

# Stichwortverzeichnis

- A**
- absolute Häufigkeit ... 64, 65
  - Abstand ... 28
  - Achsenabschnitt ... 26, 27
  - Achsenabschnittsform ... 28
  - Achsensymmetrie ... 54
  - Addition ... 4, 8, 9, 14, 16, 22
  - Brüche/  
  Dezimalbrüche ... 10, 11
  - Additionssatz ... 66
  - Additionsverfahren ... 30
  - Änderungsrate ... 60
  - Antiproportionalität ... 42
  - ausklammern ... 18, 19
- B**
- Basis ... 16
  - Baumdiagramm ... 66
  - Bestimmungsvariable ... 24
  - Betrag ... 12
  - Bindungsregeln ... 54
  - Binom ... 18
  - Binomische Formeln ... 18
  - Boxplot ... 62, 63
  - Brüche ... 10, 11
  - Bruchteile ... 8, 9
  - Bruchterme ... 22
  - Brutto ... 47
- D**
- Darlehen ... 52, 53
  - Definitionsbereich ... 22
  - Definitionsmenge ... 26
  - Dezimalbrüche ... 8, 9, 10, 11
  - Dezimalsystem ... 4, 5
  - Diagramme ... 46
  - Differenz ... 4
  - Distributivgesetz ... 16
  - Dividend ... 4
  - Division ... 8, 9, 14, 15, 22, 23
  - Brüche/  
  Dezimalbrüche ... 10, 11
  - Divisor ... 4
  - Dreisatz ... 42, 43
  - Dualsystem ... 4, 5
- E**
- Einsetzungsverfahren ... 30
  - Elementarereignisse ... 64
  - Endstellenregel ... 6
  - Ereignis ... 64
  - Ergebnismenge ... 64
  - erweitern ... 10, 22
  - explizit ... 60
  - Exponent ... 16
  - Exponentialfunktionen ... 58
  - Exponential-  
  gleichungen ... 60, 61
  - exponentielles  
  Wachstum ... 60, 61
- F**
- Faktor ... 4
  - Formvariablen ... 24
  - Funktionsgleichung ... 34
- G**
- ganze Zahlen ... 12
  - ganzzahlige Terme ... 16
  - Gegenereignis ... 64, 65
  - Gegenzahl ... 12, 13
  - gemischte Zahl ... 8
  - gemischtquadratische  
  Gleichungen ... 36
  - Geradengleichung ... 26
  - Gleichsetzungsverfahren ... 30
  - Gleitkommadarstellung ... 56
  - Graph ... 26
  - größter gemeinsamer  
  Teiler (ggT) ... 6
  - Grundmenge ... 20, 21, 30, 31
  - Grundwert ... 44, 45
- H**
- Häufigkeit ... 64, 65
  - Hauptform ... 28
  - Hyperbel ... 42
  - Hypotheken ... 50
- I**
- irrationale Zahlen ... 32
- J**
- Jahreszinsen ... 48, 49
  - Jahreszinsfaktor ... 50
- K**
- Kapital ... 48, 52, 53
  - Klammern auflösen ... 18
  - Klammerregeln ... 14, 15
  - kleinstes gemeinsames  
  Vielfaches (kgV) ... 6, 7
  - Kombinationen ... 62, 63
  - Kommutativgesetz ... 16
  - Koordinatensystem ... 12
  - Kredite ... 50
  - Kreisdiagramm ... 46
  - Kubikwurzeln ... 32
  - Kürzen ... 10, 11, 22
- L**
- Länge einer Strecke ... 28
  - Laplace-Versuche ... 64, 65
  - lineares Wachstum ... 60, 61
  - lineare Ungleichungen ... 20
  - Logarithmengesetze ... 58
  - Logarithmusfunktionen ... 58
  - Lösungsmenge ... 20, 21, 30, 31
- M**
- Median ... 62, 63
  - mehrstufige  
  Zufallsversuche ... 66, 67
  - Mengen ... 12
  - Minuend ... 4
  - Mittelpunkt einer  
  Strecke ... 28, 29
  - Mittelwert ... 62, 63
  - Monatszinsfaktor ... 50, 51
  - Monatszinsformel ... 48, 49
  - Multiplikation ... 4, 8, 14, 22, 23
  - Brüche/  
  Dezimalbrüche ... 10, 11
  - Multiplikationssatz,  
  spezieller ... 66
