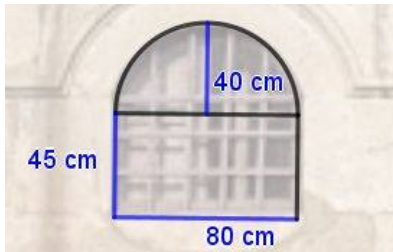
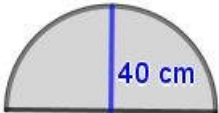
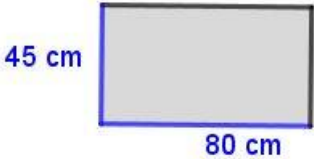



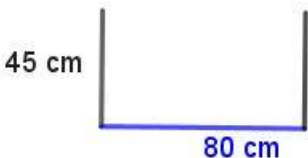
Restaurando la casa de los Hermidas

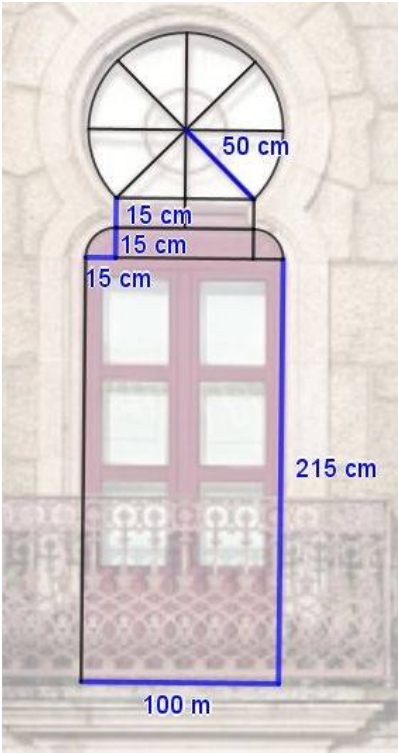
Ayuda a los restauradores calculando el perímetro y el área de las ventanas de la casa de los Hermidas.

1- Las bodegas

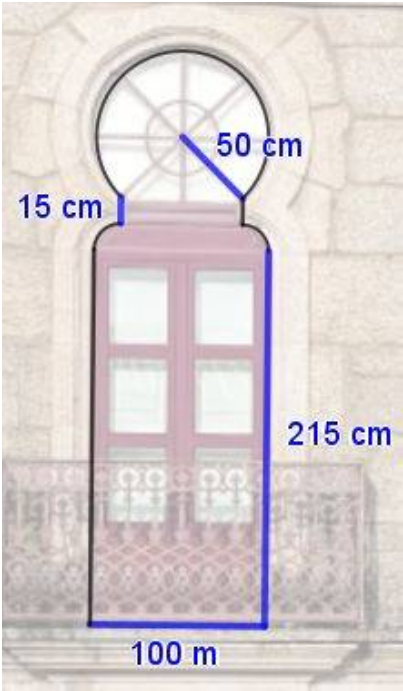



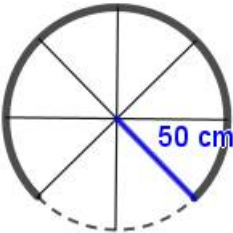
	Área
	
	
Total	

	Perímetro
	
	
Total	



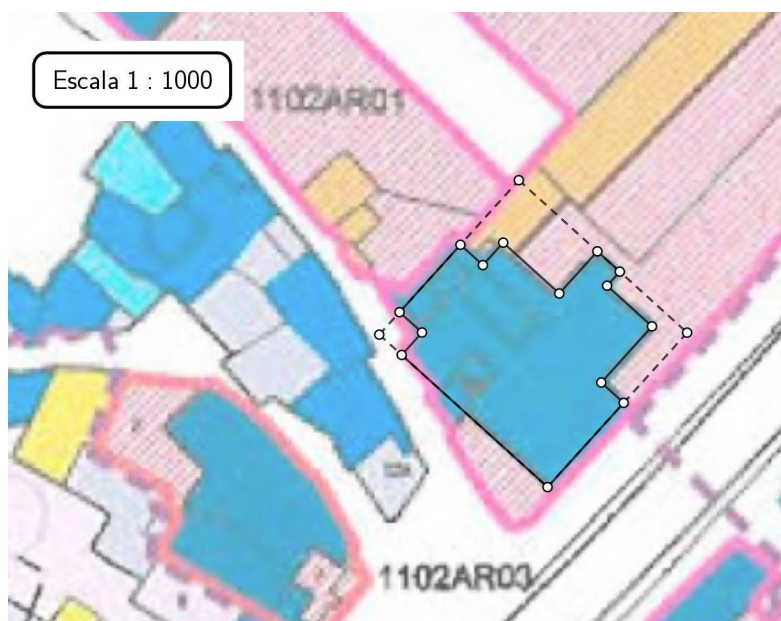
	Área
Total	



	Perímetro
Borde rectilíneo	
	
	
Total	

3- La planta (A vista de pájaro)

Los dueños están valorando la posibilidad de vender la casa, pero para ello necesitan saber la superficie construída.



La escala del plano es 1: 1000, es decir, 1 centímetro en el mapa equivale a 1000 centímetros (10 metros) en la realidad.

¿A cuánto equivalen 2 cm del plano? ¿Y 5 cm?

Medidas en plano	Medidas en la realidad
1 cm	1000 cm = 10 m
2cm	
5cm	

Mide sobre el plano el largo y el ancho de la planta de la casa (basta con medir el largo y el ancho del rectángulo en el que está inscrita).

Luego calcula las medidas reales. Expresa el resultado en metros.

	Medidas en plano (centímetros)	Medidas en la realidad (metros)
Largo de la casa:		
Ancho de la casa:		

Realiza las medidas que necesites para calcular el perímetro y el área de la parcela de la casa (rectángulo en el que está inscrita) y de la planta.

	Medidas en plano	Medidas en la realidad
Perímetro de la parcela:		
Área de la parcela:		

	Medidas en plano	Medidas en la realidad
Perímetro de la casa:		
Área de la casa:		



“Restaurando la Casa de los Hermidas”, del proyecto *cREAgal*, se publica con [Licencia Creative Commons Reconocimiento No-comercial Compartir igual 4.0](#)