

Chapitre8 : Les nombres relatifs

A faire

Définition 1 : Triangle

Un triangle est un polygone

Propriété 2 : Construire un triangle

Pour construire un triangle, il faut :

- Les longueurs de trois côtés
- Les longueurs de deux côtés et un angle
- Les longueurs d'un côté et deux angles

Propriété 3 : Inégalité triangulaire

La longueur d'un côté d'un triangle ne peut pas être supérieure à la somme des deux autres côtés

Propriété 4 : Somme des angles d'un triangle

La somme des trois angles d'un triangle est égale à 180° .

Hauteur, medianes et calcul d'aire