



# Inhalt

## 1 Ich und andere Kinder



Die vier Grundbausteine („Elemente“) der Erde .....	5
Kinder dieser Erde (AB 1, 2) .....	6
Kids im World Wide Web (www) (AB 3) .....	8
Das Internet verbindet die Welt .....	9
Die Rechte für Kinder .....	10
Kinderarbeit .....	12
Aktiv werden gegen Kinderarbeit .....	13

## 2 Unser Planet



Unsere Erde (AB 4, 5) .....	14
Der blaue Planet .....	16
Kinder dieser Welt begrüßen euch .....	17

## 3 Österreich

Wir erkunden die Himmelsrichtungen .....	18
Der Maßstab .....	19
Vom Luftbild zur Karte .....	20
Reise in die Stadt – was uns der Plan verrät .....	22
Mit dem Stadtplan arbeiten (AB 6) .....	23
Österreich – Ein Überblick .....	24
Zu Besuch in der Bundeshauptstadt Wien .....	26
Stadtplan Wien .....	28
Leben in der Stadt (AB 7) .....	30
Leben auf dem Land .....	32
Berufe damals .....	34
Berufe heute (AB 8) .....	35

## 4 Verkehrsmittel/ Verkehrswege

Die Geschichte des Rades .....	36
Fahrzeuge zu Lande, zu Wasser und in der Luft .....	37
Wichtige Verkehrszeichen (AB 9) .....	38
Sicher unterwegs – sicher vorbeifahren (AB 10) .....	39
Sicher unterwegs – sicher abbiegen .....	40
Radprofis unterwegs – Gefahren entschärfen .....	41
Fahrradtraining .....	42
Mein Fahrrad (AB 11) .....	43

## 5 Leben früher – Leben heute



„Früher“ und „heute“ .....	44
Vor 100 000 Jahren - die ersten Menschen wie wir .....	45
Vor 7000 Jahren – die ersten Bauern .....	46
Vor 5000 Jahren – bei den Ägyptern .....	47
Vor 1800 Jahren – zu Besuch in Rom .....	48

Vor 1800 Jahren – Alltag in Rom .....	50
Vor 1800 Jahren – zu Besuch im römischen Österreich (AB 12A, 12B) ..	51
Vor 800 Jahren – die Zeit der Ritter und Burgen (AB 13A, 13B, 14A, 14B, 15) .....	52
Vor 800 Jahren – eine Stadt entsteht .....	54
Von der Kleinstadt zur Industriestadt .....	55
Vor 250 Jahren – Österreich, eines der größten Länder Europas .....	56
Vor 250 Jahren – Wien, die größte Stadt des Habsburgerreiches .....	58
Wien um 1900 .....	60
1918 – Vom Kaiserreich zum heutigen Österreich .....	61
Österreich – ein demokratischer Staat .....	62
Früher – heute – morgen .....	64
Forscherreise – wir erkunden unseren Schulort (AB 16) .....	65

## 6 Du + Ich = Wir



Unsere Klassengemeinschaft .....	66
Unsere Klassengemeinschaft – Regeln aufstellen .....	67
Unsere Klassengemeinschaft – mit Konflikten umgehen .....	68
Unsere Klassengemeinschaft – wir entscheiden gemeinsam .....	70
Unsere Klassengemeinschaft – wir wählen unsere Klassenvertretung (AB 17) .....	71
Demokratie im Großen – unser Schulort .....	72
Familie leben – Familie feiern .....	73
Die Weihnachtszeit .....	74
Die heilige Nacht – Feste zur Weihnachtszeit .....	75

## 7 Natur und Umwelt



Leben am und im Teich (AB 18A – 18F) .....	76
Lebensraum Wald (AB 19) .....	78
Lebensraum Baum (AB 20, AB 21) .....	80
Nahrungsketten (AB 22) .....	81
Lebensraum Regenwald – Leben mit der Natur .....	82
Schatzkammer Regenwald in Gefahr (AB 23) .....	84
Leben mit der Natur – woher kommt mein Frühstück ...	86
Umweltschutz – unsere Verantwortung .....	87
Eine Abfuhr für den Müll – in der Schule (AB 24A, 24B, 24C) .....	88
Eine Abfuhr für den Müll – zu Hause (AB 24A, 24B, 24C) .....	89
Mülltrennung im Alltag (AB 24A, 24B, 24C) .....	90
Im Müll steckt was drinnen (AB 24A, 24B, 24C) .....	91



