

Combined Graduate Level Examination 2021 Tier - I

Roll Number	
Candidate Name	
Venue Name	
Exam Date	20/04/2022
Exam Time	9:00 AM - 10:00 AM
Subject	CGLE 2021 Tier I

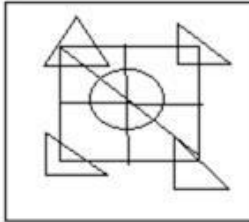
Section : General Intelligence and Reasoning

Q.1 उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति सन्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

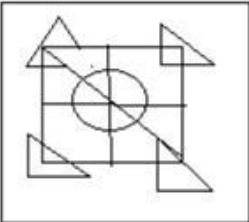


Ans

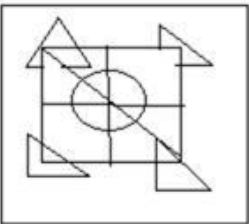
✓ 1.



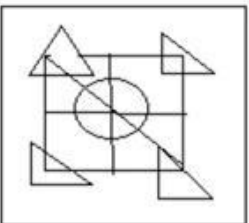
✗ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Question ID : 65497842182

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 किसी निश्चित कूट भाषा में, 'Min Fin Dig Jig' का अर्थ 'Radha is an artist' है और 'Sic Ric Min Dig Fin' का अर्थ 'An artist is always open-minded' है। 'Radha' के लिए निम्नलिखित में से किस कूट का प्रयोग किया गया है?

- Ans
- 1. Min
 - 2. Fin
 - 3. Jig
 - 4. Dig

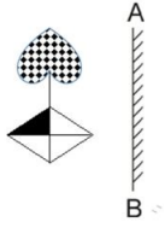
Question ID : **65497842167**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.3 एक निश्चित कूट भाषा में, 'FILE' को 8357 और 'SINK' को 9364 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उस भाषा में 'NIKE' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

- Ans
- 1. 6473
 - 2. 6437
 - 3. 6347
 - 4. 3647

Question ID : **65497844085**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.4 जब दर्पण को निम्नांकित चित्र के अनुसार 'AB' पर रखा गया है, तो दी गई आकृति के दर्पण में निम्नित सही प्रतिबिंब का चयन करें।

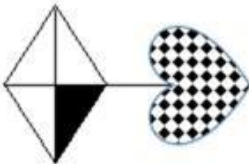


Ans

✗ 1.



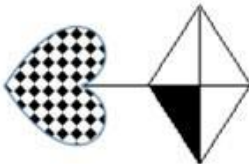
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Question ID : 65497842284

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 एक वृत्त की त्रिज्या 90 cm है। यदि इस वृत्त की त्रिज्या को बढ़ाकर 99 cm कर दिया जाए, तो इस वृत्त के क्षेत्रफल में कितने प्रतिशत की वृद्धि होगी?

Ans ✓ 1. 21%

✗ 2. 20%

✗ 3. 25%

✗ 4. 22.5%

Question ID : 65497843286

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) पर आ सकती है।

18, 34, 66, 130, ?

Ans 1. 232

2. 178

3. 258

4. 273

Question ID : **65497842072**

Status : **Answered**

Chosen Option : **3**

Q.7 विजेंद्र अपने घर से निकलकर पश्चिम की ओर एक निश्चित दूरी, मान लीजिए X मीटर चलता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 23 मीटर चलता है। उसके बाद, वह बाएं मुड़ता है और 36 मीटर चलता है। तब वह फिर से बाएं मुड़ता है और 23 मीटर चलता है। वह अंत में बाएं मुड़ता है और अपने घर पहुंचने के लिए 18 मीटर चलता है। X का मान ज्ञात करें।

Ans 1. 20

2. 41

3. 18

4. 22

Question ID : **65497844098**

Status : **Answered**

Chosen Option : **3**

Q.8 18 cm भुजा वाले एक घन के सभी फलकों को पीले रंग से रंगा जाता है और फिर इसे 3 cm भुजा वाले छोटे-छोटे घनों में काटा जाता है। ऐसे छोटे घनों की संख्या ज्ञात कीजिए जिनके केवल दो फलक रंगे हुए हैं।

Ans 1. 64

2. 36

3. 20

4. 48

Question ID : **65497842080**

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

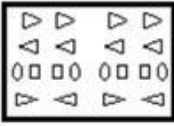
Chosen Option : **--**

Q.9 निम्नांकित आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने का तरीका दिखाया गया है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखेगा?

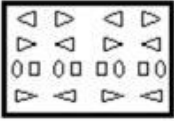


Ans

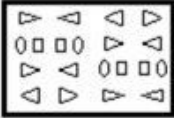
✗ 1.



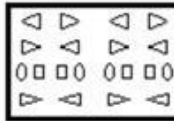
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Question ID : **65497844103**
 Status : **Answered**
 Chosen Option : **4**

Q.10 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह को चुनिए जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकता है।

LAS, NFW, MKD, OPH, LUS, ?

Ans

✓ 1. NZW

✗ 2. MYX

✗ 3. NZH

✗ 4. MXW

Question ID : **65497842060**
 Status : **Answered**
 Chosen Option : **1**

Q.11 दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

38, 53, 70, 89, ?

Ans

✗ 1. 98

✓ 2. 110

✗ 3. 124

✗ 4. 92

Question ID : **65497842172**
 Status : **Answered**
 Chosen Option : **2**

Q.12 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।

147 : 222 :: 158 : ?

