



Les quadrilatères

Version imprimable — SC@LPA

Définition

Un **quadrilatère** est un polygone à **4 côtés**.

Vocabulaire

- **Sommets** : points du quadrilatère.
- **Côtés** : segments du contour.
- **Diagonales** : segments qui relient deux sommets non consécutifs.

À retenir

- **Trapèze** : au moins une paire de côtés parallèles.
- **Parallélogramme** : quadrilatère dont les diagonales se coupent en leur milieu + 2 paires de côtés parallèles et de même longueur 2 à 2.
- **Rectangle** : parallélogramme à 4 angles droits.
- **Losange** : parallélogramme à 4 côtés de même longueur.
- **Carré** : rectangle et losange à la fois = 4 côtés égaux + 4 angles droits.
- **Cerf-volant** : 2 paires de côtés consécutifs de même longueur.

Codages utiles

- Petits traits : côtés de même longueur.
- Petit carré : angle droit.
- Pointillés : diagonales ou segments d'aide.