

Deutsch

Sprache untersuchen

Laute und Buchstaben 10

Laute und das Alphabet 10

Vokale und Konsonanten 11

Silben 12

Wortbausteine 13

Wortarten 14

Nomen und Artikel 14

Nomen im Singular und Plural 15

Zusammengesetzte Nomen 16

Die vier Fälle des Nomens 17

Pronomen 18

Verben 19

Zeitformen der Verben 20

Adjektive 22

Verhältniswörter, Bindewörter und Umstandswörter 25

Der Satz 26

Satzarten 26

Satzglieder 27

Satzverbindungen 29

Richtig schreiben

Groß- und Kleinschreibung 30

Satzanfänge und Nomen 30

Lange und kurze Vokale 32

Lange Vokale 32

Kurze Vokale 33

Vokale vor s, ss oder ß 34

Anlaute und Auslaute 36

St/st und Sp/sp 36

F/f, V/v und Pf/pf 37

b, d und g 38

Gleiche und ähnliche Laute 40

äu und eu, ä und e, ai und ei 40

Schwierige Laute 42

Der ks-Laut 42

Qu/qu und Ch/ch 43

Wortbausteine	44
Wortstamm und Nachbausteine	44
Vorbausteine	45
Worttrennung	46
Fremdwörter	47
Zeichensetzung	48
Satzzeichen	48
Wörtliche Rede	49

Texte schreiben

Erzählungen	50
Erlebniserzählung	50
Fantasiegeschichte	52
Fortsetzungsgeschichte	54
Bildergeschichte	55
Gedichte	56
Gedichtformen	56
Sachtexte	58
Informierende Texte	58
Bericht	60
Beschreibung	61
Anleitung	62
Briefe und Mitteilungen	64
Brief und E-Mail	64
Einladung und Plakat	66
Texte gestalten und präsentieren	68
Texte anordnen und illustrieren	68
Texte veröffentlichen	69
Texte vortragen	70

Lesen und mit Texten umgehen

Lesen	72
Zeichen und Schrift	72
Tabellen und Diagramme	74
Karten und Pläne	75
Sachtexte	76
Informationen entnehmen	76
Inhalt zusammenfassen	78
Fragen zum Text beantworten	80

Inhalt

.....

Erzähltexte **82**

Texte verstehen..... 82

Märchen 84

Sagen und Fabeln 86

Gedichte **88**

Form und Vortrag 88

Texte vortragen **90**

Vorlesen 90

Bücher **92**

Informationen zu einem Buch 92

Ein Buch vorstellen..... 95

Text- und Büchersuche..... 96

Mathematik

Zahlen und Zahlenräume

Zahlaspekte **98**

Verwendung von Zahlen..... 98

Besondere Zahlen 100

Zahlzerlegung 101

Zahlwörter **102**

Ziffern und Zahlwörter..... 102

Ordnungszahlen 103

Ziffern und Zahlen **104**

Zehnersystem..... 104

Mehrstellige Zahlen lesen 105

Zahlen veranschaulichen **106**

Stellenwerttafel..... 106

Zahlen bis 20 107

Zahlen bis 100 108

Mehrsystemblöcke 109

Zahlenstrahl..... 110

Zahlen vergleichen..... 111

Grundrechenarten

Die vier Grundrechenarten **112**

Fachbegriffe der Grundrechenarten..... 113

Addition und Subtraktion	114
Rechengesetze der Addition	114
Gleichung und Ungleichung	115
Einspluseins-Tafel	116
Verdoppeln und Halbieren	117
Rechenstrategien	118
Strategien zum Zehnerübergang	121
Halbschriftliche Addition und Subtraktion	122
Zahlen über 100	124
Strategien beim halbschriftlichen Rechnen	125
Schriftliche Addition ohne Zehnerüberschreitung	126
Schriftliche Addition mit Zehnerüberschreitung	128
Schriftliche Subtraktion ohne Zehnerüberschreitung	130
Schriftliche Subtraktion mit Zehnerüberschreitung	132
Multiplikation	134
Rechengesetze der Multiplikation	134
Rechenstrategien	135
Einmaleins-Tafel	136
Multiplikation mit Zehnerzahlen	137
Halbschriftliche Multiplikation	138
Schriftliche Multiplikation	139
Division	140
Aspekte der Division	140
Verteilen	141
Division durch Zehnerzahlen	142
Halbschriftliche Division	143
Schriftliche Division	144
Teilbarkeitsregeln	145
Überschlagendes Rechnen	146
Überschlagsrechnung Addition/Subtraktion	146
Überschlagsrechnung Multiplikation/Division	147
Vielfache und Teiler	148
Übungsformen	149

Größen und Sachrechnen

Geldbeträge	152
Euro und Cent	152
Geldbeträge notieren und umwandeln	153
Rechnen mit Geldbeträgen	153
Rechnen mit Kommazahlen	154

Inhalt

Längen	156
Längenmaße notieren und umwandeln	156
Rechnen mit Längen	157
Rechnen mit Kommazahlen	158
Gewichte	160
Gewichtsmaße notieren und umwandeln	160
Rechnen mit Gewichtsmaßen	161
Rechnen mit Kommazahlen	162
Rauminhalte	164
Rauminhalte notieren und umwandeln	164
Rechnen mit Rauminhalten	165
Rechnen mit Kommazahlen	166
Zeit	168
Zeit messen	168
Zeitmaße notieren und umwandeln	169
Zeitspannen als Bruchteile	170
Zeitdauer und Zeitpunkt	171
Sachrechnen	172
Sachaufgaben in Schritten lösen	172
Rechenwege veranschaulichen	174
Tabellen und Diagramme	175
Wahrscheinlichkeit	176

Geometrie

Maßstab	178
Vergrößern und verkleinern	178
Ebene Figuren	180
Viereck, Dreieck, Kreis	180
Umfang und Flächeninhalt	181
Geometrische Körper	182
Formeigenschaften	182
Würfelbau und Körpernetze	183
Symmetrie	184
Achsensymmetrie	184
Drehsymmetrie	185
Geometrisches Zeichnen	186
Gerade, Strecke, Strahl	186
Kreis	186
Winkel, senkrechte und parallele Linien	187
Register	188