

# Mathematik Sekundarstufe I

## Index der Begleithefte 1-3

Begriff	Haupt- eintrag	Titel im Begleitheft → (Präzisierung)	M	Kap.	Seite
<b>abrunden</b>	x	Das Runden	1	3b	46
<b>absolute Häufigkeit</b>	x	Die absolute und die relative Häufigkeit	1	5	62
<b>Achsenspiegelung</b>	x	Die Abbildung	1	1c	8
Achsenspiegelung		Anwendungen der Achsenspiegelung	1	1c	10/12
Achsenspiegelung		Die Eigenschaften der Achsenspiegelung	1	1c	10
<b>achsensymmetrisch</b>	x	Die Achsensymmetrie	1	1a	4
<b>achsensymmetrische Figur</b>	x	Die Achsensymmetrie	1	1a	4
achsensymmetrische Figur		Das Quadrat	1	7b	82
achsensymmetrische Figur		Das Rechteck	1	7b	84
achsensymmetrische Figur		Der Drachen	1	7b	86
achsensymmetrische Figur		Der Rhombus	1	7b	84
<b>Achsensymmetrie</b>	x	Die Achsensymmetrie	1	1a	4
<b>addieren</b>	x	Die Addition, die Summe, der Summand, plus	1	2a	24
addieren		Die Addition → (negative Zahl)	1	6a	72
addieren		Terme vereinfachen/umformen	1	8a	98
<b>Addition</b>	x	Die Addition, die Summe, der Summand, plus	1	2a	24
Addition		Die «Strich»-/die «Punkt»-Operationen	1	2a	20
Addition		Die Addition → (negative Zahl)	1	6a	72
Addition		Die Addition von Brüchen	2	1b	12
Addition		Die Addition von aufeinanderfolgenden Zahlen	3	4b	56
<b>Additionsregel</b>	x	Der Wahrscheinlichkeitsbaum	2	7a	92
<b>Ähnlichkeit</b>	x	Die Ähnlichkeit von Figuren	3	2a	14
Ähnlichkeit		Ähnlichkeit bei Körpern	3	2b	26
Ähnlichkeit		Der Zusammenhang von Streckung und Ähnlichkeit	3	2b	26
Ähnlichkeit		Kanten, Flächen und Volumen bei ähnlichen Körpern	3	2b	26
<b>Ähnlichkeitsfaktor</b>	x	Die Ähnlichkeit von Figuren	3	2a	14
Ähnlichkeitsfaktor		Das Berechnen von Strecken bei ähnlichen Figuren	3	2a	18
Ähnlichkeitsfaktor		Das Vergrössern/Verkleinern von Figuren	3	2a	16
Ähnlichkeitsfaktor		Die Beziehung zwischen den Flächeninhalten bei ähnlichen Figuren	3	2a	20
Ähnlichkeitsfaktor		Der Streckfaktor	3	2b	24
Ähnlichkeitsfaktor		Kanten, Flächen und Volumen bei ähnlichen Körpern	3	2b	26
<b>allgemeines Viereck</b>	x	Vierecke	1	7b	82
<b>Anhalteweg</b>	x	Der Reaktions-, der Brems- und der Anhalteweg	2	9a	112
<b>Ankauf</b>	x	Währungen und Wechselkurse	2	5b	74
<b>anordnen</b>	x	Anordnen	3	9b	118
<b>Ansicht (Körper)</b>	x	Die Körperansichten	1	4b	60
<b>äquivalent</b>	x	Die Äquivalenzumformung	1	8b	102
<b>Äquivalenzumformung</b>	x	Gleichwertige (äquivalente) Gleichungen mit unterschiedlicher Form	1	8b	102
Äquivalenzumformung		Das Lösen einer Gleichung	1	8b	104
Äquivalenzumformung		Gleichungen mit Brüchen lösen	2	1c	16
<b>archimedische Körper</b>	x	Die archimedischen Körper	3	5c	70
<b>Are</b>	x	Die Flächenmasse	1	3c	52
<b>arithmetisches Mittel</b>	x	Das arithmetische Mittel	2	7b	96
arithmetisches Mittel		Der Ausreisser	2	7b	98
arithmetisches Mittel		Die Mittelwerte	2	7b	98
arithmetisches Mittel		Die Punktwolke und die Trendgerade	3	1b	12
<b>arme Zahl</b>	x	Die armen Zahlen, die vollkommenen Zahlen, die reichen Zahlen	1	2c	34
<b>Assoziativgesetz</b>	x	Das Assoziativgesetz (Verbindungsgesetz)	1	2a	26
<b>Äste</b>	x	Die Baumdarstellung	2	7a	88
<b>aufrunden</b>	x	Das Runden	1	3b	46
<b>ausdividieren</b>	x	Das Distributivgesetz (Verteilungsgesetz)	1	2a	26
<b>ausgerechnete Differenz</b>	x	Die Subtraktion, die Differenz, minus	1	2a	24

Begriff	Haupt- eintrag	Titel im Begleitheft → (Präzisierung)	M	Kap.	Seite
ausgerechnete Potenz	x	Die Potenzen von negativen Zahlen	1	6c	76
ausgerechnete Summe	x	Die Addition, die Summe, der Summand, plus	1	2a	24
ausgerechneter Quotient	x	Die Division, der Quotient, durch	1	2a	24
ausgerechnetes Produkt	x	Die Multiplikation, das Produkt, der Faktor, mal	1	2a	24
ausgerechnetes Produkt		Sachprobleme lösen mit einer Produktgleichung	2	3c	48
ausklammern	x	Das Distributivgesetz (Verteilungsgesetz)	1	2a	26
ausklammern		Terme vereinfachen/umformen	1	8a	100
ausmultiplizieren	x	Das Distributivgesetz (Verteilungsgesetz)	1	2a	26
ausmultiplizieren		Terme vereinfachen/umformen	1	8a	100
ausmultiplizieren		Vom Produkt zur Summe: Ausmultiplizieren	3	3b	34
Ausreisser	x	Der Ausreisser	2	7b	98
Balkendiagramm	x	Das Balkendiagramm mit Prozenten	3	9a	116
Basis	x	Die Potenz, die Basis, die Hochzahl	1	2a	20
Baumdarstellung	x	Die Baumdarstellung	2	7a	88
Baumdarstellung		Die Baumdarstellung mit möglichst wenigen Ästen	2	7a	94
Bauplan	x	Der Bauplan eines Würfelkörpers	1	9a	106
Berührungspunkt	x	Die Tangente	2	6b	82
Bildfigur	x	Die Abbildung → (bei der Achsenspiegelung)	1	1c	8
Billiarde	x	Million, Milliarde, Billion, Billiarde, Trillion, ...	1	2a	28
Billion	x	Million, Milliarde, Billion, Billiarde, Trillion, ...	1	2a	28
Binom	x	Das Binom	3	3b	34
Binom		Mögliches Vorgehen beim Zerlegen einer Summe oder Differenz in zwei Binome	3	3b	38
Binom		Zerlegen einer Differenz von zwei Quadraten in zwei Binome	3	3b	40
Binomialkoeffizient	x	Der Binomialkoeffizient	3	9b	122
binomische Formeln	x	Vom Produkt zur Summe: Ausmultiplizieren	3	3b	34
Bogenlänge	x	Der Kreisbogen	2	6a	80
Boxplot	x	Der Boxplot	2	7b	100
Bremsweg	x	Der Reaktions-, der Brems- und der Anhalteweg	2	9a	112
Bruch	x	Der Bruch, die Bruchzahl	2	1a	4
Bruch		Teile vom Ganzen mit Brüchen bezeichnen	1	3a	36
Bruch		Prozente und Brüche	1	3b	50
Bruch		Bruch und Dezimalzahlen	2	1a	4
Bruch		Gleichnamige Brüche	2	1a	6
Bruch		Gleichwertige Brüche	2	1a	4
Bruch		Gleichwertige Brüche	2	1a	4
Bruch		Kürzen und Erweitern	2	1a	6
Bruch		Bruchteile	2	1b	12
Bruch		Die Addition von Brüchen	2	1b	12
Bruch		Die Division von Brüchen	2	1b	14
Bruch		Die Kehrzahl	2	1b	14
Bruch		Die Multiplikation von Brüchen	2	1b	12
Bruch		Die Subtraktion von Brüchen	2	1b	12
Bruch		Gleichungen mit Brüchen lösen	2	1c	16
Bruch		Das Kürzen von algebraischen Brüchen	3	3b	40
Bruchstrich	x	Der Bruch, die Bruchzahl	2	1a	4
Bruchteil	x	Bruchteile → (von einer Grösse)	2	1b	12
Bruttojahreszins	x	Die Verrechnungssteuer und der Nettojahreszins	3	4a	44
Bruttopreis	x	Bruttopreis – Rabatt – Nettopreis	2	5a	66
Bruttopreis		Berechnungen mit Hilfe der Tabelle durchführen	2	5a	66
Cubus simus	x	Die archimedischen Körper	3	5c	70
d (day)	x	Zeitmasse	1	3b	44
Datenpaar	x	Eine Tabelle als Vorbereitung für das Zeichnen eines Liniendiagramms	1	3a	40
Deckfläche	x	Grundfläche, Deckfläche, Seitenfläche	1	4a	58
deckungsgleich	x	Die Abbildung → (bei der Achsenspiegelung)	1	1c	8
Dezi	x	Längenmasse	1	3b	42
Dezi		Von Giga bis Nano	3	3a	30
Deziliter	x	Hohlmasse	1	3b	42
Dezimalzahl	x	Bruch- und Dezimalzahlen	2	1a	4
Dezimeter	x	Längenmasse	1	3b	42

