

Glossary

Elementary School Level

Mathematics Glossary

English | Greek

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

P-16

Office of Elementary, Middle, Secondary and Continuing Education and Office of Higher Education
Office of Bilingual Education and Foreign Language Studies

<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.	Syracuse
NAN EILEEN MEAD, B.A.	Manhattan
JOSEPHINE VICTORIA FINN, B.A., J.D.	Albany
BEVERLY L. OUDERKIRK, B.S., M.S.	Saratoga
ELIZABETH S. HAKANSON	Onondaga
CATHERINE COLLINS, B.S., M.S., Ph.D.	West New York
JAMES R. TALLON, R., B.A., M.A.	Binghamton
ROGER TILLES, B.A., J.D.	Great Neck
JUDITH JOHNSON, B.A., M.A., Ed.D.	Mid-Hudson
LUIS O. REYES, B.A., M.A., Ph.D.	New York
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
JUDITH CHIN, B.S., M.S.,	Queens
KATHLEEN M. CASHIN, B.S., M.S., Ed.D.	Brooklyn
JAMES E. COTTRELL, B.S., M.D.	New York

Commissioner of Education

President of The University of the State of New York

MARY ELLEN ELIA

Executive Deputy Commissioner

ELIZABETH 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, Ethics, and Access, Room 530, Education Building, Albany, NY 12234. Requests for additional copies of this publication may be made by contacting the Publications Sales Desk, Room 319, Education Building, Albany, NY 12234.

MATHEMATICS - GRADE 3, 4, 5**ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ - ΤΑΞΕΙΣ 3, 4, 5**

ENGLISH / ΑΓΓΛΙΚΑ	GREEK / ΕΛΛΗΝΙΚΑ
about	σχετικά με
above	πάνω από
absolute value	απόλυτη τιμή
accurate	ακριβής
accurately label work	επισημάνετε με ακρίβεια την εργασία
act it out	αναπαράσταση στην πράξη
acute angle	οξεία γωνία
acute triangle	οξυγώνιο τρίγωνο
add	προσθέτω
addend	προσθετέος
addition	πρόσθεση
addition fact	γεγονός πρόσθεσης
addition sentence	πρόταση πρόσθεσης
addition sign	πρόσημο πρόσθεσης
additive inverses	αντίθετος πρόσθετος
after	μετά
afternoon	απόγευμα
algebra	άλγεβρα
algebraic expression	αλγεβρική έκφραση
algebraic patterns	αλγεβρικά πρότυπα
algebraic relationship	αλγεβρική σχέση
algebraically	αλγεβρικά
algorithm	αλγόριθμος
alike	ομοίως
all	όλα
all together	όλα μαζί
almost	σχεδόν
amount	ποσό
analog clock	αναλογικό ρολόι
analyze	ανάλυση
angle	γωνία
angles, adjacent	γωνίες, παρακείμενες
answer	απάντηση
ante meridian (a.m.)	προ μεσημβρίας (π.μ.)
apex	κορυφή
application	εφαρμογή
apply	εφαρμόζω
approach	προσεγγίζω
appropriate mathematical language	κατάλληλη μαθηματική γλώσσα
appropriate mathematical language organize work	εργασία οργάνωσης κατάλληλης μαθηματικής γλώσσας
arc	τόξο
area	εμβαδόν

MATHEMATICS - GRADE 3, 4, 5**ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ - ΤΑΞΕΙΣ 3, 4, 5**

