

Números Racionales (Propia, Impropia, Mixta, Reciproco, Opuesto)

Nombre: _____ Matricula: _____

I. CLASIFICAR LAS SIGUIENTES FRACCIONES EN PROPIA, IMPROPIA Y MIXTA

fracción	Propia	Impropia	Mixta
$\frac{3}{5} =$			
$\frac{7}{6} =$			
$\frac{5}{5} =$			
$4\frac{2}{3} =$			

II. COMPLETE EL SIGUIENTE CUADRO

Números	$\frac{3}{5}$	$-2\frac{5}{7}$	$-\frac{3}{8}$	$2\frac{5}{7}$
Opuesto o inverso aditivo				

III. CONVIERTE A FRACCIÓN MIXTA LAS SIGUIENTES FRACCIONES IMPROPIAS.

Nota: Se debe observar el proceso (la división)

Fracción impropia	Fracción Mixta	Fracción impropia	Fracción Mixta
$\frac{9}{5} =$		$\frac{23}{5} =$	
$\frac{29}{6} =$		$\frac{48}{7} =$	

III. CONVIERTE A FRACCIÓN IMPROPIA LAS SIGUIENTES FRACCIONES MIXTAS

Nota: Se debe observar el proceso

Fracción Mixta	Fracción impropia	Fracción Mixta	Fracción impropia
$3\frac{2}{3} =$		$4\frac{2}{3} =$	
$7\frac{3}{5} =$		$6\frac{3}{4} =$	

¿Por qué tú culpas de tus fracasos a los demás y de tus éxitos a ti mismo? Heidín Martínez Pujols

V. COMPLETE EL SIGUIENTE CUADRO

<u>Números</u>	<u>Inverso o Recíproco multiplicativo</u>	<u>Comprobación</u>
$\frac{3}{5}$		
$-2\frac{5}{7}$		
$-\frac{3}{8}$		
$-2\frac{3}{5}$		

Dios no necesita tiempo para enseñar, nosotros necesitamos tiempo para aprender.
Pastor Ricardo Frías Herrera.