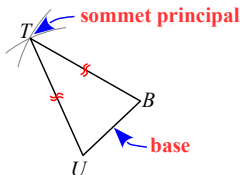


TRIANGLE ISOCÈLE (DÉFINITION)

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

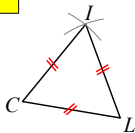
Exemple : BUT est un triangle isocèle en T .



TRIANGLE ÉQUILATÉRAL (DÉFINITION)

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

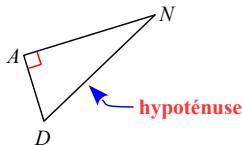
Exemple : CIL est un triangle équilatéral.



TRIANGLE RECTANGLE (DÉFINITION)

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

Exemple : ADN est un triangle rectangle en A .



INÉGALITÉ TRIANGULAIRE (PROPRIÉTÉ)

Dans un triangle, la longueur de chaque côté est inférieure à la somme des deux autres.

Exemple :

Dans le triangle ABC on a $AC < AB + BC$.

Conséquence :

Pour qu'un triangle soit constructible il faut que la longueur du plus grand côté soit inférieure à la somme des deux autres.