- N**
- nachschüssige  
  Einzahlung ... 52
  - negative rationale Zahlen ... 12
  - Nenner ... 8
  - Netto ... 47
  - n Fakultät ... 62
  - Normalform ... 36, 37
  - Normalparabel ... 34, 35
  - normierte  
  Exponentialform ... 56
  - Nullform ... 36
- P**
- Parabel ... 34
  - periodische  
  Dezimalbrüche ... 10
  - Permutationen ... 62
  - Pfadregel ... 66, 67
  - positive rationale Zahlen ... 12
  - Potenzen ... 16, 17
  - Potenzfunktionen ... 54
  - Potenzgesetze ... 56
  - ppb  
  (parts per billion) ... 46, 47
  - ppm  
  (parts per million) ... 46, 47
  - Primfaktorzerlegung ... 6, 7
  - Primzahlen ... 6
  - Produkt ... 4
  - Promille ... 46
  - Proportionalität ... 40
  - Proportionalitäts-  
  faktor ... 40, 41
  - Prozentsatz ... 44
  - prozentualer Zuschlag/  
  Abschlag ... 46
  - Prozentwert ... 44
  - Punkt der Ebene ... 12
  - Punkt-Steigungs-Form ... 28
  - Punktsymmetrie ... 54
- Q**
- Quadranten ... 12
  - quadratische  
  Ergänzung ... 18, 38
  - quadratisches  
  Wachstum ... 60
- Quadrat- und  
  Kubikwurzeln ... 32, 33
- Quartile ... 62, 63
- Quersummenregel ... 6
- Quotient ... 4
- Quotientengleichheit ... 40
- R**
- Rabatt ... 47
  - Radikand ... 32
  - Rate ... 52
  - Ratenzahlung ... 52, 53
  - Rationale Zahlen ... 12
  - Rechengesetze ... 14, 15
  - reinquadratische  
  Gleichungen ... 36
  - rekursiv ... 60
  - relative Häufigkeit ... 64, 65
- S**
- Sachaufgaben ... 20, 21, 44, 45
  - Satz des Vieta ... 38
  - Säulendiagramm ... 46
  - Scheitelpunkt ... 34, 35
  - Schnitt ... 64, 65
  - Schreibweise mit  
  Zehnerpotenzen ... 56
  - senkrechte Geraden ... 28, 29
  - Skonto ... 47
  - Spannweite ... 62, 63
  - Stammbrüche ... 8, 9
  - Standardabweichung ... 62, 63
  - Standardschreibweise ... 56
  - Steigung ... 26, 27
  - Stellentafel ... 5
  - Stellenwerttafel ... 8
  - Subtrahend ... 4
  - Subtraktion ... 4, 8, 9, 14,  
  15, 16, 17, 22, 23
  - Brüche/  
  Dezimalbrüche ... 10, 11
  - Summand ... 4
  - Summe ... 4
- T**
- Tageszinsformel ... 48
  - Teilbarkeitsregeln ... 6
- Teiler ... 6
- Teilmengen ... 6, 7
- Teilmengen ... 12
- U**
- Umformungsregeln ... 20
  - umgekehrt proportional ... 42
  - Unabhängigkeit von  
  Ereignissen ... 66, 67
- V**
- Variationen ... 62, 63
  - Verdopplungsregel ... 50
  - Vereinigung ... 64, 65
  - Vielfache ... 6, 7
  - Vielfachenmengen ... 6, 7
  - Vierfeldertafel ... 66, 67
  - vorschüssige Einzahlung ... 52
  - Vorzeichen ... 14
- W**
- Wahrscheinlichkeit ... 64
  - Wertemenge ... 26
  - Wertetabelle ... 26, 27
  - Wurzelexponenten ... 54, 55
  - Wurzelfunktionen ... 54
  - Wurzelgesetze ... 56
  - Wurzeln ... 54, 56
- Z**
- Zahlenmengen ... 54
  - Zähler ... 8
  - Zehnersystem ... 4, 5
  - zeichnerische Lösung ... 30
  - Zinseszinsformel ... 50, 51, 53
  - Zinsfaktor ... 50, 51
  - Zinsrechnung ... 48
  - Zinssatz ... 48
  - Zinstage ... 48, 49
  - Zufallsversuche ... 64, 65
  - Zweiersystem ... 4, 5
  - Zwei-Punkte-Form ... 28