

MEDIDAS DE LONGITUD: SUBMÚLTIPLOS DEL METRO. Problemas

Observa la tabla de las unidades de medidas de longitud.

Km	Hm	dam	m	dm	cm	mm
			1m	10dm	100cm	1000mm

1) La zancada de Pablo mide 50 cm y la de David 3 dm. a) ¿Cuántos centímetros es más larga la zancada de Natalia que la de Estrella? Después de 100 pasos, ¿qué distancia camina cada una?

a) Zancada Pablo = 50cm

Zancada David 3dm x = cm

50cm - = más larga la zancada de Pablo.

b) Pablo camina 50cm x = cm = m

David camina cm x 100 = cm = m

2) Carla ha hecho ocho pulseras con 12 dm de hilo de cuero. ¿Cuántos centímetros mide cada pulsera? Si las vende a 2 €, ¿cuánto dinero gana?

12dm x = cm de hilo de cuero

Cada pulsera mide cm : 8 = cm

Gana: pulseras x cada pulsera = € en total.

3) Pedro es carpintero y tiene tres listones de madera. Uno de 90 dm, de 700cm y de un m. Pásalo todo a metros. Di cuál es el más largo.

90 dm : = m

700 cm : = m

m

El más largo es el listón de