94891119878

Option 4 ID : 94891119880

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.63 स्वतंत्र भारत का पहला नदी बांध इनमें से किस नदी पर बनाया गया था?

Ans

- ☒ 1. कृष्णा
- ☒ 2. गंगा
- ☒ 3. दामोदर
- ☒ 4. यमुना

Question ID : 9489113726

Option 1 ID : 94891114901

Option 2 ID : 94891114903

Option 3 ID : 94891114904

Option 4 ID : 94891114902

Status : Answered

Chosen Option : 1

8/16/2021

<https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...>

Q.64 A प्रतिदिन 5 घंटे कार्य करके एक कार्य को 8 दिन में पूरा कर सकता है और B प्रतिदिन 6 घंटे कार्य करके उसी कार्य को 10 दिन में पूरा कर सकता है। वे दोनों एक साथ मिलकर प्रतिदिन 8 घंटे कार्य करते हुए उसी कार्य को कितने समय में पूरा कर लेंगे?

- Ans
- ☒ 1. 6 दिन
 - ☒ 2. 3 दिन
 - ☐ 3. 5 दिन
 - ☐ 4. 4.5 दिन

Question ID : 9489114962

Option 1 ID : 94891119846

Option 2 ID : 94891119847

Option 3 ID : 94891119845

Option 4 ID : 94891119848

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.65 रक्त में _____ नामक एक तरल मैट्रिक्स होता है, जिसमें रक्त कणिकाएँ (RBCs), श्वेत रक्त कणिकाएँ (WBCs) और प्लेटलेट्स तैरते रहते हैं।

- Ans
- ☐ 1. लार (Saliva)
 - ☒ 2. प्लाज़्मा (Plasma)
 - ☐ 3. लसीका (Lymph)
 - ☐ 4. सेरिब्रोस्पाइनल द्रव (Cerebrospinal fluid)

Question ID : 9489113711

Option 1 ID : 94891114844

Option 2 ID : 94891114841

Option 3 ID : 94891114842

Option 4 ID : 94891114843

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.66 दो समरूप त्रिभुजों के क्षेत्रफल क्रमशः 16 m^2 और 36 m^2 हैं। उनकी संगत भुजाओं का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 4 : 6
 - ☐ 2. 4 : 8
 - ☐ 3. 16 : 36
 - ☐ 4. 3 : 4

Question ID : 9489114969

Option 1 ID : 94891119876

Option 2 ID : 94891119874

Option 3 ID : 94891119875

Option 4 ID : 94891119873

Status : Answered

Chosen Option : 1

8/16/2021

<https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...>

Q.67 एक छात्र अपने गणित, सांख्यिकी और अर्थशास्त्र की परीक्षाओं के प्रश्नों को एक पाई चाट में विकसित करता है। गणित के प्रश्नों के लिए केंद्रीय कोण 180° है। उसे सांख्यिकी में 80° और अर्थशास्त्र में 70° अंक प्राप्त हुए। गणित विषय में उसे कितने अंक प्राप्त हुए?

- Ans
- ☒ 1. 150
 - ☐ 2. 210
 - ☐ 3. 130
 - ☐ 4. 180

Question ID : 9489114973
 Option 1 ID : 94891119890
 Option 2 ID : 94891119892
 Option 3 ID : 94891119889
 Option 4 ID : 94891119891
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.68 उस पद का चयन कीजिए, जो नीचे दी गई श्रृंखला में अगले स्थान पर आएगा।

105, 1P6, 1Q7, ____

- Ans
- ☐ 1. 81R
 - ☐ 2. 8R1
 - ☒ 3. 1R8
 - ☐ 4. R18

Question ID : 9489113884
 Option 1 ID : 94891115534
 Option 2 ID : 94891115533
 Option 3 ID : 94891115536
 Option 4 ID : 94891115535
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.69 वर्तमान विनिमय दरों और मूल्यों पर किसी अव्य मुद्रा के सापेक्ष किसी मुद्रा की क्रय क्षमता को क्या कहा जाता है?

