

Từ điển Toán học Anh - Việt

Khoảng 17 000 từ

Nhà xuất bản KH và KT

In lần thứ 2 - 1976

Tập thể hiệu đính: Phan Đức Chính, Lê Minh Khanh, Nguyễn Tấn Lập,
Lê Đình Thịnh, Nguyễn Công Thuý, Nguyễn Bác Văn
Tiểu ban duyệt: Lê Văn Thiêm, Phan Đình Diệu, Trần Vinh Hiển, Nguyễn
Cảnh Toàn, Nguyễn Đình Trí, Hoàng Tuy

Những ký hiệu viết tắt

cơ. cơ học

tk. thống kê

đs. đại số

top. tôpô học

gt. giải tích

trch. lý thuyết trò chơi

hh. hình học

trđ. trắc địa

kt. toán kinh tế

tv. thiên văn

kỹ. kỹ thuật

vl. vật lý

log. toán logic

xib. xibecnetic; điều khiển học

mt. máy tính

xs. xác suất

A

abac, abacus bàn tính, toán đồ, bản đồ tính

abbreviate viết gọn, viết tắt

abbreviation sự viết gọn, sự viết tắt

aberration *vl.* quang sai

ability khả năng

abnormal bất thường; *tk.* không chuẩn

about độ, chừng; xung quanh; nói về, đối với

a.five per cent chừng trăm phần trăm

above ở trên, cao hơn

abridge rút gọn, làm tắt

abscissa, abscissae hoành độ

absolute tuyệt đối // hình tuyệt đối

absolutely một cách tuyệt đối

absorb hấp thu, hút thu

absorption sự hấp thu, sự thu hút

abstraction sự trừu tượng hoá, sự trừu tượng

absurd vô nghĩa, vô lý, phi lý

absurdity [sự; tính] vô nghĩa, vô lý, phi lý

abundant thừa

abut kề sát; chung biên

accelerate tăng tốc, gia tốc, làm nhanh

acceleration sự tăng tốc, sự gia tốc, sự làm nhanh

a. by powering sự tăng nhanh độ hội tụ bằng cách nâng lên lũy thừa

a. of convergence sự tăng nhanh độ hội tụ, gia tốc hội tụ

a. of Coriolis sự tăng tốc Coriolit

a. of gravity gia tốc trọng trường

a. of falling body sự tăng tốc gia tốc vật rơi

a. of translation gia tốc tịnh tiến

angular a. gia tốc góc

average a. gia tốc trung bình

centripetal a. gia tốc hướng tâm

acceleration

complementary a. sự tăng tốc Coriolit, gia tốc Coriolit

instantaneous a. gia tốc tức thời

local a. gia tốc địa phương

normal a. gia tốc pháp tuyến

relative a. gia tốc tương đối

Standar gravitationnal a. gia tốc trọng trường tiêu chuẩn

supplemental a. gia tốc tiếp tuyến

total a. gia tốc toàn phần

uniform a. gia tốc đều

accent dấu phẩy

accept nhận, chấp nhận; thừa nhận; không bác bỏ

acceptable nhận được, chấp nhận được, thừa nhận được

acceptance sự nhận, sự thu nhận

accepted được công nhận, được thừa nhận

access sự cho vào; *mt.* lối vào nhận tin

random a. thứ tự chọn ngẫu nhiên

accessible tới được, đạt được

acesory phụ thêm; phụ tùng

accident sự ngẫu nhiên, trường hợp không may

accidental ngẫu nhiên

account kể đến, tính đến

accumulate tích lũy, tụ

accumulation sự tích lũy; sự tụ, điểm tụ

accumulator *mt.* bộ tích lũy, bộ đếm; bộ cộng tích lũy

adder a. bộ cộng tích lũy

double precision a. bộ cộng kép

floating a. bộ cộng với dấy phẩy di động

imaginary a. phần ảo của bộ cộng tích lũy

real a. phần thực của bộ cộng tích lũy

round - off a. bộ tích lũy độ sai quy tròn

singleprecision a. bộ cộng đơn

sum a. bộ tích lũy tổng

accuracy [sự; độ] chính xác

a. of a solution độ chính xác của nghiệm

adequate a. độ chính xác [cần thiết, đòi hỏi, thích hợp]

attainable a. độ chính xác trong, thông tin Fiso

accurate chính xác

a. to five decimalplaces chính xác đến năm số thập phân

ace *trch.* điểm một, mặt nhất (*súc sắc*), quân át (*bài*)

acentral không trung tâm

acnode *hh.* điểm cô lập (*của đường cong*)

acoustical (*thuộc*) âm thanh

acoustics *vl.* âm học

across ngang, qua

act tác động

action tác dụng, tác động

brake a. tác dụng hãm

control a. tác động điều chỉnh, tác động điều khiển

delayed a. tác dụng làm chậm

edge a. tác dụng biên

instantaneous a. tác dụng tức thời

integral a. tác dụng tích phân

on-off a. *mt* tác dụng loại “đóng - mở”

actual thực, thực tại

actuarial (*thuộc*) tính toán bảo hiểm

actuary *kt.* chuyên viên tính toán bảo hiểm

actuate khởi động

acute nhọn

acyclic không tuần hoàn

acyclicity tính không tuần hoàn, tính xilic

ad absurdum đến chỗ vô lý

reduction a. a. sự đưa đến chỗ vô lý

adaptation sự thích nghi

add cộng vào, thêm vào, bổ sung

a. together, a. up cộng lại lấy tổng

addend số hạng (*của tổng*)

adder bộ cộng

algebraic a. bộ cộng đại số

amplitude a. bộ cộng biên độ

counter-type a. bộ cộng bằng nút bấm

adder

digital a. bộ cộng bằng chữ số

full a. bộ cộng đầy đủ

half a. bộ nửa cộng

left-hand a. bộ cộng bên trái (bộ cộng hàng cao)

one-column a. bộ cộng một cột

parallel a. bộ cộng đồng thời

right-hand a. bộ cộng bên phải (bộ cộng hàng thấp)

serial a. bộ cộng lần lượt

single-digit a. bộ cộng một hàng

ternary a. bộ cộng tam phân

adder-subtractor bộ cộng và trừ

addition phép cộng

a. of complex numbers phép cộng các số phức, tổng các số phức

a. of decimals phép cộng các số thập phân

a. of similar terms in algebra phép cộng các số hạng giống nhau trong biểu thức đại số

algebraic a. phép cộng đại số

arithmetic a. phép cộng số học

additive cộng tính

completely a. hoàn toàn cộng tính

additivity (tính chất) cộng tính

address địa chỉ

current a. địa chỉ hiện đại

fast a. địa chỉ cố định

floating a. địa chỉ di động

start a. địa chỉ [ban đầu, xuất phát]

zero a. địa chỉ không, địa chỉ zerô

adequacy sự phù hợp, sự thích hợp
adequate phù hợp, thích hợp
adherence *top* tập hợp các điểm dính
 a. of a set (cái) bao đóng của một tập hợp
adic adic
adinfinitum vô cùng
adjacent kề
adjoin kề, nối; chung biên
adjoint liên hợp, phù hợp
 a. of a differential equation phương trình vi phân liên hợp
 a. of a kernel liên hợp của một hạt nhân
 a. of a matrix ma trận liên hợp, ma trận Hermit
adjgate liên hợp, phù hợp // bổ sung, thêm vào
adjunct phần phụ, sự bổ sung
 algebraica a. phần phụ đại số
adjunction sự phụ thêm; sự mở rộng
 a. of root đs. sự phụ thêm một nghiệm
 algebraic(al) a. sự mở rộng đại số
adjust *mt.* điều chỉnh; thiết lập
adjustable *mt.* điều chỉnh được
adjustment sự điều chỉnh
 a. of rates *mt* đặc trưng của các tỷ số thống kê
admissibility *tk.* tính chấp nhận được
admissible chấp nhận được
advection sự bình lưu
advantage trội hơn ưu thế
aerodynamic khí động lực
aerodynamics khí động lực học
aerostatics khí tĩnh học
affine afin
affinity phép biến đổi afin
affinor afinơ, toán tử biến đổi tuyến tính
affirm khẳng định

affirmation sự khẳng định, điều khẳng định

affirmative khẳng định

affixe toạ vi

a fortiori lại càng

after effect hậu quả

aggregeta tập hợp; bộ

bounded a. tập hợp bị chặn

closed a. tập hợp đóng

comparable a. tập hợp so sánh được

countable a. tập hợp đếm được

denumrable a. tập hợp đếm được

equivatent a. tập hợp tương đương

aggregate

finite a. tập hợp hữu hạn

incomparable a. tập hợp không thể so sánh được

infinite a. tập hợp vô hạn

non - denumerable a. tập hợp không đếm được

ordered a. tập hợp sắp được

product a. tập hợp tích

similar ordered a.s. các tập hợp được sắp giống nhau

aggregation sự gộp; ghép gộp; *kt.* sự tổng hợp

linear a. sự gộp tuyến tính

aggreement thoả thuận, quy ước, đồng ý

aid thêm vào, phụ vào // sự thêm vào, sự phụ vào

training a. sách giáo khoa

visual a. đồ dùng giảng dạy

aim mục đích

albedo suất phản chiếu, anbedô

aleatory ngẫu nhiên

aleph, alef alep

aleph-null, aleph-zero alep không

algebra đại số học, đại số

a. of classes đại số các lớp

a. of finite order đại số có cấp hữu hạn
a. of logic đại số logic
abstract a. đại số trừu tượng
algebraic a. đại số đại số
associative a. đại số kết hợp
Boolean a. đại số Bun
cardinal a. đại số bản số
central a. đại số trung tâm
closure a. đại số đóng
complete Boolean a. đại số Bun đầy đủ
complete matrix a. đại số toàn bộ ma trận
convolution a. đại số nhân chập
derived a. đại số dẫn xuất
diagonal a. đại số chéo
differential a. đại số vi phân
division a. đại số (có phép) chia
elementary a. đại số sơ cấp
enveloping a. đại số bao
exterior a. đại số ngoài
formal a. đại số hình thức
free a. đại số tự do
graded a. đại số phân bậc
graphic (al) a. đại số đồ thị
group a. đại số nhóm
homological a. đại số đồng đều
involutory a. đại số đối hợp
linear a. đại số tuyến tính
linearly compact a. đại số compact tuyến tính
linearly topological a. *top*, đại số tôpô tuyến tính
logical a. đại số logic
matrix a. đại số ma trận
modern a. đại số hiện đại
non-commutative a. đại số không giao hoán

polynomial a. đại số đa thức
power-associative a. đại số có lũy thừa kết hợp
propositional a. đại số mệnh đề
quaternion a. đại số các quatenion
quotient a. đại số thương
rational division a. đại số (có phép) chia hữu tỷ
relation a. đại số các quan hệ
right alternative a. đại số thay phiên phải
separable a. đại số tách được
simple a. đại số đơn
supplemented a. đại số phụ
symmetric(al) a. đại số đối xứng
tensor a. đại số tenxơ
universal a. đại số phổ dụng
vector a. đại số véctơ
zero a. đại số không
algebraic(al) (*thuộc*) đại số
algebraically một cách đại số
algebroid phòng đại số
algorithim thuật toán, angôrit
division a. thuật toán
Euclid's a. thuật toán Ôclít
algorithmical (*thuộc*) thuật toán, angôrit
align sắp hàng, làm cho bằng nhau
aligned được sắp hàng
alignment sự sắp hàng
alined được sắp hàng
aliquot ước số
all toàn bộ, tất cả
allocate sắp xếp, phân bố
allocation sự sắp xếp, sự phân bố
optimum a. *tk* sự phân bố tối ưu (*các đối tượng trong mẫu*)
allokurtic *tk.* có độ nhọn khác nhau

allot *tk.* phân bố, phân phối
allowable thừa nhận được
allowance *mt.* cho vay tiếp; *kt.* tiền trợ cấp; tiền hoa hồng
almacantar *tv.* vĩ tuyến thiên văn
almost hầu như, gần như
almost-metric giả mêtric
almucantar *tv.* vĩ tuyến thiên văn
alpha anpha (α); *tv.* sao anpha (trong một chòm sao)
alphabet bảng chữ cái, bảng chữ
alphabetic(al) (*thuộc*) chữ cái
alphabetically theo thứ tự
alphanumeric chữ - chữ số
alternate so le; luân phiên; đan dấu
alternation sự so le; sự luân phiên; sự đan dấu
alternative (khả năng) loại trừ nhau (*giả thiết*)
alternion antenion
altitude chiều cao, độ cao
 a. of a cone chiều cao hình nón
 a. of a triangle chiều cao của tam giác
amalgam sự hỗn hợp, hỗn hống
amalgamated hỗn hống
ambient *hh.* không gian xung quanh
ambiguity [sự; tính] nhập nhằng
ambiguousness tính nhập nhằng
among trong số
among-means trong số các trung bình
amortization *kỹ.* sự tắt dần; sự giảm chấn (động); *kt.* sự thanh toán
 a. of a debt *kt.* sự thanh toán nợ
amortize tắt dần, giảm chấn động; *kt.* thanh toán
amount số lượng, lượng
 a. of infomation *tk* lượng thông tin, lượng tin
 a. of inspection *kt* số lượng kiểm tra, khối lượng điều tra
ample đủ đáp ứng, phong phú

amplification sự khuếch đại, sự mở rộng

a. of regulation sự khuếch đại điều hoà, sự khuếch đại điều chỉnh

linear a. sự khuếch đại tuyến tính

amplifier *vt.* máy khuếch đại

cascade a. máy khuếch đại [nhiều tầng, nối cấp]

crystal a. máy khuếch đại [tinh thể, bán dẫn]

electronic a. máy khuếch đại điện tử

feedback a. máy khuếch đại nghịch đảo

linear a. máy khuếch đại tuyến tính

amplifier

pulse a. máy khuếch đại xung

servo a. máy khuếch đại servo, máy khuếch đại của hệ tự động

amplify khuếch đại

amplitude biên độ, góc cực; *agumen*; *tv.* độ phương vị

a. of complex number *agument* của số phức

a. of current biên độ dòng điện

a. of oscillation biên độ của dao động

a. of point góc cực của một điểm

a. of simple harmonic motion biên độ chuyển động điều hoà đơn giản

a. of vibration biên độ của chấn động

complex a. biên độ nguyên sơ

delta a. biên độ delta

primary a. biên độ nguyên sơ

scattering a. biên độ tán xạ

unit a. biên độ đơn vị

velocity a. biên độ vận tốc

analog tương tự

analogous tương tự

analogue sự tương tự, hệ mô hình hoá

electromechanic(al) a. *mt.* mô hình điện cơ

hydraulic a. mô hình thuỷ lực

physical a. *mt.* mô hình vật lý

pneumatic a. mô hình khí lực

analogy sự tương tự □ **by., on the a.** bằng tương tự, làm tương tự

membrane a. tương tự màng

analysable khai triển được, phân tích được

analyser *mt.* máy phân tích

circuit a. máy phân tích mạch

curve a. máy phân tích đường cong

differential a. máy tính vi phân

digital differential a. máy tính vi phân (bằng) số

direct-reading a. máy phân tích đọc trực tiếp

electronic a. máy phân tích điện tử

fourier a. máy phân tích Furiê, máy phân tích điều hoà

frequency response a. máy phân tích tần số

harmonic a. máy phân tích điều hoà

motion a. máy phân tích lưới

network a. máy phân tích lưới

servo a. máy phân tích secvo

transient a. máy phân tích chuyển tiếp, máy phân tích các quá trình chuyển tiếp

analysis giải tích; sự phân tích

a. of causes phân tích nguyên nhân

a. of convariance phân tích hiệp phương sai

a. of regression phân tích hồi quy

a. of variance phân tích phương sai

activity a. of production and allocation *kt.* phân tích hoạt động trong sản xuất và phân phối

algebraic a. giải tích đại số

bunch map a. *tk.* phân tích biểu đồ chùm

combinatory a. giải tích tổ hợp

component a. *tk.* phân tích nhân tố

confluence a. phân tích hợp lưu

correlation a. phân tích tương quan

demand a. *kt.* phân tích nhu cầu

dimensional a. phân tích thứ nguyên

discriminatory a. *tk.* phương pháp phân loại; phân tích phân biệt
economic a. *kt.* phân tích kinh tế
factor a. phân tích nhân tố
functional a. giải tích hàm
harmonic a. phân tích điều hoà, giải tích điều hoà
indeterminate a. giải tích vô định
infinitesimal a. giải tích vô cùng bé
linear a. giải tích tuyến tính
mathematical a. giải tích toán học
multivariate a. *tk.* phân tích nhiều chiều
nodal a. giải tích các nút
numerical a. giải tích số, phương pháp tính
operation a. vận trù học
periodogram a. *tk.* phép phân tích biểu đồ chu kỳ
probit a. phân tích đơn vị xác suất
rational a. phân tích hợp lý
sequential a. *tk.* phân tích thời kỳ kế tiếp, phân tích quá trình dãy kế tiếp
statistic(al) a. phân tích thống kê
strain a. phân tích biến dạng
stress a. phân tích ứng suất
successive a. phân tích liên tiếp
tensor a. *hh.* giải tích tenxơ
unitary a. *tk.* phân tích phương sai
variance a. giải tích vectơ
analysis-situs tô pô
anamorphosis tiệm biến
ancestral di truyền
ancillary bổ sung, phụ thuộc
angle góc
a. of attack góc đụng
a. of contingency góc tiếp liên
a. of friction góc mà sát, góc cọ sát
a. of incidence góc tới

a. of inclination góc nghiêng, góc lệch
a. of intersection góc tương giao
a. of osculation góc mật tiếp
a. of reflection góc phản xạ
a. of rotation góc quay
a. of twist góc xoắn
acute a. góc nhọn
adjacent a. góc kề
alternate a. góc so le
alternate exterior a.s các góc so le ngoài
apex a., apical a. góc ở đỉnh
base a. góc đáy
central a. góc ở tâm
complementary a. góc phụ (*cho bằng 90^0*)
concave a. góc lõm
conjugate a.s các góc bổ sung (*cho bằng 360^0*)
convex a. góc lồi
coordinnate a. góc tọa độ
corresponding a. góc đồng vị
conterminal a.s các góc khác nhau 360^0
dihedral a. góc nhị diện
direction a. góc định hướng, góc chỉ phương
excentric a. of an ellipse góc tâm sai của elip
explementary a.s các góc bổ sung (*cho bằng 360^0*)
exterior-interior a. góc đồng vị
Eulerian a. góc Ôle
flat a. góc bẹt (180^0)
hour a. góc giờ
obtuse a. góc tù
opposite a. góc đối đỉnh
phase a. góc pha
polar a. góc cực
polarizing a. góc phân cực

polyhedral a. góc đa diện
precession a. góc tuế sai
quadrantal a. góc bội của 90^0
rectilinear a. góc phẳng
re-entrant a. góc vào
reflex a. góc lớn hơn 180^0 và nhỏ hơn 360^0
right a. góc vuông (90^0)
round a. góc đầy (360^0)
salient a. góc lồi
scattering a. góc phản xạ
sight a. góc nhìn
solid a. góc khối
spherical a. góc cầu
supplemental a.s các góc bù nhau (*cho bằng 180^0*)
straight a. *hh.* góc giữa tiếp tuyến và dây cung tại tiếp điểm
tetrahedral a. góc tứ diện
trihedral a. góc tam diện
vectorial a. góc cực (*trong hệ toạ độ cực*)
vertex a. góc ở đỉnh
vertical a.s các góc đối đỉnh
angular (*thuộc*) góc
anharmonic phi điều hoà, kép
anholonomic không holo-nôm
anisotropic không đẳng hướng
annihilation sự linh hoá, sự làm không
annihilation *đs.* linh hoá tử, cái làm không
annual hằng năm
annuity *kt.* niên khoản
annul làm triệt tiêu
annular có hình khuyên
annulet *đs.* linh hoá tử, cái làm không
annulus hình khuyên
anode anôt, dương cực

anomalistic dị thường, phi lý
anomalous dị thường, bất thường
anomal [sự; điều] dị thường
antapex đối đỉnh
ante *trch.* mở (*bài*); tiền đặt (*trong văn bản*)
antecedence *log.* tiền kiện
antenna anten
umbrella a. *kỹ.* anten đo
antiacoustic phản tụ quang
anti-automorphism phản tự đẳng cấu
involutorial a. phản tự đẳng cấu đối hợp
antichain *đs.* dây chuyền ngược, phản xích
anticipate thấy trước vấn đề, đoán trước
anticlockwise ngược chiều kim đồng hồ
anticollineation phép phản cộng tuyến
anticommutative phản giao hoán
anticommutator phản hoán tử
anticorelation phép phản tương hỗ
anticosine accosin
anticyclone đối xiclôn
antiderivative nguyên hàm, tích phân không định hạn
antiform phản dạng
antigenus đối giống
antiharmonic phi điều hoà
antihomomorphism phản đồng cấu
antihunting chống dao động, làm ổn định
anti-isomorphism phản đẳng cấu
antilogarithm đối lôga
antimode *xs.* antimôt (*điểm cực tiểu của mật độ phân phối*)
antinode bụng
antinomy nghịch lý
antiparallelogram hình thang cân
antipodal *đs.* xuyên tâm đối, đối xứng qua tâm

antipodal *đs.* sự xuyên tâm đối xứng, đối xứng qua tâm

antiprojectivity phép phản xạ ảnh

antiradical *đs.* đối căn

antirepresentation phép phản biểu diễn

antiresonance phản cộng hưởng

antieries *tk.* chuỗi ngược

antisine *acsin*

antisymmetric phản xứng

antisymmetrization phản xứng hoá

antitagent *actang*

antithesis mâu thuẫn, phản (luận) đề

antithetic(al) mâu thuẫn, phản (luận) đề

antitone *đs* phản tự

any bất kỳ

aperiodic không tuần hoàn

aperture khẩu độ, lỗ hổng

apex đỉnh, chóp

aphetion *tv.* điểm viễn nhật

apical (*thuộc*) đỉnh

apogee *tv.* viễn điểm, viễn địa; tuyệt đích

a-point *gt.* a- điểm

apolar liên hợp

a posteriori hậu nghiệm

apothem trung đoạn

apparatus máy móc, công cụ

apparent bề ngoài

applicable trải được, áp dụng được; thích dụng

application phép trải, sự ứng dụng

applied được ứng dụng

apply ứng dụng

approach sự gần đúng, phép xấp xỉ, cách tiếp cận

radial a. *gl.* ghép xấp xỉ theo tia

approximability tính xấp xỉ được

approximate gần đúng, xấp xỉ

approximately một cách xấp xỉ

approximation [sự; phép] xấp xỉ, tiệm cận □ **a. in the mean** xấp xỉ trung bình

best a. phép xấp xỉ [tối ưu, tốt nhất]

cellular a. xấp xỉ khối

closest rational a. phân số sát nhất, phép xấp xỉ bằng phân thức sát nhất

diagonal a. xấp xỉ chéo

fist a. phép xấp xỉ bước đầu

mean a. xấp xỉ trung bình

numerical a. [lượng xấp xỉ, phép xấp xỉ] bằng số

one-sided a. *gt.* phép xấp xỉ một phía

polynomial a. *gt.* phép xấp xỉ bằng đa thức

rational a. phép xấp xỉ bằng phân thức

second a. phép xấp xỉ bước hai

successive a. phép xấp xỉ liên tiếp

weighted a. *gt.* phép xấp xỉ có trọng số

a priori tiên nghiệm

apse(apsis) điểm xa nhất trên đường cong (trong toạ độ cực); *tv.* điểm cận nhật và viễn nhật

apsidal (*thuộc*) điểm xa nhất trên đường cong (trong toạ độ cực); *tv.* (*thuộc*) cận nhật và viễn nhật

arbitrarily một cách tùy ý

arbitrary tùy ý

are cung

a. of cyloid cung xicloit

analytic a. cung giải tích

circular a. cung tròn

diurnal a. *tv.* nhật cung

forward a. cung thuận

free a. *gt.* cung tự do

major a. cung lớn

minor a. cung nhỏ

pseudo-periodic a. cung giả tuần hoàn

regular a. cung chính quy

short a. of circle cung ngắn (*của đường tròn*)

simple a. cung đơn

arch vòm; nhịp cuốn ở cầu

circular a. nhịp tròn

hingeless a. nhịp không tiết hợp

hydrostatic a. nhịp thủy tĩnh

parabolic a. nhịp parabolic

Archimedes Acsimet

area diện tích

effective a. diện tích hữu hiệu

intrinsic a. *hh.* diện tích trong

lateral a. diện tích xung quanh

phase a. diện tích pha

sectional a. diện tích của thiết diện ngang

sector a. diện tích quạt, diện tích sector

surface a. diện tích mặt

tail a. đuôi phân phối, xác suất các độ lệch lớn

area-preserving bảo toàn diện tích

areal (*thuộc*) diện tích

areolar (*thuộc*) diện tích

argue thảo luận, bàn luận, lý luận; phán đoán

a. from the sample dựa vào mẫu để phán đoán

a. in a circle rơi vào vòng luẩn quẩn

a. in favour of ... lý luận nghiêng về ...

argument agumen, đối số; góc cực; lý luận, chứng minh

a. of a complex number agumen của số phức

sound a. lý luận có cơ sở

arithmetic số học

additive a. *đs* số học cộng tính

mental a. tính nhẩm

recursive a. *log.* số học đệ quy

arithmetic(al) (*thuộc*) số học
arithmetically theo số học về mặt số học
arithmometer máy tính đặt bàn, máy tính sách tay
arithmograph sơ đồ số học, đồ hình số học
arm cạnh; cánh tay; cánh tay đòn
 a. of an angle cạnh của một góc
 a. of a couple cánh tay đòn của ngẫu lực
 a. of a lever cánh tay đòn
arrange sắp xếp
arrangement sự sắp xếp, chỉnh hợp
array bảng, dãy sắp xếp; *mt.* mảng
 frequency a. dãy tần số
 rectangular a. bảng chữ nhật
 square a. bảng vuông
 two-way a. bảng hai lối vào
arrow mũi tên (*trên sơ đồ*)
artificial nhân tạo; giả tạo
ascend tăng, tiến, đi lên, trèo lên
ascendant tăng lên
ascension sự tăng, sự tiến
 right a. độ xích kinh
ascertain thiết lập; làm sáng tỏ
aspect dạng; phía; khía cạnh
asphericity tính phi cầu
assay *tk.* sự thí nghiệm, sự thử
 six- point a. *tk.* phương pháp sáu điểm
assemblage tập hợp, sự lắp ráp
assembly sự tập hợp, kết cấu (nhiều linh kiện)
 control a. *mt.* bàn điều khiển
 plug-in a. kết cấu nhiều khối
assert khẳng định; giữ vững; bảo vệ
assertion sự khẳng định, điều quyết đoán
assess đánh giá

assets *kt.* tài sản; tiền có
 fixed a. tài sản cố định
 personal a. động sản
 real a. bất động sản
assignable không ngẫu nhiên
assignment sự phân bổ, sự phân công; phép gán
 state a. xib. phép gán mã trạng thái
assist giúp đỡ, tương trợ
associate liên kết, kết hợp, liên đới, liên hợp
associated liên kết
association sự liên kết, sự kết hợp
associative kết hợp
associativity tính kết hợp
associator *đs.* cái liên hợp
assume giả thiết; thừa nhận
assumed giả định
assumption sự giả định, điều giả định, giả thiết
assurance sự bảo hiểm
 life a. tk bảo hiểm sinh mạng
asterisk dấu sao (★)
asteroid hình sao
astroid đường hình sao
 oblique a. đường hình sao xiên
 projective a. đường hình sao xạ ảnh
 regular a. đường hình sao đều
astrology thuật chiêm tinh
astronautic(al) (*thuộc*) du hành vũ trụ
astronomic(al) (*thuộc*) thiên văn
astronomy thiên văn học
 mathematical a. thiên văn toán học
astrophysical (*thuộc*) vật lý thiên thể
asymmetric(al) không đối xứng
asymmetrically một cách không đối xứng

asymmetry tính không đối xứng
asymptote đường tiệm cận
curvilinear a. tiệm cận cong
inflexional a. tiệm cận uốn
retilinear a. tiệm cận thẳng
asymptotic(al) tiệm cận, gần đúng
asymptotically một cách tiệm cận
asynchrononous không đồng bộ
at ở, vào lúc **at fist** từ đầu; **at least** ít nhất; **at most** nhiều nhất; **at once** ngay tức khắc, lập tức; **at times** đôi khi
atmosphere atmôtphe, khí quyển
standard a. *vlđc.* khí quyển tiêu chuẩn
atmospheric(al) (*thuộc*) atmôtphe, (*thuộc*) khí quyển
atmospherics *vl.* nhiễu loạn của khí quyển
atom nguyên tử
tagged a. *vl.* nguyên tử đánh dấu
atomic(al) (*thuộc*) nguyên tử
atomicity tính nguyên tử
attach buộc chặt, cột chặt
attached được buộc chặt
attain đạt được, hoàn thành
attainable có thể đạt được
attenuation sự giảm nhẹ
attenuator máy giảm nhẹ
attraction [sự, lực] hấp dẫn
capillary a. sức hút, mao dẫn
attractor *gt.* điểm hấp dẫn
attribute thuộc tính
atypical không điển hình
audio (*thuộc*) âm
audit thử, kiểm nghiệm
augend *mt.* số hạng thứ hai
augment tăng thêm, bổ sung

augmentation sự tăng
augmented được tăng
authenticity tính xác thực
autocorrelation tự tương quan
autocorrlator máy phân tích sự tương quan
autocorrelogram biểu đồ sự tương quan
autocovariance tự hiệp, phương sai
autoduality tính tự đối ngẫu
automatic(al) tự động
automaticlly một cách tự động
automatics tự động học
automation sự tự động; tự động học; kỹ thuật tự động
automatism tính tự động
automatization sự tự động hoá
automaton máy tự động ô tômat
 deterministic a. ô tômat đơn định
 finite a. máy tự động hữu hạn, ô tômat hữu hạn
 linear bounded a. ô tômat đẩy xuống
 non-deterministic a. ô tômat không đơn định
 probabilistic a. ô tômat xác suất
automorphic tự đẳng cấu
automorphism [tính, phép, sự] tự đẳng cấu, phép nguyên hình
 central a. tự đẳng cấu trung tâm
 interior a. đs. phép tự đẳng cấu trong
 outer a. phép tự đẳng cấu ngoài
 singular a. phép tự đẳng cấu kỳ dị
autonomous tự trị, tự quản, tự điều khiển; ô tômôn
auto-oscillation sự tự dao động
autoprojectivity phép tự xạ ảnh
autoregression sự tự hồi quy
autoregressive tự hồi quy
auxiliary bổ trợ, phụ
average trung bình **at the a.** ở mức trung bình;

above a. trên trung bình
arithmetic a. trung bình cộng
geometric (al) a. trung bình nhân (\sqrt{ab})
harmonic a. trung bình điều hoà $\left(\frac{2ab}{a+b}\right)$
process a. giá trị trung bình của quá trình
progressive a. *tk.* dãy các trung bình mẫu
weighted a. *tk.* (giá trị) trung bình có trọng số
averaging sự lấy trung bình
group a. lấy trung bình nhóm
avoirdupois hệ thống cân dùng “pao” làm đơn vị
axial (*thuộc*) trục
axiom tiên đề
a. of choice tiên đề chọn
a. of completeness tiên đề đầy đủ
a. of congruence tiên đề tương đẳng
a. of connection tiên đề liên thông
a. of continuity tiên đề liên tục
a. of infinity tiên đề vô tận
a. of order tiên đề thứ tự
a. of parallels tiên đề đường song song
a. of reducibility tiên đề khả quy
a. of scheme *log.* sơ đồ tiên đề
categorical a. tiên đề phạm trù
distance a. tiên đề khoảng cách
exactness a. tiên đề khớp
exchange a. tiên đề thay thế
excision a. *đs* tiên đề khoét
first countability a. tiên đề đếm được thứ nhất
general a. tiên đề tổng quát
geometric a. tiên đề hình học
norm a.s *gt* các tiên đề chuẩn

plane a. tiên đề mặt phẳng
second a. of countability tiên đề đếm được thứ hai
separation a.s các tiên đề tách
space a. tiên đề không gian
triangle a. top. tiên đề tam giác
axiomatic(al) (*thuộc*) tiên đề
axiomatics tiên đề học, hệ tiên đề
formal a. hệ tiên đề hình thức
informal a. hệ tiên đề không hình thức
axiomatizability tính tiên đề hoá
finite a. tính tiên đề hoá hữu hạn
axiomatizable tiên đề hoá được
axiomatization tiên đề hoá
axis trục
a. of abscissas trục hoành
a. of a cone trục của mặt nón
a. of a conic trục của côníc
a. of convergence trục hội tụ
a. of coordinate trục toạ độ
a. of a curvantage trục chính khúc
a. of cylinder trục của hình trụ
a. of homology trục thấu xạ
a. of linear complex trục của mớ tuyến tính
a. of ordinate trục tung
a. of a pencil of plane trục của một chùm mặt phẳng
a. of perspectivity trục phối cảnh
a. of projection trục chiếu
a. of a quadric trục của một quadric
a. of revolution trục tròn xoay
a. of symmetry trục đối xứng
binary a. trục nhị nguyên
circular a. đường tròn trục
conjugate a. of a hyperbola trục ảo của hipebon

coordinate a. trục tọa độ
crystallographic a. trục tinh thể
electric a. trục điện
focal a. trục tiêu
homothetic a. trục vị tự
imaginary a. trục ảo
longitudinal a. trục dọc
major a. of an ellipse [trục lớn, trục chính] của elip
minor a. of an ellipse trục nhỏ của elip
moving a. trục động
neutral a. trục trung hoà
number a. trục số
optic a. quang trục
polar a. trục cực
principal a. trục chính
principal a. of inertia trục quán tính chính
radical a. trục đẳng phương
real a. trục thực
semi-transverse a. trục nửa xuyên
transverse a. trục thực, trục ngang, trục xuyên (*của hyperbol*)
vertical a. trục thẳng đứng
axle trục
instantaneous a. trục tức thời
axonometry trục lượng học
azimuth góc cực; *tv.* độ phương vị
azimuthal (*thuộc*) góc cực; độ phương vị

B

back lưng; cái nền // ở đằng sau; theo hướng ngược lại

calling b. *tk.* trở về, trả lại

back-action phản tác dụng, tác dụng ngược

back ward ở phía sau // theo hướng ngược lại

balance cái cân; sự cân bằng; quả lắc đồng hồ; đối trọng: *kt.* cân cân thanh toán

dynamic b. cân động lực

spring b. cân lò xo

static b. cân tĩnh học

torsion b *vl.* cân xoắn

balanced được cân bằng

balayage sự quét

ball quả bóng, quả cầu, hình cầu

ball and socket *kỹ.* bản lề hình cầu

ball-bearing ổ bi

ballistic xạ kích

ballistics khoa xạ kích

exterior b. khoa xạ kích ngoài

interior b. khoa xạ kích trong

band dải băng bó

b. of semigroup bó nửa nhóm

base cơ sở, nền, đáy, cơ sở

b. of point cơ sở tại một điểm

b. of cone đáy của hình nón

b. of logarithm cơ sở của loga

b. of triangle đáy tam giác

countable b. cơ sở đếm được

difference b. cơ sở sai phân

equivalent b. cơ sở tương đương

neighbourhood b. *gt.* cơ sở lân cận

proper b. *gt.* cơ sở riêng

basic cơ sở, cốt yếu

basis cơ sở

b. of intergers cơ sở của hệ đếm

absolute b. *gt.* cơ sở tuyệt đối

intergity a. cơ sở nguyên

orthogonal b. cơ sở thực giao

transcendental b. *đs.* cơ sở siêu việt

unitary b. cơ sở [unita đơn nguyên]

batch một nhóm, một toán, một mẻ

batching định liều lượng

battery bộ, bộ pin, bộ ắc quy

beam dầm; tia (sáng) chùm (sáng)

b. on elastic foundation dầm trên nền đàn hồi

b. on elastic support dầm trên gối đàn hồi

compuond b. dầm ghép

conjugate b. dầm liên hợp

continuos b. dầm nhiều nhịp, dầm liên tục

electron b. tia điện tử, chùm electron

fixed b. dầm cố định

floor b. dầm ngang

hinged b. dầm tiết hợp

lattice b. dầm mạng, dầm thành phần

narrow b. *mt.* chùm hẹp

scanning b. tia quét

bearing chỗ tựa, điểm tựa; góc phương vị

compass b. góc phương vị địa bàn

radial b. ổ trục hướng tâm

beat phách

become trở nên

bigin bắt đầu

biginning sự bắt đầu

behaviour dáng điệu; cách xử lý, chế độ

asymptoic(al) b. *gt.* dáng điệu tiệm cận

boundary b. dáng điệu ở biên

expectation b. *xs.* đáng điệu trung bình
goal-seeking b. *xib.* đáng điệu hướng đích
linear b. đáng điệu tuyến tính
transient b. chế độ chuyển tiếp
behavioural (*thuộc*) đáng điệu
bell-shaped hình quả chuông
beft đối đãi
confidence b. đối tin cậy
belong thuộc về
below dưới
bend uốn cong
bending sự uốn
pure b. sự uốn thuần túy (*của dầm*)
benifit quyền lợi, lợi ích; *kt.* lãi
insurance b. *kt* (tiền) trợ cấp bảo hiểm
best tốt nhất, tối ưu
bet *trch.* đánh cuộc
beta bêta (β); sao bêta của một chòm sao
betting sự đánh cuộc
between giữa
bevel nghiêng; góc nghiêng
bi-additive song cộng tính
biaffine song afin
bias *tk.* độ chênh lệch, sai số hệ thống rời, dịch chuyển
downwarrrd b. *tk.* chệch xuống dưới, chệch thấp đi
grid b. sự dịch chuyển lưới
bias
inherent b. *tk* độ chệch không khử được
interviewer b. *tk.* độ chệch phủ quan (độ chệch của kết quả điều tra do chủ quan người điều tra gây ra)
upward b. *tk* chệch lên trên, chệch lên cao
weight b. độ chệch trọng lượng (độ chệch do giảm trọng lượng sai gây ra)
biased *tk.* chệch; không đối xứng

biaxial lưỡng trục, song trục
bicategory song phạm trù
bicharacteristic song đặc trưng
bicompact song compac
bicompactification song compac hoá
bicompactum song compac
bicomplex song phức
biconvex hai phía lồi
bicylinder song trụ
bidirectional hai chiều, thuận nghịch
bidual song đối ngẫu
biennial hai năm một
biequivalence song tương đương
bifactorial hai nhân tố
bifecnode song flecnôt
bifunctor song hàm tử, hai tử hai ngôi
bifurcate tách đôi chia nhánh
bifurcation sự tách đôi, sự chia nhánh
bigenus giống kép
bigrade song cấp
biharmonic song điều hoà
biholomorphic song chỉnh hình
bijection song ánh
bilateral hai bên, hai phía
bilinear song tuyến tính
bill *kt.* ngân phiếu; hoá đơn
b. of exchange ngân phiếu trao đổi
billion một nghìn tỉ (10^{12}) (*ở Anh*), (10^9) (*ở mỹ*)
bimodal hai mốt
bimodule song môđun
binariants song biến thức
binary nhị nguyên, hai ngôi
bind buộc, liên kết

binodal (*thuộc*) nút kép

binode nút kép

b. of surface nút kép của một mặt

binomial nhị thức

binormal phó pháp tuyến

biomathematics toán sinh vật học

biometric *tk.* sinh trắc

biometric *tk.* sinh trắc học

biorthogonal song trực giao

biorthogonalization sự song trực giao hoá

biostatistic thống kê sinh vật học

bipart hai tầng

bipartite hai phần, hai nhánh

bipolar lưỡng cực

biquadratic trùng phương

biquaternion song qua - tenion

biational song hữu tỷ

birectangular có hai góc vuông

biregular song chính quy

bisecant song cát tuyến

bisect chia đôi

bisection sự chia đôi

bisector phân giác

b. of an angle phân giác (của một góc)

external b. phân giác ngoài

internal b. phân giác trong

perpendicular b. đường trung trực

bisectrix phân giác

biserial hai chuỗi

bistable song ổn định

bisymmetric song đối xứng

bit bit (*đơn vị thông tin*) số nhị phân

bitangent lưỡng tiếp (tiếp xúc tại hai điểm)

biunique một đối một

bivariate *tk.* hai chiều

bivector song vector

black đen

blackboard bảng đen

blank chỗ trống

blink *vl.* mành chấn

block khối, đồng, kết cấu

buiding b. cơ; khối xây dựng; *mt.* khối tiêu chuẩn

incomplete b. *tk.* khối khuyết

linked b.s các khối giao nhau

ramdomized b. khối ngẫu nhiên

blocking cản

board *mt.* bảng, bàn

calculating b. *mt.* bàn tính

computer b. bàn tính

control b. bảng kiểm tra

distributing b. bảng phân phối

instrument b. bảng dụng cụ

key b. bàn phím, bảng điều khiển

panel b. bảng (danh sách) dụng cụ

plotting b. bàn can (thiết kế)

body thể, vật, vật thể, khối

convex b. vật lồi, thể lồi

heavenly b. thiên thể

multiply connected b. thể đa liên

rigid b *vl.* vật rắn (tuyệt đối)

star b. thể hình sao

bolide *tv.* sao băng

bond mối liên kết, mối quan hệ

book sách

book-keeping công việc kế toán

boom *tk.* sự buôn bán phát đạt

boost tăng điện thế

booster máy tăng điện thế

border biên, bờ

bore lỗ hồng

bottle chai

Klein's b. chai Klein

bottle-neck cổ chai

bound biên giới, ranh giới cận

b. of the error cận của sai số, giới hạn sai số

essential upper b. cận trên cốt yếu

greatest lower b. cận dưới lớn nhất

least upper b. cận trên bé nhất

lower b. cận dưới

upper b. cận trên

boundary biên, biên giới, giới hạn

b. of a chain biên giới của một dây chuyền

acceptance b. giới hạn thu nhận

glued b.ies *top.* biên bị dán

homotopy b. biên đồng luân

ideal b. *gt.* biên lý tưởng

lower b. biên dưới

natural b. of a function cận tự nhiên của một hàm

bounded bị chặn

almost b. hầu bị chặn

essentially b. *gt.* bị chặn thực sự, bị chặn cốt yếu, bị chặn hầu khắp nơi

totally b. hoàn toàn bị chặn

uniformly b. bị chặn đều

boundedly bị chặn

boundedness sự bị chặn, tính bị chặn

b. of solution tính bị chặn của lời giải

boundless không bị chặn

box hộp

brachistochrone đường đoản thời

bracket dấu ngoặc

curly b. dấu ngoặc { }

round b. dấu ngoặc ()

square b. dấu ngoặc []

braid *top.* bện, tết

brain bộ óc; trí tuệ; trí lực

artificial b. óc nhân tạo

electronic b. óc điện tử

branch nhánh, cành

b. of a curve nhánh của một đường cong

b. es of knowledge các ngành tri thức, các ngành khoa học

analytic b. nhánh giải tích

linear b. nhánh tuyến tính

positive b. nhánh dương

principal b. nhánh chính

branched được chia nhánh

breadth chiều rộng

break làm vỡ, đứt, dờn ra

b. off ngắt

breakable [vỡ, đứt, rời] ra được

breaking sự vỡ, sự đứt, sự rời ra

b. of waves sự vỡ sóng

breed sinh, sinh ra, sinh sôi

brevity tính ngắn gọn

broad rộng

broken bị [vỡ, gãy, gấp]

bridge *kỹ.* cầu

suspension b. *kỹ.* cầu treo

bridging in addition phép nhớ trong phép cộng

brightness *vi.* sự sáng chói

buckle uốn cong lại

budget *kt.* ngân sách

buffer *mt.* bộ phận nhớ trung gian

build xây dựng, thiết kế

build-in *mt.* đã lắp ráp

bulk mớ, khối; phần chính đại bộ phận

bunch chùm, nhóm, bó

bundle chùm, mớ, bó; *top.* không gian phân thớ

b. of circles chùm đường tròn

b. of coefficients chùm hệ số

b. of conics chùm conic

b. of lines (rays) chùm đường thẳng

b. of planes chùm mặt phẳng

b. of quadrics chùm quadric

b. of spheres chùm mặt cầu

fibre b. không gian phân thớ chính

principal fibre b. *top.* không gian phân thớ chính

simple b. chùm đơn, phân thớ đơn

sphere b. chùm mặt cầu

tangent b. chùm tiếp tuyến

tensor b. chùm tenxơ

burner bộ phận cháy

bus xe

common b. *mt.* vành xe chung

number transfer b. *mt.* xe truyền số; bánh truyền số

pulse b. *mt.* xe xung lượng

storage-in b. *mt.* xe vào của bộ nhớ

business công việc; kinh doanh thương mại

button nút bấm, cái khuy

push b. nút bấm đẩy

reset b. nút bật lại

start b. *mt.* nút bấm khởi động

stop b. *mt.* nút dừng

buy *kt.* mua

buyer *kt.* người mua

by bằng, bởi □ **b. formula** bằng công thức. **b. nomeans** không có cách nào, không khi nào, **b. virtue of** vì, do, theo
bypass đi vòng quanh

C

cable cơ, dây cáp

suspension c. dây cáp treo

cactoid *top.* cactoit

calculability tính, chất tính được

effective c. *log.* tính chất, tính được hiệu quả

calculagraph máy đếm thời gian

calculate tính toán

calculation sự tính toán, phép tính

automatic c. tính toán tự động

fixed point c. tính toán với dấu phẩy cố định

floating point c. tính toán với dấu phẩy di động

graphic (al) c. phép tính đồ thị

non-numerical c.s tính toán không bằng số

numerical c.s tính toán bằng số

calculator dụng cụ tính toán. máy tính

analogue c. máy tính tương tự, máy tính mô hình

card programmed electronic c. máy tính điện tử dùng bìa đục lỗ

desk c. máy tính để bàn

digital c. máy tính chữ số

direct reading c. máy tính đọc trực tiếp

disk c. bộ phận tính hình đĩa

function c. bộ phận tính hàm số

hand c. máy tính xách tay

high-speed c. máy tính nhanh

logarithmic c. máy tính lôgarit

printing c. máy tính in

table c. máy tính dạng bảng

vest-pocket c. máy tính bỏ túi

calculus phép tính, tính toán

c. of variations tính biến phân

differential c. tính vi phân

differenttial and integral c. phép tính vi tích phân
functional c. phép tính vị từ
high predicate c. phép tính vị từ cấp cao
infinitesimal c. phép tính các vô cùng bé
integral c. phép tính tích phân
logical c. phép tính logic
numerical c. tính bằng số
operational c. phép tính toán tử
predicate c. phép tính vị từ
propositional c. phép tính mệnh đề
restricted predicate c. phép tính hẹp các vị từ
sentential c. phép tính mệnh đề, phép tính phán đoán
calendar lịch
calibrate định số, xác định các hệ số; chia độ lấy mẫu
calibration sự định cỡ; sự lấy mẫu; sự chia độ
calk sao, can
call gọi, gọi là // sự gọi
incoming c. *tk.* tiếng gọi vào
caloric (*thuộc*) nhiệt; chất nóng
calorie calo
cam *cơ.* cam, đĩa lệch trục
cam-follower *cơ.* bộ phận theo dõi cam
cam-shaft *cơ.* trục cam; trục phân phối
canal ống
cancel giản ước (phân phối), gạch bỏ **c. out** triệt tiêu lẫn nhau, giản ước
cancellable giản ước được
cancellation sự giản ước; sự triệt tiêu nhau
candle-power lực ánh sáng
canonical chính tắc
cantilever *cơ.* dầm chìa, côngxon, giá đỡ
cap mũ; ngòi thuốc nổ
speracal c. *hh.* cầu phân
cap-product tích Witny

capacitanci điện dung

capacitor cái tụ (điện); bình ngưng hơi

capacity dung lượng, dung tích, năng lực, công suất, khả năng, khả năng thông qua

bearing c. tải dung

channel c. khả năng thông qua của kênh

digit c. *mt.* dung lượng chữ số

firm c. *kt.* lực lượng của một hãng

flow c. khả năng thông qua

heat c. nhiệt dung

information c. dung lượng thông tin

logarithmic c. *gt.* dung lượng lôgarit

memory c. dung lượng bộ nhớ

production c. khả năng sản xuất

regulator c. công suất của cái điều hành

thermal c. *vl.* nhiệt dung

traffic c. khả năng vận chuyển

capital *kt.* vốn, tư bản // chính, quan trọng

circulating c. *kt.* vốn luân chuyển, tư bản lưu thông

fixed c. *kt.* vốn cơ bản, vốn cố định

floating c. *kt.* vốn luân chuyển, vốn tư bản lưu thông

working c. *kt.* vốn luân chuyển

capture sự bắt

card *mt.* tấm bìa, phiếu tính có lỗ; bảng; *trch.* quân bài

correction c. bảng sửa chữa

plain c. *trch.* quân bài công khai

punched c. bìa đục lỗ

test c. phiếu kiểm tra

trump c. quana bài thắng

cardinal cơ bản, chính

cardinality bản số; lực lượng

cardioid đường hình tim (*đồ thị* $r=a(1-\cos)$)

carriage *mt.* bàn trượt (*của máy tính trên bàn*); xe (lửa, ngựa)

accumulator c. *mt.* xe tích lũy [bàn, con] trượt tích lũy
movable c. *mt.* [bàn trượt, xe trượt] động
carier giá (mang)
carry *mt.* số mang sang hàng tiếp theo, sự chuyển sang // mang sang
accumulative c. số mang sang được tích lũy
delayed c. sự mang sang trễ
double c. sự mang sang kép
end around c. hoán vị vòng quanh
negative c. sự mang sang âm
previous c. sự mang sang trước (từ hàng trước)
simultaneous c. *mt.* sự mang sang đồng thời
single c. *mt.* sự mang sang đơn lẻ
successive c. ies *mt.* sự mang sang liên tiếp
undesirable c. *mt.* sự mang sang không mong muốn
cartesian (*thuộc*) Đề các
cartography môn bản đồ
cascade tầng, cấp
case trường hợp **in c.** trong trường hợp
degenerate c. trường hợp suy biến
general c. trường hợp tổng quát, trường hợp chung
limiting c. trường hợp giới hạn
limit-point c. *gt.* trường hợp điểm giới hạn
ordinary c. trường hợp thông thường
particularr c. trường hợp [riêng, đặc biệt]
special c. trường hợp đặc biệt
cash *kt.* tiền mặt
cast ném, quăng
casting out phương pháp thử tính (*nhân hay cộng*)
catalogue mục lục
library c. thư mục
categorical (*thuộc*) phạm trù
category phạm trù, hạng mục
c. of sets phạm trù tập hợp

Abelian c. phạm trụ Aben
abstract c. phạm trừ trừu tượng
additive c. phạm trừ cộng tính
cocomplete c. phạm trừ đối đầy đủ
colocally c. phạm trừ địa phương
complete c. phạm trừ đầy đủ
conormal c. phạm trừ đối chuẩn tắc
dual c. phạm trừ đối ngẫu
exact c. phạm trừ khớp
marginal c. *tk.* tần suất không điều kiện (*của một dấu hiệu nào đó*)
normal c. phạm trừ chuẩn tắc
opposite c. phạm trừ đối
catenary dây xích, dây chuyền, đường dây chuyền
hydrrostatic c. đường dây xích thuỷ tĩnh
hyperbolic c. đường dây xích hipebolic
parabolic c. đường dây xích parabolic
spherical c. đường dây xích cầu
two-based c. đường dây xích hai đáy
catenoid mặt catinoit
cathode *vl.* catôt, âm cực
coated c. catôt phủ, âm cực phủ
hot c. âm cực nóng (*trogn đèn*)
causal (*thuộc*) nguyên nhân; nhân quả
causality *vl.* tính nhân quả
cause nguyên nhân, lý do *vl.* nhân quả
assibnable sc. *tk.* nguyên nhân không ngẫu nhiên
chance c. nguyên nhân ngẫu nhiên
causeless không có nguyên nhân
cavitation sự sinh lỗ hổng
cavity cái hốc, lỗ hổng
toroidal a. lỗ hổng hình xuyên
celestial (*thuộc*) vũ trụ, trời
cell tế bào; ô, ngăn (*máy tính*); khối

binary c. ô nhị phân

degenerate c. ngăn suy biến

storage c. ngăn nhớ, ngăn lưu trữ

cellular (*thuộc*) tế bào

cellule mắt, ô, tế bào (nhỏ)

censor *tk.* làm thiếu; nhân viên kiểm duyệt

censorred *tk.* bị thiếu; đã kiểm duyệt

cent một trăm **per c.** phần trăm (%)

center (centre) trung tâm // đặt vào tâm

c. of a bundle tâm của một chùm

c. of buyoancy tâm nổi

c. of s cirele tâm vòng tròn

c. of compresssion tâm nén

c. of a conic tâm của một cônic

c. of curvature tâm cong

c. of figure tâm một hình

c. of flexure tâm uốn

c. of gravity trọng tâm

c. of a group tâm của một nhóm

c. of homology tâm thấu xạ

c. of inversion tâm nghịch đảo

c. of isologue tâm đối vọng

c. of mass tâm khối

c. of mean distance tâm khoảng cách trung bình

c. of moment tâm mômen

c. of oscillation tâm dao động

c. of a pencil tâm một bó

c. of percussion tâm kích động

c. of perspectivity tâm phối cảnh

c. of projection tâm chiếu

c. of a quadratic complex tâm một mớ bậc hai

c. of a quadric tâm một quadric

c. of a range tâm của một miền biến thiên

c. of similarity tâm đồng dạng
c. of sphere tâm hình cầu
c. of surface tâm của mặt
c. of suspension tâm treo
c. of twist tâm xoắn
aerodynamic c. tâm áp
computation c. trung tâm tính toán
elastic c. tâm đàn hồi
harmonic c. tâm điều hoà
instantaneous c. tâm tức thời
median c. *tk* tâm [trung vị; median]
radical c. tâm đẳng phương
ray c. tâm vị tự
shear c. tâm trượt, tâm cắt
centesimal bách phân
centile *tk.* bách phân vị
central (*thuộc*) trung tâm
centralizer *đs.* nhóm con trung tâm
centric(al) trung tâm chính
centred có tâm
centrifugal ly tâm
centring đưa tâm về // sự định tâm
centripetal hướng tâm
centrode đường tâm quay tức thời
centroid trọng tâm (*của một hình hay một vật*); phỏng tâm
c. of a triangle trung tuyến của một tam giác
curvature c. trọng tâm cong (*trọng tâm của đường cong có mật độ khối tỷ lệ với độ cong*)
centrum tâm
c. of a group tâm của nhóm
centuple gấp phần trăm, nhân với một trăm
certain chắc chắn, đã biết **for a c.** chắc chắn; **to a c.** tất nhiên
chain dây xích, dây chuyền chuỗi

c. of syzygies *đs.* xích [hội xung, xiziji]
alternating c. dây xích đan, dây chuyền đan
finite c. *xs.* xích hữu hạn
Marcop *xs.* xích Maccốp
normal c. dây chuyền chuẩn tắc
reducible c. *đs.* dây chuyền khả quy
smallest c. *top.* dây chuyền nhỏ nhất
chance trường hợp ngẫu nhiên, khả năng có thể; cơ hội
by c. ngẫu nhiên
c. of acceptance xác suất thu nhận
change sự thay đổi, sự biến đổi // thay đổi, biến đổi
the signs change thay đổi dấu
c. of base (basis) đổi cơ sở; đổi cơ số
secular c. sự thay đổi trường kỳ
channel ống kênh
binary c. kênh nhị nguyên, kênh nhị phân
communication c. kênh thông tin
correction c. kênh hiệu đính, kênh sửa sai
frequency c. kênh tần số
noiseless c. ống không có nhiễu âm, kênh không ồn
open c. kênh nhớ
recording c. ống ghi giữ
signal c. ống tín hiệu
transmission c. kênh truyền tin
undelayed c. kênh không trễ
wrong c. *xib.* kênh sai
chapter chương (sách) // chia thành chương
character *đs.* đặc trưng, đặc tính; đặc số; *mt.* dấu chữ
conjugate c. *đs.* đặc trưng liên hợp
group c. đặc trưng nhóm
irreducible c. tính chất không khả quy
non-principal c. tính không chính
perforator c. số và dấu hiệu trên phím máy đục lỗ

principal c. đặc trưng chính
characteristic đặc tính, đặc trưng; đặc tuyến
c. of a complex đặc tuyến của một mớ (*đường thẳng*)
c. of correspondence đặc trưng của một phép tương ứng
c. of a developable đặc tuyến của một mặt trải được
c. of a family of surfaces đặc tuyến của một họ mặt
c. of a field đặc số của một trường
c. of logarithm phân đặc tính của lôga
complementary c. đặc tính bù
control c. đặc trưng điều chỉnh, đặc trưng điều khiển
decibellog frequency c. đặc trưng biên tần lôga
delay c. đặc trưng trễ
drive c. đặc trưng biến điệu
dynamic(al) c. đặc trưng động
Euler c. đặc trưng Ôle
external c. *xib.* đặc trưng ngoài
feed back c. đặc trưng liên hệ ngược
hysteresis c. đặc trưng hiện tượng trễ
idealized c. *xib* đặc trưng được lý tưởng hoá
impedance c. đặc trưng tổng trở
lumped c. đặc trưng chung
noise c. đặc trưng tiếng ồn
no-load c. *xib.* đặc trưng không tải
operating c. *xib* đặc trưng sử dụng; *tk.* đường đặc trưng
overload c. đặc trưng quá tải
performance c. đặc trưng sử dụng
phase c. đặc trưng pha
recovery c. đặc trưng quá trình chuyển tiếp, đường hồi phục
resonance c. đường cộng hưởng
response c. *xib.* đặc trưng tần số
rising c. *xib* đặc trưng tăng (thêm)
saturation c. đặc trưng bão hoà
selectivity c. đặc trưng tuyển lựa

square-law c. *xib.* đặc trưng bình phương
static(al) c. *xib.* đặc trưng tĩnh
steady-state c. *xib.* đặc trưng của chế độ ổn định
steep-sided c. đặc trưng có nhát cắt dựng đứng
surge c. *xib.* đặc trưng chuyển tiếp
target c. đặc trưng mục đích
through c. đặc trưng xuyên qua
total c. *xib.* đặc trưng chung
transmission c. đặc trưng truyền đạt
characteristically một cách đặc trưng
charge sự nạp điện; giá cả; sự chi tiêu; trọng tài
maintainance c.s *kt.* chi phí sử dụng
chart biểu (đồ)
arithmetics c. biểu đồ những thay đổi số lượng
circular c. biểu đồ vuông
control c. phiếu kiểm tra
dot c. biểu đồ điểm
double logarithmic c. bản đồ có tỷ lệ xích lôga ở hai trục
efficiency c. biểu đồ hiệu suất, hiệu suất biểu đồ
impedance c. đồ thị tổng trở
logarithmic c. *tk.* biểu đồ lôga
percentile c. *tk.* đường phân phối
recorder c. bảng ghi, biểu đồ ghi
chase theo dõi
chasing sự theo dõi
diagram c. sự theo dõi trên biểu đồ
check kiểm tra **c. on accuracy** kiểm tra độ chính xác
cycle c. kiểm tra chu trình
digit c. kiểm tra chữ số
even-parity c. kiểm tra tính chẵn
odd-even c. *mt.* kiểm tra tính chẵn - lẻ
parity c. kiểm tra tính chẵn lẻ
checker thiết bị thử; người kiểm tra

cheeking sự kiểm tra

c. by resubstitution kiểm tra bằng cách thế (*vào phương trình lúc đầu*)

chequers *trch.* trò chơi cờ (tây)

chess *trch* cờ

chief chính, cơ bản

choise sự chọn

choose lựa chọn

chord dây cung, dây trương

c. of contact dãy tiếp xúc

bifocal c. of a quadric dây song tiêu của một quadric

focal c. dây tiêu

upplemental c.s dây cung bù

chromatic sắc sai

chromation tính sắc sai

cinq(ue) *trch.* quân bài năm

cipher số không; ký hiệu chữ số, mã // lập mã, tính bằng chữ số

cirele vòng tròn, đường tròn, hình tròn **c. at infinity** vòng ở vô tận,

imaginary c. at infinity vòng ảo ở vô tận

c. of convergence hình tròn hội tụ

c. of curvature đường trong chính khúc

c. of declination vòng lệch

c. of influence vòng ảnh hưởng

c. of inversion vòng tròn nghịch đảo

c. of permutation chu trình hoán vị

asymptotic c. đường tròn tiệm cận

circumscribed c. vòng tròn ngoại tiếp

coaxial c.s vòng tròn đồng trục

concentric c.s vòng tròn đồng tâm

critical c. vòng tròn tới hạn

director c. đường tròn chỉ phương

eccentric c.s of an ellipse vòng tâm sai của elip

escribed c. (of a triangle) vòng tròn bàng tiếp (của một tam giác)

externally tangent c.s các vòng tròn tiếp xúc ngoài

focal c. vòng tròn tiêu
generating c. đường tròn sinh
great c. vòng tròn lớn (*của hình cầu*)
horizontal c. vòng chân trời
imaginary c. vòng ảo
impedance c. vòng tổng trở
inscribed c. (of a triangle) vòng tròn nội tiếp (một tam giác)
limit c. đường giới hạn (*trong hình học Lôbatrepki*)
nine-point c. vòng tròn chín điểm (*của một tam giác*)
non-degenerate c. vòng tròn không suy biến
null c. vòng điểm
oriented c. vòng tròn định hướng
orthogonal c.s vòng tròn trực giao
osculating c. vòng tròn mật tiếp
parallel c. hh. đường tròn vĩ tuyến
proper c. vòng tròn [thông thường, thật sự]
radical c. vòng tròn đẳng phương
small c. vòng tròn bé (*của hình cầu*)
simple c. vòng tròn đơn
tangent c.s các vòng tròn tiếp xúc
transit c. tv. vòng kinh tuyến
vertical c. hh. vòng kinh tuyến
virtual c. chu trình ảo, vòng tròn ảo
circuit mt. mạch, chu tuyến, sơ đồ, chu trình
add c. mạch lấy tổng, mạch cộng
“and” c. mạch “và”
analogous c. mạch tương tự
anticoincidence c. mạch rẽ
antihunt (ing) c. sơ đồ chống dao động, sơ đồ làm ổn định
arithmetical c. mạch số học
astable c. mạch tự dao động
averaging c. mạch lấy trung bình
basic c. mạch sơ sở

brocken c. mạch gãy
commutation c. mạch chuyển, mạch đổi
compound c.s mạch đa hợp
decoding c. sơ đồ giải mã
delay c. mạch làm trễ
differentiating c. chu tuyến lấy vi phân
diode logical c. sơ đồ logic điôt
discriminator c. sơ đồ máy phân biệt
display c. sơ đồ báo hiệu
divide-by-two c. sơ đồ chia đôi (1:2)
doubling c. mạch tăng đôi
drive c. sơ đồ đồng bộ hoá
dual c. sơ đồ đối ngẫu
efficient c. sơ đồ hiệu dụng
electric c. mạch điện
energizing c. mạch kích thích
equivalent c. mạch tương đương
error correction c. mạch sửa sai
error indicating c. mạch phát hiện sai, mạch chỉ độ sai
exciting c. mạch kích thích
feedback c. sơ đồ liên hệ
forward c. sơ đồ tác dụng thẳng
grid c. mạch lưới
guard c. sơ đồ bảo vệ
halving c. sơ đồ chia đôi
high-frequency c. mạch cao tần
hold c. mạch cố định, mạch chặn
impulse c. mạch xung
incomplete c. mạch không đóng
inverter c. mạch nghịch đảo
linearity c. mạch tuyến tính hoá
logical c. mạch logic
low-order add c. mạch cộng hàng thấp

made c. mạch đóng
marking c. mạch đánh dấu
measuring c. mạch đo
memory c. mạch nhớ
metering c. mạch đo
mixing c. mạch hỗn hợp
modulator c. mạch điều phức
monitoring c. mạch ổn định đơn (*có những trạng thái ổn định và tựa ổn định*)
multiple c. mạch hội
multiple output c. mạch nhiều lối ra
multi-stage c. mạch nhiều bước
network c. lưới mạch phức tạp, mạch rẽ nhánh
“not” c. mạch “không”
open c. mạch mở
oscillating c. mạch dao động
output c. mạch ra
parasitic c. mạch nhiễu loạn
passive c. xib. mạch bị động
phantom c. mạch ma
power c. mạch lực
primary c. mạch sơ cấp
printed c. sơ đồ in
protection c. sơ đồ bảo vệ, mạch bảo vệ
pulse discrimination c. mạch phân biệt xung
pulse memory c. mạch nhớ xung
reducible c.s mạch khả quy
redundant c. mạch dư, mạch kép
reset c. mạch phục hồi
rewriting c. mạch ghi lại
sampling c. sơ đồ tác dụng đứt đoạn
scaling c. mạch đếm gộp
secondary c. mạch thứ cấp

sequential c. sơ đồ trình tự các phép tính
shift c. sơ đồ trượt
smoothing c. mạch lọc trơn, mạch san bằng
squaring c. sơ đồ hình thành các xung vuông góc
stabilizing c. chu tuyến ổn định
stamped c. sơ đồ dập
subtraction c. mạch trừ
sweep c. khối quét, mạch quét
switching c. [sơ đồ ngắt, sơ đồ đảo] mạch
symbolic(al) c. mạch ký hiệu
symmetric(al) c. sơ đồ đối xứng
synchronizing c. mạch đồng bộ hoá
test c. mạch kiểm tra
times c. sơ đồ định thời gian
typical c. sơ đồ điển hình
circuital (*thuộc*) mạch, chu tuyến, sơ đồ
circulant (*thuộc*) đường tròn, vòng tròn, vòng quanh
circulary tròn, có hình tròn
circulate tuần hoàn, đi vòng quanh chu trình
circulation *gt.* lưu số, lưu thông; sự tuần hoàn, sự lưu truyền
goods c.kt. sự lưu chuyển hàng hoá
circum chung quanh, vòng quanh
circumcentre tâm vòng tròn ngoại tiếp
circumcicle vòng tròn ngoại tiếp
circumference đường tròn, chu vi vòng tròn
c. of a sphere đường tròn lớn (*của hình cầu*)
circumflex dấu mũ
circumsphere mặt cầu ngoại tiếp
cisoid xixôit (*đồ thị của $y^2(2x-x)=x^3$*)
clamp móc sắt, bàn kẹp, cái kẹp, cái giữ
clamping sự giữ cố định
clan clan (*nửa nhóm compac (và) liên thông Hausdorff*)
class lớp

c. of a congruence lớp của một đoàn
c. of conjugate elements lớp các phần tử liên hợp
c. of a nilpotent group lớp của một nhóm lũy linh
additive c.s lớp divizơ
canonical c. lớp chính tắc
complete c. tk. lớp đầy đủ
conjugate c.s đs. các lớp liên hợp
density c. lớp mật độ, lớp trù mật
differential c. lớp vi phân
divisor c. lớp các số chia lớp divizơ
empty c. lớp trống
equivalence c.s các lớp tương đương
hereditary c. lớp di truyền
homology c. lớp đồng đều
lower c. lớp dưới
negative sense c. lớp có hướng tâm
non-null c. lớp khác không
null c. lớp không
selected c. lớp truyền, lớp chọn lọc
split c. đs. lớp tách
unit c. lớp đơn vị
void c. lớp trống
classic cổ điển
classical (thuộc) cổ điển
classification tk. sự phân loại, sự phân lớp, sự phân hạng
attributive c. sự phân theo thuộc tính
automatic c. sự phân loại tự động
manifold c. sự phân theo nhiều dấu hiệu
marginal c. sự phân loại biên duyên
one-way c. sự phân loại theo một dấu hiệu
two-way c. sự phân loại theo hai dấu hiệu
classify phân loại, phân lớp, phân hạng
clear làm sạch, xóa bỏ (ở máy tính)

clearance sự làm sạch, sự xoá bỏ (*ở máy tính*)
cleavable tách được, chia ra được
cleave tác ra, chia ra
clock đồng hồ; sơ đồ đồng bộ hoá
 master c. *mt.* sơ đồ đồng bộ hoá chính
clockwise theo chiều kim đồng hồ
closed đóng, kín
 absolutely c. đóng tuyệt đối
 algebraically c. đóng đại số
 mutiplicatively c. đóng đối với phép nhân
closeness tính chính xác, sự gần
closure cái bao đóng
 integral c. bao đóng nguyên
 ordered c. bao đóng được sắp
clothe phủ, mặc
clothing sự phủ
 c. of surface sự phủ bề mặt
clothoid clotoit, đường xoắn ốc Coócnu
cluster tích lũy; tập hợp thành nhóm, nhóm theo tổ // nhóm, chùm
 star c. chùm sao
 ultimate c. *tk.* chùm cuối cùng
clutch sự nắm; kỹ. răng vấu
cnoidal(way) sóng knoit
coalition sự liên minh, sự hợp tác
coalitional liên minh, hợp tác
coarse thô
coarseness tính thô
 c. of grouping tính thô khi nhóm
coat phủ, bọc // lớp ngoài
coated được phủ
coaxial đồng trục
coboundary đối biên, đối bờ
cocategory đối phạm trù

cochain *top* đôi xích
coconnected đối liên quan
cocycle đối chu trình
code *mt; xib.* mã, chữ số; tín hiệu // lập mã
 address c. mã địa chỉ
 amplitude c. mã biên độ
 aythemtication c. mã đoán nhận
 binary c. mã nhị phân
 brevity c. mã ngắn gọn
 comma-free c. mã không có dấu phẩy
 error-correcting c. mã phát hiện sai
 excess-six c. mã dư sáu
 five-unit c. mã năm hàng, mã năm giá trị
 four-address c. mã bốn địa chỉ
 frequency c. mã tần số
 ideal c. mã lý tưởng
 identification c. mã đồng nhất hoá
 instruction c. mã lệnh
 letter c. mã bằng chữ
 minimun redundance c. mã có độ dôi ít nhất
 multiaddress c. mã nhiều địa chỉ
 non-systematic c. mã không có hệ thống
 number address c. mã có địa chỉ số
 numerical c. mã bằng số
 order c. mã lệnh
 permutation c. mã hoán vị
 position c. mã vị trí
 pulse c. mã xung
 reflected c. mã phản xạ
 safety c. mã an toàn
 self-correcting c. mã tự chữa, mã tự sửa
 signal c. mã tín hiệu
 single-address c. mã một địa chỉ

syllable c. mã có hệ thống
teleprinter c. mã têlêtip, mã điện báo tin
timing c. mã tạm thời
codeclination *trđ.* khoảng cách cực
coded mã hoá
coder thiết bị ghi mã; người đánh mã
coding sự lập mã, sự mã hoá
 alphabetic c. sự lập mã theo vần chữ cái
 automatic(al) c. sự mã hoá tự động
codify đánh mã
condimension *top.* số đối chiều, số đối thứ nguyên
coefficient hệ số *tk.* thống kê không thứ nguyên
 c. of alienation *tk.* $k = \sqrt{1-r^2}$ (*r* là hệ số tương quan hỗn tạp)
 c. of association hệ số liên đới
 c. of compressibility hệ số nén
 c. of determination *tk.* hệ số xác định (*bình phương của hệ số tương quan hỗn tạp*)
 c. of diffusion hệ số khuếch tán
 c. of divergence hệ số phân kỳ
 c. of efficiency hệ số tác dụng có ích, hệ số hiệu dụng, hiệu suất
 c. of excess *tk.* hệ số nhọn
 c. of lift hệ số nâng
 c. of multiple correlation *tk.* hệ số tương quan bội
 c. of partial correlation *t.* hệ số tương quan riêng
 c. of recombination hệ số tái hợp
 c. of regression *tk.* hệ số hồi quy
 c. of restitution hệ số phục hồi
 c. of rotation *hh.* hệ số quay
 c. of variation *tk.* hệ số biến sai, hệ số biến động
absorption c. hệ số hút thu
autocorrelation c. hệ số tự tương quan
binomial c. hệ số nhị thức
canonical correlation c. hệ số tương quan chính tắc

confidence c. *tk.* hệ số tin cậy
damping c. hệ số tắt dần
differential c. *gt.* hệ số vi phân
direction c. hệ số chỉ phương
elastic c. hệ số đàn hồi
force hệ số lực
incidence c. *top.* hệ số giao hỗ
indeterminate c. hệ số vô định
inertia c. hệ số quán tính
intersection c. chỉ số tương giao
kinematic c. of viscosity hệ số nhớt động học
leading c. of polynomial hệ số của số hạng cao nhất
literal c. hệ số chữ
local c.s hệ số địa phương
mixed c. hệ số hỗn tạp
moment c. *tk.* mômen
non-dimentional c. hệ số không thứ nguyên
partial differential c. hệ số vi phân riêng
pressure c hệ số áp lực
propulsive hệ số đẩy
reflection c hệ số phản xạ
regression c. hệ số hồi quy
reliability c. *tk.* hệ số tin cậy
resistance c. hệ số cản
serial correlation c. *tk.* hệ số tương quan [chuỗi, hàng loạt]
strain-optical c. hệ số biến dạng quang
stress-optical c. hệ số ứng suất quang
successive differential c. hệ số vi phân liên tiếp
torsion c *top.* hệ số xoắn
total diferential c. hệ số vi phân toàn phần
transmission c. hệ số truyền đạt
triple correlation c hệ số tương quan bội ba
undetermined c hệ số bất định

vector correlation c. hệ số vector tương quan (đối với hai đại lượng ngẫu nhiên nhiều chiều)

coerce kháng; ép buộc; cưỡng bức

coercive *vl.* kháng từ; cưỡng bức

coerciveness tính kháng từ

coexistence sự cùng tồn tại

cofactor phân phụ đại số

normalized c. phân phụ đại số chuẩn hoá

cofibration *top.* sự đối phân thớ

cofibre đối phân thớ

cofinal *top.* cùng gốc, cùng đuôi

cofunction đối hàm

cogency sự hiển nhiên

cognet *tk.* hiển nhiên

cohnate *log.* giống nhau, tương tự

cogradiency *đs* tính hiệp bộ

cograduation *đs* hiệp bộ

cogradiently về mặt hiệp bộ

cograduation *tk.* sự chia độ cùng nhau

cohere kết hợp, dính vào; ăn khớp với

coherent mạch lạc

cohesion *vl.* sự kết hợp, sự liên kết; lực cố kết

cohomology *top.* đối đồng điều

cubic c. đối đồng điều lập phương

vector c đối đồng điều vector

cohomotopy đối đồng luân

coideal đối idêan

coil *mt.* cuộn (dây)

induction c. cuộn cảm ứng

coimage *đs* đối ảnh

coin tiền bằng kim loại, đồng tiền

biased c. đồng tiền không đối xứng

coincide trùng nhau

coincidence sự trùng
coincident trùng nhau
coinitial *top.* cùng đầu
coition sự hợp
cokernel *đs.* đối hạch
colatitude *tv.* phần phụ vĩ độ
colimit đối giới hạn, giới hạn phải
collapse sự sụp đổ // co, rút
collapsible *top.* co được, rút được
collator *mt.* máy so (*cho bìa có lỗ*), thiết bị so sánh
collect thu thập, góp nhặt
collection sự thu hút, sự tập hợp, tập hợp
 Abelian c. [hệ, tập hợp] Aben
collective tập thể, tập hợp
collectively một cách tập thể
collide va chạm; đối lập
colligate *tk.* liên quan, liên hệ
colligation *tk.* mức độ liên hệ giữa các dấu hiệu
collinear cộng tuyến
collinearity tính cộng tuyến
collineation phép cộng tuyến
 opposite c. in space phép cộng tuyến phản hướng trong không gian
 affine c. phép cộng tuyến afin
 elliptic c. phép cộng tuyến eliptic
 hyperbolic c. phép cộng tuyến hipebolic
 non-singular c. phép cộng tuyến không kỳ dị
 periodic c. phép cộng tuyến tuần hoàn
 singular c. phép cộng tuyến kỳ dị
collision sự va chạm
 double c. va chạm kép
collocate sắp xếp
collocation sự sắp xếp
cologarithm côlôga

color, colour màu, sự tô màu

colourable *top.* tô màu được

column cột

cheek c. cột kiểm tra

table c. cột của bảng

terminal c. cột cuối cùng

column-vecto vectơ cột

comaximal *đs.* đồng cực đại

combination sự tổ hợp, sự phối hợp

c. of observation *tk.* tổ hợp đo ngắn

c. of n things r at a time *tk.* tổ hợp chập r trong n phần tử

code c. *mt.* tổ hợp mã

control c. tổ hợp điều khiển

linear c. tổ hợp tuyến tính

switch c. tổ hợp ngắt

combinatorial (*thuộc*) tổ hợp

combinatorics toán học tổ hợp

combinatory tổ hợp

combine tổ hợp lại, kết hợp

combined được tổ hợp, hỗn hợp, hợp phần

combustion sự cháy, sự đốt cháy

comet *tv.* sao chổi

comitant *hh.* comitan

comma dấy phẩy

inverted c. dấu ngoặc kép (“ ”)

