

digitale BAUSTEINE

Fünf beliebte Dinosaurier

interaktiv 



Hallo! Wie ist dein Name?

Anleitung

Wie mache
ich was?

Klick hier!



Übersicht

Fünf Dinos auf
einen Blick

Klick hier!



Quiz

Teste dein
Dino-Wissen!

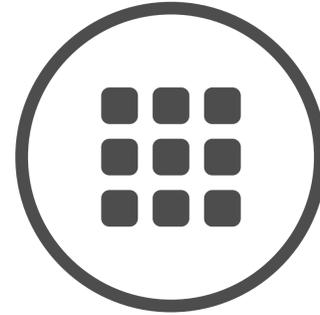
Klick hier!



! Klickst du ...



... auf das Haus, kommst du zur **Startseite**



... auf dieses Feld, kommst du zur **Inhaltsseite** und kannst dir eine Möglichkeit auswählen



... auf das Ohr, kannst du dir **Töne** anhören oder den **Text vorlesen** lassen



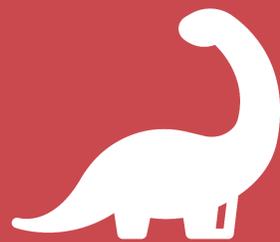
... auf dieses Feld, kommst du zur **vorherigen Seite**



... auf dieses Feld, kommst du zur **nächsten Seite**



... auf dieses Feld, beendest du den **Ton**



Übersicht

Die fünf beliebtesten
Dinos auf einen Blick



Quiz

Teste dein
Dino-Wissen!

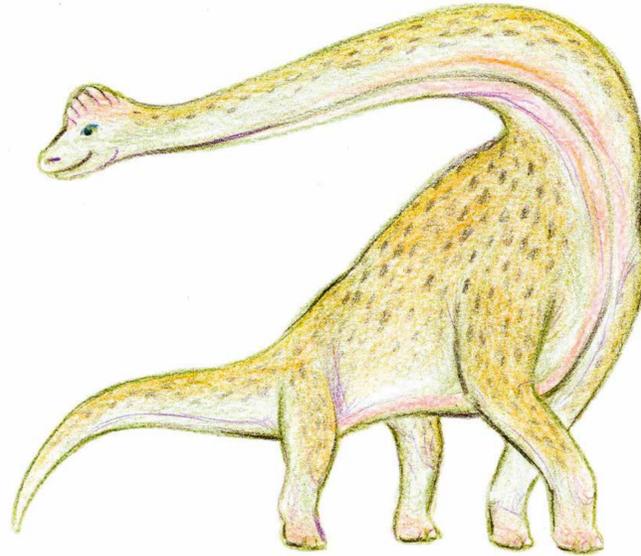




Übersicht: Die fünf beliebtesten Dinos auf einen Blick



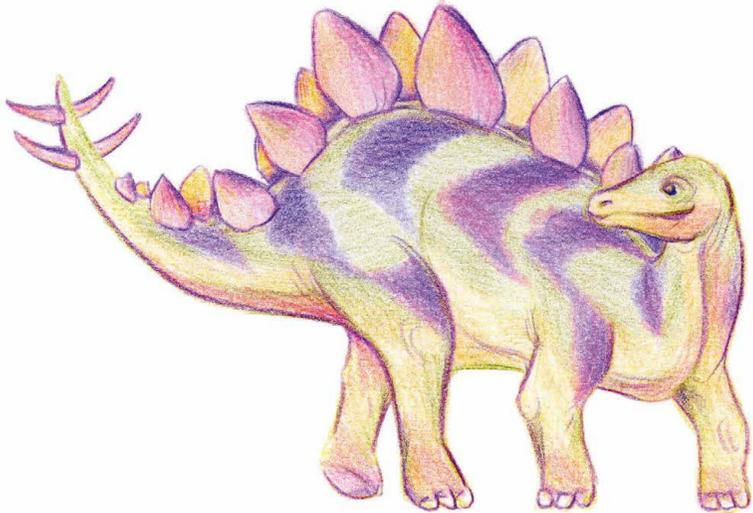
 **Tyrannosaurus Rex**



 **Brachiosaurus**



 **Spinosaurus**



 **Stegosaurus**



 **Microraptor**



Name: königliche Schreckensechse

Familie: Theropoden

Größe: 12 bis 13,5 Meter

Gewicht: bis 9.000 kg

Zeit: Kreide, vor 70 Millionen Jahren

Nahrung: Fleischfresser

Fundorte: Nordamerika und Kanada

Besonderheiten: Die Beißkraft eines Tyrannosaurus ist ungefähr 10-mal so hoch wie die eines ausgewachsenen Alligators.

