

**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) $2 \times 7 \frac{4}{7} =$ A. $19 \frac{1}{7}$ B. $15 \frac{1}{7}$ C. $13 \frac{4}{7}$ D. $11 \frac{1}{7}$

2) $8 \frac{5}{6} \times 6 =$ A. 42 B. 53 C. 45 D. 46

3) $3 \frac{1}{3} \times 7 =$ A. $30 \frac{1}{3}$ B. $35 \frac{1}{3}$ C. $14 \frac{1}{3}$ D. $23 \frac{1}{3}$

4) $4 \frac{1}{2} \times 6 =$ A. $23 \frac{1}{2}$ B. $31 \frac{1}{2}$ C. 27 D. 22

5) $5 \frac{1}{4} \times 6 =$ A. $38 \frac{1}{4}$ B. $37 \frac{2}{4}$ C. $39 \frac{2}{4}$ D. $31 \frac{2}{4}$

6) $3 \frac{2}{9} \times 4 =$ A. $20 \frac{8}{9}$ B. $18 \frac{8}{9}$ C. $17 \frac{2}{9}$ D. $12 \frac{8}{9}$

7) $8 \times 8 \frac{3}{4} =$ A. 63 B. 70 C. 80 D. 73

8) $7 \frac{2}{10} \times 2 =$ A. $12 \frac{4}{10}$ B. $18 \frac{4}{10}$ C. $18 \frac{2}{10}$ D. $14 \frac{4}{10}$

9) $7 \times 2 \frac{4}{9} =$ A. $17 \frac{1}{9}$ B. $11 \frac{1}{9}$ C. $12 \frac{4}{9}$ D. $23 \frac{4}{9}$

10) $7 \frac{1}{2} \times 3 =$ A. $26 \frac{1}{2}$ B. $19 \frac{1}{2}$ C. $18 \frac{1}{2}$ D. $22 \frac{1}{2}$

11) $5 \frac{5}{8} \times 2 =$ A. $13 \frac{2}{8}$ B. $8 \frac{2}{8}$ C. $14 \frac{2}{8}$ D. $11 \frac{2}{8}$

12) $5 \times 5 \frac{1}{8} =$ A. $35 \frac{5}{8}$ B. $24 \frac{1}{8}$ C. $31 \frac{1}{8}$ D. $25 \frac{5}{8}$

**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) $2 \times 7 \frac{4}{7} =$ A. $19 \frac{1}{7}$ B. $15 \frac{1}{7}$ C. $13 \frac{4}{7}$ D. $11 \frac{1}{7}$

2) $8 \frac{5}{6} \times 6 =$ A. 42 B. 53 C. 45 D. 46

3) $3 \frac{1}{3} \times 7 =$ A. $30 \frac{1}{3}$ B. $35 \frac{1}{3}$ C. $14 \frac{1}{3}$ D. $23 \frac{1}{3}$

4) $4 \frac{1}{2} \times 6 =$ A. $23 \frac{1}{2}$ B. $31 \frac{1}{2}$ C. 27 D. 22

5) $5 \frac{1}{4} \times 6 =$ A. $38 \frac{1}{4}$ B. $37 \frac{2}{4}$ C. $39 \frac{2}{4}$ D. $31 \frac{2}{4}$

6) $3 \frac{2}{9} \times 4 =$ A. $20 \frac{8}{9}$ B. $18 \frac{8}{9}$ C. $17 \frac{2}{9}$ D. $12 \frac{8}{9}$

7) $8 \times 8 \frac{3}{4} =$ A. 63 B. 70 C. 80 D. 73

8) $7 \frac{2}{10} \times 2 =$ A. $12 \frac{4}{10}$ B. $18 \frac{4}{10}$ C. $18 \frac{2}{10}$ D. $14 \frac{4}{10}$

9) $7 \times 2 \frac{4}{9} =$ A. $17 \frac{1}{9}$ B. $11 \frac{1}{9}$ C. $12 \frac{4}{9}$ D. $23 \frac{4}{9}$

10) $7 \frac{1}{2} \times 3 =$ A. $26 \frac{1}{2}$ B. $19 \frac{1}{2}$ C. $18 \frac{1}{2}$ D. $22 \frac{1}{2}$

11) $5 \frac{5}{8} \times 2 =$ A. $13 \frac{2}{8}$ B. $8 \frac{2}{8}$ C. $14 \frac{2}{8}$ D. $11 \frac{2}{8}$

12) $5 \times 5 \frac{1}{8} =$ A. $35 \frac{5}{8}$ B. $24 \frac{1}{8}$ C. $31 \frac{1}{8}$ D. $25 \frac{5}{8}$

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