

MEDIDAS DE LONGITUD, PESO Y CAPACIDAD

EJERCICIOS

Vamos a intentar **pasar de menor a mayor medida**. En vez de multiplicar x 10 cada paso de una medida mayor a una menor, dividiremos entre 10(:10) cada paso de una medida menor a mayor, es decir **quitaremos ceros**. (ejemplo: $6.000 \text{ m} = 6.000 : 10 = 600 \text{ dam} : 10 = 60 \text{ hm} : 10 = 6 \text{ km}$) Y así también con las medidas de peso y capacidad. Seguro que lo hacéis genial! Intentarlo y si tenéis dudas dejarlo sin hacer y Cruz o yo os lo explicaremos sin problema.

1. Pasar a medida que se indica.

- a) $68 \text{ cm} = \dots\dots\dots \text{ mm}$ b) $6.800 \text{ l} = \dots\dots\dots \text{ hl}$ c) $300 \text{ mg} = \dots\dots\dots \text{ dg}$
d) $59 \text{ hl} = \dots\dots\dots \text{ l}$ e) $72.000 \text{ dg} = \dots\dots\dots \text{ dag}$ f) $55 \text{ km} = \dots\dots\dots \text{ dam}$
g) $64 \text{ dag} = \dots\dots\dots \text{ cg}$ h) $28000 \text{ l} = \dots\dots\dots \text{ kl}$ i) $7.000 \text{ cl} = \dots\dots\dots \text{ dal}$

2. Jorge recorre con su bici para ir al cole todos los días 5 km y 5 hm por la mañana(ida y vuelta) y 37hm y 20 dam por la tarde(ida y vuelta). ¿Cuánto recorre al día? ¿y el resto de la semana escolar?

3. Silvia y sus cuatro hermanos tienen que vender rosquillas para poder pagarse su viaje de fin de curso. Entre todos venden 20 kg de rosquillas, 70 hg de quesos, 350 dag de roscas 870 dg de magdalenas. ¿Cuántos gramos venden en total? Si recaudan 875 euros, y deciden repartirlos en partes iguales, ¿cuánto le corresponde a cada uno?

4. El depósito de gasoil de un colegio tiene una capacidad de 80.000 l. En los meses de invierno se gasta lo siguiente: diciembre 25 kl, enero 270 hl y febrero 170.000 dl. Si en marzo el camión rellena con 3.400 dal. ¿Cuánto queda en el depósito?