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	Ideal Onscreen Solution
Test Date	09/02/2021
Test Time	3:00 PM - 4:30 PM
Subject	NTPC

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

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 सतत विकास के लिए संयुक्त राष्ट्र द्वारा गठित, WCED (जिसे ब्रंटलैंड कमीशन भी कहा जाता है) का पूर्ण रूप क्या है?

Ans

✗ 1. वर्ल्ड कमीशन ऑन एनवायरनमेंटल डेलीगेशन (World Commission on Environmental Delegation)

✗ 2. वर्ल्ड कमीशन ऑन एजुकेशनल डेवलपमेंट (World Commission on Educational Development)

✓ 3. वर्ल्ड कमीशन ऑन एनवायरनमेंट एंड डेवलपमेंट (World Commission on Environment and Development)

✗ 4. वर्ल्ड कमीशन ऑन इकोलॉजिकल डेवलपमेंट (World Commission on Ecological Development)

Question ID : **9489116034**
Option 1 ID : **94891124135**
Option 2 ID : **94891124136**
Option 3 ID : **94891124133**
Option 4 ID : **94891124134**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.2 6 अंकों की ऐसी छोटी से छोटी और बड़ी से बड़ी धनात्मक संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए, जो केवल 0, 4, 6 अंकों से बनी हों और इनमें से प्रत्येक अंक कम से कम एक बार तो आना ही चाहिए।

Ans

✗ 1. 666444

✗ 2. 666666

✓ 3. 1066646

✗ 4. 604604

Question ID : **9489118744**
Option 1 ID : **94891134975**
Option 2 ID : **94891134974**
Option 3 ID : **94891134973**
Option 4 ID : **94891134976**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.3 पृथ्वी अपनी धुरी पर एक चक्कर पूरा करने में 24 घंटे का समय लेती है। यह 5 घंटे 24 मिनट में कितने कोण पर घूमेगी?

Ans

✗ 1. 80°

✗ 2. 79°

✗ 3. 82°

✓ 4. 81°

Question ID : **9489118773**
Option 1 ID : **94891135090**
Option 2 ID : **94891135089**
Option 3 ID : **94891135092**
Option 4 ID : **94891135091**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.4 किसी वस्तु के मूल्य में 15% की कमी करने पर उसकी दैनिक बिक्री में 25% की वृद्धि हुई। इसकी दैनिक बिक्री (Sales) पर पड़ने वाला शुद्ध प्रतिशत प्रभाव ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 6.35% वृद्धि

✓ 2. 6.25% वृद्धि

✗ 3. 6.1% वृद्धि

✗ 4. 6.15% वृद्धि

Question ID : **9489118757**
Option 1 ID : **94891135028**
Option 2 ID : **94891135027**
Option 3 ID : **94891135025**
Option 4 ID : **94891135026**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.5 यदि '÷' का अर्थ जोड़ना है, '×' का अर्थ घटाना है, '+' का अर्थ भाग है और '-' का अर्थ गुणा है, तो निम्नलिखित में से कौन सा समीकरण सही है?

Ans

✗ 1. $20 \times 12 + 6 \div 5 - 2 = 12$

✗ 2. $20 \times 12 + 4 \div 3 - 2 = 12$

✗ 3. $18 \times 12 + 6 \div 3 - 2 = 12$

✓ 4. $20 \div 12 + 6 \times 5 - 2 = 12$

Question ID : **9489116287**
Option 1 ID : **94891125146**
Option 2 ID : **94891125148**
Option 3 ID : **94891125147**
Option 4 ID : **94891125145**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.6 दो कोणों का योग 155° है और उनका अंतर $\frac{\pi}{2}$ है। बड़े कोण का मान (रेडियन में) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. $\frac{53\pi}{72}$

✓ 2. $\frac{49\pi}{72}$

✗ 3. $\frac{47\pi}{72}$

✗ 4. $\frac{51\pi}{72}$

Question ID : **9489118769**
Option 1 ID : **94891135076**
Option 2 ID : **94891135074**
Option 3 ID : **94891135073**
Option 4 ID : **94891135075**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.7 इनमें से किन दो इस्पात संयंत्रों की स्थापना रूस (तत्कालीन USSR) के सहयोग से की गई थी?

Ans

✗ 1. राउरकेला इस्पात संयंत्र और बोकारो इस्पात संयंत्र

✗ 2. दुर्गापुर इस्पात संयंत्र और बोकारो इस्पात संयंत्र

✗ 3. राउरकेला इस्पात संयंत्र और भिलाई इस्पात संयंत्र

✓ 4. बोकारो इस्पात संयंत्र और भिलाई इस्पात संयंत्र

Question ID : **9489116042**
Option 1 ID : **94891124166**
Option 2 ID : **94891124168**
Option 3 ID : **94891124167**
Option 4 ID : **94891124165**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.8 चावल की एक किस्म के मूल्य में 20% की वृद्धि होती है। एक आदमी को ₹630 में उसी किस्म के चावल की उससे 3 kg कम मात्रा मिली, जितना उसे पुराने मूल्य पर मिलता। चावल की उस किस्म का पुराना मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹36 प्रति kg

✓ 2. ₹35 प्रति kg

✗ 3. ₹34 प्रति kg

✗ 4. ₹37 प्रति kg

Question ID : **9489118759**
Option 1 ID : **94891135035**
Option 2 ID : **94891135034**
Option 3 ID : **94891135033**
Option 4 ID : **94891135036**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.9 उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

DKM, FJP, HIS, JHV, ?

Ans

✗ 1. IGZ

✓ 2. LGY

✗ 3. IGY

✗ 4. HGY

Question ID : **9489116285**
Option 1 ID : **94891125139**
Option 2 ID : **94891125138**
Option 3 ID : **94891125137**
Option 4 ID : **94891125140**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.10 एक पंचभुज के 4 कोणों के मान 70°, 110°, 135° और 95° हैं। उस पंचभुज के पांचवें कोण का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 132°

✓ 2. 130°

✗ 3. 134°

✗ 4. 128°

Question ID : **9489118772**
Option 1 ID : **94891135087**
Option 2 ID : **94891135086**
Option 3 ID : **94891135088**
Option 4 ID : **94891135085**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.11 दो धनात्मक संख्याओं के लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) और महत्तम समापवर्तक (HCF) का गुणनफल 36 है। दोनों संख्याओं का अंतर 5 है। संख्याएं ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 5 और 8

✓ 2. 4 और 9

✗ 3. 5 और 9

✗ 4. 4 और 8

Question ID : **9489118749**
Option 1 ID : **94891134995**
Option 2 ID : **94891134994**
Option 3 ID : **94891134996**
Option 4 ID : **94891134993**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.12 _______ की कमी की वजह से क्वाशिओरकर (kwashiorkor) नामक विकार उत्पन्न होता है।

Ans

✗ 1. कार्बोहाइड्रेट

✗ 2. वसा

✗ 3. खनिज पदार्थ

✓ 4. प्रोटीन

Question ID : **9489116014**
Option 1 ID : **94891124054**
Option 2 ID : **94891124056**
Option 3 ID : **94891124055**
Option 4 ID : **94891124053**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.13 सिमलीपाल जैवमंडल रिजर्व, जो जैव विविधता के संरक्षण एवं वैकल्पिक आजीविका का संवर्धन करता है, कहां स्थित है?

