



# Adda 247 Publications

## BOOKS

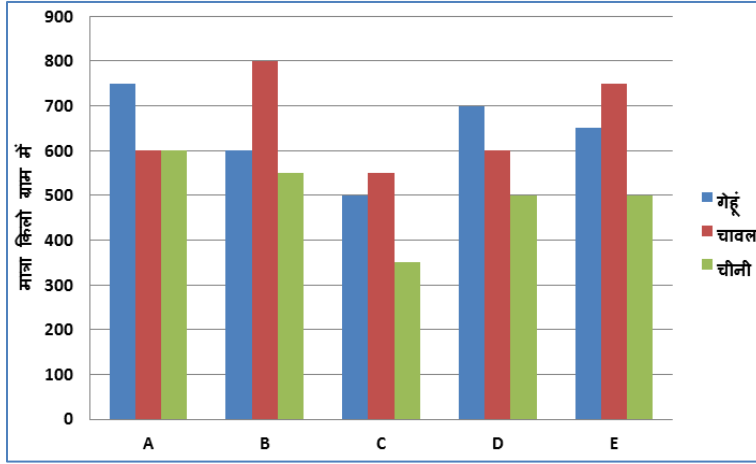
<p><b>IBPS PO/CWE-VIII</b> 20+ IBPS PO PRELIMS 2018 MOCK PAPER BASED ON LATEST PATTERN (English Medium) 2200 Questions with Detailed Solutions Previous Year's Papers of IBPS PO PRE 2017 &amp; IBPS PO PRE 2016</p>	<p><b>20+</b> IBPS RRB MOCK PAPERS 2018 FOR PO &amp; CLERK BASED ON LATEST PATTERN (English Medium) 1800+ Questions with Detailed Solutions Previous Year's Papers of IBPS RRB PO PRE 2017, IBPS RRB PO PRE 2016, IBPS RRB CLERK PRE 2017, IBPS RRB CLERK PRE 2016</p>	<p><b>A COMPREHENSIVE GUIDE FOR RAILWAYS EXAMS</b> (हिंदी माध्यम) 5000+ प्रश्न 15+ Full-length Mocks of RRB Group 'D', RRB JE and RRB PO Main Paper 500+ MCQs of General Science Topic-wise Questions &amp; Practice Sets समाप्त प्रश्नों का संग्रहीत संग्रह 500+ प्रश्न ऑनलाइन में अनुसंधान प्रैक्टिस सेट</p>	<p><b>A COMPREHENSIVE GUIDE FOR RAILWAYS EXAMS</b> (English Medium) 5000+ Questions 15+ Full-length Mocks of RRB Group 'D', RRB JE and RRB PO Main Paper 500+ MCQs of General Science Topic-wise Questions &amp; Practice Sets</p>	<p><b>50 BANK PO &amp; CLERK 2016-18</b> (PREVIOUS YEARS' (MEMORY BASED) SOLVED MOCK PAPERS BOOK) (English Medium) 6800+ Questions with Detailed Solutions 18 Previous Year's Papers 20 Previous Year's Questions (Banking &amp; Insurance) 6 Previous Year's Mock Papers Previous Year's Papers of IBPS PO PRE 2017 &amp; IBPS PO PRE 2016</p>	<p><b>A COMPLETE BOOK FOR PUZZLES &amp; SEATING ARRANGEMENT</b> Ideal for Banking &amp; Insurance Examinations like SBI, IBPS, LIC, SSC &amp; Others. This book includes: • 1000+ Puzzles based on Logical Reasoning &amp; Seating Arrangement • 1000+ Seating Arrangement Questions • 1000+ Puzzles based on Blood Relations • 1000+ Puzzles based on Direction Sense • 1000+ Puzzles based on Calendar &amp; Clock • 1000+ Puzzles based on Number Series • 1000+ Puzzles based on Data Interpretation • 1000+ Puzzles based on Probability • 1000+ Puzzles based on Permutation &amp; Combination • 1000+ Puzzles based on Set Theory • 1000+ Puzzles based on Venn Diagrams • 1000+ Puzzles based on Matrix • 1000+ Puzzles based on Cryptography • 1000+ Puzzles based on Coding-Decoding • 1000+ Puzzles based on Analogy • 1000+ Puzzles based on Classification • 1000+ Puzzles based on Cause and Effect • 1000+ Puzzles based on Inequality • 1000+ Puzzles based on Logical Deduction • 1000+ Puzzles based on Logical Arrangement • 1000+ Puzzles based on Logical Reasoning • 1000+ Puzzles based on Logical Thinking • 1000+ Puzzles based on Logical Analysis • 1000+ Puzzles based on Logical Interpretation • 1000+ Puzzles based on Logical Understanding • 1000+ Puzzles based on Logical Application • 1000+ Puzzles based on Logical Evaluation • 1000+ Puzzles based on Logical Judgment • 1000+ Puzzles based on Logical Conclusion • 1000+ Puzzles based on Logical Inference • 1000+ Puzzles based on Logical Implication • 1000+ Puzzles based on Logical Inference • 1000+ Puzzles based on Logical Inference • 1000+ Puzzles based on Logical Inference</p>
<p><b>A COMPLETE BOOK FOR PUZZLES &amp; SEATING ARRANGEMENT</b> (हिंदी माध्यम में) 1000+ प्रश्नों का संग्रहीत संग्रह ऑनलाइन में अनुसंधान प्रैक्टिस सेट समाप्त प्रश्नों का संग्रहीत संग्रह ऑनलाइन में अनुसंधान प्रैक्टिस सेट</p>	<p><b>A COMPLETE BOOK ON DATA INTERPRETATION &amp; ANALYSIS</b> Ideal for Banking &amp; Insurance Examinations like SBI, IBPS, LIC, SSC &amp; Others. This book includes: • 1000+ Questions based on Line Graphs • 1000+ Questions based on Bar Graphs • 1000+ Questions based on Pie Charts • 1000+ Questions based on Tables • 1000+ Questions based on Mixed Data • 1000+ Questions based on Case Studies • 1000+ Questions based on Logical Reasoning • 1000+ Questions based on Logical Thinking • 1000+ Questions based on Logical Analysis • 1000+ Questions based on Logical Interpretation • 1000+ Questions based on Logical Understanding • 1000+ Questions based on Logical Application • 1000+ Questions based on Logical Evaluation • 1000+ Questions based on Logical Judgment • 1000+ Questions based on Logical Conclusion • 1000+ Questions based on Logical Inference • 1000+ Questions based on Logical Implication • 1000+ Questions based on Logical Inference • 1000+ Questions based on Logical Inference • 1000+ Questions based on Logical Inference</p>	<p><b>100 SSC CGL</b> TIER-I / PRELIMS Previous Year's Papers &amp; Mock Test Practice Book (English Medium) 10,000+ Questions with Detailed Solutions All shifts Previous Year's Papers 2017 &amp; 2016 Also useful for SSC CPO, CHSL, MTS &amp; Other Exams</p>	<p><b>Ace REASONING</b> A Complete Guide to Reasoning Aptitude for Banking &amp; Insurance Examinations Ideal for SBI, IBPS, LIC, SSC &amp; Others. This edition includes: • 1000+ Questions with 100% Solutions • Based on latest pattern asked in SBI, IBPS, LIC exams 2017 • Includes the Previous Year Questions asked in Banking &amp; Insurance Exams</p>	<p><b>Ace QUANT</b> A Complete Guide to Quantitative Aptitude for Banking &amp; Insurance Examinations Ideal for SBI, IBPS, LIC, SSC &amp; Others. This edition includes: • 1000+ Questions with 100% Solutions • Based on latest pattern asked in SBI, IBPS, LIC exams 2017 • Includes the Previous Year Questions asked in Banking &amp; Insurance Exams</p>	<p><b>Ace ENGLISH</b> A Complete Guide to English Language for Banking &amp; Insurance Examinations Ideal for SBI, IBPS, LIC, SSC &amp; Others. This edition includes: • 1000+ Questions with 100% Solutions • Based on latest pattern asked in SBI, IBPS, LIC exams 2017 • Includes the Previous Year Questions asked in Banking &amp; Insurance Exams</p>
<p><b>एसेस क्वांट</b> Essential Quantitative Aptitude for SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations Ideal for SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations This edition includes: • 1000+ Questions with 100% Solutions • Based on latest pattern asked in SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations • Includes the Previous Year Questions asked in SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations</p>	<p><b>एसेस रीजनिंग</b> Essential Reasoning for SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations Ideal for SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations This edition includes: • 1000+ Questions with 100% Solutions • Based on latest pattern asked in SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations • Includes the Previous Year Questions asked in SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations</p>	<p><b>Ace SSC ARITHMETIC</b> for SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations Ideal for SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations This edition includes: • 1000+ Questions with 100% Solutions • Based on latest pattern asked in SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations • Includes the Previous Year Questions asked in SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations</p>	<p><b>Ace SSC ARITHMETIC</b> for SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations Ideal for SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations This edition includes: • 1000+ Questions with 100% Solutions • Based on latest pattern asked in SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations • Includes the Previous Year Questions asked in SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations</p>	<p><b>Ace SSC GENERAL INTELLIGENCE &amp; REASONING</b> for SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations Ideal for SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations This edition includes: • 1000+ Questions with 100% Solutions • Based on latest pattern asked in SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations • Includes the Previous Year Questions asked in SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations</p>	<p><b>Ace SSC ENGLISH LANGUAGE &amp; COMPREHENSION BOOK</b> for SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations Ideal for SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations This edition includes: • 1000+ Questions with 100% Solutions • Based on latest pattern asked in SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations • Includes the Previous Year Questions asked in SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations</p>
<p><b>Ace SSC GENERAL AWARENESS PART-I</b> (History/Geography/Polity) Examinations for SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations Ideal for SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations This edition includes: • 1000+ Questions with 100% Solutions • Based on latest pattern asked in SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations • Includes the Previous Year Questions asked in SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations</p>	<p><b>Ace SSC GENERAL AWARENESS PART-II</b> (PHYSICS / CHEMISTRY / BIOLOGY) Examinations for SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations Ideal for SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations This edition includes: • 1000+ Questions with 100% Solutions • Based on latest pattern asked in SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations • Includes the Previous Year Questions asked in SSC, Railway &amp; Other Govt. Examinations</p>	<p><b>BANKING AWARENESS eBook</b> For SBI, IBPS, RBI Grade-B &amp; Other Competitive Exams (English Medium)</p>	<p><b>Static General Awareness eBook</b> for Bank, SSC, Railway &amp; Other Competitive Exams (ENGLISH MEDIUM)</p>	<p><b>IT OFFICER HANDBOOK eBook</b></p>	<p><b>A Comprehensive Guide To Crack Interview for IBPS PO 2018</b></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)

