

अध्याय - 7 | भिन्न

QUIZ
PART-08

1. मिश्रित भिन्न $3 \frac{2}{5}$ को सामान्य भिन्न में बदलने पर क्या होगा?

- A. $13/5$
 B. $15/5$
 C. $17/5$
 D. $11/5$ (C)

Explanation: $3 \times 5 + 2 = 17$, इसलिए उत्तर $17/5$ है।

2. $3 \frac{1}{4}$ का सामान्य भिन्न रूप क्या है?

- A. $12/4$
 B. $13/4$
 C. $14/4$
 D. $11/4$ (B)

Explanation: $3 \times 4 + 1 = 13$, इसलिए $3 \frac{1}{4} = 13/4$ ।

3. $7 \frac{2}{3}$ को सामान्य भिन्न में लिखिए।

- A. $21/3$
 B. $22/3$
 C. $23/3$
 D. $24/3$ (C)

Explanation: $7 \times 3 + 2 = 23$, इसलिए उत्तर $23/3$ है।

4. $9 \frac{4}{9}$ का सही सामान्य भिन्न रूप कौन-सा है?

- A. $81/9$
 B. $84/9$
 C. $85/9$
 D. $86/9$ (C)

Explanation: $9 \times 9 + 4 = 85$, इसलिए $9 \frac{4}{9} = 85/9$ ।

5. $3 \frac{1}{6}$ को सामान्य भिन्न में बदलने पर क्या मिलेगा?

- A. $18/6$
 B. $19/6$
 C. $20/6$
 D. $21/6$ (B)

Explanation: $3 \times 6 + 1 = 19$, इसलिए उत्तर $19/6$ है।

6. $2 \frac{3}{11}$ का सामान्य भिन्न रूप क्या होगा?

- A. $22/11$
 B. $23/11$
 C. $24/11$
 D. $25/11$ (D)

Explanation: $2 \times 11 + 3 = 25$, इसलिए $2 \frac{3}{11} = 25/11$ ।

7. $3 \frac{9}{10}$ को सामान्य भिन्न में लिखिए।

- A. $30/10$
 B. $39/10$
 C. $31/10$
 D. $40/10$ (B)

Explanation: $3 \times 10 + 9 = 39$, इसलिए उत्तर $39/10$ है।

8. मिश्रित भिन्न को सामान्य भिन्न में बदलते समय क्या करते हैं?

- A. हर को अंश से घटाते हैं
 B. पूर्ण संख्या को हर से गुणा कर अंश जोड़ते हैं
 C. अंश को हर से गुणा करते हैं
 D. हर को पूर्ण संख्या से जोड़ते हैं (B)

Explanation: मिश्रित भिन्न में पूर्ण संख्या \times हर + अंश किया जाता है।

9. $5 \frac{1}{2}$ का सामान्य भिन्न रूप क्या है?

- A. $10/2$
 B. $11/2$
 C. $12/2$
 D. $9/2$ (B)

Explanation: $5 \times 2 + 1 = 11$, इसलिए $5 \frac{1}{2} = 11/2$ ।

10. $4 \frac{3}{7}$ को सामान्य भिन्न में बदलने पर क्या होगा?

- A. $28/7$
 B. $31/7$
 C. $30/7$
 D. $29/7$ (B)

Explanation: $4 \times 7 + 3 = 31$, इसलिए उत्तर $31/7$ है।