

Glossary

Elementary School Level

Mathematics Glossary

English | Bengali

Translation of Mathematics Terms Based on the Coursework for
Mathematics Grades 3 to 5.



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.

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.

English	Bengali
about	প্রায়
above	উপরে
absolute value	চরম মান
accurate	নির্ভুল
accurately label work	নির্ভুলভাবে চিহ্নিত কাজ
act it out	সমাধান কর, করে দেখাও
acute angle	সূক্ষ্ম কোণ
acute triangle	সূক্ষ্ম ত্রিকোণ
add	যোগ করা
addend	অভিযোজ্য, যে সংখ্যাগুলোকে যোগ করা হয়
addition	যোগ করা
addition fact	ঘটনা বা তথ্যের সংযোজন
addition sentence	বাক্যের সংযোজন
addition sign	যোগচিহ্ন
additive inverses	যৌগিক বাস্তব অনুপাত, যে সংখ্যাগুলোর যোগফল শূন্য হয় সেই সংখ্যা
after	পরে
afternoon	অপরাহ্ন
algebra	বীজগণিত
algebraic expression	বীজগণিতিক রাশি
algebraic patterns	বীজগণিতিক প্যাটার্ন বা বিন্যাস
algebraic relationship	বীজগণিতিক সম্পর্ক
algebraic relationships	বীজগণিতিক সম্পর্কসমূহ
algebraically	বীজগণিতের নিয়মে
algorithm	আলগরিদম, বিভিন্ন ধাপে সমস্যা সমাধান প্রক্রিয়া
alike	অনুরূপ, সদৃশ
all	সব
all together	সর্বমোট
almost	প্রায়
amount	পরিমাণ, সংখ্যা
analog clock	অ্যানালগ ঘড়ি, পুরনো কাটাওয়ালা ঘড়ি
analyze	বিশ্লেষণ
angle (\angle)	কোণ
angles, adjacent	কোণ, সন্নিহিত
answer	উত্তর
ante meridian (a.m.)	পূর্বাহ্ন
apex	শীর্ষ বিন্দু
application	প্রয়োগ
apply	প্রয়োগ
approach	পদ্ধতি
appropriate mathematical language	যথার্থ গাণিতিক পরিভাষা
appropriate mathematical language organize work	যথার্থ গাণিতিক পরিভাষা সংগঠিত কাজ
arc	বৃত্তচাপ
area	ক্ষেত্রফল, আয়তন
argument	যুক্তি
argument conjecture counterexample	যুক্তি অনুমিত পাল্টা দৃষ্টান্ত
arithmetic (numeric) expression	গাণিতিক (সংখ্যিক) রাশি
arithmetic expression	গণিত রাশি
arithmetic fact	গাণিতিক
arrange	বিন্যাস
array	বিন্যাস

as long as	যে পর্যন্ত
associative property	অনুষঙ্গী প্রকৃতি
attribute	প্রকৃতি
autumn (fall)	শরৎ
average	গড়
axis (axes)	অক্ষ
bar graph	স্তম্বলেখচিত্র
base	ভূমি, তলরেখ, তলদেশ
base of a 3-dimensional figure	ত্রি-মাত্রিক আকৃতির ভূমি
base of a parallelogram	সামান্তরিক ক্ষেত্রের ভূমি
base of a polygon	বহুভুজের ভূমি
base of a polyhedron	বহুতলকের ভূমি
base of a rectangle	আয়তক্ষেত্রের ভূমি
base of a triangle	ত্রিভুজের ভূমি
base ten number system	নিধান ১০ নম্বরপদ্ধতি
before	আগে
below	নিচে
beside between on	মধ্যবর্তী নিকটে
big/bigger/biggest	বৃহৎ/বৃহত্তর/বৃহত্তম
bisect	দ্বিখণ্ডিত করা
calculate	গণনা করা
calendar	ক্যালেন্ডার, তালিকা, সূচি
capacity	ধারণক্ষমতা/সামর্থ্য
cardinal numbers (1-10)	মৌলিক সংখ্যা
cent	সেন্ট/শত
centimeter (cm)	সেন্টিমিটার
chance	সুযোগ, সম্ভাবনা
charts	চার্ট, সারণি
circle	বৃত্ত
circle graph	বৃত্তলেখচিত্র
circumference	পরিধি
clarify	ব্যাখ্যা
classify triangles	ত্রিভুজের শ্রেণিবিন্যাস করা
closed figure	বন্ধাকৃতি
coin	মুদ্রা
collaborate	সহযোগিতা করা
collection	সংগ্রহ
common	সাধারণ
common denominator	সাধারণ হর
common factor	সাধারণ গুণনীয়ক
common multiple	সাধারণ গুণিতক
commutative property of addition	যোগের বিনিময় ধর্ম
commutative property of multiplication	গুণনের বিনিময় ধর্ম
compare	তুলনা
compare numbers	তুল্য সংখ্যা
compatible numbers	সুসঙ্গত সংখ্যা
compensation	ক্ষতিপূরণ
complementary angles	পরিপূরক কোণ
compose a number	সংখ্যা গঠন
compose shapes	আকার গঠন
composite number	মিশ্র সংখ্যা
concentric circles	সমকেন্দ্রিক বৃত্ত
conclusion	উপসংহার/সিদ্ধান্ত
concrete representations	বাস্তব প্রতিনিধিত্ব

