

Ficha de autoevaluación U9
 MATEMÁTICAS
 24 de Abril de 2020

¿Qué hay que hacer para pasar de una unidad a otra? Completa los huecos.

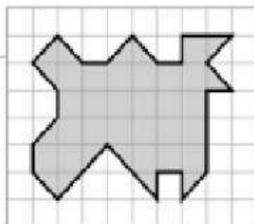
<ul style="list-style-type: none"> • De dm a hm _____ • De km a _____ multiplico por 100.000. • De dal a kl _____ 	<ul style="list-style-type: none"> • De kl a _____ multiplico por 10.000. • De mg a dag _____ • De dg a _____ divido entre 1.000.
---	---

Completa.

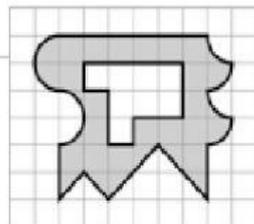
<ul style="list-style-type: none"> • 12,7 hm = _____ cm • 3.427 cm = _____ dam • 1.820 cl = _____ hl 	<ul style="list-style-type: none"> • 0,0012 kl = _____ dl • 895 kg = _____ t • 0,06 q = _____ dag
--	--

Completa los huecos.	
• 3,5 hm y _____ m = 37 dam y 6 m	1,34 hl y _____ ℓ = 15 dal y 60 dl
• 0,9 m y _____ mm = 9 dm y 1 cm	0,006t y _____ kg = 0,07q y 70 hg
• 2,8 t y _____ cl = 0,29 dal y 4 dl	35 cg y _____ mg = 3,6 dg y 9 cg

Halla el área de cada figura.



Área =



Área =

Contesta. ¿Para qué utilizamos las unidades como el metro cuadrado?

Luisa quiere pegar un **cordoncito** alrededor de varias tarjetas. Cada tarjeta mide 5 dm de largo y 8 cm menos de ancho. Si tiene un rollo de cordón de 1 **dam** y pone cordón a 5 tarjetas, ¿cuántos centímetros de cordón le sobran?

Con el contenido de un depósito se llenaron 85 bidones de 5 **dal** y 4 **ℓ** cada uno, y 3 grandes estanques de 7 **kl** y 9 hl cada uno. ¿Cuántos litros había en el depósito?

Teresa ha comprado 1.750 g de salchichón a 9,40 € el kilo; 23 **dag** de mortadela a 10 € el kilo y 7,5 **hg** de queso a 12,36 € el kilo. ¿Cuántos kilos ha comprado en total? ¿Cuánto le han costado?

En el almacén tienen 2.700 placas de madera para suelos. Cada placa mide 5 dm² y 10 cm² de superficie. ¿Pueden cubrir con esas placas una zona de 130 m²? ¿Cuántos decímetros cuadrados les sobran o les faltan?

Cálculo.

$$23.546,56 \times 1,87 =$$

$$45,345 : 1,34 =$$

Truco para multiplicar con decimales →

Truco para dividir con decimales →