

**आईबीपीएस क्लर्क प्रीलिम्स  
2023  
स्मृति आधारित प्रश्न, 27  
अगस्त  
पीडीएफ डाउनलोड करें (हिन्दी  
में)**

**निर्देश (1-5):** निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

1. 30, 60, 20, 80, 16, ?

- A. 96
- B. 90
- C. 76
- D. 64
- E. 54

2. 326, 339, 356, 377, 402, ?

- A. 448
- B. 437
- C. 431
- D. 453
- E. 501

3. 27, 30, 63, 192, 771, ?

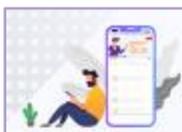
- A. 3012
- B. 3642
- C. 4019
- D. 3858
- E. 3551

4. 341, 510, 727, 998, 1329, ?

- A. 1847
- B. 1637
- C. 1493
- D. 2091
- E. 1726

5. 114, 133, 156, 185, 216, ?

- A. 229
- B. 253
- C. 267
- D. 305
- E. 311



**Bank & Insurance Exam  
Online Courses**

**CHECK HERE**

6. एक वस्तु का अंकित मूल्य उसके लागत मूल्य से 300 रुपये अधिक है और दी गई छूट 10% है। यदि लाभ 150 रुपये है, तो वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

- A. 1440 रुपये
- B. 1080 रुपये
- C. 1500 रुपये
- D. 1200 रुपये
- E. इनमें से कोई नहीं

7. A और B ने 7:11 के अनुपात में निवेश करके एक व्यवसाय शुरू किया। 6 महीने के अंत में C भी A के दोगुने निवेश के साथ व्यवसाय में शामिल हो जाता है। यदि वर्ष के अंत में लाभ 9600 रुपये है, तो B का लाभ हिस्सा ज्ञात कीजिए।

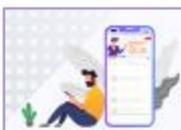
- A. 4224 रुपये
- B. 3980 रुपये
- C. 4572 रुपये
- D. 3668 रुपये
- E. इनमें से कोई नहीं

8. दो पाइप A और B एक टंकी को क्रमशः 16 घंटे और 20 घंटे में भर सकते हैं। पाइप A को 8 घंटे के लिए खोला जाता है जब टैंक का एक चौथाई हिस्सा पहले ही भर जाता है। पाइप B शेष टैंक को कितने समय में भर देगा?

- A. 2 घंटे
- B. 7 घंटे
- C. 4.5 घंटे
- D. 3.5 घंटे
- E. 5 घंटे

9. एक मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात 5:1 है। 12 लीटर मिश्रण निकाला जाता है और 20 लीटर पानी मिलाया जाता है, तो अंतिम मिश्रण में दूध और पानी की मात्रा बराबर हो जाती है। मूल मिश्रण में पानी की मात्रा ज्ञात कीजिए।

- A. 9 लीटर
- B. 14 लीटर
- C. 7 लीटर
- D. 10 लीटर
- E. इनमें से कोई नहीं



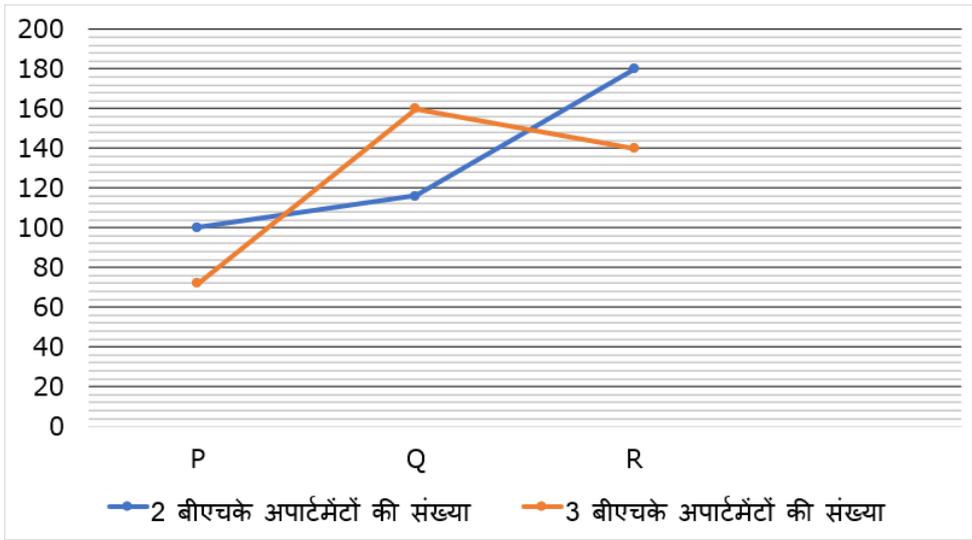
**Bank & Insurance Exam  
Online Courses**

**CHECK HERE**

10. एक वृत्त का क्षेत्रफल  $616 \text{ सेमी}^2$  है और वृत्त की त्रिज्या एक आयत की लंबाई के बराबर है। यदि आयत की लंबाई और चौड़ाई का अनुपात 7:5 है, तो आयत का क्षेत्रफल ज्ञात करें।

