

DRAFT

for Sequential
Mathematics

Courses I, II and III

Math A Regents Examination or
Math B Regents Examination

Burmese/English
English/Burmese



The University of the State of New York
The State Education Department
Office of Bilingual Education
Albany, New York 12234

THE UNIVERSITY OF THE STATE OF NEW YORK

Regents of The University

CARL T. HAYDEN, <i>Chancellor</i> , A.B., J.D.	Elmira
DIANE O'NEILL MCGIVERN, <i>Vice Chancellor</i> , B.S.N., M.A., Ph.D.	Staten Island
J. EDWARD MEYER, B.A., LL.B.	Chappaqua
R. CARLOS CARBALLADA, <i>Chancellor Emeritus</i> , B.S.	Rochester
ADELAIDE L. SANFORD, B.A., M.A., P.D.	Hollis
SAUL B. COHEN, B.A., M.A., Ph.D.	New Rochelle
JAMES C. DAWSON, A.A., B.A., M.S., Ph.D.	Peru
ROBERT M. BENNETT, B.A., M.S.	Tonawanda
ROBERT M. JOHNSON, B.S., J.D.	Lloyd Harbor
PETER M. PRYOR, B.A., LL.B., J.D., LL.D.	Albany
ANTHONY S. BOTTAR, B.A., J.D.	Syracuse
MERRYL H. TISCH, B.A., M.A.	New York
HAROLD O. LEVY, B.S., M.A. (Oxon.), J.D.	New York
ENA L. FARLEY, B.A., M.A., Ph.D.	Brockport
GERALDINE D. CHAPEY, B.A., M.A., Ed.D.	Belle Harbor
RICARDO E. OQUENDO, B.A., J.D.	Bronx

President of The University and Commissioner of Education

RICHARD P. MILLS

Chief Operating Officer

RICHARD H. CATE

Deputy Commissioner for Elementary, Middle, Secondary, and Continuing Education

JAMES A. KADAMUS

Assistant Commissioner for Curriculum, Instruction, Assessment, and Innovation

EDWARD T. LALOR

Coordinator, Office of Bilingual Education

CARMEN A. PEREZ HOGAN

ââThe State Education Department does not discriminate on the basis of age, color, religion, creed, disability, marital status, veteran status, national origin, race, gender, genetic predisposition or carrier status, or sexual orientation in its educational programs, services and activities. Portions of this publication can be made available in a variety of formats, including braille, large print or audio tape, upon request. Inquiries concerning this policy of nondiscrimination should be directed to the Department's Office for Diversity, Ethics, and Access, Room 152, Education Building, Albany, NY 12234. Requests for additional copies of this publication may be made by contacting the Publications Sales Desk, Room 309, Education Building, Albany, NY 12234.

FORWARD

At its November 1997 meeting, the New York State Board of Regents approved a proposal to revise high school graduation requirements, including provisions for the translation of the required core subject Regents examinations for students with limited English proficiency (LEP) who enter the system after grade eight. In addition LEP students must pass the Regents Comprehensive Examination in English. The State Education Department is committed to building the capacity of the system to ensure that LEP students are able to meet all the higher standards and the new graduation requirements.

The new Regents required for graduation (English, mathematics, global history, United States history, and science) are being phased-in during the period 1999-2004 starting with the mathematics Regents test for the class entering the ninth grade in 1997 as outlined in the chart below. Students entering ninth grade in 2001 will be the first class of students who must take and pass all five Regents examinations required for graduation.

LEP students entering school in this country in grade 9 or later may take required Regents examinations, other than English Regents, in one of five native languages (Spanish, Chinese, Russian, Haitian-Creole and Korean).

In an effort to strengthen the schools capacity to prepare the LEP students to pass the required Regents tests, glossaries are being prepared for each of the core subjects. This mathematics glossary is the first to be developed to coincide with the first Regents test being required. The contents of this *draft* Glossary for Secondary Mathematics Courses I, II, III, is aligned with New York State's learning standards, assessments and Regents tests. For LEP students taking math Courses I, II or III, or who are preparing for the Math A or Math B Regents exam, this glossary will provide mathematics terms and vocabulary in English and the native language that will help them better understand these subjects. The glossary has been translated into Spanish, Chinese, Korean, Haitian Creole, Russian, Bengali, Vietnamese, Burmese. Next to each entry, terminology in English are provided with a direct translation into any one of eight languages, and vice versa. Students may use this document in several ways: as a supplement to their mathematics texts, as a reference to the administration of the Comprehensive Math Regents exams or as a study guide. Teachers can use the glossary for reference purposes.

The glossaries are being issued in draft form with a request for comment and feedback. A comment form has been provided for this purpose. Users of this draft copy are urged to return the completed forms by the date indicated. The final publication will incorporate the appropriate field comments. The glossaries are intended to be used by teachers, students, test translators, and material and curricula developers. They should be of special value in classrooms where the teachers do not speak the targeted languages. It is important to point out that the translators of the Regents Mathematics examination will also use the terms as listed in the glossaries.

ACKNOWLEDGEMENTS

The preparation of the draft Glossary for Sequential Mathematics Courses I, II, III in eight languages was possible through the dedicated and tireless efforts and collaboration of staff of the New York City (NYC) Board of Education-Office of Bilingual Education: the Chinese/Asian Bilingual Education Technical Assistance Center (CABETAC) and the High School Bilingual/ESL Programs; the Haitian Bilingual Education Technical Assistance Center (HABETAC) and the New York State Education Department (SED).

The initial master list of mathematical terms was developed under the leadership of Florence Pu-Folkes, Director of the CABETAC, with the assistance of bilingual math teachers Jinny Xu, Xiaojian Zhang, Seward Park High School; Ki Hwa Kim, Flushing High School; and Sun Oh, Bayside High School. Carmen Rodriguez, Secretary for the Office of Bilingual Education typed the English word list and Annie Yi Han and Michael Sunderland proofread it. The master list was reviewed by Assistant Principals for Mathematics, Paul Cinco, Flushing High School, Howard Brenner, Fort Hamilton High School, and Lorraine Largmann, Jamaica High School under the leadership of Burt Posner, Director, NYC Board of Education, High School Bilingual/ESL Programs. At the State Education Department Lynn Richbart, Associate in Mathematics Education and Frank Otto, Associate in Bilingual Education, reviewed and finalized the master list. Mathematics glossaries previously published by the New York City Board of Education and the State Education Department were of great value in the preparation of this publication. Their valuable contributions to the completion of this work is gratefully recognized.

The translations of the master list of mathematical terms were completed by teams of translators, word processors and typists for each of the eight languages. Frank Otto coordinated the overall effort at the State level, Florence Pu-Folkes and Hyunjoo Kwon, Resource Specialist at the CABETAC coordinated the translation of the Bengali, Burmese, Chinese, Korean, Russian, and Vietnamese translations with the support and assistance from Burt Posner. Myriam Augustine, Director of the HABETAC, coordinated the Haitian translation and Frank Otto coordinated the Spanish translation with the assistance of Ileana Olazagasti, Associate in Bilingual Education, the State Education Department, Office of Bilingual Education and Carmen Kasper, Resource Specialist, Western Suffolk Bilingual Education Technical Assistance Center.

Listed below are the names of the teams who prepared the original translations for each of the eight languages. These include bilingual mathematics teachers, word processors, typists, editors and language consultants.

Bengali Glossary: Ferdous Choudhury, Kurshid Jahan, Subhra Goswami, Mustafizur Rahman

Burmese Glossary: Alfred Aung Lwin, Kyaw Tha Hia, Tin Aung Shein

Chinese Glossary: Jinmi Xu, Xiao Jian Zhang, Annie Yi Han, Angela Lee

Haitian-Creole Glossary: Yves Raymond, Hugue St. Fort, Menes Dejoie

Korean Glossary: Ki Hwa Kim, Wonsook Lee, Seong Kim

Russian Glossary: Olga Tune, Saida Ashkinazi, Klara Plit

Spanish Glossary: Francisco Cruz, Pablo Ramirez, Alicia Hohsfield

Vietnamese Glossary: Chi Uyen Luu, James Lap, AhnTai Nguyen, Chi Uyen Luu

Frank Otto, Associate, Mary Mackin and Virginia Perez, Secretaries, Office of Bilingual Education and Bruce Stewart, Supervisor of the Publications Group for the State Education Department prepared the final manuscript for publication.

Special thanks are extended to Dr. Lillian Hernandez, Executive Director, Office of Bilingual Education of the New York City Board of Education for her support in the completion of this project.

English/Burmese

A

a point on the circle	စက်ဝိုင်းပေါ်ရှိ အမှတ်တစ်နေရာ
a sequence of numbers	ကိန်းဂဏန်းအစဉ်
$A + Bi$ form	ကိန်းစစ်နှင့် ကိန်းယောင်ပုံစံ
Abelian Group	ကိန်းတစ်ခုကို အခြားကိန်းတစ်ခုနှင့် မြှောက်၍ ရသော ရလဒ်သည် ကိန်းအစီအစဉ်နှင့် မဆိုင် သော ကိန်းအုပ်စု
above zero	သုညအထက် ကိုဩဒိနိတ်ပြင်ညီတွင်းရှိ အမှတ် တစ်ခု၏ X ကိုဩဒိနိတ်
abscissa	ကိုဩဒိနိတ်ပြင်ညီတွင်းရှိ အမှတ်တစ်ခု၏ X ကိုဩဒိနိတ်
abscissas	ကိုဩဒိနိတ်ပြင်ညီတွင်းရှိ အမှတ်တစ်ခု၏ X ကိုဩဒိနိတ်များ
absolute	ပကတိ၊ လုံးဝ
absolute deviation	ပကတိသွေလွဲခြင်း
absolute magnitude	ကိန်းတစ်ခု (သို့) ပမာဏတစ်ခု၏ တန်ဖိုး
absolute maximum	အများဆုံးတန်ဖိုး
absolute minimum	အနည်းဆုံးတန်ဖိုး
absolute term	ကိန်းသေအခေါ်အဝေါ်
absolute value	ပကတိတန်ဖိုး (လက္ခဏာနှင့်မဆိုင်ဘဲ ပကတိ ရှိသော ကိန်းတစ်ခု၏ တန်ဖိုး)
absolute-value equation	ပကတိတန်ဖိုးညီမျှချေ
absolute-value function	ပကတိတန်ဖိုးဖန်ရှင်
absolute value of a number	ကိန်းတစ်ခု၏ ပကတိတန်ဖိုး

accept	လက်ခံသည်
accompany	ပူးတွဲလိုက်ပါသည်
accompanying diagram	ပူးတွဲပါ ပုံပြဇယား
accumulation	စုစည်းမှု
accumulator	စုစည်းပေးသူ
accuracy	တိကျမှန်ကန်မှု
accurate	တိကျမှန်ကန်သော
acre	ဧက (၄၈၄၀ စတုရန်းကိုက်နှင့် ညီသည်)
acute angle	ထောင့်ကျဉ်း
acute triangle	ထောင့်ကျဉ်းတရိဂံ
add	ပေါင်းသည်
addend	ပေါင်းရန်အတွက် စုထားသော ကိန်းဂဏန်းတစ်ခု မှ ကိန်းတစ်ခု
addition	ပေါင်းခြင်း
addition as binary operation	နှစ်ဆင့်ပေါင်းခြင်း
additive identity	အပေါင်းသင်္ကေတ
additive inverse	ကိန်းဂဏန်းတစ်ခုသည် အခြားကိန်းတစ်ခုနှင့် ပေါင်းလျှင် စုစုပေါင်း သုညရသော ကိန်း
additive operation	အပေါင်းတွက်ချက်ခြင်း
addition property of inequality	မညီမျှချေတွင် အပေါင်းဂုဏ်သတ္တိ
addition property of zero	သုည၏ ပေါင်းနိုင်သော ဂုဏ်သတ္တိ
adjacency	နီးကပ်စွာ တည်ရှိနေမှု
adjacent angle(s)	နီးစပ်ထောင့်(များ)
adjacent side(s)	နီးစပ်အနား(များ)
algebra	အက္ခရာသင်္ချာ
algebra of fraction	အက္ခရာအပိုင်းကိန်း
algebra of logic	အက္ခရာသုံး ယုတ္တိဗေဒ

algebra product	အက္ခရာမြှောက်လားဒ်
algebraic	အက္ခရာသင်္ချာနှင့်ဆိုင်သော
algebraic analysis	အက္ခရာသင်္ချာဖြင့် ခွဲခြမ်းစိပ်ဖြာလေ့လာမှု
algebraic application	အက္ခရာသင်္ချာနည်း အသုံးပြုခြင်း
algebraic curve	အက္ခရာမျဉ်းကွေး
algebraic equation	အက္ခရာသင်္ချာညီမျှခြင်း
algebraic expression	အက္ခရာနည်းဖြင့် ဖော်ပြခြင်း
algebraic form	အက္ခရာပုံစံ
algebraic fraction	အက္ခရာသင်္ချာအပိုင်းဂဏန်း
algebraic function	ဖန်ရှင်၏ လွတ်လပ်သောကိန်းရှင်ကို အက္ခရာ နည်းဖြင့် ဖော်ပြသော တန်ဖိုး
algebraic identity	အက္ခရာဆိုင်ရာ အမည်ဖော်မှု
algebraic language	သင်္ချာဆိုင်ရာဖော်ပြချက်နှင့် ညီမျှခြင်းကို ရောရာ တွင် လိုက်သုံးသော အသုံးအနှုန်း
algebraic manipulation	အက္ခရာသင်္ချာနည်းသုံး ပြောင်းလဲခြင်း
algebraic solution	အက္ခရာနည်းဖြင့် အဖြေထုတ်ခြင်း
algebraic system	အက္ခရာကိန်းစနစ်
algebraically	အက္ခရာနည်းအားဖြင့်
algebraically equivalent	အက္ခရာသင်္ချာနည်းဖြင့် ညီမျှခြင်း
algebraically independent	အက္ခရာသင်္ချာအားဖြင့် လွတ်လပ်သော
algebraically independent basis	အက္ခရာနည်းအားဖြင့် လွတ်လပ်သော အခြေခံ
algorithm	ပုစ္ဆာတစ်ခုဖြေရှင်းရာတွင် သုံးသော အစီအစဉ်၊ အဆင့်
all possible outcomes	ဖြစ်နိုင်သော ရလဒ်များ
alternate interior angle	အတွင်းဝိသမသတ်ထောင့်
alternate interior angles	အတွင်းဝိသမသတ်ထောင့်များ
alternate permutation	ဝတ္ထုများကို တလှည့်စီ အစီအစဉ်လိုက် စီစဉ်ခြင်း

angle bisector	ထောင့်တစ်ခုကို အညီအမျှ နှစ်ပိုင်း ပိုင်းခြားပေးသော
alternate	တလှည့်စီဖြစ်သော
alternate angle	ဝိသမသတ်ထောင့်
alternate form	တလှည့်စီပုံစံ
alternate exterior angle	အပြင်ဝိသမသတ်ထောင့်
alternate exterior angles	အပြင်ဝိသမသတ်ထောင့်များ
alternating series	တန်ဖိုးအားဖြင့် အပေါင်းနှင့်အနှုတ် တလှည့်စီ ဖြစ်ပေါ်နေသော ကိန်းအစီအစဉ်
altitude	အမြင့်
amount	ပမာဏ
amplification	ပမာဏတိုးစေခြင်း
amplitude	လွတ်လပ်သောကိန်းရှင်
analogy	တူညီဆက်စပ်ချက်
analysis	ခွဲခြမ်းစိပ်ဖြာမှု
analytic	ခွဲခြမ်းစိပ်ဖြာမှုလုပ်သော ယုတ္တိဗေဒ၏ ဘာသာခွဲတစ်ရပ်
analytic geometry	ဂျီဩမေထရီဆိုင်ရာ ပုံများ မျဉ်းကွေးများကို ကိုဩဒိနိတ်များ အကွာရာနည်းသုံး လေ့လာခြင်း
analyze	ခွဲခြမ်းစိပ်ဖြာလေ့လာသည်
angle of contingence	ဆက်စပ်နေသောထောင့်
angle measure	ထောင့်အတိုင်း
angle of depression	ရေညီပြင်နှင့် အဆင်းမျဉ်းကြောင်းတို့ နှစ်ခုကြားရှိ ထောင်လိုက်ပြင်ညီပေါ်ရှိ ထောင့်
angle of elevation	အမြင့်ထောင့်
angle of depression	ရေပြင်ညီနှင့် အဆင်းမျဉ်းကြောင်းတို့ နှစ်ခုကြားရှိ ထောင်လိုက်ပြင်ညီပေါ် တည်ရှိသောထောင့်
angle in a circular segment	စက်ဝိုင်း၏ မျဉ်းပြတ်တစ်ခုရှိ ထောင့်
angle of circumference	အဝန်းပတ်ထောင့်

angle of elevation	ရေညီပြင်လိုင်းနှင့် အောက်လိုင်းကြောင်း နှစ်ခု အကြား ထောင်လိုက်ပြင်ညီအတွင်းရှိ ထောင့်
angle of intersection	မျဉ်းဖြတ် နှစ်ခုဆုံရာ နေရာရှိထောင့်
angle of rotation	လည်ပတ်သောထောင့်
angular	ထောင့်နှင့်သက်ဆိုင်သော
angular bisector	ထောင့်တစ်ခုကို အညီအမျှ ပိုင်းခြားပေးသော မျဉ်း ဖြောင့်
angular orientation	ထောင့်နှင့်ဆိုင်ရာ ဦးတည်မှု
angular point	ထောင့်ဆိုင်ရာအမှတ်
annexing zeros to	ကိန်းတစ်ခုအား သုညများ ပေါင်းထည့်ခြင်း
answer	အဖြေ
antecedent	ယုတ္တိဗေဒသုံး ရှေ့ပြေး စကားပိုဒ်
apothem	ဥသံညီဗဟုဂံရှိ ဗဟိုမှ အနားသို့ ဆွဲထားသော ထောင့်မတ်
appear	ပုံပေါ်သည်၊ ပုံဖော်သည်
applicable	အသုံးချနိုင်သော
application	အသုံးပြုခြင်း
appraisal	တန်ဖိုးသတ်မှတ်ခြင်း
appropriate	သင့်လျော်သော
approximability	ခန့်မှန်းရနိုင်မှု
approximate	ခန့်မှန်းခြေဖြစ်သော
approximate calculation	ခန့်မှန်း၍ တွက်ချက်ထားခြင်း
approximate number	ခန့်မှန်းခြေ ကိန်းဂဏန်း
approximate rational value	ခန့်မှန်းခြေ ရာရှင်နယ်တန်ဖိုး
approximate construction	ခန့်မှန်းခြေ ဖွဲ့စည်းတည်ဆောက်မှု
approximate solution	ခန့်မှန်းခြေ အဖြေ
approximate square root	ခန့်မှန်းခြေ နှစ်ထပ်ကိန်းရင်း
approximate value	ခန့်မှန်းခြေတန်ဖိုး

approximation	ခန့်မှန်းခြေ
approximation of root	ကိန်းရင်း ခန့်မှန်းခြင်း
approximation of 1st degree	တဆင့်ညီမျှခြင်းအား ခန့်မှန်းခြင်း
approximation on the average	ပျမ်းမျှတန်ဖိုးအား ခန့်မှန်းချက်
arbitrary	မသတ်မှတ်ထားသော
arbitrary constant	မသတ်မှတ်ထားသော ကိန်းသေတစ်ခုကို ကိုယ်စားပြုသည့် ဂဏန်းမဟုတ်သော သင်္ကေတ
arc	စက်ခုံး (မျဉ်းကွေးတစ်ခု၊ သို့မဟုတ် စက်ဝန်းတစ်ခုရှိ အပိုင်း
arc length	စက်ခုံးအလျား
arc subtended by a chord	လေးကြိုးဖြင့် ဆန့်ကျင်ဖက်သို့ ဆန့်ထုတ်ထားသော စက်ခုံး
area	ဧရိယာ
argument	အဆိုတစ်ခုကို သက်သေအထောက်အထား ရှင်းလင်းစွာ တင်ပြခြင်း
arithmetic operation	ဂဏန်းသင်္ချာနည်းဖြင့် ပုစ္ဆာဖြေရှင်းခြင်း
arithmetic	ဂဏန်းသင်္ချာ
arithmetic fraction	သင်္ချာအပိုင်းကိန်း
arithmetic mean	ပျမ်းမျှ
arithmetic operation	ပေါင်းနှုတ်မြှောက်စားပြုခြင်း
arithmetic statement	ဂဏန်းသင်္ချာဖော်ပြချက်
arrangement	အစီအစဉ်
array	အတန်းလိုက်၊ ထောင်လိုက်စီစဉ်ထားသော ကိန်းစု
arrow	မြား
ascending order	ကိန်းငယ်ရာမှ ကြီးသွားသည့် အစီအစဉ်
assign	သတ်မှတ်ပေးသည်
assignment	သတ်မှတ်ချက်
associative	ဆက်စပ်မှု ဂုဏ်သတ္တိရှိသော

associative law	ဆက်စပ်မှုနိယာမ၊ (ကိန်းများကို မည်သို့ အုပ်စု ခွဲထားသည်ဖြစ်စေ ရလဒ်မှာ တူသော နိယာမ)
associative property	ဆက်စပ်မှုဂုဏ်သတ္တိ
associative property of addition	ကိန်းပေါင်းခြင်းရှိ ဆက်စပ်မှုဂုဏ်သတ္တိ
associative property of multiplication	ကိန်းမြှောက်ခြင်း၏ ဆက်စပ်မှုဂုဏ်သတ္တိ
associativity	ဆက်စပ်မှုဂုဏ်သတ္တိရှိခြင်း
assumed mean	ယူဆပျမ်းမျှ
assumption	ယူဆမှု
assumption average	ယူဆမှု ပျမ်းမျှ
asterisk	ကြယ်ပွင့်အမှတ်အသား
asymmetric relation	အချိုးမညီသော ဆက်စပ်ချက်
asymmetrical	အချိုးမညီသော
asymptote	ကိုဩဒိနိတ် ဂျီဩမေထရီများကွေးတစ်ခုက ပို၍ နီးကပ်အောင် ကပ်ပြီး လုံးဝမထိသော မျဉ်းဖြောင့်
augment	အရွယ်အစား၊ ပမာဏကြီးအောင် လုပ်သည်
auxiliary line	အကူ အရံလိုင်းကြောင်း
auxiliary	အထောက်အပံ့အကူအညီပေးသော
average	ပျမ်းမျှ
average error	ပျမ်းမျှအမှား
axes	ဝင်ရိုးများ
axiom	သင်္ချာဆိုင်ရာ သီအိုရီကို အခြေခံသောယူဆမှု
axis	ဝင်ရိုး
axis of abscissas	အမှတ်တစ်ခု၏ ကိုဩဒိနိတ်ဝင်ရိုး
axis of a conic	ကောနစ်တစ်ခု၏ ဝင်ရိုး
axis of a cylinder	ဆလင်ဒါ၏ဝင်ရိုး
axis of imaginaries	စိတ်ကူးဖြင့် မှန်းဆဆွဲထားသော ဝင်ရိုး

axis of ordinates

ဩဒီနိတ်၏ ဝင်ရိုး

axis of a quadric

နှစ်ထပ်ညီမျှခြင်းရှိ မျဉ်းကွေး (သို့) မျက်နှာပြင်
သို့မဟုတ် ဖန်ရှင်တစ်ခု၏ ဝင်ရိုး

axis of reals

ကိန်းစစ်ဝင်ရိုး

axis of rotation

လည်ပတ်မှု ဝင်ရိုး

axis of symmetry

အချိုးကျ ဝင်ရိုး

B

bar graph	စာရင်းအင်းပညာတွင် ကိန်းများကို ထောင်လိုက် နှင့် ရေညီပြင်အတိုင်း အတုံးများဖြင့် ဖော်ပြပုံ
barycenter	ဒြပ်ထုဗဟိုချက်အမှတ်
barycentric coordinates	ဒြပ်ထုဗဟိုချက်ဆိုင်ရာ ကိုဩဒိနိတ်များ
base	အောက်ခြေ
base (n)	ရေတွက်စနစ်တွင်ရှိ သီးခြားကိန်းလုံးတစ်ခုပါ ကိန်းများမှ ကိန်း
base angle	အခြေထောင့်
base (n) numeral	အခြေကိန်း
base of cylinder	ဆလင်ဒါထုလုံး၏ အောက်ခြေ
-upper base	- အထက်အောက်ခြေ
-lower base	- အောက်ဖက်အောက်ခြေ
base of figure	ပုံ၏အခြေ
base of a logarithm	လော့ဂရစ်သမ်၏အခြေ
base of a power	ပါဝါတစ်ခု၏အခြေ
basic operation	အခြေခံတွက်ချက်နည်း
basic cosine curve	အခြေခံကိုဆိုင်းမျဉ်းကွေး
be in proportion	အချိုးအစားကျသည်
bell-shaped curve	ခေါင်းလောင်းပုံမျဉ်းကွေး
below	အောက်
below zero	သုညအောက်
Bernoulli experiment	ဘာနူးလီလက်တွေ့စမ်းသပ်ချက်
best approximation	အဖြစ်နိုင်ဆုံးခန့်မှန်းချက်