ENGLISH / ΑΓΓΛΙΚΑ	GREEK / ΕΛΛΗΝΙΚΑ
argument	όρισμα
argument / conjecture / counterexample	όρισμα / εικασία / αντιπαράδειγμα
arithmetic (numeric) expression	αριθμητική έκφραση
arithmetic expression	αριθμητική έκφραση
arithmetic fact	αριθμητικό γεγονός
arrange	διάταξη
array	διάταξη
as long as	όσο
associative property	σχετιζόμενη ιδιότητα
attribute	χαρακτηριστικό
autumn (fall)	φθινόπωρο
average	μέση τιμή
axis (axes)	άξονας (άξονες)
bar graph	ραβδόγραμμα
base	βάση
base of a 3-dimensional figure	βάση ενός σχήματος 3 διαστάσεων
base of a parallelogram	βάση ενός παραλληλογράμμου
base of a polygon	βάση ενός πολυγώνου
base of a polyhedron	βάση ενός πολυέδρου
base of a rectangle	βάση ενός ορθογωνίου
base of a triangle	βάση ενός τριγώνου
base ten number system	δεκαδικό αριθμητικό σύστημα
before	πριν
below	κάτω από
beside between on	δίπλα μεταξύ,
big/bigger/biggest	μεγάλο / μεγαλύτερο / μέγιστο
bisect	διχοτομώ
calculate	υπολογίζω
calendar	ημερολόγιο
capacity	χωρητικότητα
cardinal numbers (1-10)	απόλυτοι αριθμοί (1-10)
cent	λεπτό
centimeter (cm)	εκατοστό (cm)
chance	πιθανότητα
charts	γραφήματα
circle	κύκλος
circle graph	κυκλικό γράφημα
circumference	περιφέρεια
clarify	διευκρινίζω
classify triangles	ταξινόμηση τριγώνων
closed figure	κλειστό σχήμα
coin	κέρμα
collaborate	συνεργασία

MATHEMATICS - GRADE 3, 4, 5**ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ - ΤΑΞΕΙΣ 3, 4, 5**

ENGLISH / ΑΓΓΛΙΚΑ	GREEK / ΕΛΛΗΝΙΚΑ
collection	συλλογή
common	κοινός
common denominator	κοινός παρονομαστής
common multiple	κοινό πολλαπλάσιο
commutative property of addition	συγκεντρωτική ιδιότητα πρόσθεσης
commutative property of multiplication	συγκεντρωτική ιδιότητα πολλαπλασιασμού
compare	σύγκριση
compare numbers	συγκρίνω αριθμούς
compatible numbers	συμβατοί αριθμοί
compensation	αντιστάθμιση
complementary angles	συμπληρωματικές γωνίες
compose a number	γράφω έναν αριθμό
compose shapes	γράφω σχήματα
composite number	σύνθετος αριθμός
concentric circles	ομόκεντροι κύκλοι
conclusion	συμπέρασμα
concrete representations	συγκεκριμένες αναπαραστάσεις
cone	κώνος
congruent	συμπίπτων
congruent triangles	συμπίπτοντα τρίγωνα
conjecture	εικασία
connect	συνδέω
consecutive	διαδοχικός
consecutive angles	διαδοχικές γωνίες
constant	σταθερά
construct	κατασκευή
contrast	αντίθεση
conversion fact	γεγονός μετατροπής
convert	μετατρέπω
coordinate	συντεταγμένη
coordinate grid	πλέγμα συντεταγμένων
coordinate plane	επίπεδο συντεταγμένων
corner	γωνία
corresponding angles	αντίστοιχες γωνίες
corresponding sides	αντίστοιχες πλευρές
count back	επανάληψη μέτρησης
count backwards	αντίστροφη μέτρηση
count on	βασίζομαι σε
counterexample	αντιπαράδειγμα
counting numbers	μέτρηση αριθμών
cube	κύβος
cubic centimeter (cm ³)	κυβικό εκατοστό (cm ³)
cubic unit	κυβική μονάδα

MATHEMATICS - GRADE 3, 4, 5**ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ - ΤΑΞΕΙΣ 3, 4, 5**

