

# Glossary

---

## Elementary School Level

# Mathematics Glossary

---

## English | Pashto

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: January 2019



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

---

**P-16**

Office of Elementary, Middle, Secondary and Continuing Education and Office of Higher Education  
Office of Bilingual Education and World Languages

<http://www.emsc.nysed.gov/biling/>

**THE UNIVERSITY OF THE STATE OF NEW YORK**

**Regents of The University**

BETTY A. ROSA, <i>Chancellor</i> , B.A., M.S. in Ed., M.S. in Ed., M.Ed., Ed.D. ....	Bronx
T. ANDREW BROWN, <i>Vice Chancellor</i> , B.A., J.D. ....	Rochester
ROGER TILLES, B.A., J.D. ....	Great Neck
LESTER W. YOUNG, JR., B.S., M.S., Ed.D. ....	Beechhurst
CHRISTINE D. CEA, B.A., M.A., Ph.D. ....	Staten Island
WADE S. NORWOOD, B.A. ....	Rochester
KATHLEEN M. CASHIN, B.S., M.S., Ed.D. ....	Brooklyn
JAMES E. COTTRELL, B.S., M.D. ....	New York
JOSEPHINE VICTORIA FINN, B.A., J.D. ....	Monticello
JUDITH CHIN, M.S. in Ed. ....	Little Neck
BEVERLY L. OUDERKIRK, B.S. in Ed., M.S. in Ed. ....	Morristown
CATHERINE COLLINS, R.N., N.P., B.S., M.S. in Ed., Ed.D. ....	Buffalo
JUDITH JOHNSON, B.A., M.A., C.A.S. ....	New Hempstead
NAN EILEEN MEAD, B.A. ....	Manhattan
ELIZABETH S. HAKANSON, A.S., M.S., C.A.S. ....	Syracuse
LUIS O. REYES, B.A., M.A., Ph.D. ....	New York
SUSAN W. MITTLER, B.S., M.S. ....	Ithaca

**Commissioner of Education and President of The University**

MARYELLEN ELIA

**Executive Deputy Commissioner**

ELIZABETH R. BERLIN

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 braille, large print or audio tape, upon request. Inquiries concerning this policy of nondiscrimination should be directed to the Department's Office for Diversity and Access, Room 530, Education Building, Albany, NY 12234.

## MATHEMATICS - GRADE 3 - 5

ENGLISH	PASHTO
about	په اړه
above	دپاسه
absolute value	ثابت ارزښت
accurate	دقیق
accurately label work	په دقت سره کار په نښه کول
act it out	په هغې عمل کول
acute angle	حاده زاویه
acute triangle	حاده مثلث
add	جمع کول
addend	جمع شوی
addition	جمع
addition fact	د جمعي حقیقت
addition sentence	د جمعي جمله
addition sign	د جمعي نښه
additive inverses	جمعي معکوسات
after	وروسته
afternoon	ماسپینین
algebra	الجبر
algebraic expression	الجبري اصطلاحات
algebraic patterns	الجبري ډولونه
algebraic relationship	الجبري اړیکه
algebraically	په الجبري ډول
algorithm	عددي محاسبه
alike	یو شان
all	ټول
all together	ټول یو ځای
almost	تقریباً
amount	مقدار
analog clock	مقیاسي ساعت
analyze	شننه
angle	زاویه
angles, adjacent	زاویې، نژدې
answer	ځواب
ante meridian (a.m.)	له زوال مخکې (a.m.)
apex	څوکه
application	غوښتنلیک
apply	غوښتنه
approach	تگلاره
appropriate mathematical language	مناسبه حسابي ژبه
appropriate mathematical language organize work	د مناسبې حسابي ژبې منظم کار
arc	د داډرې څنډه
area	سیمه
argument	بحث
argument / conjecture / counterexample	بحث / اټکل / عکسي بېلگه
arithmetic (numeric) expression	حسابي (عددي) اصطلاحات
arithmetic expression	حسابي اصطلاحات

