

DOSSIER TECHNIQUE

COMPOSITION DU DOSSIER

Descriptif	2 / 9
Dessin d'ensemble	3 / 9
Dessins de définition	5 / 9
	6 / 9
	7 / 9
	8 / 9
	9 / 9

5.0648

GROUPEMENT INTERACADEMIQUE II			BEP	Bois et matériaux associés		
SECTEUR 8 - bâtiment				Fabrication Industrielle de Mobilier et Menuiserie		
SESSION 2005	CODE	Forme	Durée	ANALYSE D'UN DOSSIER ET REDACTION D'UN MODE OPERATOIRE	Coeff.	feuille
Epreuve	EP2 BEP	ECRIT	4 h	DOSSIER TECHNIQUE	6	DT 1 / 9

DESCRIPTIF

NOMENCLATURE

LE PRODUIT : LE CHEVET

Le chevet fait partie d'une gamme de meubles fabriqués par une entreprise spécialisée dans le mobilier de collectivité.

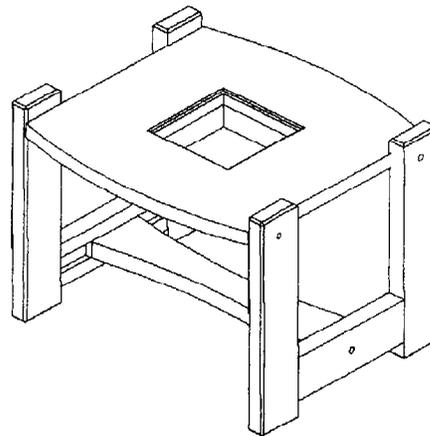
Afin d'équiper les chambres d'un internat d'étudiant, la région passe une commande de 100 chevets à cette entreprise.

DESCRIPTIF :

Le chevet est de forme rectangulaire et de style moderne, équipé d'un coffre décoratif que chaque étudiant peut personnaliser.

• Le piétement :

Piétement en pin assemblé par tenon et mortaise pour les côtés droit et gauche reliés entre eux par une traverse intermédiaire calibrée et assemblée à l'aide de vis d'assemblage (ci-contre)



• Le dessus :

Dessus en panneau de fibre de moyenne densité (MDF 19 mm) assemblé par vis d'assemblage au piétement. Les chants sont plaqués avec des bandes préencollées de couleur

• Le coffre

Coffre en pin assemblé avec des coupes à 45°, avec un fond en contreplaqué de 5 mm. Il est assemblé avec le dessus à l'aide de tourillons.

FINITION :

Le produit sera livré en version à finir, de type teinte pastel par les services techniques afin de respecter les différents secteurs de l'internat.

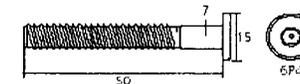
ENCOMBREMENTS :

L 400 x P 350 x H 300

	4	Tourillons		30	8		
302	1	Fond	Cp 5 mm				
301	4	Alaises	Pin				
300	1	COFFRE					
		Vis d'assemblage					
		Chant préencollé					
201	1	Dessus	MDF				
200	1	DESSUS					
		Vis d'assemblage					
104	1	Traverse calibrée	Pin				
103	2	Traverses basses	pin				
102	2	Pied Gauche	Pin				
101	2	Pied droit	Pin				
100	1	PIEITEMENT					
REP	Nbr.	Désignation	Matières	Longueur	largeur	épaisseur	observations

