

# Inhaltsverzeichnis

Vorwort .....	5
Vorwort zur 2. Auflage .....	7
Didaktisches Vorwort der Autoren .....	9
Das Wichtelbook .....	19
<b>1 Ausgewählte Aufgaben aus „Mathe im Advent“ .....</b>	<b>29</b>
Moderne Technik .....	30
Gebrauchsanweisung ohne Stiefel .....	32
Gefärbte Rentiere.....	34
Quatromino.....	36
Mandelliebe .....	38
Maximale Ausbeute.....	40
Pack ma's .....	42
Weihnachtsbaum 2.0 .....	44
Spiel des Lebens.....	46
Rentiersalat.....	48
Wichtellauf .....	50
Tunnelbau.....	52
Eisstockküsse .....	54
Auch Rentiere können frieren .....	56
Formationsflug.....	58
Schneekristalle .....	60
Mandelliebe, Teil 2 .....	62
Neue Herausforderungen.....	64
Rentierplätzchen .....	66
Der Wächter der Knoten.....	68
Erster Arbeitstag .....	70
Chaos bei den Geschenkwichteln.....	72
Rentier-Casting .....	74
Geschenke verladen.....	76
Der Weihnachtsmann in China .....	78
Transportprobleme.....	80
Verknotete Weihnachten .....	82
Zusammengebackene Schlitten .....	84

<b>2 Lösungen der Aufgaben.....</b>	<b>87</b>
Moderne Technik .....	88
Gebrauchsanweisung ohne Stiefel .....	89
Gefärbte Rentiere.....	91
Quatromino .....	93
Mandelliebe .....	95
Maximale Ausbeute.....	98
Pack ma´s .....	101
Weihnachtsbaum 2.0 .....	107
Spiel des Lebens.....	108
Rentiersalat.....	111
Wichtellauf .....	113
Tunnelbau.....	117
Eisstockküsse .....	118
Auch Rentiere können frieren .....	122
Formationsflug.....	123
Schneekristalle .....	126
Mandelliebe, Teil 2 .....	129
Neue Herausforderungen.....	130
Rentierplätzchen .....	133
Der Wächter der Knoten.....	135
Erster Arbeitstag.....	137
Chaos bei den Geschenkwichteln.....	139
Rentier-Casting .....	140
Geschenke verladen.....	143
Der Weihnachtsmann in China .....	146
Transportprobleme.....	148
Verknotete Weihnachten .....	149
Zusammengebackene Schlitten .....	151
<b>Anhang.....</b>	<b>155</b>
Nachwort .....	156
Stichwortverzeichnis.....	158
Übersicht zum Einsatz der Aufgaben im Unterricht .....	164

Die Mathe-Wichtel Band 1

Humorvolle Aufgaben mit Lösungen für mathematisches

Entdecken ab der Grundschule

Schiemann, S.; Wöstenfeld, R.

2017, XXVIII, 137 S. 101 Abb. in Farbe., Softcover

ISBN: 978-3-658-13886-8