

Université de Gijel

Faculté des sciences de la nature et de la vie.

Département : enseignement fondamental des sciences de la nature et de la vie.

Première Année LMD.

Samedi 25/02/2023 Volume horaire : 01h 30mn.

Nom :

Prénom :

Groupe :

Créditaire : Répétitif(-ive) :

EPREUVE DE RATTRAPAGE : TCE

1.

Bien que les séismes catastrophiques soient espacés de quelques années, la terre est en fait toujours en mouvement. Les sismologues enregistrent chaque année près de 500000 séismes, soit un par minute. La plus part des secousses passent inaperçues de tous, mais elles sont enregistrées par de capteurs ultra-sensibles : les sismographes.

a. Quelles sont les définitions des appellations scientifiques qui se trouvent dans la partie du texte ci-dessus?

Termes scientifiques

a. Séisme

b. Sismologue

c. Sismographe

Définitions

Tremblement de terre
Scientifique qui fait l'étude des séismes
Capteur ultra sensible

b. Quels sont les termes utilisés pour désigner un tremblement de terre ?

a. Séisme

b. Séisme catastrophiques

c. Secousses

c. donnez les synonymes des termes soulignés.

a. Secousses : mouvement brusque qui ébranle.

b. inaperçue : qui n'est pas aperçue, remarquée

c. Ultra-sensibles : très sensible, sensible à l'extrême.

2. Donner et expliquer brièvement le facteur de communication qui correspond à chaque fonction.

Fonction poétique : Le message

ensemble d'informations à adresser ou faire parvenir à autrui.

Fonction phatique : Le canal

moyen de transmission utilisé comme les supports papier, supports électroniques...

Fonction émotive : L'Emetteur

Celui qui compose et transmet le message.

3. a- Donner une représentation linéaire expliquant l'hérarchie du vivant.

Organisme → organe → tissu → cellule + matrice

extracellulaire → organites $\frac{1}{2}$ → microdomaines des protéines, lipides, ...

b- Le mot **cellule** appartient à plusieurs terminologies (citer deux exemples et donner leurs significations)

a- En entomologie : Une cellule est une partie des ailes d'un insecte.

01 pt b- En biologie Cellulaire : Une cellule est l'unité vivante de base de tous les êtres vivants.

c- En électricité : Une cellule - armoire contenant un appareil de mesure d'électricité...

c- Définir les notions suivantes :

N'oubliez pas la ponctuation

01 pt La ponctuation facilite la lecture et donc la compréhension. Elle n'est en aucun cas facultative. Elle est obligatoire.

Soyez précis.

01 pt Ne pas laisser le lecteur en imagination. employer des termes précis et expliquez bien vos idées tout en les développant.

4. Dans la méthode PARLECRIRE que signifie l'étape suivante :

Dites- le à voix haute

Dites- le à voix haute à ce que vous avez à écrire

Il s'agit de savoir :

01,5 pt a- Quels sont les destinataires ?

b- Quel doit être le contenu à adopter ?

c- Quel est l'objet du texte ?

d- Quels sont les résultats escomptés ?

5. Comment appelle-t-on :

Les sciences de la vie : Biologie

Peur des animaux : Zoophobie

Quelqu'un qui aime les livres : un bibliophile

04 pt Celui qui étudie le vocabulaire : lexicologue

Intervention orale adressée à un auditoire limité : un exposé

La glande qui contrôle le taux du glucose sanguin : Pancréas

Sensibilité à la lumière : photosensible

Ce qui est relatif à l'étude de l'homme : Anthropologique

6. Citez (sans expliquer) les quatre règles d'or d'un bon rédacteur.

03 pt a- Raccourcir les phrases,

b- Supprimer les mots inutiles,

c- Utiliser les verbes énergiques

d- Éviter le style guimé. 2/2 (fin)

Bonne réussite!