



DEPARTEMENT D'INFORMATIQUE

Evaluation N°4  
Durée : 1H  
Coef : 2  
Classe : 6<sup>ème</sup>

**EVALUATION D'INFORMATIQUE**

**Intitulé de la compétence visée :**

- Découvrir et mettre en œuvre des organes d'entrée/sortie
- Raisonner étape par étape

Note de l'évaluation	Partie 1	Partie 2	Note totale	Observation
			/20	

NOMS ET PRENOMS : .....CLASSE : .....

**Partie 1: Découverte et mise en œuvre des organes d'entrée/sortie 10 pts**

1. Citer les parties de la souris. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ 2 pts
2. Citer les parties du clavier. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ 2 pts
3. A l'occasion de ton anniversaire, tu dois saisir les billets d'invitations sur l'ordinateur de la salle informatique.
  - a) Décrire comment démarrer l'ordinateur. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ 2 pts
  - b) Donne le nom du logiciel que tu vas utiliser. \_\_\_\_\_ 1 pt
  - c) Explique comment démarrer le logiciel Word choisi pour cette saisie. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ 1,5 pt
  - d) Après avoir saisi le billet d'invitation, explique comment quitter le logiciel Word. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ 1,5 pt

**Partie 2: Raisonnement étape par étape**

**10 pts**

**Exercice 1 :** 6 pts

ATONO veut créer un champ mixte arachides et bananiers plantains. Elle dispose d'une équipe de 5 personnes qui doit nettoyer la parcelle de terrain choisie, labourer le sol, creuser les trous ; semer les arachides, planter les rejets de bananiers, entourer le champ d'une barrière de pièges pour le protéger contre les animaux sauvages.

1) En vous servant du raisonnement étape par étape, recensez les différentes tâches à exécuter par ATONO dans le cadre de la culture de son champs.

---

---

---

3.pts

2) Ordonnancez ces différentes tâches de manière à les exécuter de la meilleure des manières.

---

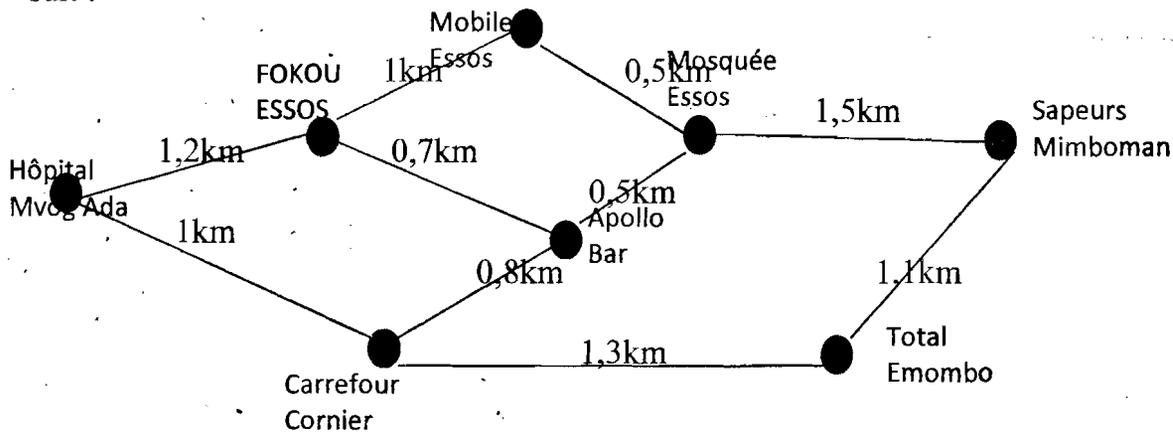
---

---

3 pts

**Exercice 2 :**

Pour aller éteindre un incendie déclaré à l'hôpital de Mvog Ada, un camion de sapeurs-pompiers doit partir de toute urgence de sa base au quartier Mimboman et arriver le plus rapidement possible au lieu de l'incendie. Le graphe des différents itinéraires possibles du camion se présente comme suit :



1- Identifie deux itinéraires différents pour se rendre au lieu d'incendie.

---

---

1,5pt

2- Indique le plus court chemin entre Sapeurs Mimboman et l'Hôpital de Mvog Ada et justifie ton choix.

---

---

---

---

2,5 pts