

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।

सात व्यक्ति अर्थात A, B, C, D, E, F और G कुछ घरेलू उपकरण विभिन्न ब्रांडों में खरीद रहे हैं अर्थात बजाज (Bajaj), गोदरेज (Godrej), हायर (Haier), एलजी (LG), सैमसंग (Samsung), सोनी (Sony) और वोल्टस (Voltas), लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। प्रत्येक व्यक्ति एक ही वर्ष के मार्च से सितंबर तक विभिन्न महीनों में खरीदारी करता है।

F, 31 दिनों वाले महीने में खरीदारी करता है और सोनी (Sony) ब्रांड खरीदने वाले से दो व्यक्ति पहले खरीदता हैं। वह व्यक्ति जो सैमसंग (Samsung) ब्रांड खरीदता है वह 30 दिन वाले महीने में खरीदारी करता और D के तीन महीने बाद खरीदता है। F और D के बीच खरीदारी करने वाले व्यक्तियों की संख्या बजाज और सैमसंग (Samsung) को खरीदने वाले के बीच खरीदारी करने वाले व्यक्तियों की संख्या के समान है। E, बजाज (Bajaj) को खरीदने वाले से ठीक पहले खरीदता है। A, वोल्टस (Voltas) खरीदता है लेकिन E से पहले और हायर खरीदने वाले के बाद। A से पहले खरीदारी करने वाले व्यक्तियों की संख्या C के बाद खरीदारी करने वाले व्यक्तियों की संख्या के समान है। गोदरेज (Godrej) खरीदने वाला व्यक्ति एलजी खरीदने वाले से पहले लेकिन G के बाद खरीदारी करता है।

**1) निम्नलिखित में से कौन गोदरेज (Godrej) खरीदता है?**

- A. वह व्यक्ति जो जून में खरीदता है
- B. वह व्यक्ति जो D के ठीक बाद खरीदारी करता है
- C. वह व्यक्ति जो मई में खरीदारी करता है
- D. वह व्यक्ति जो B से तीन व्यक्ति पहले खरीदता है
- E. इनमें से कोई नहीं

**2) A और एलजी (LG) खरीदने वाले के बीच कितने व्यक्ति खरीदारी करते हैं?**

- A. एक
- B. दो

- C. तीन
- D. तीन से अधिक
- E. कोई नहीं

**3) निम्नलिखित में से कौन मार्च में खरीदारी करता है?**

- A. A
- B. H
- C. F
- D. G
- E. इनमें से कोई नहीं

**4) निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। वह खोजें जो उस समूह से संबंधित नहीं है।**

- A. बजाज (Bajaj)
- B. वोल्टस (Voltas)
- C. हायर (Haier)
- D. गोदरेज (Godrej)
- E. सोनी (Sony)

**5) निम्नलिखित में से किस महीने में B खरीदारी करता है?**

- A. अगस्त
- B. जून
- C. जुलाई
- D. सितंबर
- E. इनमें से कोई नहीं

**दिशा ( 6 - 10 ):** निम्नलिखित जानकारी का ध्यान से अध्ययन कीजिये और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये। नौ व्यक्ति अर्थात L, M, N, O, P, Q, R, S और T एक सीधी रेखा में खड़े हैं जैसे कि उनमें से कुछ उत्तर सामना कर रहे हैं, जबकि कुछ दक्षिण का सामना कर रहे, लेकिन जरूरी नहीं कि एक ही क्रम में। दो से अधिक आसन्न व्यक्तियों का मुख समान दिशा की ओर नहीं है।

L और Q के मध्य चार व्यक्ति खड़े हैं, जो किसी एक छोर से दूसरे स्थान पर खड़ा है। L और Q दोनों अलग-अलग दिशाओं की ओर मुख किए हुए हैं। P, L के ठीक दायें खड़ा है जहां दोनों का मुख समान दिशा की ओर है। R, P के बायें से दूसरे स्थान पर और M के ठीक दायें खड़ा है। M और N दोनों के दायीं ओर व्यक्तियों की संख्या समान है। O, S के ठीक बायें खड़ा है जबकि N, T के दायीं ओर खड़ा है। S और O दोनों का मुख दक्षिण की ओर है।

6) यदि सभी व्यक्तियों का मुख उत्तर की ओर है, तो निम्नलिखित में से कौन दायें छोर से चौथे स्थान पर खड़ा है?

- A. S
- B. T
- C. P
- D. O
- E. इनमें से कोई नहीं

7) Q के सन्दर्भ में M का स्थान क्या है?

- A. दायीं ओर सातवां
- B. बायें ओर तीसरा
- C. दायीं ओर चौथा
- D. बायें ओर सातवां
- E. इनमें से कोई नहीं

8) अंतिम व्यवस्था के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सत्य है/हैं?

- A. R, S के बायें से तीसरे स्थान पर खड़ा है
- B. P और T के बीच तीन से अधिक व्यक्ति खड़े हैं
- C. L के दायीं ओर व्यक्तियों की संख्या T के बायीं ओर के व्यक्तियों की संख्या के समान है
- D. समान संख्या में व्यक्ति उत्तर और दक्षिण की ओर मुख किए हुए हैं
- E. इनमें से कोई नहीं

9) L और O के बीच कितने व्यक्ति खड़े हैं?

- A. एक

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

10) यदि L से प्रारंभ करते हुए सभी व्यक्तियों को वर्णानुक्रम में खड़ा किया जाता है, तो कितने व्यक्ति अपने स्थान पर अपरिवर्तित रहते हैं ?

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

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

एक निश्चित कोड भाषा में,

“Satellite based launching system” का अर्थ है “nue mvr uie cqd”

“Digital system innovated life” का अर्थ है “vew juf mvr asd”

“Recent life hacking satellite” का अर्थ है “igd juf brf cqd”

“Innovated material launching panel” का अर्थ है “zgr asd nue kvv”

11) दी गई कोड भाषा में “digital panel” वाक्यांश के लिए कोड क्या है?

- A. asd zgr
- B. vew kvv
- C. juf zgr
- D. zgr vew
- E. निर्धारित नहीं किया जा सकता

12) निम्नलिखित में से कौन सा वाक्यांश दी गई कोड भाषा में कोड "uie asd" को दर्शाता है?

- A. Launching life
- B. Innovated based
- C. Launching innovated
- D. Digital Satellite
- E. इनमें से कोई नहीं

13) यदि “computer hacking process” को “rkg oer igd” के रूप में कोडित किया जाता है, तो दी गई कोड भाषा में “Recent” शब्द का कोड क्या होगा?

- A. igd
- B. juf
- C. brf
- D. cqd
- E. इनमें से कोई नहीं

14) निम्नलिखित में से कौन सा कोड दी गई कूट भाषा में “life material” वाक्यांश को दर्शाता है?

- A. zgr juf
- B. kvy vew
- C. juf kvy
- D. या तो a या c
- E. या तो b या c

15) निम्नलिखित में से कौन सा कोड दी गई कोड भाषा में “satellite” शब्द का प्रतिनिधित्व करता है?

- A. cqd
- B. nue
- C. uie
- D. mvr
- E. इनमें से कोई नहीं

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

आठ व्यक्ति अर्थात S, T, U, V, W, X, Y और Z क्रमिक क्रम में एक के बाद एक टिकट खरीद रहे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों।

W और X के बीच तीन व्यक्ति टिकट खरीद रहे हैं, जो V के ठीक पहले टिकट खरीदता है। W न तो सबसे पहले टिकट खरीदता है और न ही सबसे अंत में। केवल दो व्यक्ति V और Z के बीच टिकट खरीद रहे हैं, जो Y के तीन व्यक्ति बाद खरीदता है। U, S से पहले लेकिन T के बाद टिकट खरीदता है जबकि U और T के बीच एक से अधिक व्यक्ति टिकट नहीं खरीदते हैं।

16) निम्नलिखित में से कौन सबसे अंत में टिकट खरीदता है?

- A. V
- B. X
- C. S
- D. T
- E. इनमें से कोई नहीं

17) Y और T के मध्य कितने व्यक्ति टिकट खरीदते हैं ?

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

18) S के सन्दर्भ में Z का स्थान क्या है?

- A. तीन व्यक्ति पहले
- B. दो व्यक्तियों के बाद
- C. तुरंत पहले
- D. चार व्यक्ति पहले
- E. इनमें से कोई नहीं

19) निम्नलिखित में से कौन T के तीन व्यक्तियों बाद टिकट खरीदता है?

- A. वह जो Y के ठीक पहले खरीदता है
- B. वह व्यक्ति जो U के ठीक बाद खरीदता है

- C. वह व्यक्ति जो V से दो व्यक्ति पहले खरीदता है  
 D. वह व्यक्ति जो W के दो व्यक्ति बाद खरीदता है  
 E. इनमें से कोई नहीं

20) यदि सभी व्यक्ति पहले से अंतिम तक वर्णानुक्रम में टिकट खरीद रहे हैं, तो कितने व्यक्ति अपने स्थान पर अपरिवर्तित रहते हैं?

