

Glossary

New York State Next Generation Mathematics Learning Standards Glossary

Grades PreK – 8

English | Urdu

Translation of Mathematics Terms Based on the New York State Next Generation Mathematics Learning Standards for Grades PreK 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 WorldLanguages Webpage on "Assessment and Testing Accommodations"](#)



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

Date: January 2022

English	Urdu
absolute value	مطلق قدر
account	حساب کتاب
accuracy	درستگی
acute angle	حادہ زاویہ
acute triangle	حادہ الزاویہ مثلث
addend	اضافہ
addition	جمع
addition sentence	جمعی جملہ
additive identity	جمعی شناختی
additive inverse	جمعی معکوس
adjacent angles	متصل زاویہ
algebra	الجبرا
algebraic equation	الجبرائی مساوات
algebraic expression	الجبرائی جملہ
algebraic inequality	الجبرائی عدم مساوات
algebraic relationship	الجبرائی تعلق
algebraic solution	الجبرائی حل
algorithm	الگورتھم
alternate exterior angles	متبادل بیرونی زاویہ
alternate interior angles	متبادل اندرونی زاویہ
analog clock	سوئیوں والی گھڑی
angle (\angle)	زاویہ (\angle)
angle bisector	زاویہ تنصیف
angle measure ($m\angle$)	زاویہ کی پیمائش ($\angle m$)
angle pairs	زاویہ جوڑی
ante meridian (a.m.)	قبل از دوپہر (a.m.)
area	رقبہ
arithmetic (numeric) expression	ریاضی (عددی) جملہ
arithmetic mean	ریاضی اوسط
arithmetic solution	ریاضی کا حل
array	قطار
ascending order	بڑھتی ترتیب
association	ایسوسی ایشن
associative property of addition	جوڈ کی متعلقہ خاصیت
associative property of multiplication	ضرب کی متعلقہ خاصیت
attribute	وصف
attribute data	وصف ڈیٹا
average	اوسط

English	Urdu
average speed	اوسط رفتار
axes	محورات
axis	محور
balance	توازن
bar graph	بار گراف
bar model	بار ماڈل
base	قائدہ
Base	بیس
base ten number system	بیس ٹین نظام کی بنیاد
benchmark	بنچ مارک
between (two numbers)	درمیان (دو نمبر کے)
between (two points)	درمیان (دو نکات کے)
biased data	بایسڈ ڈیٹا
binomial	دو اسمی
bisect	تتصیف کرنا
bisector of a segment	ایک حصہ کی تتصیف
bisector of an angle	ایک سیگمنٹ کی تتصیف
bivariate data	بیوریایٹ ڈیٹا
box plot	باکس پلاٹ
calculate	حساب
capacity	گنجائش
cardinal number	اعداد ذاتی
carry (as opposed to "map" in transformational geometry)	حاصل گننا
Cartesian plane	کارٹیسین مستوی
categorical data	بالتفصیل ڈیٹا
Celsius	سیلسیس
census	مردم شماری
center of a circle	دائرے کا مرکز
center of rotation	گردش کا مرکز
centigrade	سینٹی گریڈ
centigram [cg]	سینٹی گرام [cg]
centimeter [cm]	سینٹی میٹر [cm]
central angle	مرکزی زاویہ
certain event	مخصوص واقعہ
chance event	موقع واقعہ
chart	چارٹ
chord	حبل

