

Helmut Lange

Besser

RECHNEN

ohne Taschenrechner

Erstaunliche
Rechentricks

mvgverlag 

Inhalt

Vorwort	5
Teilen und Multiplizieren mit der 10/100	6
Multiplizieren mit 10.....	6
Teilen durch 10.....	6
Teilen und Multiplizieren mit 100.....	7
Halbieren und Verdoppeln	8
Multiplizieren mit 2 (Verdoppeln).....	8
Teilen durch 2 (Halbieren).....	12
Teilen und Multiplizieren mit der 5 und der 9	17
Teilen durch 5 (Zahlen ohne Komma).....	17
Multiplizieren mit 5 (kleine Zahlen).....	18
Multiplizieren mit 5 (große Zahlen).....	19
Prozentrechnen mit 5 (5%).....	22
Teilen durch 5 (große Zahlen).....	23
Teilen durch 50 (Zahlen ohne Komma).....	26
Teilen durch 500 (Zahlen ohne Komma).....	28
Teilen durch 5 (Zahlen mit Komma).....	29
Teilen durch 0,5 (Zahlen ohne Komma).....	31
Teilen durch 0,5 (Zahlen mit Komma).....	32
Multiplizieren mit 0,5 (Zahlen mit und ohne Komma).....	33
Teilen durch 9 (wenn die Quersumme kleiner als 9 ist).....	34
Teilen durch 9 (wenn die Quersumme 9 ist).....	36
Teilen durch 9 (wenn die Quersumme größer als 9 ist).....	37
Teilen durch 9 (große Zahlen mit einer Quersumme kleiner als 9).....	38
Teilen durch 9 (große Zahlen mit einer Quersumme größer als 9).....	40
Multiplizieren mit 9 (wenn die Quersumme kleiner als 9 oder gleich 9 ist).....	41
Multiplizieren mit 9 (wenn die Quersumme größer als 9 ist).....	42

Teilen und Multiplizieren mit einstelligen Zahlen	44
Multiplizieren mit 3	44
Multiplizieren mit 4 oder 8	46
Teilen durch 7	49
Dreistellige Zahlen durch 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 teilen (Trick mit der Null)	53
Teilen und Multiplizieren mit mehrstelligen Zahlen	57
Zweistellige Zahlen mit 11 multiplizieren	57
Drei- und mehrstellige Zahlen mit 11 multiplizieren	59
Zweistellige Zahlen multiplizieren mit einer einstelligen Zahl	62
Dreistellige Zahlen multiplizieren mit einer einstelligen Zahl	63
Zweistellige Zahlen multiplizieren mit einer zweistelligen Zahl (Kreuzmultiplikation)	64
Dreistellige Zahlen multiplizieren mit einer dreistelligen Zahl (Kreuzmultiplikation)	68
Addieren und Subtrahieren	71
Addieren zwei- und dreistelliger Zahlen	71
Eurobeträge addieren	74
Wechselgeld berechnen (von glatten Beträgen)	75
Wechselgeld berechnen (von nicht glatten Beträgen)	78
Prozentrechnung	79
Rechnen mit den Fingern	82
9er-Finger-Einmaleins	82
Kleines Einmaleins ab der 5	83
Addieren und Subtrahieren im Zahlenraum bis 99	87
Darstellung der Zehner mit der linken Hand	88
Darstellung einer zweistelligen Zahl	89
Rechnen bis 9 mit der rechten Hand	89
Optimierung	95
Wie du noch schneller im Kopf rechnest	95
Nachwort	96

© des Titels » Besser rechnen ohne Taschenrechner« (978-3-96121-077-0)
 2017 by mvv Verlag, Münchner Verlagsgruppe GmbH, München
 Nähere Informationen unter: <http://www.mvv-verlag.de>