- A.  $175 \text{ सेमी}^2$
- B.  $140 \text{ सेमी}^2$
- C.  $210 \text{ सेमी}^2$
- D.  $105 \text{ सेमी}^2$
- E. इनमें से कोई नहीं

**निर्देश (11-15):** निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:  
नीचे दिया गया रेखा आरेख तीन शहरों अर्थात् P, Q और R में 2 बीएचके और 3 बीएचके अपार्टमेंटों की संख्या को दर्शाता है।

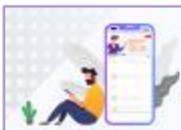


11. तीन शहरों में 2 बीएचके अपार्टमेंटों की औसत संख्या और 3 बीएचके अपार्टमेंटों की औसत संख्या के बीच क्या अंतर है?

- A. 14
- B. 5
- C. 11
- D. 8
- E. इनमें से कोई नहीं

12. शहर P में 3 बीएचके अपार्टमेंटों की संख्या, शहर R में 2 बीएचके अपार्टमेंटों की संख्या से कितने प्रतिशत कम है?

- A. 60%
- B.  $66\frac{2}{3}\%$
- C.  $33\frac{1}{3}\%$



Bank & Insurance Exam  
Online Courses

CHECK HERE

- D. 40%
- E. 75%

13. यदि शहर Q में 2 बीएचके अपार्टमेंटों की संख्या का शहर S से अनुपात 4:5 है तथा शहर S में 3 बीएचके अपार्टमेंटों की संख्या शहर R में 3 बीएचके अपार्टमेंटों की संख्या से 15% कम है, तो शहर S में 2 बीएचके और 3 बीएचके अपार्टमेंटों की कुल संख्या कितनी है?

- A. 227
- B. 264
- C. 259
- D. 240
- E. 288

14. शहर P और Q में 2 बीएचके अपार्टमेंटों की कुल संख्या तथा समान दो शहरों में 3 बीएचके अपार्टमेंटों की कुल संख्या के बीच का अनुपात क्या है?

- A. 6:7
- B. 9:14
- C. 23:33
- D. 17:25
- E. 27:29

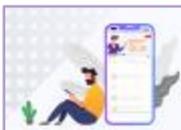
15. यदि शहर R में बेचे गए और बिना बिके 2 बीएचके अपार्टमेंटों का अनुपात 11:4 है तथा शहर R में बेचे गए 3 बीएचके अपार्टमेंटों की संख्या शहर P में 3 बीएचके अपार्टमेंटों की कुल संख्या से 75% अधिक है। तो शहर R में कितने अपार्टमेंट बिना बिके हैं?

- A. 62
- B. 56
- C. 78
- D. 40
- E. इनमें से कोई नहीं

**निर्देश (16-20):** निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्नवाचक चिन्ह '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

16.  $1475 \text{ का } 30\% \div 5 = ? - 325$

- A. 413.5
- B. 401.5
- C. 368.5
- D. 434.5
- E. 397.5



**Bank & Insurance Exam  
Online Courses**

**CHECK HERE**

17.  $(339 + 2912 - 1568) \div 17 = ?$

- A. 87
- B. 106
- C. 99
- D. 52
- E. 124

18. 1260 के 25% के  $\frac{4}{9}$  का  $\frac{2}{5}$  = ?

- A. 68
- B. 75
- C. 56
- D. 44
- E. 32

19.  $?^2 \div (288 \times 9 \div 16) = 8$

- A. 22
- B. 36
- C. 19
- D. 28
- E. 42

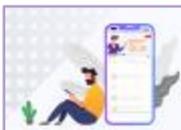
20.  $5510 \times 0.7 \div 19 - 59 = ?^2$

- A. 17
- B. 12
- C. 10
- D. 22
- E. 18

**निर्देश (21-25):** निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

दस व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों में बैठे हैं। P, Q, R, S और T पंक्ति 1 में बैठे हैं तथा उनके मुख दक्षिण की ओर हैं और A, B, C, D, E पंक्ति 2 में बैठे हैं तथा उनके मुख उत्तर की ओर हैं वह इस प्रकार बैठे हैं कि पंक्ति 1 में बैठे व्यक्ति पंक्ति 2 में बैठे व्यक्तियों के विपरीत बैठे हैं। लेकिन आवश्यक नहीं है कि संपूर्ण जानकारी इसी क्रम में हो।

R पंक्ति के मध्य में बैठता है। A, R की ओर मुख करने वाले व्यक्ति की ठीक दाईं ओर बैठता है। E, A के आसन्न बैठता है। P और B की ओर मुख करने वाले व्यक्ति के मध्य दो व्यक्ति बैठे हैं। B पंक्ति के अंतिम छोर पर नहीं बैठा है। Q उस व्यक्ति की दाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठता है जिसका मुख D की ओर है। S का मुख A की ओर नहीं है।



**Bank & Insurance Exam  
Online Courses**

**CHECK HERE**

21. T की दाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठने वाले व्यक्ति के विपरीत कौन बैठता है?

- A. D
- B. C
- C. B
- D. A
- E. इनमें से कोई नहीं

22. S की बाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

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

23. B की ठीक दाईं ओर कौन बैठता है?

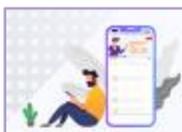
- A. D
- B. A
- C. E
- D. C
- E. कोई नहीं

