

¿Qué fracción representan las fotos de paisajes en cada álbum?



$$\frac{7}{10} = 7 \text{ décimas}$$



$$\frac{65}{100} = 65 \text{ centésimas}$$



$$\frac{790}{1.000} = 790 \text{ milésimas}$$

Las fracciones $\frac{7}{10}$, $\frac{65}{100}$ y $\frac{790}{1.000}$ son **fracciones decimales**.

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

- 1 Escribe en tu cuaderno tres fracciones decimales con denominadores distintos y pon al lado cómo se lee cada una.
- 2 Escribe cada fracción decimal en forma de número decimal.

HAZLO ASÍ

$\frac{275}{100} = 275 : 100 = 2,75$
 2 ceros ► 2 cifras decimales

$\frac{38}{1.000} = 38 : 1.000 = 0,038$
 3 ceros ► 3 cifras decimales

- $\frac{3}{10}$
- $\frac{99}{100}$
- $\frac{28}{1.000}$
- $\frac{715}{10}$
- $\frac{269}{100}$
- $\frac{3.294}{1.000}$
- $\frac{78}{10}$
- $\frac{7}{100}$
- $\frac{9}{1.000}$
- $\frac{2.719}{10}$
- $\frac{5.083}{100}$
- $\frac{675}{1.000}$

- 3 Escribe cada fracción decimal como número decimal. Después, represéntalos en tu cuaderno en una recta como esta.

- $\frac{6}{10}$
- $\frac{23}{10}$
- $\frac{38}{10}$
- $\frac{80}{100}$
- $\frac{150}{100}$
- $\frac{400}{100}$