command *xib.* lệnh // lệnh, điều khiển

control c. lệnh điều khiển

stereotyped c. lệnh tiêu chuẩn

transfer c. lệnh truyền

unnumbered c. lệnh không đánh số

commensurability tính thông ước

critical c. tính thông ước tới hạn

commensurable thông ước

commerce *kt.* thương mại
commercial *kt. (thuộc)* thương mại
commission *kt.* tiền hoa hồng
commodity *kt.* hàng hoá
common chung, thường
communality *tk.* phương sai tương đối của các yếu tố đơn giản
communicate báo tin truyền tin
communication *xib.* thông tin, phương tiện liên lạc, thông báo
 digital c. thông tin bằng chữ số
 oneway c. thông tin một chiều
 radio c. thông tin vô tuyến
 two-way c. thông tin hai chiều
 voice c. thông tin bằng tiếng nói
 wire c. thông tin đường dây
 wireless c. thông tin vô tuyến
commutability tính giao hoán, tính khả toán
commutant *đs.* hoán tập
 mutual c. *đs.* hoán tập tương hỗ
commutative giao hoán
commutation *đs.* sự giao hoán; *mt.* [sự đổi, sự chuyển] mạch
 regular c. *đs* giao hoán đều
commutator *đs.* hoán tử, *mt.* cái chuyển bánh
 extended c. hoán tử suy rộng
 higher c. hoán tử cao cấp
commute giao hoán chuyển mạch
compact *top.* compac
 absolutely c. compac tuyệt đối
 countably c. compac đếm được
 finitely c. *hh.* compac hữu hạn
 linearly c. *đs.* compac tuyến tính
 locally c. compac địa phương
 rim c. *top.* compac ngoại vi
 sequentially c. compac dãy

compactification *top.* sự compac hoá, sự mở rộng compac
onepoint c. compac hoá bằng một điểm (*theo Alexandrop*)
compactifi compac hoá
compactness *top.* tính compac
weak c. tính compac yếu
compactum *top.* compac (*không gian Hauxdrop compac*)
company *kt.* hãng, công ty
insurance c. công ty bảo hiểm
stock c. công ty cổ phần
comparability tính so sánh được
comparable so sánh được
purely c. đs hoàn toàn so sánh được
comparative so sánh
comparator bộ so sánh
amplitude c. bộ so sánh biên độ
data c. bộ so sánh dữ kiện
tape c. bộ so sánh trên băng
compare so sánh
comparer bộ so sánh
compararison sự so sánh
group c. so sánh nhóm
paired c. so sánh theo cặp
compass compa; địa bàn; vòng tròn, đường tròn
azimuth c. địa bàn phương vị
bearing c. độ từ thiên ; *trd* địa bàn phương hướng
bow c. es (caliber c. es) compa đo, compa càn còng, compa vẽ đường tròn nhỏ (5-8 mm)
celescial c. địa bàn thiên văn
compatibility tính tương thích
compatible tương thích
compensate bù, bồi thường, bổ chính
compensation sự bù, sự bồi thường, sự bổ chính
compete *kt.* chạy đua, cạnh tranh, thi đua

compiler biên soạn

complanar đồng phẳng

complanarity tính đồng phẳng

complanation phép cầu phương (*các mặt*)

complement phần bù // bổ sung, dùng làm phần bù

c. with respect to 10 bù cho đủ 10

o. of an angle góc bù, phần bù của một góc

c. of an arc cung bù, phần bù của một cung

c. of an event phần bù của một biến cố; biến đối lập

c. of a set phần bù của một tập hợp

algebraic c. phần bù đại số

orthogonal c. phần bù trực giao

complementary bù

complemented được bù

complete đầy đủ // làm cho đầy đủ, bổ sung

c. of the square bổ sung cho thành hình vuông

conditionally c. đầy đủ có điều kiện

completed được bổ sung

completely một cách đầy đủ [đầy đủ, hoàn toàn]

completeness *log.* tính đầy đủ

c. of axiom system tính đầy đủ của một hệ tiên đề

c. of the system of real number tính đầy đủ của một hệ số thực

functional c. tính đầy đủ hàm

simple c. tính đầy đủ đơn giản

completion sự bổ sung, sự làm cho đầy đủ; sự mở rộng

c. of space sự bổ sung một không gian

analytic c. sự mở rộng giải tích

complex *hh.* mớ; *đs.* phức; phức hợp

c. in involution mớ đối hợp

c. of circles mớ vòng tròn

c. of curves mớ đường cong

c. of spheres mớ các hình cầu

acyclic c. *hh.* mớ phi xiclic; *đs.* phức phi chu trình

algebraic c. phức đại số
augmented c. phức đã bổ sung
bitangent linear c. mớ tuyến tính lưỡng tiếp
cell c. phức khối
chian c. phức xích
colsed c. phức đóng
covering c. phức phủ
derived c. phức dẫn suất
double c. phức kép
dual c. phức đối ngẫu
geometric c. phức hình học
harmonic c. mớ điều hoà
infinite c. mớ vô hạn; đs. phức vô hạn
isomorphic c.es phức đẳng cấu
linear c. mớ tuyến tính
linear line c. mớ đường tuyến tính
locally finite c.es phức hữu hạn địa phương
minimal c. phức cực tiểu
normalized standard c. phức tiêu chuẩn chuẩn hoá
n-tuple c. n- phức
open c. phức mở
ordered chain c. phức xích được sắp
osculating linear c. mớ tuyến tính mật tiếp
quadratic c. mớ bậc hai
quadraitic line c. mớ đường bậc hai
reducel chain c. phức dây truyền rút gọn
simplicial c. phức đơn hình
singular c. phức kỳ dị
special linear c. mớ tuyến tính đặc biệt
standart c. phức tiêu chuẩn
star-finite c. phức hình sao hữu hạn
tangent c. mớ tiếp xúc
tetrahedral c. mớ tứ diện

topological c. phức tôpô
truncated c. phức bị cắt cụt
complexification *đs.* sự phức hoá
c. of Lie algebra phức hoá của đại số Li
complexity [độ, tính] phức tạp
computational c. độ phức tạp tính toán
compliance thuận, hoà hợp, sự dễ dãi
coustic c. âm thuận
conponemt thành phần bộ phận cấu thành
c. of force thành phần của lực
c. of the edentity thành phần của đơn vị
c. of momnet thành phần của mômen
c. of rotation thành phần của phép quay
c. of a space thành phần liên thông của một không gian
c. of variance *tk.* thành phần phương sai
boundary c. thành phần biên
control c. thành phần (của hệ thống) điều khiển
covariant c. thành phần hiệp biến
data handling c. bộ xử lý dữ liệu
delay c. thành phần trễ
diection c. thành phần chỉ phương
exetitive c. phần tử chấp hành
floating c. *xib.* mất phẩm định
harmonic c. thành phần điều hoà
imaginary c. of complex function thành phần ảo của hàm phức
isolated c. thành phần cổ lập
logical c. *mt.* thành phần logic
logical “and” c. *mt.* thành phần logic “và”
logical “or” c. *mt.* thành phần logic [“hoặc”, “hay là”]
major c.s *mt.* các bộ phận cơ bản
miniature c.s. *mt.* các chi tiết rất bé
normal c. of force thành phần pháp tuyến của lực
primary c. thành phần nguyên sơ

principal c. *stk.* các thành phần chính
real c. thành phần thực
restoring c. bộ phục hồi
stable c. *xib.* mất tĩnh, mất ổn định
transition c. *xs.* thành phần bước nhảy (*trong phương trình của quá trình*)
unstable c. *xib.* mất không ổn định
variance c. *s* thành phần phương sai
componemtwise theo từng thành phần
composant bộ phận hợp thành, thành phần
composite hợp phần, đa hợp, phức hợp
composites hợp tử
c. of fields *đs.* hợp tử của trường
composition sự hợp thành, sự hợp; tích; tổng
c. and division in a proportion biến đổi tỷ lệ thức $\frac{a}{b} = \frac{c}{d}$ thành

$$\frac{a+b}{a-b} = \frac{c+d}{c-d};$$
c. in a proportion biến đổi tỷ lệ thức $\frac{a}{b} = \frac{c}{d}$ thành $\frac{a+b}{b} = \frac{c+d}{d};$
c. by volume sự hợp (bằng) thể tích;
c. by weight sự hợp (bằng) trọng lượng
c. of insomorphism sự hợp thành các đẳng cấu
c. of mapping sự hợp thành các ánh xạ
c. of relation sự hợp thành các quan hệ
c. of tensors tích các tenxơ
c. of vectơ sự hợp vectơ
cycle c. *đs.* sự hợp vòng
program c. *mt.* lập chương trình
ternarry c. *đs.* phép toán ba ngôi
compound phức, đa hợp
compress nén, ép chặt lại
compressed bị nén
compressibility tính nén được
compressible nén được

compression *vl.* sự nén; *top.* sự co
adiabatic c. sự nén đoạn nhiệt
one-dimensional c. sự nén một chiều, biến dạng một chiều
comptometer máy kế toán
computable tính được
computation sự tính toán, tính
analogue c. sự tính toán trên các máy tương tự, sự mô hình hoá
area c. tính diện tích
digital c. tính bằng chữ số
hand c. tính tay
industrial c.s tính toán công nghiệp
step-by-step c. tính từng bước
computational (*thuộc*) tính toán
compute tính toán
computed được tính
computer máy tính, người tính
airborne c. máy tính trên máy bay
all transistore c. máy tính toàn bán dẫn
analogue c. máy tính tương tự
ballistic c. máy tính đường đạn
binary automatuic c. máy tính tự động nhị phân
Boolean c. máy tính Bun
business c. máy tính kinh doanh
continuosly c. máy tính hoạt động liên tục
cut-off c. máy tính hãm thời điểm
cryotron c. máy tính criôtron
deviation c. máy tính độ lệch
dialing set c. máy tính có bộ đĩa
digital c. máy tính chữ số
drift c. máy tính chuyển rời
drum c. máy tính có trống từ (tính)
electronic analogue c. máy tính điện tử tương tự
file c. máy thông tin thống kê

fire control c. máy tính điều khiển pháp
fixed-point c. máy tính có dấu phẩy cố định
flight path c. máy tính hàng không
floating-point c. máy tính có dấu phẩy di động
general-purpose c. máy tính vạn năng
high-speed c. máy tính nhanh
large-scale c. máy tính lớn
logical c. máy tính lôgic
machinability c. máy tính xác định công suất (máy cái)
mechanical c. máy tính cơ khí
polynomial c. máy tính đa thức
program-controlled c. máy tính điều khiển theo chương trình
punch-card c. máy tính dùng bìa đục lỗ
relay c. máy tính có rơle
scientific c. máy tính khoa học
self-programming c. máy tính tự lập chương trình
sequence-controlled c. máy tính có chương trình điều khiển
small c. máy tính con
special purpose c. máy tính chuyên dụng
square-root c. máy tính căn bậc hai
statistic(al) c. máy tính thống kê
steering c. máy tính lái
switching c. máy tính đảo mạch
transistor c. máy tính bán dẫn
universal digital c. máy tính chữ số vạn năng
weather c. máy dự báo thời tiết
computing sự tính toán
correction c. tính các lượng sửa
computer máy tính
computron computron (*một đèn trong máy tính*)
concatenation [sự, phép] ghép
concave lõm
c. down-warrrd lõm xuống

c. to ward lõm về phải
c. up-ward lõm lên
concavo-concave *vl.* hai mặt lõm
concavo-convex *vl.* tập trung; cô đặc
concentration sự tập trung, sự cô đặc
stress c. sự tập trung ứng lực
concentre có cùng tâm hướng (về) tâm
concentric đồng tâm
concentricity tính đồng tâm, sự cùng tâm
concept khái niệm, quan niệm
absolute c. khái niệm tuyệt đối
conception khái niệm, quan niệm
conceptional (*thuộc*) khái niệm, hình dung được, có trong ý nghĩ
concern liên quan, quan hệ
conceptual *log.* có khái niệm
conchoid *controit* (*đồ thị của* $(x-a)^2(x^2+y^2) = b^2x^2$)
concircular *hh.* đồng viên
conclude *log.* kết luận, kết thúc
conclusion *log.* kết luận, sự kết thúc
c. of a theorem hệ quả của một định lý
concomitance sự kèm theo, sự đồng hành, sự trùng nhau
concomitant kèm theo, đồng hành, trùng nhau
concordance sự phù hợp
concordant phù hợp
concordantly một cách phù hợp
concrete bê tông // cụ thể **in the c.** một cách sự thể
concurrent sự đồng quy
condensation sự ngưng, sự cô đọng
c. of singularities sự ngưng tụ các điểm kỳ dị
condense làm ngưng, làm cô đọng
condenser cái tụ (điện); bình ngưng (hoi); máy ướp lạnh
condition điều kiện, tình hình, địa vị
c. of equivalence điều kiện tương đương

c. of integrability điều kiện khả tích
adjunction c. điều kiện phù hợp
ambient e.s điều kiện xung quanh
annihilator điều kiện làm không
ascending c. điều kiện dây chuyền tăng
auxiliary c. điều kiện phụ
boundary c. điều kiện biên, biên kiện
chain c. điều kiện dây chuyền
competibility c. điều kiện tương thích
corner c. *gt* điều kiện tại điểm góc
countable chain c. điều kiện dây chuyền đếm được
deformation c. điều kiện biến dạng
descending chain c. điều kiện dây chuyền giảm
discontinuity c.s điều kiện gián đoạn
end c.s điều kiện ở điểm cuối
equilibrium c. điều kiện cân bằng
external c. điều kiện ngoài
homogeneous boundary c điều kiện biên thuần nhất
initial c.s điều kiện ban đầu
instep c.s *xib.* điều kiện trùng pha
integrability c. điều kiện khả tích
limiting c. điều kiện giới hạn
load c.s *mt.* điều kiện tải
maximal c. điều kiện cực đại
mechanical shock c. điều kiện có kích
minimal c. (minimum c.) điều kiện cực tiểu
necessary c điều kiện [cần, ắt có]
necessary and sufficient c. điều kiện [ắt có và đủ, cần và đủ]
non-homogeneous boundary c. điều kiện biên không thuần nhất
non-tangency c. điều kiện không tiếp xúc
normality c. điều kiện chuẩn tắc
normalizing c điều kiện chuẩn hoá
no-slip c điều kiện dính

onepoint boundary c. điều kiện biên một điểm
operating c.s điều kiện làm việc
order c.s *gt.* cấp tăng
permanence c. điều kiện thường trực
pulse c. chế độ xung
regularity c. *top* điều kiện chính quy
servicwe c.s *mt.* điều kiện sử dụng
shock c. điều kiện kích động
side c. *gt.* điều kiện bổ sung
stability c điều kiện ổn định
start-oscillation c. *xib.* điều kiện sinh dao động
starting c.s *mt.* điều kiện ban đầu
steady-state c.s chế độ [dừng, ổn định]
sufficient c. điều kiện đủ
surface c. điều kiện mặt
conditional có điều kiện
conditionally một cách có điều kiện
conduct dẫn, mang, dùng làm vật dẫn; điều khiển, chỉ đạo
conductivity độ dẫn
conductance *vl.* tính dẫn điện
conduction sự truyền, sự dẫn
c. of heat *vt.* độ dẫn nhiệt
conductor *vl.* vật dẫn; *đs.* cái dẫn, idêan dẫn
lightning c. thu lôi
cone hình nón, mặt nón
c. of class hình nón lớp n
c. of constant phase nón pha không đổi
c. of friction nón ma sát
c. of order nnón bậc n
c. of revolution nón tròn xoay
algebraic c. mặt nón đại số
blunted c. hình nón cụt
circular c. hình nón tròn

circumscribed c. mặt nón ngoại tiếp
confocal c.s nón đồng tiêu
diector c. mặt nón chỉ phương
elemntary c. nón sơ cấp
equilateral c. mặt nón đều
imaginary c. mặt nón ảo
inscribed c. mặt nón nội tiếp
isotropic c. mặt nón đẳng phương
mapping c. mặt nón ánh xạ
null c. nón không, nón đẳng phương
oblique c. hình nón xiên
orthogonal c. nón trực giao
projecting c. nón chiếu ảnh
quadric c. mặt nón bậc hai
reciprocal c. mặt nón đối cực
reduced c. nón rút gọn
right circular c. nón tròn phẳng
spherical c. quạt cầu
truncated c. hình nón cụt
cone-shaped có hình nón
conet *top.* đối lưới
confide tin cậy
confidence sự tin cậy, lòng tin tưởng
configuration *hh.* cấu hình; *log.* hình trạng
c. of a sample cấu hình của mẫu
c. of a Turing hình trạng của máy
algebraic c. cấu hình đại số
core c. cấu hình của lõi từ
harmonic c. cấu hình điều hoà
planne c. cấu hình phẳng
space c. cấu hình không gian
configurrational (*thuộc*) cấu hình
confluence sự hợp lưu (*của các điểm kỳ dị*); *tk.* tính hợp lưu

confluent hợp lưu; suy biến
confocal đồng tiêu
conform thích hợp, phù hợp, tương ứng; đồng dạng
conformable tương ứng được
conformal bảo giác
conformally một cách bảo giác
conformity *tk.* tính bảo giác; sự phù hợp, sự tương quan
confound *tk.* trùng hợp (*các yếu tố, các giả thiết*)
confounded *tk.* đã trùng hợp
confounding *tk* sự trùng hợp
 balanced c. sự trùng hợp cân bằng
 partial c. sự trùng hợp bộ phận
congest *tk.* chất quá tải
congestion sự quá tải
congregation *top.* sự tập hợp, sự thu thập
congruance *đs.* đồng dư, tương đẳng; *hh.* đoàn; sự so sánh, đồng dư thức
 c. of circles đoàn vòng tròn
 c. of curves đoàn đường cong
 c. of first degree đồng dư thứ bậc nhất
 c. of lines đoàn đường thẳng
 c. of matrices *đs.* sự tương đẳng của các ma trận
 c. of spheres đoàn mặt cầu
algebraic c. đoàn đại số
canonical c. đoàn chính tắc
confocal c.s đoàn đồng tiêu
elliptic c. đoàn eliptic
hyperbolic c. đoàn hipebolic
isotropic c. đoàn đẳng hướng
linear c. đoàn tuyến tính
linear line c. đoàn đường thẳng
normal c. đoàn pháp tuyến
quadratic c. đoàn bậc hai
rectilinear c. đoàn đường thẳng

sextic c. đồng dư thức bậc sáu
special c. đoàn đặc biệt
tetrahedral c. đoàn tứ diện
congruent đồng dư
congruous đồng dư
conic côníc, đường bậc hai
absolute c. côníc tuyệt đối
affine c. côníc afin
bitangent c.s côníc song tuyến
central c. côníc có tâm
concentric c.s côníc đồng tâm
confocal c.s côníc đồng tiêu
conjugate c.s côníc liên hợp
degenerate c. côníc suy biến
focal c. (of a quadric) côníc tiêu
homothetic c.s côníc vị tự
line c côníc tuyến
nine-line c. côníc chín đường
non-singular c. không kỳ dị
osculating c. côníc mật tiếp
point c. côníc điểm
proper c. côníc thật sự
self-conjugate c. côníc tự liên hợp
singhlar c. côníc kỳ dị
similar c.s côníc đồng dạng
conical (*thuộc*) côníc
conicograp compa côníc
conicoid cónicoit (*mặt bậc hai không suy biến*)
conjecture sự giả định, sự phỏng đoán
conjugacy tính liên hợp
conjugate liên hợp
c. of a function liên hợp của một hàm
harmonic c. liên hợp điều hoà

conjunction sự liên hợp; *log.* phép hội, hội
conjunctive hội
connect nối lại, làm cho liên thông
connected liên thông
 arcwise c. liên thông đường
 cyclic lly c. liên thông xilic
 finitely c. liên thông hữu hạn
 irreducibly c. liên thông không khả quy
 locally c. liên thông địa phương
 locally simple c. đơn liên địa phương
 simple c. đơn liên
 strongly c. liên thông mạch
connection sự nối, sự liên hệ; sơ đồ; tính liên thông
 affine c. liên thông afin
 bridge c. nối bắc cầu
 delta c. *kỹ.* đấu kiểu tam giác
 nonlinear c. *hh.* liên thông không tuyến tính
 non-symmetric(al) c. liên thông không đối xứng
 parallel c. *kỹ.* [ghép, mắc] song song
 projective c. *hh.* liên thông xạ ảnh
 semi-metric c. liên thông nửa metric
 semi-symmetric c. liên thông nửa đối xứng
 series c. *kỹ.* [ghép, mắc] nối tiếp
 symmetric(al) c. liên thông đối xứng
 tendem c. *kỹ.* nối dọc
connective cái nối, bộ phận nối
connectivity tính liên thông
 transposse c. liên thông chuyển vị
connexion sự nối, sự liên hệ; sơ đồ; tính liên thông
 conformal c. liên thông bảo giác
conoid hình nêm conoit
 right c. conoit thẳng

consecutive liên tiếp

consequence *log.* hệ quả, hậu quả

consequent hậu thức

conservation *vl.* bảo toàn

c. of energy bảo toàn

c. of momentum bảo toàn động lượng

conservative bảo toàn

consider xét, chú ý đến cho rằng

consideration sự xét đến, sự chú ý **in c. of** chú ý đến

consign *kt.* gửi đi (*hàng hoá*)

consignment hàng hoá

consignor người gửi hàng

consist (of) gồm, bao gồm

consistence tính nhất quán, tính phi mâu thuẫn

consistency tính nhất quán, tính phi mâu thuẫn; *tk.* tính vững

c. of an estimator tính vững của một ước lượng

c. of axioms tính phi mâu thuẫn của các tiên đề

c. of systems of equations tính phi mâu thuẫn của hệ các phương trình

simple c. tính phi mâu thuẫn đơn giản

consistnet tính nhất quán, phi mâu thuẫn; vững

console *kỹ.* dầm chìa. bàn điều khiển

constancy tính không đổi

c. of curvature *hh.* tính không đổi của độ cong

constant bằng số, hằng lượng, số không đổi

c. of integration hằng số tích phân

c. of proportionality hệ số tỷ lệ

absolute c. hằng số tuyệt đối

arbitrary c. hằng số tùy ý

beam c. hằng số dầm

characteristic c. hằng số đặc trưng

coupling c. hằng số ngẫu hợp
damping c. hằng số làm tắt dần
dielectric c *vt.* hằng số điện môi
elastic c hằng số đàn hồi
gravitation c. hằng số hấp dẫn
logical c. *log.* hằng lượng logic
multiplication c.s of an algebra hằng số lượng nhận của một đại số
nummerical hằng số
oscillation c hằng số dao động
plase c. hằng số pha
separation c hằng số tách
structural c. hằng số kết cấu
time c hằng số thời gian
transferr c. hằng số di chuyển
constellation *tv.* chòm sao
zodiacal c. chòm sao hoàng đới
constituent cấu thành
c. of unity cấu thành của đơn vị
c. of zero cấu thành không
constrain ràng buộc, kiểm chế
constraint sự ràng buộc, sự hạn chế
artificial c. liên hệ giả tạo, ràng buộc giả tạo
dual c.s ràng buộc đối ngẫu
feasible c.s *trch.* ràng buộc chấp nhận được
geometric c. ràng buộc hình học
ideal c. ràng buộc lý tưởng
nonintegrable c. ràng buộc không khả tích
rheonomous c. *cơ.* liên kết không ngừng
row c. ràng buộc về hàng
scleronomous c. *cơ.* liên kết dừng

construct xây dựng, dựng

construction *log.* sự xây dựng; *hh.* phép dựng hình

c. of function sự xây dựng một hàm

approximate c. phép dựng xấp xỉ

geometric c. phép dựng hình

constructive *log.* xây dựng

constructivity tính kiến thiết

consume tiêu dùng

consumer người tiêu dùng

consumption sự tiêu dùng

contact sự tiếp xúc; sự mặt tiếp; công tắc // tiếp xúc

c. of higher order sự tiếp xúc bậc cao

adjustable c. sự tiếp xúc điều chỉnh được

break c. *mt.* công tắc hãm

double c. *hh.* tiếp xúc kép

high c. tiếp xúc bậc cao

make c. *mt.* công tắc đóng

normally closed c. *mt.* công tắc đóng thường

normally open c. *mt.* công tắc mở thường

poor c. *mt.* công tắc xấu

retaining c. *mt.* công tắc giữ

shut-off c. *mt.* công tắc hãm

total c. tiếp xúc toàn phần

transfer c. *mt.* công tắc đổi mạch

contain chứa, bao hàm; *sh.* chia hết **10 contain 5.** 10 chia hết cho 5

contensive *log.* súc tích

content dung, dung lượng

c. of a point set dung lượng của một tập hợp điểm

frequency c. phổ tần xuất

information c. lượng thông tin

contiguity *top.* sự mật tiếp, liên tiếp, tiếp cận

contiguous sự mật tiếp, tiếp liên, tiếp cận

contingence tiếp liên, tiếp cận

mean square c. tk. tiếp liên bình phương trung bình

contingency *tk.* sự ngẫu nhiên, sự tiếp liên

contigent tiếp liên

c. of a set tiếp liên của một tập hợp

continual contunuan

continuation sự mở rộng, sự tiếp tục

analytic c. [sự mở rộng, thác triển] giải tích

continuity tính liên tục

absolute tính liên tục tuyệt đối

approximate c. tính liên tục xấp xỉ

left hand c. tính liên tục bên trái

stochastic c. ngẫu nhiên

uniforme c. tính liên tục đều

continuos liên tục, kéo dài

c. on the left (right) liên tục bên trái, phải

absolutaly c. liên tục tuyệt đối

equally c. liên tục đồng bậc

piecewise c. liên tục từng mảnh

sectionally c. liên tục từng mảnh

totally c. liên tục tuyệt đối

continuously một cách liên tục

deformation-free c. continuum không biến dạng

indecomposablr c. continuum không phân tích được

irreducible c. continuum không khả quy

linear c. continuum tuyến tính

locally connected c. continuum liên thông địa phương

rigid c. continuum cứng

snake-like c. continuum hình cây
tree-like c. continuum ba cực
webless c. continuum không thành mạng
contour chu tuyến // vẽ chu tuyến, vũ trong ba mặt nằm ngang
contract co, rút ngắn, co rút // *kt.* hợp đồng
contracted bị rút ngắn, bị co rút
contractible *top.* co rút được
contractive co, rút, rút ngắn
contraction [phép, sự] co rút, sự rút ngắn
c. of indices sự co rút chỉ số
tensor c. phép co tenxơ
contradict phủ định, từ chối; mâu thuẫn
contradictory *log.* sự phủ định, sự mâu thuẫn
contradiction *log.* sự phủ định, sự mâu thuẫn
contradictory *log.* mâu thuẫn
contragradient tính phản bộ
contraposition *log.* lập trường mâu thuẫn
contrary *log.* trái lại, ngược lại **on the c.** ngược lại
contrast sự tương phản // đối lập, đối chiếu
contravaid *log.* vô hiệu, phản hữu hiệu
contravariant phản biến
contribute đóng góp, cộng tác
contribution sự đóng góp; *kt.* thuế
contributory góp lại
control điều khiển, điều chỉnh, kiểm tra
anticipatory c. điều chỉnh trước, kiểm tra ngăn ngừa
automatic(al) c. kiểm tra tự động, điều khiển tự động
automatic flow c. điều chỉnh lưu lượng tự động
automatic remote c. điều khiển tự động từ xa
closed-cycle c. điều chỉnh theo chu trình đóng

dash c. điều khiển bằng nút bấm
derivative c. điều chỉnh theo đạo hàm
differential c. điều khiển vi phân
direct c. điều chỉnh trực tiếp
discontinuous c. điều khiển gián đoạn
distance c. điều khiển từ xa
dual c. điều khiển kép
emergency c. điều khiển dự trữ
feed c. điều khiển cấp liệu
feed-back c. [điều khiển, điều chỉnh] có liên hệ ngược
fine c. điều khiển chính xác
floating c. điều chỉnh phôi định
frequency c. ổn định hoá tần số
gain c. điều chỉnh độc lập
independent c. điều chỉnh độc lập
indirect c. điều chỉnh gián tiếp
industrial c. điều chỉnh công nghiệp
integral c. điều khiển tích phân
inventory c. quản lý chỉ tiêu, quản lý các quỹ luân chuyển
load c. điều chỉnh theo tải trọng
manual c. điều khiển bằng tay
master c. điều khiển chính
mechanical c. điều khiển cơ giới
multicircuit c. sơ đồ điều khiển chu tuyến
multiple c. điều khiển phức tạp, điều khiển bội
multivariable c. điều khiển nhiều biến
non interacting c. điều chỉnh ô tô nôm
numerical c. điều chỉnh số trị
open-loop c. điều chỉnh theo chu trình hở
optimization c. điều khiển tối ưu

peak-hold optimizing c. hệ thống điều chỉnh tối ưu theo vị trí
pneumatic c. điều khiển khí lực
process c. kiểm tra công nghiệp điều khiển quá trình công nghiệp
product c. kiểm tra sản phẩm
programme c. điều khiển có chương trình
proportional c. điều chỉnh tỷ lệ
pulse c. điều khiển xung
push-button c. điều khiển bằng nút bấm
quality c. tk. kiểm tra phẩm chất
rate c. điều chỉnh theo vận tốc
ratio c. điều chỉnh các liên hệ
reaction c. điều chỉnh liên hệ ngược
remote c. điều khiển từ xa
retarded c. điều chỉnh chậm
self-acting c. điều chỉnh trực tiếp
sensitivity c. điều khiển độ nhạy
servo c. điều khiển secvô
sight c. kiểm tra bằng mắt
slide c. điều khiển nhịp nhàng, điều khiển dần dần
split-cycle c. điều khiển nhanh
satble c. điều chỉnh ổn định
statistical c. tk kiểm tra thống kê
step-by-step c. điều chỉnh từng bước
supervisory c. điều khiển từ xa
terminal c. điều chỉnh cuối cùng
time c. kiểm tra thời gian
time schedule c. [điều khiển, điều chỉnh] theo chương trình
time variable c. điều chỉnh theo thời gian, điều chỉnh có chương trình
two-position c. điều khiển hai vị trí
undamped c. điều chỉnh không ổn định, điều chỉnh tản mạn

controllability sự điều chỉnh được, sự điều khiển được, sự kiểm tra được

controllable điều khiển được, điều chỉnh được

controlled được điều chỉnh, được kiểm tra

controller bộ điều khiển; người điều chỉnh; người kiểm tra

counter c. bộ đếm

programme c. bộ điều chỉnh bành chương trình

convection sự đối lưu

c. of energy sự đối lưu năng lượng

c. of heat sự đối lưu nhiệt

forced c. sự đối lưu cưỡng bức

free c. sự đối lưu tự do

convention quy ước, hiệp ước

conventional có quy ước

converge hội tụ, đồng quy

c. in the mean hội tụ trung bình

c. to a limit hội tụ tới một giới hạn

convergence [sự, tính] hội tụ

c. almost everywhere hội tụ hầu khắp nơi

c. in mean hội tụ trung bình

c. in measure hội tụ theo độ đo

c. in probability hội tụ theo xác suất

c. of a continued fraction sự hội tụ của liên phân số

absolute c. tính hội tụ tuyệt đối

accidental c. [sự; tính] hội tụ ngẫu nhiên

almost uniform c. sự hội tụ gần đều

approximate c. sự hội tụ xấp xỉ

asymptotic c. tính hội tụ tiệm cận

continuous c. sự hội tụ liên tục

dominated c. *gt.* tính hội tụ bị trội

mean c. sự hội tụ trung bình

non-uniform c. *gt.* tính hội tụ không đều

probability c. sự hội tụ theo xác suất

quasi-uniform c. tính hội tụ tựa đều

rapid c. sự hội tụ nhanh

regular c. sự hội tụ chính quy

relative uniform c. sự hội tụ đều tương đối

stochastic c. *xs.* sự hội tụ theo xác suất; sự hội tụ ngẫu nhiên

strong c. sự hội tụ mạnh

substantial c. sự hội tụ thực chất

unconditional c sự hội tụ không điều kiện

uniform c. of a series *gt.* sự hội tụ đều của một chuỗi

weak c. sự hội tụ yếu

convergent hội tụ

conditionally c. hội tụ có điều kiện

everywhere c. hội tụ khắp nơi

restrictedly c. hội tụ bị chặn

unconditionally c. hội tụ không điều kiện

uniformly c. *gt.* hội tụ đều

converse đảo // định lý đảo; điều khẳng định ngược lại

conversely một cách ngược lại, đảo lại

conversion sự biến đổi; sự chuyển; phép chuyển hoá

code c. sự biến đổi mã

data c. sự biến đổi các số liệu

digital c. sự biến đổi chữ số

convert làm nghịch đảo, biến đổi

converter *mt.* máy biến, máy đổi (điện)

analog-to-digital c. máy biến tương tự số

angle-to-digit c. máy đổi vị trí góc thành dạng chữ số

binary-to-decimal c. máy biến nhị phân, thập phân (*các số nhị phân thành các số thập phân*).

code c. máy đổi mã
data c. máy biến đổi các số liệu
film c. máy biến có phin
number c. máy đổi số (*của một hệ thống đếm thành một hệ thống khác*)
pulse c. máy biến xung
radix c. máy đổi hệ thống đếm
rotating c. máy đổi điện quay
serial-to-parallel c. *mt.* máy biến nối tiếp - song song
convex lồi || vò lồi **c. toward...** lồi về ...
completely c. *gt.* lồi tuyệt đối
relatively c. *hh.* lồi tương đối
strictly c. *gt.* lồi ngặt
convexity tính lồi; bề lồi
modified c. *gt.* bề lồi đã đổi dạng
stric c. *gt.* tính lồi ngặt
convexo-concave lồi lõm
concexo-convex *vt.* hai mặt lồi
convexo-plane lồi - phẳng
convolute mặt cuốn || chập cuốn
convolution phép nhân chập, tích chập; vòng cuộn
c. of two function tích chập của hai hàm số
c. of two power series tích chập của hai chuỗi lũy thừa
bilateral c. tích chập
cooperation sự hợp tác
cooperative hợp tác
coordinate tọa độ
absolute c. tọa độ tuyệt đối
allowable c.s tọa độ thừa nhận
areal c.s tọa độ diện tích
axial c.s tọa độ trục

barycentric c.s toạ độ trọng tâm
biaxial c.s. toạ độ song trục
bipolar c.s toạ độ lưỡng cực
Cartesian c.s toạ độ Đề các
circle c.s toạ độ vòng
circular cylindrical c.s toạ độ trụ tròn
confocal c.s. toạ độ đồng tiêu, toạ độ elipxoit
current c.s toạ độ hiện tại
curvilinear c.s toạ độ cong
cyclic c.s toạ độ xiclic
cylindrical c.s toạ độ trụ
elliptic c.s toạ độ eliptric
elliptic cylindrical toạ độ trụ eliptric
ellipsoidal c. toạ độ elipxoidan
focal c.s toạ độ tiêu
generalized c.s toạ độ suy rộng
geodesic c.s toạ độ trắc địa
geodesic polar c.s toạ độ cực trắc địa
geographic(al) c.s toạ độ địa lý
heliocentric c.s toạ độ nhật tâm
homogeneous c.s toạ độ thuần nhất
ignorable c.s toạ độ xiclic
inertial c.s toạ độ quán tính
intrinsic c.s toạ độ nội tại
isotropic c.s toạ độ đẳng hướng
line c.s toạ độ tuyến
local c.s toạ độ địa phương
non-homogeneous c.s toạ độ không thuần nhất
normal c.s toạ độ pháp tuyến
normal trilinear c.s toạ độ pháp tam tuyến

oblate spheroidal c.s toạ độ phỏng cầu dẹt
orthogonal c.s toạ độ trực giao
orthogonal curvilinear c.s toạ độ cong trực giao
osculating c.s toạ độ mật thiết
parabolic cylinder c.s toạ độ trụ parabolic
paraboloidal c.s toạ độ paraboloidan
parallel c.s toạ độ song song
pentaspherical c.s toạ độ ngũ cầu
plane c.s toạ độ phẳng
point c.s toạ độ điểm
projective c.s toạ độ xạ ảnh
prolate spheroidal c.s toạ độ phỏng cầu thuôn
ray c.s toạ độ tia
rectangular c.s toạ độ vuông góc
rectilinear c.s toạ độ thẳng
relative c.s toạ độ tương đối
semi-orthogonal c.s toạ độ nửa trực giao
spherical c.s toạ độ cầu
spherical polar c.s toạ độ (cực) cầu
spheroidal c.s toạ độ phỏng cầu
tangential c.s toạ độ tiếp tuyến
tetrahedral c.s toạ độ tứ diện
time c. toạ độ thời gian
toroidal c.s toạ độ phỏng tuyến
trilinear c.s toạ độ tam giác
trilinear line c.s toạ độ tam giác tuyến
trilinear point c.s toạ độ tam giác điểm
coordinatograp *tk.* dụng cụ chỗ toạ độ (*của các điểm ngẫu nhiên trên mặt phẳng*)
Copernican (*thuộc*) hệ Copecnic

coplanar đồng phẳng

coplanarity tính đồng phẳng

coprime nguyên tố cùng nhau

copunctal có một điểm chung

copy bản sao chép tay, tài liệu chép tay; sự bắt chước

cord sợi dây

extension c. *mt.* dây kéo dài

flexible c. *mt.* dây uốn được; *cơ.* dây mềm

patch c. dây nối (các bộ phận)

three-way c. *mt.* dây chập ba

core lõi; thực chất, bản chất

c. of sequence *gt.* lõi của một dãy

ferrite c. *mt.* lõi ferit

head c. *mt.* lõi của đầu cái đề ghi

ring-shaped c. *mt.* lõi vành, lõi khuyên

saturable c. *mt.* cuộn bão hoà

toroidal c. lõi phồng tuyến

coresidual đồng dư

corner góc đỉnh (*tam giác, đa giác*); điểm góc (*của một đường*)

cornoid đường sừng

corollary hệ quả, hệ luận

corporation *kt.* nghiệp đoàn, hiệp hội; công ty (cổ phần)

stock c. công ty cổ phần

corpuscle *vl.* hạt

corpuscular (*thuộc*) hạt

corect sửa, sửa chữa, hiệu đính || đúng đắn **c. to the nearest tenth** đúng đến một phần mười

corrected đã sửa (chữa), đã hiệu đính

correction sự sửa chữa, sự hiệu đính

c. for continue sửa cho liên tục; **c. for lag** sửa trễ

double-error c. sửa cho trùng nhau
end c. hiệu chỉnh các giá trị biên
frequency c. hiệu đính tần số
index c. hiệu đính có dụng cụ, sửa có dụng cụ
corrective sửa (sai), hiệu đính
corrector dụng cụ sửa, phương tiện sửa, công thức sửa
correlate tương quan
correlated tương quan
correlation *đs, tk.* sự tương quan; *hh.* phép đối xạ
 c. in space phép đối xạ trong không gian
 c. of indices tương quan của các chỉ số
antithetic(al) c. tương quan âm
biserial c. tương quan hai chuỗi
canonical c. tương quan chính tắc
circular c. tương quan vòng
direct c. tương quan dương
grade c. tương quan hạng
illusory c. tương quan ảo tưởng
intraclass c. tương quan trong lớp
inverse c. tương quan âm
involutory c. *hh.* phép đối xạ đối hợp
lag c. tương quan trễ
linear c. tương quan tuyến tính
multiple curvilinear c. tương quan bội phi tuyến tính
multiple normal c. tương quan bội chuẩn tắc
nonlinear c. tương quan không tuyến tính
nonsense c. tương quan [không thật, giả tạo]
non-singular c. *hh.* phép đối xạ không kỳ dị
partial c. tương quan riêng
perfect c. tương quan hoàn toàn

product moment c. tương quan mômen tích
rank c. tương quan hạng
singular c. *hh.* phép đối xạ kỳ dị
spurious c. tương quan [không thật, giả tạo]
total c. tương quan toàn phần
true c. tương quan thật
vector c. tương quan vectơ
correlatograph máy vẽ tương quan
correlator máy tương quan
analogue c. máy tương quan tương tự
high-speed c. máy tương quan nhanh
speech-waveform c. *mt.* máy phân tích câu nói
correlogram *tk.* tương quan đồ
correspond tương ứng
correspondence [phép, sự] tương ứng
algebraic c. tương ứng đại số
birational c. tương ứng song hữu tỷ
boundary c. tương ứng ở biên
direct c. tương ứng trực tiếp
dualistic c. tương ứng đối ngẫu
homographic c. tương ứng phân tuyến
incidence c. *đs; hh.* tương ứng liên thuộc
irreducible c. tương ứng không khả quy
isometric c tương ứng đẳng cự
many-one c. tương ứng một đối nhiều
non-singular c. tương ứng không kỳ dị
one-to-one c. tương ứng một đối một
point c. tương ứng điểm
projective c. tương ứng xạ ảnh
reciprocal c. tương ứng thuận nghịch

reducible c. tương ứng khả quy
singular c. tương ứng kỳ dị
symmetric c. tương ứng đối xứng
corrigendum bản đính chính
cosecant cosec
arc c. accosec
coset lớp (môđulô)
double c. đs. lớp kép
left c. lớp (bên) trái
right c. lớp (bên) phải
cosine cosin
arc c. accosin
direction c. cosin chỉ phương
versed c. of an angle cosin ngược của góc (*covers = lin*)
cosinusoid đường cosin
cosmiic(al) (*thuộc*) vũ trụ
cosmogony tv. tinh nguyên học
cosmography tv. vũ trụ học
cosmology tv. vũ trụ luận
cosmos tv. vũ trụ, thế giới
cost kt. chi phí, phí tổn
c. of handling stock giá bảo quản hàng tồn kho
c. of observation tk. phí tổn quan trắc; giá thành quan sát
c. of ordering giá đặt hàng
c. of production giá thành sản xuất
c. of a sample phí tổn của mẫu
manufacturing c. giá thành sản suất
marginal c. chi phí giới hạn
prime c. giá thành sản phẩm
purchasing c. giá bán lẻ

cotagent cotg; đối tiếp xúc

arc c. accotg

cote độ cao

count sự đếm; sự tính toán || đếm, tính toán; quyết toán **c. by twos, three**

fours đếm cách một (1, 3, 5, 7...), cách hai, cách ba...

column c. tính theo cột

digit c. tính chữ số

lost c. tính tổn thất

reference c. đếm kiểm tra, tính thử lại

countability tính đếm được

countable đếm được tính được

counter máy tính; máy đếm; *trch.* quân cờ nhảy || ngược lại

alpha c. máy đếm hạt anpha

batching c. máy đếm định liều lượng; máy đếm nhóm

battery operated c. máy đếm chạy bằng pin

beta c. máy đếm hạt beta

bidirectional c. máy đếm hai chiều

continuos c. máy tính liên tục

digit c. máy đếm chữ số

directional c. máy đếm có vận hành định hướng

discharge c. máy đếm phóng điện

dust c. máy đếm bụi

electromagnetic c. máy đếm điện tử

flat response c. máy đếm có đặc trưng nằm ngang

flip-flop c. máy đếm trigơ

frequency c. máy đếm tần số

friction revolution c. máy đếm ma sát các vòng quay

functional c. máy đếm hàm

gamma c máy đếm hạt gama

gated oscillation c. máy đếm những dao động điều khiển được

impulse c., pulse c. máy tính xung; ống đếm xung
ion c. máy đếm ion
lock-on c. máy đếm đồng bộ hoá
modul 2 c. máy tính theo môdul 2
non-directional c. máy đếm không có phương
part c. máy đếm các chi tiết
portable c. máy tính cầm tay
predetermined c. máy đếm có thiết lập sơ bộ
production c. máy đếm sản phẩm
proportional c. máy đếm tỷ lệ
radiation c. máy tính bức xạ
revolution c. máy đếm vòng quay
scale-of-two c. máy đếm nhị phân
scintillation c. máy đếm nhấp nháy
seconds c. máy đếm giây
spark c. máy đếm nhấp nháy
speed c. máy đếm vòng quay
start-stop c. máy đếm khởi dừng
step c. máy đếm bước
storage c. máy đếm tích lũy
television c. máy đếm vô tuyến truyền hình
tubeless c. máy đếm không đèn
counteraction phản tác dụng
counter-clockwise ngược chiều kim đồng hồ
counter-compact phản compact
counter-controller bộ đếm
countless không đếm được
couple cơ ngẫu lực; một đôi, một cặp || làm thành đôi
exact c. top. cặp khớp
resultant c. cơ. ngẫu lực tổng

coupled được ghép thành đôi
coupler bộ ghép
computer c. bộ đảo mạch
coupling ghép; tương tác, liên quan
electromagnetic c. ghép điện từ
random c. *xib.* sự hợp nhất ngẫu nhiên
course quá trình, quá trình diễn biến **of c.** tất nhiên
c. of value function hàm sinh
covariance *tk.* hiệp phương sai
lag c. *tk.* hiệp phương sai trễ
covariant hiệp biến
covariation sự biến thiên đồng thời
cover phủ || cái phủ
coverage *tk.* phủ; bản báo cáo tình hình
covered bị phủ
finitely c. *top.* phủ hữu hạn
simple c. *top.* phủ đơn
covering phủ || cái phủ
closed c. cái phủ đóng
finite c. cái phủ hữu hạn
lattice c. cái phủ dàn
locally finite c. cái phủ hữu hạn địa phương
open c. cái phủ mở
stacked c. cái phủ thành miếng
star-finite c. cái phủ hình sao hữu hạn
crack *cơ.* làm nứt, làm nứt thành khe
cracovian *gt.* cracôvian
create tạo ra, tạo thành, chế thành
creative tạo ra, sáng tạo
credible *tk.* tin được

credit *tk.* tín dụng, sự cho vay, cho vay **on c.** nợ, mua chịu; bán chịu
creditor *tk.* người cho vay
creep *cơ.* rảo; từ biến
crescent *tv.* trăng lưỡi liềm, trăng khuyết
crescent-shaped hình trăng lưỡi liềm
crest *cơ.* đỉnh (sóng)
crinkle uốn, nếp uốn
crikly một cách uốn
crisis *kt.* khủng hoảng
criss-cross chéo nhau, ngang dọc || ký hiệu chữ thập
criterion tiêu chuẩn
 control c. tiêu chuẩn kiểm tra
 convergence c. tiêu chuẩn hội tụ
 error-squared c. tiêu chuẩn sai số bình quân
 logarithmic c. tiêu chuẩn lôga
 pentode c. tiêu chuẩn năm ngón (*trong hai phân tích nhân tố*)
 reducibility c. tiêu chuẩn khả quy
 root-mean-square c. tiêu chuẩn sai số bình phương trung bình
 stability c. tiêu chuẩn ổn định
 switching c. tiêu chuẩn đảo mạch
 unconditional stability c. tiêu chuẩn ổn định không điều kiện
critical tới hạn
cross sự chéo nhau, sự giao nhau || chéo, giao nhau || làm chéo nhau, làm
 giao nhau
cross-cap *top.* mũ chéo, hăng Mobicut
cross-cut nhất cắt; *top.* thiết diện; *đs.* tương giao
cross-term *top.* thành phần chéo nhau
crosswise chéo nhau
crossed chéo
crude thô sơ, thô, chưa được chế biến

cruciform có hình chữ thập
crunode điểm kép (thường); điểm tự cắt (*của đường cong*)
cryctron criôtron
cryptogram bản viết mật
crystal tinh thể; bán dẫn
crystallography tinh thể học
crystallometry phép đo tinh thể
cubage phép tìm thể tích
cubature phép tìm thể tích
cube hình lập phương; lũy thừa bậc ba || tính thể tích; nâng lên bậc ba
 c. of a number lũy thừa ba của một số
 half open c. lập phương nửa mở
cubic bậc ba; phương trình bậc ba; đường bậc ba, cubic
 bipartile c. đường bậc ba tách đôi hai nhánh ($y^2 = x(x-a)(x-b)$ $0 < a < b$)
 discriminating c. phương trình đặc trưng của mặt bậc ba
 equianharmonic c. đường bậc ba đẳng phi điều
 harmonic c. đường điều hoà bậc ba
 nodal c. cubic có nút
 osculating c. cubic mật tiếp
 twisted c. cubic xoắn
 two-circuited c. cubic hai mạch
cubical (*thuộc*) cubic
cuboid phỏng lập phương, hình hộp phẳng
culminate đạt (qua) đỉnh cao nhất
culmination điểm cao nhất
cumulant nửa bất biến
 factorial c. nửa bất biến giai thừa
cumulate tích lũy
cumulation sự tích lũy
cumulative tích lũy, được tích lũy

cup *top.* tích, dấu \cup

curl rôta (*của trường vector*)

current dòng || hiện hành

action c. dòng tác dụng

anode c. dòng anot

alternating c. dòng xoay chiều

convection c. dòng đối lưu

eddy c.s dòng xoáy

direct c. dòng không đổi, dòng một chiều

displacement c. dòng hỗn hợp; *vl.* dòng điện tích

filament c. dòng nung

four c. dòng bốn chiều

leakage c. dòng (điện) rò

secondary c. dòng thứ cấp

standing c. dòng nghỉ

tidal c. dòng thủy triều

cursor con chạy của (*thước tính*)

curtail rút ngắn

curtailed đã được rút ngắn

curtailment sự rút ngắn

c. of sampling sự rút ngắn, việc lấy mẫu

curtate rút ngắn

curvature độ cong

c. of beams độ cong của dầm

c. of a conic độ cong của một côn

c. of curve độ cong của một đường (cong)

asymptotic c. độ cong tiệm cận

concircular c. độ cong đồng viên

conformal c. độ cong bảo giác

fist c. độ cong, độ cong thứ nhất (*của đường cong ghềnh*)

Gaussian c. độ cong Gauxơ, độ cong toàn phần
geodesic c. độ cong trắc địa
high c. độ cong bậc cao
integraal c.s độ cong tích phân
mean affine c. độ cong afin trung bình
principal c. độ cong chính
principal c. of a surface độ cong chính của một mặt
scalar c độ cong vô hướng
second c. độ xoắn, độ cong thứ hai (*của đường cong gheñh*)
sectional c. độ cong theo (phương) hai chiều)
tangential c. độ cong tiếp tuyến
total c. độ cong toàn phần
tatal affine c. độ cong afin toàn phần
curve đường cong
c. of constant slope độ cong có độ dốc không đổi
c. of constant width độ cong có bề rộng không đổi
c. of flexibility đường uốn
c. of persuit đường đuổi
c. of zero width độ cong có bề rộng không
adiabatic c. đường cong đoạn nhiệt
adjjoint c. đường cong liên hợp
admissible c. đường chấp nhận được
algebraic(al) c. đường cong đại số
analagmatic c. đường tự nghịch
analytic c. đường cong giải tích
anharminic c. đường cong không điều hoà
base c. đường cong cơ sở
bell-shaped c. đường cong hình chuông
bicircular c. đường lưỡng viên
binomial c. đường nhị thức

biquadratic c. đường cong trùng phương
bitangential c. đường cong lưỡng tiếp
boundary c. đường biên giới
catenary c. đường dây xích
central c. đường cong có tâm
characteristic c. đường cong đặc trưng
circular c. đường đơn viên
complex c. đường của mớ
confocal c. đường đồng tiêu
concave c. đường lõm
conjugate c.s đường cong liên hợp
convex c. đường lồi
consecant c. đường cosec
cosine c. đường cosin
cost c. đường cong giá cả
cotangent c. đường cotg
covariant c. đường hiệp biến
critacal c. đường tới hạn
cruciform c. đường chữ thập (*đồ thị của $x^2y^2 - a^2y^2 - a^2x^2 = 0$*)
decomposed c. đường cong tách
dextrorse c. đường cong có độ xoắn dương (*đường cong bên phải*)
diametral c. đường cong kính
directrix c. đường cong chuẩn
discharge c. đường phóng điện
distribution c. đường phân phối
epitrochoidal c. đường êpitrôcoit
equianharmonic c. đường đẳng phi điều
equiprobability c. đường cùng xác suất
error c. đường cong sai số
focal c. đường tiêu

frequency c. đường tần số, đường mật độ (phân phối)
generating c. đường sinh
geodesic c. đường trắc địa
growth c. tk. đường tăng
harmonic c. đường điều hoà
high plane c. đường phẳng bậc cao
homothetic c. đường vị tự
hydraulic characteristic c. đặc tuyến thuỷ lực
hydrostatic c. đường thuỷ tĩnh
hyperelliptic c. đường siêu eliptic
hypergeometric c. đường siêu bội
inverse c. đường nghịch đảo
irreducible c. đường không khả quy
isologic c. đường đối vọng
isothermal c.s đường đẳng nhiệt
isotropic c. hh. đường đẳng hướng
kappa c. đường kapa (*đồ thị của $x^4 + x^2y^2 = a^2y^2$*)
left-handed c. đường xoắn lại
level c. gt. đường mức
limiting c. đường giới hạn
logarithmic c. đường hàm lôga
logistic c. đường lôgític (*đồ thị của $y = k(1 + e^{a+bx})$*)
loxodromic c. đường tà hành
neighbouring c. đường lân cận
null c. đường đẳng hướng
orbiform c. hh. đường có độ rộng không đổi
oblique pedal c. đường thủy túc xiên
oribiform c. đường có độ rộng không đổi
orthoptic c. đường phương khuỷ
oscillating c. đường dao động

pan-algebraic c. đường phiếm đại số
parabolic(al) c. đường parabolic
parametric c. đường tham số
pear c. đường quả lê
pedal c. đường bàn đạp
percentile c. đường phân phối
plane c. *hh.* đường phẳng
polar c. đường cực
polar reciprocal c. đường đối cực
polytropic c. đường đa hướng
power c. đường lực lượng
principal c. đường chính
probability c. đường xác suất
quartric c. đường bậc bốn
quasi-plane c. đường hầu phẳng
quintic c. đường bậc năm
rational c. đường hữu tỷ
rectifiable c. đường cầu trường được
reducible c. đường cong tách
regression c. đường hồi quy
regular c. đường chính quy
rose c. đường hoa hồng (*đồ thị* $nose = a \sin 2\theta$)
saw tooth c. đường răng cưa
secant c. đường sec
self-polar c. đường tự đối cực
serpentine c. đường hình rắn (*đồ thị của* $x^2y + b^2y - x^2x = 0$)
shock c. đường kích động
signoid c. đường xicnoit
similar c.s các đường đồng dạng
simple abnormal c. đường cong đơn bất thường

simple closed c. đường đóng đơn
sine c. đường sin
sinistrorsal c. đường xoắn trái
skew c. hh. đường lệch
space c. hh. đường ghềnh
star-like c. đường giống hình sao
stress-strain c. đường ứng suất biến dạng
syzygetic c. đường hội xung, đường xiziji
tangent c. đường tiếp xúc
three leaved rose c. đường hoa hồng ba cánh
transsendental c. đường siêu việt
transition c. đường chuyển tiếp
triangular symmetric c. đường đối xứng tam giác
trigonometric(al) c. đường lượng giác
twisted c. đường xoắn
unicursal c. hh. đường đơn hoạch
curved cong
curvilinear cong, phỉ tuyến
curvometer máy đo đường cong
cusp hh. điểm lồi
c. of the first kind (simple c.) điểm lồi loại một
c. of the second kind điểm lồi loại hai
double c. điểm tự tiếp xúc
cuspdal (thuộc) điểm lồi
cut nhát cắt || cắt **c. in** bật, cho chạy; **c. off, c. out.** cắt, tắt, hãm
cybernetics điều khiển học, xibecnetic
engineering c. điều khiển học kỹ thuật
cycle sự tuần hoàn, chu trình, chu kỳ || làm theo chu trình
accumulation c. chu trình tích lũy
effective c. đs. chu trình hữu hiệu

essential c. *top.* chu trình cốt yếu
fixed c. chu trình không đổi
forword-type c. chu trình chuyển động lên trước
ideal c. chu trình lý tưởng
limit c. *gt.* chu trình giới hạn
magnetic c. *mt.* chu trình từ hoá
major c. *mt.* chu trình lớn
open c. chu trình mở
print c. *mt.* chu trình in
pulse-repetition c. *mt.* chu trình lặp lại các xung
rational c. chu trình hữu tỷ
relative c. chu trình tương đối
repetitive c. *mt.* chu trình lặp
scanning c. chu trình quét
storage c. chu trình dự trữ
timing c. *mt.* chu trình định thời
variable c. chu trình biến thiên
virtual c. chu trình ảo
cycler thiết bị điều khiển chu trình
cyclic(al) xiclic, tròn, tuần hoàn
cyclically một cách tuần hoàn
cyclide xilic
binodal c. xiclit hai nút
nodal c. xiclit có nút
cycling c. công có chu trình; sự dao động, sự chuyển xung lượng
cyclograph đồ thị chu trình
cyclogram biểu đồ chu trình
cycloid xicloit
curtate c. xicloit co
prolate c. xicloit duỗi

cyclometer máy đo quãng đường, máy đo chu trình

cyclosymmetry sự đối xứng chu trình

cyclotomic tròn, về việc chia vòng tròn

cyclotron xiclôtron

cylinder trụ, hình trụ, mặt trụ

algebraic c. mặt trụ đại số

circular c. hình trụ tròn

coaxial c. hình trụ đồng trục

compound c. hình trụ đa hợp

elliptic(al) c. mặt trụ eliptic

enveloping c. mặt trụ bao

hyperbolic c. mặt trụ hypebolic

imaginary elliptic c. mặt trụ eliptic ảo

obliqua c. hình trụ xiên

projecting c. trụ chiếu

right circular c. hình trụ tròn phẳng

rotating c. hình trụ tròn xoay

cylindrical (*thuộc*) mặt trụ

cylindroid phỏng trụ

cypher số không, chữ số, mã

D

D' Alembert toán tử Alembert

damp *vt.* làm tắt dần

damped tắt dần

damper cái tắt dao động, cái trống rung

damping sự tắt dần-

critical d. sự tắt dần tới hạn

dash nhấn mạnh // nét gạch

dash-board *mt.* bảng dụng cụ (đo)

data *mt.* số liệu, dữ kiện, dữ liệu

all or none d. dữ kiện lưỡng phân

analogue d. số liệu liên tục

basal d. dữ kiện cơ sở

coded d. dữ kiện mã hoá

correction d. bảng hiệu chỉnh

cumulative d. *tk* số liệu tích lũy

experimental d. số liệu thực nghiệm

graph d. số liệu đồ thị

initial d. *mt.* dữ kiện [ban đầu, khởi thủy]

input d. dữ liệu vào

integrated d. *tk.* các số liệu gộp

numerical d. *mt.* dữ liệu bằng số

observed d. số liệu quan sát

qualitative d. *tk.* dữ kiện định tính

randomly fluctuating d. *mt.* dữ kiện thay đổi ngẫu nhiên

ranked d. *k* dữ kiện được xếp hạng

reference d. dữ kiện tham khảo, số liệu tham khảo

sensitivity d. dữ kiện nhạy

tabular d. dữ kiện dạng bảng

test d. số liệu thực nghiệm
data-in số liệu vào
data-uot số liệu ra
datatron máy xử lý số liệu
date ngày; tháng // ghi ngày
datum số liệu, dữ kiện
dead chết
debentura công trái, trái khoán
debit *kt.* sức bán, tiền thu nhập (*của hãng buôn*); số tiền thiếu; *cơ.* lưu lượng
debt *kt.* món nợ
 national d. quốc trái
 public d. công trái
debtor *tk.* người mắc nợ
 next d. hàng, (số thập phân) tiếp theo
 previous d. hàng, (số thập phân) đứng trước
decagon hình thập giác
 regular d. hình thập giác đều
decagonal (*thuộc*) hình thập giác
decahedron (*thuộc*) thập diện
decahedron thập diện
decamter mười mét
decatron decatron (*đèn dùng cho máy tính*)
decay *vl.* phân huỷ
deceterate *vl.* giảm tốc
deceleration sự giảm tốc, sự làm chậm lại
decibel quyết định
decile thập phân vị
decillion 10^{60} (*ở Anh*); 10^{33} (*ở Mỹ*)
decimal số thập phân
 circulating d., peroidical d. số thập phân tuần hoàn

finite d. số thập phân hữu hạn
ifninite d. số thập phân vô hạn
mixed d. số thập phân hỗn tạp
non-terminating d. số thập phân vô hạn
signed d. số thập phân có dấu
terminating d. số thập phân hữu hạn
decimeter đêximet
decipher *tk.* đọc mật mã, giải mã
deccision quyết định
statistic(al) d. *tk.* quyết định thống kê
terminal d. *tk.* quyết định cuối cùng
deck *trch.* cỗ bài
declination *tv.* nghiêng
d. of a celestial point độ chênh lệch của thiên điểm
north d. độ lệch dương (*độ lệch về phía Bắc*)
south d. độ lệch âm (*độ lệch về phía Nam*)
decode đọc mật mã, giải mã
decoded đã đọc được mật mã, được giải mã
decoder máy đọc mật mã
strorage d. *xib.* máy đọc mã có nhớ
trigger d. bộ giải mã trigơ
decomposable phân tích được, khai triển được
decompose phân tích
decomposed được phân tích, được khai triển; bị suy biến
decomposition sự phân tích, sự khai triển, sự phân hoạch
d. into direct sum phân tích thành tổng trực tiếp
d. of a faction sự khai triển một phân số
additive d. *đs.* sự phân tích cộng tính
central d. *đs.* sự phân tích trung tâm
direct d. sự phân tích trực tiếp

standard d. sự phân tích tiêu chuẩn
decrease giảm
decrement bậc giảm, giảm lượng
logarithmic d. giảm lượng lôga
deduce *log.* suy diễn; kết luận **d. from** suy từ
deducibility *log.* suy diễn được
deduct trừ đi
deduction sự trừ đi, suy diễn, kết luận
contributory d. kết luận mang lại
hypothetic(al) d. suy diễn, [giả định, giả thiết]
resulting d. kết luận cuối cùng
subsidiary d. kết luận, phụ trợ, suy diễn bổ trợ
deductive *log.* suy diễn
deep sâu, sâu sắc
defect (số) khuyết; khuyết tật
d. of an analytic function số khuyết của một hàm giải tích
d. of a space số khuyết của một không gian
angular d. khuyết góc (*một tam giác*)
defective khuyết
faction d.tk. tỷ số chế phẩm
deferlant sóng dòn
defernt quỹ tích viên tâm
deficiency số khuyết
d. of a curve số khuyết của một đường cong
effective d. số khuyết hữu hiệu
virtual d. số khuyết ảo
deficient khuyết, thiếu
definability *log.* tính xác định được, tính khả thi
combinatory d. tính khả định tổ hợp
definable định nghĩa được khả định

define định nghĩa, xác định
definiendum *log* biểu thức được xác định
definiens *log.* biểu thức định nghĩa
definite xác định
 positively d. xác định dương
 stochastically d. xác định ngẫu nhiên
definiteness tính xác định
definition *log.* định nghĩa
 explicit d. định nghĩa rõ
 implicit d. định nghĩa ẩn
 impredicative d. định nghĩa bất vị từ
 inductive d. định nghĩa quy nạp
 operational d. định nghĩa toán tử
 recursive d. định nghĩa đệ quy
 regressive d. định nghĩa hồi quy
deflate hạ hạng; hạ cấp (*của ma trận*)
deflect lệch (khỏi một đường thẳng); (bị) khúc xạ
deflection *vl.* sự đổi dạng; sự lệch, độ lệch; độ võng
 bending d. mũi tên của độ võng
 large d. độ lệch lớn, độ võng lớn
deflective lệch
deflector cái làm lệch
deflexion sự đổi dạng
deform làm biến dạng, làm đổi dạng
deformable biến dạng được
 freely d. biến dạng được tự do
deformation sự biến dạng
 d. of a surface biến dạng của một mặt
 angular d. biến dạng góc
 chain d. biến dạng dây chuyền

continuos d. biến dạng liên tục
finit d. biến dạng hữu hạn
homogeneous d. biến dạng thuần nhất
irrotational d. biến dạng không rôta
linear d. biến dạng dài, biến dạng tuyến tính
non-homogeneous d. biến dạng không thuần nhất
plane d. biến dạng phẳng
plastic d. biến dạng dẻo
pure d biến dạng thuần túy
tangent d. biến dạng tiếp xúc
topological d. biến dạng tôpô
degeneracy sự suy biến, sự thoái hoá
degenerate suy biến, làm suy biến
degeration sự suy biến, sự thoái hoá
degenerative suy biến
degree độ, cấp bậc
d. of accuracy độ chính xác
d. of an angle số độ của một góc
d. of arc độ cung
d. of a complex bậc của một mớ
d. of confidence độ tin cậy, mức tin cậy
d. of correlation độ tương quan
d. of a curve bậc của đường cong
d. of a differential equation cấp của một phương trình vi phân
d. of a extension of a field độ mở rộng của một trường
d. of freedom *tk.* bậc tự do
d. of map bậc của một ánh xạ
d. of a polynomial *đs.* bậc của một đa thức
d. of separability *đs.* bậc tách được
d. of substitution bậc của phép thế

d. of transitivity *đs.* bậc bắc cầu

d. of unsolvability *log.* độ không giải được

d. of wholeness *xib.* độ toàn bộ, độ toàn thể

bounded d. *đs.* bậc bị chặn

reduced d. bậc thu gọn

spherical d. độ cầu

transcendence d. *đs.* độ siêu việt

virtual d. độ ảo

zero d. bậc không

del nabla (Δ), toán tử nabla

delay làm chậm trễ // sự trậm, sự trễ

adjustable d. sự trễ điều chỉnh được

corrective d. sự trễ hiệu chỉnh

one-digit d. sự trễ một hàng

static(al) time d. sự trễ thời gian ổn định

time d. chậm về thời gian

delayed bị chậm

delayer cái làm [chậm, trễ]

delete gạch, bỏ đi

deleted bị bỏ đi

delicacy *gt.* tính sắc sảo, tinh vi (*của phương pháp*)

delicate *gt.* (phương pháp) sắc sảo, tinh vi

delimite phân giới, định giới hạn

delineate vẽ, mô tả

delineation bản vẽ, hình vẽ

deliver phân phối

delivery *mt.* sự phân phối, sự cung cấp

delta delta (Δ)

Kronecker d. ký hiệu Krôneckơ

demand yêu cầu, nhu cầu

demilune *tv.* nửa tháng; góc phần tư thứ hai
demodulation sự khử biến điệu
demodulator cái khử biến điệu
demography *tk.* khoa điều tra dân số
demonstrable chứng minh được
demonstrate chứng minh
demonstration [sự, phép] chứng minh
 analytic d. phép chứng minh giải tích
 direct d. phép chứng minh trực tiếp
 indirect d. phép chứng minh gián tiếp
denary (*thuộc*) mười (10)
dence *trch.* mặt nhị, mặt chỉ số hai
dendritic *top.* hình cây
dendroid hình cây
dendron *top.* cây
denial *log.* sự phủ định
denominate gọi tên, đặt
denomination *kt.* sự định giá; sự đặt tên (*tiền tệ*)
denominator mẫu số, mẫu thức
 common d. mẫu chung, mẫu thức chung
 least common d. mẫu chung nhỏ nhất
 lowest common d. mẫu chung nhỏ nhất
denote ký hiệu : có nghĩa là
dense trù mật
 d. in itself trù mật trong chính nó
 metriccally *gt.* trù mật metric
 nowhere d. không đâu trù mật
 ultimately d. trù mật tới hạn
denseness tính trù mật
density mật độ, tính trù mật; tỷ trọng

d. of intergers *đs.* mật độ các số nguyên
asymptotic d. *đs.* mật độ tiệm cận
lower d. mật độ dưới
metric d. mật độ metric
outer d. mật độ ngoài
probability d. mật độ xác suất
scalar d. *hh.* mật độ vô hướng
spectral d. mật độ phổ
tensor d. *hh.* mật độ tenxơ
upper d. mật độ trên
denumerable đếm được
deny phủ định
departure độ lệch, độ sai; sự thay đổi kinh độ
depart khởi hành; rời khỏi; nghiêng về, lệch về
depend phụ thuộc
dependence sự phụ thuộc
functional d. phụ thuộc hàm
linear d. phụ thuộc tuyến tính
stochastic d. phụ thuộc ngẫu nhiên
dependent phụ thuộc
algebraically d. phụ thuộc đại số
linarly d. phụ thuộc tuyến tính
depolarization sự khử cực
deposit *kt.* gửi tiền (vào ngân hàng) // món tiền gửi
depository hạ, giảm
depreciation sự giảm, sự hạ, *kt.* hạ, giảm (giá)
depress giảm, hạ
depressed bị giảm, bị hạ
depression sự giảm, sự hạ; *vlđc.* miền áp suất thấp; *kt.* sự suy thoái

d. of order (of differential equation) sự giảm cấp (của một phương trình vi phân)

depth độ sâu

d. of an element độ cao của một phân tử

critical d. độ sâu tới hạn

hydraulic mean d. độ sâu thủy lực trung bình

skin d. v.l. độ sâu của lớp ngoài nhất

true critical d. độ sâu tới hạn thực

derivate *gt.* đạo số // lấy đạo hàm

left hand lower d. đạo số trái dưới

left hand upper d. đạo số trái trên

normal d. đạo số theo pháp tuyến

right hand upper d. đạo số phải trên

derivation phép lấy đạo hàm; nguồn gốc, khởi thủy

derivative đạo hàm

d. from parametric equation dẫn suất từ các phương trình tham số

d. on the left (right) đạo hàm bên trái (bên phải)

d. of a group các dẫn suất của một nhóm

d. s of higher order đạo hàm cấp cao

d. of a vector đạo hàm của một vectơ

absolute d. đạo hàm tuyệt đối

approximate d. *gt.* đạo hàm xấp xỉ

areolar d. đạo hàm diện tích

backward d. *gt.* đạo hàm bên phải

covariant d. đạo hàm hiệp biến

directional d. đạo hàm theo hướng

forward d. đạo hàm bên phải

fractional d. *gt.* đạo hàm cấp phân số

generalizer d. đạo hàm suy rộng

high d. *gt.* đạo hàm cấp cao

left d. đạo hàm bên trái

logarithmic d. *gt.* đạo hàm lôga

maximum directional d. đạo hàm hướng cực đại

normal d. đạo hàm pháp tuyến

parrmetric d. đạo hàm tham số

partial d. đạo hàm riêng

particle d. đạo hàm toàn phần

right-hand d. đạo hàm bên phải

succes ive d.s các đạo hàm liên tiếp

total d. đạo hàm toàn phần

derive *log.* suy ra

dervived dẫn suất

descend giảm, đi xuống

descendant con cháu (trong quá trình phân nhánh)

descent sự giảm

constrained d. sự giảm ràng buộc

infinite d. sự giảm vô hạn

quickest d., steepest d. sự giảm nhanh nhất

describe mô tả

description *log.* sự mô tả

descriptive *log.* mô tả

design thiết kế; dự án || sự lập kế hoạch

d. of experiments lập kế hoạch thực nghiệm; *tk.* [bố trí; thiết kế] thí nghiệm

balanced d. kế hoạch cân đối

control d. tổng hợp điều khiển

logical d. tổng hợp logic

program d. lập chương trình

sample d. thiết kế mẫu

designate xác định, chỉ, ký hiệu

designation *log.* sự chỉ; ký hiệu
desire ước muốn
desired muốn có đòi hỏi
desk *mt.* bàn; chỗ để bìa đọc lố
 control d. bàn điều khiển
 test d. bàn thử, bảng thử
destination *mt.* chỗ ghi (*thông tin*)
destroy triệt tiêu, phá huỷ
destructive phá bỏ
detach tách ra
detached bị tách ra
detachment sự tách ra
detail chi tiết
detailed được làm chi tiết
detect *vl.* phát hiện, dò, tìm
detection *vl.* sự phát hiện
 error d. phát hiện sai
detent nút hãm khoá, cái định vị
determinancy tính xác định
determinant *ds.* định thức
 d. of a matrix định thức của ma trận
adjoint d. định thức phó, định thức liên hợp
adjugate d. định thức phụ hợp
alternate d. định thức thay phiên
axisymmetric d. định thức đối xứng qua đường chéo
bordered d. định thức được viền
characteristic d. định thức đặc trưng
composite d. định thức đa hợp
compound d.s định thức đa hợp
cubic d. định thức bậc ba

group d. định thức nhóm
minor d. định thức con
signular d. định thức kỳ dị
skew-symmetric d. định thức đối xứng lệch
symmetric d. định thức đối xứng
determinantal dưới dạng định thức, chứa định thức
determinate xác định
determination sự xác định, định trị
determine xác định, giới hạn; quyết định
determinism quyết định luận
 local d. *xib.* quyết định luận địa phương
deterministic tất định
detonation *vl.* sự nổ
deuce *trch.* quân nhị
develop phát triển, khai triển; *vl.* xuất hiện
developable trải được || mặt trải được
 d. of class n mặt trải được lớp n
 bitangent d. mặt trải được lưỡng tiếp
 polar d. mặt trải được cực
 rectifying d. mặt trải được trực đặc
development sự khai triển, sự phát triển
developmental *mt.* thử thực nghiệm
deviate lệch || độ lệch
deviation *tk.* sự lệch, độ lệch
 accumulated độ lệch tích lũy
 average d. độ lệch trung bình
 mean d. độ lệch trung bình; độ lệch tuyệt đối
 mean square d. độ lệch bình phương trung bình
 root-mean-square d. độ lệch tiêu chuẩn
 standard d. độ lệch tiêu chuẩn, sai lệch điển hình

device *mt.* thiết bị, dụng cụ, bộ phận
accounting d. thiết bị đếm
analogue d. thiết bị mô hình
average computing d. thiết bị tính các số trung bình, thiết bị tính trung bình
code d. thiết bị lập mã
codingd. thiết bị lập mã
electronic storage d. thiết bị nhớ điện tử
input d. thiết bị vào
locking d. thiết bị khoá
null d. thiết bị không
output d. thiết bị ra
plotting d. dụng cụ vẽ đường cong
protective d. thiết bị bảo vệ
safety d. thiết bị bảo vệ
sensing d. thiết bị thụ cảm
short-time memory d. thiết bị nhớ ngắn hạn
storage d. thiết bị nhớ
warning d. thiết bị báo hiệu trước
devise nghĩ ra, phát minh ra
diagnose *mt.* chuẩn đoán, phát hiện sai (trong máy)
diagnosis sự chuẩn đoán, phát hiện sai (trong máy)
automatic d. sự chuẩn đoán tự động
diagnostic *mt.* chuẩn đoán phát hiện
diagonal đường chéo
dominant main d. đường chéo chính bội
principal d. đường chéo chính
secondary d. of a determiant đường chéo phụ của một định thức
diagram *mt.* biểu đồ, sơ đồ
arithlog d. biểu đồ lôga số

assumption d. biểu đồ lý thuyết, biểu đồ giả định
base d. sơ đồ cơ sở
bending moment d. biểu đồ mômen uốn
block d. sơ đồ khối
circuit d. sơ đồ mạch
cording d. sơ đồ mắc, cách mắc
correlation d. biểu đồ tương quan
discharge d. đồ thị phóng điện
elementary d. sơ đồ vẽ nguyên tắc
energy discharge d. biểu đồ tán năng
flow out d. biểu đồ lưu xuất
functional d. sơ đồ hàm
influence d. đường ảnh hưởng
inspection d. biểu đồ quá trình kiểm tra, biểu đồ phân tích liên tiếp
installation d. sơ đồ bố trí
interconnecting wiring d. sơ đồ nối, sơ đồ lắp ráp
key d. sơ đồ hàm
line d. sơ đồ tuyến tính
load d. biểu đồ tải trọng
memoric d. sơ đồ để nhớ
natural alignment d. sơ đồ thẳng hàng tự nhiên
non-alignment d. sơ đồ không thẳng hàng
percentage d. *kt.* sơ đồ phần trăm
phase d. sơ đồ pha
schematic d. *mt.* biểu đồ khái lược
skeleton d. *mt.* sơ đồ khung
vector d. biểu đồ vectơ
velocity time d. biểu đồ vận tốc thời gian
wireless d. sơ đồ nối, sơ đồ lắp ghép
diagrammatic(al) (thuộc) sơ đồ, biểu đồ

dial mặt (*đồng hồ, la bàn, Ampe kế*)
counter d. mặt số của máy đếm
normal d. mặt số chuẩn
standard d. *mt.* thang tỷ lệ tiêu chuẩn
dialectical *log. (thuộc)* biện chứng
dialectican *log.* nhà biện chứng
dialectics phép biện chứng
marxian d. *log.* phép biện chứng macxit
diamagnetic *vl.* nghịch từ
diamagnetism *vl.* tính nghịch từ
diameter *hh.* đường kính
d. of a conic đường kính của một côníc
d. of a quadratic complex đường kính của một mớ bậc hai
d. of a set of points đường kính của một tập hợp điểm
conjugate d.s những đường kính liên hợp
principal d. đường kính chính
transfinite d. đường kính siêu hạn
diametral (*thuộc*) đường kính
diametric(al) (*thuộc*) đường kính
diamond *trch.* quân vuông (*carô*) || có dạng hình thoi
diaphragm điafram
dib *trch.* thẻ đánh bài, trò chơi đánh bài
dice *trch.* quân (hạt) súc sắc; trò chơi xúc sắc
dichotomic lưỡng phân
dichotomous lưỡng phân
dichotomy phép lưỡng phân
binomial d. lưỡng phân nhị thức
dichromate *top.* lưỡng sắc
dichromatic có lưỡng sắc
dichromatism *top.* tính lưỡng sắc

dictating *mt.* đọc để viết, viết chính tả

dictionary từ điển

mechanical d. “từ điển cơ giới” (*để dịch bằng máy*)

die quân súc sắc

balanced d. quân súc sắc cân đối

dielectric *vl.* (chất) điện môi

diffeomorphism vi đồng phôi

differ khác với, phân biệt với

difference hiệu số; sai phân

d. of a function (increment of function) số gia của một hàm số

arithmetical d. hiệu số số học

backward d. sai phân lùi

balanced d.s sai phân bằng

central d. sai phân giữa

confluent divided d. tỷ sai phân có các điểm trùng

divide d. tỷ sai phân

finite d,s *gt.* sai phân hữu hạn, sai phân

first d.s *gt.* sai phân cấp một

forward d. sai phân tiến

mean d. *tk.* sai phân trung bình

partial d. sai phân riêng

phase d. hiệu pha

potential d. thế hiệu

reciprocal d. *gt* sai phân nghịch

second order d. *gt.* sai phân cấp hai

successive d. sai phân liên tiếp

tabular d.s hiệu số bảng

different khác nhau

differentiability tính khả vi

differenible khả vi

continuossly d. *gt.* khai vi liên tục

diferential vi phân

d. of vomume, element of volume vi phân thể tích, yếu tố thể tích

associated homogeneous d. vi phân thuần nhất liên đới

binomial d. vi phân nhị thức

computing d. máy tính vi phân

harmonic d. vi phân điều hoà

total d. vi phân toàn phần

trigonometric d. vi phân lượng giác

differentiate lấy vi phân; tìm đạo hàm; phana biệt

d. with respect to x lấy vi phân theo x

differentiation phép lấy vi phân, phép tìm đạo hàm

d. of an infinite seri lấy vi phân một chuỗi vô hạn

complex d. phép lấy vi phân thức

covariant d. phép lấy vi phân hiệp biến

implicit d. phép lấy vi phân tìm đạo hàm, một ẩn hàm

indirect d. *gt.* phép lấy vi phân một hàm hợp

logarithmic d. phép lấy đạo hàm nhờ lấy lôga, phép lấy vi phân bằng (phép) lấy lôga

