

**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) $8 \frac{1}{3} \times 7 =$ A. $53 \frac{1}{3}$ B. $64 \frac{1}{3}$ C. $58 \frac{1}{3}$ D. $66 \frac{1}{3}$
- 2) $3 \frac{1}{2} \times 5 =$ A. $22 \frac{1}{2}$ B. $17 \frac{1}{2}$ C. $12 \frac{1}{2}$ D. $13 \frac{1}{2}$
- 3) $4 \times 2 \frac{1}{3} =$ A. $5 \frac{1}{3}$ B. $9 \frac{1}{3}$ C. $4 \frac{1}{3}$ D. $6 \frac{1}{3}$
- 4) $3 \frac{1}{9} \times 5 =$ A. $13 \frac{5}{9}$ B. $10 \frac{5}{9}$ C. $25 \frac{5}{9}$ D. $15 \frac{5}{9}$
- 5) $3 \frac{4}{7} \times 2 =$ A. $4 \frac{4}{7}$ B. $4 \frac{1}{7}$ C. $11 \frac{1}{7}$ D. $7 \frac{1}{7}$
- 6) $7 \frac{8}{9} \times 6 =$ A. $47 \frac{3}{9}$ B. $49 \frac{3}{9}$ C. $40 \frac{8}{9}$ D. $36 \frac{3}{9}$
- 7) $8 \frac{6}{7} \times 4 =$ A. $35 \frac{3}{7}$ B. $39 \frac{6}{7}$ C. $29 \frac{6}{7}$ D. $38 \frac{3}{7}$
- 8) $7 \frac{2}{9} \times 5 =$ A. $41 \frac{1}{9}$ B. $33 \frac{1}{9}$ C. $45 \frac{1}{9}$ D. $36 \frac{1}{9}$
- 9) $4 \frac{1}{8} \times 2 =$ A. $6 \frac{1}{8}$ B. $12 \frac{1}{8}$ C. $8 \frac{2}{8}$ D. $7 \frac{2}{8}$
- 10) $3 \frac{2}{6} \times 3 =$ A. 10 B. $15 \frac{2}{6}$ C. 6 D. 8
- 11) $3 \frac{3}{10} \times 9 =$ A. $24 \frac{7}{10}$ B. $39 \frac{7}{10}$ C. $29 \frac{7}{10}$ D. $37 \frac{3}{10}$
- 12) $4 \frac{3}{7} \times 2 =$ A. $6 \frac{6}{7}$ B. $5 \frac{6}{7}$ C. $12 \frac{6}{7}$ D. $8 \frac{6}{7}$

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) $8 \frac{1}{3} \times 7 =$ A. $53 \frac{1}{3}$ B. $64 \frac{1}{3}$ C. $58 \frac{1}{3}$ D. $66 \frac{1}{3}$

2) $3 \frac{1}{2} \times 5 =$ A. $22 \frac{1}{2}$ B. $17 \frac{1}{2}$ C. $12 \frac{1}{2}$ D. $13 \frac{1}{2}$

3) $4 \times 2 \frac{1}{3} =$ A. $5 \frac{1}{3}$ B. $9 \frac{1}{3}$ C. $4 \frac{1}{3}$ D. $6 \frac{1}{3}$

4) $3 \frac{1}{9} \times 5 =$ A. $13 \frac{5}{9}$ B. $10 \frac{5}{9}$ C. $25 \frac{5}{9}$ D. $15 \frac{5}{9}$

5) $3 \frac{4}{7} \times 2 =$ A. $4 \frac{4}{7}$ B. $4 \frac{1}{7}$ C. $11 \frac{1}{7}$ D. $7 \frac{1}{7}$

6) $7 \frac{8}{9} \times 6 =$ A. $47 \frac{3}{9}$ B. $49 \frac{3}{9}$ C. $40 \frac{8}{9}$ D. $36 \frac{3}{9}$

7) $8 \frac{6}{7} \times 4 =$ A. $35 \frac{3}{7}$ B. $39 \frac{6}{7}$ C. $29 \frac{6}{7}$ D. $38 \frac{3}{7}$

8) $7 \frac{2}{9} \times 5 =$ A. $41 \frac{1}{9}$ B. $33 \frac{1}{9}$ C. $45 \frac{1}{9}$ D. $36 \frac{1}{9}$

9) $4 \frac{1}{8} \times 2 =$ A. $6 \frac{1}{8}$ B. $12 \frac{1}{8}$ C. $8 \frac{2}{8}$ D. $7 \frac{2}{8}$

10) $3 \frac{2}{6} \times 3 =$ A. 10 B. $15 \frac{2}{6}$ C. 6 D. 8

11) $3 \frac{3}{10} \times 9 =$ A. $24 \frac{7}{10}$ B. $39 \frac{7}{10}$ C. $29 \frac{7}{10}$ D. $37 \frac{3}{10}$

12) $4 \frac{3}{7} \times 2 =$ A. $6 \frac{6}{7}$ B. $5 \frac{6}{7}$ C. $12 \frac{6}{7}$ D. $8 \frac{6}{7}$

Risposte1. **C** 2. **B** 3. **B** 4. **D** 5. **D** 6. **A** 7. **A** 8. **D** 9. **C** 10. **A** 11. **C** 12. **D**