

Session 2007
Mention Complémentaire
PLAQUISTE

Epreuve Ecrite : EP1 A

REALISATION ET TECHNOLOGIE

Partie écrite

Dossier de Travail du Candidat

Note rapportée sur..... /20

Ce dossier doit être rendu agrafé et dans son intégralité

	SESSION 2007	SUJET	TIRAGE
Epreuve: EP1 Réalisation et Technologie partie écrite			
Examen: M .C PLAQUISTE	Durée: 3 h	Coef: 5	Page: 1 sur 4

Lecture de plans

On donne :	Points
Le dossier technique	/1
1 – Quel est le type du pavillon ? PAVILLON TYPE :	/1
2 – Que représentent les éléments de construction repérés par les lettres F, G et H (p2) et D (p4). F = G = H = D =	/6
3 – Calculer les cotes de niveaux N1 et N2 (p4). (Indiquer les calculs) N1 = N2 =	/2
4 – Que représente le plan 1 ? (p6) Plan 1 =	/1
5 – Calculer la cote X. (p2) X =	/3
6 – A quel logement correspondent les plans fournis (voir plan I entrée n° 1, 2, 3, 4, 5, 6 ou 7). Logement n°	/1
7 – Calculer la hauteur d'une marche de l'escalier menant à l'étage. (Indiquer les calculs) Hauteur d'une marche (en cm) =	/3
8 – Dans quelles pièces donnent les ouvertures repérées par les lettres J (p4) K et L (p5). J = K = L =	/3
TOTAL :	/20

	SESSION 2007	SUJET	TIRAGE
Epreuve: EP1 Réalisation et Technologie partie écrite			
Examen: M.C PLAQUISTE	Durée: 3 h	Coef: 5	Page: 2 sur 4

On donne :	On demande :	On exige :	Points
	<p>9- Que veut dire BA 13 ?.</p> <p>10 - Quel est l'espace entre deux fourrures ?.</p> <p>11 – Quel est l'écartement maximum entre deux suspentes ?.</p> <p>12- Quelle est l'épaisseur de l'isolant en plafond ?.</p> <p>13- donner la cotation universelle d'une cloison standard ?.</p>	Des réponses normatives	<p>/1</p> <p>/1</p> <p>/1</p> <p>/1</p> <p>/1</p> <p>/5</p>

	SESSION 2007	SUJET	TIRAGE
Epreuve: EP1 Réalisation et Technologie partie écrite			
Examen: M.C PLAQUISTE	Durée: 3 h	Coef:	Page: 3 sur 4

On donne :	On demande :	On exige :	Points
	14 – A quel moment pose-t-on un bloc porte dans la réalisation d'une cloison alvéolaire ?	Des réponses conformes	/1
	15 – En cloison séparative sur ossature, combien de vis au mètre carré ?		/1
	16 - Combien de plot de colle en doublage au m ² à la pose ?.		/1
	17 - Ou pose-t-on des plaques de plâtre hydrofuges ?.		/1
	18 – De quelle couleur sont les plaques coupe feu ?.		/1
			/5

SESSION 2007		SUJET	TIRAGE
Epreuve: EP1 Réalisation et Technologie partie écrite			
Examen: M . C PLAQUISTE	Durée: 3 h	Coef:	Page: 4 sur 4