

TỪ ĐIỂN
TOÁN HỌC
ANH-VIỆT

NHÀ XUẤT BẢN KHOA HỌC VÀ KỸ THUẬT

Đặng Văn Bông

TỪ ĐIỂN TOÁN HỌC
ANH - VIỆT

Khoảng 17000 từ

do

Từ Điển của Nhà Xuất bản Khoa học và Kỹ thuật
biên soạn với sự cộng tác của
Khoa Toán trường Đại học Tổng hợp và Thư ký vụ Ban
Toán thuộc Ủy ban Khoa học và Kỹ thuật Nhà nước

NHÀ XUẤT BẢN KHOA HỌC VÀ KỸ THUẬT
Hà-nội - 1972

Tập thể hiệu đính: PHAN ĐỨC CHÍNH, LÊ MINH KHANH, NGUYỄN TẤN LẬP, LÊ ĐÌNH THỊNH, NGUYỄN CÔNG THỦY, NGUYỄN BÁC VĂN.

Tiểu ban duyệt: LÊ VĂN THIÊM (trưởng tiểu ban), PHAN ĐÌNH ĐIỀU, TRẦN VINH HIỀN, NGUYỄN CẢNH TOÀN, NGUYỄN ĐÌNH TRÍ, HOÀNG TỤY.

Biên tập: NGUYỄN VĂN THẮNG, ĐÀO MINH THÔNG, NGỖ ĐẠT TỬ.

LỜI NÓI ĐẦU

Cuốn *Từ điển Toán học Anh - Việt* này được biên soạn trên cơ sở sửa chữa và bổ sung cuốn *Danh từ Toán học Anh - Việt* 7.000 từ do Ban Toán - Lý - Hóa thuộc Ủy ban Khoa học Nhà nước trước đây biên soạn và đã được xuất bản tại Hà Nội năm 1960. Nó gồm khoảng 17.000 từ, thuộc các ngành và bộ môn toán học và toán học ứng dụng chính và một số ngành có liên quan: giải tích, giải tích hàm, hàm số phức, hàm số thực, phương trình vi phân, phương trình toán-lý, đại số cao cấp, đại số tuyến tính, lôgic toán, xác suất thống kê, lý thuyết số, lý thuyết trò chơi, cơ học, cơ sở hình học, hình học xạ ảnh, hình học vi phân, toán kinh tế, điều khiển học, phương pháp tính và máy tính, vật lý, và một số ngành kỹ thuật. Tuy cuốn *Từ điển* này có khối lượng nhiều hơn hai lần cuốn *Danh từ* trước đây, phần lớn các từ của nó cũng chỉ là những thuật ngữ có tính chất *cơ sở* và thường gặp của các bộ môn toán học, chưa đi thật sâu vào các chuyên đề hẹp.

Việc sửa chữa những thuật ngữ khó hiểu hoặc thiếu chính xác, cũng như việc biên soạn những thuật ngữ mới bổ sung, vẫn tuân theo những nguyên tắc đã chỉ đạo việc biên soạn cuốn *Danh từ Toán học Anh - Việt* trước đây.

Được biên soạn trong tình hình thuật ngữ của ngành Toán học nói riêng cũng như thuật ngữ khoa học và kỹ thuật nói chung còn đang trong quá trình xây dựng và biến đổi hằng ngày, cuốn Từ điển này không thể nào tránh khỏi những thiếu sót. Việc xây dựng từ vựng Toán học của chúng ta cho ngày càng giàu có và chính xác không thể là công việc riêng của một nhóm mà phải là trách nhiệm chung của tập thể rộng lớn của các cán bộ toán học Việt Nam. Vì vậy chúng tôi rất mong bạn đọc phê bình sách này và đóng góp nhiều ý kiến sửa chữa và bổ sung.

NHÀ XUẤT BẢN
KHOA HỌC VÀ KỸ THUẬT

CÁCH SỬ DỤNG

1. Trong cuốn Từ điển này, các thuật ngữ Anh được sắp xếp theo vần chữ cái Anh. Trong trường hợp thuật ngữ gồm một danh từ ghép với một số danh từ hay loại từ khác thì xếp theo vần của danh từ chính; ví dụ:

algebra
a. of classes
a. of finite order
abstract a.
associative a.

2. Tương ứng với một thuật ngữ Anh, nếu có nhiều thuật ngữ Việt đồng nghĩa, thì những thuật ngữ đồng nghĩa ấy được cách nhau bằng dấu phẩy (,); những thuật ngữ khác nghĩa thì cách nhau bằng dấu chấm phẩy (;); ví dụ:

tabulate lập bảng, xếp thành bảng
uniformization sự đơn trị hóa; sự làm đều

3. Phần in nghiêng trong dấu ngoặc đơn () dùng để giải thích phần chữ in đứng ở ngay trước nó; ví dụ:

centroid trọng tâm (*của một hình hay một vật*)

Phần in đứng trong ngoặc đơn có thể dùng hay bỏ đi cũng được; ví dụ:

digital computer máy tính (bảng) chữ số

4. Đối với những thuật ngữ có một số thành phần giống nhau, thì phần khác nhau được cho vào dấu vuông [] ngăn cách bằng dấu phẩy, hoặc dấu chấm phẩy; ví dụ:

shifter thiết bị chuyển [mạch; dịch] xin đọc là thiết bị chuyển mạch; thiết bị chuyển dịch

5. Những thuật ngữ Anh đồng nghĩa, được phân cách bằng dấu phẩy (,).

6. Dấu // để phân cách những từ có phạm trù ngữ pháp khác nhau.

BẢNG VIẾT TẮT

<i>cơ.</i> cơ học	<i>tk.</i> thống kê
<i>ds.</i> đại số	<i>top.</i> tôpô học
<i>gt.</i> giải tích	<i>trch.</i> lý thuyết trò chơi
<i>hh.</i> hình học	<i>trđ.</i> trắc địa
<i>kt.</i> toán kinh tế	<i>tv.</i> thiên văn
<i>kỹ.</i> kỹ thuật	<i>vật.</i> vật lý
<i>log.</i> toán lôgic	<i>xib.</i> xibernetíc ; điều khiển học
<i>mt.</i> máy tính	<i>xs.</i> xác suất

A

abac, abacus bàn tính, toán
dờ, bàn dò tính

abbreviate viết gọn, viết tắt

abbreviation sự viết gọn,
sự viết tắt

aberration pl. quang sai

ability khả năng

abnormal bất thường; tk.
không chuẩn

abnormality tính bất thường;
tk. tính không chuẩn

about độ, chừng; xung
quanh; nói về, đối với □ **a.**
five per cent chừng năm
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 thụ, hút thụ

absorption sự hấp thụ, sự
hút thụ

abstract trừu tượng; bản
tóm tắt

abstraction sự trừu tượng
hóa, 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, 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 Coriolis

a. of gravity gia tốc trọng
trường

a. of a falling body sự
tăng tốc của 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
standard gravitational a. gia tốc trọng trường tiêu chuẩn
supplemental a. gia tốc phụ
tangential 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 thừa 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
accessory 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; dồn 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 dấu 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
single precision 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 đạt được
intrinsic a. độ chính xác trong, thông tin PISO
accurate chính xác **a. to five decimal places** chính xác đến năm số thập phân
acc *trch.* điểm một; mặt nhất (*súc sắc*), quân át (*bài*)
acentral không trung tâm
acnode *kh.* điểm cô lập (*của đường cony*)
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 dụng 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 (*tuộc*) tính toán bảo hiểm
actuary kt. chuyên viên tính toán bảo hiểm
actuate khởi động
acute nhọn
acyclic không tuần hoàn, phi xích
acyclicity tính không tuần hoàn, tính phi-xiclic
ad absurdum đến chỗ vô lý \square **reduction a. a.** sự đưa đến chỗ vô lý
adaptation sự thích nghi
add cộng vào, thêm vào, bổ sung \square **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 *mt.* địa chỉ
current a. địa chỉ hiện tại
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 zero
adequacy sự phù hợp, sự thích hợp
adequate phù hợp, thích hợp
adherence *top.* tập hợp các điểm định
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; phụ 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
adjugate liên hợp, phụ hợp // bổ sung, thêm vào.
adjunct phần phụ, sự bổ sung
algebraica. phần phụ đại số
adjunction sự phụ thêm; sự mở rộng
a. of root ds. 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
advantage trội hơn, ưu thế
advection sự bình lưu
aerodynamic khí động học
aerodynamics khí động học 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 tọa vị
a fortiori lại càng
after effect hậu quả
aggregate tập hợp; hệ
bounded a. tập hợp bị chặn
closed a. tập hợp đóng
comparable a. tập hợp so sánh được
countable a. tập hợp đếm được
denumerable a. tập hợp đếm được
equivalent 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 được sắp

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

aggregation sự gộp ; phép gộp ; kt. sự tổng hợp

linear a. sự gộp tuyến tính

agreement thỏa 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, albedo

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 lôgic

abstract a. đại số trừu tượng

algebraic a. đại số đại số

algebra

associative a. đại số kết hợp

Boolean a. đại số Boolean

cardinal a. đại số bản số

central a. đại số trung tâm

closure a. đại số đóng

commutative a. đại số giao hoán

complete Boolean a. đại số Boolean đầy đủ

complete matrix a. đại số toàn bộ các 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

higher a. đại số cao cấp

homological a. đại số đồng điều

involution a. đại số đối hợp

linear a. đại số tuyến tính

algebra

- linearly compact a.** đại số compac tuyến tính
- linearly topological a.** 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 quaterion
- quotient a.** đại số thương
- rational division a.** đại số (có phép) chia hữu tỷ
- regularly graded a.** đại số phân bậc chính quy
- relational 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 vectơ
- zero a.** đại số không

algebraic(al) (thuộc)

- đại số
- algebraically** một cách đại số
- algebroid** phỏng đại số
- algorithm** thuật toán. an-gờ-rit
- division a.** thuật toán chia
- Euclid's a.** thuật toán Oclit
- algorithmical (thuộc)** thuật toán, an-gờ-rit
- align** sắp hàng, làm cho bằng nhau
- aligned** được sắp hàng
- alignment** sự sắp hàng
- alined** được sắp hàng
- aliquot** ước số
- all** tất cả, toàn bộ
- allocate** sắp xếp, phân bổ
- allocation** sự sắp xếp, sự phân bổ
- optimum a.** tk. sự phân bổ tối ưu (các đối tượng trong mẫu)
- allokurtic** tk. có độ nhọn khác nhau
- allot** tk. phân bổ; phân phối
- allowable** thừa nhận được
- allowance** ml. cho chạy tiếp; kt. tiền trợ cấp; tiền hoa hồng
- almacantar** tv. vi tuyến thiên văn
- almost** hầu như, gần như

almost-metric gần - mêtric
almucantar *tv.* vĩ tuyến thiên văn
alpha alpha (α); *tv.* sao alpha (trong một chòm sao)
alphabet bảng chữ cái, bảng chữ
alphabetic (al) (thuộc) chữ cái
alphabetically theo thứ tự chữ cái
alphanumeric chữ-chữ số
alternate so le; luân phiên; đan dẫu
alternation sự so le; sự luân phiên; sự đan dẫu
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 hòa hợp; hỗn hống
amalgamated hỗn hống
ambient *kh.* không gian xung quanh
ambiguity [sự; tính] nhập nhằng
ambiguonsness 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 information *kt.* 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 regulations sự khuếch đại điều hòa, sự khuếch đại điều chỉnh
linear a. sự khuếch đại tuyến tính
amplifier *vl.* máy khuếch đại
cascade a. máy khuếch đại [nhiều tầng, nối cấp]
crystal a. máy khuếch đại [tính thể, bán dẫn]
electronic a. máy khuếch đại điện tử
feedback a. máy khuếch đại liên hệ ngược
inverting 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 tùy động

amplify khuếch đại

amplitude biên độ, góc cực; argumen; *to.* độ phương vị

a. of complex number argumen của số phức

a. of current biên độ dòng điện

a. of oscillation biên độ của dao động

a. of a point góc cực của một điểm

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

a. of vibration biên độ của chấn động

complex a. biên độ phức

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 hóa

electromechanical a. *mt.* mô hình điện cơ

hydraulic a. mô hình thủy lực

analogue

physical a. *mt.* mô hình vật lý

pneumatic a. mô hình khí lực

analogy sự tương tự □ **by a., 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 (hàng) số

direct-reading a. máy phân tích đọc trực tiếp

electronic a. máy phân tích điện tử

fourier a. máy phân tích Fourier, máy phân tích điều hòa

frequency response a. máy phân tích tần số

harmonic a. máy phân tích điều hòa

motion a. *mt.* máy phân tích chuyển động

network a. máy phân tích lưới

servo a. máy phân tích servo

analyser

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

analysis giải tích; sự phân tích

a. of causes phân tích nguyên nhân

a. of covariance 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

analysis

economic a. *kt.* phân tích kinh tế

factor a. phân tích nhân tố

functional a. giải tích hàm

harmonic a. phân tích điều hòa; giải tích điều hòa,

indeterminate a. giải tích vô định

infinitesimal a. giải tích các 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 dây 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

analysis

tensor a. *hh.* giải tích tenxơ

unitary a. phân tích quy về đơn vị

variance a. *tk.* phân tích phương sai

vector 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 contingence góc tiếp liền

a. of friction góc ma 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 mặt 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

alternate interior a.s các góc so le trong

apex a., apical a. góc ở đỉnh

angle

base a. góc đáy

central a. góc ở tâm

complementary a. góc phụ (*cho bằng 90°*)

concave a. góc lõm

conjugate a.s các góc bù sung (*cho bằng 360°*)

convex a. góc lồi

coordinate a. góc tọa độ

corresponding a. góc đồng vị

coterminal a.s các góc khác nhau 360°

dihedral a. góc nhị diện

direction a. góc định hướng, góc chỉ phương

eccentric a. of an ellipse góc tâm sai của elip

explementary a.s các góc bù sung (*cho bằng 360°*)

exterior-interior a. góc đồng vị

Eulerian a. góc (Euler)

flat a. góc bẹt (180°)

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°

rectilinear a. góc phẳng

re-entrant a. góc vào

angle

reflex a. góc lớn hơn 180°
và bé hơn 360°

right a. góc vuông (90°)

round a. góc đầy (360°)

salient a. góc lồi

scattering a. góc tán xạ

sight a. góc nhìn

solid a. góc khối

spherical a. góc cầu

supplemental a.s các
góc bù nhau (*cho bằng 180°*)

straight a. góc bẹt (180°)

tan-chord a. *h.* 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 tọa độ cực*)

vertex a. góc ở đỉnh

vertical a.s các góc đối
đỉnh

angular (*thuộc*) góc.

anharmonic phi điều hòa ;
kép

anholonomic không hô-
nôm

anisotropic không đẳng
hướng

annihilation sự linh hóa
sự làm không

annihilator *đs.* linh hóa từ
cái làm không

annual hàng năm

annuity *kt.* niên khoản

annul làm triệt tiêu

annular có hình khuyên

annulet *đs.* linh hóa từ cái
làm không

annulus hình khuyên

anode anot, dương cực

anomalous dị thường ;
phi lý

anomalous dị thường, bất
thường

anomaly [sự; điều] dị thường

antapex đối đỉnh

ante *trch.* mờ (*bái*) ; tiền đặt
(*trong văn bài*)

antecedence *log.* tiền kiện

antecedent *log.* tiền kiện

antenna anten

umbrella a. *kj.* anten du

antiacoustic phản tự quang

anti-automorphism phản
tự đẳng cấu

involutional 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

anticorrelation phép phản
tương hỗ
anticosine accosin
anticyclone đối xiyclon
antiderivative nguyên
hàm, tích phân không định
hạn
antiform phản dạng
antigenus đối giống
antiharmonic phi điều
hòa
antihomomorphism phản
đồng cấu
antihunting chống dao
động, làm ổn định
anti-isomorphism phản
đẳng cấu
antilogarithm đối lôg
antimode *vs.* antimôi (*điểm
cực tiểu của mật độ phân
phối*)
antinode bụng
antiquomy nghịch tỷ
antiparallelogram hình
thang cân
antipodal *đs.* xuyên tâm
đối, đối xứng qua tâm
antipodism *đs.* sự xuyên
tâm đối, sự đối xứng qua
tâm
antiprojectivity phép phản
xạ ảnh
antiradical *đs.* đối căn
antirepresentation phép
phản biểu diễn

antiresonance phản cộng
hưởng
antiserie *tk.* chuỗi ngược
antisine acsin
antisymmetric phản xứng
antisymmetrization phản
xứng hóa
antitangent 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 hồng
apex đỉnh, chóp
aphelion *tv.* điểm viễn
nhật
apical (*thuộc*) đỉnh
apogee *tv.* viễn điểm, viễn
địa; tuyết dịch
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 dụng ứng dụng
apply ứng dụng

approach sự gần đúng.
phép xấp xỉ, cách tiếp cận
radial a. *gt.* phép 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
diophantine a. phép xấp
xỉ dióphan
first 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 tọa
độ cực) : *tv.* điểm cận nhật
và viễn nhật
apsidal (*thuộc*) điểm xa
nhất trên đường cong (trong
tọa độ cực) : *tv.* (*thuộc*) cận
nhật và viễn nhật
arbitrarily một cách tùy ý
arbitrary tùy ý
arc cung
a. of cycloid cung xielloit
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 (*câu đường tròn*)
simple a. cung đơn
arch vòm; nhịp uốn ở cầu
circular a. nhịp tròn
hingeless a. nhịp không
liết hợp
hydrostatic a. nhịp thủy
tĩnh
parabolic a. nhịp para-
bolic
Archimedes Acsimet
area diện tích
effective a. diện tích
hiệu dụng

area

intrinsic a *h.h.* 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 đưa vào mẫu để phán đoán;

a. in a circle rơi vào vòng luân quần; **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 nhảm

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 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 hàng, dãy (sắp xếp); *m.* mảng

frequency a. dãy tần số

rectangular a. hàng chữ nhật

square a. hàng vuông

two-way a. hàng hai lối vào

arrow mũi tên (*trên sơ đồ*)

artificial nhân tạo; giả tạo

ascend tăng, tiến, đi lên, trèo lên

ascendant tăng, tiến

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

assay
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.* bản 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 ngăn ngừa
assignment sự phân bổ, sự phân công; phép gán
state a. *vib.* 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
associater *ds.* 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
astronautical (*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
astrophysics vật lý học 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

asymptote**inflexional a.** tiệm cận uốn**parabolic a.** tiệm cận parabolic**rectilinear a.** tiệm cận thẳng**asymptotic(al)** tiệm cận, gần đúng**asymptotically** một cách tiệm cận**asynchronous** không đồng bộ**at** ở, vào lúc \square **at first** từ đầu, đầu tiên, thoát 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.** *vđc.* khí quyển tiêu chuẩn**atmospheric(al)** (*thuộc*) atmôtphe, (*thuộc*) khí quyển**atmospherics** *pl.* nhiễu loạn của khí quyển**atom** nguyên tử**tagged a.** *pl.* 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** *ml.* số hạng thứ hai**augment** tăng thêm, bổ sung**augmentation** sự tăng**augmented** được tăng**authenticity** tính xác thực**autocorrelation** tự tương quan**autocorrelator** máy phân tích tự tương quan**autocorrelogram** biểu đồ tự tương quan**autocovariance** tự hiệp phương sai**autoduality** tính tự đối ngẫu**automatic(al)** tự động**automatically** 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 hóa

automaton máy tự động, ô-tô-mat

deterministic a. ô-tô-mat đơn định

finite a. máy tự động hữu hạn, ô-tô-mat hữu hạn

linear bounded a. ô-tô-mat dây xuống

non-deterministic a. ô-tô-mat không đơn định

probabilistic a. ô-tô-mat 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. ds. 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-tô-nôm

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 \square **at the a.** ở mức trung bình;

average

above a. trên trung bình

arithmetic a. trung bình cộng

geometric(al) a. trung bình nhân ($\sqrt[n]{ab}$)

harmonic a. trung bình điều hòa ($\frac{2ab}{a+b}$)

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

avoidupois hệ thống cân bằng - pac - 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 hạn

a. of order tiên đề thứ tự

a. of parallels tiên đề đường song song

axiom

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

axiomatics

informal a. hệ tiên đề không hình thức

axiomatizability tính tiên đề hóa

finite a. tính tiên đề hóa hữu hạn

axiomatizable tiên đề hóa được

axiomatization sự tiên đề hóa

axiomatize tiên đề hóa

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 tọa độ

a. of curvature trục chính khúc

a. of a curve trục của đường cong

a. of cylinder trục của hình trụ

a. of homology trục chuẩn xạ

a. of linear complex trục của mở tuyến tính

a. of ordinate trục tung

a. of a pencil of plane trục của một chùm mặt phẳng

axis

- 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 rotation trục quay
a. of symmetry trục đối xứng
binary a. trục nhị nguyên
circular a. đường tròn trục
conjugate a. trục liên hợp
conjugate a. of a hyperbola trục ảo của hypebol
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

axis

- minor a. of an ellipse** trục nhỏ của elip
moving a. trục động
neutral a. trục trung hòa
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 hypebol)
vertical a. trục thẳng đứng
axle trục
instantaneous a. trục tức thời
axonomy trục lượng học
azimuth góc cực; trục 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
backward ở phía sau//theo hướng ngược lại
balance cái cân; sự cân bằng; quả lắc đồng hồ; đối trọng; *kt.* cân cân thành toán
dynamic b. cân động lực
spring b. cân lò xo
static b. cân tĩnh học
torsion b. *vt.* 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

band

pass b. *vt.* giải lột
bank *kt.* ngân hàng
provident b. quỹ tiết kiệm
savings b. quỹ tiết kiệm
bar thanh dầm; xà ngang, gách ngang (*trên các chữ*)
resonance b. thanh cộng hưởng
bargain giao ước; *kt.* hợp đồng
hard b. *kt.* hợp đồng xấu
barometer cái đo khí áp
barotropic *vt.* áp hướng
barotropy *vt.* tính áp hướng
barrier cái chắn, màng chắn; hàng rào
absorbing b. rào hấp thụ, màn hấp thụ
elastic b. màng đàn hồi
potential b. *vt.* rào thế (năng)
reflecting b. *vs.* màn chắn phản xạ, rào phản xạ
barter *kt.* trao đổi, trao đổi hàng hóa
barycenter, barycentre trọng tâm; khối tâm
barycentric trọng tâm; khối tâm
basal (*thuộc*) cơ sở, nền

B

back lưng; cái nền//ở đằng sau; theo hướng ngược lại.
calling b. *kt.* trở về, trả lại
back-action phản tác dụng. tác dụng ngược
backward ở phía sau//theo hướng ngược lại
balance cái cân; sự cân bằng; quả lắc đồng hồ; đối trọng; *kt.* cân cân thành toán
dynamic b. cân động lực
spring b. cân lò xo
static b. cân tĩnh học
torsion b. *vt.* 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

band

pass b. *vt.* giải lột
bank *kt.* ngân hàng
provident b. quỹ tiết kiệm
savings b. quỹ tiết kiệm
bar thanh dầm; xà ngang; gạch ngang (*trên các chữ*)
resonance b. thanh cộng hưởng
bargain giao ước; *kt.* hợp đồng
hard b. *kt.* hợp đồng xấu
barometer cái đo khí áp
barotropic *vt.* áp hướng
barotropy *vt.* linh áp hướng
barrier cái chắn, màng chắn; hàng rào
absorbing b. rào hấp thụ, màn hấp thụ
elastic b. màng đàn hồi
potential b. *vt.* rào thế (năng)
reflecting b. *xs.* màn chắn phản xạ, rào phản xạ
barter *kt.* trao đổi, trao đổi hàng hóa
barycenter, barycentre trọng tâm; khối tâm
barycentric trọng tâm; khối tâm
basal (*thuộc*) cơ sở, nền

base cơ sở, nền, đáy; cơ sở □ **b. at a point** cơ sở tại một điểm
b. of a cone đáy của hình nón
b. of a logarithm cơ số của lôga
b. of a 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 integers cơ sở của hệ đếm
absolute b. *gt.* cơ sở tuyệt đối
integrity b. cơ sở nguyên
orthogonal b. cơ sở trực giao
orthogonal normal b. cơ sở trực chuẩn
transcendental b. *ds.* cơ sở siêu việt
unitary b. cơ sở [unita, đơn nguyên]
batch một nhóm, một toàn, một mẻ
batching định liều lượng
battery bộ, bộ pin, bộ ắc quy
storage b. 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
compound b. dầm ghép
conjugate b. dầm liên hợp
continuous 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. ô trục hướng tâm
beat phách
become trở nên
begin bắt đầu
beginning sự bắt đầu
behaviour dáng điệu; cách xử lý, chế độ
asymptotic(al) b. *gt.* dáng điệu tiệm cận
boundary b. dáng điệu ở biên
expectation b. *xs.* dáng điệu trong bình
goal-seeking b. *xib.* dáng điệu hướng đích

behaviour

linear b. dáng điệu tuyến tính

transient b. chỗ độ chuyển tiếp

behavioural (*thuộc*) dáng điệu

bell-shaped hình quả chuông

belt dới đai

confidence b. dới tin cậy

belong thuộc về

below dưới

bend uốn cong

bending sự uốn

pure b. sự uốn thuần túy (*của dầm*)

benefit quyền lợi, lợi ích;
kt. lãi

insurance b. *kt.* (tiền) trợ cấp bảo hiểm

best tốt nhất, lối ưu

bet *trch.* đánh cuộc

beta bêta (β); sao bêta của một chòm sao.

betting sự đánh cuộc

between giữa

level nghiêng; góc nghiêng

bi-additive song cộng tính

biaffine song afin

bias *tk.* độ chệch, sai số hệ thống || rời, dịch chuyển

downward 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 chủ quan (*độ chệch của kết quả điều tra do chủ quan người điều tra gây ra*)

upward b. *tk.* chệch lên trên, chệch cao lên

weight b. độ chệch trọng lượng (*độ chệch do gán trọng lượng sai gây nên*)

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 hóa

bicompactum song compac

bicomplex song phức

biconcave hai phía lõm

bicontinuous song liên tục

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 fecnôt

- bijunction** song hàm từ, hàm từ hai ngôi
bifurcate tách đôi, chia nhánh
bifurcation sự tách đôi, sự chia nhánh
bigenus giống kép
bigrade song cấp
biharmonic song điều hòa
biholomorphic song chính hình
bijection song ánh
bilateral hai bên, hai phía
bilinear song tuyến tính
bill *kt.* ngân phiếu; hóa đơn
b. of exchange ngân phiếu trao đổi
billion một nghìn tỉ (10^{12}) (*ở Anh*), tỉ (10^9) (*ở Pháp, 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 a surface nút kép của một mặt
binomial nhị thức
binomial phổ pháp tuyến
biomathematics toán sinh vật học
biometric *tk.* sinh trắc
biometrics *tk.* sinh trắc học
biorthogonal song trực giao
biorthogonalization sự song trực giao hóa
biostatistics thống kê sinh vật học
bipart hai tầng
bipartite hai phần, hai nhánh
bipolar lưỡng cực
biquadratic trùng phương
biquaternion song qua-tion
birational song hữu tỷ
birectangular có hai góc vuông
biregular song chính quy
bisecant song cắt 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

biunivocal một đối một

bivariate *tk.* hai chiều

bivector song vectơ

black đen

blackboard bảng đen

blank chỗ trống

blind *vt.* mùng chân

block khối, đống, kết cấu

building b. cơ, khối xây
dựng; *mt.* khối tiêu chuẩn

incomplete b. *tk.* khối
khuyết

linked b.s các khối giao
nhau

randomized 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. *vt.* vật rắn (*tuyệt
đối*)

star b. thể hình sao

bolide *tv.* sao băng

bond mối liên kết, mối
quan hệ

book sách

book-keeping *kt.* công
việc kế toán

boom *kt.* 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

boundary

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 đoàn thời

bracket dấu ngoặc

curly b. dấu ngoặc { }

round b. dấu ngoặc tròn ()

square b. dấu ngoặc vuông []

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, rời 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 *vt.* sự sáng chói

buckle uốn cong lại

budget *kt.* ngân sách

buffer *mt.* bộ phận amortung gian

build xây dựng, thiết kế

built-in *mt.* đã lắp vào

bulk mớ, khối; phần chính, đại bộ phận

bunch chùm, nhóm, bó

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

b. of circles chùm đường tròn

b. of coefficients chùm hệ số

b. of conics chùm côníc

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 thứ chính

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

simple b. chùm đơn; phân thứ đơn.

sphere b. chùm mặt cầu

tangent b. chùm tiếp tuyến

bundle

tesoror b. chùm tensor

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 dầy; nút điều khiển

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. non-**

cans không có cách nào, không khi nào; **b. virtue**

of vì do, theo

bypass đi vòng quanh

buffer *mt.* bộ phận nhớ trung gian

build xây dựng, thiết kế

built-in *mt.* đã lắp vào

bulk mớ, khối; phần chính, đại bộ phận

bunch chùm, nhóm, bó

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

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 thứ chính

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

simple b. chùm đơn; phân thứ đơn.

sphere b. chùm mặt cầu

tangent b. chùm tiếp tuyến

bundle

tensor b. chùm tensor

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 dẩy; nút điều khiển

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 \square **b. formula**

bằng công thức. **b. nom-**

eans 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 *lop.* 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

calculator

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

differential and integ-

calculus

ral 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 cỡ; xác định các hệ số; chia độ; lấy mẫu

calibration sự định cỡ; sự lấy mẫu; sự chia độ

calc 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 giảm ước (phần số), gạch bỏ \square **c. out** triệt tiêu lẫn nhau, giảm ước

cancellable giảm ước được

cancellation sự giảm ước; sự triệt tiêu nhau

candle-power lực ánh sáng

canonical chính tắc

cantilever cơ, dầm chia, công-xon, giá đỡ

cap mũ; ngòi thuốc nổ

spherical c. hh. cầu phân

cap-product tích Witny

capacitance 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

capacity *x*

information c. dung lượng thông tin

logarithmic c. *gl.* dung lượng lôgarit

memory c. dung lượng bộ nhớ

production c. khả năng sản xuất

regulator c. công suất của cái điều chỉnh

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, tư bản lưu thông

working c. *kt.* vốn luân chuyển

capsule quỹ tích các đoạn thẳng trục địa cách đều; vỏ; capsun

capture sự bắt

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

correction c. bảng sửa chữa

plain c. *trch.* quân bài công khai

punched c. bia đục lỗ

test c. phiếu kiểm tra

trump c. quân bài thắng

cardinal cơ bản, chính

cardinality bản số; lực lượng

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

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

carrier 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
particular c. trường hợp [riêng, đặc biệt]
special c. trường hợp đặc biệt
cash *kl.* 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 trù Abel
abstract c. phạm trù trừu tượng
additive c. phạm trù cộng tính

category

cocomplete c. phạm trù đối đầy đủ
colocally c. phạm trù đối địa phương
complete c. phạm trù đầy đủ
conormal c. phạm trù đối chuẩn tắc
dual c. phạm trù đối ngẫu
exact c. phạm trù khớp
marginal c. *tk.* lần suất không điều kiện (*của một dấu hiệu nào đó*)
normal c. phạm trù chuẩn tắc
opposite c. phạm trù đối
catenary dây xích, dây chuyền, đường dây chuyền
hydrostatic c. đường dây xích thủy tĩnh
hyperbolic c. đường dây xích hypebolic
parabolic c. đường dây xích parabolic
spherical c. đường dây xích cầu
two-based c. đường dây xích hai đáy
catenoid mặt catinoid
cathode *vl.* catôt, âm cực
coated c. catôt phủ, âm cực phủ
hot c. âm cực nóng (*trong đèn*)
causal (*thuộc*) nguyên nhân; nhân quả

causality *pl.* tính nhân quả
cause nguyên nhân, lý do;
pl. nhân quả
assignable *sc. tk.* nguyên
 nhân không ngẫu nhiên
chance *c.* nguyên nhân
 ngẫu nhiên
causeless không có nguyên
 nhân
cavitation sự sinh lỗ hồng
cavity cái hốc, lỗ hồng
toroidal *a.* lỗ hồng 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)
sensor *tk.* tâm thiếu; nhân
 viên kiểm duyệt
censored *tk.* bị thiếu; đã
 kiểm duyệt
cent một trăm \square **per c.** phần
 trăm ($\%$)
center (**centre**) tâm, trung
 tâm//đặt vào tâm
c. of a bundle tâm của
 một chùm
c. of buoyancy tâm nổi
c. of a circle tâm vòng
 tròn

center

c. of compression tâm uốn
c. of a conic tâm của
 một conic
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 involution tâm đối
 hợp
c. of isologue tâm đối
 xứng
c. of mass tâm khối
c. of mean distance
 tâm khoảng cách trung bình
c. of moment tâm momen
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 com-
 plex** tâm một mô bậc hai
c. of a quadric tâm
 một quadric
c. of a range tâm của
 miền biểu thiên
c. of similarity tâm
 đồng dạng

center**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 hòa**instantaneous c.** tâm tức
thời**median c.** *tk.* tâm [trung vị,
median]**radical c.** tâm dăng phương**ray c.** tâm vị trí**shear c.** tâm trượt, tâm cắt**centesimal** bách phân**centile** *tk.* bách phân vị**central** (*thuộc*) trung tâm**centralizer** *ds.* 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*); phòng
tâm**c. of a triangle** trung
tuyến của một tam giác**centroid****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 trăm lần, nhân
với một trăm**certain** chắc chắn, đã biết
for c. chắc chắn**certainly** tất nhiên; nhất
định, chắc chắn**certainty** sự kiện chắc chắn,
biển cố chắc chắn **for a c.**
chắc chắn; **to a c.** tất nhiên**chain** dây xích, dây chuyền,
chuỗi**c. of syzygies** *ds.* xích
[hội xung, xiziji]**alternating c.** dây xích
đau, dây chuyền đau**finite c.** *as.* xích hãm hạn**Marcop** *as.* xích Maccóp**normal c.** dây chuyền
chuẩn tắc**reducible c.** *ds.* 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 changes 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 chỉnh, kênh sửa sai

frequency c. kênh tần số

noiseless c. ống không có nhiễu âm, kênh không ồn

open c. kênh mở

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

character

perforator c. số và dấu hiệu trên phim máy chụp lỗ

principal c. đặc trưng chính

characteristic đặc tính, đặc trưng; đặc tuyến

c. of a complex đặc tuyến của một mô (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 phần đặc tính của lôga

complementary c. đặc tính bù

control c. đặc trưng điều chỉnh, đặc trưng điều khiển

decibel log frequency c. đặc trưng biên tần lôga

delay c. đặc trưng trễ

drive c. đặc trưng biến điện

dynamic (al) c. đặc trưng động

Euler c. đặc trưng Euler

external c. xib. đặc trưng ngoài

feed back c. đặc trưng liên hệ ngược

characteristic

hysteresis c. đặc trưng
hiện tượng trễ

idealized c. *xib.* đặc
trưng được lý tưởng hóa

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 phục hồi

resonance c. đường cộng
hưởng

response c. *xib.* đặc
trưng tần số

rising c. *xib.* đặc trưng
tăng (thêm)

saturation c. đặc trưng
bão hòa

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

characteristic

steep-sided c. đặc trưng
có nhất cấp dựng đứng

surge c. *xib.* đặc trưng
chuyển tiếp

target c. đặc trưng mục
dịch

through c. đặc trưng
xuyên qua

total c. *xib.* đặc trưng
chung

transfer c. *xib.* đặc
trưng truyền

transmission c. đặc
trưng truyền đạt

characteristically một
cách đặc trưng

charge sự nạp điện; giá cả;
sự chi tiêu; trọng tải

maintenance c.s *kt.* chi
phí sử dụng

chart biểu (đồ)

arithmetic c. biểu đồ
những thay đổi số lượng

circular c. biểu đồ vòng

control c. phiếu kiểm tra

dot c. biểu đồ điểm

double logarithmic c.
biểu đồ có tỷ lệ xích lôga
ở hai trục

efficiency c. biểu đồ
hiệu suất, hiệu suất đồ

impedance c. đồ thị
tổng trở

logarithmic c. *tk.* biểu
đồ lôga

percentile c. *tk.* đường
phân phối

chart

recorder c. băng ghi
biên đồ ghi

chase theo dõi

chasing sự theo dõi

diagram c. sự theo dõi
trên biên 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

checking 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

choice sự chọn

choose lựa chọn

chord dây cung, dây tương

c. of contact dây tiếp xúc

bifocal c. of a quadric

dây song tiêu của một quadric

chord

focal c. dây tiêu

supplemental c.s dây cung bù

chromatic sắc sai

chromation tính sắc sai

cing(ue) trch. quần bài năm

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

circle 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 tròn 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

circle

director c. đường tròn
chỉ phương

eccentric c.s of an ellipse vòng tâm sai của elip
escribed e. (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 Lobatchevski)

