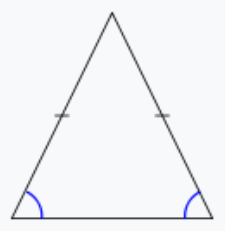


Un **triangle isocèle** est un triangle qui a deux côtés de la même longueur.

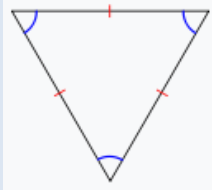
**Sommet principal**



Les deux angles adjacents à la base ont la même mesure.

base

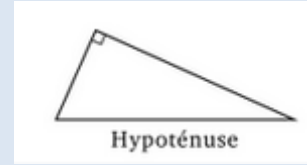
Un **triangle équilatéral** est un triangle qui a trois côtés de la même longueur.



Ses trois angles ont la même mesure :  $60^\circ$ .

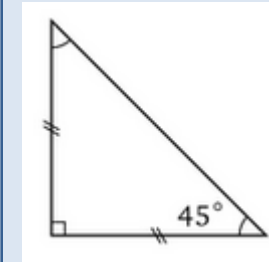
Un **triangle rectangle** est un triangle qui a un angle droit.

**Côtés de l'angle droit**



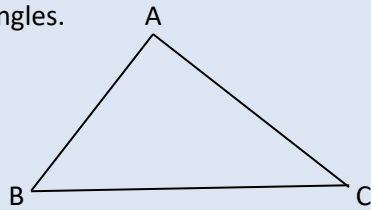
Hypoténuse

Un **triangle rectangle-isocèle** est un triangle qui a un angle droit et deux côtés de la même longueur.



Ses deux angles aigus mesurent  $45^\circ$  chacun.

Un **triangle** est un polygone qui a trois côtés. Il a aussi trois sommets et trois angles.



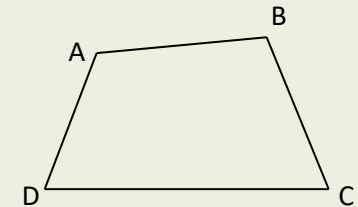
Qu'est-ce qu'un triangle ?

Triangles particuliers

## TRIANGLES ET QUADRILATERES

Qu'est-ce qu'un quadrilatère ?

Un **quadrilatère** est un polygone qui a quatre côtés. Il a aussi quatre sommets et quatre angles.



Un **rectangle** est un quadrilatère qui a quatre angles droits.

Rectangle

Quadrilatères particuliers

Losange

Carré

Un **losange** est un quadrilatère qui a quatre côtés de la même longueur.

Un **carré** est un quadrilatère qui a quatre angles droits et quatre côtés de la même longueur. C'est donc à la fois un rectangle et un losange.