



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  $5 \times 6$  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).

1)  $7 \frac{1}{3} \times 6 =$

A.  $44 \frac{1}{3}$

B. 38

C. 44

D. 52

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

A.  $7 \frac{1}{3}$

B.  $11 \frac{1}{3}$

C.  $8 \frac{2}{3}$

D.  $8 \frac{1}{3}$

3)  $8 \frac{2}{5} \times 3 =$

A.  $22 \frac{1}{5}$

B.  $29 \frac{1}{5}$

C.  $25 \frac{1}{5}$

D.  $20 \frac{2}{5}$

4)  $5 \times 2 \frac{1}{5} =$

A.  $8 \frac{1}{5}$

B. 5

C. 11

D. 19

5)  $6 \times 9 \frac{3}{5} =$

A.  $51 \frac{3}{5}$

B.  $50 \frac{3}{5}$

C.  $64 \frac{3}{5}$

D.  $57 \frac{3}{5}$

6)  $5 \frac{5}{8} \times 4 =$

A.  $21 \frac{5}{8}$

B.  $28 \frac{1}{2}$

C.  $16 \frac{1}{2}$

D.  $22 \frac{1}{2}$

7)  $2 \frac{2}{3} \times 4 =$

A.  $4 \frac{2}{3}$

B.  $10 \frac{2}{3}$

C.  $15 \frac{2}{3}$

D.  $9 \frac{2}{3}$

8)  $5 \frac{4}{9} \times 9 =$

A. 41

B. 42

C. 49

D. 56

9)  $3 \times 2 \frac{3}{4} =$

A.  $2 \frac{1}{4}$

B.  $2 \frac{3}{4}$

C.  $8 \frac{1}{4}$

D.  $3 \frac{1}{4}$

10)  $6 \times 6 \frac{2}{5} =$

A.  $32 \frac{2}{5}$

B.  $30 \frac{2}{5}$

C.  $34 \frac{2}{5}$

D.  $38 \frac{2}{5}$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



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)  $7 \frac{1}{3} \times 6 =$  A.  $44 \frac{1}{3}$  B. 38 C. 44 D. 52
- 2)  $2 \times 5 \frac{2}{3} =$  A.  $7 \frac{1}{3}$  B.  $11 \frac{1}{3}$  C.  $8 \frac{2}{3}$  D.  $8 \frac{1}{3}$
- 3)  $8 \frac{2}{5} \times 3 =$  A.  $22 \frac{1}{5}$  B.  $29 \frac{1}{5}$  C.  $25 \frac{1}{5}$  D.  $20 \frac{2}{5}$
- 4)  $5 \times 2 \frac{1}{5} =$  A.  $8 \frac{1}{5}$  B. 5 C. 11 D. 19
- 5)  $6 \times 9 \frac{3}{5} =$  A.  $51 \frac{3}{5}$  B.  $50 \frac{3}{5}$  C.  $64 \frac{3}{5}$  D.  $57 \frac{3}{5}$
- 6)  $5 \frac{5}{8} \times 4 =$  A.  $21 \frac{5}{8}$  B.  $28 \frac{1}{2}$  C.  $16 \frac{1}{2}$  D.  $22 \frac{1}{2}$
- 7)  $2 \frac{2}{3} \times 4 =$  A.  $4 \frac{2}{3}$  B.  $10 \frac{2}{3}$  C.  $15 \frac{2}{3}$  D.  $9 \frac{2}{3}$
- 8)  $5 \frac{4}{9} \times 9 =$  A. 41 B. 42 C. 49 D. 56
- 9)  $3 \times 2 \frac{3}{4} =$  A.  $2 \frac{1}{4}$  B.  $2 \frac{3}{4}$  C.  $8 \frac{1}{4}$  D.  $3 \frac{1}{4}$
- 10)  $6 \times 6 \frac{2}{5} =$  A.  $32 \frac{2}{5}$  B.  $30 \frac{2}{5}$  C.  $34 \frac{2}{5}$  D.  $38 \frac{2}{5}$

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