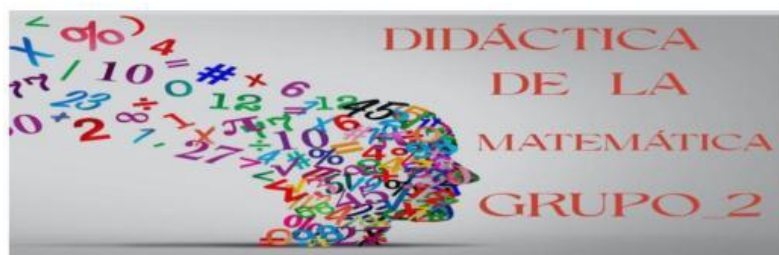


Ficha interactiva: 9no año de EGB

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

$$\frac{3}{4} + \frac{2}{\square} = 1$$

$$\frac{3}{\square} - \frac{1}{2} = \frac{1}{\square}$$

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

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

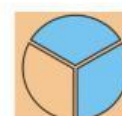
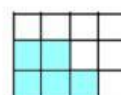
2. Une con líneas según corresponda

• $\frac{3}{5} \times \frac{1}{2} =$

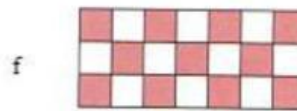
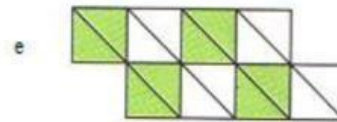
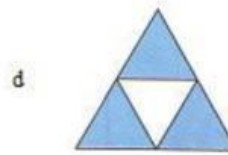
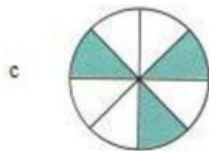
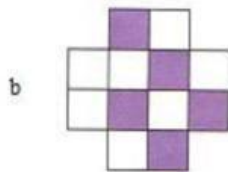
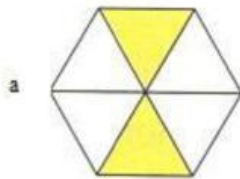
• $\frac{2}{3} \div \frac{3}{3} =$

• $\frac{1}{3} + \frac{1}{4} =$

• $\frac{3}{4} - \frac{2}{6} =$



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