24. विषम का पता लगाएं।

- A. Q
- B. C
- C. R
- D. E
- E. P

25. Q के विपरीत बैठने वाले व्यक्ति की दाईं ओर से दूसरे स्थान पर कौन बैठता है?

- A. E
- B. A
- C. D
- D. B
- E. इनमें से कोई नहीं



**निर्देश (26-30):** निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

आठ व्यक्ति अर्थात् A, B, C, D, E, F, G और H एक चार मंजिला ईमारत में रहते हैं, जैसे कि भूतल संख्या 1 है, इसके ऊपर की मंजिल संख्या 2 है, फिर शीर्ष मंजिल संख्या 4 है। प्रत्येक मंजिल पर 2 फ्लैट अर्थात् फ्लैट-P और फ्लैट-Q हैं। फ्लैट-P, फ्लैट-Q के पश्चिम में है। मंजिल 2 का फ्लैट-P, मंजिल 1 के फ्लैट-P के ठीक ऊपर है तथा मंजिल 3 के फ्लैट-P के ठीक नीचे है तथा आगे भी इसी तरह है। लेकिन आवश्यक नहीं है कि संपूर्ण जानकारी इसी क्रम में हो।

**नोट:** यदि Y फ्लैट-Q में रहता है और यह दिया गया है कि X, Y के ऊपर रहता है तो इसका अर्थ है कि X या तो Y के ऊपर फ्लैट-P या फ्लैट-Q में रहता है। यह आवश्यक नहीं है कि X और Y एक ही फ्लैट में रहें।

H एक सम संख्या वाली मंजिल के फ्लैट-B में रहता है। C, H के ठीक नीचे रहता है लेकिन एक ही फ्लैट में नहीं रहता है। C और E के बीच केवल एक मंजिल है। E और A एक ही फ्लैट में रहते हैं। A एक विषम संख्या वाली मंजिल पर रहता है। B और D एक ही मंजिल में रहते हैं। D और F के मध्य केवल एक मंजिल है लेकिन दोनों अलग-अलग फ्लैट में रहते हैं। G, F के ऊपर नहीं रहता है।

26. एक ही फ्लैट में E के ठीक ऊपर कौन रहता है?

- A. C
- B. D
- C. B
- D. A
- E. इनमें से कोई नहीं

27. D के साथ एक ही मंजिल पर कौन रहता है?

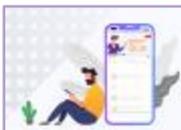
- A. A
- B. C
- C. B
- D. G
- E. इनमें से कोई नहीं

28. मंजिल संख्या 4 पर कौन रहता है?

- A. G
- B. F
- C. C
- D. B
- E. D

29. विषम का पता लगाएं।

- A. F
- B. C



**Bank & Insurance Exam**  
**Online Courses**

**CHECK HERE**

- C. G
- D. B
- E. D

30. B के नीचे कौन रहता है?

- A. G
- B. D
- C. A
- D. F
- E. H

**निर्देश (31-35):** निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा इस पर आधारित प्रश्नों के उत्तर दें।

आठ व्यक्ति अर्थात् A, B, C, D, E, F, G और H का जन्म आठ अलग-अलग महीनों यानी जनवरी, फरवरी, अप्रैल, जून, जुलाई, अगस्त, नवंबर और दिसंबर में हुआ था लेकिन आवश्यक नहीं है कि इसी क्रम में हो।

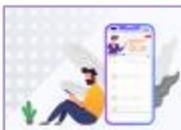
G का जन्म जुलाई के बाद 31 दिन वाले महीने में हुआ था। G और A के मध्य दो व्यक्तियों का जन्म हुआ था। H और A के मध्य तीन व्यक्तियों का जन्म हुआ था। B का जन्म 31 दिनों वाले महीने में H के बाद हुआ था। B और E के मध्य दो व्यक्तियों का जन्म हुआ था। F और C के मध्य दो व्यक्तियों का जन्म हुआ था। F और D के मध्य एक व्यक्ति का जन्म हुआ था। D का जन्म C से पहले हुआ था।

31. निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से एक-समान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। निम्न में से कौन इस समूह से संबंधित नहीं है?

- A. H
- B. A
- C. B
- D. E
- E. G

32. D का जन्म किस महीने में हुआ था?

- A. फरवरी
- B. जून
- C. दिसम्बर
- D. अप्रैल
- E. इनमें से कोई नहीं



**Bank & Insurance Exam**  
**Online Courses**

**CHECK HERE**

33. किसका जन्म जुलाई में हुआ था?

