

# Stichwortverzeichnis

## A

Abrunden 60  
 Abstand 176  
 Addition  
     Brüche 69  
     Ganze Zahlen 22  
 Algebra 14  
 Allgemeinform 155  
 Antwortspeicher 31  
 Arithmetik 14  
 Aufrunden 60  
 Ausdruck 134

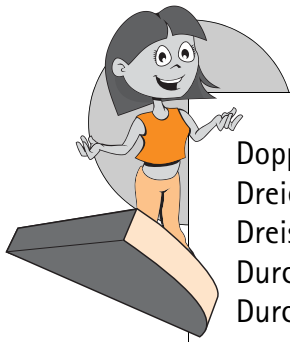
## B

Basis 124  
 Bogen 222  
 Bruch 54, 65  
     echter 83  
     erweitern 72  
     Kehrwert 82

kürzen 74  
 unechter 83  
 Bruchrechnen 69, 81, 82  
 Bruchstrich 66  
 Bruchtaste 67  
 Bruchzahl 68

## D

Dezimalbruch 84  
 Dezimalpunkt 52, 58  
 Dezimalsystem 21  
 Dezimalzahl 53  
     periodisch 188  
 Diagonale 172  
 Differenz 93  
 Dimension 168  
 Direkt proportional 100  
 Division  
     Brüche 82  
     Ganze Zahlen 29, 51  
     Rationale Zahlen 53



Doppelte Verneinung 40  
 Dreieck 172  
 Dreisatz 98  
 Durchmesser 212  
 Durchschnitt 175

## E

Ebene 167  
 Echter Bruch 83  
 Einheitskreis 214  
 Einmaleins 27  
 Erweitern 72  
 Exponent 124  
 Exponentialdarstellung 61

## F

Fläche 167  
 Flächenhöhe 176, 200  
 Flächeninhalt 170  
 Funktion 154  
 Funktionsgleichung 153

## G

Ganze Zahlen 34  
 Ganzzahldivision 51  
 Gemischte Zahl 84  
 Geometrie 14, 165  
 Gerade 167  
 ggT 87  
 Gleichnamig 75  
 Gleichung 22, 134  
   Fehler 141  
   Probe 139  
   Variable 134  
   x isolieren 137  
 Graph 151  
   Steigung 157  
   Verschiebung 160  
 Grundfläche 199  
 Grundsatz 110  
 Grundwert 108  
 Guthaben 37, 122

## H

Halbkugel 236  
 Hauptnenner 75  
 Höhe  
   Flächen 176  
 Hypotenuse 191

## I

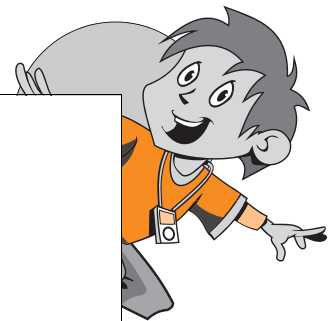
Indirekt proportional 100  
 Irrationale Zahlen 188  
 Isolieren von x 135, 137

## J

Je mehr  
   desto mehr 99  
   desto weniger 100

## K

Kante 197  
 Kapital 123  
 Katheten 191  
 Kegel 226  
 Kehrwert 82  
 kgV 87  
 Kilo 92  
 Klammer  
   auflösen 41  
 Komma 52  
 Kommazahl 52, 85  
   periodisch 85  
 Koordinatenkreuz 157  
 Koordinatensystem 148  
 Körper 167  
 Körperhöhe 200  
 Kredit 120  
 Kreis 212  
   Ausschnitt 220  
   Bogen 222  
   Fläche 216  
   Sektor 220, 231  
   Umfang 214



Kreiszahl 213  
Kubikmeter 198  
Kubikwurzel 258  
Kubikzahl 198  
Kugel 234  
Kürzen 74

## L

Laufzeit 127  
Lineare Funktion 162  
Linie 166  
Liter 208  
Löschtaste 26

## M

Mantel 199, 204, 218  
Maßstab 94  
Maßzahl 94  
Milli 92  
Mittellinie 175  
Mittelpunkt 212, 234  
Mittelwert 175  
Modell 96  
Monat 30 129  
Multiplikation  
    Brüche 81  
    Ganze Zahlen 27

## N

Natürliche Zahlen 21  
Negative Zahl 34  
Nenner 68  
Nenner 100 107  
Netz 199  
    Kegel 231  
    Prisma 199  
    Pyramide 229  
    Zylinder 217

