

# Glossary

## Intermediate School Level

# Mathematics Glossary

## English / Burmese

Translation of Mathematics Terms Based on the Coursework for Mathematics Grades 6 to 8.



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 STATE EDUCATION DEPARTMENT / THE UNIVERSITY OF THE STATE OF NEW YORK / ALBANY, NY 12234

Last Updated: October 2018



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.

## MATH GLOSSARY

Grades 6-8

<b>ENGLISH</b>	<b>BURMESE</b>
<b>A</b>	
absolute value	ပကတိတန်ဘိုး
accurately label work	တိကျသေချာစွာ နံပါတ်ထိုးထားသော အလုပ်
adapt	လိုက်လျှောညီအောင် ပြပြင်သည့်
adjacent	နီးစပ်သော၊ ကပ်လျှက်ရှိသော
adjacent side of a triangle	တိုက်တုအတွင်းရှိ အနားတဖက်နှင့် နီးစပ်သော၊ ကပ်လျှက်ရှိသော
algebra	အကွဲရာသချို့
algebraic equation	အကွဲရာသချို့ညီမျှခြင်း
algebraic expression	အကွဲရာသချို့ဖော်ပြချက်
algebraic inequalities	အကွဲရာသချို့ မညီမျှချက်များ
algebraic pattern	အကွဲရာသချို့ပုံစံ
algebraic solution	အကွဲရာသချို့ဆိုင်ရာ အဖြေများ
algebraically	အကွဲရာသချို့နည်းဖြင့်
alternate exterior angles	မျဉ်းပြုင် ပြောင်းကို ဖြတ်မျဉ်းတရုပြတ်ရာတွင် မျဉ်းပြုင်အပြင်ဖက်၊ ဖြတ်မျဉ်း၏ တဖက်တူချက်စီရှိထောင့်
alternate interior angles	မျဉ်းပြုင် ပြောင်းကို ဖြတ်မျဉ်းတရုပြတ်ရာတွင် မျဉ်းပြုင်အတွင်း၊ ဖြတ်မျဉ်း၏ တဖက်တူချက်စီရှိထောင့်
altitude	အမြင့်

## MATH GLOSSARY

Grades 6-8

ENGLISH	BURMESE
analyze	ခွဲခြမ်းစိတ်ဖြာသည်
angle bisector	ထောင့်ကိုထက်ဝက်ပိုင်းသောမျဉ်း
angle pairs	ထောင့်အစုံများ
apply a variety of strategies	သေနှင့်ပျိုးဟာအမျိုးမျိုး၊ နည်းပေါင်းစုံကို အသုံးပြုသည်
appropriate mathematical terms	သင်တော်သော ဂဏန်းသချိုဘာသာစကားလုံး၊ ပေါ်ဟာရများ
approximation	အနီးစပ်ဆုံးယူခြင်း
arc	စက်ဝန်ပြတ် စက်ဝန်ပိုင်း
area	ဧရိယာ
area of a circle	စက်ပိုင်းတစ်ခု၏ဧရိယာ
argument	ဆင်ဒျေကန် ကန့်ကွက်သော အချက်
arithmetically	သချို့ဆိုင်ရာ ဖော်ပြခြင်းဖြင့် သချို့ဆိုင်ရာနည်းကိုသုံး၍
associative property of addition	ပေါင်းခြင်းအတွက် စုစည်းခြင်း ဆိုင်ရာ သချို့ဂုဏ်သတ္တိ
associative property of multiplication	မောက်ခြင်းအတွက် စုစည်းခြင်း ဆိုင်ရာ သချို့ဂုဏ်သတ္တိ
<b>B</b>	
base (of percent)	ရာခိုင်နှုန်းတွက်ရာတွင် အခြေပြုရသော အခြေတန်ဖိုး
base of a 2-dimensional shape	နှစ်ပက်မြင် ပြင်ညီပုံး၏ အောက်ခြေ
base of a 3-dimensional shape	သုံးပက်မြင် ရုပ်လုံးကြုပုံး၏ အောက်ခြေ
base ten number system	တစ်မှုတဆယ်ထိ ဂဏန်းတန်ဖိုးများဖြင့် သတ်မှတ်ဖော်ပြသော ဂဏန်းသချို့စနစ်

## MATH GLOSSARY

Grades 6-8

ENGLISH	BURMESE
binomial	အကွဲရာသချို့တွင် အကွဲရာပေါ်၍ထပ်တင်ထားသော ကိန်းပါသည့် ကိန်းတန်းစု
bisector	ထက်ဝက်ပိုင်း ထားခြင်း
<b>C</b>	
calculate	တွက်ချက်သည်
calculate distance	အကွဲအဝေးကို တွက်ချက်သည်
calculate unit price	ပစ္စည်းတရာ်၏ ဈေးနှုန်းကို တွက်ချက်သည်
calculate volume	ထုတည်ကို တွက်သည်
Celsius	ခလ်စီးယစ် ဒေါ် အမူချိန်ကို တိုင်းတာသော ဆယ်လီစိတ်စနစ် စင်တိဂရိတ်စနစ်
central angle	ဗဟိုရှိကို ခံဆောင်ထားသော ထောင့်
chord	စက်ပိုင်းတရာ်၏ လေးကျိုး (စက်ဝန်းပေါ်ရှိ အမှတ် ခုံကို ဆက်သော မျဉ်း)
circle	စက်ပိုင်း
circle graph	စက်ပိုင်းပုံ ကို အခြေဖြေဆွဲသော ဂရပ်
circumference	အဝန်း၊ စက်ပိုင်းတရာ်၏ အရှည်
circumference	အဝန်း၊ စက်ပိုင်းတရာ်၏ အရှည်
clarifying questions	ရှင်းအောင် ပြုလပ်နေသော မေးခွန်းများ
coefficient	အကွဲရာသချို့၏ အကွဲရာရှုတွင်ကပ်လျက်ရှိနေသော ဂဏန်း တန်ည်းမြောက်ဖော်ကိန်း
coherent	အဆက်အစပ်ရှိသော၊ စည်းလုံးညီညွတ်သော
collaboration	အများနှင့်တွေ့ချုံ အလုပ်လုပ်ခြင်း၊ ဂဏန်းများကို စုစုပေါင်းပေးခြင်း၊

