

# J'apprends à reconnaître les Triangles 1/2

## Triangles et quadrilatères - Triangles : Généralités (cours)

### I - Triangles

#### A - Généralités

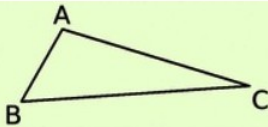
##### Définition

Un **triangle** est un polygone à trois côtés.

##### Vocabulaire

Un triangle a trois **sommets** et trois **côtés**.

**Exemple :** Dans un triangle ABC, quel est le sommet opposé au côté [AB] ? Et le côté opposé au sommet B ?



-Le **SOMMET** opposé au **COTE** [AB] est .....

-Le **COTE** opposé au **SOMMET** B est .....

## Triangles et quadrilatères - Triangle isocèle (cours)

### II - Triangles particuliers

#### A - Triangle isocèle

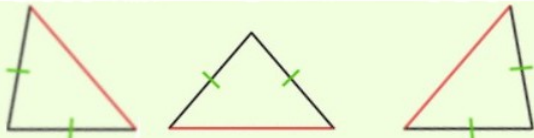
##### Définition

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

##### Vocabulaire

- Le sommet commun aux côtés de même longueur est appelé le **sommet principal**.
- Le côté opposé au sommet principal est appelé la **base**.

**Exemple :** Le triangle ISO est isocèle en S. Quel est son sommet principal et quelle est sa base ?



-Son **SOMMET PRINCIPAL** est .....

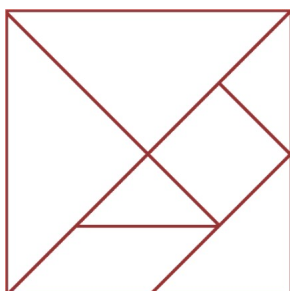
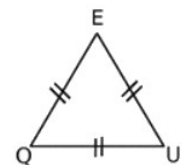
-Sa **BASE** est .....

## Triangles et quadrilatères - Triangle équilatéral (cours)

#### B - Triangle équilatéral

##### Définition

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



Comment qualifier les triangles du TANGRAM alors ?

- Triangles quelconques
- Triangles isocèles
- Triangles équilatéraux

et comment encore ? .....

