**Combined Higher Secondary Level (10+2) Examination-2018** 

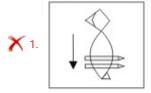
Roll No.	Join Youtube Channel
Registration No.	Join Youtube Channel
140.	
Name	Join Youtube Channel
Test Venue	Arya College of Engineering and Information
rest venue	Technology
Test Time	4:00 PM - 5:00 PM
Test Date	02/07/2019

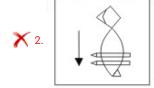
Section: General Intelligence

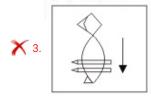
Q.1 जब एक दर्पण को आकृति के दाईं ओर रखा जाये तो दिए गए चित्र की सही दर्पण छवि का चयन करें।

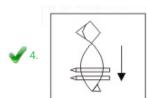


Ans









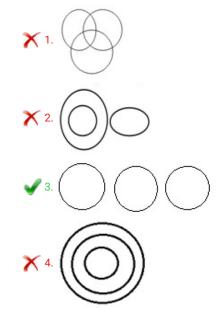
Question ID : 98958015491 Status : Answered

Chosen Option: 4

Q.2 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सबसे अच्छा दर्शाता है।

नर्सं, डॉक्टर, केमिस्ट

Ans



Question ID: 98958015492 Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.3 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी तरह संबंधित है जैसे दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

BANK: WXLJ:: IDOL: \_\_\_\_\_

Ans

X 1. ADMK

X 2. DAMJ

X 3. DAKM

√
4. DAMK

Question ID: 98958015471

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.4 रंगा के गणित के असाइनमेंट में गलत जवाब सही जवाबों का तीन गुना थे। यदि उसने कुल 72 सवाल हल किए थे, तो उसने अपने गणित असाइनमेंट में कितने सवाल सही हल किए थे?

Ans

**X** 1. 16

**X** 2. 14

**X** 3. 20

4. 18

Question ID: 98958015479

Status : Answered

# नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज मौजूद हैं?



Ans

X 1. 23

X 2. 29

X 3. 25

**√** 4. 27

Question ID: 98958015488

Status : **Not Attempted and Marked For Review** 

Chosen Option: --

Q.6 Arrange the following words in a logical and meaningful order.

- 1. Lustrum
- 2. Century
- 3. Year
- 4. Millennium
- 5. Decade

Ans

1. 3, 1, 5, 2, 4

2. 5, 4, 3, 2, 1

**X** 3. 2, 1, 5, 3, 4

**X** 4. 5, 1, 3, 2, 4

Question ID: 98958015468

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.7 नीचे दी गई आकृतियों में दिखाए गए अनुसार एक कागज को मोड़ा और काटा जाता है। यह कागज़ खोलने पर कैसे दिखाई देगा?



Ans













Question ID: 98958015490 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.8 उस समुच्चय को चुनें जिसमें संख्याएँ उसी तरह संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएँ संबंधित हैं।

(15, 102, 313)

Ans

1. (9, 60, 185)

2. (8, 53, 164)

**3**. (11, 74, 229)

**X** 4. (5, 32, 121)

Question ID: 98958015483 Status: Answered

Chosen Option : 3

Q.9 एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियों को नीचे दर्शाया गया है। '1' संख्या वाले फलक के सामने वाले फलक की संख्या ज्ञात कीजिए।







Ans X 1. 3

📉 2. 2

**X** 3. 4

4. 6

Question ID: 98958015486

Status : Answered

Chosen Option: 4

Q.10 निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक अलग है। उस अलग शब्द को चुनिए।

