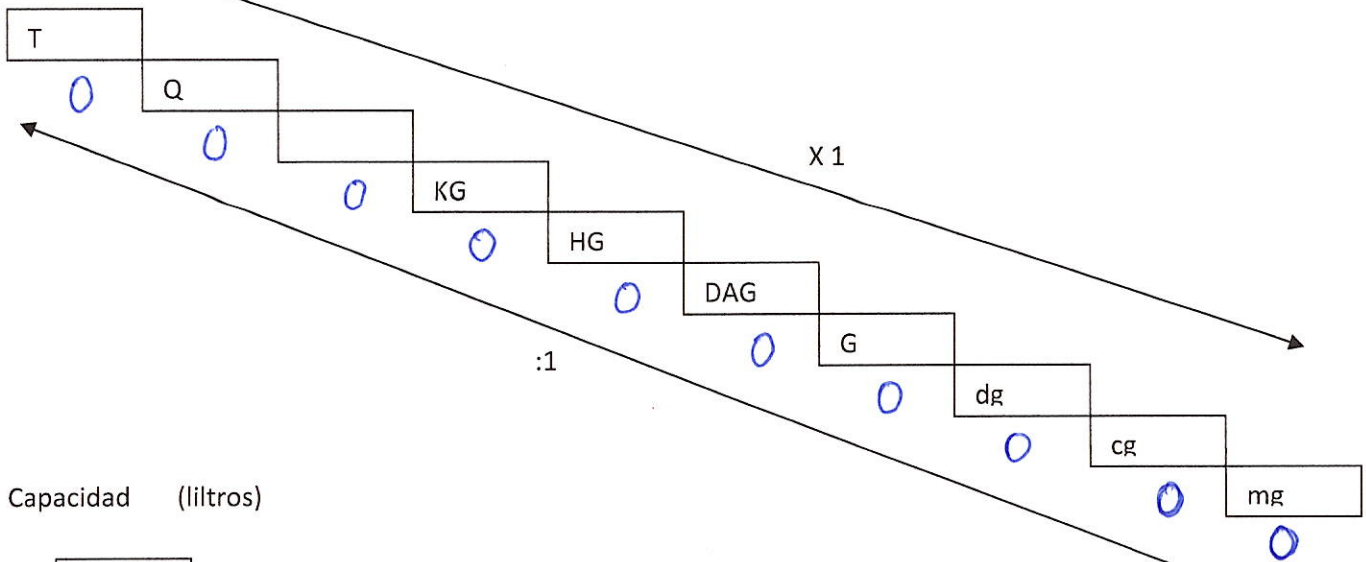


DESPUÉS DE LA INTRODUCCIÓN A LAS DIFERENTES MEDIDAS, ENTRAMOS EN LA LECCIÓN 10 Y LA MITAD DE LA 11. ÁNIMO SON POCOS EJERCICIOS, OS REMITO LAS ESCALAS PARA QUE NO TENGÁIS TANTOS PROBLEMAS, SI TENÉIS ALGUNA DUDA SOBRE COMO SE HACE ALGO, POR FAVOR REMITIRMELA AL CORREO DEL COLEGIO Y ALLÍ OS PODRÉ CONTESTAR A TODAS LAS DUDAS QUE TENGÁIS. ÁNIMO. ESPERO VEROS DESPUES DE SEMANA SANTA, Y CORREGIREMOS TODAS LAS FICHAS. LA SEMANA QUE VIENE OS COLGARÉ LA LECCIÓN 13, QUE VA SOBRE SUPERFICIES O ÁREAS. IRÁ CON UNA PEQUEÑA INTRODUCCIÓN DE REPASO (CURSOS 4º Y 5º) Y UNA AMPLIACIÓN YA DE SEXTO.