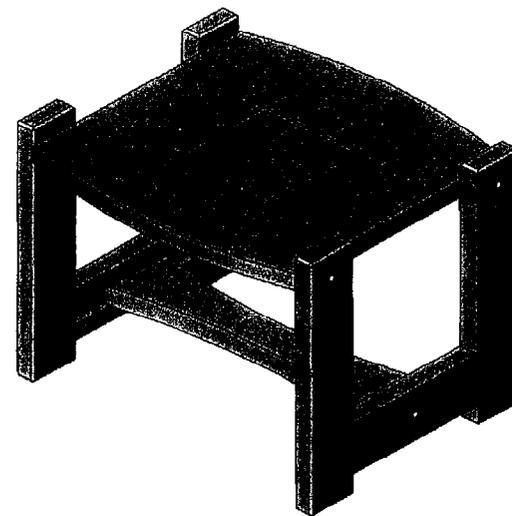
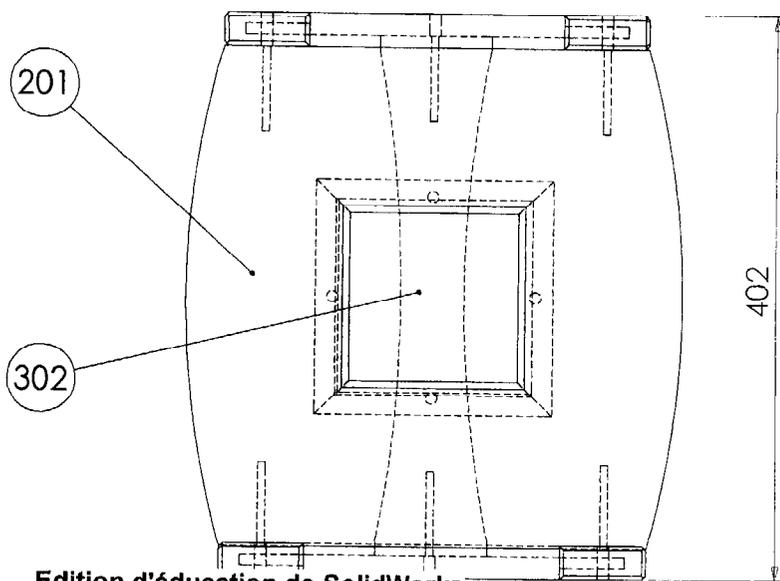
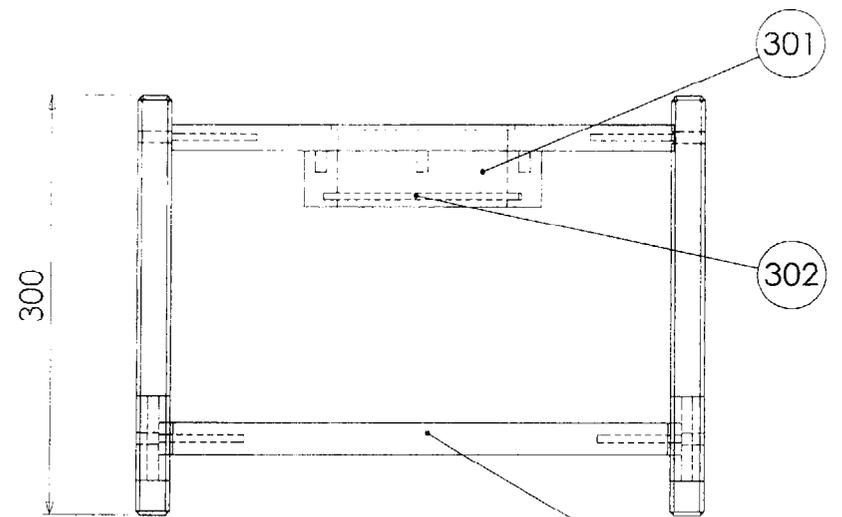
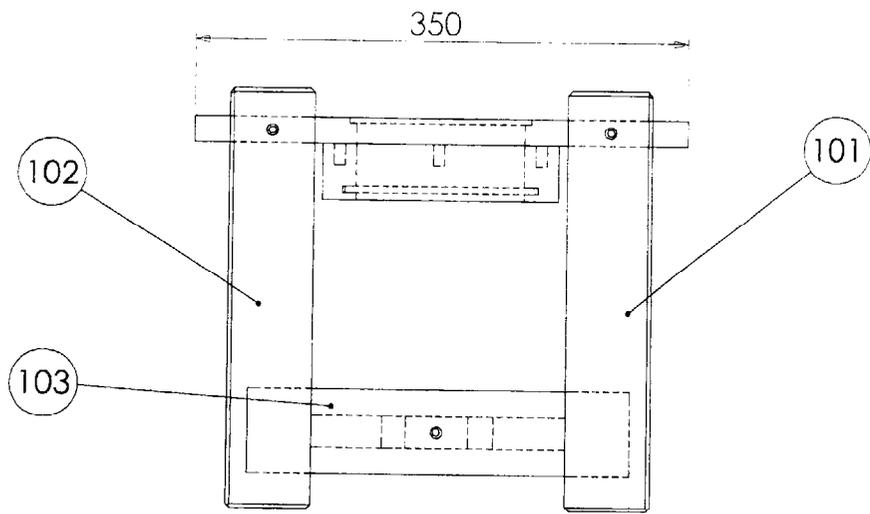
Vis auto-tourillonnante Ø7 mm
Tête plate.
Matériau : acier.
Empreinte : 6 pans creux de 4
Présentation :
l'altone

VIS513



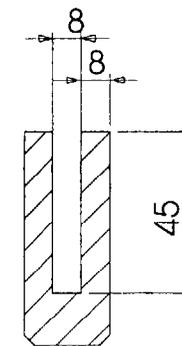
