



**¡No te olvides de identificar la ficha con tus datos antes de empezar con los problemas!**

Nombre: \_\_\_\_\_ Curso: \_\_\_\_\_ Nº: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

## PROBLEMAS SISTEMA MÉTRICO DECIMAL (Ficha nº 2)

**Nota.** Realiza los problemas antes en la libreta siguiendo estos pasos: indica las operaciones a la izquierda, coloca a la derecha las operaciones y realízalas, finalmente, a la izquierda, debajo de las operaciones que fuiste indicando, añade la solución.

**INSTRUCCIONES.** Completa con la cantidad numérica y dejando un espacio para la unidad de medida si fuera necesario y los signos  $< \text{ ó } >$ .

6.- El circuito de esquí de fondo tiene una longitud de 8,5 km. Victoria lo ha recorrido dos veces cada día. ¿Qué distancia ha recorrido en una semana?

Distancia que recorre al día: \_\_\_\_\_ km

Distancia que recorre a la semana: \_\_\_\_\_ km

7.- En la tabla se muestran las longitudes de cuatro bobinas de hilo. Ordénalas de menor a mayor longitud del hilo.

Bobina 1: 5,3 dam	Bobina 2: 57 m	Bobina 3: 550 dm	Bobina 4: 0,56 hm
-------------------	----------------	------------------	-------------------

Ordenándolas de menor a mayor queda: \_\_\_\_\_ (m)

8.- El depósito del coche de Lucía tiene 6 dal de capacidad. Al salir de viaje lo llenó y finalizó el recorrido con 34,7 l. ¿Cuántos litros consumió en el viaje?

Capacidad del depósito en litros: \_\_\_\_\_ l

En el viaje consumió: \_\_\_\_\_ l

9.- De un depósito de 24,8 kl de leche han extraído primero 7 hl; después, 490 l, y, por último, 30 dal. ¿Qué cantidad de leche queda en el depósito?

En el depósito quedarán: \_\_\_\_\_ kl

10.- Virginia quiere comprarse una casa de  $0,7 \text{ dam}^2$   $5 \text{ m}^2$   $4.500 \text{ cm}^2$ . Si el precio del  $\text{m}^2$  es de 2.000 €, ¿cuánto tendrá que pagar por la casa? (Las unidades de superficie)

Los  $\text{m}^2$  que tiene la casa son: \_\_\_\_\_  $\text{m}^2$

Luego tendrá que pagar: \_\_\_\_\_ €