

**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) $5 \frac{6}{10} \times 5 =$ A. 33 B. 28 C. $23 \frac{6}{10}$ D. 31
- 2) $4 \times 5 \frac{2}{3} =$ A. $16 \frac{2}{3}$ B. $22 \frac{2}{3}$ C. $27 \frac{2}{3}$ D. $26 \frac{2}{3}$
- 3) $3 \times 6 \frac{2}{7} =$ A. $17 \frac{6}{7}$ B. $15 \frac{2}{7}$ C. $22 \frac{6}{7}$ D. $18 \frac{6}{7}$
- 4) $6 \frac{1}{8} \times 7 =$ A. $39 \frac{7}{8}$ B. $42 \frac{7}{8}$ C. $56 \frac{7}{8}$ D. $35 \frac{7}{8}$
- 5) $5 \times 8 \frac{1}{10} =$ A. $35 \frac{5}{10}$ B. $48 \frac{1}{10}$ C. $40 \frac{5}{10}$ D. $39 \frac{5}{10}$
- 6) $6 \frac{1}{5} \times 6 =$ A. $45 \frac{1}{5}$ B. $34 \frac{1}{5}$ C. $37 \frac{1}{5}$ D. $44 \frac{1}{5}$
- 7) $9 \times 2 \frac{3}{9} =$ A. $16 \frac{3}{9}$ B. 17 C. 21 D. 30
- 8) $2 \times 2 \frac{1}{2} =$ A. 1 B. 8 C. 9 D. 5
- 9) $8 \times 9 \frac{1}{3} =$ A. $74 \frac{2}{3}$ B. $82 \frac{2}{3}$ C. $70 \frac{2}{3}$ D. $88 \frac{2}{3}$
- 10) $8 \frac{2}{7} \times 8 =$ A. $66 \frac{2}{7}$ B. $74 \frac{2}{7}$ C. $75 \frac{2}{7}$ D. $56 \frac{2}{7}$
- 11) $9 \frac{1}{8} \times 6 =$ A. $53 \frac{6}{8}$ B. $62 \frac{1}{8}$ C. $54 \frac{6}{8}$ D. $48 \frac{6}{8}$
- 12) $2 \times 3 \frac{2}{4} =$ A. 10 B. 7 C. 3 D. 9

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) $5 \frac{6}{10} \times 5 =$ A. 33 B. 28 C. $23 \frac{6}{10}$ D. 31
- 2) $4 \times 5 \frac{2}{3} =$ A. $16 \frac{2}{3}$ B. $22 \frac{2}{3}$ C. $27 \frac{2}{3}$ D. $26 \frac{2}{3}$
- 3) $3 \times 6 \frac{2}{7} =$ A. $17 \frac{6}{7}$ B. $15 \frac{2}{7}$ C. $22 \frac{6}{7}$ D. $18 \frac{6}{7}$
- 4) $6 \frac{1}{8} \times 7 =$ A. $39 \frac{7}{8}$ B. $42 \frac{7}{8}$ C. $56 \frac{7}{8}$ D. $35 \frac{7}{8}$
- 5) $5 \times 8 \frac{1}{10} =$ A. $35 \frac{5}{10}$ B. $48 \frac{1}{10}$ C. $40 \frac{5}{10}$ D. $39 \frac{5}{10}$
- 6) $6 \frac{1}{5} \times 6 =$ A. $45 \frac{1}{5}$ B. $34 \frac{1}{5}$ C. $37 \frac{1}{5}$ D. $44 \frac{1}{5}$
- 7) $9 \times 2 \frac{3}{9} =$ A. $16 \frac{3}{9}$ B. 17 C. 21 D. 30
- 8) $2 \times 2 \frac{1}{2} =$ A. 1 B. 8 C. 9 D. 5
- 9) $8 \times 9 \frac{1}{3} =$ A. $74 \frac{2}{3}$ B. $82 \frac{2}{3}$ C. $70 \frac{2}{3}$ D. $88 \frac{2}{3}$
- 10) $8 \frac{2}{7} \times 8 =$ A. $66 \frac{2}{7}$ B. $74 \frac{2}{7}$ C. $75 \frac{2}{7}$ D. $56 \frac{2}{7}$
- 11) $9 \frac{1}{8} \times 6 =$ A. $53 \frac{6}{8}$ B. $62 \frac{1}{8}$ C. $54 \frac{6}{8}$ D. $48 \frac{6}{8}$
- 12) $2 \times 3 \frac{2}{4} =$ A. 10 B. 7 C. 3 D. 9

Risposte

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