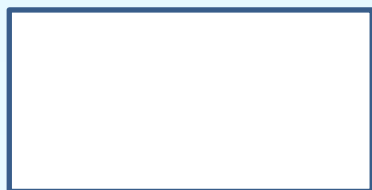


Les quadrilatères

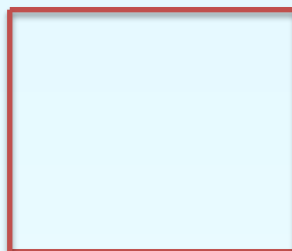
★ Un **quadrilatère** est un polygone qui possède **4 côtés**. Il aura donc aussi **4 sommets**.

Les différents quadrilatères sont :



Le rectangle :

- 4 angles droits
- côtés opposés égaux et parallèles.



Le carré :

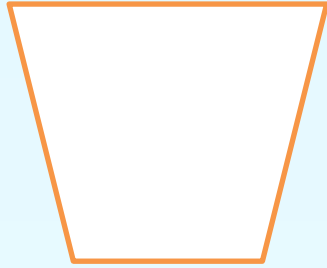
- 4 angles droits
- 4 côtés égaux
- côtés opposés parallèles.



Le parallélogramme :

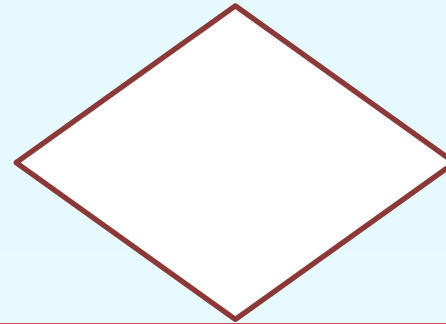
- côtés opposés égaux
- côtés opposés parallèles.

Voici les 3 figures les plus courantes. Comme tu peux le constater, leurs côtés opposés (ceux qui se font face) sont tous parallèles et sont égaux (c'est-à-dire de même longueur). Le carré lui est en fait un rectangle particulier qui a ses 4 côtés de même longueur.



Le trapèze :

-2 côtés opposés parallèles



Le losange :

-Côtés opposés parallèles et égaux
-Au moins deux côtés qui se suivent de même longueur

Le losange est une figure particulière. Si le losange possède 4 angles droits et ses côtés égaux, c'est alors un carré. Si ses diagonales se coupent en leur milieu, c'est alors un parallélogramme!