### **CGLE- Combined Graduate Level Tier-I, 2018 Examination**

1 (0): 1 (0):	Join YouTube Channel
Registration No.	Join YouTube Channel
Name	Join YouTube Channel
Test Venue	i-Tech Zone
Test Time	1:00 PM - 2:00 PM
Test Date	06/06/2019

Section: General Intelligence and Reasoning

Q.1 उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर समृह से संबंधित है।

JKLM : HLKO :: PQRS : ?

Ans

X 1 ORQT

X 2. NQRU

✓ 3. NRQU

X 4. MRQV

Question ID: 98958013649

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.2 निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द किसी प्रकार से एक समान हैं और एक शब्द असमान है। असमान शब्द का चयन कीजिए।

Ans

1. खीरा

X 2. अमरूद

🗙 ३. पपीता

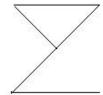
**X** 4. अनार

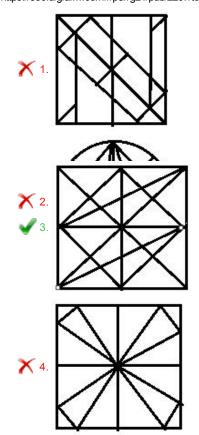
Question ID: 98958013652

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.3 उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है।

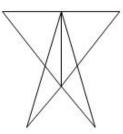




Question ID: 98958013670 Status: Answered

Chosen Option: 3

# नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



Ans X 1. 12

X 2. 13

X 3. 11

4. 15

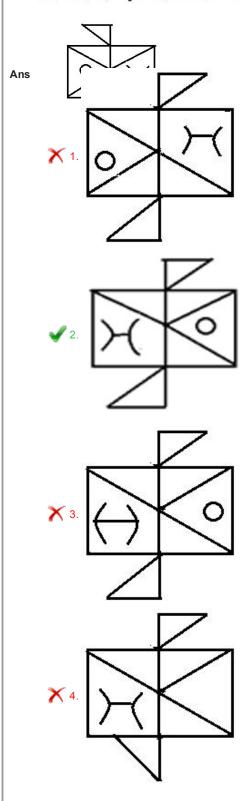
Question ID: 98958013668

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.5

यदि नीचे दी गई आकृति के दाएं ओर दर्पण रखा जाए तो बनने वाले सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Question ID: 98958013671

Status: Answered

Chosen Option : 2

Q.6

### निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक एवं अर्थपूर्ण क्रम में टयवस्थित कीजिए।

- 1. लेखन
- 2. वितरण

Ans X145 2, 4, 3, 1, 5

X123 2, 3, 4, 5, 1

×;3, 1, 2, 3, 4, 5

**√** 4. 1, 5, 4, 3, 2

Question ID: 98958013650

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.7 उस अक्षर संयोजन का चयन कीजिए जिसे नीचे दी गई अक्षर शृंखला के रिक्त स्थानों पर क्रमानुसार रखने से दी गई शृंखला पूर्ण हो जाए।

dc\_abc\_cb\_bcd\_ba\_c

Ans

√ 1. bdacb

X 2. cbadb

X 3. bdcab

X 4. dbacb

Question ID: 98958013657

Status: Answered

Chosen Option: 3

नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी?

2, 3, 6, 10, 17, 28, ?

Ans X 1. 43

X 2. 45

**√** 3. 46

X 4. 39

Question ID: 98958013660

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.9 आठ व्यक्तियों के परिवार में, दो विवाहित युगल हैं, प्रत्येक युगल के दो बच्चे हैं। Cऔर D चचेरे भाई हैं। E के पिता का विवाह G से हुआ है, G, F की आंटी हैं। F की मां H का विवाह B से हुआ है, B, A का आई है। C, H का भतीजा(nephew) है। A का D से क्या संबंध है?

Ans

**X** 1. पिता

X 2. भतीजा/भांजा



× 4. भाई

Question ID : 98958013658 Status : Not Answered

Chosen Option: --

Q.10 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

प्रसन्न : आनंदित :: उदास : ?

Ans

🗙 1. संतुष्ट

🔀 २. आनंदपूर्ण

√ 3. विषाद-ग्रस्त

🗙 ४. विनोदपूर्ण

Question ID: 98958013654

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.11 यदि POSTER को 592314 के रूप में और DARK को 8647 के रूप में कूटबढ़ किया जाता है तो STROKE को किस रूप में कूटबढ़ किया जाएगा?

