

# Glossary

---

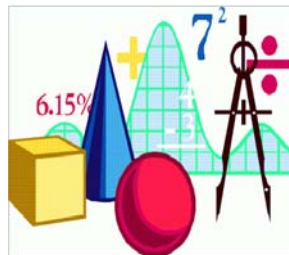
## High School Level Math A & B Glossary

### English / Burmese

---

Translation of Math A & B terms based on the  
Coursework for Math A & B Grades 9 to 12.

---



This glossary is to PROVIDE PERMITTED TESTING ACCOMMODATIONS of ELL/MLL students. It should also be used for INSTRUCTION during the school year. The glossary may be downloaded, printed and disseminated to educators, parents and ELLs/MLLs.

[Please click here for the New York State Office of Bilingual Education and World Languages Webpage on "Assessment and Testing Accommodations"](#)

---





## THE UNIVERSITY OF THE STATE OF NEW YORK

### Regents of the University

|  |                 |
|--|-----------------|
| MERRYL H. TISCH, <i>Chancellor</i> , B.A., M.A., Ed.D. ....          | New York        |
| MILTON L. COFIELD, <i>Vice Chancellor</i> , B.S., M.B.A., Ph.D. .... | Rochester       |
| ROBERT M. BENNETT, <i>Chancellor Emeritus</i> , B.A., M.S. ....      | Tonawanda       |
| SAUL B. COHEN, B.A., M.A., Ph.D.....                                 | New Rochelle    |
| JAMES C. DAWSON, A.A., B.A., M.S., Ph.D. ....                        | Plattsburgh     |
| ANTHONY S. BOTTAR, B.A., J.D. ....                                   | Syracuse        |
| GERALDINE D. CHAPEY, B.A., M.A., Ed.D. ....                          | Belle Harbor    |
| HARRY PHILLIPS, 3rd, B.A., M.S.F.S. ....                             | Hartsdale       |
| JOSEPH E. BOWMAN, JR., B.A., M.L.S., M.A., M.Ed., Ed.D.....          | Albany          |
| JAMES R. TALLON, JR., B.A., M.A. ....                                | Binghamton      |
| ROGER TILLES, B.A., J.D. ....  | Great Neck      |
| KAREN BROOKS HOPKINS, B.A., M.F.A.....                               | Brooklyn        |
| CHARLES R. BENDIT, B.A. ....   | Manhattan       |
| BETTY A. ROSA, B.A., M.S. in Ed., M.S. in Ed., M.Ed., Ed.D.....      | Bronx           |
| LESTER W. YOUNG, JR., B.S., M.S., Ed. D. ....                        | Oakland Gardens |
| CHRISTINE D. CEA, B.A., M.A., Ph.D. ....                             | Staten Island   |
| WADE S. NORWOOD, B.A. ....   | Rochester       |

#### **Interim President of the University and Commissioner of Education**

CAROLE F. HUXLEY

#### **Senior Deputy Commissioner of Education, P-16**

JOHANNA DUNCAN-POITIER

#### **Associate Commissioner for Curriculum and Instructional Support**

JEAN STEVENS

#### **Coordinator, Office of Bilingual Education and Foreign language Studies**

PEDRO J. RUIZ

#### **Acknowledgements:**

The New York State Education Department Glossaries for English Language Learners were reviewed and updated during the 2008-2009 school year. We would like to thank in these efforts the New York State Education Department Language BETACs (Spanish, Asian and Haitian Bilingual Education Technical Assistance Centers), the NYS Office of Curriculum, Instruction and Instructional Technology; the New York City Department of Education Office of English Language Learners, and the NYC Department of Education Translation and Interpretation Unit.

The 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 brail, 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 530, Education Building, Albany, NY 12234.

# 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 မဆိုင်သော ကိန်းအုပ်စု |
| above zero                 | သို့ညအထက် ကိုဩဒိနိတ်ပြင်ညီတွင်းရှိ အမှတ်တစ်ခု၏ 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 ပကတိရှိသော ကိန်းတစ်ခု၏ တန်ဖိုး)                                 |
| absolute-value equation    | ပကတိတန်ဖိုးညီမျှချေ  |
| absolute-value function    | ပကတိတန်ဖိုးဖန်ရှင်   |
| absolute value of a number | ကိန်းတစ်ခု၏ ပကတိတန်ဖိုး  |

English - Burmese

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| accept                          | လက်ခံသည်  |
| accompany                       | ပူးတွဲလိုက်ပါသည်  |
| accompanying diagram            | ပူးတွဲပါ ပုံပြဇယား  |
| accumulation                    | စုစည်းမှု   |
| accumulator                     | စုစည်းပေးသူ   |
| accuracy                        | တိကျမှန်ကန်မှု  |
| accurate                        | တိကျမှန်ကန်သော  |
| acre                            | ဧက (၄၀၄၀ စတုရန်းကိုက်နှင့် ညီသည်)   |
| acute angle                     | ထောင့်ကျဉ်း   |
| acute triangle                  | ထောင့်ကျဉ်းတရိဂံ  |
| add                             | ပေါင်းသည်   |
| addend                          | ပေါင်းရန်အတွက် စုထားသော ကိန်းဂဏန်းတစ်ခု<br>မှ ကိန်းတစ်ခု                          |
| addition                        | ပေါင်းခြင်း   |
| addition as binary operation    | နှစ်ဆင့်ပေါင်းခြင်း   |
| additive identity               | အပေါင်းသင်္ကေတ  |
| additive inverse                | ကိန်းဂဏန်းတစ်ခုသည် အခြားကိန်းတစ်ခုနှင့်<br>ပေါင်းလျှင် စုစုပေါင်း သို့ညရသော ကိန်း |
| additive operation              | အပေါင်းတွက်ချက်ခြင်း  |
| addition property of inequality | မညီမျှချေတွင် အပေါင်းဂုဏ်သတ္တိ  |
| addition property of zero       | သို့ည၏ 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                 | အက္ခရာမြောက်လာဒ်  |
| 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<br>နည်းဖြင့် ဖော်ပြသော တန်ဖိုး               |
| algebraic identity              | အက္ခရာဆိုင်ရာ အမည်ဖော်မှု   |
| algebraic language              | သင်္ချာဆိုင်ရာဖော်ပြချက်နှင့် ညီမျှခြင်းကို ရောရာ<br>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၊<br>အဆင့်                                 |
| all possible outcomes           | ဖြစ်နိုင်သော ရလဒ်များ   |
| alternate interior angle        | အတွင်းဝိသမသတ်ထောင့်   |
| alternate interior angles       | အတွင်းဝိသမသတ်ထောင့်များ   |
| alternate permutation           | ဝတ္ထုများကို တလှည့်စီ အစီအစဉ်လိုက် စီစဉ်ခြင်း                                       |

English - Burmese

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| 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၏ ဘာသာခွဲ တစ်ရပ်                                    |
| 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   |

