## **Combined Graduate Level Examination-2019 (Tier-I)**

Roll Number	
Candidate Name	
Venue Name	Maa Santoshi Computers Pvt. Ltd.
Exam Date	09/03/2020
Exam Time	1:00 PM - 2:00 PM
Subject	CGLE Tier I

Section: General Intelligence and Reasoning

Q.1 A - B का अर्थ है 'A, B की बहन है';

A × B का अर्थ है 'A, B का पति है';

A ÷ B का अर्थ है 'A, B का बेटा है'।

यदि, Y × M - T - Z ÷ L × U है, तो U का Y से क्या संबंध है?

Ans X 1. माता

**X** 2. पिता

🗙 ३. ससुर

√ 4. सास

Question ID : 816161941 Status : Answered

Chosen Option: 4

Q.2 निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाली संख्या का चयन करें।

39, 50, 63, 80, ?, 122, 151, 182

Ans

X 1. 108

X 2. 105

**3.** 99

X 4. 90

Question ID: 816161943

Status : Answered

Q.3 दिए गए समीकरण को संतुलित बनाने के लिए किन दो चिहनों को आपस में बदला जाना चाहिए?

 $14 \times 3 \div 27 + 54 - 9 = 21$ 

Ans

- × 1. + और -
- X 2. × और -
- × और ÷
- √ 4. ÷ और -

Question ID : 816161948 Status : Answered

Chosen Option: 4

Q.4 संख्याओं के चार युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से समान हैं और एक असमान है। उस असमान संख्या-युग्म का चयन करें।

Ans

- X 1. 39 : 270
- X 2. 31 : 214
- **√** 3. 21 : 154
- X 4. 37 : 256

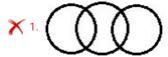
Question ID: 816161945

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.5 निम्निलिखित में से कौन सा वेन आरेख निम्निलिखित वर्गों के बीच संबंध को बेहतर ढंग से दर्शाता करता है? महिला पुलिस, चाचा/फूफा/मामा, माताएँ

