



COLEGIO DEL SAGRADO CORAZÓN - CALLE 74
EVALUACIÓN DE MATEMÁTICAS.

Grado	Sexto.
Tema	Números mixtos.
Fecha	
Nombre	

Conversión de una fracción a un número mixto.

1. Escribe cada reparto en forma de fracción y número mixto.

	Fracción	Número mixto	A cada persona le corresponde
Reparte 14 chocolates entre 3 personas	$\frac{\square}{\square}$	$\square \frac{\square}{\square}$	$\square$ chocolates y $\frac{\square}{\square}$ de otro
Reparte 16 chocolates entre 5 personas	$\frac{\square}{\square}$	$\square \frac{\square}{\square}$	$\square$ chocolates y $\frac{\square}{\square}$ de otro

2. Relaciona cada número mixto con su representación gráfica:

$1\frac{1}{10}$



$1\frac{1}{4}$



$3\frac{1}{2}$



3. Situación de aprendizaje:



En un gimnasio las clases de rumba tienen una duración de $1\frac{1}{4}$ h y la de pilates $1\frac{2}{3}$ h. Si Andrea va siempre a la clase de rumba que inicia a las 5:00 p. m., y cuando termina entra a la clase de pilates que inicia las 6:00 p. m., ¿cuánto tiempo de la clase de pilates pierde Camila cada vez que asiste a las dos clases?

Andrea pierde de la clase de pilates

minutos.

Reflexiono.

¿Te esforzaste al realizar la evaluación?
¿Qué podrías mejorar? ¿por qué?

