RAILWAY RECRUITMENT BOARDS रेलवे भर्ती बोर्ड

Level-1 Posts CEN-02/2018

Participant ID:		
Participants Name:	<u>لم</u>	
Test Center Name:	iC _	
Test Date:	05/11/2018	
Test Time:	12:30 PM - 2:00 PM	
Subject:	Level 1	

- 1. Options shown in green color with a tick icon are correct
- 2. Chosen option on top right of the question indicates the option selected by the candidate
- 3. The numbers indicated against the Question ID and Option ID are the numbers to be noted and used for raising objections

Q.1 58 m की दूरी पर स्थित एक टॉवर के शीर्ष से एक इमारत के आधार का अवनमन कोण 60° है। टॉवर की ऊंचाई कितनी है?

Ans X 1. 29 m

 \checkmark 2. 58√3 m

 \times 3. 29 $\sqrt{3}$ m

X 4. 58 m

Question ID: 3026161321 Option 1 ID: 3026165284 Option 2 ID: 3026165283 Option 3 ID: 3026165282

Option 4 ID: 3026165281 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.2 दिए गए कथन पर विचार करें और निर्णय लें कि दी गई धारणाओं में से कौन सी कथन में निहित है।

कथनः

केप टाउन में पानी की कमी की विकटता के चलते, सरकार ने पानी की खपत कम करने के आदेश ज़ारी किए थे।

- 1. अधिकांश नागरिक पानी की खपत कम कर सकते हैं।
- 2. अधिकांश नागरिक आदेश के खिलाफ विरोध प्रदर्शन कर सकते हैं।

Ans

X 1 या तो धारणा 1 या 2 निहित है

√ ² केवल धारणा 1 निहित है

X 3 केवल धारणा 2 निहित है

🗡 4 दोनों धारणाएँ 1 और 2 निहित हैं

Question ID: 3026161332 Option 1 ID: 3026165328

Option 2 ID: 3026165325 Option 3 ID: 3026165326 Option 4 ID: 3026165327 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.3 सेलिना 8 km/hr की गति से अपने घर से शहर गई, लेकिन उसी रास्ते से वापस आते समय उसकी गति 6 km/hr थी। आने-जाने में उसे कुल $24\frac{1}{2}$ घंटे लगे। सेलिना शहर से कितनी दूर रहती है?

Ans X 1. 96 km

✓ 2. 84 km

X 3. 87 km

X 4. 90 km

Question ID: 3026161314 Option 1 ID: 3026165256 Option 2 ID: 3026165253 Option 3 ID: 3026165254 Option 4 ID: 3026165255

Status: Answered Chosen Option: 2

Q.4 आपको एक प्रश्न और दो कथन दिये गये हैं। पहचान करें कि कौन सा कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

नीलंजनी ने अलग-अलग आकारों की 10 वस्तुएं चुनी थीं और उसके पास सुपरमार्केट में केवल 3 ही टोकरियाँ थीं। दूसरी टोकरी में उसने कितनी वस्तुएं रखीं थी?

- 1. नूडल्स के 3 बड़े पैकेट उसने पहली टोकरी में रखे थे।
- 2. तीसरी टोकरी में तीन अलग-अलग आकारों के 5 कनस्तर थे।

- X 2 केवल कथन 2 पर्याप्त है।
- X 3. न तो कथन 1 और न ही कथन 2 पर्याप्त है।
- √ 4 कथन 1 और 2 दोनों एकसाथ पर्याप्त है।

Question ID: 3026161343 Option 1 ID: 3026165370 Option 2 ID: 3026165371 Option 3 ID: 3026165372 Option 4 ID: 3026165369

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.5 जनवरी 2018 में जारी विश्व आर्थिक मंच (WEF) की रिपोर्ट के अनुसार, भारत अपने वैश्विक विनिर्माण सूचकांक (GMI) में 100 देशों की सूची में किस स्थान पर है?

Ans

√ ¹. 30वें

× 2. 20首

X 3. 10 a



Question ID: 3026161400 Option 1 ID: 3026165598 Option 2 ID: 3026165599 Option 3 ID: 3026165597 Option 4 ID: 3026165600 Status: Answered

Chosen Option: 1

^{0.6} असंगत की पहचान करें:



Ans

√ 1. D

X 2. B

X 3. C

X 4. A

Question ID: 3026161347 Option 1 ID: 3026165388 Option 2 ID: 3026165386 Option 3 ID: 3026165387 Option 4 ID: 3026165385

Status: Answered

Chosen Option : 1

Q.7 उस शब्द का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित हो जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से है:

Wrist: Shoulder:: Ankle: ____

Ans

√ 1. Hip

X 2. Knee

X 3. Bone

X 4. Joint

Question ID : 3026161326 Option 1 ID : 3026165304 Option 2 ID : 3026165301 Option 3 ID : 3026165303 Option 4 ID : 3026165302

Status : **Answered**

Chosen Option: 2

Q.8 सचिन दिल्ली से हैदराबाद तक 360 km की दूरी 4 घंटे में, कुछ हवाई जहाज से और कुछ रेलगाड़ी से यात्रा करके पूरी करता है। अगर उसने अपनी पूरी यात्रा हवाई जहाज से की होती, तब वह अपने रेलगाड़ी के समय का 🐈 बचा लेता और वह 2 घंटे पहले ही अपने गंतट्य स्थान पर पहुँच जाता। रेलगाड़ी से की गई यात्रा की दूरी जात करें?

Ans X 1. 45 km

× 2. 75 km

X 3. 50 km √ 4. 90 km

> Question ID: 3026161313 Option 1 ID: 3026165249 Option 2 ID: 3026165251 Option 3 ID: 3026165250 Option 4 ID: 3026165252 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.9 पृथ्वी की सतह पर किसी वस्तु का भार 20 N है। चंद्रमा की सतह पर मापे जाने पर उसका भार क्या होगा?

Ans X 1. 2.01 N

√ 2. 3.33 N

X 3. 1.67 N

X 4. 4 N

Question ID: 3026161359 Option 1 ID: 3026165435 Option 2 ID: 3026165434 Option 3 ID: 3026165433 Option 4 ID: 3026165436 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.1 श्री X बिंदु A से मैराथन दौड़ शुरू करते हैं। वह उत्तर की ओर 5 km दौड़कर बिंदु B पर पहुँचते हैं, फिर दाएँ मुझ्ते हैं और 6 km दौड़कर बिंदु C पर पहुँचते हैं, फिर से दाएँ मुड़ते हैं और 8 km दौड़कर बिंदु D पर पहुँचते हैं, फिर दाएँ मुझ्ते हैं और 10 km दौड़कर बिंदु E पर पहुँचते हैं, फिर दाएँ मुझ्ते हैं और 6 km दौड़कर बिंदु F पहुँचते हैं, फिर दाएँ मुंड़ते हैं और 1 km दौड़कर बिंदु G पर पहुँचते हैं, फिर दाएँ मुंड़ते हैं और 3 km दौड़कर बिंदु H पर पहुँचते हैं।

बिंदु H पर श्री X का मुँह किस दिशा की ओर है?

