

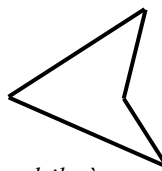
QUADRILATERES

CM 1 GEOMETRIE
FICHE n°12

À SAVOIR :

Les quadrilatères sont des polygones à 4 côtés et avec 4 angles.
Un quadrilatère a 2 médianes et 2 diagonales.

Un quadrilatère est un polygone à 4 côtés.

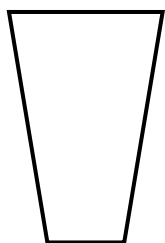


quadrilatère concave

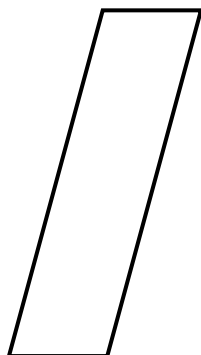


quadrilatère convexe

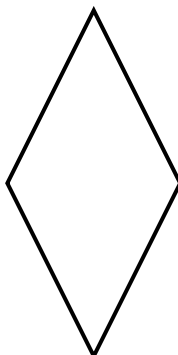
On distingue 5 quadrilatères particuliers : le trapèze (1) ; le parallélogramme (2) ; le losange (3) ; le rectangle (4) et le carré (5)



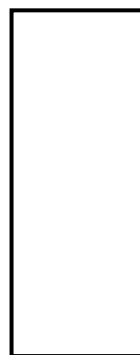
1



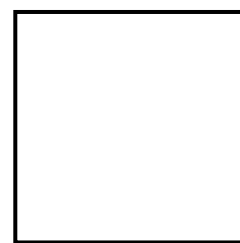
2



3

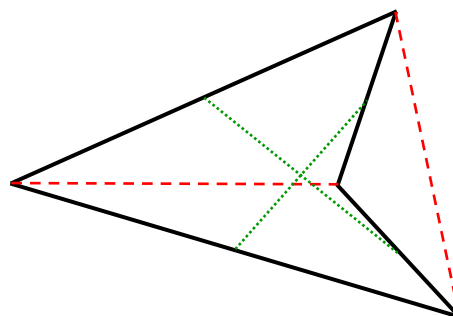
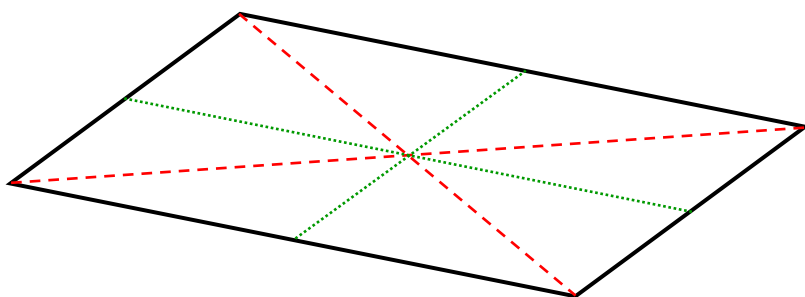


4

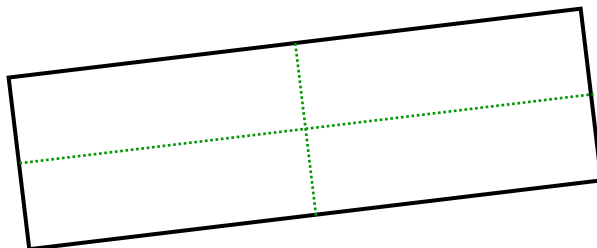


5

Dans un quadrilatère on peut tracer deux médianes et deux diagonales.



La médiane est une droite partant du milieu d'un côté pour aboutir au milieu du côté opposé.



La diagonale est une droite partant d'un sommet pour aboutir au sommet opposé.

