

Certificat d'aptitude professionnelle

Peintre

Applicateur de Revêtements

Epreuve EP1 (écrit)

Unité UP1

ANALYSE D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE

Durée de l'épreuve : 3h

Coefficient : 4

Ce dossier comprend 6 documents :

- Fiche réponse : page 2/6/35 Pts
- Fiche réponse : page 3/6/22 Pts
- Fiche réponse : page 4/6/17 Pts
- Fiche réponse : page 5/6/19 ts
- Fiche réponse : page 6/6/07 Pts

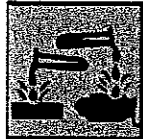

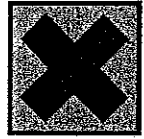

Total :...../ 100

Moyenne :..... /20

GROUPEMENT INTERACADEMIQUE		CAP	Peintre Applicateur de Revêtements	SESSION 2006	Code	Forme	Durée	ANALYSE D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE	Coef.	4
Secteur 8	BATIMENT			Epreuve	EP 1	Ecrite	3 h		SUJET	Feuille

C/S	TRAVAIL DEMANDE	RESSOURCES	EXIGENCES	REponses	BAREME				
L'ETUDE PORTE SUR L'ANALYSE GENERALE DU DOSSIER TECHNIQUE.									
CI-01 Lire et Décoder les documents	Donner l'orientation géographique de : - La fenêtre de la cuisine. - La fenêtre du séjour. - La fenêtre de la salle de bain.	Dossier technique	Les orientations sont données et exactes.	- La fenêtre de la cuisine : - La fenêtre du séjour : - La fenêtre de la salle de bain :	/03				
	Donner les significations : - EU - EP	Dossier technique	Les sigles sont identifiés.	- EU : - EP :	/04				
	Donner la hauteur sous plafond du séjour. (en mètre)	Dossier technique	La hauteur est juste.	- Hsp :	/02				
	Donner l'épaisseur de l'isolant du plancher supérieur	Dossier technique	L'épaisseur donnée est exacte. L'unité correspondante est indiquée.	- Epaisseur d'isolant :	/02				
	Donner les dimensions et les unités de : - Porte d'entrée. - Fenêtre du séjour. - Porte fenêtre	Dossier technique P3/8	Les dimensions données sont exactes.	- Porte d'entrée : LNB : HNB : - Fenêtre du séjour : LNB : HNB : - Porte fenêtre : LNB : HNB :	/06				
L'ETUDE PORTE SUR LA REALISATION DES TRAVAUX DU SEJOUR ET DU DEGAGEMENT									
C2-01 Traduire graphiquement une solution technique	Effectuer le croquis du séjour à main levée et coter celui ci.	Dossier technique P3/8	- Le croquis est fidèle au plan. - Le croquis est lisible et exploitable. - Les proportions sont respectées. - La cotation est juste et exploitable.		/18				
GROUPEMENT INTERACADEMIQUE SECTEUR 8- BATIMENT	CAP	Peintre Applicateur de Revêtements	SESSION 2006 Epreuve	Code EP1	Forme Ecritte	Durée 3h	ANALYSE D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE SUJET	Coef. Feuille	4 2/6

C/S	TRAVAIL DEMANDE	RESSOURCES	EXIGENCES	REponses			BAREME			
C1-01 Lire et Décoder les documents	Rechercher la qualité de finition exigée pour les murs.	Dossier technique CCTP	La case cochée correspond au type de finition exigée	Finition A <input type="checkbox"/>	Finition B <input type="checkbox"/>	Finition C <input type="checkbox"/>	/01			
C1-02 Rechercher des informations	Lister les tâches à effectuer pour la mise en œuvre du revêtement mural à peindre.	Dossier ressources Fiche technique doc. 3/7	Aucune tâche n'est oubliée. Le classement chronologique est exact.	1	2 -	3 -	4 -	5-	/05	
	Donner la description du revêtement mural à peindre.	Dossier ressources P3/7	La description donnée est conforme à la fiche technique.	- <u>Description du matériau</u> :			/02			
	Donner le conditionnement d'un rouleau de revêtement mural à peindre.	Dossier ressources P3/7	Les dimensions sont exactes.	- <u>Largeur de rouleau</u> : - <u>Longueur de rouleau</u> :			/02			
	Identifier la nature chimique de la colle St Luc.	Dossier ressources P7/7	La nature chimique donnée est juste.	- <u>Nature chimique</u> :			/02			
	Quels sont les premiers secours à donner lors de projections de colle dans les yeux.	Dossier ressources P7/7	Les premiers secours à donner lors de projection dans les yeux sont justes.	- <u>Contact avec les yeux</u> :			/04			
	Identifier les protections individuelles à prendre.	Dossier ressources P7/7	Les protections individuelles à prendre sont pertinentes.	- <u>Equipements de protection individuels</u> :			/03			
	Préciser les conditions de stockage de la colle St Luc.	Dossier ressources 7/7	Les conditions de stockage sont exactes.	- <u>Stockage</u> :			/03			
GROUPEMENT INTERACADEMIQUE SECTEUR 8- BATIMENT		CAP	Peintre Applicateur de Revêtements	SESSION 2006 Epreuve	Code EP1	Forme Ecrité	Durée 3h	REALISATION ET TECHNOLOGIE SUJET	Coef. Feuille	4 3/6

