

LE RÉSEAU DE CRÉATION ET D'ACCOMPAGNEMENT PÉDAGOGIQUES

Ce document a été mis en ligne par le Canopé de l'académie de Montpellier pour la Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel.

Ce fichier numérique ne peut être reproduit, représenté, adapté ou traduit sans autorisation.

	Académie :	Sess	ion :
	Examen:	Série	: :
DRE	Spécialité/option :	Repè	ere de l'épreuve :
CA	Épreuve/sous épreuve :		
CE	NOM:		
DANS CE CADRE	(en majuscules, suivi s'il y a lieu, du nom d'épouse) Prénoms :	N°du candidat	
	Né(e) le :	(le numéro est c ou liste d'appel)	elui qui figure sur la convocation
	Appréciation	du correcteur	
R E	Note:		
ÉCR	3		
Z	£0°		
NE RIEN ÉCRIRE			
	3.7		

Il est interdit aux candidats de signer leur composition ou d'y mettre un signe quelconque pouvant indiquer sa provenance.

BP PLÂTRERIE ET PLAQUE

E3: TRAVAUX SPÉCIFIQUES A CARACTÈRE TECHNIQUE ET DÉCORATIF

SUJET

SESSION 2014

<u>Matériel autorisé</u>: Toutes les calculatrices de poche y compris les calculatrices programmables, alphanumériques ou à écran graphique à condition que leur fonctionnement soit autonome et qu'il ne soit pas fait usage d'imprimante (Circulaire n°99-186, 16/11/1999).

Le prêt entre candidats est interdit.

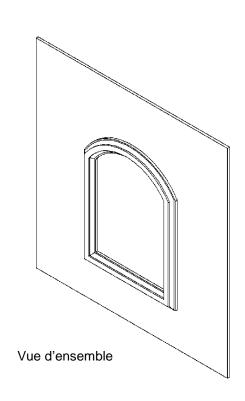
CE DOSSIER COMPORTE 5 PAGES

Il est demandé aux candidats :

- De contrôler que le dossier sujet soit complet.
- D'inscrire ses nom, prénoms et N° candidat, date d e naissance, spécialité ci-dessus.
- De <u>répondre obligatoirement sur ce dossier</u>.
- De rendre les pages 4 et 5 de ce dossier à l'issue de la demi-heure de travail écrit.

L'examinateur reconstituera le dossier en fin d'épreuve.

BP PLÂTRERIE ET PLAQUE	Session	2014	SUJET
E 3 : TRAVAUX SPÉCIFIQUES A CARACTÈRE TECHNIQUE ET DÉCORATIF	Code: 14BPNA01		SUJEI
Nature : ÉCRIT ET PRATIQUE	Durée : 4h00	Coef: 4	Page S1/5



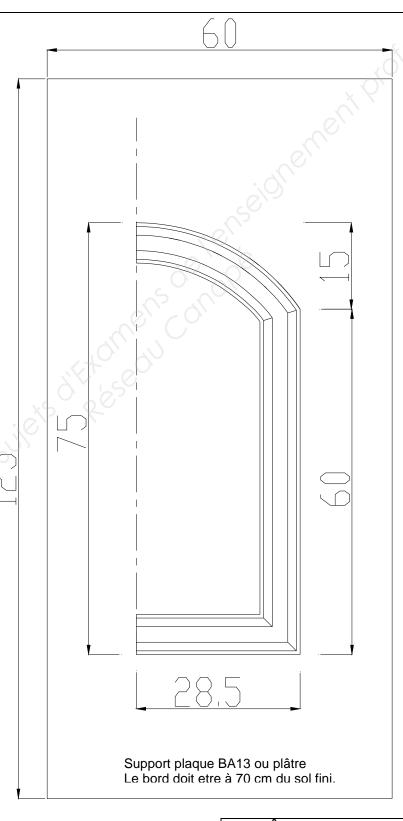
On donne:

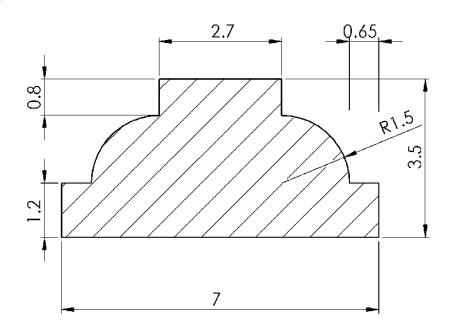
- la vue d'ensemble du cadre mouluré,
- le détail du demi-cadre à réaliser avec la cotation en cm,
- le détail de la moulure.