- Ans
- ☐ 1. क्रय क्षमता की अनुरूपता
 - ☒ 2. वास्तविक विनिमय दर
 - ☐ 3. नाममात्र विनिमय दर
 - ☐ 4. भुगतानों का संतुलन

Question ID : 9489113740
 Option 1 ID : 94891114958
 Option 2 ID : 94891114957
 Option 3 ID : 94891114960
 Option 4 ID : 94891114959
 Status : Not Answered
 Chosen Option : --

8/16/2021

<https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...>

Q.70 निम्नलिखित व्यंजक का मान क्या है?

$$(14 \div 7) \times [8 + \{3 + 8 - 2\}] - (5 - 2)$$

Ans ☒ 1. 28☒ 2. 30☒ 3. 25☒ 4. 31

Question ID : 9489114951

Option 1 ID : 94891119802

Option 2 ID : 94891119804

Option 3 ID : 94891119803

Option 4 ID : 94891119801

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.71 पहली 'n' प्राकृत संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए।

Ans ☒ 1. $\frac{n(n+1)}{2}$ ☒ 2. $\frac{n}{2} + 1$ ☒ 3. $\frac{n(n-1)}{2}$ ☒ 4. $\frac{n}{2}$

Question ID : 9489114968

Option 1 ID : 94891119869

Option 2 ID : 94891119872

Option 3 ID : 94891119870

Option 4 ID : 94891119871

Status : Answered

Chosen Option : 1

8/16/2021

<https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...>

Q.72 घूमर _____ की लोकप्रिय लोक गीत और नृत्य शैली है।

- Ans
- ☐ 1. बिहार
 - ☐ 2. गुजरात
 - ☒ 3. राजस्थान
 - ☐ 4. उत्तर प्रदेश (UP)

Question ID : 9489113708

Option 1 ID : 94891114829

Option 2 ID : 94891114831

Option 3 ID : 94891114830

Option 4 ID : 94891114832

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.73 $\frac{\left(3\frac{1}{4}\right)^4 - \left(4\frac{1}{3}\right)^4}{\left(3\frac{1}{4}\right)^2 - \left(4\frac{1}{3}\right)^2}$ का वर्गमूल ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. $7\frac{7}{12}$
 - ☐ 2. $1\frac{1}{7}$
 - ☒ 3. $5\frac{5}{12}$
 - ☐ 4. $1\frac{1}{12}$

Question ID : 9489114948

Option 1 ID : 94891119791

Option 2 ID : 94891119789

Option 3 ID : 94891119792

Option 4 ID : 94891119790

Status : Answered

Chosen Option : 3

8/16/2021

<https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...>

Q.74 एक आदमी ₹12,000 में एक बॉक्सींग मशीन खरीदता है। वह मूल ₹2,000 का भुगतान करता है और बीच राशि का भुगतान 1 वर्ष बाद करता है, जिस पर उसे 10% वार्षिक दर से साधारण ब्याज का भुगतान करना पड़ता है। बॉक्सींग मशीन के लिए उसके द्वारा भुगतान की जाने वाली कुल राशि की गणना कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. ₹15,000
 - ☒ 2. ₹13,000
 - ☐ 3. ₹16,000
 - ☐ 4. ₹12,000

Question ID : 9489114959
 Option 1 ID : 94891119833
 Option 2 ID : 94891119834
 Option 3 ID : 94891119836
 Option 4 ID : 94891119835

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.75 चश्मा-III (CHASHMA-III) नाभिकीय शक्ति संयंत्र कहाँ स्थित है?

