

Be a Banker with Bank PRIME

BANK
+ PRIME
○ +
○ TEST SERIES
□

Offer Price ₹999

800+ Tests

BUY NOW

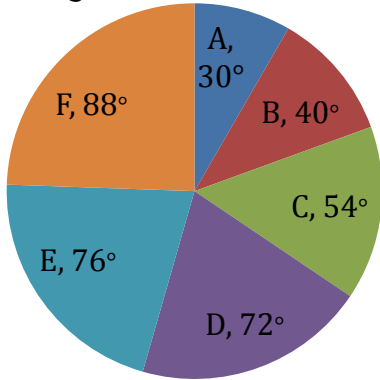
SBI PO PRE 50 DI IMP (Questions)

Directions (1-5): नीचे एक पाई-चार्ट और एक तालिका दी गई है। पाई-चार्ट में 6 भिन्न विद्यालयों में लड़कों का वितरण दर्शाया गया है जबकि तालिका में इन विद्यालयों में लड़के और लड़कियों के बीच का अनुपात दर्शाया गया है। निम्नलिखित आंकड़ों का अध्ययन कर दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये।

6 भिन्न विद्यालय में लड़कों की संख्या का वितरण

6 विद्यालयों में लड़के और लड़कियों का अनुपात

कुल लड़के = 18000



विद्यालय	लड़के : लड़कियां
A	2 : 3
B	8 : 3
C	4 : 5
D	12 : 13
E	19 : 20
F	5 : 8

Q1. विद्यालय A, C और E में लड़कों की संख्या B का विद्यालय B और C में लड़कियों की संख्या से कितना अंतर है?

- (a) 3875
- (b) 3900
- (c) 3700
- (d) 3650
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q2. विद्यालय D के लड़कियों की संख्या का विद्यालय B और C मिलाकर लड़कों की संख्या से अनुपात कितना है?

- (a) 38 : 41
- (b) 27 : 31
- (c) 39 : 47
- (d) 41 : 47
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q3. विद्यालय A, E और F की लड़कियों का औसत कितना है?

- (a) 4400
- (b) 4430
- (c) 3800
- (d) 3900
- (e) इनमें से कोई नहीं

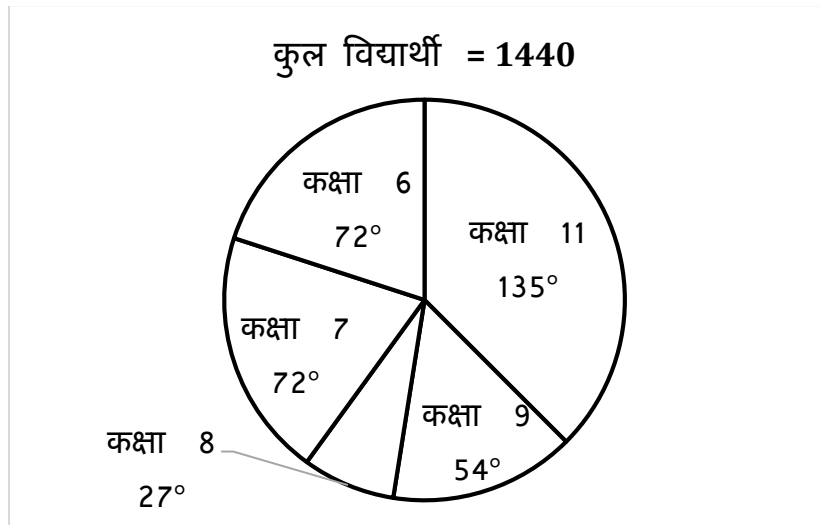
Q4. विद्यालय F में लड़कियों की संख्या, विद्यालय D के लड़कों और विद्यालय B में लड़कियों की संख्या से मिलाकर कितने प्रतिशत अधिक या कम है? (लगभग)

- (a) 62% अधिक
- (b) 38% अधिक
- (c) 40% अधिक
- (d) 92% अधिक
- (e) 88% अधिक

Q5. यदि विद्यालय E की 20% लड़कियाँ विद्यालय छोड़कर विद्यालय B में चली जाती हैं, तो विद्यालय B में लड़कियों का लड़कों से नया अनुपात कितना होगा?

