

İNGİLİZCE -TÜRKÇE MATEMATİK TERİMLERİ SÖZLÜĞÜ

SAYILAR

Matematiği	İngilizcesi	Okunuşu
0	zero	zirou
1	one	van
2	two	tu
3	three	tiri
4	four	for
5	five	fayf
6	six	siks
7	seven	sevin
8	eight	yet
9	nine	nayn
10	ten	ten
11	eleven	elevin
12	twelve	tüvelf
13	thirteen	törtiin
14	fourteen	fortiin
15	fifteen	fiftiin
16	sixteen	sikstiin
17	seventeen	sevintiin
18	eighteen	eytiin
19	nineteen	nayntiin
20	twenty	tüventi
21	twenty-one	tüventi van
22	twenty-two	tüventi tu
30	thirty	törtiy
31	thirty-one	törtiy van
40	forty	fortiy
50	fifty	fiftiy
60	sixty	siksti
70	seventy	sevinti
80	eighty	eyti
90	ninety	naynti
100	one hundred	van handırd

200	two hundred	tu handırđ
300	three hundred	tiri handırđ
400	four hundred	for handırđ
500	five hundred	fayf handırđ
600	six hundred	siks handırđ
700	seven hundred	sevın handırđ
800	eight hundred	eyt handırđ
900	nine hundred	nayn handırđ
1 000	one thousand	
1 000 000	one million	
1 000 000 000	one billion	
1 000 000 000 000	one trillion	

İNGİLİZCE SIRALI SAYILAR

İngilizcede sıralı sayılar

- sonu 1 ile bitenin the first ile
- sonu 2 ile bitenin the second ile
- sonu 3 ile bitenin the third ile
- sonu y ile bitenin sonuna ieth kısaltması ile
- sonu y ile, 1, 2 ve 3 ile bitmeyenler hariç sonuna th kısaltması ile yapılır.

Matematiği	İngilizcesi	Türkçesi
1st	the first	birinci
2nd	the second	ikinci
3rd	the third	üçüncü
4th	the fourth	dördüncü
5th	the fifth	beşinci
6th	the sixth	altıncı
7th	the seventh	yedinci
8th	the eighth	sekizinci
9th	the ninth	dokuzuncu
10th	the tenth	onuncu
11th	the eleventh	on birinci
12th	the twelfth	on ikinci
13th	the thirteenth	on üçüncü
14th	the fourteenth	on dördüncü
15th	the fifteenth	on beşinci
16th	the sixteenth	on altıncı
17th	the seventeenth	on yedinci

18th	the eighteenth	on sekizinci
19th	the nineteenth	on dokuzuncu
20th	the twentieth	yirminci
30th	the thirtieth	otuzuncu
40th	the fortieth	kırkıncı
50th	the fiftieth	ellinci
60th	the sixtieth	altmışıncı
70th	the seventieth	yetmişinci
80th	the eightieth	sekseninci
90th	the ninetieth	doksanıncı
100th	the hundredth	yüzüncü
1 000th	the thousandth	Bininci
10 000th	the ten thousandth	on bininci
1 000 000th	the millionth	bir milyonuncu

İNGİLİZCEDE KESİRLİ SAYILAR

Matematiği	İngilizcesi	Türkçesi
$1/2$	a half / one half	yarım, iki de bir
$1/3$	a third / one third	üçte bir
$1/4$	a quarter / one quarter	dörtte bir
$1/5$	a fifth / one fifth	beşte bir
$1/6$	a sixth / one sixth	altıda bir
$1/7$	a seventh / one seventh	yedide bir
$1/8$	an eight / one eight	sekizde bir
$1/9$	a ninths / one ninths	dokuzda bir
$1/10$	a tenth / one tenth	onda bir
$2/3$	two thirds	üçte iki
$2/9$	two ninths	2 bölü 9
$3/4$	three quarters	üç tane çeyrek
$3/5$	three fifths	5 bölü 3 / beşte üç
$5/8$	five eighths	8 bölü 5 / sekizde beş
$1/100$	a hundredth	yüzde bir
$1\frac{1}{2}$	one and a half	bir buçuk / bir tam 2 bölü 1
$5\frac{3}{4}$	five and three quarters	beş tam 4 bölü 3

— A —

a priori: zarf; olası; öncelik

abacus: sayı boncuğu

abbreviate: kısaltmak

Abel-Goncharov polynomials: Abel- Goncharov polinomu

Abel-Goncharov series: Abel- Goncharov serisi

Abelian category: Abel kategorisi

Abelian group: Abel grubu

Abelian integral: Abel integrali

Abelian integral equation: Abel integrali denklemi

Abelian interpolation series: Abel interpolasyon serisi

Abelian matrix: Abel matrisi

Abelian-Poisson integral: Abel-Poisson integrali

Abelian-Poisson integral equation: Abel-Poisson integrali denklemi

Abelian-Poisson limitation method: Abel-Poisson limit yöntemi

Abelian-Poisson summation method: Abel-Poisson toplama yöntemi

Abelian-Poisson transformation: Abel-Poisson dönüşümü

Abel's convergence test: Abel yakınsaklık testi

Abel's limitation method: Abel limit yöntemi

Abel's theorem for power series: kuvvet serileri için Abel teoremi

Abel's theorem for uniform convergence: Abel düzgün yakınsaklık teoremi

Abel's theorem on the multiplication of series: serilerin çarpımı için Abel teoremi

abscissa: apsis

abscissa of convergence: yakınsaklık apsisi

absolute: mutlak; salt

absolute constant: mutlak sabit

absolute convergence of a series: serilerin mutlak yakınsaklığı

absolute continuous function: mutlak sürekli fonksiyon

absolute error: mutlak hata

absolute geometry: mutlak geometri

absolute inequality: mutlak eşitsizlik

absolute minimum: mutlak minimum

absolute maximum: mutlak maksimum; mutlak azami

absolute minimum: mutlak minimum; mutlak asgari

absolute retract: mutlak geriçekim

absolute value: mutlak değer

absolute value of a function: mutlak değerli fonksiyon

absolute value function: mutlak değer fonksiyonu

absolute term: mutlak terim

absolutely: mutlaklık

absolute continuous measure: mutlak sürekli ölçüm

absolute convergent: mutlak yakınsak
absolute convergent series: mutlak yakınsak seri
absolute convergent infinite product: mutlak yakınsak sonsuz çarpım
absolute integrable function: mutlak integrallenebilir fonksiyon
absolute set: yutan küme
abstract algebra: soyut cebir
abstract mathematics: soyut matematik
abstract number: soyut sayı; birimlerin türü belirlenmemiş sayı
abstract space: soyut uzay; tanımsız elemanların oluşturduğu uzay
absurdity: anlamsızlık; manasızlık
acceleration: ivme
acceleration vector: ivme vektörü
accelerator: hızlandırıcı
accuracy: kesinlik
accumulate: toplamak; yığmak
accumulation point: yığılma noktası; birikim noktası
accumulation point of a sequence: dizilerin yığılma noktası
accuracy: doğruluk; sayısal kesinlik
accuracy of measurement: ölçmede doğruluk oranı
accurate: doğru; tam
accurately: doğru olarak; tam olarak
acre: 0,404 dönüm olan bir arazi ölçü birimi
action: etki; tesir
acute angle: dar açı
acute triangle: dar açılı üçgen
acyclic: devirsiz
ad infinitum: sınırsız olarak, sonsuza kadar
Adams' ekstrapolation method: Adams ekstrapolation yöntemi
Adams' ekstrapolation formula: Adams ekstrapolation formülü
Adams' interpolation formula: Adams interpolation formülü
add: toplamak; eklemek (+)
addend: toplanan; işlemde toplanan değerler
addition: toplama
addition and subtraction signs: toplama ve çıkarma simgeleri
addition formula: toplama formülü
addition of integers: tamsayıların toplamı
addition of matrices: matrislerin toplanması
addition of vectors: vektörlerin toplanması
addition property of equality: eşitliğin toplama özelliği
addition property of inequality: eşitsizliğin toplama özelliği
addition property of probability: olasılığın toplama özelliği
additive: toplamasal; eklenecek
additive function: toplamasal fonksiyon

additive group: toplamasal grup
additive identity: toplama işlemi birimi
additive identity element: toplama işlemi birim (etkisiz) elemanı
additive inverse element: toplamaya göre ters eleman
additive property: toplama özelliği
additive set function: toplamsal küme fonksiyonu
additive uniformity: toplamsal düzgünlük
additive unit: toplanacak birim
additively axiom for probability: olasılıkların toplanması aksiyomu
adjacent: eşlenik; bitişik
adjacent angles: komşu açılar
adjacent complementary angles: komşu tümler açılar
adjacent side: komşu kenar
adjacent supplementary angles: komşu bütünler açılar
adjoint determinant: eşlenik determinant
adjoint differential equation: eşlenik diferansiyel denklem
adjoint integral equation: eşlenik integral denklem
adjoint kernel: eşlenik çekirdek
adjoint matrix: ek matris
adjoint operator: eşlenik operatör
adjoint space: eşlenik uzay
adjoint transformation: eşlenik dönüşüm
adherence: bitişme; bağlılık; sabit durma; yavaşım
adherent point: bağlılık noktası; yavaşım noktası
affine: afin; doğrusallığı koruyan
affine coordinates: afin bileşenler
affine coordinate system: afin koordinat sistemi
affine cover: afin örtü
affine function: afin fonksiyon
affine geometry: afin geometri
affine group: afin grup
affine independent set: afin bağımsız küme
affine set: afin küme
affine transformation: afin dönüşüm; doğrusallığı koruyan dönüştürme
affine approximate value of a function: fonksiyonun afin yaklaşık değeri
affirmation: doğrulama, evetleme
algebra: cebir
algebra expression: cebirsel ifade
aggregate: bir araya getirmek; birleştirmek
Airy's function: Airy fonksiyonu
Aleccander's subbase theorem: Aleksandır alt taban teoremi
aleph null: alef sıfır; sayılabilir sonsuz kümenin eleman sayısı
algebra: cebir

algebraic basis: cebirsel taban
algebraic expression: cebirsel ifade
algebraic function: cebirsel fonksiyon
algebraically closed field: cebirsel kapalı cisim
algebraic closure of a field: cismin cebirsel kapanışı
algebraic degree of certainty: cebirsel kesinlik derecesi
algebraic differential: cebirsel diferansiyellenmesi
algebraic element over a field: cisim cebirsel elemanı
algebraic equation: cebirsel denklem
algebraic expression: cebirsel ifade
algebraic extension of a field: cismin cebirsel genişlemesi
algebraic field theory: cismin cebirsel kuramı
algebraic function: cebirsel fonksiyon
algebraic numbers: cebirsel sayılar
algebraic numbers theory: cebirsel sayılar teorisi
algebraic operations: cebirsel işlemler
algebraic operations on infinite: sonsuz matris üzerinde cebirsel işlemler
algebraic plane curve: cebirsel düzlemsel eğri
algebraic proof and solutions: cebirsel ispatlar ve çözümler
algebraic symbols: cebirsel simgeler
algebra of logic: mantık cebiri; önermeler cebiri
algorithm: algoritma; işlem sırası
A-limit: A-limit
A-limitable sequence: A-limitlenen dizi
aliquot part: tümbölen; bir tamsayısı tam bölen tamsayı
almost bounded function: hemen hemen sınırlı fonksiyon
almost complex manifold: hemen hemen karmaşık manifold
almost complex structure: hemen hemen karmaşık yapı
almost differentiable function: hemen hemen diferansiyellenebilir fonksiyon
almost everywhere uniformly convergent series: hemen hemen düzgün yakınsak seri
almost increasing sequence: hemen hemen artan dizi
almost linear wave equation: hemen hemen doğrusal dalga denklemi
almost periodic function: hemen hemen periyodik fonksiyon
almost uniformly convergent: hemen hemen düzgün yakınsak dizi
alternation: alternatif; birinin yerini almak
alternating angles: ters açılar
alternating exterior angles: dış ters açılar
alternating interior angles: iç ters açılar
alternating sequence: dönüşümlü dizi
alternating series: alternatif seri; ardışık terimleri ters işaretli seri
altitude: yükseklik
altitude of ... : ...nın yüksekliği

altitude of parallelogram: paralelkenarın yüksekliği
ampere: amper
amplitude of a curve: bir eğrinin genliği
analytic: analitik; çözümlene
analytic continuation: analitik uzanım
analytic function: analitik fonksiyon
analytic geometry: analitik geometri
analytic proof: analitik ispat
analytic proof and connective: analitik ispat ve bağlacı
analysis: analiz; irdeleme; etüt
Anger function: Anger fonksiyonu
angle: açđ
angle bisector: açđortay
angle bisector theorem: açđortay teoremi
angle bisector of a triangle: üçgenin açđortayları
angle function: açđ fonksiyonu
angle in semicircle: yarım çember içindeki açđ
angle of intersection: kesişme açđı
angle pairs: açđ çiftleri
angle-meter: açđölçer; iletke
angle-preserving map: açđ koruyan dönüşüm
angular: açđsal; açđ ile ölçülen
angular acceleration: açđsal ivme
angular coefficient: açđ katsayısı
angular measure: açđ ölçü birimleri
angular velocity: açđsal hız
annulus: çembersel halka
answers: cevaplar
antecedent: bir denklemin ilk ünitesi
anti: ters; zıt; karşı
anti-clockwise: saat yönünü tersi
anti-derivative: ters türev
antilogarithm: ters logaritma
antipodal points: çember ve kürenin çapının iki ucundaki noktalar; çap ucu noktalar
anti-symmetric: ters simetrik; ters bakışım
anti-symmetric function: ters simetrik fonksiyon
anti-symmetric law: ters simetri kuralı
anti-symmetric property: ters simetri özelliği
anti-symmetric relation: ters simetrik bağıntı
a priori: olası; ihtimal; önsel
apex: tepe; uç
Apell polynomial: Apell polinomu

a-point of an analytic function: analitik fonksiyonun a-noktası
Apollonius circle: Apolonyüs çemberi
Apollonius diameter: Apolonyüs çapı
Apollonius hyperbola: Apolonyüs hiperbolü
Apollonius' problem: Apolonyüs problemi
Apollonius' theorem: Apolonyüs teoremi
apothem: apotem; düzgün çokgenin iç çemberin yarıçapı
apparent error: açık hata
application: uygulama
application axis: uygulama eksenini
application algebra: cebirin uygulaması
application in the quadratic mean: ortalama anlamında yaklaşım
application of integral: integralin uygulamaları
application of integral to motion: hareket problemlerinin integrale uygulaması
application of integral to volumes: integralin hacim hesaplarına uygulaması
application problem: yaklaşım problemi
application theory: yaklaşım kuramı
applied mathematics: uygulamalı matematik
apply: uygulamak
approach: yaklaşım; bir problemi ele alış biçimi
approximate continuity: sürekliliğin yaklaşık değeri
approximate differentiability: diferansiyelin yaklaşık değeri
approximate limit: limitin yaklaşık değeri
approximate root: yaklaşık kök
approximate value: yaklaşık değer
approximate value to the second power: ikinci dereceden yaklaşık değer
approximation: yaklaşım, dizide bir değere yaklaşıma
Arabic numerals: Arap rakamları
arbitrary: keyfi ; gelişigüzel
arbitrary constant: keyfi sabit
arbitrary function: keyfi fonksiyon
arbitrary value: keyfi değer
arc: ark; yay; bir eğriden alınan parça
arc length: yay uzunluğu
arc measure: yay ölçümü
arc of a circle: çember yayı
arccosecant: arkcosekant
arcsecant function: arkcosekant fonksiyonu
arccosines: arkkosinüs
arccosines function: arkkosinüs fonksiyonu
arccotangent: arktanjan
arcsetangent function: arktanjan fonksiyonu
arcsecant: arksekant

arcsecant function: arksekant fonksiyonu
arcsin symbol: arksinüs simgesi
arcsines: arksinüs
arcsines function: arksinüs fonksiyonu
arctangent: arktanjan
arctangent function: arktanjan fonksiyonu
Archimedean body: Arşimed cismi
Archimedean ordered space: Arşimed sıralı uzayı
Archimedean property: Arşimed özelliği
Archimedean Riesz space: Arşimed Riesz uzayı
Archimedes: Arşimed
arc length: yay uzunluğu
arc length function of a curve: eğrinin yay uzunluğu fonksiyonu
arc length in rectangular coordinates: dik koordinatlarda eğri uzunluğu
arc length in spherical coordinates: kutupsal koordinatlarda eğri uzunluğu
area: alan
area between two curves: iki eğri arasındaki alan
area formula: alan formülü
area of a circle: dairenin alanı
area of a parallelogram: paralelkenarın alanı
area of a polygon: çokgenin alanı
area of a pyramid: piramidin alanı
area of a rectangle: dikdörtgenin alanı
area of a surface of revolution: dönel yüzeyin alanı
area of a sphere: kürenin alanı
area of a square: karenin alanı
area of a trapezoid: yamuğun alanı
area of a triangle: üçgenin alanı
area of a preserving transformation: alanı koruyan dönüşüm
area under a curve: eğri altındaki alan
arg: arg
argument: argüment; çıkarım; iddia
argumented matrix: eklemeli katsayılar matrisi
argand diagram: argand diyagramı
argument of a complex number: karmaşık sayının argümenti
arithmetic: aritmetik
arithmetic mean: aritmetik ortalama
arithmetic mean inequality: aritmetik ortalama eşitsizliği
arithmetic proportion: aritmetik orantı
arithmetic progression: aritmetik dizi
arithmetic root: aritmetik kök
arithmetic sequence: aritmetik dizi
arithmetic sequence of the m-th order: m-inci mertebeden aritmetik dizi

arithmetic series of the m-th order: m-inci mertebeden aritmetik seri
arithmetic triangle: Paskal üçgeni
arithmetical operation: aritmetikle ilgili işlemler
arms of the curve: eğrinin kolları
arrangement: düzenleme
array of numbers: düzenli sayı tablosu
arrow: ok işareti
arrow diagram: okla gösterilen şema
artificial: yapay
Artinian ring: Artin halkası
Arzela's theorem: Arzela teoremi
ascending: artan; yükselen
ascending chain: artan zincir
associate integral equation: ilişik integral denklemi
associated Legendre function: eşlenik Legendre fonksiyonu
associated radius of convergence: ilişik yakınsaklık yarıçapı
associative: birleşime
associative law: birleşime özelliği
associative operation: birleşmeli işlem
associative property: birleşme özelliği
associative property of addition: toplamanın birleşme özelliği
associative property of multiplication: çarpmanın birleşme özelliği
associative property of union of sets: küme birleşiminin birleşme özelliği
associativity: birleşim; birleşimlilik
assume: farz etmek
assumption: varsayım; faraziye
astroid: atroid, küçük gezegen
A-summable series: A-toplanabilir seri
asymmetric: asimetrik; bakışsız; yan simetrisiz
asymmetric property: asimetrik özelliği
asymptote: asimptot
asymptotic: asimptotik, kavuşmaz
asymptotic cone: asimptotik koni
asymptotic curve: asimptotik eğri
asymptotes of a hyperbola: hiperbolün asimptotları
asymptotic expansion: asimptotik açılım
asymptotic direction: asimptotik yön
asymptotic equality: asimptotik eşitlik
at least one: en az bir
at most: en çok
atlas: atlas
atom: atom
atom set: atom kümesi

atomic formula: atomik formül
atomic measure: atomik ölçüm
augmented: artırılmış; genişletilmiş
augmented matrix: genişletilmiş matris; artırılmış düzey
augmented matrix of coefficients: artırılmış katsayılar matrisi
augmented lines: genişletilmiş çizgi; artırılmış doğrular
autonomous: özerk
automorphic function: otomorf fonksiyon
automorphism: otomorfizm, içdenkeşyapı
average: ortalama
average acceleration: ortalama ivme
average velocity: ortalama hız
axial coordinates: eksenel koordinatlar
axial symmetry: eksene göre simetri
axial vector: eksenel vektör
auxiliary: yardımcı
auxiliary line: yardımcı çizgiler
axiom: aksiyom; ilksav; belit; ispata gerek olamayacak kadar açık teorem
axiom of equality: eşitlik aksiyomları
axiomatic set theory: kümeler kuramı aksiyomu
axiomatic of choice: seçme aksiyomu
axiom of extension: uzatma aksiyomu; kapsamsallık beliti
axis: eksen
axis of abscissa: apsisler eksen
axis of cone: koninin eksen
axis of helix: helisin eksen
axis of ordinates: ordinat eksen; y eksen
axis of parabola: parabol eksen
axis of revolution: dönme eksen; bir şeklin bir doğru etrafında dönmesi
axis of rotation: dönme eksen
axis of symmetry: simetri eksen

— B —

Babylonian numbers: Babiller kullandığı sayılar
backward difference: geri kalan fark
Baire's category theorem: Baire kategori teoremi
Baire's category theorem: Baire uzayı
balanced: dengeli küme
ball: yuvar
Banach-Alaoglu theorem: Banah-Alaoglu teoremi
Banach algebra: Banah cebiri

Banach indicatrix: Banah göstergesi
Banach space: Banah uzayı
Banach-Zareski theorem: Banah-Zareski teoremi
bar: kesir çizgisi; devirli sayıların devir işareti
bar chart: çubuk grafiği; sütun grafiği
bar graph: çubuk grafiği; sütun grafiği
barrow: tümsek; tepelik
barycentre: ağırlık merkezi
barycentric coordinates: barisentrik koordinatlar; ağırlık merkezli koordinatlar
base: baz; taban
base angle: taban açıları; bir üçgenin tabanının iki ucundaki iç açılar
base area: taban alanı
base for the closed sets: baz; kapalı kümeler için taban
base line: taban doğrusu
base of a ...: ...nın tabanı
base of a cone: koninin tabanı
base of a cylinder: silindirin tabanı
base of a number: sayının tabanı
base of natural logarithm: doğal logaritmanın tabanı; e sayısı
base of parallelogram: paralelkenarın tabanı
base of pyramid: paramidin tabanı
base of trapezoid: yamuğun tabanı
base of triangle: üçgenin tabanı
base ten numerals: desimal sayı sistemi; on tabanına göre yazılan sayı sistemi
basic feasible solution: temel yapılabilir çözüm
basic unit: temel birim
basic variables: temel değişkenler
base vector: vektörün tabanı
base of a vector space: vektör uzayının tabanı
basis: esas, temel
BASIC language: BASIC dili (bilgisayar programı dillerinden biri)
BASIC system: BASIC sistemi (bilgisayar programı sistemlerinden biri)
basis vectors: temel vektörler
Beppo-Livi inequality: Beppo-Levi eşitsizliği
below: aşağı, altta
Bernoulli's equation: Bernoulli denklemi
Bernoulli inequality: Bernoulli eşitsizliği
Bernoulli's formula: Bernoulli formülü
Bernoulli's inequality: Bernoulli eşitsizliği
Bernstein-Gelfond polynomials: Bernstein-Gelfond polinomları
Bernstein's inequality: Bernstein eşitsizliği
Bertrand's postulate: Bertrand önermesi

Bessel function: Bessel fonksiyonu
Bessel's differential equation: Bessel diferansiyel denklemi
Bessel inequality: Bessel eşitsizliği
best polynomial approximation: en iyi polinomsal yaklaşım
between: arada; iki şeyin arasında
Bezout's theorem: Bezout teoremi
biconditional: çift gerektirme; karşılıklı koşullu önerme (\Leftrightarrow)
biconditional proposition: çift gerektirmeli önerme (\Leftrightarrow); gerek ve yeter şart
Bienayme-Chebschev inequality: Bienayme-Chebschev eşitsizliği
bicontinuous: ikili sürekli
biharmonic function: İki harmonik fonksiyon
bijection: birebir örten
bijection function: birebir örten fonksiyon
bilateral symmetry: ikili taraflı simetri
bilinear: ikili doğrusal
bilinear form: ikili doğrusal form
bilinear series of ad kernel: çekirdeğin iki doğrusal serisi
billion: milyar
binary: ikili; iki değişkenli
binary operation: ikili işlem
binary relation: ikili bağıntı
binary system: ikili sayı sistemi; iki tabanlı sayı sistemi
binary system of counting: iki sayma sistemi
binomial: iki terimli
binomial coefficients: iki değişkenin katsayısı; iki terimlinin katsayısı
binomial differential: binom diferansiyeli; iki terimli diferansiyel
binomial distribution: iki terimli dağılımı; iki değişkenli dağılım
binomial expansions: binom açılımı
binomial formula: binom formülü
binomial theorem: binom teoremi
binomial terms: iki değişkenli terimler
binomial vector: ikinci normal vektör
binomial vector field: ikinci dik vektör alanı
biorthogonal system: iki dik sistem
biquadratic equation: bikaresel denklem
biquadratic trinormal: bikaresel üç terimli
bisect: iki eşit parçaya ayırmak
bisect a line segment: doğru parçasını iki eşit parçaya bölmek
bisect an angle: bir açıyı iki parçaya bölmek
bisector: açıortay
bisector of a line segment: doğru parçasının açı ortayı
bisector of an angle: bir açıyı iki eşit parçaya bölen doğru veya düzlem
bisection: tam eşleme

bitangent: bitanjant
Blaschke product: Blaschke çarpımı
bliss point: Mutluluk noktası
brace: parantez işareti; { }
bracket: köşeli parantez işareti; []
breadth: en; genişlik
briefly: özet olarak; kısaca
broken line: kırık çizgi
broken line graph: kırık çizgi grafiği
body: yoğunluk; üç boyutlu cizim
block diagonal matrix: blok köşegen matris
Bolzano-Weierstrass property: Bolzano-Weierstrass özelliği
Bonnet's formula: Bonnet formülü
Boolean algebra: Boole cebiri
Boolean ring: Boole halkası
border: sınır
Borel transformation: Borel dönüşümü
bound: sınır
boundary: sınır; çevre
boundary condition: sınır koşulu; sınır şartı
boundary of a half-plane: yarı düzlemin sınırı
boundary extreme value: sınır uç değer
boundary point: sınır notası
boundary set: sınır kümesi
boundary value problem: sınır değer noktası
bounded: sınırlı; sınırlanmış
bounded above: üstten sınırlı
bounded below: alttan sınırlı
bounded function: sınırlı fonksiyon
bounded set: sınırlı küme
bounded from above: üstten sınırlı
bounded from below: alttan sınırlı
bounded region: sınırlı bölge
boundedness of a function: fonksiyonun sınırlılığı
boundedness of a sequence: dizinin sınırlılığı
boundedness of a set: kümenin sınırlılığı
bounding hyper plane: Sınırlayıcı çoklu düzlem
bound occurrence of a variable: değişkenin bağlı görünümü
box product: kutu çarpımı
box topology: kutu topolojisi
bracket operator: parantez operatörü
Briggs logarithms: Briggs logaritması
 B_σ function class: B_σ fonksiyonlar sınıfı

bump function: tümsek fonksiyonu
Burgers' equation: Burgers denklemi
Burmman-Lagrange series: Bürman-Lagrange serisi
by broken product: yan ürün

— C —

$C(-\infty, +\infty)$ space: $C(-\infty, +\infty)$ uzayı
C-summable: C-toplanabilir
 C_∞ space: C_∞ uzayı
 C^∞ function: C^∞ fonksiyonu
C-summable series: C-toplanabilir seri
calculate: hesaplamak
calculation: hesaplama
calculating machine: hesap makinesi
calculating using diagrams: çizgisel hesaplama
calculator: hesap makinesi
calculus: kalkulus; limit, türev, integrali konularını anlatan ders
calculus of variations: değişimler hesabı
Calderon-Zygmund operator: Calderon-Zygmund operatörü
calibration: ayarlama; ölçü işareti
calliper: çap pergeli; çap pergeli ile ölçmek
cancel: sadeleşmek
cancellation: sadeleşme
cancellation law: sadeleşme kuralı
cancellation property of addition: toplamının sadeleştirme özelliği
cancellation property of multiplication: çarpmanın sadeleştirme özelliği
canonical form: en basit biçim
canoid: kanoid; bir yüzeyle sınırlı üç boyutlu cisim
canonical form of functions: fonksiyonların kanonik gösterimi
canonical isomorphism: doğal eşyapı dönüşümü
canonical mapping: doğal gösterim
canonical representation of a space curve: uzay eğrisinin kanonik gösterimi
Cantor-Lebesgue theorem: Cantor-Lebesgue teoremi
Cantor's set: Cantor kümesi
Cantor's uniform continuity theorem: Cantor düzgün süreklilik teoremi
capacity: kapasite
capital: anapara; esas
capital number: esas sayı
Caratheodory's theorem: Caratheodory teoremi
Cardan's solution of the cubic: Cardan çözümü

cardinal: asıl; ana; sayal; kardinal; nicel
cardinal function: esas değişmez
cardinal invariant: esas değişmez
cardinal number: esas sayı
cardioid: kardiyoid; kalp eğrisi
caret: ^ işareti
Carleman's inequality: Carleman eşitsizliği
Carleman's operator: Carleman operatörlüğü
Carleman's system: Carleman sistemi
Carleson measure: Carleson ölçümü
Carleson inequality: Carleson eşitsizliği
cartesian coordinate plane: karteyen koordinat düzlemi
cartesian coordinate system: karteyen koordinat sistemi
cartesian coordinates: karteyen koordinatlar
cartesian n-space: karteyen E^n uzayı
cartesian product: kartezyen çarpımı
cartesian product of set: kümelerin kartezyen çarpımı
cartesian product of vector: vektörlerin kartezyen çarpımı
case: durum, hal, problem
Cassini oval: Cassini eğrisi
casting: toplama; hesap etme
category: kategori
catenary: zincir eğrisi
Cauchy-Bunyakovsky inequality: Cauchy-Bunyakovsky eşitsizliği
Cauchy criterion: Cauchy kriteri
Cauchy criterion for a function: fonksiyonlar için Cauchy kriteri
Cauchy condensation test: Cauchy yoğunlaşma testi
Cauchy filter: Cauchy süzgeçi
Cauchy form of the remainder: Cauchy kanı
Cauchy-Goursat theorem: Cauchy -Goursat teoremi
Cauchy-Hadamard formula: Cauchy -Hadamard formülü
Cauchy integral: Cauchy integrali
Cauchy kernel: Cauchy çekirdeği
Cauchy principal value: Cauchy esas değeri
Cauchy problem: Cauchy problemi
Cauchy remainder: Cauchy kalan terimi
Cauchy residue theorem: çıkıklar hakkında Cauchy teoremi
Cauchy-Riemann conditions: Cauchy-Riemann koşulu
Cauchy-Riemann differential equations: Cauchy-Riemann diferansiyel denklemleri
Cauchy root test: Cauchy kök testi
Cauchy Schwartz inequality: Cauchy Schwartz eşitsizliği
Cauchy sequence: Cauchy dizisi