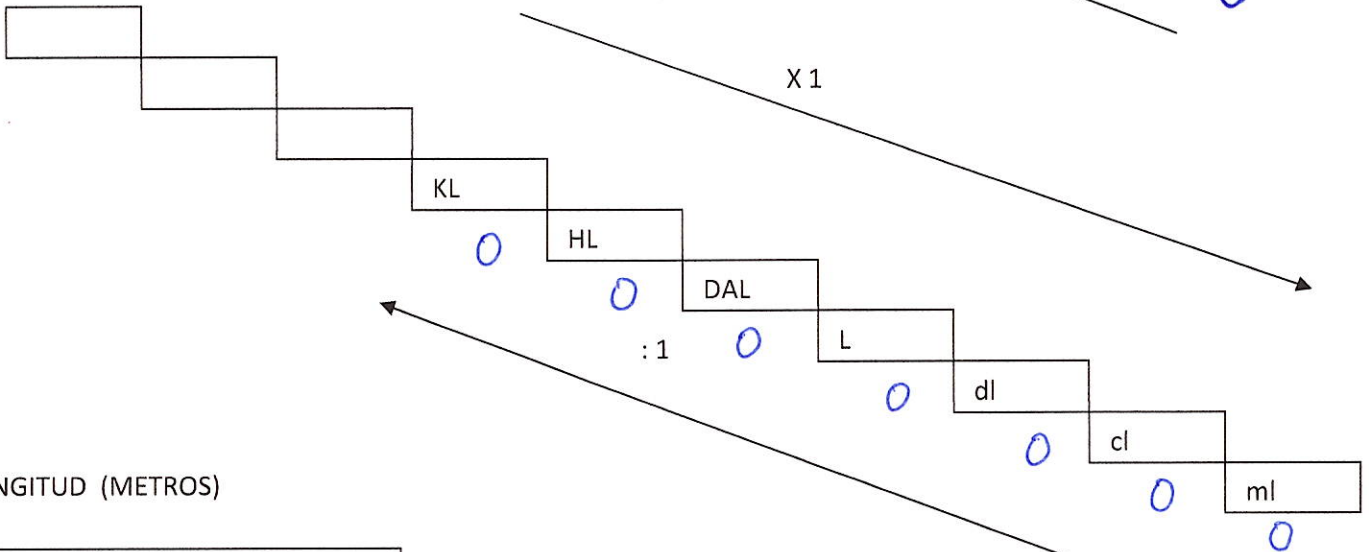
[CEIP.GANDARA.SOFAN@EDU.XUNTA.ES](mailto:CEIP.GANDARA.SOFAN@EDU.XUNTA.ES)

ESTUDIAR UN POCO, LEER, PINTAR, JUGAR A JUEGOS DE MESA, SACAR FOTOS DESDE LA VENTANA TODOS LOS DÍAS, PUES TODOS LOS DÍAS PUEDE PASAR ALGO INTERESANTE, SE PUEDE POSAR UN GORRIÓN, PUEDE LLOVER, PUEDE PASAR LA LECHERA, EN FÍN UN MONTÓN DE COSAS Y HACED PARTÍCIPE A VUESTRAS FAMILIAS DE VUESTRAS INQUIETUDES EN FAMILIA

