



Ficha interactiva:	9no año de EGB
Asignatura:	Matemáticas
Tema:	Fracciones y operaciones con fracciones
OBJETIVO:	Resolver operaciones con fracciones y aplicar sus propiedades en situaciones cotidianas.

1. Completa las siguientes operaciones

$$\frac{3}{4} + \frac{2}{\boxed{\dots}} = 1$$

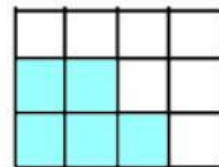
$$\frac{3}{\boxed{\dots}} - \frac{1}{2} = \frac{1}{\boxed{\dots}}$$

$$\frac{2}{\square} \times \frac{\square}{4} = \frac{3}{10}$$

$$\frac{2}{5} \div \frac{\square}{3} = \frac{\square}{10}$$

2. Une con líneas según corresponda

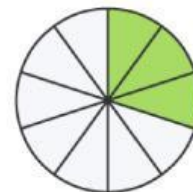
$$\bullet \frac{3}{5} \times \frac{1}{2} =$$



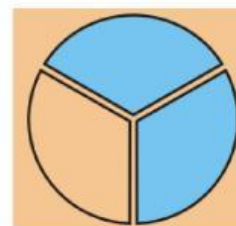
$$\bullet \frac{2}{3} \div \frac{3}{3} =$$



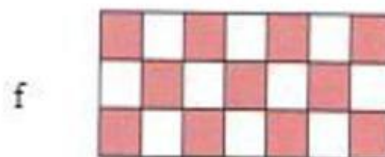
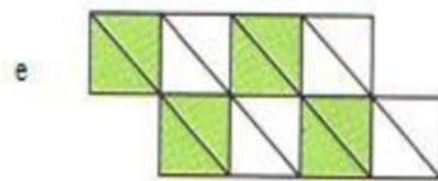
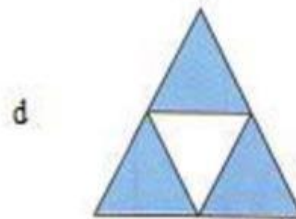
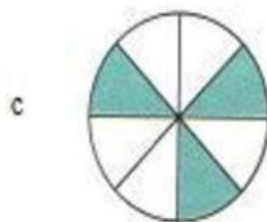
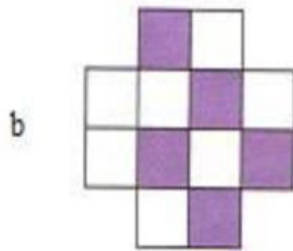
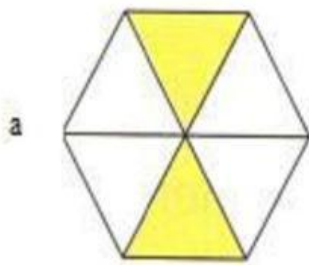
$$\bullet \frac{1}{3} + \frac{1}{4} =$$



$$\bullet \frac{3}{4} - \frac{2}{6} =$$



3. Escribe el número fraccionario que representa la región sombreada. Luego, escribe cómo se lee:



4. ¿Qué representa una fracción?

- a) Una suma de números enteros
- b) Una parte de un todo o una división entre dos números
- c) Un número mayor que uno

5. ¿Qué indica el denominador en una fracción?

- a) Cuántas partes iguales tiene el todo
- b) Cuántas partes se toman
- c) Cuántas veces se suma la fracción