



CARROUSEL DES ÉCOLES

IDÉE D'ACTIVITÉ

Semaine du : **lundi**

27 avril

au **vendredi**

01 mai

2020

1-4P (4 à 8 ans)

5-8P (9 à 13 ans)

9-11S (13 à 15 ans)

PLUS (tous âges)

TITRE DE L'ACTIVITÉ : Les unités de longueur

Consigne / Descriptif :

Pour cette activité, il te suffira de répondre aux affirmations en utilisant les unités de longueur.

Souviens-toi, les unités de longueur sont : km – hm – dm – m – dm – cm – mm

Bon travail !

Remarques :

Il te suffit d'imprimer la feuille et de noter directement les réponses dessus.

Si tu n'as pas d'imprimante, munis-toi d'une feuille blanche et inscris les réponses les unes après les autres. N'oublie pas de numéroter tes réponses (en utilisant les mêmes numéros que les questions).

Pour aller plus loin (références et liens) :

Sur ce site, tu pourras t'entraîner aux transformations d'unités (ex. passer de m en dm)

https://gomaths.ch/unit_long.php

Sur ce site, tu pourras faire un exercice sur les unités de longueur qui sont égales

<https://www.linstit.com/exercice-mathematiques-mesures-longueurs-longueurs-egales.html&serno=1&mc=1>

Sur ce site, tu pourras convertir les unités en d'autres unités

https://www.mathematiquesfaciles.com/conversions-mesures-de-longueurs-cm1_2_24651.htm

Voici les affirmations que tu dois compléter en utilisant les bonnes unités de longueur

1. La Tour Eiffel mesure 32400 ____
2. La taille moyenne d'un humain est de 1,81____
3. La hauteur moyenne d'une porte est de 0,02____
4. La longueur moyenne d'une voiture est 400____
5. La distance moyenne entre Lausanne et Vevey est de 180____
6. La longueur d'un crayon est d'environ 145____
7. La largeur d'une fenêtre est à peu près de 750____
8. Une règle de 30cm mesure 3____
9. L'Everest culmine à 8848____
10. Une bouteille de Coca-cola (1.5L) mesure 322____
11. Un marathon comporte 42,195____
12. Les Chutes d'eau du Niagara (Amérique) sont hautes de 5,1____
13. Lausanne se situe à 495____ au-dessus du niveau de la mer
14. 100m équivaut à 1____
15. L'épaisseur d'une pièce de monnaie est d'environ 0,2____
16. Une banane mesure environ 200____
17. La PS4 a une épaisseur de 0,053____
18. L'arbre le plus haut du monde mesure 115'550____
19. Un bébé mesure environ 50____ à la naissance
20. La traversée du Lac Léman entre le Bouveret et Genève mesure 75____

1. La Tour Eiffel mesure 32400 **cm**
2. La taille moyenne d'un humain est de 1,81 **m**
3. La hauteur moyenne d'une porte est de 0,02 **hm**
4. La longueur moyenne d'une voiture est 400 **cm**
5. La distance moyenne entre Lausanne et Vevey est de 180 **hm**
6. La longueur d'un crayon est d'environ 145 **mm**
7. La largeur d'une fenêtre est à peu près de 750 **mm**
8. Une règle de 30cm mesure 3 **dm**
9. L'Everest culmine à 8848 **m**
10. Une bouteille de Coca-cola (1.5L) mesure 322 **mm**
11. Un marathon comporte 42,195 **km**
12. Les Chutes d'eau du Niagara (Amérique) sont hautes de 5,1 **dam**
13. Lausanne se situe à 495 **m** au-dessus du niveau de la mer
14. 100m équivaut à 1 **hm**
15. L'épaisseur d'une pièce de monnaie est d'environ 0,2 **cm**
16. Une banane mesure environ 200 **mm**
17. La PS4 a une épaisseur de 0,053 **m**
18. L'arbre le plus haut du monde mesure 115'550 **mm**
19. Un bébé mesure environ 50 **cm** à la naissance
20. La traversée du Lac Léman entre le Bouveret et Genève mesure 75 **km**