

Unidad 5. Fracciones

Nombre: _____

1. Completa la tabla.

Fracción	Numerador	Denominador
$\frac{3}{4}$		4
—	5	8
$\frac{4}{6}$		
—	2	5

2. Escribe cada fracción donde corresponda.

$\frac{2}{3}$ $\frac{7}{9}$ $\frac{5}{9}$ $\frac{4}{9}$ $\frac{6}{9}$ $\frac{2}{7}$ $\frac{2}{5}$ $\frac{2}{6}$

Denominador 9	Numerador 2

3. Une con flechas cada fracción con su lectura.

$$\frac{2}{3}$$

$$\frac{5}{6}$$

$$\frac{4}{7}$$

cuatro séptimos

tres décimos

cinco sextos

seis novenos

dos tercios

cinco doceavos

$$\frac{6}{9}$$

$$\frac{5}{12}$$

$$\frac{3}{10}$$

4. Ordena estas fracciones de mayor a menor. Después, coloca las palabras que acompañan a cada fracción para obtener el mensaje oculto.

$$\frac{7}{8}$$
 Cuando dos fracciones

$$\frac{3}{8}$$
 aquella que

$$\frac{6}{8}$$
 tienen el mismo denominador,

$$\frac{1}{8}$$
 mayor

$$\frac{2}{8}$$
 tiene el numerador

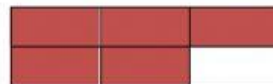
$$\frac{5}{8}$$
 la fracción mayor es

Mensaje: _____ > _____ > _____ > _____ > _____ > _____

5. Observa cada par de figuras y compara las fracciones que representan con el símbolo < o >.



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



$$\frac{3}{6} \bigcirc \frac{5}{6}$$

6. Averigua el número o la palabra que falta.

- La mitad de 10 es ____.
- La cuarta parte de 20 es ____.
- La _____ de 16 es 8.
- La mitad de ____ es 7.
- La cuarta parte de ____ es 9.
- La _____ de 18 es 9.

7. Averigua el número o la palabra que falta.

- La quinta parte de 20 es ____.
- La tercera parte de 12 es ____.
- La _____ de 15 es 3.
- La tercera parte de ____ es 3.
- La tercera parte de 27 es ____.
- La _____ de 30 es 6.

8. Realiza las siguientes multiplicaciones mentalmente y anota el resultado.

$31 \times 10 =$

$6 \times 20 =$

$57 \times 100 =$

$8 \times 30 =$

$$93 \times 1000 =$$

$25 \times 40 =$