## NUMERICAL ABILITY

**Directions (36-40):** निम्नलिखित ग्राफ का अध्ययन कीजिये और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये।

नीचे वर्ष 2015 में 5 भिन्न दुकानदारों द्वारा बेचे गए चावल, गेहूं और चीनी की मात्रा (किलो में) दी गई है।



**Q36.** दुकानदार C द्वारा बेचे गए चावल और गेहूं की मिलाकर कुल मात्रा का दुकानदार E द्वारा बेचे गए चीनी और गेहूं की मिलाकर कुल मात्रा से अनुपात क्या होगा?

- (a) 11 : 12  
 (b) 20 : 13  
 (c) 22 : 29  
 (d) 21 : 23  
 (e) 5 : 6

**Q37.** दुकानदार A और B द्वारा मिलाकर बेचे गए चावल की मात्रा दुकानदार C और E द्वारा मिलाकर बेचे गए गेहूं की मात्रा से कितना प्रतिशत अधिक या कम है?

- (a)  $22\frac{3}{5}\%$   
 (b)  $29\frac{13}{17}\%$   
 (c)  $21\frac{17}{23}\%$   
 (d)  $19\frac{2}{7}\%$   
 (e)  $20\frac{2}{7}\%$

**Q38.** सभी दुकानदारों द्वारा मिलाकर तीनों वस्तुओं में से किस वस्तु की अधिकतम मात्रा बेची गई?

- (a) गेहूं  
 (b) चावल  
 (c) चीनी  
 (d) a और b दोनों  
 (e) इनमें से कोई नहीं

Adda 247  
Test Series

### PREMIUM PACKAGE

#### IBPS RRB OFFICE ASSISTANT 2018

#### MAINS

#### 60 + Total Tests

- ✓ 10 Full-Length Mocks
- ✓ 2 Previous Years'
- ✓ 25 Section wise Tests
- ✓ 25 Practice sets
- ✓ eBooks

Bilingual

Q39. यदि वर्ष 2016 में सभी दूकानदारों द्वारा बेचे गए गेहूं और चावल की कुल मात्रा में क्रमशः 25% और  $\frac{200}{33}\%$  की वृद्धि होती है, तो वर्ष 2016 में सभी दूकानदारों द्वारा बेचे गए गेहूं और चावल की कुल मात्रा में अंतर ज्ञात कीजिये।