- (a) 31 : 40
- (b) 39 : 38
- (c) 37 : 36
- (d) 8 : 7
- (e) इनमें से कोई नहीं

Directions (6-10): नीचे दिया गया पाईचार्ट पांच विभिन्न कक्षाओं में स्कूल- 'ABC' में विद्यार्थियों की संख्या का वितरण दर्शाता है।



BANK PRIME 2019

Useful For SBI PO | Clerk | IBPS RRB
IBPS PO | Clerk | RBI | BOB & Others Exams

800+ TOTAL TESTS

Video Solution Available for Selected Mocks

Price @999/-

BILINGUAL | Validity 9 Months

Q6. कक्षा 9 में लड़कियों की संख्या का, कक्षा 7 में लड़कियों की संख्या से अनुपात ज्ञात कीजिये। यदि कक्षा 9 में विद्यार्थियों की संख्या का 45% लड़कियां हैं और कक्षा 7 में विद्यार्थियों की संख्या का 37% लड़के हैं।

- (a) 11 : 23
- (b) 7 : 13
- (c) 9 : 17
- (d) 15 : 29
- (e) 15 : 28

Q7. कक्षा 11 में लड़कियों की संख्या, स्कूल में कुल विद्यार्थियों की संख्या का कितने प्रतिशत है यदि कक्षा 11 में लड़कों का लड़कियों से अनुपात 13 : 12 है।

- (a) 18%
- (b) 17%
- (c) 15%
- (d) 10%
- (e) 20%

Q8. कक्षा 9 और 7 में उत्तीर्ण विद्यार्थियों का अनुत्तीर्ण विद्यार्थियों से अनुपात क्रमशः 17 : 7 और 13 : 3 है। तो कक्षा 9 और 7 में मिलाकर उत्तीर्ण विद्यार्थियों की कुल संख्या का, दोनों कक्षाओं में मिलाकर अनुत्तीर्ण होने वाले विद्यार्थियों की संख्या से अनुपात ज्ञात कीजिये।

- (a) 37 : 23
- (b) 39 : 11
- (c) 43 : 11
- (d) 43 : 13
- (e) 41 : 13



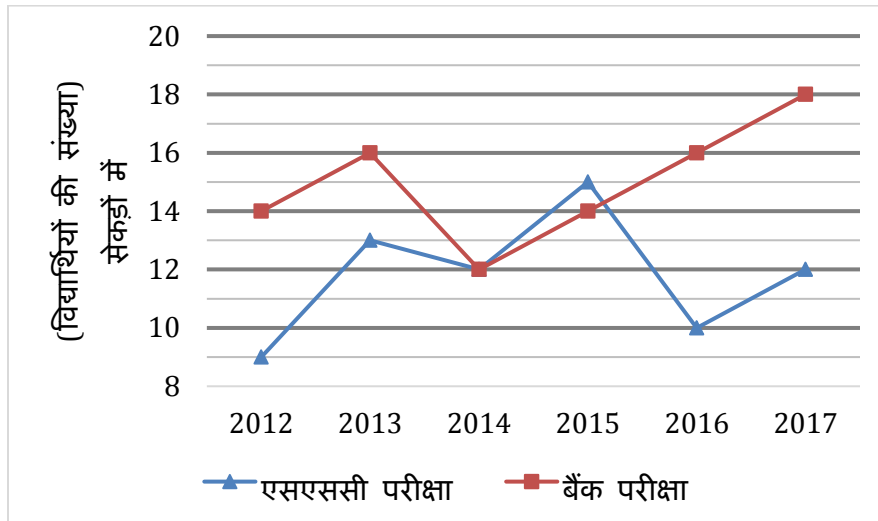
Q9. कक्षा 8 और कक्षा 7 में मिलाकर कुल विद्यार्थी, कक्षा 6 और कक्षा 9 में मिलाकर कुल विद्यार्थियों का कितने प्रतिशत है।

- (a) $78\frac{4}{7}\%$
- (b) $82\frac{3}{4}\%$
- (c) $68\frac{1}{3}\%$
- (d) $72\frac{3}{4}\%$
- (e) $58\frac{1}{3}\%$

Q10. कक्षा 11 में अनुत्तीर्ण होने वाले विद्यार्थियों की संख्या, कक्षा 7, कक्षा 8 और कक्षा 9 में मिलाकर विद्यार्थियों की औसत संख्या से 42 कम है। तो कक्षा 11 में अनुत्तीर्ण और उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या में अंतर ज्ञात कीजिये।

- (a) 236
- (b) 232
- (c) 216
- (d) 224
- (e) 248

Directions (11-15): नीचे दिया गया लाइन ग्राफ़ छह अलग-अलग वर्षों में एक प्रतिष्ठित कोचिंग संस्थान से बैंकिंग परीक्षा और एसएससी परीक्षा में चयनित विद्यार्थियों की संख्या (सेकड़ों में) दर्शाता है।