Ans

√ 1. 234971

X 2. 234917

X 3. 493287

X 4. 329417

Question ID: 98958013656

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.12 उस संख्या युग्म का चयन कीजिए जिसमें दोनों संख्याएं आपस में उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार नीचे दिए गए संख्या युग्म की दोनों संख्याएं आपस में संबंधित हैं।

28:63

Ans

X 1 36 : 78

X 2. 12 : 28

X 3. 48 : 98

√ 4. 16 : 36

Question ID : 98958013661 Status : Not Answered

Chosen Option: --

Q.13 जिस प्रकार 'गूंगापन' 'बोलने' से संबंधित है उसी प्रकार \_\_\_\_ 'स्मृति' से संबंधित है।



★ 2. The Pault
 3. पहचान

X 4. 料用

Question ID : 98958013653 Status : Answered

Chosen Option: 1

Q.14 निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन अक्षर-समूह किसी प्रकार से एक समान हैं और एक असमान है। असमान अक्षर-समृह का चयन कीजिए।

Ans

- X 1. BIRD
- √ 2. ZOOM
- X 3. PAST
- X 4. DECK

Question ID: 98958013651

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.15 नीचे दिए गए समीकरण को सही करने के लिए किन दो चिन्हों को आपस में बदला जाना चाहिए?

$$12 - 6 \div 12 \times 6 + 6 = 9$$

Ans

- **√**1. और +
- × 2. + और ÷
- X 3. × और +
- × 4. ÷ और ×

Question ID: 98958013665

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.16 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी तरह आपस में संबंधित है जिस प्रकार संख्याएं नीचे दिए गए समुच्चय में आपस में संबंधित हैं।

(12, 16, 28)

Ans

- × 1 (36, 48, 77)
- × 2. (20, 25, 35)
- X 3. (9, 15, 21)
- √ 4. (18, 24, 42)

Question ID: 98958013664

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.17

उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी तरह आपस में संबंधित है जिस प्रकार संख्याएं नीचे दिए गए समुच्चय में आपस में संबंधित हैं।

Ans X<sub>2</sub>, (11, 18, 29)

× 2. (23, 30, 40)

X 3. (5, 11, 20)

**√** 4. (7, 14, 23)

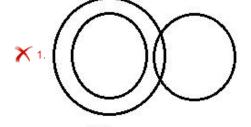
Question ID : 98958013663 Status : Answered

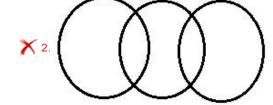
Chosen Option : 4

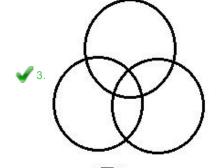
Q.18 दी गई श्रेणियों के बीच सर्वश्रेष्ठ संबंध को दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।

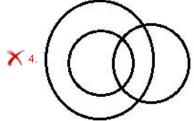
डॉक्टर, वेतनभोगी, माता-पिता

Ans









Question ID: 98958013673

Status: Answered

Chosen Option: 3

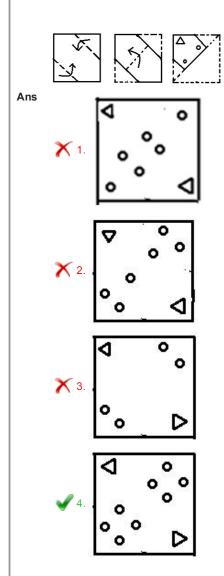
एक ही पासे की दो भिन्न स्थितियों को दर्शाया गया है। यदि संख्या 1 निचले फलक पर है तो ऊपरी फलक पर कौन-सी संख्या दिखाई देगी?

Ans

6
3
2
2
3
5

> Question ID : 98958013669 Status : Answered Chosen Option : 4

Q.20 एक वर्गाकार कागज को मोड़ा गया और नीचे दर्शाए गए अनुसार काटा गया है। इसे खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



Question ID : 98958013672 Status : Not Answered

Chosen Option: --

Q.21 6 पुरुषों, 8 महिलाओं और 12 लड़कों के बीच 820 रुपये इस प्रकार से विभाजित किए गए हैं कि प्रत्येक महिला को एक पुरुष और एक लड़के को मिलाकर प्राप्त हुई धनराशि के बराबर धन मिलता है और प्रत्येक पुरुष को एक लड़के द्वारा प्राप्त राशि से डेढ़ गुणा धन मिलता है। 8 महिलाओं को कुल कितना धन प्राप्त हुआ?

×1. ₹300

**√** 4. ₹400

Question ID : 98958013666 Status : Not Answered

Chosen Option: --

Q.22 निम्निलिखित चार संख्याओं में से तीन संख्याएं किसी प्रकार एकसमान हैं और एक संख्या असमान है। उस असमान संख्या का चयन कीजिए।

Ans

X 1 341

√ 2. 166

X 3. 209

X 4. 132

Question ID: 98958013662 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.23 किसी कूट भाषा में, TEACHING को SDBDGHOH लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में BOOKWORM को क्या लिखा जाएगा?