## O

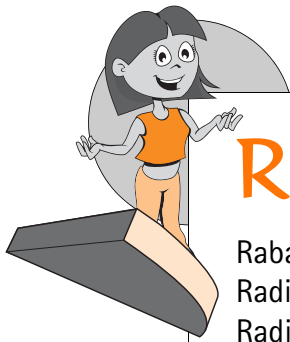
Oberfläche 197  
Operationszeichen 35  
Operator 22, 35  
Original 96

## P

Parallel 169  
Parallelogramm 172  
Periodisch 85, 188  
Pi 213  
Platzhalter 134  
Positive Zahl 34  
Potenz 124  
Potenzieren 124  
Potenztaaste 125  
Primzahl 86  
Primzahlzerlegung 87  
Prisma 199  
Probe 139  
Promille 107  
Proportional  
    direkt 100  
    indirekt 100  
Prozent 107  
Prozentpunkt 117  
Prozentquadrat 112  
Prozentsatz 108  
Prozentwert 108  
Punkt 53, 166  
    Tausendergruppe 53  
Pyramide 226  
Pythagoras 190

## Q

Quader 196  
Quadrat 168  
Quadratmeter 171  
Quadrattaste 172  
Quadratwurzeln 186  
Quadratzahl 172, 185  
Quadrieren 185  
Quotient 93



## R

Rabatt 117  
 Radius 212  
 Radizieren 186  
 Rationale Zahl 53, 85  
 Raum 167  
 Rauminhalt 197  
 Raute 172  
 Rechenregel  
     Bruchrechnen 69, 81, 82  
     Erweitern 72  
     Flächen 178  
     Halbkugel 236  
     Kegel 227, 234  
     Klammern 42  
     Kreis 212, 215, 217  
     Kugel 235  
     Kürzen 74  
     Maßstab 96  
     Prisma 201, 204  
     Prozentrechnen 113  
     Punkt vor Strich 43  
     Pyramide 227, 231  
     Quader 198  
     Rechteck 171  
     Runden 60  
     Vorzeichen 41, 44  
     Zahlen vertauschen 23, 27  
     Zinsrechnen 127, 129, 130  
     Zylinder 218  
 Rechteck 169  
 Rechter Winkel 170  
 Reelle Zahlen 189  
 Runden 59

## S

Satz des Pythagoras 190  
 Schätzen 57, 59  
 Scheitelpunkt 168  
 Schenkel 168  
 Schnittpunkt 151  
 Schrägbild 199  
 Schulden 37, 120  
 Sektor 220

Senkrecht 169  
 Skonto 117  
 Sparbuch 122  
 Stammbruch 84  
 Startkapital 121  
 Steigung 157  
 Steigungsdreieck 162  
 Stellenwertsystem 21, 55  
 Strahl 167  
 Strecke 167  
 Strichliste 20  
 Subtraktion  
     Brüche 69  
     Ganze Zahlen 23, 37

## T

Taschenrechner  
     Anzeige 61  
     Bruchrechnen 67  
     Grundrechnen 25, 27  
     letzter Wert 31  
     löschen 26  
     Potenz 125  
     Punkt 52, 63  
     Quadrat 172  
     Vorzeichen 35  
     Wurzel 186  
 Teiler 74  
     größter gemeinsamer 87  
 Temperaturen 38  
 Term 134  
 Tonne 102  
 Trapez 172  
 Trennpunkt 53

## U

Umfang 170, 213  
 Umkehroperation 137  
 Umkehrung 23, 28, 34, 50, 75, 186  
 Unbekannte 134  
 Unechter Bruch 83  
 Unterschied 93  
 Ursprung 161



### V

Variable 134, 152  
Variable isolieren 137  
Vergleichszahl 94  
Verhältnis 93  
Verhältnisgleichung 232  
Verschiebung 161  
Vielfache 71  
Vielfaches  
    kleinstes gemeinsames 87  
Vollwinkel 223  
Volumen 197  
Vorzeichen 34, 35  
Vorzeichentaste 35

### W

Wertepaar 153  
Wertetabelle 150  
Winkel 168  
    rechter 170  
Würfel 198  
Wurzeltaste 186  
Wurzelziehen 186

### X

x-Achse 148  
x-Koordinate 149

### y

y-Achse 148  
y-Koordinate 149

### Z

Zahlenbereich  
    Ganze Zahlen 34  
    Irrationale Zahlen 188  
    Natürliche Zahlen 21  
    Rationale Zahlen 53, 85  
    Reelle Zahlen 189  
Zahlensystem  
    indisch 21  
    römisch 20  
Zähler 68  
Zins 120  
Zinseszins 123  
Zinsfaktor 121  
Zinsrechnung 121  
Zinssatz 123  
Zinszeit 120, 128  
Zuordnung 98, 146, 154  
    proportional 100  
    umgekehrt proportional 100  
Zylinder 218