



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) $3 \frac{1}{4} \times 3 =$ A. $16 \frac{1}{4}$ B. $7 \frac{3}{4}$ C. $9 \frac{3}{4}$ D. $15 \frac{1}{4}$

1. _____

2) $6 \times 7 \frac{5}{6} =$ A. $51 \frac{5}{6}$ B. 47 C. $52 \frac{5}{6}$ D. $40 \frac{5}{6}$

2. _____

3) $6 \frac{1}{7} \times 8 =$ A. $40 \frac{1}{7}$ B. $49 \frac{1}{7}$ C. $45 \frac{1}{7}$ D. $46 \frac{1}{7}$

3. _____

4) $4 \times 4 \frac{7}{10} =$ A. $24 \frac{8}{10}$ B. $18 \frac{8}{10}$ C. $22 \frac{7}{10}$ D. $12 \frac{8}{10}$

4. _____

5) $6 \frac{3}{7} \times 8 =$ A. $58 \frac{3}{7}$ B. $45 \frac{3}{7}$ C. $46 \frac{3}{7}$ D. $51 \frac{3}{7}$

5. _____

6) $2 \times 4 \frac{1}{3} =$ A. $6 \frac{2}{3}$ B. $4 \frac{2}{3}$ C. $12 \frac{2}{3}$ D. $8 \frac{2}{3}$

6. _____

7) $3 \frac{3}{6} \times 2 =$ A. $11 \frac{3}{6}$ B. $2 \frac{3}{6}$ C. 7 D. 2

7. _____

8) $4 \frac{6}{10} \times 9 =$ A. $33 \frac{4}{10}$ B. $41 \frac{4}{10}$ C. $47 \frac{4}{10}$ D. $48 \frac{6}{10}$

8. _____

9) $3 \frac{1}{9} \times 9 =$ A. $39 \frac{1}{9}$ B. $40 \frac{1}{9}$ C. 28 D. 24

9. _____

10) $6 \times 7 \frac{3}{4} =$ A. $38 \frac{2}{4}$ B. $46 \frac{2}{4}$ C. $36 \frac{2}{4}$ D. $50 \frac{2}{4}$

10. _____



Найдите ответ, используя вычисление.

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).

Ответы

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

1) $3 \frac{1}{4} \times 3 =$ A. $16 \frac{1}{4}$ B. $7 \frac{3}{4}$ C. $9 \frac{3}{4}$ D. $15 \frac{1}{4}$

2) $6 \times 7 \frac{5}{6} =$ A. $51 \frac{5}{6}$ B. 47 C. $52 \frac{5}{6}$ D. $40 \frac{5}{6}$

3) $6 \frac{1}{7} \times 8 =$ A. $40 \frac{1}{7}$ B. $49 \frac{1}{7}$ C. $45 \frac{1}{7}$ D. $46 \frac{1}{7}$

4) $4 \times 4 \frac{7}{10} =$ A. $24 \frac{8}{10}$ B. $18 \frac{8}{10}$ C. $22 \frac{7}{10}$ D. $12 \frac{8}{10}$

5) $6 \frac{3}{7} \times 8 =$ A. $58 \frac{3}{7}$ B. $45 \frac{3}{7}$ C. $46 \frac{3}{7}$ D. $51 \frac{3}{7}$

6) $2 \times 4 \frac{1}{3} =$ A. $6 \frac{2}{3}$ B. $4 \frac{2}{3}$ C. $12 \frac{2}{3}$ D. $8 \frac{2}{3}$

7) $3 \frac{3}{6} \times 2 =$ A. $11 \frac{3}{6}$ B. $2 \frac{3}{6}$ C. 7 D. 2

8) $4 \frac{6}{10} \times 9 =$ A. $33 \frac{4}{10}$ B. $41 \frac{4}{10}$ C. $47 \frac{4}{10}$ D. $48 \frac{6}{10}$

9) $3 \frac{1}{9} \times 9 =$ A. $39 \frac{1}{9}$ B. $40 \frac{1}{9}$ C. 28 D. 24

10) $6 \times 7 \frac{3}{4} =$ A. $38 \frac{2}{4}$ B. $46 \frac{2}{4}$ C. $36 \frac{2}{4}$ D. $50 \frac{2}{4}$

1-10	92	83	75	67	58	50	42	33	25	17
11-12	8	0								