



FRACCIONES

Nombre	Fecha
OA: • Lectura y escritura de fracciones. • Representación gráfica y simbólica de fracciones. • Fracciones propias, impropias y mixtas.	

Recuerda que una fracción está compuesta por:

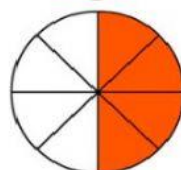
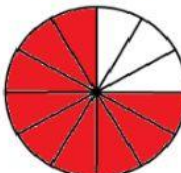
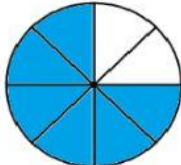
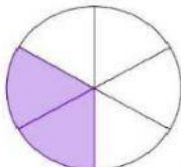
- **Numerador:** parte que se toma u ocupan de una fracción
- **Denominador:** partes iguales en que se divide un entero.



I. Arrastra las partes de una fracción

DENOMINADOR	$\frac{4}{7}$	$\leftarrow$		$\rightarrow$	$\frac{5}{8}$
NUMERADOR	$\frac{4}{7}$	$\leftarrow$		$\rightarrow$	$\frac{5}{8}$

II. Une con una flecha según corresponda. (4pts)



$$\frac{6}{8}$$

$$\frac{2}{6}$$

$$\frac{4}{8}$$

$$\frac{9}{12}$$



III. Completa la siguiente tabla: (4 pts)

Fracción	Numerador	Denominador	Lectura
$\frac{\quad}{5}$			Tres quintos
$\frac{\quad}{10}$	5		
$\frac{2}{\quad}$		12	
$\frac{\quad}{15}$	9		

IV. Completa la tabla (4 ptos.)

Representación gráfica	Fracción impropia	Fracción mixta
	$\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$	$\boxed{} \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$
	$\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$	$\boxed{} \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$
	$\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$	$\boxed{} \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$
	$\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$	$\boxed{} \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$



V. Escribe la fracción que representa la situación presentada y, luego representala gráficamente (4 pts.):



- a) Una cuarta parte de los niños del colegio han jugado alguna vez con skate. ¿Qué parte de los niños del colegio no ha jugado alguna vez con skate?

Respuesta:

- Representación numérica:

- Representación gráfica:

- b) El vaso que tiene Juan tiene una capacidad de un quinto de litro, si se tomó 3 vasos en total, ¿Qué parte del litro no se tomó?

Respuesta:

Representación numérica:

- Representación gráfica:

