

## SSC CGL Mock-2 (Questions)

Q1. विषम ज्ञात कीजिए।

- (a) DMJ
- (b) FPE
- (c) RCF
- (d) ASJ

Q2. यदि BJ = 20 और BEG = 70 है, तो TAE = ? ज्ञात कीजिए।

- (a) 80
- (b) 120
- (c) 100
- (d) 115

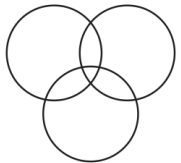
Q3. Resistance: Ohm :: Magnetic field : ?

- (a) Candela
- (b) Mho
- (c) Tesla
- (d) Hectare

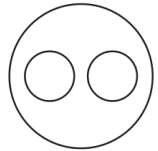
Q4. उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो सही सम्बन्ध दर्शाता है।

सब्जी, बैंगन, अंगूर

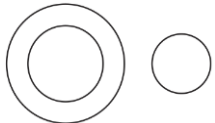
(a)



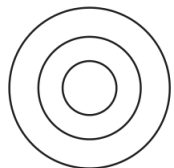
(b)



(c)



(d)



Q5. दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो संख्याओं को आपस में बदला जाना चाहिए?

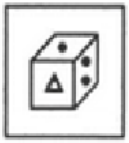
$$7 - 8 \div 4 + 5 \times 3 = 8 \times 3 + 6 \div 2 - 3$$

- (a) 4 और 5
- (b) 7 और 5
- (c) 4 और 2
- (d) 6 और 7

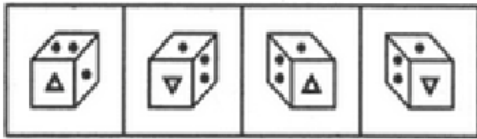
Q6. निम्नलिखित शब्द को विपरीत क्रम में शब्दकोश के अनुसार व्यवस्थित कीजिए।

- 1) weather
  - 2) weapon
  - 3) website
  - 4) west
- (a) 1 2 3 4
  - (b) 4 3 1 2
  - (c) 4 3 2 1
  - (d) 1 2 4 3

Q7. वह विकल्प चुनिए जो दिए गए संयोजन की दर्पण आकृति का निकट सदृश है?



(X)



(1) (2) (3) (4)



- (a) 2
- (b) 1
- (c) 4
- (d) 3

Q8. निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है/हैं।

A और B के बीच बेहतर डांसर कौन है?

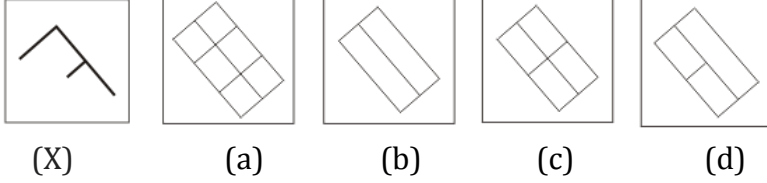
कथन :

- 1. A ने अधिक नृत्य, ऑडिशन दिए थे।
  - 2. B ने A की तुलना में अधिक नृत्य प्रदर्शन किए थे।
- (a) कथन A अकेले पर्याप्त है जबकि B अकेले पर्याप्त नहीं है
  - (b) कथन B अकेले पर्याप्त है जबकि A अकेले पर्याप्त नहीं है
  - (c) कोई भी कथन, उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
  - (d) दोनों कथन आवश्यक हैं

Q9. विषम ज्ञात कीजिए।

- (a)  $43 \rightarrow 169$
- (b)  $41 \rightarrow 162$
- (c)  $52 \rightarrow 254$
- (d)  $24 \rightarrow 416$

Q10. दी गयी उत्तर आकृति में से, उसका चयन कीजिए जिसमें प्रश्न आकृति छिपी/निहित है?



Q11. अमित अपने घर से पूर्व में 7 किमी जाता है, फिर वह अपने दायें मुड़ता है और 24 किमी जाता है। उसके घर से उसकी न्यूनतम अंतिम दूरी कितनी है?

- (a) 25 किमी
- (b) 24.5 किमी
- (c) 30 किमी
- (d)  $\frac{100}{3}$  किमी

Q12. संख्याओं के समूह का चयन कीजिए जो संख्याओं के निम्नलिखित समूह के समान है।

- (5, 20, 30)
- (a) (6, 30, 40)
  - (b) (8, 70, 80)
  - (c) (7, 42, 56)
  - (d) (9, 72, 108)

Direction (13-14) निम्नलिखित जानकारी का अध्ययन कीजिए और इन प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

- $A \times B$  अर्थात् "A, B की पत्नी है"  
 $A + B$  अर्थात् "A, B का पुत्र है"  
 $A - B$  अर्थात् "A, B की बहन है"  
 $A \div B$  अर्थात् "A, B का पिता है"

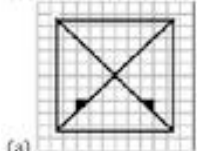
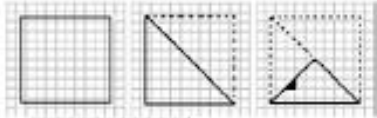
Q13.  $P + I \div Q$  में, Q, P से किस प्रकार सम्बन्धित है?

- (a) भाई
- (b) बहन
- (c) कजिन
- (d) भाई या बहन

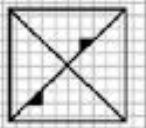
Q14. निम्नलिखित में से कौन सा दर्शाता है कि "G, F की माँ है"?

