

रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS सी ई एन ०१/२०१९ - एन टी पी सी - CEN 01/2019 - NTPC



Join YouTube Channel
Join YouTube Channel
Lucknow Digital Solutions
04/01/2021
10:30 AM - 12:00 PM
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 दो संख्याओं का अनुपात 3 : 5 और उनका ल.स.प. 120 है, तो वे संख्याएँ _____ होंगी।

Ans

X 1. 30; 50

√ 2. 24; 40

X 3. 27; 45

× 4. 21; 35

Option 1 ID : 948911185 Option 2 ID : 948911188 Option 3 ID : 948911187 Option 4 ID : 948911186

Question ID: 94891147

Status: Answered

साइमन कमीशन कब भारत आया था?

Ans X 1. 1930

√ 2. 1928

X 3. 1931

X 4. 1927

Question ID: 948911417 Option 1 ID: 9489111665 Option 2 ID: 9489111666 Option 3 ID: 9489111668 Option 4 ID: 9489111667

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.3 एक छोटी कंपनी में महिला और पुरुष कर्मियों की संख्या का अनुपात 2 : 3 है। यदि कंपनी में पुरुष कर्मियों की संख्या 90 है तो कंपनी के कर्मियों की कुल संख्या क्या होगी?

X 1. 120

X 2. 90

X 3. 130

√ 4. 150

Question ID: 94891155 Option 1 ID: 948911217 Option 2 ID: 948911220 Option 3 ID: 948911219 Option 4 ID: 948911218 Status: Answered

Chosen Option: 4

मानव शरीर में कौन सा अंग पित्त रस का उत्पादन करता है?

Ans

🗸 1. यकृत

🗙 2. अग्न्याशय

🔀 3. आमाशय

X 4. 函記 आंत

Question ID: 948911413

Option 1 ID: 9489111651 Option 2 ID: 9489111652

Option 3 ID: 9489111650

Option 4 ID: 9489111649

Status: Answered

Q.5	हरीश एवं बिमल किसी कार्य को 20 दिन में पूरा कर सकते हैं। 15 दिनों तक दोनों ने एकसाथ कार्य किया इसके बाद बिमल ने काम छोड़ दिया। शेष कार्य को हरीश अकेले 10 दिनों में पूरा कर लेता है। हरीश अकेला इस पूरे कार्य को में कर सकता है।				
Ans	★ 1. 30 दिन				
	× ² 35 दिन				
	X 3. 45 दिन				
	√ 4. 40 दिन				
		Question ID : 94891162 Option 1 ID : 948911245			
		Option 2 ID : 948911248			
		Option 3 ID : 948911247			
		Option 4 ID : 948911246			
		Status : Answered			
		Chosen Option : 4			
Q.6	राजा रवि वर्मा एक प्रसिद्ध थे।				
Ans	X 1. गणितज्ञ				
	✓ 2. चित्रकार				
	🗙 ३. गायक				
	X 4				
		Question ID : 948911405			
		Option 1 ID : 9489111620			
		Option 2 ID : 9489111619			
		Option 3 ID : 9489111617			
		Option 4 ID : 9489111618			
		Status : Answered			
		Chosen Option : 2			
Q.7	PQRS एक चक्रीय समलंब चतुर्भुज है जिसमें भुजाएँ PQ एवं RS समानांतर हैं एवं भुजा PQ व्यास है। यदि ८QPR = 40° तो ∠PSR का मान क्या होगा?				
Ans	X 1. 120°				
	× 2. 140°				
	√ 3. 130°				
	× 4. 110°				
		Question ID: 94891169			
		Option 1 ID : 948911275			
		Option 2 ID : 948911273			
		Option 3 ID : 948911274			
		Option 4 ID : 948911276			
		Status : Answered			
		Chosen Option : 3			

70	▼ 1. 29	
	× 2. 15	
	× 3. 27	
	× 4. 28	
		Question ID : 948911398
		Option 1 ID : 9489111592
		Option 2 ID : 9489111589
		Option 3 ID : 9489111590
		Option 4 ID : 9489111591
		Status: Answered
		Chosen Option : 1
Q.9	अकबर कब समाट बना था?	
13	× 1. 1552 转.	
	× 2. 1560 套.	
	√ 3. 1556 ξ .	
	× 4. 1550 €.	
	1000 Y .	
		Question ID : 948911419
		Option 1 ID : 9489111674
		Option 2 ID : 9489111676
		Option 3 ID : 9489111675
		Option 4 ID : 9489111673 Status : Answered
		Chosen Option: 3
	अर्घों के एक कक्षा में, राजेश शीर्ष से 15वें और प्रकाश नीचे से 25वें स्थान पर है। ज्ञान, प्रव रिद राजेश और ज्ञान के बीच ठीक 10 छात्र हैं, तो कक्षा में कुल कितने छात्र हैं?	नाश से 10 स्थान आगे हैं।
Ans	√ 1. 60	
	× 2. 50	
	✗ 3. 55✗ 4. 40	
15	A 40	
		Question ID : 948911399
		Option 1 ID : 9489111596
		Option 2 ID : 9489111594
		Option 3 ID : 9489111595 Option 4 ID : 9489111593
		Status : Answered
		Chosen Option : 1
I		

Q.8 टोकरी में रखा एक आम हर एक मिनट में दोगुना हो जाता है। यदि टोकरी 30 min में पूरी तरह से आम से भर जाती है तो आधी टोकरी भरने में कितने मिनट लगे होंगे?

प्रथम पंचवर्षीय योजना का मुख्य ध्यान ____ पर था।

- 🗸 1. कृषि क्षेत्र
- X 2. सेवा क्षेत्र
- 🔀 3. औद्योगिक क्षेत्र
- 🔀 4 कृषि और औद्योगिक क्षेत्र

Question ID: 948911443 Option 1 ID: 9489111770

Option 2 ID: 9489111771 Option 3 ID: 9489111769 Option 4 ID: 9489111772

Status: Answered Chosen Option: 3

^{Q.12} कंप्यूटर में डेटा को किस रूप में संग्रहीत किया जाता है?