**MATHEMATICS - GRADE 3 - 5**

ENGLISH	PASHTO
arithmetic fact	حسابي واقعيت
arrange	ترتيب
array	رده
as long as	هومره اوږد څومره چې
associative property	شريکونکي صفت
attribute	منسوبول
autumn (fall)	منی (خزان)
average	اوسط
axis (axes)	محورونه
bar graph	د ليکي کښنه (گراپ)
base	بنسټ
base of a 3-dimensional figure	د ۳-ارڅيزو شمېرو بنسټ
base of a parallelogram	د متوازي الاضلاع بنسټ
base of a polygon	د څو ضلعيز بنسټ
base of a polyhedron	د څو مخيز جسم بنسټ
base of a rectangle	د مستطيل بنسټ
base of a triangle	د مثلث بنسټ
base ten number system	د دري شمېرو سيستم بنسټ
before	مخکي
below	لاندي
beside between on	تر څنگ تر منځ د
big/bigger/biggest	لوی / لوی تر / تر ټولو لوی
bisect	په دوه برخو ویشل
calculate	حسابول
calendar	جنټري
capacity	ظرفيت
cardinal numbers (1-10)	اساسي شمېري (۱-۱۰)
cent	سلمه برخه
centimeter (cm)	سانتيمیټر (cm)
chance	فرصت
charts	جدولونه
circle	دايره
circle graph	دايرې کښنه
circumference	محيط
clarify	توضیح
classify triangles	د مثلثونو ډله بندي
closed figure	ټول شوی شکل
coin	سکه
collaborate	همکاري
collection	ټولگه
common	عام
common denominator	عام ویشونکی
common multiple	عام گڼ شمير
commutative property of addition	د جمعې ځای نیونکي صفت
commutative property of multiplication	د ضرب ځای نیونکي صفت
compare	پرتله

## MATHEMATICS - GRADE 3 - 5

ENGLISH	PASHTO
compare numbers	د عددونو پرتله
compatible numbers	ورته والی درلودونکي عددونه
compensation	تاوان
complementary angles	پوره کونکي زاويې
compose a number	يوه شمېره جوړول
compose shapes	شکلونه جوړول
composite number	مركب عدد
concentric circles	متحده المركز دایري
conclusion	پايله
concrete representations	واقعي استازولی
cone	مخروط
congruent	متجانس
congruent triangles	متجانس الأضلاع مثلث
conjecture	اتکل
connect	نښتی
consecutive	مسلسل
consecutive angles	مسلسلي زاويې
constant	ثابت
construct	جوړونه
contrast	توپير
conversion fact	د مکالمې واقعي
convert	بدلول
coordinate	منظم
coordinate grid	منظمي ليکي
coordinate plane	منظمه طرحه
corner	کونج
corresponding angles	مشابه زاويې
corresponding sides	مشابه اړخونه
count back	بيا شمېرل
count backwards	تر شا شمېرنه
count on	مسلسل شمېرل
counterexample	معکوسه بېلگه
counting numbers	شمېرو شمېرل
cube	مکعب
cubic centimeter (cm <sup>3</sup> )	مکعب سانتيمېتر (cm <sup>3</sup> )
cubic unit	مکعب واحد
cup (c)	د حجم اندازه کولو وسيله-کپ (c)
currency symbols	د پولې واحد نښې
customary measurement system	دوديز اندازه کولو نظام
data	معلومات
data frequency table	د معلوماتو د تکرار جدول
day	ورځ
daylight	د ورځې رڼا
decagon	لس زاويو شکل
decimal fraction	کسر اعشاري
decimal number	اعشاري شمېره

