

## Test des prérequis.

Matière : S.V.T

Niveau : 1 AC, section internationale.

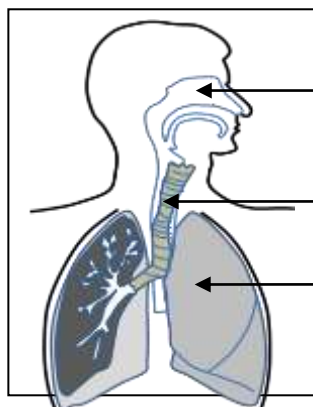
Durée : 1h00.

1- Lors de l'expiration, l'Homme :

- a- Rejette le dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>) dans le milieu.
- b- Prend le dioxygène à partir du milieu.



2- Relie par une flèche chaque organe de l'appareil respiratoire au nom qui lui convient.



a ●

● 1 - Poumon

b ●

● 2- Fosse nasale.

c ●

● 3- Trachée

3- Classer les animaux suivants selon leurs régimes alimentaires (herbivore, carnivore) : Renard, sauterelle, lièvre, aigle, vache, chat, gazelle, serpent.

| Animaux herbivores | Animaux carnivores |
|--------------------|--------------------|
| .....              | .....              |
| .....              | .....              |
| .....              | .....              |
| .....              | .....              |

4- Parmi les caractéristiques qui différencient les herbivores des carnivores : la dentation, et la longueur du tube digestif.

→ Relie chaque caractéristique au régime alimentaire qu'il lui convient.

Grandes incisives ●

Tube digestif long ●

Canines longues et pointues ●

Molaires cisailantes ●

● Animal herbivore.

● Animal carnivore.

5- Les relations alimentaires entre les êtres vivants dans la nature s'appellent les chaînes alimentaires.

→ Former deux chaînes alimentaires en utilisant les termes suivants :

Renard, herbe, souris, lièvre, chouette.

Utiliser la flèche → qui signifie : manger par.

.....

.....

- 6- Classer les animaux suivants en : reptiles et mammifères :  
Tortue, souris, renard, serpent, crocodile.

| Reptiles | Mammifères |
|----------|------------|
| .....    | .....      |
| .....    | .....      |
| .....    | .....      |

- 7- Les animaux invertébrés se caractérisent des animaux vertébrés par la caractéristique suivante :

+ Ne possèdent pas des pattes.



+ Ne possèdent pas la colonne vertébrale



+ Ovipares.



- 8- Les polluants de l'eau sont divers, citer deux parmi eux.

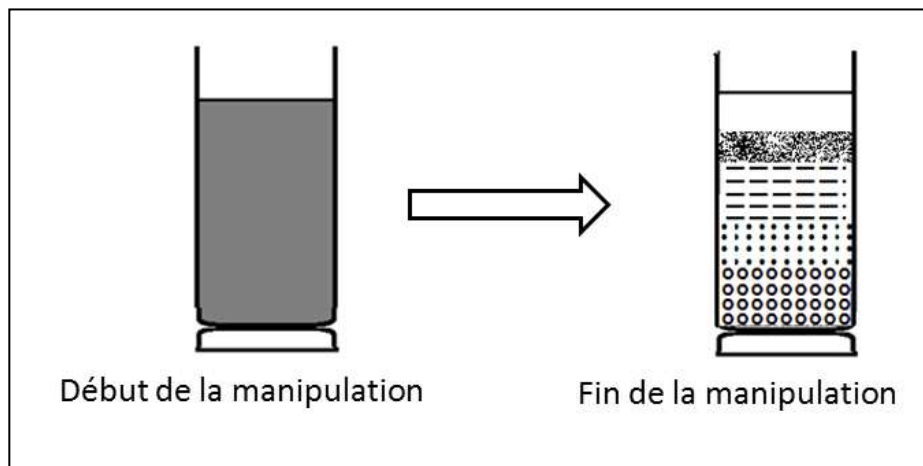
- 9- Le schéma suivant représente la dentation d'un animal carnivore, légender le.



- 10- Parmi les facteurs d'érosion qui affectent le sol, on trouve les précipitations.

→ Construire une phrase correcte en utilisant les mots suivants : Eaux de précipitations, éléments lourds et dissouts, rivières, eaux courantes.

- 11- Le document suivant représente le début et la fin de la manipulation des éléments d'un sol se trouvant dans un b cher contenant de l'eau : sable, galets et argile.



a- Classer les éléments du sol selon l'ordre de dépôt de bas en haut en utilisant les mots suivants : sable, galets et argile.

---