



Stichwortverzeichnis

A

Absolutwert 63
 Addition 29, 44
 Assoziativeigenschaft 48
 Kommutativeigenschaft 44
 Assoziativeigenschaft 48
 Ausdruck
 arithmetischer 77

B

Basis 54
 Binärzahl 315
 Bruch
 addieren 145
 dividieren 143
 echter 124
 in Dezimalzahl umwandeln
 192
 Kehr 124
 multiplizieren 141
 reziproker 124
 subtrahieren 148
 umrechnen in Dezimalzahl
 182
 unechter 124, 126

D

Dezimalkomma 177
 Dezimalsystem 217
 Dezimalzahl 177
 addieren 184
 endliche 192
 in Bruch umwandeln 189
 periodische 192
 subtrahieren 184
 umrechnen in Bruch 182
 Division 44
 schriftliche 34
 Divisor 34
 Dreieck 230
 rechtwinkliges 231
 Dreieckszahl 320
 Durchmesser 238

E

Eingabe/Ausgabe-Tabelle 255
 Erweitern 129
 Exponent 54

F

Faktor 102, 107
 Fakultät 322
 Fermat-Primzahl 324
 Form 229
 Funktion 255

G

Geometrie 229
 ggT (größter gemeinsamer
 Teiler) 110
 Gleichung 255
 lösen 289
 größer als 51
 Größter gemeinsamer Teiler
 (ggT) 110
 Graph 251
 Grundrechenart 23, 28
 Grundzahl 24

H

Hypotenuse 231

K

Körper 229
 Kürzen 130
 Kegel 241
 Kehrbruch 124
 kgV (kleinstes gemeinsames
 Vielfaches) 100, 112
 Klammern
 verschachtelte 87
 Kleiner als 51
 Kleinstes gemeinsames
 Vielfaches (kgV) 100, 112
 Koeffizient 268
 Kommutativeigenschaft 44
 Konstante 268
 Koordinate
 kartesische 251
 Koordinatensystem 251
 kartesisches 251
 Kreis 237
 Kreisumfang 238
 Kreiszahl 238
 Kreuzmultiplikation 132
 Kubikzahl 321

L

Linie 255

M

Mersenne-Primzahl 324
 Mittelpunkt 237
 Multiplikation 44
 Assoziativeigenschaft 48
 Kommutativeigenschaft 44

N

Nenner 123
 Notation
 wissenschaftliche 217,
 222
 Null
 führende 24
 folgende 178
 Platzhalter 178

O

Operation
 inverse 43
 rückgängig machen 43
 Operatorreihenfolge 77, 88

P

Parallelogramm 234
 pi 238
 Platzhalter-Null 178
 Polygon 229
 Potenz 54, 218
 zehn 54
 Primfaktor 108
 Primzahl 104, 324
 Fermat- 324
 Mersenne- 324
 Primzahlenzerlegung 108
 Prioritätsreihenfolge 77,
 88
 Prisma 240
 Prozent 203
 Prozentkreis 208
 Prozentsatz
 umrechnen 203
 Pyramide 241
 Pythagoras, Satz von 231





328 Stichwortverzeichnis

Q

Quader 240
Quadrat 233
Quadratwurzel 54
Quadratzahl 54, 319
Quersumme 100

R

Radius 237
Raute 234
Rechteck 233

S

Satz von Pythagoras 231
Stellenwert 24
Subtraktion 29, 44

T

Term 268
Trapez 234

U

Ungefähr gleich 52
Ungleich 51
Ungleichung 51

V

Variable 265
Vereinfachung 274
Vielfaches 102, 112
Viereck 233

W

Würfel 239
Wahrscheinlichkeitsrechnung
322

X

x-Achse 251
x-Koordinate 251

Y

y-Achse 251
y-Koordinate 251

Z

Zähler 123, 124
Zahl
befreundete 323
gemischte 126, 150
gemischte, subtrahieren 154
negative 61
perfekte 323
zusammengesetzte 104
Zahlenstrahl 29
Zahlensystem
indisch-arabisches 23
Zehnerpotenz 217
Ziffer 24
Zweierpotenz 322
Zylinder 241

