



Unidades cuadradas diferentes (parte 1)

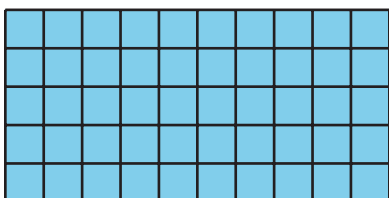
Aprendamos sobre diferentes unidades que podemos usar para medir el área.

Calentamiento

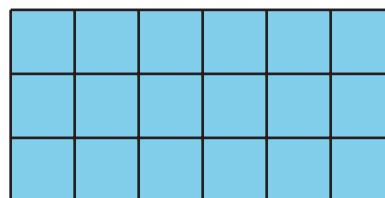
Observa y pregúntate: Cuadrados, cuadrados

¿Qué observas? ¿Qué te preguntas?

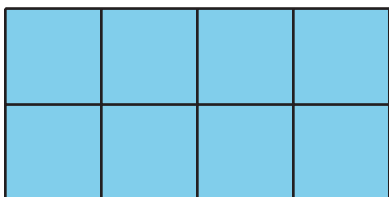
A



B



C



D



Actividad 1

El mismo rectángulo, unidades diferentes

Tu profesor te va a entregar 2 tipos de papel cuadriculado. Úsalos para crear un rectángulo para cada expresión.

Compañero 1: usa la cuadrícula 1.

Compañero 2: usa la cuadrícula 2.

1. 2×5

2. 7×3

3. 6×8

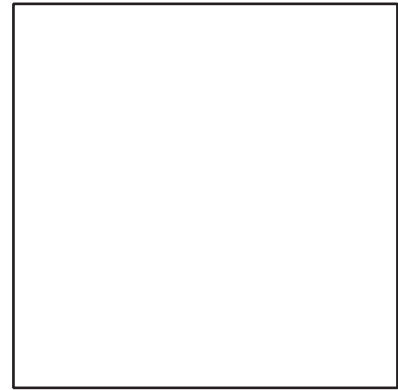


Actividad 2

¿Cuál es el área?

Estima cuántos centímetros cuadrados y cuántas pulgadas cuadradas se necesitan para recubrir este cuadrado.

- aproximadamente _____ pulgadas cuadradas
- aproximadamente _____ centímetros cuadrados



1. Usa la cuadrícula de pulgadas y la cuadrícula de centímetros para encontrar el área del cuadrado.

◦ _____ pulgadas cuadradas

◦ _____ centímetros cuadrados

2. Escribe una expresión de multiplicación que describa las filas y las columnas del cuadrado, y que represente el área en cada unidad.

◦ _____ pulgadas cuadradas

◦ _____ centímetros cuadrados