

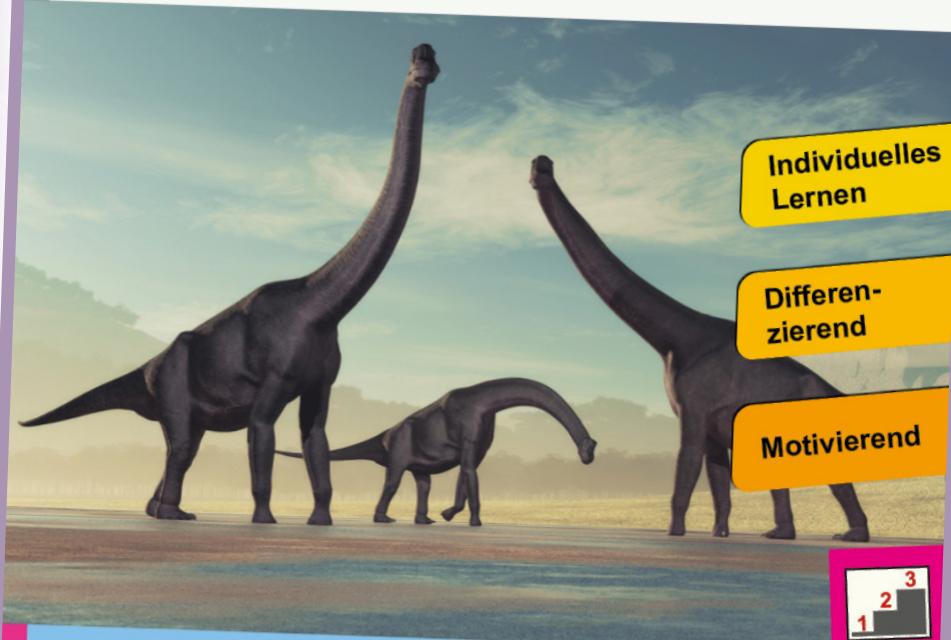
# Die ältesten Dinosaurier, Nahrung & Fossilien

aus / zu: ↘

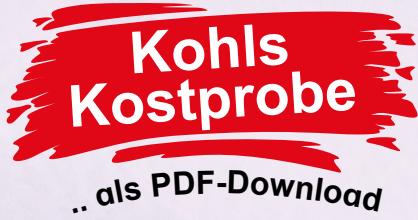
Grundschule

Mila Müller

## Dinosaurier an Stationen



- Übersichtliche Aufgabenkarten
- Schnelle Vorbereitung
- Mit Lösungen zur Selbstkontrolle



## Die ältesten Dinosaurier

1993 machte sich ein Forscherteam in Argentinien auf die Suche nach dem ältesten Dinosaurier.

Durch Zufall entdeckten sie einen fossilisierten Schädel. Er war in einem Stein, den einer der Forscher wegwerfen wollte. Die Suche begann und sie gruben Knochen aus, die bisher noch keiner gesehen hatte. Es waren Dinosaurierknochen.

Doch wie alt waren sie? Sie forschten monatelang, dann stand es fest: Es war das bisher älteste Dinosaurierfossil. Dieser etwa schäferhundgroße Dinosaurier lebte vor 228 Millionen Jahren und wurde „Eoraptor“ genannt.

**Aufgabe 1:** Sicher findest du die Wörter im Gitterrätsel. Markiere jedes mit einer anderen Farbe.

Dinosaurier – Schädel – Stein – Knochen – Eoraptor – Morgenröte –  
Argentinien – Forscher – Suche – Entdeckung

