

Glossary

Elementary School Level

Mathematics Glossary

English | Albanian

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.

MATH GLOSSARY
Grades 3-5

ENGLISH	ALBANIAN
A	
about	rreth
above	mbi
absolute value	vlere absolute
accurate	E saktë
accurately label work	Punë përshkruese e saktë
act it out	Demonstro, ilustru
acute angle	këndi i ngushtë
acute triangle	trekëndësh këndngushtë
add	shto
addend	mbledhës
addition	mbledhje
addition fact	Faktor i mbledhjes
addition sentence	Shprehje mbledhjeje
addition sign	shenjë e mbledhjes
additive inverses	Inversë shtesë
after	mbas
afternoon	pasdite
algebra	algjebër
algebraic expression	Shprehje algjebrike
algebraic patterns	Modele algjebrike
algebraic relationship	Marrëdhënie algjebrike
algebraic relationships	Marrëdhënie algjebrike
algebraically	Në mënyrë algjebrike
alike	Të ngjashëm
all	Të gjithë
all together	Të gjithë së bashku
almost	pothuajse
amount	Sasi
analog clock	Orë analoge
analyze	analizo
angle (∠)	kënd (∠)
angle adjacent	Kënd i bashkëngjitur
answer	Përgjigje
ante meridian (a.m.)	paradite
application	Aplikim
apply	Apliko
approach	Përqasje
appropriate mathematical language	Gjuhë e përshtatshme matematikore
appropriate mathematical language organize work	Punë e organizuar në gjuhë të përshtatshme matematikore
arc	Hark
area	Sipërfaqe

MATH GLOSSARY
Grades 3-5

ENGLISH	ALBANIAN
argument	argument
argument conjecture counterexample	Kundër-shembull me hipotezë i argumentit
arithmetic (numeric) expression	Shprehje (numerike) aritmetike
arithmetic expression	Shprehje aritmetike
arrange	Rendit
array	Radhit
as long as	Aq i gjatë sa,
associative property	Vetia bashkëshoqëruese
attribute	Cilësi, simbol
autumn (fall)	Vjeshtë
average	Mesatare
axis (axes)	Bosht, aks (boshte, akse)
B	
bar graph	Diagram (tabelë) me shtylla
base	bazë
base of 3-dimensional figure	Baza e figurës 3-dimensionale
base of a parallelogram	Baza e paralelogramit
base of a polygon	Baza e shumëkëndëshit
base of a polyhedron	Baza e shumëfaqëshit
base of rectangle	Baza e drejtkëndëshit
base of a triangle	Baza e trekëndëshit
base ten number system	Sistem bazë me dhjetë numra
before	Para
below	Poshtë
beside/between/on	Pranë/midis/mbi
big/bigger/biggest	I madh/më i madh/më i madhi
bisect	Përgjysmo
C	
calculate	llogarit
calendar	kalendar
capacity	Kapacitet
cardinal numbers (1-10)	Numra kardinalë (1-10)
cent	Cent
centimeter (cm)	centimetër (cm)
chance	mundësi
charts	Tabelë, diagram, grafik
circle	rreth
circle graph	Diagram rrethi
circumference	Perimetër
clarify	Qartëso
classify triangles	Klasifiko trekëndëshat
closed figure	Figurë e mbyllur
coin	Monedhë
collaborate	Bashkëpunoj