Cauchy-Stieltjes integral: Cauchy-Stieltjes integralı
Cauchy type integral: Cauchy türünden integralı
Cauchy-Riemann operator: Cauchy-Riemann operatörü
Cauchy's criterion for series: seriler için Cauchy kriteri
Cauchy's mean value theorem: Cauchy ortalama değer teoremi
Cauchy series: Cauchy serisi
Cauchy's inequality: Cauchy eşitsizliği
Cauchy's integral theorem: Cauchy integral teoremi
Cauchy's product of series: serilerin Cauchy çarpımı
Cauchy's test: Cauchy testi
Cauchy's theorem on products of series: serilerin çarpımına ait Cauchy teoremi
Cavalieri's principle: Cavalieri ilkesi
Cayley algebra: Cayley cebiri
Cayley's theorem: Cayley teoremi
Chebyshev's inequality: Chebyshev eşitsizliği
cellularity: hücrelik sayısı
cellularity number: hücrelik sayısı
cent: yüz, yüzde bir
centimetre: santimetre; metrenin yüzde biri
centimetre square: santimetre kare
central: merkez
central angle: merkez açısı
central conics: merkezli konikler
central curve: merkezli eğri
central of a hyperbola: hiperbolün merkezi
central of an ellipse: elipsin merkezi
central of a sheaf: düzlem demetinin merkezi
central of curvature: eğrilik merkezi
central projection: merkezli izdüşüm
central quadrics: merkezli kuadrikler
centre: merkez
centre of a circle: dairenin merkezi
centre of a curve: eğrinin merkezi
centre of a curvature: eğrilik merkezi
centre of a group: grubun merkezi
centre of a gravity: ağırlık merkezi
centre of a sphere: kürenin merkezi
centre of curvature of a surface: yüzey için eğrilik merkezi
centre of gravity: kütle merkezi
centre of mass: kütle merkezi
centre of similarity: benzerlik merkezi
centre of symmetry: simetri merkezi

centroid: sentroid; kütle merkezi
certain: kesin; mutlak
Cesora method of k-th order: k-inci mertebeden Cesora yöntemi
Cesora (C, k) method of summation: (C, k) Cesora toplama yöntemi
Cesora summability: Cesora toplanabilme
Ceva's line: Ceva doğrusu
Ceva's theorem: Ceva teoremi
circumcentre of a triangle: üçgenin çevrel çemberin merkezi
circumcircle of a triangle: üçgenin çevrel çemberi
circumference of a circle: çemberin çevresi
circumscribed square: bir daireye teğet çizilen kare
circumscribed polygon: teğetler çokgeni
chain: zincir
chain ordering: zincirleme sıralama
chain rule: zincir kuralı
change: değişme; değiştirmek
change variable: değişken değiştirme
characteristic: karakteristik; belirtici
character: karakter; ayırt edici; özgelik; özyapısal
characteristic curve: karakteristik eğri
characteristic curve of a surface: yüzeyin karakteristik eğrileri
characteristic direction: karakteristik doğrultu
characteristic equation: karakteristik denklem
characteristic equation of a matrix: matrisin karakteristik denklemi
characteristic function: karakteristik fonksiyon
characteristic function of a density: yoğunluğun karakteristik fonksiyonu
characteristic function of a distribution: dağılımın karakteristik fonksiyonu
characteristic numbers of a matrix: matrisin karakteristik sayıları
characteristic of a differential equation: diferansiyel denklemin karakteristiği
characteristic of a field: cismin karakteristiği
characteristic of a logarithm: logaritmanın karakteristiği
characteristic of a one-parameter: tek parametrelilik karakteristiği
characteristic of a ring: halkanın karakteristiği
characteristic polynomial: polinomun karakteristiği
characteristic value: karakteristik sayı
characteristic vector: özvektör; karakteristik vektör
chart: harita; grafik; çizelge
Chebyshev node of the first kind: birinci tür Chebyshev düğümü
Chebyshev node of the second kind: ikinci tür Chebyshev düğümü
Chebyshev polynomial of the first kind: birinci tür Chebyshev polinomu
Chebyshev polynomial of the second kind: ikinci tür Chebyshev polinomu
Chebyshev's differential equation: Chebyshev diferansiyel denklemi
Chebyshev's function: Chebyshev fonksiyonu

Chebyshev's quadrature formulae: Chebyshev kuadratür formülü
Chebyshev's system: Chebyshev sistemi
check: kontrol etmek
chevron: <, > işareti
choice function: seçme fonksiyonu
choose: seçmek
chord: kiriş
Christoffel coefficient: Cristoffel bileşeni
Christoffel symbol: Cristoffel simgeleri
circle: çember
circle graph: daire grafiği; dairesel grafik
circle of convergence: yakınsaklık çemberi
circle of curvature: eğrilik çemberi
circuit: elektrik devresi
circular: dairesel
circular arc: dairesel yay
circular cone: dairesel koni; tabanı daire olan koni
circular cylinder: dairesel silindir
circular diagram: dairesel diyagram
circular function: dairesel fonksiyon
circular motion: dairesel hareket
circular orbit: dairesel yörünge
circular permutation: dairesel permütasyon
circular prism: dairesel prizma
circular polygon: dairesel çokgen
circular region: dairesel bölge; çember ve çemberin birleşimi olan bölge
circular ring: dairesel halka
circular triangle: dairesel üçgen
circumcentre: üçgende kenar orta dikmesinin kesim noktası
circumference: çevre uzunluğu
circumference of a circle: çemberin çevre uzunluğu
circumradius: üçgenin çevrel çemberinin yarıçapı
circumscribed circle: çevrel çember
circumscribed quadrilateral: teğetler dörtgeni
Clairaut differential equation: Clairaut diferansiyel denklemi
class: sınıf; bölüm
classification: sınıflandırma
classify: sınıflandırmak
clause: cümlecik
clear: açık; net; kolay; anlaşılır
clause set of a formula: formülün cümlecik kümesi
clock arithmetic: saat aritmetiği
clockwise: saat yönünde

clockwise direction: saat yelkovanı yönünde
closed: kapalı
closed base: kapalı kümeler için taban
closed curve: kapalı eğri
closed function: kapalı fonksiyon
closed geodesic: kapalı jeodizik
closed half line: ışın; yarı doğru ışın
closed half plane: kapalı yarı düzlem
closed half spaces: kapalı yarı uzaylar
closed interval: kapalı aralık
closed line segment: kapalı doğru parçası
closed map: kapalı gönderim
closed number phrase: kapalı sayı tanımı
closed number sentence: kapalı sayı kümesi
closed prismatic surface: kapalı prizma yüzeyi
closed polygon: kapalı çokgen
closed region: kapalı bölge
closed segment: kapalı bölüm
closed set: kapalı küme
closed simple curve: kapalı basit eğri
closed smooth curve segment: kapalı düzgün eğri parça
closed subinterval: kapalı alt aralık
closed surface: kapalı yüzey
closed under addition: toplamaya göre kapalı
closed under multiplication: çarpmaya göre kapalı
closely related: yakından ilgili
closeness: kapalılık
closure: kapanma; kapalılık
closure of an operator: operatörün kapanışı
closure of a set: kümenin kapanışı
closure of a set under addition: kümenin toplamaya göre kapalılık özelliği
closure of a set under an operation: kümenin bir işleme göre kapalılık özelliği
closure property: kapalılık özelliği
closure property for integers: tamsayılar için kapalılık özelliği
closure property of multiplication: çarpmanın kapalılık özelliği
cluster point: yığılma noktası
coarser topology: daha kaba topoloji
co-countable topology: sayılabilir tümleyenler topoloisi
Codazzi's equation: Codazzi denklemi
co-dimension: tümleyici boyut
coefficient: değişkenin katsayısı
coefficient of expansion: açılımın katsayısı
coefficient matrix: katsayılar matrisi

cofactor: kofaktör; eşçarpan
cofactors of elements of a determinant: determinant elemanlarının eşçarpanı
co-finite topology: sonlu tümleyenler
coin: madeni para
coincide: çakışmak; çakışık
coincide lines: çakışan doğrular
coincide planes: akışan düzlemler
collection: koleksiyon; derleme; toplamak
collinear: doğruduş; eşdoğrusal
collinear planes: doğruduş düzlemler
collinear points: doğruduş noktalar
collinear vectors: doğruduş vektörler
collineation: kolinyasyon; düzlemden düzleme doğrudan doğruya dönüşüm
collineation method: kolokasyon yöntemi
collineation point: kolokasyon noktası
cologarithm: kolagaritma; ters logaritma
column: sütun
column addition: alt alta yazarak toplama
column dominant diagonal: sütun egemen köşegenli
column matrix: sütun matrisi
columns of a matrix: matrisin sütunları
column of a matrix: matrisin sütun
column rank: sütun rankı; sütunun rütbesi
column space: sütun uzayı
column vectors: sütun vektörleri
combination: kombinasyon
combine: birleştirmek
combining functions: fonksiyonların birleştirmesi
commands of BASIC: BASIC komutları
commission: komisyon; yüzdelik
common: ortak
common of two circles: iki çemberin ortak kirişi
common denominator: ortak payda
common difference: ortak far
common divisor: ortak bölen; ortak çarpan
common elements of two sets: iki kümenin ortak elemanı
common external tangents of the circles: iki dairenin ortak dış teğetleri
common factor: ortak çarpan
common fraction: bayağı kesir
common internal tangent of the circles: iki dairenin ortak iç teğetleri
common logarithm: bayağı logaritma; 10 tabanına göre logaritma
common multiple: ortak kat
common ratio: ortak oran

common refinement of nets: ağların ortak incelməsi
common perpendicular of the skew lines: aykırı iki doğrunun ortak dikmesi
common point: ortak nokta
common tangent: ortak teğet
commutative: değişmeli; yer değiştirici
commutative algebra: değişmeli cebir
commutative diagram: değişmeli şema
commutative group: değiştirmeli grup
commutative law: değişme kuralı
commutative operators: değişmeli operatör
commutative property: değişmeli özelliği
commutative property of addition: toplanmanın değişmeli özelliği
commutative property of integer: tamsayılar için değişmeli özelliği
commutative property of multiplication: çarpmanın değişmeli özelliği
commutative ring: değişme halka
commutative ring with unity: birimli ve değişme halka
commutativity: yer değiştirme
compact map: kompakt gönderim; örtme haritası
compact set: kompakt küme; örtme seti; toprak küme
compact space: kompakt uzay
compactness index: kompaktlık indeksi
compare: karşılaştırmak
comparing numbers: sayıların karşılaştırılması
comparison: karşılaştırma
comparison axiom: karşılaştırma aksiyomu
comparison test : karşılaştırma testi
comparative static method: karşılaştırmalı durağan yöntem
comparative static information: karşılaştırmalı durağan bilgi
compass: pergel
compatible system: uygun sistem
complanarity: düzlemsellik
complement: tümleyen, tümleme
complement of a set: kümenin tümleyeni
complement law: tümleme özelliği
complementary angles: tümler açılar; tümleyen açılar
complementary events: tümler olaylar
complementary trigonometric ratios: trigonometrik tümler oranı
complementary formula: tamamlama formülü
complementary number: aritmetik tümleyen
complement of a set: kümenin tümleyeni
complete: tam
complete analytic function: tam analitik fonksiyon
complete atlas: tam atlas

complete field: tam cisim
complete normed algebra: tam normlu cebir
complete orthogonal system: tam ortogonal sistem
complete revolution: tam devir
complete space: tam uzay
complete system of functions: tam fonksiyonlar sistemi
complete vector field: tam vektör alanı
completely decomposable: tamamen; tam ayrıştırılabilir
completely normal space: tamamen normal uzay
completely ordered set: tam sıralı küme
completely regular space: tamamen regüler uzay
completeness: tamlık; bütünlük
completeness property: tamlık özelliği
completing the square: kareyi tamamlama
complex conjugate: karmaşık sayının eşleniği
complex conjugate of matrix: matrisin karmaşık eşleniği
complex conjugation: karmaşık eşleme
complex fraction: karmaşık kesir
complex mapping: karmaşık eşleme
complex matrix: karmaşık matris
complex number: karmaşık sayı
complex plane: karmaşık düzlem
complex ratio: karmaşık oran
complex roots: karmaşık kökler
complex series: karmaşık seriler
complex sequence space: karmaşık diziler uzayı
complex structure: karmaşık yapı
complex variable: değişken; bilinmeyen
complex vector space: karmaşık vektör uzayı
complexified vector space: vektör uzayının karmaşıklaşması
complicated: çözülmesi zor
component: bileşen
component of a vector: vektörlerin bileşeni
componentwise convergence: birleşenlere göre yakınsaklık
composite: bileşik
composite function: bileşke fonksiyonu
composite number: bileşik sayılar
composite transformation: bileşke dönüşüm
composition: bileşke
composition of functors: fonktörlerin bileşkesi
composition of functions: fonksiyonların bileşkesi
composition of linear transformation: doğrusal dönüşümlerin bileşkesi
composition of two functions: iki fonksiyonun bileşkesi

composition functions: fonksiyonların bileşkesi
compound: bileşik
compound angles: bileşik açılar
compound fraction: bileşik kesir
compound function: bileşik fonksiyon; bileşke işlevi
compound interest: bileşik faiz
compound proposition: bileşik önerme
compound sentence: bileşik cümle
compound statement: bileşik ifade
computation: hesaplama
computation of π : π sayısının hesaplaması
computation of logarithm: logaritmanın hesaplaması
compute: hesaplama
computer: bilgisayar
concave: konkav; içbükey
concave downward: aşağı doğru içbükey
concave polygon: içbükey çokgen
concave polygon region: içbükey çokgensel bölge
concave polyhedron: içbükey çokyüzlü
concave up: yukarı bükey
concavity of curves: eğrilik içbükeyi
concavity upward: yukarı doğru içbükeyi
concentric: aynı merkezli
concentric circles: aynı merkezli çember
concept: kavram
concentration: konsantrasyon; derişik
conclude: sonuca varmak; netice çıkarmak
conclusion: çıkarım; sonuç; netice
conchoid: konkoid eğrisi
concurrent: aynı noktada kesişen
concurrent lines: aynı noktadan geçen doğrular
condition: şart; koşul
condition for perpendicularity: diklik şartı
conditional: şartlı; koşullu
conditional equation: şartlı denklem
conditional extremum: şartlı ekstremum; koşullu ekstremum
conditional inequality: şartlı eşitsizlik
conditional for perpendicularity: diklik şartı
conditional probability: şartlı olasılık; koşullu olasılık
conditional proposition: şartlı önerme; koşullu önerme
conditional statement: "ise" bağlaçlı önerme
conditionally convergent series: şartlı yakınsaklık seriler
configuration: konfigürasyon; birden fazla verinin bileşkesi

conformable: uyumlu olma
congruent: uygun; eş; eşlik; özdeş
congruent directed segments: eş yönlü doğru parçaları
congruent angles: eşaçılar
congruent arcs: eş yaylar
congruent circles: eş çemberler
congruent figures: eş şekiller
congruent line segments: eş doğru parçaları
congruent matrices: eş matrisler
congruent of a circles: eş daire kesmeleri
congruent segments: eş parçalar
congruent triangles: eş üçgenler
conjugate matrix: eşlenik matris
conjugate of a complex number: karmaşık sayının eşleniği
conjunction: ve bağlacı; tümel evetleme
cone: koni
confocal: hemodak; birden fazla şeklin, tek odağının olması
confocal conics: hemodak konikler
conformal mapping: konformal gönderim; kompleks düzlemde açılı koruyan gönderim
congruence: kongrüans; eşlik
congruent triangles: eş üçgenler
conic: konik
conic section: konik kesiti
conic surface: konik yüzeyi
conical: konik
conical section: konik kesiti
conicoid: konikoid; elipsoid, hiperboloid, paraboloid gibi yüzeyler
conjugate: eşlenik
conjugate axis: yedek eksen
conjugate convex function: eşlenik dışbükey fonksiyon
conjugate diameter: eşlenik çap
conjugate function: eşlenik fonksiyon
conjugate harmonic function: eşlenik harmonik fonksiyon
conjugate hyperbola: eşlenik hiperbol
conjugate imaginary number: eşlenik sanal sayı
conjugate of the denominator: paydanın eşleniği
conjugate series: eşlenik seri
conjunction: tümel/ve/evrensel evetleme
conjunctive normal form: tümel evetlemeli normal biçim
connect: birleştirme
connected: bağlı; bağlantılı
connected parallel: paralel bağlantı

connected manifold: bağlantılı manifold
connected space: bağlantılı uzay
connection: bağ; ilgi
consecutive angles: yöndeş açılar
consecutive interior angles: karşı durumlu açılar
consecutive: ardışık
consecutive even numbers: ardışık çift sayılar
consecutive integers: ardışık tam sayılar
consecutive odd numbers: ardışık tek sayılar
consistent: tutarlı
consistent formula: tutarlı formül
consistent postulates: bağdaşabilir postülatlar; bağdaşabilir aksiyomlar
consistent system of equations: uyumlu denklem sistemi
consequence: sonuç; netice
consequent: takip eden; bir oranın ikinci rakamı
consist of ... : ... den meydana gelmek
consistent: tutarlı
consistent and dependent equations: tutarlı bağımlı denklemler
consistent and independent equations: tutarlı bağımsız denklemler
consistent equations: tutarlı denklemler
consistent with ... : ... ile uygun; ... ile tutarlı
constant: sabit
constant acceleration: sabit ivme
constant function: sabit fonksiyon
constant integer: sabit tamsayı
constant monomial: sabit tek terimli
constant of integration: integral sabiti
constant of proportionality: orantı katsayısı
constant sequence: sabit dizi
constant symbol: sabit sembol
constant variation: değişkenlik sabiti
constant velocity: sabit hız
constant term: sabit terim
constitute: meydana getirmek; teşkil etmek
constraint: kısıt
constraint qualification: kısıt nitelendirmesi
constrained extremum: koşullu ekstremum
construct: çizmek
construction of an ellipse: elipsin çizimi
construction of a parabola: parabolün çizimi
construction of a triangle: üçgenin çizimi
contact point: değme noktası
contain: kapsama

contained in: içinde olma
conterminal angles: başlangıç açısı
continued proportion: uzatılmış orantı
continuity: süreklilik
continuity at a point: noktada süreklilik
continuity from the left: soldan süreklilik
continuity from the right: sağdan süreklilik
continuity on a set: kümede süreklilik
continuity property of functions: fonksiyonların süreklilik özelliği
continuity on the left: soldan süreklilik
continuity on the right: sağdan süreklilik
continuity set: devamlı küme
continuity in one of several variables: değişkenlerden birine süreklilik
continuity in one mean: ortalama anlamda süreklilik
continuous action: sürekli etki
continuous curve: sürekli eğri
continuously differentiable function: sürekli türevlenebilir fonksiyon
continuously spectrum: sürekli spektrum
continuum: sürekli dizi; süreç; bölünmemiş
continuum problem: süreç problemi
contour integral: çevirge integrali
contra positive: devrik; ters karşıtı
contraction function: fonksiyonun daraltılmışı
contraction point: büzülme noktası; daralma noktası
contraction mapping: büzülme gönderimi
contradiction: çelişkili, tutarsız; hem doğru hem yanlış önerme
contradiction principle: çelişme prensibi
contradictory proposition: çelişkili önerme, tutarsız önerme
contrapositive: tam ters; karşıt ters
contravariant functor: kotravaryant fonktor kategorisi
contravariant tensor: kotravaryant tensör
control: denetim
concave: konkav; içbükey
convenience: uygunluk
convenient: uygun
converge: yakınsak olmak; birine yaklaşmak
convergence: yakınsak; yakınsama
convergence almost everywhere: hemen hemen her yerde yakınsaklık
convergence factors: yakınsaklık çarpanları
convergence in measure: ölçüme göre yakınsaklık
convergence in norm: norma göre yakınsaklık
convergence in the mean: ortalama anlamında yakınsaklık
convergence integral: yakınsak integral

convergence of Fourier-Bessel: Fourier-Bessel serisinin yakınsaklığı
convergence of two way series: iki yönlü serilerin yakınsaklığı
convergence of series: serilerin yakınsaklığı
convergence infinite product: yakınsak sonsuz çarpım
convergent sequence: yakınsak dizi
convergent series: yakınsak seri
converse: ters; karşıt
converse theorem : karşıt teorem
conversely: aksine olarak; tam tersine
convert: değiştirmek; çevirmek
converse domain: ters bölge; ters önalan
convex: konveks; dışbükey
convex body: dışbükey cisim
convex domain: dışbükey bölge
convex down: aşağı dışbükey
convex envelope: dışbükey örtü
convex hull: dışbükey örtü
convex polygon: dışbükey çokgen
convex polyhedron: dışbükey çokyüzlü
convex sequence: dışbükey dizi
convex quadrilateral: dışbükey dörtgen
convex region: dışbükey bölge
convex set: dışbükey küme
convex surface: dışbükey yüzey
convolution: girişim; sarma; dürüm
convolution of sequence: diziler sarması; diziler dürümü
convolution theorem: girişim teoremi
cooperative game: kooperatif oyun; iş birlik oyun
coordinate: koordinat; konsayı
coordinate axis: koordinatlar eksenleri
coordinate expression: koordinat gösterimi
coordinate functions: koordinat fonksiyonları
coordinate of a point: bir noktanın koordinatı
coordinate patch: koordinat yaması
coordinate plane: koordinat düzlemi
coordinate system: koordinat sistemi
coordinate tripod: koordinat üçayaklısı
coordinate vector field: koordinat vektör alanı
coordinates of a point: bir noktanın koordinatları
coordinates of a vector: vektörün koordinatları
coplanar: düzlemsel; aynı düzlem üzerinde bulunma
coplanar lines: düzlemsel doğrular
coplanar points: düzlemsel noktalar

coplanar vectors: düzlemsel vektörler
corollary: sonuç terim
correct: doğru
correlation: korelasyon; biri varken diğerinin varlığı zorunlu olan
correlation coefficient: korelasyon katsayısı
correspondence: benzeşme; eşleşme
correspondence principle: benzeşme ilkesi
corresponding: yöndeş
corresponding angles: yöndeş açılar
corresponding lines: yöndeş doğrular
corresponding point: yöndeş noktalar
cosecant: kosekant; sinüsün tersi
cosecant function: kosekant fonksiyonu
cosecant integral: kosekantın integrali
cosecant inverse: ters kosekant
cosecant of an angle: açının kosekanti
coset: yan küme
cosine: kosünüs
cosine function: kosünüs fonksiyonu
cosine integral: kosünüsün integrali
cosine inverse: ters kosünüs
cosine of an angle: açının kosünüsü
cosine theorem: kosinüs teoremi
constant force: sabit kuvvet
counter domain: karşı önalın; karşı bölge
cotangent: kotanjant
cotangent function: kotanjant fonksiyonu
cotangent integral: kotanjantın integrali
cotangent inverse: ters kotanjant
cotangent of an angle: açının kotanjanti
cotangent space: kotanjant uzay
cotangent vector: kotanjant vektör
coterminal angles: başlangıç ve bitiş açıları aynı olan
count by threes: üçer üçer saymak
count by twos: ikişer ikişer saymak
countable: sayılabilir
countable family of set: kümelerin sayılabilir ailesi
countable infinite: sayılabilir sonsuz
countable infinite set: sayılabilir sonsuz küme
countable set: sayılabilir küme
countable compact space: sayılabilir kompakt uzay
counter: ters; zıt; aksi; karşıt
counter clockwise: saat yelkovanının tersi yönde

counter example: karşıt örnek
counting: sayma
counting methods: sayma metotları
counting number: sayma sayısı
counting property: sayma özelliği
covariant funktor: kovaryant funktor katorisi
covariant tensor: kovaryant tensör
cover: kaplama; örtme; örtü
covering manifold: örtme manifoldu
covering map: örtme gönderimi
covering transformation: örtme dönüşümü
cozero set: kosıfır küme
 C^r function: C^r fonksiyon
Cramer's formulae: Kramer formülü
Cramer's rule: Kramer kuralı
Cramer's rule for lines: doğrusal denklemler için Kramer kuralı
criteria for compactness in $C[a, b]$: $C[a, b]$ uzayında kompaktlık kriteri
criterion: ölçüt; kriter
criterion for continuity: süreklilik kriteri
critical point: kritik nokta
cross: çapraz
cross derivative: çapraz türev
cross multiplying: çapraz çarpma
cross product: çapraz çarpım
cross product property: içler dışlar çarpım özelliği
cross product of a proportion: içler dışlar çarpım özelliği
cross product vectors: vektörlerin kartezyen çarpımı
cross ratio: çapraz oran
cross section: dik kesit
crossing lines: kesişen doğrular
cubable soild: küplenebilir cisim
cubature formula: hacmini hesaplama formülü
cube: küp
cube of a number: bir sayının küpü
cube root: küp kök
cube root of a number: bir sayının küp kökü
cube root sing: küp kök işareti
cubic: kübik; küp biçiminde olan
cubic centimetre: santimetre küp
cubic curve: kübik eğrisi
cubic equation: 3. dereceden denklem
cubic metre: metre küp
cubic neighbourhood: kübik komşuluk

cubic parabola: kübik parabol
cubic form: kübik biçim
cuboid: küp gibi
cumulative distribution: birikimli dağılım
cumulative frequency: birikimli frekans
cuneiform: çivi yazısı
curl: rotasyonel operatörü
curvature of a unit speed: birim hızlı eğrilik
curvature: eğrilik
curve: eğri
curve of integral: integral eğrisi
curve of integral of differential equation: diferansiyel denklemin integral eğrisi
curve of support: destek eğrisi
curve plotting: eğri çizgisi
curve tracing: eğri izleme
curved asymptote: eğri asimptot
curved line: eğri çizgi
curved surface: eğri yüzey
curvilinear: eğrisel hareket
cusp point: köşe noktası
cut point: kesme noktası
cyclic polygon: kirisler çokgeni
cyclic group: devirli grup
cycloid: sikloid eğrisi; yuvarlama eğrisi
cylinder: silindir
cylindrical coordinates: silindirik koordinatlar
cylindrical function: silindirik fonksiyonlar

