

Vorwort	5
Natur	
Pflanzen sind Lebewesen	6
AB 1 Pflanzen sind Lebewesen	7
AB 2 Pflanzen sind Lebewesen	8
Gefrorener Samen	9
AB 1 Gefrorener Samen	10
AB 2 Gefrorener Samen	11
Bunte Insekten: Schmetterlinge	12
AB 1 Bunte Insekten: Schmetterlinge	13
AB 2 Bunte Insekten: Schmetterlinge	14
Über Fledermäuse kann man staunen	15
AB 1 Über Fledermäuse kann man staunen	16
AB 2 Über Fledermäuse kann man staunen	17
Der Igel – ein Tier im Stachelkleid	18
AB 1 Der Igel – ein Tier im Stachelkleid	19
AB 2 Der Igel – ein Tier im Stachelkleid	20
Das Jahr des Delfins	21
AB 1 Das Jahr des Delfins	22
AB 2 Das Jahr des Delfins	23
Das Ende der Dinosaurier	24
AB 1 Das Ende der Dinosaurier	25
AB 2 Das Ende der Dinosaurier	26
Tiere sind bedroht	27
AB 1 Tiere sind bedroht	28
AB 2 Tiere sind bedroht	29
Tierische Rekorde	30
AB 1 Tierische Rekorde	31
Explosive und sanfte Vulkane	32
AB 1 Explosive und sanfte Vulkane	33
AB 2 Explosive und sanfte Vulkane	34
Den Wald retten	35
AB 1 Den Wald retten	36
AB 2 Den Wald retten	37
Die Erde wärmt sich auf	38
AB 1 Die Erde wärmt sich auf	39
AB 2 Die Erde wärmt sich auf	40
So ein Wetter	41
AB 1 So ein Wetter	42
AB 2 So ein Wetter	43
Der Wasserkreislauf	44
AB 1 Der Wasserkreislauf	45
AB 2 Der Wasserkreislauf	46
AB 3 Der Wasserkreislauf	47

Technik

Die Erfindung des Rades 48

AB 1 Die Erfindung des Rades 49

AB 2 Die Erfindung des Rades 50

Die Entwicklung des Fahrrades 51

AB 1 Die Entwicklung des Fahrrades 52

AB 2 Die Entwicklung des Fahrrades 53

Der Traum vom Fliegen 54

AB 1 Der Traum vom Fliegen 55

AB 2 Der Traum vom Fliegen 56

Nahrung

Fit und gesund 57

AB 1 Fit und gesund 58

AB 2 Fit und gesund 59

AB 3 Fit und gesund 60

Von bitteren Früchten zum süßen Leckerbissen: Schokolade 61

AB 1 Von bitteren Früchten zum süßen Leckerbissen: Schokolade 62

AB 2 Von bitteren Früchten zum süßen Leckerbissen: Schokolade 63

Religion und Bräuche

Das Ende der Fastenzeit 64

AB 1 Das Ende der Fastenzeit 65

AB 2 Das Ende der Fastenzeit 66

Muslime fasten 67

AB 1 Muslime fasten 68

AB 2 Muslime fasten 69

Ein frohes Fest 70

AB 1 Ein frohes Fest 71

AB 2 Ein frohes Fest 72

Sonstige Themen

Jäger und Sammler in der Steinzeit 73

AB 1 Jäger und Sammler in der Steinzeit 74

AB 2 Jäger und Sammler in der Steinzeit 75

Optische Täuschungen

AB 1 Optische Täuschungen 76

AB 2 Optische Täuschungen 77

AB 3 Optische Täuschungen 78

Leseheft

Vom Leben der Indianer 79 – 86

Unterrichtshinweise und Lösungen 87 – 112