cone	মোচাকৃতি বস্তু, কোন
congruent	সর্বসম
congruent triangles	সর্বসম ত্রিভুজ
conjecture	অনুমিতি, অনুমান করা
connect	সংযোগ, সংযোগ স্থাপন
consecutive	অব্যবহিত
consecutive angles	সাধারণ বাহুবিশিষ্ট পরস্পর সন্নিহিত দুটি কোণ
constant	ধ্রুব
construct	গঠন করা, অঙ্কন করা
contrast	প্রতিতুলনা
conversion fact	রূপান্তরের ব্যাখ্যা
convert	রূপান্তর
coordinate	স্থানাঙ্ক
coordinate grid	স্থানাঙ্ক ছক
coordinate plane	সন্নিবেশ সমতল
corner	কোণ
corresponding angles	সদৃশ কোণ
corresponding sides	সদৃশ বাহু
count back	আবার গণনা করা
count backwards	উল্টো গণনা করা
count on	গুনে যাওয়া
counterexample	বিপরীত উদাহরণ
counting numbers	সংখ্যা গণনা
counting numbers	সংখ্যা গণনা
cube	ঘন/ঘনফল
cubic centimeter (cm ³)	ঘন সেন্টিমিটার
cubic unit	গণ একক
cup (c)	শীর্ষ (সি)
currency symbols	মুদ্রা চিহ্ন
customary measurement system	প্রথানুগ পরিমাপ পদ্ধতি
customary units of measure	প্রথানুগ পরিমাপ একক
cylinder	সিলিন্ডার
data	উপাত্ত
data frequency table	উপাত্ত পরিসংখ্যা সারণি
day	দিন
daylight	দিবালোক
decagon	দশবাহু
decimal fraction	দশমিক ভগ্নাংশ
decimal number	দশমিক সংখ্যা
decimal point	দশমিক বিন্দু
decimeter	ডেসিমিটার
decompose a number	সংখ্যা বিভাজন
decompose shapes	আকৃতি
decrease	হ্রাস
decreasing sequences	হ্রাসক্রম
degree	ডিগ্রি/পরিমাপ
degree measure of an angle	কোণের ডিগ্রি পরিমাপ
denominator	হর
density	ঘনত্ব
design	নকশা, ডিজাইন
diameter	ব্যাস
difference	ব্যবধান
differences	
digit	সংখ্যা, রাশি

