

Iniciales y número: _____

Fecha: _____

1. ¿Qué unidad de medida utilizarías para medir los siguientes elementos? 3.1.1-3.2.2-3.2.3

La distancia de una ciudad a otra: _____

La capacidad de un vaso: _____

La capacidad de una mochila: _____

Las medidas de los elementos de una receta: _____

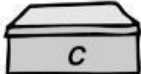
2. Expresa en medida compleja las siguientes unidades, en kg y g. 3.1.2



• 9,6kg ▶



• 35,052 ▶ _____



• 122,095 ▶

3. Expresa cada medida en la unidad que se indica 3.3.3

- | | | |
|---------------------|--------------------|---------------------|
| • 4 kl = hl | • 21 l = ml | • 7.000 l = hl |
| • 3,6 hl = l | • 15 cl = ml | • 9 dal = kl |
| • 0,5 dal = cl | • 2,3 dl = cl | • 13,8 ml = l |

4. Convierte en metros las siguientes cantidades y compara de mayor a menor: (3.2.1)

3.3.2

5'67 dam

34.634 cm

2'8 km

3.427.019 cm

5. Convierte todos los grupos en la misma unidad y ordena de mayor a menor: 3.3.1-3.3.2

A 1,5 hm, 3 dam y 2 m ▼ _____	B 15 dam, 5 m y 40 cm ▼ _____	C 15 dam, 8 m y 3 dm ▼ _____
---	---	--

6. Expresa en la unidad indicada. 3.2.4-3.3.3

En m^2 0,006 km^2 y 2,9 dam^2

En mm^2 0,75 m^2 , 2 dm^2 y 3 cm^2

En km^2 94 hm^2 , 675 dam^2 y 90.000 m^2

7. Completa los huecos. 3.2.4-3.3.3

- | | |
|--------------------------------|---------------------------------|
| • 3,7 m^2 = _____ cm^2 | • 0,26 km^2 = _____ dm^2 |
| • 178 cm^2 = _____ m^2 | • 38.000 dm^2 = _____ hm^2 |
| • 7.500 dm^2 = _____ dam^2 | • 49.000 cm^2 = _____ dam^2 |

8. Resuelve los siguientes problemas (3.3.4.-3.4.1-3.4.2)

PROBLEMAS DE LONGITUD

En una prueba los participantes deben recorrer 14km a pie, 15hm nadando y 12.000 metros en bicicleta.

¿Cuántos kilómetros tiene la prueba en total?

¿Cuántos kilómetros recorren a pie más que en bicicleta?

Solución: _____

PROBLEMAS DE MASA

Valentina compra una bandeja con 24 pasteles iguales. El peso de todos es 1'2 kg.

¿Cuántos gramos pesa cada uno?

Solución: _____

Una caja llena con 8 botes de mermelada iguales pesa 2 kg y 820 g. La caja vacía pesa 3 hg. ¿Cuánto pesa cada bote?

Solución: _____

PROBLEMAS DE CAPACIDAD

Lucia ha hecho un batido mezclando 0'5 litros de leche, 60cl de zumo de fresa y 1'5 dl de zumo de plátano. ¿Cuántos vasos de 25 cl puede llenar?

Solución: _____