

**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) $2 \times 5 \frac{2}{3} =$ A. $14 \frac{2}{3}$ B. $8 \frac{1}{3}$ C. $14 \frac{1}{3}$ D. $11 \frac{1}{3}$
- 2) $5 \times 7 \frac{2}{7} =$ A. $32 \frac{2}{7}$ B. $43 \frac{2}{7}$ C. $41 \frac{3}{7}$ D. $36 \frac{3}{7}$
- 3) $5 \frac{1}{5} \times 2 =$ A. $8 \frac{2}{5}$ B. $10 \frac{2}{5}$ C. $15 \frac{1}{5}$ D. $13 \frac{2}{5}$
- 4) $2 \frac{2}{10} \times 4 =$ A. $6 \frac{2}{10}$ B. $16 \frac{8}{10}$ C. $5 \frac{8}{10}$ D. $8 \frac{8}{10}$
- 5) $9 \frac{1}{2} \times 9 =$ A. $85 \frac{1}{2}$ B. $79 \frac{1}{2}$ C. $78 \frac{1}{2}$ D. $91 \frac{1}{2}$
- 6) $3 \times 4 \frac{4}{10} =$ A. $10 \frac{2}{10}$ B. $17 \frac{2}{10}$ C. $13 \frac{2}{10}$ D. $9 \frac{2}{10}$
- 7) $9 \frac{3}{4} \times 9 =$ A. $93 \frac{3}{4}$ B. $79 \frac{3}{4}$ C. $87 \frac{3}{4}$ D. $91 \frac{3}{4}$
- 8) $5 \frac{9}{10} \times 9 =$ A. $42 \frac{1}{10}$ B. $53 \frac{1}{10}$ C. $44 \frac{1}{10}$ D. $36 \frac{1}{10}$
- 9) $4 \frac{3}{10} \times 2 =$ A. $11 \frac{3}{10}$ B. $7 \frac{3}{10}$ C. $8 \frac{6}{10}$ D. $5 \frac{6}{10}$
- 10) $3 \times 6 \frac{5}{6} =$ A. $23 \frac{5}{6}$ B. $24 \frac{3}{6}$ C. $20 \frac{3}{6}$ D. $22 \frac{3}{6}$
- 11) $6 \frac{3}{5} \times 6 =$ A. $35 \frac{3}{5}$ B. $39 \frac{3}{5}$ C. $34 \frac{3}{5}$ D. $44 \frac{3}{5}$
- 12) $8 \times 6 \frac{3}{8} =$ A. $59 \frac{3}{8}$ B. 57 C. $45 \frac{3}{8}$ D. 51

**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).

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

1) $2 \times 5 \frac{2}{3} =$ A. $14 \frac{2}{3}$ B. $8 \frac{1}{3}$ C. $14 \frac{1}{3}$ D. $11 \frac{1}{3}$

2) $5 \times 7 \frac{2}{7} =$ A. $32 \frac{2}{7}$ B. $43 \frac{2}{7}$ C. $41 \frac{3}{7}$ D. $36 \frac{3}{7}$

3) $5 \frac{1}{5} \times 2 =$ A. $8 \frac{2}{5}$ B. $10 \frac{2}{5}$ C. $15 \frac{1}{5}$ D. $13 \frac{2}{5}$

4) $2 \frac{2}{10} \times 4 =$ A. $6 \frac{2}{10}$ B. $16 \frac{8}{10}$ C. $5 \frac{8}{10}$ D. $8 \frac{8}{10}$

5) $9 \frac{1}{2} \times 9 =$ A. $85 \frac{1}{2}$ B. $79 \frac{1}{2}$ C. $78 \frac{1}{2}$ D. $91 \frac{1}{2}$

6) $3 \times 4 \frac{4}{10} =$ A. $10 \frac{2}{10}$ B. $17 \frac{2}{10}$ C. $13 \frac{2}{10}$ D. $9 \frac{2}{10}$

7) $9 \frac{3}{4} \times 9 =$ A. $93 \frac{3}{4}$ B. $79 \frac{3}{4}$ C. $87 \frac{3}{4}$ D. $91 \frac{3}{4}$

8) $5 \frac{9}{10} \times 9 =$ A. $42 \frac{1}{10}$ B. $53 \frac{1}{10}$ C. $44 \frac{1}{10}$ D. $36 \frac{1}{10}$

9) $4 \frac{3}{10} \times 2 =$ A. $11 \frac{3}{10}$ B. $7 \frac{3}{10}$ C. $8 \frac{6}{10}$ D. $5 \frac{6}{10}$

10) $3 \times 6 \frac{5}{6} =$ A. $23 \frac{5}{6}$ B. $24 \frac{3}{6}$ C. $20 \frac{3}{6}$ D. $22 \frac{3}{6}$

11) $6 \frac{3}{5} \times 6 =$ A. $35 \frac{3}{5}$ B. $39 \frac{3}{5}$ C. $34 \frac{3}{5}$ D. $44 \frac{3}{5}$

12) $8 \times 6 \frac{3}{8} =$ A. $59 \frac{3}{8}$ B. 57 C. $45 \frac{3}{8}$ D. 51