

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



Participant ID	Jo <b>in</b> YouTube C <b>hann</b> el
Participant Name	Join YouTube Channel
Test Center Name	Vidya Institute of Information Technology
Test Date	16/01/2021
Test Time	10:30 AM - 12:00 PM
Subject	NTPC

<sup>\*</sup> 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 दूरी और समय के मामले में भारतीय रेल नेटवर्क की सबसे लंबी दूरी तय करने वाली रेलगाड़ी \_\_\_\_\_ है।

Ans

√ ¹ विवेक एक्सप्रेस

X 2 गोल्डन चैरियट

X 3. योगा एक्सप्रेस

🗡 4 समझौता एक्सप्रेस

Question ID : 9489112905 Option 1 ID : 94891111620 Option 2 ID : 94891111617

Option 3 ID : **94891111618** Option 4 ID : **94891111619** Status : **Answered** 

भारत में, हरित क्रांति को सफलतापूर्वक निष्पादित करने का श्रेय \_\_\_\_\_ को जाता है। X 1. सत्येंद्र नाथ बोस X 2. हरिश्चंद्र √ 3. एम एस स्वामीनाथन 🗡 4. सुब्रहमण्यन चंद्रशेखर Question ID: 9489112942 Option 1 ID: 94891111765 Option 2 ID: 94891111768 Option 3 ID: 94891111767 Option 4 ID: 94891111766 Status: Answered Chosen Option: 3 दक्षिण अफ्रीका से वापस लौटने के पश्चात महात्मा गांधी फरवरी 1916 में \_\_\_\_\_ के उद्घाटन के समय पहली बार सार्वजनिक रूप से आम-जनता से रूबरू हुए थे। Ans 🗡 ा कलकत्ता विश्वविद्यालय (University of Calcutta) 🗡 2 मद्रास विश्वविद्यालय (University of Madras) बनारस हिंदू विश्वविद्यालय (Banaras Hindu University) 🗡 4 बंबई विश्वविद्यालय (University of Bombay) Question ID: 9489112921 Option 1 ID: 94891111682 Option 2 ID: 94891111683 Option 3 ID: 94891111684 Option 4 ID: 94891111681 Status: Answered Chosen Option: 3 में स्वेज नहर को खोल दिया गया और इससे विश्व अर्थव्यवस्था के साथ बंबई (वर्तमान मुंबई) के संबंधों को और अधिक मज़बूती मिली। Ans X 1. 1896 √ 2. 1869 X 3. 1886 X 4. 1888 Question ID: 9489112920 Option 1 ID: 94891111678

Option 1 ID : 94891111678
Option 2 ID : 94891111677
Option 3 ID : 94891111679
Option 4 ID : 94891111680
Status : Answered

Q.5 वह छोटी से छोटी संख्या जात कीजिए, जिसे 0.000327 में से घटाने पर प्राप्त संख्या पूर्ण वर्ग हो।

Ans X 1. 0.000004

√ 2. 0.000003

X 3. 0.03

X 4. 0.04

Question ID : **9489112249** Option 1 ID : **9489118993** Option 2 ID : **9489118994** 

Option 3 ID : **9489118996** Option 4 ID : **9489118995** Status : **Answered** 

Chosen Option: 2

Q.6 एक प्रसिद्ध तारामंडल है, जिसे शाम में देखा जा सकता है। इस तारामंडल को 'शिकारी (the Hunter)' के नाम से भी जाना जाता है।

Ans 🗶 1. कैसिओपिया (Cassiopeia)

X 2 莫南ì (Draco)

√ ³. ओरियन (Orion)

🗙 4 उसी मेजर (Ursa Major)

Question ID: 9489112912

Option 1 ID : 94891111646 Option 2 ID : 94891111648 Option 3 ID : 94891111645

Option 4 ID: 94891111647

Status: Not Answered

Chosen Option : --

Q.7 वह तीन संख्याएं जात कीजिए, जिनका अनुपात 3 : 4 : 5 है और उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) 7 है।

Ans X 1. 12; 16; 20

√ 2. 21; 28; 35

X 3. 24; 32; 40

X 4. 6; 8; 10

Question ID: 9489112245

Option 1 ID: 9489118980

Option 2 ID: 9489118977

Option 3 ID: 9489118978 Option 4 ID: 9489118979

Ctatus : Americana

Status: Answered

यदि कोई आदमी 20 प्स्तकें, ₹1,800 में बेचता है, तो उसे 5 प्स्तकों के क्रय मूल्य के बराबर लाभ होता है। एक पुस्तक का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

1. ₹72

× 2. ₹68

× 3. ₹50

× 4. ₹85

Question ID: 9489112257 Option 1 ID: 9489119026 Option 2 ID: 9489119027 Option 3 ID: 9489119028

Option 4 ID: 9489119025 Status: Not Answered

Chosen Option: --

कितने प्रतिशत वार्षिक ब्याज की दर पर निवेश की गई किसी धनराशि पर 15 वर्ष का साधारण ब्याज, निवेश की गई

राशि के  $\frac{3}{4}$  के बराबर होगा?

Ans X 1. 3%

X 2. 6%

√ 3. 5%

X 4. 4%

Question ID: 9489112259

Option 1 ID: 9489119034 Option 2 ID: 9489119033 Option 3 ID: 9489119036

Option 4 ID: 9489119035 Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.10 XYZ जिले में 50,000 मतदाता हैं। उनमें से 20% शहरी मतदाता हैं और 80% ग्रामीण मतदाता हैं। किसी चुनाव के लिए, 25% ग्रामीण मतदाता शहर चले गए। ग्रामीण और शहरी, दोनों प्रकार के मतदाताओं में से 60% ईमानदार हैं, 70% मेहनती हैं, 35% ईमानदार होने के साथ-साथ मेहनती भी हैं।

दो उम्मीदवारों, A और B ने चुनाव लड़ा। उम्मीदवार B को पूरे शहरी वोट मिले, जबिक उम्मीदवार A को ग्रामीण मतदाताओं का समर्थन प्राप्त हुआ। उन मतदाताओं ने अपना मत NOTA पर डाला, जो ईमानदार और मेहनती दोनों हैं। तो उम्मीदवार A, उम्मीदवार B और NOTA के पक्ष में क्रमशः कितने वोट पड़े?

Ans

**√** 1 19500, 13000 और 17500

X 2 17000, 15500 और 17500

🗡 <sup>3</sup> 17875, 14625 और 17500

× 4 19000, 13500 और 17500

Question ID: 9489112702

Option 1 ID: 94891110806

Option 2 ID: 94891110808 Option 3 ID: 94891110807

Option 4 ID: 94891110805

Status: Not Answered

 $7 \times 0.7 \times 0.07 \times 0.007 \times 70$  का मान ज्ञात कीजिए।

Ans X 1. 1.6807

X 2. 0.016807

X 3. 0.0016807

4. 0.16807

Question ID: 9489112246

Option 1 ID: 9489118984

Option 2 ID: 9489118982

Option 3 ID: 9489118981

Option 4 ID: 9489118983 Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.12 चार संक्षिप्त शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से संगत हैं तथा एक असंगत है। असंगत शब्द का चयन

Ans

X 1. NTPC

√ 2. CRPF

X 3. BHEL

X 4. SAIL

Question ID: 9489112694

Option 1 ID: 94891110775

Option 2 ID: 94891110774

Option 3 ID: 94891110776 Option 4 ID: 94891110773

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.13 कोशिका की एक प्रकार की अपशिष्ट निस्तारण प्रणाली है। वे किसी भी बाह्य सामग्री के साथ-साथ खराब हो चुके कोशिकांगों को पचाकर कोशिका को साफ रखने में मदद करते हैं।

🗡 ¹ प्लास्टिइस (Plastids)

🗸 े लाइसोसोम (Lysosomes)

🗡 3. माइटोकॉन्ड्रिया (Mitochondria)

🗡 <sup>4.</sup> गॉल्जी (Golgi)

Question ID: 9489112916

Option 1 ID: 94891111664

Option 2 ID: 94891111663

Option 3 ID: 94891111662

Option 4 ID: 94891111661

Status: Answered

Q.14 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे पद से वहीं संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

WAITER: 242923 :: JUMPER: ?

