

NE RIEN ECRIRE DANS CE CADRE

Académie :	Session :
Examen :	Série* :
Spécialité / option :	Repère de l'épreuve :
Epreuve / sous-épreuve :	
NOM :	
<small>(en majuscules, suivi, s'il y a lieu, du nom d'épouse)</small>	
Prénom :	N° de candidat
Né(e) le :	<small>(le numéro est celui qui figure sur la convocation ou sur la liste d'appel)</small>

Examen :	<i>Numérotez chaque page (dans le cadre en bas de la page) et placez les feuilles intercalaires dans le bon sens</i>
Spécialité / option :	
Repère de l'épreuve :	
Epreuve / sous-épreuve	
<small>(Préciser, s'il y a lieu, le sujet choisi)</small>	
Note : /20	Appréciation du correcteur (uniquement s'il s'agit d'un examen) :

* Uniquement s'il s'agit d'un examen

Groupement inter académique II	Session	2001	Code
Examen spécialité			
CAP Maintenance et hygiène des locaux			
Intitulé de l'épreuve			
EP2 Technologie			
Date et heure	Durée	Coefficient	N° de page / total
jeudi 14 juin 2001	2h00	2	SUJET 1/5

**NE RIEN INSCRIRE DANS CE CADRE
NI AU DOS DE CETTE FEUILLE**

TECHNOLOGIE : 20 points

Agent spécialisé de propreté dans l'entreprise NETSOL, vous avez en charge la rénovation des moquettes tuftées en polyamide des bureaux NEOTEC.

Vous constatez lors de l'état des lieux un certain nombre de défauts de propreté :

chewing-gum, brûlures de cigarettes, tâches de boissons, papiers, poussières, griffures, miettes, usures.

1.

1.1. Classer les salissures dans le tableau ci-dessous :

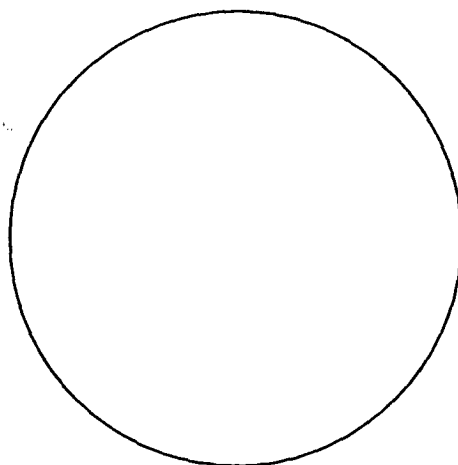
2 pts

DEGRADATIONS IRREVERSIBLES	SALISSURES ADHERENTES	SALISSURES NON ADHERENTES

2. Vous appliquez la méthode de shampoing mousse sèche.

1,5 pts

2.1. Schématiser le cercle de Sinner lors d'un shampoing mousse sèche :
(Indiquer les paramètres et leurs proportions)



**NE RIEN INSCRIRE DANS CE CADRE
NI AU DOS DE CETTE FEUILLE**

3.

3.1. Cocher la monobrosse sur laquelle vous fixerez le compresseur et justifier votre choix :

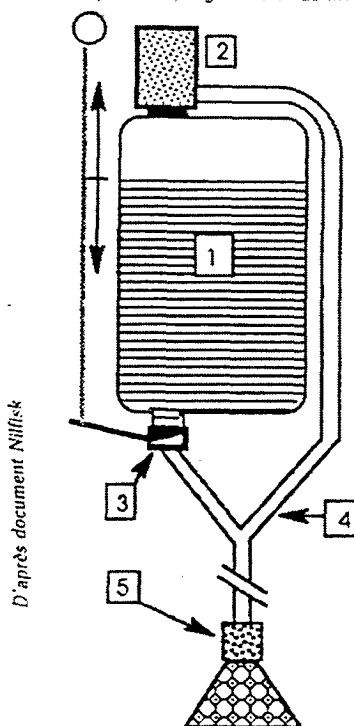
7 pts

TYPES DE MONOBOSSE		JUSTIFICATIONS
Monobrosse lente et lourde		
Monobrosse vitesse standard légère		
Monobrosse haute vitesse		

3.2. Annoter le schéma ci-contre :

1	
2	
3	
4	
5	

Le compresseur (ou générateur de mousse)



3.3. Expliquer le principe de fonctionnement du compresseur :

**NE RIEN INSCRIRE DANS CE CADRE
NI AU DOS DE CETTE FEUILLE**

3.4. Enoncer les trois étapes de rénovation d'une moquette par shampooing mousse sèche :

- 1 : _____
 2 : _____
 3 : _____

3.5. Justifier le choix de cette méthode : (1 réponse demandée)

- _____
- _____
- _____

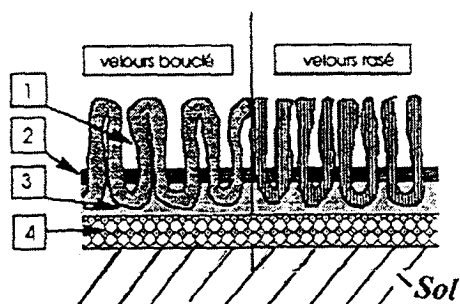
4.
 4.1. Citer deux caractéristiques ou propriétés des revêtements textiles en polyamide, ayant une incidence sur l'entretien :

5 pts

Propriétés :	Incidences :

4.2 Annoter le schéma ci-contre :

1	
2	
3	
4	



**NE RIEN INSCRIRE DANS CE CADRE
NI AU DOS DE CETTE FEUILLE**

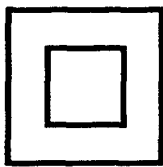
5.

5.1. Parmi les propriétés, du shampoing mousse sèche, énumérées ci-dessous, souligner celle qui vous paraît indispensable :

- Très bon pouvoir détergent
- Pouvoir moussant
- Pouvoir émulsionnant
- Pouvoir dispersant
- Pouvoir anti-redéposition
- pH neutre ou basique

6.

6.1 Indiquer la signification des pictogrammes observés sur la plaque signalétique de la monobrosse :



.....

.....

6.2. Citer une autre mesure de sécurité à prendre lors de l'utilisation de la monobrosse :

7.

7.1. Citer et définir le document qui lie le client NEOTEC et le prestataire NETSOL, sur lequel sont répertoriées les fréquences d'entretien des revêtements textiles des bureaux :

.....

.....

.....

1 pt

1,5 pts

2 pts