Notiere drei Merkmale des Tyrannosaurus Rex. Schreibe in ganzen Sätzen.





Name: Armechse

Familie: Sauropoden

Größe: 23 Meter

Gewicht: 30 t bis 50 t

Zeit: Jura, vor 150 Millionen Jahren

Nahrung: Pflanzenfresser; Blätter und Zweige

Fundorte: USA, in ebenen Gebieten

Besonderheiten: Mit seinem unglaublich langen Hals konnte er in einer Höhe von über 15 Metern in den Baumkronen fressen.

Notiere drei Merkmale des Brachiosaurus. Schreibe in ganzen Sätzen.





Name: Stachelechse

Familie: Theropoden

Größe: 12 bis 18 Meter

Gewicht: 9.000 kg

Zeit: Kreide, vor 97 Millionen Jahren

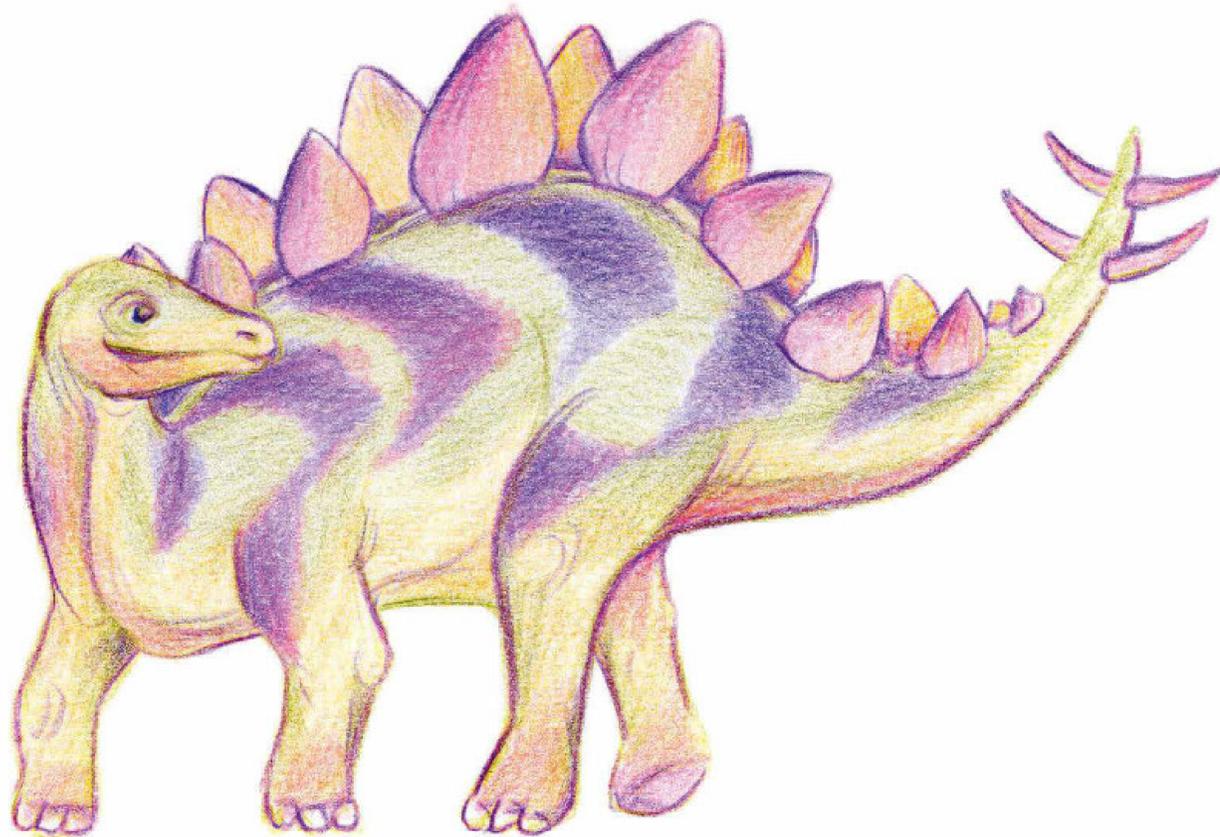
Nahrung: Fleischfresser; Fische, Schildkröten, kleine Saurier

Fundorte: Marokko, Libyen, Ägypten

Besonderheiten: Er ist größer als der Tyrannosaurus, daher ist er der größte Räuber, der jemals auf dem Festland gelebt hat. Der Spinosaurus lebt in Sümpfen und an Flussmündungen.