Begriff	Haupt- eintrag	Titel im Begleitheft → (Präzisierung)	M	Kap.	Seite
<b>Diagonale</b>	x	Vierecke	1	7b	82
Diagonale		Das Quadrat	1	7b	82
Diagonale		Das Rechteck	1	7b	84
Diagonale		Der Drachen	1	7b	86
Diagonale		Der Rhombus	1	7b	84
Diagonale		Die Diagonale im Quadrat	2	2a	26
<b>Dichte</b>	x	Die Dichte von Körpern	3	5d	72
<b>Differenz</b>	x	Die Subtraktion, die Differenz, minus	1	2a	24
Differenz		Die Klammerregeln	1	2a	22
<b>Distributivgesetz</b>	x	Das Distributivgesetz (Verteilungsgesetz)	1	2a	26
Distributivgesetz		Terme vereinfachen/umformen	1	8a	98/100
<b>Dividend</b>	x	Die Division, der Quotient, durch	1	2a	24
<b>dividieren</b>	x	Die Division, der Quotient, durch	1	2a	24
dividieren		Die Klammerregeln	1	2a	22
dividieren		Terme vereinfachen/umformen	1	8a	100
<b>Division</b>	x	Die Division, der Quotient, durch	1	2a	24
Division		Die «Strich»-/die «Punkt»-Operationen	1	2a	20
Division		Die Division → (einer ganzen Zahl)	1	6c	76
Division		Die Division von Brüchen	2	1b	14
<b>Divisor</b>	x	Die Division, der Quotient, durch	1	2a	24
<b>Dodekaeder</b>	x	Die platonischen Körper	3	5b	68
<b>Dodekaeder simum</b>	x	Die archimedischen Körper	3	5c	70
<b>Dodekaederstumpf</b>	x	Die archimedischen Körper	3	5c	70
<b>Drachen</b>	x	Der Drachen	1	7b	86
<b>Drehpunkt</b>	x	Die Drehsymmetrie	1	1b	6
<b>Drehsymmetrie</b>	x	Die Drehsymmetrie	1	1b	6
<b>drehsymmetrisch</b>	x	Die Drehsymmetrie	1	1b	6
<b>drehsymmetrische Figur</b>	x	Die Drehsymmetrie	1	1b	6
<b>Drehwinkel</b>	x	Die Drehsymmetrie	1	1b	6
<b>Dreieck</b>	x	Das Dreieck	1	7c	88
Dreieck		Der Flächeninhalt eines Dreiecks	1	7c	92
Dreieck		Die Höhen im Dreieck	1	7c	90
Dreieck		Die Schwerlinien im Dreieck	1	7c	92
Dreieck		Dreiecke und Vierecke im Würfel	1	9a	108
Dreieck		Das Berechnen von Seiten im rechtwinkligen Dreieck	2	2a	26
Dreieck		Das rechtwinklige Dreieck	2	2a	24
Dreieck		Der Satz von Pythagoras	2	2a	24
Dreieck		Der Satz von Thales	2	2a	24
Dreieck		Die Höhe und die Fläche im gleichseitigen Dreieck	2	2a	28
Dreieck		Der Höhensatz	2	2b	30
Dreieck		Der Kathetensatz	2	2b	30
Dreieck		Die Hypotenusenabschnitte beim rechtwinkligen Dreieck	2	2b	30
Dreieck		Die Körperdiagonale im Quader und im Würfel	2	2d	36
Dreieck		Streckenlängen im Raum	2	2d	34
Dreieck		Der Inkreis	2	6b	86
Dreieck		Der Umkreis	2	6b	84
<b>dritte Potenz</b>	x	Die dritte Potenz und die dritte Wurzel	3	3a	28
<b>dritte Wurzel</b>	x	Die dritte Potenz und die dritte Wurzel	3	3a	28
<b>dritte Wurzel ziehen</b>	x	Die dritte Potenz und die dritte Wurzel	3	3a	28
<b>duales Körperpaar</b>	x	Die dualen Körperpaare der platonischen Körper	3	5b	68
<b>durch</b>	x	Die Division, der Quotient, durch	1	2a	24
<b>Durchmesser</b>	x	Der Kreis	2	6a	78
Durchmesser		Der Kreisumfang und die Kreiszahl $\pi$	2	6a	78
<b>Durchschnittsgeschwindigkeit</b>	x	Die Durchschnittsgeschwindigkeit	2	9a	108
<b>Ecke</b>	x	Ecken, Kanten, Flächen	1	4a	56
Ecke		Der Polyedersatz von Euler	1	4a	58
<b>Eigenschaften</b>	x	Eigenschaften und Schlagschatten	3	8c	110
<b>Eigenschaftengrenze</b>	x	Eigenschaften und Schlagschatten	3	8c	110
<b>Ellipse</b>	x	Einen Zylinder skizzieren	2	8	106

Begriff	Haupt- eintrag	Titel im Begleitheft → (Präzisierung)	M	Kap.	Seite
<b>Ereignis</b>	x	Das Ereignis	2	7a	88
<b>erweitern</b>	x	Kürzen und Erweitern	2	1a	6
<b>Exponent</b>	x	Die Potenz, die Basis, die Hochzahl	1	2a	20
Exponent		Die Potenz von negativen Zahlen	1	6c	76
Exponent		Regeln zum Quadrieren und zum Ziehen der zweiten Wurzel	2	1c	22
Exponent		Potenzen mit ganzen Exponenten	3	3a	32
Exponent		Potenzen mit natürlichen Exponenten	3	3a	30
<b>exponentielles Wachstum</b>	x	Das exponentielle Wachstum	3	1b	10
exponentielles Wachstum		Der Zuwachs und der Wachstumsfaktor	3	1b	10
exponentielles Wachstum		Der Zinseszins	3	4a	48
<b>Faktor</b>	x	Die Multiplikation, das Produkt, der Faktor, mal	1	2a	24
<b>faktorisieren</b>	x	Von der Summe zum Produkt: Faktorisieren	3	3b	36
<b>Fibonacci-Folge</b>	x	Die Folge	3	8b	102
Fibonacci-Folge		Die Zahlen der Fibonacci-Folge	3	8b	102
<b>Fläche</b>	x	Ecken, Kanten, Flächen	1	4a	56
Fläche		Der Polyedersatz von Euler	1	4a	58
<b>Flächeninhalt</b>	x	Der Flächeninhalt A	1	7a	80
Flächeninhalt		Das Parallelenviereck	1	7b	86
Flächeninhalt		Das Quadrat	1	7b	82
Flächeninhalt		Das Rechteck	1	7b	84
Flächeninhalt		Das Trapez	1	7b	86
Flächeninhalt		Der Drachen	1	7b	86
Flächeninhalt		Der Rhombus	1	7b	84
Flächeninhalt		Der Flächeninhalt eines Dreiecks	1	7c	92
Flächeninhalt		Die Kreisfläche	2	6a	78
<b>Flächenmasse</b>	x	Die Flächenmasse	1	3c	52
<b>Folge</b>	x	Die Folge	2	1c	16
Folge		Die Folge	3	8b	102
Folge		Die Zahlen der Fibonacci-Folge	3	8b	102
<b>Formel</b>	x	Formeln nach Variablen auflösen	3	7a	80
<b>Funktion</b>	x	Die Funktion	3	1a	4
Funktion		Die lineare Funktion	3	1a	4
Funktion		Nicht lineare Funktionen	3	1a	8
<b>ganze Zahl</b>	x	Die ganzen Zahlen	1	6a	70
ganze Zahl		Rationale Zahlen	2	1a	4
<b>Gefälle</b>	x	Die Steigung und das Gefälle	2	9b	114
<b>Gegenzahl</b>	x	Die Gegenzahl	1	6a	70
Gegenzahl		Die Addition → (negative Zahl)	1	6a	72
Gegenzahl		Die negativen Zahlen	1	6a	70
Gegenzahl		Die Subtraktion → (negative Zahl)	1	6a	72
<b>geordnetes Zahlenpaar</b>	x	Die Koordinaten/das Koordinatensystem	1	6b	74
<b>Geradengleichung</b>	x	Die Geradengleichung	3	1a	4
<b>Gesamtzinskosten</b>	x	Die Gesamtzinskosten	3	4b	56
<b>Geschwindigkeit</b>	x	Die Durchschnittsgeschwindigkeit	2	9a	108
Geschwindigkeit		Das Umrechnen von Geschwindigkeitseinheiten	2	9a	110
Geschwindigkeit		Der Zusammenhang von Streckenlänge, Zeit und Geschwindigkeit	2	9a	110
Geschwindigkeit		Die Momentangeschwindigkeit	2	9a	108
<b>Gewichtsmasse</b>	x	Gewichtsmasse	1	3b	42
Gewichtsmasse		Umrechnen von Längen, Hohlmassen und Gewichten	1	3b	44
<b>ggT (grösster gemeinsamer Teiler)</b>	x	Der ggT/das kgV	1	2c	34
<b>Giga</b>	x	Kilo, Mega, Giga, Tera	1	2a	28
Giga		Von Giga bis Nano	3	3a	30
<b>gleich</b>	x	Mathematische Zeichen	1	2a	24
<b>gleichnamig machen</b>	x	Die Addition von Brüchen	2	1b	12
gleichnamig machen		Die Subtraktion von Brüchen	2	1b	12
<b>gleichnamige Brüche</b>	x	Gleichnamige Brüche	2	1a	6
<b>gleichschenkliges Dreieck</b>	x	Das Dreieck	1	7c	88
<b>gleichseitiges Dreieck</b>	x	Das Dreieck	1	7c	88
gleichseitiges Dreieck		Die Höhe und die Fläche im gleichseitigen Dreieck	2	2a	28