- Ans X 1. अक्षर
 - **X** 2. चित्र
 - 🗙 ३. चुंबकीय
 - √ 4. बाइनरी

Question ID: 948911437

Option 1 ID: 9489111746

Option 2 ID: 9489111748

Option 3 ID: 9489111745 Option 4 ID: 9489111747

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.13 गोदावरी नदी का उद्गम किस स्थान से होता है?

- 🗶 1. कूर्ग की पहाड़ियां
- 🗶 2. यमुनोत्री
- √ 3 ब्रहमागिरी की पहाड़ियां
- 🗙 4. गंगोत्री

Question ID: 948911424

Option 1 ID: 9489111694

Option 2 ID: 9489111696

Option 3 ID: 9489111693

Option 4 ID: 9489111695 Status: Answered

1857 के विद्रोह को अंग्रेजों ने आख़िरकार कब दबाया था?

Ans 🗸 1. 1859

× 2. 1860

X 3. 1861

X 4. 1857

Question ID: 948911418 Option 1 ID: 9489111669 Option 2 ID: 9489111670 Option 3 ID: 9489111672 Option 4 ID: 9489111671

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.15 दो संख्याओं का योग 16 है और उनका गुणनफल 63 है। उन दोनों संख्याओं के व्युत्क्रम का योग क्या होगा?

Ans



 \times 2. $\frac{63}{16}$

 \times 3. $\frac{8}{63}$

 \times 4. $\frac{60}{63}$

Question ID: 94891152

Option 1 ID: 948911208

Option 2 ID: 948911207

Option 3 ID: 948911206 Option 4 ID: 948911205

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.16 किसी सांकेतिक भाषा में, 'surat is a hot place' को 'a hot is place surat' तथा 'water vapour to air here' को 'to air vapour here water' लिखा गया है तो उसी सांकेतिक भाषा में 'shimla is a hill place' को क्या लिखा

Ans

√ 1. A hill is place Shimla

X 2 Shimla is a hill place

X 3. A hill place is Shimla

X 4 Shimla is a place hill

Question ID: 948911379

Option 1 ID: 9489111515

Option 2 ID: 9489111514

Option 3 ID: 9489111513

Option 4 ID: 9489111516

Status: Answered

Q.17 यदि '+' का अर्थ 'गुणा, '-' का अर्थ 'जोड़', '× ' का अर्थ 'भाग' और '+' का अर्थ 'घटाव' है', तो निम्नलिखित में से कौन सा समीकरण सही है?

Ans \times 1. 15 + 15 \times 3 - 4 ÷ 5 = 26

 \times 2 11 ÷ 8 × 2 - 4 + 1 = 42

 \times 3. 9 + 5 - 16 \times 4 ÷ 2 = 41

 \checkmark 4. 10 - 12 ÷ 18 × 6 + 2 = 16

Question ID: 948911388 Option 1 ID: 9489111552

Option 2 ID : **9489111549**Option 3 ID : **9489111550**

Option 4 ID : 9489111551

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.18 हिंदुस्तान रिपब्लिकन एसोसिएशन का गठन कब किया गया था?

Ans X 1. 1920

X 2. 1926

X 3. 1922

√ 4. 1924

Question ID: 948911420

Option 1 ID : 9489111677

Option 2 ID: 9489111680

Option 3 ID : **9489111678** Option 4 ID : **9489111679**

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.19 मानव शरीर की pH रेंज कितनी होती है?

Ans X 1. 8.35 - 9.45

X 2. 2.35 - 4.45

X 3. 5.35 - 6.45

√ 4. 7.35 - 7.45

Question ID: 948911411

Option 1 ID: 9489111644

Option 2 ID: 9489111643

Option 3 ID: 9489111642

Option 4 ID: 9489111641

Status: Answered

Q.20 अमन की उम्र साहू से अधिक है, साहू की उम्र कोमल से कम है, लेकिन मिलन से अधिक है। कोमल की उम्र अमन से अधिक है, लेकिन उदय से कम है। उनमें तीसरा सबसे अधिक उम्र बाला कौन है?

Ans

X 1. साहू

√ 2. अमन

X 3. कोमल

🗙 ४. उदय

Question ID: 948911403
Option 1 ID: 9489111609
Option 2 ID: 9489111610
Option 3 ID: 9489111611
Option 4 ID: 9489111612

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

Q.21 भारत का पहला उच्च न्यायालय ____ में स्थापित किया गया था।

Ans

√ 1. कोलकाता

🗶 2. दिल्ली

🗙 ३. मुंबई

🗙 ४. पंजाब

Question ID: 948911428 Option 1 ID: 9489111710 Option 2 ID: 9489111711 Option 3 ID: 9489111709 Option 4 ID: 9489111712

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.22 दो रेलगाड़ियां सम्मुख दिशा में चल रही हैं, रेलगाड़ी A की चाल 80 km/hr और रेलगाड़ी B की चाल 70 km/hr है, दोनों एक दूसरे को पार करने में 30 सेकंड का समय लेती हैं। यदि रेलगाड़ी A की लंबाई 300 m हो तो रेलगाड़ी B की लंबाई जात करें।

Ans

√ 1 950 m

X 2. 750 m

X 3. 850 m

X 4. 855 m

Question ID: 94891163

Option 1 ID: 948911252 Option 2 ID: 948911249

Option 3 ID : **948911250** Option 4 ID : **948911251**

Status: Answered

Q.23 उस विकल्प को चुनें जो तीसरे पद से उसी तरह संबंधित है जैसे पहला पद दूसरे से संबंधित है।

DFB : GHC :: LNJ : ?

