

English	فارسی	
Days of the Week	روزهای هفته	
Sunday	یک شنبه	
Monday	دوشنبه	
Tuesday	سه شنبه	
Wednesday	چهارشنبه	
Thursday	پنج شنبه	
Friday	جمعه	
Saturday	شنبه	
7 days = 1 week	۷ روز = یک هفته	
4 weeks = 1 month	۴ هفته = یک ماه	
12 months = 1 year	۱۲ ماه = یک سال	
365 days = 1 year	۳۶۵ روز = یک سال	
366 days = 1 leap year	۳۶۶ روز = یک ساله کبیسه	
Time	زمان	
24 hours = 1 day	۲۴ ساعت = یک روز	
1 hour = 60 minutes	یک ساعت = ۶۰ دقیقه	
1 minute = 60 seconds	یک دقیقه = ۶۰ ثانیه	
Money	پول	
cents	سنت	
dollars	دلار	
coin	سکه	
Measurement	اندازه گیری	
metre	متر	
millimetre	میلیمتر	
centimetre	سانتیمتر	
gram	گرم	
litre	لیتر	
Mathematics	ریاضیات	
numeral	عددی	
number	رقم, عدد	
question	پرسش (سئوال)	
answer	پاسخ - جواب	
how many	چقدر؟ (قابل شمارش)	
how much	چقدر؟ (غیر قابل شمارش)	
right	درست	
wrong	غلط	
true	درست	
false	غلط	
place value	قیمت گذاری کردن	
expand	افزایش یافتن، زیاد شدن	
express	نشان دادن، بیان کردن	
prime	عدد اول	
composite	عدد مرکب - عدد غیر اول	
odd	عدد فرد	
even	عدد زوج	
factor	عامل، ضریب	

less than	کوچکتر - کمتر	
more than	بزرگتر - بیشتر	
greater than	بزرگتر از	
equal to	مساوی	
not equal to	نامساوی - نا برابر	
Addition جمع کردن / جمع (+) $32+28 =$ add, plus, sum, total, more than, increase by Add 32 and 28 32 plus 28 What is the sum of 32 and 28? Sum/ Total of 32 and 28 What is 32 more than 28? Increase 32 by 28?		
Subtraction کم کردن، تفریق کردن (-) Subtract, less than, takeaway, difference, decrease by, minus $32 - 28 =$ Subtract 28 from 32 What is 28 less than 32 32 takeaway 28 Takeaway 28 from 32 What is the difference between 32 and 28 Decrease 32 by 28 32 minus 28		
Multiplication ضرب (×) multiply by, lots of rows of, groups of, times, product of, multiplied by $10 \times 2 =$ Multiply 10 by 2 What are 10 lots of 2 What are 10 rows of 2 10 times 2 What is the product of 10 and 2 10 groups of 2 Cost of 10 pens at \$2 each		
Division مقسوم (÷) divide by, shared among $12 \div 3$ 12 is the dividend. 3 is the divisor. $12 \div 3 = 4$ 12 shared among 3 is 4 12 divided by 3		
English		
A a		
acute angle	زاویه تند، زاویه حاده یا بسته	
addend	جمع زدن	
add/addition +	جمع کردن / جمع	
a.m.	قبل از ظهر - از 12 شب تا 12 ظهر	