Ans

✓ 1. ANPLVNSN

X 2. ANPLXPSL

X 3. CPNJXPSL

X 4. ANPLXNNS

Question ID : 98958013655 Status : Answered

Chosen Option: 1

Q.24 नीचे दो कथन दिए गए हैं और उसके बाद निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथन को सत्य मानते हुए, चाहे वह सामान्यत: ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, आपको यह निर्णय करना है कि दिए गए कथनों से कौन-सा निष्कर्ष तर्कसंगत रूप से निकलता है।

#### कथन

कुछ विद्यार्थी खिलाड़ी हैं। कुछ खिलाड़ी एथलिट हैं।

#### निष्कर्ष

क्छ विद्यार्थी एथलिट हैं।

॥ कुछ खिलाड़ी विद्यार्थी है।

III कोई भी विदयार्थी एथलिट नहीं हैं।

Ans

X 1 केवल निष्कर्ष । निकलता है।

X 2. इनमें से कोई निष्कर्ष नहीं निकलता है।

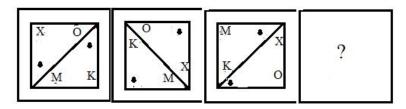
√ 3. केवल निष्कर्ष || और या तो | या || निष्कर्ष निकलता है।

# 🗡 4 केवल निष्कर्ष ॥ और ॥ निकलता है।

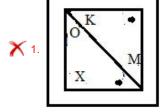
Question ID : 98958013659 Status : Answered

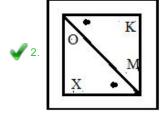
Chosen Option: 3

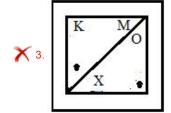
Q.25 निम्नलिखित आकृति शृंखला में आने वाली अगली आकृति का चयन कीजिए।

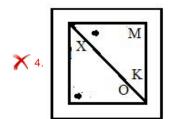


Ans









Question ID : 98958013667 Status : Answered

Chosen Option: 2

Section: General Awareness

Q.1 भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद सभी नागरिकों के लिए समान न्याय और मुफ्त कानूनी सहायता को प्रोत्साहित करता है?

