

# *Cuaderno de Ejercicios*



MATERIAL  
GRATIS

*Unidades de medida*

*fichasdematematicas.com*

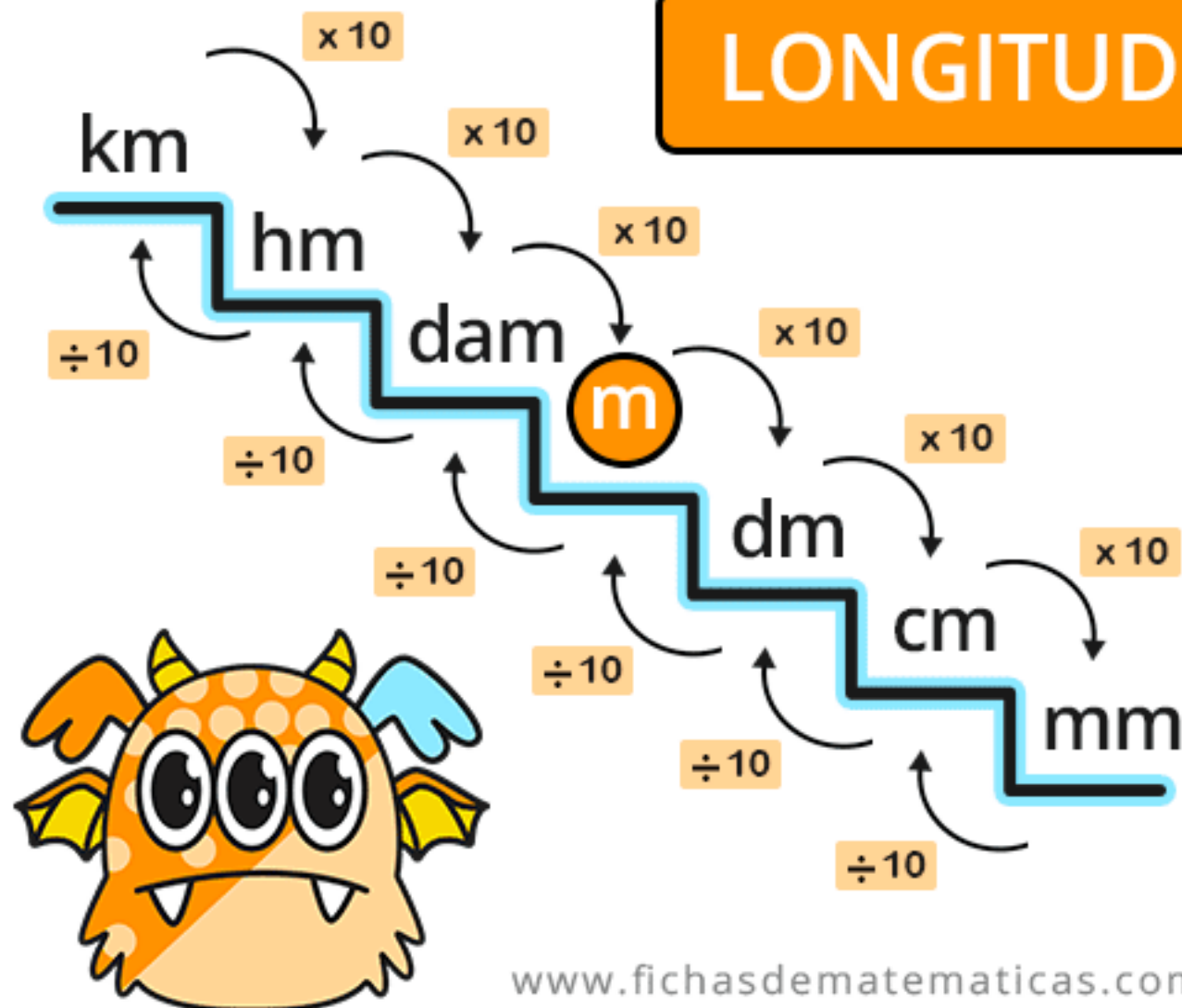


Este cuaderno es gratuito,  
consigue más actividades de matemáticas gratis en  
<https://www.fichasdematematicas.com/>

Prohibida su venta.

