

## Lección 3: Milésimas en forma desarrollada

- Representemos milésimas.

### Calentamiento: Cuál es diferente: Distintas maneras de expresar un número decimal

¿Cuál es diferente?

A.  $26 \div 100$

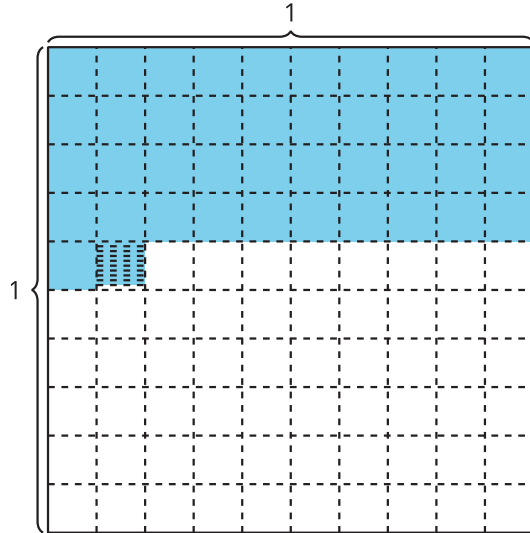
B.  $0.26$

C.  $26 \times 0.001$

D.  $(2 \times 0.1) + (6 \times 0.01)$

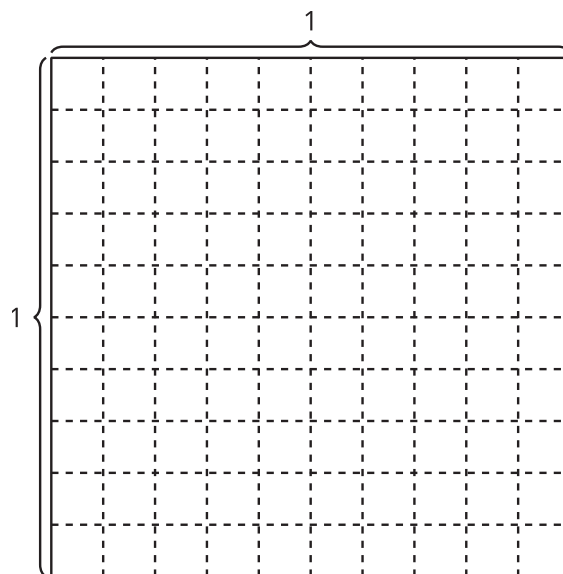
### 3.1: Forma desarrollada

1. a. Explica o muestra por qué la región sombreada representa  $(4 \times 0.1) + (1 \times 0.01) + (9 \times 0.001)$ .



- b. ¿Qué número decimal está representado por la región sombreada?

2. a. Sombrea la cuadrícula para representar  $(8 \times 0.1) + (3 \times 0.01) + (5 \times 0.001)$ .
- b. Escribe el número  $(8 \times 0.1) + (3 \times 0.01) + (5 \times 0.001)$  en forma decimal.

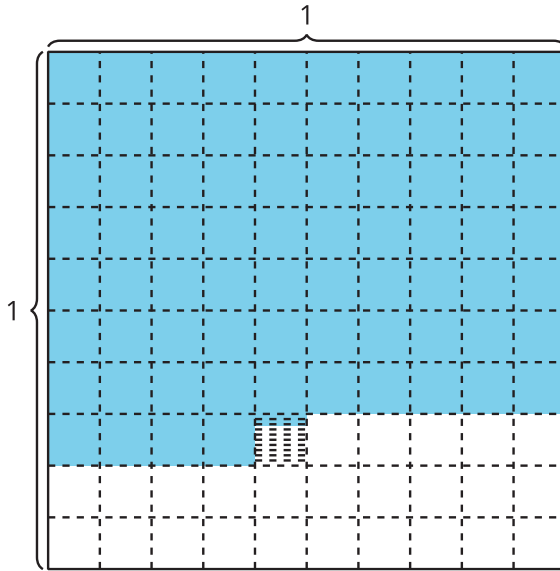


3. Mai dice que el número decimal 0.105 representa  $(1 \times 0.1) + (5 \times 0.01)$ . ¿Estás de acuerdo con Mai? Explica o muestra tu razonamiento.

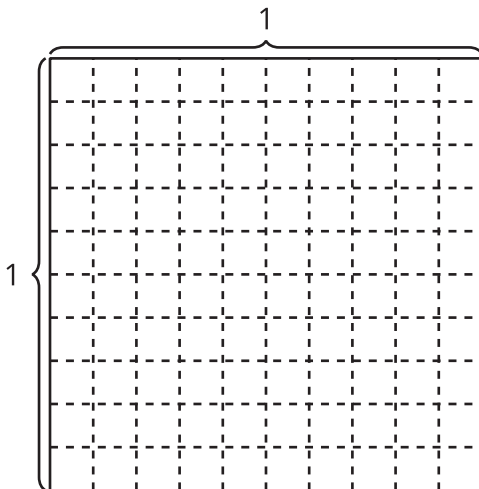
### 3.2: Números decimales de numerosas maneras

Representa cada número de tantas maneras como puedas.

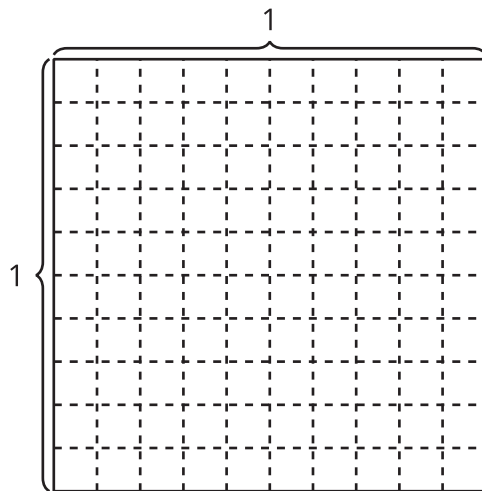
1.



2.  $\frac{477}{1,000}$



3. ciento treinta y seis milésimas



4.  $(3 \times 0.1) + (6 \times 0.01) + (8 \times 0.001)$