- Ans
- 1. 264
 - 2. 225
 - 3. 233
 - 4. 287

Question ID : 65497844093

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.13 एक निश्चित कूट भाषा में, 'NORMAL' को 'DIPKRO' लिखा जाता है और 'SOUND' को 'GKRPX' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'CLUSTER' को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans
- 1. BFOOVQX
 - 2. FBOOVQX
 - 3. FOBOQVX
 - 4. BFOVOXQ

Question ID : 65497844286

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.14 गणितीय चिन्हों के उस सही संयोजन का चयन करें जो * चिह्नों को क्रमिक रूप से बदलते हुए समीकरण को संतुलित कर सकता है।

22 * 110 * 392 * 49 * 18 * 12

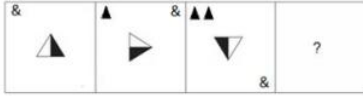
- Ans
- 1. +, +, =, -, ×
 - 2. =, -, +, +, ×
 - 3. =, ×, +, +, -
 - 4. +, =, +, ×, -

Question ID : 65497842077

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.15 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्न श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।



Ans

✗ 1.



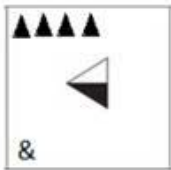
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Question ID : **65497842281**

Status : **Answered**

Chosen Option : **3**

Q.16 अक्षरों का वह संयोजन चुनें जिसे निम्नांकित श्रृंखला के रिक्त स्थानों पर क्रमबद्ध रूप से रखे जाने पर श्रृंखला पूरी हो जाएगी।

X _ U _ B _ O _ Z _ X _ U _ B

Ans ✗ 1. OZXB UOZ

✗ 2. OZXUBZO

✗ 3. OXZUBOZ

✓ 4. OZXUBOZ

Question ID : **65497844289**

Status : **Answered**

Chosen Option : **4**

SSC CGL (Tier-1) STUDY NOTES



- ▶ 100% CGL Exam Syllabus Covered
- ▶ 12 Books, 1300+ Pages
- ▶ 5600+ MCQs
- ▶ Previous Year Papers & Mocks
- ▶ 1 Year Current Affairs
- ▶ Support & Guidance

50% OFF



SSCPORTAL.IN

FREE SHIPPING

SSC CGL PDF NOTES

100% Syllabus | 1300+ Pages

50% OFF

CLICK HERE



Q.17 निम्नलिखित समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदलने की आवश्यकता है?

$$189 \div 27 - 3 + 29 \times 2 = 48$$

- Ans**
- 1. + और ×
 - 2. - और +
 - 3. - और ×
 - 4. + और -

Question ID : **65497842278**
 Status : **Answered**
 Chosen Option : **3**

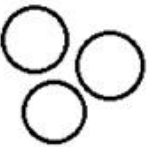

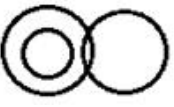
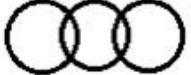
Q.18 प्रकाश, कादिर, रमेश, सौरभ और तारिक मित्र हैं। रमेश, कादिर से लम्बा है लेकिन सौरभ से छोटा है। प्रकाश सबसे छोटा है, और तारिक, सौरभ से लंबा है। उनमें से सबसे लंबा कौन है?

- Ans**
- 1. तारिक
 - 2. रमेश
 - 3. कादिर
 - 4. सौरभ

Question ID : **65497842271**
 Status : **Answered**
 Chosen Option : **1**

Q.19 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
 प्लास्टिक से बनी वस्तुएं, बाल्टी, फोटो फ्रेम

Ans

- 1. 
- 2. 
- 3. 
- 4. 

Question ID : **65497843296**
 Status : **Answered**
 Chosen Option : **4**

Q.20 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

CARNATIC : SBDMZDJU :: FREEDOMS : ?

- Ans
- 1. FSGUNPEV
 - 2. GSFVWPEP
 - 3. FSGVWTNP
 - 4. FSGVXPNP

Question ID : 65497843275
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.21 वह सही विकल्प चुनें जो दिए गए शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में मौजूद होते हैं।

1. Pediculate
2. Pandemonium
3. Pancytopenia
4. Panelist
5. Panegyric

- Ans
- 1. 3, 2, 4, 5, 1
 - 2. 3, 2, 5, 4, 1
 - 3. 1, 3, 2, 5, 4
 - 4. 2, 3, 5, 4, 1

Question ID : 65497844613
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.22 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

कुछ टेलीफोन, मोबाइल हैं।
सभी मोबाइल, टैबलेट हैं।
कुछ टैबलेट, लैपटॉप हैं।

निष्कर्ष:

- I. कुछ मोबाइल, लैपटॉप हैं।
- II. सभी टेलीफोन, टैबलेट हैं।
- III. कुछ टेलीफोन, टैबलेट हैं।

- Ans
- 1. केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।
 - 2. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
 - 3. सभी निष्कर्ष I, II और III अनुसरण करते हैं।
 - 4. केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

Question ID : 65497842070
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.23 दिए गए मैट्रिक्स का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो उसमें प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

9 7 9
5 4 7
43 26 ?

- Ans 1. 61
 2. 35
 3. 48
 4. 29

Question ID : 65497842176
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.24 विनीता और अमिता गौरव की बहनें हैं। आशीष, विनीता का पिता है। अंश, अमिता का पुत्र है। आशीष का अंश से क्या संबंध है?

