

# Tableau d'unités de longueurs

## Les unités de longueur

km kilomètre	hm hectomètre	dam décamètre	m mètre	dm décimètre	cm centimètre	mm millimètre



1 km = 1 000 m

1 dam = 10 m

1 m = 100 cm

1 cm = 10 mm



On peut ajouter ici une petite trace écrite avec les élèves.

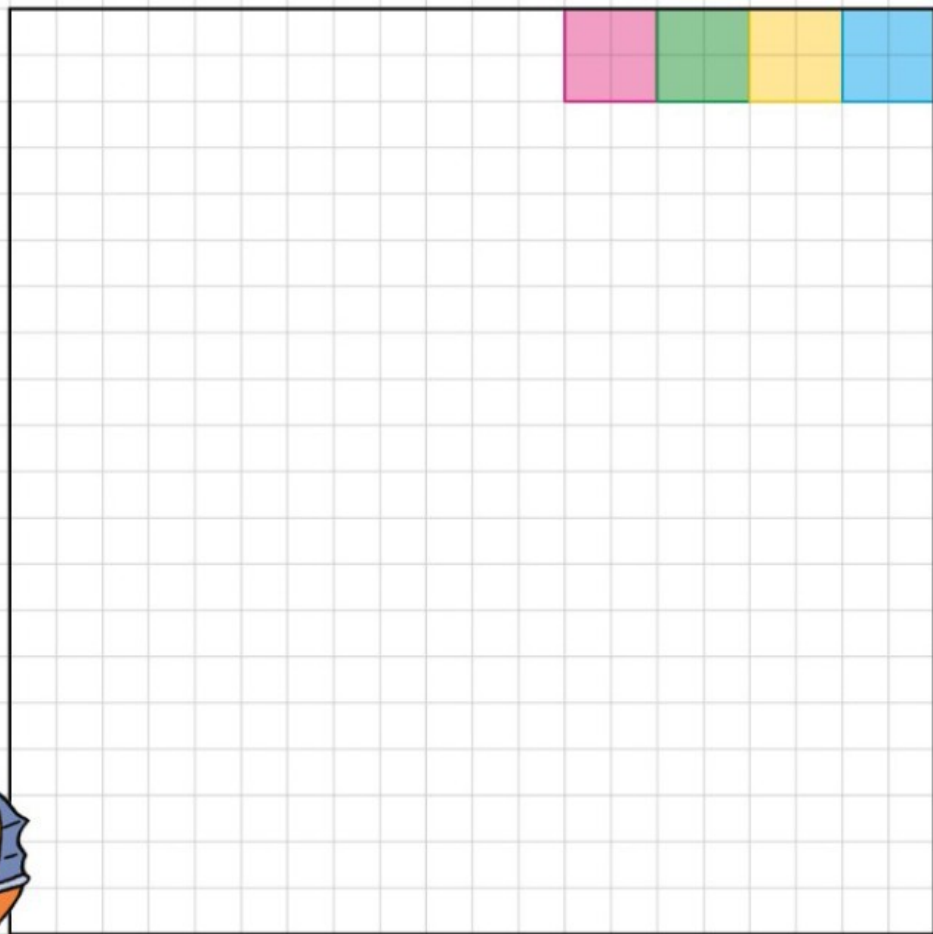
## Cherchons ensemble

Pour la naissance de sa petite sœur, Amine a commencé à confectionner une couverture composée de petits carrés de tissu de 1 cm de côté.

- a. Quelle est l'aire d'un petit carré ?
- b. De combien de carrés cette couverture se compose-t-elle ?
- c. Quelle est l'aire de cette couverture ?



- e. Combien y a-t-il de petits carrés de 1 mm de côté dans un carré de 1 cm<sup>2</sup> ?



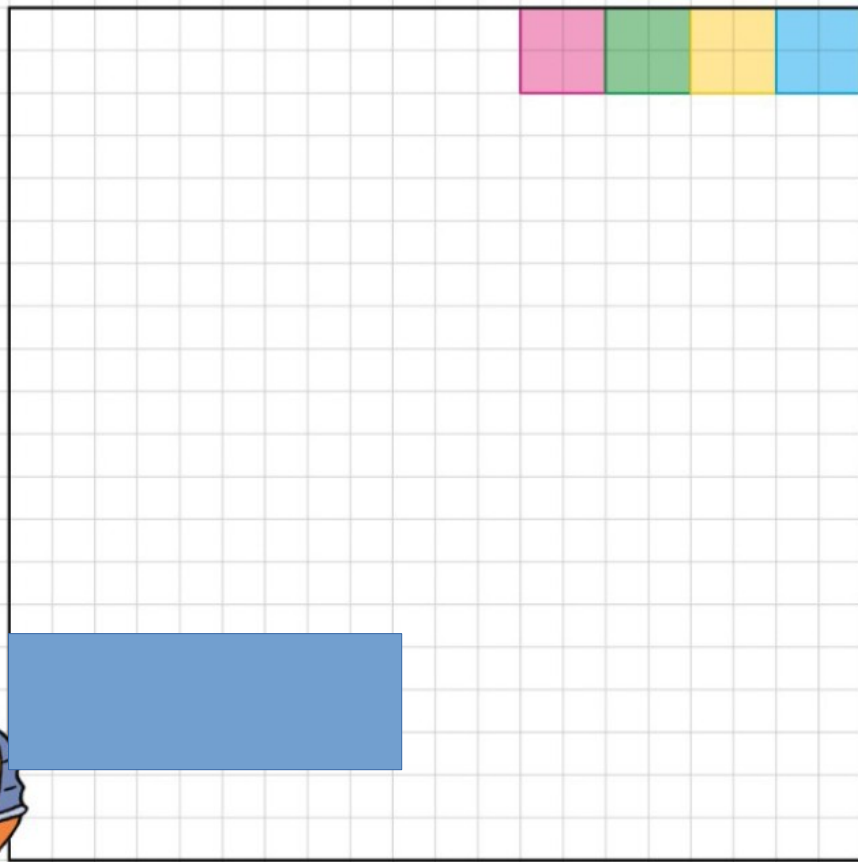
d-

Un côté du carré mesure ..... cm ou .....  
Donc, si l'aire = ..... cm<sup>2</sup> ou .....

## Cherchons ensemble

Pour la naissance de sa petite sœur, Amine a commencé à confectionner une couverture composée de petits carrés de tissu de 1 cm de côté.

- Quelle est l'aire d'un petit carré ?
- De combien de carrés cette couverture se compose-t-elle ?
- Quelle est l'aire de cette couverture ?
- Recopie et complète :  
 $10 \text{ cm} = 1 \dots \text{dm}$   
 $100 \text{ cm}^2 = 1 \dots \text{dm}^2$
- Combien y a-t-il de petits carrés de 1 mm de côté dans un carré de  $1 \text{ cm}^2$  ?
- Recopie et complète :  
 $1 \text{ cm} = 10 \dots$  ;  
 $1 \text{ cm}^2 = 100 \dots$  .



- e- Un côté du petit carré mesure ..... cm ou .....  
Donc, l'aire = .....  $\text{cm}^2$  ou .....