## 301

多元积分高斯公式±

泰勒展开式，幂级数求和式

多元极值验证步骤

欧拉方程，各类常微分方程求解公式

傅里叶级数

旋转曲面三步法，切平面，投影面

梯度05.3，散度，旋度，方向导数的定义法求解

斯托克斯公式熟练运用

数项级数判敛

可积 <--> 连续，函数与原函数奇偶05.8

有理积分熟练运用

Γ函数

统计量分布x2,t,F分布，样本统计量的数字特征

假设检验

大数中心极限03.6.12

多元微分的隐函数存在定理05.10

常用分布的期望和方差，标准正态分布，数字特征公式

## 408

算法题：一些数据结构的基本操作函数，压栈，出栈，栈判空等等

函数输入时void XXX ( Linklist &L ) ，这里有时用&L有时用\*L有时用L，区别？

申请一个结构 typedef struct { }，语法规则

KMP算法

B树

败者树-外排

线索二叉树

海明

2016的网络RIP慢收敛题，对照笔记

进位借位标志CF，在无符号数相减时的值，计组P215.7

复习浮点数

借位标志

熟悉信号量，数据通路，算法题起手式

概率强化15的例3、7；17的例