MATH GLOSSARY
Grades 3-5

ENGLISH	ALBANIAN
collection	Koleksion
common denominator	Emërues i përbashkët
common factor	Faktor i përbashkët
common multiple	Shumëfishi i përbashkët
commutative property of addition	Vetia e ndërrueshme e mbledhjes
commutative property of multiplication	Vetia e ndërrueshme e shumëzimit
compare	Krahaso
compare numbers	Krahaso numrat
compatible numbers	Numra të përputhshëm
compensation	Kompensim, plotësim
complementary angles	Kënde plotësuese
compose a number	Krijo një numër
compose shapes	Krijo forma
composite number	Numër i përbërë
concentric circles	Qarqe koncentrike
conclusion	konkluzion, përfundim
concrete representations	Përfaqësime konkrete
cone	kon
congruent	Të puthitur
congruent triangles	Trekëndësha të puthitur
conjecture	Hipotezë
connect	Bashko, lidh
consecutive	Të njëpasnjëshëm, vijues
consecutive angles	Kënde të njëpasnjëshëm, vijuese
constant	Konstant, i pandryshueshëm
construct	Ndërto
contrast	Kontrast
conversion fact	Faktor shndërrimi
convert	Shndërro
coordinate	koordinatë, koordino, bashkërendo
coordinate grid	Rrjet koordinatash
coordinate plane	Plan koordinatash
corner	Qoshe, kënd
corresponding angles	Kënde korresponduese
corresponding sides	Anë korresponduese
count back	Numëro mbrapsht
count backwards	Numëro së prapthi
count on	Numëro me nga
counterexample	Kundër-shembull
counting numbers	Numërim i numrave
cube	kub

MATH GLOSSARY
Grades 3-5

ENGLISH	ALBANIAN
cubic centimeter (cm ³)	Centimetër kub (cm ³)
cubic unit	Njësi kubike
cup (c)	Kupë
currency symbols	Simbole të valutës së këmbimit
customary measurement system	Sistem i zakonshëm masash
customary units of measure	Njësi e zakonshme e masës
cylinder	cilindër
D	
data	Të dhëna
data frequency table	Tabelë e frekuencës së të dhënave
day	ditë
daylight	Ditë
decagon	Dhjetëkëndësh
decimal fraction	Thyesë dhjetore
decimal number	Numër dhjetor
decimal point	pikë dhjetore
decimeter	decimetër
decompose a number	Zbërthe një numër
decompose shapes	Zbërthe format
decrease	Zbritje, zbrit
decreasing sequences	Vargje në zbritje
degree measure of an angle	Masa e gradës së këndit
denominator	Emërues
density	Densitet
design	Skicë, synim, qëllim, plan, synoj
diameter	diametër
difference	ndryshimi, diferenca
differences	Ndryshimet, diferencat
digit	Shifër
digital clock	Orë digjitale
digits	Shifra
dime	Monedhë dhjetëcentëshe
dimension	Dimension
discuss	Diskuto
distributive property	Vetia shpërndarëse
divide	Ndaj, pjesëto
dividend	Dividend, madhësi e plotpjesëtueshme
divisibility test	Test i plotpjesëtueshmërisë
divisible	I plotpjesëtueshëm
divisible by	Plotpjesëtuar me
division	Pjesëtim
divisor	Pjesëtues

MATH GLOSSARY
Grades 3-5

ENGLISH	ALBANIAN
dodecahedron	Dymbëdhjetëfaqësh
dollar (\$)	dollar (\$)
doubles minus one	Dyfish minus një
doubles plus one	Dyfish plus një
doubling	Dyfishim
draw a graph	Vizato një grafik
draw a picture	Vizato një figurë
drawings	Vizatime
E	
edge	anë
eight	tetë
elapsed time	Kohë që ka kaluar / rrjedhur
ellipse	Elips
endpoint	Pika e fundit
equal (=)	Baras (=)
equal to (=)	baras me (=)
equation	Ekuacion/barazim
equidistant marks	Shenja të baraslarguara
equilateral polygon	Shumëkëndësh barabrinjës
equilateral triangle	trekëndësh barabrinjës
equivalent	Ekuivalent, i barasvlershëm
equivalent decimals	Fraksione ekuivalente
equivalent fractions	Fraksione/thyesa ekuivalente
halves	Gjysma
thirds	të treta
fourths	të katërta
fifths	të pesta
sixths	të gjashta
tenths	të dhjeta
equivalent numerical expressions	Shprehje numerike ekuivalente
equivalent ratios	Përpjesëtime ekuivalente
estimate	llogarit me përafërsi
estimation	Llogaritje me përafërsi
estimation strategies	Strategji të llogaritjes me përafërsi
compatible numbers	Numra të përputhshëm
front-end estimation	Llogaritje me përafërsi nga fillimi në fund
reasonable estimates	Llogaritje të arsyeshme të përafërta
rounding	Rrumbullakos
evaluate	Vlerëso
even number	Numër çift
evening	mbrëmje

