

Aujourd'hui, tu vas apprendre à mesurer et à identifier **le double des longueurs**.

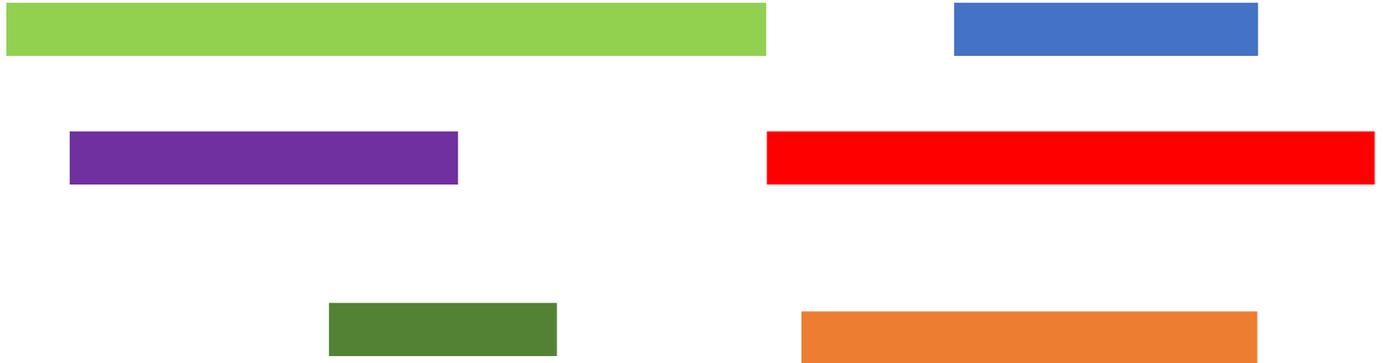
1. **Qu'est qu'un double ?** C'est deux fois la même chose.

Quels sont les doubles des nombres de 1 à 10 ?

$2=1+1$ $4=2+2$ $6=3+3$ $8=4+4$ $10=5+5$

2. J'ai préparé des bandes que tu vas mesurer. Tu vas noter leur mesure en cm dans le tableau que j'ai préparé ici :

 Rappelle-toi que pour mesurer, on pose la règle au début de la ligne sous le 0 !



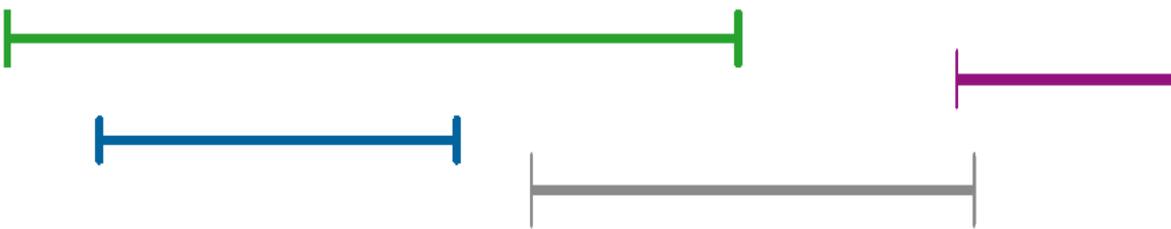
bandes	mesures en cm
vert clair	
violet	
bleu	
rouge	
vert foncé	
orange	

Que remarques-tu maintenant quand tu regardes leurs ces différentes mesures dans le tableau ?

Réponse : La bande vert clair mesure le **double** de la bande violette. La bande rouge mesure le **double** de la bande bleu. La bande orange mesure le **double** de la bande vert foncé.

On peut aussi dire que la bande violette mesure la **moitié** de la bande vert clair, la bande bleu la **moitié** de la bande rouge et la bande vert foncé la **moitié** de la bande orange.

3. Regarde maintenant ces segments : tu vas les mesurer avec ta règle et noter à côté leur mesure en cm. (Penses au 0 de ta règle sous le premier trait du segment !)



Réponse : Le segment vert mesure 10 cm, il mesure le double du segment bleu (5 cm). Le segment gris mesure 6 cm, il mesure le double du segment violet (3 cm).

4. Si tu as réussi à bien mesurer les segments et à trouver quels segments mesurent le double des autres segments, tu peux maintenant ouvrir ton fichier à la page 125 Le double des longueurs :

Exercice 1 : Tu vas mesurer les bandes de couleur et remplir le tableau des mesures de bandes. Ensuite tu vas devoir compléter les phrases pour indiquer quelles bandes sont les doubles des bandes verte, bleue et rose en t'aidant des mesures que tu auras prises et inscrites dans le tableau.

Exercice 2 : Tu vas mesurer les différents segments et inscrire à côté leur mesure. Ensuite tu vas mesurer le segment de Lola puis compléter la phrase en bas de la page avec les noms des enfants qui ont tracé le double du segment de Lola..