

LIC ADO Prelims (12th Mar) Memory Based Paper (PDF In Hindi)

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

1. $18^2 - 517 \div 11 - \sqrt{361} = ?$

- A. 258
- B. 216
- C. 168
- D. 391
- E. 312

2. 84 का 150% + 130 का ?% = 230

- A. 80
- B. 48
- C. 19
- D. 110
- E. 75

3. $\sqrt{573 - 819 + 775} = ? \div 3$

- A. 27
- B. 69
- C. 93
- D. 57
- E. 42

4. $\frac{360 - ?}{96 \text{ का } 25\%} = 13$

- A. 72
- B. 31
- C. 62
- D. 48
- E. 52

5. $7\frac{1}{5} - 3\frac{1}{4} + 8\frac{3}{4} = ?$

- A. $10\frac{3}{4}$
- B. $15\frac{2}{8}$
- C. $12\frac{7}{10}$
- D. $8\frac{7}{5}$
- E. $14\frac{1}{4}$

6. एक व्यक्ति अपने मासिक वेतन का 10% घर के किराए पर, वेतन का 20% किराने के सामान पर और शेष का 10% परिवहन पर खर्च करता है। बची हुई शेष रकम उसने बैंक में जमा कर दी। यदि उसने एक बैंक में 28350 रुपये की बचत की तो उस व्यक्ति का मासिक वेतन ज्ञात कीजिए।

- A. 45000 रुपये
- B. 32500 रुपये
- C. 39000 रुपये
- D. 56400 रुपये
- E. 64000 रुपये

7. एक आयत का क्षेत्रफल 210 सेमी² है। आयत की लंबाई उसकी चौड़ाई से 1 सेमी अधिक है। उस वर्ग का क्षेत्रफल कितना है जिसकी भुजा आयत की लंबाई से 3 सेमी कम है?

- A. 225 सेमी²
- B. 196 सेमी²
- C. 121 सेमी²
- D. 144 सेमी²
- E. इनमें से कोई नहीं

8. A और B की वर्तमान आयु का योग 45 वर्ष है। 3 वर्ष बाद उनकी आयु का अनुपात 10:7 होगा। तो A की वर्तमान आयु क्या है?

- A. 30 वर्ष
- B. 21 वर्ष
- C. 27 वर्ष
- D. 25 वर्ष
- E. 32 वर्ष

 **SBI & IBPS 2023 Exams**
A Foundation (Batch 5) START FREE TRIAL

9. एक नाव धारा के अनुकूल 93 किमी की दूरी 3 घंटे में तय करती है और 68 किमी की दूरी धारा के प्रतिकूल 4 घंटे में तय करती है। तो धारा की गति क्या है?

- A. 4 किमी/घंटा
- B. 7 किमी/घंटा
- C. 9 किमी/घंटा
- D. 5 किमी/घंटा
- E. इनमें से कोई नहीं

10. A और B एक कार्य को 20 दिनों में कर सकते हैं जबकि B और C उसी कार्य को 15 दिनों में कर सकते हैं। यदि A अकेले उसी कार्य को 30 दिनों में कर सकता है तो C अकेले उस कार्य को कितने दिनों में कर सकता है?

- A. 24
- B. 12
- C. 18
- D. 20
- E. 15

11. एक राशि को 12% प्रति वर्ष की दर से साधारण ब्याज पर निवेश किया जाता है। यदि 3 वर्ष के अंत में प्राप्त राशि 816 रुपये है। यदि समान राशि को साधारण ब्याज पर 2 वर्ष के लिए 8% प्रति वर्ष की दर से निवेश किया जाता है, तो ब्याज क्या होगा?

- A. 120 रुपये
- B. 96 रुपये
- C. 108 रुपये
- D. 64 रुपये
- E. इनमें से कोई नहीं

निर्देश: निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

नीचे दिया गया बार ग्राफ तीन दुकानदारों अर्थात् A, B और C द्वारा बेचे गए बैग और घड़ियों की संख्या को दर्शाता है।



12. C द्वारा बेचे गए बैगों की संख्या का A द्वारा बेची गई घड़ियों की संख्या से अनुपात क्या है?

- A. 6:7
- B. 9:10
- C. 8:5
- D. 3:4
- E. 6:5

13. A द्वारा बेचे गए बैगों की संख्या, B द्वारा बेचे गए बैगों की संख्या से कितने प्रतिशत अधिक है?

- A. 14%
- B. 32%
- C. 28%
- D. 25%
- E. इनमें से कोई नहीं

14. यदि B को प्रत्येक बैग पर 80 रुपये का लाभ प्राप्त होता है और A को प्रत्येक घड़ी पर 25 रुपये का लाभ प्राप्त होता है, तो बैग पर B के कुल लाभ का घड़ियों पर A के कुल लाभ से अनुपात क्या होगा?

- A. 8:3
- B. 14:9
- C. 9:4
- D. 5:2
- E. इनमें से कोई नहीं

15. A, B और C द्वारा बेचे गए बैगों की औसत संख्या कितनी है?

- A. 51
- B. 75
- C. 62
- D. 54
- E. इनमें से कोई नहीं

16. D एक अन्य दुकानदार है जो पर्स बेचता है। D द्वारा बेचे गए पर्सों की संख्या, B और C द्वारा बेची गई घड़ियों की औसत संख्या से $16\frac{2}{3}\%$ अधिक है। D द्वारा बेचे गए पर्सों की संख्या ज्ञात कीजिए?

- A. 77
- B. 88
- C. 61
- D. 53
- E. 92

निर्देश: निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

17. 14, 15, 32, 99, 400, ?

- A. 1024
- B. 2316
- C. 1275
- D. 2005
- E. 1880

18. 49, 121, 169, 289, 361, ?

- A. 757
- B. 529
- C. 483
- D. 625
- E. 484

Direction: Read the sentence to find out whether there is an error in it. The error, if any, will be in one part of the sentence. The number corresponding to that part will be your answer. If the given sentence is correct as it is, mark the answer as 'No error'. Ignore the errors of punctuation, if any.

19. My ankle was weak, (1)/ so I always put a bandage (2)/ on it to support it (3)/ when I play tennis.(4)

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4
- E. No error

20. He showed real strength (1)/ in refuse to change his vote (2)/ in spite of the call (3)/ from the president.(4)

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4
- E. No error

21. She is one of (1)/ the few singer who (2)/ can bring off such a (3)/ difficult piece of music. (4)

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4
- E. No error

Direction: In the given sentence, some words are printed in bold one of which may be wrongly spelt or inappropriately used in the context. Choose that word as the answer. If all the words printed in bold are correct, mark E, i.e., 'All are correct' as the answer.