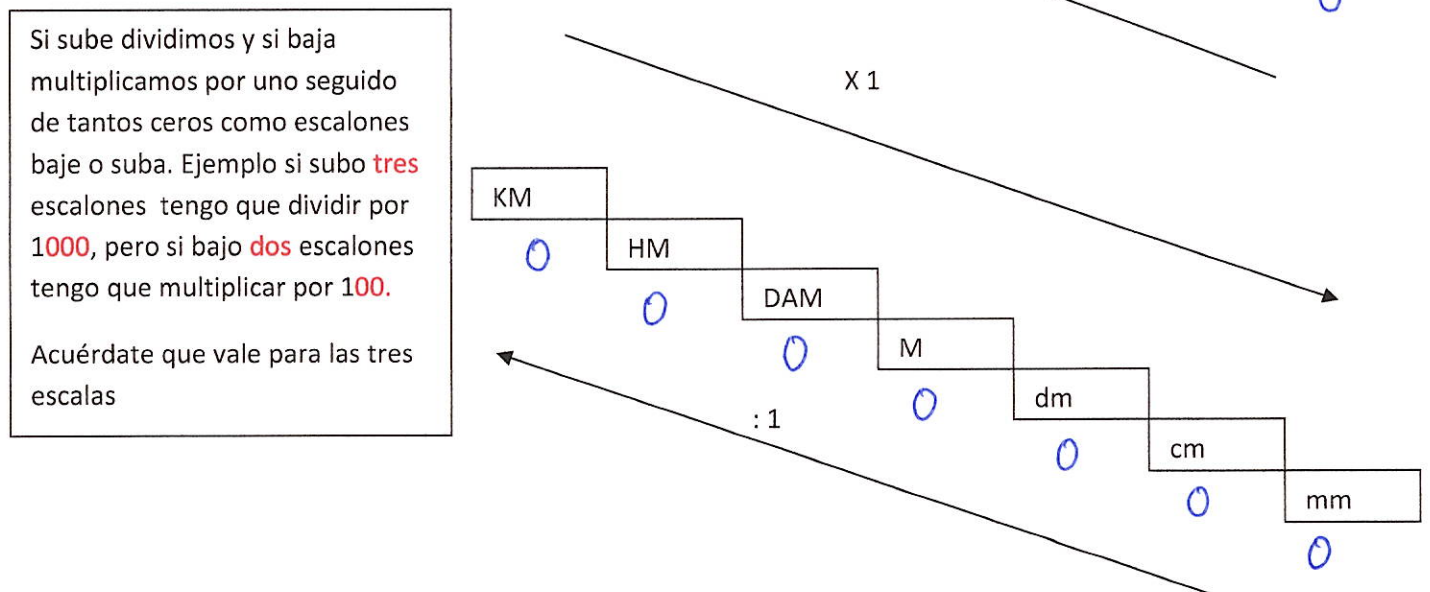
Masa o peso (gramos)



Capacidad (lilitros)



LONGITUD (METROS)



Si sube dividimos y si baja multiplicamos por uno seguido de tantos ceros como escalones baje o suba. Ejemplo si subo **tres** escalones tengo que dividir por **1000**, pero si bajo **dos** escalones tengo que multiplicar por **100**.

Acuérdate que vale para las tres escalas

## EXPRESIONES COMPLEJAS E INCOMPLEJAS

Las expresiones incomplejas son aquellas medidas en la cual existe solo una medida. Ejemplo:

4,5 kg

Las expresiones complejas son aquellas medidas en las cuales existe más de una medida. Ejemplo:

4 kg y 5 hg.

Para pasar de una expresión a otro, normalmente nos ayudamos de la tabla:

Pasamos de forma incompleja a compleja 4,5 kg

kg	hg	dag	g	dg	cg	mg
4	5					

Y nos da 4 kg y 5 hg.

Ejercicios

Pasa de incomplejo a complejo las siguientes medidas

El peso de un libro  1,354 kg =    kg    hg    dag    g

El peso de un gorrión  0,950 kg =

El peso de un bolígrafo  125 g =

## FRACCIONES DE QUILO Y SUS DECIMALES

Normalmente en la vida diaria usamos las fracciones de quilo y sus expresiones decimales

$$\frac{1}{4} \text{ kg de pollo} = 0.250 \text{ kg} = 250 \text{ g.}$$



$$\frac{1}{8} \text{ kg de carne} = 0.125 \text{ kg} = 125 \text{ g.}$$



$$\frac{1}{2} \text{ kg de spaguetti} = 0,5 \text{ kg} = 500 \text{ g.}$$



$$\frac{3}{4} \text{ kg de salchichas} = 0,75 \text{ kg} = 750 \text{ g.}$$



### Ejercicios

Observa la tabla y contesta a las preguntas

Comida	Peso
Spaguetti	250 g
Carne	530 g
Salchichas	125 g
Patatas	1,100 kg
Jamón lonchas	200 g
Pollo	857 g
Coliflor	95 g.

¿Para hacer spaguetti, cuántos cuartos de kilo de spaguetti puedo coger? \_\_\_\_\_

¿Cuántos cuartos de kilo de carne puedo coger? \_\_\_\_\_

¿Cuántos octavos de kilo de pollo tengo? \_\_\_\_\_

¿Cuántas mitades de kilo hay de patatas? \_\_\_\_\_

¿Qué alimentos se acercan al octavo de quilo?

