

Dear Friends, this is the Special Paid Bundle PDF Course which was made because of the Hard work of Our Experts Team. This PDF Course consists of High-Standard Questions on Reasoning, Quants, English, Current Affairs Quiz, Static GK Quiz and Banking Awareness Quiz Exactly on Exam Level. Total 40,000 Questions and Course Duration is of 50 Days for each exam. If anyone got this PDF without purchasing it, kindly buy this PDF Officially using the link given below. This will encourage us to work harder to produce high quality content for you in upcoming days.

[Get Our Special Grand Bundle PDF Course for All Upcoming Bank Exams](#)

Grand Bundle PDF Course 2021

Exams Covered:
SBI Clerk | SBI PO | IBPS RRB PO |
IBPS RRB Clerk | IBPS PO | IBPS Clerk

Separate PDF Course for All Major **Bank Pre + Mains** Exams

- ➔ Total No. of Ques.: **40,000+**
- ➔ Question in Bilingual (**Eng & Hindi**)
- ➔ Answers With Detailed **Video Solution**
- ➔ Provides you **50 days Study Planner** for each exams
- ➔ **Covers all types** of questions in each topic
- ➔ Questions in **Exact Exam Level**
- ➔ All Our PDFs are **Downloadable**
- ➔ **100% Satisfaction Assured** & It's Worthy for your money

Reasoning Ability

निर्देश (1-5): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें। एक अस्पताल के आठ विभाग अर्थात कार्डियोलॉजी (cardiology), दंत चिकित्सा(dentistry), आपातकाल(emergency), नवजात(Neonatal), न्यूरोलॉजी(neurology), ऑन्कोलॉजी(oncology), बाल चिकित्सा (pediatric) और फार्मसी(pharmacy) एक ही इमारत के आठ अलग-अलग मंजिलों पर हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि एक ही क्रम में हों। सबसे निचले मंजिल की संख्या 1 है और इसके तत्काल ऊपर की मंजिल 2 और इसी तरह बाकी की है।

नवजात विषम संख्या वाली मंजिल पर और कार्डियोलॉजी से दो मंजिल ऊपर है। कार्डियोलॉजी और ऑन्कोलॉजी के बीच केवल तीन मंजिलें हैं। ऑन्कोलॉजी के ऊपर की मंजिलों की संख्या, बाल चिकित्सा के नीचे की मंजिलों की संख्या के समान है। न्यूरोलॉजी, बाल चिकित्सा से दो मंजिल नीचे है। आपातकाल, दंत चिकित्सा से ऊपर और फार्मसी से नीचे है जिसे कार्डियोलॉजी से ऊपर कहीं भी नहीं रखा गया है।

1. निम्नलिखित में से कौन सा विभाग मंजिल 6 पर है?

- वह विभाग जो कार्डियोलॉजी से तत्काल ऊपर है
- वह विभाग जो फार्मसी से दो मंजिल नीचे है
- वह विभाग जो आपातकाल से दो मंजिल ऊपर है
- वह विभाग जो दंत चिकित्सा से तीन मंजिल ऊपर है
- इनमें से कोई नहीं

2. न्यूरोलॉजी और आपातकाल के बीच कितनी मंजिलें हैं?

- एक
- दो
- तीन
- तीन से अधिक
- कोई नहीं

3. निम्नलिखित पाँच में से चार एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। उस एक का पता लगाएं जो उस समूह से संबंधित नहीं है।

- ऑन्कोलॉजी
- नवजात
- कार्डियोलॉजी
- आपातकाल
- बाल चिकित्सा

4. निम्नलिखित में से कौन सा विभाग फार्मसी से दो मंजिल ऊपर है?

- नवजात
- दंत चिकित्सा
- ऑन्कोलॉजी
- न्यूरोलॉजी
- इनमें से कोई नहीं

5. निम्नलिखित में से किस मंजिल पर दंत चिकित्सा स्थित है ?

- ऑन्कोलॉजी के तत्काल नीचे की मंजिल
- इमरजेंसी के तत्काल ऊपर की मंजिल
- फार्मसी से दो मंजिल नीचे
- नवजात के तीन मंजिल नीचे
- इनमें से कोई नहीं

निर्देश (6-10): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

एक स्कूल में, सात छात्रों को अर्थात C, E, G, J, K, R और U, IQ परीक्षण से गुजरते हैं जिसमें प्रत्येक व्यक्ति निश्चित स्तर की सीमा हासिल करता है, लेकिन जरूरी नहीं कि वह उसी क्रम में हो। उन्हें प्राप्त सीमा के आधार पर स्थान दिया जाता है।

E और C के बीच केवल एक व्यक्ति को स्थान प्राप्त है। C को J की तुलना में तत्काल अधिक स्थान प्राप्त है और E को C से अधिक प्राप्त है। R, G की तुलना में तत्काल कम है, लेकिन K और U दोनों से अधिक है। E की तुलना में कम से कम दो

व्यक्ति उच्च रेंज को प्राप्त करते हैं। न तो J और न ही U सबसे कम रेंज प्राप्त करता है। दूसरे उच्चतम व्यक्ति के पास IQ रेंज 126 है जबकि दूसरे सबसे कम व्यक्ति के पास IQ रेंज 96 है। तत्काल व्यक्तियों के IQ रेंज में अंतर 5 से अधिक होगा।

6. निम्नलिखित में से किस व्यक्ति के पास क्रमशः उच्चतम और सबसे कम IQ रेंज है?

- A. U, K
- B. R, J
- C. G, K
- D. K, G
- E. इनमें से कोई नहीं

7. कितने व्यक्ति U से कम IQ रेंज प्राप्त करते हैं?

- A. एक
- B. दो
- C. तीन
- D. तीन से अधिक
- E. कोई नहीं

8. यदि 100 से अधिक IQ रेंज औसत श्रेणी से ऊपर आता है और 100 से कम औसत श्रेणी से नीचे आता है, तो उपरोक्त औसत श्रेणी से ऊपर कितने व्यक्ति हैं?

- A. एक
- B. दो
- C. तीन
- D. तीन से अधिक
- E. कोई नहीं

9. यदि E और J के IQ रेंज का योग 213 है और R और U के IQ रेंज का अंतर 17 है, तो E और U के IQ रेंज का योग क्या है?

- A. 216
- B. 226
- C. 223

D. 228

E. इनमें से कोई नहीं

10. दी गई जानकारी से U का संभावित IQ रेंज क्या है?