Ans 
✓ 1. 312923

※ 2. 302923

※ 3. 252923

Question ID: 9489112678
Option 1 ID: 94891110711
Option 2 ID: 94891110709
Option 3 ID: 94891110710
Option 4 ID: 94891110712
Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.15 संयुक्त राष्ट्र (UN) की संस्थापना राष्ट्र संघ (League of Nations) के उत्तराधिकारी के रूप में 24 अक्टूबर \_\_\_\_ को की गई थी।

Ans 🗸 1. 1945

X 2. 1946

X 4. 312623

X 3. 1944

X 4. 1943

Question ID: 9489112933
Option 1 ID: 94891111731
Option 2 ID: 94891111729
Option 3 ID: 94891111730
Option 4 ID: 94891111732
Status: Answered

Chosen Option :  ${\bf 1}$ 

**Q.16** यदि द्विघात बहुपद  $f(x) = x^2 - 8x + k$  के शून्यकों के वर्गों का योग 40 है, तो k का मान ज्ञात कीजिए।

Ans 🗸 1. 12

X 2. 10

X 3. 14

X 4. 11

Question ID : 9489112264
Option 1 ID : 9489119053
Option 2 ID : 9489119055
Option 3 ID : 9489119054
Option 4 ID : 9489119056
Status : Answered

Q.17 \_\_\_\_\_ को वैद्युतऋणात्मक तत्वों के रूप में जाना जाता है, क्योंकि वे इलेक्ट्रॉन गृहण करके ऋणावेशित आयन बनाते हैं।

Ans 🗶 1. मिश्रधातुओं

🗡 2. यौगिकों

🗸 ः अधातुओं

🗡 4. मिश्रणों

Question ID: 9489112930
Option 1 ID: 94891111719
Option 2 ID: 94891111717
Option 3 ID: 94891111720
Option 4 ID: 94891111718
Status: Answered

Chosen Option: 3

## Q.18 निम्नलिखित में से कौन सा एक इनपुट डिवाइस है?

Ans 🗸 1. ऑप्टिकल कैरेक्टर रीडर

X 2. प्रोजेक्टर

🔀 ३. हेडफोन

🗡 4 इंकजेट प्रिंटर

Question ID: 9489112936
Option 1 ID: 94891111742
Option 2 ID: 94891111744
Option 3 ID: 94891111743
Option 4 ID: 94891111741
Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.19 किसी धनात्मक संख्या में से 3 घटाने पर वह अपने ट्युत्क्रम के 28 गुने के बराबर हो जाती है, तो वह संख्या जात कीजिए।

Ans

X 1. 5

X 2. 8

X 3. 6

4. 7

Question ID: 9489112251 Option 1 ID: 9489119004 Option 2 ID: 9489119003 Option 3 ID: 9489119002 Option 4 ID: 9489119001 Status: Answered

Q.20 निम्नलिखित में से कौन सी संख्या  $(4^{61}+4^{62}+4^{63}+4^{64})$  को पूर्णतः विभाजित करेगी?

- Ans X 1. 13
  - **√** 2. 10
  - X 3. 11
  - X 4. 3

Question ID: 9489112252

Option 1 ID: 9489119008

Option 2 ID: 9489119006

Option 3 ID: 9489119007

Option 4 ID: 9489119005 Status: Answered

Chosen Option: 2

महाराष्ट्र और गुजरात राज्यों का गठन \_\_\_\_ में हुआ था।

- √ 1. 1960
- X 2. 1961
- X 3. 1962
- X 4. 1959

Question ID: 9489112927

Option 1 ID: 94891111705

Option 2 ID: 94891111708

Option 3 ID: 94891111706

Option 4 ID: 94891111707

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.22 टोनी ₹6,50,000 की कुल राशि में दो कारें - A और B खरीदता है। वह कार A को 20% लाभ पर बेचता है और कार B को 25% हानि पर बेचता है और उसे दोनों कारों के एवज में समान विक्रय मूल्य प्राप्त होता है। कार A और कार B का क्रय मूल्य क्रमशः कितना है?

- X 1. ₹2,00,000; ₹4,50,000
- × 2. ₹4,50,000; ₹2,00,000
- × 3. ₹3,00,000; ₹3,50,000
- √ 4. ₹2,50,000; ₹4,00,000

Question ID: 9489112256

Option 1 ID: 9489119022

Option 2 ID: 9489119024

Option 3 ID: 9489119023

Option 4 ID: 9489119021

Status: Not Answered

Q.23 यदि किसी निश्चित कूट भाषा में BALL को OBEY COMA LORD GULF लिखा जाता है, तो उसी भाषा में KITE को कैसे लिखा जाएगा?

Ans

X 1 SKIN ORBIT TOTAL ENTER

X 2 SKILL ROBIN TELL GOAT

X 3. SKIP OPTIC TOOL GET

✓ 4. SKY BRAIN TABLE GOES

Question ID : 9489112676
Option 1 ID : 94891110703
Option 2 ID : 94891110701
Option 3 ID : 94891110702
Option 4 ID : 94891110704
Status : Not Answered

Chosen Option: --

Q.24 टोक्यो 2021 ओलिम्पिक मशाल रिले की जापानी शाखा का शुभारंभ मार्च 2021 में जापान के \_\_\_\_ शहर से होना अनुसूचित किया गया है।

Ans

- 🗡 1 हिरोशिमा (Hiroshima)
- 🗸 2. फुकुशिमा (Fukushima)
- 🗙 ३. साप्पोरो (Sapporo)
- 🗡 ⁴ क्योटो (Kyoto)

Question ID: 9489112906
Option 1 ID: 94891111621
Option 2 ID: 94891111623
Option 3 ID: 94891111622
Option 4 ID: 94891111624
Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.25 खगोलीय भौतिक विज्ञानी \_\_\_\_\_ ऐसे पहले जीवित व्यक्ति बन गए, जिनके नाम पर नासा (NASA) ने अन्तरिक्ष यान का नाम रखा, इन्होंने 1958 में सर्वप्रथम सौर पवन (solar wind) के अस्तित्व को सैद्धांतिक रूप दिया था।

Ans

- 🗡 ा एलन मस्क (Elon Musk)
- 🗶 2 योहानेस केप्लर (Johannes Kepler)
- 🗸 3. युजिन पार्कर (Eugene Parker)
- 🗙 4 कार्ल सेगन (Carl Sagan)

Question ID: 9489112932

Option 1 ID : **94891111725** Option 2 ID : **94891111727** 

Option 3 ID : **94891111726** Option 4 ID : **94891111728** 

Status: Answered

भारत की पहली स्वदेश-निर्मित रंगीन फ़िल्म \_\_\_\_\_ थी।

Ans 🗶 1. छोटा चेतन

√ 2. किसान कन्या

X 3. राजा हरिश्चंद्र

🔀 4. आलम आरा

Question ID: 9489112909 Option 1 ID: 94891111635 Option 2 ID: 94891111633 Option 3 ID: 94891111634 Option 4 ID: 94891111636 Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.27 किसी संख्या को 280 से विभाजित करने पर 73 शेष बचता है। उसी संख्या को 35 से विभाजित करने पर कितना

Ans

X 1. 4

X 2. 2

**3**. 3

X 4. 7

Question ID: 9489112253 Option 1 ID: 9489119010 Option 2 ID: 9489119012 Option 3 ID: 9489119009 Option 4 ID: 9489119011

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.28 'जय जवान जय किसान' का नारा किसने दिया था?

