

Année	Séquence	Epreuve	Classe	Durée	Coefficient
2021 - 2022	1	SVTEEBH	4 ^{ème}	2 heures	02
Enseignant : AMFOUO MELY Yannick (Doctorant)			Jour : Octobre		Qté

EPREUVE DE SVTEEBH

Nom et prénom : **Classe :**

No :

Compétence visée : Pratiquer l'agriculture et transformer les produits agricoles

Appréciations			Notes				Parents	
Non acquis	En cours d'acquisition	Acquis	Partie I	Partie II	TP	TOTAL / 20	Observations / Contact	Signature

I- EVALUATION DES RESSOURCES (10 points)

PARTIE A: EVALUATION DES SAVOIRS (4 pts)

Exercice 1: Questions À Choix Multiples (QCM) Répondre par **VRAI** ou **FAUX** aux propositions suivantes. /2pts

1. Le parasitisme est un mode de nutrition qui s'applique uniquement aux animaux
2. Les végétaux non chlorophylliens sont des producteurs primaires car ils réalisent la photosynthèse
3. La chenille constitue une étape de croissance des grenouilles
4. On cultive le manioc par ses graines et le maïs par ses boutures

Exercice 2: Questions à Réponses Ouvertes(QRO)

/2pts

1-Définis les mots et expressions suivantes : 0,5x2=1pt

Agriculture :

Régime

alimentaire :

2- Citer quatre aliments produits par l'agriculture au Cameroun

.....

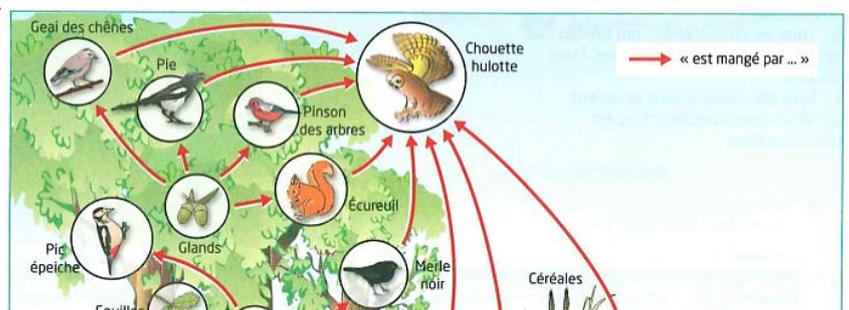
 0,25x4=1pt

PARTIE B : EVALUATION DES SAVOIRS FAIRE (6 pts)

Exercice 1 : Besoins nutritifs des animaux/ 1.5 pts

Dans la nature, les animaux ont divers modes de nutrition selon la chaîne alimentaire qu'ils occupent. Le document ci-contre présente les relations alimentaires entre plusieurs

Le document ci-dessous présente les relations alimentaires entre plusieurs êtres vivants d'une forêt de feuillus.



êtres vivants. Déterminer le nom de l'animal.

(0,25 x 6 = 1,5 pts)

1-

Carnivore :

2-

Herbivore :

3-

Omnivore :

4-

Granivore :

5-

Détritivore :

6-

Insectivore :

Exercice 2 : Paramètres de croissance des êtres vivants / 4,5pts

On a mesuré la masse (le poids) d'un veau de sa naissance à ses huit mois. Le graphique représente l'évolution de la masse du veau au cours des huit premiers mois de sa vie.

1- Quels sont les paramètres mesurés et quelles sont leur unité ? (0,25 x 4 = 1 pt)

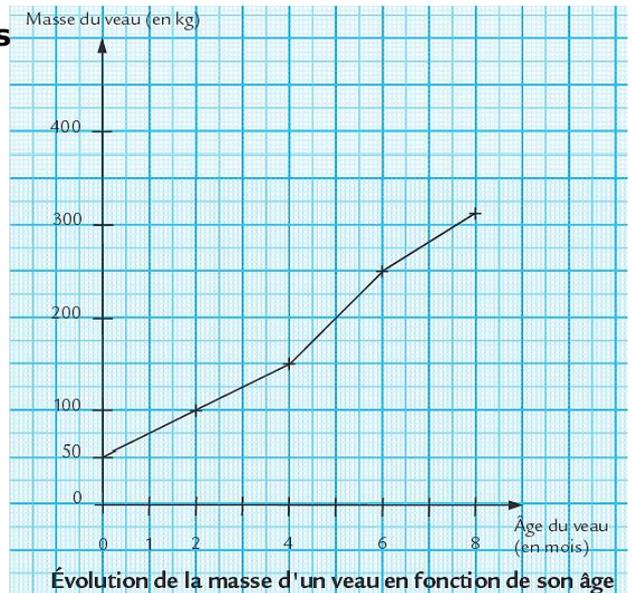
Paramètre

1 :

