



Les mesures de longueurs

Fiche n°1

Prénom :

date :

Consigne: Relie comme il convient.

Mètre	●
Décimètre	●
Centimètre	●
Millimètre	●

cm	●
mm	●
dm	●
m	●



Consigne: Barre la mesure qui ne correspond aux objets et aux animaux suivants :



20 m

20 cm



4 mm

4 cm



6 cm

6 mm



17 m

17 cm



2 m

20 cm

Consigne: Complète avec la bonne unité de mesure de longueur (m, cm ou mm).

- Une pièce de monnaie a une épaisseur de 2
- La hauteur de mon armoire est de moins de 2
- Un petit cahier a une largeur de 17
- Un enfant peut mesurer 130
- L'épaisseur d'un cahier est d'environ 5

Consigne: Barre les phrases impossibles, entoure celles qui te semblent plausibles :

- Un camion mesure 120 m.
- La hauteur de la tour Eiffel est de 324 cm.
- La largeur d'une porte est de 1 m.
- Cet enfant mesure environ 130 cm.
- Durant sa randonnée, Lucie a parcouru environ 4 km.
- Mon crayon mesure environ 12 km.
- Le Mont Blanc a une altitude de 4 809 m.



Les mesures de longueurs

Prénom :

date :

Consigne: Relie comme il convient.

Taille d'une fourmi
Hauteur d'une montagne
Taille d'un crayon
Distance de Paris à Berlin



cm
mm
km
m



Consigne: Complète ce tableau de mesures de longueurs : mètre, décimètre, centimètre, millimètre puis remplis-le avec les mesures suivantes : 350 mm, 3 m et 60 mm, 2 dm et 4 mm.

Consigne: Convertis ces mesures en t'aidant du tableau.

350 mm = cm

3 m et 6 cm = mm

3 m et 60 mm = cm

3 dm et 5 cm = cm

2 dm et 4 mm = mm

20 cm et 4 mm = mm

Consigne: Convertis ces mesures de longueurs

25 cm = mm

1 900 mm = dm

184 cm = mm

300 cm = m

3100 cm = m

1 km = m

42 m = cm

2 000 m = km

388 m = cm

46 000 m = km

180 mm = cm

7 m et 20 mm = mm

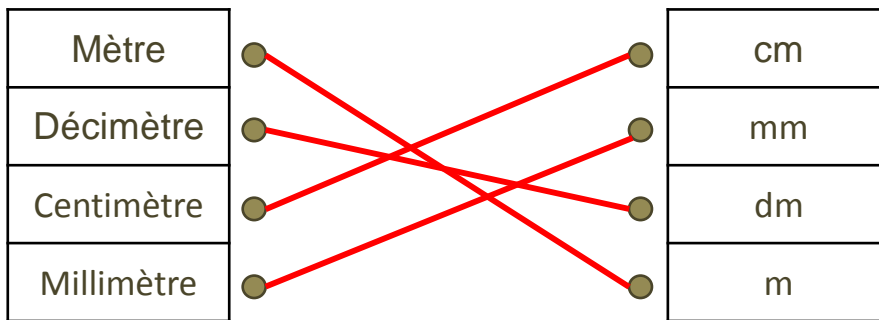


Les mesures de longueurs

Fiche n°1

Correction

Consigne: Relie comme il convient.



Consigne: Barre la mesure qui ne correspond aux objets et aux animaux suivants :



20 m ~~20 cm~~



4 mm ~~4 cm~~



~~6 cm~~ 6 mm



~~17 m~~ 17 cm



2 m ~~20 cm~~

Consigne: Complète avec la bonne unité de mesure de longueur (m, cm ou mm).

- Une pièce de monnaie a une épaisseur de 2 **mm**..... .
- La hauteur de mon armoire est de moins de 2 **m**..... .
- Un petit cahier a une largeur de 17 **cm**..... .
- Un enfant peut mesurer 130 **cm**..... .
- L'épaisseur d'un cahier est d'environ 5 **mm**..... .