- (a)  $G \times M \div H - F$
- (b)  $G \times F \div H - M$
- (c)  $G \times M + H - F$
- (d) निर्धारित नहीं किया जा सकता

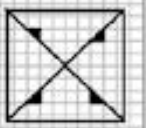
Q15. दर्शायी गई आकृति के अनुसार एक कागज के टुकड़े को मोड़ा और काटा जाता है, कागज को खोलने पर यह किस उत्तर आकृति जैसा दिखाई देगा?



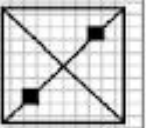
(a)



(b)

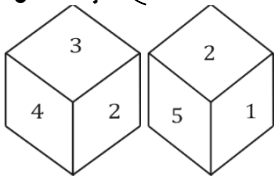


(c)



(d)

Q16. एक ही पासे की दो स्थितियां दी गई हैं, यदि आधार पर '3' है, तो कौन सी संख्या शीर्ष पर होगी?



- (a) 5
- (b) 4
- (c) 1
- (d) 6

Q17. विषम ज्ञात कीजिए।

- (a) (11, 60, 61)
- (b) (14, 48, 50)
- (c) (45, 60, 75)
- (d) (21, 72, 80)

Q18. दी गई चार आकृतियों में से सही जल प्रतिबिम्ब कौन सी है?

NhRqSy

- (1) NpRdQλ
- (2) nChdQλ
- (3) nRdQλ
- (4) nRdQλ

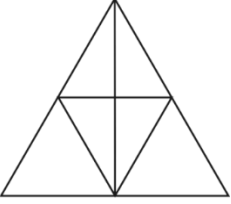
- (a) 2
- (b) 3
- (c) 4
- (d) 1

Q19. लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।

3, 8, 25, 74, ?

- (a) 223
- (b) 225
- (c) 218
- (d) 230

Q20. आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



- (a) 14
- (b) 11
- (c) 13
- (d) 15

Q21. एक निश्चित कूट में BEGJ को QTVY के रूप में लिखा जाता है। तो FQKU को किस रूप में लिखा जाएगा?

- (a) FPJU
- (b) FUPR
- (c) FRPU
- (d) USTQ.

Q22. यदि वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हैं, तो भी निम्नलिखित कथन पर विचार कीजिए और निर्णय लीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा निष्कर्ष, कथन का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

कथन :

कई स्कूटर, ट्रक हैं  
सभी ट्रक, ट्रेन हैं

निष्कर्ष :

- I. कुछ ट्रेन, स्कूटर हैं
- II. कोई ट्रक, स्कूटर नहीं है

- (a) केवल I
- (b) केवल II
- (c) I और II दोनों
- (d) न तो I न II

Q23. 19 फरवरी 2010 को कौन सा दिन था ?

- (a) शुक्रवार
- (b) शनिवार
- (c) बृहस्पतिवार
- (d) रविवार

12 Months Subscription

  
**ULTIMATE  
PLUS  
SSC**  
All SSC Live Classes

**Q24. a d \_ c \_ c \_ a a d \_ c**

- (a) cdba
- (b) babd
- (c) abbc
- (d) ccdc

**Q25. 11, 13, 16, 21, 28, ?**

- (a) 38
- (b) 39
- (c) 35
- (d) 40

**Q26. छठी शताब्दी ईसा पूर्व में, सुक्तिमती किसकी राजधानी थी?**

- (a) पंचाल
- (b) कुरु
- (c) चेदि
- (d) अवन्ती

**Q27. सेंट थॉमस की यात्रा किसके शासनकाल में हुई थी?**

- (a) मूसा
- (b) गॉन्डोफर्नीज
- (c) कनिष्क
- (d) मिनांडर

**Q28. खास महल और शीश महल किस विश्व धरोहर में बने हैं?**

- (a) हुमायूँ का मकबरा
- (b) महाबोधि मंदिर परिसर
- (c) कुतुब मीनार
- (d) आगरा का किला

**Q29. सुभाष चंद्र बोस ने निम्नलिखित में से किस पार्टी की स्थापना की थी?**

- (a) अभिनव भारत
- (b) आजाद हिंद सेना
- (c) क्रांतिकारी सेना
- (d) फॉरवर्ड ब्लॉक

**Q30. तवा नदी किसकी सहायक नदी है?**

- (a) नर्मदा
- (b) तापी
- (c) चंबल
- (d) यमुना

**Q31. 'झूम' है:**

- (a) भारत के उत्तर-पूर्व में एक जनजाति
- (b) खेती का प्रकार
- (c) एक लोक नृत्य
- (d) एक नदी का नाम

**Q32. येलो स्टोन नेशनल पार्क कहाँ स्थित है?**

- (a) कनाडा
- (b) ब्राजील
- (c) यूएसए
- (d) फ्रांस

**Q33. डोडुबेट्टा पीक कहाँ स्थित है**

- (a) अन्नमलाई
- (b) महेन्द्रगिरी
- (c) नीलगिरी
- (d) शिवराँय

**Q34. वर्ष 2005 में यूपीए सरकार द्वारा नियुक्त दूसरे प्रशासनिक सुधार आयोग का नेतृत्व किसने किया?**

- (a) डॉ. करण सिंह
- (b) वीरप्पा मोइली
- (c) एच. डी. कुमारस्वामी
- (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

**Q35. राष्ट्रीय गान को संविधान सभा द्वारा अपनाया गया था -**

- (a) 24 मई 1949
- (b) 24 नवंबर 1949
- (c) 24 जनवरी 1950
- (d) 24 जून 1950

**Q36. मुद्रा बाजार \_\_\_\_\_ के लिए एक बाजार है।**

- (a) शॉर्ट टर्म फंड
- (b) लॉन्ग टर्म फंड
- (c) परक्राम्य लिखत
- (d) शेयरों की बिक्री

**Q37. किस स्थान को दक्षिण भारत का मैनचेस्टर कहा जाता है?**

- (a) कोयंबटूर
- (b) सेलम
- (c) तंजावुर
- (d) मदुरै

**Q38. निम्नलिखित में से कौन सा राजकोषीय नीति का साधन नहीं है?**

- (a) ओपन मार्केट ऑपरेशंस
- (b) कराधान
- (c) सार्वजनिक उधारी
- (d) सार्वजनिक व्यय



Q39. क्वांटम सिद्धांत की नींव किसने स्थापित की?

