

Mathématiques	Les longueurs	
---------------	---------------	--

Tu écris les longueurs suivantes en mètres :

$2\text{km } 9\text{hm } 6\text{m} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$

$6\text{km } 3\text{dam} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$

$3\text{hm } 8\text{m} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$

$7\text{km } 2\text{hm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$

$5\text{km } 4\text{dam } 7\text{m} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$

$2\text{km } 5\text{m} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$

$4\text{dam } 9\text{m} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$

$2\text{km } 8\text{hm } 6\text{m} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$

Mathématiques	Les longueurs	
---------------	---------------	--

Calcule en t'aidant du tableau

$1\text{m} + 5\text{dm} + 4\text{ cm} = \dots\dots\dots \text{ cm}$

$1\text{m} - 1\text{cm} = \dots\dots\dots \text{ mm}$

$5\text{dm} + 1\text{m} = \dots\dots\dots \text{ mmm}$

$2\text{m} - 1\text{dm} = \dots\dots\dots \text{ dm}$

$7\text{dm} + 8\text{dm} = \dots\dots\dots \text{ cm}$

$6\text{cm} - 4\text{ mm} = \dots\dots\dots \text{ mm}$

Tu décomposes comme le modèle :

$$825 \text{ cm} = 8\text{m}, 2\text{dm et } 5\text{cm}$$

$$628 \text{ mm} = \underline{\hspace{10cm}}$$

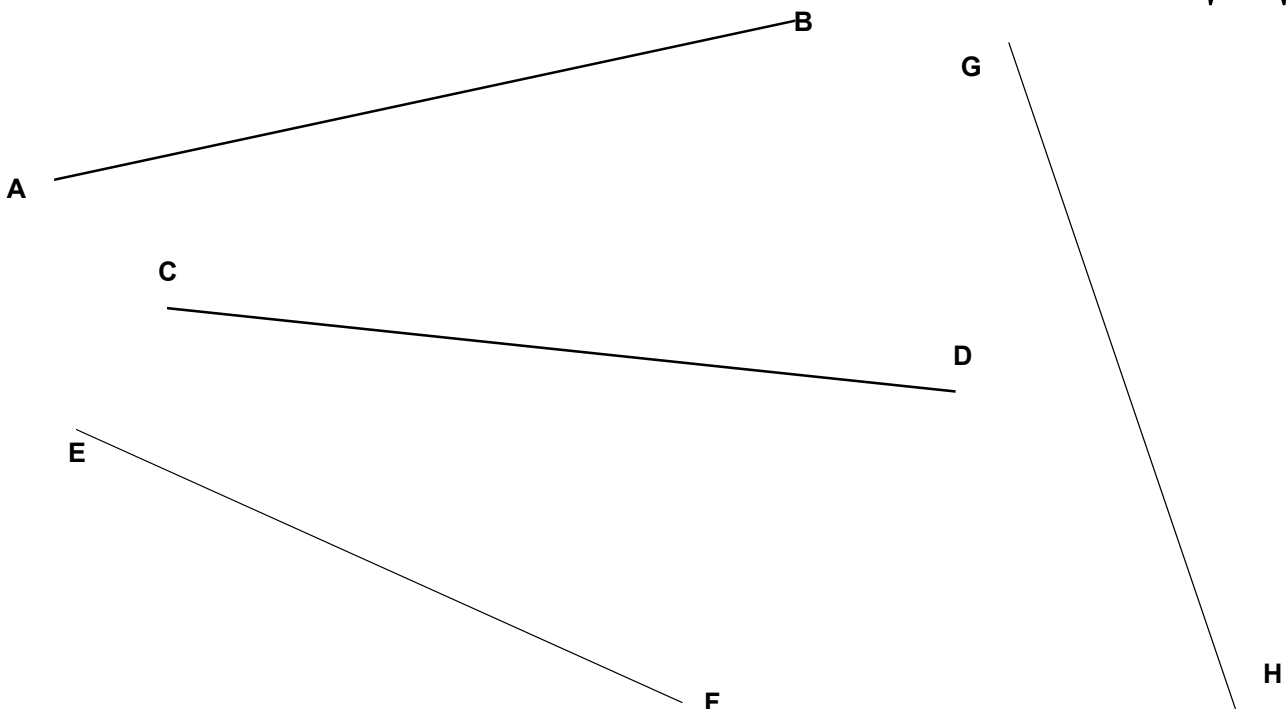
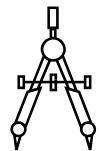
$$838 \text{ mm} = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$46 \text{ cm} = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$54 \text{ dm} = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$6\,325 \text{ mm} = \underline{\hspace{10cm}}$$