digital clock	সার্থিক, ডিজিটাল
digits	সংখ্যাসমূহ, রাশিসমূহ
dime	ডাইম
dimension	মাত্রা
discuss	আলোচনা কর
distributive property	বিভাজন প্রকৃতি
divide	ভাগ কর
dividend	ভাজ্য, লভ্যাংশ
divisibility test	বিভাজনক্ষমতা পরীক্ষা
divisible	বিভাজ্য
divisible by	কোন কিছুর দ্বারা বিভাজ্য
division	ভাগ/বিভাজন
divisor	বিভাজক
dodecahedron	দ্বাদশভূজ
dollar (\$)	ডলার
doubles minus one	দুগুণ থেকে এক বিয়োগ
doubles plus one	দুগুণের সাথে এক যোগ
doubling	দ্বিগুণ করা
draw a graph	রেখচিত্র অঙ্কন
draw a graph	রেখচিত্র অঙ্কন
draw a picture	চিত্র অঙ্কন
draw a picture	চিত্র অঙ্কন
drawings	অঙ্কন
edge	ধার, কিনার
eight	আট
elapsed time	অতিক্রান্ত সময়
ellipse	ডিম্বাকৃতি, উপবৃত্ত
endpoint	শেষ বিন্দু
equivalent equations	সমাজক সমীকরণ
equal (=)	সমান (=)
equal to (=)	এর সমান (=)
equation	সমীকরণ
equidistant marks	সমদূরবর্তী
equilateral polygon	সমবাহু বহুভূজ
equilateral triangle	সমবাহু ত্রিভূজ
equivalent	তুল্য
equivalent	তুল্য
equivalent decimals	তুল্য দশমিক
equivalent fractions	তুল্য ভগ্নাংশ
equivalent numerical expressions	তুল্য গাণিতিক রাশি
equivalent ratios	তুল্য অনুপাত
estimate	প্রাক্কলন
estimation	প্রাক্কলিত হিসাব
estimation strategies	প্রাক্কলন কৌশল
evaluate	মূল্যায়ন করা
even number	জোড় সংখ্যা
evening	সন্ধ্যা
event	ঘটনা/পরিণাম
examine	পরীক্ষা
example	দৃষ্টান্ত
expanded form	সম্প্রসারিত রূপ
experimental results	পরীক্ষামূলক ফল
explain	ব্যাখ্যা করা
explain mathematical relationships	গাণিতিক সম্পর্ক ব্যাখ্যা দেয়া

explore	পুঞ্জানুপুঞ্জভাবে অনুসন্ধান করা
explore mathematical relationships	পুঞ্জানুপুঞ্জভাবে গাণিতিক সম্পর্ক অনুসন্ধান করা
exponential notations	মানসূচক অঙ্কপাতন, একটি গুণনীয়কের পৌনঃপুনিক গুণনের সক্ষিপ্ত প্রকাশ
extend a pattern	প্যাটার্নে বিস্তার কর
extend models	মডেল বিস্তার করা
extended fact	সম্প্রসারিত ঘটনা
face	তল, পার্শ্ব, বাহু
fact	ঘটনা
fact family (related facts)	সম্বন্ধযুক্ত ঘটনা
factor (noun)	গুণনীয়ক/উৎপাদক
factor (verb)	গুণনীয়ক বের কর
factorial	গোঁগিক
fair share	ন্যায্য হিস্যা
fewer	স্বল্পতর
fewer than	হতে কম
fifths	পঞ্চমাংশ
first	প্রথম
five	পাঁচ
flip (reflection)	উল্টানো (প্রতিবিম্ব)
foot (ft)	ফুট (ft)
formula	সূত্র
formulate conclusions from graphs	চিত্রলেখ থেকে সিদ্ধান্ত আহরণ
formulate predictions from graphs	চিত্রলেখ থেকে ভবিষ্যদ্বাণী
four	চার
four-digit number	চার রাশির সংখ্যা
fourths	চতুর্থাংশ
fraction	ভগ্নাংশ
frequency table	পরিসংখ্যা সারণি
front-end estimation	মূল্যের প্রান্তিক পর্যায়
gallon (gal)	গ্যালন
generate solutions	সমাধান বের কর
geometric figure	জ্যামিতিক আকৃতি
geometric pattern	জ্যামিতিক প্যাটার্ন
geometric solid	জ্যামিতিক আকৃতিবিশিষ্ট
geometry	জ্যামিতি
gram (g)	গ্রাম
graphical representations	সচিত্র উপস্থাপনা, রৈখিক উপস্থাপনা
graphs	রেখাচিত্র
greater	বৃহত্তর
greater than (>)	হতে বৃহত্তর
greatest	বৃহত্তম
greatest common divisor (GCD)	গরিষ্ঠ সাধারণ বিভাজক
greatest common factor (GCF)	গরিষ্ঠ সাধারণ গুণনীয়ক
grid	গ্রিড, ছক
group how many	কত সংখ্যা করে গ্রুপ
guess	অনুমান কর
half hour	অর্ধ ঘন্টা
halves	অর্ধেক
halving	দ্বিধা বিভক্ত করা
heavier	অপেক্ষাকৃত ভারী
height	উচ্চতা
height of a 3-dimensional figure	ত্রিমাত্রিক বস্তুর উচ্চতা
height of a parallelogram	সামান্তরিক ক্ষেত্রের উচ্চতা
height of a rectangle	আয়তক্ষেত্রের উচ্চতা

