



SERVICES CULTURE ÉDITIONS
RESSOURCES POUR
L'ÉDUCATION NATIONALE

**Ce document a été numérisé par le CRDP de Lille pour la
Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel**

Ce fichier numérique ne peut être reproduit, représenté, adapté ou traduit sans autorisation.

Remplissez
très lisiblement
le talon ci-dessous.

NOM: _____
Prénoms: _____

N° D'INSCRIPTION
OU DE TABLE

CENTRE D'EXAMEN: _____

Berger-Levrault, (0402)

**BREVET PROFESSIONNEL
GOUVERNANTE**

SESSION 2005

**EPREUVE E2 B U22
SCIENCES APPLIQUEES A L'ENVIRONNEMENT**

Durée 1 heure - Coefficient : 1,5

1. HYGIENE ET ECOLOGIE MICROBIENNE

Une femme de chambre arrive un matin avec une coupure infectée au doigt.

1.1. Indiquer la précaution que vous demandez à cette employée de prendre pour éviter la contamination des clients ou du matériel :

*

Le microbe responsable de cette infection est une bactérie.

1.2. Citer deux autres familles de micro-organismes :

*

*

1.3. Préciser le mode de reproduction des bactéries :

*

1.4. Citer le type de produit à utiliser lors de l'entretien des locaux pour éliminer les bactéries :

*

1.5. Préciser la caractéristique de ce type de produit vis à vis des bactéries :

*

BREVET PROFESSIONNEL GOUVERNANTE			
SESSION 2005	Epreuve E2B : Sciences appliquées à l'environnement		
	Durée : 1 heure	Coefficient : 1,5	Page : 1/5

1.6. Définir les termes suivants :

1.6.1. Virucide :

1.6.2. Fongistatique :

1.6.3. Sporicide :

1.7. Conditions de vie des bactéries

1.7.1. Citer 2 conditions défavorables à la vie des bactéries :

*

*

1.7.2. Indiquer 2 conséquences de ces conditions défavorables sur les bactéries :

*

*

2. ENTRETIEN DES LOCAUX

Mademoiselle A doit utiliser de l'eau de javel (Fiche indicative présentée ci-dessous) pour préparer 2,5 litres de solution désinfectante.

Comment désinfecter	Dosages d'eau de javel à 12° chl Temps de contact	Recommandations particulières
LOCAUX, MOBILIER, SANITAIRES : sols, murs, plans de travail, montants de lits, tables de chevet... en carrelage, faïence, émail, grès, plastique, acier inoxydable.		
<ul style="list-style-type: none">Nettoyer et rincerPasser la solution javellisée sur la surface.Laisser en contact 5 minutes.Rincer éventuellement à l'eau claire pour éliminer l'odeur.Rincer obligatoirement pour l'acier inox.	<p>200 ml pour 10 l d'eau</p> <p>150 ml + 50 ml 10 l 5 min.</p>	<p>Pour bien désinfecter, l'eau de javel doit être utilisée :</p> <ul style="list-style-type: none">après avoir nettoyé et rincé les surfaces ;seule (il ne faut jamais la mélanger avec un produit détergent, désinfectant ou détartrant) ;dans de l'eau froide. <p>Attention ! Ne pas utiliser en combinaison avec d'autres produits.</p>

BREVET PROFESSIONNEL GOUVERNANTE			
SESSION 2005	Epreuve E2B : Sciences appliquées à l'environnement		
	Durée : 1 heure	Coefficient : 1,5	Page : 2/5

2.1. Indiquer la quantité d'eau de javel à utiliser :

*

2.2. Citer 3 précautions d'emploi de ce produit :

*

*

*

« Ne pas utiliser en combinaison avec d'autres produits ».

2.3. Justifier cette indication :

*

2.4. Indiquer le mode opératoire à respecter pour l'utilisation de ce produit :

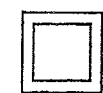
*

BREVET PROFESSIONNEL GOUVERNANTE			
SESSION 2005	Epreuve E2B : Sciences appliquées à l'environnement		
	Durée : 1 heure	Coefficient : 1,5	Page : 3/5

2.5. Rédiger le protocole d'entretien d'une chambre avec salle de bains, à destination des femmes de chambre (chambre en recouche) :

*

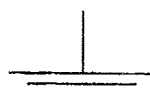
Sur la plaque signalétique de l'aspirateur utilisé pour l'entretien de cette chambre, on relève les symboles suivants :



a



b



c

BREVET PROFESSIONNEL GOUVERNANTE			
SESSION 2005	Epreuve E2B : Sciences appliquées à l'environnement		
	Durée : 1 heure	Coefficient : 1,5	Page : 4/5

2.6. Indiquer la signification de chacun de ces symboles :

* a :

* b :

* c :

2.7. Citer 3 précautions d'utilisation de l'aspirateur à poussières pour garantir la sécurité des femmes de chambre :

*

*

*

Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel
Réseau SCÉRÉN

BREVET PROFESSIONNEL GOUVERNANTE			
SESSION 2005	Épreuve E2B : Sciences appliquées à l'environnement		
	Durée : 1 heure	Coefficient : 1,5	Page : 5/5