22. Many **people** (A) were **demoralized**, (B) lost their sense of human **dignity**, (C) and felt **humaliated**.(D)

- A. A
- B. B
- C. C
- D. D
- E. All are correct

 **SBI & IBPS 2023 Exams**
A Foundation (Batch 5) **START FREE TRIAL**

23. **Some** (A) children are **grown** (B) by grandparents or other family members, **instead** (C) of their **biological** (D) parents.

- A. A
- B. B
- C. C
- D. D
- E. All are correct

24. A **warning** (A) was issued regarding the **safety** (B) of the **bridge**, (C) asking everyone to avoid the overpass until the ice **milted**. (D)

- A. A
- B. B
- C. C
- D. D
- E. All are correct

25. Technical **difficulties** (A) at the television **station** (B) meant that viewers weren't able to see any of the **airings** (C) until the problems were **resolved**. (D)

- A. A
- B. B
- C. C
- D. D
- E. All are correct

26. They **tried** (A) to buy the **gaurd** (B) at the bank off but he told the police and the **gang** (C) were **arrested**. (D)

- A. A
- B. B
- C. C
- D. D
- E. No error

Direction: In the given question, a statement has been divided into five segments, each of which is denoted by (A), (B), (C), (D) and (E). Rearrange all the segments to form a coherent statement.

27.

A) school and encouraged
B) to work after graduation
C) a recruiter went to the
D) students to join the military
E) instead of going straight

- A. CDEAB
- B. CBAED
- C. CADEB
- D. ACEBD
- E. AECBD

28. A) reigning champ refused
B) after being beaten, the now
C) boxer wanted a rematch
D) to face him in the ring again
E) although the defeated

- A. ACBED
- B. ECBAD
- C. CBAED
- D. EDACB
- E. DAEBC

29. A) them figure out the suspect's
B) woman wasn't cooperative
C) identity, but the closed-lipped
D) the police hoped that
E) the witness would help

- A. AEDBC
- B. EDACB
- C. BCADE
- D. CADEB
- E. DEACB

Direction: In the following question, a word is given, which has been used in the three statements given below it. Identify the statement(s) in which the word fits contextually to convey a logical meaning.

30.

Stare

I. I looked in her face for some response, but she just **stared** at me blankly.

 **SBI & IBPS 2023 Exams**
A Foundation (Batch 5) [START FREE TRIAL](#)

II. I tripped going up the **stares** and my books went flying.

III. The main task of the new government will be to **stare** the country towards democracy.

- A. Only I
- B. Only II
- C. Only III
- D. Both I and II
- E. Both II and III

Direction: In the following passage, there are blanks, each of which has been numbered. These numbers are printed below the passage and against each, five words are suggested, one of which fits the blank appropriately.

Long ago, the Lion was the only animal with a tail.

One day he (**###Q13###**) that all animals should have a tail like him and got tails made for all the animals in his kingdom.

When the tails were ready he (**###Q14###**) all his subjects to his cave palace so that he could hand out the appendages.

All the animals went except the dassie. The dassie felt too lazy to go and asked a monkey going by to (**###Q15###**) his tail for him.

The Lion had selected a small furry tail for the dassie. When the monkey explained that the dassie could not come and had asked him to bring the tail, the Lion gave it to him.

The monkey had been given a nice long tail but as he was going home it (**###Q16###**) to him that the tail would look better if it were a bit furry towards the end. So he (**###Q17###**) the dassie's tail to it. The Tailless Dassie

The dassie was very disappointed when he learnt that the monkey had kept his tail for himself.

But he was too lazy to (**###Q18###**) the monkey to try to get his tail back and that is why he remains tailless to this day.

31. Find the appropriate word in each case.

- A. arranged
- B. organized
- C. decided
- D. think
- E. wanted

32. Find the appropriate word in each case.

- A. told
- B. brought
- C. asked
- D. summoned
- E. collected

33. Find the appropriate word in each case.

- A. got
- B. fetch
- C. transport
- D. deliver
- E. escort

Direction: In the following passage, there are blanks, each of which has been numbered. These numbers are printed below the passage and against each, five words are suggested, one of which fits the blank appropriately.

Long ago, the Lion was the only animal with a tail.

One day he (**###Q13###**) that all animals should have a tail like him and got tails made for all the animals in his kingdom.

 **SBI & IBPS 2023 Exams**
A Foundation (Batch 5) [START FREE TRIAL](#)

When the tails were ready he **(###Q14###)** all his subjects to his cave palace so that he could hand out the appendages.

All the animals went except the dassie. The dassie felt too lazy to go and asked a monkey going by to **(###Q15###)** his tail for him.

The Lion had selected a small furry tail for the dassie. When the monkey explained that the dassie could not come and had asked him to bring the tail, the Lion gave it to him.

The monkey had been given a nice long tail but as he was going home it **(###Q16###)** to him that the tail would look better if it were a bit furry towards the end. So he **(###Q17###)** the dassie's tail to it. The Tailless Dassie

The dassie was very disappointed when he learnt that the monkey had kept his tail for himself.

But he was too lazy to **(###Q18###)** the monkey to try to get his tail back and that is why he remains tailless to this day.

34. Find the appropriate word in each case.

- A. stuck
- B. appeared
- C. occurred
- D. came
- E. Showed

35. Find the appropriate word in each case.

- A. Glue
- B. Bind
- C. soldered
- D. attached
- E. transferred

Direction: In the following passage, there are blanks, each of which has been numbered. These numbers are printed below the passage and against each, five words are suggested, one of which fits the blank appropriately.

Long ago, the Lion was the only animal with a tail.

One day he **(###Q13###)** that all animals should have a tail like him and got tails made for all the animals in his kingdom.

When the tails were ready he **(###Q14###)** all his subjects to his cave palace so that he could hand out the appendages.

All the animals went except the dassie. The dassie felt too lazy to go and asked a monkey going by to **(###Q15###)** his tail for him.

The Lion had selected a small furry tail for the dassie. When the monkey explained that the dassie could not come and had asked him to bring the tail, the Lion gave it to him.

The monkey had been given a nice long tail but as he was going home it **(###Q16###)** to him that the tail would look better if it were a bit furry towards the end. So he **(###Q17###)** the dassie's tail to it. The Tailless Dassie

The dassie was very disappointed when he learnt that the monkey had kept his tail for himself.

But he was too lazy to **(###Q18###)** the monkey to try to get his tail back and that is why he remains tailless to this day.