Ans



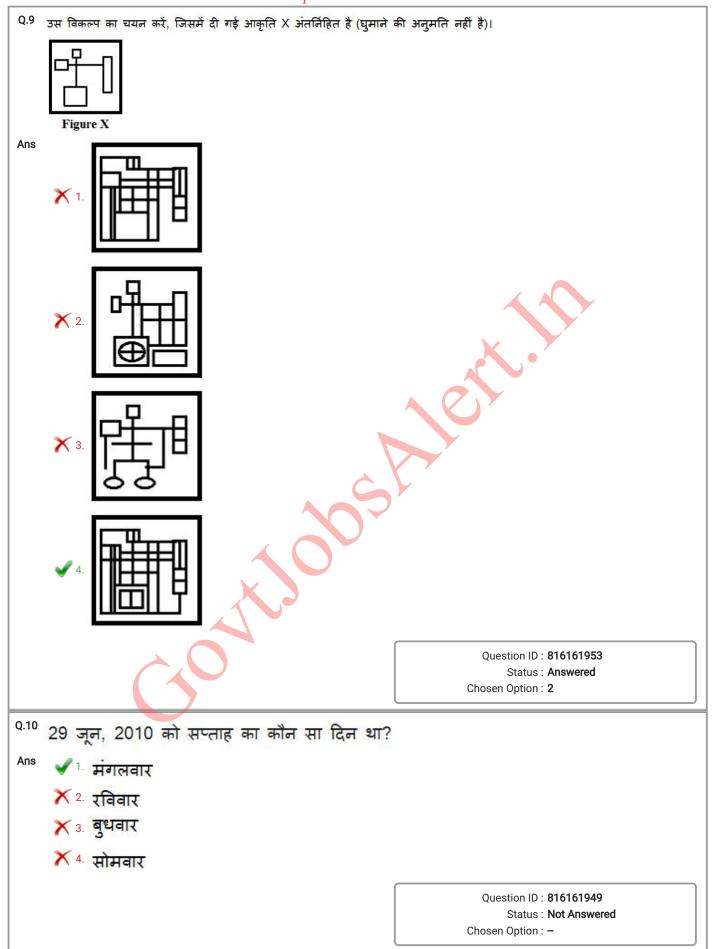


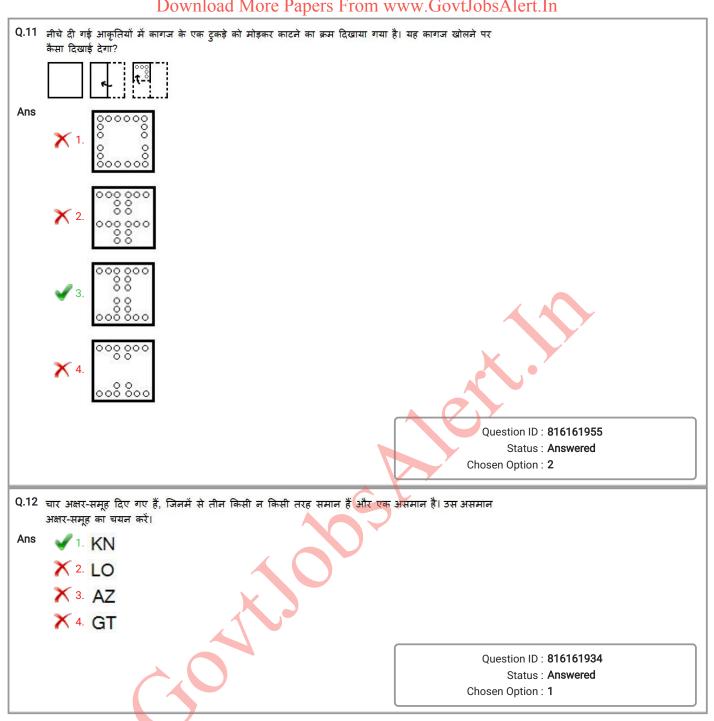




Question ID : 816161956 Status : Answered

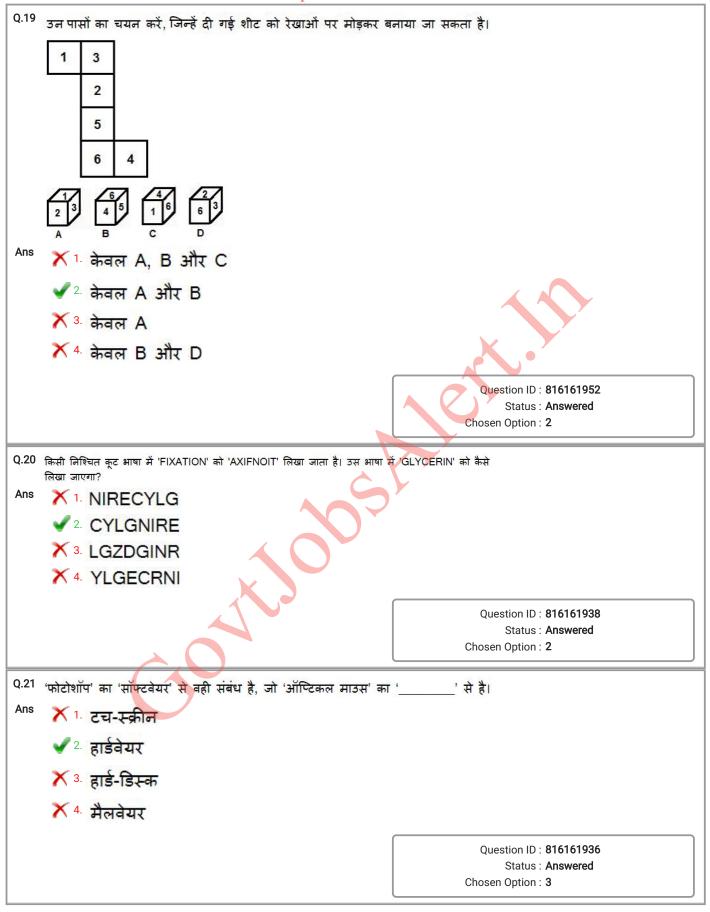
Q.6 निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाले अक्षर का चयन करें। A, J, E, L, I, N, O, P, U, ? Ans X 1. B √ 2. R X 3. K X 4. W Question ID: 816161932 Status: Answered Chosen Option: 2 दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं? Ans 1. 13 X 2. 12 X 3. 15 X 4. 14 Question ID: 816161951 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.8 उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याओं का आपस में वही संबंध है जो नीचे दिए गए समुच्चय की संख्याओं के बीच है। (22, 64, 352) X 1. (27, 52, 453) X 2. (19, 52, 257) **√** 3. (14, 68, 238) × 4. (24, 16, 108) Question ID: 816161946 Status: Not Answered Chosen Option: -

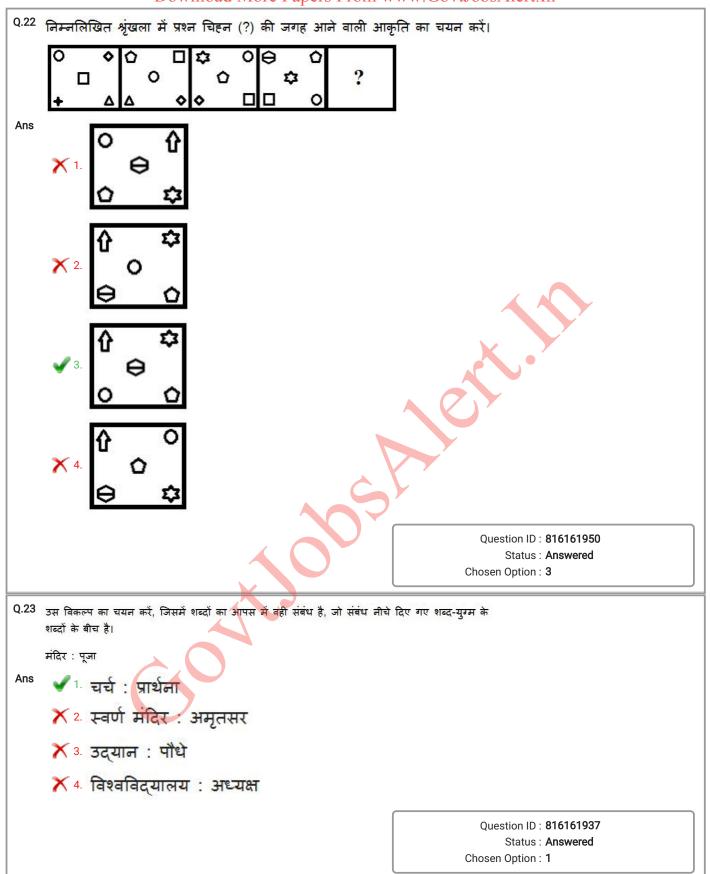




Q.13 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सही है, भले ही यह आम तौर पर स्थापित तथ्यों से भिन्न दिखाई देती है, तय कीजिए कि कौन सा/से निष्कर्ष तर्कसंगत रूप से इन कथनों का अनुसरण करता/करते है/हैं। कथन : कोई भी उदयान, पार्क नहीं है। कुछ उद्यान, स्कूल हैं। निष्कर्ष: कोई भी उद्यान, पार्क नहीं है। II. कुछ स्कूल, उद्यान है। III. कुछ पार्क, उद्यान हैं। Ans **X** 1. या तो निष्कर्ष । या ॥।, और निष्कर्ष ॥ अनुसरण करते हैं। 🔀 2. केवल निष्कर्ष ॥ और ॥ अनुसरण करते हैं। 🔀 3. या तो निष्कर्ष । या III अनुसरण करता है। √ 4. केवल निष्कर्ष । और ॥ अनुसरण करते हैं। Question ID: 816161942 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.14 चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह समान हैं और एक असमान है। उस असमान शब्द का चयन Ans ★ 1. कैंसर 🗙 2. दमा 🔀 ३. मधुमेह √ 4. अस्थि मञ्जा Question ID: 816161935 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.15 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है। 3:51::7:? Ans X 1. 319 2. 679 X 3. 609 X 4. 335 Question ID: 816161944 Status: Answered Chosen Option: 4

