

# Inhaltsverzeichnis

<b>I Natürliche Zahlen</b>	1 Zählen und darstellen	L1	
	2 Große Zahlen	L2	
	3 Sinnvolles Runden	L3	
	4 Rechnen mit natürlichen Zahlen	L4	
	5 Größen messen und schätzen	L5	
	6 Mit Größen rechnen	L5	
	7 Größen mit Komma	L6	
	8 Stellenwertsysteme	L7	
	9 Römische Zahlzeichen	L8	
	10 Diagramme mit Tabellenkalkulation	L8	
	Wiederholen – Vertiefen – Vernetzen	L11	
	Exkursion: Von Kerbhölzern, Hieroglyphen und Ziffern	L12	
	Exkursion: Unsere Erde im Weltraum	L12	
<b>II Figuren und Winkel</b>	1 Achsensymmetrische Figuren	L13	
	2 Orthogonale und parallele Geraden	L14	
	3 Abstände	L16	
	4 Figuren	L18	
	5 Koordinatensysteme	L19	
	6 Winkel	L20	
	7 Größe eines Winkels	L21	
	8 Messen und Zeichnen von Winkeln	L21	
		Wiederholen – Vertiefen – Vernetzen	L23
		Exkursion: Das Geheimnis der Billardkugel	L25
<b>III Rechnen</b>	1 Rechenausdrücke	L26	
	2 Rechenvorteile	L28	
	3 Schriftliches Addieren	L28	
	4 Schriftliches Subtrahieren	L29	
	5 Schriftliches Multiplizieren	L30	
	6 Schriftliches Dividieren	L31	
	7 Anwendungen	L32	
	8 Variable	L33	
	9 Gleichungen	L34	
	10 Rechnen mit Tabellenkalkulation	L34	
	Wiederholen – Vertiefen – Vernetzen	L36	
<b>IV Flächen</b>	1 Welche Fläche ist größer?	L38	
	2 Flächeneinheiten	L39	
	3 Flächeninhalt eines Rechtecks	L39	
	4 Flächeninhalte verschiedener Figuren	L40	
	5 Flächeninhalte veranschaulichen	L41	
	6 Umfang einer Fläche	L42	
	7 Maßstäbliche Darstellen	L43	
		Wiederholen – Vertiefen – Vernetzen	L43
		Exkursion: Sportplätze sind auch Flächen	L44
	<b>V Körper</b>	1 Körper und Netze	L45
2 Quader		L46	
3 Schrägbilder		L48	
4 Rauminhalt eines Quaders		L49	
5 Rechnen mit Rauminhalten		L50	
6 Tabellenkalkulation für Fortgeschrittene		L51	
		Wiederholen – Vertiefen – Vernetzen	L54
<b>Sachthema: Ferien am Bodensee</b>		L56	
<b>Sachthema: Rund ums Pferd</b>		L59	