Ans 🗸 1. दक्षिण

X 2. पश्चिम

X 3. 3 cat

🗶 ४ पूर्व

Question ID: 3026161354 Option 1 ID: 3026165416 Option 2 ID: 3026165414 Option 3 ID: 3026165415

Option 4 ID: 3026165413 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.1 अर्थशास्त्र में वह कौन सी स्थिति है जिसका उपयोग बाजार की कीमतों में वृद्धि को दर्शाने के लिए किया जाता है?

🗸 ा मुद्रास्फीति

🔀 2. मुद्रास्फीतिजनित मंदी

※ 3. स्थिरता

Question ID: 3026161398 Option 1 ID: 3026165589 Option 2 ID: 3026165590 Option 3 ID: 3026165592 Option 4 ID: 3026165591 Status: Answered

Chosen Option: 4

 $^{Q.1}_{2}$ फेन प्लवन विधि का उपयोग _____ अयस्क के सांद्रीकरण के लिए किया जाता है।

Ans 🗙 1. पारा

X 2. सोडियम

√ 3. सल्फाइड

X ⁴. कॉपर

Question ID: 3026161373 Option 1 ID: 3026165491 Option 2 ID: 3026165492 Option 3 ID: 3026165490 Option 4 ID: 3026165489 Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.1 यदि Y की बहन X है; Y की माँ Z है; Z का पिता W है; Z का पिति V है तो W का भाई Y का _____ होगा।

Ans X 1. मामा

X 2. भाई

√ 3. नाना

X 4. पिता

Question ID: 3026161331 Option 1 ID: 3026165321 Option 2 ID: 3026165324 Option 3 ID: 3026165323 Option 4 ID: 3026165322

Status: Answered

Chosen Option: 3

 $9.1 \ 27x^3 - 9x^2 + 3x - 8$ को 3x + 2 से विभाजित करने पर शेषफल क्या प्राप्त होगा?

Ans

√ 1. - 22

X 2. +22

X 3. +16

X 4. - 16

Question ID: 3026161324 Option 1 ID: 3026165293 Option 2 ID: 3026165294

Option 3 ID: 3026165296 Option 4 ID: 3026165295 Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.1 चार्ली और लोला मिलकर एक कार्य 20 दिन में कर सकते हैं। उन्होंने 15 दिन काम किया, फिर लोला काम छोड़ कर

चला गया। चालीं ने शेष बचा काम 12 दिनों में समाप्त किया। ज्ञात करें कि चालीं अकेले ये कार्य कितने दिनों में पुरा कर सकता है?

Ans X 1. 32

X 2. 5

√ 3. 48

X 4. 17

Question ID: 3026161315 Option 1 ID: 3026165259 Option 2 ID: 3026165257

Option 3 ID: 3026165260 Option 4 ID: 3026165258

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.1 एक विद्यालय में 850 विद्यार्थी हैं। यदि 44% मुस्लिम; 28% हिंदू; 10% सिख और शेष विद्यार्थी अन्य समुदायों से 6 हैं तो अन्य समुदायों के विद्यार्थियों की संख्या क्या है?

Ans X 1. 133

X 2. 143

√ 3. 153

X 4. 163

Question ID: 3026161316

Option 1 ID: 3026165262 Option 2 ID: 3026165261 Option 3 ID: 3026165264

Option 4 ID: 3026165263 Status: Answered

Chosen Option: 3

 $rac{Q.1}{7}$ एल्यूमीनियम का परमाणु द्रव्यमान 27 है। एल्यूमिनियम के 54 g में मौजूद अणुओं की संख्या होगी:

Ans 🗸 1. 2

X 2. 3

X 3. 1

X 4. 4

Question ID: 3026161368

Option 1 ID: 3026165471 Option 2 ID: 3026165470 Option 3 ID: 3026165472

Option 4 ID: 3026165469 Status: Answered

Q.1 यदि $\sqrt{1369} = 37$ है, तब $\{\sqrt{13.69} + \sqrt{0.1369} + \sqrt{0.001369} + \sqrt{0.00001369} + 2\}$ का मान कितना होगा? Ans X 1. 2.1107 × 2. 4.01007 **√** 3. 6.1107 X 4. 3.2407 Question ID: 3026161305 Option 1 ID: 3026165218 Option 2 ID: 3026165217 Option 3 ID: 3026165220 Option 4 ID: 3026165219 Status: Answered Chosen Option: 3 ^{Q.1} यदि निम्न घन को खोला जाए, तब कौन सा पैटर्न सहश होगा? Ans Question ID: 3026161353 Option 1 ID: 3026165410 Option 2 ID: 3026165411 Option 3 ID: 3026165409 Option 4 ID: 3026165412

Status: Not Answered

Q.2 राष्ट्रीय फिल्म प्रस्कार 2017 में पारिवार कल्याण पर सर्वश्रेष्ठ फिल्म पुरस्कार से किस फिल्म को सम्मानित किया 0 गया था?

Ans 🔀 1. हिंदी मीडियम

√ 2 लिटिल मैजिशियन

X ^{3.} नीरजा

🗶 ४. न्यूटन

Question ID: 3026161386 Option 1 ID: 3026165544 Option 2 ID: 3026165543 Option 3 ID: 3026165541 Option 4 ID: 3026165542 Status: Answered

Chosen Option: 1

0.2 1 भिन्न संख्या ⁶²⁵ को दशमलव रूप में लिखें?

Ans X 1. 78.215

√ 2. 78.125

X 3. 87.125

X 4. 78.512

Question ID: 3026161303 Option 1 ID: 3026165210 Option 2 ID: 3026165209 Option 3 ID: 3026165212 Option 4 ID: 3026165211

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.2 निम्नलिखित में से कौन से हिंदी पुरस्कार के लिए प्रसिद्ध हिंदी विद्वान, साहित्यिक और नाटककार सुरेंद्र वर्मा का

√ ¹ व्यास सम्मान 2016

X 2. सरस्वती सम्मान

🔀 ३. ज्ञानपीठ पुरस्कार

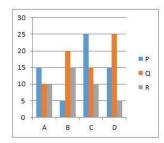
🗡 4 साहित्य अकादमी 2016

Question ID: 3026161385

Option 1 ID: 3026165539 Option 2 ID: 3026165540 Option 3 ID: 3026165538 Option 4 ID: 3026165537 Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.2



उपरोक्त बार ग्राफ चार राज्यों A, B, C, D में तीन अनाज P, Q, R के उत्पादन को दर्शाता है। अनाज R के कुल उत्पादन में राज्य B का कितने प्रतिशत योगदान है (दशमलव के एक स्थान तक)?

Ans X 1. 37.4

√ 2. 37.5

X 3. 37

X 4. 37.8

Question ID: 3026161341

Option 1 ID: 3026165362 Option 2 ID: 3026165363 Option 3 ID: 3026165364

Option 4 ID: 3026165361 Status: Answered

Chosen Option: 1

 $^{Q.2}$ विकल्पों में दिए गए सही अक्षरों का उपयोग कर निम्नलिखित शृंखला को पूरा करें।

VE, TG, RI, _____, NM.

