

F

face	面
factor	因子；因式；商
factor theorem	因子定理；因式定理
factorial	階乘
factorization	因子分解；因式分解
factorization of polynomial	多項式因式分解
fallacy	謬誤
false	假(的)
falsehood	假值
family	族
family of circles	圓族
family of concentric circles	同心圓族
family of straight lines	直綫族
feasible solution	可行解；容許解
Fermat's last theorem	費爾馬最後定理
Fibonacci number	斐波那契數；黃金分割數
Fibonacci sequence	斐波那契序列
fictitious mean	假定平均數
figure	(1) 圖(形)；(2) 數字
final velocity	末速度
finite	有限
finite dimensional vector space	有限維向量空間
finite population	有限總體
finite probability space	有限概率空間
finite sequence	有限序列
finite series	有限級數
finite set	有限集
first approximation	首近似值
first derivative	一階導數
first order differential equation	一階微分方程
first projection	第一投影；第一射影
first quartile	第一四分位數
first term	首項
fixed deposit	定期存款
fixed point	定點

fixed point iteration method	定點迭代法
fixed pulley	定滑輪
flow chart	流程圖
focal axis	焦軸
focal chord	焦弦
focal length	焦距
focus (foci)	焦點
folium of Descartes	笛卡兒葉形綫
foot of perpendicular	垂足
for all x	對所有 x
for each/every x	對每 x
force	力
forced oscillation	受迫振動
form	形式；型
formal proof	形式化的證明
format	格式；規格
formula (formulae)	公式
four leaved rose curve	四瓣玫瑰綫
four rules	四則
four-figure table	四位數表
fraction	分數；分式
fraction in lowest term	最簡分數
fractional inequality	分式不等式
fractional index	分數指數
free fall	自由下墜
free vector	自由向量；自由矢量
frequency	頻數；頻率
frequency distribution	頻數分佈；頻率分佈
frequency polygon	頻數多邊形；頻率多邊形
friction	摩擦；摩擦力
frictionless motion	無摩擦運動
frustum	平截頭體
fulcrum	支點
function	函數
function of function	複合函數；疊函數
functional notation	函數記號

fundamental theorem of algebra
fundamental theorem of calculus

代數基本定理
微積分基本定理