— D —

D'Alembert ratio test: D'alembert oran testi
Dalzell's completeness criterion: Dalzell tamlik kriteri
Darboux vector: Darboux vektörü
dashed lines: kesik kesik çizgiler
 δ -proximity: δ -yakınlığı
De Moivre formula: De Moivre formülü
De Morgan's laws: De Morgan kuralı
de Sitter spacetime: Sitter uzay zamanı
data: veri; ham bilgi
decade: on sene; onlu grup

decagon: ongen
decimal: onluk sayı sistemi
decimal expansion: ondalık açılım
decimal fraction: ondalık kesir
decimal number: ondalık sayı
decimal place: ondalık hanesi
decimal point: ondalık virgülu
decimal representation: ondalık gösterim
decimal system: onluk sayı sistemi
deck transformation: örtme dönüşümü
decomposable: ayrıştırılabilir
decrease: azaltma
decreasing function: azalan fonksiyon
decreasing sequence: eksilen dizi
Dedekind's completeness theorem: Dedekind tamlik teoremi
deduce: sonuç çıkarmak
deduction: tümdengelim
deductive method: tümdengelim metodu
deductive reasoning: tümdengelim muhakemesi
defect number: defekt sayısı
define: tanımlamak; tarif etmek
defined: tanımlanmış
defined terms: tanımlanmış terimler
definite: kesin; belirli
definite integral: belirli integral; sınırlı integral
definite integral sign: belirli integral işareti
definite negative semi definite: yarı kesin eksi
definite positive semi definite: yarı kesin artı
definite true: kesin doğru
definite measure of an angle: bir açının derece cinsinden ölçümü
definition: tanım; tarif
defection of a triangle: üçgenin sapması
degree: derecesini
degree measure of an angle: açının derece cinsinden ölçümü
degree of a differential equation: diferansiyel denklemin derecesi
degree of a polynomial: polinomun derecesi
degree of a term: terimin derecesi
degree of an arc: yayın derecesi
degree of an equation: denklemin derecesi
degree of an plane curve: düzlemsel eğrinin derecesi
degree of freedom: serbestlik derecesi
degree of the monomial: tek terimlerin derecesi
degree of the polynomial: çok terimlerin derecesi

delete: çıkarmak; silmek
deleted neighborhood: delinmiş komşuluk
deleted topologist's comb: topolojicinin silinen tarağı
denary system: onluk sayma düzlemi
denominator: payda
dense: yoğun
dense set: yoğun küme
density: yoğunluk
density function: yoğunluk fonksiyonu
density function of a sequence: dizinin yoğunluk fonksiyonu
density of a set: kümenin yoğunluğu
density property: yoğunluk özelliğı
depend on: bağılı olmak
dependence: bağılı olma; bağılılık
dependent equations: bağımlı denklemler
dependent events: bağımlı olaylar
dependent variable: bağımlı değişken
depth: derinlik
denumerable set: sayılabilir küme
derivation: türev alma; sonuca ulaşma
derivative: türev
derivative differential and integral sings: türev, diferansiyel ve integral işaret-
leri
derivative of algebraic functions: cebirsel fonksiyonların türevi
derivative of composite functions: bileşke fonksiyonların türevi
derivative of constant: sabit sayının türevi
derivative of determinant: determinantın türevi
derivative of exponent functions: üstel fonksiyonların türevi
derivative of functions: fonksiyonların türevi
derivative of the gamma: gama fonksiyonunun türevleri
derivative of integrals: integrallerin türevi
derivative of inverse functions: ters fonksiyonların türevi
derivative of inverse trigonometric functions: ters trigonometrik fonksiyonla-
rın türevi
derivative of hyperbolic functions: hiperbolik fonksiyonların türevi
derivative of naturel logarithm: doğal logaritmanın türevi
derivative of parametric function: parametrik fonksiyonların türevi
derivative of polynomial: polinomların türevi
derivative of pruct: çarpımın türevi
derivative of quotient: bölümün türevi
derivative of on the left: soldan türev
derivative of on the right: sağdan türev
derivatives of vector: vektörlerin türevleri

derive a formula: formül üretmek
derived set: türetilmiş küme
Descartes rule of signs: Descartes işaret kuralı
descend: azalmak
descending: azalan
descending chain: azalan zincir
descending order: azalan sıra
describe: tanımlamak; tarif etmek
description: tanım; tarif
descriptive geometry: tasarı geometri
details: ayrıntılar; teferruat
determinant: determinant, belirleyici, belirtgen
determinant rank: determinantın rankı; determinantı
determinant of coefficients: katsayılar determinantın rütbesi
determinant of order two: ikinci dereceden determinant
determinant of a square matrix: kare matrisin determinantı
determinant rank of a matrix: matris determinantın rankı
determine: belirlemek, saptamak
deviation: sapma; iki değer farkının pozitif değeri
diagonal: köşegen
diagonal face: yüz köşegeni
diagonal matrix: köşegen matris
diagonal of a rectangle: dikdörtgenlerin köşegeni
diagonal of a polygon: çokgenin köşegeni
diagonal of a parallelogram: paralelkenar köşegenleri
diagonal of a polyhedron: çokyüzlünün köşegeni
diagonal of a square: karenin köşegeni
diagonal row dominant: satır egemen köşegen
diagonal quasi dominant diagonal: yarı egemen köşegen
diagonals of a ... : ... nın köşegeni
diagram: diyagram; şema
diagrammatically: şematik olarak
diameter: çap
diameter of circle: dairenin çapı
diameter of sphere: kürenin çapı
dice: zar
diffeomorphic sets: difeomorf kümeler
diffeomorphism: türevsel eşyapı dönüşümü
differ: farklı olmak
difference: fark; çıkarma işleminin sonucu
difference differential equation: diferansiyel fark denklemi
difference equation: fark denklemi
difference methods: fark yöntemleri

difference of functions: fonksiyonların farkı
difference of like powers: kuvvetlerin farkı
difference of naturel numbers: doğal sayıların farkı
difference of sets: kümelerin farkı
difference of two functions: iki fonksiyonun farkı
difference of two cubes: iki küp farkı
difference of two set: iki küme farkı
difference of two squares: iki kare farkı
difference of two vector: iki vektörün farkı
difference of the roots: kökler farkı
difference of the roots of a quadratic equation: 2. dereceden denklemin kökler farkı
differentiable: diferansiyellenebilir
differentiable action: diferansiyellenebilir etki
differentiable function: diferansiyellenebilir fonksiyon
differentiable manifold: diferansiyellenebilir manifold
differentiable map: diferansiyellenebilir gönderim
differentiability of a vector function: vektör fonksiyonunun diferansiyellenebilirliği
differential: diferansiyel
differential equation: diferansiyel denklem
differential equation with variable separation: değişkenlere ayrılabilen diferansiyel denklem
differential equations: diferansiyel denklemler
differential equations of infinite order: sonsuz basamaktan diferansiyel denklemler
differential equations with variable coefficients: değişken katsayılı diferansiyel denklemi
differential equations with constant coefficients: sabit katsayılı diferansiyel denklemi
differential equations whose variable are separable: değişkenlere ayrılabilen diferansiyel denklem
differential game: diferansiyel oyun
differential geometry: diferansiyel geometri
differential map: diferansiyel gönderim
differential topology: diferansiyel topoloji
differentiation: diferansiyeli bulma
digit: rakam; basamak
digital computer: rakamsa bilgisayar
digraph: yönlü çizgi
dihedral angle: ikiyüzlü açı
dilatation: dilatasyon; genişleme; açılma
dilation: dilatasyon; paralel doğruların homotetisi

dilemma: ikilem; eş iki veriden birini seçme
dimaff: dimaff; bir kümenin afin örtüsünün boyutu
dime: on sent değerindeki para birimi
dimension: boyut; uzunluk, genişlik ve derinlik ölçünden her biri
dimension of a coordinate system: koordinat sisteminin boyutu
dimension of a matrix: matrisin boyutu
dimension of a prism: prizmanın boyutu
dimension of a vector space: vektör uzayının boyutu
dimension of an affine set: afin kümenin boyutu
Dini's test: Dini testi
Dini's theorem: Dini teoremi
Diophantic equations: Diophant denklemleri
Diophantine analysis: Diophant analizi
Diophantine apprximation: Diophant yaklaşımı
Direc δ -function: Dirac δ -fonksiyonu
direct image: görüntü kümesi
direct propositional: doğru orantılı
direct product: direkt çarpım
direct proof: doğrudan ispat yöntemi
direct sum: direkt toplam
direct variation: doğru orantı
directed angle: yönlü açı
directed curve: yönlendirilmiş eğri
directed proportional: doğru orantı
directed: yönlü
directed graph: yönlü çizge
directed of an ellipse: elipsin doğrultmanı
directed of a hyperbola: hiperbolün doğrultmanı
directed of a parabola: parabolün doğrultmanı
directed straight line: yönlendirilmiş doğru
directed segment: yönlü doğru parçası
directed set: yönlendirilmiş küme
direction: doğrultman; doğrultu
direction angle: doğrultman açısı
direction of curvature: eğrilik yönü
direction of a hyperbola: hiperbolün asimptotları
direction of a vector: vektörün doğrultusu
direction vector: doğrultman vektörü
directional angle: doğrultman açıları
directional cosines: doğrultman kosinüsleri
directional derivative: yönlü türev
directrix: doğrultman
directrices of an ellipse: elipsin doğrultmanları

Dirichlet adjoint kernel: Dirichlet çekirdeğinin eşleniği
Dirichlet coefficient: Dirichlet katsayısı
Dirichlet-Jordan test: Dirichlet-Jordan testi
Dirichlet product: Dirichlet çarpımı
Dirichlet series: Dirichlet serisi
Dirichlet's principle: Dirichlet ilkesi
Dirichlet's theorem on primes: aritmetik dizi için Dirichlet teoremi
disc: daire
disconnected set: bağlantısız küme
disconnected space: bağlantısız uzay
discount: indirim; iskonto
discontinuity: süreksizlik; devamsızlık; fasıla
discontinuous function: süreksizlik fonksiyonlar
discrete: ayrık; kesikli
discrete category: ayrık kategori
discrete metric: ayrık metrik
discrete variable: kesikli değişken
discrete set: ayrık küme
discrete space: ayrık uzay
discrete spectrum: ayrık spektrum kümesi
discrete topology: ayrık topoloji
discreteness: ayrıklık
discriminant: diskiriminant
discriminant of a quadratic equation: 2. dereceden denklemin diskiriminantı
discuss: tartışmak
disjoint collection: Ayrık derleme
disjoint set: ayrık küme
disjoint sum of sets: kümelerin ayrık toplamı
disjoint union of sets: kümelerin ayrık toplamı
disjunction: veya bağlacı; tikel evetleme
disjunction normal form: tikel evetlemeli normal biçim
dispersion of a distribution function: dağılım fonksiyonunun dispersiyonu
dissipative operator: disipatif operatörü
displace: yer değiştirme
disprove: aksini ispat etmek; doğru olmadığını kanıtlamak
distance: uzaklık
distance between lines: doğrular arasındaki uzaklık
distance between points: noktalar arasındaki uzaklık
distance between points lines: nokta ile doğru arasındaki uzaklık
distance between two complex number: iki karmaşık sayının arasındaki uzaklık
distance formula: uzaklık formülü
distance function: uzaklık fonksiyonu

distance of a point from a plane: bir noktanın düzleme uzaklığı
distinct: yalın
distinct real roots: farklı reel kökler
distribution: dağılım
distribution function: dağılım fonksiyonu
distribution on a manifold: manifold üzerinde dağılım
distributive: dağılım; dağılma
distributive from the right: sağdan dağılma
distributive property: dağılma özelliği
distributive of multiplication over addition: çarpmanın toplama üzerinde dağılma özelliği
distributivity: dağılma
diverge: ayrılmak; dağılmak
divergence in cylindrical coordinates: diverjensin silindirik koordinatları
divergence of a vector: vektörün diverjensi
divergence of series: serilerin ıraksaklığı
divergence operator in curvilinear coordinates: eğrisel koordinatlarda diverjant
divergent: ıraksak
divergent integral: ıraksak integral
divergent sequence: ıraksak dizi
divergent of series: ıraksak seriler
divided differences: bölünmüş farklar
divide: bölmek (\div)
divide a line segment externally: bir doğru parçasını dıştan bölmek
divide a line segment internally: bir doğru parçasını içten bölmek
divide proportionally: orantılı olarak bölmek
divided by: bölü (\div)
dividend: bölünen
divisible: kalansız bölünebilme
divisibility: bölünebilme
divisibility rules: bölüne bilme kuralları
division: bölme
division algorithm: bölme algoritması
division by zero: sifıra bölme
division integer: tamsayıların bölmesi
division sing: bölme işareti
division of complex number: karmaşık sayılarda bölme
division of a line segment in a given ratio: bir doğru parçasını verilen oranda bölünmesi
division of complex number: karmaşık sayılarda bölme
division of two function: iki fonksiyonun bölümü
division of two number: iki sayının bölümü

division theorem for sums: toplananın bölünmesi teoremi
divisor: bölen
dodecagon: on ikigen
dodecahedron: on iki yüzlü
domain: önalın; tanım bölgesi
domain of an equation: denklemin tanım bölgesi
dominant: baskın; etkin olan
dominant diagonal matrix: baskın köşegenli matris
dominant of function: fonksiyonun tanım kümesi
dot: nokta
dot product of vector : vektörlerin iç çarpımı
dotted line: nokta noktalı çizgi
double: iki kat
double angle formulae: iki kat açılı formleri
double factorial: iki kat faktöriyel
double integral: iki katlı integral
double negation law: çift olumsuzluk kuralı
double root: iki kat kök
double point of a geometric transformation: geometrik dönüşümün ikili elemanı
double sequence: iki terimli
doubleton: iki terimli; iki değişkenli
downward: aşağı doğru
dozen: düzüne; 12 adet
d-point of a summable function: toplanabilir fonksiyonların d-noktası
Dirichlet problem: Dirichlet problemi
dual: ikil; ikili; çifte
dual category: zıt kategori
dual matrix: dual matris
dual module: dual modül
dual number: dual sayı
dual space: eşlenik uzay
dual vector: dual vektör
duality principle: dualite ilkesi
duodecimal system: on ikilik sayma düzeni
duplication: ikiye katlama
dyadic number: diyadik sayılar; ikili sayılar
dyadic number system: ikili sayılar sistemi
dynamic: dinamik; devingen
dynamic method: dinamik yöntem

— E —

ε -neighbourhood: ε -komşuluk

E_σ function class: E_σ fonksiyonlar sınıfı

e number: e sayısı; 2,7182818284590452353602874713527

eccentric: dış merkezli; merkezleri aynı olmayan

eccentric angle: merkezci aç

eccentric circles of a hyperbola: hiperbolün merkezci çemberi

eccentricity: dış merkezci sayısı

eccentricity of an ellipse: elipsin dış merkezliği

eccentricity of conics: koniklerin dış merkezliği

eccentricity of ellipse: elipsin dış merkezliği

eccentricity of hyperbola: hiperbolün dış merkezliği

echelon form: basamak biçimi

echelon form of a matrix: matrisin eşelon formu

echelon form of a system of equations: denklem sistemlerinin eşelon formu

edge: ayırıt; kenar

edge angle: kenar aç

edge of a polyhedron: çokyüzlünün künarı

edges of cube: küpün ayırıtları

effective set: etkili küme

Egyptian numerals: Eski Mısır sayıları

Egorov's theorem: Egorov teoremi

eigenvalue: özdeğer; özgül değer

eigenvalue problem: özdeğer problemi

eigenvalues of a kernel: çekirdeğin özdeğerler; çekirdeğin özfonksiyonları

eigenvalues of operator: operatörün özdeğerleri

eigenvector: özvektör; özgül yöney

elasticity: esneklik; elastikiyet

elasticity of a function: fonksiyonun elastikiyeti

element: element; öge

element of a multiplication: çarpmanın elemanı

element of a set: kümenin elemanı

elementary: elemanter; basit

elementary function: elemanter fonksiyon

elementary matrices: elemanter matris; basit dizeyler

elementary number theory: elemanter sayı teorisi

elementary operation: basit işlem

elementary row operation: elementer satır işlemleri

elementary series: elemanter seriler

elementary set: yalın küme; basit cümle

elementary row operation: elemanter satır işlemleri

elementary row operations for a matrix: matriste elemanter satır işlemleri

elementary transformation: elemanter dönüşüm
elements of addition: toplanmanın elemanları
elements of circle: çemberin bazı temel elemanları
elements of disk: dairenin bazı temel elemanları
elements of matrix: matrisin girdileri; matrisin elemanları
eliminant: elde edilen netice
eliminate: ayırmak; hariç tutmak; atmak
elimination method: yok etme yöntemi
ellipse: elips eğrisi
ellipsoid: elipsoid
ellipsoidal coordinates: elipsoidal bileşenler
elliptic cone: eliptik koni
elliptic cylinder: eliptik silindir
elliptic differential equation: eliptik diferansiyel denklem
elliptic function: eliptik fonksiyon
elliptic paraboloid: eliptik paraboloid
elliptic point: eliptik nokta
elliptic transformation: eliptik dönüşüm
empirical: deneysel
empirical probability: deneysel olasılık
empty: boş
empty set: boş küme
enclose: sarmak; çevirmek
end: son; bitiş; uç
end point: bitim noktası; uç nokta
end point of a path: yolun bitim noktası
ends of a curve: eğrinin uçları
endomorphism: endomorfizm
enlarge: kesirlerin genişletilmesi
enlarge a figure: bir şekli büyütme
enlarge a fraction: bir kesri genişletmek
enlargement: bir şekli benzerlik oranında büyütme
Enneper's surface: Enneper yüzeyi
Ens category: Ens kategorisi
ensemble: parçaları bir bütün olarak algılama
entire function: tam fonksiyon
entire function of spherical type: küresel tipli tam fonksiyon
entire function of exponential type: üstel tipli tam fonksiyon
entire part of a real number: reel(gerçel) sayının tam kısmı
entire rational function: tam rasyonel fonksiyon
entire transcendental function: tam cebirsel olmayan fonksiyon
entries of a matrix: matrisin girdileri
entry: giriş

entries of a matrix: bir matrisin elemanları
enumerable set: sayılabilir küme
enumerate: birer birer saymak
envelope: zarf
envelope curve: zarf eğrisi
envelope theorem: zarf teoremini
epicyloid: dış çevrim eğrisi
epimorphism: sağ sadeleştirilebilir
equivalent angles: eş açılar
equal: eşit
equal sets: eşit küme
equal fractions: eşit fonksiyonlar
equiangular: eşit açılı
equiangular polygon: eşit açılı çokgen
equiangular triangle: eşit açılı üçgen
equals (equal is): eşittir (=)
equals is not equal to: eşit değildir (\neq)
equals is greater than: büyüktür ($>$)
equals is less than: küçüktür ($<$)
equals is more than or equal to: Büyük Eşittir (\geq)
equals is less than or equal to: Küçük Eşittir (\leq)
equality: eşitlik
equality of complex number: karmaşık sayıların eşitliği
equality of functions: fonksiyonların eşitliği
equality of matrices: matrislerin eşitliği
equality relation: eşitlik bağıntısı
equality sign: eşitlik simgesi
equality sets: eşit kümeler
equalize: eşitlemek
equation: denklem
equation for geodesic deviation: jeodezik sapma denklemi
equation for a circle: çemberin denklemi
equation of an ellipse: elips denklemi
equation of circle: çember denklemi
equation of ellipse: elipsin denklemi
equation of hyperbole: hiperbolün denklemi
equation of normal: normalin denklemi
equation of parabola: parabolün denklemi
equation of sphere: kürenin denklemi
equiangles: eş açılar
equiangular: eşit açılı
equiangular spiral: eş açılı spiral eğrisi
equiangular triangle: eşit açılı üçgen

equicontinuous set of functions: eş sürekl fonksiyonlar kümesi
equilibrium: denge
equilateral polygon: eşkenar çokgen
equilateral triangle: eşkenar üçgen
equivalence: denklik
equivalence class: denklik sınıfı
equivalence of two set: iki kümenin denkliği
equivalence relation: denklik bağıntısı
equivalence sign: özdeşlik simgesi
equivalent: denklik
equipotent class: denklik sınıfı
equivalent formulae: denk formüller
equipotent fractions: denk kesirler
equivalent elements: denk elemanlar
equivalent equations: denk denklemler; çözüm kümeleri eş olan denklemler
equivalent inequalities: denk eşitsizlikler; çözümleri aynı olan eşitsizlikler
equivalent matrices: denk matrisler
equivalent methods of summation: denk toplanabilme yöntemleri
equivalent numerals: denk sayılar
equivalent propositions: denk önermeler
equipotent relations: denklik bağıntısı
equivalent sets: denk kümeler; aynı sayıda elemanı olan kümeler
equivalent ratios: denk oranlar
equivalent statements: denk önermeler
equivalent systems: denk sistemler
equivalently: denk şekilde
error: hata
error function: hata fonksiyonu
essential constant: asli sabit
essential singular point: asıl tekil nokta
estimate: tahmin; yaklaşık olarak değerlendirme
Euclidean geometry: Öklid geometri sistemi
Euclidean norm: Öklid normu
Euclidean ring: Öklid halkası
Euclidean space: Öklid uzayı
Euclid's algorithm: Öklid algoritması
Euclid's formula: Öklid formülü
Euclid's parallel postulate: Öklid paralellik aksiyomu
Euclid's theorems: Öklid teoremi
Euclid's theorems on right angled triangles: Öklid'in dik üçgenler üzerine teoremi
Euler angle: Euler açısı
Euler characteristic: Euler karakteristiği

Euler-Fourier formulae: Euler-Fourier formülleri
Euler graph: Euler grafiği
Euler integrals: Euler integrali
Euler-Lagrange differential: Euler-Lagrange difarensiyeli
Euler line: Euler doğrusu
Euler numbers: Euler sayıları
Euler-Poisson equation: Euler-Poisson denklemi
Euler product: Euler çarpımı
Euler's constant: Euler sabiti
Euler's curvature formula: eğrilik için Euler denklemi
Euler's curvature theorem: Euler eğrilik teoremi
Euler's differential equation: Euler diferansiyel denklemi
Euler's differential equation with separated variables: değişkenlere göre ayrılabilir Euler diferansiyel denklemi
Euler's equation: Euler denklemi
Euler's formula: Euler formülü
Euler's substitution: Euler değiştirmesi
Euler's theorem: Euler teoremi
Euler's theorem for homogeneous functions: homojen fonksiyonlar için Euler teoremi
Euler's transformation of series: seriler için Euler dönüşümü
Euler's triangle: Euler üçgeni
evaluate: değerlendirmek
even: çift
even functions: çift fonksiyonlar
even naturel number: çift doğal sayı
even number: çift sayı
evens: çift sayılar
event: olay
evenwhere convergent series: her yerde yakınsak seri
evenwhere dense set: her yerde yoğun küme
evolute: evalüt; t_1 eğrisinin normali, t_2 eğrisinin teğeti ise t_1 , t_2 'nin evalütdür.
exact: kesin; tam; doğru
exact value of real number: reel sayının tam değeri
examine a function: bir fonksiyonun değişimini incelemek
excentre: dış merkez; bir üçgende iki dış açıortayın kesiştiği nokta
exclusive: engelli; başkalarına kapalı
exist: var olmak
existence: varlık; var olmak
existence and uniqueness principle: varlık ve teklik prensibi
existential quantifier: varlık niceliyicisi (\exists); tikel niceliyici; en az bir ...
expand: parantezlerin açılımı
expanded notation: sayı çözümlemesi

expanded form: açılmış şekil
expansion: açılım
expansion of a determinant: determinantın açılımı
explicit: açık
explicit algebraic function: açık biçimli cebirsel fonksiyon
explicit function: kapalı olmayan fonksiyon
exponent: üst
exponent notation: üstlü ifade
exponential: üstel
exponential equation: üstel denklem
exponential form: üstel form
exponential of matrix A: A matrisinin üstü
exponential series: üstel seri
exponential sum: üstel toplam
exponentiation: üst alma
exponential function: üstel fonksiyon
express in lowest terms: en basit terimlerle ifade etmek
expression: ifade
extend: uzatmak; genişletmek
extend a line: bir çizgiyi uzatmak
extendable curve: uzatılabilir eğri
extended complex plane: genişletilmiş karmaşık düzlem
extended function: fonksiyonun genişletilmesi
extended mean value theorem: genişletilmiş ortalama değer teoremi
extended real axis: genişletilmiş sayılar eksenini
extended real number system: genişletilmiş reel sayı sistemi
extension: genişletme; ekleme; uzantı
extension axiom: genişletme aksiyomu
extension of an operator: operatörün genişletmesi
extent: derece; uzam
extreme point: uç nokta
extreme value: uç değer
extreme value theorem: uç değer teoremi
exterior: dış
exterior alternate angle: dış ters açı
exterior angle: dış açı
exterior angle of a polygon: çokgenin dış açısı
exterior angle of a triangle: üçgenin dış açıları
exterior differential: dış diferansiyel
exterior differential form: dış diferansiyel form
exterior extreme value: dış uç değer
exterior of closed curve: bir kapalı eğrinin dış bölgesi
exterior of circle: çemberin dışı

exterior point: dış nokta
exterior product: dış çarpım
exterior region: dış bölge
exterior region of an angles: açının dış bölgesi
exterior region of a circle: çemberin dış bölgesi
exterior region of a triangle: üçgenin dış bölgesi
exterior set: dış küme
exterior sphere: kürenin dış bölgesi
exterior sides of adjacent angles: komşu açılarının ortak olmayan kenarları
external division: dış bölge
external point: dış nokta
external radians of a domain: bölgenin dış yarıçapı
externally tangent circle: dıştan teğet çember
extrapolate: bir seride bilinen miktarlardan sonucu tahmin etmek
extreme point: kenar nokta
extreme point: ekstremum noktası
extreme value: ekstremum değeri
extremes: bir orantıda ilk oran sayıları; $a/b = c/d$ orantısında a ve b sayıları
extremes of a proportion: bir orantının ilk ve son terimi; dışlar
extremum: uç
extremum at the boundary: sınırdaki ekstremum
extremum of a function: fonksiyonun ekstremum değeri
extrinsic geometry: dış geometri

— F —

F_σ set: F_σ küme
Faber series: Faber serisi
face: yüz; bir çok yüzlünün bir yüzü
face angles: bir çok yüzlünün bir yüzü üzerindeki kenarının oluşturduğu açı
face diagonal: yüzün köşegeni
face value: itibari değer
faces of a cube: küpün yüzleri
faces of a polyhedron: çokyüzlünün yüzü
fact: gerçek
factor: faktör; etmen
factor space: bölüm uzayı
factor theorem: çarpan teoremi
factorial: faktöriyel
factorial notation: faktöriyel işareti; ! simgesi
factorial series: faktöriyel seri

factorial symbol: faktöriyel simgesi
factoring: çarpanlara ayırma
factoring a natural number: doğal bir sayıya çarpanlara ayırma
factoring polynomials: polinomarın çarpanlara ayırma
factorize: çarpanlara ayırma; en az iki ifadenin çarpımı
factorization: çarpanlara ayırma; toplam şeklindeki iki ifadeyi çarpım biçiminde çevirme
Faddeev's theorem: Faddeev teoremi
faithful functor: sadık functor
fallacy: geçersiz
falling body: düşen cisim
false: yanlış
false statement: yanlış ifade
family: aile; elemanları küme olan küme ailesi
family of function: fonksiyon ailesi
Farey sequence: Farey dizisi
Fatou's lemma: Fatou yardımcı teoremi
Fatou's theorem for the Poisson integral: Poisson integrali için Fatou teoremi
favourable outcome: uygun sonuç
feasible: yapılabilir
Fedorov's solids: Fedorov cisimleri
Fejer integral: Fejer integrali
Fejer-Lebesgue theorem: Fejer-Lebesgue teoremi
Fejer operator: Fejer operatörü
Fejer-Riesz theorem: Fejer-Riesz teoremi
Fejer sum: Fejer toplamı
Fejer summation: Fejer anlamda yakınsama
Fejer type kernel: Fejer türü çekirdek
Fejer's kernel: Fejer çekirdeği
Fejer's theorem: Fejer teoremi
Fekete's theorem: Fekete teoremi
Fenchel's inequality: Fenchel eşitsizliği
Fermat number: Fermat sayıları
Fermat's problem: Fermat problemi
Fermat's small theorem: küçük Fermat teoremi
Fermat's spiral: Fermat spirali
Fermat's method: Fermat yöntemi
Fibonacci: Fibonacci
Fibonacci number: Fibonacci sayısı
Fibonacci sequence: Fibonacci dizisi
field: cisim; alan
field extension: cisim genişlemesi
field of real numbers: reel sayılar cisimi

Fields' prize: Fields ödülü
figure: şekil
fill: doldurmak
filter: süzgeç
final topology: bitiş topolojisi
final velocity: son hız
finding remainders: kalanları bulma
finer topology: daha ince topoloji
finite: sonlu, bitimli
finite differences: sonlu farklar
finite dimensional: sonlu boyutlu
finite dimensional extension field: sonlu cismin sonlu genişlemesi
finite dimensional operator: sonlu boyutlu operatör
finite dimensional vector space: sonlu boyutlu vektör uzayı
finite function: sonlu fonksiyon
finite geometry: sonlu geometri
finite kernel: sonlu çekirdek
finite sequence: sonlu dizi
finite series: sonlu seri
finite set: sonlu küme
finite sum: sonlu toplam
Finsler metric: Finsler metriği
Finsler space: Finsler uzayı
first: birinci
first category space: birinci kategoriden uzay
first component: birinci terim
first coordinate: birinci koordinat
first coordinate of vector: vektörün birinci koordinatı
first countable space: birinci sayılabilir uzay
first degree equation: birinci dereceden denklem
first fundamental form: birinci temel form
first fundamental theorem of integral calculus: integral hesabın birinci temel teoremi
first integral: birinci integral
first method of mathematical induction: birinci tümevarım yöntemi
first octant: birinci oktant; dairenin ilk sekizde biri
first order linear differential equation: birinci sıradan doğrusal dif. denklem
first order logic: birinci basamaktan mantık
first quadrant: birinci dördül
first principle of mathematical induction: birinci tümevarım ilkesi
first theorem of the mean for integral: integral için birinci ortalama değer teoremi
first variation of a functional: fonksiyonelin birinci varyasyonu

first variation of a summation symbol: toplama sembolünün ilk değeri
fix point: sabit nokta
fix point constants: sabit nokta sabitleri
fixed point: sabit nokta
fixed point iteration: sabit nokta iterasyonu
fixed point property: sabit nokta özelliği
fixed ratio: sabit oran
floating point constants: kayan nokta sabitleri
flow: akın
flow chart: akış şeması
focal property of a hyperbola: hiperbolün odaksal özelliği
focal property of an ellipse: elipsin odaksal özelliği
focal radii: yarıçap vektörleri
foci of a hyperbola: hiperbolün odakları
foci of an ellipse: elipsin odakları
focus (foci): odak
focus of a parabola: parabolün odağı
Fokker-Plank equation: Fokker-Plank denklemi
fold: katlanmak
folding: katlama
folding line: katlama doğrusu
following: aşağıdakiler
folium of Descartes: Derkartes'in ilmiği
for each: her biri için
forbidden intervals of a function: bir fonksiyonun tanımsız olduğu aralıklar
force: kuvvet
forgetful functor: unutkan fonktor
formal: yapısal
formal logic: yapısal mantık; genel mantık
formal power series: formal kuvvet serisi
formal statement: genel önerme
formula: formül
formulae for convergence abscissa: yakınsaklık apsisinin formülleri
formulate: formül halinde ifade etmek
foot: ayak ölçü birimi; iki doğrunun/düzlemin kesişme noktası
foundation axiom: temel aksiyom
four basic operations: dört temel işlem
four colour problem: dört renk problemi
four squares identity: dört kare özdeşliği
Fourier-Bessel coefficients: Fourier-Bessel katsayıları
Fourier-Bessel series: Fourier-Bessel serileri
Fourier coefficient: Fourier katsayısı
Fourier cosine transformation: Fourier kosinüs dönüşümü

Fourier expansion: Fourier açılımı
Fourier formulae: Fourier formülleri
Fourier integral: Fourier integrali
Fourier integral formula: Fourier integral formülü
Fourier inversion formula: Fourier ters formülü
Fourier-Laplace series: Fourier-Laplace serisi
Fourier operator: Fourier operatörü
Fourier-Plancherel operator: Fourier-Plancherel operatörü
Fourier series: Fourier serisi
Fourier series for even functions: çift fonksiyonunun Fourier serisi
Fourier series of periodic function: periyodik fonksiyonun Fourier serisi
Fourier sine transformation: Fourier sinüs dönüşümü
Fourier-Stieltjes series: Fourier-Stieltjes serisi
Fourier-Stieltjes transformation: Fourier-Stieltjes dönüşümü
Fourier transformation: Fourier dönüşümü
fourth: dördüncü
fourth proportional: dördüncü önerme
fractal: fraktal
fractal dimension: fraktal boyut
fraction: kesir
fraction bar: kesir çizgisi
fractional equation: kesirli denklem
fractional in simplest form: en basit şekildeki kesir
fractional integral: kesir dereceli integral
fractional rational function: kesir rasyonel fonksiyon
frame: çatı
Frchet derivative: Frchet türevi
Frchet differential: Frchet diferansiyeli
Frchet space: Frchet uzayı
Frchet-Urysohn space: Frchet-Urysohn uzayı
free variable: serbest değişken
Fredholm determinants: Fredholm determinanti
Fredholm integral equation: Fredholm integral denklemi
Fredholm kernel: Fredholm çekirdeği
Fredholm minor: Fredholm minörü
Fredholm operator: Fredholm operatörü
Fredholm's alternative: Fredholm seçeneği
Fredholm type integral equation: Fredholm türünden integral denklemi
free minimum: koşulsuz minimum
free occurrence of a variable: değişkenin serbest görünümü
free variable: serbest değişken
Frenet formulae: Frenet formülü
Freenet-Serret apparatus: Freenet-Serret araçları