Q.16 निम्नितिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) की जगह आने वाले अक्षर-समूह का चयन करें। NAVIGATE, PCVIGATE, NAXKGATE, ?, NAVIGAVG Ans X 1. NAVIJCTF X 2. PCVIICUG X 3. NAXKICTE 4. NAVIICTE Question ID: 816161940 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.17 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो प्रश्न चिहन (?) की जगह आ सकती 15 18 161 243 Ans √ 1. 24 X 2. 26 X 3. 22 X 4. 20 Question ID: 816161947 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.18 जब एक दर्पण को दिए गए अक्षर-समूह की दाईं ओर रखा गया हो, तो उसकी सही दर्पण छवि का चयन करें। EWGZMPK Ans EWGZMPK -> EMGZWbK 2X EWGZMPKEX **JWCZMPK** Question ID: 816161954 Status: Answered Chosen Option: 1





# Q.24 निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में ट्यवस्थित करें।

- 1. भूमिका निर्धारण
- 2. अभिनय
- 3. फिल्म की शूटिंग
- 4. फाइनल फिल्म
- 5. संपादन

Ans

- X 1. 3, 2, 1, 4, 5
- X 2. 4, 3, 5, 1, 2
- √ 3. 1, 2, 3, 5, 4
- X 4. 3, 1, 2, 5, 4

Question ID: 816161933 Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.25 किसी निश्चित कूट भाषा में 'SPECIAL' को '20176410213' लिखा जाता है। उस भाषा में MACHINE को कैसे लिखा जाएगा?

Ans

- X 1 1424901056
- X 2. 1324810155
- X 3. 1524910146
- 4. 1424910156

Question ID: 816161939

Status: Answered

Chosen Option: 4

Section: General Awareness

#### Q.1 ITCZ में 'C' का क्या अर्थ है?

Ans

- 🗶 1. कॉन्सटेंट (स्थाई/Constant)
- 🗶 2. कन्वेक्शन (संवहन/Convection)
- 🗙 3. सर्कुलेशन(संचरण /Circulation)
- 🖋 4. कन्वर्जेंस (अभिसरण/Convergence)

Question ID: 816161968

Status : Answered

	1	
Q.2	वैश्विक शांति सूचकांक (ग्लोबल पीस इंडेक्स) 2019 में भारत का स्थान क्या है?	
Ans	🗙 1. 142 वाँ	
	🗙 2. 143 वाँ	
	<b>X</b> 3. 144 aǐ	
	<ul><li>✓ 4. 141 वाँ</li></ul>	
	4. 141 q	
		Question ID : <b>816161979</b>
		Status : <b>Answered</b>
		Chosen Option : 4
Q.3	2018 में भुवनेश्वर में आयोजित पुरुष हॉकी विश्व कप का शुभंकर निम्नलिखित में से क्य	п था?
Ans	🗸 1. कछुआ ऑली	
	🗙 2. शेरा	
	🗙 3. बोरोबी	
	<b>★</b> 4. मिली	
	4. 1901	
		Question ID: 816161978
		Status : Answered
		Chosen Option : 1
0.4	इनमें से कौन सी कथाएँ अजंता गुफ़ा की चित्रकारी और मूर्तिकलाओं से संबंधित है?	70
Ans	🗙 1. पेंटामेरॉन कथाएँ	
	🗙 2. पंचतंत्र की कथाएँ	
	3. हितोपदेश कथाएँ	
	🗸 4. जातक कथाएँ	
		Question ID: 816161958
		Status : Not Answered
	X 3	Chosen Option : -
0.5	2019 में, IIT-मद्रास (अब चेन्नई) ने देश की <mark>पहली स</mark> ्वदेशी ढंग से तैयार की गई व्हीलचेय	a and Garage and
Q.5	2015 न, गानिप्रास (जब पश्चर) न दश का पहला स्वयंशा छन स तपार का नंइ व्हालपप	र अगार्थ, । जात्तका गान
Ans	🗸 1. अराईज़	
	🗙 २. ऑप्टिमिस्ट	
	🗙 ३. मैराथन	
	<ul><li>★ 3. मैराथन</li><li>★ 4. अवेक</li></ul>	
		Outstian ID + 046464004
		Question ID : 816161981 Status : Not Answered
		Chosen Option : —

Q.6 निम्नलिखित में से किसने 'रिवॉल्यूशन 2020' पुस्तक लिखी है?	
Ans X 1. रूपा पर्ड	
🗙 2. अरविंद केजरीवाल	
🗙 3. देवदत्त पटनायक	
<b>√</b> 4. चेतन भगत	
	Question ID : <b>816161973</b>
	Status : <b>Answered</b>
	Chosen Option: 4
Q.7 2012 के ग्रीष्मकालीन ओलिंपिक्स में भारत ने कितने पदक जीते थे?	
Ans 🗸 1. 6	
<b>×</b> 2. 5	
<b>X</b> 3. 3	
<b>X</b> 4.4	
	Question ID : 816161977
	Status : Not Answered Chosen Option : —
	eneta, epiteri.
Q.8 निम्नलिखित में से कौन सामाजिक न्याय के लिए 2019 का मदर टेरेसा मेमोरियल पुरस्कार प्राप्त	तकर्ता नहीं है?
Ans 🗙 1. प्रीति पाटकर	<b>,</b>
🗸 2. मेधा पाटकर	<b>Y</b>
🗙 3. कैलाश सत्यार्थी	
🗙 ४. अजीत सिंह	
	Question ID : <b>816161974</b> Status : <b>Answered</b>
X	Chosen Option : 3
Q.9 निम्नलिखित में से कौन सा मंत्रालय बेटी बचाओ, बेटी पढ़ाओ योजना की पहल से संबंद्ध नहीं है	??
Ans X 1. महिला एवं बाल विकास मंत्रालय	
2. ग्रामीण विकास मंत्रालय	
🗙 3. स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय	
🗙 4. मानव संसाधन विकास मंत्रालय	
	Question ID: <b>816161960</b>
	Status : <b>Answered</b>
	Chosen Option : 2

