रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

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

Participant ID	
Participant Name	
Test Center Name	iON Digital Zone iDZ Anantapur
Test Date	13/03/2021
Test Time	10:30 AM - 12:00 PM
Subject	NTPC

*** Note**
Correct Answer will carry 1 mark per Question.
Incorrect Answer will carry 1/3 Negative mark.

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

Section : **NTPC**

Q.1 स्वाइन फ़्लू इनमें से किसकी वजह से फैलता है?

Ans
- ✗ 1. कवक (Fungi)
- ✓ 2. विषाणु (Virus)
- ✗ 3. परजीवी (Parasite)
- ✗ 4. जीवाणु (Bacteria)

Question ID : **9489119822**
Option 1 ID : **94891139285**
Option 2 ID : **94891139286**
Option 3 ID : **94891139287**
Option 4 ID : **94891139288**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.2 'सत्यमेव जयते' उद्धरण भारत के राष्ट्रीय प्रतीक पर देवनागरी लिपि में अंकित है। यह उद्धरण कहां से लिया गया है?

Ans
- ✗ 1. कथा उपनिषद
- ✗ 2. अध्यात्म उपनिषद
- ✗ 3. मंत्रिका उपनिषद
- ✓ 4. मुंडक उपनिषद

Question ID : **9489119809**
Option 1 ID : **94891139234**
Option 2 ID : **94891139236**
Option 3 ID : **94891139235**
Option 4 ID : **94891139233**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.3 एक बस की ठहराव रहित चाल 80 km/h है और बस की ठहराव सहित चाल 52 km/h है। प्रति घंटे बस कितने मिनट रुकती है?

Ans
1. 45 मिनट
2. 30 मिनट
3. 21 मिनट
4. 25 मिनट

Question ID : **9489119162**
Option 1 ID : **94891136648**
Option 2 ID : **94891136647**
Option 3 ID : **94891136646**
Option 4 ID : **94891136645**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.4 भारत का पहला समुद्री उद्यान (Marine park) कहां स्थित है?

Ans
1. कच्छ की खाड़ी
2. जामनगर
3. मन्नार की खाड़ी
4. चेन्नई

Question ID : **9489119834**
Option 1 ID : **94891139333**
Option 2 ID : **94891139335**
Option 3 ID : **94891139336**
Option 4 ID : **94891139334**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.5 उबंटू, मिंट और फेडोरा _____ के संस्करण हैं।

Ans
1. एपल मैक ओएस एक्स (Apple MAC OS X)
2. एम.एस. डॉस (MS DOS)
3. विंडोज 10 (Windows 10)
4. लिनक्स (Linux)

Question ID : **9489119836**
Option 1 ID : **94891139342**
Option 2 ID : **94891139341**
Option 3 ID : **94891139344**
Option 4 ID : **94891139343**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.6 उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी।

8, 12, 20, 32, 48, ?

Ans
1. 68 ✔
2. 58 ✘
3. 64 ✘
4. 60 ✘

Question ID : **9489119785**
Option 1 ID : **94891139137**
Option 2 ID : **94891139140**
Option 3 ID : **94891139139**
Option 4 ID : **94891139138**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.7 दो संख्याओं का म.स.प. (HCF) 37 है और उनका ल.स.प (LCM) 740 है। यदि एक संख्या 148 है तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 190 ✘
2. 180 ✘
3. 195 ✘
4. 185 ✔

Question ID : **9489119150**
Option 1 ID : **94891136599**
Option 2 ID : **94891136597**
Option 3 ID : **94891136600**
Option 4 ID : **94891136598**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.8 किसी निश्चित कूट भाषा में, RAM को SBN लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में SHYAM को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans
1. TBZIN ✘
2. TIBZN ✘
3. TZIBN ✘
4. TIZBN ✔

Question ID : **9489119775**
Option 1 ID : **94891139098**
Option 2 ID : **94891139099**
Option 3 ID : **94891139100**
Option 4 ID : **94891139097**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.9 एक नगर की जनसंख्या एक दशक में 1,85,500 से बढ़कर 2,22,600 हो गई। जनसंख्या की औसत वार्षिक प्रतिशत वृद्धि ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. 2%
✘ 2. 9%
✘ 3. 5%
✘ 4. 3%

Question ID : **9489119158**
Option 1 ID : **94891136632**
Option 2 ID : **94891136629**
Option 3 ID : **94891136631**
Option 4 ID : **94891136630**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.10 $\frac{56}{5} + 5\frac{1}{10} \div 3\frac{2}{5}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. $10\frac{7}{12}$
✘ 2. $8\frac{4}{7}$
✔ 3. $12\frac{7}{10}$
✘ 4. $9\frac{1}{4}$

Question ID : **9489119152**
Option 1 ID : **94891136605**
Option 2 ID : **94891136606**
Option 3 ID : **94891136607**
Option 4 ID : **94891136608**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.11 यदि $x : y = 3 : 5$ हो, तो $\frac{5x - 3y}{10x + 6y}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. 0
✘ 2. 1
✘ 3. -1
✘ 4. 2

Question ID : **9489119167**
Option 1 ID : **94891136667**
Option 2 ID : **94891136666**
Option 3 ID : **94891136668**
Option 4 ID : **94891136665**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.12 यदि $\sin\theta + \cos\theta = p$ और $\sec\theta + \operatorname{cosec}\theta = q$ हो, तो $q(p^2 - 1)$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. $p^2 + 1$
2. $2p$
3. p
4. p^2

Question ID : **9489119170**
Option 1 ID : **94891136680**
Option 2 ID : **94891136679**
Option 3 ID : **94891136678**
Option 4 ID : **94891136677**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.13 स्वच्छ भारत मिशन के अंतर्गत, वायु गुणवत्ता सूचकांक एक प्रमुख पहल है। इसे पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा कब शुरू किया गया था?

Ans
1. सितंबर, 2014
2. सितंबर, 2015
3. अक्टूबर, 2014
4. अक्टूबर, 2015

Question ID : **9489119835**
Option 1 ID : **94891139338**
Option 2 ID : **94891139340**
Option 3 ID : **94891139337**
Option 4 ID : **94891139339**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.14 यदि $\frac{a}{b} = 0.75$ है, तो $\frac{2a+b}{2a-b} + \frac{4}{9}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. $\frac{47}{9}$
2. $\frac{41}{9}$
3. $\frac{49}{9}$
4. $\frac{43}{9}$

Question ID : **9489119149**
Option 1 ID : **94891136594**
Option 2 ID : **94891136596**
Option 3 ID : **94891136593**
Option 4 ID : **94891136595**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.15 A, B एवं C किसी काम को क्रमश: 6, 4 और 10 दिनों में पूरा कर सकते हैं। यदि वे एक साथ काम करते हैं, तो उसी काम को पूरा करने में उन्हें कितने दिन लगेंगे?