Freenet integrals: Freenet integralleri
frequency: sıklık; frekans
frequency distribution graph: frekans dağılımın grafiği
frequency distribution table: frekans dağılımın tablosu
frontier point: sınır noktası
frontier set: sınır kümesi
Frullani integral: Frullani integrali
frustum of a cone: kesik koni
frustum of a pyramid: kesik piramit
Fubini's theorem: Fubini teoremi
fulcrum: dayanma noktası
full functor: dolu functor
full subcategory: dolu alt kategori
function: fonksiyon, İşlev
function bounded above: üstten sınırlı fonksiyon
function bounded below: alttan sınırlı fonksiyon
function bounded in measure: ölçüme göre sınırlı fonksiyon
function even: çift fonksiyon
function odd: tek fonksiyon
function of best approximation: en iyi yaklaşan fonksiyon
function of bounded variation: sınırlı salınımlı fonksiyon
function of minimal exponential type: miniman üstel tipinde fonksiyon
function of several variables: çok değişkenli fonksiyon
function of unbounded variation: sınırsız salınımlı fonksiyon
function of symbol: fonksiyon işareti
function of one variable: bir değişkenli fonksiyon
function of total variation: toplam değişim fonksiyonu
function with compact support: kompakt destekli fonksiyon
functional: fonksiyonel; işlevsel
functional analysis: fonksiyonel analizi
functional dependence: fonksiyonel bağımlılık
functional equation: fonksiyonel denklem
functional series: fonksiyonel seri
functional space: fonksiyon uzayı
functional transformation: fonksiyonel dönüşüm
functor: functor
fundamental: temel; esas
fundamental group: temel grup
fundamental laws of exponents: üstlerin temel kanunu
fundamental matrix solution: temel matris çözümü
fundamental orthogonal base of a vector space: vektör uzayının temel dik ta-
banı
fundamental operations of arithmetic: aritmetiğin temel işlemleri

fundamental period: esas periyot
fundamental principle of counting: saymanın temel prensibi
fundamental series: Cauchy serisi
fundamental solution: temel çözüm
fundamental system of solutions: temel çözümler sistemi
fundamental theorem of arithmetic: aritmetiğin temel teoremi
fundamental theorem of algebra: cebirin temel teoremi
fundamental theorem of calculus: kalkülüsün temel teoremi
fundamental trigonometric identities: temel trigonometrik özdeşlikler
fundamental unit: esas birim

— G —

G_δ set : G_δ kümesi
gcd: en büyük ortak bölen
glb: en büyük alt sınır
grp category: grp kategorisi
 G_r set: G_r kümesi
Galerkin's method: Galerkin yöntemi
Galileo's spiral: Galile spirali
gallon: bir sıvı ölçüsü (İngiltere 4,5 litre, Amerika 3,8 litre)
Galois theory: Galois teoremi
gamma function: gama fonksiyonu
Gateau differential: Gateaux diferansiyeli
gauge: bir ölçü aleti
Gauss' lemma: Gauss yardımcı teoremi
Gauss' quadrature formula: Gauss karesel teoremi
Gauss' test: Gauss testi
Gaussian equations: Gauss denklemi
Gaussian integral: Gauss integrali
Gaussian logarithms: Gauss logaritması
Gegenbauer polynomial: Gegenbauer polinomu
Gelfond's theorem: Gelfond teoremi
general equation: genel denklem
general linear group: genel doğrusal grup
general representation of a linear function: doğrusal fonksiyonları genel gösterimi
general solution of a differential equation: diferansiyel denklemin genel çözümü
general Riccati equation: genel Riccati denklemi

general term: genel terim
general term of an arithmetic sequence: aritmetik dizinin genel terimi
general term of a geometric sequence: geometrik dizinin genel terimi
general term of a sequence: dizinin genel terimi
general term of a series: serinin genel terimi
generalized mean value theorem: genelleştirilmiş ortalama değer teoremi
generalized Lagurre polynomial: genelleştirilmiş Lagurre polinomu
generalized Parseval equality: genelleştirilmiş Parseval denklemi
generalized power: genelleştirilmiş kuvvet
generate: doğrultma
generating circles of an ellipse: elipsin doğrultman çemberi
generating function: üretici fonksiyon; jeneratör fonksiyon
geodesic curve: geodezik eğri
geometer: geometrici
geometrician: geometrici
geometric: geometrik
geometric average: geometrik ortalama
geometric construction: sadece pergel ve cetvelle çizilebilen geometrik şekiller
geometric figure: geometrik şekil
geometric interpretation: geometrik yorumlama
geometric mean: geometrik ortalama
geometric meaning of the derivative: türevin geometrik aritmetik anlamı
geometric progression: geometrik dizi
geometric sequence: geometrik dizi
geometric series: geometrik seri
geometric transformation: geometrik dönüşümler
geometry: geometri
Gergonne point: Gergonne noktası
Gevrey class: Gevrey sınıfı
Gibbs' constant: Gibbs sabiti
Given statement: verilen önerme
grade: grad; bir açı ölçüsü birimi
gradient: gradyan; bir doğrunun pozitif yönde yaptığı açının eğimi
global: evrensel; tümel
global symmetry: global simetri
gnomonic projection: gnomonik izdüşüm
Gödel's theorems: Gödel teoremleri
golden mean: altın oran
golden section: altın oran
grade measure of an angle: açının grad ölçüsü
gradient: gradyen; eğim
gradient in curvilinear: eğrisel koordinatlarda gradyen

gradient in cylindrical coordinates: gradyen silindirik koordinatlarda gösterilimi

gradient in spherical coordinates: gradyen küresel koordinatlarda gösterilimi

gradient vector: gradyen vektör; eğim yöneyi

gram: gram; bir ağırlık ölçüsü birimi

gram matrix: katmalı matris

Gram determinant: Gram determinanti

Gram-Schmidt process: Gram-Schmidt süreci

graph: graf; çizge; grafik

graph of a Cartesian product: kartezyen çarpımın grafiği

graph of a number: sayı doğrusu

graph of a set of integers: tamsayılar kümesinin grafiği

graph of an equality: denklemin (eşitlik) grafiği

graph of an inequality: eşitsizliğin grafiği

graph of natural logarithm: doğal logaritmanın grafiği

graph of an order pair: sınırlı ikilinin grafiği

graph of frequency distribution: frekans dağılımının grafiği

graphs of exponential function: üstel fonksiyonun grafiği

graphs of hyperbolic function: hiperbolik fonksiyonun grafiği

graphs of inverse function: ters fonksiyonun grafiği

graphs of trigonometric function: trigonometrik fonksiyonun grafiği

graph paper: grafik kağıdı

graphical solution: grafik çözümü

graphing: grafik çizimi

graphing a function: fonksiyonun grafiğinin çizimi

graphing a relation: bağıntı grafiğinin çizimi

great circle: büyük çember; kürenin çapından geçen çember

great than: büyüktür; $>$ ifadesi

greatest common divisor: en büyük ortak bölen (OBEB)

greatest common factor: en büyük ortak bölen

greatest element: en büyük eleman

greatest element of set: kümenin en büyük elemanı

greatest function: tam değer fonksiyonu

greatest integer function: en büyük tamsayı fonksiyonu

greatest lower bound: en büyük alt sınır

greatest lower boundary: en büyük alt sınırı (supremum)

greatest lower boundary of a sequence: dizinin en büyük alt sınırı

greatest possible error: mümkün olan en büyük hata

greatest radius of a neighborhood: komşuluğun en büyük yarıçapı

Grefe's method: Grefe yöntemi

Gronwall-Bellman lemması: Gronwall-Bellman yardımcı teoremi

gross: 12 düzüne; 144 tane

ground expression: zemin ifade

ground instance of a clause: cümleciğin zemin örneği
group: grup; öbek
group abelian: değişmeli grup
grouping: gruplama
grouping factor: gruplayan çarpanlar
grouping symbols: gruplayan semboller
groupoid: grupsu, öbeksi

— H —

H-modulus: H-modül
 H_p Hardy class for functions of a single variable: tek değişkenli fonk. H_p Hard sınıf
 H^p class: H^p sınıfı
 H^p space metric: H^p uzayının metriği
Haar measure: Haar ölçümü
Haar system: Haar sistemi
Haar's condition: Haar koşulu
Hadamart's multiplication theorem: Hadamart çarpım teoremi
Hadamart's three circles theorem: Hadamart üç daire teoremi
Hahn-Banach theorem: Hahn-Banach teoremi
half: yarım
half angle: yarım açı
half angle formulae: yarım açı formülleri
half-closed interval: yarı kapalı aralık
half-closed line segment: yarı kapalı doğru parçası
half line: yarı doğru
half open interval: yarı açık aralık
half plane: yarı düzlem
half range Fourier series: sinüs veya kosünüslere göre Fourier serisi
half revolution: yarım dönü
half space: yarı uzay
Hamiltonian of a graph: Hamilton çizgesi
Hamiltonian of a functional: fonksiyonelin Hamiltoniyeni
Hamiltonian symbol: Hamilton simgesi
Hamiltonian's equations of motion: Hamilton hareket denklemleri
Hammerstein's equations: Hammerstein denklemi
hand: saatin akrep veya yelkovanı
Hankel determinant: Hankel determinanı
Hankel form: Hankel formu
Hankel functions: Hankel fonksiyonları

Hankel matrix: Hankel matrisi
Hardy space: Hardy uzayı
Hardy's inequalities: Hardy eşitsizlikleri
harmonic analysis: harmonik analiz
harmonic curve: harmonik eğri
harmonic division: harmonik bölme
harmonic function: harmonik fonksiyon
harmonic mean: harmonik ortalama
harmonic points: harmonik noktalar
harmonic polynomial: harmonik polinom
harmonic proportion: harmonik orantı
harmonic ratio: harmonik oran
harmonic series: harmonik seriler
Hausdorff dimension: Hausdorff boyutu
Hausdorff distance: Hausdorff uzaklığı
Hausdorff measure: Hausdorff ölçümü
Hausdorff metric: Hausdorff metriği
Hausdorff space: Hausdorff uzayı
Hausdorff topological: Hausdorff topolojisi
hcf: en büyük ortak çarpan
head equation: ısı denklemi
heads / head of a coin: tura (paranın tura yüzü)
Heaviside function: Heaviside fonksiyonu
hectar: bir alan ölçü birimi; 10 000 m²
height: yükseklik
height of a cone: koninin yüksekliği
height of a prism: prizmanın yüksekliği
height of a triangle: üçgenin yüksekliği
Heine-Borel lemma: Heine-Borel yardımcı teoremi
helicoid: helikoid eğrisi
helix: helis eğrisi; helezon eğrisi
helping lines: yardımcı çizgiler
hemisphere: yarım küre
heptagon: yedigen
Herbrand base: Herbrand tabanı
Herbrand interpretation: Herbrand yorumu
Herbrand universe: Herbrand evreni
Herbrand's theorem: Herbrand teoremi
hereditary property: kalıtsal özellik
Heron's formula: Heron formülü
Hermite differential equation: Hermite diferansiyel denklemi
Hermite formula for divided differences: bölünmüş farklar için Hermite formülü

Hermite polynomial: Hermite polinomu
Hermitian form: Hermite formu
Hermitian quadrature formula: Hermite karesel formülü
Hessian matrix: Hessian matris
hexagon: altıgen
hexagon prism: altıgen prizma
hexagon pyramid: altıgen piramit
hexahedron: altı yüzlü cisim
heterogeneous: heterojen; çöktürel
Heyting algebra: Heyting cebiri
high: yükseklik
higher arithmetic: ileri aritmetik
higher derivative: yüksek mertebeden türev
higher order differential: yüksek mertebeli diferansiyel
highest common divisor: en büyük ortak bölen (OBEB)
highest common factor: en büyük ortak çarpan
highest degree: en yüksek derece
Hilbert cube: Hilbert küpü
Hilbert maximal transformation: Hilbert maksimal dönüşümü
Hilbert's formula: Hilbert formülü
Hilbert's inequality: Hilbert eşitsizliği
Hilbert's space: Hilbert uzayı
Hilbert's problems: Hilbert problemleri
Hilbert transform: Hilbert dönüşümü
Hill's equation: Hill denklemi
Hinchin's inequality: Hinchin eşitsizliği
hint: ipucu
histogram: sütun grafiği
Holder's condition: Hölder koşulu
Holder's inequality: Hölder eşitsizliği
holomorphic function: holomorf fonksiyon
hom set: hom kümesi
homeomorphic space: homeomorfik uzaylar
homeomorphism: homeomorfizm; eşyapı
homogenous: homojen; tektürel
homogenous differential equation: homojen diferansiyel denklem
homogenous equation: homojen denklem
homogenous function: homojen fonksiyonlar
homogenous linear equation: homojen lineer denklem
homogenous system: homojen sistem; tektürel dizge
homogenous system: homojen sistem; tektürel dizge
homothetic: homotetik dönüşüm
homotopic class: homotetik sınıf

homotopic curves: homotetik eğrilik
homotopic equivalence: homotetik denklik
homotopic type: homotetik tip
homotopy: homotepi
homotopy class: homotepi sınıfı
horizontal: yatay
horizontal asymptote: yatay asimptot
horizontal bar graph: yatay sütun grafiği
horizontal change: yatay değişme
horizontal component of a vector: vektörlerin yatay bileşeni
horizontal inflection point: yatay büküm noktası
horizontal line: yatay doğru; yatay çizgi
horizontal motion: yatay hareket
horizontal plane: yatay düzlem
hour: 1 saat; günün $1/24$ ü
humpback majorant: kambur majorant
hull: örtü
hundreds: yüzler basamağı
hundreds digit: yüzlerce basamak
hundredths: yüzde birler basamağı
Hurwitz polynomial: Hurwitz polinomu
hyperbola: hiperbol
hyperbolic function: hiperbolik fonksiyon
hyperbolic geometry: hiperbolik geometri
hyperbolic paraboloid: hiperbolik paraboloid
hyperbolic point: hiperbolik nokta
hyperbolic cosecant function: hiperbolik kosekant fonksiyonu
hyperbolic cosine function: hiperbolik kosünüs fonksiyonu
hyperbolic cotangent function: hiperbolik kotanjant fonksiyonu
hyperbolic sekant function: hiperbolik sekant fonksiyonu
hyperbolic sinus function: hiperbolik sinüs fonksiyonu
hyperbolic tangent function: hiperbolik tanjant fonksiyonu
hyperbolic transformation: hiperbolik dönüşüm
hyperboloid: hiperboloid
hyperboloid of two sheets: iki kanatlı hiperboloid
hyperboloid of one sheet: bir kanatlı hiperboloid
hypergeometric series: hipergeometrik seri
hypersurface: hiperyüzey
hyperplane: hiperdüzlem; çoklu düzlem
hypersurface: hiperyüzey; çoklu yüzey
hypotenuse: hipotenüs
hypothesis: hipotezi; varsayım
hypothesis of a conditional statement: "ise" bağlaçlı önermenin hipotezi

— I —

i symbol: i simgesi

ij-th element of a matrix: ij-inci bileşeni

icosahedron: yirmi yüzlü

ideal: ideal

idempotent: denkgüçlü; birim güçlü eleman

idempotent laws: tek kuvvet kanunları; birim güçlülük kuralları

idempotent matrix: eşgüçlü matris

idempotent sets: eşgüçlü kümeler

idempotent transformation: eşgüçlü dönüşüm

idempotence: denklik

identical expressions: özdeş ifadeler

identically: aynı şekilde

identity: özdeşlik

identity element: birim eleman; etkisiz eleman

identity element law: birim eleman kanunları

identity element of addition: toplamının birim elemanı

identity element of multiplication: çarpmanın birim elemanı

identity element for set union: küme birleşimin birim elemanı

identity function: birim fonksiyon

identity matrix: birim matris

identity transformation: özdeşlik dönüştürmesi

if and only if: ancak ve ancak

if ... then: eğer ... ise ...

illustrate: şekil ile açıklama

image: imaj; görüntü

image points: görüntü notaları

image set: görüntü kümesi

imaginary part of a complex: karmaşık sayının sanal kısmı

imaginary: sanal

imaginary axis: sanal eksen

imaginary number: sanal sayı

imaginary part of a complex number: karmaşık sayının sanal kısmı

imaginary roots: sanal kökler

imaginary unit: sanal birim

imbedding: gömme

immediate predecessor: bitişik öncül; bitişik selef

immediate successor: bitişik ardıl; bitişik halef
immediate submanifold: daraltılmış alt manifold
imperial system: İngiliz ölçü standartları; İngiliz ölçü sistemi
implication: gerektirme; "ise" bağlacı olan önermesi
implicit: kapalı; örtük
implicit function differentiation: kapalı fonksiyonların türev
implicit function: kapalı fonksiyon; örtük işlev
imply: gerektirmek; iki önermeden birinin gerçekleştiğinde diğerinin de gerçekleşmesi
implies and is implied: çift gerektirme; iki önermeden birinin gerçekleştiğinde diğerinin de gerçekleşmemesi
implicit function theorem: kapalı fonksiyonun varlık teoremi
improper fraction: bileşik kesir
improper integral: belirsiz integral; düzensiz integral
improper partition: has olmayan parçalanma
improper real integrals: has olmayan reel integraller
improper subset: bir kümenin kendisine eş olan alt kümesi
in case: şayet; eğer
in terms of ... : ...'e dayanarak
incenter: iç merkez; bir üçgende iç açılarının açıortaylarının kesişme noktası
incenter of a triangle: üçgenin iç çemberin merkezi
inch: inç; parmak; 2,54 cm değerinde İngiliz uzunluk ölçüsü
incircle: iç daire
incircle of a triangle: üçgenin iç çemberi
inclination: eğim
inclination angle: eğim açısı
inclination functor: içerme fonktoru
inclination map: içerme gönderimi
inclination sign: kapsama gönderimi
inclination of a line: doğrunun eğimi
inclined line: eğik çizgi
inclusive: kapsayan
include: kapsamak; içine almak
included angle: belirli ikiz kenar arasındaki açı
included side: üçgende iki açı arasındaki kenar; iki açının kapsadığı kenar
incommon: ortak
incomplete: tam değil, tamamlanmamış
inconsistent: tutarsız
inconsistent: tutarsız
inconsistent equations: tutarsız denklemler; çözüm kümesi boş küme olan denklemler
inconsistent formula: tutarsız formül; geçersiz formül
inconsistent system equations: tutarsız denklem sistemi

incorrect: doğru değil
increase: artmak; çoğalmak
increasing function: artan fonksiyon
increasing sequence: artan dizi
increment: artma miktarı
indeed: gerçekten
indecomposable: ayrıştırılamaz
indefinite: belirli olmayan; tanımsız
indefinite integral: belirsiz integral
indefinite Lebesgue integral: belirsiz Lebesgue integral
independent: bağımsız
independent events: bağımsız olaylar
independent variable: bağımsız değişken; serbest değişken
independent vectors: bağımsız vektörler
indeterminate: belirsiz
indeterminate forms: belirsiz şekiller
index: dizin
index set: damgalayan küme
indices: indis
indices of permutation: permütasyon indisi
indices of summation: toplama indisi
indicate: işaret etmek; belirtmek
indicated: işaret etmiş; belirtilmiş
indicator function: gösterge fonksiyonu
indirect measurement: dolaylı ölçüm
indirect proof: dolaylı ispat
indivisible: bölünemeyen
individual symbol: sabit simge
induction: tümevarım
induction mathematical: matematiksel tümevarım
induction principle: tümevarım prensibi
induction class: tümevarımsal sınıf
induction set: tümevarımsal küme
inductive: tümevarım
inductive reasoning: tümevarımsal akıl yürütme
inductive set: tümevarım kümesi
inequality: eşitsizlik
inequality signs: büyüklük veya küçüklük eşitsizlik simgeleri
inference: sonuç; çıkarım
infimum: en büyük alt sınır
infinite: sonsuz
infinite dimensional space: sonsuz boyutlu uzay
infinite geometric sequence: sonsuz geometrik dizi

infinite matrix: sonsuz matris
infinite product: sonsuz çarpım
infinite sequence: sonsuz terimli dizi
infinite series: sonsuz seri
infinite set: sonsuz küme
infinitesimal: sonsuz küçük
infinitely countable set: sonsuz sayılabilir küme
infinitely differentiable function: sonsuz türevlenebilir küme
infinitesimal operator: sonsuz küçük operatör
infinity symbol: sonsuzluk simgesi; ∞ sembolü
inflection point: büküm noktası
initial: başlangıç; başlama
initial condition: başlangıç koşulu
initial position: başlangıç konumu
initial point: başlangıç noktası; koordinat eksenlerinin kesim noktası; ışının başladığı noktası
initial object: kalkış nesnesi
initial side of an angle: açının başlangıç kenarı
initial velocity: başlangıç hızı; ilk hız
injective: bire bir; içine
injective function: bire bir fonksiyon
injective relation: bire bir bağıntı
inner product: iç çarpım
inner product of vectors: vektörlerin iç çarpımı
inner product space: iç çarpım uzayı
inner region: iç bölge
inner region terms: iç terimler
inradius: üçgenin iç dairesinin yarıçapı
inradius of a triangle: üçgenin iç teğet çemberin yarıçapı
inscribe: bir şeklin içine başka şekil çizmek
inscribed equilateral: dairenin içine çizilen üçgen veya dörtgen; kirişler üçgen veya dörtgeni
inscribed equilateral polygon: dairenin içine çizilen çokgen; kirişler çokgeni
inscribed polygon: kirişler çokgeni
inscribed square: bir dairenin içine çizilen kare
instantaneous: anlık
instantaneous acceleration: anlık ivme
instantaneous velocity: anlık hız
instability: kararsızlık; istikrarsızlık
instruction: talimat; direktif
in succession: sırasıyla
insufficient: eksiz, yetersiz
integer: tamsayı

integrable function: integrallenebilen fonksiyon
integral: integral
integral calculus: integral hesap
integral curve: integral eğrisi
integral domain: tamlik bölgesi
integral equation: integral denklem
integral exponential: integral üstel fonksiyonu
integral of a derivative: türevin integrali
integral of analytic function: analitik fonksiyonun integrali
integral of divided differences: bölünmüş farkların integrali
integral of hyperbolic function: hiperbolik fonksiyonun integrali
integral of positive harmonic function: pozitif harmonik fonksiyonların integrali
integral test: integral testi
integral test for series: seriler için integral testi
integral value of real number: reel sayının tam değeri
integrand: integrali alınan; integrallenebilen; tümlevlenen
integration: integral alma
integration by parts: kısmi integral
integration by partial fraction: basit kesirlere ayırma metoduyla integral alma
integration interval: integral aralığı
integration limits: integral limitleri
integration of a vector function: vektör fonksiyonun integrali
integrating factor: integral faktörü; tümlevleyen çarpan
integro-differential equation: integral-diferansiyel denklem
integro alternate angles: integral bir yanlı açılar
intercept: parçalara ayırma
intercept form: parçalanmış şekil
interest: faiz
interior: iç
interior angles: iç açılar
interior angles of a triangle: üçgenin iç açıları
interior diagonal of a cube: küpün cisim köşegeni
interior diagonal of a prism: prizmanın cisim köşegeni
interior metric: iç metrik
interior of an angle: açının içi
interior of a circle: çemberin iç bölgesi
interior of a polygon: çokgenin iç bölgesi
interior of a set: kümenin içi
interior of a sphere: kürenin iç bölgesi
interior of a triangle: üçgenin iç bölgesi
interior point: iç nokta
interior region: iç bölge

intermediate value theorem: ara değer teoremi
intermediate variables: ara değişkenler
internal radius of a domain: bölgenin iç yarıçapı
interpolation: interpolasyon; iç değerlendirme
interpolation pair: interpolasyon ikilisi
interpolation sequence: interpolasyon dizisi
interpolation of a formula: formülün yorumu
intersect: kesişme
intersecting lines: kesişen doğrular
intersecting planes: kesişen düzlemler
intersecting of set: kümelerin kesişimi
intersection: arakesit
intersection of set: kümelerin kesişimi
intersection operation: arakesit işlemi
intersection sign: kesişme simgesi
interval: aralık
interval of convergence: yakınsaklık aralığı
interval of integration: integral aralığı
into: içine
into function: içine fonksiyon
intuition: sezgi; sezme
intrinsic geometry: iç geometri
invalid: geçersiz
invalid formula: geçersiz formül
invariant: değişmez
invariant point: sabit nokta
invariant subspace of an operator: operatörün değişmez alt uzayı
intransitive: geçişsiz
invariant subspace of an operator: operatörün değişmez alt uzayı
inverse: ters
inverse conditional: ters şartlı önerme
inverse element: ters eleman
inverse function: ters fonksiyon
inverse hyperbolic cosine: ters hiperbolik kosinüs
inverse hyperbolic cotangent: ters hiperbolik kotanjant
inverse hyperbolic function: ters hiperbolik function
inverse hyperbolic sine: ters hiperbolik sinüs
inverse hyperbolic tangent: ters hiperbolik tanjant
inverse matrix: ters matris
inverse of a conditional statement: koşullu önermenin tersi
inverse of a matrix: matrisin tersi
inverse of a number: sayının tersi
inverse of a relation: bağıntının tersi

inverse of a vector: vektörün tersi
inverse operators: ters işlemciler
inverse proportion: ters orantı
inverse relation: ters bağıntı
inverse theorem: karşıt tersi
inverse transformation: ters dönüşüm
inverse trigonometric function: ters trigonometrik fonksiyon
inversely proportional: ters orantılı
inversion: ters çevirme; evirtim
invert: tersine çevirme
invertible: ters çevrilebilir; terslenebilir
invertible arrow: ters çevrilebilir ok işareti
invertible matrix: ters çevrilebilir matris
invest: yatırım
involute: involüt; düreç; kapalı bir eğrinin çevresine sarılmış bir ipin açılırken, açılmanın uç noktalarının çizdiği yer
involute distribution: involütif dağılım; içerebilir dağılım
involve: gerektirmek
irrational number: irrasyonel sayı
irreducible: indirgenemez
irreducible closed set: indirgenemez kapalı küme
irreducible expression: indirgenemeyen; sadeleşmeyen ifade
irreducible polynomial: indirgenemeyen; sadeleşmeyen polinom
irreflexive: dönüşsüz; yansısız
is not equal to: eşit değildir (\neq)
is greater than: büyüktür ($>$)
is less than: küçüktür ($<$)
is more than or equal to: büyük eşittir (\geq)
is less than or equal to: küçük eşittir (\leq)
isogonic (isogonical): eşköşe; eşit açılı
isolated point: izole noktası; yalıtılmış nokta; ayrık nokta
isometric: izometrik; eşölçümlü
isometric imbedding: izometrik gömme
isometric immersion: izometrik darılma
isometric invariant: izometrik değişmez
isometric manifolds: izometrik manifoldlar
isometric variation: izometrik değişim
isometry: izometri; eşölçüm dönüşümü
isometry group: izometri grubu
isomorphic categories: izomorfizm kategoriler
isomorphic objects: izomorfizm nesneler
isomorphism: izomorfizm; eşyapı dönüşümü; iki küme arasında üzerinde yapıyı koruyan birebir eşleme

isomorphism of Euclidean spaces: Öklid uzayların izomorfizmi
isoperimetric inequality: izoperimetrik eşitsizlik
isosceles: ikizkenar
isosceles trapezoid: ikizkenar yamuk
isosceles triangle: ikizkenar üçgen
isotropic line: izotrop doğru
isotropy group: izotropi grubu
iterate: yinelemek; tekrarlamak
iteration: yineleme; tekrarlama
iterative: yinelemeli; tekrarlamalı

— J —

Jackson approximation theorems: Jackson yaklaşma teoremi
Jackson kernel: Jackson çekirdeği
Jackson singular integral: Jackson tekil integrali
Jackson-Vallee Poussin kernel: Jackson-Vallee Poussin çekirdeği
Jackson-Vallee Poussin singular integral: Jackson-Vallee Poussin tekil integrali
Jacobi symbol: Jacobi simgesi
Jacobi vector field: Jacobi vektör alanı
Jacobi's identity: Jacobi özdeşliği
Jacobi's method: Jacobi yöntemi
Jacobian determinant function: Jacobiyen determinant fonksiyonu
Jacobian polynomial: Jacobiyen polinomu
Jacobian equation: Jacobiyen denklemi
Jardan algebra: Jardan cebiri
Jardan curve: Jardan eğrisi
Jardan's theorem: Jardan teoremi
joint: ortak; birleşik
joint distribution: ortak dağılım fonksiyonu
joint variation: ortak değişim
jump: sıçrama

— K —

k-dimensional simplex: k-simpleks
K-functional: K-fonksiyonel
k-plane: k-düzlem
Kantorovich polynomials: Kantorovich polinomları

Kelly transformation: Kelly dönüşümü
Kelvin transformation: Kelvin dönüşümü
kernel: çekirdek
kernel of a mapping: gönderimin çekirdeği
kernel of a zero series: sıfır serinin çekirdeği
kernel of an operator: operatörün çekirdeği
key: anahtar; cevap cetveli
kilogram: bir ağırlık ölçüsü birimi; 1/1000 kg
kilometre: bir uzunluk ölçüsü birimi; 1000 km
kite: simetri eksenini
knot: düğüm
knot of a curve: bir eğrinin düğümü
Kolmogorov's axiom: Kolmogorov uzayı
Kolmogorov's inequality: Kolmogorov eşitsizliği
Kolmogorov's space: Kolmogorov uzayı
Kolmogorov's theorem for Fourier series: Fourier serileri için Kolmogorov teoremi
Kolmogorov's theorem lacunar on Fourier series: lakunar Fourier serileri için Kolmogorov teoremi
Korovkin's theorem: Korovkin teoremi
Kronecker-Capelly theorem: Kronecker-Capelli teoremi
Kronecker delta: Kronecker deltası
Kronecker matrix: Kronecker matrisi
Kummer's test: Kummer testi
Kuratowski operation: Kuratowski işlemi

