HAZ LA ACTIVIDAD DE ABAJO. PRIMERO PUEDES LEER ESTAS INSTRUCCIONES

Vamos a convertir una epresión compleja : 3km 5dam 8m 5mm

en una expresiám incompleja. Lo vamos a expresar en dm

km	hm	dam	m	dm	cm	mm
3	0	5	8	0	0	5

En la tabla colocamos cada cifra en su unidad
Si falta alguna unidad colocamos 0
Como vamos a pasarlo a dm colcocaremos la coma en la unidad que no piden: dm

Por tanto :

3 km 5 dam 8 m 5 mm = 30.580,05 dm

- Ahora lo expresamos en hm.

km	hm	dam	m	dm	cm	mm
3	0	5	8	0	0	5

3 km 5 dam 8 m 5 mm = 30,58005 hm

- PRUEBA TÚ Ahora lo expresamos en m

km	hm	dam	m	dm	cm	mm

Vamos a convertir una expresión INCOMPLEJA (1456 m) en COMPLEJA

A) El número NO es DECIMAL

Ej. 1456 m vamos a convertirlo en unidad compleja.
Colocamos el número en la tabla empezando por la ultima cifra que se colocará en su unidad correspondiente.
En nuestro caso el 6 se colocará en m.

km	hm	dam	m	dm	cm	mm
1	4	5	6			

El resto delas cifras se coloca en su lugar .
Ahora podemos decir : 1 km 4 hm 5 dam 6 m
14 hm 56 m
145 dam 6 m
14 hm 5dam 6 m

B) Si el número es decimal
Ej. 82,075 dam vamos a convertirlo en unidad compleja.
Ciolocamos los números en la tabla teniendo en cuenta que el **número anterior a la coma (2 en nuestro caso)** se colocará en la unidad correspondiente.
En nuestro caso el 2 se colocará en los dam

km	hm	dam	m	dm	cm	mm
	8	2	0	7	5	

El resto de las cifras se colocaran en su lugar
Ahora podemos decir : 8hm 2 dam 7dm 5 cm
82 dam 7 dm 5 cm
820 m 75 cm
8 hm 2 dam 7 dm 5 cm

COMPLEJO	km	hm	dam	m	dm	cm	mm		INCOMPLEJO
5km 3hm 7m 5dm									m
m cm mm									123,6 cm
25dam 5 dm 3cm									dm
dam m dm									8.569 dm
5hm 5m 6cm 4mm									dam
km dam dm									569,01 dam
25m 8 cm 5mm									**m**
km hm m cm									**12.308,3 dm**

LIVEWORKSHEETS