between	အကြား
biased estimator	အမှားပါသော ကျဘန်းကိန်းရှင်
biased statistic	အမှားပါသော စာရင်းအင်း
biconditional binary operation	အခြေအနေနှစ်ခုပါ ဒွိနာမစနစ်တွက်ချက်နည်း
biconditional statement	အခြေအနေနှစ်ခုပါ ဖော်ပြချက်
billions (place value)	သန်းထောင်ပေါင်းများစွာ
binary arithmetic	ဒွိနာမဂဏန်းသင်္ချာ
binary digit	ဒွိနာမကိန်း
binary form	ဒွိနာမအသွင်သဏ္ဌာန်
binary number	အခြေ နှစ်ခုဖြင့် ဖော်ပြသောကိန်း
binary operation	ဒွိနာမကိန်းစနစ် အသုံးပြုတွက်ချက်ခြင်း
binomial	ကိန်းရှင် နှစ်ခုပါသော
binomial curve	ကိန်းရှင်နှစ်ခုပါသော မျဉ်းကွေး
binomial expansion	ကိန်းရှင်နှစ်ခုပါ ကိန်းတန်းကျယ်ပြန့်ခြင်း
binomial expression	ကိန်းရှင်နှစ်ခုဖြင့် ဖော်ပြခြင်း
bisect	မျဉ်းကြောင်းတစ်ခု (သို့မဟုတ်) ထောင့်ကို အညီ အမျှ နှစ်ပိုင်း ခွဲခြားသည်
bisecting each other	တစ်ခုနှင့်တစ်ခု အညီအမျှ ပိုင်းခြားသော
bisector of a segment	အမှတ်နှစ်ခုအကြားရှိ မျဉ်းကြောင်း
bisector	အညီအမျှပိုင်းခြားသည့်မျဉ်း
body of rotation	လည်ပတ်မှုရှိနေသော ဝတ္ထု
border	နယ်နိမိတ်၊ ဘောင်
borrow	ချေးငှားယူသည်
bottom	အောက်ခြေ
bound	ကန့်သတ်သည်၊ နယ်နိမိတ်သတ်မှတ်သည်
boundary	နယ်နိမိတ်
braces	အထိန်းအကွပ်

brackets

ကွင်းစကွင်းပိတ်၊ သစ်သား(သို့)သံအထိန်းအကွပ်

buy

ဝယ်သည်

C

calculate	တွက်ချက်သည်
calculation	တွက်ချက်ခြင်း
calculator	ဂဏန်းတွက်စက်
cancellation	ချေပခြင်း၊ ဖျက်သိမ်းခြင်း
cancellation law	တူညီချေဖျက်နိယာမ
cancellation law of multiplication	မြှောက်ခြင်းတွင်ရှိ တူညီချေဖျက်နိယာမ
cancellation law of addition	ပေါင်းခြင်းတွင်ရှိ တူညီချေဖျက်နိယာမ
cancellation method	တူညီချေဖျက်နည်းလမ်း
capacity	ခွက်တစ်ခုထဲတွင် ထိန်းထားနိုင်သော အရည်၏ အများဆုံးထုထည်
cardinal number	ပမာဏပြကိန်း
carry	ဂဏန်းများပေါင်းရာတွင် ပေါင်းလာသည့် ကြီး လွန်း၍ ယင်းပေါင်းလာသော သင့်လျော်ရာ ဂဏန်းကို ဘယ်ဖက်ရှိဂဏန်းများနှင့် ပေါင်းရန် သယ်ယူသွားခြင်း
Cartesian coordinate system	ကာတီဆီယမ် ကိုဩဒိနိတ် စနစ်
Cartesian plane	ကာတီဆီယမ်ပြင်ညီ
Celsius	အပူချိန်အတိုင်းအတာ
census	သန်းကောင်စာရင်း၊ လူဦးရေစာရင်း
cent	တစ်ဒေါ်လာ၏ တစ်ရာပုံ တစ်ပုံ
center	ဗဟို
center of a circle	စက်ဝန်းတစ်ခု၏ဗဟို

center of a conic	ပြင်ညီတစ်ခုနှင့် ထုလုံးချွန်ဖြတ်သွားမှုကို ကိုယ်စားပြုသော မျဉ်းကွေးဗဟို
center of gravity	ကမ္ဘာ့ဆွဲအား ခြပ်ဆွဲအား၏ဗဟို
center of a sphere	စက်လုံးတစ်ခု၏ဗဟို
center of symmetry	အချိုးကျမှုဗဟို
centiliter	တစ်လီတာ၏ တစ်ရာပုံတစ်ပုံနှင့် တူညီသော ထုထည်အတိုင်းအတာ
centimeter	စင်တီမီတာ (တစ်မီတာ၏ တစ်ရာပုံတစ်ပုံနှင့် တူညီသော အတိုင်းအတာ)
central angle	စက်ဝိုင်းတစ်ခုအတွင်းရှိ ဗဟိုထောင့်
central conic	ဗဟိုကျသော ကော်နစ်
central symmetry	ဗဟိုအချိုးညီမှု
central tendency	ဗဟိုဖက်ရှိသို့ ဦးတည်မှု
centroid of triangle	တြိဂံ၏အလယ်ဗဟိုအမှတ်
certain	တစုံတရာဖြစ်သော
certain case	အချို့ကိစ္စတွင်
certain event	အချို့ဖြစ်ရပ်တွင်
chain	မျဉ်းဖြောင့်အတိုင်းစီထားသော ကိန်းစဉ်
Chain Rule	ဖန်ရှင်၏ ဖွဲ့စည်းမှုကို differentiate လုပ်သော စည်းမျဉ်း
championship	အနိုင်ယူဗိုလ်စွဲမှု
chance	အခွင့်အရေး၊ ကြိုကြိုက်မှု
change	ပြောင်းလဲသည်၊ ပြောင်းလဲမှု
characteristic and mantissa of	လော်ဂရစ်သမ်တစ်ခု၏ ကိန်းပြည့်အပိုင်းနှင့် ဒသမအပိုင်း
charge	အခကြေးငွေကောက်ခံသည်
chart	ဇယား
check	စစ်ဆေးသည်၊ ချက်လက်မှတ်
checked by factoring	ဆခွဲကိန်းနည်းဖြင့် စစ်ဆေးထားသော

chip	တဝက်တပျက် လျှပ်စီးပစ္စည်း၏ သေးငယ်သော ချပ်ပြား (ကွန်ပျူတာထဲတွင် ရှိသည်)
chord	အစွန်းမှတ်နှစ်ခုနေရာမှ မျဉ်းကွေးတစ်ခု (သို့) မျက်နှာပြင်တစ်ခုကို ဖြတ်သွားသော လိုင်းကြောင်း
chord of curvature	ကွေးမှုအတိုင်းအတာပေါ်ရှိလိုင်းကြောင်း
chord at contact	ထိမှတ်မှ ဆွဲထားသော လိုင်းကြောင်း
circle	စက်ဝိုင်း
circle circumscribed about a polygon	ဗဟုဂံကိုပတ်၍ ဆွဲထားသော စက်ဝိုင်း
circle graph	စက်ဝိုင်းဂရပ်
circle inscribed in a polygon	ဗဟုဂံတစ်ခုထဲတွင် ရေးဆွဲထားသော စက်ဝိုင်း
circle inscribed in a triangle	တြိဂံတစ်ခုထဲတွင် ရေးဆွဲထားသော စက်ဝိုင်း
circular arc	စက်ဝိုင်းပုံစံမျဉ်းခုံး
circular cone	စက်ဝိုင်းပုံအောက်ခြေရှိသော ထုလုံးချွန်
circular curve	စက်ဝိုင်း၏မျဉ်းကွေး
circular function	တြိဂိုနိုမေတြီဆိုင်ရာ ဖန်ရှင်၊ ကိန်းစစ်ဖန်ရှင်
circular region	စက်ဝိုင်းဆိုင်ရာအပိုင်း၊ စက်ဝိုင်းဖြစ်နေသောအပိုင်း
circular cylinder	စက်ဝိုင်းထုလုံးရှည်
circumcenter	တြိဂံ (သို့) ဗဟုဂံကို ပတ်၍ ဝန်းရံထားသော စက်ဝိုင်းဗဟို
circumcircle	ဗဟုဂံတစ်ခု၏ ထိပ်ထောင့်များကို ဖြတ်သွားသော စက်ဝိုင်းတစ်ခု
circumference	စက်ဝိုင်းတစ်ခု၏ အဝန်းအဝိုင်း
circumference of a circle	စက်ဝိုင်းတစ်ခု၏ စက်ဝိုင်းအလျား
circumscribe	ပတ်၍ ဝန်းရံသည်
circumscribed triangle	စက်ဝန်းဖြင့် ဝန်းရံထားသော တြိဂံ
circumscribed	စက်ဝန်းဖြင့် ဝန်းရံထားသော
circumscribed about	--- ကို ပတ်၍ ဝန်းရံထားသော

circumscribed circle	စက်ဝိုင်းကို ပတ်၍ ဝန်းရံထားသော စက်ဝိုင်း
circumscribed cone	စက်ဝိုင်းဖြင့် ပတ်၍ ဝန်းရံထားသော ထုလုံးချွန်
circumscribed figure	စက်ဝိုင်းဖြင့် ပတ်၍ ဝန်းရံထားသော ပုံဝတ္ထု
circumscribed polygon	စက်ဝိုင်းဖြင့် ပတ်၍ ဝန်းရံထားသော ဗဟုဂံ
circumscribed polyhedron	စက်ဝိုင်းဖြင့် ပတ်၍ ဝန်းရံထားသော ပြင်ညီမျက် နာလေးခု (သို့) လေးခုထက်ပိုသော ထု
circumscribed sphere	စက်ဝိုင်းဖြင့် ဝန်းရံထားသော စက်လုံး
class interval	ကိန်းရှင်တစ်ခု၏ ပြန့်ချက်အတိုင်းအတာကို ပိုင်း ခြားထားသော အင်တာဗယ်
classification	အတန်းအစား အမျိုးအစား ခွဲခြားခြင်း
classification of triangles	တြိဂံများကို အမျိုးအမည် ခွဲခြားခြင်း
classifying angles by quadrant	စက်ဝိုင်း၏ အပိုင်းတစ်ပိုင်းဖြင့် အမျိုးအစား ခွဲထားသော ထောင့်
clock system	နာရီလက်တံစနစ်
clockwise	နာရီလက်တံအလိုက်
clockwise direction	နာရီလက်တံအတိုင်း ဦးတည်ဖက်
clockwise rotation	နာရီလက်တံအတိုင်း လှည့်ပတ်ခြင်း
closed arc	အစွန်းမှတ် မပါသော မျဉ်းခုံး
closed curve	အစွန်းမှတ် မပါသော မျဉ်းကွေး
closed figure	အနားပိတ်ပုံ
closed system	အပိတ်စနစ်
closed sentence	ကိန်းရှင်လွတ်လပ်စွာ ပေါ်ပေါက်မှု မရှိသော ဖော်ပြချက်
closure	ဆက်(set)နှင့် ၎င်း၏ စုဝေးမှတ်များ ပေါင်းဆုံမှု
closure property	ဆက်နှင့် ၎င်း၏ စုဝေးမှတ်များ ပေါင်းဆုံနိုင်မှု ဂုဏ်သတ္တိ
coefficient	မြှောက်ဖော်ကိန်း
coefficient of a product	မြှောက်လာဒ်တစ်ခု၏ မြှောက်ဖော်ကိန်း
coin	ဒင်္ဂါးပြား၊ ငွေအကြွေ

coincide	ထပ်တူကျသည်၊ တိုက်ဆိုင်သည်
collect	စုဆောင်းသည်
collection of data	အချက်အလက်များ စုဆောင်းမှု
collinear	မျဉ်းဖြောင့်တစ်ခုတည်းပေါ်တွင် တည်ရှိနေသော
collinear points	မျဉ်းဖြောင့်တစ်ခုပေါ်ရှိ အမှတ်
collinear planes	မျဉ်းဖြောင့်အတိုင်း တည်ရှိနေသော ပြင်ညီ
collinearity	မျဉ်းဖြောင့်အတိုင်း တည်ရှိနေမှု
collinearity preserved	ထိမ်းထားသော မျဉ်းဖြောင့်အတိုင်း တည်ရှိမှု
column	ကော်လံ
combination	ပူးပေါင်းခြင်း
combination without repetition	အကြိမ်မထပ်ဘဲ ပူးပေါင်းခြင်း
combination with repetition	ထပ်ဖန်တလဲလဲ ပူးပေါင်းခြင်း
combine the radicals	ရယ်ဒီကယ်များကို ပူးပေါင်းသည်
combine like terms	တူညီသော ဝေါဟာရများ ပူးပေါင်းသည်
combine like radicals	တူညီသော ရယ်ဒီကယ်များ ပူးပေါင်းသည်
combined method	ပေါင်းစည်းနည်းလမ်း
commercial	စီးပွားဖြစ်
common base	ဘုံအခြေ
common chord	စက်ဝိုင်း (သို့) မျဉ်းကွေးတစ်ခု၏ အစွန်းအမှတ် နှစ်ခုကို ဆက်သွယ်သော ဘုံမျဉ်းဖြောင့်
common denominator	ဘုံစားခြေ
common divisor	ဘုံစားကိန်း
common external tangent	ဘုံအပြင်တန်းချဉ်
common factor	ဘုံဆခွဲကိန်း
common internal tangent	ဘုံအတွင်းတန်းချဉ်
common logarithm	ဘုံလော့ဂရစ်သမ် (အခြေ ၁၀ ရှိသော လော့ဂရစ် သမ်)

common monomial factor	ကိန်းရှင်တစ်ခုပါသော ဘုံဆခွဲကိန်း
common multiple	ဘုံစားပြတ်ကိန်း
common perpendicular	ဘုံထောင့်မှန်ကျမျဉ်း
common root	ဘုံကိန်းရင်း
common side	ဘုံအနား
common tangent	ဘုံတန်းဂျင့်
common vertex	ဘုံထိပ်ထောင့်
commutation relation	အစီအစဉ်နှင့် မဆိုင်သော ဆက်စပ်ချက်
commutative	အစီအစဉ်နှင့် မဆိုင်သော
commutative group	မြှောက်ရာတွင် အစီအစဉ်နှင့် မဆိုင်သော ကိန်း အုပ်စု
commutative law	အစီအစဉ်နှင့် မဆက်စပ်သော နိယာမ
commutative property	အစီအစဉ်နှင့် မဆိုင်သော ဂုဏ်သတ္တိ
commutative property of addition	ပေါင်းရာတွင် အစီအစဉ်နှင့် မဆိုင်သော ဂုဏ်သတ္တိ
commutative property of multiplication	မြှောက်ရာတွင် အစီအစဉ်နှင့် မသက်ဆိုင်သော ဂုဏ်သတ္တိ
commutativity	တွက်ချက်ရာတွင် ကိန်းများ၏ အစီအစဉ်နှင့် မသက်ဆိုင်မှု
commute	အစီအစဉ်နှင့် မဆိုင်သော တွက်ချက်မှု ပြုလုပ် သည်
compact	သိပ်သည်းမှု
comparison	နှိုင်းယှဉ်မှု
compass	ကွန်ပတ်စ်၊ စက်ဝိုင်းခုံးများ ပုံဖော်ရာတွင် သုံး သော ဗွီပုံကိရိယာ
complement	ဖြည့်စွက်သည်၊ ဖြည့်စွက်မှု
complement of a set	ဆက်တစ်ခုကို ဖြည့်စွက်ချက်
complementary angles	ဖြည့်စွက်ထောင့်များ
complementary divisor	ဖြည့်စွက်စားကိန်း

complementary events	ဖြည့်စွက်ဖြစ်ရပ်
complementary function	ဖြည့်စွက်ဖန်ရှင်
complete	ပြည့်စုံသော
complete carry	လုံးဝ ဆက်သယ်ဆောင်မှု
complete system	ပြည့်စုံသော စနစ်
completely flat surface	လုံးဝပြားသော မျက်နှာပြင်
completely convex function	လုံးဝခွက်နေသော ဖန်ရှင်
complex closed curve	ဟင်းလင်းပြင်ပိတ်ထားသော မျဉ်းကွေး
complex conjugate	တူညီသော အပိုင်းစစ်များနှင့် အပိုင်းယောင်ပါ သော ကိန်းတွဲထဲမှ တစ်ခု
complex curve	ကိန်းစစ်နှင့် ကိန်းယောင်များပါသော မျဉ်းကွေး
complex fraction	ပိုင်းခြေနှင့် ပိုင်းဝေသည် အပိုင်းကိန်းဖြစ်နေသော အပိုင်းကိန်း
complex number	ကိန်းရော
complex plane	အပိုင်းစစ်နှင့် အပိုင်းယောင်အဖြစ် အမှတ်များ ပါသော ပြင်ညီ
complex root	အရောကိန်းရင်း
complex rational expression	ရှုပ်ထွေး၍ ကြောင်းကျိုးဆီလျော်သော ဖော်ပြချက်
composite	ဆခွဲကိန်းပါသော
composite number	ဆခွဲကိန်းပါသော ကိန်း
composition	ဖွဲ့စည်းခြင်း
composition of functions	ဖန်ရှင်များ၏ ဖွဲ့စည်းခြင်း
composition of transformations	အကွေ့ရာကိန်းရှင်များ အစားထိုး ဖွဲ့စည်းခြင်း
compound	ပူးပေါင်းသည်၊ ပူးပေါင်းသော
compound events	ပူးပေါင်းသော ဖြစ်ရပ်
compound sentence	မမှီခိုသော စာပိုဒ်နှစ်ခုပါသော စာကြောင်း
computation	တွက်ချက်ခြင်း
compute	တွက်ချက်သည်

computer	ကွန်ပျူတာ
concave	မျက်နှာပြင်အခွက်
concave angle	မျက်နှာပြင်ခွက်ထောင့် (ထောင့် ၁၈၀ ထက် ကြီးသော)
concave curve	မျက်နှာပြင်ခွက် မျဉ်းကွေး
concave polygon	၁၈၀ ထက်ကြီးသော ထောင့်တစ်ခုပါသော ဗဟုဂံ
concave polyhedron	မျက်နှာပြင်ခွက် ဗဟုဂံထုလုံး
concavity	မျက်နှာပြင်ခွက်ခြင်း
concentric	ဗဟိုတူသော
concentric circles	ဗဟိုတူစက်ဝိုင်းများ
concept	အသိပညာ
conclusion	နိဂုံးချုပ်သုံးသပ်ချက်၊ ကောက်ချက်ချခြင်း
concurrence	တပြိုင်နက်တည်း ဖြစ်ပေါ်မှု
concurrent	တပြိုင်နက်တည်း ဖြစ်ပေါ်သော
concurrent angle bisectors of a triangle	တြိဂံတစ်ခု၏ ထပ်တူကျထောင့်ကို ဝိုင်းခြားထားသည့် မျဉ်းကြောင်းများ
concurrent altitudes of a triangle	တြိဂံတစ်ခု၏ ထပ်တူကျ အမြင့်
concurrent lines	တပြိုင်နက်တည်း ဖြစ်ပေါ်သော လိုင်းကြောင်းများ
concurrent planes	တပြိုင်နက်တည်း ဖြစ်ပေါ်သော ပြင်ညီများ
concyelic	တူညီသော စက်ဝိုင်းတစ်ခုပေါ်တွင် တည်ရှိနေသော
concyelic points	တူညီသော စက်ဝိုင်းတစ်ခုပေါ်တွင် တည်ရှိနေသော အမှတ်များ
conditional	အခြေအနေတစ်ရပ်ပေါ် မူတည်သော
conditional equality	အခြေအနေအရ ညီမျှမှု
conditional equation	အခြေအနေအရ ညီမျှခြင်း
conditional inequality	အခြေအနေအရ မညီမျှခြေ

conditional sentence	အခြေအနေ အကြောင်းရင်းပေါ်မူတည်၍ ဖြစ်ပေါ်သော စာကြောင်း၊ (if - “ဖြစ်လျှင်” ပါသော စာကြောင်း)
cone	ကံတော့ချွန်ထုလုံး
congruence	ထပ်တူညီခြင်း
congruence symbol	ထပ်တူညီသင်္ကေတ
congruent	ထပ်တူညီသော
congruent arcs	ထပ်တူညီ မျဉ်းခုံး
congruent angles	ထပ်တူညီ ထောင့်များ
congruent chords	ထပ်တူညီ ဖြတ်မျဉ်းအပိုင်း
congruent circles	ထပ်တူညီ စက်ဝိုင်းများ
congruent figures	ထပ်တူညီ ပုံများ
congruent line segments	ထပ်တူညီ မျဉ်းပြတ်များ
congruent polygons	ထပ်တူညီ ဗဟုဂံများ
congruent sides	ထပ်တူညီ အနားများ
congruent triangles	ထပ်တူညီ တြိဂံများ
conic without center	ဗဟိုမပါသော ကွန်နစ်
conjugacy	ပေါင်းစပ်မှု
conjugate	ပေါင်းစပ်သည်၊ ပူးပေါင်းသည်
conjugate axes	ပေါင်းစပ်ဝင်ရိုးများ
conjugate complex numbers	ကိန်းစစ်နှင့် ကိန်းယောင် ရောပေါင်းပါဝင်နေသော ကိန်းများ
conjugate pairs	ပေါင်းစပ်စုံတွဲများ
conjugate imaginary lines	ပေါင်းစပ်စိတ်ကူးယဉ် လမ်းကြောင်းများ
conjugate roots	ပေါင်းစပ်ကိန်းရင်းများ
conjugate tangents	ပေါင်းစပ်တန်းချဉ်းများ
conjunction	စကားဆက်
connect	ဆက်သွယ်သည်

consecutive angles	ဆက်တိုက်ဖြစ်သော ထောင့်များ
consecutive even integers	ဆက်တိုက်ဖြစ် စုံကိန်းများ
consecutive integers	စဉ်လိုက်ကိန်းပြည့်များ
consecutive intervals	စဉ်လိုက် အင်တာဗယ်
consecutive odd integers	ဆက်တိုက်ဖြစ်သော မကိန်းများ
consecutive sides	စဉ်လိုက်အနားများ
consecutive tangents	အစီအစဉ်လိုက် ဖြစ်ပေါ်သော တန်းဂျင့်
consecutive vertices	ဆက်တိုက်ဖြစ်သော ထိပ်ထောင့်များ
consequent	ရလဒ်
consist	ပါဝင်သည်
consistence	ညီညွတ်ခြင်း
consistence of equations	ညီမျှခြင်းများ၏ ကိုက်ညီမှု
consistency	ညီညွတ်ခြင်း
consistency of axioms	မှန်သည်ဟု ယူဆရသော ကိုက်ညီမှု
consistent equations	ကိုက်ညီသော ညီမျှခြင်း
constant	ကိန်းသေ
constant coefficient	ကိန်းသေ မြှောက်ဖော်ကိန်း
constant factor	ကိန်းသေ ဆခွဲကိန်း
constant function	ကိန်းသေ ဖန်ရှင်
constant of dilation	ဂျီဩမေတြီပုံအရွယ်ကို ပြောင်းလဲစေသော အသွင် ပြောင်းမှု
constant of variation	ပြောင်းလဲမှု ကိန်းသေ
constant term	ကိန်းသေ ဝေါဟာရ
construct	တည်ဆောက်သည်
construction	ဖွဲ့စည်းမှု
contact	ထိတွေ့သော
contain	ပါဝင်သည်

continued ratio	ဆက်လက်ဖြစ်ပေါ်သော အချိုး
contracted notation	အကျဉ်းချုပ်ထားသော သင်္ကေတ
contradiction	ဆန့်ကျင်မှု၊ ဝိရောဓိ
contradictory	ဆန့်ကျင်ဖက်ဖြစ်သော
contradictory propositions	ဆန့်ကျင်ဖက်ဖြစ်သော အဆိုပြုချက်
contrapositive	အပေါင်းလက္ခဏာ၏ ဆန့်ကျင်ဖက်ဖြစ်သော
contrapositive statement	အပေါင်းလက္ခဏာ၏ ဆန့်ကျင်ဖက်ဖြစ်သော ဖော်ပြချက်
converge to	ပူးပေါင်းသည်
converse	ဆန့်ကျင်ဖက်ဖြစ်သော
converse statement	ဆန့်ကျင်ဖက် ဖော်ပြချက်
converse theorem	ဆန့်ကျင်ဖက် သီအိုရမ်
converse of a statement	ဖော်ပြချက်၏ ဆန့်ကျင်ဖက်
conversion	ပြောင်းလဲမှု
convert	ပြောင်းလဲသည်
convert measures	အတိုင်းအတာများကို ပြောင်းလဲသည်
convex	မှန်ခုံး
convex angle	မျက်နှာပြင်ခုံးထောင့်
convex body	မျက်နှာပြင်ခုံး ကိုယ်ထည်/ဝတ္ထု
convex polygon	မျက်နှာပြင်ခုံးပါ ဗဟုဂံ
convexity	မျက်နှာပြင်ခုံးမှု
coordinate	ကိုဩဒိနိတ်
coordinate axes	ကိုဩဒိနိတ်ဝင်ရိုးများ
coordinate axis	ကိုဩဒိနိတ်ဝင်ရိုး
coordinate curve	ကိုဩဒိနိတ်မျဉ်းကွေး
coordinate transformation	အမှတ်တစ်ခုတွင်ရှိ ကိုဩဒိနိတ်စုံတွဲ နှစ်စုံအကြား ဆက်စပ်ချက်