- A. 111
- B. 107
- C. 85
- D. 89
- E. इनमें से कोई नहीं

निर्देश (11-15): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

दस चीजें अर्थात् बिस्तर, कुर्सी, कंघी, पोशाक, दर्पण, मोबाइल, तकिया, पाउडर, साबुन और तौलिया अलग-अलग स्थानों पर एक आयताकार कमरे में रखे जाते हैं, जैसे कि सभी चीजें एक-दूसरे से समान दूरी पर हैं और केंद्र की ओर मुख किये हुए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी ही क्रम में हो। कोनों में चार चीजें रखी जाती हैं, दो चीजों को लंबी भुजा में रखा जाता है और एक चीज को छोटी भुजा पर रखा जाता है। साबुन और तौलिया के बीच दो चीजें रखी जाती हैं, जिन्हें लंबी भुजा पर रखा जाता है। कुर्सी को साबुन के तत्काल बायीं ओर रखा जाता है और कंघी के दाईं ओर तीसरा रखा जाता है। पाउडर को कंघी के विपरीत रखा गया है और पोशाक के बाईं ओर तीसरा रखा जाता है। कंघी के बायें से लेकर पोशाक तक की चीजों की संख्या, पाउडर के दायें से लेकर तकिया तक की चीजों की संख्या एक समान है। बिस्तर को मोबाइल और दर्पण के एकदम बीच में रखा गया है जो कि तकिये के आसन्न नहीं रखा गया है। दर्पण को किसी भी कोने पर नहीं रखा जाता है।

11. निम्नलिखित में से कौन सी चीज़ कंघी के दाईं ओर दूसरे स्थान पर रखा जाता है?

- A. मोबाइल
- B. वह जो तकिया के तत्काल बाएं रखा जाता है
- C. तौलिया
- D. वह जो साबुन के बायें से दूसरे स्थान पर रखा जाता है
- E. इनमें से कोई नहीं

12. निम्नलिखित में से कौन सा कथन अंतिम व्यवस्था के संबंध में सही है / हैं?

- A. तौलिया को मोबाइल के तत्काल बाईं ओर रखा जाता है
- B. बिस्तर के दाईं ओर से गिने जाने पर बिस्तर और कुर्सी के बीच तीन चीजें रखी जाती हैं।
- C. तकिया के बाईं ओर से साबुन तक दो से अधिक चीजें रखी जाती हैं
- D. दर्पण को पाउडर के दाईं ओर तीसरे स्थान पर रखा गया है
- E. इनमें से कोई नहीं

13. निम्नलिखित पाँच में से चार एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। उस एक का पता लगाएं जो उस समूह से संबंधित नहीं है।

- A. तकिया
- B. पोशाक
- C. कुर्सी
- D. कंघी
- E. पाउडर

14. मोबाइल के दाईं ओर से गिने जाने पर तौलिया और मोबाइल के बीच कितनी चीजें रखी जाती हैं?

- A. छह
- B. आठ
- C. चार
- D. सात
- E. इनमें से कोई नहीं

15. दर्पण के संबंध में पोशाक की स्थिति क्या है?

- A. दाईं ओर दूसरा
- B. बाईं ओर चौथा
- C. तत्काल दाईं ओर
- D. बाईं ओर तीसरा
- E. इनमें से कोई नहीं

निर्देश (16-20): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

आठ व्यक्ति अर्थात् I, J, K, L, M, N, O, और P एक ही वर्ष के दो अलग-अलग महीनों- सितंबर और अक्टूबर के चार अलग-अलग तिथियों जैसे कि 8 वें, 13 वें, 16 वें और 21 वें में जन्म लेते हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हो। एक ही महीने की एक ही तिथि पर दो व्यक्तियों का जन्म नहीं हुआ। M और N दोनों अलग-अलग महीनों की अलग-अलग सम संख्या तारीखों को पैदा हुए थे। P का जन्म I से तत्काल पहले हुआ था। L का जन्म उस महीने में हुआ था जिसमें 31 दिन से कम दिन था लेकिन I से पहले नहीं। K का जन्म उसी महीने में O के बाद हुआ था। J का जन्म एक अभाज्य संख्या वाली तारीख पर हुआ था लेकिन N से पहले।

16) निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति 16 अक्टूबर को पैदा हुआ था?

- A. J
- B. K
- C. N
- D. I
- E. O

17) P का जन्म किस तारीख को हुआ था?

- A. 16 सितंबर
- B. 13 अक्टूबर
- C. 16 अक्टूबर
- D. 13 सितंबर
- E. 8 सितंबर

18) निम्नलिखित में से कौन सी संख्या I और K की जन्मतिथि का योग दर्शाती है?

- A. 38
- B. 41
- C. 36
- D. 37
- E. इनमें से कोई भी नहीं

- 19) निम्नलिखित में से कौन सी जोड़ी सबसे बड़ी और सबसे छोटी है?
- A. P, K
B. M, K
C. P, L
D. M, O
E. इनमें से कोई भी नहीं

- 20) O के बाद कितने व्यक्ति पैदा हुए?
- A. चार
B. L के बाद जन्म लेने वाले व्यक्तियों की संख्या से तीन अधिक।
C. एक
D. कोई नहीं
E. J से पहले जन्मे व्यक्तियों की संख्या से दो कम।

[Click Here to Get the Detailed Video Solution for the above given Questions](#)

Or Scan the QR Code to Get the Detailed Video Solutions



Answer Key with Explanation

निर्देश (1-5):

1. उत्तर: A
2. उत्तर: B
3. उत्तर: E
4. उत्तर: D
5. उत्तर: C

Floor	Departments
8	Pediatric
7	Neonatal
6	Neurology
5	Cardiology
4	Pharmacy
3	Emergency
2	Dentistry
1	Oncology

1. नवजात विषम संख्या वाली मंजिल पर और कार्डियोलॉजी से दो मंजिल ऊपर है। कार्डियोलॉजी और ऑन्कोलॉजी के बीच केवल तीन मंजिलें हैं।

	Case 1	Case 2	Case 3
Floor	Departments	Departments	Departments
8			
7	Neonatal	Oncology	
6			
5	Cardiology	Neonatal	Oncology
4			
3		Cardiology	Neonatal
2			
1	Oncology		Cardiology

[Click Here to Get our Grand Bundle PDF Course to Access 40,000 Qus \(Eng+Hin\) with Video Solution](#)

2. ऑन्कोलॉजी के ऊपर की मंजिलों की संख्या, बाल चिकित्सा के नीचे की मंजिलों की संख्या के समान है। न्यूरोलॉजी, बाल चिकित्सा से दो मंजिल नीचे है। इसलिए, केस 2 समाप्त हो जाता है।

	Case 1	Case 2	Case 3
Floor	Departments	Departments	Departments
8	Pediatric		
7	Neonatal	Oncology	
6	Neurology		
5	Cardiology	Neonatal	Oncology
4			Pediatric
3		Cardiology	Neonatal
2		Pediatric	Neurology
1	Oncology		Cardiology

3. आपातकाल, दंत चिकित्सा से ऊपर और फार्मसी से नीचे है जिसे कार्डियोलॉजी से ऊपर कहीं भी नहीं रखा गया है। इसलिए, केस 3 समाप्त हो जाता है।

	Case 1	Case 3
Floor	Departments	Departments
8	Pediatric	
7	Neonatal	
6	Neurology	
5	Cardiology	Oncology
4	Pharmacy	Pediatric
3	Emergency	Neonatal
2	Dentistry	Neurology
1	Oncology	Cardiology

निर्देश (6-10):