- (a) मैक्स प्लैंक
- (b) मार्क निकोलस
- (c) अल्बर्ट आइंस्टीन
- (d) अल्फ्रेड हिचकॉक

Q40. पानी में सामान्य नमक मिलाने पर, पानी का क्वथनांक और हिमांक बिंदु में क्या परिवर्तन होगा?

- (a) बढ़ जाएगा
- (b) कम हो जाएगा
- (c) क्रमशः घटेगा और बढ़ेगा
- (d) क्रमशः बढ़ेगा और घटेगा

Q41. एक्टिनाइड्स \_\_\_\_\_ तक परमाणु संख्या वाले तत्व हैं।

- (a) 89 से 103
- (b) 101 से 115
- (c) 97 से 104
- (d) 43 से 36

Q42. ऐल्कली धातु कौन से समूह में होती हैं?

- (a) II A
- (b) VII A
- (c) I A
- (d) III A

Q43. ऊतक जो शरीर की सुरक्षात्मक परत बनाते हैं-

- (a) एपिथेलियम ऊतक
- (b) मांसपेशीय ऊतक
- (c) संयोजी ऊतक
- (d) इनमें से कोई नहीं

Q44. लिगामेंट \_\_\_\_ को जोड़ता है।

- (a) अस्थि से मांसपेशियों
- (b) अस्थि से अस्थि
- (c) अस्थि से तंत्रिका
- (d) त्वचा से मांसपेशियों

Q45. 6 वें भारत जल सप्ताह (IWW-2019) के लिए कौन सा देश भागीदार देश है?

- (a) जापान
- (b) फ्रांस
- (c) जर्मनी
- (d) यूनाइटेड किंगडम



LIVE BATCH

**ULTIMATE**  
Complete Package

**CRACK**  
**SSC CGL/CPO**  
**TIER-I**

Hindi & English With eBook



**Q46. 2019 के राइट लाइवलीहुड अवार्ड से किसे सम्मानित किया गया है?**

- (a) होली गिलिब्रैंड
- (b) जॉन पॉल जोस
- (c) रिधिमा पांडे
- (d) ग्रेटा थनबर्ग

**Q47. अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF) का नया प्रमुख किसे चुना गया है?**

- (a) क्रिस्टालिना जॉर्जीवा
- (b) स्कॉट मॉरिस
- (c) इमैनुएल मैक्रॉन
- (d) क्रिस्टीन लेगार्ड

**Q48. वर्ष 2018 का गांधी शांति पुरस्कार \_\_\_\_\_ को प्रदान किया गया है।**

- (a) सुलभ इंटरनेशनल
- (b) योही सासाकावा
- (c) अक्षय पात्र फाउंडेशन
- (d) एकल अभियान ट्रस्ट

**Q49. यूनेस्को ने 2020 के लिए \_\_\_\_\_ को वर्ल्ड कैपिटल ऑफ़ आर्किटेक्चर नाम दिया है।**

- (a) लंदन
- (b) पेरिस
- (c) रियो डी जनेरियो
- (d) बर्लिन

**Q50. भारत का पहला एक्वा मेगा फूड पार्क \_\_\_\_\_ में स्थापित किया गया था।**

- (a) सिक्किम
- (b) कर्नाटक
- (c) तमिलनाडु
- (d) आंध्र प्रदेश

**Q51.  $a - b + c = 9$ ,  $-ab - bc + ca = 19$ , तो  $a^3 - b^3 + c^3 + 3abc$  का मान ज्ञात कीजिए।**

- (a) 951
- (b) 332
- (c) 216
- (d) 1052

**Q52. तीन भाई अपने बीच 1080 रुपये इस तरह से बांटते हैं कि दूसरे का हिस्सा, अन्य दो के हिस्से के  $\frac{5}{13}$  के बराबर है। दूसरे का हिस्सा क्या है?**

- (a) 300 रुपये
- (b) 600 रुपये
- (c) 500 रुपये
- (d) 400 रुपये

Q53. यदि एक समबाहु त्रिभुज के परिवृत्त और अंतःवृत्त के क्षेत्रफल के बीच का अंतर 396 वर्ग सेमी है, तो त्रिभुज का क्षेत्रफल कितना है?

- (a)  $114\sqrt{3}$  वर्ग सेमी
- (b) 126 वर्ग सेमी
- (c) 144 वर्ग सेमी
- (d)  $126\sqrt{3}$  वर्ग सेमी

Q54. ऊँचाई 19 मीटर और 39 मीटर के दो खम्भों के शीर्ष एक तार से जुड़े हुए हैं। यदि तार क्षैतिज के साथ  $45^\circ$  का कोण बनाती है, तो तार की लंबाई क्या है?

- (a)  $20\sqrt{2}$  मी.
- (b) 20 मी.
- (c)  $39\sqrt{2}$  मी.
- (d)  $19\sqrt{2}$  मी.