MATH GLOSSARY
Grades 3-5

ENGLISH	ALBANIAN
event	Ngjarje
examine	Kontrollo
example	Shembull
expanded form	Formë e zgjeruar
experimental results	Rezultate eksperimentale
explain	Shpjego
explain mathematical relationships	Shpjego marrëdhëniet matematikore
explore	Zbulo
explore mathematical relationships	Zbulo marrëdhëniet matematikore
exponential notations	Paraqitje eksponenciale
extend a pattern	Zgjeroj një model
extend models	Zgjeroj modelet
extended fact	Faktor i zgjeruar
F	
face	Rrafsh, faqe, plan
fact family (related facts)	Familja e faktorëve (faktorët e lidhur)
factor (noun)	faktor, koeficient (emër)
factor (verb)	Përcaktoj faktorët e (folje)
factorial	Faktorizues
fair share	Ndarje e barabartë
fewer	Më pak
fewer than	më pak se
fifths	të pesta
first	i (e) parë
five	pesë
flip (reflection)	Kthim i drejtimit (reflektim)
foot (ft)	këmbë gjatësi
formula	Formulë
formulate conclusions from graphs	Formulo konkluzionin nga grafikët
formulate predictions from graphs	Formulo parashikimin nga grafikët
four	katër
four-digit number	Numër me katër shifra
fourths	të katërta
fraction	Thyesë
frequency table	Tabelë e frekuencës
front-end estimation	Llogaritje me përafërsi nga fillimi në fund

MATH GLOSSARY
Grades 3-5

ENGLISH	ALBANIAN
G	
gallon (gal)	Galon
generate solutions	Krijo zgjidhjet
geometric figure	Figurë gjeometrike
geometric pattern	Model gjeometrik
geometric solid	Trup i ngurtë gjeometrik
geometry	Gjeometri
gram (g)	gram (g)
graphical representations	Përfaqësime grafike
graphs	Grafikë
greater	Më i madh se
greater than (>)	Më i madh se (>)
greatest	Më i madhi
greatest common divisor (GCD)	Pjesëtuesi më i madh i përbashkët (PMP)
greatest common factor (GCF)	Faktori më i madh i përbashkët (FMP)
grid	Rrjet
group how many	gruponi sa
guess	Hamendje
H	
half hour	Gjysmë ore
halves	Gjysma
halving	përgjysmoj
heavy/heavier	i/e rëndë / më i/e rëndë
height	lartësia
height of a 3-dimensional figure	Lartësia e figurës 3-dimensionale
height of a parallelogram	Lartësia e paralelogramit
height of a rectangle	Lartësia e drejtkëndëshit
height of a triangle	Lartësia e trekëndëshit
heptagon	Shtatëkëndësh
hexagon	Gjashtëkëndësh
higher	Më i/e lartë
horizontal	Horizontal
hour	orë
hour hand	Akrepi i orës
hundred chart	Diagram i të njëqindtave
hundred thousands millions	Qindra mijëra milionë
hundreds	Qindra
hundreds place	Vendi i qindësheve
hundredths	i njëqindtë