## MATH GLOSSARY

Grades 6-8

ENGLISH	BURMESE
combine like terms	အကွဲရာသချို့အရ တူရာတန်ဖိုးများကို စုသည်
commission	ပစ္စည်းရောင်းပေးသည့်အတွက် ရောင်းရငွှေအချို့ကို ရောင်းပေးခပေးသည်
commutative property of addition	ပေါင်းရာတွင် ရှုံးနောက်ပြောင်းသော်လည်း တန်ဖိုးမပြောင်းသော ဂဏ်သွို့တရ
commutative property of multiplication	မောက်ရာတွင် ရှုံးနောက်ပြောင်းသော်လည်း တန်ဖိုးမပြောင်းသော ဂဏ်သွို့တရ
compare strategies	နည်းပျိုးဟာများ၊ နည်းစနစ်များကို နှိမ်းယူည်သည်
compare unit prices	ပစ္စည်းတရာချင်း၏ ဈေးနှုန်းကို နှိမ်းယူည်သည်
compass	ထောင့်တိုင်းစက်ထိုင်းခြင်း
complementary angles	ထောင့်မှန်ဖြည့်ဖက်ထောင့်
compound events	အစုသီအုပ်အရ အစုတရာတွင်ရှိအစုဝင်များကိုပေါင်းခြင်း
comprehend	သဘောပေါက် နားလည်သည်၊ အကြံးဝင်သည်
conclusion	နိဂုံး နိဂုံးချုပ်ခြင်း၊ အဆုံးသပ်ခြင်း
conduct	ပြုမှုသည်/ညွှန်ပြသည်၊ အုပ်ချုပ်သည်
congruent	ထပ်တူညီခြင်း
conjecture (noun)	အချက်အလက်မစုပုံ ဆုံးဖြတ်ချက်ချခြင်း
conjecture (verb)	အချက်အလက်မစုပုံ ဆုံးဖြတ်ချက်ချသည်၊
connections	ဆက်စပ်ခြင်းများ၊ အဆက်အစပ်များ
consecutive integers	ဆက်တိုက်ဖြစ်သော ကိန်းပြည့်ဂဏန်းများ၊
consolidate	စုပေါင်းသည်၊ ထောင့်တင်းခိုင်မာလာစေသည်

## MATH GLOSSARY

Grades 6-8

ENGLISH	BURMESE
constraints	ကန့်သတ်ချက်များ၊ ဘောင်ခတ်သတ်မှတ်ချက်များ
construction	တည်ဆောက်ခြင်း
convert money	ငွေကို ပြောင်းလဲပစ်သည်
convert capacity within a given system	ပေးထားသော စနစ်အတွင်းတွင် တန်ဖိုးတရုမှ တရုကို ပြောင်းသည်
convert mass within a given system	ပေးထားသော စနစ်အတွင်းတွင် အလေးချိန်၊ (သို့) မြော်ထု၏ တန်ဖိုးတရုမှ တရုကို ပြောင်းသည်
convert volume withing a given system	ပေးထားသော စနစ်အတွင်းတွင် ထုထည်၏ တန်ဖိုးတရုမှ တရုကို ပြောင်းသည်
convert within a given system	ပေးထားသော စနစ်အတွင်းတွင် အပြောင်းအလဲလုပ်သည်
coordinate geometry	အပိုစ ဝင်ရှိုး၊ ဂိုင်ဝင်ရှိုးပါသော စနစ်တရုကို အခြေခံကာ လေ့လာသော အတိုင်းအတာဆိုင်ရာ
coordinate plane	အော်ပိုစ ဝင်ရှိုး၊ ဂိုင်ဝင်ရှိုးပါသော စနစ်တရု၏ ပြင်ညီတစု
corresponding angles	သက်ဆိုင်ရာ ထောင့်များ
corresponding sides	သက်ဆိုင်ရာ အနားများ
counterexample	သိဒ္ဓရမှတ်တရုကို မမှန်ကြောင်း ညွင်းဆိုသော အချက်
counterexamples	သိဒ္ဓရမှတ်တရုကို မမှန်ကြောင်း ညွင်းဆိုသော အချက်များ
counting (natural) numbers	ရေတွက်၍ရသော သဘာဝအလျောက် တည်ရှုနေသည့် တန်ဖိုးများ
counting numbers	ရေတွက်၍ရသော တန်ဖိုးများ
cup	ခွက် (ထုထည်ကိုတိုင်းသောယူနစ်)
customary units of capacity	အဝင်အဆန့်၊ စွမ်းအင်၊ တိုင်၍ရသော အရာများအတွက် သာမန် အတိုင်းအတာ ယူနစ်များ
customary units of mass	အလေးချိန်၊ မြော်ထုများအတွက် သာမန် အတိုင်းအတာ ယူနစ်များ

## MATH GLOSSARY

Grades 6-8

<b>ENGLISH</b>	<b>BURMESE</b>
<b>D</b>	
data	အချက်အလက်
decode	လျှို့ဝှက်သက်းတကို အဓိပ္ပာယ်ဖော်သည်
defend	ကာကွယ်သည်
degree of a polynomial	အကွဲရာကိန်းတစ်တွင်ပါသော အမြင့်ဆုံးထပ်ကိန်း အဆင့်အတန်း
density	သိပ်သည်:ခြင်း
dependent events	အစုစုအိုရီတွင် ပါဝင်သော နှိမ့်နေရသော အစုများ
describe	ဖော်ပြသည်။
develop formulas	ပုံသေနည်းများထွက်ပေါ်စေရန် အဆင့်ဆင့်တွက်ထုတ်သည်၊ ဖော်မြှုလာထုတ်သည်
diameter	အချင်း
differentiate	ကဲကုလသချို့တွင် အလိုက်ပြောင်းသည်၊ အိပ်စာန်ဖိုးပြောင်းသလောက် ဂိုင်း၏ လိုက်ပြောင်းခြင်းများကိုရှာသည်
dilate	ပုံများကို ချွဲခြင်း၊ ခြှုံခြင်းများလုပ်သည်
dilation	ပုံများကို ချွဲခြင်း၊ ခြှုံခြင်းများလုပ်ခြင်း၊
dimensions	အတိုင်းအတာများ
discuss	ရွှေ့ဗြေ့သည်
distance	အကွဲအဝေး၊ အတိုင်းအတာ
distinguish	ကွဲပြားခြားနားစေသည်၊ ထင်ပေါ်ရှုက်တက်စေသည်