- Ans 1. मामा
 2. नाना
 3. चाचा
 4. दादा

Question ID : 65497842270
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.25 दिए गए चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी न किसी प्रकार से संगत हैं और एक असंगत है। उस उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

- Ans 1. RQL
 2. YXS
 3. QPJ
 4. SRM

Question ID : 65497842163
Status : Answered
Chosen Option : 3

Section : General Awareness

Q.1 एक छात्र के पेशीय विकास (motor development) के लिए निम्नलिखित में से किस गतिविधि में भाग लेने की अनुशंसा नहीं की जाती है?

- Ans 1. डांस क्लास जॉइन करना
 2. क्रिकेट खेलना
 3. योग सत्र में भाग लेना
 4. दृष्टिबाधित लोगों की मदद करना

Question ID : 65497844112
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.2 प्रशांत भूषण, जो इंडिया अगेस्ट करप्शन आंदोलन के संस्थापक सदस्य थे, एक प्रमुख भारतीय _____ हैं।

- Ans**
- 1. वकील
 - 2. खेल कमेंटेटर
 - 3. फ़िल्म निर्देशक
 - 4. उद्योगपति

Question ID : **65497842304**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.3 सिकंदरा में सम्राट _____ का मकबरा है।

- Ans**
- 1. अकबर
 - 2. हुमायूं
 - 3. जहांगीर
 - 4. शाहजहाँ

Question ID : **65497842086**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **2**

Q.4 घरेलू _____ का वैज्ञानिक नाम केनिस ल्यूपस फेमिलेरिस (Canis lupus familiaris) है।

- Ans**
- 1. भैंस
 - 2. गाय
 - 3. बिल्ली
 - 4. कुत्ता

Question ID : **65497842296**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.5 भारत के संविधान के निम्नलिखित में से किस संशोधन अधिनियम ने रियासतों के प्रिंसीपर्स और विशेषाधिकारों को समाप्त कर दिया?

- Ans**
- 1. 26वां संशोधन अधिनियम 1971
 - 2. 27वां संशोधन अधिनियम 1971
 - 3. 25वां संशोधन अधिनियम 1971
 - 4. 28वां संशोधन अधिनियम 1972

Question ID : **65497844125**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **1**

Q.6 In March 2021, Bhavani Devi became the first Indian _____ to qualify for the Olympics.

- Ans 1. fencer
 2. swimmer
 3. boxer
 4. golfer

Question ID : 65497842108
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.7 2021-22 के केंद्रीय बजट में घोषित राष्ट्रीय रेल योजना का उद्देश्य निम्नलिखित में से किस वर्ष तक भविष्य के लिए तैयार रेलवे प्रणाली बनाना है?

- Ans 1. 2024
 2. 2025
 3. 2029
 4. 2030

Question ID : 65497844107
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.8 जीवी मावलंकर भारत की संविधान सभा के _____ के अध्यक्ष थे।

- Ans 1. राष्ट्रीय ध्वज से संबंधित तदर्थ समिति
 2. मौलिक अधिकारों, अल्पसंख्यकों और जनजातीय और बहिष्कृत क्षेत्रों से संबंधित सलाहकार समिति
 3. प्रकार्य समिति
 4. कार्य-सूची समिति

Question ID : 65497842208
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.9 पानी का उपयोग करके दांतों की सड़न को सुरक्षित करना और प्रभावी ढंग से रोकना निम्नलिखित में से किस प्रक्रिया के अधीन होता है?

- Ans 1. कार्बनीकरण
 2. आयोडाइजेशन
 3. क्लोरीनीकरण
 4. फ्लोरिडेशन

Question ID : 65497843307
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.10 2018 में, निम्नलिखित में से कौन सा कार्यक्रम दुनिया में सबसे बड़ा वार्षिक अनुदान संचयन वाले कार्यक्रम (अप्रैल 2021 तक) के रूप में गिनीज़ वर्ल्ड रिकॉर्ड रखता है?

- Ans**
- 1. पेटागोनियन इंटरनेशनल मैराथन
 - 2. बैक्सटर्स लोच नेस मैराथन
 - 3. श्राइडर इलेक्ट्रिक मैराथन डी पेरिस
 - 4. लंदन मैराथन

Question ID : **65497843321**

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

Chosen Option : --

Q.11 आर्थिक मामलों की मंत्रिमंडलीय समिति (CCEA) ने सितंबर 2020 में विपणन सीजन 2021-22 के लिए _____ रबी फसलों का एमएसपी (MSP) को बढ़ाने की मंजूरी दी।

- Ans**
- 1. छह
 - 2. आठ
 - 3. चार
 - 4. दो

Question ID : **65497843300**

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

Chosen Option : --

Q.12 स्वच्छ स्वस्थ _____ बेहतर स्वच्छता, उन्नत जागरूकता और स्वस्थ जीवन शैली के माध्यम से बेहतर स्वास्थ्य परिणाम प्राप्त करने का एक कार्यक्रम है।

- Ans**
- 1. सर्वत्र
 - 2. संसार
 - 3. स्वर्ग
 - 4. समग्र

Question ID : **65497843305**

Status : **Answered**

Chosen Option : 4

Q.13 केंद्रीय बजट 2021-22 ने व्यक्तिगत वाहनों के लिए _____ वर्षों की अवधि के बाद फिटनेस परीक्षणों के आधार पर वाहनों के लिए स्वैच्छिक स्कैपिंग नीति की सिफारिश की है।

