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 Maçon, veuillez visiter :
bpmacon.fr/annales-sujets-et-corriges

SESSION 2006
BREVET PROFESSIONNEL
CONSTRUCTION MACONNERIE ET BETON ARME

E.3 - TRAVAUX SPECIFIQUES : Organisation de travaux liés à la réhabilitation - UNITE 30

Durée : 4H00 - Coefficient : 3

EPREUVE ECRITE ET PRATIQUE

DOSSIER SUJET

Ce dossier comprend :

- la page de garde — DS 1/4
- le travail demandé, le descriptif sommaire et le barème de correction — DS 2/4
- les plans de l'ouvrage à réaliser — DS 3/4
- la feuille réponse - mode opératoire — DS 4/4

Assurez - vous que ce dossier est complet. S'il ne l'est pas, demandez un autre exemplaire au chef de salle.

AUCUNE DOCUMENTATION AUTORISEE

MISE EN SITUATION

Le client décide de modifier le haut du mur d'entrée pour en améliorer l'aspect. Pour cela, il vous demande de lui donner la même forme que l'anse de panier du linteau

Descriptif sommaire des travaux à réaliser :

- Tracer de l'épure de l'anse de panier sur le contre plaqué et découpe de celui-ci
- Mise en place des contreplaqués servant de guide
- Casser les agglomérés avec précaution
- Piquer l'arase pour la reprise du mortier
- Araser l'anse de panier (mortier + fondu)
- Réaliser l'enduit taloché

ON DONNE :

- 2 CP 10 mm de 1.80 x 0.70 + le CP 15 mm de 1.44 x 1.22 utilisé en épreuve E2.
- Du mortier de ciment
- Du ciment fondu
- 15 kg d'enduit monocouche

ON DEMANDE :

1. sur le DR 4/4, l'étude préparatoire à l'intervention durée : 0h30 mn

2. la réalisation des travaux durée : 3h30 mn

ON EXIGE :

1. le mode opératoire détaillé qui listera précisément toutes les étapes et manières de faire en tenant compte de la sécurité

2. Un tracé de l'anse de panier exact.
   Une découpe des matériaux très propre.
   Des travaux d'enduit soigné.
   La conformité de l'ouvrage.
   aucune trace de salissure ou coup sur l'ensemble de l'ouvrage.

