

Recuerda

División de dos fracciones: $\frac{2}{3} : \frac{4}{5} = \frac{3 \times 5}{2 \times 4} = \frac{15}{8}$
 División de una fracción entre un número: $\frac{3}{5} : 2 = \frac{3 \times 1}{5 \times 2} = \frac{3}{10}$

● Aplica y refuerza

1 Calcula y, si es posible, simplifica.

- a) $\frac{5}{2} : \frac{4}{6} = \frac{5 \times 6}{2 \times 4} =$
- b) $\frac{4}{9} : 3 = \frac{4 \times 1}{9 \times 3} =$
- c) $\frac{8}{7} : \frac{3}{2} =$
- d) $\frac{4}{9} : \frac{6}{8} =$
- e) $\frac{10}{7} : 5 =$
- f) $\frac{7}{6} : \frac{10}{7} =$
- g) $4 : \frac{3}{5} =$
- h) $\frac{5}{9} : \frac{3}{10} =$

● Resuelve problemas

2 Juana reparte tres cuartos de kilo de caramelos en bolsas de un octavo de kilo cada una. ¿Cuántas bolsas llena?

3 Se dividen los $\frac{5}{4}$ de un terreno entre dos hermanos. ¿Qué fracción de terreno le corresponde a cada uno?

4 ¿Cuántos frascitos de perfume se pueden llenar con el contenido de esta botella?

