

B.E.P Finition

Dominante : Peinture ~ Vitrierie ~ Revêtements

Epreuve EP1 – A (Ecritte)

REALISATION ET TECHNOLOGIE

Durée de l'épreuve : 4h

Coefficient : 5

Ce dossier comprend 6 documents :

**Barème
d'évaluation**

- . Fiche réponse : page 2 / 7 / 58 pts
- . Fiche réponse : page 3 / 7 / 30 pts
- . Fiche réponse : page 4 / 7 / 52 pts
- . Fiche réponse : page 5 / 7 / 60 pts
- . Fiche réponse : page 6 / 7
- . Fiche réponse : page 7 / 7

Total :...../ 200

Moyenne :..... /20

GROUPEMENT INTERACADEMIQUE	BEP	FINITION	SESSION 2005	Code	Forme	Durée	REALISATION ET TECHNOLOGIE	Coefficient	5
SECTEUR 8 - BATIMENT		Peinture Vitrierie Revêtements	Epreuve	EP 1 - A	Ecrite	4 h	Sujet	Feuille	1 / 7

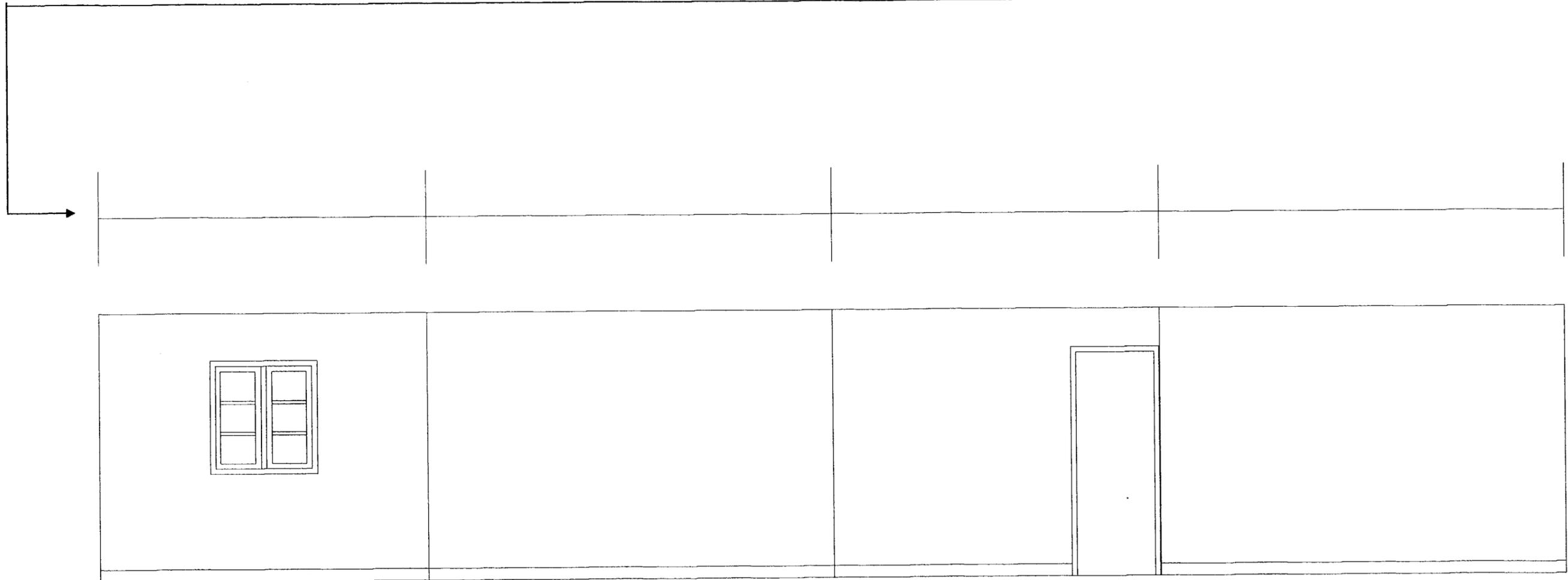
S/C	TRAVAIL DEMANDE	RESSOURCES	EXIGENCES	REponses	BAREME																				
L'ETUDE PORTE SUR LA REALISATION DES TRAVAUX : ETUDE GENERALE																									
C1.02 Décoder Analyser	Rechercher le nom de la rue sur laquelle se situe l'accès à cette construction.	Le dossier technique	Le nom de la rue exact.	Nom de la rue.	/ 1																				
	Rechercher les différentes échelles des plans suivants : Plan de masse Façades et pignons Rez de chaussée	Le dossier technique	Des réponses exactes	Echelle du plan de masse : Echelle du plan des façades et pignons : Echelle du plan du rez de chaussée :	/ 6																				
	Donner l'orientation géographique des façades et des pignons : Pignon droit Pignon gauche Façade principale Façade arrière	Le dossier technique	Les orientations sont exactes	Pignon droit : Pignon gauche : Façade principale Façade arrière :	/ 20																				
	Indiquer le type de logement de cette construction.	Le dossier technique Ressources personnelles.	Le type de logement est exact.	Type de logement :	/ 6																				
S3.1 Confort de l'Habitat.	Localiser et reconnaître la nature et l'épaisseur des matières isolantes dans cette construction.	Le dossier technique Le CCTP	Des réponses exactes	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th>LOCALISATION</th> <th>NATURE</th> <th>EPAISSEUR En mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		LOCALISATION	NATURE	EPAISSEUR En mm	1				2				3				4				/ 25
	LOCALISATION	NATURE	EPAISSEUR En mm																						
1																									
2																									
3																									
4																									
GROUPEMENT INTERACADEMIQUE	BEP	FINITION	SESSION 2005	Code	Forme	Durée	REALISATION ET TECHNOLOGIE	Coefficient	5																
SECTEUR 8 - BATIMENT		Peinture Vitrierie Revêtements	Epreuve	EP 1 A	Ecrite	4 h	Sujet	Feuille	2 / 7																