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

orthoptic c. vòng tròn
phương khuy

osculating c. vòng tròn
mặt tiếp

circle

parallel c. hh. đường tròn
vi tuyến (của mặt tròn xoay)

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 cơ sở

broken c. mạch gãy

circuit

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 diốt
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 hóa
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 ngược, mạch liên hệ ngược
forward c. sơ đồ tác dụng thẳng
grid c. mạch lưới
guard c. sơ đồ bảo vệ

circuit

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 hóa
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 kiểm tra; mạch điều khiển
monostable c. mạch ổn định đơn (*có những trạng thái ổn định và tựa ổn định*)
multiple c. mạch bội
multiple output c. mạch nhiều lối ra
multi-stage c. mạch nhiều bước
network c. lưới mạch, mạch phức tạp, mạch rẽ nhánh

circuit

- « not » c. mạch « không »
open c. mạch mở
oscillating c. mạch dao động
output c. mạch ra
parasitic c. mạch nhiễu loạn
passive c. *xiib.* 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 dứt đoạn
scaling c. mạch đếm gộp
schematic c. sơ đồ chính
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

circuit

- 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 hóa
test c. mạch kiểm tra
timer c. sơ đồ định thời gian
typical c. sơ đồ điển hình
circuital (thuộc) mạch, chu tuyến, sơ đồ
circulant luân hoàn
circular (thuộc) đường tròn, vòng tròn; vòng quanh
circulary tròn, có hình tròn
circulate tuần hoàn, đi vòng quanh, chu chuyển
circulation *gl.* lưu số, lưu thông; sự tuần hoàn, sự lưu chuyển
goods c. *kt.* sự lưu chuyển hàng hóa
circum chung quanh, vòng quanh
circumcentre tâm vòng tròn ngoại tiếp

circumcircle vòng tròn ngoại tiếp

circumference đường tròn, chu vi vòng tròn

c. of a sphere đường tròn lớn (*của hình cầu*)

circumflex dấu mũ

circumradius bán kính vòng tròn ngoại tiếp

circumscribe ngoại tiếp

circumsphere mặt cầu ngoại tiếp

cisoid xịxôit (*đồ thị của $y^2 - 2x - x^2 = x^3$*)

clamp móc sắt, bản kẹp, cái kẹp, cái giữ

clamping sự giữ cố định

clan clan (*nửa nhóm compac (bù) liên thông và Hausdorff*)

class lớp

c. of a congruence lớp của một đồng dư

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 divisor

canonical c. lớp chính tắc

characteristic c. s các lớp đặc trưng

complete c. tk, lớp đầy đủ

conjugate c. s đs, các lớp liên hợp

density c. lớp mật độ, lớp trừ mật

differential c. lớp vi phân

class

divisor c. lớp các số chia, lớp divisor

empty c. lớp trống

equivalence c.s các lớp tương đương

hereditary c. lớp di truyền

homology c. lớp đồng điều

lower c. lớp dưới

negative sense c. lớp có hướng âm

non-null c. lớp khác không

null c. lớp không

selected c. lớp tuyển, 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 loại theo thuộc tính

automatic c. sự phân loại tự động

manifold c. sự phân loại 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 xóa bỏ (*ở máy tính*)
- cleavable** tách ra được, chia ra được
- cleave** tách ra, chia ra
- clock** đồng hồ; sự đồng bộ hóa
- master c.** mt. sự đồng bộ hóa chính
- clockwise** theo chiều kim đồng hồ
- closed** đóng, kín
- absolutely c.** đóng tuyệt đối
- algebraically c.** đóng đại số
- multiplicatively 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** cloit, đường xoắn ốc Coócnu
- cluster** tích lũy; tập hợp thành nhóm, nhóm theo tổ// nhóm, chùm
- star c.** fv. 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. đối xích
- coclosed** đối đóng
- coconnected** đối liên quan
- cocycle** đối chu trình
- code** mt.; rib. mã, chữ số; tín hiệu // lập mã
- address c.** mã địa chỉ
- amplitude c.** mã biên độ
- authentication 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 sửa sai
- error-detecting 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

code

frequency c. mã tần số
ideal c. mã lý tưởng
identification c. mã đồng nhất hóa
instruction c. mã lệnh
letter c. mã bảng chữ
minimum redundancy 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 âm tiết
systematic c. mã có hệ thống
teleprinter c. mã têlêtip, mã điện báo in
timing c. mã tọa thời
codeclination trđ. khoảng cách eye
coded mã hóa
coder thiết bị ghi mã; người đánh mã

coding sự lập mã, sự mã hóa

alphabetic c. sự lập mã theo vần chữ cái

automatic(al) c. sự mã hóa tự động

codify đánh mã

codimension *top.* số đối chiều, số đối thứ nguyên

coefficient hệ số; *tk.* thông 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 nhon

c. of lift hệ số nâng
c. of multiple correlation *tk.* hệ số tương quan bội

c. of partial correlation *tk.* hệ số tương quan riêng

c. of recombination hệ số tái hợp

coefficient

- 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 c. 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 của đa thức
literal c. hệ số chữ

coefficient

- local c.s** hệ số địa phương
mixed c. hệ số hỗn tạp
moment c. *tk.* mômen
non-dimensional c. hệ số không thứ nguyên
partial differential c. hệ số vi phân riêng
pressure c. hệ số áp lực
propulsive c. 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 [chính, 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 differential 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 *vt.* kháng từ; cưỡng bức
coerciveness tính kháng từ
coexistence sự cùng tồn tại
cofactor phần phụ đại số (của phần tử trong ma trận)
normalized c. phần phụ đại số chuẩn hóa
cofibration *top.* sự đối phân thứ
cofibre đối phân thứ
cofinal *top.* cùng gốc, cùng đuôi
cofunction đối hàm
cogency sự hiển nhiên
cogent *tk.* hiển nhiên
cognate *log.* giống nhau, tương tự
cogradiency *ds.* tính hiệp bộ
cogradient *ds.* 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 *vt.* 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 vectơ

cohomotopy đối đồng luân
coideal đối ideal
coil *mt.* cuộn (dây)
induction c. cuộn cảm ứng
coimage *ds.* 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 *ds.* 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 bì) có đĩa thiết bị so sánh
collect thu thập, góp nhặt
collection sự thu thập, sự tập hợp, tập hợp
Abelian c. [hệ, tập hợp] Abel
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 elliptic

hyperbolic c. phép cộng tuyến hyperbolic

non-singular c. phép cộng tuyến không kỳ dị

periodic c. phép cộng tuyến tuần hoàn

perspective c. phép cộng tuyến phối cảnh

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

check c. cột kiểm tra

table c. cột của bảng

terminal c. cột cuối cùng

column-vector vectơ-cột

comaximal *ds.* đồng cực đại

combination sự tổ hợp, sự phối hợp, tổ hợp

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

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

code c. *mt.* tổ hợp mã

control c. *mt.* 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 dấu phẩy

inverted c. dấu ngoặc kép (« »)

command *rib.* lệnh // ra 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
 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 hóa
common chung, thường
communality *tk.* phương
 sai tương đối của các yếu
 tố đơn giản
communicate báo tin,
 truyền tin
communication *viết.* thông
 tin, phương tiện liên lạc;
 thông báo
digital c. thông tin bằng
 chữ số
electric(al) c. viễn thông
multichannel c. thông
 tin nhiều kênh
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 hoán
commutant *đs.* hoán tập
mutual c. *đs.* hoán tập
 tương hỗ
commutative giao hoán
commutation *đs.* sự giao
 hoán; *mt.* [sự dời, sự chuyển]
 mạch
regular c. *đs.* giao hoán
 đều
commutator *đs.* hoán tử;
mt. cái chuyển mạch
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, compac
countably c. compac đếm
 được
finitely c. *kh.* 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 hóa, sự mở rộng
 compac
onepoint c. compac hóa
 bằng một điểm (*theo Alerandrop*)

compactify compac hóa
compactness *top.* tính compac
 compac
weak c. tính compac yếu
compactum *top.* compac
 (*không gian Hausdorff compac*)
company *kt.* hãng, công ty
insurance c. công ty bảo hiểm
stock c. công ty cổ phần
comparability tính so sánh được
comprarable 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
comparison 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 càng cong, compa vẽ vòng tròn nhỏ (5 - 8 mm)

compass
celestial c. địa bàn thiên văn
compatibility tính tương thích
compatible tương thích
compensate bù, bồi thường, bù chính
compensation sự bù, sự bồi thường, sự bù chính
compete *kt.* chạy đua, cạnh tranh, thi đua
competitive *kt.* chạy đua, cạnh tranh, thi đua
compile biên soạn
compiling sự biên soạn
c. of routine *mt.* lập chương trình
compiler dụng cụ lập mã tự động
complanar đồng phẳng
complanarity tính đồng phẳng
complanation phép cầu phương (*các mặt*)
complement phần bù // bù sung, dùng làm phần bù □
c. with respect to **IO** bù cho đủ IO
c. 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 cố đối lập

complement

c. of a set phân bù của một tập hợp

algebraic c. phân bù đại số

orthogonal c. phân bù trực giao

complementary bù

complemented được bù

complete đầy đủ // làm cho đầy đủ, bổ sung \square **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, 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 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.* mở; *đs.*; *top.* phức; phức hợp \square **c. in**

involution mở đối hợp

complex

c. of circles mở vòng tròn

c. of curves mở đường cong

c. of spheres mở các hình cầu

acyelic c. *hh.* mở phi xích; *đs.* phức phi chu trình

algebraic c. phức đại số

augmented c. phức đã bổ sung

bitangent linear c. mở tuyến tính lưỡng tiếp

cell c. phức khối

chian c. phức xích

closed 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. mở điều hòa

infinite c. mở vô hạn; *đs.* phức vô hạn

isomorphic c.es phức đẳng cấu

linear c. mở tuyến tính

linear line c. mở đường tuyến tính

locally finite c.es phức hữu hạn địa phương

minimal c. phức cực tiểu

normalized standard c. phức tiêu chuẩn chuẩn hóa

n-tuple c. n-phức

open c. phức mở

ordered chain c. phức xích được sắp

complex

- osculating linear c.** mô tuyến tiếp xúc
quadratic c. mô bậc hai
quadratic line c. mô đường bậc hai
reduced chain c. phức dây chuyền rút gọn
simplicial c. phức đơn hình
singular c. phức kỳ dị
special linear c. mô tuyến tính đặc biệt
standard c. phức tiêu chuẩn
star-finite c. phức hình sao hữu hạn
tangent c. mô tiếp xúc
tetrahedral c. mô tứ diện
topological c. phức tô pô
truncated c. phức bị cắt cụt
- complexification ds.** sự phức hóa
c. of Lie algebra phức hóa của đại số Li
- complexity [độ, tính]** phức tạp
- computational c.** độ phức tạp tính toán
- compliance** thuận, hòa hợp; sự dễ dãi
- coustic c.** âm thuận
- component** thành phần, bộ phận cấu thành
c. of force thành phần của lực
c. of the identity thành phần của đơn vị

component

- c. of moment** 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 kiện
delay c. thành phần trễ
direction c. thành phần chỉ phương
executive c. phần tử chấp hành
floating c. arb. mất phẩm định
harmonic c. thành phần điều hòa
imaginary c. of complex function thành phần ảo của hàm phức
isolated c. thành phần cô 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»]

component

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.s *tk.* các thành phần chính

real c. thành phần thực

restoring c. bộ phục hồi

stable c. *xib.* mắt tĩnh, mắt ổn định

transition c. *xs.* thành phần bước nhảy (*trong phương trình của quá trình*)

unstable c. *xib.* mắt không ổn định

variance c.s thành phần phương sai

componentwise theo từng thành phần

composant bộ phận hợp thành, thành phần

compose hợp thành, bao gồm

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 \square **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 forces tích các lực, sự hợp lực

c. of functions hàm hợp

c. of isomorphism sự hợp thành các đẳng cấu

c. of mappings sự hợp thành các ánh xạ

c. of relations sự hợp thành các quan hệ

c. of tensors tích các tenxơ

c. of vectors sự hợp vectơ

cycle c. *đs.* sự hợp vòng

program c. *mt.* lập chương trình

ternary 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 *pl.* 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 hóa

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 transistor c. máy tính toàn bán dẫn

analogue c. máy tính tương tự

automatic(al) c. máy tính tự động

ballistic c. máy tính đường đạn

computer

binary automatic c. máy tính tự động nhị phân

Boolean c. máy tính Boolean

business c. máy tính kinh doanh

continuously acting c. máy tính hoạt động liên tục

cut-off c. máy tính băm theo thời điểm

cryotron c. máy tính cri-ôtron

deviation c. máy tính độ lệch

dialing set c. máy tính có bộ đĩa

digital c. máy tính chữ số

drift c. máy tính chuyềndời

drum c. máy tính có trống từ (tính)

electronic c. máy tính điện tử

electronic analogue c. máy tính điện tử tương tự

file c. máy thông tin thống kê

fire control c. máy tính điều khiển pháo

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

computer**logical c.** máy tính logic**machinability c.** máy tính xác định công suất (máy cũ)**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**statistical 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 lồi □ c. downward** lồi xuống; **c. toward** lồi về phía; **c. upward** lồi lên**concavo-concave** *vt.* hụ mặt lồi**concavo-convex** *vt.* lồi-lõ**concentrate** tập trung; cô đặc**concentration** sự tập trung; sự cô đặc**stress c.** sự tập trung ứng lực**concentre** cô 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 conchoid (*đồ thị của*
 $(x-a)^2(x^2+y^2) = b^2x^2$)

concircular hh. đồng viên

conclude log. kết luận, kết
 thúc

conclusion 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 cụ 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 (hơi); máy ướp
 lạnh

condition điều kiện; tình
 hình; địa vị

c. of equivalence điều
 kiện tương đương

c. of integrability điều
 kiện khả tích

condition

adjunction c. điều kiện
 phụ hợp

ambient e.s điều kiện
 xung quanh

annihilator c. 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

compatibility 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 e.s điều
 kiện gián đoạn

end e.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 e.s điều kiện ban
 đầu

instep e.s xib. điều kiện
 trùng pha

condition

- 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 cơ kích
minimal c. (minimum c.) điều kiện cực tiểu
necessary c. điều kiện [cần, tất yếu]
necessary and sufficient c. điều kiện [tất yếu 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 hóa
no-slip c. *cơ.* điều kiện dính
onepoint boundary c. điều kiện biên một điểm
operating c.s *mt.* 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 chỉnh quy

condition

- service c.s** *mt.* điều kiện sử dụng
shock c. điều kiện kích động
side c. *gt.* điều kiện bờ 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 *vt.* tính dẫn điện
conduction sự truyền, sự dẫn
c. of heat *vt.* độ dẫn nhiệt
conductor *nl.* vật dẫn; *đs.* cái dẫn, idêam dẫn
lightning c. thu lôi
cone hình nón, mặt nón
c. of class *n* hình nón lớp *n*
c. of constant phase nón pha không đổi
c. of friction nón ma sát
c. of order *n* nón bậc *n*

cone

- c. of revolution** nón tròn xoay
algebraic c. mặt nón đại số
asymptotic(al) c. mặt nón tiệm cận
blunted c. hình nón cụt
circular c. hình nón tròn
circumscribed c. mặt nón ngoại tiếp
confocal c.s nón đồng tiêu
director c. mặt nón chỉ phương
elementary 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 hướng
mapping c. mặt nón ánh xạ
null c. nón không; nón đẳng hướng
oblique c. hình nón xiên
orthogonal c. nón trực giao
projecting c. nón chiếu ảnh
quadric c. mặt nón bậc hai
reciprocal c. nón đối cực
reduced c. nón rút gọn
right circular c. nón tròn thẳng
spherical c. quạt cầu
truncated c. hình nón cụt

- cone-shaped** có hình nón
conet top. đôi 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 Turing
algebraic c. cấu hình đại số
core c. cấu hình của lõi từ
harmonic c. cấu hình điều hòa
plane c. cấu hình phẳng
space c. cấu hình không gian
configurational (thuộc) cấu hình
confluence sự hợp lưu (của các dòng kỹ dệ); 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 giá 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 *kt.* chướng quá tải

congestion sự quá tải

congregation *top.* sự tập
hợp, sự thu thập

congruence *ds.* đồng dư,
trùng 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 thức bậc nhất

c. of lines đoàn đường
thẳng

c. of matrices *ds.* sự
trùng 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 elliptic

hyperbolic c. đoàn hype-
bolic

isotropic c. đoàn đẳng
hướng

congruence

linear c. đoàn tuyến tính

linear line c. đoàn đường
thẳng

normal c. đoàn pháp
tuyến

quadratic c. đoàn bậc hai

recillinear 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
tiếp

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. côníc
không kỳ dị

conic

- osculating c.** côníc mặt tiếp
point c. côníc điểm
proper c. côníc thật sự
self-conjugate c. côníc tự liên hợp
singular c. côníc kỳ dị
similar c.s côníc đồng dạng
conical (*thuộc*) côníc
conicograph compa côníc
conicoid cônícoid (*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 hòa
conjunction sự liên hợp; log. phép hội, hội
conjunctive hội
connect nối lại, làm cho liên thông
connected liên thông
arewise c. liên thông đường
cyclic lly c. liên thông xiêlic
finitely c. liên thông hữu hạn
irreducibly c. liên thông không khả quy
locally c. liên thông địa phương

connected

- locally simply c.** đơn liên địa phương
simply c. đơn liên
strongly c. liên thông mạnh
connection sự nối, sự liên hệ; sơ đồ; tính liên thông
affine c. liên thông affin
bridge c. nối bắc cầu
delta c. kỹ. dấu hiệu 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 mêtric
semi-symmetric c. liên thông nửa đối xứng
series c. kỹ. [ghép, mắc] nối tiếp
star c. kỹ. ghép kiểu sao
symmetric(al) c. liên thông đối xứng
tandem c. kỹ. nối dọc
connector cái nối, bộ phận nối
connective log. nối, liên kết
connectivity tính liên thông
transpose c. liên thông chuyển vị
connexion sự nối, sự liên hệ; sơ đồ; tính liên thông

connexion

conformal c. liên thông
bảo giác

conoid hình nón, conoit

right c. conoit thẳng

consecutive liên tiếp

consequence *log.* hệ quả,
hậu quả

consequent hậu thê

conservation *nl.* bảo toàn
c. of energy bảo toàn
năng lượng

c. of momentum bảo
toàn động lượng

conservative bảo toàn

consider xét, chú ý đến, cho
ràng

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

consign *kt.* gửi đi (*hàng hóa*)

consignee *kt.* người nhận
hàng

consignment hàng hóa

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 equa-
tions** tính phi mâu thuẫn
của hệ các phương trình

consistency

simple c. tính phi mâu
thuẫn đơn giản

consistent nhất quán, phi
mâu thuẫn; vững

console *kỹ.* điều khiển; bàn
điều khiển

constancy tính không đổi

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

constant hằng 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 chùm

characteristic c. hằng số
đặc trưng

coupling c. hằng số ghép
hợp

damping c. hằng số làm
tắt dần

dielectric c. *nl.* 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 lượng nhân
của một đại số

numerical c. hằng số

oscillation c. hằng số dao
động

constant

phase c. hằng số pha
separation c. hằng số tách
structural c. hằng số kết cấu
time c. hằng số thời gian
transfer c. hằng số di chuyển

constellation *tp.* 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; kiềm chế

constraint sự ràng buộc, sự hạn chế

artificial c. liên hệ giá tạo, ràng buộc giá tạo

dual c.s ràng buộc đối ngẫu

feasible c.s *tech.* 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. *csr.* liên kết không dừng

row c. ràng buộc về hàng

scleronomous c. *csr.* liên kết dừng

construct xây dựng, dựng

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

construction

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. 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.*

chứa hết □ 10 contain 5

10 chứa hết cho 5

contensive *log.* súc tích
content dung, dung lượng
c. of a point set dung của một tập hợp điểm
frequency c. phổ tần xuất
information c. lượng thông tin
contiguity *top.* sự mặt tiếp, tiếp liền, tiếp cận
contiguous mặt tiếp, tiếp liền; tiếp cận
contingence tiếp liền, tiếp cận
mean square c. tk. tiếp liền bình phương trung bình
contingency tk. sự ngẫu nhiên; sự tiếp liền
contingent tiếp liền
c. of a set tiếp liền của một tập hợp
continual *continuan*
continuation sự mở rộng, sự tiếp tục
analytic c. [sự mở rộng, thác triển] giải tích
continued liên tục, tiếp tục
continuity tính liên tục
absolute c. tính liên tục tuyệt đối.
approximate c. tính liên tục xấp xỉ
left hand c. tính liên tục bên trái
stochastic c. tính liên tục ngẫu nhiên
uniform c. tính liên tục đều
continuous liên tục, kéo dài
□ c. on the left (right) liên tục bên trái (phải)

continuous
absolutely 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
continuum *continuo*
deformation-free c. continuum không biến dạng
indecomposable 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 rắn
tree-like c. continuum hình cây
triodic c. continuum ba cực
webless c. continuum không thành mạng
contour chu tuyến // vẽ chu tuyến, vẽ trong 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 tensor
contradict phủ định, từ chối; 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
contravalid *log.* vô hiệu, phản hiệu biểu
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

control

automatic remote c. điều khiển tự động từ xa
closed-cycle c. điều chỉnh theo chu trình đóng
closed loop 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 phiếm định
frequency c. ổn định hóa tần số
gain c. điều chỉnh khuếch đại
hand c. điều khiển bằng tay
independent c. điều chỉnh độc lập
indirect c. điều chỉnh gián tiếp

control

industrial c. điều chỉnh công nghiệp
integral c. điều khiển tích phân
intermittent c. điều chỉnh ngắt đoạn
inventory c. quản lý chi 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 nhiều 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 mở
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

control

product c. kiểm tra sản phẩm
programme c. điều khiển có chương trình
proportional c. điều chỉnh tỷ lệ
pulse c. điều khiển xung lý
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 tự tiếp
sensitivity c. điều khiển độ nhạy
servo c. điều khiển servo
sight c. kiểm tra bằng mắt
slide c. điều khiển nhịp nhàng, điều khiển dần dần
split-cycle c. điều khiển nhanh
stable 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

control

- 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 tần mạt
- 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 bằng 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 every where** 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

convergence

- 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. st. 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 hóa
code c. sự biến đổi mã

conversion

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-chữ 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 các số liệu

film c. máy hiển có phim

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 // vô lồi \square 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. gl. bề lồi đã
 đổi dạng
strict c. gl. tính lồi ngặt
convexo-concave lồi-lõm
convexo-convex pl. hai
 mặt lồi
convexo-plane lồi - phẳng
convolute mặt cuốn || chap,
 cuốn
convolution phép nhân
 chap, tích chap; vòng cuộn
c. of two functions tích
 chap của hai hàm số
c. of two power series
 tích chap của hai chuỗi lũy
 thừa
bilateral c. tích chap
cooperation sự hợp tác
cooperative hợp tác
coordinate tọa độ
absolute c. tọa độ tuyệt
 đối
allowable c.s tọa độ thừa
 nhận được
areal c.s tọa độ diện tích
axial c.s tọa độ trục
barycentric c.s tọa độ
 trọng tâm
biaxial c.s tọa độ song trục
bipolar c.s tọa độ lưỡng
 cực
Cartesian c.s tọa độ Đề-
 các
circle c.s tọa độ vòng
circular cylindrical c.s
 tọa độ trụ tròn

coordinate

confocal c.s tọa độ đồng
 tiêu, tọa độ elipxoit
current c.s tọa độ hiện tại
curvilinear c.s tọa độ
 cong
cyclic c.s tọa độ xích
cylindrical c.s tọa độ trụ
elliptic c.s tọa độ elliptic
elliptic cylinder c.s tọa
 độ trụ elliptic
ellipsoidal c. tọa độ elip-
 soidan
focal c.s tọa độ tiêu
generalized c.s tọa độ
 suy rộng
geodesic c.s tọa độ trắc
 địa
geodesic parallel c.s tọa
 độ song song trắc địa
geodesic polar c.s tọa
 độ cực trắc địa
geographic(al) c.s tọa
 độ địa lý
heliocentric c.s tọa độ
 nhật tâm
homogeneous c.s tọa độ
 thuần nhất
ignorable c.s tọa độ xích
inertial c.s tọa độ quán-
 tính
intrinsic c.s tọa độ
 nội tại
isotropic c.s tọa độ đẳng
 hướng
line c.s tọa độ tuyến
local c.s tọa độ địa phương
non-homogeneous c.s
 tọa độ không thuần nhất

coordinate

- normal c.s.** tọa độ pháp tuyến
normal trilinear c.s. tọa độ pháp tam tuyến
oblate spheroidal c.s. tọa độ phỏng cầu dẹt
oblique c.s. tọa độ xiên
orthogonal c.s. tọa độ trực giao
orthogonal curvilinear c.s. tọa độ cong trực giao
osculating c.s. tọa độ mặt tiếp
parabolic c.s. tọa độ parabolic
parabolic cylinder c.s. tọa độ trụ parabolic
paraboloidal c.s. tọa độ paraboloidan
parallel c.s. tọa độ song song
pentaspherical c.s. tọa độ ngũ cầu
plane c.s. tọa độ phẳng
point c.s. tọa độ điểm
projective c.s. tọa độ xạ ảnh
prolate spheroidal c.s. tọa độ phỏng cầu thườn
ray c.s. tọa độ tia
rectangular c.s. tọa độ vuông góc
rectilinear c.s. tọa độ thẳng
relative c.s. tọa độ tương đối
semi-orthogonal c.s. tọa độ nửa trực giao

coordinate

- spherical c.s.** tọa độ cầu
spherical polar c.s. tọa độ (cực) cầu
spheroidal c.s. tọa độ phỏng cầu
tangential c.s. tọa độ tiếp tuyến
tetrahedral c.s. tọa độ tứ diện
time c. tọa độ thời gian
toroidal c.s. tọa độ phỏng xuyên
trilinear c.s. tọa độ tam giác
trilinear line c.s. tọa độ tam giác tuyến
trilinear point c.s. tọa độ tam giác điểm
coordinatograph *tk.* dụng cụ chỉ tọa độ (*của các điểm ngẫu nhiên trên mặt phẳng*)
Copernican (thuộc) hệ Copernic
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; *cor.* dây mềm

cord

patch c. dây nối (các hệ 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 xuyên

saturable c. *mt.* cuộn bão hòa

toroidal c. lõi phòng xuyên

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

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

corrected đã sửa (chữa), đã hiệu đính

correction sự sửa chữa, sự hiệu đính \square **c. for continue** sửa cho liên tục; **c.**

correction

for lag sửa trễ

coincidence c. sửa cho trùng nhau

double-error c. sửa sai kép

end c. hiệu chỉnh các giá trị biên

frequency c. hiệu chỉnh tần số

index c. hiệu chỉnh có dụng cụ, sửa có dụng cụ

corrective sửa (sai), hiệu chỉnh

corrector dụng cụ sửa, phương tiện sửa, công thức sửa

correlate tương quan

correlated tương giao

correlation *ds.; tk.* sự tương quan; *th.* phép đối xạ \square

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

correlation**inverse c.** tương quan âm**involuntary 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 vector**corciatograph** máy vẽ tương quan**correlator** máy tương quan
analogue c. máy tương quan tương tự**correlator****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.** *ds.;* *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

correspondence

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. ds. lớp kép

left c. lớp (hên) trái

right c. lớp (hên) phải

cosine cosin

arc c. accosin

direction c. cosin chỉ
phương

versed c. of an angle
cosin ngược của góc (*covers*
= *i. i.*)

cosinusoid đường cosin

cosmic(al) (thiên) vũ trụ

cosmogony tv. tình 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 kt. phí
tồn quan trắc; giá thành
quan sát

c. of ordering giá đặt
hàng

cost

c. of production giá thành
sản xuất

c. of a sample phí tổn của
mẫu

manufacturing c. giá
thành sản xuất

marginal c. chi phí giới
hạn

prime c. giá thành sản
phẩm

purchasing c. giá bán lẻ

cotangent cotg; đối tiếp xúc

arc c. accotg

cote độ cao

count sự đếm; sự tính toán ||

đếm, tính toán; quyết
toán □ **c. by two, threes,**

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 tồn thất

reference c. đếm kiểm
tra, tính thử lại

countability tính đếm được

countable 'đếm được, tính
được

countel-example phản ví dụ

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

alpha c. máy đếm hạt an-
pha

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

counter

battery operated c. máy đếm chạy bằng pin

beta c. máy đếm hạt bêta

bidirectional c. máy đếm hai chiều

continuous 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 từ

flat response c. máy đếm có đặc trưng nằm ngang

flip-flop c. máy đếm trieger

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 gamma

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

impulse c., pulse c. máy tính xung; đồng đếm xung

ion c. máy đếm ion

back-on c. máy đếm đồng bộ hóa

modulo 2 c. máy tính theo môđun 2

counter

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. vtb. sự hợp nhất ngẫu nhiên

course quá trình, quá trình diễn biến \square **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 *gl.* cracôviau

create tạo ra, tạo thành, chế tạo

creative tạo ra, sáng tạo

credible *tk.* tin được

credit *kt.* tín dụng, sự cho vay, cho vay \square **on c.** nợ, mua chịu; bán chịu

creditor *kt.* người cho vay

creep *cơ.* rảo; từ biến

creescent *tv.* trăng lưỡi liềm, trăng khuyết

creescent-shaped hình trăng lưỡi liềm

crest *cơ.* đỉnh (sóng)

crinkle uốn, nếp uốn

crinkly 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

criterion

convergence c. tiêu chuẩn hội tụ

error-squared c. tiêu chuẩn sai số bình phương

logarithmic c. tiêu chuẩn lôgã

pentode c. tiêu chuẩn n^o n nhóm (*trong 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

down c. điểm chéo xuống (*của chuỗi thời gian, tại đó dấu độ lệch so trung bình đổi từ + → -*)

cross-cap top. mũ chéo, hãm Mobius

cross-cut nhát cắt; *top.* thiết diện; *ds.* 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*)

cryotron criôtron

cryptogram bản viết mật

crystal tinh thể; bán dẫn

crystallography tinh thể học

crystallography 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; năng 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

bipartite c. đường bậc ba tách đôi hai nhánh ($y^2 = x(x-a)(x-b)$ or $x^2 = a^2 - b^2$)

discriminating c. phương trình đặc trưng của mặt bậc ba

equianharmonic c. đường bậc ba đẳng phi điều

harmonic c. đường điều hòa bậc ba

nodal c. cubic có nút

osculating c. cubic mặt tiếp

cubic

- twisted c.** cubic xoắn
two-circuited c. cubic hai mạch
cubical (*thuộc*) cubic
cuboid phỏng lập phương, hình hộp thẳng
culminate đạt (qua) đỉnh cao nhất
culmination điểm cao nhất
culminant nửa bất biến
factorial c. nửa bất biến giai thừa
accumulate tích lũy
accumulation sự tích lũy
accumulative tích lũy, được tích lũy
cup *top.* tích; dấu \cup
curl rờta (*của trường vector*)
current dòng || hiện hành
action c. dòng tác dụng
anode c. dòng anốt
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; *vt.* dòng điện tích
filament c. dòng mung
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 a 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
first c. độ cong, độ cong thứ nhất (*của đường cong gheñh*)
Gaussian c. độ cong Gauss, độ cong toàn phần
geodesic c. độ cong trắc địa
high c. độ cong bậc cao
integral 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*)

curvature

sectional c. độ cong theo (phương) hai chiều

tangential c. độ cong tiếp tuyến

total c. độ cong toàn phần

total affine c. độ cong afin toàn phần

curve đường cong

c. of constant slope đường cong có độ dốc không đổi

c. of constant width đường cong có bề rộng không đổi

c. of flexibility đường uốn

c. of pursuit đường đuổi

c. of zero width đường cong có bề rộng không

adiabatic c. đường cong đoạn nhiệt

adjoint c. đường cong liên hợp

admissible c. đường chấp nhận được

algebraic(al) c. đường cong đại số

analogmatic c. đường tự nghịch

analytic c. đường cong giải tích

anharmonic c. đường cong không điều hòa

base c. đường cong cơ sở

bell-shaped c. đường cong hình chuông

bicircular c. đường lưỡng viên

curve

binomial c. đường nhị thức

biquadratic c. đường cong bậc hai 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 nó

confocal c. đường đồng tiêu

concave c. đường lõm

conjugate c.s đường cong liên hợp

convex c. đường lồi

cosecant c. đường cosec

cosine c. đường cosin

cost c. đường cong giá cả

cotangent c. đường cotg

covariant c. đường hiệp biến

critical 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

curve

- 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 épitrôcoit
equianharmonic c. đường đẳng phi điều
equidistant c. đường cách đều
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 hòa
high plane c. đường phẳng bậc cao
homothetic c.s đường vị tự
hydraulic characteristic c. đặc tuyến thủy lực
hydrostatic c. đường thủy tĩnh
hyperelliptic c. đường siêu eliptic

curve

- hypergeometric c.** đường siêu bội
inverse c. đường nghịch đảo
irreducible c. đường không khả qui
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 trái
level c. gt. đường mức
limiting c. đường giới hạn
logarithmic c. đường hàm lôga
logistic c. đường lôgistic (đồ thị của $y = k/(1 + e^{-bx})$)
loxodromic c. đường tà hành
neighbouring c. đường lân cận
null c. hh. đường đẳng hướng
orbiform c. hh. đường có độ rộng không đổi
oblique pedal c. đường thủy túc xiên
oriented c. đường định hướng
orthoptic c. đường phương khuỷ
oscillating c. đường dao động

curve

- pan-algebraic c.** đường
phần đại số
parabolic(al) c. đường
parabolic
parametric c.s đường
tham số
pear c. đường quả lê
pedal c. đường bàn đạp,
đường thủy tức
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
quartic 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* $rose = asin 2\theta$)
saw tooth c. đường răng
cưa

curve

- secant c.** đường sec
self-polar c. đường tự
đối cực
serpentine c. đường hình
rắn (*đồ thị* của $x^2y + b^2y -$
 $a^2x = 0$)
shock c. đường kích động
sigmoid c. đường xiêmít
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. đường lệch
space c. *hh.* đường giềnh
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
transcendental 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

curve

unicursal c. *hh.* đường đơn hoặch

curved cong

curvilinear cong, phi 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

cuspidal (thuộc) điểm lồi

cut nhát cắt || cắt \square **c. in** bặt, cho chảy; **c. off,** **c. out** cắt, tắt, hãm

cybernetics điều khiển học, xibeenetic

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

forward-type c. chu trình chuyển động lên trước

ideal c. chu trình lý tưởng

cycle

limit c. *gt.* chu trình giới hạn

magnetic c. *mt.* chu trình từ hóa

major c. *mt.* chu trình lớn

minor c. *mt.* chu trình nhỏ

open c. chu trình mở

print c. *mt.* chu trình in

pulse-repetition c. *mt.* chu trình lặp 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 xiclit

binodal c. xiclit hai nút

nodal c. xiclit có nút

cycling công có chu kỳ; sự dao động; sự chuyển xung lượng

cyclograph đồ thị chu trình
cyclogram biểu đồ chu trình
cycloid xicloit
 curtate c. xicloit cò
 prolate c. xicloit dài
cyclometer máy đo quãng
 đường, máy đo chu trình
cyclosymmetry sự đối
 xứng chu trình
cyclotomic tròn, về việc
 chia vòng tròn
cyclotomy sự 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

cylinder

compound c. hình trụ đa
 hợp
elliptic(al) c. mặt trụ elip-
 tic
enveloping c. mặt trụ bao
hyperbolic c. mặt trụ
 hypebolic
imaginary elliptic c.
 mặt trụ eliptic ảo
oblique c. hình trụ xiên
projecting c. trụ chiếu
quadric c. mặt trụ bậc hai
right circular c. hình trụ
 tròn thẳng
rotating c. hình trụ tròn
 xoay
cylindrical (thuộc) mặt trụ
cylindroid phỏng trụ
cypher số không, chữ số, mã

