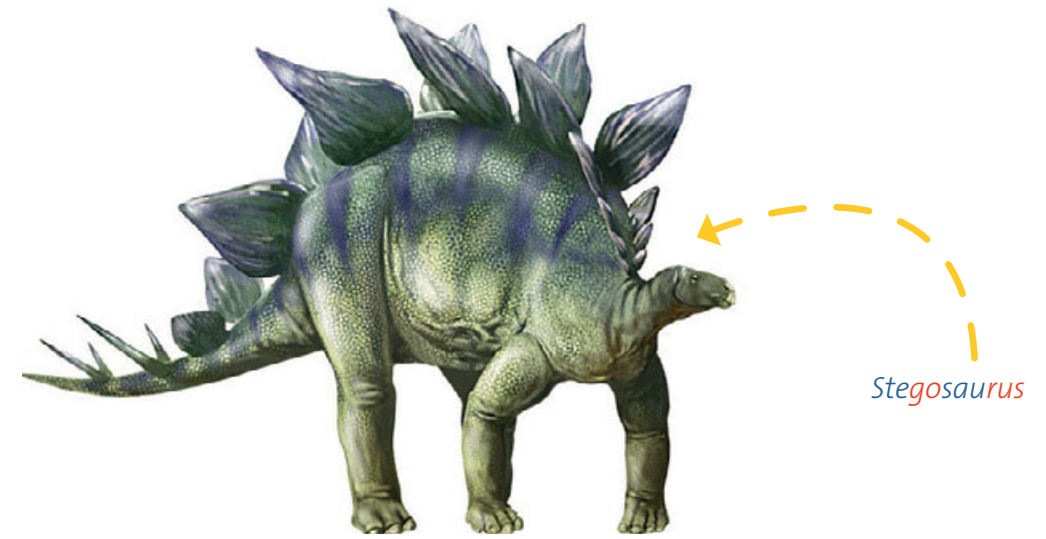


# Inhalt

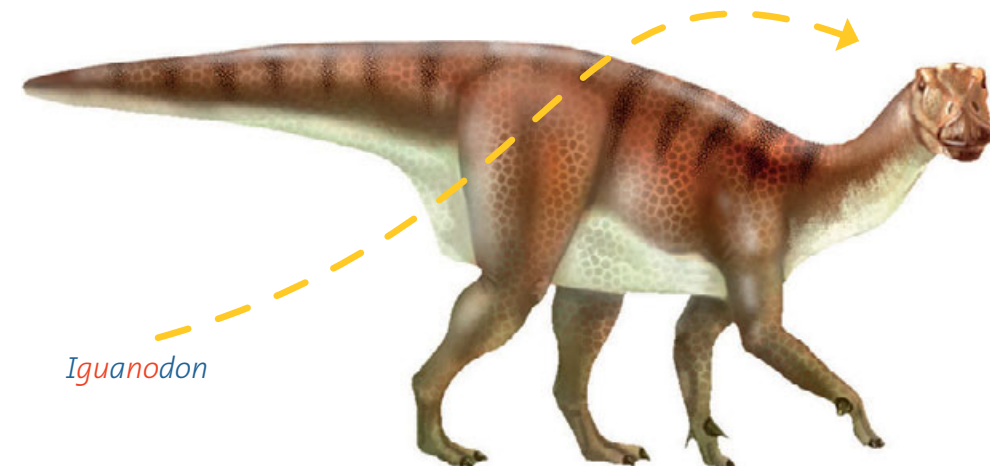
Einige Fakten.....	4
Das Zeitalter der Dinosaurier.....	6
Wo Dinosaurier lebten.....	8
Was sie fraßen.....	10
Mit großem Appetit.....	12
Das große Sterben.....	14
Mythen und Sagen.....	20
Der Erfolg der neuen Arten.....	22
Worterkklärungen.....	23
Stichwortverzeichnis.....	24



Wörter, die **fett** gedruckt sind, werden auf Seite 23 erklärt.



Stegosaurus



Iguanodon

Dinosaurier starben vor etwa 65 Millionen Jahren aus. Über ihr Verschwinden gibt es viele **Theorien**. Einige Menschen glauben, dass eine Flut die Dinosaurier getötet hat. Andere behaupten, eine Eiszeit sei schuld daran. Die meisten Wissenschaftler sind überzeugt, dass ein riesiger **Meteorit** die Erde getroffen hat. Dieses Ereignis hatte den Tod der Dinosaurier und vieler anderer Tierarten zur Folge.

