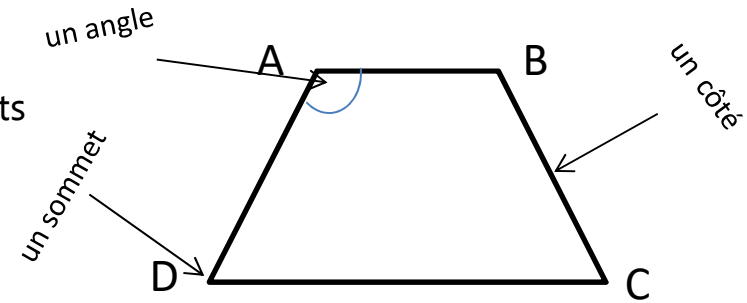


## ♦ Qu'est-ce qu'un quadrilatère?

Un quadrilatère est un polygone qui possède 4 côtés, 4 sommets et 4 angles.



♦ Il y a 4 types de quadrilatères.

→ **Le carré**: Il a - 4 côtés de même longueur.

- 4 angles droits.
- des diagonales qui se coupent en leur milieu.

→ **Le rectangle**: Il a - des côtés qui sont parallèles et égaux deux à deux.

- 4 angles droits.
- ses diagonales qui se coupent en leur milieu.

→ **Le parallélogramme**: Il a - des côtés qui sont parallèles et égaux deux à deux.

- ses diagonales qui se coupent en leur milieu.

→ **Le losange**: Il a 4 côtés égaux.

Il n'a pas d'angles droits.

Ses diagonales se coupent en leur milieu et elles sont perpendiculaires.