

図形に関する用語	
Acute angle	鋭角
Obtuse angle	鈍角
Right angle	直角
Hypotenuse	直角三角形の斜辺
Leg	直角三角形の残りの2辺
Right triangle	直角三角形
Equilateral triangle	正三角形
Isosceles triangle	二等辺三角形
Scalene triangle	不等辺三角形
Quadrilateral	四角形(の)
Rectangle	長方形
Parallelogram	平行四辺形
Trapezoid	台形
Rhombus	ひし形
Pentagon	五角形
Hexagon	六角形
Octagon	八角形
Polygon	多角形
Regular polygon	正多角形
Circle	円
Chord	弦
Arc	弧 円弧
Circumference	円周
Perimeter	周囲の長さ
Circumscribed	外接した
Inscribed	内接した
Radius	半径
Diameter	直径
Ellipse	楕円
Semicircle	半円
Area	面積
Volume	体積
Congruent	合同の
Identical	合同の
Adjacent	隣接した
Parallel	平行の
Perpendicular	垂直の
Horizontal	水平の
Vertical	直角の、鉛直の
Vertex	頂点
Vertices	頂点(複数形)
Rotate	回転させる
Cube	立方体(正六面体) 立方(三乗)
Plane	平面・水平面
Square	正方形・二乗
Sphere	球・球面
Cone	円錐
Pyramid	角錐(四角錐とは限らない)
Generator	母線
Generating line	母線
Bisect	二等分する
Trisect	三等分する
Complementary angles	余角(和が 90°)
Supplementary angles	補角(和が 180°)
Origin	原点
Number line	数直線
Line	直線

Segment, Line segment	線分
Half line	半直線
Coordinates(x,y)	座標(x,y)
Coordinate Plane	座標面
Diagonal	対角線の
Diagram	図形
Table	図表
Convex	凸状
Concave	凹状
Point	点
Row	行(横)
Column	列(縦)

代数学に関する用語	
Sum	和
Difference	差
Product	積
Quotient	商
Add	加
Subtract	減
Multiply	乗
Divide	除
Real number	実数
Imaginary number	虚数
Rational number	有理数
Irrational number	無理数
Integer	整数
Whole number	0以上の整数
Fraction	分数
Decimal	小数
Repeating decimal	循環小数
Decimal systems	十進法
Mixed number	混数(帯分数・帯小数)
Factor, Divisor	約数
Multiple	倍数
Greatest common factor	最大公約数
Least common multiple	最小公倍数
Positive number	正の数
Negative number	負の数
Odd number	奇数
Even number	偶数
Prime number	素数
Prime factor	素因数
Digit	1ケタの数字
Units' digit	1の位
Tens' digit	10の位
Tenths' digit	10分の1の位(小数第1位)
Exponent	指数
Power	累乗
Radical sign	根号
Term	(数列の)項
Set	集合
Subset	補集合
Constant	定数
Variable	変数
Coefficient	係数
Inequality	不等式
Round	四捨五入する

Identity	単位元(加法について0; 乗法について1)
Inverse	逆元(加法について $-a$; 乗法について $1/a$)
Opposite	反数(加法についての逆元; $-a$)
Reciprocal	逆数(乗法についての逆元; $1/a$)
Median	中央値
Mode	最頻値
Denominator	分母
Numerator	分子
Sequence	数列
Absolute value	絶対値
Linear	一次の
Quadratic	二次の
Ratio	比・割合
Amount	合計
Maximum	最大(の)
Minimum	最小(の)
Infinite	無限の
Finite	有限の
Function	関数(写像)
Direct proportion	正比例
Inverse proportion	反比例
Combination	組合せ
Arrangement(permutati	順列(並べ方)
Probability	確率
Random	手当り次第

経済・商売・税などの用語	
Annual	年の
Annual income	年収
Deduction	控除
Profit	収入
Revenue	売上
Wholesale	卸売・大口
Retail	小売・小口
Budget	予算
Account	預金口座
Simple interest	単利
Compounded interest	複利
Deposit	預ける
Withdraw	引き出す
Balance	差額・預金残高
Savings	貯金
Share	分け前・分配する
Bill	請求書を切る
Insurance policy	保険証券
Premium	掛け金
Refund	払い戻す
Rebate	割引

境界に関する用語	
《境界を含む》	
at least ⇔ at most	以上⇔以下
from...till(to)~	...から~まで
between A and B, inclu	AからBまでの間

《境界線を含まない》	
more than ⇔ less than greater than smaller than	より大きい⇔より小さい
between A and B	AとBとの間
above ⇔below	～より上⇔～より下
over ⇔ under	～より上⇔～より下
inside ⇔ outside	～より中⇔～より外

注意すべき度量衡	
時間	1 hour(hr.)=60minutes(min.) 3600 seconds(sec.)
距離、長さ	1 mile(mil.)≒1.6kilometers
	1 yard(yd.)= 3 feet
	1 foot(ft.)= 12 inches
	1 inch(in.)≒2.5 centimeters
重量	1 pound(lb.)= 16 ounces ≒ 453g
	1 ounce(oz.) ≒28.35g
温度	Centigrade(°C), Fahrenheit(F) °C=5/9(F-32)
	氷点 0°C=32F
	沸点 100°C= 212F
	平熱 36°C=96.8F
容積	1 gallon ≒3.79liters
	1 gallon = 4quarts = 8 pints