

SVT - 3° DGI - Les êtres vivants du passé - M.Cantaloube

Les dinosaures ont régné sur Terre entre 250 et 65 millions d'années avant notre ère. Les causes de leur disparition, souvent discutées, ne font plus de doute. Une énorme météorite associée à d'importantes éruptions volcaniques !

Comment les chercheurs sont ils parvenus à reconstituer l'histoire ancienne de ces animaux presque monstrueux ?

Document 1 Les étapes de la fossilisation d'un dinosaure

Un **fossile** est une trace de vie qui a bien souvent été préservée dans des roches sédimentaires qui se sont formées avant la période géologique actuelle. La fossilisation est un processus qui peut prendre beaucoup de temps.



Question: explique en quelques phrases les étapes qui ont mené à la transformation du dinosaure en fossile.

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