Ans

√ 1. लाल बहादुर शास्त्री

X 2. जे पी नारायण

X 3. जे दौलतराम 🔀 ४ श्यामा प्रसाद

Question ID: 9489112928

Option 1 ID: 94891111712 Option 2 ID: 94891111709 Option 3 ID: 94891111710 Option 4 ID: 94891111711

Status: Marked For Review

Q.29 ऐसी वस्तुएं जिन्हें उपभोक्ता की तत्काल आवश्यकता की पूर्ति करने के लिए नहीं, बल्कि अन्य वस्तुओं का उत्पादन करने के लिए लाया जाता है, \_\_\_\_\_ कहलाती हैं।

Ans

- 🗶 1. उपभोक्ता बस्तुएं
- √ 2. पूंजीगत वस्तुएं
- 🔀 ३ उपभोज्य वस्तुएं
- 🗶 ४ अंतिम बस्तुएं

Question ID: 9489112941
Option 1 ID: 94891111761
Option 2 ID: 94891111764
Option 3 ID: 94891111762
Option 4 ID: 94891111763
Status: Answered

Chosen Option: 3

<sup>Q.30</sup> केवलादेव घाना राष्ट्रीय उद्यान कहां स्थित है?

Ans 🗙 1. महाराष्ट्र

- √ 2. राजस्थान
- 🗙 ३. बिहार
- 🗡 4. मिजोरम

Question ID : 9489112926 Option 1 ID : 94891111702 Option 2 ID : 94891111703 Option 3 ID : 94891111701 Option 4 ID : 94891111704 Status : Answered

Chosen Option: 2

- Q.31 1916 के लखनऊ समझौते ने नरमपंथियों, भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के उग्र सुधारवादियों (radicals) और \_\_\_\_\_ के लिए एक संयुक्त राजनीतिक मंच प्रदान किया था।
- Ans
- X 1. ब्रिटिश
- 🗶 2. कम्युनिस्ट
- **√**3 मुस्लिम लीग
- 🔀 ⁴. स्वराज पार्टी

Question ID: 9489112919

Option 1 ID : **94891111675** Option 2 ID : **94891111676** 

Option 3 ID : **94891111674**Option 4 ID : **94891111673**Status : **Answered** 

Q.32 दिए गए समीकरण को संतुष्ट करने के लिए कौन से दो चिहनों (गणितीय संक्रियाओं) को आपस में बदला जाना चाहिए?

 $56 - 8 + 42 \div 6 \times 5 = 19$ 

Ans

- × 1. + और ÷
- × 2. + और -
- × 3. और ×
- **√** 4. ÷ और -

Question ID : 9489112686 Option 1 ID : 94891110742 Option 2 ID : 94891110744 Option 3 ID : 94891110743

Option 3 ID : 94891110743
Option 4 ID : 94891110741
Status : Answered

Chosen Option : 4

<sup>Q.33</sup> 1915 में, महात्मा गांधी \_\_\_\_\_ से स्थाई रूप से भारत लौटे थे।

Ans

- 🗡 1. ब्रिटेन
- √ ² दक्षिण अफ्रीका
- 🗙 3. केन्या
- 🗶 ४. यूएसए (USA)

Question ID : 9489112918

Option 1 ID: 94891111669

Option 2 ID: 94891111672 Option 3 ID: 94891111670

Option 4 ID : 94891111671

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.34 P, Q और R एक कार से यात्रा कर रहे हैं। P पहले घंटे के दौरान 40 km/h की औसत चाल से कार चलाता है। Q अगले दो घंटों के दौरान 50 km/h की औसत चाल से कार चलाता है। R अगले तीन घंटों के दौरान 60 km/h की औसत चाल से कार चलाता है। R अगले तीन घंटों के दौरान 60 km/h की औसत चाल से कार चलाता है। यदि वे अपने गंतव्य स्थल पर ठीक 6 घंटे बाद पहुँचते हैं, तो उनकी लगभग माध्य चाल जात कीजिए।

Ans

- X 1 61.35 km/h
- X 2 50.23 km/h
- X 3. 45.25 km/h
- √ 4. 53.33 km/h

Question ID: 9489112263

Option 1 ID: 9489119050

Option 2 ID: 9489119049

Option 3 ID: 9489119051

Option 4 ID : 9489119052

Status: Not Answered

संक्षिप्त शब्द SONAR का पूर्ण रूप क्या है?

Ans 🕡 1.

Sound Navigation and Ranging (साउंड नेविगेशन एंड रेंजिंग)

X 2.

Sound Observation Navigation and Ranging (साउंड ऑब्जर्वेशन नेविगेशन एंड रेंजिंग)

Sound Navigation and Rating (साउंड नेविगेशन एंड रेटिंग)

X 4.

Sound Notification and Ranging (साउंड नोटिफिकेशन एंड रेंजिंग)

Question ID: 9489112913 Option 1 ID: 94891111652 Option 2 ID: 94891111650 Option 3 ID: 94891111651 Option 4 ID: 94891111649 Status: Marked For Review

Chosen Option: 1

Q.36 जर्मनी के कुल इस्पात उत्पादन का 80% इसके \_\_\_\_\_ क्षेत्र पर निर्भर है।

🗶 1. म्युनिख (Munich)

🔀 २. स्टुटगार्ट (Stuttgart)

× 3. हनोवर (Hanover)

√ 4. रूर (Ruhr)

Question ID: 9489112924 Option 1 ID: 94891111693 Option 2 ID: 94891111696 Option 3 ID: 94891111695

Option 4 ID: 94891111694 Status: Not Answered

Q.37 किसी निश्चित कूट भाषा में TYPEWRITERS को PETYRWTEITSR लिखा जाता है। उसी भाषा में BRAINSTORMER को कैसे लिखा जाएगा?

Ans

- X 1 AIBRSNOTERRM
- X 2. AIBRRMNSTORE
- X 3. AIBRNSTOERRM
- ✓ 4. AIBRSNRMTORE

Question ID: 9489112675

Option 1 ID: 94891110698

Option 2 ID: 94891110700

Option 3 ID: 94891110697

Option 4 ID : **94891110699** Status : **Answered** 

Chosen Option: 4

Q.38 यदि  $a\cos\theta-b\sin\theta=c$  है, तो  $a\sin\theta+b\cos\theta$  का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

$$\times$$
 1.  $\sqrt{a^2 + b^2 + c^2}$ 

$$\sqrt{a^2 + b^2 - c^2}$$

$$\times$$
 3.  $\pm \sqrt{a^2 + c^2 - b^2}$ 

$$\times$$
 4.  $\sqrt{b^2 + c^2 - a^2}$ 

Question ID: 9489112269

Option 1 ID : **9489119073** 

Option 2 ID: 9489119076

Option 3 ID: 9489119075

Option 4 ID: 9489119074

Status: Answered

Q.39 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही यह सामान्यतः जात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो और बताएं कि दी गई कार्यवाहियों में से कौन सी कथन का तार्किक रूप से पालन करती है?

