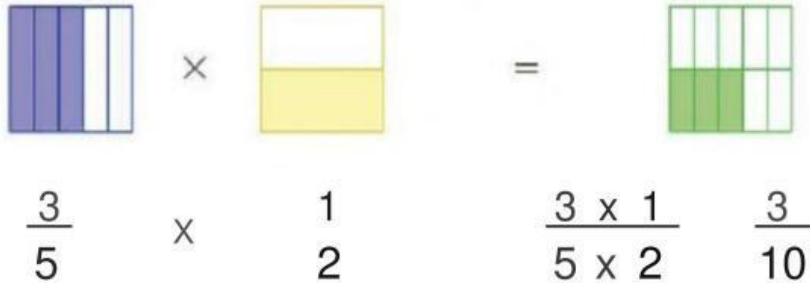


## Actividad 7 Multiplicación y divisiones con fracciones

Recuerda los pasos a seguir para **MULTIPLICAR** fracciones.



Ahora resuelve:

$$\frac{3}{8} \times \frac{7}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{5}{7} \times \frac{4}{10} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{7}{8} \times \frac{1}{10} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{3}{10} \times \frac{1}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{5}{3} \times \frac{2}{10} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{3}{4} \times \frac{4}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$$

Arrastra el resultado correcto:

$\frac{7}{80}$	$\frac{3}{30}$	$\frac{12}{4}$	$\frac{10}{30}$	$\frac{21}{40}$	$\frac{20}{70}$
$\frac{2}{5} \times \frac{5}{6}$	<input style="width: 50px; height: 50px;" type="text"/>	$\frac{12}{2} \times \frac{1}{2}$	<input style="width: 50px; height: 50px;" type="text"/>		
$\frac{3}{8} \times \frac{7}{5}$	<input style="width: 50px; height: 50px;" type="text"/>	$\frac{3}{6} \times \frac{1}{5}$	<input style="width: 50px; height: 50px;" type="text"/>		
$\frac{5}{7} \times \frac{4}{10}$	<input style="width: 50px; height: 50px;" type="text"/>	$\frac{7}{20} \times \frac{1}{4}$	<input style="width: 50px; height: 50px;" type="text"/>		

Recuerda los pasos a seguir para **DIVIDIR** fracciones.

$$\frac{5}{7} \div \frac{1}{3} = \frac{5 \times 3}{7 \times 1} = \frac{15}{7}$$

Ahora resuelve:

$$\frac{4}{12} \div \frac{2}{5} \quad \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{18}{30} \div \frac{2}{1} \quad \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{10}{8} \div \frac{5}{3} \quad \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{12}{8} \div \frac{4}{2} \quad \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{15}{9} \div \frac{5}{3} \quad \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{16}{20} \div \frac{4}{10} \quad \underline{\hspace{2cm}}$$

Arrastra el resultado correcto:

$$\frac{28}{40}$$

$$\frac{7}{30}$$

$$\frac{6}{8}$$

$$\frac{15}{7}$$

$$\frac{72}{10}$$

$$\frac{25}{24}$$

$$\frac{3}{7} \div \frac{1}{5}$$

$$\frac{7}{6} \div \frac{5}{1}$$

$$\frac{3}{4} \div \frac{2}{2}$$

$$\frac{8}{10} \div \frac{2}{9}$$

$$\frac{5}{8} \div \frac{3}{5}$$

$$\frac{4}{8} \div \frac{5}{7}$$

## Resuelva las siguientes situaciones

En una feria gastronómica, Sofía preparó  $\frac{5}{6}$  de una bandeja de empanadas. Durante la mañana vendió  $\frac{3}{5}$  de esa cantidad. ¿Qué fracción de la bandeja completa vendió?

Opciones

- A)  $\frac{1}{2}$
- B)  $\frac{2}{3}$
- C)  $\frac{5}{3}$
- D)  $\frac{1}{3}$



María tiene un listón de  $\frac{3}{4}$  de metro. Quiere cortarlo en pedazos de  $\frac{1}{8}$  de metro.

¿Cuántos pedazos iguales puede obtener?

- A) 4
- B) 5
- C) 6
- D) 8