height of a triangle	ত্রিভুজের উচ্চতা
heptagon	সপ্তভুজ
hexagon	ষটকোণ
higher	উচ্চতর
horizontal	আনুভূমিক
hour	ঘন্টা
hour hand	ঘন্টার কাঁটা
hundred chart	শত সারণি
hundred thousands	লক্ষ
hundred thousands millions	হাজার কোটি
hundreds	শত শত
hundreds place	শতকের ঘর
hundredths	শততম, শতাংশ
hundreths	শততম, শতাংশ
hypotenuse	অতিভুজ
icosahedron	২০ পার্শ্ব-বিশিষ্ট বহুতলক ক্ষেত্র বা পলিহেড্রন যা সমবাহু ত্রিভুজ দ্বারা গঠিত হয়
identify	শনাক্ত করা
identify the problem	সমস্যা শনাক্ত কর
identity element for addition	সংযোজন করার জন্য অভেদ মৌলিক পদার্থ
identity element for multiplication	গুণ করার জন্য অভেদ মৌলিক পদার্থ
impossible outcomes	অসম্ভব পরিণতি
improper fraction	অপ্রকৃত ভগ্নাংশ
inch (in)	ইঞ্চি
increase	বৃদ্ধি কর
increasing sequences	বর্ধিত ক্রম
inequality	অসমতা
input values	মান বসানো
inscribed polygon	অন্তর্বহুভুজ
inside	অভ্যন্তর
integer	পূর্ণসংখ্যা
interior angles	অন্তঃকোণ
interpret	ব্যাখ্যা কর
interpret models	মডেল ব্যাখ্যা কর
intersect	পরস্পর ছেদ করা
intersecting lines	পরস্পর ছেদনকারী রেখা
invalid approach	অসিদ্ধ প্রক্রিয়া
inverse operations	বিবর্ত ক্রিয়া
inverse property	বিবর্ত প্রকৃতি
investigate	অনুসন্ধান কর
irrational numbers	অমূলদ সংখ্যা
irregular polygon	বিষম বহুভুজ
irregular shape	বিষম আকার
irrelevant information	অপ্রাসঙ্গিক তথ্য
isosceles triangle	সমদ্বিবাহু ত্রিভুজ
justify	সমর্থন কর
key sequence	প্রধান ক্রম
key to a graph	স্ফুরলেখচিত্রের সূত্র
kilogram (kg)	কিলোগ্রাম (কেজি)
kilometer (Km)	কিলোমিটার (কিমি)
kite	ঘুড়ি
label work	চিহ্নিত কাজ
language of logic(and, or, not)	যুক্তির ভাষা
large/larger/largest	বৃহৎ, বৃহত্তর, বৃহত্তম