numerical d. phép lấy vi phân bằng số

partial d. phép lấy vi phân riêng, phép lấy đạo hàm riêng

succesive d. phép lấy vi phân liên tiếp

differentitor bộ lấy vi phân, máy lấy vi phân

difficult khó khăn

diffract *vl.* nhiễu xạ

diffraction *vl.* sự nhiễu xạ

diffuse tán xạ, tản mạn, khuếch tán, truyền

diffuser *cơ.* ống khuếch tán

diffusion sự tán xạ, sự khuếch tán

difusivity hệ số khuếch tán, năng suất khuếch tán

digamma đigama

digit chữ số, hàng số

d.s with like place values các chữ số cùng hàng

binary d. chữ số nhị phân

carry d. *mt.* số mang sang

check d. cột số kiểm tra

decimal d. số thập phân

equal-order d.s *mt.* các số cùng hàng

final carry d. *mt.* số mang sang cuối cùng

high-order d. *mt.* hàng số cao hơn (bên trái)

independent d. *mt.* hàng số độc lập

input d. *mt.* chữ vào, chữ số

least significant d. *mt.* chữ số có nghĩa bé nhất

left-hand d. *mt.* hàng số cao (bên trái)

lowest-order d. *mt.* hàng số thấp bên trái

message d. *xib.* ký hiệu trong thông tin, dấu hiệu truyền tin

most significant d. *mt.* hàng số có nghĩa lớn nhất

multiplier. *mt.* hàng số nhân

non-zero d. *mt.* hàng số khác không

quinary d. *mt.* chữ số theo cơ số năm, hàng số theo cơ số 5

sign d. hàng chỉ dấu

significant d. *mt.* hàng số có nghĩa, chữ số có nghĩa

sum d. *mt.* hàng số của tổng, chữ số của tổng

tens d. hàng chục

top d. *mt.* hàng cao nhất

unist d. *mt.* hàng đơn vị

digital (*thuộc*) số, chữ số

digitizer thiết bị biến thành chữ số

voltage d. thiết bị biểu diễn chữ số các thế hiệu

dihedral nhị diện

dihedron góc nhị diện
dihomology *top.* lưỡng đồng đều
dilatation sự giãn, phép giãn
 cubical d. sự giãn nở khối
dilate mở rộng, giãn nở
dilation sự giãn, *hhđs.* phép giãn
dilemma *log.* lưỡng đề đilem
dilute làm loãng, pha loãng
dilution sự làm loãng
dimension chiều, thứ nguyên (*của một đại lượng*)
 cohomology d. thứ nguyên đối đồng đều
 global d. số chiều trên toàn trục
 harmonic d. thứ nguyên điều hoà
 homology d. thứ nguyên đồng đều
 transifinite d. số chiều siêu hạn
 virtual d. *hhđs.* số chiều ảo
 weak d. thứ nguyên yếu
dimensional (*thuộc*) chiều thứ nguyên
dimensionality thứ nguyên, *đs.* hạng bậc
 d. of a representation bậc của phép biểu diễn
dimensionnally theo chiều, theo thứ nguyên
dimensionless không có chiều, không có thứ nguyên
dimenisons kích thước
dimidiate chia đôi
diminish làm nhỏ; rút ngắn lại
diminished được làm nhỏ lại, được rút ngắn lại
diminution làm nhỏ, sự rút ngắn; phép tính trừ; số bị trừ
diode *mt.* điôt
 crystal d. điôt tinh thể, điôt bán dẫn
dioptrics *vl.* khúc xạ học

dipole lưỡng cực

electric d. lưỡng cực điện

magnetic d. lưỡng cực từ

oscillating d. lưỡng cực dao động

direct trực tiếp

directed có hướng, định hướng

direction hướng, phương

d. of polarization phương phân cực

d. of the strongest growth *gt.* hướng tăng nhanh nhất

asymptotic d. phương tiệm cận

characteristic d. phương đặc trưng

conjugate d.s phương liên hợp

exceptional d. phương ngoại lệ

normal d. phương pháp tuyến

parameter d. phương tham số

principal d.s phương chính

principal d.s of curvature phương cong chính

directional theo phương

director thiết bị chỉ hướng; dụng cụ điều khiển

fire control d. dụng cụ điều khiển pháo

directrix đường chuẩn

d. of a conic đường chuẩn của một môtin cônic

d. of a linear congruence đường chuẩn của một đoàn tuyến tính

disc *vi* đĩa, bản

punctured *top.* đĩa chấm thủng

shock d. đĩa kích động

discard *trch.* chui (bài)

discharge sự phóng điện

critical d. lưu lượng tới hạn

disconnect phân chia, phân hoạch; *kỹ.* cắt, ngắt

disconnected gián đoạn, không liên thông

totally d. *top.* hoàn toàn gián đoạn

discontinue làm gián đoạn

discontinuity sự gián đoạn, bước nhảy

contact d. *cơ.* gián đoạn yếu

finite d. gián đoạn hữu hạn

infinite d. gián đoạn vô hạn

jump d., ordinary d. điểm gián đoạn có bước nhảy hữu hạn

removable d. *gt.* gián đoạn khử được

shock d. gián đoạn kích động

discontinuos gián đoạn rời rạc

pointwise d. gián đoạn từng điểm

discordance sự không phù hợp, sự không tương ứng; sự bất hoà

discordant không phù hợp, không tương ứng, bất hoà

discount *kt.* [sự, cố] chiết khấu, sự khấu nợ, sự hạ giá

discourse biện luận

discover khám phá ra

discovery sự khám phá, sự phát minh

discrepancy sự phân kỳ, sự khác nhau

discrepant phân kỳ, không phù hợp

discrete rời rạc

discriminant biệt số, biệt thức

d. of a differential equation biệt số của một phương trình vi phân

d. of a polynomial equation biệt số của một phương trình đại số

d. of a quadraitic equation in two variables biệt số của phương trình

bậc hai có hai biến

d. of quadraitic from biệt số của dạng toàn phương

discriminate phân biệt khác nhau, tách ra

discrimination sự phân biệt, sự tách ra

discriminator *mt.* thiết bị so sánh, máy phân biệt (các xung)

pulse height d. *mt.* máy phân biệt biên độ xung

pulse with d. *mt.* máy phân biệt bề rộng xung

trigger d. *mt.* máy phân biệt xung khởi động

discuss thảo luận

discussion sự thảo luận

discentangle tháo ra, cởi ra

disintegrate phân rã, phân ly, tan rã

disintegration sự phân huỷ

disjoint rời (nhau)

mutually d. rời nhau

disjointness tính rời nhau

disjunction *log.* phép tuyển

exclusive d. phép tuyển loại

inclusive d. phép tuyển không loại

disjunctive tuyển

disk đĩa, hình (tròn)

closed d. (open d.). hình tròn đóng, (hình tròn mở)

punctured d. đĩa thủng

rotating d. đĩa quay

dislocate làm hỏng, làm lệch

dislocation sự hỏng, sự lệch (cấu trúc tinh thể)

disnormality *tk.* sự phân phối không chuẩn

disorder không có thứ tự, làm mất trật tự

disorientation sự không định hướng

dispatch gửi đi, truyền đi

dispatcher *mt.* bộ phận gửi đi

disperse tán xạ, tiêu tán

dispersion sự tiêu tán, sự tán xạ; *tk.* sự phân tán

d. of waces sự tán sóng

acoustic d. âm tán

hypernormal d. sự tiêu tán siêu chuẩn tắc
dispersive phân tán
displace dời chỗ; thế
displacement phép dời hình; [sự, phép] dời chỗ
d. of on a line tịnh tiến trên một đường thẳng
infinitesimal d. phép dời chỗ vô cùng nhỏ
initial d. *hh.* sự rời chỗ ban đầu
parallel d. *hh.* phép dời chỗ song song
radical d. sự rời theo tia
rigid body d. sự dời chỗ cứng
transverse d. sự dời (chỗ) ngang
virtual d. sự rời (chỗ) ảo
display sự biểu hiện || biểu hiện
disposal sự xếp đặt; sự khử; sự loại
disproportion sự không tỷ lệ, sự không cân đối
disproportionate không tỷ lệ, không cân đối
dissect cắt, phân chia; phân loại
dissection sự cắt; sự phân chia
d. of a complex top. sự phân cắt một phức hình
dissimilar không đồng dạng
dissimilarity tính không đồng dạng
dissipate tiêu tán; tán xạ; tiêu phí (năng lượng)
dissipation sự tiêu tán, sự hao tán
d. of energy sự hao tán năng lượng
dissipative tiêu tán, tán xạ
dissociation sự phân ly
dissymmetircal không đối xứng
dissymmetry sự không đối xứng
distal viễn tâm
distance khoảng cách

d. of between lines (planes, points) khoảng cách giữa hai đường thẳng,
(hai mặt phẳng, hai điểm)

a point to a line of a plane khoảng cách từ một điểm đến một đường
thẳng hay một mặt phẳng

d. from a surface to a tangent planes khoảng cách từ một mặt đến mặt
phẳng tiếp xúc

angular d. khoảng cách góc

apparent d. khoảng cách [bề ngoài, biểu kiến]

focal d. (from the center) nửa khoảng tiêu

geodesic d. khoảng cách góc của mặt trăng

lunar d. khoảng cách góc của mặt trăng

polar d. khoảng cách cực

zenith d. khoảng cách thiên đỉnh, khoảng cách zênit

distinct khác biệt, phân biệt || rõ ràng

distinction sự phân biệt; đặc điểm phân biệt; sự đặc thù

distinctive phân biệt, đặc tính

distinguish phân biệt

distinguishable phân biệt được

distinguished được đánh dấu

distort xoắn, vặn, làm biến dạng, làm méo

distorsion sự méo, sự biến dạng, biến dạng méo

amplitude d. sự méo biên độ

delay d. sự méo pha

envelope sự méo bao hình

frequency sự méo tần số

low d. *xib.* sự méo không đáng kể

phase d. *xib.* sự méo pha

wave from d. sự sai dạng tín hiệu

distortionless không méo

distribute phân phối, phân bố

distributed được phân phối, được phân bố

distrribution sự phân phối, sự phân bố, làm suy rộng

d. of demand *tk.* sự phân bố nhu cầu

d. of eigenvalues *gt.* sự phân bố các giá trị riêng

d. of primes sự phân bố các nguyên tố

d. of zero *gt.* sự phân bố các không điểm

age d. *tk.* sự phân bố theo tuổi

arcsime d. phân bố acsin

asymptotic(al) d. *xs.* phân phối tiệm cận; *gt.* phân phối tiệm cận

beta d. phân phối beta

bimodal d. phân phối hai mốt

binomial d. phân phối nhị thức

bivariate d. phân phối hai chiều

censored d. phân phối bị thiếu

circular d. phân phối trên đường tròn

compound d. phân phối phức hợp

compound frequency d. mật độ phân phối trung bình

conditional d. *tk.* phân phối có điều kiện

contagious d. phân phối truyền nhiễm (*phụ thuộc vào những tham số ngẫu nhiên*)

discontinuos d. phân phối gián đoạn

discrete d. *tk.* phân phối rời rạc

double d. phân phối kép

empiric d. phân phối thực nghiệm

e quimodal d.s *tk.* phân phối cùng mốt

exponential d. phân phối mũ

fiducial d. *tk.* phân phối tin cậy

frequency d. mật độ phân phối; phân phối tần số

gamma d. phân phối gama

geometric (al) d. *tk.* phân phối hình học (*xác suất là những số hạng của một cấp số nhân*)

grouped d. *tk.* phân phối được nhóm, phân phối được chia thành lớp

heterogeneous d. *tk.* phân phối không thuần nhất

hypergeometric d. *tk.* phân phối siêu bội

involution d. phân phối đối hợp

joint d. *tk; xs.* phân phối có điều kiện phụ thuộc

limiting d. phân phối giới hạn

logarithmic d. phân phối lôga

logarithmic-series d. *tk.* phân phối lôga

lognormal d. *tk.* phân phối lôga chuẩn

marginal d. *tk.* phân phối biên duyên

mass d. sự phân phối khối lượng

molecular d. sự phân phối (vận tốc) phân tử

multimodal d. phân phối nhiều mốt

multinomial d. *xs.* phân phối đa thức

multivariate d. phân phối nhiều chiều

multivariate normal d. phân phối chuẩn nhiều chiều

negative binomial d. phân phối nhị thức âm

negative multinomial d. *tk.* phân phối đa thức âm

non central d. *tk.* phân phối không tâm

non singular d. *tk.* phân phối không kỳ dị

normal d. *tk.* phân phối chuẩn

parent d. *tk.* phân phối đồng loại

potential d. phân phối thế hiệu

pressure d. phân phối áp suất

random d. *xs.* phân phối đều

rectangular d. phân phối chữ nhật

sampling d. *tk.* phân phối mẫu

sex d. *tk.* phân phối theo giới

simultaneous d. phân phối đồng thời
singular d. phân phối kỳ dị
shew d. tk. phân phối lệch
stationary d. tk. phân phối dừng
surface d. phân phối mặt
symmetric(al) d. phân phối đối xứng
temperate d., tempered d. hàm suy rộng ôn hoà (*phiếu hàm tuyến tính trên không gian các hàm giảm nhanh ở vô cực*)
triangular d. tk. phân phối tam giác
truncated d. tk. phân phối cắt
uniform d. tk. phân phối đều
distributive phân phối phân bố
distributivity tính phân phối, tính phân bố
distributor mt. bộ phân phối, bộ phân bố
pulse d. bộ phận bổ xung
disturb làm nhiễu loạn
disturbance sự nhiễu loạn
compound d. nhiễu loạn phức hợp
infinitesimal d. nhiễu loạn vô cùng nhỏ
moving average d. nhiễu loạn trung bình động
random d., stochastic d. xs. nhiễu loạn ngẫu nhiên
disturbancy sự nhiễu loạn
disturbed bị nhiễu loạn
divector ds. song vectơ, 2-vectơ
diverge phân kỳ lệch
divergence sự phân kỳ; tính phân kỳ
d. of a series gt. phân kỳ một chuỗi
d. of a tensor tính phân kỳ của một tenxơ
d. of a vector function tính phân kỳ của một hàm vectơ
average d. sự phân kỳ trung bình

uniform d. sự phân kỳ đều
divergency sự phân kỳ
divergent phân kỳ
diverse khác nhau, khác
deversion sự lệch; *cơ.* sự tháo, sự rút; sự tránh
divide chia, phân chia
divided số bị chia
divider *mt.* bộ chia; số bị chia
binary d. bộ chia nhị phân
frequency d. bộ chia tần số
potential d., voltage d. bộ chia bằng thế hiệu
divisibility tính chia hết
divisible chia được, chia hết
d. by an integer chia hết cho một số nguyên
infinitely d. *đs.* chia hết vô hạn
division phép chia
d. by a decimal chia một số thập phân
d. by use of logarithms lôga của một thương
d. in a proportion phép chuyển tỷ lệ thức $\frac{a}{b} = \frac{c}{d}$ thành $\frac{a-b}{b} = \frac{c-d}{d}$
d. of a fraction by an integer chia một phân số cho một số nguyên
d. of mixed numbers chia một số hỗn tạp
abridged d. phép chia tắt
arithmetic d. phép chia số học
exact d. phép chia đúng, phép chia hết
external d. of a segment *hh.* chia ngoài một đoạn thẳng
harmonic d. phân chia điều hoà
internal d. of a segment *hh.* chia trong một đoạn thẳng
long d. chia trên giấy
short d. phép chia nhẩm
divisor số chia, ước số, ước; *mt.* bộ chia

d. of an integer ước số của một số nguyên

d. of zero ước của không

absolute zero d. *đs.* ước toàn phần của không

common d. ước số chung

elementary d. *đs.* ước sơ cấp

greatest common d., highest common d. ước chung lớn nhất

normal d. *đs.* ước chuẩn

null d. *đs.* ước của không

principal d. ước chính

shifted d. *mt.* bộ chia xê dịch được

do làm

dodeccagon hình mười hai cạnh

regular d. hình mười hai cạnh đều

dodecahedron khối mười hai mặt

regular d. khối mười hai mặt đều

domain miền, miền xác định

d. of attraction miền hấp dẫn

d. of convergence *gt.* miền hội tụ

d. of connectivity **p** miền liên thông **p**

d. of dependence *gt.* miền phụ thuộc

d. of determinancy *gt.* miền xác định

d. of influence *gt.* miền ảnh hưởng

d. of a function miền xác định của một hàm

d. of integrity *đs.* miền nguyên

d. of a map *top.* miền xác định của một ánh xạ

d. of multicircular type miền bội vòng

d. of rationality (field) trường

d. of univalence *gt.* miền đơn hiệp

angular d. miền góc

complementary d. *top.* miền bù

complex d. *top.* miền phức
conjugate d.s miền liên hợp
connected d. miền liên thông
conversr d. *log.* miền ngược, miền đảo
convex d. miền lồi
counter d. miền nghịch
covering d. miền phủ
dense d. *tk.* miền trù mật
integral d. *đs.* miền nguyên
mealy circular d. *gt.* miền gần tròn
u-tuply connected d. *gt.* miền n-liên
ordered d. miền được sắp
plane d. miền phẳng
polygonal d. miền đa giác
real d. miền thực
representative d. *gt.* miền đại diện
ring d. miền vành
schlichtartig d. miền loại đơn diệp
star d. miền hình sao
starlike d. miền giống hình sao
tube d. *gt.* miền [hình trụ, hình ống]
unique factorization d. miền nhân tử hoá duy nhất
universal d. *hh; đs.* miền phổ dụng
dominance sự trội, tính ưu thế
dominant trội, ưu thế
dominate trội, ưu thế
domino cỗ domino, trò chơi domino
dose *tk.* liều lượng
median effective d. liều lượng 50% hiệu quả
dot điểm || vẽ điểm

dotted chấm chấm (...)

double *mt.* đôi, ghép || làm gấp đôi

d. of a Riemannian surface mặt kép của một diện Riaman

doubler *mt.* bộ nhân đôi

frequency d. bộ nhân đôi tần số

doublet *mt.* nhị tử; lưỡng cực

three dimensional d. nhị tử ba chiều

doubly đôi, hai lần

doubt sự nghi ngờ, sự không rõ

doubtful nghi ngờ, không rõ

downstream *cơ.* xuôi dòng || hạ lưu

dozen một tá

draft đồ án, kế hoạch, bản vẽ || phác thảo

drafting hoạ hình, vẽ kỹ thuật

drag trở lực

draught *trch.* trò chơi cờ đam

draughtsman quân cờ đam

draw *trch.* kéo, rút (bài); vẽ

d. a line vẽ đường thẳng

drawing vẽ kỹ thuật, bản vẽ; *tk.* sự lấy mẫu; *mt.* sự kéo (băng)

d. to scale vẽ theo thang tỷ lệ

d. with replacment rút có hoàn lại; lấy mẫu có hoàn lại

isometric d. vẽ đẳng cự

drift sự trôi, sự rời, kéo theo

frequency d. sự mất tần số

sensitivity d. độ dịch chuyển nhảy

voltage d. sự kéo theo thế hiệu

zero d. *xib.* sự rời về không

drive *cơ.* điều khiển, lái, sự chuyển động

automatic d. sự truyền tự động

film d. *mt.* thiết bị kéo phim
independent d. *xib.* điều khiển độc lập
tape d. *mt.* thiết bị kéo băng
driver người điều khiển, người lái
drop *kt.* sự giảm thấp (giá cả); *vl.* giọt || nhỏ giọt; rơi xuống
d. a perpendicular hạ một đường thẳng góc
drum cái trống, hình trụ, màng tròn
magnetic d. trống từ
recording d. trống ghi giữ
tape d. *mt.* trống băng
dry khô ráo // làm khô
dual đối ngẫu
duality tính đối ngẫu
duct *vl.* ống, đường ngầm; kênh
ductile *cơ.* dẻo, kéo thành sợi được
ductility tính dẻo, tính kéo sợi được
duodecagon hình mười hai cạnh
duodecahedron khối mười hai mặt
duodecimal thập nhị phân
duplet lưỡng cực; nhị tử
duplex ghép cặp
duplicate bản sao || tăng đôi
duplicated lặp lại
duplication sự sao chép; sự tăng gấp đôi
d. of cube gấp đôi khối lập phương
tape d. băng sao lại
uplicator *mt.* dụng cụ sao chép, máy sao chép
duration khoảng thời gian
d. of selection thời gian chọn
average d. of life *tk.* tuổi thọ trung bình

digit d. khoảng thời gian của một chữ số

pulse d. bề rộng của xung

reading d. thời gian đọc

during trong khi lúc

dust bụi

cosmic d. bụi vũ trụ

duty nghĩa vụ, nhiệm vụ

ad valorem d. *tk.* thuế phần trăm

continuos d. chế độ kéop dài

heavy d. *xib.* chế độ nặng

operating d. *xib.* chế độ làm việc

periodie d. chế độ tuần hoàn

varying d. chế độ biến đổi; tải trọng chế độ

dyad điat

dyadic nhị nguyên, nhị thức

dynamic(al) (*thuộc*) động lực

dynamics động lực học

control-system d. động lực học hệ điều chỉnh

fluid d. động lực học chất lỏng

group d. động lực nhóm

magnetohydro d. *vl.* từ thủy động lực học

E

e *e* (cơ số của lôga tự nhiên)

each mỗi một

easy dễ dàng, đơn giản

eccentric tâm sai

eccentricity tính tâm sai

echo tiếng vang

flutter e. tiếng vang phách

harmonic e. tiếng vang điều hoà

eclipse *tv.* sự che khuất; thiên thực

annular e. *tv.* sự che khuất hình vành

lunar e. *tv.* nguyệt thực

partial e *tv.* sự che khuất một phần

solar e. *tv.* nhật thực

total e. *tv.* sự che khuất toàn phần

ecliptic *tv.* (đường) hoàng đạo; mặt phẳng hoàng đạo || (*thuộc*) hoàng đạo

econometrics *tk.* kinh tế lượng học

economic (*thuộc*) kinh tế

economical tiết kiệm

economically về mặt kinh tế, một cách kinh tế

economics kinh tế học, kinh tế quốc dân

economy nền kinh tế

expanding e. nền kinh tế phát triển

national e. nền kinh tế quốc dân

political e. kinh tế chính trị học

eddy *vl.* xoáy, chuyển động xoáy

edge cạnh biên

e. of a dihedral angle cạnh của một góc nhị diện

e. of a polyhedron cạnh của một đa diện

e. of regression cạnh lùi
cupspidal e. mép lùi, cạnh lùi
lateral e. of a prism cạnh bên của một lăng trụ
leading e. cơ. cánh trước (*máy bay*)
edit biên soạn, biên tập, xuất bản
edition sự xuất bản
effaceable đs. khử được
effect tác dụng, hiệu quả, hiệu ứng, ảnh hưởng
curvature e. hiệu ứng độ cong
diversity e. tác dụng khác nhau về thời gian
eccentricity e. hiệu ứng tâm sai
edge e. vl. hiệu ứng biên
ghost e. xib. hiệu ứng parazit, hiệu ứng phụ
hunt e. tác dụng săn lùng
ill e. xib. tác dụng có hại
immediate e. xib. tác dụng trực tiếp
interference e. xib. ảnh hưởng của nhiễu loạn
leading e. hiện tượng vượt trước
local e. hiệu ứng địa phương
mutual e. xib. tương tác
net e. tổng ảnh hưởng
piezoelectric e. hiện tượng áp điện
proximity e. hiệu ứng lân cận
quantum e. hiệu ứng lượng tử
scale e. hiệu ứng tỷ xích, tác dụng thang tỷ lệ
skin e. hiệu suất mặt ngoài
usef e. tác dụng có ích
effective hữu hiệu, có hiệu quả
effectively một cách hữu hiệu, một cách hiệu quả
effectiveness tính hữu hiệu, tính hiệu quả

effectless không hiệu quả
effector [phần tử, cơ quan] chấp hành
efficiency hiệu suất; *tk.* hiệu quả, hiệu lực; sản lượng
 average e. hiệu suất trung bình
 luminous e. hiệu suất phát sáng
 net e. hệ số tổng hợp sản lượng có ích; kết quả tính
 transmilting e. hiệu suất truyền đạt
efficient hiệu dụng, hiệu nghiệm, hiệu suất; *tk.* hữu hiệu
 asymtotically e. hữu hiệu tiệm cận
egg-shape hình trứng
eigen riêng, đặc biệt, độc đáo
eigenfunction hàm riêng
eigenvalue giá trị riêng, giá trị đặc trưng (của ma trận)
eigenvectow vectơ riêng
eight tám (8)
eighteen mười tám (18)
eighteenth thứ mười tám; một phần mười tám
eighth thứ tám, một phần tám
eighty tám mươi (80)
einartig *đs.* đơn vị, điều
einstufig *đs.* một bậc, một cấp
eject *vl.* ném bỏ
ejection *mt.* sự ném, sự bỏ
 automatic e. *mt.* sự ném tự động, bìa đục lỗ
ejector *kỹ.* [bơm, vòi, súng máy] phun
elastic đàn hồi, co giãn
 partially e. đàn hồi không tuyệt đối
 perfectly e. đàn hồi tuyệt đối, đàn hồi hoàn toàn
elasticity tính đàn hồi, đàn hồi
 cubical e. đàn hồi thể tích

electric(al) *vl. (thuộc)* điện
electricity điện
electrify nhiễm điện, điện khí hoá
electrization sự nhiễm điện
electrodynamic điện động lực học
electromagnet nam châm điện
electromagnetic điện từ
electromagnetics, electromagnetism hiện tượng điện từ, điện từ học
electromechanic(al) điện cơ
electromechanics điện cơ học
electromotive điện động
electromotor động cơ điện
electron điện tử, êlectron
electronic *(thuộc)* điện tử
electronics điện tử học, kỹ thuật điện tử
transistor e. điện tử học, các thiết bị bán dẫn
electrostatic tĩnh điện
electrostatics tĩnh điện học
element phần tử, yếu tố
leading e. in a determinant phần tử trên đường chéo chính của định thức
e. of an analytic function yếu tố của một hàm giải tích
e. of are yếu tố cung
e. of a cone đường sinh của mặt nón
e. of cylinder đường sinh của mặt trụ
E.s of Euclid sách “nguyên lý” của Oclit
e. of integration biểu thức dưới dấu tích phân
e. of mass yếu tố khối lượng
e. of surface yếu tố diện tích
e. of volumn yếu tố thể tích
acentral e. phần tử không trung tâm

actual e. phần tử thực tại
adding e. phần tử cộng
algebraic e. phần tử đại số
associate e.s phần tử kết hợp
basis e. phần tử cơ sở
circuit e. chi tiết của sơ đồ
comparison e. *mt.* bộ so sánh
complex e. phần tử phức
computing e. *mt.* bloc tính toán
coupling e. phần tử ghép
cyclic e. phần tử xilic
decomposable e. phần tử phân tích được
delay e. *mt.* mất trễ
detecting e. phần tử phát hiện
disjoint c.s *đs.* các phần tử rời nhau
divisible e. phần tử chia được
double e. (of an in volution) phần tử kép (của một phép đối hợp)
effaceable e. phần tử khử được
final e. *top.* phần tử cuối cùng
fixed e.(of a collineation) phần tử cố định (của một phép cộng tuyến),
 phần tử kép
fluid e. yếu tố lỏng
function e. yếu tố hàm
generatinge. phần tử sinh
harmonic e. phần tử điều hoà
homogeneous e. phần tử thuần nhất
ideal e. phần tử lý tưởng
identical e. phần tử đồng nhất
identity e. (of a group) phần tử đơn vị (của một nhóm)
imaginary e. phần tử ảo

improper e. phần tử ghi chính
infinitesimal e. phần tử vô cùng nhỏ
input e. *mt.* bộ vào
inverse e., inverting e. phần tử nghịch đảo
isolated e. phần tử cô lập
line e. *gt.* phần tử tuyến tính
linear e. phần tử tuyến tính; *gt.* vi phần cung
memory e. phần tử của bộ nhớ
negative e. phần tử âm
neutral e. phần tử trung hoà
nilpotent e. phần tử lũy linh
non-central e. phần tử không trung tâm
non-comparable e.s các phần tử không so sánh được
null e. phần tử không
passive e. phần tử bị động
perspective e. *đs.* các phần tử phối cảnh
pivotal e. phần tử chủ chốt
primal e. phần tử nguyên thuỷ
primitive idempotent e. phần tử lũy đẳng nguyên thuỷ
principal e. phần tử chính
probability e. phần tử xác suất
self-conjugate e. phần tử tự liên hợp
self-corresponding e. phần tử tương ứng
singular e. phần tử kỳ dị
stable e. *đs.* phần tử ổn định
supercompact e. phần tử siêu compact
surface e. phần tử diện tích
switching e. phần tử ngắt mạch
time e. phần tử thời gian, role thời gian
thermal computing e. *mt.* phần tử tính dùng nhiệt

torsion e. *đs.* phần tử xoắn
transmitting e. *xib.* phần tử truyền đạt
unidirectional e. phần tử đơn hướng; phần tử có một bậc tự do
unipotent e. phần tử đơn lũy
unit e., unty e. *đs.* phần tử đơn vị
universal e. *đs.* phần tử phổ dụng
zero e. of projective coordinate system phần tử không của hệ tọa độ xạ ảnh
elemntary sơ cấp, cơ bản
elementwise theo từng phần tử
elevate đưa lên, nâng lên
elevation sự đưa lên, sự nâng lên; độ; phép chiếu thẳng góc
front e. mặt trước
side e. mặt bên
eleven số mười một (11)
eleventh thứ mười một; một phần mười một
eliminability *log.* tính khử được, tính bỏ được
eliminable bỏ được, khử được
eliminant kết thúc
eliminate khử bỏ, loại trừ
elimination [phép, sự] khử, sự bỏ, sự loại trừ
e. by addition or subtraction phép thử bằng cộng hay trừ
e. by comparison khử bằng so sánh (các hệ số)
e. by substitution khử (ẩn số) bằng phép thế
e. of constants phép thử hằng số
Gaussian e. phép thử Gauxơ
succssive e. phép thử liên tiếp
ellipse elip
cubical e. elip cubic
forcal e. elip tiêu
geodesic e. elip trắc địa

imaginary e. elip ảo

minimum e. of a hyperboloid of one sheet elip thắt của một hypeboloit
một tầng

null e. elip điểm, elip không

ellipsograph thước vẽ elip

ellipsoid elipxoit

e. of revolution elipxoit tròn xoay

e. of stress elipxoit ứng lực

confocal e.s các elipxoit đồng tiêu

imaginary e. elipxoit ảo

null e., point e. elipxoit điểm

similar e.s elipxoit đồng dạng

ellipsoidal elipxoidan

elliptic(al) eliptic

strongly e. gt. eliptic mạnh

ellipticity tính eliptic

elongate ly giác, ly nhật độ; kéo dài ra, giãn ra

elongation ly giác, ly độ; sự kéo dài, sự giãn

effective e. ly độ hữu hiệu; sự giãn hữu hiệu

unit e. ly độ đơn vị, sự kéo dài đơn vị

elude tránh, thoát, tuột, sống

emanation *top.* sự phát xạ

embed nhúng

embeddability tính nhúng được

embedded được nhúng

embedding phép nhúng

invariant e. phép nhúng bất biến

emerge xuất hiện, nổi lên, nhô lên

emergence sự xuất hiện, lối ra, đầu ra, mối ra

emergency trường hợp bất ngờ, sự hỏng bất ngờ

emfasy nhấn mạnh, cường điệu

emigrate di cư, di trú

emigration sự di cư, sự di trú, sự di dân

emission sự truyền, sự phát hành (tiền tệ), sự phát xạ (khí)

emit phát, phát hành

empiric(al) theo kinh nghiệm, thực nghiệm

empty trống rỗng

enable có thể

enclose bao quanh, chứa |

encode ghi mã, lập mã

end cuối cùng, kết thúc || điểm cuối, đầu cuối

e. of a space *top.* điểm cuối cùng của một không gian

free e. *cơ.* đầu tự do

pinned e. *cơ.* đầu gài

prime e. *gt.* đầu đơn

simply supported e. *cơ.* đầu tựa tự do, đầu khớp, đầu gắn bản lề

endcondition điều kiện cuối

separated e.s điều kiện tách ở các điểm cuối

endless vô hạn

endomorphism *đs.* tự đồng cấu

join e. tự đồng cấu nối

operator e. tự đồng cấu toán tử

partial e. tự đồng cấu riêng phần

power-type e. tự đồng cấu kiểu lũy thừa

endogenous trong hệ; *tk.* nội sinh

endothermal *vl.* thu nhiệt

endowment *kt.* niên bổng; tuế khí; món tiền gửi, tiền quyên giúp

energize *mt.* kích thích, mở máy

energy năng lượng

e. of deformation năng lượng biến dạng

binding e. *vl.* năng lượng liên kết
complementary e. năng lượng bù
electrostatic e. tĩnh điện năng
excitation e. năng lượng kích thích
intrinsic e. năng lượng tự tại, nội năng
kinetic e. động năng
minimum potential e. thế năng cực tiểu
potential e. *vl.* thế năng
potential e. of bending thế năng uốn
potential e. of strain thế năng biến dạng
surface e. năng lượng mặt
total e. năng lượng toàn phần
engine máy, mô tơ, động cơ, cơ cấu, dụng cụ
explosion e. động cơ đốt trong, máy nổ
jet e. động có phản lực
engineer kỹ sư
engineering kỹ thuật
civil e. ngành xây dựng
communication e. kỹ thuật thông tin
control e. kỹ thuật [điều chỉnh, điều khiển] (tự động)
development e. nghiên cứu những kết cấu mới
electrical e. điện kỹ thuật
electronics e. điện tử học
heavy current e. kỹ thuật các dòng (điện) mạch
human e. tâm lý học kỹ thuật
hydraulic e. kỹ thuật thủy lợi
light-current e. kỹ thuật các dòng (điện) yếu
mechanical e. kỹ thuật cơ khí, chế tạo máy
military e. kỹ thuật quân sự
power e. năng lượng học

process e. kỹ thuật
radio e. kỹ thuật vô tuyến
research e. nghiên cứu kỹ thuật
system e. kế hoạch hoá hệ thống, kỹ thuật hệ thống
enlarge mở rộng, phát triển, phóng đại
enough đủ
ensemble tập hợp
ensure đảm bảo
enter vào, ghi, ra nhập
entire nguyên
entity đối tượng; vật thể; bản thể
entrance lối vào // sự ra nhập
entropy entropi
entry *trch.* sự ra nhập; *mt.* đưa số (vào máy); lối vào (*bảng*)
latest e. *mt.* giá trị tính cuối cùng
enumerable đếm được
enumerate đếm, đánh số
enumeration sự đếm, sự liệt kê
e. of constants sự liệt kê các hằng số
enumerator người đếm, người đánh số
envelop bao hình, bao
e. of characteristics bao hình các đặc tuyến
e. of urves bao hình của các đường
e. of a family of curves bao hình của một họ đường cong
e. of holomorphy *gt.* bao chỉnh hình
e. of a one-parameter family of curves bao hình của một họ tham số của đường cong
e. of a one-parameter family of straight lines bao hình của một họ tham số của đường thẳng

e. of a one-parameter family of surfaces bao hình của một họ tham số của mặt

e. of surfaces bao hình của các mặt

modulation e. bao hình biến điệu

pulse e. bao hình xung

sinusoidal e. bao hình sin

environ vòng quanh, bao quanh

environment môi trường xung quanh, sự đi vòng quanh

ephemeral chóng tàn, không lâu, không bền

epicenter chấn tâm

epicyloid epixicloit

epimorphism (phép) toàn cấu

epitrochoid êpitrocoit

epoch thời kỳ, giai đoạn

epsilon epsilon (ϵ)

equal bằng nhau, như nhau

identically e. đồng nhất bằng

equality đẳng thức

e. of two complex numbers đẳng thức của hai số phức

conditional e. đẳng thức có điều kiện

continued e. dãy các đẳng thức

substantial e. đẳng thức thực chất

equalization sự làm cân bằng, sự đánh cân bằng

phase e. sự cân bằng pha

equalize làm cân bằng

equalized được làm cân bằng

e qualizer bộ cân bằng, bộ san bằng; [bộ phận, cái] bù

e quate làm bằng nhau, lập phương trình

to e. one expression to another làm cân bằng hai biểu thức

equation phương trình

in line coordinates phương trình theo tọa độ đường
e. in point coordinates phương trình theo tọa độ điểm
e. in plane coordinates phương trình theo tọa độ mặt
e. of compatibility phương trình tương thích
e. of condition phương trình điều kiện
e. of continuity phương trình liên tục
e. of a curve phương trình đường cong
e. of dynamics phương trình động lực
e. of equilibrium phương trình cân bằng
e. of higher degree phương trình bậc cao
e. of motion phương trình chuyển động
e. of variation phương trình biến phân
e. of varied flow phương trình biến lưu
e. of time phương trình thời gian
accessory differential e.s phương trình vi phân phụ
adjoint difference e. phương trình sai phân liên hợp
algebraic(al) e. phương trình đại số
approximate e. phương trình xấp xỉ
associated integral e. phương trình tích phân liên đới
auxiliary e. phương trình bổ trợ
auxiliary differential e. phương trình vi phân bổ trợ
backward e. phương trình lùi
binomial e. phương trình nhị thức
biquadratic e. phương trình trùng phương
canonical differential e. phương trình vi phân chính tắc
characteristic partial differential e. phương trình vi phân riêng đặc trưng
class e. phương trình lớp
comparison e. gt. phương trình so sánh
conditional e. phương trình có điều kiện
confluent hypergeometric e. phương trình siêu bội hợp lưu

cubic e. phương trình xiclic
cyclic e. phương trình bậc ba
defective e. phương trình hụt nghiệm
delay differential e. phương trình vi phân trễ
depressed e. phương trình hụt nghiệm
derived e. phương trình dẫn suất
determinantal e. phương trình chứa định thức
differenci e. *gt.* phương trình sai phân
differential e. phương trình vi phân
differential-difference e. phương trình vi-sai phân
diffusion e. phương trình khuếch tán
dominating e. phương trình trội
elliptic(al) e. *gt.* phương trình eliptic
eikonal e. phương trình êcơnan
equivalent e.s các phương trình tương đương
estimating e. phương trình ước lượng
exact differential e. phương trình với vi phân toàn phần
exponential e. phương trình mũ
fictitious e.s các phương trình ảo
first order integro-differential e. phương trình vi - tích phân cấp một
forward e. phương trình tiến
functional e. phương trình hàm
general e. phương trình tổng quát
generalized hypergeometric differential e. phương trình vi phân siêu
 bội suy rộng
heat conduction e., heat e. phương trình truyền nhiệt
homogeneous differential e. phương trình vi phân thuần nhất
homogeneous linear e.s phương trình tuyến tính thuần nhất
hyperbolic partial differential e. phương trình đạo hàm riêng loại hypebon
hypergeometric e. phương trình siêu bội

hypergeometric differential e. phương trình vi phân siêu bội
incompatible e.s, inconsistent e.s *đs.* các phương trình không tương thích
indeterminate e. phương trình vô định
indicial e. *gt.* phương trình xác định
integral e. of the first kind phương trình tích phân loại một
integro-differential e. phương trình vi-tích phân
intrinsic e.s of a space curve phương trình nội tại của đường cong gheen
irrational e. phương trình vô
irreducible e. *tỷ* phương trình không khả quy
linear e. *đs.* phương trình tuyến tính
linear difference e. phương trình sai phân tuyến tính
linear differential e. phương trình vi phân tuyến tính
linear homogeneous e. phương trình thuần nhất tuyến tính
linear integral e. (of the 1st, 2nd, 3rd kind) phương trình vi phân tích
 phân tuyến tính (loại 1, 2, 3)
linear partial differential e. phương trình vi phân riêng tuyến tính
literal e. phương trình có hệ số bằng chữ
logarithmic e. phương trình lôga
matix e. phương trình ma trận
membrane e. phương trình màng
minimal e. phương trình cực tiểu
modular e. phương trình môđula
momentum e. phương trình mômen
multigrade e. phương trình nhiều bậc
natural e. of a curve phương trình tự nhiên của đường cong
non-homogeneous differential e. phương trình vi phân không thuần nhất
non-homogeneous linear differential e phương trình vi phân tuyến tính
 không thuần nhất
non-integrable e. phương trình không khả tích
non linear differential e. phương trình vi phân phi tuyến tính

normal e.s phương trình chuẩn tắc
normalized e. phương trình chuẩn hoá
numerical e. phương trình bằng số
ordinary differential e. phương trình vi phân thường
original e. phương trình xuất phát
parametric e.s phương trình tham số
partial difference e. phương trình sai phân riêng
partial differential e. phương trình [vi phân riêng, đạo hàm riêng]
polar e. phương trình cực
polynomial e. phương trình đại số
quadratic e. phương trình bậc hai
quartic e. phương trình bậc bốn
quasi linearr differential e. phương trình vi phân tựa tuyến tính
quintic e. phương trình bậc năm
reciprocal e. phương trình thuận nghịch
reciprocal differential e. phương trình vi phân thuận nghịch
reduced (characteristic) e. phương trình (đặc trưng) rút gọn
reduced wave e. vl. phương trình sóng rút gọn
reducible e. phương trình khả quy
redundant e. phương trình thừa nghiệm
resolvent e. phương trình giải thức
retrospective e. phương trình cho phân phối quá khứ
second order differential e. phương trình vi phân cấp hai
second order integro differential phương trình vi - tích phân cấp hai
second order linear differential e. phương trình vi tuyến tính cấp hai
secular e. đs. phương trình [đặc trưng, thế kỷ]
self-adjoint linear differential e. phương trình vi phân tuyến tính tự liên hợp
simple e. phương trình tuyến tính
simultaneous e.s hệ phương trình, các phương trình xét đồng thời
standard e. hh. phương trình tiêu chuẩn

strain-optical e. phương trình biến dạng quang
symbolic e. phương trình ký hiệu
tangential e. phương trình tuyến
tangential e. of a net phương trình tuyến tính một lưới
telegraph e. *gt.* phương trình điện báo
three moment e. phương trình ba mômen
total e. phương trình vi phân toàn phần
total difference e. phương trình sai phân toàn phần
total differential e. phương trình vi phân toàn phần
totally hyperbolic differential e. phương trình vi phân loại hoàn toàn hypebon
transcendental e. phương trình siêu việt
trigonometric e. phương trình lượng giác
trinomial e. phương trình tam thức
unicursal e. phương trình đơn hoạch
universal resistance e. phương trình cản phổ dụng
universal velocity e. phương trình vận tốc phổ dụng
variation e. phương trình biến phân
wave e. phương trình sóng
wave differential e. phương trình vi phân sóng
equationally tương đương
equator xích đạo
e. of an ellipsoid of revolution xích đạo của một elipxoit tròn xoay
celestial e. xích đạo trời
geographic e. xích đạo địa lý
equiaffine đẳng afin
equiffinity phép biến đổi đẳng afin
equiangular đẳng giác, có góc bằng nhau; bảo giác
equinaharmonic đẳng phi điều
equiareal có cùng diện tích; đẳng diện; bảo toàn diện tích
equicenter có cùng tâm, đẳng tâm

equicharacteristic đs. có đặc trưng như nhau
equi continuous liên tục đồng bậc
equiconvergent hội tụ đồng đẳng
equidistant cách đều
equiform đẳng dạng
equifrequent đẳng tần
equilateral đều (*có cạnh bằng nhau*)
equilibrate làm cân bằng
equilibration sự cân bằng
equilibrium sự cân bằng
 e. of forces sự cân bằng lực
 e. of a particle [of a body] sự cân bằng của một vật thể
configuration e. cấu hình thăng bằng
dynamic e. cân bằng động lực
elastic e. cân bằng đàn hồi
indifferent e. cân bằng không phân biệt
labile e. vl. cân bằng không ổn định
mobile e. xib. cân bằng di động
neutral e. cơ. cân bằng không phân biệt
phase e. vl. cân bằng pha
plastic e. cân bằng dẻo
relative e. cân bằng tương đối
semi-stable e. cân bằng nửa ổn định
stable e. cân bằng ổn định
transient e. xib. cân bằng động
unstable e. vl. cân bằng không ổn định
equimultiple cùng nhân tử, đồng nhân tử, các số đồng nhân tử
equinoctial (*thuộc*) phân điểm
equinox tv. phân điểm
 autummal e. thu phân

vernal e. xuân phân
equipartition phân hoạch đều
equipment trang bị, dụng cụ, thiết bị, máy móc
audio e. thiết bị âm thanh
automatic control e. máy móc điều khiển tự động
dislay e. máy báo hiệu
electric e. trang bị điện
industrial e. trang bị công nghiệp
input e. thiết bị vào
interconnecting e. thiết bị nối
metering e. dụng cụ đo lường
peripheral e. thiết bị ngoài
production run e. trang bị sản xuất hàng loạt
punched card e. mt. thiết bị để đục lỗ bìa
equipoise sự cân bằng, vật cân bằng
equipolarization sự cùng phân cực, sự đẳng phân cực
equipollent bằng nhau (vector)
equipotent cùng lực lượng
equipotential đẳng thế
equiprojective đẳng xạ ảnh
equiresidual cùng thặng dư, đồng thặng dư
equisummable đẳng khả tổng
equivalence, (cy) sự tương đương
e. of propositions tương đương của các mệnh đề
algebrai e. tương đương đại số
analytic e. sự tương đương giải tích
cardinal e. tương đương bản số
natural e đs. tương đương tự nhiên
topological e. tương đương tô pô
equivalent tương đương

almost e. gần tương đương, hầu tương đương
conformally e. tương đương bảo giác
equivariant đẳng biến
equivocate làm mập mờ, biểu thị nước đôi
equivocation sự mập mờ, sự biểu thị nước đôi
erasable *mt.* xoá khử
erased bị xoá, bị khử
erassibility tính xoá được, tính khử được
erasure sự xoá, sự khử
erect thẳng, thẳng góc || dựng, xây dựng
e. a perpendicular dựng một đường thẳng góc
ergodic egodic
ergodicity tính góc egodic
erratum bản đính chính
erroneous sai lầm
error độ sai, sai số
e. of behaviour độ sai khi xử lý
e. of calculation sai số trong tính toán
e. of estimation độ sai của ước lượng
e. of first (second) kind sai lầm loại một (loại hai)
e. of observation sai số quan trắc
e. of solution sai số của nghiệm
absolute e. sai số tuyệt đối
accidental e. sai số ngẫu nhiên
actual e. sai số thực tế
additive e. sai số cộng tính
alignmente e. sai số thiết lập
approximate e. độ sai xấp xỉ
ascertainment e. độ sai do điều tra bằng mẫu
average e. độ sai trung bình

compensating e. sai số bổ chính
connection e. sai số [khi mở, khi nối mạch]
constant e. sai số không đổi
dynamic(al) e. độ sai động
elementary e. sai số sơ cấp
experimental e. sai số thực nghiệm
fixed e. sai số có hệ thống
following e. tk. sai số theo sau
gross e. sai số lớn
hysteresis e. sai số do hiện tượng trễ
indication e. mt. sai số chỉ
inherent e. sai số nội tại
inherited e. sai số thừa hưởng
integrated square e. xib. tích phân bình phương sai số
interpolation e. sai số nội suy
instrument e., instrumentale e. sai số do dụng cụ
limiting e. mt. sai số giới hạn
load e. xib. lệch tải
mean e. độ sai trung bình
mean absolute e. độ sai tuyệt đối trung bình
mean square e. (độ) sai số bình phương trung bình
mean-root-square e. độ sai tiêu chuẩn
meter e. sai số dụng cụ
metering e. sai số đo
miscount e. tính toán sai, tính nhầm
observational e. tk. sai số quan trắc
out put e. sai số đại lượng
percentage e. sai số tính theo phần trăm
personal e. kt. sai số đo người
presumptive e. độ sai giả định

probable e. sai số có thể
quadratic mean e. độ sai bình phương trung bình
random e. độ sai ngẫu nhiên
relative e. sai số tương đối
residual e. sai số thặng dư
response e. *tk.* sai số không ngẫu nhiên
root-mean-square e. sai số [quân phương, tiêu chuẩn]
round-off e. sai số làm tròn
sampling e. sai số lấy mẫu
single e. sai số đơn lẻ
standard e. of estimate *tk.* độ sai tiêu chuẩn của ước lượng
steady-state e. sai số ổn định
systematic e. sai số có hệ thống
total e. sai số toàn phần
truncation e. *mt.* sai số cắt
turning e. *mt.* độ sai quay
type I e. *tk.* sai lầm kiểu I
type II e. *tk.* sai lầm kiểu II
unbias(s)ed e. sai số ngẫu nhiên
weight e. sai số trọng lượng
wiring e. sai số lắp ráp
escribe dựng đường tròn bàng tiếp
escribed bàng tiếp
essence bản chất; cốt yếu
in e. về bản chất
of the e. chủ yếu là, cốt yếu là
essential thực chất; cốt yếu
essentiality bản chất, tính chủ yếu, tính cốt yếu
establish thiết lập
estate tài sản

personal e. động sản
real e. bất động sản
estimable ước lượng được
estimate ước lượng, đánh giá
e. of the number of zeros ước lượng số lượng các không điểm
admissible e. ước lượng chấp nhận được
combined ratio e ước lượng tổ hợp dưới dạng trung bình
consistent e. tk. ước lượng vững
grand-lot e. ước lượng theo những lô lớn
invariant e. tk. ước lượng bất biến
minimax e.tk. ước lượng minimax
ordered e. tk. ước lượng nhờ thống kê thứ tự
overall e. ước lượng đầy đủ
regression e. ước lượng hồi quy
unbiased e. ước lượng không chệch
upper e. gt. ước lượng trên
estimated được ước lượng
estimation ước lượng, sự đánh giá
e. of error sự đánh giá sai số
e. of the order sự đánh giá bậc (sai số)
efficiency e. tk. sự ước lượng hữu hiệu
error e. sự đánh giá sai số
interval e. tk. sự ước lượng khoảng
point e. kt. sự ước lượng điểm
sequential e. sự ước lượng liên tiếp
simultaneous e.tk. sự ước lượng đồng thời
estimator công thức ước lượng, *tk.* ước lượng
absolutely unbiased e. ước lượng không tuyệt đối
best e. ước lượng tốt nhất
biased e. ước lượng chệch

efficient e. ước lượng hữu hiệu

inconsistent e. ước lượng không vững

least-squares e. ước lượng bình phương bé nhất

linear e. ước lượng tuyến tính

most-efficient e. ước lượng hữu hiệu nhất

non-regular e. ước lượng không chính quy

quadratic e. ước lượng bậc hai

ratio e. ước lượng dưới dạng tỷ số

regular e. ước lượng chính quy

unbiased e. ước lượng không chệch

uniformly best constant risk e. (UBCR) ước lượng có độ mạo hiểm bé đều nhất

eta eta (η)

evaluate đánh giá; ước lượng, tính biểu thị

evaluation sự đánh giá, sự ước lượng

e. of an algebraic expression tính giá trị của một biểu thức đại số

approximate e. sự ước lượng xấp xỉ

effective e. *log.* sự đánh giá có hiệu quả

numerical e. sự ước lượng bằng số

evaporation *vl.* sự bay hơi

even chẵn; bằng, đều nhau // ngay khi, ngay cả

evenly đều

event sự kiện; *xs.* ; *tk.* biến cố

antithetic(al) e.s *tk.* biến cố xung khắc

certain e. [sự kiện, biến cố] chắc chắn

compatible e.s *tk.* các biến cố tương thích

complementary e. biến cố đối lập

dependent e. biến cố phụ thuộc

equal e.s các biến cố bằng nhau

exhaustive e.s nhóm đầy đủ các biến cố

favourable e. biến cố thuận lợi
impossible e. *xs.* biến cố không thể
incompatible e.s *xs.* các biến cố không tương thích
independent e. *xs.* biến cố độc lập
mutually exclusive e.s các biến cố xung khắc
null e. biến cố có xác suất không
random e. *tk.* biến cố ngẫu nhiên
simple e. biến cố sơ cấp
eventual có thể, có thể xảy ra, sẽ xảy ra
eventually cuối cùng, tính cho cùng
every mỗi, mọi
everywhere khắp nơi
almost e. hầu khắp nơi
evidence sự rõ ràng
evident rõ ràng
evidently một cách rõ ràng, hiển nhiên
evolute đường pháp bao
e. of a curve đường pháp bao của một đường cong
e. of a surface đường pháp bao của một mặt
intermediate e. đường pháp bao trung gian
plane e. đường pháp bao phẳng
evolution sự tiến hoá, sự phát triển sự khai (căn)
evolutional tiến hoá, phát triển
evolve tiến hoá, phát triển, khai triển
evolvent đường thân khai
exact chính xác, khớp, đúng
generically e. *hh; đs;* khớp nói chung
exactitude [tính, độ] chính xác
exactness [tính, độ] chính xác, tính đúng đắn, tính khớp
partial e. *top.* tính khớp riêng phần

examine nghiên cứu, quan sát, kiểm tra

example ví dụ

for e. ví dụ như

graphical e. ví dụ trực quan

exceed trỗi, vượt

excenter tâm đường tròn bàng tiếp

e. of a triangle tâm vòng tròn bàng tiếp của một tam giác

exception sự ngoại lệ

exceptional ngoại lệ

except sự loại trừ // trừ ra **e. for** trừ (ra)

excess (cái, số) dư, số thừa; *tk.* độ nhọn

e. of nine số dư (khi chia cho chín)

e. of triangle góc dư của tam giác

spherical e. số dư cầu

exchange sự trao đổi, sự thay đổi

heat e. trao đổi nhiệt

stock e.tk. phòng hối đoái

excircle vòng tròn bàng tiếp

e. of triangle vòng trong bàng tiếp một tam giác

excision *top.* sự cắt

generalized e. sự cắt suy rộng

excitation *vl.* sự kích thích

excite *vl.* kích thích

exclude loại trừ

excluded bị loại trừ

exclusion sự loại trừ

exclusive loại trừ

mutually e. loại trừ lẫn nhau, xung khắc nhau

exclusion sự đi lệch (*khỏi quỹ đạo thông thường*) dịch

execute chấp hành, thi hành, thực hành

executive chấp hành

exemplar hình mẫu, bản

exemplify chứng minh bằng ví dụ, lấy ví dụ

exercise bài tập

exhaust vét kiệt

exhaustible vét kiệt được

normal e. vét kiệt chuẩn được

exhaustion sự vét kiệt

exhaustive vét kiệt

exist tồn tại, có, hiện hành

existence sự tồn tại

unique e. *log.* tồn tại duy nhất

exit lối ra

exogenous ngoại lệ

exothermal *vl.* toả nhiệt

expand mở rộng, khai triển

expanded khuếch đại

expanse khoảng, quãng; khoảng thời gian; *kỹ.* độ choán

expansion *vl.; kt.* sự mở rộng, sự khai triển

e. in to partial fractions khai triển thành phần thức đơn giản

e. (of a function) in a series sự khai triển thành chuỗi

e. of a determinant sự khai triển một định thức

e. of a function sự khai triển một hàm

asymptotic e. sự khai triển tiệm cận

binomial e. sự khai triển nhị thức

isothermal e. *vl.* sự nở đẳng nhiệt

multinomial e. sự khai triển đa thức

orthogonal e. độ giãn nhiệt

expect chờ đợi, hy vọng, kỳ vọng

expectation *tk.* kỳ vọng

expectation *tk.* kỳ vọng
e. of life *tk.* kỳ vọng sinh tồn
conditional e. *tk.* kỳ vọng có điều kiện
mathematical e. kỳ vọng toán
moral e. *tk.* kỳ vọng
expected được chờ đợi hy vọng
expend tiêu dụng, sử dụng
expenditure *tk.* sự tiêu dùng, sự sử dụng
expense *tk.* tiêu dùng, sử dụng, tiền phí tổn **at the same e.** cùng giá
experience kinh nghiệm
experienced có kinh nghiệm, hiểu biết
experiment thí nghiệm, thực nghiệm // làm thực nghiệm
combined e. *tk.* thí nghiệm hỗn hợp
complex e. thí nghiệm phức tạp
factorial e. *tk.* thí nghiệm giai thừa
model e. thí nghiệm mô hình
experimental thực nghiệm dựa vào kinh nghiệm
explain giải thích
explanation sự giải thích
explanatory giả thích
explement *hh.* phần bù (*cho đủ 360^0*)
e. of an angle phần bù của một góc (*cho đủ 360^0*)
explementary bù (*cho đủ 360^0*)
explicate giải thích, thuyết minh
explicit hiểu, rõ ràng; hoàn hảo, chi tiết // nghiên cứu chi tiết
exploit lợi dụng, bóc lột
exploitation *kt.* sự lợi dụng, sự bóc lột
exploration sự thám hiểm, sự nghiên cứu (trước)
explore thám hiểm, nghiên cứu
epxonent số mũ

e. of convergance *gt.* số mũ hội tụ

characteristice e. of field *đs.* bậc đặc trưng của trường

fractional e. số mũ phân

horizontal e. of Abelian p-group loại ngang của p-nhóm Aben

imaginary e. số mũ ảo

real e. số mũ thực

exponential (*thuộc*) số mũ // hàm số mũ

exponentiation sự mũ hoá

export *kt.* xuất cảng

exportation *kt.* sự xuất cảng

expose trình bày

exposition sự trình bày, sự mô tả, sự giải thích

exposure *vl.* sự phơi sáng, sự khẳng định

express biểu thị

expression biểu thức

algebrai e. biểu thức đại số

alternating e. biểu thức thay phiên

canonical e. biểu thức chính tắc

differential e. biểu thức vi phân

general e. biểu thức tổng quát

mixed e. biểu thức hỗn tạp

numerical e. biểu thức bằng số

exradius bán kính của vòng tròn bàng tiếp (*một tam giác*)

extend mở rộng; giãn; kéo dài; thác triển; khuếch

extended được mở rộng, được kéo dài

extensible extnadible, mở rộng được, kéo dài được, giãn được

extension sự mở rộng; sự kéo dài; sự giãn được, sự khuếch

e. of a field mở rộng một trường

e. of a function mở rộng của một hàm

e. of a group mở rộng một nhóm

algebraic e. *đs.* mở rộng đại số
analytic e. mở rộng giải tích
equationally complete e. mở rộng hoàn toàn tương đương
flat e. mở rộng phẳng
inessential e. *đs.* mở rộng không cốt yếu
iterated e. mở rộng lặp
purely transcendental e. *đs.* mở rộng thuần túy siêu việt
ramified e. *hhđs.* mở rộng rẽ nhánh
relate e.s *đs.* các mở rộng đồng loại
separable e. mở rộng tách được
superharmonic boundary value e. mở rộng giá trị siêu điều hoà
transcendental e. of a field mở rộng siêu việt của một trường
unramified e. *hhđs.* mở rộng không rẽ nhánh
extensional *log.* mở rộng khuếch trương
extensive rộng rãi
extensor *hh.* giãn tử
absolute e. giãn tử tuyệt đối
extent kích thước, ngoại diện
exterior bên ngoài, ngoại
extinction sự dập tắt, sự làm ngừng; sự đình chỉ; *kt.* sự thanh toán (nợ)
extinguish sự dập tắt, sự làm ngừng; *kt.* sự thanh toán (nợ)
extra bổ sung; đặc biệt hơn
extract trích, khai (căn) **e. a root of a number** khai căn một số
extraction sự trích; sự khai (căn)
e. of a root sự khai căn
extraneous ngoại lai
extraordinary đặc biệt
extrapolate ngoại suy
extrapolation phép ngoại suy
exponential e. phép ngoại suy theo luật số mũ

linear e. phép ngoại suy tuyến tính
parabolic e. phép ngoại suy parabolic
extremal (đường) cực trị
accessory e. đường cực trị
broken e. *gt.* đường cực trị gãy, đường cực trị gấp khúc
relative e. đường cực trị tương đối
extreme cực trị ở đầu mút, cực hạn
extremum cực trị
relative e. *gt.* cực trị tương đối
weak e. cực trị yếu
eye mắt || nhìn, xem
electric (al) e. con mắt điện; quang tử
eyepiece *vl.* thị kính, kính nhìn

F

fabric cơ cấu, cấu trúc

face mặt, diện; bề mặt

f. of simplex mặt của đơn hình

end f. mt. mặt cuối

lateral f. mặt bên

old f. mặt bên

proper f. mặt chân chính

tube f. màn ống (tia điện tử)

facet mặt, diện

facient *mt.* nhân tử

facile dễ; đơn giản

facilitate làm dễ dàng, tạo điều kiện, giảm nhẹ

facility thiết bị, trang bị, công cụ, phương tiện

communication f. phương tiện thông tin

test f. dụng cụ thí nghiệm

fact sự việc **in f.** thật ra

factor nhân tử, nhân tố, thừa số, hệ số

f. of a polynomial nhân tử của một đa thức

f. of a term thừa số của một số

accumulation f. nhân tử tích lũy (*nhân tử $1+r$ trong $A=P(1+r)^n$ trong phép tính phần trăm*)

adjustment f. nhân tử điều chỉnh

amplification f. hệ số khuếch đại

attenuation f. nhân tử suy giảm, hệ số tắt dần

bearing capacity f. hệ số tải chung

common f. nhân tử chung

composition f. nhân tố hợp thành

constant f. nhân tử không đổi, thừa số không đổi

conversion f. nhân tử chuyển hoán
correction f. hệ số hiệu chỉnh
coupling f. hệ số ghép
damping f. hệ số làm tắt dần
delay f. hệ số trễ, đại lượng trễ
depolarizing f. nhân tố khử cực
determining f. yếu tố xác định
direct f. *đs.* nhân tử trực tiếp
dissipation f. hệ số hao tán
distorsion f. hệ số méo
divergence f. hệ số phân kỳ
efficiency f. *tk.* hệ số hiệu quả; *xib.* hệ số hiệu dụng, hiệu suất
extraneous f. nhân tử ngoại lai
feedback f. *xib.* hệ số liên hệ ngược
form f. hệ số dạng (*của một trường*)
frequency f. nhân tử tần số
gain f. hệ số khuếch đại
general f. *tk.* nhân tố chung (cho tất cả các biến)
integrating f. *gt.* nhân tử lấy tích phân
interaction f. hệ số tương tác
invariant f. nhân tử bất biến
load f. hệ số tải
loss f. *xib.* hệ số tổn thất
modulation f. hệ số biến điệu
monomial f. of an expression nhân tử đơn thức của một biểu thức
mutual coupling f. *xib.* hệ số liên hệ tương hỗ
normalization f. nhân tử chuẩn hoá
operational f. *xib.* đặc trưng làm việc, tham số tác dụng, tham biến tác dụng
output f. *xib.* hệ số hiệu suất
periodicity f. *gt.* nhân tử tuần hoàn

phase f. *xib.* hàng số pha, thừa số pha
post f. nhân tử sau (bên phải)
prime f. [thừa số, nhân tử] nguyên tố
propagation f. hệ số truyền
rationalizing f. nhana tử hữu tỷ hoá
safety f. hệ số an toàn
selectivity f. hệ số tuyển lựa
shape f. hệ số dạng
single scale f. hệ số chuyển dịch đơn vị
smoothing f. hệ số trơn
stability f. hệ số ổn định
stabilization f. *xib.* hệ số ổn định hoá
utilization f. hệ số sử dụng
visibility f. độ nhìn thấy tương đối, độ thị kiến
factorability tính phân tích được (thành nhân tử), tính nhân tử hoá
factorable phân tích được (thành nhân tử)
factorgram biểu đồ nhân tử, nhân tử đồ
factorial giai thừa; nhân tố
generalized f. giai thừa suy rộng
factoring sự phân tích (thành nhân tử)
scale f. chọn ty độ, sự chọn thang tỷ lệ
factorisable phân tích được (thành nhân tử)
factorisation sự phân tích thành nhân tử
f. of atransformation sự phân tích một phép biến đổi
factorization [phép, sự] nhân tử hoá
direct f. of algebra phép nhân tử hoá trực tiếp một đại số
polar f. of a matrix phân tích cực một ma trận
unique f. nhân tử hoá duy nhất
factory nhà máy, xưởng
automatic f. *xib.* nhà máy tự động

factory-built *mt.* chế tạo ở nhà máy

facultative không bắt buộc, tùy ý

fade *vl.* sự phai màu, sự tàn lụi // thay đổi dần dần cường độ tín hiệu; làm phai tàn **f. in** làm mạnh lên; **f. out** làm yếu đi

fading *vl.* fading; sự phai màu

fail không đạt, chưa đủ *kt.* phá sản

failure *mt.* chỗ hỏng; *cơ.* sự phá hỏng; *kt.* sự phá sản; *trch.* sự thất bại

power f. *mt.* gián đoạn trong việc cấp năng lượng

faithful đúng, khớp; chính xác

fall sự rơi; cột nước, bậc nước, thác nước

free f. sự rơi tự do

fallacy nguy lý, nguy biện

false *log.* sai

falschood *log.* sự sai

falsi

regular f. phương pháp đặt sai

faltung tích chập

familiar quen thuộc, thường; thông thường

family họ, tập hợp, hệ thống

f. of circles họ vòng tròn

f. of ellipses họ elip

f. of spirals họ đường xoắn ốc

f. of straight lines họ đường thẳng

f. of surfaces họ mặt

cocompatible f. họ đối tượng thích

complete f. *đs.* họ đầy đủ

confocal f. họ đồng tiêu

normal f. of analytic function họ chuẩn tắc các hàm giải tích

n-parameter f. of curves họ n-tham số của đường cong

one-parameter f. họ một tham số

far xa

farther xa hơn

farthest xa nhất **at the f.** ở xa nhất, nhiều nhất

fastness độ cứng, độ bền

fatigue *vl.* sự mỏi (kim loại)

fault *mt.* sự sai, sự hỏng

incipient f. sự hỏng bắt đầu xuất hiện

ironwork f. cái che thân (máy)

sustained f. sự hỏng, ổn định

transient f. sự hỏng không ổn định

faulty sai; không rõ chất lượng

favourable thuận tiện, tốt

feasible cho phép; có thể thực hiện được

physically f. thực hiện cụ thể được

feature nét, đặc điểm

feeble yếu

feed *mt.* sự cấp (liệu) sự cung dưỡng

automatic f. cấp liệu tự động

gravity f. cấp liệu do trọng lượng bản thân

line f. sự chuyển băng (sang dòng mới), sự cho băng

tape f. cơ cấu kéo băng

feedback *xib.* sự liên hệ ngược

curent f. liên hệ ngược dòng

degenerative f. liên hệ ngược âm

delayed f. liên hệ ngược có chậm

devivative f. liên hệ ngược theo đạo hàm

envelope f. liên hệ ngược theo hình bao

external f. liên hệ ngược ngoài

inverse f. liên hệ ngược âm

lagging f. liên hệ ngược trễ

local f. liên hệ ngược địa phương
monitoring f. liên hệ ngược kiểm tra
negative f. liên hệ ngược âm
output f. liên hệ ngược từ lối ra
position f. liên hệ ngược theo vị trí
rate f. theo vận tốc
reference f. liên hệ ngược khởi đầu, liên hệ ngược xuất phát
voltage f. liên hệ ngược theo hiệu thế
fecder *mt.* bộ phận cung dưỡng, tuyến cấp liệu; *vl.* dây tải điện; fidor
feeding *mt.* sự cấp (liệu), sự cung dưỡng
continuous f. *mt.* sự cấp liên tục
feel cảm thấy
feeler *mt.* cảm thấy, cái thụ biến
ferrite *mt.* ferit
ferroelectric *vl.* chất sắt điện
ferroelectricity tính sắt điện
few một vài, ít **a. f.** một vài
fiber *top.* thớ, sợi
fibration sự phân thớ
local f. phân thớ địa phương
regular f. phân thớ chính quy
weak f. phân thớ yếu
fiibre thớ, sợi
fictitious giả tạo, tưởng tượng
fidelity *mt.* độ trung thành, độ chính xác (*của sự sao lại, của sự nhớ lại*); sự sát nghĩa (*của bản dịch*)
fiducial an toàn, tin cậy, bảo đảm
field trường, miền, thể phạm vi, lĩnh vực
f. of class two *đs.* trường lớp thứ hai, trường siêu Abel
f. of constants *đs.* trường các hằng số

f. of events trường các biến cố
f. of extremals *gt.* trường các đường cực trị
f. of porce trường lực
f. of integration trường tích phân
f. of lines trường tuyến
f. of points trường điểm
f. of quotients trường các thương
f. of sets *đs.* trường các tập hợp
f. of vectors trường vectơ
algebraic number f. trường số đại số
base f. trường cơ sở
class f. trường các lớp
coefficient f. *đs.* trường các hệ số
commutative f. trường giao hoán
complete f. *đs.* trường đầy đủ
complete ordered f. *đs.* trường được sắp toàn phần
congruence f. *đs.* trường đồng dư
conjugate f.s *đs.* các trường liên hợp
convervation f. (of force) trường bảo toàn (lực)
constant f. *đs.* trường hằng số
cubic f. trường bậc ba
ecylotomic f. *đs.* trường chia vòng tròn
derived f. (with respect to a valuation) trường dẫn suất (đối với một sự định giá)
difference f. *đs.* trường sai phân
differential f. *hh.* trường hướng
electromagnetic f. trường điện từ
elliptic(al) f. *đs.* trường eliptic
formally real f. *đs.* trường thực về hình thức
free f. trường tự do

ground f. trường cơ sở
hyper-real f. trường siêu thực
inertia f. trường quán tính
intermediate f. đs. trường trung gian
irrotational f. trường không rôta
local f. đs. trường địa phương
magnetic f. vt. từ trường
measure f. trường có độ đo
modular f. trường môđun
multidifferential f. trường đa vi phân
neutral f. đs. trường trung hoà
non-commutative f. trường không giao hoán
number f. trường số
ordered f. đs. trường được sắp
partial differential f. đs. trường vi phân riêng
perfect f. trường hoàn toàn
prime f. trường nguyên tố
quadratic f. đs. trường bậc hai
quotient f. trường các thương
radiation f. trường bức xạ
ramification f. trường rẽ nhánh
real number f. trường số thực
rotational f. trường rôta
scalar f. trường vô hướng
skew f. đs. trường không giao hoán
solenoidal vector f. hh. trường vectơ xolenoit
splitting f. đs. trường khai triển
tensor f. hh. trường tenxơ
topological f. trường tôpô
total real f. trường thực toàn phần

true quotient f. đs. trường thương đúng

two-dimentional f. trường hai chiều

vector f. trường vectơ

velocity f. trường vận tốc

vortex f. trường rôta

fifteen mười lăm (15)

fifteeth thứ mười lăm, phần thứ mười lăm

fiftieth thứ năm mươi, phần thứ năm mươi

fifty năm mươi (50)

figurate sự tượng trưng, sự biểu hiện

figure hình; ký hiệu, dấu hiệu (của chữ số); hệ số; hình vẽ; biểu đồ

in round f.s lấy tròn, quy tròn

f. of noise hệ số ồn

f. of syllogism *log.* cách của tam đoạn luận

circumscribed f. hình ngoại tiếp

congruent f.s hình tương đẳng

correlative f. hình đối xạ

geometric f. hình hình học

homothetic f.s hình vị tự

identical f.s các hình đồng nhất

inscribed f. hình nội tiếp

percpective f. hình phối cảnh

plane f. hình phẳng

polar reciprocal f.s hình đối cực

projecting f. hình chiếu ảnh

radially related f.s *hh.* các hình vị tự

reciprocal f. hình thuận nghịch

significant f. chữ số có nghĩa

similar f.s các hình đồng dạng

squarable f. hình cầu phương được

symmetric f. hình đối xứng

vertex f. hình đỉnh

file *mt.* bộ phận ghi chữ, phiếu ghi tên

filing sự đưa vào phiếu ghi tên, sự đưa vào bộ phận lưu trữ

fill hoàn thành

fillet *đs.* băng giải

film *mt.;* *vl.* phim, màng // chụp phim

continuously moving f. phim di động liên tục

plastic f. phim bằng chất dẻo

sensitive f. phim bắt sáng

transparent f. phim trong suốt

filming *mt.* sự chụp phim

filter *xib.;* *vl.* cái lọc, bộ lọc, máy lọc

all-pass f. máy lọc pha

amplitude f. máy lọc biên độ

band f. máy lọc giải

band-elimination f. máy lọc khử theo giải

bandpass f. cái lọc băng (giải)

elamping f. cái lọc được giữ cố định

compensating f. cái lọc bổ chính

discontinuous f. máy lọc xung

feedback f. cái lọc hệ ngược

frequency f. cái lọc tần số

high-pass f. cái lọc sao

infinite memory f. bộ lọc có nhớ vô hạn

interference f. máy lọc chống nhiễu loạn

lossless f. máy lọc không hao

low-pass f. máy lọc các tần thấp

mode f. cái lọc kiểu sóng

noise f. cái lọc tiếng ồn

nonlinear f. bộ lọc không tuyến tính

normalized f. bộ lọc được chuẩn hoá

optimum f. bộ lọc tối ưu

output f. máy lọc (có) lối ra

predicting f. cái lọc tiên đoán

pulsed f. máy lọc xung

separation f. cái lọc tách

stable f. cái lọc ổn định

suppression f. máy lọc chặn

total f. bộ lọc phức

tuned f. cái lọc cộng hưởng

wave f. cái lọc sóng

filtered đã được lọc

filtration sự lọc

convergent f. *đs.* sự lọc hội tụ

regular f. *đs.* sự lọc chính quy

fin *cơ.* bộ ổn định, cái làm ổn định

final kết thúc cuối cùng

finance *kt.* tài chính

financial *kt. (thuộc)* tài chính

find tìm thấy

finder *mt.* bộ tìm

fine chính xác, thuần túy; *top.* mịn // làm sạch

fineness độ nhỏ của phân hoạch; *cơ.* tính chất khí động lực học

finer *top.* mịn hơn

finish hoàn thành, kết thúc

finitary hữu hạn

finite hữu hạn

finitism *log.* chủ nghĩa hữu hạn

finned tựa lên, tựa vào

firm *kt.* hàng buôn // rắn, bền; ổn định

first thứ nhất, đầu tiên

at f. từ đầu, đầu tiên

from the f. ngay từ đầu

f. of all trước hết

fiscal *kt. (thuộc)* thu nhập

fish *trch.* thẻ bằng ngà

fision *vl.* sự chia, sự tách, sự phân hạch; *cơ.* sự nứt

nuclear f. sự phân hạch nguyên tử

spontaneous f. sự phân hạch tự phát

fit thích hợp, phù hợp // kẻ theo điểm

fitness sự thích hợp, sự tương ứng

fitting sự thích hợp, sự vẽ theo các điểm

curve f. vẽ đường cong thực nghiệm; vẽ đường cong theo các điểm

leasr square f. san bằng bằng phương pháp bình phương bé nhất

five năm (5)

fix cố định

fixation *top.* sự cố định

fixed cố định, ổn định; không đổi

flame *vl.* ngọn lửa

flap *cơ.* cánh tà sau (*của máy bay*); bảng chắn

flast *vl.* tia sáng; sự nổ; sự bốc cháy

flat phẳng; bẹt

concircularly f. phẳng đồng viên

locally f. *hh.* phẳng địa phương, oclit địa phương

projectively f. *hh.* phẳng xạ ảnh, oclit xạ ảnh

flatness tính phẳng; tính bẹt

flatten làm bẹt, san bằng

flecnode flenôt

flection sự uốn; đạo hàm bậc hai

flex uốn

flexibility tính uốn được, tính đàn hồi

flexible uốn được, đàn hồi được

flexion độ uốn; đạo hàm bậc hai

f. of surface độ uốn của một mặt

flexowriter *mt.* thiết bị in nhanh, flecxôraitơ

flexure độ uốn

flight *cơ.* sự bay

blind f. *cơ.* sự bay mù

level f. *cơ.* sự bay nằm ngang

floating thay đổi; phiếm định; trôi

floating-point *mt.* dấy phẩy động

floor sàn, đáy

flow dòng, sự chảy, lưu lượng

adiabatic f. dòng đoạn nhiệt

back f. dòng ngược

channel f. dòng chảy trong

circular f. dòng hình tròn

conical f. dòng hình nón

divergent f. dòng phân kỳ

energy f. dòng năng lượng

fluid f. dòng chất lỏng

free f. dòng tự do

gas f. dòng khí

geodesic f. *gt.* dòng trắc địa

hypersonic f. dòng siêu âm

gradually varied f. dòng biến đổi dần

isentropic f. dòng đẳng entropi

jet f. dòng tia

laminar f. dòng thành lớp

logarithmic spiral f. dòng xoắn ốc lôga
mass f. dòng khối lượng
non-steady f. dòng không ổn định
ordinary f. dòng thông thường
parallel f. dòng song song
plastic f. dòng dẻo
potential f. cơ. dòng thế
pressure f. dòng áp
rapid f. dòng nhanh
rapidly varied f. dòng biến nhanh
secondary f. dòng thứ cấp
shearing f. dòng sát, dòng trượt, dòng cắt
spiral f. dòng xoắn ốc
steady f. dòng ổn định
subcritical f. dòng trước tới hạn
subsonic f. dòng dưới âm tốc
supercritical f. dòng siêu tới hạn, dòng (mạnh) xiết
traffic f. dòng vận tải
tranquil f. dòng yên lặng
turbulent f. dòng xoáy
uniform f. dòng đều
unsteady f. dòng không ổn định
variable f. dòng biến thiên
vortex f. hh. dòng rôta
fluctuate thăng giáng, dao động
fluctuation sự thăng giáng, sự dao động; biến thiên
total f. biến thiên toàn phần
ideal f. of function biến thiên toàn phần của một hàm
velocity f. biến thiên vận tốc
fluid chất lỏng; môi trường