Q55. भुजा AB = 60 सेमी लम्बाई का एक त्रिभुज जिसका परिमाप 130 सेमी है। यदि कोण ABC =  $60^\circ$  है, तो त्रिभुज ABC (लगभग) की सबसे छोटी भुजा ज्ञात कीजिए।

- (a) 20 सेमी
- (b) 16.2 सेमी
- (c) 24.8 सेमी
- (d) 18.2 सेमी

Q56. यदि चक्रवृद्धि ब्याज के कारण एक धनराशि दो वर्षों में 1460 रुपये और तीन वर्षों में 1606 रुपये हो जाती है, तो वार्षिक ब्याज दर है:

- (a) 10%
- (b) 12%
- (c) 8%
- (d) 9%

adda247

Q57. A, 16 घंटे में एक कार्य कर सकता है और B इसे 24 घंटे में कर सकता है। यदि दोनों एक साथ कार्य करते हैं तो कितने घंटे बाद B को रोक दिया जाना चाहिए ताकि कार्य 10 घंटे में पूरा हो जाए।

- (a) 9 घंटे
- (b) 7 घंटे
- (c) 5 घंटे
- (d)  $5\frac{1}{2}$  घंटे

Q58. 50 रुपये प्रति मीटर की दर पर एक बेलन के वक्र पृष्ठ को पोलिश करने की कुल लागत कितनी है, यदि इसका व्यास 20 सेमी और ऊँचाई 14 मीटर है?

- (a) 440 वर्ग मीटर
- (b) 420 वर्ग मीटर
- (c) 460 वर्ग मीटर
- (d) 405 वर्ग मीटर

Q59.  $\sqrt{2 \sqrt[3]{4 \sqrt{2 \sqrt[3]{4 \dots}}}}$  का मान ज्ञात कीजिए।

- (a)  $2^{\frac{1}{3}}$   
(b)  $2^{\frac{5}{7}}$   
(c) 2  
(d)  $2^7$

Q60. बराबर धारिता के दो कंटेनर हैं। पहले में दूध का पानी से अनुपात 7: 3 और दूसरे में 5: 2 है। यदि उन्हें मिलाया जाता है, तो मिश्रण में पानी का दूध से अनुपात होगा:

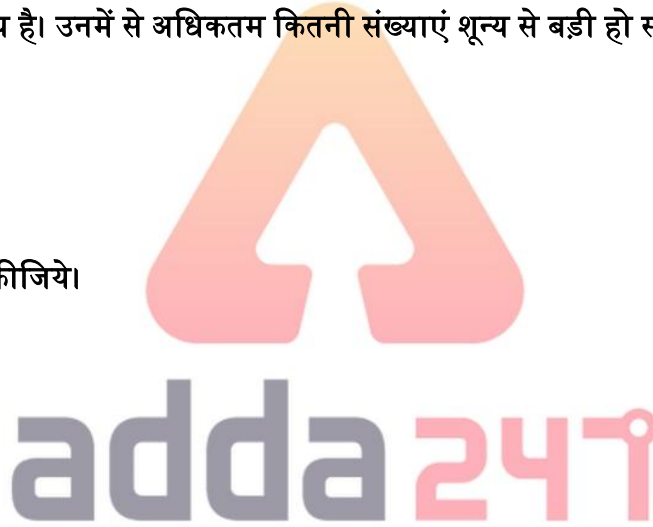
- (a) 99 : 14  
(b) 35 : 13  
(c) 53 : 23  
(d) 99 : 41

Q61. 32 संख्याओं का औसत शून्य है। उनमें से अधिकतम कितनी संख्याएं शून्य से बड़ी हो सकती हैं?

- (a) 30  
(b) 16  
(c) 31  
(d) 17

Q62.  $\sec(-15^\circ)$  का मान ज्ञात कीजिये।

- (a)  $\sqrt{7} - \sqrt{3}$   
(b)  $\sqrt{6} - \sqrt{2}$   
(c)  $\sqrt{6} + \sqrt{2}$   
(d)  $\sqrt{7} + \sqrt{3}$



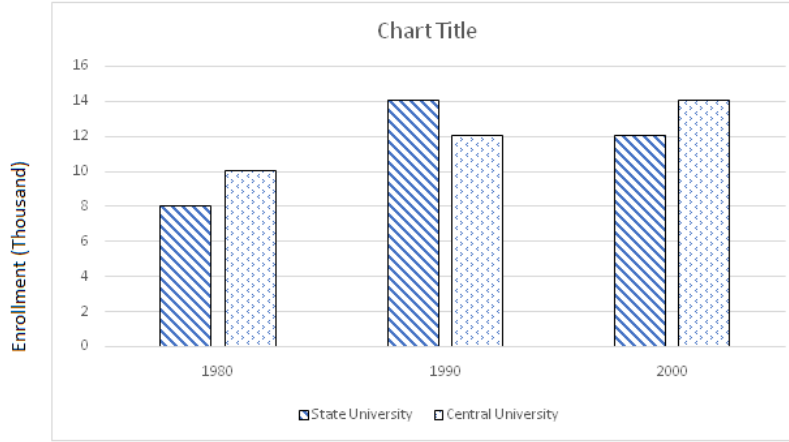
Q63. एक वस्तु का अंकित मूल्य 3000 रुपये है लेकिन सीज़न ऑफ़र के कारण छूट का एक निश्चित प्रतिशत घोषित किया जाता है। रोहित ने इस अवसर का लाभ उठाया और वस्तु घटी हुई कीमत पर खरीदी। तो वह इसे 3000 रुपये में बेचता है और 11 1/9% का लाभ प्राप्त करता है। दी गयी छूट का प्रतिशत था:

- (a)  $9\frac{1}{11}\%$   
(b) 10%  
(c)  $11\frac{1}{9}\%$   
(d) 12%

Q64. अशोक 1 घंटे में 1 राउंड की दर से एक वृत्ताकार मैदान के चारों ओर दौड़ता है और मनीष उसी मैदान के चारों ओर 1 घंटे में 5 राउंड की दर से दौड़ता है, वे पूर्वाह्न 10: 45 बजे शुरू करते हैं। वे किस समय पर एक-दूसरे को पार करेंगे?

