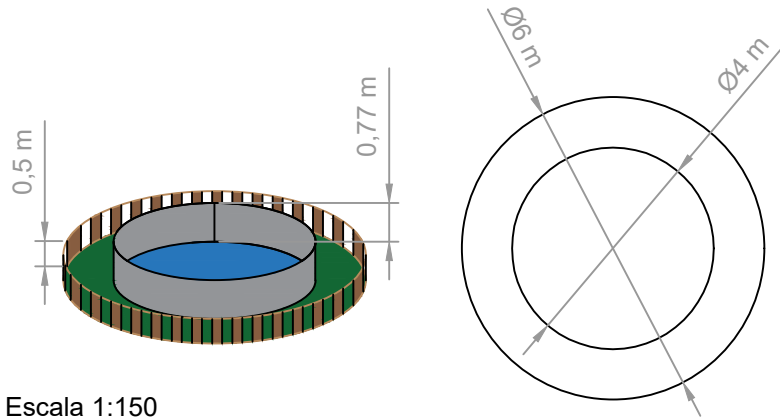
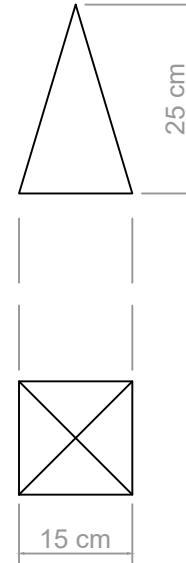


Se quiere construir un jardín de 1 m de ancho alrededor de una fuente circular de 4 m de diámetro.
Para rodear el jardín con una valla, ¿cuántos m lineales son necesarios?



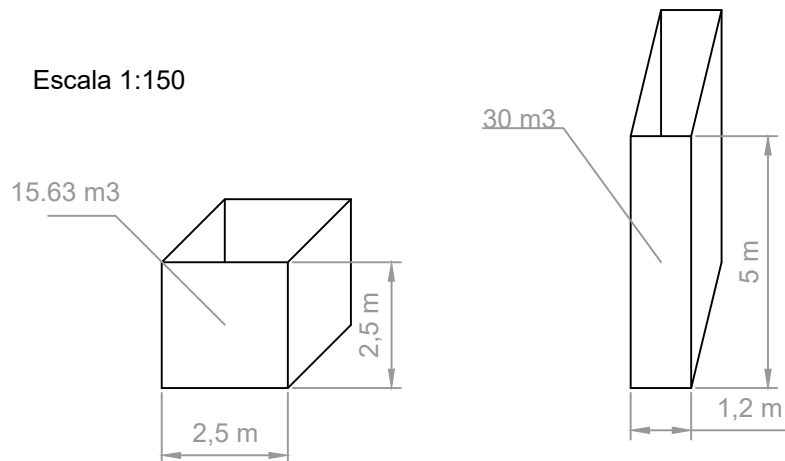
Escala 1:150



Una pirámide cuadrada tiene por perímetro de la base 60 cm. Calcula el volumen si la altura es de 25 cm.

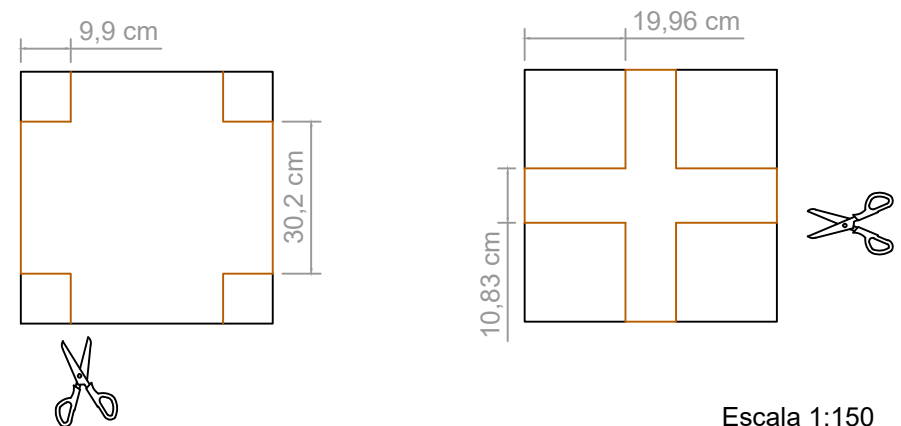
Escala 1:100

Se quiere construir un depósito abierto de base cuadrada y paredes verticales con capacidad para 13.5 m³. Para ello se dispone de una chapa de acero de grosor uniforme. Calcula las dimensiones del depósito para



Escala 1:150

Se dispone de un cartón cuadrado de 50 cm de lado para construir una caja sin tapa a partir de ese cartón. Para ello, se corta un cuadrado de x cm de lado en cada una de las esquinas. Halla el valor de x para que el volumen de la caja sea



Escala 1:150