

# Sistema métrico decimal

$\times 10$	$\times 10$	$\times 10$	$\times 10$	$\times 10$	$\times 10$	$\times 10$
kilómetro	hectómetro	decámetro	<b>metro</b>	decímetro	centímetro	milímetro
km	hm	dam	<b>m</b>	dm	cm	mm
$\uparrow : 10$	$\uparrow : 10$	$\uparrow : 10$	$\uparrow : 10$	$\uparrow : 10$	$\uparrow : 10$	$\uparrow : 10$

$\times 10$	$\times 10$	$\times 10$	$\times 10$	$\times 10$	$\times 10$	$\times 10$
kilolitro	hectolitro	decalitro	<b>litro</b>	decilitro	centilitro	mililitro
kL	hL	daL	<b>L</b>	dL	cL	mL
$\uparrow : 10$	$\uparrow : 10$	$\uparrow : 10$	$\uparrow : 10$	$\uparrow : 10$	$\uparrow : 10$	$\uparrow : 10$

$\times 10$	$\times 10$	$\times 10$	$\times 10$	$\times 10$	$\times 10$	$\times 10$	$\times 10$	$\times 10$	$\times 10$	$\times 10$
tonelada	quintal	miriagramo	<b>kilogramo</b>	hectogramo	decagramo	gramo	decigramo	centigramo	miligramo	
t	q	mag	<b>kg</b>	hg	dag	g	dg	cg	mg	
$\uparrow : 10$	$\uparrow : 10$	$\uparrow : 10$	$\uparrow : 10$	$\uparrow : 10$	$\uparrow : 10$	$\uparrow : 10$	$\uparrow : 10$	$\uparrow : 10$	$\uparrow : 10$	$\uparrow : 10$

$\times 100$	$\times 100$	$\times 100$	$\times 100$	$\times 100$	$\times 100$	$\times 100$
km <sup>2</sup>	hm <sup>2</sup>	dam <sup>2</sup>	<b>m<sup>2</sup></b>	dm <sup>2</sup>	cm <sup>2</sup>	mm <sup>2</sup>
$\uparrow : 100$	$\uparrow : 100$	$\uparrow : 100$	$\uparrow : 100$	$\uparrow : 100$	$\uparrow : 100$	$\uparrow : 100$

$\times 1000$	$\times 1000$	$\times 1000$	$\times 1000$	$\times 1000$	$\times 1000$	$\times 1000$
km <sup>3</sup>	hm <sup>3</sup>	dam <sup>3</sup>	<b>m<sup>3</sup></b>	dm <sup>3</sup>	cm <sup>3</sup>	mm <sup>3</sup>
$\uparrow : 1000$	$\uparrow : 1000$	$\uparrow : 1000$	$\uparrow : 1000$	$\uparrow : 1000$	$\uparrow : 1000$	$\uparrow : 1000$

1 Completa las siguientes tablas de equivalencias:

km	hm	dam	m	dm	cm	mm
0,2						
			4 000			

  

kL	hL	daL	L	dL	cL	mL
	0,025					
						35 675

  

kg	hg	dag	g	dg	cg	mg
0,35						
		545				

  

km <sup>2</sup>	hm <sup>2</sup>	dam <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	dm <sup>2</sup>	cm <sup>2</sup>	mm <sup>2</sup>
			254,89			
0,0045						

  

km <sup>3</sup>	hm <sup>3</sup>	dam <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	dm <sup>3</sup>	cm <sup>3</sup>	mm <sup>3</sup>
			345			
		6,5				

# Solucionario

km	hm	dam	m	dm	cm	mm
0,2	2	20	200	2 000	20 000	200 000
4	40	400	4 000	40 000	400 000	4 000 000

  

kL	hL	daL	L	dL	cL	mL
0,002 5	0,025	0,25	2,5	25	250	2 500
0,035 675	0,356 75	3,567 5	35,675	356,75	3 567,5	35 675

  

kg	hg	dag	g	dg	cg	mg
0,35	3,5	35	350	3 500	35 000	350 000
5,45	54,5	545	5 450	54 500	545 000	5 450 000

  

km <sup>2</sup>	hm <sup>2</sup>	dam <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	dm <sup>2</sup>	cm <sup>2</sup>	mm <sup>2</sup>
0,000 254 89	0,025 489	2,548 9	254,89	25 489	2 548 900	254 890 000
0,004 5	0,45	45	4 500	450 000	45 000 000	4 500 000 000

  

km <sup>3</sup>	hm <sup>3</sup>	dam <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	dm <sup>3</sup>	cm <sup>3</sup>	mm <sup>3</sup>
0,000 000 345	0,000 345	0,345	345	345 000	345 000 000	345 000 000 000
0,000 006 5	0,006 5	6,5	6 500	6 500 000	6 500 000 000	6 500 000 000 000