Ans

√ 1. OPK

X 2. LOJ

X 3. EGC

X 4. OQM

Question ID: 948911384 Option 1 ID: 9489111534 Option 2 ID: 9489111533 Option 3 ID: 9489111535 Option 4 ID: 9489111536

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.24 जून, 2020 तक की जानकारी के अनुसार, यूनेस्को (UNESCO) द्वारा कितने विश्व धरोहर स्थलों को संरक्षित किया

Ans X 1. 1056

√ 2. 1121

X 3. 1256

X 4. 1273

Question ID: 948911433

Option 1 ID: 9489111732 Option 2 ID: 9489111731 Option 3 ID: 9489111729

Option 4 ID: 9489111730 Status: Not Answered

Chosen Option: --

 $^{Q.25}$ 27% of 250 – 0.02% of 1000 is equal to:

Ans X 1. 65.52

X 2. 76.30

3. 67.30

X 4. 52.56

Question ID: 94891157

Option 1 ID: 948911228

Option 2 ID: 948911227

Option 3 ID: 948911225

Option 4 ID: 948911226

Status: Answered

Q.26 दो संख्याओं का योग 25 है और उनके बीच का अंतर 15 है। दोनों संख्याओं का अनुपात क्या होगा?

Ans X 1. 3 : 2

× 2. 5 : 3 ✓ 3. 4 : 1

X 4. 2 : 3

Question ID: 94891154
Option 1 ID: 948911216
Option 2 ID: 948911213
Option 3 ID: 948911215
Option 4 ID: 948911214
Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.27 दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनें, जो दी गई सीरीज में प्रश्न-चिहन (?) के स्थान पर आ सकती है?

64, 60, 52, 40, ?, 4

Ans X 1. 10

X 2. 20

X 3. 16

√ 4. 24

Question ID : 948911387 Option 1 ID : 9489111545 Option 2 ID : 9489111546 Option 3 ID : 9489111548 Option 4 ID : 9489111547 Status : Answered

Q.28

- 1. केले का मूल्य लीची से अधिक है।
- 2. केले का मूल्य कीवी से कम है।
- 3. कीवी का मूल्य केले और लीची से अधिक है।

यदि दोनों कथन 1 एवं 2 सत्य हों तो तीसरा क्या होगा?

- Ans 🗙 1. अस्पष्ट
 - X 2. अनिश्चित
 - **X** 3. असत्य
 - **√** 4. सत्य

Question ID: 948911401 Option 1 ID: 9489111604 Option 2 ID: 9489111603 Option 3 ID: 9489111602

Option 4 ID: 9489111601 Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.29 एक खंभे के शीर्ष का उसके पाद बिंदू से 20~m की दूरी पर स्थित एक बिन्दु से उन्नयन कोण 45° है। खंभे की ऊँचाई ज्ञात कीजिए।

Ans

- X 1. 15 m
- X 2. 10 m
- √ 3. 20 m
- × 4. 20√2 m

Question ID: 94891173

Option 1 ID: 948911292

Option 2 ID: 948911289

Option 3 ID: 948911290

Option 4 ID: 948911291 Status: Answered

Q.30 उस विकल्प को चुनें, जो तीसरे पद से उसी तरह संबंधित है जैसे पहला पद दूसरे से संबंधित है। BSTN: AQUP :: DNUC: ? Ans X 1. TOUS X 2. TSTB X 4. BSTO Question ID: 948911377 Option 1 ID: 9489111508 Option 2 ID: 9489111507 Option 3 ID: 9489111506 Option 4 ID: 9489111505 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.31 एक ट्यापारी द्वारा खरीदी गईं 20 वस्तुओं की लागत 15 वस्तुओं के विक्रय मूल्य के बराबर है। ट्यापारी को Ans X 1. 15% हानि × 2 23.33% हानि √ 3. 33.33% लाभ X 4. 25% लाभ Question ID: 94891160 Option 1 ID: 948911240 Option 2 ID: 948911238 Option 3 ID: 948911237 Option 4 ID: 948911239 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.32 कितने पर्यावरण कार्यकर्ताओं को गोल्डमैन पर्यावरण पुरस्कार, 2019 मिला है? Ans X 1. 5 X 2. 3 X 3. 4 4. 6 Question ID: 948911407 Option 1 ID: 9489111626 Option 2 ID: 9489111627 Option 3 ID: 9489111625 Option 4 ID: 9489111628 Status: Not Answered Chosen Option: --

Q.33 $\frac{(0.27)^2 - (0.13)^2}{0.27 + 0.13}$ का मान _____ है।

- Ans X 1. 0.03
 - × 2. 1.40
 - X 3. 0.40
 - **√** 4. 0.14

Question ID: 94891146

Option 1 ID: 948911184 Option 2 ID: 948911183

Option 3 ID: 948911181

Option 4 ID: 948911182 Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.34 नीति आयोग (NITI Aayog) द्वारा वूमेन ट्रांसफ़ॉर्मिंग इंडिया अवाईस किस वर्ष में शुरू किए गए थे?

- Ans X 1. 2017
 - × 2. 2015
 - √ 3. 2016
 - X 4. 2014

Question ID: 948911441

Option 1 ID: 9489111764

Option 2 ID: 9489111761

Option 3 ID: 9489111762

Option 4 ID: 9489111763 Status: Not Answered

Chosen Option: --

धातुओं के पतली तार के रूप में ढलने की विशेषता क्या कहलाती है?

- Ans X 1. अभिक्रियाशीलता
 - X 2. विलेयता
 - **√** 3. तन्यता
 - 🗙 ४. अधात्वर्धनीयता

Question ID: 948911412

Option 1 ID: 9489111647

Option 2 ID: 9489111645

Option 3 ID: 9489111646

Option 4 ID: 9489111648

Status: Answered

^{Q.36} असंगत चुनें।

Ans X 1. IJGH

X 2. EFCD

X 3. MNKL

√ 4. OPQR

Question ID : **948911393**Option 1 ID : **9489111570**Option 2 ID : **9489111569**

Option 3 ID : **9489111571** Option 4 ID : **9489111572**

Status : Answered

Chosen Option: 4

^{Q.37} URL का पूर्ण रुप क्या है?

Ans 🗶 1 यूनिफ़ॉर्म रिमोट लोकेटर (Uniform Remote Locator)

X 2.