Ans

1. राजस्थान
2. ओडिशा
3. मध्य प्रदेश
4. उत्तर प्रदेश

Question ID : **9489116026**
Option 1 ID : **94891124102**
Option 2 ID : **94891124104**
Option 3 ID : **94891124103**
Option 4 ID : **94891124101**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.14 एक निश्चित कूट भाषा में, SPIDER को RNHBDP लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में QUESTION को कैसे लिखा जाएगा?

Ans

1. OSCQRGML
2. UQSEITNO
3. SEUQNOIT
4. PSDQSGNL

Question ID : **9489116276**
Option 1 ID : **94891125101**
Option 2 ID : **94891125103**
Option 3 ID : **94891125102**
Option 4 ID : **94891125104**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.15 फॉस्फोरस की परमाणुकता क्या है?

Ans

1. द्विपरमाणुक
2. बहु-परमाणुक
3. एक-परमाणुक
4. चतुष्क-परमाणुक

Question ID : **9489116015**
Option 1 ID : **94891124057**
Option 2 ID : **94891124059**
Option 3 ID : **94891124060**
Option 4 ID : **94891124058**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.16 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो दी गई संख्या श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

40, 48, 41, 16, 42, 8, 43, ?

Ans
1. 8 ✔
2. 71 ✘
3. 16 ✘
4. 9 ✘

Question ID : **9489116283**
Option 1 ID : **94891125129**
Option 2 ID : **94891125132**
Option 3 ID : **94891125130**
Option 4 ID : **94891125131**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.17 दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) 29 है और उनके लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) के दो अन्य गुणनखंड 13 और 17 हैं। इन दोनों संख्याओं में से छोटी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 387 ✘
2. 377 ✔
3. 373 ✘
4. 493 ✘

Question ID : **9489118751**
Option 1 ID : **94891135002**
Option 2 ID : **94891135001**
Option 3 ID : **94891135003**
Option 4 ID : **94891135004**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.18 एक साइकिल चालक को एक निश्चित दूरी तय करने में 13 घंटे का समय लगता है। वह पहली आधी दूरी 7 km/h की चाल से तय करता है और दूसरी आधी दूरी 6 km/h की चाल से तय करता है। दूरी ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 82 km ✘
2. 80 km ✘
3. 84 km ✔
4. 86 km ✘

Question ID : **9489118762**
Option 1 ID : **94891135046**
Option 2 ID : **94891135045**
Option 3 ID : **94891135047**
Option 4 ID : **94891135048**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.19 सोने की अंगूठी को ₹19,125 में बेचने पर 15% की हानि होती है। सोने की अंगूठी का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. ₹22,500

✘ 2. ₹21,500

✘ 3. ₹24,500

✘ 4. ₹23,500

Question ID : **9489118758**
Option 1 ID : **94891135030**
Option 2 ID : **94891135029**
Option 3 ID : **94891135032**
Option 4 ID : **94891135031**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.20 चार युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत युग्म का चयन करें।

Ans

✘ 1. पक्षी : चहचहाना

✔ 2. कुत्ते : दरबा

✘ 3. सांप : फुंफकारना

✘ 4. शेर : दहाड़ना

Question ID : **9489116294**
Option 1 ID : **94891125176**
Option 2 ID : **94891125173**
Option 3 ID : **94891125175**
Option 4 ID : **94891125174**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.21 Which of the following is NOT a sub-field of Economic Geography?

Ans

✘ 1. Geography of Marketing

✘ 2. Geography of Tourism

✘ 3. Geography of Resources

✔ 4. Demography

Question ID : **9489116022**
Option 1 ID : **94891124085**
Option 2 ID : **94891124088**
Option 3 ID : **94891124086**
Option 4 ID : **94891124087**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.22 दी गई जानकारी के आधार पर, नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

हरदीप, जगजीत और रोहन ईमानदार हैं। कमल, जगजीत और गौरव महत्वाकांक्षी हैं। रोहन, जगजीत और कमल मेहनती हैं। गौरव, हरदीप और कमल बुद्धिमान हैं।

इनमें से कौन न तो महत्वाकांक्षी है और न ही मेहनती है?

Ans

✗ 1. रोहन

✓ 2. हरदीप

✗ 3. कमल

✗ 4. गौरव

Question ID : **9489116301**
Option 1 ID : **94891125202**
Option 2 ID : **94891125203**
Option 3 ID : **94891125204**
Option 4 ID : **94891125201**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.23 एक विशिष्ट कूट भाषा में, LOVE को NQXG लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में SWEET को कैसे लिखा जाएगा?

Ans

✗ 1. HGYYR

✓ 2. UYGGV

✗ 3. RVDDS

✗ 4. TXFFU

Question ID : **9489116295**
Option 1 ID : **94891125179**
Option 2 ID : **94891125180**
Option 3 ID : **94891125178**
Option 4 ID : **94891125177**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.24 किसी पौधे का कौन सा भाग, पौधे की जड़ों से पौधे के शेष भागों में जल का परिवहन करता है?

Ans

✗ 1. स्थूलकोण ऊतक (Collenchyma)

✗ 2. फ्लोएम ऊतक (Phloem tissue)

✗ 3. मृदूतक (Parenchyma)

✓ 4. जाइलम ऊतक (Xylem tissue)

Question ID : **9489116013**
Option 1 ID : **94891124051**
Option 2 ID : **94891124049**
Option 3 ID : **94891124050**
Option 4 ID : **94891124052**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.25 निम्न में से कौन सा कशेरुकी वर्ग का नहीं है?

Ans

1. सरीसृप (Reptilia) ✗
2. मत्स्य (Pisces) ✗
3. एनेलिडा (Annelida) ✓
4. साइक्लोस्टोमैटा (Cyclostomata) ✗

Question ID : **9489116016**
Option 1 ID : **94891124061**
Option 2 ID : **94891124062**
Option 3 ID : **94891124063**
Option 4 ID : **94891124064**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.26 निम्न में से कौन सा एक प्रकार का पर्सनल कंप्यूटर नहीं है?

