## Unit 3 Lesson 7: Generalicemos la multiplicación de fracciones

### WU Observa y pregúntate: Dos diagramas (Warm up)

#### Student Task Statement

¿Qué observas? ¿Qué te preguntas?





### 1 Ecuaciones y área

#### Student Task Statement

1. Encuentra el valor de cada producto. Si te ayuda, dibuja un diagrama de área.
	* 
	* 
	* 
2. ¿Cómo decidiste si dibujabas o no un diagrama? ¿Cómo influyeron los diagramas en la manera como encontraste los productos?
3. Diego dibujó este diagrama para representar el producto . ¿Cómo puede el diagrama ayudar a Diego a encontrar el valor de ?
* 

### 2 Multipliquemos fracciones

#### Student Task Statement

En cada caso, encuentra el valor que hace que la ecuación sea verdadera. Si te ayuda, dibuja un diagrama.



© CC BY 2021 Illustrative Mathematics®