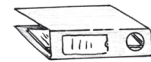


3.

Das Zeitalter der Dinos



Hast du gewusst, dass die ersten Dinosaurier vor 225 Millionen Jahren lebten? Die letzten verschwanden vor 65 Millionen Jahren. Die Zeit, in der die Dinosaurier lebten, nennen die Wissenschaftler: „Erdmittelalter“ (Mesozoikum). Man teilt es in folgende drei Abschnitte ein: Trias, Jura, Kreide.

Aufgabe:

Schneide die Dino-Bilder und die Landschaftsbilder auf deinem Arbeitsblatt aus und ordne sie den richtigen Zeitspalten zu.

Tipp: Nimm ein Dino-Lexikon zu Hilfe.

Der Forscher Richard Owen gab uns 1841 den Namen „Dinosaurier“. Das bedeutet: „schreckliche Echse“.



4.

Dino-Domino



Bist du ein Dino-Experte? Dann fällt es dir sicher nicht schwer, diese Domino-Karten richtig anzulegen.

So geht es:

- Nimm zuerst die Karte, die im ersten Feld ein A (für Anfang) zeigt.
- Lies nun die Dino-Beschreibung durch.
- Lege die nächste Karte an, die das Bild des Dinos trägt.
- Nun liest du die Beschreibung im nächsten Feld durch und suchst wieder nach der passenden Bildkarte usw.
- Kontrolliere, indem du die Karten umdrehst. Stimmt die Reihenfolge der Nummern?



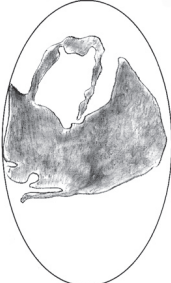


oder





3.

Das Zeitalter der Dinos (1)

Abschnitte des Erdmittelalters	Landschaft / Klima	Die Erde	Dinosaurierarten
<p>Trias vor 250 Mio. Jahren</p>	<p>In der Triaszeit wurde das Klima wärmer und wärmer, bis es in einen Jahrillionen langen Sommer übergang. Es gab zwar ein paar Hügel, ansonsten aber war das Festland flach und trocken. Im Trias gab es riesige Schachtelhalme und am Boden wuchsen viele Farne.</p>	<p>In der Trias waren alle Erdteile miteinander verbunden. Sie bildeten den Superkontinent „Pangäa“. So konnten sich die Tiere ungehindert über die ganze Welt ausbreiten.</p> 	
<p>Jura vor 208 Mio. Jahren</p>	<p>Im Jura wurde das Klima feuchter. Die Erde wurde von Nadelbäumen, Ginkos und Farnen bedeckt.</p>	<p>Der Superkontinent Pangäa brach in zwei Teile. Im Norden entstand Laurasia, im Süden Gondwana.</p> 	
<p>Kreide vor 146 Mio. Jahren</p>	<p>In der Kreidezeit war das Klima warm, doch es regnete nun mehr. Es kamen Blütenpflanzen auf, welche die Farne verdrängten. Die Laubbäume der Kreide erinnerten ihrem Aussehen nach an heutige Buchen und Eichen.</p>	<p>Die Kontinente hatten sich weit voneinander entfernt und erreichten fast ihre heutige Lage.</p> 	



3. Das Zeitalter der Dinos (2)

Wann lebten diese Dinos?

Schneide die Bilder unten aus und ordne sie den Spalten richtig zu.

Kontrolliere die Lösung mit Hilfe der Lupe.

Klebe die Bilder erst dann auf das Arbeitsblatt, wenn du die Lösung kontrolliert hast!

Kontrolliere mit
der Lupe.