Ans

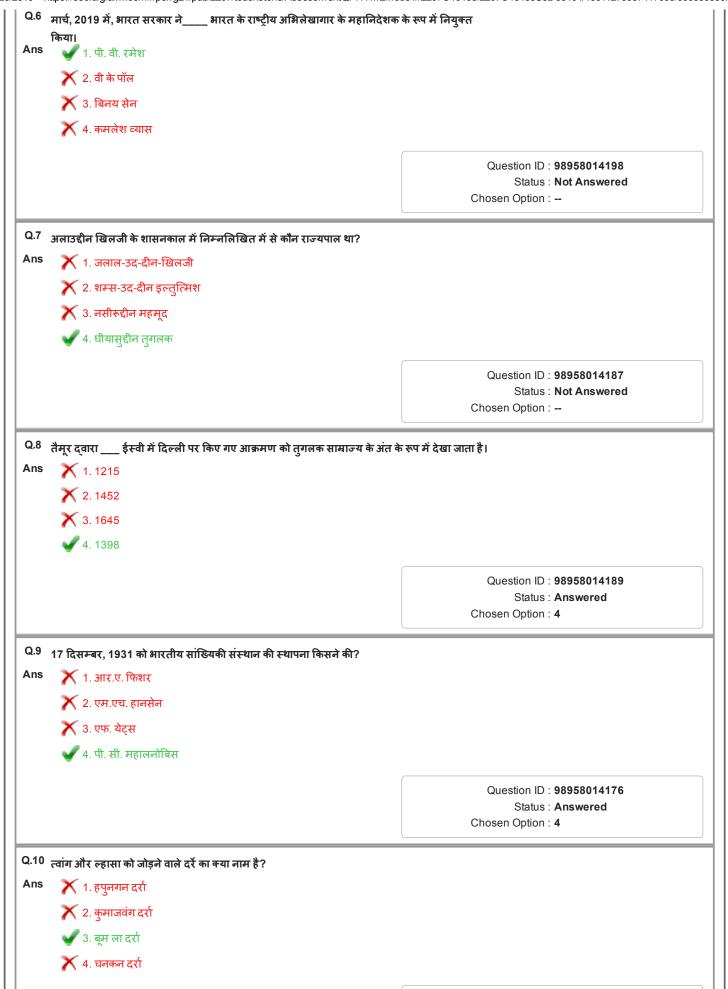
X 1.32A

X 2.48A

X ४. अपस्फीति

Question ID: 98958014177 Status: Answered

Chosen Option: 2



Question ID: 98958014185 Status: Not Answered Chosen Option: --Q.11 विश्व में सबसे बड़ा नदी द्वीप माजुली \_\_\_\_\_ में स्थित है। 🕜 1. असम X 2. अरूणाचल प्रदेश 🗙 ३. उत्तर प्रदेश 🗙 ४. नागात्रैण्ड Question ID: 98958014183 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.12 को माइक्रोस्कोप के माध्यम से देखी जाने वाली कोशिकाओं, ऊतकों और अंगों की सूक्ष्म शरीर रचना (माइक्रोएनाटॉमी) के अध्ययन का विज्ञान कहा जाता है। Ans X 1. कीट विज्ञान 2. ऊतक विज्ञान 3. मत्स्य विज्ञान 🗙 ४. जीवाश्म विज्ञान Question ID: 98958014180 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.13 सैय्यद राजवंश की स्थापना किसने की? X 1. बहल्ल खान 🛮 २. खिज़र खान 🗙 3. निजाम शाह 🗙 ४. मुहम्मद-बिन-फरीद Question ID: 98958014188 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.14 वर्ष 1919 में स्थापित, दृश्य कला में शिक्षा और अनुसंधान के लिए प्रख्यात संस्था कला भवन किस राज्य में स्थित है? Ans 💞 1. पश्चिम बंगाल 🗶 2. सिक्किम 🗙 3. बिहार X ४. उत्तर प्रदेश Question ID: 98958014174 Status: Not Answered Chosen Option: --Q.15 मार्च, 2019 में किसे भारत का पहला लोकपाल नियुक्त किया गया था?

X १. जस्टिस एन. वी. रमण 2. जस्टिस एस. ए. बोबडे X 3. जस्टिस ए. के. सीकरी 4. जस्टिस पिनाकी चंद्रा घोष Question ID: 98958014190 Status: Answered Chosen Option: 4 \_\_ is the branch of zoology concerned with the study of amphibians. X 1. Morphology 2. Ethology 3. Herpetology X 4. Mammology Question ID: 98958014181 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.17 24 से 30 अप्रैल, 2019 के दौरान देशभर में \_\_\_ सप्ताह मनाया गया। 1. विश्व प्रतिरक्षा सप्ताह 🗶 2. विश्व डाक सप्ताह 🗶 ३. विश्व पर्यावरण सप्ताह 🗶 ४. विश्व पर्यटन सप्ताह Question ID: 98958014196 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.18 निम्नलिखित में से किस दर्रे को जम्मू और श्रीनगर को जोड़ने वाले गेटवे के रूप में जाना जाता है। Ans 🗙 1. चांग-ला दर्रा 🗶 2. अग्हिल दर्रा X 3. लानक-ला दर्रा 🥒 ४. बनिहाल दर्रा Question ID: 98958014184 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.19 मार्च 2019 में भारत ने नीति (NITI) आयोग के सदस्य \_\_\_\_ को खाद्य एवं कृषि संगठन (एफएओ) का अध्यक्ष Ans \chi 1. अमिताभ कांत 🗶 2. वी के पॉल 🗙 3. बिनय रंजन सेन 🖋 ४. रमेश चंद Question ID: 98958014197

Status: Not Answered Chosen Option: --Q.20 किस राज्य के स्थानीय शिल्पकारों को पौष मेले में अपने लोक नृत्य, संगीत, भोजन और संस्कृति को प्रदर्शित करते हए देखा जा सकता है? X 1. राजस्थान 2. उत्तराखंड 🗙 ३. ग्जरात 🥒 ४. पश्चिम बंगाल Question ID: 98958014175 Status: Not Answered Chosen Option: --Q.21 मार्च, 2019 में तीन वर्षों की अवधि के लिए भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (बीएआरसी) के निदेशक के रूप में किसे नियुक्त किया गया था? Ans X 1. विश्व पवन पति 2. कमलेश नीलकंठ व्यास 🗹 3. अजित कुमार मोहंती X ४. सत्यजीत राजन Question ID: 98958014191 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.22 देश ने देहरादून, उत्तराखंड में राजीव गांधी अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेट स्टेडियम में अब तक के सबसे अधिक टी-20 रन हासिल करके आयरलैंड के खिलाफ अपने दूसरे टी-20 इंटरनेशनल में इतिहास रचा। Ans 🗶 १. ऑस्ट्रेलिया 2. अफ़ग़ानिस्तान 3. पाकिस्तान 🗙 ४. भारत Question ID: 98958014195 Status: Answered Chosen Option: 2 is a scientific discipline concerned with the study of plant pollen, spores, and certain microscopic planktonic organisms, in both, living and fossil form. Ans 1. Dendrology 2. Ethnobotany 3. Palynology 4. Paleobotany Question ID: 98958014182 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.24 मार्च 2019 में, भारत ने ईरान में आयोजित मकरान कप मुक्केबाजी टूर्नामेंट में पांच रजत पदक जीते।