MATH GLOSSARY
Grades 3-5

ENGLISH	ALBANIAN
I & J	
icosahedrons	Njëzetfaqësh
identify	Identifiko
identify the problem	Identifiko problemin
identity element for addition	Element identiteti për mbledhje
identity element for multiplication	Element identiteti për shumëzim
impossible outcomes	Rezultate të pamundura
improper fraction	Thyesë e çrregullt
inch (in)	inç
increase	Rrit
increasing sequences	Varg në rritje
inequality	Mosbarazim
input values	Vlerat e futjes
inside	Brenda
integer	Numër i plotë
interior angles	Kënde të brendshme
interpret	Interpreto
interpret models	Interpreto modelet
intersect	Ndërpres
intersecting lines	Vija ndërprerëse
invalid approach	Përjasje e pavlefshme
inverse operations	Veprime inverse
inverse property	Vetia inverse
investigate	Heto
irregular polygon	Shumëkëndësh i çrregullt
irregular shape	Formë e çrregullt
irrelevant information	Informacion që s'ka lidhje
isosceles triangle	Trekëndësh barabrinjës
justify	Justifiko
K	
key sequence	Varg kyç/kryesor
key to a graph	Çelësi i grafikut
kilogram (kg)	kilogram (kg)
kilometer (km)	kilometër (km)
kite	Balonë
L	
label work	Punë përshkruese
language of logic (and, or, not)	Gjuha e logjikës (dhe, ose, jo)
large/larger/largest	I madh/më i madh/më i madhi
last	I (e) fundit
least common denominator (LCD)	Emëruesi më i vogël i përbashkët
least common multiple (LCM)	Shumëfishi më i vogël i përbashkët

MATH GLOSSARY
Grades 3-5

ENGLISH	ALBANIAN
leg of a right triangle	Këmba e trekëndëshit të drejtë
length	gjatësia
less	Më pak
less than (<)	më pak se (<)
lighter	Më i/e lehtë
like (common) denominators	Emërues (të përbashkët) të ngjashëm
likely	Mundshëm / gjasshëm
line graph	Grafik vije
line segment	Pjesë e segmentit
line symmetry	vija e simetrisë
listen	Dëgjo
liter (l)	litër (l)
logical reasoning	Arsye logjike
long/longer/longest	I gjatë/më i gjatë/më i gjati
longer	më i gjatë
longer than	më i gjatë se
look for a pattern	Shiko për ndonjë model
lower	Më i ulët
lowest terms (simplest form)	Termet më të ulëta (forma më e thjeshtë)
M	
make a chart	Bëj një diagram
make a diagram	Bëj një diagram
make an organized chart	Bëj një diagram të organizuar
make an organized list	Bëj një listë të organizuar
make conjectures	Ngri një hipotezë
make observations	Bëj vëzhgimet
map legend	Legjenda e hartës
map scale	Shkalla e hartës
mass	Masa
match	Përputh
mathematical statements	Deklarata matematikore
mathematics	Matematikë
mean	mesatare
measure	mat
measurement	Matje
median	Gjatësia mesatare
mental math	Matematikë mendore
meter (m)	metër (m)
metric system of measurement	sistemi metrik i matjes
metric units of measure	Njësi metrike të matjes
mile	milje
milliliter (ml)	Mililitër (ml)

MATH GLOSSARY
Grades 3-5

ENGLISH	ALBANIAN
millimeter (mm)	milimetër (mm)
millions	Miliona
minuend	I zbritshëm
minus	minus
minus sign	Shenja minus
minute	minutë
minute hand	Akrepi i minutave
mixed number	Numër i përzier
mode	Mënyrë
money	para
months of the year	Muajt e vitit
more	Më shumë
more than (>)	më shumë se (>)
more/most	më shumë / më e shumta
morning	mëngjes
multiple	Shumëfishtë
multiple representations	Përfaqësime të shumëfishta
multiplicand	I shumëzueshëm
multiplication	Shumëzim
multiplier	Shumëfishues
multiplier	Shumëfishues
multiply	Shumëzo
N	
negative number	Numër negativ
negative rational numbers	Numra racionalë negativ
next	Tjetër
nickel	Nikël, monedhë pesëcentëshe
night	Natë
nine	nëntë
nonagon	Nëntëkëndësh
nonstandard measure	Masë jostandarde
nonstandard representations	Përfaqësime jostandarde
nonstandard units	Njësi jostandarde
noon	Mesditë
not equal to	Jo e barabartë me
not equal to	Jo e barabartë me
number	Numër
number in words	Numër me fjalë
number line	Linjë numrash
number sentence	Fjali me numra
number system	Sistem numrash
numeral	Numerik
numeration	Numërim, numërtim
numerator	Numëror