coordinate plane	ကိုဩဒိနိတ်ပြင်ညီ
coordinate geometry	အမှတ်၊ လိုင်းကြောင်း၊ ပုံသဏ္ဌာန်နှင့် မျက်နှာပြင်များကို အကွေ့ရာနည်းအားဖြင့် ကိုယ်စားပြုသော ဂျီဩမေတြီစနစ်
coordinates	ဝင်ရိုးနှင့်စပ်လျဉ်း၍ အမှတ်တစ်ခု၏ တည်နေရာကို ဖော်ပြသော ကိန်းများ
coplanar	ပြင်ညီတစ်ခုတည်းတွင် တည်ရှိနေသော
coplanar lines	ပြင်ညီတစ်ခုတည်းတွင် တည်ရှိနေသော လိုင်းများ
coplanar points	ပြင်ညီတစ်ခုတည်းတွင် တည်ရှိနေသော အမှတ်များ
corollary	အကျိုးဆက်ဖြစ်သော၊ ရလဒ်ဖြစ်သော
correct	မှန်ကန်သော
correct to the nearest integer	အနီးဆုံးကိန်းပြည့် ယူသည်
correct to the nearest tenth	အနီးဆုံးဆယ်ဂဏန်းကို ယူသည်
correspondence	ဆက်စပ်ချက်
corresponding	ဆက်စပ်သော
corresponding angle	နီးစပ်ထောင့်၊ လိုက်ဖက်ထောင့်
corresponding angles	နီးစပ်ထောင့်များ၊ လိုက်ဖက်ထောင့်များ
corresponding side	နီးစပ်သော အနား၊ လိုက်ဖက် အနား
corresponding sides	နီးစပ်သော အနားများ၊ လိုက်ဖက် အနားများ
corresponding value for	 အတွက် သက်ဆိုင်ရာ တန်ဖိုး
cosecant	ကိုဆီးကန့်၊ ထောင့်မှန်တြီဂိုနာတစ်ခုအတွင်းရှိ ထောင့်တစ်ခု၏ ဆိုင်း (sine) နှင့်တူသော ပမာဏ
cosecant function	ကိုဆီးကန့် ဖန်ရှင်
cosecant ratio	ကိုဆီးကန့် အချိုး
cosine	ကိုဆိုင်း (ထောင့်မှန်တြီဂိုနာတစ်ခုအတွင်းရှိ ထောင့်၏ ဖန်ရှင်)
cosine function	ကိုဆိုင်း ဖန်ရှင်
cosine law	ကိုဆိုင်း နိယာမ

cosine ratio	ကိုဆိုင်း အချိုး
cost	တန်ဖိုး
cotangent	ကိုတန်းဂျင့် (ပေးထားသောထောင့်နှင့် ဆက်စပ်သည့် အနားနှင့် ဆန့်ကျင်ဖက်အနားတို့၏ အချိုး)
cotangent function	ကိုတန်းဂျင့် ဖန်ရှင်
cotangent ratio	ကိုတန်းဂျင့် အချိုး
coterminal angles	အစလိုင်းနှင့် အဆုံးလိုင်း တူသော ထောင့် နှစ်ခု
count by [n's]	n အကြိမ်မြောက်ထိ ရေတွက်သည်
count	ရေတွက်သည်
counterclockwise	နာရီလက်တံလားရာနှင့် ဆန့်ကျင်ဖြစ်သော
counterclockwise direction	နာရီလက်တံလားရာနှင့် ဆန့်ကျင်ဖြစ်သော ဦးတည်ဖက်
counterclockwise rotation	နာရီလက်တံလားရာနှင့် ဆန့်ကျင်ဖြစ်သော လှည့်ပတ်မှု
counterexample	တန်ပြန်ဥပမာ၊ သီအိုရီတစ်ခုကို ငြင်းပယ်သော ဥပမာ
counting principle	ရေတွက်ခြင်း အခြေခံမူ
counting number	ရေတွက်၍ ရသောကိန်းများ
cross section	ကန့်လန့်ဖြတ် ဖြတ်ပိုင်း
cross product	= vector product အခြား ဗက်တာ နှစ်ခု၏ မြှောက်လားဒ်နှင့် တူသော ဗက်တာ
cross product of 2 vectors	ဗက်တာနှစ်ခု၏ အပြန်အလှန် မြှောက်လားဒ်
cube	သုံးထပ်ကိန်း
cube both sides	နှစ်ဖက်စလုံးကို သုံးထပ်ကိန်း တင်သည်
cube root	သုံးထပ်ကိန်းရင်း
cube root of a number	ကိန်းတစ်ခု၏ သုံးထပ်ကိန်းရင်း
cubic	ကုဗနှင့် သက်ဆိုင်သော

cubic centimeter	ကုဗစင်တီမီတာ
cubic equation	သုံးထပ်ကိန်းရင်းပါ ညီမျှခြင်း
cubic foot	ကုဗပေ
cubic inch	ကုဗလက်မ
cubic meter	ကုဗမီတာ
cubic number	ကုဗကိန်း
cubic unit	ကုဗယူနစ်
cumulative	ထပ်ဆင့်တိုးပွားလာသော
cumulative frequency histogram	ဆင့်ပွားကြိမ်နှုန်းကို ဘားဂရပ်ဖြင့်ပြသော ဇယား
cumulative relative frequency	ဆင့်ပွားကြိမ်နှုန်း
cup	ခွက် (ထည့်စရာ)
curve	အကွေးအကောက်
curved line	မျဉ်းကွေး
cyclic	စက်ဝိုင်းနှင့်ပတ်သက်သော
cyclic order	စက်ဝိုင်းပုံအစီအစဉ်
cyclic vertices of a quadrilateral	စက်ဝိုင်းအတွင်းကျ စတုရန်း အစွန်းထောင့်များ
cylinder	ထုလုံးရှည်
cylindrical surface	ထုလုံးရှည် မျက်နှာပြင်

D

dashed line	မျဉ်းတိုများဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားသောလိုင်း
dartboard	ပစ်မှတ်စက်ကွင်း
data	ကိန်းဂဏန်း အချက်အလက်
data table	ကိန်းဂဏန်း အချက်အလက်ပြ ဇယားကွက်
De Morgan's laws	ဒီ မော်ဂမ်၏ နိယာမများ
decade	ဆယ်စုနှစ်
decagon	အနားဆယ်ခုပါသော ဗဟုဂံ
decide	ဆုံးဖြတ်သည်
deciliter	တစ်လီတာ၏ ဆယ်ပုံတစ်ပုံနှင့် တူညီသော ထူထည်အတိုင်းအတာ
decimal	ဒဿမ
decimal number system	ဒဿမကိန်းစနစ်
decimal part	ဒဿမအပိုင်း
decimal place	ဒဿမနေရာ
decimal point	ဒဿမအမှတ်
decimeter	တစ်မီတာ၏ ဆယ်ပုံတစ်ပုံနှင့် တူညီသော အလျားအတိုင်းအတာ
deck of cards	ဖဲချပ်ထုပ်
decrease	လျော့ချသည်၊ လျော့သွားသည်
decreasing function	လျော့သွားသော ဖန်ရှင်
decreasing sequence	လျော့သွားသော ဖြစ်စဉ်
deduce	ခြုံငုံ သုံးသပ်သည်

deduced statement	မြိုင်သုံးသပ်ထားသည့် ဖော်ပြချက်
deduction	မြိုင်သုံးသပ်ခြင်း
deductive	မြိုင်သုံးသပ်ယူထားသော
deductive method	မြိုင်သုံးသပ်ထားသော နည်းစနစ်
deductive proof	မြိုင်သုံးသပ်ထားသော သက်သေပြချက်
deductive reasoning	မြိုင်သုံးသပ်တွေးခေါ်မှု
define	အဓိပ္ပာယ်ဖွင့်သည်
defined terms	အဓိပ္ပာယ်ဖွင့်ထားသော ဝေါဟာရများ
definition	အဓိပ္ပာယ် ဖွင့်လှစ်ချက်
degenerative curve	ဆုတ်ယုတ်သွားသော မျဉ်းကွေး
degree	ဒီဂရီ (ထောင့်အတိုင်းအတာ)
degree measure	ဒီဂရီအားဖြင့် တိုင်းတာမှု
degree of an angle	ဒေါင့်တစ်ခု၏ အကျယ် ဒီဂရီ
degree of an equation	ညီမျှခြင်းတစ်ခု၏ ဒီဂရီ
degree of a monomial	ဝေါဟာရတစ်လုံးတည်းပါသော ကိန်းရှင်တစ်ခု၏ ဒီဂရီ
degree of a polynomial	ဝေါဟာရများစွာပါသော ကိန်းရှင်တစ်ခု၏ ဒီဂရီ
delete	ဖျက်ပစ်သည်
demonstrate	သရုပ်ပြသည်၊ ဖော်ပြသည်
denominator	အပိုင်းဂဏန်းတွင်ရှိ စားခြေ၊ ပိုင်းခြေ
denote	ညွှန်ပြသည်
denoted by	 အားဖြင့် ညွှန်ပြထားသော
dense domain	သိပ်သည်းသော ဒိုမိန်း
density	သိပ်သည်းခြင်း
dependent equations	မှီခိုသော/မလွတ်လပ်သော ညီမျှခြင်း
dependent events	မှီခိုသော ဖြစ်ရပ်
dependent linear equations	မှီခိုသော အကွေ့ရာ ညီမျှခြင်း

derangement	အစီအစဉ်ယှက်မှု
derivation	ဆင့်ပွားရရှိလာမှု၊ ဖော်မြူလာတစ်ခုကို ခြုံငုံသုံးသပ်ရယူသော နည်းစဉ်
derive	ဆင့်ပွားရရှိသည်
derived equation	ဆင့်ပွားညီမျှခြင်း
descending order	ကိန်းကြီးစဉ်ငယ်လိုက် အစီအစဉ်
designated value	သတ်မှတ်ထားသောတန်ဖိုး
designation	နေရာသတ်မှတ်ချက်
detachment law	ယုတ္တိဗေဒသုံး ရည်ညွှန်းမှုပြ စည်းမျဉ်း
determine	ဆုံးဖြတ်သည်
develop	ဖြစ်ပေါ်စေသည်
development	တိုးတက်ဖြစ်ပေါ်မှု
diagonal	ထောင့်ဖြတ်
diagonal matrix	နှစ်ထပ် မက်ထရစ်
diagonalization of a matrix	ကိန်းများကို စတုရန်းပုံစံချခြင်း
diagram	သရုပ်ပြပုံ
diameter	အချင်း
diameter of a circle	စက်ဝိုင်းတစ်ခု၏ အချင်း
diameter of a sphere	စက်လုံးတစ်ခု၏ အချင်း
dice	ကြွေအံ (အများကိန်း)
dichotomy	ဆန့်ကျင်ဖက်အရာနှစ်ခုကို ပိုင်းခြားထားခြင်း
die	ကြွေအံ (အနည်းကိန်း)
difference	ကွဲပြားခြားနားမှု
difference of two squares	စတုရန်းနှစ်ခု၏ ခြားနားချက်
difference set	ခြားနားချက် အစုံ
digit	ကိန်းဂဏန်း
digital	ကိန်းဂဏန်းဖြင့် ဖော်ပြသော

dilation	ဂျီဩမေတြီပုံတစ်ခုကို အရွယ်အစား ပြောင်းလဲစေမှု
dime	ငွေအကြွေ ဆယ်ပြား
dimension	အတိုင်းအတာ မြင်ကွင်း
dimensionality	ဝတ္ထုများတွင် အတိုင်းအတာမြင်ကွင်း ရှိသည့် ဂုဏ်သတ္တိ
dimensions of a rectangle	ထောင့်မှန်စတုရန်း ခိုင်မင်းရှင်း
direct isometry	တိုက်ရိုက် ညီမျှမှု
direct measurement	တိုက်ရိုက် အတိုင်းအတာ
direct proof	တိုက်ရိုက် သက်သေပြမှု
direct proportion	တိုက်ရိုက် အချိုးကျမှု
direct solution	တိုက်ရိုက် အဖြေ
direct variation	တိုက်ရိုက် ပြောင်းလဲမှု
directed measure	ညွှန်ပြ အတိုင်းအတာ
directed numbers	ဦးတည်ရာ ကိန်းများ
direction	ဦးတည်ချက်
directrix	ပုံသေမျဉ်းကြောင်း
directrix of a parabola	ပါရာဗိုလာမျဉ်းကွေးတစ်ခု၏ ပုံသေမျဉ်းကြောင်း
discount	တန်ဖိုးပမာဏ လျော့ချသည်
discriminant	ညီမျှခြင်း (သို့) ပမာဏ ဖော်ပြမှုကို ခွဲခြားရာ၌ သုံးသော အသုံးအနှုန်း
disjoint	တူညီသောကိန်း (သို့) ကိန်းရှင်မပါသော
disjoint elements	တူညီမှုမပါသော ကိန်းများ
disjoint events	တူညီမှုမရှိသော ဖြစ်ရပ်များ
disjoint sets	တူညီမှုမရှိသော အစုများ
disjunction	“သို့မဟုတ်” ဆိုသည့် စကားလုံးဖြင့် အဆိုနှစ်ရပ်ကို ဆက်စပ်ခြင်း
disperse	ပျံ့နှံ့သည်

dispersion	ပျံ့နှံ့ခြင်း
display	ဖော်ပြသည်
distance	အကွာအဝေး
distance formula	အကွာအဝေးပုံသေနည်း
distance from a fixed point	ပုံသေအမှတ်တစ်ခုမှ အကွာအဝေး
distance postulate	အကွာအဝေးခန့်မှန်းချက်
distance preserved	ထိန်းသိမ်းထားသော အကွာအဝေး
distinct	ကွဲပြားခြားနားသော
distinct arrangements	ကွဲပြားခြားနားသော အစီအစဉ်များ
distinct points	ကွဲပြားခြားနားသော အမှတ်များ
distinct roots	ကွဲပြားခြားနားသော ကိန်းရင်းများ
distinguishable arrangements	ခွဲခြားနိုင်သော အစီအစဉ်များ
distribution	ပျံ့နှံ့ချက်
distributive property	ပျံ့ရောဂုဏ်သတ္တိ
distributive property of multiplication over addition	ပေါင်းခြင်းအပေါ် မြှောက်ခြင်း၏ ပျံ့ရော ဂုဏ်သတ္တိ
distributivity	ပျံ့နှံ့မှုရှိခြင်း
divide	စားသည်
divide A by B	အေကို ဘီဖြင့် စားသည်
divide in half	ထက်ဝက် ပိုင်းခြားသည်
divide into [n] evenly	အညီအမျှ (အစု ... စု) ပိုင်းခြားသည်
dividend	အခြားကိန်းတစ်ခုနှင့် စား၍ ရသောကိန်း
divisability	ပိုင်းခြား၍ ရနိုင်မှု၊ စား၍ ရနိုင်မှု
divisible	ပိုင်းခြား၍ ရနိုင်သော
division	အစား
division algorithm	စားရာတွင် လိုက်နာရသော အစီအစဉ် အဆင့်ဆင့်

division of a line segment	မျဉ်းပြတ်တစ်ကြောင်းကို ပိုင်းခြားခြင်း
divisor	စားကိန်း
dollar	ဒေါ်လာ
domain	လွတ်လပ်သော ကိန်းရှင်များ၏ ဖြစ်နိုင်သော တန်ဖိုးအစု
domain of function	ဖန်ရှင်၏ ဒိုမိန်း
domino	ဒိုမီနိုကစားစရာ
dotted line	အစက်အမှတ်များဖြင့် ဖော်ပြထားသော လိုင်း
dot	အစက်အမှတ်
dot product	စကောလာမြောက်လာဒ်
double	နှစ်ခုဖြစ်သော၊ နှစ်ဆဖြစ်သော
double integral	နှစ်ထပ်အင်တီဂရယ်
double roots	ကိန်းရင်းနှစ်ဆပြုသည်
down payment	လက်ငင်းပေးရသော ငွေကြေးပမာဏ
dozen	ဒါဇင်
draw at random	ကျဘန်းရေးဆွဲခြင်း၊ ကျဘန်းမဲနှိုက်ခြင်း
draw the graph of	 ၏ ဂရပ်ကို ဆွဲသည်
draw the figure	ပုံဆွဲသည်၊ ပုံသဏ္ဌာန်ဆွဲသည်
dyadic number system (binary number system)	နှစ်ဆပြုသောစနစ်၊ ဒွိနိပါတ်စနစ်

E

earn	ဝင်ငွေရှာသည်
edge	အစွန်း၊ အနား၊ အစိုင်အခဲတစ်ခု၏ မျက်နှာပြင် နှစ်ခု ထိတွေ့ရာလမ်းကြောင်း
element	ဆက် (set) တစ်ခု၏ အပိုင်း
element in a set	ဆက်တစ်ခုအတွင်းရှိ အပိုင်း၊ အဖွဲ့ဝင်
eliminate	ဖယ်ရှားသည်၊ ချေဖျက်သည်
elimination	ဖယ်ရှားခြင်း၊ ချေဖျက်ခြင်း
elimination by substitution	အစားထိုး၍ ချေဖျက်ခြင်း
elimination of constants	ကိန်းသေဖယ်ရှားခြင်း
elimination of irrelevant factors	မဆက်စပ်သော ဆခွဲကိန်း ချေဖျက်မှု
elimination of unknowns	အမည်မသိကိန်းများကို ချေဖျက်ခြင်း
ellipse	ဘဲဥပုံမျဉ်းကွေး
empirical study	လက်တွေ့စမ်းသပ်ချက်အပေါ်လေ့လာမှု
empirical probability	လက်တွေ့စမ်းသပ်ချက်အပေါ်တွင် ဖြစ်ပေါ်လာ သော ဖြစ်တည်မှု
empty set	အစိတ်အပိုင်းများ (elements) မပါသော ဆက်
encircle	စက်ဝိုင်းပုံစံပြုလုပ်သည်
endpoint	အစွန်းအမှတ်
enlargement	ပုံကြီးချဲ့သည်၊ ကြီးမားအောင်ပြုသည်
entire	လုံးဝ
enumeration	စာရင်းပြုခြင်း
equal	တူညီသော

equal chance	တူညီသော အခွင့်အရေး
equality	ညီမျှမှု၊ ညီမျှချေ
equality postulates	ညီမျှမှု ယူဆချက်
equally likely	အလားတူ ဖြစ်နိုင်သော
equally spaced points	ညီမျှစွာ နေရာချထားသော အမှတ်များ
equation	ညီမျှခြင်း
equation containing parentheses	ကွင်းစကွင်းပိတ်ပါသော ညီမျှခြင်း
equiangular	တူညီသောထောင့်
equiangular polygon	အတွင်းထောင့်တူသော ဗဟုဂံ
equiangular triangle	အတွင်းထောင့်တူသော တြိဂံ
equidistance	တူညီသော အကွာအဝေး
equidistant	တူညီသော အကွာအဝေးရှိသော
equidistant lines	တူညီသော အကွာအဝေးတွင်ရှိ လိုင်းကြောင်းများ
equilateral	အနား၏ အလျားများတူသော
equilateral triangle	သုံးနားညီတြိဂံ
equivalence	တန်ဖိုးတူ၍ အသွင်ကွဲမှု
equivalence relation	တန်ဖိုးတူ အသွင်မတူသော ဆက်စပ်ခြင်း
equality	ညီမျှသော အခြေအနေ
equivalent	တန်ဖိုးတူ၍ အသွင်မတူသော
equivalent equation	တန်ဖိုးတူ အသွင်မတူ ညီမျှခြင်း
equivalent equations	တန်ဖိုးတူ အသွင်မတူ ညီမျှခြင်းများ
equivalent expression	တန်ဖိုးတူ အသွင်မတူ ဖော်ပြချက်
equivalent fractions	တန်ဖိုးတူ အသွင်မတူ အပိုင်းကိန်းများ
equivalent inequality	တန်ဖိုးတူ အသွင်မတူ မညီမျှမှု
equivalent radicals	တန်ဖိုးတူ အသွင်မတူ ရေဒီကယ်များ
equivalent sentence	တူညီသော စာကြောင်း
equivalent sets	တူညီသော အစုံများ

estimate	ခန့်မှန်းသည်
estimation	ခန့်မှန်းချက်
Euclidean geometry	ယူကလစ် ဂျီသြမေတြီ
evaluate	သုံးသပ်သည်
evaluate an algebraic expression	အက္ခရာသင်္ချာနည်းဖြင့် ဖော်ပြချက်ကို သုံးသပ်သည်
even	တူညီသော၊ စုံဂဏန်းဖြစ်သော
even whole number	စုံဂဏန်းကိန်းပြည့်
even integer	အပေါင်း (သို့) အနှုတ်လက္ခဏာဆောင် စုံကိန်း
evenly distributed	ညီမျှစွာ ပျံ့နှံ့နေသော
event	ဖြစ်ရပ်
event that is certain	သေချာသော ဖြစ်ရပ်
everywhere dense	နေရာအနှံ့ သိပ်သည်းနေသော
exact	တိကျသော
exactly	တိကျစွာ
excenter	တြိဂံတစ်ခုကို ဝန်းရံထားသည့် စက်ဝိုင်းဗဟို
exception	ခြွင်းချက်
exercise	လေ့ကျင့်သည်
existential quantifier	တည်ရှိမှုနှင့် ဆက်စပ်သော ပမာဏပြစကားလုံး
expanded notation	ချဲ့ထွင်ထားသော အမှတ်အသား
expanded numeral expectation	ကိန်းရှင်တန်ဖိုးများကို အကျယ်ဖော်ပြခြင်း
expansion of binomial	ကိန်းရှင်နှစ်ခုပါသော ကိန်းတန်းကို ပြန့်ခြင်း
experiment	လက်တွေ့စမ်းသပ်ချက်
explain	ရှင်းလင်းပြသသည်
exponent	အကိမ်ပိုင်း (ကိန်းတစ်ခု၏ အဆအကြိမ်မြောက်ကို ပြသည့် သင်္ကေတ)
exponential	အကြိမ်မြောက်ကို ပြသည့် သင်္ကေတပါသော

exponential form	အကြိမ်မြောက်ကို ပြသည့် သင်္ကေတပါ ပုံစံ
exponential function	အကြိမ်မြောက်ကို ပြသည့် သင်္ကေတပါ ဖန်ရှင်
exponential growth	အကပ်ပိုနှင့်တိုးတက်မှု
express	ဖော်ပြသည်
express in terms of	အနေဖြင့် ဖော်ပြသည်
express in simplest radical form	အရိုးရှင်းဆုံး ရေဒီကယ်ဖြင့် ဖော်ပြခြင်း
expression	ဖော်ပြခြင်း
extend	ချဲ့ထွင်သည်
extend indefinitely	အတိအကျမရှိ ချဲ့ထွင်သည်
extend the number line	ကိန်းလိုင်းကို ချဲ့သည်
exterior angle	အပြင်ဒေါင့်
exterior angle of a triangle	တြိဂံတစ်ခု၏ အပြင်ထောင့်
exterior of an angle	ထောင့်တစ်ခု၏ အပြင်
exterior region of a circle	စက်ဝိုင်းတစ်ခု၏ အပြင်ဖက်နေရာ
exterior region	အပြင်ဖက်နေရာ
external bisector	ပြင်ပမှ အညီအမျှ ပိုင်းထားသော မျဉ်း
external point	အပြင်ဖက်အမှတ်
external segment of a secant	ဆီးကန့်တစ်ခု၏ ပြင်ပမှ ပိုင်းခြားမှု
external tangent	ပြင်ပတန်းျင့်
externally tangent circles	အပြင်ဖက်သို့ ဦးတည်နေသော တန်းျင့်ပါသည့် စက်ဝိုင်းများ
extract a root	ကိန်းရင်းတစ်ခုကို ဆုံးဖြတ်သည်
extraction of root	ကိန်းရင်းကို ဆုံးဖြတ်ခြင်း
extraneous root(s)	ညီမျှခြင်းတစ်ခုကို ဖြေရှင်းရာတွင် အခြားညီမျှခြင်း တစ်ခုတည်းတွင် သုံးသောကိန်းရင်း
extrapolation method	ဖန်ရှင်တစ်ခုကို ခန့်မှန်းခြင်း နည်းလမ်း
extreme and mean ratio	အင်တာဗယ် အကြီးအငယ် အချိုးနှင့် ညီအောင် ပိုင်းခြားထားသော ပိုင်းခြားသည့်လိုင်း

extremes of a proportion

အချိုးတစ်ခု၏ ပထမဦးဆုံးနှင့် နောက်ဆုံးကိန်း

extremum

ဖန်ရှင်တစ်ခု၏ အများဆုံး (သို့) အနည်းဆုံး
တန်ဖိုး

F

face	မျက်နှာပြင်
face of a polyhedron	ပေါ်လီဟိုက်ဒရွန် (ဗဟုဂံထုလုံး) မျက်နှာပြင်
factor	ဆခွဲကိန်း
factor a polynomial	ပေါ်လီနော့မီနယ်ကို ဆခွဲသည်
factor a trinomial	ထရီနိုမီနယ် (ကိန်းရှင်သုံးခုပါကိန်း) ကို ဆခွဲသည်
factor a number	ကိန်းတစ်ခုကို ဆခွဲသည်
factor completely	လုံးဝ ဆခွဲသည်
factor tree	မြှောက်ဖော်ကိန်းများကို အကိုင်အခက်ရပ်ဖြင့် ဖော်ပြခြင်း
factorial	ဆခွဲခြင်းနှင့်ဆိုင်သော
factorial notation	ဆခွဲကိန်းအမှတ်သင်္ကေတ
factorization	ဆခွဲခြင်း
factorization method	ဆခွဲခြင်းနည်း
Fahrenheit	ဖာရင်ဟိုက်
fair and unbiased object	သင့်တော်၍ ပြင်ပလွှမ်းမိုးမှု မပါသော ဝတ္ထု
false	မှားသော
favorable outcomes	သင့်တော်သော ရလဒ်များ
feet	ပေ
fence	အကာအကွယ်
few	အနည်းငယ်
Fibonacci sequence	ဖိုင်ဘွန်နာချီ၏ ဖြစ်စဉ်