## MATHEMATICS - GRADE 3 - 5

ENGLISH	PASHTO
decimal point	اعشاري نقطه
decimeter	لس متري
decompose a number	يو عدد له منځه وړل
decompose shapes	شکلونه له منځه وړل
decrease	کمول
decreasing sequences	تسلسلات کمول
degree	درجه
degree measure of an angle	د یوې زاوېې درجه اندازه کول
denominator	تقسیمونکی
density	تراکم
design	جوړښت
diameter	قطر
differences	توپيرونه
digit	عدد
digital clock	عددي ساعت
digits	عددونه
dime	لس سنټه
dimension	اړخ
discuss	بحث
distributive property	ویشونکې ارزښت
divide	ویشل
dividend	ویشل کېدونکی
divisibility test	د ویشلو قابلیت ازمیښت
divisible	د ویشلو کېدو قابلیت
divisible by	د ویشلو وړ په
division	ویش
divisor	ویشونکی
dodecahedron	دولس سطحې لرونکی
dollar (\$)	ډالر (\$)
doubles minus one	غبرگ منفي یو
doubles plus one	غبرگ جمع یو
doubling	غبرگول
draw a graph	یو گراپ رسمول
draw a picture	یو انځور رسمول
drawings	رسمونې
edge	څنډه
eight	اته
elapsed time	تېر شوی وخت
ellipse	بیضاوي
endpoint	پای تکی
equivalent equations	مساوي معادلي
equal (=)	مساوي (=)
equal to (=)	مساوي د (=)
equation	معادله
equidistant marks	په فاصله کې برابري نښې
equilateral polygon	متساوي الاضلاع څو ضلعيز

## MATHEMATICS - GRADE 3 - 5

ENGLISH	PASHTO
equilateral triangle	مستوي الاضلاع مثلث
equivalent	برابر
equivalent decimals	برابر اعشاريات
equivalent fractions	برابر كسرونه
equivalent numerical expressions	برابر عددي اصطلاحات
equivalent ratios	مساوي نسبتونه
estimate	اټكل
estimation	اټكل
estimation strategies	د اټكل ستراتيژي
evaluate	ارزونه
even number	جفت شمېرې
evening	جفت كول
event	پېښه
examine	ازمايل
example	بېلگه
expanded form	پراخه شوي بڼه
experimental results	تجربوي پايلې
explain	تشرېح
explain mathematical relationships	حسابي اړيكي تشرېح كول
explore	لټون
explore mathematical relationships	د حسابي اړيكي لټون
exponential notations	څرگندوونكي يادگيرني
extend a pattern	د يوې بڼې پراخول
extend models	د نمونې پراخول
extended fact	پراخه شوي واقعيت
face	مخ
fact	واقعيت
fact family (related facts)	واقعيت كورنۍ (سره تړلي واقعيتونه)
factor (noun)	عامل (نوم)
factor (verb)	عامل (فعل)
factorial	حاصل ضرب
fair share	مناسب گډون
fewer	كمتر
fewer than	كمتر له
fifths	پنځمي
first	لومړی
five	پنځه
flip (reflection)	څرخون (انعكاس)
foot (ft.)	فوټ (ft.)
formula	فورمول
formulate conclusions from graphs	له گراف څخه پايلې تشكيلول
formulate predictions from graphs	له گراف څخه وړاندوينې تشكيلول
four	څلور
four-digit number	څلورو عددونو شمېره
fourth	څلورم
fraction	كسر

**MATHEMATICS - GRADE 3 - 5**

ENGLISH	PASHTO
frequency table	تکراري جدول
front-end estimation	مخامخ-پای اټکل
gallon (gal)	ګیلن (gal)
generate solutions	د حل لارو تولید
geometric fact	هندسي واقعیت
geometric figure	هندسي شکل
geometric pattern	هندسي بڼه
geometric solid	هندسي جامد
geometry	هندسه
gram (g)	ګرام (g)
graphical representations	کښنيزې استازولۍ
graphs	کښنې
greater	لوی تر
greater than (>)	لوی له (>)
greatest	تر ټولو لوی
greatest common divisor (GCD)	تر ټولو لوی عام ویشونکی (GCD)
greatest common factor (GCF)	تر ټولو لوی عام عامل (GCF)
grid	د لیکو شبکه
group how many	ډله څومره
guess	اټکل
half hour	نیم ساعت
halves	نیمول
halving	نیمول
heavier	دروند تر
height	لوړوالی
height of a 3-dimensional figure	د ۳-اړخیز شکل لوړوالی
height of a parallelogram	د متوازي الاضلاع لوړوالی
height of a rectangle	د مستطیل لوړوالی
height of a triangle	د مثلث لوړوالی
heptagon	اوه ضلعي
hexagon	شپږ ضلعي
higher	لوړ تر
horizontal	افقي
hour	ساعت
hour hand	عقربه ساعت
hundred chart	سلو جدول
hundred thousands	سل زره
hundred thousand million	سل زره میلیونه
hundreds	سلگونه
hundreds places	سلگونه ځایونه
hundredths	سلم گونه
hypotenuse	د قائم الزاویه مثلث وتر
icosahedron	شل مخیز مساوي الاضلاع شکل
identify	تشخیصول
identify the problem	ستونزه تشخیص کړه
element for addition	د جمعې لپاره عنصر