ENGLISH / ΑΓΓΛΙΚΑ	GREEK / ΕΛΛΗΝΙΚΑ
cup (c)	σύμβολο (c) ένωσης δύο συνόλων
currency symbols	σύμβολα νομισμάτων
customary measurement system	τυπικό σύστημα μέτρησης
data	δεδομένα
data frequency table	πίνακας συχνοτήτων δεδομένων
day	ημέρα
daylight	φως ημέρας
decagon	δεκάγωνο
decimal fraction	δεκαδικό κλάσμα
decimal number	δεκαδικός αριθμός
decimal point	δεκαδικό σημείο
decimeter	δεκατόμετρο
decompose a number	ανάλυση ενός αριθμού
decompose shapes	ανάλυση σχημάτων
decrease	μείωση
decreasing sequences	μειωτικές αλληλουχίες
degree	μοίρα
degree measure of an angle	μέτρο μοίρας μιας γωνίας
denominator	παρονομαστής
density	πυκνότητα
design	σχέδιο
diameter	διάμετρος
differences	διαφορές
digit	ψηφίο
digital clock	ψηφιακό ρολόϊ
digits	ψηφία
dime	δεκάρα
dimension	διάσταση
discuss	συζήτηση
distributive property	επιμεριστική ιδιότητα
divide	διαιρώ
dividend	μέρισμα / διαιρετέος
divisibility test	δοκιμή διαιρετότητας
divisible	διαιρετός
divisible by	διαιρετός δια του
division	διαίρεση
divisor	διαιρέτης
dodecahedron	δωδεκάεδρο
dollar (\$)	δολάριο (\$)
doubles minus one	διπλασιάζει μείον ένα
doubles plus one	διπλασιάζει συν ένα
doubling	διπλασιασμός
draw a graph	σχεδιασμός μιας γραφικής παράστασης

MATHEMATICS - GRADE 3, 4, 5**ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ - ΤΑΞΕΙΣ 3, 4, 5**

ENGLISH / ΑΓΓΛΙΚΑ	GREEK / ΕΛΛΗΝΙΚΑ
draw a picture	σχεδιασμός μιας εικόνας
drawings	σχέδια
edge	άκρη
eight	οκτώ
elapsed time	χρόνος που παρήλθε
ellipse	έλλειψη
endpoint	τελικό σημείο
equivalent equations	ισοδύναμες εξισώσεις
equal (=)	ίσο (=)
equal to (=)	ίσο με (=)
equation	εξίσωση
equidistant marks	σημεία σε ίση απόσταση
equilateral polygon	ισόπλευρο πολύγωνο
equilateral triangle	ισόπλευρο τρίγωνο
equivalent	ισοδύναμος
equivalent decimals	ισοδύναμα δεκαδικά ψηφία
equivalent fractions	ισοδύναμα κλάσματα
equivalent numerical expressions	ισοδύναμες αριθμητικές εκφράσεις
equivalent ratios	ισοδύναμες αναλογίες
estimate	εκτιμώ
estimation	εκτίμηση
estimation strategies	στρατηγικές εκτίμησης
evaluate	αξιολόγηση
even number	μονός αριθμός
evening	απόγευμα
event	συμβάν
examine	εξετάζω
example	παράδειγμα
expanded form	διευρυμένη μορφή
experimental results	πειραματικά αποτελέσματα
explain	εξήγηση
explain mathematical relationships	εξηγήστε μαθηματικές σχέσεις
explore	εξερεύνηση
explore mathematical relationships	εξερευνήστε μαθηματικές σχέσεις
exponential notations	εκθετικές σημειώσεις
extend a pattern	επέκταση ενός προτύπου
extend models	επεκτείνω τα μοντέλα
extended fact	εκτεταμένο γεγονός
face	όψη, πλευρά
fact	γεγονός
fact family (related facts)	οικογένεια γεγονότων (σχετιζόμενα γεγονότα)
factor (noun)	παράγοντας (ουσιαστικό)
factor (verb)	παραγοντοποιώ (ρήμα)

MATHEMATICS - GRADE 3, 4, 5**ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ - ΤΑΞΕΙΣ 3, 4, 5**