- Ans**
- 1. 25
 - 2. 10
 - 3. 20
 - 4. 15

Question ID : **65497842291**

Status : **Answered**

Chosen Option : 4

Q.14 मार्च 2021 में संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP) द्वारा जारी 'खाद्य अपशिष्ट सूचकांक रिपोर्ट 2021' के अनुमान के अनुसार, भारत प्रति व्यक्ति प्रति वर्ष लगभग _____ किलोग्राम भोजन बर्बाद करता है।

- Ans
- 1. 100
 - 2. 25
 - 3. 20
 - 4. 50

Question ID : 65497842090
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.15 निम्नलिखित में से कौन 'किंगडम फंगी' से संबंधित नहीं है?

- Ans
- 1. यूग्लीना (Euglena)
 - 2. राइजोपस (Rhizopus)
 - 3. एस्पेरजिलस (Aspergillus)
 - 4. म्यूकर (Mucor)

Question ID : 65497842192
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.16 निम्नलिखित में से कौन-सी मध्य और दक्षिणी भारत के अर्ध-शुष्क क्षेत्रों की मुख्य खाद्य फसल है?

- Ans
- 1. मक्का
 - 2. बाजरा
 - 3. रागी
 - 4. ज्वार

Question ID : 65497842097
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.17 _____, मिनिक्ॉय द्वीप का एक लोकप्रिय लोक नृत्य है।

- Ans
- 1. लावा (Lava)
 - 2. लेशालप्टु (Leshalaptu)
 - 3. अलुयट्टू (Aaluyattu)
 - 4. मोयाशाई (Moyashai)

Question ID : 65497842186
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.18 नॉर्थ-ईस्ट कैनियंस और सीमाउंट मरीन नेशनल मोनूमेंट _____ में स्थित है।

- Ans**
- 1. आर्कटिक महासागर
 - 2. लाल सागर
 - 3. अरब सागर
 - 4. अटलांटिक महासागर

Question ID : **65497842199**

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

Chosen Option : --

Q.19 कोटेश्वर जलविद्युत परियोजना _____ नदी पर स्थित है।

- Ans**
- 1. कोशी
 - 2. दामोदर
 - 3. भागीरथी
 - 4. गोमती

Question ID : **65497842298**

Status : **Answered**

Chosen Option : 1

Q.20 निम्नलिखित में से किसे मार्च 2021 में ईट.फिट (Eat. fit) का ब्रांड एंबेसडर नियुक्त किया गया है?

- Ans**
- 1. दीपिका पादुकोण
 - 2. सोनू सूद
 - 3. देवदत्त पडिक्कल
 - 4. विराट कोहली

Question ID : **65497844123**

Status : **Answered**

Chosen Option : 3

Q.21 निम्नलिखित में से किसे अप्रैल 2021 में इंजीनियरिंग विज्ञान में उनके उत्कृष्ट योगदान हेतु वैज्ञानिक अनुसंधान के लिए 30वें जीडी बिड़ला पुरस्कार के लिए नामांकित किया गया था?

- Ans**
- 1. राजीव कुमार वाष्ण्य
 - 2. चंद्रिमा साहा
 - 3. संजय मित्तल
 - 4. सुमन चक्रवर्ती

Question ID : **65497843316**

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

Chosen Option : --

Q.22 निम्नलिखित में से किस वर्ष में भारतीय सेना ने गोवा को पुर्तगालियों से मुक्त कराया?

- Ans 1. 1961
 2. 1967
 3. 1956
 4. 1959

Question ID : 65497844121
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.23 सेल्ट एक (celt) नवपाषाणकालीन _____ है।

- Ans 1. एक घर
 2. एक उपकरण
 3. एक मक़बरा
 4. एक कलश

Question ID : 65497842200
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.24 भारत के संविधान का निम्नलिखित में से कौन सा अनुच्छेद समानता के अधिकार से संबंधित है?

- Ans 1. 19 से 22
 2. 23 से 24
 3. 14 से 18
 4. 25 से 28

Question ID : 65497842308
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.25 जैसा कि अबुल फज़ल-ए-अल्लामी द्वारा लिखित 'आइन-ए-अकबरी' में वर्णित है, 'गज़' (लंबाई मापने की इकाई) को _____ नामक समान भागों में विभाजित किया गया था।

- Ans 1. अंगुल (angul)
 2. तस्सुज (tassuj)
 3. राजाकन (rajahkan)
 4. लिक्षा (liksha)

Question ID : 65497842100
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Section : Quantitative Aptitude

Q.1 What is the least square number which is exactly divisible by 2, 3, 10, 18 and 20?