D

D'Alembert toán tử Alembec

damp *vt.* làm tắt dần

damped tắt dần

damper cái tắt dao động;
cái chống rung

damping sự tắt dần

critical d. sự tắt dần tới hạn

dash nhấn mạnh // nét gạch

dash-board *mt.* bảng dụng cụ (ô)

data *mt.* số liệu, dữ kiện, dữ liệu

all or none d. dữ kiện lưỡng phân

ana logue d. số liệu liên tục

basal d. dữ kiện cơ sở

coded d. dữ kiện mã hóa

correction d. bảng hiệu chỉnh

cumulative c. *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]

data

input d. dữ kiện vào

integrated c. *tk.* các số liệu gộp

numerical d. *mt.* dữ kiện bằng số

observed d. số liệu quan sát

operational d. số liệu làm việc

qualitative d. *tk.* dữ kiện định tính

randomly fluctuating d. *nt.* 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

specified d. *mt.* dữ kiện đã chính xác hóa

tabular d. dữ kiện dạng bảng

test d. số liệu thực nghiệm

data-in số liệu vào

data-out số liệu ra

datatron máy xử lý số liệu

D

D'Alembert toán tử Alembert

damp *vt.* làm tắt dần

damped tắt dần

damper cái tắt dao động;
cái chống rung

damping sự tắt dần

critical d. sự tắt dần tới hạn

dash nhấn mạnh // nét gạch

dash-board *mt.* bảng dụng cụ (ô)

data *mt.* số liệu, dữ kiện, dữ liệu

all or none d. dữ kiện lưỡng phân

ana logic d. số liệu liên tục

basal d. dữ kiện cơ sở

coded d. dữ kiện mã hóa

correction d. hằng hiệu chỉnh

cumulative c. *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]

data

input d. dữ kiện vào

integrated c. *tk.* các số liệu gộp

numerical d. *mt.* dữ kiện bằng số

observed d. số liệu quan sát

operational d. số liệu làm việc

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

specified d. *mt.* dữ kiện đã chỉnh xác hóa

tabular d. dữ kiện dạng bảng

test d. số liệu thực nghiệm

data-in số liệu vào

data-out số liệu ra

datatron máy xử lý số liệu

date ngày; tháng // ghi ngày tháng
datum số liệu, dữ kiện
dead chết
deal phân phối; nói về
death sự chết
debenture công trái, trái khoán
debit *kt.* sức bán, tiền thu nhập (*cửa hàng buôn*); số tiền thiếu; *co.* lưu lượng
debt *kt.* món nợ
national d. quốc trái
public d. công trái
debtor *kt.* người mắc nợ
debugging *mt.* sự chỉnh lý
program d. sự chỉnh lý chương trình
decade một chục; mười năm
next d. hàng (số thập phân) tiếp sau
previous d. hàng (số thập phân) đứng trước
decagon hình thập giác
regular d. hình thập giác đều
decagonal (*thuộc*) hình thập giác
decagonal (*thuộc*) hình thập diện
decahedron thập diện
decameter mười mét
decatron decatron (*đèn dùng cho máy tính*)
decay *vt.* phân hủy

decelerate *vt.* giảm tốc
deceleration sự giảm tốc, sự làm chậm lại
decibel deciben (*đơn vị đo lường cường độ âm*)
decide quyết định
decile thập phân vị
decillion 10^{60} (*ở Anh*); 10^{33} (*ở Mỹ*)
decimal số thập phân
circulating d., periodical d. số thập phân tuần hoàn
finite d. số thập phân hữu hạn
infinite 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 decimet
decipher *tk.* đọc mật mã, giải mã
decision quyết định
statistic(al) d. *tk.* quyết định thống kê
terminal d. *tk.* quyết định cuối cùng
deck *tech.* cò bài
declination *tv.* nghiêng
d. of a celestial point độ lệch của thiên điểm

declination

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, thiết bị giải mã

storage d. *rib.* máy đọc mã có nhớ

trigger d. bộ giải mã trigger

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 hạch □ **d. into direct sum** phân tích thành tổng trực tiếp

d. of a fraction sự khai triển một phân số

additive d. *ds.* sự phân tích cộng tính

central d. *ds.* 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

decrement

logarithmic d. giảm lượng lôga

deduce *log.* suy diễn; kết luận □ **d. from** suy từ

deducibility *log.* tính suy diễn được

deducible *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 (*của một tam giác*)

defective khuyết

fraction d. *tk.* tỷ số phổ phân

deferlant sóng dồn

deferent 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 định
combinatory d. tính khả định tổ hợp.
definable định nghĩa được, khả định
define định nghĩa, xác định
defined *log.* được định nghĩa, được 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

definition
recursive d. định nghĩa đệ quy
regressive d. định nghĩa lùi quy
deflate hạ hàng; hạ cấp (*của ma trận*)
deflect lệch (khỏi một đường thẳng); (bị) khúc xạ
deflection *pl.* sự dôi 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 dôi dạng
deform làm biến dạng, làm dôi 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
continuous 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

deformation

- 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 tô pô

degeneracy sự suy biến, sự thoái hóa

degenerate suy biến, làm suy biến

degeneration sự suy biến, sự thoái hóa

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 mô

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 một trường

degree

d. of freedom *tk.* bậc tự do

d. of map bậc của một ảnh xạ

d. of a polynomial *ds.* bậc của một đa thức

d. of separability *ds.* bậc tách được

d. of substitution bậc của phép thế

d. of transitivity *ds.* bậc bắc cầu

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

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

bounded d. *ds.* bậc bị chặn

reduced d. bậc thu gọn

spherical d. độ cầu

transcendence d. *ds.* độ siêu việt

virtual d. độ ảo

zero d. bậc không

del nabla (Δ), toán tử nabla

delay làm chậm, trễ / τ sự chậm, 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

delsyer cái lăm [chậm, trễ]
delete gạch đi, bỏ đi
deleted bị bỏ đi
deletion sự gạch, sự bỏ đi
delicacy *gt.* tính sắc sảo, tính vi (*của phương pháp*)
delicate *gt.* (phương pháp) sắc sảo, tính 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 Kronecker
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

demonstration

indirect d. phép chứng minh gián tiếp
denary (*thuộc*) mười (*10*)
dence *trch.* mặt nhì, mặt chĩ số hai
dendritic *top.* hình cây
dendroid *top.* 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 \square **d. in itself** trù mật trong chính nó
metrically d. *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 integers ds. mật độ các số nguyên

density

asymptotic d. ds. 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

linearly d. phụ thuộc tuyến tính

depolarization sự khử cực

deposit *kt.* gửi tiền (vào ngân hàng) // món tiền gửi

depository kho

depreciate hạ, giảm

depreciation sự giảm, sự hạ; *kt.* hạ, giảm (giá)

depress giảm, hạ

depressed bị giảm, bị hạ

depression sự giảm, sự hạ; *v/dc.* 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 phần tử

critical d. độ sâu tới hạn

hydraulic mean d. độ sâu thủy lực trung bình

skin d. vt. độ sâu của lớp ngoài mặt

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 \square **d.**

from parametric equations dẫn xuất từ các phương trình tham số;

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

d. of a group các dẫn xuất của một nhóm

derivative

- 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 trái
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
mixed partial d. gt. đạo hàm riêng hỗn tạp
normal d. đạo hàm pháp tuyến
parametric d. đạo hàm tham số
partial d. đạo hàm riêng
particle d. đạo hàm toàn phần

derivative

- right-hand d.** đạo hàm bên phải
successive d.s các đạo hàm liên tiếp
total d. đạo hàm toàn phần
derive log. suy ra
derived dẫn xuất
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 hệ 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 bàn
 dực lờ
control d. bàn điều khiển
test d. bàn thử, bảng thử
destination *mt.* chỗ đi
 (thông tin)
destroy triệt tiêu, phá hủy
destructive phá bỏ
detach tách ra
detached bị tách ra
detachment sự tách ra
detail chi tiết
detailed được làm chi tiết
detect *vt.* phát hiện, dò, tìm
detection *vt.* sự phát hiện
error d. phát hiện sai
detent nút hãm, khóa; cái
 định vị
determinaney 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

determinant

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
singular 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 vị
determine xác định, giới
 hạn; quyết định
determinism quyết định
 luận
local d. *vib.* quyết định
 hiện địa phương
deterministic tất định
detonation *vt.* sự nổ
dence *vch.* quân nhu
develop phát triển, khai
 triển; *vt.* xuất hiện
developable trải được || mặt
 trải được
d. of class n mặt trải
 được lớp n
bitangent d. mặt trải
 được lưỡng tiếp

developable

polar d. mặt trái được cực
rectifying d. mặt trái
được trực đặc

development sự khai triển,
sự phát triển

developmental *mt.* thử,
thực nghiệm

deviance lệch, ngliêng

deviate lệch || độ lệch

deviation *tk.* sự lệch, độ
lệch

accumulated d. 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
dẫn

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

coding d. thiết bị lập mã

electronic storage d.
thiết bị nhớ điện từ

device

input d. thiết bị vào

locking d. thiết bị khóa

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.* chẩn đoán,
phát hiện sai (trong máy)

diagnosis sự chẩn đoán, sự
phát hiện sai (trong máy)

automatic d. sự chẩn
đoán tự động

diagnostic *mt.* chẩn đoán
phát hiện

diagonal đường chéo

dominant main d. đường
chéo chính trội

principal d. đường chéo
chính

**secondary d. of a deter-
miant** đường chéo phụ của
một định thức

diagram *mt.* biểu đồ, sơ đồ

arithlog d. biểu đồ lôga
số

diagram

- 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 về nguyên tắc
energy discharge d. biểu đồ tán năng
flow cut 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 dễ nhớ
natural alignment d. sơ đồ thẳng hàng tự nhiên

diagram

- non-aligument d.** sơ đồ không thẳng hàng
percentage d. tk. 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 vô tuyến
wiring d. sơ đồ nối, sơ đồ lắp ghép
diagrammatic(al) (thuộc) sơ đồ, biểu đồ
dial mặt (đồng hồ, lu 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
dialectician log. nhà biện chứng
dialectics phép biện chứng
marxian d. log. phép biện chứng maexit
diamagnetic pl. nghịch từ
diamagnetism pl. tính nghịch từ

diameter *hh.* đường kính
d. of a conic đường kính của một côn
d. of a quadratic complex đường kính của một nữ 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
diametrical (*thuộc*) đường kính
diamond *trch.* quân vuông (*carô*) || có dạng hình thoi
diaphragm diafram
dib *trch.* thẻ đánh bài; trò chơi đánh bài
dice *trch.* quân (hạt) súc sắc; trò chơi súc sắc
dichotomic lưỡng phân
dichotomous lưỡng phân
dichotomy phép lưỡng phân
binomial d. lưỡng phân nhị thức
dichromate *top.* lưỡng sắc
dichromatic *top.* có lưỡng sắc
dichromatism *top.* tính lưỡng sắc

dictating *nt.* đọc đề viết, viết chính tả
dictionary từ điển
mechanical d. từ điển cơ giới» (*dễ dịch bằng máy*)
die *trch.* quân súc sắc
balanced d. quân súc sắc cân đối
dielectric *pl.* (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
arithmetical d. hiệu số số học
backward d. sai phân lùi
balanced d.s sai phân cân bằng
central d. sai phân giữa
confluent divided d. tỷ sai phân có các điều trùng
divide d. tỷ sai phân
finite d.s *gt.* sai phân hữu hạn, sai phân
first d. 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. *pl.* thế hiệu
reciprocal d. *gt.* sai phân nghịch
second order d. *gt.* sai phân cấp hai

difference

successive d. sai phân liên tiếp

tabular d.s hiệu số bảng

different khác nhau

differentiability tính khả vi

differentiable khả vi

continuously d. gt. khả vi liên tục

differential vi phân

d. of volume, 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 hòa

total d. vi phân toàn phần

trigonometric d. vi phân lượng giác

differentiate lấy vi phân; tìm đạo hàm; phân biệt □

d. with respect to x lấy vi phân theo x

differentiation phép lấy vi phân, phép tìm đạo hàm

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

complex d. phép lấy vi phân phức

covariant d. phép lấy vi phân hiệp biến

differentiation

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

indirect d. gt. phép lấy vi phân một hàm lợp

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

numerical d. phép lấy vi phân bằng số

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

successive d. phép lấy vi phân liên tiếp

differentiator bộ lấy vi phân, máy lấy vi phân

difficult khó khăn

difficulty sự khó khăn

diffract vt. nhiễu xạ

diffraction vt. sự nhiễu xạ

diffuse tán xạ, tán mạn, khuếch tán, truyền

diffuser cơ, ống khuếch tán

diffusion sự tán xạ, sự khuếch tán

diffusivity hệ số khuếch tán, năng suất khuếch tán

digamma digama

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

digit

- check d.** cột số kiểm tra, hàng 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 vào
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 d. mt. hàng số nhân
non-zero d. mt. hàng số khác không
quinary d. chữ số theo cơ số năm, hàng số theo cơ số năm
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

digit

- units 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 thể hiện
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 ; *hds.* phép giãn
dilemma log. lưỡng đề, dilemma
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 cục
harmonic d. thứ nguyên điều hòa
homology d. thứ nguyên đồng đều
injective d. thứ nguyên
transfinite d. số chiều siêu hạn
virtual d. hds. số chiều ảo
weak d. thứ nguyên yếu

dimensional (*hàng*) chiều ;
thứ nguyên

dimensionality thứ nguyên ;
đs. hạng, bậc

d. of a representation
bậc của phép biểu diễn

dimensionally theo chiều,
theo thứ nguyên

dimensionless không có
chiều, không có thứ nguyên

Dimensions kích thước

dimidiate chia đôi

diminish làm nhỏ lại ; 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.* điốt

crystal d. điốt tinh thể, điốt
bán dẫn

dioptries *vt.* 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

direction

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 curva-
ture** 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 côníc

**d. of a linear congru-
ence** đường chuẩn của một
đoạn tuyến tính

disc *vt.* đĩa, bản

punctured d. *top.* đĩa
chấn thủng

shock d. đĩa kích động

discard *tech.* chui (bãi)

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 khi được
shock d. gián đoạn kích động
discontinuous gián đoạn, rời rạc
pointwise d. *gt.* gián đoạn từng điểm
discordance sự không phù hợp, sự không tương ứng; sự bất hòa
discordant không phù hợp, không tương ứng; bất hòa
discount *kt.* [sự; số] 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 quadratic equation in two variables biệt số của phương trình bậc hai có hai biến
d. of quadratic form 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 width d. *mt.* máy phân biệt bề rộng xung
trigger d. *mt.* máy phân biệt xung khởi động
discuss thảo luận
discussion sự thảo luận
disentangle tháo ra, cởi ra
disintegrate phân rã, phân ly, tan rã
disintegration sự phân hủy
disjoint rời (nhau)
mutually d. rời nhau

disjointness tính rời nhau
disjunction *log.* phép tuyên
exclusive d. phép tuyên
 loại
inclusive d. phép tuyên
 không loại
disjunctive tuyên
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
dispersible phân tán được
dispersion sự tiêu tán, sự
 tán xạ; *tk.* sự phân tán
d. of waves 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

displacement

□ **d. on a line** tịnh tiến
 trên một đường thẳng
infinitesimal d. phép dời
 chỗ vô cùng nhỏ
initial d. *kh.* sự dời chỗ
 ban đầu
parallel d. *kh.* phép dời
 chỗ song song
radical d. sự dời theo tia
rigid body d. sự dời chỗ
 cứng
transverse d. sự dời (chỗ)
 ngang
virtual d. sự dời (chỗ) ảo
display sự biểu hiện || biểu
 hiện
disposal sự xếp đặt; sự khử;
 sự loại
dispose xếp đặt; khử, loại
disproportion sự không tỷ
 lệ, sự không cân đối
disproportionate không tỷ
 lệ, không cân đối
dissect cắt; phân chia;
 phân hoạch
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 *vt.* sự phân ly
dissymmetrical không đối xứng
dissymmetry sự không đối xứng
distal viễn tâm
distance khoảng cách **d.**
between lines (planes, points) khoảng cách giữa hai đường thẳng (hai mặt phẳng, hai điểm): **d. from a point to a line or 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. between two points** khoảng cách góc giữa hai điểm
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 trắc địa
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; nét 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 xoắn
amplitude d. sự méo biên độ
delay d. sự méo pha
envelope d. sự méo bao hình
frequency d. sự méo tần số
low d. *adj.* sự méo không đáng kể
phase d. *adj.* sự méo pha
wave form d. sự sai dạng tín hiệu
distortionless không méo
distribute phân phối, phân bố
distributed được phân phối, được phân bố
distribution sự phân phối, sự phân bố; hàm 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 số nguyên tố

distribution

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

age d. *tk.* sự phân bố theo tuổi

arsine d. phân phối acsin

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

beta d. phân bố bêta

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 bố trung bình

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

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

discontinuous d. phân phối gián đoạn

discrete d. *tk.* phân phối rời rạc

double d. phân phối kép

empiric d. phân phối thực nghiệm

equimodal d. *tk.* phân phối cùng mốt

distribution

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 tùy 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 bố khối lượng

distribution

molecular d. sự phân bố (vận tốc) phân tử
multimodal d. phân bố nhiều mốt
multinomial d. xs. phân phối đa thức
multivariate d. phân bố nhiều chiều
multivariate normal d. phân bố chuẩn nhiều chiều
negative binomial d. phân bố 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 bố thế hiệu
pressure d. phân bố 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 bố đồng thời
singular d. phân bố kỳ dị
skew d. tk. phân bố lệch

distribution

stationary d. tk. phân phối dừng
surface d. phân bố mặt
symmetric(al) d. phân bố đối xứng
temperate d., temperred d. hàm suy rộng ôn hòa (*phần 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 ml. bộ phân phối, bộ phân bố
pulse d. bộ phân bố 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
disturbancey sự nhiễu loạn
disturbed bị nhiễu loạn
divector đs. song vectơ, 2-vectơ

diverge phân kỳ, lệch

divergence sự phân kỳ, tính phân kỳ

d. of a series *gt.* tính phân kỳ của một chuỗi

d. of a tensor tính phân kỳ của một tenxơ

d. of a vector function tính phân kỳ của một hàm vector

average d. sự phân kỳ trung bình

uniform d. sự phân kỳ đều

divergency sự phân kỳ

divergent phân kỳ

diverse khác nhau, khác

diversion sự lệch; *cơ.* sự tháo, sự rút; sự tránh

divide chia, phân chia

divided bị chia

dividend 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. ds. chia hết vô hạn

division phép chia \square **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

$$\frac{a}{b} = \frac{c}{d}$$

$$\text{thành} \quad \frac{a-b}{b} = \frac{c-d}{d}$$

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 đều hòa

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. ds. ước toàn phần của không

common d. ước số chung

divisor

elementary d. *đs.* ước số 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 xếp dịch được

do làm

dodecagon 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 integrality *đs.* miền nguyên

domain

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 diện

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

converse 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

nearly circular d. *gt.* miền gần tròn

n-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 diện

star d. miền hình sao

starlike d. miền giống hình sao

domain

tube d. *gt.* miền [hình trụ, hình ống]

unique factorization d. miền nhân tử hóa duy nhất

universal d. *hh; ds.* miền phổ dụng

dominance sự trội, tính ưu thế

dominant trội, ưu thế

dominate trội, ưu thế

domino cờ domino, trò chơi domino

dose *tk.* liều lượng

median effective d. liều lượng 50% hiệu quả

dot điểm || vẽ điểm

dotted chấm chấm (...)

double đôi, ghép || làm gấp đôi

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

doubler *mt.* bộ nhân đôi

frequency d. bộ nhân đôi tần số

doublet *top.* nhị tử; lưỡng cực

three dimensional d. nhị tử ba chiều

doubly đôi, hai lần

doubt sự nghi ngờ, sự không rõ ràng

doubtful nghi ngờ, không rõ

downstream *cơ.* xuôi dòng || hạ lưu

dozen một tá

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

drafting họa hình, vẽ kỹ thuật

drag trở lực

draught *trch.* trò chơi cờ dam

draughtsman quân cờ dam

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**

replacement 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 nhạy

voltage d. sự kéo theo thể hiện

zero d. xib. sự dời về không

drive *cơ.* điều khiển, lái, sự truyền 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); *vt.* giọt || nhỏ giọt; rơi

drop

- 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.** *ml.* trống băng
- dry** khô ráo//làu khô
- dual** đối ngẫu
- duality** tính đối ngẫu
- duct** *vt.* 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 từ
- 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
- duplicator** *ml.* dụng cụ sao chép, máy sao chép
- duration** khoảng thời gian

duration

- 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, chế độ; thuế (lãng hóa)
- ad valorem d.** *kt.* thuế phần trăm
- continuous d.** chế độ kéo dài
- heavy d.** *atb.* chế độ nặng
- operating d.** *atb.* chế độ làm việc
- periodic d.** chế độ tuần hoàn
- varying d.** chế độ biến đổi; tải trọng biến đổi
- dyad** diat
- 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.** *vt.* từ thủy động lực học

E

e *e* (cơ số của hệ lôgã 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 hòa

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 *vt.* 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

euspidal e. nếp lồi, cạnh
lồi

lateral e. of a prism
cạnh bên của một lăng trụ

leading e. cơ, cánh trước
(máy bay)

**opposite e. of a polyhe-
dron** cạnh đối của một đa
diện

side e. cạnh bên

trailing e. cơ, cánh sau
(máy bay)

edit biên soạn, biên tập ; xuất bản
edition sự xuất bản
efface *mt.* lau, chùi, xóa, làm lu mờ
effaceable *ds.* 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. vt. hiệu ứng biên
ghost e. xib. 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
useful 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 có 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 tình
transmitting e. hiệu suất truyền đạt
efficient hiệu dụng, hiệu nghiệm, hiệu suất ; *tk.* hữu hiệu
asymptotically e. hữu hiệu tiệm cận
egg-shape hình trứng
eigen riêng, đặc biệt, đặc đảo
eigenfunction hàm riêng
eigenvalue giá trị riêng, giá trị đặc trưng (púa nua trận)
eigenvector vector riêng
eight tám (8)
eighteen mười tám (18)
eighteenth thứ mười tám ; một phần mười tám
eighth thứ tám ; một phần tám

eighth thứ tám; một phần tám

eighty tám mươi (80)

einartig ds. đơn trị, đều

einstufig ds. một bậc, một cấp

eject vt. ném, bỏ

ejection mt. sự ném, sự bỏ

automatic e. mt. sự ném tự động (bia dục tổ)

ejector kị. [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) vt. (thuộc) điện

electricity điện

electrify nhiễm điện; điện khí hóa

electrization sự nhiễm điện

electrodynanic điện động lực

electrodynamics điện động lực học

electromagnet nam châm điện

electromagnetic điện từ

electromagnetism, 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, electron

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 arc 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 volume yếu tố thể tích

acentral e. phần tử không trung tâm

element

- 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. chỉ 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 xích
decomposable e. phần tử phân tích được
delay e. *mt.* mất trễ
detecting e. phần tử phát hiện
disjoint e.s *ds.* các phần tử rời nhau
divisible e. phần tử chia được
double e. (of an involution) phần tử kép (của một phép đối hợp)
effaceable e. phần tử khừ 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

element

- generating e.** phần tử sinh
harmonic e. phần tử điều hòa
homogeneous e. phần tử thuần nhất
ideal e. phần tử lý tưởng
identical e. phần tử đồng nhất
identily e. (of a group) phần tử đơn vị (của một nhóm)
imaginary e. phần tử ảo
improper e. phần tử phi 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.* ví phần ứng
memory e. phần tử của bộ nhớ
negative e. phần tử âm
neutral e. phần tử trung hòa
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

element

passive e. phần tử bị động
perspective e.s *đs.* các phần tử phối cảnh
pivotal e. phần tử chủ chốt
primal e. phần tử nguyên thủy
primitive idempotent e. phần tử lũy đẳng nguyên thủy
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 compac
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

element

unipotent e. phần tử đơn lũy
unit e., unity 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
elementary sơ cấp, cơ bản
elementwise theo từng phần tử
elevate đưa lên, nâng lên
elevation sự đưa lên, sự nâng lên; độ cao; 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 thức
eliminate khử bỏ, loại trừ
elimination [phép, sự] khử, sự bỏ, sự loại trừ \square **e. by addition or subtraction** phép khử bằng cộng hay trừ; **e. by comparison** khử bằng so sánh (các hệ số);

elimination**e. by substitution** khử

(ẩn số) bằng phép thế

e. of constants phép khử
hằng số**Gaussian e.** phép khử
Gauss**successive e.** phép khử
liên tiếp**ellipse** elíp**cubical e.** elíp cubic**focal e.** elíp tiêu**geodesic e.** elíp trắc địa**imaginary e.** elíp ảo**minimum e. of a hyper-
boloid of one sheet** elíp
thấp của một hypeboloid
một tầng**null e.** elíp điếm, elíp không**ellipsograph** thước vẽ elíp**ellipsoid** elípxoít**e. of revolution** elípxoít
tròn xoay**e. of stress** elípxoít ứng
lực**confocal e.s** các elípxoít
đồng tiêu**imaginary e.** elípxoít ảo
null e., point e. elípxoít
điếm**similar e.s** các elípxoít
đồng dạng**ellipsoidal** elípxoítđau**elliptic(al)** elípític**strongly e.** *gt.* elípític mạnh**ellipticity** tính elípític**elongate** lỵ giác, lỵ nhật độ;
kéo dài ra, giãn ra**elongation** lỵ giác, lỵ độ;
sự kéo dài, sự giãn**effective e.** lỵ độ hữu
hiệu; sự giãn hữu hiệu**unit e.** lỵ 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; nổi
ra, dẫu ra, nổi ra**emergency** trường hợp bất
ngờ; sự hông hất ngờ**emfasy** nhấn mạnh, cường
điệu**emigrate** di cư, di trú**emigrator** sự di cư, sự di
trú, sự di dân**emission** sự truyền, sự phát
hành (tần lỵ); 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 của một không gian
free e. cơ. dầu tự do
pinned e. cơ. dầu ngàm
prime e. gt. dầu đơn
simply supported e. cơ. dầu tựa tự do, dầu khớp, dầu 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 vt. thu nhiệt
endowment kt. niên bổng, tuế phí; món tiền gửi; tiền quyền giúp
energize mt. kích thích, mở máy
energy năng lượng
e. of deformation năng lượng biến dạng
binding e. vt. năng lượng liên kết

energy

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. vt. 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 cơ 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

engineering

- heavy current e.** kỹ thuật các dòng (điện) mạnh
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 hóa hệ thống, kỹ thuật hệ thống
enlarge mở rộng, phát triển, phóng đại
enough đủ
ensemble tập hợp
ensure đảm bảo
enter vào, ghi, gia nhập
entire nguyên
entity đối tượng; vật thể; bản thể
entrance lối vào// sự gia nhập
entropy entropi
entry *trch.* sự gia nhập; *mt.* đưa số (vào máy); lối vào (*bảng*)
latest e. *mt.* giữ tại tình 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 arcs bao hình của các đường
e. of a family of curves bao hình của một họ đường cong
e. of holomorphy *gl.* bao hình
e. of a one-parameter family of curves bao hình của họ một tham số của đường cong
e. of a one-parameter family of straight lines bao hình của họ một tham số của đường thẳng
e. of a one-parameter family of surfaces bao hình của họ một 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

epimorphic toàn cầu

epimorphism (phép) toàn cầu

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

equalizer bộ cân bằng, bộ san bằng; [bộ phận, cái] bù

equate làm bằng nhau, lập phương trình \square **to e. one expression to another** làm cân bằng hai biểu thức

equation phương trình \square

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) e. phương trình đại số

equation

- approximate e.** phương trình xấp xỉ
associated integral e. phương trình tích phân liên đới
auxiliary e. phương trình hỗ trợ
auxiliary differential e. phương trình vi phân hỗ trợ
backward e. phương trình lùi
binomial e. phương trình nhị thức
biquadratic e. phương trình trùng phương
canonical e.s phương trình chính tắc
canonical differential e. phương trình vi phân chính tắc
characteristic e. phương trình đặc trưng
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 bậc ba
cyclic e. phương trình cyclic
defective e. phương trình hụt nghiệm

equation

- delay differential e.** phương trình vi phân trễ
depressed e. phương trình hụt nghiệm
derived e. phương trình dẫn xuất
determinantal e. phương trình chứa định thức
difference 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 elliptic
eikonal e. pl. phương trình eiconan
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

equation

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 e. phương trình thuần nhất

homogeneous differential e. phương trình vi phân thuần nhất

homogeneous integral e. phương trình tích phân thuần nhất

homogeneous linear e.s phương trình tuyến tính thuần nhất

hyperbolic partial differential e. phương trình đạo hàm riêng loại hypebolic

hypergeometric e. phương trình siêu bội

hypergeometric differential e. phương trình vi phân siêu bội

incompatible e.s, inconsistent e.s ds. các phương trình không tương thích

indeterminate e. phương trình vô định

indicial e. gt. phương trình xác định

equation

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 gheên

irrational e. phương trình vô tỷ

irreducible e. phương trình không khả quy

linear e. ds. 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 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 hằng chữ

logarithmic e. phương trình lôga

matrix e. phương trình ma trận

equation

- 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 e.** phương trình tuyến tính 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
- nonlinear differential e.** phương trình vi phân phi tuyến tính
- normal e.s** phương trình chuẩn tắc
- normalized e.** phương trình chuẩn hóa
- numerical e.** phương trình bằng số
- ordinary differential e.** phương trình vi phân thường
- original e.** phương trình xuất phát

equation

- 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-linear 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 cubic e.** đs. phương trình bậc ba rút gọn
- reduced wave e. vt.** phương trình sóng rút gọn
- reducible e.** phương trình khả quy
- reducible differential e.** phương trình vi phân khả quy
- redundant e.** phương trình thừa nghiệm

equation

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 e. phương trình vi-tích phân cấp hai

second order linear differential e. phương trình vi phân tuyến tính cấp hai

secular e. đs. phương trình [dịch trạng, 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 của một lưới

telegraph e. gl. phương trình điện báo

equation

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 hypebol

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

variational 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

equator

celestial e. xích đạo trời
geographic e. xích đạo địa lý

equiaffine đẳng afin

equiaffinity phép biến đổi đẳng afin

equiangular đẳng giác, có góc bằng nhau; bảo giác

equianharmonic đẳng phi điều

equiareal có cùng diện tích; đẳng diện; bảo toàn diện tích

equicenter có cùng tâm, đẳng tâm

equicharacteristic *ds.* có đặc trưng như nhau

equicontinuous liên tục đồng hệ

equiconvergence sự hội tụ đồng đẳng

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

equilibrium

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. *pl.* cân bằng không ổn định

mobile e. *xib.* cân bằng di động

neutral e. *cs.* cân bằng không phân biệt

phase e. *pl.* 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. *pl.* cân bằng không ổn định

equimultiple cùng nhân tử, đồng nhân tử, các số đồng nhân tử

equinoctial (*thuộc*) phân điểm

equinox *lv.* phân điểm

autumnal 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 (*thuộc*)

equipment**automatic control e.** máy

móc điều khiển tự động

display 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

lượng

peripheral e. thiết bị

ngoài

production run e. trang

bị sản xuất hàng loạt

punched card e. mt. thiết

bị thẻ 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

algebraic e. tương đương

đại số

equivalence**analytic e.** sự tương đương

giải tích

cardinal e. tương đương

hán số

natural e. đs. tương

đương tự nhiên

topological e. tương

đương tôpô

weak homotopy e. tương

đương đồng luân yếu

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 mập mờ

equivocation sự mập mờ,

sự biểu thị mập mờ

erasable mt. xóa được**erase mt.** xóa, khử**erased** bị xóa, bị khử**erasibility** tính xóa được,

tính khử được

erasure sự xóa, sự khử**erect** thẳng, thẳng góc \perp dựng, xây dựng \square **e. a per-****pendicular** dựng một

đường thẳng góc

ergodic egodic**ergodicity** tính ergodic**erratum** bảng đính chính**erroneous** sai lầm**error** độ sai, sai số

error

- e. of behaviour** độ sai khi xử lý
- e. of calculations** 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** độ sai quan trắc
- e. of solution** sai số của nghiệm
- absolute e.** sai số tuyệt đối
- accidental e.** độ sai ngẫu nhiên
- actual e.** sai số thực tế
- additive e.** sai số cộng tính
- alignment 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 bù 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

error

- 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., instrumental 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
- output e.** sai số đại lượng ra
- percentage e.** sai số tính theo phần trăm
- personal e.** *kt.* sai số do người

error

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 [quadr. 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
systemic e. *ml.* sai số hệ thống
total e. sai số toàn phần
truncation e. *ml.* sai số cắt
turning e. *ml.* độ sai quay
type I e. *tk.* sai lầm kiểu I
type II e. *tk.* sai lầm kiểu II
unbias(ed) e. sai số ngẫu nhiên
weight e. sai số trọng lượng
wiring e. sai số lắp ráp
escribe dựng đường tròn bằng tiếp

escribed bằng tiếp
essence bản chất; cốt yếu
 in e. về bản chất; **of the e.** chủ yếu là, cốt yếu
essential thực chất; cốt yếu
essentiality bản chất; tính chủ yếu, tính cốt yếu
essentially về bản chất; một cách chủ 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. for the number of zeros ước lượng số 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

estimate

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. *kl.* 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 tuyệt đối không chệch

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

estimator

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 biên 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 *vt.* sự bay hơi

even chẵn; bằng, đều nhau//

ngay khi, ngay cả

evenly đều

event sự kiện; *rs.*; *tk.* biến cố

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

event

- 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.** vs. biến cố không thể
- incompatible e.s** vs. các biến cố không tương thích
- independent e.** vs. 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 hóa, sự phát triển; sự khai (căn)
- evolutional** tiến hóa, phát triển
- evolutionary** tiến hóa, phát triển
- evolve** tiến hóa, phát triển, khai triển
- evolvent** đường thân khai
- exact** chính xác, khớp, đúng
- generically e. hh: ds.** khớp với 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 [2] **for e.** ví dụ như, chẳng hạn
- graphical e.** ví dụ trực quan
- exceed** tội, vượt
- excenter** tâm vòng tròn bàng tiếp

excenter

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]

e. for trừ (ra)

excess (cái, số) dư, số thừa;

tk. độ nhọn

e. of nine số dư (khí 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. *kt.* phòng hồi đoái

excircle vòng tròn bàng tiếp

e. of triangle vòng tròn bàng tiếp một tam giác

excision *top.* sự cắt

generalized e. sự cắt suy rộng

excitation *vt.* sự kích thích

excite *vt.* 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*), lệch

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

normally 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 *vt.* tỏa nhiệt

expand mở rộng, khai triển

expanded khuếch đại

expanse khoảng, quãng;

khoảng thời gian; *kỹ.* độ choán

expansion *pl.*; *kt.* sự mở rộng,

sự khai triển [] **e. into par-**

tial 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

expansion

asymptotic e. sự khai triển tiệm cận

binomial e. sự khai triển nhị thức

isothermal e. *vt.* sự nở đẳng nhiệt

multinomial e. sự khai triển đa thức

orthogonal e. sự khai triển trực giao

thermal e. độ giãn nhiệt

expect chờ đợi, hy vọng, 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, kỳ vọng

expend tiêu dùng; 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

experiment

complex e. *tk.* thí nghiệm phức tạp

factorial e. *tk.* thí nghiệm giải thừa

model e. thí nghiệm mô hình

experimental thực nghiệm, dựa vào kinh nghiệm

explain giải thích

explanation sự giải thích

explanatory giải thích

explement *hh.* phần bù (cho đủ 360°)

e. of an angle phần bù của một góc, cho đủ 360°)

explementary bù (cho đủ 360°)

explicate giải thích, thuyết minh

explicit hiển, 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)

explorative, exploratory thám hiểm, nghiên cứu

explore thám hiểm, nghiên cứu

exponent số mũ

e. of convergence *gt.* số mũ hội tụ

characteristic e. of field *ds.* bậc đặc trưng của trường

exponent

fractional e. số mũ phân

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

imaginary e. số mũ ảo

integral e. số mũ nguyên

real e. số mũ thực

exponential (thuộc) số mũ
// hàm số mũ

exponentiation sự mũ hóa

export *kt.* xuất cảng

exportation *kt.* sự xuất cảng

expose trình bày

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

exposure *pl.* sự phơi sáng; sự khẳng định

express biểu thị

expression biểu thức

algebraic e. biểu thức đại số

alternating e. biểu thức thay phiên

canonical e. biểu thức chuẩn 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 extendible. 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. ds. 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. ds. mở rộng không cốt yếu

inseparable e. mở rộng không tách được

iterated e. mở rộng lặp

purely transcendental e. ds. mở rộng thuần túy siêu việt

ramified e. thds. mở rộng rẽ nhánh

relate e.s ds. các mở rộng đồng loại

separable e. mở rộng tách được

superharmonic boundary value e. mở rộng giá trị biên siêu điều hòa

extension

transcendental e. of a field mở rộng siêu việt của một trường

unramified e. *hh ds.* mở rộng không rẽ nhánh

extensional log. mở rộng, khuếch trương

extensive rộng rãi

extensor *hh.* giãn từ

absolute e. giãn từ tuyệt đối

extent kích thước; ngoại diện

exterior bên ngoài, ngoại

external ngoài

extinction sự dập tắt, sự lụi bại; sự đình chỉ; *kt.* sự thanh toán (nợ)

extinguish sự dập tắt, sự lụi bại; *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 phụ