Ans X 1. PO

X 2. SL

X 3. KO

√ 4. PK

Question ID: 3026161339

Option 1 ID: 3026165354 Option 2 ID: 3026165355 Option 3 ID: 3026165353 Option 4 ID: 3026165356

Status: Answered

Chosen Option: 4

^{Q.2} चिन्नास्वामी क्रिकेट ग्राउंड निम्नलिखित में से किस शहर में स्थित है?

Ans 🗶 1. कोच्चि

✓ 2. बेंगलुरु✗ 3. चेन्नई

🗙 ४. हैदराबाद

Question ID: 3026161383 Option 1 ID: 3026165532

Option 2 ID : **3026165530**Option 3 ID : **3026165529**Option 4 ID : **3026165531**Status : **Answered**

Chosen Option : 3

Q.2 25°C पर विभिन्न माध्यमों में ध्वनि की चाल के बारे में निम्नलिखित में से कौन से कथन सही/गलत हैं

A.जल (सम्द्री) में, ध्विन की चाल 1531 m/s होती है।

B.इथेनॉल में, ध्विन की चाल 1200 m/s होती है।

Ans

√ ¹ केवल A सही है।

X 2 न तो A और न ही B सही है।

X 3. केवल B सही है।

🗡 4 A और B दोनों सही हैं।

Question ID: 3026161363 Option 1 ID: 3026165449 Option 2 ID: 3026165452 Option 3 ID: 3026165450 Option 4 ID: 3026165451 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.2 संजू के पास सिक्कों के रूप में ₹ 940 हैं। इनमें 40% सिक्के ₹ 5 के हैं। 20% सिक्के ₹ 10 के हैं। 30% सिक्के ₹ 2 के और बाकी बचे सिक्के ₹ 1 के हैं। ₹ 5 के सिक्कों की संख्या कितनी है?

Ans 1. 20

- 2. 25
- 3. 35
- 4. 40

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

Question ID: 3026161309
Option 1 ID: 3026165233
Option 2 ID: 3026165234
Option 3 ID: 3026165235
Option 4 ID: 3026165236
Status: Not Answered

Chosen Option : --

Q.2 8 असंगत की पहचान करें:

A	В	C	D
((()			

Ans





X 3. C X 4. A

> Question ID: 3026161349 Option 1 ID: 3026165395 Option 2 ID: 3026165394 Option 3 ID: 3026165396 Option 4 ID: 3026165393 Status: Answered

Chosen Option: 1

^{Q.2} उत्तर प्रदेश _____ का अग्रणी उत्पादक है।

Ans 🔀 1. कॉफ़ी

X 2. जूट

🗙 ३. चाय

🖊 ४. गन्ना

Question ID: 3026161396 Option 1 ID: 3026165583 Option 2 ID: 3026165584 Option 3 ID: 3026165581 Option 4 ID: 3026165582 Status: Answered

Chosen Option: 4

^{Q.3} यदि एक फ्यूज का मान 8A है, तब:

Ans X 1.

प्यूज केवल तभी काम करना शुरू करेगा जब धारा 8A से अधिक हो

- 🗡 2. फ्यूज में 8 से अधिक का चुंबकीय प्रेरण होगा
- 🗡 4 फ्यूज केवल तभी काम करेगा जब धारा ठीक 8A हो

Question ID: 3026161365 Option 1 ID: 3026165458 Option 2 ID: 3026165460 Option 3 ID: 3026165459

Option 4 ID: 3026165457

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.3 किसी परमाण् के K कोश में समायोजित किए जा सकने वाले अधिकतम इलेक्ट्रॉनों की संख्या कितनी होती है?

Ans X 1. 8

X 2. 18

X 4. 6

Question ID: 3026161369
Option 1 ID: 3026165475
Option 2 ID: 3026165476
Option 3 ID: 3026165474
Option 4 ID: 3026165473
Status: Answered

Chosen Option: 3

$^{0.3}_{2}$ यदि x+y=15 और xy=45 है, तब x^2+y^2 का मान कितना होगा?

Ans 🔀 1. 170

√ 2. 135

X 3. 225

X 4. 240

Question ID: 3026161323 Option 1 ID: 3026165291 Option 2 ID: 3026165292 Option 3 ID: 3026165290 Option 4 ID: 3026165289

Status : **Answered** Chosen Option : **2**

Q.3 उस विकल्प का चयन करें जिसका तीसरे शब्द से वहीं संबंध है, जोकि कि दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

रंगमंच : मनोरंजन :: मंदिर : ?

Ans 🗙 1. लोग

X 2. देव

🗙 ३. रहना

🗸 ४. पूजा

Question ID: 3026161329 Option 1 ID: 3026165315 Option 2 ID: 3026165316 Option 3 ID: 3026165314 Option 4 ID: 3026165313

Status : **Answered** Chosen Option : **4**

Q.3 एक दुकानदार अपनी वस्तुओं पर लागत मूल्य से 25% अधिक कीमत अंकित करता है, और 5% की छूट देता है। उसे

4 कितने प्रतिशत लाभ होगा?

Ans X 1. 15.75

X 2. 14.75

X 3. 12.75

√ 4. 18.75

Question ID: 3026161312 Option 1 ID: 3026165247 Option 2 ID: 3026165246 Option 3 ID: 3026165245

Option 4 ID: 3026165248 Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.3 भारतीय संघ की आधिकारिक भाषाओं का उल्लेख भारत के संविधान की किस अनुसूची में किया गया है?

X 1. पहली

√ 2. 8ai

X 3. 12ai

X 4. चौथी

Ouestion ID: 3026161393 Option 1 ID: 3026165569 Option 2 ID: 3026165571

Option 3 ID: 3026165572 Option 4 ID: 3026165570 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.3 CDDVD

निम्न में से कौन सा उपरोक्त शब्द-चित्र का जल-प्रतिबिम्ब है?

DVDDC 1X and

✓2 CDDAD

X3 DDDVD

ADDC +X

Question ID: 3026161355 Option 1 ID: 3026165418 Option 2 ID: 3026165420 Option 3 ID: 3026165419 Option 4 ID: 3026165417

Status: Answered Chosen Option: 2

Q.3 आपको एक प्रश्न और दो कथन दिए गए हैं। यह बताएं कि कौन सा कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक/ 7 पर्याप्त है।

क्या मुंबई और मस्कट के बीच का समुद्री मार्ग सड़क मार्ग की तुलना में काफी सस्ता है?

कथन:

- 1. समुद्री मार्ग से परिवहन हमेशा सड़क मार्गों से सस्ता होता है।
- 2. ईंधन की अधिक मात्रा में बचत की जानी चाहिए।
- Ans 1 कथन 1 और 2 दोनों ही साथ में पर्याप्त हैं
 - 2 कथन 1 या 2 में से कोई एक अकेले पर्याप्त है

केवल कथन 2 पर्याप्त है, लेकिन कथन 1 अकेले पर्याप्त नहीं है

केवल कथन 1 पर्याप्त है, लेकिन कथन 2 अकेले पर्याप्त नहीं है

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

> Question ID: 3026161342 Option 1 ID: 3026165368 Option 2 ID: 3026165367 Option 3 ID: 3026165366 Option 4 ID: 3026165365 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.3 जनवरी 2018 में मानव संसाधन विकास मंत्रालय के शैक्षणिक नेटवर्क के लिए वैश्विक पहल (GIAN) कार्यक्रम के अंतर्गत शुरू किया गया पहला उपक्रम क्या है?



