

# M18

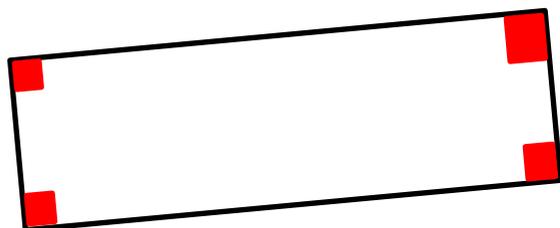
# Quadrilatères

Un quadrilatère est un polygone particulier : il a 4 côtés.

Certains quadrilatères sont particuliers :

	<b>CARRE</b>	<b>RECTANGLE</b>	<b>LOSANGE</b>	<b>PARALLELOGRAMME</b>
<b>côtés</b>	4 de même longueur	même longueur 2 par 2	4 de même longueur	même longueur 2 par 2
<b>angles droits</b>	4	4	0	0
<b>diagonales</b>	perpendiculaires se coupent en leur milieu même longueur	se coupent en leur milieu même longueur	perpendiculaires se coupent en leur milieu longueurs différentes	se coupent en leur milieu longueurs différentes

Pour tracer un carré ou un rectangle : je trace un premier segment. Je place les angles droits. Je mesure les longueurs des deux autres côtés. Je trace le dernier côté.



Pour tracer un losange : je trace deux droites perpendiculaires qui se coupent en leur milieu. Je relie les sommets entre eux.

