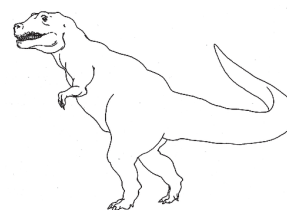


Station 1 – Gestatten, wir sind die Dinosaurier

„Dinosaurier“ bedeutet auf Deutsch „schreckliche Echse“. Dinosaurier waren Reptilien, die in den längst vergangenen Zeiten der Trias, des Jura und der Kreide lebten, welche 252–66 Millionen Jahre zurückliegen. Das ist eine gigantische Zeitspanne von 186 Millionen Jahren! Unvorstellbar, oder?

Einige Dinosaurier wurden bis zu 20 Meter hoch, wie die langhalsigen Pflanzenfresser Argentinosaurus oder Brachiosaurus, andere waren nicht größer als ein Huhn wie der flinke Raubsaurier Compsognathus oder der kleine gepanzerte Vierbeiner Protoceratops.

Einer der größten und bekanntesten Raubsaurier war wohl der Tyrannosaurus Rex. Er bewegte sich auf seinen Hinterbeinen fort und wäre in der Lage gewesen, einen erwachsenen Menschen mit nur einem Bissen zu verspeisen! Einer seiner Erzfeinde war der dreihörnige Vierbeiner Triceratops.



Neben den großen Einzelgängern wie dem Tyrannosaurus Rex gab es auch kleinere, schnellere Räuber, welche im Rudel jagten, wie Deinonychus und Velociraptor. Diese waren für die Pflanzenfresser sehr gefährlich, denn sie waren sehr intelligent und besaßen sehr scharfe Klauen. Doch natürlich wussten sich die Pflanzenfresser gut zu verteidigen:



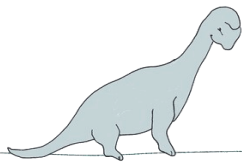
Der Stegosaurus besaß einen Stachelschwanz, der an eine Schildkröte erinnernde Ankylosaurus einen dicken Panzer, der Iguanodon Daumen mit dicken Stacheln. Andere wie der Brachiosaurus vertrauten einfach auf ihre Größe.

1. Wann lebten die Dinosaurier?

2. Wie groß waren sie?

3. Wie verteidigten sich Pflanzenfresser?

4. Welche Dinosaurier jagten im Rudel?



Station 7 – So schwer waren Dinosaurier

Brachiosaurus
Deinonychus
Archaeopteryx
Pachycephalosaurus
Tyrannosaurus Rex
Oviraptor

