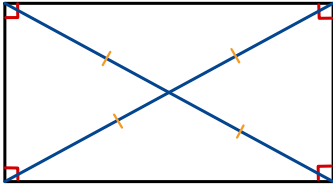


## Le Rectangle

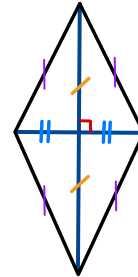


**Définition** : Un **rectangle** est un quadrilatère avec 4 angles droits.

Si un quadrilatère est un rectangle, alors :

- Ses côtés opposés sont parallèles et ont la même longueur.
- Ses diagonales ont la même longueur et se coupent en leur milieu.

## Le Losange

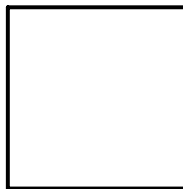


**Définition** : Un **losange** est un quadrilatère avec 4 côtés de même longueur.

Si un quadrilatère est un losange alors :

- Ses côtés opposés sont parallèles.
- Ses diagonales sont perpendiculaires et se coupent en leur milieu.

## Le Carré



**Définition** : Un **carré** est un quadrilatère qui a 4 côtés de la même longueur et 4 angles droits.

Si un quadrilatère est un carré, alors :

- Ses côtés opposés sont parallèles.
- Ses diagonales sont perpendiculaires, ont la même longueur et se coupent en leur milieu.