

FACTORS DE CONVERSIÓ

Gm ___ Mm ___ Km hm dam m dm cm mm ___ μ m ___ nm

1. Dígues quina quantitat de cada parella representa un valor més gran:

2.4 m i 24 cm	55 mm i 0.55 cm	1 h i 86400s
25°C i 400K	10 l i 55 dm ³	800mg i 500 μ g
500 kg i 0.75 t	525 g i 0.5500 kg	0.02nm i 2000cm
15 min i 905s	2 kg/m ³ i 2.7 g/cm ³	10 ³ g i 10 ⁻³ kg

2. Posa aquestes quantitats amb les unitats del SI:

200km/h	2Mg	3,4.10 ³ mm
16 min	10 ⁻⁶ gm	20°C
tres hores i un quart	0.03km/s ²	23.7 hm
3700 μ s	456 cm ²	190°F
100mg	7.65 dm ³	9,82.10 ⁻⁴

3. Dígues quina quantitat representa un valor més gran:

200cm ³ i 2.5 mm ³	1.2 kg/cm ³ i 7.860 g/mm ³
0,6nm ² i 21.10 ⁻⁶ cm ²	256 μ s i 2 nh

4. Ordena de major a menor les densitats següents:

11.3 g/cm ³	2700kg/m ³	7700g/l	8.5kg/dm ³
------------------------	-----------------------	---------	-----------------------

5. Fes els canvis demanats:

3 dies i 5 minuts en s	254.12 mm ³ en m ³	125 ml en m ³
------------------------	--	--------------------------