Q11. वर्ष 2015 से 2017 में मिलाकर बैंकिंग परीक्षा में चयनित विद्यार्थियों की कुल संख्या का वर्ष 2012 से 2014 में मिलाकर एसएससी परीक्षा में चयनित विद्यार्थियों की कुल संख्या से अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (a) 24 : 17
 (b) 20 : 17
 (c) 22 : 17
 (d) 17 : 24
 (e) 17 : 22

Q12. वर्ष 2016 में दोनों परीक्षाओं में चयनित विद्यार्थियों की संख्या का औसत, वर्ष 2017 में दोनों परीक्षाओं में चयनित विद्यार्थियों की संख्या के औसत से कितना प्रतिशत अधिक/कम है?

- (a) $12\frac{1}{2}\%$
 (b) $12\frac{3}{5}\%$
 (c) $12\frac{1}{3}\%$
 (d) $13\frac{1}{3}\%$
 (e) $13\frac{2}{3}\%$

Q13. वर्ष 2013 से 2015 तक बैंकिंग परीक्षा में चयनित कुल विद्यार्थियों का वर्ष 2013 से वर्ष 2015 तक एसएससी परीक्षा में चयनित कुल विद्यार्थियों से अनुपात कितना है?

- (a) 115 : 91
 (b) 21 : 20
 (c) 125 : 91
 (d) 91 : 125
 (e) 10 : 7

**BANK PRIME
 2019**

Useful For SBI PO | Clerk | IBPS RRB
 IBPS PO | Clerk | RBI | BOB & Others Exams

800+ TOTAL TESTS
 Video Solution Available for Selected Mocks

Price @1199/-

BILINGUAL | Validity 15 Months

Q14. प्रत्येक वर्ष बैंकिंग परीक्षा में उत्तीर्ण होने वाले विद्यार्थियों का 20% एसएससी परीक्षा में भी उत्तीर्ण होता है, तो वर्ष 2014 से 2016 तक दोनों परीक्षा उत्तीर्ण करने वाले विद्यार्थियों की संख्या का औसत ज्ञात कीजिए।

- (a) 260
- (b) 275
- (c) 300
- (d) 320
- (e) 280

Q15. वर्ष 2013 से 2015 तक बैंक परीक्षा में उत्तीर्ण होने वाले विद्यार्थियों की कुल संख्या और वर्ष 2014 से 2016 तक एसएससी परीक्षा में उत्तीर्ण होने वाले विद्यार्थियों की कुल संख्या के बीच अंतर ज्ञात कीजिए।

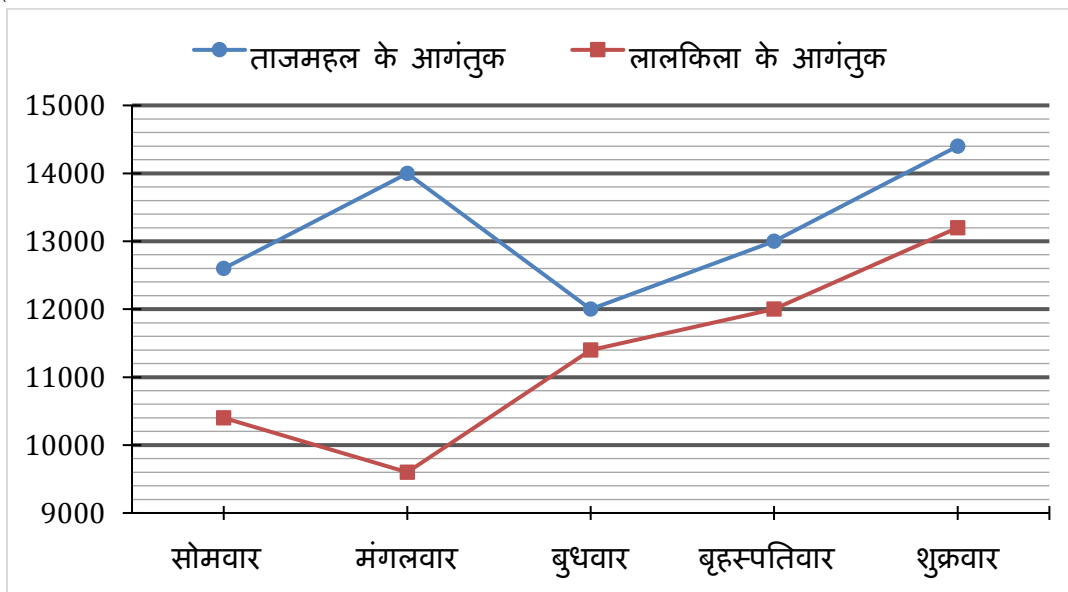
- (a) 400
- (b) 450
- (c) 500
- (d) 520
- (e) 550