Begriff	Haupt- eintrag	Titel im Begleitheft → (Präzisierung)	M	Kap.	Seite
<b>Gleichung</b>	x	Was ist eine Gleichung?	1	8b	102
Gleichung		Das Lösen einer Gleichung	1	8b	104
Gleichung		Die Äquivalenzumformung	1	8b	102
Gleichung		Die Lösung einer Gleichung	1	8b	102
Gleichung		Gleichwertige (äquivalente) Gleichungen mit unterschiedlicher Form	1	8b	102
Gleichung		Vom Text zur Gleichung und wieder zurück	1	8b	104
Gleichung		Gleichungen mit Brüchen lösen	2	1c	16
Gleichung		Das Lösen von quadratischen Gleichungen	3	7a	82
Gleichung		Lineare Gleichungen mit zwei Lösungsvariablen	3	7b	88
<b>Gleichungssystem</b>	x	Lineare Gleichungssysteme mit zwei Lösungsvariablen	3	7b	90
Gleichungssystem		Die grafische Lösungsmethode	3	7b	90
Gleichungssystem		Die rechnerischen Lösungsmethoden	3	7b	92/94
<b>gleichwertige Brüche</b>	x	Teile vom Ganzen mit Brüchen bezeichnen	1	3a	36
<b>Goldene Schnittzahl</b>	x	Der Goldene Schnitt	3	8b	104
<b>Goldener Punkt</b>	x	Die Lage des Goldenen Punktes	3	8b	104
<b>Goldener Schnitt</b>	x	Der Goldene Schnitt	3	8b	104
Goldener Schnitt		Eine Konstruktion des Goldenen Schnittes	3	8b	106
<b>Goldenes Rechteck</b>	x	Das Goldene Rechteck	3	8b	106
<b>Gramm</b>	x	Gewichtsmasse	1	3b	42
<b>Graph</b>	x	Der Graph	2	3a	38
Graph		Die umgekehrte Proportionalität	2	3b	46
Graph		Die Funktion	3	1a	4
<b>Grösse</b>	x	Längenmasse	1	3b	42
Grösse		Gewichtsmasse	1	3b	42
Grösse		Hohlmasse	1	3b	42
Grösse		Zeitmasse	1	3b	44
Grösse		Die Flächenmasse	1	3c	52
Grösse		Die Volumenmasse	1	3c	54
Grösse		Die Proportionalität	2	3b	40
Grösse		Sachprobleme lösen mit einer Verhältnisgleichung	2	3b	44
Grösse		Sachprobleme lösen mit Operatoren	2	3b	42
Grösse		Die umgekehrte Proportionalität	2	3c	46
Grösse		Sachprobleme lösen mit einer Produktgleichung	2	3c	48
Grösse		Sachprobleme lösen mit Umkehroperatoren	2	3c	48
<b>grösser</b>	x	Mathematische Zeichen	1	2a	24
<b>grösser gleich</b>	x	Mathematische Zeichen	1	2a	24
<b>Grundfläche</b>	x	Grundfläche, Deckfläche, Seitenfläche	1	4a	58
Grundfläche		Das Prisma	1	4a	56
Grundfläche		Das Volumen des Zylinders	2	8	104
Grundfläche		Merkmale und Begriffe des geraden Prismas	2	4a	50
Grundfläche		Das Tetraeder	2	4c	62
Grundfläche		Das Volumen der Pyramide	2	4c	62
Grundfläche		Die Berechnung des Oberflächeninhaltes bei der Pyramide	2	4c	64
Grundfläche		Die regelmässige Pyramide	2	4c	60
Grundfläche		Merkmale und Begriffe der Pyramide	2	4c	60
Grundfläche		Die Form des Kegels	3	5a	64
<b>h (hour)</b>	x	Zeitmasse	1	3b	44
<b>Häufigkeitsbaum</b>	x	Der Häufigkeitsbaum	2	7a	90
<b>Hektare</b>	x	Die Flächenmasse	1	3c	52
<b>Hekto</b>	x	Von Giga bis Nano	3	3a	30
<b>Hektoliter</b>	x	Hohlmasse	1	3b	42
<b>hoch 2</b>	x	Quadrat und Kubik	1	3c	52
<b>hoch 3</b>	x	Quadrat und Kubik	1	3c	52
<b>Hochzahl</b>	x	Die Potenz, die Basis, die Hochzahl	1	2a	20
Hochzahl		Die Potenz von negativen Zahlen	1	6c	76
<b>Höhe</b>	x	Die Höhen im Dreieck	1	7c	90
Höhe		Das Parallelenviereck	1	7b	86
Höhe		Das Trapez	1	7b	86
Höhe		Der Flächeninhalt eines Dreiecks	1	7c	92

Begriff	Haupt- eintrag	Titel im Begleitheft → (Präzisierung)	M	Kap.	Seite
Höhe		Die Höhe und die Fläche im gleichseitigen Dreieck	2	2a	28
Höhe		Der Höhensatz	2	2b	30
Höhe		Die Höhe → (des Prismas)	2	4a	50
Höhe		Die Seitenflächen im Netz geschickt anordnen → (beim Prisma)	2	4a	54
Höhe		Die Berechnung der Mantelfläche beim Prisma	2	4b	56
Höhe		Die Berechnung des Oberflächeninhaltes beim Prisma	2	4b	58
Höhe		Die Berechnung des Volumens beim Prisma	2	4b	56
Höhe		Das Volumen der Pyramide	2	4c	62
Höhe		Die Berechnung des Oberflächeninhaltes bei der Pyramide	2	4c	64
Höhe		Merkmale und Begriffe der Pyramide	2	4c	60
Höhe		Das Volumen des Kegels	3	5a	64
Höhe		Die Form des Kegels	3	5a	64
Höhe		Die keplersche Fassregel	3	5a	66
<b>Höhenfusspunkt</b>	<b>x</b>	Die Hypotenusenabschnitte beim rechtwinkligen Dreieck	2	2b	30
<b>Höhensatz</b>	<b>x</b>	Der Höhensatz	2	2b	30
<b>Höhenschnittpunkt</b>	<b>x</b>	Die Höhen im Dreieck	1	7c	90
<b>Höhenunterschied</b>	<b>x</b>	Die Steigungszahl	2	9b	114
<b>Hohlmasse</b>	<b>x</b>	Hohlmasse	1	3b	42
Hohlmasse		Umrechnen von Längen, Hohlmassen und Gewichten	1	3b	44
Hohlmasse		Die Volumenmasse	1	3c	54
<b>horizontale Achse</b>	<b>x</b>	Die Koordinaten/das Koordinatensystem	1	6b	74
horizontale Achse		Die x-Koordinaten/die x-Achse	1	6b	74
<b>horizontale Länge</b>	<b>x</b>	Die Steigungszahl	2	9b	114
<b>Hunderstel</b>	<b>x</b>	Das Prozent	1	3b	48
<b>Hunderstelsekunde</b>	<b>x</b>	Zeitmasse	1	3b	44
<b>Hyperbel</b>	<b>x</b>	Die umgekehrte Proportionalität	2	3c	46
<b>Hypotenuse</b>	<b>x</b>	Das rechtwinklige Dreieck	2	2a	24
<b>Hypotenusenabschnitt</b>	<b>x</b>	Die Hypotenusenabschnitte beim rechtwinkligen Dreieck	2	2b	30
Hypotenusenabschnitt		Der Höhensatz	2	2b	30
Hypotenusenabschnitt		Der Kathetensatz	2	2b	30
<b>Hypotenusenquadrat</b>	<b>x</b>	Der Satz von Pythagoras	2	2a	24
<b>Ikosaeder</b>	<b>x</b>	Die platonischen Körper	3	5b	68
<b>Ikosaederstumpf</b>	<b>x</b>	Die archimedischen Körper	3	5c	70
<b>Ikosidodekaeder</b>	<b>x</b>	Die archimedischen Körper	3	5c	70
<b>Ikosidodekaederstumpf</b>	<b>x</b>	Die archimedischen Körper	3	5c	70
<b>Inkreis</b>	<b>x</b>	Der Inkreis	2	6b	86
<b>Isometrie</b>	<b>x</b>	Skizzieren auf Punktpapier	1	9a	106
<b>Jahreszins</b>	<b>x</b>	Der Jahreszins	3	4a	42
Jahreszins		Der Zusammenhang zwischen Jahreszins, Kapital und Zinssatz	3	4a	42
<b>Kante</b>	<b>x</b>	Ecken, Kanten, Flächen	1	4a	56
Kante		Der Polyedersatz von Euler	1	4a	58
Kante		Die Körperansichten	1	4b	60
<b>Kapital</b>	<b>x</b>	Das Kapital	3	4a	42
Kapital		Der Zusammenhang zwischen Jahreszins, Kapital und Zinssatz	3	4a	42
Kapital		Der Zusammenhang zwischen Marchzins, Kapital, Zinssatz und Laufzeit	3	4a	48
<b>Kategorie</b>	<b>x</b>	Eine Tabelle als Vorbereitung für das Zeichnen eines Säulendiagramms	1	3a	38
Kategorie		Das Kreisdiagramm	2	1a	8
<b>Kathete</b>	<b>x</b>	Das rechtwinklige Dreieck	2	2a	24
<b>Kathetenquadrat</b>	<b>x</b>	Der Satz von Pythagoras	2	2a	24
<b>Kathetensatz</b>	<b>x</b>	Der Kathetensatz	2	2b	30
<b>Kegel</b>	<b>x</b>	Die Form des Kegels	3	5a	64
Kegel		Das Netz des Kegels	3	5a	64
Kegel		Das Volumen des Kegels	3	5a	64
Kegel		Die keplersche Fassregel	3	5a	66
<b>Kehrzahl</b>	<b>x</b>	Die Kehrzahl	2	1b	14
<b>kgV (kleinstes gemeinsames Vielfaches)</b>	<b>x</b>	Der ggT/das kgV	1	2c	34
kgV (kleinstes gemeinsames Vielfaches)		Gleichnamige Brüche	2	1a	6
<b>Kilo</b>	<b>x</b>	Kilo, Mega, Giga, Tera	1	2a	28
Kilo		Von Giga bis Nano	3	3a	30

