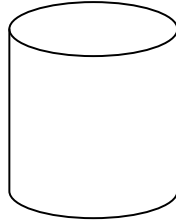
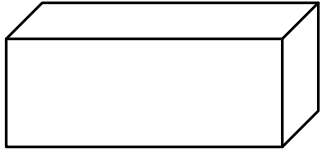




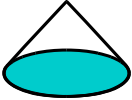

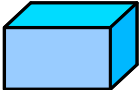
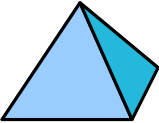

G9 : Les solides : Caractéristiques

Un solide représente un volume.

Il possède généralement plusieurs **faces**, plusieurs **arêtes** et plusieurs **sommets**.



Les différents solides

Solide	Nom	Types de faces
	Sphère	1 face courbe
	Cylindre	2 faces planes 1 face courbe
	Cône	1 face plane 1 faces courbe
	Cube	6 faces planes
	Pavé (parallélépipède rectangle)	6 faces planes
	Pyramide	faces planes
	Prisme	faces planes

Un solide possédant plusieurs faces planes est appelé un polyèdre.

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