

## Sciences médico-sociales (10 points)

1. Définir le vieillissement biologique : (2 points)

*Le vieillissement est dû à l'action du temps sur les êtres vivants. Tous les êtres vivants vieillissent, même si les conditions de vie sont les plus favorables. Le vieillissement est un phénomène physiologique naturel et inscrit dans le code génétique. ....*  
*Affaiblissement naturel des facultés physiques et psychiques dû à l'âge. ....*

2. Indiquer trois conséquences du vieillissement sur le système nerveux : (3 points)

- *pertes d'équilibre* .....
- *troubles du caractère* .....
- *troubles psychiques* .....
- *pertes de mémoire* .....
- *ralentissement des réflexes ou des gestes.* .....

3. Indiquer deux modifications de l'appareil locomoteur : (2 points)

- *usure des cartilages* .....
- *fragilisation de l'os : ostéoporose* .....
- *faiblesse musculaire* .....
- *diminution de la masse musculaire* .....

4. Citer trois causes de perte d'autonomie : (3 points)

- *sociales (perte d'un être cher, solitude, dépression...)* .....
- *économiques (difficultés financières...)* .....
- *physiologiques (maladie...)* .....
- *accidentelles (chute, fracture...)* .....

|   |            |                     |                |
|---|------------|---------------------|----------------|
| <b>Groupement interacadémique II</b>  |            | <b>Session 2005</b> |                |
| <b>Examen et spécialité : Mention Complémentaire Aide à domicile</b>  |            |                     |                |
| Intitulé de l'épreuve : E2 → Accompagnement et aide à la personne dans les activités de la vie quotidienne et dans le maintien de l'autonomie |            |                     |                |
| <b>CORRIGÉ</b>  | Durée<br>3 | Coefficient<br>3    | Feuille n° 1/2 |

## **Physiopathologie (10 points)**

1. Citer les deux types de diabète : (2 points)

- **diabète insulino-dépendant (DID)** .....
- **diabète non insulino-dépendant (DNID)** .....

2. Vous trouvez un paquet de gâteaux dans l'armoire de Mme PAUL.

Indiquer deux conduites à tenir. Justifier chaque proposition : (3 points)

- **enlever le paquet, le mettre de côté pour s'assurer que cette personne diabétique ne va pas les consommer.** .....
- **en référer au supérieur hiérarchique (infirmière...)** .....
- **demander à Madame Paul l'origine du paquet de gâteau ou sa destination pour tenir compte dans la mesure du possible des informations données.** .....

3. Indiquer trois manifestations de la maladie d'Alzheimer à son début : (3 points)

- **perte de mémoire** .....
- **désorientation spatiale** .....
- **désorientation temporelle** .....

4. Proposer deux activités pour stimuler une personne atteinte de la maladie d'Alzheimer : (2 points)

- **atelier de mémoire** .....
- **ranger la chambre, pour garder les repères** .....
- **atelier cuisine...** .....