compressible f. chất lỏng nén được
ideal f. chất lỏng lý tưởng
perfect f. chất lỏng nhớt
fluidity tính lỏng, độ lỏng
fluorescence sự huỳnh quang
flutter *vl.* phách động
flux thông lượng, dòng
enegy f. năng thông, dòng năng lượng
luminous f. quang thông, dòng ánh sáng
magnetic f. thông lượng từ
vanishing f. thông lượng triệt tiêu
focal (*thuộc*) tiêu điểm
focus tiêu điểm, tập trung tại tiêu điểm
fold gấp uốn
folium tờ, lá
f. of Descartes lá Đề các (*đồ thị* $x^3 + y^3 = 3axy$)
double f. lá kép
parabolic f. đường hình lá parabolic
simple f. lá đơn
follow theo sau
follower *mt.* bộ nhắc lại, mắc sao lại, bộ theo dõi
automatic curve f. bộ sao lại các đường cong tự động
cam f. bộ sao lại cam
curve f. bộ theo dõi đường cong
folllwing như sau; sau đây
foot chân (*đường thẳng góc*); phút (*đơn vị đo lường Anh*)
f. of a perpendicular chân đường vuông góc
forbid cấm; không giải được
forbiedden bị cấm; không giải được
force lực, cường độ || cưỡng bức

f. of gravity trọng lực
f. of inertia lực quán tính
f. of mortality *kt.* cường độ tử vong
f. of repulsion lực đẩy
active f. lực tác động
axial f. lực hướng trục
central f. lực xuyên tâm
centrifugal f. lực ly tâm
collinear f.s lực cộng tuyến
concentrated f. lực tập trung
concurrent f.s lực đồng quy
conservation f. lực bảo toàn
constraining f.s các lực buộc, các lực pháp tuyến, các lực tác động thẳng góc với phương chuyển động
driving f. lực phát động
elastic restoring f. lực khôi phục đàn hồi
electromotive f. lực điện động
external f. lực ngoài, ngoại lực
frictional f. lực ma sát
generalized f. lực suy rộng
gyroscopic f. lực hồi chuyển
inertia f. lực quán tính
internal f. lực trong, nội lực
magnetizing f. cường độ từ trường
motive f. lực chuyển động
net f. *cơ.* lực tổng hợp
non-conservative f. lực không bảo toàn
propulsive f. lực kéo
reactive f.s phản lực
repulsive f. lực đẩy

resultant f. lực tổng hợp

shearing f. lực cắt, lực trượt, lực xát

short-range f.s lực tác dụng ngắn

surface f. lực mặt

tensile f. cơ. sức căng

forced bị cưỡng bức

forrecast tiên đoán, dự đoán, dự báo

forecasting sự tiên đoán, sự dự đoán, sự dự báo

form dạng // hình thành

in matrix f. ở dạng ma trận

to bring into canonical f. đưa về dạng chính tắc

adjoint f. hh. dạng [phó liên hợp]

algebraic f. dạng đại số

bilinear f. dạng song tuyến

binary quadraitic f. dạng toàn phương nhị nguyên

biquadratic f. dạng từng phương

canonical f. of difference equation dạng chính tắc của phương trình sai phân

classical canonical f. dạng chính tắc cổ điển

complex f. dạng phức

compound quadratic f.s dạng toàn phương phức hợp

conjunctive normal f. dạng chuẩn hội

cubic f. dạng bậc ba

definite f. đs. dạng xác định

differential f. dạng vi phân

disjunctive normal f. dạng chuẩn tuyển

exterior f. dạng ngoài

first fundamental f. dạng cơ bản thứ nhất

Hermitain f. dạng Hecnit

indeterminate f. gt. dạng vô định

inertia f. dạng quán tính

intercept f. of the equation of a straight line phương trình đường thẳng
theo đoạn thẳng

modular f. dạng môđun

multilinear f. dạng đa tuyến tính

name f. *log.* dạng tên

nonsingular f. dạng không suy biến

norm f. *log.* dạng chuẩn tắc, pháp dạng

one-dimensional fundamental f. dạng cơ bản một chiều

polynomial f. dạng đa thức

positive definite quadratic f. dạng toàn phương xác định dương

prenex f. dạng tiền lượng, dạng prinec

primitive f. dạng nguyên thủy

principal normal f. *log.* dạng chuẩn chính

quadratic f. *đs.* dạng toàn phương

quadratic differential f. dạng vi phân bậc hai

quaternary f. dạng tứ nguyên

rational f. dạng hữu tỷ

rectangular f. of complex number dạng đại số của số phức

second fundamental f. dạng cơ bản thứ hai

sesquilinear f. *đs.* dạng bán song tuyến tính, dạng nửa song tuyến tính

standard f. dạng tiêu chuẩn

superposed fundamental f. dạng cơ bản chồng chất

ternary bilinear f. dạng song tuyến tính tam nguyên

ternary quadratic f. dạng toàn phương tam nguyên

ternary quartic f. dạng bậc bốn tam nguyên

three-dimensional fundamental f. dạng cơ bản ba chiều

trilinear f. dạng tam tuyến tính

typical f. dạng dạng điển hình

two-dimensional fundamental f. dạng cơ bản hai chiều

two-point f. dạng hai điểm

wave f. dạng sóng
formal hình thức
formalism *log.* chủ nghĩa hình thức, hệ hình thức
formalization *log.* hình thức hoá
formally về mặt hình thức
formation sự hình thành, cấu tạo
formative hình thành
formula công thức
addition f. công thức cộng
addition f.s of trigonometry công thức cộng lượng giác
assumption f. công thức giả định
asymptotic f. công thức tiệm cận
backward interpolation f. công thức nội suy lùi
binomial f. công thức nhị thức
closed f. công thức đóng
coincidence f. công thức trùng phương
column f. công thức cột
congruous f.s công thức đồng dư
corector f. công thức sửa
difference f. công thức sai phân
distance-rate-time f. công thức chuyển động đều ($l=vt$)
double-angle f.s công thức góc nhân đôi
dublication f. công thức tăng đôi
empiric f. công thức thực nghiệm
end f. công thức cuối
even-numbered f. công thức có số chẵn
five-term f. công thức năm số hạng
forward interpolation f. công thức nội suy tiến
half-angle f.s công thức góc chia đôi
incidence f. công thức liên thuộc

integral f. công thức tích phân
interdeducible f.s công thức suy diễn như nhau
interpolation f. *gt.* công thức nội suy
inverse f. *gt.* công thức nghịch đảo
inversion f. *gt.* công thức nghịch đảo
irrefutable f. công thức chắc chắn đúng
logarithmic f. công thức lôga
number-theoretic f. *log.* công thức số học
open f. *log.* công thức mở
postulation f. công thức giả định
prediction f. công thức tiên đoán
prenex f. công thức prinec
prime f. công thức nguyên tố
principal f. *log.* công thức chính
primoidal f. công thức thể tích lăng trụ cụt
product f., production f. công thức đưa về dạng lôga hoá
provable f. công thức chứng minh được
quadratic f. công thức các nghiệm của phương trình bậc hai
quadrature f. *log.* công thức cầu phương
quadrature f. of close type (open type) công thức cầu phương kiểu
 đóng (kiểu mở)
rectangular f. *log.* công thức hình chữ nhật
recursion f. *log.* công thức truy toán, công thức đệ quy
reduction f.s công thức bác được
side f. *log.* công thức cạnh
simple interest f. *tk.* công thức lãi đơn
starter f. công thức xuất pháp
subtraction f.s công thức trừ
summation f. *gt.* công thức lấy tổng
thin-lens f.s *vl.* công thức lăng kính mỏng

translation f.s *hh.* công thức dời trục toạ độ
trapezoid f. công thức hình thang
universal-coefficient f. công thức hệ số phổ dụng
verifiable f. *log.* công thức nghiệm được
formulation (of equation) lập phương trình
forth về phía trước; từ nay về sau
and so f. vân vân
so far f. trong trường mực ấy
fortieth thứ bốn mươi; phần thứ bốn mươi
fortuitous ngẫu nhiên
forty bốn mươi (40)
forward về phía trước, đi trước, vượt trước
found xây dựng, thành lập
foundation cơ sở, nền móng
f. of geometry cơ sở hình học
founded có cơ sở
four bốn (4)
fourfold bội bốn, bốn lần
four-group đs. nhóm bốn, nhóm Klein
fourscore tám mươi (*từ cổ*) (80)
fourteen mười bốn (14)
fourteenth thứ mười bốn; phần thứ mười bốn
fourth thứ bốn, phần thứ bốn
fractile *tk.* điểm phân vị
fraction phân số; một phần
f. in its lowest terms phân số tối giản
ascendant continued f. liên phân số tăng
binary f. phân số nhị nguyên
comon f. phân số thông thường (*tử và mẫu đều là số nguyên*)
complex f. phân số bốn tầng

continued f. liên phân số
convergent continued f. liên phân số hội tụ
decimal f. phân số thập phân
descending continued f. liên phân số giảm
improper f. phân số không thực sự
non-terminating continued f. liên phân số vô hạn
parial f. *gt.* phân thức đơn giản
periodic continued f. liên phân số tuần hoàn
periodical f. phân số tuần hoàn
proper f. phân số thực sự
rational f. phân thức hữu tỷ
rational algebraic f. phân thức đại số hữu tỷ
recurrent continued f. liên phân số tuần hoàn
sampling f. *tk.* tỷ suất lấy mẫu
similar f.s các phân số đồng dạng
simple f. phân số thông thường
simplified f. phân số tối giản
terminating contunued f. *gt.* liên phân số hữu hạn
unit f. phân số có tử số đơn vị
unlike f. s các phân số không đồng dạng
vulgar f. phân số thông thường
fractinal (*thuộc*) phân số, bộ phận
fractionary phân số; bộ phận
frame dàn, khung; hệ quy chiếu, hệ tọa độ // dựng
f. of reference hệ quy chiếu thiên văn
astronomical f. of reference *tv.* hệ quy chiếu thiên văn
rigid f. *cơ.* dàn cứng
framework hệ dàn
free tự do
freedom sự tự do

freely một cách tự do

frequency *vl.* tần số

angular f. tần số góc

audio f. tần số âm (thanh)

base f. tần số cơ sở

beat f. tần số phách

carrier f. tần số mang

cell f. tần số nhóm

circular f. tần số vòng

class f. tần số lớp

collision f. tần số va chạm

commercial f. *tk.* tần số công nghiệp; tần số thương mại

conversion f. tần số biến đổi

critical f. tần số tới hạn

cut-off f. tần số cắt, tần số tới hạn

cyclic f. tần số vòng

driving f. tần số kích thích

marginal f. *tk.* tần số biên duyên

master f. *mt.* tần số chính

natural f. tần số riêng

non-dimensional f. tần số không thứ nguyên

pulse f. tần số lặp các xung

pulse-recurrence f. *mt.* tần số lặp các xung

relative f. tần số tương đối

resonance f. tần số cộng hưởng

scan f. tần số quét

signal f. tần số tín hiệu

signal-carrier f. tần số mang tín hiệu

spacing f. tần số nghỉ

theoretical f. *tk.* tần số lý thuyết, xác suất

transition f. *xib.* tần số chuyển tiếp
frequent thường xuyên
friction *vl.* ma sát
 internal f. ma sát trong
 linear f. ma sát tuyến tính
 rolling f. ma sát lăn
 skin f. *cơ.* ma sát mặt ngoài
 static and kenetic f. ma sát tĩnh và động
fringe vành, đường viền
 interference f. vành giao thoa
front *vl.* tuyến, mặt trước; mặt đầu tròn
 cold f. *vl.* mặt đầu lạnh, tuyến lạnh
 oblique shock f. tuyến kích động xiên
 reaction f. tuyến phản lực
 reflected shock f. tuyến kích động phản xạ
 shock f. tuyến kích động
 spherical shock f. tuyến kích động cầu
 stationary shock f. tuyến kích động dừng
 warm f. tuyến ấm
 wave f. mặt sóng, đầu sóng
frontal chính diện; (*thuộc*) tuyến, biên
frontier biên giới
frustum hình cụt
 f. of a cone hình nón cụt
 f. of a pyramud hình chót cụt
fulcrum *cơ.* điểm tựa
full toàn thể, toàn phần, đầy // hoàn toàn
full-scale ở độ lớn tự nhiên
full-size cỡ toàn phần
full-sphere *top.* quả cầu

fully hoàn toàn, đầy đủ

function hàm, hàm số; chức năng // tác dụng, vận hành

f. of bounded variation hàm có biến phân bị chặn

f. of a complex(real) variable hàm biến số phức thực

f. of concentration *tk.* hàm tập trung

f. of dispersion *kt.* hàm phân tán

f. of exponential type hàm kiểu mũ

f. of finite genus *gt.* hàm có giống hữu hạn

f. of f. hàm của hàm, hàm hợp

f. of infinite type hàm kiểu vô hạn, hàm kiểu cực đại

f. of limited variation hàm có biến phân bị chặn

f. of maximum type hàm kiểu cực đại, hàm kiểu vô hạn

f. of minimum type *gt.* hàm kiểu cực tiểu

f. of position hàm vị trí

f. of random variable *xs.* hàm của biến ngẫu nhiên

f. of singularities *gt.* hàm các điểm kỳ dị, thành phần kỳ dị

f. of support hàm tựa

absolutely additive set f. hàm tuyệt đối cộng tính

absolute monotonic f. hàm đơn điệu tuyệt đối

acylic f. hàm không tuần hoàn, hàm phi xilic

adjustment f. *tk.* đặc trưng của tập hợp thống kê

algebraic(al) f. hàm đại số

alternate f. *đs.* hàm thay phiên

analytic(al) f. hàm giải tích

antihyperbolic f. s. hàm hypebolic ngược

antitrigonometric f. hàm lượng giác ngược

arc-hyperbolic f.s hàm hypebolic ngược

area f. hàm xác định diện tích (*trong không gian Mincopxki*)

arithmetic f. hàm số học

associated integral f. hàm nguyên liên đới

asymptotic distribution f. hàm phân phối tiệm cận
atomic set f. hàm tập hợp nguyên tử
automorphic f. hàm tự đẳng cấu
beta f. hàm bêta
bicomplex f. hàm song phức
bicontinuous f. hàm song liên tục
biharmonic f. hàm song điều hoà
bijective f. hàm song ánh
bilinear f. hàm song tuyến tính
Boolean f. hàm Bun
bounded f. hàm bị chặn
bounded set f. hàm tập bị chặn
carries f. hàm mang
characteristic f. hàm đặc trưng
circular cylinder f. hàm trụ tròn
circular cylindrial wave f. hàm sóng trụ tròn
circulary symmetric f. hàm đối xứng tròn
class f. hàm lớp
closure f. hàm đóng
close-to-convex f. hàm gần lồi
combinable f. hàm hợp được
comparable f. hàm so sánh được
complementary f. hàm bù (*nghiệm đực biệt của một phương trình vi phân tuyến tính không thuần nhất*)
complementary error f. hàm sai bù
complete analytic f. hàm giải tích đầy đủ
completely additive set f. *gt.* hàm tập hợp cộng tính hoàn toàn
completely defined f. *log.* hàm xác định khắp nơi
complex f. hàm số phức
complex velocity f. hàm vận tốc phức

composite f. *gt.* hàm hợp
computable f. *log.* hàm tính được
concave f. hàm lõm
confluent hypergeometric f. *gt.* hàm siêu bội suy biến
conical f. hàm côníc
conjugate f.s hàm liên hợp
conjugate harmonic f.s *gt.* hàm điều hoà liên hợp
content f. hàm dung tích
contiguous hypergeometric f.s hàm siêu bội tiệm cận
continuous f. hàm liên tục
control f. hàm kiểm tra
control-allowable f. hàm điều khiển cho phép
convex f. hàm lồi
coordinate f. hàm toạ độ
cost f. hàm giá (trị)
countable additive set f. hàm tập hợp cộng tính đếm được
covariance f. hàm hiệp phương sai
criterion f. hàm tiêu chuẩn
cumulant generating f. *xs.* hàm sinh tích lũy
cumulative frequency f. hàm tần số tích lũy
cyclotomic f. hàm chia vòng tròn
cylindrical f.s hàm trụ hàm Betsen
decision f. *tk.* hàm quyết định
decreasing f. hàm giảm
demand f. *tk.* hàm nhu cầu
density f. hàm mật độ, mật độ phân phối
derived f. hàm dẫn suất
determining f. *gt.* hàm xác định
developable f. hàm khai triển được
differentiable f. hàm lấy vi phân được

digamma f. hàm đigama
discontinuous f. *gt.* hàm gián đoạn
discriminant f. *tk.* hàm phân biệt
disspation f. hàm tiêu tán
distance f. hàm khoảng cách
distribution f. hàm phân phối
dominant f. hàm số trội
doubly periodic f. hàm song tuần hoàn
driving f. hàm đẩy
elementary f. hàm sơ cấp
elementary symmetric f. hàm đối xứng có bản
elementary transcendental f. hàm siêu việt sơ cấp
elliptic(al) f. hàm elliptic
elliptic(ai) cylinder f. hàm trụ elliptic
elliptic modular f. hàm môđunla elliptic
energy f. hàm năng lượng
entire f. *gt.* hàm nguyên
entire f. of zero type hàm nguyên loại cực tiểu
entire rational f. hàm hữu tỷ nguyên
envelope f. hàm bao
equimeasurable f. hàm đồng đẳng đo được
error f. hàm sai số, hàm độ sai, tích phân xác suất sai số ($y=erfx$, $y=erfcx$,
 $y=erfix$)
even f. hàm chẵn
expenditure f. hàm chi phí
explicit f. hàm hiện
expomential f. hàm mũ
factorable f. hàm nhân tử hoá được
factorial f. hàm giai thừa
finite f. hàm hữu hạn

flow f. *gt.* hàm dòng
force f. thế vị, hàm lực
forcing f. hàm cưỡng bức
free f. hàm tự do
frequency f. hàm tần số
frequency distribution f. hàm mật độ, mật độ phân phối
gamma f. hàm gama
general recursive f. hàm đệ quy toàn phần
generating f. hàm sinh
Hamiltonian f. *vl.* hàm Haminton
harmonic f. hàm điều hoà
holomorphic f. hàm chỉnh hình, hàm giải tích
homogeneous f. hàm thuần nhất
homographic f. hàm đơn ứng
hyperbolic f. *gt.* hàm hypebolic
hyperbolic inverse f. hàm hypebolic ngược
hyperconical f. hàm siêu nón
hyperelliptic f. hàm siêu eliptic
hypergeometric f. hàm siêu bội
hyperharmonic f. hàm siêu điều hoà
implicit f. hàm ẩn
impulse f. hàm xung
incomplete beta f. *gt.* hàm beta khuyết
incomplete gamma f. *gt.* hàm gama khuyết
incomplete defined f. *log.* hàm xác định không hoàn toàn
increasing f. hàm tăng
independent f.s *gt.* hàm độc lập
indicator f. hàm chỉ tiêu của hàm nguyên
initial f. *log.* nguyên hàm
injective f. hàm đơn ánh

integrable f. *gt.* hàm khả tích
integral f. of mean tyoe *gt.* hàm nguyên loại chuẩn tắc
integral algebraic f. hàm đại số nguyên
integral transcendental f. hàm siêu việt nguyên
interior f. *gt.* hàm trong
interval f. *gt.* hàm khoảng cách
inverse f. *gt.* hàm ngược
inverse circular f. hàm vòng ngược, hàm lượng giác ngược
inverse hyperbolic f. hàm hypebolic ngược
inverse trigonometric f. hàm lượng giác ngược, hàm vòng ngược
irrational f. hàm vô tỷ
iterated f. hàm lặp
iterative impedance f. hàm tổng trở lặp
jum f. *xib.* hàm bước nhảy
kernel f. *gt.* hàm hạch
known f. hàm đã biết
lacunary f. hàm tổng
Lagrangian f. *vl.* hàm Lagrăng, thế động lực
lifting f. hàm nâng
limited f. hàm bị chặn
linear f. hàm tuyến tính
linear integral f. hàm nguyên tuyến tính
locally constant f. hàm hằng địa phương
logarithmic f. hàm lôga
logarithmic trigonometric f. hàm lôga lượng giác
logarithmically convex f. hàm có lôga lồi
logical f. *log.* hàm lôgic
logistic f. *kt.* hàm lôgittic
loss f. hàm tổn thất
many-valued f. *gt.* hàm đa trị

mapping f. *gt.* hàm ánh xạ
measure f. *gt.* độ đo
measurable f. hàm đo được
meromorphic f. *gt.* hàm phân hình
metaharmonic f. hàm mêta điều hoà
minimal f., minimun f. hàm cực tiểu
modular f. hàm môđunla
moment generating f. hàm sinh các mômen
monodrome f. hàm đơn đạo
monogenic analytic f. *gt.* hàm giải tích đơn diễn
monogenic f. of complex variable *gt.* hàm biến phức đơn diễn
monotone f. *gt.* hàm đơn điệu
multiform f. hàm đa trị
multilinear f. hàm đa tuyến tính
multiple f. hàm bội
multiple valued f. hàm đa trị
multiplicative f. hàm nhân tính
multivalent f. hàm đa diệp
multivalued f. hàm đa trị
natural trigonometrical f. hàm lượng giác tự nhiên
negatively infinite f. hàm âm lớn vô hạn
non-analytic f. hàm không giải tích
non-differentiable f. hàm không khả vi
nn-negative additive f. hàm cộng tính không âm
non-periodic f. hàm không tuần hoàn
non-uniform f. hàm không đơn trị
normal f. hàm chuẩn tắc
normalized orthogonal f.s hàm trực giao chuẩn hoá
null f. hàm không
numerical f. hàm bằng số

objective f. *trch.* hàm mục tiêu
odd f. hàm lẻ
one-valued f. *gt.* hàm đơn trị
operator f. hàm toán tử
order f. hàm thứ tự
orthogonal f.s. hàm trực giao
oscillating f. hàm dao động
parabolic(al) cylinder f. hàm trụ parabolic
partial f. hàm bộ phận
partial recursive f. hàm đệ quy bộ phận
partition f. hàm phân hoạch
pattern f. hàm sơ đồ (*dùng để tính các bản bất biến*)
periodic f. hàm tuần hoàn
p-harmonic f. hàm p- điều hoà
phase f. hàm pha
phi f. hàm phi (*của Öle*)
piecewise continuous f. hàm liên tục từng mảnh
piecewise regular f. hàm chính quy từng mảnh
plurisubharmonic f. hàm đa điều hoà dưới
point f. *gt.* hàm điểm
polygonal f. hàm đa giác
polyharmonic f. hàm đa điều hoà
possibility f. hàm khả năng
positive f. hàm dương
positive definite energy f. hàm năng lượng xác định dương
positive real f. hàm thực dương
positively infinite f. hàm dương lớn vô hạn
potential f. thế vị, hàm lực, đa điều hoà
power f. *tk.* hàm lực lượng
primitive f. hàm nguyên thuỷ

propagation f. hàm truyền
propositional f. hàm mệnh đề
pseudoanalytic f. hàm giả giải tích
pseudo-periodic f. hàm giả tuần hoàn
purely discontinuous set f. hàm tập hợp thuần gián đoạn
quasi-analytic f. hàm tựa eliptic
quasi-periodic f. hàm tựa tuần hoàn
quaternion f. hàm quatenion
radical f. hàm căn
random f. *xs.* hàm ngẫu nhiên
randomized decision f. hàm quyết định đã ngẫu nhiên hoá
rational f. hàm hữu tỷ
rational fractional f. hàm phân hữu tỷ
rational integral f. hàm nguyên hữu tỷ
reactance f. hàm điện kháng
real-valued f. *gt.* hàm lấy giá trị thực
reciprocal f. hàm thuận nghịch
recursive f. hàm đệ quy
reduced characteristic f. hàm đặc trưng rút gọn
regular f. hàm đều
regular f. of a complex variable hàm biến phức đều
relate f.s các hàm phụ thuộc
remainder f. hàm các số dư
ring f. hàm vành
risk f. *tk.* hàm mạo hiểm
saddle f. hàm yên ngựa
schlicht f. hàm (giải tích) đơn điệu
self-impedance f. hàm tự trở
semi-continuous f. hàm nửa liên tục
sequential risk f. *tk.* hàm mạo hiểm liên tiếp

set f. *gt.* hàm tập hợp
signal f. hàm dấu, hàm xicnum
simple (analytic) f. hàm (giải tích) đơn điệp
single-valued f. hàm đơn trị
singly periodic f. hàm tuần hoàn đơn
singular f. hàm kỳ dị
sinusoidal f. hàm sin
slope f. hàm dốc
smooth f. *tk.* hàm trơn, hàm được bình dị
source f. hàm nguồn, hàm Grin
spectral f. hàm phổ
spherical wave f. hàm sóng cầu
spheroidal wave f. hàm sóng phỏng cầu
square-integrable f. hàm có bình phương khả tích
step f. *gt.* hàm bậc thang; *xib.* xác suất chuyển tiếp
stored energy f. hàm biến dạng năng lượng
stream f. hàm dòng
stress f. hàm ứng suất
stroke f. *log.* hàm Sefơ
subharmonic f. hàm siêu điều hoà
supply f. *tk.* hàm cung cấp
symmetric(al) f. *gt.* hàm đối xứng
temperate f. hàm tăng chậm
temperature f. *gt.* hàm nhiệt độ
test f. *tk.* hàm (tiêu) chuẩn
tetrahedral f. hàm tứ diện
totally additive set f. hàm tập hợp hoàn toàn cộng tính
transcendental f. hàm siêu việt
transfer f. hàm truyền
trial f. *gt.* hàm cơ sở (*thuộc không gian cơ sở*)

trigonometric(al) f.s hàm lượng giác
triply periodic f. hàm tam tuần hoàn
truth f. *log.* hàm đúng
typically-real f. *gt.* hàm thực điển hình
unbounded f. *gt.* hàm không bị chặn
uniform f. hàm đơn trị
uniformly best desision f. *tk.* hàm quyết định tốt đều nhất
unit step f. hàm bậc thang đơn vị
univalent f. *gt.* hàm đơn diệp
universal f. *log.* hàm [phổ dụng, xạ năng]
utility f. hàm lợi ích
varied flow f. hàm dòng biến
vector f. *gt.* hàm vectơ
vector wave f. hàm sóng vectơ
wave f. hàm sóng
weight f. *tk.* hàm trọng lượng
zeta f. *gt.* hàm zeta
zonal hyperspherical f. hàm siêu cầu đối
functional (*thuộc*) hàm (số) || phiếm hàm
convex f. phiếm hàm lồi
domain f. phiếm hàm miền
linear f. phiếm hàm tuyến tính
multilinear f. phiếm hàm đa tuyến tính
recursive f. *log.* phiếm hàm đệ quy
functor hàm tử
additive f. hàm tử cộng tính
balance f. hàm tử cân bằng
coderived f. hàm tử đối dẫn suất
composite f. hàm tử hợp
contravariant f. *đs.* hàm tử phản biến

covariant f. hàm tử hiệp biến

evaluation f. hàm tử định giá

exact f. hàm tử khớp

fibre f. hàm tử thớ

forgetful f. hàm tử quên

half exact f. hàm tử nửa khớp

left exact f. đs. hàm tử khớp bên trái

right exact f. đs. hàm tử khớp bên phải

singular homology f. hàm tử đồng điều kỳ dị

suspension f. hàm tử treo

fund *kt.* quỹ

fundamental cơ bản

funicular (*thuộc*) dây

furcate rẽ nhánh

furcation sự rẽ nhánh

further xa hơn || hơn nữa; sau đó, ngoài ra

furthermore ngoài ra

furthest, farthest xa nhất

fuse nút; *kỹ.* kíp nổ

instantaneous f. kíp nổ tức thời

fusion *vl.* sự nóng chảy

future tương lai

G

gage tỷ xích, thước tỷ lệ; cỡ, calip; dụng cụ đo (kích thước)

gain gia lượng, lượng thêm; sự tăng thêm; *trch.* sự được cuộc

g. in energy sự tăng năng lượng

g. perstage sự khuếch đại từng bước

expected g. kt. lãi kỳ vọng

feedback g. hệ số phản liên

information g. sự làm tăng tin

net g. trch. thực thu

galctic *tv. (thuộc)* thiên hà, ngân hà

Galilean *vl. (thuộc)* Galilê

gamble *trch. (cờ)* bạc

gambler *trch.* người đánh bạc

game trò chơi || chơi trò chơi

g. of chance trò chơi may rủi

g. of Nim trò chơi Nim

abstract g. trò chơi trừu tượng

blufing g. trò chơi trộ

completely mixed g. trò chơi hỗn hợp hoàn toàn

completely reduced g. trò chơi thu hẹp hoàn toàn

constanined g. trò chơi có ràng buộc

concave g. trò chơi lõm

convex f. trò chơi lồi

eluding g. trò chơi chạy trốn

equivalent g.s trò chơi tương đương

fair g. trò chơi sòng phẳng

fixed sample - size g. trò chơi có cỡ cố định

majority g. trò chơi nhiều người

matrix g. trò chơi ma trận

minorant g. trò chơi làm non
multi-person g. trò chơi nhiều người
perfect-information g. trò chơi có thông tin đầy đủ
polyhedral g. trò chơi đa diện
positional g. trò chơi vị trí
strictly determined g. trò chơi xác định chặt chẽ
two-person g. trò chơi hai người
zero-sum g. trò chơi có tổng không

gama gama (γ)

gas *vl.* khí

ideal g. khí lý tưởng

polytropic g. khí đa hướng

gaseous *vl.* thể khí

gate *mt.* sơ đồ trùng; van; xuppap, xung mở

add g. van cộng

and g. lược đồ “và”

diode g. ống điôt, sơ đồ trùng điôt

time g. bộ chọn thời gian

zero g. van thiết bị số không

gated *mt.* được điều khiển bằng xung

gather tập trung tích lũy

gathering sự tập trung, sự tích lũy

data g. sự tập trung các dữ kiện, sự thu thập các số liệu

gating *mt.* sự cho tín hiệu vào; sự chọn

gauge *vl.* độ đo, tỷ xích, calip || chia độ, định cỡ

differential g. cái đo vi phân, vi phân kế

Gaussian (*thuộc*) Gauxơ

gear cơ cấu; (cơ cấu) truyền động

bevel g. truyền động côn

control g. truyền động điều khiển

landing g. khung (máy)

sun-and-planet g. truyền động hành tinh

worm g. truyền động trục vít

general chung, tổng quát, đầy đủ; tổng hợp **in g.** nói chung

generalization sự tổng quát hoá, sự suy rộng

generalize tổng quát hoá

generalized đọc tổng quát hoá; suy rộng

generation sự sinh ra, sự tạo thành, thế hệ

g. of random numbers xs. sự tạo ra các số ngẫu nhiên

singular g. of a ruled surface đường kỳ dị của một mặt kẻ

generator hh. [phần tử, hàm] sinh; *mt.* máy phát

g. of a group các phần tử sinh của một nhóm

g. of a quadric đường sinh của một quadric

g. of a surface đường sinh của một mặt kẻ

g. of a surface of translation đường sinh của một mặt tịnh tiến

clock pulse g. máy phát xung đồng bộ

component g. mt. máy phát hợp phần

delay g. mt. máy phát trễ

double g. of a ruled surface đường sinh kép của một mặt trẽ

electronic g. mt. máy phát điện tử

function g. mt. máy phát hàm, máy biến đổi

harmonic g. mt. máy phát hoà ba

information g. mt. nguồn tin

narrow-pulse g. mt. máy phát các xung hẹp

noise g. mt. máy phát tiếng ồn

rectilinear g. hh. các đường sinh thẳng

simulative g. hh. máy phát phỏng theo

square-law function g. mt. máy bình thường

stational g. of a ruled surface đường sinh dừng của một mặt kẻ

synchronizing g. mt. máy phát đồng bộ

timing g. máy phát theo thời gian

trigger g. bộ xúc phát, máy phát trigơ

generatrix đường sinh

generic chung (cho một loại); *hhđs.* sinh || đồng loại

generically nói chung

genetic(al) (*thuộc*) di truyền

genetics di truyền học

genre giống

g. of an entire function *gt.* giống của một hàm nguyên

g. of a surface *top.* giống của mặt

genus giống

g. of a curve giống của một đường

geodesic trắc địa || đường trắc địa

conformally g. *hh.* trắc địa bảo giác

minimal g. đường trắc địa cực tiểu

geodesy trắc địa học

geographic(al) (*thuộc*) địa lý

geography địa lý học

mathematical g. địa lý toán học

geometric(al) (*thuộc*) hình học

geometrically về mặt hình học

geometrization sự hình học hoá

geometrize hình học hoá

geomatry hình học

g. of direction hình học phương hướng

g. of numbers hình học các số

g. of paths hình học các đường

g. of position hình học vị trí

g. of the circle hình học vòng tròn

g. of the sphere hình học mặt cầu

absolute g. hình học tuyệt đối
affine g. hình học afin
affine differential g. hình học vi phân afin
algebraic g. hình học đại số
analytic g. hình học giải tích
complex g. hình học phức
descriptive g. hoạ hình
differential g. hình học vi phân
double elliptic g. hình học song eliptic
elementary g. hình học sơ cấp
elliptic(al) g. hình học eliptic
elliptic parabolic g. hình học parabolic eliptic
equiaffine g. hình học đẳng afin
equiform g. hình học đẳng dạng
Euclidean g. hình học Óclit
finite g. hình học hữu hạn
four dimensional g. hình học bốn chiều
high g. hình học cao cấp
hyperbolic g. hình học hipebolic
hyperbolic metric g. hình học metric hipebolic
infinitesimal g. hình học vi phân
inversion g. hình học nghịch đảo
line g. hình học tuyến
Lobachevskian g. hình học Lôgasepxki
metric g. hình học metric
metric differential g. hình học vi phân metric
Minkowskian g. hình học Minkôpxki
modern g. hình học hiện đại
network g. hình học lưới
non-Euclidean g. hình học phi Óclit

parabolic metric g. hình học metric parabolic
perspective g. hình học phối cảnh
plane g. hình học phẳng
point g. hình học điểm
polymetric g. hình học đa metric
probabilistic g. hình học xác suất
projective g. hình học xạ ảnh
projective differential g. hình học vi phân xạ ảnh
quasi-elliptic g. hình học tựa elliptic
real g. hình học thực
Riemannian g. hình học Riman
solid g. hình học không gian, hình học nổi
spherical g. hình học cầu
symplectic g. hình học ngẫu đối
synthetic(al) g. hình học tổng hợp
geophysical (*thuộc*) vật lý địa cầu
geophysics vật lý địa cầu
germ *top.* mầm, phôi
group g. mầm nhóm
get được; tính
giant khổng lồ
gibbous lồi
gimbal la bàn Cacđăng; khớp Cacđăng
girder dầm, xà ngang
girth sự đo vòng tròn; phần xung quanh; chu vi thiết diện
guve cho
given đã cho; xác định
glass thuỷ tinh; gong, áp kế, ống nhòm
glide trượt, bay lượn
glider tàu lượn

global toàn cục, xét toàn diện; (*thuộc*) quả đất

globe quả cầu, quả đất

terrestrial g. quả đất

gloss giải thích từ

glossary tập từ vựng; từ điển, thuật ngữ chuyên môn

glow làm nóng, chiếu sáng

glue kéo, hồ || dán

glued sự dán

gluing sự dán

g. of manifolds *hh.* sự dán các đa tạp

gnomon cọc đo giờ, cọc đồng hồ mặt trời

go đi, chuyển động

goal mục đích

goniometry *hh.* phép đo góc

good tốt

goodness tính chất tốt

g. of fit *tk.* sự phù hợp

goods hàng hoá

sportg., g. in stock hàng hiện có

gore mũi (cầu)

govern điều khiển, điều chỉnh; cai quản

governor *xib.* [bộ, cái] điều khiển, cái ổn định

speed g. bộ điều chỉnh tốc độ

grad lớp, bậc, hạng; *grat* (*đơn vị đo góc*)

gradable *đs.* phân bậc được

graduate chia độ; *đs.* phân bậc

gradation sự chia độ; sự chuyển tiếp dần dần; sự tiệm tiến

grade lớp, bậc, hạng; giá trị của các hàm phân phối; độ dốc (*đường cong*);

grat (*đơn vị đo góc*)

g. of matrix *đs.* hạng của ma trận

graded bị chia độ; *đs.* bị phân bậc

double g. *đs.* phân bậc kép

gradient *hh.;* *vl.* gradien của một hàm

g. of a function gradien của một hàm

energy g. gradien năng lượng

pressure g. gradien áp

graduate chia độ, sắp xếp chia

graduation sự chia độ, sự chia đường cong theo các điểm; *đs.* sự phân bậc;
sự phong học vị; sự tốt nghiệp

grain *vl.* hạt

Gramian (*thuộc*) Gram

grammar ngữ pháp, cơ sở khoa học

grand to, lớn, quan trọng

granular *vl.* (*thuộc*) hạt (nhỏ)

granulate *vl.* làm thành hạt

granule *vl.* hạt nhỏ

graph biểu đồ, đồ thị, đồ hình, mạch

g. of a equation đồ thị của một phương trình

alternating g. đồ hình thay phiên

lipartite g. đồ thị hai nhánh

brocken line g. đồ thị có dạng hình gấp khúc

bunch g. đồ thị thành chùm

circular g. đồ thị vòng

critical g. *top.* đồ thị tới hạn

high-low g. *tk.* biểu đồ các cực trị

kinematic (al) g. đồ thị động lực

linear g. tuyến đồ

planar g. *top.* đồ hình phẳng

superposed g. *top.* đồ hình chồng chất

grapher *mt.* dụng cụ vẽ đồ thị

graphic(al) (*thuộc*) đồ thị có vẽ hình

graphically về mặt đồ thị

graphing sự vẽ đồ thị, sự vẽ biểu đồ **g. by composition** vẽ đồ thị bằng
cách cộng (tung độ)

graphostatis tĩnh học đồ thị

grate kỹ. mạng, lưới, cách từ

gravitate *vl.* bị hút, rơi, bị trọng lực tác dụng

gravitation *vl.* sự hấp dẫn trọng lực, lực hút

universal g. vạn vật hấp dẫn

gravitatal *vl. (thuộc)* hấp dẫn

gravity *vl* trọng lực, sức nặng, sự hấp dẫn

specific g., specific weight trọng lượng riêng, tỷ trọng

graet lớn, đáng kể

infinitely g. vô cùng lớn

greater lớn hơn, có ý nghĩa hơn

greatest lớn nhất, có ý nghĩa nhất

grid mạng lưới

gros lớn, thô; toàn bộ, grôt □

by the g. đại lượng

great g. grôt nhỏ

small g. grôt nhỏ|

ground cơ sở, lý do, nguyên nhân; đất |

group nhóm // nhóm lại

g. of algebras nhóm các đại số

g. of classes nhóm các lớp

g. of collineations nhóm các phép cộng tuyến

g. of exténion nhóm các phép mở rộng

g. of isotropy *hh.* nhóm đẳng hướng

g. of motión nhóm các chuyển động

g. of transformations nhóm các phép biến đổi

Abelian g. nhóm Aben, nhóm giao hoán
additive g. nhóm afin
affine g. nhóm cộng tính
algebraically Abelian g. nhóm Aben đại số
algebraically closed Abelian g. nhóm Aben đóng đại số
alternating g. nhóm thay phiên
Archimedian g. nhóm Acsimet
aperiodic g. nhóm không tuần hoàn
automorphism g. nhóm các tự đẳng cấu, nhóm các phép nguyên hình
binary projective g. nhóm xạ ảnh nhị nguyên
buonded g. đs. nhóm bị chặn
character g. nhóm đặc trưng
circle g. nhóm quay tròn
class g. nhóm lớp
cobordism g. nhóm đồng điều trong
coherent topological g. nhóm tô pô dính
cohomology g. nhóm đối đồng đều
collineation g. nhóm cộng tuyến
commutator g. nhóm hoán tử
compact g. đs. nhóm compac
complete g. nhóm đầy đủ
completely reducible g. nhóm hoàn toàn khả quy
composite g. đs. nhóm đa hợp
congruence g. đs. nhóm đồng dư
conjugate g.s of linear substitutions đs. nhóm liên hợp các phép thế tuyến tính
continuous g. nhóm liên tục, nhóm tô pô
continuous linear g. nhóm tuyến tính liên tục
convering g. nhóm phủ
crystallographic g. đs. nhóm tinh thể

cyclic g. nhóm xilic
decompostition g. *đs.* nhóm phân tích
defect g. *đs.* nhóm khuyết
derived g. nhóm dẫn xuất
differential g. nhóm vi phân
dihedral g. *top.* nhóm nhị diện
dihomology g. nhóm lưỡng đồng điều
direct g. nhóm có hướng
discontinuous g. nhóm rời rạc
discontinuous infinite g. nhóm vô hạn rời rạc
discrete g. nhóm rời rạc
dispersible g. *đs.* nhóm phân tán được
divisible g. nhóm đường gấp khúc
edge path g. nhóm đường gấp khúc
einstufig g. nhóm một bậc
equianharmonic g. nhóm đẳng phi điều
equiform g. *đs.* nhóm đẳng dạng
exceotinal g. nhóm ngoại lệ
exponential g. *đs.* nhóm mũ
extended orthonal g. nhóm trực giao mở rộng
factor g. *đs.* nhóm thương
finite g. *đs.* nhóm hữu hạn
formal Lie g. nhóm Li hình thức
fractional linear g. nhóm tuyến tính đầy đủ
full unimodular g. nhóm đơn môđula đầy đủ
general linear g. nhóm đơn tuyến tính tổng quát
generalized quaternion g. nhóm quatênion suy rộng
graded g. nhóm phân bậc
Hamiltonian g. *đs.* nhóm Hamintôn
harmonic g. nhóm điều hoà
homonomy g. nhóm hơlônôm
homology g. nhóm đồng điều
homotopy g. nhóm đồng luân
hyperabelian g. nhóm siêu Aben

hyperexponential g. nhóm siêu mũ
hyperfuchsian g. nhóm siêu Fuc
hypermetric topological g. nhóm tôpô siêu metric
hyperorthogonal g. nhóm siêu trực giao
icosaheral g. nhóm hai mươi mặt
identity g. nhóm đơn vị
imprimitive. nhóm phi nguyên thủy
infinite g. nhóm vô hạn
infinitesimal g. nhóm vi phân
integrable g. đs. nhóm giải được
intransitive g. nhóm không bắc cầu
irreducible g. nhóm không khả qui
k- step metabelian g. đs. nhóm mêta Aben bước K
lattice ordered g.,I- group. nhóm sắp theo đàn
linear g. nhóm tuyến tính
linear fractinal g. đs. nhóm phân tuyến tính
local g. nhóm địa phương
local Lie g. nhóm Li địa phương
locally compact g. đs. nhóm compact địa phương
locally solvable g. đs. nhóm giải được địa phương
loose g. nhóm không trù mật
lower basic g. đs. nhóm cơ bản dưới
loxodrome cyclic g. nhóm tà hành xilic
metabelian g. nhóm mêtan Aben
metacyclic g. nhóm nêta xiclic
mixed g. đs. nhóm hỗn tạp
modular g. nhóm môđunla
monodromic g. nhóm đơn đạo
nilpotent g. nhóm lũy linh
non-commutative g. đs. nhóm không giao hoán
non-special g. nhóm không đặc biệt
nuclear g. nhóm hạch
octahedral g. nhóm tám mặt
one-headed g. nhóm một đầu, nhóm có ước cực đại
one-parameter g. đs. nhóm một tham số

ordered g. nhóm được sắp
orthogonal g. nhóm trực giao
pairwise transitive g. *hh.* nhóm bắc cầu từng cặp điểm
parabolic metric g. nhóm mêtric parabolic
paraconvex g. nhóm para lồi
perfect g.s nhóm hoàn toàn
periodic g. *đs.* nhóm tuần hoàn
permutation g. *đs.* nhóm hoán vị
polycyclic g. nhóm đa xilic
polyhedron g. nhóm đa diện
primary g. nhóm nguyên sơ
primary cyclic g. nhóm xilic nguyên sơ
primitive g. nhóm nguyên thuỷ
product g. of modules tích nhóm các môđun
quasi-cyclic g. nhóm tựa xilic
quotient g. nhóm thương
radical g. nhóm căn
real orthogonal g. nhóm trực giao thực
reflection g. *đs.* nhóm phản xạ
relative cohomology g. *đs.* nhóm đối đồng đều tương đối
relative homology g. nhóm đồng đều tương đối
rotation g. *đs.* nhóm quay
semi-metacyclic g. nhóm nửa mêta xilic
semi-simple g. *đs.* nhóm nửa đơn giản
separable g. *đs.* nhóm tách được
similarity g. nhóm đồng dạng
simple g. *đs.* nhóm đơn giản
simply transitive g. nhóm bắc cầu đơn
slender g. *đs.* nhóm hẹp
solenoidal g. *đs.* nhóm sôlenoit
solvable g. *đs.* nhóm giải được
special g. nhóm đặc biệt
special projective g. nhóm xạ ảnh đặc biệt
spinor g. nhóm spinơ
substitution g. nhóm các phép thế

symmetric g. từng đôi ngẫu đối
tetrahedral g. đs nhóm tứ diện
topological g. nhóm tôpô
topologically solvable g. đs. nhóm giải được tôpô
toroid g. nhóm phỏng tuyến
torsion g. đs nhóm xoắn, nhóm tuần hoàn
torsion free g. đs. nhóm không xoắn
track g. top. nhóm đường
transformation g. đs. nhóm các phép biến đổi
translation g. hh. nhóm các phép tịnh tiến
unicoherent topological g. đs. nhóm tôpô đỉnh đều
unimodular g. nhóm đơn môđula
unitary g. nhóm đơn nguyên
wave g. nhóm sóng|
group-like tựa nhóm, giống nhóm |
grouped đã nhóm lại |
grouping sự nhóm lại
homogeneous g. tk. sự nhóm lại thuần nhất |
groupoid đs. phỏng nhóm
metric g. đs. phỏng nhóm mêtric|
grow tăng, phát triển |
growth sự tăng, sự phát triển, cấp tăng
g. of an entire function cấp tăng của một hàm nguyên
guarantee bảo đảm
guarantor kt. người bảo đảm
guard mt. bảo vệ
guess đoán, ước đoán; giả định
crude g. ước đoán thô sơ
guidance xib. điều khiển (từ xa)
guide hướng, lái; vl. ống dẫn sóng
gyrate chuyển động theo vòng tròn, quay tròn
gyration sự quay tròn
gyro con quay
gyro - compass địa bàn quay
gyroidal xoắn ốc, chuyển động theo hình xoắn ốc

gyroscope con quay

gyoscopie (*thuộc*) con quay hồi chuyển

H

haf một nửa, một phần

half-adder *mt.* máy lấy tổng một nửa

half-cycle nửa chu kỳ

half-group *đs.* nửa nhóm đặt trong một nhóm

halfinvariant *tk.* bán bất biến

half-line *giá trị.* nửa đường thẳng, nửa tia

half-module *đs.* nửa môđun đặt trong môđun

half-plane *giá trị.* nửa mặt phẳng

h. of convergence nửa mặt phẳng hội tụ

lower h. *giá trị.* nửa mặt phẳng dưới

upper h. *giá trị.* nửa mặt phẳng trên

half-space nửa không gian

halve *mt.* chia đôi giảm một nửa

hand bàn tay; *trch.* người chơi; *mt.* kim đồng hồ

conter h. kim máy đếm

handle cán, tay cầm, tay lái // điều khiển; sử dụng quay lại

handling *mt.* điều khiển, xử lý, chỉnh lý

data h. chỉnh lý các dữ kiện

information h. xử lý tin

happen xảy ra

hafd rắn, cứng, xác định, chặt chẽ

hardness *vl.* độ rắn, độ cứng

harmonic điều hoà // hàm điều hoà

h. of frequency of oscillation hàm điều hoà tần số dao động

cylindrical h. hàm điều hoà trụ

ellipsoidal h. hàm điều hoà elipxoit, hàm Lamê

soilid h. *giá trị.* hàm điều hoà cầu

spheroidal h. hàm điều hoà phỏng cầu

surface h. hàm cầu

surface zonal h. hàm cầu đối

tessera h. hàm cầu texorra

toroidal h. hàm điều hoà xuyên

zonal h. *giá trị.* hàm cầu đối

haversine hàm $\text{hav}x = (\text{vers } x)/2 = (1 - \cos x)/2$
hazard mạo hiểm; nguy hiểm; *trch.* trò chơi đen đỏ, sự may rủi
head đầu phần trên, phần trước; đề mục; cột trước
 contact h. mt. đầu tiếp xúc (từ), đầu công tắc
 erasing h. mt. đầu tẩy
 kinetic energy h. mt. cột nước động lực
 magnetic h. mt. đầu từ
 play-bak h. mt. đầu sao lại
 pressure h. cơ. đầu áp
 reading h. mt. đầu đọc, đầu phát lại
 read-record h. mt. đầu để đọc bản chép lại
 recording h. mt. đầu ghi
 reproducing h. mt. đầu sản lại
 total h. cơ. cột nước toàn phần
 velocity h. vl. đầu tốc độ
hear nghe
hearing *vl.* sự nghe; tính giác, độ nghe rõ
heat *vl.* nhiệt, nhiệt năng // làm nóng, nung
 latent h. vl. ẩn nhiệt
 latent h. of vaporization ẩn nhiệt, bay hơi
 specific h. tỷ nhiệt, nhiệt dung
heater *vl.* dụng cụ làm nóng; cái nung, dây nung, lò nung
heave nâng lên, kéo; lên xuống, nhấp nhô
heaven *tv.* bầu trời thiên đàng
heavy nặng, khó, mạnh
height độ cao, chiều cao; góc nâng
 h. of an element đs. độ cao của một phân tử
 slant h. hh. chiều cao mặt bên, chiều dài đường sinh
helical xoắn ốc; (*thuộc*) mặt đỉnh ốc
 oblique h. mặt đỉnh ốc xiên
 pseudo spherical h. mặt đỉnh ốc giả cầu
 right h. mặt đỉnh ốc thẳng
helix đường đỉnh ốc; đường cong có độ lệch không đổi
 circular h. đường đỉnh ốc
 conical h. đường đỉnh ốc nón, đường côn có độ lệch không đổi

cylindrical h. đường đỉnh ốc trụ
osculating h. đường đỉnh ốc mặt tiếp
hemcompact *top.* nửa compact
hemigroup *đs.* nửa nhóm
hemisphere bán cầu, nửa bán cầu
hemispheric(al) *hh. (thuộc)* bán cầu
hence do đó, từ đó, như vậy
hendecagon hình mười một góc
hendecahedron khối mười một mặt
heptagon hình bảy góc
regular h. hình bảy góc đều
heptahedron khối bảy mặt
heptagonal *(thuộc)* hình bảy góc
heredity tính di truyền
heritable di truyền được
herpolhode dị thường sai quy tắc
heterogeneity tính không thuần nhất, tính phức tạp, tính hỗn tạp
heterogeneous không thuần nhất, không đơn loại phức tạp
heteoscedastic *tk.* có phương sai thực sự phụ thuộc vào một biến ngẫu nhiên khác
heterotypic(al) *tk.* khác loại
heuristic *horixtic*
hexagonal *(thuộc)* hình sáu góc
hexagram hình sao sáu góc (*hình vẽ có được bằng cách vẽ các đường chéo của một lục giác đều*)
hexahedral *(thuộc)* khối sáu mặt
hexahedron khối sáu mặt
regular h. khối sáu mặt đều
hidden ẩn
hide trốn, dấu
hierarchy trật tự, đẳng cấp
h. of category trật tự của các phạm trù
h. of sets trật tự của các tập hợp
high cao
higher cao hơn, có cấp cao hơn

highest cao nhất; lớn nhất
hinge bản lề, khớp nối; sự treo
hinged tiếp hợp
hint lời gợi ý
histogram biểu đồ tần số
 area h. biểu đồ tần số điện tích
history lịch sử
 h. of a system *xib.* lịch sử hệ thống
 past h. of system tiền sử của hệ thống
hodograph đường đầu tốc, tốc độ, đường đầu mút vectơ
hold giữ, chiếm; cố định
hole lỗ
hollow rỗng, lỗ hổng, chỗ lõm
holomorph *đs.* (nhóm) toàn hình
holomorphic chỉnh hình, giải tích
holonomocity *hh.* tính hòmônôm
holonomy hòmônôm
homeomorphissn phép đồng phôi, phép biến đổi tôpô
homeostat trạng thái nội cân bằng
homoclitic đúng quy tắc; giống nhau
homogeneity *tk.* tính thuần nhất
 h. of set of averages *tk.* tính thuần nhất của tập hợp các số trung bình
 h. of set of variances *tk.* tính thuần nhất của tập phương sai
 dimensional h. tính thuần nhất thứ nguyên
homogeneous thuần nhất
 concentrically h. thuần nhất đồng tâm
 patially h. thuần nhất riêng phần
 temporally h. thuần nhất theo thời gian
homographic *hh.* đơn ứng
homogroup thuần nhóm
homological *đs.* đồng đều; thấu xạ
homologous to tương ứng với, đồng đều với
homology *hh.* phép thấu xạ; *đs.* đồng đều
 axial h. phép thấu xạ trục
 biaxial h. phép thấu xạ song trục

elliptic h. phép thấu xạ eliptic
hyperbolic h. phép thấu xạ hypebolic
involutory h. hh. đs. phép thấu xạ đối hợp
parabolic h. phép thấu xạ parabolic
homomorph đồng cấu
homomorphic đồng cấu
homomorphism [sự,tính, phép] đồng cấu \square **h. into** sự đồng cấu vào
ample h. đồng cấu đủ
canonical h. đồng cấu chính tắc, đồng cấu tự nhiên
composition h. đs. đồng cấu hợp thành
connecting h. đồng cấu liên kết
crossed h. đồng cấu chéo
diagonal h. top. phép đồng cấu chéo
exponential h. đs. đồng cấu lũy thừa
homogeneous h. đồng cấu đồng nhất
homotopic h. đồng cấu đồng luân
identity h. đồng cấu đồng nhất
inclusion h. đồng cấu bao hàm
induced h. đồng cấu cảm sinh
input h. đồng cấu vào
iterated connecting h. đồng cấu liên thông lặp
join h. đồng cấu nối
local h. đồng cấu địa phương
meet h. đs. đồng cấu giao
natural h. đồng cấu tự nhiên
norm h. đồng cấu chuẩn
output h. đồng cấu ra
proper h. đồng cấu thực sự
splitting h. đs. phép đồng cấu tách
suspension h. đồng cấu chéo
homomorphous đs. đồng cấu
homomorphy đs. tính đồng cấu
homoscedastic hômôxedatic (*phương sai có điều kiện không đổi*)
homothetic vị tự, đồng dạng
homotopic đồng luân

homotopy [phép, sự, tính] đồng luân
cellular h. tính đồng luân tế bào
chain h. *top.* sự đồng luân dây chuyền
contracting h. sự đồng luân co rút
convering h. *top* sự đồng luân phủ
fibre h. tính đồng luân thớ
honeycomb hình tổ ong
star h. *hh.* lỗ tổ ong hình sao
horizon *tv.* đường chân trời, đường nằm ngang
apparent h. chân trời biểu kiến
artificial h. chân trời giả
celestial h. chân trời thực
geometrical h. chân trời thực
terrestrial h. đường chân trời
visible h. chân trời biểu kiến
horizontal (*thuộc*) đường chân trời, nằm ngang
horizontality tính nằm ngang
horocycle *giá trị.* đường cực hạn, vòng cực hạn
horosphere mặt cực hạn
horsespower mã lực, ngựa
hot *vl.* nóng
hour giờ
hull *ds; top.* bao; kỹ. vỏ; sự học; sự viên; thân
convex h. bao lồi
convex h. of a set bao lồi của tập hợp
injective h. bao nội xạ
hundred một trăm (100)
hundredth thứ một trăm
hunt rung, sự đảo lại; sự dao động // đảo lại
hurricane *vlđc.* bão lốc
hydrib giống lai // lai
hydraulic thuỷ lực học
hydrodynamic (al) (*thuộc*) thuỷ động
hydrodynamics thuỷ động học
hydromagnetic *vl.* thuỷ từ

hydromechanics cơ học chất lỏng

hydrostatics thuỷ tĩnh học

hyperareal *hh.* siêu diện tích

hyperbola hypebôn

h. of higher order hypebôn cấp cao

equilateral h. hypebôn [đều, vuông]

equiangular h. hypebôn [đều, vuông]

focal h. hypebôn tiêu

geodesic h. hypebôn trắc địa

rectangular h. hypebôn [đều, vuông]

hyperbolic hypebolic

hyperboloid hypeboloit

h. of one sheet (of two sheets) hypeboloit một tầng (hai tầng)

h. of revolution hypeboloit tròn xoay

conjugate h. hypebolit liên hợp

parted h. hypeboloit hai tầng

uniparted h. hypeboloit một tầng

hypercohomology siêu đối đồng đều

hypercomplex *đs.* siêu phức

hypercone siêu nón

hypercube hình siêu lập phương

hypercyliner (hình) siêu trụ

parabolic h. hình siêu trụ parabolic

spheroidal h. siêu trụ phỏng cầu

hyperelliptic *gt.* siêu eliptic

hyperexponential *đs.* siêu mũ

hypergeometric siêu bội

hypergeometry hình học cao chiều

hypergroup *đs.* siêu nhóm

hyperharmonic *gt.* siêu điều hoà

hyperhomology *đs.* siêu đồng đều

hypermatrix *đs.* siêu ma trận

hypermetric *đs.* siêu metric

hypernormal siêu chuẩn tắc

hyperosculation siêu mật tiếp

hyperparaboloid siêu paraboloid

h. of birevolution siêu paraboloid hai lần tròn xoay

hyperparallels các đường phân kỳ (*trong hình học Lobacpxki*)

hyperplane siêu phẳng

h. of support siêu phẳng tựa

tangent h. siêu phẳng tiếp xúc

hyperquadric siêu quadric

hyper-real đs. siêu thực

hypersonic siêu thanh

hyperspace siêu không gian

hypersphere siêu cầu

hypersurface siêu diện

hypertorus siêu xuyên

hypervolume siêu thể tích

hypocompact *top* nội compact

hypocycloid nội xicloit

hypoelliptic nội eliptic

hypotenuse cạnh huyền

h. of a right triangle cạnh huyền của một tam giác vuông

hypothesis giả thiết □ **to test h. with experiment** chứng minh giả thiết bằng thực nghiệm; **under the h.** theo giả thiết

admissible h. giả thiết chấp nhận được

alternative h. đối giả thiết

composite h. *tk.* giả thiết hợp

ergodic h. giả thiết ergodic

linear h. giả thiết tuyến tính

non-parametric h. giả thiết phi tham số

null h. giả thiết không

similarity h. giả thiết đồng dạng

simple h. *tk.* giả thiết đơn giản

statistic h. giả thiết thống kê

working h. *tk.* giả thiết làm việc

hypothesize *log.* xây dựng giả thiết

hypothetic (al) *log.* giả thiết, giả định

hypotrochoid nội trochoid

hysteresis *vt.* hiện tượng trễ
elastic h. trễ đàn hồi
mechanical h. trễ cơ học

I

ice nước đá // đóng thành băng
iconic hình, tượng, chân dung; sự lặp lại đúng
icosahedral (*thuộc*) khối hai mươi mặt
icosahedron khối hai mươi mặt
 regular i. khối hai mươi mặt đều
idea *log.* khái niệm; tư tưởng; ý
ideal *đs.* idêan; lý tưởng
 admissible i. idêan chấp nhận được
 annihilation i. idêan làm không
 contracted i. idêan co
 distinguished i. idêan được phân biệt, idêan môđunla
 divisorless i. idêan không có ước
 dual i. idêan đối ngẫu
 einartig i. idêan đơn trị
 fractinal i. idêan phân thức
 general solution idêan các lời giải tổng quát
 homogeneous i. idêan thuần nhất
 integral i. idêan nguyên
 left i. idêan bên trái
 maximal i. idêan cực trị
 modular i. idêan môđula
 neutral i. idêan trung hoà
 nilpotent i. idêan lũy linh
 non-nil i. idêan khác không
 non-trivial proper i. idêan riêng không tầm thường
 order i. (of an element) idêan cấp của một phần tử
 primary i. idêan nguyên sơ
 primitive i. idêan nguyên thủy
 prime i. idêan nguyên tố
 proper i. idêan riêng
 radical i. idêan gốc
 right i. idêan bên phải
 secondary i. idêan thứ cấp

semi-prime i. iđêan nửa nguyên tố
singular-solution i. iđêan các lời giải kỳ dị
tertiary i. iđêan thứ ba
two-sided i. iđêan hai phía
unit i. iđêan đơn vị
unmixed i. iđêan không hỗn tạp
valuation i. iđêan định giá
zero i. iđêan không
idealize lý tưởng hoá
idealized được lý tưởng hoá
idem cùng chữ ấy, như trên
idemfactor *vl.* nhân tử lũy đẳng
idempotence tính lũy đẳng
idempotent lũy đẳng
identical đồng nhất
identically một cách đồng nhất
identifiability tính có thể đồng nhất được; *tk.* khả năng đánh giá các tham số riêng lẻ
identifiable có thể đồng nhất được
identification [sự, phép] đồng nhất; *xib.* sự nhận ra; ký hiệu
 coded i. ký hiệu mã hoá
 signal i. sự nhận ra ký hiệu
identify đồng nhất hoá, nhận ra
identity đồng nhất thức
 parallelogram i. đồng nhất thức bình hành
 polynomial i. đồng nhất thức đa thức
 trigonometrical i. đồng nhất thức lượng giác
ignite *vl.* bốc cháy
ignition sự bốc cháy
ignorable không biết được
ignorance *log.* sự không biết
 final i. sự không biết cuối cùng
 initial i. sự không biết ban đầu
 prior i. sự không biết tiên nghiệm
ignore không biết

ill có hại, xấu
ill-conditioned điều kiện xấu
illuminance *vl.* /tính, sự/ chiếu sáng
illuminate làm sáng, chiếu sáng
illumination *vl.* [tính, sự] chiếu sáng
illuory ảo tưởng. không khách quan
illustrate minh họa
illustration sự minh họa, hình vẽ (minh họa)
illustration có minh họa
image ảnh; sự phản ánh; sự tạo ảnh
complete inverse i. *đs.* ; *top.* nghịch ảnh đầy đủ
inverse i. nghịch ảnh
mirror i. *hh.* phép ánh xạ gương
reflected i. ảnh phản xạ
spherical i. *hh.* ảnh cầu
imaginary ảo
imagine tưởng tượng, hình dung
imbed nhúng
imbedded bị nhúng, được nhúng
wildly i. *top.* bị nhúng thô
imbedding phép nhúng, sự nhúng
full i. nhúng đầy đủ
invariant i. *top.* nhúng bất biến; *xs.*; *vl.* sự đặt bất biến
imitate bắt chước, sao lại; giả
immediately ngay lập tức, một cách trực tiếp
immerse *hh.* nhúng chìm
immersion *hh.* sự nhúng chìm
immigration *tk.* sự di cư
immobile bất động
immovable không chuyển động được, cố định
impact va, va chạm
plastic i. va chạm dẻo
impart báo tin, truyền
impedance *vl.* trở kháng
acoustical i. trở kháng âm

characteristic i. trở kháng đặc trưng

conjugate i.s. trở kháng liên hợp

electrical i. trở kháng điện

high frequency i. trở kháng cao tần

intrisnic i. trở kháng tự tại

mechanical i. trở kháng cơ học

mutual i. trở kháng tương hỗ

radiation i. trở kháng bức xạ

simulating i. trở kháng phỏng theo

transfer i. trở kháng chuyển vận

wave i. trở kháng sóng

impede cản trở

imperfect hỏng, không hoàn thiện

imperfection sự hỏng, sự không hoàn thiện

implicate *log.* kéo theo

implication *log.* phép tất suy, sự kéo theo

i. of events *xs.* sự kéo theo các sự kiện

formal i. phép tất suy hình thức

material i. *log.* phép tất suy thực chất

strict i. phép tất suy ngặt

strong i. phép tất suy mạnh

implicative tất suy

implicite ẩn

implicity tính ẩn

imply bao hàm; kéo theo; có hệ quả, có nghĩa; hiểu ngầm là

import mang vào; hiểu ngầm; nhập cảng (hàng hoá)

importance sự quan trọng; ý nghĩa; giá trị □ **of no i.** không có giá trị gì **i. of a**

sampling ý nghĩa của mẫu

importation *log.* sự mang vào, sự nhập cảng

impossibility sự không có thể

impossible không thể được

impremitive *đs.* phi nguyên thủy

improper phi chính

improve hoàn thiện, cải tiến

improved được hoàn thiện , được cải tiến

improvement sự hoàn thiện, sự cải tiến

impulse *mt.*; *vl.* xung lượng xung

coded i. *mt.* xung mã hoá

energy i. năng xung

gating i. xung mở van

unit i. xung đơn vị

impluse *mt.* bộ thu biến xung

in trong, ở trong □ **i. case** trong trường hợp; **i. fact** thực vậy, thực ra; **i. the large, i. general** nói chung; **i. order to** để; **i. particular** nói riêng, đặc biệt; **i. particularr** nói riêng, đặc biệt; **i. the small** cục bộ

inaccessible không đạt được

inaccuracy tính không chính xác

inaction sự không hoạt động

incapable không thể, kém năng lực, không có khả năng

i. of solution không giải được

incenter tâm vòng tròn hay hình cầu) nội tiếp; giao điểm của ba đường phân giác trong

incessant không ngừng, liên tục

incidence sự liên thuộc, sự tới, sự rơi

incident liên thuộc, tới // sự cố, tính ngẫu nhiên

incidental không cốt yếu, không thực chất

incipient khởi sinh, bắt đầu

incircle vòng tròn nội tiếp

inclination *hh.* độ nghiêng, góc nghiêng

i. of ecliptic độ nghiêng của hàng đạo

i. of a line in the space góc nghiêng của đường thẳng trong không gian

i. of orbit độ nghiêng của quỹ đạo

incline nghiêng lệch // [độ, sự] nghiêng

curvature i. độ cong nghiêng của đường cong

inclined bị nghiêng, bị lệch

include bao gồm, bao hàm, chứa trong

inclusion sự bao hàm, liene hệ bao hàm, bao hàm thức

i. of sets bao hàm thức tập hợp

inclusive bao hàm chứa

incoherent *vl.* không kết hợp, không liên lạc, rời rạc

income *kt.* thu nhập
 annual *i.* thu nhập hàng năm
 national *i.* thu nhập quốc dân
 incoming sự thu nhập, sự vào
 incommensurability tính vô ước
 incommensurable vô ước
 incomparability tính không thể so sánh được
 incomparable không thể so sánh được
 incompatible không tương thích
 incomplete không đầy đủ, không hoàn hảo
 incompleteness *log.* tính không đầy đủ, tính không hoàn thiện
 incompressibility tính không nén được
 incompressible không nén được
 incongruent *log.* không tương đẳng, không đồng dư
 incongruity sự không tương đẳng, tính không đồng dư
 incongruous không tương đẳng, không đồng dư
 inconsistency tính không nhất quán
 inconsistent *log.* không nhất quán; không tương thích; mâu thuẫn; *tk.* không vững (*ước lượng*)
 increase tăng, lớn lên // *tk.* sự phát triển (sản xuất)
 increasing tăng
 infinitely *i.* tăng vô hạn
 increment số gia, lượng gia
 independent *i.* gia độc lập
 logarithmic *i.* gia lôga
 incremental gia
 indebted *tk.* mắc nợ
 indecomposability tính không khai triển được, tính không phân tích được
 indeed thực vậy
 indefinability *log.* tính không xác định được
 indefinable *log.* không xác định được
 indefinite không xác định được, bất định
independence [tính, sự] độc lập □ **i. in behaviour** *xib.* tính độc lập về đáng
 điều; **i. in variety** *xib.* tính độc lập về loại
 i. of axioms tính độc lập của các tiên đề
 statistic (al) *i.* tính độc lập thống kê

independent độc lập

algebraically i. độc lập đại số

linearly i. độc lập tuyến tính

indeterminacy tính bất định

degree i. độ bất định

indeterminate bất định, vô định

index chỉ số; cấp; bảng tra chữ cái

in of a circuit chỉ số của một mạch

i. of cograduation chỉ số tương quan hạng

i. of cost of living chỉ số mức sống tối thiểu

i. of dispersion *tk.* chỉ số tán (*đặc trưng tính thuần nhất của mẫu*)

i. of inertia chỉ số quán tính

i. of physical volume of production chỉ số khối lượng sản xuất vật chất

i. of a point relative to a curve *gt.* cấp của một điểm đối với một đường

cong

i. of refraction *vl.* chỉ số khúc xạ

i. of stability chỉ số ổn định

i. of a subgroup chỉ số của một nhóm con

aggregative i. chỉ số phức hợp

bounded i. *đs.* chỉ số bị chặn

chain i. chỉ số dây truyền

compression i. chỉ số nén

contravariant i. chỉ số phản biến

covariant i. chỉ số hiệp biến

cuspidal i. chỉ số lùi

dispersion i. chỉ số tán

dummy i. chỉ số câm

exceptional i. chỉ số ngoại lệ

fixed-base i. *tk.* chỉ số có cơ sở không đổi, chỉ số có chu kỳ cơ bản không đổi

free i. chỉ số tự do

inferior i. chỉ số dưới

plasticity i. chỉ số dẻo

price i. *tk.* chỉ số giá

ramification i. *đs.* chỉ số rẽ nhánh

rational i. chỉ số hữu tỷ

refractive i. *vl.* chỉ số khúc xạ

running i. chỉ số chạy

singular i. *gt.* chỉ số kỳ dị
 stationarity i. s chỉ số dừng
 umbral i. chỉ số âm
 indicate chỉ ra, chứng tỏ rằng
 indicator làm chỉ tiêu; bộ phận chỉ
 signal i. bộ phận chỉ dấu hiệu
 speed i. bộ phận chỉ tốc độ
 indicatrix chỉ đồ
 i. of Dupin chỉ đồ Dupin-panh
 curvature i. chỉ đồ cong
 spherical i. chỉ đồ cầu
 indicial (*thuộc*) chỉ số
 indifference sự không phân biệt, phiếm định
 indifferent không phân biệt
 indirect gián tiếp
 indistinguishable không biệt được, không rõ ràng
 individual cá thể
 individuality tính cá thể
 indivisible không chia hết, không chia ra được
 indorse nhận xét; duyệt
 indorsement lời nhận xét, sự duyệt
 induce cảm sinh
induced cảm sinh, cảm ứng
inductance *vl.* [tính, độ] tự cảm
 mutual i. *vl.* hệ số tự cảm
inductive quy nạp; cảm ứng
induction *log.* phép quy nạp; *vl.* sự cảm ứng □ **i. by simple enumeration**
log. phép quy nạp bằng liệt kê
 complete i. *log.* phép quy nạp hoàn toàn
 descending i. *log.* phép quy nạp giảm
 electrical i. *vl.* độ dịch (chuyển) điện
 finite i. *log.* phép quy nạp [toán học, hữu hạn]
 informal i. *log.* phép quy nạp xúc tích
 mathematical i. phép quy nạp toán học
 successive i. *log.* phép quy nạp liên tiếp
 transfinite i. *log.* phép quy nạp siêu hạn

industrial (*thuộc*) công nghiệp
industry công nghiệp, lĩnh vực công nghiệp
inefficiency tính không hiệu quả
inefficient không hiệu quả
inelastic *vl.* không đàn hồi
inequality bất đẳng thức
 absolute i. bất đẳng thức tuyệt đối
 conditinal i. bất đẳng thức có điều kiện
 integral i. bất đẳng thức tích phân
 isoperimetric (al) i. *hh.* bất đẳng thức chu
 strric i. bất đẳng thức ngặt
 triangle i. bất đẳng thức tam giác
 unconditional i. bất đẳng thức vô điều kiện
inert trơ, không nhạy
inertia quán tính
inertial (*thuộc*) quán tính
inessential không cốt yếu, không đáng kể
inessential vô giá; *tk.* không ước lượng được
inexact không chính xác, sai
inexaxtitude tính không chính xác
infect gây ảnh hưởng
infection sự ảnh hưởng
infer *log.* suy luận; kết luận
inference suy luận; kết luận
 chain i. suy luận dây truyền
 formal i. suy luận hình thức
 immediate i. suy luận trực tiếp
 inductive i. suy luận quy nạp
 mediate i. suy luận gián tiếp, suy luận trung gian
 propositional i. suy luận mệnh đề
 statistic(al) i. kết luận thống kê
inferential *log. (thuộc)* suy luận, kết luận
inferior dưới, xấu, kém
infimum cận dưới đúng

infinite vô hạn, vô cực, vô số

infinitely một cách vô hạn vô tận

infinitesimal vi phân, vô cùng bé

primary i. vi phân cơ bản; *gt.* vô cùng bé cơ bản

standard i. vi phân tiêu chuẩn; *gt.* vô cùng bé cơ sở

infinity vô số, vô cực, vô hạn, vô tận □ **at i.** ở vô cực; **to end at i.** kết thúc ở vô cực; **to extend to i.** kéo dài đến vô cực; **to let...**

approach i. để tiến dần đến vô cực

actual i. vô hạn thực tại

completed i. *log.* vô hạn [thực tại, hoàn chỉnh]

constructive i. *log.* vô hạn kiến thiết

potential i. *log.* vô hạn tiềm năng

single i. vô hạn đơn

inflect uốn

inflection, inflexion sự uốn

inflectional, inflexional uốn

influence ảnh hưởng, tác dụng

infra-red *vl.* tia hồng ngoại

inform thông tin, truyền dữ kiện, thông báo

informative thông tin, tin

information *xib.* thông tin, tin tức

alphanumeric i. thông tin chữ số

ancillary i. thông tin bổ sung

average i. thông tin trung bình

interblock i. thông tin giữa các khối

intrablock i. thông tin trong khối

precise i. thông tin chính xác

processed i. thông tin đã chế biến

redundanti i. thông tin thừa

supplemental i. *tk.* thông tin phụ

within-block i. thông tin trong khối

ingate *mt.* van vào

ingoing tới

ingradient bộ phận, thành phần

inhere sẵn có; thuộc về; bản thân; cố hữu

inherent sẵn có không tách được; không bỏ được
inherit thừa hưởng, kế tục
inherited được thừa hưởng, được kế tục
inhibit hãm, chận; cấm, ngăn chặn
inhibitory trể, cản
initial ban đầu, gốc, khởi thuỷ // chữ cái đầu tiên
initiate bắt đầu; khởi đầu
inject nội xạ, đưa vào, phun vào
injection phép nội xạ đơn ánh
 diagonal i. đơn ánh chéo
 natural i. đơn ánh tự nhiên
injective nội xạ
inlet kỹ . lối vào đầu vào, sự thu nhận
inner ở trong, bên trong
inoperative không có hiệu lực, không hoạt động
input *mt.* cái vào; lối vào, tín hiệu vào; *kt.* chi phí (sản xuất) □ **at the i.** ở lối vào
inquire dò hỏi
inquiry sự hỏi; sự điều tra nghiên cứu; *kt.* nhu cầu
inradius bán kính vòng tròn nội tiếp
inseparable nội tiếp
inscribed nội tiếp
inscription sự ghi vào, sự đăng ký
inseparable không tách được
 purely i. đs. thuần túy không tách được
insert *mt.* đưa (các dữ kiện) vào; lắp (bảng) vào
insertion *mt.* sự đưa vào, sự điền vào
 orbital i. sự đưa lên quỹ đạo
inside phần trong, mặt trong, tính chất trong // bên trong □ **i. out** lộn trái
insight sự thấm vào; quan niệm, nhận thức
insignificant không có nghĩa, vô nghĩa, không có nội dung
insoluble không giải được không hoà tan được
insolvency *kt.* [tình trạng, sự] vỡ nợ; sự phá sản
inspect kiểm tra, quan sát
inspection sự kiểm tra, sự kiểm
 acceptance i. kiểm tra thu nhận

curtailed i. kiểm tra rút ngắn
more exact i. kiểm tra chính xác hơn
normal i. (khối lượng) kiểm tra chuẩn
rectifying i. kiểm tra có thay thế
reduced i. kiểm tra rút gọn
screening i. kiểm tra chọn lọc
tightened i. kiểm tra ngặt
total i. kiểm tra toàn bộ
variable i. kiểm tra [định lượng, theo biến]
insphere *hh.* hình cầu nội tiếp
instability *xib.* [sự, tính] không ổn định
absolute i. sự không ổn định tương đối
convective i. sự không ổn định đối lưu
inherent i. sự không ổn định sẵn có
latent i. tính không ổn định ẩn
phase i. sự không ổn định của pha
static i. sự không ổn định tĩnh
vibrational i. sự không ổn định của dao động
install tiết lập, lắp ráp
installation sự thiết lập, sự lắp ráp
instament *kt.* trả tiền ngay, sản xuất kịp thời
instant một lúc, một khoảnh khắc
instantaneous tức thời
instead thay cho, thay thế
i. of this thay cho điều này
institute học viện, [cơ quan, hội] khoa học // thiết lập; gây cơ sở, đặt nền móng
institution sự thiết lập; sự đặt nền móng; sự khởi sự, sự bắt đầu
shop i. chỉ dẫn ở nhà máy
transfer i. lệnh chuyển
instrument dụng cụ
dial i. dụng cụ có mặt số, đồng hồ đo
measuring i. *mt.* dụng cụ đo
insufficient không đủ, thiếu sót
insulate *vl.* cách, ngăn cách, cô lập
insulator *vl.* cái cách điện, chất cách ly