En utilisant seulement ton compas, range ces segments du plus court au plus long



Mathématiques	Mesures de longueur	
---------------	---------------------	--

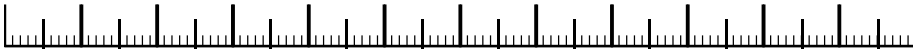
Colorie sur cette règle

En vert : 5 mm ( 5 millimètres)

En rouge : 10 mm ( rappel 10mm= 1 cm )

En jaune : 25 mm( 10 + 10 + 5 )

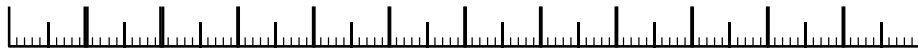
En orange : 43mm ( 10 + 10 + 10 + 10 + 3)



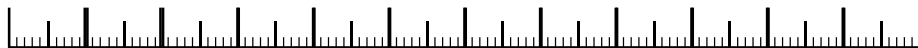
Mathématiques	Mesures de longueur	
---------------	---------------------	--

Colorie sur cette règle et donne sa valeur en mm (tu peux utiliser ton tableau)

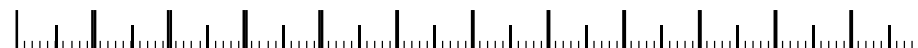
En vert : 2 cm  
= .....mm



En rouge : 1 cm  
= .....mm



En jaune : 8 cm  
= .....mm



En orange : 10 cm  
= .....mm



Mathématiques	Mesures de longueur	
---------------	---------------------	--

UTILISE TON TABLEAU ET TRANSFORME

2 m et 7 dm = \_\_\_\_\_ cm

3 km et 7 hm = \_\_\_\_\_ m

43 dm = \_\_\_\_\_ cm

4 km et 5 hm = \_\_\_\_\_ dam

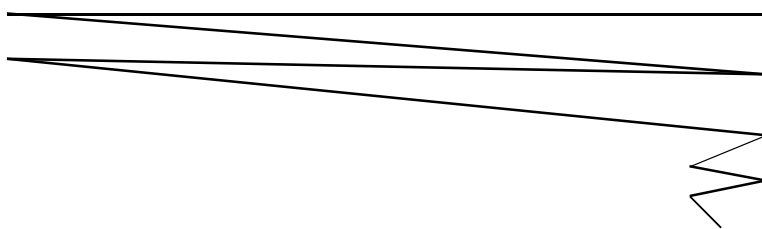
1 dm et 8 mm = \_\_\_\_\_ mm

690m = \_\_\_\_\_ hm et \_\_\_\_\_ dam

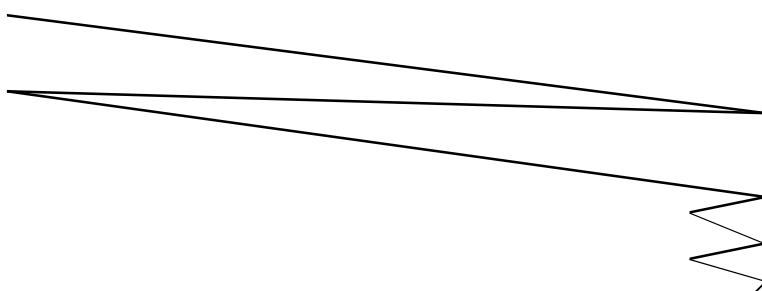
Mathématiques	Mesures de longueur	
---------------	---------------------	--

Donne la mesure de ces droites brisées

.....+.....+.....+.....+.....+.....+.....+.....+ = .....mm = .....dm.....cm.....mm



.....+.....+.....+.....+.....+.....+.....+ = .....mm = .....dm.....cm.....mm



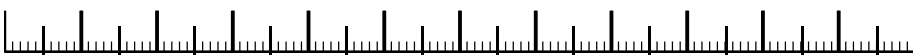
Mathématiques	Mesures de longueur	
---------------	---------------------	--

Trace une ligne brisée qui mesure

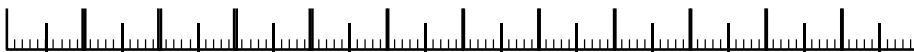
236 mm = .....dm et .....cm et .....mm

Mathématiques	Mesures de longueur	
---------------	---------------------	--

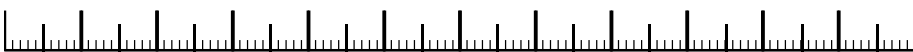
Colorie 10 cm ou 100 mm



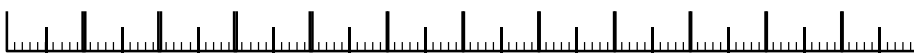
Trace 10 cm (100 mm)



