

Activité documentaire de sciences physiques

La Terre et ses extinctions de masse

Compétences travaillées :

C.0. J'extrais des informations d'un document et d'une vidéo.

C.4. Je rédige correctement les réponses.

Visionner la vidéo « La Terre et ses extinctions de masse_CANAL+»

<https://www.youtube.com/watch?v=IOBaCcyhA7w>

Répondre aux questions sur son cahier.

Questions :

1. **Citer** le phénomène cataclysmique qui a eu lieu il y a 66 millions d'années.
2. **Nommer** l'espèce la plus emblématique qui a disparu à cette période.
3. **Donner** quelques similitudes entre les extinctions de masse.
4. **Donner** quelques différences entre les extinctions de masse.
5. **Expliquer** en quelques phrases, la probable 6^{ème} extinction de masse.



1. Il y a eu un impact d'astéroïde, sur la Terre, il y a 66 millions d'années.
2. Les dinosaures ont disparu lors de ce phénomène.
3. Les causes sont multifactorielles, il y a en général un long déclin des espèces.
4. Les causes peuvent être diverses ; un événement cosmique, un bouleversement climatique...
5. La 6^{ème} extinction est probablement en place, mais cela se passe plus rapidement que les précédentes, c'est l'anthropocène.