

CORRIGE

Ces éléments de correction n'ont qu'une valeur indicative. Ils ne peuvent en aucun cas engager la responsabilité des autorités académiques, chaque jury est souverain.

Groupement Académique "EST" session 2004

C.A.P. Peintre applicateur de revêtements

Epreuve Ecrite : EP1

ANALYSE D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE

Dossier de travail du candidat

Note totale sur / 20

Lecture de plans et technologie
Technologie

feuille 2/7 à 3/7
feuille 4/7 à 7/7

Ce dossier doit être rendu agrafé et dans son intégralité

COMPETENCES EVALUEES

Savoir-faire professionnels :

C1 S'INFORMER et COMMUNIQUER

C1.1 – Lire et décoder des documents

C1.3 – Rendre compte de ses activités.
Communiquer

C2 TRAITER ET DECIDER

C2.2 – Choisir des matériels, des matériaux, les
produits, les revêtements

C2.3 – Vérifier les quantités

Savoirs technologiques associés :

S3 – SUPPORTS

S3 1 – Supports neufs ou anciens

S6 – SANTE et SECURITE au TRAVAIL

S6 – 5 Connaissance des principaux risques



EXAMEN : - CAP Peintre applicateur de revêtements – 2004			DUREE : 3h 00	
Epreuve : - EP1 : Analyse d'une situation professionnelle			COEFFICIENT: 4	
ECHELLE :	Nb. Tirages :	CORRIGE	1 sur 7	

CAP Peintre applicateur de revêtements		Lecture de plans et technologie	
On donne :	On demande :	On exige :	points

		<u>Cl - S'informer</u>		
		<u>Cl.1. Lire et décoder des documents.</u>		
Plan de masse	<p>Question n° 1 : Donner les dimensions extérieures maximales de la villa Vérone.</p> <p>13.20 m x 9.60 m</p>	2 dimensions doivent apparaître. Aucune erreur. Unité utilisée : le mètre.	/2	
Plan de masse	<p>Question n° 2 : Dans quelle pièce de la maison arrivent les alimentations de téléphone et d'électricité ?</p> <p>Le garage</p>	Réponse exacte.	/1	
Plan rez de terre	<p>Question n° 3 : Calculer les cotes suivantes :</p> <p>a= 9.60 - 1.00 - 1.00 = 7.60 m</p>	Aucune erreur.		
Plan rez de terre	<p>b= 8.60 - 0.31 - 1.90 - 0.05 - 3.44 - 0.31 = 2.59 m</p> <p>c= 13.20 - 5.10 - 1.20 - 0.80 - 0.60 - 0.60 - 1.15 - 1.20 - 1.30 = 1.25 m</p> <p>d= 13.20 - 0.31 - 4.05 - 0.05 - 0.05 - 2.49 - 0.31 - 3.30 - 0.20 = 2.44 m</p>	Les lignes de calcul doivent apparaître. Unité le mètre. Les résultats seront donnés 2 chiffres après la virgule.	/6	

EXAMEN : - CAP Peintre applicateur de revêtements - 2004			DUREE : 3h 00	
Epreuve : - EP1 : Analyse d'une situation professionnelle			COEFFICIENT: 4	
ECHELLE :	Nb. Tirages :	CORRIGE	2 sur 7	

CAP Peintre applicateur de revêtements		Technologie	
On donne :	On demande :	On exige :	points

Les symboles	<p align="center"><u>S 6 -Santé et sécurité au travail</u> <u>S 6. 5 -Connaissance des principaux risques</u></p> <p>-Travail en hauteur.</p> <p>Citer les éléments de protections empêchant la chute des personnes et des objets d'un échafaudage : Le garde corps composé :..... ...-d'une lisse-d'une sous-lisse..... ...-d'une plinthe.....</p> <p>Que veulent dire les symboles :</p> <p>irritant..... Xi/</p> <p>dangereux pour l'environnement..... N</p>	<p>La réponse est juste</p> <p>Les réponses sont justes</p>	<p>/ 3</p> <p>/ 3</p> <hr/> <p>/ 6</p>
	CORRIGÉ		

EXAMEN : - CAP Peintre applicateur de revêtements – 2004		DUREE : 3h 00	
Epreuve : - EP1 : Analyse d'une situation professionnelle		COEFFICIENT: 4	
ECHELLE :	Nb. Tirages :	CORRIGE	7 sur 7