Ans

\chi 1. इटली

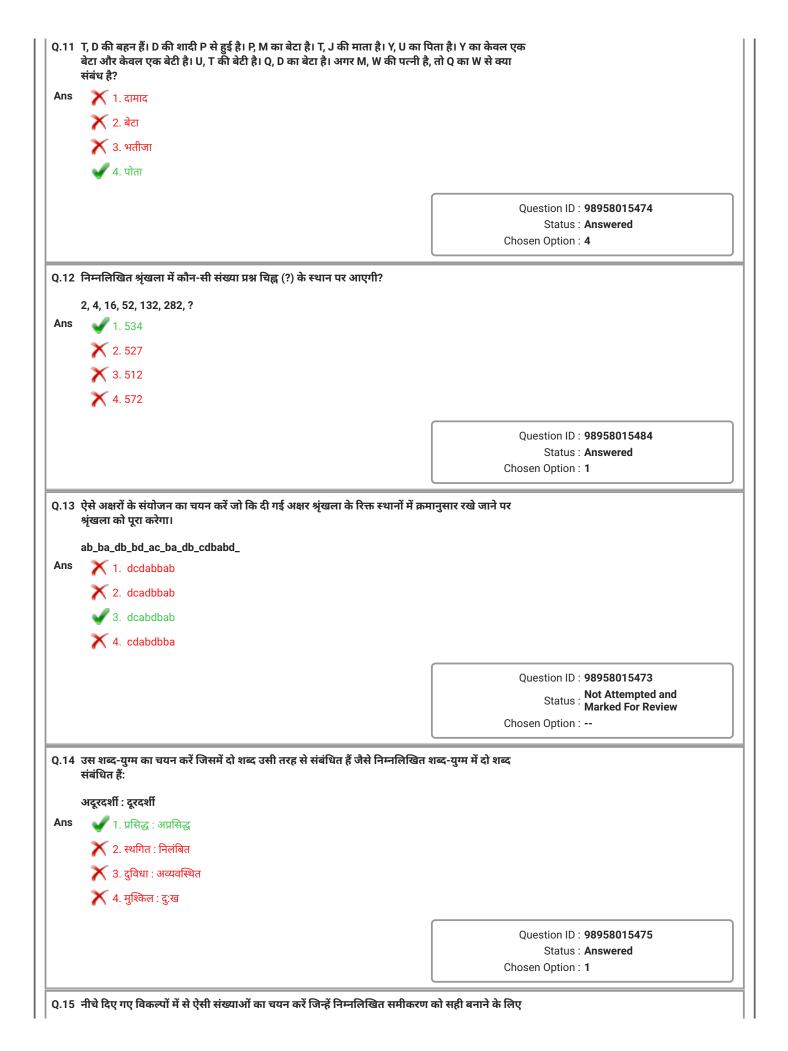
🗶 २. ऑस्ट्रिया

🗙 3. जर्मनी

🗹 ४. सिंगापुर

Question ID: 98958015477

Status: Answered



	आपस में परिवर्तित किया जाना आवश्यक है।	
	16 - 6 + 12 × 3 ÷ 4 = 18	
Ans	<b>√</b> 1. 6 और 4	
	🗙 2. 16 और 3	
	🗙 3. 6 और 3	
	🗙 4. 12 और 4	
		Question ID: 98958015505
		Status : <b>Answered</b> Chosen Option : <b>1</b>
		Chosen Space. 1
Q.16	कोन' का संबंध 'आइसक्रीम' से उसी तरह है जैसे 'कटोरे' का संबंध '' से है।	
Ans	🗙 1. पेय	
	🗸 2. सूप	
	🗙 ३. साबुन	
	<b>X</b> 4. <del>\text{\ti}\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\ti}}}}}}}}}} \end{ensightine{\text{\texi{\text{\texi{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\ti}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}</del>	
		Question ID : 98958015472 Status : Answered
		Chosen Option: 2
Q.17	यदि 'FORTUNE' को '6521347' के रूप में और 'PREY' को '8279' के रूप में कोडव तो 'NEPTUNE' को किस प्रकार कोडबद्ध किया जाएगा?	बद्ध किया जाता है,
Ans		
	× 2. 4782347	
	× 3. 4781342	
	<b>√</b> 4. 4781347	
		Question ID: 98958015501
		Status : Answered
		Chosen Option : 4
Q.18	उस आकृति का चयन करें जो नीचे दी गई आकृति श्रृंखला में अगत	र म्थान पर भाएगी।
	उरा आकृति का वावा कर जा साथ दा अर् आकृति कृति ।	( Calar at California
	+ 0 0 < 5 0 < \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ =	
	5 5	
Ans	<b>X</b> 1.	
	<b>✓</b> 2. <b>△ S</b>	
	4	
	<b>X</b> 3.	
	<b>↑</b> 3.   \$	
	<b>★</b> 4.	
	<b>★</b> 4.	

Question ID: 98958015487 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.19 निम्नलिखित श्रृंखला में कौन-सी संख्या प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

89, 90, 82, 109, 45, ?

Ans

1. 170

2. 125

**X** 3. -80

**X** 4. 109

Question ID: 98958015506

tatus : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option: --

Q.20 निम्नलिखित चार संख्याओं में से तीन संख्याएँ एक निश्चित तरीके से एक जैसी हैं और एक अलग है। अन्य से अलग संख्या का चयन कीजिए।

Ans

X 1. 12347

2. 43217

**X** 3. 54215

4. 83115

Question ID: 98958015485

Status : Answered

Chosen Option: 4

Q.21 दो कथन दिए गए हैं, इसके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे आम तौर पर ज्ञात तथ्यों से अलग हों, यह निर्णय लीजिए कि कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

सभी महिलाएँ इंजिनियर हैं। कुछ गायक इंजिनियर हैं।

निष्कर्ष:

।. सभी महिलाएँ गायक हैं। ॥. सभी गायक महिलाएँ है।

III. कुछ इंजिनियर महिलाएँ हैं।

Ans

X 1. केवल निष्कर्ष ॥ और ॥। अनुसरण करते हैं।

\chi 2. केवल निष्कर्ष । और ॥ अनुसरण करते हैं।

📝 3. केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

X ४. केवल निष्कर्ष । अनुसरण करता है।

Question ID: 98958015478

Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.22 एक कोड भाषा में, CONSULTANCY को QOJKYOUYJWP लिखा जाता है। उसी भाषा में MASTERMINDS को कैसे लिखा जाएगा?

Δns

💢 1. APOWIHOZJEI

🖋 2. APOWIIOZJEI

Question ID : 98958015469
Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option: --

Q.23 किसी कोड भाषा में 'CERTAIN' को 'XVIGZRM' के रूप में लिखा जाता है। उसी कोड भाषा में 'CLIMATE' को किस तरह लिखा जाएगा?

Ans

X 1. XRONZGV

√ 2. XORNZGV

X 3. XORNZVG

X 4. XONRZGV

Question ID : 98958015500 Status : Answered Chosen Option : 2

Q.24 P, Q और R में 2100 रूपये इस प्रकार विभाजित किए गए हैं कि P का हिस्सा Q और R के संयुक्त हिस्से का आधा है और Q का हिस्सा P और R के संयुक्त हिस्से का एक-चौथाई है। R के हिस्से की राशि P के हिस्से की राशि से कितनी अधिक है?

Ans

1.₹250

**√** 2. ₹280

※ 3. ₹200

**X** 4. ₹500

Question ID: 98958015504 Status: Answered

Chosen Option: 2

## Q.25 उस विकल्प का चयन करें जिसमें नीचे दी गई आकृति अंतर्निहित है।



Ans

















Question ID: 98958015489 Status: Answered

Chosen Option: 4

Section: General Awareness

Q.1 निम्नलिखित में से किस देश ने 2019 में एशियाई कप फुटबॉल टूर्नामेंट की मेजबानी की थी?

Ans

🗹 1. संयुक्त अरब अमीरात

\chi 2. दक्षिण कोरिया

🗙 ३. सिंगापुर

🗶 4. चीन

Question ID: 98958015110 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.2 जून 2019 में निम्नलिखित में से किसे अन्तर्राष्ट्रीय वायु यातायात संघ (IATA) के बोर्ड में चुना गया था?

Ans

🗙 1. नरेश गोयल

🗹 2. अजय सिंह

🗙 ३. भास्कर भट

\chi 4. राहुल भाटिया

Question ID: 98958015104 Status: Not Answered

Chosen Option : --

Q.3 फ्लिपकार्ट के पूर्व प्रबंधक, संदीप पाटिल को मई 2019 में किस कंपनी में भारत के प्रबन्ध निदेशक के रूप में नियुक्त किया गया था?

Ans

🗶 1. पेटीएम

🗶 2. एमेजॉन

🗹 ३. ट्रूकॉलर

🗙 ४. स्नैप डील

Question ID: 98958015105 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.4 20वीं सदी के किस प्रख्यात उपन्यासकार और कवि ने 'पिंजर' का लेखन किया है?

Ans

🗹 1. अमृता प्रीतम

\chi 2. प्रभा किरण जैन

🗙 3. हरिवंशराय बच्चन

\chi ४. भवानी प्रसाद मिश्र

Question ID: 98958015090

Status: Not Answered Chosen Option: --Q.5 किस राज्य की सरकार ने मई 2019 में 'आपकी बेटी' योजना के तहत लड़कियों को दी जाने वाली वित्तीय सहायता में वृद्धि की थी? Ans 🗙 1. असम 2. राजस्थान X 3. सिक्किम 🗶 4. ओडिशा Question ID: 98958015111 Status: Not Answered Chosen Option: --Q.6 मई 2019 में इसरो के अध्यक्ष द्वारा उद्घाटन किए गए युवा वैज्ञानिक कार्यक्रम का नाम क्या है? Ans 🗹 1. यूविका-2019 X 2. यंग इंडिया-2019 X 3. यूथ-2019 X ४. युवा-2019 Question ID: 98958015093 Status: Not Answered Chosen Option: --Q.7 ज्योतिराव फुले द्वारा सत्य शोधक समाज की स्थापना किस वर्ष में की गई थी? Ans **X** 1. 1870 2. 1861 X 3. 1865 **4**. 1873 Question ID: 98958015103 Status: Not Answered Chosen Option: --Q.8 ICC पुरुष विश्व कप 2019 के विजेता को \_\_\_\_\_ का नकद पुरस्कार मिलेगा जो टूर्नामेंट के इतिहास में अब तक की सबसे अधिक पुरस्कार राशि है। Ans 🗶 1. \$6 मिलियन 🗶 2. \$2 मिलियन 🗙 3. \$5 मिलियन 🥒 4. \$4 मिलियन Question ID: 98958015109 Status: Not Answered