## MATH GLOSSARY

Grades 6-8

ENGLISH	BURMESE
distributive property	ခွဲဝေခြင်း ဆိုင်ရာ သချို့ဂုဏ်သတ္တိ
domain	အစုသီအိုရိတ္ထုင် ပါဝင်သော အမြှိုက်နှင့်သော မူလရင်းမြစ် အစုဝင်များ
double bar graph	အတုံးပုံးပါသောဂရပ်
double line graphs	မျဉ်းပြကြောင်းပါသောဂရပ်
draw a graph	ဂရပ်ခွဲသည်
draw a picture	ပုံဆွဲသည်
draw conclusions	နိဂုံး နိဂုံးချုပ်ခြင်း၊ အဆုံးသပ်ခြင်း ပြုလုပ်သည်။
<b>E</b>	
equation	ညီမျှခြင်း
equation of a line	မျဉ်းကြောင်းကို ကိုယ်စားပြုသော ညီမျှခြင်း
equidistant	တူညီသော အကွာအဝေး
equivalent customary units of capacity	အဝင်အဆန့်၊ စွမ်းအင်၊ တိုင်းရှုံးရသော အရာများအတွက် တူညီသော သာမန် အတိုင်းအတာ ယူနစ်များ
equivalent fractions	တူညီသော အပိုင်းကဏ္ဍားများ
equivalent numerical expressions	ကိန်း ကဏ္ဍား နံပါတ်များဖြင့်ဖော်ပြသော တူညီသော ဖော်ပြချက်
equivalent ratios	တူညီသော အချိုးတန်ဖိုး
estimate	ခန့်မှန်းသည်
area	ဧရိယာ

## MATH GLOSSARY

Grades 6-8

ENGLISH	BURMESE
circumference	အဝန်း
volume	ထုထည်
evaluate conjectures	တန်ဖိုးတွက်သည်၊ တန်ဖိုးဖြတ်သည်
evaluate efficiency	စွမ်းဆောင်နိုင်ရည်ကို အကဲဖြတ်သည်၊
evaluate efficiency	စွမ်းဆောင်နိုင်ရည်ကို အကဲဖြတ်သည်၊
exchange rate table	ငွေလျှော်နှုန်းများကိုပြသော ဇယား
expenses	ကုန်ကျစားရှိပ်
explain	ရှင်းလင်းပြသည်
explore	လေ့လာစုစမ်း စောက်လှမ်းသည်
exponent	ထပ်ကိန်း
exponential form	ထပ်ကိန်းဖြင့်ဖော်ပြသော ပုံစံ
exponents	ထပ်ကိန်းများ
extend	ချွဲထွင်သည်
exterior angle	အပြင်ထောင့်
extremes (of a proportion)	အချို့များကို ဆက်ကာဆက်ကာညီမှုခြင်းများချရာတွက်ရာတွင် ရှုံးနှင့်နောက်ဆုံး အချို့တန်ဖိုး
F	
faces and bases	မျက်နှာပြင်များ

## MATH GLOSSARY

Grades 6-8

ENGLISH	BURMESE
of cones	အပိုင်းထုခွန်၊ ကတော့ခွန်၏ မျက်နှာပြင်များ
of cylinders	ထုလုံးရည်ပုံ၊ ဆလင်ဒါပုံ၏ မျက်နှာပြင်များ
of prisms	အကွက်ဖော်သွေးထားသော အလင်းယိုင်ဖန်တံ့ဌား မျက်နှာပြင်များ
of pyramids	ပိုရမစ်ပုံများ၏ မျက်နှာပြင်များ
factor	ဆွဲကိန်း၊ ဆွဲကိန်း ခွဲသည်
Fahrenheit	ဖာရင်ဟိုက်၏ အပူချိန်ကို တိုင်းတာသော ဆယ်လီစိတ်မဟုတ်သောစနစ်
favorable outcomes	လိုလားစွာ လက်ခံသော ရလာဖြုံများ
fixed distance	မပြောင်းလဲသော၊ တန်ဖိုးအတိအကျ သတ်မှတ်ပီးသော အကွာအဝေး
formally	ပုံမှန်အားဖြင့်
formula	ဖော်မြှုပူလာ၊ ပုံသဏ္ဌား
formulate	ပုံသဏ္ဌားထုတ်သည်၊ ဖော်မြှုပူလာထုတ်သည်
formulate mathematical questions	ဂဏန်းသချို့၊ ဆိုင်ရာ မေးခွန်းများကို ပုံသဏ္ဌားထုတ်သည်၊ ဖော်မြှုပူလာထုတ်သည်
fraction	အပိုင်းဂဏန်း
frequency	ကိုမြန်နှုန်း
frequency table	ကိုမြန်နှုန်းများကိုပြသော ဖော်
function	ဆက်သွယ်ချက်
function notation	ဆက်သွယ်ချက် ဆိုင်ရာ အမှတ်အသား
function rule	ဆက်သွယ်ချက် ဆိုင်ရာ စည်းမျဉ်း

## MATH GLOSSARY

Grades 6-8

ENGLISH	BURMESE
fundamental counting principle	အခြေခံရေတွက်နည်းဥပဒေ
<b>G - H</b>	
gallon	ဂါလံ
generalizations	ယေဘုယျပြခြင်း၊ အများနှင့်ညီယူဖို့လုပ်ခြင်း
geometric shape	ဂီသမေတ္တာနည်းဖြင့် ရေးဆွဲထားသောပုံ
geometry	ဂီသမေတ္တာသံဃာ
graphically	ဂရပ်ဖြင့်
gratuity	လုပ်သက်ဆုကြေး၊ တစ်ပိဿာမျိုးပေးငွေ
greatest common factor	ပုံဆွဲကိန်း အကြီးဆုံး
height	အမှင့်
histogram	အကြောင်းကိစ္စတရာ်ကို အစအဆုံး ပြည့်စုံအောင် ဖော်ပြထားသော ဘားချို့
hypotenuse	ထောင့်မှန်ကန်အနား
<b>I - J</b>	
ideas	စိတ်ကူးများ၊ သဘောပေါက်မှုများ
identity	ရေးထိုးသတ်မှတ်သည်
identity element	သချို့ဆိုင်ရာသီအိုရမ်များကို သက်သေပြုရာတွင် သုံးသော သီးသန့်ရှဏ်သတ္တိ
identity property of addition	ပေါင်းခြင်းအတွက် တသီးတခြား သတ်မှတ်ထားသောတန်ဖိုးသတ္တိ
identity property of multiplication	မြောက်ခြင်းအတွက် တသီးတခြား သတ်မှတ်ထားသောတန်ဖိုးသတ္တိ