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

Question ID : 9489113730
 Option 1 ID : 94891114918
 Option 2 ID : 94891114917
 Option 3 ID : 94891114920
 Option 4 ID : 94891114919

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.76 ठोस से गैसीय माध्यम में जाते समय ध्वनि की चाल _____ है।

- Ans
- ☐ 1. परिवर्तित नहीं होती
 - ☐ 2. बढ़ती
 - ☐ 3. परिवर्तित होती रहती
 - ☒ 4. घटती

Question ID : 9489113714
 Option 1 ID : 94891114855
 Option 2 ID : 94891114854
 Option 3 ID : 94891114856
 Option 4 ID : 94891114853

Status : Answered

Chosen Option : 4

8/16/2021

<https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...>

Q.77 जलन्त शासक गयामुद्दीन बलबन ने किस अवधि के दौरान दिल्ली पर कब्जा कर यहाँ शासन किया था?

- Ans
- ☐ 1. 1206-1223
 - ☐ 2. 1290-1322
 - ☒ 3. 1266-1287
 - ☐ 4. 1321-1334

Question ID : 9489113717
Option 1 ID : 94891114867
Option 2 ID : 94891114866
Option 3 ID : 94891114865
Option 4 ID : 94891114868
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.78 भारत की संप्रभुता, एकता और अखंडता को बनाए रखना और उसकी रक्षा करना _____ है।

- Ans
- ☐ 1. मूल अधिकार
 - ☐ 2. विधिक अधिकार
 - ☐ 3. सेना का कर्तव्य
 - ☒ 4. मौलिक कर्तव्य

Question ID : 9489113727
Option 1 ID : 94891114906
Option 2 ID : 94891114907
Option 3 ID : 94891114908
Option 4 ID : 94891114905
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.79 हैदराबाद के चारमीनार का निर्माण किसके द्वारा कराया गया था?

- Ans
- ☐ 1. आसफ जाह
 - ☒ 2. मुहम्मद कुली कुतब शाह
 - ☐ 3. अलाउद्दीन खिलजी
 - ☐ 4. मुहम्मद बिन तुगलक

Question ID : 9489113710
Option 1 ID : 94891114840
Option 2 ID : 94891114839
Option 3 ID : 94891114837
Option 4 ID : 94891114838
Status : Answered
Chosen Option : 4

8/16/2021

<https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...>

Q.80

यदि $\frac{121}{0.121} = \frac{12.1}{X}$ है, तो X का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☒ 1. 0.0121
- ☐ 2. 0.1210
- ☐ 3. 0.1121
- ☐ 4. 1.210

Question ID : 9489114947

Option 1 ID : 94891119785

Option 2 ID : 94891119786

Option 3 ID : 94891119787

Option 4 ID : 94891119788

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.81

6 घंटे : 3 दिन के अनुपात को सरलतम रूप में व्यक्त कीजिए।

Ans

- ☐ 1. $\frac{1}{6}$
- ☒ 2. $\frac{1}{12}$
- ☐ 3. $\frac{1}{3}$
- ☐ 4. $\frac{1}{9}$

Question ID : 9489114954

Option 1 ID : 94891119813

Option 2 ID : 94891119816

Option 3 ID : 94891119814

Option 4 ID : 94891119815

Status : Answered

Chosen Option : 2

8/16/2021

<https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...>

Q.82 जीव सूक्ष्मजीव की गहरे पार सतहियों में से तीन किसी प्रकार से स्वातंत्र्य और एक असंगत है। असंगत का चयन कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. गाजर
 - ☒ 2. भिंडी
 - ☒ 3. आलू
 - ☒ 4. चुकंदर

Question ID : 9489113895
Option 1 ID : 94891115579
Option 2 ID : 94891115580
Option 3 ID : 94891115577
Option 4 ID : 94891115578
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.83 निम्नलिखित में से कौन सी उत्पादन गतिविधियां CO₂ की सबसे बड़ी उत्सर्जक हैं?

