

Chapitre 12 : sections planes de solides

LES OBJECTIFS

Parties du cours	Objectifs	Ressources pour travailler en autonomie
I	Connaître et maîtriser les sections planes d'un prisme : <ul style="list-style-type: none">• par rapport à une arête• par rapport à une face Savoir décrire la nature de la section et savoir la dessiner sur une figure en perspective cavalière.	-vidéo : cours 1
II	Connaître et maîtriser les sections planes d'un cylindre: <ul style="list-style-type: none">• par rapport à la base du cylindre• par rapport à l'axe du cylindre Savoir décrire la nature de la section et savoir la dessiner sur une figure en perspective cavalière.	-exercice corrigé p.127 du cahier -vidéo : cours 2
III	Connaître et maîtriser les section planes d'un cône ou d'une pyramide par rapport à sa base. Savoir décrire la nature de la section et savoir la dessiner sur une figure en perspective cavalière.	-vidéos : cours 3 et 4 et exemple 1

Remarque : il y a une 2^e feuille d'exercice disponible sur mon site, mais non corrigée. Si vous la faites entièrement ou partiellement, n'hésitez pas à me rendre votre travail afin que je le corrige