



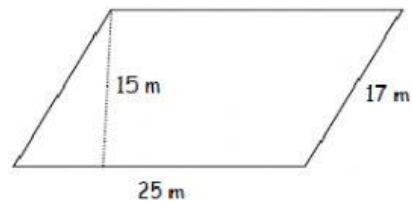
ÁREA DEL ROMBOIDE

I.- Resuelve los siguientes problemas:

1.- Don Roberto sembró un terreno que tiene forma de romboide, mide de base 300 metros y de altura 200 metros ¿Cuál es el área del terreno?

R.- Área = _____ m²

2.- Pedro compró un terreno que tiene forma de romboide, tiene las medidas que se indican en la imagen. El metro cuadrado se lo vendieron en 1 000 pesos. De acuerdo a lo anterior calcula lo que se pide:

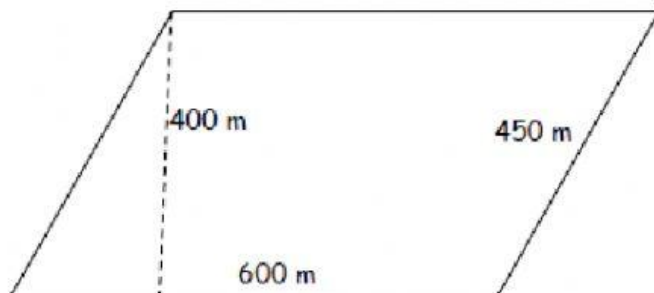


a) Área = _____ m²

b) Costo del terreno = _____ pesos

c) Perímetro del terreno = _____ m

3.- En un centro comercial se encuentra el siguiente espacio para estacionamiento, tiene forma de romboide con las medidas que se indican. Cada auto requiere un espacio de 5 m²

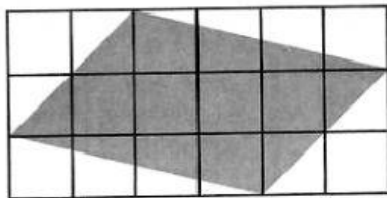
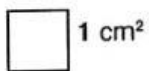


a) ¿Cuál es su área? = _____ m²

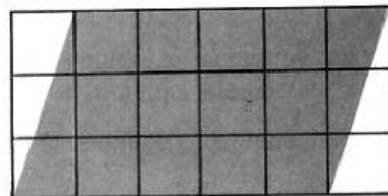
b) ¿Cuál es su perímetro? = _____ m

c) Autos que caben = _____ autos

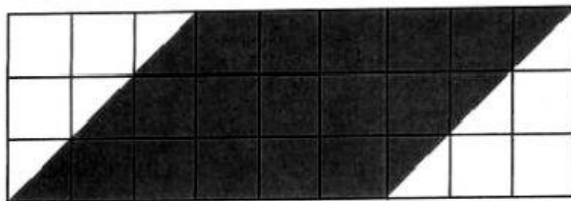
4.- Observa los romboides que se encuentran sombreados en las siguientes cuadrículas rectangulares y calcula su área:



A = _____ cm²



A = _____ cm²



A = _____ cm²