- Ans
- 1. 196
 - 2. 900
 - 3. 180
 - 4. 30

Question ID : 65497843323
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.2 केंद्र O वाले एक वृत्त में, PA और PB क्रमशः बिंदु A और बिंदु B पर वृत्त की स्पर्श रेखाएँ हैं। दीर्घ चाप AB पर एक बिंदु C है। यदि $\angle ACB = 50^\circ$ है, तो $\angle APB$ का माप ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 100°
 - 2. 90°
 - 3. 80°
 - 4. 50°

Question ID : 65497842125
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.3 80% और 90% शुद्ध अम्लीय घोल को 20 लीटर 87% शुद्ध अम्लीय घोल प्राप्त करने के लिए मिलाया जाता है। मिश्रण बनाने के लिए गए 80% शुद्ध अम्लीय घोल की मात्रा (लीटर में) ज्ञात कीजिए।

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

Question ID : 65497842115
Status : Answered
Chosen Option : 2

SSC CGL (Tier-1) STUDY NOTES



- ▶ 100% CGL Exam Syllabus Covered
- ▶ 12 Books, 1300+ Pages
- ▶ 5600+ MCQs
- ▶ Previous Year Papers & Mocks
- ▶ 1 Year Current Affairs
- ▶ Support & Guidance

50% OFF



SSCPORTAL.IN

FREE SHIPPING

SSC CGL PDF NOTES

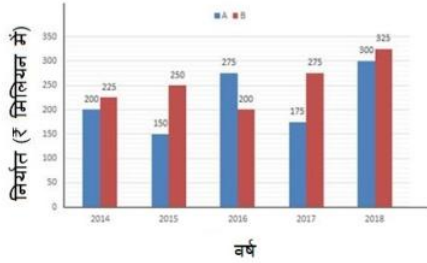
100% Syllabus | 1300+ Pages

50%
OFF

CLICK HERE



Q.4 निम्नांकित बार ग्राफ का अध्ययन कीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
 बार ग्राफ 2014 से 2018 तक A और B प्रकार की कारों के निर्यात (₹ मिलियन में) को दर्शाता है।



2014 से 2016 तक A प्रकार की कारों का कुल निर्यात, 2015 से 2017 तक B प्रकार की कारों के कुल निर्यात से लगभग कितना प्रतिशत कम है (दशमलव के एक स्थान तक सही)?

- Ans**
- 1. 13.8%
 - 2. 11.3%
 - 3. 11.7%
 - 4. 10.4%

Question ID : **65497842638**
 Status : **Answered**
 Chosen Option : **1**

Q.5 केंद्र O वाले एक वृत्त पर बिंदु A और B स्थित हैं। PA और PB बाहरी बिंदु P से वृत्त की स्पर्श रेखाएँ हैं। यदि PA और PB 42° पर एक-दूसरे की ओर झुके हैं, तो $\angle OAB$ का माप ज्ञात कीजिए।

- Ans**
- 1. 42°
 - 2. 21°
 - 3. 69°
 - 4. 25°

Question ID : **65497842225**
 Status : **Answered**
 Chosen Option : **2**

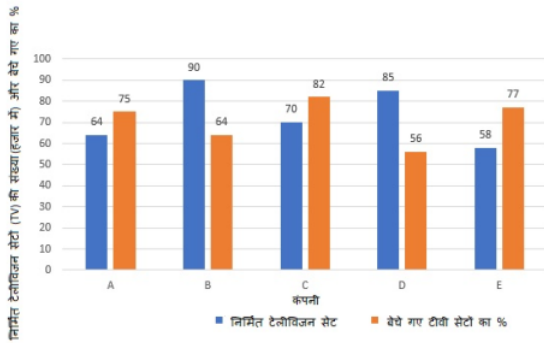
Q.6 एक दुकानदार एक वस्तु के अंकित मूल्य पर 28% की छूट देता है और फिर भी 20% का लाभ कमाता है। यदि उसे एक वस्तु की बिक्री पर ₹30.80 का लाभ होता है, तो वस्तु का विक्रय मूल्य (₹ में) क्या है?

- Ans**
- 1. 184.80
 - 2. 154.00
 - 3. 164.30
 - 4. 174.80

Question ID : **65497842922**
 Status : **Answered**
 Chosen Option : **1**

Q.7 दिया गया बार चार्ट 2015 में निर्मित टेलीविजन सेटों (TV) की संख्या (हजार में) और पांच अलग-अलग कंपनियों A, B, C, D और E द्वारा 2015 में बेचे गए टीवी सेटों के प्रतिशत को प्रदर्शित करता है।

चार्ट का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



कंपनी C और D द्वारा बेचे गए टीवी सेटों की औसत संख्या, कंपनी E द्वारा निर्मित टीवी सेटों की संख्या का कितना प्रतिशत है? अपना उत्तर दशमलव के एक स्थान तक सही दीजिए।

- Ans**
- ✓ 1. 90.5%
 - ✗ 2. 92.2%
 - ✗ 3. 86.5%
 - ✗ 4. 89.1%

Question ID : 65497843242

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

Chosen Option : --

Q.8 $[25 + 8 \div 2 - \{16 + (14 \text{ of } 7 \div 14) - (18 \div 12 \text{ of } \frac{1}{2})\}]$ का मान ज्ञात करें।

- Ans**
- ✗ 1. 6
 - ✗ 2. 3
 - ✓ 3. 9
 - ✗ 4. 12

Question ID : 65497843324

Status : **Answered**

Chosen Option : 3

Q.9 $x^2 + \frac{1}{x^2} = 18, x > 0$, तो $x^3 + \frac{1}{x^3}$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans**
- ✗ 1. $46\sqrt{5}$
 - ✓ 2. $34\sqrt{5}$
 - ✗ 3. 52
 - ✗ 4. $17\sqrt{5}$