analogue/analog	مشابه، نظیر، همسان	
angle	زاویه	
annual	سالانه، سالیانه	
answer	جواب	
anti-clockwise	خلاف جهت عقرب‌های ساعت	
approximate	تقریباً، حدوداً	
arc	قوس، کمان	
area	مساحت	
ascending order 1, 2, 3, 4, 5,	ترتیب صعودی، (افزایشی)	
attribute	نشانه، علامت، نماد	
Autumn -March, April, May	پاییز (مارچ، آوریل، می)	
average \div	میانگین	
B b		
bar graph	نمودار، منحنی	
base	پایه، مبنا	
base 10	پایه دهگان - ده تایی	
base 10 blocks	پایه یا دسته های ده تایی	
blunt angle		
breadth	دامنه	
C c		
calculator	ماشین حساب	
calendar	تقویم	
capacity	گنجایش، ظرفیت	
cardinal number 1,2 3,	اعداد اصلی	
Celsius °C	سانتیگراد	
centicube	مکعب، توان سه	
centimetre cm	سانتیمتر	
centre	مرکز	
century 100 years C21	قرن، سده = ۱۰۰ سال	
chance	احتمال	
chord	وتر	
circle	دایره	
circumference	محیط دایره، پیرامون دایره	
classify	طبقه بندی، دسته بندی	
clockwise	جهت عقرب‌های ساعت	
column	ستون- عمودی	
column graph	نمودار ستون، منحنی ستون - عمودی	
common denominator	مخرج مشترک	
compass	پرگار، قطب نما	
compass points:	نقاط پرگار، علامت قطب نما	
North	شمال	
South	جنوب	
East	شرق	
West	غرب	

compare		مقایسه کردن
composite numbers		اعداد مرکب - اعداد غیر اول
cone		مخروط
consecutive numbers		اعداد متوالی یا پشت سر هم
coordinates		مختصات همپایه و هم مرتبه کردن
cross section		مقطع، برش عرضی
cube		مکعب
cubed number		اعداد به توان ۳ رسیده
cubic measure		درجه سه
cylinder		استوانه
D d		
data		اطلاعات، داده ها
date		تاریخ، زمان
deca 10		دهدهی
decade 10 years		دهه، ده سال
decagon 10 sides		ده گوش
decimal fraction 0.6 0.5		کسر اعشاری
decrease -		کم کردن
deduct -		کم کردن، کسر کردن
degree °		درجه
denominator 3/4		مخرج (کسر)
descending order 6, 5, 4, 3, 2, 1		ترتیب نزولی - شمارش معکوس . برعکس
diagonal		قطر، خط مورب
diagram		نمودار
diameter		قطر
diamond		لوزی
dice die		تاس بازی
difference -		تفاضل - منها - تفریق - فرق
digit 1 4 7		رقم
digital clock/watch		ساعت عددی
dimension		بعد، اندازه
direction		جهت، سمت - طرف
discount -		تخفیف، تنزیل
distance		مسافت - فاصله
divide ÷		تقسیم
division ÷		مقسوم
divisor ÷3		مقسوم علیه
dodecagon		
dodecahedron		
dollar \$		دلار
double 2X		دو برابر، دو تا
dozen 12 1 dozen eggs		دو جین (دوازده عدد) دوازده عدد تخم مرغ - دوازده تایی

E e		
edge		یال، پهلو - ضلع
enlarge		بزرگ کردن، بزرگ شدن
equal / equal to	=	برابر، مساوی
equation		معادله
equilateral triangle		مثلث متساوی الاضلاع
equivalent	=	برابر، معادل
equivalent fraction	$\frac{1}{2} = \frac{5}{10}$	کسر برابر
estimate		تخمین - حدس
evaluation		ارزیابی، برآورد
even numbers	2 4 6 8 10	اعداد زوج
expanded numbers	$(1 \times 100) = 100$	اعداد یا فرمول باز شده
express		
F f		
face		صورت - سطح
factor	$\div \times$	عامل، ضریب
false		غلط
finite number		اعداد محدود، اعداد منتهای
first	1st	اولین
flip		برگرداندن
formula		فرمول، راه حل
fortnight	14 days 2 weeks	دو هفته ۱۴ روز = دو هفته
fraction	$\frac{1}{2}, \frac{5}{10}$	کسر
frequency		فراوانی - زیادی
G g		
geo-board		
geometry		هندسه
gram	g	گرم
graph		نمودار، منحنی
greater than	$> 8 > 6$	بزرگتر از - یا بیشتر از
gross	144 12×12	قراص (= دوازده دوجین، برابر با ۱۴۴ عدد)
gross mass		
grouping		گروه بندی
groups of	\times	گروه‌هایی از
H h		
ha		هکتار
half	$\frac{1}{2} \frac{5}{10} \frac{6}{12}$	نیم، عدد $\frac{1}{2}$ - نصف
Hand span		وجب دست
hectare	h	هکتار (۱۰ هزار متر مربع)
height		ارتفاع، بلندی