Chosen Option: --

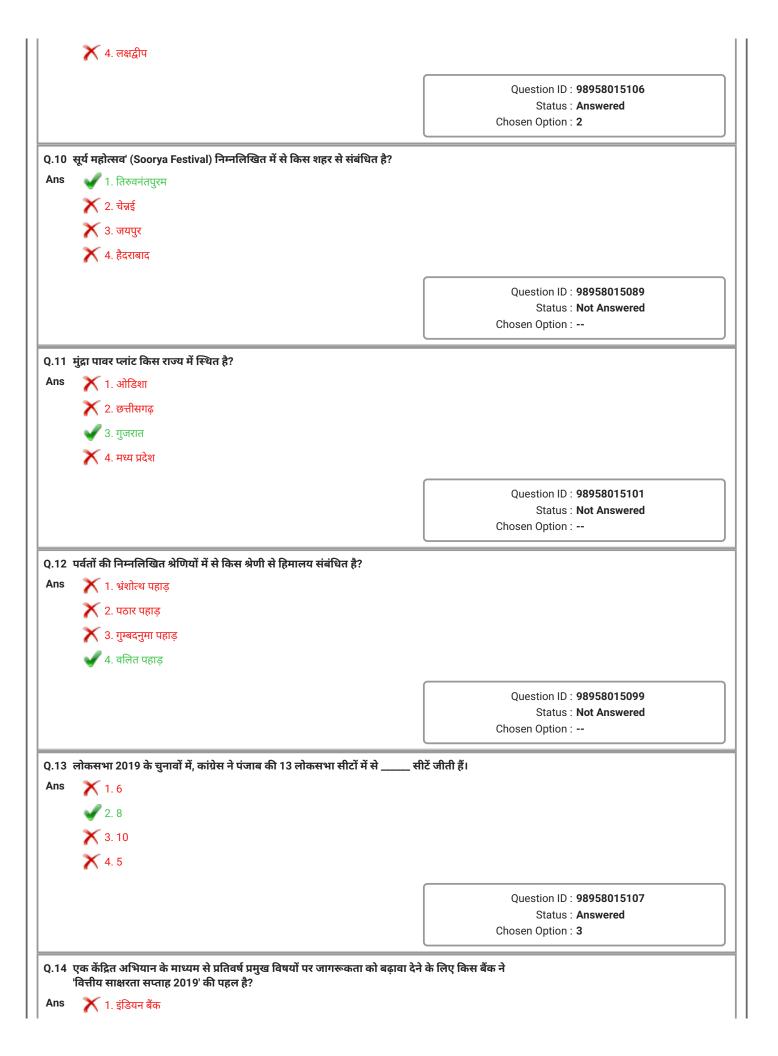
Q.9 निम्नलिखित में से किस केंद्रशासित प्रदेश को आंशिक राज्य का दर्जा दिया गया है?

Ans

🟋 1. दादरा और नगर हवेली

🗹 2. पुडुचेरी

X 3. दमन और दीव



X 2. आईसीआईसीआई बैंक 3. भारतीय रिजर्व बैंक X 4. भारतीय स्टेट बैंक Question ID: 98958015092 Status: Not Answered Chosen Option: --Q.15 निम्नलिखित में से किसने 2019 ISSF विश्व कप में महिलाओं की 25 मीटर पिस्टल स्पर्धा में स्वर्ण पदक जीता? 🗹 1. राही सरनोबत 🗶 2. मनु भाकर \chi 3. देवांशी राणा 🗙 ४. हीना सिद्धू Question ID: 98958015108 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.16 In the field of Information & Communication Technology, what is the full form of EEPROM? Ans 1. Electrically Erasable Programmable Read-Only Memory X 2. Electrically Efficient Programmable Read-Only Memory X 3. Enhanced Electrical Portable Read-Only Memory X 4. Electrically Efficient Portable Read-Only Memory Question ID: 98958015097 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.17 Herts is the SI unit of: 🗙 1. Energy 2. Frequency X 3. Pressure X 4. Force Question ID: 98958015094 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.18 राष्ट्रीय पोषण संस्थान कहां पर स्थित है? Ans 🗙 1. मुंबई 🗹 2. हैदराबाद 🗙 ३. इंदौर 🗙 ४. शिलांग

