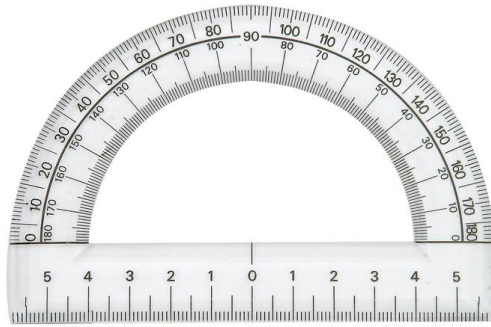


Mon dictionnaire de géométrie - 4e et 5e année

On utilise un rapporteur pour mesurer des angles, comme tu utilise une règle pour mesurer une distance.



La classification des angles

Source: <http://www.apprendrepourlavie.com/cahm7e/2014/09/29/devoir-de-math-et-sciences/>

Angle nul

0°



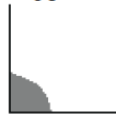
Angle aigu

$0^\circ < \text{mesure de l'angle} < 90^\circ$



Angle droit

90°



Angle obtus

$90^\circ < \text{mesure de l'angle} < 180^\circ$



Angle plein

360°



Angle rentrant

$180^\circ < \text{mesure de l'angle} < 360^\circ$



Angle plat

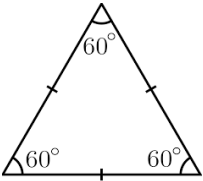
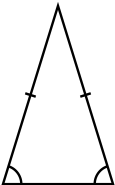
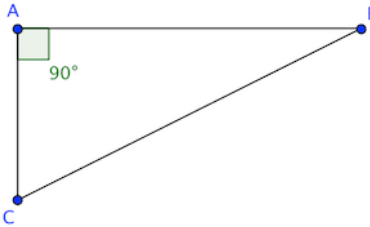
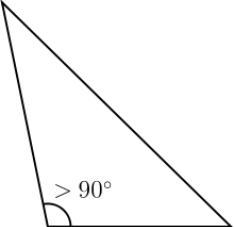
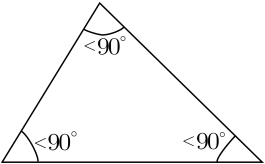
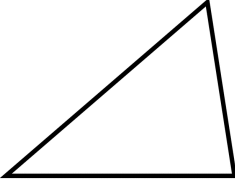
180°



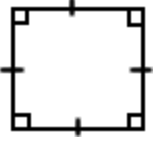
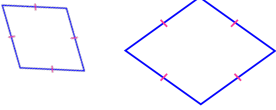
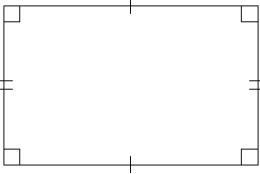
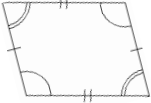
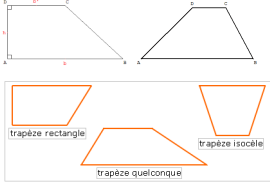
La classification des lignes

perpendiculaire		parfaitement croisées
parallèles		parfaitement "jamais-croisées"
sécante		des lignes qui se touchent ou se croisent, n'importe comment

Classification des triangles - 5e année

un triangle équilatéral "égale" "equal"		<u>TOUS LES MÊMES!</u> 3 angles les mêmes, exactement 60 3 côtés les mêmes longueurs
un triangle isocèle		2 angles les mêmes 2 côtés les mêmes longueurs
un triangle <i>droit</i> ("un triangle rectangle")		1 angle <i>droit</i> (exactement 90) les longueurs des côtés n'est pas important
un triangle <i>obtus</i>		un angle <i>obtus</i> (PLUS que 90) les longueurs des côtés n'est pas important
un triangle <i>aigu</i>		<u>CHAQUE</u> angle est <i>aigu</i> (MOINS que 90) les longueurs des côtés n'est pas important
un triangle scalène		<u>TOUS DIFFÉRENTS!</u> 3 côtés des <i>différents</i> longueurs 3 angles <i>différents</i> (peut être obtus ou aigu aussi)

Classification des quadrilatères - 4e année

un carré (est aussi un rectangle spécial)	 TOUS LES MÊMES!	4 angles les mêmes, tous 90 4 côtés les mêmes longueurs 2 paires de lignes parallèles
un losange	 (Un carré pressé)	2 paires d'angles les mêmes, pas de 90 4 côtés les mêmes longueurs 2 paires de lignes parallèles
un rectangle		4 angles les mêmes, tous 90 2 paires de côtés les mêmes longueurs 2 paires de lignes parallèles
un parallélogramme	 (un rectangle pressé)	2 paires d'angles les mêmes, pas de 90 2 paires de côtés les mêmes longueurs 2 paires de lignes parallèles
un trapèze (Il y des types différents, mais on va dire seulement "trapèze")		les angles ne sont pas importants les longueurs ne sont pas importants 1 paire de lignes parallèles