Nombre _____ Grupo _____ Fecha _____

6.1

3 Practico (12 ejercicios)



Antes de contestar: ¿Qué datos tengo? ¿Qué me piden? Muestra tus cálculos en el espacio.

1 ¿Cuánto es $\frac{3}{4} \div \frac{1}{4}$?

- (A) $\frac{3}{16}$
- (B) $\frac{1}{3}$
- (C) $\frac{1}{2}$
- (D) 3

Mis cálculos

2 ¿Cuánto es $\frac{5}{6} \div \frac{1}{3}$?

- (A) $\frac{5}{18}$
- (B) $2\frac{1}{2}$
- (C) $\frac{2}{5}$
- (D) $\frac{1}{2}$

Mis cálculos

3 Una cinta de $\frac{3}{4}$ de yarda se corta en pedazos de $\frac{1}{8}$ de yarda. ¿Cuántos pedazos salen?

- (A) $\frac{3}{32}$
- (B) 6
- (C) $\frac{1}{6}$
- (D) 8

Mis cálculos

4 El modelo muestra $\frac{2}{3}$ partido en pedazos de $\frac{1}{6}$. ¿Cuántos pedazos de $\frac{1}{6}$ hay?



- (A) 6
- (B) $\frac{1}{9}$
- (C) 2
- (D) 4

Mis cálculos

5 ¿Qué expresión resuelve: «¿Cuántos $\frac{1}{4}$ de taza hay en $\frac{5}{2}$ tazas?»

- (A) $\frac{5}{2} \div \frac{1}{4}$
- (B) $\frac{1}{4} \div \frac{5}{2}$
- (C) $\frac{5}{2} \times \frac{1}{4}$
- (D) $\frac{5}{2} - \frac{1}{4}$

Mis cálculos

6 ¿Cuánto es $\frac{7}{8} \div \frac{7}{8}$?

(A) $\frac{49}{64}$
(B) 0
(C) 1
(D) $\frac{7}{8}$

Mis cálculos

7 Un terreno de $\frac{9}{10}$ de acre se divide en parcelas de $\frac{3}{10}$ de acre. ¿Cuántas parcelas salen?

(A) $\frac{27}{100}$
(B) $\frac{1}{3}$
(C) $\frac{6}{10}$
(D) 3

Mis cálculos

8 ¿Cuánto es $\frac{2}{5} \div \frac{3}{4}$?

(A) $\frac{6}{20}$
(B) $\frac{8}{15}$
(C) $1\frac{7}{8}$
(D) $\frac{5}{9}$

Mis cálculos

9 ¿Qué resultado es razonable para $\frac{1}{2} \div \frac{1}{8}$?

(A) $\frac{1}{16}$, porque dividir siempre da menos

(B) 8, porque el divisor tiene 8

(C) 4, porque en un medio caben 4 octavos

(D) $\frac{1}{4}$, porque es la mitad de $\frac{1}{2}$

Mis cálculos

10 Pedro tiene $\frac{3}{5}$ de libra de pasas y llena bolsitas de $\frac{1}{10}$ de libra. ¿Cuántas bolsitas llena?

(A) 6

(B) $\frac{3}{50}$

(C) $\frac{1}{6}$

(D) 5

Mis cálculos

11 ¿Cuánto es $\frac{3}{2} \div \frac{3}{4}$?

(A) 2

(B) $\frac{9}{8}$

(C) $\frac{1}{2}$

(D) $\frac{3}{4}$

Mis cálculos

12 Un envase con $\frac{4}{5}$ de galón de jugo llena botellas de $\frac{2}{5}$ de galón. ¿Cuántas botellas llena?

(A) $\frac{8}{25}$

(B) $\frac{1}{2}$

(C) $\frac{2}{5}$

(D) 2

Mis cálculos