

Je sais tracer des quadrilatères.

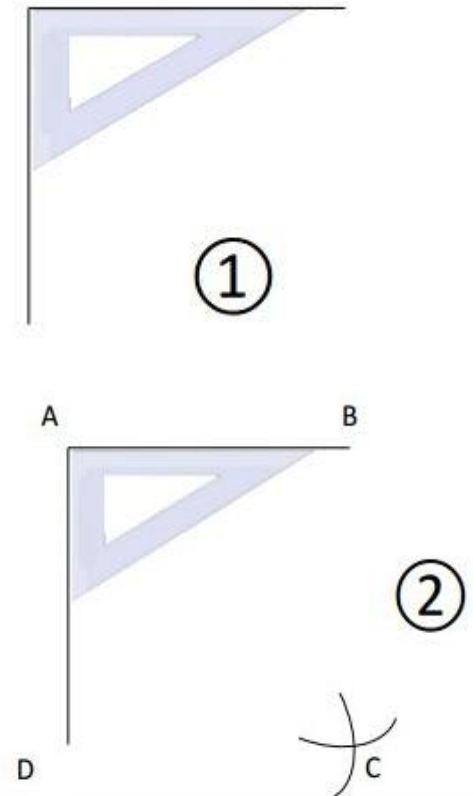
## Tracer des quadrilatères

### ➤ Comment tracer des quadrilatères ?

#### Le rectangle et le carré

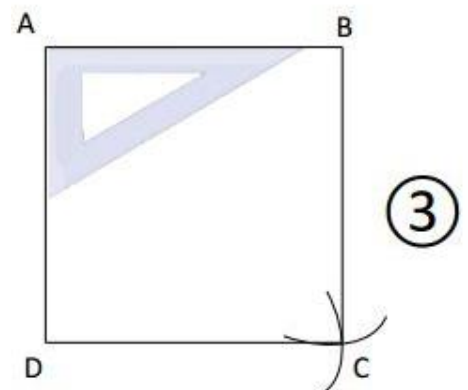
##### Le carré :

- 1) Tracer deux droites perpendiculaires à l'aide de l'équerre
- 2) Place les points A-B-D tel que  $AB=AD$
- 3) Place la pointe de ton compas en B.
- 4) Trace un arc de cercle de rayon  $[AB]$
- 5) Pointe ton compas en D et trace le deuxième arc de cercle (Rayon=écartement  $= [AB]$ )
- 6) Note C le point d'intersection entre ces deux arcs de cercle.
- 7) Trace les segments DC et BC



##### Le rectangle :

- 1) Tracer deux droites perpendiculaires à l'aide de l'équerre
- 2) Place les points A-B-D tel que  $AB \neq AD$
- 3) Place la pointe de ton compas en B.
- 4) Trace un arc de cercle de rayon  $[AD]$
- 5) Pointe ton compas en D et trace le deuxième arc de cercle ( $R=[AD]$ )
- 6) Note C le point d'intersection entre ces deux arcs de cercle.
- 7) Trace les segments DC et BC

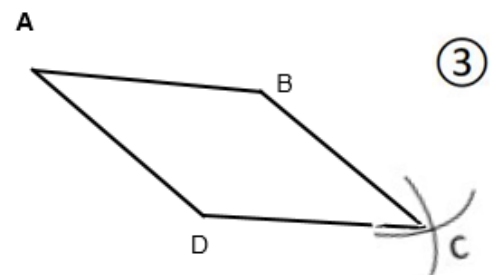
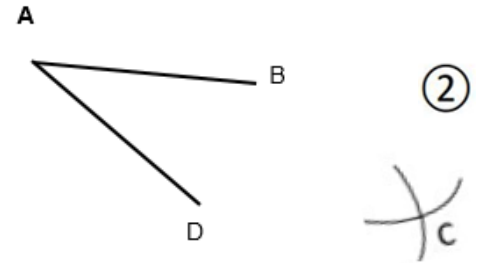


- Le losange

Le losange :

Utiliser la même procédure que pour le carré avec :

AB et AD non perpendiculaires



## Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CM2**, 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.

- [Je sais tracer des quadrilatères.: 7eme Harmos -Leçon](#) (pdf)
- [Je sais tracer des quadrilatères.: 7eme Harmos -Leçon](#) (rtf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

### Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Je sais tracer des quadrilatères.: 7eme Harmos -Exercices](#) (pdf)
- [Je sais tracer des quadrilatères.: 7eme Harmos -Exercices](#) (rtf)
- [Je sais tracer des quadrilatères.: 7eme Harmos -Correction](#) (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

- [Reconnaitre les quadrilatères : 7eme Harmos -Evaluation-Bilan](#) (pdf)
- [Reconnaitre les quadrilatères : 7eme Harmos -Evaluation-Bilan](#) (word)
- [Reconnaitre les quadrilatères : 7eme Harmos -Evaluation-Bilan-Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)