Q15. सोमवार और मंगलवार को मिलाकर बिग बाजार द्वारा बेचे गए टीवी का मंगलवार और बुधवार को मिलाकर अपना बाजार द्वारा बेचे गए टीवी से अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (a) 93 : 110
- (b) 80 : 107
- (c) 117 : 86
- (d) 8 : 9
- (e) 31 : 20

Directions (16-20): निम्नलिखित रेखा आरेख, सप्ताह के 5 दिनों के दौरान प्रत्येक दिन ताजमहल और लाल किला के आगंतुकों की कुल संख्या को दर्शाता है।

ग्राफ का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये.



Q16. मंगलवार, बृहस्पतिवार और शुक्रवार को लालकिला के आगंतुकों का सोमवार, बुधवार और बृहस्पतिवार को ताजमहल के आगंतुकों से अनुपात ज्ञात कीजिये।

- (a) 37 : 19
- (b) 11 : 13
- (c) 19 : 25
- (d) 87 : 94
- (e) 17 : 23

Q17. मंगलवार और बुधवार को मिलाकर लालकिला के आगंतुक, समान दिनों में मिलाकर ताजमहल के आगंतुकों से कितने प्रतिशत कम हैं?

- (a) $19\frac{3}{13}\%$
- (b) $13\frac{1}{3}\%$
- (c) $27\frac{1}{2}\%$
- (d) 32%
- (e) 36%

Q18. यदि प्रतिदिन ताजमहल के पुरुष आगंतुकों का महिला आगंतुकों से अनुपात 3 : 2 है तथा प्रतिदिन लालकिला के पुरुष आगंतुकों का महिला आगंतुकों से अनुपात 7 : 3 है, तो सोमवार को पुरुष आगंतुकों और महिला आगंतुकों के बीच अंतर ज्ञात कीजिये (लालकिला और ताजमहल को मिलाकर)।

- (a) 8020
- (b) 5860
- (c) 6680
- (d) 7840
- (e) 8150



Q19. इन 5 दिनों में ताजमहल आगंतुकों की औसत संख्या ज्ञात कीजिये।

- (a) 14000
- (b) 13200
- (c) 13100
- (d) 12900
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q20. बुधवार को लालकिला और ताजमहल के आगंतुकों का औसत, बृहस्पतिवार को ताजमहल और लालकिला के आगंतुकों के औसत से कितने प्रतिशत कम है?

- (a) $12\frac{1}{2}\%$
- (b) $8\frac{1}{3}\%$
- (c) $16\frac{1}{3}\%$
- (d) $6\frac{2}{5}\%$
- (e) $5\frac{2}{5}\%$

MAHA COMBO PRIME
BANK | INSURANCE
SSC | RAILWAY

2100+ TOTAL TESTS

- ✓ 800 + Total Tests for Bank
- ✓ 150 + Total Tests for Insurance
- ✓ 850 + Total Tests for SSC
- ✓ 300 + Total Tests for Railway

Price @1999/- | Validity 12 Months

Direction (21-25): नीचे दी गई तालिका छह उम्मीदवारों द्वारा दिए जाने वाले बैंक 'पीओ' प्रारंभिक परीक्षाओं की संख्या और इन उम्मीदवारों द्वारा दी जाने वाली प्रारंभिक परीक्षाओं में उत्तीर्ण की संख्या को दर्शाती है। कुछ डेटा लुप्त हैं, डेटा का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और प्रश्नों के उत्तर दीजिये।

अभ्यर्थी	दिए गये बैंक 'पीओ' प्रारंभिक परीक्षा की संख्या	उत्तीर्ण किये गये प्रारंभिक परीक्षा की संख्या (दिए गये में से)
आयुष	24	—
वीर	—	12
हर्ष	35	—
आदर्श	48	18
सुमित	—	20
संदीप	18	—

Q21. यदि वीर द्वारा दिए गये प्रारंभिक परीक्षाओं की संख्या, हर्ष द्वारा दिए गये प्रारंभिक परीक्षाओं की संख्या से 20% अधिक है, तो वीर द्वारा उत्तीर्ण की गई परीक्षा का प्रतिशत ज्ञात कीजिये।

- (a) $28\frac{4}{7}\%$
 (b) $22\frac{4}{7}\%$
 (c) $18\frac{4}{7}\%$
 (d) $16\frac{4}{7}\%$
 (e) 10%

Q22. प्रारंभिक परीक्षाओं की कुल संख्या, जिसमें सुमित द्वारा दी गयी परीक्षा वीर द्वारा दी गयी परीक्षा से 10% अधिक है। यदि सुमित आदर्श से चार कम परीक्षाएं देता है, तो परीक्षाओं की संख्या ज्ञात कीजिये, जिन्हें वीर ने उत्तीर्ण नहीं किया?