**MATHEMATICS - GRADE 3 - 5**

<b>ENGLISH</b>	<b>PASHTO</b>
Identify element for multiplication	د ضرب لپاره عنصر تشخیصول
impossible outcome	ناممکن حاصل
improper fraction	ناسم کسر
inch (in)	اینچ (in)
increase	زیاتوالی
increasing sequences	زیاتیدونکي تسلسلات
inequality	نا برابر تیا
input values	مستقل بدلیدونکي
Inscribed polygon	کښل شوی ذوالاضلاع
inside	داخل
integer	صحیح عدد
interior angles	داخلي زاويي
interpret	تشریح
interpret models	ښو تشریح
intersect	تقاطع
intersecting lines	متقاطع خطونه
invalid approach	باطل نژدیوالی
inverse operations	معکوس اعمال
inverse property	معکوس صفت
investigate	تحقیق
irrational numbers	غیر منطقي شمېري
irregular polygon	نامنظم ذوالاضلاع
irregular shape	غیر منظم شکل
irrelevant information	غیر مربوطه معلومات
isosceles triangle	متساوي الساقين مثلث
justify	برابرو
key sequence	مهم تسلسل
key to a graph	یوې کښني ته لاره
kilogram (kg)	کيلوگرام (kg)
kilometer (km)	کيلو ميتر (km)
kite	پتنگ شکل
label work	کار په نښه کول
language of logic (and, or, not)	د منطق ژبه (او، یا، نه)
large / larger / largest	لوی / لوی تر / تر ټولو لوی
last	اخري
least common denominator (LCD)	کوچنی مخرج مشترک (LCD)
least common multiple (LCM)	کوچنی مضاعف مشترک (LCM)
leg of a right triangle	د قائم الزاويه مثلث ضلع
length	اوږدوالی
less	کم
less than (<)	کم له (<)
lighter	سپک
like (common denominator)	لکه (مخرج مشترک)
likely	په شان
line	خط
line graph	خط کښنی

## MATHEMATICS - GRADE 3 - 5

ENGLISH	PASHTO
line of symmetry	د تناسب خط
line plot	د خط خاکه
line segment	مستقیم خط
line symmetry	تناسب خط
listen	اوریدل
liter (L)	لیتر (L)
logical reasoning	منطقي استدلال
long / longer / longest	اوږد / اوږدتر / تر ټولو اوږد
longer	اوږدتر
longer than	اوږد له
look for a pattern	د یوې بڼې لټون
lower	ښکته ترین
lowest terms (simplest form)	تر ټولو ښکته صفت (تر ټولو ساده بڼه)
make a chart	یو جدول جوړول
make a diagram	یو انځور جوړول
make an organized chart	یو منظم جدول جوړول
make an organized list	یو منظم فهرست جوړول
make conjectures	اټکلونه کول
make observations	څارنې کول
map legend	د نقشې تفصیلات
map scale	د نقشې مقیاس
mass	حجم
match	برابرتیا
mathematical statements	حسابي جملې
mathematics	حساب
mean	معنی
measure	اندازه کول
measurement	اندازه
median	اوسط عدد
mental math	ذهني ریاضي
meter (m)	میتر (m)
metric system of measurement	د اندازې مکعب سیستم
metric units of measure	د اندازې مکعب واحدونه
mile	میل
milliliter (ml)	میلی لیتر (ml)
millimeter (mm)	ملي میتر (mm)
millions	میلیونونه
minuend	ترې کمیدونکي
minus	منفي
minus sign	د منفي نښه
minute	تر ټولو کوچنی
minute hand	د دقیقې ښودلو عقرب
mixed number	ګډ عدد
mode	شریک عدد
money	پیسي
months of the year	د کال میاشتې

