

EPREUVE EP 1-A

REALISATION ET TECHNOLOGIE

BEP FINITION

CAP Sols et Moquettes

Durée : 4 h

Ce dossier comprend :

1 document A3	F : 2/6	(questions/réponses de 1 à 7)
1 document A3	F : 3/6	(questions/réponses de 8 à 11)
1 document A3	F : 4/6	(réponses question 6)
1 document A3	F : 5/6	(réponses question 8)
1 document A3	F : 6/6	(questions/réponses 12)

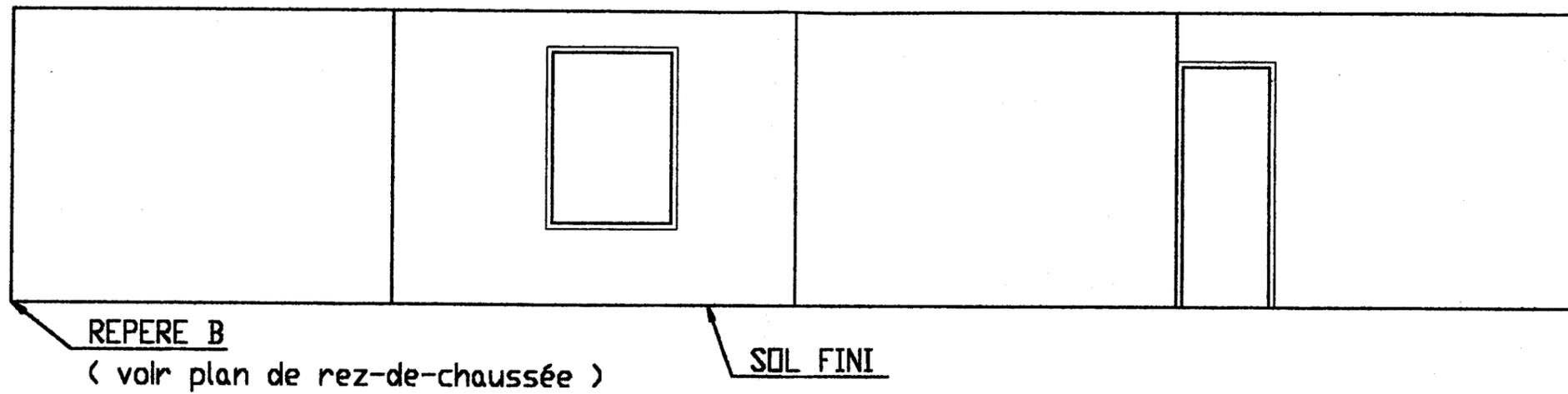
GROUPEMENT INTERACADEMIQUE II				BEP	FINITION	X
SECTEUR 8 - BATIMENT				CAP	Sols et Moquettes	X
SESSION 2003	Code	Forme	Durée	REALISATION ET TECHNOLOGIE		Coeff. 5
Epreuve	EP 1-A	Ecrite	4 h	Corrigé		Feuille 1/5