Ans

✗ 1. $2\frac{20}{21}$

✓ 2. $1\frac{29}{31}$

✗ 3. $1\frac{31}{30}$

✗ 4. $2\frac{21}{20}$

Question ID : **9489119163**
Option 1 ID : **94891136650**
Option 2 ID : **94891136649**
Option 3 ID : **94891136652**
Option 4 ID : **94891136651**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.16 एक आयताकार खेत की लंबाई और चौड़ाई का अनुपात 6 : 5 है। यदि खेत का परिमाप 110 m है, तो चौड़ाई (m में) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 20

✓ 2. 25

✗ 3. 30

✗ 4. 15

Question ID : **9489119164**
Option 1 ID : **94891136655**
Option 2 ID : **94891136653**
Option 3 ID : **94891136656**
Option 4 ID : **94891136654**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.17 निशा प्रतिदिन खेल के मैदान में बैडमिंटन खेलने जाती है। खेल का मैदान, उसके घर से दक्षिण दिशा में है। खेल के मैदान से, वह अपनी सहेली सुमन के घर जाती है, जो खेल के मैदान से पश्चिम दिशा में है। सुमन के घर से, निशा और सुमन दोनों बाजार जाती हैं। बाजार, सुमन के घर से पश्चिम दिशा में है।

खेल के मैदान से निशा के घर की दिशा क्या होगी?

Ans

✗ 1. पश्चिम

✗ 2. पूर्व

✗ 3. दक्षिण

✓ 4. उत्तर

Question ID : **9489119803**
Option 1 ID : **94891139210**
Option 2 ID : **94891139209**
Option 3 ID : **94891139212**
Option 4 ID : **94891139211**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.18 भारतीय प्राणी सर्वेक्षण (Zoological Survey of India) का मुख्यालय कहां स्थित है?

Ans
1. नई दिल्ली ✗
2. मैसूर ✗
3. मुंबई ✗
4. कोलकाता ✓

Question ID : **9489119811**
Option 1 ID : **94891139241**
Option 2 ID : **94891139242**
Option 3 ID : **94891139244**
Option 4 ID : **94891139243**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.19 निम्नलिखित में से कौन-सी सबसे तीव्र भूकंपीय तरंगें (seismic waves) हैं?

Ans
1. द्वितीयक तरंगें ✗
2. ज्वारीय तरंगें ✗
3. सतही तरंगें ✗
4. प्राथमिक तरंगें ✓

Question ID : **9489119823**
Option 1 ID : **94891139290**
Option 2 ID : **94891139292**
Option 3 ID : **94891139289**
Option 4 ID : **94891139291**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.20 आनंद ने ₹3,75,000 में एक कार खरीदी और उसे 15% की हानि पर बेच दिया। कार का विक्रय मूल्य ज्ञात करें।

Ans
1. ₹3,36,250 ✗
2. ₹3,18,750 ✓
3. ₹3,25,000 ✗
4. ₹3,58,000 ✗

Question ID : **9489119155**
Option 1 ID : **94891136620**
Option 2 ID : **94891136617**
Option 3 ID : **94891136619**
Option 4 ID : **94891136618**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.21 यदि हम 4 पुरुष, 3 महिलाओं और 2 लड़कों वाले एक समूह से यादृच्छिक रूप से 3 व्यक्तियों का चयन करते हैं, तो 2 पुरुषों के चयनित किए जाने की प्रायिकता ज्ञात कीजिए।

Ans
1. $\frac{5}{28}$
2. $\frac{7}{12}$
3. $\frac{3}{14}$
4. $\frac{5}{14}$

Question ID : **9489119173**
Option 1 ID : **94891136691**
Option 2 ID : **94891136690**
Option 3 ID : **94891136689**
Option 4 ID : **94891136692**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.22 इनमें से किस दशक में भारत की जनसंख्या वृद्धि, ऋणात्मक वृद्धि दर (negative growth rate) के रूप में दर्ज की गई थी?

Ans
1. 1921-1931
2. 1901-1911
3. 1911-1921
4. 1931-1941

Question ID : **9489119824**
Option 1 ID : **94891139295**
Option 2 ID : **94891139293**
Option 3 ID : **94891139294**
Option 4 ID : **94891139296**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.23 इनमें से किसे 2021 में पद्म विभूषण से सम्मानित किया गया था?

Ans
1. सुदर्शन साहू
2. जगदीश चौधरी
3. सुमित्रा महाजन
4. केशुभाई पटेल

Question ID : **9489119806**
Option 1 ID : **94891139223**
Option 2 ID : **94891139224**
Option 3 ID : **94891139221**
Option 4 ID : **94891139222**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.24 भारत के निम्नलिखित राज्यों को वर्ष 2019 में उनके गन्ना उत्पादन के अनुसार घटते क्रम में व्यवस्थित करें।

A. कर्नाटक

B. उत्तर प्रदेश

C. महाराष्ट्र

Ans
✔ 1. B, C, A
✘ 2. B, A, C
✘ 3. A, B, C
✘ 4. C, A, B

Question ID : **9489119826**
Option 1 ID : **94891139303**
Option 2 ID : **94891139302**
Option 3 ID : **94891139301**
Option 4 ID : **94891139304**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.25 यदि $\frac{2160}{\sqrt{x}} = 240$ है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. 81
✘ 2. 58
✘ 3. 49
✘ 4. 100

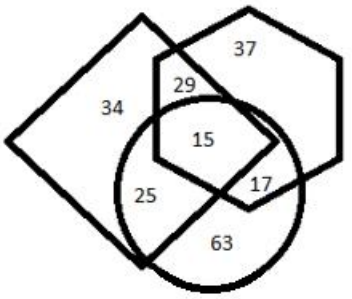
Question ID : **9489119145**
Option 1 ID : **94891136579**
Option 2 ID : **94891136577**
Option 3 ID : **94891136578**
Option 4 ID : **94891136580**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.26 दिए गए आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

षट्भुज महिलाओं को निरूपित करता है।

वृत्त लेखकों को निरूपित करता है।

चतुर्भुज बंगालियों को निरूपित करता है।



कितनी महिलाएं लेखक होने के साथ-साथ बंगाली भी हैं?