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

34. D और C के मध्य कितने व्यक्तियों का जन्म हुआ था?

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

35. C के बाद कितने व्यक्तियों का जन्म हुआ था?

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

**निर्देश (36-37):** निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

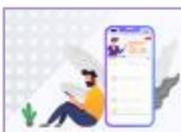
सात मित्र अर्थात् A, B, C, D, E, F और G जमीन पर खड़े हैं। A, G के 8 मीटर पूर्व में है। D, A के 10 मीटर पश्चिम में है। E, D के 15 मीटर उत्तर में है। F, E के 6 मीटर पश्चिम में है। C, E के 12 मीटर पूर्व में है। B, G के 7 मीटर उत्तर में है।

36. यदि बिंदु X, बिंदु C से 8 मीटर दक्षिण में है तो बिंदु C और बिंदु X के मध्य की दूरी क्या है?

- A. 14 मी.
- B. 10 मी.
- C. 8 मी.
- D. 12 मी.
- E. इनमें से कोई नहीं

37. बिंदु G के सन्दर्भ में बिंदु C की दिशा क्या है?

- A. उत्तर
- B. पश्चिम



**Bank & Insurance Exam  
Online Courses**

[CHECK HERE](#)

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

**निर्देश (38-40):** नीचे दिए गए प्रश्न में तीन कथनों के बाद निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों को पढ़ें और फिर निर्णय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा/से निष्कर्ष सामान्य ज्ञात तथ्यों की अवहेलना किए बिना दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/हैं।

**38. कथन:**

सभी क्रॉफ़्ट्स, आइडिया हैं।  
कोई आइडिया, इनोवेशन्स नहीं है।  
केवल कुछ इनोवेशन्स, क्रिएटिविटीज हैं।

**निष्कर्ष:**

- I. कुछ क्रॉफ़्ट्स, क्रिएटिविटीज नहीं हैं।
- II. कुछ इनोवेशन्स, क्रॉफ़्ट्स हो सकते 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

**39. कथन:**

केवल कुछ अमाजॉन, फ्लिपकार्ट हैं।  
कोई फ्लिपकार्ट, स्नैपडील नहीं है।  
सभी स्नैपडील, मित्रा हैं।

**निष्कर्ष:**

- I. कुछ अमाजॉन, फ्लिपकार्ट नहीं हैं।
- II. कोई मित्रा, अमाजॉन नहीं 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



**Bank & Insurance Exam  
Online Courses**

**CHECK HERE**

40. कथन:

सभी कॉफी, टी हैं।

कोई कॉफी, कैफिन नहीं है।

केवल कुछ कैफिन, जूस है।

निष्कर्ष:

I. कुछ टी, कैफिन नहीं है।

II. कुछ जूस, कॉफी नहीं 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

**Direction (41-44):** A sentence with one blank is given, indicating that something has been omitted. Choose the word that best fits in the blank making the sentence grammatically correct and meaningful from the given five options.

41. I \_\_\_\_\_ scolded my daughter for misbehaving with Amit.

- A. Must had
- B. Should have
- C. Should had
- D. Shall had
- E. Would be

42. The painter's use of vibrant colors created a sense of \_\_\_\_\_ in the artwork.

- A. monotony
- B. excitement
- C. despair
- D. dullness
- E. predictability

43. The author's eloquent words evoked a strong \_\_\_\_\_ among the readers.

- A. apathy
- B. indifference
- C. emotion
- D. ignorance
- E. silence

Bank & Insurance Exam  
Online Courses [CHECK HERE](#)

44. The teacher's clear explanations helped students grasp the \_\_\_\_\_ concepts.

- A. complex
- B. trivial
- C. outdated
- D. irrelevant
- E. superfluous

**Direction (45-47):** Out of the statements given below, find the statement that is correct. If all the statements are correct, choose E, i.e. 'All are correct' and if no statement is correct then choose 'None correct'.

45.

- A. Some economist think that full employment in Europe is an unattainable goal.
- B. The team have several talented young players waiting in the wings.
- C. It will take more targeted initiatives to bring the poverty level down dramatically.
- D. I asked the guard the time on the train's departure.
- E. All correct

46.

- A. They claim it is a symptom of a deeper and more general malaise in society.
- B. The fridge keeps food at a constant temperature.
- C. She stood on the shore and let the water wash over her tired feet.
- D. It's a shame that such a beautiful area has been defiled by a rubbish dump.
- E. All correct

47.

- A. Engineers are endeavouring to locate the source of an problem.
- B. These are the running shoes favoured by marathon runners.
- C. The labour force is expect to grow by two percent next year.
- D. After stopping for a quick drink, they continue on their way.
- E. None correct

**Direction (48-50):** In the given question, five words are printed in bold and are numbered A, B, C, D and E. The positions of some highlighted words may be incorrect and need to be exchanged with another highlighted to make the sentence correct. Find the words that need to be exchanged.

 **Bank & Insurance Exam  
Online Courses** [CHECK HERE](#)

48. Amit **would** (A) **take** (B) years to **spend** (C) **revenge** (D) from his **enemy**.(E)

- A. A-E
- B. B-C and D-E
- C. B-C
- D. A-C and B-E
- E. No exchange required

49. Kevin **sought** (A) a decree of **custody** (B) from his wife and full **divorce** (C) of their son after she was **caught** (D) **cheating** (E) on him.

