

FRACCIÓN DECIMAL - FICHA 3

Son aquellas que su **denominador** es **10, 100, 1000...** Por ejemplo:

$$\frac{4}{10} \quad \frac{8}{100} \quad \frac{64}{10} \quad \frac{81}{100} \quad \frac{225}{1000} \quad \dots$$

Si la fracción es mayor que uno... **NÚMERO MIXTO**

FRACCIÓN DECIMAL	NÚMERO MIXTO	NÚMERO DECIMAL
$\frac{16}{10}$	$= 1 \text{ y } \frac{6}{10}$	$= 1,6$
$\frac{28}{10}$	$= 2 \text{ y } \frac{8}{10}$	$= 2,8$
$\frac{125}{100}$	$= 1 \text{ y } \frac{25}{100}$	$= 1,25$

AHORA TÚ ...

1. Relaciona cada **fracción decimal** con el **número mixto** y **número decimal** correspondiente:

FRACCIÓN DECIMAL	NÚMERO MIXTO	NÚMERO DECIMAL
$\frac{32}{10}$	$2 \text{ y } \frac{9}{10}$	4,5
$\frac{29}{10}$	$3 \text{ y } \frac{2}{10}$	1,2
$\frac{45}{10}$	$4 \text{ y } \frac{5}{10}$	2,9
$\frac{12}{10}$	$1 \text{ y } \frac{8}{10}$	3,2
$\frac{18}{10}$	$1 \text{ y } \frac{2}{10}$	1,8

2. Completa las tablas:

FRACCIÓN DECIMAL	NÚMERO MIXTO	NÚMERO DECIMAL
$\frac{15}{10}$	1 y $\frac{5}{10}$	

FRACCIÓN DECIMAL	NÚMERO MIXTO	NÚMERO DECIMAL
$\frac{24}{10}$	y —	2,4

FRACCIÓN DECIMAL	NÚMERO MIXTO	NÚMERO DECIMAL
—	4 y $\frac{2}{10}$	4,2

FRACCIÓN DECIMAL	NÚMERO MIXTO	NÚMERO DECIMAL
$\frac{18}{10}$	y —	