On demande:

- de confectionner les éléments constituants le calibre,
- de traîner les moulures sur table,
- de réaliser le demi-cadre sur le support.

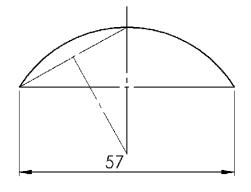
Nota : L'ensemble des éléments du calibre doit rester sur place.





profil de la moulure

les cotes sont en cm



arc surbaissé

L'échelle n'est pas précise.

BP PLÄTRERIE ET PLAQUE	Code:	SUJET
E 3 : TRAVAUX SPÉCIFIQUES A CARACTÈRE TECHNIQUE ET DÉCORATIF	14BPNA01	Page S2/5

BARÈME DE NOTATION

	Travaux décoratifs	S.	
Les capacités :	Critères d'évaluation :	Tolérances :	Note:
Implanter un ouvrage, tracer.	Le tracé respecte le plan.	Respect des cotes : 2 mm Aplomb : 2 mm sur hauteur du cadre. Niveau : 2 mm.	05 05 05
	Arc surbaissé : Respect du tracé et régularité		05
Restaurer, raccorder, reconstituer un élément	Les gabarits respectent le profil. L'aspect de l'élément décoratif est uniforme. Confection du calibre : le gabarit est conforme au profil du plan.		10
décoratif.	Aspect de la moulure : la surface est propre et sans rayures.		10
Assembler et poser.	Les angles sont correctement profilés. Profils et raccordements : l'ensemble est propre		20
Établir un mode opératoire.	La chronologie des opérations est logique et correspond au problème posé.	8	2 10
Reconstituer un élément décoratif.	Les guides sont correctement positionnés. Les éléments constituants sont clairement repérés.	e Motion die	10
	Total général	0	80
	Total		20

BP PLÂTRERIE ET PLAQUE	Code :	SUJET
E 3 : TRAVAUX SPÉCIFIQUES A CARACTÈRE TECHNIQUE ET DÉCORATIF	14BPNA01	Page S3/5

estion n ¹ .	/10 pts.		50,	
Rédiger le mode opératoire nécessaire à la réalisati - La conception du calibre La réalisation et pose de la moulure.	on de l'ouvrage en faisant apparaître :		N°de candidat :	
- La réalisation et pose de la moulure.		Cette page est à rendre	aux examinateurs 1/2 heure après le	début de l'épreuve.
N° des phases	F	Phases de travail		
		eigh ei		
		30000		
	is to more			
	exs Res			
	5018 1025			
	Jojio ¹			
	<u> </u>			
<u> </u>				

BP PLÂTRERIE ET PLAQUE	Code:	SUJET	
E 3 : TRAVAUX SPÉCIFIQUES A CARACTÈRE TECHNIQUE ET DÉCORATIF	14BPNA01	Page S4/5	

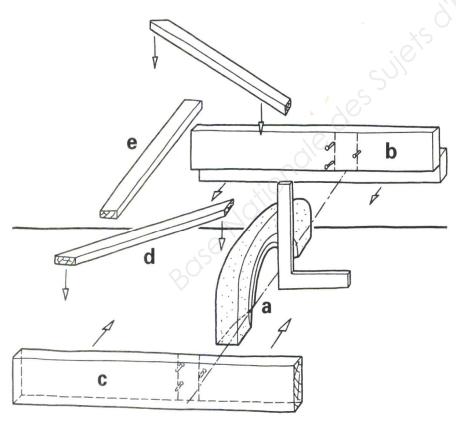
/ 10 pts. Question n°2.

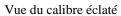
Repérer et nommer les éléments constituant le calibre pour traîner une moulure.
- Indiquer les réponses dans le tableau ci-dessous.

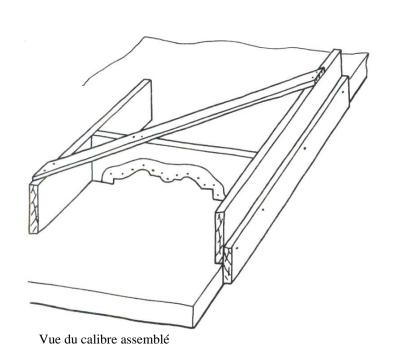
N° de candidat :

Cette page est à rendre aux examinateurs 1/2 heure après le début de l'épreuve.

	41-7	
repère	Nom des éléments	
а		
b	6: -8/	
С	6000	
d		
е		







BP PLATRERIE ET PLAQUE	Code:	SUJET
E 3 : TRAVAUX SPÉCIFIQUES A CARACTÈRE TECHNIQUE ET DÉCORATIF	14BPNA01	Page S5/5