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 *vt.* thị kính, kính nhòm

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

odd f. mặt lẻ

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, dụng cụ, phương tiện

communication f. phương tiện thông tin

test f. dụng cụ thí nghiệm

fact sự việc □ **in f.** thuật 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

factor

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 dung

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

factor

direct f. *ds.* 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 đường)

frequency f. nhân tử tần số

gain f. hệ số khuếch đại

general f. *tk.* nhân tử chung (cho tất cả các biến)

integrating f. *gf.* 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 hóa

factor

operational f. *xib.* đặc trưng làm việc, tham số tác dụng, tham biến tác dụng

output f. *xib.* hệ số hiệu suất

periodicity f. *gf.* nhân tử tuần hoàn

phase f. *xib.* hằng 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. nhân tử hữu tỷ hóa

safety f. hệ số an toàn

selectivity f. hệ số tuyến 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 hóa

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 hóa

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 tỷ độ, sự chọn thang tỷ lệ
factorisable phân tích được (thành nhân tử)
factorisation sự phân tích thành nhân tử
f. of a transformation sự phân tích một phép biến đổi
factorization [phép, sự] nhân tử hóa
direct f. of algebra phép nhân tử hóa trực tiếp một đại số
polar f. of a matrix phân tích cực một ma trận
unique f. nhân tử hóa 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 *vt.* 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 *vt.* 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
falsehood *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
compatible f. họ đối tương thích
complete f. *ds.* họ đầy đủ
confocal f. họ đồng tiêu
normal f. of analytic functions họ chuẩn tắc các hàm giải tích

family**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** *vt.* 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 có 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 chuyền bằng (sang

dòng mới), sự cho bằng

feed**tape f.** cơ cấu kéo băng**feedback** *xib.* sự liên hệ

ngược

current f. liên hệ ngược

dòng

degenerative f. liên hệ

ngược âm

delayed f. liên hệ ngược

có chậm

derivative 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

positive f. liên hệ ngược

đương

rate f. liên hệ ngược theo

vận tốc

reference liên hệ ngược

khởi đầu, liên hệ ngược

xuất phát

voltage f. liên hệ ngược

theo thế hiệu

feeder *mt.* bộ phận cung
dưỡng, tuyến cấp liệu; *vt.*
dây tải điện; feeder

feeding *mt.* sự cấp (liệu),
sự cung dưỡng

continuous *f. mt.* sự cấp
liên tục

feel cảm thấy

feeler *mt.* cái cảm; cái thu
biến

ferrite *mt.* ferit

ferroelectric *vt.* 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

fibre thớ, sợi

fictitious giả tạo, tưởng
trọng

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, thê,
phạm vi, lĩnh vực

f. of class two *ds.* trường
lớp thứ hai, trường siêu
Aben

field

f. of constants *ds.* trường
các hằng số

f. of events trường các
biến cố

f. of extremals *gt.* trường
các đường cực trị

f. of force trường lực

f. of integration trường
liên phân

f. of lines trường tuyến

f. of points trường điểm

f. of quotients trường
các thương

f. of sets *ds.* 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. ds.* trường
các hệ số

commutative *f.* trường
giao hoán

complete *f. ds.* trường
đầy đủ

complete ordered *f. ds.*
trường được sắp toàn phần

congruence *f. ds.* trường
đồng dư

conjugate. *f.s ds.* các
trường liên hợp

conservation *f. (of
force)* trường bảo toàn (lực)

constant *f. ds.* trường
hằng số

cubic *f.* trường bậc ba

field

- cyclotomic f.** *ds.* trường chia vòng tròn
derived f. (*with respect to a valuation*) trường dẫn xuất (đối với một sự định giá)
difference f. *ds.* trường sai phân
directional f. *hh.* trường hướng
electromagnetic f. trường điện từ
elliptic(al) f. *ds.* trường elliptic
formally real f. *ds.* trường thực về hình thức
free f. trường tự do
Galois f. trường Galoa
ground f. trường cơ sở
hyper-real f. trường siêu thực
inertia f. trường quán tính
intermediate f. *ds.* trường trung gian
irrotational f. trường không rôta
local f. *ds.* 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. *ds.* trường trung hòa
non - commutative f. trường không giao hoán

field

- number f.** trường số
ordered f. *ds.* trường được sắp
partial differential f. *ds.* trường vi phân riêng
perfect f. trường hoàn toàn
prime f. trường nguyên tố
quadratic f. *ds.* 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. *ds.* trường không giao hoán
solenoidal vector f. *hh.* trường vectơ solenoid
splitting f. *ds.* trường khai triển
tensor f. *hh.* trường tenxơ
topological f. trường tôpô
total real f. trường thực toàn phần
true quotient f. *ds.* trường thương đúng
two - dimensional f. trường hai chiều
vector f. trường vectơ
velocity f. trường vận tốc
vortex f. trường rôta
fifteen mười lăm (15)

fifteenth thứ mười lăm; phần thứ mười lăm
fifth thứ năm; phần thứ năm
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 \square **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
perspective 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

figure

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 lưu trữ; phiếu ghi tin
filing sự đưa vào phiếu ghi tin, sự đưa vào bộ phận lưu trữ
fill hoàn thành
fillet *ds* băng, giải
film *mt. ; vt.* 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 ; vt.* 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)

filter

clamping f. cái lọc được giữ cố định
compensating f. cái lọc bù chính
discontinuous f. máy lọc xung
feedback f. cái lọc liên hệ ngược
frequency f. cái lọc tần số
high-pass f. cái lọc tần cao
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 hóa
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 chắn ✕
total f. bộ lọc phứt
tuned f. cái lọc cộng hưởng
wave f. cái lọc sóng

filtered đã được lọc

filtration sự lọc ✕

convergent f. ds. sự lọc hội tụ

regular f. ds. 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. hãng 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 công cộng; (*thuộc*) tài chính

fish trch. thè bằng ngà

fission nt. sự chia, sự tách, sự phân hạch; *cơ.* sự nứt

nuclear f. sự phân hạch nguyên tử

fission v.
spontaneous f. sự phân hạch tự phát
fit thích hợp, phù hợp // kẻ theo diêm
fitness sự thích hợp; sự tương ứng
fitting sự thích hợp; sự vẽ theo các diêm
curve f. vẽ đường cong thực nghiệm; vẽ đường cong theo các diêm
least 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 *pl.* ngọn lửa
flap *cơ.* cánh tà sau (*cửa máy bay*); hàng chấu
flask *vl.* tia sáng; sự nở; sự bốc cháy
flat phẳng; bẹt
concurrently 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
fleenode *flenot*
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, *flectôgratơ*
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.* dấu phẩy động
floor sàn, dầy
flow dòng; sự chảy, lưu lượng
adiabatic f. dòng đoạn nhiệt
back f. dòng ngược
channel f. dòng chảy trong kênh, dòng chảy trong máy
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

flow

gradually varied f. dòng biến đổi dần
isentropic f. dòng đẳng entropy
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 xát, 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) kiệt
traffic f. dòng vận tải
tranquil f. dòng yên lặng
turbulent f. dòng xoáy
uniform f. dòng đều
unsteady f. dòng không ổn định

flow

variable f. dòng biến thiên
vortex f. hh. dòng róta
fluctuate thăng giáng, dao động
fluctuation sự thăng giáng, sự dao động; biến thiên
total f. biến thiên toàn phần
total 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
incompressible f. chất lỏng không nén được
perfect f. chất lỏng lý tưởng
viscosity f. chất lỏng nhớt
fluidity tính lỏng, độ lỏng
fluorescence sự huỳnh quang
flutter vt. phách động
flux thông lượng; dòng
energy 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,
mắt 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

following 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

forbidden bị cấm; không
giải được

force lực, cường độ || cường
hức

f. of gravity trọng lực

f. of inertia lực quán tính

f. of mortality tk. 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

force

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
động ngắn

surface f. lực mặt

force

tensile f. cơ, sức căng

forced bị cưỡng bức

forecast tiên đoán, dự đoán, dự báo

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

foremost trước hết, trước tiên

form dạng // hình thành, tạo thành \square **in matrix f.** ở dạng ma trận; to **bring into canonical f.**

đưa về dạng chính tắc

adjoint f. *hh.* dạng [phổ, liên hợp]

algebraic f. dạng đại số

bilinear f. dạng song tuyến tính

binary cubic f. dạng bậc ba nhị nguyên

binary quadratic f. dạng toàn phương nhị nguyên

biquadratic f. dạng trùng phương

canonical f. dạng chính tắc

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

classical canonical f. dạng chính tắc cổ điển

complex f. dạng phức

compound quadratic f. dạng toán phương phức hợp

form

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

Hermitian f. dạng Hermit

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 chắn

modular f. dạng môđul

multilinear f. dạng đa tuyến tính

name f. *log.* dạng tên

nonsingular f. dạng không suy biến

norm f. dạng chuẩn

normal 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

form

prenex f. dạng tiền lượng,
dạng prince

primitive f. dạng nguyên
thủy

principal normal f. log.
dạng chuẩn chính

quadratic f. ds. dạng toàn
phương

**quadratic differential
f.** dạng vi phân bậc hai

quaternary f. dạng tứ
nguyên

rational f. dạng hữu tỷ

**rectangular f. of a com-
plex number** dạng đại số
của số phức

second fundamental f.
dạng cơ bản thứ hai

sesquilinear f. ds. dạng
bán song tuyến tính, dạng

nửa song tuyến tính
standard f. dạng tiêu
chuẩn

**superposed fundamen-
tal f.** dạng cơ bản chồng
chất

ternary bilinear f. dạng
song tuyến tính tam nguyên

ternary cubic f. dạng bậc
ba tam nguyên

ternary quadratic f.
dạng toàn phương tam
nguyên

ternary quartic f. dạng
bậc bốn tam nguyên

**three-dimensional fun-
damental f.** dạng cơ bản
ba chiều

form

trilinear f. dạng tam
tuyến tính

typical f. dạng điển hình

**two-dimensional funda-
mental 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 hóa

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 trigono-
metry** 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 phùng

column f. công thức cột

congruous f. s log. công
thức đồng dư

formula

corrector f. công thức sửa

difference f. công thức sai phân

distance - rate - time f. công thức chuyển động đều ($t = vt$)

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 lôgã

formula

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 prenex

prime f. công thức nguyên tố

principal f. *log.* công thức chính

prismoidal công thức thể tích lăng trụ cut

product f., production f. công thức đưa về dạng lôgã hóa được

provable f. công thức chứng minh được

quadratic f. công thức các nghiệm của phương trình bậc hai

quadrature f. *gt.* công thức cầu phương

quadrature f. of close type (open type) công thức cầu phương kiểu đóng (kiểu mở)

rectangular f. *gt.* công thức hình chữ nhật

recursion f. *gt.* công thức truy toán, công thức đệ quy

reduction f.s *hh.; gt.* công thức rút

refutable f. công thức bác được

side f. *log.* công thức cạnh

formula**simple interest f.** *tk.*

công thức lãi đơn

starter f. công thức xuất phát**subtraction f.s** công thức trừ**summation f.** *gt.* công thức lấy tổng**thin-lens f.s** *pl.* công thức lăng kính mỏng**translation f.s** *hh.* công thức dời trục tọa 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 \square **and so f.** vãn vãn; **so far f.** trong chừng 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** *ds.* 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.* diềm phân vị**fraction** phân số; một phần \square **f. in its lowest terms** phân số tối giản**ascendant continued f.** liên phân số tăng**binary f.** phân số nhị nguyên**common f.** phân số thông thường (từ và mẫu đều là số nguyên)**complex f.** phân số hỗn tăng**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**partial f.** *gt.* phần thức đơn giản**periodic continued f.** liên phân số tuần hoàn**periodical f.** phân số tuần hoàn**proper f.** phân số thực sự

fraction

- 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 continued 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
fractional (thuộc) phân số; bộ phận
fractionary phân số; bộ phận
frame dàn, khung; hệ qui chiếu, hệ tọa độ // dụng
f. of reference hệ qui chiếu; hệ tọa độ
astronomical f. of reference to. hệ quy chiếu thiên văn
rigid f. cơ. đàn cứng
framework hệ dàn
free tự do
freedom sự tự do

freely một cách tự do**frequency** vt. 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

frequency

signal-carrier f. tần số mang tín hiệu

spacing f. tần số nghỉ

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

transition f. arb. tần số chuyển tiếp

frequent thường xuyên**friction** *vt.* 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, mép

interference f. vt. vành giao thoa

front *pl.* tuyến, mặt trước; mặt đầu, trán

cold f. vt. 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 đứng

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 pyramid hình chóp 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. 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

function

f. of minimum type *gt.*

hàm kiểu cực tiểu

f. of position hàm vị trí

f. of random variable

as. hàm của biến ngẫu nhiên

f. of singularities *gt.* hàm

các điểm kỳ dị, thành phần kỳ dị

f. of support hàm tựa

absolute *f.* hàm số tuyệt đối

absolutely additive set

f. hàm tập tuyệt đối cộng tính

absolutely monotonic *f.*

hàm đơn điệu tuyệt đối

acyclic *f.* hàm không

tuần hoàn, hàm phi xích

adjustment *f.* *tk.* đặc

tưng hàm của tập hợp

thống kê

algebraic(al) *f.* hàm

đại số

alternate *f.* *ds.* 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*

Mincopski)

function

associated integral *f.*

hàm nguyên liên đới

asymptotic distribution

f. hàm phân phối tiệm cận

atomic set *f.* hàm tập

hợp nguyên tử

atomless set *f.* hàm tập

hợp không nguyên tử

autocorrelation *f.* hàm

tự tương quan

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 hòa

bijjective *f.* hàm song ánh

bilinear *f.* hàm song

tuyến tính

Boolean *f.* hàm Bùn

bounded *f.* hàm bị

chặn

bounded set *f.* hàm

tập bị chặn

carrier *f.* hàm mang

characteristic *f.* hàm

đặc trưng

circular *f.s* hàm số vòng,

hàm lượng giác

circular cylinder *f.* hàm

trụ tròn

circular cylindrical wa-

ve *f.* hàm sóng trụ tròn

circulary symmetric *f.*

function

- 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 (*ngheệm đặc 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 conic
conjugate f. hàm liên hợp
conjugate harmonic f.s *gt.* hàm điều hòa liên hợp
content f. hàm dung tích
contiguous hypergeometric f.s hàm siêu bội tiếp cận

function

- 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 tọa độ
cost f. hàm giá (tỉ)
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. rs. hàm sinh tích lũy
cumulative distribu - tion f. hàm phân bố tích lũy
cumulative frequency f. hàm tần số tích lũy
cyclotomic f. hàm chia vòng tròn
cylindrical f.s hàm trụ, hàm Bessel
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 xuất
determining f. *gt.* hàm xác định
developable f. hàm khai triển được
differentiable f. hàm lấy vi phân được

function

digamma f. hàm digama
discontinuous f. *gt.* hàm gián đoạn
discriminant f. *tk.* hàm phân biệt
dissipation 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 cơ bản
elementary transcendental f. hàm siêu việt sơ cấp
elliptic(al) f. hàm elliptic
elliptic(al) cylinder f. hàm trụ elliptic
elliptic modular f. hàm môđun 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 ^{tr}sai, tích phân xác suất sai số ($y = erf\ x$, $y = erfc\ x$, $y = erfi\ x$)

function

even f. hàm chẵn
expenditure f. hàm chi phí
explicit f. hàm hiệu
exponential f. hàm mũ
factorable f. hàm nhân tử hóa 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 gamma
general recursive f. hàm đệ quy toàn phần
generating f. hàm sinh
Hamiltonian f. *vt.* hàm Hamilton
harmonic f. hàm điều hòa
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 elliptic

function

- hypergeometric f.** hàm siêu bội
hyperharmonic f. hàm siêu điều hòa
implicit f. hàm ẩn
impulse f. hàm xung
incomplete beta f. *gt.* hàm beta khuyết
incomplete gamma f. *gt.* hàm gama khuyết
incompletely 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 type *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

function

- 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. *vib.* hàm bước nhảy
kernel f. *gt.* hàm hạch
known f. hàm đã biết
lacunary f. hàm hồng
Lagrangian f. *vt.* hàm Lagrăng, thể 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 lõm
logical f. *log.* hàm lôgic
logistic f. *tk.* hàm lôgistic
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

function

- metaharmonic f.** hàm meta điều hòa
minimal f., minimum f. hàm cực tiểu
modular f. hàm môđula
moment generating f. hàm sinh các mômen
monodrome f. hàm đơn đạo
monogenic analytic f. *gt.* hàm giải tích đơn diện
monogenic f. of complex variable *gt.* hàm biến phức đơn diện
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 trigonometric-al f. hàm lượng giác tự nhiên
negatively infinite f. hàm âm lớn vô hạn
non-analytic f. hàm không giải tích
non-decreasing f. *gt.* hàm không giảm
non-differentiable f. hàm không khả vi

function

- non-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 f. hàm chuẩn hóa
normalized orthogonal f.s hàm trực giao chuẩn hóa
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. *gt.* 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. *log.* hàm đệ qui bộ phận
partition f. hàm phân hoạch
pattern f. hàm sơ đồ
(dùng để tính các bán bất biến)
periodic f. hàm tuần hoàn
p-harmonic f. hàm p-điều hòa

function

- phase f.** hàm pha
phi f. hàm phi (*của Ole*)
piecewise continuous f. hàm liên tục từng mảnh
piecewise regular f. hàm chính qui từng mảnh
plurisubharmonic f. hàm đa điều hòa dưới
point f. *gt* hàm điểm
polygonal f. hàm đa giác
polyharmonic f. hàm đa điều hòa
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, hàm điều hòa
power f. *tk.* hàm lực lượng
primitive f. hàm nguyên thủy
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

function

- quasi-analytic f.** hàm tựa giải tích
quasi-elliptic f. hàm tựa elliptic
quasi-periodic f. hàm tựa tuần hoàn
quaternion f. hàm quaternion
radical f. hàm căn
random f. *xs.* hàm ngẫu nhiên
randomized decision f. hàm quyết định đã ngẫu nhiên hóa
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

function

- saddle f.** hàm yên ngựa
schlicht f. hàm (giải tích) đơn giản
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 tín hiệu
siguum f. hàm dấu, hàm xiêmum
simple (analytic) f. hàm (giải tích) đơn giản
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 Grio
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 ;
arib. hàm bước nhảy
stochastic transition f. as. xác suất chuyển tiếp

function

- stored energy f.** hàm trữ năng
strain-energy f. hàm biến dạng năng lượng
stream f. hàm dòng
stress f. hàm ứng suất
stroke f. log. hàm Sefo
subharmonic f. hàm siêu điều hòa
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 (tiểu) 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
triple 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

function

- uniformly best desision f.** *tk.* hàm quyết định tốt đều nhất
- unit step f.** hàm bậc thang đơn vị
- univalent f.** *gt.* hàm đơn điệp
- universal f.** *log.* hàm [phổ dụng, vạn 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 đới
- functional** (*thuộc*) hàm (số) || phép hàm
- convex f.** phép hàm lõm
- domain f.** phép hàm miền
- linear f.** phép hàm tuyến tính
- multilinear f.** phép hàm đa tuyến tính
- recursive f.** *log.* phép hàm đệ quy
- functor** hàm tử
- additive f.** hàm tử cộng tính
- balance f.** hàm tử cân bằng

functor

- coderived f.** hàm tử đối dẫn xuất
- composite f.** hàm tử hợp
- contravariant f.** *ds.* 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.** *ds.* hàm tử khớp bên trái
- right exact f.** *ds.* 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.* kẹp nổ
- instantaneous f.** kẹp nổ tức thời
- fusion** *vl.* sự nóng chảy
- future** tương lai

G

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

gain gia lượng, lượng thêm; sự tăng thêm; *tech.* sự được cuộc **g. in energy** sự tăng năng lượng; **g. per stage** 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. *tech.* thực thu

galactic *lv.* (*thuộc*) thiên hà, ngân hà

Galilean *vl.* (*thuộc*) Galilê

gamble *tech.* (cò) bạc

gambler *tech.* 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

bluffing g. trò chơi trộ

completely mixed g. trò chơi hỗn hợp hoàn toàn

game

completely reduced g.

trò chơi thu hẹp hoàn toàn

constrained g. trò chơi có ràng buộc

concave g. trò chơi lõm

convex g. trò chơi lồi

cluding 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 cỡ 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

game

two-person g. trò chơi hai người

zero-sum g. trò chơi có tổng không

gama gama (Υ)

gas *vt.* khí

ideal g. khí lý tưởng

polytropic g. khí đa hướng

gaseous *vt.* thể khí

gate *mt.* sơ đồ trùng; van;

xuppap, xung mở

add g. van cộng

and g. lược đồ «và»

diode g. ống diôt, sơ đồ trùng diôt

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 *vt.* độ đo, tỷ xích,

calip || chia độ, định cỡ

differential g. cái đo vi phân, vi phân kế

Gaussian (*thuộc*) Gauss

gear cơ cấu; (cơ cấu) truyền động

gear

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

generality tính tổng quát, đại cương

generalization sự tổng quát hóa, sự suy rộng

generalize tổng quát hóa

generalized được tổng quát hóa; suy rộng

generate sinh ra; tạo thành

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 ký 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

generator

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 kẻ

electronic g. mt. máy phát điện tử

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

harmonic g. mt. máy phát hòa 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. mt. máy phát phỏng theo

square-law function g. mt. máy bình thường

stationary 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); *hhds. 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 hóa

geometrize hình học hóa

geometry hình học

g. of direction hình học phương hướng

g. of numbers hình học các số

g. of paths hình học các đường

geometry

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. họa hình

differential g. hình học vi phân

double elliptic g. hình học song elliptic

elementary g. hình học sơ cấp

elliptic(al) g. hình học elliptic

elliptic parabolic g. hình học parabolic elliptic

equiaffine g. hình học đẳng afin

equiform g. hình học đẳng dạng

Euclidean g. hình học Ơclit

finite g. hình học hữu hạn

four dimensional g. hình học bốn chiều

high g. hình học cao cấp

geometry

hyperbolic g. hình học hypebolic

hyperbolic metric g. hình học metric hypebolic

infinitesimal g. hình học vi phân

inversion g. hình học nghịch đảo

line g. hình học tuyến

Lobachevskian g. hình học Lôbasepxki

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 Ơclit

parabolic g. hình học parabolic

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

geometry

- 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
synthetic projective g. hình học xạ ảnh 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 Casdăng; khớp Casdăng
girder dầm; xà ngang
girth sự đo vòng tròn; phần xung quanh; chu vi thiết diện
give cho
given đã cho; xác định
glass thủy tinh; gương, 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 keo, 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 hóa
spot g., g. in stock hàng liên có
gore múi (câu)
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; *grad* (đơn vị đo góc)
gradable *đs.* phân bậc được
gradate 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 ds. hạng của ma trận
graded bị chia độ; ds. bị phân bậc
double g. ds. 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; ds. 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

graph

alternating g. đồ hình thay phiên
bipartite g. đồ thị hai nhánh
broken 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 \square **g. by composition** vẽ đồ thị bằng cách cộng (tổng độ)
graphostatics 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

gravitation

universal g. vạn vật hấp dẫn

gravitational *vt.* (*thuộc*) hấp dẫn

gravity *vt.* trọng lực, sức nặng, sự hấp dẫn

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

great 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

gross lớn, thô; toàn bộ, gộp
by the g. đại lược

great g. grôt lớn

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 extensions nhóm các phép mở rộng

g. of isotropy *hh.* nhóm đẳng hướng

g. of motions nhóm các chuyển động

group

g. of transformations nhóm các phép biến đổi

Abelian g. nhóm Abel, nhóm giao hoán

additive g. nhóm cộng tính

affine g. nhóm afin

algebraically Abelian g. nhóm Abel đại số

algebraically closed Abelian g. nhóm Abel đóng đại số

alternating g. nhóm thay phiên

Archimedean g. nhóm Archimedean

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

bounded g. ds. 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 tôpô dính

cohomology g. nhóm đối đồng điều

collineation g. nhóm cộng tuyến

commutator g. nhóm hoán tử

group

compact g. *ds.* nhóm compact

complete g. nhóm đầy đủ

completely reducible g. nhóm hoàn toàn khả quy

composite g. *ds.* nhóm đa hợp

congruence g. *ds.* nhóm đồng dư

conjugate g.s *ds.* nhóm liên hợp

conjugate g.s of linear substitutions *ds.* nhóm liên hợp các phép thế tuyến tính

continuous g. nhóm liên tục, nhóm tôpô

continuous linear g. nhóm tuyến tính liên tục

covering g. nhóm phủ

crystallographic g. *ds.* nhóm tinh thể

cyclic g. nhóm cyclic

decomposition g. *ds.* nhóm phân tích

defect g. *ds.* nhóm khuyết

derived g. nhóm dẫn xuất

differential g. nhóm vi phân

dihedral g. *top.* nhóm nhị diện

dihomology g. nhóm lưỡng đồng điều

directed g. nhóm có hướng

discontinuous g. nhóm rời rạc

group

discontinuous infinite

g. nhóm vô hạn rời rạc

discrete g. nhóm rời rạc

dispersible g. *ds.* nhóm phân tán được

divisible g. nhóm chia vô hạn, nhóm đầy đủ

edge path g. nhóm đường gấp khúc

einstufig g. nhóm một bậc

equianharmonic g. nhóm đẳng phi điều

equiform g. nhóm đẳng dạng

exceptional g. *ds.* nhóm ngoại lệ

exponential g. *ds.* nhóm mũ

extended orthogonal g. *ds.* nhóm trực giao mở rộng

factor g. *ds.* nhóm thương

factorisable g. *ds.* nhóm phân tích được

finite g. *ds.* nhóm hữu hạn

formal Lie g. nhóm Li hình thức

fractional linear g. nhóm tuyến tính phân thức

full linear g. nhóm tuyến tính đầy đủ

full unimodular g. nhóm đơn môđun đầy đủ

general linear g. nhóm tuyến tính tổng quát

generalized quaternion g. *ds.* nhóm quatêrion suy rộng

graded g. nhóm phân bậc

group

Hamiltonian g. *đs.* nhóm Hamilton

harmonic g. nhóm điều hòa

holonomy g. nhóm holo-nôm

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

icosahedral g. nhóm hai mươi mặt

identity g. nhóm đơn vị

imprimitive g. 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 meta Aben bước K

lattice ordered g.

l-group nhóm sắp theo dần

group

linear g. nhóm tuyến tính

linear fractional g. *đs.* nhóm phân-tuyến tính

local g. nhóm địa phương

local Lie g. nhóm Li địa phương

locally compact g. *đs.* nhóm compac 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 tả hành xielic

metabelian g. nhóm meta Aben

metacyclic g. nhóm meta xielic

mixed g. *đs.* nhóm hỗn tạp

modular g. nhóm môđula

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

group

pairwise transitive g. *hh.* nhóm bắc cầu từng cặp điem
parabolic metric g. nhóm metric parabolic
paraconvex g. nhóm para loi
perfect g. nhóm hoàn toàn
periodic g. *đs.* nhóm tuần hoàn
permutation g. *đs.* nhóm hoán vị
polycyclic g. nhóm đa xiclic
polyhedron g. nhóm đa diện
primary g. nhóm nguyên sơ
primary cyclic g. nhóm xiclic nguyên sơ
primitive g. nhóm nguyên thủy
product g. of modules tích nhóm các môđun
quasi-cyclic g. nhóm tựa xiclic
quotient g. nhóm thương
rj-dical g. nhóm căn
real orthogonal g. nhóm trực giao thực
reflection g. *đs.* nhóm phản xạ
relative cohomology g. *đs.* nhóm đối đồng điều tương đối
relative homology g. nhóm đồng điều tương đối
rotation g. *đs.* nhóm quay

group

semi-metacyclic g. nhóm nửa meta xiclic
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 solenoit
solvable g. *đs.* nhóm giải được
special g. nhóm đặc biệt
special projective g. nhóm xạ ảnh đặc biệt
spinor g. nhóm spinor
substitution g. nhóm các phép thế
symmetric (al) g. *đs.* nhóm đối xứng
symplectic 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 xuyên
torsion g. *đs.* nhóm xoắn, nhóm tuần hoàn
torsion free g. *đs.* nhóm không xoắn

group**track g.** *top.* nhóm đường**transformation g.** *ds.* nhóm các phép biến đổi**translation g.** *hh.* nhóm các phép tịnh tiến**unicoherent topological g.** *ds.* nhóm tôpô định đều**unimodular g.** nhóm đơn môđul**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 ds.** phòng nhóm**metric g.** *ds.* phòng nhóm metric**grow** tăng, phát triển**growth** sự tăng, sự phát triển; cấp tăng**growth****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** *vtb.* điều khiển (từ xa)**guide** hướng, lái; *vt.* 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**gyroscopic** (*thuộc*) con quay, hồi chuyển

H

half một nửa, một phần
half-adder *mt.* máy lấy tổng một nửa
half-cycle nửa chu kỳ
half-group *ds.* nửa nhóm đặt trong một nhóm
halfinvariant *tk.* bất biến
half-line *gt.* nửa đường thẳng, nửa tia
half-module *ds.* nửa môđun đặt trong môđun
half-plane *gt.* nửa mặt phẳng
h. of convergence nửa mặt phẳng hội tụ
lower h. *gt.* nửa mặt phẳng dưới
upper h. *gt.* 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
counter h. kíp của máy đếm
handle cán, tay cầm, tay lái//điều khiển; sử dụng; quay lại

handling *mt.* điều khiển; xử lý; định lý

data h. định lý các dữ kiện

information h. xử lý tin
happen xảy ra

hard rắn, cứng; xác định chặt chẽ

hardness *pt.* độ rắn, độ cứng

harmonic điều hòa // hàm điều hòa

h. of frequency of oscillation hàm điều hòa của tần số dao động

cylindrical h. hàm điều hòa trụ

ellipsoidal h. hàm điều hòa elipsoit, hàm Lamé

solid h. *gt.* hàm điều hòa cầu

spherical h. hàm điều hòa cầu, hàm cầu

spheroidal h. hàm điều hòa phỏng cầu

surface h. hàm cầu

surface zonal h. hàm cầu đới

tessera h. hàm cầu tessera

toroidal h. hàm điều hòa xuyên

harmonic

zonal h. *gt.* hàm cầu đới

havarsine làm havx =
(vers x) / 2 = (1 - cosx) / 2

hazard mạo hiểm; nguy hiểm; *trch.* trò chơi đen đỏ, sự may rủi

head đầu; phần trên, phần trước; đề mục; cột nước

contact h. *mt.* đầu tiếp

xúc (từ); đầu công tác

erasing h. *mt.* đầu tẩy

kinetic energy h. *mt.* cột nước động lực

magnetic h. *mt.* đầu từ

play-back h. *mt.* đầu sao lại

pressure h. *cơ.* đầu áp

reading h. *mt.* đầu đọc, đầu phát lại

read-record h. *mt.* đầu đề đọc bản chép lại

recording h. *mt.* đầu ghi

reproducing h. *mt.* đầu sao lại

total h. *cơ.* cột nước toàn phần

velocity h. *vt.* đầu tốc độ

hear nghe

hearing *vt.* sự nghe; thính giác; độ nghe rõ

heat *vt.* nhiệt, nhiệt năng // làm nóng, nung

latent h. *vt.* ẩn nhiệt

latent h. of vaporization ẩn nhiệt bay hơi

specific h. tỷ nhiệt; nhiệt dung

heater *vt.* 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 *ds.* độ cao của một phần tử

slant h. *hh.* chiều cao mặt bên, chiều dài đường sinh

helical xoắn ốc; (*thuộc*) mặt đỉnh ốc

helicoid *hh.* 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 xoắn ốc; đường cong có độ lệch không đổi

circular h. đường đỉnh ốc

conical h. đường đỉnh ốc nón, đường conic có độ lệch không đổi

cylindrical h. đường đỉnh ốc trụ

osculating h. đường đỉnh ốc mặt tiếp

hemcompact *top.* nửa compact

hemigroup *ds.* nửa nhóm

hemisphere bán cầu, nửa 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 herpôlôđi

heteroclitie dị thường, sai qui tắc

heterogeneity tính không thuần nhất, tính phức tạp, tính hỗn tạp

heterogeneous không thuần nhất, không đơn loại, phức tạp

heteroscedastic *tk.* có phương sai thực sự phụ thuộc vào một biến ngẫu nhiên khác

heterotypic(al) *tk.* khác loại

heuristic hơixlic

hexagon hình sáu góc

hexagonal (thuộc) hình sáu góc

hexagram hình sao sáu góc (hình có được bằng cách vẽ các đường chéo của một lục giác đều)

hexehedral (thuộc) khối sáu mặt

hexehedron 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; mạnh; ở mức độ cao

higher cao hơn, có cấp cao hơn

highest cao nhất; lớn nhất

hinge bản lề, khớp nối; sự treo

hinged tiếp hợp

hiat lời gợi ý

histogram biểu đồ tần số
area h. biểu đồ tần số diện tích

history lịch sử

h. of a system *xtb.* lịch sử hệ thống

past h. of a 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 *ds.* (nhóm) toàn hình
holomorphic chỉnh hình; giải tích
holonomocity *hh.* tính holo-nôm
holonomy holo-nôm
homeomorphic đồng phôi
homeomorphism phép đồng phôi, phép biến đổi tôpô
homeostasis sự nội cân bằng
homostat trạng thái nội cân bằng
homoelitic 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 *ds.* đồng điều; thấu xạ
homologous *to* tương ứng với, đồng điều với
homology *hh.* phép thấu xạ; *top.;* *ds.* đồng điều
axial h. phép thấu xạ trục
biaxial h. phép thấu xạ song trục
elliptic h. phép thấu xạ elliptic
hyperbolic h. phép thấu xạ hyperbolic
involutory h. *hh.;* *ds.* phép thấu xạ đối hợp
parabolic h. phép thấu xạ parabolic
homomorph đồng cấu
homomorphic đồng cấu
homomorphism {*sự,* tính, phép} đồng cấu **h. into** sự đồng cấu vào
ample h. đồng cấu dư
canonical h. đồng cấu chính tắc, đồng cấu tự nhiên
composition h. *ds.* đồng cấu hợp thành
connecting h. *ds.* đồng cấu liên kết
crossed h. đồng cấu chéo
diagonal h. *top.* phép đồng cấu chéo
exponential h. *ds.* đồng cấu lũy thừa

homomorphism

homogeneous h. đồng cấu thuần 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. ds. đồng cấu giao

natural h. đồng cấu tự nhiên.

