

Inhaltsverzeichnis

I. Einführung	5
II. Kommentare zu den Arbeitsblättern	7
◆ Zahlbereichserweiterung bis 100 - Arbeitsblätter 1 bis 10 Mit Steckwürfeln bündeln und entbündeln nach der 3-Regel, 4-Regel und 10-Regel - Bündelungsergebnisse in der Stellentafel darstellen und aufschreiben - Bündelungs- ergebnisse vergleichen - paarweises Vergleichen in Relationsdiagrammen - unter- schiedliche Vorschriften beachten - erste Additions- und Subtraktionsübungen auf der Stellentafel	7
◆ Die Zahlen bis 100 und die Hundertertafel - Arbeitsblätter 11 bis 18 Legen und Zeichnen von Steckwürfeln auf der Hundertertafel - Umgang mit dem Abdeckwinkel - Orientierungsübungen auf der Hundertertafel	9
◆ Addition und Subtraktion mit Stellenübergang - Arbeitsblatt 19 bis 26 Addieren und subtrahieren mit Steckwürfeln auf der Hundertertafel - Aufgaben zeichnen - Stellenübergänge aufschreiben - Zusammenhänge zwischen Addition und Subtraktion erkennen	12
◆ Operatoren - Arbeitsblätter 27 bis 29 Steckwürfel als Operatoren auf der Hundertertafel nutzen - Additions- und Subtraktions- operatoren auf Steckwürfelfiguren notieren	13
◆ Multiplikation und Division - Arbeitsblätter 30 bis 37 Felderarbeit mit Steckwürfeln - Multiplikations- und Divisionsaufgaben aufschreiben - Aufgaben auf der Hundertertafel legen und zeichnen - Zusammenhänge zwischen Multiplikationsaufgaben, sowie zwischen Multiplikations- und Divisionsaufgaben erkennen	14
◆ Pentominos - Arbeitsblätter 38 und 39 Unterschiedliche Fünflinge mit Steckwürfeln bauen und zeichnen - gedrehte und gespiegelte Fünflinge erkennen	15
◆ Spiegelsymmetrie - Arbeitsblätter 40 bis 48 Spiegelbilder von Steckwürfelfiguren mit Hilfe der Glasplatte herstellen - spiegel- symmetrisch ergänzen - Spiegelungen im Gitter - Spiegelungen an einer, zwei oder vier Spiegelachsen - Spiegelbilder zeichnen	16
◆ Abschließende Bemerkungen	18
III. Kopiervorlagen für die Kartonbeilagen	19ff.
IV. Kopiervorlagen für die Arbeitsblätter	31ff.