कथन

सड़क दुर्घटनाएँ दिन प्रति-दिन बढ़ती जा रही हैं।

कार्यवाही:

- सरकार को जागरूकता कार्यक्रम शुरू करने चाहिए, जिसमें सख्ती से यातायात नियमों का पालन करने पर जोर दिया जाए।
- II. सरकार को नए वाहनों के पंजीकरण की सीमा तय करनी चाहिए।

Ans

X 1 केवल II पालन करती है ।

√ 2. केवल । पालन करती है।

X 3. या तो । पालन करती है या ।। पालन करती है।

🗡 4 न तो । और न ही ॥ पालन करती है।

Question ID : 9489112681 Option 1 ID : 94891110722 Option 2 ID : 94891110721 Option 3 ID : 94891110724 Option 4 ID : 94891110723 Status : Answered

Chosen Option: 2

Q.40 भारत में बोकारो इस्पात संयंत्र की स्थापना 1964 में \_\_\_\_\_ के सहयोग से की गई थी।

Ans

- √ ¹ सोवियत
- 🗙 2. ब्रिटेन
- 🗙 ३. स्विटज़रलैंड
- **X** ⁴. जर्मनी

Question ID: 9489112925

Option 1 ID: 94891111697

Option 2 ID: 94891111700

Option 3 ID: 94891111699

Option 4 ID: 94891111698

Status: Answered

Q.41 राम के पास उसकी पेन ड्राइव में एक फिल्म है, जो 1.75 GB का स्थान लेती है। वह यह फिल्म अपने दोस्तों के साथ साझा करना चाहता है। फिल्म ट्रांसफर होने की गति 2 MB/s है। इस फाइल को ट्रांसफर होने में कितना समय लगेगा?

(1 GB = 1000 MB)

Ans

X 1. 14 min 36 s

✓ 2. 14 min 35 s

X 3. 14 min 34 s

X 4. 14 min 33 s

Question ID : 9489112701

Option 1 ID: 94891110804 Option 2 ID: 94891110802

Option 3 ID : **94891110803** Option 4 ID : **94891110801** 

Status : **Answered** 

Chosen Option: 2

Q.42 निम्नलिखित में से कौन सा पर्सनल कंप्यूटर का एक भाग नहीं है?

Ans

🗶 1. सीपीयू (CPU)

√ 2. यूएसबी (USB)

※ 3. ₹म (RAM)

**※** 4. रोम (ROM)

Question ID: 9489112937

Option 1 ID: 94891111745

Option 2 ID: 94891111748

Option 3 ID: 94891111746

Option 4 ID : **94891111747**Status : **Answered** 

**Q.43** यदि x,  $0.3333 \times 0.25 \times 0.499 \times 0.125 \times 24$  के गुणनफल का निकटतम सिन्निकटन है, तो x का मान जात

Ans

× 1.  $\frac{3}{4}$ 

 $\times$  2.  $\frac{2}{5}$ 

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

 $\checkmark$  4.  $\frac{1}{8}$ 

Question ID: 9489112247

Option 1 ID : 9489118985 Option 2 ID : 9489118988 Option 3 ID : 9489118987 Option 4 ID : 9489118986 Status : Not Answered

Chosen Option: --

<sup>Q.44</sup> उन्नत भारत अभियान किससे संबंधित है?

Ans

**X** 1.

स्वच्छता एवं सार्वजनिक स्वास्थ्य में सुधार करके जीवन स्थितियों में सुधार लाना



विज्ञान व प्रौद्योगिकी में निवेश के माध्यम से भारत को एक महाशक्ति बनाना



उच्च शिक्षण संस्थानों की मदद से ग्रामीण भारत का विकास करना



'स्मार्ट शहरों' को चिहिनत एवं निर्मित करके भारत का विकास करना

Question ID: 9489112939

Option 1 ID : **94891111755** Option 2 ID : **94891111754** Option 3 ID : **94891111753** 

Option 4 ID: 94891111756 Status: Not Answered

Q.45 दो संख्याओं का अंतर, उनमें से बड़ी संख्या के 20% के बराबर है। यदि छोटी संख्या 40 है, तो बड़ी संख्या जात **√** 1. 50 Ans × 2. 40 X 3. 60 X 4. 45 Question ID: 9489112254 Option 1 ID: 9489119015 Option 2 ID: 9489119014 Option 3 ID: 9489119013 Option 4 ID: 9489119016 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.46 3 लड़के और 5 लड़कियां, किसी कार्य को 6 दिन में पूरा कर सकते हैं, जबकि 2 लड़के और 7 लड़कियां उसी कार्य को 8 दिन में पूरा कर सकते हैं। 8 लड़िकयों को उस कार्य को पूरा करने में कितने दिन का समय लगेगा? Ans 🗸 1. 33 × 2. 30 X 3. 36 × 4. 35 Question ID: 9489112261 Option 1 ID: 9489119041 Option 2 ID: 9489119044 Option 3 ID: 9489119042 Option 4 ID: 9489119043 Status: Not Answered Chosen Option: --

Q.47 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही यह सामान्यतः जात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो और बताएं कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं?

कथन:

A. सभी मोबाइल घड़ियां हैं।

B. कुछ घड़ियां पुस्तकें नहीं हैं।

निष्कर्षः

1. कुछ मोबाइल घड़ियां हैं।

2. सभी मोबाइल पुस्तकें हैं।

Ans

√ ¹ केवल निष्कर्ष 1 पालन करता है।

X 2 या तो निष्कर्ष 1 या 2 पालन करता है।

X 3. केवल निष्कर्ष 2 पालन करता है।

🗡 4 दोनों निष्कर्ष पालन करते हैं।

Question ID: 9489112674

Option 1 ID: 94891110693

Option 2 ID : **94891110695** 

Option 3 ID: 94891110694

Option 4 ID : **94891110696** Status : **Answered** 

Chosen Option: 1

Q.48 किस ब्रिटिश भौतिक विज्ञानी को इलेक्ट्रॉनों की खोज से संबंधित उनके कार्य के लिए 1906 में भौतिकी के नोबेल प्रस्कार से सम्मानित किया गया था?

Ans

X ¹ जेम्स चैडविक

X 2. नील्स बोर

√ 3. जे जे थॉममन

🗡 4 अर्नेस्ट रदरफोर्ड

Question ID: 9489112914

Option 1 ID: 94891111656

Option 2 ID: 94891111655

Option 3 ID : **94891111654** Option 4 ID : **94891111653** 

Status : **Answered** 

Q.49 यदि 
$$x=rac{\sqrt{5}+1}{\sqrt{5}-1}$$
 और  $y=rac{\sqrt{5}-1}{\sqrt{5}+1}$  है, तो  $x^2+y^2-4$  का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans 🗸 1. 3
  - X 2. 2
  - X 3. 5
  - X 4. 4

Question ID: 9489112248

Option 1 ID: 9489118989

Option 2 ID: 9489118991

Option 3 ID: 9489118992

Option 4 ID: 9489118990

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.50 एक 1.5 m लंबा प्रेक्षक, किसी मीनार के पाद बिंद् के समान तल पर उससे 28.5 m की दूरी पर खड़ा है। यदि उसकी आँख से टावर के शीर्ष का उन्नयन कोण 45° है, तो टावर की ऊँचाई ज्ञात कीजिए।

- √ 1. 30 m
- X 2. 25 m
- X 3. 20 m
- X 4. 35 m

Question ID: 9489112273

Option 1 ID: 9489119092

Option 2 ID: 9489119091

Option 3 ID: 9489119089

Option 4 ID: 9489119090 Status: Answered

Chosen Option: 1

## निम्नलिखित में से सबसे बड़ा अनुपात ज्ञात कीजिए।

- Ans X 1. 13 : 21
  - X 2. 5 : 18
  - **√** 3. 19 : 27
  - X 4. 15 : 28

Question ID: 9489112258

Option 1 ID: 9489119030

Option 2 ID: 9489119029

Option 3 ID: 9489119032

Option 4 ID: 9489119031

Status: Answered

Q.52 1752 में, किस अमेरिकी वैज्ञानिक ने यह बताया कि बिजली कड़कना और आपके कपड़ों से चिंगारी निकलना वास्तव में एक ही परिघटना है?

