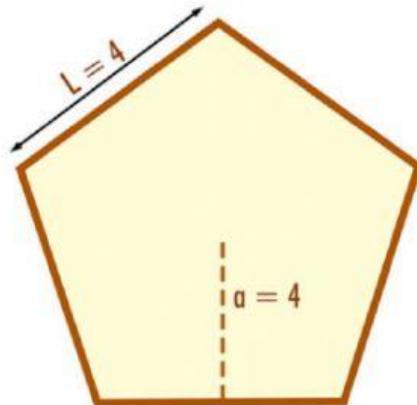
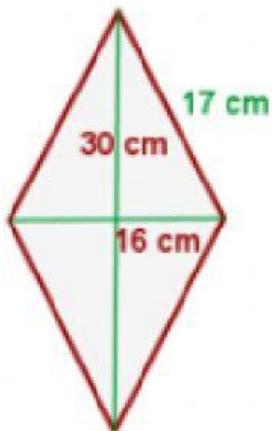




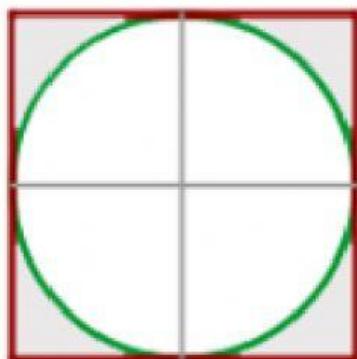
## VERIFICAMOS NUESTRO APRENDIZAJE

1. Se dispone de las siguientes superficies encuentre el área y su perímetro





2. Ana ha decidido crear un jardín usando 2 figuras geométricas encuentre el área de la parte sombreada ya que en esa área se piensa sembrar lechugas ( $\pi = 3.14$ )



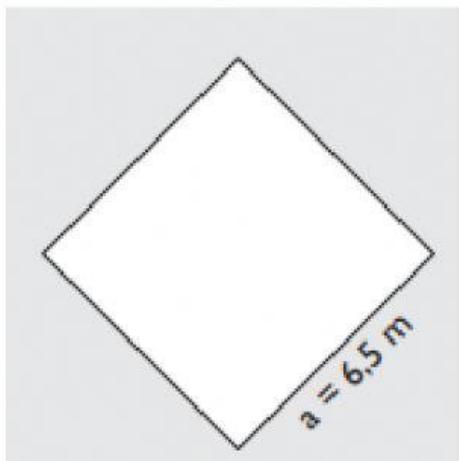
8 m

$$A_{\text{sombreada}} = A_{\text{cuadrado}} - A_{\text{círculo}}$$

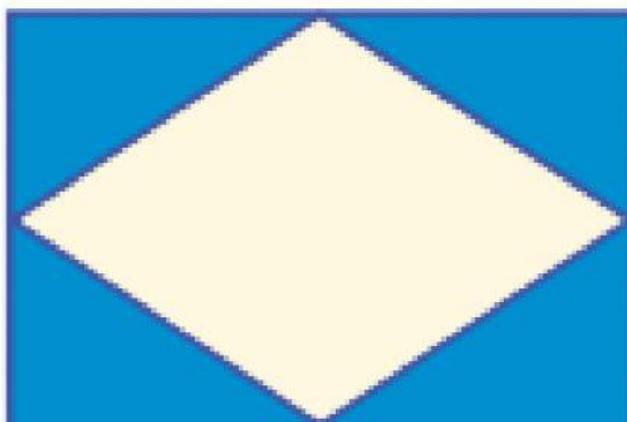




## 3. Encuentre el perímetro del rombo



4. Jean Pool ha decidido crear el siguiente modelo de Geo jardín, el desea saber la cantidad de área que dispone su rombo de la parte central, si junto a su grupo ha encontrado las siguientes medidas, además sabe que las puntas de su rombo representan la mitad de sus medidas.



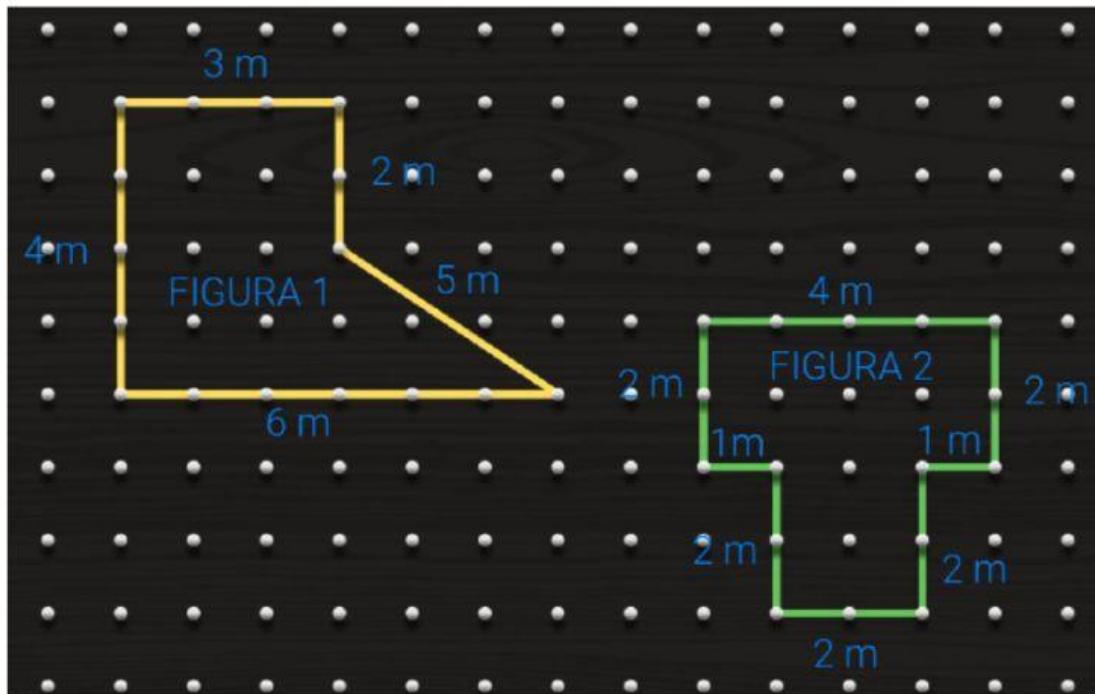
12 m

4 m





5. Tomas dispone de dos terrenos como se muestra en su Geoplano, en el cual ha decidido crear formas geométricas como se visualizan. De la situación presentada se pregunta:



a) La figura 1 tiene un mayor perímetro que la figura 2

Verdadero

Falso

b) El perímetro de la figura 2 es



c) El área de la figura 1 es



d) La diferencia de áreas de la figura 1 con la figura 2 es de