Ans

1. मेनफ्रेम कंप्यूटर ✓
2. डेस्कटॉप कंप्यूटर ✗
3. पामटॉप कंप्यूटर ✗
4. लैपटॉप ✗

Question ID : **9489116036**
Option 1 ID : **94891124143**
Option 2 ID : **94891124141**
Option 3 ID : **94891124144**
Option 4 ID : **94891124142**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.27 What kind of a resource is water?

Ans

1. Abiotic ✗
2. Non-cyclic ✗
3. Cyclic ✓
4. Non-renewable ✗

Question ID : **9489116025**
Option 1 ID : **94891124100**
Option 2 ID : **94891124098**
Option 3 ID : **94891124097**
Option 4 ID : **94891124099**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.28 मधुबनी कला किस भारतीय राज्य से संबंधित है?

Ans
1. महाराष्ट्र
2. पंजाब
3. बिहार
4. बंगाल

Question ID : **9489116009**
Option 1 ID : **94891124034**
Option 2 ID : **94891124033**
Option 3 ID : **94891124036**
Option 4 ID : **94891124035**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.29 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो दी गई अंक-अक्षर श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

Q, 18, S, 16, U, 13, W, ?

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

Question ID : **9489116284**
Option 1 ID : **94891125134**
Option 2 ID : **94891125135**
Option 3 ID : **94891125136**
Option 4 ID : **94891125133**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.30 एकीकृत जनजातीय विकास परियोजना (ITDP) किस पंचवर्षीय योजना के एक भाग के रूप में अस्तित्व में आई थी?

Ans
1. पहली
2. दूसरी
3. छठी
4. पांचवीं

Question ID : **9489116043**
Option 1 ID : **94891124172**
Option 2 ID : **94891124169**
Option 3 ID : **94891124171**
Option 4 ID : **94891124170**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.31 If the numbers divisible by 3, from 1 to 30, are arranged in descending order, which number will be at the 7^{th} place from the bottom?

Ans
✔ 1. 21
✗ 2. 27
✗ 3. 18
✗ 4. 24

Question ID : **9489118746**
Option 1 ID : **94891134983**
Option 2 ID : **94891134981**
Option 3 ID : **94891134984**
Option 4 ID : **94891134982**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.32 मंगल मिशन के पश्चात, भारत की किस अंतरग्रहीय मिशन पर कार्य करने की योजना है?

Ans
✗ 1. बुध
✔ 2. शुक्र
✗ 3. शनि
✗ 4. सूर्य

Question ID : **9489116031**
Option 1 ID : **94891124122**
Option 2 ID : **94891124121**
Option 3 ID : **94891124123**
Option 4 ID : **94891124124**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.33 अंतरग्रहीय अंतरिक्ष में भारत का पहला उद्यम कौन सा था?

Ans
✗ 1. एस्ट्रोसैट (AstroSat)
✔ 2. एमओएम (MOM)
✗ 3. चंद्रयान-1 (Chandrayaan-1)
✗ 4. जीसैट-31 (GSAT-31)

Question ID : **9489116030**
Option 1 ID : **94891124119**
Option 2 ID : **94891124118**
Option 3 ID : **94891124120**
Option 4 ID : **94891124117**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.34 स्तूप क्यों बनाए गए थे?

Ans
✔ 1. पवित्र स्मृतिचिह्न रखने के लिए
✘ 2. धार्मिक सभाएं करने के लिए
✘ 3. बुद्ध की पूजा करने के लिए
✘ 4. बौद्ध ग्रंथ रखने के लिए

Question ID : **9489116010**
Option 1 ID : **94891124039**
Option 2 ID : **94891124038**
Option 3 ID : **94891124037**
Option 4 ID : **94891124040**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.35 रवि और मोहन एक बिंदु से विपरीत दिशाओं में बाइक चलाना शुरू करते हैं। रवि की चाल 80 km/h है और मोहन की चाल 40 km/h है। 15 मिनट बाद दोनों की बीच की दूरी कितनी होगी?

Ans
✘ 1. 40 km
✔ 2. 30 km
✘ 3. 45 km
✘ 4. 36 km

Question ID : **9489116300**
Option 1 ID : **94891125199**
Option 2 ID : **94891125197**
Option 3 ID : **94891125200**
Option 4 ID : **94891125198**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.36 EVM का पूर्ण रूप क्या है?

Ans
✘ 1. इलेक्शन वोटिंग मशीन (Election Voting Machine)
✔ 2. इलेक्ट्रॉनिक वोटिंग मशीन (Electronic Voting Machine)
✘ 3. इसेंशिअल वोटिंग मशीन (Essential Voting Machine)
✘ 4. इलेक्ट्रिक वोटिंग मशीन (Electric Voting Machine)

Question ID : **9489116027**
Option 1 ID : **94891124108**
Option 2 ID : **94891124106**
Option 3 ID : **94891124107**
Option 4 ID : **94891124105**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.37 एक महिला का परिचय देते हुए, रमन ने कहा, "वह मेरे दादाजी की बहू की बहू है।" उस महिला का रमन से क्या संबंध है?

Ans

✔ 1. भाई की पत्नी

✘ 2. चाची / ताई / बुआ

✘ 3. बहन

✘ 4. मां

Question ID : **9489116278**
Option 1 ID : **94891125111**
Option 2 ID : **94891125112**
Option 3 ID : **94891125110**
Option 4 ID : **94891125109**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.38 उस अंतरिक्ष यान का नाम बताइए, जिसमें 2003 में भारतीय-अमेरिकी अंतरिक्ष यात्री, कल्पना चावला का निधन हुआ था।

Ans

✘ 1. चैलेंजर

✔ 2. कोलंबिया

✘ 3. अटलांटिस

✘ 4. डिस्कवरी

Question ID : **9489116004**
Option 1 ID : **94891124014**
Option 2 ID : **94891124016**
Option 3 ID : **94891124015**
Option 4 ID : **94891124013**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.39 निम्नलिखित में से किसके अंतर्गत भारत को एक धर्मनिरपेक्ष राज्य के रूप में वर्णित किया गया है?

Ans

✘ 1. अनुच्छेद 44

✘ 2. अनुच्छेद 475

✔ 3. संविधान की प्रस्तावना

✘ 4. राज्य के नीति निदेशक तत्व

Question ID : **9489116029**
Option 1 ID : **94891124114**
Option 2 ID : **94891124113**
Option 3 ID : **94891124115**
Option 4 ID : **94891124116**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.40 1983 में भारत के क्रिकेट विश्व कप विजेता बनने के समय भारतीय क्रिकेट टीम का कप्तान कौन था?

Ans
✗ 1. मोहिंदर अमरनाथ
✗ 2. सुनील गावस्कर
✓ 3. कपिल देव
✗ 4. रवि शास्त्री

Question ID : **9489116005**
Option 1 ID : **94891124020**
Option 2 ID : **94891124018**
Option 3 ID : **94891124017**
Option 4 ID : **94891124019**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.41 सब्जियों, फलों और फूलों जैसी उच्च मूल्य वाली फसलों की खेती को क्या कहा जाता है?

Ans
✗ 1. एपीकल्चर
✗ 2. पिसीकल्चर
✓ 3. हॉर्टीकल्चर
✗ 4. सेरीकल्चर

Question ID : **9489116023**
Option 1 ID : **94891124091**
Option 2 ID : **94891124089**
Option 3 ID : **94891124090**
Option 4 ID : **94891124092**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.42 भारत में पहली यात्री ट्रेन वर्ष 1853 में ______ और ______ के बीच चलाई गई थी।

Ans
✗ 1. बॉम्बे, पुणे
✗ 2. पुणे, ठाणे
✓ 3. बॉम्बे, ठाणे
✗ 4. पुणे, गोवा

Question ID : **9489116040**
Option 1 ID : **94891124158**
Option 2 ID : **94891124157**
Option 3 ID : **94891124160**
Option 4 ID : **94891124159**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.43 किसी समबाहु त्रिभुज का क्षेत्रफल $49\sqrt{3}cm^2$ है। उस त्रिभुज की भुजा की लंबाई ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 18 cm
2. 12 cm
3. 16 cm
4. 14 cm

Question ID : **9489118765**
Option 1 ID : **94891135060**
Option 2 ID : **94891135057**
Option 3 ID : **94891135059**
Option 4 ID : **94891135058**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.44 यदि a + b + c = 8 है तथा b और c, दोनों शून्य से बड़े धन पूर्णांक हैं, तो 'a' का अधिकतम मान क्या हो सकता है?

Ans
1. 8
2. 6
3. 0
4. 10

Question ID : **9489118747**
Option 1 ID : **94891134986**
Option 2 ID : **94891134985**
Option 3 ID : **94891134988**
Option 4 ID : **94891134987**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.45 बृहम समाज की उत्पत्ति कहां हुई थी?

Ans
1. महाराष्ट्र
2. बिहार
3. गुजरात
4. बंगाल

Question ID : **9489116008**
Option 1 ID : **94891124032**
Option 2 ID : **94891124029**
Option 3 ID : **94891124030**
Option 4 ID : **94891124031**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.46 एक घोड़ा 40 km/h की चाल से दौड़ रहा है और वह 3 h में एक निर्धारित दूरी तय करता है। यदि उसे इस दूरी को $2\frac{1}{2}$ h में तय करना हो, तो उसे किस चाल से दौड़ना होगा?

Ans

✗ 1. 46 km/h

✗ 2. 42 km/h

✓ 3. 48 km/h

✗ 4. 44 km/h

Question ID : **9489118761**
Option 1 ID : **94891135043**
Option 2 ID : **94891135041**
Option 3 ID : **94891135044**
Option 4 ID : **94891135042**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.47 भारत द्वारा अंगीकृत संघीय सरकार की सर्वाधिक महत्वपूर्ण विशेषता कौन सी है?

Ans

✗ 1. सभी सरकारों का क्षेत्राधिकार समान होता है।

✓ 2. राज्य और केंद्र के बीच का संबंध सहयोग पर आधारित होना चाहिए।

✗ 3. राज्य सरकार के पास, केंद्र सरकार से अधिक शक्ति होती है।

✗ 4. केंद्र वित्तीय रूप से राज्यों पर निर्भर होता है।

Question ID : **9489116028**
Option 1 ID : **94891124109**
Option 2 ID : **94891124111**
Option 3 ID : **94891124110**
Option 4 ID : **94891124112**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.48 निम्नलिखित के गुणनफल में इकाई का अंक ज्ञात कीजिए:

$91 \times 92 \times 93 \times \ldots \times 99$

Ans

✗ 1. 2

✓ 2. 0

✗ 3. 1

✗ 4. 4

Question ID : **9489118748**
Option 1 ID : **94891134991**
Option 2 ID : **94891134989**
Option 3 ID : **94891134990**
Option 4 ID : **94891134992**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.49 3 से 18 तक की सभी संख्याओं के वर्गों का योग ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 2101
- ✗ 2. 2103
- ✓ 3. 2104
- ✗ 4. 2102

Question ID : **9489118745**
Option 1 ID : **94891134977**
Option 2 ID : **94891134979**
Option 3 ID : **94891134980**
Option 4 ID : **94891134978**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.50 किसी त्रिभुज की एक भुजा की लंबाई 15 cm है और इस भुजा से त्रिभुज की ऊंचाई 6 cm है। तो त्रिभुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. $47\ cm^2$
- ✗ 2. $46\ cm^2$
- ✓ 3. $45\ cm^2$
- ✗ 4. $48\ cm^2$

Question ID : **9489118764**
Option 1 ID : **94891135055**
Option 2 ID : **94891135054**
Option 3 ID : **94891135053**
Option 4 ID : **94891135056**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.51 दो महिलाएं क्रमशः 6 km/h और 8 km/h चाल से एक स्थान से चलना शुरू करती हैं। पहली महिला एक निश्चित दूरी तय करने में, दूसरी महिला से 40 मिनट अधिक समय लेती है। दूरी ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 14 km
- ✗ 2. 12 km
- ✓ 3. 16 km
- ✗ 4. 10 km

Question ID : **9489118763**
Option 1 ID : **94891135051**
Option 2 ID : **94891135050**
Option 3 ID : **94891135052**
Option 4 ID : **94891135049**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.52 2011 की भारतीय जनगणना के मुताबिक, ___________ मिलियन से अधिक आबादी वाले शहरी पुंजों (Urban Agglomerations) को मेगा सिटीज़ के तौर पर जाना जाता है।

Ans
1. 5
2. 10 ✔
3. 15
4. 20

Question ID : **9489116024**
Option 1 ID : **94891124093**
Option 2 ID : **94891124094**
Option 3 ID : **94891124095**
Option 4 ID : **94891124096**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.53 उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दिए गए शब्दों के बीच वही संबंध है, जो दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के बीच है।

पैसा : रुपया

Ans
1. किलोग्राम : क्विंटल ✔
2. सेकंड : मिनट
3. रुपया : धन
4. मीटर : किलोमीटर

Question ID : **9489116275**
Option 1 ID : **94891125098**
Option 2 ID : **94891125100**
Option 3 ID : **94891125097**
Option 4 ID : **94891125099**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.54 टैरी प्रतिदिन 1700 mL दूध की खपत करती है। वह 5 सप्ताह में कितने लीटर दूध की खपत करेगी?

Ans
1. 58.5 L
2. 59 L
3. 59.5 L ✔
4. 60 L

Question ID : **9489118753**
Option 1 ID : **94891135012**
Option 2 ID : **94891135011**
Option 3 ID : **94891135010**
Option 4 ID : **94891135009**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.55 What is oxidization?