स्वदेशी और पुनर्चक्रित पदार्थों के उपयोग द्वारा वहनीय उत्पादों का विकास



प्राकृतिक संसाधनों और कम लागत वाले घरों का उपयोग कर वहनीय विनिर्माण

रिमोट सेंसिंग और भौगोलिक सूचना प्रणाली का उपयोग कर वहनीय शहरी योजनाओं का विकास **X** 4.

जैविक प्रक्रियाओं और नवीकरणीय स्रोतों का उपयोग कर वहनीय संरचनाओं का विकास

Question ID: 3026161392 Option 1 ID: 3026165567 Option 2 ID: 3026165566 Option 3 ID: 3026165568 Option 4 ID: 3026165565

Status: Not Answered

Chosen Option: --

^{Q.3} निम्नलिखित में से कौन सी एक अनुप्रस्थ तरंग नहीं है?

X 1. प्रकाश तरंग

X 2. रेडियो तरंग

🗙 ३. विद्युत-चुंबकीय तरंग

√ 4. ध्वित तरंग

Question ID: 3026161364 Option 1 ID: 3026165455 Option 2 ID: 3026165454 Option 3 ID: 3026165453 Option 4 ID: 3026165456

Status: Answered

Q.4 19 जनवरी 2018 को, निम्नलिखित एशियाई देशों में से कौन सा देश ऑस्ट्रेलियाई समृह में 43 वें सदस्य के रूप में 0 शामिल हुआ?

Ans 🗙 1. श्रीलंका

√ 2. भारत

X 3. चीन

🗡 4 दक्षिण कोरिया

Question ID: 3026161387 Option 1 ID: 3026165546 Option 2 ID: 3026165545 Option 3 ID: 3026165547 Option 4 ID: 3026165548 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.4 1 संतृप्त हाइड्रोकार्बन में:

🗶 1. दो कार्बन परमाणुओं के बीच तिहरा बन्ध होता है।

🔀 2 दो कार्बन परमाणुओं के बीच दोहरा बन्ध होता है।

🔀 4 दो कार्बन परमाण्ओं के बीच आयनिक बन्ध होता है।

Ouestion ID: 3026161372 Option 1 ID: 3026165487 Option 2 ID: 3026165486 Option 3 ID: 3026165485 Option 4 ID: 3026165488 Status: Answered

Chosen Option: 1

9.4 भारत में सार्वजनिक क्षेत्र का सबसे प्राना बैंक है:

√ ¹ अलाहाबाद बैंक

X 2. पंजाब लेशनल बैंक

🔀 ३ बैंक ऑफ़ महाराष्ट्र

X 4. ओरिएण्टल बैंक ऑफ कॉमर्स

Question ID: 3026161399 Option 1 ID: 3026165593 Option 2 ID: 3026165595 Option 3 ID: 3026165596 Option 4 ID: 3026165594 Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.4 3 एलील होते हैं:

Ans 🗶 1. एंजाइमों का वैकल्पिक रूप

√ ² जीन का वैकल्पिक रूप

🗡 3 क्रोमोजोम का वैकल्पिक रूप

🔀 ४ अपूर्ण प्राबल्य का रूप

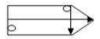
Question ID: 3026161380 Option 1 ID: 3026165518 Option 2 ID: 3026165520 Option 3 ID: 3026165519

Option 4 ID: 3026165517 Status: Not Answered

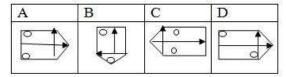
Chosen Option: --

Q.4 निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प-चित्र प्रश्न-चित्र के निकटतम सदृश है?

प्रश्न-चित्र:



विकल्प चित्र:



Ans X 1. A



X 3. B

X 4. C

Question ID: 3026161346 Option 1 ID: 3026165381 Option 2 ID: 3026165384 Option 3 ID: 3026165382

Option 4 ID: 3026165383 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.4 समकोण त्रिभूज की ऊंचाई और आधार के बीच का अंतर 7 cm है और उस त्रिभुज का क्षेत्रफल 30 sq.cm. है। त्रिभुज 5 का परिमाप ज्ञात कीजिए।

Ans X 1. 13 cm

X 2. 12 cm

√ 3. 30 cm

X 4. 25 cm

Question ID: 3026161325 Option 1 ID: 3026165299 Option 2 ID: 3026165298

Option 3 ID: 3026165297 Option 4 ID: 3026165300 Status: Answered

Chosen Option: 3

0.4 6 सबसे छोटी घन संख्या जो 15, 25 और 40 से विभाज्य है:

Ans X 1. 8000

X 2. 64000

X 3. 1000

√ 4. 27000

Question ID: 3026161308 Option 1 ID: 3026165232 Option 2 ID: 3026165230 Option 3 ID: 3026165231 Option 4 ID: 3026165229 Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.4 विद्युत्-बल्ब के एक फिलामेंट में 0.75 A की विद्युत धारा 5 मिनट तक प्रवाहित होती है। विद्युत प्रवाह के माध्यम 7 से बहुने वाले विद्युत आवेश की मात्रा ज्ञात कीजिये।

Ans 🗸 1. 225 C

X 2. 240 C

X 3. 50 C

X 4. 200 C

Question ID: 3026161366 Option 1 ID: 3026165461 Option 2 ID: 3026165462 Option 3 ID: 3026165463 Option 4 ID: 3026165464

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.4 6 से विभाजित होने वाली संख्या निम्न में से और किन संख्याओं से विभाज्य होगी:

Ans 🗸 1. 2 और 3

× 2. 1 और 3

× 3. 2 और 1

× 4. 2 और 4

Question ID: 3026161301 Option 1 ID: 3026165202 Option 2 ID: 3026165204 Option 3 ID: 3026165203

Option 4 ID: 3026165201

Status: Answered

Q.4 एक टोंटी किसी हौद को 4 घंटों में भर सकती है। आधी हौद भर जाने के बाद, उसी आकार की तीन और टोंटियाँ खोल 9 दी जाती हैं। हौद को पूरा भरने में सभी टोंटियाँ कुल कितना समय लेंगी?

Ans 🗸 1 2 घंटे 30 मिनट

X 2. 2 घंटे

X 3. 1 घंटे 30 मिनट

X 4. 3 宜之

Question ID: 3026161317 Option 1 ID: 3026165267 Option 2 ID: 3026165268 Option 3 ID: 3026165266 Option 4 ID: 3026165265 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.5 भारत के माननीय राष्ट्रपति रामनाथ कोविंद किस राज्य से संबंध रखते हैं?

Ans 🗶 1. पंजाब

√ ². उत्तर प्रदेश

X 3. पश्चिम बंगाल

X 4. बिहार

Question ID: 3026161389 Option 1 ID: 3026165554 Option 2 ID: 3026165553 Option 3 ID: 3026165556 Option 4 ID: 3026165555 Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.5 यदि < का अर्थ - है, > का अर्थ + है, = का अर्थ × और \$ का अर्थ ÷ है, तब 29 > 30\$ 5 < 4 का मान क्या है?