## MATH GLOSSARY

Grades 6-8

ENGLISH	BURMESE
image	ပုံရိပ်
impossible outcomes	ဖြစ်နိုင်ချော့ရှိသော အဖြော်ရလာ၏
income	ဝင်ငွေ
indirect	တိုက်ရိုက်မဟုတ်သော၊ သွယ်စိုက်ချုပြုသော
inductive reasoning	အကြိမ်ကြိမ် စမ်းသပ်ပါး မှန်စကြောင်း တွေ့သဖြင့် လက်ခံလိုက်သော အမှန်တရား
inequality	မတူညီချက်
informally	ပုံမှန်သဘောမျိုးမဟုတ်ပဲ
input values	စနစ်တရာ့အတွင်းသို့ထည့်သွင်းလိုက်သော တန်ဖိုးများ
integer	ကိန်းပြည့်
integer coefficients	အကွဲရာရွှေ့တွင်ကပ်လျက်ရှိနေသော ကိန်းပြည့်ဂဏန်း (တန်ညွှုံး) ကိန်းပြည့် မြောက်ဖော်ကိန်း
integers	ကိန်းပြည့်
integral	အစိတ်များကို ပေါင်းစပ်စုစုံထားသော တန်ဖိုး
integral exponents	ထပ်ကိန်းဖြစ်နေသော အစိတ်များကို ပေါင်းစပ်စုစုံထားသော တန်ဖိုး
interconnect	အတွင်းပိုင်းတွင် အချင်းချင်းဆက်စပ်မှု
interconnect	အတွင်းပိုင်းတွင် အချင်းချင်းဆက်စပ်မှု
interest	အတိုး
interest rates	အတိုးနှုန်း
interior angle	အတွင်းထောင့်

## MATH GLOSSARY

Grades 6-8

ENGLISH	BURMESE
interior angles	အတွင်းထောင့်များ
interpret	အဓိပ္ပာယ်ကောက်ယူသည်
interpret graphs	ပုံများကို အဓိပ္ပာယ် ဖွင့်ဆို ရှင်းလင်းသည်
invalid approach	လက်မခဲ့နိုင်သော ချဉ်းကပ်မှု
inverse element	သချို့သီအိုရမ်များကို သက်သေပြုရာတွင် သုံးသော ပိုင်းခြေ၊ ပိုင်းဝေပြောင်းပြန်လှန်ခြင်းဆိုင်ရာ ဂုဏ်သတ္တိ
inverse operation	ပြောင်းပြန် (အပြန်အလှန်)လုပ်သော သချို့ဆိုင်ရာလုပ်ထုံး
inverse operations	ပြောင်းပြန် (အပြန်အလှန်)လုပ်သော သချို့ဆိုင်ရာလုပ်ထုံးများ
investigate	လေ့လာစုံစမ်း ထောက်လှမ်းသည်
investigate conjectures	အချက်အလက်မစုံပဲ ဆုံးဖြတ်ချက်ခြင်း အပေါ် စုစမ်းစစ်ဆေးသည်
irrational numbers	တန်ဖိုးအတိအကျဖြတ်၍မရသော အသမ ကိန်းအရလည်းမဆုံးသော ဂဏန်းများ
irregular polygon	မြင်နေကျပုပုံမျိုးမဟုတ်သော၊ ပုံသဏ္ဌာန် မမှန်သော ဗဟိုင်
irrelevant information	အသုံးမကျသော အချက်အလက်များ
justify	မှန်ကန်အောင် လက်ခံနှင့်အောင်လုပ်သည်
<b>L</b>	
language of logic (and, or, not)	သချို့ယုံကြုံဖော်ရှင်ရာဘာသာစကား (နှင့်၊ သို့မဟုတ်၊ မဟုတ်)
law of exponents for division	စားခြင်းအတွက် ထပ်ညွှန်းကိန်းဆိုင်ရာ သချို့ဥပဒေများ
law of exponents for multiplication	မြောက်ခြင်းအတွက် ထပ်ညွှန်းကိန်းဆိုင်ရာ သချို့ဥပဒေများ

## MATH GLOSSARY

Grades 6-8

ENGLISH	BURMESE
laws of exponents	ထပ်ညွှန်းကိန်းဆိုင်ရာ သချို့ဥပဒေသများ
legs of a right triangle	ထောင်မှန်တွေ့ဂံ၏ ထောင်မှန်ခံအနားမဟုတ်သော ကျိန်အနားတဖက်
length	အလျှေား၊ အရှည်
levels of precision	တိကျူမှုအဆင့်အတန်း
like (common) denominators	(အပိုင်းကဏ္ဍးများပေါင်းခြင်းနှင့်တို့မှာ ပိုင်းခြေတူများ)
like terms	ထပ်ကိန်းနှင့်တကွဲတူသော ကိန်းရှင်တန်ဖိုး
line	မျဉ်းဖြောင့်
line graph	မျဉ်းဖြောင့်ဖြင့်ဆွဲထားသော ဂရပ်လိုင်း
line symmetry	ထပ်တူမျဉ်း
linear equation	မျဉ်းဖြောင့် ဆိုင်ရာဘဏ်များ
linear inequalities	မျဉ်းဖြောင့် ဆိုင်ရာ မတူညီချက်များ
linear relationship	မျဉ်းဖြောင့် ဆိုင်ရာ ဆက်သွယ်ချက်များ
liter	လိတာ
logic	ယုတေသန၊ ကြောင်းကျိုးဆင်ချင်ခြင်းဘာသာရပ်
logical argument	ယုတေရှိသော ကြောင်းကျိုးဆင်ချင်ခြင်း ဖြင့် ဆင်ချေပေး၍ကန့်ကွက်ခြင်း
logical reasoning	ယုတေရှိသော ကြောင်းကျိုးဆင်ချင်ခြင်း
lowest terms	အောက်ဆုံးအကျဉ်းပိုင်း (အပိုင်းကဏ္ဍးတရာ့ကို နောက်ဆုံးအထိ ကျဉ်းထားပြီးတန်ဖိုး)

