

## REFUERZO DE APRENDIZAJE. MATEMATICA

1. Pinta y representa cada fracción.

a.  $\frac{1}{2}$



c.  $\frac{1}{4}$



b.  $\frac{2}{3}$



d.  $\frac{3}{4}$



### Términos de una fracción

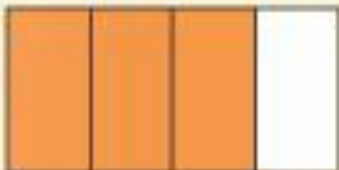
2. Completa.

|    | Fracción      | Numerador | Denominador |
|----|---------------|-----------|-------------|
| a. | $\frac{1}{3}$ |           |             |
| b. | $\frac{2}{5}$ |           |             |

### Lectura de fracciones

3. Escribe con palabras la fracción que representa la parte pintada.

a.



b.



\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

4. En cada grupo de números, encierra según las claves.



La fracción menor.



La fracción mayor.

a.

$$\frac{4}{4} \quad \frac{1}{4} \quad \frac{2}{4} \quad \frac{3}{4}$$

c.

$$\frac{2}{5} \quad \frac{1}{5} \quad \frac{4}{5} \quad \frac{3}{5}$$

b.

$$\frac{6}{7} \quad \frac{1}{7} \quad \frac{4}{7} \quad \frac{3}{7}$$

d.

$$\frac{3}{6} \quad \frac{5}{6} \quad \frac{4}{6} \quad \frac{2}{6}$$

5. Ordena las fracciones según lo pedido.

a.

$$\frac{4}{6} \quad \frac{1}{6} \quad \frac{5}{6} \quad \frac{3}{6}$$

b.

$$\frac{5}{8} \quad \frac{3}{8} \quad \frac{7}{8} \quad \frac{2}{8}$$

<

<

<

>

>

>

### Adición y sustracción de fracciones

6. Resuelve las siguientes adiciones.

a.

$$\frac{3}{5} + \frac{1}{5} = \frac{\quad}{\quad}$$

b.

$$\frac{2}{7} + \frac{4}{7} = \frac{\quad}{\quad}$$

c.

$$\frac{6}{9} + \frac{1}{9} = \frac{\quad}{\quad}$$

7. Resuelve las siguientes sustracciones.

a.

$$\frac{3}{4} - \frac{1}{4} = \frac{\quad}{\quad}$$

b.

$$\frac{5}{6} - \frac{2}{6} = \frac{\quad}{\quad}$$

c.

$$\frac{7}{8} - \frac{3}{8} = \frac{\quad}{\quad}$$

Marca con una **X** la alternativa correcta.

Observa la siguiente figura y responde las preguntas 8, 9 y 10.



8. ¿Qué fracción representa la parte pintada de color  ?

**A**  $\frac{4}{8}$

**B**  $\frac{2}{8}$

**C**  $\frac{4}{6}$

**D**  $\frac{1}{4}$

9. ¿Cuál es la suma de las fracciones que representan las partes pintadas de color  y  ?

**A**  $\frac{1}{4}$

**B**  $\frac{2}{8}$

**C**  $\frac{1}{8}$

**D**  $\frac{4}{8}$

10. ¿Qué fracción es mayor que la fracción representada por el color  ?

**A**  $\frac{2}{8}$

**B**  $\frac{4}{8}$

**C**  $\frac{6}{8}$

**D**  $\frac{1}{8}$