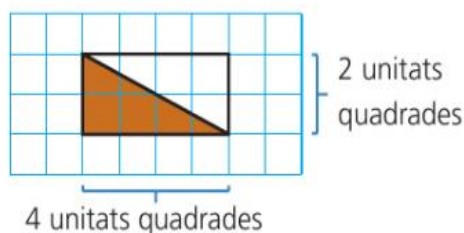




Àrea del triangle, del rombe i del trapezi

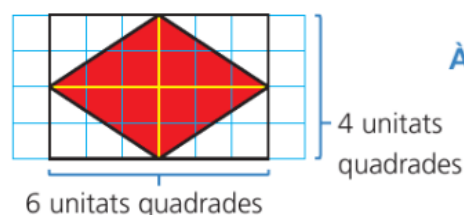
- L'àrea d'un triangle és la meitat de l'àrea d'un rectangle.



$$\text{Àrea} = \frac{\text{base} \times \text{altura}}{2}$$

$$\frac{4 \times 2}{2} = 4 \rightarrow \text{L'àrea d'este rectangle és 12 unitats quadrades.}$$

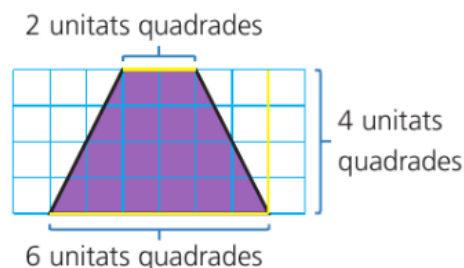
- L'àrea d'un rombe és la meitat de l'àrea d'un rectangle.



$$\text{Àrea} = \frac{\text{base} \times \text{altura}}{2} = \frac{\text{diagonal major} \times \text{diagonal menor}}{2}$$

$$\frac{6 \times 4}{2} = 12 \rightarrow \text{L'àrea d'este rombe és 12 unitats quadrades.}$$

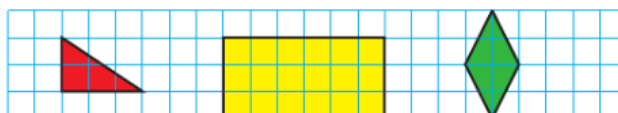
- L'àrea d'un trapezi és igual a la suma de les seues bases per l'altura dividit per dos.



$$\text{Àrea} = \frac{(\text{base} + \text{base}) \times \text{altura}}{2}$$

$$\frac{(6 + 2) \times 4}{2} = 16 \rightarrow \text{L'àrea d'este trapezi és 16 unitats quadrades.}$$

- 1 Calcula l'àrea d'estes figures agafant com a unitat de mesura el quadrat xicotet.



CÀLCUL

- 2 Calcula mentalment.

• 7850 : 100 • 6500 : 100 • 9980 : 100

- 3 Prepara llapis i paper i calcula.

• 62,24 : 359 • 38,95 : 754 • 82,7 : 45,5

Recorda



$$34000 : 100 = 340$$