

11^e – ES/GM Solides

A la fin du thème, je suis capable de : ...

Objectifs				
<i>ES - Solides</i>				
1.	Donner la définition d'un polyèdre.			
2.	Connaître les propriétés du cube/parallélépipède/prisme droit/pyramide/cylindre.			
3.	Construire le développement d'un polyèdre simple. (cube/parallélépipède/prisme droit/pyramide/cylindre)			
<i>GM Solides</i>				
4.	Calculer le volume de solides simples. (cube/parallélépipède/prisme droit/pyramide/cylindre/cône)			
5.	Calculer le volume de solides complexes à l'aide de solides simples.			
6.	Calculer l'apothème d'une pyramide pour déterminer l'aire latérale ou l'aire totale.			