\_\_\_\_\_

¿Qué alimentos se acercan al quilo?

¿Qué alimentos se acercan al octavo de quilo? \_\_\_\_\_

¿Qué alimento están entre la mitad y los tres cuartos de kilo? \_\_\_\_\_

¿Hay algún alimento que se acerque a los tres cuartos de kilo? \_\_\_\_\_. Si la respuesta es afirmativa, ¿cuál es? \_\_\_\_\_

## PROBLEMAS

RECUERDA PARA HACER LOS PROBLEMAS TIENES QUE TRABAJAR SIEMPRE CON **UNA MEDIDA**

¿Cuántos zumos de tetrabrik de 25 **cl**, se pueden llenar con 3 botellas de l?

¿Cuántos bidones de 5 **kl**, se pueden llenar con 6000 dal?

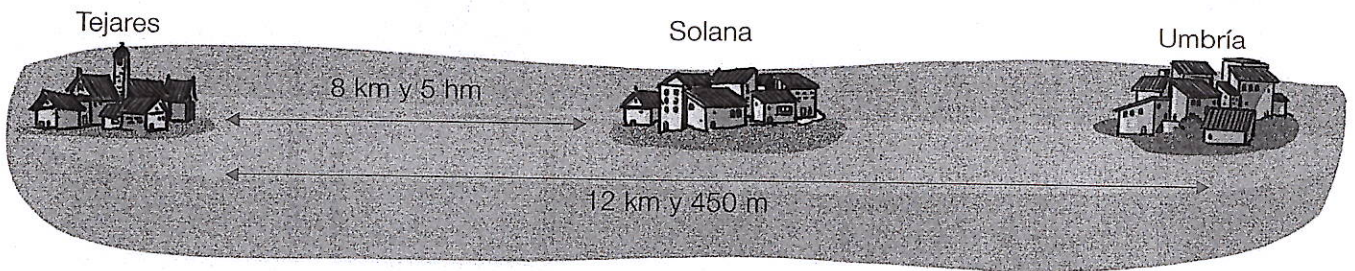
¿Cuánto pagaré por un kilo y medio de carne, si el medio quilo me cuesta 6,5 €?

En una panadería venden barras pequeñas, que pesan 125 g. Hoy como es fiesta Joaquín cogió 1,5 kilos de barras pequeñas. ¿Cuántas barras cogió Joaquín? Pista, creo que tiene que **repartir** algo.

Un camión con su carga de tres coches pesa 5,250 toneladas. Si cada coche pesa 750 kg. ¿Cuánto pesa el camión vacío?

Corta y pega en tu cuaderno estos problemas. Luego resuélvelos.

- En una fábrica de refrescos tienen un depósito de 2,97 kl.  
¿Cuántas botellas de 1,5 l pueden llenar con el refresco del depósito? ¿Y si lo envasan en latas de 33 cl cada una?
- ¿Cuántos hectómetros hay entre Solana y Umbría?  
¿Cuántos decámetros son?



- Un camión puede llevar una carga máxima de 5 t. En una fábrica ha cargado 6 contenedores de 3 q y 85 kg cada uno. ¿Cuántos kilos más puede cargar?
- Carlos tiene 38,5 litros de aceite y ha llenado 8 botellas de tres cuartos de litro cada una. El resto lo pone en frascos de 125 ml cada uno. ¿Cuántas frascos llena?
- En un festival se arrojaron 150.000 confetis de 5 mm de largo cada uno. ¿Cuántos kilómetros medía la cinta de papel con la que se fabricaron?
- Un yogur contiene 1,5 mg de vitamina E.
  - ¿Cuántos gramos de vitamina E contienen 1.000 yogures?
  - ¿Para cuántos yogures habrá vitamina con 30 g de vitamina E?
  - Manuela come 2 yogures al día. ¿Cuántos decigramos de vitamina E toma Manuela al año con los yogures?