**MATHEMATICS - GRADE 3 - 5**

ENGLISH	PASHTO
more	نور
more than (>)	زیات له (>)
more / most	زیات / تر ټولو زیات
morning	سهار
multiple	مضاعف
multiple representations	ګڼ شمیرې استازې
multiplicand	مضروب
multiplication	ضرب
multiplicative inverses	ضربي معکوسات
multiplier	ضربوونکی
multiply	ضرب
negative number	منفي عدد
negative rational numbers	منفي منطقي عددونه
next	بل
nickel	پنځه سنتي سکه
night	شپه
nine	نهه
nonagon	نهه اړخیز نهه زاویو شکل
nonstandard measure	غیر معیاري اندازه
nonstandard representations	غیر معیاري استازې
nonstandard units	غیر معیاري واحدونه
noon	ماسپښین
not equal to (¹)	نه مساوي سره له (¹)
not equal (≠)	نه مساوي (≠)
number	عدد
number in words	په تورو کې عدد
number line	عدد خط
number model	عدد بڼه
number sentence	عدد جمله
number system	عدد سیستم
numeral	عددي
numeration	شمېرنه
numerator	صورت کسر
numeric expression	عددي اصطلاحات
numeric patterns	عددي بڼې
numerical problems	عددي ستونزې
numerically	د اعدادو تر مخې
objects	څیزونه
objects created using technology	د ټیکنالوژۍ د استعمال له لارې جوړ شوي شیان
obtuse angle	منفرجه زاویه
obtuse triangle	منفرجه مثلث
octagon	اته ضلعي
octagon parallel lines	اته ضلعي موازي الاضلاع
odd number	طاق عدد
one	یو
one-digit number	یو رقمي عدد

## MATHEMATICS - GRADE 3 - 5

ENGLISH	PASHTO
ones	يوگونه
one's place	د يو ځای
open figure	پرانیستی شکل
open sentence	پرانیستی جمله
operation	عمل
operational method / operation	د عمل طریقه / عمل
oral representations	شفاهي استازیتوبونه
order	تنظیمول
order of operations	د عملونو تنظیمول
ordered number pair	جوره منظم شوي شمېرې
ordinal number	ترتیبی عدد
organize	تنظیم
organize work	منظم کار
organize chart	منظم جدول
organize list	منظم فهرست
origin	اصل
ounce (oz.)	اونس (oz.)
over	دپاسه
pan balance	د تلي وزن
parabola	قطع مخروطي
parallel lines	موازي خطونه
parallelogram	متوازي الاضلاع
part	برخه
part-to-part ratio	برخه تر برخي تناسب
part-to-whole ratio	برخه تر ټولي تناسب
pattern	طریقه
penny	پولي واحد
pentagon	پنځه ضلعي
percent	سلنه
perimeter	محيط
perpendicular lines	عمودي خطونه
personal references	شخصي حوالې
per-unit rate	د يو واحد ارزښت
physical models	فيزيکي بڼې
pi	پي ابي
pictograph	تصويري ليک
pictorial representations	انځوريزي استازي
pint (pt)	وزني و احد نيم ليتر (pt)
place value	د ځای ارزښت
plane	مسطح
plane figure	مسطح شکل
plot	ځاکه
plus	جمع
point	نقطه
poll	اند ټولونه
polygon	نوااضلاع