## निम्नलिखित में से कौन-सा खिलाड़ी रजत पदक विजेता नहीं है? Ans 🗶 1. मनीष कौशिक 🗶 2. दुर्योधन सिंह नेगी 🖋 3. दीपक सिंह X ४. पी ललिता प्रसाद Question ID: 98958014194 Status: Answered Chosen Option: 3 \_\_ हिमाचल प्रदेश में एक बड़ा पर्यटक आकर्षण स्थल है। Ans 🗙 १. अग्हिल दर्रा 🖋 २. रोहतांग दर्रा X ३. चांग-ला दर्रा 🗶 ४. मिंटका दर्रा Question ID: 98958014186 Status: Answered Chosen Option: 2 Section: Quantitative Aptitude Q.1 ₹10,000 की राशि पर 14% प्रति वर्ष की दर से $2\frac{5}{7}$ वर्षों में चक्रवृद्धि ब्याज कितना होगा, जबिक ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है? (₹ 1 के निकटतम) Ans **X** 1 ₹4,394 × 2. ₹4,259 √ 3. ₹4,296 × 4. ₹4,439 Question ID: 98958013230 Status: Not Answered Chosen Option: --Q.2 बारह संख्याओं का औसत 46 है। पहली चार संख्याओं का औसत 43 है और अंतिम पांच संख्याओं का औसत 49.4 है। पांचवीं और छठी संख्याएँ 7 वीं संख्या से क्रमशः 4 और 6 ज्यादा है। 5 वीं और 7 वीं संख्याओं का औसत कितना Ans X 1. 43.5 X 2. 44.5 **3.** 43 X 4. 44 Question ID: 98958013226 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.3 A और B की वर्तमान आयु का अनुपात 8 : 9 है। 9 वर्षों के बाद, यह अनुपात 19 : 21 हो जाएगा। C, B से 3 वर्ष छोटा है। C की वर्तमान आय् (वर्षों मे) कितनी है?

1. 51

X 2. 48

X 4. 52

Question ID: 98958013229

Status: Answered

Chosen Option: 1

यदि x + y = 12 और xy = 27, x > y, है, तो  $(x^3 - y^3)$  का मान है:

Ans X 1. 720

X 2. 710

X 3. 724

4. 702

Question ID: 98958013235

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.5 AABC की भुजाएं 6 cm, 7 cm और 8 cm हैं। सबसे बड़े कोण का समद्विभाजक (bisector) सामने वाली भूजा को दो खंडों में विभाजित करता है। छोटे खंड की लंबाई कितनी है?

Ans

$$\times$$
 1.  $\frac{21}{5}$  cm

$$\times$$
 2.  $\frac{24}{5}$  cm

$$\times$$
 3.  $\frac{56}{13}$  cm

Question ID: 98958013241

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.6 यदि 
$$x^2 + y^2 + z^2 = 133, xy + yz + zx = 114$$
 है और  $xyz = 216$  है, तो  $x^3 + y^3 + z^3$  का मान है:

Question ID: 98958013237

Status: Answered

Chosen Option: 2

यदि 
$$\frac{\cos^2 \theta}{\cot^2 \theta - \cos^2 \theta} = 3.0^{\circ} < \theta < 90^{\circ}$$
 है, तो  $\cot \theta + \csc \theta$  का मान है:

- $X 1. \frac{\sqrt{3}}{2}$
- **√** 2: √3 3
- $\times$  4.  $\frac{3\sqrt{3}}{4}$

Question ID: 98958013242 Status: Answered

Chosen Option: 3

यदि  $2x^2 + y^2 + 6x - 2xy + 9 = 0$  है, तो  $(4x^3 - y^3 + x^2y^2)$  का मान है:

- Ans 🗸 1. 0
  - $\times$  2. 3
  - $\times$  3. -9
  - X 4. 9

Question ID: 98958013236

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.9 🛮 A PQR के शीर्ष एक वृत्त पर स्थित हैं, जिसका केंद्र O है। SR वृत्त के बिन्द् R पर स्पर्श रेखा है। यदि QR, ∠ ORS को दो बराबर भागों में बांटता है, तो ∠ RPQ का माप कितना है?

- Ans 🗸 1. 45°
  - × 2. 60°
  - X 3. 40°
  - X 4. 30°

Question ID: 98958013239

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.10 In a circle with centre O, ACBO is a parallelogram where C is a point on the minor arc AB. What is the measure of ∠ AOB?

Ans

- ✓ 1. 120°
- X 2. 100°
- X 3. 150°
- X 4. 110°

Question ID: 98958013238

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.11  $\left(\frac{2}{3} \div \frac{3}{2} \text{ का } \frac{2}{3}\right)$  का  $\frac{9}{15} \div \left(\frac{5}{4} \div \frac{5}{2} \times \frac{4}{5} \text{ का } \frac{2}{5}\right)$  का  $\left(\frac{3}{4} \times \frac{3}{4} \div \frac{4}{3} \text{ का } \frac{3}{4}\right)$  का मान है:

- $\times$  3.  $\frac{4}{25}$
- X 4.  $\frac{18}{125}$

Question ID : 98958013225 Status : Not Answered

Chosen Option : --

**Q.12** यदि एक 9-अंकों की संख्या 32x4115y2, 88 से विभाज्य है, तो, y के न्यूनतम संभव मान के लिए (4x-y) का मान है:

Ans

**√** 1. — 1

X 2. 20

X 3. 11

X 4. 31

Question ID: 98958013224

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.13 तालिका में विभिन्न प्रकार की कारों के उत्पादन को (हजारों में) दर्शाया गया है।

कार वर्ष	2012	2013	2014	2015	2016
A	54	58	60	63	55
В	40	54	56	61	67
С	46	50	63	73	77
D	33	35	48	45	49
E	47	43	53	48	52