ENGLISH / ΑΓΓΛΙΚΑ	GREEK / ΕΛΛΗΝΙΚΑ
factorial	παραγοντικός
fair share	δίκαιο μερίδιο
fewer	λιγότερα
fewer than	λιγότερα από
fifths	πέμπτα
first	πρώτος
five	πέντε
flip (reflection)	αναστροφή (αντανάκλαση)
foot (ft.)	πόδι (ft.)
formula	τύπος
formulate conclusions from graphs	διατύπωση συμπερασμάτων από γραφήματα
formulate predictions from graphs	διατύπωση προβλέψεων από γραφήματα
four	τέσσερα
four-digit number	τετραψήφιος αριθμός
fourth	τέταρτος
fraction	κλάσμα
frequency table	πίνακας συχνοτήτων
front-end estimation	εκτίμηση από το πρώτο ψηφίο
gallon (gal)	γαλόνι (gal)
generate solutions	παραγωγή λύσεων
geometric fact	γεωμετρικό γεγονός
geometric figure	γεωμετρικό σχήμα
geometric pattern	γεωμετρικό πρότυπο
geometric solid	γεωμετρικό στερεό
geometry	γεωμετρία
gram (g)	γραμμάριο (g)
graphical representations	γραφική αναπαράσταση
graphs	γραφήματα
greater	μεγαλύτερος
greater than (>)	μεγαλύτερος από (>)
greatest	μέγιστος
greatest common divisor (GCD)	μέγιστος κοινός διαιρέτης (ΜΚΔ)
greatest common factor (GCF)	μέγιστος κοινός παράγοντας (ΜΚΠ)
grid	πλέγμα
group how many	ομάδα πόσα
guess	εικασία
half hour	μισή ώρα
halves	μισά
halving	μείωση στο ήμισυ
heavier	βαρύτερος
height	ύψος
height of a 3-dimensional figure	ύψος ενός σχήματος 3 διαστάσεων
height of a parallelogram	ύψος ενός παραλληλογράμμου

MATHEMATICS - GRADE 3, 4, 5**ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ - ΤΑΞΕΙΣ 3, 4, 5**

ENGLISH / ΑΓΓΛΙΚΑ	GREEK / ΕΛΛΗΝΙΚΑ
height of a rectangle	ύψος ενός ορθογωνίου
height of a triangle	ύψος ενός τριγώνου
heptagon	επτάγωνο
hexagon	εξάγωνο
higher	υψηλότερος
horizontal	οριζόντιος
hour	ώρα
hour hand	ωροδείκτης
hundred chart	γράφημα εκατό
hundred thousands	εκατό χιλιάδες
hundred thousand million	εκατό χιλιάδες εκατομμύρια
hundreds	εκατοντάδες
hundreds places	εκατοντάδες θέσεις
hundredths	εκατοστά
hypotenuse	υποτείνουσα
icosahedron	εικοσάεδρο
identify	εντοπίζω
identify the problem	εντοπίζω το πρόβλημα
element for addition	στοιχείο για πρόσθεση
Identify element for multiplication	Εντοπισμός στοιχείου για πολλαπλασιασμό
impossible outcome	αδύνατο αποτέλεσμα
improper fraction	μη έγκυρο κλάσμα
inch (in)	ίντσα (in)
increase	αύξηση
increasing sequences	αυξητικές αλληλουχίες
inequality	ανισότητα
input values	τιμές εισόδου
Inscribed polygon	Εγγεγραμμένο πολύγωνο
inside	εντός
integer	ακέραιος αριθμός
interior angles	εσωτερικές γωνίες
interpret	ερμηνεία
interpret models	ερμηνεία των μοντέλων
intersect	διατέμνω
intersecting lines	τεμνόμενες γραμμές
invalid approach	μη έγκυρη προσέγγιση
inverse operations	αντίστροφες λειτουργίες
inverse property	αντίστροφη ιδιότητα
investigate	έρευνα
irrational numbers	άρρητοι αριθμοί
irregular polygon	ακανόνιστο πολύγωνο
irregular shape	ακανόνιστο σχήμα
irrelevant information	άσχετες πληροφορίες

MATHEMATICS - GRADE 3, 4, 5**ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ - ΤΑΞΕΙΣ 3, 4, 5**