> Question ID : 98958015095 Status : Not Answered

Chosen Option : --

;	मई 2019 में निम्नलिखित में से किस कंपनी ने यह घोषणा की थी कि वह भारत में र कर देगी?	अपन स्माटफान बचना बद
ns	🗙 1. वन-प्लस	
	🗙 2. ऐपल	
	🗙 3. सैमसंग	
	🗸 4. सोनी	
		0 11 15 222224
		Question ID: 98958015113 Status: Answered
		Chosen Option : 4
	निवेश और वित्तीय सेवाओं की दिग्गज कंपनी गोल्डमैन सैचस ने, अपने सबसे बड़े व कार्यस्थल का में निर्माण के लिए \$ 250 मिलियन की मंजूरी दी है।	वैश्विक कार्यस्थलों में से एक
\ns	कायस्थल का म ानमाण के लिए ३ 250 मिलियन का मेजूरा दा है। 1. बेंगलुरु	
	🗙 2. चेन्नई	
	🗙 ३. गुरुग्राम	
	🗶 ४. पुणे	
		Question ID: 98958015091
		Status : Not Answered
		Chosen Option :
.21	भारत में सबसे बड़ी अंतर्देशीय खारे पानी की झील, सांभर किस राज्य में स्थित है?	
\ns	✓ 1. राजस्थान	
	🗙 2. ओडिशा	
	🗙 2. ओडिशा 🗙 3. आंध्र प्रदेश	
	🗙 2. ओडिशा	
	🗙 2. ओडिशा 🗙 3. आंध्र प्रदेश	Question ID : 98958015098
	🗙 2. ओडिशा 🗙 3. आंध्र प्रदेश	Status : Answered
	🗙 2. ओडिशा 🗙 3. आंध्र प्रदेश	
.22	<ul> <li>2. ओडिशा</li> <li>3. आंध्र प्रदेश</li> <li>4. महाराष्ट्र</li> </ul> "मुझे पड़ी लाठियां, भारत में ब्रिटिश शासन के ताबूत पर आखिरी कील साबित होगी	Status : <b>Answered</b> Chosen Option : <b>1</b>
1	<ul> <li>2. ओडिशा</li> <li>3. आंध्र प्रदेश</li> <li>4. महाराष्ट्र</li> </ul> "मुझे पड़ी लाठियां, भारत में ब्रिटिश शासन के ताबूत पर आखिरी कील साबित होगी निम्नलिखित स्वतंत्रता सेनानियों में से किससे संबंधित है?	Status : <b>Answered</b> Chosen Option : <b>1</b>
1	<ul> <li>2. ओडिशा</li> <li>3. आंध्र प्रदेश</li> <li>4. महाराष्ट्र</li> <li>"मुझे पड़ी लाठियां, भारत में ब्रिटिश शासन के ताबूत पर आखिरी कील साबित होगी निम्निलिखित स्वतंत्रता सेनानियों में से किससे संबंधित है?</li> <li>1. लाला लाजपत राय</li> </ul>	Status : <b>Answered</b> Chosen Option : <b>1</b>
1	<ul> <li>2. ओडिशा</li> <li>3. आंध्र प्रदेश</li> <li>4. महाराष्ट्र</li> <li>"मुझे पड़ी लाठियां, भारत में ब्रिटिश शासन के ताबूत पर आखिरी कील साबित होगी निम्नलिखित स्वतंत्रता सेनानियों में से किससे संबंधित है?</li> <li>1. लाला लाजपत राय</li> <li>2. राम प्रसाद बिस्मिल</li> </ul>	Status : <b>Answered</b> Chosen Option : <b>1</b>
1	<ul> <li>2. ओडिशा</li> <li>3. आंध्र प्रदेश</li> <li>4. महाराष्ट्र</li> <li>"मुझे पड़ी लाठियां, भारत में ब्रिटिश शासन के ताबूत पर आखिरी कील साबित होगी निम्निलिखित स्वतंत्रता सेनानियों में से किससे संबंधित है?</li> <li>1. लाला लाजपत राय</li> <li>2. राम प्रसाद बिस्मिल</li> <li>3. चंद्रशेखर आजाद</li> </ul>	Status : <b>Answered</b> Chosen Option : <b>1</b>
.22 † †	<ul> <li>2. ओडिशा</li> <li>3. आंध्र प्रदेश</li> <li>4. महाराष्ट्र</li> <li>"मुझे पड़ी लाठियां, भारत में ब्रिटिश शासन के ताबूत पर आखिरी कील साबित होगी निम्नलिखित स्वतंत्रता सेनानियों में से किससे संबंधित है?</li> <li>1. लाला लाजपत राय</li> <li>2. राम प्रसाद बिस्मिल</li> </ul>	Status : <b>Answered</b> Chosen Option : <b>1</b>
1	<ul> <li>2. ओडिशा</li> <li>3. आंध्र प्रदेश</li> <li>4. महाराष्ट्र</li> <li>"मुझे पड़ी लाठियां, भारत में ब्रिटिश शासन के ताबूत पर आखिरी कील साबित होगी निम्निलिखित स्वतंत्रता सेनानियों में से किससे संबंधित है?</li> <li>1. लाला लाजपत राय</li> <li>2. राम प्रसाद बिस्मिल</li> <li>3. चंद्रशेखर आजाद</li> </ul>	Status : <b>Answered</b> Chosen Option : <b>1</b> " नामक उद्धरण
1	<ul> <li>2. ओडिशा</li> <li>3. आंध्र प्रदेश</li> <li>4. महाराष्ट्र</li> <li>"मुझे पड़ी लाठियां, भारत में ब्रिटिश शासन के ताबूत पर आखिरी कील साबित होगी निम्निलिखित स्वतंत्रता सेनानियों में से किससे संबंधित है?</li> <li>1. लाला लाजपत राय</li> <li>2. राम प्रसाद बिस्मिल</li> <li>3. चंद्रशेखर आजाद</li> </ul>	Status : <b>Answered</b> Chosen Option : <b>1</b>
1	<ul> <li>2. ओडिशा</li> <li>3. आंध्र प्रदेश</li> <li>4. महाराष्ट्र</li> <li>"मुझे पड़ी लाठियां, भारत में ब्रिटिश शासन के ताबूत पर आखिरी कील साबित होगी निम्निलिखित स्वतंत्रता सेनानियों में से किससे संबंधित है?</li> <li>1. लाला लाजपत राय</li> <li>2. राम प्रसाद बिस्मिल</li> <li>3. चंद्रशेखर आजाद</li> </ul>	Status : Answered Chosen Option : 1  " नामक उद्धरण  Question ID : 98958015102
Ans	<ul> <li>2. ओडिशा</li> <li>3. आंध्र प्रदेश</li> <li>4. महाराष्ट्र</li> <li>"मुझे पड़ी लाठियां, भारत में ब्रिटिश शासन के ताबूत पर आखिरी कील साबित होगी निम्निलिखित स्वतंत्रता सेनानियों में से किससे संबंधित है?</li> <li>1. लाला लाजपत राय</li> <li>2. राम प्रसाद बिस्मिल</li> <li>3. चंद्रशेखर आजाद</li> <li>4. भगत सिंह</li> </ul>	Status : Answered Chosen Option : 1  " नामक उद्धरण  Question ID : 98958015102 Status : Answered
Ans	<ul> <li>2. ओडिशा</li> <li>3. आंध्र प्रदेश</li> <li>4. महाराष्ट्र</li> <li>"मुझे पड़ी लाठियां, भारत में ब्रिटिश शासन के ताबूत पर आखिरी कील साबित होगी निम्नलिखित स्वतंत्रता सेनानियों में से किससे संबंधित है?</li> <li>1. लाला लाजपत राय</li> <li>2. राम प्रसाद बिस्मिल</li> <li>3. चंद्रशेखर आजाद</li> <li>4. भगत सिंह</li> <li>नीचे दिए गए ग्रहों में से सौर मंडल में कौन-सा ग्रह सूर्य से सबसे दूर है?</li> </ul>	Status : Answered Chosen Option : 1  " नामक उद्धरण  Question ID : 98958015102 Status : Answered
Ans	<ul> <li>2. ओडिशा</li> <li>3. आंध्र प्रदेश</li> <li>4. महाराष्ट्र</li> <li>"मुझे पड़ी लाठियां, भारत में ब्रिटिश शासन के ताबूत पर आखिरी कील साबित होगी निम्निलिखित स्वतंत्रता सेनानियों में से किससे संबंधित है?</li> <li>1. लाला लाजपत राय</li> <li>2. राम प्रसाद बिस्मिल</li> <li>3. चंद्रशेखर आजाद</li> <li>4. भगत सिंह</li> <li>नीचे दिए गए ग्रहों में से सौर मंडल में कौन-सा ग्रह सूर्य से सबसे दूर है?</li> <li>1. मंगल</li> </ul>	Status : Answered Chosen Option : 1  " नामक उद्धरण  Question ID : 98958015102 Status : Answered
Ans	<ul> <li>2. ओडिशा</li> <li>3. आंध्र प्रदेश</li> <li>4. महाराष्ट्र</li> <li>"मुझे पड़ी लाठियां, भारत में ब्रिटिश शासन के ताबूत पर आखिरी कील साबित होगी निम्निखित स्वतंत्रता सेनानियों में से किससे संबंधित है?</li> <li>1. लाला लाजपत राय</li> <li>2. राम प्रसाद बिस्मिल</li> <li>3. चंद्रशेखर आजाद</li> <li>4. भगत सिंह</li> <li>नीचे दिए गए ग्रहों में से सौर मंडल में कौन-सा ग्रह सूर्य से सबसे दूर है?</li> <li>1. मंगल</li> <li>2. वरुण</li> </ul>	Status : Answered Chosen Option : 1  " नामक उद्धरण  Question ID : 98958015102 Status : Answered
Ans	<ul> <li>2. ओडिशा</li> <li>3. आंध्र प्रदेश</li> <li>4. महाराष्ट्र</li> <li>"मुझे पड़ी लाठियां, भारत में ब्रिटिश शासन के ताबूत पर आखिरी कील साबित होगी निम्निलिखित स्वतंत्रता सेनानियों में से किससे संबंधित है?</li> <li>1. लाला लाजपत राय</li> <li>2. राम प्रसाद बिस्मिल</li> <li>3. चंद्रशेखर आजाद</li> <li>4. भगत सिंह</li> <li>नीचे दिए गए ग्रहों में से सौर मंडल में कौन-सा ग्रह सूर्य से सबसे दूर है?</li> <li>1. मंगल</li> </ul>	Status : Answered Chosen Option : 1  " नामक उद्धरण  Question ID : 98958015102 Status : Answered