Consigne: Barre les phrases impossibles, entoure celles qui te semblent plausibles :

- Un camion mesure ~~120 m~~.
- La hauteur de la tour Eiffel est de ~~324 cm~~.
- **La largeur d'une porte est de 1 m.**
- **Cet enfant mesure environ 130 cm.**
- **Durant sa randonnée, Lucie a parcouru environ 4 km.**
- ~~Mon crayon mesure environ 12 km.~~
- **Le Mont Blanc a une altitude de 4 809 m.**



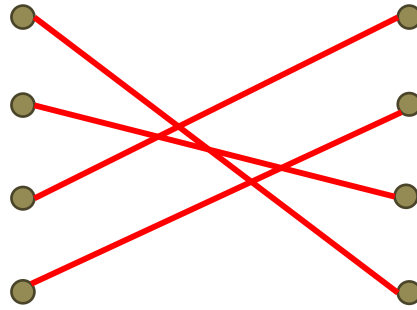
Les mesures de longueurs

Fiche n°2

Correction

Consigne: Relie comme il convient.

Taille d'une fourmi
Hauteur d'une montagne
Taille d'un crayon
Distance de Paris à Berlin



cm
mm
km
m



Consigne: Complète ce tableau de mesures de longueurs : mètre, décimètre, centimètre, millimètre puis remplis-le avec les mesures suivantes : 350 mm, 3 m et 60 mm, 2 dm et 4 mm.

Mètre	Décimètre	Centimètre	Millimètre
	3	5	0
3	0	6	0
	2	0	4

Consigne: Convertis ces mesures en t'aidant du tableau.

350 mm =35..... cm

3 m et 6 cm =3060..... mm

3 m et 60 mm =306..... cm

3 dm et 5 cm =35..... cm

2 dm et 4 mm =204..... mm

20 cm et 4 mm =204..... mm

Consigne: Convertis ces mesures de longueurs

25 cm =250..... mm

1 900 mm =19..... dm

184 cm =1840..... mm

300 cm =3..... m

3100 cm =31..... m

1 km =1000..... m

42 m =42 000..... cm

2 000 m =2..... km

388 m =38800..... cm

46 000 m =46..... km

180 mm =18..... cm

7 m et 20 mm =7020..... mm

Les mesures de longueurs

Fiche n°3



Correction

Consigne: Écris en toutes lettres les mesures de longueurs qui correspondent.

- La tour Eiffel mesure 324 *mètres*..... .
- La taille d'un terrain de foot est un rectangle compris entre 90 et 120 *mètres*..... .
- La maîtresse nous a demandé de tracer un carré de 8 *centimètres*..... de côté.
- Un grain de riz mesure environ 5 *millimètres*..... .
- Pour aller de Nantes à Brest il faut parcourir environ 300 *kilomètres*..... .
- Paul a une grande règle de 50 *centimètres*..... .



Consigne: Place les mesures de longueur dans le tableau et complète :

km	hm	dam	m	dm	cm	mm
2	7	0	0			
			2	5	4	0
					6	7
		5	4	7	0	
	6	2	5	0		
6	3	4	0			
5	0	9	0			
1	2	0	0			
7	6	0	0			
2	0	8	0			

$$2,7 \text{ km} = \dots 2\,700 \dots \text{ m}$$

$$254 \text{ cm} = \dots 2\,540 \dots \text{ mm}$$

$$6,7 \text{ cm} = \dots 67 \dots \text{ mm}$$

$$54,7 \text{ m} = \dots 5\,470 \dots \text{ cm}$$

$$6\,250 \text{ dm} = \dots 62,5 \dots \text{ dam}$$

$$63 \text{ hm et } 4 \text{ dam} = \dots 6\,340 \dots \text{ m}$$

$$5 \text{ km et } 9 \text{ dam} = \dots 5\,090 \dots \text{ m}$$

$$1,2 \text{ km} = \dots 1\,200 \dots \text{ m}$$

$$7 \text{ km et } 60 \text{ dam} = 7\,600 \dots \text{ m} \dots$$

$$2 \text{ km et } 8 \text{ dam} = 20 \dots \text{ hm} \dots \text{ et } 80 \dots \text{ m} \dots$$

Consigne: Calcule et complète, tu peux t'aider d'un tableau.

$$23 \text{ hm} + 4 \text{ km} = \dots 23 \dots \text{ hm} + \dots 40 \dots \text{ hm} = \dots 63 \dots \text{ hm}$$

$$6,4 \text{ dam} + 60 \text{ m} = \dots 640 \dots \text{ dm} + \dots 600 \dots \text{ dm} = \dots 1240 \dots \text{ dm}$$