

# Erde und Globus



1	Die Erdkruste ...	besteht vermutlich aus festem Eisen.	4
2	Der Erdmantel ...	besteht aus zähflüssigem, bis zu 3 000 °C heißem Gestein.	2
3	Der äußere Erdkern ...	verlaufen vom Nord- zum Südpol.	8
4	Der innere Erdkern ...	umschließt die Erde mit einer festen Gesteinsschicht.	1
5	Der Äquator ist eine gedachte Linie ...	wurde die Erdkugel in 24 Zeitzonen eingeteilt.	10
6	Mit Hilfe des Gradnetzes ...	laufen parallel zum Äquator.	7
7	Die Breitenkreise ...	ist für die Zeitrechnung wichtig.	9
8	Die Längengrade ...	besteht wahrscheinlich aus flüssigem Gestein.	3
9	Der Nullgradmeridian ...	kann jeder Ort der Welt genau bestimmt werden.	6
10	Zur einfachen Zeitmessung ...	und teilt die Erde in eine Nord- und Südhalbkugel.	5

# Die Erde entsteht

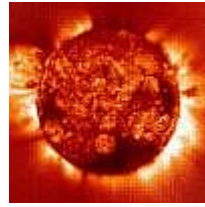
vor 10-15  
Milliarden Jahren  
Der Urknall



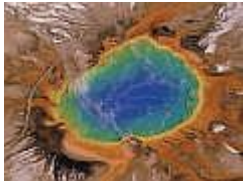
vor 5 Milliarden  
Jahren  
Die Sonne entsteht



vor 4,5 Milliarden  
Jahren  
Die Erde entsteht  
Die Erde wird ein  
Planet im  
Sonnensystem.



vor 4 Milliarden  
Jahren  
Bildung der  
Erdkruste



vor 3,4 Milliarden  
Jahren  
Erste Lebensspuren  
Bakterien  
entstehen



vor 2 Milliarden  
Jahren  
Erste Algen



vor 1 Milliarde  
Jahren  
Leben im Meer  
Würmer, Algen und  
Seetang



vor 545 Millionen  
Jahren  
Erste Fische,  
Lurche, erste  
Reptilien, Farne



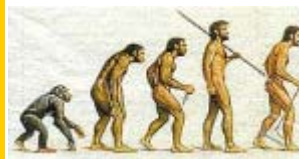
vor 250 Millionen  
Jahren  
Erste Säugetiere,  
Vögel, Flugechsen



vor 65 Millionen  
Jahren  
Blütenpflanzen,  
Säugetiere und  
Vögel



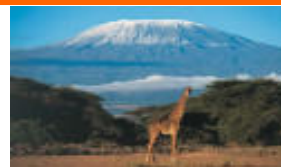
vor 4 Millionen  
Jahren  
Erscheinen des  
Menschen



# Ende



# Afrika



1	Afrika ist	an der Küste und entlang des Nils.	2
2	Besiedelt sind die Gebiete	ist eine Wüste im Norden Afrikas.	4
3	Yamswurzel, Reis und Kokosnüsse	der zweitgrößte Kontinent der Erde.	1
4	Die Sahara	vom tropischen Regenwald bis zur trockenen Wüste.	7
5	Der höchste Berg	ist der Kilimanjaro (5 895 m).	5
6	Afrika ist der wärmste Kontinent,	leben Schimpansen und Gorillas.	9
7	Die Vegetationsformen reichen	sind wichtige Grundnahrungsmittel.	3
8	Die Savanne ist eine trockene Graslandschaft,	in den Wüsten gibt es Temperaturen von -5 °C bis 55 °C.	6
9	Im tropischen Regenwald Afrikas	finden ihren Lebensraum am Nil.	10
10	Krokodile, Nilpferde und Wasservögel	hier leben Elefanten, Zebras, Löwen, Giraffen, Antilopen, Leoparden, usw.	8



# Amerika



1	Amerika ist ...	ist der längste Fluss der Welt.	7
2	Der Kontinent teilt sich ...	die größte Stadt der Welt.	9
3	Die USA ...	die zweitgrößte Landmasse der Welt.	1
4	Die Ureinwohner Amerikas ...	in Nordamerika und Südamerika.	2
5	Der nördliche Teil Amerikas ...	ist mit 978 m der höchste Wasserfall der Welt.	10
6	Der nördliche Teil Südamerikas ...	heißen „Indianer“.	4
7	Der Amazonas in Südamerikas Regenwald ...	besteht aus 50 Bundesstaaten.	3
8	Der Weißkopfseeadler ...	ist das Wappentier der USA.	8
9	Mexico-Stadt ist ...	ist mit Eis und Schnee bedeckt.	5
10	Der Angel-Fall ...	ist dicht mit Regenwald bedeckt.	6



