

LES UNITATS DE MASSA

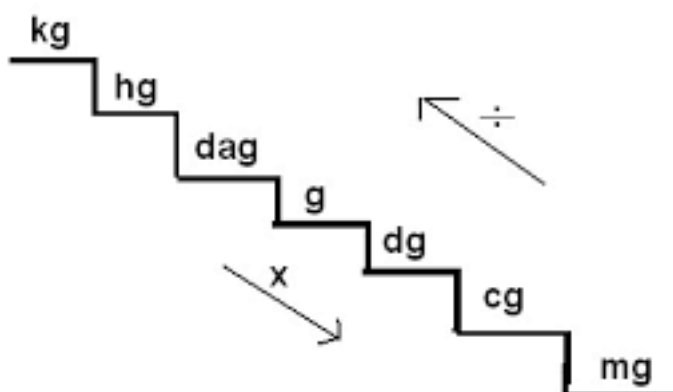
- Si passem d'una unitat més gran a una més petita es multiplica per 10 per cada esglaó que baixa.

Ex: de **dag a mg** ("Piquem a dag i comencem a comptar a partir dels **g, dg, cg i mg**)hi ha una baixada de 4 esglaons ---- **es multiplicarà per 10.000**

**Veure apunts de multiplicar per la unitat seguida de zeros (setmana passada)*

1 tona (t) són 1000 quilograms ... Serveix per mesurar objectes que pesen molt, com per exemple un camió, un avió, etc.

quilograms
hectograms
decagrams
grams
decigrams
centigrams
mil·ligrams



1) Copia l'escala i estudia-la.

2) Canvia d'unitats:

2 g són	mg	450dag	g
20 g són	cg	380 hg	cg
45 Kg són	mg	4300 kg	g
760 cg són	mg	3'8dg	mg
43hg són	g	27 dag	g

3) Resol :

a) $30456 \times 407 =$ Recorda que després de multiplicar per 7, com hem de multiplicar per zero podem deixar un l'espai de les desenes buit i començar al lloc que ocupen les centenes.

b) $8356:3=$

c) Fes la prova de la divisió (Divisor X quocient+ residu) = dividend

Autocorrecció

2 g són	2.000 mg	450dag	4.500 g
20 g són	2.000 cg	380 hg	3.800.000 cg
45 Kg són	45.000.000 mg	4300 kg	4300.000 g
760 cg són	7.600 mg	3'8 dg	380 mg
43 hg són	4.300 g	27 dag	270 g