Ans X 1. 37

X 2. 28

3. 31

X 4. 34

Question ID: 3026161338 Option 1 ID: 3026165349 Option 2 ID: 3026165352 Option 3 ID: 3026165351 Option 4 ID: 3026165350

Status: Answered

दिए गए प्रश्न को पढ़ें और निर्णय लें कि निम्नलिखित में से कौन सा कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

प्रश्न:

अक्षर A, T, M और E एक शब्द के अंश हैं। उस शब्द में सबसे पहले चारों में से कौन सा अक्षर दिखाई देता है?

कथन:

- 1. A दूसरे स्थान पर दिखाई देता है।
- 2. E अंतिम स्थान पर दिखाई देता है।

Ans

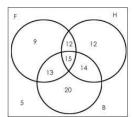
- √¹ दोनों ही कथन अपर्याप्त हैं।
- X 2 केवल कथन 2 ही पर्याप्त है।
- X 3. केवल कथन 1 ही पर्याप्त है।
- 🗡 4 दोनों कथन साथ में पर्याप्त हैं।

Question ID: 3026161340 Option 1 ID: 3026165358 Option 2 ID: 3026165360 Option 3 ID: 3026165359 Option 4 ID: 3026165357

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.5 नीचे दिया गया आरेख, कक्षा में फूटबॉल (F), हॉकी (H) और बास्केटबॉल (B) खेलने वाले विद्यार्थियों की संख्या दर्शाता है। F और B खेलने वाले लेकिन H न खेलने वाले विद्यार्थियों की कुल संख्या क्या है?



Ans X 1. 28

X 2. 29

X 3. 42

√ 4. 13

Question ID: 3026161351 Option 1 ID: 3026165401 Option 2 ID: 3026165403

Option 3 ID: 3026165404 Option 4 ID: 3026165402

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.5 पादपों के किस समूह के अंतर्गत सबसे साधारण ऐन्द्रिक संरचना वाले पादप आते हैं?

Ans 🗶 1. टेरिडोफाइटा

√ 2. थैलोफाइटा

🗙 ३. ब्रायोफाइटा

X 4. जिस्तोस्पर्स्स

Question ID: 3026161377 Option 1 ID: 3026165506 Option 2 ID: 3026165507 Option 3 ID: 3026165505 Option 4 ID: 3026165508 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.5 कथन और निम्नलिखित तर्कों पर विचार करें और निर्णय लें कि कथन के संबंध में कौन सा तर्क प्रबल है।

सनस्क्रीन का बह्त अधिक उपयोग शरीर में विटामिन डी की कमी करता है।

- हाँ, लोगों को खुली हवा में व्यायाम करते समय कम से कम सनस्क्रीन के उपयोग से भी बचना चाहिए।
- II. नहीं, सूर्य की किरणें हानिकारक हैं और हमें हमेशा सनस्क्रीन का उपयोग करना चाहिए।

Ans 🗙 1. केवल तर्क II प्रबल है।

X 2 तर्क । और II दोनों प्रबल हैं।

√ 3. केवल तर्क । प्रबल है।

🗡 4 न तो । और न ही ॥ प्रबल है।

Question ID: 3026161335 Option 1 ID: 3026165338 Option 2 ID: 3026165339 Option 3 ID: 3026165337 Option 4 ID: 3026165340

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.5 Y ने S का परिचय "अपने पिता की माँ की माँ" के रूप में कराया। S, Y की _____ है।

Ans 🗶 1. दादी

√ 2. पर दादी

🗙 3. नानी

× 4. माँ

Ouestion ID: 3026161328 Option 1 ID: 3026165311 Option 2 ID: 3026165310 Option 3 ID: 3026165309

Option 4 ID: 3026165312 Status: Answered

नीचे दिए गए दोनों कथनों के बाद दो निष्कर्ष । और ॥ दिए गए हैं। आपको कथनों को सही मान कर विचार करना है, भले ही वे आम तौर पर ज्ञात तथ्यों से भिन्न हों। निर्णय लें कि कौन सा निष्कर्ष कथनों का अनुसरण करता है।

कथन

- 1) कुछ चपरासी सैनिक हैं।
- 2) क्छ सैनिक रसोइया नहीं हैं।

निष्कर्ष:

- कुछ सैनिक चपरासी हैं।
- II. कुछ रसोइया सैनिक हैं।

Ans

- √ 1. केवल निष्कर्ष । अनुसरण करता है
- 🔀 2. दोनों निष्कर्ष । और ॥ दोनों अनुसरण करते हैं
- 🔀 3. न तो निष्कर्ष । और न ही ॥ अनुसरण करता है
- 🔀 4. केवल निष्कर्ष ॥ अनुसरण करता है

Question ID: 3026161330
Option 1 ID: 3026165317
Option 2 ID: 3026165319
Option 3 ID: 3026165320
Option 4 ID: 3026165318
Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.5 8 साइकिल चलाते समय ऊर्जा का किस प्रकार रुपान्तरण होता है?

Ans

२ स्थितिज ऊर्जा पेशीय ऊर्जा में रूपांतरित होती है।



रासायनिक ऊर्जा पेशीय ऊर्जा में और फिर गतिज ऊर्जा में रूपांतरित होती है।

- X 3. रासायनिक ऊर्जा यांत्रिक ऊर्जा में रूपांतरित होती है।
- 🗡 4 यांत्रिक ऊर्जा गतिज ऊर्जा में रूपांतरित होती है।

Question ID : 3026161362 Option 1 ID : 3026165446 Option 2 ID : 3026165445 Option 3 ID : 3026165447

Option 4 ID: 3026165448 Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.5 _____ वह उपकरण है जिसका उपयोग मोटर गाड़ियों में दूरी मापने के लिए किया जाता है।

Ans

X 1. एक्सेलेरोमीटर

√ 2. ऑडोमीटर

🗡 3. स्पीडोमीटर

X 4. टैकोमीटर

Question ID: 3026161358

Option 1 ID: 3026165432 Option 2 ID: 3026165430 Option 3 ID: 3026165429 Option 4 ID: 3026165431 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.6 किसी निश्चित ऊँचाई पर गतिमान किसी वस्तु के वेग को चार गुना बढ़ा दिया जाय तो उस वस्तु की स्थितिज ऊर्जा 0 में क्या परिवर्तन होगा?

- √¹ स्थितिज ऊर्जा नियत रहेगी।
- 🔀 २ स्थितिज ऊर्जा अपने मूल मान की आधी हो जाएगी।
- 🗙 ३. स्थितिज ऊर्जा दो गुनी हो जाएगी।
- 🗡 4 स्थितिज ऊर्जा अपने मूल मान की चार गुनी हो जाएगी।

Question ID: 3026161361 Option 1 ID: 3026165444 Option 2 ID: 3026165441 Option 3 ID: 3026165442 Option 4 ID: 3026165443 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.6 वह सबसे बड़ी संख्या कौन सी है जिससे 63, 77 और 98 को विभाजित किए जाने पर क्रमशः 3, 5 और 2 शेष 1 बचता है?