Ans
1. 40
2. 15
3. 32
4. 57

Question ID : **9489119797**
Option 1 ID : **94891139186**
Option 2 ID : **94891139187**
Option 3 ID : **94891139188**
Option 4 ID : **94891139185**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.27 25 वस्तुओं का विक्रय मूल्य 20 वस्तुओं के क्रय मूल्य के बराबर है। प्रतिशत हानि ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 21%
2. 23%
3. 20%
4. 25%

Question ID : **9489119159**
Option 1 ID : **94891136635**
Option 2 ID : **94891136636**
Option 3 ID : **94891136634**
Option 4 ID : **94891136633**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.28 नवंबर 2019 में पांचवें भारतीय अंतर्राष्ट्रीय विज्ञान महोत्सव (IISF) का आयोजन कहां किया गया था?

Ans
✔ 1. कोलकाता
✘ 2. चेन्नई
✘ 3. बेंगलुरु
✘ 4. नई दिल्ली

Question ID : **9489119830**
Option 1 ID : **94891139317**
Option 2 ID : **94891139318**
Option 3 ID : **94891139319**
Option 4 ID : **94891139320**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.29 $\frac{2}{3}, \frac{4}{9}, \frac{7}{12}, \frac{3}{5}$ का ल.स.प. (LCM) ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. 86
✔ 2. 84
✘ 3. 98
✘ 4. 94

Question ID : **9489119153**
Option 1 ID : **94891136610**
Option 2 ID : **94891136609**
Option 3 ID : **94891136612**
Option 4 ID : **94891136611**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.30 ₹25,000 की धनराशि पर पहले, दूसरे और तीसरे वर्ष के लिए क्रमशः 4%, 5% और 6% की वार्षिक दर से चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए, यदि ब्याज की गणना वार्षिक चक्रवृद्धि आधार पर की जाती है।

Ans
✔ 1. ₹3,938
✘ 2. ₹3,839
✘ 3. ₹3,838
✘ 4. ₹3,939

Question ID : **9489119160**
Option 1 ID : **94891136638**
Option 2 ID : **94891136639**
Option 3 ID : **94891136637**
Option 4 ID : **94891136640**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.31 कौन सा देश प्रस्तावित तापी (TAPI) गैस पाइपलाइन का हिस्सा नहीं है?

Ans
1. अफगानिस्तान
2. तुर्कमेनिस्तान
3. ईरान
4. भारत

Question ID : **9489119840**
Option 1 ID : **94891139360**
Option 2 ID : **94891139359**
Option 3 ID : **94891139357**
Option 4 ID : **94891139358**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.32 वर्ष 2008 में, भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) ने भारतीय वायु क्षेत्र में हवाई जहाजों को सही ढंग से लैंड करने में मदद करने के लिए जीपीएस एडेड जियो ऑगमेंटेड नेविगेशन (GAGAN) प्रणाली विकसित करने के लिए _____ के साथ अनुबंध किया।

Ans
1. पवन हंस हेलीकॉप्टर लिमिटेड
2. कोचीन शिपयार्ड लिमिटेड
3. हिंदुस्तान एरोनॉटिक्स लिमिटेड
4. भारतीय विमानपत्तन प्राधिकरण

Question ID : **9489119831**
Option 1 ID : **94891139321**
Option 2 ID : **94891139324**
Option 3 ID : **94891139323**
Option 4 ID : **94891139322**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.33 किसी कूट भाषा में, SACHIN को 19138914 लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में GEETA को कैसे लिखा जाएगा?

Ans
1. 755201
2. 201755
3. 755211
4. 102755

Question ID : **9489119779**
Option 1 ID : **94891139113**
Option 2 ID : **94891139116**
Option 3 ID : **94891139114**
Option 4 ID : **94891139115**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.34 वह बड़ी से बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए, जिससे 39 और 84 को विभाजित करने पर प्रत्येक बार 3 शेष बचता है।

Ans
1. 2
2. 4
3. 6
4. 9

Question ID : **9489119146**
Option 1 ID : **94891136584**
Option 2 ID : **94891136581**
Option 3 ID : **94891136583**
Option 4 ID : **94891136582**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.35 किसी संस्थान में कर्मचारियों को कनेक्टिविटी प्रदान करने के लिए निर्मित शेयर्ड नेटवर्क (Shared Network) को क्या कहा जाता है?

Ans
1. एक्स्ट्रानेट
2. इंटरनेट
3. टेलनेट
4. इंट्रानेट

Question ID : **9489119837**
Option 1 ID : **94891139347**
Option 2 ID : **94891139345**
Option 3 ID : **94891139348**
Option 4 ID : **94891139346**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.36 The elements that have intermediate properties between those of metals and non-metals are called metalloids. Which among the following is known as a metalloid?

Ans
1. Germanium
2. Carbon
3. Iodine
4. Copper

Question ID : **9489119815**
Option 1 ID : **94891139260**
Option 2 ID : **94891139257**
Option 3 ID : **94891139258**
Option 4 ID : **94891139259**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.37 बल की इकाई _____ है।

Ans
1. $Kgms^{-1}$
2. gms^{-2}
3. gms^{-1}
4. $Kgms^{-2}$

Question ID : **9489119813**
Option 1 ID : **94891139250**
Option 2 ID : **94891139252**
Option 3 ID : **94891139251**
Option 4 ID : **94891139249**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.38 बिंदु (4, 5), दो बिंदुओं (2, 3) तथा (7, 8) को मिलाने वाली रेखा को किस अनुपात में विभाजित करता है?

Ans
1. 1 : 2
2. 4 : 5
3. 3 : 4
4. 2 : 3

Question ID : **9489119169**
Option 1 ID : **94891136674**
Option 2 ID : **94891136673**
Option 3 ID : **94891136675**
Option 4 ID : **94891136676**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.39 निम्नलिखित में से कौन सबसे लंबे समय तक भारत के प्रधानमंत्री के पद पर पदासीन रहे हैं?

Ans
1. अटल बिहारी वाजपेयी
2. जवाहरलाल नेहरू
3. मनमोहन सिंह
4. नरेंद्र मोदी

Question ID : **9489119827**
Option 1 ID : **94891139307**
Option 2 ID : **94891139305**
Option 3 ID : **94891139306**
Option 4 ID : **94891139308**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

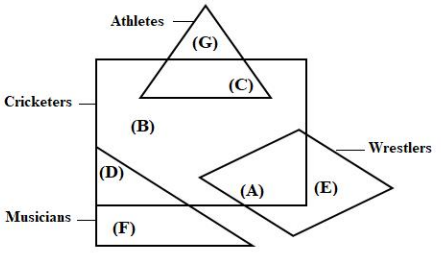
Q.40 यदि $\tan\theta = \frac{12}{5}$ हो, तो $\frac{1+\sin\theta}{1-\sin\theta}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 22
2. 24
3. 20
4. 25

Question ID : **9489119172**
Option 1 ID : **94891136688**
Option 2 ID : **94891136687**
Option 3 ID : **94891136686**
Option 4 ID : **94891136685**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.41 In the given figure, the upper triangle represents 'Athletes', the right-angle triangle represents 'Musicians', the diamond represents 'Wrestlers' and the rectangle represents 'Cricketers' as shown below.