Download Mark	Tupots Trom W.W.Cov Wood Hotel
Q.10 1919 में निम्नलिखित में से कौन सी घटना नहीं हुई थी?	
Ans \chi 1. रॉलेट ऐक्ट पारित किया गया था	
🗹 2. बंगाल का विभाजन हुआ था	
🔀 3. मोंटेग्यू चेम्सफोर्ड सुधार की घोषणा की गई थी	
🔀 4. जलियाँवाला बाग़ हत्याकांड हुआ था	
	Question ID : <b>816161972</b> Status : <b>Answered</b>
	Chosen Option: 3
Q.11 कॉन्स्टेंटन तांबे और की एक मिश्र धातु है।	
Ans X 1. लोहा	
2. निकल	
🗙 3. एल्युमिनियम	
3. एल्युामानयम <b>X</b> 4. टिन	
4. ICH	
	Question ID: 816161965
	Status : Answered Chosen Option : 3
	Chosen Option . 3
Q.12 निम्नलिखित में से क्या ग़ैर-जैवनिम्नीकरणीय (नॉन-बायोरि	डेग्रेडेबल) अपशिष्ट है?
Ans 🗙 1. मृत जीव-जंतु	
🗸 2. प्लास्टिक	
🗙 3. फूल	
🔀 4. सब्ज़ियाँ	
	Question ID : 816161962 Status : Answered
X	Chosen Option : 2
Q.13 ब्रिटिशों के साथ अलीनगर की संधि पर किसने हस्ताक्षर वि	केत थे?
Ans X 1. अलीवर्दी ख़ान	47, 4.
🗙 2. मीर जाफ़र	
🗙 ३ गीर काशिया	
🗙 3. मीर क़ासिम	
2. मार जाझर 3. मीर क़ासिम 4. सिराज-उद्-दौला	
🗙 3. मीर क़ासिम	Question ID : <b>816161971</b>
🗙 3. मीर क़ासिम	Question ID : 816161971 Status : Answered Chosen Option : 4

		Tioni www.dovidoos/Mert.iii
	निम्नलिखित में से कौन सा वायुमंडल का निम्नतम स्तर है?	
Ans	<ul><li>1. क्षोभमंडल (ट्रोपोस्फ़ीयर)</li></ul>	
	🗙 2. वाह्यमंडल (एग्ज़ोस्फ़ीयर)	
	🗙 3. तापमंडल (थर्मोस्फ़ीयर)	
	🔀 ४. मध्यमंडल (मीज़ोस्फ़ीयर)	
		Question ID : 816161967 Status : Answered
		Chosen Option: 3
	निम्नलिखित में से कौन सा राज्य नेपाल के साथ अपनी सीमा साझा नहीं व	करता है?
Ans	🗙 1. उत्तर प्रदेश	
	🗸 2. असम	
	🗙 3. पश्चिम बंगाल	
	🗶 4. बिहार	
		Question ID: 816161966 Status: Answered
		Chosen Option: 2
	ग्लूकोज़ के एक अणु के श्वसन (respiration) द्वारा ATP के कितने अणु प्र	ाप्त होते हैं?
Ans	<b>X</b> 1. 38	
	<b>★</b> 2. 4	~ K'
	✓ 3.2	
	<b>X</b> 4. 36	
		Outpution ID + 016161064
		Question ID : <b>816161964</b> Status : <b>Answered</b>
	<b>X</b> 3	Chosen Option : 1
0.17	12.2 × 0/2 - 22.30	
Q.17 Ans	'पेडोलॉजी' किस का विज्ञान है?	
Alls	<b>√</b> 1. मिट्टी	
	🗙 २. बाल्यावस्था रुग्णता	
	🗙 3. भूजल	
	🗙 ४. त्वचा रोग	
		Ougotion ID : 016161061
		Question ID : 816161961 Status : Answered
		Chosen Option : 1

	भारत के संविधान में किस संशोधन के अंतर्गत् वस्तु एवं सेवा कर लगाया गया था?	
Ans	<b>X</b> 1. 97₫	
	<b>√</b> 2. 101 <del>व</del> ें	
	<b>X</b> 3. 99वें	
	<b>X</b> 4. 103₫	
		Question ID : 816161976 Status : Answered
		Chosen Option : 4
	मानव विकास सूचकांक 2019 में भारत का कौन सा स्थान है?	
Ans	🗙 1. 128वाँ	
	🗙 2. 89वाँ	
	<b>√</b> 3. 129वाँ	
	🗶 4. 130वाँ	
		Question ID: 816161959 Status: Answered
		Chosen Option : 2
	जुलाई 2019, में, जल संचयन और संरक्षण उपायों में तेज़ी लाने के लिए निम्नलिखित में आरंभ की गई थी?	िसे कौन सी योजना
Ans	🗙 1. जल विकास अभियान	
	🗙 2. जल बचाओ अभियान	
	🗙 3. जल ही धन है अभियान	
	<ul><li>✓ 4. जल शक्ति अभियान</li></ul>	
	4. अंश साम्राज्याना	
		Question ID: 816161980
	, <b>X</b> 3	Status : <b>Answered</b> Chosen Option : <b>4</b>
	10	Chosen option . 4
Q.21	निम्नलिखित में से किस नदी को वैदिक काल में पुरुषनी के नाम से जाना जाता था?	
Ans	🗙 1. चिनाब	
	🗙 2. सतलज	
	🗙 3. व्यास	
	<b>√</b> 4. रावी	
	•	
		Question ID : <b>816161970</b>
		Status : <b>Answered</b> Chosen Option : <b>4</b>