Notiere drei Merkmale des Spinosaurus. Schreibe in ganzen Sätzen.





Name: Dachechse

Familie: Thyreophora

Größe: 9 Meter

Gewicht: 3.500 kg

Zeit: Jura, vor 150 Millionen Jahren

Nahrung: Pflanzenfresser; Farne, Palmfarne und Moose

Fundorte: Nordamerika, Portugal

Besonderheiten: Die vorderen Beine sind länger als die hinteren, daher konnte er sich nicht schnell bewegen, sonst wäre er mit den Hinterbeinen über die vorderen gestolpert.

Notiere drei Merkmale des Stegosaurus. Schreibe in ganzen Sätzen.





Name: Kleiner Räuber

Familie: Theropoden

Größe: 30 cm bis 1 Meter

Gewicht: 200 g bis 1 kg

Zeit: Kreide, vor 130 Millionen Jahren

Nahrung: Fleischfresser

Fundorte: China

Besonderheiten: Er ist der kleinste Dinosaurier, den wir kennen. Er konnte fliegen oder zumindest von Baum zu Baum gleiten. Die Stacheln kann er zur Verteidigung wie Spieße einsetzen.

Notiere drei Merkmale des Microraptors. Schreibe in ganzen Sätzen.



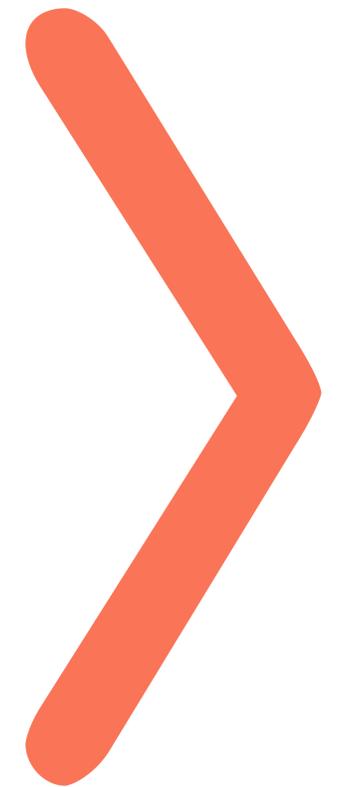


Quiz: Teste dein Dino-Wissen !

Dino-Quiz – So geht's!

- › Zu jedem der fünf Dinos gibt es eine Quizfrage.
- › Es werden immer drei Antwortmöglichkeiten gezeigt. Klicke auf eine Antwort. Ist sie richtig, ertönt dieses  **Jingle** ,
- › ist sie falsch, ertönt dieses  **Gebrüll** .
- › Um zur nächsten Frage zu gelangen, klickst du auf den großen Pfeil.
- › Am Ende trage deinen Namen ein und speichere die Datei ab.

Und ganz zum Schluss gibt es die Expertenfrage.
Bist du ein Dino-Experte?





1 Der Name Tyrannosaurus Rex bedeutet



A

kaiserliche Stachelechse

B

fürstliche Armechse

C

königliche Schreckensechse





Quizfrage 1 zum Tyrannosaurus Rex



Sehr gut!

Klicke auf den Pfeil nach rechts für die nächste Quizfrage!



A

kaiserliche Stachelechse

B

fürstliche Armechse

C

königliche Schreckensechse





Quizfrage 1 zum Tyrannosaurus Rex



Leider falsch!

Wähle eine andere Antwort aus!



A

kaiserliche Stachelechse

B

fürstliche Armechse

C

königliche Schreckensechse



Quizfrage 1 zum Tyrannosaurus Rex



Leider falsch!

Wähle eine andere Antwort aus!



