

**Determina la risposta usando la stima.**

Al moltiplicar una frazi3n y un n3mero entero, puedes estimar la respuesta recordando que la frazi3n es solo parte de un n3mero.

$$5 \times 6 \frac{2}{3} =$$

En el ejemplo anterior, $6 \frac{2}{3}$ es mayor que 6 pero menor que 7. Entonces sabemos que la respuesta estar3 entre 5×6 y 5×7 .

$$5 \times 6 \frac{2}{3} = 33 \frac{1}{3}$$

La respuesta real es $33 \frac{1}{3}$ que est3 entre 5×6 (30) y 5×7 (35).

Risposte

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

1) $5 \times 2 \frac{2}{4} =$ A. $8 \frac{2}{4}$ B. $6 \frac{2}{4}$ C. $18 \frac{2}{4}$ D. $12 \frac{2}{4}$

2) $3 \frac{2}{3} \times 7 =$ A. $25 \frac{2}{3}$ B. $31 \frac{2}{3}$ C. $18 \frac{2}{3}$ D. $35 \frac{2}{3}$

3) $7 \frac{1}{5} \times 6 =$ A. $40 \frac{1}{5}$ B. $43 \frac{1}{5}$ C. $50 \frac{1}{5}$ D. $36 \frac{1}{5}$

4) $3 \times 4 \frac{2}{6} =$ A. 8 B. 13 C. 18 D. 10

5) $2 \times 6 \frac{5}{8} =$ A. $13 \frac{2}{8}$ B. $9 \frac{2}{8}$ C. $16 \frac{2}{8}$ D. $8 \frac{5}{8}$

6) $4 \frac{2}{3} \times 5 =$ A. $23 \frac{1}{3}$ B. $17 \frac{2}{3}$ C. $28 \frac{1}{3}$ D. $18 \frac{1}{3}$

7) $9 \times 8 \frac{4}{9} =$ A. 76 B. $85 \frac{4}{9}$ C. $69 \frac{4}{9}$ D. 90

8) $7 \frac{2}{4} \times 9 =$ A. $81 \frac{2}{4}$ B. $74 \frac{2}{4}$ C. $75 \frac{2}{4}$ D. $67 \frac{2}{4}$

9) $2 \times 9 \frac{1}{6} =$ A. $18 \frac{2}{6}$ B. $14 \frac{1}{6}$ C. $23 \frac{1}{6}$ D. $22 \frac{2}{6}$

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

**Determina la risposta usando la stima.**

Al moltiplicare una frazione e un numero intero, puoi stimare la risposta ricordando che la frazione è solo parte di un numero.

$$5 \times 6 \frac{2}{3} =$$

En el ejemplo anterior, $6 \frac{2}{3}$ es mayor que 6 pero menor que 7. Entonces sabemos que la respuesta estará entre 5×6 y 5×7 .

$$5 \times 6 \frac{2}{3} = 33 \frac{1}{3}$$

La respuesta real es $33 \frac{1}{3}$ que está entre 5×6 (30) y 5×7 (35).

Risposte

- 1) $5 \times 2 \frac{2}{4} =$ A. $8 \frac{2}{4}$ B. $6 \frac{2}{4}$ C. $18 \frac{2}{4}$ D. $12 \frac{2}{4}$
- 2) $3 \frac{2}{3} \times 7 =$ A. $25 \frac{2}{3}$ B. $31 \frac{2}{3}$ C. $18 \frac{2}{3}$ D. $35 \frac{2}{3}$
- 3) $7 \frac{1}{5} \times 6 =$ A. $40 \frac{1}{5}$ B. $43 \frac{1}{5}$ C. $50 \frac{1}{5}$ D. $36 \frac{1}{5}$
- 4) $3 \times 4 \frac{2}{6} =$ A. 8 B. 13 C. 18 D. 10
- 5) $2 \times 6 \frac{5}{8} =$ A. $13 \frac{2}{8}$ B. $9 \frac{2}{8}$ C. $16 \frac{2}{8}$ D. $8 \frac{5}{8}$
- 6) $4 \frac{2}{3} \times 5 =$ A. $23 \frac{1}{3}$ B. $17 \frac{2}{3}$ C. $28 \frac{1}{3}$ D. $18 \frac{1}{3}$
- 7) $9 \times 8 \frac{4}{9} =$ A. 76 B. $85 \frac{4}{9}$ C. $69 \frac{4}{9}$ D. 90
- 8) $7 \frac{2}{4} \times 9 =$ A. $81 \frac{2}{4}$ B. $74 \frac{2}{4}$ C. $75 \frac{2}{4}$ D. $67 \frac{2}{4}$
- 9) $2 \times 9 \frac{1}{6} =$ A. $18 \frac{2}{6}$ B. $14 \frac{1}{6}$ C. $23 \frac{1}{6}$ D. $22 \frac{2}{6}$
- 10) $2 \times 3 \frac{6}{8} =$ A. $7 \frac{4}{8}$ B. $10 \frac{6}{8}$ C. $10 \frac{4}{8}$ D. $3 \frac{4}{8}$

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