

# Durchblick

Geografie • Geschichte

Band 1

Sekundarstufe I

**Lehrerband**

**Autor:**

Reto Hugenberg

Christoph Loser

unter Mitwirkung  
der Verlagsredaktion

***westermann  
schweiz***

<b>Vorwort</b>	<b>6</b>		
<b>Lehrplan 21</b>	<b>7</b>	Die Spaltung der Kirche	68
		Methode: Eine Textquelle auswerten	69
		Methode: Eine Karikatur interpretieren	70
<b>Einführung</b>	<b>8</b>	Der Dreissigjährige Krieg	71
Erkundungsauftrag Geografie	9	Wissen und Können: Neue Welten, neue Zeiten	72
Erkundungsauftrag Geschichte	9		
		<i>Kopiervorlagen und Lösungen:</i>	
<b>Unsere Erde – Gestalt und Orientierung</b>	<b>10</b>	Mittelalterliche Handelswege	74
Die Erde im Sonnensystem	11	Das Reich der Azteken	76
Die Erde: Entstehung, Veränderung, Leben	12	Bartolomé de las Casas – ein spanischer	
Kontinente und Ozeane	13	Missionar in Südamerika	78
Oberflächengestalt und Rekorde der Erde	14	Zentralperspektive	80
Orientierung auf der Erde – Umgebung und Stadtplan	15	Die Medici / Die Fugger	82
Orientierung auf der Erde – das Gradnetz	16	Die Erfindung des Buchdrucks	85
Orientierung auf der Erde – die Karten	17	Das Jüngste Gericht	87
Arbeit mit dem Atlas	18	Abläss – eine gute Idee?	89
Grossräumige Orientierung	19	Eine Textquelle auswerten – Bartolomé de las Casas	91
Tag und Nacht – Zeitzonen	20	Die Spaltung der Kirche (1)	93
Die Revolution der Erde	21	Die Spaltung der Kirche (2)	95
Beleuchtung und Erwärmung der Erde	22		
Vorstellungen von der Erde	24	<b>Die Dynamik der Erde</b>	<b>97</b>
Wissen und Können: Unsere Erde –		Vulkanausbrüche – Signale aus dem Erdinneren	98
Gestalt und Orientierung	25	Alfred Wegener entdeckt die Kontinentalverschiebung	99
		Die Gesteinshülle der Erde – ein Puzzle in Bewegung	100
<i>Kopiervorlagen und Lösungen:</i>		Die Entstehung der Alpen	101
Unser Sonnensystem	27	Gletscher form(t)en die Alpen	103
Globaler Überblick	29	Gefahren in den Alpen	104
Die Grösse der Kontinente und Ozeane	33	Erdbeben – ungeahnte Kräfte	105
Luftbild und Karte	35	Tsunami – Riesenwelle nach einem Seebeben	106
Breitenkreise und Längenhalfkreise	37	Formung der Landschaft durch Flüsse	107
Hilfe ... wir sinken!	39	Methode: Satellitenbilder auswerten	108
Das Geoportal des Bundes	41	Gesteine – Teile der Erdkruste	109
Der Massstab	43	Der Boden – ein lebender Organismus	110
Die Arbeit mit dem Atlas	45	Wissen und Können: Die Dynamik der Erde	111
Die Zeitzonen der Erde	47		
Die Umlaufbahn der Erde um die Sonne	49	<i>Kopiervorlagen und Lösungen:</i>	
Beleuchtung und Erwärmung der Erde	51	Leben am Ätna (1)	113
Weltbilder verändern sich	53	Leben am Ätna (2)	115
		Vulkan-Rätsel	117
<b>Neue Welten, neue Zeiten</b>	<b>55</b>	Kontinentalverschiebung –	
Auftakt für eine neue Zeit	56	ein „verWegener Gedanke“	119
Die Europäer suchen neue Wege	57	Erdplatten in Bewegung	121
Die Europäer entdecken Amerika	59	Verwitterung und Erosion	124
Der Beginn einer „neuen Zeit“	60	Alpine Gletscherlandschaften	126
Florenz – Zentrum der Renaissance	61	Das Lawinenunglück von Galtür	128
Erfindungen verändern die Welt: Der Buchdruck	62	Wenn Kräfte aus dem Erdinneren wirken	130
Methode: Einen Zeitstrahl erstellen	63	Wie sich ein Tsunami ausbreitet	132
Projekt: Museumsbox	63	Wasser verändert die Erdoberfläche	134
Mittelalterliche Glaubensvorstellungen	64	Flussbegradigung – Fluch oder Segen?	136
Die Missstände in der Kirche	65	Kreislauf der Gesteine (1)	138
Die Reformation beginnt	66	Kreislauf der Gesteine (2)	140
Die Reformation breitet sich aus	67		

