

SSC CGL T-I Reasoning Section Test 01

Q1. तीन कथन दिए गए हैं जिनके बाद चार निष्कर्ष क्रमांक 1, 2, 3 और 4 दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे आम तौर पर ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्णय लें कि कौन सा निष्कर्ष तार्किक रूप से अनुसरण नहीं करता है। बयानों से.

कथन:

सभी फल हरे हैं।

कुछ हरे सब्जियाँ हैं।

कुछ हरे पॉलीबैग हैं।

निष्कर्ष:

1) कुछ सब्जियाँ पॉलीबैग हैं।

2) कुछ हरे फल हैं।

3) सभी फल पॉलीबैग हैं।

4) कुछ सब्जियाँ पॉलीबैग हैं।

(a) केवल 1 और 2 अनुसरण नहीं करते हैं।

(b) केवल 1, 3 और 4 अनुसरण नहीं करते हैं।

(c) केवल 4 अनुसरण नहीं करता है।

(d) केवल 3 अनुसरण नहीं करता है।

Ans.(b)

Q2. 1. Authority

2. Automate

3. Authentic

4. Auspicious

5. Aureole

उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्दों के सही क्रम का प्रतिनिधित्व करता है जैसा कि वे एक अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देंगे?

(a) 1, 3, 2, 5, 4

(b) 4, 3, 1, 2, 5

(c) 3, 2, 4, 1, 5

(d) 5, 4, 3, 1, 2

Ans.(d)

Q3. प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

1, 2, 6, 21, 88, ?

(a) 440

(b) 441

(c) 442

(d) 445

Ans.(d)

Q4. यदि शब्द MOBILE को वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

- (a) 2
- (b) 1
- (c) 0
- (d) 3

Ans.(c)

Q5. श्रृंखला को पूरा कीजिए:

aaa_ccbb_aaacc_bbaaac_bbb

- (a) bbcc
- (b) cbbc
- (c) bcbc
- (d) ccbb

Ans.(b)

Q6. दी गई अक्षर श्रृंखला को देखें और उसके बाद आने वाले प्रश्न का उत्तर दें। गणना केवल बाएँ से दाएँ की जानी है।

(बाएँ) YMCKRXZSPOLIHJFVENUBWGQ (दाएँ)

ऐसे कितने व्यंजन हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक स्वर है और ठीक बाद में भी एक स्वर है?

- (a) एक
- (b) तीन
- (c) दो
- (d) कोई नहीं

Ans.(c)

Q7. A, B, C, D, E, F, G और H एक वर्गाकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। उनमें से कुछ कोनों पर बैठे हैं, जबकि कुछ भुजाओं के ठीक केंद्र में बैठे हैं।

E, B के दाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है। B किसी एक कोने पर बैठा है। G, E के दाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है। G और F के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। A, H के ठीक दाएँ बैठा है। A और D के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं।

C के ठीक दाएँ कौन बैठा है?

- (a) E
- (b) F
- (c) G
- (d) B

Ans.(c)

Q8. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी आधार पर संबंधित है जैसे दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

12 : 30 :: 20 : ?

- (a) 30
- (b) 42
- (c) 32
- (d) 48

Ans.(b)

Q9. निम्नलिखित प्रश्न में, पहली और दूसरी संख्याएँ किसी न किसी रूप में संबंधित हैं, वह विकल्प चुनें जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है

152 : 1064 :: 133 : ?

- (a) 1197
- (b) 931
- (c) 1035
- (d) 665

Ans.(b)

Q10. दिए गए विकल्पों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं। हालाँकि, एक विकल्प अन्य तीन के समान नहीं है। उस विकल्प का चयन करें जो अन्य से अलग है।

- (a) WSXZ
- (b) NJLO
- (c) SOQT
- (d) HDFI

Ans.(a)