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| D | J | L | R | Ü | E | O | R | A | P | T | O | R | W | S | O | M |
| H | W | T | Z | M | Ö | A | Q | T | U | B | N | Y | Ä | A | D | M |
| O | P | R | A | R | G | E | N | T | I | N | I | E | N | S | Z | O |
| T | U | I | C | B | J | K | S | R | I | E | Y | M | L | W | U | R |
| S | E | T | G | D | G | J | K | W | O | L | Ö | S | C | S | R | G |
| T | R | H | I | W | D | Z | Ü | M | X | A | R | U | L | U | H | E |
| E | S | F | R | I | Ä | Y | V | W | R | M | O | S | Q | C | D | N |
| I | E | L | F | O | R | S | C | H | E | R | T | O | S | H | K | R |
| N | M | H | C | S | T | I | P | S | G | K | L | A | E | E | M | Ö |
| P | Ä | D | I | N | O | S | A | U | R | I | E | R | W | S | Z | T |
| E | Z | I | Q | S | Z | M | C | H | S | O | A | Y | P | Ö | S | E |
| E | N | T | D | E | C | K | U | N | G | R | J | L | A | X | M | U |
| D | T | Z | J | L | V | N | E | S | A | U | L | X | R | Z | V | U |
| W | G | U | Ö | A | M | F | K | N | O | C | H | E | N | O | Z | W |
| Z | O | P | H | L | Ö | Q | U | A | M | K | E | U | P | G | E | N |
| S | C | H | Ä | D | E | L | E | Z | B | W | T | I | E | C | G | O |

**Aufgabe 2:** Beantworte die Fragen in ganzen Sätzen.

- In welchem Land wurden die Knochen von dem ältesten Dinosaurier gefunden?
- Wie groß war der älteste Dinosaurier und wie wurde er benannt?

# Die ältesten Dinosaurier

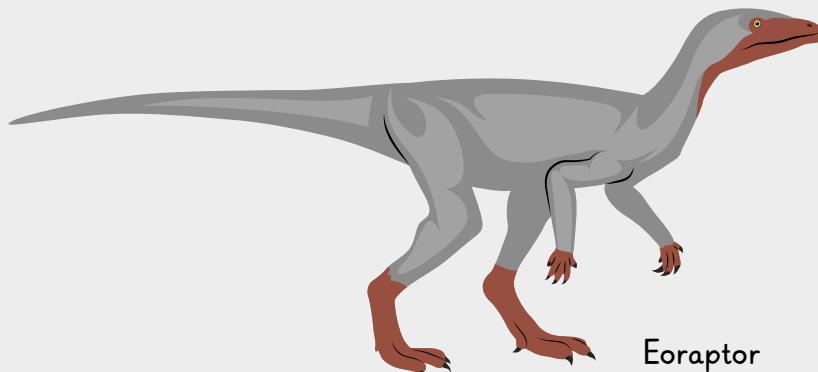
## Lösungskarte

### Aufgabe 1:

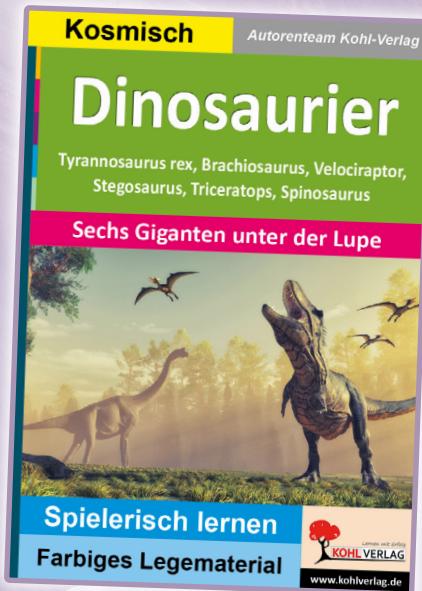
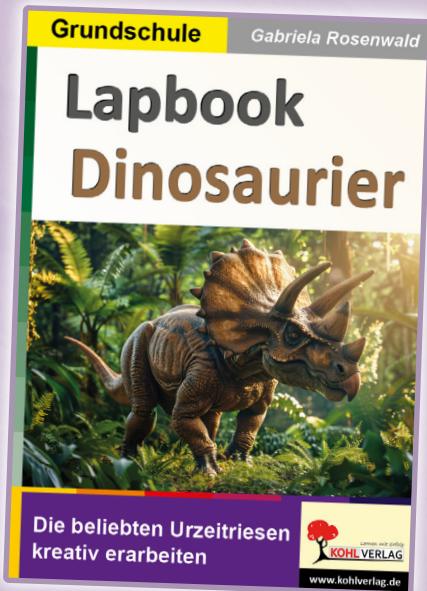
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| D | J | L | R | Ü | E | O | R | A | P | T | O | R | W | S | O | M |
| H | W | T | Z | M | Ö | A | Q | T | U | B | N | Y | Ä | A | D | M |
| O | P | R | A | R | G | E | N | T | I | N | I | E | N | S | Z | O |
| T | U | I | C | B | J | K | S | R | I | E | Y | M | L | W | U | R |
| S | E | T | G | D | G | J | K | W | O | L | Ö | S | C | S | R | G |
| T | R | H | I | W | D | Z | Ü | M | X | A | R | U | L | U | H | E |
| E | S | F | R | I | Ä | Y | V | W | R | M | O | S | Q | C | D | N |
| I | E | L | F | O | R | S | C | H | E | R | T | O | S | H | K | R |
| N | M | H | C | S | T | I | P | S | G | K | L | A | E | E | M | Ö |
| P | Ä | D | I | N | O | S | A | U | R | I | E | R | W | S | Z | T |
| E | Z | I | Q | S | Z | M | C | H | S | O | A | Y | P | Ö | S | E |
| E | N | T | D | E | C | K | U | N | G | R | J | L | A | X | M | U |
| D | T | Z | J | L | V | N | E | S | A | U | L | X | R | Z | V | U |
| W | G | U | Ö | A | M | F | K | N | O | C | H | E | N | O | Z | W |
| Z | O | P | H | L | Ö | Q | U | A | M | K | E | U | P | G | E | N |
| S | C | H | Ä | D | E | L | E | Z | B | W | T | I | E | C | G | O |