— L —

$L_1 + L_2$ space: $L_1 + L_2$ uzayı
 ℓ_2 space: ℓ_2 uzayı
 L_p -modulus of continuity: L_p -süreklilik modülü
lem: en küçük ortak kat
lup: en küçük üst sınır
 \ln^+ symbol: \ln^+ işareti
log symbol: log işareti
L'Hospital theorem: L'Hospital teoremi
label: sınıflandırma
lacunar sequence: lakunar dizi
lacunar series: lakunar serisi
Lagrange coefficients: Lagrange katsayıları
Lagrange equation: Lagrange denklemi

Lagrange from of the remainder: Lagrange kalanı
Lagrange function: Lagrange fonksiyonu
Lagrange identity: Lagrange özdeşliği
Lagrange interpolation formula: Lagrange interpolasyon formülü
Lagrange interpolation polynomial: Lagrange interpolasyon polinomu
Lagrange identity: Lagrange özdeşliği
Lagrange multipliers: Lagrange çarpanları
Lagrange remainder: Lagrange kalan terimi
Lagrange's formula for functions of several variables: çok değişkenli fonksiyonlar için Lagrange formülü
Lagrange's four squares theorem: Lagrange'in dört kareler teoremi
Lagrange's method of undetermined multipliers: Lagrange çarpanlar yöntemi
Laguerre differential equation: Lagrange diferansiyel denklemi
Laguerre orthogonal functions: Lagrange ortogonal fonksiyonları
Laguerre polynomial: Lagrange polinomu
Laguerre polynomial in the narrow sense: dar anlamda Lagrange polinomu
Lalesko-Picard integral equation: Lalesko-Picard integral denklemi
Lambert series: Lambert serisi
Lame coefficients: Lamé katsayıları
Lame curve: Lamé eğrisi
Lame wave equation: Lamé dalga denklemi
Lame wave function: Lamé dalga fonksiyonu
Landau order symbols O and o : O ve o Landau simgeleri
Landau polynomial: Landau polinomu
Laplace-Beltrami operator: Laplace-Beltrami operatörü
Laplace distribution: Laplace dağılımı
Laplace equation: Laplace denklemi
Laplace expansion of a determinant: determinantın Laplace açılımı
Laplace integral: Laplace integrali
Laplace operator: Laplace operatörü
Laplace operator in curvilinear coordinates: eğrisel koordinatlarda Laplace operatörü
Laplace operator in cylindrical coordinates: silindirik koordinatlarda Laplace operatörü
Laplace operator in spherical coordinates: küresel koordinatlarda Laplace operatörü
Laplace transformation: Laplace dönüşümü
large category: büyük kategori
large number: büyük sayılar
last valuation of a summation symbol: toplama sembolünün aldığı son değer
lateral: yanal; yan tarafa ait
lateral area: yanal alan
lateral area of a cone: koninin yanal alanı

lateral area of a cylinder: silindirin yanal alanı
lateral area of a prism: prizmanın yanal alanı
lateral area of a regular pyramid: düzgün piramidin yanal alanı
lateral area of a regular truncated: düzgün kesik piramidin yanal alanı
lateral area of a truncated cone: kesik koninin yan yüzeyinin alanı
lateral edge: yanal ayrıt
lateral face: yanal yüz
lateral height of a pyramid: piramidin yan yüksekliği
lateral surface: yanal yüzey
lateral surface of a cylinder: silindirin yan yüzeyi
latent root: gizli kök
latent area of a pyramid: piramidin yanal alanı
lattice: kafes; örgü
Laurent series: Laurent serisi
Laurent's theorem: Laurent teoremi
law contradiction: çelişki kuralı
law of involution: involüt kuralı
law of tangent: tanjant kuralı
law of transivity of identity: eşitsizliğin geçişme özelliği
law of absorption: soğurma kuralı
leading coefficient: baş katsayı
leading principal matrix: öncü asıl matrisi
leading principal minor: öncü asal minör; öncü asal alt belirten
leading term: baş terim
least: en az; en küçük
least common denominator: en payda
least common multiple (LCM): en küçük ortak kat (OKEK)
least element: en küçük eleman
least element of set: kümenin en küçük elemanı
least upper bound: en küçük üst sınır (supremum)
least upper bound of a sequence: bir dizinin en küçük üst sınırı
least upper bound axiom: en küçük üst sınır aksiyomu
Lebesgue constant: Lebesgue sabit
Lebesgue function: Lebesgue fonksiyonu
Lebesgue function of an orthonormal system: ortonormal sistemin Lebesgue fonksiyonu
Lebesgue point of an function: fonksiyonun Lebesgue noktası
Lebesgue set: Lebesgue kümesi
Lebesgue test for a Fourier series: Fourier serileri için Lebesgue testi
left A-module: sol A-modül
left cancellable: sol sadeleştirilebilir
left coset: sol yan küme
left distributive: soldan dağılma

left end of interval: aralığın sol ucu
left hand coordinate system: sol el koordinat sistemi
left hand derivative: sol türev
left hand differentiable function: soldan türevlenebilir fonksiyon
left hand limit: soldan limit
left hand neighbourhood: sol komşuluk
left hand side of an equation: eşitliğin sol tarafı
left identity: sol birim eleman
left inverse: sol tersi
left inverse element: sol ters eleman
left inverse matrix: sol ters matris
left inverse of an arrow: okun sol tersi
left inverse operator: sol ters operatör
left invertible element: sol terslenebilir eleman
left translation: sol öteleme
left unit: sol birim eleman
leg: dik kenat
Legende differential equation: Legendre diferansiyel denklemi
Legende functions: Legendre fonksiyonu
Legende general differential equation: Legendre genel diferansiyel denklemi
Legende polynomials: Legendre polinomu
Legende symbol: Legendre simgesi
Leibniz formula: Legendre formülü
Leibniz series: Leibniz serisi
Leibniz's test: Leibniz testi
Leibniz's theorem: Leibniz teoremi
lemma: yardımcı teoremi
Lemniscate functions: Lemniskat fonksiyonu
length: boyut; uzunluk
length of a curve: eğrinin uzunluğu
length of a directed segment: yönlü doğru parçasının uzunluğu
length of a line segment: doğru parçasının uzunluğu
length of a rectangle: dikdörtgenin boyu
length of a segment: parçanın uzunluğu
length of an arc: yay uzunluğu
length of an interval: aralığın uzunluğu
length of normal: normal uzunluğu
length of parametric curves: parametrik eğrinin uzunluğu
length of subnormal: normal altı uzunluğu
length of subtangent: teğet altı uzunluğu
length of tangent: teğet uzunluğu
less than: küçüktür
lesser number: daha küçük sayı

level: seviye; düz-yatay
level hypersurface: seviye uzunluğu
lever: kaldıraç
lever light year: ışık yılı; $9,5 \cdot 10^{12}$ km
Levi equation: Levi denklemi
Levi operator: Levi operatörü
Levitan polynomials: Levitan polinomları
lexicographic order: Sözlük sıralaması
Lie group: Lie grubu
lift of a function: fonksiyonun kaldırılması
like: benzer; gibi
like fractions: benzer kesirler
like monomials: benzer tek terimliler
like terms: benzer terimliler
lim symbol: limit simgesi
limacon curve: limaçon eğrisi
limit: limit; erey
limit a linear function: lineer fonksiyonunun limiti
limit applied to area: alana uygulanan limit
limit from the left : soldan limit
limit from the right: sağdan limit
limit function: limit fonksiyonu
limit in the mean: ortalama limit
limit of a function: fonksiyonun limiti
limit of integral: integralin limiti
limit of logarithm: doğal logaritmanın limit
limit of a sequence: dizinin limiti
limit of polynomials: polinomlarının limit
limit of powers: kuvvetlerin limiti
limit of products: çarpımların limiti
limit of sequences: dizilerin limiti
limit of the sum of functions: fonksiyonların toplamının limiti
limit of the product of functions: fonksiyonların çarpımının limiti
limit of trigonometric functions: trigonometrik fonksiyonların limiti
limit of vector functions: vektör fonksiyonunun limiti
limit point: limit noktası
limit sums: toplamların limiti
limit superior of a sequence: dizinin üst limiti
limit theorems: limit teoremleri
Lindelöf space: Lindelöf uzayı
Lindemann's theorem: Lindemann teoremi
Lindemann-Weierstrass theorem: Lindemann-Weierstrass teoremi
line: doğru

line geometry: çizge geometrisi
line graph: doğru çizgisi
line in \mathbb{R}^n : \mathbb{R}^n de doğru
line integral: eğrisel integral
line of centres: doğruların merkezi
line of curvatures: eğrilerin merkezi
line of intersection: kesişme doğrusu
line segment: doğru parçası
line segments in proportion: orantılı doğru parçaları
linear: lineer; doğrusal
linear algebra: Doğrusal cebir
linear closure: doğrusal kapanış
linear combination: doğrusal bileşim
linear combination of vector: vektörün doğrusal bileşimi
linear congruence: doğrusal kongürans
linear dependent: lineer bağımlı
linear dependence of vectors: vektörlerin lineer bağımlılığı
linear differential equation: doğrusal diferansiyel denklem
linear equation: doğrusal denklem; 1. dereceden denklem
linear equation system: lineer denklem sistemleri; doğrusal denklem dizgesi
linear form: doğrusal biçim
linear function: doğrusal fonksiyon
linear homogeneity: Lineer homojenlik; doğrusal tektürelilik
linear independence: lineer bağımsızlık
linear independent vectors: lineer bağımsızlık vektörler
linear inequality: doğrusal eşitsizlik
linear integral equation: doğrusal integral denklemi
linear interpolation: doğrusal interpolasyon
linear isometry: doğrusal izometri
linear isometry: doğrusal izometri
linear isomorphism: doğrusal eşyapı dönüşümü
linear manifold: lineer çokluk; doğrusal büklüm
linear mapping: lineer görüntüleme; doğrusal eşleme
linear measures: doğrusal ölçüler
linear order: doğrusal sıralama
linear pair: doğrusal çift
linear relation: doğrusal bağlantı
linear set: doğrusal küme
linear space: doğrusal uzay
linear system of differential equation: doğrusal diferansiyel denklem sistemi
linear transformation: doğrusal dönüşüm
linear term: doğrusal terim
linear transformation: doğrusal dönüşüm

linear velocity: çizgisel hız
linear with constant coefficients: sabit katsayılı lineer denklemler
linearly dependent: doğrusal bağımlı
linearly dependent vectors: doğrusal bağımlı vektörler
linearly independent: doğrusal bağımsız
linearly independent vectors: doğrusal bağımsız vektörler
linearly ordered class: doğrusal sıralanmış sınıf
linearization: doğrusallaştırma; lineer şekle girmek
Liouville number: Liouville sayısı
Liouville's theorem: Liouville teoremi
Liouville's theorem on algebraic numbers: cebirsel sayıların Liouville teoremi
Lipschitz continuity: Lipschitz sürekliliği
Lipschitz continuous boundary: Lipschitz sınırı
Lipschitz continuous function: Lipschitz sürekli fonksiyon
Lipschitz-Dini test: Lipschitz-Dini testi
Lipschitz mapping: Lipschitz gönderimi
Lipschitz order: Lipschitz koşulunun mertebesi
Lipschitz's test: Lipschitz testi
literal: harfli
litre: sıvı ölçü birimi; 1 dm^3 hacimli birim
Lituus spiral: Lituus spirali
Lobachevskian geometry: Lobachevski geometrisi
Lobatto quadrature formula: Lobatto kuadratür formülü
local: yerel; bölgesel; mahalli
local convergence: yerel yakınsaklık
local convexity: yerel dışbükeylik
local extremum: yerel ekstremum
local flow: yerel akın
local Lipschitz condition: yerel Lipschitz koşulu
local maximum: yerel maksimum; bölgesel azami
local minimum: yerel minimum; bölgesel asgari
localization: yerleştirme
localization principle: yerleştirme prensibi
locally bounded function: yerel sınırlı fonksiyon
locally compact space: yerel kompakt uzay
locally connected space: yerel bağlantılı uzay
locally convex space: yerel dışbükey uzay
locally integrable function: yerel integrallenebilir fonksiyon
locally pathwise connected space: yerel yol bağlantılı uzay
locally symmetric semi-Riemannian manifold: yerel yarı-Riemann manifoldu
locally maximum: yerel azami değer
locally minimum: yerel asgari değer
locus: geometrik yer

locus of points: noktaların geometrik yeri
logarithm: logaritma
logarithm to base a: a tabanına göre logaritma
logarithmic: logaritmik
logarithmic convex function: logaritmik dışbükey fonksiyon
logarithmic convexity: logaritmik dışbükeylik
logarithmic differentiation: logaritmik diferansiyel alma
logarithmic derivative: logaritmik türev
logarithmic equation: logaritmik integral
logarithmic function: logaritmik fonksiyon
logarithmic integral: logaritmik integral
logarithmic normal distribution: logaritmik normal dağılım
logarithmic series: logaritmik seri
logarithmic of a complex variable: karmaşık değişkenli logaritmik fonksiyon
logarithmic singularity: logaritmik tekillik
logarithmic convex function: logaritmik dışbükey fonksiyon
logarithmically bounded function: logaritmik sınırlı fonksiyon
logic: mantık
logic operation: mantık işlemi
logically: mantıksal
logically connectives: mantıksal bağımlılık
logically conclusion: mantıksal sonuç
logically equivalent: mantıksal denklik
logically equivalent statements: mantık bakımından denk önermeler
logically equivalence: mantıksal denklik
logically falsity: mantıksal yanlışlık
logically terms: mantıksal terimler
logically true: mantıksal bakımından doğru
logically truth: mantıksal gerçek
long: uzun
longitude: boylam
longitudinal curve: boylam
loop: ilmik
Lorentz form: Lorentz formu
Lorentz group: Lorentz grubu
Lorentz transformation: Lorentz dönüşümü
loss: zarar; kayıp
lower base: alt taban
lower base of a prism: prizmanın alt tabanı
lower bound: alt sınır
lower bound of a sequence: dizinin alt sınır
lower boundedness of a function: fonksiyonun alttan sınırlılığı
lower Darboux sum: alt Darboux toplamı

lower hemi continuity: Alt yarı sürekli
lower integral: alt integral
lower limit: alt limit
lower limit of a definite integral: belirli integralin alt sınır
lower semi continuity: aşağı yarı sürekli
lower semi continuous functional: alt yarı sürekli fonksiyonel
lower sum: alt toplam
lower triangular matrix: alt üçgen matrisi
lower of similarity: K.K.K. benzerlik teoremi
lowermost point of parabola: parabolün en alçak noktası
lowest: en küçük
lowest common denominator: başkatsayı
lowest common multiple: en küçük ortak kat (OKEK)
lowest common multiple of integers: tamsayının en küçük ortak katı
lowest common multiple of polynomials: polinomların en küçük ortak katı
lowest degree: en düşük derece
lowest terms: en basit terimler
lowest upper bound of a sequence: sınırsız dizi
Lusin-Denjoy theorem: Lusin-Denjoy teoremi
Lyapunov matrix: Lyapunov matrisi
Lyapunov number: Lyapunov sayısı

— M —

$m \times n$ matrix: $m \times n$ matrisi
 μ -summable function: μ -toplabilir fonksiyon
Macdonald's function: Macdonald fonksiyonu
Machin's formula for π : π sayısı için Machin formülü
Maclaurin expansion: Maclaurin açılımı
Maclaurin formula: Maclaurin formülü
Maclaurin series: Maclaurin serisi
Maclaurin's theorem: Maclaurin teoremi
magic square: sihirli kare; satır ve sütunlarının toplamı birbirine eşit olan bir oyun
magnitude: büyüklük; bir ölçü biriminin sıralanışı
magnitude of discontinuity: sıçrama ölçüsü
magnitudes of vector: vektörlerin büyüklükleri
Mahhieu differential equation: Mathieu diferansiyel denklemi
Mahhieu function: Mathieu fonksiyonu
Mainardi-Codazzi equations: Mainardi-Codazzi denklemi

main diagonal: esas köşegen
major: büyük
major axis: büyük eksen
major axis of an ellipse: elipsin yedek eksenini
majorant: baskı
majorant series: baskı serisi
majorization: baskılama
majorized series: baskılanmış seri
mantissa of a logarithm: logaritmanın mantisi; bayağı logaritmanın ondalık kısmı
many times differentiable: çok katlı diferansiyellenebilir fonksiyon
many valued functions: çok değerli fonksiyon
manifold: manifold; büklüm
mapping: eşleme; gönderme
Marcinkiewicz factor: Marcinkiewicz çarpanı
Marcinkiewicz test for Fourier series: Fourier serileri için Marcinkiewicz testi
Markov's inequality: Markov eşitsizliği
mass: kütle
mathematical: matematiksel
mathematical description: matematiksel tarif
mathematical expression: matematiksel ifade
mathematical expectation: matematiksel beklenti
mathematical induction: matematiksel tümevarım
mathematical logic: matematiksel mantık
mathematical sentence: matematiksel cümle
mathematical system: matematiksel düzen
mathematics: matematik
matching: eşleştirme; bire bir eşlemeye koyma
matrix: matris; dizey
matrix addition: matrisin toplamı
matrix algebra: matris cebiri
matrix calculation: matris hesabı
matrix coefficients: katsayılar matrisi
matrix equation: matris denklemi
matrix function: matris fonksiyonu
matrix multiplication by scalars: matrisin skalerle çarpımı
matrix of a linear transformation: matris doğrusal dönüşümün matrisi
matrix of coefficients: katsayılar matrisi
matrix of operators: operatörün matrisi
matrix power series: matris kuvvet serisi
matrix product: matrislerin çarpımı
matrix series: matrisler serisi
maximal element: maksimal eleman

maximal function: maksimal fonksiyon
maximal integral curve: maksimal integral eğrisi
maximum: maksimum; azami; en çok
maximum metric: maksimum ölçü
maximum of functions: maksimum fonksiyon
maximize: en yukarı yapmak
mean: ortalama
mean curvature: ortalama eğrilik
mean deviation: ortalama hesap
mean of a distribution function: dağılım fonksiyonunun ortalaması
mean proportional: orta orantılı
mean s-extremes product property: içler dışlar çarpımı
mean s of a proportion: orantıda içler
mean square: karesel fark
mean square error: karesel hata
mean value: ortalama değer
mean value theorem: ortalama değer teoremi
mean value theorem for derivations: türevler için ortalama değer teoremi
mean value theorem for integral: integral için ortalama değer teoremi
means of a proportion: orantıda içler; orantıda ikinci ve üçüncü terimler
measure: ölçü
measure function: ölçülebilir fonksiyon
measure of a convex function: dışbükey fonksiyonun ölçüsü
measure of a segment: doğru parçasının ölçüsü
measure of an angle: açının ölçüsü
mechanism: mekanizma, işlerge
measurable: ölçülebilir
measurement: ölçme
measuring geometric quantities: geometrik çoklukların ölçümü
measuring tşne: zamanı ölçme
median: medyan; ortanca; kenarortay
median of a trapezoid: yamuğun orta tabanı
median of a triangle: üçgenin kenarortayları
mediator: açıortay
meet operation: arakesit işlemi
Mellin transformation: Mellin dönüşümü
member: eleman; üye
member of a set: kümenin elemanı
member of an equation: denklemin elemanı
members of an inequality: eşitsizliğin elemanları
membership symbol: üyelik simgesi
mensuration: ölçü, ölçme
Menelaus' theorem: Menelaus teoremi

mentally: akıl yoluyla
meridian: meridyen; boylam
Mercer's theorem: Mercer teoremi
Meromorphic function: Meromorf fonksiyon
Mersenne numbers: Mersenne sayısı
meter/metre: metre
methods of finite differences: sonlu farklar yöntemi
methods of integration: integrasyon metodu
methods of straight lines: doğrular yöntemi
methods of variation of parameter: parametrelerin değişim yöntemleri
metric: mesafe; uzunluk; ölçü
metric expression: metrik ifade
metric geometry: metrik geometri
metric space: metrik uzayı
metric system: metrik düzen
metric topology: metrik topolojisi
Meusnier' theorem: Meusnier teoremi
micro: mikro; küçük
micron: mikron; çok küçük; milimetrenin binde biri
mid base: orta taban
mid base of a trapezoid: yamuğun orta tabanı
mid-point: orta nokta
mediator: kenarortay
midline of a trapezoid: yamuğun orta tabanı
midsegment: doğru parçasının ortası
mile: mil; kara mili 1 609 m; deniz mili 1 852 m
milligram: miligram
millilitre: mililitre
millimetre: milimetre
million: milyon; 10^6
minimal element: minimal eleman
minimal polynomial: en küçük ortak terimli
minimal surface: en küçük yüzey
minimize: minimize etme; en az yapma
minus: eksi (-)
minimum: minimum; asgari; en az
minimum value: minimum değer
Minkowski convex body theorem: Minkowski konveks cisimler teoremi
Minkowski functional: Minkowski fonksiyoneli
Minkowski space: Minkowski uzayı
minor: minör; alt determinan
minor arc: küçük yay
minor axis: küçük eksen

minor axis of an ellipse: elips küçük eksen
minuend: eksilen; çıkarma işleminde ilk sayı
minute: dakika
minus sing: eksi işareti; negatif sayının önüne konan işaret
missing: eksik
Mittag-Leffler expansion: Mittag-Leffler açılımı
Mittag-Leffler theorem: Mittag-Leffler teoremi
Mittag-Leffler matrix: Mittag-Leffler matrisi
mixed fraction: tam sayılı kesir
mixed number: karışık sayılar
mixed operations: karışık işlemler
mixed partial derivative: karışık kısmi türev
mixed periodic decimal: karışık periyodik kesir
mixed scalar product: karışık çarpım
mixed number: tam sayılı kesir; bileşik kesir
mixed tensor: karışık tensör
mixed term of a quadratic form: karesel biçimde karışık terim
Mizohata operator: Mizohata operatörü
mod: mod; bir veri dizisinde en fazla miktarda bulunan sayı
model: model
modified cylindrical function: gelişmiş silindirik fonksiyonlar
modular arithmetic: modüler aritmetik
modular system: modüler düzlem
modulus: modül; mutlak değer
modulus of a complex number: karmaşık sayının modülü
modulus of smoothness: düzgünlük modülü
modulus relation: modül bağıntısı
modus tollens: atkı kuralı
Mollweide's formulas: Mollweide formülleri
Monge-Ampere equation: Monge-Ampere denklemi
monic polynomial: monik polinom
moment: moment; an; kolcuk
moment and centre of gravity: moment ve kütle merkezi
moment of inertia: eylemsizlik momenti
monoid: monoid; birimli yarı grup
monomial: monom; tek terimli
monomorphism: sol sadeleştirilebilir
monotone: monoton; tekdüze
monotone function: monoton fonksiyon
monotonic decreasing function: monoton azalan fonksiyon
monotonic decreasing sequence: monoton azalan dizi
monotonic increasing function: monoton artan fonksiyon
monotonic increasing sequence: monoton artan dizi

monotonic sequence: monoton dizi
monotonicity: monotonluk
monotonic law of multiplication: çarpma işleminde monotonluk kuralı
monotony interval: monotonluk aralığı
Morera's theorem: Morera teoremi
Morley triangle: Morera üçgeni
Morley's theorem: Morera teoremi
morphism: morfizma
motion: hareket
motion in a plane: düzlemde hareket
Möbius function: Möbius fonksiyonu
Möbius strip: Möbius şeridi
Möbius transformation: Möbius dönüşümü
multilinear form: çokdoğrusal fonksiyon
multinomial: katlıterim
multinomial coefficient: polinomsal katsayı
multinomial expansion: polinomsal açılım
multinomial series: polinomsal seri
multiple Fourier series: çok katlı Fourier serisi
multiple integral: katlı integral
multiple root: katlı kök
multiple series: çok katlı seri
multiple zero: çok katlı sıfır
multiples of a number: sayının katları
multiplication: çarpma işlemi
multiplication and division signs: çarpma ve bölme simgeleri
multiplication by scalar: skalerle çarpma
multiplication in the set of complex numbers: karmaşık sayılar kümesinde çarpma
multiplication of integers: tamsayıların çarpması
multiplication of matrices: matrislerin çarpması
multiplication of natural numbers: doğal sayıların çarpımı
multiplication of real: reel sayıların çarpımı
multiplication of vectors by scalars: vektörlerin skalerle çarpımı
multiplication procedure: çarpma yöntemi
multiplication property of equality: eşitliğin çarpma özelliği
multiplication property of zero: sıfırın çarpma özelliği
multiplication property of inequality: eşitsizliğin çarpma özelliği
multiplication property of one: bir sayısının çarpma özelliği
multiplication table: çarpım tablosu
multiplicative group: çarpımsal grup
multiplicative identity: çarpımsal birim
multiplicative identity element: çarpmaya göre birim eleman

multiplicative inverse element: çarpmaya göre ters eleman
multiplicity of a covering: örtmenin katlılığı
multiplier: çarpmak
multiply: çarpmak (x); katlamak
multiply disjoint sets: ikişer ayrık kümeler
multiply disjoint sets exclusive events: aynı anda olma olasılığı olmayan ayrık olaylar
multiply disjoint sets independent events: birbirleriyle bağımsız olaylar
multiply monotone function: katlı monoton fonksiyon
multiplied by: çarpı; kez; defa (x)
multiplied integration: çok katlı integrasyon
multivalent function: çok katlı fonksiyon
multivalued function: çok değerli fonksiyon
multivalued trigonometric function: çok değerli trigonometrik fonksiyon
multivariable Dirac δ -function: çok değişkenli Dirac δ -fonksiyonu
Muntz's theorem: Müntz teoremi
mutually inverse function: birbirinin tersi olan fonksiyonlar
mutually inverse numbers: karşılıklı ters sayılar
myriad: çok sayıda

