

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	5
Didaktisches Vorwort der Autoren	7
Das Wichtelbook	17
1 Ausgewählte Aufgaben aus „Mathe im Advent“	27
Gefärbte Rentiere	28
Gebrauchsanweisung ohne Stiefel	30
Quatromino	32
Mandelliebe	34
Maximale Ausbeute	36
Weihnachtsbaum 2.0	38
Spiel des Lebens	40
Rentiersalat	42
Wichtellauf	44
Tunnelbau	46
Auch Rentiere können frieren	48
Formationsflug	50
Schneekristalle	52
Mandelliebe, Teil 2	54
Neue Herausforderungen	56
Rentierplätzchen	58
Der Wächter der Knoten	60
Erster Arbeitstag	62
Chaos bei den Geschenkwichteln	64
Rentier-Casting	66
Geschenke verladen	68
Der Weihnachtsmann in China	70
Transportprobleme	72
Verknotete Weihnachten	74

2 Lösungen der Aufgaben	77
Gefärbte Rentiere	78
Gebrauchsanweisung ohne Stiefel	80
Quatromino	81
Mandelliebe	83
Maximale Ausbeute	86
Weihnachtsbaum 2.0	89
Spiel des Lebens	90
Rentiersalat	92
Wichtellauf	94
Tunnelbau	98
Auch Rentiere können frieren	99
<i>Formationsflug</i>	100
Schneekristalle	103
Mandelliebe, Teil 2	104
Neue Herausforderungen	105
Rentierplätzchen	108
Der Wächter der Knoten	110
Erster Arbeitstag	112
Chaos bei den Geschenkewichteln	114
Rentier-Casting	115
Geschenke verladen	117
Der Weihnachtsmann in China	120
Transportprobleme	122
Verknotete Weihnachten	123
Anhang	125
Nachwort	126
Stichwortverzeichnis	128