

अध्याय - 3 | बिंदु से पढ़ें एक दृष्टि

QUIZ PART-29

1. 2013 में एम्सटर्डम नगर परिषद ने गलती से कितनी राशि भेज दी?
- A. €1.8 मिलियन
B. €18 मिलियन
C. €188 मिलियन
D. €1,880 मिलियन (C)

व्याख्या: प्रोग्रामिंग त्रुटि के कारण €1.8 मिलियन के स्थान पर €188 मिलियन भेज दिए गए।

2. एयर कनाडा बोइंग 767 वाली दशमलव त्रुटि किस वर्ष हुई?
- A. 1973
B. 1983
C. 1993
D. 2003 (B)

व्याख्या: यह घटना 1983 में हुई थी।

3. 1 पाउंड लगभग कितने किलोग्राम के बराबर बताया गया है?
- A. 0.453 किग्रा
B. 4.53 किग्रा
C. 0.0453 किग्रा
D. 45.3 किग्रा (A)

व्याख्या: PDF में 1 पाउंड $\approx$ 0.453 किग्रा दिया गया है।

4. 2.5 फुट का सही अर्थ क्या है?
- A. 2 फुट 5 इंच
B. 2 फुट 6 इंच
C. 2 फुट 10 इंच
D. 2 फुट 12 इंच (B)

व्याख्या: $0.5 \text{ फुट} = 0.5 \times 12 = 6 \text{ इंच}$, इसलिए $2.5 \text{ फुट} = 2 \text{ फुट} 6 \text{ इंच}$ ।

5. 3.5 घंटे का अर्थ क्या है?
- A. 3 घंटे 5 मिनट
B. 3 घंटे 15 मिनट
C. 3 घंटे 30 मिनट
D. 3 घंटे 50 मिनट (C)

व्याख्या: $0.5 \text{ घंटा} = 30 \text{ मिनट}$; इसलिए $3.5 \text{ घंटे} = 3 \text{ घंटे } 30 \text{ मिनट}$ ।

6. क्रिकेट में 10.4 ओवर का अर्थ क्या है?
- A. 10 ओवर और 4 रन
B. 10 ओवर और 4 गेंदें
C. 10 ओवर और 4 विकेट
D. 10 ओवर और 0.4 रन (B)

व्याख्या: क्रिकेट संकेतन में 10.4 ओवर = 10 ओवर और 4 गेंदें।

7. दशमलव भिन्न के हर का उदाहरण कौन-सा है?
- A. 3
B. 7
C. 10
D. 11 (C)

व्याख्या: दशमलव भिन्नों के हर 10, 100, 1000 आदि बताए गए हैं।

8. दशमलव भिन्नों का विस्तृत वर्णन किसने किया?
- A. श्रीधराचार्य
B. जॉन नेपियर
C. फ्रेकोइस विएटे
D. क्रिस्टोफर क्लैवियस (A)

व्याख्या: श्रीधराचार्य ने अंकगणित और बीजगणित पर अपने ग्रंथ में दशमलव भिन्नों का विस्तृत वर्णन किया।

9. अल-उक्लिदिसी ने 0.059375 को कैसे निरूपित किया?
- A. 0,059375
B. 0'059375
C. 0059375
D. 0/059375 (B)

व्याख्या: लगभग 950 सामान्य संवत् में अल-उक्लिदिसी ने 0.059375 को 0'059375 के रूप में निरूपित किया।

10. पूर्ण संख्या और भिन्नात्मक भाग को अलग करने के लिए बिंदु (.) का प्रयोग किसने किया?
- A. श्रीधराचार्य और विएटे
B. नेपियर और क्लैवियस
C. विएटे और अल-उक्लिदिसी
D. श्रीधराचार्य और नेपियर (B)

व्याख्या: सोलहवीं शताब्दी में जॉन नेपियर और क्रिस्टोफर क्लैवियस ने पूर्ण संख्या और भिन्नात्मक भाग को अलग करने के लिए बिंदु (.) का प्रयोग किया।