Study the given figure and answer the question that follows.

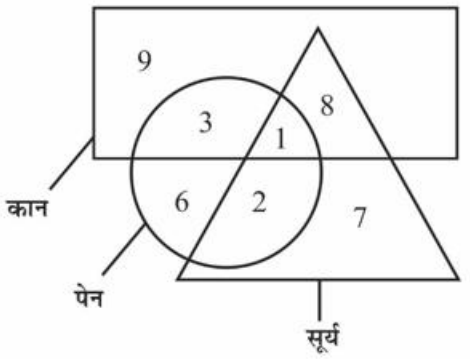


Which of the following represents persons who are NOT wrestlers ONLY?

Ans
1. B
2. E
3. A, E
4. A

Question ID : **9489119796**
Option 1 ID : **94891139183**
Option 2 ID : **94891139181**
Option 3 ID : **94891139184**
Option 4 ID : **94891139182**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.42 दिए गए आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।



कितने सूर्य, कान हैं?

Ans
1. 6
2. 9
3. 11
4. 8

Question ID : **9489119798**
Option 1 ID : **94891139192**
Option 2 ID : **94891139191**
Option 3 ID : **94891139190**
Option 4 ID : **94891139189**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.43 Which of the following disease does NOT spread through the air?

Ans
1. Common cold
2. Tuberculosis
3. Pneumonia
4. Cholera

Question ID : **9489119812**
Option 1 ID : **94891139246**
Option 2 ID : **94891139248**
Option 3 ID : **94891139247**
Option 4 ID : **94891139245**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.44 भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में यह प्रावधान किया गया है कि राष्ट्रपति की सहायता करने और उसे सलाह देने के लिए प्रधानमंत्री की अध्यक्षता वाली एक मंत्रिपरिषद होगी, जिसकी सलाह के अनुसार राष्ट्रपति अपने कार्यों का निर्वहन करेंगे?

Ans
1. अनुच्छेद 72 (1) ✗
2. अनुच्छेद 74 (1) ✓
3. अनुच्छेद 73 (1) ✗
4. अनुच्छेद 79 (1) ✗

Question ID : **9489119828**
Option 1 ID : **94891139311**
Option 2 ID : **94891139309**
Option 3 ID : **94891139310**
Option 4 ID : **94891139312**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.45 यदि $\sqrt{225} = 15$ है, तो $\sqrt{2.25} + \sqrt{0.0225} + \sqrt{0.000225}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 1.675 ✗
2. 1.665 ✓
3. 1.689 ✗
4. 1.645 ✗

Question ID : **9489119151**
Option 1 ID : **94891136601**
Option 2 ID : **94891136602**
Option 3 ID : **94891136603**
Option 4 ID : **94891136604**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.46 भारत की पहली सेमी-हाई स्पीड रेलगाड़ी - वंदे भारत एक्सप्रेस को प्रधानमंत्री श्री नरेंद्र मोदी ने कब हरी झंडी दिखाई?

Ans
1. 15 दिसंबर, 2018 ✗
2. 15 जनवरी, 2019 ✗
3. 15 फरवरी, 2019 ✓
4. 15 मार्च, 2019 ✗

Question ID : **9489119842**
Option 1 ID : **94891139368**
Option 2 ID : **94891139366**
Option 3 ID : **94891139365**
Option 4 ID : **94891139367**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.47 इनमें से किस पूर्व भारतीय टेस्ट क्रिकेटर को विकेट कीपिंग के लिए नहीं जाना जाता है?

Ans
1. पी.जी. जोशी
2. एफ.एम. इंजीनियर
3. बी.एस. चंद्रशेखर
4. एन.एस. तम्हाणे

Question ID : **9489119832**
Option 1 ID : **94891139325**
Option 2 ID : **94891139328**
Option 3 ID : **94891139327**
Option 4 ID : **94891139326**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.48 हाइड्रोजन परमाणु के तीन समस्थानिक - प्रोटियम, ड्यूटीरियम और ट्राइटियम हैं। समस्थानिक ट्राइटियम का परमाणु क्रमांक और द्रव्यमान संख्या क्रमशः _____ है।

Ans
1. 1, 1
2. 1, 3
3. 1, 2
4. 3, 1

Question ID : **9489119814**
Option 1 ID : **94891139253**
Option 2 ID : **94891139256**
Option 3 ID : **94891139255**
Option 4 ID : **94891139254**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.49 एक निश्चित धनराशि 5% वार्षिक साधारण ब्याज की दर पर 3 वर्ष में ₹230 हो जाती है। मूलधन (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 180
2. 200
3. 150
4. 320

Question ID : **9489119154**
Option 1 ID : **94891136614**
Option 2 ID : **94891136613**
Option 3 ID : **94891136616**
Option 4 ID : **94891136615**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.50 दिए गए विकल्पों में से असंगत विकल्प का चयन करें।

Ans
1. मिल्क केक
2. मिल्क-डेयरी
3. चाकलेट मिल्क
4. मिल्कशेक

Question ID : **9489119793**
Option 1 ID : **94891139170**
Option 2 ID : **94891139172**
Option 3 ID : **94891139169**
Option 4 ID : **94891139171**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.51 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहले शब्द से है।

Chair : 4921019 :: Mobile : ?

Ans
1. 491529125
2. 1416310136
3. 131529125
4. 512921513

Question ID : **9489119776**
Option 1 ID : **94891139104**
Option 2 ID : **94891139102**
Option 3 ID : **94891139101**
Option 4 ID : **94891139103**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.52 कमल किसी कार्य को 14 दिनों में पूरा कर सकता है। विमल, कमल से 40% अधिक कार्य-कुशल है। विमल अकेले उसी कार्य को कितने दिनों में पूरा कर लेगा?

Ans
1. 12 दिन
2. 15 दिन
3. 14 दिन
4. 10 दिन

Question ID : **9489119161**
Option 1 ID : **94891136643**
Option 2 ID : **94891136641**
Option 3 ID : **94891136644**
Option 4 ID : **94891136642**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.53 भारत का राष्ट्रीय वृक्ष कौन सा है?

