

Nom, Prénom :

.....

Classe : 6^{ème}

Activité 4 : Histoire de la Vie sur Terre	MI	MF	MS	TBM
1.3 : Extraire des informations de documents				
4.1 : Mettre en relation des documents				
1.3 : compléter une frise chronologique				

Situation problème

Depuis le début de la

Vie, il y a 3,8 milliards d'années, des espèces se sont formées tandis que d'autres ont disparu. Ainsi aujourd'hui on ne trouve plus d'ammonites ou de dinosaures par exemple mais on peut croiser des humains.

Problème : Comment peut-on représenter cette évolution ?

Consignes

- 1) Découper les 4 bandes de la frise chronologique 1, 2, 3 et 4.
- 2) Les scotcher les unes à la suite des autres dans l'ordre : 1 -> 2 -> 3 -> 4.
- 3) Sur le BLOG de SVT, ouvrir les documents de travail pour compléter la frise.
- 4) **A partir des informations fournies par les documents**, pour chaque événement, indiquer quand il a eu lieu, en millions d'années.

Évènement	Date de l'évènement (Ma)
Apparition des dinosaures	
Disparition des dinosaures	
Formation des océans	
Terre recouverte de volcans et de lave.	
Formation de la Terre	
1 ^{ères} cellules à noyau	

Évènement	Date de l'évènement (Ma)
Apparition des 1ers mammifères	
Première atmosphère	
Apparition des vertébrés	
Apparition des Ammonites	
1 ^{ère} Cyanobactéries	

- 5) **Replacer** les événements à la bonne place sur la frise chronologique en inscrivant son nom sur les pointillés.