A

kaiserliche Stachelechse

B

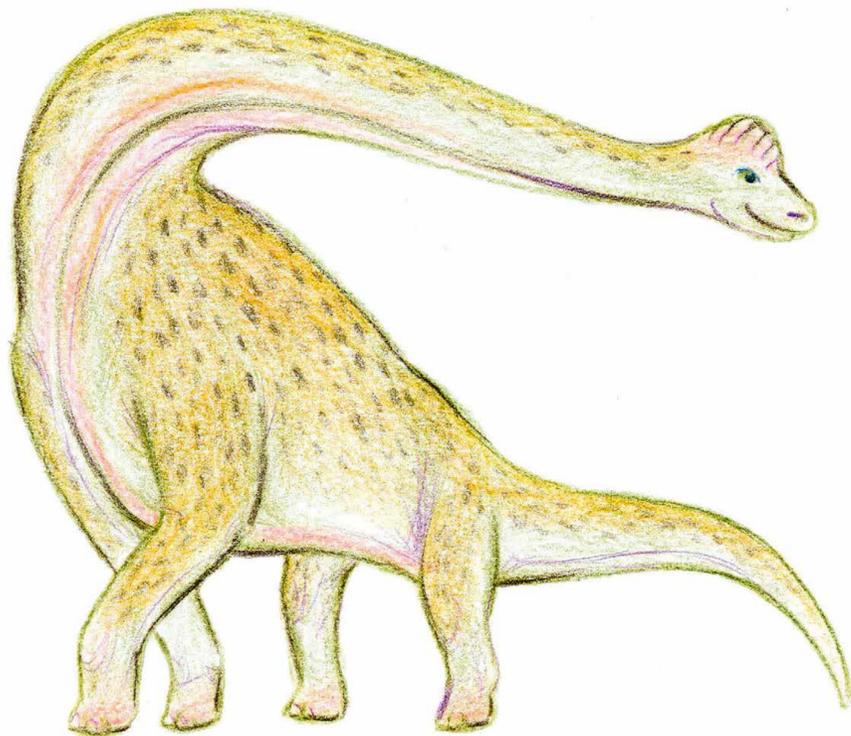
fürstliche Armechse

C

königliche Schreckensechse



2 Die Armechse gehört zu der Familie der



A

Sauropoden

B

Theropoden

C

Thyreophora



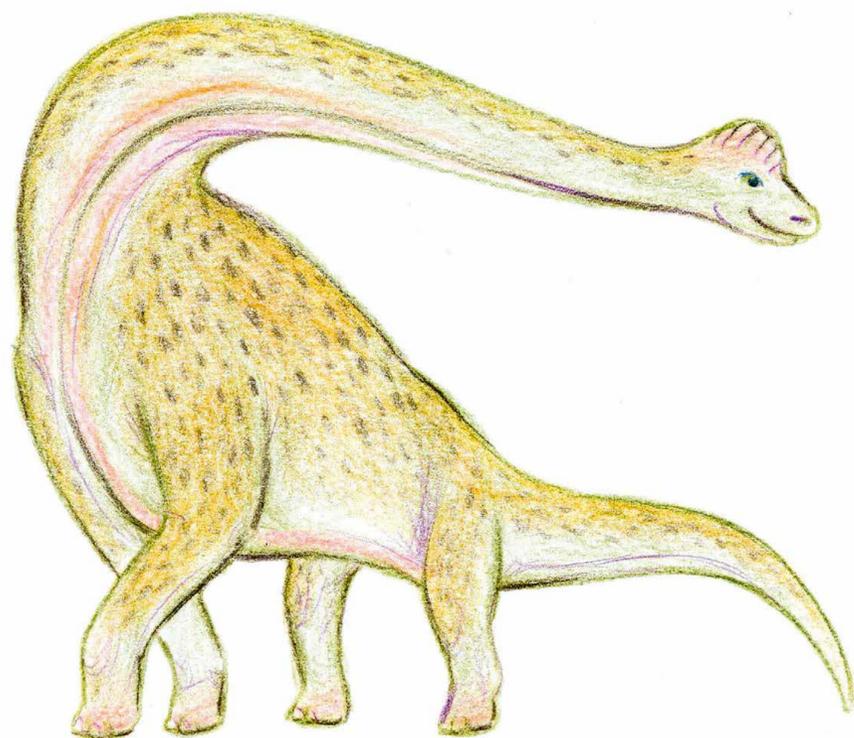


Quizfrage 2 zum Brachiosaurus



Sehr gut!