- (a) 200 किलो
- (b) 100 किलो
- (c) 400 किलो
- (d) 100 किलो
- (e) 500 किलो

Q40. यदि वर्ष 2015 में दुकानदार A के लिए गेहूं और चावल का प्रति किलो विक्रय मूल्य 3: 5 (रुपये में) के अनुपात में है और गेहूं के विक्रय मूल्य में अगले वर्ष 25% वृद्धि होती है, यदि वर्ष 2016 में A गेहूं बेचने पर 11250 रुपये की राशी अर्जित करता है और वर्ष 2015 में चावल बेचने पर 12000 रुपये की राशी अर्जित करता है, तो वर्ष 2016 में A द्वारा बेचे गए गेहूं की कुल मात्रा ज्ञात कीजिये।

- (a) 750 किलो
- (b) 600 किलो
- (c) 500 किलो
- (d) 800 किलो
- (e) 350 किलो

Q41. पुत्र के विवाह के समय माँ, पिता और पुत्र की औसत आयु 42 वर्ष थी। एक वर्ष के बाद परिवार में एक बच्चे का जन्म हुआ और पुत्र के विवाह के 6 वर्ष बाद, परिवार की औसत आयु 36 वर्ष है। विवाह के समय वधु की आयु क्या थी?

- (a) 26 वर्ष
- (b) 27 वर्ष
- (c) 25 वर्ष
- (d) 24 वर्ष
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q42. अजय ने दो भिन्न स्कीम A और B में एक निश्चित राशी निवेश की। स्कीम A पर 12% के साधारण ब्याज की वार्षिक दर प्रस्तावित है और स्कीम B पर 10% के चक्रवृद्धि ब्याज की वार्षिक दर प्रस्तावित है। 2 वर्षों में स्कीम A में निवेश की गई राशि पर 3600 रुपये का ब्याज प्राप्त होता है और निवेश की कुल राशि 35,000 रुपये है। 2 वर्षों के लिए स्कीम B में निवेश की गई राशि पर प्राप्त ब्याज ज्ञात कीजिये।

- (a) 4200 रुपये
- (b) 4400 रुपये
- (c) 4300 रुपये
- (d) 4100 रुपये
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q43. एक कारखाने में कार्यरत पुरुषों, महिलाओं और बच्चों की कुल संख्या 18 है। वे एक दिन में 4000 रुपये कमाते हैं। यदि सभी पुरुषों, सभी महिलाओं और सभी बच्चों के वेतन का योग 18: 10: 12 के अनुपात में हैं और यदि एक व्यक्ति, महिला और बच्चे के वेतन 6: 5: 3 अनुपात में हैं, तो एक महिला एक दिन में कितना कमाती हैं?

- (a) 500 रुपये
- (b) 350 रुपये
- (c) 275 रुपये
- (d) 250 रुपये
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q44. 300 मीटर लम्बी एक रेलगाड़ी 45 किमी/घंटा की गति से यात्रा कर रही है और बिंदु A को पूरी तरह पार करती है। ठीक उसी समय, एक मोटरबाइक 70 किमी/घंटा की गति से बिन्दु A से चलना शुरू करती है। जब यह रेलगाड़ी के ठीक मध्य बिंदु पर पहुंचती है, तो रेलगाड़ी की गति बढ़कर 60 किमी/घंटा हो जाती है और मोटरबाइक की गति घटकर 65 किमी/घंटा हो जाती है। रेलगाड़ी को पूरी तरह पार करने में मोटरबाइक कितनी दूरी तक यात्रा करेगी?

- (a) 2.5 किमी
- (b) 2.37 किमी
- (c) 3.6 किमी
- (d) 3.8 किमी
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q45. छः बच्चों के समूह की औसत आयु 15 वर्ष है। समूह से, दो बच्चे, जिनकी आयु औसत आयु से 3 वर्ष और 5 वर्ष अधिक है, समूह छोड़ देते हैं। 4 नए बच्चे, जिनकी औसत आयु दी गई औसत आयु से 4 वर्ष अधिक है, समूह में शामिल होते हैं। नई औसत आयु ज्ञात कीजिये।

- (a) 15 वर्ष
- (b) 16 वर्ष
- (c) 17 वर्ष
- (d) 18 वर्ष
- (e) 12 वर्ष

Directions (46 - 50): निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या अनुमानित मान आयेगा?

