SUJET OFFICIEL

BP Métiers du Plâtre et de l'Isolation

U30 - Travaux spécifiques à caractère technique ou décoratif

Session 2014

Sujet national de la session indiquée, tel que publié par le ministère chargé de l'examen. Mis à disposition par FormaV pour la révision.

Ce document a été mis en ligne par l'organisme FormaV®.

Toute reproduction, représentation ou diffusion, même partielle, sans autorisation préalable, est strictement interdite.

Pour consulter tous nos sujets d'annales et corrigés du BP Plâtrier, veuillez visiter :
bpplatrier.fr/annales-sujets-et-corriges

DANS CE CADRE	Académie : Session : Examen : Série : Spécialité/option : Repère de l'épreuve : Épreuve/sous épreuve : **NOM :** (en majuscules, suivi s'il y a lieu, du nom d'épouse) **Prénoms :** Né(e) le : **N° du candidat** (le numéro est celui qui figure sur la convocation ou liste d'appel)
NE RIEN ÉCRIRE	Note : Appréciation du correcteur

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

Matériel autorisé : 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

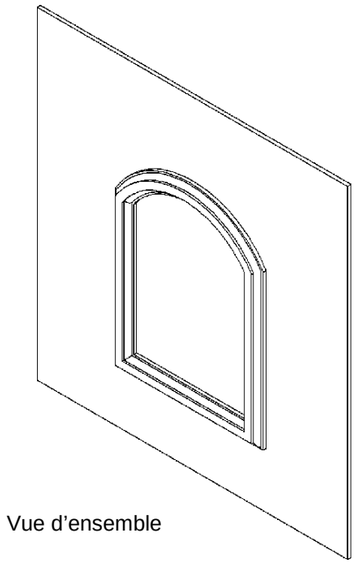
Il est demandé aux candidats :

- De contrôler que le dossier sujet soit complet.
- D'inscrire ses nom, prénoms et N° candidat, date d e naissance, spécialité ci-dessus.
- De **répondre obligatoirement sur ce dossier**.
- 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.

Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel
Réseau Canopé

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE



Vue d’ensemble

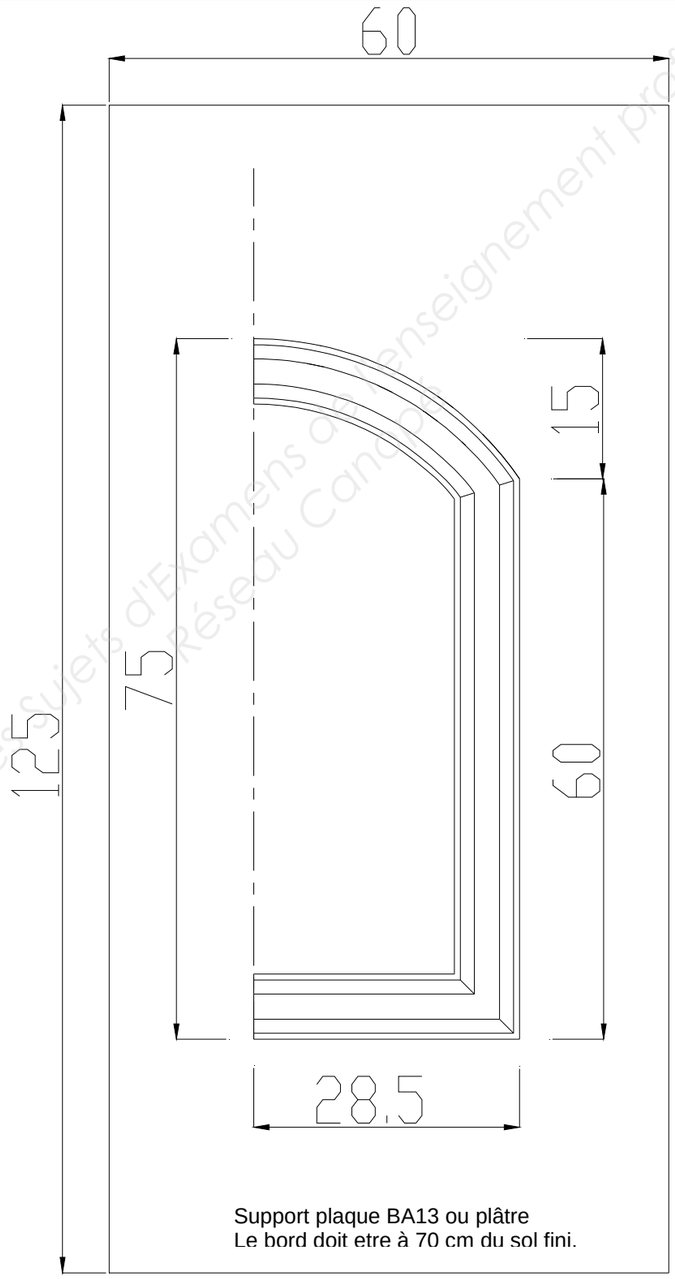
On donne :

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

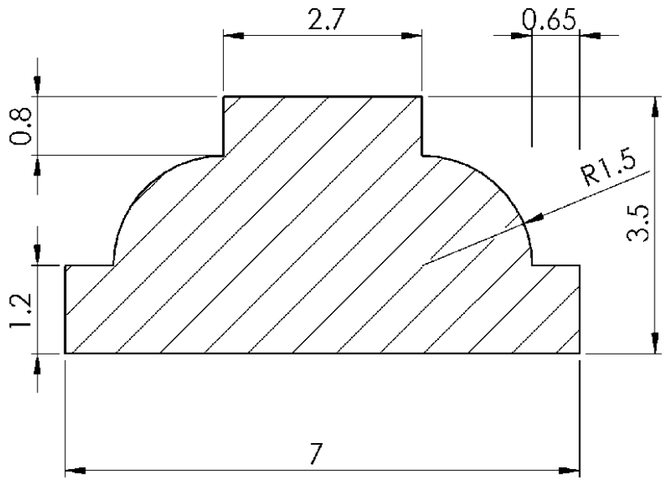
On demande :

- 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.