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

[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

दिशा (1-5):

- 1) उत्तर: C  
 2) उत्तर: A  
 3) उत्तर: D  
 4) उत्तर: B  
 5) उत्तर: D

Month	March	April	May	June	July	August	September
Person	G	A	F	D	E	C	B
Brand	Haier	Voltas	Godrej	LG	Sony	Bajaj	Samsung

1. F, 31 दिनों वाले महीने में खरीदारी करता है और सोनी (Sony) ब्रांड खरीदने वाले से दो व्यक्ति पहले खरीदता है। वह व्यक्ति जो सैमसंग (Samsung) ब्रांड खरीदता है वह 30 दिन वाले महीने में खरीदारी करता और D के तीन महीने बाद खरीदता है।

	Month	March	April	May	June	July	August	September
Case 1	Person	F			D			
	Brand			Sony				Samsung
Case 2	Person			F	D			
	Brand					Sony		Samsung
Case 2a	Person	D		F				
	Brand				Samsung	Sony		
Case 3	Person	D				F		
	Brand				Samsung			Sony

2. F और D के बीच खरीदारी करने वाले व्यक्तियों की संख्या बजाज और सैमसंग (Samsung) को खरीदने वाले के बीच खरीदारी करने वाले व्यक्तियों की संख्या के समान है। E, बजाज (Bajaj) को खरीदने वाले से ठीक पहले खरीदता है। इसलिए, केस 3 समाप्त हो जाता है।



	Month	March	April	May	June	July	August	September
Case 1	Person	F		E	D			
	Brand			Sony	Bajaj			Samsung
Case 2	Person			F	D	E		
	Brand					Sony	Bajaj	Samsung
Case 2a	Person	D		F		E		
	Brand				Samsung	Sony	Bajaj	
Case 3	Person	D				F		
	Brand				Samsung			Sony

3. A, वोल्टस (Voltas) खरीदता है लेकिन E से पहले और हायर खरीदने वाले के बाद। A से पहले खरीदारी करने वाले व्यक्तियों की संख्या C के बाद खरीदारी करने वाले व्यक्तियों की संख्या के समान है।

	Month	March	April	May	June	July	August	September
Case 1	Person	F	A	E	D		C	
	Brand	Haier	Voltas	Sony	Bajaj			Samsung
Case 2	Person		A	F	D	E	C	
	Brand	Haier	Voltas			Sony	Bajaj	Samsung
Case 2a	Person	D	A	F		E	C	
	Brand	Haier	Voltas		Samsung	Sony	Bajaj	

4. गोदरेज (Godrej) खरीदने वाला व्यक्ति एलजी खरीदने वाले से पहले लेकिन G के बाद खरीदारी करता है।

इसलिए, केस 1 और 2a समाप्त हो जाते हैं।

	Month	March	April	May	June	July	August	September
Case 1	Person	F	A	E	D		C	
	Brand	Haier	Voltas	Sony	Bajaj			Samsung
Case 2	Person	G	A	F	D	E	C	B
	Brand	Haier	Voltas	Godrej	LG	Sony	Bajaj	Samsung
Case 2a	Person	D	A	F		E	C	
	Brand	Haier	Voltas		Samsung	Sony	Bajaj	

दिशा (6-10):

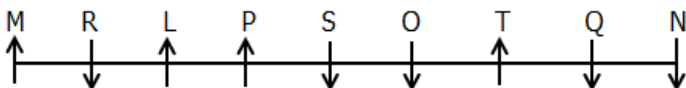
6) उत्तर: D

7) उत्तर: A

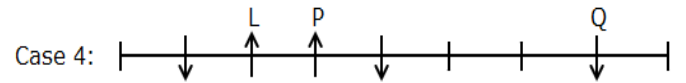
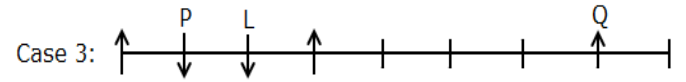
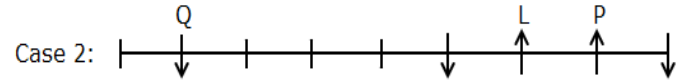
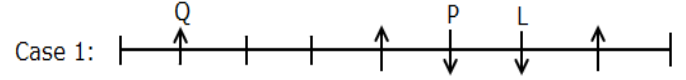
8) उत्तर: C

9) उत्तर: B

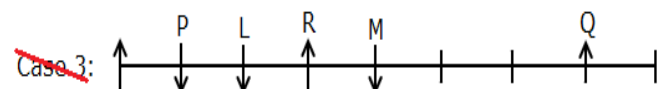
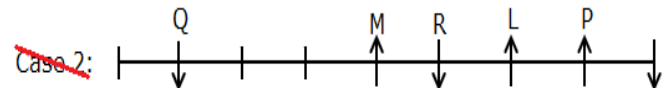
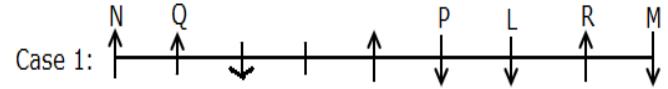
10) उत्तर: E



1. L और Q के मध्य चार व्यक्ति खड़े हैं, जो किसी एक छोर से दूसरे स्थान पर खड़ा है। L और Q दोनों अलग-अलग दिशाओं की ओर मुख किए हुए हैं। P, L के ठीक दायें खड़ा है जहां दोनों का मुख समान दिशा की ओर है। दो से अधिक आसन्न व्यक्तियों का मुख समान दिशा की ओर नहीं है।

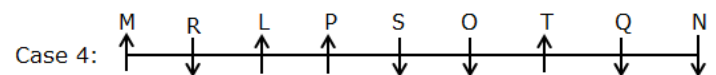
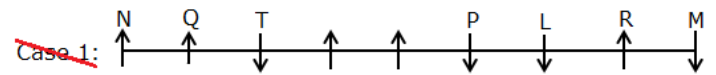


2. R, P के बायें से दूसरे स्थान पर और M के ठीक दायें खड़ा है। M और N दोनों के दायों ओर व्यक्तियों की संख्या समान है। इसलिए, केस 2 और 3 समाप्त हो जाते हैं।



3. O, S के ठीक बायें खड़ा है जबकि N, T के दायों ओर खड़ा है। S और O दोनों का मुख दक्षिण की ओर है।

इसलिए, केस 1 समाप्त हो जाता है।



दिशा (11-15):

11) उत्तर: E

12) उत्तर: B

13) उत्तर: C

14) उत्तर: D

15) उत्तर: A

Word	Code
System	mvr
Life	juf
Satellite	cqd
Innovated	asd
Launching	nue
Based	uie
Digital	vew
Recent/hacking	brf/igd
Material/panel	zgr/kvy

दिशा (16 - 20):

16) उत्तर: C

17) उत्तर: A

18) उत्तर: D

19) उत्तर: B

20) उत्तर: A

Person
Y
W
T
Z
U
X
V
S

1. W और X के बीच तीन व्यक्ति टिकट खरीद रहे हैं, जो V से ठीक पहले टिकट खरीदता है। W न तो सबसे पहले टिकट खरीदता है और न ही सबसे आखिरी में।

Case 1	Case 2	Case 3	Case 4	Case 5
Person	Person	Person	Person	Person
				X
W			X	V
	W	X	V	
		V		
				W
X			W	
V	X	W		
	V			

2. केवल दो व्यक्ति V और Z के बीच टिकट खरीद रहे हैं, जो Y के तीन व्यक्ति बाद खरीदता है। U, S से पहले टिकट खरीदता है लेकिन T के बाद जबकि U और T के बीच एक से अधिक व्यक्ति टिकट नहीं खरीदते हैं।

इसलिए, केस 2, 3, 4 और 5 समाप्त हो जाती है।

Case 1	<del>Case 2</del>	<del>Case 3</del>	<del>Case 4</del>	<del>Case 5</del>
Person	Person	Person	Person	Person
Y	T	Z		X
W	Y		X	V
T	W	X	V	
Z	U	V		
U	Z			W
X	S		W	
V	X	W		
S	V			

[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](http://www.guidely.in) | Blog: [www.ibpsguide.com](http://www.ibpsguide.com) | Email: [support@guidely.in](mailto: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

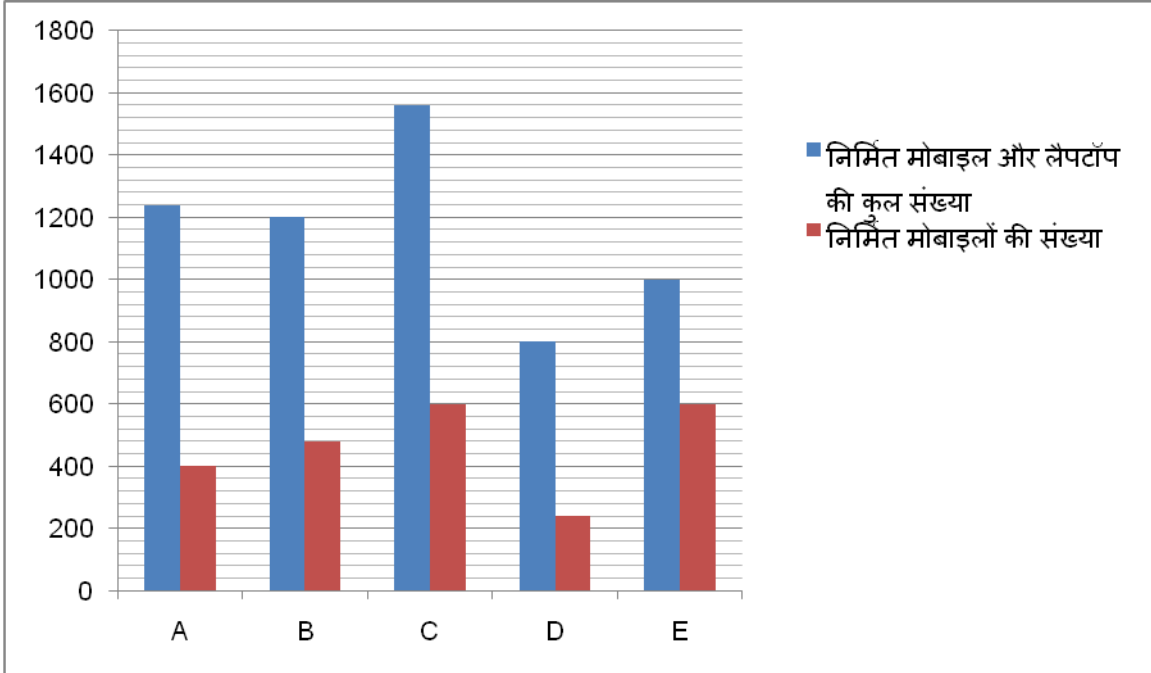
- Total No. of Ques.: **40,000+**
- Question in Bilingual (**Eng & Hindi**)
- Answers With Detailed **Video Solution**
- Provides you **50 days Study Planner** for each exams
- **Covers all types** of questions in each topic
- Questions in **Exact Exam Level**
- All Our PDFs are **Downloadable**
- **100%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



