Test des prérequis.

Matière : S.V.T Niveau : 2 AC section internationale. Durée : 1h00.

Prof : Imane Gareg

1. **Vrai ou faux :**

1- Les végétaux sont classés en : plantes à fleurs et les plantes sans fleurs**……………………………………………………………………………………** 2- Les algues vertes appartiennent aux végétaux………………………………………………………………………………………………………………………….…………………… 3- Les mousses sont des plantes à fleurs, produisant des fleurs et des fruits**…………………………………………………………………………………**

4- Les plantes à fleurs fleurissent et produisent des graines, et comportent des angiospermes et des**………………………. **

 gymnospermes.

1. **Mettre une croix (X) devant la proposition correcte (Il existe une seule proposition correcte).**

1- Les mammifères se caractérisent par l’existence des écailles non soudés qui couvrent leur peau**…………………………. ** 2- Les arthropodes comportent : Les insectes, les araignées, les crustacés et les amphibiens**……………………… ** 3- Les mollusques se caractérisent par un corps mou et étendu dépourvu de coquille**……………………………………….. ** 4- Les crustacés ont deux paires d’antennes et cinq paires de pattes et plus**…………………………………………………………………..**

1. Déterminer parmi ces fonctions, la fonction qui assure la continuité de l’espèce (animale et végétale) et la conserve de l’extinction.

1- La nutrition**……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..**

2- La respiration**………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..**

3- La reproduction **………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..**

4- La croissance**…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

1. Relie par une flèche chaque fonction à la définition qui lui convient.
2. La reproduction. a- Permet au corps de prendre O2 du milieu et dégager CO2.
3. La nutrition. b- Permet au corps d’approvisionner des nutriments nécessaires aux activités quotidiennes.
4. La respiration. c- Assure la continuité de l’espèce (animale et végétale).
5. **Définir les termes suivants :**

o La carte topographique : **………………………………………………………………………………………….……………………………………………………………………………………………………….**

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

o Les fossiles : ………………………………………………………………………………………………………………………………………….………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

o Echelle stratigraphique : **……………………………………………………………………………………………………….……………………………………………………………………………………….**

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

1. Compléter le tableau suivant :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Document 1 | Document 2 |
| **1-** Légender les documents 1et 2. |  |  |
| **2-** Définir l’élémentreprésenté aux documents 1 et 2. | **……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………** |
| **3-** Comparer l’élémentreprésenté au document 1 à celui représenté au document 2. | **……………………………………………………………………………………** | **……………………………………………………………………………………** |
| **4-** Déterminer le rôle de l’élément indiqué par la flèchenuméro 2. | **……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………** |

1. **Quelle est la différence entre :**

1- Les fossiles stratigraphiques et les fossiles de faciès : **………………………………………………………………………………………………………………….…………….**

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

2- L’érosion chimique et l’érosion mécanique : **…………………………………………………………………………………………………………………………….…………….**

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

1. Compléter le tableau suivant :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Principe de superposition | Principe de continuité | Principe d’identité paléontologique |
| ................................................................................................................................. | ................................................................................................................................. | ................................................................................................................................. |
| ................................................................................................................................. | ................................................................................................................................. | ................................................................................................................................. |
| ................................................................................................................................ | ................................................................................................................................ | ................................................................................................................................ |
| ............................................................................................................................... | ............................................................................................................................... | ............................................................................................................................... |