- 6. उत्तर: C
- 7. उत्तर: C
- 8. उत्तर: D
- 9. उत्तर: B

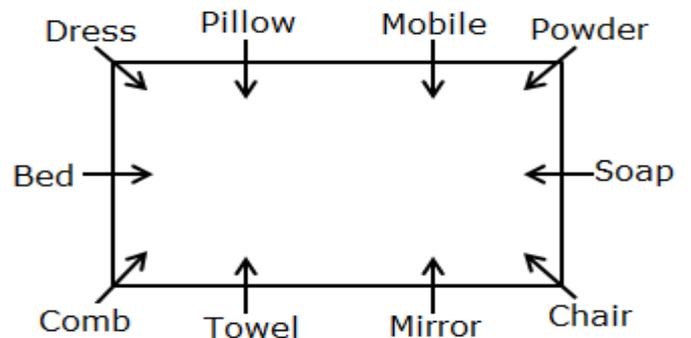
10. उत्तर: A

दी गई जानकारी से, निम्नलिखित निर्धारित किए गए थे।

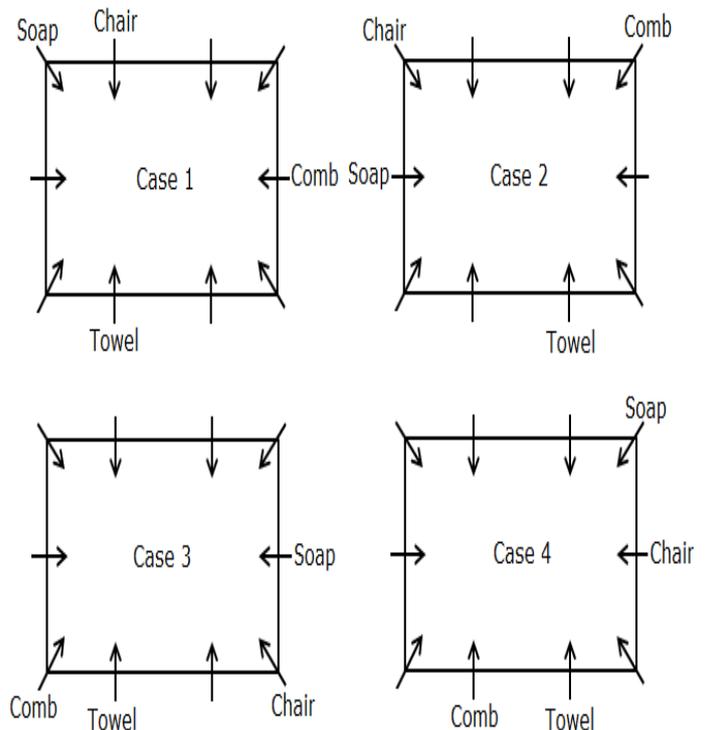
$$G > R (126) > E > U > C > J (96) > K$$

निर्देश (11-15):

- 11. उत्तर: D
- 12. उत्तर: B
- 13. उत्तर: A
- 14. उत्तर: C
- 15. उत्तर: B

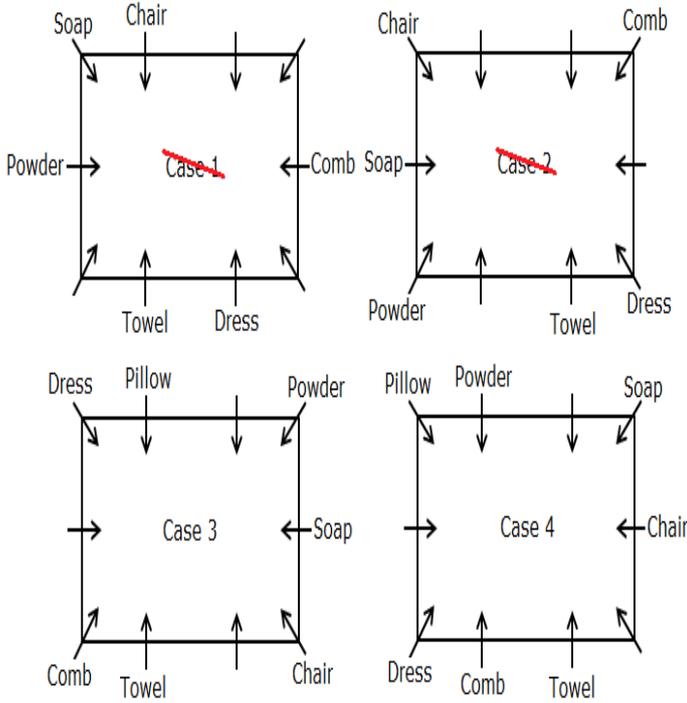


1. साबुन और तौलिया के बीच दो चीजें रखी जाती हैं, जिन्हें लंबी भुजा पर रखा जाता है। कुर्सी को साबुन के तत्काल बायीं ओर रखा जाता है और कंघी के दाईं ओर तीसरा रखा जाता है।

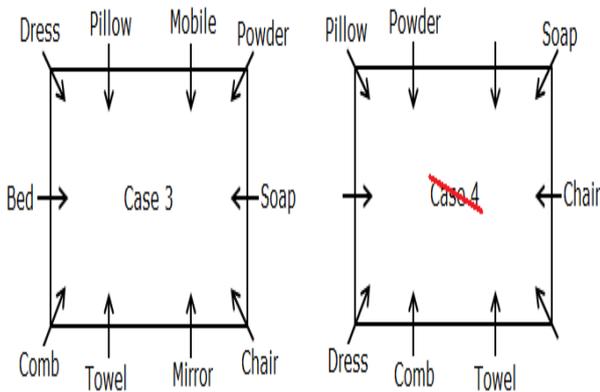


[Click Here to Get our Grand Bundle PDF Course to Access 40,000 Qus \(Eng+Hin\) with Video Solution](#)

2. पाउडर को कंघी के ठीक विपरीत रखा गया है और पोशाक के बाईं ओर तीसरा रखा जाता है। कंघी के बायें से लेकर पोशाक तक की चीजों की संख्या पाउडर के दायें से लेकर तकिया तक की चीजों की संख्या एक समान है। इसलिए, केस 1 और 2 समाप्त हो जाते हैं।



3. स्तर को मोबाइल और दर्पण के एकदम बीच में रखा गया है, जो कि तकिये के आसन्न नहीं रखा गया है। दर्पण को किसी भी कोने पर नहीं रखा जाता है। इसलिए, केस 4 समाप्त हो जाता है।



निर्देश (16-20):

16) उत्तर: C

17) उत्तर: D

18) उत्तर: D

19) उत्तर: B

20) उत्तर: E

	September	October
8 th	M	O
13 th	P	J
16 th	I	N
21 st	L	K

1. M और N दोनों अलग-अलग महीनों की अलग-अलग सम संख्या तारीखों को पैदा हुए थे।

	Case 1		Case 2	
	September	October	September	October
8 th	M/N			M/N
13 th				
16 th		M/N	M/N	
21 st				

2. P का जन्म I से तत्काल पहले हुआ था। L का जन्म उस महीने में हुआ था जिसमें 31 दिन से कम दिन था लेकिन I से पहले नहीं।

	Case 1		Case 2	
	September	October	September	October
8 th	M/N		P	M/N
13 th	P		I	
16 th	I	M/N	M/N	
21 st	L		L	

3. K का जन्म उसी महीने में O के बाद हुआ था। J का जन्म एक अभाज्य संख्या वाली तारीख पर हुआ था लेकिन N से पहले, इसलिए केस 2 को खत्म कर दिया गया।

	Case 1		Case 2	
	September	October	September	October
8 th	M	O	P	M/N
13 th	P	J	I	J
16 th	I	N	M/N	
21 st	L	K	L	

Dear Friends, this is the Special Paid Bundle PDF Course which was made because of the Hard work of Our Experts Team. This PDF Course consists of High-Standard Questions on Reasoning, Quants, English, Current Affairs Quiz, Static GK Quiz and Banking Awareness Quiz Exactly on Exam Level. Total 40,000 Questions and Course Duration is of 50 Days for each exam. If anyone got this PDF without purchasing it, kindly buy this PDF Officially using the link given below. This will encourage us to work harder to produce high quality content for you in upcoming days.

