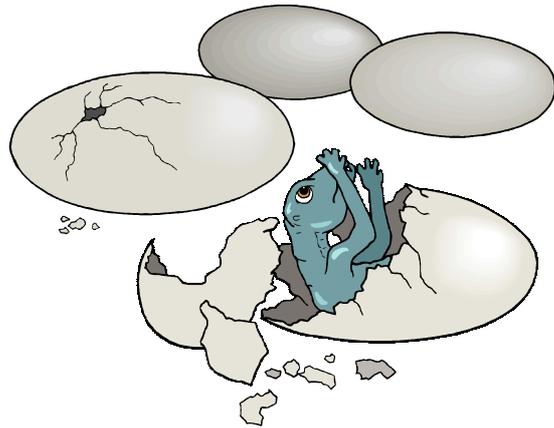


La naissance des dinosaures

Auteur :

Illustrateur:

Date :



Les dinosaures pondaient des oeufs

Les dinosaures pondaient des œufs mesurant entre 15 et 50 cm. Les plus gros ont été trouvés en Chine, ils mesurent 50 cm ! Les œufs ne pouvaient pas être plus gros car les petits n'auraient pas pu briser la coquille. Les œufs pouvaient être de forme ronde ou allongée. Les dinosaures étaient des ovipares comme les reptiles.

Œuf allongé

Œuf rond

Œuf de poule

Dessine ou colle les 3 sortes d'œufs en respectant la taille de chacun.

Les œufs étaient pondus dans un nid

Les dinosaures creusaient des nids dans le sol pour y pondre leurs œufs. Ils recouvraient ensuite les œufs de terre, de sable ou de branchages.



La forme de quelques nids retrouvés sous la forme de fossile permet de supposer que certains dinosaures couvaient leurs œufs comme les poules.

Dessine ou colle un dinosaure en train de couvrir ses oeufs

Les œufs de dinosaures

Le contenu des œufs de dinosaures ressemble à celui des œufs de reptiles (serpents, crocodiles ...) et à celui des œufs d'oiseaux. Ils contiennent tout ce qui est nécessaire au développement de l'embryon.

B lanc

b

coquille

c

jaune

j

La formation de l'embryon

En attendant l'éclosion, l'embryon se développe bien à l'abri dans l'œuf.
Nous ne savons pas combien de temps il fallait aux œufs pour éclore.

embryon

Dessine ou colle l'embryon dans son œuf.

Le dinosaure casse sa coquille

Comme les oiseaux et les reptiles, le jeune dinosaure doit casser sa coquille pour naître !

Dessine ou colle un petit dinosaure en train de casser sa coquille.

Le dinosaure sort de l'œuf

Il peut alors sortir et rejoindre la colonie de dinosaures. Certains dinosaures prenaient soin de leurs petits pendant au moins un mois, tandis que d'autres les laissaient se débrouiller seuls dès la naissance.