## MATH GLOSSARY

Grades 6-8

<b>ENGLISH</b>	<b>BURMESE</b>
<b>M</b>	
magnitude	ပမာဏ
make conjectures	အချက်အလက်မစုပါ ဆုံးဖြတ်ချက်ချအောင်လုပ်သည်။
manipulative(s)	ကွဲမြှေးကျင့်စွာကိုင်တွယ်ခြင်းများ၊ သချိုအရ တွက်ရန်လွယ်သောကိန်းကဏ္ဍးများ
map scale	မြေပုံစကေး
mathematical argument	ဂဏန်းသချို နည်းဖြင့် ဆင်ချေပေးခြင်း၊ ကန့်ကွက်ခြင်းများ
mathematical ideas	ဂဏန်းသချို နည်းစနစ်ကို အခြေခံသော စိတ်ကူးများ
mathematical language	ဂဏန်းသချို ကိုသုံး၍ ဖော်ပြသော ဘာသာစကား
mathematical language	ဂဏန်းသချို ကိုသုံး၍ ဖော်ပြသော ဘာသာစကား
mathematical phenomena	ဂဏန်းသချို နည်းစနစ်ကို အခြေခံသော အတွေးအခြား
mathematical relationships	ဂဏန်းသချို ကိုသုံး၍ ဆက်သွယ်ခြင်း
mathematical statement	ဂဏန်းသချို ကိုသုံး၍ ဖော်ပြခြင်း
mean	ပုံးမျှခြင်း ဖုံးမျှခြင်း
means (of a proportion)	အချိုးတစု၏ ပုံးမျှခြင်း
measure capacity	ပမာဏတစုကို တိုင်းတာခြင်း၊ ပမာဏတစု၏ အတိုင်းအတာ
measures of central tendency	စာရင်းအင်းပညာအရ အလယ်တန်ဖိုးနားသို့ချုပ်မှုကို တိုင်းတာခြင်း
median	ဂဏန်းအုပ်စုများ၏ အလယ်တန်ဖိုး
methods of proof	မှန်ကြောင်းသက်သေပြုရန် နည်းလမ်းများ

## MATH GLOSSARY

Grades 6-8

ENGLISH	BURMESE
metric system	ဆယ်လီစိတ်စနစ်ဖြင့် တိုင်းတာသော စနစ်
metric units of capacity	စွမ်းအင်သို့မဟုတ်အတိုင်းအတာပမာဏ ၏ ဆယ်လီစိတ်စနစ်ဖြင့် တိုင်းတာသော အတိုင်းအတာ
metric units of mass	မြတ်ထု၏ ဆယ်လီစိတ်စနစ်ဖြင့် တိုင်းတာသော အတိုင်းအတာ ယူနစ်များ
milliliter	မီလီလီတာ
misleading	လမ်းလွှာသွားခြင်း၊ လွှာများသောဖက်သို့ပြီးတည်မှု
mixed number	အပိုင်းကဏ္ဍားတရာ်ကိန်းရောကဏ္ဍား၊ ကိန်းပြည့်နှင့် အပိုင်းရောနေသောအပိုင်းကဏ္ဍား
mode	စာရင်းပညာအရ တူညီသော ဂဏ္ဍားများ များစွာပါသော ဂဏ္ဍား
model (noun)	စံပုံစံ၊ စံနမူနာပုံစံ
model problems	စံပုံစံပြဿနာများ၊ စံနမူနာပုံစံပြဿနာများ
model situations	စံပုံစံပြဿနာများ၊ စံနမူနာပုံစံပြဿနာများ
model using manipulatives	တွက်ရန်လွယ်သောကိန်းကဏ္ဍားများကို သုံးထားသော စံပုံစံ
model(s)	စံပုံစံများ၊ စံနမူနာပုံစံများ
models	စံပုံစံများ၊ စံနမူနာပုံစံများ
monitor	ပြောင်းလဲတိုးတက်မှုကို စစ်ဆေးသည်၊ ထုတ်လွှင်မှ ကိုဖမ်းယူသည်
monomial	အကွဲရာသချို့တွင် အကွဲရာပေါ် ထပ်ကိန်းတရာ်သာထပ်တော်ထားသော ကိန်းပါသည့် ကိန်းတန်းစု
monomials	အကွဲရာကိန်းစဉ်တန်းတွင် ထပ်ကိန်းတရာ်သာ ဖြစ်နိုင်သော ကိန်းစဉ်တန်းများ
multiple	ဆတိုးကိန်း
multiple representations	မောက်ကိန်းများဖြင့် ကိုယ်စားပြုတင်ပြခြင်း

## MATH GLOSSARY

Grades 6-8

ENGLISH	BURMESE
multiplicative inverse (reciprocal)	အုပ်စုသချို့၏ အမြောက်အစား တို့အား ပိုင်းခြေ ပိုင်းဆောင်ရာ ခွဲထုတ်နိုင်သော သွေး
multiply (multiplication)	မြောက်သည် (မြောက်ခြင်း)
<b>N</b>	
natural numbers	သံသူအပါအဝင် ရေတွက်၍ရသော အလုံးစုံသော ဂဏန်းများ
negative	အနှစ်
nonadjacent side of a triangle	တိုင်းတွင် အနားတယက်နှင့် နီးစပ်သော၊ ကပ်လျက်ရှိသော အနားမဟုတ်သော
nonlinear equation	မျဉ်းဖြောင့် မဖြစ်နိုင်သော သချို့ဆိုင်ရာ ညီမျှခြင်း
nonlinear relationship	မျဉ်းဖြောင့် မဖြစ်နိုင်သော သချို့ဆိုင်ရာ ဆက်သွယ်ချက်များ
non-perfect squares	ထုပ်တိုက်နီးမဟုတ်သော
non-repeating decimal	ထပ်ပြန်တလဲ မဖြစ်ပဲ ဆုံးသော တိကျသော ဒသမတန်ဖိုး
nonstandard representations	စံသတ်မှတ်မထားသော ကိုယ်စားပြုခြင်းများ
non-terminating decimal	အဆုံးသပ်၍ မရနိုင်သော ဒသမကိုန်း
not preserved	မပျက်စီးစေရန် ပြပြင်စီမံခြင်း လုပ်မထားသော
number line	ဂဏန်း တန်ဖိုးများဖြင့်ပြသော မျဉ်း
number system	ကိုန်းဂဏန်း ဆိုင်ရာစနစ်
number systems	ကိုန်းဂဏန်း ဆိုင်ရာစနစ်များ
numeric (arithmetic) expression	ကိုန်း ဂဏန်း နံပါတ်များဖြင့်
numerical problem	ကိုန်း ဂဏန်း များဖြင့်ဖော်ပြသော ဖော်ပြချက်