English - Burmese

|                            |   |
|----------------------------|---|
| angle of elevation         | ရေညီပြင်လိုင်းနှင့် အောက်လိုင်းကြောင်း နှစ်ခု<br>အကြား ထောင်လိုက်ပြင်ညီအတွင်းရှိ ထောင့် |
| angle of intersection      | မျဉ်းဖြတ် နှစ်ခုဆုံရာ နေရာရှိထောင့်   |
| angle of rotation          | လည်ပတ်သောထောင့်   |
| angular                    | ထောင့်နှင့်သက်ဆိုင်သော  |
| angular bisector           | ထောင့်တစ်ခုကို အညီအမျှ ပိုင်းခြားပေးသော မျဉ်း<br>ဖြောင့်                                |
| angular orientation        | ထောင့်နှင့်ဆိုင်ရာ ဦးတည်မှု   |
| angular point              | ထောင့်ဆိုင်ရာအမှတ်  |
| annexing zeros to          | ကိန်းတစ်ခုအား သုညများ ပေါင်းထည့်ခြင်း   |
| answer                     | အဖြေ  |
| antecedent                 | ယုတ္တိဗေဒသုံး ရှေ့ပြေး စကားပိုဒ်  |
| apothem                    | ဥသည့်ညီဗဟုဂံရှိ ဗဟိုမှ အနားသို့ ဆွဲထားသော<br>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 ကိုယ်စား ပြုသည့် ဂဏန်းမဟုတ်သော သင်္ကေတ |
| arc                          | စက်ခုံး (မျဉ်းကွေးတစ်ခု၊ သို့မဟုတ် စက်ဝန်းတစ်ခု 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         | ပေါင်းနှုတ်မြောက်စားပြုခြင်း  |
| arithmetic statement         | ဂဏန်းသင်္ချာဖော်ပြချက်  |
| arrangement                  | အစီအစဉ်   |
| array                        | အတန်းလိုက်၊ ထောင်လိုက်စီစဉ်ထားသော ကိန်းစု                             |
| arrow                        | မြား  |
| ascending order              | ကိန်းငယ်ရာမှ ကြီးသွားသည့် အစီအစဉ်                                     |
| assign                       | သတ်မှတ်ပေးသည်   |
| assignment                   | သတ်မှတ်ချက်   |
| associative                  | ဆက်စပ်မှု ဝုဏ်သတ္တိရှိသော   |



|  |   |
|--|---|
| associative law                        | ဆက်စပ်မှုနိယာမ၊ (ကိန်းများကို မည်သို့ အုပ်စု ခွဲထားသည်ဖြစ်စေ ရလဒ်မှာ တူသော နိယာမ)   |
| associative property                   | ဆက်စပ်မှုဂုဏ်သတ္တိ  |
| associative property of addition       | ကိန်းပေါင်းခြင်းရှိ ဆက်စပ်မှုဂုဏ်သတ္တိ  |
| associative property of multiplication | ကိန်းမြှောက်ခြင်း၏ ဆက်စပ်ဂုဏ်သတ္တိ  |
| 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 လုံးဝထိသော မျဉ်းပြောင်း |
| 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၏ ကိုဩဒိနိတ်ဝန်ရိုး   |
| axis of a conic                        | ကောနစ်တစ်ခု၏ ဝင်ရိုး  |
| axis of a cylinder                     | ဆလင်ဒါ၏ဝန်ရိုး  |
| axis of imaginaries                    | စိတ်ကူးဖြင့် မှန်းဆဆွဲထားသော ဝင်ရိုး  |

English - Burmese

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<br>နှင့် ရေညီပြင်အတိုင်း အတုံးများဖြင့် ဖော်ပြပုံ |
| barycenter              | ဒြပ်ထုဗဟိုချက်အမှတ်   |
| barycentric coordinates | ဒြပ်ထုဗဟိုချက်ဆိုင်ရာ ကိုဩဒိနိတ်များ  |
| base                    | အောက်ခြေ  |
| base (n)                | ရေတွက်စနစ်တွင်ရှိ သီးခြားကိန်းလုံးတစ်ခုပါ<br>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                    | ဒွိနာမအသွင်သဏ္ဍာန်   |
| 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                       | အညီအမျှပိုင်းခြားသည်မျဉ်း  |
| body of rotation               | လည်ပတ်မှုရှိနေသော ဝတ္ထု  |
| border                         | နယ်နိမိတ်၊ ဘောင်   |
| borrow                         | ချေးငှားယူသည်  |
| bottom                         | အောက်ခြေ   |
| bound                          | ကန့်သတ်သည်၊ နယ်နိမိတ်သတ်မှတ်သည်  |
| boundary                       | နယ်နိမိတ်  |
| braces                         | အထိန်းအကွပ်  |

English - Burmese

brackets

ကွင်းစကွင်းပိတ်၊ သစ်သား(သို့)သံအထိန်းအကွပ်

buy

ဝယ်သည်

# C

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| calculate                          | တွက်ချက်သည်   |
| calculation                        | တွက်ချက်ခြင်း   |
| calculator                         | ဂဏန်းတွက်စက်  |
| cancellation                       | ချော့ခြင်း၊ ဖျက်သိမ်းခြင်း  |
| cancellation law                   | တူညီချော့ဖျက်နိယာမ  |
| cancellation law of multiplication | မြှောက်ခြင်းတွင်ရှိ တူညီချော့ဖျက်နိယာမ  |
| cancellation law of addition       | ပေါင်းခြင်းတွင်ရှိ တူညီချော့ဖျက်နိယာမ   |
| cancellation method                | တူညီချော့ဖျက်နည်းလမ်း   |
| capacity                           | ခွက်တစ်ခုထဲတွင် ထိန်းထားနိုင်သော အရည်၏ အများဆုံးထုထည်   |
| cardinal number                    | ပမာဏပြကိန်း   |
| carry                              | ဂဏန်းများပေါင်းရာတွင် ပေါင်းလာဒ်သည် ကြီးလွန်း၍ ယင်းပေါင်းလာဒ်မှ 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           | တြီဂံ၏အလယ်ဗဟိုအမှတ်   |
| certain                        | တစ်ခုတရာဖြစ်သော   |
| certain case                   | အချို့ကိစ္စတွင်   |
| certain event                  | အချို့ဖြစ်ရပ်တွင်   |
| chain                          | မျဉ်းပြောင်းအတိုင်းစီထားသော ကိန်းစဉ်                                    |
| Chain Rule                     | ဖန်ရှင်၏ ဖွဲ့စည်းမှုကို differentiate လုပ်သော စည်းမျဉ်း                 |
| championship                   | အနိုင်ယူဖိုလ်ခွဲမှု   |
| 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                    | တြီဂိုနိုမေတြီဆိုင်ရာ 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 ပြင်ညီမျက်နှာလေးခု (သို့) လေးခုထက်ပိုသော ထု |
| circumscribed sphere           | စက်ဝိုင်းဖြင့် ဝန်းရံထားသော စက်လုံး  |
| class interval                 | ကိန်းရှင်တစ်ခု၏ ပြန့်ချက်အတိုင်းအတာကို ပိုင်းခြားထားသော 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၏ စုစေးမှတ်များ ပေါင်းဆုံမှု                               |
| closure property               | ဆက်နှင့် ၎င်း၏ စုစေးမှတ်များ 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        | ဘုံအပြင်တန်းဂျင့်   |
| common factor                  | ဘုံဆခွဲကိန်း  |
| common internal tangent        | ဘုံအတွင်းတန်းဂျင့်  |
| 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                            | ဘုံတန်းကျင့်  |
| common vertex                             | ဘုံထိပ်ထောင့်   |
| commutation relation                      | အစီအစဉ်နှင့် မဆိုင်သော ဆက်စပ်ချက်                                   |
| commutative                               | အစီအစဉ်နှင့် မဆိုင်သော  |
| commutative group                         | မြောက်ရာတွင် အစီအစဉ်နှင့် မဆိုင်သော ကိန်း<br>အုပ်စု                 |
| commutative law                           | အစီအစဉ်နှင့် မဆက်စပ်သော နိယာမ                                       |
| commutative property                      | အစီအစဉ်နှင့် မဆိုင်သော ဂုဏ်သတ္တိ                                    |
| commutative property of addition          | ပေါင်းရာတွင် အစီအစဉ်နှင့် မဆိုင်သော<br>ဂုဏ်သတ္တိ                    |
| commutative property of<br>multiplication | မြောက်ရာတွင် အစီအစဉ်နှင့် မသက်ဆိုင်သော<br>ဂုဏ်သတ္တိ                 |
| commutativity                             | တွက်ချက်ရာတွင် ကိန်းများ၏ အစီအစဉ်နှင့်<br>မသက်ဆိုင်မှု              |
| commute                                   | အစီအစဉ်နှင့် မဆိုင်သော တွက်ချက်မှု ပြုလုပ်<br>သည်                   |
| compact                                   | သိပ်သည်းမှု   |
| comparison                                | နှိုင်းယှဉ်မှု  |
| compass                                   | ကွန်ပတ်စ်၊ စက်ဝိုင်းဆုံးများ ပုံဖော်ရာတွင် သုံး<br>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 အပိုင်းစေ့နှင့် အပိုင်းယောင်ပါသော ကိန်းတွဲထဲမှ တစ်ခု  |
| complex curve                  | ကိန်းစစ်နှင့် ကိန်းယောင်များပါသော မျဉ်းကွေး                   |
| complex fraction               | ပိုင်းခြေနှင့် ပိုင်းဝေသည် အပိုင်းကိန်းဖြစ်နေသော အပိုင်းကိန်း |
| complex number                 | ကိန်းရော  |
| complex plane                  | အပိုင်းစစ်နှင့် အပိုင်းယောင်အဖြစ် အမှတ်များပါသော 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 | အကွရာကိန်းရှင်များ 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 ပိုင်းခြားထားသည့် မျဉ်းကြောင်းများ |
| concurrent altitudes of a triangle       | တြိဂံတစ်ခု၏ ထပ်တူကျ အမြင့်                                      |
| concurrent lines                         | တပြိုင်နက်တည်း ဖြစ်ပေါ်သော လိုင်းကြောင်းများ                    |
| concurrent planes                        | တပြိုင်နက်တည်း ဖြစ်ပေါ်သော ပြင်ညီများ                           |
| concylic                                 | တူညီသော စက်ဝိုင်းတစ်ခုပေါ်တွင် တည်ရှိနေသော                      |
| concylic points                          | တူညီသော စက်ဝိုင်းတစ်ခုပေါ်တွင် တည်ရှိနေသော အမှတ်များ            |
| conditional                              | အခြေအနေတစ်ရပ်ပေါ် မူတည်သော                                      |
| conditional equality                     | အခြေအနေအရ ညီမျှမှု  |
| conditional equation                     | အခြေအနေအရ ညီမျှခြင်း  |
| conditional inequality                   | အခြေအနေအရ မညီမျှခြေ   |