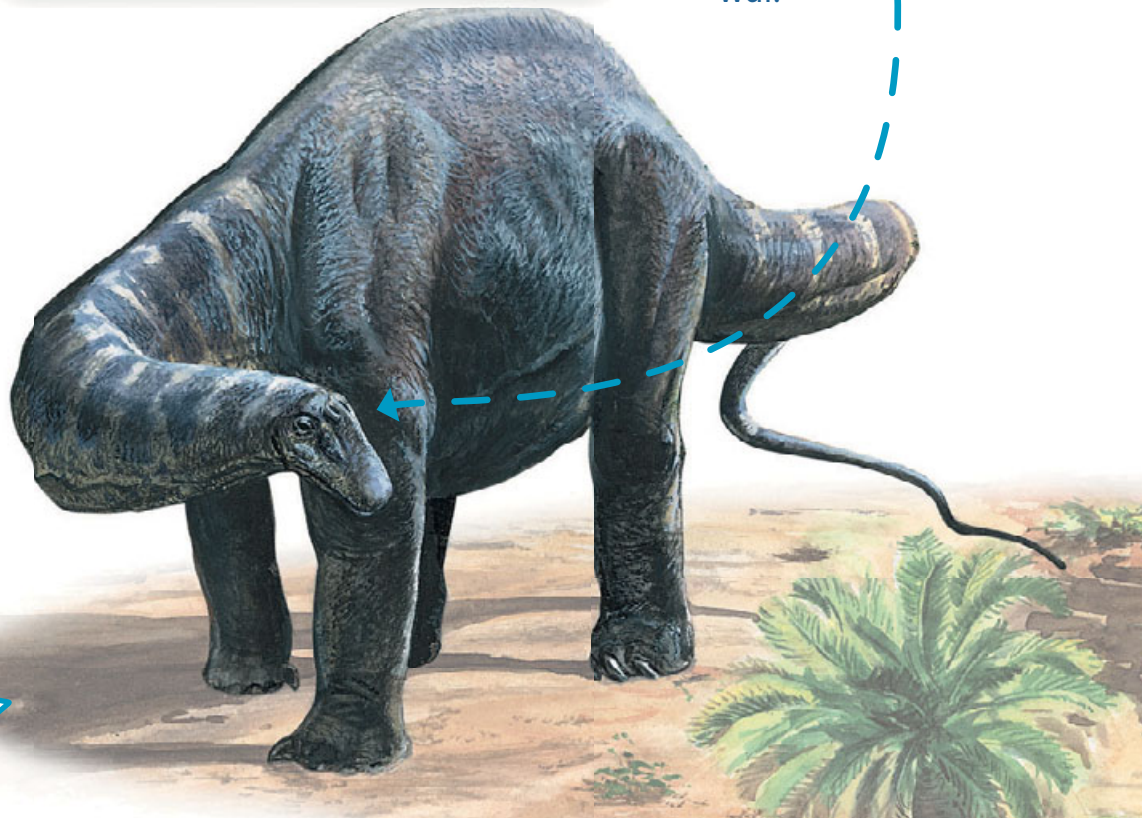
# Einige Fakten

Dinosaurier gehören zur Familie der Reptilien. Sie sind Vorfahren der Krokodile. Dinosaurier lebten schon vor 228 Millionen Jahren. Ihre Fossilien wurden überall auf der Welt gefunden.

Das Wort „Dinosaurier“ setzt sich zusammen aus zwei griechischen Wörtern: aus *deinos* – „schrecklich“ und *sauros* – das heißt „Reptil“ oder „Eidechse“.



Einer der weniger intelligenten Dinosaurier war der *Apatosaurus*. Sein Gehirn war nicht größer als das einer Hauskatze, obwohl sein Körper 25 m lang war.



4

Der *Troodon* war der klügste Dinosaurier. Im Verhältnis zu seiner Größe hatte er ein großes Gehirn. Seine Augen waren teilweise nach vorn gerichtet. Das half ihm, seine Beute zu erspähen.



Dinosaurier gab es in allen Größen. Einige waren so klein wie Hühner. Andere konnten so groß wie zweistöckige Häuser werden. Manche hatten Greifhände. Sie benutzten sie zum Fangen, zur Verteidigung und sogar zum Graben.

Das Gehirn eines *Stegosaurus* war so klein wie eine Walnuss. Das Gehirn eines *Iguanodon* war nicht größer als ein Gänseei.

Viele Dinosaurier hatten schuppige Haut. Andere hatten flauschige Daunen und Federn.

Der älteste Dinosaurier, den wir kennen, war der *Eoraptor*. Er lebte vor 228 Millionen Jahren.



5