## MATH GLOSSARY

Grades 6-8

ENGLISH	BURMESE
numerically	ကိန်း ဂဏီန်း နံပါတ်များဖြင့်
<b>O</b>	
observe patterns	တည်ဆောက်ပုံ ပုံစံများကို လေ့လာစူးစမ်းသည်
operation	တွက်ချက်လုပ်ကိုင်ခြင်း
operations with polynomials	အကွဲရာကိန်းတစ်ခိုပ်တွင် ထပ်ကိန်းများကို တင်၍ တွက်ချက်ခြင်းများ
order (verb)	အစီအစဉ် လုပ်သည် စီစဉ်သည်
order of operations	အပေါင်းအနှုတ်၊ အမြောက်၊ အစား၊ စသည့် လုပ်နည်းတို့ကို အစဉ်လိုက် စီစဉ်မှ
ordered pair	အိပ်စိ ကိုပတ်မနေရာ စိုင်ကို နှုတ်ယနေရာ အဖြစ်ချထားသော အကွဲရာသချို့ အစုံ
organize work	အလုပ်ကိုစုစည်းသည်
organized chart	စုစည်းထားသော ဇယား
organized list	စုစည်းထားသော စာရင်း အစီအစဉ်
<b>P</b>	
parallel lines	မျဉ်းပြုင်များ
percent	ရာနှုန်း ရာခိုင်နှုန်း
percent decrease	လျှော့သောရာနှုန်း
percent increase	တိုးသောရာနှုန်း
percent of quantity	အတိုင်းအတာပမာဏ၏ ရာနှုန်း၊ ရာခိုင်နှုန်း
perfect square	၂ထပ်ကိန်း

## MATH GLOSSARY

Grades 6-8

ENGLISH	BURMESE
perimeter	ပတ်လည်အနား
perpendicular bisector	ထက်ဝက်ပိုင်း ထောင့်မှန်ကျလုပ်ခြင်း
personal references for capacity	ပုဂ္ဂိုလ်ရေးဆိုင်ရာ အထောက်အထား အကိုးအကားများ
personal references for units of mass	ပုဂ္ဂိုလ်ရေးဆိုင်ရာ အထောက်အထား အကိုးအကားများ
physical phenomena	ရုပ်ဝါယူပိုင်း ဆိုင်ရာ နားလည်မှုသဘာတရားများ
pi ( $\pi$ )	ပိုင် (အဝန်းနှင့် အချင်းတို့၏ အချိုးတန်ဖိုး)
pint	ပိုင့် (ထုထည်ကိုတိုင်းသောယူနစ်)
plot	အကွက်၊ အကွက်ချသည်
point	အသမ၊ အစက်၊ ညွှန်ပြသည်
polygon	ဗဟို
polynomial	အကွရာသချို့တွင် အကွရာပေါ် မည်သည့်ထပ်ကိန်းဖြစ်စေ ထပ်တင်ထားသော ကိန်းပါသည့် ကိန်းတန်းစု
population	လူဦးရေ၊ သချို့အရ အုပ်စုကြီးတရာ့လုံး၊
positive	အပေါင်း လကွဏာ
possible outcomes	ဖြစ်နိုင်ချို့သော ရလာဒ်များ
power	ထပ်ကိန်း
predict	ခန့်မှန်းသည်
pre-image	ရှေ့ကပုံရိပ်

## MATH GLOSSARY

Grades 6-8

ENGLISH	BURMESE
preserved	မပျက်စီးစေရန် ပြပြင်စီမံထားသော
prime factorization	သုခွဲဆွဲကိန်း (နောက်ဆုံးဆင့် ဆွဲကိန်း) ဖြစ်အောင်ဆွဲကိန်းခွဲခြင်း
probability	ဖြစ်နိုင်ချက်တွက်ခြင်း၊ ဖြစ်နိုင်စွမ်းကို လေ့လာခြင်း
process of elimination	ချေခြင်း၊ ဖျောက်ခြင်းကိစ္စအတွက် လုပ်နည်း အဆင့်ဆင့်
profit	အကျိုးအမှတ်၊
properties of real numbers	တကယ်ရှိသောတန်ဖူးများ၊ ကိန်းစစ်များ
proportion	ဂဏန်းသချို့၏ အချိုးသဘော ညီမှုခြင်း
proportional reasoning	ဂဏန်းသချို့၏ အချိုးသဘောတရား ဖြစ်မှုကို ကျိုးကြောင်းဆင်ချင်ခြင်း
proportionality	ဂဏန်းသချို့၏ အချိုးသဘောတရား ဖြစ်မှု
protractor	ထောင့်တိုင်းစက်ပိုင်းခြင်း
Pythagorean theorem	ပိုင်သရိုပ်စိ သီအိုရမ်
<b>Q</b>	
quadrant	ရေညီမျဉ်း၊ မတ်မျဉ်းတို့ဖြင့် တည်ဆောက်ထားသော အကွက်လေးကွက်
quadratic equation	အကွရာသချို့၏ အကွရာပေါ်ထပ်ကိန်းပါသော အကွရာသချို့ကိန်းစု
quadratics	အကွရာသချို့တွင် အကွရာပေါ်ထပ်တင်ထားသော ကိန်းပါသည့် ကိန်းတန်းစု
quadrilateral	စတုဂံ၊ လေးထောင့်ပုံ
quart	ထုထည်ကိုတိုင်းသော ယူနစ်အမည် ကွတ်

