

Lycée : O.Chatti Msaken

Année scolaire : 2005 / 2006

Epreuve : Sc.de la vie et de la terre

Durée : heure

Niveau : 2^e année Sciences.....

Nom :

Prénom :

N^o :

DEVOIRE DE CONTROLE N° 3

EXERCICE N° 1 : (6 pts)

Expliquer les termes suivants :

* Parc naturel :

.....

* Polluants industriels :

.....

* Assainissement des eaux usées :

.....

* Vacuole cellulaire :

.....

EXERCICE N°2 : (4 pts)

1) Citer deux exemples de cellules eucaryotes, l'une végétale et l'autre animale : (1pt)

*

*

2) Présenter sous forme d'un tableau : (3pts)

- ce qui est commun aux cellules animales et aux cellules végétales.
- ce qui distingue la cellule végétale de la cellule animale.

EXERCICE N° 3 : (10 pts)

A l'époque romaine, la Tunisie comptait 3 millions d'hectares de forêts naturelles. A l'indépendance, il ne restait que 350.000 ha, soit 4% du territoire.

1) comparer l'étendu des forêts de la Tunisie pendant les époques citées dans le texte : (2pts)

.....
.....

2) Pendant chaque époque, quelles sont les causes qui pouvaient être à l'origine de l'état de forêts naturelles. (Emettre -4- hypothèses pour chaque époque) (8pts)

A l'époque romaine :

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

A l'indépendance :

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....