

# Stichwortverzeichnis

## A

Abszisse	6
Achsenspiegelung	14
Achsensymmetrie	16
Additionstheoreme	58
ähnliche Dreiecke	42
allgemeines Viereck	32
Amplitude	66
Ar	28

## B

Beweise	12
Bogenmaß	64

## D

deckungsgleich	12
Dichte	56
Drache	26, 32
Drehsinn	4
Drehsymmetrie	16
Drehung	14
Dreieck	30
– gleichschenkliges	10
– gleichseitiges	10
– rechtwinklig	30
– rechtwinkliges	10
– rechtwinklig-gleichschenkliges	10
– spitzwinkliges	10
– stumpfwinkliges	10
Dreiecksarten	10
Dreieckskonstruktionen	12

## E

Ellipse	36
---------	----

## F

Frequenzänderung	66
Fünfeck	34

## G

Gerade	4
Gewicht	56
Grad	4
Grundkonstruktionen	6

## H

Hektar	28
Höhe	18
Höhensatz des Euklid	38
Hohlmaße	44

## I

Inkreis	18, 22
Innenwinkel	5

## K

Kathetensatz des Euklid	38
Kegel	50
Kegelstümpfe	52
kongruent	12
Kongruenzabbildungen	14
Konstruktion von Tangenten	20
Koordinatensystem	6
Kosinus	58, 60, 64
Kosinussatz	62
Kreisabschnitt	36
Kreisbogen	36
Kreiskegel	50
Kreisring	36
Kreissektor	36
Kreisteile	36
Kugel	54
Kugelabschnitt	54
Kugelkappe	54
Kugelschicht	54
Kugelzone	54

## M

Massenberechnung	56
Mittelpunktswinkel	22
Mittelsenkrechte	18

## N

Nebenwinkel	8
n-Eck	10, 34

## O

Ordinate	6
----------	---

## P

parallel	4
Parallelogramm	32
Passante	20
Periodenlänge	66
Phase	66
Prisma	48
Projektionssatz	40
Punkte	4
Punktspiegelung	14
Punktsymmetrie	16
Pyramiden	50
Pyramidenstümpfe	52

## Q

Quader	46
Quadranten	6
Quadrat	30
quadratische Säule	46

## R

Raute	26, 32
Rechteck	30
Rho	56

## S

Satz des Pythagoras	38
Satz des Thales	20
Scheitelwinkel	8
Schenkel	4
Schwerpunkt des Dreiecks	18
Sechseck	34
Sehne	20
Sehnentangentenwinkel	22
Sehnenviereck	22
Seitenhalbierende	18
Sekante	20
senkrecht	4
Sinus	58, 60, 64
Sinusfunktion	66
Sinussatz	62
Spitzkörper	50
Strahl	4
Strahlensätze	40
Strecke	4
Streckenverhältnis	40
Stufenwinkel	8
Symmetrieachse	16
Symmetriepunkt	16

## T

Tangens	58, 60, 64
Tangente	20
Tangentenviereck	22
Trapez	26, 32
trigonometrische Funktionen	67

## U

Umfang	30
Umfangswinkel	22
Umkreis	18, 22

## V

Vektor	14
Verschiebung	14
Vielecke	34
Vierecke	24
Viereckskonstruktionen	26
Vollwinkel	8
Volumen	44

## W

Wechselwinkel	8
Winkel	4
– gestreckter	8
– rechter	8
– spitzer	8
– stumpfer	8
– überstumpfer	8
Winkelarten	8
Winkelfunktionen	64
Winkelhalbierende	18
Winkelpaare	8
Winkelsumme	10
Würfel	46

## X

x-Achse	6
---------	---

## Y

y-Achse	6
---------	---

## Z

Zentrale	20
zentrische Streckung	42
Zylinder	48