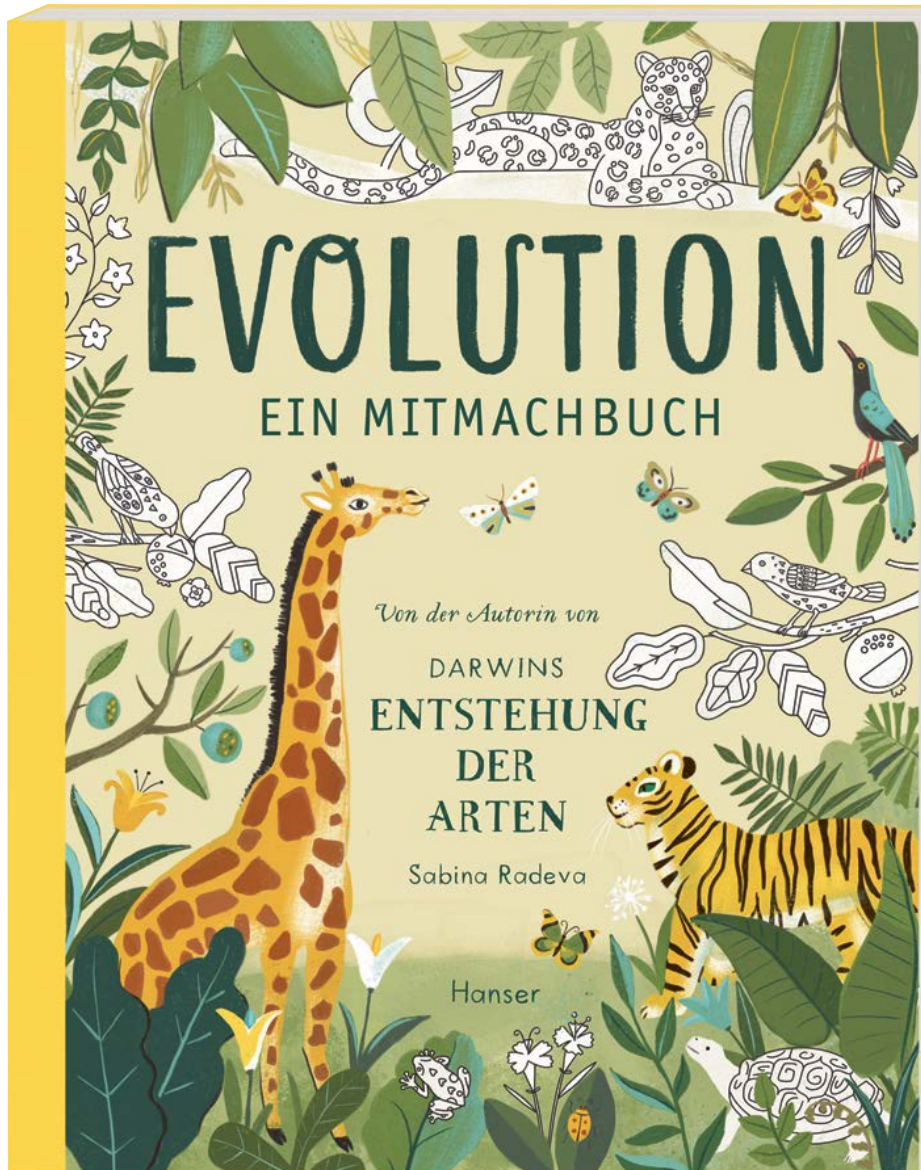


Leseprobe aus:

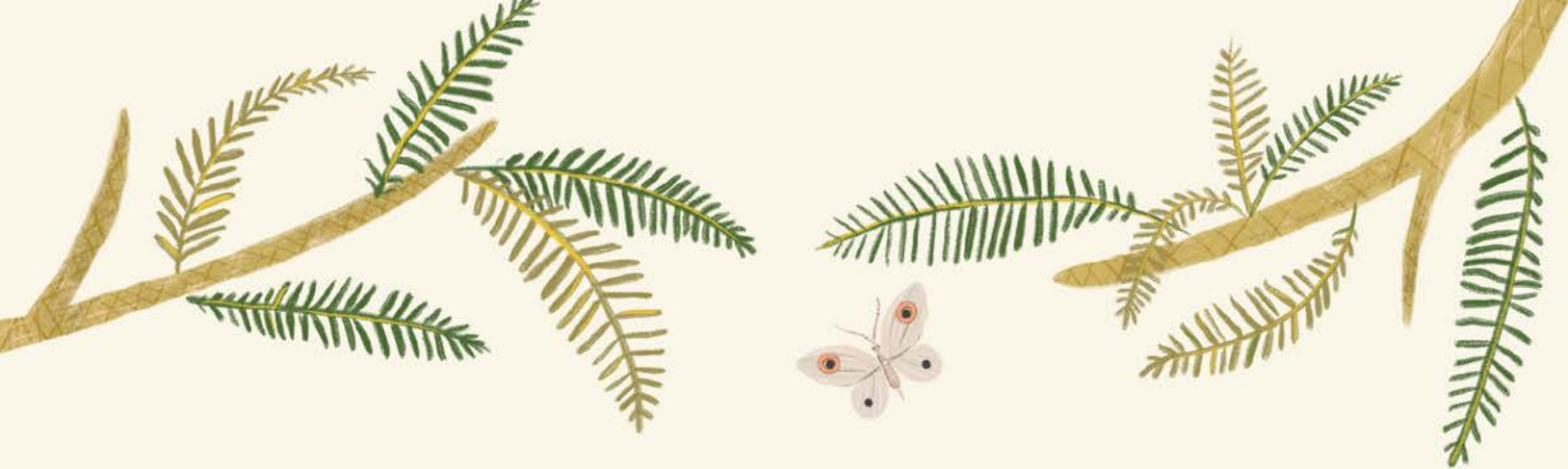
Sabina Radeva
Evolution



Mehr Informationen zum Buch finden Sie auf
www.hanser-literaturverlage.de

© 2021 Carl Hanser Verlag GmbH & Co. KG, München

HANSER



EVOLUTION

EIN MITMACHBUCH



Illustriert von
Sabina Radeva und Igljka Kodjakova

Aus dem Englischen von
Stefanie Ochel

Carl Hanser Verlag

ÜBER DIESES BUCH

Dieses Buch steckt voller Mitmachaufgaben rund um das Thema Evolution. Die Rätsel, Bilder und Texte helfen dir zu verstehen, wie sich die Lebewesen auf der Erde im Laufe der Zeit entwickelt haben. Dabei lernst du auch die Natur besser kennen und schätzen. Am Ende des Buchs findest du Tipps für ein Naturtagebuch, in dem du deine eigenen Beobachtungen aufschreiben kannst.

INHALT

Evolutionstheorie	4
Ausmalen	
Arten und Variationen	6
Klassifizieren	
Selber malen	
Hunderassen	8
Ausmalen	
Taubenrassen	10
Identifizieren	
Unterschiede entdecken	
Galapagosfinken	12
Ausmalen	
Nützliche Variationen	14
Verbinden	
Identifizieren	
Adaptation	16
Ausmalen	
Einfluss des Menschen	18
Suchbild	
Wildkatzen	20
Ausmalen	
Natürliche Selektion	22
Ausmalen	
Selber malen	

