

Això és massa!!

1r d'ESO Matemàtiques

UD5 – S8







Astronauta flotando en el interior de la Estación Espacial Internacional.

La massa no és el mateix que el pes!

El **kilogram** és la unitat de mesura de massa i es representa per **kg**.

Pertany al Sistema Internacional de unitats (SI).

Unitat	Submúltiples					
Quilogram	Hecto gram	Deca gram	Gram	Deci gram	Centi gram	Mil·li gram
kg	hg	dag	g	dg	cg	mg
1000 g	100 g	10 g	1 g	0,1 g	0,01 g	0,001 g

Múltiples			Unitat
Tona	Quintar	Miriagram	Kilogram
tm	qm	mag	kg
1000 kg	100 kg	10 kg	1 kg

La **tona** i el **quintar** no són múltiples del gram ni pertanyen al SI. En origen una tona eren 960 kg i corresponien a 20 quintars de 46 kg o 100 lliures, però quan es va imposar el SI continuaren emprant-se, encara que "arrodonits" a 1000 kg i 100 kg. Aquestes noves unitats són la **tona mètrica** (tm) i el **quintar mètric** (qm), que si pertanyen al Sistema Universal de unitats.

[Material basat en: LibrosMareaVerde.tk]

Propiedad Intelectual

El presente documento se encuentra depositado en el registro de Propiedad Intelectual de Digital Media Rights con ID de obra AAA-0181-02-AAA-045270

Fecha y hora de registro: 2014-06-10 18:10:12.0

Licencia de distribución: CC by-nc-sa



Queda prohibido el uso del presente documento y sus contenidos para fines que excedan los límites establecidos por la licencia de distribución.

Más información en <http://www.dmrightr.com>