[Get Our Special Grand Bundle PDF Course for All Upcoming Bank Exams](#)

[Click Here to Get our Grand Bundle PDF Course to Access 40,000 Qus \(Eng+Hin\) with Video Solution](#)

Website:www.guidely.in | **Blog:**www.ibpsguide.com | **Email:**support@guidely.in

Dear Friends, this is the Special Paid Bundle PDF Course which was made because of the Hard work of Our Experts Team. This PDF Course consists of High-Standard Questions on Reasoning, Quants, English, Current Affairs Quiz, Static GK Quiz and Banking Awareness Quiz Exactly on Exam Level. Total 40,000 Questions and Course Duration is of 50 Days for each exam. If anyone got this PDF without purchasing it, kindly buy this PDF Officially using the link given below. This will encourage us to work harder to produce high quality content for you in upcoming days.

[Get Our Special Grand Bundle PDF Course for All Upcoming Bank Exams](#)

Grand Bundle PDF Course 2021

Exams Covered:
SBI Clerk | SBI PO | IBPS RRB PO |
IBPS RRB Clerk | IBPS PO | IBPS Clerk

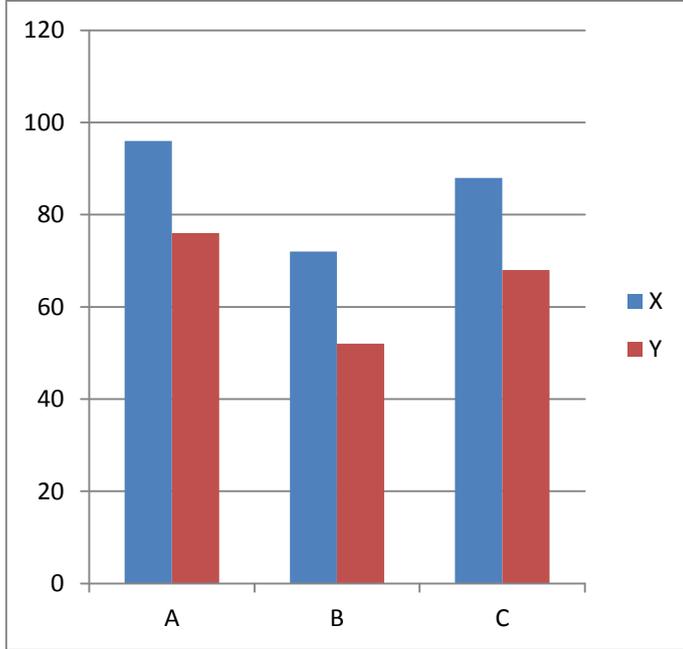
Separate PDF Course for All Major **Bank Pre + Mains** Exams

- ➔ Total No. of Ques.: **40,000+**
- ➔ Question in Bilingual (**Eng & Hindi**)
- ➔ Answers With Detailed **Video Solution**
- ➔ Provides you **50 days Study Planner** for each exams
- ➔ **Covers all types** of questions in each topic
- ➔ Questions in **Exact Exam Level**
- ➔ All Our PDFs are **Downloadable**
- ➔ **100% Satisfaction Assured** & It's Worthy for your money

Quantitative Aptitude

निर्देश (01-05): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

दिया गया बार ग्राफ तीन अलग-अलग स्कूलों A, B और C के लिए दो प्रकार की स्कूल बसों x और y को दर्शाता है।



1) स्कूल A से सभी बसों की औसत संख्या, स्कूल C से सभी बसों की औसत संख्या का कितना प्रतिशत है?

- A. 110.25%
- B. 113.56%
- C. 115.70%
- D. 117.45%
- E. 119.05%

2) किस स्कूल में सबसे अधिक बसें हैं?

- A. B
- B. C
- C. A
- D. A and C
- E. B and C

3) स्कूल D से X प्रकार की बसें A से Y प्रकार की बसों का 125% भाग है और D से Y बसों का प्रकार B से X प्रकार की

बसों की संख्या से 50% अधिक है। D से बसों की कुल संख्या ज्ञात करें।?

- A. 232
- B. 228
- C. 224
- D. 236
- E. 242

4) स्कूल B से सभी बसों की औसत संख्या और स्कूल B और C से एक साथ X प्रकार की बसों की औसत संख्या के बीच का अंतर कितना है?

- A. 14
- B. 16
- C. 20
- D. 18
- E. 22

5) E से X प्रकार की बसों की संख्या, B और C से Y प्रकार की बसों की औसत संख्या के बराबर है और E से X प्रकार और Y प्रकार की बसों की संख्या का अनुपात 3:5 है। A और E से बसों की कुल संख्या के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।?

- A. 12
- B. 15
- C. 18
- D. 20
- E. इनमें से कोई नहीं

निर्देश (6-10): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

दी गई तालिका तीन अलग-अलग दुकानदारों को दिखाती है जिन्होंने तीन अलग-अलग दिनों में वस्तुओं की कुछ संख्या बेची।

दुकानदार	सोमवार	मंगलवार	बुधवार
A	480	720	630
B	600	540	960
C	450	990	840

6) सोमवार को D द्वारा बेची गई वस्तुओं की संख्या बुधवार को तीनों दुकानदारों द्वारा बेची गई वस्तुओं की औसत संख्या है और मंगलवार को D द्वारा बेची गई वस्तुओं की संख्या सोमवार को A और B द्वारा बेची गई वस्तुओं की संख्या है। मंगलवार और सोमवार को D द्वारा बेची गई वस्तुओं की संख्या ज्ञात कीजिए?

- A. 1860
- B. 1890
- C. 1850
- D. 1840
- E. 1820

7) बुधवार को B और C द्वारा एक साथ बेची गई वस्तुओं की संख्या मंगलवार को A और B द्वारा एक साथ बेची गई वस्तुओं की संख्या का कितना प्रतिशत है?

- A. 138.76%
- B. 140.75%
- C. 142.85%
- D. 136.96%
- E. 144.04%

8) B द्वारा सोमवार और मंगलवार को एक साथ बेची गई वस्तुओं की संख्या और A द्वारा मंगलवार और बुधवार को एक साथ बेची गई वस्तुओं की संख्या का औसत क्या है?

- A. 1245
- B. 1255
- C. 1235
- D. 1265

E. इनमें से कोई नहीं

9) सभी तीन दिनों में B द्वारा बेची गई वस्तुओं की संख्या, C द्वारा सभी तीन दिनों में बेची गई वस्तुओं की संख्या का कितना प्रतिशत है?

