

# Inhaltsverzeichnis

<b>Einleitung</b> .....	4
<b>1 Theorie und Didaktik der schriftlichen Subtraktion</b>	
1.1 Theoretische Anmerkungen .....	5
1.2 Didaktische Anmerkungen .....	5
1.3 Einführung der schriftlichen Subtraktion .....	6
1.4 Möglichkeiten für Hausaufgaben .....	10
1.5 Schriftliche Subtraktion als Wiederholung in Klasse 4 .....	11
1.6 Die Lernkontrollen .....	11
<b>2 Die Lernstationen</b>	
2.1 Die Lernstationen im Überblick .....	12
2.2 Laufzettel und Material für die Stationen .....	14
2.3 Stationen 1–5: Einfache Rechenübungen .....	15
Station 1: Aufgaben schreiben und subtrahieren .....	15
Station 2: Aufgaben würfeln .....	17
Station 3: Geheimschrift .....	18
Station 4: Zuordnungsspiel .....	20
Station 5: Lotto .....	22
2.4 Stationen 6–10: Schwere Rechenübungen .....	25
Station 6: Klecksaufgaben .....	25
Station 7: Aufgaben mit Karten legen .....	27
Station 8: Aufgabenreihe .....	30
Station 9: Ziffern vertauschen und subtrahieren .....	31
Station 10: Fehleraufgaben .....	33
2.5 Stationen 11–16: Sachaufgaben .....	35
Station 11: Einkaufsspiel .....	35
Station 12: Strecken subtrahieren .....	37
Station 13: Gewichte subtrahieren .....	39
Station 14: Aufgaben erfinden .....	41
Station 15: Aufgaben anderer Kinder berechnen .....	43
2.6 Ergänzende Lernstationen Klasse 4 .....	44
Station 1: Aufgaben schreiben und subtrahieren .....	44
Station 2: Aufgaben würfeln .....	46
Station 10: Fehleraufgaben .....	47
<b>3 Lernkontrollen</b> .....	49

## Leichtes Lottospiel

Klebe die Karten auf Tonpapier, schneide sie aus und lege sie auf den Tisch. Beginne mit der Karte Start. Löse die Aufgabe und lege das Kärtchen mit der Lösung dazu an. Löse wieder die Aufgabe auf der rechten Seite der Karte und suche das passende Kärtchen zum Anlegen. Wenn du alles richtig gemacht hast, endet das Spiel mit der Karte Ende.



 <b>Start</b>	$\begin{array}{r} 943 \\ - 215 \\ \hline \end{array}$		$\begin{array}{r} 765 \\ - 314 \\ \hline \end{array}$	728	
	$\begin{array}{r} 937 \\ - 296 \\ \hline \end{array}$		65	$\begin{array}{r} 639 \\ - 574 \\ \hline \end{array}$	381
	$\begin{array}{r} 967 \\ - 586 \\ \hline \end{array}$		451	 <b>Ende</b>	641

### Lösung 4A

$\begin{array}{r} 943 \\ - 215 \\ \hline 728 \end{array}$	$\begin{array}{r} 765 \\ - 314 \\ \hline 451 \end{array}$
$\begin{array}{r} 967 \\ - 586 \\ \hline 381 \end{array}$	$\begin{array}{r} 639 \\ - 574 \\ \hline 65 \end{array}$
$\begin{array}{r} 937 \\ - 296 \\ \hline 641 \end{array}$	 <b>Ende</b>