Klicke auf den Pfeil nach rechts für die nächste Quizfrage!



A

Sauropoden

B

Theropoden

C

Thyreophora



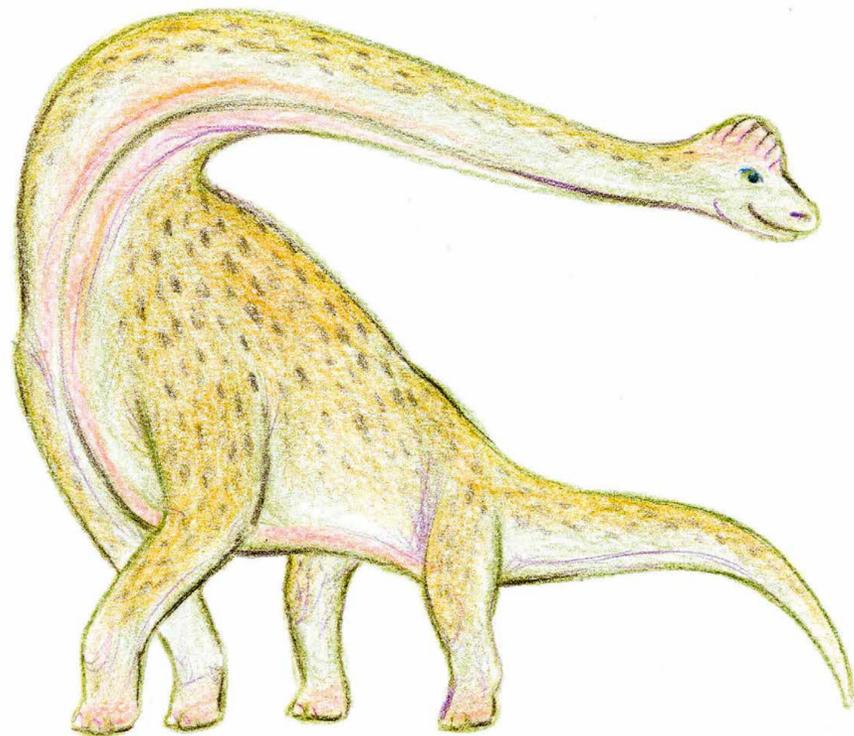


Quizfrage 2 zum Brachiosaurus



Leider falsch!

Wähle eine andere Antwort aus!



A

Sauropoden

B

Theropoden

C

Thyreophora



Quizfrage 2 zum Brachiosaurus



Leider falsch!

Wähle eine andere Antwort aus!



A

Sauropoden

B

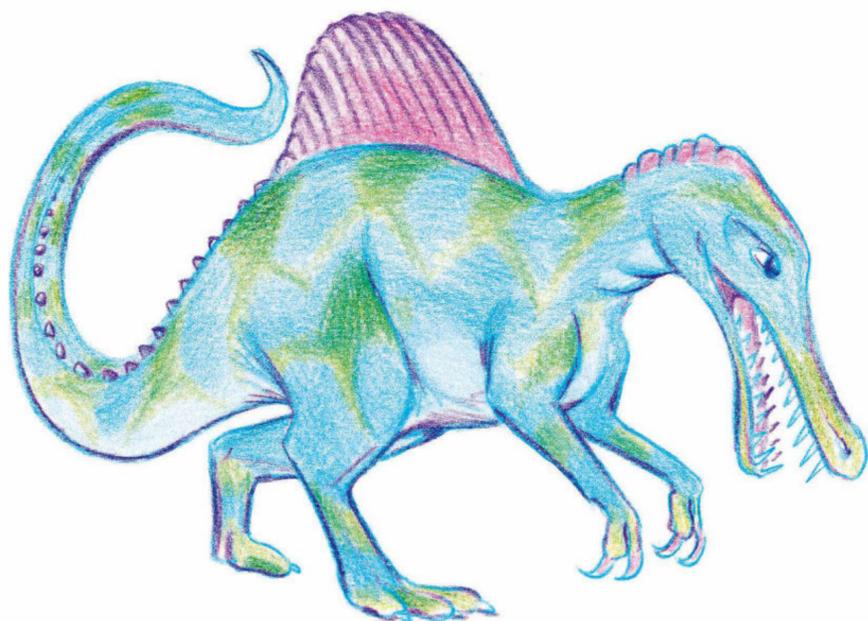
Theropoden

C

Thyreophora



3 Wo lebt diese Stachelechse?



A

In Sümpfen und an
Flussmündungen

B

Im Gebirge

C

In Wäldern





Quizfrage 3 zum Spinosaurus



Sehr gut!

