

Aprende aprendiendo

Ejercicios tema 18

1.-) Determinar el lado de un triángulo equilátero cuyo perímetro es igual al de un cuadrado de 12 cm de lado. ¿Serán iguales sus áreas?

2.-) Si los lados no paralelos de un trapecio isósceles se prolongan, quedaría formado un triángulo equilátero de 6 cm de lado. Sabiendo que el trapecio tiene la mitad de la altura del triángulo, calcular el área del trapecio.

3.-) Calcular el área de un triángulo equilátero inscrito en una circunferencia de radio 6 cm.

4.-) Construye un triángulo rectángulo.

5.-) ¿Qué características tiene un triángulo rectángulo?