यदि टाइप D की कारों के उत्पादन से संबंधित आंकड़ों को (वृत्त चार्ट) पाई-चार्ट द्वारा प्रस्तुत किया जाता है तो 2013 में कारों के उत्पादन को दर्शाने वाले त्रिज्यखंड (सेक्टर) का केंद्रीय कोण होगा:

Ans

- √ 1. 60°
- X 2. 77°
- X 3. 84°
- X 4. 75°

Question ID: 98958013246

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option: --

Q.14 दो स्टेशनों A और B के बीच की दूरी 800 km है। एक रेलगाड़ी X, A स्टेशन से चलना शुरू करती है और B स्टेशन की ओर 40 km/h की चाल से चलती है और दूसरी रेलगाड़ी Y, B स्टेशन से चलना शुरू करती है और A स्टेशन की ओर 60 km/h की चाल से चलती है। दोनों रेलगाड़ी A स्टेशन से कितनी दूरी पर एक दूसरे को पार करेंगी?

Ans

- X 1 380 km
- X 2. 300 km
- X 3. 360 km
- √ 4. 320 km

Question ID : 98958013232 Status : Answered

Chosen Option: 4

Q.15 अभि ने ₹624 में दो वस्तुएं खरीदी। उसने एक वस्तु को 14% की हानि पर बेचा और दूसरी वस्तु को 14% के लाभ पर बेचा। यदि दोनों वस्तुओं का विक्रय मूल्य समान है, तो उनकी लागत मूल्यों में अंतर (₹ में) है:

Ans

**√** 1. 87.36

X 2. 89.68

X 3. 89.64

X 4. 88.84

Question ID : 98958013228 Status : Not Answered

Chosen Option: --

Q.16 तालिका में विभिन्न प्रकार की कारों के उत्पादन को (हजारों में) दर्शाया गया है।

कार	वर्ष 2012	2013	2014	2015	2016
A	54	58	60	63	55
В	40	54	56	61	67
С	46	50	63	73	77
D	33	35	48	45	49
E	47	43	53	48	52

2012 में, टाइप B की कारों को छोड़कर, सभी प्रकार की कारों का कुल उत्पादन, 2016 में सभी प्रकार की कारों के कुल उत्पादन से कितना प्रतिशत कम है?

Ans

**1.40** 

X 2. 25.8

X 3. 26.7

X 4. 42

Question ID: 98958013248

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option: --

Q.17 तालिका में विभिन्न प्रकार की कारों के उत्पादन को (हजारों में) दर्शाया गया है।

कार व	2012	2013	2014	2015	2016
A	54	58	60	63	55
В	40	54	56	61	67
С	46	50	63	73	77
D	33	35	48	45	49
E	47	43	53	48	52

2014 में टाइप E की कारों और 2016 में टाइप C की कारों के कुल उत्पादन का, 2014 में टाइप B की कारों और 2013 में टाइप D की कारों के कुल उत्पादन से अनुपात है?

Ans

X 1.9:8

X 2. 11 : 8

X 3. 11 : 5

√ 4. 10 : 7

Question ID: 98958013245 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.18

ABDC एक समानांतर चतुर्भुज है जिसमें विकर्ण AD और BC परस्पर O पर काटते हैं।

Ans  $\chi$ iht.  $\Delta AOE \cong \Delta DOF$  तथा F पर लंबवत हैं। निम्नलिखित से कौनसा सही नहीं है?

X 2. ∆AEB ≅ ∆DFC

X 3. ∆ABC ≅ ∆DCB

√ 4. ∆ADC ≅ ∆ABD

Question ID: 98958013240

Status: Answered

Chosen Option: 4

#### Q.19 तालिका में विभिन्न प्रकार की कारों के उत्पादन को (हजारों में) दर्शाया गया है।

कार व	2012	2013	2014	2015	2016
A	54	58	60	63	55
В	40	54	56	61	67
С	46	50	63	73	77
D	33	35	48	45	49
E	47	43	53	48	52

2012 और 2013 में टाइप E की कारों का कुल उत्पादन, 2012 से 2016 के दौरान टाइप A की कारों के औसत उत्पादन से लगभग कितना प्रतिशत अधिक है?

Ans

**√** 1. 55.2

X 2. 52.2

X 3. 56.4

× 4. 53.8

Question ID: 98958013247

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option: --

Q.20 एक ट्यापारी अपने माल को लागत मूल्य से 40% ऊपर अंकित करता है। वह अंकित मूल्य पर 70% सामान बेचता है और शेष माल अंकित मूल्य पर 40% छूट देकर बेच देता है। उसका लाभ प्रतिशत कितना है?

