

Je teste mes connaissances : 12pts

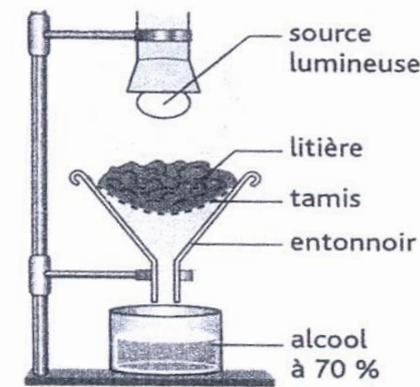
I/ Définir les mots suivants : 3pts

- Cellule :
- Milieu naturel :
- Etre vivant pluricellulaire :
- Tissu :

II / Répondre par vrai ou faux : 3pts

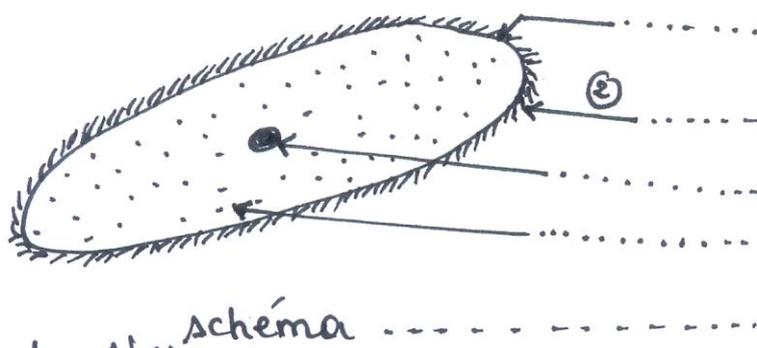
- Un milieu naturel est caractérisé par sa diversité et sa richesse en êtres vivants.....
- Dans un milieu naturel terrestre, L'eau est la composante non vivante
- Toutes les cellules sont constituées uniquement d'un noyau, d'un cytoplasme et d'une membrane plasmique.....
- La grenouille est un être vivant pluricellulaire.....

III / Le documents I représente une technique utilisée pour recueillir la microfaune de sol : 3pts



- a/ Identifier cette technique :
- b/ quel est le rôle de la source lumineuse.
.....
.....
- c/ par quel moyen on observe la microfaune recueillie ?.....
- d/ citer d'autres techniques pour recueillir la microfaune du sol.....
.....

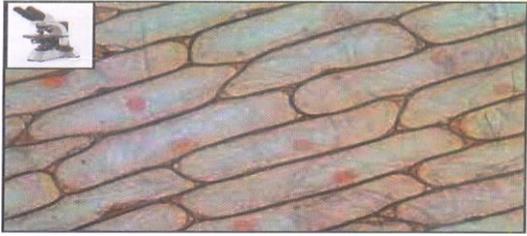
IV / Le doc II représente le schéma d'un microorganisme d'eau douce : 3pts



- 1/- légénder le schéma par ce qui convient.
- 2/- Identifier ce microorganisme.
.....
- 3/- Quel le rôle de l'élément. 2
.....

J'utilise mes connaissances : 8pts

Le document III représente deux observations microscopiques :3pts



-observation microscopique du tissu 1 -observation microscopique du tissu 2

	Cellule du tissu 1	cellule du tissu 2
Points en communs		
Points de différences		

1/ Comparer entre les cellules des deux types de tissus :

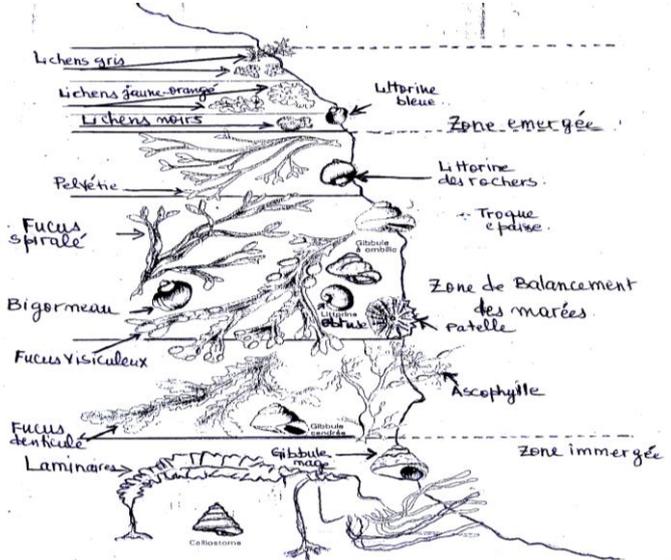
2/ Quelle est la cellule qui représente la cellule animale. Justifier votre réponse

.....

.....

Exercice 2 : Le Littoral est un milieu intermédiaire entre la mer (ou océan) et le continent, il se caractérise par une diversité des conditions de vie des êtres vivants qui se répartissent suivant les niveaux de la marée, le doc IV représente un littoral rocheux. 5pts

1- citer les composantes de ce milieu en remplissant le tableau suivant :



Composante vivante		Composante physique
Faune	flore	

2- Comment se répartissent les algues dans ce milieu.

Zone A :

Zone B :

Zone C :

3- quels sont les facteurs qui conditionnent cette répartition.

.....

.....