



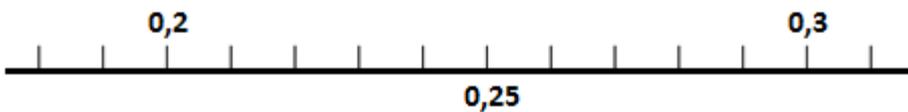
Valor posicional con centésimos

Mira los diferentes valores posicionales en el número 2703,94

2	7	0	3	,9	4
U de mil	Centenas	Decenas	Unidades	Décimos

2 x 1000	(U. de mil)
7 x 100	(Centenas)
0 x 10	(Decenas)
3 x 1	(Unidades)
$9 \times \frac{1}{10}$	(Décimos)
$4 \times \frac{1}{100}$	(.....)

¿Qué valor posicional sigue a los décimos?.....



0,	2	7
Unida- des	Déci- mos	Centé- simos

Señala con una cruz de color rojo la ubicación de 0,27 en la recta numérica.

Vemos de los valores posicionales que 0,27 es 2 décimos y 7 centésimos, ó

$\frac{2}{10}$ y $\frac{7}{100}$. Pero, son dos fracciones separadas.

¿Cómo se puede escribir 0,27 como una sola fracción?

0,	5	1
Unida- des	Déci- mos	Centé- simos

1,51 es 5 décimos y 1 centésimo = 0,5 + 0,01.

Escríbelo utilizando fracciones: 0,51 =

1. Descompón cada número en unidades, décimos y centésimos. Utiliza fracciones y decimales. Después, lee el número.

$0,78 = 0,7 + 0,008$ a) $\frac{78}{100} = \frac{7}{10} + \frac{8}{100}$	b) 0,33 =	c) 0,19 =
d) 1,25 =	e) 3,97 =	f) 4,65 =