norm h. ds. đồng cấu chuẩn

output h. đồng cấu ra

proper h. đồng cấu thực sự

splitting h. ds. phép đồng cấu tách

suspension h. đồng cấu treo

homomorphous ds. đồng cấu

homomorphy ds. tính đồng cấu

homoscedastic tk. homoscedastic (có 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

covering h. top. sự đồng luân phủ

fibre h. tính đồng luân thớ

honeycomb hình tổ ong

star h. kh. lỗ tổ ong hình sao

horizon to. 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 gt. đường cực hạn, vòng cực hạn

horosphere mặt cực hạn

horsepower mã lực, ngựa

hot vt. nóng

hour to. 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 đảo động || đảo lại

hurricane *vlđc.* bão lốc

hybrid giống lai // lai

hydraulic thủy lực

hydraulics thủy lực học

hydrodynamic (al) (*thuộc*) thủy động

hydrodynamics thủy động học

hydromagnetic *vl.* thủy từ

hydromechanics cơ học chất lỏng

hydrostatic(al) (*thuộc*) thủy tĩnh

hydrostatics thủy 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. hypeboloit liên hợp

parted h. hypeboloit hai tầng

uniparted h. hypeboloit một tầng

hypercohomology siêu đối đồng điều

hypercomplex *đs.* siêu phức

hypercone siêu nón

hypercube hình siêu lập phương

hypercylinder (hình) siêu trụ

parabolic h. hình siêu trụ parabolic

spheroidal h. siêu trụ phỏng cầu

hyperelliptic *gt.* siêu elliptic

hyperexponential *đs.* siêu mũ

hypergeometric siêu bội

hypergeometry hình học cao chiều

hypergroup *đs.* siêu nhóm

hyperharmonic *gt.* siêu điều hòa

hyperhomology *đs.* siêu đồng điều

hypermatrix *ds.* siêu ma trận

hypermetric *ds.* siêu metric

hypernormal siêu chuẩn tắc

hyperosculation siêu một tiếp

hyperparaboloid siêu paraboloid

h. of birevolution siêu paraboloid hai lần tròn xoay

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

hyperplane siêu phẳng

h. of support siêu phẳng tựa

tangent h. siêu phẳng tiếp xúc

hyperquadric siêu quadric

hyper-real *ds.* siêu thực

hypersonic siêu thanh

hyperspace siêu không gian

hypersphere siêu cầu

hypersurface siêu diện

hypertorus siêu xoắn

hypervolume siêu thể tích

hypocompact *top.* nội compact

hypocycloid nội xieloit

hypoelliptic nội elliptic

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 trocoit

hysteresis *vl.* hiện tượng trễ

elastic h. trễ đàn hồi

mechanical h. trễ cơ học

I

ice *vt.* 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 *ds.* ideán ; lý tưởng

admissible i. ideán chấp nhận được

annihilator i. ideán làm không

contracted i. ideán co

distinguished i. ideán được phân biệt, ideán môđula

divisorless i. ideán không có ước

dual i. ideán đối ngẫu

einartig i. ideán đơn trị

fractional i. ideán phân thức

general solution i. ideán các lời giải tổng quát

ideal

homogeneous i. ideán thuần nhất

integral i. ideán nguyên

left i. ideán bên trái

maximal i. ideán cực đại

modular i. ideán môđula

neutral i. ideán trung hòa

nilpotent i. ideán lũy linh

non-nil i. ideán khác không

non-trivial proper i. ideán riêng không tầm thường

order i. (of an element) ideán cấp (của một phần tử)

primary i. ideán nguyên sơ

primitive i. ideán nguyên thủy

prime i. ideán nguyên tố

proper i. ideán riêng

radical i. ideán gốc

right i. ideán bên phải

secondary i. ideán thứ cấp

semi-prime i. ideán nửa nguyên tố

singular-solution i. ideán các lời giải kỳ dị

ideal**tertiary i.** ideán thứ ba**two-sided i.** ideán hai phía**unit i.** ideán đơn vị**unmixed i.** ideán không hỗn tạp**valuation i.** ideán định giá**zero i.** ideán không**idealize** lý tưởng hóa**idealized** được lý tưởng hóa**idem** cùng chữ ấy; như trên**idemfactor** *pl.* 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, [hép] đồng nhất; *vib.* sự nhận ra; ký hiệu**coded i.** ký hiệu mã hóa**signal i.** sự nhận ra ký hiệu**identify** đồng nhất hóa; nhận ra**identity** đồng nhất thức**parallelogram i.** đồng nhất thức hình hành**identity****polynomial i.** đồng nhất thức đa thức**trigonometrical i.** đồng nhất thức lượng giác**ignite** *vt.* bốc cháy**ignition** *pl.* 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** *pl.* [ánh, sự] chiếu sáng**illuminate** *pl.* làm sáng, chiếu sáng**illumination** *pl.* [ánh, sự] chiếu sáng**illusory** ảo tưởng, không khách quan**illustrate** minh họa**illustration** sự minh họa, hình vẽ (minh họa)**illustrative** có minh họa**image** ảnh; sự phản ánh; sự tạo ảnh**complete inverse i.** *ds.;* *top.* nghịch ảnh đầy đủ

image**inverse i.** nghịch ảnh**mirror i.** *hh.* phép ảnh 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 ; *as.* ; *vl.* sự đặt bất biến**imitate** bắt chước, sao lại ; giả**immediate** trực tiếp**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**impedance****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**intrinsic 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** *as.* sự kéo theo các sự kiện**formal i.** phép tất suy hình thức**material i.** *log.* phép tất suy thực chất

implication**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
ngần là**import** mang vào; hiểu
ngầm; nhập công (hàng hóa)**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
thè**impossible** không thè được**impredicative** bất vị từ**imprimitive** *ds.* phi nguyên
thủy**imprimitivity** *ds.* tính 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.*; *pl.* xung lượng,
xung**impulse****coded i.** *mt.* xung mã hóa**energy i.** năng xung**gating i.** xung mở van**unit i.** xung đơn vị**impulser** *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. the small eye** bộ**inaccessible** không đạt được
inaccuracy tính không chính
xác**inaccurate** không chính xác**inaction** sự không hoạt động**incapable** không thè, 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** *kh.* độ nghiêng, góc nghiêng
- i. of ecliptic** độ nghiêng của hoàng đạo
- i. of a line in the plane** góc nghiêng của đường thẳng trong mặt phẳng
- 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, liên hệ bao hàm, bao hàm thức
- i. of sets** bao hàm thức tập hợp
- inclusive** bao hàm, chứa
- incoherent** *pl.* 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
- incompatibility** tính không tương thích
- incompatible** không tương thích
- incomplete** không đầy đủ, không hoàn hảo
- incompletely** một cách [không đầy đủ, không hoàn hảo]
- incompleteness** *log.* tính không đầy đủ, tính không hoàn thiện
- incompressibility** tính không nén được
- incompressible** *pl.* không nén được
- incongruent** 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 (*trước lượng*)
- increase** tăng, lớn lên || *kt.* 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 *kt.* mắc nợ

indebtedness *kt.* sự mắc nợ

indecomposability tính không khai triển được, tính phân tích được

indecomposable không khai triển được, 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 dáng
điệu; **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; hàng tra
 chữ cái

i. of a circuit chỉ số của
 một mạch

i. of cograduation chỉ số
 tương quan lượng

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 *vt.* 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. ds. chỉ số bị
 chặn

chain i. chỉ số dây chuyền

compression i. chỉ số nén

contravariant i. chỉ số
 phản biến

covariant i. chỉ số hiệp
 biến

cuspidal i. chỉ số lồi

index

- dispersion i.** chỉ số tán
dummy i. chỉ số câu
exceptional i. chỉ số ngoại
 lệ
fixed-base i. *tk.* chỉ số
 cố 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 cảm
indicate chỉ ra, chứng tỏ
 rằng
indication sự chỉ ra
indicator hàm 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 Duy-
 panh
curvature i. chỉ đồ cong
spherical i. chỉ đồ cầu
indicial (thuộc) chỉ số
indifference sự không phân
 biệt; phẩm định

- indifferent** không phân biệt
indirect gián tiếp
indistinguishable không
 phân 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 súc tích
magnetic i. *vl.* cảm ứng từ
mathematical i. *log.* phép
 quy nạp toán học
successive i. *log.* phép quy
 nạp liên tiếp

induction

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 *of.* không đàn hồi

inequality bất đẳng thức

absolute i. bất đẳng thức tuyệt đối

conditional i. bất đẳng thức có điều kiện

integral i. bất đẳng thức tích phân

isoperimetric(al) i. *hh.* bất đẳng thức đẳng chu

strict i. bất bằng 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

inestimable vô giá; *tk.* không ước lượng được

inexact không chính xác, sai

inexactitude 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 chuyền

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 \square **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. đề... tiến dần đến vô cực

actual i. vô hạn thực tại

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

infinity

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 *vt.* tia hồng ngoại

inform thông tin, truyền dữ kiện; thông báo

informative thông tin, tin

information *xtb.* 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

redundant 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, chặn; cấm; ngăn chặn

inhibition sự trở, sự ngăn cản

inhibitory trở, cản

initial ban đầu, gốc, khởi thủy || 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.* chỉ phí (sản xuất) □ **atthe i.** ở lối vào

inquire dò hỏi

inquiry sự hỏi; sự điều tra
nghiên cứu; *kl.* như cầu

inradius bán kính vòng tròn
nội tiếp

inscribe nội tiếp

inscribed nội tiếp

inscription sự ghi vào; sự
đăng ký

inseparable *ds.* không tách
được

purely *i. ds.* thuần túy
không tách được

insert *mt.* đưa (các dữ kiện)
vào; lắp (băng) 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 thâm vào; quan
niệm; nhận thức

insignificant không có
nghĩa, vô nghĩa, không có
nội dung

insoluble không giải được;
không hòa tan được

insolvency *kl.* [tình trạng; sự]
vỡ nợ; sự phá sản

insolvent *kl.* người vỡ nợ;
người phá sản

inspect kiểm tra, quan sát

inspection sự kiểm tra; sự
kiểm

inspection

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 toàn bộ

variable *i.* kiểm tra [định
lượng, theo biến]

insphere *hh.* hình cầu nội
tiếp

instability *aih.* [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 thiết lập; lắp ráp

installation sự thiết lập;
sự lắp ráp

instalment *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

instruct giảng dạy

instruction *mt.* lện h;
chương trình; sự hướng
dẫn

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 *vt.* cách, ngăn cách,
cô lập

insulator *vt.* cái cách điện;
chất cách ly

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

insurance

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, bảo đảm

insured được bảo hiểm;
người được bảo hiểm

insurer hội bảo hiểm; người
bảo hiểm

intact nguyên vẹn, không hư
hại

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. *kh.* 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

phần của...; **i. (taken)**

over one cycle lấy tích

phần một đường cong kín;

i. (taken) along a line

lấy tích phân (theo) đường;

i. taken through a sur-

face lấy tích phân mặt;

under the i. dưới dấu

tích phân

action i. tích phân tác

dụng

auxiliary i. tích phân bổ

tự

complete i. tích phân đầy đủ

complete elliptic i. tích

phần elliptic đầy đủ

contour i. gt. tích phân

theo chú tuyến. tích phân

theo đường dây

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

elliptic i. tích phân elliptic

energy i. tích phân năng

lượng

integral

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 elliptic

improper i. tích phân phi

chính

infinite i. tích phân với

cận vô hạn

intermediary i., inter-

mediate 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

phần giả elliptic

pseudo-hyperelliptic i.

tích phân giả siêu elliptic

integral

rationalizable i. tích phân hữu tỷ hóa được

reclance 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 pháp ảnh

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 hóa

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

integraph *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 decom-**

position phép lấy tích phân bằng phân tích ;

i. by partial fractions

phép lấy tích phân bằng phân thức đơn giản ;

i. by parts phép lấy tích phân từng phần ; **i. by**

substitution phép lấy tích phân bằng phép thế ;

i. in closed form phép lấy tích phân dạng (đóng)

kinh ; **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 hình thức

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

mechanical i. phép lấy tích phân cơ giới

numerical i. phép lấy tích phân bằng số

integration

point by point i. phép lấy tích phân theo điểm

successive i. phép lấy tích phân liên tiếp

integrator ml. 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

electromechanic (al) i. máy lấy tích phân điện cơ

electronic i. máy lấy tích phân điện tử

flyball i. máy lấy tích phân hình cầu bay lượn

gyroscopic i. máy lấy tích phân 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

velocity 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; trí thức

intelligence thông minh; trí thức

intelligent thông minh

intelligibility tính hiểu được, tính đọc được

intelligible hiểu được, dễ hiểu

intend có ý định; có nghĩa là; hiển là

intense mạnh, có cường độ

intension *log.* nội hàm (của khái niệm); *pl.* 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

electric i. *pl.* cường độ điện trường

electrostatic i. cường độ trường tĩnh điện

luminous i. cường độ ánh sáng

sound i. cường độ âm thanh

intent ý định, dự định

interact tương tác

interaction sự tương tác

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

interchange đổi chỗ, hoán vị

interchangeability *mt.*

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

interchangable 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

interdependence sự liên quan với nhau, sự phụ thuộc nhau

interdependent liên quan với nhau, phụ thuộc nhau

interest *kt.* lãi

compound i. lãi kép

simple i. lãi đơn

interface *pl.* mặt phân cách, mặt phân giới

interfere *vt.* giao thoa, làm nhiễu loạn

interference *vt.* sự giao thoa, sự nhiễu loạn

optical i. giao thoa ánh sáng

wave i. giao thoa sóng

interferometer *pl.* cái đo giao thoa, giao thoa kế

interior trong, phần trong, tính trong

i. of set top. phần trong của một tập hợp

interlace đan nhau

interleave xen kẽ, ken

interlock *mt.* $\frac{1}{2}$ cấm // vùng cấm

intermediate trung gian; phụ

intermit lẩn đứt đoạn, lẩn làm gián đoạn

intermittent đứt đoạn, gián đoạn, rời rạc

intermodulation *pl.* biến điệu tương hỗ

internal trong, nội bộ

interpenetrate thấm vào nhau, thâm nhập sâu sắc, xuyên vào nhau

interplanetary 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 proportional parts** phép nội suy bằng phần 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 mặt 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, dè
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

interpreter

electronic i. mt. bộ dịch điện tử
interrupt gián đoạn, dứt đoạn
interruption sự gián đoạn, sự tạm ngừng
intersect cắt, giao nhau
intersection (trùng) giao
i. of events *as.* giao của các biến cố
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

interval

- 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

intra-block tk. trong khối

intra-class 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

intuitional 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

invariant

algebraic i. bất biến đại số

analytic i. gl. bất biến giải tích

arithmetical i. bất biến số học

bending i. bất biến khi uốn

conformal i. gl. 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. gl. bất biến lặp

left i. hh. bất biến trái

modular i. bất biến mô-đun

numerical i. bất biến bảng 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. hh. bất biến phải
typical basic i. bất biến cơ bản điển hình

invariant

unrestricted i. bất biến không bị ràng buộc

invent phát minh

invention sự phát minh

inventory *kt.* 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); *nl.* phép đổi điện

inversely ngược lại, nghịch đảo

invert nghịch đảo, đổi thứ tự, hoán vị

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 được

invertible nghịch đảo được, khả nghịch

invest *kt.* hùn (vốn); đầu tư

investigate nghiên cứu; điều tra

investigation sự nghiên cứu; sự điều tra

investment *kt.* vốn đầu tư; sự hùn (vốn)

investor *kt.* người hùn (vốn)

invoice *kt.* giấy biên nhận, hóa đơn || làm hóa đơn

involute đường thân khai

involution phép nâng lên lũy thừa; phép đối hợp; ánh xạ đối hợp **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. ds. phép đối hợp cực trị

focal i. phép đối hợp tiêu

hyperbolic i. phép đối hợp hypebolic

line i. phép đối hợp tuyến

linear i. phép đối hợp tuyến tính

n-array i. phép đối hợp bộ n

orthogonal i. phép đối hợp trực 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

involuntary 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 hóa
ionosphere *pldc.* tầng điện ly
iota iôta
irradiance *vl.* sự chiếu sáng
irrational vô tỷ//số vô tỷ,
 tính vô tỷ
irreducibility tính bất khả
 quy, tính không khả quy ;
 tính không rút gọn được
irreducible bất khả quy,
 không rút gọn được, không
 khả quy
join *i.* đs. không quy
 được thành hợp
meet *i.* đs. không quy
 được thành tương giao
irreducibly một cách không
 khả quy
irredundant không quy
 được, không rút gọn được
irreflective *log.* không phản
 xạ
irreflexive *log.* không phản
 xạ
irrefutable *log.* chắc chắn
 đúng, không bác bỏ được
irregular bất thường, không
 chính quy, không đều

irregularity tính bất thường
superficial i. *hhds.* tính
 bất thường mặt ngoài
irrelevant không liên quan
 đến
irresoluble không giải được
irreversibility tính không
 khả nghịch, tính không đảo
 ngược được
irreversible không khả
 nghịch, không đảo 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
isocnedomorphism *ds.* phép
 đẳng tự đồng cấu
isoenergetic đẳng năng
isogenous *hhds.* đẳng giống
isogonal đẳng giác
isogonality phép biến đổi
 đẳng giác
isogonic *vl.* có cùng độ
 nghiêng
isograph *mt.* máy giải
 phương trình đại số
isolable *ds.* 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 *ds.* cái tách
isomer *kh.*; *vt.* 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
outer i. phép đẳng cấu ngoài
topological i. phép đẳng cấu tôpô, phép đồng phôi
isomorphy *ds.* đơn cấu
isoperimetric(al) đẳng chu

isosceles cân (*tam giác, thang*)
isotherm *vt.* đẳng nhiệt
isothermal (*thuộc*) đẳng nhiệt
isothermic (*thuộc*) đẳng nhiệt
isotone (order-preserving) bảo toàn thứ tự
isotonic bảo toàn thứ tự
isotope đồng vị
isotopic đồng vị; *top.* hợp luân
isotopy *top.* phép hợp luân
isotropy [*tính, sự*] đẳng hướng
full i. đẳng lượng hoàn toàn
isotype đồ hình dạng vẽ
isthmus *top.* eo
italic *kỹ.* nghiêng; chữ nghiêng
item điền; chương; hải báo
itemize điền riêng từng cái; làm thành đặc điểm
iterate nhắc lại, lặp lại
iterated được lặp
iteration sự nhắc lại, sự lặp lại
iterative lặp

J

jack-screw *kỹ.* vít nâng, kích vít

jacobian định thức Jacôbi ;
(*thuộc*) Jacôbi

jet *vt.* 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.* ống trục ; ống

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 thủy lực

finite j. bước nhảy hữu hạn

junction sự nối, tiếp 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 (tuy tác);
tiến hành (công việc) □

k. on tiếp tục

kenotron *vt.* kênôtron (đèn
điện tử)

kernel *vt.* hạch; hạt nhân

k. of integral equation
hạch của phương trình tích
phần

extendible k. *ds.* hạch giãn
được

iterated k. hạch lặp

open k. hạch mở

reciprocal k. hạch nghịch
đảo

resolvent k. hạch giải, giải
thúc

symmetric k. hạch đối xứng

key chìa khóa, chỉ dẫn cách
giải; *mt.* nút bấm//khóa lại;
đồ khóa

control k. nút điều khiển

signalling k. nút tín hiệu,
chìa khóa tín hiệu

switch k. cái ngắt mạch

three-position k. cái ngắt
mạch ba vị trí

keyboard bàn phím; nút bấm;
bàn phím 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 thối quỹ

klystron *vt.* klytrôn (đèn điện
từ)

knife cưa 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, phân
biệt

knowledge tri thức

known đã biết

kurtosis *tk.* 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. *kt.* 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

lag

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 lamđà (λ)

lambdagram *tk.* biểu đồ lamđà

lamina lớp mỏng, bản mỏng

laminar thành lớp

lamp đèn

cold cathode l. đèn âm cực lạnh

finish l. *mt.* đèn kết thúc quá trình tính

gas-discharge l. *vt.* 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.** nổi chung, trong toàn cục

largest lớn nhất []

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

late chậm; cuối; sau; không trễ; 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

latitude

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 l. *đs.* dàn có bù 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.* dàn nguyên

matroid l. M-dàn

metric l. *đs.* dàn mêtric

modular l. *đs.* dàn môđula

multiplication l. *đs.* dàn nhân

quasi-complemented l. *đs.* dàn được tựa bù sung

relatively complemented l. *đs.* dàn được bù sung tương đối

residuated l. *đs.* dàn có phép chia

semi-modular l. *đs.* dàn nửa môđula

skew l. *đs.* dàn lệch

soluble l. *đs.* dàn giải được

lattice**square l.** *tk.* mạng vuông**star l.** *ds.* dân hình sao**three-dimensional 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 cosin**l. of distribution** luật phân phối**l. of distributive proportion** luật tỷ lệ phân phối**l. of double logarithm** luật lôgã kép**l. of errors** luật sai số**l. of excluded middle** luật bài trung**l. of experience** *rib.* luật kinh nghiệm**l. of friction** định luật ma sát**law****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 lôgã lặp**l.s of motion** *vt.* 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 đường]**l. of requisite variety** *rib.* luật yêu cầu nhiều vẻ**l. of signs** luật dấu**l. of sines** *kh.* định lý sin**l. of small numbers** *rs.* luật số bé, phân phối Poisson**l. of sufficient reason** *log.* luật đủ lý**l. of supply and demand** *kl.* quy luật cung và cầu**l. of tangents** định lý tang**l. of the lever** *cs.* định luật đòn bẩy**l. of the mean** *gt.* định lý trung bình**l. of thought** *log.* luật tư duy

law

l. of universal gravitation định luật vạn vật hấp dẫn

l. of zero absorption *tk.* luật không thu

cancellation l. luật giảm trừ

commutative l. luật giao hoán

complementarity l. *ds.* luật bù

composition l. luật hợp thành

conservation l. định luật bảo toàn

cosine l. định lý cosin

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. *pl.* 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 Newton thứ nhất

non-commutative l. luật không giao hoán

law

normal l. of composition *hths.* luật hợp thành chuẩn tắc

one-side distributive l. luật phân phối một phía

parallelogram l. of forces quy tắc hình 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-distributive l. luật nửa phân phối

semi-stable l. luật nửa ổn định

stable l. luật ổn định

stress-opticall. luật quang-ứng lực

strong l. of large numbers luật mạnh số lớn

transitive l. luật [bậc cầu, truyền ứng]

trichotomy l. *ds.* luật tam phân

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

layer lớp, tầng

l. of charge *pl.* tầng tích điện, mặt phẳng tích điện

boundary l. lớp biên

contact l. tầng tiếp xúc

double l. *pl.* tầng kép

layer

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 sự sớm, sự dẫn trước ; *kp.* hướng

leaf 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, trời, giật, bạt

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

left-hand về phía trái

left-handed xoắn trái. (thuộc) hệ tọa độ trái

legitimate làm hợp pháp

lemma bổ đề

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

logarithmic l. lemnixcat lôga

projective l. lemnixcat xạ ảnh

length độ dài, chiều dài

l. of arc độ dài cung

length

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 *pl.* 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

letter**function l.** *mt.* chữ hàm**key l.** *rib.* (chữ) khóa (*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 abstraction** *log.* mức độ trừu tượng**l. of prices** *kt.* mức giá**acceptable quality l.** *tk.* mức chất lượng chấp nhận được, mức tiêu 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)** (kiểu) từ điển**lexicography** từ vựng học**liability** được phép ; phải ; có thể, có lẽ ; có trách nhiệm □ **l. to duty** *kt.* phải đóng thuế**library** thư viện**l. of tapes** *mt.* thư viện các băng**librate** cầu ; dao động**libration** *tv.* bình động**lifetime** *vt.* thời gian sống ; chu kỳ bán rã**lift** lực [nâng, thăng]// nâng lên**aerodynamics l.** lực nâng khí động**light** ánh sáng, nguồn sáng ; đèn//vật, 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**likely** *tk.* (một cách) hợp lý**likeness** giống nhau, đồng dạng ; đơn loại**limaçon** đường ốc sên (*dễ thi của $\rho = a \cos\theta + b$*)

limit giới hạn, cận//hạn chế ; giới hạn \square **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 ; **in 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 function 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. *ds.* giới hạn trực tiếp
elastic l. giới hạn đàn hồi
fiducial l. *tk.* giới hạn tin cậy
functional l. giới hạn hàm

limit

inconsistent l. giới hạn không nhất quán
inverse l. *ds.* 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. *ds.* giới hạn xạ ảnh, giới hạn phổ ngược
repeated l.s giới hạn lặp
right-hand l. giới hạn bên phải
superior l. giới hạn trên
tolerance l.s *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
yield l. giới hạn dẻo, điều dẻo
limitary bị chặn, giới hạn
limitation [tính, sự] giới hạn ; hạn chế
imitative giới hạn ; hạn chế
limited bị chặn ; bị hạn chế
limiter giới hạn từ, bộ phận hạn chế
line đường ; tuyến ; đồng ; bằng tuyến \square **l. at infinity** đường thẳng ở vô tận
l. of action đường tác dụng

line

- 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** *pl.* đường sức
- l. of intersection** giao tuyến
- l. of motion** quỹ đạo
- l. of parallelism** đường song song
- l. of principal stress** đường trục 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 liện)
- 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

line

- antiparallel l.s** đường đối song
- asymptotic l.** đường tiệm cận
- base l. of diagram** tuyến cơ sở của một biểu đồ
- basic l.** tuyến cơ sở
- 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 cùng cố
- contact l.** đường tiếp xúc
- contour 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

line

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 cách đều

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 hòa

horizontal l. đường châu trời, đường nằm ngang

hyperbolic l.s các đường hypebolic

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

line

isotropic l. đường đẳng hướng

limiting l. đường giới hạn

load l. đường tải trọng

median l. hh. 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. ut. tuyến trễ chính xác

pressure l. tuyến áp

production 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

line

regression l. đường hồi quy

rejection l. đường tới hạn ; đường bác bỏ (*trong phân tích liên tiếp*)

rumb l. *kh.* đường tà hành

satellite l. đường vệ tinh

screw l. đường đinh ốc

secant l. cát tuyến

shock l. tuyến kích động

singular l. đường kỳ dị

skew l. đường gheùh

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 thườn

striction l. đường thắt

table l. hàng của bảng

tangent l. tiếp tuyến, đường tiếp xúc

thrust l. tuyến lực đẩy

transition l. tuyến 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

line

vertical l. đường thẳng đứng

virtual asymptotic l. đường tiệm cận ảo

waiting l. *tk.* hàng đợi

warning l. *tk.* giới hạn kiểm tra; tuyến báo trước

world l. đường vũ trụ

lineal, linear tuyến tính; kè

linearity tính chất tuyến tính

linearization (sự) tuyến tính hóa

equivalent l. (sự) tuyến tính hóa tương đương

linearly (một cách) tuyến tính

link sự liên kết, sự nối

l. of chain top. mắt xích
mechanical l. *xtb.* liên kết cơ giới

linkage sự cố kết, sự hện, sự nối; *vl.* số đầy đủ các đường sức giao nhau; thông lượng vòng

linked cố kết, liên kết

liquefaction *vl.* sự hóa lỏng

liquefy *vl.* hóa 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

little bé; ngắn; không đáng kể; ít

lituus đường xoắn ốc «giày»
(*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 tới 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 nút

triangular l. tải trọng tam giác

ultimate l. tải trọng tới hạn

uniform l. tải trọng phân bố đều

uniform lateral l. tải trọng sườn 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 vị

l. of sound 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 bộ nhớ

root l. sự tách các nghiệm

storage l. mắt nhớ

localization sự khoanh vùng

lock khóa

locus quỹ tích; vị trí; *arib.* trục đồ

l. of an equation tập hợp các điểm thỏa 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. *arib.* trục đồ nghiệm

log vận tốc kể

log lôga

logarithm lôga \square **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

logarithm**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-tô**basic l.** lôgic cơ sở**classic l.** lôgic cổ điển**combinatory l.** lôgic tổ 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**mathematical l.** lôgic toán**modal l.** lôgic mệnh**multivalued l.** lôgic đa trị**n-valued l.** lôgic n-trị**set-theoretic predicate l.**

lôgic thuyết tập và 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** lôgic-tic**logistics** *log.* lôgic ký hiệu**logit** *tk.* lôgit**long** dài//kéo dài**longer** dài hơn, lâu hơn**longeron** *cx.* xà dọc**longest** dài nhất**longevity** độ bền lâu**longitude** kinh độ**celestial l.** kinh độ trong
hệ tọa độ xích đạo**longitudinal** dọc**longprimer** *cx.* vò (tàn, tén
lũa)**long-range** tác dụng tầm xa**long-term** lâu, kéo dài**long-wave** *el.* sóng dài**look** nhìn, quan sát**look-up** tìm, tra (cứu)**table l.** *mt.* (bệnh) tìm bảng**loop** nút; vòng// thắt nút**closed l.** *aiib.* vòng đóng**endless l.** *mt.* nút vô hạn
(còn lã g)**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
thông tin**energy l.** sự mất năng
lượng

loss**hunting l.** tìm thất đồ**minimax** tìm thất minimac**refraction l.** tìm thất khúc

xa

resistance l. tìm thất do
cân ; [sự, độ] hao (*do hiệu
ứng*)**transition l.** hao chuyển
tiếp**translation l.** hao tịnh tiến**transmission l.** tìm thất
truyền đạt**lossless** không tìm thất**lost** tìm thất, hao**lot** n.ó, lô, bè, nhó.n, khối,
một khối; lượng lớn**accepted l.** lô nhận được**grand l.** tk. lô lớn**inspection l.** lô đưa vào
kiểm tra**lottery tk.** số số**loudness vl.** âm lượng, cường
độ (âm)**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 kh.** 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 tv.** thiên thể phát
quang**luminescence vl.** sự phát
quang**luminosity vl.** độ trung, độ
phát sáng**luminous tl.** phát sáng**lump** khối chung // lấy chung;
thu thập, tập trung **take
in the l.** lấy chung**lumped** lấy chung; tập trung**lunar tv.** trăng**lunate** hình trăng; nửa tháng**lune** êke đôi; hình trăng**l. of a sphere** hình trăng
cầu**circular l.** hình trăng trên**geodesic l.** hình trăng g. 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 đề bản (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

machine
logic(al) m. máy logic
Markovian m. máy Mác-kôp
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
synchronous m. máy đồng bộ
tabulating m. máy lập bảng
machinery máy (móc) ; cơ cấu ; dụng cụ (nối chung)
macroscopic vi u.ô, 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, từ tính
permanent m. vl. hiện tượng từ dư

magnetism

residual m. hiện tượng từ dư

terrestrial m. *vđc.* địa từ học

magnetization *vt.* sự từ hóa

magnetize từ hóa

magnetostriction *vt.* sự từ giảo

magnetron *vt.* manhêtron

magnification *vt.* sự tăng, sự phóng đại

isogonal m. sự phóng đại đồng dạng

magnify tăng; phóng đại

magnistor *mt.* maenito

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 *vt.* các đại lượng vật lý

main chính, cơ bản//dây dẫn tiếp liên, đường dây cái

mainstream dòng chính, chủ lưu

maintain gìn giữ, bảo quản; sửa chữa

maintainance, maintenace, sự gìn giữ, sự bảo quản; sự sửa chữa

operating m. *mt.* sử dụng và sửa chữa

routine 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 *vt.* tính dễ rèn

manage quản lý, lãnh đạo

management sự quản lý, sự lãnh đạo

manifold đa dạng, nhiều hình vẽ, nhiều loại; *kh.* 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 tích

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

manifold**linear m.** đa tạp tuyến tính**non-orientable m.** đa tạp không định hướng được**one-sided 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 m.** cái khôn bằng tay; cái manip**man-made** nhân tạo**manner** phương pháp; hình ảnh tác động**mantissa** phần định trị**manual** bằng tay**manufacture** sự sản xuất; sự gia công; sự xử lý//sản xuất; gin 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** ánh xạ; 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.s** ánh xạ tiếp liền**continuous m.** ánh xạ liên tục**contour m.** phương án các đường nắn ngang**equivariant m.** ánh xạ đẳng biến**evaluation m.** ánh xạ định giá**excision 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 hóa**inclusion m.** phép nhúng chìm, ánh xạ nhúng chìm**inessential m.** ánh xạ không cốt yếu

map

- interior m.** ánh xạ trong
involutory m. ánh xạ đối hợp
light m. ánh xạ thuần giá trị 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 m. ánh xạ bảo giác
differentiable m. ánh xạ khả vi

mapping

- epimorphic m.** ánh xạ toàn hình
equiareal m. ánh xạ bảo toàn diện tích
homomorphous m. ánh xạ đồng cấu
homotopic m. ánh xạ đồng luân
homotopic chain 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 giá trị 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

mapping

preclosed m. ánh xạ liên
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. hds. ánh xạ
hữu tỷ

sense-preserving m. gt.
ánh xạ bảo toàn chiều

slit m. ánh xạ lên miền có
nhát cắt trong

starlike af. ánh xạ hình sao

symplectic m. ánh xạ xim-
plectic, ánh xạ ngẫu đối

topological m. ánh xạ tôpô

univalent m. ánh xạ đơn
điệp

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. điều giữa khoảng
nhỏ n

dot m. dấu hiệu phân biệt

reference m. m. 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) Mácôp

martingale rs. maetinhgan;
trch. số g đối tiền cược

Marxian Maexit

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
cơ học

probability m. khối lượng
xác suất

reduced m. cơ. khối lượng
rút gọn

rest m. vl. khối lượng tĩnh

wave m. khối lượng sóng

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

đuy vật

dialectical m. chủ nghĩa

đuy vật biện chứng

historical m. chủ nghĩa

đuy vật lịch sử

materialistic *log. (thuộc)* chủ

nghĩa đuy vật

materialization vật chất hóa

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

adjugate m. ma trận phụ hợp

admittance m. ma trận dẫn

nạp

alternate m. ds. ma trận

thay phiên

associate m. ma trận liên

hợp Hermit

associated m. ma trận liên

đối

augmented m. ma trận bổ

sung

best conditioned m. ma

trận tối ưu có điều kiện, ma

trận có điều kiện tốt nhất

matrix

canonical m. ma trận

chính tắc

chain m. ma trận xích

circulant m. ma trận luân

hoàn

commutative m. ma trận

giao hoán

companion m. ma trận

bạn

complete correlation m.

