

## Résumé.

DEFINITION	FIGURE	PROPRIETE
<p>Deux angles <b><u>opposés par le sommet</u></b> sont deux angles :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• qui ont le même sommet ;</li> <li>• dont les côtés sont dans le prolongement l'un de l'autre.</li> </ul>		<p><b>Deux angles opposés par le sommet ont la même mesure.</b></p>
<p>Deux angles sont <b><u>adjacents</u></b> lorsque :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ils ont le même sommet ;</li> <li>• ils ont un côté commun ;</li> <li>• ils sont de part et d'autre de ce côté.</li> </ul>		
<p>Deux angles sont <b><u>alternes-internes</u></b> lorsqu'ils sont situés :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• de part et d'autre de la droite (<math>\Delta</math>) ;</li> <li>• entre les droites (<math>d</math>) et (<math>d'</math>).</li> </ul>		<p><b>Si deux droites parallèles sont coupées par une sécante, alors elles forment des angles alternes-internes de même mesure.</b></p> <p><b>Si deux droites coupées par une sécante forment des angles alternes-internes de même mesure, alors elles sont parallèles.</b></p>
<p>Deux angles sont <b><u>correspondants</u></b> lorsqu'ils sont situés :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• d'un même côté de la droite (<math>\Delta</math>) ;</li> <li>• l'un entre les droites (<math>d</math>) et (<math>d'</math>), l'autre pas.</li> </ul>		<p><b>Si deux droites parallèles sont coupées par une sécante, alors elles forment des angles correspondants de même mesure.</b></p> <p><b>Si deux droites coupées par une sécante forment des angles correspondants égaux, alors elles sont parallèles.</b></p>
<p>Deux angles sont <b><u>complémentaires</u></b> lorsque leur somme est égale à <math>90^\circ</math>.</p>		
<p>Deux angles sont <b><u>supplémentaires</u></b> lorsque leur somme est égale à <math>180^\circ</math>.</p>		