Klicke auf den Pfeil nach rechts für die nächste Quizfrage!



A

In Sümpfen und an
Flussmündungen

B

Im Gebirge

C

In Wäldern





Quizfrage 3 zum Spinosaurus



Leider falsch!

Wähle eine andere Antwort aus!



A

In Sümpfen und an
Flussmündungen

B

Im Gebirge

C

In Wäldern



Quizfrage 3 zum Spinosaurus



Leider falsch!

Wähle eine andere Antwort aus!



A

**In Sümpfen und an
Flussmündungen**

B

Im Gebirge

C

In Wäldern

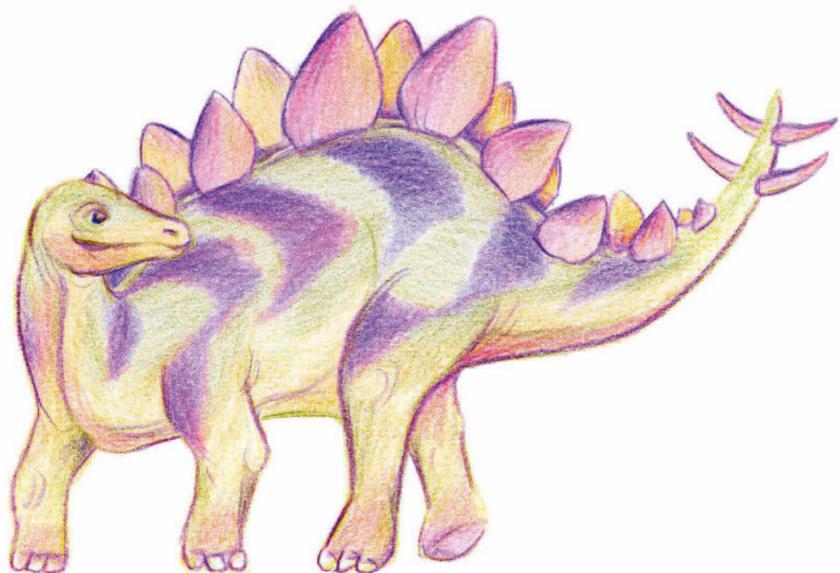


Quizfrage 4 zum Stegosaurus



4

Diese Dachechse lebte vor ca. 150 Millionen Jahren.
Das war welche Zeit?



A

Steinzeit

B

Jura

C

Kreide



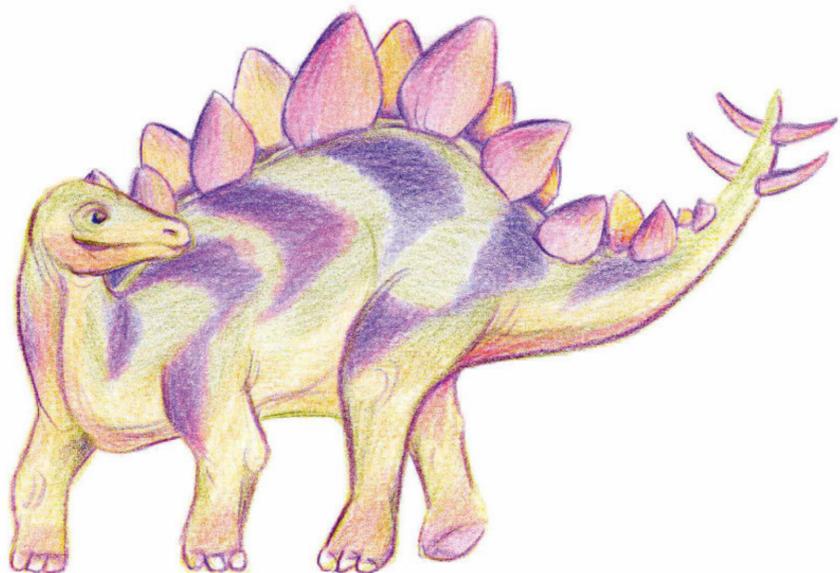


Quizfrage 2 zum Brachiosaurus



Sehr gut!