insurance *kt.* sự bảo hiểm biện pháp bảo hiểm, chế độ bảo hiểm

accident i. bảo hiểm tai nạn

life i. bảo hiểm đời sống

property i. bảo hiểm tài sản

term life i. bảo hiểm suốt đời

insurant được bảo hiểm

insure bảo hiểm, đảm bảo

insured được bảo hiểm, người được bảo hiểm

insurer hội bảo hiểm, người được bảo hiểm

intact nguyên vẹn

integer số nguyên

complex i. số nguyên phức, số nguyên Gauss

Gaussian i. số nguyên Gauss

multidigit i. số nguyên nhiều chữ số

negative i. số nguyên âm

positive i. số nguyên dương

integrability [sự, tính] khả tích

absolute i. [sự, tính] khả tích tuyệt đối

complete i. tính khả tích đầy đủ

integrable khả tích, có thể lấy tích phân được

quadratically i. bình phương khả tích

totally i. hh. hoàn toàn khả tích

integral tích phân // nguyên

i. about a closed path tích phân một đường cong kín; **i. between the limits a and b** tích phân giới hạn của a và b; **to take an i. of...** lấy tích phân một đường cong kín; **i. (taken) along a line** lấy tích phân (theo) đường; **i taken through a surface** lấy tích phân mặt; **under the i.** dưới dấu tích phân

action i. tích phân tác dụng

auxiliary i. tích phân bổ trợ

complete i. tích phân đầy đủ

complete elliptic i. tích phân elliptic đầy đủ

contour i. gt. tích phân theo chu tuyến, tích phân theo đường đầy

convergent i. tích phân hội tụ

cosine i. tích phân cosin

curvilinear i. tích phân đường
definite i. tích phân xác định
double i. tích phân hai lớp
elementary i. tích phân sơ cấp
energy i. tích phân năng lượng
faltung i. tích phân chập
first i. tích phân đầu
fractional i. tích phân cấp phân số
general i. tích phân tổng quát
hyperelliptic i. tích phân siêu eliptic
improper i. tích phân phi chính
infinite i. tích phân với cận vô hạn
intermediary i., intermediate i. tích phân trung gian
invariant i. tích phân bất biến
iterated i. tích phân lặp
line i. tích phân đường
logarithm i. tích phân lôga
lower i. tích phân dưới
multiple i. tích phân bội
multiple iterated i. gt. tích phân lặp
particular i. tích phân riêng
phase area i. tích phân diện tích pha
potential i. tích phân thế
probability i. tích phân xác suất
proper i. tích phân thông thường
pseudo-elliptic i. tích phân giả định
pseudo-hyperelliptic i. tích phân giả siêu eliptic
rationalizable i. tích phân hữu tỷ hoá được
reactance i. tích phân điện kháng
repeated i. tích phân lặp
simple i. tích phân đơn
sine i. sin tích phân
singular i. tích phân kỳ dị
special i. tích phân đặc biệt
subnormal i. tích phân phản ánh

surface i. tích phân mặt
trigonometric(al) i. *gt.* tích phân hàm lượng giác
triple i. tích phân ba lớp
upper i. tích phân trên
volume i. tích phân khối
integralization sự nguyên hoá
integrally nguyên vẹn
integrand hàm lấy tích phân; [biểu thức, hàm] dưới dấu tích phân
exact i. hàm lấy tích phân là một vi phân toàn phần
integraaph *mt.* máy đo diện tích
integrate lấy tích phân; làm thành nguyên, hợp nhất lại
i. by parts lấy tích phân từng phần
i. by substitution lấy tích phân bằng phép thế
integrated được lấy tích phân, được hợp nhất lại; được nhóm lại
integration *gt.* phép lấy tích phân □ **i. by decomposition** phép lấy tích phân bằng phân tích; **i. by partial fractions** phép lấy tích phân bằng phân thức đơn giản; **i. by substitution** phép lấy tích phân bằng phép thế; **i. in infinite terms** phép lấy tích phân các số hạng hữu hạn
i. of sequences and series phép lấy tích phân chuỗi vô hạn
approximate i. phép lấy tích phân [xấp xỉ, gần đúng]
asymptotic i. phép lấy tích phân tiệm cận
complex i. phép lấy tích phân phức
formal i. phép lấy tích phân
graphic(al) i. phép lấy tích phân bằng đồ thị
group i. phép lấy tích phân theo nhóm
immediate i. phép lấy tích phân trực tiếp
machanical i. phép lấy tích phân cơ giới
numerical i. phép lấy tích phân bằng số
point by point i. phép lấy tích phân theo điểm
successive i. lấy tích phân liên tiếp
integrator *mt.* máy lấy tích phân, thiết bị lấy tích phân
ball-and-disc i. máy lấy tích phân có đĩa và quả cầu
bootstrap i. máy lấy tích phân có tham biến điều chỉnh độ sai
current i. máy lấy tích phân dòng
electromic i. máy lấy tích phân điện tử

flyball i. máy lấy tích phân hình cầu bay ly tâm
gyroscopic i. máy lấy tích phana hồi chuyển
optic (al) i. máy lấy tích phân quang học
perfect i. máy lấy tích phân lý tưởng
photo-electric i. máy lấy tích phân quang điện
product i. máy lấy tích phân các tích
summing i. máy lấy tích phân các tổng
nelocity i. máy lấy tích phân vận tốc
wheel-and-disc i. máy lấy tích phân có đĩa và bánh

integrity tính nguyên

integro-differential vi tích phân

intellect thông minh; tri thức

intelligence thông minh, tri thức

intelligent thông minh

intelligibility tính hiểu được, tính đọc được

intelligible hiểu được, dễ hiểu

intend có ý định; có nghĩa là; hiểu là

intense mạnh, có cường độ

intension *log.* nội hàm (*của khái niệm*); *vl.* cường độ

intensity cường độ

i. of force cường độ lực

i. of pressure cường độ áp lực

i. of sound cường độ âm thanh

electrostatic i. cường độ trường tĩnh điện

luminous i. cường độ ánh sáng

sound i. cường độ âm thanh

intent ý định, dự định

interract tương tác

interaction sự tương tác

intercept cắt ra, phân ra; chặn // đoạn thẳng bị chặn trên hệ trục toạ độ

interchange đổi chỗ, hoán vị

interchangexbility *mt.* tính đổi lẫn được (*giữa các bộ phận trong máy*);
tính hoán vị được

interchangeable đổi lẫn được, hoán vị được

intercity trong thành phố

intercommunication thông tin hai chiều, thông tin nhiều chiều
interconnect nối lại liên kết lại
interconnection *mt.* sự nối, sự liên kết với nhau (*trong sơ đồ*)
intercontinental giữa các lục địa
interconversion *mt.* biến đổi lẫn nhau; sự đếm lại, sự tính lại
intercorrelation *tk.* tương quan giữa các phần tử (*của một tập hợp*)
intercross giao nhau, chéo nhau
interdeducible *log.* suy lẫn nhau
interdependnece sự liên quan với nhau, phụ thuộc nhau
interdependent liên quan với nhau, phụ thuộc nhau
interest *kt.* lãi
 compound i. lãi kép
 simple i. lãi đơn
interface *vl.* mặt phân cách, mặt phân giới
interfere *vl.* giao thoa làm nhiễu loạn
 optical i. giao thoa ánh sáng
 wave i. giao thoa sóng
interferometer *vl.* cái đo giao thoa, giao thoa kế
interior trong, phần trong, tính trong
 i. of set *top.* phần tổng của một tập hợp
interlace đan nhau
interleave xen kẽ, ken
interlock *mt.* cấm // vùng cấm
intermediate trung gian phụ |
intermit làm đứt đoạn làm gián đoạn |
intermittent đứt đoạn, gián đoạn rời rạc
intermodulation *vl.* biến điệu tương hỗ
internal trong, nội bộ
interpenetrate thấm vào nhau, thâm nhập sâu sắc, xuyên vào nhau
interplanetarry giữa các hành tinh
interpolate nội suy
interpolation phép nội suy; quá trình nội suy □ **i. by central difference**
 phép nội suy bằng sai phân giữa; **i. by prportional parts** phép nội suy
 bằng phân tỷ lệ
 cubic i. *gt* phép nội suy bậc ba

direct i. phép nội suy trực tiếp
inverse i. phép nội suy ngược
linear i. phép nội suy tuyến tính
numerical i. phép nội suy bằng số
osculatory i. phép nội suy mật tiếp
polynomial i. phép nội suy bằng đa thức
quadratic i. phép nội suy bậc hai
regressive i. phép nội suy hồi quy
trigonometric i. phép nội suy lượng giác
interpolator *mt.* máy nội suy
interpose đưa vào, đặt, để
interpret *log.* giải thích, thể hiện
interpretation [cái, sự] giải thích, sự thể hiện
interpretative giải thích
interpreter người phiên dịch, bộ dịch
card i. *mt.* máy ghi lên bìa
electronic i. *mt.* bộ dịch điện tử
interrupt gián đoạn, đứt đoạn
interruption sự gián đoạn, sự tạm dừng
intersect cắt, giao nhau
intersection (tương) giao
i. of events *xs.* giao của các biến số
i. of sets giao của các tập hợp
interstellar *tv.* giữa các vì sao
interval khoảng đoạn // chia thành đoạn
i. of convergence *gt.* khoảng hội tụ
central confidence i. khoảng tin cậy trung tâm
class i. khoảng nhóm
closed i. khoảng đóng
confidence i. *tk.* khoảng tin cậy
control i. *xib.* khoảng kiểm tra
degenerate i. khoảng suy biến
difference i. bước sai phân
focal i. khoảng tiêu
half open i. khoảng nửa mở

nested i. các khoảng lồng nhau
non-central confidence i. *tk.* khoảng tin cậy không tâm
open i. khoảng mở
prediction i. khoảng dự đoán
shortest confidence i. khoảng tin cậy ngắn nhất
time i. khoảng thời gian
unit i. khoảng đơn vị
interwine xoắn lại, bện lại
intrablock *tk.* trong khối
intraclass *tk.* trong lớp
intransitive *log.* không bắc cầu, không truyền ứng
intranuclear trong hạt nhân
intrinsic(al) trong, nội tại
introduce đưa vào, giới thiệu, làm quen
introduction lời giới thiệu
intuition *log.* trực giác
intuotional *log. (thuộc)* trực giác
intuitionism *log.* chủ nghĩa trực giác
intuitionistic *(thuộc)* chủ nghĩa trực giác
intuitive trực giác
invariable không đổi, bất biến
invariance tính bất biến
binary i. bất biến nhị nguyên
orientational i. tính bất biến định hướng
invariant bất biến
adiabatic i. bất biến đoạn nhiệt
algebraic i. bất biến đại số
analytic i. *gt.* bất biến giải tích
arithmetical i. bất biến số học
bending i. bất biến khi uốn
conformal i. *gt.* bất biến bảo giác
differential i. bất biến vi phân
geometric i. bất biến hình học
homogeneous i. bất biến thuần nhất
integral i. bất biến tích phân

irrational i bất biến vô tỷ
isotopy i bất biến hợp luân
iterative i. *gt.* bất biến lặp
left i *hh.* bất biến trái
modular i. bất biến môđula
numerical i. bất biến bằng số
primary i.s các bất biến nguyên sơ
projective i. bất biến xạ ảnh
rational i. bất biến hữu tỷ
relative i. bất biến tương đối
right i. bất biến phải
typical basic i. bất biến cơ bản điển hình
unrestricted i bất biến không bị ràng buộc
invent phát minh
invention sự phát minh
inventory *tk.* kiểm kê; danh sách kiểm kê; quỹ luân chuyển
inverse ngược, nghịch đảo
i. of a number nghịch đảo của một số
right i. nghịch đảo phải
inversion phép nghịch đảo, phép biến đổi ngược; nghịch thế (trong phép thế); *vl.* phép đổi điện
inversely ngược lại, nghịch đảo
inverted bị nghịch đảo
inverter *xib.* bộ phận biến đổi nghịch đảo
phase i. bộ phận đảo pha, bộ phận đổi dấu
invertibility tính nghịch đảo ngược
invertible nghịch đảo được, khả nghịch
invest *kt.* hùn (vốn); đầu tư
investigation sự nghiên cứu; điều tra
investigation sự nghiên, sự điều tra
investment *kt.* vốn đầu tư; sự hùn (vốn)
investor *kt.* người hùn (vốn)
invoice *kt.* giấy biên nhận, hoá đơn // làm hoá đơn
involution phép nâng lên lũy thừa; phép đối hợp; ánh xạ đối \square **i. on a line**
 phép đối hợp tuyến

i. of high order phép đối hợp cấp cao
biaxial i. phép đối hợp song trục
central i. phép đối hợp tâm
cyclic i. phép đối hợp tuần hoàn
elliptic i. phép đối hợp elliptic
extremal i. *đs.* phép đối hợp cực trị
focal i. phép đối hợp tiêu
hyperbolic i. phép đối hợp hypebolic
line i. phép đối hợp tuyến
n-array i. phép đối hợp bộ n
orthogonal i. phép đối hợp trục giao
point i. phép đối hợp điểm
rational i. phép đối hợp hữu tỷ
quadratic i. phép đối hợp bậc hai
skew i. phép đối hợp lệch
symmetric i. phép đối hợp đối xứng
ternary i. phép đối hợp bộ ba
involutory đối hợp
involve nâng lên lũy thừa; suy ra, kéo theo; xoáy, xoắn
inward trong, hướng vào trong
ion *vl.* iôn
ionic *vl. (thuộc)* iôn
ionization *vl.* sự iôn hoá
ionosphere *vlđs.* tính bất thường mặt ngoài
irresoluble không giải được
irreversibility tính không khả nghịch, tính không đo ngược được
irrotational *hh.* không xoáy
isentropic *vl.* đẳng entropi
isobar *vl.* đường đẳng áp; nguyên tố có cùng nguyên tử lượng
isobaric *(thuộc)* đường đẳng áp
isochrone *vl.* đẳng thời
isochronous có tính đẳng thời
isocline đường đẳng tà
isoendomorphism *đs.* phép đẳng tự đồng cấu
isoenergetic đẳng năng

isogenous *hh đs.* đẳng giống
isogonal đẳng giác
isogonality phép biến đổi đẳng giác
isogonic *vl.* có cùng độ nghiêng
isograh *mt.* máy giải phương trình đại số
isolable *đs.* cô lập được
isolate cô lập, tách biệt, riêng biệt
isolated bị cô lập
isolating cô lập, phân tích, tách
 i. of a root tách căn thức
isolator *đs.* cái tách
isomer *hh; vl.* đồng phân
isometric đẳng cự
isometry phép đẳng cự
isomorphic đẳng cấu
 locally i. đẳng cấu địa phương
isomorphism phép đẳng cấu
 central i. phép đẳng cấu trung tâm
 inner i. phép đẳng cấu trong
 metric i. phép đẳng cấu mêtric
 multiple i. phép đẳng cấu bội
 order i. phép đẳng cấu bảo toàn thứ tự
 topological i. phép đẳng cấu tôpô, phép đồng phôi
isomorphy *đs.* đơn cấu
isoperimetric(al) đẳng chu
isosceles cân (*tam giác thang*)
isotherm *vl.* đẳng nhiệt
isothermal (*thuộc*) đẳng nhiệt
isotone (order-preserving) bảo toàn thứ tự
isotonic bảo toàn thứ tự
isotope đồng vị; *top.* hợp luân
isotopy phép hợp luân
isotropy [tính, sự] đẳng hướng
 full i. đẳng hướng hoàn toàn
isotype đồ hình dạng vẽ

isthmus *top. eo*

italic *kỹ. nghiêng; chữ nghiêng*

item *điểm; chương; bài báo*

itemize *đếm riêng từng cái; làm thành đặc điểm*

iterate *nhắc lại, lặp lại*

iterated *được lặp*

iterative *lặp*

J

jack-screw *kỹ.* vít nâng, kích vít

jacobian định thức Jacôbi; (*thuộc*) Jacôbi

jet *vl.* tia, dòng; luồng

gas j. tia khí

propulsive j. động cơ phản lực; không khí dòng thẳng

pulse j. động cơ phản lực, không khí xung

join hợp nối

direct j. *đs.* hợp trực tiếp

reduced j. *top.* hợp rút gọn

joint chỗ nối; bản lề // hợp lại, nối lại

pin j. chỗ nối bản lề, ghép có ghim

universal j. bản lề tổng hợp, khớp Cácđăng

jointly đồng thời

joker *trch.* quân phăng teo

journal tạp chí, báo; *kỹ.* giếng trục; giếng

judge phán đoán, tranh luận

judgment sự phán đoán; sự tranh luận, sự xét xử

jump bước nhảy; *mt.* sự chuyển lệnh // nhảy qua □ **j. at a conclusion** *log.* kết luận vội vã.

hydraulic j. bước nhảy thuỷ lực

finite j. bước nhảy hữu hạn

jusction sự nối, tiế xúc

just đúng, chính xác; chính là □ **j. in case** trong mọi trường hợp; **it is j. the case** đó chính là trường hợp

justify khẳng định, xác minh, minh giải

juxtapose *log.* ghép, nhân ghép

juxtaposition phép ghép, phép nhân ghép

K

kappa kapa

keep giữ; theo (quy tắc); tiến hành (công việc) □ **k. on** tiếp tục

kenotron *vl.* kênôtron (*đèn điện tử*)

kernel *vl.* hạch; hạt nhân

k. of integral equation hạch của phương trình tích phân

extendible k. *đs.* hạch giãn được

iterated k. hạch lặp

open k. hạch mở

reciprocal k. *đs.* hạch giãn được

resolvent k. hạch giải, giải thức

symmetric k. hạch đối xứng

key chìa khoá, chỉ dẫn cách giải; *mt.* út bấm // khoá lại; dò khoá

control k. nút điều khiển

signalling k. nút tín hiệu, chìa khoá tín hiệu

switch k. cái ngắt mạch

three-position k. cái ngắt mạch ba vị trí

keyboard bảng nút bấm, bảng phân phối

supplemental k. *mt.* bộ bấm phụ

kind loại

kinematic(al) (*thuộc*) động học

kinematics động học

kinetic động lực

kinetics động lực học

kit *mt.* bộ dụng cụ, bộ công cụ

kitty *trch.* tiền thua cuộc

klystron *vl.* klitroon (*đèn điện tử*)

knife con dao, lưỡi dao

knob *mt.* cái nút, nút bấm

knot *top.* nút // [thắt, buộc] nút

parallel k. nút song song

know hiểu biết, nhận ra, phana biệt

knowledge tri thức

known đã biết

kurtosis *kt.* độ nhọn

normal k. độ nhọn chuẩn.

L

- label** nhãn // ký hiệu; đánh dấu
- labile** không ổn định, không bền
- laboratory** phòng thí nghiệm, phòng thực nghiệm
- computing l.** *mt.* phòng thực nghiệm tính toán
- labour** *kt.* lao động, làm việc
- surplus l.** lao động thặng dư
- labyrinth** mê lộ, đường rối
- labyrinthine** *xib. (thuộc)* mê lộ, đường rối
- lack** sự thiếu, sự vắng mặt
- lacuna** lỗ hổng, chỗ khuyết
- lacunar(y)** hổng, khuyết
- lacunarity** tính có lỗ hổng
- lag** sự trễ, sự chậm; sự chuyển dịch âm của pha
- control l.** [sự trễ, sự chậm] điều chỉnh
- controller l.** sự chậm của [người, bộ phận] điều chỉnh
- corrective l.** sự trễ hiệu chỉnh
- instrument l.** sự trễ dụng cụ, sự giảm tốc dụng cụ
- measuring l.** *xib.* sự trễ đo
- phase l.** sự trễ pha, sự dịch chuyển âm của pha
- plant l.** sự trễ trong đối tượng điều chỉnh
- process l.** sự trễ trong quá trình
- response l.** sự trễ phản ứng
- time l.** *gt.* sự trễ thời gian
- lambda** lamđã (λ)
- lambdagram** *tk.* biểu đồ lamđã
- lamina** lớp mỏng, bản mỏng
- laminar** thành lớp
- lamp** đèn
- cold cathode i.** đèn âm cực lạnh
- finish l.** *mt.* đèn kết thúc quá trình tính
- gas-discharge l.** *vl.* đèn phóng điện qua khí
- glow l.** đèn nóng sáng
- pilot l.** *mt.* đèn hiệu, đèn kiểm tra

language ngôn ngữ

natural l. ngôn ngữ tự nhiên

number l. ngôn ngữ số, hệ thống đếm

pseudo-object l. *log.* ngôn ngữ đối tượng giả

large lớn, rộng □ **in the l.** nói chung, trong toàn cục

largest lớn nhất

last cuối cùng // tiếp xúc, kéo dài □ **at l.** cuối cùng; **l. but one, next to l.** giáp chót; **to the l.** đến cùng

late chậm; cuối; sau; không lâu; thời gian gần đây

latent ẩn, tiềm

later chậm hơn

lateral chung quanh, bên phụ

latest cuối cùng, chậm nhất, muộn nhất

latin latin

latitude *tv.* vĩ độ, vĩ tuyến

l. of a point on the earth's surface vĩ độ của một điểm trên bề mặt trái đất

astronomical l. vĩ độ thiên văn

celestial l. vĩ độ trời (*trong hệ tọa độ xích đạo*)

ecliptic l. vĩ độ hoàng đạo

geocentric l. vĩ độ địa tâm

geodetic l. vĩ độ trắc địa

geographical l. vĩ độ địa lý

high l.s vĩ độ cao

low l.s vĩ độ thấp

middle l.s vĩ độ trung bình

latter không lâu; cuối cùng

lattice *đs.* dàn; *tk.* mạng

atomic(al) l. *đs.* dàn nguyên tử

coarse l. *đs.* dàn thô

complemented *đs.* dàn có bổ sung

complete multiplicative l. *đs.* dàn nhân đầy đủ

cubic l. *tk.* mạng lập phương

disjunction l. *đs.* dàn tách

distributive l. *tk.* mạng phân phối

grouping l. *tk.* mạng nhóm

integral l. *đs.* dần nguyên

matroid l. M-dần

metric l. *đs.* dần mêtric

modular l. *đs.* dần môđula

multiplication l. *đs.* dần nhân

quasi-complemented l. *đs.* dần được tựa bổ sung

relatively complemented *đs.* dần được bổ sung tương đối

residuated l. *đs.* dần có phép chia

semi-modular l. *đs.* dần nửa môđula

skew l. *đs.* dần lệch

soluble l. *đs.* dần giải được

square l. *tk.* mạng vuông

star l. dần hình sao

three-dimentional l. *tk.* mạng ba chiều

law luật, quy luật; định luật; nguyên lý; công thức; định lý

l. of action and reaction định luật tác dụng và phản tác dụng

l. of apparition of prime luật phân bố các số nguyên tố

l. of association luật kết hợp

l. of commutation luật giao hoán

l. of conservation of energy định luật bảo toàn năng lượng

l. of contradiction *log.* luật mâu thuẫn

l. of cosines định lý côsi

l. of distributive proportion luật tỷ lệ phân phối

l. of double logarithm luật lôga lặp

l. of errors luật sai số

l. of excluded middle luật bài trung

l. of experience *xib.* luật kinh nghiệm

l. of friction định luật ma sát

l. of great numbers luật số lớn

l. of identity *log.* luật đồng nhất

l. of indices luật chỉ số

l. of inertia định luật quán tính

l. of iterated logarithm luật lôga lặp

l.s of motion *vl.* các [quy luật, định luật] chuyển động, các định luật cơ học

l. of mutuality phases quy luật tương hỗ các pha
l. of nature quy luật tự nhiên
l. of reciprocity luật [thuận, nghịch, phản liên hồi dưỡng]
l. of requisite variety *xib.* luật yêu cầu nhiều vẻ
l. of signs luật dấu
l. of sines *hh.* định lý sin
l. of small numbers *xib.* luật số bé, phân phối Poatxông
l. of sufficient reason *log.* luật đủ lý
l. of supply and demand *kt.* quy luật cung và cầu
l. of tangents định lý tang
l. of the lever *cơ.* định luật đòn bẩy
l. of the mean *gt.* định lý trung bình
l. of thought *log.* luật tư duy
l. of universal gravitation định luật vạn vật hấp dẫn
l. of zero *tk.* luật không
absorption l. *đs.* luật hút thu
cancellation l. luật giản ước
commutative l. luật giao hoán
complementarity l. *đs.* luật bù
composition l. luật hợp thành
conservation l. định luật bảo toàn
cosine l. định lý côsin
distribution l. luật phân phối
dualization l. luật đối ngẫu
elementary probability l. mật độ phân phối xác suất
error l. luật sai số, luật độ sai
exponential l. luật số mũ
gas l. *vl.* phương trình của khí; sự cân bằng trạng thái khí
hydrostatic(al) pressures l. luật phân phối áp lực thủy tĩnh
index l.s luật chỉ số
inertia l. định luật quán tính, định luật Niuton thứ nhất
non-commutative l. luật không giao hoán
normal l. of composition *hhđs.* luật hợp thành chuẩn tắc
one- side distribuutive l. luật phân phối một phía
parallelogram l. of forces quy tắc bình hành lực

probability l. luật xác suất

quasi-stable l. luật tựa ổn định

reciprocity l. luật thuận nghịch

reduced l. luật rút gọn

reflexive l. luật phản xạ

semi-stable l. luật nửa phân phối

strong l. of large numbers luật mạnh số lớn

transitive l. luật [bắc cầu, truyền ứng]

trichotomy l. đs. luật tam phân

lay xếp, đặt **l. down the rule** [phát biểu, thiết lập] quy tắc

layer lớp, tầng

l. of charge vl. tầng tích điện, mặt phẳng tích điện

boundary l. lớp biên

contact l. tầng tiếp xúc

double l. vl. tầng kép

equipotential l. tầng đẳng thế

multiple l. gt. tầng bội

turbulent boundary l. lớp biên rối loạn

layout bảng, sơ đồ, cấu hình phân phối, sự sắp xếp

digit l. mt. sắp xếp chữ số

wiring l. mt. sơ đồ lắp ráp

lead tờ, lá, diệp

learn học (*thuộc*)

least bé nhất // nhỏ hơn cả, ở mức bé nhất

leave để lại, còn lại

lecture bài giảng // giảng bài

leeway cơ. trôi, giạt, bạt

left (bên) trái **l. on the l.** về phía trái; **on the l. of the equation** vế trái của phương trình

left-hand về phía trái

left-handed xoắn trái, (*thuộc*) hệ toạ độ trái

legitimate làm hợp pháp

lemma bổ đề

lemniscate lemniscat (*đồ thị của $\rho^2 = a^2 \cos^2 \theta$*)

cogarithmic l. lemniscatlôga

projective l. lemniicat xạ ảnh
length độ dài, chiều dài
l. of arc độ dài cung
l. of a curve độ dài đường cong
l. of normal độ dài pháp tuyến
l. of a rectangle chu vi hình chữ nhật
l. of a tangent độ dài tiếp tuyến
extremal l. *gt.* độ dài cực trị
focal l. tiêu cự
pulse l. *mt.* độ dài xung
reduced l. độ dài rút gọn
register l. độ dài của thanh ghi
word l. *mt.* độ dài của từ, độ dài của mã hiệu
wave l. bước sóng
lengthen kéo dài
lengthened được kéo dài
lens *vl.* thấu kính
converging l. thấu kính hội tụ
diverging l. thấu kính phân kỳ
leptokurtosis *tk.* độ nhọn vượt chuẩn
less ít hơn, bé hơn // trừ
lesson bài học
let giả sử, cho phép
letter chữ cái; dấu hiệu // ghi bằng chữ
capital l. chữ (cái) hoa
code l. chữ mã hiệu; dấu hiệu mã
function l. *mt.* chữ hàm
key l. *xib.* (chữ) khoá (*mã hiệu*)
level mức, cấp // nằm ngang bằng phẳng □ **on a l.** ở mức trung bình, cân bằng; **out of l.** nghiêng lệch; **l. with** cân bằng với
l. of adstraction *log.* mức độ trừu tượng
l. of prices *kt.* mức giá
acceptable quality l. *tk.* mức chất lượng chấp nhận được. mức lẫn loại cho phép
confidence l. mức tin cậy

energy l. *vl.* mức năng lượng
intensity l. mức cường độ
overload l. mức quá tải
pressure l. mức áp suất
pressure spectrum l. mức phổ áp
significance l. *tk.* mức ý nghĩa
velocity l. mức vận tốc
lever đòn bẩy, tay đòn
leverage tác dụng đòn bẩy
levy *kt.* thu thuế
lexicographic(al) (hiểu) từ điển
lexcography từ vựng học
liability được phép; phải; có thể, có lẽ; có trách nhiệm □ **l. to duty** *tk.* phải
 đóng thuế
library thư viện
l. of tapes *mt.* thư viện các băng
librate cân; dao động
libration *tv.* bình động
lifetime *vl.* thời gian sống; chu kỳ bán rã
lift lực [nâng, thăng] // nâng lên
earodynamics l. lực nâng khí động
light ánh sáng, nguồn sáng; đèn // nhẹ, yếu // chiếu sáng □ **to bring to l.**
 làm sáng tỏ; **to come to l.** được rõ, được thấy; phát hiện được
polarized l. ánh sáng phân cực
search l. đèn chiếu, đèn pha
warning l.s sự đánh tín hiệu bằng ánh sáng
zodical l. ánh sáng hoàng đới
like giống như; bằng; cùng tên // giống, có lẽ, có thể
likelihood *tk.* hợp lý
maximum l. *tk.* hợp lý cực đại
likeness giống nhau, đồng dạng; đơn loại
limacon đường ốc sên (*đồ thị của $\rho = a \cos \theta + b$*)
limit giới hạn, cận // hạn chế; giới hạn □ **l. approached from the left** tiến
 dần tới giới hạn về bên trái; **l. approached from the right** tiến dần tới
 giới hạn về bên phải; **at the l.** ở giới hạn; **l. in the mean** giới hạn trung

bình; **l.s on an integral** giới hạn tích phân; **to place an upper l. on** xác định giới hạn trên; **to set a l.** xác định giới hạn; **to tend to a l.** tiến tới giới hạn

l. of error giới hạn sai số

l. of funtion giới hạn của hàm

l. of integration *gt.* cận lấy tích phân

l. of proportionality giới hạn tỷ lệ

l. of sequence giới hạn dãy

action l.s giới hạn tác dụng

complete l. *gt.* giới hạn đầy đủ, giới hạn trên

confidence l. *tk.* giới hạn tin cậy

control l.s giới hạn kiểm tra

direct l. *đs.* giới hạn trực tiếp

elastic l. giới hạn đàn hồi

fiducial *tk.* giới hạn tin cậy

functional l. giới hạn hàm

inconsistent l. giới hạn không nhất quán

inverse l. *đs.* giới hạn ngược

least l. giới hạn bé nhất

left-hand l. giới hạn bên trái

lower l. giới hạn dưới

plastic l. giới hạn dẻo

probability l. *tk.* giới hạn xác suất

projective l. giới hạn xạ ảnh, giới hạn xạ ngược

repéted l.s giới hạn lặp

right-hand l. giới hạn bên phải

superior l. giới hạn trên

tolerance l. *tk.* giới hạn cho phép, giới hạn chấp nhận được

upper l. giới hạn trên, cận trên

upper control l. *tk.* cận kiểm tra trên

yied l. giới hạn đảo, điểm đảo

limitary bị chặn, giới hạn

limitation [tính, sự] giới hạn; hạn chế

limited bị chặn, bị hạn chế

limiter giới hạn tử, bộ phận hạn chế

line đường; tuyến; dòng; băng truyền □ **l. at infinity** đường thẳng ở vô tận

l. of action đường tác dụng

l. of apsides *tv.* đường cận viễn

l. of behaviour *xib.* tuyến dáng điệu

l. of centers đường tâm

l. of curvature *hh.* đường độ cong

l. of equidistance đường cách đều

l. of force *vl.* đường sức

l. of intersection giao tuyến

l. of motion quỹ đạo

l. of parallelism đường song song

l. of principal stress đường ứng suất chính

l. of projection đường thẳng chiếu

l. of quickest descent đường đoản thời

l. of reference tuyến quy chiếu

l. of regression *tk.* đường hồi quy

l. of rupture đường gãy (*của vật liệu*)

l. of singularity đường các điểm kỳ dị

l. of striction đường thắt

l. of support tuyến đỡ

l. of zero moment đường có mômen không

acceptance l. đường thu nhận

acoustic delay l. đường trễ âm

antiparalle l.s đường đối song

asymptotic l. đường tiệm cận

base l. of diagram tuyến cơ sở của một biểu đồ

belief l. mức tin cậy

boundary l. đường biên

branch l. đường rẽ nhánh

broken l. đường gấp khúc

calendar l. *tv.* đường đổi ngày

central l. đường trung tâm

characteristic l. đường đặc trưng

closed l. đường đóng

coaxial l. đường đồng trục

complex l. đường phức
concurrent l.s những đường thẳng đồng quy
conjugate l.s đường liên hợp
consolidation l. tuyến củng cố
contact l. đường tiếp xúc
contuor l. chu tuyến
dash l. đường gạch (- - -)
date l. tv. đường đổi ngày
delay l. mt. đường trễ
diametric(al) l. đường kính
discriminatory l. biệt tuyến, tuyến phân biệt
divergent straight l. đường thẳng phân kỳ
dot-dash l. đường chấm gạch (.-, .-, .-)
dotted l. đường chấm chấm (.....)
double l. hh. đường kép
double heart l. đường hình tim kép
energy l. đường năng lượng
equalized delay l. đường trễ có đặc trưng cân bằng
equidistant l. đường cánh điều
equipotential l. đường đẳng thế
focal l. đường tiêu
generating l. đường sinh
geodesic l. đường trắc địa
gorge l. đường thắt
harmonic l. đường điều hoà
horizontal l. đường chân trời, đường nằm ngang
hyperbolic l.s đường hyperbolic
ideal l. đường lý tưởng
imaginary l. đường ảo
impulse l. tuyến xung
influence l. đường ảnh hưởng
initial l. đường ban đầu
indeterminate l. of curvature tuyến độ cong bất định
isochromatic l. đường đẳng sắc
isoclinic l. đường đẳng tà

isogonal l. đường đẳng giác
isotropic l. đường đẳng hướng
limiting l. đường giới hạn
load l. đường tải trọng
median l. hh. đường trung tuyến
minimal l. đường cực tiểu
mutually perpendicular l.s các đường thẳng thẳng góc nhau
nodal l. đường nút
non-isometric l.s các đường không đẳng cự
normal l. pháp tuyến
number l. đường thẳng số
oblique l. đường xiên
parallel l.s hh. các đường thẳng song song
paratactic l.s đường paratactic
perpendicular l.s các đường thẳng góc
pipe l. đường ống
polar l. hh. đường đối cực
polar reciprocal l.s các đường đối cực
precision delay l. mt. tuyến trễ chính xác
pressure l. tuyến áp
prodiction l. đường dây chuyền (sản xuất)
projecting l. đường chiếu ảnh
pseudo-tangent l. đường giả tiếp xúc
real l. đường thẳng thực
reference l. hh. tuyến cơ sở
regressiom l. đường hồi quy
rejection l. đường tới hạn; đường bác bỏ (*trong phân tích liên tiếp*)
rumb l. hh. đường tà hành
satellite l. đường vệ tinh
screw l. đường đỉnh ốc
secant l. cát tuyến
shok l. tuyến kích động
singular l. đường kỳ dị
skew l.s đường ghềnh
sonic l. tuyến âm

spectral l. *vl.* tuyến phổ
spiral delay l. *mt.* tuyến trễ xoắn ốc
supply l. tuyến cấp liệu
straight l. đường thẳng
stream l. đường dòng, dạng thôn
striction l. đường thắt
table l. hàng của bảng
tangent l. tiếp tuyến, đường tiếp xúc
thrust l. tuyến lực đẩy
transition l. đường chuyển tiếp
transmission l. đường truyền
trunk l. *kỹ.* tuyến chính (*dây điện thoại*)
ultrasonic delay l. đường trễ siêu âm
unit l. đường thẳng đơn vị
vanishing l. tuyến biến mất
vertical l. đường thẳng đứng
virtual asymptotic l. đường tiệm cận ảo
waiting l. *tk.* giới hạn kiểm tra; tuyến báo trước
world l. đường vũ trụ
lineal, linear tuyến tính; kẻ
linearity tính chất tuyến tính
linearzition (sự) tuyến tính hoá
equivalent l. (sự) tuyến tính hoá tương đương
linearly (một cách) tuyến tính
link sự liên kết, sự nối
l. of chain *top.* mắt xích
mechanical l. *xib.* liên kết cơ giới
linkage sự cố kết, sự bền, sự nối; *vl.* số đầy đủ các đường sức giao nhau;
thông lượng vòng
linked cố kết, liên kết
liquefaction *vl.* sự hoá lỏng
liquefy *vl.* hoá lỏng
liquid chất lỏng
rotating l. chất lỏng quay
list danh sách, bảng // lập danh sách

check l. *mt.* sơ đồ kiểm tra thử, bảng kiểm tra
litttle bé; ngắn; không đáng kể; ít
lituus đường xoắn ốc "giây" (*đồ thị của $\rho^2 = a/\theta$*)
live sống, tồn tại // hoạt; sinh thực
load tải trọng, tải, trọng tải
 concentrated l. tải trọng tập trung
 critical l. tải trọng giới hạn
 dead l. trọng lượng riêng, tải trọng không đổi
 distributed l. tải trọng phân bố
 inductive l. tải tự cảm
 live l. hoạt tải
 terminal l. tải trọng đầu mút
 triangular l. tải trọng tam giác
 ultimate l. tải trọng giới hạn
 uniform lateral l. tải trọng phân bố đều
 working l. tải trọng tác động
loan *kt* vay
Lobachevskian (*thuộc*) Lôbasepxki
local địa phương, cục bộ
localization sự định xứ, sự định
 l. of sound vị sự định xứ âm (thanh)
localize định xứ, đưa tới một vị trí nào đó
localized được định xứ
locally (một cách) địa phương, cục bộ
locate định xứ, định vị trí; được đặt
location sự định xứ; *mt.* mắt (nhớ); vị trí
 decimal l. hàng số thập phân
 long storage l. độ dài ô của một bộ nhớ
 root l. sự tách các nghiệm
 storage l. mắt nhớ
localization sự khoanh vùng
lock khoá
locus quỹ tích; vị trí; *xib.* tốc độ
 l. of an equation tập hợp các điểm thoả mãn một phương trình
 extraneous l. quỹ tích ngoại lai

geometric(al) l. quỹ tích (*của các điểm*)

hyperbolic l. quỹ tích hypebolic

nodal l. quỹ tích điểm nút

root l. *xib.* tốc độ nghiệm

log vận tốc kế

log lôga

logarithm lôga □ **l. to the base...** lôga cơ số..., **l. to the base e.** lôga tự nhiên, lôga cơ số e, **l. to the base ten** lôga cơ số 10; **to take a l.** lấy lôga

common l. lôga thập phân

complex l. lôga phức

hyperbolic l. lôga tự nhiên

inverse l. lôga ngược

natural l. lôga tự nhiên

Naperian l. lôga tự nhiên, lôga Nêpe

seven-place l. lôga với bảy chữ số thập phân

logarithmic (*thuộc*) lôga

logic lôgic

Aristotelian l. lôgic Aristô

basic l. lôgic cơ sở

classic l. lôgic cổ điển

combinatory l. lôgic tổng hợp

constructive l. lôgic kiến thiết

dialectical l. lôgic biện chứng

formal l. lôgic hình thức

inductive l. lôgic quy nạp

intensional l. lôgic nội hàm

intuitionistic l. lôgic trực giác chủ nghĩa

many-valued l. lôgic đa trị

n-valued l. lôgic n-trị

set-theoretic predicate l. lôgic thuyết tập về các vị từ

symbolic l. lôgic ký hiệu

traditional l. lôgic cổ truyền

logical (*thuộc*) lôgic

logician nhà lôgic học

logicism chủ nghĩa lôgic

logistic lôgictic
logistics *log.* lôgic ký hiệu
logit *tk.* lôgit
long dài // kéo dài
longer dài hơn, lâu hơn
longeron *cơ.* xà dọc
longest dài nhất
longevity độ bền lâu
longitude kinh độ
 celestial l. kinh độ trong hệ toạ độ xích đạo
longitudinal dọc
longprimer *cơ.* vỏ (tàu, tên lửa)
long-range tác dụng tầm xa
long-term lâu, kéo dài
long-wave *vl.* sóng dài
look nhìn, quan sát
look-up tìm, tra (cứu)
 table l. *mt.* (lệnh) tìm bảng
loop nút; vòng // thắt nút
 closed l. *xib.* vòng đóng
 endless l. *mt.* nút vô hạn (của băng)
 feedback l. vòng liên hệ ngược
loose tự do; không chính xác, không xác định; không trù mật
lose mất
loss sự tổn thất, sự mất mát, sự hao
 l. of information mất mát, sự hao
 energy l. sự mất năng lượng
 hunting l. tổn thất dò
 minimax tổn thất minimax
 refraction l. tổn thất khúc xạ
 resistance l. tổn thất do cản; [sự, độ] hao (*do hiệu ứng*)
 transition l. hao chuyển tiếp
 translation l. hao tịnh tiến
 transmission l. tổn thất truyền đạt
lossless không tổn thất

lost tổn thất, hao

lot mớ, lô, bè, nhóm, khối, một khối lượng lớn

accepted l. lô nhận được

grand l. tk. lô lớn

inspection l. lô đưa vào kiểm tra

lottery tk. xổ số

loudness vl. âm lượng, cường độ

low dưới; không đáng kể

lower dưới // hạ xuống

lowering sự hạ thấp

l. of index hạ thấp chỉ số

lowest thấp nhất; nhỏ nhất

loxodrome hh. đường tà hành

conical l. đường tà hành nón

spherical l. đường tà hành cầu

loxodromic (thuộc). đường tà hành

lubrication sự bôi trơn; chất bôi trơn

luck trường hợp

bad l. không may

good l. may mắn

luckless bất hạnh, không may

lucky may mắn, hạnh phúc

luminance vl. tính chiếu sáng; độ trung

luminary vl. thiên thể phát quang

luminescence vl. sự phát quang

luminous vl. phát sáng

lump khối chung // lấy chung; thu thập, tập trung □ **take in the l.** lấy chung

lumped lấy chung; tập trung

lunar vl. trăng

lunate hình trăng; nửa tháng

lune êke đôi; hình trăng

l. of a sphere hình trăng cầu

circular l. hình trăng tròn

geodesic l. hình trăng trắc địa

spherical l. hình trăng cầu

lunisolar *tv.* (lịch) âm - dương

M

machine máy; cơ cấu; thiết bị; máy công cụ // sử dụng máy

accounting m. máy kế toán

analog m. thiết bị tương tự, thiết bị mô hình

book-keeping m. máy kế toán

calculating m. máy tính, máy kế toán

card punching m. máy đục bìa

chess playing m. máy chơi cờ

clerical m. máy để bàn (giấy), máy kế toán

coin counting m. máy tính tiền tự động

data processing m. máy xử lý các số liệu

determinate m. máy xác định

digital m. máy tính chữ số

duplex calculating m. máy tính hai lần

intelligent m. máy thông minh

jet m. động cơ phản lực

logic(al) m. máy lôgic

Markovian m. máy Máckôp

parallel m. máy tác động song song

sampling m. nguồn số ngẫu nhiên

serial m. máy tác động nối tiếp

sound m. máy đã sửa chữa

synchrononous m. máy đồng bộ

tabulating m. máy lập bảng

machinery máy (móc); cơ cấu; dụng cụ (nói chung)

macroscopic vĩ mô, thô

macrostatistics tk. thống kê các mẫu lớn

magnet vl. nam châm

magnetic vl. từ // chất sắt từ

magnetics vl. thuyết từ học

magnetism vl. từ học, hiện tượng từ, tính từ

permanent m. vl. hiện tượng từ dư

residual m. hiện tượng từ dư

terrestrial m. vlđc. địa từ học

magnetization *vl.* sự từ hoá
magnetize từ hoá
magnetostriction *vl.* sự từ giảo
magnetron *vl.* sự tăng, sự phóng đại
isogonal m. sự phóng đại đồng dạng
magnify tăng, phóng đại
magnistor *mt.* macnitor
magnitude độ lớn; độ dài, chiều đo; *tv.* độ lớn (*của sao*)
m. of a vector chiều dài của vectơ
geometrical m. độ lớn hình học
physical m.s *vl.* các đại lượng vật lý
main chính, cơ bản // dây dẫn tiếp liệu, đường dây tải
mainstream dòng chính, chủ lưu
maintain gìn giữ, bảo quản; sửa chữa
maintainance, maintenance sự gìn giữ, sự bảo quản, sự sửa chữa
operating m. *mt.* sử dụng và sửa chữa
runtime m. *mt.* sự bảo quản thông thường
major lớn, chính, cơ bản, quan trọng hơn
majorant hàm trội
majority đại bộ phận, phần lớn
majorize làm trội
majorized được làm trội
make làm, sản xuất; hoàn thành; *kỹ.* sự đóng (mạch)
malleability *vl.* tính dễ rèn
manage quản lý, lãnh đạo
management sự quản lý, sự lãnh đạo
manifold đa dạng; nhiều hình vẽ, nhiều loại; *hh.* đa tạp
m. of class C^n đa tạp lớp C^n
algebraic m. đa tạp đại số
almost complex m. đa tạp hầu phức
analytic m. đa tạp giải thích
closed m. đa tạp đóng
combinatorial m. đa tạp tổ hợp
complex m. đa tạp phức
composite m. đa tạp đa hợp

covering m. đa tạp phủ
differentiable m. đa tạp khả vi
doubly covering m. đa tạp phủ kép
elementary m. đa tạp sơ cấp
largest covering m. đa tạp phủ phổ dụng
linear m. đa tạp tuyến tính
non-orientable m. đa tạp không định hướng
one-side m. đa tạp một phía
orientable m. đa tạp định hướng được
projectively equivalent linear m.s các đa tạp tuyến tính tương đương xạ ảnh
pseudocomplex m. đa tạp giả phức
smooth m. đa tạp trơn
topological m. đa tạp tôpô
two-sided m. đa tạp hai phía
unlimited covering m. đa tạp phủ vô hạn
manipulate điều khiển, vận động; thao tác
manipulator *mt.* cái khoá bằng tay; cái manip
man-made nhân tạo
manner phương pháp, hình ảnh, tác động
mantissa phần định trị
manual bằng tay
manufactures sự sản xuất; sự gia công; sự xử lý // sản xuất; gia công
manufactures sản phẩm, vật chế tạo
many nhiều □ **as m. as** cũng nhiều như; **no so m. as** không nhiều bằng; **the m.** đại bộ phận
many-stage nhiều bước, nhiều giai đoạn
many-valued đa trị
map xạ ảnh; bản đồ; bản phương án □ **m. into** ánh xạ vào; **m. onto** ánh xạ lên **a m. of the set A into B** ánh xạ của tập hợp A vào B
canonical m. ánh xạ chính tắc
classifying m. ánh xạ phân loại
conformal m. ánh xạ bảo giác
constant m. ánh xạ không đổi
contiguous m. ánh xạ tiếp lên
continuous m. ánh xạ liên tục

contous m. phương án các đường nằm ngang
equivariant m. ánh xạ đẳng biến
evaluation m. ánh xạ định giá
excission m. ánh xạ cắt
fibre m. ánh xạ phân thớ, ánh xạ các không gian phân thớ
geographic(al) m. bản đồ địa lý
identification m. ánh xạ đồng nhất hoá
inclusion m. phép nhúng chìm, ánh xạ nhúng chìm
inessential m. ánh xạ không cốt yếu
interior m. ánh xạ trong
involutory m. ánh xạ đối hợp
light m. ánh xạ chuẩn gián đoạn (*khắp nơi có các điểm gián đoạn*)
lowering m. ánh xạ hạ thấp
regular m. ánh xạ chính quy
shrinking m. ánh xạ co rút
simplicial m. ánh xạ đơn hình
tensor m. ánh xạ tenxơ
mapped được ánh xạ
mapping ánh xạ \square **m. into** ánh xạ vào; **m. onto** ánh xạ lên
m. of a set into another ánh xạ một tập hợp này vào một tập hợp khác
m. of a set onto another ánh xạ một tập hợp này lên một tập hợp khác
affine m. ánh xạ afin
analytic m. ánh xạ giải tích
bicontinuous m. ánh xạ song liên tục
chain m. ánh xạ dây chuyền
closed m. ánh xạ đóng
conformal l. ánh xạ bảo giác
diferentiable m. ánh xạ khả vi
epimorphic m. ánh xạ toàn hình
equiareal m. ánh xạ bảo toàn diện tích
homomorphous m. ánh xạ đồng cấu
homotopic c Jain m. ánh xạ dây chuyền đồng luân
identity m. ánh xạ đồng nhất
interior m. gt. ánh xạ trong
inverse m. ánh xạ ngược

isometric m. ánh xạ đẳng cự
isotonic m. *đs.* ánh xạ bảo toàn thứ tự
light m. *top.* ánh xạ thuần gián đoạn
linear m. ánh xạ tuyến tính
meromorphic m. *đs.* ánh xạ phân hình
monomorphic m. *đs.* ánh xạ đơn cấu
monotone m. *gt.* ánh xạ đơn điệu
non-alternating m. ánh xạ không thay phiên
norm-preserving m. *gt.* ánh xạ bảo toàn chuẩn
one-to-one m. ánh xạ [một - một, hai chiều]
open m. *gt.* ánh xạ mở
perturbation m. *gt.* ánh xạ lệch
preclosed m. ánh xạ tiền đóng
pseudoconformal m. ánh xạ giả bảo giác
quasi-conformal m. ánh xạ tựa bảo giác
quasi-open m. *top.* ánh xạ tựa mở
rational m. *hhđs.* ánh xạ hữu tỷ
sense-preserving m. *gt.* ánh xạ bảo toàn chiều
slit m. ánh xạ lên miền có lát cắt trong
starlike *gt.* ánh xạ hình sao
symplectic m. ánh xạ ximplectic ánh xạ đối ngẫu
topological m. ánh xạ tô pô
univalent m. ánh xạ đơn diệp
margin bờ, biên, giới hạn, cận; lượng dự trữ
m. of safety hệ số an toàn
marginal biên duyên
mark ký hiệu, dấu hiệu, vết; mức; cận; giới hạn // ghi dấu hiệu
class m. điểm giữa khoảng nhóm
dot m. dấu hiệu phân biệt
reference m. *mt.* dấu hiệu kiểm tra; dấu hiệu cơ sở
quotation m.s dấu ngoặc kép (" ")
timing m. dấu hiệu thời gian
marker máy chỉ; người đếm
marking đánh dấu
Markovian (*thuộc*) Máckôp

martingale *xs.* mactinhgan *trch.* tăng đôi tiền cuộc

Marxian Macxit

mask mặt nạ; vật che // che đậy; đeo mặt nạ

masking che giấu

adjustable m. vật che được điều chỉnh

mass khối lượng, khối lượng lớn

acoustic m. âm lượng

apparent m. *cơ.* khối lượng bề ngoài

equivalent m. khối lượng tương đương

mechanical m. khối lượng xác suất

reduced m. *cơ.* khối lượng rút gọn

rest m. *vl.* khối lượng tĩnh

wave m. khối lượng tĩnh

master chính, cơ bản // quản lý; lãnh đạo, điều khiển

match *trch.* đối thủ ngang sức; cuộc đấu // thử sức, đấu

matched ngang nhau, tương ứng; phù hợp

material vật chất; vật liệu chất

materialism *log.* chủ nghĩa duy vật

dialectical m. chủ nghĩa duy vật biện chứng

historical m. chủ nghĩa duy vật lịch sử

materialistic *log. (thuộc)* chủ nghĩa duy vật

materialization vật chất hoá

mathematical (*thuộc*) toán

mathematician nhà toán học

mathematics toán học

abstract m. toán học trừu tượng, toán học thuần túy

applied m. toán học ứng dụng

constructive m. toán học kiến thiết

elementary m. toán học sơ cấp

pure m. toán học thuần túy

matrix ma trận; lưới; bảng

adjoint m. ma trận liên hợp

atjugate m. ma trận phụ hợp

admittance m. ma trận dẫn nạp

alternate m. *đs.* ma trận thay phiên

associate m. ma trận liên hợp Heemit
associated m. ma trận liên đới
augmented m. ma trận bổ sung
best conditioned m. ma trận tối ưu có điều kiện, ma trận có điều kiện tốt nhất
canoical m. ma trận chính tắc
chain m. ma trận xích
circulant m. ma trận giao hoán
companion m. ma trận bạn
complete correlation m. ma trận tương quan
composite m. *đs.* ma trận thành phần, ma trận (phức) hợp
compound m.s *đs.* ma trận đa hợp
conformable m. (ces) ma trận nhân được với nhau
conjugate m. (ces) ma trận liên hợp
constant m. bằng ma trận
cyclic m. ma trận xi lic
decomposable m. ma trận khai triển được
diagonal m. ma trận đường chéo
equivalent m. (ces) ma trận tương đương
factor m. tk. ma trận các hệ số nhân tố
ferroelectric memory m. ma trận nhớ sắt điện
gain m. ma trận tiền được cuộc
group m. ma trận nhóm
Hermitian m. ma trận Hecmit
idempotent m. (ces) ma trận lũy đẳng
idempotent m. ma trận đơn vị
ill-conditionned m. ma trận điều kiện xấu
improper orthogonal m. ma trận trực giao bình thường
incidence m. ma trận liên thuộc
information m. ma trận thông tin
inverse m. đs. ma trận nghịch đảo
invertible m. ma trận khả nghịch
involutory m. (ces) ma trận đối hợp
minor definite m. ma trận xác định qua các định thức con
monomial m. ma trận đơn thức

nilpotent m. ma trận lũy linh
non-recurrent circulant m. đs. ma trận luân hoàn không lặp lại
non-singular m. đs. ma trận không suy biến
normal m. ma trận chuẩn tắc
orthogonal m. ma trận trực giao
parastrophic m. đs. ma trận cấu trúc
partitioned m. (ces) ma trận phân phối
payoff m. ma trận tiền trả
permutation m. đs. ma trận hoán vị
positive m. ma trận dương
positively definite m. đs. ma trận xác định dương
quasi-inverse m. ma trận tựa nghịch đảo
reciprocal m. ma trận nghịch đảo
rectangular m. ma trận chữ nhật
regret m. ma trận tổn thất
resistor m. lưới cản, lưới kháng
scalar m. ma trận đường chéo
similar m.(ces) đs. các ma trận đồng dạng
singular m. ma trận suy biến
skew-symmetric m. ma trận phản đối xứng
square m. ma trận vuông
stochastic m. đs. ma trận ngẫu nhiên
symmetric(al) m. đs. ma trận đối xứng
transposed m. ma trận chuyển vị
triangular m. đs. ma trận tam giác
unimodular m. ma trận đơn môđula
unitary m. đs. ma trận unita
unit m. ma trận đơn vị
U-symmetric m. (ces) ma trận U- đối xứng
variation diminishing m. đs. ma trận giảm lao động
variation limiting m. đs. ma trận giới hạn dao động
zero m. ma trận không
matrixer mt. sơ đồ ma trận
matter vl. vật chất; chất; thực chất; nội dung □ **as a m. of fact** thực tế, thực vậy, thực chất là

mature *kt.* trả tiền (*cho phiếu nhận tiền*)
maturite *kt.* thời gian trả (*theo phiếu nhận tiền*)
maverick *tk.* loại bỏ không đại diện cho tập hợp tổng quát
maximal cực đại
maximin *trch.* maximin
maximize làm cực đại
maximum cực đại, giá trị lớn nhất
 absolute m. cực đại tuyệt đối, cực đại hoàn toàn
 improper m. cực đại không chân chính
 relative m. cực đại tương đối
 strong m. cực đại mạnh
 true m. cực đại chân thực, cực đại cốt yếu
 vrai m., v. max cực đại thực
maze đường nối, mê lộ
mean trung bình // giá trị trung bình; phương tiện; phương pháp □ **by all m.s** bằng mọi cách; **by any m.s** bằng bất kỳ cách nào; **by m.s of** gián tiếp, bằng phương pháp; **by no m.s** không có cách nào; **in the m.** ở (mức) trung bình
 m. of a function *gt.* giá trị trung bình của hàm
 m. of observation trung bình quan trắc
 arithmetic m. trung bình cộng
 assumed m. trung bình giả định
 asymptotic(al) m. trung bình tiệm cận
 class m. số trung bình trong lớp
 combinatorial power m. *tk.* trung bình lũy thừa tổ hợp
 controlling m. phương tiện [điều khiển, điều chỉnh]
 engaging m.s *mt.* phương tiện cho chạy
 geometric m. trung bình nhân
 harmonic m. trung bình điều hoà
 measuring m.s *mt.* phương tiện đo lường
 modified m. trung bình cải biên
 population m. kỳ vọng lý thuyết
 power m. *tk.* trung bình lũy thừa
 pulse generating m. *mt.* thiết bị máy phát xung
 quadratic m. *tk.* bình phương trung bình

sample m. trung bình mẫu
true m. trung bình chân thực
universe m. kỳ vọng lý thuyết; giá trị trung bình của tập hợp tổng quát, trung bình tổng quát
unweighted m. *kt.* trung bình không có trọng lượng
weight m.s trung bình có trọng lượng
meander uốn lại, gấp lại, cong lại // chỗ cong, chỗ lượn
meaning ý nghĩa; ý nghĩa
geometric(al) m. ý nghĩa hình học
meaningless vô nghĩa
measurability tính đo được
measure độ đo, số đo; độ; đơn vị đo; tiêu chuẩn
m. of angle độ đo góc
m. of concentration *kt.* độ tập trung
m. of curvature độ cong
m. of dispersion *tk.* độ phân tán
m. of kurtosis *tk.* độ nhọn
m. of length độ dài
m. of location *tk.* độ đo vị trí
m. of a point set độ đo của một tập hợp điểm
m. of sensitivity độ nhạy
m. of skewness *tk.* độ lệch
additive m. *gt.* độ đo cộng tính
angular m. *hh.* độ đo góc
complete m. độ đo đầy đủ
cubic m. đo thể tích
dry m. phép đo vật khô
exterior m. độ đo ngoài
harmonic m. *gt.* độ đo điều hoà
hyperbolic m. *gt.* độ đo hypebôn
interior m. độ đo trong
land m. phép đo diện tích
liquid m. phép đo chất lỏng
outer m. *gt.* độ đo ngoài
probability m. độ đo xác suất

regular m. độ đo chính quy
sexagesimal m. of angles hệ đo góc (độ-phút-giây)
signed m. độ đo suy rộng; độ đo có dấu
square m. *hh.* diện tích
surveyor's m. phép đo đất
wood m. phép đo (vật liệu) rừng
measured được đo
measurement phép đo, chiều đo, hệ thống đo
actual m. phép đo theo kích thước tự nhiên
direct m. phép đo trực tiếp
discharge m. phép đo phóng lượng
hydrographic m. phép đo đặc thuỷ văn
instantaneous m. *mt.* phép đo tức thời
precision m. *mt.* phép đo chính xác
projective m. phép đo xạ ảnh
remote m. đo lường từ xa
time average m. số trung bình theo thời gian đo, số đo trung bình theo thời gian
measurer *kỹ.* dụng cụ đo, người đo
mechanical (*thuộc*) có học, máy móc
mechanic cơ học
m. of fluids cơ học chất lỏng
analytical m. có học giải tích
Newtonian m. cơ học cổ điển, cơ học Niuton
quantum m. cơ học lượng tử
statistic m. cơ học thống kê
theoretical m. cơ học lý thuyết
machanism cơ cấu; thiết bị máy móc; thiết bị hàm
actuating m. cơ cấu dẫn động, cơ cấu thừa hành
chance m. cơ cấu chọn ngẫu nhiên
clutch m. cơ cấu móc
computer m., cuonting m. bộ tính toán
coupling m. cơ cấu ghép
delent m. [chốt, cái] định, vị, cố định
feed m. cơ cấu tiếp liệu

pen-driving m. bộ phận dẫn động bằng bút
printing m. thiết bị in
quick-release m. cơ cấu ngắt nhanh
sine-cosine m. *mt.* cơ cấu sin-cos
tape m. cơ cấu băng truyền
teleological m. *xib.* cơ cấu có dáng hướng mục tiêu
medial trung tâm
median *hh.* trung tuyến; *tk.* median; trung bình; trung tâm
m. of a trapezoid đường trung bình của hình thang
m. of a triangle trung tuyến của tam giác
mediate gián tiếp, có cách quãng; trung gian
medium môi trường; vật liệu; chất; phương tiện; phương pháp
elastic m. *vl.* môi trường đàn hồi
isotropic m. *vl.* môi trường đẳng hướng
magnetic m. *vl.* môi trường từ, chất từ
output m. *mt.* phương tiện rút các điều kiện ban đầu
recording m. *mt.* cái mang tin, bộ phận mang tin
storage m. *mt.* phương tiện nhớ, cái mang tin nhớ
stratified m. *vl.* môi trường phân lớp
meet giao // giao nhau, gặp; ứng; thoả mãn (*yêu cầu*)
melt *vl.* nóng chảy
member vế; phần tử; bộ phận; chi tiết; khâu
controlled m. đối tượng điều khiển
left m., first m. vế trái, vế thứ nhất
right m., second m. vế phải, vế thứ hai
membership [sự, tính] thuộc về (tập hợp)
membrane *vl.* màng
membrane màng
oscillating m. màng dao động
memory sự nhớ; bộ nhớ; bộ tích tin
acoustic m. bộ nhớ âm
computer m. bộ nhớ của máy tính
drum m. bộ nhớ trên trống từ tính
dynamic(al) m. bộ nhớ động
electrostatic m. bộ nhớ tĩnh điện

external m. bộ nhớ ngoài
ferrite m. bộ nhớ ferit
high speed m. bộ nhớ tác dụng nhanh
honeycomb m. bộ nhớ hình tổ ong
intermediate m. bộ nhớ trung gian
internal m. bộ nhớ trong
long-time m. bộ nhớ lâu
magnetic m. bộ nhớ (có các yếu tố) từ
magnetic core m. bộ nhớ lõi từ
permanent m. bộ nhớ thường xuyên
random access m. bộ nhớ có thứ tự tùy ý của mẫu
rapid access m. bộ nhớ có thời gian chọn ngắn, bộ nhớ có tác dụng nhanh
volatile m. bộ nhớ trong thời gian ngắn
meniscus *hh.* mặt khum; thấu kính lõm-lồi
mensurate đo lường
mental (thuộc) tính thần, tâm lý, trí tuệ
mention nói đến; nhớ
mercantile *kt.* hàng hoá; thương mại // mua
merchant *kt.* nhà buôn
merge hợp vào, lẫn vào
merger *kt.* sự hợp lại, sự lẫn vào
meridian kinh tuyến; *vlđc.* chính ngọ
first m. *tv.* kinh tuyến đầu
prime m. *tv.* kinh tuyến [gốc, chính]
meridional (thuộc) phương nam
merit chất lượng; tính năng; ưu điểm
signal-to-noise m. *vl.* nhân tố ồn
meromorphic phân hình
meromorphism *đs.* phép nhân hình
mesh tế bào; mắt (lưới); *top.* độ nhỏ
m. of a triangulation độ nhỏ của phép tam giác phân
period m. *c.s* lưới chu kỳ
mesokurtic *tk.* có độ nhọn chuẩn
message thông tin

binary m. thông tin nhị nguyên

coded m. tin đã mã hoá

equally informative m.s thông tin có tin tức như nhau

metabelian mêta Aben

metacnetre tân nghiêng

metacomplete đs. mêta xilic

metacyclic đs. mêta điều hoà

metal vl. kim loại

metalanguage log. mêta ngôn ngữ

metallic vl. (*thuộc*) kim loại

metallogic log. mêta lôgic

metamathematical log. (*thuộc*) mêta toán

metamathematics log. mêta toán học

metameter tk. độ đo được biến đổi (*khi phép biến đổi không phụ thuộc vào các tham số*)

dose m. kt. liều lượng đã biến đổi

metasystem log. mêta hệ thống

metatheory log. mêta lý thuyết

meteor tv. sao băng

meteorite tv. thiên thạch

meteorology vlđc. khí tượng học

meter mt. dụng cụ đo, máy đo; mét

check m. dụng cụ kiểm tra

count rate m. máy đo tốc độ tính

recording m. dụng cụ tự ghi, dụng cụ ghi

water m. máy đo lượng nước, thuỷ lượng kế

method phương pháp

m. of approximation phương pháp [gần đúng, xấp xỉ]

m. of average phương pháp bình quân

m. of balayage phương pháp quét

m. of calculation phương pháp tính

m. of comparison phương pháp so sánh

m. of concomitant variation phương pháp biến thiên đồng thời

m. of conjugate grradients phương pháp gradien liên hợp

m. of difference phương pháp sai phân

m. of dimensions phương pháp thứ nguyên
m. of elimination phương pháp khử ẩn số
m. of equal coefficients phương pháp hệ số bằng nhau
m. of exhaustion phương pháp vét kiệt
m. of false position phương pháp đặt sai
m. of fictitious loads phương pháp tải lượng ảo
m. of finite difference phương pháp sai phân hữu hạn
m. of images *vl.* phương pháp ảnh, phương pháp tạo ảnh
m. of induction phương pháp quy nạp
m. of iteration phương pháp lặp
m. of least squares *tk.* phương pháp bình phương bé nhất
m. of moments phương pháp mômen
m. of moment distribution phương pháp phân phối mômen
m. of multipliers *gt.* phương pháp nhân tử
m. of penultimate remainder phương pháp số dư giáp chót
m. of projection phương pháp chiếu
m. of quadrature phương pháp cầu phương
m. of residue phương pháp thặng dư
m. of section phương pháp tiết diện
m. of selected points phương pháp các điểm chọn
m. of solving equation phương pháp giải phương trình
m. of steepest descent phương pháp độ dốc nhất
m. of successive approximations phương pháp xấp xỉ liên tiếp
m. of superposition phương pháp chồng chất
m. of trial phương pháp thử
m. of undetermined coefficients phương pháp hệ số bất định
adjoint m. *gt.* phương pháp các phương trình liên hợp
alternating m. phương pháp thay phiên
alternating direction m. *gt.* phương pháp hướng thay phiên
analytic m. phương pháp giải tích
axiomatic(al) m. phương pháp tiên đề
centroid m. phương pháp phỏng tâm
cyclic m. phương pháp tuần hoàn
deductive m. phương pháp suy diễn
delta m. *gt.* phương pháp delta

diagonal m. *log.* phương pháp đường chéo
differential m. phương pháp vi phân
dilatation m. phương pháp giãn nở
dual simplex m. phương pháp đơn hình đối ngẫu
energy m. phương pháp năng lượng
finitary m. *log.* phương pháp hữu hạn
fractional exponent m. phương pháp sai số mũ phân
genetic(al) m. *log.* phương pháp di truyền
gradient m. phương pháp gradien
graphic(al) m. phương pháp đồ thị
hypothetico deductive m. *log.* phương pháp suy diễn giả định
infinitesimal m. phương pháp vi phân
isocline m. phương pháp nghiêng đều
iteration m., iterative m. phương pháp lặp
least-squares m. *tk.* phương pháp bình phương bé nhất
maximum likelihood m. phương pháp hợp lý nhất
Monte-Carlo m. phương pháp Mônte-cac lô
moving-average m. phương pháp trung bình trượt
net m. phương pháp lưới
non-constructive m. *log.* phương pháp không kiến thiết
numerical m. phương pháp tính bằng số, phương pháp số trị
operational m., operator m. phương pháp toán tử
over-relaxtion m. phương pháp giảm dư [trên quá hạn]
perturbation m. phương pháp nhiễu loạn
photo-elastic m. phương pháp quang đàn
postilational m. phương pháp [định đề, tiên đề]
projective m. phương pháp xạ ảnh
relaxation m. phương pháp giảm dư
representative m. of sampling phương pháp lấy mẫu đại diện
saddle-point m. *gt.* phương pháp điểm yên ngựa
secant m. phương pháp cát tuyến
semantic m. phương pháp ngữ nghĩa
shock m. phương pháp kích động
stational phase m. phương pháp pha dừng
statistic m. phương pháp thống kê

straight line approximation phương pháp xấp xỉ tuyến tính
strain-energy m. phương pháp ứng suất năng lượng
successive over-relaxation m. phương pháp giảm dư quá hạn liên tiếp
sweeping-out m. *gt.* phương pháp quét ra
symbolic(al) m. phương pháp ký hiệu
synthetic m. phương pháp tổng hợp
target m. phương pháp thử
trial- and-error m. phương pháp thử - và - sai
truncation m. phương pháp chặt cụt
up-and-down m. phương pháp "lên - xuống"
variational m. phương pháp biến phân
vectow m. phương pháp vector
wave perturbation m. phương pháp nhiễu loạn sóng
methodic(al) có hệ thống; có phương pháp
methodize *log.* đưa vào hệ thống
methodological *log. (thuộc)* phương pháp luận
metric mêtric
m. of a space mêtric của một không gian
areal m. mêtric diện tích
equiareal m. mêtric siêu diện tích
intrinsic m. *hh.* mêtric nội tại
polar m. mêtric cực
spherical m. *gt.* mêtric cầu
spherically symmetrical m. *hh.* mêtric đối xứng cầu
metrics mêtric học
metrizability tính mêtric hoá được
metrizable mêtric hoá được
metrization phép mêtric hoá
metrize mêtric hoá
micrometer *kỹ.* thước đo vi
microphone *vl.* (cái) micrô
microprogramming *mt.* vi chương trình hoá
microrelay *mt.* rơle cực nhỏ
microsope *vl.* kính hiển vi
microseism *vlđc.* vi chấn

microstatistics *tk.* thống kê các mẫu nhỏ
mid-coefficient hệ số ở giữa (*một công thức*)
middle giữa // để ở giữa
midget rất nhỏ
midline đường trung bình
m. of a trapezoid trung bình tuyến của một hình thang
midperpendicular trung trực
midpoint trung điểm
m. of a line segment trung điểm của một đoạn thẳng
m. of a simplex *top.* tâm một đơn hình
midrange *tk.* nửa tổng các biên trị
midsequent *log.* hệ quả trung gian
mid-value giá trị trung bình
mil $1/6400$ góc 360^0 hoặc $0,05625^0$; $1/1000$ radian; một nghìn; một phần nghìn
mile dặm
geographical m. dặm địa lý
nautical m. hải lý
milliard nghìn triệu (10^9)
million một triệu (10^6)
mimic tương tự
mind quan tâm // tinh thần
miniature cỡ thu nhỏ
minimal cực tiểu
strong relative m. cực tiểu tương đối mạnh
minimax minimax
minimization sự cực tiểu hoá
minimize cực tiểu hoá
minimum cực tiểu
improper m. cực tiểu không chân chính
weak relative m. cực tiểu tương đối yếu
Minkowskian (*thuộc*) Minkôpxki
minor *đs.* định thức con // nhỏ, bé
complementary m. định thức con bù
principal m. định thức con chính
sigbed m. phần bù đại số

symmetrical m. định thức con đối xứng
unsymmetrical m. định thức con không đối xứng
minorant hàm non
minuend số bị trừ
minus dấu trừ; đại lượng âm / âm
minute phút // nhỏ, không đáng kể
miscalculation *mt.* tính sai
miscellaneous hỗn hợp; nhiều vẻ, đa dạng
miscount *mt.* tính sai
mismatch *xib.* sự không phù hợp
misoperation *mt.* sự làm việc không đúng (*của máy*)
mistakes hiểu lầm, sai lầm // khuyết điểm; sự hiểu lầm
mix trộn
mixed hỗn tạp
mixer *mt.* tầng trộn, bộ trộn, máy trộn
mixture sự hỗn hợp
m. of distribution hỗn hợp các phân phối
m. of populations *tk.* hỗn hợp họ
mnemonic dễ nhớ
mnemonics quy tắc dễ nhớ; tính dễ nhớ
mob *top.* nửa nhóm, Haudop
mobile di động, lưu động
mobility tính di động, tính lưu động
free m. di động tự do, độ động tự do, độ động toàn phần
modal *log.* (*thuộc*) một, mô thái
modality *log.* một, tính mô thái
mode phương thức, phương pháp; hình thức
m. of motion phương thức chuyển động
m. of operation phương pháp làm việc
m. of oscillation dạng dao động
m. of vibration dạng chấn động
floating control m. phương pháp điều chỉnh động
high-frequency m. *xib.* chế độ cao tần
normal m. dao động riêng
transverse m. of vibration dạng chấn động ngang

model mô hình; hình mẫu
m. of calculation sơ đồ tính
m. of economy mô hình kinh tế
deformable m. mô hình biến dạng được
experimental m. mt. mẫu thí nghiệm
geometric(al) m. mt. mô hình hình học
iconic m. mô hình lặp lại đúng đối tượng
pilot m. mô hình thí nghiệm
production m. kt. mô hình sản xuất
table m. mt. mô hình để bàn
urn m. tk. mô hình bình
moderation sự làm chận [sự, độ] giảm tốc
m. of neutrons sự làm chậm neutron
modern mới, hiện đại
modification sự đổi dạng, sự (thay) đổi, sự điều chỉnh
m. of orders mt. đổi lệnh
address m. mt. đổi địa chỉ
modify đổi (dạng); điều chỉnh
modular môđula; (thuộc) môđun
modulateb vl. biến điệu
modulated vl. bị biến điệu
modulation vl. sự biến điệu
amplitude frequency m. sự điều chỉnh biên - tần; sự biến điệu biên- tần
cross m. sự biến điệu chéo nhau
frequency m. sự biến điệu tần số
phase m. xib. sự biến điệu pha
on-off m. sự thao tác
pulse m. sự biến điệu xung
pulse-position m. sự biến điệu pha xung
pulse-width m. sự biến điệu xung rộng
spurious m. sự biến điệu parazit
time m. sự biến điệu theo thời gian, sự biến điệu tạm thời
modulatorb vl. máy biến điệu
module đs. môđun □ **m. with differentiation** môđun vi phân, môđun có phép lấy vi phân
algebra m. môđun đại số
complementary m. môđun bù
crossed m. môđun chéo

derived m. môđun dẫn suất
difference m. môđun sai phân
differential m. môđun vi phân
dual m. môđun đối ngẫu
factor m. môđun thương
flat m. môđun phẳng
free m. môđun tự do
hypercohomology m. môđun siêu đối đồng điều
hyperhomology m. môđun siêu đồng đều
injective m. môđun nội xạ
n-graded m. môđun n-phân bậc
polynomial m. môđun trên vành đa thức
projective m. môđun xạ ảnh
quotient m. môđun thương
representative m. môđun đại diện
right m. môđun phải
ring m. môđun trên vành
strictly cyclic m. môđun xilic ngặt
weakly injective m. môđun nội xạ
weakly projective m. môđun xạ ảnh yếu
modulo (theo) môđun, môđulô
congruous m. A so sánh được môđulô A, đồng dư môđulô A
modulus môđun, giá trị tuyệt đối
m. of a complex number *gt.* môđun của số phức
m. of compression môđun nén
m. of a congruence môđun của đồng dư thức
m. of continuity *gt.* môđun liên tục
m. of an elliptic integral *gt.* môđun của tích phân eliptic
m. of logarithm môđun của lôga
m. of natural logarithms môđun của lôga tự nhiên
m. of periodicity môđun tuần hoàn
m. of precision *tk.* môđun chính xác
m. of regularity môđun chính quy
m. of resilience môđun đàn hồi
m. of rigidity *cơ.* môđun [trượt, cắt]

bulk m. môđun mớ

elastic m. *cơ.* môđun đàn hồi

mean square m. môđun bình phương trung bình

reduced m. môđun rút gọn

reduced m. of elasticity môđun đàn hồi rút gọn

section m. *cơ.* môđun chống uốn của một mặt cắt

shear m. môđun [cắt trượt]

molar (*thuộc*) phân tử gam

mole *vl.* phân tử gam, môn

molecular *vl.* (*thuộc*) phân tử

molecule phân tử

moment mômen; thời điểm; quan trọng

m. of a family of curves mômen của một họ đường cong

m. of a force mômen của một lực

m. of a frequency distribution *xs.* mômen của phân phối tần số

m. of inertia *cơ.* mômen quán tính

m. of mass mômen tĩnh

m. of momentum mômen động lượng

m. of precession mômen tuế sai

bending m. mômen uốn

bilinear m. mômen song tuyến tính

corrected m. *tk.* mômen đã sửa, mômen đã hiệu chỉnh

curde m. *tk.* mômen không trung tâm

factorial m. *kt.* mômen giai thừa

group m. mômen nhóm

hinge m. mômen tiếp hợp

incomplete m. *xs.* mômen khuyết

joint m. *tk.* mômen hỗn tạp

magnetic m. *vl.* mômen từ

multipole m. mômen cực bội

multivariate m. mômen hỗn tạp

pitching m. mômen [dọc, lên xuống]

polar m. of inertia mômen quán tính

population m. mômen tổng quát, mômen của phân phối

principal m. of inertia mômen quán tính chính

product m. mômen tích, mômen hỗn tạp
raw m. *tk.* mômen đối với gốc tùy ý
rolling m. mômen nghiêng
sampling m. mômen mẫu
second m. mômen cấp hai
static(al) m. *cơ.* mômen tĩnh
twisting m. mômen xoắn
unadjusted m. *tk.* mômen không được hiệu chỉnh nhóm
unbalanced m. mômen không cân bằng
yawing m. mômen đảo lại
momentum m. *vl.* động lượng, xung
angular m. mômen động (lượng)
generalized m. xung suy rộng, động lượng suy rộng
gyroscopic m. mômen hồi chuyển
money *kt.* tiền, tổng số tiền
hard m. *kt.* tiền vay
monitor *mt.* mônitor, thiết bị điều khiển
monoclinic, monoclinic đơn tà
monochromatic *vl.* đơn sắc
monodromy *top.* đơn đạo
monogenic đơn diễn
monograph tài liệu chuyên khảo
monoid monoit; nửa nhóm
augmented m. nửa nhóm được bổ sung
monoidal (*thuộc*) monoit
monomial đơn thức
pivotal m. đơn thức tựa
monomorphic đơn cấu, đơn ánh
monomorphism *đs.* phép đơn cấu, phép đơn ánh
monotone đơn điệu
fully m. hoàn toàn đơn điệu
multiply m. đơn điệu bội
monotonic đơn điệu
monotony tính đơn điệu
month *tv.* tháng

calendar m. tháng dương lịch
lunar m. tháng âm lịch
monthly hàng tháng // nguyệt san
moon *tv.* mặt trăng
full m. tuần trăng tròn
new m. tuần trăng non
more nhiều hơn, dư, còn nữa □ **m. or less** ít nhiều; **never m.** không bao giờ nữa; **once m.** một lần nữa; **much m.** rất lớn
morphism *đs.* cấu xạ
identity m. cấu xạ đồng nhất
mortality số người chết; tỷ lệ người chết
mortgage *tk.* cầm đồ
mosaic *top.* mozaic
most nhiều nhất / nhiều hơn cả; ở mức độ cao □ **for the m. part** phần lớn, đại bộ phận; **at m., at the m.** nhiều nhất
motion chuyển động □ **m. in a space** chuyển động trong không gian
absolute m. chuyển động tuyệt đối
alternating m. chuyển động tiến lùi
circular m. chuyển động tròn
constant m. chuyển động thẳng đều
constrained m. chuyển động cưỡng bức
curvilinear m. chuyển động cong
direct m. chuyển động thẳng
fluid m. chuyển động chất lỏng
funicular m. chuyển động theo dây
harmonic m. *vl.* dao động điều hoà
irrotational m. chuyển động không rôta
laminar m. chuyển động thành lớp
non-uniform m. *cơ.* chuyển động không đều
periodic m. chuyển động tuần hoàn
perpetual m. chuyển động vĩnh cửu
plane m. chuyển động phẳng
plane harmonic m. chuyển động điều hoà phẳng
plano-parallel m. chuyển động song phẳng
proper m. chuyển động riêng

rectilinear m. chuyển động thẳng
relative m. chuyển động tương đối
retarded m. chuyển động chậm dần
retrograde m. *tv.* chuyển động ngược
screw m. chuyển động định ốc
shearing m. chuyển động trượt
simple harmonic m. *vl.* dao động điều hoà
steady m. chuyển động ổn định
transient m. *cơ.* chuyển động kéo theo
turbulent m. chuyển động xoáy
uniform m. *cơ.* chuyển động đều, chuyển động thẳng đều
uniformly accelerated m. *cơ.* chuyển động tăng dần đều
uniform circular m. *cơ.* chuyển động tròn đều
uniformly retarded m. *cơ.* chuyển động chậm dần đều
uniform speed m. *cơ.* chuyển động đều
uniformly variable m. *cơ.* chuyển động biến đổi đều
uniform velocity m. *cơ.* chuyển động thẳng đều
variable m. chuyển động không đều
variably accelerated m. chuyển động có gia tốc thay đổi
vortex m. *cơ.* chuyển động xoáy
wave m. chuyển động sóng
motive *vl.* chuyển động // lý do; động cơ
motor *vl.* động cơ
mounting *mt.* lắp ráp; khung
panel m. lắp ráp theo bảng
rack m. lắp ráp trên giá
movability *hh.* tính di động, tính chuyển động
movable lưu động // *kt.* động sản
move chuyển động; đi; *trch.* nước đi (bài)
chane m. *trch.* nước đi ngẫu nhiên
opening m. *trch.* nước đi đầu tiên
movement sự chuyển động, sự di chuyển
moving lưu động, di chuyển, chuyển động; *tk.* trượt
mu mui (μ)
much nhiều // rất, đáng kể, hầu, gần đúng

m. of a size hầu như cùng độ lớn
multiaddress *mt.* nhiều địa chỉ
multiangular nhiều góc
multichannel kênh bội
multicircuit mạch bội
multicircular *gt.* nhiều vòng
multicollinearity *tk.* đa cộng tuyến
multidifferential *đs.* vi phân đa bội
multidigit nhiều chữ số, nhiều hàng
multidimensional nhiều chiều
multifoil hình đa giác cong đều
multifold đa bội
multigrade nhiều bậc
multigroup đa nhóm
multiharmonigraph thiết bị cộng tác hàm điều hoà
multihomotopy *top.* đa đồng luân
multilateral nhiều mặt
multilattice *đs.* đa dàn
multilinear *đs.* đa tuyến tính
multiloop đa chu tuyến
multimodal *xs.* nhiều mốt
multinomial đa thức
multipartite phân nhỏ
multiperfect bội hoàn toàn
multiphase *tk.* nhiều giai đoạn, nhiều bước; *vl.* nhiều pha
multiplace đa trị; *log.* nhiều chỗ
multiple bội // bội số
 common m. bội số chung
 least common m. bội số chung nhỏ nhất
 lowest common m. bội số chung nhỏ nhất
 natural m. bội số tự nhiên
multiple-valued đa trị
multiplex bội hình
multiplicand số bị phân
multiplication phép nhân

abrriged m. phép nhân tắt
block m. phép nhân khối
complex m. phép nhân phức
inner m. *hh.* phép nhân trong
left handed m. phép nhân bên trái
natural m. phép nhân tự nhiên
right-handed m. phép nhân bên trái
scalar m. phép nhân vô hướng
multiplicative nhân
multiplicator số bị nhân, nhân tử
m. of a linear substitution nhân tử của một phép thế tuyến tính
multiplicity tính bội, số bội
m. of poles số bội của cực
m. of root số bội của nghiệm
m. of zero số bội của không điểm
intersection m. *hhđs.* bội tương giao
multiplier số nhân, nhân tử; hệ số; *mt.* thiết bị nhân, máy nhân, bộ nhân
m. of a group nhân tử của một nhóm
analogue m. thiết bị nhân tương tự, số nhân tương tự
finite m. *tk.* hệ số hiệu chỉnh đo tính hữu hạn của dãy số
frequency m. máy nhân tần số
function m. máy nhân hàm
last m. nhân tử cuối
logarithmic m. *mt.* bộ nhân lôga
paired m. bộ nhân cặp
parallel m. bộ nhân song song
undetermined m. nhân tử bất định
multiply nhân, tăng lên, tăng thêm, mở rộng
multipole *vl.* cực bội
multipurpose *mt.* vạn năng, nhiều mục đích
multiscaler *mt.* bộ đếm loại vạn năng
multistable đa ổn định
multi-stage nhiều giai đoạn, nhiều tầng
multitude đám đông; tập hợp
multivalnet *gt.* nhiều tờ, đa điệp

multivalued đa trị
multivariate nhiều chiều
multi ector *hh.* đa véctơ
multivibrator *mt.* máy đa dao động
multiway *mt.* nhiều lối, nhiều đường
must phải
muster *tk.* kiểm nghiệm, kiểm chứng, xem xét
mutable thay đổi được, biến đổi được
mutate thay đổi
mutual tương hỗ
mutuality sự tương hỗ