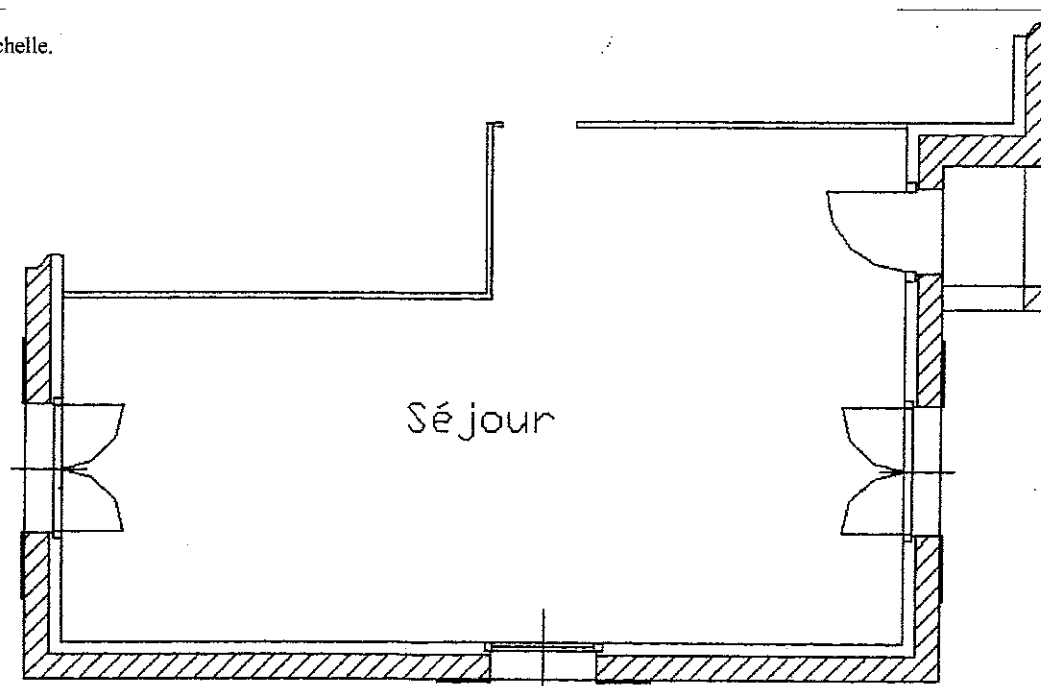
C/S	TRAVAIL DEMANDE	RESSOURCES	EXIGENCES	REPONSES	BAREME				
	Donner la signification de ces pictogrammes souvent présents sur les emballages des produits.	Ressources personnelles	Les significations sont conformes aux pictogrammes.	 C :  F :  Xn :  T :	/04				
C2-02 Choisir des matériels, des matériaux, les produits, les revêtements	Choisir la peinture adaptée au revêtement mural à peindre et de vérifier si la peinture est adaptée au support, sachant que l'on doit passer 2 couches de peinture dans la journée.	Dossier technique « CCTP » P8/8 Dossier ressources	Le choix de la peinture est exact.	- <u>La peinture adaptée au revêtement mural à peindre est :</u>	/01				
			Vérifier que la peinture soit adaptée au support.	Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> <u>Donner 2 éléments justifiant votre réponse :</u>	/01 /03				
C2-03 Vérifier les quantités	Déterminer la longueur des lés à débiter du revêtement mural à peindre.	Dossier technique	Les dimensions indiquées sont exactes. La longueur du lé est exacte. Faire apparaître le calcul.	- <u>Hauteur sous plafond :</u> - <u>Hauteur soubassement :</u>	/04				
	Déterminer la surface d'enduit ciré appliqué dans cette pièce.	Dossier ressource P4/7 Surface totale : 29m ²	La consommation donnée est exacte	- <u>Consommation :</u> - Surface couverte avec 1 seau d'enduit de 25Kg: - Surface couverte avec 1 bidon de cire de: 1,5Kg :	/01 /01				
	Contrôler la quantité d'enduit ciré nécessaire uniquement pour le rez de chaussée.	Nombre de seaux d'enduit commandé : 2 Nombre de bidons de cire commandé: 3	Le nombre de seaux d'enduit décoratif nécessaire à la réalisation de la tâche est donné.	- Le nombre de seaux est suffisant ? oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/>	/01				
			Le détail des calculs est donné ainsi que les unités correspondantes.	- Le nombre de bidons de cire est suffisant? Oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/>	/01				
GROUPEMENT INTERACADEMIQUE SECTEUR 8- BATIMENT	CAP	Peintre Applicateur de Revêtements	SESSION 2006 Epreuve	Code EPI	Forme Ecrit	Durée 3h	ANALYSE D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE SUJET	Coef. Feuille	4 4/6

