

Expresiones complejas e incomplejas

APRENDE

Podemos expresar medidas de longitud de dos formas distintas:

INCOMPLEJAS Utilizando una sola unidad: 1 350 m	COMPLEJAS Utilizando dos o más unidades: 1 km 350 m 1 km 3 hm 5 dam
---	--

Para convertir expresiones incomplejas en complejas, y viceversa, utilizamos una tabla.

Km	hm	dam	m	dm	cm	mm	INCOMPLEJA	COMPLEJA
5	6	4	1				5641m =	5Km 641m = 5km 6hm 4dam 1m
	3	4	6				346m =	3hm 4dam 6m
		1	4	7	2		1472cm =	14m 72cm = 1dm 4m 7dm 2cm

ACTIVIDADES

Fíjate bien en la explicación anterior para hacer las siguiente actividad. Si lo crees necesario haz una tabla como la anterior en un papel para hacer las transformaciones.

1. Transforma estas medidas de forma simple a forma compleja y de forma compleja a forma simple.

$$496\text{m} = \quad \text{hm} \quad \text{dam} \quad \text{m}$$

$$7315\text{m} = \quad \text{hm} \quad \text{m}$$

$$2436\text{m} = \quad \text{km} \quad \text{hm} \quad \text{dam} \quad \text{m}$$

$$125\text{mm} = \quad \text{dm} \quad \text{cm} \quad \text{mm}$$

$$1\text{m } 52\text{cm} = \quad \text{cm}$$

$$195\text{cm} = \quad \text{m} \quad \text{dm} \quad \text{cm}$$

$$9\text{cm } 5\text{mm} = \quad \text{mm}$$

$$875\text{mm} = \quad \text{dm} \quad \text{cm} \quad \text{mm}$$

$$3\text{hm } 5\text{dam } 2\text{m} = \quad \text{m}$$

$$750\text{cm} = \quad \text{m} \quad \text{cm}$$