

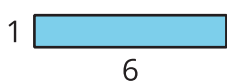
Lección 9: Relacionemos el área con la multiplicación

- Exploremos el área de rectángulos en los que una longitud de lado es una fracción unitaria.

Calentamiento:Cuál es diferente: Área

¿Cuál es diferente?

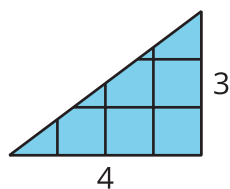
A



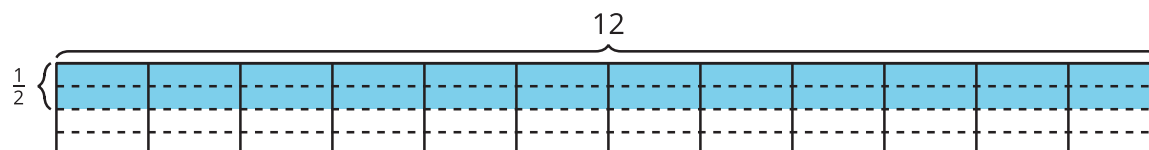
B



C



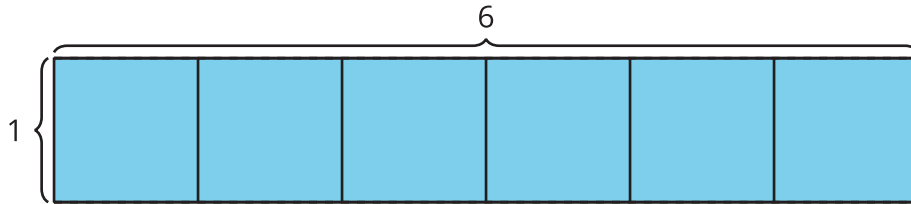
D



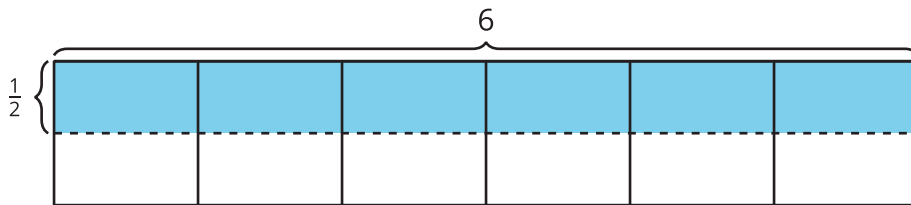
9.1: Encontramos el área

Encuentra el área de la región sombreada. Explica o muestra tu razonamiento.

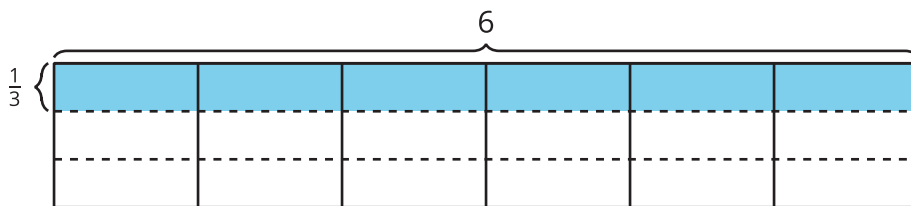
1.



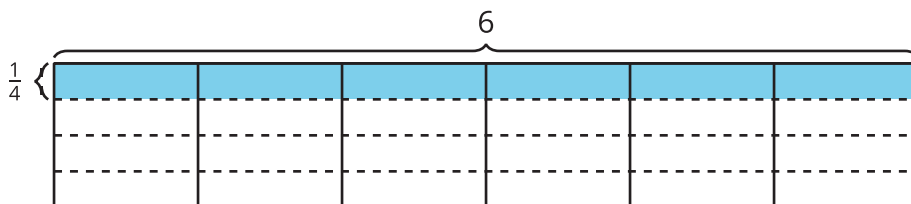
2.



3.



4.



9.2: Dibujemos rectángulos

- Dibuja cada rectángulo en una hoja cuadriculada:
 - $\frac{1}{2}$ unidad por 1 unidad
 - $\frac{1}{2}$ unidad por 2 unidades
 - $\frac{1}{2}$ unidad por 3 unidades
 - $\frac{1}{2}$ unidad por 4 unidades
- Encuentra el área de cada rectángulo que dibujaste.
- ¿Qué información necesitas para encontrar el área de la región sombreada?



- ¿Cuál podría ser el área de la región sombreada? Explica o muestra tu razonamiento.