last	শেষ
least common denominator (LCD)	লঘিষ্ঠ সাধারণ হর
least common multiple (LCM)	লঘিষ্ঠ সাধারণ গুণিতক (লসাঙ্ক)
leg of a right triangle	সমকোণী ত্রিভুজের বাহু, তবে অতিভুজ নয়
length	দৈর্ঘ্য
less	কম
less than (<)	লঘুতর
lighter	তুলনামূলকভাবে হালকা
like (common) denominators	সদৃশ হরসমূহ
likely	সম্ভব
line	রেখা
line graph	রৈখিক স্তম্ভলেখচিত্র
line of symmetry	প্রতিসামস্য রেখা
line plot	রেখা চিত্র
line segment	বৃত্তাংশ রেখা
line symmetry	রেখা সমমিতি
listen	শোনা
liter (L)	লিটার (লি)
logical reasoning	যৌক্তিক কার্যকারণ
long/longer/longest	দীর্ঘ/দীর্ঘতর/দীর্ঘতম
longer	দীর্ঘতর
longer than	তুলনামূলক দীর্ঘ
look for a pattern	প্যাটার্ন খোঁজা
lower	তুলনামূলক নিচে
lowest terms (simplest form)	লঘিষ্ঠ রাশি (সরল রূপ)
make a chart	সারণি তৈরি করা
make a diagram	ডায়াগ্রাম তৈরি করা
make an organized chart	সুশৃঙ্খল সারণি তৈরি করা
make an organized list	সুশৃঙ্খল তালিকা তৈরি করা
make conjectures	অনুমিতি নির্মাণ করা
make observations	পর্যবেক্ষণ করা
map legend	মানচিত্রের সংকেত
map scale	মানচিত্রের স্কেল
mass	ভর
match	মিল
mathematical statements	গাণিতিক বিবৃতি
mathematics	গণিত
mean	মধ্যক, গড়
measure	পরিমাপ কর
measurement	পরিমাপ/মান
median	মধ্যমা/মধ্যরেখা
mental math	মানসাত্ত্বিক
meter (m)	মিটার (মি)
metric system of measurement	মেট্রিক পদ্ধতির পরিমাপ
metric units of measure	মেট্রিক পদ্ধতিতে পরিমাপের একক
mile	মাইল
milliliter (mL)	মিলি লিটার (মিলি)
millimeter (mm)	মিলি মিটার (মিমি)
millions	দশ লাশ (মিলিয়ন)
minuend	যে সংখ্যাকে বিয়োগ দেয়া হয়
minus	বিয়োগ
minus sign	বিয়োগ চিহ্ন
minute	মিনিট, বিবরণ
minute	মিনিট, বিবরণ

minute hand	মিনিটের কাটা
mixed number	যৌগিক সংখ্যা
mode	সংখ্যাগরিষ্ঠ মান
money	অর্থ
months of the year	বারো মাস
more	অধিক
more than (>)	তুলনামূলক বেশি
more/most	বেশি/সবচেয়ে বেশি
morning	সকাল
multiple	বহু
multiple representations	বহুত্বের প্রতিনিধিত্বকারী
multiplicand	গুণনীয়ক
multiplication	গুণ করা
multiplicative inverses	বিবর্ত/ব্যস্ত গুণন
multiplier	গুণনীয়ক, গুণক
multiply	গুণ কর
negative number	ঋণাত্মক সংখ্যা
negative rational numbers	ঋণাত্মক যৌগিক সংখ্যা
next	পরবর্তী
nickel	নিকেল, ৫ সেন্ট মানের মুদ্রা
night	রাত
nine	নয়
nonagon	নয়ভুজ
nonstandard measure	অপ্রমিত পরিমাপ
nonstandard representations	অপ্রমিত প্রতিনিধিত্ব
nonstandard units	অপ্রমিত একক
noon	মধ্যাহ্ন
not equal to (!)	সমান নয়
not equal to =	সমান নয়
number	সংখ্যা
number in words	সংখ্যার কথায় প্রকাশ
number line	সংখ্যা রেখা
number model	নম্বর প্রতিমান
number sentence	বাক্যের নম্বর
number system	সংখ্যা পদ্ধতি
numeral	সংখ্যাসূচক/সংখ্যাগত
numeration	সংখ্যায়ন, সংখ্যাকে কথায় প্রকাশ
numerator	লব
numeric expression	সংখ্যাসূচক রাশি
numeric patterns	সংখ্যাসূচক প্যাটার্ন
numerical problems	সংখ্যাসূচক সমস্যা
numerically	সংখ্যাগতভাবে
objects	বিষয়, বস্তু
objects created using technology	প্রযুক্তি ব্যবহার করে প্রস্তুত বস্তু
obtuse angle	স্থূলকোণ
obtuse triangle	স্থূলকোণ ত্রিভুজ
octagon	অষ্টভুজ
octagon parallel lines	সমান্তরাল বাহু অষ্টভুজ
odd number	বেজোড় সংখ্যা
one	এক
one-digit number	একরাশি সংখ্যা
ones	
ones place	একক
open figure	মুক্ত আকৃতি