- A. A-E
- B. B-C and D-E
- C. B-D
- D. A-C and B-E
- E. No exchange required

50. As **chairperson**, (A) you will **meetings** (B) regular **schedule**(C) with each **updates** (D) head to discuss issues and **committee**.(E)

- A. A-E
- B. B-C and D-E
- C. B-D
- D. A-C and B-E
- E. No exchange required

**Direction (51-55):** Given below are five statements A, B, C, D and E which when arranged in the correct order, form a coherent and meaningful paragraph. Rearrange the statements in a proper sequence to form a meaningful paragraph and then answer the questions that follow.

- A. Firstly, the rapid pace of modern life demanded quick and convenient meal options, and fast food outlets provided an efficient solution.
- B. Additionally, the aggressive marketing strategies employed by fast food chains played a significant role in making fast food an attractive choice for families.
- C. During the 1990s, a noticeable shift in eating habits emerged as people began to embrace fast food dining in restaurants.
- D. This trend gained momentum due to a convergence of factors.
- E. As work hours increased and families found themselves juggling multiple responsibilities, the time-saving nature of fast food became appealing.

Bank & Insurance Exam  
Online Courses [CHECK HERE](#)

51. Which of the following would be the second sentence after rearrangement?

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

52. Which of the following would be the fifth sentence after rearrangement?

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

53. Which of the following would be the first sentence after rearrangement?

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

54. Which of the following would be the third sentence after rearrangement?

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

55. Which of the following would be the fourth sentence after rearrangement?

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

**Direction (56-57):** 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.



 **Bank & Insurance Exam  
Online Courses** [CHECK HERE](#)

56. The conference room, (1)/ where important meetings (2)/ usually take place, is equipped (3)/ by modern technology. (4)

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

57. There is very (1)/ few sugar left in (2)/ the bowl, so we (3)/ need to buy more. (4)

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

**Direction (58-60):** 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.

58.

- A). how she made peanut brittle
- B). pie, but I did find out
- C). I haven't been
- D). grandmother's recipe for pecan
- E). able to unearth my

- A. BCADE
- B. ADCEB
- C. CEDBA
- D. EDCAB
- E. BEADC

59.

- A). quiet because they were in public
- B). wanted to conduct
- C). the young child
- D). himself as loudly as possible, but
- E). his mother kept him

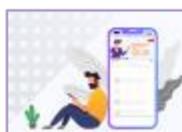
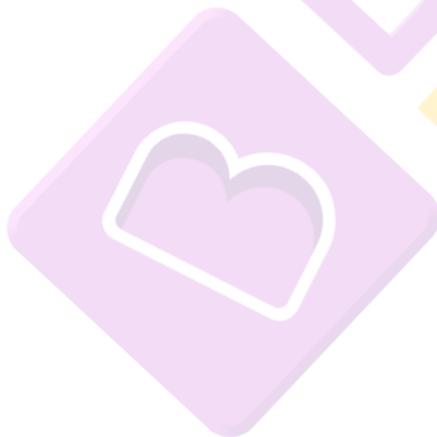
 **Bank & Insurance Exam  
Online Courses** [CHECK HERE](#)

- A. DBECA
- B. ECADB
- C. ADCEB
- D. CBDEA
- E. BACED

60.

- A). patient's skin, so he
- B). feel the bumps on his
- C). make it smooth again
- D). the dermatologist could
- E). provided medication to

- A. ACDEB
- B. DECAB
- C. CADEB
- D. EADCB
- E. DBAEC



**Bank & Insurance Exam  
Online Courses**

[CHECK HERE](#)

**###ANSWERS###**

1. Ans. A.

The pattern of the series is:

$$30 \times 2 = 60$$

$$60 \div 3 = 20$$

$$20 \times 4 = 80$$

$$80 \div 5 = 16$$

$$16 \times 6 = 96$$

Hence the missing number is 96.

2. Ans. C.

The pattern of the series is:

$$326 + 13 = 339$$

$$339 + 17 = 356$$

$$356 + 21 = 377$$

$$377 + 25 = 402$$

$$402 + 29 = 431$$

Hence the missing number is 431.

3. Ans. D.

The pattern of the series is:

$$27 \times 1 + 3 = 30$$

$$30 \times 2 + 3 = 63$$

$$63 \times 3 + 3 = 192$$

$$192 \times 4 + 3 = 771$$

$$771 \times 5 + 3 = 3858$$

Hence the missing number is 3858.

4. Ans. E.

The pattern of the series is:

$$7^3 - 2 = 341$$

$$8^3 - 2 = 510$$

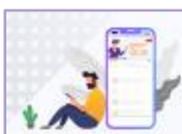
$$9^3 - 2 = 727$$

$$10^3 - 2 = 998$$

$$11^3 - 2 = 1329$$

$$12^3 - 2 = 1726$$

Hence the missing number is 1726.



**Bank & Insurance Exam  
Online Courses**

**CHECK HERE**

5. Ans. B.

The pattern of the series is:

$$114 + 19 = 133$$

$$133 + 23 = 156$$

$$156 + 29 = 185$$

$$185 + 31 = 216$$

$$216 + 37 = 253$$

Hence the missing number is 253.

