

# DINOSAURIER

TITEL	KARTEN NR.
 WER WAREN DIE DINOSAURIER?	1 - 7
 DIE WELT DER DINOSAURIER	8 - 14
 DIE ZEIT DER DINOSAURIER	15 - 19
 WOHER WISSEN WIR, DASS ES DINOSAURIER GAB?	20 - 24
DIE DINOSAURIER	25 - 44
 ÜBUNGEN ZU DEN FLEISCHFRESSERN	45 - 50
 ÜBUNGEN ZU DEN PFLANZENFRESSERN	51 - 56
ÜBUNGEN ZU ALLEN DINOSAURIERN	57 - 62
 PINO-DIPLOME: - PINO EXPERTE	63
- JUNGFORSCHER	64
- HOBBY PALÄONTOLOGE	65

HALLO!  
ICH BIN  
PETRA PTERANODON  
UND ERZÄHLE DIR  
ALLES ÜBER  
DINOSAURIER!



Die Informationskarten, welche die Kinder für die Übungen brauchen, sind mit einer Lupe gekennzeichnet.

Die Übungen sind in 3 Schwierigkeitsstufen unterteilt:



leichte Aufgaben



mittlere Aufgaben



schwere Aufgaben



**DINO DIPLOME  
(LÖSUNGEN ALS DOWNLOAD)  
UND WEITERE ZUSATZMATERIALIEN  
FINDEN SIE IN UNSEREM  
DOWNLAOD PORTAL!**

**Dino-Diplom**

für

hat sich den Titel  
» **Dino Experte** «  
verdient!

Lipura



**Dino-Diplom**

für

hat sich den Titel  
» **Jungforscher** «  
verdient!

Lipura



**Dino-Diplom**

für

hat sich den Titel  
» **Hobby Paläontologe** «  
verdient!

Lipura



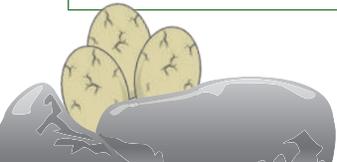
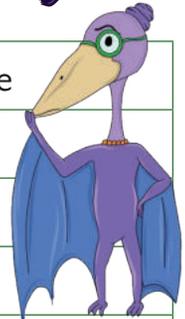
# DIE WELT DER DINOSAURIER

14

**Petra hat die Bedeutungen durcheinander gebracht!  
Hilf ihr und bringe sie wieder in die richtige Reihenfolge!**

Pangäa
Plattentektonik
Himalaya
Klimazonen
Lauraisa
Kontinent
Gondwanaland
Magma
Driften

eine zusammenhängende Landmasse
langsame Bewegung
Gebirgszug in Asien
der Urkontinent im Zeitalter der Trias
Flüssiges Gestein im Erdinneren
der südliche Kontinent im Zeitalter des Jura
Fachbegriff für die Verschiebung der Erdplatten
Gebiete auf der Erde, die das gleiche Klima haben
der nördliche Kontinent im Zeitalter des Jura



# DIE WELT DER DINOSAURIER

## LÖSUNG

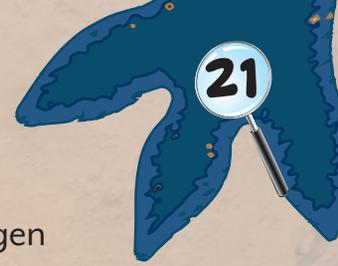
14

*Petra hat die Bedeutungen durcheinander gebracht!  
Hilf ihr und bringe sie wieder in die richtige Reihenfolge!*

Pangäa	●	●	eine zusammenhängende Landmasse
Plattentektonik	●	●	langsame Bewegung
Himalaya	●	●	Gebirgszug in Asien
Klimazonen	●	●	der Urkontinent im Zeitalter der Trias
Laurasia	●	●	Flüssiges Gestein im Erdinneren
Kontinent	●	●	der südliche Kontinent im Zeitalter des Jura
Gondwanaland	●	●	Fachbegriff für die Verschiebung der Erdplatten
Magma	●	●	Gebiete auf der Erde, die das gleiche Klima haben
Driften	●	●	der nördliche Kontinent im Zeitalter des Jura



