

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

2) Calcula en metros.

a) $7 \text{ m} - (4 \text{ dm } 3 \text{ mm})$

b) $(8 \text{ km } 3 \text{ hm}) + (8 \text{ hm } 6 \text{ dam})$

3) Teresa ha comprado dos listones: uno mide 1 m 15 cm y el otro, 2 m 3 dm. ¿Cuánto miden los dos juntos? Si necesita cubrir una distancia de 3 m 20 cm, ¿cuántos centímetros le sobran?

4) Realiza estas operaciones y expresa el resultado en metros

a) $1 \text{ m} - (6 \text{ dm } 3 \text{ cm})$

b) $(9 \text{ dam } 3 \text{ dm}) + (7 \text{ m } 6 \text{ cm})$

5) La pista de atletismo tiene una longitud de 400 metros. ¿Cuántos metros recorre un atleta después de dar tres vueltas? Si Claudia ha recorrido 2000 metros, ¿cuántas vueltas ha dado?

6) Calcula.

a) En metros: $(5 \text{ km } 8 \text{ hm } 4 \text{ m}) \times 8$

b) En gramos: $(7 \text{ kg } 3 \text{ hg } 8 \text{ g}) : 6$

7) Sergio ha medido el largo de su clase y mide 15 pasos. Si cada paso de Sergio tiene una longitud de 6 dm, ¿cuántos metros mide el largo de la clase?

8) Lorenzo ha comprado 11 m de tela para hacer cortinas. ¿Cuántos metros de tela le sobran si tiene 4 ventanas y cada una mide 2,45 m?

9) Un piloto ha dado 5 vueltas a un circuito que mide 4km 7hm 5m. ¿Cuántos metros ha recorrido? Expresa el resultado en forma compleja.

10) Estrella ha recorrido 28 km en bici. Si para cada 4000 m a beber agua, ¿cuántas veces ha parado?