Ans

Question ID: 98958013227

Status: Not Answered

Chosen Option: --

$$^{Q.21}$$
 यदि  $\sin \theta = 4 \cos \theta$  है, तो  $\sin \theta \cos \theta$  का मान कितना है?

$$\times$$
 1.  $\frac{2}{9}$ 

$$\chi$$
 2.  $\frac{3}{10}$ 

**√** 3. 
$$\frac{4}{17}$$

$$\times$$
 4.  $\frac{3}{4}$ 

Question ID: 98958013243 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.22 माना 
$$a = \frac{2 \sin x}{1 + \sin x + \cos x}$$
 और  $b = \frac{c}{1 + \sin x}$  तो  $a = b$  है, यदि  $c = ?$ 

- $\sqrt{1.1} + \sin x \cos x$
- $\times$  2.  $1 \sin x \cos x$
- $\times$  3. 1 +  $\sin x \cos x$
- $\times$  4. 1 + cos x sin x

Question ID: 98958013244 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.23 धातु के एक पाइप की लंबाई 7.56 m है। इसकी बाहरी और आंतरिक त्रिज्याएँ क्रमशः 2.5 cm और 1.5 cm हैं। यदि धातु के 1 cm³ का वजन 7.5 g है, तो पाइप का वजन है:  $(\pi = \frac{22}{7} \stackrel{?}{6})$ 

- √ 1. 71.28 kg
- X 2. 72.82 kg
- X 3. 69.68 kg
- X 4 70.14 kg

Question ID: 98958013233

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.24 A, B और C की दक्षता का अनुपात 5 : 3 : 8 है। वे एक कार्य को साथ मिलकर 30 दिनों में पूरा कर सकते हैं। A और B ने मिलकर 20 दिनों तक काम किया। बाकी बचे कार्य को C अकेले कितने दिनों में पूरा करेगा?

- 🗡 1 30 दिन
- **√** 2. 40 दिन
- X 3. 36 दिन
- X 4. 32 दिन

Question ID: 98958013231

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.25 जब किसी वस्तु की मूल्य में 20% की कमी हुई, तो उसकी बिक्री में x% की वृद्धि हुई। यदि राजस्व प्राप्ति में 60%की वृद्धि हुई है, तो x का मान है:

- Ans X 1. 120
  - √ 2. 100
  - X 3. 96



Question ID: 98958013234 Status: Answered

Chosen Option: 4

Section: English Comprehension

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

The wall of this park is being painted by children.

Ans

- 1. Children are painting the wall of this park.
- X 2. Children have been painting the wall of this park.
- X 3. The wall is painting children of this park.
- 4. Children painted the wall of this park.

Question ID : 98958012515 Status : Answered

Chosen Option: 1

Q.2 Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If no substitution is required, select No improvement.

You won't tell the secret, won't you?

Ans

- 1. No improvement
- X 2. would you
- 3. will you
- X 4. isn't it

Question ID: 98958012516

Status: Answered

Chosen Option: 2

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

Couch potato

Ans

1. a person who watches too much television

X 2. a person who remains relaxed and calm

X 3. a person who is simple in nature

X 4. a person who sleeps all day

Question ID: 98958012530

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.4 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

Lead someone by the nose

- 1. to quarrel with someone
- X 2. to force someone to take the blame
- X 3. to do the right thing
- 4. to dominate someone

Question ID : 98958012531
Status : Answered

Chosen Option: 4

Q.5 In the sentence identify the segment which contains the grammatical error.

I know the cobbler which mends the shoes outside the gate of our colony.

Ans

1. outside the gate

X 2. the shoes

X 3. I know the cobbler

4. which mends

Question ID: 98958012512

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.6 Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If no substitution is required, select No improvement.

The Head has been so busy to go through these files and resolve the matter.

Ans

- X 1. too so busy to go through
- X 2. such busy to go through
- X 3. No improvement
- 4. too busy to go through

Question ID: 98958012517

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.7 Select the synonym of the given word.

**ENTICE** 

Ans

X 1. ensue



X 3. enrage

X 4. entail

Question ID: 98958012527

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.8 Given below are four jumbled sentences. Select the option that gives their correct order.

- A. In China, thousands of people celebrated it.
- B. The Lunar New Year of the Pig began on 5th February.
- C. Others burned the first joss sticks of the year to bring them good fortune.
- D. Some performers re-enacted historical ceremonies.

Ans

1. BADC

X 2. ABCD

X 3. DABC

X 4. BDCA

Question ID: 98958012524 Status: Answered

Chosen Option: 1

#### Q.9 Select the antonym of the given word.

#### **FINITE**

Ans

\chi 1. finished



2. endless

X 3. bound

X 4. limited

Question ID: 98958012528 Status: Answered

Chosen Option: 2

#### Q.10 Select the wrongly spelt word.



1. renassaince



2. remuneration



3. remonstrate

X 4. rendezvous

Question ID: 98958012535 Status: Answered

Chosen Option: 1

#### Q.11 Select the synonym of the given word.

#### **DUBIOUS**

Ans





X 3. steady

X 4. certain

Question ID: 98958012526

Status: Answered

Chosen Option: 1

#### Q.12 Select the most appropriate option to fill in the blank.

in pay for men and women is quite common, for example, In many countries the in Germany women are paid 21 per cent less as compared to men.

