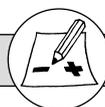


Inhalt

Einleitung	4
Einsatzmöglichkeiten der Übungsmaterialien im Überblick	8
Übungsmodulare	
<i>zur schriftlichen Addition und Subtraktion</i>	
Übungsmodul 1 (Schriftliche Addition)	9
Übungsmodul 2 (Schriftliche Addition)	10
Übungsmodul 3 (Schriftliche Addition)	12
Übungsmodul 4 (Schriftliche Subtraktion)	14
Übungsmodul 5 (Schriftliche Subtraktion)	15
Übungsmodul 6 (Schriftliche Addition und Subtraktion)	16
<i>zur schriftlichen Multiplikation und Division</i>	
Übungsmodul 1 (Schriftliche Multiplikation)	18
Übungsmodul 2 (Schriftliche Multiplikation)	20
Übungsmodul 3 (Schriftliche Multiplikation)	22
Übungsmodul 4 (Schriftliche Division)	24
Übungsmodul 5 (Schriftliche Division)	26
Übungsmodul 6 (Schriftliche Division)	30
Partnaraufgaben	33
Zusatzmaterial (Additionspuzzle, Ziffernkarten)	35
Regelblätter zu schriftlichen Rechenverfahren	37
Lösungen	
<i>zur schriftlichen Addition und Subtraktion</i>	
Übungsmodul 1 (Schriftliche Addition)	44
Übungsmodul 2 (Schriftliche Addition)	44
Übungsmodul 3 (Schriftliche Addition)	45
Übungsmodul 4 (Schriftliche Subtraktion)	46
Übungsmodul 5 (Schriftliche Subtraktion)	47
Übungsmodul 6 (Schriftliche Addition und Subtraktion)	47
<i>zur schriftlichen Multiplikation und Division</i>	
Übungsmodul 1 (Schriftliche Multiplikation)	48
Übungsmodul 2 (Schriftliche Multiplikation)	49
Übungsmodul 3 (Schriftliche Multiplikation)	50
Übungsmodul 4 (Schriftliche Division)	51
Übungsmodul 5 (Schriftliche Division)	52
Übungsmodul 6 (Schriftliche Division)	54
Partnaraufgaben	56
Abschlusstest	
Aufgaben	57
Lösungen	60
Ergebnisblatt	63



Schriftliche Subtraktion

1 Löse die vier folgenden Aufgaben mit dem schriftlichen Rechenverfahren!

a)

	8	5	4
-	3	8	2
<hr/>			

b)

	6	7	0
-	3	3	9
<hr/>			

c)

	8	8	2
-	7	0	9
<hr/>			

d)

	7	9	1
-	4	5	4
<hr/>			

Zur Überprüfung:
Die Quersumme aller vier Ergebnisse beträgt 44.

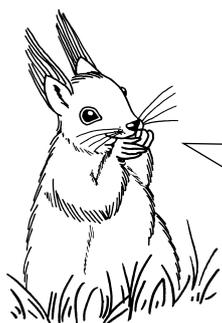


2 Löse die folgenden Aufgaben mit dem schriftlichen Subtraktionsverfahren!

a) $3567 - 2699 - 368$

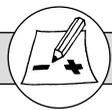
b) $9747 - 445 - 46$

c) $6630 - 4591 - 38 - 378$



Tipp:
Unter diesen Ergebnissen findest du die drei richtigen Lösungen:

Lösungen:
594 500 9256
8304 1623



2 Fülle die Lücken in den Rechnungen aus!

a)	4	9		1	·	8	b)	3	6		·	3	8	c)	9		0	4	·	5		2
			9	3	6			1	1	0	4	0			4	5	5	2	0	0	0	
									2	9						4	5	5	2	0	0	
																	1	8				
															1	1	1					
															5			5	4			
d)	6		7	0	·	4	9	e)	2	9	·			f)	6			7	·			
		2	6	6			0			1	1	6	0			2	5	0	6	8	0	0
			6				0				1	4	5					6	2	6	7	0
		1									1							1	8	8	0	1
										1		5						1	2			

3 Berechne.

a)	9	4	3	8	·	(5	+	6	8)	=												
	9	4	3	8	·	7	3															
b)	3	5	7	5	·	(1	7	+	3	5)	=											