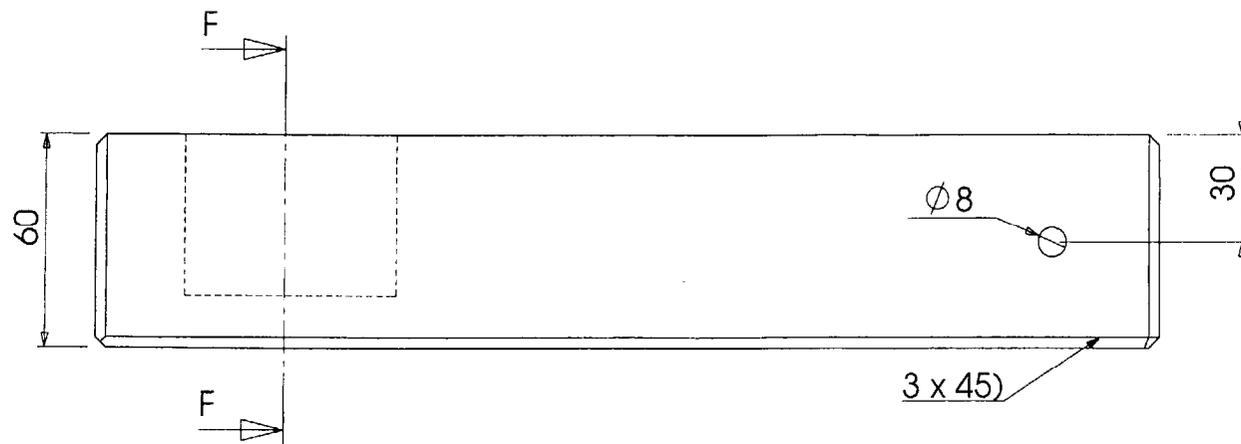
GROUPEMENT INTER ACADEMIQUE II	BEP	Bois et Matériaux Associés	X	Session 2005	Code	Forme	Durée	ANALYSE D'UN DOSSIER ET REDACTION D'UN MODE OPERATOIRE	Coeff.	6
SECTEUR 8 - BATIMENT		Fabrication Industrielle de mobilier et Menuiserie		Epreuve	EP 2 -BEP	ECRIT	4 h	Dossier technique	Feuille	2 / 9

5-0648

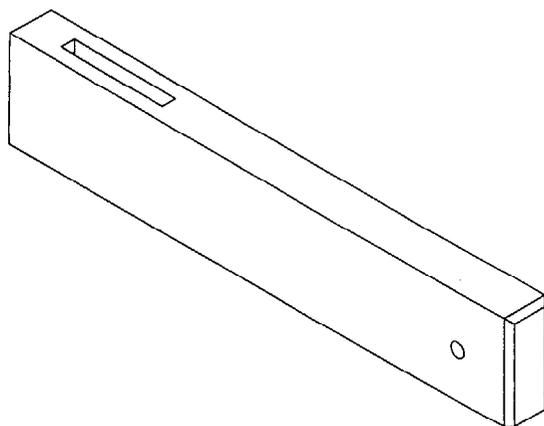
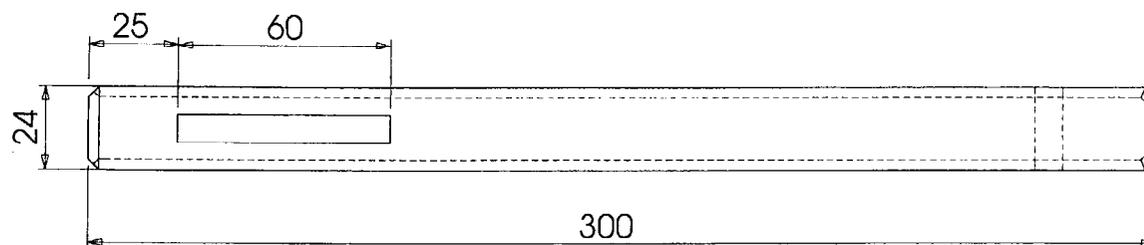


Edition d'éducation de SolidWorks
Licence pour un usage éducatif uniquement

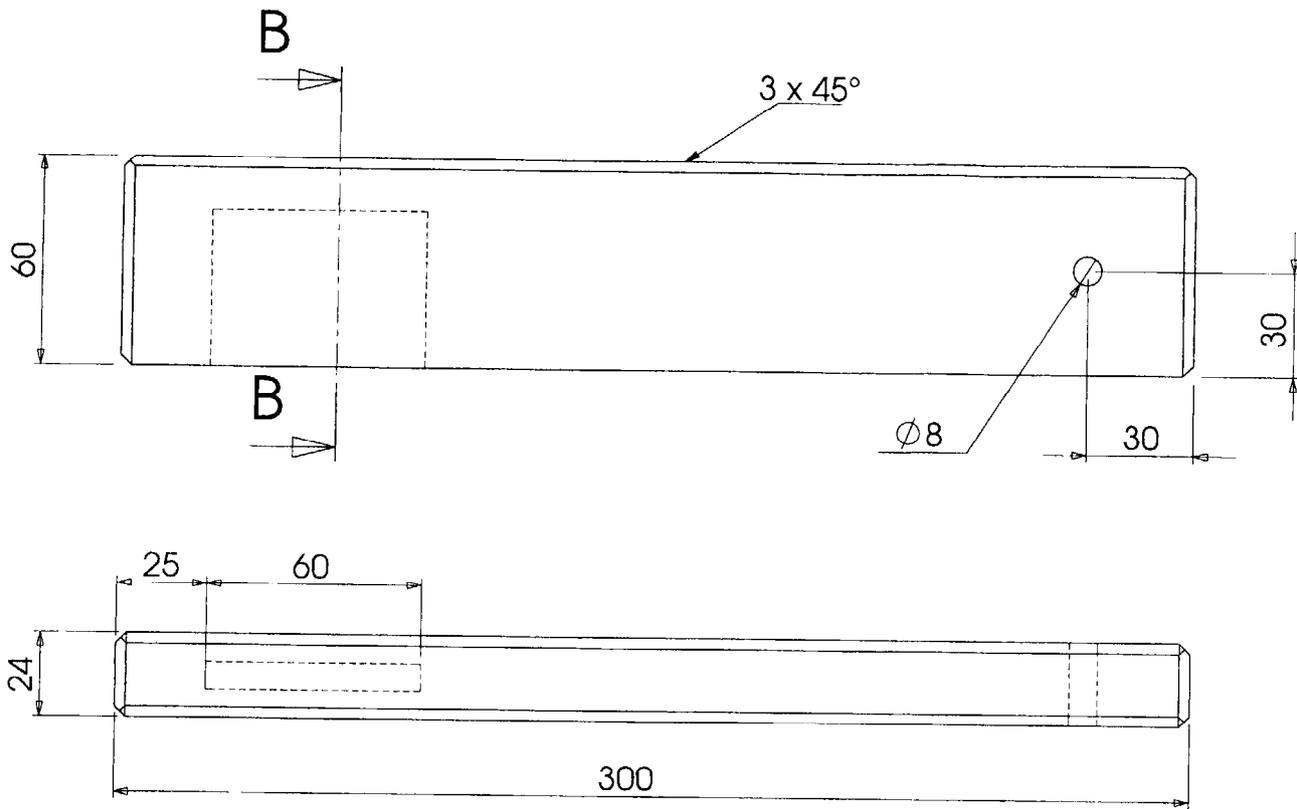
REP	NB	DESIGNATION	MATIERE	Observation
		1 CHEVET		
		GROUPEMENT INTERACADEMIQUE II	BEP BOIS et Matériaux Associés	X
		SECTEUR 8 - bâtiment	FIMM	
SESSION 2005	Code	Forme	Durée	ANALYSE ET REDACTION
Epreuve	EP2	ECRIT	4H	Dossier technique
				Coeff. 6
				Page 3 / 9



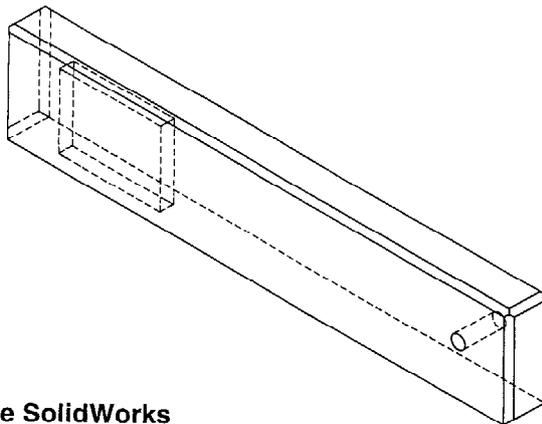
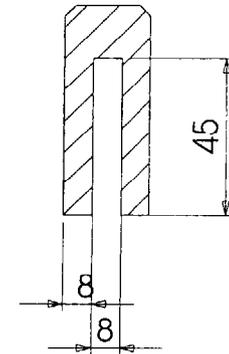
F-F (1 : 2)



101	2	Pieds droit			Pin	
REP	NB	DESIGNATION			MATIERE	Observation
GROUPEMENT INTERACADEMIQUE II				BEP	BOIS et Matériaux Associés	X
SECTEUR 8 - bâtiment					FIMM	
SESSION 2005	Code	Forme	Durée	ANALYSE D'UN DOSSIER ET REDACTION D'UN MODE OPERATOIRE		Coef. 6
Epreuve	EP2-BEP	ECRIT	4 h	Dossier technique		Page 4 / 9

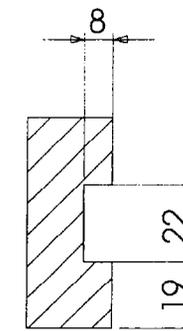
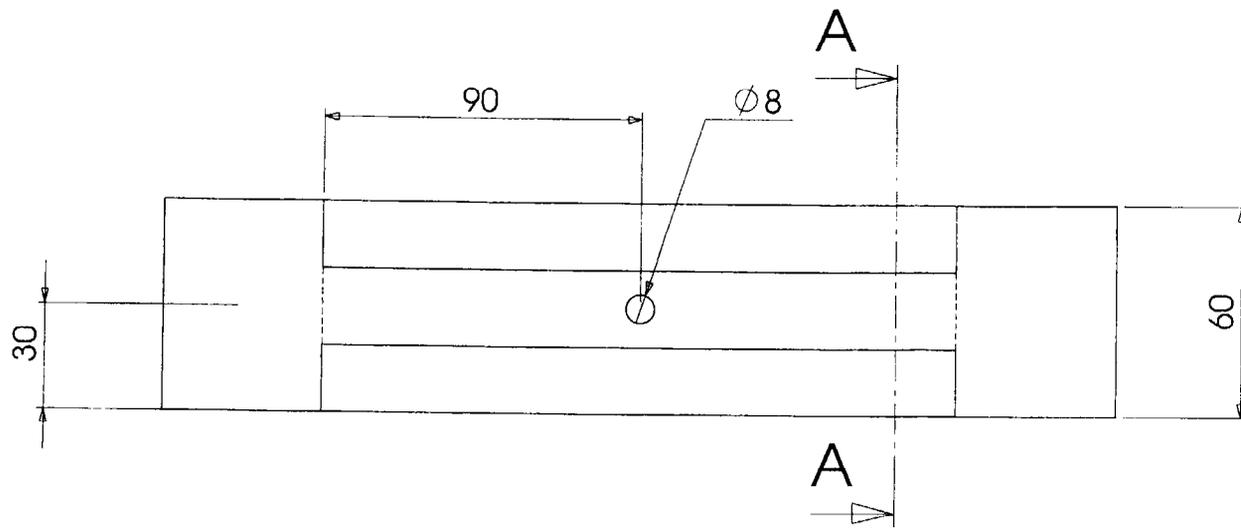