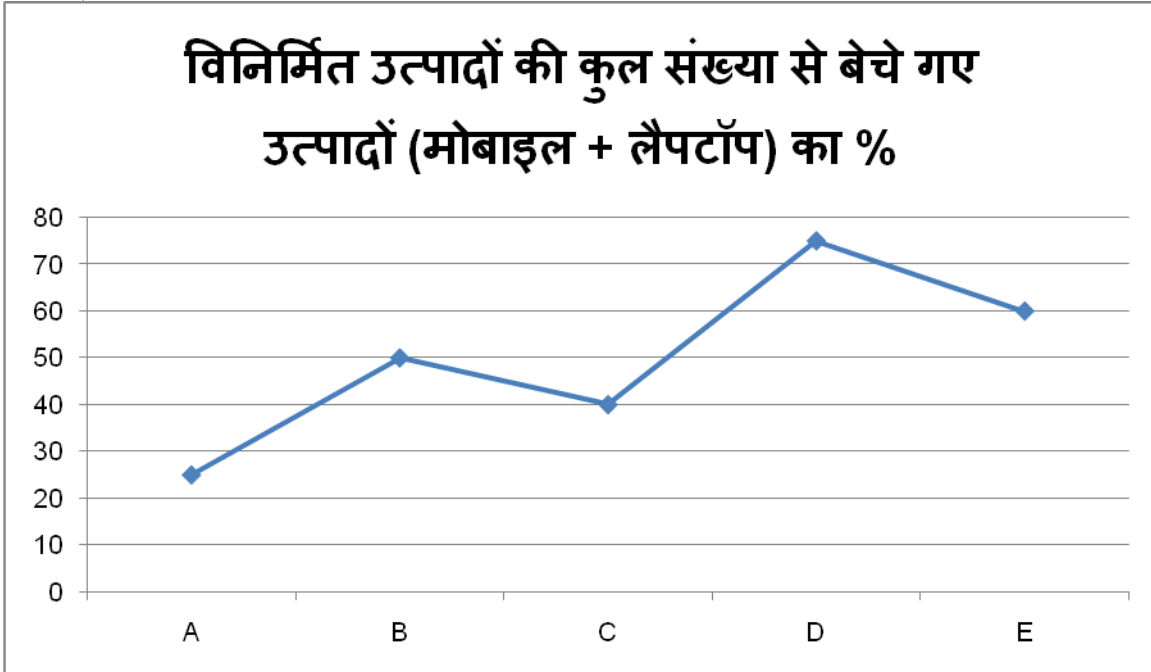
### Quantitative Aptitude

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

दिया गया बार ग्राफ निर्मित मोबाइल और लैपटॉप की कुल संख्या और पांच अलग-अलग कंपनियों में निर्मित मोबाइलों की संख्या को दर्शाता है।



दिया गया लाइन ग्राफ पांच अलग-अलग कंपनियों में निर्मित उत्पादों की कुल संख्या में से बेचे गए उत्पादों (मोबाइल और लैपटॉप) का प्रतिशत दर्शाता है।



1) यदि कंपनी A में बेचे गए उत्पादों की कुल संख्या का 60% लैपटॉप हैं, तो कंपनी A में बिना बेचे गए मोबाइल की संख्या और कंपनी B में निर्मित लैपटॉप की संख्या के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।

- A. 432  
B. 438

- C. 444  
D. 448  
E. 452

2) ज्ञात कीजिए कि कंपनी C में निर्मित लैपटॉप की संख्या, कंपनी E में बेचे गए उत्पादों की संख्या का कितना प्रतिशत है?

- A. 220%
- B. 240%
- C. 200%
- D. 250%
- E. 260%

3) कंपनी C में बेचे गए उत्पादों की संख्या से कंपनी D में निर्मित मोबाइलों की संख्या का अनुपात क्या है?

- A. 13:5
- B. 11:7
- C. 9:4
- D. 12:5
- E. 13:7

4) एक साथ सभी कंपनियों में बिना बिके उत्पादों का औसत ज्ञात कीजिए?

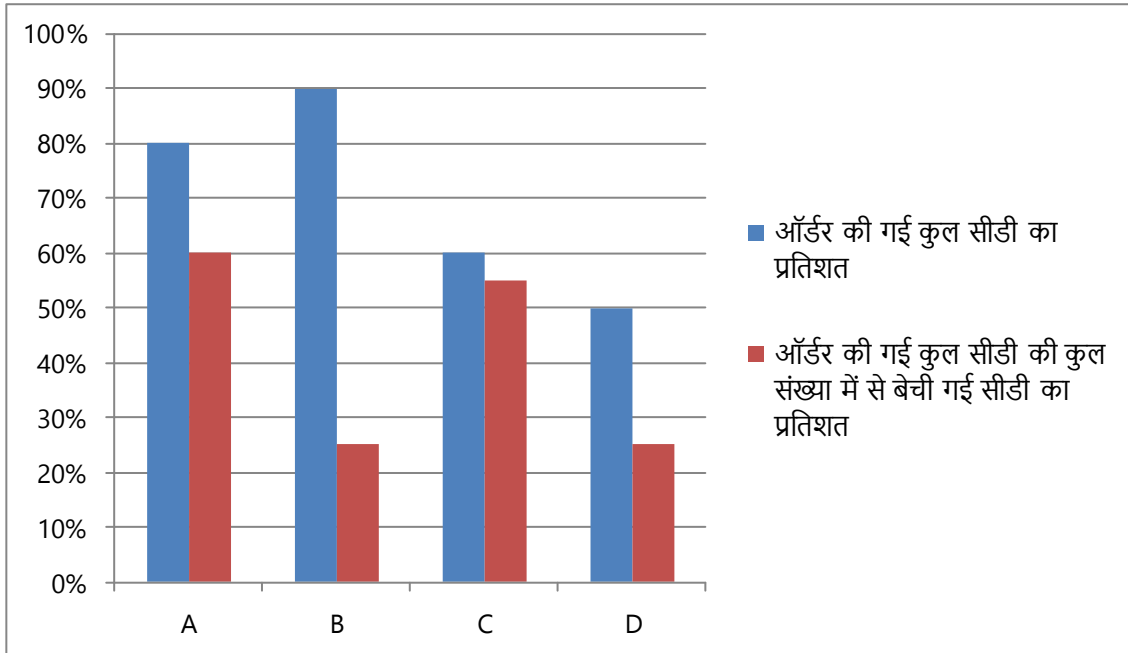
- A. 605.2
- B. 608.4
- C. 610.4
- D. 613.2
- E. इनमें से कोई नहीं

5) यदि कंपनी C में बेचे गए 480 उत्पाद लैपटॉप हैं, तो कंपनी C में बिना बिके मोबाइल की संख्या ज्ञात कीजिए?

- A. 456
- B. 452
- C. 458
- D. 462
- E. 468

**निर्देश (06-10):** निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

दिया गया बार ग्राफ चार अलग-अलग दुकानदारों द्वारा ऑर्डर की गई कुल सीडी का प्रतिशत वितरण और ऑर्डर की गई कुल सीडी की कुल संख्या में से बेची गई सीडी का प्रतिशत दर्शाता है।



6) यदि दुकान B और D में बिना ऑर्डर सीडी की संख्या क्रमशः 60 और 400 है, तो दुकान B में बेची गई सीडी की संख्या, दुकान D में नहीं बेची गई सीडी की संख्या का कितना प्रतिशत है?

- A. 45%
- B. 30%
- C. 40%
- D. 50%

E. 60%

7) यदि दुकान A में नहीं बेची गई सीडी की संख्या 240 है, तो दुकान A में बिना ऑर्डर किए गए सीडी की संख्या ज्ञात कीजिए?

- A. 120
- B. 150
- C. 180
- D. 110
- E. 160

8) यदि ऑर्डर की गई सीडी की कुल संख्या, निर्मित सीडी की कुल संख्या का 75% है। तो दुकान C से D में न बिकने वाली सीडी की संख्या का अनुपात ज्ञात कीजिए?