ENGLISH / ΑΓΓΛΙΚΑ	GREEK / ΕΛΛΗΝΙΚΑ
isosceles triangle	ισοσκελές τρίγωνο
justify	δικαιολόγηση
key sequence	βασική ακολουθία
key to a graph	κλειδί για ένα γράφημα
kilogram (kg)	χιλιόγραμμα (kg)
kilometer (km)	χιλιόμετρο (km)
kite	δελτοειδές
label work	επισήμανση εργασίας
language of logic (and, or, not)	γλώσσα της λογικής (και, ή, όχι)
large / larger / largest	μεγάλος / μεγαλύτερος / μέγιστος
last	τελευταίος
least common denominator (LCD)	ελάχιστος κοινός παρονομαστής (ΕΚΠ)
least common multiple (LCM)	ελάχιστο κοινό πολλαπλάσιο (ΕΚΠ)
leg of a right triangle	σκέλος ενός ορθογωνίου τριγώνου
length	μήκος
less	μικρότερος
less than (<)	μικρότερος από (<)
lighter	ελαφρύτερος
like (common denominator)	ίσος (κοινός παρονομαστής)
likely	πιθανός
line	γραμμή
line graph	γράφημα γραμμής
line of symmetry	γραμμή συμμετρίας
line plot	γράφημα γραμμής
line segment	ευθύγραμμο τμήμα
line symmetry	συμμετρία γραμμών
listen	ακούω
liter (L)	λίτρο (L)
logical reasoning	λογικός συλλογισμός
long / longer / longest	μακρύς / μακρύτερος / μέγιστου μήκους
longer	μακρύτερος
longer than	μακρύτερος από
look for a pattern	αναζητήστε ένα μοτίβο
lower	χαμηλότερος
lowest terms (simplest form)	ελάχιστοι όροι (απλούστερη μορφή)
make a chart	κάντε ένα γράφημα
make a diagram	κάντε ένα διάγραμμα
make an organized chart	κάντε ένα οργανωμένο γράφημα
make an organized list	κάντε μια οργανωμένη λίστα
make conjectures	κάντε εικασίες
make observations	κάντε παρατηρήσεις
map legend	υπόμνημα χάρτη
map scale	κλίμακα χάρτη

MATHEMATICS - GRADE 3, 4, 5**ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ - ΤΑΞΕΙΣ 3, 4, 5**

ENGLISH / ΑΓΓΛΙΚΑ	GREEK / ΕΛΛΗΝΙΚΑ
mass	μάζα
match	αντιστοίχιση
mathematical statements	μαθηματικές προτάσεις
mathematics	μαθηματικά
mean	μέσος
measure	μετρώ
measurement	μέτρηση
median	διάμεσος
mental math	διανοητικά μαθηματικά
meter (m)	μέτρο (m)
metric system of measurement	μετρικό σύστημα μέτρησης
metric units of measure	μετρικές μονάδες μέτρησης
mile	μίλι
milliliter (ml)	χιλιοστόλιτρο (ml)
millimeter (mm)	χιλιοστόμετρο (mm)
millions	εκατομμύρια
minuend	μειωτέο
minus	μείον
minus sign	πρόσημα αφαίρεσης
minute	λεπτό
minute hand	λεπτοδείκτης
mixed number	μικτός αριθμός
mode	τρόπος
money	χρήματα
months of the year	μήνες του έτους
more	περισσότερα
more than (>)	περισσότερα από (>)
more / most	περισσότερα / περισσότερα
morning	πρωί
multiple	πολλαπλός
multiple representations	πολλαπλές αναπαραστάσεις
multiplicand	πολλαπλασιαστέο
multiplication	πολλαπλασιασμός
multiplicative inverses	πολλαπλασιαστικά αντίστροφα
multiplier	πολλαπλασιαστής
multiply	πολλαπλασιάζω
negative number	αρνητικός αριθμός
negative rational numbers	αρνητικοί ρητοί αριθμοί
next	επόμενος
nickel	νικέλιο
night	νύχτα
nine	εννέα
nonagon	εννεάγωνο

