

# STUNDENBILDER für die GRUNDSCHULE

Marianne Keinberger

## Mathematik kompakt

4. Jahrgangsstufe Bd. II



Wir messen und rechnen mit Liter



1) Berechne den gesamten Inhalt.

Geräte	Inhalt	Geräte	Inhalt
3 Tüten Kaka		2 Becher Sahne	
2 Flaschen Milch		30 Flaschen Saft	
4 Flaschen Bier		2 Flaschen Mineralwasser	
1 Eimer Wasser		4 Gläser Wein	
1 Glaskanna		7 Tüten Kaka	

• LEHRSKIZZEN • TAFELBILDER • FOLIENVORLAGEN  
• ARBEITSBLÄTTER mit LÖSUNGEN

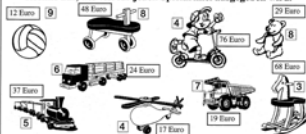
Mathematik

### Einkauf beim Kindergarten „Spatzennest“

1) Rechne die Aufgabe fertig und finde die Tauschaufgabe.

$9 \cdot 23 = 207$	$23 \cdot 9 = 207$	$68 \cdot 7 = 476$	$7 \cdot 68 = 476$
$9 \cdot 20 = 180$	$20 \cdot 9 = 180$	$60 \cdot 7 = 420$	$7 \cdot 60 = 420$
$9 \cdot 3 = 27$	$3 \cdot 9 = 27$	$8 \cdot 7 = 56$	$7 \cdot 8 = 56$
$9 \cdot 23 = 207$	$23 \cdot 9 = 207$	$68 \cdot 7 = 476$	$7 \cdot 68 = 476$

2) Der Kindergarten „Spatzennest“ kauft neue Spielsachen. Rechne aus, wie viel für jeden Spielartikel ausgegeben wird.



$12 \cdot 9 = 108$	$48 \cdot 8 = 384$	$76 \cdot 4 = 304$
$10 \cdot 9 = 100$	$40 \cdot 8 = 320$	$70 \cdot 4 = 280$
$2 \cdot 9 = 18$	$8 \cdot 8 = 64$	$6 \cdot 4 = 24$
$12 \cdot 9 = 118$	$48 \cdot 8 = 384$	$76 \cdot 4 = 304$

$29 \cdot 8 = 232$	$24 \cdot 6 = 108$	$37 \cdot 5 = 185$
$20 \cdot 8 = 160$	$20 \cdot 6 = 120$	$30 \cdot 5 = 150$
$9 \cdot 8 = 72$	$4 \cdot 6 = 24$	$7 \cdot 5 = 35$
$29 \cdot 8 = 232$	$24 \cdot 6 = 144$	$30 \cdot 5 = 185$

$17 \cdot 4 = 68$	$19 \cdot 7 = 133$	$68 \cdot 3 = 204$
$10 \cdot 4 = 40$	$10 \cdot 7 = 70$	$60 \cdot 3 = 180$
$7 \cdot 4 = 28$	$9 \cdot 7 = 63$	$8 \cdot 3 = 24$
$17 \cdot 4 = 68$	$19 \cdot 7 = 133$	$68 \cdot 3 = 204$

Vorwort

Arbeit mit der Kartei

Inhaltsverzeichnis

**Themenbereich: Multiplikation**

Stundenbilder mit Arbeitsblättern:

Wir nehmen ZE-Zahlen halbschriftlich mal

Wir lernen das Malnehmen

Wir lernen das Malnehmen mit Stellenüberschreitung

Malnehmen mit zweistelligen Zahlen

Zahlenrätsel, Sachaufgaben

Karteikarten für Stationentraining und Freiarbeit

Probebausteine mit Lösungen

**Themenbereich: Division**

Stundenbilder mit Arbeitsblättern:

Wir teilen halbschriftlich durch einstellige Zahlen

Wir teilen im Stellenhaus

Wir teilen schriftlich unter Verwendung von Stellenwerten

Wir teilen schriftlich - Endform

Wir teilen schriftlich mit Rest und rechnen die Probe

Wir teilen schriftlich durch zweistellige Zahlen

Zahlenrätsel, Sachaufgaben

Karteikarten für Stationentraining und Freiarbeit

Probebausteine mit Lösungen

**Größen und Sachaufgaben**

Stundenbilder mit Arbeitsblättern:

Hohlmaße (l, ml), auch in Brüchen und

Dezimalbrüchen

Karteikarten für Stationentraining und Freiarbeit

Probebausteine mit Lösungen