Trace 125 mm = 100 mm + 20 mm + 5 mm



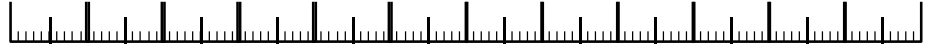
Trace 142mm = 100 mm + 40 mm + 2 mm



Mathématiques	Mesures de longueur	
---------------	---------------------	--

Colorie sur cette règle et donne sa valeur en mm (tu peux utiliser ton tableau)

En vert : 35 mm  
= .....cm.....mm



En rouge : 58 mm  
= .....cm .....mm



En jaune : 80 mm  
= .....cm



En orange : 100 mm  
= .....cm



Mathématiques	Mesures de longueur	
---------------	---------------------	--

UTILISE TON TABLEAU ET TRANSFORME

2 m et 7 dm = \_\_\_\_\_ cm

1250 mm = \_\_\_\_\_ cm

5000 mm = \_\_\_\_\_ m

400 cm = \_\_\_\_\_ m

4 m et 5 dm = \_\_\_\_\_ cm

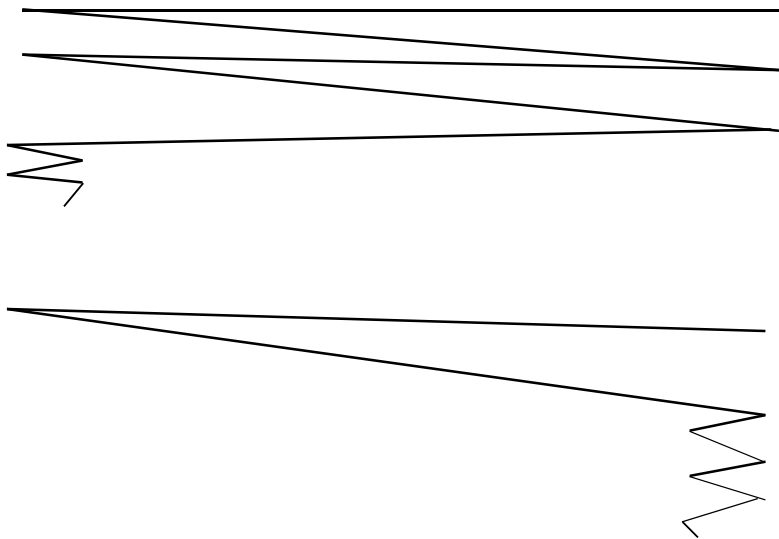
3 dm et 25 mm = \_\_\_\_\_ mm

1320 mm = \_\_\_\_\_ m et \_\_\_\_dm\_\_\_\_cm



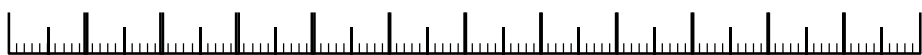
Donne la mesure de ces droites brisées

.....+.....+.....+.....+.....+.....+.....+.....+ = .....mm = .....dm.....cm.....mm

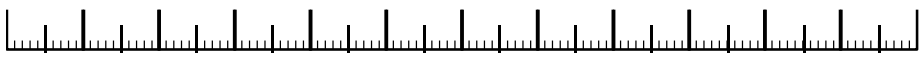


.....+.....+.....+.....+.....+.....+.....+.....+ = .....mm = .....dm.....cm.....mm

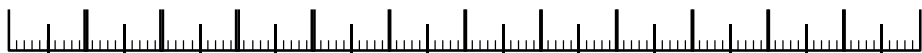
Colorie 10 cm (100 mm)



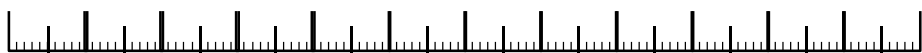
Trace 10 cm (100 mm)



Trace 163 mm = 100 mm + 60 mm + 5 mm = ..... cm + .....cm + .....mm



Trace 137 mm = .....mm + ..... mm + ..... mm = .....cm + .....cm + .....mm

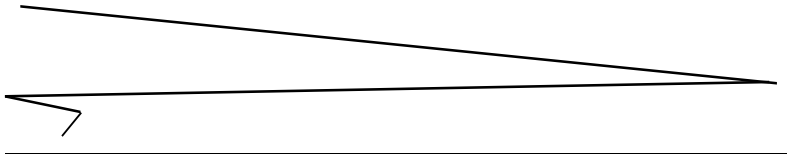




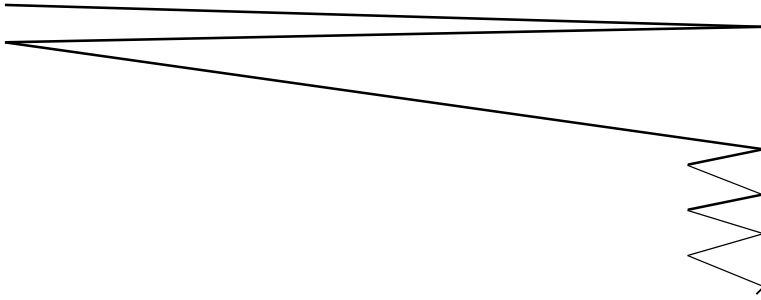


Mathématiques	Mesures de longueur	
---------------	---------------------	--

Donne la mesure de ces droites brisées



.....+.....+.....+.....+.....+.....+.....+.....+ = .....mm = .....dm.....cm.....mm