# Inhalt

## 8 Energie und wir

Energie nutzen .....	92
Wo Strom herkommt .....	93
Kraftwerke .....	94
Strom im Haushalt (AB 25) .....	95
Energie verwenden – nicht verschwenden .....	96
Der elektrische Stromkreis (AB 26).....	97

## 9 Unser Körper – gesund leben

Das Skelett und die Muskeln (AB 27 A, 27 B, 27 C).....	98
Organe und ihre Aufgaben .....	99
Unsere Haut – wichtig und schützenswert.....	100
Kleidung – unsere zweite Haut .....	101
Was unser Körper braucht .....	102
Nahrungsbausteine –	
Nährstoffe und ihre Aufgaben .....	103
Wir weisen Nährstoffe nach .....	104
Die Verdauung (AB 28) .....	105
Nervensystem und Gehirn .....	106
Unsere Sinne .....	107
Halte deinen Körper gesund und fit! .....	108
Verletzt – was tun? Erste Hilfe .....	109
Gefühle wahrnehmen – Gefühle zeigen (AB 29).....	110
Meine Gedanken und Gefühle gehören mir! .....	111
Erwachsen werden (AB 30 A, 30 B, 31 A, 31 B).....	112
Wie ein Kind entsteht (AB 32) .....	113
Ich sage NEIN! .....	114
Gute und schlechte Erlebnisse .....	115
Behinderung .....	116
Wir dulden das Anderssein („Toleranz“) .....	117

## 10 Phänomene entdecken und erforschen

Die vier Grundbausteine („Elemente“) der Erde .....	118
Die Erde (AB 33) .....	119
Der Wasserkreislauf (AB 34).....	120
Rund ums Wasser .....	121
Lebensgrundlage Wasser (AB 35).....	122
Wasser verwenden –	
nicht verschwenden (AB 36 A, 36 B).....	123
Trinkwasser – Schmutzwasser –	
Trinkwasser (AB 37).....	124
Wasser reinigen (AB 38) .....	125
Die Bedeutung des Feuers .....	126
Feuer machen .....	127
Feuer erforschen (AB 39 A, 39 B, 39 C) .....	128
Feuer löschen – bei der Feuerwehr (AB 40) .....	129
Luft, Wind und Wetter .....	130

Wetter erforschen (AB 41 A, 41 B, 41 C).....	131
Das Wetter in Österreich .....	132
Das Wetter in Europa .....	133

## 11 Erfindungen verändern unser Leben

Zufällig entdeckt (AB 42 A, 42 B, 43).....	134
Bedeutende Erfindungen .....	135
Erfindungen und Entwicklungen –	
von Menschen für Menschen .....	136
Die Entwicklung des elektrischen Lichts .....	137
Der Mensch nutzt die Kraft der Maschinen .....	138
Züge im Laufe der Zeit .....	139
Der Traum vom Fliegen (AB 44) .....	140
Fliegen – schweben – fallen .....	141
Die Entwicklung der Autos .....	142
5000 Jahre Schifffahrt (AB 45).....	143
Die ersten Schriften .....	144
Von der Buchstabenschrift zum Buchdruck .....	145

## 12 Verständigung, Medien und Werbung

Wie Nachrichten verbreitet werden .....	146
Nachrichten und Medien (AB 46).....	147
Zeitungen – damals – heute.....	148
Wir gestalten eine Klassenzeitung .....	149
Wünsche wecken .....	150
Für Produkte werben (AB 47).....	151

## 13 Wir in Europa

Was bedeutet „Europa“? (AB 48, 49).....	152
Europa und die Europäische Union .....	154
Die ganze Welt in meiner Stadt .....	156

## 14 Methodentraining

Lern- und Arbeitstechniken .....	158
Anhang .....	160