- A. 17:25
- B. 3:4
- C. 18:25
- D. 17:24
- E. निर्धारित नहीं किया जा सकता है

9) यदि दुकानों A, B, C और D द्वारा ऑर्डर की गई सीडी की कुल संख्या क्रमशः 24:27:18:10 के अनुपात में है और दुकान A में नहीं बेची गई सीडी की संख्या 192 है। तो एक साथ सभी दुकानों में बेची गई सीडी की औसत संख्या ज्ञात कीजिये? (लगभग)

- A. 168
- B. 170
- C. 172
- D. 164
- E. 176

10) यदि दुकान B और C में बेची गई सीडी की संख्या क्रमशः 120 और 110 है, तो दुकान C द्वारा ऑर्डर की गई सीडी की संख्या, दुकान B द्वारा ऑर्डर की गई सीडी की संख्या का कितना प्रतिशत है?

- A. 40.86%

B. 41.67%

C. 43.56%

D. 45.09%

E. 46.24%

11) बाल्टी A में 84 ग्राम पत्तियों और फूलों का मिश्रण 7:5 के अनुपात में है और बाल्टी B में 112 ग्राम पत्तियों और फूलों का मिश्रण 9:7 के अनुपात में है। यदि दोनों बाल्टियों को मिला दिया जाता है, और 105 ग्राम मिश्रण निकाल लिया जाता है और 8 ग्राम पत्ते और x ग्राम फूल के साथ प्रतिस्थापित किया जाता है, तो अंतिम मिश्रण में पत्तियों और फूलों की मात्रा बराबर होती है। x का मान ज्ञात करें?

- A. 21
- B. 24
- C. 27
- D. 18
- E. 30

12) 9 पुरुष और 7 महिलाएं मिलकर किसी कार्य को 1.2 दिनों में पूरा करते हैं और 4 पुरुष और 3 महिलाएं मिलकर समान कार्य को 2 (10/13) दिनों में पूरा करते हैं। एक पुरुष और एक महिला द्वारा एक साथ समान कार्य को पूरा करने में लगने वाला समय ज्ञात कीजिए?

- A. 12
- B. 10
- C. 9
- D. 15
- E. 18

13) पेन का अंकित मूल्य उसके लागत मूल्य से 60% अधिक है और दुकानदार क्रमशः 20% और 15% की दो क्रमिक छूट प्रदान करता है। यदि वह 25% की एकल छूट प्रदान करता, तो वह 28 रु. अधिक अर्जित करता है, तो पेन की लागत मूल्य ज्ञात कीजिए?

- A. 220 रुपये
- B. 240 रुपये

- C. 200 रुपये  
D. 250 रुपये  
E. 230 रुपये

14) 4 वर्ष पहले बिगिल की आयु, मैरी की वर्तमान आयु के बराबर है। यदि बिगिल और फ्रांस की वर्तमान आयु का अनुपात 9:11 है और 12 वर्ष बाद बिगिल और मैरी की औसत आयु 46 वर्ष है, तो 6 वर्ष बाद फ्रांस की आयु ज्ञात कीजिए?

- A. 39 वर्ष  
B. 50 वर्ष  
C. 61 वर्ष  
D. 28 वर्ष  
E. 44 वर्ष

15) बेलन का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल  $1584 \text{ सेमी}^2$  है और बेलन की ऊंचाई इसकी त्रिज्या से 4 सेमी अधिक है। यदि बेलन की ऊंचाई और आयत की लंबाई 3:4 के अनुपात में है और आयत का परिमाण 80 सेमी है। तो ज्ञात कीजिए कि बेलन की त्रिज्या, आयत की चौड़ाई का कितना प्रतिशत है?

- A. 77.5%  
B. 62.5%  
C. 92.5%  
D. 87.5%  
E. 75%

16) सुनील और सुभा ने क्रमशः  $x$  रुपये और  $(x + 1200)$  रुपये के निवेश के साथ व्यवसाय शुरू किया। 6 महीने के बाद, सुनील ने अपने निवेश में 25% की वृद्धि की, जबकि सुभा ने 500 रुपये वापस ले लिए। वर्ष के अंत में, सुभा का लाभ हिस्सा 4600 रुपये है और व्यापार का कुल लाभ 8920 रुपये है। सुनील का प्रारंभिक निवेश ज्ञात कीजिए?

- A. 4500 रुपये  
B. 4800 रुपये  
C. 5200 रुपये

- D. 5600 रुपये  
E. 6000 रुपये

17) एक नाव धारा के अनुकूल 350 किमी और धारा के प्रतिकूल 375 किमी की दूरी 39 घंटे में तय कर सकती है। यदि धारा की गति, शांत जल में नाव की गति का 25% है। तो नाव द्वारा क्रमशः 4.5 घंटे और 2.4 घंटे में धारा के अनुकूल और धारा के प्रतिकूल तय की गई कुल दूरी ज्ञात कीजिए?

- A. 148.5 किमी  
B. 158.5 किमी  
C. 178.5 किमी  
D. 138.5 किमी  
E. 168.5 किमी

18) ट्रेन A एक सुरंग को 18 सेकंड में पार करती है और एक स्थिर ट्रेन को 19.8 सेकंड में पार करती है। सुरंग और स्थिर ट्रेन की लंबाई का अनुपात 4:5 है। यदि ट्रेन A की लंबाई 240 मी है। तो ट्रेन A की गति ज्ञात कीजिए?

- A. 90 किमी/घंटा  
B. 60 किमी/घंटा  
C. 80 किमी/घंटा  
D. 70 किमी/घंटा  
E. 54 किमी/घंटा

19) तरुण 20 % प्रति वर्ष की दर से 2 साल के लिए चक्रवृद्धि ब्याज योजना पर  $x$  रुपये का निवेश करता है और 2 साल बाद, उसे 6480 रुपये की राशि प्राप्त होती है। सूमी साधारण ब्याज योजना पर 4 साल के लिए 15% प्रति वर्ष की दर से रु.  $y$  का निवेश करती है और चार साल बाद, उसे 10400 रुपये की राशि प्राप्त होती है।  $x$  और  $y$  के मान का अनुपात ज्ञात कीजिए?

- A. 9:13  
B. 3:4  
C. 9:14

D. 10:13

E. इनमें से कोई नहीं

20) एक सिक्का 3 बार फेंका जाता है। इसकी क्या प्रायिकता है कि कम से कम एक हेड प्राप्त हो?

A.  $\frac{5}{8}$

B.  $\frac{3}{4}$

C.  $\frac{7}{8}$

D.  $\frac{1}{2}$

E.  $\frac{3}{8}$

निर्देश (21-25): निम्नलिखित संख्या श्रेणी में गलत संख्या ज्ञात कीजिए।

21) 18, 20, 26, 36, 55, 80

A. 55

B. 80

C. 20

D. 36

E. 26

22) 1, 4, 11, 26, 61, 120

A. 61

B. 4

C. 11

D. 120

E. 26

23) 14, 33, 63, 93, 133, 183

A. 14

B. 183

C. 93

D. 133

E. 63

24) 18, 25, 41, 68, 108, 158

A. 25

B. 158

C. 41

D. 108

E. 68

25) 32, 16, 24, 60, 220, 945

A. 945

B. 16

C. 220

D. 60

E. 24

निर्देश (26-35): निम्नलिखित प्रश्नों में (?) के स्थान पर क्या मान आना चाहिए।

26)  $(493 - 320 \text{ का } 65\%) \div 19 = ? - \sqrt{225}$

A. 45

B. 40

C. 35

D. 30

E. 25

27)  $840 \text{ का } 125\% - 14040 \div \sqrt{169} = ?$

A. -30

B. -35

C. -40

D. -25

E. -45

28)  $(43 * 17 - 23 * 12) \div \sqrt{1225} = ? * 13$

A. 1

B. 5

C. 3

D. 4

E. 2



29)  $14^2 + 32^2 + \sqrt{12321} = ?^2 * \sqrt{121}$

- A. 14
- B. 11
- C. 12
- D. 15
- E. 13

30)  $(39 * 24 + (425 \text{ का } 8\%)) \div \sqrt{9409} = ?$

- A. 10
- B. 25
- C. 15
- D. 30
- E. 20

31)  $740 \text{ का } 65\% + 840 \text{ का } 95\% = ?^3 + 310 \text{ का } 90\%$

- A. 15
- B. 10
- C. 18
- D. 12
- E. 20

32)  $\sqrt{11449} + \sqrt{8649} - \sqrt{2025} = ? * \sqrt{961}$

- A. 3
- B. 1
- C. 5
- D. 7
- E. 6

33)  $((728 \div \sqrt{169}) \div 7) * 12 = ?$

- A. 96
- B. 112
- C. 92
- D. 88
- E. 108

34)  $((11 \div 17) + (9 \div 34) + (15 \div 34)) * 170 = ?$

- A. 240
- B. 230
- C. 250
- D. 260
- E. 210

35)  $(204 * 7 \div 17) * 5 = ? + (1800 \div 8)$

- A. 190
- B. 195
- C. 200
- D. 220
- E. 215

निर्देश (36-40): निम्नलिखित प्रश्नों में (?) के स्थान पर अनुमानित मान कितना आना चाहिए।

36)  $5063.13 \div \sqrt{3720} = ? + (1104.14 \div \sqrt{530})$

- A. 35
- B. 25
- C. 30
- D. 20
- E. 15

37)  $\sqrt[3]{4900} + \sqrt[3]{12160} + \sqrt[3]{580} = ?^2$

- A. 4
- B. 5
- C. 7
- D. 8
- E. 6

38)  $(? \div 48.07) * \sqrt[3]{1730} = (289.18 \div ?)$

- A. 34
- B. 38
- C. 42
- D. 28

E. 44

39) 134.916 का 88.884% + 269.89 का 66.66% = ?

