

TEMA 6: Mesura i unitats

Full de preparació

Aquest full s'ha de lliurar el dia de la prova

Nom: Curs:

1. Utilitzant la informació del quadre següent realitza els canvis d'unitat indicats

Magnitud	Unitats							
longitud	Km	hm	dam	m	dm	cm	mm	_____ · 10
masa	Kg	hg	dag	g	dg	cg	mg	_____ :10
capacitat	Kl	hl	dal	l	dl	cl	ml	
superfície	Km ²	hm ²	dam ²	m ²	dm ²	cm ²	mm ²	100
volum	Km ³	hm ³	dam ³	m ³	dm ³	cm ³	mm ³	1000

- a) 1 Km a m
- b) 27 cm a mm
- c) 45 mm a cm
- d) 38 m a dam
- e) 30 g a mg
- f) 2,3 m a cm
- g) 58 dl a ml
- h) 34 l a dal
- i) 5 dl a Kl
- j) 526 cl a dal
- k) 45,6 Kg a g
- l) 0,5 g a mg
- m) 0,89 l a hl
- n) 0,3 dam a m
- o) 587 mm a m
- p) 1,537 m a Km
- q) 3,84 hg a Kg
- r) 2700 mm² a dm²
- s) 3000 cm³ a mm³
- t) 0,1 m³ a cm³
- u) 34,5 cm² a mm²
- v) 90,04 m² a mm²
- w) 57 cg a g
- x) 28,5 l a cl
- y) 1 l a ml
- z) 1000 m a m

2. Quin dels dos carrets de fibra òptica és més llarg, un que fa 5 km, 364 dam i 870 cm de llarg o altre de 2600 hm i 6578m?

3. Fa un mes la bàscula marcava de 52,60 kg i ara marca 5806 dag. S'ha produït un augment o una disminució? De quant ha estat la variació?