Q11. कविता बिंदु A से शुरू करती है और पूर्व की ओर 7 किमी ड्राइव करती है। फिर वह बाएं मुड़ती है और 12 किमी ड्राइव करती है। वह अंतिम बार बाएं मुड़ती है; 10 किमी ड्राइव करती है और बिंदु P पर रुकती है। यदि एक खंभा बिंदु P से 12 किमी दक्षिण में स्थित है, तो खंभा कविता के शुरुआती बिंदु से कितनी दूर और किस दिशा में होगा? (जब तक निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90° के मोड़ हैं।)

- (a) 7 किमी, पूर्व
- (b) 7 किमी, दक्षिण
- (c) 10 किमी, पश्चिम
- (d) 3 किमी, पश्चिम

Ans.(d)

Q12. कथन: सभी इंजीनियर स्नातक हैं। रोहित एक इंजीनियर है। क्या अनुसरण करता है?

- (a) रोहित अनुभवी है।
- (b) रोहित एक स्नातक है।
- (c) रोहित एक प्रबंधक है।
- (d) रोहित बेरोजगार है।

Ans.(b)

Q13. एक निश्चित कोड भाषा में, 'YJM' को '26-11-14' और 'SOP' को '20-16-17' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'BTX' का कोड क्या है?

- (a) 3-21-25
- (b) 5-22-24
- (c) 5-23-25
- (d) 4-22-24

Ans.(a)

Q14. भिन्न को चुनें:

- (a) आयत
- (b) वर्ग
- (c) घन
- (d) त्रिभुज

Ans.(c)

Q15. यदि $\# = +$, $@ = \times$, $\% = -$, तो $(6 @ 3) \% 4 \# 5$ का मान ज्ञात कीजिए?

- (a) 17
- (b) 18
- (c) 19
- (d) 20

Ans.(c)

Q16. यदि LIGHT को KJFIS के रूप में कोडित किया जाता है, तो HEAVY को किस रूप में कोडित किया जाएगा?

- (a) GEZWX
- (b) GFZWX
- (c) GFZXX
- (d) GFYWX

Ans.(b)

Q17. उस सेट का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जैसे निम्नलिखित सेटों की संख्याएँ हैं।

(नोट: संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए, संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना। जैसे 13 - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

- (22, 28, 31)
- (39, 45, 48)
- (a) (53, 59, 65)
- (b) (44, 47, 50)
- (c) (17, 20, 26)
- (d) (27, 33, 36)

Ans.(d)

Q18. यदि $+$ का अर्थ $\times$ है, $\times$ का अर्थ $-$ है, $-$ का अर्थ $\div$ है और $\div$ का अर्थ $+$ है, तो $6 + 4 \times 24 - 8 \div 4 = ?$

- (a) 30
- (b) 25
- (c) 20
- (d) 35

Ans.(b)

Q19. निम्नलिखित में से कौन सा/से दिए गए पते के हूबहू समान है/हैं: प्रिया यादव बी-22, रोज़वुड हाइट्स, सेक्टर 15, गुडगांव, 122002

1. प्रिया यादव B-22, रोज़वुड हाइट्स, सेक्टर 15, गुडगांव, 122002
2. प्रिया यादव B-22, रोज़वुड हाइट्स, सेक्टर 15, गुरुग्राम, 122002
3. प्रिया यादव B-22, रोज़वुड हाइट्स, सेक्टर 15, गुडगांव, 122003
4. प्रिया यादव B-22, रोज़वुड हाइट्स, सेक्टर 15, गुडगांव, 122001

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

Ans.(b)

Q20. एक निश्चित कूट भाषा में,

$A \times B$ का अर्थ है 'A, B की पत्नी है'

$A + B$ का अर्थ है 'A, B का भाई है'

$A ? B$ का अर्थ है 'A, B का पिता है'

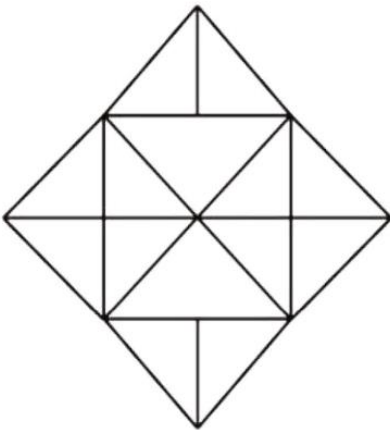
$A \sim B$ का अर्थ है 'A, B की बेटी है'

उपरोक्त के आधार पर, यदि $E \sim N ? J + O \times Y$ है, तो E, Y से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) पत्नी की बहन
(b) पत्नी का भाई
(c) पत्नी का पिता
(d) पत्नी की माँ

Ans.(a)

Q21. दी गई प्रश्न आकृति में त्रिभुजों की अधिकतम संख्या कितनी है?



