

ÁREA DE LAS FIGURAS PLANAS

1.- Completa la siguiente tabla con los datos que faltan. (1 punto)

Mayores que el metro				Menores que el metro		
km ²	m ²	dam ²	m ²	m ²	cm ²	m ²
	10 000 m ²		1 m ²	0,01 m ²		0,000 001 m ²

2.- Completa las siguientes igualdades. (1 punto)

$$4 \text{ m}^2 = \dots\dots\dots \text{ dm}^2$$

$$56 \text{ m}^2 = \dots\dots\dots \text{ dam}^2$$

$$575 \text{ cm}^2 = \dots\dots\dots \text{ dm}^2$$

$$4,39 \text{ dam}^2 = \dots\dots\dots \text{ hm}^2$$

3.- Realiza las siguientes equivalencias. (1 punto)

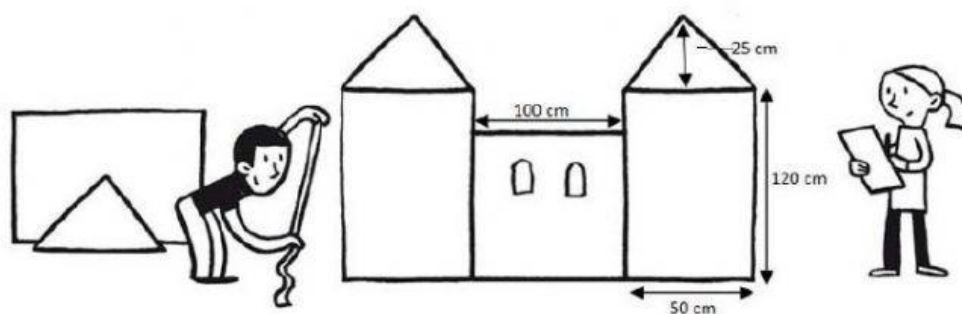
$$56 \text{ ha} = \dots\dots\dots \text{ m}^2$$

$$9,99 \text{ a} = \dots\dots\dots \text{ m}^2$$

$$780 \text{ a} = \dots\dots\dots \text{ m}^2$$

$$12,3 \text{ ha} = \dots\dots\dots \text{ m}^2$$

4.- Paloma y Jaime han elaborado un decorado de un castillo medieval para la actuación de fin de curso. Tienen que comprar la pintura para acabarlo y necesitan saber qué superficie ocupa. Ayúdales calculando cuántos centímetros cuadrados tiene el decorado. (2 puntos)



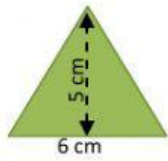
Cada tejado tiene una superficie de $\dots\dots\dots \text{ cm}^2$

Cada torre tiene una superficie de $\dots\dots\dots \text{ cm}^2$

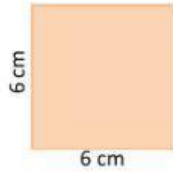
La pared central tiene una superficie de $\dots\dots\dots \text{ cm}^2$

Todo el decorado completo tiene una superficie de $\dots\dots\dots \text{ cm}^2$

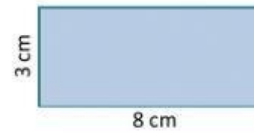
5.- Calcula el área de las siguientes figuras. (5 puntos. 0,5 cada figura)



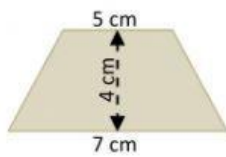
Área = _____ cm^2



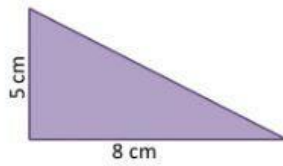
Área = _____ cm^2



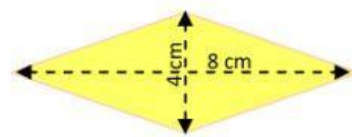
Área = _____ cm^2



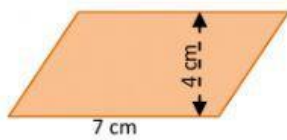
Área = _____ cm^2



Área = _____ cm^2



Área = _____ cm^2



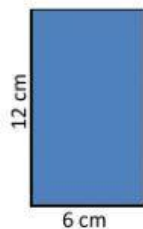
Área = _____ cm^2



Área = _____ cm^2



Área = _____ cm^2



Área = _____ cm^2