.....+.....+.....+.....+.....+.....+.....+.....+ = .....mm = .....dm.....cm.....mm

Mathématiques	Mesures de longueur	
---------------	---------------------	--

UTILISE TON TABLEAU ET TRANSFORME

3200 mm = \_\_\_\_\_ dm

1200 mm = \_\_\_\_\_ m \_\_\_\_\_ cm

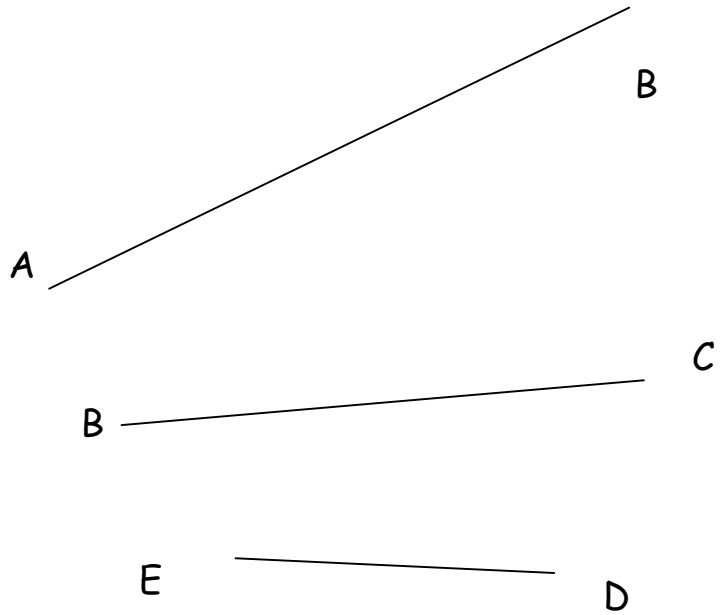
1200 cm = \_\_\_\_\_ m

3 cm et 2 dm = \_\_\_\_\_ mm

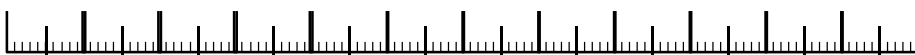
6 m et 3cm= \_\_\_\_\_mm

1320 mm = \_\_\_\_\_ m et \_\_\_\_dm\_\_\_\_cm

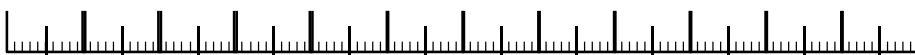
Nom du segment	Mesure en mm
AB	
BC	
ED	
EF	58 mm
GH	112 mm



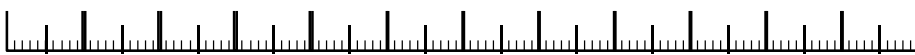
Colorie 10 cm (100 mm)



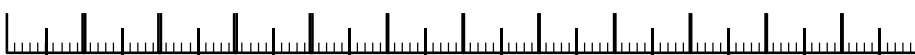
Trace 12 cm = 10 cm + 2 cm (100 mm + 2 mm)



Trace 125 mm = 100 mm + 20 mm + 5 mm = ..... cm + .....cm + .....mm



Trace 178 mm = .....mm + ..... mm + ..... mm = .....cm + .....cm + .....mm

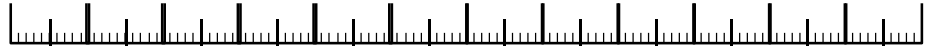


Mathématiques	Mesures de longueur	
---------------	---------------------	--

Colorie sur cette règle et donne sa valeur en mm (tu peux utiliser ton tableau)

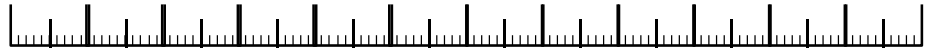
En vert : 100 mm

= .....cm.....mm



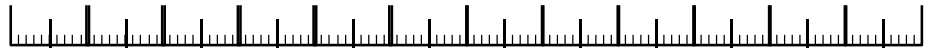
En rouge : 54 mm

= .....cm .....mm



En jaune : 63 mm

= .....cm



En orange : 110 mm

= .....cm



Mathématiques	Mesures de longueur	
---------------	---------------------	--

Classe ces mesures du plus petit au plus grand

999 mm - 1 m - 263 cm - 65 mm - 6 cm - 25 m - 1980 mm

---