open sentence	মুক্ত বাক্য
operation	ক্রিয়া
operational method/operation	কার্যপ্রণালি
oral representations	শাব্দিক প্রতিনিধিত্ব
order	শৃঙ্খলা, ক্রম
order of operations	ক্রিয়াক্রম
ordered number pair	যুগল সংখ্যাক্রম
ordinal numbers	বিন্যস্ত সংখ্যা
organize	বিন্যাস করা
organize work	কর্মবিন্যাস
organized chart	বিন্যস্ত সারণি
organized list	বিন্যস্ত তালিকা
origin	উৎস
ounce (oz)	আউন্স
over	উপরে, আবার, বেশি
pan balance	প্যান ব্যালান্স
parabola	অধিবৃত্ত
parallel lines	সমান্তরাল রেখা
parallelogram	সামান্তরিক ক্ষেত্র
part	অংশ
part-to-part ratio	বিভিন্ন অংশের অনুপাত
part-to-whole ratio	সমগ্রের সাথে অংশের অনুপাত
pattern	প্যাটার্ন
penny	পেনি (একশত ভাগের এক ভাগ)
pentagon	পঞ্চভুজ
percent	শতাংশ
perimeter	পরিসীমা
perpendicular lines	লম্ব রেখাসমূহ
personal references	ব্যক্তিগত তথ্য
per-unit rate	একক মূল্য
physical models	ভৌত আদর্শ
pi	পাই
pictograph	চিত্রলেখ
pictorial representations	সচিত্র প্রতিনিধিত্ব
pint (pt)	পাইন্ট
place value	স্থানীয় মান
plane	সমতল
plane figure	সমতল আকৃতি
plot	অঙ্কন করা, পরিকল্পনা করা
plus	যোগ
point	বিন্দু
poll	ভোট করা
polygon	বহুভুজ
polyhedron	বহুতলক
positive number	ধনাত্মক সংখ্যা
positive power of 10	১০ এর ধনাত্মক ঘাত
positive rational numbers	ধনাত্মক যৌক্তিক সংখ্যা
possible outcomes	সম্ভাব্য ফল
post meridian (p.m.)	অপরাহ্ন
pound (lb)	পাউন্ড (পা)
power	ঘাত
power of 10	১০ এর ঘাত
predict	পূর্বাভাস করা
prediction	পূর্বাভাস

prime factorization	মৌলিক গুণক নির্ণয়
prime number	মৌলিক সংখ্যা
prism	তেশিরা কাঁচ/প্রিজম
probability	সম্ভাবনা
problem solving strategies	সমস্যা সমাধান কৌশল
process of elimination	অপনোদন প্রক্রিয়া
product	গুণফল/উৎপন্ন বস্তু
proper fraction	প্রকৃত ভগ্নাংশ
property	ধর্ম/প্রকৃতি
protractor	কোণ পরিমাপক
pyramid	পিরামিড
Pythagorean Theorem	পিথাগোরীয় উপপাদ্য
quadrangle	চতুর্ভুজ/চতুর্কোণ
quadrant	পরিধির এক চতুর্থাংশ
quadrilateral	চতুর্ভুজ/চতুর্কোণ
quart (qt)	কোয়ার্ট
quarter	সিকি (এক চতুর্থাংশ)
questions	প্রশ্ন
quotient	ভাগফল
radius	ব্যাসার্ধ
random number	এলোমেলো সংখ্যা
randomly	এলোমেলোভাবে
range	বিস্তৃতি
rate	হার
ratio	অনুপাত
rational number	যৌক্তিক সংখ্যা
rationale	মৌল যুক্তি/যৌক্তিক ভিত্তি
ray	রশ্মি
real number	বাস্তব সংখ্যা
real world math	দৈনন্দিন গণিত
real world situation	দৈনন্দিন ঘটনা
reasonable estimates	যৌক্তিক প্রাক্কলন
reasonableness	যৌক্তিকতা
reasonableness of a solution	সমাধানের যৌক্তিকতা
recognize	স্বীকৃতি
rectangle	আয়তক্ষেত্র
reference frame	পরিচায়ক কাঠামো
regroup (regrouping)	নতুন দলবিভাজন করা
regular polygon	সুষম বহুভুজ
regular polyhedron	সুষম বহুতলক
related facts	সংশ্লিষ্ট তথ্য
relation symbol	সম্বন্ধ চিহ্ন
relevant information	প্রাসঙ্গিক তথ্য
remainder	অবশিষ্ট
repeated addition	পুনরাবৃত্ত যোগ
repeated subtraction	পুনরাবৃত্ত বিয়োগ
repeating decimal	পুনরাবৃত্ত দশমিক
rhombus	বিষমকোণ সামান্তরিক ক্ষেত্র/রম্বাস
right angle	সমকোণ
rotation	ঘূর্ণন
round a number	পূর্ণ সংখ্যায় পরিণত করা
rounding	সম্পন্ন করা
rule	সূত্র/রীতি/নিয়ম
ruler	পরিমাপক

