

## Mathematics Wordlist (English – Chinese)

% (per cent)	百分比
° (degree)	度
≤ (less than or the same as)	少於或相等
≥ (more or the same as)	大於或相等
> (greater than)	大於
< (less / smaller than)	少於
<b>A</b>	
accurate, accurately	準確的 / 準確地
Acute angle	銳角
add	加
algebra, algebraic	代數、代數方程式
angle	角
approximate, approximately	大約
area	面積
average	平均
axis	軸
<b>B</b>	
bar chart	條形 / 柱狀圖
<b>C</b>	
calculate, calculation	計算
centimetre (cm)	公分 / 厘米
centre	中心
centre of enlargement	放大物體的中心點
certain	確定
chart	圖表
circle	圓形
circumference	圓周
congruent	全等的
construct	建造
construction lines	幾何圓弧線

coordinates	坐標
corner	角 / 角落
cross-section	橫切面
cube	正方體
cuboid	長立方體
curve	弧線
cylinder, cylindrical	圓柱體
D	
data	資料 / 數據
decimal	小數
decimal place	小數位
denominator	分母
depth	深度
diagonal	對角線
diagram	圖解
diameter	直徑
difference	差 / 差距
digit	由 0-9 的任何一個數字
dimension	維數
distance-time graph	距離/時間圖表
distribution	分佈
divide	分為 / 除法
double	兩倍
E	
enlargement	擴大 / 被擴大的東西
equal, equally	相等的
equally likely	相等的可能性
equation	方程式
equilateral	等邊的
equilateral triangle	等邊的三角形
estimate	估計

even number	雙數
expression	表式 / 陳式
<b>F</b>	
faces	面
factor	因數 / 因子
formula, formulae ( <i>plural</i> )	方程式
fraction	分數
frequency	頻率
<b>G</b>	
gradient	坡度
gram (g)	克
graph	圖表
grid	方格
<b>H</b>	
half, halfway	一半 / 到一半
halve	減半 / 分成兩半
height	高度
hexagon	六邊形
<b>I</b>	
integer	整數
interquartile	半內四分(位數間)距
isosceles	等腰的
<b>K</b>	
key	符號表
kilogram (kg)	公斤 / 千克
kilometre (km)	公里 / 千米
<b>L</b>	
length	長度
locus	軌跡
<b>M</b>	
maximum	最大值
mean	平均值

median	中值 / 中位數
metre (m)	公尺 / 米
millimetre (mm)	公厘 / 毫米
minimum	最小值
more likely	有更大的機會率
multiply	乘
N	
nearest	最近的
negative number	負數
negative total	負數總值
net	淨值 / 網
number grid	1 至 100 數字表
number line	數字線
numerator	分子
O	
obtuse angle	鈍角
odd (numbers)	單數
ounce	安士
P	
parallel, parallelogram	平行的 / 平行四邊形
percentage	百分比
perimeter	周界
pictogram	象形圖
pie chart	圓餅圖
point	點
positive	正面的 / 正數
prime number	質數
prism	棱柱體
probability	概率
proportion	比例

R	
random	隨意
range	值域 / 範圍
ratio	比 / 比率
rectangle, rectangular	長方形 / 長方形的
Reflex angle	優角〔大過 $180^{\circ}$ 的角〕
region	區域 / 範圍
right angle, right-angled	正角 / 正角的
rotation, rotate	旋轉
round	捨入 / 圓的
rule	規則
S	
scale, scale factor	比例/數值範圍/天秤；尺度因子
score	得分
sector	區 / 段
shape	形狀
share	共享 / 攤分
side length	邊長
similar	類似的
simplest form	最簡單的形式
simplify	簡化
solve, solution	解決 / 解決方法
speed	速度
sphere	球體
square	正方形
square grid	正方格子
square number	平方數
straight line, straight side	直線 / 直邊
subject (of equation)	〔方程式的〕主體
subtract	減
sum	總和

symmetry	對稱
T	
tally	記帳 / 標籤
total	總數
trapezium	不等邊四邊形 / 梯形
triangle	三角形
U	
unit, unit fraction	單位 / 單位分數
V	
value	值
vertices	角
volume	容量
W	
wage	工資
width	寬度
whole number	整數
Y	
yard	碼