## Unit 5 Lesson 25: Dividamos decimales entre decimales

### WU Conversación numérica: El mismo o diferente (Warm up)

#### Student Task Statement

Encuentra mentalmente el valor de cada expresión.

* $20÷2$
* $2÷0.2$
* $50÷2$
* $5÷0.2$

### 1 Dividamos entre una décima y entre una centésima

#### Student Task Statement

1. Jada dibujó este diagrama para encontrar el valor de $1.6÷0.1$.
	1. Describe cómo se muestra 1.6 en el diagrama.
	* 
	1. Describe cómo se muestran 16 grupos de 1 décima en el diagrama.
	2. Describe cómo se muestra el valor de $1.6÷0.1$ en el diagrama.
	3. Describe cómo el diagrama representa también la expresión $160÷10$.
2. Explica cómo este diagrama representa la expresión $1.3÷0.01$.
* 
	1. ¿Cuál es el valor de $1.3÷0.01$? Explica o muestra tu razonamiento.

### 2 Dividamos decimales entre decimales

#### Student Task Statement

Encuentra el valor de cada expresión. Explica o muestra cómo razonaste.

1. $5÷0.1$
2. $5÷0.01$
3. $0.5÷0.1$
4. $0.5÷0.01$
5. $0.02÷0.01$
6. $1.53÷0.01$



© CC BY 2021 Illustrative Mathematics®