Ans
✗ 1. साल
✗ 2. आम
✓ 3. बरगद
✗ 4. पीपल

Question ID : **9489119825**
Option 1 ID : **94891139299**
Option 2 ID : **94891139298**
Option 3 ID : **94891139297**
Option 4 ID : **94891139300**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.54 भारतीय रिजर्व बैंक की स्थापना कब की गई थी?

Ans
✓ 1. 1 अप्रैल, 1935
✗ 2. 21 अप्रैल, 1930
✗ 3. 1 अप्रैल, 1945
✗ 4. 1 अप्रैल, 1925

Question ID : **9489119841**
Option 1 ID : **94891139361**
Option 2 ID : **94891139364**
Option 3 ID : **94891139363**
Option 4 ID : **94891139362**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.55 Read the given statement and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statement is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow(s) from the statement.

Statement:

Aged persons should avoid vigorous exercises.

Conclusions:

(A) Exercises are not essential for youngsters.

(B) Vigorous exercises can cause damage to tendons.

Ans
✔ 1. Neither conclusions A nor B follows.
✘ 2. Only conclusion A follows.
✘ 3. Both conclusions A and B follow.
✘ 4. Only conclusion B follows.

Question ID : **9489119781**
Option 1 ID : **94891139124**
Option 2 ID : **94891139121**
Option 3 ID : **94891139123**
Option 4 ID : **94891139122**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.56 निम्नलिखित घटनाओं को उनके कालानुक्रमिक क्रम में व्यवस्थित करें।

A. जलियांवाला बाग हत्याकांड

B. असहयोग आंदोलन और खिलाफत आंदोलन

C. गांधी-इरविन समझौता

D. भारत छोड़ो आंदोलन

E. चंपारण आंदोलन

Ans
✔ 1. E, A, B, C, D
✘ 2. E, A, C, D, B
✘ 3. A, B, C, D, E
✘ 4. E, B, A, C, D

Question ID : **9489119821**
Option 1 ID : **94891139284**
Option 2 ID : **94891139281**
Option 3 ID : **94891139282**
Option 4 ID : **94891139283**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.57 यदि संख्या 2564$4, 4 से पूर्णतया विभाज्य है, तो $ के स्थान पर इनमें से कौन सा अंक नहीं आ सकता है?

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

Question ID : **9489119148**
Option 1 ID : **94891136590**
Option 2 ID : **94891136591**
Option 3 ID : **94891136589**
Option 4 ID : **94891136592**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.58 $3 + [3 \times \{3 - (3 + 3) \div 6\}]$ का मान _____ है।

Ans
1. -3
2. 6
3. 3
4. 9

Question ID : **9489119144**
Option 1 ID : **94891136576**
Option 2 ID : **94891136573**
Option 3 ID : **94891136574**
Option 4 ID : **94891136575**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.59 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प सही नहीं है?

Ans
1. 1 एमबी = 2^{10} केबी
2. 1 एमबी = 2^{13} बिट
3. 1 जीबी = 2^{20} बाइट
4. 1 जीबी = 2^{30} बाइट

Question ID : **9489119838**
Option 1 ID : **94891139351**
Option 2 ID : **94891139352**
Option 3 ID : **94891139350**
Option 4 ID : **94891139349**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.60 किसी कलश में 10 काली और 5 सफेद गेंदें हैं। कलश से एक के बाद एक करके बिना बदले दो गेंदें निकाली जाती हैं। निकाली गई दोनों गेंदों के काली होने की प्रायिकता ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. $\frac{4}{7}$

✗ 2. $\frac{5}{7}$

✓ 3. $\frac{3}{7}$

✗ 4. $\frac{2}{7}$

Question ID : **9489119171**
Option 1 ID : **94891136682**
Option 2 ID : **94891136683**
Option 3 ID : **94891136684**
Option 4 ID : **94891136681**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.61 $\sqrt{217+\sqrt{50+\sqrt{196}}}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 15

✗ 2. 14

✗ 3. 64

✗ 4. 25

Question ID : **9489119147**
Option 1 ID : **94891136588**
Option 2 ID : **94891136587**
Option 3 ID : **94891136585**
Option 4 ID : **94891136586**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.62 उस अक्षर-युग्म का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर आएगा।

AF, BG, CH, DI, ?

Ans

✗ 1. FE

✗ 2. FK

✓ 3. EJ

✗ 4. EF

Question ID : **9489119784**
Option 1 ID : **94891139133**
Option 2 ID : **94891139134**
Option 3 ID : **94891139136**
Option 4 ID : **94891139135**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.63 संगीत, नृत्य एवं नाटक की राष्ट्रीय अकादमी - संगीत नाटक अकादमी, भारत गणराज्य द्वारा स्थापित पहली राष्ट्रीय कला अकादमी थी। यह अकादमी कहां स्थित है?

Ans

✗ 1. मुंबई

✗ 2. बेंगलुरु

✗ 3. भोपाल

✓ 4. नई दिल्ली

Question ID : **9489119808**
Option 1 ID : **94891139229**
Option 2 ID : **94891139232**
Option 3 ID : **94891139230**
Option 4 ID : **94891139231**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.64 इनमें से किस नगर निकाय को दिसंबर 2020 में प्रधानमंत्री आवास योजना (PM Awas Yojna) के अंतर्गत भारत में सर्वोत्तम प्रदर्शन करने वाला नगर निगम घोषित किया गया?

Ans

✗ 1. हैदराबाद

✗ 2. चेन्नई

✓ 3. विशाखापट्टनम

✗ 4. इंदौर

Question ID : **9489119820**
Option 1 ID : **94891139279**
Option 2 ID : **94891139280**
Option 3 ID : **94891139278**
Option 4 ID : **94891139277**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.65 'स्टार्टअप इंडिया' भारत सरकार की एक मुख्य पहल है। इसे किस वर्ष में आरंभ किया गया था?

