

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	4
Laufzettel	6
Lebendig	
Lebendig – nicht lebendig	7
Kennzeichen des Lebendigen	10
Lösung Kennzeichen des Lebendigen	13
Säugetiere	
Das Skelett einer Giraffe	14
Angepasstheiten einer Giraffe an ihren Lebensraum	17
Der Rotfuchs auf Nahrungssuche	20
Der Fuchs und seine Nahrungsbeziehungen	23
Kennzeichen und Angepasstheiten der Säugetiere	26
Überwinterung der Säugetiere	29
Vom Wildtier zum Haustier	32
Hundesprache	35
Artgerechte Tierhaltung	38
Ordnen der Säugetiere	41
Rätsel: Säugetiere im Überblick	44
Lösungen Säugetiere	45
Der Mensch	
Die Organe des Menschen	49
Das Skelett des Menschen	52
Aufbau der Wirbelsäule	55
Gelenke	58
Verletzungen am Skelett	61
Nährstoffe für den Menschen	62
Vitamine	65
Gesunde Ernährung	68
Verdauung	71
Ernährungsspiel	74
Lösungen Der Mensch	76
Pflanzen	
Information – Grundorgane einer Pflanze	81
Grundorgane einer Pflanze	82
Essbare Pflanzenteile	85
Aufbau einer Blüte	88
Von der Blüte zur Frucht	91
Vielfalt der Früchte	94
Ratespaß über die Verbreitung von Samen	97
Keimung	98
Experimente mit Pflanzen	101
Pflanzenfamilien	104
Lösungen Pflanzen	107