|                           |   |
|---------------------------|---|
| conditional sentence      | အခြေအနေ အကြောင်းရင်းပေါ်မူတည်၍ ဖြစ်ပေါ်<br>သော စာကြောင်း၊ ( if - “ဖြစ်လျှင်”<br>ပါသော စာကြောင်း ) |
| cone                      | ကံတော့ချွန်ထုလုံး   |
| congruence                | ထပ်တူညီခြင်း  |
| congruence symbol         | ထပ်တူညီသင်္ကေတ  |
| congruent                 | ထပ်တူညီသော  |
| congruent arcs            | ထပ်တူညီ မျဉ်းခုံး   |
| congruent angles          | ထပ်တူညီ ထောင့်များ  |
| congruent chords          | ထပ်တူညီ ဖြတ်မျဉ်းအိုင်း   |
| 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<br>ကိန်းများ   |
| conjugate pairs           | ပေါင်းစပ်စုံတွဲများ   |
| conjugate imaginary lines | ပေါင်းစပ်စိတ်ကူးယဉ် လမ်းကြောင်းများ   |
| conjugate roots           | ပေါင်းစပ်ကိန်းရင်းများ  |
| conjugate tangents        | ပေါင်းစပ်တန်းဂျင့်များ  |
| conjunction               | စကားဆက်   |
| connect                   | ဆက်သွယ်သည်  |

English - Burmese

|                           |  |
|---------------------------|--|
| 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      | ဂျီသြမေတြီပုံအရွယ်ကို ပြောင်းလဲစေသော အသွင်<br>ပြောင်းမှု |
| constant of variation     | ပြောင်းလဲမှု ကိန်းသေ                                     |
| constant term             | ကိန်းသေ ဝေါဟာရ   |
| construct                 | တည်ဆောက်သည်  |
| construction              | ဖွဲ့စည်းမှု  |
| contact                   | ထိတွေ့သော  |
| contain                   | ပါဝင်သည်   |

English - Burmese

|                            |  |
|----------------------------|--|
| 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၊ ပုံသဏ္ဍာန်နှင့် မျက်နှာပြင်များကို အကွရာနည်းအားဖြင့် ကိုယ်စားပြုသော ဂျီသမေတြီစနစ် |
| 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                       | ကိုဆီးကန်၊ ထောင့်မှန်တြီဂိုနာတစ်ခုအတွင်းရှိ ထောင့်တစ်ခု၏ ဆိုင်း (sine) နှင့်တူသော ပမာဏ                  |
| cosecant function              | ကိုဆီးကန် ဖန်ရှင်   |
| cosecant ratio                 | ကိုဆီးကန် အချိုး  |
| cosine                         | ကိုဆိုင်း (ထောင့်မှန်တြီဂိုနာတစ်ခုအတွင်းရှိ ထောင့်၏ ဖန်ရှင်)  |
| cosine function                | ကိုဆိုင်း ဖန်ရှင်   |
| cosine law                     | ကိုဆိုင်း နိယာမ   |

English - Burmese

|                            |  |
|----------------------------|--|
| cosine ratio               | ကိုဆိုင်: 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 ဆန့်ကျင်ဖက်ဖြစ်သော   |
| counterclockwise direction | နာရီလက်တံလားရာနှင့် ဆန့်ကျင်ဖက်ဖြစ်သော ဦးတည်ဖက်                                      |
| counterclockwise rotation  | နာရီလက်တံလားရာနှင့် ဆန့်ကျင်ဖက်ဖြစ်သော လှည့်ပတ်မှု                                   |
| counterexample             | တန်ပြန်ဥပမာ၊ သီအိုရီတစ်ခုကို ငြင်းပယ်သော ဥပမာ  |
| counting principle         | ရေတွက်ခြင်း အခြေခံမူ   |
| counting number            | ရေတွက်၍ ရသောကိန်းများ  |
| cross section              | ကန့်လန့်ဖြတ် ဖြတ်ပိုင်း  |
| cross product              | = vector product<br>အခြား ဗက်တာ နှစ်ခု၏ မြောက်လားဒ်နှင့် တူသော ဗက်တာ                 |
| cross product of 2 vectors | ဗက်တာနှစ်ခု၏ အပြန်အလှန် မြောက်လားဒ်  |
| cube                       | သုံးထပ်ကိန်း   |
| cube both sides            | နှစ်ဖက်စလုံးကို သုံးထပ်ကိန်း တင်သည်  |
| cube root                  | သုံးထပ်ကိန်းရင်း   |
| cube root of a number      | ကိန်းတစ်ခု၏ သုံးထပ်ကိန်းရင်း   |
| cubic                      | ကုဗနှင့် သက်ဆိုင်သော   |

English - Burmese

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| 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 စတုဂံ၏ အစွန်းထောင့်များ     |
| cylinder                           | ထုလုံးရှည်                                    |
| cylindrical surface                | ထုလုံးရှည် မျက်နှာပြင်                        |

# D

|                       |  |
|-----------------------|--|
| dashed line           | မျဉ်းတိုများဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားသောလှိုင်း            |
| 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 ထုထည်အတိုင်းအတာ |
| decimal               | ဒဿမ  |
| decimal number system | ဒဿမကိန်းစနစ်                                       |
| decimal part          | ဒဿမအပိုင်း   |
| decimal place         | ဒဿမနေရာ  |
| decimal point         | ဒဿမအမှတ်   |
| decimeter             | တစ်မီတာ၏ ဆယ်ပုံတစ်ပုံနှင့် တူညီသော အလျားအတိုင်းအတာ |
| deck of cards         | ပဲချပ်ထုပ်   |
| decrease              | လျော့ချသည်၊ လျော့သွားသည်                           |
| decreasing function   | လျော့သွားသော ဖန်ရှင်                               |
| decreasing sequence   | လျော့သွားသော ဖြစ်စဉ်                               |
| deduce                | မြီင့် သုံးသပ်သည်                                  |

|                            |  |
|----------------------------|--|
| deduced statement          | ခြံငုံသုံးသပ်ထားသည့် ဖော်ပြချက်              |
| deduction                  | ခြံငုံသုံးသပ်ခြင်း                           |
| deductive                  | ခြံငုံသုံးသပ်ယူထားသော                        |
| deductive method           | ခြံငုံသုံးသပ်ထားသော နည်းစနစ်                 |
| deductive proof            | ခြံငုံသုံးသပ်ထားသော သက်သေပြချက်              |
| deductive reasoning        | ခြံငုံသုံးသပ်တွေးခေါ်မှု                     |
| 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                | အပိုင်းကဏန်းတွင်ရှိ 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 အကွရာ ညီမျှခြင်း                   |