Ans

✗ 1. 2014

✓ 2. 2016

✗ 3. 2015

✗ 4. 2017

Question ID : **9489119839**
Option 1 ID : **94891139353**
Option 2 ID : **94891139355**
Option 3 ID : **94891139354**
Option 4 ID : **94891139356**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.66 निम्नलिखित कंपनियों का उनके मुख्यालय के साथ मिलान करें।

A. भारत हैवी इलेक्ट्रिकल्स लिमिटेड	1. मुंबई
B. कोल इंडिया लिमिटेड	2. बेंगलुरु
C. भारत पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन लिमिटेड	3. कोलकाता
D. भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड	4. नई दिल्ली

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

Question ID : **9489119843**
Option 1 ID : **94891139369**
Option 2 ID : **94891139372**
Option 3 ID : **94891139370**
Option 4 ID : **94891139371**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.67 _____ ने पर्यावरण के प्रति अपने योगदान के लिए समाज सेवा के क्षेत्र में बाल शक्ति पुरस्कार 2019 जीता। सभी पुरस्कार प्राप्तकर्ताओं में से वह सबसे युवा हैं।

Ans
✗ 1. एंजल विजय देओकुले
✗ 2. अद्रिका गोयल
✗ 3. तृप्तराज अतुल पंड्या
✓ 4. ईहा दीक्षित

Question ID : **9489119807**
Option 1 ID : **94891139227**
Option 2 ID : **94891139226**
Option 3 ID : **94891139228**
Option 4 ID : **94891139225**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.68 दो उम्मीदवारों वाले एक चुनाव में, 86 मत अवैध घोषित किए गए। विजयी उम्मीदवार ने 58% मत प्राप्त किए और 256 मतों से विजयी हुआ। मतदान किए गए कुल मतों की संख्या कितनी है?

Ans

✗ 1. 1868

✗ 2. 1668

✓ 3. 1686

✗ 4. 1866

Question ID : **9489119157**
Option 1 ID : **94891136627**
Option 2 ID : **94891136628**
Option 3 ID : **94891136625**
Option 4 ID : **94891136626**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.69 बंगाली साहित्यकार, रवींद्रनाथ टैगोर वर्ष _____ में अपने 'गीतांजलि' नामक कविता संग्रह के लिए साहित्य का नोबेल पुरस्कार जीतने वाले पहले भारतीय बने।

Ans

✗ 1. 1910

✓ 2. 1913

✗ 3. 1953

✗ 4. 1917

Question ID : **9489119810**
Option 1 ID : **94891139237**
Option 2 ID : **94891139238**
Option 3 ID : **94891139239**
Option 4 ID : **94891139240**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.70 अशोक, तर्कसिद्ध रूप से प्रारंभिक भारत के सबसे प्रसिद्ध शासक थे, जिसने कलिंग पर विजय प्राप्त की। वे _____ के पोते थे।

Ans

✗ 1. समुद्रगुप्त

✗ 2. प्रभावती गुप्त

✗ 3. चंद्रगुप्त द्वितीय

✓ 4. चंद्रगुप्त मौर्य

Question ID : **9489119818**
Option 1 ID : **94891139271**
Option 2 ID : **94891139272**
Option 3 ID : **94891139270**
Option 4 ID : **94891139269**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.71 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका तीसरे शब्द के साथ वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

बैंक : ऋण :: अदालत : ?

Ans
1. कानून ✗
2. वकील ✗
3. फैसला ✓
4. शुल्क ✗

Question ID : **9489119795**
Option 1 ID : **94891139177**
Option 2 ID : **94891139178**
Option 3 ID : **94891139180**
Option 4 ID : **94891139179**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.72 राष्ट्रपति रामनाथ कोविंद ने 15 मार्च 2019 को किस स्थान पर नवाचार एवं उद्यमिता महोत्सव (FINE) का उद्घाटन किया?

Ans
1. लखनऊ, उत्तर प्रदेश ✗
2. गांधीनगर, गुजरात ✓
3. वड़ोदरा, गुजरात ✗
4. सूरत, गुजरात ✗

Question ID : **9489119804**
Option 1 ID : **94891139216**
Option 2 ID : **94891139214**
Option 3 ID : **94891139213**
Option 4 ID : **94891139215**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.73 विश्व पर्यटन संगठन (UNWTO) का मुख्यालय कहां स्थित है?

Ans
1. फ्रैंकफर्ट, जर्मनी ✗
2. मांडलुयॉन्ग, फिलीपींस ✗
3. मैड्रिड, स्पेन ✓
4. जोहांसबर्ग, दक्षिण अफ्रीका ✗

Question ID : **9489119833**
Option 1 ID : **94891139332**
Option 2 ID : **94891139329**
Option 3 ID : **94891139331**
Option 4 ID : **94891139330**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.74 यदि $\frac{a}{b}=\frac{3}{2}$ और $\frac{b}{c}=\frac{3}{5}$ हो, तो $\frac{a+b}{b+c}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. $\frac{6}{11}$
2. $\frac{5}{16}$
3. $\frac{9}{11}$
4. $\frac{15}{16}$

Question ID : **9489119166**
Option 1 ID : **94891136663**
Option 2 ID : **94891136662**
Option 3 ID : **94891136661**
Option 4 ID : **94891136664**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.75 यदि बिंदुओं (3, 5) (-7, 4) (10, -6) द्वारा निर्मित त्रिभुज का केंद्रक, बिंदु (k, 1) पर है, तो k का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 4
2. 3
3. 1
4. 2

Question ID : **9489119168**
Option 1 ID : **94891136672**
Option 2 ID : **94891136669**
Option 3 ID : **94891136670**
Option 4 ID : **94891136671**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.76 किसी 8 m लंबे और 4 m चौड़े जलाशय में 1 m 22 cm की गहराई तक पानी भरा है। गीली सतह का कुल क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 81.28 m^2
2. 51.28 m^2
3. 71.28 m^2
4. 61.28 m^2

Question ID : **9489119165**
Option 1 ID : **94891136660**
Option 2 ID : **94891136659**
Option 3 ID : **94891136657**
Option 4 ID : **94891136658**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.77 छह लड़कों P, Q, R, S, T और W की उनकी आयु के आधार पर तुलना की जाती है (जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हो)। किन्हीं भी दो लड़कों की आयु समान नहीं है। केवल चार लड़के Q से आयु में छोटे हैं। S, P और R से आयु में बड़ा है। T, W और S से आयु में बड़ा है।

इनमें से कौन आयु में सबसे बड़ा है?

Ans
1. W
2. P
3. Q
4. T

Question ID : **9489119801**
Option 1 ID : **94891139203**
Option 2 ID : **94891139202**
Option 3 ID : **94891139204**
Option 4 ID : **94891139201**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.78 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। बताएं कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं?

