

GROUPEMENT INTERACADEMIQUE IV		
Session 2003	Code : VCI / VCBI	Page : 1 / 6
Examen : CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE		Durée : 1h00
Spécialité : Secteur industriel		
Epreuve : VIE SOCIALE ET PROFESSIONNELLE		Coef. : 1

- SUJET -

Ce sujet comporte 6 pages numérotées de 1 / 6 à 6 / 6.
Assurez-vous que cet exemplaire est complet.
S'il est incomplet, demandez un autre exemplaire au chef de salle.
L'usage de la calculatrice est interdit.

1- SANTE : 7 points

"Le constat est alarmant chez les jeunes"

- ***Les jeunes commencent de plus en plus tôt à consommer des boissons alcoolisées, plus volontiers de la bière et des alcools forts, dont la progression est très importante.***
- ***Ils boivent surtout le week-end, c'est le cas de 85% de ceux qui boivent au moins une fois par semaine, à l'occasion de soirées ou de fêtes entre eux. C'est maintenant à 15 ans et demi qu'ils ont leur première ivresse.***
- ***La consommation d'alcool chez les jeunes varie en fonction de l'âge et du sexe mais aussi d'autres facteurs tels que le tabagisme (3 fois plus de consommateurs d'alcool parmi les fumeurs) ou le mal-être (ceux qui déclarent être "mal dans leur peau" boivent deux fois plus que les autres)***

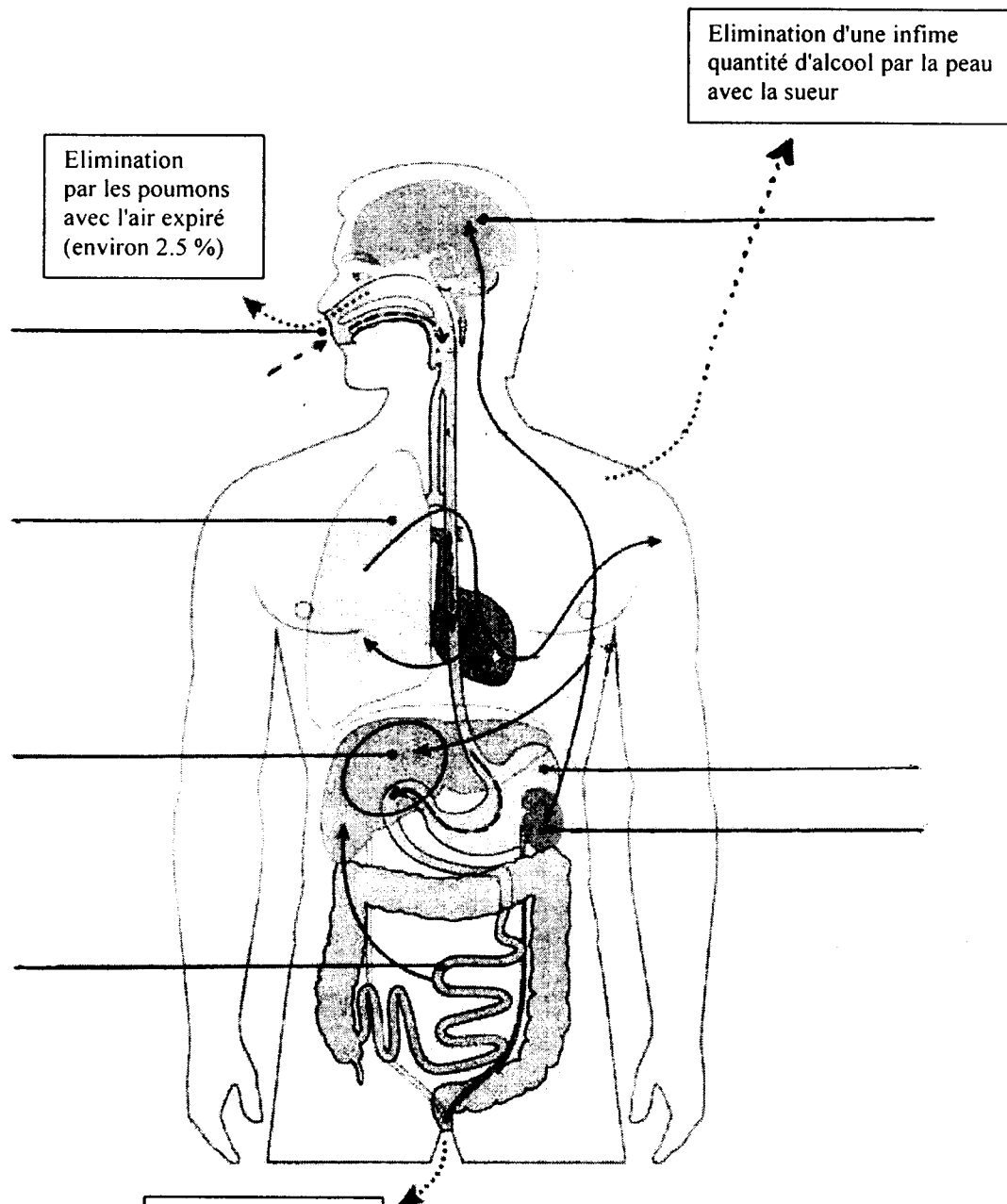
L'alcool, parlons en au lycée, Ministère de l'Education nationale 2000

A partir du document ci-dessus et de vos connaissances répondre aux questions suivantes :

1.1 Préciser à quelles occasions les jeunes consomment le plus d'alcool :

1.2 Citer 4 facteurs qui font varier la consommation d'alcool :

1.3 Annoter le schéma suivant en indiquant le nom des organes touchés par la consommation d'alcool.



Elimination par les reins avec l'urine (environ 2.5 %)

- ←... Trajet de l'alcool dans l'appareil digestif.
- ←.... Elimination externe.
- ← Trajet de l'alcool dans l'appareil circulatoire.
- Destruction de l'alcool par oxydation dans le foie.

