

# Inhaltsverzeichnis

<b>Einleitung</b>	<b>3</b>
<b>1 Addition in der unären Darstellung</b>	<b>10</b>
Aktivität 1 Anschauliche Addition mit Strichen und Würfelchen bis 100	12
Aktivität 2 Mit der Länge Zahlen addieren	13
Diskussion zum ersten Kapitel	14
Kreative Werkstatt 1 Enaktiv addieren in eigener Zahldarstellung	14
<b>2 Addition in der Münzdarstellung</b>	<b>15</b>
Aktivität 3 Addition bis 100 in Münzdarstellung ohne Übertrag	17
Aktivität 4 Addition bis 100 in Münzdarstellung mit Übertrag	18
Aktivität 5 Vergleich der unären Zahldarstellung und der Münzdarstellung	19
Aktivität 6 Addition bis 10000 in Münzdarstellung	20
Diskussion zum zweiten Kapitel	22
Rätsel 1 Maya-Zahlen addieren	22
Kreative Werkstatt 2 Addieren mit Knoten und Schnüren	23
Kreative Werkstatt 3 Addieren mit binären Münzen	23
<b>3 Addition in der Stellenwertdarstellung</b>	<b>24</b>
Aktivität 7 Strichartige Stellenwertdarstellung ohne Übertrag	26
Aktivität 8 Strichartige Stellenwertdarstellung mit Übertrag	27
Aktivität 9 Addition mit erweiterten Tabellendarstellungen	28
Aktivität 10 Dezimale Stellenwertdarstellung nur mit Ziffern	29
Diskussion zum dritten Kapitel	31
Kreative Werkstatt 4 Addition von drei Zahlen	32
Kreative Werkstatt 5 Addieren von alten römischen Zahlen	32
<b>Kopiervorlagen</b>	<b>33</b>