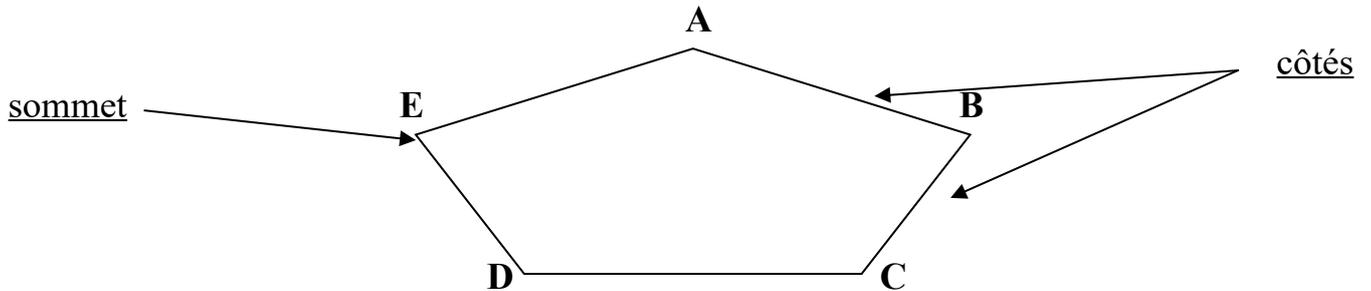


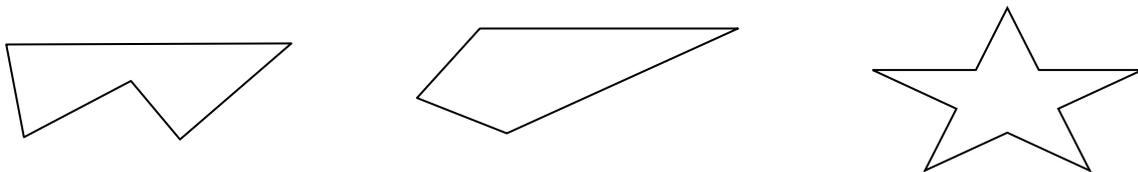
1. Définition

- Un **polygone** est une figure géométrique composée d'une ligne brisée fermée (segments appelés : **côtés**)
- Pour le décrire, on utilise un vocabulaire spécifique : **côté, sommet...**
- **On nomme un polygone par ses sommets.**



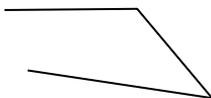
Ce polygone ABCD possède 5 côtés et 5 sommets.

Un polygone est donc une ligne brisée et fermée.

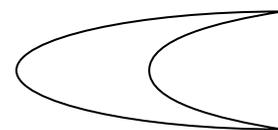


ATTENTION !!! Les figures suivantes **ne sont pas des polygones.**

Ligne droite brisée non fermée !



Ligne fermée mais courbe !



2. Quelques polygones particuliers :

Les polygones ont des noms différents selon le nombre de côté.

<p>Triangle (3 côtés)</p>	<p>Quadrilatère (4 côtés)</p>	<p>Pentagone (5 côtés)</p>
<p>Hexagone (6 côtés)</p>		<p>Octogone (8 côtés)</p>

