
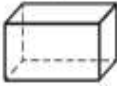





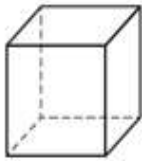


## P5 S2 – Géométrie - leçon : Reconnaître, décrire et nommer les solides et polyèdres

- Un solide est une forme géométrique en trois dimensions et qui est fermée.
- Il existe deux catégories de solides :

Les polyèdres	Les non polyèdres
Solides délimités uniquement par des polygones	Solides présentant au moins une face qui n'est pas un polygone.
Un cube  Un pavé  Une pyramide  Un prisme 	Un cylindre  Un cône  Une sphère 

- Pour décrire un solide, on compte son nombre de faces, d'arêtes et de sommets.



exemples :



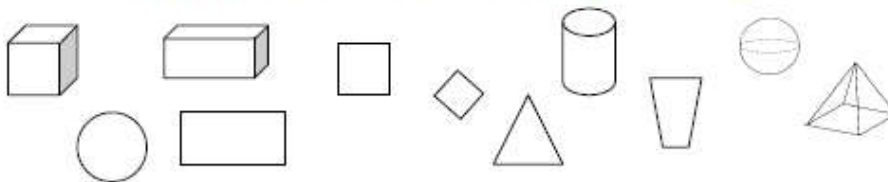
6 faces, 8 sommets et 12 arêtes



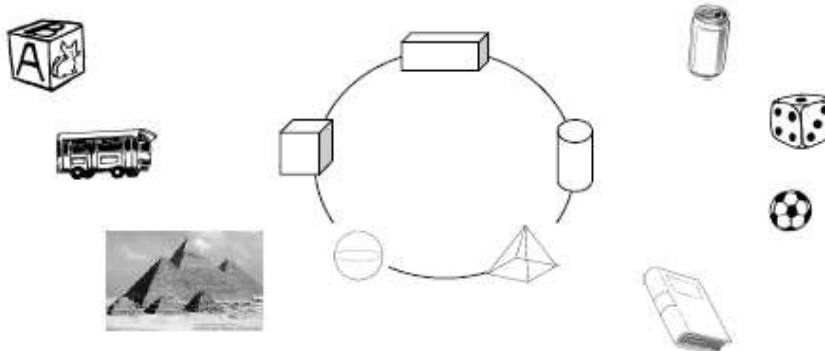
5 faces, 5 sommets et 8 arêtes

- Pour construire un solide, on le représente d'abord à plat sous forme d'un patron que l'on découpe ensuite,

1. Colorie les figures qui sont des représentations de solides.



2. Relie chaque objet avec le solide qui lui ressemble.



3. Colorie les cubes en bleu. les pavés en rouge. les cylindres en jaune et les sphères en vert.