hemisphere		نیم کره	
heptagon		هفت ضلعی	
hexagon		شش ضلعی	
Hindu-Arabic		هندو-عربی	
horizontal		افقی	
hour	60 minutes	یک ساعت (۶۰ دقیقه)	
how many	how much	چقدر؟ (قابل شمارش) (غیر قابل شمارش)	
hundredth	100 th	÷100	صدم، صدمین
hypotenuse		وتر	
I i			
improper fraction	5/4 6/5	کسر نما، کسر بزرگتر از واحد	
increase	+	افزایش، ازدیاد	
index	indices	نما، توان	
index notation		نشان گذاری توان	
infinite number		اعداد نامحدود	
infinity		بی نهایت	
integer		عدد صحیح، عدد درست	
intersect		همدیگر را قطع کردن	
interval		فاصله، وقفه	
irregular polygon		چند ضلعی نامنظم	
isosceles triangle		مثلث متساوی الساقین	
J j			
K k			
key		مهم، عمده - کلید	
kilogram	kg	کیلو گرم	
kilolitre	kl	کیلو لیتر	
kilometre	km	کیلو متر	
kite		بادبادک	
L l			
leap year	366 days	سال کبیسه ۳۶۶ روز	
Olympic Games		بازی های المپیک	
least		کمترین، کوچکترین	
length		درازا، طول	
less - / less than	< 4 < 5	کوچکتر از - کمتر از	
line graph		نمودار خطی	
lines		خطوط	
litre	l	لیتر	
lots of			
lowest common denominator		کوچکترین مخرج مشترک	
M m			
MA blocks			

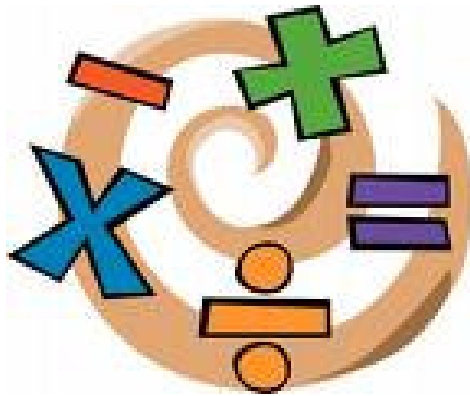
magic square		
maps	نقشه ها	
mass g, kg, t		
maximum	حداکثر، بیشترین	
mean	میانگین، معدل	
measure	اندازه، مقیاس	
median	میانی، میانه	
metre m	متر	
metric system	دستگاه متری	
millennium	هزاره - هزار ساله	
milli		
millilitre ml	میلی لیتر	
million 1 000 000	میلیون	
minimum	حداقل، کمترین	
minus -	منفی، مقدار منفی	
minute 60 seconds	دقیقه، ۶۰ ثانیه	
mirror image	تصویر آینه ای	
mixed numeral/number 3 1/2		
mode	شیوه، سبک	
model	قالب، الگو	
month	ماه	
more than	جمع کردن/ جمع	
multiple	مضرب - جواب ضرب	
multiplication ×	ضرب	
multiplier	ضریب یا عدد ضرب شده	
N n		
negative number -5	عدد منفی	
net	خالص	
net mass	مقدار خالص	
nonagon	نه ضلعی	
nought 0 zero	صفر، هیچ	
number	عدد	
number line	محور اعداد یا خط عددی	
number sentence 3 + 6 = 9	عبارت عددی	
numeral 4 8	عددی	
numerator	(کسر متعارفی) صورت	
O o		
oblique	خط مورب	
oblong	مستطیل	
oblique angle	زاویه غیر قائمه	
obtuse angle		
octagon	هشت ضلعی	
odd number 1 3 5 7 9	اعداد فرد	
odometer	کیلومتر شمار	