कथन:

A. आरोही को रिवर-राफ्टिंग बहुत पसंद है।

B. रिवर-राफ्टिंग एक साहसिक खेल है।

निष्कर्ष:

1. आरोही को सभी साहसिक खेल पसंद हैं।

2. आरोही एक जोखिम लेने वाला व्यक्ति है।

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

Question ID : **9489119782**
Option 1 ID : **94891139126**
Option 2 ID : **94891139125**
Option 3 ID : **94891139128**
Option 4 ID : **94891139127**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.79 दिए गए विकल्पों में से असंगत विकल्प का चयन करें।

Ans
1. GHI
2. KMO
3. ACE
4. PRT

Question ID : **9489119794**
Option 1 ID : **94891139175**
Option 2 ID : **94891139174**
Option 3 ID : **94891139173**
Option 4 ID : **94891139176**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.80 निम्नलिखित भारतीय राष्ट्रपतियों के नामों को, उनके कार्यकाल के अनुसार अवरोही क्रम में व्यवस्थित करें।

A. फखरुद्दीन अली अहमद

B. नीलम संजीव रेड्डी

C. डॉ. ज़ाकिर हुसैन

D. ज्ञानी जैल सिंह

Ans
✔ 1. D, B, A, C
✘ 2. C, A, B, D
✘ 3. D, B, C, A
✘ 4. D, A, C, B

Question ID : **9489119829**
Option 1 ID : **94891139314**
Option 2 ID : **94891139313**
Option 3 ID : **94891139315**
Option 4 ID : **94891139316**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.81 जवाहरलाल नेहरू ने किस वर्ष में नई दिल्ली में राष्ट्रीय संग्रहालय की आधारशिला रखी?

Ans
✘ 1. 1965
✘ 2. 1960
✔ 3. 1955
✘ 4. 1950

Question ID : **9489119819**
Option 1 ID : **94891139274**
Option 2 ID : **94891139276**
Option 3 ID : **94891139275**
Option 4 ID : **94891139273**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.82 मार्च 2019 में, केरल के कोच्चि में वर्ल्ड प्रोफेशनल बिलियर्डस एंड स्नूकर एसोसिएशन के तत्वावधान में इंडियन ओपन इंटरनेशनल स्नूकर टूर्नामेंट का आयोजन किया गया था। इस टूर्नामेंट का फाइनल किसने जीता था?

Ans
✘ 1. लीयू हाओतियन (Lyu Haotian)
✘ 2. जॉन हिगिंस (John Higgins)
✘ 3. एंथोनी हैमिल्टन (Anthony Hamilton)
✔ 4. मैथ्यू सेल्ट (Matthew Selt)

Question ID : **9489119805**
Option 1 ID : **94891139217**
Option 2 ID : **94891139218**
Option 3 ID : **94891139219**
Option 4 ID : **94891139220**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.83 यदि A की आय का 35%, B की आय के 40% के बराबर है, तो A और B की आय का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 7 : 8
2. 4 : 5
3. 8 : 7
4. 5 : 4

Question ID : **9489119156**
Option 1 ID : **94891136621**
Option 2 ID : **94891136624**
Option 3 ID : **94891136623**
Option 4 ID : **94891136622**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.84 भारतीय पुरातत्व सर्वेक्षण (Archaeological Survey of India) का मुख्यालय कहां स्थित है?

Ans
1. मुंबई
2. जोधपुर
3. नई दिल्ली
4. जयपुर

Question ID : **9489119817**
Option 1 ID : **94891139265**
Option 2 ID : **94891139266**
Option 3 ID : **94891139267**
Option 4 ID : **94891139268**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.85 The work done by a force acting on an object is equal to the amount of force multiplied by the distance travelled in the direction of the force. Which of the following is NOT a unit of work?

Ans
1. Joule
2. Kgm/sec^2
3. Newton meter
4. Kgm^2/sec^2

Question ID : **9489119816**
Option 1 ID : **94891139262**
Option 2 ID : **94891139263**
Option 3 ID : **94891139261**
Option 4 ID : **94891139264**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.86 Study the given data and answer the question that follows.

A survey on 500 students regarding Internet addiction was conducted and findings are reported as under in tabular form:

Level of Addiction	Students					
	Commerce		Sciences		Social Sciences	
	Boys	Girls	Boys	Girls	Boys	Girls
High	35	22	18	20	22	26
Average	25	34	23	45	12	30
Low	40	27	34	23	34	30
Total	100	83	75	88	68	86

If High Addiction is given a weightage of 3, Average a weightage of 2 and Low Addiction a weightage of 1, which group would have the highest addiction levels.

Ans

✗ 1. Girls of Social Sciences Group

✗ 2. Girls of Commerce Group

✗ 3. Boys of Sciences Group

✓ 4. Boys of Commerce Group

Question ID : **9489119789**
Option 1 ID : **94891139155**
Option 2 ID : **94891139156**
Option 3 ID : **94891139153**
Option 4 ID : **94891139154**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.87 Study the given data and answer the question that follows.

A survey on 500 students regarding Internet addiction was conducted and findings are reported as under in tabular form:

Level of Addiction	Students					
	Commerce		Sciences		Social Sciences	
	Boys	Girls	Boys	Girls	Boys	Girls
High	35	22	18	20	22	26
Average	25	34	23	45	12	30
Low	40	27	34	23	34	30
Total	100	83	75	88	68	86

Girl students of the Sciences group in the Low category of Addiction form what percentage of the total student sample?

Ans

✗ 1. 23%

✗ 2. 32.6%

✗ 3. 11.4%

✓ 4. 4.6%

Question ID : **9489119790**
Option 1 ID : **94891139157**
Option 2 ID : **94891139159**
Option 3 ID : **94891139160**
Option 4 ID : **94891139158**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.88 निम्नलिखित आंकड़ों का अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

500 विद्यार्थियों पर इंटरनेट की लत के बारे में एक सर्वेक्षण किया गया था और इसके निष्कर्ष नीचे सूचीबद्ध किए गए हैं।

लत का स्तर	छात्र					
	वाणिज्य		विज्ञान		सामाजिक विज्ञान	
	लड़के	लड़कियां	लड़के	लड़कियां	लड़के	लड़कियां
उच्च	35	22	18	20	22	26
मध्यम	25	34	23	45	12	30
निम्न	40	27	34	23	34	30
कुल	100	83	75	88	68	86

उच्च लत समूह में लगभग कितने प्रतिशत लड़के हैं?

Ans

✗ 1. 49%

✓ 2. 52%

✗ 3. 15%

✗ 4. 31%

Question ID : **9489119791**
Option 1 ID : **94891139164**
Option 2 ID : **94891139161**
Option 3 ID : **94891139163**
Option 4 ID : **94891139162**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.89 निम्न तालिका में एक शहर में तीन वर्षों के दौरान हुए स्कूटर (scooter) और मोटरसाइकिल (motorcycle) के नए पंजीकरणों की संख्याएं दर्शाई गई हैं। किन वर्षों (Year) के दौरान स्कूटरों और मोटरसाइकिलों, दोनों वाहनों (Vehicle) के नए पंजीकरणों की संख्याओं में अलग-अलग और कुल मिलाकर 50% से अधिक का उतार-चढ़ाव देखने को मिला?