Q.22 उत्तरायण का त्योहार विशिष्ट रूप से किस राज्य में मनाया जाता है?	
Ans X 1. झारखंड	
🗸 2. गुजरात	
🗙 3. उत्तर प्रदेश	
🗙 4. केरल	
	Question ID: 816161957
	Status : <b>Answered</b>
	Chosen Option : 4
Q.23 घरेलू विद्युत् परिपथ में प्रयोग किए जाने वाले फ़्यूज़ के लिए मूल्याँकन (रेटिंग) प्रदान की जाती है।	के आधार पर
Ans 🧹 1. विद्युत्-धारा	
🗙 2. प्रतिरोध	
🗙 3. विद्युत्-शक्ति	
🗙 4. वोल्टेज	
	Question ID: 816161963 Status: Answered
	Chosen Option : 4
Q.24 निम्नलिखित में से किसने 'दीन-ए-इलाही' आरंभ किया था? Ans 🔀 1. बाबर	<b>X</b>
	<b>Y</b>
2. हुमायूँ	
🗙 3. जहाँगीर	
🗸 4. अकबर	
	Question ID: 816161969
	Status : Answered
	Chosen Option : 4
Q.25 नवंबर 2019 तक, निम्नलिखित में से <mark>कौन</mark> मिज़ोरम के मुख्यमंत्री थे?	
Ans X 1. नेफ़ियू रियो	
🗙 2. लालडेंगा	
<ul><li>✓ 3. पु ज़ोरामथंगा</li></ul>	
🗙 ४. कॉनराड कोंगकल संगमा	
🔀 4. कॉनराड कोंगकल संगमा	
🗙 4. कॉनराड कोंगकल संगमा	Question ID: 816161975
🗙 4. कॉनराड कोंगकल संगमा	Question ID : 816161975 Status : Answered Chosen Option : 1

Section : Quantitative Aptitude

Q.1 निम्निलिखित तालिका 5 महीनों (जनवरी से मई) के लिए छह कंपनियों द्वारा उर्वरकों के उत्पादन (लाख टन में) को दर्शाती है।

महीना	कंपनियाँ						
	1	11	III	IV	V	VI	
जनवरी	327	180	185	137	145	120	
फ़रवरी	326	179	187	162	146	122	
मार्च	320	160	188	173	135	130	
अप्रैल	318	167	177	180	140	130	
मई	310	150	169	178	140	128	

दिए गए महीनों में, किस कंपनी के उर्वरक उत्पादन में लगातार कमी हुई है?

Ans

- √ ¹ कंपनी । में
- X 2. कंपनी II में
- X 3. कंपनी IV में
- X 4. कंपनी III में

Question ID: 8161611004

Status : **Answered** 

Chosen Option: 1

Q.2 एक दुकानदार ₹300 में दो पुस्तकं ख़रीदता है। वह पहली पुस्तक को 20% के लाभ पर तथा दूसरी पुस्तक को 10% हानि पर बेचता है। यदि पूरे लेन-देन में न लाभ होता है और न ही हानि, तो पहली पुस्तक का विक्रय मूल्य क्या होगा?

Ans

- X 1. ₹115
- X 2. ₹125
- **√** 3. ₹120
- X 4. ₹110

Question ID: 816161987 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.3 जब दी गई संख्याओं n में से प्रत्येक से 2 घटाया जाता है, तो प्राप्त संख्याओं का योग 102 हो जाता है। जब उनमें से प्रत्येक से 5 घटाया जाता है, तो प्राप्त संख्याओं का योग 12 हो जाता है। दी गई n संख्याओं का औसत क्या है?

Ans

- X 1. 5.8
- √ 2. 5.4
- X 3. 6.6
- X 4. 6.2

Question ID: 816161988

Status : Answered

Q.4	कोई एक धनराशि 6% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज (वार्षिक रूप से) की दर पर 2 वर्षों में ₹2 धनराशि ज्ञात कीजिए।	280900 हो जाती है। वह
Ans	× 1. ₹350000	
	<b>√</b> 2. ₹250000	
	× 3. ₹200000	
	× 4. ₹550000	
		Question ID : <b>816161989</b> Status : <b>Answered</b>
		Chosen Option: 2
Q.5	4 संख्याओं का औसत 30 है और पहली संख्या शेष संख्याओं के योग के $\frac{1}{3}$ भाग के बरा	बर है। पहली संख्या जात
	कीजिए।	
Ans	× 1. 40	
	<b>√</b> 2. <b>30</b>	
	<b>X</b> 3. 20	
	× 4. 60	
		Question ID : 816161984
		Status : Answered
		Chosen Option : 2
Q.6	निम्नलिखित को हल करें।	
	2sin22° 2cot75° 8tan45°tan20°tan40°tan	150°tan70°
	cos68° 5tan15° 5	
Ans	X 1. 2	
	<b>X</b> 2. <b>1</b>	
	X 3. 3	
	<b>✓</b> 4. <b>0</b>	
		0 11 10 044441004
		Question ID : <b>8161611001</b> Status : <b>Answered</b>
		Chosen Option : 4
Q.7	एक पहिया एक चक्कर में 1,100 cm की दूरी तय करता है। पहिये क	ा ट्यास है।
Ans	<b>X</b> 1. 100 cm	
	✓ 2. 175 cm	
	<b>X</b> ₃ 125 cm	
	× 4. 150 cm	
		Question ID : 816161997 Status : Answered
		Chosen Option: 2

## निम्नलिखित ट्यंजक को हल करें। $11 + 11 \times 11 - 11 \div 11$ Ans X 1. 22 √ 2. 131 X 3. 121 X 4. 11 Question ID: 816161983 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.9 यदि पूर्णांक n को 5 से विभाजित किया जाता है, तो शेषफल 2 प्राप्त होता है। यदि 7n को 5 से विभाजित किया जाए तो शेष क्या प्राप्त होगा? Ans X 1. 1 X 2. 3 X 3. 2 **4**. **4** Question ID: 816161982 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.10 A और B गोलों के आयतन 125 : 64 के अनुपात में हैं। यदि A और B की त्रिज्याओं का योग 36 cm है, तो A का पृष्ठीय क्षेत्रफल \_\_\_\_\_ (cm² में) होगा। Ans × 1. 800 π × 2. 512 π **3**. 1600 π × 4. 1024 π Question ID: 816161996 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.11 AB = 7 cm, AC = 8 cm, BC = 9 cm भुजाओं वाले त्रिभुज के कोणों को छोटे से बड़े के क्रम में लगाएं। ↑ A,B,C X 2. C,B,D √ 3. C,B,A X 4. B,A,C Question ID: 816161998 Status: Answered Chosen Option: 1

