

QUESTIONS SUR LES DINOSAURES

delporte peggy

Message envoyé le : 20 Janvier 2016

Bonjour,

J'ai donc un exposé à effectuer pour l'école et j'aurai quelques questions à vous poser :

- 1) Que mangent les dinosaures ?
- 2) Quelles sont les espèces les plus célèbres ?
- 3) Quelles sont leurs périodes de vie ?
- 4) Comment sont-ils apparus ?
- 5) En quelle année sont-ils apparus ?
- 6) Qu'est-ce que veut dire le mot «dino-saure» (pourquoi ce mot)?
- 7) Quel est le plus grand dinosaure entre le Brachiosaure et le Seismosaurus ?

Quelle est le plus petit dinosaure ?

Merci de me répondre au plus vite.

Cordialement.

CharlèneMNHN

Message envoyé le : 04 Mars 2016

Bonjour,

Pour ton exposé, tu peux regarder Vikidia, encyclopédie en ligne pour les 8-13ans : <https://fr.wikidia.org/wiki/Dinosaure>

- 1) Que mangent les dinosaures ?

Il y a beaucoup d'espèces de dinosaures, et ils sont tous très différents. Ils mangeaient des aliments très différents en fonction de leur régime alimentaire.



Ils pouvaient manger des poissons, des plantes, de la viande.

Voici quelques exemples :

http://www.lepoint.fr/culture/...10-934428_3.php

2) Quelles sont les espèces les plus célèbres ?

Je suppose : *Tyrannosaurus rex*, *Velociraptor*, *Triceratops*, *Ankylosaurus*, *Diplodocus*, *Brachiosaurus* (mais qui n'est plus le bon nom !), *Stegosaurus*

3) Quelles sont leurs temps de vie ?

Le temps de vie est différent en fonction des espèces. Il semble que les dinosaures aient eu une espérance de vie assez faible : le plus vieux *Tyrannosaurus* (à sa mort) découvert actuellement avait 28 ans, et le plus vieux sauropode en avait 38.

4) Comment sont-ils apparus ?

Ils sont apparus grâce à l'évolution.

5) En quelle année sont-ils apparus ?

Les plus anciens dinosaures connus ont 240 millions d'années. Période nommée TRIAS

6) Qu'est-ce que veut dire le mot «dino-saure» (pourquoi ce mot)?

du grec ancien δεινός / deinos (« terriblement grand ») et σαῦρος / saûros (« lézard »)

7) Quelle est le plus grand dinosaure entre le Brachiosaure et le Seismosaure ?

Le plus grand et plus lourd dinosaure connu à partir de squelettes complets ou presque est le *Giraffatitan* (autrefois connu sous le nom de *Brachiosaurus brancai*) 133. Il mesurait 12 m de haut, 22,5 m de long, et aurait pesé entre 30 et 60 tonnes.

8) Quelle est le plus petit dinosaure ?

Sans inclure les oiseaux contemporains comme les oiseaux-mouches, les plus petits dinosaures avaient la taille d'un corbeau ou d'un poulet. Les théropodes *Microraptor* et *Parvicursor* faisaient moins de 60 cm de long

Bonne continuation

Charlène, modératrice de la section

Doctorante au Muséum