6. Ans. D.

$$\text{Discount} = 300 - 150 = \text{Rs. } 150$$

$$10\% \text{ of marked price} = 150$$

$$\text{So, marked price} = 150 \times 10 = \text{Rs. } 1500$$

$$\text{CP} = 1500 - 300 = \text{Rs. } 1200$$

7. Ans. A.

$$\begin{aligned} \text{Ratio of profit shares of A, B and C} &= (7 \times 12) : (11 \times 12) : \{(7 \times 2) \times 6\} \\ &= 7 : 11 : 7 \end{aligned}$$

$$\text{Profit share of B} = \frac{11}{7+11+7} \times 9600 = \text{Rs. } 4224$$

8. Ans. E.

Let the capacity of tank be 80 units.

$$\text{Efficiency of A} = \frac{80}{16} = 5 \text{ units/hour}$$

$$\text{Efficiency of B} = \frac{80}{20} = 4 \text{ units/hour}$$

$$\text{Number of units to be filled} = 75\% \text{ of } 80 = 60$$

$$\text{Number of units filled by A} = 5 \times 8 = 40 \text{ units}$$

$$\text{Required time} = \frac{60 - 40}{4} = 5 \text{ hours}$$

9. Ans. C.

Let the initial quantity of milk and water be  $5x$  litre and  $x$  litre respectively.

$$5x - \frac{5}{6} \times 12 = x - \frac{1}{6} \times 12 + 20$$

$$\Rightarrow 5x - 10 = x - 2 + 20$$

$$\Rightarrow 5x - 10 = x + 18$$

$$\Rightarrow 4x = 28$$

$$\Rightarrow x = 7$$



**Bank & Insurance Exam  
Online Courses** [CHECK HERE](#)

10. Ans. B.

$$\frac{22}{7} \times r^2 = 616$$

$$\Rightarrow r^2 = 196$$

$$\Rightarrow r = 14$$

Length of rectangle = 14 cm

$$\text{Breadth of rectangle} = \frac{14}{7} \times 5 = 10 \text{ cm}$$

$$\text{Area of rectangle} = 14 \times 10 = 140 \text{ cm}^2$$

11. Ans. D.

$$\text{Required average} = \frac{100 + 116 + 180}{3} - \frac{72 + 160 + 140}{3}$$

$$= 132 - 124 = 8$$

12. Ans. A.

$$\text{Required percentage} = \frac{180 - 72}{180} \times 100 = 60\%$$

13. Ans. B.

$$\text{Number of 2 bhk apartments in city S} = \frac{116}{4} \times 5 = 145$$

$$\text{Number of 3 bhk apartments in city S} = 140 - 15\% \text{ of } 140 = 140 - 21 = 119$$

$$\text{Total number of 2 bhk and 3 bhk apartments in city S} = 145 + 119 = 264$$

14. Ans. E.

$$\text{Required ratio} = 100 + 116 : 72 + 160$$

$$= 216 : 232$$

$$= 27 : 29$$

15. Ans. A.

$$\text{Number of unsold 2bhk apartments in city R} = \frac{4}{15} \times 180 = 48$$

$$\text{Number of sold 3bhk apartments in city R} = 72 + 75\% \text{ of } 72 = 72 + 54 = 126$$

$$\text{Number of unsold 3bhk apartments in city R} = 140 - 126 = 14$$

$$\text{Number of unsold apartments in city R} = 48 + 14 = 62$$

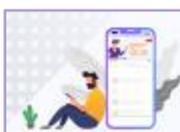
16. Ans. A.

$$30\% \text{ of } 1475 \div 5 = ? - 325$$

$$\Rightarrow \frac{30}{100} \times \frac{1475}{5} = ? - 325$$

$$\Rightarrow 88.5 = ? - 325$$

$$\Rightarrow ? = 88.5 + 325 = 413.5$$



**Bank & Insurance Exam  
Online Courses**

**CHECK HERE**

17. Ans. C.

$$\begin{aligned} ? &= (339 + 2912 - 1568) \div 17 \\ &= (3251 - 1568) \div 17 \\ &= 1683 \div 17 \\ &= 99 \end{aligned}$$

18. Ans. C.

$$\begin{aligned} ? &= \frac{2}{5} \text{ of } \frac{4}{9} \text{ of } 25\% \text{ of } 1260 \\ &= \frac{2}{5} \times \frac{4}{9} \times \frac{1}{4} \times 1260 \\ &= 56 \end{aligned}$$

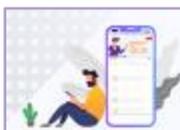
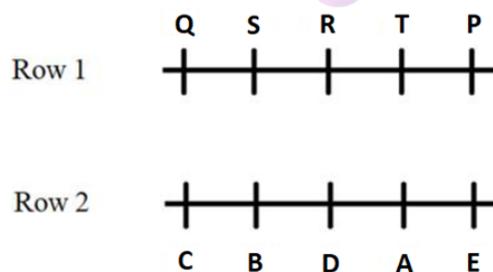
19. Ans. B.

$$\begin{aligned} ?^2 \div (288 \times 9 \div 16) &= 8 \\ \Rightarrow ?^2 \div \left( \frac{288 \times 9}{16} \right) &= 8 \\ \Rightarrow ?^2 \div 162 &= 8 \\ \Rightarrow ?^2 &= 1296 \\ \Rightarrow ?^2 &= 36^2 \\ \Rightarrow ? &= 36 \end{aligned}$$

