# A22 : RECONSTITUTION DE LA BIODIVERSITE AU COURS DES TEMPS

**Partie 1 : Reconstitution de la faune passée**

|  |
| --- |
| Matériel :   * Votre frise chronologique * Image photocopiée d’une époque de la vie sur Terre * Fiches fossiles. |

Q1 : En vous aidant des photos des fossiles, retrouvez les noms de quelques animaux qui peuplaient la Terre il y a quelques millions d’années et notez-les sur l’image photocopiée.

Q2 : Retrouvez le nom de la période géologique et notez-la sur l’image.

Q2 : Coller votre image sur votre frise, à l’époque correspondante.

**2ème partie : présentation de la faune passée**

Q3 : Préparer une courte intervention orale (5’ maximum) pour:

* Situer le paysage dans le temps (frise géologique)
* Présenter les espèces vivant à cette époque.

*Aide :*

* *Est-ce qu’ils ressemblent à des animaux actuels ?*
* *Où vivent-ils ? (eau, air, terre)*

**3ème partie : comparaison des différentes époques**

Q4 : Comparez les êtres vivants qui vivent aux différentes époques.

*Aide :*

* *Retrouve-t-on les mêmes animaux ?*
* *Est-ce que de nouveaux groupes sont apparus ? Est-ce que des groupes ont disparus ? si oui, lesquels ?*
* *Est-ce que certains animaux se ressemblent d’une époque à une autre ? si oui, lesquels ?*

# A22 : RECONSTITUTION DE LA BIODIVERSITE AU COURS DES TEMPS

**Partie 1 : Reconstitution de la faune passée**

|  |
| --- |
| Matériel :   * Votre frise chronologique * Image photocopiée d’une époque de la vie sur Terre * Fiches fossiles. |

Q1 : En vous aidant des photos des fossiles, retrouvez les noms de quelques animaux qui peuplaient la Terre il y a quelques millions d’années et notez-les sur l’image photocopiée.

Q2 : Retrouvez le nom de la période géologique et notez-la sur l’image.

Q2 : Coller votre image sur votre frise, à l’époque correspondante.

**2ème partie : présentation de la faune passée**

Q3 : Préparer une courte intervention orale (5’ maximum) pour:

* Situer le paysage dans le temps (frise géologique)
* Présenter les espèces vivant à cette époque.

*Aide :*

* *Est-ce qu’ils ressemblent à des animaux actuels ?*
* *Où vivent-ils ? (eau, air, terre)*

**3ème partie : comparaison des différentes époques**

Q4 : Comparez les êtres vivants qui vivent aux différentes époques.

*Aide :*

* *Retrouve-t-on les mêmes animaux ?*
* *Est-ce que de nouveaux groupes sont apparus ? Est-ce que des groupes ont disparus ? si oui, lesquels ?*
* *Est-ce que certains animaux se ressemblent d’une époque à une autre ? si oui, lesquels ?*