Ans X 1. 10

X 2. 9

3. 6

X 4. 8

Question ID: 3026161306 Option 1 ID: 3026165224 Option 2 ID: 3026165223 Option 3 ID: 3026165221 Option 4 ID: 3026165222 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.6 महात्मा गांधी ग्रामीण रोजगार गारंटी अधिनियम का शुभारमभ ____ को किया गया था।

Ans 🗸 1. 2 फरवरी 2006

X 2 3 मार्च 2008

X 3. 22 फरवरी 2001

🗶 4. 10 जून 2010

Question ID: 3026161391 Option 1 ID: 3026165563 Option 2 ID: 3026165562 Option 3 ID: 3026165561

Option 4 ID: 3026165564

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.6 3









उपरोक्त शृंखला में रिक्त स्थान में उचित बैठने वाली सही आकृति चुनें।







C



Ans X 1. C

X 2. A

X 3. B

√ 4. D

Question ID: 3026161345

Option 1 ID: 3026165379 Option 2 ID: 3026165377 Option 3 ID: 3026165378 Option 4 ID: 3026165380

Status: Answered Chosen Option: 4

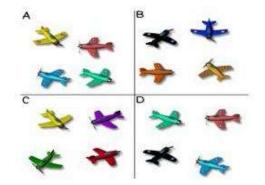
 ${}^{0.6}_{4} 1 - \frac{2}{3} \left(1 - \frac{5}{6} \times 18 \right) + \frac{3}{2} = ?$

 \times 1. $\frac{17}{6}$

Question ID: 3026161336

Option 1 ID: 3026165341 Option 2 ID: 3026165344 Option 3 ID: 3026165342 Option 4 ID: 3026165343

Status: Answered



वह चित्र जो समूह से सम्बद्ध नहीं है:

Ans 1. D

2. A

3. C

4. B

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

Question ID: 3026161344 Option 1 ID: 3026165376 Option 2 ID: 3026165373 Option 3 ID: 3026165375 Option 4 ID: 3026165374 Status: Answered

Chosen Option: 2

 $^{Q.6}_{6}$ दो भिन्न संख्याओं के बीच अंतर $\frac{5}{9}$ है। छोटी भिन्न $\frac{5}{6}$ है। दूसरी भिन्न संख्या होगी:

Δns

 $(1. \frac{4}{3})$

 \times 2. $\frac{3}{2}$

X 3. 5

√ 4. $\frac{25}{10}$

Question ID: 3026161307 Option 1 ID: 3026165225 Option 2 ID: 3026165227 Option 3 ID: 3026165226

Option 4 ID : **3026165228** Status : **Answered**

Chosen Option : 4

Q.6 2017 में किस देश ने पुरुष वर्ग में कन्फेडरेशन फुटबॉल कप जीता?

Ans

(1. **बा**जील

√ 2. जर्मनी

🗙 ३. फ्रांस

X 4. ∓पेन

Question ID: 3026161381 Option 1 ID: 3026165522 Option 2 ID: 3026165521 Option 3 ID: 3026165523 Option 4 ID: 3026165524 Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.6 मुर्शिद कुली खान ने खुद को बंगाल का नवाब घोषित कर दिया और अपनी राजधानी ढाका से हटाकर _____ कर

Ans 🗙 1. गिरिया

🗶 2. मुरादाबाद

🗙 ३. बक्सर

🗸 4. मुर्शिदाबाद

Question ID: 3026161394 Option 1 ID: 3026165573 Option 2 ID: 3026165575 Option 3 ID: 3026165574 Option 4 ID: 3026165576 Status: Answered

Chosen Option: 4

^{Q.6} बहुजन समाज पार्टी को _____ के प्रतीक द्वारा पहचाना जाता है।

Ans 🗙 1. हाथ

🗡 2. हथौड़ा

🖋 ३. हाथी

★ 4. घडी

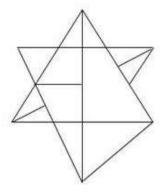
Question ID: 3026161390 Option 1 ID: 3026165558 Option 2 ID: 3026165560

Option 3 ID: 3026165557 Option 4 ID: 3026165559 Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.7 0

नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



Ans 🗸 1. 21

X 2. 15

X 3. 10

X 4. 19

Question ID: 3026161352 Option 1 ID: 3026165406

Option 2 ID: 3026165408 Option 3 ID: 3026165407 Option 4 ID: 3026165405

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.7 किसी वस्तु के संवेग में 0.02 सेकंड में $10\,\mathrm{kg\,ms^{-1}}$ परिवर्तन होता है, तब वस्तु पर कार्य कर रहा बल है:

Ans X 1. 200 N

X 2. 550 N

√ 3. 500 N

X 4. 100 N

Question ID: 3026161357

Option 1 ID: 3026165427 Option 2 ID: 3026165425 Option 3 ID: 3026165426

Option 4 ID: 3026165428

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.7 भारतीय मूल के किस फिल्म निर्माता को 2017 में सिख ज्वेल पुरस्कार से सम्मानित किया गया?

Ans X 1. तेजकरन कौर

🗸 2. गुरिंदर चड्ढा

🔀 ३. कुलदीप कौर

🗡 4. गीता बाली

Question ID: 3026161388

Option 1 ID: 3026165552 Option 2 ID: 3026165550 Option 3 ID: 3026165551 Option 4 ID: 3026165549 Status: Not Answered

Chosen Option: --

$_{3}^{0.7}$ ट्यंजक $(3-\sqrt{5})(2+\sqrt{5})(1-\sqrt{5})$ का मान जात करें:

Ans \times 1. $-2\sqrt{5}$

X 2. 4

X 3. 2√5

√ 4. **−**4

Question ID: 3026161302 Option 1 ID: 3026165208 Option 2 ID: 3026165205 Option 3 ID: 3026165206 Option 4 ID: 3026165207 Status: Answered

Chosen Option: 4

^{Q.7} दी गई श्रृंखला में अगला पद क्या है?

T15, R18, P21, N24,?

Ans X 1. G4

X 2. 018

√ 3. L27

X 4. B25

Question ID: 3026161337 Option 1 ID: 3026165348 Option 2 ID: 3026165347 Option 3 ID: 3026165345 Option 4 ID: 3026165346

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.7 नीचे दिए गए तर्क और उसके बाद दी गई धारणाओं का अध्ययन करें और तय करें कौन सी धारणा तर्क का अनुसरण 5 करती है।

तर्कः

शिक्षक पर अपनी फीडबैक रिपोर्ट देते समय छात्रों से तठस्थ रहने की उम्मीद की जाती है।

धारणाएँ:

- 1. सचेत ना करने पर छात्र फीडबैक रिपोर्ट देने में संकोच महसूस कर सकते हैं।
- 2. प्रत्येक फीडबैक रिपोर्ट शिक्षक को सुधार लाने में मदद करती है।

Ans

√ 1. 1 और 2 दोनों ही धारणाएँ अनुसरण करती हैं

× 2 ना तो धारणा 1 और ना ही 2 अनुसरण करती है

- 🔀 3. केवल धारणा 1 अनुसरण करती है
- 🔀 4. केवल धारणा 2 अनुसरण करती है

Question ID: 3026161333 Option 1 ID: 3026165331 Option 2 ID: 3026165332 Option 3 ID: 3026165329 Option 4 ID: 3026165330

Status: Answered

Chosen Option: 1

^{Q.7} निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सत्य/असत्य है/हैं?