36. Find the appropriate word in each case.

- A. follow
- B. pursue
- C. trace
- D. shadow
- E. Woo

 **SBI & IBPS 2023 Exams**
A Foundation (Batch 5) [START FREE TRIAL](#)

निर्देश: निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।
दस व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों में बैठे हैं। A, B, C, D, E पंक्ति-1 में दक्षिण की ओर मुख करके बैठे हैं तथा V, W, X, Y और Z पंक्ति-2 में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं तथा पंक्ति-1 में बैठे व्यक्तियों के मुख पंक्ति-2 में बैठे व्यक्तियों की विपरीत दिशाओं में हैं। लेकिन आवश्यक नहीं है कि संपूर्ण जानकारी इसी क्रम में हो। A, X की ओर मुख किए हुए व्यक्ति की दाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठता है। V उस व्यक्ति के विपरीत बैठता है जो A के आसन्न बैठता है। V और W के मध्य दो व्यक्ति बैठे हैं। E, W की ओर मुख किए हुए व्यक्ति से दो स्थान दूर बैठता है। B और E, जिसका मुख Z की ओर नहीं है, के मध्य एक व्यक्ति बैठता है। C, B के आसन्न नहीं बैठा है।

37. कौन C की बाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठता है?
A. D
B. E
C. A
D. B
E. निर्धारित नहीं किया जा सकता है

38. Y की दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?
A. तीन
B. दो
C. कोई नहीं
D. एक
E. चार

39. Z के विपरीत बैठने वाले व्यक्ति की बाईं ओर से दूसरे स्थान पर कौन बैठता है?
A. D
B. E
C. B
D. C
E. A

निर्देश: निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।
दस व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों में बैठे हैं। A, B, C, D, E पंक्ति-1 में दक्षिण की ओर मुख करके बैठे हैं तथा V, W, X, Y और Z पंक्ति-2 में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं तथा पंक्ति-1 में बैठे व्यक्तियों के मुख पंक्ति-2 में बैठे व्यक्तियों की विपरीत दिशाओं में हैं। लेकिन आवश्यक नहीं है कि संपूर्ण जानकारी इसी क्रम में हो। A, X की ओर मुख किए हुए व्यक्ति की दाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठता है। V उस व्यक्ति के विपरीत बैठता है जो A के आसन्न बैठता है। V और W के मध्य दो व्यक्ति बैठे हैं। E, W की ओर मुख किए हुए व्यक्ति से दो स्थान दूर बैठता है। B और E, जिसका मुख Z की ओर नहीं है, के मध्य एक व्यक्ति बैठता है। C, B के आसन्न नहीं बैठा है।

40. निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से एक-समान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। निम्न में से कौन उस समूह से संबंधित नहीं है?
A. Z
B. A
C. D
D. W
E. B

निर्देश: निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।
दस व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों में बैठे हैं। A, B, C, D, E पंक्ति-1 में दक्षिण की ओर मुख करके बैठे हैं तथा V, W, X, Y और Z पंक्ति-2 में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं तथा पंक्ति-1 में बैठे व्यक्तियों के मुख पंक्ति-2 में बैठे व्यक्तियों की विपरीत दिशाओं में हैं। लेकिन आवश्यक नहीं है कि संपूर्ण जानकारी इसी क्रम में हो। A, X की ओर मुख किए हुए व्यक्ति की दाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठता है। V उस व्यक्ति के विपरीत बैठता है जो A के आसन्न बैठता है। V और W के मध्य दो व्यक्ति बैठे हैं। E, W की ओर मुख किए हुए व्यक्ति से दो स्थान दूर बैठता है। B और E, जिसका मुख Z की ओर नहीं है, के मध्य एक व्यक्ति बैठता है। C, B के आसन्न नहीं बैठा है।

41. कौन B के विपरीत बैठता है?
- A. Z
 - B. W
 - C. X
 - D. Y
 - E. V

निर्देश: निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।
आठ व्यक्ति अर्थात् P, Q, R, S, T, U, V और W एक आठ मंजिला इमारत में रहते हैं। सबसे निचली मंजिल संख्या 1 है, इसके ऊपर की मंजिल संख्या 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी मंजिल संख्या 8 है। लेकिन आवश्यक नहीं है कि संपूर्ण जानकारी इसी क्रम में हो।

तीन व्यक्ति R के ऊपर रहते हैं। R और P के मध्य दो व्यक्ति रहते हैं। S, P के ठीक नीचे रहता है। S और T के मध्य चार व्यक्ति रहते हैं। U, T के ऊपर एक विषम संख्या वाली मंजिल पर रहता है। T और V के मध्य दो व्यक्ति रहते हैं। Q, W के ऊपर रहता है।

42. T के ऊपर कितने व्यक्ति रहते हैं?
- A. तीन
 - B. एक
 - C. कोई नहीं
 - D. दो
 - E. चार
43. सबसे निचली मंजिल पर कौन रहता है?
- A. P
 - B. S
 - C. V
 - D. Q
 - E. इनमें से कोई नहीं
44. R और S के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?
- A. एक
 - B. कोई नहीं
 - C. तीन
 - D. दो
 - E. चार

निर्देश: निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।
आठ व्यक्ति अर्थात् P, Q, R, S, T, U, V और W एक आठ मंजिला इमारत में रहते हैं। सबसे निचली मंजिल संख्या 1 है, इसके ऊपर की मंजिल संख्या 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी

मंजिल संख्या 8 है। लेकिन आवश्यक नहीं है कि संपूर्ण जानकारी इसी क्रम में हो।
तीन व्यक्ति R के ऊपर रहते हैं। R और P के मध्य दो व्यक्ति रहते हैं। S, P के ठीक नीचे रहता है। S और T के मध्य चार व्यक्ति रहते हैं। U, T के ऊपर एक विषम संख्या वाली मंजिल पर रहता है। T और V के मध्य दो व्यक्ति रहते हैं। Q, W के ऊपर रहता है।

45. निम्न में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

- I. R मंजिल संख्या 4 पर रहता है
- II. R के ऊपर केवल तीन व्यक्ति रहते हैं
- III. V, Q के नीचे रहता है
- A. केवल I
- B. केवल II
- C. केवल III
- D. दोनों I और III
- E. दोनों II और III

निर्देश: निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।
आठ व्यक्ति अर्थात् P, Q, R, S, T, U, V और W एक आठ मंजिला इमारत में रहते हैं। सबसे निचली मंजिल संख्या 1 है, इसके ऊपर की मंजिल संख्या 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी मंजिल संख्या 8 है। लेकिन आवश्यक नहीं है कि संपूर्ण जानकारी इसी क्रम में हो।
तीन व्यक्ति R के ऊपर रहते हैं। R और P के मध्य दो व्यक्ति रहते हैं। S, P के ठीक नीचे रहता है। S और T के मध्य चार व्यक्ति रहते हैं। U, T के ऊपर एक विषम संख्या वाली मंजिल पर रहता है। T और V के मध्य दो व्यक्ति रहते हैं। Q, W के ऊपर रहता है।

46. W मंजिल संख्या ____ पर रहता है।

- A. 4
- B. 6
- C. 7
- D. 2
- E. इनमें से कोई नहीं

निर्देश: निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में कुछ कथन और कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। सभी कथनों को सत्य मानते हुए, निर्णय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा/से निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/हैं। जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा तदनुसार प्रश्नों के उत्तर दें।

47. कथन:

