

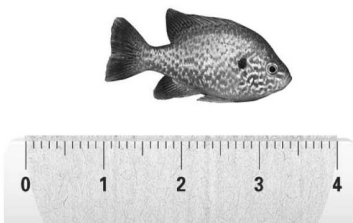
Nom: .....

Curs: .....

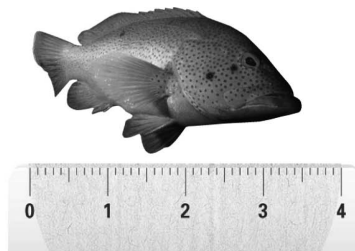
### 1. Utilitza la taula per escriure les longituds en forma complexa:

	km	hm	dam	m	dm	cm	mm	
187 cm				1		87		1 .m... i 87 .cm...
308 mm						30	8	30 .cm... i 8 .mm...
1.500 m	1			500				1 .km... i 500 .m...

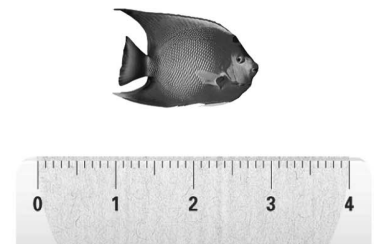
### 2. Quant mesura cada peix?



..... 2,4 ..... cm



..... 3,5 ..... cm



..... 1,8 ..... cm

### 3. Utilitza la taula per canviar d'unitats:

	km	hm	dam	m	dm	cm	mm	
3,56 km	3,56	35,6		3.560				..... 35,6 ..... hm = ..... 3.560 ..... m
5,09 dm				0,509	5,09 dm	50,9		..... 0,509 ..... m = ..... 50,9 ..... cm
2,37 hm		2,37	23,7		2.370			..... 23,7 ..... dam = ..... 2.370 ..... dm
100,7 cm				1,007		100,7	1.007	..... 1,007 ..... m = ..... 1.007 ..... mm
278 m	0,278		27,8	278				..... 27,8 ..... dam = ..... 0,278 ..... km

### 4. Encercla la longitud correcta en cada cas:



3 mm    3 cm    **3 dm**



15 mm    15 cm    **15 dm**



**560 mm**    560 cm    560 m

Nom: ..... Curs: .....

1. Una furgoneta recorre 20 m per segon. Quants quilòmetres recorre en un segon?

Resposta: ..... La furgoneta recorrerà  $20/1.000 = 0,02$  km per segon.

2. Un cangur avança 6 m i 50 cm en cada salt. Quants quilòmetres recorrerà amb 200 salts?

Resposta: ..... 6 m i 50 cm equival a 0,0065 km. En 200 salts, el cangur avançarà  $200 \times 0,0065 = 1,3$  km.

3. Una piscina olímpica fa 50 m de llargada. Quantes vegades cal travessar-la per nedar 4 quilòmetres?

Resposta: .....  $4 \text{ km} = 4.000 \text{ m}$ . Per nedar 4.000 metres s'hau-rà de travessar  $4.000 : 50 = 80$  vegades.

4. Fa 12 anys un arbre feia 260 cm d'alçada. Si cada any creix 1,4 cm, quants metres fa ara?

Resposta: ..... En dotze anys, l'arbre haurà crescut  $1,4 \times 12 = 16,8$  cm  
Per tant, farà  $260 + 16,8 = 276,8 \text{ cm} = 2,768 \text{ m}$  d'alçada.