- A. 87.5%
- B. 90.4%
- C. 92.1%
- D. 89.2%
- E. 94.3%

10) सोमवार को E द्वारा बेची गई वस्तुओं की संख्या तीनों दिन एक साथ A द्वारा बेची गई वस्तुओं की औसत संख्या है और सोमवार, मंगलवार और बुधवार को E द्वारा बेची गई वस्तुओं की संख्या का अनुपात 5: 3: 1 है। फिर E द्वारा मंगलवार और बुधवार को बेची गई वस्तुओं की संख्या के बीच का अंतर ज्ञात करें?

- A. 236
- B. 238
- C. 242
- D. 244
- E. 248

11) डेविड, बाला और देवी की औसत आयु 36 वर्ष है और डेविड और देवी की आयु का अंतर 20 वर्ष है। अगर 2 साल बाद डेविड और देवी की उम्र का अनुपात 3: 5 है, फिर 8 साल बाद बाला की उम्र ज्ञात कीजिये?

- A. 40
- B. 42
- C. 36
- D. 32
- E. 28

12) रमेश 3 साल के लिए प्रति वर्ष $R\%$ की दर से एक साधारण ब्याज योजना में x रुपये का निवेश करता है और राहुल 5 साल के लिए प्रति वर्ष $(R + 4)\%$ की दर से एक साधारण ब्याज योजना में x रुपये का निवेश करता है। यदि रमेश और राहुल द्वारा प्राप्त ब्याज 9:20 के अनुपात में है, तो R का मान ज्ञात कीजिए?

- A. 10
- B. 15
- C. 16
- D. 12
- E. 8

13) 12 महिलाएं और 5 पुरुष 2 (2/5) दिनों में काम पूरा करते हैं और 8 महिलाएं और 10 पुरुष 2 दिनों में समान काम पूरा करते हैं। कितने दिनों में एक आदमी और एक औरत समान काम पूरा करते हैं?

- A. 21(6/13) दिन
- B. 20(6/13) दिन
- C. 17(6/13) दिन
- D. 16(6/13) दिन
- E. 18(6/13) दिन

14) उर्ध्वप्रवाह और अनुप्रवाह की गति के बीच का अंतर 18 किमी प्रति घंटा और उर्ध्वप्रवाह और अनुप्रवाह की औसत गति 18 किमी प्रति घंटे है। नाव 8 घंटे उर्ध्वप्रवाह और x घंटे अनुप्रवाह पर जाती है, अगर उर्ध्वप्रवाह की ओर की गई यात्रा अनुप्रवाह की तुलना में 63 किमी कम है, तो x का मान ज्ञात करें?

- A. 4
- B. 5
- C. 7
- D. 6
- E. 3

15) मोबाइल की अंकित कीमत इसकी लागत मूल्य से 25% अधिक है। अगर दुकानदार 300 रुपये की छूट देता है, जबकि उसे 1200 रुपये का लाभ मिलता है। फिर मोबाइल का विक्रय मूल्य ज्ञात करें?

- A. 7500 रुपये
- B. 7000 रुपये
- C. 7800 रुपये
- D. 7200 रुपये
- E. 8000 रुपये

16) A और B ने क्रमशः x रुपये और $(x + 1000)$ रुपये के निवेश के साथ कारोबार शुरू किया और A और B की निवेश अवधि क्रमशः 12 महीने और 10 महीने है। व्यापार के अंत में, व्यापार का कुल लाभ 14400 रुपये है और B का लाभ हिस्सा 7000 रुपये है। x का मान ज्ञात करें?

- A. 7200 रुपये
- B. 7400 रुपये
- C. 7600 रुपये
- D. 7800 रुपये
- E. इनमें से कोई नहीं

17) बर्तन A में 4: 3 के अनुपात में दूध और पानी का मिश्रण है। यदि 35 लीटर मिश्रण निकाला जाता है और अब शेष मिश्रण में दूध और पानी के बीच का अंतर 4 लीटर है। फिर बर्तन के प्रारंभिक मिश्रण की मात्रा ज्ञात कीजिये?

- A. 70
- B. 56
- C. 63
- D. 84
- E. 77

18) आयत की परिधि से वृत्त की परिधि का अनुपात 3: 4 है। यदि वृत्त की त्रिज्या आयत की चौड़ाई से 1 सेमी कम है और

आयत की लंबाई 18 सेमी है। फिर आयत का क्षेत्रफल ज्ञात करें?

- A. 198 सेमी²
- B. 252 सेमी²
- C. 288 सेमी²
- D. 270 सेमी²
- E. 216 सेमी²

19) बस A और B में पुरुष और महिला यात्रियों की संख्या का अनुपात क्रमशः 3: 4 और 5: 3 है। यदि A और B में कुल यात्री 7:12 हैं, इसके बाद A और B में एक साथ पुरुष यात्रियों की संख्या का अनुपात ज्ञात कीजिए?

- A. 21:17
- B. 20:19
- C. 23:18
- D. 12:9
- E. इनमें से कोई नहीं

20) शालिनी और दीपा की आय का अनुपात 2: 3 है। यदि शालिनी आय का 45% और दीपा आय का 35% खर्च करती है और दीपा और शालिनी की कुल बचत राशि 30500 रु है। फिर दीपा की आय ज्ञात कीजिये?

- A. 15000 रुपये
- B. 30000 रुपये
- C. 45000 रुपये
- D. 36000 रुपये
- E. 60000 रुपये

निर्देश (21-26): निम्नलिखित प्रश्नों में (?) के स्थान पर क्या मान आना चाहिए?

- 21) $2990 \div 23 - 3960 \div 11 + 22 * \sqrt{196} = ? * 3$
- A. 22
 - B. 26
 - C. 28

- D. 30
- E. 34

22) 320 का 45% + 120 का 20% = ?

- A. 168
- B. 164
- C. 158
- D. 160
- E. 155

23) $\frac{64^2}{17} \div \frac{16}{34} + 54 \times \frac{15}{18}$

- A. 269
- B. 350
- C. 452
- D. 557
- E. 596

24) ? * (80 का 25%) = 500 का 28%

- A. 10
- B. 12
- C. 7
- D. 4
- E. 1

25) $12^3 - ?^2 = \sqrt{256} * 59$

- A. 26
- B. 28
- C. 24
- D. 31
- E. 30

26) $22 * 31 + 45 * 18 - 62 * 15 = ?$

- A. 492
- B. 502

- C. 552
D. 562
E. 542

निर्देश (27-32): निम्नलिखित प्रश्नों में (?) के स्थान पर क्या अनुमानित मान आना चाहिए?