# Unidades de medida

## LONGITUD

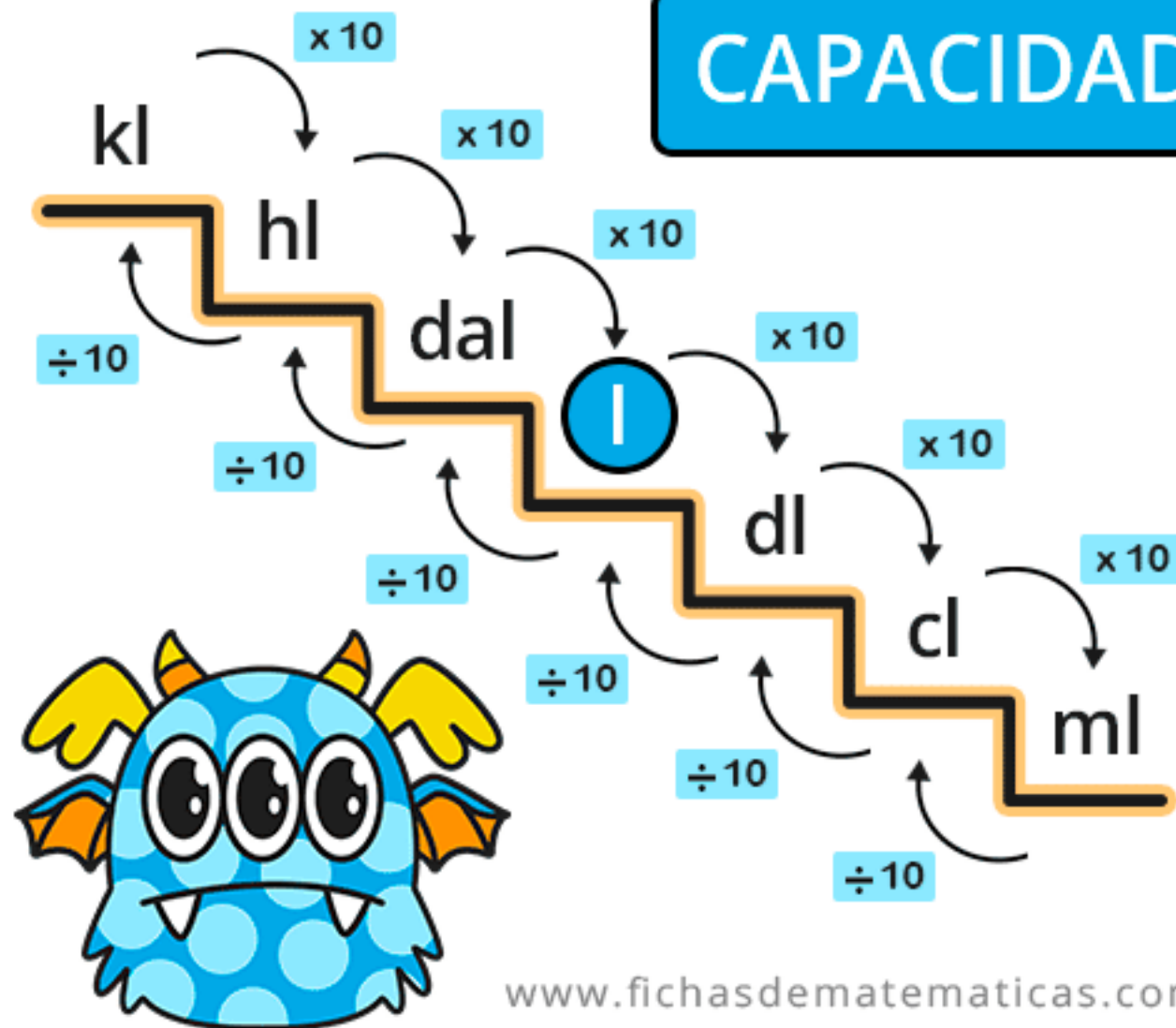


km	—	kilómetro
hm	—	hectómetro
dam	—	decámetro
m	—	metro
dm	—	decímetro
cm	—	centímetro
mm	—	milímetro