MATH GLOSSARY
Grades 3-5

ENGLISH	ALBANIAN
numeric expression	Shprehje numerike
numeric patterns	Modele numerike
numerical problems	Probleme numerike
numerically	Numerikisht
O	
objects	Objekte
objects created using technology	Objekte të krijuara duke përdorur teknologji
obtuse angle	Kënd i gjerë
obtuse triangle	Trekëndësh i gjerë
octagon	Tetëkëndësh
octagon parallel lines	Vija paralele të tetëkëndëshit
odd number	Numër tek
one-digit number	Numër me një shifër
ones	Njëshe
ones place	Vendi i njësheve
open figure	Figurë e hapur
open sentence	Fjali e hapur
operation	Veprim
operational method/operation	Metodë operacionale / veprim
oral representations	Përfaqësime gojore
order	radhë
order of operations	Radha e veprimeve
ordinal number pair	Çift numrash rreshtorë
ordinal number	Numër rreshtor
organize	Organizo
organize work	Organizo punën
organized chart	Diagram i organizuar
organized list	Listë e organizuar
origin	Origjinë
ounce (oz)	Ons
over	Mbi
P	
pan balance	Balancë e pjatës së peshores
parabola	Parabolë
parallel lines	Vija paralele
parallelogram	Paralelogram
part	Pjesë
part-to-part ratio	Thyesë nga pjesa në pjesë
part-to-whole ratio	Thyesë nga pjesa në të tërë
pattern	Model
penny	peni
pentagon	Pesëkëndësh
percent	përqindje

MATH GLOSSARY
Grades 3-5

ENGLISH	ALBANIAN
perimeter	perimetër
perpendicular lines	Vija pingule
personal references	Referenca personale
per unit rate	Kursi për njësi
physical models	Modele fizike
pi	pi
pictograph	Piktograf, figurë simbolike
pictorial representations	Përfaqësime të ilustruara
pint (pt)	pint
place value	Vlera e vendit të shifrës
thousandths	i njëmijtë
hundredths	i njëqindtë
tenths	të dhjeta
ones	Njëshe
tens	Dhjetëshe
hundreds	Qindra
thousands	Mijëra
ten thousands	Dhjetë mijë
hundred thousands	Qindra mijëra
millions	Milionë
plane figure	Figurë e rrafshët
plot	Grafik, paraqitje grafike
plus	plus
point	pikë
poll	Sondazh, numërim
polygon	Shumëkëndësh
polyhedron	Shumëfaqësh, poliedër
positive number	Numër pozitiv
positive power of 10	Fuqi pozitive e 10
positive rational numbers	Numra racionalë pozitiv
possible outcomes	Rezultate të mundshme
post meridian (p.m.)	pasdite
pound (lb)	Paund
power	Fuqi
power of 10	Fuqi e 10
predict	Parashiko
prediction	Parashikim
prime factorizations	Faktorizime të thjeshta
prime number	Numër i thjeshtë
prism	Prizëm
probability	Probabilitet
problem solving strategies	Strategji për zgjidhjen e problemeve
act it out	Demonstro, ilustru

