

MEDIDAS DE LONGITUD

PROBLEMAS

Fíjate bien en que unidad de medida tienes que expresar los resultados de los problemas. Es posible que tengas que hacer algún cambio de unidad. Para hacer los problemas ayúdate de la escalera de cambio de unidad y de la tabla para pasar de forma simple a compleja. Están en las páginas que has hecho con anterioridad.

1 ¿Cuál es la diferencia entre las estaturas de Ana y Juan en centímetros si Ana mide **138cm** y Juan mide **1m 40cm**?



2. Un carril bici discurre alrededor de un barrio con una longitud de **845 metros**. ¿Cuánto recorre un ciclista que dé **25 vueltas**? Expresa el resultado en forma simple y forma compleja.



3. Una hormiga tiene que recorrer **138 cm** para poder coger una deliciosa pípa y ya ha recorrido **410 mm**.
¿Cuántos centímetros le faltan para llegar? ¿Y milímetros?



4. En una prueba atlética de salto de altura estas son las marcas:

Atleta	Ana	Nihad	Guillermo	Alejandro	Isabel
Marca	1m 98cm	2m 9cm	1m 97cm	2m 3cm	1m 89 cm

a) Expresa todas las marcas en cm.

Atleta	Ana	Nihad	Guillermo	Alejandro	Isabel
Marca	cm	cm	cm	cm	cm

b) Ordena las marcas conseguidas de mayor a menor

Marca	cm	cm	cm	cm	cm
-------	----	----	----	----	----

5. Fátima y su familia salen a pasear para estar en forma ya han recorrido **5 km 6 hm 8 dam**, ¿Cuántos metros han recorrido?