Klicke auf den Pfeil nach rechts für die nächste Quizfrage!



A

Steinzeit

B

Jura

C

Kreide





Quizfrage 2 zum Brachiosaurus



Leider falsch!

Wähle eine andere Antwort aus!

A

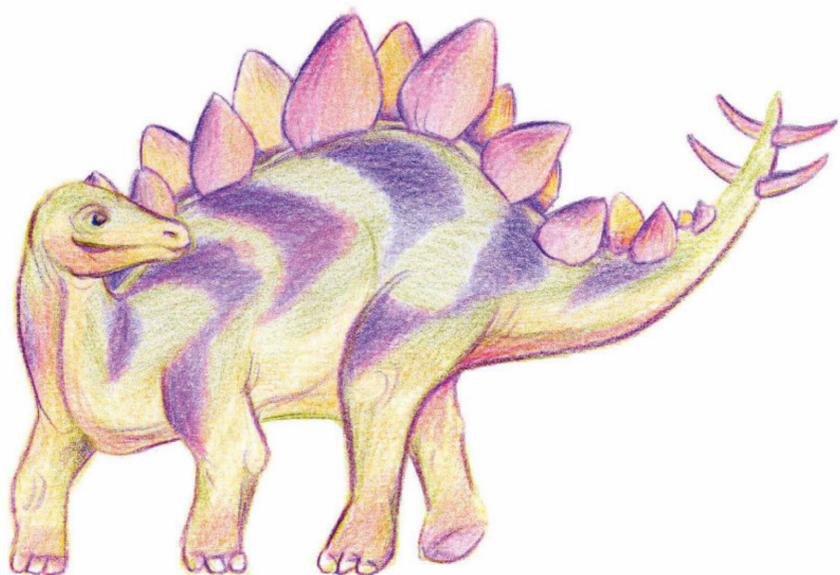
Steinzeit

B

Jura

C

Kreide





Quizfrage 2 zum Brachiosaurus



Leider falsch!

Wähle eine andere Antwort aus!

A

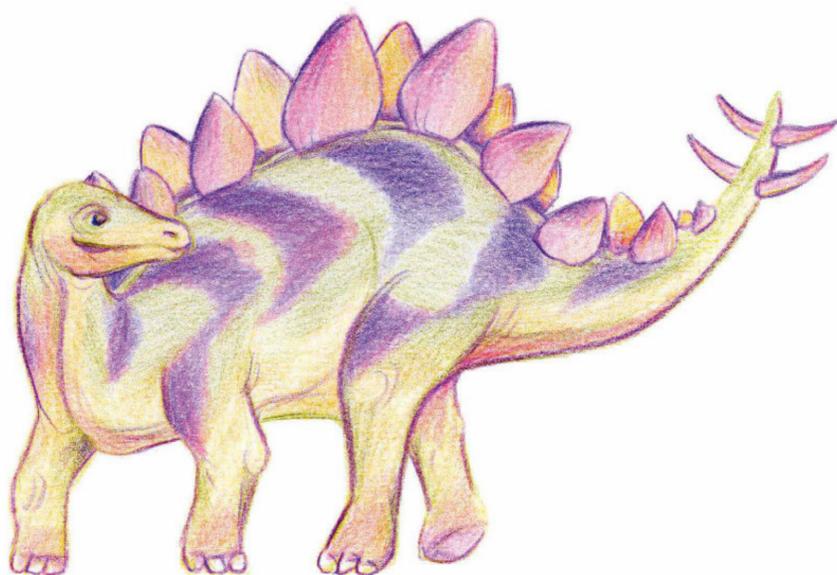
Steinzeit

B

Jura

C

Kreide





5 Diesen Dino nennt man auch „Kleiner Räuber“. War er ein



A

Allesfresser?

B

Pflanzenfresser?

C

Fleischfresser?



Quizfrage 2 zum Brachiosaurus



Sehr gut!

Klicke auf den Pfeil nach rechts für die nächste Quizfrage!



A

Allesfresser?