**MATHEMATICS - GRADE 3 - 5**

ENGLISH	PASHTO
polyhedron	د ډېرو سطحو جسم
positive number	مثبت عدد
positive power of 10	د ۱۰ مثبت طاقت
positive rational numbers	منفي منطقي شمېرې
possible outcomes	ممکنه پایلې
post meridian (p.m.)	له زوال وروسته (p.m.)
pound (lb.)	پاوند (lb.)
power	طاقت
power of 10	د ۱۰ طاقت
predict	وړاندوینه کول
prediction	وړاندوینه
prime factorization	اصلي عامل پېژندنه
prime number	اصلي شمېره
prism	رون دوه بیخیز او هموار اړخه شکل
probability	شونتیا
problem solving strategies	ستونزې حل کولو ستراتیژي
process of elimination	له منځه وړلو پروسه
product	تولید
proper fraction	صحیح کسر
property	صفت
protractor	د زاويې د مقياس اله
pyramid	هرمي شکل
Pythagorean Theorem	د فیسا غورث نظریه
quadrangle	څلورزاويي
quadrant	د دايرې د محیط څلورمه
quadrilateral	څلور ضلعي
quart (qt)	د مایعاتو د وزن واحد (qt)
quarter	څلورمه
questions	پوښتنې
quotient	خارج قسمت
radius	د قطر نیمایي
random number	تصادفي عدد
randomly	په تصادفي ډول
range	محدوده
rate	قیمت
ratio	تناسب
rational number	منطقي شمېره
rationale	منطقي
ray	شعاع
real number	واقعي عدد
real world math	د واقعي نړۍ ریاضي
real world situation	د واقعي نړۍ حالت
reasonable estimates	مناسب اټکلونه
reasonableness	معقولیت
reasonableness of a solution	د یو حل معقولیت
recognize	پېژندنه

**MATHEMATICS - GRADE 3 - 5**

ENGLISH	PASHTO
rectangle	مسطیل
reference frame	د مرجع چوکات
regroup (regrouping)	بیا یو ځای کول (بیا یو ځال کونه)
regular polygon	منظم څو څنډیز
regular polyhedron	منظم څو سطحیز
related facts	اړوند واقعیتونه
relation symbol	اړیک نښه
relevant information	اړوند معلومات
remainder	یادوونکی
repeated addition	تکرار شوی جمع
repeated subtraction	تکرار شوی منفي
repeating decimal	تکراري اعشاریه
rhombus	معین
right angle	بني زاویه
rotation	څرخېدل
round a number	یو عدد تاوول
rounding	تاوول
rule	اداره کول
ruler	خط کش
same	یو شان
sample space	ساده خلا
scale drawing	د رسم مقیاس
scale on a graph	په یو گراپ مقیاس
scale to measure mass	د حجم اندازه کولو مقیاس
scalene triangle	مختلف الاضلاع مثلث
scientific notation	ساینسي نښه کول
seasons in relation to the months	له میاشتو اړوند موسموونه
second	دوهم
sector	برخه
semicircle	نیه دایره
set of data	د معلوماتو مجموعه
set of objects	د جسمونو مجموعه
seven	اوه
shape	شکل
share	شریکول
shorter	لنډ تر
shorter than	لنډ له
show	ښودل
side	اړخ
similar figures	یو شان شکلونه
similar triangles	یو شان مثلثونه
similar triangles square	یو شان مربع مثلثونه
similarities	ورته والي
simplest form	تر ټولو ساده بڼه
simplify an expression	یوې اصطلاح اسانه کول
simplify fractions	کسرونو اسانه کول