same	সমরূপ
sample space	নমুনা পরিসর
scale drawing	স্কেল অঙ্কন
scale on a graph	লেখচিত্রের স্কেল
scale to measure mass	ভর পরিমাপক
scalene triangle	বিষম ত্রিভুজ
scientific notation	বৈজ্ঞানিক প্রতীক
seasons in relation to the months	ঋতুর সাথে সম্পর্কিত মাস
second	দ্বিতীয়/মুহূর্ত
sector	শাখা/বিভাগ
semicircle	অর্ধবৃত্ত
set of data	উপাত্ত বিন্যাস
set of objects	বস্তুরাশি
seven	সাত
shape	আকৃতি
share	বন্টন
shorter	অধিকতর খাটো
shorter than	চেয়ে খাটো
show	দৃশ্য
side	পার্শ্ব
similar figures	অনুরূপ আকৃতি
similar triangles	সদৃশ ত্রিভুজ
similar triangles square	সদৃশ কোণ বিশিষ্ট বর্গক্ষেত্র
similarities	সাদৃশ্য
simplest form	সরলতম আকৃতি
simplify an expression	কোন রাশিকে সরলীকরণ করা
simplify fractions	ভগ্নাংশের সরলীকরণ
single event	একক দৃষ্টান্ত
single-event experiment	একক দৃষ্টান্তবিশিষ্ট পরীক্ষা
six	ছয়
sixths	ষষ্ঠতম
size	আকার
skip count	গণনা থেকে বিরত থাকা
slide (translation)	গড়ানো (অনুবাদ)
small/smaller/smallest	ক্ষুদ্র/ক্ষুদ্রতর/ক্ষুদ্রতম
solid figure	পূর্ণ ঘনাজক
solution	সমাধান
solution(s)	সমাধানসমূহ
solve	সমাধান করা
solve a simpler problem	সরল সমস্যার সমাধান করা
some	কিছু
sort	বিন্যাস
special case	বিশেষ উদাহরণ
speed	গতি
sphere	বলয়
spring	বসন্ত
square	বর্গ
square array	বর্গ বিন্যাস
square number	বর্গ সংখ্যা
square of a number	সংখ্যার বর্গ
square root of a number	সংখ্যার বর্গমূল
square unit	বর্গ একক
standard measure	প্রমিত পরিমাপ
standard notation	প্রমিত অঙ্কপাতন