Ausgestorbene Arten 26

Verbinden

Wissenschaftliche Namen 28

Zuordnen

Ausmalen

Selber malen

Fossilien 34

Verbinden

Evolutionsbaum 36

Verbinden

Baum des Lebens 38

Ausmalen

Fünf Finger 40

Ausmalen

Instinkt 42

Ausmalen

Migration 44

Labyrinth

Ausmalen

Wortschatz der Evolution 48

Kreuzwörterrätsel

Bakterien 49

Ausmalen

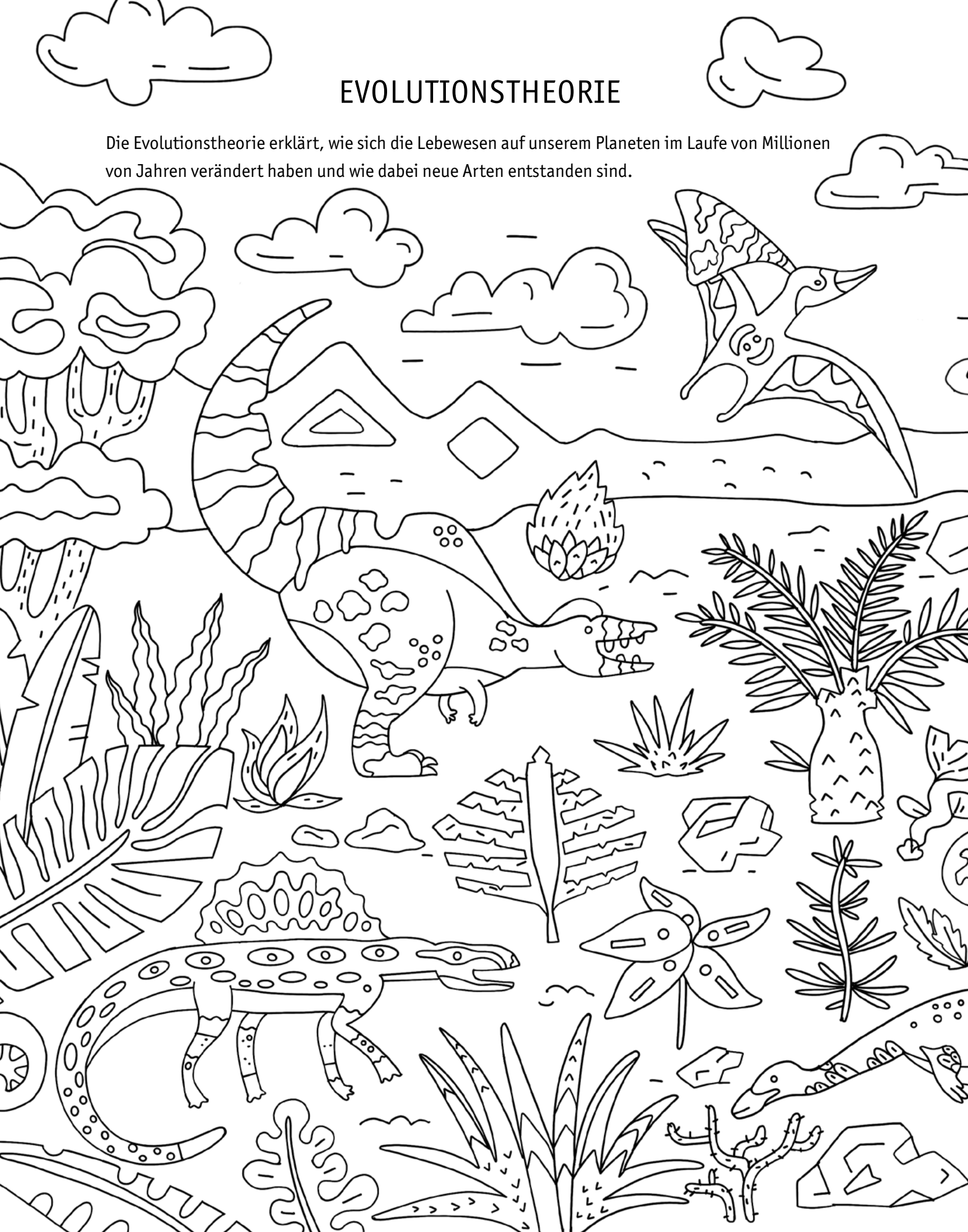
Beobachtungen
mit dem Naturtagebuch 50

Lösungen 54

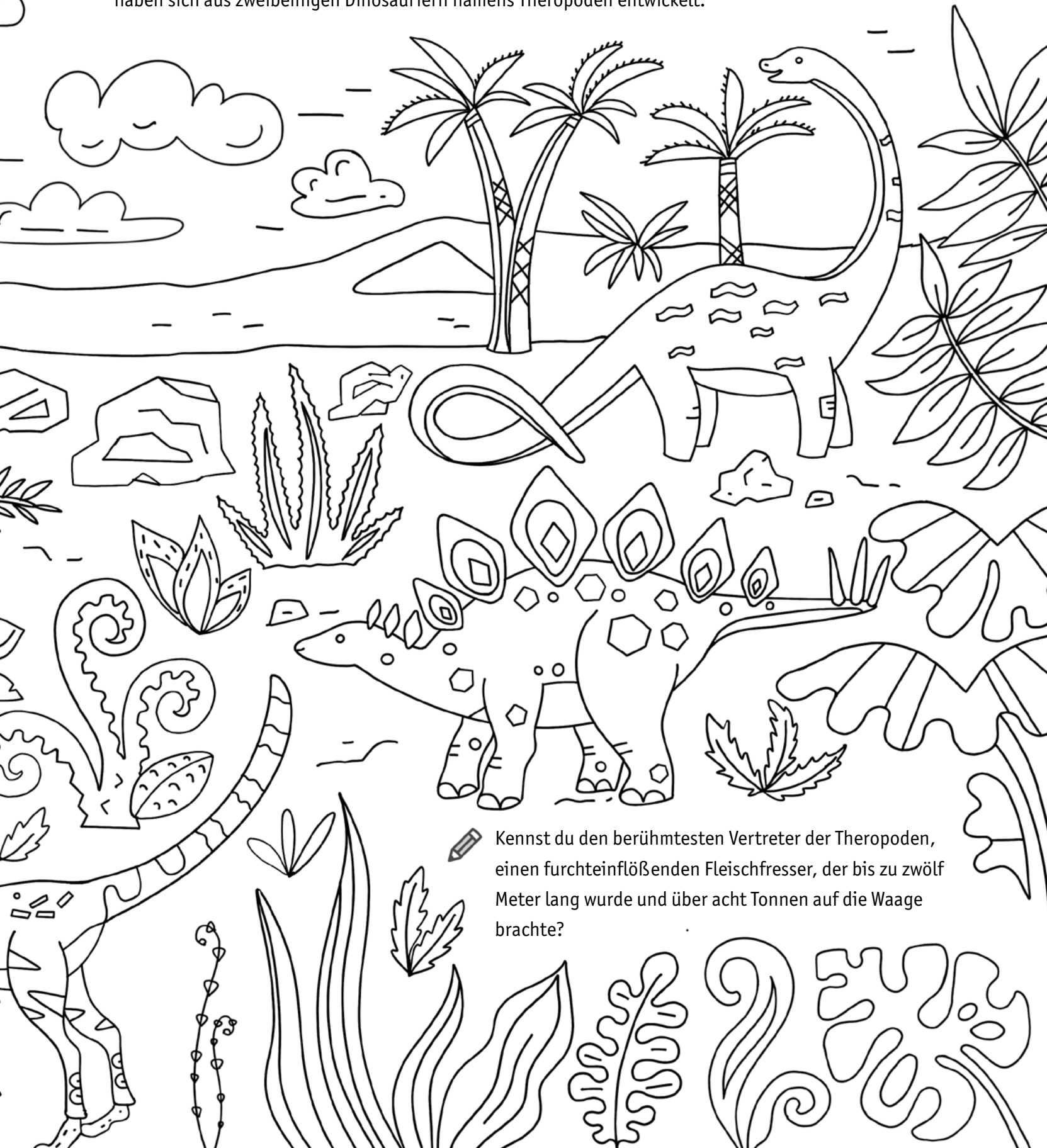


EVOLUTIONSTHEORIE

Die Evolutionstheorie erklärt, wie sich die Lebewesen auf unserem Planeten im Laufe von Millionen von Jahren verändert haben und wie dabei neue Arten entstanden sind.



Auf dieser Doppelseite siehst du, dass die Pflanzen- und Tierwelt vor Jahrtausenden noch ganz anders aussah. Heute gibt es keine Dinosaurier wie den Tyrannosaurus, den Velociraptor oder den Triceratops mehr (sie alle starben vor 65 Millionen Jahren aus), aber wir haben immer noch Vögel! Die heutigen Vögel haben sich aus zweibeinigen Dinosauriern namens Theropoden entwickelt.



Kennst du den berühmtesten Vertreter der Theropoden, einen furchteinflößenden Fleischfresser, der bis zu zwölf Meter lang wurde und über acht Tonnen auf die Waage brachte?