- (a) 24
 (b) 32
 (c) 36
 (d) 44
 (e) 28

Q23. यदि आयुष द्वारा उत्तीर्ण की गयी प्रारंभिक परीक्षाओं का प्रतिशत $41\frac{2}{3}\%$ है, तो आयुष द्वारा उत्तीर्ण नहीं की गयी परीक्षाओं की संख्या, हर्ष द्वारा दी गयी कुल परीक्षाओं का कितना प्रतिशत है।

- (a) 35%
 (b) 44%
 (c) 48%
 (d) 40%
 (e) 50%

Q24. यदि सुमित द्वारा दी गयी प्रारंभिक परीक्षाओं की संख्या, प्रारंभिक परीक्षाओं की औसत संख्या से 12 अधिक है, जिसमें आयुष और आदर्श उपस्थित हुए हैं, तो सुमित द्वारा उत्तीर्ण नहीं किए गए प्रारंभिक परीक्षाओं की संख्या का आदर्श द्वारा उत्तीर्ण नहीं किये गये प्रारंभिक परीक्षाओं की संख्या से अनुपात ज्ञात किजिए।

- (a) 14 : 17
 (b) 14 : 15
 (c) 13 : 15
 (d) 3 : 5
 (e) 4 : 5

BANK PRIME 2019

Useful For SBI PO | Clerk | IBPS RRB
 IBPS PO | Clerk | RBI | BOB & Others Exams

800+ TOTAL TESTS
 Video Solution Available for Selected Mocks

Price @999/-

BILINGUAL | Validity 9 Months

Q25. प्रारंभिक परीक्षाओं की कुल संख्या जिसमें सुमित द्वारा दी गयी परीक्षा, आयुष द्वारा दी गयी परीक्षा से 37.5% अधिक है, जबकि वीर द्वारा दी गयी परीक्षाओं की कुल संख्या, हर्ष द्वारा दी गयी परीक्षाओं की कुल संख्या से 20% अधिक है। यदि संदीप दी गयी परीक्षाओं के 50% में उत्तीर्ण होता है, तो संदीप द्वारा उत्तीर्ण की गई परीक्षाओं की संख्या, प्रारंभिक परीक्षाओं की कुल संख्या, जिसमें सभी छह उपस्थित थे, से कितने प्रतिशत है?

- (a) 3.5%
 (b) 4.5%
 (c) 2.5%
 (d) 1.5%
 (e) 5%

Directions (26-30): तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए। नीचे दी गई तालिका पांच अलग-अलग कक्षाओं में विद्यार्थियों की कुल संख्या दर्शाती है जिसमें कुछ विद्यार्थी नाटक में भाग लेते हैं और कुछ चित्रकला में भाग लेते हैं एवं कुछ विद्यार्थी किसी भी प्रतियोगिता में भाग नहीं लेते हैं।

कक्षा	विद्यार्थियों की कुल संख्या	भाग न लेने वाले विद्यार्थियों की संख्या	(नाटक: चित्रकारी) में भाग लेने वाले विद्यार्थियों की संख्या का अनुपात
6 ^{वीं}	320	103	3 : 4
7 ^{वीं}	480	220	5 : 8
8 ^{वीं}	240	105	2 : 1
9 ^{वीं}	510	210	3 : 2
10 ^{वीं}	250	120	8 : 5

Q26. कक्षा 7 और 8 से मिलाकर नाटक में भाग लेने वाले विद्यार्थियों की संख्या तथा कक्षा 9 और 10 से मिलाकर चित्रकला में भाग लेने वाले विद्यार्थियों की संख्या के मध्य अंतर कितना है?

- (a) 20
 (b) 30
 (c) 35
 (d) 25
 (e) 40

Q27. कक्षा 7 और 10 से मिलाकर भाग न लेने वाले विद्यार्थियों की कुल संख्या, कक्षा 6 और 7 से मिलाकर चित्रकला में भाग लेने वाले विद्यार्थियों की कुल संख्या का कितने प्रतिशत है? (लगभग)

- (a) 15%
- (b) 30%
- (c) 20%
- (d) 40%
- (e) 25%

Q28. कक्षा 6, 8 और 9 से नाटक में भाग लेने वाले विद्यार्थियों की कुल संख्या का औसत कितना है?