MATHEMATICS - GRADE 3, 4, 5

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ - ΤΑΞΕΙΣ 3, 4, 5

ENGLISH / ΑΓΓΛΙΚΑ	GREEK / ΕΛΛΗΝΙΚΑ
nonstandard measure	μη πρότυπο μέτρο
nonstandard representations	μη πρότυπες αναπαραστάσεις
nonstandard units	μη πρότυπες μονάδες
noon	μεσημέρι
not equal to (!)	όχι ίσο με (!)
not equal (≠)	όχι ίσο με (≠)
number	αριθμός
number in words	αριθμός με λέξεις (ολογράφως)
number line	γραμμή αριθμών
number model	μοντέλο αριθμών
number sentence	φράση αριθμών
number system	αριθμητικό σύστημα
numeral	αριθμητικός
numeration	αρίθμηση
numerator	αριθμητής
numeric expression	αριθμητική έκφραση
numeric patterns	αριθμητικά πρότυπα
numerical problems	αριθμητικά προβλήματα
numerically	αριθμητικώς
objects	αντικείμενα
objects created using technology	αντικείμενα που δημιουργήθηκαν με τη χρήση τεχνολογίας
obtuse angle	αμβλεία γωνία
obtuse triangle	αμβλυγώνιο τρίγωνο
octagon	οκτάγωνο
octagon parallel lines	παράλληλες γραμμές οκταγώνου
odd number	περιττός αριθμός
one	ένα
one-digit number	μονοψήφιος αριθμός
ones	μονάδες
one's place	θέση μονάδων
open figure	ανοιχτή εικόνα
open sentence	ανοιχτή φράση
operation	πράξη
operational method / operation	μέθοδος πράξης / πράξη
oral representations	προφορικές αναπαραστάσεις
order	σειρά
order of operations	σειρά πράξεων
ordered number pair	διατεταγμένο ζεύγος αριθμών
ordinal number	τακτικός αριθμός
organize	οργανώνω
organize work	οργάνωση εργασίας
organize chart	οργάνωση γραφήματος
organize list	οργάνωση λίστας

MATHEMATICS - GRADE 3, 4, 5**ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ - ΤΑΞΕΙΣ 3, 4, 5**

ENGLISH / ΑΓΓΛΙΚΑ	GREEK / ΕΛΛΗΝΙΚΑ
origin	αρχή
ounce (oz.)	ουγγιά (oz.)
over	πάνω από
pan balance	πλάστιγγα / ζυγαριά
parabola	παραβολή
parallel lines	παράλληλες γραμμές
parallelogram	παραλληλόγραμμο
part	μέρος
part-to-part ratio	αναλογία μέρους προς μέρος
part-to-whole ratio	αναλογία μέρους προς όλο
pattern	πρότυπο
penny	λεπτό
pentagon	πεντάγωνο
percent	ποσοστό %
perimeter	περίμετρος
perpendicular lines	κάθετες γραμμές
personal references	προσωπικές αναφορές
per-unit rate	ποσοστό ανά μονάδα
physical models	φυσικά μοντέλα
pi	πι
pictograph	εικονόγραμμα
pictorial representations	εικονογραφικές αναπαραστάσεις
pint (pt)	πίντα (pt)
place value	βάλτε μια αξία
plane	επίπεδο
plane figure	επίπεδο σχήμα
plot	σχέδιο
plus	συν
point	σημείο
poll	εκλογή
polygon	πολύγωνο
polyhedron	πολύεδρο
positive number	θετικός αριθμός
positive power of 10	θετική δύναμη του 10
positive rational numbers	θετικοί ρητοί αριθμοί
possible outcomes	πιθανά αποτελέσματα
post meridian (p.m.)	μετά μεσημβρίας (μ.μ.)
pound (lb.)	λίβρα (lb.)
power	δύναμη
power of 10	δύναμη του 10
predict	προβλέπω
prediction	πρόβλεψη
prime factorization	παραγοντοποίηση πρώτων

MATHEMATICS - GRADE 3, 4, 5**ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ - ΤΑΞΕΙΣ 3, 4, 5**

ENGLISH / ΑΓΓΛΙΚΑ	GREEK / ΕΛΛΗΝΙΚΑ
prime number	πρώτος αριθμός
prism	πρίσμα
probability	πιθανότητα
problem solving strategies	στρατηγικές επίλυσης προβλημάτων
process of elimination	διαδικασία εξάλειψης
product	γινόμενο
proper fraction	έγκυρο κλάσμα
property	ιδιότητα
protractor	μοιρογνωμόνιο
pyramid	πυραμίδα
Pythagorean Theorem	Πυθαγόρειο θεώρημα
quadrangle	τεταρτημόριο
quadrant	τεταρτοκύκλιο
quadrilateral	τετράπλευρο
quart (qt)	τέταρτο γαλονιού (qt)
quarter	τέταρτο
questions	ερωτήσεις
quotient	πηλίκιο
radius	ακτίνα κύκλου
random number	τυχαίος αριθμός
randomly	τυχαία
range	εύρος
rate	ποσοστό
ratio	αναλογία
rational number	ρητός αριθμός
rationale	λογική
ray	ακτίνα
real number	πραγματικός αριθμός
real world math	πρακτικά μαθηματικά
real world situation	πραγματική κατάσταση
reasonable estimates	λογικές εκτιμήσεις
reasonableness	εύλογο
reasonableness of a solution	εύλογο μίας λύσης
recognize	αναγνωρίζω
rectangle	ορθογώνιο παραλληλόγραμμο
reference frame	πλαίσιο αναφοράς
regroup (regrouping)	ανασυντάσσω (ανασύνταξη)
regular polygon	κανονικό πολύγωνο
regular polyhedron	κανονικό πολύεδρο
related facts	συναφή γεγονότα
relation symbol	σύμβολο σχέσης
relevant information	σχετικές πληροφορίες
remainder	υπόλοιπο

