

## Wörterbuch Italienisch-Deutsch

### Mathematische Fachbegriffe

Alphabetisch geordnet, mit Formulierungsbeispielen

#### A

adiacente	anliegend
affermare	behaupten
affermare con certezza	mit Sicherheit behaupten

#### A

adiacente	anliegend
allineati	auf einer Geraden liegend
angolo	Winkel
angolo acuto	spitzer Winkel
angolo ottuso	stumpfer Winkel
angolo retto	rechter Winkel
arco	Bogen
area	Fläche
asse	Mittesenkrechte
asse baricentrica	Schwerlinie

#### B

baricentro	Schwerpunkt
base	Grundlinie, Basis
un trapezio di base a	ein Trapez mit Grundlinie a
bisettrice	Winkelhalbierende

#### C

calotta sferica	Kugelhaube
cinquina	fünf Zahlen
circonferenza	Kreis(umfang)
tracciare la circonferenza di	
raggio r	den Kreis mit Radius r ziehen
circonferenza circoscritta	Umkreis
circonferenza iscritta	Inkreis
comune	gemeinsam
considerare	berücksichtigen, vorsehen, in Betracht ziehen
si consideri una circonferenza	
di raggio r	betrachte einen Kreis mit Umfang r
coefficiente	Koeffizient
polinomi a coefficienti (interi)	Polynome mit (ganzzahligen) Koeffizienten
consecutivo	aufeinanderfolgend

termini consecutivi della sequenza	aufeinanderfolgende Folgenglieder
coppia di numeri	Zahlenpaar
le coppie ordinate (x,y)	die geordneten Zahlenpaare (x,y)
crescente	wachsend, zunehmend
in ordine crescente	mit zunehmenden (Zahlen)Werten

## C

cono	Kegel
cono retto	gerader Kegel
cono obliquo	schiefer Kegel
forma conica	kegelförmig
cubo	Würfel

## D

dado	Würfel, Spielwürfel
decagono	Zehneck
diametro	Durchmesser
disgiunto	getrennt, unvereinbar
dispari	ungerade
disporre	anordnen, ausbreiten
si disponi su una scacchiera	man ordne auf einem Schachbrett an
distinto	verschieden
divisore	Teiler
dodecaedro	Dodekaeder

## E

entrambi	beide
equidistante	entfernungsgleich
equilatero	gleichseitig
esagono	Sechseck

## F

forma conica	kegelförmig
frazione	Bruch, Teil (eines Ganzen)

## G

grado (di un polinomio)	Grad eines Polynoms
-------------------------	---------------------

## I

insieme	Menge
l'insieme comprende	die Menge enthält, besteht aus
intersecare	schneiden
intersezione	Schnitt(menge)

ipotesi si consideri per ipotesi che...	Annahme, Hypothese man nehme an, dass...
isocaedro	Isokaeder
isoscele un trapezio isoscele	gleichseitig ein gleichseitiges Trapez
<b>L</b>	
lato i lati uscenti dal punto A	Seite vom Punkt A ausgehende Seiten
<b>M</b>	
massimo fattore comune $mfc(a,b)$	größter gemeinsamer Teiler
minimo comune multiplo $mcm(a,b)$	kleinstes gemeinsames Vielfaches
multiplo un numero multilo di tre	Vielfaches ein Vielfaches von drei
<b>N</b>	
Numero	Zahl, Anzahl
numeri consecutivi	aufeinanderfolgende Zahlen
numeri distinti	verschiedene, nicht gleiche Zahlen
numero intero (relativo)	ganze Zahl
numero naturale	natürliche Zahl
numero primo	Primzahl
numero reale	Reelle Zahl
<b>O</b>	
orizzontale	waagrecht
ortogonale	senkrecht, orthogonal
ottaedro	Oktaeder
ottagono	Achteck
<b>P</b>	
parallelepipedo	senkrechter Quader
pari	gerade
pentagono	Fünfeck
perimetro Quanti metri misura il perimetro?	Umfang Wieviel m beträgt der Umfang?
perpendicolare	senkrecht
piano un piano ortogonale alla retta un piano obliquo/inclinato	Ebene eine zu einer Geraden senkrechte Ebene eine schiefe Ebene
poliedro	Polyeder, Vielflächner
poligono (regolare)	(regelmäßiges) Vieleck

polinomio	Polynom
polinomi a coefficienti (interi)	Polynome mit (ganzzahligen) Koeffizienten
potenza	Potenz, Hochzahl
probabilità	Wahrscheinlichkeit
punto	Punkt
i punti A e B giacciono su ...	die Punkte A und B liegen auf...
punto medio	Mittelpunkt

## Q

quaterna	vier Zahlen
----------	-------------

## R

radice	Wurzel, Lösung
le radici di un'equazione	die Lösungen einer Gleichung
la radice di tre	die Wurzel aus drei
raggio	Radius
rapporto	Verhältnis
quanto vale il rapporto fra...	wie groß ist das Verhältnis von...
reciproco	Kehrwert
relazione	Beziehung
verificare la relazione	die Beziehung beweisen
retta	Gerade
tracciare una retta	eine Gerade ziehen
le rette AB e CD risultino parallele	die Geraden AB und CD seien parallel
rettangolo	Rechteck
rispettivamente	entsprechend, beziehungsweise
i punteggi di A. e B. sono rispettivamente 3, 2	

## S

segmento	Strecke, Segment
senso antiorario	Gegenuhrzeigersinn
senso orario	Uhrzeigersinn
serie	Reihe
serie armonica	harmonische Reihe
serie aritmetica	arithmetische Reihe
serie geometrica	geometrische Reihe
sequenza	Folge
termini consecutivi della sequenza	aufeinanderfolgende Folgenglieder
sfera	Kugel
sghembo	windschief
simile	ähnlich
si considerino due triangoli simili	man betrachte zwei ähnliche Dreiecke
soddisfare	erfüllen
quanti numeri soddisfano la regola	wieviele Nummern erfüllen das Gesetz

spigolo

Kante

## T

termine

Ausdruck, Glied einer Folge

terna

drei Zahlen

tetraedro

Tetraeder

triangolo

Dreieck

triangolo acutangolo

spitzwinkliges Dreieck

triangolo equilatero

gleichseitiges Dreieck

triangolo isoscele

gleichschenkliges Dreieck

triangolo ottusangolo

stumpfwinkliges Dreieck

triangolo retto

rechtwinkliges Dreieck

Triangolo scaleno

ungleichseitiges Dreieck

## U

uguale

gleich

## V

valore

Wert

determinare il valore di...

den Wert von ... bestimmen

valore assoluto

Betrag, absoluter Wert

verificare

nachweisen, überprüfen, beweisen

verificare una relazione tra...

eine Beziehung zwischen ... nachweisen

vertice

Eckpunkt