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| derangement                 | အစီအစဉ်ပျက်မှု  |
| derivation                  | ဆင့်ပွားရရှိလာမှု၊ ဖော်မြူလာတစ်ခုကို ဖြင့်<br>သုံးသပ်ရယူသော နည်းစဉ် |
| derive                      | ဆင့်ပွားရရှိသည်   |
| derived equation            | ဆင့်ပွားညီမျှခြင်း  |
| descending order            | ကိန်းကြီးစဉ်ငယ်လိုက် အစီအစဉ်  |
| designated value            | သတ်မှတ်ထားသောတန်ဖိုး  |
| designation                 | နေရာသတ်မှတ်ချက်   |
| detachment law              | ယုတ္တိဗေဒကံး ရည်ညွှန်းမှုပြ စည်းမျဉ်း                               |
| determine                   | ဆုံးဖြတ်သည်   |
| develop                     | ဖြစ်ပေါ်စေသည်   |
| development                 | တိုးတက်ဖြစ်ပေါ်မှု  |
| diagonal                    | ထောင့်ဖြတ်  |
| diagonal matrix             | နှစ်ထပ် မင်္ဂလရစ်   |
| 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                       | ကန်းဂဏန်း   |
| digital                     | ကိန်းဂဏန်းဖြင့် ဖော်ပြသော   |

|                           |   |
|---------------------------|---|
| dilation                  | ဂျီသ်မေတြီပုံတစ်ခုကို အရွယ်အစား ပြောင်းလဲစေမှု                      |
| dime                      | ငွေအကြွေ ဆယ်ပြား  |
| dimension                 | အတိုင်းအတာ မြင်ကွင်း  |
| dimensionality            | ဝတ္ထုများတွင် အတိုင်းအတာမြင်ကွင်း ရှိသည့် ဂုဏ်သတ္တိ                 |
| dimensions of a rectangle | ထောင့်မှန်စတုဂံ၏ ဒိုင်မင်းရှင်း                                     |
| 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   | ပါရာဘိုလာမျဉ်းကွေးတစ်ခု၏ 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၏ ပျံ့ရောဂုဏ်သတ္တိ |
| 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             |
| divisibility  | 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                                 | စကောလာမြောက်လားဒ်                                 |
| 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၊ ပုံသဏ္ဍာန်ဆွဲသည်                       |
| 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 ဂျီဩမေတြီ   |
| 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                         | အကိမ်ပိုနှင့် (ကိန်းတစ်ခု၏ အဆအကြိမ်မြောက်ကို ပြသည့် သင်္ကေတ) |
| exponential                      | အကြိမ်မြောက်ကို ပြသည့် သင်္ကေတပါသော                          |

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| exponential form                 | အကြိမ်မြောက်ကို ပြသည့် သင်္ကေတပါ ပုံစံ   |
| exponential function             | အကြိမ်မြောက်ကို ပြသည့် သင်္ကေတပါ ဖန်ရှင်   |
| exponential growth               | အက်စ်ပိုနင်တိုးတက်မှု  |
| 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                 | ပြင်ပတန်းဂျင့်   |
| externally tangent circles       | အပြင်ဖက်သို့ ဦးတည်နေသော တန်းဂျင့်ပါသည့် 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     | ပေါ်လီဟိုက်ဒြွန် (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              | မြွက်ဖော်ကိန်းများကို အကိုင်းအခက်ဂရပ်ဖြင့် 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                                |

English - Burmese

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| 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၏ အဝန်းအပိုင်းကို ရှာဖွေသည်  |
| find the solution set                 | အကွရာညီမျှခြင်းစနစ်တစ်ခု၏ အဖြေအားလုံး ပါသည့် ဆက်ကို ရှာပါ                      |
| finish                                | ပြီးစီးအောင် လုပ်သည်   |
| finite                                | တိကျသော  |
| finite decimal                        | ဖိုင်နိတ်၏ ဒသမ   |
| finite element                        | ဖိုင်နိတ်အပိုင်း   |
| finite extension                      | တိကျသော ချဲ့ထွင်မှု  |
| finite field                          | ဖိုင်နိတ်နယ်ပယ်  |
| finite part                           | ဖိုင်နိတ်အပိုင်း   |
| finite set                            | ဖိုင်နိတ်ဆက် (integer များဖြင့် ညွှန်ပြနိုင်သော elements အပိုင်းများပါသော set) |
| finite solution                       | ဖိုင်နိတ်အဖြေ  |
| 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 အကိမ်ပိုနှင့်                            |
| 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        | မြောက်ရာတွင် အစီအစဉ်နှင့် မဆိုင်သော ယေဘု<br>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                            | ပုံသဏ္ဍာန် (shape) နှင့် အရွယ်အစားတို့ကို<br>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<br>ဂရပ်               |
| graphic calculator                  | ဂရပ်ဖစ်ဂဏန်းတွက်စက်  |

English - Burmese

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| 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 ဘုံမြောက်ဖော်ကိန်း                                      |
| greatest-integer function       | အကြီးဆုံးကိန်းပြည့်ပါ ဖန်ရှင်  |
| grid                            | မျဉ်းဖြောင့်လိုင်းများကို ကန့်လန့်ဖြတ်၍ စတုရန်းပုံ ဖော်ထားသော ပုံစံ (ထောင့်မှန်ကွက်) |
| group                           | အုပ်စု   |
| group theorems                  | အုပ်စုသီအိုရမ်   |
| groups with finite sets         | နိတ်ဆက်များပါသော 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                | ဟိုက်ပါဘိုလာမျဉ်းကွေး  |
| hyperbolic functions     | ဟိုက်ပါဘိုလာဖန်ရှင်များ  |
| hypotenuse               | ထောင့်မှန်ခံအနား   |
| hypothesis               | လက်တွေ့စမ်းသပ်ချက်ဖြင့် စစ်ဆေး၍ အချက်<br>အလက်များကို မှန် မမှန် ယူဆမှု |
| hypothetical proposition | Hypothesis အပေါ် အခြေခံ၍ အမှားအမှန်ကို<br>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 မဖြစ်<br>သော ကိန်း (ဥပမာ - သုံည) |
| 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<br>အမှတ် (သို့) ပုံ           |
| image point              | အမှတ်တစ်ခု၏ တန်ဖိုးနှင့် ဆက်စပ်သော ဖန်ရှင်<br>တစ်ခု၏ 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         | ဖြတ်သွားသော မျဉ်းပြောင်းနှစ်ခုအကြား ဖြစ်ပေါ်နေသော ထောင့်                          |
| included side          | မျဉ်းပြောင်းနှစ်ခုအကြားတွင် ဖွဲ့စည်းဖြစ်ပေါ်နေသော အနား                            |
| inclusion              | ဆက်နှစ်ခုအကြားရှိ 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 အခြားကိန်းရှင်တန်ဖိုးပေါ် အကျိုးသက်ရောက်မှု မရှိသော စမ်းသပ်မှု |
| independent variable          | လွတ်လပ်သော ကိန်းရှင်  |
| indeterminate coefficient     | ပမာဏ တန်ဖိုး မတိကျသော မြောက်ဖော်ကိန်း   |
| indeterminate form            | အဓိပ္ပာယ်မသတ်မှတ်ထားသော ပုံစံ   |
| index                         | အညွှန်း   |
| index of a radical            | ရေဒီကယ်တစ်ခု၏ အညွှန်း   |