- (a) 169
- (b) 121
- (c) 127
- (d) 138
- (e) 148

Q29. कक्षा 8 और 9 से मिलाकर नाटक में भाग लेने वाले विद्यार्थियों की कुल संख्या का, कक्षा 6 और 10 से मिलाकर चित्रकला में भाग लेने वाले विद्यार्थियों की कुल संख्या से अनुपात क्या है?

- (a) 8 : 5
- (b) 5 : 3
- (c) 127 : 87
- (d) 133 : 87
- (e) 45 : 29

Q30. यदि 9 वीं कक्षा से किसी भी गतिविधि में भाग न लेने वाले विद्यार्थियों की संख्या 50% बढ़ जाती है तो नाटक में भाग लेने वाले विद्यार्थियों की संख्या में हुई प्रतिशत कमी ज्ञात कीजिए, यदि (नाटक: चित्रकला) अनुपात समान रहता है?

- (a) 40%
- (b) 45%
- (c) 35%
- (d) 30%
- (e) 55%

Directions (31- 35): नीचे दी गई तालिका में पांच अलग-अलग वर्षों में दो कंपनियों द्वारा निर्मित कारों की संख्या और कुल निर्मित कारों में से बेची गयी कारों का प्रतिशत दर्शाया गया है। डाटा का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

	टाटा		मारुती	
	निर्मित	बेची गयी कार (% में)	निर्मित	बेची गयी कार (% में)
2011	4500	42%	5000	80%
2012	5200	65%	6400	55%
2013	4800	40%	7500	45%
2014	9600	33 1/3%	14400	60%
2015	3600	75%	7800	22%

Q31. वर्ष 2014 में मारुति द्वारा न बेची गई कारों की कुल संख्या, समान वर्ष में टाटा द्वारा न बेची गई कारों की कुल संख्या का कितना प्रतिशत है?

- (a) 80%
- (b) 105%
- (c) $111\frac{1}{9}\%$
- (d) 90%
- (e) $122\frac{2}{9}\%$

Q32. वर्ष 2015 में मारुति द्वारा बेची गई कारों की कुल संख्या, वर्ष 2013 में समान कंपनी द्वारा न बेची गई कारों की कुल संख्या से कितने प्रतिशत कम है?

- (a) 41.6%
- (b) 58.4%
- (c) 44.6%
- (d) 55.4%
- (e) 52.4%

Q33. वर्ष 2011 और 2012 में मिलाकर मारुति द्वारा बेची गई कारों की कुल संख्या, वर्ष 2012 और 2013 में मिलाकर टाटा द्वारा न बेची गई कारों की कुल संख्या के बीच अनुपात ज्ञात कीजिए।

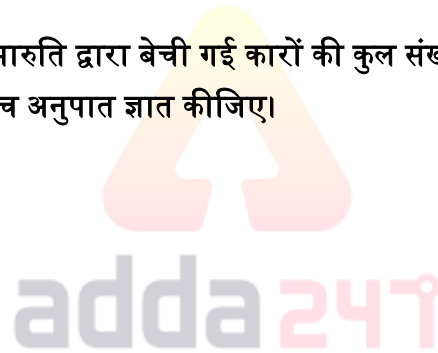
- (a) 8 : 5
- (b) 32 : 15
- (c) 16 : 5
- (d) 16 : 15
- (e) 75 : 47

Q34. वर्ष 2011, 2013 और 2015 में मिलाकर टाटा द्वारा बेची गई कारों की औसत संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 2250
- (b) 2230
- (c) 2210
- (d) 2190
- (e) 2170

Q35. वर्ष 2012 में मारुति द्वारा बेची गई कारों की कुल संख्या और समान वर्ष में टाटा द्वारा बेची गई कारों की कुल संख्या के बीच अंतर ज्ञात कीजिए।