Begriff	Haupt- eintrag	Titel im Begleitheft → (Präzisierung)	M	Kap.	Seite
<b>Kilogramm</b>	x	Gewichtsmasse	1	3b	42
<b>Kilometer</b>	x	Längenmasse	1	3b	42
<b>Klammer</b>	x	Die Klammerregeln	1	2a	22
Klammer		Die «Punkt-vor-Strich»-Regel	1	2a	22
<b>Klammerregeln</b>	x	Die Klammerregeln	1	2a	22
<b>kleiner</b>	x	Mathematische Zeichen	1	2a	24
<b>kleiner gleich</b>	x	Mathematische Zeichen	1	2a	24
<b>Kombinatorik</b>	x	Kombinatorik	3	9b	118
<b>kombinieren</b>	x	Kombinieren	3	9b	120
<b>Kommutativgesetz</b>	x	Das Kommutativgesetz (Vertauschungsgesetz)	1	2a	26
<b>kongruent</b>	x	Die Abbildung → (bei der Achsenspiegelung)	1	1c	8
kongruent		Merkmale und Begriffe des geraden Prismas	2	4a	50
<b>Konsumkredit</b>	x	Der Konsumkredit	3	4b	56
<b>Koordinaten</b>	x	Die Koordinaten/das Koordinatensystem	1	6b	74
<b>Koordinatensystem</b>	x	Die Koordinaten/das Koordinatensystem	1	6b	74
Koordinatensystem		Die Proportionalität	2	3b	40
Koordinatensystem		Die umgekehrte Proportionalität	2	3c	46
Koordinatensystem		Die Lage im Koordinatensystem → (lineare Funktion)	3	1a	6
<b>Körper</b>	x	Körper	1	4a	56
<b>Körperdiagonale</b>	x	Die Körperdiagonale im Quader und im Würfel	2	2d	36
<b>Kreditrate</b>	x	Die Kreditrate	3	4b	56
<b>Kreis</b>	x	Der Kreis	2	6a	78
Kreis		Das Volumen des Zylinders	2	8	104
Kreis		Der Oberflächeninhalt des Zylinders	2	8	106
Kreis		Die Form des Zylinders	2	8	104
Kreis		Der Kreisumfang und die Kreiszahl $\pi$	2	6a	78
Kreis		Die Kreisfläche	2	6a	78
Kreis		Der Inkreis	2	6b	86
Kreis		Der Umkreis	2	6b	84
Kreis		Das Netz des Kegels	3	5a	64
Kreis		Das Volumen des Kegels	3	5a	64
<b>Kreisbogen</b>	x	Der Kreisbogen	2	6b	80
Kreisbogen		Der Kreissektor	2	6b	80
<b>Kreisdiagramm</b>	x	Das Kreisdiagramm	2	1a	8
<b>Kreislinie</b>	x	Der Kreis	2	6a	78
<b>Kreislinie</b>	x	Der Kreisumfang und die Kreiszahl $\pi$	2	6a	78
Kreislinie		Der Kreisbogen	2	6b	80
Kreislinie		Die Sehne	2	6b	82
Kreislinie		Die Sekante	2	6b	82
Kreislinie		Die Tangente	2	6b	82
<b>Kreissektor</b>	x	Der Kreissektor	2	6b	80
Kreissektor		Das Netz des Kegels	3	5a	64
<b>Kreiszahl <math>\pi</math></b>	x	Der Kreisumfang und die Kreiszahl $\pi$	2	6a	78
<b>Kubik</b>	x	Quadrat und Kubik	1	3c	52
<b>Kuboktaeder</b>	x	Die archimedischen Körper	3	5c	70
<b>Kuboktaederstumpf</b>	x	Die archimedischen Körper	3	5c	70
<b>Kugel</b>	x	Das Volumen und der Oberflächeninhalt der Kugel	3	5a	66
Kugel		Die keplersche Fassregel	3	5a	66
<b>kürzen</b>	x	Kürzen und Erweitern	2	1a	6
kürzen		Teile vom Ganzen mit Brüchen bezeichnen	1	3a	36
kürzen		Das Kürzen von algebraischen Brüchen	3	3b	40
<b>Längenmasse</b>	x	Längenmasse	1	3b	42
Längenmasse		Umrechnen von Längen, Hohlmassen und Gewichten	1	3b	44
Längenmasse		Die Flächenmasse	1	3c	52
<b>Laufzeit</b>	x	Die Laufzeit	3	4a	44
Laufzeit		Berechnung der Laufzeit zwischen zwei Kalenderdaten	3	4a	46
Laufzeit		Der Zusammenhang zwischen Marchzins, Kapital, Zinssatz und Laufzeit	3	4a	48
Laufzeit		Die Laufzeit → (eines Konsumkredits)	3	4b	56
<b>Leasing</b>	x	Das Leasing (Langzeitmiete)	3	4b	58

Begriff	Haupt- eintrag	Titel im Begleitheft → (Präzisierung)	M	Kap.	Seite
Leasing		Das Autoleasing	3	4b	58
Leasing		Wissenswertes zum Autoleasing	3	4b	60
<b>lineare Funktion</b>	x	Die lineare Funktion	3	1a	4
<b>lineares Wachstum</b>	x	Das lineare Wachstum	3	1b	8
<b>Liniendiagramm</b>	x	Das Liniendiagramm	1	3a	40
Liniendiagramm		Eine Tabelle als Vorbereitung für das Zeichnen eines Liniendiagramms	1	3a	40
Liniendiagramm		Abhängigkeiten darstellen	2	3a	38
<b>Liter</b>	x	Hohlmasse	1	3b	42
<b>Major</b>	x	Der Goldene Schnitt	3	8b	104
<b>mal</b>	x	Die Multiplikation, das Produkt, der Faktor, mal	1	2a	24
<b>Mantel</b>	x	Der Mantel (gerades Prisma)	2	4a	52
Mantel		Das Netz des Zylinders	2	8	106
Mantel		Der Mantel des Zylinders	2	8	104
Mantel		Der Mantelflächeninhalt des Zylinders	2	8	104
Mantel		Die Seitenflächen im Netz geschickt anordnen	2	4a	54
Mantel		Die Berechnung der Mantelfläche beim Prisma	2	4b	56
Mantel		Das Netz und der Mantel der Pyramide	2	4c	62
Mantel		Die Berechnung des Oberflächeninhaltes bei der Pyramide	2	4c	64
Mantel		Das Netz des Kegels	3	5a	64
<b>Mantelfläche</b>	x	Die Berechnung der Mantelfläche beim Prisma	2	4b	56
Mantelfläche		Die Berechnung des Oberflächeninhaltes beim Prisma	2	4b	58
Mantelfläche		Die Berechnung des Oberflächeninhaltes bei der Pyramide	2	4c	64
<b>Mantelflächeninhalt</b>	x	Der Mantelflächeninhalt des Zylinders	2	8	104
Mantelflächeninhalt		Der Oberflächeninhalt des Zylinders	2	8	106
Mantelflächeninhalt		Das Netz des Kegels	3	5a	64
<b>Mantellinie</b>	x	Die Form des Zylinders	2	8	104
Mantellinie		Einen Zylinder skizzieren	2	8	106
Mantellinie		Das Netz des Kegels	3	5a	64
<b>Marchzins</b>	x	Der Marchzins	3	4a	44
Marchzins		Der Zusammenhang zwischen Marchzins, Kapital, Zinssatz und Laufzeit	3	4a	48
<b>Masse</b>	x	Die Dichte von Körpern	3	5d	72
<b>Masseinheit</b>	x	Umrechnen von Längen, Hohlmassen und Gewichten	1	3b	44
Masseinheit		Rechnen mit Zeiten	1	3b	46
<b>Massstab</b>	x	Der Massstab bei topografischen Karten	3	2a	22
<b>Mega</b>	x	Kilo, Mega, Giga, Tera	1	2a	28
Mega		Von Giga bis Nano	3	3a	30
<b>Mehrwertsteuer</b>	x	Die Mehrwertsteuer	2	5a	70
Mehrwertsteuer		Berechnungen mit Hilfe der Tabelle durchführen	2	5a	70
<b>Meter</b>	x	Längenmasse	1	3b	42
<b>Mikro</b>	x	Von Giga bis Nano	3	3a	30
<b>Milli</b>	x	Längenmasse	1	3b	42
Milli		Von Giga bis Nano	3	3a	30
<b>Milliarde</b>	x	Million, Milliarde, Billion, Billiarde, Trillion, ...	1	2a	28
<b>Milligramm</b>	x	Gewichtsmasse	1	3b	42
<b>Milliliter</b>	x	Hohlmasse	1	3b	42
<b>Millimeter</b>	x	Längenmasse	1	3b	42
<b>Million</b>	x	Million, Milliarde, Billion, Billiarde, Trillion, ...	1	2a	28
<b>Minor</b>	x	Der Goldene Schnitt	3	8b	104
<b>Minuend</b>	x	Die Subtraktion, die Differenz, minus	1	2a	24
<b>minus</b>	x	Die Subtraktion, die Differenz, minus	1	2a	24
<b>Minute</b>	x	Zeitmasse	1	3b	44
<b>Mittellinie</b>	x	Vierecke	1	7b	82
Mittellinie		Das Quadrat	1	7b	82
Mittellinie		Das Rechteck	1	7b	84
Mittellinie		Das Trapez	1	7b	86
<b>Mittelparallele</b>	x	Anwendungen der Achsenspiegelung	1	1c	12
<b>Mittelsenkrechte</b>	x	Die Eigenschaften der Achsenspiegelung	1	1c	10
Mittelsenkrechte		Anwendungen der Achsenspiegelung	1	1c	10
Mittelsenkrechte		Der Satz von Thales	2	2a	24



