

UNITATS DE MESURA

1. Relaciona amb quina unitat mesuraries aquestes magnituds:

- el pes d'una vaca 
- la llargada d'un llapis 
- una llauna de refresc 
- l'alçada d'una finestra 
- el pes d'un iogurt 
- el gruix d'una pestanya 
- una galleda 
- una piscina olímpica 
- el pes d'una marieta 
- la longitud d'un riu 

km

L

cm

m

kg

mm

cL

kL

g

mg

2. Expressa en la unitat indicada:

3 km	hm	9 hm	dam	17 dam	m
7,5 km	hm	2,4 hm	dam	3,2 dam	m
9 m	dm	5 dm	cm	89 cm	mm
8,4 m	dm	6,7 dm	cm	7,5 cm	mm

3. Expressa les mides següents en la unitat indicada:

metres

- 3 hm i 75 cm = _____ m
- 1,5 dam i 70 mm = _____ m
- 0,06 km, 7 dam i 3 dm = _____ m

centímetres

- 4 m i 5 mm = _____ cm
- 1,6 dam i 2 mm = _____ cm
- 0,79 hm, 6 dm i 7 mm = _____ cm

decàmetres

- 6 hm i 9 m = _____ dam
- 0,4 km i 65 dm = _____ dam
- 5 dam, 4 m i 97 cm = _____ dam



UNITATS DE MESURA

4. Expressa en litres l'aigua d'aquests dipòsits i contesta:

1



L

2



L

3



L

- A quin dipòsit hi ha més aigua?
- I menys?
- Quants litres d'aigua hi ha en total? L
- I quilolitres? kL
- Extreuen 37,8 daL del dipòsit taronja. Quants litres hi queden? L

5. Expressa en grams, decagrams i centigramms:

	g	dag	cg
Mig quilo			
Un quart de quilo			
Tres quarts de quilo			
Tres vuitens de quilo			

