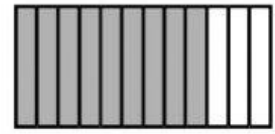
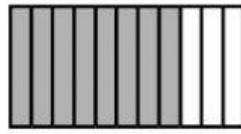
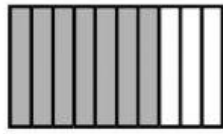
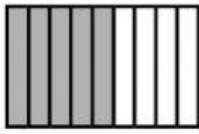


NOMBRE: _____ APELLIDOS: _____

UNIDAD 4: FRACCIONES

1. Elige las **fracciones** que representan cada figura.



$$\frac{5}{9} \quad \frac{9}{5} \quad \frac{4}{4}$$

$$\frac{10}{10} \quad \frac{8}{10} \quad \frac{7}{10}$$

$$\frac{3}{11} \quad \frac{8}{11} \quad \frac{9}{11}$$

$$\frac{9}{12} \quad \frac{10}{12} \quad \frac{3}{12}$$

2. Fíjate en el **denominador** de estas fracciones y elige el signo correcto (< o >).

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

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

$$\frac{8}{12} \quad \frac{5}{12}$$

$$\frac{6}{7} \quad \frac{5}{7}$$

$$\frac{7}{9} \quad \frac{9}{9}$$

3. Fíjate en el **numerador** de estas fracciones y elige el signo correcto (< o >).

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

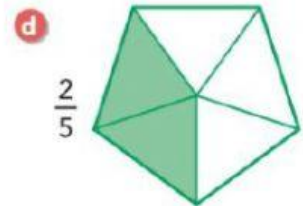
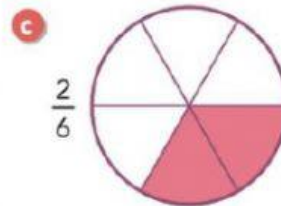
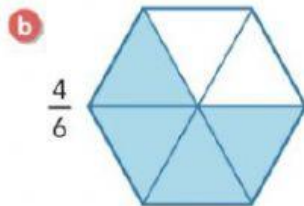
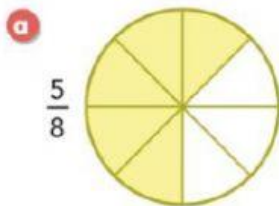
$$\frac{3}{1} \quad \frac{3}{2}$$

$$\frac{8}{4} \quad \frac{8}{2}$$

$$\frac{5}{2} \quad \frac{5}{5}$$

$$\frac{9}{3} \quad \frac{9}{7}$$

4. ¿Qué fracción falta por colorear en cada figura para **completar la unidad**?



Falta .

Falta .

Falta .

Falta .

5. Calcula el **número natural** que representa cada una de estas fracciones.

$$\frac{16}{8} =$$

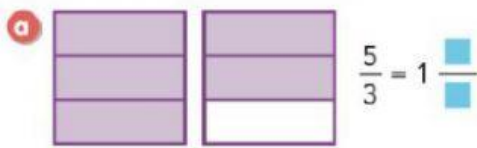
$$\frac{20}{4} =$$

$$\frac{18}{3} =$$

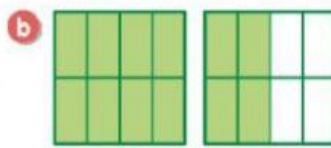
$$\frac{25}{5} =$$

$$\frac{210}{14} =$$

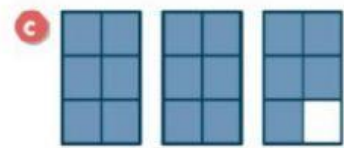
6. Escribe la **fracción** y el **número mixto** que corresponde en cada caso.



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



$$\frac{\quad}{8} = 1 \frac{\quad}{\quad}$$



$$\frac{\quad}{\quad} = 3 \frac{\quad}{\quad}$$

7. Resuelve este problema en una hoja aparte y elige la solución correcta.

Este pan pesa 260 g, lo dividimos en cinco partes iguales y tomamos tres.

¿Cuánto pesan los $\frac{3}{5}$ del pan?

DATOS	OPERACIONES
SOLUCIÓN:	



8. Calcula y marca de las siguientes fracciones aquellas que son **equivalentes**.

$$\frac{6}{9} \text{ y } \frac{2}{3}$$

$$\frac{2}{4} \text{ y } \frac{4}{6}$$

$$\frac{4}{8} \text{ y } \frac{2}{4}$$

$$\frac{5}{6} \text{ y } \frac{6}{7}$$

9. **Suma y resta** las siguientes fracciones. Fíjate bien en sus numeradores y denominadores.

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

$$\frac{3}{9} + \frac{5}{9} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{7}{9} - \frac{3}{9} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{9}{10} - \frac{7}{10} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{3}{5} + \frac{2}{7} = \frac{\quad}{\quad}$$

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

$$\frac{4}{8} + \frac{2}{7} = \frac{\quad}{\quad}$$