field	နယ်ပယ်
field theorem	နယ်ပယ်သီအိုရမ်
fifth	ပဉ္စမ၊ ငါးကြိမ်မြောက်
figure	ကိန်း၊ ပုံ
find	ရှာဖွေသည်
find the value of	တန်ဖိုးကို ရှာသည်
find the circumference of a circle	စက်ဝန်းတစ်ခု၏ အဝန်းအဝိုင်းကို ရှာဖွေသည်
find the solution set	အကွေ့ရာညီမျှခြင်းစနစ်တစ်ခု၏ အဖြေအားလုံး ပါသည့် ဆက်ကို ရှာပါ
finish	ပြီးစီးအောင် လုပ်သည်
finite	တိကျသော
finite decimal	ဖိုင်နိုတ်၏ ဒသမ
finite element	ဖိုင်နိုတ်အပိုင်း
finite extension	တိကျသော ချဲ့ထွင်မှု
finite field	ဖိုင်နိုတ်နယ်ပယ်
finite part	ဖိုင်နိုတ်အပိုင်း
finite set	ဖိုင်နိုတ်ဆက် (integer များဖြင့် ညွှန်ပြနိုင်သော elements အပိုင်းများပါသော set)
finite solution	ဖိုင်နိုတ်အဖြေ
finiteness	တိကျမှုရှိခြင်း
first	ပထမ
first quartile	ပထမ ကွာတေးလ် (ကိန်းရှင်တစ်ခုထဲမှ တန်ဖိုး တစ်ခု)
first-degree equation	ပထမဒီဂရီ ညီမျှခြင်း
first-degree equation in one variable	ကိန်းရှင်တစ်ခုဖြင့် ဖော်ပြသော ပထမဒီဂရီ ညီမျှခြင်း
first-degree inequality	ပထမဒီဂရီ မညီမျှမှု
first-quadrant angle	ပထမစက်ဝိုင်းစိတ်ထောင့်

fixed line	ပုံသေလိုင်းကြောင်း
fixed point	ပုံသေအမှတ်
fixed value	ပုံသေတန်ဖိုး
flat angle	ထောင့်ပြား
flow chart	အစီအစဉ်များကို လိုင်းများဖြင့် ဖော်ပြထားသော ပုံပြဇယား
focus	ဆုံတာ
focus of a parabola	ပါရာဗိုလာမျဉ်းကွေး၏ ဆုံတာ
focus point	ဆုံချက်အမှတ်
foot	တစ်ပေ
forces	အားများ
form	ပုံစံ
formal proof	တရားဝင်သက်သေ
format	ပုံစံချသည်
formed by a transversal	ကန့်လန့်ဖြတ်မျဉ်းဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားသော
formula	ဖော်မြူလာ (ပုံသေနည်း)
four-sided figure	မျက်နှာပြင် လေးခုပါ ပုံ
fourth	စတုတ္ထ
fourth-quadrant angle	စတုတ္ထစက်ဝိုင်းစိတ်ထောင့်
fraction	အပိုင်းကိန်း
fractional equation	အပိုင်းကိန်းညီမျှခြင်း
fractional exponent	အပိုင်းကိန်း အကိမ်ပိုနင့်
fractional number	အပိုင်းကိန်းဂဏန်း
fractional radicand	အပိုင်းကိန်းပါ ရယ်ဒီကယ်အောက်ရှိ တန်ဖိုး
fractional part	အပိုင်းကိန်း အစိတ်အပိုင်း
fractionation	အပိုင်းကိန်းပြုခြင်း
frequency	ကြိမ်နှုန်း

frequency curve	ကြိမ်နှုန်းပြ ဗျဉ်းကွေး
frequency diagram	ကြိမ်နှုန်းပြ ပုံ
frequency distribution	ကြိမ်နှုန်း ပျံ့နှံ့ခြင်း
frequency of a periodic function	ပုံမှန်ပြန်ဖြစ်သော ဖန်ရှင်၏ ကြိမ်နှုန်း
frequency polygon	ကြိမ်နှုန်းပြ ဗဟုဂံ
frequency table	ကြိမ်နှုန်းပြ ဇယား
function	ဖန်ရှင်
function notation	ဖန်ရှင် အမှတ်အသား
fundamental	အခြေခံကျသော
fundamental formula	အခြေခံကျသော ပုံသေနည်း
fundamental relationship	အခြေခံကျသော ဆက်စပ်ချက်
fundamental theorem	အခြေခံကျသော သီအိုရမ်

G

gallon	ဂါလံ
general associative property	ယေဘုယျ ဆက်စပ် ဂုဏ်သတ္တိ
general commutative property	မြှောက်ရာတွင် အစီအစဉ်နှင့် မဆိုင်သော ယေဘု ယျ ဂုဏ်သတ္တိ
general expression	အထွေထွေဖော်ပြချက်
generalization	ယေဘုယျပြုခြင်း
geometric	ဂျီဩမေတြီနှင့်ဆိုင်သော
geometric construction	ဂျီဩမေတြီဆိုင်ရာ ဖွဲ့စည်းပုံ
geometric figure	ဂျီဩမေတြီပုံ
geometric relationships	ဂျီဩမေတြီဆက်စပ်ချက်
geometric statement	ဂျီဩမေတြီဖော်ပြချက်
geometry of a circle	စက်ဝိုင်းတစ်ခု၏ ဂျီဩမေတြီ
geometry	ပုံသဏ္ဌာန် (shape) နှင့် အရွယ်အစားတို့ကို အရည်အချင်းလိုက် လေ့လာမှုပညာ
gram	ဂရမ်
graph	ဂရပ်၊ သရုပ်ပြပုံ
graph the set	ဆက်ကို သရုပ်ပြသည်
graph a quadratic equation	နှစ်ထပ်ညီမျှခြင်းကို ဂရပ်ဖြင့် ဖော်ပြသည်
graph an equation	ညီမျှခြင်းတစ်ခုကို ဂရပ်ဆွဲသည်
graph an inequality	မညီမျှချေတစ်ခုကို ဂရပ်ဆွဲသည်
graph of an equation in 2 variables	ညီမျှခြင်းတစ်ခုကို ကိန်းရှင် နှစ်ခုဖြင့် ဖော်ပြသော ဂရပ်
graphic calculator	ဂရပ်ဖစ်ကိရိယာတွက်စက်

graphic solution	ဂရပ်ဖစ်ဖြင့် အဖြေထုတ်ခြင်း
graphic (graphical)	ဂရပ်နှင့်ဆိုင်သော
graphical method	ဂရပ်ဆိုင်ရာနည်းလမ်း
graphically	ဂရပ်အားဖြင့်
greater than	ထက် ပို၍ ကြီးသော
greatest common factor	အကြီးဆုံးဘုံဆခွဲကိန်း
greatest common monomial factor	ကိန်းရှင်တစ်လုံးပါ အကြီးဆုံး ဘုံမြှောက်ဖော်ကိန်း
greatest-integer function	အကြီးဆုံးကိန်းပြည့်ပါ ဖန်ရှင်
grid	မျဉ်းဖြောင့်လိုင်းများကို ကန့်လန့်ဖြတ်၍ စတုရန်းပုံ ဖော်ထားသော ပုံစံ (ထောင့်မှန်ကူ ကွက်)
group	အုပ်စု
group theorems	အုပ်စုသီအိုရမ်
groups with finite sets	ပိုင်နိတ်ဆက်များပါသော အုပ်စုများ
groups with infinite sets	မတိကျ ဆက်များ(အစုများ)ပါ အုပ်စုများ

H

half	တဝက်
half hour	နာရီဝက်
half-dollar	တစ်ဒေါ်လာခွဲ
half-plane	ပြင်ညီတဝက်
half-turn about origin	အစမှတ်ကို ပတ်၍ တစ်ပတ်ဝက် လည်သည်
head (of a coin)	ငွေအကြွေတွင်ရှိ ခေါင်းပိုင်း
heading	ခေါင်းစည်း၊ ခေါင်းစဉ်
hectare	ဟက်တာ
height	အမြင့်
height of cone	ထုလုံးချွန်၏အမြင့်
height of cylinder	ထုလုံးရှည် (ဆလင်ဒါ) ၏ အမြင့်
heptagon	အနား (၇)ဖက်ရှိသော ဗဟုဂံ
hexagon	ဆဋ္ဌဂံ၊ အနား (၆)ဖက်ပါ ဗဟုဂံ
hexahedron	မျက်နှာပြင် (၆)ခုပါ ပေါ်လီဟိုက်ဒရွန် (ဗဟုဂံ ထုလုံး)
hidden conditional	မြှုပ်ထားသော အခြေအနေ
higher terms	အဆင့်မြင့်ကိန်း
highest common divisor	အမြင့်ဆုံးစားချေ
highest common factor	အမြင့်ဆုံးဘုံဆခွဲကိန်း
histogram	ကြိမ်နှုန်းပြန့်ချက်ကို အတုံးချောင်းပုံဂရပ် အဖြစ် ဖော်ပြခြင်း
homogeneous polynomial	ဒီဂရီအတိုင်းအတာ တူညီသော ဗဟုကိန်းရှင်များ

horizontal	ရေပြင်ညီဖြစ်သော
horizontal distance	ရေပြင်ညီအတိုင်း အကွာအဝေး
horizontal format	ရေပြင်ညီပုံစံ
horizontal line	ရေပြင်ညီလိုင်းကြောင်း
horizontal line symmetry	ရေပြင်ညီလိုက် အချိုးကျမှု
hour	နာရီ
hundreds	ရာပေါင်းများစွာ
hundreds (place value)	၁၀၀ နှင့် ၉၉၉ ကြားရှိ ကိန်းများ
hundredth	အကြိမ်တစ်ရာမြောက်
hundredth (place value)	ရာကိန်း
hyperbola	ဟိုက်ပါဗိုလာမျဉ်းကွေး
hyperbolic functions	ဟိုက်ပါဗိုလာဖန်ရှင်များ
hypotenuse	ထောင့်မှန်ခံအနား
hypothesis	လက်တွေ့စမ်းသပ်ချက်ဖြင့် စစ်ဆေး၍ အချက် အလက်များကို မှန် မမှန် ယူဆမှု
hypothetical proposition	Hypothesis အပေါ် အခြေခံ၍ အမှားအမှန်ကို ဖော်ပြနိုင်သော စာကြောင်း

I

identical	ထပ်တူညီသော
identical quantities	ထပ်တူညီသော ပမာဏများ
identical relation	တူညီသော ဆက်စပ်ချက်
identical substitution	ထပ်တူ အစားထိုးခြင်း
identical transformation	ထပ်တူ အသွင်ပြောင်းခြင်း
identically vanishing	ထပ်တူညီစွာ ပြောက်ကွယ်သွားသော
identity	အခြားကိန်းနှင့်ပေါင်းရာတွင် ပြောင်းလဲမှု မဖြစ်သော ကိန်း (ဥပမာ - သံည)
identity element	အမည်ဖော်ကိန်းဝင်
identity relation	အမည်ဖော်ဆက်စပ်ချက်
identity property	အမည်ဖော်ဂုဏ်သတ္တိ
identity symbol	အမည်ဖော်သင်္ကေတ
if and only if	ဖြစ်လျှင် နှင့် ဤသို့သာဖြစ်လျှင်
illustrate	ပုံဖြင့် ဖော်ပြသည်
image	ပုံရိပ်၊ မူလအမှတ် (သို့) ပုံနှင့် ဆက်စပ်သော အမှတ် (သို့) ပုံ
image point	အမှတ်တစ်ခု၏တန်ဖိုးနှင့် ဆက်စပ်သော ဖန်ရှင်တစ်ခု၏ တန်ဖိုး
image set	ဖန်ရှင်တစ်ခုက ယူလိုက်သော တန်ဖိုးအစု
imaginary axis	စိတ်ကူးဖြင့် မှန်း၍ ဆွဲထားသော ဝန်ရိုး
imaginary circle	စိတ်ကူးဖြင့် မှန်း၍ ဆွဲထားသော စက်ဝိုင်း
imaginary component	ကိန်းယောင်ပါသော ဆက်၏ အပိုင်း
imaginary line	စိတ်ကူးဖြင့် မှန်း၍ ဆွဲထားသော လိုင်းကြောင်း

imaginary number	ကိန်းယောင်
imaginary plane	စိတ်ကူးဖြင့် ဆွဲထားသော ပြင်ညီ
imaginary point	စိတ်ကူးဖြင့် မှန်းဆထားသော အမှတ်
imaginary root	စိတ်ကူးဖြင့် မှန်းဆကိန်းရင်း
imaginary unit	စိတ်ကူးဖြင့် မှန်းဆယူနစ်
implication	ကျိုးကြောင်းဆီလျော်စွာ ရည်ညွှန်းမှု
imply	ကျိုးကြောင်းဆီလျော်စွာ ရည်ညွှန်းသည်
impossible	မဖြစ်နိုင်သော
impossible case	မဖြစ်နိုင်သော အခြေအနေ
impossible event	မဖြစ်နိုင်သော ဖြစ်ရပ်
improper	မကိုက်ညီသော၊ ပုံမမှန်သော
improper fraction	ပိုင်းဝေသည် ပိုင်းခြေထက်ကြီးသော အပိုင်းကိန်း
incenter	သတ်မှတ်ထားသော တြိဂံအတွင်းရှိ စက်ဝိုင်းဗဟို
inch	လက်မ (အလျားအတိုင်းအတာယူနစ်)
incircle	တြိဂံအတွင်းရှိ စက်ဝိုင်း
inclination	စောင်းနေသော ထောင့်
inclined plane	စောင်းနေသော ပြင်ညီ
include	အတွင်းတွင် ပါဝင်သည် (set တစ်ခုကို အခြား set တစ်ခု၏ အစိတ်အပိုင်းဖြစ်အောင် လုပ်သည်)
included angle ^၁	ဖြတ်သွားသော မျဉ်းဖြောင့်နှစ်ခုအကြား ဖြစ်ပေါ်နေသော ထောင့်
included side	မျဉ်းဖြောင့်နှစ်ခုအကြားတွင် ဖွဲ့စည်းဖြစ်ပေါ်နေသော အနား
inclusion	ဆက်နက်စုအကြားရှိ ပါဝင်မှု ဆက်စပ်ချက်
incommensurable	တူညီသော အတိုင်းအတာဖြင့် ဖော်ပြ၍ မရနိုင်သော
incommensurable number	တူညီသော အတိုင်းအတာဖြင့် ဖော်ပြ၍ မရနိုင်သော ကိန်း

incomparability	နှိုင်းယှဉ်မရမှု
incomparable	နှိုင်းယှဉ်၍ မရနိုင်သော
incomplete quadratic equation	မပြည့်စုံသော နှစ်ထပ်ညီမျှခြင်း
incompleteness	မပြည့်စုံမှု
inconsistency	မကိုက်ညီမှု
inconsistent	မကိုက်ညီသော၊ မညီညွတ်သော
inconsistent equations	နှိုင်းယှဉ်၍ မရသော ညီမျှခြင်း
incorrect	မမှန်ကန်သော
increase	တိုးပွားသည်
increasing function	တိုးမြှင့်ဖန်ရှင်
increasing sequence	တိုးမြှင့်အစဉ်
increasing series	တိုးမြှင့်အစဉ်အဆက်
increment	ကိန်းရှင်တစ်ခု (သို့) ဖန်ရှင်တစ်ခု၏ တန်ဖိုးတွင် တိကျ၍ ပမာဏသေးငယ်စွာ ပြောင်းလဲမှု
indefinite form	မတိကျသော ပုံစံ
indefinite equation	မတိကျသော ညီမျှခြင်း
indefinitely	မတိကျစွာ
independence	လွတ်လပ်မှု
independent	လွတ်လပ်သော
independent event	လွတ်လပ်သော ဖြစ်ရပ်၊ သီးခြားဖြစ်ရပ်
independent trial	ကိန်းရှင်တန်ဖိုးတစ်ခုသည် အခြားကိန်းရှင်တန်ဖိုး ပေါ် အကျိုးသက်ရောက်မှု မရှိသော စမ်းသပ်မှု
independent variable	လွတ်လပ်သော ကိန်းရှင်
indeterminate coefficient	ပမာဏ တန်ဖိုး မတိကျသော မြှောက်ဖော်ကိန်း
indeterminate form	အဓိပ္ပာယ်မသတ်မှတ်ထားသော ပုံစံ
index	အညွှန်း
index of a radical	ရေဒီကယ်တစ်ခု၏ အညွှန်း

indicated root	အညွှန်းပြရ(တ်)
indirect demonstration	သွယ်ဝိုက်သောနည်းဖြင့် သရုပ်ပြခြင်း
indirect measurement	သွယ်ဝိုက်သောနည်းဖြင့် တိုင်းတာချက်
indirect proof	သွယ်ဝိုက်သောနည်းဖြင့် သက်သေပြချက်
individual	တစ်ဦးတစ်ယောက်၊ တစ်ခုချင်းဖြစ်သော
indivisible	စား၍ မရနိုင်သော၊ ပိုင်းခြား၍ မရသော
induction	ကြောင်းကျိုးဖြစ်စဉ်ကို အခြေခံ၍ တွက်ယူခြင်း
induction by simple enumeration	သာမန် ရေတွက်နည်းအားဖြင့် ကြောင်းကျိုးဖြစ်စဉ်ကို အခြေခံ၍ တွက်ချက်ခြင်း
inductive	ကြောင်းကျိုးဖြစ်စဉ်ကို အခြေခံ၍ တွက်ယူခြင်းနှင့် ဆိုင်သော
inductive reasoning	ခြုံငုံသုံးသပ်တွေးခေါ်နည်း
inequality	မညီမျှမှု၊ မညီမျှခြေ
inequality containing one variable	ကိန်းရှင်တစ်ခုပါသော မညီမျှချက်
inequality involving fractions	အပိုင်းကိန်းပါ မညီမျှခြေ
inequality symbols	မညီမျှခြေ သင်္ကေတ
infer	ရည်ညွှန်းသည်
inference	ရည်ညွှန်းချက်
inference of immediate	စကေးပလ္လင်တစ်ခုမှ သုံးသပ်ချက်ဆွဲ၍ ရသော အခြေအတင်ပုံစံတစ်မျိုး
infinite	အတိအကျမရှိသော
infinite decimal	အတိအကျမရှိသော ဒသမ
infinite set	တန်ဖိုးအတိအကျမရှိသော ကိန်းအပိုင်းများပါသည့် ဆက်
infinitely great	အဆုံးအစမရှိစွာ ကြီးမားသော
infinitely increasing	အတိုင်းအဆမရှိ တိုးပွားခြင်း
infinitely many	အတိုင်းအဆမရှိစွာ များပြားသော
infinity	အဆုံးအစ အတိုင်းမဆ မရှိခြင်း

inhomogeneous	ပြောင်းလဲနိုင်မှု၊ ပုံသေမဖြစ်မှု
initial	အစပိုင်း
initial column	အစပိုင်း ကော်လံ
initial condition	အစပိုင်း အခြေအနေ
initial data	အစပိုင်း အချက်အလက်များ
initial ray	အစဦးလှိုင်းကြောင်း
initial row	အစပိုင်း အတန်း
initial segment	အစဦး မျဉ်းပြတ်အပိုင်း
initial side of an angle	ထောင့်တစ်ခု၏ အစဦးအနား
initial solution	အစဦး အဖြေ
initial term	မူလ အခေါ်အဝေါ်
initial value	မူလ တန်ဖိုး
inner center	အတွင်းဖက်ရှိ ဗဟို
inner point	အတွင်းဖက်ရှိ အမှတ်
input	ထည့်သွင်းပေးလိုက်သော အချက်အလက်
inscribe	အတွင်းတွင် ထွင်းသည်
inscribed	ပုံတစ်ခုထဲတွင် အခြားပုံတစ်ခု ဆွဲထားသော
inscribed angle	ပုံတစ်ခုထဲတွင် ဆွဲထားသော ထောင့်
inscribed circle	တြိဂံအတွင်းရှိ စက်ဝိုင်း
inscribed figure	ပုံတစ်ခုထဲတွင် ဆွဲထားသော ပုံဝတ္ထု/ပုံသဏ္ဌာန်
inscribed polygon	ပုံတစ်ခုထဲတွင် ဆွဲထားသော ဗဟုဂံ
inscribed sphere	ပုံတစ်ခုထဲတွင် ဆွဲထားသော စက်လုံး
inseparable	ပိုင်းခြား၍ မရသော
insert	ထည့်သွင်းသည်
instead of	အစား
instruction	ညွှန်ကြားချက်
integer	ကိန်းပြည့်

integral	ကိန်းပြည့်ဝေါဟာရအဖြစ် ဖော်ပြနိုင်သော
integral factor	အင်တီဂရယ် ဆခွဲကိန်း
integral part	အင်တီဂရယ် အပိုင်း
integral point	အင်တီဂရယ် အမှတ်
integral power	အင်တီဂရယ် ပါဝါ
integral value	အင်တီဂရယ် တန်ဖိုး
integrated mathematics	ပေါင်းစည်းသင်္ချာ
intermediate value	အလယ်အလတ် တန်ဖိုး
intercept	မျဉ်း သို့မဟုတ် မျဉ်းကွေးဖြတ်ရာ အမှတ်
intercept of a plane	ပြင်ညီတစ်ခု၏ မျဉ်းဖြတ်အမှတ်
intercepted arc	မျဉ်းတစ်ခုဖြတ်သွားသော မျဉ်းခုံး
interchange	အပြန်အလှန် လဲလှယ်သည်
interest compounded annually	နှစ်စဉ် တိုးရင်းပေါ် ပေးသော အတိုး
interest compounded continuously	အဆက်မပြတ် တိုးရင်းပေါ် ပေးသော အတိုး
interest compounded quarterly	လေးလတစ်ကြိမ် တိုးရင်းပေါ်ပေးသော အတိုး
interest compounded semiannually	နှစ်ဝက်တစ်ကြိမ် တိုးရင်းပေါ်ပေးသော အတိုး
interface	ကွန်ပျူတာနှင့် အခြားအစိတ်အပိုင်းများ အပြန် အလှန် ဆက်သွယ် လုပ်ဆောင်မှု
interior angle	အတွင်းထောင့်
interior angle of a triangle	တြိဂံတစ်ခု၏ အတွင်းထောင့်
interior of an angle	ထောင့်တစ်ခု၏ အတွင်း
interior point	အတွင်းအမှတ်
interior region	အတွင်းဖက်အပိုင်း
interior region of a circle	စက်ဝိုင်းတစ်ခု၏ အတွင်းဖက်အပိုင်း
internal bisector	အတွင်းမှ အညီအမျှ ပိုင်းခြားသည့် မျဉ်း
internal division	အတွင်းမှ ပိုင်းခြားခြင်း
internal tangent	အတွင်းတန်းချဉ်

internally tangent circles	အတွင်းဖက်တွင် တန်းဂျင့်ရှိသော စက်ဝိုင်းများ
interpolate	တန်ဖိုးခန့်မှန်းသည်
interpolation	တန်ဖိုးခန့်မှန်းချက်
intersect	ဖြတ်သွားသည်
intersecting	ဖြတ်သွားသော
intersecting lines	တစ်ခုနှင့်တစ်ခု ဖြတ်သွားသော မျဉ်းများ
intersection	ဖြတ်သွားခြင်းအမှတ်
intersection of loci	နေရာအမှတ်များကို ဖြတ်သွားခြင်း
intersection of sets	ဆက်၏အစိတ်အပိုင်းများကို ဝေငှသုံးနိုင်သည့် ဆက်များ
intersection of the graphs	ဂရပ်များ၏ ဖြတ်မှတ်
intersection point	ဖြတ်မှတ်
interval	ကိန်းစစ်များပါ ဆက်
invalid	မမှန်ကန်သော
invariance	မပြောင်းလဲမှု ဂုဏ်သတ္တိ
inverse	အစီအစဉ် ပြောင်းပြန်ဖြစ်သော
inverse correlation	ပြောင်းပြန် ဆက်စပ်ခြင်း
inverse cosine function	ပြောင်းပြန် ကိုဆိုင်းဖန်ရှင်
inverse curve	ပြောင်းပြန် မျဉ်းကွေး
inverse element	ပြောင်းပြန်အပိုင်း၊ ပြောင်းပြန်ကိန်း
inverse equation	ပြောင်းပြန်ညီမျှခြင်း
inverse form	ပြောင်းပြန်ပုံစံ
inverse function	ပြောင်းပြန်ဖန်ရှင်
inverse function under composition	ဖွဲ့စည်းမှုအောက်ရှိ ပြောင်းပြန်ဖန်ရှင်
inverse interpolation	ပြောင်းပြန်တန်ဖိုးခန့်မှန်းခြင်း
inverse logarithm	ပြောင်းပြန်လော့ဂရစ်သမ်
inverse mapping	ပြောင်းပြန်ဆက်စပ်ချက်စည်းမျဉ်း

inverse number	ပြောင်းပြန်ကိန်း
inverse operations	ပြောင်းပြန်တွက်ချက်ခြင်း
inverse proportion	ပြောင်းပြန်အချိုးအစား
inverse proposition	ပြောင်းပြန်သုံးသပ်ချက်
inverse ratio	ပြောင်းပြန်အချိုး
inverse relation	ပြောင်းပြန်ဆက်စပ်ချက်
inverse sine function	ပြောင်းပြန်ဆိုင်းဖန်ရှင်
inverse statement	ပြောင်းပြန်အဆိုပြုချက်
inverse tangent function	ပြောင်းပြန်တန်းဂျင့်ဖန်ရှင်
inverse theorem	ပြောင်းပြန်သီအိုရမ်
inverse transformation	ပြောင်းပြန်အသွင်ပြောင်းခြင်း
inverse variation	ပြောင်းပြန်ပြောင်းလွှဲခြင်း
inversely proportional quantities	ပြောင်းပြန်အချိုးဆိုင်ရာပမာဏများ
invertibility	ပြောင်းပြန်ပြောင်းနိုင်စွမ်း
involve	ပါဝင်စေသည်
irrational number	ကိန်းပြည့်မဟုတ်သောကိန်း
irrational root	ကိန်းပြည့်မဟုတ်သောကိန်းရင်း
irreducibility	လျော့၍ မရနိုင်မှု
irreducible	လျော့၍ မရသော
irreducible algebraic equation	လျော့၍ မရသော အက္ခရာညီမျှခြင်း
irreflexive	ဆက်စပ်ချက်အတိုင်း မတည်ရှိသော
irreflexive relation	ဆက်စပ်ချက်အတိုင်း မတည်ရှိသော ဆက်သွယ်ချက်
irreversibility	ပြန်ပြောင်း၍ မရနိုင်မှု
irreversible process	ပြန်ပြောင်း၍ မရနိုင်သော ဖြစ်စဉ်
isogonal	ထောင့်တူ ဗဟုဂံနှင့်ဆိုင်သော

isogonal line	ထောင့်တစ်ခု၏ ထိပ်ကို ဖြတ်သည့် ထောင့်ကို အညီအမျှ ပိုင်းသောလိုင်း
isogonality	ထောင့်တူများပါခြင်းအားဖြင့်
isolate the radical	ရေဒီကယ်ကို သီးခြား ခွဲထုတ်သည်
isometric	အကွာအဝေးကို ထိန်းထားပေးသည့် အသွင်ပြောင်း ခြင်းနှင့်ဆိုင်သော
isometric circle	အိုင်ဆိုမက်ထရစ်စက်ဝိုင်း
isometric chart	အိုင်ဆိုမက်ထရစ်ဇယား
isometric correspondence	အိုင်ဆိုမက်ထရစ်ဆက်စပ်ချက်
isometry	အကွာအဝေးကို ထိန်းထားပေးသော အသွင်ပြောင်း ချက်
isosceles trapezoid	နှစ်နားညီ ထရာပီဇွိုက်
isosceles triangle	နှစ်နားညီတြိဂံ
item	ပစ္စည်း