### Aufgabe 2:

- a) Die Knochen von dem ältesten Dinosaurier wurden in Argentinien gefunden.
- b) Der älteste Dinosaurier war so groß wie ein Schäferhund und wurde Eoraptor benannt.



# Ergänzende Arbeitshefte



## Passende Arbeitsblätter für Ihren Unterricht

Der Kohl-Verlag bietet praxiserprobtes Unterrichtsmaterial für alle Schulformen – direkt einsetzbar und differenziert aufbereitet. Ob als Print oder digital: Die Materialien fördern individuelles Lernen und sparen wertvolle Vorbereitungszeit. Profitieren Sie von attraktiven Rabatten, kostenlosen Proben und einem zuverlässigen Service – ideal für Lehrer:innen, Referendar:innen und Pädagog:innen.

- sofort einsatzbereit
- mit Lösungen
- differenziert
- als Print und PDF verfügbar
- auch zum häuslichen Üben geeignet



weitere Produkte in  
unserem Shop

## Dinosaurier-Nahrung

Pflanzen bildeten die Grundlage der Dinosauriernahrung.

Die pflanzenfressenden Dinosaurier fraßen Farne, Blätter von verschiedenen Bäumen und Büschen.

Die fleischfressenden Dinosaurier verschlangen andere Dinos, Eidechsen, Schlangen, Schildkröten, Krokodile und Insekten.

**Aufgabe:** Fülle die Tabelle aus.

| fleischfressende Dinosaurier   | pflanzenfressende Dinosaurier    |
|--|----------------------------------|
| <p> _____<br/>_____<br/>_____<br/>_____</p> | _____<br>_____<br>_____<br>_____ |

## Lebende Fossilien

Bereits vor den Dinosauriern gab es Kakerlaken auf dem Planeten.

Sie existieren bis heute und sind lebende Fossilien. Lebende Fossilien sind Tiere oder Pflanzen, die noch heute so aussehen, wie zur Zeit ihrer Entstehung. Manche Frösche, Eidechsen, Schildkröten, Krokodile, Libellen sind lebende Fossilien.

Stell dir das mal vor! Sie lebten zur Zeit der Dinosaurier, bzw. ihrer Vorfahren!

Manche Haiarten lebten sogar noch vor den Dinosauriern und es gibt sie, bzw. ihre Nachkommen noch immer! Pflanzliche lebende Fossilien sind zum Beispiel Gingkobaum, Schachtelhalm, Baumfarne, Magnolien.

**Aufgabe:** Beantworte die Fragen in ganzen Sätzen.

- a) Was genau sind lebende Fossilien?
- b) Nenne mindestens drei tierische und drei pflanzliche Fossilien.