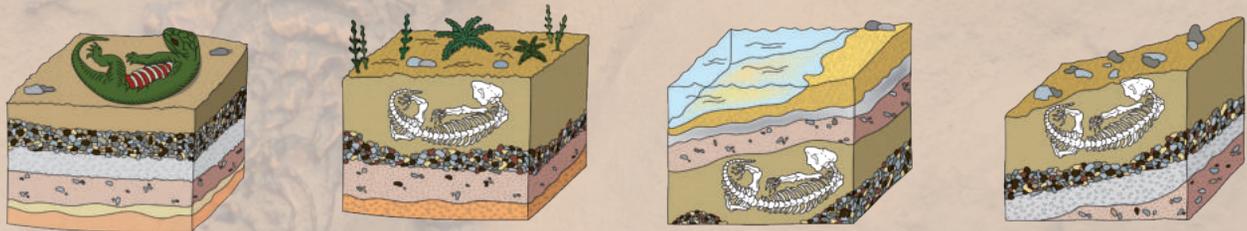
# WOHER WISSEN WIR, DASS ES DINOSAURIER GAB?



Fossilien sind die versteinerten Überreste der Dinosaurier. Paläontologen finden diese bei Ausgrabungen, und gewinnen dadurch viele Erkenntnisse über die Lebensart der verschiedenen Dinosaurier.

Fossilien entstanden, wenn ein Dinosaurier nach seinem Tod schnell von Schlamm, Sand oder ähnlichem bedeckt wurde. Dann wurden seine Knochen im Laufe vieler tausend Jahre von Mineralien durchdrungen. Fossilien gibt es auch von anderen Tieren und Pflanzen.

Es gab Dinosaurier, die Pflanzen zu sich nahmen und Raubsaurier, die andere Dinosaurier sowie auch andere Tiere jagten und verspeisten. Die Fleischfresser nennt man auch Karnivoren. Die Pflanzenfresser werden Herbivoren genannt.



# TYRANNOSAURUS - REX

31

Der Tyrannosaurus Rex ist wohl der bekannteste Dinosaurier. Die ersten Fossilien des T-Rex wurden schon vor über 100 Jahren gefunden. Fast vollständige Skelette fand man aber erst vor etwas mehr als 30 Jahren. Er war nicht der größte Fleischfresser, aber sicher einer der gefährlichsten. Sein Gehirn war fast doppelt so groß, wie das von anderen Fleischfressern und Forscher vermuten, dass er sehr gut sehen konnte. Deshalb wurde er seinem Namen, der "König der Tyrannenechsen" bedeutet sicher gerecht.



## Steckbrief:

**Zeit:**

Späte Kreide

**Fundort:**

USA, Kanada

**Größe:**

12 m lang

# TYRANNOSAURUS - REX

31

Der \_\_\_\_\_ ist wohl der bekannteste Dinosaurier.

Die ersten \_\_\_\_\_ des T-Rex wurden schon vor über 100 Jahren gefunden. Fast vollständige \_\_\_\_\_ fand man aber erst vor etwas mehr als 30 Jahren. Er war nicht der größte \_\_\_\_\_, aber sicher einer der gefährlichsten. Sein \_\_\_\_\_ war fast doppelt so groß, wie das von anderen Fleischfressern und Forscher vermuten, dass er sehr gut \_\_\_\_\_ konnte. Deshalb wurde er seinem Namen, der " \_\_\_\_\_ der Tyrannenechsen" bedeutet sicher gerecht.

# PFLANZENFRESSER

55

*Welche Pflanzenfresser haben zur selben Zeit gelebt?*

Trias	Jura	Kreide

