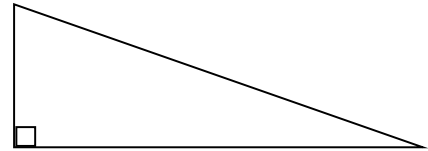


GEOM 8 LES TRIANGLES

Un triangle est un polygone qui possède : 3 côtés, 3 angles et 3 sommets.

Le triangle rectangle

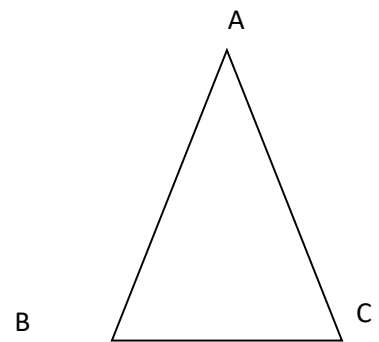
Le triangle rectangle possède un angle droit.



Le triangle isocèle

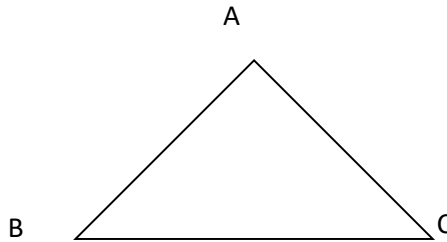
Le triangle isocèle possède deux côtés de même longueur :

- deux côtés sont égaux : $AB = AC$



Le triangle rectangle isocèle

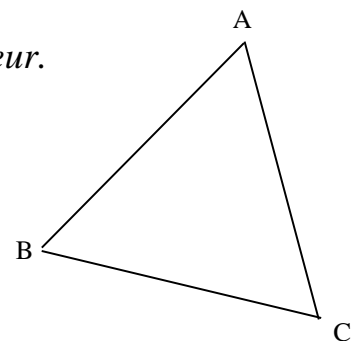
Il possède un angle droit (rectangle) **et** deux côtés égaux (isocèle).



Le triangle équilatéral (équi = égal ; latéral=côté)

Un triangle équilatéral possède trois côtés de même longueur.

$$AB = BC = AC$$



Un triangle qui n'a ni angle droit, ni côtés égaux, est appelé triangle quelconque.