English	Urdu
circle	دائرہ
circle graph	دائرہ گراف
circumference	محیط
classify	قسم بندی
classify triangles	مثلث کی قسم بندی
closed figure	بند شکل
closed mathematical sentence	بند ریاضیاتی جملہ
clustering	کلسٹرنگ
coefficient	عددی سر
coinciding lines	مماثل لکیریں
collection	مجموعہ
collinear	ہم سطر
combine like terms	اصطلاحات کی طرح جوڑنا
commission	کمیشن
common denominator	مُشترک یا عام نسب نما
common factor	مُشترک جزو
common multiple	مُشترک اضعاف
commutative property of addition	جمع کی خاصیت مبادلہ
commutative property of multiplication	ضرب کی خاصیت مبادلہ
comparison statement	موازنہ بیان
compass	قطب نما
compensation	تلافی
complementary angles	منہم زاویے
complex fraction	گسّر مُرگب
composite number	مرکب عدد
composite shapes	مرکب اشکل
compound event	مرکب واقعہ
computation	شمار
compute	گننا
conclusion	نتیجہ
condition	کیفیت
cone	مخروط
congruence	موافقت
congruent (\cong)	متوازی (\cong)
congruent figures	متوازی اعداد
congruent triangles	مماثل مثلث
conjecture (noun)	قیاس
consecutive	متواتر

English	Urdu
conservation of number	بقائے تعداد
constant	مستقل
constant of proportionality (unit rate)	متناسب (اکائی شرح) کا مستقل
constraint	محدود
construction	بناوٹ
context	سیاق و سباق
converse	معکوس
conversion factor	عنصر معکوس
convert	تبدیل
coordinate axes	مربوط محور
coordinate geometry	مربوط جیومیٹری
coordinate plane	محددی مستوی
coordinates	محددی
coplanar	ہم سطح
correlation	قدر تضایف
corresponding angles	متناظرہ زاویے
corresponding parts (sides or angles)	مطابقتی حصے (زاویے اور پہلو)
cost	قیمت
count	شمار
count back	الٹی گنتی
count on	گنتی شروعات
counterexample	بر خلاف مثال
counting numbers	اعداد گننا
credit	کریڈٹ
cross section	عمودی تراش
cube	مکعب
cube of a number	ایک عدد کا مکعب
cube root of a number	ایک عدد کا کیوب روٹ
cubic unit	مکعبی اکائی
cumulative frequency histogram	مجموعی تواتر ہسٹوگرام
cup (c)	کپ (c)
customary measurement system	روایتی پیمائشی نظام
cylinder (circular cylinder)	سلنڈر (سرکلر سلنڈر)
data	ڈیٹا
data distribution	ڈیٹا کی تقسیم
data set	ڈیٹا سیٹ
decagon	معشر
decimal expansion	اعشاریہ توسیع

English	Urdu
decimal fraction	اعشاریہ کسر
decimal number	اعشاریہ عدد
decimal point	اعشاریہ نقطہ
decimeter [dm]	ڈیسی میٹر [dm]
decomposition	انحلال
decreasing function	گھٹتا ہوا فنکشن
deduct	علیحدہ
deductive reasoning	علیحدگی استدلال
degree	ڈگری
degree of a monomial	یک رقمی کی ڈگری
degree of a polynomial	کثیرالرقمی کی ڈگری
denominator	نسب نما
density	کثافت
dependent events	منحصر واقعات
dependent variable	منحصر
deposit	جمع
descending order	ترتیب نزولی
deviation	انحراف
diagonal	وٹر
diagram	ڈائگرام
diameter	قطر
difference	فرق
digit	عدد
digital clock	عددی گھڑی
dilation	اتساع
dimension	بُعد
directed line segment	ہدایت شدہ خطی قطعہ
distance	فاصلہ
distance-time graph	فاصلہ-وقت گراف
distribution (statistical)	تقسیم (شماریاتی)
distributive property	تقسیمی خاصیت
dividend	حصہ
divisible	تقسیم کے قابل
division	تقسیم
divisor	تقسیم کار عدد
domain	ڈومین
dot (line) plot	ڈاٹ (لائن) پلاٹ
double-bar graph	ڈبل بار گراف