— N —

(N, p_n) sum: serinin (N, p_n) toplamı
 (N, p_n) summable series: serinin (N, p_n) toplanabilir seri
n-ary operation: n-li işlem
n-ary relation: n-li bağıntı
n-dimensional: n-boyutlu
n-dimensional beta integral: n-boyutlu beta integral
n-dimensional column: n-boyutlu sütun
n-dimensional cube: n-boyutlu küp
n-dimensional interval: n-boyutlu aralık
n-dimensional open interval: n-boyutlu açık aralık
n-dimensional row: n-boyutlu satır
n-dimensional vector space: n-boyutlu vektör uzayı
N-function: N-fonksiyon
n-gon: n-gen; n kenarlı çokgen
(N) property of function: fonksiyonun (N) özelliği
n-th degree radical: n-inci basamaktan kök
n-th derivative: n-inci sıradan türev
n-th differential: n-inci sıradan diferansiyel
n-th partial sum: n-inci kısmi toplam

n-th power: n-inci kuvvet
n-th root: n-inci kök
n-th root of a complex number: karmaşık sayının n-inci kuvvetten kökleri
n-th term: n-inci terim
n-th term of the series: serinin n-inci terimi
n order square matrix: n-inci sıradan kare matris
name: adlandırmak
nabla symbol: nabla işareti
Napier logarithm: Napier logaritması
Napier's analogies: Napier benzerleri
Napoleon's problem: Napolyon problemi
nappe: kanat; bir koninin tepesinin iki yanında meydana gelen yüzeyler
narrow: dar
natural: doğal
natural coordinate functions: doğal koordinat fonksiyonları
natural logarithm: doğal logaritma; 10 tabanına göre logaritma
natural mapping: doğal gönderme
natural numbers: doğal sayılar
nautical mile: deniz mili; 1825 m
necessary: gereklilik
necessary and sufficient condition: gerekli ve yeterli şart
necessary condition: gerekli koşul
necessary condition for differentiability: diferansiyelliğin gerek şartı
necessary condition for Fourier coefficients: Fourier katsayıları için gerek şartı
negation: değil; değilleme
negative angle: negatif açı; saat yelkovanıyla aynı yönlü açı
negative class: negatif sınıf
negative decimal number: negatif ondalık sayı
negative definite: kesin eksi
negative direction: negatif yön
negative function: negatif fonksiyon
negative integers: negatif tamsayı
negative of element: elemanın negatifi
negative of statement: önermenin olumsuzu
negative real: negatif reel sayılar
negative numbers: negatif sayılar
negative real numbers: negatif reel sayılar
negative semi definite: yarı kesin eksi
negation: değilleme; olumsuz yapma
negation of proposition: önermenin değil
neighborhood: komşuluk; yöre
neighbourhood of point: noktanın komşuluğu
neighbourhood of plus infinity: artı sonsuzun komşuluğu

neighbourhood of zero: sıfırın komşuluğu
Neil parabola: Neil parabolü
nephroide: nefroid eğrisi
nested intervals: iç içe aralıklar
net: ağ
net of a solid: bir cismin açılımı; üç boyutlu şeklin açık hali
net of an interval: aralığın ağı
net price: net fiyat
network: şebeke; eğrileri birbirine bağlayan ağ
Neumann function: Neumann fonksiyonu
Nevanlinna A class: A Nevanlinna sınıfı
Nevanlinna function: Nevanlinna fonksiyonu
Nevanlinna's theorem for class A: A sınıfına ait Nevanlinna teoremi
Newton-Cotes formulae: Newton-Kotes formülü
Newton's identity: Newton özdeşliği
Newton's interpolation with backward: Newton geriye interpolasyon
Newton's interpolation with forward: Newton ileriye interpolasyon
Newton's interpolation polynom: Newton interpolasyon polinomu
Newton's interpolation series: Newton interpolasyon serisi
Newton's interpolation sum: Newton interpolasyon toplamı
Newton's method: Newton yöntemi
nilpotent: sıfır güçlü
nilpotent matrix: nilpotent matris
nilpotent transformation: nilpotent dönüşüm
node: köşe
Noetherian ring: Noether halkası
nonagon: dokuzgen
non: değil; olumsuzluk eki
non-algebraic functions: cebirsel olmayan fonksiyonlar
non-collinear: eş doğrusal olmayan
non-collinear points: doğrusal olmayan noktalar
non-commutative operators: değişmeli olmayan operatörler
non-compactness: kompaksızlık
non-concurrent lines: kesişmeyen doğrular
non-convergent series: iraksak seri
non-cooperative: kooperatifsiz; işbirliksiz
non-decreasing function: azalmayan fonksiyon; monoton artan fonksiyon
non-decreasing sequence: azalmayan dizi; monoton artan dizi
non-decreasing series: azalmayan seri; monoton artan seri
non-differentiable function: diferansiyeli alınamayan fonksiyon
non-denumerable set: sayılamaz küme
non-diagonal element: köşegen dışı eleman
non-diagonal term: köşegen dışı terim

non-disjoint sets: kesilen kümeler
non-empty set: boş olmayan küme
non-homogenous system: homojen olmayan sistem
nonillion: nonilyon; 31-33 basamaklı sayı
non-increasing function: artmayan fonksiyon; monoton azalan fonksiyon
non-increasing sequence: artmayan dizi; monoton azalan dizi
non-increasing series: artmayan seri; monoton azalan seri
non-intersecting sets: kesişmeyen kümeler
non-linear operator: doğrusal olmayan operatör
non-linear Volterra's integral: doğrusal olmayan Volterra integrali
non-measurable set: ölçülemeyen küme
non-metric geometry: ölçüleri olmayan geometri
nonnegative: eksi olmayan; negatif olmayan
nonnegative integers: negatif olmayan tamsayı
nonnegative number: negatif olmayan sayı
non-periodic decimal number: devirsiz ondalık sayı
non-positive exponents: pozitif olmayan üstler
non-reflexive relation: yansımayan bağıntı
non-simple polyhedron: basit olmayan çok yüzlü
non-simple region: basit olmayan bölge
non-singular: tekil değil; singüler olmayan
nonsingular transformation: tekil olmayan dönüşüm
non-singular matrix: tekil olmayan matris
non-symmetric: simetrik olmayan; bakışsız
non-symmetric property: simetrik olmama özelliği
non-tangential orbit: teğetsel olmayan yörünge
non-terminating decimal: devirli ondalık sayı
non-transitive relation: geçişken olmayan bağıntı
non-overlapping intervals: iç içe girmeyen aralıklar
non-overlapping polygonal regions: iç içe girmeyen çokgen alanları
non-vanishing: sıfır olmayan
non-vertical line: düşey olmayan çizgi
non-zero: sıfır olmayan
non-zero roots: sıfırdan farklı reel kökler
norm: norm; düzgü
norm metric: norm metriği
norm of a function: fonksiyonun normu
norm of a matrix: matrisin normu
norm of a net: ağın normu
norm of a vector: vektörün normu
normal: normal; bir eğrinin teğetinin değme noktasına dik olan nokta
normal component of a vector: vektörün normal doğrultusundaki bileşeni
normal covering: normal örtme

normal distribution: normal dağılım
normal from of implication: gerektirmenin indirgenmesi
normal matrix: normal matris
normal operator: normal operatör
normal plane: normal düzlemi; eğrinin teğete değme noktasına dik olan düzlem
normal section: normal kesit
normal to a surface: yüzeyin normali
normal transformation: normal dönüşüm
normal vector: normal vektör
normalized basis: normalleşmiş taban
normalized distribution function: normalleşmiş dağılım fonksiyonu
normalized eigenvector: normalleşmiş özvektör
normalized sequence: normalleşmiş dizi
normed: normlu; düzgülenmiş
normed algebra: normlu cebir
normed space: normlu uzayı
notation: işaret veya rakamla gösterme
nowhere dense set: hiçbir yerde yoğun olmayan küme
Nörlund mean: Nörlund ortalaması
Nörlund summation method: Nörlund toplama yöntemi
null: boş, sıfır; toplamsal grubun birim elemanı
null element: boş öge
null circle: sıfır çemberi
null matrix: sıfır matrisi
null sequence: sıfır dizi
null set: boş küme
null space: sıfır uzay
null space of a linear transformation: lineer dönüşümün boş uzayı
nullity: boşluk; gönderim kusuru
nullity of linear transformation: doğrusal dönüşüm boşluğu
number: sayı
number line: sayı doğrusu
number of permutations: permütasyon sayısı
number pairs: sayı çiftleri
number phrase: sayı cümlecığı; sayı ifadesi
number sentence: sayı cümlesi; sayı kümesi
number system: sayılar düzeni
number e: e sayısı; 2,71828...
number π : π sayısı; 3,14159...
number ray: pozitif yarı eksen
numeral: rakam
numeration: numaralama; sayılandırma

numeration system: numaralama sistemi
numerator: pay
numerator of a fraction: kesrin payı
numerical: sayısal; nümerik
numerical analysis: sayısal çözümleme
numerical axis: sayılar eksenini
numerical coefficient: sayısal katsayı
numerical expression: sayısal ifade; rakamsal ifade
numerical fraction: sayısal kesir
numerical function: sayısal fonksiyon
numerical integration: sayısal integral
numerical parameter: sayısal parametre
numerical series: sayısal seri
numerical solution: sayısal çözüm
numerical value: sayısal değer
numerically: sayısal olarak

— 0 —

object: nesne
objective: objektif; amaç
objective function: objektif fonksiyon; amaç işlevi
oblate: kutupları yassılaştırmış
oblique: eğik; yatık
oblique : eğik; yatık
oblique angled triangle: geniş açılı üçgen
oblique asymptote: eğik asimptot
oblique circular cone: eğik dairesel koni
oblique circular cylinder: eğik silindir
oblique coordinate system: eğik koordinat sistemi
oblique coordinate transformation: eğik koordinat dönüşümleri
oblique line: eğik çizgi
oblique prism: eğik prizma
oblique pyramid: eğik piramit
oblique triangle: eğik üçgen; basit küresel üçgen
obtuse angle: geniş açı
obtuse triangle: geniş üçgen; yatık üçgen

occurrence of a symbol: simgenin görünümü
octahedron: sekiz yüzlü
octagon: sekizgen
octagonal: sekiz kenarlı
octal: sekizlik sayı sistemi
octant: sekizde bir
octant of a circle: dairenin sekizde biri
odd: tek
odd function: tek fonksiyon
odd number: tek sayı
odd natural number: doğal tek sayı
odd vertex: tek köşe
odds: tek sayılar
Offord's uniqueness theorem: Offord teklik teoremi
one-dimensional: bir boyutlu
one-digit whole numbers: bir basamaklı tek sayılar
one-form: bir şekil
one-sided continuity: tek taraflı süreklilik
one-sided derivative: tek taraflı türev
one-sided differentiability: tek taraflı türevlenebilme
one-sided inequality: tek taraflı eşitsizlik
one-sided limit: tek taraflı limit
one-sided lower approximate limit: tek taraflı alttan yaklaşan limit
one-sided upper approximate limit: tek taraflı üstten yaklaşan limit
one to one: bire bir, 1-1
one to one and into function: bire bir ve içine fonksiyon
one to one and onto function: bire bir ve örten fonksiyon
one to one correspondence: bire bir eşleme
one to one function: bire bir fonksiyon
one to one relation: bire bir bağıntı
one to one sequence: bire bir dizi
onto: örten
onto function: örten fonksiyon
onto mapping: örten gönderim
open: açık
open ball: açık yuvar
open cover: açık örtü
open curve: açık eğri
open equation: açık denklem
open equation of a circle: çemberin açık denklemi
open disk: açık daire
open function: açık fonksiyon
open half spaces: açık yarı uzaylar
open half plane: açık yarı düzlem

open interval: açık aralık
open line segment: açık doğru parçası
open map: açık gönderim
open number phrase: açık sayı cümlecği
open number sentence: açık sayı cümlesi
open proposition: açık önerme
open parallelepiped: açık paralel yüzlü
open polygon: açık çokgen
open question: açık soru
open semi-circle: açık yarım çember
open sentence: açık önerme
open set: açık küme
open sphere: açık küre
open statement: değer kümesi önermelerden oluşan fonksiyon
open subinterval: açık alt aralık
open subset: açık alt küme
operation: işlem
operator: işlemci; operatör
operator equation: operatör denklemi
operator function: operatör fonksiyonu
operator norm: operatör normu
operator polynomial: operatör polinomu
operator with finite trace: sonlu izli operatör
opposite: ters; karşıt
opposite angle: ters açılar; kenarları birbirinin uzantısı olan açılar
opposite category: ters kategori
opposite of number: sayının karşıtı
opposite rays: ters ışınlar
opposite side of a triangle: karşıt kenar
opposite sign: ters işaret
opposite state: karşıt durum
opposite vector: ters vektör
optimization: en iyisi
optimization theory: en iyileştirme kuramı
optimization problem: en iyileştirme sorunu
optimum: en iyi
optional: zorunlu olmayan; isteğe bağlı
or: veya
or connective: veya bağlacı
order: sıra; sıralandırma
order of a differential equation: diferansiyel denklemin basamağı
order of an infinitesimal: küçüklük mertebesi
order property of addition: toplamının sıralama özelliği

order property of multiplication: çarpmanın sıralama özelliği
order relation: sıralama bağıntısı
orderability: sıralanabilme
ordered: sıralı
ordered base: sıralı taban
ordered field: sıralı cisim
ordered n-tuple: sıralı n-li
ordered pair: sıralı ikili; sıralı çift
ordered rational in fractions: kesirlerden büyüklük
ordered rational numbers: sıralı rasyonel sayılar
ordered triple: sıralı üçlü
ordering: sıralama
ordering axioms: sıralama aksiyomları
ordinal number: sıra sayısı
ordinary continued fraction: adi uzatılmış kesir
ordinary differential equation: adi (bayağı) diferansiyel denklem
ordinate: ordinat
ordinate axis: ordinatlar eksenini
orientable manifold: yönlendirilebilir manifold
orientation atlas: yön atlası
orientation covering manifold: yön örtme manifoldu
orientation of a manifold: manifoldun yönü
orientation preserving map: yön koruyan dönüşüm
orientations of a vector space: vektör uzayının yönleri
oriented contour: yönlendirilmiş kapalı eğri
oriented line: yönlendirilmiş doğru
oriented plane: yönlendirilmiş düzlem
origin: orijin; baş nokta
original equation: verilen ilk denklem
orthocentre: yükseklik merkezi; üçgende yüksekliklerin kesişme noktası
orthogonal: ortogonal; dikey
orthogonal complement: ortogonal tümleyen
orthogonal component: dik bileşen
orthogonal curves: dik eğriler
orthogonal expansion: ortogonal açılım
orthogonal function: ortogonal fonksiyonlar
orthogonal group: ortogonal grup
orthogonal matrix: ortogonal matrisler
orthogonal polynomial expansion: ortogonal polinomsal açılım
orthogonal polynomials: ortogonal polinomlar
orthogonal sequence: ortogonal dizi
orthogonal series: ortogonal seri
orthogonal sum: ortogonal toplam

orthogonal system of functions: ortogonal fonksiyonlar sistemi
orthogonal trajectory: ortogonal yörünge
orthogonal transformation: ortogonal dönüşüm
orthogonal vectors: ortogonal vektörler
orthogonality: ortogonallik; dikeylik
orthonormal basis: ortonormal taban
orthonormal system: ortonormal sistem
orthonormalization: ortonormalleştirme
orthonormality: ortonormallik
oscilate: salınım
oscilating circle: oskülatör çemberi
oscilating geometric progression: salınlı geometrik dizi
oscilating series: salınlı seri
oscilating plane: salınlı düzlemi; oskülatör düzlem
ounce: 28,3 gr; kuyumcu terazisi ile 31 gr
outcome: örnek uzay
outer region: dış bölge
outline: taslak özet
outward: dışa doğru
oval: oval

— P —

p-adic number: p-adik sayı
p-group: p-grup
 π base: π taban
 π -group: π -grup
 π -symbol: π -simgesi
 π -weight: π -ağırlık
pair of complex conjugate roots: eşlenik karmaşık kökler çifti
pairing axiom: çiftleme aksiyomu
pairwise disjoint sets: ikişerli ayrık kümeler
Paley-Wiener theorem: Paley-Wiener toeremi
parabola: parabol
parabolic coordinates: parabol koordinatlar
parabolic cylinder: parabol silindir
parabolic differential equation: parabolik diferansiyel denklem
parabolic point: parabolik nokta
parabolic spiral: parabolik spiral
paraboloid: parabolid; parabolün kendi eksenini etrafında oluşan dönel yüzey
paraboloid of revolution: dönel parabolid

paradox: paradoks; çelişkili önerme
parallel: paralel; koşul
parallel affine sets: paralel afin kümeler
parallel displacement: paralel kaydırma
parallel liner: paralel doğrular
parallel planes: paralel düzlemler
parallel projection: paralel izdüşüm
parallel straight lines: paralel doğrular
parallel strip: paralel şerit
parallelepiped: paralel yüz; tabanları birer paralelkenar olan prizma
parallelity symbol: paralellik simgesi
parallelogram: paralelkenar; koşulkenar
parallelogram: paralelkenar; koşulkenar
parameter: parametre; değiştirgen
parameter of a family: ailenin parametresi
parametric curve: eğrinin parametresi
parametric equation: parametrik denklem
parametric representation: parametrik gösterim
parametric surface: parametrik yüzey
parentheses: parantez; ()
Parseval's equality: Parseval eşitliği
Parseval's equation for an almost-periodic function: hemen hemen periyodik fonksiyonlar için Parseval eşitliği
Parseval's equation for Fourier transform: Fourier dönüşüm için Parseval eşitliği
part of a set: küme parçası; alt küme
partial: kısmi; tikel; parça
partial derivative: kısmi türev; tikel türev
partial differential equations: kısmi diferansiyel denklemler
partial differentiation: kısmi türevleme
partial fractions: kısmi kesirler
partial ordering: kısmi sıralama
partial quotient: kısmi bölünmüş fark
partial sums of series: serilerin kısmi toplamı
partially computable function: kısmi hesaplanabilir fonksiyon
partially differentiable function: kısmi diferansiyellenebilir fonksiyon
partially ordered set: kısmi sıralı küme
partial ordering: kısmi sıralama
partial product: kısmi çarpım
partial sum: kısmi toplam
partial sum of a series: serilerin kısmi toplamları
partial sum of two way series: iki yönlü serinin kısmi toplamları
partial transformation: kısmi dönüşüm

particle: parça; küre
particular: özel
particular order: özel sıra
particular solution: özel çözüm
partition: parçalanma
partition of an interval: aralığın parçalanması
partition of an set: kümenin ayrımı
partition of unity: birimin parçalanması
partitioning: bölümlenme; parçalara ayırma
Pascal's triangle: Pascal üçgeni
Pappus' theorems: Pappus teoremleri
path: yol
path component: yol bileşenler
path product: yol çarpımı
path without double points: ikikatlı noktasız eğri
pathwise connected space: yol bağlantılı uzay
Peano arithmetic: Peano aritmetiği
Peano curve: Peano eğrisi
Peano remainder: Peano kalan terimi
Pearson differential equation: Pearson diferansiyel denklemi
Pearson distribution: Pearson dağıtımı
Pellian equation: Pell denklemi
pencil: demet
pencil of lines: doğrular demeti
pencil of parallel lines: paralel doğrular demeti
pencil of planes: düzlemler demeti
pentagon: beşgen
percent: yüzde; paydası yüz olan kesir
percent of error in a measurement: bir ölçmedeki hata yüzdesi
percentage: yüzdellik; yüzde hesabına göre oran
percentile: yüzdellik bölücü
perfect: tam; mükemmel
perfect cube: tam küp
perfect cube root: tam küp kök
perfect number: mükemmel sayı
perfect set: mükemmel küme
perfect square: karesel sayı; tam kare
perfect square root: tam kare kök
perfect trinomial square: tam karesi olan üç terimli ifade
perfect angle: tam açı
perimeter: çevre; çevre uzunluğu
perimeter of a polygon: çokgenin çevresi
perimeter of square: karenin çevresi
perimeter of the base: tabanın çevresi

perimeter of trapezoid: yamuğun çevresi
perimeter of triangle: üçgenin çevresi
period of a function: fonksiyonun periyodu
periodic: periyodik
periodic continuation: periyodik uzatma
periodic curve: periyodik eğri
periodic decimal: periyodik kesir
periodic function: periyodik fonksiyon
periodic of a curve: eğrinin periyodu
periodic of a functions: fonksiyonların periyodluğu
permutation: permütasyon; yer değiştirme; sıralama
permutation matrix: yer değiştirme matrisi
permutations of objects not all different: hepsi farklı olmayan nesnelere per-
mütasyonu
perpendicular: dik
perpendicular bisector: orta dikme
perpendicular bisector of a line segment: doğru parçasının orta dikmesi
perpendicular bisecting plane: orta dikme düzlemi
perpendicular line: dik doğru
perpendicular planes: dik düzlemler
perpendicularity symbol: diklik simgesi
Pfaffian: Pfaff şekli
phase: evre
phase diagram: Evre çizgisi
Phragmen-Lindelöf theorem: Phramen-Lindelöf teoremi
phrase: cümle; ibare
Picard's exceptional value: Picard anlamında özel değer
Picard's small theorem: Picard'ın küçük teoremi
Picard's theorem: Picard teoremi
Picard's theorem on meromorphic functions: Picard meromorf fonksiyonlar
teoremi
pie chart: pasta grafiği; dairesel diyagram
pictogram: gürüt; sayısal bağlantıları gösteren çizelge ya da biçim
pictorial representation: grafik halde temsil etme
piecewise continuous: parçalı sürekli
piecewise continuous function: parçalı sürekli fonksiyon
piecewise continuously differentiable function: parçalı sürekli türevlenebilir
fonksiyon
piecewise linear function: parçalı doğrusal fonksiyon
piecewise monotone function: parçalı monoton fonksiyon
piecewise smooth contour: parçalı düzgün çevirge
piecewise smooth curve: parçalı düzgün eğri
pint: yarım litrelik sıvı ölçü birimi
place: yer; hane

place value: basamak değeri
place of a numeral: sayının hane değeri
Plancherel's formula: Plancherel formülü
planar: düzlemsel
planar curves: düzlemsel eğiler
plane: düzlem
plane analytic geometry: düzlem analitik geometri
plane angle: ölçek açısı; iki düzlemin belirttiği açı
plane angle of a dihedral angle: iki düzlemlili açının ölçek açısı
plane coordinates: düzlemsel bileşenler
plane curve: düzlemsel eğri
plane figure: düzlemsel şekil
plane geometry: düzlemsel geometri
plane of symmetry: simetri düzlemi
plane section: düzlemsel kesit
plane surface: düzlemsel yüzey
plane trigonometry: düzlemsel trigonometri
plot: noktalama
plot the graph of ... : noktalar yardımıyla ...nın grafiğini çizmek
plotting a graph: noktalarla grafik çizimi
plumb line: çekül doğrusu
plus: artı (+)
plus sing: artı işareti; +
present as a fraction: kesri sadeleştirme
prime polynomial: asal polinom
perimeter of a rectangle: dikdörtgenin çevresi
products of function: fonksiyonların çarpımı
products of matrix: matrislerin çarpımı
Plucker coordinates of the line: doğrunun Plücker bileşenleri
Pochhammer symbol: Pochhammer işareti
Poincare-Friedrichs' inequality: Poincare-Friedrichs eşitsizliği
point: nokta
point centre of symmetry: simetri merkezi
point estimation: noktasal kestirim
point function: noktasal fonksiyon
point lattice: noktasal kafes
point of condensation: yoğunlaşma nokta
point of contact: değme noktası
point of continuity: süreklilik noktası
point of convergence: yakınsaklık noktası
point of discontinuity: süreksizlik noktası
point of divergence: ıraksaklık noktası
point of inflection: büküm noktası; dönüm noktası
point of symmetry: simetri noktası

point of tangency: teğetin değme noktası
point on a graph: grafik üzerindeki nokta
point on a line: doğru üzerindeki nokta
point plotting: noktaları birleştirerek grafik çizmek
point set: noktasal küme
point strictly above a graph: grafiğin kesin üstündeki nokta
point strictly bellow a graph: grafiğin kesin altındaki nokta
point valued function with one real variable: bir reel değeri ve nokta değeri fonksiyon
pointwise bounded sequence: noktasal sınırlı dizi
pointwise convergence: noktasal yakınsaklık
pointwise convergent sequence: noktasal yakınsak dizi
pointwise convergent series: noktasal yakınsak seri
pointwise representation of a complex number: karmaşık sayının nokta görüntüleri
pointwise smooth curve: parçalı pürüzsüz eğri
Poisson bracket: Poisson parantezi
Poisson integral: Poisson integrali
Poisson kernel: Poisson çekirdeği
Poisson's differential equation: Poisson diferansiyel denklemi
Poisson's distribution: Poisson dağılımı
Poisson's formula: Poisson formülü
Poisson's summation formula: Poisson toplama formülü
Poisson's transformation: Poisson dönüşümü
polar: kutupsal
polar angle: kutupsal açı
polar axis: kutup ekseni; eğrilik ekseni
polar coordinate chart: kutupsal koordinat ağı
polar coordinate system: kutupsal koordinat sistemi
polar coordinates: kutupsal koordinatlar
polar coordinates in the plane: düzlemde kutupsal koordinatlar
polar distance: kutupsal uzaklık
polar equation: kutupsal denklem
polar equation of a straight line: doğrunun kutupsal denklemi
polar equation of a circle: çemberin kutupsal denklemi
polar equation of a conic: koniğin kutupsal denklemi
polar equation of a curve: eğrinin kutupsal denklemi
polar equation of a matrix: matrisin kutupsal denklemi
polar form of a complex number: kutupsal sayının kutupsal biçimi
polar kernel: kutupsal çekirdek
polar radius: kutupsal yarıçap
polar vector: kutupsal vektör
pole: kutup; ucay

polygon: çokgen
polygonal domain: çokgensel bölge
polygonal region: çokgensel bölge
polygonal number: çokgensel sayı
polygonal path: çokgensel yön
polygonal region: çokgensel bölge
polyharmonic differential equation: çok harmonik diferansiyel denklem
polyharmonic function: çok harmonik fonksiyon
polyhedral: çokyüzlü
polyhedral angle: çokyüzlü açı; piramidin tepesinin yan yüzleriyle olan açı
polyhedral cone: çokyüzlü koni
polyhedral set: çokyüzlü küme
polyhedron: çokyüzlü
polynom: polinom; çok terimli
polynomial: polinom
polynomial approximation: polinomsal yaklaşım
polynomial equation: polinom denklemi
polynomial expansion: polinomsal açılım
polynomial factorization: polinomsal çarpanlara ayırma
polynomial function: polinomsal fonksiyon
polynomial in several indeterminates: çok değişkenli polinom
polynomial kernel: polinomsal çekirdek
polynomial of best approximation: en iyi yaklaşan polinom
polynomial operator: polinomsal operatör
polynomial representation: polinomsal gösterilim
polynomial ring: polinom halkası
polynomial solution: polinomsal çözüm
population: kitle
population of objects: nesnelere kütlesi
portion: kısmi; parça
portion of interval: aralığın bölüntüsü
position: konum; yer
position vector: yer vektörü
position vector field: yer vektörü alanı
positive: pozitif; artı
positive angle: pozitif açı; saat yelkovanının tersi yönünde olan açı
positive class: pozitif sınıf
positive cone: pozitif koni
positive definite: kesin artı tanımlı
positive definite function: pozitif tanımlı fonksiyon
positive definite Hermitian form: pozitif tanımlı Hermitian formu
positive definite kernel: pozitif tanımlı çekirdek
positive definite matrix: pozitif tanımlı matris

positive definite quadratic form: pozitif tanımlı karesel form
positive direction: pozitif yön
positive function: pozitif fonksiyon
positive integers: pozitif tamsayı
positive linear operator: pozitif doğrusal işlemci
positive matrix: pozitif matris
positive number: pozitif sayı
positive part of a function: fonksiyonun pozitif çarpanı
positive real: pozitif reel sayı
positive series: pozitif seri
positive semi definite: yarı kesin artı
positive sense: pozitif yön
positive set: pozitif küme
postulate: postulat; ispatsız kabul edilen önerme
potential type integral: potansiyel türlü integral
pound: libre; 454 gr
Pothnot's problem: Pothenot problemi
power: kuvvet; üst
power function: kuvvet fonksiyonu
power mean: kuvvet ortalaması
power of a number: sayının kuvveti
power of the continuum: kontinuum gücü
power property of logarithm: logaritmanın kuvveti
power series: kuvvet serisi
power series for cosine function: kosinüs fonksiyonunun kuvvet serisi
power series for ln: logaritma fonksiyonunun kuvvet serisi
power series for sine function: sinüs fonksiyonunun kuvvet serisi
power set: kuvvet kümesi
power set axiom: kuvvet kümesi aksiyomu
powers of complex numbers: karmaşık sayıların kuvveti
precede: önde olmak; önce gelmek
preceding: bir önceki; yukarıda gösterilen
precision: kesinlik; katiyyen; doğruluk
preadditive category: öntoplamsal kategori
precondition: öncül önermesi
predecessor: öncül; sonucun çıkarıldığı önermeler
predicate symbols: yüklem simgeler
preimage: ön görüntü
premise: sonucun öncülü
prenex normal form: öncelikli normal biçim
prenorm: önnorm
preorder: önsıra
previous: önceki
prime: asal

prime expression: (') işareti
prime factor: asal çarpan
prime factorization: asal çarpanlara ayırma
prime number: asal sayı
prime number problem: asal sayılar problemi
prime number theory: asal sayılar kuramı
prime pair: asal ikizler
prime polynomial: asal polinom
primitive function: ilkel fonksiyon
principal: anapara
principal argument of a complex number: karmaşık sayının esas argümenti
principal axis: asal eksen
principal curvature: yüzeyin asli eğrilikleri
principal curve: eğrilik çizgisi
principal diagonal: esas köşegen
principal diagonal of a determinant: determinantın esas köşegen
principal minor: asal minör; esas alt belirten
principal normal vector field: asli normal vektör alanı
principal parameter of conics: koniklerin parametresi
principal submatrix: asal alt matris
principal vector: baş vektör
prism: prizma
prismatic surface: prizmatik yüzey
Privalov's theorem: Privalov teoremi
probabilities of a line: doğrunun özellikleri
probability: olasılık
probability distribution: olasılık dağılımı
probability space: olasılık uzayı
probability theory: olasılık teorisi
probability integral: olasılık integrali
problem: problem
process: proses; yöntem; işlem
process of thought: düşlemler yöntemi
product: çarpım; çarpma işleminin sonucu
product axiom for probability: olasılıkların çarpımı aksiyomu
product formulae: trigonometrik çarpım formülleri
product of a scalar and a matrix: matrisin skalerle çarpımı
product of complex number: karmaşık sayıların çarpımı
product of functions: fonksiyonların çarpımı
product of transformation by a real number: dönüşümün bir reel sayı ile çarpımı
product of matrices: matrisin çarpımı
product of natural numbers: doğal sayıların çarpımı
product of numbers: sayıların çarpımı
product of property of logarithm: logaritmanın çarpım özelliği

product of property of radicals: köklü ifadelerin çarpım özelliği
product of rational number: rasyonel sayıların çarpımı
product of sequence: dizilerin çarpımı
product of two function: iki fonksiyonun çarpımı
product of tensors: tensörlerin çarpımı
product of vectors: vektörlerin çözümleri
product set: çarpım kümesi
product topology: çarpım topolojisi
profit: kâr; kazanç
profitability: kârlılık
program: program; çizim
progression: seri; dizi
project: proje; izdüşümü almak
projection: izdüşüm
projection formulas: izdüşüm formülleri
projection in a tangent bundle: teğet demetinde izdüşüm
projection mapping: izdüşüm önderimi
projection of a vector: vektörün izdüşümü
projection operator: izdüşüm operatörü
projective geometry: izdüşümsel geometri
projector: izdüşüm operatörü
proof: ispat
proof by contradiction: çelişki (olmayana ergi) yöntemi
proof by contradiction method: çelişki metoduyla ispat
proof by induction: tümevarımsal ispat
proof of existence: varlık ispatı
proof of uniqueness: teklik ispatı
proof of theorem: teoremin ispatı
proper fraction: basit kesir
proper nonvoid subset: boş olmayan öz alt küme
proper patch: gerçel yama
proper subset: öz alt küme
proper subset of a set: kümenin öz alt kümeleri
proper subspace: öz alt uzay
properties of definite integral: belirli integralin özellikleri
properties of infinite products: sonsuz çarpımın özellikleri
properties of the curl operator: rot operatörünün özellikleri
properties of natural logarithm: doğal logaritmanın özellikleri
property: özellik
property of completeness: bire bir eşleme özellik
property of continuity: süreklilik özelliği
property of density: yoğunluk özelliği
property of linearity: doğrusallık özelliği
properties of natural numbers: doğal sayıların özellikleri

properties of rational numbers: rasyonel sayıların özellikleri
properties of real numbers: reel sayıların özellikleri
property of reciprocal of a product: çarpımın tersi özelliği
properties of perpendiculars: diklerin özellikleri
proportion: orantı

propositional: $\frac{a}{b} = \frac{c}{x}$ orantısında x değeri

propositional logic: önermeler mantığı
propositional factor: orantı faktörü; orantı çarpanı
proposition: önerme
protractor: letki; aç ölçen cetvel
prove: ispat etmek
proximity: yakınsak
pure imaginary number: yalın sanal sayı
pseudo-character: pseudo karakter
pseudo-metric: sözde metrik
pseudo-metric space: sözde metrik uzayı
pseudo-vector space: sözde vektör uzayı
Prolomy's theorem: Ptolomy teoremi
pullback: geri çekme dönüşümü
punctured disk: delinmiş daire
punctured neighbourhood: delinmiş komşuluk
pure cubic equation: yalın üçüncü derece denklem
pure quadratic equation: yalın karesel denklem
pyramid: piramit
Pythagorean numbers: Pisagor sayıları
Pythagorean relation: Pisagor bağıntısı
Pythagorean triangle: Pisagor üçgeni
Pythagorous' theorem: Pisagor teoremi