J

join

ဆက်သွယ်သည်

justify statement

အဆိုတစ်ခုကို မှန်ကန်ကြောင်း ပြဆိုသည်

K

kilogram

ကီလိုဂရမ် (အလေးချိန်တိုင်းယူနစ်)

kiloliter

ကီလိုလီတာ (အရည်ထုထည်တိုင်းယူနစ်)

kilometer

ကီလိုမီတာ (အကွာအဝေးတိုင်းယူနစ်)

known function

သိထားသောဖန်ရှင်

known quantity

သိထားသောပမာဏ

L

label	အမည်တပ်သည်
label the solution set	ဆက်အဖြေကို အမည်ပေးသည်
language	ဘာသာစကား
last term	နောက်ဆုံးဝေါဟာရ၊ နောက်ဆုံးသက်တမ်း
lateral area of cone	ထုလုံးချွန်၏ဘေးဖက်
lateral edge of prism	သုံးမြှောင့်ဖန်တုံး၏ဘေးအစွန်းအနား
lateral point	ဘေးအမှတ်
lateral surface	ဘေးဖက်မျက်နှာပြင်
lateral surface area	ဘေးဖက်မျက်နှာပြင်ဧရိယာ
lattice points	မျဉ်းဖြောင့်ကွန်ရက်ရှိ မျဉ်းများဖြတ်ရာ အမှတ်များ
latus rectum	လေတပ်စ် ရက်တမ် (ဆုံချက်အမှတ်ဖြတ်သွားသည့် ကောနစ်မျဉ်းပြတ်)
law of chain rule	ကြိုးသဖွယ် ကွင်းဆက်နိယာမ
law of conjunction	စကားဆက်နိယာမ
law of contradiction	ဆန့်ကျင်ဖက်နိယာမ
law of contrapositive	(မဟုတ်) မဖြစ်သဘောဆောင် အဆို နိယာမ
law of cosines	ကိုဆိုင်းနိယာမ
law of De Morgan	ဒီမော်ဂမ်နိယာမ
law of detachment	ဖွဲ့ခွာနိယာမ
law of inference	စကားပလ္လင်မှ ကောက်ချက်ချယူ တွေးခေါ်မှု နိယာမ
law of Modus Tollens	ယုတ္တိဗေဒတွင်သုံး မိုဒပ် တိုလန်၏ နိယာမ

laws of positive integral exponents	အပေါင်းကိန်းပြည့်ပါ အကိမ်ပိုနန်းနိယာမ
law of reasoning	ကြောင်းကျိုးဆက်စပ်နိယာမ
law of simplification	ရိုးရှင်းအောင်ပြုခြင်းနိယာမ
law of sines	ဆိုင်းနိယာမ
law of substitution	အစားထိုးနိယာမ
law of the syllogism	ဆိုင်လိုဂျစ်ဇင်သုံးနိယာမ
law of the double negation	အနှုတ်သဘော နှစ်ဆပြုနိယာမ
leading coefficient	ဒီဂရီအတိုင်းအတာအားဖြင့် အကြီးဆုံးမြောက် ဖော်ကိန်း
least common factor	အနည်းဆုံး ဘုံဆခွဲကိန်း
least common multiple	အနည်းဆုံး ဘုံ
left over	ချန်ထားခဲ့သော၊ ကျန်ခဲ့သော
left-hand cancellation	ညီမျှခြင်း၏ လက်ဝဲဖက်ကိန်းကို ရှင်းခြင်း
leg	ခြေ
leg of a right triangle	ဒေါင့်မှန်တြိဂံတစ်ခု၏ အခြေ
leg of an isosceles triangle	နှစ်နားညီတြိဂံတစ်ခု၏ အခြေ
length	အလျား
length of arc	မျဉ်းခုံး၏အလျား
length of semicircle	စက်ဝိုင်းခြင်း၏ အလျား
less than	ထက်နည်းသော
lettered	စာလုံးရေးထားသော
lie	တည်ရှိသည်
lie on the graph of	ဂရပ်ပေါ်တွင် တည်ရှိသည်
lie on the line	မျဉ်းကြောင်းပေါ်တွင် တည်ရှိသည်
like denominators	တူသော စားခြေ
like monomials	တူသော အမည်တစ်ခုပါ ဝေါဟာရ
like numbers	တူသောကိန်းများ

like radicals	တူသောရေဒီကယ်များ
like terms	တူသောဝေါဟာရများ
line	မျဉ်းကြောင်း
line graph	မျဉ်းကြောင်းဖြင့် ဖော်ပြသော ဂရပ်
line of equidistance	အကွာအဝေးတူညီမှုရှိသော လိုင်း
line of equidistances	အကွာအဝေးတူညီမှုရှိသော လိုင်းများ
line of reflection	ရောင်ပြန်ဟပ်လိုင်း
line of sight	အရာဝတ္ထုကို ကြည့်၍ မြင်ရသော လမ်းကြောင်း
line of symmetry	အချိုးကျလိုင်းကြောင်း
line reflection	အချက်ပြထုတ်လွှတ်သောနေရာသို့ တန်ပြန်လာခြင်း
line segment	မျဉ်းဖြတ်အပိုင်း
line symmetry	အချိုးညီလိုင်းကြောင်း
linear coordinates	မျဉ်းဖြောင့်အတိုင်းရှိ ကိုဩဒိနိတ်
linear dependence	တိုက်ရိုက်မှီခိုမှု
linear equation	မျဉ်းဖြောင့်ဆိုင်ရာညီမျှခြင်း
linear estimation	မျဉ်းဖြောင့်ခန့်မှန်းချက်
linear form	မျဉ်းဖြောင့်ပုံစံ
linear function	မျဉ်းဖြောင့်ဖန်ရှင်
linear growth	မျဉ်းဖြောင့်ကြီးထွားမှု
linear independence	မျဉ်းဖြောင့်လွတ်လပ်မှု
linear inequality	မျဉ်းဖြောင့်မညီမျှခြေ
linear inequality in two variables	ကိန်းရှင်နှစ်ခုတွင် မျဉ်းဖြောင့်မညီမျှခြေ
linear measure of an arc	စက်ခုံးတစ်ခု၏ မျဉ်းဖြောင့်အတိုင်းအတာ
linear pair of angles	မျဉ်းဖြောင့်ဆိုင်ရာ ထောင့်တစ်စုံ
liter	လီတာ (အရည်ထုထည်အတိုင်းအတာ)
literal notation	ကိန်းပမာဏကို အက္ခရာစကားလုံးဖြင့် ဖော်ပြခြင်း

literal constant	စကားလုံးဖြင့် ဖော်ပြသော ကိန်းသေ
literal coefficient	စကားလုံးဖြင့် ဖော်ပြထားသော မြှောက်ဖော်ကိန်း
locus; loci	အမှတ်အစုအဝေး
logarithm	လော့ဂရစ်သမ် (ကိန်းထပ်ညွှန်း၊ အခြေကိန်းအပေါ် တင်သောပါဝါ)
logarithmic form	လော့ဂရစ်သမ်ပုံစံ
logic	ယုတ္တိဗေဒ
logic proof	ယုတ္တိဗေဒနည်းဖြင့် သက်သေပြမှု
logical conclusion	ကြောင်းကျိုးဆီလျော်သော ကောက်ချက်ချမှု
logical operation	ကြောင်းကျိုးဆီလျော်မှုအပေါ် မူတည် တွက်ချက်ခြင်း
logical order	ယုတ္တိဗေဒနည်းဆိုင်ရာ အစီအစဉ်
logical sequence	ယုတ္တိဗေဒနည်းဆိုင်ရာ ဖြစ်စဉ်
logical system	ယုတ္တိဗေဒနည်းဆိုင်ရာ စနစ်
logically equivalent	ယုတ္တိဗေဒနည်းအားဖြင့် တူညီသော
logically equivalent statements	ယုတ္တိဗေဒနည်းအားဖြင့် တူညီသော အဆိုပြုချက်များ
long division	ရှည်လျားသောကိန်းများ စားခြေ
longest	အရှည်ဆုံး
longitudinal axis	အလျားလိုက်ဝင်ရိုး
loss	ဆုံးရှုံးမှု
lower base of cylinder	ဆလင်ဒါထုလုံးရှည်၏ အောက်ခြေ
lower limit	အောက်ဖက်စည်း၊ အောက်ဖက်အကန့်အသတ်
lowest terms (of fractions)	အပိုင်းကိန်း၏ အနည်းဆုံးတန်ဖိုးများ
lowest common denominator	အနည်းဆုံး ဘုံစားခြေ
lowest common multiple	အနည်းဆုံး ဆတိုးကိန်း

M

magnitude	ပမာဏပြကိန်း
main diagonal	အဓိကထောင့်ဖြတ်မျဉ်း
major arc	အဓိကစက်ခုံး
major segment	အဓိကမျဉ်းဖြတ်ပိုင်း
manipulation	ကျွမ်းကျင်စွာ ကိုင်တွယ် ဖြေရှင်းခြင်း
mantissa	မန်တစ်စာ (လော်ဂရစ်သမ်၏ ဒသမအပိုင်း)
map into	ဆက်များ၏ အဖွဲ့ဝင်ကိန်းများကို ဆက်စပ်ယူသည်
mapping	ဆက်တစ်ခု၏ အဖွဲ့ဝင်ကိန်းတစ်ခုစီကို အခြားဆက်တစ်ခု၏ အဖွဲ့ဝင်ကိန်းတစ်ခုနှင့် တိကျစွာ တွဲသော အဆက်အစပ်
maps	ဆက်များ၏ အဖွဲ့ဝင်ကိန်းများကို ဆက်စပ်ယူခြင်း
marbles	ဂေါ်လီလုံးများ
mathematical induction	အဆိုပြုချက်ကို သက်သေပြသည့် နည်းလမ်း
mathematical logic	သင်္ချာဆိုင်ရာ ယုတ္တိ
mathematical operation	သင်္ချာတွက်ချက်နည်း
mathematical sentence	သင်္ချာနည်းဖြင့် ဖော်ပြထားသော စာကြောင်း
mathematical symbol	သင်္ချာဆိုင်ရာသင်္ကေတ
mathematical system	သင်္ချာစနစ်
mathematics	သင်္ချာပညာရပ်
maximal	အများဆုံးဖြစ်သော၊ အကြီးဆုံးဖြစ်သော
maximum	အများဆုံး/အကြီးဆုံး
maximum point	အမြင့်ဆုံးအမှတ်

maximum value	အများဆုံး/အမြင့်ဆုံး တန်ဖိုး
mean	ပျမ်းမျှ
mean absolute deviation	ပျမ်းမျှ ပကတိ ခြားနားချက်
mean approximation	ပျမ်းမျှ ခန့်မှန်းချက်
mean proportional	ပျမ်းမျှ အချိုးကျသော
mean terms	အချိုးတစ်ခုတွင်ရှိ ဒုတိယနှင့် တတိယကိန်း
mean terms of proportion	အချိုးတစ်ခုတွင်ရှိ ဒုတိယနှင့် တတိယကိန်း
mean value	ပျမ်းမျှတန်ဖိုး
means of a proportion	အချိုးတစ်ခု၏ ပျမ်းမျှ
measurability	တိုင်းတာ၍ ရနိုင်မှု
measurable	တိုင်းတာ၍ ရနိုင်သော
measure	အတိုင်းအတာ၊ တိုင်းတာသည်
measure of angle	ဒေါင့်အတိုင်းအတာ
measure of dispersion	ပျံ့နှံ့ခြင်း အတိုင်းအတာ
measure of precision	တိကျမှု အတိုင်းအတာ
measure in radians	ရေဒီယမ်ဖြင့် အတိုင်းအတာ
measurement	အတိုင်းအတာ
measures of central tendency	ဗဟိုဖက် ဦးတည်မှု အတိုင်းအတာ
median	အလယ်ကိန်းတန်ဖိုး၊ အလယ်မှတ် ဆက်ပေးသော မျဉ်း
median of a triangle	တြိဂံတစ်ခုအတွင်းရှိ အလယ်မှတ်များ ဆက်ပေးသော မျဉ်း
memory capacity	ကွန်ပျူတာဒေတာများ သိုလှောင်ထားနိုင်စွမ်းရည်
meter	မီတာ (အလျားအတိုင်းအတာယူနစ်)
method of trial and error	အမှားပျောက်အောင် (သို့) အမှားနည်းနိုင်သမျှ နည်းအောင် အစမ်း စမ်းသပ်သည့် နည်းလမ်း
method of exhaustion	အကုန် အသုံးချနည်း

method of elimination	အက္ခရာညီမျှခြင်းမှ မသိကိန်းတစ်ခုကို ဖယ်ရှားခြင်း ဖြစ်စဉ်
method of interpolation	တန်ဖိုး ခန့်မှန်းချက် နည်းလမ်း
method of successive substitution	ဆက်တိုက် အစားထိုး နည်းလမ်း
method of undetermined coefficients	မသိသေးသော မြှောက်ဖော်ကိန်းများကို အသုံးပြုနည်း
metric	မက်ထရစ်နှင့်ဆိုင်သော
metric system	မက်ထရစ်စနစ်
middle term	အလယ်ကိန်း
midpoint	အလယ်မှတ်
midpoint preserved	ထိန်းထားသော အလယ်မှတ်
mid-range	အလယ်ပိုင်း
mile	မိုင် (အလျားအတိုင်းအတာ)
milligram	မီလီဂရမ် (တစ်ဂရမ်၏ တစ်ထောင်ပုံတစ်ပုံ)
milliliter	မီလီလီတာ (တစ်လီတာ၏ တစ်ထောင်ပုံတစ်ပုံ)
millimeter	မီလီမီတာ (တစ်မီတာ၏ တစ်ထောင်ပုံတစ်ပုံ)
minimal	ပမာဏအနည်းဆုံးဖြစ်သော
minimax solution	ကစားပွဲတွင် အရှုံးနည်းနိုင်သမျှနည်းအောင် လုပ်သော နည်းဗျူဟာနှင့်ဆိုင်သော
minimum	အနိမ့်ဆုံး (သို့) အနည်းဆုံးတန်ဖိုး
minimum point	အနိမ့်ဆုံး (သို့) အနည်းဆုံးအမှတ်
minimum value	အနိမ့်ဆုံး (သို့) အနည်းဆုံးတန်ဖိုး
minor	သာမန်ဖြစ်သော၊ အဓိကမဟုတ်သော
minor arc	စက်ဝိုင်းသေး
minor segment	ဖြတ်ပိုင်းအသေး
minuend	အနုတ်ကိန်း
minus	အနုတ်
minute	သေးငယ်သော

miscellaneous problems	အထွေထွေ ပြဿနာများ
mixed decimal	ကိန်းပြည့်နှင့် ဒသမရောနေသော
mixed number	ကိန်းပြည့်နှင့် အပိုင်းကိန်းရောနေသော
mod system or module system	တိုင်းတာမှု၏ စံထား (သို့) ယူနစ်တစ်ခု
modal	ကိန်းဂဏန်းတစ်ခုတွင် ပါဝင်မှုအရှိဆုံး ကိန်းနှင့် ဆိုင်သော
modal interval	စံထားအင်တာဗယ်
mode	ကိန်းဂဏန်းတစ်ခုတွင် ပါဝင်မှုအရှိဆုံးကိန်း
model	စံထား
model problem	စံပြဿနာ
modular	စံယူနစ်ဖြင့်ဖွဲ့စည်းထားသော
Modus Ponens	ယုတ္တိဗေဒသုံး 'မိုဒပ်ပိုနင်စ်' နိယာမ
Modus Tollens	ယုတ္တိဗေဒသုံး 'မိုဒပ်တိုလင်စ်' နိယာမ
monomial	ကိန်းရှင်တစ်ခုပါသော (သို့) ဝေါဟာရတစ်ခု ပါသော
monomial square root	ကိန်းရှင်တစ်ခုပါကိန်းရင်း
multinomial coefficient	ကိန်းရှင်များစွာပါသော မြှောက်ဖော်ကိန်း
multiple	ဆခွဲကိန်း
multiple roots	တစ်ကြိမ်ထက် ပိုမြင့်သော ထပ်ကိန်းရင်း
multiplicand	မြှောက်ကိန်း
multiplication	မြှောက်ခြင်း
multiplication property of inequality	မညီမျှခြေတွင်ရှိ မြှောက်ခြင်းဂုဏ်သတ္တိ
multiplication property of zero	သုညတွင်ရှိ မြှောက်ခြင်းဂုဏ်သတ္တိ
multiplication table	အလီဇယား
multiplicative identity	မည်သည့်ကိန်းဖြင့်မြှောက်သည်ဖြစ်စေ တန်ဖိုး မပြောင်းလဲဘဲ ထိုကိန်းကိုသာ ရရှိစေသည့် ကိန်းဂဏန်း

multiplicative inverse	သုညမဟုတ်သည့်ကိန်း၏ အထက်အောက် ပြောင်းပြန်လှန်ကိန်း (ဥပမာ- $2/5$ ၏ ပြောင်း ပြန်လှန်ကိန်းမှာ $5/2$ ဖြစ်သည်။)
multiplicity	မြောက်နိုင်စွမ်း
multiplier	တခြားကိန်းနှင့် မြှောက်မည့်ကိန်း
multiply	မြှောက်သည်
multi-fold	အဆများစွာ
mutually disjoint	အပြန်အလှန်ကိန်းရှင်မပါသော
mutually exclusive	ဖြစ်ရပ်နှစ်ခု တပြိုင်နက်တည်း မဖြစ်နိုင်သော
mutually exclusive events	ဖြစ်ရပ်နှစ်ခု တပြိုင်နက်တည်း မဖြစ်နိုင်သော အခြေအနေ
mutually exclusive sets	ဖြစ်ရပ်နှစ်ခု တပြိုင်နက်တည်း မဖြစ်နိုင်သော ဆက်များ
mutually perpendicular	အပြန်အလှန်ထောင့်မှန်ကျသော
mutually separated sets	အပြန်အလှန်ခြားနားထားသော ဆက်များ

N

natural logarithm	လော့ဂရစ်သမ် (ကိန်းထပ်ညွှန်း၊ အခြေကိန်းပေါ် တင်သောပါဝါ)
natural number	အနုတ်ကိန်းမဟုတ်သော ကိန်းပြည့်
nearest	အနီးဆုံး
nearest degree	အနီးဆုံး ဒီဂရီ
nearest tenth	အနီးစပ်ဆုံး ဆယ်ခုမြောက်
necessary and sufficient condition	လိုအပ်သော အခြေအနေ နှင့် လုံလောက်သော အခြေအနေ
necessary condition	လိုအပ်သော အခြေအနေ
negation	အနုတ်လက္ခဏာပြုခြင်း
negative	အနုတ်လက္ခဏာ
negative correlation	အနုတ်လက္ခဏာနှင့် ဆက်စပ်ချက်
negative integer	အနုတ်ကိန်းပြည့်
negative number	အနုတ်ကိန်း
negative proposition	အနုတ်သဘောဆောင် သုံးသပ်ချက်
negative real number	အနုတ်ကိန်းစစ်
negative reciprocal	အနုတ်ပြောင်းပြန်ကိန်း
negative sign	အနုတ်လက္ခဏာသင်္ကေတ
negative slope	အနုတ်လျှောစောက်
nickel	ငွေကြေး ငါးဆင့်
nonagon	အနား ၉ ဘက်ရှိသော ဗဟုဂံ
non-adjacent	ထိစပ်မှု မရှိသော

non-adjacent angles	နီးစပ်ထောင့်
non-centered conic	ဗဟိုမရှိသော ကောနစ်
non-collinear	မျဉ်းဖြောင့်အတိုင်း မတည်ရှိသော
non-collinear set of points	မျဉ်းဖြောင့်အတိုင်း မတည်ရှိသော အမှတ်များ အစု
non-degenerate	ဆုတ်ယုတ်မှု မရှိသော
non-dense	သိပ်သည်းမှု မရှိသော
non-denumerable set	ရေတွက်၍ မရသော ဆက်
non-empty set	အဖွဲ့ဝင်ကိန်းပါသော ဆက်
non-enumerable set	ရေတွက်၍ မရသော ဆက်
non-homogeneous	တူညီသော ဒီဂရီပါသည့် ကိန်းဖြင့် မဖွဲ့စည်းထား သော
non-mathematical sentence	သင်္ချာဆိုင်ရာ စာကြောင်းမဟုတ်သော
non-negative form	အနုတ်သဘောမဆောင်သော ပုံစံ
non-negative numbers	အနုတ်ကိန်းမဟုတ်သော ကိန်းများ
non-periodic function	ပုံမှန် ပြန်မဖြစ်သော ဖန်ရှင်
non-positive form	အပေါင်းလက္ခဏာမဟုတ်သော ပုံစံ
non-positive numbers	အပေါင်းလက္ခဏာမဟုတ်သော ကိန်းများ
non-reflexive relation	နယ်ပယ်အတွင်းတွင် ရှိသော အဖွဲ့ဝင်ကိန်းများကို ထိမ်းမထားနိုင်သော ဆက်
non-repeating decimal	အဆုံးအစမရှိ ထပ်ဖန် မပြုသော ဒသမ
non-symmetric relation	အချိုးအစား မကျသော ဆက်စပ်မှု
non-terminating continued fraction	အဆုံးမရှိ ဆက်တိုက်ဖြစ်ပေါ်နေသော အပိုင်းကိန်း
non-terminating decimal	အဆုံးမရှိသော ဒသမ
non-transitive relation	အသွင်ပြောင်းမှု မရှိသော ဆက်စပ်ချက်
non-zero	သုညမဟုတ်သော
normal curve	မှမှန်မျဉ်းကွေး
normal distribution	ပုံမှန်ပျံ့နှံ့ချက်

normalized form	ပုံမှန်ပြုထားသော ပုံစံ
notation	အမှတ်သင်္ကေတပြုခြင်း
nought	သုည
nowhere dense	အတွင်းဖက်တွင် ပလာဖြစ်နေသော
null circle	ပလာနုတ္တိစက်ဝိုင်း
null divisor	သုညစားကိန်း
null element	သုညဖြစ်နေသော အဖွဲ့ဝင်ကိန်း
null set	အဖွဲ့ဝင်ကိန်းများ မပါသော ဆက်
number	ကိန်း
number axis	ကိန်းများပါ ဝင်ရိုး
number line	ကိန်းများဖြင့်သတ်မှတ်ထားသော မျဉ်းဖြောင့်လိုင်း
number of strokes	ဆွဲချက်အကြိမ်အရေအတွက်
number sentence	ကိန်းများပါ စာကြောင်း
numeral	ကိန်းတစ်ခုကို ညွှန်ပြသော သင်္ကေတ
numerator	ပိုင်းဝေ (အပိုင်းကိန်း)
numerical calculation	ကိန်းဂဏန်းများပါ ရေတွက်ခြင်း
numerical coefficient	ကိန်းဂဏန်းများပါ မြှောက်ဖော်ကိန်း
numerical constant	ကိန်းဂဏန်းကိန်းသေ
numerical expression	ကိန်းဂဏန်းဖြင့် ဖော်ပြသော
numerical function	ကိန်းဂဏန်းပါ ဖန်ရှင်
numerical order	ကိန်းများ အစီအစဉ်
numerical sentence	ကိန်းများပါ စာကြောင်း
numerical solution	ကိန်းများပါ အဖြေ
numerical symbol	ကိန်းများဖြင့် ဖော်ပြသော သင်္ကေတ