Year / Vehicle	2004-05	2005-06	2006-07
Scooters	904	1316	2017
Motorcycles	1654	2019	722

Ans

✗ 1. 2005-06

✗ 2. 2005-06 और 2006-07 दोनों

✗ 3. 2006-07

✓ 4. न तो 2005-06 और न ही 2006-07

Question ID : **9489119792**
Option 1 ID : **94891139165**
Option 2 ID : **94891139167**
Option 3 ID : **94891139166**
Option 4 ID : **94891139168**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.90 उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

5, 7, 11, 17, 25, ?

Ans
✔ 1. 35
✘ 2. 37
✘ 3. 31
✘ 4. 29

Question ID : **9489119783**
Option 1 ID : **94891139132**
Option 2 ID : **94891139131**
Option 3 ID : **94891139130**
Option 4 ID : **94891139129**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.91 यदि 'A + B' का अर्थ है - 'A, B की बेटी है', 'A - B' का अर्थ है - 'A, B का पिता है', 'A x B' का अर्थ है - 'A, B का भाई है' और 'A ÷ B' का अर्थ है - 'A, B की पत्नी है', तो 'P ÷ R - Q x S' का अर्थ क्या होगा?

Ans
✘ 1. S, Q की बहन है।
✘ 2. Q, S की बहन है।
✘ 3. Q, P की बेटी है।
✔ 4. P, S की माँ है।

Question ID : **9489119780**
Option 1 ID : **94891139118**
Option 2 ID : **94891139117**
Option 3 ID : **94891139119**
Option 4 ID : **94891139120**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.92 Select the incorrect pair.

Ans
✘ 1. Computer-Software
✔ 2. Classroom-Playground
✘ 3. Teacher-Lecture
✘ 4. Exam-Result

Question ID : **9489119774**
Option 1 ID : **94891139095**
Option 2 ID : **94891139096**
Option 3 ID : **94891139094**
Option 4 ID : **94891139093**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.93 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो इसमें प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

15	10	5	20
27	11	8	30
45	10	15	?

Ans
1. 30
2. 10
3. 40
4. 20

Question ID : **9489119787**
Option 1 ID : **94891139147**
Option 2 ID : **94891139148**
Option 3 ID : **94891139145**
Option 4 ID : **94891139146**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.94 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

वृक्क : मूत्र :: फेफड़े : ?

Ans
1. कार्बन डाईऑक्साईड
2. ऑक्सीजन
3. सांस
4. खाँसी

Question ID : **9489119777**
Option 1 ID : **94891139107**
Option 2 ID : **94891139106**
Option 3 ID : **94891139105**
Option 4 ID : **94891139108**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.95 'दूध' का जो संबंध 'डेयरी' से है, वही संबंध 'ब्रेड' का '_____' से है।

Ans
1. बेकरी
2. अनाज
3. पावरोटी
4. कार्बोहाइड्रेट्स

Question ID : **9489119778**
Option 1 ID : **94891139110**
Option 2 ID : **94891139111**
Option 3 ID : **94891139109**
Option 4 ID : **94891139112**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.96 सचिन रोज अपनी साइकिल से स्कूल जाता है और उसके घर और स्कूल के बीच की दूरी 7 km है। स्कूल समय के बाद, वह सीधे स्कूल से जिम जाता है। स्कूल से जिम की दूरी 3 km है। जिम से, वह एक बाजार जाता है। जिम और बाजार के बीच की दूरी 2 km है। बाजार और उसके घर के बीच की दूरी 2.5 km है।

उसके घर और जिम के बीच की निकटतम (सबसे छोटे मार्ग द्वारा) दूरी कितनी है?

Ans

✗ 1. 2 km

✗ 2. 3 km

✗ 3. 10 km

✓ 4. 4.5 km

Question ID : **9489119799**
Option 1 ID : **94891139196**
Option 2 ID : **94891139195**
Option 3 ID : **94891139194**
Option 4 ID : **94891139193**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.97 निम्नलिखित जानकारी के आधार पर, निर्धारित करें कि किसकी पुस्तक न तो उपन्यास है और न ही पेपरबैक प्रारूप में है?
(1) केन सिंगलटन, जॉर्ज स्मिथ और हेरॉल्ड मास्टर्स की पुस्तकें कविताओं की हैं।
(2) जॉन प्रॉक्टर, रॉबिन हॉपकिंस और केन सिंगलटन की पुस्तकें पेपरबैक हैं।
(3) रॉबिन हॉपकिंस, जॉर्ज स्मिथ और जॉन प्रॉक्टर की पुस्तकें उपन्यास हैं।
(4) केन सिंगलटन, हेरॉल्ड मास्टर्स और जॉन प्रॉक्टर द्वारा लिखित पुस्तकों में काले रंग की मध्य पट्टी के साथ भूरे रंग के चमड़े के कवर हैं।

Ans

✗ 1. जॉर्ज स्मिथ

✗ 2. केन सिंगलटन

✗ 3. जॉन प्रॉक्टर

✓ 4. हेरॉल्ड मास्टर्स

Question ID : **9489119802**
Option 1 ID : **94891139208**
Option 2 ID : **94891139205**
Option 3 ID : **94891139207**
Option 4 ID : **94891139206**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.98 सात व्यक्ति A, B, C, D, E, F तथा G एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हुए हैं (जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हो)। C, E के बायीं ओर तीसरे स्थान पर बैठा हुआ है। E, A का पड़ोसी है। A तथा B के मध्य केवल दो व्यक्ति बैठे हुए हैं। C तथा F के मध्य केवल तीन व्यक्ति बैठे हुए हैं। F तथा G के मध्य केवल दो व्यक्ति बैठे हुए हैं।

निम्नलिखित में से कौन सी बैठने की व्यवस्था संभव नहीं हो सकती है (बायें से दायें की ओर)?

Ans

✓ 1. B, D, C, G, A, E, F

✗ 2. D, C, G, A, E, F, B

✗ 3. C, G, A, E,F, B, D

✗ 4. D, B, C, G, A, E, F

Question ID : **9489119800**
Option 1 ID : **94891139199**
Option 2 ID : **94891139200**
Option 3 ID : **94891139198**
Option 4 ID : **94891139197**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**