S/C	TRAVAIL DEMANDE	RESSOURCES	EXIGENCES	REponses	BAREME						
L'ETUDE PORTE SUR LA REALISATION DES TRAVAUX de la chambre 2											
C1.02 Décoder Analyser	Rechercher le nom et les caractéristiques techniques de la peinture qui sera appliquée en couche de finition sur les plafonds.	Dossier technique Dossier ressource	des réponses exactes	Nom de la peinture : Type de peinture Rendement : Son aspect :	/ 10						
S5.7 Sécurité	Rechercher les précautions d'emploi à prendre avec le type de peinture ci-dessus.	CCTP	deux réponses exactes		/ 8						
C3.03 Déterminer des surfaces	Déterminer la surface du plafond. Évaluer la surface des boiseries. (sans déduction des vitres de la fenêtre) .	Dossier technique CCTP Dossier ressources	La surface est exacte Les unités sont précisées	Surface du plafond : Surface des boiseries : Porte : Plinthes : Fenêtres :	/ 6 / 6						
GROUPEMENT INTERACADEMIQUE		BEP	FINITION	SESSION 2005	Code	Forme	Durée	REALISATION ET TECHNOLOGIE		Coefficient	5
SECTEUR 8 - BATIMENT			Peinture Vitrerie Revêtements	Epreuve	EP 1 A	Ecrite	4 h	Sujet		Feuille	3 / 7

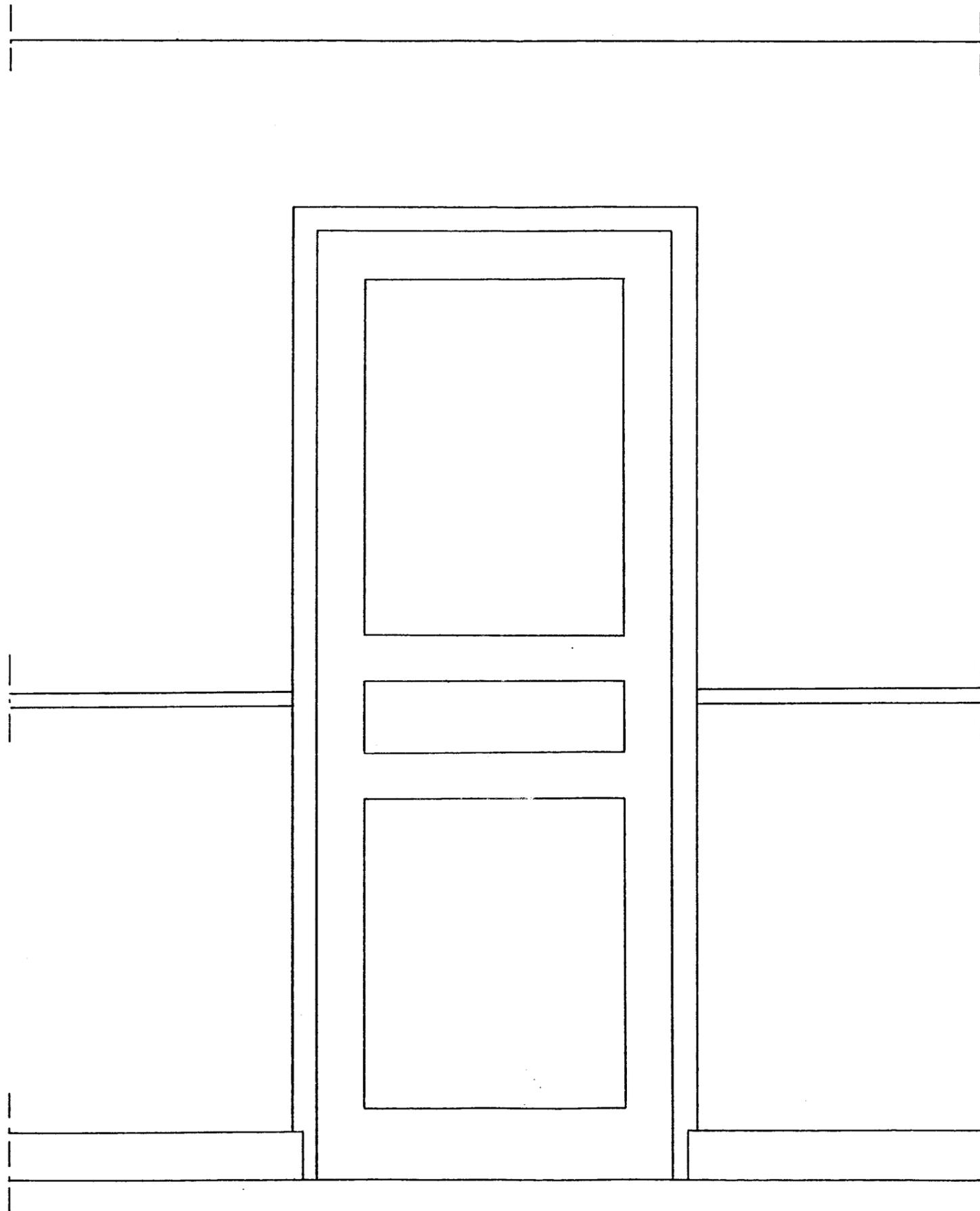
S / C	TRAVAIL DEMANDE	RESSOURCES	EXIGENCES	REPONSES				BAREME				
C1.02 Décoder Analyser	Identifier le type et la marque des revêtements muraux à coller.	Dossier ressources CCTP	Les identifications sont exactes	TYPE DE REVETEMENT		MARQUE DU REVETEMENT			/ 8			
C3.03 Déterminer des longueurs et des surfaces	Déterminer les dimensions ci-contre en vue de la pose du papier peint et du revêtement textile. NOTA : Les lés du revêtement textile seront posés verticalement.	Dossier technique CCTP Dossier ressources	Les longueurs sont exactes. Les unités sont précisées	Hauteur du mur (entre la cimaise et plafond) :					/ 20			
				Longueur de lé à débiter :								
				Périmètre à coller :								
				Hauteur du soubassement (entre plinthes et cimaise) :					/ 24			
				Longueur de lé à débiter :								
				Périmètre à coller :								
GROUPEMENT INTERACADEMIQUE		BEP	FINITION		SESSION 2005	Code	Forme	Durée	REALISATION ET TECHNOLOGIE		Coefficient	5
SECTEUR 8 - BATIMENT			Peinture Vitrerie Revêtements		Epreuve	EP 1 A	Ecrite	4 h	Sujet		Feuille	4 / 7