O

oblique	ထောင့်မှန်မကျ၊ ရေပြင်ညီအတိုင်းမဟုတ်သော၊ စောင်းနေသော
obtain	ရရှိသည်
obtuse angle	ထောင့်ကျယ် (၉၀ ဒီဂရီထက် ကြီး၍ ၁၈၀ ဒီဂရီအောက် ငယ်သော ထောင့်)
obtuse triangle	ထောင့်ကျယ်တြိဂံ
occurrence	ဖြစ်ပေါ်မှု
octagon	အနား ၈ ဖက်ပါသော ဗဟုဂံ
octahedron	မျက်နှာပြင် ၈ ခုပါသော ဗဟုဂံထုလုံး
octal system	၈ ဂဏန်းကို အသုံးပြုသော စနစ်
odd	မကိန်း
odd function	မဂဏန်းပါ ဖန်ရှင်
odd integer	မဂဏန်း
odd whole number	မဂဏန်းကိန်းပြည့်
odds	ဖြစ်တန်ဖွယ်
one-dimensional space	အတိုင်းအတာ တစ်ခုတည်းရှိ ဟင်းလင်းပြင်
one-half method	ထက်ဝက်ခွဲနည်းလမ်း
one-half the circumference of the circle	စက်ဝိုင်း၏ အဝန်းအဝိုင်း တဝက်
ones (place value)	တစ်ကိန်းများ
one-sided	အနား တစ်ခုသာ ပါသော
one-to-one correspondence	ဆက်တစ်ခု၏ အဖွဲ့ဝင်တစ်ခုသည် အခြားဆက် တစ်ခု၏ အဖွဲ့ဝင်နှင့် ဆက်သွယ်၍ တွဲခြင်း

one-to-one function	တစ်ခုနှင့် တစ်ခု တွဲနိုင်သည့် အဖွဲ့ဝင်ကိန်းများ ပါသော
one-to-one mapping	ဆက်တစ်ခု၏ အဖွဲ့ဝင်တစ်ခုစီနှင့် အခြားဆက် တစ်ခုမှ အဖွဲ့ဝင်တစ်ခုစီ ဆက်သွယ်ချက်
open arc	အဆုံးအမှတ် နှစ်ခုရှိသော စက်ဝန်း
open circle	အဆုံးမှတ် နှစ်ခုရှိ စက်ဝိုင်း
open curve	အဆုံးမှတ် နှစ်ခုရှိသော မျဉ်းကွေး
open downward	အောက်သို့ ပွင့်နေသော
open expression	ကိန်းရှင်တစ်ခု လွတ်လပ်စွာ ပေါ်ပေါက်မှုရှိသည့် ဖော်ပြချက်
open half-planes	ပွင့်နေသော ပြင်ညီဝက်
open interval	ကြားဝင်တည်ရှိနေသော ကိန်းစစ်အစုံတစ်ခု
open polygon	ပွင့်နေသော ဗဟုဂံ
open region	ပွင့်နေသော ဇုန် (သို့) နေရာ
open sentence	ကိန်းရှင်တစ်ခု လွတ်လပ်စွာ ပေါ်ပေါက်မှု ရှိသည့် စာကြောင်း
open set	ဆက်တစ်ခု၏ အမှတ်များ အနီးနားရှိ ဆက်
open upward	အထက်သို့ ပွင့်သော
operation	တွက်ချက်မှု
operation with decimals	ဒသမကိန်းများနှင့် တွက်ချက်မှု
operation with fraction	အပိုင်းကိန်းများနှင့် တွက်ချက်မှု
operation with monomial	ကိန်းရှင်တစ်ခုနှင့် တွက်ချက်မှု
operation with set	ဆက်နှင့် တွက်ချက်မှု
operative symbol	တွက်ချက်မှုတွင် အသုံးပြုသော သင်္ကေတ
operator	တွက်ချက်ရာသုံး သင်္ကေတ
opposite	ဆန့်ကျင်ဖက်
opposite angles	မျက်ဆိုင်ထောင့်
opposite isometry	ဆန့်ကျင်ဖက် အိုင်ဆိုမက်ထရစ်

opposite leg	မျက်ဆိုင်အနား
opposite number	ဆန့်ကျင်ဖက်ကိန်း
opposite orientation	ဆန့်ကျင်ဖက် ဦးတည်မှု
opposite point	ဆန့်ကျင်ဖက်အမှတ်
opposite rays	ဆန့်ကျင်ဖက်ရောင်ခြည်လိုင်းကြောင်းများ
opposite sequence	ဆန့်ကျင်ဖက်ကိန်းစဉ်
opposite side	ဆန့်ကျင်ဖက်အနား
opposite vertex	ဆန့်ကျင်ဖက်ထောင့်
oppositely directed	ဆန့်ကျင်ဖက်သို့ ဦးတည်နေသော
optimal approximation	အနီးစပ်ဆုံးခန့်မှန်းချက်
order	အစီအစဉ်
order preserved	ထိန်းထားသောအစီအစဉ်
order property	အစီအစဉ်ကျ ဂုဏ်သတ္တိ
ordered field	အစီအစဉ်ကျ နယ်ပယ်
ordered pair	အစီအစဉ်လိုက် တွဲထားသော အတွဲ
order-preserving map	အစီအစဉ်ထိန်းပြီး ဆက်သွယ်ချက်
ordinate	ထောင်လိုက်ဝင်ရိုး အမှတ်တစ်ခုမှ ရှေ့ပြင်ညီဝင်ရိုးသို့ အကွာအဝေး
organize	စုစည်းသည်
orientation	အစီအစဉ်ကျအောင် ဦးတည်ပေးခြင်း
orientational invariance	ဦးတည်ဖက်ဆိုင်ရာ မပြောင်းလဲမှု ဂုဏ်သတ္တိ
origin	မူရင်း၊ အစမှတ် (x နှင့် y ဝင်ရိုး ထိတွေ့သော အမှတ်)
original	မူလ၊ ပင်ရင်း
orthocenter	တြိဂံတစ်ခု၏ အမြင့်မျဉ်းများ ဖြတ်၍ ဆုံရာ အမှတ်
oscillation	အစွန်းနှစ်ခုကြား ပြောင်းလဲမှု၊ အကြီးဆုံးတန်ဖိုး နှင့် အငယ်ဆုံးတန်ဖိုးကြား ခြားနားချက်

oscilloscope	ပြင်ပ အချက်ပြမှုနှင့် ဆက်စပ်၍ လှိုင်းပုံစံများကို ဖော်ပြပေးသော ကိရိယာ
ounce	အောင်စ (အလေးချိန်ယူနစ်)
outcome	ရလဒ်
outcome set	အစု (ဆက်) ရလဒ်
outer term	အပြင်ဖက်ကိန်းလုံး
outmost	အပြင်ဖက်ဆုံး
output	ထုတ်လုပ်သည့် ပမာဏ
overlap	တစ်ခုနှင့်တစ်ခု ထပ်နေသည်
overlapping triangles	တစ်ခုနှင့်တစ်ခု ထပ်လျက် တည်ရှိနေသော တြိဂံများ

P

pace	နှုန်း၊ ခြေလှမ်း
pair	အတွဲ
pair of factors	ဆခွဲကိန်းတွဲ
palindrome	ရှေ့မှ နောက်သို့၊ နောက်မှ ရှေ့သို့ ဖတ်ရာတွင် တူသော စကားလုံး (ဥပမာ- radar)
parabola	ပါရာဗိုလာမျဉ်းကွေး
parallel	ပြိုင်နေသော
parallel lines	မျဉ်းပြိုင်များ
parallel projection	ဝတ္ထုတစ်ခုမှ ၎င်းနှင့် အပြိုင်ကျနေသည့် ပုံရိပ်
parallel section	ပြင်ညီမျဉ်းကွေးတစ်ခုကို ဝင်ရိုးတစ်ခုတွင် ပတ်၍ လည်ခြင်းဖြင့် ဖြစ်ပေါ်လာသော မျက်နှာပြင် ဖြတ်ပိုင်း
parallel translation	ဝတ္ထုတစ်ခုကို မူလဝင်ရိုးများနှင့် အပြိုင် နေရာ ရွှေ့ပြောင်းခြင်း
parallelepiped	မျက်နှာပြင် ၆-ခုစလုံး အနားပြိုင်စတုရန်းများ ဖြစ် နေသော ဗဟုဂံထုလုံး
parallelism	အပြိုင်ကျမှု
parallelism preserved	ထိန်းသိမ်းထားသော/မပြောင်းလဲနိုင်သော အပြိုင်ကျမှု
parallelogram	အနားပြိုင်စတုရန်း
parentheses	ကွင်းစကွင်းပိတ်များ
partial products	တစိတ်တပိုင်း မြှောက်လားဒ်
partial summation	တစိတ်တပိုင်း ပေါင်းခြင်း
particular case	သီးခြားဖြစ်ရပ်

partition	ခွဲခြားမှု
partition postulate	ခွဲခြားမှု ဖော်ပြချက်
Pascal's triangle	ကိန်းပြည့်များကို တြိဂံပုံသဏ္ဌာန် စီစဉ်ချထားခြင်း
pass through a given point	ပေးထားသော အမှတ်တစ်ခုကို ဖြတ်သွားသည်
pattern	ပုံစံ
pattern of numbers	ကိန်းများ၏ ပုံစံ
penny	ငွေအကြွေတစ်ပြား
pentadecagon	အနား ၁၅ ခုရှိ ဗဟုဂံ
pentagon	ပဉ္စဂံ
per	တစ်ခုလျှင်
percent	ရာခိုင်နှုန်း
percent decrease	ရာခိုင်နှုန်း နည်းပါးမှု
percent increase	ရာခိုင်နှုန်း တိုးတက်မှု
percentage	ရာခိုင်နှုန်းထား
percentage error	အမှားရာခိုင်နှုန်းထား
percentile	ကြိမ်နှုန်းပျံ့ချက်ကို ၁၀၀ အညီအမျှ ပိုင်းခြားထားသော ကိန်းရှင်တစ်ခု၏ တန်ဖိုး ၉၉-ခုထဲမှ တစ်ခု
perfect cubic expression	အကြွင်းမဲ့သုံးထပ်ကိန်းရင်း
perfect square	အကြွင်းမဲ့နှစ်ထပ်ကိန်း
perfect square trinomial	အကြွင်းမဲ့နှစ်ထပ်ကိန်းရှိသော ကိန်းရှင်သုံးလုံးပါ ကိန်းတန်း
perform operation	တွက်ချက်မှု ပြုသည်
performing computation	တွက်ချက်ခြင်း
perimeter	ပတ်လည်
period	ပုံမှန်ထပ်ပြန်ပြုချိန်
period of a repeating decimal	ထပ်ပြန်ဒသမကိန်းတစ်ခု၏ ပုံမှန် ထပ်ပြန်ဖြစ်ပေါ်မှု

periodic curve	ပုံမှန် ပြန်ဖြစ်ပေါ်သော မျဉ်းကွေး
periodic demicals	ပုံမှန် ပြန်ဖြစ်သော ဒသမကိန်းများ
periodic function	ပုံမှန် ပြန်ဖြစ်သော ဖန်ရှင်
periodical fraction	ပုံမှန် ပြန်ဖြစ်သော အပိုင်းကိန်း
periodicity	ပုံမှန်ပြန်ဖြစ်မှု
permutable	တွက်ရာတွင် ကိန်းအစီအစဉ်နှင့် မဆိုင်သော
permutation	ပါမြူတေးရှင်း (သင်္ကေတများ၏ တိကျကိန်းတစ်ခုကို ပြန်လည် အစီအစဉ်ချထားသော ဖန်ရှင်)
permutation with repetition	ထပ်ဖန် ပြုသော ပါမြူတေးရှင်း
permutation without repetition	ထပ်ဖန် မပြုသော ပါမြူတေးရှင်း
perpendicular	ထောင့်မှန်ကျသော
perpendicular bisector	ထောင့်မှန်ကျ ထက်ဝက်ပိုင်းမျဉ်း
perpendicular lines	ထောင့်မှန်ကျ မျဉ်းများ
perpendicular segment	ထောင့်မှန်ကျ မျဉ်းပိုင်း
perpendicularity	ထောင့်မှန်ကျမှု
perspective	အမြင်
phrase	စကားလုံးစု
pi	ပိုင် (စက်ဝိုင်းတစ်ခု၏ အဝန်းနှင့် အချင်းမျဉ်းအချိုး)
pick	ရွေးချယ်သည်
pictograph	အကြောင်းအရာစကားလုံးကို ပုံဖြင့် ဖော်ပြခြင်း
picture	ရုပ်ပုံ
picture graph	ရုပ်ပုံဂရပ်
pint	ပိုင် (အရည်ထုထည်အတိုင်းအတာ)
pivoting	မျဉ်းဖြောင့်ညီမျှခြင်းများကို တပြိုင်တည်း ဖြေရှင်းသော နည်းတစ်မျိုး
place holder	ဆက်တစ်ခု၏ မည်သည့် အဖွဲ့ဝင်ကိန်းတစ်ခုနှင့် မဆို အစားထိုးနိုင်သော သင်္ကေတတစ်ခု

place value	ကိန်းလုံးတည်ရှိရာတန်ဖိုး (ဥပမာ-ခုနေရာ၊ ဆယ်နေရာ)
plane	ပြင်ညီ
plane geometric figures	ပြင်ညီရှိ ဂျီဩမေတြီ ပုံများ
plot	ဂရပ်ပုံဆွဲသည်
plot points	အမှတ်များ ရေးဆွဲသည်
plus	အပေါင်းလက္ခဏာ
point	အမှတ်
point at infinity	အနန္တအကွာအဝေးတွင် ပြိုင်သော မျဉ်းများ ဆုံရာအမှတ်
point of intersection	ဖြတ်မှတ်
point of reflection	ရောင်ပြန်ဟောသည့်အမှတ်
point of symmetry	အချိုးညီမှတ်
point of tangency	ဝန်းထိမှတ်
point reflection	အစက်မှတ် ရောင်ပြန်ဟောခြင်း
point symmetry	အစက်မှတ် အချိုးကျမှု
point-slope form of line	အစက်မှတ်ဖြင့် ဆွဲထားသော လျှောစောက် လိုင်းဖြောင့် ပုံစံ
polygon	ဗဟုဂံ
polygon circumscribed about a circle	စက်ဝိုင်းကိုပတ်၍ ဆွဲထားသော ဗဟုဂံ
polygon inscribed in circle	စက်ဝိုင်းထဲတွင်ရှိသော ဗဟုဂံ
polygonal line	ဗဟုဂံပုံသဏ္ဌာန်ကျအောင် ဆွဲထားသော မျဉ်း
polyhedron	ဗဟုဂံထုလုံး
polynomial	ဗဟုကိန်းရှင်များပါသော
polynomial equation	ဗဟုကိန်းရှင်များပါသော ညီမျှခြင်း
polynomial function	ဗဟုကိန်းရှင်များပါသော ဖန်ရှင်
positive	အပေါင်းသဘောဆောင်သော
positive correlation	အပေါင်းသဘော ဆက်စပ်ချက်

positive integer	အပေါင်းကိန်းပြည့်
positive number	အပေါင်းကိန်း
positive real numbers	အပေါင်းကိန်းစစ်
positive sign	အပေါင်းလက္ခဏာ
positive slope	အပေါင်းလက္ခဏာဆောင် လျှောစောက်
possibility	ဖြစ်နိုင်ခြေ
possible	ဖြစ်နိုင်သော
postulate	သင်္ချာဆိုင်ရာ သီအိုရီပေါ် အခြေခံထားသော ယူဆချက်
postulational	သီအိုရီပေါ် အခြေခံယူဆမှုနှင့်ဆိုင်သော
postulational system	သီအိုရီပေါ် အခြေခံယူဆမှုစနစ်
pound	ပေါင် (အလေးချိန်ယူနစ်)
power	ပါဝါ (ကိန်းတစ်ခုပေါ်ရှိ ထပ်ညွှန်း)
power-of-quotient law	စားလားဒ်နိယာမ ပါဝါကိန်း
preceding	ရှေ့မှဖြစ်သော
precision measurement	တိကျမှုအတိုင်းအတာ
prediction	ကြိုတင်ခန့်မှန်းမှု
premise	ကောက်ချက်ချ၍ ရသော အဆို
prime	အကြွင်းမရှိအောင် စား၍မရသော
prime factor	အကြွင်းမရှိအောင် စား၍မရသော ဆခွဲကိန်း
prime number	အကြွင်းမရှိအောင် စား၍မရသော ကိန်း
prime pair	အကြွင်းမရှိအောင် စား၍မရသော အတွဲ
prime polynomial	အကြွင်းမရှိအောင် စား၍မရသော ဗဟုကိန်းရှင် များ
principal angle	အဓိကထောင့်
principal cubic root	အပေါင်းကိန်းစစ် သုံးထပ်ကိန်းရင်း
principal diagonal	မက်ထရစ်တစ်ခု၏ အဓိကထောင့်ဖြတ်

principal n th root of k	k ၏ အပေါင်းကိန်းစစ် n ကြိမ်မြောက် ကိန်းရင်း
principal root	အပေါင်းကိန်းစစ်ကိန်းရင်း
principal solution	အပေါင်းကိန်းစစ်ကိန်းရင်းနည်းဖြင့် အဖြေရှာခြင်း
principal square root	အပေါင်းကိန်းစစ်နှစ်ထပ်ကိန်းရင်း
principle	စည်းမျဉ်း၊ နည်းစဉ်၊ နိယာမ
prism	သုံးမြှောင့်ဖန်တုံး
prismatic	သုံးမြှောင့်ဖန်တုံးနှင့်ဆိုင်သော
probability	ဖြစ်တန်စွမ်း
probability of an event	ဖြစ်ရပ်တစ်ခု၏ ဖြစ်တန်စွမ်း
probability with replacement	အစားထိုးမှုပါသော ဖြစ်တန်စွမ်း
probability without replacement	အစားထိုးမှုမပါသော ဖြစ်တန်စွမ်း
problem	ပုစ္ဆာ၊ ပြဿနာ
product	မြှောက်လဒ်
product of binomials	ကိန်းရှင်နှစ်ခုပါ ကိန်းများ၏ မြှောက်လဒ်
profit	အကျိုးအမြတ်
projection	ပုံရိပ်ကျခြင်း
proof	သက်သေပြချက်
proper fraction	ပိုင်းဝေက ပိုင်းခြေထက် ငယ်သော (သို့) အဆင့် နိမ့်သော အပိုင်းကိန်း
proper set	ယင်း၏ အစုပိုင်းနှင့် မတူသော အစု
proper subset	အစုတစ်ခုနှင့် မတူညီသော ယင်း၏ အစုပိုင်း
properties preserved	မပြောင်းလဲသော/ထိန်းသိမ်းထားသော ဂုဏ်သတ္တိ
property	ဂုဏ်သတ္တိ
property of an operation	တွက်ချက်မှုတစ်ခု၏ ဂုဏ်သတ္တိ
property of density	သိပ်သည်းမှုဂုဏ်သတ္တိ
proportion	အချိုး၊ အချိုးညီခြင်း
proportion by addition	ပေါင်းခြင်းအားဖြင့် အချိုးညီခြင်း

proportion by alternation	လှည့်ပြောင်းခြင်းအားဖြင့် အချိုးညီခြင်း
proportion by inversion	ပြောင်းပြန်လှန်ခြင်းဖြင့် အချိုးညီခြင်း
proportion by subtraction	နုတ်ခြင်းဖြင့် အချိုးညီခြင်း
proportional	အချိုးကျခြင်း
proportional line segments	အချိုးညီမျဉ်းပိုင်းများ
proportional quantities	အချိုးညီပမာဏများ
proposition	အဆိုပြုချက်
protractor	စက်ဝိုင်း (သို့) စက်ဝိုင်းခြမ်းပုံရှိသော နှောင်းတိုင်း ကိရိယာ
prove	သက်သေပြသည်
provide	ထောက်ပံ့သည်
purchase	ဝယ်သည်
pure imaginary number	စိတ်ဖြင့်သာ တွေးတောနိုင်သော ကိန်းဂဏန်း
pure quadratic equation	နှစ်ထပ်ညီမျှခြင်း စစ်စစ်
pyramid	ပိရမစ် (အခြေမှာ ဗဟုဂံမျက်နှာပြင်ဖြစ်ပြီး၊ ဘေး ဖက်၌ ထိပ်ထောင့်တူကြိမ်မျက်နှာပြင်များနှင့် ဖွဲ့စည်းထားသော ဗဟုဂံထုလုံးရှည်)
pyramidal surface	ပိရမစ်မျက်နှာပြင်
Pythagorean identity	ပိုက်သဂိုးရပ်၏ သီအိုရမ်မှ ပေါ်ပေါက်လာသော ပုံသေနည်း သုံးခု
Pythagorean theorem	ပိုက်သဂိုးရပ်၏ သီအိုရမ်
Pythagorean triple	ပိုက်သဂိုးရပ်၏ သီအိုရမ်ကို ထောက်ခံသော အပေါင်းကိန်းပြည့် သုံးခု