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| indicated root                     | အညွှန်းပြု(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                | ခြံငုံသုံးသပ်တွေးခေါ်နည်း   |
| 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             | စကေးပလွင်တစ်ခုမှ သုံးသပ်ချက်ဆွဲ၍ ရသော အခြေအတင်ပုံစံတစ်မျိုး           |
| infinite                           | အတိအကျမရှိသော   |
| infinite decimal                   | အတိအကျမရှိသော ဒသမ   |
| infinite set                       | တန်ဖိုးအတိအကျမရှိသော ကိန်းအပိုင်းများပါသည့် ဆက်                       |
| infinitely great                   | အဆုံးအမရှိစွာ ကြီးမားသော  |
| infinitely increasing              | အတိုင်းအဆမရှိ တိုးပွားခြင်း   |
| infinitely many                    | အတိုင်းအဆမရှိစွာ များပြားသော  |
| infinity                           | အဆုံးအမ အတိုင်းမဆ မရှိခြင်း   |

|                          |  |
|--------------------------|--|
| inhomogeneous            | ပြောင်းလဲနိုင်မှု၊ ပုံသေမဖြစ်မှု             |
| initial                  | အစပိုင်း                                     |
| initial column           | အစပိုင်း ကော်လံ                              |
| initial condition        | အစပိုင်း အခြေအနေ                             |
| initial data             | အစပိုင်း အချက်အလက်များ                       |
| initial ray              | အစဦးလိုင်းကြောင်း                            |
| 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/ပုံသဏ္ဍာန် |
| inscribed polygon        | ပုံတစ်ခုထဲတွင် ဆွဲထားသော ဗဟိုဂံ              |
| 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           | ပေါင်းစည်းသင်ချာ   |
| 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<br>အလှန် ဆက်သွယ် လုပ်ဆောင်မှု |
| interior angle                   | အတွင်းထောင့်   |
| interior angle of a triangle     | တြီဂိုနယ်၏ 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                 | အတွင်းတန်းဂျင့်  |

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| 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          | ပြောင်းပြန်တန်းကျင့်ဖန်ရှင်              |
| inverse theorem                   | ပြောင်းပြန်သီအိုရမ်                      |
| inverse transformation            | ပြောင်းပြန်အသွင်ပြောင်းခြင်း             |
| inverse variation                 | ပြောင်းပြန်ပြောင်းလွဲခြင်း               |
| 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<br>အညီအမျှ ပိုင်းသောလိုင်း |
| isogonality              | ထောင့်တူများပါခြင်းအားဖြင့်  |
| isolate the radical      | ရေဒီကယ်ကို သီးခြား ခွဲထုတ်သည်                                      |
| isometric                | အကွာအဝေးကို ထိန်းထားပေးသည့် အသွင်ပြောင်း<br>ခြင်းနှင့်ဆိုင်သော     |
| isometric circle         | အိုင်ဆိုမက်ထရစ်စက်ဝိုင်း   |
| isometric chart          | အိုင်ဆိုမက်ထရစ်ဇယား  |
| isometric correspondence | အိုင်ဆိုမက်ထရစ်ဆက်စပ်ချက်  |
| isometry                 | အကွာအဝေးကို ထိန်းထားပေးသော အသွင်ပြောင်း<br>ချက်                    |
| isosceles trapezoid      | နှစ်နားညီ ထရာပီဇိုက်   |
| 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  | သုံးမြှောင်ဖန်တုံး၏ ဘေးအစွန်းအနား                             |
| lateral point          | ဘေးအမှတ်  |
| lateral surface        | ဘေးဖက်မျက်နှာပြင်   |
| lateral surface area   | ဘေးဖက်မျက်နှာပြင်ဧရိယာ  |
| lattice points         | မျဉ်းမြှောင်ကွန်ရက်ရှိ မျဉ်းများဖြတ်ရာ အမှတ်များ              |
| latus rectum           | လေတပ်စ် ရက်တမ် (ဆုံချက်အမှတ်ဖြတ်သွား<br>သည့် ကောနစ်မျဉ်းပြတ်) |
| law of chain rule      | ကြီးသဖွယ် 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<br>နိယာမ               |
| law of Modus Tollens   | ယုတ္တိဗေဒတွင်သုံး မိုဒပ် တိုလန်၏ နိယာမ                        |

English - Burmese

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| laws of positive integral exponents | အပေါင်းကိန်းပြည့်ပါ အကိမ်ပိုနိယာမ                 |
| 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 အကြီးဆုံး မြောက်ဖော်ကိန်း |
| 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             | ဒေါင့်မှန်တြီဂံတစ်ခု၏ အခြေ                        |
| leg of an isosceles triangle        | နှစ်နားညီတြီဂံတစ်ခု၏ 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              | ပမာဏပြက်နိန်း  |
| 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 မြောက်ဖော်ကိန်းများကို 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 နည်းပြုဟာနှင့်ဆိုင်သော |
| minimum                             | အနိမ့်ဆုံး (သို့) အနည်းဆုံးတန်ဖိုး                                      |
| minimum point                       | အနိမ့်ဆုံး (သို့) အနည်းဆုံးအမှတ်  |
| minimum value                       | အနိမ့်ဆုံး (သို့) အနည်းဆုံးတန်ဖိုး                                      |
| minor                               | သာမန်ဖြစ်သော၊ အဓိကမဟုတ်သော  |
| minor arc                           | စက်ခုံးသေး  |
| 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 မြောက်ဖော်ကိန်း   |
| multiple                              | ဆခွဲကိန်း   |
| multiple roots                        | တစ်ကြိမ်ထက် ပိုမြင့်သော ထပ်ကိန်းရင်း  |
| multiplicand                          | မြောက်ကိန်း   |
| multiplication                        | မြောက်ခြင်း   |
| multiplication property of inequality | မညီမျှခြေတွင်ရှိ မြောက်ခြင်းဂုဏ်သတ္တိ   |
| multiplication property of zero       | သုညတွင်ရှိ မြောက်ခြင်းဂုဏ်သတ္တိ   |
| multiplication table                  | အလီဇယား   |
| multiplicative identity               | မည်သည့်ကိန်းဖြင့်မြောက်သည်ဖြစ်စေ တန်ဖိုး မပြောင်းလဲဘဲ ထိုကိန်းကိုသာ ရရှိစေသည့် ကိန်းဂဏန်း |



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

# N

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| natural logarithm                  | လော့ဂရစ်သစ် (ကိန်းထပ်ညွှန်း၊ အခြေကိန်းပေါ်တင်သောပါဝါ) |
| 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                             | ငွေအကြွေ ငါးဆင့်                                      |
| nonagon                            | အနား ၉ ဘက်ရှိသော ဗဟုဂံ                                |
| non-adjacent                       | ထိစပ်မှု မရှိသော                                      |

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| non-adjacent angles                | နီးစပ်ထောင့်  |
| non-centered conic                 | ဗဟိုမရှိသော ကောနစ်  |
| non-collinear                      | မျဉ်းပြောင်အတိုင်း မတည်ရှိသော   |
| non-collinear set of points        | မျဉ်းပြောင်အတိုင်း မတည်ရှိသော အမှတ်များ<br>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<br>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<br>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                           | သို့ညမဟုတ်သော   |
| normal curve                       | မှမှန်မျဉ်းကွေး   |
| normal distribution                | ပုံမှန်ပျံ့နှံ့ချက်   |