Question ID: 98958015100

Status: Answered

Chosen Option : 2

### Q.24 विश्व रक्त दाता दिवस' दुनिया भर में \_\_\_\_\_ 2019 को 'सेफ ब्लड फॉर ऑल' थीम के साथ मनाया गया था।

Ans

- 💞 1. 14 जून
- 🗶 2. 25 मई
- 🗙 3. 29 अप्रैल
- 🗶 4. 16 मार्च

Question ID: 98958015112 Status: Not Answered

Chosen Option: --

#### Q.25 पिवट टेबल' निम्नलिखित में से किस सॉफ्टवेअर की विशेषता है?

Ans

- X 1. माइक्रोसॉफ्ट एक्सेस
- 🗶 2. माइक्रोसॉफ्ट वर्ड
- **४** 3. माइक्रोसॉफ्ट एक्सेल
- \chi ४. माइक्रोसॉफ्ट पावरप्वाइंट

Question ID: 98958015096 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Section: Quantitative Aptitude

$$\frac{(cos9^{\circ}+sin81^{\circ})(sec9^{\circ}+cosec81^{\circ})}{sin56^{\circ}sec34^{\circ}+cos25^{\circ}cosec65^{\circ}}$$
 का मान है:

Ans

- **1.** 2
- X 2. 1
- X 3.  $\frac{1}{2}$
- X 4. 4

Question ID: 98958015628

Status : **Answered** 

Chosen Option : 1

**Q.2** अगर 
$$3 - 2sin^2\theta - 3cos\theta$$
 = 0,  $0^{\circ} < \theta < 90^{\circ}$  है, तो ( $2cosec\theta + tan\theta$ ) का मान क्या है?

Ans

- X 1. 5√3
- $\times$  2.  $\frac{5\sqrt{3}}{3}$
- × 3. 7√3
- $\checkmark$  4.  $\frac{7\sqrt{3}}{3}$

Question ID: 98958015630

Status: Answered

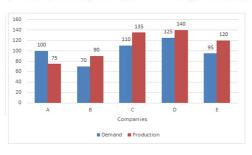
Q.3 यदि  $a^3 + b^3 = 110$  और a + b = 5 है, तो  $(a+b)^2 - 3ab$  का मान है:

- Ans 🗸 1. 22
  - X 2. 42
  - X 3. 32
  - X 4. 52

Question ID: 98958015715 Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.4 दिया गया दंड आरेख (बार ग्राफ) पाँच कंपनियों द्वारा मोटरसाइकिलों की मांग और उत्पादन को (लाखों में) दर्शाता है।



B और D कंपनियों की मोटरसाइकिलों के उत्पादन का कुल योग, सभी कंपनियों की मोटरसाइकिलों की कुल मांग का कितने प्रतिशत है?

Ans

- X 1. 38%
- √ 2. 46%
- X 3. 48%
- X 4. 40%

Question ID: 98958015634

Status: Answered

Chosen Option: 2

**Q.5** एक सिलेंडर के आधार की त्रिज्या 7 cm है और इसके वक्र पृष्ठ का क्षेत्रफल 440 cm $^2$  है। इसका आयतन (cm $^3$  में)

होगा:  $(\pi = \frac{22}{7} \text{ मार्ने})$ 

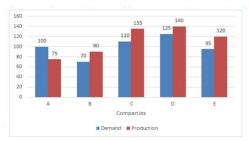
Ans

- X 1. 1760
  - **√** 2. 1540
- X 3. 1430
- X 4. 1650

Question ID: 98958015612

Status: Answered

दिया गया दंड आरेख (बार ग्राफ) पाँच कंपनियों द्वारा मोटरसाइकिलों की मांग और उत्पादन को (लाखों में) दर्शाता है।



A और D कंपनियों की मोटरसाइकिलों की कुल माँग का कंपनी C की मोटरसाइकिलों के उत्पादन से क्या अनुपात है?

Ans

X 1.8:5

**√** 2. **5** : **3** 

X 3. 9 : 7

X 4. 13 : 9

Question ID: 98958015631

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.7 एक परीक्षा में, सफलता का असफलता से अनुपात 5 : 2 था। अगर असफलताओं की संख्या 14 अधिक थी, तो सफलता का असफलता से अनुपात 9 : 5 होता। परीक्षा में बैठने वाले उम्मीदवारों की कुल संख्या थी:

Ans

X 1 210

√ 2. 196

X 3. 203

X 4. 126

Question ID: 98958015617

Status: Answered

Chosen Option: 4

**Q.8** अगर a+b+c=5, और  $a^2+b^2+c^2=33$  है, तो  $a^3+b^3+c^3-3abc$  का मान क्या है?

Ans

√ 1. 185

X 2. 192

X 3. 195

X 4. 180

Question ID: 98958015623

Status: Answered

Chosen Option: 1

**Q.9** SHIPLE  $40\sqrt{5}x^3 - 3\sqrt{3}y^3 = (2\sqrt{5}x - \sqrt{3}y) \times (Ax^2 + Bxy + Cy^2)$  \$\,\text{\$\frac{1}{8}\$}, \text{ \$\text{cl}} \sqrt{B^2 + C^2 - A} \text{ an } \text{ \$\text{HIPLE}\$}

Ans

X 1. 9

X 2. 8

**3.** 7

X 4. 11

Question ID: 98958015621

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.10 84 km/h की गति से चलने वाली ट्रेन x विपरीत दिशा में 52 km/h की गति से दौड़ती हुई दूसरी ट्रेन y को 12 सेकंड में पार कर जाती है। अगर y की लंबाई x की दो-तिहाई है, तो x की लंबाई क्या है?

