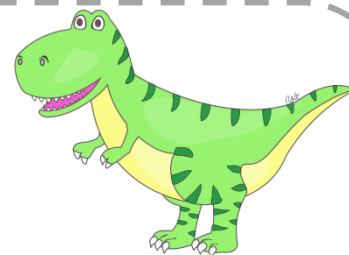




## Les dinosaures



### Qu'est-ce que c'est ?

Le mot dinosaure vient du grec Sauros (le reptile) et Deino (terriblement grand). Les dinosaures sont des animaux très variés qui ont vécu sur la Terre il y a plus de 200 millions d'années. Ils pouvaient avoir 2 ou 4 pattes (bipèdes ou quadrupèdes), être carnivores ou herbivores, mais tous étaient des ovipares, c'est-à-dire qu'ils se reproduisaient par des œufs.

### Comment sont-ils apparus ?

Pendant très longtemps, il n'y avait rien sur la Terre. Puis, les premiers êtres vivants marins ont vu le jour. Doucement, les ancêtres des reptiles se sont risqués hors de l'eau. Ils ont évolué et ont formé les dinosaures. Ils ont vécu sur Terre durant l'ère du Mésozoïque, une période qui se divise en trois parties : le Trias (lorsqu'il n'y avait qu'un seul continent sur Terre), le Jurassique et le Crétacé.

### Quand ont-ils disparu ?

Il y a 66 millions d'années, à la fin du Crétacé, une catastrophe naturelle aurait causé la fin des dinosaures mais les scientifiques n'en sont pas sûrs : l'éruption d'un volcan aurait changé la température de la Terre et un énorme astéroïde l'aurait percutée. Elle aurait ainsi été plongée dans le noir à cause de la poussière et des débris. Sans lumière, les plantes n'ont pas pu survivre. Ne pouvant plus se nourrir, les dinosaures herbivores se sont éteints. Les carnivores n'ayant donc plus de nourriture ont eux aussi disparu.

### ? Réponds aux questions :

a – Que signifie le mot « dinosaure » ?

.....

b – Les dinosaures étaient des ovipares. Qu'est-ce que cela signifie ?

.....

c – A quelle période les dinosaures ont-ils vécu ?

.....

d – Qu'est-ce qui aurait provoqué la disparition des dinosaures ?

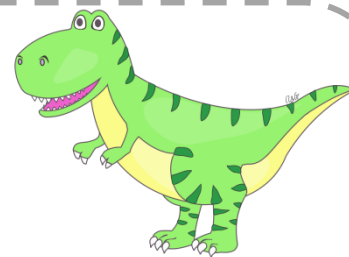
.....

e – Quand les dinosaures sont-ils apparus sur Terre, et quand ont-ils disparu ?

.....



## Les dinosaures



### Qu'est-ce que c'est ?

Le mot dinosaure vient du grec Sauros (le reptile) et Deino (terriblement grand). Les dinosaures sont des animaux très variés qui ont vécu sur la Terre il y a plus de 200 millions d'années. Ils pouvaient avoir 2 ou 4 pattes (bipèdes ou quadrupèdes), être carnivores ou herbivores, mais tous étaient des ovipares, c'est-à-dire qu'ils se reproduisaient par des œufs.

### Comment sont-ils apparus ?

Pendant très longtemps, il n'y avait rien sur la Terre. Puis, les premiers êtres vivants marins ont vu le jour. Doucement, les ancêtres des reptiles se sont risqués hors de l'eau. Ils ont évolué et ont formé les dinosaures. Ils ont vécu sur Terre durant l'ère du Mésozoïque, une période qui se divise en trois parties : le Trias (lorsqu'il n'y avait qu'un seul continent sur Terre), le Jurassique et le Crétacé.

### Quand ont-ils disparu ?

Il y a 66 millions d'années, à la fin du Crétacé, une catastrophe naturelle aurait causé la fin des dinosaures mais les scientifiques n'en sont pas sûrs : l'éruption d'un volcan aurait changé la température de la Terre et un énorme astéroïde l'aurait percutée. Elle aurait ainsi été plongée dans le noir à cause de la poussière et des débris. Sans lumière, les plantes n'ont pas pu survivre. Ne pouvant plus se nourrir, les dinosaures herbivores se sont éteints. Les carnivores n'ayant donc plus de nourriture ont eux aussi disparu.

### ? Réponds aux questions :

a – Que signifie le mot « dinosaure » ?

.....

b – Les dinosaures étaient des ovipares. Qu'est-ce que cela signifie ?

.....

c – A quelle période les dinosaures ont-ils vécu ?

.....

d – Qu'est-ce qui aurait provoqué la disparition des dinosaures ?

.....

e – Quand les dinosaures sont-ils apparus sur Terre, et quand ont-ils disparu ?

.....