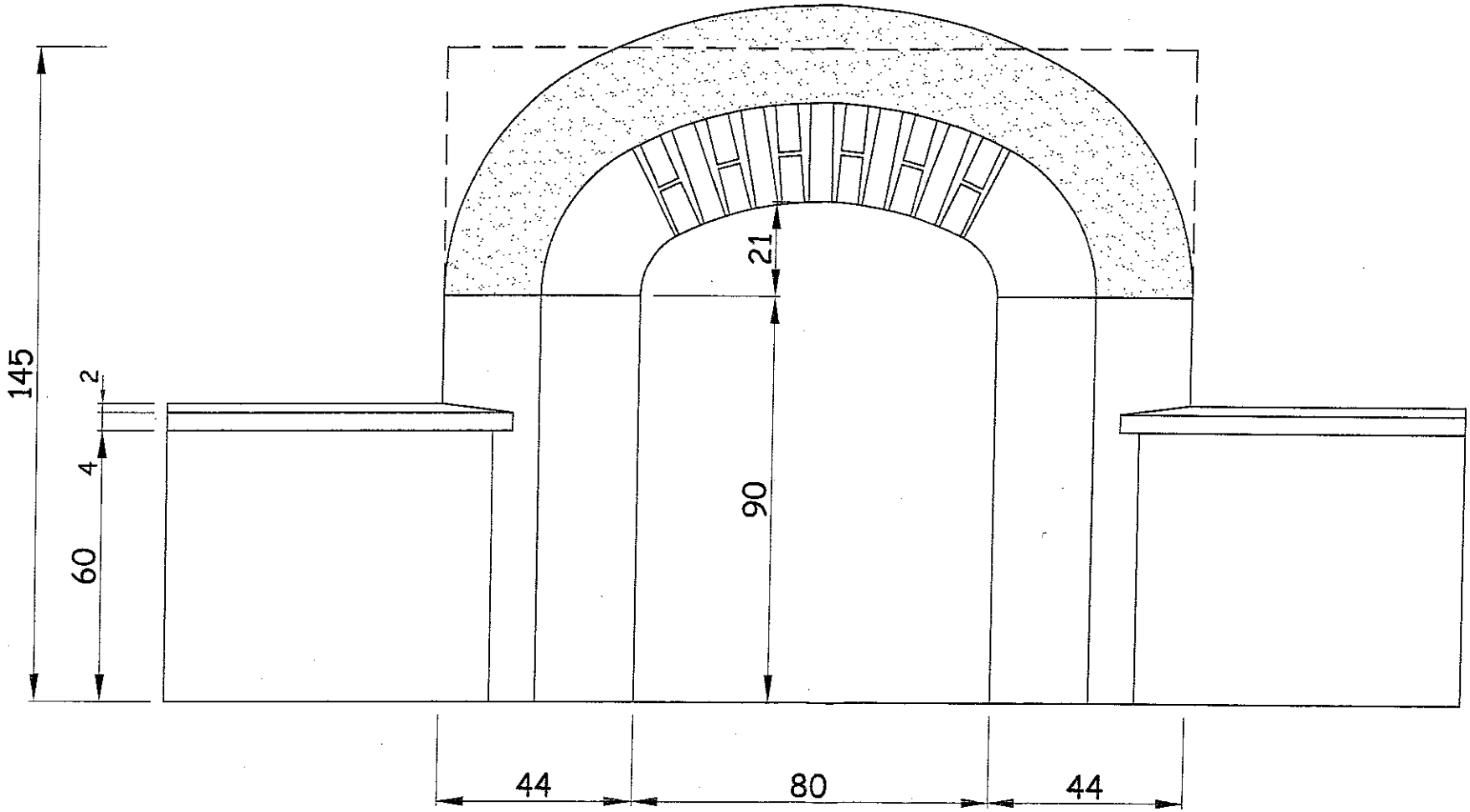
BAREME DE CORRECTION

EVALUATION EN COURS D'EPREUVE	BAREME
• Sécurité lors de la découpe des matériaux	10
• Organisation du poste de travail (sécurité, nettoyage)	10

EVALUATION EN FIN D'EPREUVE

IMPLANTATION DE L'ANSE DE PANIER	
• Découpe précise des matériaux	10
• Propreté de la découpe	10
ARASE	
• Propreté de l'arase	5
• Niveau	5
ENDUIT	
• Planéité	5
• Propreté	5
• Aspect	5
ASPECT DE L'OUVRAGE	
• Aucune salissure ou coup sur l'existant	15
PARTIE ECRITE	
Mode opératoire	20
TOTAL	100
NOTE	20

Plan de l'ouvrage
Ech: 1/10



Enduit taloché

Etude préparatoire de l'intervention

phases d'exécution	Manière de faire	Auto contrôle	Sécurité et prévention
On exige une liste des différentes phases classées dans l'ordre d'exécution / 5	On exige une description approfondie de l'exécution des taches à réaliser / 5	On exige une liste des contrôles nécessaires pour réaliser ce travail dans les règles de l'art / 5	On exige une liste de protections individuelles ou collectives afin de réaliser l'ouvrage en toute sécurité / 5

NE RIEN ECRIRE

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

Appréciation du correcteur :

Epreuve : **Epreuve E3 - Travaux spécifiques - U30**

Examen : **B.P.** Spécialité/option : **Construction maçonnerie et béton**

BP CMBA
E3 - U30
DR 4/4

DANS CE CADRE

Académie : Session :

Examen : **B.P.** Spécialité/option : **Construction maçonnerie et béton**

Epreuve : **Epreuve E3 - Travaux spécifiques - U30**

Nom : Prénoms :
(en majuscule, suivi s'il y a lieu du nom d'épouse)

Né (e) le : N° du candidat :
(le numéro est celui qui figure sur la convocation ou liste d'appel)

BP CMBA
E3 - U30
DR 4/4

BAREME DE CORRECTION
FEUILLE D'EVALUATION

Evaluation en cours d'épreuve

- Sécurité lors de la découpe des matériaux **/ 10**
- organisation du poste de travail (sécurité, nettoyage) **/ 10**

Evaluation en fin d'épreuve

Implantation de l'anse de panier

- Découpe des matériaux justes en fonction des exigences. **/ 10**
- Propreté de la découpe. **/ 10**

Arase

- Propreté de l'arase **/ 5**
- Niveau **/ 5**

Enduits

- Planéité de l'enduit avec celui existant. **/ 5**
- Propreté des raccords. **/ 5**
- Aspect taloché **/ 5**

Aspect de l'ouvrage

- Pas de salissure ou de coup sur l'ouvrage existant **/ 15**

PARTIE ECRITE - Mode opératoire **/20**

NE RIEN ECRIRE	DANS CE CADRE
Il est interdit aux candidats de signer leur composition ou d'y mettre un signe quelconque pouvant indiquer sa	Académie : Session : Examen : B.P. Spécialité/option : Construction maçonnerie et béton Epreuve : Epreuve E3 - Travaux spécifiques - U30 Nom : Prénoms : (en majuscule, suivi s'il y a lieu du nom d'épouse) Né (e) le : N° du candidat : (le numéro est celui qui figure sur la convocation ou liste d'appel)
Examen : B.P. Spécialité/option : Construction maçonnerie et béton Epreuve : Epreuve E3 - Travaux spécifiques - U30 Appréciation du correcteur :	

Note sur 20 points :	**Total sur 100 points :**	**BP CMBA E3 - U30 FE 1/1**
		BP CMBA E3 - U30 FE 1/1

Copyright © 2026 FormaV. Tous droits réservés.

Ce document a été élaboré par FormaV© avec le plus grand soin afin d'accompagner chaque apprenant vers la réussite de ses examens. Son contenu (textes, graphiques, méthodologies, tableaux, exercices, concepts, mises en forme) constitue une œuvre protégée par le droit d'auteur.

Toute copie, partage, reproduction, diffusion ou mise à disposition, même partielle, gratuite ou payante, est strictement interdite sans accord préalable et écrit de FormaV©, conformément aux articles L.111-1 et suivants du Code de la propriété intellectuelle. Dans une logique anti-plagiat, FormaV© se réserve le droit de vérifier toute utilisation illicite, y compris sur les plateformes en ligne ou sites tiers.

En utilisant ce document, vous vous engagez à respecter ces règles et à préserver l'intégrité du travail fourni. La consultation de ce document est strictement personnelle.

Merci de respecter le travail accompli afin de permettre la création continue de ressources pédagogiques fiables et accessibles.