SEBI Grade A Reasoning Aptitude

Directions (1-5): निम्नलिखित सूचना का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

सात बॉक्स A, B, C, D, E, F, G एक-के-ऊपर-एक करके रखे गए हैं जिनमें 10-90 तक अलग-अलग संख्या में चॉकलेट रखीं हैं। बॉक्स B और 56 चॉकलेट वाला बॉक्स जिसे बॉक्स B के नीचे रखा गया है, के मध्य दो बॉक्स रखे हैं। बॉक्स F और 56 चॉकलेट वाले बॉक्स. के मध्य केवल एक बॉक्स रखा है। बॉक्स F और बॉक्स A, के मध्य दो बॉक्स रखे गए हैं, बॉक्स A जो बॉक्स B के नीचे रखा है। बॉक्स A और 41 चॉकलेट वाला बॉक्स जो सबसे नीचे नहीं रखा गया है. के मध्य तीन बॉक्स रखे हैं। बॉक्स A में बॉक्स B की तुलना में 5 चॉकलेट कम है। बॉक्स D और 41 चॉकलेट वाला बॉक्स जिसे बॉक्स D के नीचे रखा गया है, के मध्य केवल एक बॉक्स रखा है। बॉक्स C, बॉक्स E के नीचे रखा है, बॉक्स E जिसमें 81 चॉकलेट हैं। बॉक्स C, उस बॉक्स के ठीक नीचे रखा है जिसमे 64 चॉकलेट हैं। बॉक्स C में 56 चॉकलेट नहीं है। बॉक्स C में बॉक्स D की तुलना में 24 चॉकलेट कम है। बॉक्स G में बॉक्स D की तुलना में 6 चॉकलेट अधिक हैं।

01. निम्नलिखित में से कौन-सा बॉक्स शीर्ष पर रखा है?

- (a) A
- (b) G
- (c) E
- (d) D
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q2. बॉक्स A और C में कुल कितनी संख्या में चॉकलेट हैं?

- (a) 62
- (b) 55
- (c)60
- (d) 72
- (e) इनमें से कोई नहीं

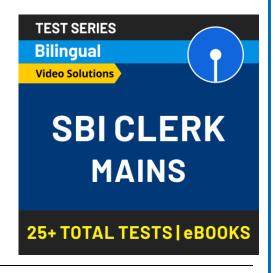
adda 241

Q3. बॉक्स G और बॉक्स B के मध्य कितने बॉक्स रखे हैं?

- (a) एक
- (b) तीन
- (c) दो
- (d) चार
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q4. बॉक्स C के नीचे कितने बॉक्स रखे हैं?

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



Q5. शीर्ष और निचले स्थान पर रखे बॉक्स में कुल कितनी संख्या में चॉकलेट हैं?

- (a) 97
- (b) 107
- (c) 131
- (d) 86
- (e) इनमें से कोई नहीं

Directions (6-10): निम्नलिखित प्रश्नों में, दिए गए कथनों को सत्य मानते हुए ज्ञात कीजिए कि नीचे दिए गए निष्कर्ष में से कौन-सा/से निष्कर्ष निश्चित रूप से सत्य है/हैं। उत्तर दीजिए-

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है
- (b) यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है
- (c) यदि या तो निष्कर्ष I या II सत्य है
- (d) यदि न तो निष्कर्ष I न ही II सत्य है
- (e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं

Q6. कथन: $A > B \ge D > G \ge E$

निष्कर्ष: I. G > B II. A > E

Q7. कथन: $M < 0 \le U \ge S \ge Q$

निष्कर्ष: I. U > M II. S < U

Q8. कथन: 0 < T > W = X ≤ U

Q9. कथन: T > U ≥ O > R < S < B

निष्कर्ष: I. U > R II. $0 \le B$

Q10. कथन: S < X > U <W, U> Q

निष्कर्ष: I. Q < W II. X > Q



Directions (11-15): दी गईजानकारी का अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

आठ व्यक्ति आठ मंजिला इमारत में रहते हैं, जिसमें भूतल की संख्या 1 है और शीर्ष तल की संख्या 8 है। वे सभी विभिन्न व्यवसाय से संबंधित हैं और विभिन्न रंगों को पसंद करते हैं।

