



COLLEGE LA PREVOYANCE DE MAKEPE MISSOKE			BP : 4500 DOUALA
DEPARTEMENT DE SVTEEB	SVTEEB	ANNEE SCOLAIRE : 2022/2023	
DEVOIR SURVEILLE N° 1	CLASSE : 4 ^e ESP	DUREE : 1H30	COEF : 2

Partie A : EVALUATION DES RESSOURCES (10 points)

I- EVALUATION DES SAVOIRS (6pts)

EXERCICE 1 : Questions à choix multiples 2pts

1. La photosynthèse est constituée

- a) De la lumière, de l'eau, des sels minéraux
- b) Des sels minéraux, du dioxyde de carbone, de l'oxygène
- c) De la lumière, du monoxyde d'azote, et de l'eau
- d) Aucune réponse n'est juste

2. La symbiose

- a) C'est une plante qui vit et dépend d'une autre plante,
- b) C'est une plante qui nuit à son hôte
- c) C'est une plante qui vit et dépend d'une autre plante, et nuit à son hôte
- d) Aucune réponse n'est juste

3. Un zoophage

- a) C'est un animal qui se nourrit d'autres animaux
- b) C'est un animal qui se nourrit d'autres insectes
- c) C'est un insecte qui se nourrit d'autres insectes
- d) Aucune réponse n'est juste

4. Un polyphage

- a) Un animal qui mange tout genre d'aliments
- b) Un animal qui mange uniquement la viande
- c) Un animal qui mange uniquement les herbes
- d) Aucune réponse n'est juste

EXERCICE 2 : Questions à Réponses ouvertes 4pts

- 1- Définir : photosynthèse, Nutrition végétale 1pt
 - 2- Enumère et explique deux pratiques qui permettent aux Hommes de ne jamais manquer de quoi se nourrir. 1.5pt
 - 3- Cite trois moyens permettant d'identifier les aliments que consomment les animaux 1.5pt
- ### II- EVALUATION DES SAVOIR-FAIRE (4pts)

Partie B : évaluation des savoirs faire et savoirs etre



1. Donner les différentes techniques culturales des aliments dans au Cameroun 2 pts
2. Selon les types d'engrais que vous connaissez quel est le meilleur type que nous pouvons utiliser pour la culture africaine. 0,5× 2= 1pts
3. Citez trois étapes nécessaires à la culture du maïs. 1.25 pts

Partie A : EVALUATION DES COMPETENCES (10 points)
PARTIE A : EVALUATION DES COMPETENCES (10 points)

Compétence visée : Améliorer la production végétale et animale

Situation problème :

Loé, un village situé à l'Est Cameroun où la principale source alimentaire est le manioc, se voit depuis quelques années ces tubercules disparaître progressivement. La production diminue considérablement et la famine prend de l'ampleur dans ce village. Même les poissons et les viandes deviennent de plus en plus rares. Le pêcheur le plus expérimenté n'y est plus. Il est décédé il y'a de cela quelques mois. La population de ce village ne fait que s'augmenter car plusieurs entreprises et des services publics ont été ouvert dans ce village. Les employés et fonctionnaires d'Etat affecté dans cette localité ont du mal à nourrir leur famille et ne savent plus à quel saint se voué.

- 1- Enumère les deux problèmes que souligne ce texte 3pts
- 2- Cite 4 causes et 4 conséquences liées à ces problèmes. (2 causes et 2 conséquences pour chaque problèmes suscité) 4pts
- 3- Propose trois solutions à chaque problème afin de remédier à cette situation 3pts