TEMA 8: LAS UNIDADES DE MEDIDA

NOMBRE:_____ FECHA:_____

1. Completa estas equivalencias de longitud.

40 m = ____ cm	129 dm = ____ hm
9 km = ____ m	38 cm = ____ mm
75 hm = ____ dm	3.400 m = ____ km
305 mm = ____ dam	593 hm = ____ dm

2. Completa estas equivalencias de capacidad.

8 kg = ____ g	320,6 mg = ____ cg
12 hg = ____ kg	64 dg = ____ hg
3,5 dag = ____ dg	50,25 cg = ____ g
740 g = ____ mg	593 dm = ____ kg
59 dag = ____ kg	211 cl = ____ ml

3. Completa estas equivalencias de masa.

63 l = ____ ml	281 ml = ____ dl
12,8 dl = ____ dal	306 dal = ____ kl
450 l = ____ hl	75 cl = ____ hl
9,6 kl = ____ cl	211 cl = ____ ml
211 cl = ____ ml	211 cl = ____ ml

LIVEWORKSHEETS

4. Expresa en dm^3 y cm^3 las siguientes unidades de capacidad.

3 km^2		hm^2	7 km^2		dam^2
2,6 m^2		cm^2	1,42 cm^2		mm^2
800 m^2		dam^2	5,7 dm^2		m^2

5. Expresa estas unidades de superficie a la unidad indicada.

3 km^2		hm^2	7 km^2		dam^2
2,6 m^2		cm^2	1,42 cm^2		mm^2
800 m^2		dam^2	5,7 dm^2		m^2

6. En el food stand de FOODMATH, el equipo está preparando batidos naturales para un evento. Cada batido necesita 250 ml de zumo de frutas. Han preparado una garrafa con 12 litros de zumo. Además, quieren servir los batidos en vasos de 200 ml.

- ¿Cuántos batidos completos de 250 ml pueden preparar con toda la garrafa?
- ¿Cuántos vasos de 200 ml pueden llenar con todo el zumo?
- ¿Cuántos mililitros sobran después de llenar todos los vasos?

LIVEWORKSHEETS