- (a) पूर्वाह्न 11 : 00 बजे  
(b) पूर्वाह्न 10 : 50 बजे  
(c) पूर्वाह्न 10 : 55 बजे  
(d) पूर्वाह्न 11 : 10 बजे

Direction (65 - 69) : निम्नलिखित ग्राफ का अध्ययन कीजिए और दिए गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।



Q65. वर्ष 1990 में, केंद्रीय विश्वविद्यालय की तुलना में राज्य विश्वविद्यालय में कितने अधिक विद्यार्थियों का नामांकन हुआ था?

- (a) 1505 विद्यार्थी
- (b) 1650 विद्यार्थी
- (c) 2000 विद्यार्थी
- (d) 1980 विद्यार्थी

Q66. वर्ष 1980, 1990 और 2000 के दौरान राज्य विश्वविद्यालय और केंद्रीय विश्वविद्यालय दोनों में कुल नामांकन हैं :

- (a) 80000
- (b) 66000
- (c) 70000
- (d) 76000

Q67. राज्य विश्वविद्यालय में वर्ष 1980 और 2000 में कुल नामांकन का, केंद्रीय विश्वविद्यालय से अनुपात है:

- (a) 4 : 5
- (b) 2 : 3
- (c) 6 : 5
- (d) 5 : 6

Q68. वर्ष 2000 में राज्य विश्वविद्यालय में शिक्षण शुल्क प्रति नामांकन 6500 रु. था। उस वर्ष के दौरान राज्य विश्वविद्यालय में शिक्षण शुल्क से प्राप्त कुल राजस्व कितना था?

- (a) 80,000,000 रु.
- (b) 78,000,000 रु.
- (c) 65,000,000 रु.
- (d) 56,000,000 रु.

Q69. केंद्रीय विश्वविद्यालय में कुल नामांकन का, राज्य विश्वविद्यालय में कुल नामांकन से अनुपात है:

- (a) 18 : 17
- (b) 17 : 18
- (c) 1 : 1
- (d) 13 : 17

12 Months Subscription

PREMIUM PLUS  
SSC CGL

Q70. P से 50 किलोमीटर की यात्रा के बाद एक ट्रेन दुर्घटनाग्रस्त हो जाती है और फिर अपनी मूल गति के 75% पर आगे बढ़ती है और 90 मिनट की देरी से Q पर पहुंचती है। यदि दुर्घटना 60 किलोमीटर आगे होती है, तो यह 15 मिनट पहले पहुंच जाती है। ट्रेन की मूल गति और PQ की दूरी ज्ञात कीजिए।

- (a) 80 किमी/घंटा, 410 किमी
- (b) 60 किमी/घंटा, 410 किमी
- (c) 80 किमी/घंटा, 460 किमी
- (d) 60 किमी/घंटा, 460 किमी

Q71. एक चोर अपराहन 2: 30 बजे एक कार चोरी करता है और इसे 40 किमी / घंटा की गति से चलाता है। चोरी का पता अपराहन 3 बजे चला और मालिक दूसरी कार को 50 किमी/घंटा की गति से चलाता है और चोर का पीछा करता है। वह किस समय चोर को पकड़ लेगा?

- (a) अपराहन 4 बजे
- (b) अपराहन 4 : 30 बजे
- (c) अपराहन 5 बजे
- (d) अपराहन 3 : 50 बजे

Q72. धारा की गति 5 किमी/घंटा है। एक मोटरबोट, धारा के प्रतिकूल 10 किमी जाती है और 50 मिनट में आरंभिक बिंदु पर वापस आती है। शांत जल में मोटरबोट की गति (किमी / घंटा) है:

- (a) 20 किमी/घंटा
- (b) 10 किमी/घंटा
- (c) 30 किमी/घंटा
- (d) 25 किमी/घंटा

Q73. 1000 के सभी गुणखंडों का योग ज्ञात कीजिए।

- (a) 2340
- (b) 2530
- (c) 2250
- (d) 2520

Q74. शेषफल क्या है जब  $\frac{10}{6} + \frac{10^2}{6} + \frac{10^3}{6} + \dots + \frac{10^{10}}{6}$  है?

- (a) 0
- (b) 2
- (c) 4
- (d) 8

Q75. O एक वृत्त का केंद्र है और  $\Delta ABC$  एक समबाहु त्रिभुज है और BC, वृत्त की एक जीवा है। वृत्त की त्रिज्या 5 है और  $OA = 2$  है, तो त्रिभुज की भुजा ज्ञात कीजिए।

- (a)  $(2\sqrt{2} - 1)$
- (b)  $\sqrt{5}(2\sqrt{2} - 1)$
- (c)  $3(2\sqrt{2} - 5)$
- (d)  $\sqrt{3}(2\sqrt{2} - 1)$

**Q71. A thief steals a car at 2 : 30 p.m. and drives it off at 40 km/hr. The theft is discovered at 3 p.m. and owner sets off in another car at 50 km/h. He will overtake the thief at what time.?**

- (a) 4 pm
- (b) 4 : 30 pm
- (c) 5 pm
- (d) 3 : 50 pm

**Q72. The speed of the current is 5 km/h. A motorboat goes 10 km upstream and back again to the starting point in 50 minute. The speed (km/h) of the motorboat in still water is ?**