# Inhaltsverzeichnis

<b>Revolutionen verändern die Welt</b>	<b>142</b>	Die polare Zone	202
Der Absolutismus in Frankreich	143	Die gemässigte Zone	203
Leben unter der Herrschaft Ludwigs	144	Die winterfeuchten Subtropen	204
Die Säulen der Macht	145	Die Tropen	205
Die Aufklärung – Zeitalter des Lichts	147	Wissen und Können: Klima- und Vegetationszonen	206
Methode: Ein Lernplakat erstellen	148		
Persönlichkeiten im Zeitalter des Lichts	148	<b>Kopiervorlagen und Lösungen:</b>	
Die Ideen der Aufklärung wirken sich aus	149	Wetter und Klima	208
Der französische Staat ist bankrott	150	Eigenschaften von Luft – Experimente	210
Der Ballhauschwur: Die Revolution beginnt	151	Wettertagebuch	212
Der Sturm auf die Bastille	152	Klimazonen der Erde	213
Die Verfassung von 1791	153	Land- und Seewind	215
Methode: Ein Schaubild auswerten	153	Klimadiagramm zeichnen	217
Frankreich wird Republik	154	Auf der gleichen Breite – unterschiedliches Klima	218
Methode: Lieder im Geschichtsunterricht	155	Passatkreislauf	220
Willkürherrschaft in Frankreich	156		
Das Ende der Revolution	157	<b>Die Geschichte der Schweiz</b>	<b>222</b>
Veränderungen in Europa	158	Von Schweizern, Schwyzern und Helvetiern	223
Aufstände gegen Napoleon	159	Die Entstehung der Eidgenossenschaft –	
Neuordnung Europas	160	Sagen, Mythen und Legenden	224
Die Entstehung der Vereinigten Staaten von Amerika	161	Die Entstehung der Eidgenossenschaft –	
Leben in den 13 Kolonien	162	ein Netzwerk von Bündnissen	225
Von der Tea-Party zur Verfassung	163	Die Alte Eidgenossenschaft	226
Die Kehrseite der Medaille	164	Stadtorte, Länderorte und Untertanengebiete	227
Sklaverei und „Rassentrennung“ in den USA	165	Die Helvetische Republik	228
Wissen und Können:		Die Mediationszeit	229
Revolutionen verändern die Welt	166	Methode: Eine Bildquelle auswerten	230
		Die Schweiz nach dem Wiener Kongress	231
<b>Kopiervorlagen und Lösungen:</b>		Die Schweiz – ein gespaltenes Land:	
Das Schloss von Versailles	169	der Sonderbundskrieg	232
Der König hat kein „Privatleben“	171	1848: Der Bundesstaat entsteht	233
Die mittelalterliche Ständegesellschaft (Exkurs)	173	Die Bundesverfassung setzt Massstäbe	234
Manufakturen verändern die Arbeitswelt	175	Eine Persönlichkeit prägt die Schweiz	235
Aufklärung – Zeitalter des Lichts	177	Wissen und Können: Die Geschichte der Schweiz	236
Kinderrechte sind Menschenrechte	179		
Zeitstrahl Französische Revolution	181	<b>Kopiervorlagen und Lösungen:</b>	
Die Guillotine – Symbol der		Die Kantone der Schweiz	238
Französischen Revolution	183	Der Stadtort Zürich und seine Untertanengebiete	240
Ein Lied auswerten – Der Schweizer Psalm	185	Der Widerstand der Nidwaldner	242
Der Code civil	187	1816 – Ein Jahr ohne Sommer	244
Aufstieg und Niedergang von Napoleon	189	Ein gespaltenes Land – auch in der Schule (1)	246
Go west – Die Erschliessung der USA	191	Ein gespaltenes Land – auch in der Schule (2)	248
		Verfassungen USA – Schweiz im Vergleich	250
<b>Klima- und Vegetationszonen</b>	<b>193</b>	Verfassungsänderungen seit 1848	252
Wetter und Klima	194		
Temperatur und Niederschlag	195	<b>Lebensräume der Erde</b>	<b>254</b>
Luftdruck und Wind	196	Die Polargebiete	255
Europäische Grosswetterlagen	197	In der Arktis, dem Nordpolargebiet	256
Das Wetter in der Schweiz	198	In der Antarktis, dem Südpolargebiet	257
Klima- und Vegetationszonen	199	Methode: Texte zusammenfassen und verstehen	258
Einflussfaktoren auf das Klima	200	Tundra und Taiga	259
Methode: Klimadiagramme lesen und zeichnen	201	Methode: Andere informieren – Einen Vortrag halten	260

