

Problemas Unidad 10. 25 de mayo

1.-Berta quiere cortar una tela en forma de triángulo isósceles para utilizarla como pañuelo. Según sus cálculos, debe tener 1,64 m de perímetro y que el lado desigual mida 70 cm. ¿Cuántos **centímetros** mide cada uno de sus otros lados?

Cada lado mide **centímetros**

2.-Úrsula se prepara para una carrera. Entrena todos los días corriendo 7 vueltas alrededor de un parque cuadrado de 25 dam de lado. ¿Cuántos **km** recorre en una semana?

En una semana recorre **kilómetros**

3.-Carol tiene dos espejos, uno cuadrado de 0,5 m de lado y otro con forma de octógono regular de 25 cm de lado. Piensa que necesita más metros de marco para enmarcar el cuadrado. ¿Leva razón o no?

lleva razón porque

4.-Andrea tiene una cartulina rectangular de 42 cm de ancho por 59,4 cm de largo. Quiere dibujar una circunferencia tan grande como sea posible. ¿Qué longitud máxima puede tener el **radio**?

El radio puede medir **centímetros** como máximo

5.-Una pista rectangular mide 50 **metros** de ancho y el doble de largo. Si José le da 10 vueltas. ¿Cuántos **kilómetros** recorre?

José recorre **kilómetros**