Ans

X 1. थॉमस एडीसन

√ 2. बंजामिन फ्रैंकलिन

X 3. गैलीलियो गैलिली

🗡 4. आर्कमिडीज

Question ID: 9489112911
Option 1 ID: 94891111644
Option 2 ID: 94891111643
Option 3 ID: 94891111641
Option 4 ID: 94891111642
Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.53 चार संख्या- युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से संगत हैं तथा एक असंगत है। असंगत संख्या- युग्म का

Ans

X 1 19 : 361

**√** <sup>2</sup> 23 : 539

× 3. 28 : 784

X 4. 17 : 289

Question ID : 9489112695 Option 1 ID : 94891110777 Option 2 ID : 94891110780 Option 3 ID : 94891110779 Option 4 ID : 94891110778 Status : Answered

Chosen Option: 2

Q.54 भारत में पहला रेडियो कार्यक्रम किस वर्ष प्रसारित किया गया था?

Ans

X 1. 1957

√ 2. 1923

X 3. 1930

X 4. 1936

Question ID : **9489112943** Option 1 ID : **94891111770** 

Option 2 ID : **94891111769** Option 3 ID : **94891111772** 

Option 4 ID : **94891111771**Status : **Answered** 

यदि  $5 \tan \alpha = 4$  है, तो  $\frac{5 \sin \alpha - 3 \cos \alpha}{5 \sin \alpha + 2 \cos \alpha}$  का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

$$\checkmark$$
 1.  $\frac{1}{6}$ 

$$X$$
 3.  $\frac{1}{2}$ 

Question ID : **9489112268** Option 1 ID : **9489119069** Option 2 ID : **9489119071** 

Option 3 ID : **9489119072** Option 4 ID : **9489119070** 

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

Q.56 एक काँच के बने बेलन का ट्यास 20 cm है जिसमें 9 cm की ऊँचाई तक पानी भरा है। इसमें 8 cm भुजा वाले धातु के एक घन को पूरी तरह डुबोया जाता है। इसे डुबाने पर बेलन में पानी के स्तर की ऊंचाई में कितनी वृद्धि (दशमलव के बाद 1 अंक तक) होगी ( $\pi$  = 3.142 मान लें)।

Ans

Question ID: 9489112267

Option 1 ID : **9489119067** Option 2 ID : **9489119066** 

Option 3 ID : **9489119065** Option 4 ID : **9489119068** 

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.57 चार संख्या-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से संगत हैं तथा एक असंगत है। असंगत का चयन

Ans

√ 1. 2336

X 2. 1236

X 3. 1113

X 4. 2439

Question ID: 9489112693

Option 1 ID: 94891110772

Option 2 ID: **94891110770**Option 3 ID: **94891110769** 

Option 4 ID : **94891110771** 

Status: Answered

Q.58 एक पुस्तक में 250 पृष्ठ हैं। ट्यिक्त A एक घंटे में इस पुस्तक के 6 पृष्ठ पढ़ता है। ट्यिक्त B एक घंटे में इस पुस्तक के 8 पृष्ठ पढ़ता है। इस पुस्तक में 72 पृष्ठों के दो अध्याय हैं, जिन्हें पढ़ना ट्यिक्त B के लिए कठिन है, इसिलिए ट्यिक्त B को उन पृष्ठों को पढ़ने में दोगुना समय लगता है। उनमें से कौन सा ट्यिक्त इस पुस्तक को पढ़ने का कार्य पहले समाप्त कर लेगा और अन्य ट्यिक्त से कितना जल्दी वह यह कार्य पूर्ण कर लेगा?

Ans

🗡 ा ट्यक्ति A, 1 h 25 min

√ 2 व्यक्ति B, 1 h 25 min

🗡 <sup>3.</sup> व्यक्ति B, 1 h 35 min

🗡 <sup>4</sup> व्यक्ति A, 1 h 35 min

Question ID: 9489112700
Option 1 ID: 94891110797
Option 2 ID: 94891110798
Option 3 ID: 94891110800
Option 4 ID: 94891110799
Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.59 निम्नितिखित बंटन का माध्य 8 है, तो इसमें अनुपस्थित बारंबारता (p) का मान ज्ञात कीजिए।

x:	3	5	7	9	11	13
f:	6	8	15	р	8	4

Ans

X 1. 18

X 2. 12

X 3. 10

**√** 4. 25

Question ID : **9489112271** Option 1 ID : **9489119083** 

Option 2 ID : **9489119081** Option 3 ID : **9489119082** Option 4 ID : **9489119084** 

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.60 यदि ब्याज की गणना अर्धवार्षिक चक्रवृद्धि आधार पर की जाती है, तो ₹15,000 की राशि पर 4% वार्षिक ब्याज की दर से एक वर्ष में प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज जात कीजिए।

Ans

X 1. ₹600

X 2. ₹5606

X 3. ₹6060

**√** 4. ₹606

Question ID: 9489112260

Option 1 ID: 9489119038

Option 2 ID: 9489119037

Option 3 ID: 9489119039

Option 4 ID: 9489119040

Status: Answered

X 1 62.35 km/h ✓ 2. 58.33 km/h X 3. 55.34 km/h X 4. 47.28 km/h Ouestion ID: 9489112262 Option 1 ID: 9489119047 Option 2 ID: 9489119046 Option 3 ID: 9489119048 Option 4 ID: 9489119045 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.62 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है। 14:210::16:? Ans X 1. 272 √ 2. 240 X 3. 212 X 4. 256 Question ID: 9489112680 Option 1 ID: 94891110717 Option 2 ID: 94891110718 Option 3 ID: 94891110720 Option 4 ID: 94891110719 Status: Answered Chosen Option: 2 भारत के उप प्रधानमंत्री (1977 से 1979 तक) \_\_\_\_\_ थे। 🗶 1. जे बी कृपलानी √ 2. जगजीवन राम 🔀 ३. जे सी शाह 🗡 4 मोरारजी देसाई Question ID: 9489112929 Option 1 ID: 94891111713 Option 2 ID: 94891111714 Option 3 ID: 94891111716 Option 4 ID: 94891111715

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.61 यदि एक आदमी 50 km/h की चाल से A से B तक जाता है और अपनी सामान्य चाल से 40% अधिक चाल से वापस आता है, दोनों यात्राओं के दौरान उसकी औसत चाल (दशमलन के बाद 2 अंकों तक) ज्ञात कीजिए।

Ans

Q.64 यदि क्रमशः 3 cm, 4 cm और 5 cm भुजा वाले तीन घर्नों को पिघलाकर एक बड़ा घन बनाया जाता है, तो नए घन की भ्जा ज्ञात कीजिए।

Ans X 1. 7 cm

X 2. 5 cm

X 3. 4 cm

√ 4. 6 cm

Question ID: 9489112266 Option 1 ID: 9489119062 Option 2 ID: 9489119064 Option 3 ID: 9489119061 Option 4 ID: 9489119063

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.65 एक छह मंजिला इमारत है, जिसकी प्रत्येक मंजिल पर 20 कमरे हैं। उस इमारत में कुछ विषाक्त सामग्री छिपाई गई है। अधिकारियों के तीन समूहों ने एक साथ मिलकर तलाशी अभियान शुरू किया। पहले समूह ने पहली और दूसरी मंजिल पर तलाशी अभियान शुरू किया। दूसरे समूह ने तीसरी और चौथी मंजिल पर तलाशी अभियान शुरू किया। तीसरे समूह ने पांचवीं और छठी मंजिल पर तलाशी अभियान शुरू किया। यदि किसी भी नजदीकी मंजिल पर पहुंचने में 1 मिनट और प्रत्येक कमरे की तलाशी लेने में 1 मिनट का समय लगता हो, तो इन्हें तलाशी अभियान पूरा करने के लिए कितना समय लगेगा?