- (a) 140
- (b) 1060
- (c) 1700
- (d) 500
- (e) 1800



**BANK PRIME
2019**

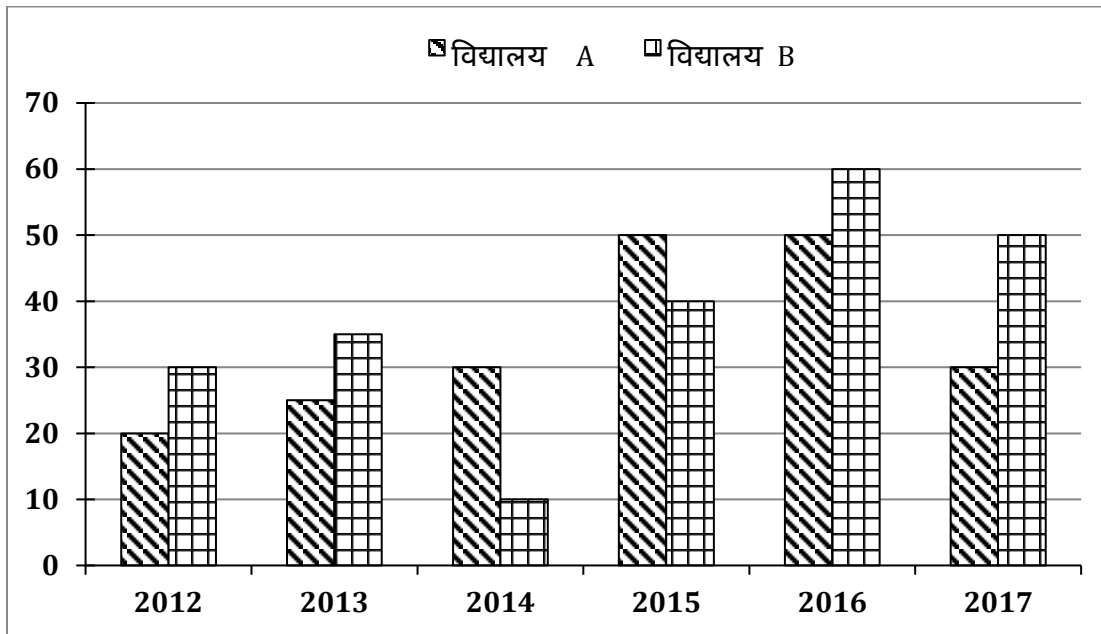
Useful For SBI PO | Clerk | IBPS RRB
IBPS PO | Clerk | RBI | BOB & Others Exams

800+ TOTAL TESTS
Video Solution Available for Selected Mocks

Price @1199/-

BILINGUAL | Validity 15 Months

Directions (36-40): दिया गया बार-ग्राफ छह विभिन्न वर्षों में दो अलग-अलग विद्यालयों से उत्तीर्ण हुए विद्यार्थियों की संख्या (हजारों में) को दर्शाता है।



Q36. वर्ष 2016 में विद्यालय A से उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या का वर्ष 2013 में विद्यालय B से उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या से क्रमिक अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (a) 5 : 4
- (b) 4 : 5
- (c) 7 : 10
- (d) 10 : 7
- (e) 3 : 2

Q37. वर्ष 2016 में दोनों विद्यालयों से मिलाकर उत्तीर्ण विद्यार्थियों की कुल संख्या तथा दोनों विद्यालयों से मिलाकर वर्ष 2014 में उत्तीर्ण विद्यार्थियों की कुल संख्या के बीच अंतर ज्ञात कीजिए।

- (a) 70,000
- (b) 60,000
- (c) 50,000
- (d) 40,000
- (e) 80,000

Q38. वर्ष 2014 में विद्यालय A से कुल विद्यार्थियों में से, 60% उत्तीर्ण होते हैं जबकि वर्ष 2016 में समान विद्यालय में कुल विद्यार्थियों में से, 80% उत्तीर्ण होते हैं। विद्यालय A से 2016 में अनुत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या, विद्यालय A से 2014 में अनुत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या का कितना प्रतिशत है?

- (a) 37.5%
- (b) 62.5%
- (c) 70%
- (d) 30%
- (e) $83\frac{1}{3}\%$

Q39. वर्ष 2017 में विद्यालय B से उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या, दिए गए छह वर्षों में मिलाकर विद्यालय A से उत्तीर्ण विद्यार्थियों की कुल संख्या का लगभग कितना प्रतिशत है?

- (a) 30 %
- (b) 24%
- (c) 20%
- (d) 35%
- (e) 40%

Q40. 2016, 2017 और 2014 में दोनों विद्यालयों से मिलाकर उत्तीर्ण विद्यार्थियों की कुल संख्या का संबंधित अनुपात क्या है?

