

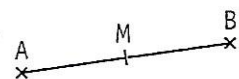
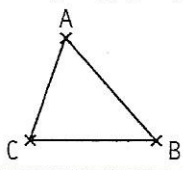
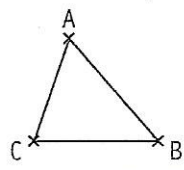
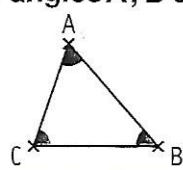


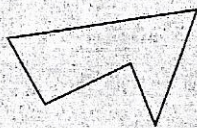
M6 Le vocabulaire de Géométrie

En géométrie, on utilise un **vocabulaire particulier** qui permet d'être **précis**.

<p>le point A</p> 	<p>le segment [AB]</p> 	<p>le milieu M de [AB]</p> 
<p>les côtés [AB], [BC], [CA]</p> 	<p>les sommets A, B et C</p> 	<p>les angles \hat{A}, \hat{B} et \hat{C}</p> 

M9

Les figures dont tous les côtés sont droits s'appellent des **polygones**.

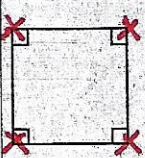
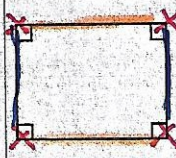
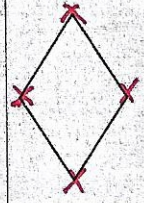


Cette figure est un polygone.



Cette figure n'est pas un polygone.

Les polygones qui ont **4 côtés** s'appellent des **quadrilatères**. Parmi eux se trouvent le **carré**, le **rectangle** et le **losange**.

Le carré	Le rectangle	Le losange
 <ul style="list-style-type: none"> • 4 <u>sommets</u> • 4 <u>côtés égaux</u> • 4 angles droits 	 <ul style="list-style-type: none"> • 4 <u>sommets</u> • 4 <u>côtés</u> : • 2 <u>largeurs égales</u> et 2 <u>longueurs égales</u> • 4 angles droits 	 <ul style="list-style-type: none"> • 4 <u>sommets</u> • 4 <u>côtés égaux</u>

Égaux = même longueur
Égales

On nomme une figure par ses sommets. Ex. : le rectangle ABCD.