

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

Matricula: _____ Nombre: _____ Grupo: _____

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

fracción	Propia	Impropia	Mixta
$\frac{3}{5} =$			
$\frac{7}{9} =$			
$\frac{5}{5} =$			
$1\frac{2}{3} =$			

II. CONVIERTE A FRACCIÓN MIXTA LAS SIGUIENTES FRACCIONES IMPROPIAS.

Nota: Se debe observar el proceso

Fracción impropia	Fracción Mixta	Fracción impropia	Fracción Mixta
$\frac{13}{5} =$		$\frac{28}{5} =$	
$\frac{27}{6} =$		$\frac{44}{7} =$	

III. CONVIERTE A FRACCIÓN IMPROPIA LAS SIGUIENTES FRACCIONES MIXTAS

Nota: Se debe observar el proceso

Fracción Mixta	Fracción impropia	Fracción Mixta	Fracción impropia
$1\frac{2}{3} =$		$3\frac{2}{3} =$	
$4\frac{3}{5} =$		$8\frac{3}{4} =$	

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

IV. COMPLETE EL SIGUIENTE CUADRO

Números	$\frac{3}{5}$	$-5\frac{3}{7}$	$-\frac{7}{8}$	$2\frac{8}{11}$
Opuesto o inverso aditivo				

V. COMPLETE EL SIGUIENTE CUADRO

Números	$\frac{3}{5}$	$-5\frac{3}{7}$	$-\frac{7}{8}$	$2\frac{8}{11}$
Inverso o Reciproco multiplicativo				

VI. DADOS LOS SIGUIENTES CONJUNTOS NUMÉRICOS IDENTIFIQUE LOS NÚMEROS ENTEROS Y LOS FRACCIONARIOS DE CADA CONJUNTO DE NÚMEROS.

Conjuntos Numéricos	Enteros
$-5, \frac{6}{4}, 0.75, 7, \frac{5}{9}, 6, 3\frac{1}{4}, 0.65, 4, 0.33, 5\frac{2}{3}$	_____, _____, _____, _____, _____
	Fracciones
$-5, \frac{6}{4}, 0.75, 7, \frac{5}{9}, 6, 3\frac{1}{4}, 0.65, 4, 0.33, 5\frac{2}{3}$	_____, _____, _____, _____, _____
	Fracciones (decimales)
$-5, \frac{6}{4}, 0.75, 7, \frac{5}{9}, 6, 3\frac{1}{4}, 0.65, 4, 0.33, 5\frac{2}{3}$	_____, _____, _____, _____, _____

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