



Найдите ответ, используя вычисление.

ОТВЕТЫ

Al multiplicar una fracción y un número entero, puedes estimar la respuesta recordando que la fracción es solo parte de un número.

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

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).

1) $3 \frac{1}{2} \times 7 =$ A. $14 \frac{1}{2}$ B. $18 \frac{1}{2}$ C. $24 \frac{1}{2}$ D. $35 \frac{1}{2}$

2) $6 \frac{3}{8} \times 3 =$ A. $19 \frac{1}{8}$ B. $24 \frac{1}{8}$ C. $16 \frac{3}{8}$ D. $16 \frac{1}{8}$

3) $2 \frac{3}{8} \times 6 =$ A. $9 \frac{2}{8}$ B. $14 \frac{2}{8}$ C. $22 \frac{3}{8}$ D. $6 \frac{2}{8}$

4) $8 \times 3 \frac{1}{4} =$ A. 26 B. 20 C. $35 \frac{1}{4}$ D. $20 \frac{1}{4}$

5) $8 \times 2 \frac{3}{6} =$ A. 20 B. 28 C. $26 \frac{3}{6}$ D. $27 \frac{3}{6}$

6) $4 \frac{2}{6} \times 4 =$ A. $23 \frac{2}{6}$ B. $17 \frac{2}{6}$ C. $13 \frac{2}{6}$ D. $14 \frac{2}{6}$

7) $9 \frac{1}{6} \times 7 =$ A. $64 \frac{1}{6}$ B. $77 \frac{1}{6}$ C. $60 \frac{1}{6}$ D. $56 \frac{1}{6}$

8) $3 \times 9 \frac{3}{10} =$ A. $32 \frac{3}{10}$ B. $25 \frac{3}{10}$ C. $27 \frac{9}{10}$ D. $34 \frac{3}{10}$

9) $2 \times 8 \frac{3}{5} =$ A. $17 \frac{1}{5}$ B. $22 \frac{3}{5}$ C. $21 \frac{3}{5}$ D. $20 \frac{1}{5}$

10) $4 \times 8 \frac{1}{4} =$ A. 30 B. 33 C. 28 D. 38

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____



Найдите ответ, используя вычисление.

ОТВЕТЫ

Al multiplicar una fracción y un número entero, puedes estimar la respuesta recordando que la fracción es solo parte de un número.

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

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).

1) $3 \frac{1}{2} \times 7 =$ A. $14 \frac{1}{2}$ B. $18 \frac{1}{2}$ C. $24 \frac{1}{2}$ D. $35 \frac{1}{2}$

2) $6 \frac{3}{8} \times 3 =$ A. $19 \frac{1}{8}$ B. $24 \frac{1}{8}$ C. $16 \frac{3}{8}$ D. $16 \frac{1}{8}$

3) $2 \frac{3}{8} \times 6 =$ A. $9 \frac{2}{8}$ B. $14 \frac{2}{8}$ C. $22 \frac{3}{8}$ D. $6 \frac{2}{8}$

4) $8 \times 3 \frac{1}{4} =$ A. 26 B. 20 C. $35 \frac{1}{4}$ D. $20 \frac{1}{4}$

5) $8 \times 2 \frac{3}{6} =$ A. 20 B. 28 C. $26 \frac{3}{6}$ D. $27 \frac{3}{6}$

6) $4 \frac{2}{6} \times 4 =$ A. $23 \frac{2}{6}$ B. $17 \frac{2}{6}$ C. $13 \frac{2}{6}$ D. $14 \frac{2}{6}$

7) $9 \frac{1}{6} \times 7 =$ A. $64 \frac{1}{6}$ B. $77 \frac{1}{6}$ C. $60 \frac{1}{6}$ D. $56 \frac{1}{6}$

8) $3 \times 9 \frac{3}{10} =$ A. $32 \frac{3}{10}$ B. $25 \frac{3}{10}$ C. $27 \frac{9}{10}$ D. $34 \frac{3}{10}$

9) $2 \times 8 \frac{3}{5} =$ A. $17 \frac{1}{5}$ B. $22 \frac{3}{5}$ C. $21 \frac{3}{5}$ D. $20 \frac{1}{5}$

10) $4 \times 8 \frac{1}{4} =$ A. 30 B. 33 C. 28 D. 38

1. C

2. A

3. B

4. A

5. A

6. B

7. A

8. C

9. A

10. B

11. A

12. A