N

nabla nabla (∇); toán tử Nabla

nadir *tv.* thiên đê, đáy trời

name tên gọi // gọi là, cho tên

nappe [tầng, lớp] phủ; vỏ

n. of a conical surface tầng phủ của một mặt côn

narrow hẹp

natural (*thuộc*) tự nhiên

naturally một cách tự nhiên

nature tự nhiên, bản chất

naught số không

navigation hàng hải, hàng hải học; đạo hàng, môn dẫn đường

near gần

arbitrarily n. tùy ý gần

infinitely n. gần vô cùng

nearly gần như

nebula *tv.* tinh vân

necessary cần

necessity sự cần thiết

need cần phải

negate *log.* phủ định

negation *log.* sự phủ định

double n. phủ định kép

negative âm // sự phủ định; câu trả lời phủ định, đại lượng âm; *vl.* bản âm

neglect bỏ qua, quên lãng // sự bỏ quên, sự quên lãng

negligible không đáng kể, bỏ qua được

negociate thanh toán, thương lượng

neighbour bên cạnh; đại lượng gần // giới hạn

neighbourhood lân cận

n. of a curve lân cận của một đường cong

n. of point lân cận của điểm

n. of zero *đs.* lân cận của không (điểm)

deleted n. *gt.* lân cận thủng, lân cận có điểm thủng

distinguished n. *gt.* lân cận được phân biệt
spherical n. *hh.* lân cận cầu
tubular n. *top.* lân cận hình ống
neighbourhood-finite lân cận hữu hạn
neoid nêoit
neoring
planar division n. tân thể phẳng
nerve thần kinh; tinh thần
n. covering *top.* thần kinh của (cái) phủ
nest tổ // đặt vào
n. of intervals họ các khoảng lồng vào nhau
nested được đặt vào, được lồng vào
net lưới; tinh (*không kể bì*)
n. of curves lưới đường cong
conjugate n.s lưới liên hợp
coordinate n. lưới tọa độ
flow n. lưới dòng
focal n. of a congruence lưới tiêu của một đoàn
isometric orthgonal n. lưới trực giao đẳng cự
isothermal n. lưới đẳng nhiệt
linear n. lưới tuyến tính
logical n. *mt.* lưới lôgic
plane n. lưới phẳng
network lưới; *mt.* sơ đồ. mạch mạng
n. of samples *tk.* nhóm các mẫu thâm nhập nhau
adding n. sơ đồ lấy tổng
complementary n. lưới bù
condensed n. mạng rút gọn
contack n. sơ đồ công tắc
corrective n. sơ đồ hiệu chỉnh
distributing n. *mt.* mạng phân phối
dividing n. lưới chia
electric(al) n. mạng điện, sơ đồ điện
four-terminal n. mạng tứ cực
information n. lưới tin

integrating n. *mt.* sơ đồ phân tích
intercity n. *mt.* mạng lưới trong thành phố
matching n. sơ đồ phủ hợp
multiterminal n. *mt.* mạng đa cực
non-planar n. *mt.* sơ đồ không phẳng
resistance n. lưới điện trở
ring n. sơ đồ vành
undirected n. lưới không có hướng
neutral trung hoà
neutralize làm trung hoà
neutrice *gt.* cái trung hoà
neutron notron
never không bao giờ
next cạnh, sau; gần // sau đó; lần sau
new mới, hiện đại
Newtonian (*thuộc*) Nuiton
n-fold cấp n
n-pole cực điểm cấp n
n - zero không cấp điểm n
nilpotent *đs.* lũy linh
nil-radical *đs.* radican không
nil-series *đs.* chuỗi không
nine số chín (9)
nineteen mười chín (19)
nineteenth thứ mười chín; một phần mười chín
ninetieth thứ mười chín; một phần mười chín
ninety chín mươi
ninth thứ chín; một phần chín
no không
nodal (*thuộc*) nút
node nút, điểm nút; đỉnh; tiết điểm
ascending n. *tv.* nút tiến
conic n. (of a surface) điểm đỉnh hoá
descending n. nút lùi
improper n. *gt.* nút phi chính

proper n. nút chân chính
node-locus quỹ tích các điểm nút
noise nhiễu (âm), tiếng ồn
additive n. nhiễu cộng
Gaussian n. nhiễu Gauss
hum n. nhiễu phong
man-made n. *xib.* nhiễu nhân tạo
tube n. nhiễu của đèn
white n. nhiễu trắng
noiseless không có nhiễu (âm)
noisiness tính ồn
noisy có nhiễu âm, có tiếng ồn
nomenclature danh pháp, hệ ký hiệu
nominal *kt.* quy định (giá); (*thuộc*) tên
nomogram toán đồ
hexagonal n. toán đồ lục giác
right-angled n. toán đồ vuông góc
slide-rule n. toán đồ loại thước tính
nomograph toán đồ, đồ thị toán
nomographic (*thuộc*) toán đồ
nomography lý thuyết toán đồ, phép lập toán đồ
nonagon hình chín cạnh
non-alternating không thay phiên, không xoay chiều
non-analytic không giải thích
nonary chín // bộ chín
non-associative không kết hợp
non-central không trung tâm; không đối xứng, không tâm
non-classical không cổ điển
non-commutative không giao hoán
non-comparable không so sánh được
non-conservative không bảo toàn
non-constructive không kiến thiết, không xây dựng
non-contact không tiếp xúc, không tiếp hợp
non-countable không đếm được
non-cyclic không có chu trình, không tuần hoàn, không xilic

non-decreasing không giảm
non-degenerate không suy biến
non-dense không trù mật
non-determination *tk.* phần không quyết định
non-deterministic không xác định
non-developable không khai triển được
non-dimensional không thứ nguyên
non-directional không có phương
none không một, hoàn toàn không
non-empty không trống
non-enumerable không đếm được
non-erasible không xoá được, không bỏ được
non-Euclidian phi Ôclit
non-existence *log.* sự không tồn tại
non-holonomic không hôlônôm
non-homogeneous không thuần nhất
nonillion 10^{54} (*Anh*), 10^{30} (*Mỹ*)
non-interacting không tương tác; ôtônôm
non-isotropic không đẳng hướng
nonius *mt.* thang chạy
non-limiting không giới hạn
nonlinear phi tuyến
non-metrisable *top.* không mêtric hoá được
non-negative không âm; không phủ định
non-normal khác thường, không chuẩn tắc, không pháp tuyến, không chuẩn
non-orientable không định hướng được
non-overlapping không giao nhau, không dẫm lên nhau
non-parametric không có tham biến
non-periodic không tuần hoàn, không theo chu kỳ
non-planar không phẳng
non-random không ngẫu nhiên
non-recurrent không truy hồi
non-recursive *log.* không đệ quy
non-reflexive *log.* không phản xạ

not không

notation ký hiệu

abridged n. ký hiệu tắt

binary n. *mt.* hệ thống đếm nhị phân

continuation n. dấu chấm chấm (...)

contracted n. ký hiệu rút ngắn, ký hiệu tắt

decimal n. hệ thống đếm thập phân

exponential n. *mt.* biểu diễn mũ (ví dụ 2.10^2)

factorial n. dấu giai thừa ()

notch dấu chữ V // đánh dấu

note chú thích, ghi chú ; *kt.* tín phiếu

bank n. *kt.* tín phiếu ngân hàng

promissory n. *kt.* biene lai nợ

nothing không, ko có gì

notice chú ý, chú thích

notion *log.* khái niệm, quan niệm

defined *log.* khái niệm được định nghĩa

logical n. *log.* khái niệm logic

undefined n. *log.* khái niệm không được định nghĩa

nought số không

nova *tv.* sao mới

now bây giờ, hiện nay □ **before n.** trước đây; **till n., up to n.** từ trước đến nay, cho đến hiện nay; **just n.** vừa mới

nozzie ống phụt

nu nuy (v)

nuclear *vl. (thuộc)* hạch, hạt nhân

nucleon(e) nuclêon

nucleus hạch, hạt nhân

n. of a set hạch của một tập hợp

infinitesimal n. hạch vi phân

nulhomotopic đồng luân không

null không có, trống // số không

nullifier *gt.* hàm làm triệt tiêu

nullify hàm triệt tiêu, đưa về không

nullity *đs.* số khuyết; số chiều của hạch

number số; số lượng // đánh số; đếm
n. of degrees of freedom số bậc tự do
n. of zero *gt.* số các không điểm
absolute số tuyệt đối
abstract n. số trừu tượng, hư số
abundant n. số dư
acceptance n. *tk.* mức thu nhận (phế phẩm)
admissible n. *tk.* mức chấp nhận được
algebraic(al) n. số đại số
amicable n.s (các) số bạn
average sample n. (ASN) *tk.* cỡ, mẫu trung bình
beginning n. số bắt đầu
broken n. phân số
cardinal n. bản số; lực lượng
chromatic n. sắc số
class n. số lớp
coincidence n. *top.* chỉ số trùng, số các điểm trùng
commensurable n. số hữu tỷ
complex n. số phức
composite n. số đa hợp, hợp số
compound n. tạp số
concrete n. số cụ thể
congruent n.s các số đồng dư
congruous n.s các số so sánh được
conjugate algebraic n. số đại số liên hợp
conjugate complex n.s những số phức liên hợp
conjugate imaginary n.s những số ảo liên hợp
coprime n.s các số nguyên tố cùng nhau
critical n. số tới hạn
denominate n. danh số
directed n. số tương đối
direction n. số chỉ phương
even n. số chẵn
figurate n. số tượng trưng
final n. of a continued fraction số cuối cùng của một liên phân số

floating n.s *mt.* các số có dấu phẩy động
imaginary n. số ảo
inaccessible n. số không đạt được
incidence n. số liên thuộc
incommensurable n.s các số không khả ước
influence n. số ảnh hưởng
integral n. số nguyên
intersection n. số tương giao
irrational n. số vô tỷ
limiting n. số giới hạn
long n. *mt.* số dài (*có nhiều chữ số*)
lucky n.s số may mắn
multipartite n. số phân nhỏ
multiplace n. số nhiều chữ
natural n. số tự nhiên
negative n. số âm
odd n. số lẻ
ordinal n. tự số
p-adic n. số p-adic
palindromic n. số xuôi ngược (*ví dụ 3223*)
perfect n. số hoàn chỉnh
positive n. số dương
prime n. số nguyên tố
pseudoprime n. số giả nguyên tố
pseudorandom n.s *tk.* các số giả ngẫu nhiên
pure imaginary n. số thuần ảo
Pythagorean n. số Pitago
random n. *tk.* số ngẫu nhiên
rational n. số hữu tỷ
real n. số thực
rejection n. *tk.* mức bức bỏ
relatively prime n.s số nguyên tố cùng nhau
rotation n. số quay
ruond n. số tròn
rounded n. số đã làm tròn, số đã thu gọn

separative n. số tách

serial n. *mt.* số thứ tự

signed n.s các số tương đối có dấu

square-free n. số không chính phương

tetrahedral n. số tứ diện

tolerance n. of defects *tk.* số phế phẩm cho phép

torion n. số xoắn

transcendental n. số siêu việt

transfinite cardinal n. bản số siêu hạn

triangular n. số tam giác

unknown n. ẩn số

wave n. số sóng

winding n. of a curve with respect to the point số lần quay của một đường cong đối với một điểm

numerable đếm được

numeral chữ số // (bằng) số (*thuộc*) số

Arabic n.s các chữ số ۞ rập

Roman n.s các chữ số La mã

numeration sự đếm; hệ thống đếm

decimal n. hệ thống đếm thập phân

numerator tử số, tử thức

numerical (bằng) số, số trị

numeroscope *mt.* dụng cụ ghi số (*trên màn ống*)

nutational *mt.* chương động

n. of angle chương động góc

n. of vertical chương động của đường thẳng đứng

O

obey tuân theo; *mt.* hoàn thành (*lệnh*)

object vật (thể), đối tượng // không tán thành

o. of anholonomy vật thể không holo-nôm

cosimplicial o. vật thể đối đơn hình

geometric (al) o. vật thể hình học

linear o. vật thể tuyến tính
objective khách quan // mục tiêu
oblate dẹt
oblateness tính dẹt
obligation trách nhiệm
oblique xiên, nghiêng, lệch
obliquity *tv.* độ nghiêng
observable quan sát được
observation *tk.* sự quan sát, sự quan trắc
 extreme o. giá trị quan sát biên
 incomplete o. quan sát không đầy đủ
 statistical o. quan sát thống kê
observational (*thuộc*) quan sát, quan trắc
observe quan sát chú ý
observed bị quan sát được quan sát
obstacle *cơ.* sự trở ngại
obstruction sự cản trở
 o. to lifting *top.* sự cản trở phép nâng một ánh xạ
 secondary o. *top.* cản trở thứ yếu
obtain đạt được, thu được
obtainable có thể đạt được, có thể thu được
obtuse tù (*góc*)
obverse mặt; mặt trước; *trch.* mặt ngửa
obvious rõ ràng
obviously một cách rõ ràng hiển nhiên
occasion dịp
occasionally ngẫu nhiên
occupancy *xs.* sự chiếm chỗ
occur xuất hiện, xảy ra
occurrence *xs.* sự xuất hiện; *log.* sự thâm nhập
 bound o. sự thâm nhập liên hệ
 explicit o. *log.* sự thâm nhập hiện, vị trí hiện
 free o. sự thâm nhập tự do
 random o. *sx.* sự xuất hiện ngẫu nhiên
octagon hình tám cạnh
octagonal (*thuộc*) hình tám cạnh
octahedron khối tám mặt
 regular o. khối tám mặt đều
octal bát phân; cơ sở tám

octangular hình tám góc
octant một phần tám đường tròn
octave *vl.* bát độ
octillion 10^{48} (*Anh*); 10^{27} (*Mỹ*)
ocular *vl.* thị kính; mắt // trực quan
odd lẻ
o. and even *trch.* chẵn và lẻ
odds sự khác nhau, sự chênh lệch; ưu thế; may mắn
equal o. máy mắn như nhau
long o. may mắn không như nhau
short o. ưu thế hơn một chút; may mắn gần như nhau
odevity tính chẵn lẻ
offset phân nhánh
often thường thường, nhiều lần
ogival *kỹ. (thuộc)* hình cung nhọn
ogive hình cung nhọn
ohm ôm
mechanical o. ôm cơ
omega ômêga (ω)
omega-completion sự ω - đầy đủ
omega-consistency *log.* tính ω - phi mâu thuẫn
omicron omicrôn
omission sự bỏ qua, sự bỏ đi
omit bỏ qua, bỏ đi
omitted bị bỏ qua không lấy
once một lần; đôi khi, hoặ hoàn \square **at o.** ngay lập tức, tức khắc
one một
one - address *mt.* một địa chỉ
one - dimensional một chiều
one - one một - một
one - parameter một tham số
one - place *log.* một chỗ
one-sided một phía
one-to-one một đối một
one-valued đơn trị
one-way một lối
only duy nhất, chỉ có một
on-off *mt.* đóng mở
ontological *log. (thuộc)* bản thể luận

opacity *vl.* [tính, độ] chắn sáng
opaque *vl.* chắn sáng; không nhìn thấy
open mở
opening sự mở
operand *mt.* ôpêran
operate tác dụng; làm các phép toán; *kỹ.* sử dụng; làm cho chuyển động
operated được điều khiển
 manually o. *mt.* được điều khiển bằng tay
 remotely o. được điều khiển từ xa
operation phép toán; *xib.* sự làm việc; sử dụng; điều khiển, quản lý
 additive o. phép toán cộng tính
 algebraic o. phép toán đại số
 binary o. phép toán nhị nguyên, phép toán hai ngôi
 complementary o.s. phép toán bù
 conjugate o.s phép toán liên hợp
 counting o. *mt.* phép đếm
 covering o. phép phủ
 divisibility closure o. phép đóng chia được
 elementary o. phép toán sơ cấp
 finitary o. phép toán hữu hạn
 functional o. phép toán hàm
 imaginary-part o. phép tính phần ảo
 inverse o. phép toán ngược
 join o. *top.* phép toán hợp
 linear o. phép toán tuyến tính
 repetitive o. *mt.* phân kỳ (phép giải); sự chu kỳ hoá (phép giải)
 stable o. *mt.* chế độ ổn định
 ternary o. phép toán tam nguyên
 symbolic o. phép toán ký hiệu
 unattended o. *mt.* công việc tự động hoàn toàn
operation-analysis vận trù học
operation-research vận trù học
operational (*thuộc*) toán tử; làm việc; sử dụng; tác dụng
operator toán tử; *mt.* ôpêratơ
 adjoint o. toán tử liên hợp
 averaging o. toán tử lấy trung bình
 bilinear o. toán tử song tuyến tính
 boundary o. toán tử bờ
 bounded o. toán tử bị chặn

closure o. toán tử đóng
coboundary o. toán tử đối bờ
completely continuous o. toán tử hoàn toàn liên tục
decomposition o. toán tử phân tích
degeneracy o. toán tử suy biến
differential o. toán tử vi phân
differentiation o. toán tử vi phân
face o. toán tử mặt
homotopy o. toán tử đồng luân
imaginary-part o. toán tử phần ảo
integral differential o. toán tử vi- tích phân
inverse o. toán tử nghịch đảo
inversion o. toán tử nghịch đảo
invertible o. toán tử có nghịch đảo
kinematic o. toán tử động học
linear o. toán tử tuyến tính
modal o. *log.* toán tử mô thái
moment o. toán tử mômen
mutual integral-differential o. toán tử vi phân tương hỗ
polarizing o. toán tử phân cực
real-part o. toán tử phần thực
self-adjointed o. toán tử liên hợp
shift o. toán tử dời chỗ
transition o. toán tử chuyển tiếp
unbounded o. toán tử không bị chặn
unitary o. toán tử unita
unit o. toán tử đơn vị
vector o. toán tử vectơ
opponent *trch.* đối phương
oppose đối lập; phản đối
opposite đối // ngược lại
oppositely một cách ngược lại
opposition sự đối lập
o. of proposition *log.* sự phủ định của một mệnh đề
favourable o. *tv.* vị trí đối lập lớn nhất
optic(al) *vl. (thuộc)* quang học
optics *vl.* quang học
optimal tối ưu
optimality tính tối ưu

optimization sự tối ưu hoá
optimize tối ưu hoá
optimum tối ưu
option sự lựa chọn, luật lựa chọn
optional không bắt buộc, tùy ý
or hay là, hoặc
or-gate sơ đồ ["hay là", "hoặc"]
orb hình cầu, quả cầu, vòng tròn; quỹ đạo, sự quay quanh thiên thể
orbit quỹ đạo; *hh.* mặt chuyển tiếp
orbital (*thuộc*) quỹ đạo
order thứ tự, trình tự; cấp; bậc; *mt.* lệnh □ **o. by fist difference** thứ tự điểm, **in o. that, in o to để**
o. of congruence cấp của một đoàn
o. of contact bậc tiếp xúc
o. of a curve cấp của một đường cong
o. of a determinant cấp của một định thức
o. of a differential equation *gt.* cấp của một phương trình vi phân
o. of an element in a group cấp của một phần tử trong một nhóm
o. of a group cấp của một nhóm
o. of magnitude độ lớn
o. of a matrix cấp của một ma trận
o. of a permutation cấp của phép hoán vị
o. of a pole *gt.* cấp của cực
o. of a radical chỉ số căn, bậc của căn số
o. of a singular point cấp của một điểm kỳ dị
o. of a stationarity *tk.* cấp dừng (*của quá trình*)
o. of a tensor cấp của một tensor
blocking o. trật tự cản
calling o. lệnh gửi
circular o. thứ tự vòng quanh
coded o. lệnh được mã hoá
conditional o. lệnh có điều kiện
cycle o. *mt.* cấp chu trình
cyclic o. thứ tự vòng quanh
dictionary o. thứ tự từ điển
dummy o. lệnh giả
initial o. *mt.* lệnh ban đầu
lattice o. sắp theo dàn
lexicographic(al) o. thứ tự từ ngữ, thứ tự từ điển

linear o. thứ tự tuyến tính
link o. *mt.* lệnh nối
multiply o. lệnh nhân
operational o. *mt.* lệnh làm tính
output o. lệnh ra
print o. *mt.* lệnh in
random o. thứ tự ngẫu nhiên
reduced o. *ds.* [cấp, bậc] rút gọn
reverse o. thứ tự ngược
round-off o. lệnh lấy tròn
switch o. lệnh đổi mạch
tally o. *mt.* lệnh tổng kết
transfer o. *mt.* lệnh di chuyển
working o. thứ tự làm việc
order-preserving bảo toàn thứ tự
order-statistics *tk.* thống kê thứ tự
order-type *log.* kiểu thứ tự
ordered được sắp, được lệnh
cyclically o. được sắp xilic
dimensionally o. có thứ tự theo chiều
naturally o. *ds.* được sắp xếp tự nhiên
normally o. được sắp chuẩn tắc
ordering sắp thứ tự
partial o. sự sắp bộ phận
ordinal thứ tự; số thứ tự
limiting o. số siêu hạn, giới hạn, số siêu hạn loại hai
non-limiting o. số siêu hạn không giới hạn, số siêu hạn loại một
ordinary thường, thông thường
ordinate tung độ
end o. tung độ biên
oricycle đường cực hạn, vòng cực hạn
orient định hướng // phương đông
orientability *top.* tính định hướng được
orientable định hướng
orientate định hướng
orientation sự định hướng
o. of space sự định hướng không gian
angular o. sự định hướng góc
orientation-reversing đổi ngược hướng

oriented *top.* được định hướng
non-concordantly o. định hướng không phù hợp
oppositely o. định hướng ngược
orifice lỗ; khẩu độ
origin (nguồn) gốc, nguyên bản
o. of coordinates gốc tọa độ
arbitrary o. gốc (tọa độ) tùy ý
computing o. tk. gốc tính toán
original gốc; nguyên thủy; nguyên bản
o. of a set under a transformation nguyên bản của một tập hợp trong một phép biến đổi
orthocentre trực tâm
o. of a triangle trực tâm của một tam giác
orthocomplement *đs.* phần bù trực giao
orthogonal trực giao, thẳng góc
completely o. hoàn toàn trực giao
orthogonality tính trực giao
orthogonalization sự trực giao hoá
orthogonalize trực giao hoá
orthomorphism *đs.* phép trực cấu
orthonormal trực chuẩn
orthopole trực chuẩn
orthoptic phương khuỷu
oscillate dao động, rung động
oscillation (sự) dao động; dao độ □ **o. at a point** dao động tại một điểm
o. of a function dao động của một hàm
damped o. *vl.* dao động tắt dần
discontinuous o. dao động không liên tục, dao động gián đoạn
exponential o. dao động theo luật mũ
forced o. *vl.* dao động cưỡng bức
free o. dao động tự do
harmonic o. dao động điều hoà
natural o. dao động riêng
pitching o. *cơ.* dao động [dọc, chòng chành] (*tàu biển, máy bay*)
principal o. dao động chính
residual o. dao động còn dư
steady-state o. *vl.* dao động ổn định
tidal o. dao động thủy triều
transient o. dao động nhất thời

undamped o. dao động không tắt dần
oscillator *vl.* cái dao động, máy (phát) dao động
coupled o.s cái dao động ngẫu hợp
damped harmonic o. máy dao động điều hoà tắt dần
harmonic o. máy dao động điều hoà
linear o. cái dao động tuyến tính
simple o. cái dao động đơn
oscillatory dao động; chấn động
oscillogram *vl.* biểu đồ dao động, hình sóng hiện
oscillograph máy ghi dao động
oscilloscope máy hiện dục
osculating *hh.* mật tiếp
osculation *hh.* sự mật tiếp
osculatory *hh.* mật tiếp
otherwise cách khác, khác
outfit *mt.* thiết bị, dụng cụ, vật dụng
out-gate *mt.* van ra
outgoing ra; *kt.* tiền phí tổn
outlay *kt.* tiền chi tiêu, phí tổn
outlet *mt.* lối ra, rút ra
outlier *tk.* giá trị ngoại lệ
output *mt.* lối ra, tín hiệu ra, kết quả
add o. lối ra của phép cộng
final o. kết quả cuối cùng
flow o. sự sản xuất hiện hành
gross o. sản xuất toàn bộ
power o. cường độ ra, công suất ra
outside cạnh ngoài, mặt ngoài, phía ngoài
outstanding nổi tiếng; *kt.* chưa trả hết; quá hạn
outtrigger dầm côngxôn, dầm hẫng
outwards bên ngoài
oval ôvan; đường trái xoan
ovaloid mặt trái xoan
over trên, quá
overall khắp cả
overconvergence *gt.* tính hội tụ trên
overcorrection *xib.* điều chỉnh lại
overdetermination *gt.* sự xác định lại
overfield *đs.* trường mẹ

overflow *mt.* dòng quá tải; *vl.* dòng nước quá mức; sự tràn; sự tràn
overhead *kt.* tạp phí
overidentification *tk.* sự xác định lại
overlap phủ lên, che khuất, sự đè (lấn) lên nhau
overlapping dẫm lên nhau
overload *vl.* sự quá tải
overring *đs.* vành nhẹ
overstrain sự căng quá mức
owe *kt.* mắc nợ; có trách nhiệm
own riêng // cơ sở hữu

P

p-adic p- phân, p-adic

pack bó; khối; *trch.* cỗ bài

ap. of cards cỗ bài

package *mt.* khối

packing sự hợp lại

o. of orders *mt.* hợp các lệnh

page trang // đánh số trang

pair cặp // ghép đôi

ap. of compasses compa

admissible p. *top.* cặp chuẩn nhận được

generating p. *gt.* cặp sinh (*của hàm giải tích*)

line p. *hh.* cặp đường thẳng

ordered p. *gt.* cặp có thứ tự, cặp được sắp

plane p. cặp mặt phẳng

point p. cặp điểm

triangulated p. *top.* cặp đã được tam giác hoá

paired thành cặp, thành đôi

pairing sự ghép đôi, sự ghép cặp; *top.* phép nhân

pairwise từng đôi

panel *mt.* panen (*để lắp ráp*); bảng điều khiển; bảng dụng cụ; đế (*đèn*)

control p. bảng điều khiển

main control p. bảng điều khiển chính

testing p. *mt.* panen thử

valve p. đế đèn

pantograph *mt.* máy vẽ truyền

electronic p. máy vẽ truyền điện tử

paper giấy; bài (báo)

coordinate p. giấy toạ độ

cross-section p. giấy kẻ ly, giấy minimét

diagram p. giấy vẽ biểu đồ

logarithmic p. giấy kẻ lôga

probability p. giấy xác suất

squared p. giấy kẻ ô vuông

tracing p. giấy vẽ

transfer p. giấy can

paraanalytic *gt.* para-giải tích

parabola parabôn

p. of convergence parabôn hội tụ

p. of higher order parabôn bậc cao
cubic p. parabôn bậc ba
cubical p. parabôn bậc ba
focal p. parabôn tiêu
osculating p. parabôn mật tiếp
semi-cubical p. parabôn nửa bậc ba
parabolic(al) parabolic (*thuộc*) parabôn
paraboloid parabôloit
p. of revolution paraboloit tròn xoay
elliptic p. parabôloit liptic
hyperbolic p. parabôloit hipebolic
paraboloidal (*thuộc*) paraboloit, parabôloidan
paracompact *top.* para compac
paraconvex para lồi
paradox nghịch lý
logical p. nghịch lý lôgic
sematic p. nghịch lý ngữ nghĩa
paradoxical *log. (thuộc)* nghịch lý
paragraph đoạn, phần (*trong một bài*)
parallax *tv.* thị sai
geodesic o. of a star thị sai trắc địa của một ngôi sao
parallel song song // đường song song; sự so sánh; vĩ tuyến
p. of Clifford đường song song Clifot
p. of latitude *trch.* vĩ tuyến
p.s of a surface of revolution các vĩ tuyến của một mặt tròn xoay
geodesic p.s đường song song trắc địa
parallelepiped hình hộp
oblique p. hình hộp xiên
rectangular p. hình hộp chữ nhật
right p. hình hộp thẳng đứng
parallelepipedon hình hộp
parallelism [sự, tính] song song
paratactic p. sự song song paratactic
parallelizability tính song song hoá được
parallelize song song hoá
parallelogram hình bình hành
p. of periods *gt.* hình bình hành các chu kỳ
primitive peroid p. *gt.* hình bình hành các chu kỳ nguyên thủy
parallelotope hình hòn gạch

paralogism *log.* sự suy lý sai
paramagnetic *vl.* thuận từ
parameter thông số, tham số
 p. of distribution tham số phân phối
 p. of location *tk.* tham số vị trí
 age p. tham số tuổi, tham số tăng
 characteristic p. tham số đặc trưng
 conformal p. tham số bảo giác
 differential p. tham số vi phân
 dimensionless p. tham số không thứ nguyên
 direction p. tham số chỉ phương
 geodesic p. tham số trắc địa
 incidental p. *tk.* các tham số không cốt yếu
 isometric p. tham số đẳng cự
 local p. *gt.* tham số địa phương
 lumped p. *xib.* tham số tập trung
 mean p. tham số trung bình
 mixed differential p. tham số vi phân hỗn tạp
 nuisance p. *tk.* tham số trở ngại
 program(me) p. tham số chương trình
 statistic (al) p. tham số thống kê
 stray p. tham số parazit
 superfluous p. tham số thừa
 time-varying p. *xib.* tham số thay đổi theo thời gian
 uniformizing p. tham số đơn trị hoá
parametric (*thuộc*) tham số
parametrix *gt.* parametrix
parametrization sự tham số hoá
parasite *xib.* có tính chất parazit, nhiễu âm
paratactic paratactic
parentheses dấu ngoặc đơn
parenthesize *log.* để trogn ngoặc đơn
parity tính chẵn lẻ
part bộ phận, phần // chia thành phần
 aliquot p. ước số
 imaginary p. phần ảo
 principal p. phần chính
 real p. phần thực
partial riêng, riêng phần; thiên vị

particle hạt

alpha p. hạt anpha

fluid p. hạt chất lỏng

relativistic p. hạt tương đối

particular riêng; đặc biệt

partite tách biệt, phân riêng ra

partition sự phân hoạch, sự phân chia

conjugate p.s đs. phân hoạch liên hợp

simplicial p. top. phân hoạch đơn hình

partly từng phần, một phần

partner trch. người cùng phe

pass vượt qua

passive bị động; tk. không có phần trăm

path bước, đường đi; quỹ đạo

p. of continuous group quỹ đạo trong một nhóm liên tục

p. of a projectile đường đạn

asymptotic p. gt. đường tiệm cận

closed p. đường đóng

edge p. đường gấp khúc, đường cạnh

free p. đường di động tự do

homotopic p.s đường đi đồng luân

inverse p. đường nghịch

mean free p. đường tự do trung bình

minimal p. đường cực tiểu

product p. đường tích

random p. đường đi ngẫu nhiên

patological log. (thuộc) bệnh lý

pathology log. bệnh lý

pattern mẫu; dạng

p. of caculation sơ đồ tính toán

p. of recognition nhận dạng

flow p. dạng dòng

geometric p. mô hình hình học

noise p. xib. dạng ồn

wave p. dạng sóng

pave lát

pavement (cái) lát

pay trả, trả giá □ **p. in** thu vào; **p. off** trả tiền; **p. out** trả (tiền)

peak đỉnh, đột điểm □ **p. in time series** đột điểm trong chuỗi thời gian

resonance p. đỉnh cộng hưởng
peculiar riêng; đặc biệt
pedagogic(al) (*thuộc*) sư phạm
pedagogy sư phạm
pedal bàn đạp; thủy túc
pencil chùm
 p. of circles chùm vòng tròn
 p. of curves chùm đường cong
 p. of forms chùm các dạng
 p. of lines chùm đường thẳng
 p. of matrices chùm ma trận
 p. of planes chùm mặt phẳng
 p. of quadric chùm quadric
 p. of rays chùm tia
 p. of spheres chùm hình cầu
 axial p. chùm trục
 coaxial p. chùm đồng trục
 cocentric p.s chùm đồng tâm
 flat p. chùm dẹt
pendulous (*thuộc*) con lắc
pendulum *vl.* con lắc
 ballistic p. con lắc xạ kích
 compaund p. con lắc vật lý
 double p. con lắc kép
 gyroscopic p. con lắc hồi chuyển
 physical p. con lắc vật lý
 simple p. con lắc đơn, con lắc toán học
 spherical p. *cơ.* con lắc cầu
penetrate thâm nhập; thấm vào
penetration *vl.* sự xâm nhập, sự thấm vào
pentad hợp năm
pentadecagon hình mười năm cạnh
pentagon hình năm cạnh, ngũ giác
 regular p. ngũ giác đều
pentagram hình sao năm cánh
pentahedral (*thuộc*) khối năm mặt
pentahedron khối năm mặt
pentaspherical ngũ cầu
pentode *mt.* pentốt

penultimate gần cuối, giáp chót
penumbra *tv.* vùng nửa tối
percentage số phần trăm, phép tính phần trăm
percentile *tk.* phân vị
percolation sự ngấm chiết
percussion sự va chạm, sự kích động
perfect hoàn hảo; đầy đủ
perforate đục lỗ
perforation sự đục lỗ
perforator máy đục lỗ
 key p. máy đục lỗ phím
perform thực hiện □ **p. a multiplication** thực hiện phép nhân
performance sự thực hiện
 automatic p. sự thực hiện tự động
periastron *tv.* điểm cận tính
perigee *tv.* điểm cận địa
perigon góc 360⁰, góc đầy
perihelion *tv.* điểm cận nhật
perimeter chu vi
period chu kỳ, thời kỳ
 p. of circulating decimal chu kỳ của một số thập phân tuần hoàn
 p. of permutation chu kỳ của hoán vị
 p. of simple harmonic motion chu kỳ của dao động điều hoà đơn giản
 p. of waves chu kỳ sóng
 base p. chu kỳ cơ sở
 delay p. *mt.* chu kỳ trễ; *kt.* thời kỳ hạn định
 half p. nửa chu kỳ
 inaction p. *mt.* thời kỳ không hoạt động
 natural p. chu kỳ riêng
 nescient p. thời kỳ [tĩnh, nghỉ]
 orbital p. chu kỳ quay
 primitive p. chu kỳ nguyên thuỷ
 recurring p. chu kỳ (của số thập phân) tuần hoàn
 reference p. *tk.* chu kỳ cơ sở
 return p. *tk.* chu kỳ (*của chuỗi thời gian*)
 storage cycle p. *mt.* thời kỳ nhớ, thời gian đợi lớn nhất
 transient p. thời gian chuyển tiếp
periodic tuần hoàn □ **p. in the mean** *gt.* tuần hoàn trung bình
 almost p. hầu tuần hoàn

periodical có chu kỳ, đều // báo chí xuất bản có định kỳ
periodically có chu kỳ, một cách tuần hoàn
periodicity tính chu kỳ, tính tuần hoàn
 hidden p. tính chu kỳ ẩn
 latent p. *tk.* tính chu kỳ ẩn
 spurious p. *tk.* tính tuần hoàn giả
periodogram *tk.* chu kỳ đồ; *vl.* đồ thị của hàm số
periphery biên [của một hình, một thể]
 p. of a circle đường tròn
permanence tính không đổi, tính thường xuyên, tính thường trực
 p. of a functional equation tính không đổi của một phương trình hàm
 p. of sign tính không đổi về dấu
permanency tính không đổi, tính thường xuyên, tính thường trực
permanent không đổi, thường xuyên, thường trực
permissible cho phép được
permutability tính hoán vị được
permutable hoán vị được
permutation *đs.* sự hoán vị □ **p. with repetition** hoán vị có lặp; **p. without repetition** hoán vị không lặp
 circular p. hoán vị vòng quanh
 cyclic p. hoán vị vòng quanh
 discordant p.s hoán vị bất hoà
 even p. hoán vị chẵn
 odd p. hoán vị lẻ
permute hoán vị đổi thứ tự
perpendicular thẳng góc; trực giao // quả dọi, đường thẳng góc
perpendicularity [độ, tính] thẳng góc, tính trực giao
perpetual thường xuyên, liên tục
perpetuity *kt.* quyền sở hữu liên tục
persist tiếp tục
persistence(cy) sự tiếp tục; quán tính; ổn định
 p. of vision *vl.* quán tính thị giác
persistent ổn định, vững
 normally p. *đs.* ổn định, chuẩn tắc
perspective cảnh, phối cảnh
 doubly p. phối cảnh kép
perspectivity *hh.* phép phối cảnh
pertain thuộc về; có quan hệ
perturb nhiễu loạn

perturbation sự nhiễu loạn
secular p.s sự nhiễu loạn trường kỳ
perturb bị nhiễu loạn
Pfaffian *gt. (thuộc)* Pfap
phase pha
initial p. phản ban đầu
non-minimum p. pha không cực tiểu
phenomena hiện tượng
local p. hiện tượng [cục bộ, địa phương]
non-periodic p. hiện tượng không tuần hoàn
phenomenon hiện tượng
jump p. *xib.* hiện tượng nhảy
phi phi (π)
pick chọn; nhặt; đâm thủng
pick-up *mt.* đầu đọc
pictorial có hình ảnh; trực quan
piece mẫu, phần
p. of money đồng tiền
piecemeal từng phần, từng cái
piecewise từng mẫu
pierce đâm thủng, chọc thủng
pile *vl.* pin; lò phản ứng
nuclear p. lò phản ứng hạt nhân
pip *trch.* số (*trên quân bài*)
pipe ống, ống dẫn
piston *kỹ.* pittông
pivot lõi, cột trụ
pivotal (*thuộc*) lõi; trung tâm
place chỗ, vị trí; hàng // đặt để
decimal p. hàng chữ số thập phân
tens' p. ở hàng chục
thousands' p. ở hàng nghìn
planar phép chiếu nằm ngang; kế hoạch, phương án
planar phẳng
plane mặt phẳng // phẳng □
p. at infinity mặt phẳng ở vô tận
p. of bending mặt phẳng uốn
p. of homology mặt phẳng thấu xạ
p. of load mặt phẳng tải trọng

p. of perpectivity mặt phẳng phối cảnh
p. of polarization mặt phẳng phân cực
p. of reference mặt phẳng quy chiếu
p. of regression *tk.* mặt phẳng hồi quy
p. of support mặt phẳng tựa
p. of symmetry mặt phẳng đối xứng
asymptotic p. mặt phẳng tiệm cận
basic p. mặt phẳng cơ sở
bitangent p. mặt phẳng song tiếp
central p. mặt phẳng qua tâm
collinear p.s những mặt phẳng cộng tuyến
complex p. mặt phẳng phức
conjugate diametric(al) p.s các mặt phẳng ảo liên hợp
coordinate p. mặt phẳng toạ độ
cut p. mặt phẳng cắt; *cơ.* mặt cắt
diametral p. mặt phẳng kính
elliptic p. mặt phẳng eliptic
equatorial p. mặt phẳng xích đạo
equiamplitude p. mặt phẳng đẳng biên độ
equiphase p. mặt phẳng đẳng pha
extended p. mặt phẳng suy rộng (*của biên phức*)
focal p. mặt phẳng tiêu
hodograph p. mặt phẳng tốc độ
horizontal p. mặt phẳng nằm ngang
hyperbolic p. mặt phẳng hipebolic
ideal p. mặt phẳng lý tưởng
imaginary p. mặt phẳng lý tưởng
inclined p. mặt phẳng nghiêng
invariable p. mặt phẳng không đổi
isocline p. mặt phẳng nghiêng đều
isotropic p. mặt phẳng đẳng hướng
meridian p. mặt phẳng kinh tuyến
minimal p. mặt phẳng cực tiểu
neutral p. *cơ.* mặt phẳng trung hoà
nodal p. mặt phẳng nút
null p. *hh.* mặt phẳng không
osculating p. mặt phẳng mật tiếp
parabolic p. mặt phẳng parabolic
parallel p.s các mặt phẳng song song

perpendicular p.s các mặt phẳng thẳng góc
picture p. *hh.* mặt ảnh
polar p. *hh.* mặt phẳng cực
principal p. mặt phẳng chính; *cơ.* mặt phẳng đối xứng
principal coordinate p. mặt phẳng toạ độ chính
profile p. mặt phẳng bên
projection p. *hh.* mặt phẳng chiếu
projective p. *hh.* mặt phẳng xạ ảnh
pseudo-parallel p.s mặt phẳng giả song song
punctured p. mặt phẳng bị chấm thủng
real p. mặt phẳng thực
rectifying p. *hh.* mặt phẳng trực đặc
regression p. mặt phẳng hồi quy
semi-perpendicular p.s các mặt phẳng nửa trực giao
singular p. mặt phẳng kỳ dị
stationary p. mặt phẳng dừng
stationary osculating p. mặt phẳng mặt tiếp dừng
supporting p. *hh.* mặt phẳng tựa
symmetry p. mặt phẳng đối xứng
tangent p. mặt phẳng tiếp xúc, tiếp diện
tritangent p. tiếp diện bội ba
unit p. mặt phẳng đơn vị
vanishing p. mặt phẳng biến mất
vertical p. mặt phẳng thẳng đứng
planet *tv.* hành tinh
inferior p. *tv.* hành tinh dưới
inner p. *tv.* hành tinh trong
minor p.s *tv.* tiểu hành tinh
outer p. *tv.* hành tinh ngoài
principal p. *tv.* hành tinh chính, hành đại tinh
secondary p. vệ tinh (*tự nhiên*)
superior p. *tv.* hành tinh trên
planetary (*thuộc*) hành tinh
planimeter *mt.* máy tính tích phân, máy tính diện tích
square root p. máy tính căn bậc hai
planimetric (*thuộc*) đo diện tích
planimetry phép đo diện tích
plasma *vl.* plasma
plastic dẻo // chất dẻo

plasticity *vl.* tính dẻo

plate bản, tấm

index p. *mt.* mặt số

plane p. tấm phẳng, bản phẳng

quarter-wave p. *vl.* bản phân tư sóng

rectangular p. bản hình chữ nhật

reinforced p. tấm được gia cố

semi-infinite p. bản nửa vô hạn

platykurtic *tk.* có độ nhọn dưới chuẩn

plausibility tính có lý lẽ

plausible có lý lẽ

play *trch.* trò chơi, cuộc đấu

player *trch.* người chơi, đấu thủ

maximizing p. người chơi lấy cực đại

minimizing p. người chơi lấy cực tiểu

pledge *kt.* cầm cố

plot biểu đồ, đồ thị; *trch.* kế hoạch chơi

plotomat *mt.* dụng cụ vẽ tự động các đường cong

plotter *mt.* cái vẽ đường cong; máy ghi tọa độ

digital point p. cái vẽ đường cong theo điểm

function p. *mt.* cái vẽ đồ thị của hàm

incremental p. cái vẽ đường cong theo điểm

plug *mt.* cái phích; cái phích hai đầu, cái chốt

plugboard *mt.* cái đảo mạch có phích, bảng cắm (điện)

plumb quả dọi; dây dọi; // [đặt, vẽ] thẳng góc

plurigenus đa giống

pluriharmonic *gt.* đa điều hoà

plurisubharmonic *gt.* đa điều hoà dưới

plus cộng, dấu cộng

ply *mt.* cho đi qua; *kỹ.* sử dụng

pocket túi đựng bìa

point điểm; vị trí □ **at a p.** (tại) một điểm; **p. at infinity** điểm ở vô tận

p. of accumulation điểm tụ, điểm giới hạn

p. of application điểm đặt, điểm tác dụng (*của lực*)

p. of condensation điểm đọng

p. of contact tiếp điểm

p. of contrary fleure điểm uốn

p. of convergence điểm hội tụ

p. of divergence điểm phân kỳ

p. of discontinuity điểm gián đoạn
p. of emanation *top.* điểm phát xạ
p. of hyperosculation điểm siêu mật tiếp
p. of increase *tk.* điểm tăng
p. of inflection điểm uốn
p. of junction điểm uốn
p. of load điểm tải trọng
p. of osculation điểm tụ tiếp xúc, điểm mật tiếp (*của đường cong*)
p. of sight điểm nhìn
p. of silence điểm tăng
p. of striction điểm thắt
p. of tangency tiếp điểm
accessible p. điểm đạt được
accessible boundary p. điểm biên đạt được
accidental base p. *ds.* điểm cơ sở ngẫu nhiên
accidental double p. điểm kép ngẫu nhiên
accumulation p. điểm tụ
adherence p. điểm dính
algebraic branch p. điểm rẽ nhánh đại số
ambiguous p. điểm không xác định
angular p. điểm góc, dính
antipodal p. *hh.* điểm xuyên tâm đối
asymptotic p. điểm tiệm cận
base p. điểm cơ sở
bending p. điểm uốn
bisecting p. of a segment trung điểm của một đoạn thẳng
boiling p. điểm sôi
boundary p. điểm biên
branch p. điểm rẽ nhánh
break p. *mt.* điểm dừng (máy)
central p. điểm trung tâm (điểm yết hầu của mặt kẻ)
circular p. điểm xiclic
cluster p. điểm ngưng tụ
collinear p.s các điểm cộng tuyến, các điểm thẳng hàng
complex p. điểm phức
concylic p.s các điểm cùng nằm trên một đường tròn
conical p. điểm đỉnh nón
conjugate p.s điểm liên tiếp
critical p. điểm tới hạn

cross p. giao điểm, điểm tới hạn, điểm dừng (*của hàm giải tích*)
cuspidal p. điểm lùi
cut p. điểm cắt
cyclic p. điểm xilic
deal p. điểm chết
decimal p. dấu phẩy ở số thập phân
dividing p. điểm chia
east p. tv. điểm phương đông
elliptic(al) p. điểm eliptic
end p. top. điểm uốn
entry p. điểm chuyển
equianharmonic p.s điểm đẳng phi điều
equilibrium p. điểm cân bằng
exteroir p. điểm ngoài
extreme p. điểm ở đầu, điểm cực trị
finishing p. hh. điểm cuối
finite p. gt. điểm hữu hạn
fixed p. điểm bất động, điểm cố định
fixed end p. điểm cố định cuối
flash p. điểm bốc cháy, nhiệt độ chớp sáng
plex p. điểm uốn
floading p. dấu phẩy di động
focal p. tiêu điểm
fourth harmonic p. điểm điều hoà thứ tư
freezing p. điểm đông đặc
frontier p. điểm biên giới
genceric p. hhđs. điểm sinh (một mặt)
hyperbolic p. điểm hypebolic
ideal p. điểm lý tưởng
image p. điểm ảnh
imaginary p. điểm ảo
improper p. điểm phi chính
infinite p. điểm vô hạn
initial p. khởi điểm, điểm ban đầu
inner p., interior p. điểm trong
intersection p. hh. giao điểm
inverse p. điểm nghịch đảo
irregular singular p. gt. điểm kỳ dị bất thường
isolated p. điểm cô lập

isolated multiple p. điểm bội cô lập
isolated singular p. điểm dị cô lập
isotropic p. điểm đẳng hướng
labile p. top. điểm không ổn định
lattice p. điểm mạng, điểm nút (lưới)
limit p. top. điểm không ổn định
lattice p. điểm mạng, điểm nút (lưới)
limit p. top. điểm giới hạn, điểm tụ
limiting p. gt. điểm biên, điểm giới hạn
lower extreme p. điểm mút dưới
mass p. cơ. chất điểm
measuring p. mt. điểm đo
median p. of a triangle trọng tâm của một tam giác
melting p. điểm nóng chảy
mesh p. điểm lưới, nút lưới
middle p. of a triangle trọng tâm của một tam giác
multiple p. điểm bội
nodal p. điểm nút
non-collinear p. điểm không thẳng hàng
north p. tv. điểm phía bắc
operating p. xib. điểm làm việc
ordinary p. điểm thường
parabolic(al) p. điểm parabolic
parameter p. giá trị (cố định) của tham số
percentage p.s các điểm phần trăm
period p. điểm chu kỳ
proper spiral p. điểm xoắn ốc chân chính
radix p. dãy phẩy ở số thập phân
ramification p. gt. điểm rẽ nhánh
real p. điểm thực
reducible p. điểm khả quy
reference p. mt. điểm kiểm tra, điểm [quy chiếu, đối chiếu]
regular p. điểm thường, điểm chính quy
regular singular p. điểm kỳ dị chính quy
representative p. xib. điểm biểu diễn
saddle p. điểm yên ngựa
salient p. điểm lồi
sample p. tk. điểm mẫu
satellite p. điểm vệ tinh

saturation p. điểm bão hoà
secondary focal p. tiêu điểm thứ cấp
separating p. điểm tách
simple p. điểm đơn
singular p. điểm kỳ dị
south p. *tv.* điểm phía nam
spiral p. điểm xoắn ốc
stable p. *top.* điểm ổn định
stagnation p. điểm đình trệ (*của dòng*)
starting p. điểm xuất phát
stationary p. điểm dừng, điểm nghỉ
tracing p. điểm viết
triple p. *hh.* điểm bội ba
turning p. điểm chuyển hướng
umbilical p. điểm rốn
unit p. điểm đơn vị
vanishing p. điểm biến mất
west p. *tv.* điểm phía tây
yield p. điểm lưu, điểm khởi lưu, điểm khởi thuỷ dòng chảy (điểm tới hạn)
zero p. không điểm
pointed nhọn
pointwise theo từng điểm
poised *gt.* được làm cân bằng
polar cực; cực tuyến; cực diện
 cubic p. đường đối cực của cubic
 shock p. cực tuyến va chạm
polarity đối cực; *đs; vl.* cực tính; *hh.* cực tương ứng cực, sự tương quan cực
polarization sự phân cực
polarize phân cực
pole cực, cực điểm □ **p. at infinity** cực ở vô tận
 p. of an analytic function *gt.* cực điểm của một hàm giải tích
 p. of a circle cực của một vòng tròn
 p. and polar of a conic cực và cực tuyến của thiết diện côníc
 p. of integral cực của một tích phân
 p. of a line cực của một đường thẳng
 p. of order n. cực cấp n
 p. of a plane cực của một mặt phẳng
 celestial p. cực trái đất
 complex p. cực điểm phức

multi-order p. cực bội
multiple order p. cực bội
simple p. *gt.* cực điểm đơn
polhode *cơ.* đường tâm quay (*trên mặt phẳng động*) pôlodi
policy chính sách, chế độ
insurance p. chế độ bảo hiểm
investment p. chính sách đầu tư vốn
ordering p. chính sách thu mua
polyadic nhiều ngôi
polyconic *hh.* đa côníc
polycyclic đa chu trình, đa xilíc
polycylinder hình đa trụ
polygon đa giác
p. of forces đa giác lực
arc p. đa giác cung
circumscribed p. đa giác ngoại tiếp
concave p. đa giác lõm
convex p. đa giác lồi
equiangular p. đa giác đều góc
equivalent p.s các đa giác tương đương
frequency p. đa giác tần số
funicular p. *cơ.* đa giác dây
inscribed p. đa giác nội tiếp
mutually equiangular p.s các đa giác có các góc tương ứng bằng nhau
rectilinear p. đa giác thẳng
regular p. đa giác đều
open p. *hh.* đường gấp khúc
similar p.s các đa giác đồng dạng
simple p. đa giác đơn
spherical p. đa giác cầu
strategy p. *trch.* đa giác chiếm lược
string p. đa giác dây
polygonal (*thuộc*) đa giác
polyharmonic *gt.* đa điều hoà
polyhedral (*thuộc*) hình đa diện
locally p. *hhđs.* đa diện địa phương
polyhedron (khối) đa diện
integer p. đa diện nguyên
one-sided p. đa diện một phía

regular p. đa diện đều
polylogarithm *gt.* đa lôga
polynomial đa thức
p. of degree n. đa thức bậc n
p. of least deviation đa thức có độ lệch tối thiểu
adjoint p. đa thức liên hợp
alternative p. đa thức đơn dấu
characteristic p. đa thức đặc trưng
cyclotomic p. *đs.* đa thức thức chia vòng tròn
defining p. đa thức định nghĩa
differential p. *đs.* đa thức vi phân
distinguished p. *đs.* đa thức lỗi
homogeneous p. đa thức thuần nhất
hypergeometric p. đa thức siêu bội
interpolating p. *gt.* đa thức nội suy
interpolation p. *gt.* đa thức nội suy
irreducible p. đa thức không khả quy
minimal p. *đs.* đa thức cực tiểu
minimum p. *đs.* đa thức cực tiểu
monic p. đa thức lỗi
orthogonal p.s đa thức trực giao
orthonormal p. đa thức trực chuẩn
prime p. đa thức nguyên tố
quasi-orthogonal p. đa thức tựa trực giao
reduced minimum p. đa thức cực tiểu rút gọn
reducible p. đa thức khả quy
symbolic p. đa thức ký hiệu
trigonometric p. đa thức lượng giác
ultrasheral p. *gt.* đa thức siêu cầu
polyphase *vl.* nhiều pha
polytope hình đa diện, pôlitôp
polytropic *vl.* đa hướng
pool *trch.* số tiền đặt cọc; hợp nhất; gộp lại
pooling sự hợp nhất, sự gộp
p. of classes *tk.* sự gộp các lớp
population dân số; tập hợp
continuous p. *tk.* tập hợp liên tục
dichotomous p. *tk.* tập hợp lưỡng phân
finite p. *tk.* tập hợp hữu hạn

hibrid p. *tk.* tập hợp lai giống
hypothetic(al) p. *tk.* tập hợp giả định
infinite p. *tk.* tập hợp vô hạn
mixed p. *tk.* tập hợp hỗn tạp
non-normal p. *tk.* tập hợp không chuẩn
parent p. *tk.* tập hợp tổng quát
porosity *vl.* tính xốp
porous xốp
portion một phần, một khúc, một đoạn
p. of series khúc của chuỗi
pose đặt
posit khẳng định, đặt cơ sở
position vị trí; tình hình; lập trường
check p. *mt.* vị trí kiểm tra
limiting p. vị trí giới hạn
perspective p. *hh.* vị trí phối cảnh
vertical p. vị trí thẳng đứng
positional (*thuộc*) vị trí
positioning *mt.* đặt vào vị trí
positive dương // đại lượng dương
positively dương
positivity tính dương
positron *vl.* pôzitron
possess có
possession sự sở hữu; *kt.* tài sản; chế độ sở hữu
possibility khả năng; tính có thể
consumption p. *kt.* khả năng tiêu dùng
possible có thể
post-multiplication phép nhân thông thường (*bắt đầu từ hàng thấp cấp*)
posterior sau, hậu nghiệm
postulate tiên đề
p. of completeness tiên đề tính đầy đủ
postulation *log.* sự giả định
postulational *log.* dựa vào định đề, dựa vào tiên đề
potency lực lượng
p. of a set lực lượng của một tập hợp
potential thế, thế vị
advanced p. thế vị sớm, thế vị trước
complex p. thế phức

distortional p. hàm thế xoắn
logarithmic p. *gt.* thế vị lôga
Newtonian p. *gt.* thế vị Newton
retarded p. *gt.* thế vị trễ
scalar p. thế vị vô hướng
vector p. *vl.* thế vị vectơ
velocity p. thế vị vận tốc
pound pao (*đơn vị đo trọng lượng của Anh*)
power độ, bậc, lũy thừa; lực lượng; công suất
p. of a point *hh.* phương tích của một điểm
p. of a set lực lượng của một tập hợp
cardinal p. bản số
direct p. *đs.* lũy thừa trực tiếp
instantaneous p. công suất tức thời
radiated p. cường độ bức xạ
reduced p. *top.* lũy thừa rút gọn
resolving p. khả năng giải
symbolic(al) p. *đs.* lũy thừa ký hiệu
symmetrized Kromecker p. *đs.* lũy thừa Kronecker đối xứng hoá
third p. lũy thừa bậc ba, lập phương
powerful có sức, có lực mạnh
practical thực hành, thực tiễn có lợi
practice thực tiễn; sự hoạt động; hành động; sự áp dụng; luyện tập
practise áp dụng; thực hiệ; luyện tập
preassigned gán trước
precede đi trước, đứng trước
precession *tv.* sự tiếng động; tuế sai
p. of the equinoxes *tv.* sự tiến động các phân điểm
free p. tiến động tự do
lunisolar p. *tv.* tuế sai nhật nguyệt
planetary p. *tv.* tuế sai hành tinh, sự tiếng động hành tinh
precheck kiểm nghiệm trước
precise chính xác; xác định
precisely một cách chính xác
precision [sự, độ] chính xác; *mt.* chiều dài một từ
instrument p. độ chính xác của một dụng cụ
relative p. độ chính xác tương đối, độ hiệu dụng
precompact tiền compac
predecessor phần tử trước người đi trước

immediate p. phần tử ngay trước
predesigned cho trước, thiết lập trước
predetermine xác định trước, quyết định trước
predetermined được xác định trước; được thiết lập sơ bộ
predicable *log.* khả vị
predicate *log.* vị từ
induction p. vị từ quy nạp
numerical p. vị từ số
partial p. vị từ bộ phận
prediction sự dự đoán, dự báo
predictor *xib.* thiết bị dự báo; *tk.* biến độc lập (*trong dự báo*)
preface lời nói đầu
prefactor nhân tử đi trước (*bên trái*)
prefer thích hơn, ưu hơn
preference sự thích hơn
pre-image nghịch ảnh; hàm gốc (*trong phép biến đổi Laplat*)
preliminary sơ bộ // sự chú ý sơ bộ
pressure *vl.* áp lực, áp suất
consolidation p. áp lực củng cố
contact p. áp lực tiếp xúc
dynamic(al) p. áp lực động lực
hydrostatic p. áp lực thuỷ tĩnh
impact p. áp suất toàn phần
kinetic p. áp suất động
stagnation p. áp lực đình trệ
static p. áp lực tĩnh
water p. thuỷ áp
prestress dự ứng lực, ứng suất trước
presume giả sử, giả định
presumption điều giả định, điều giả sử
presumptive giả định, giả sử
presuppose giả định trước, giả sử
previous trước
price *kt.* giá cả, giá
accounting p. giá kiểm tra
base p.s giá cơ sở
cost p. giá thành
detail p. giá bán lẻ
floor p.s giá tối thiểu

market p. giá thị trường
selling p. giá bán
wholesale p. giá bán buôn
primal nguyên thuỷ, cơ sở chính
primary nguyên thuỷ, nguyên sơ
weak p. nguyên sơ yếu
prime dấu phẩy, cơ bản; nguyên tố
almost p. hầu nguyên tố
double p. hai phẩy (")
relaitively p. nguyên tố cùng nhau
primitive nguyên thuỷ, nguyên hàm
complete p. nguyên hàm, đầy đủ
principally chủ yếu
Principia sách "cơ sở" của Nuiten
principle nguyên lý; nguyên tắc; định luật
p. of abstraction nguyên tắc trừu tượng hoá
p. of analytic continuation nguyên tắc mở rộng giải tích
p. of argument nguyên lý aggumen
p. of conservation of energy nguyên lý bảo toàn năng lượng
p. of contimuity nguyên lý liên tục
p. of convertibility nguyên lý đảo nghịch
p. of correspondence nguyên tắc tương ứng
p. of duality nguyên lý đối ngẫu
p. of least action nguyên lý tác dụng tối thiểu
p. of least time nguyên lý thời gian tối thiểu
p. of leasr work nguyên lý công tối thiểu
p. of minimum energy nguyên lý cực tiểu
p. of moment of momnetum nguyên lý mômen động lượng
p. of monodromy nguyên lý thuận nghịch
p. of reflection nguyên lý phản xạ
p. of relativization nguyên lý tính tương đối
p. of stationary phase nguyên lý pha dừng
p. of superposition *vl.* nguyên lý chồng chất
p. of the maximum nguyên lý năng lượng cực đại
p. of the point of accumulation nguyên lý điểm tụ
p. of virtual displacement nguyên lý dời chỗ ảo
p. of virtual work nguyên lý công ảo
argument p. nguyên lý agumen
consistency p. *đs.* nguyên lý [nhất quán, phi mâu thuẫn]

convergence p. nguyên lý hội tụ
indeterminacy p. *vl.* nguyên lý bất định
induction p. nguyên lý quy nạp
maximum p. *gt.* nguyên lý cực đại
maximum-modulus p. *gt.* nguyên lý môđun cực đại
minimum-modulus p. *gt.* nguyên lý môđun cực tiểu
momentum p. nguyên lý động lượng
reflection p. nguyên lý phản xạ
second induction p. nguyên tắc quy nạp thứ hai
symmetry p. *gt.* nguyên lý đối xứng
print in // sự in
printer thiết bị in, máy in
printing *mt.* in
prior tiên nghiệm
prism lăng trụ
oblique p. lăng trụ xiên
quadrangular p. lăng trụ tứ giác
rectangular p. lăng trụ chữ nhật
regular p. lăng trụ đều
right p. lăng trụ thẳng đứng
triangular p. lăng trụ tam giác
truncated p. lăng trụ cụt
prismatic (*thuộc*) hình lăng trụ
prismatoid phỏng lăng trụ
prismoid hình lăng trụ cụt
prismoidal (*thuộc*) lăng trụ cụt
probabilistic (*thuộc*) xác suất
probability xác suất
absolute p. xác suất không điều kiện
absorption p. xác suất hấp thụ
a priori p. xác suất tiên nghiệm
composite p. xác suất đầy đủ
compound p. xác suất phức hợp
conditional p. xác suất có điều kiện
empiric p. xác suất thực nghiệm
extinction p. xác suất [tắt, ngắt] (một quá trình)
inverse p. xác suất nghịch đảo
marginal p. xác suất biên duyên
personal p. xác suất chủ quan

posterior p. xác suất hậu nghiệm
prior p. xác suất tiên nghiệm
transition p. *xs.* xác suất chuyển
probable có lẽ, có thể
probit (probability unit) đơn vị xác suất
problem bài toán; vấn đề
p.s of allocation bài toán phân phối
absorption p. bài toán hấp thu
advertising p. bài toán quảng cáo
assigument p. *kt.* bài toán phân phối
ballot p. bài toán bỏ phiếu
bargaining p. bài toán hợp đồng
barrier p. bài toán màn chắn
blending p. bài toán pha trộn
bottle neck p. bài toán cổ chai
boundary value p. bài toán biên trị, bài toán bờ
brachistochrone p. bài toán đường đoản thời
caterer p. bài toán người giao hàng
congestion p. bài toán phục vụ đám đông
construction p. bài toán dựng hình
continuum p. bài toán continuum
decision p. *log.* bài toán quyết định
diet p. bài toán khẩu phần
dynamical boundary value p. bài toán giá trị biên động lực
eigenvalue p. bài toán về các giá trị riêng
encounter p. bài toán gặp nhau
equilibririum p. bài toán cân bằng
extremum p. bài toán cực trị
four colour p. bài toán bốn màu
infinite medium p. *xs.* bài toán môi trường vô hạn, bài toán về các hạt qua môi trường vô hạn
isoperimetric(al) p. *gt.* bài toán đẳng chu
knot p. bài toán nút
lifting p. bài toán nâng
many-body p. *vl.* bài toán nhiều vật thể
map-colouring p. *top.* bài toán tô màu bản đồ
marriage p. bài toán chọn lựa
mixed boundary-value p. bài toán bờ hỗn hợp
moment p. bài toán mômen

moving boundary p. *gt.* bài toán có biên di động
multidecision p.s *tk.* bài toán nhiều quyết định
non-homogeneous boundary p. bài toán biên không thuần nhất
occupancy p.s *xs.* bài toán chiếm chỗ
parametric p. bài toán tham số
primal p. *đs.* bài toán nguyên thủy
pseudo-periodic p. bài toán giả tuần hoàn
reducibility p. *log.* bài toán khả quy
ruin p. *trch.* bài toán sạt nghiệp (*của người chơi*)
short distance p. bài toán khoảng cách ngắn nhất
storage p. *kt.* bài toán về bảo quản
three-point p. *trđ.* bài toán ba điều, bài toán Pôtenôt
traffic p. bài toán [vận tải, giao thông]
transportation p. *kt.* bài toán vận chuyển
trigonometric moment p. bài toán mômen lượng giác
two-dimensional p. bài toán hai chiều
word p. *log.* bài toán từ
procedural (*thuộc*) thủ tục, biện pháp
procedure thủ tục; *tk.* biện pháp; phương pháp, cách
antithetic(al) p. *tk.* biện pháp đối lập, phương pháp phản đề
audit p. *kt.* thủ tục kiểm nghiệm
decision p. *kt.* thủ tục quyết định
proceed tiếp tục; phát sinh, xuất hiện
proceedings tập công trình nghiên cứu, tập biên chuyên đề
process quá trình, phương pháp, cách □ **p. with in dependent increments**
xs. quá trình với gia số độc lập
additive p. quá trình cộng t ính
adjoint p. quá trình liên hợp
approximation p. quá trình xấp xỉ
autoregressive p. quá trình tự hồi quy
birth p. quá trình toàn sinh
bivariate p. quá trình hai chiều
branching p. quá trình phân nhánh
cascade p. quá trình tầng
centred p. quá trình có tâm
continuous p. quá trình liên tục
crypto-deterministic p. quá trình tất định ngầm
cyclic p. quá trình tuần hoàn
damped oscillatory p. quá trình dao động tắt dần

death p. quá trình chết, quá trình toàn tử
degenerate p. quá trình suy biến
denumerable p. quá trình đếm được
deterministic p. quá trình tất định
diagonal p. quá trình chéo
diffusion p. quá trình khuếch tán
digital p. quá trình rời rạc
discontinuous p. quá trình rời rạc
discrete p. quá trình rời rạc
dissipative p. quá trình hao tán
disturb harmonic p. tk. quá trình điều hoà bị nhiễu loạn
divergent p. quá trình phân kỳ
emigration p. quá trình di dân
equally-correlated p. quá trình tương quan cân bằng
equilibrium p. quá trình cân bằng
ergodic p. quá trình ergodic
exhaustion p. quá trình vét kiệt
explosive p. xs. quá trình bùng nổ (*quá trình có các số trung bình tăng vô hạn*)
finite p. log. đs. quá trình hữu hạn
hereditary p. xs. quá trình có di truyền
homogeneous p. xs. quá trình thuần nhất
immigration p. quá trình di cư
irreversible p. vl. quá trình không thuận nghịch
isentropic p. quá trình đẳng entropi
isotropic p. xs. quá trình đẳng hướng
iterative p. xib. quá trình lặp
limit p. quá trình giới hạn
logistic p. tk. quá trình logistic
Markovian p. xs. quá trình Mácôp
moving-summation p. quá trình lấy tổng trượt
multiplivative p. xs. quá trình phân nhánh
orthogonal p. quá trình trực giao
periodic p. quá trình tuần hoàn
production p. kt. quá trình sản xuất
purely random p. xib. quá trình thuần tuý ngẫu nhiên
random p. quá trình ngẫu nhiên
recursive p. quá trình đệ quy
repetitive p. xib. quá trình lặp

reversible p. *xib.* quá trình khả nghịch
separable p. quá trình tách được
sieving p. phương pháp sàng
solving p. quá trình giải
stable p. *xs.* quá trình ổn định
stationary p. *xs.* quá trình dừng
stochastic p. *xs.* quá trình ngẫu nhiên
strictly stationary p. *xs.* quá trình dừng ngặt
processing xử lý, gia công
date p. *mt.* xử lý các dữ kiện
produce người sản xuất
product tích số; tích; sản phẩm
p. of inertia tích quán tính
p. of sets tích các tập hợp
alternating p. tích thay phiên
canonical p. tích chính tắc
cap p. tích Uytني (*ký hiệu* \cap – tích)
cardinal p. tích chính tắc
Cartesian p. tích Đề các
continued p. tích vô hạn
cross p. tích vectơ, tích trực tiếp
cup p. tích Alecxandơ (*ký hiệu* \cup – tích)
direct p. *đs.* tích trực tiếp
dot p. tích vô hướng
exterior p. *đs.* tích ngoài
external p. *đs.* tích ngoài
fibered p. tích nhó
fully regular p. tích hoàn toàn chính quy
ideal p. tích iđêan
infinite p. tích vô hạn
inner p. tích trong
intermediate p. *kt.* bán thành phần
internal p. *đs.* tích trong
logical p. *log.* tích logic
metabelia p. tích siêu Aben, tích mêta Aben
metric p. tích mêtric
modulation p. tích biến điệu
nilpotent p. tích lũy linh
ordinal p. *đs.* tích ngoài

parallelepipedal p. *hh.* tích hỗn hợp
partial p. tích riêng phần
positive infinite p. tích vô hạn dương
scalar p. *hh.* tích vô hướng
subdirect p. tích trực tiếp dưới
tensor p. tích tenxơ
topological p. tích tôpô
torsion p. *đs.* tích xoắn
triple p. tích hỗn tạp
vector p. tích vectơ
weak direct p. tích trực tiếp yếu
wreath p. tích bên
production sự sản xuất, sản phẩm
current p. sự sản xuất hiện hành
mass p. sản xuất hàng loạt
productive sản xuất
productivity năng suất
profile rôfin
profit ích lợi; lợi nhuận; thu nhập
aggregate p. *kt.* thu nhập chung
excess p. lợi nhuận vượt mức
net p. thực thu
profitable có lãi, có thu nhập, có lợi
prognosis dự báo, tiên đoán
program(me) chương trình, kế hoạch
computer p. *mt.* chương trình tính
control p. chương trình kiểm tra
deal p. *mt.* chương trình được giữ lâu
diagnostic p. *mt.* chương trình chuẩn đoán
explicit p. *mt.* chương trình chi tiết (*được chia thành những phép tính cơ bản*)
infinite p. chương trình vô hạn
superconsistent p. chương trình tương thích mạnh
programmer người lập chương trình, bộ lập chương trình
programming chương trình hoá, kế hoạch hoá, quy hoạch
automatic p. chương trình hoá tự động
computer p. lập chương trình cho máy tính
dynamic(al) p. quy hoạch động
linear p. quy hoạch tuyến tính
pattern recognition p. chương trình hoá việc nhận ra mẫu

progression cấp số
 arithmetic p. cấp số cộng
 finite p. cấp số hữu hạn
 geometric(al) p. cấp số nhân
 harmonic p. cấp số điều hoà
project chiếu
projectile đạn
projection phép chiếu; hình chiếu
 canonical p. phép chiếu chính tắc
 central p. phép chiếu xuyên tâm
 conformal p. phép chiếu bảo giác
 conical p. phép chiếu xuyên tâm, chiếu nón
 equidistant p. phép chiếu đẳng cự
 fibre p. phép chiếu thớ
 floor p. phép chiếu ngang
 isometric p. phép chiếu đẳng metric
 natural p. phép chiếu tự nhiên
 orthogonal p. phép chiếu trực giao
 parallel p. phép chiếu song song
 polyconic p. phép chiếu đa côníc
 stereographic p. phép chiếu đa côníc
projective xạ ảnh
 k-fold p. xạ ảnh bội k
projectively một cách xạ ảnh
projectivity phép xạ ảnh
 direct p. phép xạ ảnh thuận
 elliptic p. phép xạ ảnh elliptic
 parabolic p. phép xạ ảnh parabolic
projector dụng cụ chiếu, máy chiếu
prolong kéo dài, mở rộng thác triển
prolongable có thể kéo dài được, thác triển được
prolongation sự kéo dài, sự mở rộng, thác triển
proof (phép) chứng minh \square
 p. by induction chứng minh bằng quy nạp
 formal p. chứng minh hình thức
 indirect p. *log.* phép chứng gián tiếp
 irreducible p. *log.* phép chứng minh không khả quy
 pure variable p. *log.* chứng minh bằng các biến thuần tuý
proper chân chính, riêng

properly một cách đúng đắn, thực sự
property tính chất; thuộc tính; *kt.* tài sản; quyền sở hữu
absolute p. of a surface tính chất nội tại của một mặt
combinatorial p. *top.* tính chất tổ hợp
continuity p. tính chất liên tục
frontier p. tính chất biên
group p. tính chất nhóm
homotopy lifting p. tính chất nâng đồng luân
inducible p. tính chất quy nạp được
interpolation p. tính chất nội suy
local p. tính chất địa phương
metric p. tính chất mêtric
personal p. *kt.* động sản
projective p. tính chất xạ ảnh
real p. bất động sản
tangential p. *gt.* tính chất trơn
topological p. tính chất tôpô
proportion tỷ lệ thức, tỷ lệ; luật tam suất \square **in p. to** tỷ lệ với, ứng với
continued p. dãy các tỷ lệ thức
direct p. tỷ lệ thuận
inverse p. tỷ lệ nghịch
simple p. tỷ lệ đơn
proportional (*thuộc*) tỷ lệ // thành phần tỷ lệ
propose đề nghị
proposition *log.* mệnh đề
affirmative p. mệnh đề khẳng định
atomic p. mệnh đề nguyên tử
compound p. mệnh đề phức hợp
contradictory p.s những mệnh đề mâu thuẫn
contrary p.s những mệnh đề tương phản
converse p. mệnh đề đảo, đảo đề
disjunctive p. mệnh đề tuyển
equivalent p.s các mệnh đề tương đương
hypothetical p. mệnh đề giả định
inverse p. mệnh đề phản, phản đề
molecular p. mệnh đề phan tử
negative p. mệnh đề phủ định
particular p. mệnh đề đặc trưng
principal p. mệnh đề chính

singular p. mệnh đề đơn
universal p. mệnh đề toàn xưng
propositional *log.* (thuộc) mệnh đề
propulsion chuyển động về phía trước, sự đẩy
propulsive đẩy
prospect quang cảnh, viễn cảnh; triển vọng
protector *mt.* thiết bị bảo vệ
proton prôtôn
prototype mẫu tử, mẫu đầu
protract kéo dài
protractor thước đo góc
provable *log.* chứng minh được
prove *log.* chứng minh; thử lại
proximate gần cạnh
proximity sự gần, sự lân cận
pseudoanalytic giả giải tích
pseudo-catenary đường giả dây xích
pseudo-circles giả vòng
pseudo-complement giả bù
pseudocomplex giả phức
pseudoconformal giả bảo giác
pseudo-convergent giả hội tụ
pseudo-cycloid giả xicloit
pseudocycloidal (thuộc) giả xicloit
pseudomanifold *top.* giả đa tạp
pseudo-metric giả mêtric
pseudo-metrisable giả mêtric hoá được
pseudonorm *gt.* giả chuẩn
pseudo-normal giả pháp tuyến
pseudo-order *mt.* giả lệnh
pseudoperiodic *gt.* giả tuần hoàn
pseudoprime giả nguyên tố
pseudorandom giả ngẫu nhiên
pseudoscalar lượng giả vô hướng
pseudo-sentence *log.* giả câu
pseudo-sphere giả mặt cầu
pseudospherical giả xoắn ốc
pseudotangent giả tiếp xúc, giả tiếp tuyến
pseudotensor giả tenxơ

pseudo-tractrix giả tractric
pseudovaluation đs. giả giá, giả mêttric
pseudovector hh. giả vectơ
psi psi (ψ)
psi-function gt. hàm psi
psychological (thuộc) tâm lý học
psychology tâm lý học
psychometrics tâm lý lượng học
pulsatance vl. tần số góc
pulsate vl. mạch động
pulsation vl. sự mạch động
pulse xung; xung lượng
pulser mt. máy phát xung
pump cái bơm
vacuum p. bơm chân không
punch đục lỗ
punch-card mt. máy đục lỗ
punched mt. bị đục lỗ
puncher mt. máy đục lỗ
alphabetic p. máy đục lỗ chữ cái
calculating p. máy đục lỗ chữ cái
card p. máy đục lỗ bìa
electronic calculating p. máy đục lỗ điện tử
gang p. mt. máy đục lỗ lại
summary p. mt. máy đục lỗ bìa tổng kết
punctual kịp thời; chính xác
punctured bị đâm thủng
purchase kt. mua
purchaser người mua
pure thuần túy
purpose mục đích
purposeful có mục đích
pursue theo đuổi
pursuit sự theo đuổi, sự theo dõi
push đẩy, ấn (vào nút bấm)
put đặt
puzzle câu đố
pyramid hình chóp
oblique p. hình chóp xiên

regular p. hình chóp đều
right p. hình chóp thẳng
triangular p. hình chóp tam giác
truncated p. hình chóp cụt
pyramidal (*thuộc*) hình chóp
Pythagorean (*thuộc*) Pitago