Question ID : 65497842324

Status : **Answered**

Chosen Option : 2

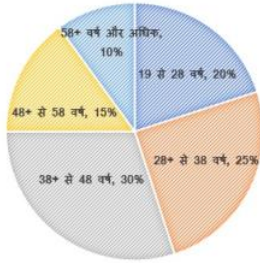
Q.10 दो संकेंद्रित वृत्तों के बीच घिरे एक वृत्ताकार पथ की आंतरिक परिधि 264 m है। वृत्ताकार पथ की एकसमान चौड़ाई 3 m है। पथ का क्षेत्रफल (m² में, निकटतम पूर्ण संख्या तक) क्या है? ($\pi = \frac{22}{7}$ लें)।

- Ans**
- 1. 948
 - 2. 820
 - 3. 696
 - 4. 756

Question ID : **65497843030**
 Status : **Answered**
 Chosen Option : **2**

Q.11 निम्नलिखित पाई चार्ट किसी कॉर्पोरेट कार्यालय के कर्मचारियों के विभिन्न आयु समूहों के प्रतिशत बंटन को दर्शाता है। कॉर्पोरेट कार्यालय के कर्मचारियों की कुल संख्या = 2500 चार्ट का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

एक निश्चित कॉर्पोरेट कार्यालय के कर्मचारियों के उनकी उम्र के अनुसार प्रतिशत बंटन के बारे में जानकारी प्रस्तुत करने वाला पाई-चार्ट।



38+ वर्ष और उससे अधिक आयु वर्ग के कॉर्पोरेट कार्यालय के कर्मचारियों की संख्या, 28+ से 38 वर्ष के आयु वर्ग के कर्मचारियों की संख्या से कितना प्रतिशत अधिक है?

- Ans**
- 1. 150%
 - 2. 80%
 - 3. 120%
 - 4. 20%

Question ID : **65497843344**
 Status : **Answered**
 Chosen Option : **3**

Q.12 किसी राशि पर 15% वार्षिक ब्याज दर से 2 वर्षों के वार्षिक रूप से चक्रवृद्धि होने वाले चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज के बीच का अंतर ₹1,944 है। इसी राशि पर इसी अवधि के लिए 10% वार्षिक ब्याज दर से प्राप्त होने वाला चक्रवृद्धि ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए, यदि ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है।

- Ans**
- 1. 27,216
 - 2. 18,060
 - 3. 20,500
 - 4. 18,144

Question ID : **65497842219**
 Status : **Not Attempted and Marked For Review**
 Chosen Option : --

Q.13 संख्या 3426k में k का मान ज्ञात कीजिए, यदि संख्या 6 से विभाज्य है, लेकिन 5 से विभाज्य नहीं है।

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

Question ID : 65497842110
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.14 यदि किसी त्रिभुज की भुजाओं की लंबाइयाँ संख्याओं 7, 24 और 30 के समानुपाती हैं, तो त्रिभुज _____ है।

- Ans
- 1. अधिक कोण त्रिभुज
 - 2. न्यून कोण त्रिभुज
 - 3. संभव नहीं
 - 4. समकोण त्रिभुज

Question ID : 65497844146
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.15 ग्यारह क्रमागत धनात्मक पूर्णांकों का औसत d है। यदि अंतिम दो संख्याओं को हटा दिया जाए, तो औसत में कितनी वृद्धि या कमी होगी?

- Ans
- 1. 1 की कमी होगी
 - 2. 1 की वृद्धि होगी
 - 3. 2 की कमी होगी
 - 4. 2 की वृद्धि होगी

Question ID : 65497843022
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.16 मंजीत ने एक सेकेंड हैंड मोटरसाइकिल ₹22,000 में खरीदी और इसकी मरम्मत और अनुरक्षण पर ₹3,000 खर्च किए। फिर उसने इसे 12% लाभ पर बेच दिया। यदि वह इसे ₹500 कम में बेचता, तो उसका प्रतिशत लाभ क्या होता?

- Ans
- 1. 8%
 - 2. 10%
 - 3. 10.5%
 - 4. 5%

Question ID : 65497842318
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.17 निम्नांकित व्यंजक का मान ज्ञात कीजिए:

$$\operatorname{cosec}^4 A(1 - \cos^4 A) - 2 \cot^2 A - 1$$

- Ans
- 1. 1
 - 2. $\operatorname{cosec}^2 A$
 - 3. 0
 - 4. $\sin^2 A$

Question ID : 65497842331
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.18 यदि $6 \tan A (\tan A + 1) = 5 - \tan A$ है, दिया गया है कि $0 < A < \frac{\pi}{2}$ है, तो $(\sin A + \cos A)$ का मान ज्ञात करें।

- Ans
- 1. $5\sqrt{3}$
 - 2. $3\sqrt{5}$
 - 3. $\frac{5}{\sqrt{3}}$
 - 4. $\frac{3}{\sqrt{5}}$

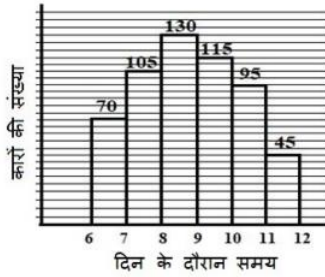
Question ID : 65497844148
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.19 संख्या A और B, संख्या C से क्रमशः 0% और 50% अधिक हैं। A का B से अनुपात क्या है?