- Ans
- ☒ 1. फसल उत्पादन
 - ☒ 2. मांस उत्पादन
 - ☒ 3. कपड़ा उत्पादन
 - ☒ 4. ताप विद्युत उत्पादन

Question ID : 9489113734
Option 1 ID : 94891114933
Option 2 ID : 94891114934
Option 3 ID : 94891114936
Option 4 ID : 94891114935
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.84 _____ को कोशिका के पाँवरहाउस के रूप में जाना जाता है।

- Ans
- ☒ 1. कोशिकाद्रव्य
 - ☒ 2. माइटोकॉण्ड्रिया
 - ☒ 3. केंद्रक
 - ☒ 4. अन्तः प्रदव्ययी जालिका

Question ID : 9489113713
Option 1 ID : 94891114849
Option 2 ID : 94891114852
Option 3 ID : 94891114850
Option 4 ID : 94891114851
Status : Answered
Chosen Option : 2

8/16/2021

<https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...>

Q.85 ₹30 में 50 की दर पर आम बचने पर, एक व्यक्ति को 10% की हानि होती है। 20% का लाभ प्राप्त करने के लिए, उसे ₹28 में कितने आम बचने चाहिए?

- Ans**
- ☒ 1. 25
 - ☒ 2. 20
 - ☒ 3. 30
 - ☒ 4. 35

Question ID : 9489114960

Option 1 ID : 94891119839

Option 2 ID : 94891119837

Option 3 ID : 94891119840

Option 4 ID : 94891119838

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.86 नीचे दी गई तालिका में 2014 से 2018 के लिए चार अलग-अलग राज्यों में उत्पादित कोयले के निरक्षण दिए गए हैं। तालिका का अवलोकन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

State	2014	2015	2016	2017	2018
A	84	86	85	82	85
B	168	164	162	163	145
C	178	180	181	182	185
D	86	79	84	78	74

Coal production (in thousands)

संदर्भ: coal production (in thousand) - कोयला उत्पादन (हजार में)

निम्नलिखित वर्षों में, कितने वर्षों में कोयले के कुल उत्पादन में गिरावट होने की गई?

- Ans**
- ☒ 1. 5 वर्षों में से 3
 - ☒ 2. 5 वर्षों में से 1
 - ☒ 3. 5 वर्षों में से 5
 - ☒ 4. 5 वर्षों में से 2

Question ID : 9489113889

Option 1 ID : 94891115554

Option 2 ID : 94891115556

Option 3 ID : 94891115553

Option 4 ID : 94891115555

Status : Answered

Chosen Option : 1

8/16/2021

<https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...>

Q.87 नीचे दी गई तालिका में 2014 से 2018 के लिए चार अलग-अलग राज्यों में उत्पादित कोयले के विवरण दिए गए हैं। तालिका का अवलोकन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

State	2014	2015	2016	2017	2018
A	84	86	85	82	85
B	168	164	162	163	145
C	178	180	181	182	185
D	88	79	84	76	74

Coal production (in thousands)

संदर्भ: coal production (in thousand) - कोयला उत्पादन (हजार में)

दी गयी अवधि के दौरान कोयले के उत्पादन के आंकड़ों में किस राज्य का परास (range) न्यूनतम रहा है?

- Ans
- ✓ 1. राज्य A
 - ✗ 2. राज्य C
 - ✗ 3. राज्य D
 - ✗ 4. राज्य B

Question ID : 9489113890

Option 1 ID : 94891115559

Option 2 ID : 94891115557

Option 3 ID : 94891115560

Option 4 ID : 94891115558

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.88 नीचे दी गई तालिका में 2014 से 2018 के लिए चार अलग-अलग राज्यों में उत्पादित कोयले के विवरण दिए गए हैं। तालिका का अवलोकन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

State	2014	2015	2016	2017	2018
A	84	86	85	82	85
B	168	164	162	163	145
C	178	180	181	182	185
D	88	79	84	76	74

Coal production (in thousands)

संदर्भ: coal production (in thousand) - कोयला उत्पादन (हजार में)

लिम्बा में से किस वर्ष, कोयले के कुल उत्पादन में राज्य C के उत्पादन की हिस्सेदारी के आंकड़ों का प्रतिशत सर्वाधिक रहा?