ma trận tương quan

composite m. ds. ma trận

thành phần, ma trận (phức)

hợp

compound m.s ds. ma

trận đa hợp

conformable m. (ces) ma

trận phù hợp với nhau

conjugate m. (ces) ma

trận liên hợp

constant m. hằng ma trận

cyclic m. ma trận xiclic

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 liên được

cước

group m. ma trận nhóm

Hermitian m. ma trận

Hermit

matrix

idempotent m. (ces) ma trận lũy đẳng

identity m. ma trận đơn vị
ill-conditioned m. ma trận điều kiện xấu

improper orthogonal m. ma trận trực giao tầm thường

incidence m. ma trận liên thuộc

information m. ma trận thông tin

inverse m. ds. ma trận nghịch đảo

invertible m. ma trận khả nghịch

involutory m. (ces) ma trận đối hợp

minor definite m. gt. 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. ds. ma trận luân hoàn không lặp lại

non-singular m. ds. ma trận không suy biến

normal m. ma trận chuẩn tắc

orthogonal m. ma trận trực giao

parastrophic m. ds. ma trận cấu trúc

partitioned m. (ces) ma trận phân khối

matrix

payoff m. ma trận tiền trả
permutation m. ds. ma trận hoán vị

positive m. ma trận dương

positively definite m. ds. 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 tồn thất

resistor m. lưới cản, lưới kháng

scalar m. ma trận đường chéo

similar m. (ces) ds. 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. ds. ma trận ngẫu nhiên

symmetric(al) m. ds. ma trận đối xứng

transposed m. ma trận chuyển vị

triangular m. ds. ma trận tam giác

unimodular m. ma trận đơn môđul

unitary m. ds. ma trận unita

unit m. ma trận đơn vị

matrix

- U-symmetric m. (ces)** ma trận U-đối xứng
variation diminishing m. ds. ma trận giảm dao động
variation limiting m. ds. ma trận giới hạn dao động
zero m. ma trận không
- matrixer m.** sơ đồ ma trận
- matter vt.** 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 liền)
- maturite kt.** thời gian trả (theo phiếu nhận liền)
- maverick tk.** loại bỏ không đại diện cho tập hợp tổng quát
- maximal** cực đại
- maximin tech.** 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 chính chính
- proper m.** cực đại chính 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 rối, 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 (nút) 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 giá 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 đều hòa
- measuring m.s. mt.** phương tiện đo lường
- modified m. tk.** trung bình cải biến
- population m.** kỳ vọng lý thuyết

mean

- power m.** *tk.* trung bình lũy thừa
- pulse generating m.s** *mt.* thiết bị lấy 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 lượn, gấp lượn, cong lượn/chỗ cong, chỗ lượn
- meaning** ý nghĩa; ý nghĩa
- geometric (al) m.** ý nghĩa hình học
- meaningless** vô nghĩa
- measurability** tính đo được
- measurable** 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

measure

- 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 đều hòa
- 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

measurement**direct m.** phép đo trực tiếp**discharge m.** phép đo phóng lượng**hydrographic m.** phép đo đặc thủy văn**instantaneous m. ml.** phép đo tức thời**precision m. ml.** 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) cơ học; máy móc****mechanics cơ học****m. of fluids cơ học chất lỏng****analytical m.** cơ học giải tích**Newtonal 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**mechanism****clutch m.** cơ cấu móc**computer m., counting m.** bộ tính toán**coupling m.** cơ cấu ghép**detent m.** [chốt, cái] định vị, ổ 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. ml.** cơ cấu sin-cos**tape m.** cơ cấu băng truyền**teleological m. xib.** cơ cấu có đường 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

medium

output m. *mt.* phương tiện rút các điều kiện bao đầu

recording m. *mt.* cái mang tin, bộ phận mang tin

storage m. *mt.* phương tiện nhớ, cái mang tin nhớ

stratified m. *pl.* môi trường phân lớp

meet *giào/giao* nhau, gặp; ứng; thỏa mãn (*theo cần*)

melt *pl.* nóng chảy

member vẽ; phần tử; bộ phận; chi tiết; khâu

controlled m. đối tượng điều khiển

left m., first m. vẽ trái, vẽ thứ nhất

right m., second m. vẽ phải, vẽ thứ hai

membership [*sự, tình*] thuộc về (tập hợp)

membrane *pl.* màng

memorance *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

memory

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

volatite m. bộ nhớ trong thời gian ngắn

meniscus *hình* mặt khum; thấu kính lõm-lồi

mensurate *do* lường

mental (*thuộc*) *tinh* thần, tâm lý, trí tuệ

mention *nói* đến; nhớ

mercantile *kt.* hàng hóa; thương mại//*uua*

merchant *kt.* nhà buôn

merge *hợp* vào, lẫn vào

merger *kt.* sự hợp lại, sự lẫn vào

meridian kinh tuyến ; *v/đc.*
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
phân hình

mesh tế bào ; mắt (lưới) ; *top.*
độ nhỏ

m. of a triangulation độ
nhỏ của phép tam giác phân

period m. es lưới chu kỳ

mesokurtic *tk.* có độ nhọn
chuẩn

message thông tin

binary m. thông tin nhị
nguyên

coded m. tin đã mã hóa

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

metabelian mêta Aben

metacentre tâm nghiêng

metacomplete *đs.* mêta đủ

metacyclic *đs.* mêta xiclic

metaharmonic *gl.* mêta điều
hòa

metal *vl.* kim loại

metalanguage *log.* mêta ngôn
ngữ

metallic *vl.* (*thuộc*) kim loại

metalogue *log.* n.êta lôgic

metamathematical *log.*
(*thuộc*) mêta toán

metamathematics *log.* mêta
toán học

metameter *tk.* độ đo được
biểu đồ. (*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 lùn

meteorite *tv.* thiên thạch

meteorology *v/đc.* khí tượng
học

meter *ml.* 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, thủy lượng kế

method phương pháp

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

m. of average phương
pháp bình quân

method

- 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 gradients phương pháp grad. en 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 *pl.* phương pháp ảnh, phương pháp tạo ảnh
m. of induction phương pháp quy nạp
m. of iteration phương pháp lặp

method

- m. of least squares** *tk.* phương pháp bình phương bé nhất
m. of moments phương pháp mô-men
m. of moment distribution phương pháp phân phối mô-men
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 cắt 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

method

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 phòng 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 số n.ũ phân

genetic(al) m. *log.* phương pháp di truyền

gradient m. phương pháp gradien

method

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 tỷ nhất

Monte-Carlo m. phương pháp Monte-Carlo

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-relaxation m. phương pháp giảm dư [trên, quá hạn]

perturbation m. phương pháp nhiễu loạn

photo-elastic m. phương pháp quang-đàn

method

- postulational 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. *gl.* phương pháp điểm yên ngựa
secant m. phương pháp cát tuyến
semantic m. phương pháp ngữ nghĩa
shock m. phương pháp kích động
stationary phase m. phương pháp pha dừng
statistic m. phương pháp thống kê
straight line approximation m. 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. *gl.* 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

method

- truncation m.** phương pháp chặt cụt
up-and-down m. phương pháp « lên-xuống »
variate difference m. phương pháp biến lượng sai phân
variational m. phương pháp biến phân
vector 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
methodology phương pháp luận
metric mét-ric
m. of a space mét-ric của một không gian
areal m. mét-ric diện tích
equiareal m. mét-ric đẳng diện tích
hyperareal m. mét-ric siêu diện tích
intrinsic m. hh. mét-ric nội tại
polar m. mét-ric cực
spherical m. gl. mét-ric cầu
spherically symmetrical m. hh. mét-ric đối xứng cầu
metrics mét-ric học

metrizability tính mêtric hóa
được

metrizable mêtric hóa được

metrization phép mêtric hóa

metrize mêtric hóa

microsecond micrô giây

micrometer *kỹ.* thước đo vi

microphone *vt.* (cái) micrô

microprogramming *mt.* vi
chương trình hóa

microrelay *mt.* rơle cực nhỏ

microscope *vt.* kính hiển vi

microseism *vldc.* vi chấn

microstatistics *tk.* thống kê
các mẫu nhỏ

mid-coefficient hệ số ở giữa
(*một công thức*)

middle giữa//dễ ở giữa

midget rất nhỏ

midline đường trung bình
m. of a trapezoid trung
tuyến của một hình thang

midperpendicular trung
trục

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° hoặc
0,05625°; 1/1000 radian;
một nghìn; một phần nghìn

mile dặm
geographical m. dặm
địa lý
nautical m. hải lý

milliard nghìn triệu (10⁹)

million một triệu (10⁶)

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 hóa

minimize cực tiểu hóa

minimum cực tiểu
improper m. cực tiểu
không cân chính
weak relative m. cực tiểu
tương đối yếu

Minkowskian (*thuộc*) Min-
kôpxki

minor ds. định thức con//
nhỏ, bé
complementary m. định
thức con bù

principal m. định thức con
chính

signed m. phần bù đại số

symmetrical m. định thức
con đối xứng

unsymmetrical m. định
thức con không đối xứng

minorant hàm nơn
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 distributions 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.* nĩa nhón Hauxđop
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 lập lại đúng đối tượng
pilot *m.* mô hình thí nghiệm

model

production m. *kt.* mô hình sản xuất

table m. *mt.* mô hình đề bàn

urn m. *tk.* mô hình bình

moderation sự làm chậm, [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

modulate *vt.* biến điệu

modulated *vt.* bị biến điệu

modulation *vt.* 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 lần số

phase m. *xtb.* 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

modulation

spurious m. sự biến điệu parazit

time m. sự biến điệu theo thời gian, sự biến điệu tạm thời

modulator *vt.* máy biến điệu

module *ds.* 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 xuất

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 điều

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

module**right m.** môđun phải**ring m.** môđun trên vành**strictly cyclic m.** môđun
xielic ngặt**weakly injective m.** mô-
đun nội xạ yếu**weakly projective m.**
n.ôđun xạ ảnh yếu**modulo** (theo) môđun, mô-
đulô**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** mô-
đun nén**m. of a congruence** mô-
đun của đồng dư thức**m. of continuity** *gt.* mô-
đun liên tục**m. of an elliptic integral**
gt. n.ôđun của tích phân
elliptic**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
dàn hồi**modulus****m. of rigidity** *cơ.* môđun
[trượt, cắt]**bulk m.** môđun mố**elastic m.** *cơ.* môđun đàn
hồi**mean square m.** môđun
biên 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** *vl. (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 distri-
bution** *rs.* mômen của phân
phối tần số**m. of inertia** *cơ.* mômen
quán tính**m. of mass** mômen tính**m. of momentum** mômen
động lượng**m. of precession** mômen
tuế sai**bending m.** mômen uốn**bilinear m.** mômen song
tuyến tính

moment**corrected m.** *tk.* mômen đã sửa, mômen đã hiệu chỉnh**crude 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 [đọc, lên xuống]**polar m. of inertia** mômen quán tính cực**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.** *cs.* mômen tĩnh**twisting m.** mômen xoắn**unadjusted m.** *tk.* mômen không được hiệu chỉnh nhóm**moment****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.* mônitơ, thiết bị điều khiển**monoclinical, 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** *ds.* phép đơn cấu, phép đơn ánh**monotone** đơn điệu**fully m.** hoàn toàn đơn điệu**multiply m.** đơn điệu bội

monotonic đơn điệu
monotony (th) đơn điệu
month /v. tháng
calendar m. tháng dương lịch
lunar m. tháng âm lịch
monthly hàng tháng//nguyệt san
moon /v. mặt trăng
full m. tuần trăng tròn
new m. tuần trăng non
more nhiều hơn, dư, còn, nữ m. or less ít nhiều;
never m. không bao giờ nữa; **once** m. một lần nữa;
much m. rất lớn
morphism ds. cấu xạ
identity m. cấu xạ đồng nhất
mortality số người chết; tỷ lệ người chết
mortgage kt. cầm đồ
mosaic /v. 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 tiêu lui
circular m. chuyển động tròn

motion
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. vt. dao động đều hòa
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 đều hòa phẳng
plano-parallel m. chuyển động song-phẳng
proper m. chuyển động riêng
rectilinear m. cơ. chuyển động thẳng
relative m. chuyển động trong đối
retarded m. chuyển động chậm dần

motion

retrograde m. *tv.* chuyển động ngược

screw m. chuyển động định ốc

shearing m. chuyển động trượt

simple harmonic m. *vt.* dao động điều hòa

steady m. chuyển động ổn định

transient m. *cv.* chuyển động kéo theo

turbulent m. chuyển động xoáy

uniform m. *cv.* chuyển động đều, chuyển động thẳng đều

uniformly accelerated m. *cv.* chuyển động tăng dần đều

uniform circular m. *cv.* chuyển động tròn đều

uniformly retarded m. *cv.* chuyển động chậm dần đều

uniform speed m. *cv.* chuyển động đều

uniformly variable m. *cv.* chuyển động biến đổi đều

uniform velocity m. *cv.* chuyển động thẳng đều

variable m. chuyển động không đều

variably accelerated m. chuyển động có gia tốc thay đổi

motion

vortex m. *cv.* chuyển động xoáy

wave m. chuyển động sóng

molive vt. chuyển động // lý do ; động cơ

motor vt. 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)

chance 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 ; *lk.* trượt

mu mu (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 *ds.* 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 các hàm điều hòa
multihomotopy *top.* đa đồng luân
multilateral nhiều mặt
multilattice *ds.* đa dàn
multilinear *ds.* 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; *nl.* nhiều pha
multiplace đa trị; *lg.* nhiều chỗ
multiple bội // bội số
common m. bội số chung
least common m. bội số chung nhỏ nhất

multiple

lowest common m. bội số chung nhỏ nhất
natural m. bội số tự nhiên
multiple-valued đa trị
multiplex bội hình
multiplicand số bị nhân
multiplication phép nhân
abridged 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 phải
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. *hhds.* bội tương giao
multiplier số nhân, nhân tử; hệ số; *ml.* thiết bị nhân, máy nhân, bộ nhân

multiplier

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 độ tính hữu hạn của dân số

frequency m. máy nhân tần số

function m. máy nhân hàm

last m. nhân tử cuối

logarithmic m. *mt.* bộ nhân lô-ga

paired m. *mt.* bộ nhân cặp

parallel m. bộ nhân song song

undetermined m. nhân tử bất định

multiply nhân, tăng lên, tăng thêm; mở rộng

multipole *vt.* cực bội

multipurpose *mt.* vạn năng, nhiều mục đích

multiscaler *mt.* bộ đến loại vạn năng

multistable đa ổn định

multi-stage nhiều giai đoạn, nhiều tầng

multitude đám đông; tập hợp

multivalent *gt.* nhiều trị, đa trị

multivalued đa trị

multivariate *tk.* nhiều chiều

multi-ector *hh.* đa vectơ

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 *t.v.* thiên đê, đáy trời

name tên, tên gọi//gọi là, cho tên

nappe [tầng, lớp] phủ; vó
n. of a conical surface
 tầng phủ của một mặt côníc

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 *t.v.* 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; *pl.* 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 ds. 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. tàn thê phẳng
nerve thần kinh ; tinh thần
n. of covering top. thần kinh của (cái) phủ
nest lồng//đặt vào
n. of intervals họ các khoảng lồng 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 orthogonal 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
contact n. sơ đồ công tác

network

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 tích phân
intercity n. mt. mạng lưới trong thành phố
matching n. mt. sơ đồ phù 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 hòa
neutralize làm trung hòa
nutricee gt. cái trung hòa
neutron vl. neutron
never không bao giờ
next cạnh, sau ; gần//sau đó ; lâu sau
new mới ; hiện đại
Newtonian (thuộc) Niuton
n-fold cấp n
n-pole cực điểm cấp n
n-zero không điểm cấp n

nilpotent *đs.* lũy linh
nil-radical *đs.* radical không
nil-series *đs.* chuỗi không
nine số chín (9)
nineteen mười chín (19)
nineteenth thứ mười chín ;
 một phần mười chín
ninetieth thứ chín mươi ; một
 phần chín mươi
ninety chín mươi (90)
ninth thứ chín ; một phần
 chín
no không
nodal (*thu*?) nút
node nút, điểm nút ; đỉnh ;
 tiết diện
 ascending n. *tv.* nút tiến
 conic n. (of a surface)
 đỉnh hình nón
 descending n. *tv.* 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 phông
 man-made n. *xib.* nhiễu
 nhân tạo
 tube n. nhiễu cửa 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
 thuớc 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 tích
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 xielic
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 xóa được, không bỏ được
non-Euclidian phi Oclit
non-existence log. sự không tồn tại
non-holonomic không hồi-ô-nô-nô
non-homogeneous không thuần nhất

nonillion 10^{54} (Anh), 10^{30} (Mỹ)
non-interacting không tương tác; ô-tô-nô-m
non-isotropic không đẳng hướng
nonius ml. thang chạy
non-limiting không giới hạn
nonlinear phi tuyến
non-metrisable top. không metric hóa được
non-negative không âm; không phủ định
non-normal khác thường, không chuẩn tắc, không pháp tuyến, không chuẩn
non-orientability top. tính không định hướng được
non-orientable không định hướng được
non-overlapping không giao nhau, không dẫn 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

non-regular không đều,
không chính quy
non-residue không thặng
dư, phi thặng dư
quadratic n. phi thặng dư
bậc hai
non-response *tk.* không đáp
ứng
nonsense không có nghĩa
non-singular không kỳ dị;
không suy biến
non-steady không ổn định
non-symmetric(al) bất đối
xứng; không đối xứng
non-systematic không có hệ
thống
non-tangency không tiếp
xúc
non-tangent không tiếp xúc
nonterminating không kết
thúc
non-transitive không bắc
cầu, không truyền trạng
non-trivial không tầm
thường
non-uniform không đều
non-vacuous không trống
non-vanishing không triệt
tiêu
non-void không trống
non-volatile *mt.* lâu, không
hủy bỏ (*bộ nhớ*)
non-zero khác không
norm chuẩn // định chuẩn

norm
n. of a matrix *ds.* chuẩn
của ma trận
n. of a vector [chuẩn, độ
dài] của một vectơ
uniform n. *gl.* chuẩn đều
normal bình thường; chuẩn
tắc, chuẩn // pháp tuyến;
đường thẳng góc \square **n. to a
curve** pháp tuyến của một
đường cong; **n. to a surfa-
ce** pháp tuyến của một mặt
geodesic n. pháp tuyến
trắc địa
polar n. pháp tuyến cực
principal n. pháp tuyến
chính
unit n. pháp tuyến đơn vị
normality tính chuẩn tắc,
tính chuẩn
asymptotic n. *as.* tính
tiệm cận chuẩn
normalization sự chuẩn hóa,
sự chuẩn tắc hóa; sự định
chuẩn
**n. of a frequency func-
tion** *tk.* phép biến đổi mật
độ phân phối thành chuẩn
normalize chuẩn hóa, định
chuẩn
normalized đã được chuẩn
hóa
normalizer *ds.* chuẩn hóa từ
normally bình thường
normed được định chuẩn
normit *tk.* noocmit
north *lv.* phương bắc

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. mt. hệ thống đếm thập phân
exponential n. mt. biểu diễn mũ (ví dụ 2.10²)
factorial n. dấu giải 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. biên lai nợ
nothing không, không 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
nozzle ống phụt
nu nuy (v)
nuclear pl. (thuộc) hạch, hạt nhân
nucleon(e) nucleon
nucleus hạch, hạt nhân
n. of a set hạch của một tập hợp
infinitesimal n. hạch vi phân
nullhomotopic đồng luân không
null không có, trống // số không
nullifier gl. hàm làm triệt tiêu
nullify làm triệt tiêu, đưa về không
nullity ds. số khuyết; số chiều của hạch
number số; số lượng // đánh số; đến
n. of degrees of freedom số bậc tự do
n. of zeros gl. số các không đều
absolute n. số tuyệt đối
abstract n. số trừu tượng, hư số
abundant n. số dư
acceptance n. tk. mức thu nhận (phế phẩm)

number

- 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 điều trùng
commensurable n. số hữu tỷ
complex n. số phức
composite n. số đa hợp, hợp số
compound n. tập 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

number

- even n.** số chẵn
figurate n. số tương 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 mức
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 nhò
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

number

- 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 bác bỏ
relatively prime n.s số nguyên tố cùng nhau
rotation n. số quay
round 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, số có dấu
square-free n. số không chính phương
tetrahedral n. số tứ diện
tolerance n. of defects *tk.* số phế phẩm cho phép
torsion n. số xoắn
transcendental n. số siêu việt

number

- 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 // (hàng) số, (*thuộc*) số
Arabic n.s các chữ số Ả 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 (hàng) số, số trị
numeroscope *mt.* dụng cụ ghi số (*trên màn ống*)
nutation *cơ.* chương động
n. of angle chương động góc
n. of vertical chương động của đường thẳng đứng

O

obey tuân theo ; *ml.* hoàn thành (*tệnh*)

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

o. of anholonomy vật thể không hôilônôm

cosimplicial o. vật thể đối đơn bình

geometric(al) o. vật thể hình học

linear o. vật thể tuyến tính

objective khách quan // mục tiêu

oblate dẹt

oblateness tình 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

observation

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 ảnh 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 *rs.* sự chiếm chỗ

occupy chiếm (một vị trí, ý nghĩa)

occur xuất hiện, xảy ra

occurrence *rs.* 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. *log.* sự thâm nhập tự do

random o. *st.* 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 số tám

octangular hình tám góc

octant một phần tám đường tròn

octave *vt.* bát độ

octillion 10^{48} (Anh); 10^{27} (Mỹ)

ocular *vt.* thị kính; mắt // trực quan

odd lẻ

o. and even *tech.* chẵn và lẻ

odds sự khác nhau; sự chênh lệch; ưu thế; may mắn

equal o. may mắn như nhau

odds

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 omêga (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, hoặc
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
ontology *log.* bản thể luận
opacity *vt.* [ánh, độ] chói sáng
opaque *vt.* chói 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 ; *vi.* sự làm việc ; sử dụng ; điều khiển ; quân 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

operation

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 hóa (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
operative tác dụng ; cấp thiết ; toán tử
operator toán tử ; *mt.* ôpêratơ
adjoint o. toán tử liên hợp

operator

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

operator

modal o. log. toán tử mô thái

moment o. toán tử mômen

mutual integral-differential o. toán tử vi-tích tương hỗ

polarizing o. toán tử phân cực

real-part o. toán tử phần thực

self-adjointed o. toán tử tự 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 vector

opponent tech. 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 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 hóa

optimize tối ưu hóa
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.* một chuên tiếp
orbital (*thuộc*) quỹ đạo
order thứ tự, trình tự; cấp; bậc; *mt.* lệnh \square **o. by first difference** thứ tự từ điển, **in o. that, in o. to** đề
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

order

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 tenxơ
blocking o. trật tự cản
calling o. lệnh gửi
circular o. thứ tự vòng quanh
coded o. lệnh được mã hóa
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 dần
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
multiplying o. lệnh nhân
operational o. *mt.* lệnh làm tính
output o. lệnh ra

order

- 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 xiclic
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 2
non-limiting o. số siêu hạn không giới hạn, số siêu hạn loại 1
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 *top.* định hướng được
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

original

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 hóa

orthogonalize trực giao hóa

orthomorphism đs. phép trực cấu

orthonormal trực chuẩn

orthopole trực cực

orthoptic phương khuy

oscillate dao động, rung động

oscillation (sự) dao động ; dao độ \square **o. at a point** dao độ tại một điểm

o. of a function dao độ của một hàm

damped o. *pl.* dao động tắt dần

discontinuous o. dao động không liên tục, dao động gián đoạn

exponential o. dao động theo luật số mũ

oscillation

forced o. *pl.* dao động cưỡng bức

free o. dao động tự do

harmonic o. dao động điều hòa

natural o. dao động riêng

pitching o. cơ, dao động [đọc, chòng chành] (*tàu biển, máy bay*)

principal o. dao động chính

residual o. dao động còn dư

steady-state o. *pl.* dao động ổn định

tidal o. dao động thủy triều

transient o. dao động nhất thời

undamped o. dao động không tắt dần

oscillator *pl.* cái dao động, máy (phát) dao động

coupled o.s cái dao động ngẫu hợp

damped harmonic o. máy dao động đều hòa tắt dần

harmonic o. máy dao động điều hòa

linear o. cái dao động tuyến tính

simple o. cái dao động đơn

oscillatory dao động ; chấn động

oscillogram *pl.* biểu đồ dao động, hình sóng hiện

oscillograph máy ghi dao động

P

p-adic p-phân, p-adic
pack bó; khối; *trch.* cỗ bài
a p. 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
a p. of compasses compa
admissible p. *top.* cặp chấp
 nhận được
generating p. *gt.* cặp sinh
 (của hàm giải thích)
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 hóa
paired thành cặp, thành đôi
pairing sự ghép đôi, sự ghép
 cặp; *top.* phép nhân
pairwise từng đôi

panel *mt.* panen (cỗ lắp ráp);
 bảng điều khiển; bảng
 dụng cụ; đờ (dền)
control p. bảng điều khiển
main control p. bảng điều
 khiển chính
testing p. *mt.* panen thử
valve p. đờ dền
pantograph *mt.* máy vẽ
 truyền
electronic p. máy vẽ
 truyền điện tử
paper giấy; bài (báo)
coordinate p. giấy tọa độ
cross-section p. giấy kẻ tỷ lệ,
 giấy milimét
diagram p. giấy vẽ biểu đồ
logarithmic p. giấy kẻ lô-
 ga
probability p. giấy xác
 suất
squared p. giấy kẻ ô vuông
tracing p. giấy vẽ
transfer p. giấy cao
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 mặt tiếp

semi-cubical p. parabôn nửa bậc ba

parabolic(al) parabolic, (thuộc) parabôn

paraboloid parabôloit

p. of revolution parabôloit tròn xoay

elliptic p. parabôloit eliptic

hyperbolic p. parabôloit hypebolic

paraboloidal (thuộc) parabôloit, parabôloidau

paracompact *top.* para compact

paraconvex para-lồi

paradox nghịch lý

logical p. nghịch lý lôgic

semantic p. nghịch lý nghĩa

paradoxical *log.* (thuộc) nghịch lý

paragraph đoạn, phần (trong một bài)

parallactic (thuộc) thị sai

parallax *tv.* thị sai

geodesic p. 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 Clifford

p. of latitude *trd.* 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 hóa được

parallelize song song hóa

parallelogram hình bình hành

p. of periods *gt.* hình bình hành các chu kỳ

primitive period p. *gt.* hình bình hành các chu kỳ nguyên thủy

parallelotope hình hộp gách

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.s *tk.* các tham số không cốt yếu
isometric p. tham số đẳng cự
local p. *gt.* tham số địa phương
lumped p. *rib.* 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

parameter
time-varying p. *rib.* tham số thay đổi theo thời gian
uniformizing p. tham số đơn trị hóa
parametric (*thuộc*) tham số
parametrix *gt.* parametrix
parametrization sự tham số hóa
parasite *rib.* hiện tượng parazit, nhiều âm
parasitic *rib.* có tính chất parazit, nhiều âm
paratactic paratactic
parentheses dấu ngoặc đơn
parenthesize *log.* để trong 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
partially một cách riêng
particle hạt
alpha p. hạt alpha
fluid p. hạt chất lỏng
relativistic p. hạt tương đối
particular riêng ; đặc biệt
partite tách biệt, phần 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 *tech.* người cùng phe

pass vượt qua

passive bị động; *kt.* không có phần trăm

path bước, đường đi; quỹ đạo

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

p. of integration *gt.* bước lấy tích phân

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. *as.* đường đi 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

pathological *log.* (thuộc) bệnh lý

pathology *log.* bệnh lý

pattern mẫu; dạng

p. of calculation 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 tức

pencil chùm

p. of circles chùm vòng tròn

p. of conic chùm conic

p. of curves chùm đường cong

p. of forms chùm các dạng

p. of lines chùm đường thẳng

p. of matrices chùm ma trận

pencil

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

co-centric p.s chùm đồng tâm

flat p. chùm dẹt

pendulous (*thuộc*) con lắc

pendulum *pl.* con lắc

ballistic p. con lắc xạ kích

compound 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 *pl.* sự thâm nhập; sự thấm vào

pentad hợp năm

pentadecagon hình mười lăm 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 *ml.* pentôđ

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 *pl.* 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 \square **p. a multiplication** thực hiện phép nhân

performance sự thực hiện
automatic p. sự thực hiện tự động

periastron *tv.* điểm cận tinh

perigee *tv.* điểm cận địa

perigon góc 360° , 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

period

p. of permutation chu kỳ của hoán vị

p. of simple harmonic motion chu kỳ của dao động điều hòa 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 [tính, nghĩ]

orbital p. chu kỳ quay

primitive p. chu kỳ nguyên thủy

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 \square **p. in the mean** *gl.* 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 phổ

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 *ds.* sự hoán vị

\square **p. with repetition**

hoán vị có lặp; **p. without**

repetition hoán vị không lặp

permutation

circular p. hoán vị vòng quanh

cyclic p. hoán vị vòng quanh

discordant p.s hoán vị bất hòa

even p. hoán vị chẵn

odd p. hoán vị lẻ

permute hoán vị, đổi thứ tự

perpendicular thẳng góc; trục giao//vuông góc, đường thẳng góc

perpendicularity [độ, tính] thẳng góc, tính trục 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 *pl.* quán tính thị giác

persistent ổn định, vững

normally p. *ds.* 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

perturbed bị nhiễu loạn

Pfaffian *gt. (thuộc)* Pfaff

phase pha

initial p. pha 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. *zib.* hiện tượng nhảy

phi phi (φ):

philosophy triết học

natural p. khoa học tự nhiên, vật lý học

photocell pin quang điện, tế bào quang điện

photon *pl.* phôtôn

physical (thuộc) vật lý; vật chất

physics vật lý học

mathematical p. vật lý toán

pi pi (π)

pick chọn, nhặt; đâm thủng

pick-up *mt.* đầu đọc

pictogram *tk.* hình đồ

pictorial có hình ảnh; trực quan

piece mẩu, phần

p. of money đồng tiền

piecemeal từng phần, từng cái

piecwise từng mảnh
pierce đâm thủng, chọc thủng
pile *vt.* pin ; lô phản ứng
nuclear p. lô phản ứng hạt nhân
pip *tech.* 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
plan 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 perspectivity 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

plane

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 cùng tuyến
complex p. mặt phẳng phức
conjugate p.s các mặt phẳng liên hợp
conjugate diametric(al) p.s các mặt phẳng kính liên hợp
conjugate imaginary p.s các mặt phẳng ảo liên hợp
coordinate p. mặt phẳng tọa độ
cut p. mặt phẳng cắt ; cơ, mặt cắt
diametral p. mặt phẳng kính
elliptic p. mặt phẳng elliptic
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

plane

- hodograph p.** mặt phẳng tốc độ
horizontal p. mặt phẳng nằm ngang
hyperbolic p. mặt phẳng hypebolic
ideal p. mặt phẳng lý tưởng
imaginary p. mặt phẳng ảo
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. *cc.* mặt phẳng trung hòa
nodal p. mặt phẳng nút
normal p. pháp diện
null p. *hh.* mặt phẳng không
osculating p. mặt phẳng mặt 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

plane

- principal p.** mặt phẳng chính ; *cc.* mặt phẳng đối xứng
principal coordinate p. mặt phẳng tọa 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
pseudotangent p. mặt phẳng giả tiếp xúc
punctured p. mặt phẳng bị chĩa thủng
real p. mặt phẳng thực
rectifying p. *hh.* mặt phẳng trực giác
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
triantangant p. tiếp diện bội ba
unit p. mặt phẳng đơn vị

plane

vanishing p. mặt phẳng biến mất

vertical p. mặt phẳng thẳng đứng

planet *ts.* hành tinh

inferior p. *to.* hành tinh dưới

inner p. *to.* hành tinh trong

minor p. *to.* tiểu hành tinh

outer p. *to.* hành tinh ngoài

principal p. *to.* hành tinh chính, đại hành tinh

secondary p. vệ tinh (*ty nhiên*)

superior p. *to.* 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 phần tư sóng

rectangular p. bản hình chữ nhật

plate

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** biên 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 hơi dầu; cái chốt**plugboard** *mt.* cái dáo mạch có phích, bảng cắm (điện)**plumb** quả dọi; dây dọi; // [đặt, vẽ] thẳng góc**plurigenus** đa giống

pluriharmonic *gt.* đa điều hòa

plurisubharmonic *gt.* đa điều hòa dưới

plus cộng, dấu cộng

ply *mt.* cho đi qua; *kỹ.* sử dụng

pocket túi đựng, bì

point điều; vị trí [] at a **p.** tại một điều; **p. at infinity** điều ở vô tận

p. of accumulation điều tụ, điều giới hạn

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

p. of condensation điều đọng

p. of contact tiếp điểm

p. of contrary flexure điều uốn

p. of convergence điều hội tụ

p. of divergence điều phân kỳ

p. of discontinuity điều gián đoạn

p. of emanation *top.* điều phát xạ

p. of osculation điều siết, tiếp

p. of increase *th.* điều tăng

p. of inflection điều uốn

p. of intersection giao điểm

p. of junction điều nối

p. of load điều tải trọng

point

p. of osculation điều tiếp siết, điều mặt tiếp (của đường cong)

p. of sight điều nhìn

p. of silence điều lặng

p. of striction điều thắt

p. of tangency tiếp điểm

accessible p. điều đạt được

accessible boundary p. điều biên đạt được

accidental base p. *ds.* điều cơ sở ngẫu nhiên

accidental double p. điều kép ngẫu nhiên

accumulation p. điều tụ

adherence p. điều dính

algebraic branch p. điều rẽ nhánh đại số

ambiguous p. điều không xác định

angular p. điều góc, đỉnh

antipodal p. *hh.* điều xuyên tâm đối

asymptotic p. điều tiệm cận

base p. điều cơ sở

bending p. điều uốn

bisecting p. of a segment trung điểm của một đoạn thẳng

boiling p. điều sôi

boundary p. điều biên

branch p. điều rẽ nhánh

break p. *mt.* điểm dừng (máy)

central p. điều trung tâm (điểm yết hầu của mặt kê)

circular p. điều xiết

point

- cluster p.** điểm ngưng tụ
collinear p.s các điểm cộng tuyến, các điểm thẳng hàng
complex p. điểm phức
concyelic p.s các điểm cùng nằm trên một đường tròn
conical p. điểm đỉnh nón
conjugate p.s điểm liên hợp
consecutive 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 xích
dead 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 cuối
entry p. điểm chuyển
equianharmonic p.s điểm đẳng phi điều
equilibrium p. điểm cân bằng
exterior p. điểm ngoài
extreme p. điểm ở đầu, điểm cực trị
finishing p. hh. điểm cuối
finite p. gt. điểm hữu hạn

point

- fixed p.** điểm bất động, điểm cố định
fixed end p. điểm cố định cuối
flash p. điểm bốc cháy, nhiệt độ chớp sáng
flex p. điểm uốn
floating p. dấu phẩy di động
focal p. tiêu điểm
fourth harmonic p. điểm điều hòa thứ tư
freezing p. điểm đông đặc
frontier p. điểm biên giới
generic p. hh.s. điểm sinh (một mặt)
hyperbolic p. điểm hyperbolic
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 kỳ dị cô lập

point

- isotropic p.** điểm đẳng hướng
labile 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 liên, điểm giới hạn
lower extreme p. điểm nút 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
p:rameter p. giá trị (cố định) của tham số
percentage p.s các điểm phần trăm
period p. điểm chu kỳ

point

- proper spiral p.** điểm xoắn ốc chân chính
radix p. dấu 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 hòa
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 đứng, điểm nghỉ
tracing p. điểm viết
triple p. *hh.* điểm hội tụ

point

turning p. điểm chuyển hướng

umbilical p. điểm rốn

unit p. điểm đơn vị

vanishing p. điểm biến mất

west p. *tu.* điểm phía tây

yield p. điểm lưu, điểm khởi lưu, điểm khởi thủy dòng chảy (điểm lợi hạn)

zero p. không điểm

pointed nhọn

pointwise theo từng điểm

poised *gl.* được làm cân bằng

polar cực; cực tuyến; cực điện

cubic p. đường đối cực của cubic

shock p. cực tuyến va chạm

polarity đối cực; *ds.*; *vl.* cực tính; *hh.* sự tương ứng cực, sự tương quan cực

polarization sự phân cực

polarize phân cực

pole cực, cực điểm \square **p. at**

infinity cực ở vô tận

p. of an analytic function *gl.* 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 conic

pole

p. of integral cực của 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 trời đất

complex p. cực điểm phức

multi-order p. cực bội

multiple order p. cực bội

simple p. *gl.* cực điểm đơn

polhode cơ, đường tâm quay (trên mặt phẳng động), pôlôđi

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 conic

polycyclic đa chu trình, đa xyclic

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

polygon

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 chiến lược

string p. đa giác dây

polygonal (thuộc) đa giác

polyharmonic gt. đa điều hòa

polyhedral (thuộc) hình đa diện

locally p. hhds. 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 lôg

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 đan dấu

characteristic p. đa thức đặc trưng

cyclotomic p. ds. đa thức chia vòng tròn

defining p. đa thức định nghĩa

differential p. ds. đa thức vi phân

distinguished p. ds. đa thức tô

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. ds. đa thức cực tiểu

minimum p. ds. đa thức cực tiểu

monic p. đa thức lồi

orthogonal p.s đa thức trực giao

orthonormal p. đa thức trực chuẩn

prime p. đa thức nguyên tố

polynomial**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**ultraspherical p.** *gl.* đa thức siêu cầu**polyphase *nl.*** nhiều pha**polytope** hình đa diện, pôlitôp**polytropic *nl.*** đa hướng**pool *tech.*** 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 *nl.*** 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. *ml.*** 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 *ml.*** đặt vào vị trí**positive** dương // đại lượng dương**positively** dương**positivity** tính dương**positron *nl.*** pôzitrôn**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 nhất**)**posterior** sau, hậu nghiệm