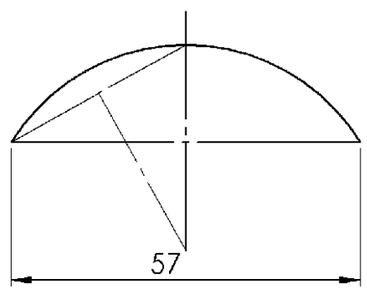


Support plaque BA13 ou plâtre
Le bord doit etre à 70 cm du sol fini.



profil de la moulure

les cotes sont en cm



arc surbaissé

L’échelle n’est pas précise.

Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel
Réseau Canopé

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

BARÈME DE NOTATION

Travaux décoratifs.				
Les capacités :	Critères d'évaluation :	Tolérances :	Note :	
Implanter un ouvrage, tracer.	Le tracé respecte le plan.	Respect des cotes : 2 mm		05
		Aplomb : 2 mm sur hauteur du cadre.		05
		Niveau : 2 mm.		05
	Arc surbaissé : Respect du tracé et régularité			05
Restaurer, raccorder, reconstituer un élément décoratif.	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
	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.			10
Reconstituer un élément décoratif.	Les guides sont correctement positionnés. Les éléments constituants sont clairement repérés.			10
Total général				**80**
Total				**20**

Base Nationale des sujets d'Examens de l'enseignement professionnel
Réseau Canopé

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

Question n°1 . **/10 pts.**

N°de candidat :

Rédiger le mode opératoire nécessaire à la réalisation de l'ouvrage en faisant apparaître :

- La conception du calibre.
- 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	Phases de travail

Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel
Réseau Canopé

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

Question n°2. **/ 10 pts**.

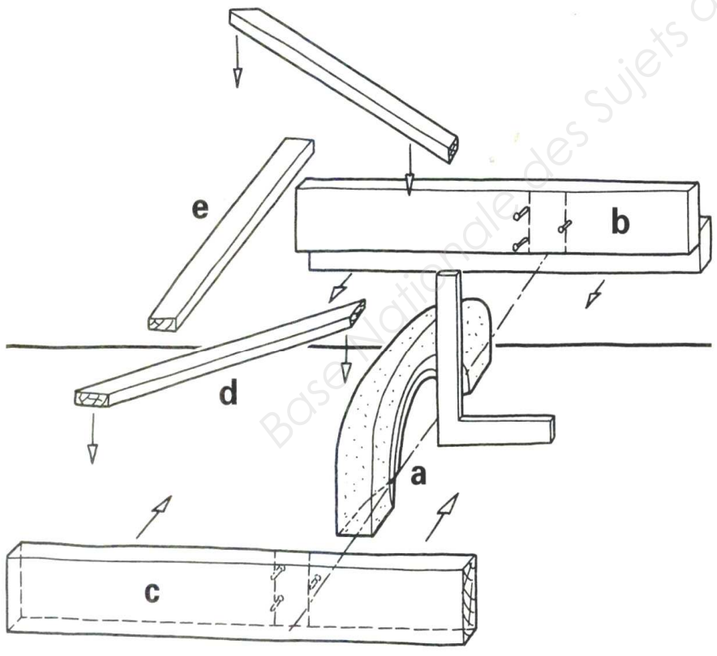
N° de candidat :

Repérer et nommer les éléments constituant le calibre pour traîner une moulure.

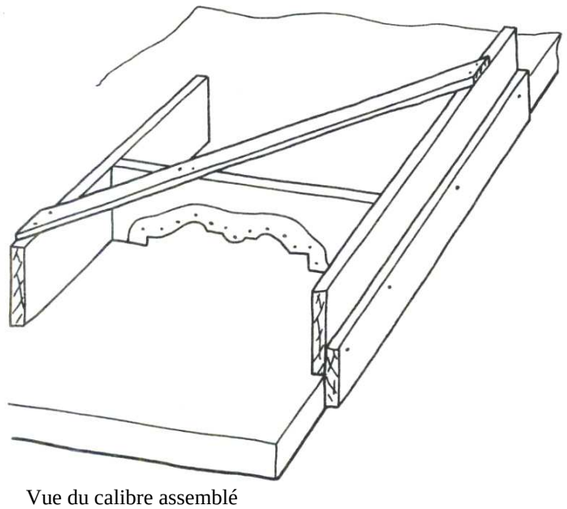
- Indiquer les réponses dans le tableau ci-dessous.

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

repère	Nom des éléments
a	
b	
c	
d	
e	



Vue du calibre éclaté



Vue du calibre assemblé

Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel
Réseau Canopé