

अध्याय - 3 | बिंदु से पढ़े एक दृष्टि

QUIZ PART-23

1. इनमें से 1 के निकटतम संख्या कौन-सी है?

- A. 0.9
- B. 1.1
- C. 1.01
- D. 1.11

(C)

व्याख्या: $|1.01 - 1| = 0.01$, जो सबसे कम दूरी है।

2. 1.09 के निकटतम संख्या कौन-सी है?

- A. 0.9
- B. 1.1
- C. 1.01
- D. 1.11

(B)

व्याख्या: $|1.10 - 1.09| = 0.01$, इसलिए 1.1 सबसे निकट है।

3. 0.9 की 1 से दूरी कितनी है?

- A. 0.01
- B. 0.1
- C. 0.2
- D. 1

(B)

व्याख्या: $1 - 0.9 = 0.1$

4. कौन-सी संख्याएँ 1 से समान दूरी पर हैं?

- A. 0.9 और 1.1
- B. 0.9 और 1.01
- C. 1.01 और 1.11
- D. 1.1 और 1.11

(A)

व्याख्या: $1 - 0.9 = 0.1$ और $1.1 - 1 = 0.1$

5. इनमें से 4 के निकटतम संख्या कौन-सी है?

- A. 3.56
- B. 3.65
- C. 3.099
- D. 3.09

(B)

व्याख्या: $4 - 3.65 = 0.35$, जो दिए गए विकल्पों में सबसे कम दूरी है।

6. 3.65 की 4 से दूरी कितनी है?

- A. 0.25
- B. 0.35
- C. 0.45
- D. 0.65

(B)

व्याख्या: $4 - 3.65 = 0.35$

7. इनमें से 1 के निकटतम संख्या कौन-सी है?

- A. 0.8
- B. 0.69
- C. 1.08
- D. 1.8

(C)

व्याख्या: $|1.08 - 1| = 0.08$, जो सबसे कम दूरी है।

8. 0.69 की 1 से दूरी कितनी है?

- A. 0.21
- B. 0.31
- C. 0.41
- D. 0.69

(B)

व्याख्या: $1 - 0.69 = 0.31$

9. इनमें से 5 के सबसे निकट संख्या कौन-सी है?

- A. 4.95
- B. 5.12
- C. 4.87
- D. 5.23

(A)

व्याख्या: $|5 - 4.95| = 0.05$, जो सबसे छोटी दूरी है।

10. 4.95 की 5 से दूरी कितनी है?

- A. 0.5
- B. 0.05
- C. 0.15
- D. 0.95

(B)

व्याख्या: $5 - 4.95 = 0.05$