C / S	TRAVAIL DEMANDE	RESSOURCES	EXIGENCES	REPONSES	Barème
Contexte Professionnel					
S 10	1-Citer les qualités exigées des supports devant recevoir des revêtements de sol ou de murs.	Ressources personnelles.	8 qualités exactes.	<u>Qualités exigées :</u> Plan – Sec – Sain – Normalement absorbant – Rigide – Au bon niveau – Non friable – Normalement dur –	/10
S 9	2-Indiquer les tâches à effectuer avant l'application d'un enduit de lissage sur chape rapportée et talochée.	Ressources personnelles.	Les travaux préparatoires et d'apprêts sont correctement cités.	<u>Travaux préparatoires :</u> Contrôler la porosité du support, égrener, gratter si nécessaire, nettoyer éliminer les poussières et tous produits non adhérents (plâtre, enduit). <u>Travaux d'apprêts :</u> Appliquer un primaire pour enduit. Reboucher si nécessaire. Exécuter un enduit de lissage.	/10
S 8	3-Citer les caractéristiques d'un bon enduit de lissage pour sol.	Ressources personnelles.	9 caractéristiques précises	<u>Caractéristiques :</u> Adhérence – Dureté – Cohésion – Auto lissage – Ponçabilité – Compatibilité avec les colles – Insensibilité à l'eau – Gâchage facile – Porosité (faible).	/9
S 9	4-Identifier les travaux préparatoires à réaliser sur les parois verticales de la chambre 1 en finition B : Subjectile plaques de plâtre cartonnées.	Extrait du descriptif des travaux (F 8/11). Lot N° 7 (revêtements muraux collés).	Les travaux préparatoires sont identifiés.	<u>Travaux préparatoires finition B :</u> Epousseter - Imprimer - Réviser les joints - Enduire non repassé - Poncer - Epousseter –	/7
C1-02-4	5-Identifier le type de revêtement mural qui sera posé dans la chambre 1 et indiquer ses caractéristiques et ses qualités.	Extrait du descriptif des travaux (F 8/11). Lot N° 7 (revêtements muraux collés). Fiches techniques des revêtements muraux (F 11/11)	Le matériau est identifié. Les caractéristiques, performances et qualités sont indiquées.	<u>Revêtement mural chambre 1 :</u> Revêtement mural textile sur papier tenture. <u>Caractéristiques :</u> Surface : 100% polyester Envers : Papier tenture Epaisseur totale en mm : 1,1 mm Longueur des bobines : 42 m Largeur de laize : 1,00 m <u>Performances :</u> Réaction au feu sur plaques cartonnées : M2 Solidité lumière : 6/7 <u>Qualités :</u> Pelable, lessivable – Traitement scotchgard –	/10
C1-02-1	6-Représenter au crayon de papier le développé des parois verticales de la chambre 1 à l'échelle 1: 50 ^{ème} (ne pas coter le dessin).	Plan du projet et coupe (F 8/11 et F 7/11). Pré imprimé A3 canson (F 4/6).	Les positions relatives des panneaux sont respectées. Tolérance sur les dimensions des panneaux (1 mm). Tolérance sur les positions et dimensions des ouvertures (1 mm). Le graphisme est soigné.	<u>Travail à exécuter sur pré imprimé canson A3 (F 4/6)</u>	/10
S8	7-Indiquer le type de colle à utiliser pour poser le revêtement mural de la chambre 1. Cocher la case correspondante.	Fiche technique du matériau (F 11/11). Ressources personnelles.	Le type de colle est identifié.	Colle en poudre base cellulosique. <input type="checkbox"/> Colle acrylique. <input type="checkbox"/> Colle vinylique. <input checked="" type="checkbox"/>	/3

GROUPEMENT INTERACADEMIQUE II	BEP	FINITION	X	SESSION 2003	Code	Forme	Durée	REALISATION ET TECHNOLOGIE	Coeff.	5
SECTEUR 8 - BATIMENT	CAP	Sols et Moquettes	X	Epreuve	EP 1-A	Ecrite	4 h	Corrigé	Feuille	2 / 5