Q

q.e.d (quod erat demonstrandum) đó là điều phải chứng minh

quad (quadrangle) ô vuông sơ cấp; ô tứ giác

quadrangle tứ giác

complete q. tứ giác đầy đủ

quadrangular (*thuộc*) tứ giác

quadrant góc phần tư

quadrantal (*thuộc*) góc phần tư

quadrat *tk.* chọn mẫu theo ô vuông

quadrante hình vuông; lũy thừa hai, bình phương

quadratic bậc hai; toàn phương // phương trình bậc hai

quadrature phép cầu phương

q. of a circle phép cầu phương một hình tròn

quadric quadric, bậc hai, cấp hai, toàn phương; dạng toàn phương

q. of revolution quadric tròn xoay

bitangent p.s quadric song tiếp

concentric q.s quadric đồng tiêu

degenerate q. quadric suy biến

non-central q. quadric không tâm

non-singular q. quadric không kỳ dị

osculating q. quadric mặt tiếp

ruled q. quadric kẻ

self-conjugate q. quadric tự liên hợp

similar q.s các quadric đồng dạng

singular q. quadric kỳ dị

strain q. quadric biến dạng

quadrilateral có bốn cạnh // hình tứ giác

birectangular q. tứ giác hai góc vuông

complete q. tứ giác hoàn toàn

skew q. tứ giác gềnh

quadripole *vl.* mạng tứ cực

quadruple gấp bốn, bộ bốn; chập bốn

quadrupole tứ cực

qualify xác định, định tính

qualitative định tính

quality chất lượng

lot q. chất lượng của lô

quantic *đs.* dạng

binary q. dạng song biến
eubic q. dạng bậc ba
quartic q. dạng bậc bốn
quaternary q. dạng bốn biến số
ternary q. dạng ba biến số
quantification *log.* lượng hoá
quantifier *log.* phép lượng hoá
bounded q. phép lượng hoá bị chặn
existential q. phép lượng hoá tồn tại
generality q. phép lượng hoá phổ dụng
universal q. phép lượng hoá phổ dụng
quantify lượng tử hoá
quantile điểm vi phân
quantitative số lượng; định lượng
quantify số lượng, lượng
q. of information *xib.* lượng hoá thông tin
q. of selection lượng chọn
auxiliary q. lượng hỗ trợ
definite q. lượng xác định
digital q. lượng bằng số
directly proportional q. ies các lượng tỷ lệ thuận
scalar q. *vl.* lượng vô hướng
vector q. lượng vector
quantization *vl.* sự lượng tử hoá
quantize lượng tử hoá
quantizer máy lượng tử hoá
quantum lượng tử
light q. lượng tử ánh sáng
quater một phần tư // chia tư
quaternary tứ phân
quaternion quatenion
real q. quatenion thực
quartic quactic, đường bậc 4, bậc bốn
bicircular q. quactic song viên
binodal q. quactic nút kép
nodal q. quactic nút
space q. quactic ghềnh
tricuspidal q. quactic ba điểm lồi
trinodal q. quactic ba nút

tubular q. quactic ống
unicursal q. quactic đơn hoạch
quartile *tk.* điểm tứ vị phân
lover q. *tk.* điểm tứ phân vị dưới
quasi tựa như, hầu như
quasi-analytic *gt.* tựa giải tích
quasi-asymptote tựa tiệm cận
quasi-comformality *gt.* tính tựa bảo giác
quasi-elliptic tựa eliptic
quasi-divisor tựa ước
quasi-field tựa trường
quasi-group *đs.* tựa nhóm
quasi-inverse tựa nghịch đảo
quasi-open tựa mở
quasi-ordering tựa thứ tự
quasi-plane tựa mặt phẳng
quasi-periodic(al) tựa tuần hoàn
quasi-ring *đs.* tựa vành, vành không kết hợp
quasi-sufficiency tính tựa đủ
quasi-syntax *log.* tựa cú pháp
question câu hỏi, vấn đề
open ended q. *tk.* vấn đề có vô số giải đáp
questionnaire thuật hỏi, bảng hỏi
queue xếp hàng // sự xếp hàng
quiescent tĩnh, nghỉ
quinary cơ số năm; ngũ phân
quintic bậc năm, hàng năm
quintile ngũ phân vị
quintillion 10^{30} (*Anh*), 10^{18} (*Mỹ*)
quintuple bộ năm
quota phân, lô
quotation câu trích dẫn
quote trích dẫn; định giá
quotient thương, tỷ số
complete q. thương đầy đủ
difference q. tỷ sai phân
partial q. thương riêng
partial difference q. tỷ sai phân riêng
reciprocal q. thương đảo

quotum phần, lô

R

radar ra đa

radial (*thuộc*) tia, theo tia; theo bán kính

radian radian

radiate *vl.* bức xạ, phát xạ

radiation *vl.* sự bức xạ, sự phát xạ

cosmic(al) r. tia vũ trụ

infra-red r. bức xạ hồng ngoại

residualr r. *vl.* bức xạ còn dư

resonance r. bức xạ cộng hưởng

solar r. bức xạ mặt trời

thermal r. bức xạ nhiệt

ultra-violet r. bức xạ siêu tím

radical căn, dấu căn; *hh.* đẳng phương

r. of an algebra *đs.* radican của một đại số

am ideal *đs.* radican của một idêan

lower r. *đs.* radican dưới

upper r. *đs.* radican trên

radicand biểu thức dưới căn, số dưới căn

radio *vl.* radiô, vô tuyến

radio-activity *vl.* tính phóng xạ

radius bán kính, tia

r. of a cirele bán kính của một vòng tròn

r. of convergence *gt.* bán kính hội tụ

r. of curvature *hh.* bán kính cong

r. of gyration bán kính hồi chuyển; bán kính quán tính

r. of meromorphy *gt.* bán kính phân hình

r. of torsion bán kính xoắn

equatorial r. bán kính xích đạo

focal r. bán kính tiêu

geodesic r. bán kính trắc địa

hydraulic r. *cơ.* bán kính thuỷ lực

polar r. bán kính cực

principal r. of curvature bán kính cong chính

radix cơ số (*của hệ thống đếm*); *tk*; cỡ mẫu cơ bản (*trong điều tra*)

variable r. cơ số biến đổi của hệ thống đếm

raise tăng, nâng lên (luỹ thừa)

raising sự tăng lên, sự nâng lên

r. of an index nâng một chỉ số
ramification sự rẽ nhánh
ramified bị rẽ nhánh
completely r. *gt.* hoàn toàn rẽ nhánh
ramify rẽ nhánh
random ngẫu nhiên □ **at r.** một cách ngẫu nhiên
randomization sự ngẫu nhiên hoá
randomize ngẫu nhiên hoá
range *tk.* khoảng biến thiên giao độ, hàng, phạm vi; miền (giá trị), dải // sắp xếp
r. of definition *log.* miền xác định
r. of a function miền giá trị của một hàm
r. of points hàng điểm
r. of projectile tầm bắn của đạn
r. of a transformation miền giá trị của một phép biến đổi
r. of a variable miền biến thiên của một biến số
acceptable quality r. miền chất lượng chấp nhận được
fixed r. *mt.* miền cố định
frequency r. dải tần số
interquartile r. *tk.* khoảng tứ phân vị
projective r.s of points hàng điểm xạ ảnh
semi-interquartile r. nửa khoảng tứ phân vị
scale r. dải thang
rank hạng
r. of a maxtrix hạng của ma trận
infinite r. hạng vô hạn
ranked được xếp hạng
rapid nhanh, mau
rapidity tốc độ
r. of convergence *gt.* tốc độ hội tụ
rare hiếm
rate suất, tốc độ (tương đối), tỷ số; hệ số; phân; bảng giá
r. of chane xuất thay đổi tốc độ biến thiên
r. of decay xuất thoái, tốc độ tắt dần
r. of exchage suất hối đoái
r. of growth *tk.* tốc độ phát triển, tốc độ tăng trưởng
r. of increase tốc độ tăng
r. of interest suất lợi nhuận
r. of profit suất lợi tức

r. of strain *cơ.* suất xoắn
death r. *tk.* hệ số chết, hệ số tử vong
discount r. hệ số chiết khấu; hệ số hạ giá
entropy r. hệ entropi
information display r. *mt.* tốc độ hiện tin
investment r. *kt.* tỷ suất đầu tư
memory r. *mt.* tốc độ nhớ
refusal r. *tk.* tỷ suất không trả lời
specific birth r. *tk.* tỷ số sinh đẻ riêng |
ratemeter *mt.* máy đo tốc độ
rating sự đánh giá đặc trưng; trị số danh nghĩa
ratio tỷ suất
r. of division tỷ số chia
r. of similitude tỷ số đồng dạng
affine r. *hh.* tỷ số đơn
amplitude r. tỷ số biên độ
anharmonic r. tỷ số không điều hoà
barter-price r. tỷ số giá trao đổi
common r. tỷ số chung
correlation r. tỷ số tương quan
cross r. tỷ số kép, tỷ số phức hợp
deformation r. *gt.* tỷ số dãn nở
direct r. tỷ số thuận
direction r. tỷ số chỉ phương
double r. tỷ số kép
equianharmonic r. tỷ số đẳng phi điều
excess pressure r. tỷ số dư áp
extreme and mear r.s trung và ngoại tỷ
gear r. tỷ số truyền
harmonic r. tỷ số điều hoà
incremental r. gia suất
intensity r. tỷ số cường độ
inverse r. tỷ lệ nghịch
likelihood r. tỷ số hợp lý
magnification r. *gt.* tỷ số giãn (*trong phép ánh xạ bảo giác*)
mesh r. tỷ số bước lưới
period r. tỷ số chu kỳ
ray r. tỷ số vị tự
reciprocal r. tỷ lệ nghịch

sampling r. tỷ lệ lấy mẫu
variance r. tỷ số phương sai
ratio-test phép kiểm định theo tỷ số
ration khẩu phần
rational hữu tỷ, hợp lý
rationality tính hữu tỷ
rationalization hữu tỷ hoá, hợp lý hoá
r. of integrand hữu tỷ hoá hàm lấy tích phân
rationalize hữu tỷ hoá
ray tia; nửa đường thẳng
anode r. *vl.* tia dương cực
cathode r. *vl.* tia âm cực
central r. tia trung tâm
cosmic r. tia vũ trụ
flex r. tia uốn
reach đạt được
raectance *vl.* trở kháng, điện kháng
reactor *vl.* lò phản ứng
read đọc
reader thiết bị đọc
paper tape r. thiết bị đọc từ băng giấy
punched-card r. thiết bị đọc bìa đục lỗ
reading sự đọc
read-out *mt.* sự đọc, sự chọn (tin)
real thực; *kt.* bất động
reality tính thực, thực tế
realizability tính thực hiện được
recursive r. tính thực hiện được đệ quy
realization sự thực hiện; phép thể hiện
r. of a group *đs.* phép thể hiện một nhóm
realize thực hiện
rearrange sắp xếp lại
rearrangement sự sắp xếp lại; sự hoán vị
reason lý do □ **by r. of** do chỗ, bởi vì
reasonable hợp lý, có lý
reasonning sự biện luận, biện lý
rebate *kt.* hạ giá
recall nhớ lại, gợi nhớ
receipt sự nhận; *kt.* giấy biên lai

receive nhận
receiver *xib.* máy thu
 ideal r. *xib.* máy thu lý tưởng
 selective r. máy thu lựa chọn
recent vừa qua, gần đây
reception *vl.* sự thu nhận (tín hiệu)
reciprocal đảo nghịch
 r. of a matrix ma trận nghịch đảo
 polar r. đối cực
reciprocity tính tương hỗ, tính thuận nghịch
recirculation *mt.* sự ghi lại (tin)
reckon tính toán
recognition *mt.* sự đoán nhận
 character r. sự đoán nhận chữ
 pattern r. sự nhận dạng
recognize đoán nhận phana biệt
record sự ghi
 continous r. *mt.* sự ghi liên tục
recorder *mt.* máy ghi
 data r. máy ghi các dữ kiện
 digital r. máy ghi số, thiết bị in số
 magnetic tape i. máy ghi trên băng từ
recording sự ghi, sự tự ghi
 graphic(al) r. *mt.* sự ghi bằng đồ thị
 longitudinal r. *mt.* ghi theo chiều dọc
 noncontact r. *mt.* ghi không có công tắc
 perpendicular r. ghi ngang (*theo chiều thẳng góc*)
 photograpphic r. ghi bằng chụp ảnh
 tape r. ghi trên băng
 wire r. *mt.* ghi trên dây (từ)
recover phục hồi
recovery *xib.* sự phục hồi
rectangle hình chữ nhật
rectangular (*thuộc*) hình chữ nhật
rectifiable cầu trường được
rectification phép cầu trường, phép hiệu chỉnh
rectifier *mt.* máy chỉnh lưu
 crystal r. máy chỉnh lưu tinh thể
 dry r. máy chỉnh lưu khô

rectifi cầu trường, chỉnh lưu, dò
rectilineal thẳng; phẳng
rectilinear thẳng, phẳng
recur quay lại, lặp lại
recurrence phép truy toán
recurrent truy toán, trả lại, lặp
recursion phép đệ quy
 double r. phép đệ quy kép
 primitive r. *log.* phép đệ quy nguyên thủy
recursive đệ quy
recursively một cách đệ quy
recursiveness *log.* tính đệ quy
 potential r. tính đệ quy thế (năng)
 relative r. tính đệ quy tương đối
 uniform primitive r. tính đệ quy nguyên thủy đều
recycle *mt.* chu trình lặp
redeem *kt.* chuộc; bồi thường; trả (nợ)
redemption sự chuộc; sự bồi thường; sự trả (nợ)
reduce quy về, rút gọn □
 r. a common fraction to a decimal đổi một số phân số thông thường thành số thập phân; **r. a fraction by a factor** rút gọn một phân số bằng cách khử một thừa số; **r. a fraction to its lowest terms** đưa một phân số về dạng tối giản; **r. fractions to a common denominator** quy đồng mẫu số chung các phân số
reducer *vl.* cái biến đổi
 data r. cái biến đổi các dữ kiện
reduibility tính khả quy
reducible khả quy, rút gọn được
 completely r. hoàn toàn khả quy
 left sided completely r. hoàn toàn khả quy bên trái
reduction [phép, sự] quy, sự rút gọn
 r. of a fraction sự rút gọn một phân số
 r. of a fraction to a common denominator sự quy đồng mẫu số
 r. of a fraction to its lowest terms tối giản một phân số
 r. of a singularity *gt.* sự quy điểm kỳ dị
 r. of a transformation sự rút gọn một phép biến đổi
 r. of the roots of an equation sự rút gọn nghiệm của một phương trình
 r. mod p quy về theo môđun p
 classical canonical r. sự quy chính tắc cổ điển

rational canonical r. sự quy chính tắc hữu tỷ
successive r. sự rút gọn liên tiếp
redundance sự dôi
redundancy độ dôi
redundant dôi, thừa, dư
refer chỉ; hướng theo; có liên hệ với
referee *trch.* trọng tài
refine làm mịn
refinement *đs.* sự làm mịn, cái mịn
mesh r. sự làm mịn lưới
reflect ánh xạ, phản xạ, suy nghĩ
reflectance [năng suất; hệ số] phản xạ
reflected phản xạ
reflection sự phản xạ, sự đối xứng; ảnh, phép nhân chiếu \square **r. in a line** *hh.* phép đối xứng qua đường thẳng; **r. in a point** phép đối xứng qua một điểm; **r. on a circle** phản xạ trên một vòng tròn; **r. on a line** phản xạ trên một đường thẳng
oblique r. phản xạ xiên
shock r. phản xạ kích động
tatal r. *vl.* phản xạ toàn phần
weak oblique r. phản xạ xiên yếu
reflector *vl.* gương phản xạ
reflex phản xạ; tạo ảnh
reflexion sự phản xạ, sự đối xứng
reflexive phản xạ
reflexivity tính phản xạ
refract *vl.* khúc xạ
refraction *vl.* sự khúc xạ
refractive *vl.* khúc xạ
refractivity *vl.* hiện tượng khúc xạ
refractor *vl.* kính viễn vọng khúc xạ
refund *kt.* trả (tiền) bồi thường
refutable *log.* bác bỏ được
refutation *log.* sự bác bỏ
refute *log.* bác bỏ
regeneration *vl.* sự tái sinh; sự biến đổi; *mt.* ghi lại
region vùng, miền
r. of acceptance *tk.* miền nhận
r. of convergence miền hội tụ

r. of rationality miền hữu tỷ
acceptance r. miền nhận
admissible r. miền chấp nhận được
closed r. miền đóng
coefficient r. *gt.* miền các hệ số
columnar r. vùng cột
critical *tk.* miền giới hạn
doubtful r. *tk.* miền nghi ngờ
doubly connected r. miền nhị liên
forbidden r. vùng cấm
majorizing r. *gt.* miền trội
multiply connected r. miền đa liên
neighbouring r. miền lân cận
open r. miền mở
polyhedral r. miền đa diện
rejection r. miền bác bỏ (giả thiết)
similar r. *tk.* miền đồng dạng
simple r. miền đơn diện
sinply connected r. *gt.* miền đơn liên
slit r. miền cắt
spherical r. miền cầu
stability r. *xib.* miền ổn định
star r. miền hình sao
strip r. *gt.* miền dải
unbiased critical r. miền tới hạn không chệch
zero-free r. *gt.* miền không chứa không điểm (của hàm số)
register *mt.* cái ghi, thanh ghi
accumulator r. máy đếm tích lũy
addend r. thanh ghi số hạng thứ nhất
adding-storage r. thanh ghi tổng
cash r. *kt.* kết
code r. cái ghi mã
impulse r. cái đếm xung
multiplicand r. *mt.* cái ghi số bị nhân
partial product r. cái ghi tích riêng
product r. cái ghi các tích
shift r. cái ghi trượt
regressand *tk.* biến hồi quy phụ thuộc
regression *tk.* hồi quy

biserial r. hồi quy hai chuỗi
curvilinear r. hồi quy phi tuyến
internal r. hồi quy trong
lag r. hồi quy có argumen trễ
linear r. hồi quy tuyến tính
multiple r. hồi quy bội
polynomial r. hồi quy đa thức
regressive hồi quy, đệ quy
regressor *tk.* biến hồi quy độc lập
regroup nhóm lại
regular đều; chính quy, thường
regularity tính [đều; chính quy]
regularization sự chính quy hoá
regularize chính quy hoá
regulate điều chỉnh
regulation sự điều chỉnh
inherent r. tự điều chỉnh
regulator *xib.* cái điều chỉnh
perfect r. cái điều chỉnh hoàn hảo
pilot actuated r. cái điều chỉnh tác động gián tiếp
regulus *hh.* nửa quadric
reinforce tăng cường; gia cố
reinforcement sự tăng cường
reject gạt bỏ, bác bỏ
relate liên quan
relation quan hệ, hệ thức
r. of equivalence quan hệ tương đương
ancestral r. quan hệ truyền lại
anticommutation r.s. quan hệ phản giao hoán
antisymmetric r. quan hệ phản đối xứng
associativity r. quan hệ kết hợp
binary r. quan hệ hai ngôi
commutation r.s những hệ thức giao hoán
compositive r. quan hệ hợp thành
congruence r. *đs.* hệ thức đồng dư
defining r. quan hệ định nghĩa
dyadic r. quan hệ hai ngôi
equivalence r. *log.* quan hệ tương đương
functional r. quan hệ hàm

homogeneous r. hệ thức thuần nhất
identical r. quan hệ đồng nhất
intransitive r. quan hệ không bắc cầu
invariant r. quan hệ bất biến
irreflexive r. quan hệ không phản xạ
order r. quan hệ thứ tự
permanence r. *log.* quan hệ thường trực
polyadic r. *log.* quan hệ nhiều nơi
Pythagorean r. hệ thức Pitago
reciprocal r. quan hệ thuận nghịch
reflexive r. quan hệ phản xạ
reversible r. quan hệ khả nghịch
stress-strain r. hệ thức ứng suất - biến dạng
symmetric r. *log.* quan hệ đối xứng
transitive r. quan hệ bắc cầu
uncertainty r. hệ thức bất định
relational có quan hệ
relationship hệ thức, liên hệ, sự quan hệ
relative tương đối
relatively một cách tương đối
relativistic *vl.* tương đối
relativity tính tương đối
relax hàm yếu, hàm bé
relaxtion sự giảm dư; *vl.* sự hồi phục; *cơ.* sự đảo, sự lũy biến
relay *mt.* role // [truyền, đặt] rơle
control r. rơle điều khiển
counting r. rơle đếm
hold r. rơle cố định
polarized r. rơle phân cực
solanoid r. rơle khởi động
stepping r. rơle bước nhảy
storage r. rơle nhớ
three-position r. rơle ba vị trí
time r. rơle thời gian
time-delay r. rơle thời trễ
reliability độ tin cậy
reliable tin cậy được
reluctance *vl.* từ trở
remain còn lại

remainder số dư, phần dư, hiệu (khi trừ)
r. of an infinite series phần dư của chuỗi vô hạn
r. of series phần dư của chuỗi
remark chú ý, chú thích
remarkable đáng chú ý
remember nhớ
remit chuyển
remittance *tk.* tiền chuyển đi, chuyển khoản
removable bỏ được
removal sự bỏ đi, sự khử, sự loại
remove bỏ đi, khử
renewal sự hồi phục
rent *tk.* tô
land r. *kt.* địa tô
repair phục chế, sửa chữa
reparation *kt.* sự bồi thường; sự sửa chữa; sự tu sửa
repay trả (nợ); chuộc
repeat lặp
repeater *mt.* bộ lặp
repetend chu kỳ (*của phân số thập phân*)
repetition sự lặp
repetitive lặp
replace thay thế
replaceability *log.* tính thay thế được
replaceable thay thế được
replacement sự thay thế
replicate lặp lại
replication *tk.* sự lặp lại thí nghiệm
reply trả lời // câu trả lời
representation (phép) biểu diễn □ **r. by matrices** *hh.* phép biểu diễn bằng ma trận
r. of a group phép biểu diễn một nhóm
r. of a surface phép biểu diễn một mặt
adjoint r. *đs.* biểu diễn liên hợp
binary r. *mt.* phép biểu diễn nhị thức
block r. *mt.* biểu diễn khối
diagrammatic r. *mt.* biểu diễn sơ đồ
equivalent r. biểu diễn tương đương
faithful r. *đs.* biểu diễn khớp

geometric r. biểu diễn hình học
graphic(al) r. biểu diễn đồ thị
indecomposable r. đs. biểu diễn không phân tích được
induced r. biểu diễn cảm sinh
integral r. gt. biểu diễn phân tích
irreducible r. đs. biểu diễn không khả quy
irredundant primary r. đs. biểu diễn bằng các idêan cực đại nguyên sơ
monomial r. biểu diễn đơn thức
octal r. mt. phép biểu diễn bát phân
parallel r. mt. biểu diễn song song
parametric r. biểu diễn tham số
rational r. biểu diễn hữu tỷ
regular r. biểu diễn chính quy
serial r. biểu diễn chuỗi
skew r. đs. biểu diễn lệch
spin r. biểu diễn spin
ternary r. phép biểu diễn tam phân
true r. biểu diễn chân thực, biểu diễn một – một
representative biểu diễn đại diện
represented được biểu diễn
reprint in lại
reproduce tái sản xuất, tái lập
reproducibility tính tái sản xuất được, tính sản lại được
reproducible tái sản xuất được, sản lại được
reproduction tái sản xuất; [bản, sự] sao chụp lại
data r. mt. sản lại các dữ kiện
reprogramming r. mt. nạp lại chương trình
repulse đẩy
repulsion vl. sự đẩy, sức đẩy, lực đẩy
repulsive vl. đẩy
repurchase kt. mua lại
repuire đòi hỏi; chờ đợi, cần
required đòi hỏi, cần tìm
requirement yêu cầu; điều kiện, nhu cầu
requisite cần thiết, yêu cầu
rerecording mt. sự ghi lại
researrch sự nghiên cứu
operation r. vận trù học
resemblance sự giống nhau

resemble giống nhau
reservation sự dũ trữ; sự bảo lưu
reserve dự trữ // kho dự trữ
reservoir bể chứa
reset lập lại
residual dư, thặng dư, thừa dư
residue định phần dư, thặng dư
residuatum sự xác định phần dư, thặng dư
residue thặng dư, phần dư, phần còn lại, phần thừa dư □ **r. at a pole** thặng dư tại một cực điểm
least r. thặng dư bé nhất
logarithmic r. *gt.* thặng dư lôga
norm r. thặng dư chuẩn
power r. thặng dư lũy thừa
quadratic r. thặng dư bậc hai
resilience(cy) *vl.* năng lượng đàn hồi tích tụ tối đa trong một đơn vị
resist đối kháng, kháng lại
resistance độ kháng; sức cản, độ cản
acoustance r. âm trở
flow r. sức cản của dòng
frictional r. lực ma sát
impact r. độ bền va chạm, độ dai
mechanical r. sức cản cơ học
wave r. sức cản của sóng
resistivity *vl.* điện trở suất
resistor *mt.* (cái) điện trở
resolubility tính giải được
resoluble giải được
resolution [sự, phép] giải
frequency r. phép giải tần số
resolvability tính giải được
resolvable giải được
resolve giải
resolvent giải thức, hạch giải
r. of a matrix *đs.* giải thức của ma trận
resolver *mt.* thiết bị giải
resonance *vl.* sự cộng hưởng
amplitude r. cộng hưởng biên độ
sharp r. cộng hưởng nhọn

velocity r. cộng hưởng vận tốc
resonant *vl.* cộng hưởng
resonator *vl.* cái cộng hưởng
resource phương kế; nguồn, tài nguyên
respond trả lời, đáp ứng
 quantal r. *tk.* kết cục hữu hạn
 quantitative r. *tk.* kết quả định lượng, kết cục số lượng
 static r. đáp ứng tĩnh
rest tĩnh, nghỉ; *kt.* phần còn lại
 absolute r. sự nghỉ tuyệt đối
restitution *kt.* sự bồi thường
restoration sự phục hồi
restore phục hồi, xây dựng lại
restrain giới hạn, hạn chế
restraint sự giới hạn, sự hạn chế
restrict hạn chế, thu hẹp
restricted bị hạn chế, bị thu hẹp
restriction sự hạn chế, sự thu hẹp, sự giới hạn
 r. of a function sự thu hẹp của một hàm
 quantum r. sự giới hạn lượng tử
result kết quả, thành tựu
resultant *đs.* kết thúc; *gt.* tích chập, *vl.* hợp lực
retard chậm
retardaton sự chậm
retarded bị chậm
retantion sự giữ lại
retentive giữ lại
retract *top.* co rút, co
 deformation r. co rút biến dạng
 neighbourhood r. co rút lân cận
 strong r. co mạnh
 weak r. co yếu
retraction sự co rút
retrimming *xib.* điều chỉnh lại, làm lại
retroaction tác động ngược lại
retrograde đi ngược
retrogression *tv.* chuyển động ngược
retrosection cắt
retrospection sự nhớ lại, sự xem lại, hồi cố

retrospective nhớ lại, xem lại, hồi cố
return quay lại; *kt.* làm lưu thông vốn
expected r. *kt.* thu nhập trung bình
revenue *kt.* thu nhập hàng năm (*của nhà nước*); điều khoản thu nhập; sự thu thuế
reverberation *vl.* sự vang, sự dội lại
reversal quay ngược hướng, sự nghịch đảo
reverse ngược, nghịch đảo
reversible khả nghịch, thuận nghịch
reversion [sự, phép] nghịch đảo
r. of a number số nghịch đảo
r. of a series *gt.* sự tìm chuỗi nghịch đảo của một chuỗi
revise làm lại, sửa lại, xem lại
revolution [sự, phép] xoay, quay; sự tiến hoá; *tv.* sự chuyển động vòng quanh
bipartite r. phép quay song diện
revolve quay, tròn xoay; *tv.* chuyển động vòng quanh
rewrite viết lại, chép lại
rheostat *vl.* cái biến trở
rho rô (ρ)
rhomb hình thoi, hình quả trám
rhombohedron mặt tà hành
rhomboid hình tà hành (*mà không phải là hình chữ nhật hoặc hình thoi*)
rhombus hình thoi, hình quả trám
rhumb rum, $11,25^0$ ($1/32$ đường tròn đủ)
rib *cơ.* cạnh, sườn cứng
ribbon dải hẹp
rider bài toán bổ trợ, định lý bổ trợ
ridge ngọn sóng
right đúng, phải, thẳng // bên phải
right-hand bên phải, bên tay phải
rigid cứng, rắn
rigidity tính cứng
flexural r. độ cứng khi uốn
torsional r. độ cứng khi xoắn
rigorous nghiêm túc, chặt chẽ
rim ngoại vi, mép, biên, cạnh, giới hạn
ring *đs.* vành; *hh.* vành khăn
r. of convergence *hh.* vành khăn hội tụ
r. of endomorphisms vành các tự đồng cấu

r. of formal power series vành các chuỗi lũy thừa hình thức
r. of integers vành số nguyên
almost r. hầu vành
alternative r. vành thay phiên
anchor r. bình xuyên
binary r. vành đếm nhị phân
biregular r. vành song chính quy
circular r. vòng tròn
cohomology r. *top.* vành đối đồng đều
commutative r. vành giao hoán
complete r. *đs.* vành đầy đủ
completely primary r. vành hoàn toàn nguyên sơ
concordant r.s *đs.* vành phù hợp
conical r. vành hình nón
dense r. *đs.* vành trù mật
derived normal r. *đs.* vành có phép chia
elliptical r. vành eliptic
endomorphism r. vành từ đồng cấu
factor r. vành thương
faithful r. *đs.* vành khớp
filtered r. *đs.* vành có lọc
full matrix r. vành toàn thể các ma trận, vành ma trận đầy đủ
group r. vành nhóm
hereditary r. vành di truyền
integrally closed r. *đs.* vành đóng nguyên
integral group r. *đs.* vành nhóm nguyên
intersection r. *top.* vành tương giao
left hereditary r. *đs.* vành di truyền bên trái
local r. *đs.* vành địa phương
locally matrix r. *đs.* vành ma trận địa phương
nilpotent r. vành lũy linh
non-association r. vành không kết hợp
non-commutative r. vành không giao hoán
null r. *đs.* vành không
ordered r. vành được sắp
opposite r. *đs.* vành đối
primary r. vành nguyên sơ
principal r. vành chính
principal ideal r. vành iđêan chính

quotient r. vành thương
regular r. vành chính quy
residue-class r. vành các lớp thặng dư
restricted r. *đs.* vành hạn chế
semi r. nửa vành
semi-prime r. vành nửa nguyên thủy
semi-simple r. vành nửa đơn giản
standard r. vành tiêu chuẩn
torsion r. *đs.* vành có xoắn
total matrix r. vành toàn thể các ma trận, vành ma trận đầy đủ
valuation r. *đs.* vành định giá
vortex r. vành rôta
word r. vành các từ, vành tự do
ring-like có hình vành, giống vành
ringoid *đs.* phỏng vành
ring-shaped có hình vành
ring-type *mt.* loại vành
risk *tk.* độ mạo hiểm, mạo hiểm
robot người máy, máy tự động
robotize *xib.* tự động hoá
Roman la mã
root căn, nghiệm
r. of an equation nghiệm của một phương trình
r. of a number căn của một số
r.s of unity các căn của đơn vị
characteristic r. nghiệm đặc trưng, số đặc trưng
congruence r. *đs.* nghiệm đồng dư
cube r. căn bậc ba
double r. nghiệm kép
extraneous r. nghiệm ngoại lai
latent r. of a matrix số đặc trưng của ma trận
multiple r. nghiệm bội
principal r. nghiệm chính
primitive r. căn nguyên thủy
simple r. nghiệm đơn
square r. căn bậc hai
surd r. nghiệm vô tỷ
triple r. nghiệm bội ba
root-mean-square bình phương trung bình, quân phương

rooted *top.* có gốc
multiply r. nhiều gốc
rooting *mt.* khai căn
square r. khai căn bậc hai
rose hình hoa hồng
four-leafed r. hình hoa hồng bốn cánh (*đồ thị của $r = a \sin 2\theta$*)
rotary quay
rotate quay
rotation phép quay, sự quay □ **r. about a line** phép quay quanh một đường;
r. about a point phép quay quanh một điểm
bipartite r. phép quay song diện
improper r. *hh.* phép quay phi chính
proper r. phép quay chân chính
rotational quay, xoáy, rôta
rotor rôto
roulette *trch.* rulet
ruond tròn
round - off *mt.* sự lấy tròn, sự làm tròn (một số)
route hành trình, con đường
routine *mt.* chương trình
checking r. chương trình kiểm định, chương trình kiểm tra
initial input r. chương trình đưa vào lúc đầu
main r. chương trình chính
master r. chương trình chính
print r. chương trình in
row hàng
r. of a matrix hàng của một ma trận
ruin sự suy tàn, sự phá sản
gamble's r. sự phá sản của trò chơi
rule quy tắc, quy luật; thước (*tỷ lệ*)
r. of arithmetics quy tắc số học
r. of combination quy tắc tổ hợp
r. of inference quy tắc suy lý
r. of sign quy tắc dấu
r. of three quy tắc tam suất
r. of thumb quy tắc ngón tay cái
chain r. quy tắc dây chuyền
circular slide r. *mt.* thước tính lôga hình tròn
code r. *mt.* quy tắc mã hoá

deducible r. *log.* quy tắc suy diễn được
derived r. quy tắc dẫn suất
four-step r. *gt.* quy tắc bốn bước
game r. quy tắc trò chơi
left-hand r. *vl.* quy tắc bàn tay phải
multiplier r. quy tắc nhân
power r.s quy tắc lũy thừa
rectangle r. quy tắc hình chữ nhật
right-hand r. *vl.* quy tắc bàn tay phải
right-hand screw r. *vl.* quy tắc vặn nút chai
slide r. thước tính, thước lôga
substitution r. *log.* quy tắc thế
trapezoidal r. *gt.* công thức hình thang
ruled kẻ
ruler thước
ruling đường sinh
r. of a cone đường sinh của mặt nón
r. of a ruled surface đường sinh của một mặt kẻ
run chạy
rupture [sự, điểm] gián đoạn, [sự; điểm] gãy, đứt

S

- saddle-shaped** *hh.* hình yên ngựa
- safe** an toàn; tin cậy
- safety** tính an toàn, độ tin cậy
- sag** *kỹ.* độ võng
- salary** *kt.* tiền lương
- sale** *kt.* sự bán (*hàng hoá*)
- salience** sự nhô lên, sự lồi
- salient** nhô lên, lồi ra
- saltus** bước nhảy; dao động; điểm gián đoạn hữu hạn
- s. of discontinuity** bước nhảy gián đoạn
- s. of a function** bước nhảy của hàm
- external s.** điểm gián đoạn ngoài
- saltus-function** hàm bước nhảy
- sample** *tk.* mẫu
- artificial s.** mẫu nhân tạo, mẫu giả
- balanced s.** mẫu cân bằng
- concordant s.** mẫu phù hợp
- duplicate s.** bản sao mẫu
- exceptional s.** mẫu ngoại lệ
- interpenetrating s.s** *tk.* các mẫu thâm nhập vào nhau
- judgement s.** mẫu hoàn toàn ngẫu nhiên
- list s.** mẫu lấy trogn danh sách
- master a.** mẫu cả
- matched s.s** mẫu sóng đôi
- quota s.** mẫu theo nhóm
- representative s.** mẫu đại diện
- stratified s.** mẫu phân lớp
- systematic s.** mẫu hệ thống
- tow-stade s.** mẫu hai tầng
- sampler** *xib.* người lấy mẫu
- sampling** *tk.* sự lấy mẫu, phương pháp lấy mẫu
- s. with replacement** sự lấy mẫu có hoàn lại
- s. of attributes** phương pháp lấy mẫu định tính
- acceptance s.** kiểm tra thu nhận theo mẫu
- biased s.** sự lấy mẫu chệch
- bulk s.** sự lấy mẫu chùm
- capture release s.** mẫu thả bắt
- crude s.** sự lấy mẫu thô sơ

direct s. sự lấy mẫu trực tiếp
double s. sự lấy mẫu kép
grid s. sự lấy mẫu mạng lưới
indirect s. sự lấy mẫu gián tiếp
intact group s. sự lấy mẫu theo cả nhóm
lattice s. sự lấy mẫu mạng lưới
lottery s. sự lấy mẫu sổ số
model s. phương pháp lấy mẫu [mô hình, thử]
multiphase s. sự lấy mẫu nhiều pha
multi-stage s. sự lấy mẫu nhiều tầng
optional s. sự lấy mẫu tùy ý
proportional s. phương pháp lấy mẫu tỷ lệ
quasi-random s. sự lấy mẫu tựa ngẫu nhiên
single s. sự lấy mẫu đơn
time s. lượng tử hoá theo thời gian
unbias(s)ed s. sự lấy mẫu không chệch
unitary s. sự lấy mẫu đơn
weighted s. tk. sự lấy mẫu có trọng số
zonal s. tk. sự lấy mẫu [theo đới, theo lớp]
saros *tv.* sarốt (*chu kỳ nhật, nguyệt thực*)
sate bão
satellite vệ tinh
artificial s. vệ tinh nhân tạo
satisfiability *log.* tính thực hiện được, tính thoả mãn được
joint s. tính thoả mãn đồng thời
satisfiable thoả mãn được
satisfy thoả mãn □ **s. an equation** thoả mãn một phương trình, nghiệm đúng một phương trình
saturate bão hoà
saturation sự bão hoà
save tiết kiệm
scalar vô hướng // lượng vô hướng
relative s. hh. lượng vô hướng tương đối
scale thang
binary s. thang nhị phân
circular s. mt. thang tỷ lệ tròn, thang vòng
decimal s. thang thập phân
diagonal s. thang tỷ lệ ngang
distance s. thang tuyến tính, thang tỷ lệ thẳng

expanded s. thang phóng đại
frequency s. thang tần số
logarithmic s. thang lôga
non-uniform s. thang không đều
plotting s. tỷ lệ xích, thang tỷ lệ
ratio s. tk. thang tỷ lệ
recorder s. thang ghi
time s. mt. thang thời gian
uniform s. top. thang đều
scalene không đều cạnh
scaler mt. máy đếm, máy đếm gộp
binary s. máy đếm nhị phân
decade s. máy đếm thập phân
decatron s. máy đếm decatron
variable binary s. máy đếm nhị phân biến thiên
sacan mt. nhìn, tìm
automatic s. tìm tự động
scatter tán xạ, tản mạn
scattergram biểu đồ tán xạ
schedule thời khoa biểu, chương trình
design s. mt. bản tính
employment s. sơ đồ làm việc
schematic phác hoạ, giản lược
scheme sơ đồ
axiom s. sơ đồ tiên đề
computational s. sơ đồ tính
induction s. log. sơ đồ quy nạp
labelling s. mt. sơ đồ mã hoá
partial recursive s. log. sơ đồ đệ quy bộ phận
primitive recursive s. sơ đồ đệ quy nguyên thuỷ
proof s. log. sơ đồ chứng minh
restricted induction s. log. sơ đồ quy nạp thu hẹp
transfer s. sơ đồ đọc và ghi
schlicht gt. đơn điệp
schlichtartig gt. tựa đơn điệp
science khoa học
sciantific về khoa học
scleronomous cơ. dừng, vô thời (*không có yếu tố thời gian*)

score dấu; *trch.* sự đếm điểm; *kt.* nguyên nhân; hai chục □ **on the s. of** do
 nguyên nhân
s. s of times nhiều lần
screw đường đinh ốc
scribe mô tả; điền thêm; đánh dấu
script chữ viết, bản thảo
scroll mặt kẻ lịch; *kỹ.* nếp cuộn, đường xoắn ốc
seam *top.* chỗ nối, đường nối
search tìm tòi, nghiên cứu
s. out tìm thấy
searching *xib.* sự tìm
random s. sự tìm ngẫu nhiên
secant cát tuyến, séc
arc s. acsec
second thứ hai; giây (*thời gian*)
second-order cấp hai
secondary thứ hai, thứ cấp
section tiết diện, lát cắt
s. of a function lát cắt của một hàm
s. of polyhedral angle tiết diện của một góc đa diện
conic s. tiết diện conic
cross s. tiết diện ngang
golden s. *tv.* cách chia hoàng kim
longitudinal s. tiết diện dọc
meridian s. tiết diện kinh tuyến
oblique s. tiết diện xiên
parallel s. s. tiết diện song song
plane s. tiết diện phẳng
principal s. tiết diện chính
right s. tiết diện phẳng
transverse s. tiết diện ngang
tubular s. tiết diện ống
sectional (*thuộc*) tiết diện
sectionally từng mẫu, từng đoạn
sector hình quạt
s. of a circle hình quạt tròn
hyperbolic s. hình quạt hypebolic
spherical s. hình quạt cầu
secure tin cậy, an toàn, bảo đảm

security sự tin cậy, sự an toàn, sự bảo đảm
see thấy
seek tìm tòi; cố gắng
seem hình như, dường như
segment xecmăng; đoạn; phân (viên phân, cầu phân)
 s. of a circle cung tròn
 incommensurable line s.s các đoạn thẳng vô ước
 line s. đoạn thẳng
 spherical s. cầu phân, một đôi cầu
segmental-arc đoạn cung
segregate tách ra; co lập
segregated được tách ra, bị cô lập
segregation sự tách ra, sự cô lập
seismograph máy ghi động đất, máy địa chấn
seismology địa chấn học
seldom hiếm
select chọn, lựa
selected được chọn, được lựa
selection sự chọn, sự lựa
 artificial s. sự chọn nhân tạo
 natural s. sự chọn tự nhiên
 random s. sự chọn ngẫu nhiên
selective chọn, lựa
selectively có chọn lọc, có lựa
selector *mt.* máy chọn, máy tìm, máy dò
 cross-bar s. mt. máy tìm tọa độ
selectron *mt.* selectron, ống nhớ tính điện
self-acting tự động
self-adjoint tự phó
self-conjugate tự liên hợp
self-contained *xib.* tự trị, độc lập
self-correcting *xib.* tự sửa
self-dual tự đối ngẫu
self-excitation *xib.* sự tự kích thích
self-excite tự kích thích
self-feeding tự cấp liệu
self-induction tự cảm
self-intersecting tự cắt
self-invariant tự bất biến

self-modulation tự biến điệu
self-orientating tự định hướng
self-orthogonal tự trực giao
self-oscillation tự dao động
self-polar tự đối cực
self-programming *mt.* tự lập phương trình
self-regulation *xib.* tự điều chỉnh
self-reproduction *xib.* sự tự tái sinh
self-tangency sự tự tiếp xúc
sell *kt.* bán, thương mại
selling *kt.* sự bán (hàng)
semantic *ilog. (thuộc)* ngữ nghĩa
semantics *log.* ngữ nghĩa học
semi-axis *hh.* nửa trục
semi-circle nửa đường tròn, nửa mặt tròn
semi-conductor *vl.* chất bán dẫn
semi-continuous nửa liên tục
semi-convergent nửa hội tụ
semi-definite nửa xác định
semi-group nửa nhóm
 difference s. *đs.* nửa nhóm sai phân
 equiresidual s. nửa nhóm đồng thặng dư
 idempotent s. nửa nhóm lũy đẳng
 inverse s. *đs.* nửa nhóm con ngược
 limitative s. *đs.* nửa nhóm giới hạn
 non-potent s. *đs.* nửa nhóm không lũy đẳng
 pure s. *đs.* nửa nhóm thuần túy
 rectangular s. nửa nhóm chữ nhật
 self-invariant s. nửa nhóm tự bất biến
 stational s. *đs.* nửa nhóm dừng
 strong s. nửa nhóm mạnh
 strongly reversible s. nửa nhóm nghịch đảo mạnh
semi-groupoid nửa phỏng nhóm
semi-infinite nửa vô hạn
semi-invariant nửa bất biến; *kt.* bán bất biến
semi-lattice nửa dàn
semi-linear nửa tuyến tính
semi-matrix nửa ma trận
semi-metric nửa mêtric

semi-normal nửa chuẩn tắc
semi-orbit *gt.* nửa quỹ đạo
semiotics *log.* ký hiệu học
semi-prime nửa nguyên tố, nửa nguyên thuỷ
semi-pure *đs.* nửa thuần túy
semi-reducible nửa khả quy
semi-simple nửa đơn giản
semi-sphere bán cầu
semi-stability tính nửa ổn định
semi-stable nửa ổn định
semi-symmetric nửa đối xứng
send phát đi
sender máy phát
sense phương, chiều, ý nghĩa
 s. of describing the boundary chiều đi trên biên
 s. of an inequality chiều của một bất đẳng thức
 s. of orientation chiều định hướng
 s. of rotation *gt.* chiều quay
 negative s. chiều âm
 opposite s. chiều ngược lại
 positive s. chiều dương
sensing sự thụ cảm; cảm giác
 photoelectric s. sự thụ cảm quang điện
sentence *log.* câu, mệnh đề
 atomic s. câu nguyên tử
 closed s. câu đóng
 open s. câu mở
 primitive s. câu nguyên thuỷ
sentential *log. (thuộc)* câu mệnh đề
separability tính tách được
separable tách được
 completely s. *top.* hoàn toàn tách được
 conformally s. *hh.* tách được bảo giác
 finely s. *top.* tách mịn được
separably tách được
seperant *đs.* cái phân tách
separated tách
 mutually s. tách nhau
separation sự tách, sự phân hoạch, sự chia

s. of roots sự tách nghiệm
s. of variables *gt.* sự tách biến
amplitude *s. xib.* sự tách (theo) biên độ
data *s. xib.* sự tách, tin tức
frequency *s.* sự tách (theo) tần số
harmonic *s.* sự tách điều hoà
timing *s.* sự tách (theo) thời gian
waveform *s. xib.* sự tách theo dạng sóng
separative tách
separatrix cái tách, dấu phẩy (*tách số*)
septenary thất phân
septillion 10^{42} (*Anh*); 10^{24} (*Mỹ*)
sequence dãy
s. of functions dãy hàm
s. of homomorphisms dãy đồng cấu
s. of numbers dãy số
arithmetic *s.* cấp số cộng
Cauchy *s.* dãy Caoxi
coexact *s.* dãy đối khớp
cohomology *s. top.* dãy đối đồng đều
completely monotonic *s.* dãy hoàn toàn đơn điệu
decimal *s.* dãy thập phân
double *s.* dãy kép
equiconvergent *s.s* các dãy hội tụ đồng đều
equivalent *s.s* các dãy tương đương
exact *s.* dãy khớp
finite *s.* dãy hữu hạn
homology *s.* dãy đồng điều
homotopy *s.* dãy đồng luân
increasing *s.* dãy tăng
infinite *s.* dãy vô hạn
lower *s.* dãy dưới
minimizing *s. gt.* dãy cực tiểu hoá
moment *s.* dãy mômen
monotone *s.* dãy đơn điệu
monotonically increasing *s.* dãy tăng đơn điệu
quasi-convex *s.* dãy tựa lồi
random *s.* dãy ngẫu nhiên
recurrent *s. gt.* dãy truy toán

regular s. dãy hội tụ dãy Caoxi
short exact s. *top.* dãy khớp rã
totally monotone s. *gt.* dãy hoàn toàn đơn điệu
upper s. dãy trên
sequent tiếp sau
sequential (*thuộc*) dãy; *tk.* liên tiếp
serial (theo) chuỗi, loạt
series chuỗi, loạt
s. of derived groups dãy các nhóm dẫn suất
s. of increasing powers chuỗi lũy thừa tăng
s. of variable terms chuỗi các từ biến thiên
absolutely (conditionally) convergent s. chuỗi hội tụ tuyệt đối (có điều kiện)
absolutely summable s. chuỗi khả tổng tuyệt đối
alternate s. chuỗi đan dấu
arithmetic s. of higher order chuỗi số học cấp cao, cấp số cộng cấp cao
ascending power s. chuỗi lũy thừa tăng
asymptotic s. *gt.* chuỗi tiệm cận
autoregressive s. chuỗi tự hồi quy
binomial s. chuỗi nhị thức
boundedly convergent s. chuỗi hội tụ bị chặn
characteristic s. dãy đặc trưng
chief s. dãy chính
composition s. chuỗi hợp thành
conjugate s. chuỗi liên hợp
convergent s. chuỗi hội tụ
derived s. chuỗi dẫn suất
diagonal s. dãy chéo
discount s. chuỗi chiết khấu
divergent s. chuỗi phân kỳ
dominant s. chuỗi trội
double power s. chuỗi lũy thừa kép
enveloping s. chuỗi bao
exponential s. *gt.* chuỗi lũy thừa
factorial s. *gt.* chuỗi giai thừa
Farey s. of order n. chuỗi Farây cấp n
finite s. chuỗi hữu hạn
formal power s. chuỗi lũy thừa hình thức

Fourier s. chuỗi Furiê
gap s. *gt.* chuỗi hồng
geomatric s. cấp số nhân
harmonic s. chuỗi điều hoà
hypergeometric s. chuỗi siêu bội
index s. of a group dãy chỉ số của một nhóm
infinite s. chuỗi vô hạn
interpolation s. *gt.* chuỗi nội suy
invariant s. *đs.* chuỗi bất biến
iterated s. chuỗi lặp
lacunar(y) s. chuỗi hồng
Laurent s. chuỗi Lôrăng
majorant s. chuỗi trội
non-convergent s. chuỗi không hội tụ
normal s. dãy chuẩn tắc
oscillating s. chuỗi dao động
permanently convergent s. chuỗi hội tụ khắp nơi
positive s. chuỗi dương
power s. chuỗi lũy thừa
properly divergent s. chuỗi thực sự phân kỳ
random s. chuỗi ngẫu nhiên
repeated s. chuỗi lặp
semiconvergent s. chuỗi nửa hội tụ
sine s. chuỗi sin
singular s. chuỗi kỳ dị
steaduly convergent s. chuỗi hội tụ vững
telescopic s. *gt.* chuỗi có dạng $\sum_{n=0}^{\infty} \frac{1}{(k+n)} (k+n+1)$
temporal s. chuỗi thời gian
time s. *tk.* chuỗi thời gian
trigonometric s. chuỗi lượng giác
serpentine đường kính rắn
serve phục vụ, thoả mãn; xử lý, điều khiển (máy)
service sự phục vụ, cơ quan, cộng cụ
computing s. công cụ tính toán
running s. *mt.* công việc thường ngày
servo secvô; phụ
servo-mechanism hệ secvô
servo-system hệ secvô, hệ tuỳ động

best s. hệ secvô tối ưu
computer s. hệ secvô máy tính
feed-back s. hệ secvô phản liên
multiloop s. hệ secvô đa chu tuyến
on-off s. hệ secvô role
predictor s. hệ secvô báo trước
pulse s. hệ secvô xung
relay s. hệ secvô role
sampling s. hệ secvô tác dụng đứt đoạn
two-input s. hệ secvô có lối vào
two-stage s. hệ secvô hai bước
set tập hợp
s. of equations hệ phương trình
s. of points tập hợp điểm
s. of th fist (second) category tập hợp thuộc phạm trù thứ nhất, (thứ hai)
admisble s. tập hợp chấp nhận được
analytic s. tập hợp giải tích
basic s. *gt.* tập hợp cơ sở
border s. tập hợp biên
bounded s. tập hợp bị chặn
closed s. tập hợp đóng
cluster s. tập hợp giới hạn
complementary s. tập hợp bù
connected s. tập hợp liên thông
contiguous s.s các tập hợp cận tiếp
countable s. tập hợp đếm được
creative s. tập hợp sáng tạo
cylindrical s. tập hợp trụ
dendritic s. tập hợp hình cây
dense s. tập hợp trù mật
denumerable s. tập hợp đếm được
derivative s. tập hợp dẫn suất
derived s. *top.* tập hợp có hướng
discontinuous s. tập hợp gián đoạn
discrete s. tập hợp rời rạc
empty s. tập hợp rỗng
enumerable s. các tập hợp tương đương
finite s. tập hợp hữu hạn
frontier s. tập hợp biên

general recursive s. tập hợp tổng đệ quy
infinite s. tập hợp vô hạn
invariant s. tập hợp bất biến
isolated s. tập hợp cô lập
isomorphic s.s các tập hợp đẳng cấu
limiting s. *top.* tập hợp giới hạn
measurable s. tập hợp đo được
minimal s. tập hợp cực tiểu
mutually exclusive s.s các tập hợp rời nhau
mutually separated s. các tập hợp rời nhau
nodal s. tập hợp nút
non-dense s. tập hợp không trù mật
non-enumerable s. tập hợp không đếm được
non-overlapping s.s các tập hợp không dẫm lên nhau, các tập hợp rời nhau
null s. tập hợp rỗng, tập hợp có độ đo không
open s. tập hợp mở
ordering s. tập hợp có thứ tự
orthonormal s. tập hợp trực chuẩn
overlapping s.s các tập hợp giẫm lên nhau
paraconvex s. *gt.* tập hợp para lồi
partially ordered s. tập hợp được sắp bộ phận
perfect s. tập hợp hoàn toàn
polyadic s. tập hợp đa adic
proper s. tập hợp chân chính
quotient s. tập thương
recursive s. tập hợp đệ quy
reducible s. tập hợp khả quy
reference s. *tk.* tập hợp các kết cụ sơ cấp
residual s. tập hợp dư
resolvent s. tập hợp giải
scattered s. tập hợp rời rạc (*chỉ gồm có các điểm cô lập*)
separated s. tập hợp tách
simply ordered s. tập hợp được sắp đơn giản
ternary s. tập hợp tam phân, tập hợp Canto
set-theoretic thuyết tập
set-transitive đs. bắc cầu hệ
seven bảy (7)
seventeen mười bảy (17)

seventeenth thứ mười bảy; một phần mười bảy
seventh thứ bảy; một phần bảy
seventy bảy mươi (70)
several một vài; nhiều
sex giống, giới
sextic bậc sáu, cấp sáu // phương trình bậc sáu, đường bậc sáu
sextile *tk.* lục phân vi
sextillion 10^{36} (*Anh*); 10^{21} (*Mỹ*)
shaft *cơ.* trục
 distribution s. trục phân phối
 driving s. trục chính
shape dạng
share *kt.* phần; cổ phần
 ordinary s. cổ phần thông thường
 preference s. cổ phần đặc quyền
shef *top.* bó, chùm
 s. of planes s. chùm mặt phẳng
 coherent s. bó dính, bó mạch lạc
 whelk s. bó nhão
sher cắt; trượt, sát mòn
 pure s. [cắt; trượt] thuần túy
sheet tầng; tờ
 s. of hyperboloid tầng của một hypeboloid
 s. of a Riemann surface tờ của một mặt Riman
 principle s. tờ chính
 vortex s. *cơ.* lớp xoáy
shell vỏ, áo bao
 convex s. *gt.* cái bao lồi
 spherical s. *cơ.* vỏ cầu
 thin s. vỏ mỏng
shield *vl.* màn chắn, tấm chắn
shift *mt.* sự rời chỗ, sự chuyển mạch
 figure s. *mt.* chuyển mạch in chữ số
 letter s. *mt.* chuyển mạch in chữ
 phase s. sự đổi pha
shifter *mt.* thiết bị chuyển [mạch; dịch]
shock sự va chạm, sự kích động
 attached s. chạm dính
 detached s. chạm rời

moderate s. kích động ôn hoà
non-uniform s. kích động không đều
spherical s. kích động cầu
stopping s. kích động chặn lại
strong s. kích động mạnh
two-dimensional s. kích động hai chiều
unstable s. kích động không ổn định
short-time *mt.* thời gian ngắn
short-wave *vl.* sóng ngắn
show chứng tỏ
shrink co rút
shrinkable *top.* co rút được
shuffle *trch.* trộn bài, trang bài
shut đóng
shut-down *mt.* dừng máy, đóng máy
shut-off *mt.* dừng máy, sự đóng máy
sice *trch.* sáu điểm, mặt lục (*súc sắc*)
side cạnh, phía □ **on the left s.** ở bên trái; **s. opposite angle** cạnh đối diện ở góc
s. of a polygon cạnh của một đa giác
adjacnet s. cạnh kề
front s. chính diện
initial s. (of a angle) cạnh đầu (của một góc)
terminal s. (of an angle) cạnh cuối (của một góc)
sidereal *tv.* vũ trụ; (*thuộc*) sao, tinh tú
sieve sàng
s. of Eratoshenes sàng Eratosten
sight sự nhìn, điểm nhìn
sigma xicma (σ)
sigma-additive σ - cộng tính
sigma-field σ - trường
sigma-function σ - hàm
sigmoid đường xicmoit
sign dấu, dấu hiệu
s.s of aggregation các dấu kết hợp
s. of equality dấu đẳng thức
s.s of the zodiac *tv.* dấu hiệu hoàng đới
algebraic s. dấu đại số
cardinal s.s các dấu hiệu chính của hoàng đới
negative s. dấu âm

positive s. dấu dương
product s. dấu nhân
radical s. dấu căn
summation s. dấu tổng
signal tín hiệu
carry initiating s. tín hiệu chuyển ban đầu
coded s. tín hiệu mã hoá
correcting s. tín hiệu sửa chữa
cut-off s. tín hiệu tắt
delayed s. tín hiệu trễ
emergency s. tín hiệu hỏng
error s. tín hiệu sai
feedback s. tín hiệu liên hệ ngược
gating s. tín hiệu đảo mạch
incoming s. xib. tín hiệu vào
inhibit s. xib. tín hiệu cấm
interleaved s. tín hiệu đan nhau
modulating s. xib. tín hiệu biến điệu
monitor s. xib. tín hiệu kiểm tra
pilot s. xib. tín hiệu [điều khiển, kiểm tra]
quantized s. tín hiệu lượng tử hoá
signalize đánh tín hiệu
signalling sự tín hiệu hoá, sự báo hiệu
remote s. sự báo hiệu từ xa
signature đs. ký số
s. of a quadratic form ký số của một dạng toàn phương
signed có dấu
significance sự có nghĩa, ý nghĩa
significant có nghĩa, có ý nghĩa, đáng kể
signification ý nghĩa
signify có nghĩa là
signless không có dấu
signum xicnum, dấu
similar đồng dạng
essentially s. tk. đồng dạng cốt yếu
similarity sự đồng dạng
similarly đồng dạng
similitude hh. phép biến đổi đồng dạng
simple đơn giản, đơn

simplex *top.* đơn hình
closed s. đơn hình đóng
degenerate s. đơn hình suy biến
geometric s. đơn hình hình học
open s. đơn hình mở
regular s. đơn hình đều
topological s. đơn hình tô pô
simplex-method phương pháp đơn hình
simplicial (*thuộc*) đơn hình
simplicity tính đơn giản
s. of group tính đơn giản của một nhóm
simplification sự đơn giản, sự rút gọn
simplified đã rút gọn, đã được đơn giản
simplify rút gọn, đơn giản
simulate mô hình hoá, phỏng theo
simulation *mt.* sự mô hình hoá, sự phỏng theo
analogue s. mô hình hoá tương tự
simulative mô hình hoá, phỏng theo
simulator *mt.* thiết bị mô hình hoá
target s. mục tiêu giả
simultaneous đồng thời; tương thích
since từ đó
sine sin
versed s. of an angle sin ngược của góc α ($\text{vers } \alpha = 1 - \cos \alpha$)
arc s. arcsin
covered s., coversine hàm covers $x = 1 - \sin x$
hyperbolic s. sin hypebolic
inverse s. acsin
logarithmic s. lôga của sin
natural s. sin tự nhiên
single đơn, cá biệt
single-address *mt.* một địa chỉ
single-digit một hàng
single-stage một bước, một giai đoạn
single-valued đơn trị
singular kỳ dị; suy biến
singularity tính kỳ dị; điểm kỳ dị □ **s. at infinity** điểm kỳ dị ở vô tận
s. of a curve [điểm; tính] kỳ dị của một đường cong
abnormal s. [tính; điểm] kỳ dị bất thường

accessible s. điểm kỳ dị đạt được
accidental s. điểm kỳ dị ngẫu nhiên
apparent s. điểm kỳ dị bề ngoài
essential s. điểm kỳ dị cốt yếu
finite s. điểm kỳ dị hữu hạn
isolated s. *gt.* điểm kỳ dị cô lập
real s. điểm kỳ dị thực
removable s. điểm kỳ dị bỏ được
unessential s. điểm kỳ dị không cốt yếu
sinistrorse xoắn trái
sinuous có dạng hình sin, có dạng hình sóng
sinusoid đường hình sin
sinúoidal có hình sin
siphon (ống) xiphông
situs
analysis s. tô pô học
six sáu
sixteen mười sáu
sixteenth thứ mười sáu; một phần mười sáu
sixtieth thứ sáu mươi; một phần sáu mươi
sixth thứ sáu; một phần sáu
sixty sáu mươi (60)
size cỡ, kích thước
s. of a region *tk.* mức ý nghĩa
lot s. cỡ lô
mesh s. bước lưới; *mt.* cỡ ô
sample s. cỡ mẫu
skate trượt
skeleton bộ khung; bộ xương
s. of a nomogram *hh.* khung của toán đồ
s. of a simplex *top.* khung của đơn hình
skew lệch; không đối xứng; ghềnh; xiên
skew-symmetric đối xứng lệch
slewness tính lệch; tính xiên; tính ghềnh
positive s. *tk.* hệ số lệch dương
skin da, mặt ngoài, vỏ
skip bước nhảy, nhảy
slack yếu
slackness tính yếu

slide sự trượt; con trượt // trượt
slider *mt.* con trượt, công tắc trượt
slight yếu
slip sự trượt; sự dôi chỗ
slit *gt.* nhát cắt
slope độ dốc, độ nghiêng
 s. of a curve at a point độ dốc của một đường cong tại một điểm
 s. of a straight line [hệ số góc, độ dốc] của đường thẳng
 asymptotic s. độ nghiêng tiệm cận
 equilibrium s. độ dốc cân bằng
 natural s. độ dốc tự nhiên
slowly (một cách) chậm
slug đơn vị khối lượng trong hệ phút-lực, phút-giây
sluggishness quán tính
slump *kt.* xuống giá (hàng) nhanh; khủng hoảng
small bé, nhỏ □ **in the s.** bộ phận nhỏ
 sectional s. tron từng mảnh
smooth tron nhẵn
 sectionally s. tron từng mảnh
smoothed tron tru
smoothing sự làm tron, sự làm nhẵn
 linear s. [sự san bằng; sự làm tron] tuyến tính
smoothness tính tron
snake-like hình rắn
soft mềm
solar *tv.* mặt trời
solid cố thể
 s. of revolution cố thể tròn xoay
 similar s.s những cố thể đồng dạng
solitaire *trch.* trò chơi một người
solitary một cách đơn độc
solstice *tv.* chí điểm
 summer s. hạn chí
 winter s. đông chí
solubility tính giải được
soluble giải được
solution nghiệm, lời giải, phép giải □ **s. by inspection** phép giải bằng cách chọn
 s. of an equation [nghiệm, lời giải] của phương trình
 s. of a game *trch.* cách giải một trò chơi

s. of inequalities nghiệm của bất đẳng thức
s. of linear programming problem nghiệm của bài toán quy hoạch tuyến tính
s. of a triangle phép giải một tam giác
algebraic s. nghiệm đại số
approximate s. nghiệm xấp xỉ
asymptotic s. [lời giải, nghiệm] tiệm cận
basic s. nghiệm cơ sở
collinear s. lời giải cộng tuyến
complete s. lời giải đầy đủ
elementary s. phép giải sơ cấp, nghiệm cơ bản
extraneous s. nghiệm ngoại lai
feasible s. lời giải thực hiện được
finite s. nghiệm hữu hạn
formal s. nghiệm hình thức
general s. [lời giải, nghiệm] tổng quát
graphic(al) s. phép giải bằng đồ thị
homographic s. nghiệm đơn ứng
integer s. nghiệm nguyên
numerical s. [lời giải, phép giải, nghiệm] bằng số
partial s. nghiệm riêng
particular s. nghiệm riêng
principal s. nghiệm chính
singular s. nghiệm kỳ dị
steady state s. nghiệm dừng
symbolic s. nghiệm ký hiệu
trivial s. nghiệm tầm thường
unique s. [nghiệm, lời giải] duy nhất
zero s. đs. nghiệm không
solvability tính giải được
solvable giải được □ **s. by radical** giải được bằng căn thức
solvency *kt.* khả năng thanh toán, sự trả tiền
solve giải; *kt.* trả tiền, thanh toán
solver *mt.* thiết bị giải, dụng cụ giải
some một vài
sonic *vl.* âm thanh
sophism sự ngụy biện
sorption *vl.* sự hấp thụ, sự hút
sort loại □ **s. out** chọn ra

sorter người chọn, *mt.* thiết bị chọn
sorting sự chọn, sự phana loại
card s. *mt.* sự chọn bìa đục lỗ
radix s. *mt.* chọn theo cơ số đếm
sound *vl.* âm thanh
combined s. âm hỗn hợp
source nguồn
double s. nguồn kép
information s. *xib.* nguồn thông tin
key s. nguồn khoá
message s. nguồn tin
point s. nguồn điểm
power s. nguồn năng lượng
simple s. nguồn đơn
south *tv.* phương nam
southerly về phương nam
space không gian; khoảng thời gian; chỗ
action s. không gian tác dụng
adjoint s. không gian liên hợp
adjunct s. không gian phụ hợp
affine s. không gian afin
affinely connected s. không gian liên thông afin
base s. không gian cơ sở
biafine s. không gian song afin
bundle s. không gian phân thớ
Cartesian s. không gian Oclit
centred affin s. không gian afin có tâm
classifying s. không gian phân loại
compact s. không gian compac
complete s. không gian đủ
completely regular s. *top.* không gian hoàn toàn chính quy
configuration s. không gian cấu hình
conjugate s. *ds.* không gian liên hợp
contractible s. không gian co rút được
control s. không gian điều khiển
covex s. không gian lồi
coset s. không gian các lớp
covering s. không gian phủ
curved s. không gian cong

deal s. *xib.* vùng chết, vùng không bắt
decision s. *tk.* không gian các quyết định
decomposition s. *top.* không gian phân hoạch
discrete s. không gian rời rạc
dual vector s. không gian vectơ đối ngẫu
elliptic s. không gian eliptic
fibre s. không gian phân thớ
finite s. không gian hữu hạn
finite dimensional s. không gian hữu hạn chiều
flat s. không gian dẹt
four dimensional s. không gian bốn chiều
generalized s. *top.* không gian suy rộng
homeomorphic s.s không gian đồng phôi
homogeneous s. *hh.* không gian thuần nhất
hyperbolic s. không gian hypebolic
isometric s. không gian đẳng cự
lacunar(y) s. miền có lỗ hổng
lens s. *top.* không gian thấu kính
linear s. không gian tuyến tính
locally convex s. *gt.* không gian lồi địa phương
loop s. *top.* không gian các nút
measurable s. không gian đo được
measure s. không gian có độ đo
metric s. không gian mêtric
modular s. không gian môđula
neighbourhood s. không gian lân cận
non-modular s. *hh.* không gian không môđula
normed s. *gt.* không gian định chuẩn
null s. (of a linear transformation)hạch (của một phép biến đổi tuyến tính)
one-dimensional s. không gian một chiều
parabolic s. không gian parabolic
paracompact s. không gian paracompact
perpendicular s. không gian trực giao
phase s. không gian pha
policy s. *trchi.* không gian các chiến lược
product s. không gian tích
projective s. *hh.* không gian xạ ảnh
proximity s. không gian lân cận
pseudo-Euclidian s. không gian giả Oclit

pseudospherical s. không gian giả cầu
quintuple s. không gian năm chiều
quotient s. không gian thương
rational s. không gian hữu tỷ
ray s. *đs.* không gian các tia
real s. không gian thực
reflexive s. không gian phản xạ
regular s. không gian chính quy
representation s. không gian biểu diễn
ring-like s. *top.* không gian giống vành
sample s. không gian mẫu
separable s. không gian [tách được, khả li]
seperated s. không gian tách, không gian Hausdooc
sequence s. không gian các dãy
signal s. không gian các tín hiệu
simply connected s.s các không gian đơn liên
skew-metric s. *hh.* không gian với mêtric lệch
spherical s. không gian cầu
state s. không gian trạng thái
structure s. of a ring không gian cấu trúc của một vành
subprojective s. không gian xạ ảnh dưới
symplectic s. không gian đơn hình
totally imbedded s. không gian bị nhúng hoàn toàn
three-dimensional s. không gian ba chiều
topological s. không gian tôpô
topologically complete s. không gian đủ tôpô
total s. of fibration không gian toàn phần của phân thớ
two-dimensional s. không gian hai chiều
uniform s. không gian đều
unitary s. không gian unita
vector s. *gt.* không gian vectơ, không gian tuyến tính
spacial (*thuộc*) không gian
spacing *mt.* xếp đặt, phana bố
span *hh.* khoảng cách; *gt.* bề rộng
special đặc biệt
speciality chuyên môn, chuyên viên
speciality chuyên môn, đặc tính
specialization sự chuyên môn hoá
specialize chuyên môn hoá

specially một cách chuyên môn

specie *kt. tiền (kim loại)*

species loài; loại; phạm trù

s. of a set of point phạm trù một tập hợp điểm

specific đặc điểm, đặc trưng, đặc thù

specification chi tiết, chi tiết hoá

specifity tính chất chuyên môn; tính đặc hiệu

specify chuyên môn hoá; chi tiết hoá; định rõ, ghi rõ

specimen mẫu, bản mẫu, ví dụ

spectral (*thuộc*) phổ

spectrum phổ, hàm phổ, mật độ phổ; đồ thị của hàm phổ

s. of a function phổ của một hàm

s. of a transformation phổ của một phép biến đổi

absorption s. phổ hút thu

continuous s. *gt.* phổ liên tục

direct s. *đs.* phổ thẳng

energy s. phổ năng lượng

hereditary s. *gt.* phỉ di truyền

integrated s. *xib.* hàm phổ, đồ thị hàm phổ

inverse s. phổ ngược

line s. *vl.* phổ vạch

mixed s. phổ hỗn tạp

power s. phổ năng lượng

point s. phổ điểm, phổ rời rạc

residual s. phổ dư

simple s. phổ đơn

specular phản chiếu

speculate *kt.* đầu cơ

speculation *kt.* sự đầu cơ

specilative (*thuộc*) suy lý luận

speed tốc độ, vận tốc, số vòng quay // vội, chuyển động nhanh □ **s. up** tăng tốc

s. of convergence tốc độ hội tụ

s. of sound tốc độ âm thanh

access s. tốc độ chọn

angular s. vận tốc góc

average s. vận tốc trung bình

computatuon s. tốc độ tính toán

constant s. *cơ.* tốc độ không đổi

critical s. tốc độ tới hạn

ground s. vận tốc (máy bay) so với mặt đất
instantaneous s. tốc độ tức thời
reading s. tốc độ đọc
state s. vận tốc pha
submarine s. vận tốc dưới nước
top s. kỹ. vận tốc cực đại
speed-reducer bộ giảm tốc
spend tiêu (dùng)
spent được dùng
sphenoid hình cái nêm, hình cái chèn
sphere hình cầu, mặt cầu
s. of inversion hình cầu nghịch đảo
celestial s. tv. thiê cầu
circumscribed s. hình cầu ngoại tiếp
director s. mặt cầu chuẩn
escribed s. hình cầu bàng tiếp
imaginary s. hình cầu ảo
inscribed s. hình cầu nội tiếp
limit s. mặt cầu giới hạn
null s. hình cầu điểm
point s. hình cầu điểm
proper s. hình cầu chân chính
oriented s. hình cầu định hướng
osculating s. hình cầu mặt tiếp
spherical (*thuộc*) hình cầu
sphericity tính cầu
spherics hình học cầu, lượng giác cầu
spheroid hình phỏng cầu
oblate s. phỏng cầu dẹt
prolate s. phỏng cầu thuôn (elipxoit toàn xoay)
spheroidal (*thuộc*) phỏng cầu
sphero-conic côníc cầu
spherometer cầu kế
sphero-quartic quactic cầu
spin sự xoắn; *vl.* spin
nuclear s. *vl.* spin hạt nhân
spindle kỹ. trục
spinode *hh.* điểm lùi
spinor spinơ

