

**Determina la risposta usando la stima.**

Al moltiplicar 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).

**Risposte**

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

1)  $2 \times 8 \frac{1}{5} =$       A.  $16 \frac{2}{5}$       B.  $12 \frac{1}{5}$       C.  $20 \frac{1}{5}$       D.  $20 \frac{2}{5}$

2)  $9 \times 6 \frac{3}{9} =$       A. 57      B. 51      C. 52      D.  $66 \frac{3}{9}$

3)  $3 \times 8 \frac{4}{5} =$       A.  $29 \frac{2}{5}$       B.  $21 \frac{2}{5}$       C.  $30 \frac{4}{5}$       D.  $26 \frac{2}{5}$

4)  $9 \frac{5}{7} \times 7 =$       A.  $60 \frac{5}{7}$       B.  $73 \frac{5}{7}$       C. 77      D. 68

5)  $3 \frac{2}{3} \times 2 =$       A.  $11 \frac{2}{3}$       B.  $4 \frac{1}{3}$       C.  $7 \frac{1}{3}$       D.  $11 \frac{1}{3}$

6)  $9 \frac{2}{9} \times 8 =$       A.  $69 \frac{7}{9}$       B.  $69 \frac{2}{9}$       C.  $68 \frac{2}{9}$       D.  $73 \frac{7}{9}$

7)  $9 \times 3 \frac{4}{7} =$       A.  $32 \frac{1}{7}$       B.  $23 \frac{4}{7}$       C.  $40 \frac{4}{7}$       D.  $25 \frac{1}{7}$

8)  $5 \frac{4}{9} \times 4 =$       A.  $26 \frac{4}{9}$       B.  $21 \frac{7}{9}$       C.  $17 \frac{7}{9}$       D.  $28 \frac{4}{9}$

9)  $9 \frac{7}{8} \times 7 =$       A.  $77 \frac{1}{8}$       B.  $74 \frac{1}{8}$       C.  $69 \frac{1}{8}$       D.  $74 \frac{7}{8}$

10)  $5 \times 6 \frac{6}{9} =$       A.  $33 \frac{3}{9}$       B.  $40 \frac{3}{9}$       C.  $38 \frac{3}{9}$       D.  $26 \frac{6}{9}$

**Determina la risposta usando la stima.**

Al moltiplicare una frazione e un numero intero, 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).

**Risposte**

- 1)  $2 \times 8 \frac{1}{5} =$     A.  $16 \frac{2}{5}$     B.  $12 \frac{1}{5}$     C.  $20 \frac{1}{5}$     D.  $20 \frac{2}{5}$
- 2)  $9 \times 6 \frac{3}{9} =$     A. 57    B. 51    C. 52    D.  $66 \frac{3}{9}$
- 3)  $3 \times 8 \frac{4}{5} =$     A.  $29 \frac{2}{5}$     B.  $21 \frac{2}{5}$     C.  $30 \frac{4}{5}$     D.  $26 \frac{2}{5}$
- 4)  $9 \frac{5}{7} \times 7 =$     A.  $60 \frac{5}{7}$     B.  $73 \frac{5}{7}$     C. 77    D. 68
- 5)  $3 \frac{2}{3} \times 2 =$     A.  $11 \frac{2}{3}$     B.  $4 \frac{1}{3}$     C.  $7 \frac{1}{3}$     D.  $11 \frac{1}{3}$
- 6)  $9 \frac{2}{9} \times 8 =$     A.  $69 \frac{7}{9}$     B.  $69 \frac{2}{9}$     C.  $68 \frac{2}{9}$     D.  $73 \frac{7}{9}$
- 7)  $9 \times 3 \frac{4}{7} =$     A.  $32 \frac{1}{7}$     B.  $23 \frac{4}{7}$     C.  $40 \frac{4}{7}$     D.  $25 \frac{1}{7}$
- 8)  $5 \frac{4}{9} \times 4 =$     A.  $26 \frac{4}{9}$     B.  $21 \frac{7}{9}$     C.  $17 \frac{7}{9}$     D.  $28 \frac{4}{9}$
- 9)  $9 \frac{7}{8} \times 7 =$     A.  $77 \frac{1}{8}$     B.  $74 \frac{1}{8}$     C.  $69 \frac{1}{8}$     D.  $74 \frac{7}{8}$
- 10)  $5 \times 6 \frac{6}{9} =$     A.  $33 \frac{3}{9}$     B.  $40 \frac{3}{9}$     C.  $38 \frac{3}{9}$     D.  $26 \frac{6}{9}$

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