कथनः

A. नीचे दिया गया उदाहरण अप्रत्यावर्ती अभिक्रिया का है:

$$N_2(g)+3H_2(g)$$
 2NH₃(g)

B. नीचे दिया उदाहरण दोहरी विस्थापन अभिक्रिया का है:

$$2Mg(s) + O_2(g) \longrightarrow 2MgO(s)$$

Ans X 1 केवल A ही सत्य है

X 2. केवल B ही सत्य है

√ 3. A और B दोनों असत्य हैं

X ⁴ A और B दोनों सत्य हैं

Question ID : 3026161371 Option 1 ID : 3026165481 Option 2 ID : 3026165482 Option 3 ID : 3026165484 Option 4 ID : 3026165483

Status : **Answered** Chosen Option : **1**

Q.7 समाट अशोक ने बुद्ध धर्म के आदर्शों के प्रचार के लिए धर्मप्रचारकों को दूरदराज के स्थानों पर भेजा तािक लोग मगवान बुद्ध की शिक्षाओं दवारा अपने जीवन को प्रेरित कर सकें। इन धर्मप्रचारकों में उनका पुत्र _____ एवं पुत्री _____ भी शामिल थे।

Ans 🔀 1. मनोज एवं संजना

X 2 महेश एवं संगीता

√ 3. महंद्र एवं संघमित्रा

🗶 ४ मनदीप एवं सुहासना

Question ID : **3026161395** Option 1 ID : **3026165579** Option 2 ID : **3026165577**

Option 3 ID : **3026165578** Option 4 ID : **3026165580** Status : **Answered**

Chosen Option: 3

Q.7 पिता और पुत्र की वर्तमान आयु का अनुपात 2 : 1 है, उन दोनों की आयु का गुणनफल 200 है, 5 वर्ष बाद उनकी 8 आयु का अनुपात क्या होगा?

Ans X 1. 9 : 5

X 2. 10 : 7

X 3. 9 : 2

√ 4. 5 : 3

Question ID: 3026161320 Option 1 ID: 3026165278 Option 2 ID: 3026165277 Option 3 ID: 3026165280 Option 4 ID: 3026165279 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.7 सलमान रुश्दी द्वारा निम्नलिखित में से कौन सी पुस्तक लिखी गई है?

Ans 🔀 1. माय अर्ली लाइफ

🗶 २. माय दूथ

√3. मिडनाइट चिल्ड्रेन

🔀 ४ मिलियन म्यूटिनीज़ नाउ

Question ID: 3026161384
Option 1 ID: 3026165534
Option 2 ID: 3026165533
Option 3 ID: 3026165535
Option 4 ID: 3026165536
Status: Answered

Chosen Option : 3

Q.8 पुरुष प्रजनन तंत्र के उस अंग की पहचान करें जो शुकाणु और मूत्र दोनों के लिए एक ही मार्ग का निर्माण करता है।

Ans 🗙 1. गर्भाशय

🗶 २. शुक्रवाहिका

X 3. अंडकोश की थैली

√ 4. मूत्रमार्ग

Question ID: 3026161379 Option 1 ID: 3026165513 Option 2 ID: 3026165514 Option 3 ID: 3026165515 Option 4 ID: 3026165516 Status: Answered

Q.8 उस मान का चयन करें जो निम्नलिखित ट्यंजक में '?' के स्थान पर आएगा।

यदि a + b + c = 0 है, तो $a^3 + b^3 + c^3 = ? \times abc$ ।

- Ans X 1. 1
 - X 2. 4

 - X 4. 2

Question ID: 3026161322 Option 1 ID: 3026165285

Option 2 ID: 3026165288 Option 3 ID: 3026165287 Option 4 ID: 3026165286

Status: Answered

Chosen Option: 3

^{Q.8} निम्न में से क्या मैक्रो पोषक तत्व **नहीं** है?

- √ ¹. विटामिन
- **X** 2. वसा
- 🔀 ३. कार्बोहाइड्रेट
- X 4. एमिनो अम्ल

Question ID: 3026161378

Option 1 ID: 3026165512 Option 2 ID: 3026165510 Option 3 ID: 3026165509 Option 4 ID: 3026165511

Status: Answered Chosen Option: 4

Q.8 दो नल A और B एक टंकी को क्रमशः 8 और 6 घंटों में भर सकते हैं, नल C उसी भरी हुई टंकी को 4 घंटों में खाली

- 3 कर सकता है, यदि तीनों नल एक साथ खोल दिए जाएँ तब टंकी को पूरा भरने में कितना समय लगेगा?
- × 1. 24 घंटे
- X 2. 3 घंटे
- 🗙 3. $\frac{24}{5}$ घंटे
- **√** 4. 24 घंटे

Question ID: 3026161318

Option 1 ID: 3026165272 Option 2 ID: 3026165271

Option 3 ID: 3026165270 Option 4 ID: 3026165269

Status: Answered

Q.8 दिए गए कथन पर विचार करें और निर्णय लें कि दी गई धारणाओं में से कौन सी कथन में निहित है।

कथन:

सिनेमाघरों की ग्णवत्ता में सुधार से दर्शकों की संख्या में वृद्धि होगी।

- 1. सिनेमा मनोरंजन का अच्छा माध्यम है।
- II. सिनेमाघरों की गुणवत्ता में हाल ही में सुधार हुआ है।

- √¹ केवल धारणा । निहित है।
- 🗡 2 या तो धारणा । या ॥ निहित है।
- 🗡 3 न तो धारणा । और न ही ॥ निहित है।
- X 4 केवल धारणा II निहित है।

Question ID: 3026161334 Option 1 ID: 3026165333 Option 2 ID: 3026165335 Option 3 ID: 3026165336 Option 4 ID: 3026165334

Status: Answered Chosen Option: 2

Q.8 8% वार्षिक साधारण ब्याज दर की दर से 2 वर्ष 9 महीनों के लिए निवेश की गई एक धनराशि इस अवधि के अंत में 5 ₹ 915 हो जाती है। आरंभ में कितनी राशि निवेश की गई थी?

- Ans X 1. ₹ 725
 - X 2. ₹ 700
 - × 3. ₹ 675
 - √ 4. ₹ 750

Question ID: 3026161311

Option 1 ID: 3026165241 Option 2 ID: 3026165244 Option 3 ID: 3026165242 Option 4 ID: 3026165243

Status: Not Answered

Chosen Option: --

मोल की सही परिभाषा निम्न में से कौन सी है?

