

BOOKS



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

Directions (1-15): निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में उस गलत पद को ज्ञात कीजिये अन्य संख्या द्वारा अनुसरण किये गए पैटर्न का अनुसरण नहीं करता है।

Q1. 28, 66, 128, 224, 348, 518

- (a) 348
- (b) 224
- (c) 66
- (d) 518
- (e) 28

Q2. 12, 22, 63, 246, 1235, 7404

- (a) 246
- (b) 7404
- (c) 12
- (d) 63
- (e) 1235

Q3. 1634, 905, 562, 439, 410, 409

- (a) 439
- (b) 410
- (c) 409
- (d) 1634
- (e) 905

Q4. 5, 25, 129, 780, 5441, 43529

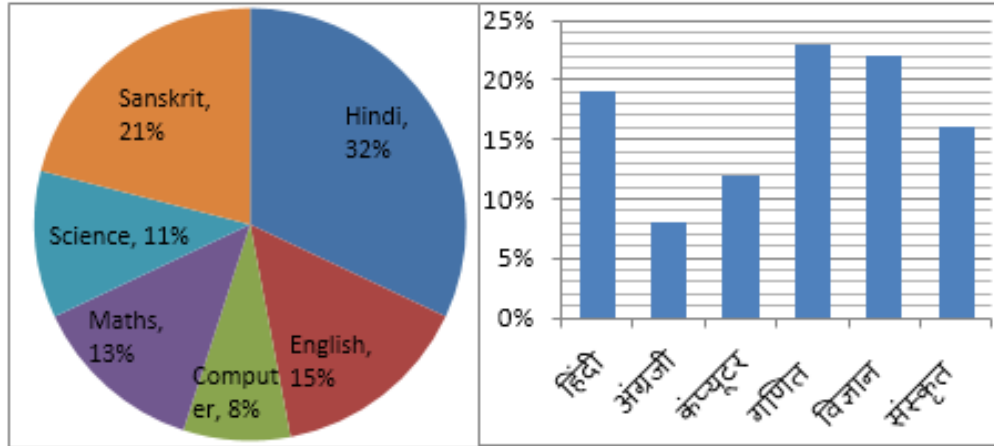
- (a) 5441
- (b) 129
- (c) 25
- (d) 780
- (e) 5

Q5. 16, 40, 100, 250, 630, 1562.5

- (a) 630
- (b) 40
- (c) 16
- (d) 100
- (e) 250



Directions (6-10): पाई चार्ट में विभिन्न विषयों (हिंदी, अंग्रेजी, कंप्यूटर, गणित, विज्ञान, संस्कृत) का अध्ययन करने में इच्छुक विद्यार्थियों के प्रतिशत और बार ग्राफ में इन विषयों का अध्ययन करने में इच्छुक लड़कियों के प्रतिशत को दर्शाया गया है।



RATIO OF BOYS: GIRL = 5:3
TOTAL STUDENTS = 48,000

Q6. किन विषयों के लिए, उस विषय में रुचि रखने वाले विद्यार्थी के प्रतिशत का उस विषय में रुचि रखने वाली लड़कियों के प्रतिशत से अनुपात न्यूनतम है?

- विज्ञान
- कम्प्यूटर
- गणित
- अंग्रेजी
- इनमें से कोई नहीं

Q7. कंप्यूटर के अध्ययन में रुचि रखने वाली लड़कियों की संख्या और विज्ञान के अध्ययन में रुचि रखने वाली लड़कियों की संख्या के बीच अंतर कितना है?

- 1.5 हज़ार
- 2.2 हज़ार
- 1.8 हज़ार
- 1.9 हज़ार
- इनमें से कोई नहीं

Q8. कंप्यूटर और अंग्रेजी में मिलाकर रुचि रखने वाले लड़कों की संख्या का संस्कृत और गणित में मिलाकर रुचि रखने वाली लड़कियों से अनुपात कितना है?