Ans

X 1 126 min

✓ 2. 46 min

X 3. 40 min

X 4. 61 min

Question ID: 9489112699 Option 1 ID: 94891110795 Option 2 ID: 94891110796 Option 3 ID: 94891110793 Option 4 ID: 94891110794 Status: Not Answered

<sup>Q.66</sup> ई-वे बिल निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

Ans 1. राष्ट्रीय राजमार्गों पर टोल का भुगतान करना

- 2 वस्तुओं एवं सेवाओं का पूर्व भुगतान
- 3 माल की एक स्थान से दूसरे स्थान पर आपूर्ति
- 4. वस्तुओं एवं सेवाओं का पश्च भुगतान

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

Question ID: 9489112940
Option 1 ID: 94891111760
Option 2 ID: 94891111758
Option 3 ID: 94891111757
Option 4 ID: 94891111759

Status: Marked For Review

Chosen Option: 2

**Q.67** नीचे दिए गए  $\Delta$  KMN में, PQ, MN के समांतर है। यदि  $\frac{KP}{PM} = \frac{4}{13}$  और KN = 20.4 cm है, तो KQ का मान जात कीजिए।



Ans

X 1. 3.6 cm

X 2. 5.1 cm

X 3. 8.2 cm

√ 4. 4.8 cm.

Question ID : 9489112272 Option 1 ID : 9489119085 Option 2 ID : 9489119088 Option 3 ID : 9489119087

Option 4 ID : **9489119086**Status : **Answered** 

इंटरनेशनल कोर्ट ऑफ जस्टिस \_\_\_\_ में स्थित है। ✔ 1. द हेग (The Hague) 🗡 2 ऑस्ट्रिया (Austria) 🔀 ३. न्यूयॉर्क (New York) 🗡 4 वाशिंगटन (Washington) Question ID: 9489112934 Option 1 ID: 94891111733 Option 2 ID: 94891111735 Option 3 ID: 94891111734 Option 4 ID: 94891111736 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.69 भारतीय जनगणना 2011 के अनुसार, किस राज्य का जनसंख्या घनत्व न्यूनतम है? Ans 🗶 1. सिक्किम 🗶 2. त्रिपुरा 🗙 ३. मिजोरम √ 4. अरूणाचल प्रदेश Question ID: 9489112922 Option 1 ID: 94891111686 Option 2 ID: 94891111688 Option 3 ID: 94891111685 Option 4 ID: 94891111687 Status: Not Answered Chosen Option: --Q.70 उत्तराखंड के कुमाऊं क्षेत्र में तलवार के साथ किए जाने वाले लोकप्रिय नृत्य को \_\_\_\_\_ कहा जाता है। √ ¹ छोलिया X 2. लावनी **※** 3. घूमर X 4. कथक Question ID: 9489112904 Option 1 ID: 94891111614 Option 2 ID: 94891111613 Option 3 ID: 94891111615 Option 4 ID: 94891111616

Status: Answered

**Q.71** यदि बहुपद  $6x^4 + 8x^3 + 17x^2 + 21x + 7$  को दूसरे बहुपद  $3x^2 + 4x + 1$  से विभाजित करने पर ax + b शेष बचता है, तो a और b का मान जात कीजिए।

Ans

- $X_1$  a = 1; b = 3
- X 2 a = 3; b = 1
- X 3. a = 1; b = 1
- √ 4. a = 1; b = 2

Question ID: 9489112265 Option 1 ID: 9489119059 Option 2 ID: 9489119058 Option 3 ID: 9489119060 Option 4 ID: 9489119057

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

Q.72 इसरो (ISRO) ने चंद्रयान -1 अंतरिक्ष यान को \_\_\_\_\_ में प्रक्षेपित किया। इसे चंद्रमा पर ठोस बर्फ की उपस्थिति की पृष्टि करने के लिए विशिष्ट रूप से सुसज्जित किया गया था।

Ans

- √ 1. 2008
- X 2. 2006
- X 3. 2007
- X 4. 2009

Question ID : **9489112931** Option 1 ID : **94891111721** Option 2 ID : **94891111723** 

Option 3 ID : 94891111724 Option 4 ID : 94891111722 Status : Answered

Chosen Option: 1

Q.73 एक गाँव की कुल जनसंख्या 4,000 है। पुरुषों और महिलाओं की संख्या में क्रमशः 10% और 20% की वृद्धि होने पर गाँव की जनसंख्या 4,500 हो जाती है। नए सदस्यों के आने से पहले गाँव में पुरुषों की संख्या कितनी थी?

Δne

- X 1. 2500
- √ 2. 3000
- X 3. 4000
- X 4. 2000

Question ID: 9489112255

Option 1 ID : 9489119020

Option 2 ID: 9489119017

Option 3 ID: 9489119019 Option 4 ID: 9489119018

Status : Answered

Q.74 एक सभागार में, ध्विन का सातत्य (persistence), ध्विन के परावर्तन की पुनरावृत्ति का परिणाम है और इसे कहा जाता है।

Ans

X 1 तीव्रता

√ 2. अनुरणन

🗙 ३. गुंजन

**X** ⁴. कंपन

Question ID : 9489112915 Option 1 ID : 94891111658 Option 2 ID : 94891111657 Option 3 ID : 94891111660 Option 4 ID : 94891111659

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

<sup>0.75</sup> निम्नलिखित में से सा कौन सा स्प्रेडशीट का एक उदाहरण है?

Ans 🔀 1. माइक्रोसॉफ्ट वर्ड

√ ² माइक्रोसॉफ्ट एक्सेल

🗙 ३. माइक्रोसॉफ्ट आउटलुक

🗡 4 माइक्रोसॉफ्ट पावर प्वाइंट

Question ID: 9489112938 Option 1 ID: 94891111749

Option 2 ID : **94891111750**Option 3 ID : **94891111752** 

Option 4 ID : 94891111751

Status: Marked For Review

Chosen Option: 2

Q.76 \_\_\_\_\_ भारत का सबसे बड़ा और एशिया का दूसरा सबसे बड़ा मिट्टी का बांध है। इस बांध का नाम केरल के राजा महाबली के पुत्र के नाम पर रखा गया था।

Ans

√ 1. बाणासुर सागर बांध

🗙 २ नागार्जुन सागर बांध

🔀 ३. कृष्णराज सागर बांध

🗶 ४ मेटूर बांध

Question ID: 9489112910

Option 1 ID: 94891111640

Option 2 ID: 94891111638 Option 3 ID: 94891111639

Option 4 ID : **94891111637** Status : **Answered** 

Q.77 गुजरात पर अपनी जीत का जश्न मनाने के लिए अकबर ने फतेहपुर सीकरी में भारत के सबसे ऊंचे प्रवेश द्वार 'गेट ऑफ मैग्नीफिसंस' (Gate of Magnificence)' का निर्माण कराया था। इस गेटवे का दूसरा नाम क्या है?

