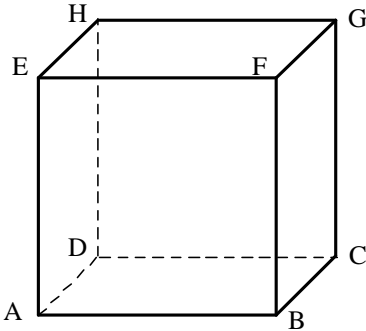
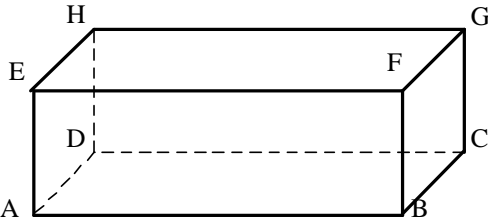
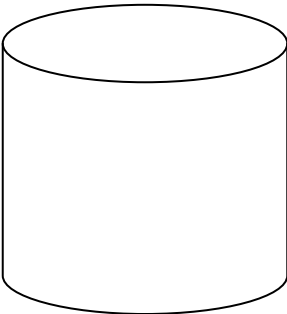
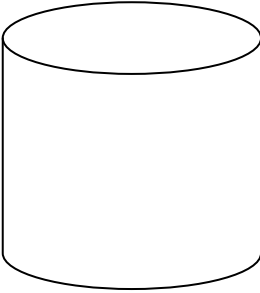
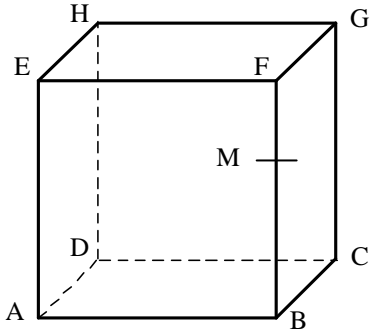
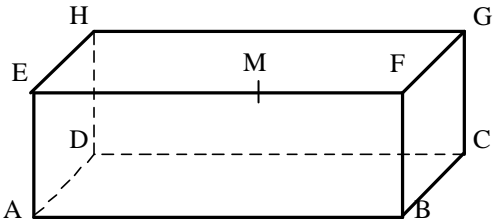
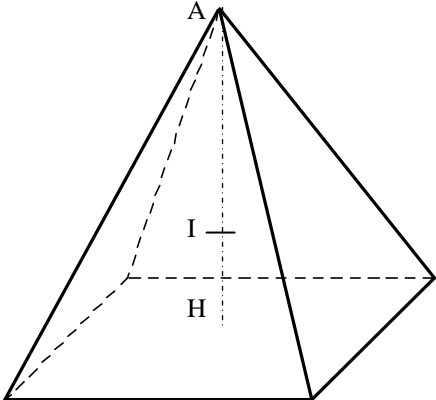
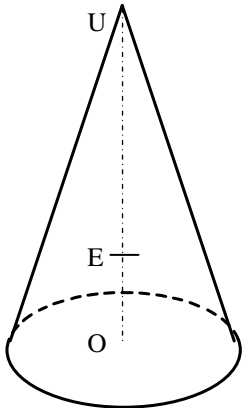


SECTIONS DE SOLIDES

Représentation en perspective de la section	Dimensions et tracé de la section
	
du cube par un plan parallèle à la face ABCD	Cube de côté 30 cm, tracé à l'échelle 1/10
	
Du pavé droit par un plan parallèle à la BCFG face	$AB = 6 \text{ cm}$, $BC = 4 \text{ cm}$ et $CG = 2 \text{ cm}$
	
Du cylindre par un plan parallèle à son axe passant par A et B	Hauteur 5 m $AB = 3 \text{ m}$ Rayon de la base 4 m échelle 1/100
	
Du cylindre par un plan perpendiculaire à son axe	Diamètre de la base 16 cm et hauteur 20 cm échelle 1/4

Représentation en perspective de la section	Dimensions de la section
	
Du cube par un plan parallèle à l'arête [AB] passant par M et G	$AB = 3 \text{ cm}$ et $BM = 2 \text{ cm}$
	
Du pavé droit par un plan parallèle à l'arête [AD] passant par M et B	$AB = 10 \text{ cm}$, $BC = 5 \text{ cm}$, $BF = 4 \text{ cm}$ et $DM = 2 \text{ cm}$
	
De la pyramide par un plan parallèle à sa base passant par I	Pyramide de base carré de côté 6 cm , de hauteur 8 cm , $IH = 2$
	
Du cône de révolution par un plan parallèle à sa base passant par E	Cône de rayon 5 cm et de hauteur 10 . $OE = (1/4)OU$

