

Tracer à la règle

Je sais tracer et mesurer un segment avec ma règle.

1. Le segment

Un segment est un trait droit entre deux points. On le nomme avec ses deux points : le segment AB.

A  7 cm

2. Bien tracer

- Je tiens la règle bien à plat avec une main.
- Je place la règle juste sous les deux points.
- Je trace d'un seul coup, avec un crayon bien taillé.
- Pour une longueur donnée, je pars du 0 et je m'arrête au bon nombre.

3. Ligne droite et ligne courbe

Une ligne tracée à la règle est une ligne droite. Une ligne qui tourne est une ligne courbe : on ne la trace pas à la règle.

Sur un quadrillage, je peux aussi compter les carreaux. Ici, 2 carreaux = 1 cm.

4. Tracer un segment d'une longueur donnée

- Je fais un point au 0 de la règle.
- Je fais un point au nombre demandé.
- Je relie les deux points sans bouger la règle.

5. Lignes droites et lignes courbes

Une ligne droite se trace à la règle. Une ligne courbe tourne : on la trace à main levée.

6. Les erreurs à éviter

- Laisser la règle glisser : je la tiens bien à plat.
- Partir du bord de la règle au lieu du 0.

7. Le point, la droite, le segment

- Un point se note avec une croix et une lettre : A.
- Un segment a deux extrémités : [AB].
- Une droite n'a pas de fin : on la prolonge des deux côtés.

8. Reproduire une figure sur quadrillage

Je compte les carreaux pour chaque côté, puis je trace avec la règle en suivant les lignes du quadrillage.

Je retiens

Un segment a deux extrémités. Pour reproduire une figure, je compte les carreaux et je trace à la règle.