Ans

✗ 1. A substance gaining hydrogen during a chemical reaction

✗ 2. A substance losing oxygen during a chemical reaction

✗ 3. A substance losing both oxygen and hydrogen in a chemical reaction

✓ 4. A substance gaining oxygen during a chemical reaction

Question ID : **9489116011**
Option 1 ID : **94891124042**
Option 2 ID : **94891124041**
Option 3 ID : **94891124044**
Option 4 ID : **94891124043**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.56 अनुपात 17 : 21 के प्रत्येक पद में से कितना घटाने पर प्राप्त अनुपात 7 : 9 के बराबर हो जाएगा?

Ans

✗ 1. 4

✓ 2. 3

✗ 3. 5

✗ 4. 2

Question ID : **9489118754**
Option 1 ID : **94891135014**
Option 2 ID : **94891135015**
Option 3 ID : **94891135013**
Option 4 ID : **94891135016**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.57 Which of the following is responsible for providing safe, efficient air traffic and aeronautical communication services in the Indian air space?

Ans

✗ 1. Aeronautical Authority of India

✗ 2. Airports Association of India

✗ 3. Airports and Aeronautical Authority of India

✓ 4. Airports Authority of India

Question ID : **9489116041**
Option 1 ID : **94891124163**
Option 2 ID : **94891124161**
Option 3 ID : **94891124164**
Option 4 ID : **94891124162**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.58 Which of the following organisations deals with formulation and implementation of global trade?

Ans
✔ 1. WTO
✘ 2. WHO
✘ 3. ILO
✘ 4. IMF

Question ID : **9489116033**
Option 1 ID : **94891124132**
Option 2 ID : **94891124129**
Option 3 ID : **94891124131**
Option 4 ID : **94891124130**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.59 दो संख्याओं का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM), उनके महत्तम समापवर्तक (HCF) का 26 गुना है। महत्तम समापवर्तक और लघुत्तम समापवर्त्य का योग 729 है। यदि इनमें से एक संख्या 81 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. 233
✘ 2. 232
✔ 3. 234
✘ 4. 231

Question ID : **9489118750**
Option 1 ID : **94891134999**
Option 2 ID : **94891134998**
Option 3 ID : **94891135000**
Option 4 ID : **94891134997**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.60 एक विद्यालय में 500 विद्यार्थी हैं। उसमें लड़कों और लड़कियों की संख्या का अनुपात 7 : 3 है। यदि 120 नई लड़कियां विद्यालय में प्रवेश लेती हैं, तो अब लड़कों और लड़कियों की संख्या का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. 35 : 28
✔ 2. 35 : 27
✘ 3. 35 : 26
✘ 4. 35 : 29

Question ID : **9489118755**
Option 1 ID : **94891135019**
Option 2 ID : **94891135017**
Option 3 ID : **94891135018**
Option 4 ID : **94891135020**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.61 2019-2020 में, भारत के किस राज्य में चीनी उत्पादन, भारत के कुल चीनी उत्पादन के एक तिहाई से अधिक था?

Ans

✗ 1. पंजाब

✗ 2. बिहार

✗ 3. हरियाणा

✓ 4. उत्तर प्रदेश

Question ID : **9489116039**
Option 1 ID : **94891124153**
Option 2 ID : **94891124155**
Option 3 ID : **94891124154**
Option 4 ID : **94891124156**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.62 2014 में किस भारतीय हस्ती को नोबेल शांति पुरस्कार से सम्मानित किया गया था?

Ans

✗ 1. हरगोबिंद खुराना

✗ 2. अमर्त्य सेन

✗ 3. राजेंद्र कुमार पचौरी

✓ 4. कैलाश सत्यार्थी

Question ID : **9489116007**
Option 1 ID : **94891124028**
Option 2 ID : **94891124027**
Option 3 ID : **94891124026**
Option 4 ID : **94891124025**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.63 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और बताएं कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं?

कथन :

1. कुछ चील पक्षी हैं।

2. सभी पक्षी काले हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ काले पक्षी चील हैं।

II. कुछ काली चीजें चील हैं।

Ans

1. निष्कर्ष I और II दोनों पालन करते हैं।

2. केवल निष्कर्ष II पालन करता है।

3. न तो निष्कर्ष I और न ही II पालन करता है।

4. केवल निष्कर्ष I पालन करता है।

Question ID : **9489116280**
Option 1 ID : **94891125119**
Option 2 ID : **94891125118**
Option 3 ID : **94891125120**
Option 4 ID : **94891125117**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.64 यदि $\sqrt{2}$ sin $(5x - 5)^\circ$ = tan 45° है, तो x का मान (डिग्री में) ज्ञात कीजिए।

Ans

1. 16

2. 10

3. 14

4. 12

Question ID : **9489118771**
Option 1 ID : **94891135081**
Option 2 ID : **94891135084**
Option 3 ID : **94891135082**
Option 4 ID : **94891135083**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.65 यदि X : Y = 4 : 5, Y : Z = 5:7 और Z : W = 7 : 9 है, तो X : W इनमें से किसके बराबर होगा?

Ans
✗ 1. 3 : 11
✓ 2. 4 : 9
✗ 3. 2 : 9
✗ 4. 3 : 7

Question ID : **9489118756**
Option 1 ID : **94891135024**
Option 2 ID : **94891135021**
Option 3 ID : **94891135022**
Option 4 ID : **94891135023**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.66 पवनचक्की, पवन की किस ऊर्जा का उपयोग करती है?

Ans
✗ 1. ऊष्मीय ऊर्जा
✓ 2. गतिज ऊर्जा
✗ 3. जलीय ऊर्जा
✗ 4. तापीय ऊर्जा

Question ID : **9489116012**
Option 1 ID : **94891124046**
Option 2 ID : **94891124048**
Option 3 ID : **94891124045**
Option 4 ID : **94891124047**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.67 यदि $\cot(A+B).\cot(A-B)=1$ है, तो cot $\left(\frac{2A}{3}\right)$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. $\frac{\sqrt{3}}{2}$
✓ 2. $\sqrt{3}$
✗ 3. $\frac{1}{\sqrt{3}}$
✗ 4. $\frac{2}{\sqrt{3}}$

Question ID : **9489118770**
Option 1 ID : **94891135080**
Option 2 ID : **94891135079**
Option 3 ID : **94891135078**
Option 4 ID : **94891135077**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.68 भारत में असहयोग आंदोलन किस वर्ष में शुरू हुआ था?