MATHEMATICS - GRADE 3, 4, 5**ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ - ΤΑΞΕΙΣ 3, 4, 5**

ENGLISH / ΑΓΓΛΙΚΑ	GREEK / ΕΛΛΗΝΙΚΑ
repeated addition	επαναλαμβανόμενη πρόσθεση
repeated subtraction	επαναλαμβανόμενη αφαίρεση
repeating decimal	επαναληπτικός δεκαδικός
rhombus	ρόμβος
right angle	ορθή γωνία
rotation	περιστροφή
round a number	γύρω από έναν αριθμό
rounding	στρογγυλοποίηση
rule	κανόνας
ruler	χάρακας
same	ίδιος
sample space	δείγμα χώρου
scale drawing	κλίμακα σχεδίασης
scale on a graph	κλίμακα σε ένα γράφημα
scale to measure mass	κλίμακα για τη μέτρηση της μάζας
scalene triangle	σκαληνό τρίγωνο
scientific notation	επιστημονική σημειογραφία
seasons in relation to the months	εποχές σε σχέση με τους μήνες
second	δεύτερος
sector	τομέας
semicircle	ημικόκλιο
set of data	σύνολο δεδομένων
set of objects	σύνολο αντικειμένων
seven	επτά
shape	σχήμα
share	μερίδιο
shorter	βραχύτερος
shorter than	βραχύτερος από
show	προβολή
side	πλευρά
similar figures	όμοια δεδομένα
similar triangles	όμοια τρίγωνα
similar triangles square	όμοια τρίγωνα - τετράγωνο
similarities	ομοιότητες
simplest form	απλούστερη μορφή
simplify an expression	απλοποίηση μιας έκφρασης
simplify fractions	απλοποίηση κλασμάτων
single event	μεμονωμένο συμβάν
single-event experiment	πείραμα από μεμονωμένο συμβάν
six	έξι
sixth	έκτος
size	μέγεθος
skip count	παράκαμψη καταμέτρησης

MATHEMATICS - GRADE 3, 4, 5

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ - ΤΑΞΕΙΣ 3, 4, 5

ENGLISH / ΑΓΓΛΙΚΑ	GREEK / ΕΛΛΗΝΙΚΑ
slide (translation)	διαφάνεια (μετάφραση)
small / smaller / smallest	μικρός / μικρότερος / ελάχιστος
solid figure	στερεό σχήμα
solution	λύση
solutions	λύσεις
solve	λύνω
solve a simpler problem	λύση ενός απλούστερου προβλήματος
some	μερικοί
sort	ταξινόμηση
special case	ειδική περίπτωση
special case (s)	ειδική περίπτωση(εις)
speed	ταχύτητα
sphere	σφαίρα
spring	άνοιξη
square	τετράγωνο
square array	τετραγωνική διάταξη
square number	τετράγωνος αριθμός
square of a number	τετράγωνο ενός αριθμού
square root of a number	τετραγωνική ρίζα ενός αριθμού
square unit	τετραγωνική μονάδα
standard measure	πρότυπο μέτρο
standard notation	πρότυπη σημειογραφία
standard representation	πρότυπη αναπαράσταση
standard representations	πρότυπες αναπαραστάσεις
standard units	πρότυπες μονάδες
stem-and-leaf plot	γράφημα μίσχου-φύλλου
step graph	βηματικό γράφημα
straight angle	ευθεία γωνία
strategies	στρατηγικές
substitute	υποκατάστατο
substitution	υποκατάσταση
subtract	αφαιρώ
subtraction	αφαίρεση
subtraction fact	γεγονός αφαίρεσης
subtraction sentence	αφαίρεση φράσης
subtraction sign	πρόσημο αφαίρεσης
subtrahend	αφαιρετέος
sum	άθροισμα
summer	καλοκαίρι
supplementary angles	συμπληρωματικές γωνίες
survey	έρευνα
symbols	σύμβολα
symbols in verbal form	σύμβολα σε λεκτική μορφή

