

N° d'anonymat

CAP Carrelage mosaïque

EVALUATION

EPI A Technologie

FEUILLE :

PLAN	DESCRIPTIF	4 feuilles
FICHES	TECHNIQUES	5 feuilles
DOSSIER	REPONSE	5 feuilles

1	
2	
3	
4	
5	
TOTAL :	160
VOTE :	/20

CODE EPREUVE : XXXXXX		EXAMEN : CAP + 0eP	SPECIALITE : CARRELAGE MOSAIQUE (NOUVELLE REGLEMENTATION)	
SESSION 1999	SUJET	EPREUVE : EPI-A - REALISATION ET TECHNOLOGIE		
Durée : 4h	Coefficient : 5	Code sujet : I25NB99	Page : 0/5	

Ref.	On demande	On donne	Critères d'évaluation	Réponses	Point
c 14 s 11	Localiser sur le plan des terrasses le futur emplacement des chambres 1,2,3 d garage et de la cuisine	Plan	Les emplacements sont écrits sur le plan des terrasses au bon endroit		/3
c 14 s 11	Indiquer sur le plan des terrasses : les différentes côtes de niveau	Plan	Toutes les côtes de niveau (sol fini)		/3
c 14 s 11	Déterminer la côte brute du plancher béton (séjour)	Plan, devis descriptif revêtement + chape : 5 cm	La réponse dans le cadre rectangle		/2
c 14 s 11	Indiquer l'orientation de la construction sur le plan des terrasses	Plan	L'orientation exacte		/1
c 14 s 11	Hachurer au crayon l'emplacement du plancher préfabriqué	Devis descriptif Plan	L'emplacement est localisé		/2

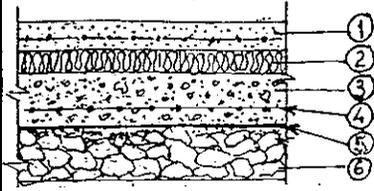
CODE ÉPREUVE : XXXXXX		EXAMEN : CAP	SPECIALITE : CARRELAGE MOSAÏQUE (NOUVELLE RÉGLEMENTATION)	
SESSION 1999	SUJET	ÉPREUVE : EPI-- RÉALISATION ET TECHNOLOGIE		
Durée : 4h	Coefficient : 5	Code sujet : I25NB99	Page : 1/5	

Réf.	On demande	On donne	Critères d'évaluation	Réponses	Points
c 14 s 11	Déterminer la hauteur l'une marche de l'escalier nontant du garage au légagement	Plan	La hauteur d'une marche		/3
c 36 s 62	Donner en kg la quantité de ciment nécessaire pour la réalisation de la chape de la chambre 3	Dosage : 2/1 Quantité de sable nécessaire 600 litres	La quantité exacte de ciment en kg	Exemple : dosage 3/1, 900 litres de sable pour 300 kg de ciment	/4
c 27	Déterminer l'outillage nécessaire à la conception de la chape	Chambre 3	Outils essentiels		/4
C 16 s 22	Donner l'aspect à la livraison de la colle CERMIDAI gris	Fiche technique	L'aspect est reconnu La bonne réponse est entourée	Pâte Poudre Résine	/2

CODE EPREUVE : XXXXXX		EXAMEN : CAP	SPECIALITE : CARRELAGE MOSAIQUE (NOUVELLE REGLEMENTATION)	
SESSION 1999	SUJET	EPREUVE : EPI-A - REALISATION ET TECHNOLOGIE		
Durée : 4h	Coefficient : 5	Code sujet : 125NB99	Page : 2/5	

Réf.	On demande	On donne	Critères d'évaluation	Réponses		points
C 16 s 22	Donner les différents types de colles à carrelage et les modes de prise	Fiche technique	la correspondance logique entre les types de colles et les modes de prise	Types de colle	Modes de prise	/5
C 16 s 21	Donner la signification : a) du classement PEI IV b) du sigle NF c) de chaque lettre du classement UPEC d) du sigle D.T.U.	Fiches techniques	les significations exactes	PEI IV = NF = U = P = E = c = D = T = U =		/4 /1 /4 /1

CODE EPREUVE: XXXXXX	EXAMEN : CAP	SPECIALITE : CARRELAGE MOSAIQUE (NOUVELLE REGLEMENTATION)	1
SESSION 1999		EPREUVE : EPI-A-REALISATION ET TECHNOLOGIE	
Durée : 4h	Coefficient : 5	Code sujet : 125NB99	Page : 3/5

Réf.	On demande	On donne	Critères d'évaluation	Réponses	Points
C 16 s 11	Énumérer les différents éléments composant la chape et la dalle de la chambre 2	Descriptif	Les éléments sont correctement positionnés	 <p>① : _____ ② : _____ ③ : _____ ④ : _____ ⑤ : _____ ⑥ : _____</p>	/4
c 14 s 11	Rechercher la côte X sur le plan	Plans	La côte exacte		/3
C 16 s 21	Donner la signification de CPJCEM II A et la composition de ce ciment	Descriptif Fiche technique	La signification et la composition exacte		/3
c313 S42	Indiquer la raison de la mise en place d'un film polyane sous le béton du plancher de la partie basse	Devis descriptif	Une réponse correcte		/3

CODE ÉPREUVE:		EXAMEN : CAP	SPECIALITE : CARRELAGE MOSAÏQUE (NOUVELLE RÉGLEMENTATION)	
SESSION 1999	SUJET	* ÉPREUVE : ÉP1-A - RÉALISATION ET TECHNOLOGIE		
Durée : 4h	Coefficient: 5		Code sujet : I25NB99	Page : 4/5

Réf.	On demande	On donne	Critères d'évaluation	Réponses	Points
c 21 S 8	Représenter graphiquement les axes pour le départ de pose du carrelage dans la pièce séjour-repas	Le plan du séjour-repas	Les axes de pose sont correctement représentés		13
c 28 S 63	Indiquer les précautions et les vérifications à prendre avant d'utiliser la tronçonneuse portative à eau (procoup 180)	La fiche technique	Cinq précautions ou vérifications sont repérées	<ol style="list-style-type: none"> 1. 2. 3. 4. 5. 	15

CODE EPREUVE : XXXXXX	EXAMEN : CAP	SPECIALITE : CARRELAGE MOSAIQUE (NOUVELLE REGLEMENTATION)
SESSION 1999	EPREUVE: EPI-A - REALISATION ET TECHNOLOGIE	
Durée : 4h	Coefficient : 5	Code sujet: I25NB99
Page : 5/5		