यूनिवर्सल रिसोर्स लोकेटर (Universal Resource Locator)

🗸 ः यूनिफ़ॉर्म रिसोर्स लोकेटर (Uniform Resource Locator)

🔀 4 यूनिवर्सल रिमोट लैंड (Universal Remote Land)

Question ID: 948911436

Option 1 ID: 9489111743

Option 2 ID: 9489111744

Option 3 ID: 9489111742 Option 4 ID: 9489111741

Status : Answered

Q.38 दिए गए कथनों पर विचार करें और बताएँ कि दी गई धारणाओं में से कौन सी धारणा कथन में निहित है। कथन:

एक धनी ट्यक्ति को मधुमेह होने की अधिकतम संभावना होती है।

धारणा:

- ।. धनी व्यक्तियों में मृत्यू का अधिकतर कारण मध्मेह है।
- II. गरीब ट्यक्तियों को मधुमेह नहीं होता है।

Ans

- 🗡 1 धारणाएं (I) और (II) दोनों निहित हैं।
- X 2 केवल धारणा (II) निहित है
- 🔀 3. केवल धारणा (I) निहित है
- √ 4 न तो धारणा (I) और न ही (II) निहित है।

Question ID : **948911382**Option 1 ID : **9489111527**Option 2 ID : **9489111526**

Option 2 ID : 9489111526 Option 3 ID : 9489111525 Option 4 ID : 9489111528 Status : Not Answered

Chosen Option: --

^{Q.39} गांधी सागर बांध किस राज्य में स्थित है?

Ans

- √ ¹ मध्य प्रदेश
- X 2 हिमाचल प्रदेश
- 🔀 ३. महाराष्ट्र
- 🗙 ४. राजस्थान

Question ID: 948911423

Option 1 ID : 9489111692

Option 2 ID: 9489111689

Option 3 ID : **9489111691** Option 4 ID : **9489111690**

Status : Answered

भारतीय संविधान में पहला संशोधन ____ में किया गया था।

Ans X 1. 1952

√ 2. 1951

X 3. 1950

X 4. 1953

Question ID: 948911427

Option 1 ID: 9489111707

Option 2 ID: 9489111706

Option 3 ID: 9489111705 Option 4 ID: 9489111708

Status: Answered

Chosen Option: 2

^{Q.41} INSAT 1B को कब शुरू किया गया था?

Ans X 1. 1980

X 2. 1987

√ 3. 1983

X 4. 1985

Question ID: 948911431

Option 1 ID: 9489111721

Option 2 ID: 9489111724

Option 3 ID: 9489111722

Option 4 ID: 9489111723 Status: Not Answered

Chosen Option: --

पोखरण परमाणु परीक्षण 2 का कोड नाम क्या था?

🗶 1. लाफिंग बुद्धा

🗶 २ स्माइतिंग बुद्धा

√ 3. ऑपरेशन शक्ति

🗡 4. ऑपरेशन रिसर्च

Question ID: 948911432

Option 1 ID: 9489111725

Option 2 ID: 9489111726

Option 3 ID: 9489111727

Option 4 ID: 9489111728 Status: Answered

^{Q.43} यदि
$$x^2y^2 + \frac{1}{x^2y^2} = 83$$
 हो तो $xy - \frac{1}{xy}$ का मान क्या है?

- Ans X 1. 10
 - X 2. 81
 - X 3. 85
 - **4**. 9

- Question ID: 94891167
- Option 1 ID: 948911268
- Option 2 ID: 948911265
- Option 3 ID: 948911266
- Option 4 ID: 948911267
 - Status: Answered
- Chosen Option: 4

सांची के स्तूप का निर्माण किसने कराया था?

- Ans
 - √ ¹. अशोक
 - 🗶 2. बिंदुसार
 - 🗙 ३. चाणक्य
 - 🗶 ४. चंद्रगुप्त

- Question ID: 948911408
- Option 1 ID: 9489111631
- Option 2 ID: 9489111630
- Option 3 ID: 9489111629
- Option 4 ID: 9489111632
- Status: Answered Chosen Option: 1

- The pistil in the flower is ...
- Ans
- X 1. bisexual
- √ 2. a female reproductive part
- X 3. unisexual
- X 4. a male reproductive part

- Question ID: 948911415
- Option 1 ID: 9489111659
- Option 2 ID: 9489111658
- Option 3 ID: 9489111660
- Option 4 ID: 9489111657
 - Status: Answered
- Chosen Option: 2

Q.46 एक कालीन की लंबाई $20\frac{5}{2}$ m है। इससे $4\frac{1}{2}$ m की लंबाई वाले कालीन के कितने टुकड़े बनाए जा सकते हैं?

Ans X 1. 8

X 2. 7

X 3. 9

4. 5

Question ID: 94891151

Option 1 ID: 948911204

Option 2 ID: 948911202 Option 3 ID: 948911203

Option 4 ID: 948911201

Status: Answered Chosen Option: 4

Q.47 किस उद्योग में कच्चे माल के रूप में चूने के पत्थर का उपयोग किया जाता है?

🗡 1. बर्तन

√ 2. सीमेंट

🗙 ३. प्लास्टिक

🗡 4. ऑटोमोबाइल

Question ID: 948911425

Option 1 ID: 9489111699

Option 2 ID: 9489111697

Option 3 ID: 9489111700

Option 4 ID: 9489111698 Status: Answered

Chosen Option: 2

^{Q.48} प्रसिद्ध हिंदी उपन्यास 'तमस' किसने लिखा है?