MATHEMATICS - GRADE 3, 4, 5**ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ - ΤΑΞΕΙΣ 3, 4, 5**

ENGLISH / ΑΓΓΛΙΚΑ	GREEK / ΕΛΛΗΝΙΚΑ
symbols in written form	σύμβολα σε γραπτή μορφή
table	πίνακας
take away	αφαιρώ
tall /taller / tallest	υψηλός / υψηλότερος / μέγιστου ύψους
tallies	ετικέτες
tally mark	σήμα ετικέτας
ten	δέκα
ten thousands	δέκα χιλιάδες
tens	δεκάδες
tens place	θέση δεκάδων
tenth	δέκατος
term	όρος
terminating decimal	τερματιζόμενος δεκαδικός
tessellation	ψηφίδωση
theorem	θεώρημα
third	τρίτος
thought process	διαδικασία σκέψης
thousands	χιλιάδες
thousandth	χιλιοστός
three	τρία
three-digit number	τριψήφιος αριθμός
three-dimensional figure	τριδιάστατη απεικόνιση
tiling	παραθέση
time	χρόνος
to challenge thinking	για αμφισβήτηση σκέψης
to clarify thinking	για διευκρίνιση σκέψης
to elicit thinking	για εκμαίευση σκέψης
to extend thinking	για επέκταση σκέψης
together	μαζί
ton	τόνος
translate	μεταφράζω
trapezoid	τραπεζοειδές
trial and error	δοκιμή και σφάλμα
triangle	τρίγωνο
true / false	σωστό / λάθος
turn (rotation)	στροφή (περιστροφή)
two	δύο
two-digit number	διψήφιος αριθμός
two-dimensional figure	δισδιάστατη απεικόνιση
types of representations	είδη αναπαραστάσεων
under	κάτω από
understand	καταλαβαίνω
unit	μονάδα

MATHEMATICS - GRADE 3, 4, 5**ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ - ΤΑΞΕΙΣ 3, 4, 5**

ENGLISH / ΑΓΓΛΙΚΑ	GREEK / ΕΛΛΗΝΙΚΑ
unit fraction	κλάσμα μονάδας
unlike denominators	άνισοι παρονομαστές
unlikely	απίθανο
use manipulatives	χρήση διαχειρίσιμων αντικειμένων
valid approach	έγκυρη προσέγγιση
value	αξία
variable	μεταβλητή
Venn diagram	διάγραμμα του Venn
verbal expression	προφορική έκφραση
verbal form of reasoning	προφορική μορφή συλλογισμού
verbal language	προφορική γλώσσα
verbal process	προφορική διαδικασία
verbal symbols	προφορικά/λεκτικά σύμβολα
verify claims of others	επαλήθευση ισχυρισμών των άλλων
verify results	επαλήθευση αποτελεσμάτων
vertex	κορυφή
vertical	κάθετος
vertical angles	κάθετες γωνίες
volume	όγκος
week	εβδομάδα
whole	ολόκληρος / ακέραιος
whole number	ακέραιος αριθμός
whole numbers	ακέραιοι αριθμοί
whole unit	ακέραια / ολόκληρη μονάδα
width	πλάτος
winter	χειμώνας
work backwards	αντίστροφη σειρά εργασιών
write an equation	γραφή μιας εξίσωσης
written form of reasoning	γραπτή μορφή συλλογισμού
written language	γραπτή γλώσσα
written representations	γραπτές αναπαραστάσεις
written symbols	γραπτά σύμβολα
yard (yd)	γιάρδα (yd)
year	έτος
zero	μηδέν
zero as the identify element in addition	μηδέν ως το στοιχείο εντοπισμού στην πρόσθεση
zero property of addition	μηδενική ιδιότητα της πρόσθεσης
zero property of multiplication	ιδιότητα πολλαπλασιασμού του μηδέν