MATH GLOSSARY
Grades 3-5

ENGLISH	ALBANIAN
draw a graph	Vizato një grafik
draw a picture	Vizato një figurë
logical reasoning	Arsye logjike
look for a pattern	Shiko për ndonjë model
make a chart	Bëj një diagram
make a diagram	Bëj një diagram
make an organized chart	Bëj një diagram të organizuar
make an organized list	Bëj një listë të organizuar
process of elimination	Procesi i eliminimit
solve a simpler problem	Zgjidh një problem më të lehtë
trial and error	Metodë e provës
use manipulatives	Përdor manipulativët
work backwards	Puno së prapthi
write an equation	Shkruaj një ekuacion/barazim
process of elimination	Procesi i eliminimit
product	produkt
proper fraction	Thyesë e mirëfilltë
property	Veti
protractor	Raportor
pyramid	piramidë
pythagorean theorem	Teorema e Pitagorës
Q	
quadrangle	Katërkëndësh
quadrant	Kuadrant
quadrilateral	Katërbrinjësh
quart (qt)	Çereke, kuort
quarter	Çerek, një e katërta, monedhë çerek dollarëshe
questions	Pyetje
to challenge thinking	Të nxitësh të menduarin
to clarify thinking	Të qartësosh të menduarin
to elicit thinking	Të shkaktosh të menduarin
to extend thinking	Të zgjerosh të menduarin
quotient	Herës
R	
radius	Rreze
random number	Numër i rastit
randomly	Rastësisht
range	Radhë, varg, hapësirë
rate	Vlerë, përqindje
ratio	Raport, thyesë
rational number	Numër racional
rationale	Racionale
ray	Rreze

MATH GLOSSARY
Grades 3-5

ENGLISH	ALBANIAN
real number	Numër real
real world math	Matematikë e botës reale
real world situation	Situatë e botës reale
reasonable estimates	Llogaritje të arsyeshme të përafërta
reasonableness	Pranueshmëria
reasonableness of a solution	Pranueshmëria e një zgjidhjeje
recognize	Njoh
rectangle	drejtkëndësh
reference frame	Kuadër reference
regroup (regrouping)	Rigrupohen
regular polygon	Shumëkëndësh i rregullt
regular polyhedron	Shumëfaqësh i rregullt
related facts	Fakte që kanë lidhje
related symbol	Simbol që ka lidhje
relevant information	Informacion domethënës
remainder	mbetja
repeated addition	Mbledhje e përsëritur
repeated subtraction	Zbritje e përsëritur
rhombus	Romb
right angle	kënd i djathtë
rotation	Rrotullim
round a number	Rrumbullakos një numër
rounding	Rrumbullakos
rule	Rregull
ruler	Vizore
S	
same	Njëlloj
sample space	hapësirë shembull
scale on a graph	Shkallë në një grafik
scale to measure mass	Shkallë për të matur masën
Scalene triangle	Trekëndësh i çrregullt
scientific notation	Sistem shkencor shenjash
seasons in relation to the months	Stinët në lidhje me muajt
second	sekondë
sector	Sektor
semicircle	Gjysmërreth
set of data	Bashkësi të dhënash
set of objects	Bashkësi objektësh
seven	shtatë
shape	Formë
share	Pjesë, ndaj së bashku
shorter	më i shkurtër
shorter than	më i/e shkurtër se

MATH GLOSSARY
Grades 3-5

ENGLISH	ALBANIAN
show	Trego
side	brinjë
similar figures	Figura të ngjashme
similar triangles	Trekëndësha të ngjashëm
similar triangles square	Trekëndësha, katrorë të ngjashëm
similarities	Ngjashmëri
simplest form	Forma më e thjeshtë
simplify an expression	Thjeshto shprehjen
simplify fractions	Thjeshto thyesat
single event	Ngjarje e vetme
single-event experiment	Eksperiment i një ngjarje të vetme
six	gjashtë
sixths	të gjashta
size	Madhësi
skip count	Kapërce numërimin
slide (translation)	Kursor
small/smaller/smallest	I vogël/më i vogël/më i vogli
solid figure	Figurë e ngurtë
solution	Zgjidhje
solution(s)	Zgjidhje
solve	Zgjidh
solve a simpler problem	Zgjidh një problem më të lehtë
some	disa
sort	klasifiko
special case	Rast i veçantë
special case(s)	Raste të veçanta
speed	Shpejtësi
sphere	Sferë
spring	Pranverë
square	katror
square array	Grup katrorësh
square number	Numër katror
square of a number	Katrori i një numri
square root of a number	Rrënja katrore e një numri
square unit	Njësi katrore
standard measure	Masë standarde
standard notation	Sistem shkencor standard
standard representation	Përfaqësim standard
standard representations	Përfaqësime standarde
standard units	Njësi standarde
stern-and-leaf plot	Të dhënat sasiore në format grafiku, histogram