|                       |   |
|-----------------------|---|
| normalized form       | ပုံမှန်ပြထားသော ပုံစံ                           |
| notation              | အမှတ်သင်္ကေတပြုခြင်း                            |
| nought                | သုည   |
| nowhere dense         | အတွင်းဖက်တွင် ပလာဖြစ်နေသော                      |
| null circle           | ပလာ-စတ္တိစက်ဝိုင်း                              |
| null divisor          | သုညစားကိန်း                                     |
| null element          | သုညဖြစ်နေသော အဖွဲ့ဝင်ကိန်း                      |
| null set              | အဖွဲ့ဝင်ကိန်းများ မပါသော ဆက်                    |
| number                | ကိန်း   |
| number axis           | ကိန်းများပါ ဝင်ရိုး                             |
| number line           | ကိန်းများဖြင့်သတ်မှတ်ထားသော မျဉ်းပြောင်းလှိုင်း |
| 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၊<br>စောင်းနေသော                        |
| obtain                                      | ရရှိသည်   |
| obtuse angle                                | ထောင့်ကျယ် ( ၉၀ ဒီဂရီထက် ကြီး၍ ၁၈၀<br>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  | ဖြစ်တန်စွမ်း  |
| one-dimensional space                       | အတိုင်းအတာ တစ်ခုတည်းရှိ ဟင်းလင်းပြင်  |
| one-half method                             | ထက်ဝက်ခွဲနည်းလမ်း   |
| one-half the circumference of the<br>circle | စက်ဝိုင်း၏ အဝန်းအဝိုင်း တဝက်  |
| ones (place value)                          | တစ်ကိန်းများ  |
| one-sided                                   | အနား တစ်ခုသာ ပါသော  |
| one-to-one correspondence                   | ဆက်တစ်ခု၏ အဖွဲ့ဝင်တစ်ခုသည် အခြားဆက်<br>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            | ဆန့်ကျင်ဖက်ရောင်ခြည်လှိုင်းကြောင်းများ   |
| opposite sequence        | ဆန့်ကျင်ဖက်ကိန်းစဉ်  |
| opposite side            | ဆန့်ကျင်ဖက်အနား  |
| opposite vertex          | ဆန့်ကျင်ဖက်ထောင့်  |
| oppositely directed      | ဆန့်ကျင်ဖက်သို့ ဦးတည်နေသော   |
| optimal approximation    | အနီးစပ်ဆုံးခန့်မှန်းချက်   |
| order                    | အစီအစဉ်  |
| order preserved          | ထိန်းထားသောအစီအစဉ်   |
| order property           | အစီအစဉ်ကျ ဝက်သတ္တိ   |
| ordered field            | အစီအစဉ်ကျ နယ်ပယ်   |
| ordered pair             | အစီအစဉ်လိုက် တွဲထားသော အတွဲ  |
| order-preserving map     | အစီအစဉ်ထိန်းပြီး ဆက်သွယ်ချက်   |
| ordinate                 | ထောင်လိုက်ဝင်ရိုး အမှတ်တစ်ခုမှ ရေပြင်ညီဝင်ရိုး<br>သို့ အကွာအဝေး                          |
| organize                 | စုစည်းသည်  |
| orientation              | အစီအစဉ်ကျအောင် ဦးတည်ပေးခြင်း   |
| orientational invariance | ဦးတည်ဖက်ဆိုင်ရာ မပြောင်းလဲမှု ဝက်သတ္တိ   |
| origin                   | မူရင်း၊ အမှတ် ( $x$ နှင့် $y$ ဝင်ရိုး ထိတွေ့သော<br>အမှတ် )                               |
| original                 | မူလ၊ ပင်ရင်း   |
| orthocenter              | တြိဂံတစ်ခု၏ အမြင့်မျဉ်းများ ဖြတ်၍ ဆုံရာ<br>အမှတ်   |
| oscillation              | အစွန်းနှစ်ခုကြား ပြောင်းလဲမှု၊ အကြီးဆုံးတန်ဖိုး<br>နှင့် အငယ်ဆုံးတန်ဖိုးကြား ခြားနားချက် |

English - Burmese

|                       |   |
|-----------------------|---|
| 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                                 |
| paralelepiped         | မျက်နှာပြင် ၆-ခုစလုံး အနားပြိုင်စတုဂံများ ဖြစ် နေသော ဗဟုဂံထုလုံး                                 |
| parallelism           | အပြိုင်ကျမှု   |
| parallelism preserved | ထိန်းသိမ်းထားသော/မပြောင်းလဲနိုင်သော အပြိုင်ကျမှု   |
| parallelogram         | အနားပြိုင်စတုဂံ  |
| parentheses           | ကွင်းစကွင်းပိတ်များ  |
| partial products      | တစ်စိတ်တစ်ပိုင်း မြှောက်လာဒ်   |
| partial summation     | တစ်စိတ်တစ်ပိုင်း ပေါင်းခြင်း   |
| particular case       | သီးခြားဖြစ်ရပ်   |

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| partition                     | ခွဲခြားမှု  |
| partition postulate           | ခွဲခြားမှု ဖော်ပြချက်   |
| Pascal's triangle             | ကိန်းပြည့်များကို ကြိုက်ပုံသဏ္ဍာန် စီစဉ်ချထားခြင်း  |
| pass through a given point    | ပေးထားသော အမှတ်တစ်ခုကို ဖြတ်သွားသည်   |
| pattern                       | ပုံစံ   |
| pattern of numbers            | ကိန်းများ ပုံစံ   |
| penny                         | ငွေအကြေးပမာဏပြား  |
| 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                       | ဗဟုဂံပုံသဏ္ဍာန်ကျအောင် 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 | စားလာဒ်နိယာမ 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 nth root of k         | k ၏ အပေါင်းကိန်းစစ် n ကြိမ်မြောက် ကိန်းရင်း                         |
| principal root                  | အပေါင်းကိန်းစစ်ကိန်းရင်း  |
| principal solution              | အပေါင်းကိန်းစစ်ကိန်းရင်းနည်းဖြင့် အဖြေရှာခြင်း                      |
| principal square root           | အပေါင်းကိန်းစစ်နှစ်ထပ်ကိန်းရင်း                                     |
| principle                       | စည်းမျဉ်း၊ နည်းစဉ်၊ နိယာမ   |
| prism                           | သုံးမြှောင်ဖန်တုံး  |
| prismatic                       | သုံးမြှောင်ဖန်တုံးနှင့်ဆိုင်သော                                     |
| probability                     | ဖြစ်တန်စွမ်း  |
| probability of an event         | ဖြစ်ရပ်တစ်ခု၏ ဖြစ်တန်စွမ်း  |
| probability with replacement    | အစားထိုးမှုပါသော ဖြစ်တန်စွမ်း                                       |
| probability without replacement | အစားထိုးမှုမပါသော ဖြစ်တန်စွမ်း                                      |
| problem                         | ပုစ္ဆာ၊ ပြဿနာ   |
| product                         | မြောက်လားဒ်   |
| product of binomials            | ကိန်းရှင်နှစ်ခုပါ ကိန်းများ၏ မြောက်လားဒ်                            |
| profit                          | အကျိုးအမြတ်   |
| projection                      | ပုံရိပ်ကျခြင်း  |
| proof                           | သက်သေပြချက်   |
| proper fraction                 | ပိုင်းစေက ပိုင်းခြေထက် ငယ်သော (သို့) အဆင့်<br>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 နှောင့်တိုင်း<br>ကိရိယာ   |
| prove                      | သက်သေပြသည်   |
| provide                    | ထောက်ပံ့သည်  |
| purchase                   | ဝယ်သည်   |
| pure imaginary number      | စိတ်ဖြင့်သာ တွေးတောနိုင်သော ကိန်းဂဏန်း   |
| pure quadratic equation    | နှစ်ထပ်ညီမျှခြင်း စစ်စစ်   |
| pyramid                    | ပိရမစ် (အခြေမှာ ဗဟုဂံမျက်နှာပြင်ဖြစ်ပြီး၊ ဘေး<br>ဖက်၌ ထိပ်ထောင့်တူကြိမ်မျက်နှာပြင်များနှင့်<br>ဖွဲ့စည်းထားသော ဗဟုဂံထုလုံးရှည်) |
| pyramidal surface          | ပိရမစ်မျက်နှာပြင်  |
| Pythagorean identity       | ပိုက်သဂိုးရပ်၏ သီအိုရမ်မှ ပေါ်ပေါက်လာသော<br>ပုံသေနည်း သုံးခု   |
| Pythagorean theorem        | ပိုက်သဂိုးရပ်၏ သီအိုရမ်  |
| Pythagorean triple         | ပိုက်သဂိုးရပ်၏ သီအိုရမ်ကို ထောက်ခံသော<br>အပေါင်းကိန်းပြည့် သုံးခု  |

