

UNIVERSITY OF SWAZILAND

FINAL EXAMINATION

2007

TITLE OF PAPER

Reading and comprehension

COURSE NUMBER

IDE-FC203

TIME ALLOWED

2 hours

INSTRUCTIONS:

Answer all the questions in French.

Do not write any answer on the examination papers.

Write all your answers in the booklets provided.

}

This paper is not to be opened until permission has been given by the invigilator.

I. TEXTE VU (20 points) : Oestrogènes contre Alzheimer (20 points)

Selon une équipe américaine, ils diminuent les risques, mais ...

Le traitement des femmes ménopausées aux oestrogènes de substitution diminue considérablement les risques de la maladie d'Alzheimer, selon une étude menée par une équipe new-yorkaise.

L'étude, dont les conclusions doivent être publiées samedi par la revue médicale britannique « The Lancet », semble mettre en évidence un lien entre cette affection neurologique dégénérative et un manque d'oestrogène.

Plus une femme suit longtemps un traitement à l'oestrogène, moins elle est encline à développer la maladie d'Alzheimer, selon l'enquête des médecins du Columbia-Presbyterian Medical Centre parmi plus d'un millier de femmes âgées de plus de 70 ans.

Neuf cent soixante-huit de ces femmes ont déclaré n'avoir jamais pris des oestrogènes, parmi elle 158 ont développé la maladie d'Alzheimer. Par contre, seulement neuf parmi 156 femmes ayant suivi un traitement à l'oestrogène, d'une durée comprise entre deux mois et près de 50 ans, ont développé la maladie chronique neuro-dégénérative progressive qui entraîne des troubles de la fonction cognitive, une démence et puis la mort.

« Ce sont des découvertes très importantes, mais nous devons procéder à des tests cliniques contrôlés avant d'émettre la recommandation ferme que des femmes devraient prendre l'oestrogène de substitution à cette fin particulière » a souligné Neil Buckholtz du National Institute on Aging (Institut National de la Vieillesse), qui a co-sponsorisé cette étude avec « The Lancet ».

Les traitements aux oestrogènes, hormones féminines, sont déjà utilisés de plus en plus souvent pour empêcher les maladies vasculaires et l'ostéoporose, mais elles sont également associées, dans certains cas, à un risque accru de cancers des seins ou de l'utérus.

La Libre Belgique, 26/08/1996

Questions :

1. Qu'est-ce qui pourrait diminuer les risques de la maladie d'Alzheimer?
2. Quelle enquête est à la base de cette découverte ?
3. Comment peut-on décrire la maladie d'Alzheimer ?
4. Combien de femmes a-t-on suivi dans l'étude ?
5. Quels sont les résultats de l'étude ?
6. Les femmes qui ont suivi un traitement de substitution aux oestrogènes, pendant combien de temps l'ont-elles suivi ?
7. Peut-on déjà émettre des recommandations à partir de cette étude ?
8. Qui a sponsorisé cette étude ?
9. Utilise-t-on déjà les traitements aux hormones féminines ? Si oui, pourquoi ?
10. Quel est le risque de l'utilisation des oestrogènes ?

II. TEXTE NON-VU (10 points):

Vocabulaire :

- un maître: personne qui donne des ordres – "Ce chien n'écoute que les ordres de son maître."
- se déplacer: aller d'un endroit à un autre – "Joseph reste toujours chez lui. Il ne se déplace jamais."

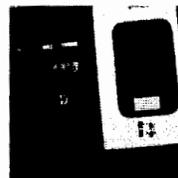
- se promener: faire un petit tour – "On fait un petit tour? – D'accord, on va se promener."

Le chien qui aime voyager seul!



Il a sept ans et il voyage seul. Ce "il", c'est Max, un chien néerlandais. Il aime surtout voyager en tram, seul, sans son maître. Les autres passagers, eux, n'aiment pas ça.

Mardi passé, le chien, blanc et brun, a pris le tram numéro 6 à Amsterdam. Après quelques minutes, des passagers ont remarqué que le chien n'était pas accompagné. Un des passagers a alors pris son portable et a appelé la police pour faire descendre l'animal. Son maître, Ben, a expliqué à notre journaliste que Max aime bien voyager seul en tram: "Je n'ai pas de voiture et je prends toujours le bus ou le tram pour me déplacer. Max a donc, lui aussi, pris l'habitude de voyager en tram. Quand je vais me promener avec lui, j'essaie de ne pas passer par les grandes rues car, si un tram arrive, Max veut toujours monter dans le tram. Ce n'est pas la première fois qu'un passager appelle la police. Alors je dois aller chercher mon chien au bureau de police et payer son 'voyage'. Max est un petit chien très gentil, assez calme et qui aime bien les enfants. Mais quand il voit un tram..."



Source: LeLombrik.net

Questions

1. Max a une 'mauvaise' habitude. Quelle est cette habitude? D'où vient-elle?
2. Que s'est-il passé mardi dernier?
3. Que doit faire Ben quand il veut se promener avec son chien?
4. Que se passe-t-il quand des passagers appellent la police?
5. Est-ce que Max est un chien méchant? Comment le dit-on dans le texte?