spiral đường xoắn ốc

Cornu s. đường xoắn ốc Coocnu

equiangular s. đường xoắn ốc đẳng giác

hyperbolic s. đường xoắn ốc hipecbolic

logarithmic double s. đường xoắn ốc kép lôga

parabolic s. đường xoắn ốc parabolic

sine s. đường xoắn ốc sin

split cắt đoạn, chia đoạn

splittable tách được

spontaneous tự phát; tức thời

spool cuộn dây

sporadic(al) bất định (*hiểu theo nghĩa ở nhiều nơi*)

spot vết; vị trí; *kt.* sự kiện có

asymptotic s. *gt.* vị trí tiệm cận

spread sự phổ biến; chiều rộng

s. of a matrix chiều rộng của một ma trận

spur vết

s. of a matrix vết của một ma trận

squarability *hh.* tính cầu phương được

squarable *hh.* cầu phương được

square *hh.* hình vuông, thước đo góc; bình phương

conjugate latin s.s *tk.* hình vuông latin liên hợp

integrable s. *gt.* bình phương khả tích

latin s. *tk.* hình vuông latin

magic(al) s. ma phương

perfect s. chính phương

perfect trinomial s. bình phương đủ của tam thức

root mean s. căn quân phương

squarer *mt.* máy lấy bình phương

squariance *tk.* tổng bình phương các độ lệch (so với giá trị trung bình)

squaring phép cầu phương, phép bình phương □ **s. the circle** phép cầu phương vòng tròn

stability [sự, tính] ổn định

s. of solution tính ổn định [của lời giải, của nghiệm]

asymptotic(al) s. tính ổn định tiệm cận

conditional s. tính ổn định có điều kiện

dynamic s. tính ổn định động lực

elastic s. tính ổn định đàn hồi

frequency s. tính ổn định tần số

hydraulic s. tính ổn định thuỷ lực
intrinsic s. *xib.* tính ổn định trong
kinetic s. sự ổn định động
local s. *tk.* sự ổn định địa phương
longitudinal s. *cơ.* sự ổn định dọc
orbital s. sự ổn định quỹ đạo
overall s. *xib.* tính ổn định tổng quát
static(al) s. sự ổn định tĩnh
structural s. *gt.* tính ổn định cấu trúc
unconditional s. sự ổn định [tuyệt đối, không điều kiện]
stabilization sự làm ổn định
stabilize làm ổn định
stabilized được ổn định
stabilizing làm ổn định
stable ổn định, dừng □ **s. from the inside** *gt.* ổn định từ phía trong
asymptotically s. ổn định tiệm cận
stack chòm, bó, đống
stage tầng; cấp; mắt (sàng)
s. of regulation *xib.* cấp điều khiển
stagnate đọng, đình trệ
stagnation sự đọng, sự đình trệ
stake *trch.* tiền đặt cọc
stalk *top.* thớ của một bó
stand đứng; đặt để; ở □ **s. for** thay cho
stand-by *mt.* dụng cụ dự trữ
standard tiêu chuẩn. mẫu
s. of life, s. of living mức sống
s. of prices *kt.* mức giá cả
standardization sự tiêu chuẩn hoá
standardize tiêu chuẩn hoá
standardized đã tiêu chuẩn hoá
standing đứng, bất động // vị trí
star *tv.* sao, hình sao, dấu sao (★)
fixed s.s. *tv.* định tinh
starlike hình sao
starshaped hình sao
start xuất phát, khởi động
starting bắt đầu, khởi hành
state trạng thái, chế độ

absorbing s. *xib.* trạng thái hút thu
aperiodic s. trạng thái không tuần hoàn
critical s. trạng thái tới hạn
ergodic s. trạng thái ergodic
inaccessible s. *xib.* trạng thái không đạt được
initial s. *xib.* trạng thái trong
quasi-stationary s. trạng thái tựa dừng
solid s. trạng thái rắn
stationary s. *vl.* trạng thái dừng
steady s. [trạng thái, chế độ] ổn định
terminal s. trạng thái cuối
transinet s. trạng thái chuyển
zero s. *xib.* trạng thái không
stated được phát biểu, được trình bày, được biết
statemnet sự phát biểu, mệnh đề
static(al) tĩnh, bất động; dừng; ổn định
statically một cách tĩnh
statics tĩnh học
s. of fluids thủy tĩnh học
station ga, ma trận
water-power s. nhà máy thủy điện
stationarity tính dừng
stationary dừng
statistic *tk.* thống kê
auxiliary s. thống kê
chi square s. thống kê bình phương
classification s. thống kê để phân loại
distribution-free s. thống kê phi tham số
inefficient s. thống kê vô hiệu
sufficient s. thống kê đủ
systematic s. thống kê hệ thống
test s. thống kê kiểm định
statistic(al) (*thuộc*) thống kê
statistically về thống kê
statistican nhà thống kê, người làm công tác thống kê
statistics thống kê học, thống kê
accident s. thống kê những tai nạn
actuarial s. thống kê bảo hiểm
birth s. thống kê sinh đẻ

business s. thống kê thương nghiệp
commercial s. thống kê thương nghiệp
comparative s. thống kê học so sánh
descriptive s. thống kê mô tả
economical s. thống kê kinh tế
family s. thống kê hộ
finance s. thống kê tài chính
gathering s. thống kê tích lũy
genetic(al) s. thống kê di truyền học
insurance s. thống kê bảo hiểm
labour s. thống kê lao động
mathematical s. thống kê toán học
order s. thống kê thứ tự
population s. thống kê dân số
quantum s. vl. thống kê lượng tử
rank-order s. thống kê hạng
sampling s. thống kê mẫu
sufficient s. thống kê đủ
unbiased s. thống kê không lệch
vital s. thống kê tuổi thọ
stay dừng
steadily dừng; vững
steady ổn định
steady-state trạng thái dừng
stellar tv. (thuộc) sao
stellarium bản đồ sao
stem đs. hần vành đầy đủ có phép nhân
stenography môn tốc ký
step bước
induction s. bước quy nạp
integration s. bước lấy tích phân
steradian hh. radian góc khối, đơn vị góc khối, steradian
stereogram biểu đồ nổi
stereographic nổi, lập thể
stereometric(al) hh. (thuộc) hình học không gian
stereometry hình học không gian
stick que; tay đòn; gậy
control s. tay điều khiển
stipulate đặt điều kiện quy định

stochastically một cách ngẫu nhiên
stock *kt.* dự trữ (*hàng hoá*); cổ phần chứng khoán
deal *s. kt.* tài sản (chết)
joint *s. kt.* tư bản cổ phần
retail *s.* dự trữ chi phí
stop dừng lại // sự ngăn lại; dấu chấm câu, sự dừng
full *s.* dấu chấm
storage bộ nhớ
carry *s. mt.* bộ nhớ chuyển dịch
dielectric *s. mt.* bộ nhớ điện môi
digital *s.* bộ nhớ chữ số
electric(al) *s.* bộ nhớ điện
erasable *s.* bộ nhớ xoá được
external *s. mt.* bộ nhớ ngoài
information *s.* sự bảo quản thông tin
intermediate *s. mt.* bộ nhớ trung gian
internal *s. mt.* bộ nhớ trong
magnetic *s.* bộ nhớ từ tính
mechanical *s. mt.* bộ nhớ cơ khí
non-cyclic *s.* bộ nhớ không tuần hoàn
photographic *s. mt.* bộ nhớ ảnh
rapid-access *s.* bộ nhớ nhanh
sum *s.* cái tích lũy tổng
waveguide *s. mt.* bộ nhớ bằng sóng
store nhà kho; *mt.* nhớ
straight thẳng; trực tiếp
strain *cơ.* biến dạng
finite *s.* biến dạng hữu hạn
homogeneous *s.* biến dạng thuần nhất
longitudinal *s.* biến dạng một chiều
plane *s.* biến dạng phẳng
principal *s.* các biến dạng chính
radical *s.* biến dạng theo tia
shearing *s.* biến dạng cắt
simple *s.s* biến dạng đơn giản
thermal *s.* biến dạng nhiệt
strategic(al) (*thuộc*) chiến lược
strategy *trch.* chiến lược □
s. for a game chiến lược của một trò chơi

completely mixed s. chiến lược hoàn toàn hỗn hợp
dominant s. chiến lược khống chế
duplicated s. chiến lược lặp
essential s. chiến lược cốt yếu
extended s. chiến lược mở rộng
invariant s. chiến lược bất biến
mixed s. chiến lược hỗn tạp
optimal s. chiến lược tối ưu
pure s. chiến lược thuần túy
stratifiable *hh.* phân tầng được, phân thớ được
stratification sự phân tầng □ **s. after selection** *tk.* sự phân tầng sau khi chọn
stratified được phân tầng
stratify phân tầng
stratum tầng, thớ
stream dòng
running s. dòng chảy
streaming *cơ.* sự chảy (*một chiều*)
strength sức mạnh; cường độ; sức bền
s. of materials *cơ.* sức bền vật liệu
s. of resonance cường độ cộng hưởng
s. of a test *tk.* lực của kiểm định
binding s. lực liên kết, cường độ liên kết
impact s. *kỹ.* độ dai va chạm
shock s. cường độ kích động
source s. *cơ.* cường độ nguồn
tensile s. *cơ.* độ bền kéo đứt
strengthen tăng cường, gia cố
strengthened được tăng cường, được gia cố
stress *cơ.* ứng suất, ứng lực
basic s. ứng suất cơ sở
critical s. ứng suất tới hạn
generalized plane s. ứng suất phẳng suy rộng
internal s. ứng suất nội tại
normal s. ứng suất chuẩn
plane s. ứng suất phẳng
primary s. ứng suất ban đầu
principal s. ứng suất chính
radical s. ứng suất theo tia
residue s. ứng suất còn dư

secondary s. ứng suất thứ cấp
shearing s. ứng suất trượt (cắt)
thermal s. ứng suất nhiệt
ultimate s. ứng suất tối hạn
stretch giãn, căng, kéo
strict chặt chẽ; ngặt
striction sự thắt
strictly ngặt
string dây; *mt.* dòng
stringent ngặt; chính xác
strip dải, đới
s. of convergence dải hội tụ
characteristic s. dải đặc trưng
Mobius s. *hh.* dải Môbiut
period s. đới chu kỳ
strophoid strôphoit (*đồ thị của* $y = x^2(a+x)/(a-x)$)
right s. strôphoid thẳng
structure *đs.* cấu trúc
affine s. cấu trúc afin
analytic s. *top.* cấu trúc giải tích
differential s. *top.* cấu trúc vi phân
projective s. *top.* cấu trúc xạ ảnh
uniform s. cấu trúc đều
subadditive cộng tính dưới
subaggregate tập con
subalgebra *đs.* đại số con
invariant s. đại số con bất biến, idêan bất biến
subassembly *mt.* bộ phận lắp ghép
subase cơ sở con
subbasis cơ sở con
subcategory phạm trù con
full s. phạm trù con đầy đủ
subclass *log.* lớp con
unequal s.es *tk.* các nhóm con không đều nhau
subcomplex *top.* phức hình con
subdeterminant định thức con
subdirect *đs.* trực tiếp dưới
subdivide chia nhỏ
subdivision sự phân chia nhỏ thứ phân

barycentric s. phân nhỏ trọng tâm
elementary s. phân nhỏ sơ cấp
subdomain miền con
subffield trường con
subgeodesic *hh.* đường thứ trắc địa
subgraph đồ thị con; *top.* đồ thị hình con
subgroup nhóm con
accessible s. *đs.* nhóm con đạt được
amalgamated s. nhóm con hỗn tổng
basic s. nhóm con cơ sở
central s. nhóm con trung tâm
commutator s. hoán tập
composition s. nhóm con hợp thành
convex s. nhóm con lồi
full s. nhóm con đầy đủ
fully characteristic s. nhóm con hoàn toàn đặc trưng
identity s. nhóm con đơn vị
invariant s. nhóm con bất biến
maximum self-conjugate s. nhóm con tự liên hợp cực đại
normal s. nhóm con chuẩn tắc
pure s. nhóm con thuần túy
serving s. *đs.* nhóm con phục vụ
stable s. *đs.* nhóm con dừng
strongly isolated s. nhóm con cô lập mạnh
universal s. nhóm con phổ dụng
subharmonic điều hoà dưới
subinterval s. khoảng con
sublattice dàn con
saturated s. *đs.* dàn con bão hoà
sublimation *vl.* sự thăng hoa
sublinear tuyến tính dưới
submanifold *hh.* đa tập con
submatrix ma trận con
complementary s. ma trận con bù
submit chịu phụ thuộc; chịu sự kiểm tra
submodule môđun con
superirreducible s. *đs.* môđun con hoàn toàn không khả quy
submonoid monoit con
subnormal pháp ảnh

polar s. pháp ảnh cực
subobject vật con
subordinate phụ thuộc
subordination [sự, tính] phụ thuộc
subprogram *mt.* chương trình con
subprojective *hh.* thứ tự xạ ảnh
subregion vùng con, miền con
subroutine *mt.* chương trình con
 checking s. chương trình con kiểm tra
 input s. chương trình con vào
 interpretative s. chương trình con giải tích
 output s. chương trình con kết luận
subring *đs.* vành con
subsample *tk.* mẫu con
subscript chỉ số dưới
subsemigroup nửa nhóm con
subsequence dãy con
subsequently về sau
subseries chuỗi con
subset tập hợp con
 bounded s. tập hợp con bị chặn
 imprimitive s. tập hợp con phi nguyên thủy
 proper s. tập hợp con thực sự
subsidiary bổ trợ
subspace không gian con
 complementary s. không gian con bù
 isotropic s. *đs.* không gian con đẳng hướng
 non-isotropic s. *đs.* không gian con không đẳng hướng
 total vector s. không gian con vectơ toàn phần
substantial thực chất
substitute thế
substituend *log.* cái thế
 address s. sự thay địa chỉ
 binary linear s. phép thế tuyến tính nhị phân
 cogradient s. phép thế hiệp bộ
 event s. phép thế chắn
 fractional linear s. phép thế phân tuyến tính
 free s. phép thế tự do
 identical s. phép thế đồng nhất

inverse s. phép thế nghịch đảo
linear s. phép thế tuyến tính
loxodromic s. phép thế tà hành
odd s. phép thế lẻ
orthogonal s. phép thế trực giao
successive s. phép thế liên tiếp
synthetic(al) s. phép thế tổng hợp
triginometric(al) s. phép thế lượng giác
substitutivity tính thế được
substatum hạ tầng; cơ sở; *top.* tầng dưới
substructure đs. dàn con; kỹ. nền móng
subsystem hệ thống con
subtabulation sự làm kết bảng số
subtangent hh. tiếp ảnh
polar s. tiếp ánh cực
subtence dây trương một góc, cạnh đối diện một góc
subtract trừ
subtractor mt. thiết bị trừ, sơ đồ trừ
subtraction phép trừ, sự trừ
algebraic s. phép trừ đại số
subtractor bộ trừ
subtrahend số bị trừ
subtropical tv. cận nhiệt đới
subvalue giá trị dưới
succeedent log. số hạng tiếp sau
succession trình tự, sự kế tiếp
successive kế tiếp, liên tiếp; có trình tự
successor phân tử tiếp sau, người thừa kế
immediate s. phần tử ngay sau
suction sự hút; sự hút; cơ. lực hút
sudden thành linh, đột suất
suddenly một cách bất ngờ
suffice đủ, thoả mãn
sufficiency tính đủ; sự đầy đủ
joint s. tk. tính đủ đồng thời
sufficient đủ
sum tổng
s. of angles tổng các góc
s. of complex numbers tổng các số phức

s. of directed line segments tổng các đoạn thẳng
s. of like powers tổng của các số có lũy thừa giống nhau
s. of matrices tổng các ma trận
s. of real numbers tổng các số thực
s. of mixed numbers tổng các số hỗn hợp
s. of irrational numbers tổng các số vô tỷ
s. of sets tổng các tập hợp
s. of vectors tổng các vectơ
algebraic s. tổng đại số
arithmetic s. tổng số học
cardinal s. tổng bản số
cofibered s. tổng đối thứ
cosine s. tổng cosin
direct s. tổng trực tiếp
discrere direct s. *đs.* tổng trực tiếp [rời rạc, yếu]
ideal s. *đs.* tổng idêan
lattice s. *vl.* tổng mạng
logical s. *log.* tổng logic
log-exponential s. *gt.* tổng số mũ lôga
partial s. tổng riêng
trigonometric s. tổng lượng giác
vector s. tổng vectơ
summability *gt.* tính khả tổng, tính khả tích
absolute s. *gt.* tính [khả tổng; khả tích] tuyệt đối
normal s. tính khả tổng chuẩn tắc
regular s. tính khả tổng đều
strong s. *gt.* tính khả tổng mạnh
summable s. khả tổng; khả tích
summand *đs.* số hạng
summation phép lấy tổng, phép cộng; phép lấy tích phân
indefinite s. phép lấy tổng bất định
regular s. phép lấy tổng chính quy
repeated s. phép lấy tổng lặp
semi-regular s. phép lấy tổng nửa chính quy
summator *mt.* máy cộng, thanh cộng
summing tổng, phép cộng
summit đỉnh, chóp, ngọn
sumption *log.* tiền đề lớn
sun *tv.* mặt trời

super siêu
supercompact đs. siêu compact
supercomplex top. siêu phức hình
superconductivity vl. tính siêu dẫn
superconsistent tương tích mạnh
supercritical siêu tới hạn
superficial ngoài mặt, bề ngoài, nông cạn
superfluous thừa, dư, vô ích
supergroup đs. nhóm mẹ
superharmonic siêu điều hoà
superimpose đặt lên trên
superior trên
supernormal siêu chuẩn tắc
superosculating siêu mật tiếp
superosculation sự siêu mật tiếp
superposition sự đồng chất
supersaturation vl. sự quá bão hoà
superscript chỉ số trên, số mũ
superstratum tầng trên
supplement phần phụ
 s. of an angle (phần) phụ của một góc
 s. of an arc (phần) phụ của một cung
supplemental phụ
supplementary phụ
supplementation (phần) phụ, (phần) bù
 s. of selection (phần) phụ của mẫu
supply cung cấp
support (cái) giá
 classic s. giá gối đàn hồi
 hinged s. giá gối bản lề
 rigid s. giá cứng
suppose giả sử
supposition sự giả sử, sự giả định
suppression sự bỏ
 optional s. mt. sự bỏ không bắt buộc
 print s. (lệnh) bỏ in
 zero s. mt. sự bỏ các số không (*không phải là chữ số có nghĩa*)
supremum cận trên đúng, supremum
surd vô lý // số vô tỷ, biểu thức vô lý

conjugate bionmial s.s nhị thức vô tỷ liên hợp

cubic s. (tính) vô tỷ bậc ba

entrire s. biểu thức vô tỷ toàn phần

mixed s. biểu thức vô tỷ hỗn hợp

pure s. biểu thức vô tỷ thuần túy

sure chắc chắn

surface mặt

s. of class n mặt lớp n

s. of constant mean curvature mặt có độ cong trung bình không đổi

s. of contact mặt tiếp xúc

s. of degree n mặt bậc n

s. of discontinuity mặt gián đoạn

s. of one side mặt một phía

s. of order n mặt cấp n

s. of revolution mặt tròn xoay

s. of rolling mặt lăn

s. of second class mặt lớp hai

s. of striction mặt thắt

s. of translation mặt tịnh tiến

admissible s. mặt thừa nhận được

algebraic s. hh. mặt đại số

analagmatic s. mặt analacmatic

analytic s. mặt giải tích

applicable s. hh. mặt trải được

asymptotic s. mặt tiệm cận

bicircular s. mặt song viên

bounding s. mặt biên

colsed s. top. mặt đóng

complementary s. mặt bù

conic s. mặt [côníc, nón]

conical s. mặt nón. mặt côníc

contact s. mặt tiếp xúc

convex s. mặt lồi

cubic s. mặt bậc ba

curved s. mặt cong

cylindrical s. mặt trụ

developable s. mặt trải được

diagonal s. mặt chéo

director s. mặt chuẩn

discriminatory s. biệt diện
equipotential s. mặt cách đều
focal s. mặt tiêu
free s. mặt tự do
imaginary s. mặt ảo
integral s. mặt tích phân
inverse s. mặt nghịch đảo
isometric s. mặt đẳng cự
isothermal s. mặt đẳng nhiệt
lateral s. mặt bên
mean s. mặt trung bình
minimal s. mặt cực điểm
modular s. mặt môđunla
multiply connected s. mặt đa liên
neutral s. mặt trung bình
non-orientable s. mặt tương quan chuẩn
one-side s. hh. mặt một phía
open s. mặt mở
orthogonal s. mặt trực giao
parallel s.s các mặt song song
parametric s. mặt tham số
pedal s. mặt thủy túc
plane s. mặt phẳng
polar s. mặt cực
polar reciprocal s.s mặt đối cực
pseudospherical s. mặt giả cầu
pyramidal s. mặt chóp
quartic s. mặt bậc bốn
rational s. mặt hữu tỷ
reducible s. mặt suy biến
regular s. mặt chính quy
Riemann s. mặt Riman
ring s. mặt hình xuyên
ruled s. mặt kẻ
self-polar s. mặt tự đối cực
simple s. mặt đơn giản
singular s. mặt kỳ dị
skew ruled s. mặt kỳ dị
spherical s. mặt cầu

spiral s. mặt xoắn ốc
stress director s. mặt chuẩn ứng lực
tangent s. mặt tiếp xúc
transcendental s. mặt siêu việt
translation s. mặt tịnh tiến
triangulated s. mặt được tam giác phân
universal covering s. mặt phủ phổ dụng
warped s. *hh.* mảy kẻ không khả triển
wave s. mặt sóng
surge *cơ.* xung vận tốc (*của tàu thủy*)
surjection toàn ánh
surplus thừa, dư
survey điều tra
exploratory s. *tk.* điều tra sơ bộ
pilot s. *tk.* điều tra sơ bộ, điều tra thăm dò
repeated s. *tk.* điều tra lặp
susceptibility độ cảm
suspension [cách, sự] treo
bifilar s. cách treo hai cây
Cardan's s. cách treo Cácđăng
sustain gìn giữ; chịu đựng, chống đỡ, duy trì
swirl xoáy
switch [cái ngắt, cái đảo] mạch □ **s. in** bật; **s. off** ngắt, tắt; **s. on** bật
switchable *mt.* ngắt được
switchboard *mt.* bảng đảo mạch, bảng điều khiển
switchgear dụng cụ đảo mạch, dụng cụ phân phối
switching ngắt mạch, đảo mạch
data s. chuyển tiếp số liệu
syllogism *log.* tam đoạn luận
symbol ký hiệu, dấu
s. of operation dấu phép toán
algebraic s. dấu đại số
circumflex s. dấu mũ
improper s. dấu phi chính
numerical s. ký hiệu số
proper s. ký hiệu chân chính
symbolic(al) (*thuộc*) ký hiệu
symbolism *log.* hệ ký hiệu
symbolize *log.* ký hiệu hoá

symmetric(al) đối xứng
symmetry [phép, tính] đối xứng
 s. of a relation tính đối xứng của một liên hệ
axial s. phép đối xứng trục
central s. phép đối xứng qua tâm
hydrokinetic s. phép đối xứng thuỷ động lực
odd s. phép đối xứng lẻ
plane s. phép đối xứng phẳng
rotational s. *hh.* phép đối xứng quay
skew s. phép đối xứng lệch
symmetrization sự đối xứng hoá
symmetrize đối xứng hoá
symplectic ngẫu đối, symplectic
symposion thảo luận khoa học, đại học khoa học
symptom dấu hiệu, triệu chứng
synchronism tính đồng bộ
synchronization sự đồng bộ hoá
synchronize đồng bộ
synchronized đồng bộ
synchronizer máy đồng bộ
synchronous đồng bộ
synodic (*al*) *tv*, giao hội (*của hành tinh với mặt trời*)
synthesis [phép, sự] tổng hợp
 logical s. tổng hợp logic
synthetic(al) tổng hợp
synthesize tổng hợp
synthesizer *mt.* bộ tổng hợp
system hệ, hệ thống
 s. of algebraic form hệ dạng đại số
 s. of equations hệ phương trình
 s. of imprimitivity *đs.* miền không nguyên thuỷ
 s. of logarithm hệ lôga
 s. of nets hệ lưới
 s. of numeration hệ đếm
 s. of reference *cơ.* hệ qui chiếu; *hh.* hệ toạ độ
 s. of representatives hệ đại biểu
 s. of transitivity *đs.* hệ bắc cầu
accounting s. hệ thống đếm
adjoint s. hệ phó

algebraic s. *đs.* hệ đại số
autonomous s. *xib.* hệ ôtonom
axiomatic s. *log.* hệ tiên đề
closed s. hệ đóng
complete orthogonal s. hệ trực giao đầy đủ
computing s. hệ tính toán
connected s.s hệ liên thông
conservative s. hệ bảo toàn
contravariant s. hệ phân biến
control s. hệ điều khiển
coordinate s. hệ tọa độ
covariant s. hệ hợp biến
decimal s. hệ thập phân
direct s. hệ thuận
dissipation s. hệ hao tán
distribution s. hệ phân phối
duodecimal s. hệ thập nhị phân
dyadic s. hệ nhị phân
dynamic(al) s. hệ động lực
feed s. *mt.* hệ nguồn
feedback s. hệ có liên hệ ngược
formal s. *log.* hệ hình thức
hereditary s. hệ di truyền
hyperbolic coordinate s. hệ tọa độ hipebolic
hypercomplex s. hệ siêu phức
identifiable s. *tk.* hệ đồng nhất được (*hệ thống cho phép ước lượng riêng từng tham số*)
indexed s. hệ chỉ số hoá
inertial s. hệ quán tính
interlock s. hệ thống cản
invariant s. hệ bất biến
inverse s. hệ nghịch
inverse mapping s. hệ ánh xạ ngược
isothermal s. hệ đẳng nhiệt
left-handed coordinate s. hệ tọa độ trái
linear s. hệ tuyến tính
linearly independent s. *gt.* hệ độc lập tuyến tính
local s. hệ địa phương
lumped-parameter s. hệ các tham số tập trung

memory s. *mt.* hệ nhớ
metering s. hệ thống đo
MKS s. of units hệ thống đơn vị MKS
modal s. hệ thống mốt
modular s. hệ môđula
multistable s. hệ đa ổn định
non-convervative s. hệ không bảo toàn
non-degenerate s. hệ không suy biến
nonlinear s. hệ phi tuyến
null s. *hh.* hệ không
number s. hệ thống số
octal s. hệ cơ số tám, hệ bát phân
one-address s. hệ một địa chỉ
open s. hệ mở
orthogonal s. hệ trực giao
orthonormal s. hệ trực chuẩn
passive s. hệ bị động
planetary s. *tv.* hệ mặt trời
polar s. hệ cực
power s. hệ năng lượng
prime s. hệ nguyên tố
reading s. hệ đọc
reducible s. *xib.* hệ khả quy
regulating s. *xib.* hệ điều chỉnh
representative s. *đs.* hệ biểu diễn
right-handed s. hệ thuận
self-adjustable s. hệ tự điều chỉnh
self-excite s. hệ tự kích thích
self-organizing s. hệ tự tổ chức
self-oscillating s. hệ tự dao động
syntactical s. hệ cú pháp
tally s. *kt.* hệ thống bám chịu
translating s. hệ thống [dịch, biến đổi]
transmitting s. *xib.* hệ thống truyền
ultrastable s. hệ siêu ổn định
systematic có hệ thống
systematize hệ thống hoá
systematization sự hệ thống hoá
systematic có hệ thống

syzygy *đs.* hội xung; *tv.* sóc vọng (*tuần trăng non và tuần trăng dày*)

T

- table** bảng // lập bảng
t. of contents mục lục
t. of difference bảng sai phân
t. of integrals bảng tích phân
t. of logarithms bảng lôga
checking t. bảng kiểm tra
contingency t. bảng tiếp liên
conversion t. bảng dịch
difference t. bảng sai phân
fourfold t. tk. bảng bội bốn
integral t. bảng tích phân
life t. tk. bảng tuổi thọ
mortality t. tk. bảng tử vong
truth t. log. bảng chân trị
- tabular** bảng, dạng bảng
tabulate lập bảng
tabulating sự lập thành bảng
tabulator bộ lập bảng
- tachometer** *mt.* tốc kế góc
taclocus *hh.* quỹ tích các tiếp điểm (*của các đường thuộc một họ nào đó*)
tacnode *hh.* tacnôt (*điểm tự tiếp xúc của đường cong*)
tacpoint *hh.* tiếp điểm (*các đường của một họ*)
- tact** tác nhịp
tactical (*thuộc*) chiến thuật
tactics chiến thuật
- tail** đuôi; phần dư; *trch.* mặt trái (đồng tiền)
t. of wave đuôi sóng
- take** lấy □ **to t. an expresion into another** biến đổi một biểu thức thành một biểu thức khác; **to t. a logarithm** lấy lôga; **to t. notice** chú ý; **to t. off** trừ đi; **to t. part** tham gia; **to t. place** xảy ra; **to t. up** lấy đi (*thời gian*)
- tangency** sự tiếp xúc
tangent tiếp xúc; tiếp tuyến; tang
arc t. actang
asymptotic t. tiếp tuyến tiệm cận
common t. tiếp tuyến chung
conjugate t.s tiếp tuyến liên hợp
consecutive t.s các tiếp tuyến liên tiếp

double t. tiếp tuyến kép
externally t. tiếp xúc ngoài
inflexional t. tiếp tuyến uốn
polar t. tiếp tuyến cực
principal t. tiếp tuyến chính
simple t. tiếp tuyến đơn
singular t. tiếp tuyến kỳ dị
stationary t. tiếp tuyến dừng
triple t. tiếp tuyến bội ba
tangential (*thuộc*) tiếp tuyến
tape băng
blank t. mt. băng sạch, băng trống
data t. mt. băng số, băng có tin
library t. mt. băng thư viện
magnetic t. mt. băng từ
measuring t. mt. băng đo
order t. mt. băng lệnh
paper t. mt. băng giấy
punched t. mt. băng đã đục lỗ
tape-line, tape-measure thước uốn
target mục tiêu
tariff *kt.* băng giá
protective t. kt. băng giá bảo vệ
tau tô (τ)
Tauberian (*thuộc*) Tôbe
tautochrone *hh.* đẳng thời // đường đẳng thời
tautologival *log. (thuộc)* hằng đúng, hằng hiệu
tax *kt.* thuế
income t. thuế thu nhập
direct t. thuế trực thu
indirect t. thuế thân
taxation *kt.* sự đánh thuế, tiền thuế
technical (*thuộc*) kỹ thuật
technics kỹ thuật
computational t.s phương pháp tính
mearsuring t. mt. kỹ thuật đo
moving-observer t. phương pháp quan sát di động
programming t. phương pháp chương trình hoá
pulse t. mt. kỹ thuật xung

simulation t. kỹ thuật mô hình hoá; *tk.* kỹ thuật xây dựng mẫu giả
telecommunication *kỹ.* liên lạc từ xa
telecontrol điều khiển từ xa
telegraph điện báo
telemetry *kỹ.* đo lường từ xa
teleological có hướng mục tiêu, hướng đích
telescope kính thiên văn, kính viễn vọng
reflecting t. kính thiên văn phản xạ
refracting t. kính thiên văn khúc xạ
telescopic (*thuộc*) kính thiên văn
teletype máy điện báo đánh chữ, têlêtip
television vô tuyến truyền hình
temperature *vl.* nhiệt độ
absolute t. nhiệt độ tuyệt đối
tempo nhịp điệu
tem mười
tend tiến đến, dẫn đến □ **to t. to the limit** *gt.* tiến tới giới hạn
tenfold bội mười, gấp mười, mười lần
tension sự kéo, sự căng, sức căng
surface t. sức căng mặt ngoài
vapour t. sức căng của hơi
t. of strain *cơ.* tenxơ biến dạng
alternating t. tenxơ biến dạng
associated t.s các tenxơ thay phiên
contravariant t. tenxơ hiệp biến
curvature t. tenxơ hiệp biến
energy-momentum t. *vl.* tenxơ năng lượng xung
four t. tenxơ cấp bốn
fundamental metric t. tenxơ cấp bốn
fundamental metric t. tenxơ mêtric cơ bản
inertia t. tenxơ quán tính
metric t. tenxơ mêtric
mixed t. *hh.* tenxơ hỗn tạp
projective curvature t. *hh.* tenxơ độ cong xạ ảnh
skew-symmetric t. tenxơ phản xứng
strain t. tenxơ biến dạng
stress t. tenxơ ứng suất
symmetric t. tenxơ đối ứng
tenth thứ mười (10); một phần mười

term số hạng, tec; kỳ hạn; ngày trả tiền □ **in t.s of** theo quan điểm□, theo ngôn ngữ

t. of a fraction số hạng của một phân số

t. of a proportion trung và ngoại tỷ

algebraic t. số hạng của biểu thức đại số

bound t. *log.* tếp liên kết

free t. *log.* từ tự do

general t. tếp tổng quát

general t. of an expression tếp tổng quát của một biểu thức

last t. từ cuối cùng, số hạng cuối cùng

like t.s các số hạng đồng dạng

major t. *log.* tếp trội

maximum t. *gt.* tếp cực đại

mean t.s trung tỉ

remainder t. *gt.* phần dư, tếp dư

similar t.s các số hạng đồng dạng

transcendental t. số hạng siêu việt

unknown t. từ chưa biết

terminable *kt.* có thời gian

terminal cuối, điểm cuối

terminate kết thúc

terminating có kết thúc

termination sự kết thúc

terminology thuật ngữ

ternary tam phân, bộ ba

terrestrial (*thuộc*) quả đất

tessellation *hh.* lưới tổ ong

star t. lưới tổ ong hình sao

tessera mắt lưới tổ ong

test phép thử kiểm định, dấu hiệu, tiêu chuẩn □

t. for convergence dấu hiệu hội tụ; **t. for divisibility** dấu hiệu chia hết

t. of convergence *gt.* tiêu chuẩn hội tụ

t. of normality *tk.* tiêu chuẩn của tính chuẩn

t. of significance tiêu chuẩn có ý nghĩa

ability t. phép thử khả năng, kiểm tra khả năng

admissible t. tiêu chuẩn chấp nhận được

asymmetric t. tiêu chuẩn phi đối xứng

comparison t. *gt.* dấu hiệu so sánh

double-tailed t. tiêu chuẩn bị chặn hai đầu

equal-tailed t. tiêu chuẩn bị chặn đối xứng
impact t. thí nghiệm xung kích
medial t. *tk.* tiêu chuẩn trung tâm
median t. *tk.* tiêu chuẩn dựa trên trung vị
model t. *mt.* thực nghiệm trên mô hình
most powerful t. *tk.* tiêu chuẩn mạnh nhất
nine t. phép thử số chín
non-parametric t. *tk.* kiểm định phi tham số
one-sided t. *tk.* kiểm định một phía
optimum t. tiêu chuẩn tối ưu
orthogonal t.s *tk.* các tiêu chuẩn trực giao
reversal t. tiêu chuẩn đảo ngược được
root t. *gt.* phép thử nghiệm
sequential t. *tk.* tiêu chuẩn liên tiếp
serial t. tiêu chuẩn dãy
sign t. tiêu chuẩn dấu
significance t. tiêu chuẩn ý nghĩa
smooth t. tiêu chuẩn trơn
symmetric(al) t. *tk.* tiêu chuẩn đối xứng
two-sample t. tiêu chuẩn hai mẫu
uniformly most powerful t. tiêu chuẩn mạnh đều nhất
variance t. tiêu chuẩn phương sai
tester *mt.* dụng cụ thử
testing thử, kiểm định, thí nghiệm; tiêu chuẩn
t. of hypothesis kiểm định giả thiết
acceptance t. kiểm định thu nhận
program t. *mt.* thử chương trình
tetragonal (*thuộc*) tứ giác
tetrahedral (*thuộc*) tứ diện
tetrahedron khối tứ diện
t. of reference tứ diện quy chiếu
coordinate t. tứ diện tọa độ
perspective t. tứ diện phối cảnh
regular t. tứ diện đều
self-conjugate t. tứ diện tự liên hợp
self-polar t. tứ diện tự đối cực
theodolite *trđ.* kính kinh vĩ, teodôlit
theorem định lý
t. of mear định lý giá trị trung bình

t. of virtual displacement định lý dời chỗ ảo
average value t. định lý giá trị trung bình
coding t. định lý mã hoá
completeness t. định lý về tính đầy đủ
converse t. định lý đảo
covering t. định lý phủ
deduction t. định lý về suy diễn
distortion t. *gt.* định lý méo
divergence t. định lý phân kỳ
dual t. định lý đối ngẫu
embedding t. *gt.* định lý nhúng
equivalence t. *log.* định lý tương đương
existence t. định lý tồn tại
expansion t. *gt.* định lý về khai triển
faltung t. định lý chập
fixed-point t. *top.* định lý điểm bất động
gap t. *gt.* định lý lỗ hổng
general uniformization t. định lý về đơn trị hoá tổng quát
imbedding t. định lý nhúng
integral t. định lý tích phân
integration t. định lý tương giao
inverse t. định lý đảo
localization t. *gt.* định lý địa phương hoá
mean value t.s *gt.* định lý giá trị trung bình
minimax t. định lý minimax
monodromy t. *gt.* định lý đơn đạo
multinomial t. định lý đa thức
parallel axits t. *cơ.* định lý dời trục song song (*định lý Stenxơ*)
Pythagorean t. định lý Pitago
reciprocal t.s định lý thuận nghịch
recurremce t. định lý hồi quy
remainder t. *đs.* định lý phần dư, định lý Bêzu
representation t. *gt.* định lý biểu diễn
residue t. định lý thặng dư
second limit t. định lý giới hạn thứ hai (*của Maccóp*)
second mean value t. *gt.* định lý giá trị trung bình thứ hai (*định lý Cauxi*)
superposition t. định lý chồng chất
Tauberian t. *gt.* định lý Tôbe

uniqueness t. định lý về tính duy nhất
theoretic(al) (*thuộc*) lý thuyết
theoretics lý luận
theory lý thuyết, lý luận học thuyết
t. of algebras lý thuyết các đại số
t. of approximation lý thuyết xấp xỉ
t. of combinations lý thuyết tổ hợp
t. of correspondence *hh. đs.* lý thuyết tương ứng
t. of dynamic programming lý thuyết quy hoạch động
t. of elasticity lý thuyết đàn hồi
t. of equations lý thuyết phương trình
t. of errors lý thuyết sai số
t. of fields lý thuyết trường
t. of function of a complex variable lý thuyết hàm biến phức
t. of function of a real variable lý thuyết hàm biến thực
t. of group lý thuyết nhóm
t. of infinite series lý thuyết chuỗi vô hạn
t. of irrational numbers lý thuyết số vô tỷ
t. of matrices lý thuyết ma trận
t. of numbers lý thuyết số
t. of plasticity lý thuyết dẻo
t. of point-sets lý thuyết tập hợp điểm
t. of probability lý thuyết xác suất
t. of relativity học thuyết tương đối
t. of rings lý thuyết vành
t. of strength lý thuyết sức bền
t. of types *log.* lý thuyết kiểu
t. of units lý thuyết các đơn vị
t. of weighted smoothing *tk.* lý thuyết về san bằng có trọng lượng
additive ideal t. lý thuyết cộng tính các ideal
additive numbers t. lý thuyết cộng tính các số
algebraic t. of numbers lý thuyết đại số các số
analytic t. of numbers giải tích các số
deductive t. *log.* lý thuyết suy diễn
decision t. lý thuyết quyết định
field t. lý thuyết trường
formal t. *log.* lý thuyết hình thức
frequency t. of probability lý thuyết xác suất theo tần số
function t. *gt.* lý thuyết hàm

game t. lý thuyết trò chơi
geomatric t. of numbers lý thuyết hình học các số
group t. lý thuyết nhóm
homology t. lý thuyết đồng điều
homotopy t. lý thuyết đồng luân
informal t. log. lý thuyết không hình thức
information t. lý thuyết thông tin
kinetic t. of gases lý thuyết khí động học
membrane t. lý thuyết màng
meson field t. lý thuyết trường mêzon
multiplivative ideal t. đs. lý thuyết idêan nhân
numbers t. lý thuyết số
object t. log. lý thuyết đối tượng
perturbation t. gt. lý thuyết nhiễu loạn
potential t. lý thuyết thế vị
proof t. log. lý thuyết chứng minh
quantized field t. lý thuyết trường lượng tử
queneing t. xs. lý thuyết sắp hàng, lý thuyết phục vụ đám đông
ramified t. of types log. lý thuyết kiểu rẽ nhánh
relative homology t. top. lý thuyết đồng đều tương đối
relativity t. lý thuyết tương đối
reliability t. xib. lý thuyết độ tin cậy
renewal t. tk. lý thuyết phục hồi
sampling t. lý thuyết lấy mẫu
scheduling t. lý thuyết thời gian biểu
shear t. lý thuyết [cắt, trượt]
nified field t. vl. lý thuyết trường thống nhất
value distribution t. gt. lý thuyết phân phối giá trị (*của các hàm giải tích*)
thermal (*thuộc*) nhiệt
thermion vl. ion nhiệt
thermodynamic vl. (thuộc) nhiệt động học
thermoelectricity vl. nhiệt điện
thermometer vl. nhiệt kế, cái đo nhiệt độ
thermometer vl. nhiệt kế, cái đo nhiệt độ
thermonuclear vl. hạt nhân nóng, nhiệt hạch
theta têta (θ)
theta-function hàm têta
thickness bề dày
thin mỏng

third thứ ba; một phần ba
thirteen mười ba (13)
thirteenth thứ ba mươi (30); một phần ba mươi
thirty ba mươi (30)
though mặc dù
thousand một nghìn (1000)
three ba (3)
three- cornered ba góc
threshold mức; ngưỡng
 resolution t. ngưỡng giải
 signal t. xib. ngưỡng tín hiệu
thrust lực đẩy, sức đẩy
 jet t. sức đẩy phản lực
ticker con lắc; máy điện báo tự động in tin
tidal *vlđc.* (thuộc) thuỷ triều
tide thuỷ triều
tilde dấu sóng, dấu ngã (~)

timbre âm sắc

time thời gian

apparent solar t. *tv.* giờ theo mặt trời thực
 astronomical t. giờ thiên văn, giờ mặt trời trung bình
 continuous t. thời gian liên tục
 control t. thời gian kiểm tra
 deal t. mt. thời gian chết
 delay t. mt. thời gian chậm
 digit t. mt. thời gian chữ số
 discrete t. thời gian rời rạc
 down t. mt. thời gian đã mất
 machine t. mt. giờ máy
 mean solar t. *tv.* giờ mặt trời trung bình, giờ thiên văn
 one - pulse t. mt. thời gian một xung
 operating t. mt. thời gian làm việc
 real t. thời gian thực
 recovery t. thời gian phục hồi
 recurrence t. trch. thời gian hoàn lại
 resolving t. mt. thời gian giải
 sidereal t. giờ thiên văn
 standartd t. tv. giờ tiêu chuẩn

universal t. giờ quốc tế
waiting t. thời gian đợi
zone t. giờ khu vực
timer đồng hồ bấm giờ
counter t. đồng hồ đếm
tolerable cho phép được
tolerance sự cho phép, độ dung sai
tolerate cho phép
toll *kt.* thuế cầu, thuế đường
tome cuốn, tập (*sách*)
tone *vl.* âm, tông
top đỉnh
topography *trđ.* khoa trắc địa
topological (*thuộc*) tôpô
topologized tôpô hoá
topology tôpô
t. of a space tôpô của một không gian
algebraic t. tôpô đại số
combinatorial t. tôpô tổ hợp
discrete t. tôpô rời rạc
combinatorial t. tôpô tổ hợp
discrete t. tôpô rời rạc
general t. tôpô đại cương
identification t. tôpô đồng nhất hoá
interval t. tôpô khoảng
orbital t. tôpô quỹ đạo
order compatible t. tôpô tương thích thứ tự
plan t. tôpô phẳng
point-set t. tôpô tập điểm
relative t. tôpô cảm sinh
strong t. tôpô mạnh
weak t. tôpô yếu
tore hình xuyên
toriod *top.* hình phỏng xuyên
toroidal phỏng xuyên, có hình xuyên
torque mômen [*lực, xoáy, quay*]
torse *hh.* mặt khả triển
torsion sự xoắn, độ xoắn (*của một đường cong của một nhóm*)

t. of a space curve at a point độ xoắn của đường cong trong không gian tại một điểm
geodesic t. *hh.* độ xoắn trắc địa
torsional *vl.* xoắn
torus hình xoắn
tot cộng, lấy tổng
total toàn phần, tổng cộng
totality tổng
totalization *gt.* sự lấy tổng
totalizator *mt.* bộ tổng, bộ đếm
totalize lấy tổng
totalizer bộ tổng
totally hoàn toàn
totien hàm Ole
tower tháp
trace vết
t. of an element vết của một phần tử
t. of endomorphism vết của tự đồng cấu
t. of a line vết của đường thẳng
t. of a map *top.* vết của ánh xạ
t. of a matrix *đs.* vết của một ma trận
t. of a surface *hh.* vết của một mặt
traceable vẽ được
tracing vẽ, dựng (*đường cong*)
curve t. vẽ đường cong
track vết, đường (mòn)
digit t. *mt.* vết của chữ số (*ghi trên băng từ*)
tractrix đường tractric
curtate t. đường tractric co
tracde *kt.* thương mại
trajectory quỹ đạo
t. of stress quỹ đạo của ứng suất
indecomposable t. *top.* quỹ đạo không phân tách được
isogonal t. quỹ đạo đẳng giác
orthogonal t. *hh.* quỹ đạo trực giao
transcendence tính siêu việt
transcendency tính siêu việt
transcendental siêu việt
transcribe chép lại, phiên âm

transcriber *mt.* thiết bị chép lại
transcription sự chép lại, sự phiên âm
transducer *mt.* máy biến đổi
transfer sự di chuyển, truyền
 energy t. sự di chuyển năng lượng
 heat t. sự truyền nhiệt
 momentum t. sự truyền động lượng
transference sự di chuyển, sự truyền
transfinite siêu hạn
transform biến đổi; ánh xạ
 convolution t. *gt.* phép biến đổi tích chập
 Laplace t. *gt.* phép biến đổi Laplace
 linear t. phép biến đổi tuyến tính
transformation phép biến đổi; phép ánh xạ \square **t. by reciprocal radii** phép
 nghịch đảo
 t. of coordinates phép biến đổi tọa độ
 t. of function phép biến đổi hàm
 t. of tensor phép biến đổi tenxơ
 t. of variable phép biến đổi biến số
 adjoint t. phép biến đổi phó
 affine t. phép biến đổi afin
 algebraic t. phép biến đổi đại số
 allowable t. phép biến đổi chấp nhận được
 analytic t. phép biến đổi giải tích
 autoregressive t. phép biến đổi tự hồi quy
 bilinear t. phép biến đổi song tuyến tính
 biquadratic t. phép biến đổi trùng phương
 birational t. phép biến đổi song hữu tỷ
 canonical t. phép biến đổi chính tắc
 chain t. phép biến đổi xích
 closed t. phép biến đổi đóng, phép ánh xạ đóng
 collineatory t. phép biến đổi cộng tuyến
 conformal t. phép biến đổi bảo góc
 congruent t. phép biến đổi tương đẳng
 conjugate t. phép biến đổi liên hợp
 continuous t. phép biến đổi liên tục
 contractive linear t. *đs.* phép biến đổi tuyến tính co rút
 covering t. phép ánh xạ phủ
 cubic t. phép biến đổi bậc ba

cubo-cubic t. phép biến đổi 3 - 3
dualistic t. phép biến đổi đối ngẫu
elementary t. phép biến đổi sơ cấp
equiangular t. phép biến đổi đẳng giác
equiform t. phép biến đổi đẳng dạng
equilong t. phép biến đổi đẳng cự
Galilean t. phép biến đổi Galilê
geometric t. phép biến đổi hình học
homogeneos t. phép biến đổi thuần nhất
homothetic t. phép vị tự
identical t. phép biến đổi đồng nhất
infinitesimal t. phép biến đổi vi phân
inner t. gt. phép biến đổi trong, phép ánh xạ trong
internal t. gt. phép biến đổi tron, phép ánh xạ trong
interior t. gt. phép biến đổi trong, phép ánh xạ trong
inverse t. phép biến đổi ngược
involutory t. phép biến đổi đối hợp
isogonal t. phép biến đổi đẳng giác
Laplace t. phép biến đổi Laplace
linear t. phép biến đổi tuyến tính
line-sphere t. phép biến đổi tuyến cầu
loglog t. tk. phép biến đổi lôga lặp
maximal t. phép biến đổi cực đại
metric t. phép biến đổi mêtric
monoidal t. phép biến đổi monoit
natural t. sự biến đổi tự nhiên
non-singular t. phép biến đổi không kỳ dị
normal t. phép biến đổi chuẩn tắc
orthogonal t. phép biến đổi trực giao
pedal t. phép biến đổi [bàn đạp, thủy túc]
point t. phép biến đổi điểm
point - curve t. phép biến đổi điểm tính
point - surface t. phép biến đổi điểm diện
polar t. phép biến đổi cực
projective t. phép biến đổi xạ ảnh
quadratic t. phép biến đổi bậc hai
radial t. phép biến đổi theo tia
reciprocal frequency t. phép biến đổi đảo tần
retracting t. top. phép biến đổi co rút

reversible t. phép biến đổi thuận nghịch
self-adjoint t. phép biến đổi tự phó
similarity t. phép biến đổi đồng dạng
single valued t. phép biến đổi đơn vị
singular t. phép biến đổi kỳ dị
step t. phép biến đổi bậc thang
symmetry t. phép biến đổi đối xứng
topological t. phép biến đổi tôpô
unimodular t. phép biến đổi đơn môđula
unitary t. phép biến đổi [đơn nguyên, unita]
univalent t. phép biến đổi đơn trị
transgression *top.* sự vượt qua
transient nhất thời
transistor *kỹ.* [máy đèn] bán dẫn
transit *tv.* sự qua kinh tuyến
transitive bắc cầu, truyền ứng
multiply t. [bắc cầu, truyền ứng] bội
transitively một cách bắc cầu
transitiveness sự bắc cầu, sự truyền ứng
transitivity tính bắc cầu, tính truyền ứng
translate tịnh tiến, dịch
translating tịnh tiến, dịch biến đổi
translation phép tịnh tiến, sự dịch
t. of axes sự tịnh tiến các trục
curvilinear t. tịnh tiến cong
isotropic t. tịnh tiến đẳng hướng
machine t. dịch máy
parallel t. *gt.* phép tịnh tiến song song
positive t. phép tịnh tiến dương
real t. phép tịnh tiến thực
rectilinear t. phép tịnh tiến thẳng
translator máy dịch
code t. máy dịch mã
transmission *vl.* sự truyền
t. of pressure sự truyền áp lực
t. of sound sự truyền âm thanh
multiplex t. *xib.* sự truyền đa bội
one-way t. sự truyền một chiều
two-way t. sự truyền hai chiều

transmit truyền
transmitter *xib.* máy phát
transmitting *xib.* truyền (đạt)
transparent trong suốt
transport vận tải
transportation sự vận tải, sự vận chuyển
transpose chuyển vị, đổi vế
t. of a matrix ma trận chuyển vị
transposed chuyển vị
transposition sự chuyển vị, sự đổi vế
regularizing t. sự chuyển vị chính quy hoá
transvection phép co rút
transversal đường hoành // ngang
transversality tính chất nằm ngang
transverse ngang
trapezoid hình thang
isosceles t. hình thang cân
trapezoidal (*thuộc*) hình thang
treat xử lý; kỹ. gia công chế biến
tree cây
trend *tk.* xu thế
analytic(al) t. xu thế thẳng
rectilinear t. xu thế thẳng
secular t. xu thế trường kỳ
trex *trch.* ba điểm
triad nhóm ba, bộ ba
triadic ba ngôi
trial phép thử, thí nghiệm
uniformity t. *tk.* phép thử đều
t. of force tam giác lực
acute t. tam giác nhọn
astronomical t. *tv.* tam giác thị sai
birectangular spherical t. tam giác cầu hai góc vuông
circumscribed t. tam giác ngoại tiếp
congruent t.s tam giác tương đẳng
inscribed t. tam giác nội tiếp
coordinate t. tam giác toạ độ
copolar t. tam giác đồng cực
diagonal t. tam giác chéo

equilateral t. tam giác đều
geodesic t. tam giác trắc địa
homothetic t. tam giác vị tự
isosceles t. tam giác cân
local t. tam giác địa phương
oblique t. tam giác xiên
obtuse t. tam giác có góc tù
pedal t. tam giác thuỷ túc
perspective t.s tam giác phối cảnh
polar t. tam giác cực
rectilinear t. tam giác thẳng
right t. tam giác vuông
scalene t. tam giác thường
self-polar t. tam giác tự đối cực
similar t.s tam giác đồng dạng
spherical t. tam giác cầu
syzygetic t. tam giác hội sung
unit t. tam giác đơn vị
triangulable *top.* tam giác phân được
triangular (*thuộc*) tam giác
triangulate tam giác phân
triangulated *top.* tam giác phân
triangulation *top.* phép tam giác phân, phép tam giác đặc
trichotomy phép tam giác phân
trident đường ba răng
t. of Newton đường ba răng của Niuton
trifolium hình ba lá
trigger *mt.* trigơ
trigonal (*thuộc*) tam giác tam tuyến
trigonometric(al) (*thuộc*) lượng giác
trigonometry lượng giác học
plane t. lượng giác phẳng
spherical t. lượng giác cầu
triangular tam diện
coordinate t. lượng giác phẳng
directed t. tam diện phẳng
left-handed oriented t. tam diện định hướng bên trái
moving t. tam diện động
negatively oriented t. tam diện định dương âm

positively oriented t. tam diện định hướng dương
principal t. tam diện chính
right-handed oriented t. tam diện định hướng bên phải
triectangular t. tam diện ba góc vuông

trihedron khối tam diện

trilinear tam tuyến

trillion 10^{18} (*Anh*); 10^{12} (*mỹ*)

trim cơ. độ chênh, góc chênh

trinomial tam thức

triode triôt

triple bội ba

t. of conjugate harmonic functions bộ ba của các hàm điều hoà liên tục

triplet bộ ba

triplet bộ ba

triplicate tăng gấp ba, bộ ba

triply bộ ba

triectangular có ba góc vuông

trisecant tam cát tuyến

trisect chia ba

trisection sự chia đều ba

t. of an angle chia đều ba một góc

trisectrix đường chia góc làm ba (*đồ thị của* $x^2 + xy^2 + ay^2 - 3ax^2 = 0$)

trochoid trocoit

trochoidal (*thuộc*) trocoit

tropical vlḍs. nhiệt đới

troposphere vlḍs. tầng đối lưu

trough máng, chỗ lõm

t. of a time series cực tiểu của chuỗi thời gian

t. of a wave hõm sóng

trump trch. lá bài ăn, quân chủ bài

truncate chặt, cắt cụt

truncated bị chặt, bị cắt cụt

truncation sự chặt cụt; sự bỏ hết các số hạng

truss cơ. dàn, khung; bó, chùm

trust sự tin tưởng; kt. từ rót, tín dụng

try thử □ **t. back** thử lại; **t. for** tìm

tsunami cơ. sunami, sóng lớn ở đại dương

tube ống

"and" t. đèn "và"

conical t. đèn ống
control t. đèn điều khiển
counting t. đèn đếm
developmental t. ống nghiệm
driver t. đèn điều khiển
electron t. đèn điện tử
memory t. ống nhớ
tuner kỹ. thiết bị điều hưởng
tunnel đường hầm, ống
turbine kỹ. tuabin
turbulence giắc loạn
turbulent rối loạn, cuộn xoáy
turn quay, mở, vặn; trở thành □ **t. about** lật (quay 180^0); **t. of** đóng, ngắt; **t. on** mở, bật; **t. to** quay về; **t. up** lật ngược; lật rõ
turning sự quay, sự thay đổi
turnover vòng quay, sự tròn xoay
twain bộ hai, một cặp □ **in t.** làm hai, chia đôi
twelfth thứ mười hai; một phần mười hai
twelve mười hai
twentieth thứ hai mươi, một phần hai mươi
twenty hai mươi (20)
twice gấp đôi, hai lần
twin sinh đôi
prime t.s số nguyên, số sinh đôi
twist xoắn; kỹ. bước của đỉnh ốc
negative t. độ xoắn âm
positive độ xoắn dương
twisting xoắn
two hai (2); một cặp, một đôi
two-position hai vị trí
two-sided hai phía
two-stage hai bước
two-way theo hai hướng, hai cách, hai đường
type kiểu
t. of s Riemann surface gt. kiểu của mặt Riman
homotopy t. kiểu đồng luân
italie t. kiểu chữ nghiêng
order t. kiểu thứ tự
remainder t. kiểu dư

topological t. kiểu tôpô

weak homotopy t. kiểu đồng luân yếu

typer *mt.* thiết bị in

typical điển hình

U

- U- equivalence** u-tương đương
ulterior ở sau, tiếp sau
ultimate cuối cùng; tới hạn
ultimately tới hạn
ultrafilter đs. siêu lọc
ultragroup đs. siêu nhóm
ultrasonic vl. siêu âm
ultraspherical siêu cầu
ultrasble siêu ổn định
ultra-violet vl. cực tím
umbilical (thuộc) điểm rốn, đường rốn
totally u. điểm rốn toàn phần
umbilics điểm rốn
umbra tv. sự che khuất toàn phần
unabridged không rút gọn
unalter không đổi
unbalance xib. tính không cân bằng
unbias(s)ed tk. không chệch
unblocking mt. mở
unbounded không xác định, dao động, không chắc chắn, bất định
uncertainty tính bất định, tính không chắc chắn
unconditional vô điều kiện, tuyệt đối
unconditionally một cách vô điều kiện, tuyệt đối
unconnected không liên thông
unconstrained không có liên quan; không có giới hạn
uncountable không đếm được
uncouple tách ra
undamped không tách dần
undecidability log. tính không giải được
essential u. tính không giải được cốt yếu
undecidable log. không giải được
undefined không xác định
underline (sự) gạch dưới // nhấn mạch
underneath ở dưới
underpolynomial gt. đa thức dưới
under relaxation sự luỹ biến dưới, sự giảm dư dưới
understand hiểu

undervalue đánh giá thấp
underwater nước ngầm
undetermined bất định
undirected không định hướng
undulate *vl.* chuyển động sóng
undulation sự chuyển động sóng
unequal không cân bằng, không bằng
unessential không cốt yếu
uneven không chẵn
unfavourable không thuận lợi
ungula móng
uniaxial đơn trục
unicity tính duy nhất
unicoherent đỉnh đơn, mạch lạc đơn
unicursal đơn hoạch
unidirectional *xib.* đơn hướng, có một bậc tự do
unification sự thống nhất, sự hợp nhất
unified thống nhất, hợp nhất
uniform đều
uniformise đơn trị hoá
uniformity tính đều; tính đơn trị
uniformization *gt.* sự đơn trị hoá, sự làm đều
u. of analytic function sự đơn trị hoá một hàm giải tích
uniformize *gt.* đơn trị hoá
uniformizing *gt.* đơn trị hoá
uniformly đều
unify hợp nhất, thống nhất
unilateral *tk.* một phía
unimodal *tk.* một mốt
unimodular *đs.* đơn môđula
union hợp
u. of sets hợp nhất của các tập hợp
u. of spheres *top.* bó hình cầu
direct u. *đs.* hợp trực tiếp
unipotent lũy đơn
unique duy nhất, đơn trị
uniqueness tính duy nhất; tính đơn trị
u. of solution tính duy nhất của nghiệm
unirational *hh; đs.* đơn hữu tỷ

uniselector *mt.* bộ tìm xoay tròn, bộ chọn đơn

uniserial *đs.* một chuỗi

unit đơn vị

u. of a group đơn vị của một nhóm

absolute u. *vl.* đơn vị tuyệt đối

arithmetic u. *mt.* đơn vị số học, bộ số học

calibrator u. bộ định cỡ, bộ định các hệ số

computing u. *tk.* đơn vị tính toán, đơn vị tỷ lệ

defective u. *tk.* đơn vị khuyết tật, đơn vị phế phẩm

dimensional u. đơn vị thứ nguyên

driver u. đơn vị điều khiển

elementary u. khối sơ cấp

flexible u. *mt.* đơn vị vạn năng

function u. *mt.* đơn vị hàm

fundamental u. đơn vị cơ bản

hysteresis u. đơn vị trễ

imaginary u. đơn vị ảo

input-output u. đơn vị vào _ ra

matrix u. *đs.* ma trận đơn vị

middle u. *đs.* đơn vị giữa

multiplication - division u. *mt.* đơn vị nhân - chia

multiplying u. đơn vị nhân

primary u. phân tử sơ cấp

sample u. đơn vị mẫu

sampling u. đơn vị mẫu

secondary u. đơn vị thứ cấp (*của giai đoạn lấy mẫu thứ hai*)

spare u. *mt.* đơn vị dự trữ

strong u. đơn vị mạnh

translator u. đơn vị dịch

weak u. đơn vị yếu

unitcircle *gt.* vòng tròn đơn vị

unitary unita, đơn nguyên đơn vị

unite hợp nhất

unity phân tử đơn vị; sự thống nhất; duy nhất

univalence *gt.* đơn điệp, đơn giá

locally u. *gt.* đơn điệp địa phương

universal phổ dụng

universe vũ trụ

expanding u. vũ trụ mở rộng

unknotted *top.* không nút
unknown chưa biết ẩn
unlimited vô hạn, không giới hạn
unmatched không bằng, không xứng
unmixed không hỗn tạp
unnecessary không cần thiết
unnumbered không được đánh số
unobservable không quan sát được
unpack tháo dỡ
unperturbed không bị nhiễu loạn
unprpvable không chứng minh được
unproved chưa chứng minh
unramified không rẽ nhánh
unreliable không tin cậy
unrestricted không hạn chế
unsaturated *xib.* không bão hoà
unsolvability *log.* tính không giải được
recursive u. không giải được đệ quy
unsolvable không giải được
unsolved không giải
unstable không ổn định
unsteady không ổn định
until cho đến, đến khi
upcross *tk.* sự dương hoá
upper trên
upsilon ϵ (epsilon)
up-stream ngược dòng
up-to-date hiện đại
urn (cái) bình
usage sự sử dụng
use dùng
useful có ích
useless vô ích
usual thường, thông dụng
utility ích lợi
utilization sự sử dụng
utilize dùng

V

Vacancy chỗ trống

vacnant trống, rỗng; tự do

vacillation sự dao động

vacuous rỗng

vacuum *vl.* Chân không

vague mơ hồ, không rõ ràng

vagueness tính mơ hồ, tính không rõ ràng

valid có hiệu lực □ **to be v.** có hiệu lực

validation *tk.* sự thừa nhận (*tính khách quan của mẫu*)

validity tính có hiệu lực

valuation ước lượng; *đs.* đánh giá; định giá; sự chuẩn hoá; mêtric hoá

discrete v. *đs.* sự định giá rời rạc

effective v. *đs.* đánh giá có hiệu quả

value giá trị

v. of a game *trch.* Giá trị của trò chơi

v. of an insurance policy giá trị của chế độ bảo hiểm

v. of series giá trị của chuỗi

v. of variables giá trị của biến số

alsolute v. giá trị tuyệt đối

accumutated v. of an annuity giá trị của tích luỹ một năm

algebraic v. giá trị đại số

approximate v. giá trị xấp xỉ, giá trị gần đúng

asymptotic(al) v. giá trị tiệm cận

average v. giá trị trung bình

boundary v. giá trị biên

Cauchy principal v. giá trị của chính Cauxi

characteristic v. giá trị đặc trưng

critical v. giá trị tới hạn

defective v. *gt.* giá trị khuyết

end v. giá trị cuối

exchange v. giá trị trao đổi

expected v. *tk.* kỳ vọng, giá trị kỳ vọng

face v. giá trị bề mặt

improved v. giá trị đã hiệu chỉnh

inaccessible v. giá trị không đạt được

isolated v. giá trị cô lập

market v. giá trị thường

maximal v. giá trị cực đại
mean v. giá trị trung bình
minimum v. giá trị cực tiểu
modal v. tk. giá trị có tần suất cao nhất, giá trị mốt
numerical v. giá trị bằng số
observed v. giá trị quan sát
par v. giá trị pháp đỉnh
permissible v. giá trị cho phép
predicted v. giá trị tiên đoán
present v. giá trị hiện có
principal v. giá trị chính
provable v. giá trị có thể
proper v. giá trị riêng
reduced v. giá trị thu gọn
stationary v. giá trị dừng
surplus v. kt. giá trị thặng dư
true v. giá trị đúng
truth v. log. giá trị chân lý
vanish triệt tiêu; biến mất
vanishing triệt tiêu; biến mất
identically v. đồng nhất triệt tiêu, đồng nhất bằng không
vaporization vl. sự bốc hơi, sự hoá hơi
variability tk. [tính, độ] biến đổi
variable biến (số) // biến thiên, biến đổi
additional v. biến thêm
aleatory v. biến ngẫu nhiên
apparent v. biến biểu kiến
aritificial v. biến giả tạo
auxiliary v. biến bổ trợ, biến phụ
bound v. biến buộc
chance v. biến ngẫu nhiên
complex v. biến phức
concomitant v. tk. biến đồng hành
constrained v. tk. biến buộc
contibuous v. biến liên tục
contragradiant v. biến phản bộ
controlled v. biến bị điều khiển
dependent v. biến phụ thuộc
direction v. biến chỉ phương

dummy v. biến giả
effect v. tk. biến phụ thuộc
esential v. biến cốt yếu
Eulerian v.s các biến Öle
free v. biến tự do
hypercomplex v. biến siêu phức
independent v. gt. biến độc lập
individual v. log. biến cá thể
induction v. biến quy nạp
input v. biến số vào
latent v. biến ẩn
leading v. biến số chính
main v. xib. biến số chính
marker v. tk. biến số lượng trị
missing v. xib. biến thiếu
number v. log. biến số
numerical v. biến số
object v. log. biến đối tượng
orientation v.s các biến định hướng
predicate v. biến vị từ
process v. biến điều chỉnh
proposition v. biến mệnh đề
random v. tk. biến ngẫu nhiên
real v. biến thực
space v. gt. biến không gian
stochastic v. biến ngẫu nhiên
superfluous v.s tk. các biến thừa
theoretiv(al) v. tk. biến lý thuyết
unrestricted v. biến tự do
variance tk. phương sai
accidental v. phương sai ngẫu nhiên
external v. phương sai ngoài
generlized v. phương sai suy rộng
interclass v. phương sai giữa các lớp
internal v. phương sai trong
minimun v. phương sai nhỏ nhất
relative v. phương sai tương đối (*bình phương của số biến thiên*)
residual v. phương sai thặng dư
within-group v. phương sai trong nhóm

variant biến thức, khác nhau
variate *tk.* biến ngẫu nhiên; đại lượng ngẫu nhiên
variation sự biến thiên, biến phân
 v. of a function biến phân của hàm
 v. of parameters biến thiên tham số
 v. of sign in a polynomial sự biến dấu trong một đa thức
admissible v. biến phân chấp nhận được
batch v. biến phân trong nhóm
bounded v. biến phân bị chặn
combined v. biến phân liên kết
direct v. biến thiên trực tiếp
first v. biến phân thứ nhất
free v. biến phân tự do
inverse v. biến phân ngược
limited v. biến phân [bị chặn, giới nội]
negative v. biến phân âm
one-sided v. biến phân một phía
partial v. biến phân riêng
positive definite second v. biến thiên thứ hai xác định dương
second v. biến phân thứ hai
strong v. biến phân mạnh
third v. biến phân thứ ba
total v. of a function biến phân toàn phần của một hàm
weak v. biến phân yếu
variational (thuộc) biến phân
variety *hh; ds.* đa tạp; tính đa dạng
 Abelian v. đa tạp Abel
 exceptional v. đa tạp ngoại lệ
 group v. đa tạp nhóm
 irreducible v. đa tạp không khả quy
 jacobian v. đa tạp jacobian
 minimal v. đa tạp tối thiểu, đa tạp cực tiểu
 polarized v. đa tạp phân cực
 pure v. đa tạp thuần túy
 reducible v. đa tạp khả quy
 requisit v. *xib.* tính đa dạng cần thiết
 semi-pure v. đa tạp bán thuần túy
 solvable group v. đa tạp nhóm giải được
 unirational v. đa tạp đơn hữu tỷ

various khác nhau

variplotter *mt.* máy dựng đường cong tự động

vary biến đổi, biến thiên □

to v.directly biến đổi theo tỷ lệ thuận; **to v. inversely** biến đổi theo tỷ lệ ngược

vast rộng, to, lớn

vector vectơ

axial v. vectơ trục

basis v. vectơ cơ sở

bound v. vectơ buộc

characteristic v. vectơ [đặc trưng, riêng]

complement v. vectơ bù

complanar v. vectơ đồng phẳng

correction v. vectơ hiệu chỉnh

dominant v. vectơ trội

irrotational v. vectơ vô rôta

latent v. vectơ riêng

localized v. hh. vectơ buộc

mean curvature v. vectơ độ cong trung bình

non-vanishing v. hh. vectơ không gian

normal curvature v. vectơ độ cong pháp tuyến

orthogonal v. vectơ trực giao

orthonormal v.s vectơ trực chuẩn

orla v. vectơ cực

polarization v. vectơ phân cực

price v. vectơ giá

probability v. vectơ xác suất

radius v. vectơ bán kính

row v. vectơ hàng

sliding v. vectơ trượt

symbolic v. vectơ kí hiệu

tangent v. vectơ tiếp xúc

unit v. vectơ đơn vị

velocity v. vl. vectơ vận tốc

zero v. vectơ không

vectorial (thuộc) vectơ

velocity vận tốc, tốc độ

absolute v. vận tốc tuyệt đối

amplitude v. vận tốc biên độ

angular v. vận tốc góc
areal v. vận tốc diện tích
average v. vận tốc trung bình
critical v. vận tốc tới hạn
group v. vận tốc nhóm
instantaneous v. vận tốc tức thời
linear v. tốc độ chuyển động thẳng, vận tốc dài
mean v. tốc độ trung bình
peripheric v. vận tốc biên
phase v. vận tốc pha
pressure v. vận tốc nén
ray v. vận tốc theo tia
relative v. cơ. vận tốc tương đối
shock v. vận tốc kích động
signal v. vận tốc tín hiệu
terminal v. vận tốc cuối
terbulent v. vận tốc xoáy
uniform angular v. vận tốc góc đều
wave v. vận tốc sóng
wave-front v. vận tốc đầu sóng
verifiable thử lại được
verification [sợ,phép] thử lại
verify thử lại
vernier con chạy (thước vecnie)
versiera vécsora (đồ thị của $y(a^2+x^2)=a^3$)
vertex đỉnh; tv. thiên đỉnh
 v. of an angle đỉnh của một góc
 v. of a cone đỉnh của một tam giác
 neutral v. đỉnh trung tính; đỉnh trung hoà
vertical thẳng đứng
vertically một cách thẳng đứng
vertices các đỉnh
 adjacent v. các đỉnh kề
 neighbouring v. các đỉnh lân cận
 opposite v. of a polygon các đỉnh đối (của một đa diện)
vessel kỹ. tàu, thuyền
vibrate dao động, chấn động, rung động
vibration vl. sự dao động, sự chấn động, sự rung
 v. of the second order chấn động cấp hai

damped v. dao động tắt dần
forced v. dao động cưỡng bức
harmonic v. dao động điều hoà
inaudible v. dao động không nghe thấy được
lateral v. dao động ngang
longitudinal v. dao động dọc
natural v. dao động co lắc
sinusoidal v. dao động sin
standing v. dao động đứng
sympathetic v. chấn động đáp lại
torsional v. dao động xoắn
vibrational có dao động, có chấn động, có rung động
vibrator kỹ. cái dao động; [cái, bộ] rung
asymmetric(al) v. cái dao động không đối xứng
vice versa ngược lại
vicinity lân cận □ **in the v. of...** gần ...
v. of a point lân cận của một điểm
view dạng; phép chiếu □
in v. of theo, chú ý...
auxiliary v. hh. pháp chiếu phụ
front v. nhìn từ trước, hình chiếu từ trước
principal v. hh. phép chiếu chính
rear v. nhìn từ sau
side v. hh. nhìn từ một bên, nhìn ngang
vinculum dấu gạch trên biểu thức
viscosity độ nhớt
dynamic v. độ nhớt động lực
eddy v. độ nhớt xoáy
kinematical v. vl. độ nhớt động học
viscous vl. (thuộc) nhớt
voltage thế hiệu
instantaneous v. thế hiệu tức thời
steady state v. thế hiệu ổn định
volume khối, thể tích; tập (sách báo)
v. of a solid thể tích của một vật thể
incompressible v. thể tích không nén được
volute đường xoắn ốc
vortex rôta, cái xoáy, dòng xoáy
bound v. cơ, rôta biên

forced v. rôta cưỡng bức

free v. rôta tự do

spherical v. rôta cầu

trailing v. cơ, rôta cuối, cái xoáy đầu mút

vortical (thuộc) rôta, xoáy

vorticity v/l. tính xoáy

vrai thật sự

W

- wage** *kt.* lương
wages-fund quỹ tiền lương
wake *cơ.* vết sóng; đuôi sóng; dòng đuôi
vortex w. màng xoáy; màng rôta
walk đi; *tk.* di động
random w. di động ngẫu nhiên
wander di động
wandering *tk.* di động
ware *tk.* hàng hoá
warn báo trước lưu ý
warranty *kt.* bảo đảm
water nước
waterfall thác nước
water-hammer cú đập thuỷ lực
wave sóng
w. of dilatation sóng nở
w. of earth quake sóng địa chấn
breaking w. sóng vỡ
bow w. đầu sóng
circular w. sóng tròn
circularly polarized w. sóng phân cực tròn
complementary w. sóng bù
compressional w. sóng nén
damped w. sóng tắt dần
deression w. sóng thấp; sóng thừa
dilatation w. sóng nở
distortional w. sóng xoắn
diverging w. sóng phân kỳ
double w. sóng kép
elastic w. sóng đàn hồi
H w.s sóng H
incident w. sóng tới
internal w. sóng trong
linear w. sóng tuyến tính
longitudinal w. sóng dọc
medium w.s sóng giữa
nonlinear w. sóng phi tuyến

parallel w.s các sóng song song
plane w. sóng phẳng
polarized w. sóng phân cực
precompression w. sóng dự áp (sóng có áp suất trước)
pressure w. sóng áp
principal w. sóng chính
progressive w. vl. sóng [chạy, sóng tiến, lan truyền]
quasi-simple w. sóng tựa đơn
radio w. sóng vô tuyến
reflected w. sóng phản xạ
roll w. sóng lăn
scattered w. sóng tán
shear w. sóng trượt
shock w. sóng kích động; sóng va chạm
solitary w. cơ. sóng cô độc
spherical w. sóng cầu
standing w. sóng đứng
stationery w. sóng dừng
symmetric w. sóng đối xứng
travelling w. vl. sóng chạy [tiến, lan truyền]
transverse w. sóng ngang
trochoidal w. sóng trocoit
wave-crest ngọn sóng
waveform *xib.* dạng sóng (của tín hiệu)
waveguide *kỹ.* ống dẫn sóng; đường sóng
wave-lenght vl. độ dài sóng, bước sóng
way con đường; phương pháp
w. of behavior *xib.* phương pháp xử lý
weak yếu
weakly yếu
web lưới
w. of curver lưới các đường cong
wedge cái chèn, cái chêm
elliptic w. cái chêm eliptic
spherical w. cái chêm cầu
weigh cân
weight trọng lượng
balnce w. đối trọng
gross w. trọng lượng cả bì

moving w.s cân trượt
weighted có trọng lượng
weighting sự cân // có trọng lượng
well-ordered được sắp tốt
whirl chuyển động xoáy
whiling xoáy
white trắng
whole toàn bộ, tất cả, nguyên
wholeness tính [toàn bộ, nguyên]
wholesale *kt.* (mua; bán) buôn
wide rộng, rộng rãi
width chiều rộng; vĩ độ
reduced w. độ rộng rút gọn
winding [vòng, sự] quay; sự uốn
wing *cơ.* cánh
cantiliver w. cánh mạng tự do
swept w. *cơ.* cánh hình mũi tên
winning được cuộc, thắng cuộc
word từ
coded w. từ mã
commutator w. từ hoán tử
empty w. *log.* từ rỗng
ideal w. *mt.* từ lý tưởng
n-digit w. từ n- chữ, từ n-dấu
work *vl.* công; công trình
elementary w. công sơ cấp, công nguyên tố
paysheet w. *mt.* lập phiếu trả
useful w. công có ích
virtual w. công ảo
worth giá
w. of a game *trch.* giá của trò chơi
wreath bện
wite viết
wrong sai

X

xi ski (ξ)

x-rays tia x, tia rơn ghen

Y

year năm

commercial y. *kt.* năm thương mại (*360 ngày*)

fiscal y. năm tài chính

leap y. năm nhuận

light y. *tv.* năm ánh sáng

sidereal y. năm vũ trụ (*365 ngày*)

yield cho; tiến hành

Z

zenith thiên đỉnh

zero zerô, số không, không điểm

z. order n không điểm cấp n

simple z. không điểm đơn

zeta zeta (ζ)

zigzag đường díc dắc, đường chữ chi

zodiac *tv.* hoàng đạo

zodiacal *vl. (thuộc)* hoàng đạo

zonal (*thuộc*) đới, theo đới

zone đới, miền, vùng

z. of plow đới của dòng

z. of infection vùng ảnh hưởng

z. of one base chỏm cầu

z. of preference *kt.* vùng quyết định cuối cùng

z. of a sphere đới cầu

communication z. vùng liên lạc

dead z. *xib.* vùng chết

determinate z. miền quyết định

inert z. vùng không nhạy

neutralizing z. vùng trung lập
spherical z. đối cầu