D'après Pochette CAP/BEP, Foucher.

1.4 A partir du schéma précédent, citer les 3 organes qui permettent l'élimination externe de l'alcool :

-
-
-

1.5 Une des causes des accidents de la route chez les jeunes est l'alcool. Proposer 2 mesures de prévention permettant de limiter le nombre de ces accidents.

-
-

2. CONSOMMATION	4,5 points
------------------------	-------------------

"Le porte monnaie électronique"

Il est disponible dès ce matin à Aix et à Marseille

Le Porte-monnaie électronique en service

Déjà disponible dans plusieurs départements, le porte-monnaie électronique Moneo arrive ce matin à Marseille et à Aix-en-Provence. Il équipera la totalité de notre région en juin 2003. Mille commerçants ont été équipés d'un terminal adapté. Se présentant sous la forme d'une carte à puce rechargeable, Monéo permet aux utilisateurs de régler leurs achats de faible montant (jusqu'à 30 euros), sans taper le code.

La Provence, 23 Septembre 2002

2.1 Après lecture du document, décrire sous quelle forme se présente ce "nouveau porte-monnaie".

-
-

2.2 Relever le montant d'achat maximum dans le document ci-dessus :

-

2.3 A l'aide de vos connaissances personnelles, indiquer un avantage de ce nouveau système pour :

- le commerçant :
- le consommateur :

2.4 Citer deux autres modes de paiement pour des achats plus importants :

-
-
-

3. ENVIRONNEMENT	3 points
-------------------------	-----------------

" Pollution de l'air "

Les prélèvements effectués sur une douzaine de stations de contrôle montrent qu'à partir de 11 heures du matin et jusqu'à 16 heures, des concentrations de 300 à 400 micro grammes par centimètre cube ($\mu\text{g}/\text{cm}^3$) de dioxyde d'azote sont enregistrées. Ces données sont inquiétantes pour la santé puisque la norme européenne est fixée à 200 $\mu\text{g}/\text{cm}^3$ et que tout dépassement de ce seuil provoque, surtout chez les personnes fragiles, une diminution de la fonction respiratoire.

La Santé de l'homme, Novembre 1999

3.1 Citer le polluant mis en cause dans le texte.

.....

3.2 Relever l'effet de ce polluant sur la santé.

.....

.....

3.3 Citer deux sources de pollution de l'air.

-

-

3.4 Citer deux mesures individuelles et deux mesures collectives permettant de réduire la pollution de l'air.

Mesures individuelles : -
-

Mesures collectives : -
-

4. VIE PROFESSIONNELLE	5,5 points
-------------------------------	-------------------

"La recherche d'emploi"

4.1 Donner la signification du sigle : A.N.P.E

.....
.....

4.2 Indiquer le rôle essentiel de l'ANPE :

.....
.....

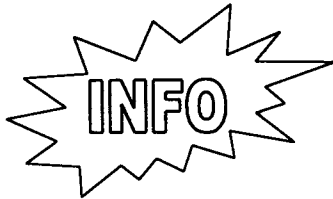
4.3 Parmi les organismes ci-dessous, entourer ceux qui aident dans la recherche d'emploi :

- ANPE
- Maison des Jeunes
- Mission Locale
- Caisse d'Allocations Familiales
- Mairie

**Désormais, les demandeurs d'emploi ne s'inscrivent plus à l'ANPE
mais à l'ASSEDIC**

L'ASSEDIC
gère les aspects administratifs
et financiers
Inscriptions et demandes d'allocations

L'ANPE
se recentre sur **la recherche d'emploi**



DOSSIER UNIQUE
ANPE / ASSEDIC
Inscription comme demandeur d'emploi
+
demande d'allocations



Les avantages du dossier unique

- les démarches sont simplifiées.
- le demandeur connaît très vite les conditions de son indemnisation. Il reçoit immédiatement :

sa carte d'inscription à l'ANPE
elle donne le droit de bénéficier
gratuitement de tous les
services proposés par l'ANPE.

+

un document
« Préparation à l'entretien »
il aide à rassembler toutes les
informations pour le 1^{er}
entretien avec un des
conseillers de l'ANPE.

Le demandeur d'emploi doit ensuite se présenter en personne et dans les 20 jours à l'ANPE.

VSP -Ed. J. LANORE

4.4 A partir du document ci-dessus :

4.4.1 Citer l'information nouvelle pour un demandeur d'emploi :

.....

4.4.2 Relever les deux documents remis au demandeur d'emploi :

.....

.....

4.5 Citer 4 sources d'offres d'emploi :

.....

.....

.....

.....