

# Inhalt

Vorwort von Bill Nye (dem Science Guy®) . . . . .	10
Vorwort von James Randi . . . . .	15
Vorwort von Michael Shermer . . . . .	18
Einleitung von Art Benjamin . . . . .	22

## **0. KAPITEL**

Schnelle Tricks – einfache (und beeindruckende) Rechnungen . . . . .	24
---	----

## **1. KAPITEL**

Ein bisschen Geben und nehmen – Addition und Subtraktion im Kopf . . . . .	34
---	----

## **2. KAPITEL**

Das Ergebnis einer verschwendeten Jugend – einfache Multiplikation . . . . .	52
---	----

## **3. KAPITEL**

Neue und noch bessere Produkte – Multiplikation mit Zwischenprodukten . . . . .	76
--	----

## **4. KAPITEL**

Teile und herrsche – Division im Kopf . . . . .	103
---	-----

<b>1. KAPITEL</b>	
Passt schon – die Kunst des Überschlagens	129
<b>2. KAPITEL</b>	
Mathe für die Tafel – rechnen mit Papier und Stift	153
<b>3. KAPITEL</b>	
Ein erinnerungswürdiges Kapitel – wie man sich Zahlen merkt	173
<b>4. KAPITEL</b>	
Das Schwere leicht gemacht – Multiplikation für Fortgeschrittene	184
<b>5. KAPITEL</b>	
Ohne Kaninchen und Zylinder – die Kunst der Mathe-Magie	221
<b>6. KAPITEL</b>	
Epilog – Mathematik und Übersinnliches	245
<b>ANHÄNGE</b>	
Lösungen der Übungsaufgaben	257
Bibliographie	298
Sachregister	300
Die Autoren	304