English	Urdu
double-line graph	ڈبل لائن گراف
double-number line	ڈبل نمبر لائن
edge	کنارہ
elevation	ارتفاع
endpoint	آخری نقطہ
equal to (=)	برابر اسکے (=)
equality	برابری
equally likely outcomes	یکساں طور پر ممکنہ نتائج
equation	مساوات
equidistant	برابر کے فاصلے پر
equilateral	متساوی الاضلاع
equilateral triangle	متساوی الاضلاع مثلث
equivalent	مترادف
equivalent expressions	مترادف جملہ
equivalent fractions	مترادف کسریں
equivalent ratios	مترادف تناسب
estimate	اندازہ
evaluate	تشخیص
even number	جفت عدد
event	تقریب
expanded form of a numeral	ایک عدد کی توسیع شدہ شکل
experiment	تجربہ
experimental probability	تجرباتی احتمال
exponent	قوت نما
exponential form	قوت نما شکل
expression	جملہ
extend a pattern	نمونہ کی توسیع کرنا
extended ration	توسیع ناطق
exterior angle of a polygon	کثیر الاضلاع کا بیرونی زاویہ
extremes of a proportion	تناسب کی انتہا
face	ظاہری شکل
fact family (related facts)	حقیقت کا دائرہ (متعلقہ حقائق)
factor (noun)	جزو ضربی
factor (verb)	عدہ ضربی
factor pair	ضربی جوڑا
Fahrenheit	فارن ہائیٹ
fair share	برابر حصہ
fee	فیس

English	Urdu
figure	شکل
finite decimal	محدود اعشاریہ
finite set	محدود سیٹ
first quadrant	پہلا ربع دائرہ
first quartile	پہلا نقطہ تقسیم
fluid ounce [fl oz]	سیال اونس [fl oz]
foot [ft]	فٹ [ft]
formula	فارمولا
fourth quadrant	چوتھا ربع دائرہ
fraction	کسر
frequency	تعدد
frequency histogram	تعدد ہسٹوگرام
frequency table	تعدد ٹیبل
function	فنکشن
fundamental counting principle	گنتی کا بنیادی اصول
gallon (gal)	گیلن (gal)
geometric figure	جیومیٹرک شکل
geometry	جیومیٹری
gram (g)	گرام (g)
graph	گراف
graphically	گراف کے طور پر
gratuity (tip)	گریجویٹی
greater than (>)	نسبتاً زیادہ (<)
greatest common factor (GCF)	عاد اعظم (GCF)
grid	گریڈ
gross	مجموعی
group	مجمع
grouping symbol	مجمع کی علامت
halving	آدھا کرنا
height of a cone or pyramid	کون یا اہرام کی اونچائی
height of a cylinder or prism	سلنڈر یا پرزم کی اونچائی
height of a triangle or quadrilateral	مثلث یا چار ضلعی کی اونچائی
hemisphere	نصف الارض
heptagon	زاوی مجسم
hexagon	شش ضلعی
hierarchy	ترتیب وجود
histogram	ہسٹوگرام
horizontal	افقی

English	Urdu
hour hand	گھنٹے کی سوئی
hundred	سو
hundred chart	سو کا چارٹ
hundreds place	سو کا مقام
hundredths place	سوواں مقام
hypotenuse	وتر
identity element for addition	جمع کے لیے مطابقت عنصر
identity element for multiplication	ضرب کے لیے مطابقت عنصر
identity property for addition	جمع کے لیے خاصیت عنصر
identity property for multiplication	ضرب کے لیے خاصیت عنصر
image	تصویر
impossible event	ناممکن واقعہ
improper fraction	غیر واجب کسر
inch [in]	اینچ [in]
income	آمدنی
increasing function	بڑھتا ہوا فنکشن
independent events	آزاد نہ واقعات
independent variable	آزاد نہ متغیر
inductive reasoning	استقرائی استدلال
inequality	نا برابری
inference (statistical)	مفہوم (شماریاتی)
infinite set	غیر محدود سیٹ
informal argument	بے ضابطہ زاویہ حامل
initial value of a function	فنکشن کی ابتدائی قدر
input value	ان پٹ قدر
integers	مکمل بالذات شے
integral exponent	جزو لازم قوت نما
integral exponent	جزو لازم قوت نما
intercept	مقطعہ خط
interest	سود
interest rate	سود کی شرح
interior angle of a polygon	کثیر الاضلاع کا اندرونی زاویہ
interquartile range	مبہم حد
intersecting lines	تقاطع پزید خطوط
intersection of sets	سیٹ کا تقاطع پزید
interval	وقفہ
invalid	ناقص
inverse operation	معکوس عملیہ

