

Inhalt

1	Physische Geografie	9
1.1	Planet Erde	9
1.2	Plattentektonik	14
1.3	Kreislauf der Gesteine	22
1.4	Wasserkreislauf	25
1.5	Atmosphäre	28
1.6	Atmosphärische Zirkulation	31
	Lernzettel: Physische Geografie	38
2	Geozonen	39
2.1	Ökosysteme und ihre Gefährdung	39
2.2	Geozonen und ihre Gefährdung	42
2.3	Bodenbildung und Bodentypen	45
2.4	Tropischer Regenwald	48
2.5	Desertifikation – Sahel-Syndrom	59
2.6	Mediterrane Subtropen	62
2.7	Borealer Nadelwald	67
2.8	Höhenstufen Tropen/Außereuropa	70
	Lernzettel: Geozonen	71
3	Deutschland	73
3.1	Naturraum und Naturschutz	73
3.2	Disparitäten in der Landwirtschaft	76
3.3	Bevölkerung	80
3.4	Räumliche Disparitäten	83
3.5	Zentrale Orte und Metropolen	98
	Lernzettel: Deutschland	103

4 Europa	104
4.1 Europa im Überblick	104
4.2 Der europäische Einigungsprozess	106
4.3 Bevölkerung und Migration	108
4.4 Kulturräume und Minderheiten	110
4.5 Naturräumliche Grundlagen	112
4.6 Europa – Räumliche Disparitäten	114
4.7 Die Alpen	126
4.8 Blick Richtung Süden: Italien und Spanien	131
4.9 Europa – Herausforderungen für die Zukunft	133
Lernzettel: Europa	134
5 Angloamerika: USA und Kanada	135
5.1 Weltmacht USA	135
5.2 Naturraum und Naturrisiken	137
5.3 Bevölkerung und Besiedlung der USA	139
5.4 Landwirtschaft der USA	140
5.5 Industrieräume der USA	144
5.6 Tertiärer Sektor	146
5.7 Wissensgesellschaft USA	148
5.8 Stadtland USA	150
5.9 Kanada	160
Lernzettel: Angloamerika: USA und Kanada	164
6 Ostasien – Japan und China	165
6.1 Japan	165
6.2 Asien – Bevölkerungsdichte und Verstädterung	179
6.3 China	180
Lernzettel: Ostasien – Japan und China	189
7 Australien und der Pazifische Ozean	190
7.1 Australien	190
7.2 Naturgeografische Besonderheiten	194
7.3 Klimaphänomene im Pazifik	197
Lernzettel: Australien und der Pazifische Ozean	200

8	Entwicklungsländer	201
8.1	Globale Disparitäten	201
8.2	Entwicklungstheorien und -strategien	203
8.3	Bevölkerungsexplosion	206
8.4	Migration	208
8.5	Metropolisierung und Marginalisierung	211
8.6	Entwicklungsland Bolivien	213
8.7	Schwellenland Brasilien	216
8.8	Ägypten – Entwicklungsland im islamisch-arabischen Orient	219
	Lernzettel: Entwicklungsländer	222
9	Globalisierung	223
9.1	Einführung – Welthandel	223
9.2	Globale Finanzzentren	226
9.3	Globalisierung des Tourismus	228
9.4	Globalisierung und Staatszerfall	230
9.5	Theorie der fragmentierenden Entwicklung	233
9.6	Globalisierung und Entwicklungsstand der Staaten im Überblick	235
	Lernzettel: Globalisierung	237
10	Globales Denken	238
10.1	Der ökologische Fußabdruck	238
10.2	Anthropogene Erwärmung der Erdatmosphäre	241
10.3	Mittelasien: Aralsee-Syndrom	244
10.4	Umweltbelastung durch Tourismus	246
10.5	Wasserfußabdruck und virtuelles Wasser	247
10.6	Klimawandel im Mittelmeerraum	248
10.7	Syndrome des Globalen Wandels	249
10.8	Biodiversität – mehr als Artenvielfalt	250
10.9	Gefahr aus dem Boden der Arktis	252
	Lernzettel: Globales Denken	254
11	Glossar	255
12	Stichwortverzeichnis	284