

Vendé di 11/11/2022



COLLEGE PRIVE BILINGUE MONTESQUIOU

BP : 1027 TEL : 22224101

YAOUNDE

ANNEE SCOLAIRE 2022/2023

DEPARTEMENT DES SVTEEBB

EVALUATION N° 2

CLASSE 6^e-----

NOMS ET PRENOMS : -----

EPREUVE DES SVTEEBB

I- EVALUATION DES RESSOURCES

Partie A : Evaluation des savoirs

Exercice 1 : Répondre par vrai ou faux

- 1- La texture du sol est l'aptitude du sol à laisser passer l'eau et les gaz : -----
- 2- Les facteurs biotiques sont des facteurs liés au sol : -----
- 3- Les étamines et le pistil constituent les pièces stériles de la fleur : -----
- 4- Le bouturage est un mode de reproduction qui nécessite les gamètes : -----

Exercice 2 : Définir les termes suivants :

Reproduction : -----

Germination : -----

Partie B : Evaluation des savoir-faire et savoir-être

- 1- Donne deux conditions qui favorisent la germination d'une bonne graine : -----

----- 2Pts
- 2- Dans quel mode de multiplication végétative utilise-t-on le greffon ? -----

----- 1Pt
Où peut-on prélever ce greffon ? -----

----- 1 Pt
- 3- Cite quatre conditions qui favorisent une bonne production végétale. -----

-----2Pts

II- EVALUATION DES COMPETENCES

Compétences visées : choisir la bonne semence pour une bonne production végétale et distinguer les types de germination

Max est un paysan qui pratique la culture des plantes locales. Il a acheté des semences de maïs et d'arachide au marché l'année dernière. Après avoir labouré son champ, il n'a pas pris soin de vérifier les graines qu'il a semées. Quelques jours plus tard, il s'est rendu compte la majorité des graines de maïs et d'arachide n'ont pas germé ; aussi, il a constaté que les graines de maïs contrairement aux graines d'arachides ne font pas sortir leur cotylédon. Inquiet et soupçonnant les sorciers du village d'avoir jeté le mauvais sort sur son champ, il se confie à toi et sollicite ton aide.

Consigne1 : Max a-t-il raison de soupçonner les sorciers du village ? Explique lui pourquoi certaines graines n'ont pas germé. -----

3Pts

Consigne 2 : Max peut-il s'attendre à avoir une bonne récolte ? Si non, donne-lui alors les précautions qu'il devait prendre avant de semer les graines de maïs et d'arachide. -----

3Pts

Consigne 3 : Explique à Max pourquoi les cotylédons du maïs ne sortent pas du sol alors que ceux des graines d'arachide sortent du sol. -----

3Pts