Paramètre

2 :

2- Complète le tableau à l'aide du graphique : (1 pt)



Âge du veau (en mois)	0	....	4	6	....
Masse (en kg)	....	100	....	....	310

On a ensuite planté des graines de haricots blancs et de lentilles. Pendant 9 jours, nous prélevons une graine par jour, et nous la posons sur une feuille. La figure ci-contre présente les résultats obtenus :

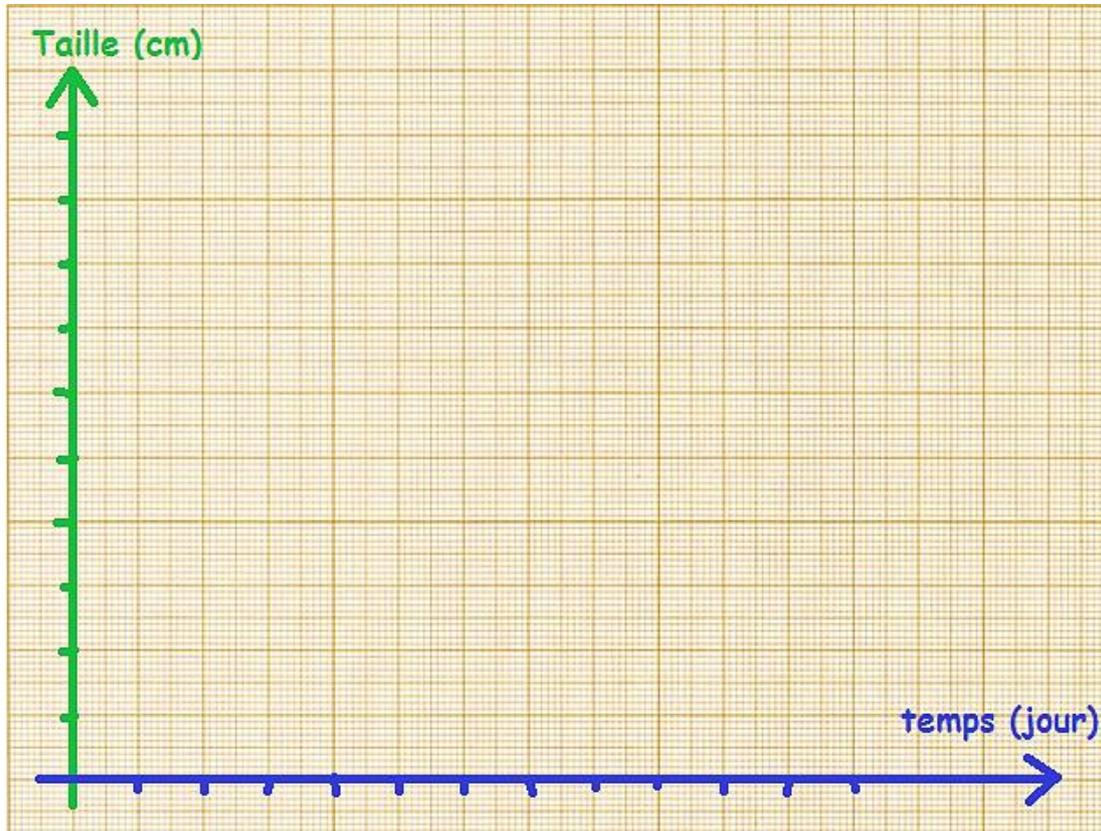
3- A l'aide d'une règle graduée, mesure la taille de chaque plante et complète le tableau de croissance de la graine obtenu avec ces résultats : (1 pt)



Temps	0	5	7	10	15	20
-------	---	---	---	----	----	----

(en jours)						
Taille (en cm)	0	....	.....	.....	....	....