X 1. 250 m

✓ 2. 272 m

X 3. 408 m

X 4. 242 m

Ouestion ID: 98958015611

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.11 माना  $\triangle$  ABC  $\sim$   $\triangle$  QPR और  $\frac{ar(\triangle ABC)}{ar(\triangle PQR)} = \frac{9}{16}$  है। यदि AB = 12 cm, BC = 6 cm और AC = 9 cm है, तो QP बराबर है:

Ans X 1. 9 cm

X 2. 8 cm

√ 3. 16 cm

X 4. 12 cm

Ouestion ID: 98958015716

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.12 △ABC में, D पर AD ⊥ BC है और AE ∠A का समद्विभाजक है। अगर ∠B = 72° और ∠C = 26° है, तो ∠ DAE का माप क्या है?

Ans

X 1. 37°

X 2. 25°

√3. 23°

X 4. 49°

Question ID: 98958015626

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.13  $\left(\frac{\sin\theta}{1+\cos\theta} + \frac{1+\cos\theta}{\sin\theta}\right)\left(\frac{1}{\tan\theta+\cot\theta}\right)$  का सरलीकृत मान है:

Ans  $\times$  1. 2  $sin\theta$ 

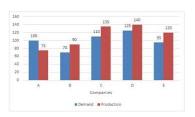
√ 2. 2cosθ

X 3. cost

 $\times$  4.  $sin\theta$ 

Question ID: 98958015629 Status: Answered

दिया गया दंड आरेख (बार ग्राफ) पाँच कंपनियों दवारा मोटरसाइकिलों की मांग और उत्पादन को (लाखों में) दर्शाता है।



वह कंपनी कौन-सी है, जिसमें मोटरसाइकिलों का उत्पादन उनकी मांग से लगभग 23% अधिक है:

Ans

- X 1. D
- **√** 2. **C**
- X 3. B
- X 4. E

Question ID: 98958015633 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.15 एक वृत्त में, AB और CD जीवाएँ एक-दूसरे को E पर काटती हैं। अगर CD = 18 cm, DE = 6 cm और AE = 18 cm है, तो BE = ?

Ans

- X 1. 3 cm
- X 2. 6 cm
- X 3. 8 cm
- √ 4. 4 cm

Question ID: 98958015624

Status: Answered

Chosen Option: 4

<sup>Q.16</sup> △ABC में, ∠A = 90° है। अगर BL और CM माध्यिकाएँ हैं, तो:

Ans

- $\times$  1. 3(BL<sup>2</sup> + CM<sup>2</sup>) = 4BC<sup>2</sup>
- $\times$  2.  $5(BL^2 + CM^2) = 4BC^2$
- $\checkmark$  3.  $4(BL^2 + CM^2) = 5BC^2$
- $\times$  4.  $4(BL^2 + CM^2) = 3BC^2$

Question ID: 98958015627

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option: --

**Q.17** 15% प्रति वर्ष की दर पर  $2\frac{1}{2}$  वर्ष के लिए ₹4,096 की राशि पर चक्रवृद्धि ब्याज क्या होगा, अगर ब्याज 10-मासिक रूप से संयोजित होता है?

Δns

- 1. ₹1,736
- × 2. ₹1,763
- × 3. ₹1,726

Question ID: 98958015618 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.18 A और B एक साथ काम करते हुए किसी काम को 16 दिनों में पूरा कर सकते हैं, C और A मिलकर इसे 32 दिनों में पूरा कर सकते हैं, B और C मिलकर इसे 24 दिनों में पूरा कर सकते हैं। उन्होंने 12 दिनों तक एक साथ काम किया। बचे हुए काम को C अकेले कितने दिनों में पूरा करेगा?

Ans

X 1. 45

**√** 2. 36

X 3. 32

X 4. 40

Question ID: 98958015610 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.19 अनु अपनी आय का 90% खर्च करती है। अगर उसका खर्च 25% बढ़ जाता है और बचत 30% बढ़ जाती है, तो उसके वेतन में कितने प्रतिशत की वृद्धि होती है?

Ans

X 1. 22.5%

X 2. 24%

X 3. 20%

4. 25.5%

Question ID: 98958015615

Status : **Answered** 

Chosen Option: 4

Q.20 कक्षा A और B में विद्यार्थियों की कुल संख्या 96 है। कक्षा A में विद्यार्थियों की संख्या B की तुलना में 40% अधिक है। कक्षा B के विद्यार्थियों का औसत वज़न (kg में) कक्षा A के विद्यार्थियों की तुलना में 50% अधिक है। अगर कक्षा A और B के सभी विद्यार्थियों का औसत वज़न 58 kg है, तो कक्षा B के विद्यार्थियों का औसत वज़न कितना है?

Ans

X 1. 48 kg

X 2. 66 kg

√ 3. 72 kg

X 4. 60 kg

Question ID: 98958015613 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.21 अभि ने दो वस्तुओं में से प्रत्येक को ₹5,220 में बेचा। एक वस्तु पर उसे 16% का लाभ हुआ और दूसरी पर 10% की हानि हुई। पूरे लेन-देन पर उसे कितना लाभ हुआ या हानि हुई:

Ans

1 ਨਾ। ਨਾ। ਗ਼ਮ, ₹140

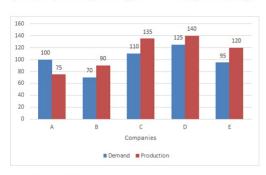
X 2 हानि, ₹125

🗙 ₃ लाभ, ₹180

Question ID: 98958015616 Status: Answered

Chosen Option : 1

0.22 दिया गया दंड आरेख (बार ग्राफ) पाँच कंपनियों द्वारा मोटरसाइकिलों की मांग और उत्पादन को (लाखों में) दर्शाता है।



B, C और E कंपनियों की मोटरसाइकिलों के कुल उत्पादन का औसत, D की मोटरसाइकिलों की मांग से कितने प्रतिशत कम है?