- A. 310
- B. 300
- C. 320
- D. 350
- E. 340

 40)  $32.21 * 14.98 - 25.18 * 12.01 = ? - 13.07 * 9.09$ 

- A. 297
- B. 285
- C. 281
- D. 293
- E. 311

निर्देश (41-45): निम्नलिखित प्रश्न में I और II के रूप में दो समीकरण हैं। आपको दोनों समीकरणों को हल करना है और उनके बीच संबंध निर्धारित करना है और उत्तर देना है,

41)

$$I) x^2 - 40x + 351 = 0$$

$$II) y^2 + 16y - 377 = 0$$

- A.  $x > y$
- B.  $x \geq y$
- C.  $x = y$  या संबंध निर्धारित नहीं किया जा सकता है।
- D.  $x < y$
- E.  $x \leq y$

42)

$$I) 3x + y = 52$$

$$II) 2x + 3y = 65$$

- A.  $x > y$
- B.  $x \geq y$
- C.  $x = y$  या संबंध निर्धारित नहीं किया जा सकता है।

$$D. x < y$$

$$E. x \leq y$$

43)

$$I) x^2 - 24x + 144 = 0$$

$$II) y^2 - 22y + 120 = 0$$

- A.  $x > y$
- B.  $x \geq y$
- C.  $x = y$  या संबंध निर्धारित नहीं किया जा सकता है।
- D.  $x < y$
- E.  $x \leq y$

44)

$$I) 2x^2 + 52x + 338 = 0$$

$$II) y^2 - 4y - 140 = 0$$

- A.  $x > y$
- B.  $x \geq y$
- C.  $x = y$  या संबंध निर्धारित नहीं किया जा सकता है।
- D.  $x < y$
- E.  $x \leq y$

45)

$$I) x^2 - 27x + 180 = 0$$

$$II) y^2 - 38y + 345 = 0$$

- A.  $x > y$
- B.  $x \geq y$
- C.  $x = y$  या संबंध निर्धारित नहीं किया जा सकता है।
- D.  $x < y$
- E.  $x \leq y$

निर्देश (46-50): निम्नलिखित संख्या श्रेणी में (?) के स्थान पर क्या मान आना चाहिए?

46) 4, 20, 120, 600, ?, 18000

- A. 2400
- B. 3000

- C. 4200
- D. 3600
- E. 4800

47) 3, 5, 17, 62, 174, ?

- A. 449
- B. 456
- C. 462
- D. 473
- E. 487

48) 1, 6, 23, ?, 237, 722

- A. 46
- B. 76
- C. 56
- D. 66

E. 86

49) 7, 19, 40, 72, 117, ?

- A. 164
- B. 172
- C. 177
- D. 167
- E. 159

50) 6, 149, 248, 311, 346, ?

- A. 372
- B. 361
- C. 379
- D. 367
- E. 358

[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 (01-05):

Companies	Total	Mobile	Laptops	Sold
A	1240	400	840	310
B	1200	480	720	600
C	1560	600	960	624
D	800	240	560	600
E	1000	600	400	600

1) उत्तर: C

A में बिना बिके मोबाइल की संख्या =  $400 - 40/100 * 400$

$$310 = 276$$

कंपनी B में निर्मित लैपटॉप की संख्या = 720

अभीष्ट अंतर =  $720 - 276$

$$= 444$$

**2) उत्तर: B**

कंपनी C में निर्मित लैपटॉप की संख्या = 960  
कंपनी E में बिना बिके उत्पादों की संख्या = 1000 - 600 =  
400  
आवश्यक प्रतिशत =  $960/400 * 100$   
= 240%

**3) उत्तर: A**

आवश्यक अनुपात = 624:240  
= 13: 5

**4) उत्तर: D**

निर्मित उत्पादों की कुल संख्या = 5800  
बेचे गए उत्पादों की कुल संख्या = 2734  
बिना बिके उत्पादों की कुल संख्या = 5800 - 2734 = 3066  
आवश्यक औसत =  $3066/5$   
= 613.2

**5) उत्तर: A**

आवश्यक कुल =  $600 - (624 - 480)$   
= 456

**6) उत्तर: A**

दुकान B में बिना ऑर्डर सीडी की संख्या = 60  
दुकान D में बिना ऑर्डर सीडी की संख्या = 400  
दुकान B में ऑर्डर की गई सीडी की संख्या =  $60 * 90/10 =$   
540  
दुकान D में ऑर्डर की गई सीडी की संख्या =  $400 * 50/50$   
= 400  
दुकान B में बेची गई सीडी की संख्या =  $540 * 25/100 =$   
135  
दुकान D में नहीं बेची गई सीडी की संख्या =  $400 * 75/100 =$   
300  
आवश्यक प्रतिशत =  $135/300 * 100$   
= 45%

**7) उत्तर: B**

दुकान A में सीडी की कुल संख्या =  $240 * 100/40 * 100/80$   
= 750  
दुकान A में बिना ऑर्डर किए गए सीडी की कुल संख्या =  
 $750 * 20/100 = 150$

**8) उत्तर: C**

माना, निर्मित सीडी की कुल संख्या =  $100x$   
ऑर्डर की गई सीडी की संख्या =  $75/100 * 100x = 75x$   
दुकान C द्वारा ऑर्डर की गई सीडी की संख्या =  $60/100 * 75x = 45x$   
दुकान D द्वारा ऑर्डर की गई सीडी की संख्या =  $75x * 50/100 = 37.5x$   
आवश्यक अनुपात =  $45x * 45/100 : 37.5x * 75/100$   
= 20.25: 28.125  
= 18:25

**9) उत्तर: A**

A में न बिकी सीडी की संख्या = 192  
A में ऑर्डर की गई सीडी की संख्या =  $192 * 100/40 =$   
480  
B में ऑर्डर की गई सीडी की संख्या =  $480 * 27/24 = 540$   
C में ऑर्डर की गई सीडी की संख्या =  $540 * 18/27 =$   
360  
D में ऑर्डर की गई सीडी की संख्या =  $480 * 10/24 = 200$   
A में बेची गई सीडी की संख्या =  $480 * 60/100 = 288$   
B में बेची गई सीडी की संख्या =  $540 * 25/100 = 135$   
C में बेची गई सीडी की संख्या =  $360 * 55/100 = 198$   
D में बेची गई सीडी की संख्या =  $200 * 25/100 = 50$   
आवश्यक औसत =  $(288 + 135 + 198 + 50)/4$   
= 167.75

**10) उत्तर: B**

B द्वारा ऑर्डर की गई सीडी की संख्या =  $120 * 100/25 =$   
480

$$C \text{ द्वारा ऑर्डर की गई सीडी की संख्या} = 110 * 100/55 = 200$$

$$\text{आवश्यक प्रतिशत} = 200/480 * 100 = 41.67\%$$

**11) उत्तर: A**

$$\text{बाल्टी A में पत्ता} = 7/12 * 84 = 49$$

$$\text{बाल्टी A में फूल} = 5/12 * 84 = 35$$

$$\text{बाल्टी B में पत्ते} = 9/16 * 112 = 63$$

$$\text{बाल्टी B में फूल} = 7/16 * 112 = 49$$

$$\text{अब, पत्ती और फूलों का अनुपात} = (49 + 63) : (35 + 49) = 112:84$$

$$= 4:3$$

$$(112 - 4/7 * 105 + 8) = (84 - 3/7 * 105 + x)$$

$$60 = 39 + x$$

$$x = 21$$

**12) उत्तर: C**

$$(m = \text{पुरुष}, w = \text{महिला})$$

$$(9m + 7w) * 1.2 = (4m + 3w) * 36/13$$

$$117m + 91w = 120m + 90w$$

$$3m = w$$

$$9m = 3w$$

$$3w + 7w = 1/1.2$$

$$w = 1/12$$

$$m = 1/12 * 3 = 1/36$$

$$\text{आवश्यक समय} = 1/36 + 1/12 = 1/9$$

**13) उत्तर: D**

$$\text{लागत मूल्य} = 100x$$

$$\text{अंकित मूल्य} = 100x * 160/100 = 160x$$

$$\text{मूल विक्रय मूल्य} = 160x * 80/100 * 85/100 = 108.8x$$

$$\text{नया विक्रय मूल्य} = 160x * 75/100 = 120x$$

$$120x - 108.8x = 28$$

$$x = 2.5$$

$$\text{पेन की लागत मूल्य} = 100 * 2.5 = 250$$

**14) उत्तर: B**

$$\text{बिगिल + मैरी} = 46 * 2 - (12 * 2) = 68$$

$$\text{बिगिल} - 4 = \text{मैरी}$$

$$\text{बिगिल} + \text{बिगिल} - 4 = 68$$

$$\text{बिगिल} = 36$$

$$\text{फ्रांस} = 11/9 * 36 = 44$$

$$6 \text{ साल बाद फ्रांस की उम्र} = 44 + 6 = 50 \text{ वर्ष}$$

**15) उत्तर: D**

$$\text{बेलन का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल, } 2\pi rh = 1584$$

