

LA MEDIDA

Una magnitud es una propiedad que tienen los cuerpos para medir las cosas.



Actividades

1.- Señala cuáles de las siguientes cualidades son magnitudes:

Belleza

Altura

Capacidad de un depósito

Bondad

Temperatura

Profundidad de una piscina

Amor

Peso de una mochila

Color del pelo

2.- Rodea cuáles de las siguientes cualidades son magnitudes y cuáles no:



La sonrisa



El color de los ojos



La cantidad de sal de un salero



Capacidad del bidón



La altura de una persona



El calor

1. Relaciona cada magnitud con la unidad que utilizarías para medirla:

Longitud de un lápiz

Metro

Altura de un árbol

Decímetro

Distancia entre Granada y Córdoba

Kilómetros

Longitud de una persiana

Centímetro

- 4.- Señala a qué magnitud corresponde cada pregunta e indica las unidades de medida de cada una.

	¿Qué hora es?	¿Cuánto cabe?	¿Cuánto pesa?	¿Cuánto mide?
Magnitud	Tiempo			
Unidades	Hora, minuto...			

- 5.- Relaciona cada magnitud con su posible medida.

Magnitud	Longitud			Masa	
Unidad			Litro		
Instrumento de medida		Termómetro			Reloj

- 6.- Completa la tabla con la lista de medidas:

78 l ; 3,4 g ; 7 km ; 47 cm² ; 30 min ; -5°

Longitud	Temperatura	Capacidad	Masa	Superficie	Tiempo

4. Estima la capacidad de cada uno de los siguientes objetos:

Líquido corrector		Cartón de leche		Cubo de fregar	
	☐ 3 l ☐ 3 kl ☐ 3 cl		☐ 1 dl ☐ 1 l ☐ 1 dal		☐ 2 l ☐ 2 dal ☐ 2 ml
Piscina hinchable		Camión cisterna		Un vaso	
	☐ 3 hl ☐ 3 l ☐ 3 ml		☐ 5.000 l ☐ 5.000 hl ☐ 5.000 ml		☐ 25 cl ☐ 25 l ☐ 25 kl

7. Asocia cada una de las siguientes medidas con los objetos que se presentan a continuación:

330 ml; 9,5 dal; 5 dl; 10 ml; 2 dl; 0,75 l; 170 hl; 0,5 cl; 3,3 dl.



Una lata de cola

.....



Un depósito de agua

.....



Una botella de agua

.....



Una jeringuilla

.....



Una lata de refresco

.....



Un depósito de agua

.....



Una botella de vino tinto

.....



Un vaso

.....



Una jeringuilla

.....

4. Estima la masa de los siguientes objetos:

Terrón de azúcar		Pluma		Ballena azul	
	☐ 7 dag		☐ 3 mg		☐ 150 g
	☐ 1 kg		☐ 3 hg		☐ 150 t
	☐ 1 mg		☐ 3 kg		☐ 150 kg
Botella de agua		Elefante		Goma	
	☐ 1 kg		☐ 7.500 kg		☐ 6 g
	☐ 1 g		☐ 7.500 t		☐ 6 mg
	☐ 1 mg		☐ 7.500 g		☐ 6 hg