27) $(37.07)^2 - \sqrt{5930} = ? * 3 - \sqrt{2810}$

- A. 408
B. 440
C. 444
D. 448
E. 416

28) $79.91 + 84.13 * 2.04 + 11.14 = ? + 25.04$

- A. 100
B. 234
C. 315
D. 424
E. 510

29) $(1249.87 \text{ का } 9.75\%) \div 3.15 + 18.91 = ?$

- A. 61
B. 89
C. 113
D. 171
E. 181

30) $9.01 * 8.67 + 12.13^2 = 25.96 * ?$

- A. 1
B. 9
C. 23
D. 31
E. 47

31) $841.12 \text{ का } 11.15\% + 413.02 \text{ का } 8.05\% = 13.01 * ?$

- A. 2
B. 5
C. 14
D. 10
E. 21

32) $1239.98/2.12 * 19.75 \text{ का } \frac{1}{2} + 41.12 = ?$

- A. 6241
B. 10180
C. 14850
D. 17501
E. 18902

निर्देश (33-38): निम्नलिखित संख्या श्रेणी में गलत संख्या ज्ञात कीजिए।

33) 13, 12, 17, 35, 83, 183

- A. 12
B. 183
C. 83
D. 17
E. 35

34) 46, 43, 48, 52, 76, 121

- A. 43
B. 76
C. 48
D. 121
E. 52

35) 56, 73, 99, 136, 186, 256

- A. 256
B. 136

- C. 99
D. 186
E. 73

36) 31, 48, 67, 90, 111, 136

- A. 90
B. 136
C. 67
D. 48
E. 111

37) 15, 29, 57, 99, 155, 224

- A. 224
B. 15
C. 29
D. 57
E. 155

38) 5, 15, 30, 57, 85, 115

- A. 15
B. 30
C. 57
D. 85
E. 115

निर्देश (39 - 424): निम्नलिखित संख्या श्रेणी में (?) के स्थान पर क्या मान आना चाहिए?

39) 25, 78, 196, 379, 647, ?

- A. 1032
B. 1000
C. 1002
D. 1010
E. 1018

40) 13, 18, 40, ?, 494, 2471

- A. 119
B. 121
C. 112
D. 123
E. 128

41) 42, 78, 128, 193, 274, ?

- A. 369
B. 372
C. 321
D. 358
E. 396

42) 6, 7, 34, 159, ?, 1231

- A. 448
B. 502
C. 486
D. 386
E. 498

43) 25, 15, ?, 17, 19.4, 21.88

- A. 15
B. 15.5
C. 16
D. 16.5
E. 17

44) 23, 24, 75, ?, 2667, 24012

- A. 100
B. 320
C. 380
D. 410
E. 908

निर्देश (45-50): निम्नलिखित प्रश्न में I और II के दो समीकरण हैं। आपको दोनों समीकरणों को हल करना होगा और उनके बीच संबंध निर्धारित करना होगा और उत्तर देना होगा,

45)

I) $x^2 + 19x - 150 = 0$

II) $y^2 + 25y + 114 = 0$

A. $x > y$

B. $x \geq y$

C. $x = y$ या संबंध निर्धारित नहीं किया जा सकता है।

D. $x < y$

E. $x \leq y$

46)

I) $x^2 - 32x + 247 = 0$

II) $y^2 - 22y + 117 = 0$

A. $x > y$

B. $x \geq y$

C. $x = y$ या संबंध निर्धारित नहीं किया जा सकता है।

D. $x < y$

E. $x \leq y$

47)

I) $x^2 + 27x + 152 = 0$

II) $y^2 - y - 56 = 0$

A. $x > y$

B. $x \geq y$

C. $x = y$ या संबंध निर्धारित नहीं किया जा सकता है।

D. $x < y$

E. $x \leq y$

48)

I) $x^2 - 26x + 168 = 0$

II) $y^2 - 40y + 364 = 0$

A. $x > y$

B. $x \geq y$

C. $x = y$ या संबंध निर्धारित नहीं किया जा सकता है।

D. $x < y$

E. $x \leq y$

49)

I) $x^2 - 19x - 92 = 0$

II) $y^2 + 22y + 72 = 0$

A. $x > y$

B. $x \geq y$

C. $x = y$ या संबंध निर्धारित नहीं किया जा सकता है।

D. $x < y$

E. $x \leq y$

50)

I) $x^2 + 27x + 126 = 0$

II) $y^2 + 25y + 100 = 0$

A. $x > y$

B. $x \geq y$

C. $x = y$ या संबंध निर्धारित नहीं किया जा सकता है।

D. $x < y$

E. $x \leq y$

[Click Here to Get the Detailed Video Solution for the above given Questions](#)

Or Scan the QR Code to Get the Detailed Video Solutions



Answer Key with Explanation

1) उत्तर: A

$$\text{आवश्यक प्रतिशत} = ((96 + 76)/2) / ((88 + 68)/2) * 100$$

$$= 110.25\%$$

2) उत्तर: C

$$A = 96 + 76 = 172$$

$$B = 72 + 52 = 124$$

$$C = 88 + 68 = 156$$

3) उत्तर: B

$$D \text{ से } x \text{ प्रकार की बसों की संख्या} = 125/100 * 96 = 120$$

$$D \text{ से } y \text{ प्रकार की बसों की संख्या} = 150/100 * 72 = 108$$

$$\text{आवश्यक योग} = 108 + 120 = 228$$

4) उत्तर: D

$$B \text{ से बसों की औसत संख्या} = (72 + 52)/2 = 62$$

$$B \text{ और } C \text{ से } X \text{ प्रकार की बसों की औसत संख्या} = (72 + 88)/2 = 80$$

$$\text{अंतर} = 80 - 62 = 18$$

5) उत्तर: A

$$E \text{ से } X \text{ प्रकार की बसों की संख्या} = (52 + 68)/2 = 60$$

$$E \text{ से } Y \text{ प्रकार की बसों की संख्या} = 5/3 * 60 = 100$$

$$\text{आवश्यक अंतर} = (96 + 76) - (100 + 60)$$

$$= 12$$

6) उत्तर: B

$$D \text{ द्वारा सोमवार को बेची गई वस्तुओं की संख्या} = (630 + 960 + 840) / 3 = 810$$

$$D \text{ द्वारा मंगलवार को बेची गई वस्तुओं की संख्या} = 480 + 600 = 1080$$

$$\text{आवश्यक कुल} = 1080 + 810$$

$$= 1890$$

7) उत्तर: C

$$\text{आवश्यक } \% = (960 + 840) / (540 + 720) * 100$$

$$= 1800 * 100 / 1260$$

$$= 142.85\%$$

8) उत्तर: A

$$\text{आवश्यक औसत} = ((600 + 540) + (720 + 630)) / 2$$

$$= 2490 / 2$$

$$= 1245$$

9) उत्तर: C

$$\text{आवश्यक } \% = (600 + 540 + 960) / (450 + 990 + 840)$$

$$* 100$$

$$= 2100 * 100 / 2280$$

[Click Here to Get our Grand Bundle PDF Course to Access 40,000 Qus \(Eng+Hin\) with Video Solution](#)

$$= 92.10\%$$

10) उत्तर: D

$$\text{सोमवार को E द्वारा बेची गई वस्तुओं की संख्या} = (480 + 720 + 630) / 3 = 610$$