$$2 * 22/7 * r * (r + 4) = 1584$$

$$r^2 + 4r - 252 = 0$$

$$r^2 + 18r - 14r - 252 = 0$$

$$r = 14, -18$$

$$\text{बेलन की त्रिज्या} = 14 \text{ सेमी}$$

$$\text{बेलन की ऊँचाई} = 14 + 4 = 18 \text{ सेमी}$$

$$\text{आयत की लंबाई} = 18 * 4/3 = 24 \text{ सेमी}$$

$$\text{आयत का परिमाप, } 2(l+b) = 80$$

$$2 * (24 + b) = 80$$

$$b = 16$$

$$\text{आयत की चौड़ाई} = 16 \text{ सेमी}$$

$$\text{अपेक्षित \%} = 14/16 * 100 = 87.5\%$$

**16) उत्तर: B**

$$\text{सुनील और सुभा का लाभ अनुपात}$$

$$= (x * 6 + x * 125/100 * 6) : ((x + 1200) * 6 + (x + 700) * 6)$$

$$= 13.5x : (12x + 11400)$$

$$(12x + 11400)/13.5x = 4600/4320$$

$$x = 4800$$

$$\text{सुनील का प्रारंभिक निवेश} = 4800 \text{ रुपये}$$



**17) उत्तर: A**

$$\text{नाव की गति} = 100x$$

$$\text{धारा की गति} = 100x * 25/100 = 25x$$

$$350/125x + 375/(100x - 25x) = 39$$

$$2.8 + 5 = 39x$$

$$x = 0.2$$

$$\text{नाव की गति} = 20 \text{ किमी/घंटा}$$

$$\text{धारा की गति} = 0.2 * 25 = 5 \text{ किमी/घंटा}$$

$$\text{आवश्यक कुल} = 4.5 * (20 + 5) + 2.4 * (20 - 5)$$

$$= 112.5 + 36$$

$$= 148.5 \text{ किमी}$$

**18) उत्तर: C**

$$\text{सुरंग की लंबाई} = 4x$$

$$\text{स्थिर ट्रेन की लंबाई} = 5x$$

$$\text{ट्रेन A की गति} = y$$

$$240 + 4x = y * 5/18 * 18$$

$$240 + 4x = 5y \text{ ----(1)}$$

$$240 + 5x = y * 5/18 * 19.8$$

$$480 + 10x = 11y \text{ ----(2)}$$

(1) और (2) से,

$$y = 80 \text{ किमी/घंटा}$$

**19) उत्तर: A**

$$\text{चक्रवृद्धि ब्याज} = P * (1 + R/100)^n$$

$$\text{साधारण ब्याज} = P * N * R/100$$

$$6480 = x * (1 + 20/100)^2$$

$$x = 4500$$

$$10400 - y = y * 15 * 4/100$$

$$y = 6500$$

$$\text{आवश्यक अनुपात} = 4500:6500$$

$$= 9:13$$

**20) उत्तर: C**

$$\text{संभावित घटना} = \{HHH, HHT, HTH, THH, TTH, THT, HTT, TTT\}$$

$$\text{आवश्यक संभावना}$$

$$= 1 - 1/8 = 7/8$$

**21) उत्तर: D**

$$18 + 2^2 - 2 = 20$$

$$20 + 3^2 - 3 = 26$$

$$26 + 4^2 - 5 = 37$$

$$37 + 5^2 - 7 = 55$$

$$55 + 6^2 - 11 = 80$$

**22) उत्तर: A**

$$1 * 2 + 2 = 4$$

$$4 * 2 + 3 = 11$$

$$11 * 2 + 4 = 26$$

$$26 * 2 + 5 = 57$$

$$57 * 2 + 6 = 120$$

**23) उत्तर: E**

$$4^2 - 2 = 14$$

$$6^2 - 3 = 33$$

$$8^2 - 5 = 59$$

$$10^2 - 7 = 93$$

$$12^2 - 11 = 133$$

$$14^2 - 13 = 183$$

**24) उत्तर: B**

$$18 + 7 * 1 = 25$$

$$25 + 8 * 2 = 41$$

$$41 + 9 * 3 = 68$$

$$68 + 10 * 4 = 108$$

$$108 + 11 * 5 = 163$$

**25) उत्तर: C**

$32 * 0.5 = 16$

$16 * 1.5 = 24$

$24 * 2.5 = 60$

$60 * 3.5 = 210$

$210 * 4.5 = 945$

**26) उत्तर: D**

$(493 - 320 \text{ का } 65\%) \div 19 = ? - \sqrt{225}$

$(493 - 208) / 19 = ? - 15$

$? = 30$

**27) उत्तर: A**

$840 \text{ का } 125\% - 14040 \div \sqrt{169} = ?$

$1050 - 1080 = ?$

$? = -30$

**28) उत्तर: A**

$(43 * 17 - 23 * 12) \div \sqrt{1225} = ? * 13$

$455/35 = ? * 13$

$? = 1$

**29) उत्तर: B**

$14^2 + 32^2 + \sqrt{12321} = ?^2 * \sqrt{121}$

$196 + 1024 + 111 = ?^2 * 11$

$? = 11$

**30) उत्तर: A**

$(39 * 24 + (425 \text{ का } 8\%)) \div \sqrt{9409} = ?$

$(936 + 34)/97 = ?$

$? = 10$

**31) उत्तर: B**

$740 \text{ का } 65\% + 840 \text{ का } 95\% = ?^3 + 310 \text{ का } 90\%$

$481 + 798 = ?^3 + 279$

$? = 10$

**32) उत्तर: C**

$\sqrt{11449} + \sqrt{8649} - \sqrt{2025} = ? * \sqrt{961}$

$107 + 93 - 45 = ? * 31$

$? = 5$

**33) उत्तर: A**

$((728 \div \sqrt{169}) \div 7) * 12 = ?$

$8 * 12 = ?$

$? = 96$

**34) उत्तर: B**

$((11 \div 17) + (9 \div 34) + (15 \div 34)) * 170 = ?$

$(22 + 9 + 15)/34 * 170 = ?$

$? = 230$

**35) उत्तर: B**

$(204 * 7 \div 17) * 5 = ? + (1800 \div 8)$

$? = 195$

**36) उत्तर: A**

$5063.13 \div \sqrt{3720} = ? + (1104.14 \div \sqrt{530})$

$83 = ? + 48$

$? = 35$

**37) उत्तर: D**

$\sqrt[3]{4900} + \sqrt[3]{12160} + \sqrt[2]{580} = ?^2$

$17 + 23 + 24 = ?^2$

$? = 8$

**38) उत्तर: A**

$(? \div 48.07) * \sqrt[3]{1730} = (289.18 \div ?)$

$?/48 * 12 = 289/?$

$? = 34$

**39) उत्तर: B**

$134.916 \text{ का } 88.884\% + 269.89 \text{ का } 66.66\% = ?$

$$120 + 180 = ?$$

$$? = 300$$

40) उत्तर: A

$$32.21 * 14.98 - 25.18 * 12.01 = ? - 13.07 * 9.09$$

$$480 - 300 = ? - 117$$

$$? = 297$$

41) उत्तर: B

$$x^2 - 40x + 351 = 0$$

$$x^2 - 13x - 27x + 351 = 0$$

$$x(x - 13) - 27(x - 13) = 0$$

$$x = 27, 13$$

$$y^2 + 16y - 377 = 0$$

$$y^2 + 29y - 13y - 377 = 0$$

$$y(y + 29) - 13(y + 29) = 0$$

$$y = 13, -29$$

इसलिए,  $x \geq y$

42) उत्तर: C

$$3x + y = 52 \text{ -----(1)}$$

$$2x + 3y = 65 \text{ -----(2)}$$

(1) और (2) से

$$x = 13$$

$$y = 13$$

इसलिए  $x = y$ , संबंध निर्धारित नहीं किया जा सकता है।

43) उत्तर: B

$$x^2 - 24x + 144 = 0$$

$$x^2 - 12x - 12x + 144 = 0$$

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

$$x = 12, 12$$

$$y^2 - 22y + 120 = 0$$

$$y^2 - 12y - 10y + 120 = 0$$

$$y(y - 12) - 10(y - 12) = 0$$

$$y = 12, 10$$

इसलिए,  $x \geq y$

44) उत्तर: D

$$2x^2 + 52x + 338 = 0$$

$$2x^2 + 26x + 26x + 338 = 0$$

$$2x(x + 13) + 26(x + 13) = 0$$

$$x = -13, -13$$

$$y^2 - 4y - 140 = 0$$

$$y^2 - 14y + 10y - 140 = 0$$

$$y(y - 14) + 10(y - 14) = 0$$

$$y = 14, -10$$

इसलिए,  $x < y$

45) उत्तर: E

$$x^2 - 27x + 180 = 0$$

$$x^2 - 12x - 15x + 180 = 0$$

$$x(x - 12) - 15(x - 12) = 0$$

$$x = 12, 15$$

$$y^2 - 38y + 345 = 0$$

$$y^2 - 15y - 23y + 345 = 0$$

$$y(y - 15) - 23(y - 15) = 0$$

$$y = 15, 23$$

इसलिए,  $x \leq y$

46) उत्तर: D

$$4 * 5 = 20$$

$$20 * 6 = 120$$

$$120 * 5 = 600$$

$$600 * 6 = 3600$$

$$3600 * 5 = 18000$$

47) उत्तर: A

$$3 + (1^2 * 2) = 5$$

$$5 + (2^2 * 3) = 17$$

$$17 + (3^2 * 5) = 62$$
$$62 + (4^2 * 7) = 174$$
$$174 + (5^2 * 11) = 449$$

48) उत्तर: B

$$1 * 3 + 3 = 6$$
$$6 * 3 + 5 = 23$$
$$23 * 3 + 7 = 76$$
$$76 * 3 + 9 = 237$$
$$237 * 3 + 11 = 722$$

49) उत्तर: C

$$7 + 6 * 2 = 19$$

$$19 + 7 * 3 = 40$$
$$40 + 8 * 4 = 72$$
$$72 + 9 * 5 = 117$$
$$117 + 10 * 6 = 177$$

50) उत्तर: B

$$6 + 12^2 - 1 = 149$$
$$149 + 10^2 - 1 = 248$$
$$248 + 8^2 - 1 = 311$$
$$311 + 6^2 - 1 = 346$$
$$346 + 4^2 - 1 = 361$$

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](#)

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



### English Language

Directions (1-5): In each of these questions, a paragraph is given that has a blank in it. Out of the given options, only one fits in with the context of the paragraph. Select that as the answer.

