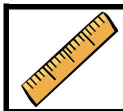


Mesures
« Mesures de longueurs »

Mon nom : ……………………

M3

/20

Instit90 / ***Niveau 1***

1] Relis la leçon sur les mesures de longueurs

➲ Quel est son code ? **……………………….** **… / 2**

2] Trace au crayon de papier et avec ton double-décimètre 2 tableaux de mesures

Ces tableaux te serviront d'aide pour les exercices suivants. **… / 2**

			m			

			m			

3] En partant des points indiqués, poursuis les segments pour qu'ils mesurent :

➢ *Tu dois* ***utiliser ton tableau*** *d'aide. (Je dois retrouver ces mesures dans le tableau ci-dessus)* **… / 3**

Mesure du [AB] = 1dm 4 mm

A

Mesure du [CD] = 1dm 4cm

C

Mesure du [EF] = 134 mm

E

4] Ce qu'il faut absolument savoir…. (aide de la leçon et du tableau)

… / 2

1 km	**= ……………….. m**	**1m**	**= ……………….. cm**	**1cm**	**= ………….mm**
1hm	**= ……………….. m**	**1m**	**= ……………….. dm**	**1dm**	**= ………….mm**
1dam	**= ……………….. m**	**1m**	**= ……………….. mm**		

5] Trace un segment [GH] de 115 mm (place cette mesure dans le tableau avant de tracer au crayon).

… / 1

6] Après avoir placé ces mesures dans le tableau, transforme…

… / 3

			m			

			m			

31 m 5cm = …… cm

14dm 6cm = …… cm

12dam = …… m

46mm = ……cm……. mm

201mm = ……cm……mm

454cm = ……m……..cm

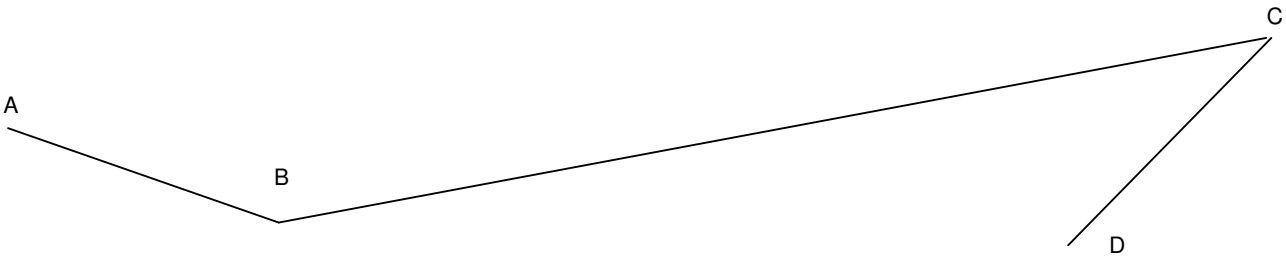
102dm = ……m……dm

10dm = ……cm

25dam = ……cm

7] Calcule la mesure totale de cette ligne brisée ABCD.

… / 5



Segments	Mesures	Mesures exprimées en mm
[AB]	……	……
……	……	……
……	……	……
	Total	……

Phrase réponse :

……

……

……

8] Recopie ci-dessous la phrase importante de la leçon 2D.

… / 2

……

……

	Mesures « Mesures de longueurs »	Mon nom : ……	**M3**	**/20**

Instit90 / ***Niveau 2***

1] Relis la leçon sur les mesures de longueurs

…

➲ Quel est son code ? **……** **… / 2**

2] Trace au crayon de papier et avec ton double-décimètre 2 tableaux de mesures

Ces tableaux te serviront d'aide pour les exercices suivants. **… / 2**

			m			

			m			

3] En partant des points indiqués, poursuis les segments pour qu'ils mesurent :

➢ *Tu dois* ***utiliser ton tableau*** *d'aide. (Je dois retrouver ces mesures dans le tableau ci-dessus)* **… / 3**

Mesure du [AB] = 1dm 4 mm

A ⊢——————

Mesure du [CD] = 1dm 4cm

C ⊢——————

Mesure du [EF] = 134 mm

E ⊢——————

4] Ce qu'il faut absolument savoir…. (aide de la leçon et du tableau)

… / 2

1 km	**= …… m**	**1m**	**= …… cm**	**1cm**	**= ……mm**
1hm	**= …… m**	**1m**	**= …… dm**	**1dm**	**= ……mm**
1dam	**= …… m**	**1m**	**= …… mm**		

5] Trace un segment [GH] de 115 mm (place cette mesure dans le tableau avant de tracer au crayon).

… / 1

6] Après avoir placé ces mesures dans le tableau, transforme…

… / 3

			m			

			m			

31 m 5cm = …… cm **46mm = ……cm…… mm** **102dm = ……m……dm**

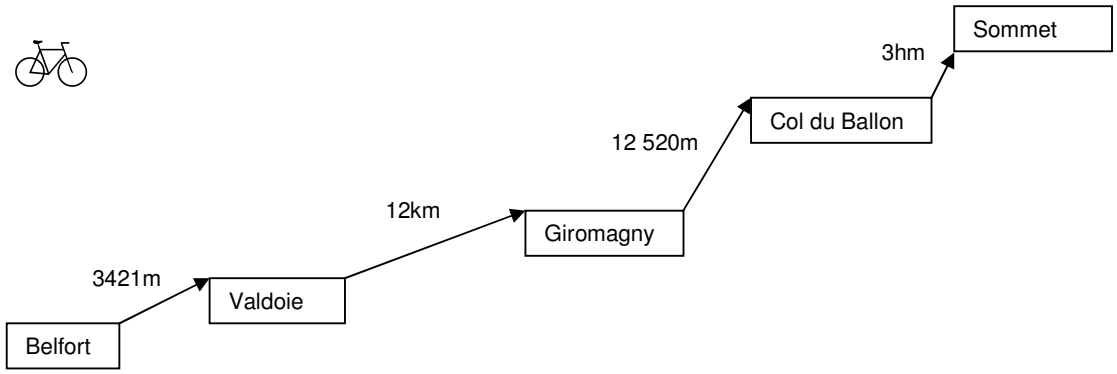
14dm 6cm = …… cm **201mm = ……cm……mm** **10dm = ……cm**

12dam = …… m **454cm = ……m……cm** **25dam = ……cm**

7] Calcule les distances parcourues par ce cycliste.

… / 5

Un cycliste va de Belfort au sommet du ballon d'Alsace. Il a fait un schéma de son parcours. Calcule la distance totale parcourue. **(Avant tout calcul, place ces mesures dans un tableau pour tout transformer dans la même unité)**



Calculs en ligne : ……

Phrase réponse : ……

8] Recopie ci-dessous la phrase importante de la leçon 2D.

… / 2

……

……