

EVALUATION DE GRANDEUR ET MESURE

Prénom :

Période 2

Date :

Compétences	A	ECA	NA
Je sais convertir des mesures de longueur.			

1/ Entoure les bonnes réponses parmi celles proposées.
(attention il peut y avoir plusieurs réponses).

Je sais convertir des mesures de longueur.

1 km =	100 m	1 000 m	100 000 cm	1 000 000 mm	10 dam
1 dam =	1 000 cm	10 m	10 km	1 hm	1 000 m
1 hm =	100 m	10 000 cm	10 000 mm	10 dam	1 km
23 m =	230 dm	23 000 hm	2 300 dam	23 000 mm	2 dam et 3 m

2/ Convertir ces longueurs en m.

Je sais convertir des mesures de longueur.

14 hm =	120 dm =
2 km =	1 200 dm =
34 000 mm =	1 200 cm =
4 000 cm =	6 300 cm =

3/ Entourer la bonne réponse.

Je connais l'ordre de grandeur de certains objets.

1 Dictionnaire =	8 cm	8 m	8 dam
1 porte =	2 cm	2 dm	2 m
1 voiture =	60 cm	6 m	60 mm
1 terrain de football =	100 cm	100 km	100 m
1 homme =	1m et 80 cm	1 km et 80 m	1 dm et 80 cm

4/ Convertis dans la mesure choisie.

Je sais convertir des mesures de longueur.

180 cm =	dm	1 200 dm =	dam
1 km et 4 hm =	m	12 000 m =	km
8 km et 4 dam =	m	3 400 cm =	m
34 000 mm =	m	56 000 mm =	dm

5/ Compare en utilisant le signe qui convient < ou >.

Je sais comparer des mesures de longueur.

500 m 50 dm	45 m 45 dam	56 m 34 km	56 hm 5 km
5 km 5 000 dm	29 mm 29 cm	490 dm 34 m	4 km 4 000 dam

6/ Convertis en cm puis calcule les longueurs.

Je sais convertir des mesures de longueur.

2 m + 30 mm =
45 m + 3 dm + 9 cm + 340 mm

7/ Problème :

Un escargot avance dans le jardin de 3 m puis recule de 150 cm.

De combien de cm l'escargot a-t-il avancé ?

<u>Schéma :</u>	<u>Calcul(s) :</u>

Phrase réponse :

.....
.....