

Ejercicios interactivos del área del cuadrado y del rectángulo

Resuelve los siguientes problemas:

1 Indica el área de una mesa rectangular que mide 6 dm de ancho y 180 cm de largo.

dm²

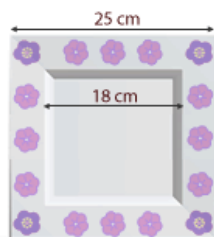
2 Se quiere cercar un terreno de 3 600 metros cuadrados. Sabiendo que dicho terreno tiene forma cuadrada y que el precio de la tela metálica es de 34€/m, calcula:

La medida de un lado de la finca. → m.

El perímetro de la misma → m.

El coste de cercar la finca completa. → €

3 A María le encantan las manualidades y hace platos decorativos como el de la figura.



Indica el área de la zona decorada con flores. cm²

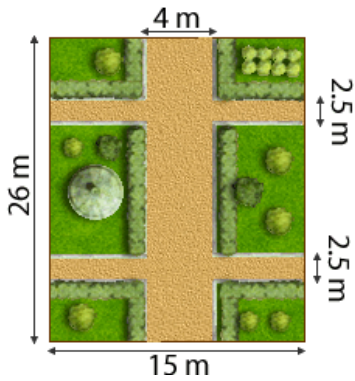
4 El salón de Jorge es rectangular, siendo su largo de 4 m y su ancho el triple del largo. ¿Cuál es el área del salón?

m²

Sabiendo que hay una alfombra cuadrada en el salón y que la parte de suelo que no queda cubierta por ella es de 44 m^2 , indica la medida del lado de dicha alfombra.

m

5 El siguiente dibujo corresponde al plano de un parque. Las zonas marrones representan caminos para poder pasear y las zonas verdes, jardines y áreas de juego.



¿Cuál es la superficie de los caminos?

m^2

¿Y la de las zonas verdes y de juegos?

m^2

Si tienes dudas puedes [consultar la teoría](#)

Puntuación: