

N
E
R
I
E
N
E
C
R
I
R
E
I
C
I

B.E.P. : BOIS ET MATERIAUX ASSOCIES.....

Dominante : CHARPENTE..... Code : 5123401B.....

Epreuve : EP1 ECRIT..... Session :

Centre d'examen :

Nom et prénom : N° candidat : Table N°.....

Date et lieu de naissance :

Visa du correcteur :

B.E.P. BMA.....

Code : 5123401B

Note / 20
(arrondie au point entier supérieur)

Dominante : CHARPENTE.....

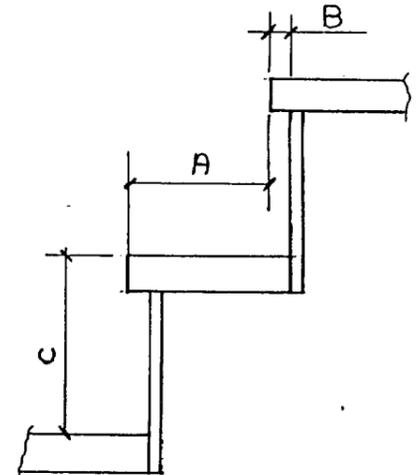
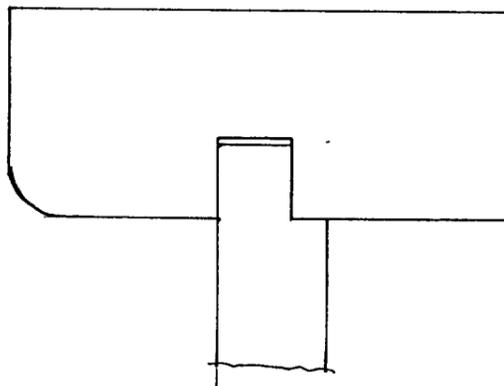
Epreuve : EP1 ECRIT.....

Session :

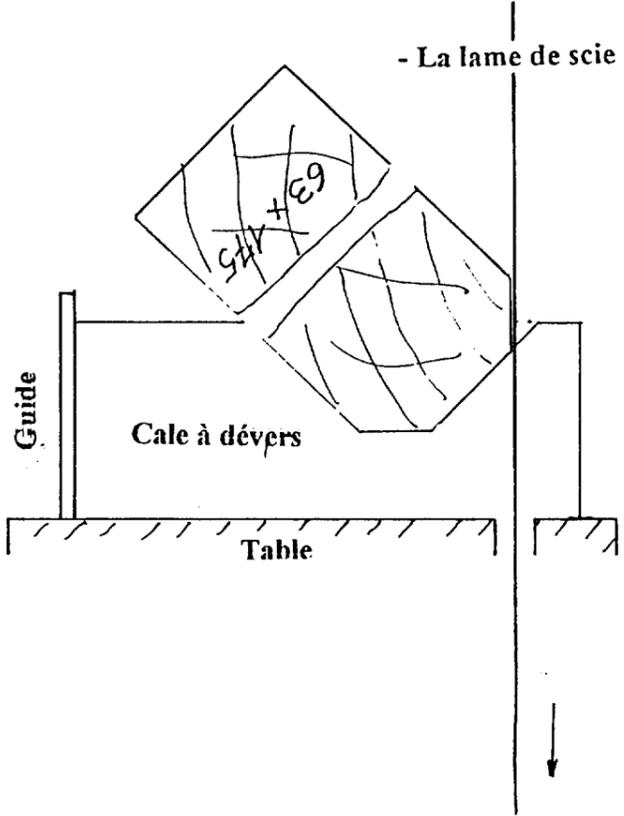
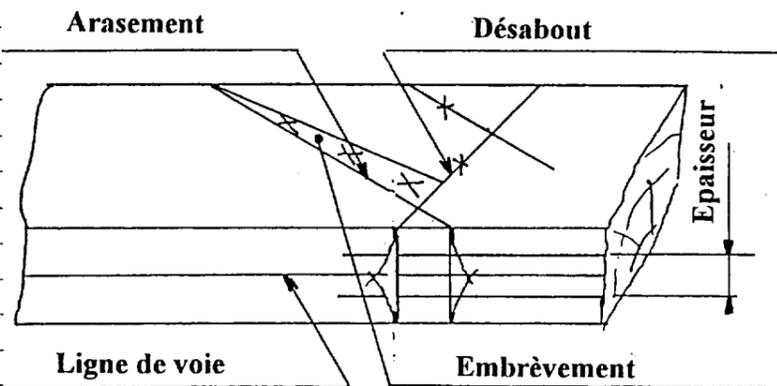
Durée : 4 HEURES

Coef. : 5.....

Doc : DC : 1 / 2

ON DONNE	ON DEMANDE	ON EXIGE	REPOSES	NOTES
PLANS :				
Documents de 1/7 à 7/7				
L'escalier d'accès à l'étage	Rechercher et indiquer le nombre de contre marches.	Le nombre exact	15 contre marches	1 / 1
	Rechercher et indiquer la valeur d'embranchement	Réponse exacte	0,85 m	1 / 1
	Citer les différents noms Composant les détails de l'escalier	Réponses exactes	A : giron B : nez C : hauteur	3 / 3
Assemblage :				
Languette bâtarde de 10x10 mm	Compléter le croquis en figurant l'assemblage marche et contre marche	Le croquis est clair et correct		2 / 2
				
La coupe AA	Rechercher et indiquer la hauteur sous plafond du sous sol	Réponse exacte	2,20 m	1 / 1
	Rechercher et indiquer la hauteur à franchir pour aller du sous sol au rez de chaussée	Réponse exacte	2,47 m	1 / 1

CORRIGÉ

ON DONNE	ON DEMANDE	ON EXIGE	REPOSES	NOTES
L'escalier du sous sol au rez de chaussée	De déterminer la valeur de la contre marche de l'escalier du sous sol au rez de chaussée	Réponse exacte	2,47 : 13 = 19 cm	1 / 1
Panne faîtière	Croquis d'usinage de débardement du faîtage, en phase de réalisation à effectuer à la scie à ruban ,avec guide et cale de dévers	Croquis à l'échelle 1/2 indiquant clairement : Le guide recevant la cale à dévers La cale à dévers		3 / 3
Le dessin d'un tenon tracé avec les points de piques	1°) Sur le schéma de traçage d'un Arbalétrier ,compléter les flèches	Les noms sont corrects		5 / 5
	2°) Expliquer pourquoi sur le champ de la pièce, il existe deux traits de rembarrements de piques	Une explication claire	<p>Les deux traits sur le champ de la pièce correspondent à :</p> <p>— 1 au désabout du tenon</p> <p>— 1 à l'arasement du tenon</p>	1 / 1 1 / 1
TOTAL				20 / 20

CORRIGÉ