

Mesurer des longueurs

Exercices de maths - CP

17 exercices classés par difficulté (★ facile, ★★ moyen, ★★★ difficile). Cherche d'abord sans regarder le corrigé !

1 Le plus long, le plus court ★★★

Trois crayons mesurent : bleu 12 cm, rouge 9 cm, vert 15 cm.

- Quel crayon est le plus long ?
- Quel crayon est le plus court ?
- Range les crayons du plus court au plus long.

2 Comparer avec $<$, $>$ ou $=$ ★★★

Recopie et écris $<$, $>$ ou $=$:

- 8 cm ... 5 cm
- 14 cm ... 19 cm
- 10 cm ... 10 cm

3 Mesure le segment ★★★

Quelle est la longueur du segment orange ?



4 Cm ou m ? ★★★

Pour chaque objet, écris s'il se mesure plutôt en cm ou en m :

- un crayon
- la cour de l'école
- une gomme
- un couloir

5 Trace un segment ★★★

Avec ta règle, trace un segment de 6 cm. Écris sa longueur sous le trait.

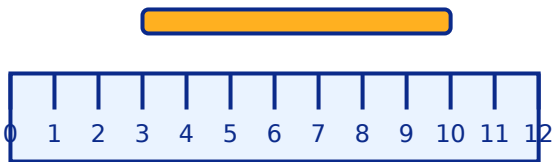
6 Vrai ou faux ? ★★★

Réponds par vrai ou faux et explique.

- a. Un segment de 9 cm est plus long qu'un segment de 6 cm.
- b. Pour mesurer, on commence au trait 1 de la règle.

7 Un segment qui ne part pas de 0 ★★★

Quelle est la longueur du segment orange ?



8 Range de la plus courte à la plus longue ★★★

Range ces longueurs du plus court au plus long : 17 cm ; 8 cm ; 13 cm ; 20 cm ; 4 cm.

9 Les deux ficelles ★★★

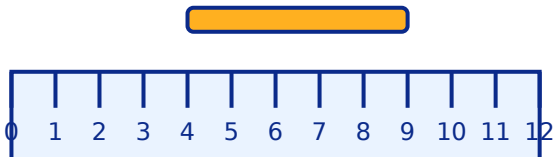
Léa a une ficelle de 10 cm. Tom a une ficelle de 6 cm. Combien de centimètres de plus Léa a-t-elle ?

10 Bout à bout ★★★

Un trait est fait de deux morceaux : un morceau de 5 cm et un morceau de 3 cm, mis bout à bout. Quelle est la longueur du trait ?

11 L'erreur de Paul ★★★

Paul dit que ce segment mesure 9 cm. A-t-il raison ? Explique.



12 Le chemin de la fourmi ★★★

Une fourmi avance de 4 cm, puis de 5 cm. Quelle distance a-t-elle parcourue ?

13 Trois morceaux ★★★

Un chemin est fait de trois morceaux : 4 cm, 5 cm et 6 cm. Quelle est la longueur du chemin ?

14 On coupe un ruban ★★★

Un ruban mesure 18 cm. On coupe un morceau de 7 cm. Quelle est la longueur du morceau qui reste ?

15 Mini-recherche : deux segments ★★★

Trouve trois façons de choisir deux segments dont la longueur totale est 10 cm.

16 Le concours de saut ★★★

Anna a sauté 12 cm. Ben a sauté 9 cm. Chloé a sauté 15 cm. a) Qui a sauté le plus loin ?
b) Combien de centimètres de plus que Ben ?

17 La suite de longueurs ★★★

Complète la suite en ajoutant 2 cm à chaque fois : 2 cm ; 4 cm ; 6 cm ; ... ; ... ; ...