Ans

- **√** 1. 8%
- X 2. 9.3%
- X 3. 6%
- X 4. 8.7%

Question ID: 98958015632

Status : Answered

Chosen Option: 1

 $^{Q.23}$  यदि  $3\cos^2 A + 6\sin^2 A = 3,0^{\circ} \le A \le 90^{\circ}$  है, तो A का मान है:

Ans

- X 1. 45°
- X 2. 90°
- X 3. 30°
- √ 4. 0°

Question ID: 98958015717

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.24 चतुर्भुज ABCD के अंदर एक वृत्त बनाया जाता है जो भुजाएँ AB, BC, CD और DA को क्रमशः P, Q, R और S पर स्पर्श करता है। यदि AS = 8 cm, BC = 11 cm, और CR = 5 cm है, तो AB की लंबाई बराबर है:

Ans

- X 1. 16 cm
- X 2. 13 cm
- √ 3. 14 cm
- X 4. 12 cm

Question ID: 98958015625

Status : Answered

अगर  $x^2 + 1 = 3x$  है, तो  $\frac{(x^4 + x^{-2})}{(x^2 + 5x + 1)}$  का मान है:

- Ans
- $\times$  1.  $2\frac{1}{3}$
- $\times$  2.  $4\frac{1}{2}$
- √ 3. 2 <sup>1</sup>/<sub>4</sub>
- $\times$  4.  $3\frac{1}{2}$

Question ID: 98958015622 Status: Answered Chosen Option: 3

Section: English Language

Q.1 Select the correct passive form of the given sentence.

Bill Gates has given away twenty seven percent of his wealth in charity.

Ans

- X 1. Twenty seven percent of his wealth had been given away by Bill Gates in charity.
- X 2. Twenty seven percent of his wealth has given away Bill Gates in charity.
- 3. Twenty seven percent of his wealth has been given away by Bill Gates in charity.
- \chi 4. Bill Gates has been given away by twenty seven percent of his wealth in charity.

Question ID: 98958015343 Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.2 Select the most appropriate synonym of the given word.

#### **COMBUSTIBLE**

Ans

- X 1. unbreakable
- X 2. nonexplosive
- X 3. fragile
- 4. inflammable

Question ID: 98958015356

Status: Answered

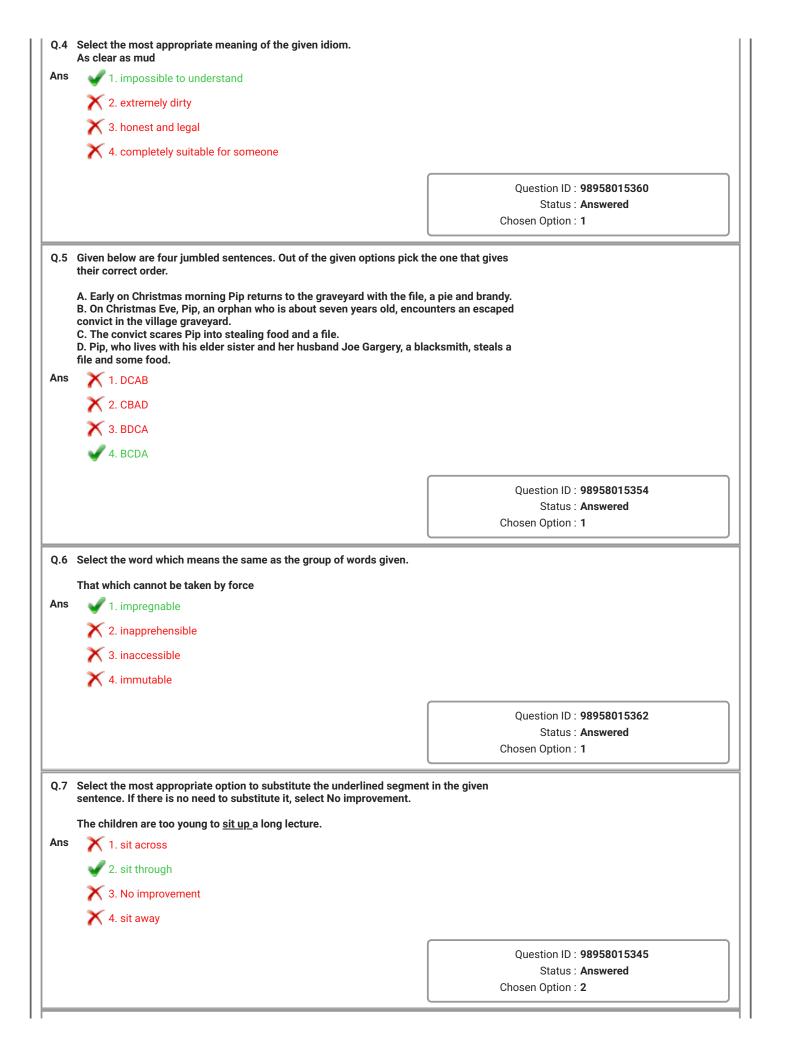
Chosen Option: 4

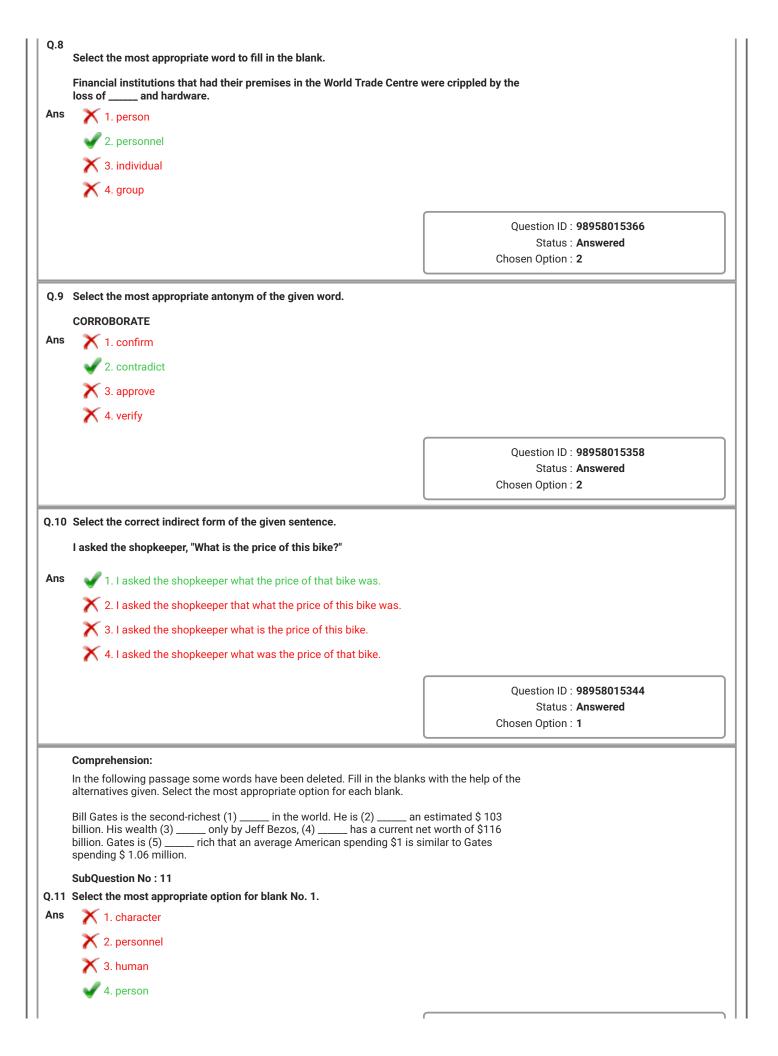
Q.3 Select the wrongly spelt word.

