

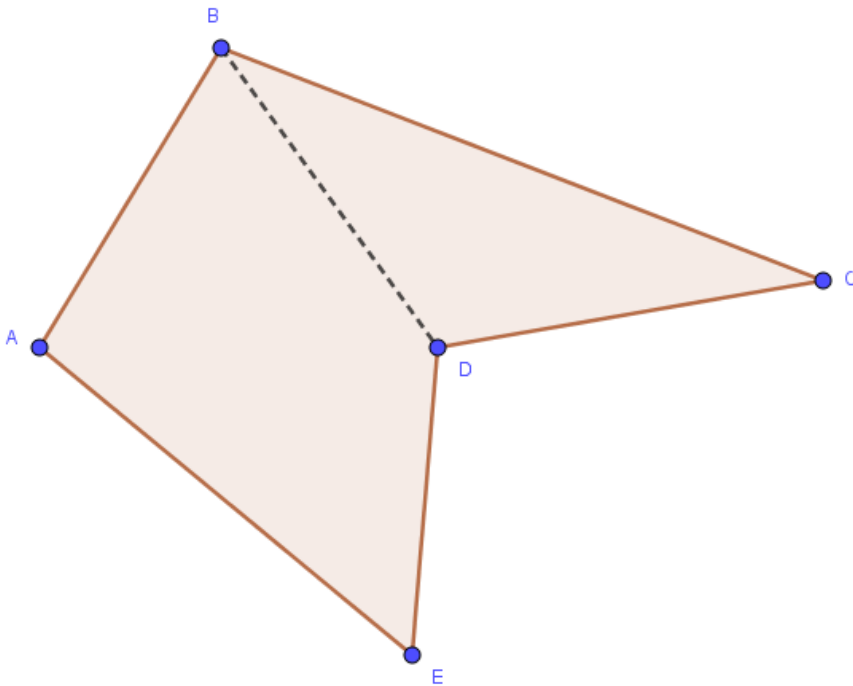
Les polygones

Un **polygone** est une figure qui a plusieurs **côtés**.

Un côté relie deux **sommets** consécutifs.

Un segment qui relie Deux côtés qui ne sont pas consécutifs s'appelle une **diagonale**.

Un polygone a autant de sommets que de côtés.



Polygone à 5 côtés.

Il a aussi 5 **sommets**.

[AB] est un **côté**.

[BD] est une **diagonale**.

Suivant le nombre de côtés, un polygone porte un nom particulier.

Nombre de côtés	Nom
3	triangle
4	quadrilatère
5	pentagone
6	hexagone
7	heptagone
8	octogone
9	nonagone
10	décagone