Ans
✔ 1. 1920
✘ 2. 1930
✘ 3. 1940
✘ 4. 1910

Question ID : **9489116017**
Option 1 ID : **94891124066**
Option 2 ID : **94891124067**
Option 3 ID : **94891124068**
Option 4 ID : **94891124065**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.69 दो वर्गों के क्षेत्रफलों का अनुपात 16 : 9 है। उनके परिमापों का क्रमशः अनुपात ज्ञात कीजिए।

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

Question ID : **9489118766**
Option 1 ID : **94891135064**
Option 2 ID : **94891135061**
Option 3 ID : **94891135062**
Option 4 ID : **94891135063**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.70 एक महिला ने साधारण ब्याज पर कुछ धनराशि उधार ली। 4 वर्ष बाद उसने ऋण चुकाने के लिए ऋणदाता को धनराशि का $\frac{6}{5}$ गुना वापस किया। ब्याज की दर ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. 2% वार्षिक
✔ 2. 5% वार्षिक
✘ 3. 4% वार्षिक
✘ 4. 3% वार्षिक

Question ID : **9489118760**
Option 1 ID : **94891135037**
Option 2 ID : **94891135040**
Option 3 ID : **94891135039**
Option 4 ID : **94891135038**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.71 मुंबई में स्थित गेटवे ऑफ इंडिया का निर्माण ______ का स्वागत करने हेतु कराया गया था।

Ans

✗ 1. पुर्तगाली व्यापारियों (Portuguese traders)

✓ 2. किंग जॉर्ज पंचम (King George V)

✗ 3. लॉर्ड डलहौजी (Lord Dalhousie)

✗ 4. सर विलियम जोन्स (Sir William Jones)

Question ID : **9489116020**
Option 1 ID : **94891124080**
Option 2 ID : **94891124078**
Option 3 ID : **94891124077**
Option 4 ID : **94891124079**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.72 एक आयत की भुजाएं क्रमशः 49 m और 35 m हैं। इस आयत में 7 m भुजा वाले कितने वर्गाकार बेड रखे जा सकते हैं?

Ans

✓ 1. 35

✗ 2. 36

✗ 3. 33

✗ 4. 34

Question ID : **9489118767**
Option 1 ID : **94891135067**
Option 2 ID : **94891135068**
Option 3 ID : **94891135065**
Option 4 ID : **94891135066**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.73 विशेष ओलंपिक विश्व खेल (Special Olympics World Games), 2019 का आयोजन कहां किया गया था?

Ans

✗ 1. टोरंटो, कनाडा

✗ 2. लेक तहोए, यूएस

✗ 3. एथेंस, ग्रीस

✓ 4. अबू धाबी, यूएई

Question ID : **9489116006**
Option 1 ID : **94891124024**
Option 2 ID : **94891124023**
Option 3 ID : **94891124022**
Option 4 ID : **94891124021**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.74 ATM का पूरा नाम क्या है?

Ans ✗ 1. ऑटोमेटेड टोटलिंग मशीन (Automated Totalling Machine)

✓ 2. ऑटोमेटेड टेलर मशीन (Automated Teller Machine)

✗ 3. ऑटोमेटिक टोटलिंग मशीन (Automatic Totalling Machine)

✗ 4. ऑटोमेटिक टेलर मशीन (Automatic Teller Machine)

Question ID : **9489116037**
Option 1 ID : **94891124147**
Option 2 ID : **94891124146**
Option 3 ID : **94891124148**
Option 4 ID : **94891124145**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.75 रॉलेट एक्ट, 1919 में निम्न में से किसे शामिल किया गया था?

Ans ✗ 1. भारी कर अधिरोपित करना

✓ 2. सुनवाई के बिना अनिश्चितकालीन हिरासत एवं प्रेस की सेंसरशिप

✗ 3. भारतीय वस्तुओं पर प्रतिबंध

✗ 4. भारतीयों पर खुली गोलीबारी और लाठीचार्ज

Question ID : **9489116019**
Option 1 ID : **94891124076**
Option 2 ID : **94891124073**
Option 3 ID : **94891124074**
Option 4 ID : **94891124075**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.76 यदि cos 2θ = $\frac{1}{2}$ है, तो sin (75°- θ) का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. $\frac{1}{\sqrt{2}}$

✘ 2. $\frac{1}{2}$

✘ 3. $\sqrt{2}+1$

✘ 4. $\sqrt{2}-1$

Question ID : **9489118768**
Option 1 ID : **94891135069**
Option 2 ID : **94891135072**
Option 3 ID : **94891135070**
Option 4 ID : **94891135071**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.77 आठ मित्र P, Q, R, S, T, U, V तथा W केंद्र के विपरीत दिशा में मुख करके एक वृत्ताकार मेज के परितः बैठे हुए हैं (उनका इसी क्रम में होना अनिवार्य नहीं है)। Q, T के दाईं ओर तीसरे तथा P के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। U और V के बीच में केवल दो मित्र बैठे हुए हैं तथा V, P या T का पड़ोसी नहीं है। W, R के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

Ans

✘ 1. P, R के बाईं ओर ठीक बगल में बैठा है

✔ 2. V, S के दाईं ओर ठीक बगल में बैठा है

✘ 3. W, Q के दाईं ओर ठीक बगल में बैठा है

✘ 4. S, T के बाईं ओर ठीक बगल में बैठा है

Question ID : **9489116303**
Option 1 ID : **94891125212**
Option 2 ID : **94891125211**
Option 3 ID : **94891125210**
Option 4 ID : **94891125209**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.78 आठ सैनिक A, B, C, D, E, F, G तथा H उत्तर की ओर मुंह करके एक पंक्ति में बैठे हैं (उनका इसी क्रम में होना अनिवार्य नहीं है)। D, A के दाईं ओर तीसरे स्थान पर तथा C के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। D तथा E के बीच में केवल तीन सैनिक बैठे हैं। E तथा F के बीच में केवल दो सैनिक बैठे हैं। F, B के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। A, G का पड़ोसी है। H, D के दाईं ओर बैठा है।

H और G के बीच में कितने सैनिक बैठे हैं?

Ans

✗ 1. एक

✗ 2. पांच

✓ 3. चार

✗ 4. शून्य

Question ID : **9489116302**
Option 1 ID : **94891125206**
Option 2 ID : **94891125207**
Option 3 ID : **94891125208**
Option 4 ID : **94891125205**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.79 A person has to put each of three liquids, 420 L of diesel, 475 L of petrol and 495 L of oil in bottles of equal size without mixing any of the above three types of liquids such that each bottle is completely filled. What is the least possible number of bottles required?

Ans

✓ 1. 278

✗ 2. 280

✗ 3. 282

✗ 4. 284

Question ID : **9489118752**
Option 1 ID : **94891135005**
Option 2 ID : **94891135006**
Option 3 ID : **94891135007**
Option 4 ID : **94891135008**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.80 GPS उपग्रह कितनी बार पृथ्वी की परिक्रमा करता है?