# Antarktis

1	Die Antarktis ...	nennt man das „Kalben“.	8
2	- 89° C ist die kälteste Temperatur,	Stücke von Inlandeis oder Gletschern ins Eismeer abbrechen.	9
3	In eisfreien Regionen ...	die weltweit je gemessen wurde.	2
4	Der Kontinent ...	ist der kälteste Kontinent.	1
5	Die Antarktis lag in der Mitte von Gondwanaland ...	ist ein flugunfähiger Vogel.	6
6	Der Pinguin ...	wachsen verschiedene Flechten und Moose.	3
7	Die bis zu 4 000 m starke Eisdecke...	ist zu 95 Prozent mit Eis bedeckt.	4
8	Wenn Gletscher ins Meer fließen, ...	ist ständig in Bewegung.	7
9	Eisberge entstehen, wenn ...	und trieb nach dessen Zerbrechen in Richtung Süden.	5
10	In den Eismereen leben ...	verschiedene Robbenarten, Wale und Vögel.	10



# Asien



1	Asien ist der Kontinent ...	liegt auf der Nordhalbkugel.	2
2	Fast der ganze Kontinent ...	riesige Waldlandschaft, in der Wölfe und Bären leben.	5
3	China, Japan, Iran, Irak, Türkei, Libanon, Israel und ...	ist das Pflanzenwachstum sehr unterschiedlich.	8
4	Reis ist ...	machen einige Staaten des Landes reich.	6
5	Die Taiga ist eine ...	mit den meisten Einwohnern (3,4 Milliarden Menschen).	1
6	Erdölfunde im trockenen und heißen Südwesten ...	ist der höchste Berg der Welt.	7
7	Der Mount Everest (8 846 m) im Himalaja Gebirge ...	das wesentliche Grundnahrungsmittel Asiens.	4
8	Aufgrund 6 unterschiedlicher Klimazonen ...	Teile der ehemaligen Sowjetunion sind die Hauptstaaten.	3
9	Der Baikalsee in Sibirien ...	ist eines der bekanntesten Tiere Asiens.	10
10	Der Pandabär ...	ist der tiefste See (1 620 m) der Welt.	9



# Australien



1	Die Aborigines ...	ist die Schafzucht und der Fischfang.	3
2	Australien ist ...	ist das größte Korallenriff der Welt.	4
3	Ein wichtiger Wirtschaftszweig ...	„Guten Morgen“.	8
4	Das Great Barriereriff ...	sind die Ureinwohner Australiens.	1
5	In 3 Vegetationszonen treffen ...	sind die Wappentiere Australiens.	6
6	Känguru, Koala und Schnabeltier ...	ist der Heilige Berg der Aborigines.	7
7	Der Uluru (Ayers Rock) ...	Regenwald, Busch, Weideland und Wüsten aufeinander.	5
8	„G'day“ bedeutet ...	gleichzeitig Kontinent und Staat.	2
9	Die ersten weißen Siedler ...	ist eines der bekanntesten Bauwerke der Welt.	10
10	Die Oper von Sydney ...	waren englische Strafgefangene.	9



# Europa



1	Europa besteht aus ...	ist eine Wirtschafts- und Interessengemeinschaft.	4
2	Mit 740 Millionen Einwohnern besitzt Europa ...	die zweitgrößte Gesamtbevölkerung der Erde.	2
3	Als Grundnahrungsmittel dienen ...	„Das Land wo die Sonne untergeht“.	8
4	Die Europäische Union ...	ca. 50 Einzelstaaten.	1
5	Der höchste Berg Europas ...	leben in den Wäldern und Gebirgen.	10
6	Die Wolga ...	ist Großbritannien mit 216 325 km <sup>2</sup> .	7
7	Die größte Insel Europas ...	sind typische Vegetationsformen.	9
8	Der Name stammt von „ereb“, das bedeutet:	Weizen, Obst und Gemüse.	3
9	Laub und Mischwald, Weideland und Grasland ...	ist der längste Fluss Europas.	6
10	Rotwild, Wölfe, Bären, Füchse und Hasen ...	ist der Mont Blanc mit 4 808 m und liegt in Frankreich.	5