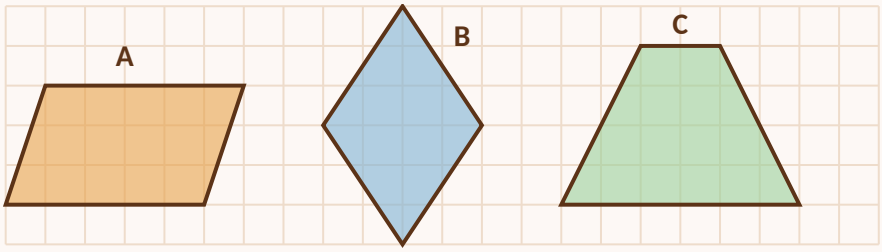
Nombre: ..... **Fecha:** .....

Área de los polígonos

Recuerda: Área del **romboide** (paralelogramo) = base × altura. Área del **rombo** = (diagonal mayor × diagonal menor) : 2. Área del **trapecio** = (base mayor + base menor) × altura : 2. El área se mide en unidades cuadradas: cm^2, m^2…

1 📐 Calcula en la cuadrícula

Cada cuadradito es 1 u^2. Calcula el área de cada figura.



A (romboide): ☐ u^2 B (rombo): ☐ u^2 C (trapecio): ☐ u^2

2 🧮 Aplica la fórmula

Calcula el área de cada figura.

Romboide de base 8 cm y altura 5 cm: área = ☐ cm^2

Rombo de diagonales 10 cm y 6 cm: área = ☐ cm^2

Trapecio de bases 9 cm y 5 cm y altura 4 cm: área = ☐ cm^2

3 📝 Resuelve el problema

Lee, anota los datos, haz la operación y escribe la solución.

a) 🌱 Un huerto tiene forma de trapecio: sus bases miden 12 m y 8 m y su altura, 5 m. ¿Cuál es su área?

Datos	Operación
.....	
.....	

Solución: ..... m^2

4 ✍️ Escribe

Inventa un trapecio, dibújalo en tu cuaderno y calcula su área.

.....