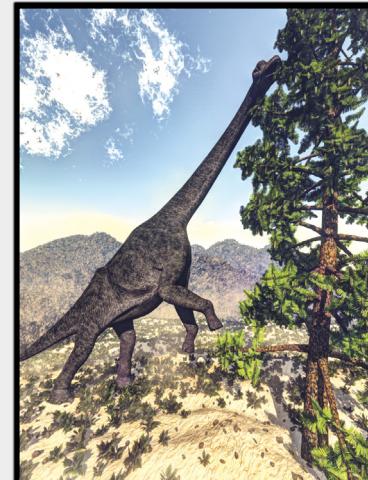


## Dinosaurier-Nahrung

### Lösungskarte

#### Aufgabe:

| fleischfressende Dinosaurier  | pflanzenfressende Dinosaurier  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>– Eidechsen</li><li>– Schlangen</li><li>– Schildkröten</li><li>– Krokodile</li><li>– Insekten</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>– Baum- und Buschblätter</li><li>– Farne</li></ul> |



## Lebende Fossilien

### Lösungskarte

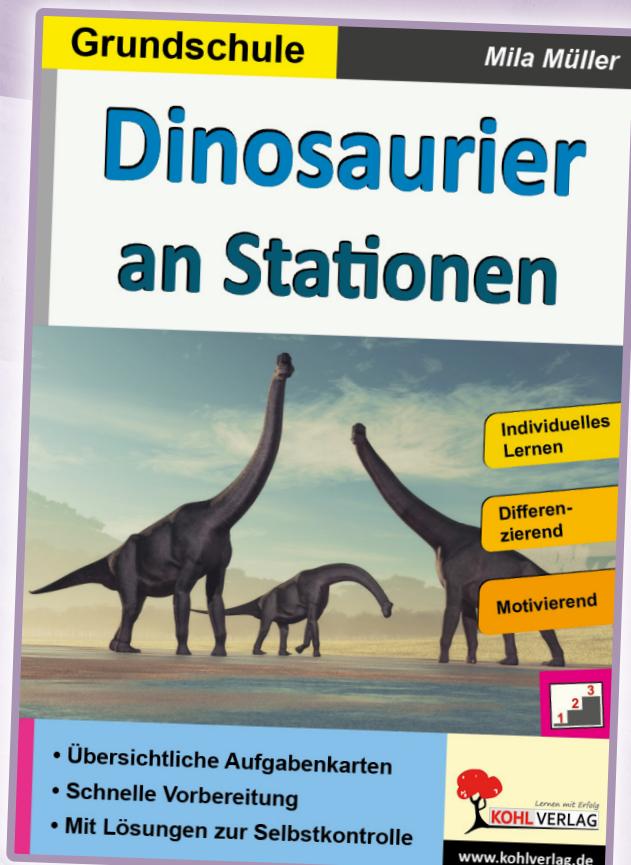
#### Aufgabe:

- Lebende Fossilien sind Pflanzen oder Tiere, die zur Zeit der Dinosaurier oder sogar davor schon existierten und noch heute zu finden sind.
- Tierische Fossilien sind zum Beispiel Eidechsen, Frösche, Kakerlaken. Pflanzliche Fossilien sind zum Beispiel Baumfarne, Magnolien, Gingkobäume, Schachtelhalm.



Dieses Produkt ist ein Auszug aus dem Arbeitsheft:

## Dinosaurier an Stationen



ab 14,49 €

Dieser Band aus der Reihe „Geschichte an Stationen“ bietet spannende Einblicke in die Geschichte der Dinosaurier. Mit wenig Vorbereitungsaufwand können sich die Schüler\*innen Wissenswertes und Spannendes über die faszinierende Zeit erarbeiten. Die verschiedenen Niveaustufen entsprechen dem unterschiedlichen Leistungsvermögen der Kinder und erlauben Begeisterung durch Erfolg.

**Produkt im Shop ansehen**



**Bildquellen © AdobeStock.com:**

Hanna (Hintergrund), LDarin (Pfeile), fotografikateria (roter Pinselstrich), fendy (Computer-Icon);  
**S. 1:** xxxxx; **S. 2-6:** Gerald\_G\_Parchment; **S. 3:** Morphart;  
**S. 5:** Subbotina Anna; **S. 6:** Elenarts, Seth Schubert