Ans

✗ 1. प्रत्येक 2 घंटे में एक बार

✗ 2. प्रत्येक 48 घंटे में एक बार

✗ 3. प्रत्येक 24 घंटे में एक बार

✓ 4. प्रत्येक 12 घंटे में एक बार

Question ID : **9489116038**
Option 1 ID : **94891124151**
Option 2 ID : **94891124152**
Option 3 ID : **94891124149**
Option 4 ID : **94891124150**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.81 भारत द्वारा प्रथम शोध-सहायक रॉकेट, नाइक-अपाचे (Nike -Apache) का प्रक्षेपण किस वर्ष किया था?

Ans
1. 1950
2. 1963
3. 2000
4. 1990

Question ID : **9489116032**
Option 1 ID : **94891124125**
Option 2 ID : **94891124126**
Option 3 ID : **94891124127**
Option 4 ID : **94891124128**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.82 विशाल और राधिका एक कमरे में बैठे हैं। विशाल की सास और राधिका की सास, जो अपनी मां की इकलौती पुत्री है, क्रमशः मां - पुत्री हैं। विशाल का राधिका से क्या संबंध है?

Ans
1. भाई
2. दादा/नाना
3. ससुर
4. पिता

Question ID : **9489116299**
Option 1 ID : **94891125193**
Option 2 ID : **94891125194**
Option 3 ID : **94891125196**
Option 4 ID : **94891125195**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.83 'एजेंडा 21' ________ में अनुशंसित प्रक्रियाओं का एक समूह है।

Ans
1. नैरोबी पृथ्वी शिखर सम्मेलन, 1982
2. यूएनसीएचएस (UNCHS), स्टॉकहोम, 1972
3. डब्ल्यूएसएसडी (WSSD), जोहांसबर्ग, 2002
4. रियो शिखर सम्मेलन, 1992

Question ID : **9489116035**
Option 1 ID : **94891124138**
Option 2 ID : **94891124137**
Option 3 ID : **94891124140**
Option 4 ID : **94891124139**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.84 झांसी की रानी लक्ष्मीबाई किस वर्ष में युद्ध में शहीद हुई थीं?

Ans
1. 1835
2. 1858
3. 1853
4. 1885

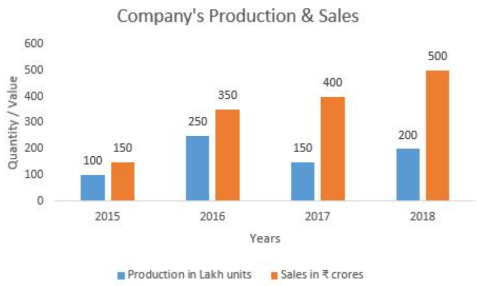
Question ID : **9489116018**
Option 1 ID : **94891124069**
Option 2 ID : **94891124071**
Option 3 ID : **94891124070**
Option 4 ID : **94891124072**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.85 1909 में भारत सरकार के गठन के संबंध में ब्रिटिश सरकार ने इनमें से कौन सा प्रस्ताव दिया था?

Ans
1. क्रिप्स मिशन
2. मॉर्ले-मिंटो सुधार
3. रॉलेट एक्ट
4. वेवेल प्लान

Question ID : **9489116021**
Option 1 ID : **94891124082**
Option 2 ID : **94891124083**
Option 3 ID : **94891124081**
Option 4 ID : **94891124084**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.86 The given bar graph shows a company's production (in lakhs) and sales (in ₹ crores) over 4 years (2015 to 2018).
Answer the question given below based on the bar graph.



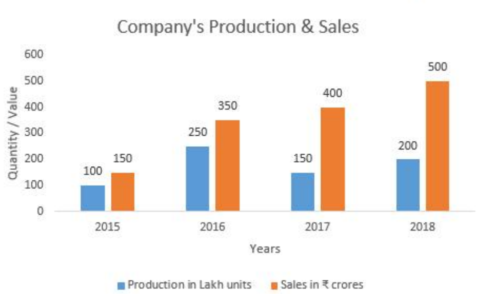
In which year was the value per unit ₹250?

Ans

1. 2015
2. 2018
3. 2017
4. 2016

Question ID : **9489116289**
Option 1 ID : **94891125155**
Option 2 ID : **94891125154**
Option 3 ID : **94891125153**
Option 4 ID : **94891125156**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.87 The given bar graph shows a company's production (in lakhs) and sales (in ₹ crores) over 4 years (2015 to 2018).
Answer the question given below based on the bar graph.



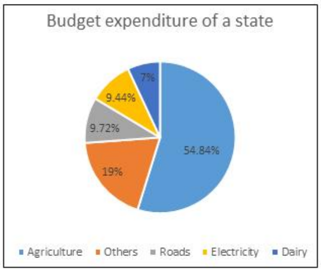
If in 2017, the items were sold at the same rate as in 2016, then what would be the value of sale in 2017?

Ans

1. ₹215 crore
2. ₹225 crore
3. ₹210 crore
4. ₹220 crore

Question ID : **9489116290**
Option 1 ID : **94891125160**
Option 2 ID : **94891125158**
Option 3 ID : **94891125159**
Option 4 ID : **94891125157**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.88 दिया गया पाई ग्राफ, पांच प्रकार के व्ययों {कृषि (agriculture), सड़क (roads), विद्युत (electricity), दुग्ध-उत्पाद (dairy) एवं अन्य(others)} पर एक राज्य के बजट व्यय को दर्शाता है। पाई ग्राफ के आधार पर नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



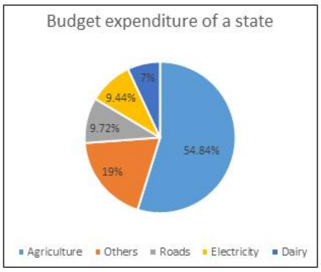
सड़कों पर किए गए व्यय के संगत वृत्तखंड द्वारा निर्मित केंद्र कोण का लगभग मान ज्ञात कीजिए।

Ans

1. 37°
2. 35°
3. 39°
4. 33°

Question ID : **9489116291**
Option 1 ID : **94891125163**
Option 2 ID : **94891125162**
Option 3 ID : **94891125164**
Option 4 ID : **94891125161**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.89 दिया गया पाई ग्राफ, पांच प्रकार के व्ययों {कृषि (agriculture), सड़क (roads), विद्युत (electricity), दुग्ध-उत्पाद (dairy) एवं अन्य(others)} पर एक राज्य के बजट व्यय को दर्शाता है। पाई ग्राफ के आधार पर नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



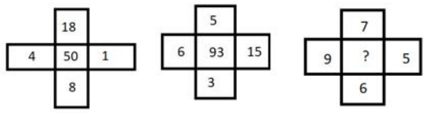
यदि दुग्ध-उत्पादों पर किए गए व्यय और अन्य मदों पर किए गए व्यय का अंतर ₹ 7.2 मिलियन है, तो कुल बजट मिलियन में ज्ञात कीजिए।

Ans

1. ₹62 मिलियन
2. ₹61.5 मिलियन
3. ₹63 मिलियन
4. ₹60 मिलियन

Question ID : **9489116292**
Option 1 ID : **94891125166**
Option 2 ID : **94891125167**
Option 3 ID : **94891125165**
Option 4 ID : **94891125168**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.90 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।



Ans

✗ 1. 87

✗ 2. 93

✗ 3. 27

✓ 4. 89

Question ID : **9489116288**
Option 1 ID : **94891125150**
Option 2 ID : **94891125151**
Option 3 ID : **94891125149**
Option 4 ID : **94891125152**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.91 एक निश्चित कूट भाषा में, OFFICE को FFOECI लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में CIRCLE को कैसे लिखा जाएगा?