- (a) 5 : 4 : 3
- (b) 11 : 2 : 1
- (c) 5 : 4 : 2
- (d) 11 : 8 : 6
- (e) 11 : 8 : 4

Directions (41-45): नीचे दिया गया डाटा एक स्कूल में दो अलग-अलग कक्षाओं में लड़कियों और लड़कों की संख्या को दर्शाता है। डाटा को ध्यानपूर्वक पढ़िए तथा निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए।

कक्षा 'X' में लड़कों की संख्या, कक्षा 'Y' में लड़कियों की संख्या के बराबर है। कक्षा 'Y' में लड़कों की संख्या, कक्षा X में लड़कों की संख्या से 10 अधिक है। कक्षा X में लड़कियों की संख्या से कक्षा Y का अनुपात 1 : 2 है। कक्षा Y में विद्यार्थियों की कुल संख्या, कक्षा X में विद्यार्थियों की कुल संख्या से 40% अधिक है।

→ कक्षा X में लड़कों की संख्या = कक्षा X में लड़के

→ कक्षा Y में लड़कों की संख्या = कक्षा Y में लड़कियां

Q41. कक्षा Y में लड़कों की कुल संख्या, कक्षा X में लड़कियों की कुल संख्या से कितने प्रतिशत अधिक है?

- (a) 120%
- (b) 220%
- (c) 20%
- (d) 60%
- (e) 160%

Q42. कक्षा Y में लड़कों की कुल संख्या, कक्षा X से कितनी अधिक है?

- (a) 20
- (b) 40
- (c) 60
- (d) 80
- (e) 100

MAHA COMBO PRIME
BANK | INSURANCE
SSC | RAILWAY

2100+ TOTAL TESTS

- ✓ 800 + Total Tests for Bank
- ✓ 150 + Total Tests for Insurance
- ✓ 850 + Total Tests for SSC
- ✓ 300 + Total Tests for Railway

Price @1999/- | Validity 12 Months

Q43. कक्षा Z में लड़के, कक्षा Y में लड़कों की संख्या से 40% अधिक हैं जबकि कक्षा Z में लड़कियों की संख्या, कक्षा X में लड़कियों की संख्या से 20% अधिक है। कक्षा Z में विद्यार्थियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए?

- (a) 284
- (b) 194
- (c) 224
- (d) 204
- (e) 214

Q44. कक्षा X और Y को मिलाकर लड़कों की कुल संख्या, कक्षा X और Y को मिलाकर लड़कियों की कुल संख्या से कितनी अधिक है?

- (a) 180
- (b) 120
- (c) 90
- (d) 30
- (e) 60

Q45. कक्षा x और कक्षा Y में उत्तीर्ण होने वाली लड़कियां क्रमशः 20% और 45% है। अनुत्तीर्ण होने वाली लड़कियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 105
- (b) 85
- (c) 95
- (d) 115
- (e) 125

Direction (46-50):- A, B और C तीन संस्थान हैं। संस्थान B में लड़कियाँ, संस्थान C में लड़कों के समान हैं। संस्थान C में लड़कियां, संस्थान A में लड़कियों की तुलना में 100% अधिक हैं जबकि संस्थान A में लड़कों का, संस्थान B में लड़कियां से अनुपात 1:2 है। संस्थान A में लड़के, संस्थान B में लड़कों की तुलना में 25% कम हैं। सभी तीनों संस्थानों में मिलाकर कुल विद्यार्थी 2600 हैं और संस्थान C में लड़कियां संस्थान B में लड़कियों की तुलना में 240 अधिक हैं।

Q46. संस्थान A में कुल विद्यार्थियों का, संस्थान B में कुल विद्यार्थियों से अनुपात ज्ञात कीजिए।

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

Q47. संस्थान C में लड़कियां, संस्थान B में लड़कियों की तुलना में कितने प्रतिशत अधिक हैं?

- (a) 50%
- (b) 100%
- (c) 150%
- (d) 200%
- (e) 250%

Q48. सभी तीनों संस्थान में कुल लड़कियां, सभी तीनों संस्थान में मिलाकर लड़कों की कुल संख्या से कितनी अधिक/कम हैं?

- (a) 520
- (b) 480
- (c) 440
- (d) 400
- (e) 360

Q49. संस्थान 'D' में लड़के और लड़कियां क्रमशः संस्थान 'C' की तुलना में 25% और 50% अधिक हैं। संस्थान 'D' में विद्यार्थियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 1620
- (b) 1680
- (c) 1740
- (d) 1800
- (e) 1860

Q50. संस्थान A में लड़कियां, संस्थान C में लड़कों का कितने प्रतिशत हैं?

- (a) 0%
- (b) 25%
- (c) 50%
- (d) 75%
- (e) 100%



BANK PRIME 2019

Useful For SBI PO | Clerk | IBPS RRB
IBPS PO | Clerk | RBI | BOB & Others Exams

800+ TOTAL TESTS

Video Solution Available for Selected Mocks

Price @999/-

BILINGUAL | Validity 9 Months