- Ans
- ✓ 1. 2018
 - ✗ 2. 2016
 - ✗ 3. 2017
 - ✗ 4. 2015

Question ID : 9489113891

Option 1 ID : 94891115562

Option 2 ID : 94891115561

Option 3 ID : 94891115563

Option 4 ID : 94891115564

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.89 नीचे दी गई तालिका में 2014 से 2018 के लिए चार अलग-अलग राज्यों में उत्पादित कोयले के विवरण दिए गए हैं। तालिका का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

State	2014	2015	2016	2017	2018
A	84	88	82	82	85
B	168	188	162	162	162
C	178	180	182	182	182
D	86	78	84	76	74

Cool production (in thousands)

संदर्भ: cool production (in thousand)-कोयला उत्पादन (हजार में)

दी गई 5 वर्षों की अवधि के दौरान संपूर्ण कोयले के उत्पादन में किस राज्य के योगदान में एक बार भी गिरावट आई नहीं की गई? (एनिसल की गणना निम्नलिखित तालिका में की जाए)

- Ans
- ☒ 1. राज्य C
 - ☐ 2. राज्य D
 - ☐ 3. राज्य B
 - ☐ 4. राज्य A

Question ID : 9489113892
Option 1 ID : 94891115568
Option 2 ID : 94891115566
Option 3 ID : 94891115567
Option 4 ID : 94891115565
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.90 निम्नलिखित को हल कीजिए।

$$8000 + \frac{2000}{100} - 150 \times 60$$

- Ans
- ☐ 1. -8000
 - ☐ 2. 980
 - ☒ 3. -980
 - ☐ 4. 8900

Question ID : 9489113886
Option 1 ID : 94891115542
Option 2 ID : 94891115543
Option 3 ID : 94891115541
Option 4 ID : 94891115544
Status : Answered
Chosen Option : 3

8/16/2021

<https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...>

Q.91 दिए गए निर्देशों को ध्यान से पढ़िए और दिए गये प्रश्न का उत्तर दीजिए।

एक कुत्तबंदर मेज पर 8 व्यक्ति - A, B, C, D, E, F, G, H - एक दूसरे की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं। A, E और G के बीच में बैठा है, जबकि G, F के ठीक ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है। H, D और B के बीच में और F के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। A और B एक-दूसरे के सामने बैठे हैं।

E और H के बीच कौन बैठा है?

Ans

- ☒ 1. F
☒ 2. D
☒ 3. B
☒ 4. C

Question ID : 9489113880

Option 1 ID : 94891115520

Option 2 ID : 94891115519

Option 3 ID : 94891115518

Option 4 ID : 94891115517

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.92 नीचे दिए गए कथन और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों को सत्य मानते हुए विचार करें, अतः ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से सिद्ध प्रतीत होते हैं, और बताएं कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथन का तार्किक रूप से पालन करते हैं?

कथन:

सभी लाल, काले हैं।

निष्कर्ष:

1. कुछ काले, लाल हैं।
 2. कुछ लाल, काले हैं।

Ans

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

Question ID : 9489113877

Option 1 ID : 94891115508

Option 2 ID : 94891115505

Option 3 ID : 94891115507

Option 4 ID : 94891115506

Status : Answered

Chosen Option : 3

8/16/2021

<https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...>

Q.93 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरा शब्द से बही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

उत्तर प्रदेश : लखनऊ :: छत्तीसगढ़ : ?

Ans

- ☒ 1. अंबिकापुर
- ☒ 2. बिलासपुर
- ☒ 3. कोरबा
- ☒ 4. रायपुर

Question ID : 9489113879

Option 1 ID : 94891115516

Option 2 ID : 94891115513

Option 3 ID : 94891115515

Option 4 ID : 94891115514

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.94 दिए गए कथन पर विचार करें और बताएं कि दो गई धारणाओं में से कौन सी कथन में निहित है/हैं?

