



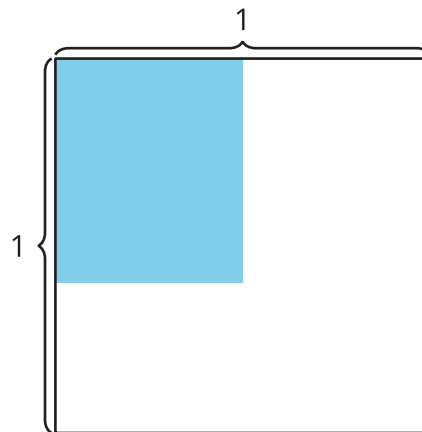
Multipliquemos una fracción unitaria por una fracción no unitaria

Multipliquemos una fracción unitaria y una fracción no unitaria.

Calentamiento

Exploración de estimación: Rectángulo coloreado

¿Cuál es el área de la región coloreada?



Escribe una estimación que sea:

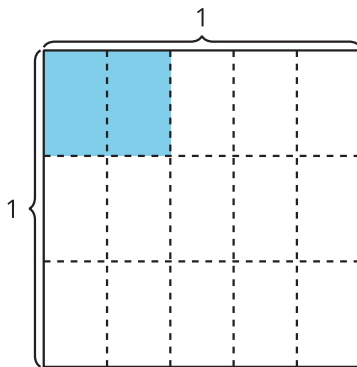
muy baja	razonable	muy alta

Actividad 1

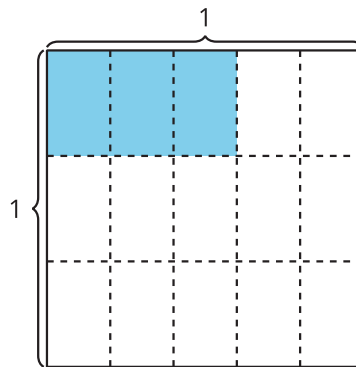
Escribamos ecuaciones

- Representa la región coloreada de cada diagrama. Escribe una expresión de multiplicación.

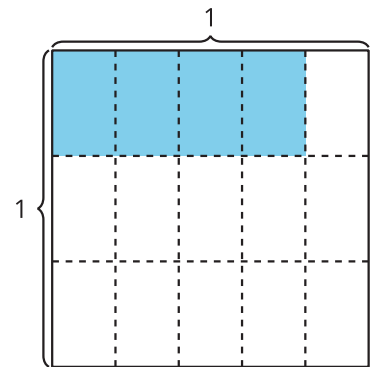
A



B



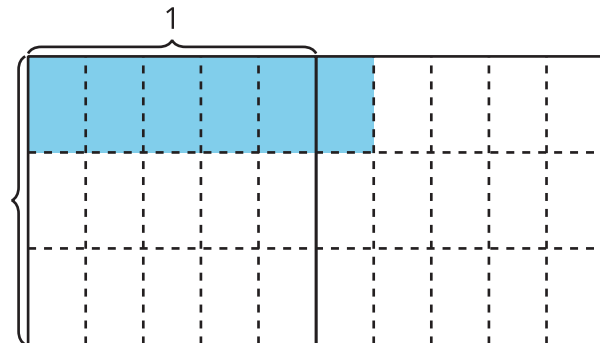
C



- ¿Qué patrones observas en las expresiones de multiplicación?

- Han escribe esta ecuación para representar el área de la región coloreada. ¿De qué manera el diagrama representa la ecuación? Explica o muestra tu razonamiento.

$$\frac{6}{5} \times \frac{1}{3} = \frac{6}{15}$$

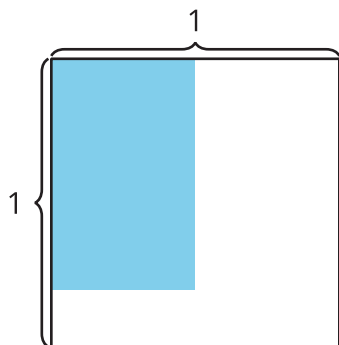


Actividad 2

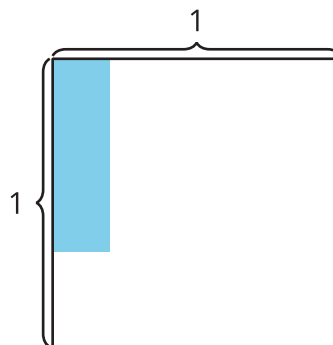
Estimemos con expresiones

Representa el área de la región coloreada. Escribe una expresión de multiplicación.

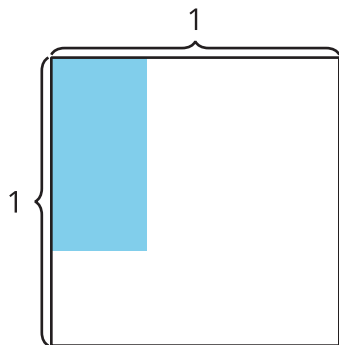
1.



2.



3.



4.