कुछ हॉट, गॉड हैं
सभी हॉट, इंक हैं
कोई इंक, क्रॉस नहीं है

निष्कर्ष:

- I. कुछ गॉड, क्रॉस नहीं हैं
- II. सभी हॉट के क्रॉस होने की संभावना है
- A. केवल I अनुसरण करता है
- B. केवल II अनुसरण करता है
- C. या तो I या II अनुसरण करता है
- D. दोनों I और II अनुसरण करते हैं
- E. न तो I न ही II अनुसरण करता है

48. कथन:

सभी माइक, वैन हैं
कुछ वैन, साउंड हैं
सभी साउंड, चार्ज हैं



SBI & IBPS 2023 Exams
A Foundation (Batch 5)

START FREE TRIAL

निष्कर्ष:

- I. कुछ माइक, साउंड हैं
- II. सभी चार्ज, वैन हैं
- A. केवल I अनुसरण करता है
- B. केवल II अनुसरण करता है
- C. या तो I या II अनुसरण करता है
- D. दोनों I और II अनुसरण करते हैं
- E. न तो I न ही II अनुसरण करता है

निर्देश: निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में कुछ कथन और कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। सभी कथनों को सत्य मानते हुए, निर्णय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा/से निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/हैं। जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा तदनुसार प्रश्नों के उत्तर दें।

49. कथन:

- सभी डिजीट, सन हैं
- कोई डिजीट, कैमरा नहीं है
- केवल कुछ कैमरा, लॉयन हैं

निष्कर्ष:

- I. सभी सन के कैमरा होने की संभावना है
- II. कुछ कैमरा, लॉयन नहीं हैं
- A. केवल I अनुसरण करता है
- B. केवल II अनुसरण करता है
- C. या तो I या II अनुसरण करता है
- D. दोनों I और II अनुसरण करते हैं
- E. न तो I न ही II अनुसरण करता है

50. कथन:

- सभी बाउंस, मैट हैं
- केवल कुछ मैट, पैक हैं
- कुछ पैक, ट्रंक हैं

निष्कर्ष:

- I. कोई बाउंस, ट्रंक नहीं है
- II. सभी मैट, ट्रंक हैं
- A. केवल I अनुसरण करता है
- B. केवल II अनुसरण करता है
- C. या तो I या II अनुसरण करता है
- D. दोनों I और II अनुसरण करते हैं
- E. न तो I न ही II अनुसरण करता है

निर्देश: निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा उसके अनुसार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

अजय पूर्व दिशा में चलना शुरू करता है और 20 मीटर की दूरी के बाद, वह बिंदु A पर पहुंचता है। अब, वह दाएं मुड़ता है और बिंदु B पर पहुंचने के लिए 14 मीटर की दूरी तय करता है। फिर, वह बाएं मुड़ता है और बिंदु C पर पहुंचने के लिए 20 मीटर की दूरी तय करता है। फिर, वह बाएं मुड़ता है और बिंदु D पर पहुंचने के लिए 24 मीटर की दूरी तय करता है।

51. बिंदु D के सन्दर्भ में बिंदु A की दिशा क्या है?

- A. उत्तर
- B. उत्तर पूर्व
- C. दक्षिण
- D. पश्चिम
- E. इनमें से कोई नहीं

52. यदि बिंदु E, बिंदु D के 10 मीटर उत्तर में है, तो बिंदु A और बिंदु E के मध्य दूरी कितनी है?

- A. 20
- B. 12
- C. 14
- D. 22
- E. इनमें से कोई नहीं

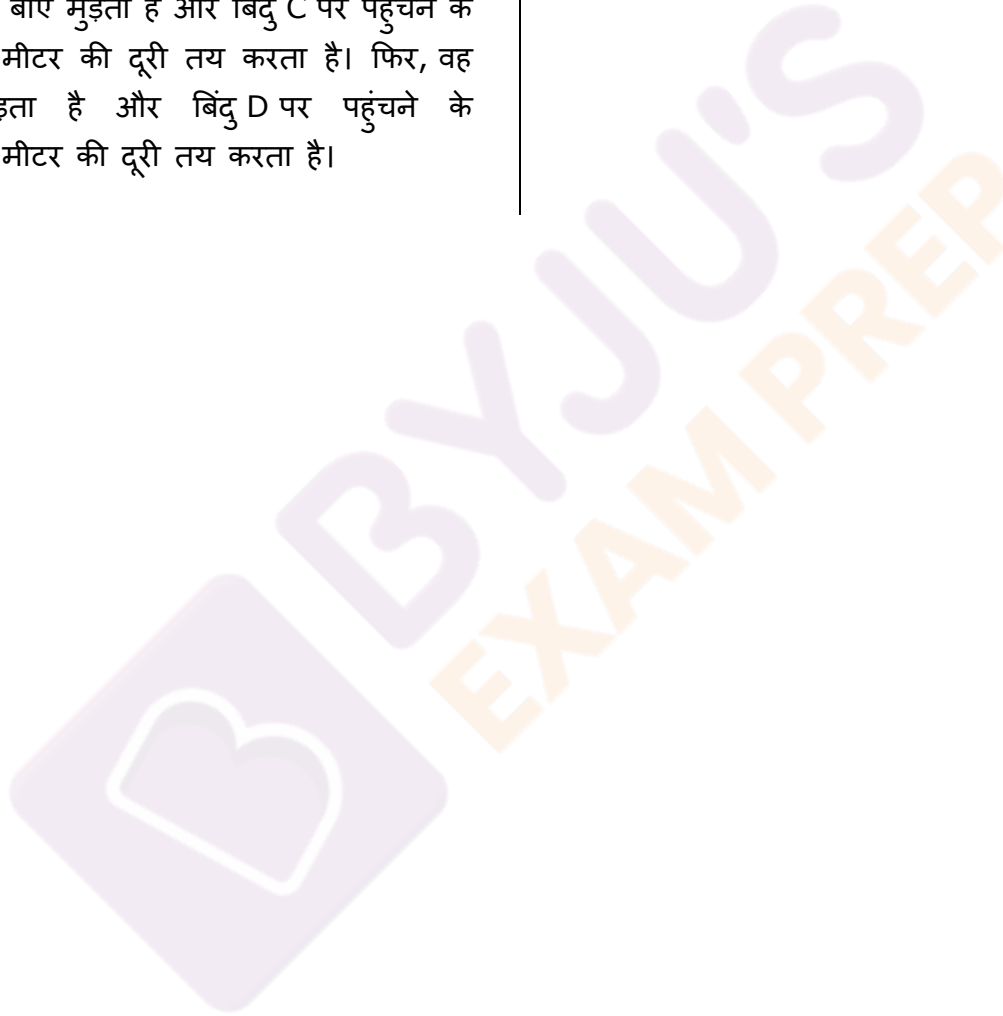
 **SBI & IBPS 2023 Exams**
A Foundation (Batch 5) [START FREE TRIAL](#)

निर्देश: निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा उसके अनुसार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

अजय पूर्व दिशा में चलना शुरू करता है और 20 मीटर की दूरी के बाद, वह बिंदु A पर पहुंचता है। अब, वह दाएं मुड़ता है और बिंदु B पर पहुंचने के लिए 14 मीटर की दूरी तय करता है। फिर, वह बाएं मुड़ता है और बिंदु C पर पहुंचने के लिए 20 मीटर की दूरी तय करता है। फिर, वह बाएं मुड़ता है और बिंदु D पर पहुंचने के लिए 24 मीटर की दूरी तय करता है।

53. अजय के शुरुआती बिंदु के संदर्भ में बिंदु D की दिशा क्या है?