Q q		
quadrant	ربع دایره، ربع	
quadrilateral	چهار ضلعی	
quarter 1/4	یک چهارم، چارک	
question	پرسش	
quotient	خارج قسمت	
R r		
radius radii	شعاع دایره	
random	تصادفی، اتفاقی	
range	ردیف، رشته	
ratio	نسبت، ضریب	
ray	پرتو، شعاع	
rectangle	مستطیل	
rectangular prism	منشور مکعب شکل	
reduce -	کم کردن	
reflex angle 180° - 360°	زاویه مقعر	
regular polygon	چند ضلعی منظم	
remainder 12 ÷ 7 = 1 remainder 5	باقی مانده	
revolution	تحول - دگرگونی - تغییر	
rhombus	لوزی	
right angle	زاویه قائمه - زاویه راست	
right-angled triangle	مثلث قائمه- قائم الزاویه	
Roman Numerals I II IV X C D M	ارقام رومی	
rotation	چرخش، دوران	
rounding off 195 (200) 56 (60)	گرد کردن	
row , rows of X	ردیف - افقی	
rule	قاعده، قانون	
S s		
scale	مقیاس، میزان	
scalene triangle	مثلث مختلف اضلاع	
scales	مقیاس ها، میزان ها	
seasons	فصل ها	
second time	دومین بار	
second 2nd	دومین	
sector	قطاع، بخش	
segment	پاره خط، قطعه	
semi-circle	نیم دایره	
sequence 2 4 6 8	ترتیب، توالی	
set	مجموعه	
set square	گونیا	
shape		
sharing ÷	تقسیم، قسمت	
sharp		
side	ضلع، وجه	
side view	نمای جانبی	

sign	نشانه، نماد - علامت	
size	اندازه	
slide		
solid	سه بعدی، فضایی	
sort	دسته بندی	
speed	سرعت	
sphere	کره	
spiral	مارپیچی	
Spring-September, October, November	بهار (سپتامبر، اکتبر، نوامبر)	
square	مربع	
square measurement		
square root $\sqrt{\quad}$	ریشه دوم، جذر	
straight angle 180°	زاویه مستقیم 180 درجه	
straight line	خط مستقیم	
subtract -	کم کردن، تفریق کردن	
sum +	حاصل جمع	
Summer-December, January, February	تابستان (دسامبر، ژانویه، فوریه)	
supplementary angles $130^\circ + 50^\circ = 180^\circ$	زوایای مکمل	
surface	سطح	
survey	بررسی، ارزیابی	
symbol	نشانه، نماد	
symmetry	تقارن، تناسب	
T t		
table	جدول، فهرست	
tables 2x3 3x6 4x9 5x8		
take away -	منها - تفریق - کم کردن	
tally	چوب خط	
tangram		
temperature $^\circ\text{C}$	درجه حرارت	
term	یک ترم درسی (دو ماه و نیم)	
tessellation	چند ضلعی با سنگهای چهار گوش	
thermometer	دما سنج	
three dimension 3D	سه بعدی	
time	زمان، وقت، ساعت	
time line	خط زمانی	
timetable	جدول زمانی	
times 2x3 3x6 4x9 5x8	ضربدر، برابر	
tonne t 1 000kg	تن (= هزار کیلو گرم)	
top view		
total +	حاصل جمع	
trading	معامله، دادو ستد	
trapezium	دو زنگه، چهار ضلعی نامنظم	
triangle	مثلث	
true	درست	

Maths Dictionary

Translated into
Farsi



Produced by Dawne Furze
Translated by