B-B (1 : 2)

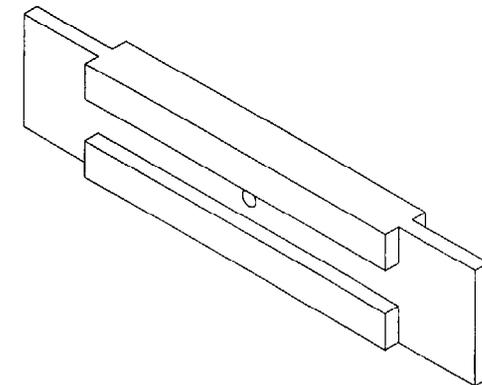
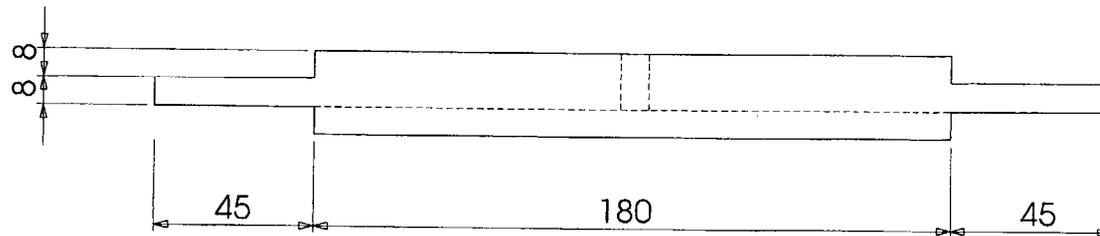


Edition d'éducation de SolidWorks
Licence pour un usage éducatif uniquement

102	2	Pieds gauches			Pin	
REP	NB	DESIGNATION			MATIERE	Observation
GROUPEMENT INTERACADEMIQUE II				BEP	BOIS et Matériaux Associés	X
SECTEUR 8 - bâtiment				FIMM		
SESSION 2005	Code	Forme	Durée	ANALYSE D'UN DOSSIER ET REDACTION D'UN MODE OPERATOIRE		Coef. 6
Epreuve	EP2-BEP	ECRIT	4 h	Dossier technique		Page 5/9

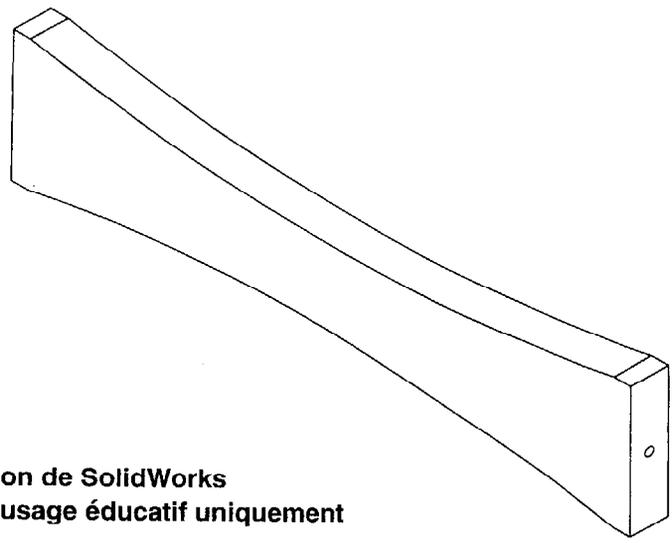
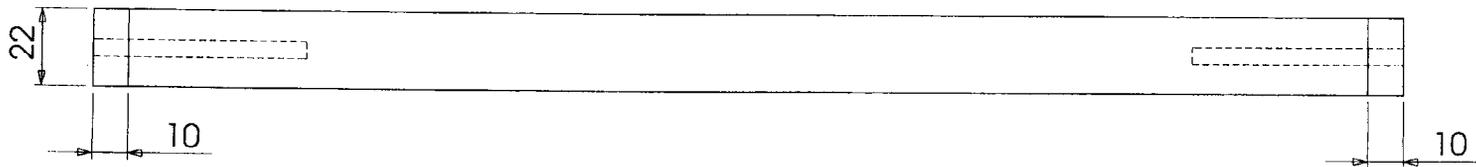
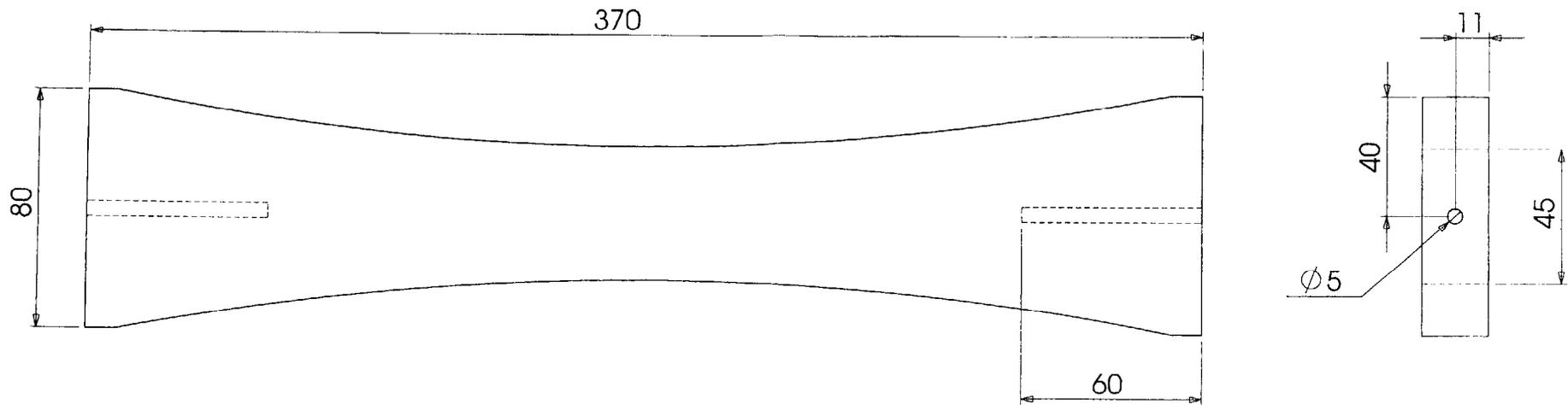


