

Nombre:  
Fecha:

### TALLER DE PROBLEMAS

1. Un carril para bicicletas medía 23,5 kilómetros, pero se han asfaltado 7 hectómetros más. ¿Cuántos kilómetros mide ahora el carril?



2. Fijate en la capacidad de tres piscinas e indica cuál tiene mayor capacidad. ¿Cómo lo has averiguado?

Piscina A: 589,5 daℓ

Piscina B: 5 kℓ 9 hℓ

Piscina C: 50 hℓ 9 daℓ

3. Lidia tiene una bolsa que solo soporta 5 kg de masa. Ha comprado 313 g de jamón, 2,521 kg de manzanas, un cuarto de kilo de ajos y kilo y medio de tomates. ¿Podrá meter en su bolsa una botella de agua de 750 gr?

4. Cada día se aconseja beber, como mínimo, 4 cℓ de agua por cada kilo de nuestro peso. ¿Cuántos litros de agua deberías beber tú, aproximadamente, si pesaras lo que pone en la báscula?

5. Una rana avanza 0,42 m en cada salto. Tiene que recorrer una distancia de 10,5 m hasta la charca y ya ha dado 18 saltos. ¿Cuántos saltos más tiene que dar para llegar a la charca?

6. Dos pescadores compran un carrete de hilo de pesca. Uno mide 3,5 dam, y el otro, 50m ¿Qué carrete tiene más hilo?

7. De un tonel que contenía 1,6 hl de agua se han sacado 87 litros. ¿Cuántos litros quedan?

8. En una carrera han consumido 56 botellas de agua de un cuarto de litro, 36 botellas de medio litro y 18 botellas de un litro. ¿Cuántos litros han bebido en total?

9. En una ciudad de 30.000 habitantes, cada uno genera 365 kg de basura al año. ¿Cuántos kilos de basura se recogen al día en esa ciudad? ¿Y en un mes? Expresa el resultado en toneladas.

10. Un pintor pinta cada día 2 m y 60 cm de una valla. ¿Cuántos días tardará en pintar una valla de 13 m?