postulate tiên đề
p. of completeness tiên đề về 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 vectơ
velocity p. thế vận tốc
pound pao (đơn vị đo trọng lượng của Anh)
power độ, bậc, lũy thừa; lực lượng; công suất
p. of a point *kh.* phương tích của một điểm
p. of a set lực lượng của một tập hợp
cardinal p. hàm số
direct p. *đs.* lũy thừa trực tiếp
instantaneous p. công suất tức thời
radiated p. cường độ bức xạ

power
reduced p. *top.* lũy thừa rút gọn
resolving p. khả năng giải
symbolic(al) p. *đs.* lũy thừa ký hiệu
symmetrized Kronecker p. *đs.* lũy thừa Kronecker đối xứng hóa
third p. lũy thừa 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 hành; luyện tập
preassigned gán trước
precede đi trước, đứng trước
precession *tv.* sự tiến 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 tiến 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

precision

instrument p. độ chính xác của dụng cụ

relative p. độ chính xác tương đối, độ hiện được

precompact tiền compac

predecessor phần từ trước; người đi trước

immediate p. phần từ 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 dặc lập (*trong dự báo*)

preface lời nói đầu

prefactor nhân tử đi trước (*bên trái*)

prefer thích hơn, ưa hơn

preference sự thích hơn

pre-image nghịch ảnh; hàm gốc (*trong phép biến đổi Laplat*)

preliminary sơ bộ // sự chú ý sơ bộ

prelogical log. sơ lôgic

premise log. tiền đề

major p. log. tiền đề lớn

minor p. log. tiền đề nhỏ

premium *kt.* phần thưởng, tiền thưởng; tiền, phí tiền (*bảo hiểm*)

insurance p. kt. tiền bảo hiểm

premultiplication phép nhân từ bên trái (*từ hàng cao nhất*)

prenex log. tiền lượng, *prenex*

preparation sự chuẩn bị

preparatory chuẩn bị, sơ bộ

prepare chuẩn bị

prepay *kt.* trả tiền trước

prepotential tiền thế vị

spherical p. tiền thế vị cầu

preselection sự chọn lọc sơ bộ

present có mặt; hiện nay

presentation sự trình bày

preservation sự gìn giữ, sự bảo toàn

p. of angles *hh.* bảo toàn các góc

p. of homotopy *top.* bảo toàn tính đồng luân

preserve bảo toàn, gìn giữ

preset cho trước; thiết lập trước

presheaf sơ bộ

constant p. sơ bộ hằng

fine p. sơ bộ mịn

pressure *pl.* áp lực, áp suất
consolidation **p.** áp lực
 cùng cố
contact **p.** áp lực tiếp xúc
dynamic(al) **p.** áp lực
 dòng lực
hydrostatic **p.** áp lực
 thủy 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.** thủy 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 kế toán
base **p.s.** giá cơ sở
cost **p.** giá thành
detail **p.** giá bán lẻ
floor **p.s.** giá tổ chức
market **p.** giá thị trường
selling **p.** giá bán
wholesale **p.** giá bán buôn
primal nguyên thủy; cơ sở
 chính
primary nguyên thủy,
 nguyên sơ
weak **p.** nguyên sơ yếu

prime đầu phẩy; cơ bản;
 nguyên tử
almost **p.** hầu nguyên tử
double **p.** hai phẩy (?)
relatively **p.** nguyên tử
 cùng nhau
primitive nguyên thủy;
 nguyên bản
complete **p.** nguyên tử
 đầy đủ
principal chính; *kt.* vốn,
 tiền gốc
principally chủ yếu
Principia sách 800 chữ của
 Nútôn
principle nguyên lý; nguyên
 tắc; định luật
p. of abstraction nguyên
 tắc trừu tượng hóa
p. of analytic continua-
tion nguyên tắc mở rộng
 giải tích
p. of angular momen-
tum định luật bảo toàn
 động lượng
p. of argument nguyên lý
 nguyên
p. of conservation of
energy nguyên lý bảo
 toàn năng lượng
p. of continuity 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

principle

p. of least action nguyên lý tác dụng tối thiểu

p. of least time nguyên lý thời gian tối thiểu

p. of least work nguyên lý công tối thiểu

p. of minimum energy nguyên lý năng lượng cực tiểu

p. of moment of momentum nguyên lý mô-men động lượng

p. of monodromy nguyên lý đơn đạo

p. of reciprocity 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 *pl.* 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 argumen

consistency *p. ds.* nguyên lý [nhất quán, phù mâu thuẫn]

principle

convergence *p.* nguyên lý hội tụ

indeterminacy *p. pl.* nguyên lý bất định

induction *p.* nguyên lý quy nạp

maximum *p. gl.* nguyên lý cực đại

maximum-modulus *p. gl.* nguyên lý môđun cực đại

minimax *p.* nguyên lý minmax

minimum-modulus *p. gl.* 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. gl.* nguyên lý đối xứng

print *in.* /sự in

printer thiết bị in, máy in

printing *in.* 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
prismaloid 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 [lắt, 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. as. 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 thụ
advertising p. bài toán quảng cáo
assignment p. kl. bài toán phân phối
ballot p. bài toán bỏ phiếu
bargaining p. bài toán hợp đồng
barrier p. bài toán vận chuyển
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 khâu phần
dynamical boundary value p. bài toán giá trị biên động lực

problem

eigenvalue p. bài toán về các giá trị riêng

encounter p. bài toán gặp nhau

equilibrium p. bài toán cân bằng

extremum p. bài toán cực trị

four colour p. bài toán bốn màu

infinite medium p. as. 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. pl. 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 as. bài toán chiếm chỗ

parametric p. bài toán tham số

problem

primal p. ds. bài toán nguyên thủy

pseudo-periodic p. bài toán giả tuần hoàn

reducibility p. log. bài toán khả quy

rain p. trch. bài toán sạt nghiệp (của người chơi)

short distance p. bài toán khoảng cách ngắn nhất

shortest route p. bài toán đường đi ngắn nhất

storage p. kt. bài toán về bảo quản

three-point p. trd. bài toán ba điểm, bài toán Pôtenôl

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. log. 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 \square **p. with in-
dependent increments**

as. quá trình với giá số độc lập

additive p. quá trình cộng
tích

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

process

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
lao tán

disturbed harmonic p.
tk. quá trình điều hòa bị
ô nhiễm hạn

divergent p. quá trình phân
kỵ

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. as. quá trình
bùng nổ (*quá trình có các
số trung bình tăng vô hạn*)

finite p. log ; ds. quá trình
hữu hạn

hereditary p. as. quá trình
có di truyền

homogeneous p. as. quá
trình thuần nhất

process

- immigration p.** quá trình di cư
- irreversible p. vt.** quá trình không thuận nghịch
- isentropic p.** quá trình đẳng entropi
- isotropic p. as.** quá trình đẳng hướng
- iterative p. xib.** quá trình lặp
- limit p.** quá trình giới hạn
- logistic p. tk.** quá trình logistic
- Markovian p. as.** quá trình Mácôp
- moving-summation p.** quá trình lấy tổng trượt
- multiplicative p. as.** quá trình nhân nhau
- 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 túy 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

process

- sieving p.** phương pháp sàng
- solving p.** quá trình giải
- stable p. as.** quá trình ổn định
- stationary p. as.** quá trình dừng
- stochastic p. as.** quá trình ngẫu nhiên
- strictly stationary p. as.** quá trình dừng ngặt
- processing** xử lý, gia công
- date p. mt.** xử lý các dữ kiện
- produce** sản xuất; kéo dài □
- p. a line** kéo dài một đường thẳng
- producer** người sản xuất
- product** tích số, tích; sản phẩm
- p. of inertia** tích quán tính
- p. of sets** tích của các tập hợp
- alternating p.** tích thay phiên
- canonical p.** tích chính tắc
- cap p.** tích Uytui (*ký hiệu* \wedge - *tích*)
- cardinal p.** tích bản số
- 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. ds.** tích trực tiếp

product

- dot p.** tích vô hướng
exterior p. *đs.* tích ngoài
external p. *đs.* tích ngoài
fibred p. tích thớ
fully regular p. tích hoàn toàn chính quy
ideal p. tích idêan
infinite p. tích vô hạn
inner p. tích trong
intermediate p. *kt.* bán thành phần
internal p. *đs.* tích trong
logical p. *log.* tích lôgic
metabelian p. tích siêu Abel, tích meta-Abel
metric p. tích mêtric
modulation p. tích biến điệu
nilpotent p. tích lũy linh
ordinal p. *đs.* tích thứ tự
outer p. *đs.* tích ngoài
parallelepipedal p. *hh.* tích hỗn tạp
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 bện

- 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 profiun
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
dead p. *mt.* chương trình được giữ lâu
diagnostic p. *mt.* chương trình chẩn 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 hóa, kế hoạch hóa, quy hoạch

automatic p. chương trình hóa 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 hóa 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 hòa

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

projection**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 conic**stereographic p. gl.** phép chiếu nổi**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 eliptic**parabolic p.** phép xạ ảnh parabolie**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 **p. by induction** chứng minh bằng quy nạp

proof

formal p. chứng minh hình thức

indirect p. *log.* phép chứng minh gián tiếp

irreducible p. *log.* phép chứng minh không khả quy

pure variable p. *log.* chứng minh bằng các biến thuần túy

tree form p. *log.* phép chứng minh có dạng cây

proper chân chính, tiêng

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

property

real p. *kt.* bất động sản

tangential p. *gt.* tính chất tiếp

topological p. tính chất tôpô

proportion tỷ lệ thức, tỷ lệ; luật tạo 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 của tỷ lệ

proportionality tính 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

proposition

inverse p. mệnh đề phản, phản đề

molecular p. mệnh đề phân 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 trưng

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 pl. prôton

prototype mẫu thử, 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-circle giả vòng

pseudo-complement giả bù

pseudocomplex giả phức

pseudoconformal giả bảo giác

pseudo-convergent giả hội tụ

pseudo-cycloid giả xieloit

pseudocycloidal (thuộc) giả xieloit

pseudomanifold top. giả đa tạp

pseudo-metric giả métric

pseudo-metrisable giả métric hóa 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 (thuộc) giả cầu

pseudo-spiral giả xoắn ốc

pseudotangent giả tiếp xúc, giả tiếp tuyến

pseudotensor giả tenxơ

pseudo-tractrix giả tractrix
pseudovaluation ds. giả giá,
 giả méttric
pseudovector hh. giả vectơ
psi psi (Ψ)
psi-function gt. hàm psi
psychological (thuộc) tâm
 lý học
psychology tâm lý học
psychometric(al) tk. (thuộc)
 tâm lý lượng 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
alphabetical p. máy đục
 lỗ chữ cái
calculating p. máy đục lỗ
card p. máy đục lỗ bìa
electronic calculating p.
 máy đục lỗ điện tử

puncher

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

puncture sự 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
 đứng

triangular p. hình chóp
 tam giác

truncated p. hình chóp cụt

pyramidal (thuộc) hình chóp

Pythagorean (thuộc) Pitago

Q

**q. e. d. (quod erat demon-
strandum)** 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

quadrate hình vuông; lũy
thừa hai, hình 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

quadric

q. of revolution quadric
tròn xoay

bitangent q.s quadric
song tiếp.

concentric q.s quadric
đồng tâm

confocal q.s quadric đồng
tiền

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

bi-rectangular q. tứ giác
hai góc vuông

quadrilateral
complete q. tứ giác hoàn toàn
skew q. tứ giác gheùh
quadrillion 10^{24} (*Anh*), 10^{15} (*Mỹ, Pháp*)
quadripole *vt.* 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 *ds.* dạng
binary q. dạng song biến
cubic q. dạng bậc ba
quadric q. dạng bậc hai; dạng toàn phương
quartic q. dạng bậc bốn
quaternary q. dạng bốn biến số
ternary q. dạng ba biến số
quantification *log.* lượng hóa
quantifier *log.* phép lượng hóa
bounded q. phép lượng hóa bị chặn
existential q. phép lượng hóa tồn tại
generality q. phép lượng hóa phổ dụng
universal q. phép lượng hóa phổ dụng
quantify lượng từ hóa

quantile điểm phân vị
quantitative số lượng; định lượng
quantity số lượng, lượng
q. of information *xib.* lượng 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. vt. lượng vô hướng
vector q. lượng vector
quantization *vt.* sự lượng từ hóa
quantize lượng từ hóa
quantizer máy lượng từ hóa
quantum lượng tử
light q. lượng tử ánh sáng
quarter một phần tư /chín tư
quaternary tứ phân
quaternion quatenion
real q. quatenion thực
quartic quaetic, đường bậc bốn, bậc bốn
bicircular q. quaetic song viên
binodal q. quaetic nút kép
nodal q. quaetic nút
space q. quaetic gheùh
tricuspidal q. quaetic ba điểm lồi
trinodal q. quaetic ba nút
tubular q. quaetic ống
unicursal q. quaetic đơn hoặch

quartile *tk.* điểm tứ phân vị
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-conformality *gt.* tính tựa bảo giác

quasi-elliptic tựa elliptic

quasi-divisor tựa ước

quasi-field tựa trường

quasi-group *ds.* 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 *ds.* 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; hạng năm

quintile ngũ phân vị

quintillion 10^{30} (*Auh*), 10^{18} (*Mỹ*)

quintuple bộ năm

quota phần, 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 rada
radial (*thuộc*) tia, theo tia ;
 theo bán kính
radian radian
radiate *vt.* bức xạ, phát xạ
radiation *vt.* sự bức xạ, sự
 phát xạ
cosmic(al) r. tia vũ trụ
infra-red r. bức xạ hồng
 ngoại
residual r. vt. 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 *ds.* radican
 của một đại số
r. of an ideal *ds.* radican
 của một ideal
lower r. ds. radican dưới
upper r. ds. radican trên

radicand biểu thức dưới căn,
 số dưới căn
radio *vt.* radiô, vô tuyến
radio-activity *vt.* tính phóng
 xạ
radius bán kính, tia
r. of a circle 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 bình
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
 thủy lực
polar r. bán kính cực

radius

principal r. of curvature bán kính cong chính

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

variable r. cơ số biến đổi của hệ thống đếm

raise tăng, nâng lên (lũy thừa)

raising sự nâng lên, sự tăng 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 \square **at r.** một cách ngẫu nhiên

randomization sự ngẫu nhiên hóa

randomize ngẫu nhiên hóa

range *tk.* khoảng biến thiên, giao độ, hàng, phạm vi; miền (giá trị) dài/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

range

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 matrix 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 (trung đối), tỷ số; hệ số; phần; hàng giá

r. of change suất thay đổi, tốc độ biến thiên

r. of decay suất thoái, tốc độ tắt dần

r. of exchange suất hối đoái

r. of growth *kt.* tốc độ phát triển, tốc độ tăng trưởng

rate**r. of increase** tốc độ tăng**r. of interest** suất lợi
nhuận**r. of profit** suất lợi tức**r. of strain** cơ. suất biến
dạng**r. of twist** 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 số entropi**information r.** tốc độ
thông tin**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; bậc
trung; trị số danh nghĩa**ratio** tỷ số, 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 hòa**barter-price r.** tỷ số giá
trao đổi**common r.** tỷ số chung**ratio****correlation r.** tỷ số tương
quan**cross r.** tỷ số kép, tỷ số
phức hợp**deformation r.** tỷ số biến
dạng**dilatation r.** *gt.* tỷ số giãn
nở**direct r.** tỷ số thuận**direction r.** tỷ số chỉ
phương**double r.** tỷ số kép**equianharmonic r.** tỷ số
đồng phi điều**excess pressure r.** tỷ số
dư áp**extreme and mean r.s**
trung và ngoại tỷ**gear r.** tỷ số truyền**harmonic r.** tỷ số điều hòa**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 trí**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 hóa ;
 hợp lý hóa
r. of integrand hữu tỷ
 hóa hàm lấy tích phân
rationalize hữu tỷ hóa
ray tia ; nửa đường thẳng
anode r. pl. tia dương cực
cathode r. pl. tia âm cực
central r. tia trung tâm
cosmic r. tia vũ trụ
flex r. tia uốn
reach đạt được
reactance pl. trở kháng, điện
 kháng
reactor pl. 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 ds. phép thể
 hiện một nhóm

realize thực hiện
rearrange sắp xếp lại
rearrangement sự sắp xếp
 lại ; sự hoán vị
reason lý do \square **by r. of** do
 chỗ, bởi vì
reasonable hợp lý, có lý
reasoning sự biện luận,
 biện lý
rebate kt. hạ giá
recall nhớ lại, gọi lại
receipt sự nhận ; *kt.* giấy biên
 lai
receive nhận
receiver xtb. máy thu
ideal r. xtb. máy thu lý
 tưởng
selective r. máy thu lựa
 chọn
recent vừa qua, gần đây
reception pl. sự thu nhận
 (tin 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, phân
 biệt

record sự ghi
continuous 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 r. 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)
photographic 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
rectify cầu trường; chỉnh lưu, dò
rectilinear 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. log. 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
redem 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 *pl.* cái biến đổi

data **r.** cái biến đổi các dữ kiện

reducibility 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 mô-đun 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 *ds.* 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 phản chiếu [] **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

total **r.** *pl.* phản xạ toàn phần

weak oblique **r.** phản xạ xiên yếu

reflector *pl.* gương phản xạ

reflex phản xạ ; tạo ảnh

reflexion sự phản xạ ; sự đối xứng

reflexive phản xạ

reflexivity tính phản xạ

refract *pl.* khúc xạ

refraction *pl.* sự khúc xạ

refractive *pl.* khúc xạ

refractivity *vt.* hiện tượng khúc xạ
refractor *vt.* 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
regenerate *vt.* tái sinh; biến đổi
regeneration *vt.* 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 bất 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 tới 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

region

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
simply connected *r.* *gt.* miền đơn liên
slit *r.* miền cắt
spherical *r.* miền cầu
stability *r.* *rib.* 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.* cũ 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.* két
code *r.* cái ghi mã
impulse *r.* cái đếm xung
multiplicand *r.* *mt.* cũ ghi số bị nhân
multiplier *r.* *mt.* cũ ghi số nhân
partial product *r.* cái ghi tích riêng

register**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 agumen trẻ**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 hóa**regularize** chính quy hóa**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.** nĩa quadric**reinforce** tăng cường; gia cố**reinforced** được tăng cường, được 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. ds.** 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

relation

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

ordering 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 *pl.* tương đối

relativity tính tương đối

relax làm yếu, làm bẽ

relaxation sự giảm dư; *pl.* sự hồi phục; *cos.* sự dãn; sự luy biến

relay *mt.* role // [truyền; dẫn] role

control r. role điều khiển

counting r. role đếm

hold r. role cố định

polarized r. role phân cực

solenoid r. role solenoid

starting r. role khởi động

stepping r. role bước nhảy

storage r. role nhớ

three-position r. role ba vị trí

time r. role thời gian

time-delay r. role thời trễ

reliability độ tin cậy

reliable tin cậy được

reluctance *pl.* 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 *kt.* 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 *kt.* 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 *kt.* sự lặp lại thí nghiệm
reply trả lời//câu trả lời
represent biểu diễn
representation (phép) biểu diễn \square **r. by matrices** *kh.* 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

representation

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. *đs.* 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 bảng các ideal 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

representation

ternary r. phép biến đổi 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; [hàn, sự] sao chụp lại

data r. mt. sản lại các dữ kiện

reprogramming mt. lập lại chương trình

repulse đẩy

repulsion pl. sự đẩy, sức đẩy, lực đẩy

repulsive pl. đẩy

repurchase kt. mua lại

require 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

research sự nghiên cứu

operation r. vận trù học

resemblance sự giống nhau

resemble giống nhau

reservation sự dự trữ: sự bảo lưu

reserve dự trữ//kho dự trữ

reservoir bể chứa

reset lập lại

residual dư, thặng dư, thừa dư

residuate định phần dư, thặng dư

residuation sự xác định phần dư, thặng dư

residue thặng dư, phần dư, phần còn lại, phần thừa dư

□ r. at a point thặng dư tại một cực điểm

least r. thặng dư bé nhất

logarithmic r. gt. thặng dư lôgô

norm r. thặng dư chuẩn

power r. thặng dư lũy thừa

quadratic r. thặng dư bậc hai

resilience(ey) pl. 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 *ml.* (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 *ml.* 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
response (sự) 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 thức; *gt.*
 tích chập, *vl.* hợp lực
retard chậm
retardation sự chậm
retarded bị chậm
retention sự giữ lại
relentive 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*); tiền khuyển thu nhập; sự thu thuế

reverberation *vt.* sự vang, sự dội lại

reversal quay ngược hướng; sự nghịch đảo

reverse ngược, nghịch đảo

reversibility *vt.* tính khả nghịch

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 hóa; *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

rheology *cs.* từ biến học

rheostat *vt.* cái biến trở

rho rô (ρ)

rhomb hình thoi, hình quả trám

rhombic (*thuộc*) 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 rumb, $11,25^\circ$ ($1/32$ đường tròn đủ)

rib *cs.* cựa, 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 *ds.* 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. hình xoắn

binary r. vành đếm nhị phân

biregular r. vành song chính quy

circular r. vòng tròn

cohomology r. top. vành đối đồng điều

commutative r. vành giao hoán

complete r. ds. vành đầy đủ

completely primary r. vành hoàn toàn nguyên sơ

concordant r.s ds. vành phù hợp

conical r. vành hình nón

dense r. ds. vành trù mật

derived normal r. ds. vành chuẩn tắc dẫn xuất

division r. ds. vành có phép chia

elliptical r. vành elliptic

ring

endomorphism r. vành tự đồng cấu

factor r. ds. vành thương

faithful r. ds. vành khớp

filtered r. ds. 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. ds. vành đóng nguyên

integral group r. ds. vành nhóm nguyên

intersection r. top. vành tương giao

left hereditary r. ds. vành di truyền bên trái

local r. ds. vành địa phương

locally matrix r. ds. 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. ds. vành không

ordered r. vành được sắp

opposite r. ds. vành đối

primary r. vành nguyên sơ

principal r. vành chính

principal ideal r. vành các ideal chính

quotient r. vành thương

regular r. vành chính quy

residue-class r. vành các lớp thặng dư

ring

restricted r. ds. vành hạn chế

semi r. nửa vành

semi-prime r. vành nửa nguyên thủy

semi-simple r. vành nửa đơn giản

standard r. ds. vành tiêu chuẩn

torsion r. ds. vành có xoắn

total matrix r. vành toàn thể các ma trận, vành ma trận đầy đủ

valuation r. ds. vành định giá

vortex r. vành rôta

word r. ds. vành các từ, vành tự do

ring-like có hình vành, giống vành

ringoid ds. 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 vib. tự động hóa

Roman La mã

root căn, nghiệm

r. of an equation nghiệm của một phương trình

r. of a number căn của một số

root

r.s of unity các căn của đơn vị

characteristic r. nghiệm đặc trưng, số đặc trưng

congruence r. ds. 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 $r = \sin 2\theta$*)

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 châu chính
rotational quay, xoay, rôta
rotor rôto
roulette *trch.* roulette
round 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

rule

r. of combination quy tắc tổ hợp
r. of false position quy tắc đặt sai
r. of inference quy tắc suy lý
r. of sign quy tắc dấu
r. of three quy tắc tam xuất
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 hóa
deducible r. *log.* quy tắc suy diễn được
derived r. quy tắc dẫn xuất
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 các 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

rule

substitution r. *log.* quy tắc thế

trapezoidal r. *gt.* công thức hình thang

ruled k.

ruler thước

ruling đường sinh

ruling

r. of a cone đường sinh của một 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; kín cây

safety tính an toàn; độ tin cậy

sag *kỹ.* độ võng

salary *kt.* tiền lương

sale *kt.* sự bán (*hàng hóa*)

salience sự nổi lên, sự nổi

salient nhỏ lên, nổi 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

sample

interpenetrating s.s *tk.* các mẫu thâm nhập vào nhau

judgement s. mẫu hoàn toàn ngẫu nhiên

list s. mẫu lấy trong danh sách

master s. mẫu cá

matched s.s mẫu song đôi

quota s. mẫu theo nhóm

representative s. mẫu đại diện

stratified s. mẫu phân lớp

systematic s. mẫu hệ thống

two-stage s. mẫu hai tầng

sampler *vib.* 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

thụ nhận theo mẫu

sampling**biased s.** sự lấy mẫu chệch**bulk s.** sự lấy mẫu chùn**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 số 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 hóa 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. sarōl.** (chu kỳ nhật nguyệt thực)**sate** bão hòa**satellite** vệ tinh**artificial s.** vệ tinh nhân tạo**satisfiability log.** tính thực hiện được, tính thỏa mãn được**joint s.** tính thỏa mãn đồng thời**satisfiable** thỏa mãn được**satisfy** thỏa mãn \square **s. an equation** thỏa mãn một phương trình, nghiệm đúng một phương trình**saturate** bão hòa**saturation** sự bão hòa**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. ml.** 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

scale**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**scan mt.** nhìn, tìm**automatic s.** tìm tự động**scatter** tán xạ, tản mạn**scattergram** biểu đồ tán xạ**schedule** thời khóa biểu; chương trình**design s. mt.** bảng tính**employment s.** sơ đồ làm việc**schematic** phác họa, giản lược**scheme** sơ đồ**axiom s.** sơ đồ tiên đề**computational s.** sơ đồ tính**induction s. log.** sơ đồ quy nạp**scheme****labelling s. mt.** sơ đồ mã hóa**partial recursive s. log.**

sơ đồ đệ quy bộ phận

primitive recursive s.

sơ đồ đệ quy nguyên thủy

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**scientific** vũ khoa học**scleronomous cơ.** dừng, vô thời (không có yếu tố thời gian)**score** dấu; trch. sự đếm điểm; kl. nguyên nhân; hai chực□ **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 xoay ốc**seam top.** chỗ nối, đường nối**search** tìm tòi, nghiên cứu □
s. out tìm thấy

searching rib. sự tìm
random s. sự tìm ngẫu nhiên
secant cát tuyến, séc
arc s. asec
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 a polyhedral angle tiết diện của một góc đa diện
conic s. tiết diện conic
cross s. tiết diện ngang
golden s. tn. 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 thẳng
transverse s. tiết diện ngang
tubular s. tiết diện ống
sectional (thuộc) tiết diện
sectionally từng mảnh, 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 xẻmãng, đoạn; phần (viên phần, cầu phần)
s. of a circle cung tròn
incommensurable line s.s các đoạn thẳng vô ước
line s. đoạn thẳng
spherical s. cầu phần, một đối cầu
segmental-arc đoạn cung
segregate tách ra; cô 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

selection**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 nhỏ tinh điện**self-acting** tự động**self-adjoint** tự phụ**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 chương 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 log. (thuộc)** ngữ nghĩa**semantics log.** ngữ nghĩa học**semi-axis hh.** nửa trục**semi-circle** nửa đường tròn, nửa mặt tròn**semi-conductor nt.** chất bán dẫn**semi-continuous** nửa liên tục**semi-convergent** nửa hội tụ**semi-definite** nửa xác định**semi-group** nửa nhóm**difference s. ds.** nửa nhóm sai phân**equiresidual s.** nửa nhóm đồng đẳng dư**idempotent s.** nửa nhóm lũy đẳng**inverse s. ds.** nửa nhóm con ngược**limitative s. ds.** nửa nhóm giới hạn**non-potent s. ds.** nửa nhóm không lũy đẳng**pure s. ds.** nửa nhóm thuần túy

semi-group

rectangular s. nửa nhóm chữ nhật

self-invariant s. nửa nhóm tự bất biến

stationary s. đs. nửa nhóm đứng

strong s. nửa nhóm mạnh

strongly reversible s. nửa nhóm nghịch đảo mạnh

semi-groupoid nửa phòng nhóm

semi-infinite nửa vô hạn

semi-invariant nửa bất biến;
kt. bán bất biến

semi-lattice nửa dầm

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 thủy

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

scaler 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 thủy

sentential *log.* (*thuộc*) câu, mệnh đề

separability tính tách được

separable tách được

completely s. *top.* hoàn toàn tách được

conformally s. *kh.* tách được bảo giác

finely s. *top.* tách mịn được

separably tách được

separant đs. cái phân tách

separated tách

mutually s. tách nhau

separation sự tách, sự phân
loạch, sự phân chia

s. of roots sự tách nghiệm

s. of variables *gt.* sự tách
biến

amplitude *s. rib.* sự tách
(theo) biên độ

data *s. rib.* sự tách tần tức

frequency *s.* sự tách (theo)
tần số

harmonic *s.* sự tách điều
hòa

timing *s.* sự tách (theo) thời
gian

waveform *s. rib.* 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 Cauchy

coexact *s.* dãy đối khớp

cohomology *s. top.* dãy
đối đồng điều

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

sequence

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

moment *s.* dãy mô-men

monotone *s.* dãy đơn điệu

monotonically increas-
ing *s.* dãy tăng đơn điệu

quasi-convex *s.* dãy lồi
lồi

random *s.* dãy ngẫu nhiên

recurrent *s. gt.* dãy quy
trở

regular *s.* dãy hội tụ, dãy
Cauchy

short exact *s.* dãy khớp
ngắn

spectral *s.* dãy phổ

split exact *s. top.* dãy
khớp rã

totally monotone *s. gt.*
dãy hoàn toàn đơn điệu

upper *s.* dãy trên

sequent tiếp sau, theo sau

sequential (*thuộc*) dãy; *tk.*
liên tiếp

serial (theo) chuỗi, loạt

series chuỗi, loạt

s. of derived groups dãy các nhóm dẫn xuất

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 xuất

descending central s. dãy trung tâm giảm

diagonal s. dãy chéo

series

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 Fourier

gap s. gt. chuỗi hồng

geometric s. cấp số nhân

harmonic s. chuỗi điều hòa

hypergeometric s. chuỗi siêu hội

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 Lô-răng

majorant s. chuỗi trội

non-convergent s. chuỗi không hội tụ

normal s. dãy chuẩn tắc

series

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

steadily convergent s. chuỗi hội tụ vững

telescopic s. gt. chuỗi có

$$\sum_{n=0}^{\infty} 1/(k+n) (k+n+1)$$

temporal s. chuỗi thời gian

time s. tk. chuỗi thời gian

trigonometric s. chuỗi lượng giác

serpentine đường hình rắn

serve phục vụ, thừa mẫn; xử lý, điều khiển (máy)

service sự phục vụ; cơ quan; công cụ

computing s. công cụ tính toán

running s. mt. công việc thường ngày

servo servô; phụ

servo-mechanism hệ servô

servo-system hệ servô, hệ tự động

best s. hệ servô tối ưu

computer s. hệ servô máy tính

feed-back s. hệ servô phản liên

multiloop s. hệ servô đa chu tuyến

on-off s. hệ servô role

predictor s. hệ servô báo trước

pulse s. hệ servô xung

relay s. hệ servô role

sampling s. hệ servô tác dụng đứt đoạn

two-input s. hệ servô có hai lối vào

two-stage s. hệ servô hai bước

set tập hợp

s. of equations hệ phương trình

s. of points tập hợp điểm

s. of the first (second)

category tập hợp thuộc phạm trù thứ nhất (thứ hai)

admissible 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

set

- 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 xuất
derived s. tập hợp dẫn xuất
directed s. top. tập hợp có hướng
discontinuous s. tập hợp gián đoạn
discrete s. tập hợp rời rạc
disjoint s.s các tập hợp rời rạc
empty s. tập hợp rỗng
enumerable s. tập hợp đếm được
equivalent s.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

set

- 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.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 giảm 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 giảm 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

set

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 cục sơ cấp

residual s. tập hợp dư

resolvent s. tập hợp giải

scattered s. tập hợp rời rạc (chủ 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 Cantor

set-theoretic thuyết tập

set-transitive ds. 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 vị

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

sheaf top. bó, chùm

s. of planes chùm mặt phẳng

coherent s. bó dính, bó mạch lạc

wherk s. bó nhào

shear 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 Riemann

principal s. tờ chính

vortex s. cơ, lớp xoáy

shell vỏ, cái bao

convex s. gt. cái bao lồi

spherical s. cơ, vỏ cầu

thin s. vỏ mỏng

shield pl. màn chắn, tấm chắn

shift mt. sự dời chỗ, sự chuyển mạch

figure s. mt. chuyển mạch in chữ số

shift

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
hòa

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 vt. sóng ngắn

show chứng tỏ

shrink co rút

shrinkable top. co rút được

shrinkage sự co rút

shuffle trch. trộn bài, trang
bài

shut đóng

shut-down mt. dừng máy,
đóng máy

shut-off mt. sự dừng máy,
sự đóng máy

sice trch. sáu diêm, mặt lục
(súc sắc)

side cạnh, phía \square **on the
left s.** ở bên trái; **s. op-
posite angle** cạnh đối
diện với góc

s. of a polygon cạnh của
một đa giác

adjacent s. cạnh kề

front s. chính diện

initial s. (of an 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 Eratosthenes sàng
Eratosten

sight sự nhìn, diêm nhìn

sigma xiema (σ)

sigma-additive σ — cộng tính

sigma-field σ — trường

sigma-function σ — hàm

sigmoid đường xiemoit

sign dấu, dấu hiệu

s.s of aggregation các
dấu kết hợp

s. of equality dấu bằng
thứ

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

sign**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 hóa**correcting s.** tín hiệu sửa
chữa**cut-off s.** tín hiệu tắt**delayed s.** tín hiệu trễ**emergency s.** tín hiệu hồng**error s.** tín hiệu sai**feedback s.** tín hiệu liên
hệ ngược**gating s.** tín hiệu đảo mạch**incoming s.** *arib.* tín hiệu
vào**inhibit s.** *arib.* tín hiệu cấm**interleaved s.** tín hiệu
 đan xen**modulating s.** *arib.* tín
hiệu biến điệu**monitor s.** *arib.* tín hiệu
kiểm tra**pilot s.** *arib.* tín hiệu [điều
khiển, kiểm; tra]**quantized s.** tín hiệu
lượng tử hóa**signalize** đánh tín hiệu**signalling** sự tín hiệu hóa;
sự báo hiệu**remote s.** sự báo hiệu từ xa**signature** *ds.* 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** *xienum,* dấu**similar** đồng dạng**essentially s. (th);** đồng
dạng cốt yếu**similarity** sự đồng dạng**similarly** đồng dạng**similitude** *hh.* phép biến
đổi đồng dạng, sự 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 hóa, phỏng theo
simulation *mt.* sự mô hình hóa, sự phỏng theo
analogue s. mô hình hóa tương tự
simulative mô hình hóa, phỏng theo
simulator *mt.* thiết bị mô hình hóa
target s. mục tiêu giả
simultaneous đồng thời; tương thích
simultaneously một cách 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. arcsin
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 \square **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
sinusoidal có hình sin
siphon (ống) xiplông

situs

analysis s. tập ô học

six sáu (6)

sixteen mười sáu (16)

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; ml. 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 ; ghènh ; xiên

skew-symmetric đối xứng lệch

skewness tính lệch, tính xiên ; tính ghènh

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 ml. con trượt, ròng rọc trượt

slight yếu

slip sự trượt ; sự dời chỗ

slit gt. nhất cắt (trong)

