



# Определение и умножение дробей

Имя:

**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  $5 \times 6$  y  $5 \times 7$ .

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

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

## Ответы

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

1)  $8 \frac{1}{6} \times 8 =$       A.  $65 \frac{2}{6}$       B.  $75 \frac{1}{6}$       C.  $56 \frac{2}{6}$       D.  $62 \frac{2}{6}$

2)  $3 \times 9 \frac{4}{6} =$       A. 32      B.  $34 \frac{4}{6}$       C. 29      D. 23

3)  $3 \times 7 \frac{3}{4} =$       A.  $18 \frac{1}{4}$       B.  $23 \frac{1}{4}$       C.  $26 \frac{3}{4}$       D.  $19 \frac{3}{4}$

4)  $6 \times 3 \frac{6}{7} =$       A.  $28 \frac{1}{7}$       B.  $26 \frac{6}{7}$       C.  $16 \frac{6}{7}$       D.  $23 \frac{1}{7}$

5)  $6 \frac{7}{8} \times 5 =$       A.  $37 \frac{3}{8}$       B.  $34 \frac{3}{8}$       C.  $27 \frac{7}{8}$       D.  $39 \frac{7}{8}$

6)  $7 \frac{1}{4} \times 4 =$       A.  $24 \frac{1}{4}$       B. 34      C.  $25 \frac{1}{4}$       D. 29

7)  $8 \times 4 \frac{1}{7} =$       A.  $43 \frac{1}{7}$       B.  $29 \frac{1}{7}$       C.  $28 \frac{1}{7}$       D.  $33 \frac{1}{7}$

8)  $5 \frac{1}{2} \times 9 =$       A.  $42 \frac{1}{2}$       B.  $41 \frac{1}{2}$       C.  $36 \frac{1}{2}$       D.  $49 \frac{1}{2}$

9)  $4 \frac{6}{8} \times 8 =$       A. 24      B. 28      C.  $30 \frac{6}{8}$       D. 38

10)  $8 \frac{5}{8} \times 6 =$       A.  $57 \frac{5}{8}$       B.  $51 \frac{6}{8}$       C.  $46 \frac{5}{8}$       D.  $45 \frac{5}{8}$



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  $5 \times 6$  y  $5 \times 7$ .

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

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

## Ответы

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

1)  $8 \frac{1}{6} \times 8 =$       A.  $65 \frac{2}{6}$       B.  $75 \frac{1}{6}$       C.  $56 \frac{2}{6}$       D.  $62 \frac{2}{6}$

2)  $3 \times 9 \frac{4}{6} =$       A. 32      B.  $34 \frac{4}{6}$       C. 29      D. 23

3)  $3 \times 7 \frac{3}{4} =$       A.  $18 \frac{1}{4}$       B.  $23 \frac{1}{4}$       C.  $26 \frac{3}{4}$       D.  $19 \frac{3}{4}$

4)  $6 \times 3 \frac{6}{7} =$       A.  $28 \frac{1}{7}$       B.  $26 \frac{6}{7}$       C.  $16 \frac{6}{7}$       D.  $23 \frac{1}{7}$

5)  $6 \frac{7}{8} \times 5 =$       A.  $37 \frac{3}{8}$       B.  $34 \frac{3}{8}$       C.  $27 \frac{7}{8}$       D.  $39 \frac{7}{8}$

6)  $7 \frac{1}{4} \times 4 =$       A.  $24 \frac{1}{4}$       B. 34      C.  $25 \frac{1}{4}$       D. 29

7)  $8 \times 4 \frac{1}{7} =$       A.  $43 \frac{1}{7}$       B.  $29 \frac{1}{7}$       C.  $28 \frac{1}{7}$       D.  $33 \frac{1}{7}$

8)  $5 \frac{1}{2} \times 9 =$       A.  $42 \frac{1}{2}$       B.  $41 \frac{1}{2}$       C.  $36 \frac{1}{2}$       D.  $49 \frac{1}{2}$

9)  $4 \frac{6}{8} \times 8 =$       A. 24      B. 28      C.  $30 \frac{6}{8}$       D. 38

10)  $8 \frac{5}{8} \times 6 =$       A.  $57 \frac{5}{8}$       B.  $51 \frac{6}{8}$       C.  $46 \frac{5}{8}$       D.  $45 \frac{5}{8}$

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