English	Urdu
inverse property of addition	جوڑ کی خاصیت معکوس
inverse property of multiplication	ضرب کی خاصیت معکوس
irrational number	غیر ناطق اعداد
irregular polygon	بے قائدہ کثیر الاضلاع
isosceles trapezoid	متساوی ٹریپیزوئڈ
isosceles triangle	متساوی الساقین
key	چابی
kilogram (kg)	کلوگرام (kg)
kilometer (km)	کلومیٹر (km)
lateral edge	بغلی کنارہ
lateral face	بغلی شکل
lateral surface	بغلی سطح
law of exponents for division	اصول
law of exponents for multiplication	تقسیم کے لیے قوت نما کا اصول
least common denominator (LCD)	کم ترین مشترک نسب نما (LCD)
least common multiple (LCM)	ذواضعاف اقل (LCM)
leg of a right triangle	مثلث قائمہ کا ضلع
length	لمبائی
length unit	لمبائی اکائی
less than (<)	نسبتاً کم (<)
like denominators	مماثل (مشترک) نسب نما
like terms	اصطلاح کی طرح
likely event	ممکن واقع
line	لکیر
line graph	لکیری گراف
line of best fit	درست موزوں کی لکیر
line of reflection	عکاسی کی لکیر
line of symmetry	لکیر تشاکل
line plot	لکیری پلاٹ
line reflection	عکاسی لکیر
line segment	سیگمنٹ لکیر
line symmetry	تشاکل لکیر
linear association	قطاری ایسوسی ایشن
linear equation	قطاری مساوات
linear function	قطاری فنکشن
linear inequality	قطاری عدم مساوات
linear pair of angles	زاویوں کی قطاری جوڑی
liter [L]	لٹر (L)

English	Urdu
loan	لون
locus	لوکس (کوئی انحناء یا شکل جو متحرک نقطے، لکیر یا سطح نے پیدا کی ہو)
logic	منطق
logical equivalence	منطقی تساوی
logical reasoning	منطقی استدلال
long division	طویل تقسیم
lowest terms	کم ترین اصطلاحات
magnitude	معلومہ عدد جسے ایک ہی یا ایک جیسے درجے کی
manipulatives	جوڑ توڑ
map (→)	نقشہ (→)
map scale	نقشے کا پیمانہ
markdown	نشان نٹانا
markup	نشان زد
mass	کمیت
mathematical relationship	ریاضیاتی تعلق
mathematical sentence	ریاضیاتی جملہ
mathematical solution(s)	ریاضیاتی حل
mathematical statement	ریاضیاتی جملہ
mean (arithmetic)	اوسط (ریاضی)
means of a proportion	تناسب کے ذرائع
measure	ناپنا
measure of an angle	زاویہ کی پیمائش
measure of center	وسط کی پیمائش
measure of variability	تغیر کی پیمائش
measures of central tendency	وسطی رغبت کی پیمائش
median	وسطانہ
meter (m)	مٹر (m)
metric system	میٹری نظام
metric units	میٹری اکائیاں
mile [mi]	میل [mi]
milligram [mg]	میلی گرام [mg]
milliliter [mL]	میلی لٹر [mL]
millimeter [mm]	میلی مٹر [mm]
minuend	مفروق منہ
minute	منٹ
minute hand	منٹ کی سوئی
mirror image	عکسی تصویر