S / C	TRAVAIL DEMANDE	RESSOURCES	EXIGENCES	REPONSES	BAREME					
C2.04 Traduire une solution technique.	<p>Réaliser sur la feuille 6/7 les travaux ci-dessous :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Effectuer à l'échelle 1/40^{ème} l'implantation de la cimaise. - Effectuer à l'échelle 1/40^è l'implantation des lés de papier peint et numéroté l'ordre de pose. - Indiquer sur la ligne au dessus du développé : <ul style="list-style-type: none"> - le départ de pose (D) - le sens de pose du papier peint sur chaque mur à l'aide d'une flèche - le point de perte du raccord (P) - Effectuer à l'échelle 1/40^è l'implantation du revêtement mural 	<p>Le développé des murs de la chambre 2</p> <p>Le CCTP</p> <p>Le dossier technique.</p> <p>Le dossier ressources.</p>	Un emplacement correct de la cimaise	X	/ 5					
			Une implantation correcte des lés de papier peint		/ 10					
			Un départ et un sens de pose correct des lés de papier peint.		/ 10					
			Une implantation correcte des lés du revêtement mural non tissé.		/ 10					
S2 Esthétique	<p>Proposer une harmonie conformément au CCTP (Teintes + complémentaire). Travail à faire à la gouache. Page 7/7</p> <p>La couleur du fond du papier peint étant bleu turquoise.</p>		Une harmonie correcte	X	/ 15					
			Un travail de l'ensemble effectué avec soin.		/ 10					
GROUPEMENT INTERACADEMIQUE		BEP	SESSION 2005	Code	Forme	Durée	REALISATION ET TECHNOLOGIE		Coefficient	5
SECTEUR 8 - BATIMENT		FINITION Peinture Vitrerie Revêtements	Epreuve	EP 1 A	Ecrite	4 h	Sujet		Feuille	5 / 7

Ligne pour indiquer le point de départ (D), le sens de la pose (→ ou ←) du papier peint sur chaque mur ainsi que le point de perte (P) du raccord



GROUPEMENT INTERACADEMIQUE SECTEUR 8 - BATIMENT	BEP	FINITION Peinture Vitrerie Revêtements	SESSION 2005	Code	Forme	Durée	REALISATION ET TECHNOLOGIE Sujet	Coefficient	5
			Epreuve	EP 1 A	Ecrite	4 h		Feuille	6 / 7



GROUPEMENT INTERACADEMIQUE SECTEUR 8 - BATIMENT	BEP	FINITION Peinture Vitrerie Revêtements	SESSION 2005	Code	Forme	Durée	REALISATION ET TECHNOLOGIE Sujet	Coefficient	5
			Epreuve	EP 1 A	Ecrite	4 h		Feuille	7 / 7