

## MATEMÁTICAS. FRACCIONES DECIMALES

Recuerda que:

Las fracciones decimales son las fracciones que tienen por denominador la unidad seguida de ceros: 10, 100, 1.000...

1.-Completa la tabla, fíjate en el ejemplo.

Fracción decimal	Número decimal	Lectura
$\frac{4520}{100}$	45,2	45 unidades 2 décimas
$\frac{9}{1000}$		
$\frac{54}{100}$		
$\frac{8}{100}$		
$\frac{8017}{1000}$		
$\frac{34}{10}$		
$\frac{14}{10000}$		
		305 milésimas
		680 centésimas
		5438 centésimas
		19 décimas
		18 milésimas

Recuerda que:

Un porcentaje es una fracción que tiene como denominador 100.

2.- Completa la tabla:

Porcentaje	10 %	27%		
Lectura	10 por ciento		63 por ciento	
Fracción	$\frac{10}{100}$			$\frac{14}{100}$
Número decimal	0,1			
Significado	10 de cada 100			

3.- Calcula:

5% de 380=

22% de 1300=

3.- En un parque hay 200 árboles. El 35% son pinos y el resto son álamos. ¿Cuántos álamos hay?

4.-A una romería asistieron 1450 personas y el 30% eran menores de edad. ¿Cuántas personas había mayores de 18 años?



