



La géométrie exige rigueur et précision dans le vocabulaire utilisé et dans le tracé.

• Les lignes :

	Ligne courbe	Ligne droite	Ligne brisée
Ouverte			
Fermée			
Construction	- main levée - compas	- règle - équerre	- règle - équerre

Attention : Les lignes droites peuvent être :

* horizontales



* verticales

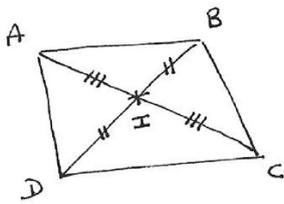


* obliques



- Une droite : elle est formée par un nombre infini de points alignés. Une droite est représentée par une lettre en minuscule. (c)
- Un point : on peut le placer en mettant une croix ou bien à une intersection et on le nomme avec une lettre majuscule. x F
- Points alignés : Des points sont alignés s'ils se trouvent sur une même droite.
- Un segment : c'est une partie de droite qui se trouve comprise entre deux points. On nomme un segment en donnant les deux points placés entre crochets [DE]
- Le milieu d'un segment : il se trouve à égale distance des extrémités (bords). On peut trouver le milieu grâce à une règle graduée ou bien un compas.
- Des droites sécantes : ce sont des droites qui se coupent. Le point où elles se coupent s'appelle « le point d'intersection ».

- Un tracé « à main levée » ou schéma : avant de tracer une figure complexe, on peut faire un tracé au crayon sans la règle et en utilisant un codage pour indiquer les propriétés.



Une droite	(c)
Un point	x B
Un segment	[DE]
Le milieu	B
Côtés égaux /	
Un angle droit	
Droites parallèles	//

- * connaître les différents mots de vocabulaire.
- * savoir tracer une droite
- * connaître le système de codage et savoir coder.