20. Ans. B.

$$\begin{aligned} 5510 \times 0.7 \div 19 - 59 &= ?^2 \\ \Rightarrow 551 \times 7 \div 19 - 59 &= ?^2 \\ \Rightarrow 29 \times 7 - 59 &= ?^2 \\ \Rightarrow 203 - 59 &= ?^2 \\ \Rightarrow 144 &= ?^2 \\ \Rightarrow ? &= 12 \end{aligned}$$

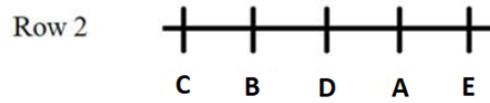
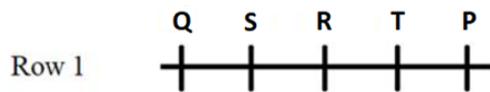
21. Ans. B.



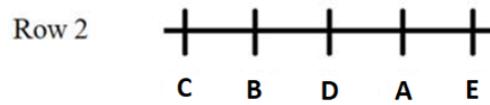
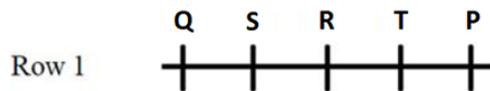
**Bank & Insurance Exam  
Online Courses**

**CHECK HERE**

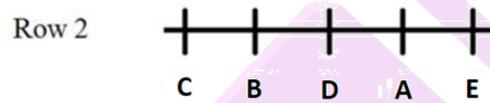
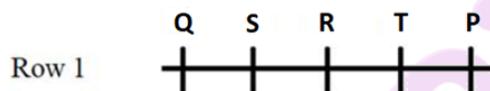
22. Ans. A.



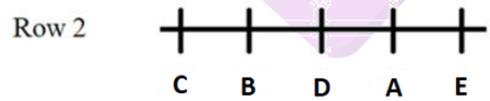
23. Ans. A.



24. Ans. C.

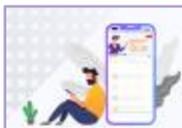


25. Ans. C.



26. Ans. B.

Floor/Flat	P	Q
4	F	H
3	C	A
2	B	D
1	G	E



Bank & Insurance Exam  
Online Courses

CHECK HERE

27. Ans. C.

Floor/Flat	P	Q
4	F	H
3	C	A
2	B	D
1	G	E

28. Ans. B.

Floor/Flat	P	Q
4	F	H
3	C	A
2	B	D
1	G	E

29. Ans. E.

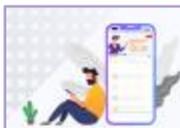
Floor/Flat	P	Q
4	F	H
3	C	A
2	B	D
1	G	E

30. Ans. A.

Floor/Flat	P	Q
4	F	H
3	C	A
2	B	D
1	G	E

31. Ans. D.

Month	People
January	H
February	D
April	E
June	F
July	A
August	B
November	C
December	G



32. Ans. A.

Month	People
January	H
February	D
April	E
June	F
July	A
August	B
November	C
December	G

33. Ans. B.

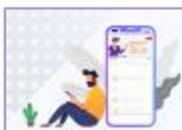
Month	People
January	H
February	D
April	E
June	F
July	A
August	B
November	C
December	G

34. Ans. D.

Month	People
January	H
February	D
April	E
June	F
July	A
August	B
November	C
December	G

35. Ans. A.

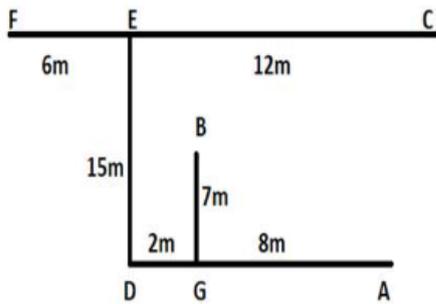
Month	People
January	H
February	D
April	E
June	F
July	A
August	B
November	C
December	G



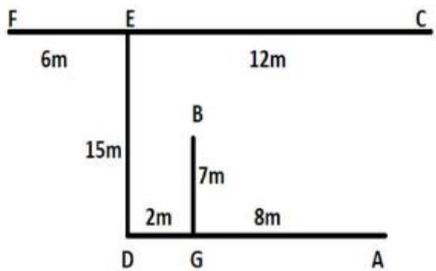
**Bank & Insurance Exam  
Online Courses**

**CHECK HERE**

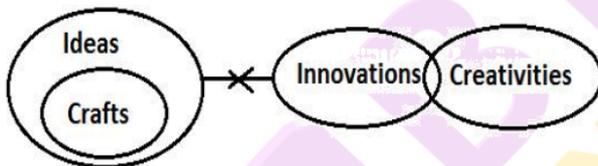
36. Ans. B.



37. Ans. D.



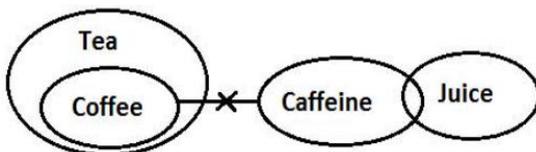
38. Ans. E.