$$\text{आवश्यक अंतर} = 2/5 * 610 = 244$$

11) उत्तर: A

$$\text{डेविड+ बाला + देवी} = 36 * 3 = 108$$

$$(5x - 2) - (3x - 2) = 20$$

$$2x = 20$$

$$x = 10$$

$$\text{डेविड की वर्तमान आयु} = 3 * 10 - 2 = 28$$

$$\text{देवी की वर्तमान आयु} = 5 * 10 - 2 = 48$$

$$\text{बला की वर्तमान आयु} = 108 - 28 - 48 = 32$$

$$\text{आवश्यक आयु} = 32 + 8 = 40 \text{ वर्ष}$$

12) उत्तर: D

$$\text{रमेश द्वारा प्राप्त साधारण ब्याज} = x * R * 3/100 = 3Rx / 100$$

$$\text{राहुल द्वारा प्राप्त साधारण ब्याज} = x * (R + 4) * 5/100 = 5x/100 * (R + 4)$$

$$(3Rx/100)/(5x/100 * (R + 4)) = 9/20$$

$$60R = 45R + 180$$

$$R = 12$$

13) उत्तर: E

$$(12w + 5m) * 12/5 = (8w + 10m) * 2$$

$$72w + 30m = 40w + 50m$$

$$20m = 32w$$

$$5m = 8w$$

$$12w + 8w = 5/12$$

$$w = 1/48$$

$$5m = 8/48$$

$$m = 1/30$$

$$\text{एक आदमी + एक औरत} = 1/30 + 1/48$$

$$= 78/30 * 48$$

$$= 13/240$$

$$\text{आवश्यक समय} = 240/13 = 18(6/13) \text{ दिन}$$

14) उत्तर: B

$$\text{धारा की गति} = 18/2 = 9 \text{ किमी प्रति घंटा}$$

$$\text{नाव की गति} = 18 \text{ किमी प्रति घंटा}$$

$$\text{उर्ध्वप्रवाह गति} = 18 - 9 = 9 \text{ किमी प्रति घंटा}$$

$$\text{अनुप्रवाह की गति} = 18 + 9 = 27 \text{ किमी प्रति घंटा}$$

$$\text{उर्ध्वप्रवाह की ओर दूरी} = 9 * 8 = 72 \text{ किमी}$$

$$\text{अनुप्रवाह की ओर दूरी} = 72 + 63 = 135 \text{ किमी}$$

$$x = 135/27 = 5 \text{ घंटा}$$

15) उत्तर: D

$$\text{मोबाइल की लागत कीमत} = 100x$$

$$\text{मोबाइल की अंकित कीमत} = 100x * 125/100 = 125x$$

$$125x - 300 = 100x + 1200$$

$$25x = 1500$$

$$x = 60$$

$$\text{मोबाइल की विक्रय कीमत} = 60 * 100 + 1200 = 7200$$

16) उत्तर: B

$$\text{A और B का लाभ हिस्सा} = x * 12:(x + 1000) * 10$$

$$= 6x:(x + 1000) * 5$$

$$(5x + 5000)/(11x + 5000) = 7000/14400$$

$$385x + 175000 = 360x + 360000$$

$$x = 7400$$

17) उत्तर: C

$$35 \text{ लीटर में दूध} = 35 * 4/7 = 20$$

$$35 \text{ लीटर में पानी} = 35 * 3/7 = 15$$

$$(4x - 20) - (3x - 15) = 4$$

$$x - 5 = 4$$

$$x = 9$$

$$\text{बर्तन की प्रारंभिक मात्रा} = 9 * 7 = 63 \text{ लीटर}$$

18) उत्तर: D

$$R = B - 1$$

$$2 * (18 + B) / (2 * 22/7 * (B - 1)) = 3/4$$

$$6 * 22/7 * (B - 1) = 8 * (18 + B)$$

$$(66B - 66) / 7 = 72 + 4B$$

$$66B - 66 = 504 + 28B$$

$$B = 15$$

$$\text{आयत का क्षेत्रफल} = 15 * 18 = 270 \text{ सेमी}^2$$

19) उत्तर: A

$$A \text{ में यात्रियों की कुल संख्या} = 7x$$

$$B \text{ में यात्रियों की कुल संख्या} = 12x$$

$$A \text{ में पुरुष यात्रियों की संख्या} = 7x * 3/7 = 3x$$

$$A \text{ में महिला यात्रियों की संख्या} = 7x * 4/7 = 4x$$

$$B \text{ में पुरुष यात्रियों की संख्या} = 12x * 5/8 = 7.5x$$

$$B \text{ में महिला यात्रियों की संख्या} = 12x * 3/8 = 4.5x$$

$$\text{आवश्यक अनुपात} = (3x + 7.5x) : (4x + 4.5x)$$

$$= 10.5x : 8.5x$$

$$= 21:17$$

20) उत्तर: B

$$2x * 55/100 + 3x * 65/100 = 30500$$

$$110x + 195x = 3050000$$

$$x = 10000$$

$$\text{दीपा की आय} = 3 * 10000 = 30000 \text{ रुपये}$$

21) उत्तर: B

$$2990 \div 23 - 3960 \div 11 + 22 * \sqrt{196} = ? * 3$$

$$130 - 360 + 308 = ? * 3$$

$$? = 78/3$$

$$? = 26$$

22) उत्तर: A

$$320 \text{ का } 45\% + 120 \text{ का } 20\% = ?$$

$$? = 144 + 24$$

$$? = 168$$

23) उत्तर: D

$$\frac{64 * 64}{17} * \frac{34}{16} + 54 * \frac{15}{18} = ?$$

$$? = 512 + 45$$

$$? = 557$$

24) उत्तर: C

$$? * (80 \text{ का } 25\%) = 500 \text{ का } 28\%$$

$$? * 20 = 140$$

$$? = 7$$

25) उत्तर: B

$$12^3 - ?^2 = \sqrt{256} * 59$$

$$1728 - 944 = ?^2$$

$$? = 28$$

26) उत्तर: D

$$22 * 31 + 45 * 18 - 62 * 15 = ?$$

$$682 + 810 - 930 = ?$$

$$562 = ?$$

27) उत्तर: D

$$(37.07)^2 - \sqrt{5930} = ? * 3 - \sqrt{2810}$$

$$1369 - 77 + 53 = ? * 3$$

$$? = 448$$

28) उत्तर: B

$$79.91 + 84.13 * 2.04 + 11.14 = ? + 25.04$$

$$\Rightarrow 80 + 84 * 2 + 11 - 25$$

$$\Rightarrow 234$$

29) उत्तर: A

$$(1249.87 \text{ का } 9.75\%) \div 3.15 + 18.91 = ?$$

$$\Rightarrow (1250 \text{ का } 10\%) \div 3 + 19$$

$$\Rightarrow 61$$

30) उत्तर: B

$$9.01 * 8.67 + 12.13^2 = 25.96 * ?$$

$$\Rightarrow 9 * 9 + 12^2 = 26 * ?$$

$$\Rightarrow 9$$

31) उत्तर: D

$$841.12 \text{ का } 11.15\% + 413.02 \text{ का } 8.05\% = 13.01 * ?$$

$$\Rightarrow 841 \text{ का } 11\% + 413 \text{ का } 8\% = 13 * ?$$

$$\Rightarrow 93 + 33 = 13 * ?$$

$$\Rightarrow 10$$

32) उत्तर: A

$$1239.98/2.12 * 19.75 \text{ का } \frac{1}{2} + 41.12 = ?$$

$$\Rightarrow 1240/2 * \frac{1}{2} * 20 + 41$$

$$\Rightarrow 6241$$

33) उत्तर: A

