

Queremos fabricar una caja de base cuadrada, de tal manera que la altura de la caja más el perímetro de la base sumen 60 cm. Determina sus dimensiones para que contenga el mayor volumen posible

Halla el área de un rectángulo cuya diagonal mide 10 cm y uno de sus lados 6 cm

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 mínimaSe 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

