



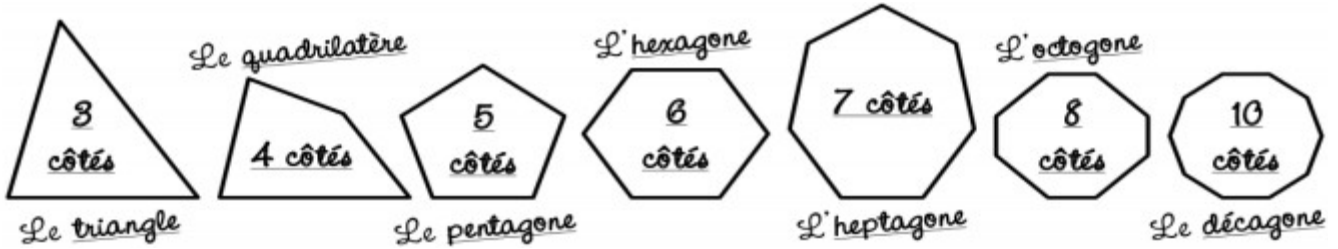
Les quadrilatères

Communiquer (utiliser un vocabulaire adapté et/ou des notations adaptées pour décrire une situation, exposer une argumentation).
Reconnaître des solides usuels et des figures géométriques.

I. Les polygones

Un polygone est une ligne brisée fermée.

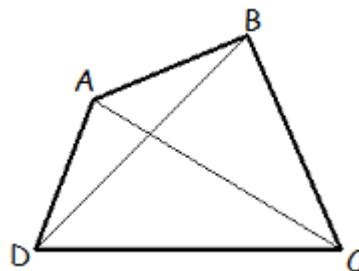
Exemple : Quelques noms de polygones.



II. Un cas particulier : Le quadrilatère

Un quadrilatère est un polygone à quatre côtés.

Exemple :



Remarque : Pour nommer un quadrilatère, on note les sommets dans l'ordre où on les rencontre en tournant dans un certain sens. Ainsi, le quadrilatère ci-dessus peut se nommer :

III. Des quadrilatères particuliers du collège

- Un rectangle est un quadrilatère qui a quatre angles droits.
- Un losange est un quadrilatère qui a ses quatre côtés de la même longueur.
- Un carré est un quadrilatère qui a quatre angles droits et ses quatre côtés de la même longueur.

Exemple :