## MATH GLOSSARY

Grades 6-8

<b>ENGLISH</b>	<b>BURMESE</b>
<b>R</b>	
radius	အချင်းဝက်
range	အစာ၊ အဆုံး၊ အပိုပုလိက်ရှိသော တန်ဖိုးစုတစ်
rate	နှုန်း (တစ်တစ်နှုန်းကို အချိန်ဖြင့်စားခြင်း)
rate	နှုန်း (တစ်တစ်နှုန်းကို အချိန်ဖြင့်စားခြင်း)
rate of change	ပြောင်းလဲမှုနှုန်း
rate of interest	အတိုးနှုန်း
ratio	အချိုး
rational number	အပိုင်းဂဏန်းဖြင့် အတိအကျဖော်ပြန်သော ဂဏန်း
rationale	အပိုင်းဂဏန်းဖြင့် အတိအကျဖော်ပြ စေနိုင်သည်
real numbers	တကယ်ရှိသောတန်ဖိုး (ရေညီမျဉ်း၊ ထောင်လိုက်မျဉ်းပါသောပုံပေါ်တွင်အမှတ်ချေရသောတန်ဖိုး)
reasonableness of a solution	အဖြောက်ချက် အဓိပ္ပာယ်ရှိခြင်း၊ ခြကြာင်းကျိုး ဆီလျှော်ခြင်း
recognize connections	ဆက်သွယ်ချက်များ၊ ဆက်စပ်မှုများကို အသိအမှတ်ပြုသည်
record data	အချက်အလက် များကို မှတ်တမ်းမှတ်သည်
rectangle	ထောင့်မှန်
rectangular prism	အကွက်ဖော်သွေးထားသော လေးထောင့်ပုံ အလင်းယိုင်ဖန်တီး
reflect	ရောင်ပြန်ဟပ်သည်၊ အရိပ်ပွားတုရ ထင်ဟပ်သည်
reflection	ရောင်ပြန်ဟပ်ခြင်း၊ အရိပ်ပွားတုရ ထင်ဟပ်ခြင်း

## MATH GLOSSARY

Grades 6-8

ENGLISH	BURMESE
refute	မှားယွင်းကြောင်းချေပသည်၊ မဟုတ်မမှန်ကြောင်း ညင်းဆိုသည်
regular polygon	ပုံမှန်အနေအထားအတိုင်း တည့်မတ်စွာရှိနေသော ဗဟို
relation	ဆက်သွယ်ချက်
relative error	နှင့်ယူညှိ ဆုံးဖြတ်သော အမှား
relevant information	ဆီလျှော်သော သတင်းအချက်အလက်များ
repeating decimal	ထပ်ပြန်တလဲ ဖြစ်နေ၍ မဆုံးသော ဒသမတန်ဖိုး
results	အပြောများ၊ အကျိုးရလာ၏များ
rhombus	ချမ်းပတ်ပုံ၊ မှန်ကူကွက်
right angle	ထောင့်မှန်
rotate	လည်စေသည်၊ လှည့်ပတ်သည်
rotation	လည်စေသည်၊ လှည့်ပတ်သည်
rotational symmetry	လည်ပတ်ခြင်းဆိုင်ရာ ခေါက်ချိုးကိုက်ညီမှု
round (verb)	အနီးစပ်ဆုံးယူသည်
rule	ပေတီ၊ စည်းမျဉ်းထုတ်သူ၊ ဥပဒေအမိန့်ထုတ်သူ၊ အုပ်ချုပ်သူ၊ အုပ်ချုပ်သည်
<b>S</b>	
sale price	ရောင်းစွေး
sales	အရောင်းတန်ဖိုး၊ ရောင်းသောပစ္စည်းများ
sampling	စာရင်းအင်းပညာအရ နမူနာကောက်ခြင်း

## MATH GLOSSARY

Grades 6-8

ENGLISH	BURMESE
scientific notation	ဂဏန်းပေါင်းစက်ပေါ်မျာဖော်ပြသာ သိပ္ပံ့ပညာဆိုင်ရာပုံစံဖြင့် ဂဏန်းများကို တဆယ်ထပ်ကိန်းဖြင့်ပြခြင်း
sector	စက်ဝိုင်းစိတ်
segment bisector	အပိုင်းတာခုကို ထက်ဝက်ညီအောင် ပိုင်းခြင်း
similar triangles	သဏ္ဌာန်တူတိုက်များ
simple interest	ရှိုးရှိုးအတိုး
simplify	လွယ်ကူအောင် ရှင်းသည်
simplify expressions	ဖော်ပြချကများ။ ကိန်းတန်းများ ကို လွယ်ကူအောင် ရှင်းသည်
slope	ဆင်ချေလျှော့၊ သချို့တွင် ထောင့်မတ်တန်ဖိုးနှင့် ရေပြင်ညီတန်ဖိုးတို့၏အခါး
slope-intercept form	သချို့ညီမျှခြင်းတာခုကို သချို့ဆင်ချေလျှော့ နှင့် မျဉ်းပိုင်းဆက်သွယ်ချက်ဖြင့် ပြသောပုံစံ
social contexts	လူမှုရေးဆိုင်ရာ ပါဝင်သောအချက်များ
social phenomena	လူမှုရေးဆိုင်ရာ နားလည်မှုသဘာတရားများ
solution	အဖြေ
solution set	အဖြေများ၏ အစု
solution set of an equation	ညီမျှခြင်းတာခုအတွက် အဖြေများ၏ အစု
solution set of an inequality	မညီမျှချက်တာခုအတွက် အဖြေများ၏ အစု
solutions	အဖြေများ
solve	အဖြေထုတ်သည်၊ အဖြေရအောင်တွက်သည်

## MATH GLOSSARY

Grades 6-8

ENGLISH	BURMESE
solve a simpler problem	ပိုမိုလွယ်ကူသော ပုစ္စာကို ဖြေရှင်းသည်
spatial reasoning	ကွက်လပ်ပြခြင်း၊ ချိန်လုပ်ထားခြင်း ဆိုင်ရာ ကြောင်းကျိုးဆင်ချင်သုံးသပ်ခြင်း
special case(s)	အတူးဖြစ်ရပ်များ
square	စတုရန်းပုံပြထပ်ကိန်းပြခြင်း
square root	နှစ်တပ်ကိန်းရင်း
standard form of a number	ကိန်းတရုံး စံပုံစံ
standard representations	စံသတ်မှတ်ထားသော ကိုယ်စားပြခြင်းများ
statistics	စာရင်းအင်းပညာ
straight edge	ပြောင့်တန်းနေသော အစွန်းများ (ဇော်းများ)
strategies	မဟာဗျာဗျာများ
strategies	မဟာဗျာဗျာများ
strategies	မဟာဗျာဗျာများ
strategy selection	မဟာဗျာဗျာများ ကို ရွှေးချယ်ခြင်း
subset	အစုံဝါဒ်း
substitute	အစားထိုးသည်၊ အစားထိုးထားသောကိန်း
supplementary angles	ထောင်ပြောင့်ပြည့်ဖက်ထောင့်များ
supportive argument	အထောက်အကူပြုသော ကန်ကွက်ချက်(လျှောက်လွှဲချက်)
supportive arguments	အထောက်အကူပြုသော ကန်ကွက်ချက်(လျှောက်လွှဲချက်)များ

