

अध्याय - 3 | बिंदु से पढ़े एक दृष्टि

QUIZ PART-07

1. एक इकाई में कितने शतांश होते हैं?

- A. 10
B. 20
C. 100
D. 1000 (C)

व्याख्या: एक पूरी इकाई को 100 बराबर भागों में बाँटने पर प्रत्येक भाग एक शतांश होता है।

2. एक शतांश को भिन्न में कैसे लिखते हैं?

- A. $1/10$
B. $1/100$
C. $10/100$
D. $100/1$ (B)

व्याख्या: एक शतांश का अर्थ 100 बराबर भागों में से 1 भाग है, इसलिए इसे $1/100$ लिखते हैं।

3. एक दशांश में कितने शतांश होते हैं?

- A. 5
B. 10
C. 20
D. 100 (B)

व्याख्या: $1/10 = 10/100$, इसलिए एक दशांश में 10 शतांश होते हैं।

4. $2/10$ कितने शतांश के बराबर है?

- A. $2/100$
B. $10/100$
C. $20/100$
D. $200/100$ (C)

व्याख्या: $2/10$ को 10 से गुणा करके समान रूप में लिखने पर $20/100$ प्राप्त होता है।

5. 4 इकाई, 4 दशांश और 5 शतांश को कैसे लिखेंगे?

- A. $4+104+1005$
B. $4+105+1004$
C. $4+1004+105$
D. $5+104+1004$ (A)

व्याख्या: 4 इकाई, 4 दशांश और 5 शतांश का सही रूप $4+104+1005$ है।

6. 4 दशांश और 5 शतांश कुल कितने शतांश होते हैं?

- A. 9 शतांश
B. 40 शतांश
C. 45 शतांश
D. 50 शतांश (C)

व्याख्या: 4 दशांश = 40 शतांश। इसमें 5 शतांश जोड़ने पर 45 शतांश होते हैं।

7. $99/100$ और 1 में कौन-सी संख्या बड़ी है?

- A. $99/100$
B. 1
C. दोनों बराबर
D. निर्धारित नहीं (B)

व्याख्या: $1 = 100/100$ और $100/100$, $99/100$ से बड़ा है।

8. $130/100$ किसके बराबर है?

- A. 1101
B. 1102
C. 1103
D. 1104 (C)

व्याख्या: $130/100 = 100/100 + 30/100 = 1 + 3/10 = 1103/100$

9. 5 शतांश को भिन्न में कैसे लिखेंगे?

- A. $5/10$
B. $5/100$
C. $50/100$
D. $100/5$ (B)

व्याख्या: 5 शतांश का अर्थ 100 बराबर भागों में से 5 भाग है, इसलिए इसे $5/100$ लिखते हैं।

10. इनमें से कौन-सा $1/10$ के बराबर है?

- A. $1/100$
B. $5/100$
C. $10/100$
D. $100/100$ (C)

व्याख्या: $1/10 = 10/100$, इसलिए 10 शतांश एक दशांश के बराबर होते हैं।