Ans X 1. यशपाल

🗙 2. नगेन्द्र

※ 3. [최저] चन

√ 4. भीष्म साहनी

Question ID: 948911410

Option 1 ID: 9489111638

Option 2 ID: 9489111640

Option 3 ID: 9489111637

Option 4 ID: 9489111639

Status: Not Answered

Q.49 एक कक्षा में 48 छात्र हैं। किसी एक दिन छात्रों की उपस्थिति उनकी कुल संख्या का $\frac{3}{8}$ है; तो उस दिन अनुपस्थित छात्रों की संख्या ____ होगी। Ans X 1. 28 X 2. 38 **3.** 30 X 4. 18 Question ID: 94891150 Option 1 ID: 948911198 Option 2 ID: 948911199 Option 3 ID: 948911200 Option 4 ID: 948911197 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.50 किसी बेलनाकार टंकी की क्षमता $2376\,\mathrm{m}^3$ है। अगर टंकी की बिज्या $21\,\mathrm{m}$ हो, तब टंकी की गहराई जात करें। ✓ 1. 1.71 m X 2. 2.89 m X 3. 3.72 m X 4. 5.75 m Question ID: 94891165 Option 1 ID: 948911259 Option 2 ID: 948911260 Option 3 ID: 948911257 Option 4 ID: 948911258 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.51 भारत में पहला नाभिकीय विद्युत संयंत्र कहाँ स्थापित किया गया था? Ans 🗸 1. तारापुर 🗶 2. ककरपुर 🗙 3. कैगा X 4. कलपक्कम Ouestion ID: 948911430 Option 1 ID: 9489111718 Option 2 ID: 9489111717 Option 3 ID: 9489111719 Option 4 ID: 9489111720 Status: Answered

Q.52 अक्षरों के उस संयोजन का चयन कीजिए, जिसे रिक्त स्थानों पर क्रमिक रूप से रखे जाने पर पुनरावृत्ति पैटर्न निर्मित होगा।

a_bc_a_bcda_ccd_bcd

Ans

- √ 1. a, d, b, b, a, d
- X 2 a, c, b, d, b, d
- X 3. a, d, b, b, d, d
- X 4 a, a, b, c, c, d

Question ID: 948911383 Option 1 ID: 9489111531 Option 2 ID: 9489111529 Option 3 ID: 9489111530 Option 4 ID: 9489111532

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.53 किसी कंपनी के 15 पुरुष कर्मी या 20 महिला कर्मी किसी कार्य को 26 दिनों में पूरा कर सकते हैं। उसी कार्य को 30 पुरुष कर्मी एवं 12 महिला कर्मी साथ मिलकर कितने दिनों में पूरा कर लेंगे?

Ans

- X 1. 8 दिन
- √ 2. 10 दिन
- X 3. 12 दिन
- X 4. 14 दिन

Question ID: 94891161

Option 1 ID: 948911244

Option 2 ID: 948911242

Option 3 ID: 948911241

Option 4 ID: 948911243

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

Q.54 र5,000/- के लिए 10% वार्षिक ब्याज की दर से 3 वर्षों में साधारण ब्याज और चक्रवृद्धि ब्याज का अंतर _______ होगा।

Ans

- X 1. ₹235
- × 2. ₹480
- × 3. ₹233
- √ 4. ₹155

Question ID: 94891159

Option 1 ID: 948911233

Option 2 ID: 948911236

Option 3 ID: 948911235

Option 4 ID: 948911234

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

Q.55 दो समरूप त्रिभुजों APQR और AXYZ के परिमाप क्रमशः 48 cm एवं 24 cm है। यदि XY = 12 cm हो तो PQ की लंबाई _____ है | Ans X 1. 12 cm X 2. 8 cm √ 3. 24 cm X 4. 18 cm Question ID: 94891170 Option 1 ID: 948911277 Option 2 ID: 948911279 Option 3 ID: 948911280 Option 4 ID: 948911278 Status: Answered Chosen Option: 3 सरदार सरोवर बांध किस नदी पर बना है? Ans 🗙 1. ब्रहमपुत्र 🗙 २. गंगा 🗸 ३. नर्मदा 🗶 ४. यमुना Question ID: 948911422 Option 1 ID: 9489111686 Option 2 ID: 9489111685 Option 3 ID: 9489111687 Option 4 ID: 9489111688 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.57 दो संख्याओं का म.स.प. 6 है और उनका ल.स.प. 84 है। यदि दोनों संख्याओं में से एक 42 है तो दूसरी संख्या ____ होगी। Ans X 1. 40 × 2. 48 **√** 3. 12 X 4. 30 Question ID: 94891148 Option 1 ID: 948911191 Option 2 ID: 948911192 Option 3 ID: 948911189 Option 4 ID: 948911190 Status: **Answered**

Q.58 भारत का सबसे बड़ा बॉक्साइट उत्पादक राज्य है। Ans X 1. झारखंड **४** ². ओडिशा 🗙 3. गुजरात 🗡 4. आंध्र प्रदेश Question ID: 948911426 Option 1 ID: 9489111704 Option 2 ID: 9489111702 Option 3 ID: 9489111701 Option 4 ID: 9489111703 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.59 किसी कक्षा में 7 विद्यार्थियों के गणित विषय के प्राप्तांक 43, 44, 65, 41, 53, 65 एवं 62 हैं। इन आंकड़ों का बह्लक क्या होगा? X 1. 53 **2**. **65** X 3. 41 X 4. 62 Question ID: 94891168 Option 1 ID: 948911269 Option 2 ID: 948911270 Option 3 ID: 948911271 Option 4 ID: 948911272 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.60 एक विद्यालय में किसी परीक्षा में 60% छात्र सफल हूए। यदि असफल होने वाले छात्रों की संख्या 240 है तो सफल होने वाले छात्रों की संख्या _____ होगी। Ans √ 1. 360 X 2. 600 X 3. 240 X 4. 410 Question ID: 94891156 Option 1 ID: 948911223 Option 2 ID: 948911221 Option 3 ID: 948911222 Option 4 ID: 948911224 Status: Answered Chosen Option: 2

Q.61 विश्व विकास रिपोर्ट के अनुसार, 2016 तक प्रति वर्ष US\$12,000 या इससे अधिक प्रति व्यक्ति आय वाले देशों को क्या कहा जाता है?

Ans

- X 1. गरीब देश
- X 2 निम्न आय वाले देश
- X 3. निम्न मध्यम आय वाले देश
- √ ⁴ अमीर देश

Question ID: 948911442
Option 1 ID: 9489111765
Option 2 ID: 9489111767
Option 3 ID: 9489111768
Option 4 ID: 9489111766

Status : **Answered** Chosen Option : **3**

Q.62 हेपेटाइटिस A किसके कारण होता है?