39. Ans. A.



40. Ans. D.



41. Ans. B.

The correct answer is B.

Bank & Insurance Exam  
Online Courses

CHECK HERE

42. Ans. B.

"Excitement" is the correct answer as it matches the effect of vibrant colors. Other options are incorrect:

- A) "Monotony" and D) "dullness" are opposite to the intended effect.
- C) "Despair" is not related to vibrant colors.
- E) "Predictability" is not relevant to the context of the artwork.

43. Ans. C.

"Emotion" is the correct answer as it matches the effect of the author's eloquent words. Other options are incorrect:

- A) "Apathy" and B) "indifference" are opposite to the intended effect.
- D) "Ignorance" is not related to the readers' reaction.
- E) "Silence" is not a reaction to the author's words.

44. Ans. A.

"Complex" is the correct answer as it matches the context of the teacher's explanations. Other options are incorrect:

- B) "Trivial," C) "outdated," D) "irrelevant," and E) "superfluous" don't match the idea of helping students grasp concepts.

45. Ans. C.

- A: Some 'economists'
- B: team 'has'
- D: time 'of' not 'on'

46. Ans. E.

All the given sentences are correct.

47. Ans. B.

- A: replace 'an' with 'the'
- C: 'expected' in place of 'expect'
- D: replace 'continue' with 'continued'

48. Ans. C.

We need to exchange B and C.

49. Ans. C.

We need to exchange B and C.

Bank & Insurance Exam  
Online Courses [CHECK HERE](#)

50. Ans. B.

We need to exchange B- C and D-E.

51. Ans. D.

The correct order is CDAEB

52. Ans. B.

The correct order is CDAEB

53. Ans. C.

The correct order is CDAEB

54. Ans. A.

The correct order is CDAEB

55. Ans. E.

The correct order is CDAEB

56. Ans. D.

Replace "by" with "with."The correct preposition to use with "equipped" is "with," so it should be "equipped with modern technology."

57. Ans. B.

"Few" is used with countable nouns, while "little" is used with uncountable nouns. In this case, "sugar" is an uncountable noun, so it should be "little sugar left" instead of "few sugar left."

58. Ans. C.

The correct order is CEDBA.

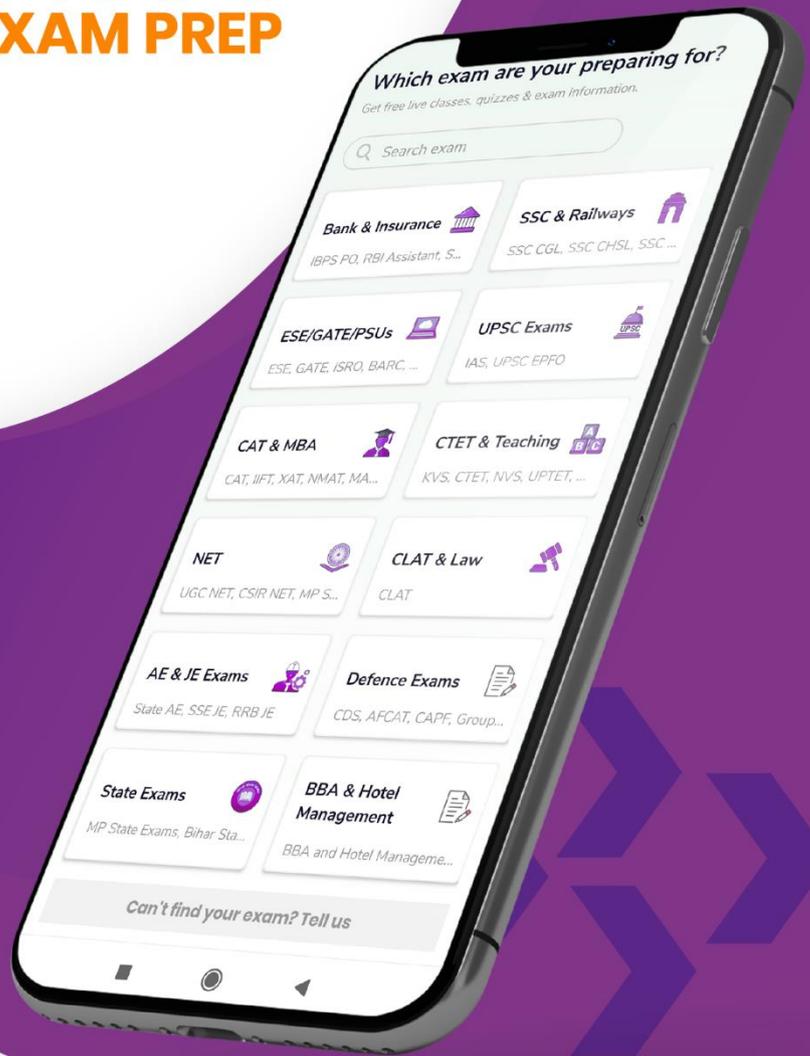
59. Ans. D.

The correct order is CBDEA.

60. Ans. E.

The correct order is DBAEC.





# Download the App