- 124 : 117
- 128 : 119
- 19 : 17
- 23 : 19
- इनमें से कोई नहीं

By Adda247 Faculties

SBI CLERK 2019

PRIME

With Video Solutions

85+ Total Tests

- ✓ 30 Full Length Mocks
- ✓ 5+ Previous Years' Papers
- ✓ 30 Section wise Sets
- ✓ 20 Topic wise Test | eBooks

Q9. गणित और संस्कृत में मिलाकर अध्ययन में रुचि रखने वाले विद्यार्थियों की संख्या का हिंदी और विज्ञान में मिलाकर अध्ययन में रुचि रखने वाले विद्यार्थियों की संख्या से अनुपात कितना है?

- (a) 23 : 32
- (b) 34 : 43
- (c) 101 : 130
- (d) 11 : 32
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q10. हिंदी और अंग्रेजी में मिलाकर अध्ययन करने वाली लड़कियों की संख्या, उन्ही विषयों का अध्ययन करने वाले लड़कों की संख्या का लगभग कितना प्रतिशत है?

- (a) 27%
- (b) 30%
- (c) 17%
- (d) 23%
- (e) 21%

Directions (11-15): दिए गए प्रश्न में, दो समीकरण I और II दिए गए हैं। दोनों समीकरणों को हल कीजिये और उत्तर दीजिये:

- (a) यदि $x < y$
- (b) यदि $x > y$
- (c) यदि $x \geq y$
- (d) यदि $x \leq y$
- (e) यदि x और y के मध्य कोई सम्बन्ध स्थापित नहीं किया जा सकता.

Q11. I. $2x^2 - 7x + 3 = 0$

II. $2y^2 - 7y + 6 = 0$

Q12. I. $4x^2 + 16x + 15 = 0$

II. $2y^2 + 3y + 1 = 0$

Q13. I. $9x^2 - 45x + 56 = 0$

II. $4y^2 - 17y + 18 = 0$

Q14. I. $2x^2 + 11x + 14 = 0$

II. $2y^2 + 15y + 28 = 0$

Q15. I. $6x^2 + 11x + 4 = 0$

II. $4y^2 - 7y - 2 = 0$

SBI CLERK 2019



Ace - Reasoning | Quant | English

ENGLISH EDITION @799

Q16. दो प्रकार की चीनी के मिश्रण को 450 रुपये प्रति किलोग्राम के दर से बेचकर 25 प्रतिशत लाभ कमाया जाता है। यदि एक प्रकार की चीनी की लागत 560 रुपये प्रति किलोग्राम है, तो 185 किलोग्राम चीनी के साथ अन्य प्रकार की चीनी मिलाई जाती है, जिसकी लागत 280 रु प्रति किलोग्राम है, रचयिता ने कितने किग्रा मिश्रित किया था?

- (a) 76 किग्रा
- (b) 75 किग्रा
- (c) 74 किग्रा
- (d) 71 किग्रा
- (e) 68 किग्रा

Q17. 21 पुरुष 16 दिनों में एक कार्य पूरा कर सकते हैं, जबकि 10 महिलाएं 26 दिनों में समान कार्य को पूरा कर सकती हैं। 24 पुरुष कार्य करना शुरू कर देते हैं और 7 दिनों के बाद 13 महिलाओं द्वारा बदल दिए जाते हैं। शेष कार्य को 13 महिलाएं कितने दिनों में पूरा करेंगी?

- (a) 11 दिन
- (b) 14 दिन
- (c) 13 दिन
- (d) 10 दिन
- (e) 15 दिन

Q18. 6 लड़कों और 5 लड़कियों में से 7 खिलाड़ियों की एक टीम को कितने प्रकार से बनाया जा सकता है कि टीम में ज्यादा से ज्यादा 3 लड़कियां हो?

- (a) 215
- (b) 218
- (c) 220
- (d) 214
- (e) 216

Q19. श्रेया अंग्रेजी वर्णमाला के सेट से एक वर्ण का चयन करती है और उसे व्यंजन बनाती है। वर्ण के या तो S या X होने की प्रायिकता क्या है?

