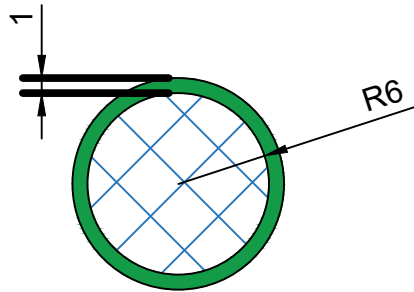
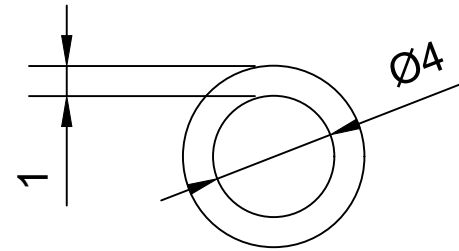


Un estanque circular de 6m de radio está rodeado por un sendero de 1m de anchura. Halla el área del sendero



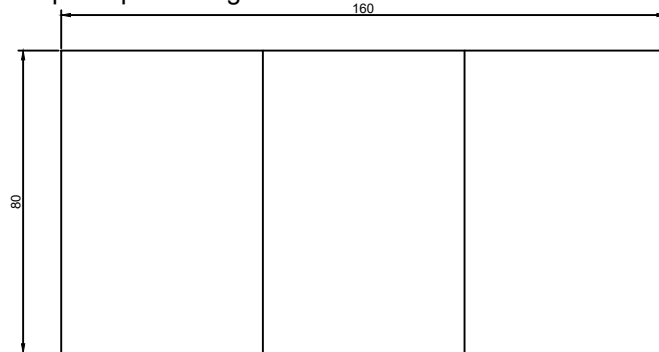
Escala 2:1

Se quiere construir un jardín de 1 m de ancho alrededor de una fuente circular de 4 m de diámetro. Si los paquetes de césped fuesen de 7 m², ¿cuántos paquetes harían falta comprar para cubrir el jardín?



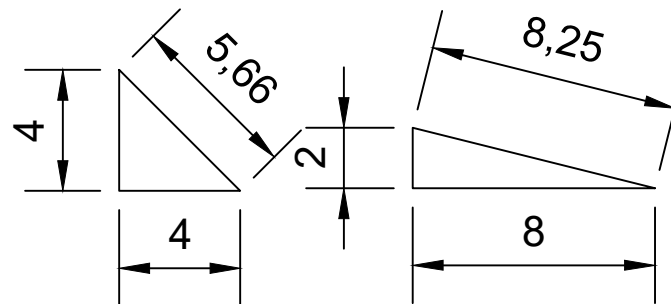
Escala 4:1

Se desea vender un solar rectangular de 12.800 m² dividiéndolo en tres parcelas rectangulares iguales. Si se quieren vallar las lindes de las tres parcelas (los bordes y las separaciones de las parcelas), determina las dimensiones del solar para que la longitud de la valla utilizada sea mínima



Escala 1:2

De entre todos los triángulos rectángulos de área 8 cm², determina las dimensiones del que tiene la hipotenusa de menor longitud



Escala 4:1