# Q

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| quadrangle                       | ထိပ်ထောင့် ၄-ခုပါ ပြင်ညီဗဟို   |
| quadrant                         | စက်ဝန်း၏ 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                      | ငါးဆမြောက်ခြင်း  |



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                          | ချင်းဝက်များ  |
| radius                         | ချင်းဝက်  |
| radius of a circle             | စက်ဝိုင်းတစ်ခု၏ အချင်းဝက်   |
| radius of a sphere             | စက်လုံးတစ်ခု၏ အချင်းဝက်   |
| radius of circumscribed circle | အပြင်ထိခံ စက်ဝိုင်း၏ ချင်းဝက်   |
| radius of inscribed circle     | အတွင်းထိခံ စက်ဝိုင်း၏ ချင်းဝက်  |
| random                         | ကျဘမ်း၊ ဖြောက်သောက်   |
| 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၊<br>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<br>ပိုင်းခြေနှင့် ပိုင်းစေကို ယင်းပိုင်းခြေနှင့်<br>မြှောက်ခြင်း |
| rationalizing factor        | အပိုင်းကိန်းအား ရာရှင်နယ်ကိန်းဖြစ်အောင် ပြုလုပ်<br>ရာတွင် သုံးသည့် ဆခွဲကိန်း                                |
| raw data                    | မစုစည်း၊ မလေ့လာ၊ မတွက်ချက်ရသေးသော<br>အချက်အလက်များ  |
| ray                         | လှိုင်းကြောင်း၊ ရောင်ခြည်   |
| read number line            | ကိန်းစစ်မျဉ်းအား ဖတ်သည့် ကိန်းစစ်   |
| real density                | ကိန်းစစ်သိပ်သည်းမှု   |

English - Burmese

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| 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                     | ထောင့်မှန်စတုဂံ   |
| rectangular                   | ထောင့်မှန်စတုဂံပုံရှိသော၊ ထောင့်မှန်စတုဂံနှင့် ဆိုင်သော             |
| rectangular coordinate system | အပြန်အလှန် ထောင့်မှန်ကျသော ဝင်ရိုးများပါ သည့် ကိုဩဒိနိတ်စနစ်        |
| rectangular hyperbola         | တူညီသော ဝင်ရိုးနှစ်ခုပါရှိသော ဟိုက်ပါဗိုလာ မျဉ်းကွေး                |
| rectangular parallelepiped    | ဘေးဖက်အနားများနှင့် စတုဂံအခြေများ ထောင့် မှန်ကျနေသော ပါရာလယ်ပိပက်ဒ် |
| rectangular prism             | ထောင့်မှန်ပရစ်မ်  |
| rectilinear                   | မျဉ်းပြောင်းများဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားသော                                |
| rectilinear asymptote         | မျဉ်းပြောင်း အစင်တုတ်   |
| rectilinearity                | မျဉ်းပြောင်းများနှင့် ဖွဲ့စည်းထားမှု                                |
| rectilinear motion            | မျဉ်းပြောင်းအတိုင်း ရွေ့လျားမှု                                     |
| recurring decimal             | ထပ်ပြန်ဒသမကိန်း   |

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| recurring period                 | ထပ်စန်တလဲလဲ ဖြစ်ပေါ်သော ပုံမှန်ဖြစ်ပေါ်ချက်              |
| reduce to lowest term            | အနိမ့်ဆုံးကိန်းလုံးအထိ ဖြစ်အောင် ရှင်းလင်း<br>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             | လှိုင်းကြောင်းတစ်ခုမှ ရောင်ပြန်ဟပ်ခြင်း                  |
| reflex angle                     | ထောင့်ပြန် (၁၈၀ ဒီဂရီနှင့် ၃၆၀ ဒီဂရီအကြား<br>ရှိ ထောင့်) |
| reflexive                        | တန်ပြန်နိုင်သော  |
| reflexive property of congruence | ထပ်တူညီမှု၏ တန်ပြန်ဂုဏ်သတ္တိ                             |
| reflexive property of equality   | တူညီမှု၏ တန်ပြန် ဂုဏ်သတ္တိ                               |
| reflexivity                      | တန်ပြန်မှု   |
| region                           | နယ်မြေ   |
| regular dodecahedron             | ဥသံ့ညီ မျက်နှာပြင် ၁၂-ခုရှိသော ဗဟုဂံထုလုံး               |
| regular icosahedron              | ဥသံ့ညီ မျက်နှာပြင် ၂၀-ခုရှိသော ဗဟုဂံထုလုံး               |
| regular polygon                  | ဥသံ့ညီ ဗဟုဂံ   |
| regular polyhedron               | ဥသံ့ညီ ဗဟုဂံထုလုံး                                       |
| regular prism                    | ဥသံ့ညီ သုံးမြွှာင့်တုံး                                  |
| reject                           | ပစ်ပယ်သည်  |

English - Burmese

|                         |   |
|-------------------------|---|
| reject root             | ကိန်းရင်းအား ပစ်ပယ်သည်  |
| rejection               | ပစ်ပယ်ခြင်း   |
| related statement       | ဆက်စပ်ဖော်ပြချက်  |
| relation                | ဆက်သွယ်မှု  |
| relation of equivalence | အချိုးညီမှု၊ ကူးပြောင်းမှု၊ ခိုယ်တိုင်ဆက်ဆိုင်မှု<br>များနှင့် ပြည့်စုံသော ဆက်သွယ်မှု |
| relation of identity    | ထပ်တူရဆက်သွယ်မှု  |
| relationship            | ဆက်စပ်မှု   |
| relativity              | တစ်ခုနှင့်တစ်ခု ဆက်စပ်နှိုင်းယှဉ်မှုမှ ရလာသော<br>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                          |
| rhombohedron                 | အနားပြိုင်စတုဂံ မျက်နှာပြင် ၆-ခုပါသော ပရစ်ဇင်                    |
| rhomboid                     | မျက်နှာချင်းဆိုင်အနားများတူ အနားပြိုင်စတုဂံ                      |
| rhombus                      | အနားအားလုံးတူ အနားပြိုင်စတုဂံ                                    |
| 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 ထောင့်မှန်ကျနေသော ပရစ်ဇင်      |
| right pyramid                | ထောင့်မှန်ပိရမစ်   |
| right triangle               | ထောင့်မှန်တြီဂံ  |
| rigid motion                 | မူလအရွယ်အစားနှင့် ပုံသဏ္ဍာန်မပြောင်းသော ရွေ့လျားမှု              |
| roman number                 | ရောမကိန်း  |
| root                         | ကိန်းရင်း  |
| root of a quadratic equation | နှစ်ထပ်ညီမျှခြင်းတစ်ခု၏ ကိန်းရင်း                                |

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| root of an equation               | ညီမျှခြင်းတစ်ခု၏ ကိန်းရင်း  |
| root test                         | အနုတ်ကိန်းမဟုတ်သော အနန္တကိန်းရှင်တန်းစဉ်<br>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                          | အရာရောက်ဂဏန်းယူသည်  |
| 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       | စကေလာပမာဏ  |
| 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၊ ကြိတ်နိမေတြီ 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            | လှိုင်းကြောင်းတစ်ခု၏ 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 ရွှေ့ခြင်း                              |
| 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                 | သဏ္ဍာန်တူ ဗဟုဂံများ                       |
| similar terms                    | ပုံစံတူကိန်းလုံးများ                      |
| similar triangles                | သဏ္ဍာန်တူ 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(rows)နှင့် ကော်လံများ(columns) အလဲလှယ်လုပ်မှု၏ အနက်လက္ခဏာနှင့် 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 ဂျီဩမေတြီ   |
| 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                  | လေးထောင့် 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                        | ထောင့်ပြောင် ( ၁၈၀ ဒီဂရီရှိသော ထောင့်)                  |
| straight edge                         | မျဉ်းပြောင်လိုင်းများ ရေးဆွဲရာတွင်သုံး ကိရိယာ           |
| straight line                         | မျဉ်းပြောင်   |
| subdivision                           | ထပ်ဆင့်စားခြင်း   |