English	Urdu
missing value	گم شدہ قدر
mixed number	مخلوط عدد
mode	عادہ
model (noun)	نمونہ
model (verb)	نمونہ
monomial	یک رقمی
multiple	اضعاف
multiple representations	متعدد پیش کشیں
multiplicand	مضروب
multiplication	ضرب
multiplicative identity	ضربی تشخص
multiplicative inverse	ضربی معکوس
natural numbers	قدرتی اعداد
negative number	منفی عدد
net (geometric)	کل (جیو میٹرک)
no solution	کوئی حل نہیں
nonagon	نو ضلعی
noncollinear	غیر ہم سطر
nonlinear equation or inequality	نا برابری یا غیر قطاری مساوات
nonlinear function	غیر قطاری فنکشن
nonnegative number	غیر منفی عدد
nonrepeating decimal	غیر مکرر اعشاریہ
nonstandard unit	غیر معیاری اکائی
nonterminating decimal	غیر مختتم اعشاریہ
number	ہندسہ
number line	ہندسہ لکیر
number sense	عدد حس
number sentence	عددی جملہ
number sequence	عددی سلسلہ
number system	عددی نظام
number words	عددی الفاظ
numeral	عدد
numeration	اعداد سی کام لینا
numerator	شمار کنندہ
numeric patterns	عدد سے متعلق نمونے
numerically	عددی حساب سے
observation (in statistics)	مشاہدہ (اعداد و شمار میں)
observational study	مشاہداتی مطالعہ

English	Urdu
obtuse angle	منفرجہ زاویہ
obtuse triangle	منفرجہ مثلث
octagon	مٹمن
odd number	طاق عدد
one-digit number	ایک - عدد کا ہندسہ
ones	ایک
ones place	اکائی
one-step equation or inequality	ایک قدمی مساوات یا عدم مساوات
one-variable equation	ایک متغیر مساوات
open figure	کھلی شکل
open mathematical sentence	کھلا ریاضیاتی جملہ
operations	طریق عمل
opposite signs	مخالف علامات
order (verb)	ترتیب
order of magnitude	معلومہ عدد کی ترتیب
order of operations	طریق عمل کی ترتیب
ordered pair	مرتب جوڑی
ordinal numbers	اعداد صفاتی
origin	مبداء
ounce (oz)	اونس (oz)
outcome	نتائج
outlier	منفصل
output value	اؤٹ پٹ قدر
overall shape	مجموعی شکل
parallel lines	متوازی لکیریں
parallel planes	متوازی سطحیں
parallelogram	متوازی الاضلاع
part	حصہ
partition	تقسیم
pattern	نمونہ
pentagon	پنچ ضلعی
percent	فیصد
percent decrease	فیصد کمی
percent error	فیصد نقص
percent increase	فیصد اضافہ
perfect cube	کامل مکعب
perfect square	کامل مربع
perimeter	احاطہ

English	Urdu
perpendicular (\perp)	عمودی (\perp)
perpendicular bisector	عمودی خطِ تنصیف
physical model	جسمانی نمونہ
pi (π)	پائی (π)
picture graph	تصویری گراف
pint (pt)	پائینٹ (pt)
place value	مقام یا درجہ کی قیمت
planar figure	مستوی شکل
plane	مستوی
plane section	مستوی حصہ
plot	پلاٹ
point	پائینٹ
point reflection	نقطہ عکاسی
point-slope equation of a line	ایک لکیر کا نقطہ ڈھال مساوات
poll	پول
polygon	کثیر الاضلاع
polyhedron	کثیر سطحی
polynomial	کثیر الرقمی
population	آبادی
positive number	مثبت عدد
post meridian (p.m.)	بعد دوپہر (p.m.)
pound (lb)	پائونڈ (lb)
power	طاقت
precise	صحیح
predict	پیش گوئی کرنا
prediction	پیش گوئی
pre-image	پہلے کی تصویر
preserve	محفوظ رکھنا
prime factorization	مفرد اجزائے ضربی معلوم کرنا
prime number	مفرد عدد
principal	اصل
prism	منشور
probability	احتمال
probability model	احتمال نمونہ
problem solving strategies	مسائل سلجھانے کی تدابیر
product	حاصل ضرب
profit	فائدہ
proof	ثابت