Begriff	Haupt- eintrag	Titel im Begleitheft → (Präzisierung)	M	Kap.	Seite
<b>Mittelwert</b>	x	Die Mittelwerte	2	7b	98
Mittelwert		Das arithmetische Mittel	2	7b	96
Mittelwert		Der Zentralwert	2	7b	96
<b>Momentangeschwindigkeit</b>	x	Die Momentangeschwindigkeit	2	9a	108
<b>monatliche Rate</b>	x	Die monatliche Rate	3	4b	56
<b>Multiplikation</b>	x	Die Multiplikation, das Produkt, der Faktor, mal	1	2a	24
Multiplikation		Die «Strich»-/die «Punkt»-Operationen	1	2a	20
Multiplikation		Die Multiplikation → (einer ganzen Zahl)	1	6c	76
Multiplikation		Die Multiplikation von Brüchen	2	1b	12
<b>Multiplikationsregel</b>	x	Der Wahrscheinlichkeitsbaum	2	7a	92
<b>multiplizieren</b>	x	Die Multiplikation, das Produkt, der Faktor, mal	1	2a	24
multiplizieren		Terme vereinfachen/umformen	1	8a	100
<b>Nano</b>	x	Von Giga bis Nano	3	3a	30
<b>natürliche Zahl</b>	x	Die natürlichen Zahlen	1	2c	32
<b>Negative Zahl</b>	x	Die negativen Zahlen	1	6a	70
<b>Nenner</b>	x	Der Bruch, die Bruchzahl	2	1a	4
Nenner		Teile vom Ganzen mit Brüchen bezeichnen	1	3a	36
<b>Nettojahreszins</b>	x	Die Verrechnungssteuer und der Nettojahreszins	3	4a	44
<b>Nettopreis</b>	x	Bruttopreis – Rabatt – Nettopreis	2	5a	66
Nettopreis		Berechnungen mit Hilfe der Tabelle durchführen	2	5a	66
<b>Netz</b>	x	Das Netz eines Körpers	1	4a	56
Netz		Das Netz des Zylinders	2	8	106
Netz		Das Netz → (eines geraden Prismas)	2	4a	52
Netz		Die Berechnung der Mantelfläche beim Prisma	2	4b	56
Netz		Das Netz und der Mantel der Pyramide	2	4c	62
Netz		Das Netz des Kegels	3	5a	64
<b>nicht lineare Funktion</b>	x	Nicht lineare Funktionen	3	1b	8
nicht lineare Funktion		Das exponentielle Wachstum	3	1b	10
<b>Null</b>	x	Die Zahlengerade	1	6a	70
Null		Die ganzen Zahlen	1	6a	70
<b>Nullpunkt</b>	x	Der Nullpunkt	1	6b	74
Nullpunkt		Die Proportionalität	2	3b	40
Nullpunkt		Die Geradengleichung	3	1a	4
<b>Oberfläche</b>	x	Die Oberfläche und der Oberflächeninhalt	1	9b	110
<b>Oberflächeninhalt</b>	x	Die Oberfläche und der Oberflächeninhalt	1	9b	110
Oberflächeninhalt		Die Berechnung des Oberflächeninhalts beim Quader	1	9b	110
Oberflächeninhalt		Die Berechnung des Oberflächeninhalts beim Würfel	1	9b	110
Oberflächeninhalt		Der Oberflächeninhalt des Zylinders	2	8	106
Oberflächeninhalt		Die Berechnung des Oberflächeninhalts beim Prisma	2	4b	58
Oberflächeninhalt		Die Berechnung des Oberflächeninhalts bei der Pyramide	2	4c	64
Oberflächeninhalt		Das Netz des Kegels	3	5a	64
Oberflächeninhalt		Das Volumen und der Oberflächeninhalt der Kugel	3	5a	66
<b>Oktaeder</b>	x	Das Oktaeder	1	4a	58
Oktaeder		Die platonischen Körper	3	5b	68
<b>Oktaederstumpf</b>	x	Die archimedischen Körper	3	5c	70
<b>Operationszeichen</b>	x	Mathematische Zeichen	1	2a	24
Operationszeichen		Vorzeichen und Operationszeichen	1	6a	72
<b>Operator</b>	x	Der Operator (Maschine)	1	2a	20
Operator		Die Reihenfolgeregeln	1	2a	20
Operator		Terme vereinfachen/umformen	1	8a	100
Operator		Sachprobleme lösen mit Operatoren	2	3b	42
<b>Originalfigur</b>	x	Die Abbildung → (bei der Achsensymmetrie)	1	1c	8
<b>Parallelenviereck</b>	x	Das Parallelenviereck	1	7b	86
<b>Parkettierung</b>	x	Die Parkettierung	3	8a	100
<b>Pentagramm</b>	x	Das regelmässige Fünfeck und das Pentagramm	3	8b	108
<b>Pentomino</b>	x	Die Pentominos	3	8a	98
<b>Pfad</b>	x	Die Baumdarstellung	2	7a	88
<b>Pi (Kreiszahl <math>\pi</math>)</b>	x	Der Kreisumfang und die Kreiszahl $\pi$	1	3c	52
<b>Piktogramm</b>	x	Das Piktogramm	3	9a	114

Begriff	Haupt- eintrag	Titel im Begleitheft → (Präzisierung)	M	Kap.	Seite
<b>platonische Körper</b>	x	Die platonischen Körper	3	5b	68
<b>Platzhalter</b>	x	Die Variable (der Platzhalter)	1	2b	30
<b>plus</b>	x	Die Addition, die Summe, der Summand, plus	1	2a	24
<b>Polyedersatz</b>	x	Der Polyedersatz von Euler	1	4a	58
<b>positive Zahl</b>	x	Vorzeichen und Operationszeichen	1	6a	72
<b>Potenz</b>	x	Die Potenz, die Basis, die Hochzahl	1	2a	20
Potenz		Die Potenz von negativen Zahlen	1	6c	76
Potenz		Das Quadrieren – die zweite Potenz	2	1c	18
Potenz		Regeln zum Quadrieren und zum Ziehen der zweiten Wurzel	2	1c	22
Potenz		Potenzen mit ganzen Exponenten	3	3a	32
Potenz		Potenzen mit natürlichen Exponenten	3	3a	30
<b>Potenzgesetze</b>	x	Potenzen mit natürlichen Exponenten	3	3a	30
<b>Potenzschreibweise</b>	x	Die wissenschaftliche Schreibweise von Zahlen	3	3a	28
<b>Primfaktor-Zerlegung</b>	x	Die Primfaktor-Zerlegung	1	2c	32
<b>Primzahl</b>	x	Die Primzahl	1	2c	32
<b>Prisma</b>	x	Das Prisma	1	4a	56
Prisma		Grundfläche, Deckfläche, Seitenfläche	1	4a	58
Prisma		Das Netz	2	4a	52
Prisma		Der Mantel	2	4a	52
Prisma		Die Höhe	2	4a	50
Prisma		Die Seitenflächen im Netz geschickt anordnen	2	4a	54
Prisma		Merkmale und Begriffe des geraden Prismas	2	4a	50
Prisma		Die Berechnung der Mantelfläche beim Prisma	2	4b	56
Prisma		Die Berechnung des Oberflächeninhaltes beim Prisma	2	4b	58
Prisma		Die Berechnung des Volumens beim Prisma	2	4b	56
Prisma		Die keplersche Fassregel	3	5a	66
<b>Problemlösen</b>	x	Ein Vorgehen mit «Plan»	3	6b	76
Problemlösen		Das Problem verstehen (P)	3	6b	76
Problemlösen		Den Lösungsplan ausführen (A)	3	6b	76
Problemlösen		Einen Lösungsplan entwickeln (L)	3	6b	76
Problemlösen		Nachdenken, Rückschau halten (N)	3	6b	78
<b>Produkt</b>	x	Die Multiplikation, das Produkt, der Faktor, mal	1	2a	24
<b>Produktgleichung</b>	x	Sachprobleme lösen mit einer Produktgleichung	2	3c	48
<b>proportional</b>	x	Die Proportionalität	2	3b	40
proportional		Sachprobleme lösen mit einer Verhältnisgleichung	2	3b	44
proportional		Sachprobleme lösen mit Operatoren	2	3b	42
proportional		Die Ähnlichkeit von Figuren	3	2a	14
<b>Proportionalität</b>	x	Die Proportionalität	2	3b	40
Proportionalität		Ein Verhältnis ist ein Quotient	2	3b	40
<b>Prozent</b>	x	Das Prozent	1	3b	48
Prozent		Prozente und Brüche	1	3b	50
Prozentzahl		Die absolute und die relative Häufigkeit	1	5	62
Prozentzahl		Die Wahrscheinlichkeit	1	5	62
<b>Punktoperationen</b>	x	Die «Strich»-/die «Punkt»-Operationen	1	2a	20
Punktoperationen		Die «Punkt-vor-Strich»-Regel	1	2a	22
Punktoperationen		Die Reihenfolgeregeln	1	2a	20
<b>Punktspiegelung</b>	x	Die Abbildung	1	1d	14
Punktspiegelung		Die Eigenschaften der Punktspiegelung	1	1d	16
<b>punktsymmetrische Figur</b>	x	Die Drehsymmetrie	1	1b	6
punktsymmetrische Figur		Das Parallelenviereck	1	7b	86
punktsymmetrische Figur		Das Quadrat	1	7b	82
punktsymmetrische Figur		Das Rechteck	1	7b	84
punktsymmetrische Figur		Der Rhombus	1	7b	84
<b>Punkt-vor-Strich-Regel</b>	x	Die «Punkt-vor-Strich»-Regel	1	2a	22
Punkt-vor-Strich-Regel		Die Reihenfolgeregeln	1	2a	20
<b>Punktwolke</b>	x	Die Punktwolke und die Trendgerade	3	1b	12
<b>Pyramide</b>	x	Grundfläche, Deckfläche, Seitenfläche	1	4a	58
Pyramide		Das Oktaeder	1	4a	58
Pyramide		Das Tetraeder	1	4a	58