1) A COVID-19 vaccine developed by India's Bharat Biotech is safe and has shown high levels of antibody response in a mid-stage trial, but follow-on studies are needed to evaluate the shot for children and older people, a peer-reviewed study showed. The vaccine, \_\_\_\_\_ shot against COVID-19, has attracted interest from more than 40 countries. The company said, "last week it had shown 81% efficacy in preventing symptomatic COVID-19, based on an interim analysis of late-stage trials."

- A. Showed significantly higher neutralising
- B. Bharat Biotech said last week
- C. India's first successful home-made
- D. Which had drawn criticism in January
- E. Aims to inoculate 300 million

2) An analysis of deaths from extreme weather events (EWE) in India in the past 50 years has revealed that though tropical cyclones \_\_\_\_\_, they caused 28.6% of the mortalities, second only to floods responsible for maximum human deaths. Floods and tropical cyclones contribute almost 75% to the total mortalities per year due to EWEs.

- A. caused damages worth 22 billion USD
- B. are more vulnerable to heat strokes

- C. have reduced the mortality
- D. is principally attributed to climate change
- E. were the least frequent events

3) The report dedicates a chapter to India, titled 'Democracy Broken down India'. The chapter says that the "world's largest democracy has turned into an electoral autocracy". India's autocratisation process has largely followed the typical pattern for countries in the "third wave" over the past ten years,

\_\_\_\_\_ where freedom of the media, academia, and civil society were curtailed first and to the greatest extent, the report says.

- A. making it one of the most dramatic
- B. sharpest decline was visible
- C. the world's largest democracy
- D. which is a gradual deterioration
- E. have become more and more illiberal

4) The COVID-19 pandemic has kept all Indian policymakers on their toes over the last year, including the Reserve Bank of India (RBI). So far, the response from India's central bank has been exactly what the doctor had ordered \_\_\_\_\_. The RBI responded with a mix of conventional and unconventional measures, which has included a reduction in policy rates, sustained forward guidance in the form of an accommodative monetary policy stance, regulatory forbearance, and much more from its policy arsenal.

- A. to alleviate the implications of the pandemic
- B. the response less obvious and straightforward
- C. liquidity throughout the pandemic phase
- D. bond markets want more liquidity injection
- E. an increase in the gross market borrowing programme

5) There is something deeply discomforting when the discharge of justice looks like a lucky break. The more justice appears as an outcome of conjunctures and fortuitous constellations, the less sure we should feel about its future trajectory. Till a law like ‘the defamation law’ remains intact, the conduct of free and fearless speech \_\_\_\_\_ a victim of sexual harassment, a journalist, an activist, a motivated citizen speaks truth to power.

- A. is to exhaust resources and morale
- B. will always be in peril each time
- C. bury them under a pile of attorneys’ fees
- D. are increasingly used by corporations
- E. have a chilling and prohibitive effect

Directions (6-10): In each of the questions given below, four words are given in bold. These four words may or may not be in their correct position. The sentence is then followed by options with the correct combination of words that should replace each other to make the sentence grammatically and contextually correct. Find the correct combination of words that replace each other. If there is no interchange required, select ‘E’ as your option.

6) Defamation lawsuits **active (A)** to shut down **critics (B)** speech by intimidating **critical (C)** and undermining their **aim (D)** public engagement.

- A. Only A-D
- B. Both B-C and A-D
- C. Only B-D
- D. Both A-B and C-D
- E. No interchange required

7) Despite the **distance (A)**, my whole building **littered (B)** and glass blown out **(C)** of windows **shook (D)** the streets.

- A. Only B-D
- B. Only A-B
- C. Both B-D and A-C
- D. Both B-C and A-D
- E. No interchange required

8) The police **lead (A)** him in the hope that he would **released (B)** them to more powerful figures **government (C)** with the drug trade, possibly even **connected(D)** officials.

- A. Both A-D and B-C
- B. Only A-B
- C. Only B-C
- D. Both A-B and C-D
- E. No interchange required

9) The page that I **made (A)** in love with – that **fell (B)** me buy that book, despite all my **fears (C)** about my pregnancy – is the blank, empty page **towards (D)** the end.

- A. Both A-B and C-D
- B. Only C-D

- C. Only A-B
- D. Only A-D
- E. No interchange required

10) As restrictions **bringing (A)**, thefts are expected to rise, and police are trying to be **major (B)** when that happens, with a new national cycle crime partnership **lift (C)** together with the UK's **ready (D)** police forces.

- A. Both B-D and A-C
- B. Both A-B and C-D
- C. Both B-C and A-D
- D. Only B-C
- E. No interchange required

**Directions (11-15):** In each of the following questions a sentence is given with one blank. You have to fill the blank with one of the words given as options to make the sentence contextually and grammatically correct.

11) The Home Minister appeared to \_\_\_\_\_ the findings of a US-based firm's claims that the massive power outage in Mumbai in October last year was the result of sabotage by Chinese hackers.

- A. Obdurate
- B. Scorn
- C. Dissimilar
- D. Corroborate
- E. Reverent

12) It is Delhi Police Commissioner's vision to \_\_\_\_\_ women officials' visibility in force

and for this, he has also decided to post them to take various responsibilities in their departments.

- A. Scheme
- B. Exalt
- C. Agitate
- D. Proliferate
- E. Pacify

13) She enthralled the audience with her divine rendition of Katha in her own musically rich \_\_\_\_\_ style.

- A. Admonished
- B. Descending
- C. Exculpating
- D. Fictitious
- E. Inimitable

14) He wishes to learn \_\_\_\_\_ truths from Yama, who tests him before imparting the knowledge by offering the boy all the riches and worldly enjoyments.

- A. Grim
- B. Perplex
- C. Esoteric
- D. Dampened
- E. Coarse

15) \_\_\_\_\_ to a cure is a driving force in lung cancer research, funding investigators initiated research through pilot and seed grants.

- A. Prelude
- B. Benign
- C. Obstacle
- D. Adventure

**E. Aspersion**

**Directions (16-20):** In the following questions two columns are given containing three sentences/phrases each. In the first column, sentences/phrases are A, B, and C and in the second column, the sentences/phrases are D, E, and F. A sentence/phrase from the first column may or may not connect with another sentence/phrase from the second column to make a grammatically and contextually correct sentence. Each question has five options, four of which display the sequence(s) in which the sentences/phrases can be joined to form a grammatically and contextually correct sentence. If none of the options given forms a correct sentence after combination, mark option (E), i.e. “None of these” as your answer.

**16)**

Column I	Column II
(A) Even in the figure of revised estimates for 2020-21,	(D) subsidy system including the pricing mechanism
(B) It is time the Centre had a relook at the overall food	(E) his tryst with books rather late, as recently as 2011
(C) A civil engineer from IIT-M, Praveen	(F) the arrears constitute a portion

- A. A-F, C-E
- B. A-F, B-D
- C. A-F
- D. C-D, B-F
- E. None of these

**17)**

Column I	Column II
(A) These measures, if properly implemented, can	(D) of lands for industry, reclaiming polluted areas
(B) It is eminently feasible, to produce a whitelist	(E) cooked with meat finds mention in Sangam literature
(C) The pandemic, which prompted a surge	(F) have a salutary effect on retail prices in the open market

- A. A-F, B-D
- B. A-E, C-D, B-F
- C. C-E, B-D
- D. A-E, B-F
- E. None of these

**18)**

Column I	Column II
(A) The change in leadership in Uttarakhand is	(D) of intolerance and Mr.Oli’s failure to manage his party
(B) The court said the two parties would return to the	(E) indicative of the limits of running a State from Delhi
(C) The recent political crises are also the fallout	(F) pre-merger stage with separate identities and symbols

- A. A-E, B-D
- B. A-F, B-D
- C. C-D, B-F
- D. A-E, B-F, C-D
- E. None of these

19)

Column I	Column II
(A) Palm leaves are available in abundance in the region	(D) an estimated 7 crore adults with diabetes and half as many with prediabetes
(B) This is the second time in the last few years that China has	(E) are few artisans who are now actively weaving palm leaf boxes
(C) Diabetes is a major public health problem in India with	(F) been forced to make a reassessment of its ground strategy

- A. A-E, B-D
- B. A-E, B-F
- C. C-D, B-F
- D. B-F
- E. None of these

20)

Column I	Column II
(A) My story is fictional, but the events surrounding	(D) only from 'trusted sources' as defined by the government
(B) According to most growers, the Government policy regarding	(E) it are based on relevant topics
(C) Telecom service providers will be able to procure equipment	(F) the import of exotic plants is strict and limiting

- A. A-F, B-D
- B. C-D, B-F, A-E
- C. A-E, C-D
- D. B-F
- E. None of these

[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) Answer: C

Here, 'India's first successful home-made' fits in the context of the paragraph. The Rest of the

options neither grammatically nor contextually fit in the paragraph to complete it. Hence, option C is the right answer choice.