- A. दक्षिण
- B. दक्षिण-पश्चिम
- C. उत्तर
- D. उत्तर-पूर्व
- E. पश्चिम



 **SBI & IBPS 2023 Exams**
A Foundation (Batch 5) [START FREE TRIAL](#)

ANSWERS

1. Ans. A.

$$18^2 - 517 \div 11 - \sqrt{361} = ?$$

$$\Rightarrow 324 - \frac{517}{11} - \sqrt{361} = ?$$

$$\Rightarrow 324 - 47 - 19 = ?$$

$$\Rightarrow 324 - 66 = ?$$

$$\Rightarrow ? = 258$$

2. Ans. A.

$$150\% \text{ of } 84 + ?\% \text{ of } 130 = 230$$

$$\Rightarrow 84 \times \frac{150}{100} + \frac{?}{100} \times 130 = 230$$

$$\Rightarrow 126 + \frac{?}{10} \times 13 = 230$$

$$\Rightarrow \frac{?}{10} \times 13 = 230 - 126 = 104$$

$$\Rightarrow ? = \frac{10}{13} \times 104 = 80$$

3. Ans. B.

$$\sqrt{573 - 819 + 775} = ? \div 3$$

$$\Rightarrow \sqrt{529} = ? \div 3$$

$$\Rightarrow ? = 23 \times 3$$

$$\Rightarrow ? = 69$$

4. Ans. D.

$$\frac{360 - ?}{25\% \text{ of } 96} = 13$$

$$\Rightarrow \frac{360 - ?}{24} = 13$$

$$\Rightarrow 360 - ? = 13 \times 24$$

$$\Rightarrow 360 - ? = 312$$

$$\Rightarrow ? = 360 - 312 = 48$$

5. Ans. C.

$$? = 7\frac{1}{5} - 3\frac{1}{4} + 8\frac{3}{4}$$

$$= \frac{36}{5} - \frac{13}{4} + \frac{35}{4}$$

$$= \frac{36}{5} + \frac{22}{4}$$

 **SBI & IBPS 2023 Exams**
A Foundation (Batch 5) [START FREE TRIAL](#)

$$\begin{aligned} &= \frac{144 + 110}{20} = \frac{254}{20} \\ &= \frac{127}{10} = 12\frac{7}{10} \end{aligned}$$

6. Ans. A.

Let the salary of the person be Rs. $100x$.

Amount left after spending on house rent and groceries

$$= 100x - (10 + 20)\% \text{ of } 100x$$

$$= 100x - (10x + 20x) = 70x$$

$$\text{Expense on transport} = 10\% \text{ of } 70x = 7x$$

$$\text{Amount left after spending on transport} = 70x - 7x = 63x$$

$$63x = 28350$$

$$\Rightarrow x = 450$$

$$\text{Monthly salary of person} = 100 \times 45 = \text{Rs. } 45000$$

7. Ans. D.

Let the length of rectangle be L cm.

$$\text{Then, } L(L - 1) = 210$$

$$\Rightarrow L^2 - L - 210 = 0$$

$$\Rightarrow L^2 - 15L + 14L - 210 = 0$$

$$\Rightarrow L(L - 15) + 14(L - 15) = 0$$

$$\Rightarrow (L - 15)(L + 14) = 0$$

$$\Rightarrow L = 15$$

$$\text{Side of square} = 15 - 3 = 12 \text{ cm}$$

$$\text{Area of square} = 12^2 = 144 \text{ cm}^2$$

8. Ans. C.

Let the age of A and B, 3 years hence be $10x$ and $7x$ respectively.

$$\text{Then, } 10x + 7x - 3 \times 2 = 45$$

$$\Rightarrow 17x = 45 + 6 = 51$$

$$\Rightarrow x = 3$$

$$\text{Present age of A} = 10x - 3 = 10 \times 3 - 3 = 27 \text{ years}$$

9. Ans. B.

Let the speed of boat and stream be x km/h and y km/h respectively.

$$x + y = \frac{93}{3}$$

$$\Rightarrow x + y = 31 \dots (1)$$

$$x - y = \frac{68}{4}$$

$$\Rightarrow x - y = 17 \dots (2)$$

Subtracting (2) from (1), we get:

$$2y = 14$$

$$\Rightarrow y = 7$$



SBI & IBPS 2023 Exams
A Foundation (Batch 5)

START FREE TRIAL

10. Ans. D.

Let the total work be 60 units.

$$\text{Efficiency of (A + B)} = \frac{60}{20} = 3 \text{ units/day}$$

$$\text{Efficiency of (B + C)} = \frac{60}{15} = 4 \text{ units/day}$$

$$\text{Efficiency of A} = \frac{60}{30} = 2 \text{ units/day}$$

$$\text{Efficiency of B} = 3 - 2 = 1 \text{ unit}$$

$$\text{Efficiency of C} = 4 - 1 = 3 \text{ units/day}$$

$$\text{Required time} = \frac{60}{3} = 20 \text{ days}$$

11. Ans. B.

Let the sum invested be Rs. X.

$$\text{Then, } X + (12 \times 3)\% \text{ of } X = 816$$

$$\Rightarrow X + 36\% \text{ of } X = 816$$

$$\Rightarrow X = \frac{816}{1.36} = 600$$

$$\begin{aligned} \text{Required interest} &= (8 \times 2)\% \text{ of } 600 \\ &= 16\% \text{ of } 600 = \text{Rs. } 96 \end{aligned}$$

12. Ans. E.

$$\text{Required ratio} = 72 : 60 = 6 : 5$$

13. Ans. C.

$$\text{Required percentage} = \frac{64 - 50}{50} \times 100 = 28\%$$

14. Ans. A.

$$\text{Required ratio} = (50 \times 80) : (60 \times 25) = 8 : 3$$

15. Ans. C.


$$\text{Required average} = \frac{64 + 50 + 72}{3} = \frac{186}{3} = 62$$

16. Ans. A.

$$\text{Average number of watches sold by B and C} = \frac{84 + 48}{2} = 66$$

$$\text{Number of wallets sold by D} = 66 + 16\frac{2}{3}\% \text{ of } 66$$

$$= 66 + \frac{1}{6} \times 66 = 66 + 11 = 77$$



SBI & IBPS 2023 Exams
A Foundation (Batch 5)

START FREE TRIAL

17. Ans. D.

The pattern of the series is:

$$14 \times 1 + 1 = 15$$

$$15 \times 2 + 2 = 32$$

$$32 \times 3 + 3 = 99$$

$$99 \times 4 + 4 = 400$$

$$400 \times 5 + 5 = 2005$$

Hence, the missing number is 2005.