English	Urdu
proper fraction	کسر خالص
properties of operations on real numbers	حقیقی اعداد پر عملیہ کی خصوصیات
proportion	متناسب
proportional reasoning	متناسب استدلال
proportionality	تناسب
pyramid	ہرم
Pythagorean Theorem	فیثاغورث اثباتی
quadrant	ربع
quadratic equation	مربعی مساوات
quadrilateral	چار ضلعی
qualitative data	معیاری ڈیٹا
quantitative data	مقداری ڈیٹا
quantitative relationship	مقداری تعلق
quantity	مقدار
quart [qt]	کوارٹ [qt]
quartile	چوتھائی
quotient	حاصل قسمت
radical	جذر
radius	نصف قطر
random sample	جزافی نمونہ
range of a data set	ڈیٹا سیٹ کی حد
range of a function	فنکشن کی حد
rate	شرح
rate of change	تبدیلی کی شرح
rate of interest	سود کی شرح
ratio	نسبت
rational number	ناطق عدد
rationale	منطق سوچ
raw data	خام ڈیٹا
ray	کرن
real numbers	حقیقی اعداد
reasonable estimate	معقول اندازے
reasonableness	معقولیت
reasoning	استدلال
reciprocal	معکوسی
rectangle	مستطیل
rectangular prism	مستطیل پرزم
reflection	عکس

English	Urdu
reflex angle	اضطراری زاویہ
regular polygon	با قاعدہ کثیر الاضلاع
related facts	متعلقہ حقائق
relative frequency	متعلقہ تعدد
relevant information	متعلق معلومات
remainder	بقیہ
repeated addition	مکرر جمع
repeated subtraction	مکرر تفریق
repeating decimal	مکرر اعشاریہ
representative sample	نمائندہ نمونہ
rhombus	مربع
right angle	زاویہ قائمہ
right prism	پرزم قائمہ
right pyramid	ہرم قائمہ
right triangle	مثلث قائمہ
rigid motion	سخت حرکت
rotation	گردش
rotational symmetry	گردشی متوازن
round a number	عدد مکمل کرنا
rule	ضابطہ
same side interior angles	ایک ہی طرف اندرونی زاویہ
sample	نمونہ
sample space	نمونہ جگہ
sampling	نمونہ بندی
scale	پیمائش
scale drawing	پیمائشی تصویر
scale factor	پیمائشی جزو
scalene triangle	مختلف ضلعی مثلث
scatter plot	منتشر پلاٹ
scientific notation	سائنسی ترقیم
sea level	سطح سمندر
second quadrant	دوسر ربع
semicircle	نیم دائرہ
sequence of transformations	تبدیلیوں کی ترتیب
set	سیٹ
shape	شکل صورت
side	رخ
sign of a number	نمبر کی نشانی

English	Urdu
similar figures	مماثل اشکال
similar triangles	مماثل مثلث
similarity transformations	مماثلت تبدیلیاں
simple event	سادہ واقعہ
simple interest	سود مفرد
simplify fractions	کسر کی سادہ ترین وضاحت کرنا
simulation	نقل
simultaneous equations	بیک وقت مساوات
single-event experiment	واحد واقعہ تجربہ
sketch	خاکہ
skip count	گنتی چھوڑنا
slant height	ترچھی اونچائی
slice	ورق
slide (translation)	سرکنا (منتقل کرنا)
slope	ڈھلان
slope-intercept form	ڈھلان-مقطعہ خط ترتیب
solid figure	ٹھوس شکل
solution set	حل کا سیٹ
solution to a system of equations	مساوات کے نظام کا حل
solution(s)	حل
solve	حل کرنا
sort	ترتیب دینا
spatial reasoning	مکانی استدلال
speed	رفتار
sphere	گڑہ
spread	پھیلاؤ
square	مربع
square a number	عدد کو مربع کرنا
square root of a number	عدد کا جزرا لمربع
square unit	مربع اکائی
standard algorithm	معیاری الگورتھم
standard units of measure	معیاری پیمائش
statistical question	شماریاتی سوال
statistics	شماریات
straight angle	زاویہ مستقیم
straightedge	براہ راست برتری
strategy	حکمت عملی
subset (\subseteq)	ذیلی سیٹ (\supseteq)

