

LEÇON 8 : Pavé droit et cylindre droit

HABILETES	CONTENUS
◆ Identifier	<ul style="list-style-type: none"> - un pavé droit. - un cube - un cylindre droit. - un patron de pavé droit. - un patron de cylindre droit 
◆ Décrire	<ul style="list-style-type: none"> - un pavé droit - un cylindre droit
◆ Dénombrer	<ul style="list-style-type: none"> - les sommets d'un pavé droit, - les arêtes d'un pavé droit, - les faces d'un pavé droit.
◆ Connaitre	<ul style="list-style-type: none"> - les formules d'aires et de volume d'un : <ul style="list-style-type: none"> • pavé droit • cylindre droit
◆ Nommer	sur un pavé droit deux supports d'arêtes perpendiculaires ou parallèles d'une même face.
◆ Construire	<ul style="list-style-type: none"> - un patron de pavé droit - Un patron de cylindre droit.
◆ Réaliser	<ul style="list-style-type: none"> - un pavé droit à partir d'un patron - un cylindre droit à partir d'un patron.
◆ Calculer	<ul style="list-style-type: none"> - les aires relatives à un pavé droit : <ul style="list-style-type: none"> • l'aire d'une face ; • l'aire latérale; • l'aire totale - le volume d'un pavé droit - le volume d'un cube - le volume d'un cylindre droit
◆ Extraire	d'un pavé droit ou d'un cylindre droit une figure plane.
◆ Traiter une situation	de vie courante à l'aide des pavés droits ou des cylindres droits