



Nombres décimaux et mesures.

① Place les nombres dans le tableau.

0,765 g – 18,02 dl – 6,39 dam – 0,05 kg – 379,2 cm

kg / km	hg / hm/hl	dag/dam/dal	g / m / l	dg / dm / dl	cg / cm / cl	mg / mm / ml
			0,	7	6	5
			1	8,	0	2
		6,	3	9		
0,	0	5				
			3	7	9,	2

② Convertis les mesures dans la mesure donnée.

$$6,67 \text{ m} = 66,7 \text{ dm}$$

$$543 \text{ cm} = 5,43 \text{ m}$$

$$0,12 \text{ km} = 1,2 \text{ hm}$$

$$15,06 \text{ dal} = 150\,600 \text{ ml}$$

$$8,432 \text{ l} = 843,2 \text{ cl}$$

$$813 \text{ cl} = 8,13 \text{ l}$$

$$97 \text{ g} = 0,097 \text{ kg}$$

$$8,65 \text{ dag} = 86,5 \text{ g}$$

$$12,95 \text{ kg} = 129,5 \text{ hg}$$

③ Complète les égalités.

$$15 \text{ dag} = 1,5 \text{ hg}$$

$$600 \text{ m} = 0,6 \text{ km}$$

$$25,175 \text{ l} = 2517,5 \text{ cl}$$

$$41,008 \text{ km} = 4100,8 \text{ dam}$$

$$5,6 \text{ hg} = 5\,600 \text{ dg}$$

$$12,6 \text{ ml} = 0,0126 \text{ l}$$

$$235,13 \text{ g} = 2,3513 \text{ hg}$$

$$758 \text{ cl} = 7,58 \text{ l}$$

$$4,100 \text{ km} = 410 \text{ dam}$$

④ Compare les mesures en utilisant < = >

$$8,6 \text{ g} = 0,860 \text{ dag}$$

$$42,500 \text{ dam} < 437,8 \text{ m}$$

$$1,76 \text{ l} = 176 \text{ cl}$$

$$13,64 \text{ km} > 13,76 \text{ hm}$$

$$73 \text{ ml} > 4,9 \text{ cl}$$

$$6,2 \text{ g} < 179 \text{ dg}$$

$$9,17 \text{ dl} = 0,917 \text{ l}$$

$$134,5 \text{ cg} < 13,54 \text{ dg}$$

$$142,05 \text{ cm} < 1,809 \text{ m}$$

Ce document PDF gratuit à imprimer est issu de la page :

- [Exercices 4eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Nombres décimaux - PDF à imprimer](#)

Le lien ci-dessous vous permet de télécharger cet exercice avec un énoncé vierge

- [Les nombres décimaux et mesures - Exercices, révisions : 4eme Primaire](#)

Les exercices des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Exercices 4eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Angles - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 4eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Contenance, capacité litre - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 4eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Lire l'heure, horloge - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 4eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Longueur cm, m, km - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 4eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Masse g, kg - PDF à imprimer](#)

Besoin d'approfondir en : 4eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Nombres décimaux

- [Leçons 4eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Nombres décimaux](#)
- [Evaluations 4eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Nombres décimaux](#)