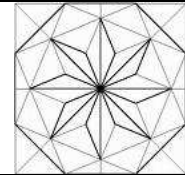
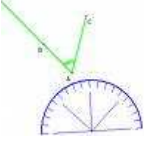
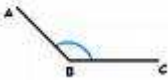




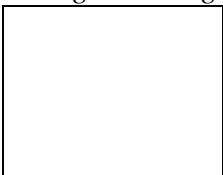
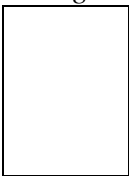
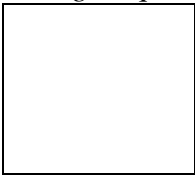
FICHE METHODOLOGIQUE GEOMETRIE PLANE


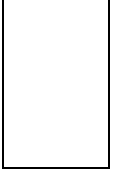


ANGLES



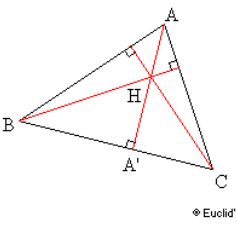
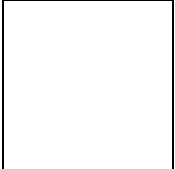
NOMS	PROPRIETES	DESSINS
Angle aigu 	☞ Angle inférieur à 90°	
Angle obtus <small>m \angle ABC : entre 90° et 180°</small> 	☞ Angle supérieur à 90°	

TRIANGLES PARTICULIERS


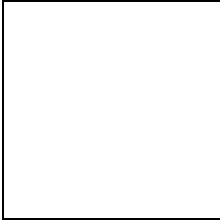
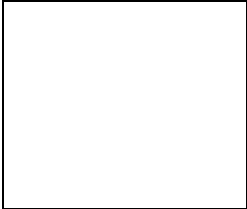

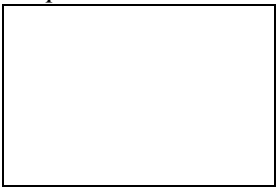

NOMS	PROPRIETES	DESSINS
Triangle rectangle 	☞ Possède un angle droit (= 90°)	
Triangle isocèle 	☞ 2 cotés égaux ☞ 2 angles égaux	
Triangle équilatéral 	☞ 3 cotés égaux ☞ 3 angles égaux	

<p><i>Triangle rectangle isocèle</i></p> 	<ul style="list-style-type: none"> ☞ Possède un angle droit ☞ 2 cotés égaux 	
<p><i>Triangle quelconque</i></p> 	<ul style="list-style-type: none"> ☞ Aucuns cotés ou angles égaux 	

DROITES DU TRIANGLE

<i>NOMS</i>	<i>PROPRIETES</i>	<i>DESSINS</i>
<p><i>Médiatrice</i></p> 	<ul style="list-style-type: none"> ☞ Coupe un coté en son milieu ☞ Fait un angle droit 	
<p><i>Médiane</i></p> 	<ul style="list-style-type: none"> ☞ Passe par un sommet ☞ Passe par le milieu du coté opposé 	
<p><i>Hauteur</i></p>  <p style="text-align: right; font-size: small;">© Euclid'</p>	<ul style="list-style-type: none"> ☞ Passe par un sommet ☞ Fait un angle droit avec le coté opposé 	
<p><i>Bissectrice</i></p> 	<ul style="list-style-type: none"> ☞ Coupe un angle en 2 parties égales 	

QUADRILATERES

<i>NOMS</i>	<i>PROPRIETES</i>	<i>DESSINS</i>
<i>Parallélogramme</i> 	☞ Cotés parallèles 2 à 2	
<i>Carré</i> 	☞ 4 coté égaux ☞ 4 angles droits	
<i>Rectangle</i> 	☞ 4 angles droits ☞ 2 longueurs ☞ 2 largeurs	
<i>Losange</i> 	☞ Diagonales se coupent en un angle droit	
<i>Trapèze</i> 	☞ 2 cotés parallèles	
<i>Trapèze rectangle</i> 	☞ 2 cotés parallèles ☞ un angle droit	