1000 ml	=	1 l
100 cl	=	1 l
10 dl	=	1 l
1 dal	=	10 l
1 hl	=	100 l
1 kl	=	1000 l

# Unidades de medida

## CAPACIDAD

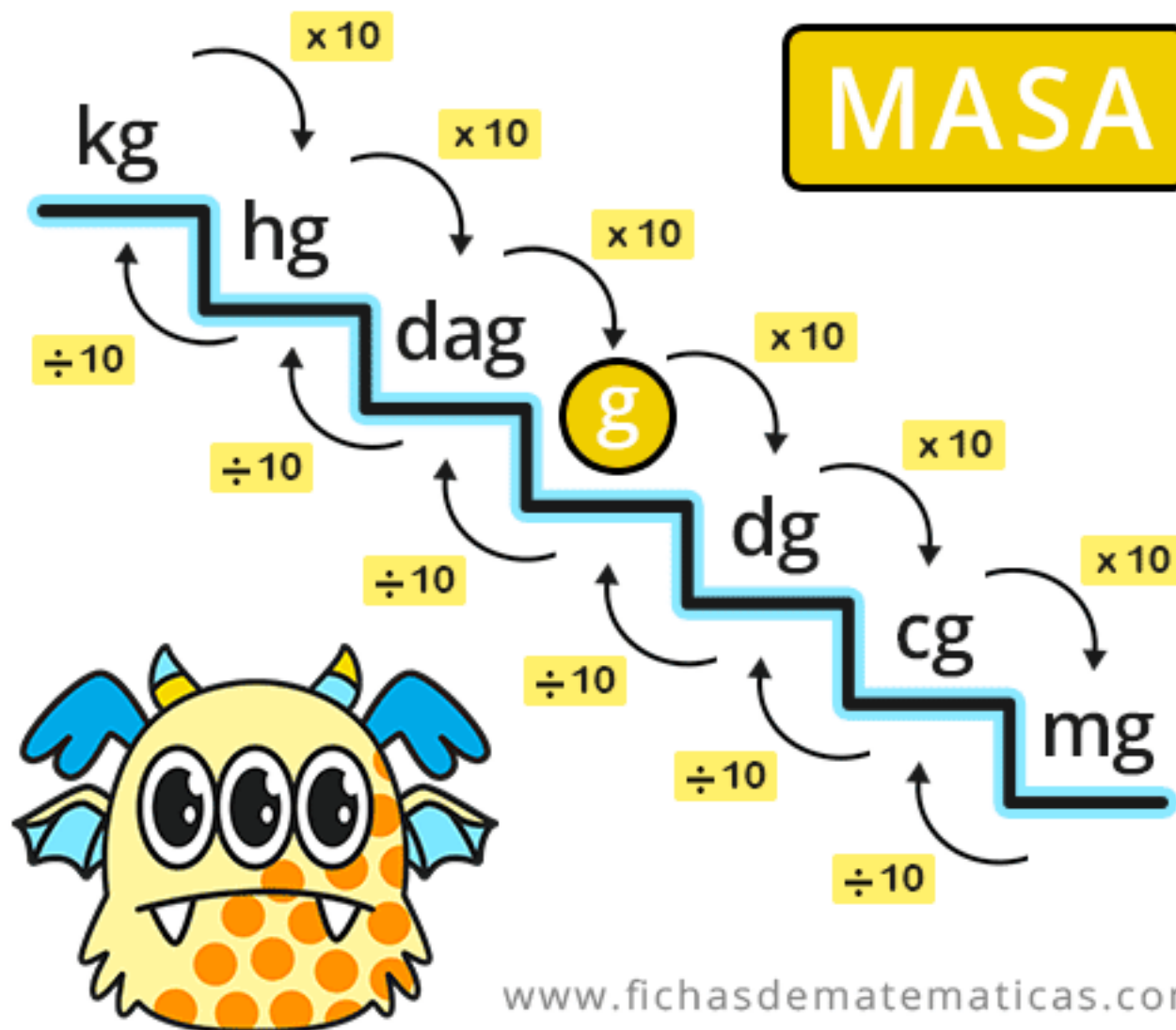


kl — kilolitro  
hl — hectolitro  
dal — decalitro  
l — litro  
dl — decilitro  
cl — centilitro  
ml — mililitro

1000 ml = 1 l  
100 cl = 1 l  
10 dl = 1 l  
1 dal = 10 l  
1 hl = 100 l  
1 kl = 1000 l

# Unidades de medida

## MASA



[www.fichasdematematicas.com](http://www.fichasdematematicas.com)

kg — kilogramo  
hg — hectogramo  
dag — decagramo  
g — gramo  
dg — decigramo  
cg — centigramo  
mg — miligramo

1000 mg = 1 g  
100 cg = 1 g  
10 dg = 1 g  
1 dag = 10 g  
1 hg = 100 g  
1 kg = 1000 g

Nombre: .....

Fecha: ..... Curso: .....

## Unidades de medida

Relaciona con una flecha las medidas que son equivalentes:

1 km

20 dm

200 cm

1 dm

fichasdematematicas.com

100 cm

1000 m

20 m

1 m

10 cm

2 dam

Nombre: .....

Fecha: ..... Curso: .....

## Unidades de medida

Completa las siguientes escaleras:

Two measurement conversion ladders are shown. The first ladder starts with 2900 l and goes up to kl. The second ladder starts with 48 dal and goes down to ml. Each step is a box with a unit symbol and a dashed line for a number. A yellow arrow points down and a blue arrow points up.

2900 l

kl

hl

dal

dl

cl

ml

kl

hl

48 dal

