PROBLEMAS DE ÁREA Y PERÍMETRO

Lee con mucha atención los problemas y escribe los resultados en los recuadros. Es muy importante que escribas de qué estamos hablando correctamente en cada resultado de lo contrario la respuesta se marcará como error. (Las medidas cuadradas deberás escribirlas así: **m2**, **cm2**, **km2**, etc; los pesos deberás ponerlo con la palabra **pesos**)

1.El señor Martínez vendió un terreno rectangular de 28 m de largo por 16. m de ancho a $ 3.384 el m2 ¿Cuánto importó la venta del terreno? El terreno se va a cercar con malla, ¿Cuánto costara cercar todo el terreno si la malla cuesta 68 pesos por metro?



El precio del terreno es: _____

El precio de la malla será: _____

El precio total del terreno con malla será de _____

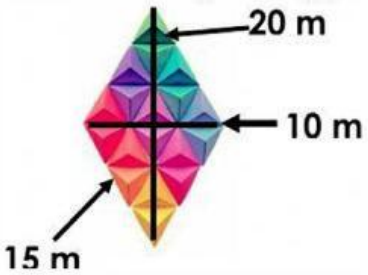
2.Considerando material y mano de obra, un albañil cobra a razón de $1.250 el m2 de mosaico. ¿Cuánto costará poner piso de mosaico a un patio cuadrado de 8 m por lado?

Precio total: _____



LIVEWORKSHEETS

3. El dibujo que se muestra es un adorno que se le va a poner un listón de colores en la orilla. ¿Cuánto listón se va a ocupar? El metro de listón cuesta 5 pesos, ¿Cuánto costará el listón que se necesita para el adorno? Si se forra la parte posterior del adorno, ¿Cuántos m2 de tela se ocuparán?



Se ocupan _____ de listón.

El precio del listón será: _____

Se ocupan _____ de tela.

4.- Un corral de forma de romboide que mide 6m de lado, 4m de ancho y 3m de altura se va a llenar de tierra. ¿Cuántos metros cuadrados deberán llenar de tierra? En el corral caben 4 gallinas por metro cuadrado ¿Cuántas gallinas cabrán en el corral?



Se llenarán _____ de tierra.

Cabrán _____

5.- Se colocará una cenefa en todo el rededor de una recámara de forma rectangular que mide 35 cm de largo por 32 cm de ancho. ¿Cuántos centímetros de cenefa se ocuparán si se descuentan 15cm de la puerta?

Se ocuparán _____ de cenefa.



LIVEWORKSHEETS