- (a) 20 km/h
- (b) 10 km/h
- (c) 30 km/h
- (d) 25 km/h

**Q73. Find the sum of all factors of 1000?**

- (a) 2340
- (b) 2530
- (c) 2250
- (d) 2520

**Q74. What is the remainder when  $\frac{10}{6} + \frac{10^2}{6} + \frac{10^3}{6} + \dots + \frac{10^{10}}{6}$ ?**

- (a) 0
- (b) 2
- (c) 4
- (d) 8

**Q75. O is the centre of a circle and  $\Delta ABC$  is an equilateral triangle and BC is a chord of circle. Radius of circle is 5 and distance between OA = 2, then find the side of triangle?**

- (a)  $(2\sqrt{2} - 1)$
- (b)  $\sqrt{5}(2\sqrt{2} - 1)$
- (c)  $3(2\sqrt{2} - 5)$
- (d)  $\sqrt{3}(2\sqrt{2} - 1)$

**Direction: Rearrange the parts of the sentence in correct order.**

**Q76. The asteroid is**

P- 93 km away from the impact site, 'Space.com' reported.

Q- injuring over 1,200 people and damaging thousands of buildings up to

R- three to six times as big as one that broke up over Russia in 2013,

- (a) QRP
- (b) RQP
- (c) PRQ
- (d) PQR

**Direction: In the following question, some part of the sentence may have errors. Find out which part of the sentence has an error and select the appropriate option. If a sentence is free from error, select 'No Error'.**

**Q77. England is being outclassed and appear (A) / devoid of any ideas of how to (B) / stop their downward spiral. (C) /No error (D)**

- (a) A
- (b) B
- (c) C
- (d) D

**Directions: In the following questions, four words are given out of which one word is incorrectly spelt. Select the incorrectly spelt word.**

**Q78.**

- (a) Eavesdrop
- (b) Expatriate
- (c) Exaggerate
- (d) Eviserate

**Direction: In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the idiom/phrase.**

**Q79. Make no bones about**

- (a) to oppose or resist change
- (b) to escape from helping someone
- (c) to be forthright
- (d) to feel rage

**Direction: Out of the four alternatives, choose the one which can be substituted for the given words/sentences.**

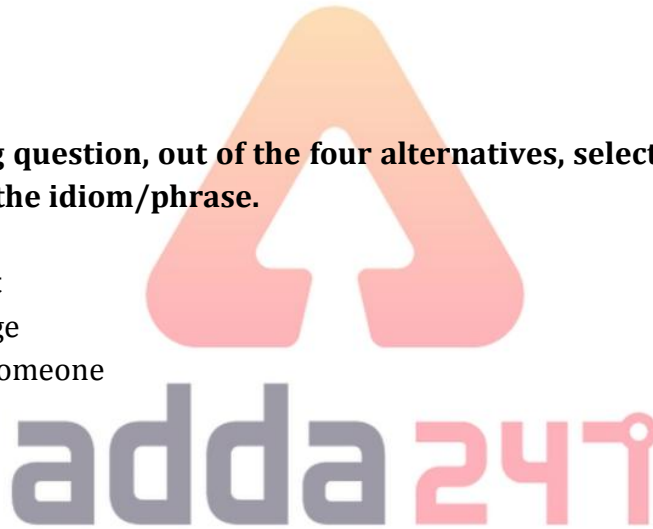
**Q80. A person or business that makes or sells sweets, pastries, candies etc.**

- (a) Colporteur
- (b) Potter
- (c) Confectioner
- (d) Curator

**Direction: Improve the bracketed part of the sentence.**

**Q81. His dishonest acts have made his parents (to bent) their heads in shame.**

- (a) bend
- (b) to bend
- (c) bent
- (d) No improvement



**Direction:** In the following question, the sentence given with blank to be filled in with an appropriate word. Select the correct alternative out of the four and indicate it by selecting the appropriate option.

**Q82.** Some excellent facilities are in place at the gym which are \_\_\_\_\_ a par with the very best in the county.

- (a) in
- (b) at
- (c) on
- (d) under

**Direction:** In the following question, out of the four alternatives, choose the word which is opposite in meaning to the given word and click the button corresponding to it.

**Q83. COPIOUS**

- (a) Shortage
- (b) Imitation
- (c) Warm
- (d) Delightful

**Direction (84-88) :** In the following passage, some of the words have been left out. First read the passage over and try to understand what it is about. Then fill in the blanks with the help of the alternatives given.

It may be customary for the Union Home Minister, who is also in charge of the Department of Official Language, to make a \_\_\_\_\_ for greater use of Hindi in official work on the \_\_\_\_\_ of 'Hindi Diwas', observed every year on September 14. However, Home Minister Amit Shah's remarks this year have \_\_\_\_\_ the hackles of political leaders in some States that do not speak Hindi. The possible reason for the pushback from south Indian leaders to his pitch is that he went \_\_\_\_\_ the usual general remarks on promoting Hindi, and made sweeping \_\_\_\_\_ that Hindi alone could unite the country, and it was the language which should become India's "identity" globally.

**Q84.** The Department of Official Language, to make a \_\_\_\_\_ for greater use of Hindi

- (a) patch
- (b) poach
- (c) pitch
- (d) porridge

**Q85.** In official work on the \_\_\_\_\_ of 'Hindi Diwas', observed every year on September 14.

- (a) reception
- (b) anticipation
- (c) conclusion
- (d) occasion

**Q86.** However, Home Minister Amit Shah's remarks this year have \_\_\_\_\_ the hackles of political leaders in some States that do not speak Hindi.