B

Pflanzenfresser?

C

Fleischfresser?





Quizfrage 2 zum Brachiosaurus



Leider falsch!

Wähle eine andere Antwort aus!



A

Allesfresser?

B

Pflanzenfresser?

C

Fleischfresser?



Quizfrage 2 zum Brachiosaurus



Leider falsch!

Wähle eine andere Antwort aus!



A

Allesfresser?

B

Pflanzenfresser?

C

Fleischfresser?

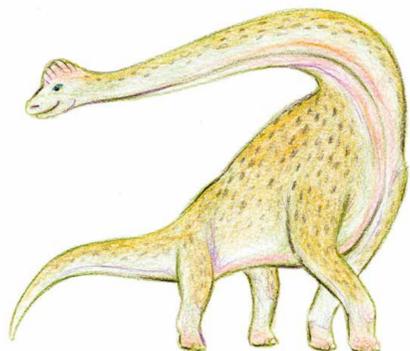


6 Wer ist der größte und schwerste Dinosaurier?



A

Tyrannosaurus



B

Brachiosaurus



C

Spinosaurus





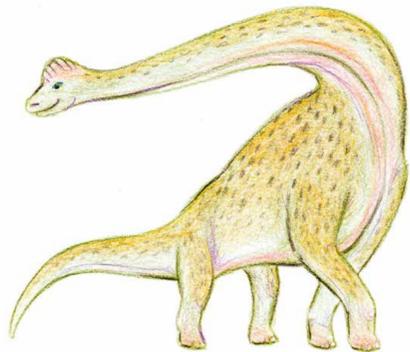
Sehr gut!

Klicke auf den Pfeil nach rechts für die nächste Quizfrage!



A

Tyrannosaurus



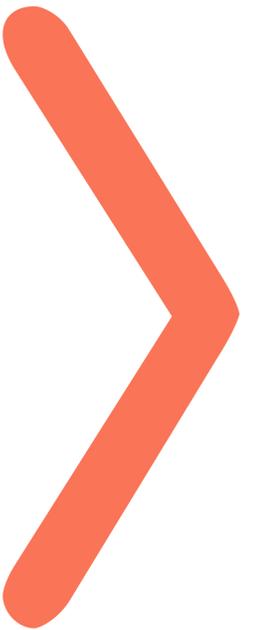
B

Brachiosaurus



C

Spinosaurus





Leider falsch!

Wähle eine andere Antwort aus!



A

Tyrannosaurus



B

Brachiosaurus



C

Spinosaurus



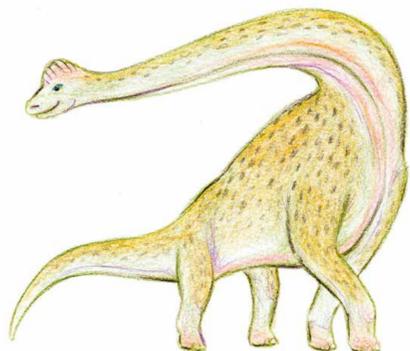
Leider falsch!

Wähle eine andere Antwort aus!



A

Tyrannosaurus



B

Brachiosaurus



C

Spinosaurus

 Ich bin mit allem fertig ! - Jetzt speichern !

Super!
Du hast das Quiz
erfolgreich beendet.



Ist es dir leicht gefallen?

Ja

Geht so

Nein

Jetzt kannst du dein Dokument speichern
und an deinen/deine Lehrer/-in weiterleiten!

Hast du deinen Namen eingetragen?

Hab ich vergessen



Herausgeber



Karl-Friedrich-Str. 76
52072 Aachen
T 0241-93888-153
F 0241-93888-188
E kontakt@buhv.de
www.buhv.de

Autorin

Claudia Bley, Aachen
unter Verwendung von Elementen aus
Bausteine Grundschule „Dinosaurier“
Ausgabe 3/2022

Audioproduktion

Hörtext mit Soundeffekten,
Soundeffekte für den Digitalen Baustein:
Tonstudio Dreamland Frank Metzner, Krombach
www.dreamlandmusic.de
Sprecherin: Uta Desch

Layout/Mediengestaltung

graphodata GmbH, Aachen

Erscheinungsweise

Bonusmaterial zu Bausteine Grundschule, Ausgabe 3/2022