4- Construis le graphe traduisant l'évolution de la taille de la graine du haricot en fonction du temps. (1,5 pts)

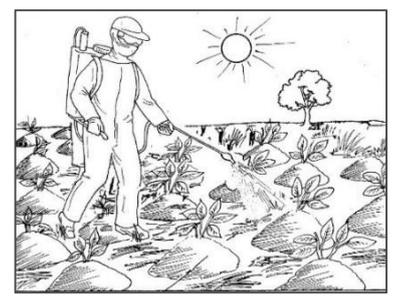
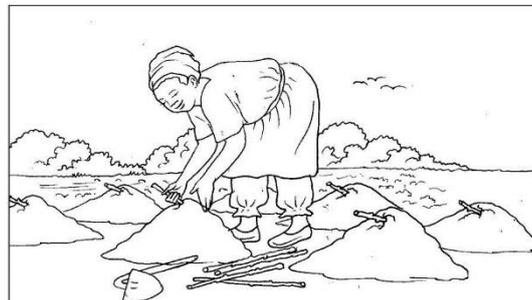
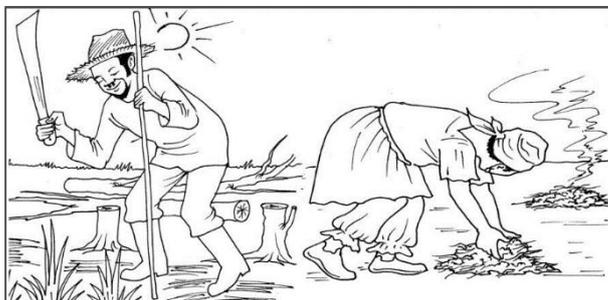
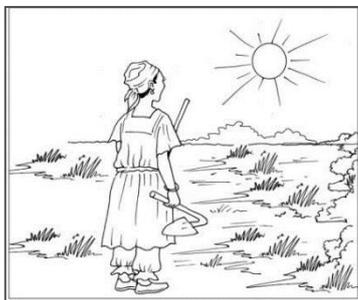


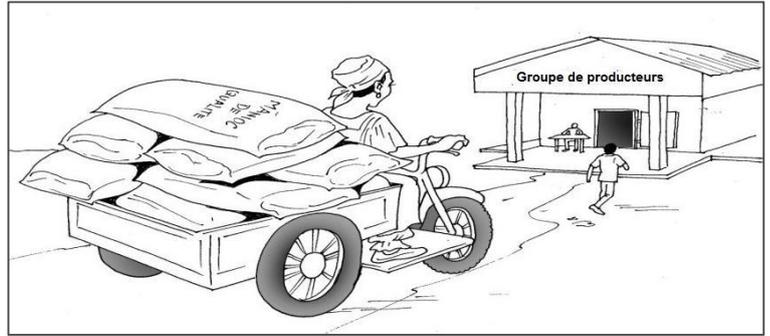
II- EVALUATION DES COMPETENCES (10 points)

Compétence ciblée : pratiquer l'agriculture et transformer les produits agricoles

Situation de vie contextualisée :

Afin d'améliorer la production agricole dans votre localité, l'IRAD a organisé une vaste campagne de formation des habitants du village qui malgré tout n'ont pas bien compris les enseignements ci-dessous.





Tu es donc interpellé à mieux expliquer la pratique de cette agriculture aux habitants.

Consigne 1 : Dans le cadre d'une causerie éducative, explique dans un texte de 5 à 8 lignes, aux jeunes comment réaliser la culture du manioc en te servant des illustrations ci-dessus. **4pts**

Consigne 2 : Généralement à la récolte, le manioc très abondant au point où il se gâte. Explique alors aux populations dans l'ordre, les étapes de la transformation du manioc en un produit de ton choix. **3pts**

Consigne 3 : Écris un slogan dont le message porte sur l'importance de la transformation des produits agricoles. **3pts**

Critère de consigne	Pertinence de la production	Maîtrise des connaissances	Cohérence de la production	Critère de perfectionnement
Consigne 1	1	1,5	1	0,5
Consigne 2	1	0,75	1	0,25
Consigne 3	1	0,5	1	0,5