A शिक्षक नहीं है और उसे पीला रंग पसंद है। H चौथे तल पर रहता है और वह एक वकील है। वकील और A के मध्य में तीन तल हैं। जो व्यक्ति डॉक्टर है, वह H के नीचे रहता है, H जिसे सफेद रंग पसंद है। वे व्यक्ति जो शिक्षक या इंजीनियर हैं, वे या तो शीर्ष

Website: bankersadda.com | sscadda.com | store.adda247.com | **Email:** contact@bankersadda.com

तल या भूतल पर रहते हैं। D उस तल के ठीक ऊपर रहता है जिस पर डॉक्टर रहता है। D जिसे काला रंग पसंद है, और वह व्यक्ति जो एक पायलट है, उनके मध्य दो तल हैं। D और B तथा D और F, के मध्य तलों की संख्या समान है, F जो D के नीचे रहता है। C, E के ठीक ऊपर रहता है। वह व्यक्ति जो एक वैज्ञानिक है, वह वास्तुकार के नीचे रहता है, लेकिन वास्तुकार सातवें तल पर नहीं रहता है। नीला रंग पसंद करने वाला व्यक्ति, पाँचवें तल से ऊपर रहता है। G एक बैंकर नहीं है। वह व्यक्ति जो एक शिक्षक है, वह बैंगनी रंग पसंद करने वाले व्यक्ति के ठीक नीचे रहता है। हरे रंग को पसंद करने वाला व्यक्ति, भूरे रंग को पसंद करने वाले व्यक्ति के ऊपर एक सम संख्या वाले तल पर रहता है। F को ग्रे रंग पसंद नहीं है।

Q11. निम्न में से कौन सा व्यक्ति बैंकर है?

- (a) जिसे ग्रे रंग पसंद है
- (b) C
- (c) जो D से ठीक नीचे रहता है
- (d) A
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q12. वैज्ञानिक और A के मध्य कितने व्यक्ति रहते हैं?

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



Q13. निम्न में से पांचवें तल पर कौन रहता है?

- (a) E
- (b) जो व्यक्ति डॉक्टर है
- (c) F
- (d) जो वास्तुकार है
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q14. G के सन्दर्भ में निम्न में से कौन सा कथन सत्य है?

- (a) G और H के मध्य केवल दो व्यक्ति रहते हैं
- (b) G एक विषम संख्या वाले तल पर रहता है
- (c) G एक डॉक्टर है
- (d) G, भूरा रंग पसंद करने वाले व्यक्ति के ठीक ऊपर रहता है
- (e) दोनों (c) और (d)



Q15. जो व्यक्ति पायलट है, वह किस तल पर रहता है?

- (a) मंजिल 5
- (b) मंजिल 2
- (c) मंजिल 8
- (d) मंजिल 6
- (e) इनमें से कोई नहीं

Direction (16-20): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और नीचे दिए गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए.

आठ खम्बों को जमीन पर एक निश्चित रूप से व्यवस्थित किया जाता है. A, B के 20मी पूर्व में है. G, D के 15मी पश्चिम में है. H, C के 5मी पूर्व है जो कि F के 5मी उत्तर में है. E, G के 16मी दक्षिण में है. D, A के 8मी उत्तर में है. E, F के 10 मी पूर्व में है.

Q16. A और E के मध्य की न्यूनतम दूरी कितनी है?

- (a) 18 मीटर
- (b) 15 मीटर
- (c) 17 मीटर
- (d) 21 मीटर
- (e) 22 मीटर

Q17. खंबे H के संदर्भ में, खंबा A किस दिशा में है?

- (a) उत्तर-पूर्व
- (b) दक्षिण-पूर्व
- (c) पूर्व
- (d) उत्तर-पश्चिम
- (e) दक्षिण-पश्चिम

adda 241

Q18. खंबे B और खंबे C के मध्य की न्यूनतम दूरी कितनी है?

- (a) 6 मीटर
- (b) 5 मीटर
- (c) √35 मीटर
- (d) 37 मीटर
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q19. G के संदर्भ में, H किस दिशा में है?

- (a) उत्तर-पश्चिम
- (b) दक्षिण-पश्चिम
- (c) उत्तर
- (d) पूर्व
- (e) उत्तर-पूर्व

Q20. D के संदर्भ में, खम्बा B किस दिशा में है?

