

**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) $7 \frac{3}{5} \times 7 =$ A. $58 \frac{1}{5}$ B. $46 \frac{3}{5}$ C. $42 \frac{1}{5}$ D. $53 \frac{1}{5}$
- 2) $9 \frac{1}{4} \times 5 =$ A. $40 \frac{1}{4}$ B. $42 \frac{1}{4}$ C. $46 \frac{1}{4}$ D. $52 \frac{1}{4}$
- 3) $3 \times 5 \frac{5}{7} =$ A. $13 \frac{1}{7}$ B. $17 \frac{1}{7}$ C. $12 \frac{1}{7}$ D. $19 \frac{5}{7}$
- 4) $8 \times 3 \frac{6}{10} =$ A. $28 \frac{8}{10}$ B. $35 \frac{8}{10}$ C. $22 \frac{6}{10}$ D. $34 \frac{6}{10}$
- 5) $8 \times 8 \frac{1}{3} =$ A. $73 \frac{1}{3}$ B. $80 \frac{2}{3}$ C. $75 \frac{2}{3}$ D. $66 \frac{2}{3}$
- 6) $3 \frac{4}{9} \times 9 =$ A. 39 B. 26 C. 37 D. 31
- 7) $7 \frac{2}{10} \times 7 =$ A. $63 \frac{4}{10}$ B. $59 \frac{2}{10}$ C. $47 \frac{4}{10}$ D. $50 \frac{4}{10}$
- 8) $7 \frac{5}{7} \times 6 =$ A. $36 \frac{2}{7}$ B. $50 \frac{2}{7}$ C. $41 \frac{5}{7}$ D. $46 \frac{2}{7}$
- 9) $8 \frac{5}{8} \times 7 =$ A. $60 \frac{3}{8}$ B. $49 \frac{3}{8}$ C. $55 \frac{5}{8}$ D. $54 \frac{3}{8}$
- 10) $7 \frac{7}{8} \times 9 =$ A. $60 \frac{7}{8}$ B. $61 \frac{7}{8}$ C. $70 \frac{7}{8}$ D. $54 \frac{7}{8}$
- 11) $6 \times 5 \frac{1}{7} =$ A. $38 \frac{6}{7}$ B. $30 \frac{6}{7}$ C. $39 \frac{1}{7}$ D. $42 \frac{6}{7}$
- 12) $9 \frac{5}{8} \times 7 =$ A. $77 \frac{3}{8}$ B. $67 \frac{3}{8}$ C. $72 \frac{3}{8}$ D. $61 \frac{3}{8}$

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) $7 \frac{3}{5} \times 7 =$ A. $58 \frac{1}{5}$ B. $46 \frac{3}{5}$ C. $42 \frac{1}{5}$ D. $53 \frac{1}{5}$
- 2) $9 \frac{1}{4} \times 5 =$ A. $40 \frac{1}{4}$ B. $42 \frac{1}{4}$ C. $46 \frac{1}{4}$ D. $52 \frac{1}{4}$
- 3) $3 \times 5 \frac{5}{7} =$ A. $13 \frac{1}{7}$ B. $17 \frac{1}{7}$ C. $12 \frac{1}{7}$ D. $19 \frac{5}{7}$
- 4) $8 \times 3 \frac{6}{10} =$ A. $28 \frac{8}{10}$ B. $35 \frac{8}{10}$ C. $22 \frac{6}{10}$ D. $34 \frac{6}{10}$
- 5) $8 \times 8 \frac{1}{3} =$ A. $73 \frac{1}{3}$ B. $80 \frac{2}{3}$ C. $75 \frac{2}{3}$ D. $66 \frac{2}{3}$
- 6) $3 \frac{4}{9} \times 9 =$ A. 39 B. 26 C. 37 D. 31
- 7) $7 \frac{2}{10} \times 7 =$ A. $63 \frac{4}{10}$ B. $59 \frac{2}{10}$ C. $47 \frac{4}{10}$ D. $50 \frac{4}{10}$
- 8) $7 \frac{5}{7} \times 6 =$ A. $36 \frac{2}{7}$ B. $50 \frac{2}{7}$ C. $41 \frac{5}{7}$ D. $46 \frac{2}{7}$
- 9) $8 \frac{5}{8} \times 7 =$ A. $60 \frac{3}{8}$ B. $49 \frac{3}{8}$ C. $55 \frac{5}{8}$ D. $54 \frac{3}{8}$
- 10) $7 \frac{7}{8} \times 9 =$ A. $60 \frac{7}{8}$ B. $61 \frac{7}{8}$ C. $70 \frac{7}{8}$ D. $54 \frac{7}{8}$
- 11) $6 \times 5 \frac{1}{7} =$ A. $38 \frac{6}{7}$ B. $30 \frac{6}{7}$ C. $39 \frac{1}{7}$ D. $42 \frac{6}{7}$
- 12) $9 \frac{5}{8} \times 7 =$ A. $77 \frac{3}{8}$ B. $67 \frac{3}{8}$ C. $72 \frac{3}{8}$ D. $61 \frac{3}{8}$

Risposte

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