

|                          |              |              |
|--------------------------|--------------|--------------|
| Axis                     | 軸 (X,Y 軸)    | 轴 (X,Y 轴)    |
| Addition                 | 加法           | 加法           |
| Asymptote                | 漸進線          | 渐进线          |
| Average/ Arithmetic mean | 平均數          | 平均数          |
| Absolute value           | 絕對值          | 绝对值          |
| Approximation            | 近似值          | 近似值          |
| Continuity               | 延續性          | 延续性          |
| Cube                     | 三次方/立方體      | 三次方/立方体      |
| Consecutive              | 連續數          | 连续数          |
| Composition              | $f \circ g$  | $f \circ g$  |
| Concavity                | 曲線的斜率        | 曲线的斜率        |
| Critical point           | 臨界點          | 临界点          |
| Decimal place            | 小數點          | 小数点          |
| Domain                   | 域, $X$ 可以的數值 | 域, $X$ 可以的数值 |
| Denominator              | 分母           | 分母           |
| Differentiable           | 可以微分的        | 可以微分的        |
| Derivative               | 微分           | 微分           |
| Digit                    | 數位           | 数位           |
| Division                 | 除法           | 除法           |
| Exponential Function     | 指數的方程式       | 指数的方程式       |
| Even number              | 偶數           | 双数           |
| Fraction                 | 分數           | 分数           |
| Factor                   | 因數           | 因子 因子        |
| Function                 | 函數方程式        | 函数方程式        |
| Horizontal               | 水平的, 橫向      | 水平的,横向       |
| Irrational number        | 無理數          | 无理数          |
| Intercept                | 交接點; 截距      | 交接點; 截距      |
| Instantaneous            | 瞬間的          | 瞬间的          |
| Imaginary number         | 虛數           | 虚数           |
| Inverse function         | 反函數          | 反函数          |
| Infinite                 | 無限           | 无限           |
| Intermediate             | 中間的          | 中间的          |
| Inequalities             | 不等式          | 不等式          |
| Integral                 | 積分           | 积分           |
| Integer                  | 整數           | 整数           |
| Limit                    | 極限數          | 极限数          |
| Logarithm (log)          | 對數           | 对数           |

|                       |                            |                            |
|-----------------------|----------------------------|----------------------------|
| Maximum               | 最大值                        | 最大值                        |
| Minimum               | 最小值                        | 最小值                        |
| Multiple of           | 倍數                         | 倍数                         |
| Multiplication        | 乘法                         | 乘法                         |
| Natural number        | 自然數                        | 自然数                        |
| Negative number       | 負數                         | 负数                         |
| Numerator             | 分子                         | 分子                         |
| Origin                | 原點                         | 原点                         |
| Perfect square        | $(a + b)^2$ or $(a - b)^2$ | $(a + b)^2$ or $(a - b)^2$ |
| Parallel              | 平行                         | 平行                         |
| Product               | 乘積                         | 乘积                         |
| Perpendicular         | 垂直                         | 垂直                         |
| Positive number       | 正數                         | 正数                         |
| Polynomial function   | 多項式                        | 多项式                        |
| Prove                 | 證明                         | 证明                         |
| Prime number          | 質數                         | 质数                         |
| Percentage            | 百分比                        | 百分比                        |
| Plug in               | 代入                         | 代入                         |
| Probability           | 機率                         | 机率                         |
| Piecewise function    | 分段方程式                      | 分段方程式                      |
| Quadrant              | 象限                         | 象限                         |
| Quadratic equation    | 二次方程式                      | 二次方程式                      |
| Quotient              | 商數                         | 商数                         |
| Rational Function     | $\frac{f(x)}{g(x)}$        | $\frac{f(x)}{g(x)}$        |
| Relative extreme      | 相對極限                       | 相对极限                       |
| Ratio                 | 比例                         | 比例                         |
| Raising to a power... | ...次方                      | ...次方                      |
| Remainders            | 餘數                         | 余数                         |
| Roots/Zeros           | 根                          | 根                          |
| Right Triangle        | 直角三角形                      | 直角三角形                      |
| Reciprocal            | 倒數                         | 倒数                         |
| Simplify              | 簡化                         | 简化                         |
| Symmetric             | 對稱                         | 对称                         |
| Slope                 | 斜度/斜率                      | 斜度/斜率                      |
| Square                | 平方/正方形                     | 平方/正方形                     |
| Square root           | 根號                         | 根号                         |

|              |       |       |
|--------------|-------|-------|
| Subtraction  | 減法    | 减法    |
| Triangle     | 三角形   | 三角形   |
| Tangent      | 正切/切線 | 正切/切线 |
| Theorem      | 定理    | 定理    |
| Vertex       | 頂點    | 顶点    |
| Vertical     | 垂直的   | 垂直的   |
| Whole number | 整數    | 整数    |