

Mathematics Wordlist (English – Farsi)

% (per cent)	درصد
° (degree)	درجه
\leq (less than or the same as)	کمتر از یا مساوی با
\geq (more or the same as)	بیشتر از یا مساوی با
$>$ (greater than)	بیشتر از
$<$ (less / smaller than)	کمتر از
A	
accurate, accurately	دقیق، دقیق
acute	زاویه کمتر. ۹۰ درجه
add	بعلاوه / اضافه کردن
algebra, algebraic	قابل بیان از راه عمل جبری
angle	زاویه / گوشه
approximate, approximately	تخمینی، تقریبی
area	مساحت / عرضه
average	حد متوسط
axis	محور
B	
bar chart	نمودار خطی / نمودار ستونی
C	
calculate, calculation	محاسبه کردن، محاسبه
centimetre (cm)	سانتیمتر
centre	مرکز
centre of enlargement	مرکز بزرگ شدن
certain	مطمئن
chart	نمودار / نقشه

circle	دایره
circumference	محیط دایره / پیرامون
congruent	هم ارز / همانیه
construct	بنا کردن / رسم کردن / ساختن
construction lines	
coordinates	
corner	کنار / گوشه
cross-section	
cube	مربع
cuboid	مکعب مستطیل
curve	منحنی / انحنا / نهیم دایره
cylinder, cylindrical	استوانه ، استوانه ای
D	
data	اطلاعات / سوابق
decimal	اعشاری
decimal place	محل نقطه اعشاری
denominator	مخرج
depth	گودی / عمق
diagonal	مدرب / اریب / قطری
diagram	نمودار / چیزی را نشان دادن
diameter	قطر دایره
difference	تفاوت / فرق / کم کردن
digit	عدد
dimension	بعد
distance-time graph	فاصله / نمودار زمان

distribution	پخش کردن
divide	تقسیم کردن
double	دو برابر
E	
enlargement	بزرگ کردن
equal, equally	مساوی, به اندازه مساوی
equally likely	احتمال مساوی بودن
equation	معادله
equilateral	متساوی الاضلاع
equilateral triangle	مثلث متساوی الاضلاع
estimate	حدس زدن
even number	عددهای زوج
expression	عبارت / تعبیر
F	
faces	صورتها / روها
factor	عامل / عددی که دقیقاً به یک عدد دیگر قابل تقسیم است
formula, formulae (<i>plural</i>)	فرمول
fraction	نسبت
frequency	مکرر / تکرار
G	
gradient	شیب
gram (g)	واحد وزن (گرم) / یک هزارم کیلوگرام
graph	نمودار / مقیاس ترسیم
grid	خطوط شطرنجی

H	
half, halfway	نصفه راه
halve	نصف کردن / دونیمه کردن
height	قد / ارتفاع
hexagon	شش ضلعی
I	
integer	عدد صحیح عدد کامل
interquartile	تقسیم اطلاعات داده شده به چهار گروه
isosceles	مثلث متساوی الساقین
K	
key	اصلی / کلید
kilogram (kg)	کیلوگرم
kilometre (km)	کیلومتر
L	
length	دراز / طول
locus	مکان هندسی
M	
maximum	حد اکثر
mean	حد وسط چند عدد را بدست آوردن
median	حد وسط / مرتب کردن اعداد از کوچک به بزرگ و بعد پیدا کردن عددی که در وسط قرار میگیرد
metre (m)	متر
millimetre (mm)	میلی متر / یک هزارم متر
minimum	حد اقل
more likely	احتمال بیشتر
multiply	ضرب کردن

N	
nearest	نزدیکترین
negative number	عدد منفی
negative total	
net	خالص / ویژه
number grid	کاغذ شطرنجی شماره دار
number line	محور اعداد
numerator	صورت / برخه شمار
O	
obtuse	زاویه باز (منفرجه) بیشتر از ۹۰ درجه
odd (numbers)	شماره منفرد
ounce	انس
P	
parallel, parallelogram	موازی
percentage	درصد
perimeter	محیط
pictogram	نمودار تصویری
pie chart	نمودار دایره‌ای
point	نقطه اعشاری - ممیز
positive	مثبت
prime number	عدد اولیه
prism	منشور
probability	احتمال
proportion	نسبت / تناسب
R	
random	بدون ترتیب / بصورت شانس

range	مجموعه مقادیر
ratio	نسبت / برچند
rectangle, rectangular	مستطیل، به شکل مستطیل
reflex	زاویه ای بیشتر از ۱۸۰ درجه و کمتر از ۳۶۰ درجه
region	محدوده
right angle, right-angled	زاویه ۹۰ درجه، قائمه
rotation, rotate	چرخش / چرخیدن
round	گرد
rule	قانون / دستور
S	
scale, scale factor	مقیاس، تناسب
score	خراش / خط
sector	قطاع دایره
shape	شکل
share	تقسیم کردن
side length	قد کناری / درازی خط پهلوئی
similar	شبیبه به هم
simplest form	به طریق ساده
simplify	طریق ساده
solve, solution	حل کردن، راه حل
speed	سرعت
sphere	شکل کره / گوی مانند
square	مربع
square grid	شطرنج / شطرنجی
square number	عددی که به توان ۲ برسد

straight line, straight side	خط مستقیم, خط مستقیم کناری (پهلوی)
subject (of equation)	
subtract	کم کردن / منها کردن
sum	حاصل جمع / جمع کردن
symmetry	تقارن / هم برابری
T	
tally	جدولی که با خط های مستقیم ارقام را نشان میدهد
total	مجموع روی هم رفته - مجموع
trapezium	ذوزنقه
triangle	مثلث
U	
unit, unit fraction	یکها (در دسته بندی اعداد)
V	
value	ارزش
vertices	گوشه ها
volume	حجم
W	
wage	درآمد / مزد
width	پهنا
whole number	عدد کامل
Y	
yard	یارد / واحد سنجش درازا