

Pasar de expresión incompleja a compleja

Escribir una expresión compleja es muy sencillo.

→ **Recuerda** como se descompone un número:

c	d	u
	7	4

7d+4u / 7d y 4u

Pasar a una expresión compleja es descomponer con las unidades de longitud.

→ Si el número no es decimal: 1.456 m

Colocamos el **número** desde la unidad en la que está expresada la longitud.

Km	Hm	Dam	M	dm	cm	Mm
1	4	5	6			

La **expresión compleja** puede tener dos o más unidades por ejemplo:

- Dos unidades: 1Km y 456m
- Tres unidades: 1km 4H y 56 m

→ Si el número es decimal: 82,075 Dam

Colocamos **la coma y el número** de las unidades en la casilla de la unidad en la que está expresada la longitud y el resto en el orden en el que estén.

Km	Hm	Dam	M	dm	cm	Mm
	8	2,	0	7	5	

Por lo tanto 82,075 Dam = 82 Dam y 75 cm

Expresión simple

Expresión compleja

Lee la veces que sea necesario



1. Completa para transformar en expresiones complejas las siguientes longitudes:

- 2.500 m = ____ Km y ____ m
- 385 dm = ____ Dam y ____ dm
- 5.010 mm = ____ m y ____ mm
- 9,5 Hm = ____ Hm y ____ dam
- 96,06 m = ____ m y ____ cm
- 43,22 dm = ____ dm , ____ cm y ____ mm

Escribe la tabla
en tu cuaderno
para ir haciendo
los ejercicios



- 34,012 Hm = 34 ____ y 12 ____
- 897,01 Dam = 897 ____ y 1 ____
- 929,045 m = 929 ____ y 45 ____
- 965 dm = 9 ____ , 6 ____ y 5 ____
- 23 cm = 2 ____ y 3 ____
- 8.060 mm = 8 ____ y 60 ____

2. Pasa a expresiones complejas de dos unidades:

- 305 mm = _____
- 57, 6 m = _____
- 2.567 m = _____
- 422 Dam = _____
- 88,3 cm = _____

Esta actividad
no se autocorrigie
No preocuparse