Begriff	Haupt- eintrag	Titel im Begleitheft → (Präzisierung)	M	Kap.	Seite
Pyramide		Das Netz und der Mantel der Pyramide	2	4c	62
Pyramide		Das Tetraeder	2	4c	62
Pyramide		Das Volumen der Pyramide	2	4c	62
Pyramide		Die Berechnung des Oberflächeninhaltes bei der Pyramide	2	4c	64
Pyramide		Die regelmässige Pyramide	2	4c	60
Pyramide		Merkmale und Begriffe der Pyramide	2	4c	60
Pyramide		Verschiedene Arten von Pyramiden	2	4c	60
Pyramide		Die keplersche Fassregel	3	5a	66
<b>Pythagoras</b>	<b>x</b>	Der Satz von Pythagoras	2	2a	24
<b>Quader</b>	<b>x</b>	Der Quader	1	4a	56
Quader		Berechnung des Oberflächeninhalts beim Quader	1	9b	110
Quader		Die Körperdiagonale im Quader und im Würfel	2	2d	36
Quader		Kanten, Flächen und Volumen bei ähnlichen Körpern	3	2b	26
Quader		Die keplersche Fassregel	3	5a	66
<b>Quadrat</b>	<b>x</b>	Das Quadrat	1	7b	82
Quadrat		Quadrat und Kubik	1	3c	52
Quadrat		Der Flächeninhalt A	1	7a	80
Quadrat		Der Umfang U	1	7a	78
<b>Quadratdezimeter</b>	<b>x</b>	Die Flächenmasse	1	3c	52
<b>quadratische Gleichung</b>	<b>x</b>	Das Lösen von quadratischen Gleichungen	3	7a	82
<b>Quadratkilometer</b>	<b>x</b>	Die Flächenmasse	1	3c	52
<b>Quadratmillimeter</b>	<b>x</b>	Die Flächenmasse	1	3c	52
<b>Quadratwurzel</b>	<b>x</b>	Die zweite Wurzel ziehen	2	1c	20
<b>Quadratzahl</b>	<b>x</b>	Die Quadratzahl	1	2a	26
<b>Quadratzentimeter</b>	<b>x</b>	Die Flächenmasse	1	3c	52
<b>quadrieren</b>	<b>x</b>	Das Quadrieren – die zweite Potenz	2	1c	18
quadrieren		Die zweite Wurzel ziehen	2	1c	20
quadrieren		Regeln zum Quadrieren und zum Ziehen der zweiten Wurzel	2	1c	22
<b>Quotient</b>	<b>x</b>	Die Division, der Quotient, durch	1	2a	24
Quotient		Ein Verhältnis ist ein Quotient	2	3b	40
<b>Rabatt</b>	<b>x</b>	Bruttopreis – Rabatt – Nettopreis	2	5a	66
Rabatt		Berechnungen mit Hilfe der Tabelle durchführen	2	5a	66
<b>Radius</b>	<b>x</b>	Der Kreis	2	6a	78
Radius		Das Volumen des Zylinders	2	8	104
Radius		Der Mantel des Zylinders	2	8	104
Radius		Der Mantelflächeninhalt des Zylinders	2	8	104
Radius		Der Oberflächeninhalt des Zylinders	2	8	106
Radius		Die Form des Zylinders	2	8	104
Radius		Der Kreisbogen	2	6b	80
Radius		Der Kreissektor	2	6b	80
Radius		Das Netz des Kegels	3	5a	64
Radius		Das Volumen des Kegels	3	5a	64
Radius		Das Volumen und der Oberflächeninhalt der Kugel	3	5a	66
Radius		Die Form des Kegels	3	5a	64
<b>rationale Zahl</b>	<b>x</b>	Rationale Zahlen	2	1a	4
<b>Raummasse</b>	<b>x</b>	Die Volumenmasse	1	3c	54
<b>Reaktionsweg</b>	<b>x</b>	Der Reaktions-, der Brems- und der Anhalteweg	2	9a	112
<b>Rechteck</b>	<b>x</b>	Das Rechteck	1	7b	84
Rechteck		Der Flächeninhalt A	1	7a	80
Rechteck		Der Umfang U	1	7a	78
<b>rechtwinkliges Dreieck</b>	<b>x</b>	Das Dreieck	1	7c	88
rechtwinkliges Dreieck		Das Berechnen von Seiten im rechtwinkligen Dreieck	2	2a	26
rechtwinkliges Dreieck		Das rechtwinklige Dreieck	2	2a	24
rechtwinkliges Dreieck		Der Satz von Pythagoras	2	2a	24
rechtwinkliges Dreieck		Der Satz von Thales	2	2a	24
rechtwinkliges Dreieck		Die Diagonale im Quadrat	2	2a	26
rechtwinkliges Dreieck		Der Höhensatz	2	2b	30
rechtwinkliges Dreieck		Der Kathetensatz	2	2b	30
rechtwinkliges Dreieck		Die Hypotenusenabschnitte beim rechtwinkligen Dreieck	2	2b	30

Begriff	Haupt- eintrag	Titel im Begleitheft → (Präzisierung)	M	Kap.	Seite
rechtwinkliges Dreieck		Eine Konstruktion des Goldenen Schnittes	3	8b	106
<b>reiche Zahl</b>	x	Die armen Zahlen, die vollkommenen Zahlen, die reichen Zahlen	1	2c	34
<b>Reihenfolgeregeln</b>	x	Die Reihenfolgeregeln	1	2a	20
<b>relative Häufigkeit</b>	x	Die absolute und die relative Häufigkeit	1	5	62
relative Häufigkeit		Die relative Häufigkeit und die Wahrscheinlichkeit	1	5	64
<b>Rhombenikositodekaeder</b>	x	Die archimedischen Körper	3	5c	70
<b>Rhombenkuboktaeder</b>	x	Die archimedischen Körper	3	5c	70
<b>Rhombus</b>	x	Der Rhombus	1	7b	84
<b>runden</b>	x	Das Runden	1	3b	46
<b>Rundungsregeln</b>	x	Die Rundungsregel	2	1a	8
<b>Satz von Pythagoras</b>	x	Der Satz von Pythagoras	2	2a	24
<b>Satz von Thales</b>	x	Der Satz von Thales	2	2a	24
<b>Säulendiagramm</b>	x	Das Säulendiagramm	1	3a	38
Säulendiagramm		Das Säulendiagramm mit Gruppen	1	3a	38
Säulendiagramm		Eine Tabelle als Vorbereitung für das Zeichnen eines Säulendiagramms	1	3a	38
<b>Schattenebene</b>	x	Konstruktion des Schlagschattens	3	8c	110
<b>Schattengrenze</b>	x	Eigenschatten und Schlagschatten	3	8c	110
<b>Schattenpunkt</b>	x	Schlagschatten in der Boden- und Wandebene	3	8c	112
<b>Schlagschatten</b>	x	Eigenschatten und Schlagschatten	3	8c	110
Schlagschatten		Schlagschatten in der Boden- und Wandebene	3	8c	112
<b>Schnittfläche</b>	x	Schnitte am Würfel	1	9a	108
<b>Schwerlinie</b>	x	Die Schwerlinien im Dreieck	1	7c	92
<b>Schwerpunkt</b>	x	Die Schwerlinien im Dreieck	1	7c	92
<b>Sehne</b>	x	Die Sehne	2	6b	82
<b>Seitenfläche</b>	x	Grundfläche, Deckfläche, Seitenfläche	1	4a	58
<b>Sekante</b>	x	Die Sekante	2	6b	82
<b>Sektorbogen</b>	x	Das Netz des Kegels	3	5a	64
<b>Sektorwinkel</b>	x	Der Kreissektor	2	6b	80
Sektorwinkel		Das Netz des Kegels	3	5a	64
<b>Sekunde</b>	x	Zeitmasse	1	3b	44
<b>Simulation</b>	x	Die Simulationen	2	7c	102
Simulation		Die vier Schritte einer Simulation	2	7c	102
<b>skizzieren</b>	x	Skizzieren auf Punktpapier	1	9a	106
skizzieren		Skizzieren auf Häuschenpapier	1	9a	106
skizzieren		Einen Zylinder skizzieren	2	8	106
<b>Spannweite</b>	x	Die Spannweite	2	7b	98
<b>Spiegelachse</b>	x	Die Abbildung → (bei der Achsenspiegelung)	1	1c	8
Spiegelachse		Die Eigenschaften der Achsenspiegelung	1	1c	10
<b>spiegeln</b>	x	Die Achsensymmetrie	1	1a	4
<b>Spiegelzentrum</b>	x	Die Abbildung → (bei der Punktspiegelung)	1	1d	14
Spiegelzentrum		Die Eigenschaften der Punktspiegelung	1	1d	16
Spiegelzentrum		Das Parallelenviereck	1	7b	86
Spiegelzentrum		Das Quadrat	1	7b	82
Spiegelzentrum		Das Rechteck	1	7b	84
Spiegelzentrum		Der Rhombus	1	7b	84
<b>Spinnennetzdiagramm</b>	x	Das Spinnennetzdiagramm	3	9a	116
<b>Spitze</b>	x	Merkmale und Begriffe der Pyramide	2	4c	60
Spitze		Die Form des Kegels	3	5a	64
<b>spitzwinkliges Dreieck</b>	x	Das Dreieck	1	7c	88
<b>Steigung</b>	x	Die Steigung und das Gefälle	2	9b	114
Steigung		Die Steigung → (bei der Geradengleichung)	3	1a	6
<b>Steigungsdreieck</b>	x	Die Steigungszahl	2	9b	114
Steigungsdreieck		Die Steigung → (bei der Geradengleichung)	3	1a	6
<b>Steigungszahl</b>	x	Die Steigungszahl	2	9b	114
Steigungszahl		Die Steigungszahl und der Steigungswinkel	2	9b	118
Steigungszahl		Die Veranschaulichung einer Steigungszahl	2	9b	116
Steigungszahl		Steigungszahlen von 100% und mehr	2	9b	116
Steigungszahl		Die Steigung → (bei der Geradengleichung)	3	1a	6
<b>Stellenwert</b>	x	Der Stellenwert	1	2a	28