Ans

- X 1. emphasis
- X 2. emolument
- X 3. emporium
- 4. emmision

Question ID : 98958015364 Status : Answered





Question ID: 98958015348 Status: Answered Chosen Option: 4

	nsion:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each blank.

Bill Gates is the second-richest (1) \_\_\_\_\_ in the world. He is (2) \_\_\_\_\_ an estimated \$ 103 billion. His wealth (3) \_\_\_\_ only by Jeff Bezos, (4) \_\_\_\_ has a current net worth of \$116 billion. Gates is (5) \_\_\_\_ rich that an average American spending \$1 is similar to Gates spending \$ 1.06 million.

#### SubQuestion No: 12

Q.12 Select the most appropriate option for blank No. 2.

Ans

X 1. classed

X 2. cos

🗙 3. valuable

4. worth

Question ID: 98958015349 Status: Answered

Chosen Option: 4

#### Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each blank.

Bill Gates is the second-richest (1) \_\_\_\_\_ in the world. He is (2) \_\_\_\_\_ an estimated \$ 103 billion. His wealth (3) \_\_\_\_ only by Jeff Bezos, (4) \_\_\_\_ has a current net worth of \$116 billion. Gates is (5) \_\_\_\_ rich that an average American spending \$1 is similar to Gates spending \$ 1.06 million.

#### SubQuestion No: 13

Q.13 Select the most appropriate option for blank No. 3.

Ans

X 1. is surpassing

🎻 2. is surpassed

X 3. surpassed

X 4. surpasses

Question ID: 98958015350 Status: Answered

Chosen Option : 2

#### Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each blank.

Bill Gates is the second-richest (1) \_\_\_\_\_ in the world. He is (2) \_\_\_\_\_ an estimated \$ 103 billion. His wealth (3) \_\_\_\_\_ only by Jeff Bezos, (4) \_\_\_\_\_ has a current net worth of \$116 billion. Gates is (5) \_\_\_\_\_ rich that an average American spending \$1 is similar to Gates spending \$ 1.06 million.

#### SubQuestion No: 14

Q.14 Select the most appropriate option for blank No. 4.

Ans

1. who

X 2. who

X 3. which

Question ID: 98958015351 Status: Answered

Chosen Option: 1

	hension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each blank.

Bill Gates is the second-richest (1) \_\_\_\_\_ in the world. He is (2) \_\_\_\_\_ an estimated \$ 103 billion. His wealth (3) \_\_\_\_ only by Jeff Bezos, (4) \_\_\_\_ has a current net worth of \$116 billion. Gates is (5) \_\_\_\_ rich that an average American spending \$1 is similar to Gates spending \$ 1.06 million.

SubQuestion No: 15

Q.15 Select the most appropriate option for blank No. 5.

Ans

X 1. as

X 2. too

**X** 3. such

🎻 4. sc

Question ID: 98958015352

Status : Answered

Chosen Option: 4

Q.16 Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select No improvement.

I try to avoid travel in the rush hour.

Ans

X 1. to travel at

2. travelling in

X 3. travelling on

X 4. No improvement

Question ID: 98958015346 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.17 Select the most appropriate antonym of the given word.

#### MOROSE

Ans

🟋 1. sullen

2. cheerful

X 3. unsatisfied

X 4. mournful

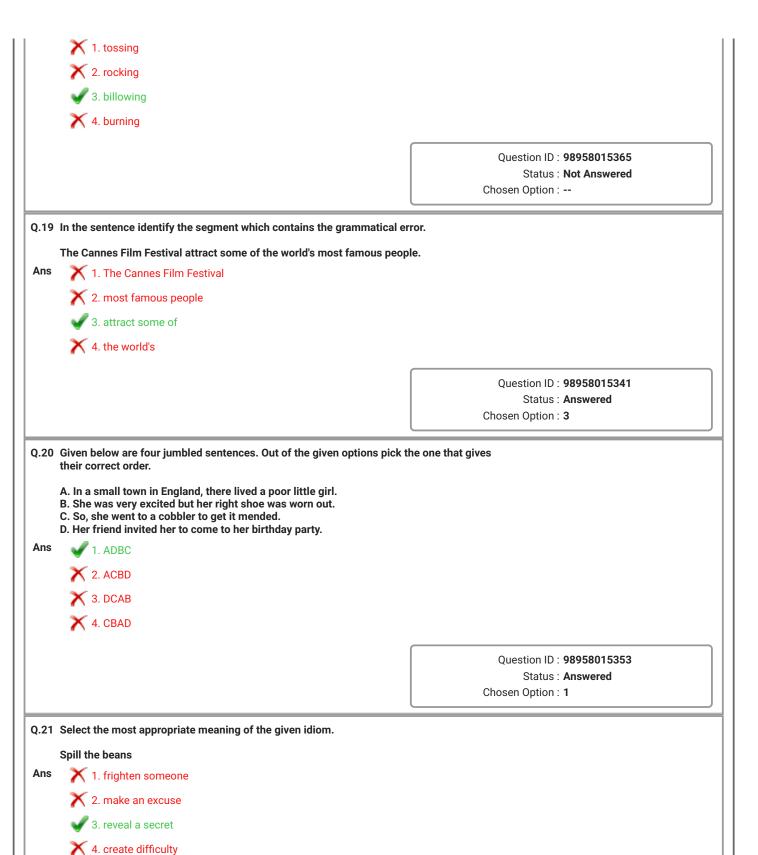
Question ID: 98958015357 Status: Answered

Chosen Option :  ${\bf 2}$ 

Q.18 Select the most appropriate word to fill in the blank.

The thick smoke \_\_\_\_\_ out of the landfill site is making the city's polluted air even more toxic.

Ans



C. oreate announcy

Question ID : 98958015359 Status : Answered

Chosen Option: 4

Q.22 Select the most appropriate synonym of the given word.

**EMBED** 

Ans

X 1. pull



Question ID: 98958015355 Status: Answered Chosen Option: 2

Q.23 In the sentence identify the segment which contains the grammatical error.

Different-coloured natural foods not only put a smile on children's faces and also benefit their overall growth.

Ans

X 1. Different-coloured natural foods

X 2. put a smile on children's faces

3. and also benefit

X 4. benefit their overall growth

Question ID: 98958015342 Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.24 Select the word which means the same as the group of words given.

A large impressive house

Ans

1. mansion

X 2. shack

X 3. cabin

X 4. fort

Question ID: 98958015361

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.25 Select the wrongly spelt word.

Ans

X 1. booty

X 2. brood

3. blosom

X 4. boast

Question ID: 98958015363 Status: Answered