Q

quadrangle	ထိပ်ထောင့် ၄-ခုပါ ပြင်ညီဗဟုဂံ
quadrant	စက် နှိုး၏ လေးပုံတစ်ပုံ
quadrantal angle	စက်ဝိုင်း၏ လေးပုံတစ်ပုံရှိထောင့်
quadratic	နှစ်ထပ်နှင့်ဆိုင်သော
quadratic curve	နှစ်ထပ်မျဉ်းကွေး
quadratic equation	နှစ်ထပ်ညီမျှခြင်း
quadratic formula	နှစ်ထပ်ပုံသေနည်း
quadratic function	နှစ်ထပ်ဖန်ရှင်
quadratic inequality	နှစ်ထပ်မညီမျှမှု
quadratic-linear equation system	နှစ်ထပ်နှင့် တစ်ထပ်ညီမျှခြင်းများပါသည့် စနစ်
quadrature of a conic	ကော့နစ်တစ်ခု၏ ကွာဒရာချာ (ပေးထားသော မျက်နှာပြင်နှင့် ဧရိယာတူသော စတုရန်းပုံ ဖွဲ့စည်းခြင်း)
quadratrix	ကွာဒရာထရစ် ဂရပ်တစ်မျိုး
quadrilateral	အနား ၄-ဖက်ပါသော
quantifier	တွက်ချက်မှုသုံး သင်္ကေတတစ်မျိုး
quantity	ပမာဏ
quart	တစ်ဂါလံ၏ ရှစ်ပုံတစ်ပုံ
quarter (coin)	ငွေအကြွေတစ်မတ်
quarter-turn	တစ်ဖက်လှည့်ပတ်မှု၏ လေးပုံတစ်ပုံ
question	မေးခွန်း၊ ပုစ္ဆာ
quintupling	ငါးဆမြှောက်ခြင်း

quotient

စားလာဒ်

quotient identity

စားလာဒ်ညီမျှခြင်း

R

radian	စက်ဝိုင်းတစ်ခု၏ ဗဟိုထောင့်
radical	ရယ်ဒီကယ် (ကိန်းရင်းရှာရာတွင် သုံးသည့် သင်္ကေတ၊ သို့မဟုတ် ယင်းသင်္ကေတ၏ အောက်ရှိ တန်ဖိုး)
radical equation	ရယ်ဒီကယ်ညီမျှခြင်း
radical form	ရယ်ဒီကယ်ပုံစံ
radical sign	ရယ်ဒီကယ်လက္ခဏာ
radicand	ရယ်ဒီကယ်အောက်ရှိ တန်ဖိုး
radii	ချင်းဝက်မျဉ်းများ
radius	ချင်းဝက်မျဉ်း
radius of a circle	စက်ဝိုင်းတစ်ခု၏ အချင်းဝက်မျဉ်း
radius of a sphere	စက်လုံးတစ်ခု၏ အချင်းဝက်မျဉ်း
radius of circumscribed circle	အပြင်ထိခံ စက်ဝိုင်း၏ ချင်းဝက်မျဉ်း
radius of inscribed circle	အတွင်းထိခံ စက်ဝိုင်း၏ ချင်းဝက်မျဉ်း
random	ကျဘမ်း၊ ပြောက်သောက်
random arrangement	ကျဘမ်းစီစဉ်မှု
random event	ကျဘမ်းဖြစ်ရပ်
random process	ကျဘမ်းဖြစ်စဉ်
random sample	ကျဘမ်းနမူနာ
random selection	ကျဘမ်းရွေးချယ်ခြင်း
range	တာ၊ အတိုင်းအတာ
range of a function	ဖန်ရှင်တစ်ခု၏တာ

range of data	အချက်အလက်၏ တာ
rate	နှုန်း
rate (speed)	အမြန်နှုန်း
rate of depreciation	တန်ဖိုးလျော့ကျမှုနှုန်း
rate of interest	အတိုးနှုန်း
ratio of division	အစား၏ အချိုး
ratio of equality	ညီမျှမှုအချိုး
ratio of similitude	ပုံစံတူညီမှုအချိုး
ratio scale	အချိုးစကေး
rational	ရာရှင်နယ် (ကိန်းပြည့်နှစ်ခု၏ စားလာဒ်၊ သို့မဟုတ် အချိုးအနေဖြင့် ဖော်ပြသောကိန်း)
rational expression	အချိုးအနေဖြင့် ဖော်ပြချက်
rational fraction	ရာရှင်နယ်အပိုင်းကိန်း
rational index	ရာရှင်နယ်အညွှန်း
rational number	ရာရှင်နယ်ကိန်း
rational root	ရာရှင်နယ်ကိန်းရင်း
rationality	ရာရှင်နယ်ကိန်းဂုဏ်သတ္တိ
rationalization	ရာရှင်နယ်ကိန်းဖြစ်ရန် ပြုလုပ်ခြင်း
rationalize the denominator	အပိုင်းကိန်းတစ်ခုအား ရာရှင်နယ်ကိန်းဖြစ်ရန် ပိုင်းခြေနှင့် ပိုင်းဝေကို ယင်းပိုင်းခြေနှင့် မြှောက်ခြင်း
rationalizing factor	အပိုင်းကိန်းအား ရာရှင်နယ်ကိန်းဖြစ်အောင် ပြုလုပ် ရာတွင် သုံးသည့် ဆခွဲကိန်း
raw data	မစုစည်း၊ မလေ့လာ၊ မတွက်ချက်ရသေးသော အချက်အလက်များ
ray	လှိုင်းကြောင်း၊ ရောင်ခြည်
read number line	ကိန်းစစ်မျဉ်းအား ဖတ်သည့် ကိန်းစစ်
real density	ကိန်းစစ်သိပ်သည်းမှု

real domain	ကိန်းစစ်နယ်ပယ်
real exponent	ထပ်ကိန်းအစစ်
real number	ကိန်းစစ်
real number axis	ကိန်းစစ်ဝင်ရိုး
real part	ကိန်းစစ်အပိုင်း
real square root	ကိန်းစစ်နှစ်ထပ်ကိန်းရင်း
rearrangement	ပြန်လည်စီစဉ်မှု
reciprocal	ပြောင်းပြန်ကိန်း
reciprocal identity	ပြောင်းပြန်ထပ်တူရကိန်း
reciprocal logarithmic curve	ပြောင်းပြန်လော့ဂရစ်သမ်မျဉ်းကွေး
reciprocal ratio	ပြောင်းပြန်အချိုး
reciprocal relation	ပြောင်းပြန်ဆက်သွယ်မှု
record	မှတ်တမ်း
rectangle	ထောင့်မှန်စတုရံ
rectangular	ထောင့်မှန်စတုရံပုံရှိသော၊ ထောင့်မှန်စတုရံနှင့် ဆိုင်သော
rectangular coordinate system	အပြန်အလှန် ထောင့်မှန်ကျသော ဝင်ရိုးများပါ သည့် ကိုဩဒိနိတ်စနစ်
rectangular hyperbola	တူညီသော ဝင်ရိုးနှစ်ခုပါရှိသော ဟိုက်ပါဘိုလာ မျဉ်းကွေး
rectangular parallelepiped	ဘေးဖက်အနားများနှင့် စတုရံအခြေများ ထောင့် မှန်ကျနေသော ပါရာလယ်ပိပက်ဒ်
rectangular prism	ထောင့်မှန်ပရစ်မ်
rectilinear	မျဉ်းဖြောင့်များဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားသော
rectilinear asymptote	မျဉ်းဖြောင့် အစင်တုတ်
rectilinearity	မျဉ်းဖြောင့်များနှင့် ဖွဲ့စည်းထားမှု
rectilinear motion	မျဉ်းဖြောင့်အတိုင်း ရွေ့လျားမှု
recurring decimal	ထပ်ပြန်ဒသမကိန်း

recurring period	ထပ်ဖန်တလဲလဲ ဖြစ်ပေါ်သော ပုံမှန်ဖြစ်ပေါ်ချက်
reduce to lowest term	အနိမ့်ဆုံးကိန်းလုံးအထိ ဖြစ်အောင် ရှင်းလင်း ချေဖျက်သည်
reduced equation	ရှင်းလင်းချေဖျက်ပြီးသော ညီမျှခြင်း
reduced form	ရှင်းလင်းချေဖျက်ပြီး ပုံစံ
reducibility	ရှင်းလင်းချေဖျက်၍ ရနိုင်မှု
reducible	ရှင်းလင်းချေဖျက်၍ ရနိုင်သော
reducible equation	ရှင်းလင်းချေဖျက်နိုင်သော ညီမျှခြင်း
reducible fraction	ရှင်းလင်းချေဖျက်နိုင်သော အပိုင်းကိန်း
reducible polynomial	ရှင်းလင်းချေဖျက်နိုင်သော ဗဟုကိန်း
reference angle	ဗဟုကိန်းညွှန်းထောင့်
reflected image	ရောင်ပြန်ဟပ်အရိပ်
reflection	ရောင်ပြန်ဟပ်ခြင်း
reflection in a line	လိုင်းကြောင်းတစ်ခုမှ ရောင်ပြန်ဟပ်ခြင်း
reflex angle	ထောင့်ပြန် (၁၈၀ ဒီဂရီနှင့် ၃၆၀ ဒီဂရီအကြား ရှိ ထောင့်)
reflexive	တန်ပြန်နိုင်သော
reflexive property of congruence	ထပ်တူညီမှု၏ တန်ပြန်ဂုဏ်သတ္တိ
reflexive property of equality	တူညီမှု၏ တန်ပြန် ဂုဏ်သတ္တိ
reflexivity	တန်ပြန်မှု
region	နယ်မြေ
regular dodecahedron	ဥသံညီ မျက်နှာပြင် ၁၂-ခုရှိသော ဗဟုဂံထုလုံး
regular icosahedron	ဥသံညီ မျက်နှာပြင် ၂၀-ခုရှိသော ဗဟုဂံထုလုံး
regular polygon	ဥသံညီ ဗဟုဂံ
regular polyhedron	ဥသံညီ ဗဟုဂံထုလုံး
regular prism	ဥသံညီ သုံးမြှောင့်တုံး
reject	ပစ်ပယ်သည်

reject root	ကိန်းရင်းအား ပစ်ပယ်သည်
rejection	ပစ်ပယ်ခြင်း
related statement	ဆက်စပ်ဖော်ပြချက်
relation	ဆက်သွယ်မှု
relation of equivalence	အချိုးညီမှု၊ ကူးပြောင်းမှု၊ ကိုယ်တိုင်ဆက်ဆိုင်မှု များနှင့် ပြည့်စုံသော ဆက်သွယ်မှု
relation of identity	ထပ်တူရဆက်သွယ်မှု
relationship	ဆက်စပ်မှု
relativity	တစ်ခုနှင့်တစ်ခု ဆက်စပ်နှိုင်းယှဉ်မှုမှ ရလာသော ရလဒ်
remainder	အကြွင်း
remaining line	ကြွင်းကျန်သော မျဉ်း
remote interior angles	အဝေးရှိ အတွင်းထောင့်များ
remove parentheses	ကွင်းစကွင်းပိတ်များ ဖယ်ပစ်သည်
repeated root	ထပ်ကိန်းရင်း
repeated trials	ထပ်ပြန်တလဲလဲ စမ်းသပ်မှုများ
repeating decimal	ထပ်ပြန်ဒသမကိန်း
repetend	ထပ်ပြန်ဒသမကိန်းရှိ ထပ်ပြန်ဂဏန်း
replacement	အစားထိုး
replacement set	အစားထိုးဆက်
report	သတင်း၊ သတင်းပို့သည်
represent	ကိုယ်စားပြုသည်
respectively	အသီးသီး
response	တုံ့ပြန်ချက်
restricted domain	ကန့်သတ်နယ်
resultant	အကျိုး
resultant force	အကျိုးအား

resulting equation	ရရှိလာသော ညီမျှခြင်း
reverse	ပြောင်းပြန်
reverse factoring technique	ပြောင်းပြန်ဆခွဲကိန်းခွဲနည်း
reverse order	ပြောင်းပြန်အစီအစဉ်
reverse the process	ဖြစ်ရပ်တစ်ခုအား ပြောင်းပြန်စလုပ်သည်
reversibility	ပြောင်းပြန်လုပ်၍ ရနိုင်မှု
reversible	ပြောင်းပြန်လုပ်၍ ရနိုင်သော
reversible process	ပြောင်းပြန်လုပ်၍ ရနိုင်သော ဖြစ်စဉ်
reversible relation	ပြောင်းပြန်လုပ်၍ ရနိုင်သော ဆက်သွယ်မှု
reversible transformation	ပြောင်းပြန်လုပ်၍ ရနိုင်သော ပြောင်းလဲမှု
rhombohedreon	အနားပြိုင်စတုရန်း မျက်နှာပြင် ၆-ခုပါသော ပရစ်ဇင်
rhomboid	မျက်နှာချင်းဆိုင်အနားများတူ အနားပြိုင်စတုရန်း
rhombus	အနားအားလုံးတူ အနားပြိုင်စတုရန်း
right angle	ထောင့်မှန်
right circular cone	အခြေနှင့် ဝင်ရိုး ထောင့်မှန်ကျနေသော စက်ဝိုင်း ထုလုံးချွန်
right circular cylinder	အနားနှင့်အခြေ ထောင့်မှန်ကျနေသော ထုလုံးရှည်
right parallelepiped	ဘေးဖက်မျက်နှာများသည် အခြေသို့ ထောင့်မှန် ကျနေသော ပါရယ်လယ်ပီပက်ဒ်
right prism	ဘေးဖက်မျက်နှာပြင်များသည် အခြေသို့ ထောင့် မှန်ကျနေသော ပရစ်ဇင်
right pyramid	ထောင့်မှန်ပိရမစ်
right triangle	ထောင့်မှန်တြိဂံ
rigid motion	မူလအရွယ်အစားနှင့် ပုံသဏ္ဌာန်မပြောင်းသော ရွေ့လျားမှု
roman number	ရောမကိန်း
root	ကိန်းရင်း
root of a quadratic equation	နှစ်ထပ်ညီမျှခြင်းတစ်ခု၏ ကိန်းရင်း

root of an equation	ညီမျှခြင်းတစ်ခု၏ ကိန်းရင်း
root test	အနုတ်ကိန်းမဟုတ်သော အနန္တကိန်းရှင်တန်းစဉ် ပူးပေါင်းမှုကို စမ်းသပ်ချက်
rotation	လည်ပတ်ခြင်း
rotation axis	လည်ပတ်ဝင်ရိုး
rotational	လည်ပတ်ခြင်းနှင့်ဆိုင်သော
rotational symmetry	လည်ပတ်ခြင်းဆိုင်ရာ အချိုးကျမှု
round bracket	ကွင်းသေး
rounded number	အနီးစပ်ဆုံးယူထားသောကိန်း
rounding error	ဒသမနေရာယူရာမှ ဖြစ်ပေါ်လာသော အမှား
rounding off to the nearest tenth	အနီးဆုံး ဒသမတစ်နေရာထိ ယူထားသော
roundoff	အရာရောက်ကိန်းယူသည်
row	အတန်း
rule	စည်းမျဉ်း
rule of elimination	ဖယ်ထုတ်ခြင်း စည်းမျဉ်း
ruler	ပေတံ

S

sample	နမူနာ
sample data	နမူနာကောက်ယူသည့် အချက်အလက်
sample mean	နမူနာပျမ်းမျှကိန်း
sample point	ကျဘမ်းကိန်းရှင်တစ်ခု၏ လေ့လာတွေ့ရှိရသော တန်ဖိုးများထဲမှ တစ်ခု
sample space	လက်တွေ့စမ်းသပ်ချက်မှ ဖြစ်နိုင်ခြေရလဒ်တစ်ခု
sampling	နမူနာကောက်ယူခြင်း
satisfy	ကျေနပ်စေသည်
scalar multiplication	လားရာမပါဘဲ ပမာဏသာရှိသော ဗက်တာ မြှောက်ခြင်း
scalar quantity	စကေးလားပမာဏ
scale	စကေး အတိုင်းအတာ
scale drawing	စကေးသုံး၍ ပုံဆွဲခြင်း/ပုံ
scale number	စကေးဇယားရှိနံပါတ်
scale of a graph	ဂရပ်တစ်ခု၏စကေး
scale ratio	စကေးအချိုး
scalene triangle	အနားမတူ ထောင့်မတူ တြိဂံ
scatter plots	= scattergram
scattergram	ကျဘမ်းကိန်းရှင် နှစ်ခု၏ ပျံ့နှံ့ချက်ကို ဂရပ်ဖြင့် ကိုယ်စားပြုဖော်ပြခြင်း
scientific calculator	သိပ္ပံပညာဆိုင်ရာသုံး ဂဏန်းတွက်စက်
scientific notation	သိပ္ပံပညာဆိုင်ရာ မှတ်သားပြုချက်
score	ရမှတ်

secant	ဆီးကန့်၊ ဝန်းဖြတ်မျဉ်း အမှတ်တစ်နေရာထက် ပို၍ မျဉ်းကွေးကို ဖြတ်သွားသော မျဉ်းကြောင်း
secant curve	ဝန်းဖြတ်မျဉ်းကွေး
secant function	ဆီးကန့်ဖန်ရှင်၊ ကြိုဂိုနီမေတြီ ဖန်ရှင်တစ်ခု
secant of a circle	စက်ဝိုင်းတစ်ခု၏ ဆီးကန့်
secant ratio	ဆီးကန့်အချိုး
secant segment	ဝန်းထိမျဉ်းပိုင်း
secant to a circle	စက်ဝိုင်းကို ဖြတ်သွားသည့် ဆီးကန့်
second	ဒုတိယအကြိမ်မြောက်
second-degree equation	နှစ်ထပ်ညီမျှခြင်း
second-quadrant angle	ဒုတိယမြောက် စက်ဝိုင်းစိတ်ရှိထောင့်
section	ဖြတ်ပိုင်းပုံ
sector	စက်ဝိုင်းစိတ်
sector (of a circle)	စက်ဝိုင်းတစ်ခု၏ တစ်စိတ်
segment	စက်ဝိုင်းအပိုင်း၊ မျဉ်းဖြတ်
segment of a circle	စက်ဝိုင်းတစ်ခု၏အပိုင်း
segmental arc	စက်ဝိုင်းတစ်ခုကို ဖြတ်၍ ဆွဲထားသော လေးကြိုးကြောင့် ဖြစ်ပေါ်သော စက်ခုံး
self-corresponding element	ကိုယ်တိုင် လိုက်ဖက်သော အစုဝင်
semicircle	စက်ဝိုင်းခြမ်း
semicircular	စက်ဝိုင်းခြမ်းနှင့်ဆိုင်သော
sense	ဆန့်ကျင်ဖက်လားရာ နှစ်ခုမှ တစ်ခု
sense of a line	လိုင်းကြောင်းတစ်ခု၏ ဆန့်ကျင်ဖက်လားရာ နှစ်ခုမှ တစ်ခု
sense of orientation	ဆန့်ကျင်ဖက်လားရာ ဦးတည်မှု
sense of rotation	လည်ပတ်မှုတစ်ခု၏ ဆန့်ကျင်ဖက်လားရာ နှစ်ခုမှ တစ်ခု
sense-preserving	ဆန့်ကျင်ဖက်လားရာကို ထိန်းသိမ်းထားသော

sense-preserving mapping	ဆန့်ကျင်ဖက်လားရာကို ထိန်းသိမ်းထားသော ဆက်သွယ်မှု
sense-reversing	ဆန့်ကျင်ဖက်လားရာကို ပြောင်းပြန်ပြုခြင်း
sentence	အဆိုပြုချက်
separate	ပိုင်းခြားသည်
sequence	ကိန်းစဉ်
sequence of points	အစက်မှတ်အစဉ်
sequences of intervals	အချိန်ပိုင်း (သို့) ကြားပိုင်းအစဉ်များ
series of increasing powers	ပါဝါတိုးလာသည့် ထပ်ကိန်းစဉ်
series of natural number	သဘာဝကိန်းအစဉ်များ
series of positive terms	အပေါင်းကိန်းစဉ်တန်း
set	ဆက် (အစု)
set of irrational numbers	ရာရှင်နယ်ကိန်းများမဟုတ်သည့် ကိန်းစစ်များ ပါသော အစု
set of numbers	ကိန်းစု
set of rational numbers	ရာရှင်နယ်ကိန်းစု
set of real numbers	ကိန်းစစ်စု
set-builder notation	အစုများ တွက်ချက်ဖော်ပြရာတွင် သုံးသည့် သင်္ကေတ
shaded region	အရိပ်ခြယ်ထားသော နယ်မြေ
shape	အသွင်အပြင်
shift of origin	မူရင်းမှတ် ရွေ့ခြင်း
shortest	အတိုဆုံးဖြစ်သော
short-out method	ဖြတ်လမ်းနည်း
show	ပြသည်
side	အနား
side opposite an angle	ထောင့်တစ်ခု၏ မျက်ဆိုင်အနား
sigma notation	သင်္ကေတတစ်မျိုး

sign	လက္ခဏာ
signed number	လက္ခဏာပါသည့်ကိန်း
significant digits	အရာရောက်ဂဏန်းများ
signless integers	လက္ခဏာမဲ့ကိန်းပြည့်များ
similar decimals	ပုံစံတူ ဒသမကိန်းများ
similar figures	ပုံစံတူသော ပုံများ
similar polygons	သဏ္ဌာန်တူ ဗဟုဂံများ
similar terms	ပုံစံတူကိန်းလုံးများ
similar triangles	သဏ္ဌာန်တူ တြိဂံများ
similarity	တူညီမှု
similitude	ဆင်တူခြင်း
simple closed curve	ကာရံထားသော ရိုးရိုးမျဉ်းကွေး
simple difference set	ကွာခြားမှု ရိုးရိုးအစု
simple equation	ရိုးရိုးညီမျှခြင်း
simple event	ရိုးရိုးဖြစ်ရပ်
simple probability	ရိုးရိုးဖြစ်နိုင်စွမ်း
simplest form	အရှင်းဆုံး ပုံစံ
simplest radical form	အရိုးရှင်းဆုံး ရေဒီကယ်ပုံစံ
simplification	ရှင်းလင်းအောင်ပြုခြင်း
simplified proportion	ရှင်းလင်းပြီးအချိုး
simplified solution	ရှင်းလင်းပြီးအဖြေ
simplify	ရှင်းလင်းအောင် ပြုလုပ်သည်
simplify a fraction	အပိုင်းတစ်ခုအား ရှင်းလင်းအောင် ပြုလုပ်သည်
simplify a result	ရလဒ်တစ်ခုကို ရှင်းလင်းအောင် ပြုသည်
simplify an algebraic expression	အက္ခရာကိန်းတန်းတစ်ခုကို ရှင်းလင်းသည်
simplify the expression	ကိန်းတန်းအား ရှင်းလင်းသည်
simultaneous displacement	တပြိုင်နက်တည်း ဖြစ်ပေါ်သော အရွေ့

simultaneous equations	တပြိုင်နက်တည်း ရှင်းသော ညီမျှခြင်း
simultaneous inequalities	တပြိုင်နက်တည်း ရှင်းနိုင်သော မညီမျှခြင်း
sine	ဆိုင်း
sine function	ဆိုင်းဖန်ရှင်
sine ratio	ဆိုင်းအချိုး
sketch	ပုံကြမ်းဆွဲသည်
skew lines	ပြင်ညီတစ်ခုပေါ်တွင် မရှိသော မျဉ်းများ
skew symmetric	မက်ထရစ်(matrix) ၏ အတန်း(row)နှင့် ကော်လံများ(columns) အလဲလှယ်လုပ်မှု၏ အနုတ်လက္ခဏာနှင့် ညီမျှသော
slant	မျဉ်းစောင်း
slant height	အမြင့်စောင်း
slide rule	သင်္ချာတွက်ရာတွင် သုံးသည့် ပေတံတစ်မျိုး
slope	လျှောစောက်
slope of a line	လိုင်းကြောင်းတစ်ခု၏ လျှောစောက်
slope-intercept form	လိုင်းညီမျှခြင်း ပုံစံတစ်မျိုး
slope-intercept method	လိုင်းညီမျှခြင်း နည်းတစ်မျိုး
smoothed curve	ချောမွေ့သော မျဉ်းကွေး
solid	ထုထည်ရှိသော အစိုင်အခဲ
solid figure	ထုထည်ရှိသော ပုံ
solid geometry	ထုထည်ပုံများနှင့်ဆိုင်သော ဂျီသြမေတြီ
solid sphere	စက်လုံးပြည့်
solution of the sentence	ဝါကျ၏အဖြေ
solution set	အဖြေစု
solution set of system of equations	ညီမျှခြင်းများပါသည့် စနစ်၏ အဖြေစု
solvability	ဖြေရှင်းနိုင်မှု
solvable	ဖြေရှင်းနိုင်သော

solve	ဖြေရှင်းသည်
solve a fractional equation	အပိုင်းကိန်းများ ပါဝင်သည့် ညီမျှခြင်းတစ်ခုကို ဖြေရှင်းသည်
solve a problem	ပြဿနာပုစ္ဆာတစ်ခုကို ဖြေရှင်းသည်
solve a quadratic equation	နှစ်ထပ်ညီမျှခြင်းကို ဖြေရှင်းသည်
solve an equation	ညီမျှခြင်းတစ်ခုကို ဖြေရှင်းသည်
solve graphically	ဂရပ်နည်းသုံး၍ ဖြေရှင်းသည်
solve the equations graphically	ညီမျှခြင်းများကို ဂရပ်နည်းသုံး၍ ဖြေရှင်းသည်
space	ဖြစ်နိုင်ခြေအားလုံး
sphere	စက်လုံး
spin	လှည့်သည်၊ လည်ပတ်သည်
spinner	လှည့်ပတ်သူ၊ လှည့်ပတ်သည့် စက်
split	ခွဲသည်
square	နှစ်ထပ်
square both sides	နှစ်ဖက်စလုံးကို နှစ်ထပ်တင်သည်
square bracket	လေးထောင့်ပုံ ကွင်းကြီး (ကွင်းစကွင်းပိတ်)
square centimeter	စတုရန်းစင်တီမီတာ
square foot	စတုရန်းပေ
square inch	စတုရန်းလက်မ
square meter	စတုရန်းမီတာ
square mile	စတုရန်းမိုင်
square number	အခြားကိန်းပြည့်တစ်ခုအတွက် နှစ်ထပ်ကိန်းဖြစ်သော ကိန်းပြည့်
square pyramid	အောက်ခြေ စတုရန်းဖြစ်သော ပိရမစ်
square root	နှစ်ထပ်ကိန်းရင်း
square root method	နှစ်ထပ်ကိန်းရင်း ရှာနည်း
square root of a fraction	အပိုင်းကိန်းတစ်ခု၏ နှစ်ထပ်ကိန်းရင်း

square root of the denominator	ပိုင်းခြေ၏ နှစ်ထပ်ကိန်းရင်း
square root of the numerator	ပိုင်းဝေ၏ နှစ်ထပ်ကိန်းရင်း
square unit	စတုရန်းယူနစ်
square yard	စတုရန်းကိုက်
square-root algorithm	နှစ်ထပ်ကိန်းရင်း ရှာနည်း
stabilization	တည်ငြိမ်အောင် ပြုလုပ်ခြင်း
standard deck of cards	ဖံထားဖဲထုပ်
standard deviation	စံတိမ်းချက်
standard form	စံပြပုံစံ
standard form of a quadratic equation	နှစ်ထပ်ညီမျှခြင်း စံပြပုံစံ
standard position	စံထားတည်နေရာ
standardize	စံထားပြုသည်
statement	ဖော်ပြချက်
statistical estimate of error	စာရင်းအင်းဆိုင်ရာ အမှားခန့်မှန်းချက်
statistical frequency	စာရင်းအင်းဆိုင်ရာ ကြိမ်နှုန်း
statistician	စာရင်းအင်းပညာရှင်
statistics	စာရင်းအင်းပညာ
step curve	အဆင့်မျဉ်းကွေး
step functions	အဆင့်ဖန်ရှင် (ကိန်းသေတန်ဖိုး အမျိုးမျိုးပြောင်းဖန်ရှင်)
step-by-step carry	တဆင့်ပြီးတဆင့် သယ်ဆောင်မှု
step-by-step method	တဆင့်ပြီးတဆင့်ပြု နည်းလမ်း
step-by-step procedure	တဆင့်ပြီးတဆင့် နည်းစဉ်
straight angle	ထောင့်ဖြောင့် (၁၈၀ ဒီဂရီရှိသော ထောင့်)
straight edge	မျဉ်းဖြောင့်လိုင်းများ ရေးဆွဲရာတွင်သုံး ကိရိယာ
straight line	မျဉ်းဖြောင့်
subdivision	ထပ်ဆင့်စားခြင်း