- (a) awoken
- (b) raised
- (c) lift
- (d) carry

12 Months Subscription

**ULTIMATE  
PLUS  
SSC**

All SSC Live Classes



**Q87. The possible reason for the pushback from south Indian leaders to his pitch is that he went \_\_\_\_\_ the usual general remarks**

- (a) behind
- (b) beside
- (c) before
- (d) beyond

**Q88. On promoting Hindi, and made sweeping \_\_\_\_\_ that Hindi alone could unite the country,**

- (a) reverberation
- (b) claims
- (c) sentence
- (d) roast

**Direction: Out of the four alternatives, choose the one which best expresses the meaning of the given word.**

**Q89. FRENETIC**

- (a) Serene
- (b) Manic
- (c) Quiet
- (d) Sloth

**Q90. ONEIRIC**

- (a) Terrific
- (b) Loveable
- (c) Dreamlike
- (d) Long-lasting

**Direction: In the following question, a sentence has been given in Active/Passive voice. Out of four alternatives suggested, select the one which best expresses the same sentence in Passive/Active voice.**

**Q91. Adam has sent the email.**

- (a) The email has had been sent by Adam.
- (b) The email has been sent by Adam.
- (c) The email has sent by Adam.
- (d) The email was sent by Adam.

**Direction: In the following question, a sentence has been given in Direct/Indirect speech. Out of the four alternatives suggested, select the one, which best express the same sentence in Indirect/Direct speech.**

**Q92. She said, 'I don't want to see any of you; go away.'**

- (a) She said that I did not want to see any of you so please go away.
- (b) She said that she did not want to see any of them and asked them to go away.
- (c) She said that she did not want to see any of them and ask them to go away.
- (d) She said that she doesn't want to see any of them and ordered them to go away.

**Direction: Rearrange the parts of the sentence in correct order.**

**Q93. The cone structure, based on a graphene film, can collect more sunlight throughout the day**

P- when compared with a flat device

Q- as about 10 per cent to 50 per cent of sunlight is diffusive.

R- Thus, it performs even better in the real world than in the laboratory.

- (a) RPQ
- (b) RQP
- (c) PQR
- (d) QPR

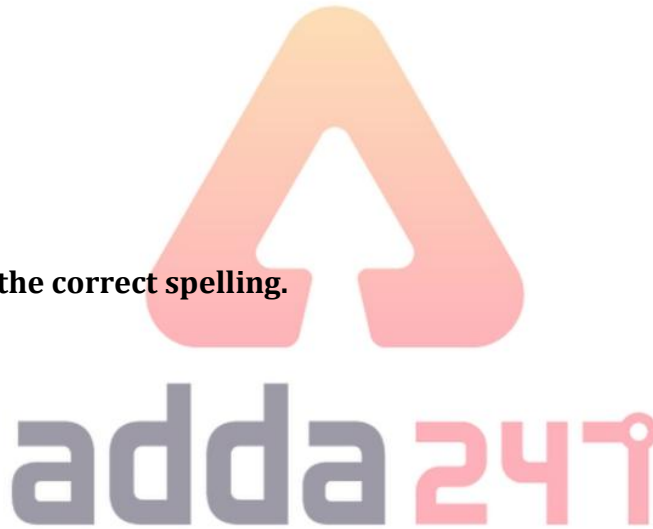
**Direction: In the following question, some part of the sentence may have errors. Find out which part of the sentence has an error and select the appropriate option. If a sentence is free from error, select 'No Error'.**

**Q94. Unfortunately the report was (A) / prepared in haste and contained (B) / several inaccuracy. (C) / No Error (D)**

- (a) A
- (b) B
- (c) C
- (d) D

**Q95. Select the word with the correct spelling.**

- (a) discrepancy
- (b) descerepancy
- (c) discrepency
- (d) discrepandery



**Direction: In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the idiom/phrase.**

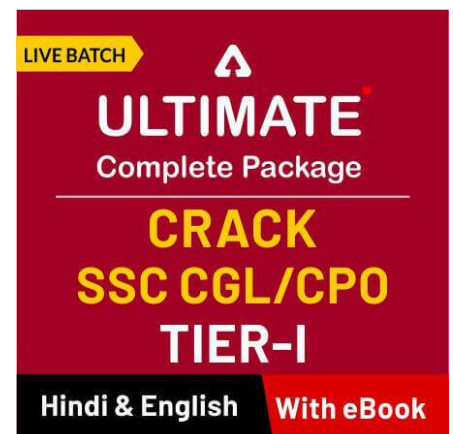
**Q96. Wash one's dirty linen**

- (a) to wash something which is unwashable
- (b) to fix immoral action done in past
- (c) to discuss private or embarrassing matters in public
- (d) to do something foolish

**Direction: In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which is the best substitute of the phrase.**

**Q97. A person, animal, or plant that lives or is found in a particular place**

- (a) barbarians
- (b) denizen
- (c) trailblazers
- (d) aristocracy



**Direction: Improve the bracketed part of the sentence.**

**Q98. They were nurtured so much that (a truck would be brought carry the) food for the pigeons, when we remained very hungry.**

- (a) a truck would be brought carrying
- (b) the truck could be brought carry the
- (c) a truck would be brought carried the
- (d) No improvement

**Direction : In the following question, the sentence given with blank to be filled in with an appropriate word. Select the correct alternative out of the four and indicate it by selecting the appropriate option.**