**MATHEMATICS - GRADE 3 - 5**

<b>ENGLISH</b>	<b>PASHTO</b>
single event	يوه پېښه
single-event experiment	يوې پېښې تجربه
six	شپږ
sixth	شپږم
size	اندازه
skip count	پرېښودونکي شمېرل
slide (translation)	ښوويدل (ترجمه)
small / smaller / smallest	کوچنی / کوچنی تر / تر ټولو کوچنی
solid figure	جامد شکل
solution	حل
solutions	حل لاري
solve	حل کول
solve a simpler problem	ساده ستونزې حل کول
some	يو څه
sort	مرتب کول
special case	ځانگړی حالت
special case (s)	ځانگړی حالت (s)
speed	چټکتيا
sphere	کروي جسم
spring	سپرينگ
square	مربع
square array	مربع برابرول
square number	مربع عدد
square of a number	د عدد مربع
square root of a number	د يو عدد مربع اساس
square unit	مربع واحد
standard measure	معياري اندازه
standard notation	معياري په نښه کول
standard representation	معياري استازيتوب
standard representations	معياري استازی
standard units	معياري واحدونه
stem-and-leaf plot	د ارزښتونو او عددونو په بنياد وپشل شوی جدول خاکه
step graph	مرحله وار خطي گراپ
straight angle	مستقیمه زاويه
strategies	ستراتیژی
substitute	بدیل
substitution	بدیل گرځول
subtract	منفي کول
subtraction	منفي
subtraction fact	د منفي واقعیت
subtraction sentence	د منفي جمله
subtraction sign	د منفي نښه
subtrahend	مفروق
sum	جمع
summer	دوبی
supplementary angles	پوره کونکي زاويې

## MATHEMATICS - GRADE 3 - 5

ENGLISH	PASHTO
survey	سروی
symbols	نښي
symbols in verbal form	نښي په شفاهي بڼه
symbols in written form	نښي په ليکلي بڼه
table	جدول
take away	لري کول
tall /taller / tallest	لوړ / لوړتر / تر ټولو لوړ
tallies	حساب
tally mark	د حساب نښه
ten	لس
ten thousands	لس زره
tens	لسگونه
tens place	د لسو د ارزښت ځای
tenth	لسم
term	شرط
terminating decimal	اعشاریه ختمول
tessellation	رنگه نقش کول
theorem	نظریه
third	درېیم
thought process	د فکر پروسه
thousands	زرگونه
thousandth	زرم
three	درې
three-digit number	درې عددیزه شمېره
three-dimensional figure	درې بعدیز شکل
tiling	کاشي کاري
time	وخت
to challenge thinking	فکر ننګول
to clarify thinking	فکر واضح کول
to elicit thinking	فکر رابهر کول
to extend thinking	فکر پراخول
together	یو ځال
ton	ټن
translate	ژباړه
trapezoid	منحرف ته مایل څلور ضلعیز
trial and error	ازموینه او تېروتنه
triangle	مثلث
true / false	صحيح / غلط
turn (rotation)	اوښتل (څرخېدل)
two	دوه
two-digit number	دوه عددیزه شمېره
two-dimensional figure	دوه بعدیز شکل
types of representations	د استازي ډولونه
under	لاندي
understand	پوهېدل
unit	واحد



**MATHEMATICS - GRADE 3 - 5**

ENGLISH	PASHTO
unit fraction	كسري واحد
unlike denominators	د مخرجونو په څېر نه
unlikely	ناشوني
use manipulatives	تنظيمونكو كارول
valid approach	مجاز تگلاره
value	ارزښت
variable	بي ثباته
Venn diagram	متداخل هندسي شكل
verbal expression	شفاهي اصطلاحات
verbal form of reasoning	د استدلال شفاهي ډول
verbal language	شفاهي ژبه
verbal process	شفاهي پروسه
verbal symbols	شفاهي نښي
verify claims of others	د نورو د ادعاوو تاييدول
verify results	پايلو تاييدول
vertex	مشترکه وروستی څوکه
vertical	عمودي
vertical angles	عمودي زاويي
volume	اندازه
week	اونی
whole	ټول
whole number	ټول عدد
whole numbers	ټولي شمېرې
whole unit	ټول واحد
width	پراختيا
winter	ژبى
work backwards	معكوس عمل كول
write an equation	يوه پوښتنه ليكل
written form of reasoning	د استدلال ليكلي بڼه
written language	ليكلي ژبه
written representations	ليكلي استازى
written symbols	ليكلي نښي
yard (yd)	پراو د مسافې اندازې واحد (yd)
year	كال
zero	صفر
zero as the identify element in addition	صفر په جمع كې د پېژندونكي عنصر په توگه
zero property of addition	د جمعي صفرې صفت
zero property of multiplication	د ضرب صفرې صفت