- (a) यह पदार्थ के ग्राम परमाण् द्रव्यमान के बराबर होता है
- (b) इसमें दिए ह्ए पदार्थ के 6.022×10^{20} परमाणु होते हैं
- (c) यह पदार्थ के ग्राम आण्विक भार के बराबर होता है
- (d) इसमें दिए हुए पदार्थ के 6.022×10^{23} अणु होते हैं

√ ¹ विकल्प (a), (c), और (d)

🗡 2 विकल्प (b), (c) और (d)

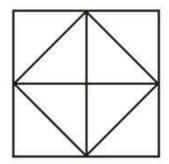
X 3. सभी विकल्प सही हैं

🗡 4 केवल विकल्प (c) और (d)

Question ID: 3026161367 Option 1 ID: 3026165466 Option 2 ID: 3026165468 Option 3 ID: 3026165465 Option 4 ID: 3026165467 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.8 7



उपरोक्त आकृति में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात करें।

Ans 🗸 1. 12

X 2. 10

X 3. 11

X 4. 13

Question ID: 3026161350 Option 1 ID: 3026165400 Option 2 ID: 3026165398 Option 3 ID: 3026165397 Option 4 ID: 3026165399 Status: Answered

Chosen Option: 1

^{Q.8} निम्न में से किसमें दिशा और परिमाण दोनों होता है?

Ans 🗙 1. द्रटयमान

X 2. दूरी

√3. संवेग

X 4. चाल

Question ID: 3026161356 Option 1 ID: 3026165423 Option 2 ID: 3026165422 Option 3 ID: 3026165424 Option 4 ID: 3026165421 Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.8 मान लें 1 इंच = 2.5 cm है, तब 30.48 m ऊँचा स्तंभ बनाने के लिए 6-इंच मोटाई वाले कितने गद्दे लगेंगे (निकटतम पूर्ण संख्या में उत्तर दें)?

Ans X 1. 2032

X 2. 223

√ 3. 203

X 4. 120

Question ID: 3026161304 Option 1 ID: 3026165216 Option 2 ID: 3026165214 Option 3 ID: 3026165215 Option 4 ID: 3026165213

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.9 7% लाभ पर मोबाइल फोन की कीमत ₹ 17,334 है। यदि लाभ 5% तक कम हो जाता है तब ग्राहक को कितना कम भ्गतान करना होगा?

Ans ✓ 1. ₹ 324

× 2. ₹ 347

X 3. ₹ 306

X 4. ₹ 352

Question ID: 3026161310 Option 1 ID: 3026165238 Option 2 ID: 3026165239 Option 3 ID: 3026165237 Option 4 ID: 3026165240

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.9 Y का आई X है, Y की माँ V है, V के पति की बहन M है, V का आई N है, V का आई N है, V का पति U है

U की माँ Y की _____है।

Ans 🗸 ा दादी माँ

X 2. चाची

× 3. माँ

🗙 ४. ननद

Question ID: 3026161327 Option 1 ID: 3026165305

Option 2 ID: 3026165308 Option 3 ID: 3026165306 Option 4 ID: 3026165307

Status: Answered

____ गर्म रक्तयुक्त जन्तु होते हैं? Ans 💢 1. मीन

√ ² स्तनधारी

🔀 ३. सरीसृप

X 4. 3¥2 च ₹

Question ID: 3026161376 Option 1 ID: 3026165501 Option 2 ID: 3026165503 Option 3 ID: 3026165504 Option 4 ID: 3026165502 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.9 प्रत्येक आवर्त में प्रथम तत्व में 1 संयोजक इलेक्ट्रॉन होता है और प्रत्येक आवर्त में अंतिम तत्व में _____ इलेक्ट्रॉन होते हैं। (हीलियम को छोड़कर)

Ans 🗶 1. 2 संयोजक तत्व

√ 2 8 संयोजक इलेक्ट्रॉन्स

🗙 ३ २ संयोजक इलेक्ट्रॉन्स

X 4. 6 संयोजक तत्व

Question ID: 3026161374 Option 1 ID: 3026165494 Option 2 ID: 3026165495 Option 3 ID: 3026165496 Option 4 ID: 3026165493 Status: Answered

Chosen Option: 2

^{0.9} अनंतपुर जिले में रामगिरी _____ के लिए प्रसिद्ध है।

Ans 🗶 1. पेट्रोलियम

🔀 2. चांदी

√ 3. गोल्ड फील्ड

※ 4. हीरे

Question ID: 3026161397 Option 1 ID: 3026165586 Option 2 ID: 3026165588 Option 3 ID: 3026165587

Option 4 ID: 3026165585 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.9

यदि विस्थापन, s = 0

इसलिए, किया गया कार्य, W = ?

✓ 2. 0 J

X 3. 1 J

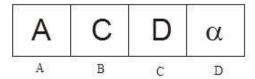
X 4. 2 J

Question ID: 3026161360 Option 1 ID: 3026165437 Option 2 ID: 3026165440 Option 3 ID: 3026165438

Option 4 ID: 3026165439 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.9 6 असंगत की पहचान करें:







X 3. C

X 4. A

Question ID: 3026161348

Option 1 ID: 3026165390 Option 2 ID: 3026165392 Option 3 ID: 3026165391 Option 4 ID: 3026165389

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.9 आध्निक आवर्त सारणी के संबंध में निम्न में से कौन सा/से कथन असत्य है/हैं?

- i. आधुनिक आवर्त सारणी में तत्वों को उनके परमाणु क्रमांकों के घटते क्रम में व्यवस्थित किया जाता है।
- ii. आधुनिक आवर्त सारणी में तत्वों को उनके परमाणु द्रव्यमानों के बढ़ते क्रम में व्यवस्थित किया जाता है।
- iii. आधुनिक आवर्त सारणी में समस्थानिकों को निकटवर्ती समूहों में रखा जाता है।
- iv. आधुनिक आवर्त सारणी में तत्वों को उनके परमाणु क्रमांकों के बढ़ते क्रम में व्यवस्थित किया जाता है।

Ouestion ID: 3026161375 Option 1 ID: 3026165497 Option 2 ID: 3026165500 Option 3 ID: 3026165498 Option 4 ID: 3026165499 Status: Answered

Chosen Option: 2

^{0.9} जब लेड नाइट्रेट का एक अणु गरम किया जाता है, तब:

Ans 🔀 1 02 गैस के 2 मोल उत्पन्न होते हैं

X 2 NO2 गैस का 1 मोल उत्पन्न होता है

√ 3. NO₂ गैस के 2 मोल उत्पन्न होते हैं

× 4 NO₂ गैस के 3 मोल उत्पन्न होते हैं

Ouestion ID: 3026161370 Option 1 ID: 3026165477 Option 2 ID: 3026165479 Option 3 ID: 3026165478 Option 4 ID: 3026165480 Status: Not Answered

Chosen Option: --

^{Q.9} 'फीफा' का मुख्यालय ____ में है।

- Ans 🗡 1. पेरिस, फ्रांस
 - X 2. मोंटेवीडियो. उरुग्वे
 - √ ³. ज्यूरिख, स्विट्ज़रलैंड
 - 🗶 4. बुडापेस्ट, हंगरी

Ouestion ID: 3026161382 Option 1 ID: 3026165526 Option 2 ID: 3026165528 Option 3 ID: 3026165525 Option 4 ID: 3026165527

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.1 मेरी आयु का दो-तिहाई मेरे चचेरे भाई की आयु का तीन-चौथाई है, मेरी आयु 3 वर्ष पहले ठीक वही थी जो मेरे चचेरे 00 आई की अब से एक वर्ष बाद होगी, मेरी वर्तमान आयु (वर्षों में) क्या है?

Ans 🗸 1. 36

X 2. 18

X 3. 45

X 4. 27

Question ID: 3026161319 Option 1 ID: 3026165274