- Ans
- 1. 15 : 13
 - 2. 5 : 4
 - 3. 4 : 5
 - 4. 13 : 15

Question ID : 65497844137
Status : Not Attempted and
Marked For Review
Chosen Option : --

Q.20 निम्नांकित हिस्टोग्राम में सुबह 6 बजे से दोपहर 12 बजे तक एक कॉलोनी के निकट वाली सड़क से गुजरने वाली कारों की संख्या को दर्शाया गया है।
पिछले घंटे की तुलना में कारों की संख्या में न्यूनतम परिवर्तन प्रतिशत क्या है? (दशमलव के दो स्थानों तक सही)



- Ans**
- 1. 10.52%
 - 2. 15.25%
 - 3. 23.81%
 - 4. 11.54%

Question ID : **65497842235**

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

Chosen Option : --

Q.21 एक समकोण त्रिभुज ABC, B पर समकोण है, त्रिभुज के कर्ण AC पर लंब BD खींचा गया है। यदि AD = 6 cm, CD = 5 cm, तो $AB^2 + BD^2$ का मान (cm में) ज्ञात कीजिए।

- Ans**
- 1. 36
 - 2. 96
 - 3. 30
 - 4. 66

Question ID : **65497842329**

Status : **Answered**

Chosen Option : 2

Q.22 18 m और 30.5 m ऊंचाई वाले दो खंभों के शीर्ष एक तार से जुड़े हुए हैं। यदि तार क्षैतिज से 30° का कोण बनाता है, तो तार की लंबाई (m में) क्या है?

- Ans**
- 1. 25
 - 2. 20
 - 3. 28
 - 4. 36

Question ID : **65497843342**

Status : **Answered**

Chosen Option : 1

Q.23 एक कॉलेज हॉस्टल के मेस में 350 लड़कों के लिए 25 दिनों का प्रबंध है। 10 दिनों के बाद, जब कुछ लड़कों को दूसरे छात्रावास में स्थानांतरित कर दिया गया, यह पाया गया कि अभी 21 दिनों का प्रबंध और है। कितने लड़कों को दूसरे छात्रावास में स्थानांतरित कर दिया गया?

- Ans**
- 1. 110
 - 2. 92
 - 3. 100
 - 4. 98

Question ID : 65497842321

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

Chosen Option : --

Q.24 यदि $(0.4x + \frac{1}{x}) = 5$ है, तो $(0.064x^3 + \frac{1}{x^3})$ का मान ज्ञात करें।

- Ans**
- 1. 125
 - 2. 105
 - 3. 119
 - 4. 110

Question ID : 65497844143

Status : **Answered**

Chosen Option : 3

Q.25 राम ने एक स्थान Z से P तक 130 km/h की औसत चाल से यात्रा की। उसने पहली 75% दूरी दो-तिहाई समय में तय की और शेष दूरी X km/h की औसत चाल से तय की। $\frac{X}{2}$ का मान बताइए।

- Ans**
- 1. 51
 - 2. 97.5
 - 3. 19.25
 - 4. 48.75

Question ID : 65497844140

Status : **Not Answered**

Chosen Option : --

Section : English Comprehension

Q.1 Select the option that expresses the given sentence in passive voice.

Ask him to leave the room.

- Ans**
- 1. He should be asking to leave the room.
 - 2. He should be ask to leave the room.
 - 3. He should have been asked to leave the room.
 - 4. He should be asked to leave the room.

Question ID : 65497844160

Status : **Answered**

Chosen Option : 4

Q.2 Select the option that expresses the given sentence in indirect speech.

She said to him, "May God shower His choicest blessings on you!"

- Ans** 1. She wished that may God shower your choicest blessings on Him.
 2. She wished that God might shower His choicest blessings on you.
 3. She wished that God might shower His choicest blessings on him.
 4. She wished that God may shower His choicest blessings on you.

Question ID : **65497842248**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.3 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

Smooth sailing

- Ans** 1. Calm weather
 2. Plain dress
 3. Easy progress
 4. Comfortable place

Question ID : **65497842257**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.4 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Pliable

- Ans** 1. Even
 2. Smooth
 3. Bending
 4. Rigid

Question ID : **65497842255**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.5 Select the most appropriate synonym of the given word.

Saucy

- Ans** 1. Smooth
 2. Polite
 3. Cheeky
 4. Tasty

Question ID : **65497843363**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.6 The following sentence has been split into segments. One of them may contain an error. Identify the segment that contains a grammatical error. If you don't find any error, mark 'No error' as your answer.

Sunil refused to / attend the meeting / of association on Saturday.

- Ans**
- 1. Sunil refused to
 - 2. of association on Saturday
 - 3. No error
 - 4. attend the meeting

Question ID : **65497842239**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.7 Identify the segment in the sentence which contains the grammatical error.

Alex picked up the boxes quite easily even they were heavy.

- Ans**
- 1. quite easily
 - 2. even they were heavy
 - 3. Alex picked up
 - 4. the boxes

Question ID : **65497843347**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.8 The following sentence has been divided into parts. One of them may contain an error. Select the part that contains the error from the given options. If you don't find any error, mark 'No error' as your answer.

This hall is / badly to need / of repair.

- Ans**
- 1. of repair
 - 2. No error
 - 3. badly to need
 - 4. This hall is

Question ID : **65497842035**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.9 Select the **INCORRECTLY** spelt word.

- Ans**
- 1. Necessary
 - 2. Irrelevant
 - 3. Location
 - 4. Beggining

Question ID : **65497844179**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.10 Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required'.

This is one of the most remarkable cases of all others.

