

# TRIANGLES ET QUADRILATÈRES

## I Triangles

### 1) Vocabulaire

Le triangle ABC a trois côtés : ..... ..... ..., ... et ... sont les trois sommets. A, B et C sont trois .....	
---	--

### 2) Triangle rectangle

<u>Définition</u> : Un triangle .....est un triangle ayant un angle droit. Il a donc deux côtés .....	(....) ? (....)
---	-----------------

### 3) Triangle isocèle

<u>Définition</u> : Un triangle isocèle est un triangle ayant ..... .....	..... = .....
--	---------------

### 4) Triangle équilatéral

<u>Définition</u> : Un triangle équilatéral est un triangle ..... .....	..... = ..... = .....
--	-----------------------

## II Quadrilatères

### 1) Vocabulaire

Le quadrilatère TVXB a ..... côtés. Ses ..... sont [TX] et [VB]. [TV] et [BX] sont deux côtés ..... .....	
--	--

..... et ..... sont deux côtés opposés. ..... et ..... sont des côtés consécutifs.	
---	--

ATTENTION à l'ordre des lettres pour nommer un quadrilatère.  
 On choisit un premier sommet puis on écrit les autres sommets en imaginant qu'on les relie sans lever le crayon.

### 2) Rectangle

<u>Définition</u> : Un rectangle est un quadrilatère ayant ..... angles droits. <u>Propriété</u> : Les côtés opposés d'un rectangle ont .....et sont .....	
---	--

### 3) Losange

<u>Définition</u> : Un losange est un quadrilatère ayant ..... de même longueur. <u>Propriété</u> : un losange a ..... qui se coupent en leur milieu et qui sont .....	
---	--

### 4) Carré

<u>Définition</u> : Un carré est un quadrilatère ayant quatre .....et quatre ..... ..... <u>Remarque</u> : Un carré est à la fois un rectangle et un losange.	
---	--