Ans

- 🗶 1. जीवाणु
- X 2 मच्छर के काटने से
- 🔀 ३. प्रोटोजोआ

Question ID : **948911414** Option 1 ID : **9489111653**

Option 2 ID : **9489111656**Option 3 ID : **9489111655**Option 4 ID : **9489111654**

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.63 प्रोग्रामिंग लैंग्वेज जावा का आविष्कार ____ द्वारा किया गया था।

Ans

- X 1. चार्ल्स सिमोनी
- 🔀 3. जाप हर्टसेन
- √ 4. जेम्स गोस्लिंग

Question ID: 948911438

Option 1 ID: 9489111752

Option 2 ID : **9489111751**

Option 3 ID: 9489111750

Option 4 ID: 9489111749 Status: Not Answered

Q.64 Which branch of physics deals with properties of fluids at rest? Ans X 1. Optics X 2. Astrophysics 3. Hydrostatics X 4. Thermodynamics Question ID: 948911416 Option 1 ID: 9489111663 Option 2 ID: 9489111661 Option 3 ID: 9489111664 Option 4 ID: 9489111662 Status: Answered Chosen Option: 3 भारत ने पहली बार ओलंपिक खेलों में किस वर्ष में भाग लिया था? Ans 🗸 1. 1900 X 2. 1924 X 3. 1925 X 4. 1923 Question ID: 948911406 Option 1 ID: 9489111622 Option 2 ID: 9489111623 Option 3 ID: 9489111621 Option 4 ID: 9489111624 Status: Answered Chosen Option: 2 $^{
m Q.66}$ यदि किसी वृत्त का क्षेत्रफल $154\,{
m cm}^2$ है, तो वृत्त की परिधि _____ होगी। Ans X 1. 11 cm ✓ 2. 44 cm X 3. 36 cm X 4. 22 cm Question ID: 94891164 Option 1 ID: 948911255 Option 2 ID: 948911254 Option 3 ID: 948911256 Option 4 ID: 948911253 Status: Answered

सुकन्या समृद्धि योजना का शुभारंभ किसने किया था?

- 🗡 1 अटल बिहारी वाजपेयी
 - X 2 मनमोहन सिंह
 - √ 3. नरेंद्र मोदी
 - 🗡 4. एचडी देवगौड़ा

Question ID: 948911440 Option 1 ID: 9489111758 Option 2 ID: 9489111757 Option 3 ID: 9489111759 Option 4 ID: 9489111760

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.68 कहा जाता है कि 1906 में भारत का प्रथम राष्ट्रीय ध्वज _____ में फहराया गया था।

- Ans \chi 1. पटना
 - 🗡 2 नई दिल्ली
 - √ 3. कोलकाता
 - 🗶 ४. अहमदाबाद

Question ID: 948911421

Option 1 ID: 9489111682

Option 2 ID: 9489111683 Option 3 ID: 9489111681

Option 4 ID: 9489111684

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.69 यदि $\tan \theta + \cot \theta = 5$ हो, तो $\tan^2 \theta + \cot^2 \theta + 2 \tan^2 60^\circ$ का मान क्या होगा?

Ans

- × 1. 10√3
- × 2. 29√3
- X 3. 25
- **√** 4. 29

Question ID: 94891171

Option 1 ID: 948911284

Option 2 ID: 948911283

Option 3 ID: 948911281

Option 4 ID: 948911282

Status: Answered

RTI अधिनियम कब प्रभावी ह्आ था?

- 🗡 ^{1.} सितंबर, 2005
- X 2 दिसंबर, 2005
- 🔀 3. नवंबर, 2006
- √ 4. अक्तूबर, 2005

Question ID: 948911429 Option 1 ID: 9489111716 Option 2 ID: 9489111715 Option 3 ID: 9489111713 Option 4 ID: 9489111714

Status: Answered Chosen Option: 3

संयुक्त राष्ट्र परिषद में कितने अस्थायी सदस्य हैं?

- Ans X 1. 12
 - X 2. 15
 - X 3. 14
 - **√** 4. 10

Question ID: 948911434 Option 1 ID: 9489111735 Option 2 ID: 9489111733 Option 3 ID: 9489111736 Option 4 ID: 9489111734 Status: Answered

Chosen Option: 4

निम्नलिखित में से कौन सा सबसे कम आयु का नोबेल विजेता है?

- 🔀 1. नादिया मुराद
- 🗶 2. त्सुंग दाओ ली
- **√** ३ मलाला यूसुफ़जई
- 🗡 4. लॉरेंस ब्रैग

Question ID: 948911404

Option 1 ID: 9489111615

Option 2 ID: 9489111616 Option 3 ID: 9489111614

Option 4 ID: 9489111613

Status: Answered

Q.73 बड़ी संख्या को छोटी संख्या से भाग देने पर भागफल के रूप में 6 और शेषफल के रूप में 5 प्राप्त होता है। यदि दोनों संख्याओं के बीच का अंतर 1540 हो, तो छोटी संख्या जात करें।

Ans

- X 1 620
- × 2. 735
- **√** 3. 307
- X 4. 580

Question ID: 94891153

Option 1 ID: 948911209

Option 2 ID: 948911212

Option 3 ID: 948911211 Option 4 ID: 948911210

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.74 नवकलेवर उत्सव (Nabakalebara festival) किस राज्य से संबंधित है?