- Ans**
- 1. No substitution required
 - 2. of other all
 - 3. of all
 - 4. all of others

Question ID : 65497843361
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.11 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

Easily hurt emotionally

- Ans**
- 1. Incensed
 - 2. Senseless
 - 3. Sensible
 - 4. Sensitive

Question ID : 65497842360
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.12 Identify the segment in the sentence which contains a grammatical error.

My friends are gone on a trip to Goa today.

- Ans**
- 1. are gone
 - 2. to Goa today
 - 3. on a trip
 - 4. My friends

Question ID : 65497844157
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.13 Select the most appropriate option to fill in the blank.

The latest _____ I have bought is a dishwasher.

- Ans**
- 1. implement
 - 2. apparatus
 - 3. gadget
 - 4. tool

Question ID : 65497842362
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.14 Select the option that expresses the given sentence in passive voice.

She is holding free classes for the poor.

- Ans** 1. Free classes have been held for the poor by her.
 2. Free classes are being held for the poor by her.
 3. The poor are holding free classes for her.
 4. Free classes are being held by the poor for her.

Question ID : **65497843351**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.15 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Brittle

- Ans** 1. Frail
 2. Fragile
 3. Durable
 4. Crumbling

Question ID : **65497842153**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.16 Given below are four sentences which are jumbled. Pick the option that gives their correct order.

- A.** The sectors included agriculture, public health and public utilities among others.
B. The GGI framework covered 10 sectors and 58 Industries.
C. The Good Governance Index (GGI) 2021 scores have been declared.
D. The objective was to provide quantifiable data to compare the performance of different States and Union Territories in these sectors.

- Ans** 1. CBAD
 2. CADB
 3. ABDC
 4. BACD

Question ID : **65497843362**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.17 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

A group of people

- Ans** 1. Flock
 2. Crowd
 3. Herd
 4. Brood

Question ID : **65497844177**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.18 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

On purpose

- Ans** 1. Accidentally
 2. Mischievously
 3. Luckily
 4. Intentionally

Question ID : **65497842155**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.19 Select the most appropriate synonym of the given word.

Robust

- Ans** 1. small
 2. round
 3. sturdy
 4. weak

Question ID : **65497844172**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.20 Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required'.

As I am hearing the lecture it reminded me of a book I had read two years ago.

- Ans** 1. As I heard
 2. As I have heard
 3. When I hear
 4. No substitution required

Question ID : **65497842148**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

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 number.

I decided to stay away from television (1) _____ a whole year. After a week, I started feeling (2) _____. But, my friend Bess cheered me up. She (3) _____ me every day and would take me places. It was (4) _____ how much fun we had without TV. My life had become more (5) _____ without the good old idiot box.

SubQuestion No : 21

Q.21 Select the most appropriate option to fill in the blank no. 1.

- Ans**
- 1. since
 - 2. from
 - 3. to
 - 4. for

Question ID : 65497842344
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 number.

I decided to stay away from television (1) _____ a whole year. After a week, I started feeling (2) _____. But, my friend Bess cheered me up. She (3) _____ me every day and would take me places. It was (4) _____ how much fun we had without TV. My life had become more (5) _____ without the good old idiot box.

SubQuestion No : 22

Q.22 Select the most appropriate option to fill in the blank no. 2

- Ans**
- 1. devoted
 - 2. depressed
 - 3. delighted
 - 4. deceived

Question ID : 65497842345
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 number.

I decided to stay away from television (1) _____ a whole year. After a week, I started feeling (2) _____. But, my friend Bess cheered me up. She (3) _____ me every day and would take me places. It was (4) _____ how much fun we had without TV. My life had become more (5) _____ without the good old idiot box.

SubQuestion No : 23

Q.23 Select the most appropriate option to fill in the blank no. 3

- Ans**
- 1. encouraged
 - 2. requested
 - 3. thanked
 - 4. attended

Question ID : 65497842346
Status : Answered
Chosen Option : 4

SSC CGL (Tier-1) STUDY NOTES



- ▶ 100% CGL Exam Syllabus Covered
- ▶ 12 Books, 1300+ Pages
- ▶ 5600+ MCQs
- ▶ Previous Year Papers & Mocks
- ▶ 1 Year Current Affairs
- ▶ Support & Guidance

50% OFF



SSCPORTAL.IN

FREE SHIPPING

SSC CGL PDF NOTES

100% Syllabus | 1300+ Pages

50% OFF

CLICK HERE



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 number.

I decided to stay away from television (1) _____ a whole year. After a week, I started feeling (2) _____. But, my friend Bess cheered me up. She (3) _____ me every day and would take me places. It was (4) _____ how much fun we had without TV. My life had become more (5) _____ without the good old idiot box.

SubQuestion No : 24

Q.24 Select the most appropriate option to fill in the blank no. 4

- Ans**
- 1. unlucky
 - 2. unlimited
 - 3. unbelievable
 - 4. unhealthy

Question ID : **65497842347**
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 number.

I decided to stay away from television (1) _____ a whole year. After a week, I started feeling (2) _____. But, my friend Bess cheered me up. She (3) _____ me every day and would take me places. It was (4) _____ how much fun we had without TV. My life had become more (5) _____ without the good old idiot box.

SubQuestion No : 25

Q.25 Select the most appropriate option to fill in the blank no. 5

- Ans**
- 1. certain
 - 2. popular
 - 3. exciting
 - 4. boring

Question ID : **65497842348**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**