

Exercices de mesures CM1 avec le tableau de conversion.

- 1) Quelle est la longueur d'un piano ? 150 mm - 150 cm - 510 dm
Quelle est la longueur d'une voiture ? 41 mm - 41 cm - 4 100 mm
Quelle est la longueur d'un spaghetti ? 30 dam - 30 mm - 3 dm
Quelle est la longueur d'un trajet Paris-Brest ? 600 dam - 6 000 mm - 600 km

2) Choisis l'unité qui convient (km, m, cm, mm).

- La longueur d'un cheveu.
- L'épaisseur d'un crayon.
- La largeur d'un bateau.
- La longueur de l'Equateur.

3) Aller sur le site suivant pour s'entraîner à faire des conversions.

<http://championmath.free.fr/MesuresmCM1fac.htm>

- 4) Possible ou impossible. Un lit de 200 m de long:
Un arbre de 7 hm de haut :
Un cahier de 3 dm de long:

5) Convertis en mètres:

- 85 000 cm : 12 dam : 60 dm:
2 km : 700 cm : 9 000 mm :
3 dam 5 m : 48 km : 14 hm :
44 km : 9 hm : 900 cm:

6) Convertis en km:

- 9 000 m: 20 000 dm: 1 000m:
305 000 m : 65 hm: 672 m:
13 hm: 321 000 m: 6521 m :
98 000 dm: 141 m:

7) Convertis en cm puis calcule:

- 2 m + 13 cm + 40 mm =
5 m + 45 dm + 30 mm =
43 m + 46 dm + 128 cm =
45 m + 56 dm + 45 cm + 70 mm =