Begriff	Haupt- eintrag	Titel im Begleitheft → (Präzisierung)	M	Kap.	Seite
<b>Streckfaktor</b>	x	Der Streckfaktor	3	2b	24
<b>Streckung</b>	x	Die Streckung	3	2b	24
Streckung		Der Streckfaktor	3	2b	24
Streckung		Der Zusammenhang von Streckung und Ähnlichkeit	3	2b	26
Streckung		Die Abbildungsvorschrift	3	2b	24
<b>Streckzentrum</b>	x	Die Streckung	3	2b	24
<b>Strichoperationen</b>	x	Die «Strich»-/die «Punkt»-Operationen	1	2a	20
Strichoperationen		Die «Punkt-vor-Strich»-Regel	1	2a	22
Strichoperationen		Die Reihenfolgeregeln	1	2a	20
<b>Stufensparplan</b>	x	Der Stufensparplan	3	4a	50-54
<b>stumpfwinkliges Dreieck</b>	x	Das Dreieck	1	7c	88
<b>Stunde</b>	x	Zeitmasse	1	3b	44
<b>Subtrahend</b>	x	Die Subtraktion, die Differenz, minus	1	2a	24
<b>subtrahieren</b>	x	Die Subtraktion, die Differenz, minus	1	2a	24
subtrahieren		Die Klammerregeln	1	2a	22
subtrahieren		Terme vereinfachen/umformen	1	8a	98
<b>Subtraktion</b>	x	Die Subtraktion, die Differenz, minus	1	2a	24
Subtraktion		Die «Strich»-/die «Punkt»-Operationen	1	2a	20
Subtraktion		Die Subtraktion → (bei negativen Zahlen)	1	6a	72
Subtraktion		Die Subtraktion von Brüchen	2	1b	12
<b>Summand</b>	x	Die Addition, die Summe, der Summand, plus	1	2a	24
<b>Summe</b>	x	Die Addition, die Summe, der Summand, plus	1	2a	24
<b>Symmetrieachse</b>	x	Die Achsensymmetrie	1	1a	4
Symmetrieachse		Die Eigenschaften der Achsenspiegelung	1	1c	10
Symmetrieachse		Das Quadrat	1	7b	82
Symmetrieachse		Das Rechteck	1	7b	84
Symmetrieachse		Der Drachen	1	7b	86
Symmetrieachse		Der Rhombus	1	7b	84
<b>Tabelle</b>	x	Eine Tabelle als Vorbereitung für das Zeichnen eines Säulendiagramms	1	3a	38
Tabelle		Die absolute und die relative Häufigkeit	1	5	62
Tabelle		Eine Tabelle als Vorbereitung für das Zeichnen eines Liniendiagramms	1	3a	40
Tabelle		Das Kreisdiagramm	2	1a	8
Tabelle		Die Proportionalität	2	3b	40
Tabelle		Die umgekehrte Proportionalität	2	3c	46
Tabelle		Die Funktion	3	1a	4
<b>Tag</b>	x	Zeitmasse	1	3b	44
<b>Tangente</b>	x	Die Tangente	2	6b	82
<b>Teiler</b>	x	Der Teiler, das Vielfache	1	2c	32
<b>Tera</b>	x	Kilo, Mega, Giga, Tera	1	2a	28
<b>Term</b>	x	Der Term (der Rechenausdruck)	1	2b	30
Term		Vorzeichen und Operationszeichen	1	6a	72
Term		Terme vereinfachen/umformen	1	8a	98
Term		Vom Text zum Term	1	8a	94
Term		Das Binom	3	3b	34
<b>Termumformung</b>	x	Terme vereinfachen/umformen	1	8a	98
Termumformung		Das Lösen einer Gleichung	1	8b	104
<b>Tetraeder</b>	x	Das Tetraeder	1	4a	58
Tetraeder		Das Tetraeder	2	4c	62
Tetraeder		Die platonischen Körper	3	5b	68
<b>Tetraederstumpf</b>	x	Die archimedischen Körper	3	5c	70
<b>Thaleskreis</b>	x	Der Satz von Thales	2	2a	24
Thaleskreis		Der Umkreis	2	6b	84
<b>Tonne</b>	x	Gewichtsmasse	1	3b	42
<b>Trapez</b>	x	Das Trapez	1	7b	86
<b>Trendgerade</b>	x	Die Punktwolke und die Trendgerade	3	1b	12
<b>Trillion</b>	x	Million, Milliarde, Billion, Billiarde, Trillion, ...	1	2a	28
<b>Umfang</b>	x	Der Umfang U	1	7a	78
Umfang		Der Mantel des Zylinders	2	8	104
Umfang		Die Berechnung der Mantelfläche beim Prisma	2	4b	56

Begriff	Haupt- eintrag	Titel im Begleitheft → (Präzisierung)	M	Kap.	Seite
Umfang		Der Kreisumfang und die Kreiszahl $\pi$	2	6a	78
Umfang		Der Kreisbogen	2	6b	80
Umfang		Das Netz des Kegels	3	5a	64
<b>Umfrage</b>	<b>x</b>	Merksätze für Fragen bei einer Umfrage	3	9c	124
<b>umgekehrt proportional</b>	<b>x</b>	Die umgekehrte Proportionalität	2	3c	46
<b>umgekehrte Proportionalität</b>	<b>x</b>	Die umgekehrte Proportionalität	2	3c	46
umgekehrte Proportionalität		Sachprobleme lösen mit einer Produktgleichung	2	3c	48
umgekehrte Proportionalität		Sachprobleme lösen mit Umkehroperatoren	2	3c	48
<b>Umkehroperator</b>	<b>x</b>	Der Umkehroperator	2	3c	46
<b>Umkreis</b>	<b>x</b>	Der Umkreis	2	6b	84
<b>Umlaufsinn</b>	<b>x</b>	Die Eigenschaften der Achsenspiegelung	1	1c	10
Umlaufsinn		Die Abbildung $\rightarrow$ (bei der Punktspiegelung)	1	1d	14
<b>ungefähr</b>	<b>x</b>	Das Runden	1	3b	46
<b>ungleich</b>	<b>x</b>	Mathematische Zeichen	1	2a	24
<b>Ungleichung</b>	<b>x</b>	Die Ungleichung	3	7a	82
Ungleichung		Das Darstellen der Lösung bei Ungleichungen	3	7a	84
Ungleichung		Das Lösen einer Ungleichung	3	7a	84/86
<b>Ungleichungssystem</b>	<b>x</b>	Lineare Ungleichungssysteme mit zwei Variablen	3	7b	96
<b>Variable</b>	<b>x</b>	Die Variable (der Platzhalter)	1	2b	30
Variable		Drei wichtige Abmachungen	1	8a	94
Variable		Einsetzen von Zahlen in eine Variable	1	8a	96
Variable		Vom Text zum Term	1	8a	94
Variable		Formeln nach Variablen auflösen	3	7a	80
<b>Variation</b>	<b>x</b>	Anordnen	3	9b	118
<b>Verbindungsgesetz</b>	<b>x</b>	Das Assoziativgesetz (Verbindungsgesetz)	1	2a	26
<b>Vergleichszeichen</b>	<b>x</b>	Mathematische Zeichen	1	2a	24
<b>Vergrößerungsfaktor</b>	<b>x</b>	Das Vergrössern/Verkleinern von Figuren	3	2a	16
<b>Verhältnis</b>	<b>x</b>	Ein Verhältnis ist ein Quotient	2	3b	40
<b>Verhältnissgleichung</b>	<b>x</b>	Sachprobleme lösen mit einer Verhältnissgleichung	2	3b	44
<b>Verkauf</b>	<b>x</b>	Währungen und Wechselkurse	2	5b	74
<b>Verkleinerungsfaktor</b>	<b>x</b>	Das Vergrössern/Verkleinern von Figuren	3	2a	16
<b>Verrechnungssteuer</b>	<b>x</b>	Die Verrechnungssteuer und der Nettojahreszins	3	3a	44
<b>Verrechnungssteuer</b>	<b>x</b>	Die Verrechnungssteuer und der Nettojahreszins	3	4a	44
<b>Vertauschungsgesetz</b>	<b>x</b>	Das Kommutativgesetz (Vertauschungsgesetz)	1	2a	26
<b>Verteilungsgesetz</b>	<b>x</b>	Das Distributivgesetz (Verteilungsgesetz)	1	2a	26
<b>vertikale Achse</b>	<b>x</b>	Die Koordinaten/das Koordinatensystem	1	6b	74
vertikale Achse		Die y-Koordinaten die y-Achse	1	6b	74
<b>Verzweigung</b>	<b>x</b>	Die Baumdarstellung	2	7a	88
<b>Vielfaches</b>	<b>x</b>	Der Teiler, das Vielfache	1	2c	32
Vielfaches		Der ggT/das kgV	1	2c	34
Vielfaches		Gleichnamige Brüche	2	1a	6
<b>Viereck</b>	<b>x</b>	Vierecke	1	7b	82
Viereck		Dreiecke und Vierecke im Würfel	1	9a	108
<b>vollkommene Zahl</b>	<b>x</b>	Die armen Zahlen, die vollkommenen Zahlen, die reichen Zahlen	1	2c	34
<b>Volumen</b>	<b>x</b>	Das Volumen	1	9b	110
Volumen		Die Volumenmasse	1	3c	54
Volumen		Volumenberechnung beim Quader	1	9b	110
Volumen		Volumenberechnung beim Würfel	1	9b	110
Volumen		Das Volumen des Zylinders	2	8	104
Volumen		Die Berechnung des Volumens beim Prisma	2	4b	56
Volumen		Das Volumen der Pyramide	2	4c	62
Volumen		Kanten, Flächen und Volumen bei ähnlichen Körpern	3	2b	26
Volumen		Das Volumen des Kegels	3	5a	64
Volumen		Das Volumen und der Oberflächeninhalt der Kugel	3	5a	66
Volumen		Die Dichte von Körpern	3	5d	72
<b>Volumenmasse</b>	<b>x</b>	Die Volumenmasse	1	3c	54
<b>Vorzeichen</b>	<b>x</b>	Die negativen Zahlen	1	6a	70
Vorzeichen		Vorzeichen und Operationszeichen	1	6a	72
<b>Wachstumsfaktor</b>	<b>x</b>	Der Zuwachs und der Wachstumsfaktor	3	1b	10

