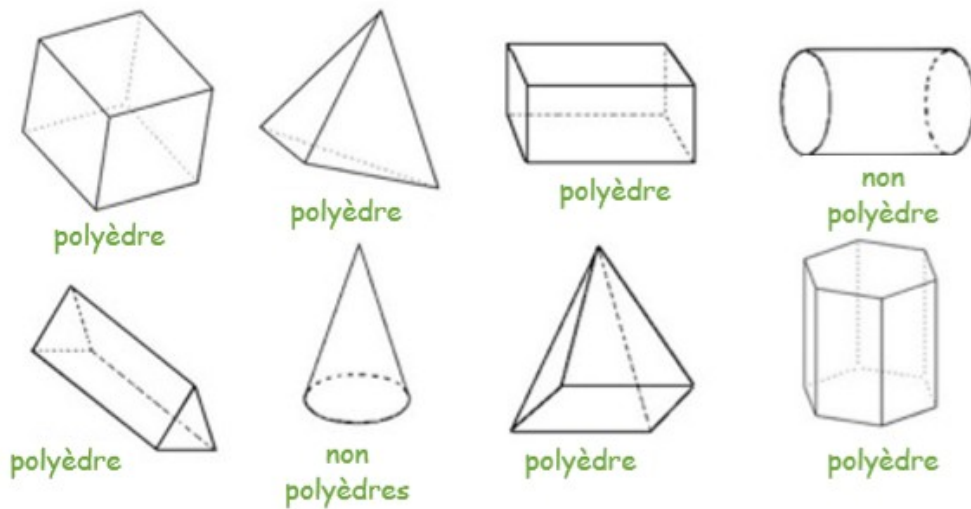


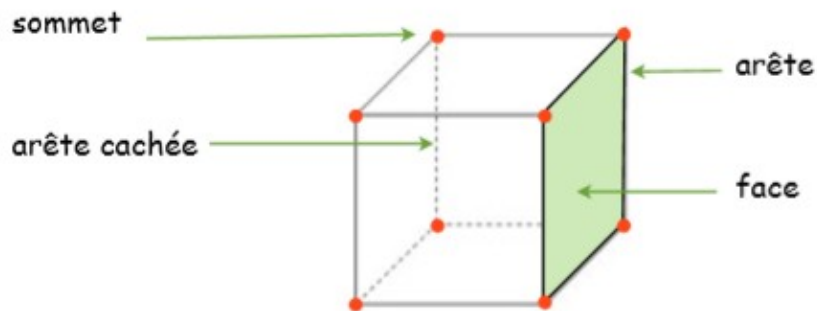
## Les solides

**Définition :** Un solide est une figure en **trois dimensions** : hauteur, longueur et largeur. Les solides sont classés en deux catégories :


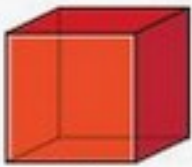
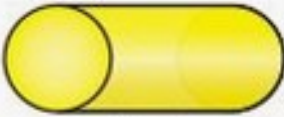
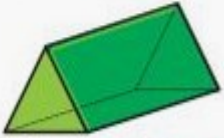
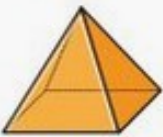

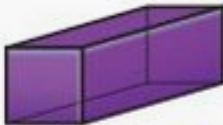

- **les polyèdres.** Ce sont des solides dont toutes les faces sont des polygones.
- **les non-polyèdres.** Ce sont des solides ayant des bases arrondies et une surface courbe.



Pour décrire un solide, on utilise un **vocabulaire très précis.**



Chaque solide a un nom très précis :

 <p>Cône</p>	 <p>cube</p>	 <p>cylindre</p>	 <p>prisme à base triangulaire</p>
 <p>pyramide</p>	 <p>sphère (boule)</p>	 <p>prisme rectangulaire</p>	 <p>prisme à base hexagonale</p>