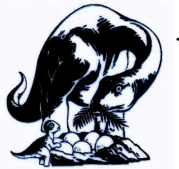


# ATELIER DINOSAURES : prouvé ou non ?

Nom :

Prénom :

Classe :



Dans les affirmations suivantes, relevées dans des ouvrages sur les Dinosaurés, souligne en :

- **vert**, ce que l'on peut affirmer car on a des preuves ( fossiles )
- **bleu**, ce qui est probablement vrai : déduit d'un raisonnement
- **rouge**, ce que l'on ne pourra jamais prouver faute d'indices.

Le **Triceratops** était un Dinosauré très doux.

Il se déplaçait lentement.

Il paressait la plupart du temps.

S'il avait vécu de nos jours, il aurait fait un animal domestique sympathique !

Le **Styracosaurus** avait une tête entourée d'une collerette de six cornes creuses, ce qui les rendait légères à porter mais aussi fragiles.

Il mangeait probablement des plantes près du sol.

Vu sa stature, on pense qu'il était capable de renverser des petits arbres avec son énorme tête et le poids de son corps.

Avec son bec corné aux bords tranchants, il pouvait couper les plantes les plus coriaces et les réduire en morceaux.

Le **Stégosaurus** avait un dos voûté recouvert de 17 plaques en forme de triangle. Les scientifiques pensent que ces plaques lui servaient à réguler la température de son corps car elles étaient parcourues de vaisseaux sanguins.

Le **Parasaurolophus** portait une longue crête creuse en forme de tube sur la tête. Comme il était un bon nageur, on a cru très longtemps que sa crête lui servait de tuba pour respirer sous l'eau.

On suppose actuellement qu'il s'en servait pour produire des sons, comme le font les éléphants avec leur trompe.

A l'aide de différents messages, les Parasaurolophus signalaient aux divers membres du troupeau la présence d'un ennemi ou une source de nourriture.

**Lambeosaurus** avait une crête colorée, creuse en orme de hache. Elle devait servir de caisse de résonance et lui permettait ainsi de pousser des cris.

Dans un groupe, les **Lambeosaurus** pouvaient se reconnaître par les sons qu'ils produisaient.

Ils étaient en outre capables de changer la couleur de leur crête.

**Mamenchisaurus** avait une toute petite tête au bout d'un long cou de 11 mètres ! Des paléontologues pensent qu'il avait un second cerveau.

Mais ce dont on est certain, c'est que son intelligence était très peu développée.