MATH GLOSSARY
Grades 3-5

ENGLISH	ALBANIAN
step graph	Grafik me shkallë
straight angle	Kënd i drejtë
strategies	Strategji
substitute	Zëvendëso
substitution	Zëvendësim
subtract	zbrit
subtraction	Zbritje
subtraction fact	Fakt zbritjeje
subtraction sentence	Shprehje zbritjeje
subtraction sign	Shenjë zbritjeje
sum	Shumë
summer	Verë
supplementary angles	Kënde plotësuese
survey	studim, pyetësor
symbols	Simbole
symbols in verbal form	Simbole gojore
symbols in written form	Simbole me shkrim
T	
table	Tabelë
take away	heq
tall/taller/tallest	I gjatë/më i gjatë/më i gjati
tallies	Numër, grup
tally mark	Shenjë numrash
ten	dhjetë
ten thousands	Dhjetë mijë
tens	Dhjetëshe
tens place	Vendi i dhjetësheve
tenths	të dhjeta
term	term
terminating decimal	Numri dhjetor në fund
tessellation	Mozaik
theorem	Teoremë
third	i tretë
thirds	të treta
thought process	Procesi i të menduarit
thousands	Mijëra
thousandths	i njëmijë
three	tre
three-digit number	Numër me tre shifra
three-dimensional figure	Figurë 3-dimensionale
tiling	Model 2-dimensional i ngjashëm me sipërfaqen me pllaka
time	Kohë
to challenge thinking	Të nxitësh të menduarin

MATH GLOSSARY
Grades 3-5

ENGLISH	ALBANIAN
to clarify thinking	Të qartësosh të menduarin
to elicit thinking	Të shkaktosh të menduarin
to extend thinking	Të zgjerosh të menduarin
together	Së bashku
ton	Ton
translate	Përkthe
trapezoid	Trapezoid, katërkëndësh i çrregullt
trial and error	Metodë e provës
triangle	trekëndësh
true/false	E vërtetë / false
turn (rotation)	Kthim (rrotullim)
two	dy
two-digit number	Numër me dy shifra
two-dimensional figure	Figurë 2-dimensionale
types of representations	Llojet e përfaqësimeve
U	
under	Nën
understand	Kuptoj
unit	njësi
unit fraction	Thyesë bazë
unit fractions	Thyesa bazë
unlike denominators	Emërues jo të ngjashëm
unlikely	Jo të ngjashëm
use manipulatives	Përdor manipulativët
V	
valid approach	Përqasje e vlefshme
value	Vlerë
variable	I ndryshueshëm
Venn diagram	Diagrami Ven
verbal expression	Shprehje gojore
verbal form of reasoning	Formë gojore e arsytimit
verbal language	Formë e të shprehurit me gojë
verbal process	Proces i të shprehurit me gojë
verbal symbols	Simbole të të shprehurit me gojë
verify claims of others	Verifiko pretendimet e të tjerëve
verify results	Verifiko rezultatet
vertex	Kulm
vertical	Vertikal
vertical angles	Kënde vertikale
vertices	Kulme
volume	Volum

MATH GLOSSARY
Grades 3-5

ENGLISH	ALBANIAN
W-Y-Z	
week	javë
whole	i/e plotë
whole number	Numër i plotë
whole numbers	Numra të plotë
whole unit	Njësi e plotë
width	Gjerësi
winter	Dimër
work backwards	Puno së prapthi
write an equation	Shkruaj një ekuacion/barazim
written form of reasoning	Formë me shkrim e arsytimit
written language	Gjuhë me shkrim
written representations	Përfaqësime me shkrim
written symbols	Simbole me shkrim
yard (yd)	Jard
year	vit
zero	zero
zero as the identity element in addition	Zero si element identiteti në mbledhje
zero property of addition	Vetia zero e mbledhjes
zero property of multiplication	Vetia zero e shumëzimit