standard representation	প্রমিত প্রতিনিধিত্ব
standard units	প্রমিত একক
stem-and-leaf plot	কাণ্ড থেকে পাতা পর্যন্ত (শুরু থেকে শেষ পর্যন্ত)
step graph	গ্রাফকে অবলম্বন করে
straight angle	সরল কোণ
strategies	কৌশল
substitute	প্রতিকল্প
substitution	প্রতিস্থাপন
subtract	বিয়োগ করা
subtraction	বিয়োগ
subtraction fact	বিয়োগের ধারণা
subtraction sentence	বাক্যের পৃথকীকরণ
subtraction sign	বিয়োগ চিহ্ন
subtrahend	বিয়োজ্য
sum	সমষ্টি
summer	গ্রীষ্ম
supplementary angles	সম্পূরক কোণ
survey	জরিপ
symbols	প্রতীক
symbols in verbal form	প্রতীকের মৌখিক রূপ
symbols in written form	প্রতীকের লিখিত রূপ
table	সারণি
take away	সরিয়ে নেয়া
tall/taller/tallest	লম্বা/অধিকতর লম্বা/অধিকতম লম্বা
tallies	টালি
tally mark	মিল চিহ্ন
ten	দশ
ten thousands	দশ হাজার
tens	দশের চল
tens place	দশকের ঘর
tenth	এক দশমাংশ
term	পদ, রাশি, শর্ত
terminating decimal	সসীম দশমিক
tessellation	বিন্যস্ত করা
theorem	উপপাদ্য
third	তৃতীয়
thirds	এক-তৃতীয়াংশ
thought process	চিন্তনক্রিয়া
thousands	হাজার হাজার
thousandths	এক-সহস্রাংশ
three	তিন
three-digit number	তিন রাশির সংখ্যা
three-dimensional figure	ত্রিমাত্রিক আকৃতি
tiling	টাইলিং
time	সময়
to challenge thinking	চিন্তাকে চ্যালেঞ্জ করা
to clarify thinking	চিন্তাকে ব্যাখ্যা করা
to elicit thinking	চিন্তাকে প্রকাশ করা
to extend thinking	চিন্তাকে প্রসারিত করা
together	একসাথে
ton	টন
translate	অনুবাদ
trapezoid	অসমান্তরাল বাহু চতুর্ভুজ
trial and error	সঠিক উত্তর না পাওয়া পর্যন্ত প্রচেষ্টা অব্যাহত রাখা

triangle	ত্রিভুজ
true/false	সত্য/মিথ্যা
turn (rotation)	মোড় নেয়া/ক্রমানুযায়ী
two	দুই
two-digit number	দুই রাশির সংখ্যা
two-dimensional figure	দ্বিমাত্রিক আকৃতি
types of representations	প্রতিনিধিত্বের প্রকারভেদ
under	নিচে, কম
understand	অনুধাবন করা
unit	একক
unit fraction	একক ভগ্নাংশ
unit fractions	একক ভগ্নাংশসমূহ
unlike denominators	অসাদৃশ হরসমূহ
unlikely	হয়না
use manipulatives	পরিচালনার কৌশল ব্যবহার
valid approach	সিদ্ধ পদ্ধতি
value	মূল্য/মান
variable	পরিবর্তনশীল রাশি
Venn diagram	বৃত্ত লেখচিত্র
verbal expression	মৌখিক অভিব্যক্তি
verbal form of reasoning	যুক্তির কথ্য রূপ
verbal language	কথ্য ভাষা
verbal process	মৌখিক প্রক্রিয়া
verbal symbols	মৌখিক প্রতীক
verify claims of others	অন্যের দাবি প্রমাণিত করা
verify results	ফলের নির্ভুলতা প্রমাণ
vertex	শীর্ষ
vertical	লম্ব
vertical angles	শীর্ষ কোণ
vertices	শীর্ষ
volume	ঘনফল, বস্তুর পরিমাণ, আয়তন
week	সপ্তাহ
whole	পূর্ণ
whole number	পূর্ণ সংখ্যা
whole numbers	পূর্ণ সংখ্যাসমূহ
whole unit	পূর্ণ একক
width	প্রস্থ
winter	শীত
work backwards	সূচনার দিকে অগ্রসর হওয়া
write an equation	সমীকরণ গঠন করা
written form of reasoning	যুক্তির লিখিত রূপ
written language	লিখিত ভাষা
written representations	লিখিত প্রতিনিধিত্ব
written symbols	লিখিত প্রতীক
yard (yd)	গজ
year	বছর
zero	শূন্য
zero as the identity element in addition	যোগের শূন্য পরিচিতি
zero property of addition	যোগের শূন্য ধর্ম
zero property of multiplication	গণনের শূন্য ধর্ম