

SUJET : AGRICULTURE (Production végétale)

PREMIÈRE PARTIE : ÉVALUATION DES RESSOURCES (10 pts)

1- Évaluation des savoirs

- a) Définis les notions suivantes : Un tubercule ; Le tuteurage. **1.5×2= 3 pts**
- b) Énumère deux techniques utilisés pour l'entretien d'une plantation de tubercules (manioc, pommes de terre...). **1×2= 2 pts**

2- Évaluation des savoir-faire

- a) Dessine un tubercule de manioc. **3 pts**
- b) Décris brièvement le processus de plantation de ton tubercule de manioc. **2 pts**

DEUXIÈME PARTIE : ÉVALUATION DES COMPÉTENCES (8 pts)

Situation-problème :

Ton frère t'appelle afin de t'informer de ce qu'il craint de perdre toute sa récolte de pommes de terre comme l'année dernière et ne pourra par conséquent t'aider pour la rentrée scolaire à venir. Il a remarqué des taches noires qui apparaissent à l'extrémité des feuilles et des tiges, ainsi qu'une moisissure blanche sur certaines feuilles. Tout en soupçonnant que cette maladie soit le mildiou, ton frère souhaite que tu lui viennes en aide.

- 1) Comment peux-tu résoudre le problème de ton frère ? **4 pts**
- 2) Comment la solution apportée au problème de frère peut-elle vous aider à mieux profiter de sa production ? **4 pts**

Perfectionnement : 2 pts

Matériel : crayon, gomme, crayons de couleur et gouaches.