

GUINNESS WORLD RECORDS

FÜR ERSTLESER

DINOSAURIER



Ravensburger

Wahnsinnig groß!
Unglaublich klein!

Lang wie ein Flugzeug

Die größten Dinosaurier gehörten zur Gruppe der Sauropoden. Sie liefen auf 4 Beinen und fraßen Pflanzen.

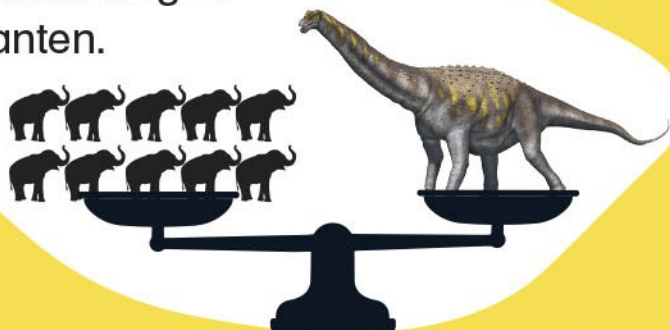
Der Amphicoelias war so lang
wie ein großes Flugzeug:
60 Meter!

Wer ist
länger?



Schwergewicht

Einer der schwersten Dinos war der Argentinosaurus. Mit **60 bis 90 Tonnen** wog er mehr als 10 Elefanten.



Kleiner Verwandter

Auch der Ohmdenosaurus zählte zu den Sauropoden. Mit **nur 4 Metern Länge** war er für einen Pflanzenfresser sehr klein.



Ohmdenosaurus ★
 Bedeutung: Echse aus Ohmden ★
 Futter: Pflanzen
 Zeit: vor etwa 180 Millionen (Mio.) Jahren
 Fundort: Deutschland



Oculudentavis

Bedeutung: Augenzahnvogel
 Futter: Fleisch ★
 Zeit: vor etwa 99 Mio. Jahren ★
 Fundort: Myanmar



So ein Winzling!

Der kleinste Dino war nicht einmal 2 Zentimeter groß und hätte auf deine Hand gepasst. Er sah wahrscheinlich aus **wie ein Vogel mit großen Augen und spitzen Zähnen**. Daher bekam er den Namen Augenzahnvogel.



Wahnsinnig groß!
Unglaublich klein!



Von hier oben
habe ich
alles im Blick!

Guter Ausblick

Der **Hals** des Sauroposeidon war so lang wie ein Linienbus. Der riesige Dino trug seinen Kopf 18 Meter über dem Boden.



Größter Fleischfresser

Der Spinosaurus war der größte Fleischfresser unter den Dinos. Von der Schnauze bis zur Schwanzspitze war er beinahe so lang wie ein Spielfeld beim Volleyball.



Großmaul



Der Kopf des Spinosaurus war mit 1,75 Metern so lang wie ein erwachsener Mensch. Mit seinen **spitzen Zähnen** schnappte sich der Dino vor allem Fische.



Spinosaurus

Bedeutung: Stachelige Echse ★
Futter: Fische und andere Tiere ★
Zeit: vor 110 – 90 Mio. Jahren
Fundort: Nordafrika



Harter Panzer

Der Ankylosaurus war mit festen Platten bedeckt. Sie schützten ihn **wie ein Panzer**. Mit bis zu 10 Metern Länge war der Ankylosaurus der größte gepanzerte Dino.



Ankylosaurus

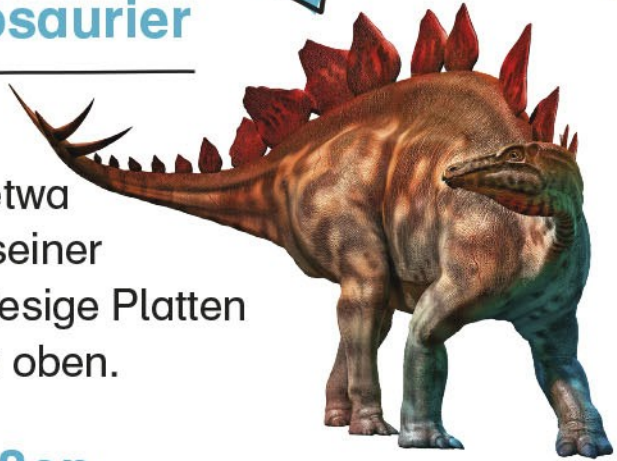
Bedeutung: ★
Gekrümmte Echse ★
Futter: Pflanzen
Zeit: vor 74 – 66 Mio. Jahren
Fundort: Nordamerika



Wahnsinnig groß!
Unglaublich klein!

Größter Stegosaurier

Der größte Stegosaurier war etwa **9 Meter lang**. An seiner Oberseite ragten riesige Platten und Stacheln nach oben.



Bitte nicht beißen

Englische Forscher haben den Schädel und die Muskeln eines T-Rex am Computer nachgeahmt. So konnten sie testen, wie fest der Dino zubeißen konnte. **Sein Biss war stärker als bei jedem anderen Landtier:**

Es wirkte dieselbe Kraft wie bei einem Elefanten, der sich auf etwas setzt.



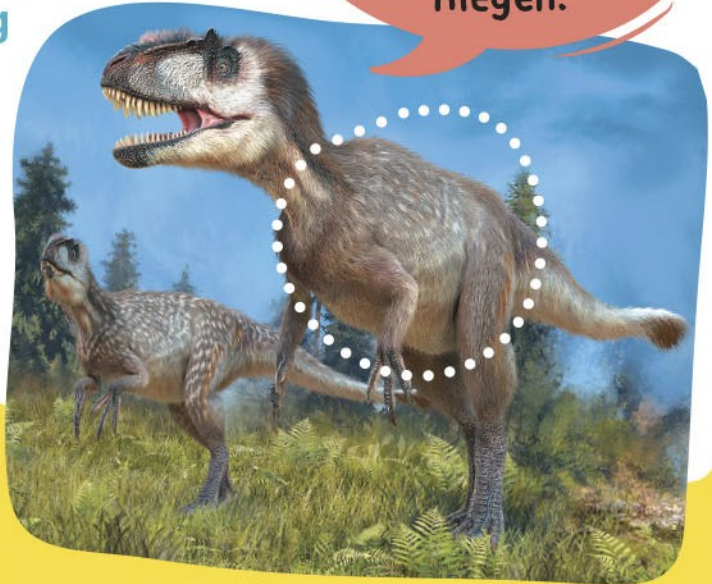
Riese mit Federn

Das größte Federtier aller Zeiten war der Dino Yutyranus.

Der 9 Meter lange Theropode trug am ganzen Körper Federn.



Mit meinen flauschigen Federn konnte ich nicht fliegen.



..... 12 – 13 m