l

dl

cl

ml



Nombre: .....

Fecha: ..... Curso: .....

## Unidades de medida

Colorea la opción correcta. Puede haber más de una.

20 km

200 hm

200 dam

200 m

300 m

3 hm

3 km

3 cm

40 m

4000 dm

4 dam

0,04 km

80 cm

0,8 m

8 dam

800 mm

fichasdematematicas.com

<https://www.fichasdematematicas.com/unidades-de-medida/>



Nombre: .....

Fecha: ..... Curso: .....

## Unidades de medida

Convierte las siguientes unidades:

360 dl



..... l

792000 ml



..... kl

6 kl



..... cl

fichasdematematicas.com

552 cl



..... dal

89 hl



..... cl

1400 cl



..... hl

510 l



..... ml

4300 cl



..... l

3 kl



..... dl

Nombre: .....

Fecha: ..... Curso: .....

## Unidades de medida

Relaciona con una flecha las medidas que son equivalentes:

40 l

5000 cl

5 kl

50 dl

50 l

50000 dl

fichasdematematicas.com

400 cl

4000 cl

5 l

0,04 hl

Nombre: .....

Fecha: ..... Curso: .....

## Unidades de medida

Completa las siguientes escaleras:

Diagram 1 (Ascending staircase):

- Top step: km
- Step 2: hm
- Step 3: dam
- Step 4: 6500 m
- Step 5: dm
- Step 6: cm
- Step 7: mm

Diagram 2 (Descending staircase):

- Top step: mm
- Step 2: 360000 cm
- Step 3: dm
- Step 4: m
- Step 5: dam
- Step 6: hm
- Step 7: km

Arrows: A blue arrow points up and right, and an orange arrow points down and left.