subgroup	အဖွဲ့စိတ်
subscript	အက္ခရာ သို့မဟုတ် ကိန်းတစ်ခု၏ အောက်မှ ရေးထားသော သင်္ကေတ
subscripted variables	အောက်မှ သင်္ကေတပါ ကိန်းရှင်
subset	ထပ်ဆင့်အစု၊ ဆက်တစ်ခု၏ အဖွဲ့ကိန်းများ၏ အဖွဲ့ဝင်ကိန်း
subsidiary	အရံဖြစ်သော၊ ဖြည့်စွက်ထားသော
substitute ... in the formula	ပုံသေနည်းတွင် အစားထိုးသည်
substitution	အစားသွင်းခြင်း
substitution method	အစားသွင်းနည်းလမ်း
substitution postulate	အစားသွင်းဖော်ပြချက်
substitution principle	အစားသွင်းခြင်း စည်းမျဉ်း
substitution property of equality	တူညီမှု၏ အစားသွင်းဂုဏ်သတ္တိ
subtend	ဆန့်ကျင်ဖက် (သို့) အောက်သို့ တိုးဆန့်သည်
subtend an angle	ဆန့်ကျင်ဖက်သို့ ဆန့်ထားသော ထောင့်
subtract	နှုတ်သည်
subtraction	နှုတ်ခြင်း
subtrahend	နှုတ်ယူရမည့်ကိန်း
successive	ဆက်တိုက်ဖြစ်သော
successive approximation	တန်ဖိုးတစ်ခုကို ထပ်ဖန်တလဲလဲ ခန့်မှန်းယူခြင်း
successive displacements	ဆက်တိုက်အရွေ့
successive division	ဆက်တိုက်စားခြင်း
successive elimination	ဆက်တိုက်ဖယ်ရှားခြင်း (ချေခြင်း)
successive method of elimination	ဆက်တိုက်ချေခြင်း နည်းလမ်း
successive reduction	အပိုင်းကိန်းကို ဒသမပုံစံ၏အောက် ဆက်တိုက် ချဲ့ခြင်း
successive repetitions of the curve	မျဉ်းကွေးကို ဆက်တိုက်
successive steps	တစ်ချဉ်းတစ်ချဉ်း ပြုသော အဆင့်များ

successive substitution	တခုပြီးတခု အစားထိုးသွားခြင်း
successive terms	တခုပြီးတခု ဖော်ပြထားသော အခေါ်အဝေါ်
successive trials	အဆင့်ဆင့် စမ်းသပ်မှုများ
successive values	အဆင့်ဆင့် ရရှိလာသော တန်ဖိုးများ
successor	အဆင့်ဆင့်ကိန်း
sufficient condition	အဆိုပြုချက်၏ မှန်ကန်မှုကို ဖြစ်ပေါ်စေသောအရာ
suffix	စကားလုံးတစ်လုံး၏ နောက်မှ ထပ်ဖြည့်ထည့်ပေးသော အက္ခရာ
sum	စုစုပေါင်း
summability	စုစုပေါင်းနိုင်မှု
summand	အခြားကိန်းနှင့် ပေါင်းလိုက်သောကိန်း
summary	အကျဉ်းချုပ်
summation	စုစုပေါင်းခြင်း
summation of series	ကိန်းစဉ်များ စုစုပေါင်းခြင်း
summation sign	စုစုပေါင်းသင်္ကေတ
super power	အကြီးစားထပ်ကိန်း
superscript	အက္ခရာ သို့မဟုတ် ကိန်းတစ်ခု၏ အပေါ်မှ ထပ်ရေးထားသော သင်္ကေတ
supplement	ဖြည့်စွက်ချက်
supplementary	ဖြည့်စွက်မှုနှင့်ဆိုင်သော
supplementary angles	ဖြည့်စွက်ထောင့်များ
suppose	ယူဆသည်
surd root	အီရာရှင်နယ်ကိန်း
surface	မျက်နှာပြင်
surface area	မျက်နှာပြင်ဧရိယာ
syllogism	စကားပလ္လင်နှစ်ခု ပြုပြီး ယင်းတို့မှ နိဂုံးကို ယူသော သက္ကဗေဒတွင်သုံးသည့် ဆင်ခြင်ပုံတမျိုး
symbol	သင်္ကေတ

symbol for operation	တွက်ချက်ရာတွင် သုံးသည့် သင်္ကေတ
symbolic	အထိမ်းအမှတ်ဖြစ်သော
symbolism	သင်္ကေတများဖြင့် ကိုယ်စားပြုခြင်း၊ အထိမ်းအမှတ် ဖြစ်သော အဓိပ္ပာယ်
symmetric	အချိုးညီသော
symmetric figure	အချိုးညီသောပုံ
symmetric property	အချိုးညီဂုဏ်သတ္တိ
symmetric relation	အချိုးညီဆက်သွယ်မှု
symmetrical curve	အချိုးညီမျဉ်းကွေး
symmetrical equations	အချိုးညီ ညီမျှခြင်းများ
symmetry	အချိုးညီမှု
system	စနစ်
system of conics	ကတော့ပုံမျဉ်းကွေးစနစ်
system of dependent equations	တစ်ခုနှင့်တစ်ခု မှီခိုနေသော ညီမျှခြင်းများ စနစ်
system of equations	ညီမျှခြင်းများစနစ်
system of equations in two variables	ကိန်းရှင်နှစ်ခုပါသော ညီမျှခြင်းစနစ်
system of inequalities	မတူညီမှုများပါသည့်စနစ်
system of sentences	ဝါကျများပါဝင်သည့်စနစ်
system of simultaneous equations	တပြိုင်နက်ဖြေရှင်းရမည့် ညီမျှခြင်းများ စနစ်

T

table	ဇယားကွက်
tabulation	ဇယားဖွဲ့၍ တွက်ချက်ခြင်း
tail (of a coin)	ငွေအကြွေ၏ “ပန်း”ဖက်အပိုင်း
tally	အမှတ်အသားပြုရန် ရေတွက်မှတ်တမ်းတင်ခြင်း
tangent	တန်းဂျင့်၊ အခြားမျဉ်းကြောင်း၊ မျဉ်းကွေး (သို့) မျက်နှာပြင်တစ်ခုကို မဖြတ်ဘဲ ထိရုံမျှ ထိနေ သော မျဉ်းကွေး (သို့) မျက်နှာပြင်
tangent curve	တန်းဂျင့်မျဉ်းကွေး
tangent function	တန်းဂျင့်ဖန်ရှင်
tangent of a circle	စက်ဝိုင်းတစ်ခု၏တန်းဂျင့်
tangent ratio	တန်းဂျင့်အချိုး
tangent surface	တန်းဂျင့်မျက်နှာပြင်
tangential	တန်းဂျင့်မျဉ်းနှင့်ဆိုင်သော
tangential approximation method	တန်းဂျင့်ဆိုင်ရာ ခန့်မှန်းမှု နည်းလမ်း
tangential equation	တန်းဂျင့်ညီမျှခြင်း
tautology	အမြဲတမ်း မှန်ကန်သော ယုတ္တိဗေဒဆိုင်ရာ ဖော်မြူလာ ပုံသေနည်း
techniques of sampling	လူဦးရေထဲမှ နမူနာယူ၍ လေ့လာမှုပြုသော နည်းလမ်းများ
tens (place value)	ဒသမ၏ဘယ်ဖက်တွင် ကိန်းနှစ်လုံးရှိသော ကိန်းများ
tenth	ဆယ်ကြိမ်မြောက်
term	ဝေါဟာရ

terminal column	အဆုံးကော်လံ
terminal line	ဒေါင့်တစ်ခုကို ဖြစ်ပေါ်စေသော မျဉ်းကြောင်း မျဉ်းကြောင်းနှစ်ခုအနက်မှ တစ်ကြောင်း
terminal side of an angle	ဒေါင့်တစ်ခု၏ အစွန်း (သို့) ထိပ်ဖက်တွင်ရှိသော အနား
terminating decimal	ဒသမအမှတ် လကျောဖက်တွင် သံသယမဟုတ်သော တိကျသည့် ကိန်းပါသည့် ဒသမ
tetrahedron	အနားလေးဖက်ပါ ဗဟုဂံထုလုံး
theorem	သီအိုရမ် (သင်္ချာဆိုင်ရာ သဘာဝကျကျစည်းမျဉ်း၊ သက်သေပြထားသော သင်္ချာဆိုင်ရာ ဖော်ပြချက်)
theorem of Pythagoras	ပိုက်သဂိုးရပ်စ်သီအိုရမ်
theoretical probability	သီအိုရီဆိုင်ရာ ဖြစ်တန်ခြေ
third	တတိယ
third quartile	တတိယကွာတိုင်းလ်
third-quadrant angle	စက်ဝိုင်းတစ်ခု၏ x နှင့် y အနုတ်လက္ခဏာ ဆောင်သော စက်ဝန်းအဝိုင်း၏ အစိတ်တွင်း ရှိ ထောင့်
thousands (place value)	ထောင်ဂဏန်းများ
thousandth	တစ်ထောင်ကြိမ်မြောက်
ticket	လက်မှတ်
times	အကြိမ်များ
ton	တန်ချိန် (အလေးချိန်အတိုင်းအတာ)
total	စုစုပေါင်း
total number of outcomes	ရလဒ်စုစုပေါင်း အရေအတွက်
total number of possibilities	ဖြစ်နိုင်ခြေ စုစုပေါင်း အရေအတွက်
transcendental	အကွေ့ရာကိန်းများဖြင့် ရေးပြု၍ မရသော
transcendental curve	အကွေ့ရာကိန်းများဖြင့် ရေးပြု၍ မရသော ဂရပ်
transcendental function	အကွေ့ရာကိန်းများဖြင့် ရေးပြု၍ မရသော ဖန်ရှင်

transform	အက္ခရာနည်းဖြင့် ကိန်းရှင်များကို အစားထိုး အသွင်ပြောင်းသည်
transform the formula	ဖော်မြူလာ အသွင်ပြောင်းသည်
transformation	အက္ခရာနည်းဖြင့် ဖော်ပြထားသော ကိန်းရှင်များ ကို အစားထိုးမှု
transformational geometry	အသွင်ပြောင်း ဂျီဩမေတြီ
transitive	အသွင်ပြောင်းမှုနှင့်ဆိုင်သော
transitive postulate	အသွင်ပြောင်းမှုဆိုင်ရာ ယူဆချက်
transitive property	အသွင်ပြောင်းဂုဏ်သတ္တိ
transitive property of equality	ညီမျှခြေ၏ အသွင်ပြောင်းဂုဏ်သတ္တိ
transitive property of inequalities	မညီမျှခြေ၏ အသွင်ပြောင်းဂုဏ်သတ္တိ
transitive relation	အသွင်ပြောင်းမှုဆိုင်ရာ ဆက်စပ်ချက်
transitivity	အသွင်ကူးပြောင်းမှုအခြေအနေ
translation	လည်ပတ်မှုမပါဘဲ ပုံ (သို့) အစိုင်အခဲကို တည် နေရာ ရွှေ့ပြောင်းခြင်း
translational symmetry	နေရာရွှေ့ပြောင်းခြင်းဆိုင်ရာ အချိုးကျမှု
transposition	အတိအကျ နေရာပြောင်းခြင်း
transversal	မျဉ်းပြိုင်နှစ်ကြောင်းကို ဖြတ်သွားသည့်မျဉ်း
transverse	ကန့်လန့်ဖြတ်ဖြစ်သော
transverse axis	ကန့်လန့်ဖြတ်ဝင်ရိုး
trapezoid	မျဉ်းပြိုင်အနားနှစ်ခုပါသည့် အနားလေးဖက်ရှိ ဂျီဩမေတြီပုံ
tree diagram	အကိုင်းအခက်ဖြာထွက်သကဲ့သို့ ဖော်ပြသော သရုပ်ပြပုံ
trend line	ဦးတည်ဖက်ပြ လမ်းကြောင်း
triad	သုံးပွင့်ဆိုင်
trial	စမ်းသပ်မှု၊ စမ်းသပ်သည့်ဖြစ်စဉ်
trial and error procedure	အမှားပျောက်အောင် (သို့) အမှားနည်းနိုင်သမျှ နည်းအောင် အစမ်း စမ်းသပ်သည့်ဖြစ်စဉ်

trial divisor	အစမ်းစားကိန်း
trial-and-error method	အမှားပျောက်အောင် (သို့) အမှားနည်းနိုင်သမျှ နည်းအောင် အစမ်း စမ်းသပ်သည့် နည်းလမ်း
triangle	တြိဂံ
triangle inequality theorem	တြိဂံမညီမျှမှု သီအိုရမ်
triangular number	တြိဂံပုံ အစီအစဉ် အနေအထားတွင်ရှိသော ကိန်းများ
triangular prism	တြိဂံပုံ သုံးဘက်သင့်ထူ
triangular pyramid	တြိဂံပုံ ပိရမစ်
triangulation	တြိဂံပုံဖွဲ့စည်းခြင်းဖြင့် မသိသော အမှတ်တစ်ခုကို ရှာဖွေခြင်း
trichotomy law	သုံးမျိုးဥပဒေ
trichotomy postulate	သုံးပိုင်းခွဲ၍ တန်ဖိုးခန့်မှန်းခြင်း
trichotomy property	သုံးပိုင်းခွဲခြားခြင်း ဂုဏ်သတ္တိ
trigonometric	တြီဂိုနိုမက်တြီဆိုင်ရာ
trigonometric approximation	တြီဂိုနိုမက်တြီဆိုင်ရာ ခန့်မှန်းခြင်း
trigonometric cofunctions	တူသော တြီဂိုနိုမက်တြီ ဖန်ရှင်များ
trigonometric equation	တြီဂိုနိုမက်တြီဆိုင်ရာ ညီမျှခြင်း
trigonometric function	တြီဂိုနိုမက်တြီဆိုင်ရာ ဖန်ရှင်
trigonometric identity	တြီဂိုနိုမက်တြီဆိုင်ရာ အမည်ဖော်ခြင်း
trigonometric interpolation	တြီဂိုနိုမက်တြီဆိုင်ရာ ဖန်ရှင်တန်ဖိုး ခန့်မှန်းခြင်း
trigonometric series	တြီဂိုနိုမက်တြီဆိုင်ရာ အဆင့်ဆင့် အစီအစဉ်
trigonometry	ပြင်ညီနှင့် စက်လုံးဆိုင်ရာ တြီဂိုနိုမက်တြီနှင့် ဆက်စပ် သော သင်္ချာပညာ
trihedral	အမှတ်တစ်နေရာတွင် ပြင်ညီသုံးခု စုဆုံရာမှ ဖြစ် ပေါ်လာသော ပုံ
trihedral angle	တြိုင်ဟက်ဒရယ်ဒေါင့်
trinomial	အခေါ်အဝေါ်သုံးခုပါသော
triple	သုံးဆဖြစ်သော၊ သုံးပိုင်းပါသော

triple root	သုံးထပ် ရှု(ထ်)
trisection	သုံးပိုင်း ပိုင်းခြင်း
trisection of an angle	ထောင့်တစ်ခုကို သုံးပိုင်း ခွဲခြားခြင်း
trisection point	သုံးပိုင်း ပိုင်းရာ အမှတ်
trisectrix	တြိုင်ဆက်တြစ် (ပြင်ညီမျဉ်းကွေး)
true	မှန်ကန်သော
truncated coen	မပြိုင်သော ပြင်ညီနှစ်ခုအကြားရှိ ထုလုံးချွန်အပိုင်း
truncated prism	မပြိုင်သော ပြင်ညီနှစ်ခုအကြားရှိ သုံးမြောင်းချွန် ဖန်တုံး၏ အပိုင်း
truth set	ဆက်စပ်ချက်မှန်ကန်ကြောင်းပြသည့် အပိုင်းများ ပါသည့် ဆက်
truth table	မှန်ကန်ကြောင်းပြ ဇယား
truth values	အမှားအမှန် သတ်မှတ်ချက်
turn about the origin	အစအမှတ်ကို ပတ်၍ လည်သည်
turning point	မျဉ်းကွေးတစ်ခုပေါ်ရှိ အမြင့်ဆုံး (သို့) အနိမ့်ဆုံး အမှတ်
twice	နှစ်ကြိမ်
two-to-one correspondence	တစ်နှင့် နှစ် ဆက်စပ်မှု
type of arc	မျဉ်းကွေးအမျိုးအစား

U

unary	(=monadic=singularly) အဖွဲ့ဝင်ကိန်း တစ်နေရာ ပါသော (သို့) လွတ် လပ်ကိန်းရှင် တစ်နေရာ ပါသော
unbiased objects	ဘက်မလိုက်သော ဝတ္ထု
uncertain	မသေချာသော
uncertain truth value	မသေချာသော အမှန်တန်ဖိုး
uncertainty	မသေချာမှု
unconditional equation	ချွင်းချက်မရှိသော ညီမျှခြင်း
undefined term	အဓိပ္ပာယ် အတိအကျမရှိသော ဝေါဟာရ
undetermined	သတ်မှတ်ဆုံးဖြတ်၍ မရသော
undetermined coefficient	အကွေ့ရာရှေ့ရှိ သတ်မှတ်ချက်မရှိသော မြှောက်ကိန်း
uniform probability	တသမတ် ဖြစ်တန်ခြေ
uniformity	တသမတ်ဖြစ်ခြင်း
union	စုပေါင်းမှု
union of sets	ဆက်များ ပူးပေါင်းမှု
union of the graphs	ဂရပ်များပူးပေါင်းမှု
unique	တမူထူးခြားသော
unique solution	တမူထူးခြားသော အဖြေ
uniqueness	တမူထူးခြားမှု
uniqueness of order	အစီအစဉ် တမူထူးခြားမှု
uniqueness of solution	အဖြေ၏ တမူထူးခြားမှု
unit (cubic unit, square unit)	ယူနစ်အတိုင်းအတာ (ကုဗယူနစ်၊ စတုရန်းယူနစ်)

unit circle	ပါဝင်သော ယူနစ်စက်ဝိုင်း
unit element	မြောက်ကိန်းသဘောအဖြစ် ပြုမူသော ကွင်းတစ်ခု အတွင်းရှိ အပိုင်း
unit measure	ယူနစ်အတိုင်းအတာ
unit normal	ယူနစ်နော်မယ် (မျက်နှာပြင်တစ်ခုဖက်သို့ principal normal ၏ လားရာ ဦးတည်မှု အတိုင်းရှိ တစ်ယူနစ်ဗက်တာ)
unit rate	တစ်ယူနစ်နှုန်း
unit segment	တစ်ယူနစ်မျဉ်းပြတ်
unit vector	အလျားတစ်ယူနစ်ရှိသော ဗက်တာ
unity element	တစ်အဖြစ် ပမာဏသတ်မှတ်ထားသော ကိန်းရှင်
universal	အများဆိုင်ဖြစ်သော၊ ဘုံဆိုင်ဖြစ်သော
universal quantifier	“အားလုံးအတွက်”ဆိုသည့် စကားလုံးအဖြစ် ဖော်ပြနိုင်သော ကျိုးကြောင်းဆီလျော်သည့် ဆက်စပ်မှု
universal set	သက်ဆိုင်ရာအပိုင်းများအားလုံး ပါဝင်နေသည့် ဆက် (အစု)
universal validity	ပကတိ မှန်ကန်မှု
universally quantified statement	အများဆိုင် ဆက်စပ်မှုကို ဖော်ပြချက်
unknown	အမည်မသိသော
unknown number	အမည်မသိကိန်း
unknown term	အမည်မသိ အခေါ်အဝေါ်
unlike radicals	မတူညီသော ရယ်ဒီကယ်စ်
unlike terms	မတူညီသော ဝေါဟာရများ
unlimited decimal	ကန့်သန့်ချက်မရှိသော ဒသမကိန်း
unlimited extent	ကန့်သန့်ချက်မရှိသော အတိုင်းအတာ
unprovability	မဖြစ်နိုင်ခြေ
unrestricted	ကန့်သန့်ချုပ်ချယ်မှုမရှိသော
unrounded	အနီးစပ်ဆုံးကိန်းပြည့်ဖြစ်အောင် လုပ်၍ မရသော

unsigned number	သင်္ကေတ လက္ခဏာမပါသော ကိန်း
unsmoothed curve	မချောမွေ့သော မျဉ်းကွေး
unsolvability	ဖြေရှင်း၍ မရနိုင်မှု
unsolvable	ဖြေရှင်း၍ မရသော
unsuitable value	မဆီလျော်သော တန်ဖိုး
upper base of cylinder	ဆလင်ဒါ ထုလုံးရှည်၏ အပေါ်အောက်ခြေ
upper integral	အထက် အင်တီဂရယ်
upper limit of summation	ပေါင်းခြင်း၏ အထက် အကန့်အသတ်
upper quartile	အထက် နယ်နိမိတ်တန်ဖိုး

V

valid	ယုတ္တိရှိသော၊ အချက်အလက် အထောက်အထား ပေါ် အခြေခံသော
valid argument	ကျိုးကြောင်းဆီလျော်သော အချေအတူ
valid conclusion	ကျိုးကြောင်းဆီလျော်သော သုံးသပ်ချက်၊ မှန်ကန်သော သုံးသပ်ချက်
validity	ကျိုးကြောင်းဆီလျော်မှု၊ မှန်ကန်မှု
value	တန်ဖိုး
value of a function	ဖန်ရှင်တစ်ခု၏ တန်ဖိုး
value of a variable	ကိန်းရှင်တစ်ခု၏ တန်ဖိုး
value of an algebraic expression	အက္ခရာနည်းဖြင့် ဖော်ပြချက်တစ်ခု၏ တန်ဖိုး
vanishing point	မျဉ်းပြိုင်နှစ်ခုတို့ ဆုံသယောင် ထင်ရသောအမှတ်
variable	ကိန်းရှင်
variance	ကွဲလွဲခြားနားမှု
variation	ပြောင်းလဲခြင်း
Venn diagram	ဗင်န် ဒိုင်ရာဂရမ် (အစုသီအိုရီ ကိုယ်စားပြုသရုပ်ပြပုံ)
verbal	စကားလုံးဖြင့် ဖော်ပြသော
verbal problem	စကားလုံးဖြင့် ဖော်ပြထားသော ပုစ္ဆာ
verbal sentence	စကားလုံးဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားသော စာကြောင်း
verification	မှန်ကန်ကြောင်း သက်သေပြချက်
verify	မှန်ကန်ကြောင်း သက်သေပြသည်
vertex	အမြင့်ဆုံးအမှတ်၊ ထိပ်အမှတ်၊ ထုလုံးတွင် အနားများ စုဆုံရာအမှတ်

vertex angle of an isosceles triangle	နှစ်နားညီတြိဂံ၏ ထိပ်ထောင့်
vertex of a cone	ထုလုံးချွန်၏ ထိပ်ထောင့်
vertex of a conic	ကောနစ်၏ ထိပ်ထောင့်
vertical	ထောင်လိုက်ဖြစ်သော
vertical angles	ထိပ်ဆိုင်ထောင့်များ
vertical asymptote	ထောင်လိုက် အဆင်မတုတ်
vertical distance	ထောင်လိုက် အကွာအဝေး
vertical format	ထောင်လိုက် အစီအစဉ်ပုံစံချခြင်း
vertical line	ထောင်လိုက်မျဉ်းကြောင်း
vertical symmetry	ထောင်လိုက်အချိုးညီ
vertices	ထိပ်အမှတ်များ၊ အနားများဆုံရာ အမှတ်များ
volume	ထုထည်
volume change	ထုထည်ပြောင်းလဲမှု
volume of a cone	ထုလုံးချွန်တစ်ခု၏ ထုထည်
volume of a solid	ထုလုံး၏ ထုထည်
volume of a solid figure	ထုလုံးပုံတစ်ခု၏ ထုထည်

W

whole number	ကိန်းပြည့်
wide	ကျယ်ပြန့်သော
width	အကျယ်၊ အနံ
width of an interval	အင်တာဗယ်တစ်ခု၏ အကျယ်
with repetition	ထပ်ဖန်တလဲလဲ ပြုခြင်း
with replacement	အစားထိုးခြင်းဖြင့်
without repetition	ထပ်မံပြုခြင်း မရှိဘဲ
without replacement	အစားမထိုးဘဲ

X

x-axis	x ဝင်ရိုး
x-coordinate	x ကိုဩဒိနိတ်
x-intercept of a line	လိုင်းတစ်ခု၏ x အင်တာဆက် (ကိုဩဒိနိတ်စနစ် တစ်ခုရှိ ဝင်ရိုးကို ပုံတစ်ခုဖြတ်သော အမှတ်)

Y

y-axis

y ဝင်ရိုး

y-coordinate

y ကိုဩဒိနိတ်

y-intercept of a line

လိုင်းတစ်ခု၏ y အင်တာဆက်

yard

ကိုက် (အလျားအတိုင်းအတာ)

Z

zero

သုည

zero degree

သုညဒီဂရီ

zero divisor

သုညစားခြေ

zero exponent

သုည

zero slope

သုညဒီဂရီလျှောစောက်