Ans

X 1. equivalence

2. unlikeliness

3. disparity

X 4. disagreement

Question ID: 98958012537 Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.13 Given below are four jumbled sentences. Select the option that gives their correct

6/26/2019 https://ssc.digialm.com///per/g21/pub/2207/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1//2207O19135/2207O19135S8D58104/15611273087417690/300330380... A. Canada accounts for nearly one-third of the world's production of news print. B. Forest products, therefore, have been important export items of Canada for more than a century. C. A large part of Canada is covered with coniferous trees. D. Pulp and paper are the two most important forest products. Ans X 1. BACD 2. ABCD 3. DCAB 4. CBDA Question ID: 98958012525 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.14 Select the antonym of the given word. **REPRIMAND** Ans 1. compliment 2. reproach X 3. apprehend X 4. blame Question ID: 98958012529 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.15 Select the word which means the same as the group of words given. Someone who believes that people cannot change the way events will happen Ans 1. seer 2. prophet 3. fanatic 4. fatalist Question ID: 98958012532 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.16 In the sentence identify the segment which contains the grammatical error. The street artist Satish Munjal has been painting this wall since the past one week. Ans X 1. this wall 2. since the past one week 3. has been painting X 4. The street artist Question ID: 98958012513 Status: Answered Chosen Option: 2

Q.17 Select the correct passive form of the given sentence.

	Take this suitcase upstairs.					
Ans						
	2. This suitcase should be taken upstairs.					
	X 3. Let this suitcase been taken upstairs.					
	X 4. You are requested to take this suitcase upstairs.					
		Question ID : 98958012514				
		Status : <b>Answered</b> Chosen Option : <b>4</b>				
Q.18	Select the word which means the same as the group of words given.					
	Persons living at the same time					
Ans	1. contemporaries					
	X 2. cosmopolitans					
	X 3. compatriots					
	X 4. colleagues					
		Question ID : 98958012533 Status : Answered				
		Chosen Option : 1				
Q.19 Ans	the alternatives given. Select the most appropriate option for each blank  In 1914 a war began in Europe which engulfed the entire world. The dar this war has no precedent in history. (2) the earlier wars, the civil were (3) not involved and the casualties were mostly (4) armies. The war (5) began in 1914 was a total war in which all the warring states were mobilized.  SubQuestion No: 19  Select the most appropriate option for blank No. 1.  1. generated 2. began 3. made 4. caused	nage (1) by an populations to the warring				
		Question ID: 98958012519				
		Status : Answered				
		Chosen Option : 4				
	Comprehension:					
	In the following passage some words have been deleted. Fill in the blan the alternatives given. Select the most appropriate option for each blank					
	In 1914 a war began in Europe which engulfed the entire world. The darthis war has no precedent in history. (2) the earlier wars, the civil were (3) not involved and the casualties were mostly (4) armies. The war (5) began in 1914 was a total war in which all the warring states were mobilized.	an populations to the warring				
	SubQuestion No : 20					
1	Select the most appropriate option for blank No. 2.					
Ans	<b>X</b> 1. At					



Question ID : 98958012520 Status : Answered

Chosen Option: 3

C		:
Com	prene	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.

In 1914 a war began in Europe which engulfed the entire world. The damage (1)\_\_\_\_\_\_ by this war has no precedent in history. (2)\_\_\_\_\_\_ the earlier wars, the civilian populations were (3)\_\_\_\_\_ not involved and the casualties were mostly (4)\_\_\_\_\_ to the warring armies. The war (5)\_\_\_\_\_ began in 1914 was a total war in which all the resources of the warring states were mobilized.

#### SubQuestion No: 21

Q.21 Select the most appropriate option for blank No. 3.

Ans

📉 1. finally

\chi 2. broadly

X 3. chiefly

4. generally

Question ID: 98958012521

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.

In 1914 a war began in Europe which engulfed the entire world. The damage (1)\_\_\_\_\_ by this war has no precedent in history. (2)\_\_\_\_\_ the earlier wars, the civilian populations were (3)\_\_\_\_ not involved and the casualties were mostly (4)\_\_\_\_ to the warring armies. The war (5)\_\_\_\_ began in 1914 was a total war in which all the resources of the warring states were mobilized.

#### SubQuestion No: 22

Q.22 Select the most appropriate option for blank No. 4.

Ans

📉 1. belonged

X 2. bound

X 3. reatrained

4. confined

Question ID : 98958012522 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.

In 1914 a war began in Europe which engulfed the entire world. The damage (1)\_\_\_\_\_\_ by this war has no precedent in history. (2)\_\_\_\_\_\_ the earlier wars, the civilian populations were (3)\_\_\_\_\_ not involved and the casualties were mostly (4)\_\_\_\_\_ to the warring armies. The war (5)\_\_\_\_\_ began in 1914 was a total war in which all the resources of the warring states were mobilized.