- Ans \chi 1. असम
 - √ 2. ओडिशा
 - X 3. पश्चिम बंगाल
 - X 4. सिक्किम

Question ID: 948911409

Option 1 ID: 9489111633

Option 2 ID: 9489111634

Option 3 ID: 9489111635

Option 4 ID: 9489111636 Status: Not Answered

Chosen Option: --

15 × 14 - 30 + (3² + 17) का मान _____ है।

- Ans X 1. 154
 - X 2. 266
 - X 3. 124
 - **√** 4. 206

Question ID: 94891144

Option 1 ID: 948911176

Option 2 ID: 948911175

Option 3 ID: 948911174

Option 4 ID: 948911173

Status: Answered

यदि $\sqrt{3^n} = 729$ है तो यहाँ 'n' का मान _____ है।

- Ans X 1. 8
 - √ 2. 12
 - X 3. 6
 - X 4. 9

Question ID: 94891149 Option 1 ID: 948911195

Option 2 ID: 948911194 Option 3 ID: 948911196 Option 4 ID: 948911193

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.77 पांच विद्यार्थी एक घेरा बनाकर केंद्र की ओर मुंह करके बैठे हैं। सुनील और सुष्मित के बीच में सुमित है। श्वेता के बाई ओर सुषमा है। सुष्मित और सुषमा एक दूसरे के बगल में नहीं बैठे हैं। सुमित के ठीक बगल में दाहिनी ओर कौन

Ans

- 🗸 1. सुनील
- 🗶 2. सुषमा
- 🔀 ३. श्वेता
- 🗶 ४ सुष्मित

Question ID: 948911402

Option 1 ID: 9489111605

Option 2 ID: 9489111607

Option 3 ID: 9489111608 Option 4 ID: 9489111606

Status: Answered

Chosen Option: 1

नवंबर 2020 के अनुसार विश्व व्यापार संगठन में कितने देश सदस्य हैं?

Ans

- X 1. 168
- X 2. 165
- X 3. 160
- √ 4. 164

Question ID: 948911435

Option 1 ID: 9489111737

Option 2 ID: 9489111740

Option 3 ID: 9489111738

Option 4 ID: 9489111739

Status: Not Answered

Q.79 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और बताएँ कि कथनों में से कौन सा/से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथन का पालन करता है/करते हैं।

कथन:

कुछ महिलाएं बुद्धिमान होती हैं। सभी बुद्धिमान इंजीनियर हैं।

निष्कर्षः

- कुछ महिलाएं इंजीनियर हैं।
- II. सभी इंजीनियर बुद्धिमान हैं।

Ans 🔀 1. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों पालन करते हैं।

- √ ² केवल निष्कर्ष (I) पालन करता है।
- 🗡 3 केवल निष्कर्ष (II) पालन करता है।
- Х ⁴ न तो निष्कर्ष । पालन करता है और न ही निष्कर्ष ॥

Question ID : **948911380** Option 1 ID : **9489111519**

Option 2 ID : 9489111517 Option 3 ID : 9489111518 Option 4 ID : 9489111520

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.80 प्रधानमंत्री स्वास्थ्य सुरक्षा योजना (PMSSY) को वर्ष ____ में शुरू किया गया था।

Ans

- √ 1. 2003
- X 2. 2006
- X 3. 2005
- X 4. 2004

Question ID: 948911439

Option 1 ID: 9489111754

Option 2 ID: 9489111756

Option 3 ID: 9489111755

Option 4 ID: 9489111753 Status: Not Answered

 $\frac{\sin 23^{\circ}}{\cos 67^{\circ}} + \frac{\cos 71^{\circ}}{\sin 19^{\circ}}$ का मान क्या होगा?

Ans

- **√** 1. 2
- X 2. 3
- **X** 3. **0**
- X 4. 1

Question ID: 94891172

Option 1 ID : 948911286

Option 2 ID: **948911288** Option 3 ID: **948911287**

Option 4 ID : **948911285**

Status : **Answered**

Chosen Option: 1

Q.82 एक बैंक किसी ट्यापारी को ₹12,50,000/- की धनराशि 5 वर्षों के लिए 5% की वार्षिक ब्याज पर ऋण देता है। यहाँ कुल देय साधारण ब्याज कितना होगा?

Ans

- X 1. ₹4,20,250
- √ 2. ₹3,12,500
- × 3. ₹2,25,400
- X 4. ₹2,40,600

Question ID: 94891158

Option 1 ID: 948911230

Option 2 ID: 948911229

Option 3 ID: 948911231

Option 4 ID: 948911232 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.83 The value of $[(3\sqrt{2}+2) \times (3\sqrt{2}-2)]$ of 13 + 15 is:

Ans

- **1.** 197
- X 2. 140
- X 3. 616
- X 4. 414

Question ID : 94891145

Option 1 ID: 948911178

Option 2 ID: 948911177

Option 3 ID: 948911179

Option 4 ID: 948911180

Status: Answered

 $\frac{Q.84}{2}$ $\frac{1}{x} = 9$ हो तो $x^2 + \frac{1}{x^2}$ का मान क्या होगा?

Ans X 1. 81.01

X 2. 81

× 3. 83

4. 79

Question ID: 94891166

Option 1 ID: 948911264

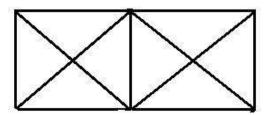
Option 2 ID: 948911263

Option 3 ID: **948911262** Option 4 ID: **948911261**

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.85 नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



Ans

√ 1. 18

× 2. 22

X 3. 20

X 4. 16

Question ID: 948911400

Option 1 ID: 9489111597

Option 2 ID : 9489111600

Option 3 ID: 9489111598

Option 4 ID : 9489111599

Status : **Answered**

Q.86 यदि 'A + B' का अर्थ 'A, B की पुत्री है', 'A - B' का अर्थ 'A, B की पत्नी है', 'A × B' का अर्थ है 'A, B का पुत्र है', तो P × Q - S के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प सही है?

