

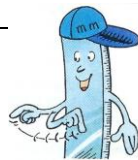
Le dm, le cm et le mm

Un segment de **100 mm** s'appelle un **décimètre**.

Un segment de **10 mm** s'appelle un **centimètre**.

Les plus petits segments sont les **millimètres**.

Ta règle s'appelle aussi un « double-décimètre » parce qu'elle mesure 2 fois 100 mm.



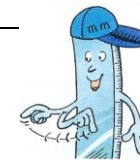
Le dm, le cm et le mm

Un segment de **100 mm** s'appelle un **décimètre**.

Un segment de **10 mm** s'appelle un **centimètre**.

Les plus petits segments sont les **millimètres**.

Ta règle s'appelle aussi un « double-décimètre » parce qu'elle mesure 2 fois 100 mm.



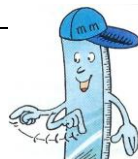
Le dm, le cm et le mm

Un segment de **100 mm** s'appelle un **décimètre**.

Un segment de **10 mm** s'appelle un **centimètre**.

Les plus petits segments sont les **millimètres**.

Ta règle s'appelle aussi un « double-décimètre » parce qu'elle mesure 2 fois 100 mm.



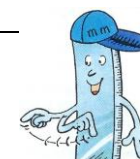
Le dm, le cm et le mm

Un segment de **100 mm** s'appelle un **décimètre**.

Un segment de **10 mm** s'appelle un **centimètre**.

Les plus petits segments sont les **millimètres**.

Ta règle s'appelle aussi un « double-décimètre » parce qu'elle mesure 2 fois 100 mm.



Mesure de longueurs (s13)



Combien y a-t-il de dm, de cm ou de mm dans 3 256 mm ?

$$\begin{aligned} 3\ 256 &= 3\ \text{m}\ 2\ \text{dm}\ 5\ \text{cm}\ 6\ \text{mm} \\ 3\ 256 &= 32\ \text{dm}\ 5\ \text{cm}\ 6\ \text{mm} \\ 3\ 256 &= 325\ \text{cm}\ 6\ \text{mm} \end{aligned}$$

Mesure de longueurs(s13)



Combien y a-t-il de dm, de cm ou de mm dans 3 256 mm ?

$$\begin{aligned} 3\ 256 &= 3\ \text{m}\ 2\ \text{dm}\ 5\ \text{cm}\ 6\ \text{mm} \\ 3\ 256 &= 32\ \text{dm}\ 5\ \text{cm}\ 6\ \text{mm} \\ 3\ 256 &= 325\ \text{cm}\ 6\ \text{mm} \end{aligned}$$

Mesure de longueurs(s13)



Combien y a-t-il de dm, de cm ou de mm dans 3 256 mm ?

$$\begin{aligned} 3\ 256 &= 3\ \text{m}\ 2\ \text{dm}\ 5\ \text{cm}\ 6\ \text{mm} \\ 3\ 256 &= 32\ \text{dm}\ 5\ \text{cm}\ 6\ \text{mm} \\ 3\ 256 &= 325\ \text{cm}\ 6\ \text{mm} \end{aligned}$$

Mesure de longueurs(s13)



Combien y a-t-il de dm, de cm ou de mm dans 3 256 mm ?

$$\begin{aligned} 3\ 256 &= 3\ \text{m}\ 2\ \text{dm}\ 5\ \text{cm}\ 6\ \text{mm} \\ 3\ 256 &= 32\ \text{dm}\ 5\ \text{cm}\ 6\ \text{mm} \\ 3\ 256 &= 325\ \text{cm}\ 6\ \text{mm} \end{aligned}$$

Mesure de longueurs(s13)



Combien y a-t-il de dm, de cm ou de mm dans 3 256 mm ?

$$\begin{aligned} 3\ 256 &= 3\ \text{m}\ 2\ \text{dm}\ 5\ \text{cm}\ 6\ \text{mm} \\ 3\ 256 &= 32\ \text{dm}\ 5\ \text{cm}\ 6\ \text{mm} \\ 3\ 256 &= 325\ \text{cm}\ 6\ \text{mm} \end{aligned}$$

Mesure de longueurs(s13)



Combien y a-t-il de dm, de cm ou de mm dans 3 256 mm ?

$$\begin{aligned} 3\ 256 &= 3\ \text{m}\ 2\ \text{dm}\ 5\ \text{cm}\ 6\ \text{mm} \\ 3\ 256 &= 32\ \text{dm}\ 5\ \text{cm}\ 6\ \text{mm} \\ 3\ 256 &= 325\ \text{cm}\ 6\ \text{mm} \end{aligned}$$

Lire l'heure

Il y a 2 façons de lire l'heure sur une pendule selon que l'on est le matin ou l'après-midi. Pour cela, il suffit d'ajouter 12 à l'heure du matin ;

	Matin	Après-midi
La grande aiguille indique :	1 : il est 1 h 00	1 : il est 13 h 00
	2 : il est ... h 00	2 : il est ... h 00
	3 : il est ... h 00	3 : il est ... h 00
	4 : il est ... h 00	4 : il est ... h 00
	5 : il est ... h 00	5 : il est ... h 00
	6 : il est ... h 00	6 : il est ... h 00
	7 : il est ... h 00	7 : il est ... h 00
	8 : il est ... h 00	8 : il est ... h 00
	9 : il est ... h 00	9 : il est ... h 00
	10 : il est ... h 00	10 : il est ... h 00
	11 : il est ... h 00	11 : il est ... h 00
	12 : il est ... h 00	12 : il est ... h 00

