REPASO TEMA 9

Longitud y masa

Expresa en la unidad indicada.

En metros	En litros	En gramos
• 2,3 hm, 0,9 dam y 25 dm	• 4,1 kl, 2,6 hl y 7 dl	• 0,9 kg, 1,2 hg y 7 dg

El tractor de Juan lleva una carga de 1,2 t y 0,7 q. El tractor de Felipe lleva 0,8 q más y el tractor de Andrés lleva 0,05 t menos que el de Juan. ¿Cuántos kilos llevan en total los tractores?

Superficie

Expresa en metros cuadrados.

• 3 dam^2	• 6,4 hm^2	• 0,8 km^2	• 2,47 dam^2
• 35 dm^2	• 680 cm^2	• 7.200 mm^2	• 76,2 dm^2

Un cortijo tiene 500 ha de tierras de secano. De ellas, un cuarto se dedica al cultivo del trigo. Del resto, 3/5 se dedican al cultivo del girasol y el resto para pastos de las reses bravas. Cuántos m^2 se dedican para cada cosa?

Trigo:

Girasol:

Pastos:

LIVEWORKSHEETS

Volumen y capacidad

Expresa en metros cúbicos.

- 2,4 dam^3 y 15 dm^3
- 3,5 hm^3 y 9.000 dm^3
- 45 dm^3 y 900 cm^3
- 32 cm^3 y 6.000 mm^3

Lee y resuelve.

La capacidad de un depósito A es de 0,5 m^3 y 45 dm^3 y la capacidad de un depósito B es de 125 ℓ menos. El depósito B se llena con un grifo que echa 25 litros por minuto.

- ¿Cuál es la capacidad de cada depósito en litros?
- ¿Cuánto tiempo tardará en llenarse el depósito B?
- ¿Cuánto tiempo tardará en llenarse el depósito A con un grifo que echa 75 ℓ por minuto? ¿Y con uno que eche 20.000 cm^3 cada minuto?

LIVEWORKSHEETS