कथन:

भारतीय लोग अच्छी नौकरियां पाने के लिए विदेश जाते हैं।

धारणाएं:

1. विदेश में भारतीयों को अच्छी नौकरियां मिल सकती हैं।
2. भारत में अच्छी नौकरी के अवसरों का अभाव है।

Ans

- ☒ 1. केवल धारणा 2 निहित है।
- ☒ 2. धारणा 1 और 2 दोनों निहित हैं।
- ☒ 3. केवल धारणा 1 निहित है।
- ☒ 4. न तो धारणा 1 और न ही धारणा 2 निहित है।

Question ID : 9489113881

Option 1 ID : 94891115522

Option 2 ID : 94891115523

Option 3 ID : 94891115521

Option 4 ID : 94891115524

Status : Answered

Chosen Option : 3

8/16/2021

https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...

Q.95 राधा ने सीता से कहा, "मेरी माँ के इसकी भाई का पुत्र तुम्हारा भाई है।" राधा का सीता से क्या संबंध है?

- Ans
- ☒ 1. पिता की बहन की पुत्री
 - ☐ 2. बहन
 - ☐ 3. पिता की बहन
 - ☐ 4. माँ के भाई की पुत्री

Question ID : 9489113876

Option 1 ID : 9489115503

Option 2 ID : 9489115504

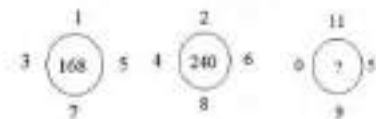
Option 3 ID : 9489115501

Option 4 ID : 9489115502

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.96 नीचे दिए गए घटने का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो इसमें प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती हो?



- Ans
- ☐ 1. 216
 - ☐ 2. 227
 - ☐ 3. 156
 - ☒ 4. 454

Question ID : 9489113901

Option 1 ID : 9489115601

Option 2 ID : 9489115602

Option 3 ID : 9489115603

Option 4 ID : 9489115604

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.97 किसी लिखित कूट भाषा में RAM को TYO लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में CPU को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans
- ☐ 1. EWN
 - ☒ 2. ENW
 - ☐ 3. NEW
 - ☐ 4. WNE

Question ID : 9489113874

Option 1 ID : 9489115496

Option 2 ID : 9489115495

Option 3 ID : 9489115493

Option 4 ID : 9489115494

Status : Answered

Chosen Option : 2

8/16/2021

<https://dc4-g22.digialm.com/per/g22/pub/2667/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2667O2012/2667O2012S16D15510/162779717...>

Q.98 निम्नलिखित श्रेणी में, ऐसे कितने 5 हैं, जिनके ठीक पहले 6 आया है, परंतु उसके ठीक बाद 9 नहीं आया है?

8976597365432887776596546598765

- Ans
- ☒ 1. 3
 - ☐ 2. 5
 - ☐ 3. 6
 - ☐ 4. 2

Question ID : 9489113903

Option 1 ID : 94891115610

Option 2 ID : 94891115612

Option 3 ID : 94891115611

Option 4 ID : 94891115609

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.99 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो नीचे दी गई श्रृंखला में अगले स्थान पर आएगी।

20, 40, 63, 90, 122, _____

- Ans
- ☐ 1. 150
 - ☐ 2. 110
 - ☒ 3. 160
 - ☐ 4. 120

Question ID : 9489113888

Option 1 ID : 94891115550

Option 2 ID : 94891115551

Option 3 ID : 94891115552

Option 4 ID : 94891115549

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.100 नीचे चार शब्द सूचीबद्ध किए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत शब्द का चयन कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. MAT
 - ☒ 2. CAT
 - ☐ 3. HAT
 - ☐ 4. BAT

Question ID : 9489113893

Option 1 ID : 94891115571

Option 2 ID : 94891115572

Option 3 ID : 94891115569

Option 4 ID : 94891115570

Status : Answered

Chosen Option : 3

QP HTML Generated date 2021/08/01-11:22:52