

Inhalt

Farblegende:

TERRA **METHODE**

TERRA **ORIENTIERUNG**

TERRA **TRAINING**

1



Orientierung auf der Erde 6

Mit dem Gradnetz die Lage bestimmen	8
Beleuchtungszone und Jahreszeiten	10
Ohne Sonne kein Leben	12
Zeitzone	14
Kulturerdteile	16
Wir leben mit Menschen aus anderen Kulturen zusammen	18
Aufbau der Erde	20
Kontinente in Bewegung?	22
Vorgänge an Plattenrändern	24
TRAINING	28

2



Afrika – ein tropischer Kontinent 30

Afrika	32
Kontinent ohne Jahreszeiten?	34
Die Passate – Winde der Tropen	36
Die Klimazonen Afrikas	38
Die Vegetationszone Afrikas	40
Einen Vergleich durchführen	42
Sahara – ein Meer aus Sand?	44
Wasser in der Wüste?	46
Gruppenpuzzle: Die Sahelzone	48
Zu wenig Niederschlag?	50
Zu viele Tiere?	52
Unangepasste Bodennutzung?	54
Zu großes Bevölkerungswachstum?	56
Viele Ursachen – eine Wirkung	58
Ein Entwicklungsland – was ist das?	60
Reichtümer Afrikas	62
Nigeria – auf dem Weg aus der Armut?	64
Am Kap der Guten Hoffnung	66
Wirtschaft in Südafrika	68
TRAINING	70

3



Asien – Kontinent der Rekorde 72

Asien – größter Kontinent der Erde	74
Großlandschaften Asiens	76
Gewässernetz Asiens	78
Mit einer Klimakarte arbeiten	80
Klima und Vegetation Asiens	82
In Sibirien	84
TRAINING	86

4

Leben und Wirtschaften in Asien

88

„Kleine Kaiser“	90
Ein Bevölkerungsdiagramm auswerten	92
Nahrung für 1,3 Milliarden Menschen	94
Kulturpflanze Reis	96
Umstrittene Großprojekte	98
Wirtschaft in China	100
Wohlstand für alle?	102
Hinduismus und Kastenwesen	104
Verkaufte Kindheit – Kinderarbeit	108
Monsun über Indien	110
Monsun – Segen oder Fluch?	112
Die zwei Gesichter Mumbais	114
Japan verstehen lernen	116
Hightechindustrie in Japan	118
TRAINING	120

5

Naher und Mittlerer Osten: Ein Raum voll Spannungen

122

Naher und Mittlerer Osten	124
Gelobtes Land?	126
Begehrtes Wasser	128
Erdöl – schwarzes Gold	130
Glitzerwelt Dubai – in den Sand gesetzt?	132
Einen Zeitungsartikel auswerten	134
TRAINING	136

Inhalt

6



Angloamerika

138

Nord- und Mittelamerika	140
Großlandschaften Nordamerikas	142
Kontinent der klimatischen Gegensätze	144
USA – die führende Wirtschaftsmacht	146
Ab in die Sonne!	148
Von der Familienfarm zum Agrobusiness	150
Eine thematische Karte auswerten	152
„Stadtland“ USA	154
New York – the Big Apple	156
TRAINING	158

7



Lateinamerika

160

Südamerika	162
In Ecuador unterwegs	164
Im Tropischen Regenwald	166
Eine Raumanalyse durchführen:	
Amazonien	168
Amazonien im Überblick	170
Projekt Agrarkolonisation	172
Regenwald wird Rinderweide	174
Bergbau und Energiegewinnung	176
TRAINING	178

8

Australien, Ozeanien und Polargebiete

180

Australien und Ozeanien	182
Australien –	
Kontinent der Einwanderer	184
Der trockene Kontinent	186
Einzigartige Flora und Fauna	188
Die Wirtschaft Australiens	190
Vulkaninseln und Koralleninseln	192
Polargebiete – Antarktis und Arktis	194
Inuit in Kanada	198
Forschung in den Polargebieten	200
TRAINING	202

9

Anhang

204

Wichtige Methoden aus	
Band 5/6 im Überblick	206
Strukturdaten ausgewählter Staaten	210
Klimastationen	212
Wichtige Begriffe	216
Sachverzeichnis	222
Nachweise	224