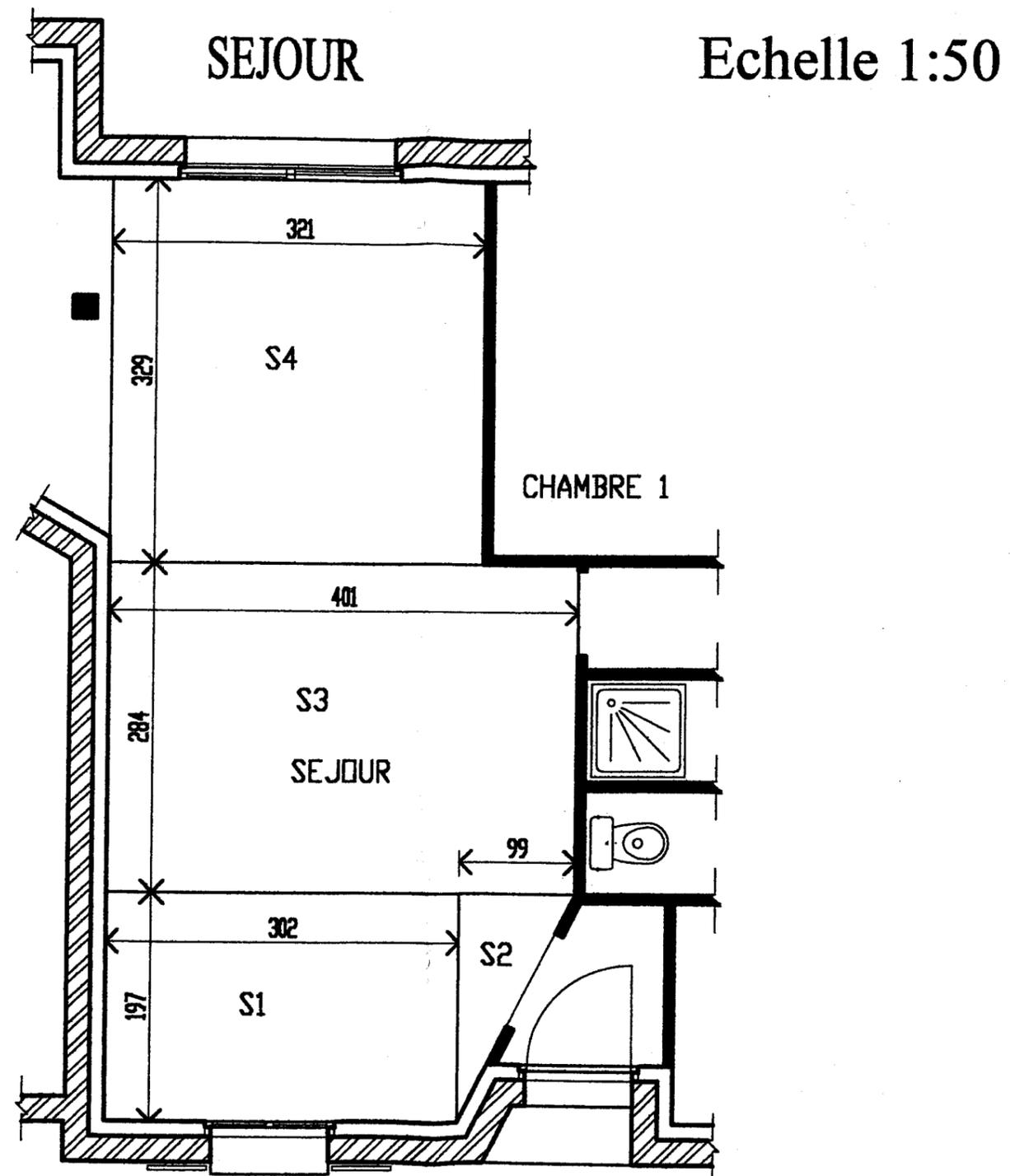
DEVELOPPE DES PANNEAUX DE LA CHAMBRE 1

Echelle 1:50



GROUPEMENT INTERACADEMIQUE II	BEP	FINITION	X	SESSION 2003	Code	Forme	Durée	REALISATION ET TECHNOLOGIE	Coeff.	5
SECTEUR 8 - BATIMENT	CAP	Sols et Moquettes	X	Epreuve	EP 1-A	Ecrite	4 h	Corrigé	Feuille	4 / 5

PRINCIPE DE DECOUPAGE DES SURFACES



GROUPEMENT INTERACADEMIQUE II	BEP	FINITION	X	SESSION 2003	Code	Forme	Durée	REALISATION ET TECHNOLOGIE	Coeff.	5
SECTEUR 8 - BATIMENT	CAP	Sols et Moquettes	X	Epreuve	EP 1-A	Ecrite	4 h		Corrigé	Feuille