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



**2) Answer: E**

Here, 'were the least frequent events' fits in the context of the paragraph. The Rest of the options neither grammatically nor contextually fit in the paragraph to complete it. Hence, **option E** is the right answer choice.

**3) Answer: D**

Here, 'which is a gradual deterioration' fits in the context of the paragraph. The Rest of the options neither grammatically nor contextually fit in the paragraph to complete it. Hence, **option D** is the right answer choice.

**4) Answer: A**

Here, 'to alleviate the implications of the pandemic' fits in the context of the paragraph. The Rest of the options neither grammatically nor contextually fit in the paragraph to complete it. Hence, **option A** is the right answer choice.

**5) Answer: B**

Here, 'will always be in peril each time' fits in the context of the paragraph. The Rest of the options neither grammatically nor contextually fit in the paragraph to complete it. Hence, **option B** is the right answer choice.

**6) Answer: B**

Both B-C and A-D will replace each other to make the sentence grammatically and contextually correct. The correct sentence will be,

*"Defamation lawsuits aim (A) to shut down critical (B) speech by intimidating critics (C) and undermining their active (D) public engagement."*

Hence, **option b** is the right answer choice.

**7) Answer: A**

Only B-D will replace each other to make the sentence grammatically and contextually correct. The correct sentence will be,

*"Despite the distance (A), my whole building shook (B) and glass blown out (C) of windows littered (D) the streets."*

Hence, **option a** is the right answer choice.

**8) Answer: D**

Both A-B and C-D will replace each other to make the sentence grammatically and contextually correct. The correct sentence will be,

*"The police released (A) him in the hope that he would lead (B) them to more powerful figures connected (C) with the drug trade, possibly even government (D) officials."*

Hence, **option d** is the right answer choice.

**9) Answer: C**

Only A-B will replace each other to make the sentence grammatically and contextually correct. The correct sentence will be,

*"The page that I fell (A) in love with – that made (B) me buy that book, despite all my fears (C) about my pregnancy – is the blank, empty page towards (D) the end."*

Hence, **option C** is the right answer choice.

**10) Answer: A**

Both B-D and A-C will replace each other to make the sentence grammatically and contextually correct. The correct sentence will be,

“As restrictions **lift (A)**, thefts are expected to rise, and police are trying to be **ready (B)** when that happens, with a new national cycle crime partnership **bringing (C)** together the UK’s **major (D)** police forces.”

Hence, **option a** is the right answer choice.

**11) Answer: D**

“Corroborate” will fill the blank in the given sentence to make the sentence contextually and grammatically correct. Hence, **option d** is the right answer choice.

Obdurate: stubbornly refusing to change one’s opinion or course of action.

Scorn: a feeling and expression of contempt or disdain for someone or something.

Dissimilar: not the same; different.

Corroborate: confirm or give support to (a statement, theory, or finding).

Reverent: feeling or showing deep and solemn respect.

**12) Answer: B**

“Exalt” will fill the blank in the given sentence to make the sentence contextually and grammatically correct. Hence, **option b** is the right answer choice.

Scheme: a large-scale systematic plan or arrangement for attaining a particular object or putting a particular idea into effect.

Exalt: think or speak very highly of (someone or something).

-raise to a higher rank or position.

Agitate: make (someone) troubled or nervous.

Proliferate: increase rapidly in number; multiply.

Pacify: quell the anger, agitation, or excitement of

**13) Answer: E**

“Inimitable” will fill the blank in the given sentence to make the sentence contextually and grammatically correct. Hence, **option e** is the right answer choice.

Admonished: warned or reprimand someone firmly.

Descending: moving or sloping downwards.

Exculpating: showing or declaring that (someone) is not guilty of wrongdoing.

Fictitious: not real or true; imaginary or fabricated.

Inimitable: so good or unusual as to be impossible to copy; unique.

**14) Answer: C**

“Esoteric” will fill the blank in the given sentence to make the sentence contextually and grammatically correct. Hence, **option C** is the right answer choice.

Grim: very serious or gloomy.

Perplex: completely baffled; very puzzled.

Esoteric: intended for or likely to be understood by only a small number of people with a (no article should be used here) specialized knowledge or interest.

Dampened: made slightly wet.

Coarse: rough or harsh in texture.

**15) Answer: A**

“Prelude” will fill the blank in the given sentence to make the sentence contextually and grammatically correct. Hence, **option a** is the right answer choice.

Prelude: an action or event serving as an introduction to something more important.

Benign: gentle and kindly.

Obstacle: a thing that blocks one's way or prevents or hinders progress.

Adventure: an unusual and exciting or daring experience.

Aspersions: an attack on the reputation for integrity of someone or something

**16) Answer: B**

Both A-F and B-D can be joined to form a grammatically and contextually correct sentence. The sentences thus formed are:

**A-F:** Even in the figure of revised estimates for 2020-21, the arrears constitute a portion.

**B-D:** It is time the Centre had a relook at the overall food subsidy system including the pricing mechanism.

Hence, **option b** is the right answer choice.

**17) Answer: A**

A-F and B-D can be joined to form a grammatically and contextually correct sentence. The sentences thus formed are:

**A-F:** These measures, if properly implemented, can have a salutary effect on retail prices in the open market.

**B-D:** It is eminently feasible, to produce a whitelist of lands for industry, reclaiming polluted areas.

Hence, **option a** is the right answer choice.

**18) Answer: D**

A-E, B-F, and C-D can be joined to form a grammatically and contextually correct sentence. The sentences thus formed are:

**A-E:** The change in leadership in Uttarakhand is indicative of the limits of running a State from Delhi.

**B-F:** The court said the two parties would return to the pre-merger stage with separate identities and symbols.

**C-D:** The recent political crises are also the fallout of intolerance and Mr.Oli's failure to manage his party.

Hence, **option d** is the right answer choice.

**19) Answer: C**

Both C-D and B-F can be joined to form a grammatically and contextually correct sentence. The sentences thus formed are:

**C-D:** Diabetes is a major public health problem in India with an estimated 7 crore adults with diabetes and half as many with prediabetes.

**B-F:** This is the second time in the last few years that China has been forced to make a reassessment of its ground strategy.

Hence, **option c** is the right answer choice.

**20) Answer: B**

C-D, B-F, and A-E can be joined to form a grammatically and contextually correct sentence. The sentences thus formed are:

**C-D:** Telecom service providers will be able to procure equipment only from ‘trusted sources’ as defined by the government.

**B-F:** According to most growers, the Government policy regarding import of exotic plants is strict and limiting.

**A-E:** My story is fictional, but the events surrounding it are based on relevant topics. Hence, **option b** is the right answer choice.

### The Hindu Editorial Vocabulary

**1. Optimism (noun)** - confidence, anticipation, positivism

**Example:** My **optimism** allows me to believe I will recover from this severe illness.

**Antonyms:** **Optimism** x unhappy, dejection, despair

**2. Susceptible (adjective)** – vulnerable, exposed, open

**Example:** Many young children get the flu vaccine so they will be less **susceptible** to the virus.

**Antonyms:** **Susceptible** x immune, unaffected, resistant

**3. Extricate (verb)** – extract, remove, withdraw

**Example:** The little kitten did not know how to **extricate** himself from the string of tape.

**Antonyms:** **Extricate** x embroil, involve, attach

**4. Protract (verb)** – prolong, extend, lengthen

**Example:** The committee voted to **protract** the discussions of an amendment to their mission statement.

**Antonyms:** **Protract** x advance, complete, finish

**5. Flair (noun)** – talent, gift, ability

**Example:** Kate’s **flair** for creating stunning floral arrangements has made her the number one florist in the area.

**Antonyms:** **Flair** x inability, failure, lack

**6. Regress (verb)** – descend, recede, revert

**Example:** We need to make progress towards equality for all and not **regress** into an age of endless civil rights violations.

**Antonyms:** **Regress** x improve, progress, advance

**7. Annihilate (verb)** – destroy, demolish, ruin

**Example:** The boxer hopes to **annihilate** his opponent during the first round of the match.

**Antonyms:** **Annihilate** x construct, raise, build

8. **Apprehension (noun)** – anxiety, fear, worry

**Example:** Most people feel **apprehension** prior to entering a situation they know they could be injured in.

**Antonyms:** **Apprehension** x confidence, unconcern, assurance

9. **Restitution (noun)** – compensation, remuneration, redress

**Example:** The reasoning behind **restitution** is to make the wrongdoer responsible for any loss or harm he may have caused.

**Antonyms:** **Restitution** x penalty, fees, debt

10. **Antipathy (noun)** – hostility, hatred, animosity

**Example:** The teenagers expressed their **antipathy** for the school by vandalizing the gym.

**Antonyms:** **Antipathy** x liking, affinity, rapport

**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](#)**