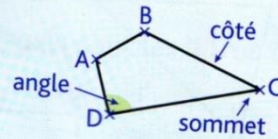
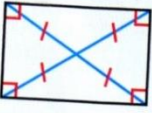




## GEOM : LES QUADRILATERES PARTICULIERS : carré, rectangle, losange

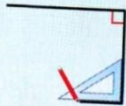
- Un **quadrilatère** est un **polygone** qui possède **4 côtés**, **4 sommets** et **4 angles**.



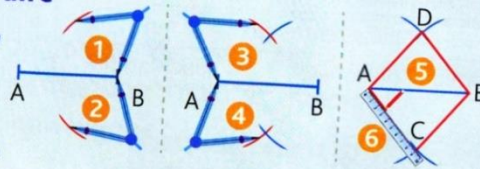
- Parmi les quadrilatères, il existe des **quadrilatères quelconques** et des **quadrilatères particuliers** : les parallélogrammes, par exemple.
- Un **parallélogramme** est un **quadrilatère** qui a ses **côtés opposés parallèles et égaux**.
- Il existe des **parallélogrammes particuliers**.

Le rectangle	Le carré	Le losange
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 angles droits.</li> <li>• Côtés opposés parallèles et égaux deux à deux.</li> <li>• Diagonales de même longueur et qui se coupent en leur milieu.</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 angles droits et 4 côtés de même longueur.</li> <li>• Diagonales perpendiculaires, de même longueur et qui se coupent en leur milieu.</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pas d'angle droit et 4 côtés de même longueur.</li> <li>• Diagonales perpendiculaires et qui se coupent en leur milieu.</li> </ul> 

- Pour **tracer un carré** ou un **rectangle**, il faut une règle et une équerre.

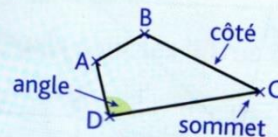


- Pour **construire un losange**, on utilise un compas et une règle.

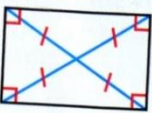
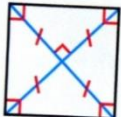
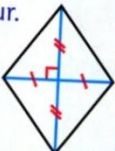


## GEOM : LES QUADRILATERES PARTICULIERS : carré, rectangle, losange

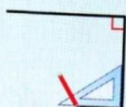
- Un **quadrilatère** est un **polygone** qui possède **4 côtés**, **4 sommets** et **4 angles**.



- Parmi les quadrilatères, il existe des **quadrilatères quelconques** et des **quadrilatères particuliers** : les parallélogrammes, par exemple.
- Un **parallélogramme** est un **quadrilatère** qui a ses **côtés opposés parallèles et égaux**.
- Il existe des **parallélogrammes particuliers**.

Le rectangle	Le carré	Le losange
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 angles droits.</li> <li>• Côtés opposés parallèles et égaux deux à deux.</li> <li>• Diagonales de même longueur et qui se coupent en leur milieu.</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 angles droits et 4 côtés de même longueur.</li> <li>• Diagonales perpendiculaires, de même longueur et qui se coupent en leur milieu.</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pas d'angle droit et 4 côtés de même longueur.</li> <li>• Diagonales perpendiculaires et qui se coupent en leur milieu.</li> </ul> 

- Pour **tracer un carré** ou un **rectangle**, il faut une règle et une équerre.



- Pour **construire un losange**, on utilise un compas et une règle.