यदि a=2b=8c और a+b+c=13 है, तो  $\frac{\sqrt{a^2+b^2+c^2}}{2c}$  का मान \_\_\_\_\_ है।

Ans

- $\sqrt{1. \frac{9}{2}}$
- $\times$  2.  $\frac{5}{6}$
- $\times$  3.  $-\frac{9}{2}$
- $\times$  4.  $-\frac{5}{6}$

Question ID : 816161994 Status : Answered

Chosen Option :  ${\bf 2}$ 

Q.13 एक वृत्त में जीवा PQ और TS को आगे बढ़ने पर वे बिंदु R पर मिलाती हैं। यदि RQ = 14.4 cm, PQ = 11.2 cm, और SR = 12.8 cm है, तो जीवा TS की लंबाई \_\_\_\_\_ होगी।

Ans

- X 1. 18 cm
- × 2. 14.2 cm
- X 3. 12.4 cm
- √ 4. 16 cm

Question ID: 816161999

Status: Not Answered

Chosen Option: -

Q.14 A, B और C अकेले-अकेले एक काम को क्रमशः 24 दिन, 16 दिन और 32 दिनों में पूरा कर सकते हैं। यदि A और C कार्य शुरू करते हैं और 6 दिनों तक कार्य करके छोड़ देते हैं, तो शेष कार्य को पूरा करने के लिए अकेले B को कितने दिन लगेंगे?

Ans

- 1. 9
- $\times$  2.  $7\frac{1}{2}$
- $\times$  3.  $17\frac{1}{2}$
- $\times$  4.  $12\frac{1}{2}$

Question ID : 816161990 Status : Answered

Otatus . Alis

Q.15 निम्नलिखित तालिका 4 वर्षों (2016 से 2019) के दौरान एक देश के आयात और निर्यात (₹ करोड़ में) को दर्शाती है।

वर्ष	2016	2017	2018	2019
आयात	125	145	165	188
निर्यात	130	150	175	200

औसत व्यापार संतुलन (trade balance) (₹ करोड़ में) कितना है?

Ans

- X 1. 4
- **2.** 8
- X 3. 6
- X 4. 12

Question ID: 8161611005 Status: Not Answered

Chosen Option : -

Q.16 उस घनाभ की ऊँचाई कितनी है, जिसका आयतन  $330~{
m cm}^3$  और आधार का क्षेत्रफल  $15~{
m cm}^2$  है?

Ans

- ✓ 1. 22 cm
- X 2. 21 cm
- X 3. 19 cm
- X 4. 24 cm

Question ID : **816161992** 

Status: Not Answered

Chosen Option: -

यदि  $5 \cot \theta = 3$  है, तो  $\frac{6 \sin \theta - 3 \cos \theta}{7 \sin \theta + 3 \cos \theta}$  का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

- $\times$  1.  $\frac{20}{41}$
- $\times$  2.  $\frac{44}{21}$
- $\times$  3.  $\frac{11}{40}$
- $\checkmark$  4.  $\frac{21}{44}$

Question ID: 8161611002

Status : Answered

**Q.18** यदि x, y, z तीन संख्याएं इस प्रकार हैं कि x + y = 13, y + z = 15 और z + x = 16 है, तो  $\frac{xy + xz}{xyz}$  का मान

Ans

- X 1.  $\frac{5}{36}$
- $\times$  2.  $\frac{18}{5}$
- **√** 3.  $\frac{5}{18}$
- $\times$  4.  $\frac{36}{5}$

Question ID : **816161993**Status : **Answered**Chosen Option : **3** 

Q.19 60 km/h की चाल से चलने वाली एक रेलगाड़ी X, 225 m लंबी किसी दूसरी रेलगाड़ी (समान दिशा में) Y को ओवरटेक करती है और 72 सेकंडों में उसे पूरी तरह से पार कर लेती है। यदि ये रेलगाड़ियाँ विपरीत दिशाओं में जा रही होतीं, तो वे एक दूसरे को 18 सेकंडों में पार कर जातीं। X की लंबाई (m में) और Y की चाल (km/h में) क्रमशः

Ans

- X 1 245 और 45
- × 2. 245 और 54
- **√** 3. 255 और 36
- × 4. 255 और 40

Question ID : **816161986** Status : **Not Answered** 

Chosen Option: -

पदि  $a^2+b^2-c^2=0$  है, तो  $\frac{2(a^6+b^6-c^6)}{3a^2b^2c^2}$  का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

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

Question ID : **816161995** Status : **Answered** 

Q.21 निम्न तालिका का अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

दिए गए वर्षों में कंपनी का प्रति वर्ष व्यय (लाखों में)

वर्ष	कंपनी के ट्यय के मद					
	वेतन	इंधन एवं परिवहन	बोनस	ऋणों पर ब्याज	कर	
2014	284	98	3.00	23.4	74	
2015	342	112	2.52	32.5	98	
2016	314	101	3.84	41.4	83	
2017	346	134	3.68	36.6	88	
2018	425	141	3.96	49.4	108	

वर्ष 2014 में कंपनी का सभी मदों पर होने वाला व्यय, वर्ष 2018 के सभी मदों पर होने वाले व्यय का कितना प्रतिशत है? (दशमलन के दो स्थान तक सही)

Ans

× 1. 65.32%

× 2. 68.32%

√ 3. 66.32%

X 4. 60.32%

Question ID : 8161611006 Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.22 एक ट्यक्ति अपने बल्ले को उसके अंकित मूल्य पर 8% की छूट पर बेचना चाहता था। उसका भाई, जो क्रिकेटर है, उसके अंकित मूल्य पर बल्ले को ख़रीदना चाहता था, इसलिए ट्यक्ति उस बल्ले को 10% की छूट पर बेच देता है। इस सौदे में ट्यक्ति के लाभ में ₹70 की कमी हो जाती है। बल्ले का अंकित मूल्य क्या था?