18. Ans. B.

The pattern of the series is:

$$7^2 = 49$$

$$11^2 = 121$$

$$13^2 = 169$$

$$17^2 = 289$$

$$19^2 = 361$$

$$23^2 = 529$$

Note: 7, 11, 13, 17, 19 and 23 are consecutive prime numbers.

Hence, the missing number is 529.

19. Ans. A.

The error is in the first part of the sentence. Note that the sentence must be in present tense, hinted by the use of verbs in the first form in the latter parts of the sentence. Accordingly, in the first part also, the auxiliary verb must be in present tense. Thus, we need to replace 'was' with 'is'.

20. Ans. B.

The error lies in the second part of the sentence. After the preposition 'in' we need a gerund to show the state or the act for which he showed the strength - ie., 'in refusing to change'.

21. Ans. B.

The error is in the second part of the sentence. Note that the phrase 'one of' always takes a plural noun. So, in place of 'singer' it would be 'singers'.

22. Ans. D.

The correct spelling is 'humiliated' and not 'humaliated'.

23. Ans. B.

Instead of 'grown' the sentence would take 'raised' in the given context.

24. Ans. D.

The correct spelling is 'melted' and not 'milted'.



 **SBI & IBPS 2023 Exams**
A Foundation (Batch 5) [START FREE TRIAL](#)

25. Ans. A.

The correct spelling is 'difficulties' and not 'dificulties'.

26. Ans. B.

The correct spelling is 'guard' not 'gaurd'

27. Ans. C.

The correct sentence is "A recruiter went to the school and encouraged students to join the military instead of going straight to work after graduation."

28. Ans. B.

The correct sentence is "Although the defeated boxer wanted a rematch after being beaten, the now reigning champ refused to face him in the ring again."

29. Ans. E.

The correct sentence is: "The police hoped that the witness would help them figure out the suspect's identity, but the closed-lipped woman wasn't cooperative."

30. Ans. A.

Only I is correct.

Note the errors in the rest:

II: Stairs in place of stares

III: Steer in place of Stare.

31. Ans. C.

The correct answer is C.

32. Ans. D.

The correct answer is option D.

33. Ans. B.

The correct answer is option B.

34. Ans. C.

The correct answer is option C.

35. Ans. D.

The correct answer is option D.

36. Ans. B.

The correct answer is option B.



 **SBI & IBPS 2023 Exams**
A Foundation (Batch 5) [START FREE TRIAL](#)

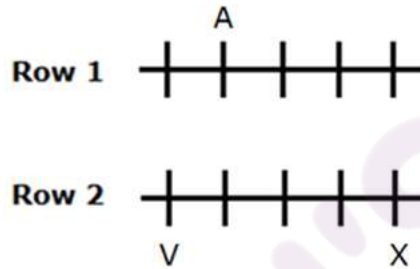
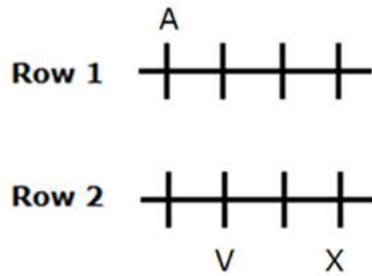
37. Ans. D.

A sits third to the right of the one who faces X.

V sits opposite to the one who sits adjacent to A.

Case 1

Case 2

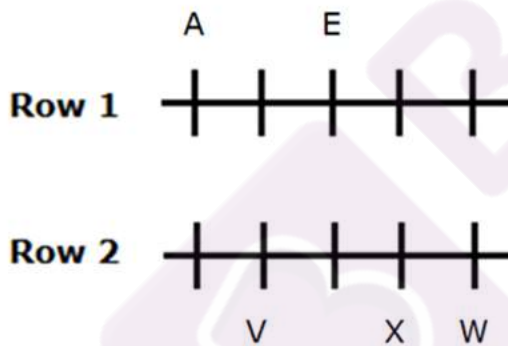


Two people sit between V and W.

E sits two places away from the one who faces W.

Here, case 2 eliminated

Case 1

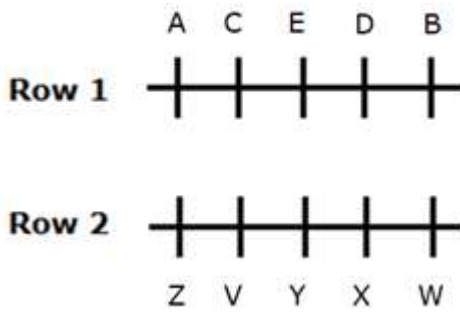


One person sits between B and E who does not face Z.

C does not sit adjacent to B.

SBI & IBPS 2023 Exams
A Foundation (Batch 5)

START FREE TRIAL



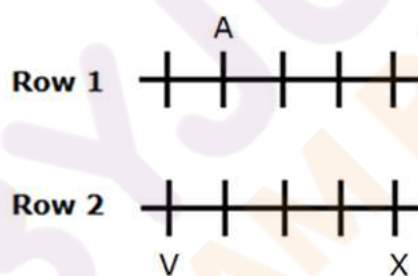
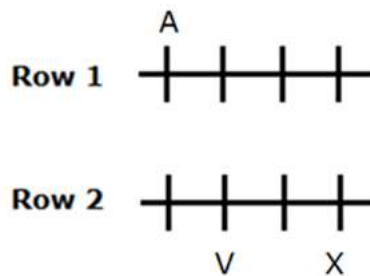
38. Ans. B.

A sits third to the right of the one who faces X.

V sits opposite to the one who sits adjacent to A.

Case 1

Case 2

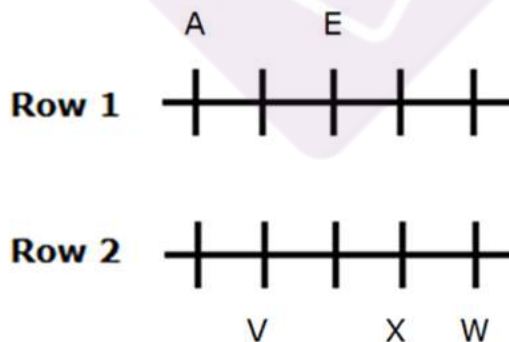


Two people sit between V and W.

E sits two places away from the one who faces W.

