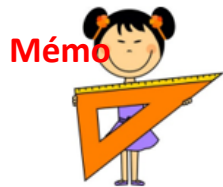




MATHÉMATIQUES

Identifier et tracer des quadrilatères : le rectangle et le carré

Leçon



Mémo

① Un quadrilatère est un **polygone** * qui a **4 côtés**. Certains quadrilatères sont particuliers.

* Un **polygone** est une figure fermée composée uniquement de segments.

Le rectangle a :	Le carré a :
- 2 côtés opposés égaux - 4 sommets - 4 angles droits	- 4 côtés égaux - 4 sommets - 4 angles droits



② Pour **tracer un rectangle** et **un carré**, il existe plusieurs méthodes :



1- Je construis les quadrilatères sur quadrillage ou papier pointé	



MATHÉMATIQUES

Identifier et tracer des quadrilatères : le rectangle et le carré

Leçon

Mémo



① Un quadrilatère est un **polygone** * qui a **4 côtés**. Certains quadrilatères sont particuliers.

* Un **polygone** est une figure fermée composée uniquement de segments.

Le rectangle a :	Le carré a :
- 2 côtés opposés égaux - 4 sommets - 4 angles droits	- 4 côtés égaux - 4 sommets - 4 angles droits



② Pour **tracer un rectangle** et **un carré**, il existe plusieurs méthodes :



1- Je construis les quadrilatères sur quadrillage ou papier pointé	

2- Je construis les quadrilatères **sur papier uni**.

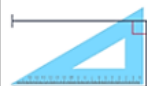
On veut tracer **un rectangle** de 6 cm de longueur et 3 cm de largeur

0 6

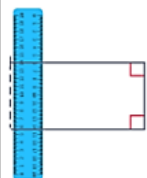
① 1^{er} côté : à la règle, on trace un trait de 6 cm.



② 2^e côté : on positionne l'équerre le long du trait, on trace le 2^e côté. Avec règle, on trace un trait de 3 cm.



③ 3^e côté : on positionne l'équerre et on trace un trait de 4 cm.



④ 4^e côté : on relie les deux repères avec la règle graduée.

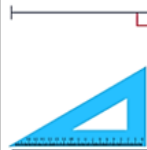
On veut tracer **un carré** de 4 cm de côté.

0 4

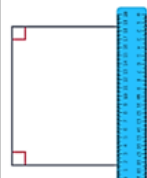
① 1^{er} côté : à la règle, on trace un trait de 4 cm.



② 2^e côté : on place l'équerre le long du trait et on trace le 2^e côté. Avec la règle, on note un repère à 4 cm.



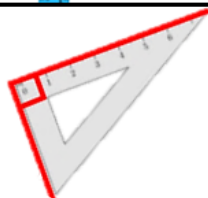
③ 3^e côté : on positionne l'équerre et on trace un trait. Avec la règle, on note un repère à 4 cm.



④ 4^e côté : on relie les deux repères avec la règle graduée.



Pour trouver des
angles droits
j'utilise **mon**
ÉQUERRE !

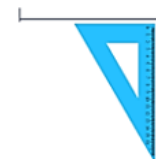


2- Je construis les quadrilatères **sur papier uni**.

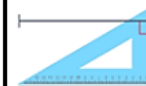
On veut tracer **un rectangle** de 6 cm de longueur et 3 cm de largeur

0 6

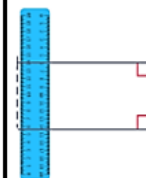
① 1^{er} côté : à la règle, on trace un trait de 6 cm.



② 2^e côté : on positionne l'équerre le long du trait, on trace le 2^e côté. Avec règle, on trace un trait de 3 cm.



③ 3^e côté : on positionne l'équerre et on trace un trait de 4 cm.

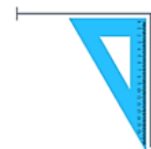


④ 4^e côté : on relie les deux repères avec la règle graduée.

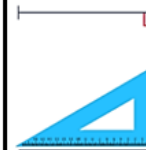
On veut tracer **un carré** de 4 cm de côté.

0 4

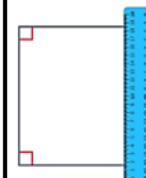
① 1^{er} côté : à la règle, on trace un trait de 4 cm.



② 2^e côté : on place l'équerre le long du trait et on trace le 2^e côté. Avec la règle, on note un repère à 4 cm.



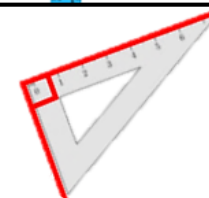
③ 3^e côté : on positionne l'équerre et on trace un trait. Avec la règle, on note un repère à 4 cm.



④ 4^e côté : on relie les deux repères avec la règle graduée.



Pour trouver des
angles droits
j'utilise **mon**
ÉQUERRE !



Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CE2**, dans la catégorie : **Quadrilatères**, ne constitue qu'une **étape** d'un **parcours pédagogique complet prêt à l'emploi** pour apprendre, s'entraîner et maîtriser cette notion **étape par étape**.

Étape 1. Cours gratuit : Comprendre la règle

Découvrir la notion grâce à des explications simples et des exemples concrets.

- [Leçon : 5eme Harnos Identifier et tracer des quadrilatères rectangle carré](#) (pdf)
- [Leçon : 5eme Harnos Identifier et tracer des quadrilatères rectangle carré](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Exercices : 5eme Harnos Identifier et tracer des quadrilatères rectangle carré](#) (pdf)
- [Exercices : 5eme Harnos Identifier et tracer des quadrilatères rectangle carré](#) (word)
- [Exercices Correction : 5eme Harnos Identifier et tracer des quadrilatères rectangle carré](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 3. Évaluation Bilan : Vérifier ses acquis avant le contrôle

Des évaluations et corrections pour se préparer sereinement

- [Evaluation : 5eme Harnos Identifier et tracer des quadrilatères rectangle carré](#) (pdf)
- [Evaluation : 5eme Harnos Identifier et tracer des quadrilatères rectangle carré](#) (word)

- [Evaluation Correction : 5eme Harnos Identifier et tracer des quadrilatères rectangle carré](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 4. Séquence / Fiche de prep : Ressources enseignants clé en main

Accéder aux fiches de préparation, séquences et séances complètes pour enseigner la notion facilement.

- [Identifier et tracer des quadrilatères - Fiches le rectangle et le carré - Séquence - Fiche de préparation : 5ème Harnos](#)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)