

Vorwort	4	Blut, Blutkreislauf und Atmung	
Kennzeichen von Lebewesen		1. Wunderversorgung bei kleinen Verletzungen.	42
1. Das Mikroskop	5	<i>Lösungen zu 1 und 2</i>	44
2. Die Pflanzenzelle – Arbeit mit dem Mikroskop	7	2. Der Weg der Atemluft	45
<i>Lösungen zu 1 und 2</i>	9	3. Das Herz	47
Artgerechte Tierhaltung		<i>Lösungen zu 3</i>	49
1. Hunde als Helfer	10	Vielfalt der Blütenpflanzen	
<i>Lösungen zu 1</i>	12	1. Aufbau einer Blütenpflanze	50
2. Die Sprache des Hundes	13	<i>Lösungen zu 1 und 2</i>	52
<i>Lösungen zu 2</i>	15	2. Von der Blüte zur Frucht	53
3. Der artgerechte Umgang mit Hunden	16	3. Wechselbeziehung zwischen Blüten und Insekten	55
<i>Lösungen zu 3 und 4</i>	18	<i>Lösungen zu 3</i>	57
4. Die artgerechte Haltung einer Hauskatze ...	19	Wirbeltiere in ihrem Lebensraum	
5. Die Sprache der Katze	21	1. Der Maulwurf	58
<i>Lösungen zu 5 und 6</i>	23	<i>Lösungen zu 1 und 2</i>	60
6. Das Rind als Nutztier	24	2. Das Eichhörnchen	61
Gesunde Ernährung		3. Die Fledermaus	63
1. Jeder Mensch muss ausreichend trinken ...	26	4. Der Igel	65
<i>Lösungen zu 1 und 2</i>	27	<i>Lösungen zu 3 und 4</i>	67
2. Die Nährstoffe der Nahrungsmittel	29	Literaturverzeichnis	68
3. Der Weg der Nahrung durch den Körper ...	31		
<i>Lösungen zu 3</i>	33		
Bau und Funktion des menschlichen Körpers			
1. Beweglich durch Gelenke und Muskeln	34		
<i>Lösungen zu 1 und 2</i>	36		
2. Haltungsschäden vermeiden	37		
3. Der menschliche Körper	39		
<i>Lösungen zu 3</i>	41		