Here, case 2 eliminated

Case 1



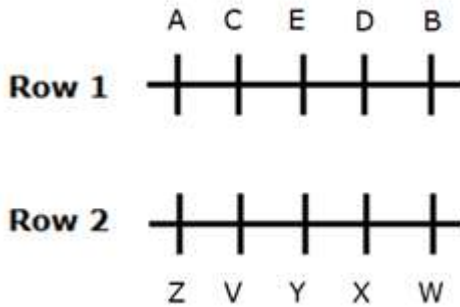


SBI & IBPS 2023 Exams

A Foundation (Batch 5)

START FREE TRIAL

One person sits between B and E who does not face Z.
C does not sit adjacent to B.

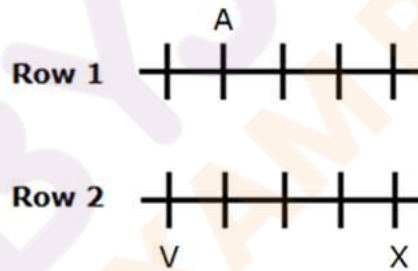
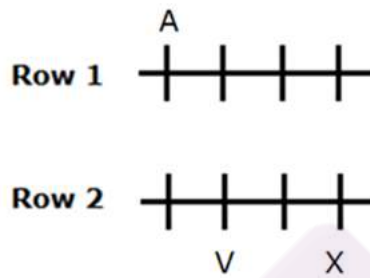


39. Ans. B.

A sits third to the right of the one who faces X.
V sits opposite to the one who sits adjacent to A.

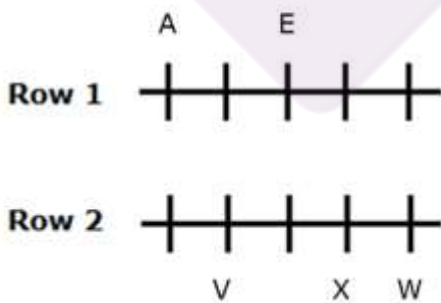
Case 1

Case 2



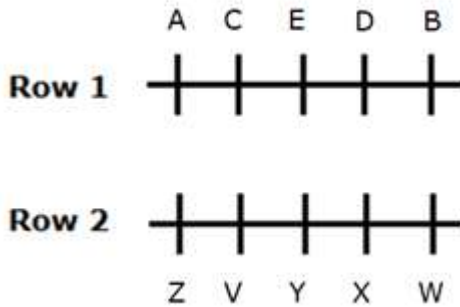
Two people sit between V and W.
E sits two places away from the one who faces W.
Here, case 2 eliminated

Case 1



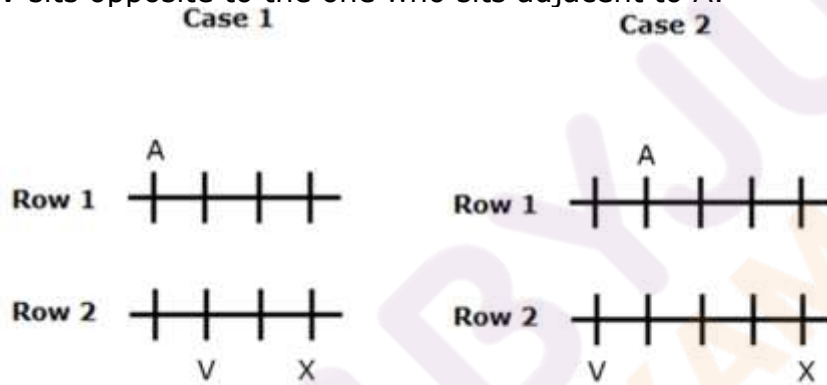
	<p>SBI & IBPS 2023 Exams A Foundation (Batch 5)</p>	<p>START FREE TRIAL</p>
--	--	-------------------------

One person sits between B and E who does not face Z.
C does not sit adjacent to B.

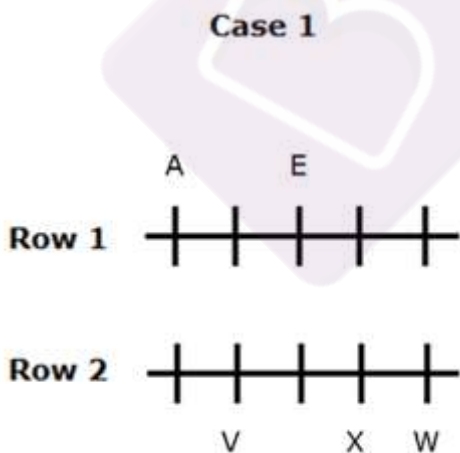


40. Ans. C.

A sits third to the right of the one who faces X.
V sits opposite to the one who sits adjacent to A.



Two people sit between V and W.
E sits two places away from the one who faces W.
Here, case 2 eliminated

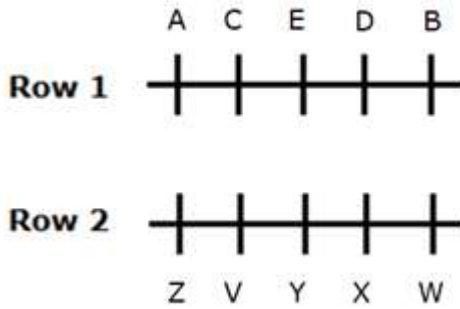


One person sits between B and E who does not face Z.

SBI & IBPS 2023 Exams
A Foundation (Batch 5)

START FREE TRIAL

C does not sit adjacent to B.



42. Ans. D.

Three people live above R. Two people live between R and P. S lives just below P.

	Case 1	Case 2
Floor	People	People
8	P	
7	S	
6		
5	R	R
4		
3		
2		P
1		S

Four people live between S and T. U lives above T on an odd numbered floor. Two people live between T and V. Q lives above W.

Floor	People
8	Q
7	U
6	T
5	R
4	W
3	V
2	P
1	S

SBI & IBPS 2023 Exams
A Foundation (Batch 5)

START FREE TRIAL

43. Ans. B.

Three people live above R. Two people live between R and P. S lives just below P.

	Case 1	Case 2
Floor	People	People
8	P	
7	S	
6		
5	R	R
4		
3		
2		P
1		S

Four people live between S and T. U lives above T on an odd numbered floor. Two people live between T and V. Q lives above W.

Floor	People
8	Q
7	U
6	T
5	R
4	W
3	V
2	P
1	S

44. Ans. C.

Three people live above R. Two people live between R and P. S lives just below P.

	Case 1	Case 2
Floor	People	People
8	P	
7	S	
6		
5	R	R
4		
3		
2		P
1		S

SBI & IBPS 2023 Exams
A Foundation (Batch 5)

START FREE TRIAL

Four people live between S and T. U lives above T on an odd numbered floor. Two people live between T and V. Q lives above W.

Floor	People
8	Q
7	U
6	T
5	R
4	W
3	V
2	P
1	S

45. Ans. E.

Three people live above R. Two people live between R and P. S lives just below P.