- (a) उत्तर-पश्चिम
- (b) दक्षिण-पूर्व
- (c) पूर्व
- (d) उत्तर
- (e) इनमें से कोई नहीं

Directions (21-24): नीचे दिया गया प्रत्येक प्रश्न निम्नलिखित जानकारी पर आधारित है:

- (i) P % Q का अर्थ P, Q का पिता है.
- (ii) P @ Q का अर्थ P, Q की बहन है.
- (iii) P \$ Q का अर्थ P, Q का भाई है.
- (iv) P * Q का अर्थ P, Q का पुत्र है.
- (v) P # Q का अर्थ P, Q की पत्नी है.

Q21. समीकरण L M # Q * M % J, O * Q में M, J से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) माँ
- (b) बहन
- (c) माँ
- (d) नीस
- (e) सिस्टर-इन-लॉ

Q22. समीकरण O @ E * D # M * R \$ W में, W, E से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) बहन
- (b) आंट
- (c) अंकल
- (d) ग्रैंड फादर
- (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

Q23. निम्नलिखित में से कौन-सा समीकरण इस संबंध को दर्शाता है कि 'W, K की सिस्टर इन लॉ है?

- (a) W # Y % K \$ L
- (b) L \$ W # K % Y
- (c) K \$ L \$ W % Y
- (d) K # L \$ W % Y
- (e) इनमें से कोई नहीं



Q24. सम्बन्ध W % M * F E # D में, यदि "E, W की सिस्टर-इन-लॉ है" यह सत्य है तो निम्नलिखित में से किस प्रतीक का प्रयोग किया जाएगा? (a) # (b) \$ (c) @ (d) % (e) *
Directions (25-26): निम्नलिखित प्रश्नों में से प्रत्येक में एक कथन है जिसके बाद दो तर्क I और II दिए गए हैं। उत्तर दीजिए- (a) यदि केवल तर्क I प्रबल है (b) यदि केवल तर्क II प्रबल है (c) यदि या तो I या II प्रबल है (d) यदि न तो I और न ही II प्रबल है (e) यदि I और II दोनों प्रबल है
Q25. कथन: क्या भारत में कॉलेजों को विश्वविद्यालय का स्थान दिया जाना चाहिए? तर्क: I. हाँ। विद्यार्थियों के प्रदर्शन का आकलन करने के लिए कॉलेज बेहतर स्थिति में हैं और इसलिए डिग्री अधिक मान्य होगी। II. नहीं। यह सोचना अव्यवहारिक है कि कॉलेजों द्वारा डिग्री देने में पक्षपात और भ्रष्टाचार नहीं होगा।
Q26. कथन: क्या हमारे देश को गलत और नुकताचीन पड़ोसी देशों के लिए उदार व्यवहार और सद्भावना का विस्तार करना चाहिए? तर्क: I. हाँ, सद्भावना से हमेशा लाभ होता है। II. नहीं, हमारे उदार व्यवहार और सद्भावना को हमारी कमजोरी के रूप में माना जाएगा।
Q27. एक कक्षा में दिनेश की रैंक ऊपर से 18वीं और नीचे से 24वीं है. कक्षा में कितने छात्र हैं? (a) 42 (b) 43 (c) 41 (d) 39 (e) 40
Q28. एक परीक्षा में उत्तीर्ण होने वाले छात्रों में दीपक की रैंक नीचे से 28वीं है और ऊपर से 15वीं है. नौ लड़कों ने परीक्षा में भाग नहीं लिया और सात लड़के इसमें अनुत्तीर्ण हो गए.कक्षा में कितने लड़के थे ? (a) 60 (b) 55 (c) 57 (d) 58 (e) 59

Q29. यदि संख्या 1839752 में, छह से बड़े प्रत्येक अंक से 2 घटाया जाता है और छह से कम प्रत्येक अंक में 1 जोड़ा जाता है, तो इस प्रकार बनी संख्या में कितने अंकों का दोहराव होगा?

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



Q30. A, B, C, D और E में से, प्रत्येक का भार भिन्न है. D का भार केवल तीन व्यक्तियों से अधिक है. B का भार E से अधिक और C से कम है. A सबसे हल्का व्यक्ति नहीं है. C, D से हल्का नहीं है. A, B से भारी है. तीसरा सबसे भारी व्यक्ति कौन है ?

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





BOOKS



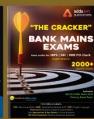
























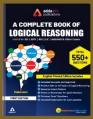




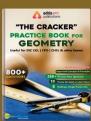




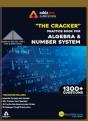




































Visit: publications.adda247.com & store.adda247.com For any information, mail us at publications@adda247.com