A-A (1 : 2)



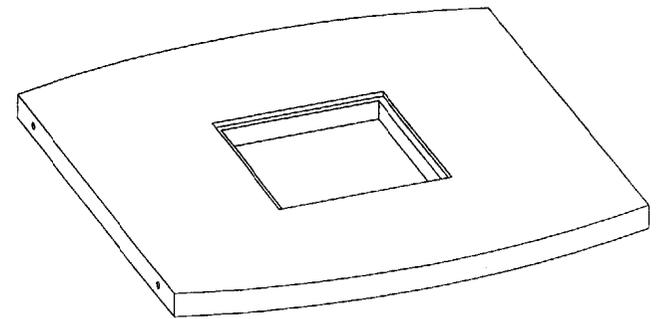
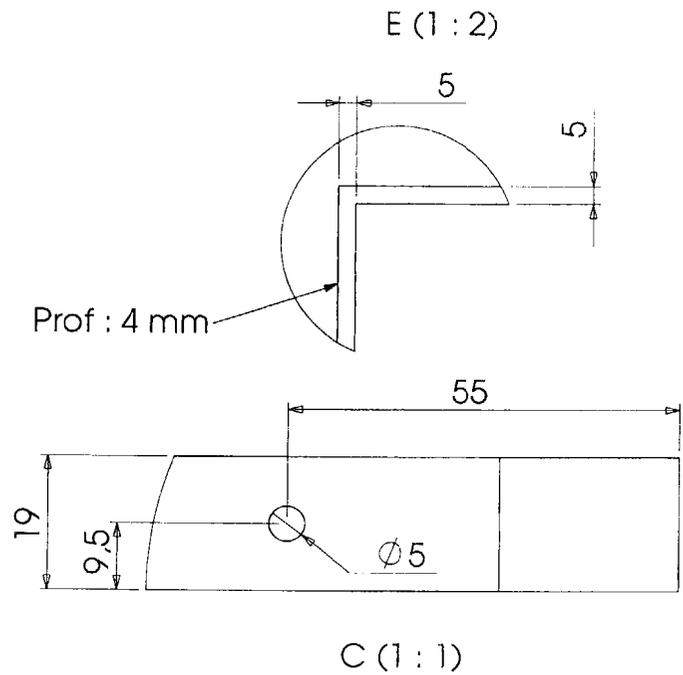
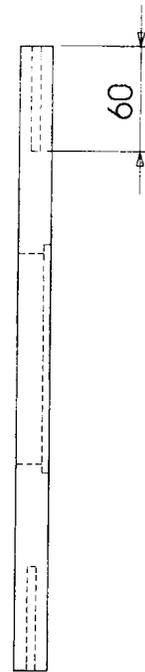
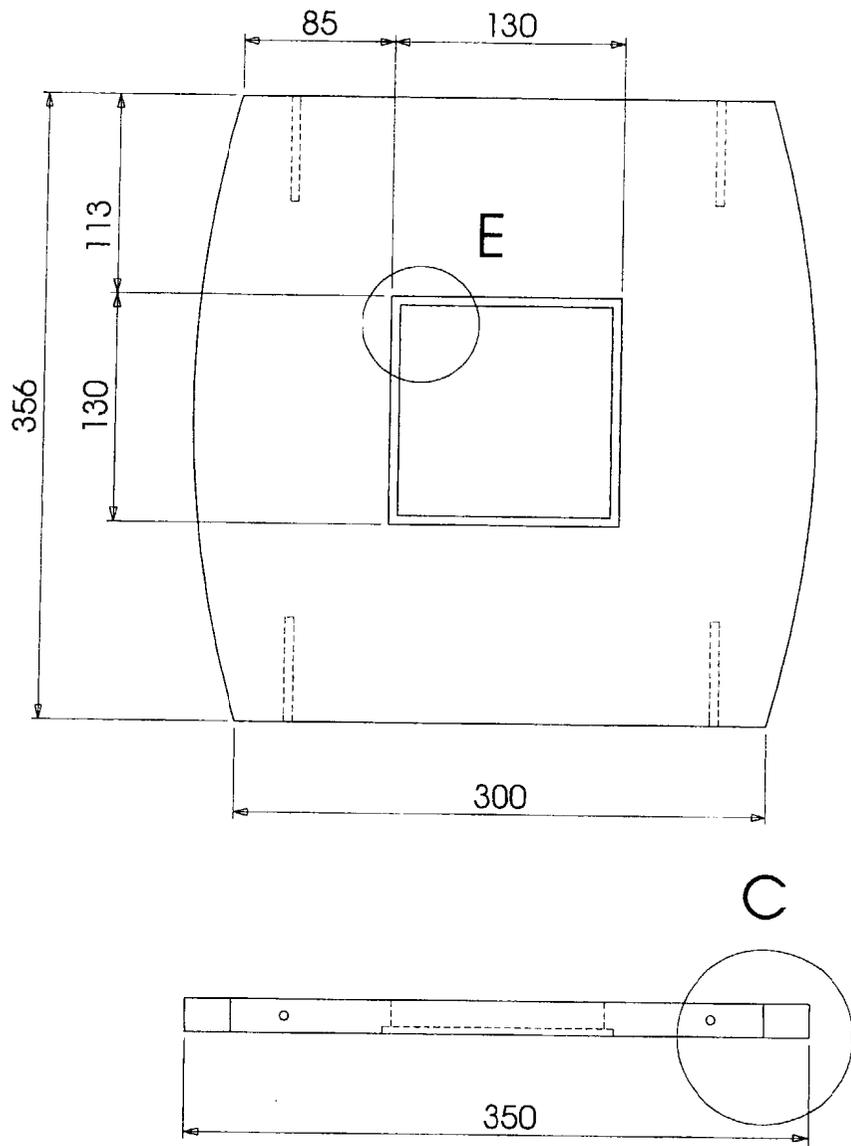
Édition d'éducation de SolidWorks
Licence pour un usage éducatif uniquement