Ans

🗡 1. इंडिया गेट

🗸 2. बुलंद दरवाजा

X 3. कश्मीरी गेट

🗡 4 गेटवे ऑफ इंडिया

Question ID: 9489112908
Option 1 ID: 94891111631
Option 2 ID: 94891111630
Option 3 ID: 94891111629
Option 4 ID: 94891111632
Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.78 वह छोटी से छोटी संख्या जात कीजिए, जिसे 12, 16, 20, 25 और 30 से विभाजित करने पर प्रत्येक मामले में 3 शेष बचता हो।

Ans

X 1. 1233

√ 2. 1203

X 3. 1303

X 4. 1023

Question ID : **9489112244** Option 1 ID : **9489118976** Option 2 ID : **9489118973** 

Option 3 ID : **9489118975** Option 4 ID : **9489118974** Status : **Answered** 

Chosen Option: 2

Q.79 \_\_\_\_\_, पैरा-ओलम्पिक्स में पदक जीतने वाली प्रथम भारतीय महिला पैरा-एथलीट हैं। इन्होंने 2016 के रियो पैरा-ओलम्पिक गेम्स में भी गोला फेंक खेल में रजत पदक जीता था।

Ans

🗡 1 देवी झाझरिया

√ 2. दीपा मिलिक

🔀 ३. गिरिशा रानी

🗡 4 दीपा करमाकर

Question ID: 9489112907

Option 1 ID : **94891111628**Option 2 ID : **94891111625**Option 3 ID : **94891111626** 

Option 4 ID : **94891111627** Status : **Answered** 

Q.80 दिए गए कथन पर विचार करें और निर्णय लें कि दी गई धारणाओं में से कौन सी कथन में निहित हैं?

कथन:

बह्त से किसान जैविक खेती करते हैं।

- जैविक खेती करना आसान होता है।
- II. जैविक खेती किसानों के लिए अधिक लाभप्रद है।

Ans

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

Question ID: 9489112682 Option 1 ID: 94891110728 Option 2 ID: 94891110726 Option 3 ID: 94891110727

Option 4 ID: 94891110725 Status: Answered

Chosen Option: 2

<sup>Q.81</sup> निम्नलिखित आंकड़ों का माध्य ज्ञात कीजिए।

x:	19	21	23	25	27	29	31
f:	13	15	16	18	16	15	13

Ans X 1. 30

X 2. 28

X 3. 20

√ 4. 25

Question ID: 9489112270

Option 1 ID: 9489119078

Option 2 ID: 9489119080

Option 3 ID: 9489119079 Option 4 ID: 9489119077

Status: Not Answered

Q.82 "संयुक्त राष्ट्र का गठन मानव जाति को स्वर्ग में ले जाने के लिए नहीं, बल्कि मानवता को नर्क से बचाने के लिए किया गया था।" यह कथन किसका है?

Ans

- 🔀 ा कोफ़ी ए अन्नान (Kofi A Annan)
- 🗸 2 डैग हैमरस्कॉल्ड (Dag Hammarskjold)
- 🔀 ३. यू थांट (U Thant)
- 🗡 4 कर्ट वॉल्डहाइम (Kurt Waldheim)

Question ID: 9489112935 Option 1 ID: 94891111739 Option 2 ID: 94891111740 Option 3 ID: 94891111737

Option 4 ID: 94891111738 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.83 निम्नलिखित में से किस देश की थल सीमा भारत के साथ नहीं जुड़ी हुई है?

Ans

- 🗶 1. भूटान
- **X** <sup>2</sup>. नेपाल
- **४** ३. श्रीलंका
- X 4. पाकिस्तान

Question ID: 9489112923

Option 1 ID: 94891111691

Option 2 ID: 94891111690

Option 3 ID : **94891111692** Option 4 ID : **94891111689** 

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.84 किस वर्ष में तत्कालीन शहंशाह जॉर्ज पंचम (George V) ने दिल्ली को आधिकारिक रूप से ब्रिटिश भारत की राजधानी घोषित किया था?

Ans

X 1. 1910

**2**. 1911

X 3. 1907

X 4. 1913

Question ID: 9489112917

Option 1 ID: 94891111668

Option 2 ID: 94891111665

Option 3 ID: 94891111667

Option 4 ID: 94891111666

Status : Marked For Review Chosen Option : 2

Q.85 यदि किसी संख्या का तीन-चौथाई, उसके एक-तिहाई से 50 अधिक है, तो वह संख्या जात कीजिए।

Ans

X 1. 140

× 2. 130

**√** 3. 120

X 4. 100

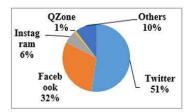
Question ID : **9489112250** Option 1 ID : **9489118999** 

Option 2 ID : **9489118997** Option 3 ID : **9489118998** 

Option 4 ID : **9489119000** Status : **Answered** 

Chosen Option: 3

Q.86 दिए गए पाई चार्ट का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।



दिया गया पाई चार्ट, विभिन्न सोशल नेटवर्किंग साइटों पर अमित के फ़ॉलोअरों को निरूपित करता है।

यदि, सभी सोशल नेटवर्किंग साइटों में कुल मिलाकर अमित के 40 करोड़ फ़ॉलोअर हैं, तो फेसबुक पर अमित के फ़ॉलोअरों की संख्या कितनी है?

Ans

🗡 1 128 करोड़

X 2 12.08 करोड़

※ 3. 1.28 करोड़

√ 4. 12.8 करोड़

Question ID: 9489112689

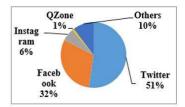
Option 1 ID: 94891110755

Option 2 ID: 94891110753

Option 3 ID: 94891110756

Option 4 ID : **94891110754**Status : **Answered** 

Q.87 दिए गए पाई चार्ट का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।



दिया गया पाई चार्ट, विभिन्न सोशल नेटवर्किंग साइटों पर अमित के फ़ॉलोअरों को निरूपित करता है।

यदि अमित के 10% ट्विटर फ़ॉलोअरों ने उसे अनफ़ॉलो कर दिया, तो उसके ट्विटर फ़ॉलोअरों की संख्या और अन्य सोशल नेटवर्किंग साइटों के फ़ॉलोअरों की संख्या का अंतर क्या होगा?

Ans

√ ¹ 1.24 करोड़

X 2 1.26 करोड़

🔀 3. 1.25 करोड़

X 4 1.23 करोड़

Question ID : 9489112690

Option 1 ID: 94891110759

Option 2 ID: 94891110757

Option 3 ID: 94891110758

Option 4 ID : **94891110760**Status : **Answered** 

Q.88 निम्नलिखित तालिका में दिए गए आंकड़ों का अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

Political Parties	Number of Votes		
Party D	54		
Party F	39		
Party B	37		
Party C	29		
Others	21		
NOTA	17		
Total Votes	197		

(संदर्भ - Political Parties - राजनीतिक पार्टियां, Number of Votes - मतों की संख्या)

निम्नलिखित में से कौन से 2 समूह मिलकर जीतने वाली पार्टी को हराने में सक्षम नहीं होंगे?

