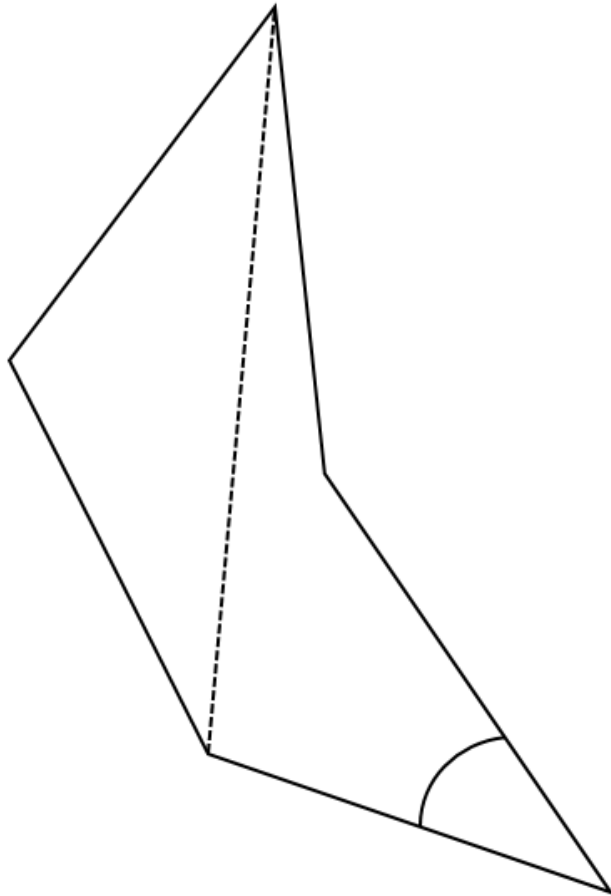


Ge7

Identifier et décrire des polygones



- Un polygone est une figure géométrique plane fermée limitée par des segments de droite.
- Les segments qui constituent un polygone sont appelés côtés.
- L'intersection de deux côtés est appelée sommet.
- Deux sommets consécutifs forment un angle.
- La mesure de la ligne brisée fermée qui délimite le contour est son « périmètre ».
- La diagonale d'un polygone est un segment qui relie deux sommets non consécutifs.
- On nomme un polygone en fonction du nombre de ses côtés.

Nombre de côtés	Nom du polygone	Nombre de côtés	Nom du polygone
3	triangle	8	octogone
4	quadrilatère	9	ennéagone
5	pentagone	10	décagone
6	hexagone	11	hendécagone
7	heptagone	12	dodécagone