— Q —

quadrangle: dörtgen
quadrant: dördül; dörtlük
quadrant of a circle: çeyrek daire
quadratic: 2. dereceden; karesel
quadratic equation: 2. dereceden denklem
quadratic form: karesel biçim
quadratic formula: 2. dereceden formül
quadratic function: karesel fonksiyon
quadratic functional: karesel fonksiyonel
quadratic inequality: karesel eşitsizlik

quadratic polynomial: karesel polinom
quadratic surface: 2. dereceden yüzey
quadratic trinomial: 2. dereceden üçterimli
quadric curve: 2. dereceden eğri
quadric surface: 2. dereceden yüzey
quadrilateral: dörtgen
quadrilateral cyclic: devirli dörtgen
quadrilateral convex: dışbükey dörtgen
quadrature: dördülleme
quadrature of the circle: çemberin karelenmesi
quadruple: dört kat
quadrillion: katrilyon
qualitative calculus: Niteliksel hesap
qualitative change: Niteliksel değişim
quantic curve: beşinci dereceden eğri
quantifier: niceleyici; her ... için; en az bir ...
quantify: incelemek; miktarını belirlemek
quantile of order p: p mertebeli quantil
quartic curve: dörtlenik eğri
quartic surface: dörtlenik yüzey
quart: kuart; 0,946 lt hacim ölçü birimi
quarter: çeyrek
quarter turn: çeyrek dönme
quartile: kuartil; verilen kümenin dörtte biri
quasi: yarı
quasi Banach space: yarı Banach uzayı
quasi concave: yarı konkav; yarı içbükey
quasi concave function: yarı dışbükey fonksiyon
quasi convex: konveks; yarı dışbükey
quasi convex function: yarı dışbükey fonksiyon
quasi convexity: dışbükeyimsi
quasi dominant diagonal: yarı egemen köşegen
quasi linear operator: yarı doğrusal işlemci
quasi metric: metriksi
quasi metric space: metriksi uzay
quasi metric topology: metriksi topoloji
quasi negative: yarı negatif
quasi polynomial: yarı polinom
quasi positive: yarı pozitif
quasi uniformly convergent: yarı düzgün yakınsak
quaternion: kuaterniyon
quinary: beşli takım
quintal: kental; 100 kg ağırlık

quintillion: kentilyon
quotient: bölüm; oran
quotient algebra: bölümlü cebir
quotient map: bölüm gönderimi
quotient of complex number: karmaşık sayıların bölümü
quotient of functions: fonksiyonların bölümü
quotient of polynomials: polinomların bölümü
quotient property of logarithm: logaritmanın bölümü özelliği
quotient property of radical: köklü ifadelerin bölümü özelliği
quotient rule: bölümün türevlenmesi kuralı
quotient sequence: dizilerin bölümü
quotient set: bölüm kümesi
quotient topology: bölüm topolojisi

— R —

r-th root: r-inci kök
R-summable series: R-toplanabilir seri
Raabe's convergence test: Raabe yakınsaklık testi
Rademacher functions: Rademacher fonksiyonları
Rademacher series: Rademacher serisi
radial vector: radyal vektör
radian: radyan; 180° lik değer
radian measure of an angle: açının radyan ölçüsü
radical: kök işareti
radical axis of two circles: çemberde kuvvet eksenini
radical equation: köklü denklem
radical sign: kök işareti
radicals: köklü sayılar
radicand: kök içindeki sayı
radius: yarıçap
radius of a circle: çemberin yarıçapı
radius of convergence: yakınsaklık yarıçapı
radius of curvature: eğrilik yarıçapı
radius of neighbourhood: komşuluk yarıçapı
radius vector: yer vektörü
Radon-Nikodym theorem: Radon-Nikodym teoremi
Rado's quadrature formula: Rado kuadratür formülü
raising to a power: kuvvet almak
random: rastgele; rassal; seçkisiz
random experiment: rastgele; rassal

random sample: rassal örneklem
random variable: rassal değişken
range: aralık
range of function: fonksiyonun değer kümesi
range of a relation: bağıntının değer kümesi
range of a variable: değişkenin değer kümesi
range space: aralık uzayı
rank: rank; aşama; rütbe
rank of a matrix: matrislerin rankı; dizeyin rütbesi
rank of linear transformation: doğrusal dönüşümün rankı
rate: orantı
rate of commission: komisyon oranı
rate of convergence: yakınsama hızı; yakınsama oranı
rate of decrease: tenzilat oranı
rate of increase: azalma hızı; azalma oranı
rate of interest: faiz oranı
ratio: kesir; oran
ratio of function: fonksiyonların oranı
ratio of geometric progression: geometrik serinin oranı
ratio test: oran testi
ratio test for series: seriler için oran testi
rational: rasyonel; kesir
rational approximation: rasyonel yaklaşım
rational expression: rasyonel ifade
rational function: rasyonel fonksiyon
rational number: rasyonel sayı; kesirli sayı
rationalize: rasyonelleştirme
rationalizing the denominator: paydanın rasyonelleştirmesi
Rauss-Hurwitz problem: Rauss-Hurwitz problemi
ray: ışın
real: reel; gerçel
real analysis: reel analiz
real axis: reel eksen
real kernel of a complex space: karmaşık uzayın reel çekirdeği
real line: reel sayı doğrusu
real number: reel sayı
real of function: reel değerli fonksiyon
real part of a complex number: karmaşık sayının reel kısmı
real roots: reel kökler
real sequence: reel dizi
real valued function: reel değerli fonksiyon
real vector space: reel vektör uzayı; gerçel yöney uzayı
rearrangement of a series: serilerde yerdeğişimi

reasoning: akıl yürütme
recession cone: uzaklaşma konisi
reciprocal: ters eleman; karşılıklı; çift taraflı gerektirme
reciprocal curve: ters eğri
reciprocal of a number: sayının tersi
reciprocal of a rational number: rasyonel sayının tersi
rectangle: dikdörtgen
rectangle number: dikdörtgen sayıları
rectangular: dikdörtgen şeklinde
rectangular coordinates: Kartezyen koordinatlar
rectangular coordinate system: Kartezyen koordinat sistemi
rectangular form of a complex: karmaşık sayının Kartezyen gösterimi
rectangular formula: dikdörtgenler formülü
rectangular parallelepiped: dikdörtgensel paralelyüz
rectangular prism: dikdörtgenler prizması
rectangular pyramid: dikdörtgenler piramit
rectifiable curve: düzletilebilir eğri; ölçülebilir eğri
rectifying plane: doğrultma düzlemi; düzleştirici düzlem
rectilinear: doğrulardan oluşan veya doğrularla çevrili olan
rectilinear motion: doğrusal hareket
rectifying surface: doğrultma yüzeyi
recurrence formula: rekurrent formül
recurrent equation: rekurrent denklem
recurrent sequence: rekurrent dizi
recurring series: rekurrent seri
recursive sequence: rekurrent dizi
reduce: sadeleştirme
reduce to lowest terms: sadeleştirmek
reduce to simplest forms: sadeleştirmek
reduced cubic equation: indirgenmiş 3. dereceden denklem
reduced discriminant: indirgenmiş diskriminat
reducible: İndirgenebilir
reduced form of the quadratic equation: karesel denklemin indirgenmiş biçimi
reduced polynomial: indirgenmiş polinom
reduced matrix: indirgenmiş matris
reduced system: indirgenmiş sistem
reducible: indirgenebilir
reducible differential equation: indirgenebilir diferansiyel denklem
reducible integer: indirgenebilir tam sayı
reducing a fraction: bir kesrin kısaltılması
reduction: indirgeme
reduction ad absurdum: önermenin doğruluğunu ispatlama
reduction formulas: indirgeme formülleri
reduction of an equation: denklemin indirgemesi

reduction to a triangular matrix: üçgensel matrise indirgeme

refer: müracaat etmek

reference angle: müracaat açısı

reference books: kaynak kitaplar

reference lines: kaynak çizgiler

reference point: müracaat noktası

refinement: ince

refinement of a net: ağın incelməsi; ağın ayrıntısı

reflection: yansıma

reflex: yansımak

reflex angle: yansıma açısı; ölçüsü 0^0 ile 180^0 dışında kalan açı

reflexive: yansımali; yansıyan

reflexive property: yansıma özelliği

reflexive property of equality: eşitliğin yansıma özelliği

reflexive relation: yansıma bağıntısı

reflexivity: yansıma özelliği

regardless of: ne olursa olsun; bakmaksızın

region: bölge

regression line: regresyon doğrusu

regular: düzgün

regular closed set: düzgün kapalı küme

regular covering: düzenli örtme

regular curve: düzenli eğri

regular curve segment: düzenli eğri parçası

regular hexagon: düzgün altıgen

regular limit method: düzgün limit yöntemi

regular net of interval: aralığın düzgün ağı

regular octagon: düzgün sekizgen

regular open set: düzgün açık küme

regular polygon: düzgün çokgen

regular polyhedron: düzgün çokyüzlü

regular pyramid: düzgün piramit

regular space: düzgün uzay

regular summation method: düzgün toplama yöntemi

regular tetrahedron: düzgün dörtyüzlü

relation: bağıntı

relations between addition and subtraction: toplama ve çıkarma arasındaki bağıntı

relations between infinite products and sums: sonsuz çarpımların serilerle ilişkileri

relations between multiplication and division: çarpma ve bölme arasındaki bağıntı

relationship: bağıntı

relative: yerel; bağıl; göreceli; nispi; izafi

relative compact set: göreceli kompakt (örten) küme
relative complement: göreceli tümleyen
relative error: nispi hata; bağıl hata; göreceli hata
relative extremum: yerel ekstremum
relative frequency: yerel frekans
relative maxima: yerel maksimumlar
relative minima: yerel minimumlar
relatively discrete set: göreceli ayrık küme
relatively prime: aralarında asal
relatively prime numbers: göreceli asal sayılar
relatively prime polynomials: aralarında asal polinomlar
remainder: kalan
remainder terms: kalan terimler
remainder theorem: kalan teoremi
remarkable limits: görkemli limitler
remote: uzak
repeating decimal: onluk periyot
repetend: devreden
repetend of a repeating decimal: devirli ondalık sayının devreden kısmı
replace: yerine koyma
replacement axiom: yerine koyma aksiyomu
replacement set: geçerli küme
represent: ifade etmek; tasvir etmek; simgelemek
representation: simgeleyen şey; önerme
representation of linear function: lineer fonksiyonların gösterimi
representative fraction: örnek kesir
reproducing kernel: doğruran çekirdek
residue: çıkık; artık; kalan şey
residue classes: kalan sınıfları
residue modulo m : m modülüne göre kalan
resolve: birleşenleri ayırmak
resolve a force: kuvvetli birleşenlerine ayırmak
resolve a vector: vektörü birleşenlerine ayırmak
resolve into simple fractions: vektörü birleşenlerine ayırmak
resolvent equation: rezolvent denklemi
resolvent kernel: rezolvent çekirdeği
resolvent of a linear operator: cebirsel denklemin rezolventi
respectively: her biri sırasıyla
result: sonuç
resultant of vector: vektörlerin bileşkesi
resulting sum: sonuç toplamı
restrict: kısıtlamak; sınırlamak
restricted function: fonksiyonun kısıtlanması

restriction: kısıtlama; sınırlama, şart
restriction of an operator: operatörün kısıtlama
retract: geri çekim
reverse: aksi; ters
reverse path: ters yol
review: yeniden incelemek
revision exercises: tekrarlama alıştırmaları
revolution: tekrar; dönel cismin hareketi
rhombus: eşkenar dörtgen
Riccati equation: Riccati denklemi
Riemann integrable function: Riemann anlamında integrallenebilir
Riemann integral: Riemann integrali
Riemann-Lebesgue theorem: Riemann-Lebesgue teoremi
Riemann sum: Riemann toplamı
Riemann rearrangement theorem: şartlı yakınsak serilerde Riemann teoremi
Riemann zeta function: Riemann zeta fonksiyonu
Riemann's conformal mapping theorem: Riemann konfor gönderim teoremi
Riemann's criterion for integrability: Riemann integrallenebilme kriteri
Riemann's localization theorem: Riemann yerleştirme teoremi
Riemann's summation method: Riemann toplama yöntemi
Riemann's theorem for conformal mappings: konform dönüşümlere ait Riemann teoremi
Riesz theorem on the Cauchy Integral: Cauchy integrallerine ait Riesz teoremi
Riesz-Fischer theorem: Riesz-Fischer teoremi
Riesz product: Riesz çarpımı
Riesz summability: Riesz toplanabilirliği
Riesz transformations: Riesz dönüşümleri
Riesz's representation theorem: Riesz gösterim teoremi
right: sağ
right and left iteration kernels: sağ ve sol adımlama çekirdekleri
right angle: dik açı
right angle trapezoid: dik yamuğun açısı
right cancellable arrow: sağ sadeleştirilebilir ok işareti
right circular cone: dönel dik koni
right circular cylinder: dönel dik silindir
right coset: sağ yan küme
right cylinder: dik silindir
right differentiability: sağdan diferansiyellenebilme
right distributive: sağdan dağılma
right distributive law: sağdan dağılma kanunu
right end of interval: aralığın düzgün ucu
right factor: sağ çarpan
right hand derivative: sağ türev

right hand differentiability: sağdan türevlenebilir fonksiyon
right hand limit: sağ limit
right handed neighbourhood: sağ komşuluk
right identity element: sağ birim eleman
right inverse: sağ tersi
right inverse element: sağ ters eleman
right inverse matrix: sağ ters matris
right inverse of an arrow: okun sağ tersi
right inverse operator: sağ ters işlemci
right net of interval: aralığın düzgün ağı
right side of a right triangle: dik üçgenin dik kenarı
right side of an equation: eşitliğin sağ tarafı
right prism: dik prizma
right pyramid: dik piramit
right sides: dik kenarlar
right translation: sağ öteleme
right triangle: dik üçgen
rigid motion: katı hareket
ring: halka
ring of sets: kümeler halkası
ring with unity: birimli halka
rod: beş metrelik uzunluk halkası
Rolle's theorem: Rolle teoremi
rom: satır
Roman numerals: Romen rakamları
root: kök
root index: kök indeksi
root of a number: sayının kökü
root of an equation: denklemin kökü
root of complex number: karmaşık sayının kökü
root of real number: reel sayının kökü
root of unity: birimin kökleri
root test for series: seriler için kök testi
rotate: döndürmek; dönmek
rotation of axes: eksenlerin döndürülmesi
rotation operator: rotasyonel işlemcisi
round angle: tümaç; ölçüsü 360^0 olan açı
rounding: yuvarlama; ondalık sayının bir kısmından sonraki kısmı almama
row: satır
row canonical form: satır en basit biçimi
row dominant diagonal: satır egemen köşegenli
row echelon matrix: satır basamak matrisi
rowequivalent: satır denk

rows and columns of a matrix: matrisin satır ve sütunları
rows matrix: satır matrisi
rows of a matrix: matrisin satırları
rows rank: satır rankı
rows space: satır uzayı
rows vector: satır vektörü
rule: kural; kaide
rule of signs: işaretler kuralı
rules of integration: integrasyon kuralı
rules of substitution: yerine koyma kuralı
ruler: cetvel
Runge-Kutta method: Runge-Kutta yöntemi
Runge's theorem: Runge teoremi

— S —

saddle point: eyer noktası; semer noktası
sale price: satış fiyatı
sample: istatistikte örnek veri
sample point: olasılıkta örnek uzayının elemanlarının herhangi biri
sample space: olasılık kümesi; örnek uzayı
sampling: örnekleme
Sapagov's test: Sapagov testi
Sarrus rule: Sarrus kuralı
satisfy: denklemi doğrulamak
satisfy an equation: denklemi sağlamak
satisfiable formula: tutarlı formül
satisfying an equation: denklemin sağlanması
scalar: skaler; sayıl; sayısal; yönsüz nicelik
scalar matrix: skaler matris
scalar product: skaler çarpım
scalar product of two vector: iki vektörün skalerle çarpımı
scalar product of vectors: vektörlerin skalerle çarpımı
scalar triple product: skaler üçlü çarpım
scale: ölçek
scalene: çeşit kenar; kenarları eşit olmayan
scalene triangle: çeşit kenar üçgen
scatter: dağılmak
scatter diagram: dağılma şeması
Schauder base: Schauder tabanı
Schauder's fixed point theorem: Schauder sabit nokta teoremi

schema: şema; plan; taslak
schematic: şematik; şema halinde
Schloemilch remainder: Schlofli integrali
Schlömilch series: Schlömilch serisi
Schwarz-Christoffel formula: Schwarz-Christoffel formülü
Schwarz integral: Schwarz integrali
Schwarz inequality: Schwarz eşitsizliği
Schwarz space: Schwarz uzayı
Schwarz's lemma: Schwarz yardımcı teoremi
scientific notation: bilimsel gösterim
scope: çevre; genişlik
scope of a quantifier: niceleyicinin kapsamı
score: sayı; puan
search methods: araştırma yöntemleri
secant: bir eğriyi kesen doğru
secant function: sekant fonksiyonu
secant line: bir dairenin bir kirişini kapsayan doğru
secant of an angle: açının sekantı; açının kosinüsün tersi
secant triple product of functions: fonksiyonların skaler üçlü çarpımı
second: saniye; ikinci
second category space: ikinci kategoriden uzay
second component: ikinci terim
second coordinate: ikinci koordinatı
second coordinate of a vector: vektörün ikinci koordinatı
second countable space: ikinci sayılabilir uzay
second degree curves: ikinci dereceden eğriler
second degree equation: ikinci dereceden denklem
second derivative: ikinci türev
second diagonal: ikinci köşegen
second fundamental form tensör: şekil tensörü
second fundamental theorem of integral calculus: integral hesabın 2. temel teoremi
second order derivative: ikinci dereceden türev
second order determinant: ikinci sıradan determinant
second principle of mathematical induction: ikinci tümevarım ilkesi
second order differential equation: ikinci sıradan doğrusal diferansiyel denklem
second Schwarz derivative: ikinci Schwartz türevi
second Steklov function: ikinci Steklov fonksiyonu
second variation of a functional: fonksiyonelin ikinci versiyonu
secondary diagonal: ikinci köşegen
section: kesit
sectional curvature: kesitsel eğrilik
sectional plane: kesen düzlem
sector: kesme; dilim

sector of a circle: daire kesmesi
segment: doğru parçası
selection: seçim; kombinezon
self-adjoint operator: özdeşlik operatörü
semi group: yarı grup
semi inner product: yarı iç çarpım
semi norm: yarı norm
semi normed space: yarı normlu uzay
semi positive: yarı artı
semi Riemannian covering map: yarı Riemann örtme haritası
semi Riemannian submanifold: alt yarı Riemann manifoldu
semi Riemannian symmetric space: simetrik yarı Riemann uzayı
semicircle: yarım çember
semicircle arc: yarım çember yay
semicircle region: yarım daire bölgesi
semimajor axis: yarı büyük eksen
semimajor axis of an ellipse: elipsin yarı büyük eksen
semiminor axis: yarı küçük eksen
semiminor axis of an ellipse: elipsin yarı küçük eksen
semiperimeter: yarı çevre
semiperimeter polygon: çokgenin yarı çevresi
sense: yön
sense of vector: vektörün yönü
sentence: cümle; küme
separable: ayrılabilir
separable dense subset: sayılabilir yoğun alt küme
separable space: ayrılabilir uzay; ayrık uzay
separability: ayrılabilme özelliği
separate: ayrılmak
separated set: ayrılmış kümeler
separation: ayırma; ayırım
separating hyperplane: ayırıcı çoklu düzlem
separations of a line: doğrunun bölüntüleri
septagon: yedigen
septillion: Amerikan veya Fransız usulüne göre 10^{24} ; İngiliz usulüne göre 10^{42} sayısı
sequence: dizi
sequence of bounded increase: sınırlı salınımlı dizi
sequence of complex number: karmaşık sayılar dizisi
sequence of intervals: aralıklar dizisi
sequence of polynomials: polinomlar dizisi
sequence of prime numbers: asal sayılar dizisi
sequence of real numbers: gerçel sayılar dizisi

sequence of refinement: inceleme dizisi
sequence of matrices: matrisler dizisi
sequence of nested interval: iç içe aralıklar dizisi
sequence space: diziler uzayı
sequence tending to infinity: sonsuza giden dizi
sequence which are equal except finite number of terms: sonlu sayıdaki terimlerin dışında kalan terimleri eşit diziler
sequentially compact space: dizisel kompakt uzay
series: seri
series with positive numbers: pozitif terimli seri
set: küme
set category: küme kategorisi
set diagram: küme diyagramı
set function: küme fonksiyonu
set of complex number: karmaşık sayılar kümesi
set of extended natural numbers: genişletilmiş doğal sayılar kümesi
set of extended real numbers: genişletilmiş gerçel sayılar kümesi
set of fractions: kesirler kümesi
set of integers: tamsayılar kümesi
set of irrational numbers: irrasyonel sayılar kümesi
set of measure zero: ölçümü sıfır olan küme
set of natural numbers: doğal sayılar kümesi
set of numbers: sayılar kümesi
set of rational numbers: rasyonel sayılar kümesi
set of real numbers: gerçel sayı kümesi
set of positive real numbers: pozitif gerçel sayılar kümesi
set of quotients: bölümler kümesi
set translation: kümenin ötelemesi
sextic curve: 6. dereceden eğri
sextillion: sekstillion
shaded region: karartırılmış bölge
share: pay; hisse
shape: şekil; biçim
shape operator: şekil operatörü
shape tensor: şekil tensörü
sheaf of planes: düzlemler demeti
shift: kaydırmak
shift operator: kayma operatörü
shift to the left: sola kaydırmak
shift to the right: sağa kaydırmak
side: kenar; kıyı
sides of an angle: açının kenarları; açının kolları
sides of a polygon: çokgenin kenarları

sides of an parallelogram: paralelkenarın kenarları
sides square: karenin kenarları
sides triangle: üçgenin kenarları
sieve: elemek
Sierpinski carpet: Sierpinski halısı
sign: işaret
sign function: işaret fonksiyonu
sign of first derivative: birinci türevin işareti
sign of second derivative: ikinci türevin işareti
sign table of function: fonksiyonun işaret tablosu
sign variable function: tek değişkenli fonksiyon
signed minor: eşçarpan
signed integer: işaretli tamsayı
sigma sing: Σ işareti; toplam sembolü
significant: önemli; anlamlı; belirtici
significant digit: anlamlı rakam
significant figures: anlamlı şekiller
signum function: işaret fonksiyonu
similar: benzer
similar figures: benzer şekiller
similarity: benzerlik
similarity law: K.A.K. benzerlik teoremi
similarity ratio: benzerlik oranı
similarity theorem: A.A.A. benzerlik teoremi
similarity triangles: benzer üçgenler
simple: basit
simple circuit: basit devre
simple closed curve: basit kapalı eğri
simple curve: basit eğri
simple figure: basit şekil
simple fraction: basit kesir
simple function: yalın kök
simple form: basit form
simple interest: basit faiz
simple periodic curve: basit periyodik eğri
simple proposition: basit önerme
simple polyhedron: basit çokyüzlü
simple root: yalın kök
simple statement: basit önerme
simplest form: en sade biçim
simplex: basitçe; yalınca
simplify: sadeleştirilmek; basitleştirmek
simplifying a fraction: bir kesri sadeleştirme

simplifying expression: bir ifadenin sadeleştirilmesi
simplifying rational expression: rasyonel ifadenin sadeleştirilmesi
simply connected manifold: basit bağlantılı manifold
Simpson's formula: paraboller formülü
simultaneity: eşzamanlılık
simultaneous: eş çözümlü
simultaneous equation: aynı anda sağlanan denklem; eş çözümlü denklem
sin symbol: sin sembolü
sine: sinüs
sine function: sinüs fonksiyonu
sine integral: integral sinüs
sine law: sinüs teoremi
sine of an angle: açının sinüsü
sine series: sinüsler serisi
singleton: tek terimli
singular: singüler; tekil
singular function: tekil fonksiyon
singular integral operator: tekil integral operatörü
singular kernel: tekil çekirdek
singular matrix: tekil matris
singular point: tekil nokta
singular point of an analytic function: analitik fonksiyonun tekil noktası
singular transformation: tekil dönüşüm
sinusoid: sinüs eğrisi
size of a matrix: matrisin ölçüsü
skew lines: aykırı doğrular
skew lines quadrilateral: aykırı dörtgen
skew symmetric: ters simetrik; çarpık bakışimli
skew symmetric determinant: ters simetrik determinant
skew symmetric matrix: ters simetrik matris
Skolem function: Skolem fonksiyon
Skolem standard form: Skolem standart biçimi
slant height: yan yükseklik
slide ruler: sürgülü hesap cetveli
slope: eğim
slope of a curve: bir eğrinin eğimi
slope of a line: bir doğrunun eğimi
small circle: küçük daire
small set: küçük küme
Smirnov E_p classes: Smirnov E_p sınıfları
smooth: düzgün
smooth 1-form: düzgün 1-form
smooth function: düzgün fonksiyon

smooth mapping: düzgün gönderim
smooth orientation of a manifold: manifoldun düzgün yönü
smooth curve: pürüzsüz eğri
smooth partition of unity: birimin pürüzsüz parçalanması
smooth vector field: düzgün vektör alanı
solid: düzlemle sınırlı; kapalı uzay bölgesi
solid figure: uzay şekli
solid geometry: uzay geometri
solid of revolution: dönel cisim
solution: çözüm
solution set: çözüm kümesi
solution of a differential equation: diferansiyel denklemin çözümü
solve: çözmek
solve a right triangle: dik üçgeni çözmek
solve an equation: denklem çözmek
source: kaynak
Souslin number: Souslin sayısı
Souslin property: Souslin özelliği
space: uzay; cismin kapladığı bölge
space curve: uzay eğrisi
space figure: uzay şekli
space form: uzay formu
span: süre; yayılım; germe
span a vector space: vektör uzayını germek
span of vectors: geren vektörler
spanning set: yayma kümesi
special: özel
special case: özel durum
special functions: özel fonksiyonlar
specific gravity: özgül ağırlık
specific solution: özel çözüm
spectrum: görüntü; izge
speed: hız
sphere: küre
spherical angle: küresel açı; bir küre üzerinde iki çemberin kesişmesiyle oluşan şekil
sphere: küre
spherical: küresel
spherical angle: küresel açı
spherical coordinates: küresel fonksiyonlar
spherical coordinate system: küresel koordinat sistemleri
spherical geometry: küresel geometri
spherical mean: küresel ortalama
spherical neighbourhood in \mathbb{R}^n : \mathbb{R}^n uzayında küresel komşuluk

spherical region: küresel bölge
spherical trigonometry: küresel trigonometri
spheroid: yuvarısı
spiral: spiral; sarmal
spiral of Archimedes: Arşimed spirali
spring: yay
square: kare
square a number: sayının karesi
square area of pyramid: piramidin yüzeysel alanı
square based prism: kare tabanlı prizma
square based pyramid: kare tabanlı piramit
square matrix: kare matris
square numbers: tamsayının karelerini almak
square of a number: karesel sayı; tamsayının karesi
square of partial sums: parça toplamlar dizisi
square prism: kare prizma
square pyramid: kare piramit
square root: karekök
square root function: karekök fonksiyonu
square root of a number: sayının karekökü
stable: kararlı
stability: kararlılık; denge
stability theory: kararlılık teorisi
standard: standart; ölçün
standard: standart
standard basis: standart taban
standard deviation: standart sapma
standard form: standart biçim
standard nation: standart notasyon
standard unit: standart birim
standard units of measurement: standart ölçme birimleri
star like domain: yıldızsı bölge
star of a set: kümenin yıldızı
star refinement: yıldız incesi
star shaped domain: yıldızsı bölge
starred: yıldızlanmış
state: konum; durum
state of a flow: akımın durumu
statement: önerme
statement and compound: iddia ve sebep
stallion: durağan
standard deviation: standart sapma
stationary: durgun; sabit
stationary point: sabit nokta

stationary sequence: sabit dizi
statistics: istatistikler
statistics diagram: istatistiksel diyagram
steady: sabit; tutunur
steady state solution: sabit konum analizi; tutunur durum çözümü
Steklov function: Steklov fonksiyonu
Stieltjes integral equation: Stieltjes integral denklemi
Stirling's complex formula: karmaşık Stirling formülü
Stirling's expansion: Stirling açılımı
Stirling's formula: Stirling formülü
step function: basamak fonksiyonu
step region: basamak bölgesi
stochastic matrix: stokastik matris
straight angle: doğru aç; ölçüsü 180^0 olan aç
straight constant: düz sabit
straight line: düz çizgi
strictly: kesin
strict inequality: kesin eşitsizlik
strictly coarser topology: kesinlikle daha kaba topoloji
strictly concave: kesin içbükey
strictly concave function: kesinlik içbükey fonksiyon
strictly convex: kesin dışbükey
strictly convex function: kesinlik dışbükey fonksiyon
strictly decreasing: kesin azalan
strictly decreasing function: kesin azalan fonksiyon
strictly decreasing sequence: kesin azalan dizi
strictly finer topology: kesinlik daha ince topoloji
strictly increasing: kesin artan
strictly increasing function: kesin artan fonksiyon
strictly increasing sequence: kesin artan dizi
strictly normed linear space: kuvvetlendirilmiş doğrusal uzay
strong: kuvvetli; güçlü
strong convergence: kuvvetli yakınsaklık
strongly convergent sequence: kuvvetli yakınsak dizi
strongly decreasing sequence: kesin azalan dizi
strophoid: strophoid eğrisi
structural form: yapısal biçim
Sturm-Liouville boundary conditions: Sturm-Liouville sınır koşulları
Sturm-Liouville eigenvalue problem: Sturm-Liouville özdeğerler problemi
Sturm-Liouville equation: Sturm-Liouville denklemi
Sturm-Liouville operator: Sturm-Liouville işlemcisi
Sturm-Liouville problem: Sturm-Liouville problemi
Sturm's comparison theorem: Sturm karşılaştırma teoremi