Ans

X ¹ पार्टी F और पार्टी B

X 2 पार्टी F और अन्य

√ 3. पार्टी C और अन्य

X 4. पार्टी В और अन्य

Question ID: 9489112691

Option 1 ID: 94891110761

Option 2 ID: **94891110763**Option 3 ID: **94891110762** 

Option 4 ID : 94891110764

Status: Answered

## Q.89 निम्नलिखित तालिका में दिए गए आंकड़ों का अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

Political Parties	Number of Votes
Party D	54
Party F	39
Party B	37
Party C	29
Others	21
NOTA	17
Total Votes	197

यदि 'NOTA' और 'अन्य' पर डाले गए मतों को पार्टी B और C के बीच बराबर-बराबर बांट दिया गया होता, तो कौन सी पार्टी चुनाव जीती होती तथा जीत का अंतर कितना होता?

Δns

X 1 जीतने वाली पार्टी: पार्टी F; जीत का अंतर : 4 वोट

X 2 जीतने वाली पार्टी: पार्टी D; जीत का अंतर : 2 वोट

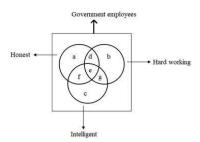
√ 3. जीतने वाली पार्टी: पार्टी B; जीत का अंतर : 2 वोट

🗡 4 जीतने वाली पार्टी: पार्टी C; जीत का अंतर : 7 वोट

Question ID: 9489112692 Option 1 ID: 94891110766 Option 2 ID: 94891110767 Option 3 ID: 94891110768 Option 4 ID: 94891110765

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

Q.90 दिए गए वेन आरेख का अध्ययन कीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।



दिए गए वेन आरेख में, कौन सा भाग ऐसे सरकारी कर्मचारियों (Government Employees) को दर्शाता है, जो ईमानदार (Honest) और बुद्धिमान (Intelligent) हैं, किन्तु मेहनती (Hard Working) नहीं हैं।

Ans

√ 1. f

X 2. a

X 3. C

X 4. g

Question ID: 9489112696

Option 1 ID: 94891110782

Option 2 ID: 94891110781

Option 3 ID: **94891110783** Option 4 ID: **94891110784** 

Status: Answered

Q.91 उस वेन आरेख का चयन करें, जो दिए गए वर्गों के समुच्चय के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता हो।

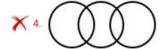
बहुभुज, चतुर्भुज और त्रिभुज

Ans









Question ID: 9489112697 Option 1 ID: 94891110785 Option 2 ID: 94891110786 Option 3 ID: 94891110788 Option 4 ID: 94891110787

Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.92 चार संख्या-युग्म दिए गए हैं, जिसमें से तीन किसी तरह से संगत हैं, और एक असंगत है। असंगत संख्या-युग्म का चयन कीजिए।

Ans

√ 1. 31 : 33

X 2. 29:31

X 3. 41:43

X 4. 17:19

Question ID: 9489112683

Option 1 ID : **94891110732** Option 2 ID : **94891110731** 

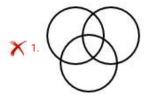
Option 3 ID : **94891110729** Option 4 ID : **94891110730** 

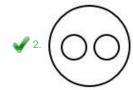
Status : **Answered** 

Q.93 दिए गए विकल्पों में से उस वेन आरेख का चयन करें, जो दिए गए वर्गों के समुच्चय के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता हो।

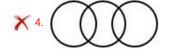
गद्य, साहित्य और पद्य

Ans









Question ID : 9489112698 Option 1 ID : 94891110791 Option 2 ID : 94891110789

Option 3 ID : **94891110790** Option 4 ID : **94891110792** Status : **Answered** 

Chosen Option : 2

**Q.94** यदि किसी निश्चित कूट भाषा में JRDRCEBD को 14 16 20 06 लिखा जाता है, तो उसी भाषा में OZCTECHD को कैसे लिखा जाएगा?

Ans

√ 1. 19 18 09 04

X 2 19 25 29 11

X 3. 19 25 08 10

X 4. 19 18 06 04

Question ID: 9489112679

Option 1 ID: 94891110715

Option 2 ID: 94891110713

Option 3 ID : **94891110716** 

Option 4 ID: 94891110714

Status: Not Answered

**Q.95**  $2 = 2 + 3 \times 7 = 22$  है, और  $4 \div 7 + 2 \times 15 = 29$  है, तो  $14 \div 5 + 35 \times 9$  का मान जात

Ans

X 1. 36

X 2. 15

**3.** 11

X 4. 7

Question ID: 9489112688

Option 1 ID : 94891110752

Option 2 ID: 94891110749

Option 3 ID: 94891110751 Option 4 ID: 94891110750

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.96 रोहन सुमित का भाई है। सुमित सुजाता से शादी करना चाहता है। सुजाता, हरी चंद की बेटी है। रोहन, सुनीता को तलाक देना चाहता है। सुजाता और सुनीता बहनें हैं। हरी चंद का रोहन से क्या संबंध है?

Ans

🗶 १ पत्नी का चाचा/फूफा

**X** <sup>2</sup>. पिता

🔀 ३ आई का ससुर

🗸 ४. ससुर

Question ID: 9489112677

Option 1 ID: 94891110708

Option 2 ID: 94891110707

Option 3 ID : **94891110705** 

Option 4 ID : **94891110706** Status : **Answered** 

Chosen Option: 4

Q.97 यदि किसी तर्क के अनुसार 2 = 49 और 8 = 225 है, तो निम्निलिखित में से कौन सा 12 का मान नहीं हो सकता

Ans

X 1. 352

**√** 2. 400

X 3. 294

X 4. 323

Question ID: 9489112685

Option 1 ID: 94891110739

Option 2 ID: 94891110740

Option 3 ID: 94891110738

Option 4 ID: 94891110737

Status: Not Answered

Q.98 दस ट्यक्ति एक वृत्ताकार घेरे में एक दूसरे की ओर मुंह करके बैठे हैं। A और J दोनों एक दूसरे के सामने बैठे हैं, जबिक F और H भी एक दूसरे के सामने बैठे हैं। A और I, क्रमशः B के दाई ओर और बाई ओर एकदम बगल में बैठे हैं। H, I और D के बीच में बैठा है। दी गई जानकारी के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प सही है?

Ans

X 1 J, A और F के बीच में बैठा है।

√ 2 I, H और B के बीच में बैठा है।

× 3. D, C के दाई ओर एकदम बगल में बैठा है।

🗡 4 G, D के बगल में बैठा है।

Question ID : 9489112703
Option 1 ID : 94891110811
Option 2 ID : 94891110809
Option 3 ID : 94891110812
Option 4 ID : 94891110810
Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.99 दिए गए अक्षर समूह एक नियत पैटर्न का पालन करते हैं। उस विकल्प का चयन कीजिए, जो इन अक्षर समूहों में अनुपस्थित अक्षरों का सही अनुक्रम प्रदान करता है।

DECAB / GJFF\_ / KNJJ\_ / PQOM\_

Ans

X 1. MFJ

X 2. FJM

√ 3. EIN

X 4. ENI

Question ID : 9489112687 Option 1 ID : 94891110745 Option 2 ID : 94891110746 Option 3 ID : 94891110748 Option 4 ID : 94891110747

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.100 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिहन (?) के स्थान पर आकर चतुर्थ अक्षर-समृह को पूर्ण कर सकता हो।

CIL, QDU, PFV, KN?

Ans

X 1. W

X 2. Z

X 3. X

√ 4. Y

Question ID : **9489112684** Option 1 ID : **94891110733** 

Option 2 ID : **94891110736**Option 3 ID : **94891110734**Option 4 ID : **94891110735** 

Status : Not Answered