UNIDADES DE MAGNITUD

IMPORTANTE: Para hacer esta ficha:

- **No utilices el punto para señalar los miles, solamente la coma en los números decimales.**
- **Utiliza las unidades de magnitud en abreviatura.**
- **Deje siempre un espacio entre el número y la unidad de magnitud (7 g)**

1 Elige la capacidad más adecuada en cada caso (l, cl, g, m, kg, km....)

a) La capacidad de un vaso.

b) La distancia entre Sevilla y Aracena.

c) El peso de una onza de chocolate.

d) La medida de un lápiz.

e) La dosis de un jarabe de la tos.

f) La capacidad de una piscina.

g) El peso de una persona.

h) La distancia del largo de tu habitación.

2. Pasa las siguientes medidas a la unidad que se te indica:

a) 45 km = dam = cm

b) 748,2 dm = m = hm

c) 4362, 3 ml = cl = l

d) 8, 942 hl = l = ml

LIVEWORKSHEETS

3. Completa las tablas.

hl y l	*l*
7 *hl* 18 *l*	
24 *hl* 3 *l*	
	675 *l*

l y cl	*cl*
	825 *cl*
1 *l* 26 *cl*	
	704 *cl*

4. ¿Cuántos Kg pesa cada vehículo?

196300 dag = Kg

12455 g = Kg

32457,6 hg = Kg

18 **t** = Kg

5. Ordena estas longitudes de mayor a menor (en una hoja en sucio pásalo todo a la unidad más pequeña que haya en cada serie, después ordena arrastrando al lugar correspondiente)

a) 2,4 hm 38 m 7 km 25 dam 365 m 8,63 km

LIVEWORKSHEETS

6. Transforma en expresión compleja con ayuda de la tabla. Mira el ejemplo, ponlo como quieras, todas serían correctas.

	kg	*hg*	*dag*	*g*	*dg*	*cg*	*mg*	
705,3 g		7	0	5	3			*7 hg 5 g 3 dg* *70g 53dg* *705 g 3 dg*
45,6 dg								
5,107 kg								

7. Selecciona la repuesta correcta.

Laura llena 3 vasos con el contenido de media jarra de zumo de naranja. ¿Cuál es la capacidad de un vaso en centilitros, si la jarra llena tiene una 1,5 l.?

Un vaso tiene 75 cl Un vaso tiene 150 cl Un vaso tiene 25 cl

LIVEWORKSHEETS

8. La distancia entre Espartinas y Sevilla es de 16 km 8 hm; Marta trabaja en Sevilla y vive en Espartinas. ¿Cuántos kilómetros recorre cada día si trabaja mañana y tarde y come en su casa?

Datos	**Operación**
Distancia Espartinas - Sevilla	Distancia Espartinas - Sevilla en km
Nº de viajes en un día	
	Operación:

Solución: Cada día recorre

9. Calcula. (ponlo en forma de suma pasándolo todo a la unidad más pequeña)

a) 2,61 m 25 cm + 38 dm 4 cm = + =

b) 9,2 kg 300 g - 3,1 kg 900 g = - =

LIVEWORKSHEETS