sub determinant: alt determinant
sub matrix: alt matrisi
sub space: alt uzay
subadditive real function: yarı toplamsal gerçel fonksiyon
subbase: alt taban
subcategory: alt kategori
subcover: alt örtü
subdiagonal: köşegen altı
subdiagonal element: köşegen eleman
subfield: alt cisim
subgroup: alt grup
subharmonic function: alt harmonik fonksiyon
subinterval: alt aralık
submanifold: alt manifold
submersion: indirme
subnormal: normalaltı
subordinate partition of unity: birimin bağımlı parçalanması
subring: alt halka
subscript: indis; index
subsequence: alt dizi
subset: altküme
substitute: yerine koymak
subtraction: çıkarma
subtraction of real: reel sayıların çıkarılması
subtraction of vectors: vektörlerin çıkarılması
subtraction of equality: eşitliğin çıkartma özelliği
substitution: bir başkasının yerine koymak
substitution of numbers: sayılar sırası
subtangent: teğet altı
subtract: çıkarmak
subtraction: çıkarma
successive: ardışık
successive approximation: ardışık yaklaşma
successor: ardıl; ardışık
successive: ardışık
sufficient: yeterli
sufficient condition: yeterli koşul
sum: toplam
sum and difference formulae: trigonometrik toplam ve fark
sum of complex numbers: karmaşık sayıların toplamı
sum of functions: fonksiyonların toplamı
sum of irrationals: irrasyonel sayıların toplamı
sum of matrices: matrislerin toplamı
sum of rational numbers: rasyonel sayıların toplamı

sum of sequences: dizilerin toplamı
sum of transformation: dönüşümlerin toplamı
sum of two function: iki fonksiyonun toplamı
sum of two vector: iki vektörün toplamı
sum of vector: vektörlerin toplamı
summability of multiple series: pozitif terimli iki kat serilerin toplanabilmesi
summable function: toplanabilir fonksiyon
summation index: toplama indisi
summation method: toplama yöntemi
summation notation: toplama işareti
summation sign: toplama simgesi
summation symbol: toplama sembolü
superset: üst küme
superadditive: üst toplamsal; yarı-toplamsal
superadditive real function: üst toplamsal gerçel fonksiyon
superdiagonal: köşegen üstü
superdiagonal element: köşegen üstü eleman
superharmonic function: üst harmonik fonksiyon
supergraph of a function: fonksiyonun grafik üstü
supplementary: bütünler
supplementary angles: bütünler açılar
support: destek
support function: destek fonksiyonu
support of a directed segment: yönlü doğru parçasının taşıyıcısı
supporting hyperplane: destekleyici çoklu düzlem
supporting line: destek doğrusu
suppose: farz etmek
supremum: en küçük üst sınır
supremum metric: metriğin en küçük üst sınırı
supremum norm: normun en küçük üst sınırı
supremum of a sequence: dizinin en küçük üst sınırı
surd: köklü sayı
surface: yüzey
surface area: yüzeysel alan; yüz ölçümü
surface area cone: dönele yüzey alanı
surface area of a cube: küpün yüzey alanı
surface area of a prism: prizmanın yüzeysel alanı
surface area of a sphere: kürenin yüzeysel alanı
surface area of solid of rotation: dönele cisimlerin yüz ölçümleri
surface integral: yüzey integrali
surface of revolution: dönele yüzey
surjection: birebir örten eşleme
surjective function: örten fonksiyon

survey: gözleme; inceleme

syllogism: kıyas

Sylvester's law of inertia: Sylvester eylemsizlik kuralı

Sylvester's theorem: Sylvester teoremi

symbol: simge

symbols for variables and unknowns: değişkenlerin veya belirsizlerin simgesi

symmetric: simetrik; bakışimli

symmetric about the origin: orijine göre simetrik

symmetric about the x-axis: x-eksenine göre simetrik

symmetric bilinear form: simetrik iki doğrusal form

symmetric determinant: simetrik determinant

symmetric difference: simetrik fark

symmetric function: simetrik fonksiyon

symmetric kernel: simetrik çekirdek

symmetric matrix: simetrik matris

symmetric operation: simetrik işlemci

symmetric property: simetri özelliği

symmetric property of equality: eşitliğin simetri özelliği

symmetric polynomial: simetrik polinom

symmetric relation: simetrik bağlantı

symmetrical: simetrik

symmetry: simetri

symmetrizable integral equation: simetrikleştirilebilir integral denklem

symmetrizable kernel: simetrikleştirilebilir çekirdek

symmetry with respect to a sphere: küreye göre simetrik noktalar

system: sistem; dizge

system matrix: sistem matrisi

system of differential equation of order n: n-inci mertebeden diferansiyel denklem sistemi

system of equations: denklem sistemi

system of inequalities: eşitsizlik sistemi

system of homogenous equations: homojen denklem sistemi

system of linear equations: doğrusal denklem sistemi

system of mathematical: matematiksel sistem

system of real numbers: gerçel sayılar sistemi

Szasz theorem: Szasz teoremi

— T —

T-square: T cetveli

T_0 topological space: T_0 topolojik uzay

T_0 topology: T_0 topolojisi

T_1 topological space: T_1 topolojik uzayı

T_1 topology: T_1 topolojisi

T_2 topological space: T_2 topolojik uzayı

T_2 topology: T_2 topolojisi

T_3 topological space: T_3 topolojik uzayı

T_3 topology: T_3 topolojisi

$T_{\frac{3}{2}}$ topological space: $T_{\frac{3}{2}}$ topolojik uzayı

$T_{\frac{3}{2}}$ topology: $T_{\frac{3}{2}}$ topolojisi

T_4 topological space: T_4 topolojik uzayı

T_4 topology: T_4 topolojisi

table: tablo

table of values logarithm: doğal logaritmanın tablosu

table of values trigonometric: trigonometrik değerler tablosu

tail of a coin: yazı (paranın yazı yüzü)

take the limit: limitini almak

tangent: teğet; tanjant

tangent bundle: teğet demeti

tangent component of a vector: vektörün teğet doğrultusunda birleşeni

tangent equation: teğet denklemi

tangent function: tanjant fonksiyonu

tangent line: teğet doğrusu

tangent plane: teğet düzlem

tangent plane of a sphere: küreye teğet düzlem

tangent ratio: tanjant oranı

tangent space: teğet uzay

tangent of an angle: açının tanjantı

tangent of a circle: çembere teğet

tangent to a parabola: parabole çizilen teğet

tangent to a sphere: küreye çizilen teğet

tangent to parabola: parabole çizilen teğet

tangent vector: teğet vektör

tangent vector field of a curve: eğrinin teğet vektör alanı

tangent vector field of a curve: eğrinin teğet vektör alanı

tangent vector field of a surface: yüzeyin teğet vektör alanı

target: hedef

Tauberian type theorem: Tauber türü teorem

Tauberian's theorem: Tauber teoremi

tautology: totoloji; doğrusal geçerli önerme

Taylor coefficient: Taylor katsayısı
Taylor derivative: Taylor türevi
Taylor expansion: Taylor açılımı
Taylor expansion with remainder: kalan terimli Taylor açılımı
Taylor formula: Taylor formülü
Taylor polynomial: Taylor polinomu
Taylor series: Taylor serisi
Taylor's formula for function of several variables: çok değişkenli fonksiyonlar için Taylor formülü
Taylor's theorem: Taylor teoremi
telescopic series: teleskopik seri
tempered distribution: yavaş artan genelleşmiş fonksiyon
tens digit: onlar basamağı
tensor field: tensör alanı
tensor of type (r, s) : (r, s) tipinde tensör
tenths digit: $1/10$ 'lar basamağı
term: terim
term by term addition of series: serilerin terim terim toplanması
term by term differentiation: serinin terim terim türevlenmesi
term by term integration: serinin terim terim integrallenmesi
term by term passage to the limit: serilerde terim terime limit alma
term of sequence: dizinin terimleri
terminal object: varış nesnesi
terminal point: bitiş noktası
terminal point of an angle: bir açının bitim kenarı
terminal side of an angle: açının bitiş kenarı
terminating: devirsiz
terminating decimal fraction: sonlu ondalık kesir
ternary form: üçlü biçim
ternary operation: üçlü işlem
test of convergence: yakınsaklık testi
tessellation: mozaik işi
tetrahedral: dört yüzlü
tetrahedron: dört yüzlü
tetrahedron faces: dört yüzlünün yüz sayısı (4)
tetrahedron edges: dört yüzlünün kenar sayısı (6)
tetrahedron vertices: dört yüzlünün köşe sayısı (4)
theorem of sine: sinus teoremi
theorem of tangent: tanjant teoremi
theorem on the divisibility of a product: çarpımın bölünebilirliği teoremi
theory: teorem; kuram; nazariye
third order determinant: üçüncü sıradan determinant
three dimensional: üç boyutlu

three dimensional: üç boyutlu
three dimensional space: üç boyutlu uzay
Thue's theorem: Thue teoremi
tidal force operator: yanal kuvvet işlemcisi
times: çarpı; kez; defa
tinted region: gölgelendirilmiş gölge
trigonometric function: trigonometrik fonksiyonlar
to converge: yakınsamak
to preserve operation: işlemi korumak
Toeplitz determinant: Toeplitz determinanı
Toeplitz form: Toeplitz formu
Toeplitz matrix: Toeplitz matrisi
tolerance: tolerans; kabul edilebilir hata payı
Top category: Top kategorisi
topological invariant: topolojik değişmez
topological property: topolojik özellik
topological space: topolojik uzay
topological vector space: topolojik vektör uzayı
topologist's comb: topolojicinin tarağı
topologist's sine curve: topolojicinin sinüs eğrisi
topology: topoloji; topoğrafya; ilinge
torsion: burulma
torus: tor yüzeyi
total: tam; toplam; toptan
total differential: tam diferansiyel; toplam diferansiyel
total derivative: toplam türev
total order: doğrusal sıralama
total set: total küme; toptan küme
total variation: toplam değişim
totally bounded metric space: tümünden sınırlı metrik uzay
totally disconnected space: tümünden bağlantısız uzay
totoloji: totoloji; geçerli önerme
tower basis of a trapezoid: yamuğun köşeleri
trace: iz; işaret
trace norm of an operator: operatörün iz normu
trace of a matrix: matrisin izi
tracing a graph: grafik çizimi
trajectory: yörünge
transcendental equation: transandart denklem; cebirsel olmayan denklem
transfinite diameter of a set: kümenin sonsuz çapı
transform: dönüştürme; dönüştürüm dönüşüm
transformation: dönüşüm; biçimi değiştirme
transformation group: dönüşümler grubu

transformation linear: lineer dönüşüm
transformation of a circle onto a circle: dairenin daireye dönüşümü
transformation of a circle onto the upper half plane: dairenin üst yarı düzleme dönüşümü
transformation pseudogroup: dönüşümlerin sözde grubu
transforming matrix: dönüşümün matrisi
transitive: geçişli; geçişmeli
transitive axiom: geçişme aksiyomu
transitive law: geçişme kuralı
transitive of equality: eşitliğin geçişme aksiyomu
transitive of inequality: eşitsizliğin geçişme aksiyomu
transitive of relation: geçişken bağıntısı
transitive property: geçişme özelliği
transitive property of equality: eşitliğin geçişme özelliği
transitivity: geçişkenlik
translation: öteleme; taşıma
translation of axes: eksenlerin kaydırılması
transpezium: yamuksu
transpose: transpoz; devrik
transpose of a matrix: devrik matris
transposed matrix: transpozu alınmış matris
transposition of a matrix: devrik matris
transversal curve: enlem
transverse matrix: matrisin devriği
transversal: kesen
transversal curve: enlem
transverse: hiperbolde enine eksen
trapezoid: yamuk
trapezoid formula: yamuk formülü
treble: üç katlı
tree diagram: ağaç şeması
trial and error method: deneme ve yanılma yöntemi
triangle: üçgen
triangle inequality: üçgen eşitsizliği
triangular inequality: üçgen eşitsizliği
triangular matrix: üçgensel matris
triangular numbers: üçgen sayılar
triangular region: üçgensel bölge
triangular prism: üçgen prizma
triangular pyramid: üçgen piramit
triangular region: üçgensel bölge
trichotomy law: üçlük konumu; üç hal kuralı
Tricomi's equation: Tricomi denklemi
trigonometric: trigonometrik

trigonometric circle: trigonometri çemberi
trigonometric convex function: trigonometrik dışbükey fonksiyon
trigonometric derivatives: trigonometrik türevler
trigonometric equation: trigonometrik denklem
trigonometric form of a complex number: karmaşık sayının trigonometrik biçimi
trigonometric function: trigonometrik fonksiyonlar
trigonometric identities: trigonometrik özdeşlikler
trigonometric integrals: trigonometrik integraller
trigonometric moment problem: trigonometrik an problemi
trigonometric polynomial: trigonometrik polinom
trigonometric polynomial in several variables: çok değişkenli trigonometrik polinom
trigonometric ratio: trigonometrik oran
trigonometric reduction formulae: trigonometrik indirgeme formülleri
trigonometric series: trigonometrik seri
trigonometric transformation formulae: trigonometrik dönüşüm formülleri
trigonometry: trigonometri
trillion: trilyon
triple scalar product: karışık çarpım
trisection of an angle: açının üçe bölünmesi
trisectrix: üçe bölen
trivial covering: trivial örtme
trivial solution: aşıkâr çözüm
trihedral (trihedron): üç yüzlü
trinomial: üç terimli polinom
trinomial square: üç terimli polinomun karesi
triple: üç kat
triple vectors product: üçlü vektör çarpımı
trivial solution: apaçık çözüm; adi çözüm
trivial solution of a homogenous system: homojen sistemin adi çözümü
trivial vector subspace: apaçık alt vektör uzayı
true statement: doğru ifade
truncated cone: kesik koni
truncated prism: kesik prizma
truth set: doğruluk kümesi
truth table: doğruluk çizelgesi
truth table of compound propositions: birleşik önermenin doğruluk tablosu
truth value: doğruluk değeri; doğru değer
turning point: dönüm noktası; büküm noktası
twin primes: ikiz asal sayılar; 3 ile 5, 7 ile 11, 13 ile 17 gibi
two-digit number: iki basamaklı sayı
two-dimensional: iki boyutlu
two-dimensional regions: iki boyutlu bölgeler
two-distinct real roots: farklı iki reel kök
two point form: iki noktası olan şekil

two-sided continuity: iki yanlı süreklilik
two-sided inequality: iki taraflı eşitsizlik
two-sided inverse: iki yanlı ters eleman
two-sided inverse matrix: iki yanlı ters matris
two-sided neighbourhood: iki yanlı komşuluk
two-way series: iki yönlü seriler
type number: tip sayısı
type of a function: fonksiyonun tip

— U —

ultra filter: ultra süzgeç
umbilical point: göbek noktası
unary operation: tek terimli işlem; birli işlem
unbounded: sınırsız
unbounded function: sınırsız fonksiyon
unbounded numerical sequence: sınırsız sayılar dizisi
unbounded sequence: sınırsız dizi
unbounded set: sınırsız küme
unconditional coefficients: mutlak eşitsizlik
unconditional Schauder base: koşulsuz Schauder tabanı
unconditional maximum: koşulsuz maksimum
unconditionally convergent series: koşulsuz yakınsak seri
uncountable set: sayılamaz küme
undefined: tanımsız
underlying functor: unutkan fonktor
undetermined coefficients: belirsiz katsayılar
unicursal line: tek parametrelî eğri
uniform: tekdüzen; üniforma
uniform boundedness principle: düzgün sınırlılık ilkesi
uniform circular motion: düzgün sairesel hareket
uniform convergence of Fourier-Bessel series: Fourier-Bessel serinin düzgün yakınsaklığı
uniform limit: düzgün limit
uniform Lipschitz condition: düzgün Lioschitz koşulu
uniform partition: düzgün bölünme
uniform rectilinear motion: düzgün doğrusal hareket
uniformly accelerated motion: düzgün sınırlı fonksiyonların kümesi
uniformly bounded set of functions: düzgün sınırlı fonksiyonların kümesi
uniformly continuous map: düzgün sürekli dönüşüm
uniformly convergence series: düzgün yakınsak seri

uniformly convergent sequence of functions: düzgün yakınsak fonksiyonlar dizisi
uniformly convex space: düzgün dışbükey uzay
uniformly decelerated motion: düzgün yavaşlayan hareket
unimodular group: ünimodüler grup
unimodular transformation: ünimodüler dönüşüm
union: birleşim
union axiom: birleşim aksiyomu
union factorization property: birleşik sayının asal çarpanlara ayrılması
union of random events: rasgele olayların birleşimi
union of sets: kümelerin birleşimi
union sing: birleşme simgesi
unique: bir tek
unique factorization theorem: çarpanlara ayırmanın teklifi teoremi
unique root: tek kök
unique solution: tek çözüm; çözüm tek sayıdan oluşması
uniqueness: teklik
uniqueness condition: teklik koşulu
uniqueness of limit: limitin teklifi
uniqueness theorem: teklik teoremi
uniqueness theorem for bounded analytic functions: sınırlı analitik fonksiyonların teklik teoremi
uniqueness theorem for H^1 : H^1 -uzayında teklik teoremi
unique solution: tek çözüm
unique up to isomorphism: izomorfizm anlamında tek
unit: birim
unit area: birim alan
unit ball: birim yuvar
unit circle: birim çember
unit cube: birim küp
unit distance: birim uzaklık
unit fraction: birim kesir
unit function: birim fonksiyon
unit length: birim uzunluk
unit mass: birim kütle
unit matrix: birim matris
unit of measure: ölçme birimi
unit price: birim fiyat
unit speed curve: birim hızlı eğri
unit sphere: birim küre
unit square: birim kare
unit tangent vector: birim teğet vektör
unit vector: birim vektör
unit weight: birim ağırlık

units digit: birler basamağı
units of measurement: ölçü birimi
unitary matrix: üniter matris
unitary operator: üniter işlemci
unitary space: üniter uzay
unity: birim
univalent function: yalınkat fonksiyon
universal: evrensel
universal anti de Sitter space time: evrensel anti de Sitter uzay zamanı
universal constant: evrensel sabit
universal quantifier: evrensel niteleyici (\forall); her bir ...
universal set: evrensel küme
unknowns: bilinmeyenler
unless otherwise stated: aksi belirtilmedikçe
unlike: benzemeyen; benzer olmayan
unlike fractions: benzer olmayan kesirler
unlike monomials: benzer olmayan tek terimliler
unlike terms: benzer olmayan terimler
unmeasurable: ölçülemeyen
unordered pair: sıralanmamış çift
unrestricted inequality: koşulsuz eşitlik
unrestricted minimum: koşulsuz minimum
unsigned integer: işaretsiz tam sayı
untraceable: çizilemeyen; izlenemeyen
untrue: doğru olmayan
unwanted: istenmeyen
upper base: üst taban
upper base of a prism: prizmanın üst tabanı
upper bound: üst sınır
upper boundness of a function: fonksiyonun üstten sınırlılığı
upper Darboux sum: üst Darboux toplamı
upper integral: üst integral
upper limit: üst limit
upper limit of a definite integral: belirli integralin üst sınır
upper semi continuity: üst yarı süreklilik; yukarı yarı süreklilik
upper semi continuous function: üstten yarı sürekli fonksiyon
upper sum: üst toplam
upper triangular matrix: Üst üçgen matris
upward: yukarı doğru
Urysohn equation: Urysohn denklemi
Urysohn's lemma: Urysohn lemması

— V —

valid: geçerli

valid formula: geçerli formül

Vallee Poisson integral operator: Valle Poisson integral işlemcisi

Vallee Poisson operator: Valle Poisson işlemcisi

value: değer

value of a function: fonksiyonun değeri

value of a variable: değişken değeri

value of an expression: ifadenin değeri

Vandermonde determinant: Vandermonde determinanti

Vandermonde formula: Vandermonde formülü

Vandermonde matrix: Vandermonde matrisi

vanish: yoklamak; sıfıra eşitlemek

variable: değişken

variable symbols: değişken simgeler

variation: varyasyon

variation constant: sabitin değişimi

variation method: değiştirme yöntemi

variation vector field: değişim vektör alanı

vector: vektör; yöney

vector analysis: vektörel analizi

vector calculus: vektörel hesap

vector field: vektör alanı

vector field on a smooth map: düzgün bir dönüşüm üstünde vektör alanı

vector function: vektörel fonksiyon

vector of curvature: eğrilik vektörü

vector product: vektörel çarpım

vector sing: vektör işareti

vector space: vektör uzayı

vector subspace: alt vektör uzayı

vector valued function: vektör değerli fonksiyon

vectorial equation of a plane: düzlemin vektörel denklemi

vectorial equation of a straight line: doğrunun vektörel denklemi

vectorial product: vektörel çarpım

vectorial product of function: fonksiyonların vektörel çarpımı

vectorial representation of a complex: kompleks sayıların vektörel görüntüsü

vectorial triple product: vektörel üçlü çarpım

velocity: hız

velocity variable: değişken hız

velocity vector: hız vektörü

Venn diagram: Venn şeması

verify: doğruluğunu ispatlamak

vertex: köşe; uç
vertex of a parabola: parabolün köşesi
vertex of an angle: açının köşesi
vertex of an isosceles triangle: ikizkenar üçgenin tepe açısı
vertical: dikey; dik
vertical angles: dikey açılar; ters açılar
vertical angles of a triangle: üçgenin tepe açısı
vertical asymptote: dikey asimptot
vertical bar graph: dikey sütun grafiği
vertical change: dikey değişme
vertical component of a vector: vektörün dikey bileşeni
vertical line: dikey çizgi
vertical motion: dikey hareket
vertical plane: dikey düzlem
vertically opposite angles: ters açılar
vertices: köşe
vertices of a cube: küpün köşeleri
vertices of a hyperbola: hiperbolün köşeleri
vertices of a parallelogram: paralelkenarın köşeleri
vertices of a polygon: çokgenin köşeleri
vertices of a prism: prizmanın köşeleri
vertices of a rectangle: dikdörtgenin köşeleri
vertices of a square: karenin köşeleri
vertices of an ellipse: elipsin köşeleri
viability: yaşayabilirlik
Vieta formulae: Viète formülleri
Viviani curve: Viviani eğrisi
void set: boş küme
Volterra kernel: Volterra çekirdeği
Volterra kernel: Volterra çekirdeği
volume: hacim; oylum
volume of a ball: yuvarın hacmi
volume of a cone: koninin hacmi
volume of a cube: küpün hacmi
volume of a cuboid: kübiğin hacmi
volume of a cylinder: silindirin hacmi
volume of a parallelepiped: paralelyüzün hacmi
volume of a polyhedron: çokyüzlünün hacmi
volume of a prism: prizmanın hacmi
volume of a pyramid: piramidin hacmi
volume of a revolution: dönel hacim
volume of a sphere: kürenin hacmi
volume of a truncated cone: kesik koninin hacmi

— W —

W_σ class of functions: W_σ fonksiyonlar sınıfı

Wallis product: Wallis çarpımı

Waring's conjecture: Waring hipotezi

Waring's problem: Waring problemi

Watson transformation: Watson dönüşümü

weak convergence: zayıf yakınsaklık

weak convergence in L_p : L_p 'de zayıf yakınsaklık

weak topology: zayıf topoloji

weakly singular integral equation: zayıf tekilli integral denklem

weakly singular kernel: zayıf tekilli çekirdek

Weber function: Weber fonksiyonu

wedge product: vektörel çarpım

Weierstrass' approximation theorem: Weierstrass yaklaşım teoremi

Weierstrass' factorization: Weierstrass sonsuz çarpımı

Weierstrass' factorization theorem: Weierstrass çarpanlar teoremi

Weierstrass' representation: Weierstrass gösterimi

Weierstrass' test for absolute convergence: Weierstrass düzgün yakınsaklık testi

weigh: ağırlık

weighted mean: ağırlıklı ortalama

weighted function: ağırlık fonksiyonu

well defined set: iyi tanımlanmış küme

well formed formula: iyi biçimlenmiş formül

well-ordered set: iyi sınırlanmış küme

well order principle: iyi sınırlama ilkesi

well order relation: iyi sınırlama bağıntısı

wff: iyi biçimleniş formül

whole number: tamsayı

whole number as a fraction: kesir olarak ifade edilmiş tamsayı

wide: geniş

width: en; genişlik

width of a rectangle: dikdörtgenin eni; dikdörtgenin genişliği

Wiener-Hopf discrete equation: Wiener-Hopf ayrık denklemi

Wiener-Hopf integral equation: Wiener-Hopf integral denklemi

Wiener's continuity criterion: Wiener süreklilik kriteri

Wilson's criterion: Wilson kriteri

wiring diagram: kablo bağlantı şeması

with respect to: ...'e göre

Witch of Agnesi: Agnesi eğrisi

without solving: çözmeden
workability: işleyebilirlik
Wronskian determinat: Wronski determinanti

— X —

x-axis: x eksenini
x-coordinate: x koordinatı; apsis
x-intercept: x eksenini kestiği nokta
x-intercept of a curve: eğrinin x eksenini kestiği nokta
x-intercept of a line: doğrunun x eksenini kestiği nokta

— Y —

y-axis: y eksenini
y-coordinate: y koordinatı; apsis
y-intercept: y eksenini kestiği nokta
y-intercept of a curve: eğrinin y eksenini kestiği nokta
y-intercept of a line: doğrunun y eksenini kestiği nokta
yard: yarda; 91 cm olan İngiliz ölçüsü
Young's inequality: Young eşitsizliği

— Z —

zero: sıfır
zero angle: sıfır açı
zero arrow: sıfır ok işareti
zero-dimensional: sıfır boyutlu
zero-dimensional space: sıfır boyutlu uzay
zero element: sıfır öğesi
zero exponent: sıfır üstü
zero function: sıfır fonksiyon
zero matrix: sıfır matris
zero monomial: sıfır tekterimlisi
zero number: sıfır sayısı
zero object: sıfır nesne
zero of a function: fonksiyonu sıfır yapan değer

zero principle: sıfır ilkesi
zero series: sıfır seri
zero set: sıfır küme
zero vector: sıfır vektör
zone: kuşak
zone of sphere: kürenin kuşağı
Zorn's lemma: Zorn yardımcı teoremi

TÜRKÇE MATEMATİK TERİMLERİ

aksiyom: ilksav; belit
argüment: çıkarım
asimetrik: bakışsız
asimptotik: kavuşmaz
benzerlik: imsiy
bütün: ökül
determinant: belirtgen
dinamik: devingen
evrensel: tümel
fonksiyon: işlev
fonksiyonel: işlevsel
grup: öbek
gradyen: eğim
graf: çizge
görüntü: İzge
hacim: oylum
homojen: tektürel
heterojen: çoktürel
integral: tümlevleme
involüt: düreç
ters çevirme: evirtim
izmometri: eşmetrel
izomorfizm: denkeşyapı
kapalı: örtük
kapalı küme: örtük küme
karakteristik: özgelik
kardinal: sayal
kısmi türev: tikel türev
kompakt: topak
koordinat: konsayı
konkav: içbükey
konveks: dışbükey

kutup: ucay
küre: yüre
limit: erey
lineer: doğrusal
matris: dizey
manifold: büklüm
mekanizma: işlerge
minör: alt belirten
moment: kolcuk
monoton: tekdüze
norm: düzgü
olası: önsel
operator: işlemci
otomorfizm: içdenkeşyapı
paralel: koşul
parametre: değiştirgen
polinom: çok terimli
program: çizeyleme
rank: aşama
reel: gerçel
rassal: seçkisiz
sabit: tutunur
salınım: dokunum
simetrik: bakışimli
sistem: dizge
skaler: sayıl
süre: yayılım
teorem: kuram
topoloji: ilinge
ve bağlaci: tümel evetleme
veya bağlaci: tikel evetleme
vektör: yöney

OSMANLICA MATEMATİK TERİMLERİ

amûd / amudi: dikey
aşar'i: ondalık
bu'ud: boyut
ceyb: sinüs
darb: çarpı
dılı: kenar
ehram: piramit

faraziye: varsayım
gaye: limit
haric-i kısmet: bölüm
hat: çizgi
hattı mail: eğik
hattı munassıf: açıortay
hatt-ı mümas: teğet
ihtisar: sadeleştirme
kabiliyet-i taksim: bölünebilme
kaide: taban
kaim zaviyeli müselles: dikey üçgen
kat'ı mükafatı: parabol
kavis: yay
kutur: çap
madrup: çarpan
madrubata tefrik: çarpanlara ayırma
mahrec: payda
mahrut: koni
maksumunaleyh: bölen
mecmû: toplam
mekan: uzay
menşur: prizma
mesâha-i sathiyeh: alan
mukavves: eğri
muhammes: beşgen
muhit: çevre
muhit-i daire: çember
murabba: kare
mustatîl: dikdörtgen
muvazi: paralel
mümâs: teğet
mümaselet: benzerlik – imsiy
münharif: yamuk
müsavi: eşit
müselles-i mütesâviyü'l-adlâ': eşkenar üçgen
müselles-i mütesâviyü'ssâkeyn: ikizkenar üçgen
müştak: türev
nisbet: oran
nisf-ı kutur: yarıçap
re's: köşe
re'sen mütekabil zâviyeler: ters açılar
sath: yüzey
seviye: düzey

suret: pay
şâkulî: düşey
şibh-i Münharif: Yamuk
taksim: bölme
tamamliyan zaviye: tümeç açđ
tarh: çıkarma
tenasüb: orantđ
teceyb: kosinüs
ufkî: yatay
umumi totale: bütün
va'zîyet: konum
veter: giriş
zâviye: açđ
zaviye-i hadde: dar açđ
zâviyetân-ı mütevâfikatân: yöndeş açđlar
zâviyetan-ı mütabâdiletân-ı dâhiletan – iç ters açđlar

KAYNAKÇA

1. Seyfettin AYDIN, Analize Giriş 1; Başarı Yayınları, 1975, Ankara.
2. Seyfettin AYDIN, Abdullah DEMİRALP, Analize Giriş 2; Beta Yayınları, 1994, Ankara.
3. Lütfi YALÇINKAYA, Mathematics Dictionary, Alfa Yayınları, 1992, Ankara.
4. Hasan ERSEL, İktisatçılar İçin Matematik, Ankara Üniversitesi Basımevi, 1981, Ankara.
5. Matematik Terimler Sözlüğü, Komisyon, Atatürk Kültür Dil ve Tarih Yüksek Kurumu, Türk Dil Kurumu Yayınları, No:739, 2000, Ankara.