

**Determina la risposta usando la stima.**

Quando moltiplichiamo una frazione e un numero intero puoi stimare il risultato ricordandoti che la frazione è solo una parte del numero.

$$5 \times 6 \frac{2}{3} =$$

Nell'esempio qui sopra $6 \frac{2}{3}$ è maggiore di 6 ma minore di 7.

Quindi sappiamo che il risultato sarà tra 5×6 and 5×7 .

$$5 \times 6 \frac{2}{3} = 33 \frac{1}{3}$$

La risposta corretta è $33 \frac{1}{3}$ che si trova tra 5×6 (30) e 5×7 (35).

Risposte

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____

- 1) $5 \times 4 \frac{2}{5} =$ A. 27 B. 26 C. 22 D. 18
- 2) $3 \frac{1}{2} \times 5 =$ A. $14 \frac{1}{2}$ B. $10 \frac{1}{2}$ C. $25 \frac{1}{2}$ D. $17 \frac{1}{2}$
- 3) $8 \times 6 \frac{2}{5} =$ A. $45 \frac{1}{5}$ B. $59 \frac{1}{5}$ C. $51 \frac{1}{5}$ D. $57 \frac{1}{5}$
- 4) $2 \times 6 \frac{1}{2} =$ A. 13 B. 10 C. $11 \frac{1}{2}$ D. 16
- 5) $6 \frac{2}{4} \times 6 =$ A. 39 B. $33 \frac{2}{4}$ C. 48 D. 35
- 6) $9 \times 6 \frac{2}{5} =$ A. $57 \frac{3}{5}$ B. $65 \frac{3}{5}$ C. $64 \frac{2}{5}$ D. $52 \frac{3}{5}$
- 7) $3 \frac{2}{10} \times 5 =$ A. 16 B. 14 C. 23 D. $13 \frac{2}{10}$
- 8) $9 \frac{5}{8} \times 7 =$ A. $60 \frac{3}{8}$ B. $73 \frac{3}{8}$ C. $67 \frac{3}{8}$ D. $77 \frac{3}{8}$
- 9) $7 \frac{6}{8} \times 3 =$ A. $20 \frac{2}{8}$ B. $25 \frac{2}{8}$ C. $18 \frac{2}{8}$ D. $23 \frac{2}{8}$
- 10) $8 \times 9 \frac{1}{3} =$ A. $70 \frac{1}{3}$ B. $74 \frac{2}{3}$ C. $64 \frac{2}{3}$ D. $82 \frac{1}{3}$
- 11) $9 \times 3 \frac{3}{5} =$ A. $25 \frac{2}{5}$ B. $38 \frac{2}{5}$ C. $24 \frac{3}{5}$ D. $32 \frac{2}{5}$
- 12) $8 \frac{6}{9} \times 6 =$ A. 52 B. 57 C. $56 \frac{6}{9}$ D. 45

**Determina la risposta usando la stima.**

Quando moltiplichiamo una frazione e un numero intero puoi stimare il risultato ricordandoti che la frazione è solo una parte del numero.

$$5 \times 6 \frac{2}{3} =$$

Nell'esempio qui sopra $6 \frac{2}{3}$ è maggiore di 6 ma minore di 7.

Quindi sappiamo che il risultato sarà tra 5×6 and 5×7 .

$$5 \times 6 \frac{2}{3} = 33 \frac{1}{3}$$

La risposta corretta è $33 \frac{1}{3}$ che si trova tra 5×6 (30) e 5×7 (35).

- 1) $5 \times 4 \frac{2}{5} =$ A. 27 B. 26 C. 22 D. 18
- 2) $3 \frac{1}{2} \times 5 =$ A. $14 \frac{1}{2}$ B. $10 \frac{1}{2}$ C. $25 \frac{1}{2}$ D. $17 \frac{1}{2}$
- 3) $8 \times 6 \frac{2}{5} =$ A. $45 \frac{1}{5}$ B. $59 \frac{1}{5}$ C. $51 \frac{1}{5}$ D. $57 \frac{1}{5}$
- 4) $2 \times 6 \frac{1}{2} =$ A. 13 B. 10 C. $11 \frac{1}{2}$ D. 16
- 5) $6 \frac{2}{4} \times 6 =$ A. 39 B. $33 \frac{2}{4}$ C. 48 D. 35
- 6) $9 \times 6 \frac{2}{5} =$ A. $57 \frac{3}{5}$ B. $65 \frac{3}{5}$ C. $64 \frac{2}{5}$ D. $52 \frac{3}{5}$
- 7) $3 \frac{2}{10} \times 5 =$ A. 16 B. 14 C. 23 D. $13 \frac{2}{10}$
- 8) $9 \frac{5}{8} \times 7 =$ A. $60 \frac{3}{8}$ B. $73 \frac{3}{8}$ C. $67 \frac{3}{8}$ D. $77 \frac{3}{8}$
- 9) $7 \frac{6}{8} \times 3 =$ A. $20 \frac{2}{8}$ B. $25 \frac{2}{8}$ C. $18 \frac{2}{8}$ D. $23 \frac{2}{8}$
- 10) $8 \times 9 \frac{1}{3} =$ A. $70 \frac{1}{3}$ B. $74 \frac{2}{3}$ C. $64 \frac{2}{3}$ D. $82 \frac{1}{3}$
- 11) $9 \times 3 \frac{3}{5} =$ A. $25 \frac{2}{5}$ B. $38 \frac{2}{5}$ C. $24 \frac{3}{5}$ D. $32 \frac{2}{5}$
- 12) $8 \frac{6}{9} \times 6 =$ A. 52 B. 57 C. $56 \frac{6}{9}$ D. 45

Risposte

1. **C**
2. **D**
3. **C**
4. **A**
5. **A**
6. **A**
7. **A**
8. **C**
9. **D**
10. **B**
11. **D**
12. **A**