**Une échelle pour les temps géologiques**

 **Pour mieux comprendre les temps géologiques, nous allons créer une version avec le ruban adhésif dans la salle de classe.**

 **1cm représente 5 millions ans**

**Ex. Ère de Verkuyl = 7 million ans**

 **Si 1cm =5 million ans (notre échelle)**

**PUIS: 7 / 5 = 1.4cm**

**Calculez le nombre de cm en utilisant les étapes précédentes**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ères** | **Temps** | **Duré du temps**  | **Numéro de cm**  |
| Cénozoïque  | Quaternaire | 1.8 million years |   |
| Néogène | 21 million years |  |
| Paléogène | 42 million years |  |
| Mésozoïque | Crétacé | 81 million years |  |
| Jurassique | 62 million years |  |
| Triassique | 37 million years |  |
| Palézoïque | Permien | 41 million years |  |
| Carbonifère  | 74 million years |  |
| Dévonien  | 50 million years |  |
| Silurien  | 30 million years |  |
| Ordovicien  | 65 million years |  |
| Cambrien  | 39 million years |  |
| Précambrien |  | 3958 million years (3.9 billion) |  |