Ans

X 1. Q, P का पिता है

X 2 P, Q की पुत्री है

X 3. S, Q की पत्नी है

√ 4 S, P का पिता है

Question ID : 948911378 Option 1 ID : 9489111510 Option 2 ID : 9489111509 Option 3 ID : 9489111511 Option 4 ID : 9489111512

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

Q.87 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और बताएँ कि कथनों में से कौन सा/से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथन का पालन करता है/करते हैं।

कथन:

1. परीक्षा में सफलता का एक कारण नियमितता है।

2. कुछ अनियमित छात्र परीक्षाओं में उत्तीर्ण होते हैं।

निष्कर्ष:

सभी अनियमित छात्र परीक्षा में उत्तीर्ण होते हैं।

II. कुछ अनियमित छात्र परीक्षा में अनुत्तीर्ण हो जाते हैं।

Ans

🗡 1 केवल निष्कर्ष (I) पालन करता है।

√ ² केवल निष्कर्ष (II) पालन करता है।

🗡 3. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों पालन करते हैं।

X 4 न तो निष्कर्ष । पालन करता है और न ही निष्कर्ष ॥

Question ID: 948911381

Option 1 ID: 9489111521

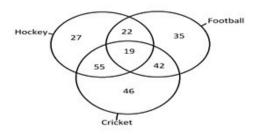
Option 2 ID: 9489111522

Option 3 ID: 9489111523

Option 4 ID : **9489111524** Status : **Answered**

--- 0-4:-- . 0

नीचे दिए आरेख में कितने हॉकी खिलाड़ी फुटबॉल खेलते हैं?



Ans X 1. 35

X 2. 22

√ 3. **41**

X 4. 55

Question ID: 948911389

Option 1 ID: 9489111555

Option 2 ID: 9489111554

Option 3 ID: 9489111553 Option 4 ID: 9489111556

Status: Answered

Chosen Option: 2

उस संख्या का चयन करें जो शेष संख्याओं से भिन्न है।

Ans X 1. 52637

√ 2. 63754

X 3. 72563

× 4. 56372

Question ID: 948911395

Option 1 ID: 9489111577

Option 2 ID: 9489111578

Option 3 ID: 9489111580

Option 4 ID: 9489111579

Status: Not Answered

असंगत चुनें।

Ans X 1. बाघ

🗸 २. गाय

🗙 ३. हिरण

🗶 ४ तेंदुआ

Question ID: 948911394 Option 1 ID: 9489111575

Option 2 ID: 9489111576 Option 3 ID: 9489111574 Option 4 ID: 9489111573

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.91 दिए गए पैटर्न को ध्यान से पढ़ें और दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आ सकती है।

90	80	120
5	4	6
7	6	10
25	?	30

Ans X 1. 23

X 2. 55

√ 3. 26

X 4. 25

Ouestion ID: 948911391

Option 1 ID: 9489111563

Option 2 ID: 9489111564

Option 3 ID: 9489111562

Option 4 ID: 9489111561

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.92 उस विकल्प को चुनें जिसमें युग्म के शब्दों के बीच वही संबंध है जो दिए युग्म के शब्दों के बीच है।

Cat : Mew :: ?

Ans V 1. Duck : Quack

X 2 Owl : Hiss

X 3. Jackal : Hoot

X 4. Bull : Crow

Question ID: 948911375

Option 1 ID: 9489111497

Option 2 ID: 9489111499

Option 3 ID: 9489111500

Option 4 ID: 9489111498 Status: Answered

Q.93 किसी कूट भाषा में INTEREST को TSERETNI लिखा जाता है तो उसी कूट भाषा में REMEMBER को क्या लिखेंगे?

Ans X 1. MEMBARAI

X 2. REWOLFES

X 3. SATATAION✓ 4. REBMEMER

Question ID: 948911374
Option 1 ID: 9489111496
Option 2 ID: 9489111493
Option 3 ID: 9489111495
Option 4 ID: 9489111494
Status: Answered
Chosen Option: 4

Q.94 दिए गए पैटर्न को ध्यान से पढ़ें और दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आ सकती है।

20	16	33
22	?	15
27	19	23

Ans

X 1. 34

× 2. 36

X 3. 42

√ 4. 32

Question ID : 948911390 Option 1 ID : 9489111559 Option 2 ID : 9489111560 Option 3 ID : 9489111558 Option 4 ID : 9489111557 Status : Not Answered

Chosen Option: --

Q.95 दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनें, जो दी गई सीरीज में प्रश्न-चिहन (?) के स्थान पर आ सकती है?

2, 6, 12, 20, ?, ?

Ans

× 1. 32, 48

× 2. 27, 36

X 3. 25, 30

√ 4. 30, 42

Question ID : 948911385 Option 1 ID : 9489111539 Option 2 ID : 9489111538 Option 3 ID : 9489111537 Option 4 ID : 9489111540 Status : Answered

X 3. 51X 4. 31

Question ID : 948911376
Option 1 ID : 9489111502
Option 2 ID : 9489111501
Option 3 ID : 9489111504
Option 4 ID : 9489111503
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.97 दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनें, जो दी गई सीरीज में प्रश्न-चिहन (?) के स्थान पर आ सकती है?

8, 27, 64, 125, 216, ?

Ans 🗸 1. 343

X 2. 337

X 3. 341

X 4. 353

Question ID: 948911386 Option 1 ID: 9489111541 Option 2 ID: 9489111543 Option 3 ID: 9489111542 Option 4 ID: 9489111544 Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.98 In one of the following letter-clusters, the number of letters skipped in between the adjacent letters is in a decreasing sequence. Identify the letter-cluster.

Ans X 1. UNSOB

X 2. OJEBG

√ 3. VQMJH

X 4. UPGIG

Question ID: 948911392 Option 1 ID: 9489111565 Option 2 ID: 9489111568 Option 3 ID: 9489111567 Option 4 ID: 9489111566

Status: Answered

Q.99 A, B, C, D, and E are sitting in a line. C is sitting at the west end and E is the neighbour of B and C. Between A and C there are two persons. Who is sitting at the east end? Ans X 1. A X 2. C **√** 3. **D** X 4. B Question ID : 948911397 Option 1 ID : 9489111585 Option 2 ID: 9489111587 Option 3 ID: 9489111588 Option 4 ID: 9489111586 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.100 निम्नलिखित में से कौन सा आरेख आदमी, पिता और भाई के बीच के संबंध को सबसे अच्छी तरह निरूपित करता है? Ans Question ID: 948911396 Option 1 ID: 9489111582 Option 2 ID: 9489111581 Option 3 ID: 9489111583 Option 4 ID: 9489111584 Status: Answered Chosen Option: 4