Lire l'heure

Il y a 2 façons de lire l'heure sur une pendule selon que l'on est le matin ou l'après-midi. Pour cela, il suffit d'ajouter 12 à l'heure du matin ;

	Matin	Après-midi
La grande aiguille indique :	1 : il est 1 h 00	1 : il est 13 h 00
	2 : il est ... h 00	2 : il est ... h 00
	3 : il est ... h 00	3 : il est ... h 00
	4 : il est ... h 00	4 : il est ... h 00
	5 : il est ... h 00	5 : il est ... h 00
	6 : il est ... h 00	6 : il est ... h 00
	7 : il est ... h 00	7 : il est ... h 00
	8 : il est ... h 00	8 : il est ... h 00
	9 : il est ... h 00	9 : il est ... h 00
	10 : il est ... h 00	10 : il est ... h 00
	11 : il est ... h 00	11 : il est ... h 00
	12 : il est ... h 00	12 : il est ... h 00

Multiplier pour convertir (s39)

$$1 \text{ pied} = 12 \text{ pouces}$$

Lorsque je veux savoir combien de « petites mesures » il y a dans une « grande mesure », je **multiplie**.

13 pieds = ... pouces ? 13 pieds = 13 x 12 pouces = 156 pouces

A toi de compléter le tableau d'équivalences ci-dessous :

1 minute	Secondes
1 heure	Minutes
1 heure	Secondes
1 journée	Heures
1 semaine	Jours
1 année	Mois
1 année	Jours
1 siècle	Années
1 millénaire	Années
1 millénaire	Siècles

Multiplier pour convertir (s39)

$$1 \text{ pied} = 12 \text{ pouces}$$

Lorsque je veux savoir combien de « petites mesures » il y a dans une « grande mesure », je **multiplie**.

13 pieds = ... pouces ? 13 pieds = 13 x 12 pouces = 156 pouces

A toi de compléter le tableau d'équivalences ci-dessous :

1 minute	Secondes
1 heure	Minutes
1 heure	Secondes
1 journée	Heures
1 semaine	Jours
1 année	Mois
1 année	Jours
1 siècle	Années
1 millénaire	Années
1 millénaire	Siècles

Diviser pour convertir (s44)

Pour convertir dans une unité de mesure plus grande il faut diviser.

Des pouces	En pieds	Je divise par 12
Des heures	En jours	Je divise par 24
Des minutes	En heures	Je divise par 60
Des secondes	En minutes	Je divise par 60

Des mètres	En kilomètres	Je divise par 1 000
Des décimètres	En mètres	Je divise par 10
Des millimètres	En mètres	Je divise par 1000

Diviser pour convertir (s44)

Pour convertir dans une unité de mesure plus grande il faut diviser.

Des pouces	En pieds	Je divise par 12
Des heures	En jours	Je divise par 24
Des minutes	En heures	Je divise par 60
Des secondes	En minutes	Je divise par 60

Des mètres	En kilomètres	Je divise par 1 000
Des décimètres	En mètres	Je divise par 10
Des millimètres	En mètres	Je divise par 1000

Diviser pour convertir (s44)

Pour convertir dans une unité de mesure plus grande il faut diviser.

Des pouces	En pieds	Je divise par 12
Des heures	En jours	Je divise par 24
Des minutes	En heures	Je divise par 60
Des secondes	En minutes	Je divise par 60

Des mètres	En kilomètres	Je divise par 1 000
Des décimètres	En mètres	Je divise par 10
Des millimètres	En mètres	Je divise par 1000

Diviser pour convertir (s44)

Pour convertir dans une unité de mesure plus grande il faut diviser.

Des pouces	En pieds	Je divise par 12
Des heures	En jours	Je divise par 24
Des minutes	En heures	Je divise par 60
Des secondes	En minutes	Je divise par 60

Des mètres	En kilomètres	Je divise par 1 000
Des décimètres	En mètres	Je divise par 10
Des millimètres	En mètres	Je divise par 1000

Les unités de longueurs. (s40)

En grec ancien, kilo signifie 1000.
 Hecto signifie 100.
 Déca signifie 10.



Que mesure-t-on ?

Les longueurs

Kilomètres	Hectomètres	Décamètres	mètres	Décimètres	Centimètres	Millimètres
km	hm	dam	m	dm	cm	mm
		1	0			
	1	0	0			
1	0	0	0			

Les masses



Kilogramme s	Hectogramme es	Décagramme es	gramme s	Décigramme es	Centigramme es	Milligramme s
kg	hg	dag	g	dg	cg	mg
		1	0			
	1	0	0			
1	0	0	0			



Les capacités

Hectolitres	Décalitres	litres	Décilitres	Centilitres	Millilitres
hl	dal	l	dl	cl	ml
	1	0			
1	0	0			

Les unités de longueurs. (s40)

En grec ancien, kilo signifie 1000.
 Hecto signifie 100.
 Déca signifie 10.



Que mesure-t-on ?

Les longueurs

Kilomètres	Hectomètres	Décamètres	mètres	Décimètres	Centimètres	Millimètres
km	hm	dam	m	dm	cm	mm
		1	0			
	1	0	0			
1	0	0	0			

Les masses



Kilogramme s	Hectogramme es	Décagramme es	gramme s	Décigramme es	Centigramme es	Milligramme s
kg	hg	dag	g	dg	cg	mg
		1	0			
	1	0	0			
1	0	0	0			



Les capacités

Hectolitres	Décalitres	litres	Décilitres	Centilitres	Millilitres
hl	dal	l	dl	cl	ml
	1	0			
1	0	0			

