



SERVICES CULTURE ÉDITIONS
RESSOURCES POUR
L'ÉDUCATION NATIONALE

**Ce document a été numérisé par le CRDP de Clermont-Ferrand
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.

CORRIGE

Partie 1 : Biologie et prévention - 14 points

1.1 Identifier le problème de la situation : 1,5 pt

Un compagnon est blessé à l'abdomen après avoir été heurté par une marche rejeté par une ponceuse à bandes.

1.2 Renseigner le tableau suivant à l'aide de la situation : (5 x 0.5 pt) = 2,5 pts

Individu concerné	<i>Compagnon</i>
Milieu (lieu, espace...)	<i>Entreprise de menuiserie</i>
Tâche (ce que fait l'opérateur)	<i>Le compagnon calibre et ponce des marches d'escalier</i>
Matériels (outils, machines, matières premières...)	<i>Ponceuse, marches</i>
Dommage	<i>Blessure à l'abdomen</i>

1.3 Préciser d'après la situation s'il s'agit d'un accident de travail ou d'une maladie professionnelle et justifier votre réponse à l'aide de deux arguments :

Accident du travail :

1 pt

Arguments :

- *Salarié*
- *Sur le lieu de travail*
- *A l'occasion du travail*
- *Pendant les heures de travail*

2 x 0.5 pt = 1 pt

1.4 Lister deux préventions existantes sur la machine et les risques associés en cas de défaillance : (4 x 0.5 pt) = 2 pts

Prévention	Risque
<i>Aspiration</i>	<i>Poussières, allergies</i>
<i>Bouton d'arrêt d'urgence</i>	<i>Risque mécanique</i>

Toutes autres réponses cohérentes acceptées...

BREVET PROFESSIONNEL CHARPENTIER MENUISIER	Hygiène Prévention Secourisme	Session 2013
Durée : 30 min préparation + 30 min oral	CORRIGÉ	Coefficient 1
		Page 1 / 3

1.5 Proposer deux moyens de prévention qui auraient évité ce dommage : 2 pts

IPS : Instruction Permanente de Sécurité

Formation, information

Maintenance de la machine

+ toute autre réponse cohérente

Suite à son intervention chirurgicale, son médecin lui a prescrit des antibiotiques.

1.6 Indiquer le rôle des antibiotiques : (2 x 0.5 pt) = 1 pt

Ce sont des substances chimiques ou naturelles qui servent à détruire ou à empêcher le développement des bactéries.

1.7 Citer deux micro-organismes et leur voie de pénétration : (4 x 0.5 pt) = 2 pts

Micro-organisme	Voie de pénétration
<i>Bactérie</i>	<i>Cutanée Sexuelle, Sanguine, Placentaire, Digestive, Respiratoire...</i>
<i>Virus</i>	

1.8 Nommer un moyen de prévention contre l'action des micro-organismes en vous appuyant sur un exemple lié à votre secteur professionnel : 1 pt

La vaccination : le vaccin antitétanique

Toutes autres réponses cohérentes acceptées...

BREVET PROFESSIONNEL CHARPENTIER MENUISIER	Hygiène Prévention Secourisme	Session 2013	
Durée : 30 min préparation + 30 min oral	CORRIGÉ	Coefficient 1	Page 2 / 3

Partie 2 : Secourisme - 6 points

Le compagnon tombe en arrière sur le dos suite au choc reçu à l'abdomen. Il reste conscient. Au moment de l'accident, trois collègues travaillaient dans l'atelier.

Vous êtes Sauveteur Secouriste du Travail.

- 2.1 Préciser votre rôle dans la protection de la victime : (2 x 0.5 pt) = 1 pt

Appeler un témoin pour stopper la machine au bouton d'arrêt d'urgence

Ramasser le bois

- 2.2 Détailler les étapes de l'examen pratiqué par vos soins : (4 x 0.25 pt) = 1 pt

La victime saigne-t-elle abondamment ?

La victime s'étouffe-t-elle ?

La victime se plaint-elle, répond-elle aux questions ?

Si la victime ne répond pas, respire-t-elle ?

- 2.3 Préciser le geste de secours à effectuer sur la victime et justifier le geste :

(2 x 0.5 pt) = 1 pt

La laisser sur le sol, sur le dos sans la bouger pour ne pas aggraver l'état de la victime.

Jambes fléchies

Couvrir la victime

- 2.4 Lister les consignes que vous donnez à un témoin pour la transmission du message d'alerte :

(2 x 0.5 pt) = 1 pt

Ne pas raccrocher le premier

Venir rendre compte

- 2.5 Expliquer l'importance de couvrir et de surveiller la victime jusqu'à l'arrivée des secours :

1 pt

Maintenir la température du corps, la rassurer

Toutes autres réponses cohérentes acceptées...

- 2.6 Indiquer la raison pour laquelle le SAMU demande de ne pas donner à boire ni à manger à la victime :

1 pt

La victime aura à subir une opération, il est indispensable qu'elle arrive au service des urgences à jeun.

BREVET PROFESSIONNEL CHARPENTIER MENUISIER	Hygiène Prévention Secourisme	Session 2013
Durée : 30 min préparation + 30 min oral	CORRIGÉ	Coefficient 1
		Page 3 / 3

