

अध्याय - 3 | बिंदु से पढ़ें एक दृष्टि

QUIZ PART-27

1. अनुक्रम 4.4, 4.8, 5.2, 5.6, 6.0 में प्रत्येक बार कितना जोड़ा गया है?

- A. 0.2
- B. 0.4
- C. 0.5
- D. 0.6

(B)

व्याख्या: $4.8 - 4.4 = 0.4$; प्रत्येक अगला पद 0.4 बढ़ रहा है।

2. 4.4, 4.8, 5.2, 5.6, 6.0, ... का अगला पद क्या है?

- A. 6.2
- B. 6.3
- C. 6.4
- D. 6.5

(C)

व्याख्या: $6.0 + 0.4 = 6.4$

3. 4.4, 4.45, 4.5, ... का अगला पद क्या है?

- A. 4.51
- B. 4.55
- C. 4.60
- D. 4.65

(B)

व्याख्या: प्रत्येक पद में 0.05 की वृद्धि; $4.50 + 0.05 = 4.55$

4. 25.75, 26.25, 26.75, ... का अगला पद क्या है?

- A. 27.00
- B. 27.15
- C. 27.25
- D. 27.75

(C)

व्याख्या: प्रत्येक बार 0.50 जोड़ना; $26.75 + 0.50 = 27.25$

5. 10.56, 10.67, 10.78, ... का अगला पद क्या है?

- A. 10.79
- B. 10.88
- C. 10.89
- D. 10.99

(C)

व्याख्या: प्रत्येक बार 0.11 जोड़ना; $10.78 + 0.11 = 10.89$

6. 13.5, 16, 18.5, ... का अगला पद क्या है?

- A. 19.5
- B. 20
- C. 20.5
- D. 21

(D)

व्याख्या: प्रत्येक बार 2.5 जोड़ना; $18.5 + 2.5 = 21$

7. 8.5, 9.4, 10.3, ... का अगला पद क्या है?

- A. 10.9
- B. 11.1
- C. 11.2
- D. 11.3

(C)

व्याख्या: प्रत्येक पद में 0.9 की वृद्धि; $10.3 + 0.9 = 11.2$

8. 5, 4.95, 4.90, ... का अगला पद क्या है?

- A. 4.80
- B. 4.85
- C. 4.89
- D. 4.95

(B)

व्याख्या: प्रत्येक बार 0.05 घटाना; $4.90 - 0.05 = 4.85$

9. 12.45, 11.95, 11.45, ... का अगला पद क्या है?

- A. 10.45
- B. 10.85
- C. 10.95
- D. 11.05

(C)

व्याख्या: प्रत्येक बार 0.50 घटाना; $11.45 - 0.50 = 10.95$

10. 36.5, 33, 29.5, ... का अगला पद क्या है?

- A. 25
- B. 25.5
- C. 26
- D. 26.5

(C)

व्याख्या: प्रत्येक बार 3.5 घटाना; $29.5 - 3.5 = 26$