103	2	Traverses basses			Pin	
REP	NB	DESIGNATION			MATIERE	Observation
GROUPEMENT INTERACADEMIQUE II				BEP	BOIS et Matériaux Associés	X
SECTEUR 8 - bâtiment					FIMM	
SESSION 2005	Code	Forme	Durée	ANALYSE D'UN DOSSIER ET REDACTION D'UN MODE OPERATOIRE		Coef. 6
Epreuve	EP2-BEP	ECRIT	4 h	DOSSIER TECHNIQUE		Page 6/9



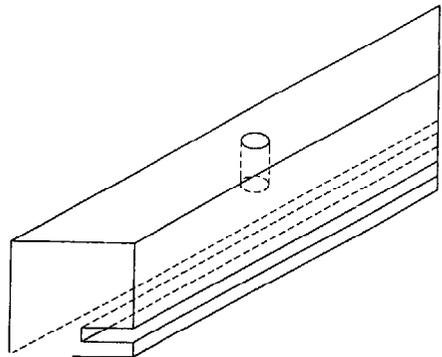
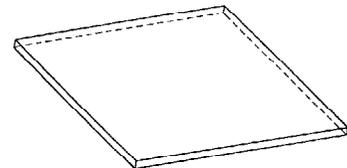
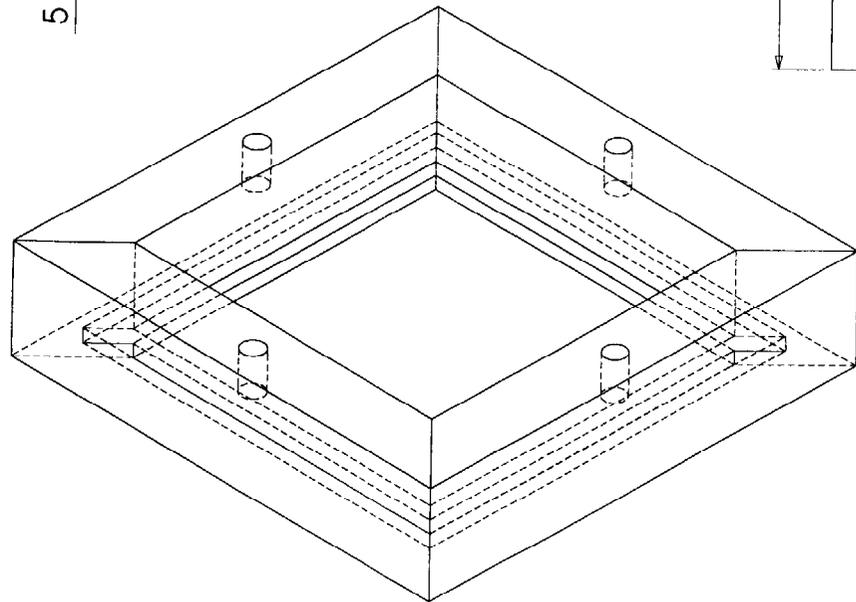
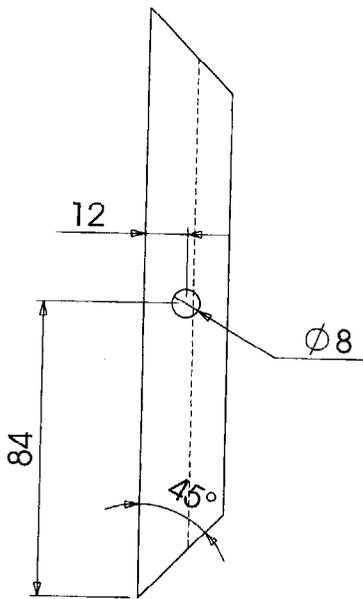
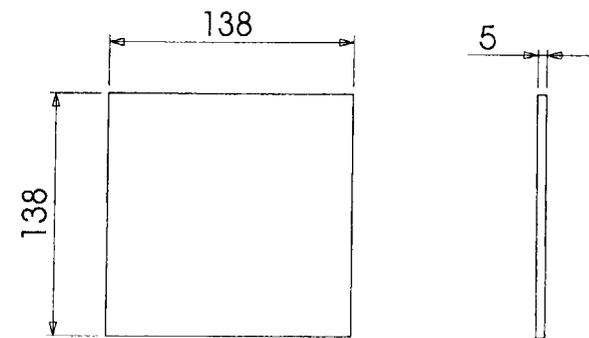
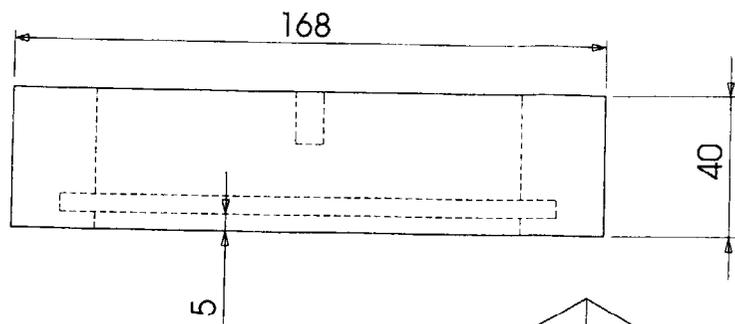
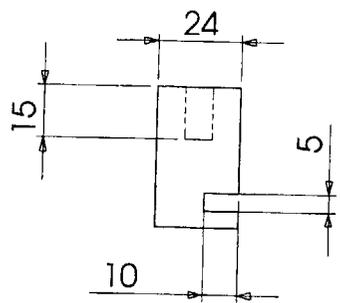
Édition d'éducation de SolidWorks
Licence pour un usage éducatif uniquement

104	4	Traverse calibrée			Pin	
REP	NB	DESIGNATION			MATIERE	Observation
GROUPEMENT INTERACADEMIQUE II				BEP	BOIS et Matériaux Associés	X
SECTEUR 8 - bâtiment				FIMM		
SESSION 2005	Code	Forme	Durée	ANALYSE D'UN DOSSIER ET REDACTION D'UN MODE OPERATOIRE		Coef. 6
Epreuve	EP2-BEP	ECRIT	4 h	Dossier technique		Page 7/9



Edition d'éducation de SolidWorks
Licence pour un usage éducatif uniquement

201	1	Dessus	MDF 19	
REP	NB	DESIGNATION	MATIERE	Observation
GROUPEMENT INTERACADEMIQUE II			BEP	BOIS et Matériaux Associés
SECTEUR 8 - bâtiment			FIMM	
SESSION 2005	Code	Forme	Durée	ANALYSE 'UN DOSSIER ET REDACTION D'UN MODE OPERATOIRE
Epreuve	EP2-BEP	ECRIT	4 h	Dossier technique
				Page 8/9
				6



302	1	Fond		Cp 5 mm	
301	4	Alaises		Pin	
REP	NB	DESIGNATION		MATIERE	Observation
GROUPEMENT INTERACADEMIQUE II			BEP	BOIS et Matériaux Associés	X
SECTEUR 8 - bâtiment				FIMM	
SESSION 2005	Code	Forme	Durée	ANALYSE D'UN DOSSIER ET REACTION D'UN MODE OPERATOIRE	
Epreuve	EP2-BEP	ECRIT	4 h	dossier technique	Coef. 6
					Page 9/9

Edition d'éducation de SolidWorks
Licence pour un usage éducatif uniquement