- (a) $\frac{1}{26}$
- (b) $\frac{5}{6}$
- (c) $\frac{2}{21}$
- (d) $\frac{5}{26}$
- (e) $\frac{2}{5}$

Q20. वाइन, पानी और अल्कोहल के मिश्रण वाली 2 बोतलें हैं। पहली बोतल में वाइन, पानी और अल्कोहल 7: 9: 4 के अनुपात में है। दूसरी बोतल में पानी और वाइन 6: 5 के अनुपात में हैं। पहले का 2 लीटर और दूसरे के 3 लीटर को एक साथ मिलाया जाता है। अंतिम मिश्रण में अल्कोहल का भिन्न कितना है?

- (a) 1/25
- (b) 6/23
- (c) 2/25
- (d) 6/29
- (e) इनमें से कोई नहीं

SBI PO 2019
EDGE

Online Test Series | Books | eBooks

- 9** Printed Books
- 90+** Total Tests
- 90+** eBooks

Direction (21-25): नीचे दी गई तालिका में दी गई कंपनियों में कार्यरत कर्मचारियों की कुल संख्या (कुल कर्मचारियों में से % में) दी गई है। आंकड़ों का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और निम्न प्रश्नों के उत्तर दीजिये:

	कुल कर्मचारियों में से उनकी आयु के अनुसार कर्मचारियों का % दिया गया है		
	A	B	C
30 और उससे अधिक	50%	70%	60%
40 और उससे अधिक	40%	30%	40%
50 और उससे अधिक	20%	20%	30%

A में कुल कर्मचारी = 1200

B में कुल कर्मचारी = 800

C में कुल कर्मचारी = 900

Q21. कंपनी 'C' में 30 और उससे अधिक आयु के कर्मचारियों की कुल संख्या, कंपनी 'A' में 40 और उससे अधिक आयु के कर्मचारियों की कुल संख्या से कितने प्रतिशत अधिक है?

- (a) 50%
- (b) 37.5%
- (c) 25%
- (d) 12.5%
- (e) 10%

Q22. कंपनी 'B' में 30 और उससे अधिक लेकिन 40 से कम आयु के व्यक्तियों की कुल संख्या, कंपनी 'A' में 40 और उससे अधिक लेकिन 50 से कम आयु के व्यक्तियों की कुल संख्या से कितने अधिक हैं?

- (a) 60
- (b) 80
- (c) 100
- (d) 120
- (e) 140

Q23. कंपनी 'C' में 30 और उससे अधिक लेकिन 50 से कम आयु के कर्मचारियों की कुल संख्या का कंपनी 'A' में 30 और उससे अधिक लेकिन 50 से कम आयु के कर्मचारियों की कुल संख्या से अनुपात कितना है?

- (a) 9 : 8
- (b) 1 : 2
- (c) 3 : 4
- (d) 4 : 3
- (e) 1 : 4

By Adda247 Faculties

SBI PRIME 2019

(PO+CLERK)

with Video Solutions

175 + TOTAL TESTS

- 60 Full Length Mocks
- 15+ Previous Years Papers
- 60 Section Wise Sets
- 40 Topic Wise sets | eBooks

Q24. कंपनी 'B' में 40 और उससे अधिक आयु के व्यक्तियों की कुल संख्या, कंपनी 'A' में 50 और उससे अधिक आयु के व्यक्तियों की कुल संख्या का कितना प्रतिशत है?

- (a) 50%
- (b) 0%
- (c) 200%
- (d) 100%
- (e) 150%

Q25. कंपनी 'A' में 40 से कम आयु के व्यक्तियों की कुल संख्या, कंपनी 'B' में 50 से कम आयु के व्यक्तियों की कुल संख्या से कितना अधिक/कम है?

- (a) 80
- (b) 160
- (c) 40
- (d) 120
- (e) 200