	Case 1	Case 2
Floor	People	People
8	P	
7	S	
6		
5	R	R
4		
3		
2		P
1		S

Four people live between S and T. U lives above T on an odd numbered floor. Two people live between T and V. Q lives above W.

SBI & IBPS 2023 Exams
A Foundation (Batch 5)

START FREE TRIAL

Floor	People
8	Q
7	U
6	T
5	R
4	W
3	V
2	P
1	S

46. Ans. A.

Three people live above R. Two people live between R and P. S lives just below P.

	Case 1	Case 2
Floor	People	People
8	P	
7	S	
6		
5	R	R
4		
3		
2		P
1		S

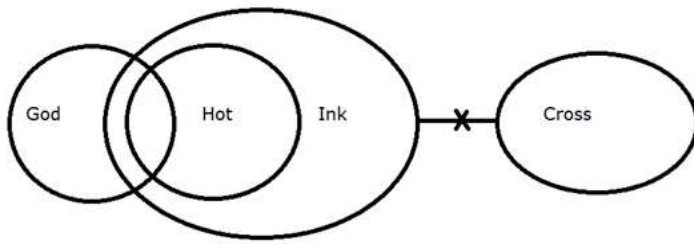
Four people live between S and T. U lives above T on an odd numbered floor. Two people live between T and V. Q lives above W.

Floor	People
8	Q
7	U
6	T
5	R
4	W
3	V
2	P
1	S

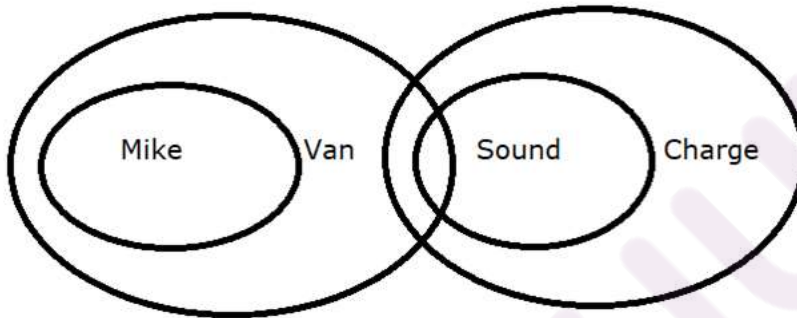
SBI & IBPS 2023 Exams
A Foundation (Batch 5)

START FREE TRIAL

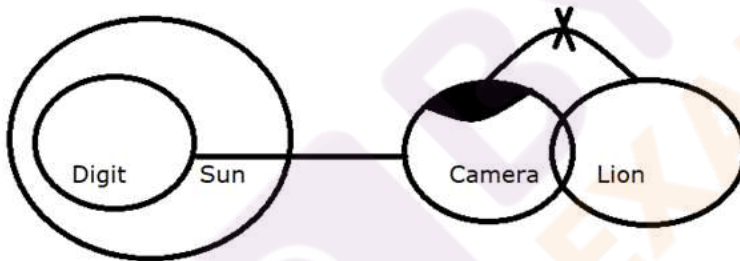
47. Ans. A.



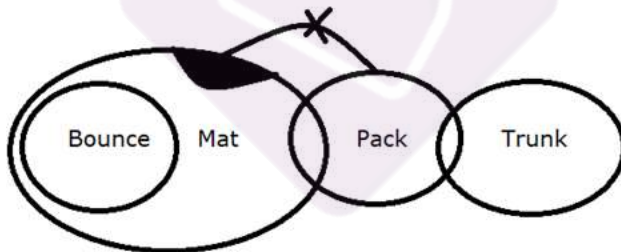
48. Ans. E.



49. Ans. B.

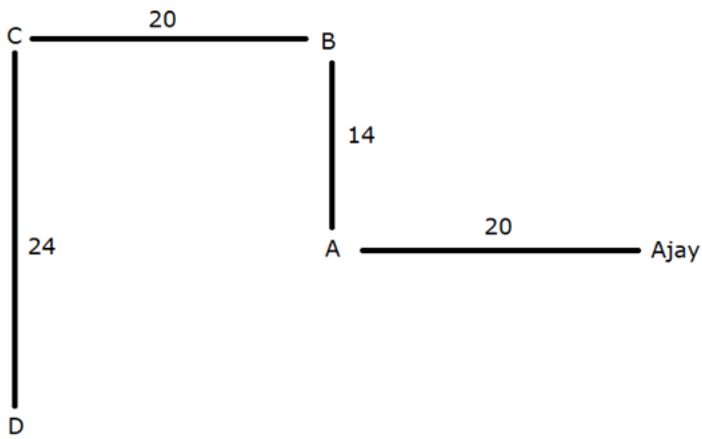


50. Ans. E.

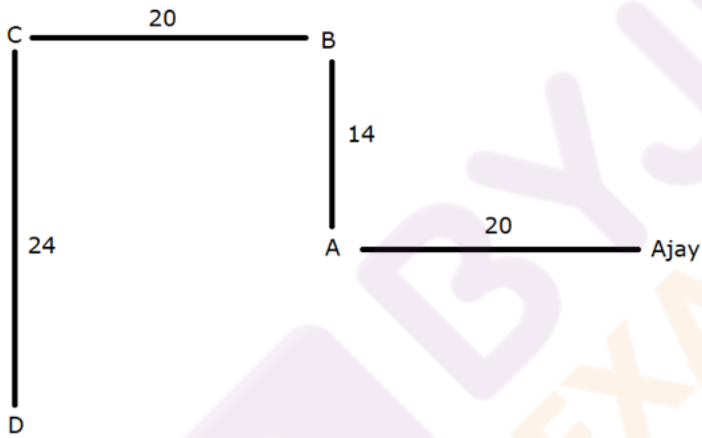


 **SBI & IBPS 2023 Exams**
A Foundation (Batch 5) [START FREE TRIAL](#)

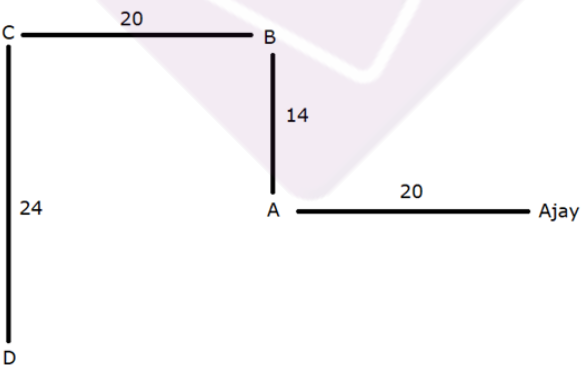
51. Ans. B.



52. Ans. A.



53. Ans. B.



SBI & IBPS 2023 Exams
A Foundation (Batch 5)

START FREE TRIAL