Ans

X 1. ₹3,000

√ 2. ₹3,500

**X** 3. ₹2,500

X 4. ₹3,200

Question ID: 816161985

Status : Answered

Chosen Option: 2

Q.23 अमित ने 50 km की दूरी 9 घंटे में तय की। उसने 5 km/h की चाल से आंशिक दूरी पैदल और 10 km/h की चाल से आंशिक दूरी साइकिल द्वारा तय की। साइकिल द्वारा उसने कितनी दूरी तय की?

Ans

X 1. 12 km

X 2. 13 km

√ 3. 10 km

X 4. 11 km

Question ID: 816161991 Status: Not Answered

Q.24 (cosecA + cotA + 1)(cosecA - cotA + 1) - 2cosecA का मान जात कीजिए। Ans  $\checkmark$  1. 2

X 3. 4cosecA

X 2. 0

X 4. 2cosecA

Question ID: 8161611000 Status: Answered Chosen Option: 3

Q.25 निम्नलिखित तालिका 5 महीनों (जनवरी से मई) के लिए छह कंपनियों द्वारा उर्वरकों के उत्पादन (लाख टन में) को दर्शाती है।

महीना	कंपनियाँ						
	1	11	III	IV	V	VI	
जनवरी	327	180	185	137	145	120	
फ़रवरी	326	179	187	162	146	122	
मार्च	320	160	188	173	135	130	
अप्रैल	318	167	177	180	140	130	
मई	310	150	169	178	140	128	

किस महीने में कंपनी ।। द्वारा उर्वरक उत्पादन उसके पांच महीनों में हुए कुल उत्पादन के लगभग 20% के बराबर है?

Ans

🗡 1. मई

**√** 2. अप्रैल

🗙 3. जनवरी

X 4. मार्च

Question ID : **8161611003** Status : **Answered** 

Chosen Option: 1

Section: English Comprehension

Q.1 Select the most appropriate synonym of the given word.