Q46.  $779.98 \times 17.02 \div 33.98 = ?$

- (a) 370
- (b) 380
- (c) 390
- (d) 400
- (e) 410

Q47.  $\sqrt{12098} \times 34.98 + 150.04 = ?$

- (a) 3600  
(b) 3800  
(c) 4000  
(d) 4200  
(e) 4400

Q48.  $\frac{3}{11} \times \frac{9}{11} \div \frac{7}{33} + \frac{3}{5} = ?$

- (a) 1.0  
(b) 1.5  
(c) 2.5  
(d) 3.0  
(e) 3.5

Q49.  $133.98 \times 17.05 = (? \times 40.04) + 277.98$

- (a) 20  
(b) 30  
(c) 40  
(d) 50  
(e) 60

Q50. 140 का 36.5%  $\div$  80 का 12.6% = ?

- (a) 11  
(b) 9  
(c) 7  
(d) 5  
(e) 3

Directions (51-55): नीचे दी गई तालिका में 5 अलग-अलग गांवों में कुल मतदाताओं की संख्या, मतदान नहीं करने वाले मतदाताओं का प्रतिशत और मतदान करने वाले कुल लोगों में से महिलाओं का प्रतिशत दर्शाया गया है।

गाँव	कुल मतदाता	मतदान ना करने वाले मतदाताओं का %	मतदान करने वाले कुल लोगों में से महिलाओं का %
A	20000	12%	40%
B	18000	13%	60%
C	16000	20%	45%
D	13500	10%	30%
E	22500	8%	40%

Adda 247  
Test Series

**PREMIUM PACKAGE**

**IBPS PO 2018**  
with Video solutions  
60 + Total Tests

- ✓ 30 Full-Length Mocks
- ✓ 30 Section wise Practice sets
- ✓ 4 Previous Years' Papers
- ✓ eBooks

Bilingual



Q51. गाँव A और C से मिलाकर मतदान नहीं करने वाले कुल लोग इन गाँवों से मतदान करने वाले कुल पुरुषों का कितना प्रतिशत है?

- (a)  $17\frac{2}{5}\%$
- (b)  $31\frac{9}{11}\%$
- (c)  $20\frac{2}{5}\%$
- (d)  $13\frac{14}{17}\%$
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q52. गाँव D और E से मिलाकर मतदान करने वाले कुल पुरुषों का गाँव D और E से मिलाकर मतदान करने वाली कुल महिलाओं से अनुपात क्या है?

- (a) 63 : 43
- (b) 93 : 53
- (c) 73 : 33
- (d) 82 : 23
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q53. गाँव A से मतदान करने वाले पुरुषों की संख्या और गाँव D से मतदान करने वाली महिलाओं की संख्या में अंतर ज्ञात कीजिये।

- (a) 6020
- (b) 4200
- (c) 6300
- (d) 5585
- (e) 6915



Q54. यदि गाँव C से मतदान न करने वाले पुरुषों का महिलाओं से अनुपात 5 : 3 है तो गाँव C के कुल पुरुष मतदाताओं और कुल महिला मतदाताओं का अनुपात ज्ञात कीजिये।

- (a) 113 : 87
- (b) 96 : 53
- (c) 83 : 43
- (d) 104 : 101
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q55. गाँव A, C और D से मतदान नहीं करने वाले कुल मतदाताओं की औसत संख्या ज्ञात कीजिये।

- (a)  $1526\frac{1}{3}$
- (b)  $1820\frac{2}{3}$
- (c)  $2316\frac{2}{3}$
- (d)  $1015\frac{3}{5}$
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q56. दो पात्र में 40% अल्कोहल की समान मात्रा है। अंजू ने पहले पात्र में शुद्ध अल्कोहल की अतिरिक्त मात्रा मिलाकर इसकी सांद्रता को 50% तक बढ़ा दिया। सोनाली ने दूसरे पात्र के सांद्रता को शुद्ध अल्कोहल की एक निश्चित मात्रा के साथ बदलकर 50% तक बढ़ा दिया। अंजू द्वारा मिलाये गए अल्कोहल की मात्रा सोनाली द्वारा बदले गए अल्कोहल की मात्रा से कितना प्रतिशत अधिक है?

