Área y suma

Encontremos el área de una figura formada por rectángulos.

Calentamiento

Conversación numérica: Tan cerca

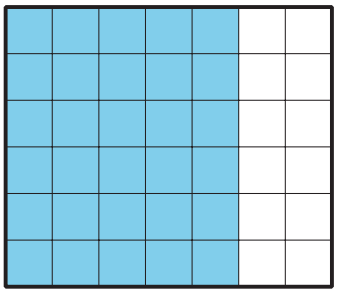
Encuentra mentalmente el valor de cada expresión.

- $9 + 6$
- $29 + 6$
- $59 + 6$
- $49 + 8$

Actividad 1

Rectángulos dentro de rectángulos

1. Este rectángulo representa un espacio en una huerta comunitaria. La parte sombreada tiene vegetales y la parte sin sombrear tiene flores. Cada cuadrado representa 1 pie cuadrado.



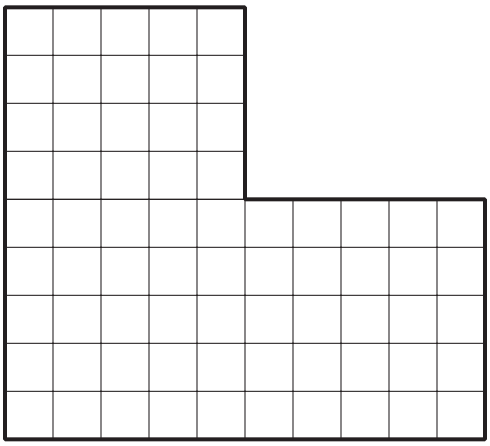
¿Cuál es el área de todo el espacio?

2. Diseña tu propia huerta rectangular que tenga al menos dos partes. Encuentra el área de cada parte de la huerta y el área de toda la huerta.

Actividad 2

Encontremos los rectángulos

¿Qué observas? ¿Qué te preguntas?



Encuentra el área de esta figura. Explica o muestra tu razonamiento. Organiza tu explicación para que los demás la puedan entender.