English	Urdu
substitute	بدل کرنا
subtraction	تفریق
subtraction sentence	تفریقی جملہ
subtrahend	تفریق ہونے والا عدد جسے گھٹنا ہو
sum	جمع
supplementary angles	تتمی زاویے
surface area	سطحی رقبہ
survey	سروے
symbol	نشان
symmetrical	متوازن
symmetry	تساؤل
system of equations	مساوات کا نظام
systematic random sample	منظم بے ترتیب نمونہ
table	فہرست
table of values	قدر کی فہرست
tally mark	شمار کا نشان
tape diagram	ٹیپ ڈائگرام
tax	ٹیکس
technology	ٹکنالاجی
temperature	درجہ حرارت
ten	دس
tens place	دسواں درجہ
tenths place	دسویں جگہ
term / like terms / unlike terms	اصطلاح / شرائط / شرائط کے برعکس
terminating decimal	مختتم اعشاریہ
theoretical probability	نظریاتی احتمال
third quadrant	تیسرا چوکور
third quartile	جوتھا ربع دائرہ
thousand	تیسرا چوتھائی
thousands place	ہزارویں جگہ
three-digit number	تین عددی ہندسہ
three-dimensional figure	سہ ابعادی شکل
time	وقت
tip	ٹیپ
ton	ٹن
transform (an expression)	تبدیلی (ایک جملہ)
transformation	تبدیلی

English	Urdu
transitivity principle for indirect measurement	بالواسطہ پیمائش کے لیے عارضیت کا اصول
translation	ترجمہ
transversal	قاطع
trapezoid	ترپیزوئڈ
tree diagram	شجری ڈائیگرام
trend	رجحان
trial and error (guess and check)	جانچ اور غلطی (اندازہ لگانا اور چیک کرنا)
triangle (Δ)	مثلث (Δ)
trinomial	سہ رقمہ
turn (rotation)	مڑنا (گردش)
two-digit number	دو عددی نہدسہ
two-dimensional figure	دو ابعادی شکل
two-step algebraic equation	دو مرحلہ الجبرائی مساوات
two-way table	دو طرفہ فہرست
uniform probability model	یکساں احتمال ماڈل
union of sets	یونین کا سیٹ
unit	اکائی
unit form	اکائی کی صورت
unit fraction	اکائی کسر
unit of capacity	صلاحیت کی اکائی
unit price	اکائی قیمت
unit rate	اکائی کی شرح
unit rate (slope)	یونٹ کی شرح (ڈھال)
unit square	اکائی مربع
univariate data	غیر متنوع ڈیٹا
unknown	نامعلوم
unlike denominators	غیر مماثل نسب نما
unlike terms	شرائط کے برعکس
unlikely event	غیر متوقع واقعہ
valid	صحیح
variability of data	ڈیٹا کی تغیر پذیری
variable	متغیر
vector	ویکٹر
Venn diagram	وین ڈائیگرام
verbal description	زبانی وضاحت
verbal form	زبانی شکل
verbally	زبانی

English	Urdu
vertex	راس
vertical	عمودی
vertical angles	عمودی زاویے
vertices	بلند ترین نقطے
visual	بصری
visual fraction model	بصری کسر نمونہ
volume	حجم
weight	وزن
whole	پورا
whole numbers	مکمل اعداد
width	ٹوڑائی
withdrawal	واپسی
word form of a number	ایک عدد کی لفظی شکل
x-axis	محور X-
x-coordinate	مربوط X-
x-intercept	مقطعہ خط X-
yard [yd]	گز (yd)
y-axis	محور y-
y-coordinate	مربوط y-
year	سال
y-intercept	مقطعہ خط y-
zero	صفر
zero property of addition	جمع میں صفر کی خاصیت
zero property of multiplication	ضرب میں صفر کی خاصیت