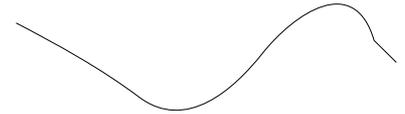


Point, droite, segment

Ligne droite



Ligne courbe



Point : Pour en parler on écrit la lettre seule : exemple *le point M*.

Droite : elle ne s'arrête jamais. Pour en parler, on écrit une lettre entre parenthèses : Exemple : *la droite (d)*

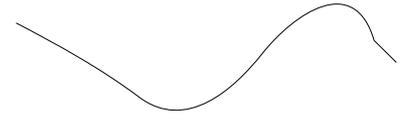
Segment : il a deux limites : un début et une fin, on dit que se sont les extrémités. On peut le mesurer. Pour en parler, on écrit deux lettres entre crochets : exemple : *le segment [AB]*

Point, droite, segment

Ligne droite



Ligne courbe



Point : Pour en parler on écrit la lettre seule : exemple *le point M*.

Droite : elle ne s'arrête jamais. Pour en parler, on écrit une lettre entre parenthèses : Exemple : *la droite (d)*

Segment : il a deux limites : un début et une fin, on dit que se sont les extrémités. On peut le mesurer. Pour en parler, on écrit deux lettres entre crochets : exemple : *le segment [AB]*

Point alignés, lignes droites

Des points sur une même droite sont alignés.

Des points sur un même segment sont alignés.

Pour le vérifier, on utilise une règle ou bien on utilise ce qu'on sait des figures de géométrie.

Point alignés, lignes droites

Des points sur une même droite sont alignés.

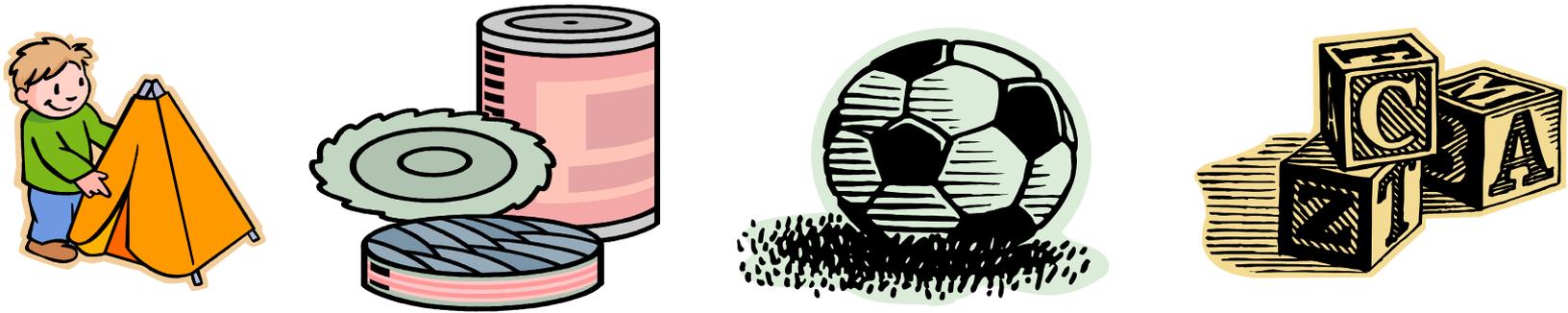
Des points sur un même segment sont alignés.

Pour le vérifier, on utilise une règle ou bien on utilise ce qu'on sait des figures de géométrie.

Les solides

Un solide est une forme en volume.

Dans la vie courante ils ont d'autres noms qu'en géométrie.



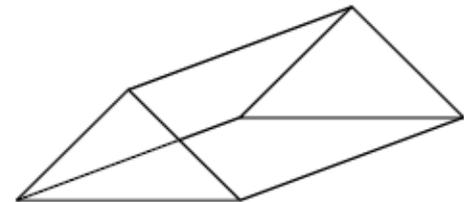
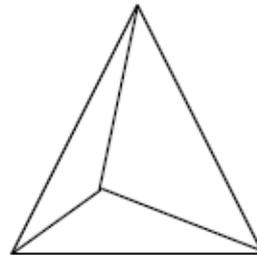
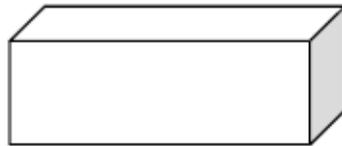
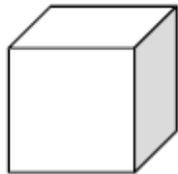
Chaque forme est décrite par son nombre de faces (plane ou courbe), d'arêtes et de sommets.

Les solides

Ceux qui ont des faces courbes : sphère, cylindre et cône.

Ceux qui n'ont que des faces planes s'appellent «les polyèdres :

Les principaux polyèdres sont : le cube, le pavé, la pyramide et le prisme.



	Cube	Pavé	Pyramide	Prisme
Nombre de faces				
Nombre d'arêtes				
Nombre de sommets				

Les solides : le patron

Chaque solide peut-être construit à partir d'un patron

Nombre de faces= nombre de parties du patron