## MATH GLOSSARY

Grades 6-8

ENGLISH	BURMESE
surface area of prisms	အကွက်ဖော်သွေးထားသော အလင်းယိုင်ဖန်တံ့ဌား(ပရစ်ဖော်)များ၏ မျက်နှာပြင်ရော်ယာ
surface area of cylinders	ဆလင်ဒါခေါ် ထုလုံးရည်တစ်ခု၏ မျက်နှာပြင်ရော်ယာ
symbols in verbal form	စကားဖြင့်ဖော်ပြုထားသော သကော်တော်
symmetry	စနစ် (သို့) ဖွဲ့စည်းပုံ
system of equations	သချို့ညီမျှခြင်းများ စနစ် (သို့) ဖွဲ့စည်းပုံ
system of inequalities	သချို့ဆိုင်ရာ မညီမျှချက်များ စနစ် (သို့) ဖွဲ့စည်းပုံ
<b>T - U</b>	
table of values	တန်ဖိုးများကို ရေးသွင်းထားသော ဇယားကွက်
tax	အခွန်၊ အခွန်ကောက်သည်
technical writing	အင်ဂျင်နှီယာစသော အတတ်ပညာဘာသာရပ် ဆိုင်ရာ အရေးအသား
term	ဝါဟာရ၊ အသုံးအနှစ်း
terminating decimal	တန်ဖိုးအတိအကျဖြတ်၍သော ဒသမ ကိုန်း
transformation	ပြောင်းလဲခြင်း
transformational geometry	ပြောင်းလဲခြင်း နှင့်ဆိုင်သော ရီ၍၎ြေမေတ္တာ
translate	ဘာသာပြန်သည်
translation	ဘာသာပြန်ခြင်း
transversal	ဖြတ်မျဉ်းဖြစ်သော
trapezoid	ထရာပီးယမ်းကို ထုလုံးပုံ၊ (မျက်နှာချင်းဆိုင် အနားပြိုင်ဖက်ပါသော စတုဂံ) ၏ ထုလုံးပုံ

## MATH GLOSSARY

Grades 6-8

ENGLISH	BURMESE
trial and error	စမ်းလုပ်လိုက်မှားလိုက် ပြန်ပြင်လိုက်လုပ်ခြင်းဖြင့်အဖြေရှာခြင်း
triangle	တိုင်
trinomial	၃ထပ်ကိန်းပါသော
unlike denominators	မတူညီသော ပိုင်းခေါ်များ
<b>V-W-Y-Z</b>	
valid approach	ဆက်လက်၍ သုံးလို့ရနေသေးသော ချဉ်းကပ်မှု
validity of sample methods	စာရင်းအင်းပညာအရ နမူနာကောက်ယူသော နည်းလမ်းများ၏ ဆက်လက် အသုံးဝင်နေမှု
variable	ကိန်းရှင်၊ အကွဲရာသချို့၏ အကွဲရာစာလုံး
Venn diagram	ဗင် သရပ်ပြပုံ (အစုသိအိုရိမှာသုံးသည်)
verbal expression	စကားဖြင့်ဖော်ပြထားခြင်း၊ နှုတ်ဖြင့် ဖော်ပြထားခြင်း
verbal form	စကားဖြင့်ဖော်ပြထားသော ပုံစံ၊ နှုတ်ဖြင့် ဖော်ပြသော ပုံစံ
verbal sentence	စကားဖြင့်ဖော်ပြထားသော စာကြောင်း၊ နှုတ်ဖြင့် ဖော်ပြသော စာမကြောင်း
verbal symbols	စကားဖြင့်ဖော်ပြထားသော သက်ဦး၊ နှုတ်ဖြင့် ဖော်ပြသော သက်ဦး
verbally	စကားဖြင့်၊ နှုတ်ဖြင့်
verify claims of others	အခြားအလုပ်တို့၏ တောင်းဆိုမှုများကို အတည်ပြုသည်
verify results	ရလာဒ်ကို အတည်ပြုသည်
vertex	ထိပ်ထောင့်၊ ထိပ်ဆိုင်ထောင့်
vertical	အောင်လိုက်ဖြစ်သော

## MATH GLOSSARY

Grades 6-8

ENGLISH	BURMESE
vertical angles	ထောင်လိုက်ဖြစ်သော ထောင့်များ
vertical line test	အောင်လိုက်မျဉ်းဖြင့် စမ်းသပ်ခြင်း
vertical lines	အောင်လိုက်မျဉ်းများ
visualization	မြင်လာခြင်း၊ ထင်မြင်သိသာလာခြင်း
volume	ထုထည်
volume of a cylinder	ဆလင်ဒါ၏ ထုလုံးရှည်တရာ် ထုထည်
volume of a prism	အကွက်ဖော်သွေးထားသော အလင်းယိုင်ဖန်တံ့ဌ် ၏ ထုထည်
whole number	ကိန်းပြည့် ဂဏန်း
whole numbers	ကိန်းပြည့် ဂဏန်းများ
width	အနံ
work backwards	နောက်ကြောင်းပြန်လုပ်သည်။
write an equation	ညီမျှခြင်းတစ်ကြောင်း ရေးသည်
written symbols	ရေးသားဖော်ပြထားသော သက်္ကာတများ
y-intercept	ထောင်လိုက်မျဉ်းဖြစ်သော စိုင်မျဉ်း၏ မျဉ်းပိုင်း
zero property of multiplication	မြောက်ခြင်းအတွက် သုည်၏သတ္တိ