III. TEXTE NON-VU: lisez le texte ci-dessous et répondez aux questions (20 points)

Vocabulaire :

- un/e survivant/e: qui échappe à la mort – "Presque tous les passagers sont morts. Il n'y a eu que trois survivants de la catastrophe."
- heurter: toucher *brusquement* – "Nous avons eu un accident: notre voiture a heurté un camion. Heureusement, personne n'a été blessé."

La dernière survivante du Titanic est morte



Lillian Asplund avait 5 ans au moment du naufrage du Titanic.

La dernière survivante du Titanic, Lillian Asplund, est morte dans son sommeil à l'âge de 99 ans, dans sa maison dans le Massachusetts (dans le nord-est des États-Unis). Au moment du naufrage du Titanic, Lillian Asplund était une petite fille de cinq ans. Son père et trois de ses frères sont morts. Lillian, ainsi que sa mère et son frère Félix ont pu échapper à la catastrophe.



Le naufrage du Titanic

En 1912, le Titanic était le plus grand paquebot du monde et on croyait – certains étaient même sûrs – qu'il ne pouvait pas couler. Malheureusement, dans la nuit du 14 au 15 avril 1912, pendant son premier voyage de Southampton (Angleterre) à New York (États-Unis), le bateau a heurté un *iceberg* près de Terre-Neuve. Sur les 2 201 passagers à bord, 1 490 ont trouvé la mort dans les eaux glacées de l'Atlantique.



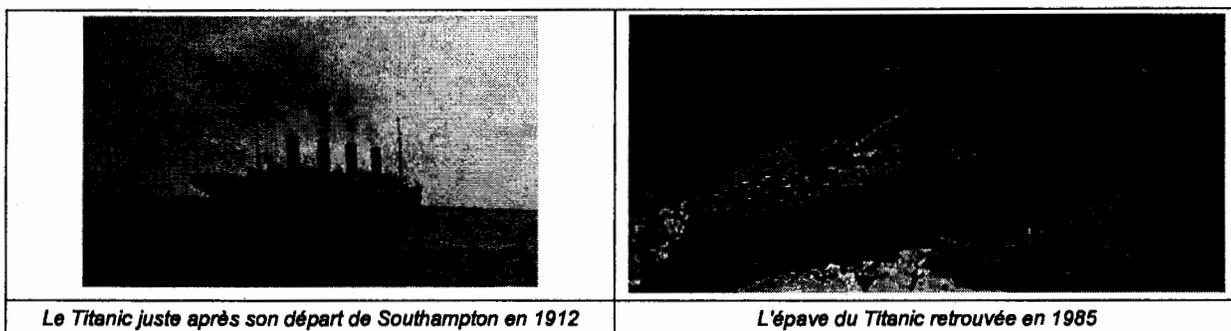
Quelques jours après l'accident, la mère de Lillian a raconté à un journaliste ce qui s'était passé juste après l'accident: "C'était terrible: les gens pleuraient, poussaient, criaient... J'étais arrivée près des canots de sauvetage avec mes enfants Lillian et Félix. Je pouvais bien voir les icebergs autour de nous. Il faisait très froid. Mon mari et mes autres enfants étaient à une dizaine de mètres de nous. Alors mon mari a crié: "Allez-y, sauvez-vous...". Nous

avons pris place dans un canot de sauvetage. Mon mari nous a souri en nous disant au revoir... C'était vraiment terrible. Jamais je ne pourrai oublier ça." Lillian, elle, n'a jamais parlé de ce qui s'est passé dans la nuit du 14 au 15 avril 1912.



Canots de sauvetage

En 1985, des chercheurs ont retrouvé l'épave du Titanic près de Terre-Neuve où il avait coulé en 1912.



Le Titanic juste après son départ de Southampton en 1912

L'épave du Titanic retrouvée en 1985

Source: LeFigaro.fr

Questions

1. Comment s'appelle la dernière survivante du Titanic? Quel âge avait-elle au moment du naufrage?
2. Combien de personnes de la famille Asplund ont pu échapper à la mort?
3. Après la construction du plus grand paquebot du monde tout le monde était fier. Pour quelle raison?
4. Pour son premier voyage, quel port le Titanic a-t-il quitté en 1912? Quelle était la destination du premier voyage?
5. Comment et à quel endroit l'accident a-t-il eu lieu?
6. Combien de passagers y avait-il à bord du Titanic? Combien de personnes ont trouvé la mort dans cette catastrophe?

7. D'après la mère de Lillian, quelle était la situation à bord du Titanic juste après l'accident?
8. Comment Lillian et sa mère ont-elles pu se sauver?
9. Où et quand a-t-on retrouvé l'épave du Titanic?
10. "Mon mari et mes autres enfants étaient à une dizaine de mètres de nous." Comment expliquer que la famille n'est pas restée ensemble?

Total: /50

Bonne chance!