

..... (depuis ..... millions d'années)	..... (de ..... à ..... millions d'années)	..... (de ..... à ..... millions d'années)	Précambrien ( de ..... à ..... millions d'années)

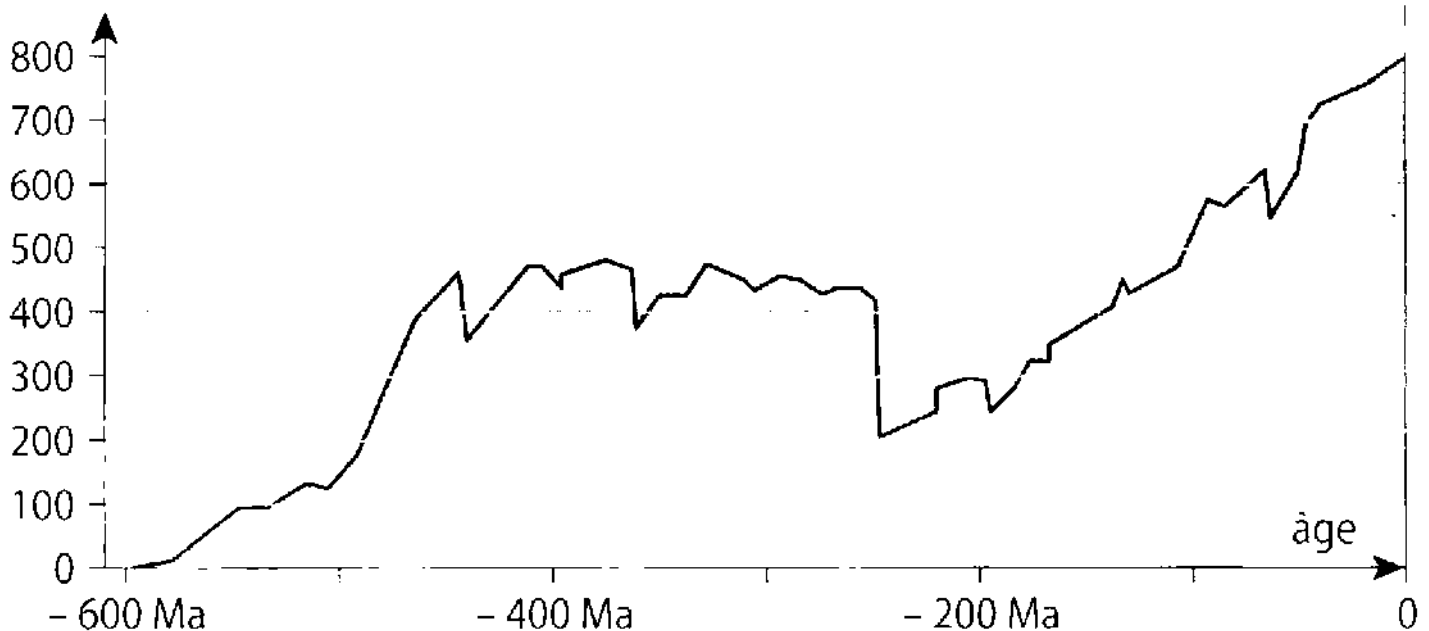
# Les ères géologiques

On distingue principalement quatre ères géologiques. Le **précambrien**, le **paléozoïque**, le **mésozoïque**, et enfin le **cénozoïque**.

Grâce à INTERNATIONAL STRATIGRAPHIC CHART, compléter le tableau suivant

Ère géologique (= <i>Erathem Era</i> )	Age du début de l'ère (en Millions d'année MA)	Age de la fin de l'ère (en Millions d'année MA)	Couleur utilisée
Précambrian			
Paléozoic			
Mesozoic			
Cenozoic			

nombre de familles  
d'êtres vivants



**NE PAS FAIRE CES QUESTIONS SANS QUE M. NEVEU AIT VÉRIFIÉ LE TABLEAU !**

Sur le graphique ci dessus, délimiter les quatre ères géologiques en coloriant chaque ère selon les dates et avec les couleurs du tableau.

Que se passe-t-il sur la courbe du nombre de familles d'êtres vivants à chaque changement d'ères géologiques ?

Sur le verso de cette feuille, compléter la première colonne (ère géologique) et colorier cette colonne en fonction des couleurs déterminées dans le premier tableau.

**Demander la suite à M. Neveu**

Choisir deux animaux par ère et les coller dans les deux colonnes suivantes

Choisir et coller l'environnement qui correspond à l'ère géologique dans la quatrième colonnes

Choisir et coller la bonne représentation des continents correspondant à l'ère géologique dans cinquième colonne.

Utiliser les couleurs du tableau pour colorier chaque ligne