$$13 + (1^2 * 0) = 13$$

$$13 + (2^2 * 1) = 17$$

$$17 + (3^2 * 2) = 35$$

$$35 + (4^2 * 3) = 83$$

$$83 + (5^2 * 4) = 183$$

34) उत्तर: C

$$46 + (-3 * 1) = 43$$

$$43 + (0 * 2) = 43$$

$$43 + (3 * 3) = 52$$

$$52 + (6 * 4) = 76$$

$$76 + (9 * 5) = 121$$

35) उत्तर: A

$$56 + 4^2 + 1 = 73$$

$$73 + 5^2 + 1 = 99$$

$$99 + 6^2 + 1 = 136$$

$$136 + 7^2 + 1 = 186$$

$$186 + 8^2 + 1 = 251$$

36) उत्तर: A

$$31 + 17 = 48$$

$$48 + 19 = 67$$

$$67 + 21 = 88$$

$$88 + 23 = 111$$

$$111 + 25 = 136$$

37) उत्तर: A

$$15 + (14 * 1) = 29$$

$$29 + (14 * 2) = 57$$

$$57 + (14 * 3) = 99$$

$$99 + (14 * 4) = 155$$

$$155 + (14 * 5) = 225$$

38) उत्तर: B

$$5 + (10 * 1) = 15$$

$$15 + (9 * 2) = 33$$

$$33 + (8 * 3) = 57$$

$$57 + (7 * 4) = 85$$

$$85 + (6 * 5) = 115$$

39) उत्तर: C

$$25 + 53 * 1 = 78$$

[Click Here to Get our Grand Bundle PDF Course to Access 40,000 Qus \(Eng+Hin\) with Video Solution](#)

$$78 + 59 * 2 = 196$$

$$196 + 61 * 3 = 379$$

$$379 + 67 * 4 = 647$$

$$647 + 71 * 5 = 1002$$

40) उत्तर: D

$$(13 * 1) + 5 = 18$$

$$(18 * 2) + 4 = 40$$

$$(40 * 3) + 3 = 123$$

$$(123 * 4) + 2 = 494$$

$$(494 * 5) + 1 = 2471$$

41) उत्तर: B

$$42 + (24 * 1.5) = 78$$

$$78 + (25 * 2) = 128$$

$$128 + (26 * 2.5) = 193$$

$$193 + (27 * 3) = 274$$

$$274 + (28 * 3.5) = 372$$

42) उत्तर: B

$$6 + 1^3 = 7$$

$$7 + 3^3 = 34$$

$$34 + 5^3 = 159$$

$$159 + 7^3 = 502$$

$$502 + 9^3 = 1231$$

43) उत्तर: A

$$25/5 + 10 = 15$$

$$15/5 + 12 = 15$$

$$15/5 + 14 = 17$$

$$17/5 + 16 = 19.4$$

$$19.4/5 + 18 = 21.88$$

44) उत्तर: C

$$23 * 1 + 1 = 24$$

$$24 * 3 + 3 = 75$$

$$75 * 5 + 5 = 380$$

$$380 * 7 + 7 = 2667$$

$$2667 * 9 + 9 = 24012$$

45) उत्तर: C

$$x^2 + 19x - 150 = 0$$

$$x^2 + 25x - 6x - 150 = 0$$

$$x(x + 25) - 6(x + 25) = 0$$

$$(x - 6)(x + 25) = 0$$

$$x = 6, -25$$

$$y^2 + 25y + 114 = 0$$

$$y^2 + 19y + 6y + 114 = 0$$

$$y(y + 19) + 6(y + 19) = 0$$

$$(y + 6)(y + 19) = 0$$

$$y = -6, -19$$

X और y के बीच संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है।

46) उत्तर: B

$$x^2 - 32x + 247 = 0$$

$$x^2 - 13x - 19x + 247 = 0$$

$$x(x - 13) - 19(x - 13) = 0$$

$$(x - 13)(x - 19) = 0$$

$$x = 13, 19$$

$$y^2 - 22y + 117 = 0$$

$$y^2 - 13y - 9y + 117 = 0$$

$$y(y - 13) - 9(y - 13) = 0$$

$$(y - 9)(y - 13) = 0$$

$$y = 9, 13$$

$$x \geq y$$

47) उत्तर: D

$$x^2 + 27x + 152 = 0$$

$$x^2 + 19x + 8x + 152 = 0$$

$$x(x + 19) + 8(x + 19) = 0$$

$$(x + 8)(x + 19) = 0$$

$$x = -19, -8$$

$$y^2 - y - 56 = 0$$

$$y^2 - 8y + 7y - 56 = 0$$

$$y(y - 8) + 7(y - 8) = 0$$

$$(y + 7)(y - 8) = 0$$

$$y = 8, -7$$

$$x < y$$

48) उत्तर: E

$$x^2 - 26x + 168 = 0$$

$$x^2 - 12x - 14x + 168 = 0$$

$$x(x - 12) - 14(x - 12) = 0$$

$$(x - 14)(x - 12) = 0$$

$$x = 14, 12$$

$$y^2 - 40y + 364 = 0$$

$$y^2 - 26y - 14x + 364 = 0$$

$$y(y - 26) - 14(y - 26) = 0$$

$$(y - 14)(y - 26) = 0$$

$$y = 14, 26$$

$$x \leq y$$

49) उत्तर: B

$$x^2 - 19x - 92 = 0$$

$$x^2 + 4x - 23x - 92 = 0$$

$$x(x + 4) - 23(x + 4) = 0$$

$$(x - 23)(x + 4) = 0$$

$$x = 23, -4$$

$$y^2 + 22y + 72 = 0$$

$$y^2 + 4y + 18y + 72 = 0$$

$$y(y + 4) + 18(y + 4) = 0$$

$$(y + 18)(y + 4) = 0$$

$$y = -18, -4$$

$$x \geq y$$

50) उत्तर: C

$$x^2 + 27x + 126 = 0$$

$$x^2 + 6x + 21x + 126 = 0$$

$$x(x + 6) + 21(x + 6) = 0$$

$$(x + 21)(x + 6) = 0$$

$$x = -21, -6$$

$$y^2 + 25y + 100 = 0$$

$$y^2 + 20y + 5y + 100 = 0$$

$$y(y + 20) + 5(y + 20) = 0$$

$$(y + 5)(y + 20) = 0$$

$$y = -5, -20$$

X और y के बीच संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है

Dear Friends, this is the Special Paid Bundle PDF Course which was made because of the Hard work of Our Experts Team. This PDF Course consists of High-Standard Questions on Reasoning, Quants, English, Current Affairs Quiz, Static GK Quiz and Banking Awareness Quiz Exactly on Exam Level. Total 40,000 Questions and Course Duration is of 50 Days for each exam. If anyone got this PDF without purchasing it, kindly buy this PDF Officially using the link given below. This will encourage us to work harder to produce high quality content for you in upcoming days.

[Get Our Special Grand Bundle PDF Course for All Upcoming Bank Exams](#)

[Click Here to Get our Grand Bundle PDF Course to Access 40,000 Qus \(Eng+Hin\) with Video Solution](#)

Website:www.guidely.in | Blog:www.ibpsguide.com | Email:support@guidely.in