**Q99. The structure also reflects some smart planning and \_\_\_\_\_ on the part of the rulers.**

- (a) topaz
- (b) adventure
- (c) absurdity
- (d) foresight

**Direction: Select the antonym of**

**Q100. Smattering**

- (a) horde
- (b) modicum
- (c) smidge
- (d) soupcon



12 Months Subscription

**ULTIMATE PLUS**

**SSC**

All SSC Live Classes

LIVE BATCH

**ULTIMATE**

Complete Package

**CRACK**

**SSC CGL/CPO**

**TIER-I**

Hindi & English With eBook

12 Months Subscription

**PREMIUM PLUS**

**SSC CGL**



**BOOKS**

 <p><b>"THE CRACKER" PRACTICE BOOK FOR GEOMETRY</b> Useful for SSC CGL   CPO   CHSL &amp; other Exams 800+ QUESTIONS 350+ Previous Year's Questions 10 Previous Sets based on Latest Pattern 8 Challenger (High) Practice Sets</p>	 <p><b>100 SSC CGL</b> TIER-I / PRELIMS Previous Years' Papers &amp; Mock Test Practice Book (English Medium) 10,000+ Questions All Shifts Previous Years' Papers of 2017 &amp; 2018</p>	 <p><b>"THE CRACKER" PRACTICE BOOK FOR MENSURATION</b> Useful for SSC CGL   CPO   CHSL &amp; Other Exams 850+ QUESTIONS FIRST EDITION</p>	 <p><b>20+ SSC CGL TIER-II / MAINS 2015-18</b> Previous Years' Solved Mock Papers (English Medium) 3100 Questions All Shifts Previous Years' Papers of 2017, 2016 &amp; 2015</p>	 <p><b>Ace SSC ARITHMETIC</b> For SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations SECOND EDITION 2018</p>	 <p><b>Ace SSC ADVANCED MATHS</b> For SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations SECOND EDITION 2018</p>
 <p><b>Ace SSC GENERAL INTELLIGENCE &amp; REASONING</b> For SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations SECOND EDITION 2018</p>	 <p><b>Ace SSC ENGLISH LANGUAGE &amp; COMPREHENSION BOOK</b> For SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations ENGLISH SECOND EDITION 2018</p>	 <p><b>Ace SSC GENERAL AWARENESS</b> History   Geography   Polity   Economics   Physics   Chemistry   Biology For SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations SECOND EDITION 2018</p>	 <p><b>15+ INSURANCE EXAMS PREVIOUS YEARS' PAPER 2016-2018</b> (Memory Based) Useful for MAFL   MCLLC   LIC   OIC &amp; Other Exams 1800+ QUESTIONS</p>	 <p><b>25+ BANK PO &amp; CLERK PRELIMS PREVIOUS YEARS' PAPERS BOOK</b> (MEMORY BASED) 2400+ QUESTIONS</p>	 <p><b>15+ BANK PO   CLERK MAINS PREVIOUS YEARS' PAPERS</b> Useful for SBI   IBPS   RRB &amp; Other Exams 2000+ QUESTIONS</p>
 <p><b>"THE CRACKER" BANK MAINS EXAMS</b> Bank useful for IBPS   SBI   RRB PO-Clerk (English Medium) 2000+ QUESTIONS</p>	 <p><b>20+ IBPS PO/CWE-VIII</b> IBPS PO PRELIMS 2018 MOCK PAPER BASED ON LATEST PATTERN (English Medium) 2200 Questions with 100% Solutions</p>	 <p><b>20+ IBPS CLERK CWE-VIII</b> IBPS CLERK PRELIMS 2018 MOCK PAPERS BASED ON LATEST PATTERN (English Medium) 2300 Questions with 100% Solutions</p>	 <p><b>50+ BANK PO &amp; CLERK 2016-18</b> PREVIOUS YEARS' (MEMORY BASED) SOLVED MOCK PAPERS BOOK (English Medium) 6800+ Questions with 100% Solutions</p>	 <p><b>A COMPLETE BOOK OF PUZZLE &amp; SEATING ARRANGEMENT</b> Useful for Banking &amp; Insurance Examinations like IBPS, SBI, RRB, LIC, OIC &amp; Others 2500+ Questions</p>	 <p><b>A COMPLETE BOOK OF DATA INTERPRETATION &amp; ANALYSIS</b> Useful for Banking &amp; Insurance Examinations like IBPS, SBI, RRB, LIC, OIC &amp; Others 2000+ Questions</p>
 <p><b>Ace IT OFFICER</b> Professional Knowledge Useful for SBI, IBPS, RRB, LIC, OIC &amp; Other Exams SECOND EDITION 2018</p>	 <p><b>BANK EXAMS INTERVIEWS</b> A Guide to Crack JOB INTERVIEW Useful for SBI, IBPS, RRB, LIC, OIC &amp; Other Exams FIRST EDITION</p>	 <p><b>Ace BANKING &amp; STATIC AWARENESS</b> A Complete Guide on General Awareness for Banking Examinations Useful for SBI, IBPS, RRB, LIC, OIC &amp; Other Exams FIRST EDITION 2018</p>	 <p><b>Ace REASONING</b> A Complete Guide on Reasoning Ability for Banking &amp; Insurance Examinations Useful for SBI, IBPS, RRB, LIC, OIC &amp; Other Exams SECOND EDITION 2018</p>	 <p><b>Ace QUANT</b> A Complete Guide on Quantitative Aptitude for Banking &amp; Insurance Examinations Useful for SBI, IBPS, RRB, LIC, OIC &amp; Other Exams SECOND EDITION 2018</p>	 <p><b>Ace ENGLISH</b> A Complete Guide on English Language for Banking &amp; Insurance Examinations Useful for SBI, IBPS, RRB, LIC, OIC &amp; Other Exams SECOND EDITION 2018</p>

Visit: [publications.adda247.com](http://publications.adda247.com) & [store.adda247.com](http://store.adda247.com)  
For any information, mail us at [publications@adda247.com](mailto:publications@adda247.com)