

**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) $9 \frac{3}{5} \times 8 =$ A. $69 \frac{4}{5}$ B. $81 \frac{3}{5}$ C. $76 \frac{4}{5}$ D. $71 \frac{3}{5}$
- 2) $8 \times 2 \frac{2}{3} =$ A. $26 \frac{2}{3}$ B. $15 \frac{1}{3}$ C. $21 \frac{1}{3}$ D. $32 \frac{1}{3}$
- 3) $2 \times 2 \frac{4}{10} =$ A. $4 \frac{8}{10}$ B. $9 \frac{8}{10}$ C. $8 \frac{8}{10}$ D. $2 \frac{8}{10}$
- 4) $6 \times 4 \frac{4}{7} =$ A. $32 \frac{3}{7}$ B. $27 \frac{3}{7}$ C. $33 \frac{3}{7}$ D. $36 \frac{3}{7}$
- 5) $2 \frac{2}{4} \times 9 =$ A. $22 \frac{2}{4}$ B. $15 \frac{2}{4}$ C. $29 \frac{2}{4}$ D. $16 \frac{2}{4}$
- 6) $8 \frac{1}{2} \times 7 =$ A. $59 \frac{1}{2}$ B. $64 \frac{1}{2}$ C. $55 \frac{1}{2}$ D. $66 \frac{1}{2}$
- 7) $5 \frac{2}{6} \times 4 =$ A. $19 \frac{2}{6}$ B. $26 \frac{2}{6}$ C. $27 \frac{2}{6}$ D. $21 \frac{2}{6}$
- 8) $8 \times 4 \frac{1}{3} =$ A. $34 \frac{2}{3}$ B. $42 \frac{2}{3}$ C. $31 \frac{1}{3}$ D. $30 \frac{2}{3}$
- 9) $8 \frac{1}{10} \times 7 =$ A. $56 \frac{7}{10}$ B. $55 \frac{7}{10}$ C. $70 \frac{7}{10}$ D. $49 \frac{7}{10}$
- 10) $8 \frac{3}{4} \times 2 =$ A. $21 \frac{2}{4}$ B. $20 \frac{2}{4}$ C. $17 \frac{2}{4}$ D. $19 \frac{3}{4}$
- 11) $3 \times 2 \frac{1}{2} =$ A. $3 \frac{1}{2}$ B. $12 \frac{1}{2}$ C. $11 \frac{1}{2}$ D. $7 \frac{1}{2}$
- 12) $9 \times 5 \frac{4}{8} =$ A. $57 \frac{4}{8}$ B. $49 \frac{4}{8}$ C. $56 \frac{4}{8}$ D. $55 \frac{4}{8}$

Risposte

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

**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) $9 \frac{3}{5} \times 8 =$ A. $69 \frac{4}{5}$ B. $81 \frac{3}{5}$ C. $76 \frac{4}{5}$ D. $71 \frac{3}{5}$
- 2) $8 \times 2 \frac{2}{3} =$ A. $26 \frac{2}{3}$ B. $15 \frac{1}{3}$ C. $21 \frac{1}{3}$ D. $32 \frac{1}{3}$
- 3) $2 \times 2 \frac{4}{10} =$ A. $4 \frac{8}{10}$ B. $9 \frac{8}{10}$ C. $8 \frac{8}{10}$ D. $2 \frac{8}{10}$
- 4) $6 \times 4 \frac{4}{7} =$ A. $32 \frac{3}{7}$ B. $27 \frac{3}{7}$ C. $33 \frac{3}{7}$ D. $36 \frac{3}{7}$
- 5) $2 \frac{2}{4} \times 9 =$ A. $22 \frac{2}{4}$ B. $15 \frac{2}{4}$ C. $29 \frac{2}{4}$ D. $16 \frac{2}{4}$
- 6) $8 \frac{1}{2} \times 7 =$ A. $59 \frac{1}{2}$ B. $64 \frac{1}{2}$ C. $55 \frac{1}{2}$ D. $66 \frac{1}{2}$
- 7) $5 \frac{2}{6} \times 4 =$ A. $19 \frac{2}{6}$ B. $26 \frac{2}{6}$ C. $27 \frac{2}{6}$ D. $21 \frac{2}{6}$
- 8) $8 \times 4 \frac{1}{3} =$ A. $34 \frac{2}{3}$ B. $42 \frac{2}{3}$ C. $31 \frac{1}{3}$ D. $30 \frac{2}{3}$
- 9) $8 \frac{1}{10} \times 7 =$ A. $56 \frac{7}{10}$ B. $55 \frac{7}{10}$ C. $70 \frac{7}{10}$ D. $49 \frac{7}{10}$
- 10) $8 \frac{3}{4} \times 2 =$ A. $21 \frac{2}{4}$ B. $20 \frac{2}{4}$ C. $17 \frac{2}{4}$ D. $19 \frac{3}{4}$
- 11) $3 \times 2 \frac{1}{2} =$ A. $3 \frac{1}{2}$ B. $12 \frac{1}{2}$ C. $11 \frac{1}{2}$ D. $7 \frac{1}{2}$
- 12) $9 \times 5 \frac{4}{8} =$ A. $57 \frac{4}{8}$ B. $49 \frac{4}{8}$ C. $56 \frac{4}{8}$ D. $55 \frac{4}{8}$

Risposte

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