Nombre: .....

Fecha: ..... Curso: .....

## Unidades de medida

Colorea la opción correcta. Puede haber más de una.

**20 cl**

0,02 dal

2 l

200 ml

fichasdematematicas.com

**120 dl**

1200 ml

12 l

0,12 kl

**1 kl**

100 dal

100 dl

10000 cl

**3500 l**

35 kl

3,5 kl

0,35 kl

Nombre: .....

Fecha: ..... Curso: .....

## Unidades de medida

Convierte las siguientes unidades:

84000 m



..... km

0,004 km



..... cm

5230 cm



..... dm

fichasdematematicas.com

98 dam



..... dm

6300 m



..... hm

30050 cm



..... m

9600 mm



..... cm

0,06 m



..... cm

56 hm



..... km

Nombre: .....

Fecha: ..... Curso: .....

## Unidades de medida

Relaciona con una flecha las medidas que son equivalentes:

100 g

1000 g

100 mg

1 dg

1 kg

20 dg

fichasdematematicas.com

200 cg

2000 mg

2 g

10 dg

Nombre: .....

Fecha: ..... Curso: .....

## Unidades de medida

Completa las siguientes escaleras:

\_\_\_\_\_ kg

\_\_\_\_\_ hg

\_\_\_\_\_ dag

890 g

\_\_\_\_\_ dg

\_\_\_\_\_ cg

\_\_\_\_\_ mg

\_\_\_\_\_ kg

\_\_\_\_\_ hg

\_\_\_\_\_ dag

\_\_\_\_\_ g

\_\_\_\_\_ dg

60000cg

\_\_\_\_\_ mg

fichasdematematicas.com



Nombre: .....

Fecha: ..... Curso: .....

## Unidades de medida

Colorea la opción correcta. Puede haber más de una.

**320 dg**

32 g

3200 cg

0,32 hg

fichasdematematicas.com

**56 kg**

560 g

5600 g

5,6 hg

**0,2 hg**

20 g

2 g

0,02 kg

**38 dag**

380 g

3,8 hg

0,38 hg

Nombre: .....

Fecha: ..... Curso: .....

## Unidades de medida

Convierte las siguientes unidades:

350 g



..... kg

12000 mg



..... g

0,004 kg



..... mg

fichasdematematicas.com

6530 cg



..... dag

6 kg



..... cg

23 g



..... mg

91000 mg



..... kg

4670 dg



..... kg

81 kg



..... g

Nombre: .....

Fecha: ..... Curso: .....

## Unidades de medida

Relaciona con una flecha las medidas que son equivalentes:

2 km

1000 ml

fichasdematematicas.com

200 cl

200 l

0,2 kl

20 hm

200 m

0,2 km

1 l

20 dl

Nombre: .....

Fecha: ..... Curso: .....

## Unidades de medida

Completa las siguientes escaleras:

hg

5,6 dag

g

dg

cg

km

hm

dam

m

190000 dm

0,72 kl

cm

hl

dal

l

dl

fichasdematematicas.com

Nombre: .....

Fecha: ..... Curso: .....

## Unidades de medida

Colorea la opción correcta. Puede haber más de una.

740 g

7400 mg

7400 dg

7,4 kg

fichasdematematicas.com

3100 m

31 km

310 km

3,1 km

16000 l

160 dal

16 kl

1600 dl

70 g

700 cg

7 dag

0,07 kg

Nombre: .....

Fecha: ..... Curso: .....

## Unidades de medida

Convierte las siguientes unidades:

0,096 kl



..... ml

700 mg



..... g

400 cm



..... dm

fichasdematematicas.com

3200 dal



..... cl

0,008 kg



..... mg

0,4 hm



..... m

8950 ml



..... l

0,6 hg



..... g

0,03 km



..... dm



Fichasdematematicas.com te ofrece material gratis para descargar. Cuadernos con ejercicios de matemáticas para niños.

<https://www.fichasdematematicas.com/>