Abort

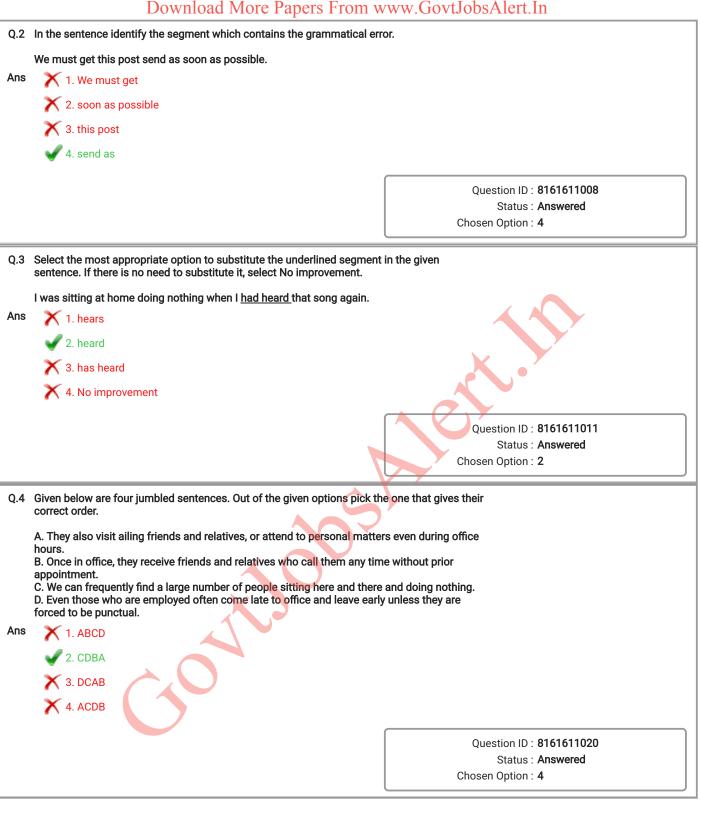
Ans X 1

X 1. Continue

2. Begin
3. End

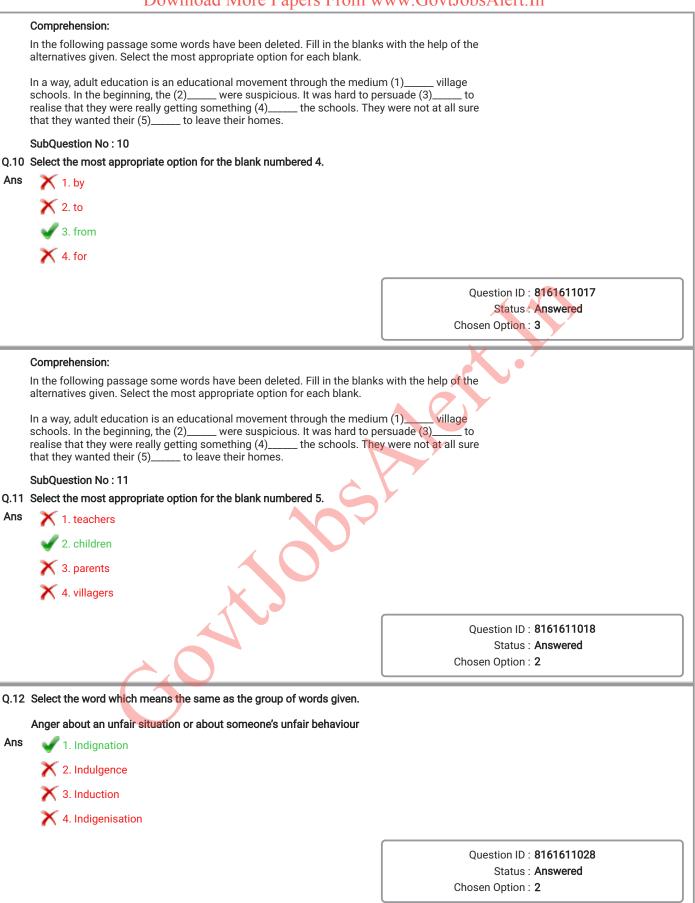
X 4. Hate

Question ID : 8161611022 Status : Answered



Q.5 Select the word which means the same as the group of words given. Having something more than required Ans 1. Surplus 2. Surrogate 3. Surroundings 4. Surcharge Ouestion ID: 8161611027 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.6 Select the correct indirect form of the given sentence. "What are you going to call the puppy, Jane?" the boy asked. Ans 1. Jane asked the boy what is he going to call the puppy. 2. The boy wondered what Jane were going to call the puppy. 3. The boy asked Jane what she was going to call the puppy. X 4. The boy told Jane what she was going to call her puppy. Question ID: 8161611010 Status: Answered Chosen Option: 3 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. In a way, adult education is an educational movement through the medium (1)\_ schools. In the beginning, the (2)\_\_\_\_\_ were suspicious. It was hard to persuade (3)\_\_\_ realise that they were really getting something (4)\_\_\_ \_\_ the schools. They were not at all sure that they wanted their (5)\_\_\_\_\_ to leave their homes. SubQuestion No: 7 Q.7 Select the most appropriate option for the blank numbered 1. Ans Question ID: 8161611014 Status: Answered Chosen Option: 2

## Download More Papers From www.GovtJobsAlert.In 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. In a way, adult education is an educational movement through the medium (1)\_ schools. In the beginning, the (2)\_\_\_\_ were suspicious. It was hard to persuade (3)\_\_\_ realise that they were really getting something (4)\_\_\_\_\_ the schools. They were not at all sure that they wanted their (5)\_\_\_\_\_ to leave their homes. SubQuestion No: 8 Q.8 Select the most appropriate option for the blank numbered 2. 1. politicians 2. villagers 3. officers 4. children Question ID: 8161611015 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. In a way, adult education is an educational movement through the medium (1)\_ schools. In the beginning, the (2)\_\_\_\_\_ were suspicious. It was hard to persuade (3)\_ realise that they were really getting something (4)\_\_\_\_\_ the schools. They were not at all sure that they wanted their (5)\_\_\_\_\_ to leave their homes. SubQuestion No: 9 Q.9 Select the most appropriate option for the blank numbered 3. Ans Ouestion ID: 8161611016 Status: Answered Chosen Option: 3



	Download Wore Papers From	WWW.GOVBOUSAICH.III	
Q.13	Select the most appropriate meaning of the following idiom.		
	Blind alley		
Ans	1. A person who comes to meet occasionally		
	2. A situation in which no further progress can be made		
	X 3. Taking first step after somebody's approach		
	🔀 4. A state of deep thought		
		Question ID : <b>8161611025</b> Status : <b>Answered</b>	
		Chosen Option : 1	
Q.14	Select the most appropriate ANTONYM of the given word.		
	Mellow		
Ans	X 1. Medium		
	× 2. Shiny		
	X 3. Soft		
	✓ 4. Hard	•	
		Question ID : 8161611024 Status : Answered	
		Chosen Option : 4	
Q.15	Q.15 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.		
	One evening, when father was coming home from work, I played in the front garden.		
Ans	✓ 1. was playing		
	X 2. am playing		
	X 3. play		
	X 4. No improvement		
		Question ID : <b>8161611012</b> Status : <b>Answered</b>	
		Chosen Option : 2	
_			
Q.16 Ans	Select the INCORRECTLY spelt word.		
1113	, oaa.ao		
	2. Dilemma		
	3. Athelete		
	X 4. Convenience		
		Question ID : 8161611030	
		Status : Answered	
		Chosen Option : 2	

## Q.17 Select the correct passive form of the given sentence. The commander ordered his soldiers to move forward and attack the enemy camps. Ans 1. The soldiers were ordered by their commander to move forward and attack the X 2. The commander ordered his soldiers to be moved forward and attacked the enemy 💢 3. The commander was ordered by his soldiers to move forward and attack the enemy 4. His soldiers were ordered by the commander to be moved forward and attacked the enemy camps. Question ID: 8161611009 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.18 Select the most appropriate synonym of the given word. **Exceed** Ans X 1. Improve 2. Decline 3. Surpass X 4. Decrease Question ID: 8161611021 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.19 Select the most appropriate option to fill in the blank. My cousin's study on the reading habits of school children across three states has been recognised as a \_\_\_\_\_ piece of research. Ans 1. pioneering 2. negligent 3. useless 🗙 4. proud Question ID: 8161611032 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.20 Select the most appropriate meaning of the following idiom. The acid test X 1. Throwing acid on someone's face X 2. A critical situation or crisis 3. A fact, event or situation that proves something 4. An unpleasant or offensive test Question ID: 8161611026 Status: Answered Chosen Option: 4

Q.21 Select the most appropriate option to fill in the blank. Suzerainty is having political control over a \_\_\_\_\_ state. Ans 1. democratic 2. backward 3. dependent 4. unified Question ID: 8161611031 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.22 In the sentence identify the segment which contains the grammatical error. Sita has no taste in classical dance. Ans 1. in 2. classical dance 3. Sita has 4. no taste Question ID: 8161611007 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.23 Given below are four jumbled sentences. Out of the given options pick the one that gives their correct order. A. Accommodation and food were given free. B. This was held in a hostel for poor students built by a philanthropist. C. A few years ago, I was the chief guest at a small function. D. But the inmates of the hostel had to bear other expenses like clothing and toiletries. Ans 1. ABCD 3. BCDA 4. CBAD Question ID: 8161611019 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.24 Select the most appropriate ANTONYM of the given word. **Emerge** Ans 🗶 1. Surface Disappear 3. Announce 4. Appear Question ID: 8161611023 Status: Answered Chosen Option: 2