Begriff	Haupt- eintrag	Titel im Begleitheft → (Präzisierung)	M	Kap.	Seite
<b>Wachstumsprozesse</b>	x	Wachstums- und Zerfallsprozesse	3	1b	8
Wachstumsprozesse		Nicht lineare Funktionen	3	1b	8
<b>Wahrscheinlichkeit</b>	x	Die Wahrscheinlichkeit	1	5	62
Wahrscheinlichkeit		Die relative Häufigkeit und die Wahrscheinlichkeit	1	5	64
Wahrscheinlichkeit		Gleichzeitig zwei Zufallsgeräte verwenden	1	5	68
Wahrscheinlichkeit		Mit der Wahrscheinlichkeit Voraussagen machen	1	5	66
Wahrscheinlichkeit		Wahrscheinlichkeiten berechnen	1	5	66
Wahrscheinlichkeit		Das Ereignis	2	7a	88
<b>Wahrscheinlichkeitsbaum</b>	x	Der Wahrscheinlichkeitsbaum	2	7a	92
<b>Währung</b>	x	Währungen und Wechselkurse	2	5b	74
Währung		Währungen umrechnen	2	5b	76
<b>Wechselkurs</b>	x	Währungen und Wechselkurse	2	5b	74
<b>Wertepaar</b>	x	Der Graph	2	3a	38
Wertepaar		Die Proportionalität	2	3b	40
Wertepaar		Die umgekehrte Proportionalität	2	3c	46
<b>Winkelhalbierende</b>	x	Die Eigenschaften der Achsenspiegelung	1	1c	10
Winkelhalbierende		Anwendungen der Achsenspiegelung	1	1c	12
<b>Winkelsumme</b>	x	Vierecke	1	7b	82
Winkelsumme		Das Dreieck	1	7c	88
<b>wissenschaftliche Schreibweise</b>	x	Die wissenschaftliche Schreibweise von Zahlen	3	3a	28
<b>Wucherzins</b>	x	Der Wucherzins	3	4a	44
<b>Würfel</b>	x	Der Würfel	1	4a	56
Würfel		Der Würfelkörper	1	4b	60
Würfel		Bauplan eines Würfelkörpers	1	9a	106
Würfel		Dreiecke und Vierecke im Würfel	1	9a	108
Würfel		Schnitte am Würfel	1	9a	108
Würfel		Skizzieren auf Häuschenpapier	1	9a	106
Würfel		Skizzieren auf Punktpapier	1	9a	106
Würfel		Berechnung des Oberflächeninhalts beim Würfel	1	9b	110
Würfel		Volumenberechnung beim Würfel	1	9b	110
Würfel		Einen Zylinder skizzieren	2	8	106
Würfel		Die Körperdiagonale im Quader und im Würfel	2	2d	36
Würfel		Die keplersche Fassregel	3	5a	66
Würfel		Die dualen Körperpaare der platonischen Körper	3	5b	68
Würfel		Die platonischen Körper	3	5b	68
<b>Würfelkörper</b>	x	Der Würfelkörper	1	4b	60
Würfelkörper		Bauplan eines Würfelkörpers	1	9a	106
<b>Würfelstumpf</b>	x	Die archimedischen Körper	3	5c	70
<b>x-Achse</b>	x	Die x-Koordinaten/die x-Achse	1	6b	74
x-Achse		Die Koordinaten/das Koordinatensystem	1	6b	74
<b>x-Koordinate</b>	x	Die x-Koordinaten/die x-Achse	1	6b	74
<b>x-Wert</b>	x	Die Funktion	3	1a	4
<b>y-Achse</b>	x	Die y-Koordinaten/die y-Achse	1	6b	74
y-Achse		Die Koordinaten/das Koordinatensystem	1	6b	74
<b>y-Achsenabschnitt</b>	x	Die Geradengleichung	3	1a	4
<b>y-Koordinate</b>	x	Die y-Koordinaten/die y-Achse	1	6b	74
<b>y-Wert</b>	x	Die Funktion	3	1a	4
<b>Zahlengerade</b>	x	Die Zahlengerade	1	6a	70
Zahlengerade		Der Zahlenstrahl (die Zahlengerade)	1	2a	28
<b>Zahlenpaare</b>	x	Die Zahlenpaare	1	6b	74
Zahlenpaare		Die Funktion	3	1a	4
<b>Zahlenstrahl</b>	x	Der Zahlenstrahl (die Zahlengerade)	1	2a	28
Zahlenstrahl		Der Boxplot	2	7b	100
<b>Zähler</b>	x	Der Bruch, die Bruchzahl	2	1a	4
Zähler		Teile vom Ganzen mit Brüchen bezeichnen	1	3a	36
<b>Zehntelsekunde</b>	x	Zeitmasse	1	3b	44
<b>Zeitdauer</b>	x	Zeitdauer	1	3b	44
<b>Zeitmasse</b>	x	Zeitmasse	1	3b	44
Zeitmasse		Rechnen mit Zeiten	1	3b	46

Begriff	Haupt- eintrag	Titel im Begleitheft → (Präzisierung)	M	Kap.	Seite
<b>Zenti</b>	x	Längenmasse	1	3b	42
Zenti		Von Giga bis Nano	3	3a	30
<b>Zentiliter</b>	x	Hohlmasse	1	3b	42
<b>Zentimeter</b>	x	Längenmasse	1	3b	42
<b>Zentralwert</b>	x	Der Zentralwert	2	7b	96
Zentralwert		Der Ausreisser	2	7b	98
Zentralwert		Der Boxplot	2	7b	100
Zentralwert		Die Mittelwerte	2	7b	98
<b>Zerfallsprozesse</b>	x	Wachstums- und Zerfallsprozesse	3	1b	8
<b>Ziffer</b>	x	Das Runden	1	3b	46
Ziffer		Die Rundungsregel	2	1a	8
<b>Zins</b>	x	<b>Der Zins</b>	3	4a	42
<b>Zinseszins</b>	x	<b>Der Zinseszins</b>	3	4a	48
<b>Zinsoperator</b>	x	<b>Der Zusammenhang zwischen Jahreszins, Kapital und Zinssatz</b>	3	4a	42
Zinsoperator		Der Zinseszins	3	4a	48
Zinsoperator		Der Zusammenhang zwischen Marchzins, Kapital, Zinssatz und Laufzeit	3	4a	48
<b>Zinssatz</b>	x	<b>Der Zinssatz</b>	3	4a	42
Zinssatz		Der Zusammenhang zwischen Jahreszins, Kapital und Zinssatz	3	4a	42
Zinssatz		Der Zusammenhang zwischen Marchzins, Kapital, Zinssatz und Laufzeit	3	4a	48
<b>Zufallsexperiment</b>	x	<b>Experimente mit zufälligem Ergebnis</b>	1	5	62
Zufallsexperiment		Voneinander abhängige Experimente	2	7a	94
Zufallsexperiment		Die Simulationen	2	7c	102
Zufallsexperiment		Die vier Schritte einer Simulation	2	7c	102
<b>Zuordnung</b>	x	<b>Zuordnung herauslesen</b>	2	3a	38
<b>zweite Potenz</b>	x	<b>Das Quadrieren – die zweite Potenz</b>	2	1c	18
<b>zweite Wurzel</b>	x	<b>Regeln zum Quadrieren und zum Ziehen der zweiten Wurzel</b>	2	1c	22
<b>zweite Wurzel ziehen</b>	x	<b>Die zweite Wurzel ziehen</b>	2	1c	20
zweite Wurzel ziehen		Regeln zum Quadrieren und zum Ziehen der zweiten Wurzel	2	1c	22
<b>Zylinder</b>	x	<b>Die Form des Zylinders</b>	2	8	104
Zylinder		Das Netz des Zylinders	2	8	106
Zylinder		Das Volumen des Zylinders	2	8	104
Zylinder		Der Mantel des Zylinders	2	8	104
Zylinder		Der Mantelflächeninhalt des Zylinders	2	8	104
Zylinder		Der Oberflächeninhalt des Zylinders	2	8	106
Zylinder		Einen Zylinder skizzieren	2	8	106
Zylinder		Die keplersche Fassregel	3	5a	66
<b><math>\pi</math> (Pi)</b>	x	Der Kreisumfang und die Kreiszahl $\pi$	2	6a	78