- (a) 15%
- (b) 10%
- (c) 20%
- (d) 40%
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q57. एक पेन एक निश्चित राशि पर बेचा जाता है जिससे 20% की हानि होती है। यदि इसे 12 रुपये अधिक पर बेचा गया होता, तो 30% का लाभ हुआ होता। यदि पेन को जिस राशि पर बेचा गया उससे 4.80 रुपये अधिक पर बेचा जाता है तो उससे अर्जित लाभ ज्ञात कीजिये।

- (a) 5%
- (b) 8%
- (c) 12%
- (d) न लाभ, न हानि
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q58. एक पात्र में 1000 लीटर दूध है। 100 लीटर दूध निकालकर उसमें पानी की समान मात्रा मिलाई जाती है। उसमें से दोबारा 200 लीटर मिश्रण निकालकर पानी की समान मात्रा मिलाई जाती है और अंत में 400 लीटर मिश्रण निकालकर पानी की समान मात्रा मिलाई जाती है तो इससे प्राप्त मिश्रण में दूध की मात्रा (लीटर में) ज्ञात कीजिये।

- (a) 425
- (b) 434
- (c) 432
- (d) 428
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q59. पाइप A, B, C एक हौद में संलग्न हैं। A और B इसे क्रमशः 20 और 30 मिनट में भर सकते हैं, जबकि C इसे 15 मिनट में खाली कर सकता है। यदि A, B और C प्रत्येक को क्रमिक रूप से 1 मिनट के लिए खोला जाता है, तो हौद कितनी देर में भरेगा?

- (a) 2 घंटे 44 मिनट
- (b) 2 घंटे 40 मिनट
- (c) 2 घंटे 47 मिनट
- (d) 2 घंटे 37 मिनट
- (e) इनमें से कोई नहीं



Adda 247  
Publications

**IBPS PO 2018**

**BOOKS KIT**

Ace - QUANT | REASONING | ENGLISH  
20 + PO Prelims Mock Papers

**HINDI EDIUM @ 799/-**

**Q60.** एक खुला बॉक्स 2 सेमी मोटी लकड़ी से बना है। इसकी आंतरिक लंबाई 86 सेमी, चौड़ाई 46 सेमी और ऊंचाई 38 सेमी है। 10 रुपये प्रति मी<sup>2</sup> की दर पर बॉक्स की बाहरी सतह की रंगाई की लागत (बाहरी ऊपरी किनारे को छोड़कर) ज्ञात कीजिये।

- (a) 13.8 रुपये
- (b) 15.7 रुपये
- (c) 16.5 रुपये
- (d) 15.4 रुपये
- (e) इनमें से कोई नहीं

**Directions (61-65):** निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न(?) के स्थान पर क्या प्रयुक्त होगा?

**Q61.** 4, 13, 31, 67, 139, ?

- (a) 217
- (b) 253
- (c) 267
- (d) 283
- (e) 297

**Q62.** 3, 5, 23, 211, ?

- (a) 1301
- (b) 1323
- (c) 3376
- (d) 1343
- (e) 3381

**Q63.** 7, 8, 16, 32, 56, 88, ?

- (a) 107
- (b) 118
- (c) 128
- (d) 134
- (e) 144

**Q64.** 15, 19, 23, 37, 51, 75, 99, 133, ?

- (a) 167
- (b) 173
- (c) 181
- (d) 194
- (e) 201

**Q65.** 6, 9, 18, 45, 135, ?

- (a) 337.5
- (b) 472
- (c) 375.5
- (d) 405
- (e) 472.5





**Directions (66-70):** इनमें से प्रत्येक प्रश्न में, I और II दो समीकरण दिए गए हैं। दोनों समीकरणों का हल कर उत्तर दीजिये।

- (a) यदि  $x > y$   
(b) यदि  $x \geq y$   
(c) यदि  $x < y$   
(d) यदि  $x \leq y$   
(e) यदि  $x = y$  या  $x$  और  $y$  के बीच कोई सम्बन्ध स्थापित नहीं हो सकता

**Q66. I.**  $x^2 - 264 = 361$

**II.**  $y^3 - 878 = 453$

**Q67. I.**  $3x^2 + 14x + 15 = 0$

**II.**  $3y^2 - 13y + 14 = 0$

**Q68. I.**  $63x - 94\sqrt{x} + 35 = 0$

**II.**  $32y - 52\sqrt{y} + 21 = 0$

**Q69. I.**  $x^2 - 7\sqrt{3}x + 35\sqrt{15} - 5\sqrt{5}x = 0$

**II.**  $y^2 - 5\sqrt{5}y + 30 = 0$

**Q70. I.**  $x^2 - 7x + 12 = 0$

**II.**  $y^2 - 12y + 32 = 0$



**Adda 247**  
Test Series

**CRACKER SERIES**

**IBPS PO 2018**  
**PRELIMS**  
**60+ Total Tests**

- ✓ 20 Full-Length Mocks
- ✓ 20 Topic wise Practice Sets
- ✓ 15 Section wise Practice Sets
- ✓ 5 Previous Years' Papers

**Bilingual**