In der Wüste	261	Die Samen – ein indigenes Volk in Nordeuropa	322
Liegt unsere Zukunft in der Wüste?	262	Die Wirtschaftssektoren im Wandel	324
Oasen – grüne Inseln in der Wüste	263	Massentourismus auf Ibiza	326
Oase – nur noch ein Wort?	264	Alpenraum – Kennst du dich aus?	328
Sahel – ein gefährdeter Naturraum	265	Der Gotthard-Basistunnel	330
In der Savanne	266		
Leben in der Trockensavanne	267	<b>Industrialisierung in Europa</b>	<b>332</b>
Im tropischen Regenwald	268	Mit Volldampf in eine neue Zeit	333
Der Regenwald lebt von sich selbst	269	Ohne Kohle kein Dampf	334
Leben im tropischen Regenwald	270	Rohstoffe und Energieträger	335
Nutzung des tropischen Regenwaldes	271	Industriegebiete entstehen	336
Methode: Ein Streitgespräch führen	271	Schrumpfender Raum	337
Die Weltbevölkerung ist ungleich verteilt	272	Sulzer – eine Schweizer Erfolgsgeschichte	338
Wissen und Können: Lebensräume der Erde	273	Veränderte Produktionsformen	339
		Projekt: Lernen an ausserschulischen Bildungsorten	339
<b>Kopiervorlagen und Lösungen:</b>		Gesellschaft im Wandel	340
Die Antarktis	275	Kinderarbeit im 19. Jahrhundert ... und heute	341
Umweltverschmutzung in Sibirien –		Verbesserung der Arbeitsbedingungen	342
Texte zusammenfassen	277	Frauen in der Schweiz Anfang des	
Permafrostboden	279	20. Jahrhunderts ... und heute	343
Verbreitung von Wüsten	281	Auswirkungen der Industrialisierung auf die Umwelt	344
Tuareg – Nomaden der Wüste	283	Strukturwandel am Beispiel der	
Oasen – Inseln im Meer der Wüste	287	Schweizer Pharmaindustrie	345
Der Sahel – ein Risikoraum	289	Zeitsprung: Die Technische Revolution	346
Desertifikation in der Sahelzone	291	Wissen und Können: Industrialisierung in Europa	347
Savannentypen in den wechselfeuchten Tropen	293		
		<b>Kopiervorlagen und Lösungen:</b>	
<b>Unterwegs in Europa</b>	<b>295</b>	Der Fabriksturm von Uster	349
Naturräumliche Gliederung Europas	296	Maschinen beschleunigen das Leben (1)	351
So vielfältig ist Europa	297	Maschinen beschleunigen das Leben (2)	353
Kulturelle Vielfalt – gemeinsame Wurzeln	298	Die Spinnerei Kunz in Windisch	355
Europa – ein ethnischer Flickenteppich	299	Veränderte Arbeitsbedingungen	357
Völker ohne festen Lebensraum	300	Zwei Welten – Karikatur	359
Europas Grenzen – eine Frage der Interpretation	301	Lebensbedingungen damals und heute	361
Die Entstehung der Europäischen Union	302	Kinderarbeit in der Spinnerei Kunz	363
Die Organisation der Europäischen Union	303	Die Neolithische Revolution	365
Die Schweiz und die Europäische Union	304		
Wirtschaftssektoren im Wandel	305	<b>Anhang</b>	<b>367</b>
Wirtschaftsfaktor Tourismus	306	Kompetenzabgleich zwischen dem Lehrplan 21	
Ab in den Urlaub!	307	und Durchblick Geografie Geschichte Band 1	
Tourismuszentren am Mittelmeer	308		
Die Alpen – Tourismusmagnet im Herzen Europas	309		
Die Entwicklung einer Tourismusregion – Andermatt	310		
Europa ist mobil	310		
Connecting Europe	311		
Städtische und ländliche Lebensräume	312		
Leben in einer europäischen Metropole	313		
Wissen und Können: Unterwegs in Europa	314		
<b>Kopiervorlagen und Lösungen:</b>			
Naturräumliche Gliederung Europas	316		
Europäische Grossregionen	320		