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| subgroup                            | အဖွဲ့ငယ်   |
| 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                    | တစ်ချိန်တစ်ခု 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<br>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)                | ငွေအကြွ၏ "ပန်း"ဖက်အပိုင်း   |
| tally                           | အမှတ်အသားပြုရန် ရေတွက်မှတ်တမ်းတင်ခြင်း  |
| tangent                         | တန်းဂျင့်၊ အခြားမူဠိကြောင်း၊ မူဠိကွေး (သို့) မျက်နှာပြင်တစ်ခုကို မဖြတ်ဘဲ ထိရုံမျှ ထိနေသော မူဠိကွေး (သို့) မျက်နှာပြင် |
| tangent curve                   | တန်းဂျင့်မူဠိကွေး   |
| tangent function                | တန်းဂျင့်ဖန်ရှင်  |
| tangent of a circle             | စက်ဝိုင်းတစ်ခု၏တန်းဂျင့်  |
| tangent ratio                   | တန်းဂျင့်အချိုး   |
| tangent surface                 | တန်းဂျင့်မျက်နှာပြင်  |
| tangential                      | တန်းဂျင့်မူဠိနှင့်ဆိုင်သော  |
| 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<br>မျဉ်းကြောင်းနှစ်ခုအနက်မှ တစ်ကြောင်း           |
| terminal side of an angle     | ဒေါင့်တစ်ခု၏ အစွန်း (သို့) ထိပ်ဖက်တွင်ရှိသော<br>အနား                                       |
| terminating decimal           | ဒသမအမှတ် လက္ခဏာတွင် သံသယမဟုတ်သော<br>တိကျသည့် ကိန်းပါသည့် ဒသမ                               |
| tetrahedron                   | အနားလေးဖက်ပါ ဗဟုဂံထုလုံး   |
| theorem                       | သီအိုရမ် (သင်္ချာဆိုင်ရာ ယေဘုယျစည်းမျဉ်း၊<br>သက်သေပြထားသော သင်္ချာဆိုင်ရာ ဖော်ပြ<br>ချက်)  |
| theorem of Pythagoras         | ပိုက်သဂိုးရပ်စ်သီအိုရမ်  |
| theoretical probability       | သီအိုရီဆိုင်ရာ ဖြစ်တန်ခြေ  |
| third                         | တတိယ   |
| third quartile                | တတိယကွာတိုင်းလ်  |
| third-quadrant angle          | စက်ဝိုင်းတစ်ခု၏ x နှင့် y အနုတ်လက္ခဏာ<br>ဆောင်သော စက်ဝန်းအဝိုင်း၏ အစိတ်တွင်း<br>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                | အကွရာကိန်းများဖြင့် ရေးပြု၍ မရသော  |
| scendental curve              | အကွရာကိန်းများဖြင့် ရေးပြု၍ မရသော ဂရပ်   |
| transcendental function       | အကွရာကိန်းများဖြင့် ရေးပြု၍ မရသော ဖန်ရှင်  |

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| transform                           | အက္ခရာနည်းဖြင့် ကိန်းရှင်များကို အစားထိုး<br>အသွင်ပြောင်းသည်                     |
| transform the formula               | ဖော်မြူလာ အသွင်ပြောင်းသည်  |
| transformation                      | အက္ခရာနည်းဖြင့် ဖော်ပြထားသော ကိန်းရှင်များ<br>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<br>နေရာ ရွေ့ပြောင်းခြင်း              |
| translational symmetry              | နေရာရွေ့ပြောင်းခြင်းဆိုင်ရာ အချိုးကျမှု  |
| transposition                       | အတိအကျ နေရာပြောင်းခြင်း  |
| transversal                         | မျဉ်းပြိုင်နှစ်ကြောင်းကို ဖြတ်သွားသည့်မျဉ်း                                      |
| transverse                          | ကန့်လန့်ဖြတ်ဖြစ်သော  |
| transverse axis                     | ကန့်လန့်ဖြတ်ဝင်ရိုး  |
| trapezoid                           | မျဉ်းပြိုင်အနားနှစ်ခုပါသည့် အနားလေးဖက်ရှိ<br>ဂျီဩမေတြီပုံ                        |
| tree diagram                        | အကိုင်းအခက်ဖြာထွက်သကဲ့သို့ ဖော်ပြသော<br>သရုပ်ပြပုံ                               |
| trend line                          | ဦးတည်ဖက်ပြ လမ်းကြောင်း   |
| triad                               | သုံးပွင့်ဆိုင်   |
| trial                               | စမ်းသပ်မှု၊ စမ်းသပ်သည့်ဖြစ်စဉ်   |
| trial and error procedure           | အမှားပျောက်အောင် (သို့) အမှားနည်းနိုင်သမျှ<br>နည်းအောင် အစမ်း စမ်းသပ်သည့်ဖြစ်စဉ် |

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| trial divisor               | အစမ်းစားကိန်း  |
| trial-and-error method      | အမှားပျောက်အောင် (သို့) အမှားနည်းနိုင်သမျှ<br>နည်းအောင် အစမ်း စမ်းသပ်သည့် နည်းလမ်း |
| triangle                    | တြိဂံ  |
| triangle inequality theorem | တြိဂံမညီမျှမှု သီအိုရမ်  |
| triangular number           | တြိဂံပုံ အစီအစဉ် အနေအထားတွင်ရှိသော<br>ကိန်းများ                                    |
| triangular prism            | တြိဂံပုံ သုံးမြှောင်ထူ   |
| triangular pyramid          | တြိဂံပုံ ပီရမစ်  |
| triangulation               | တြိဂံပုံဖွဲ့စည်းခြင်းဖြင့် မသိသော အမှတ်တစ်ခုကို<br>ရှာဖွေခြင်း                     |
| trichotomy law              | သုံးချိုးဥပဒေ  |
| 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 တြိဂံတို့နှင့် ဆက်စပ်<br>သော သင်္ချာပညာ                 |
| trihedral                   | အမှတ်တစ်နေရာတွင် ပြင်ညီသုံးခု စုဆုံရာမှ ဖြစ်<br>ပေါ်လာသော ပုံ                      |
| trihedral angle             | တြိုင်ဟက်ဒရယ်ဒေါင့်  |
| trinomial                   | အခေါ်အဝေါ်သုံးခုပါသော  |
| triple                      | သုံးဆဖြစ်သော၊ သုံးပိုင်းပါသော  |

English - Burmese

|                           |   |
|---------------------------|---|
| triple root               | သုံးထပ် ရု(တ်)  |
| 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 သုံးမြှောင်ချွန် ဖန်တုံး၏ အပိုင်း |
| truth set                 | ဆက်စပ်ချက်မှန်ကန်ကြောင်းပြသည့် အပိုင်းများ ဝါသည့် 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                          | (=monatic=singularly)<br>အဖွဲ့ဝင်ကိန်း တစ်နေရာ ပါသော (သို့) လွတ်<br>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       | အကွာရှေ့ရှိ သတ်မှတ်ချက်မရှိသော<br>မြောက်ကိန်း  |
| uniform probability            | တသမတ် ဖြစ်တန်ခြေ   |
| uniformity                     | တသမတ်ဖြစ်ခြင်း   |
| union                          | ပေါင်းမှု  |
| 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 တစ်ယူနစ်ဖက်တာ) |
| 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  |

English - Burmese

|                          |                                  |
|--------------------------|----------------------------------|
| 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 အချေအတင့်                             |
| 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 ကိုယ်စားပြု သရုပ်ပြပုံ)        |
| 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 |

English - Burmese

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| 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

သုညဒီဂရီလျှော့စောက်