Ans

✗ 1. CELCRI

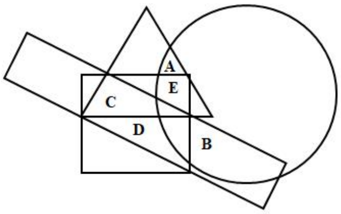
✗ 2. ELCRIC

✓ 3. RICELC

✗ 4. ICCREL

Question ID : **9489116277**
Option 1 ID : **94891125108**
Option 2 ID : **94891125107**
Option 3 ID : **94891125105**
Option 4 ID : **94891125106**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.92 दिए गए आरेख में, वृत्त "शिक्षित व्यक्तियों" को निरूपित करता है, त्रिभुज "शहरी व्यक्तियों" को निरूपित करता है, वर्ग, "मेहनती व्यक्तियों" को निरूपित करता है, और आयत "ईमानदार व्यक्तियों" को निरूपित करता है।



कौन सा क्षेत्र, ऐसे अशिक्षित, ईमानदार, मेहनती व्यक्तियों को निरूपित करता है, जो शहरी नहीं हैं?

Ans

✔ 1. D

✘ 2. C

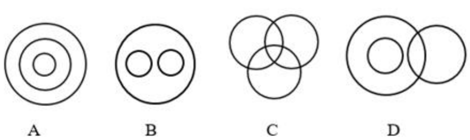
✘ 3. B

✘ 4. E

Question ID : **9489116298**
Option 1 ID : **94891125191**
Option 2 ID : **94891125190**
Option 3 ID : **94891125189**
Option 4 ID : **94891125192**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.93 उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है:

पेंसिल, स्टेशनरी, नोटबुक।



Ans

✔ 1. B

✘ 2. D

✘ 3. C

✘ 4. A

Question ID : **9489116297**
Option 1 ID : **94891125188**
Option 2 ID : **94891125186**
Option 3 ID : **94891125185**
Option 4 ID : **94891125187**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.94 'दिन' का 'रात' से वही संबंध है, जो 'ठंड' का '________' से है।

Ans

✗ 1. आर्द्र

✗ 2. आग

✓ 3. गर्मी

✗ 4. सर्दी

Question ID : **9489116274**
Option 1 ID : **94891125096**
Option 2 ID : **94891125094**
Option 3 ID : **94891125095**
Option 4 ID : **94891125093**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.95 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही वे आम तौर पर ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, और बताएं कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं?

कथन :

1. कुछ ब्रश बल्ले हैं।

2. कुछ बल्ले गेंद हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ ब्रश गेंद हैं।

II. कुछ ब्रश गेंद नहीं हैं।

Ans

✗ 1. केवल निष्कर्ष I पालन करता है।

✓ 2. न तो निष्कर्ष I और न ही II पालन करता है।

✗ 3. केवल निष्कर्ष II पालन करता है।

✗ 4. निष्कर्ष I और II दोनों ही पालन करते हैं।

Question ID : **9489116279**
Option 1 ID : **94891125113**
Option 2 ID : **94891125116**
Option 3 ID : **94891125114**
Option 4 ID : **94891125115**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.96 यदि T का अर्थ घटाना है, K का अर्थ भाग है, J का अर्थ गुणा है और Q का अर्थ जोड़ना है, तो निम्नलिखित का मान ज्ञात कीजिए :

18 K 3 Q 4 J 2 T 5 = ?

Ans

✗ 1. 14

✓ 2. 9

✗ 3. 15

✗ 4. 3

Question ID : **9489116286**
Option 1 ID : **94891125144**
Option 2 ID : **94891125143**
Option 3 ID : **94891125142**
Option 4 ID : **94891125141**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.97 A question is given followed by two arguments. Decide which of the arguments is/are strong with respect to the question.

Question:

Should the government encourage young entrepreneurs?

Arguments:

I. Yes, they will reduce the burden of unemployment.

II. Yes, they will contribute to the development of the country.

Ans

✗ 1. Only argument II is strong.

✗ 2. Neither argument I nor II is strong.

✗ 3. Only argument I is strong.

✓ 4. Both arguments I and II are strong.

Question ID : **9489116282**
Option 1 ID : **94891125126**
Option 2 ID : **94891125128**
Option 3 ID : **94891125125**
Option 4 ID : **94891125127**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.98 Read the given statement and decisions carefully and decide which of the given decisions logically follow(s) from the statement.

Statement:

The sale of a particular product has gone down markedly due to a change in the trend causing great concern to the company.

Decisions:

I. The price of the product should be reduced and the quality should be improved.

II. The company should make a study of customer choices and market competition in the market.

Ans

✗ 1. Neither decisions I nor II follow.

✓ 2. Only decision II follows.

✗ 3. Only decision I follows.

✗ 4. Both decisions I and II follow.

Question ID : **9489116281**
Option 1 ID : **94891125124**
Option 2 ID : **94891125122**
Option 3 ID : **94891125121**
Option 4 ID : **94891125123**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.99 Four words have been given, out of which three are alike in some manner and one is different. Select the odd one.

Ans

✗ 1. Hard disk

✗ 2. Motherboard

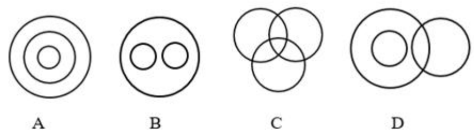
✓ 3. Keyboard

✗ 4. CD-ROM

Question ID : **9489116293**
Option 1 ID : **94891125169**
Option 2 ID : **94891125172**
Option 3 ID : **94891125171**
Option 4 ID : **94891125170**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.100 उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है:

पत्ता-गोभी, भोजन, सब्जियां।



Ans

1. A ✔
2. D ✘
3. B ✘
4. C ✘

Question ID : **9489116296**
Option 1 ID : **94891125181**
Option 2 ID : **94891125184**
Option 3 ID : **94891125182**
Option 4 ID : **94891125183**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**