C/S	TRAVAIL DEMANDE	RESSOURCES	EXIGENCES	REPOSES				BAREME	
				N°	Opérations	Renseignements techniques	Matière d'œuvre Ou outillage		
C2-04 Utiliser un mode opératoire.	Classer en numérotant de 2 à 10 les opérations relatives à la pose d'un revêtement à peindre, puis indiquer la matière d'œuvre à utiliser.	Structure du mode opératoire ci contre	<p>- La chronologie des opérations est donnée et exacte.</p> <p>- La matière d'œuvre et l'outillage sont donnés et exacts.</p>	1	INSTALLER	Le poste de travail. - Le matériel et l'outillage. - Protéger l'environnement.		/19	
					REVISER	Les bandes à joints sur l'ensemble des murs.			
					APPLIQUER	La colle sur le mur.			
					IMPLANTER	Le départ du 1 ^{er} lé.			
					AFFICHER	Les lés et gratter puis renouveler l'opération.			
					PONCER	L'ensemble et épousseter.			
					DEBITER	Les lés à encoller.			
					IMPRIMER	Les murs.			
					PONCER	L'ensemble et épousseter.			
					NETTOYER	Et ranger le matériel et l'outillage ainsi que le chantier.			
GROUPEMENT INTERACADEMIQUE SECTEUR 8- BATIMENT	CAP	Peintre Applicateur de Revêtement	SESSION 2006 Epreuve	Code EP1	Forme Ecrité	Durée 3h	ANALYSE D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE SUJET	Coef. Feuille	4 5/6

C/S	TRAVAIL DEMANDE	RESSOURCES	EXIGENCES	REponses	BAREME
C2-01 Traduire graphiquement une solution technique.	Vérifier la largeur du lè à l'échelle.	Dossier technique Dossier ressources P3/7 Echelle 1/50 Largeur du rouleau : 1,06m	- La largeur des lès est exacte. - L'implantation des lès est réalisée et exactes. - Le point de départ et le sens de pose sont données et sont adaptés à la réalisation de la tâche.		/05
	Réaliser l'implantation du revêtement mural à peindre du séjour au crayon de couleur.			Vérifier la dimension du lè à l'échelle :	/01
	Indiquer le point de départ et le sens de pose du revêtement par des flèches. Indiquer le nombre de lès à poser dans la pièce.		- L'échelle est respectée. - Le nombre de lès pour la pièce est exacte (tolérance +/- 1lè)	Nombre de lès à poser pour la pièce :	/01

Nota : Solution retenue par souci d'économie de revêtement.

Dimension du lè à l'échelle.



GROUPEMENT INTERACADEMIQUE	CAP	Peintre	SESSION 2006	Code	Forme	Durée	REALISATION ET TECHNOLOGIE	Coef.	4
SECTEUR 8- BATIMENT		Applicateur de Revêtements	Epreuve	EP1	Ecrite	3h	SUJET	Feuille	6/6