- (a) 34
(b) 18
(c) 20
(d) 30

Ans.(d)

Q22. नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न के बाद I और II से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको निर्णय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उत्तर दीजिए:

बिंदु N के सन्दर्भ में बिंदु S किस दिशा में है?

I. बिंदु M, बिंदु Y के उत्तर में है। बिंदु S, बिंदु Y के 12 मीटर दक्षिण में है। बिंदु N, बिंदु M के 2 मीटर पूर्व में है।

II. बिंदु D, बिंदु S के उत्तर में है। बिंदु S, बिंदु K के 2 मीटर पश्चिम में है। बिंदु K, बिंदु N के 5 मीटर पश्चिम में है।

- (a) केवल कथन I पर्याप्त है
- (b) कथन I और II दोनों एक साथ पर्याप्त हैं
- (c) या तो कथन I या कथन II पर्याप्त है
- (d) केवल कथन II पर्याप्त है

Ans.(c)

Q23. I. P और T दोनों छोर पर बैठे हैं।

II. R, S के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

III. U, R और T के बीच में बैठा है। निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उत्तर दीजिए कि नीचे दिए गए कथनों में से कौन सा सत्य है।

छह व्यक्ति P, Q, R, S, T और U एक पंक्ति में उत्तर या दक्षिण की ओर मुख करके बैठे हैं। एक ही दिशा के सम्मुख दो से अधिक व्यक्ति एक दूसरे के बगल में नहीं बैठे हैं। T पंक्ति के किसी एक छोर पर बैठा है। R दक्षिण के सम्मुख है और T से दो सीट की दूरी पर बैठा है। U, S के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। U और Q के बीच एक व्यक्ति बैठा है, जो दक्षिण के सम्मुख है। P और T एक दूसरे के दाईं ओर बैठे हैं।

- (a) केवल I और II सत्य हैं
- (b) केवल I और III सत्य हैं
- (c) केवल II और III सत्य हैं
- (d) सभी सत्य हैं

Ans.(d)

Q24. यहाँ दो निष्कर्ष दिए गए हैं, जिनके बाद पाँच कथन दिए गए हैं। दिए गए निष्कर्षों को सत्य मानिए, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और फिर निर्णय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों के आधार पर निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है।

निष्कर्ष:

I. कुछ दौड़ना, उपलब्धि प्राप्त करना नहीं है।

II. कोई भी उपलब्धि प्राप्त करना, सपने देखना नहीं है।

- (a) कथन: कुछ चमकना, दौड़ना है; कोई भी चमकना, उपलब्धि प्राप्त करना नहीं है; तथा कुछ सपने देखना, चमकना है।
- (b) कथन: कुछ चमकना, दौड़ना है; कुछ दौड़ना, सपने देखना है; तथा कोई भी चमकना, उपलब्धि प्राप्त करना नहीं है।
- (c) कथन: कुछ दौड़ना, चमकना है; कोई भी चमकना, उपलब्धि प्राप्त करना नहीं है; तथा सभी सपने देखना, चमकना हैं।
- (d) कथन: कोई भी चमकना, दौड़ना नहीं है; कोई भी दौड़ना, सपने देखना नहीं है; तथा कुछ चमकना, उपलब्धि प्राप्त करना हैं।

Ans.(c)

Q25. वाक्य:

"Silver banana forests sparkle beneath golden mountains."

अगर हर दूसरे शब्द का दूसरा अक्षर क्रम में लिखा जाए, तो कौन सा शब्द बनेगा?

(a) apo

(b) ano

(c) aoo

(d) aon

Ans.(a)