

Défi : Jurassic World au Luxembourg

Morgane Nonet

EXERCICE 1

L'ammonite fait partie des céphalopodes.

Aujourd'hui, les nautilus vivent dans la mer en Océanie près de l'Australie et de certaines îles du Pacifique.

Lorsque vivaient les ammonites où se trouve le Luxembourg maintenant, le climat était tropical et la mer était chaude. Le paysage était donc complètement différent.

EXERCICE 2

La couche la plus ancienne est celle avec la flèche verte. La couche avec la flèche rouge s'est déposée sur celle avec la flèche verte, donc plus récemment.

EXERCICE 3

Ichtyosaurus se compose de deux mots en grec ancien : « ikhtús » qui signifie « poisson » et « Saûrus » qui signifie « lézard ».

Le nom de l'ichtyosaure explique qu'il est un reptile (comme les lézards) qui vit dans l'eau (comme les poissons).

QUESTION BONUS

Normalement, la sauterelle vit sur terre. Peut-être qu'en mourant, elle est tombée dans une rivière. Le courant a pu l'emporter dans la mer où elle est tombée au fond et a été pétrifiée à côté de l'ammonite et de l'ichtyosaure.