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 \square **in the s.** bộ phận nhỏ

infinitely s. nhỏ vô cùng

smallest nhỏ nhất

smooth trơn, nhẵn

sectionally s. trơn từng mảnh

smoothed trơn tru

smoothing sự làm trơn, sự làm nhẵn

linear s. [sự san bằng, sự làm trơn] tuyến tính

smoothness tính trơn

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.** hạ 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

solution

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
 thứ

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 *vt.* âm thanh
sophism sự ngụy biện
sorption *vt.* sự hấp thụ, sự hút
sort loại □ **s. out** chọn ra
sorter người chọn; *mt.* thiết bị chọn
sorting sự chọn, sự phân loại
card **s. mt.** sự chọn bìa đục lỗ
radix **s. mt.** chọn theo cơ số đếm
sound *vt.* âm thanh
combined **s.** âm hỗn hợp
source nguồn
double **s.** nguồn kép
information **s. xib.** nguồn thông tin
key **s.** nguồn khóa
message **s.** nguồn tin
point **s.** nguồn điện
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

space

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
biaffine **s.** không gian song afin
bundle **s.** không gian phân thớ
Cartesian **s.** không gian Oclit
centred affine **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. đs.** 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
dead **s. xib.** vùng chết, vùng không bắt

space

- 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 vector đối ngẫu
- elliptic s.** không gian elliptic
- fibric s.** không gian phân thứ
- 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, hyperbolic
- 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

space

- 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.** *trch.* 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

space

- 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
- simply harmonic s.** không gian điều hòa đơn
- skew-metric s. hh.** không gian với metric lệch
- spherical s.** không gian cầu
- state s.** không gian trạng thái

space

- 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 vector, không gian tuyến tính
- spacial (thuộc) không gian**
- spacing mt.** xếp đặt, phân bố
- span hh.** khoảng cách; *gt.* bề rộng
- special đặc biệt**
- specialist** chuyên gia, chuyên viên
- speciality** chuyên môn, đặc tính
- specialization** sự chuyên môn hóa
- specialize** chuyên môn hóa

specially một cách chuyên môn

specie *kt.* tiền (*kim loại*)

species loài, loại; phạm trù
s. of a set of points phạm trù một tập hợp điểm

specific đặc điểm, đặc trưng, đặc thù

specification chi tiết, chi tiết hóa

specifity tính chất chuyên môn; tính đặc liệt

specify chuyên môn hóa; chi tiết hóa; 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.* phổ di truyền

integrated s. *xs.* hàm phổ, đồ thị của hàm phổ

inverse s. phổ ngược

line s. *vl.* phổ vạch

mixed s. phổ hỗn tạp

power s. phổ năng lượng

spectrum

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

speculative (*thuộc*) suy lý luận

speed tốc độ, vận tốc, số vòng quay // vôi, 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. tốc độ trung bình

computation s. tốc độ tính toán

constant s. *cs.* 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. *tr.* thiên cầu

circumscribed s. hình cầu ngoại tiếp

director s. mặt cầu chuẩn

scribed 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, elípsoit tròn xoay

oblate s. phỏng cầu dẹt

prolate s. phỏng cầu thuôn (elípsoit tròn xoay)

spheroidal (*thuộc*) phỏng cầu

sphero-conic côn cầu

spherometer cầu kế

sphero-quartic *quartic* cầu

spin sự xoắn; *vt.* spin

nuclear s. *vt.* spin hạt nhân

spindle *kỹ.* trục

spinode *hh.* điểm lồi

spinor spinơ

spiral đường xoắn ốc

Cornu s. đường xoắn ốc Coenu

equiangular s. đường xoắn ốc đẳng giác

hyperbolic s. đường xoắn ốc nípêbolíc

logarithmic s. đường xoắn ốc lôgá

logarithmic double s. đường xoắn ốc kép lôgá

parabolic s. đường xoắn ốc parabolíc

reciprocal s. đường xoắn ốc nípêbolíc

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 (*hiếm theo nghĩa ở nhiều nơi*)

spot vết; vị trí; *kl.* sự hiện có

asymptotic s. *gl.* vị trí tiệm cận

spread sự phổ biến; chiều rộng
s. of a matrix chiều rộng của một ma trận

sper. 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

squarience *tk.* tổng bình phương các độ lệch (so với giá trị trung bình)

squaring phép cầu phương, phép bình phương \square **s. the circle** phép cầu phương vòng tròn

stability [sự, tính] ổn định
s. of solution tính ổn định [của lời giải, của nghiệm]

stability

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 thủy lực

intrinsic s. *rib.* 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. *rib.* 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 *gl.* ổn định từ phía trong
asymptotically s. ổn định tiệm cận
stack chôn, bó, đống
stage tầng; cấp; mắt (sàng)
s. of regulation *airb.* cấp điều khiển
stagnate đọng, đình trệ
stagnation sự đọng, sự đình trệ
stake *trch.* tiền đặt cọc
stalk *top.* thân của một bó
stand đứng; đặt, dẽ; 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 hóa
standardize tiêu chuẩn hóa
standardized đã tiêu chuẩn hóa
standing đứng, bất động // vị trí
star *tv.* sao, hình sao, dẫn 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. *airb.* trạng thái hút thụ
aperiodic s. trạng thái không tuần hoàn
critical s. trạng thái tới hạn
ergodic s. trạng thái ergodic
inaccessible s. *airb.* trạng thái không đạt được
initial s. *airb.* trạng thái ban đầu
internal s. *airb.* trạng thái trong
quasi-stationary s. trạng thái tựa dừng
solid s. trạng thái rắn
stationary s. *vt.* trạng thái dừng
steady s. [trạng thái, chế độ] ổn định
terminal s. trạng thái cuối
transient s. trạng thái chuyển
zero s. *airb.* trạng thái không
stated được phát biểu, được trình bày, được biết
statement sự phát biểu; mệnh đề
static(al) tĩnh, bất động; đứng, ổn định
statically một cách tĩnh
statics tĩnh học
s. of fluids thủy tĩnh học
station ga, trạm
water-power s. nhà máy thủy điện

stationarity tính dừng
stationary dừng
statistic *tk.* thống kê
auxiliary s. thống kê phụ
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
statistician 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

statistics
family s. thống kê họ
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. pl. 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 chệch
vital s. thống kê tuổi thọ
stay dừng
steadily dừng ; vững
steady ổn định
steady-state trạng thái dừng
stellar tv. (thuộc) sao
stellarium bầu đồ sao
stem ds. bầu vành dày dù 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

stochastic ngẫu nhiên

stochastically một cách ngẫu nhiên

stock *kt.* dự trữ (*hàng hóa*) ;
cổ phần chứng khoán

dead s. kt. tài sản (chết)

joint s. kt. tư bản cổ phần

retail s. dự trữ chi phí

stop dừng lại // sự ngừng 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 xóa được

storage

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

non-erasible s. mt. bộ nhớ không xóa được

photographic s. mt. bộ nhớ ảnh

rapid-access s. bộ nhớ nhanh

sum s. chỉ tích lũy tổng

waveguide s. nt. 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 dọc

one-dimensional s. biến dạng một chiều

plane s. biến dạng phẳng

principal s.s các biến dạng chính

radical s. biến dạng theo tia

strain

shearing s. biến dạng cắt

simple s.s biến dạng đơn giản

thermal s. biến dạng nhiệt

strategic(al) (thuộc) chiến lược

strategy tech. 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 không chế

dominated s. chiến lược không 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 thứ 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

stress**radical s.** ứng suất theo tia**residue s.** ứng suất còn dư**secondary s.** ứng suất thứ cấp**shearing s.** ứng suất trượt (cát)**thermal s.** ứng suất nhiệt**ultimate s.** ứng suất tối hậu**stretch** giãn, căng, kéo**strict** chặt chẽ; ngặt**striction** sự thắt**strictly** ngặt**string** dây; *mt.* dòng**stringent** ngặt; chính xác**strip** dải, dải**s. of convergence** dải hội tụ**characteristic s.** dải đặc trưng**Möbius s.** *hh.* dải Möbiut**period s.** dải chu kỳ**strophoid** strôphoit (*đồ thị của $y = x^2(a + |x|) / (a - x)$*)**right s.** strôphoit thẳng**structure** *ds.* 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** *ds.* đại số con**invariant s.** đại số con bất biến, idênm bất biến**subassembly** *mt.* bộ phận lắp ghép**subbase** cơ sở con**subbasis** cơ sở con**subcategory** phạm trù con**full s.** phạm trù con đầy đủ**subclass** *tag.* lớp con**unequal s.es** *tk.* các nhóm con không đều nhau**subcomplex** *top.* phức hình con**subdeterminant** định thức con**subdirect** *ds.* trực tiếp dưới**subdivide** chia nhỏ**subdivision** sự phân chia nhỏ, thứ phân**barycentric s.** phân nhỏ trong tâm**elementary s.** phân nhỏ sơ cấp**subdomain** miền con**subfield** trường con**subgeodesic** *hh.* đường thứ trúc địa**subgraph** đồ thị con; *top.* đồ hình con**subgroup** nhóm con**accessible s.** *ds.* nhóm con đạt được**amalgamated s.** nhóm con hỗn hống

subgroup**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. ds.** nhóm con phục vụ**stable s. ds.** nhóm con đứng**strongly isolated s.** nhóm con cô lập mạnh**universal s.** nhóm con phổ dụng**subharmonic** điều hòa dưới**subinterval** khoảng con**sublattice** dàn con**saturated s. ds.** dàn con bão hòa**sublimation** *vi.* sự thăng hoa**sublinear** tuyến tính dưới**submanifold** *hh.* đa tạp con**submatrix** ma trận con**complementary s.** ma trận con bù**submit** chịu phụ thuộc; chịu sự kiểm tra**submodule** môđun con**superirreducible s. ds.** 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 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 thích**output s.** chương trình con kết luận**subring** *ds.* vành con**subsampling** *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 sai 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
substitution phép thế
address s. sự thay địa chỉ
binary linear s. phép thế tuyến tính nhị phân
cogradient s. phép thế hiệp bộ
even s. phép thế chẵn
fractional linear s. phép thế phân tuyến tính
free s. phép thế tự do
identical s. phép thế đồng nhất

substitution

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
trigonometric(al) s. phép thế lượng giác
substitutivity tính thế được
substratum hạ tầng ; cơ sở ; *top.* tầng dưới
substructure đs. dàn con ; *kỹ.* nền móng
subsystem hệ thống con
subtabulation sự làm khít bảng số
subtangent *hh.* tiếp ảnh
polar s. tiếp ảnh cực
subtend *hh.* tương, nắm đối diện
subtense 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 *lv.* cận nhiệt đới
subvalue giá trị dưới
succedent *log.* số hạng tiếp sau
succession trình tự, sự kế tiếp
successive kế tiếp, liên tiếp; có trình tự
successor phần tử tiếp sau; người thừa kế
immediate s. phần tử ngay sau
suction sự hút; sự hút; cơ. lực hút
sudden thình lình, đột xuất
suddenly một cách bất ngờ
suffice đủ, thỏa 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

sum

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 vector
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
discrete direct s. *đs.* tổng trực tiếp [rời rạc, yếu]
ideal s. *đs.* tổng ideal
lattice s. *vt.* tổng mạng
logical s. *log.* tổng lôgic
log-exponential s. *gt.* tổng số mũ -lôg
partial s. tổng riêng
trigonometric s. tổng lượng giác
vector s. tổng vector
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 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 *ds.* siêu compact
supercomplex *top.* siêu phức hình
superconductivity *pl.* tính siêu dẫn
superconsistent tương tích mạnh
supercritical siêu tới hạn
superficial ngoài mặt, bề ngoài ; nông cạn
superfluous thừa, dư, vô ích
supergroup *ds.* nhóm mở
superharmonic siêu điều hòa
superimpose đặt lên trên
superior trên
supernormal siêu chuẩn tắc

superoscilating siêu mật tiếp
superosculation sự siêu mật tiếp
superposition sự chồng chất
supersaturation *pl.* sự quá bão hòa
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 màu
supply cung cấp
support (cái) giá
elastic 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,
suprimâm

surd vô tỷ/số vô tỷ, biểu
thức vô tỷ

conjugate binomial s.s
nhị thức vô tỷ liên hợp

cubic s. (tính) vô tỷ bậc ba

entire 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 cur-
vature** mặt có độ cong
trung bình không đổi

s. of constant width hh.
mặt có chiều rộng 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

surface

algebraic s. hh. mặt đại số

analagmatic s. mặt ana-
lactic

analytic s. mặt giải tích

applicable s. hh. mặt trù
được

asymptotic s. mặt tiệm cận

bicircular s. mặt song viên

bounding s. mặt biên

closed 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 trù
được

diagonal s. mặt chéo

director s. mặt chuẩn

discriminatory s. biệt diện

equidistant s. mặt cách
đều

equipotential s. mặt đẳng
thế

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

surface

minimal s. mặt cực tiểu

modular s. mặt môđun

multiply connected s.

mặt đa liên

neutral s. mặt trung hòa

non-orientable s. mặt

không định hướng được

normal correlation s.

mặt tương quan chuẩn

one-sided 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

Ricmann s. mặt Rôman

ring s. mặt hình xoắn

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 kẻ lệch

spherical s. mặt cầu

surface

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

liển

triangulated s. mặt được

tam giác phân

universal covering s.

mặt phủ phổ dụng

warped s. hh. mặt kẻ không

khả triển

wave s. mặt sóng

surge cơ. xung vận tử (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 dây

Cardan's s. cách treo Các-

dăng

sustain gìn giữ; chịu đựng,

chống đỡ, duy trì

swirl xoáy

switch [cái ngắt, cái dộng]

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.* chuyên 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) 記號的 (*thuộc*) ký hiệu
symbolism *log.* hệ ký hiệu
symbolize *log.* ký hiệu hóa
symmedian đường đối trung
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 thủy động lực
odd *s.* phép đối xứng lẻ
plane *s.* phép đối xứng phẳng

symmetry

rotational *s. hk.* phép đối xứng quay
skew *s.* phép đối xứng lệch
symmetrization sự đối xứng hóa
symmetrize đối xứng hóa
symplectic ngẫu đối, sim-plectic
symposion thảo luận khoa học, đại hội khoa học
symptom dấu hiệu, triệu chứng
synchronism tính đồng bộ
synchronization sự đồng bộ hóa
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 forms hệ dạng đại số
s. of equations hệ phương trình
s. of imprimitivity đs. miền không nguyên thủy
s. of logarithm hệ lôgã
s. of nets hệ lưới

system

- s. of numeration** hệ đếm
s. of reference *cr.* hệ qui chiếu ; *hh.* hệ tọa độ
s. of representatives hệ đại biểu
s. of transitivity *ds.* hệ bắc cầu
accounting s. hệ thống đếm
adjoint s. hệ phó
algebraic s. *ds.* hệ đại số
autonomous s. *xib.* hệ ô-tonom
axiomatic s. *log.* hệ tiên đề
closed s. hệ đóng
complete orthogonal s. hệ trục giao đầy đủ
computing s. hệ tính toán
connected s.s hệ liên thông
conservative s. hệ bảo toàn
contravariant s. hệ phản biến
control s. hệ điều khiển
coordinate s. hệ tọa độ
covariant s. hệ hiệp 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

system

- feedback s.** hệ có liên hệ ngược
formal s. *log.* hệ hình thức
hereditary s. hệ di truyền
hyperbolic coordinate s. hệ tọa độ hypebolic
hypercomplex s. hệ siêu phức
identifiable s. *ik.* hệ đồng nhất được (*hệ thống cho phép ước lượng riêng từng tham số*)
indexed s. hệ chỉ số hóa
inertial s. hệ quán tính
interlock s. hệ thống cân
invariant s. hệ bất biến
inverse s. hệ nghịch
inverse mapping s. hệ ảnh 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 đơn vị MKS
modal s. hệ thống modal
modular s. hệ mô-đun
multistable s. hệ đa ổn định

system

- non-conservative 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 trục giao
orthonormal s. hệ trục 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. *atb.* hệ khả quy
regulating s. *atb.* hệ điều chỉnh
representative s. *ds.* hệ biên diện

system

- right-handed s.** hệ thuận
self-adjustable s. hệ tự điều chỉnh
self-excited 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 bán chịu
translating s. hệ thống [dịch, biến đổi]
transmitting s. *atb.* hệ thống truyền
ultrastable s. hệ siêu ổn định
systematic có hệ thống
systematize hệ thống hóa
systematization sự hệ thống hóa
systematic có hệ thống,
syzygy *ds.* hội xung ; *tv.* sóc vọng (*tuần trăng non và tuần trăng đầy*)

T

table bảng // tập 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 liệu
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 bảng
tabulation sự lập thành bảng
tabulator bộ lập bảng

tachometer mt. tốc kế góc
tacloeus hh. quỹ tích các tiếp điểm (của các đường thuộc một họ nào đó)
taenode hh. taenôt (điểm tự tiếp xúc của đường cong)
taepoint 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 expression 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** xây ra; **to t. up** lấy đi (thời gian)
tangency sự tiếp xúc
tangent tiếp xúc; tiếp tuyến; tang

tangent**arc t.** arc tang**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 cuộn**target** mục tiêu**tariff kt.** hàng giá**protective t.** kt. hàng giá bảo vệ**tau** τ (T)**Tauberian (thuộc)** Tôbê**tautochrone** hh. đường thời // đường đẳng thời**tautological log. (thuộc)** hằng đúng, hằng hiệu**tautology log.** tautôlôgi, (cồng thữ) hằng đúng, hằng hiệu**tax kt.** thuế**income t.** thuế thu nhập**direct t.** thuế trực thu**indirect t.** thuế gián thu**poll t.** thuế thân**taxation kt.** sự đánh thuế, tiền thuế**technical (thuộc)** kỹ thuật**technics** kỹ thuật**technique** kỹ thuật**computational t.s** phương pháp tính**measuring t.** mt. kỹ thuật đo**moving-observer t.** phương pháp quan sát di động**programming t.** phương pháp chương trình hóa**pulse t.** mt. kỹ thuật xung**simulation t.** kỹ thuật mô hình hóa; tk. kỹ thuật xây dựng mẫu giá**telecommunication** kj. 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
teleprinter *kỹ.* máy điện báo đánh chữ, têlêtip
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 *vt.* nhiệt độ
absolute t. nhiệt độ tuyệt đối
tempo nhịp điệu
ten mười (10)
tend tiến đến, dẫn đến \square **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

tensor tenxơ
t. of strain *cơ.* tenxơ biến dạng
alternating t. tenxơ thay phiên
associated t.s các tenxơ kết hợp
contravariant t. tenxơ phản biến
covariant t. tenxơ hiệp biến
curvature t. tenxơ độ cong
energy-momentum t. *vl.* tenxơ năng lượng-xung
four t. tenxơ cấp bốn
fundamental metric t. tenxơ metric cơ bản
inertia t. tenxơ quán tính
metric t. tenxơ metric
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 xứng
tenth thứ mười (10); một phần mười
term số hạng, ter; kỳ hạn; ngày trả tiền \square **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

term

- algebraic t.** số hạng của biểu thức đại số
- bound t. log.** tét liên kết
- free t. log.** từ tự do
- general t.** tét tổng quát
- general t. of an expression** tét tổng quát của một biểu thức
- last t.** từ cuối cùng, số hạng cuối
- like t.s** các số hạng đồng dạng
- major t. log.** tét trội
- maximum t. gt.** tét cực đại
- mean t.s** trung tỉ
- remainder t. gt.** phần dư, tét dư
- similar t.s** các số hạng đồng dạng
- transcendental t.** số hạng siêu việt
- unknown t.** từ chưa biết
- terminable kt.** có thời hạn
- terminal** cuối, diềm 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-tails t.** tiêu chuẩn bị chặn đối xứng
- impact t.** thí nghiệm xung kích
- medial t. tk.** tiêu chuẩn trong tâm
- median t.** 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

test

- optimum t.** tiêu chuẩn tối ưu
- orthogonal t.s** *lk.* các tiêu chuẩn trực giao
- reversal t.** tiêu chuẩn đảo ngược được
- root t.** *gl.* phép thử nghiệm
- sequential t.** *lk.* 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.** *lk.* 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
- variance ratio t.** tiêu chuẩn tỷ số phương sai
- tester m.** 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.** *m.* thử chương trình
- tetrad** số bốn
- tetradic vl.** bốn ngôi
- tetragon** tứ giác

- 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 mean** 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 hóa
- 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.** *gl.* định lý méo
- divergence t.** định lý phân kỳ
- dual t.** định lý đối ngẫu
- embedding t.** *gl.* định lý nhúng

theorem

- 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 hóa tổng quát
- imbedding t.** định lý nhúng
- integral t.** định lý tích phân
- integration t.** định lý tích phân
- intersection t.** định lý tương giao
- inverse t.** định lý đảo
- localization t.** *gt.* định lý địa phương hóa
- mean value t.s** *gt.* định lý giá trị trung bình
- minimax t.** định lý minmax
- monodromy t.** *gt.* định lý đơn đạo
- multinomial t.** định lý đa thức
- parallel axis t.** *cơ.* định lý dời trục song song (*định lý Steiner*)
- Pythagorean t.** định lý Pitago
- reciprocal t.s** định lý thuận nghịch

theorem

- recurrence t.** định lý hồi quy
- remainder t.** *ds.* 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 Maccôp*)
- second mean value t.** *gt.* định lý giá trị trung bình thứ hai (*định lý Cauchy*)
- 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 approximations** lý thuyết xấp xỉ
- t. of combinations** lý thuyết tổ hợp
- t. of correspondence** *hh.;* *ds.* lý thuyết tương ứng
- t. of dynamic programming** lý thuyết qui hoạch động
- t. of elasticity** lý thuyết đàn hồi
- t. of equations** lý thuyết phương trình

theory**t. of errors** lý thuyết sai số**t. of fields** lý thuyết trường**t. of functions** lý thuyết hàm**t. of functions of a complex variable** lý thuyết hàm biến phức**t. of functions 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**theory****additive ideal t.** lý thuyết cộng tính các ideal**additive number 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. gl.** lý thuyết hàm**game t.** lý thuyết trò chơi**geometric 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 luận không hình thức**information t.** lý thuyết thông tin**kinetic t. of gases** lý thuyết khí động học**membrane t.** lý thuyết màng

theory

meson field t. lý thuyết trường mêzon
multiplicative ideal t. đs. lý thuyết idêan nhân
number 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
queueing 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 điều 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]
unified 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
thermodynamics vl. nhiệt động học
thermoelectricity vl. nhiệt điện
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) ;
thirtieth 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 lác ; máy điện báo tự động in tin
tidal vđc. (thuộc) thủy triều

tide thủy 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
 dead 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 vượt
 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
 standard 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
tone cuốn, tập (*sách*)
tone *pl.* âm, tông
top đỉnh
topography *trđ.* khoa trắc địa
topological (*thuộc*) tô pô
topologized tô pô hóa
topology tô pô
 t. of a space tô pô của một không gian
 algebraic t. tô pô đại số
 combinatorial t. tô pô tổ hợp
 discrete t. tô pô rời rạc
 general t. tô pô đại cương
 identification t. tô pô đồng nhất hóa
 interval t. tô pô khoảng
 orbital t. tô pô quỹ đạo
 order compatible t. tô pô tương thích thứ tự
 plan t. tô pô phẳng
 point-set t. tô pô tập điểm
 relative t. tô pô cảm sinh
 strong t. tô pô mạnh
 weak t. tô pô yếu
tore hình xuyên
toroid (*top.* hình phỏng xuyên
toroidal phỏng xuyên, có hình xuyên

torque mômen [lực, xoáy, quay]

torse *hh.* mặt khảm 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 *ds.* vết của một ma trận

trace

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 (môđa)

digit. *mt.* vết của chữ số (ghi trên băng từ)

tractrix đường tractric

curtate t. đường tractric eo

trade *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

transfer

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 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 lyển đổi tự hồi quy

bilinear t. phép biến đổi song tuyến tính

transformation

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 đương

conjugate t. phép biến đổi liên hợp

continuous t. phép biến đổi liên tục

contractive linear t. ds. 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

equilog t. phép biến đổi đẳng cự

transformation

- Galilean t.** phép biến đổi Galilê
geometric t. phép biến đổi hình học
homogeneous 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 trong, 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
isometric t. phép biến đổi đẳng cự
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 lôgô lặp
maximal t. phép biến đổi cực đại
metric t. phép biến đổi mêtric

transformation

- 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 tác]
point t. phép biến đổi điểm
point-curve t. phép biến đổi điểm-n-tuyến
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

transformation

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 kính tuyến

transition sự chuyển tiếp

transitive bắc cầu, truyền ứng

multiply t. [bắc cầu, truyền ứng] hội

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 vt. sự truyền

t. of pressure sự truyền áp lực

t. of sound sự truyền âm thanh

multiplex t. xib. sự truyền đa hội

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 về
t. of a matrix ma trận
 chuyển vị
transposed chuyển vị
transposition sự chuyển vị,
 sự đổi về
regularizing t. sự chuyển
 vị chính quy hóa
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
treatment xử lý; đối xử;
kỹ. sự gia công, sự chế
 biến
tree cây
trend *tk.* xu thế
analytic(al) t. xu thế giải
 tích
rectilinear t. xu thế thẳng
secular t. xu thế trường
 kỳ
tre *trch.* ba đũa
triad nhóm ba, bộ ba
triadic ba ngôi
trial phép thử, thí nghiệm
uniformity t. *tk.* phép
 thử đều

triangle tam giác
t. of force tam giác lực
acute t. tam giác nhọn
astronomical t. *lv.* 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 tọa
 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 thùy 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

triangle

similar t.s các tam giác đồng dạng

spherical t. tam giác cầu

syzygetic t. tam giác hội xung

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 đạc

trichotomy phép tam phân

trident đũa ba răng

t. of Newton đũa 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

trihedral tam diện

coordinate t. tam diện tọa độ

directed t. tam diện thẳng

left-handed oriented t. tam diện định hướng bên trái

moving t. tam diện động

trihedral

negatively oriented t.

tam diện định hướng 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 hội ba

t. of conjugate harmonic functions hội ba của các hàm điều hòa liên hợp

triplet bộ ba

triplicate tăng gấp ba, bộ ba

triplý bộ ba

triectangular có ba góc vuông

trisecant tam cát tuyến

trisect chia ba

trisecion sự chia đều ba

t. of an angle chia đều ba một góc

trisectrix đường chia góc làm ba (đồ thị của: $x^2 + xy^2 + ay^2 - 3ax^2 = 0$)

trivector hh. 3—vectơ

trochoid trocoit

trochoidal (*thuộc*) trocoit
tropical *vldc.* nhiệt đới
troposphere *vldc.* 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.* tờ rớt, tin dụng
try thử **t. back** thử lại; **t. for** tìm
tsunami *cơ.* tsunami, sóng lớn ở đại dương
tube ống
 « and » **t.** đèn « và »
conical t. ống nón
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 hướng
tunnel đường hầm, ống
turbine *kỹ.* tuabin

turbulence giắc loạn
turbulent rối loạn, cuộn xoay
turn quay, mở, vặn; trở thành **t. about** lật (quay 180°); **t. off** 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 (12)
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 tố sinh đôi
twist xoắn; *kỹ.* bước của đinh ốc
negative t. độ xoắn âm
positive t. 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 a Riemann surface***gt.* kiểu của mặt Riman**homotopy t.** kiểu đồng luân**italic t.** kiểu chữ nghiêng**order t.** kiểu thứ tự**type****remainder t.** kiểu dư**topological t.** kiểu tô pô**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 ; tối hạn**ultimately** tối hạn**ultrafilter** *đs.* siêu lọc**ultragroup** *đs.* siêu nhóm**ultrasonic** *vl.* siêu âm**ultraspherical** siêu cầu**ultrastable** siêu ổn định**ultra-violet** *vl.* cực tím**umbilical** (*thuộc*) diềm rốn, đường rốn**totally u.** diềm rốn toàn phần**umbilics** diềm 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 tắt 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 mạnh

underneath ở dưới

underpolynomial *gt.* đa
thức dưới

underrelaxation sự lầy biển
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 bằng, không
cân bằng

unessential không cốt yếu

uneven không chẵn

unfavourable không thuận
lợi

ungula móng

uniaxial đơn trục

unicity tính duy nhất

unicoherent dính đơn, mạch
lạc đơn

unicursal đơn hoạch

unidirectional *xiê.* đơn
hướng, có một bậc tự do

unification sự thống nhất,
sự hợp nhất

unified thống nhất, hợp
nhất

uniform đều

uniformise đơn trị hóa

uniformity tính đều; tính
đơn trị

uniformization *gt.* sự đơn
trị hóa; sự làm đều

u. of analytic function
sự đơn trị hóa một hàm giải
tích

uniformize *gt.* đơn trị hóa

uniformizing *gt.* đơn trị hóa

uniformly đều

unify hợp nhất, thống nhất

unilateral một phía

unimodal *tk.* một mốt

unimodular *ds.* đơn môđula

union hợp

u. of sets hợp của các tập
hợp

u. of spheres *top.* bó hình
cầu

direct u. *ds.* 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. *nl.* đơn vị tuyệt
đối

unit

arithmetic u. *mt.* đơn vị
số học ; hệ 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

unit

multiplication - division

u. *mt.* đơn vị nhân - chia

multiplying u. đơn vị
nhân

primary u. phần tử sơ cấp,
phần tử không phân được

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

uniteircle *gt.* vòng tròn đơn
vị

unitary *unita.* đơn nguyên ;
đơn vị

unite hợp nhất

unity phần tử đơn vị ; sự
thống nhất ; duy nhất

univalence *gt.* đơn điệp ; đơn
giá

univalent *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
unprovable không chứng
minh được
unproved chưa chứng minh
unramified không rẽ nhánh
unrelated không liên quan
unreliable không tin cậy
unrestricted không hạn chế
unsaturated *afb.* không bão
hòa

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 đương hóa
upper trên
upsilon ϵ (ê)
up-stream ngược dòng
up-to-date hiệu 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

vacant trống, rỗng; tự do

vacillation sự dao động

vacuous rỗng

vacuum *pl.* 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.* định giá; định giá; sự chuẩn hóa; mét-ríc hóa

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

value

v. of series giá trị của chuỗi

v. of variables giá trị của biến số

absolute v. giá trị tuyệt đối

accumulated v. of an annuity giá trị tích lũy một rã n

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 chính của Cauchy

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

value

- expected v.** *tk.* kỳ vọng, giá trị kỳ vọng
face v. giá trị bề mặt
improved v. giá trị đã biểu chính
inaccessible v. giá trị không đạt được
isolated v. giá trị cô lập
market v. giá thị trường
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 một
numerical v. giá trị bằng số
observed v. giá trị quan sát
par v. giá trị pháp định
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 đứng
surplus v. *kl.* 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 *nl.* sự bốc hơi, sự hóa hơi

variability *tk.* [tính, độ] biến đổi

variable biến (số) // biến thiên, biến đổi

additional v. biến thêm

alcatory v. biến ngẫu nhiên

apparent v. biến biểu kiến

artificial v. biến giả tạo

auxiliary v. biến hỗ trợ, biến phụ

bound v. biến buộc

chance v. biến ngẫu nhiên

complex v. biến phức

concomitant v. *tk.* biến đồng hành

constrained v. biến buộc

continuous v. biến liên tục

contragradient v. biến phản bộ

controlled v. *xib.* biến bị điều khiển

dependent v. biến phụ thuộc

direction v. biến chỉ phương

discontinuous v. biến không liên tục

dummy v. biến giả

effect v. *tk.* biến phụ thuộc

essential v. biến cốt yếu

Eulerian v.s các biến Ole

free v. biến tự do

hypercomplex v. biến siêu phức

independent v. *gt.* biến độc lập

variable

- 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
- theoretic(al) v.** *tk.* biến lý thuyết
- unrestricted v.** biến tự do
- variance** *tk.* phương sai
- accidental v.** phương sai ngẫu nhiên
- between-group v.** phương sai giữa các nhóm
- external v.** phương sai ngoài

variance

- generalized v.** phương sai suy rộng
- interclass v.** phương sai giữa các lớp
- internal v.** phương sai trong
- intraclass v.** phương sai trong lớp
- minimum v.** phương sai nhỏ nhất
- relative v.** phương sai tương đối (*bình phương của hệ 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 biến
- 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 thiên liên kết

variation

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 [bi 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

varied khác nhau

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 Jacôbi

minimal v. đa tạp tối thiểu, đa tạp cực tiểu

polarized v. đa tạp phân cực

variety

pure v. đa tạp thuần túy

reducible v. đa tạp khả quy

requisit v. *trib.* 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. inver-**

sely 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

coplanar v. vectơ đồng phẳng

correction v. vectơ hiệu chỉnh

dominant v. vectơ trội

irrotational v. vectơ vô rôt

latent v. vectơ riêng

localized v. hh. vectơ buộc

vector

- mean curvature v.** vectơ độ cong trung bình
non-vanishing v. hh. vectơ khác không
normal curvature v. vectơ độ cong pháp tuyến
orthogonal v. vectơ trực giao
orthonormal v. s vectơ trực chuẩn
polar 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 ký hiệu
tangent v. vectơ tiếp xúc
unit v. vectơ đơn vị
velocity v. vt. 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. tốc độ trung bình
critical v. vận tốc tới hạn
group v. vận tốc nhóm

velocity

- 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
turbulent 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 [sr. phép] thử lại
verify thử lại
vernier con chạy (*thước Vernier*)
versiera versora (đồ thị của $y(a^2 + x^2) = a^3$)
vertex đỉnh; *tr.* thiên đỉnh
v. of an angle đỉnh của một góc
v. of a cone đỉnh của một hình nón
v. of a triangle đỉnh của một tam giác
neutral v. đỉnh trung tính; đỉnh trung hòa

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 *vi.* sự dao động, sự chấn động, sự rung
v. of the second order chấn động cấp hai
damped v. sao động tắt dần
damping wire v. dao động dây tắt dần
forced v. dao động cưỡng bức
harmonic v. dao động điều hòa
inaudible v. dao động không nghe thấy được
lateral v. dao động ngang
longitudinal v. dao động dọc
natural v. dao động riêng
pendulous v. dao động con lắc
sinusoidal v. dao động sin
standing v. dao động đứng
sympathetic v. chấn động đáp lại

vibration

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. phép 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. vi. độ nhớt động học
viscous vi. (thuộc) nhớt
voltage thế hiệu
instantaneous v. thế hiệu tức thời

voltage

steady state v. thể hiện 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

vortex

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 pl. tính xoáy

vrai thật sự

W

wage kt. lương

wages-fund quỹ tiền lương

wake cơ. vết sóng; đuôi sóng; dòng đuôi

vortex w. mảng xoáy, mảng rôta

walk đi; *tk.* đi động

random w. đi động ngẫu nhiên

wander đi động

wandering tk. đi động

ware tk. hàng hóa

warn báo trước, lưu ý

warranty kt. bảo đảm

water nước

waterfall thác nước

water-hammer cú đập thủy 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

depression w. sóng thấp; sóng thừa

dilatation w. sóng nở

wave

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

ingoing w. *vt.* 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. *vt.* 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

wave

stationary w. sóng đứng

symmetric w. sóng đối xứng

travelling w. *vt.* sóng chạy, sóng [tiến, lan truyền]

transverse w.s sóng ngang

trochoidal w. sóng trochoid

wave-crest ngọn sóng

waveform *xib.* dạng sóng (của tín hiệu)

waveguide *kỹ.* ống dẫn sóng; đường sóng

wave-length *vt.* độ dài sóng, bước sóng

wav con đường; phương pháp **w. of behaviour** *xib.* phương pháp xử lý

weak yếu

weakly yếu

web lưới

w. of curves lưới các đường cong

wedge cái chèn, cái chêm

elliptic w. cái chêm elliptic

spherical w. cái chêm cầu

weigh cân

weight trọng lượng

balance 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

whirling 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
catchliver w. cánh mang tự do
swept w. cơ, cánh hình mũi tên
winning được cuộc, thắng cuộc

word từ
coded w. từ mã
commutator w. từ hoán từ
empty w. *log.* từ rỗng
ideal w. *ds.* từ lý tưởng
n-digit w. *mt.* từ n-chữ, từ n-dấu
work *vt.* 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 lên
write viết
wrong sai

X

xi ski (xi)

x-rays tia x, tia rơnghen

Y

year năm

commercial y. *kt.* năm thương mại (360 ngày)

fiscal y. năm tài chính

leap y. năm nhuận

year

light y. *tv.* năm ánh sáng

sidereal y. năm vũ trụ (365 ngày 6 giờ 10 phút)

yield cho ; tiến hành

Z

zenith thiên đỉnh

zero zero, số không, không điểm

z. of order *n* không điểm cấp *n*

simple z. không điểm đơn

zeta zeta (ζ)

zigzag đường zig zắc, đường chữ chi

zodiac *tv.* hoàng đạo

zodiacal *vt.* (thuộc) hoàng đạo

zonal (thuộc) đới, theo đới

zone đới, miền, vùng

z. of flow đới của dòng

z. of infection vùng ảnh hưởng

zone

z. of one base chòm 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

indeterminate z. miền không quyết định

inert z. vùng không nhạy

neutralizing z. vùng trung lập

spherical z. đới cầu

In 10.500 cuốn tại Nhà máy in Tiến Bộ, Hà-nội
Khô 13×18,8 — In xong ngày 20-12-1972 — Số in: 342
Số xuất bản: 256KHKT—Nộp lưu chiểu tháng 12-1972

