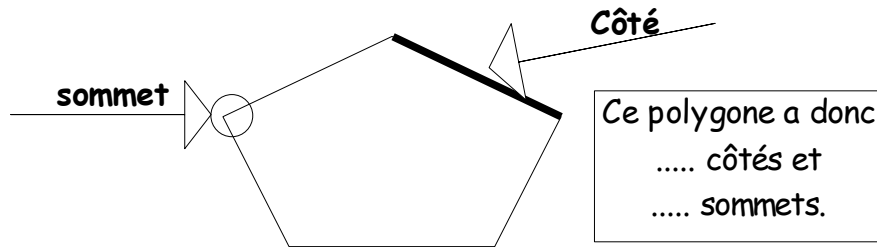


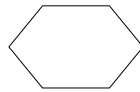
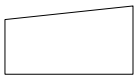


- Un **polygone** est une suite de **segments** (morceaux de droites) appelés « **côtés** ».
- Chaque côté a une extrémité commune avec le côté précédent et le côté suivant.

Cette extrémité est appelée : **sommet**.

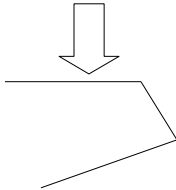


Un polygone est donc une **ligne droite brisée et fermée**.

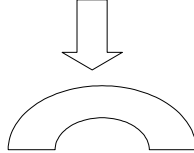


Attention, les figures suivantes ne sont pas des polygones :

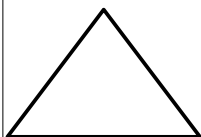
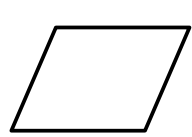
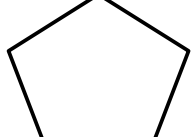
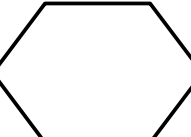
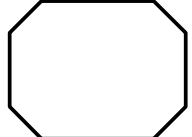
Ligne droite brisée non fermée



Ligne fermée mais courbée



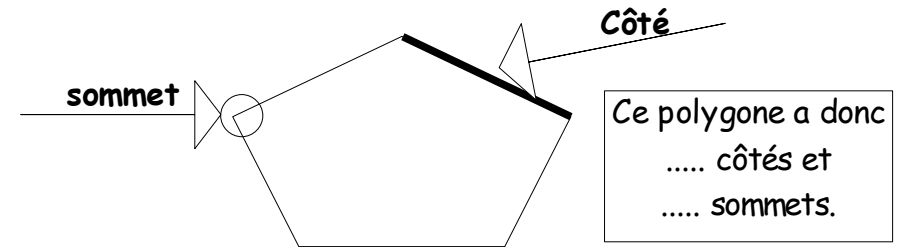
Quelques polygones particuliers

				
Triangle (3 côtés)	Quadrilatère (4 côtés)	Pentagone (5 côtés)	Hexagone (6 côtés)	Octogone (8 côtés)

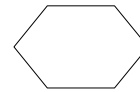
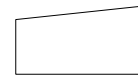


- Un **polygone** est une suite de **segments** (morceaux de droites) appelés « **côtés** ».
- Chaque côté a une extrémité commune avec le côté précédent et le côté suivant.

Cette extrémité est appelée : **sommet**.

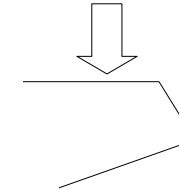


Un polygone est donc une **ligne droite brisée et fermée**.

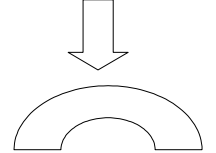


Attention, les figures suivantes ne sont pas des polygones :

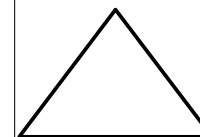
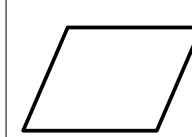
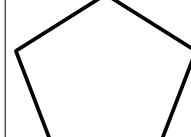
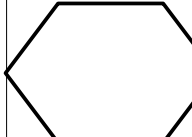
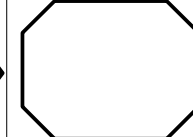
Ligne droite brisée non fermée



Ligne fermée mais courbée



Quelques polygones particuliers

				
Triangle (3 côtés)	Quadrilatère (4 côtés)	Pentagone (5 côtés)	Hexagone (6 côtés)	Octogone (8 côtés)