# 660错题

# 高等数学

## 第一章

7,11,17,20,127,136,139,145,

## 第二章

34,43,48,154

## 第三章

57,62,68,69,176,177,199,200,

## **第四章**

637

## 第五章

228,238,243,

## 第六章

600,603,649,651

## **第八章**

82,

# 线性代数

## 第一章

283,

## 第二章

287,293,

## 第五章

324,406,

## 第六章

425,

# 基础篇错题

# 高等数学

## **第一章**

P030例50

P045例10

## **第二章**

P063例25

## **第三章**

P115例12

P125例3

P126例5

## **第五章**

P155例1

P156例6

## **第六章**

P172例7

P177例9

## 第七章

P192例4（3）

P192例5

P196例3

## **第八章**

P198例2

# 线性代数

## 第三章

P259例18

## 第四章

P265 例5

P265 练习（3）

P268 例10

## **第五章**

P274 例1

# 概率论

## 第二章

P319 例1

# 提高篇错题

# 高等数学

## 第一章 函数、极限、连续

例02 例09 例10 例13 例17 例21 例24 例25例28 例29 例30 例39 例42

## 第二章 一元函数微分学

例14 例36 例39 例45 例46

## 第三章 一元函数积分学

例17 例18 例22 例34 例38 例43 例47 例48 例51 例55 例62 例67

## 第四章 向量代数与空间解析几何

例10 例14 例19

## 第五章 多元函数微分学

例25 例26 例28 例36 例48

## 第六章 多元函数积分学

例14 例20 例21 例39 例42 例44 例51 例57 例58

## 第七章 无穷级数

例16 例20 例21(5) 例27(1) 例27(3) 例28(2) 例32 例37

## 第八章 常微分方程

例3 例14 例15 例17 例18

# 线性代数

## 第一章 行列式

例1 例7 例13

## 第二章 矩阵

例4 例7 例19

## 第三章 向量

例12 例24

## 第四章 线性方程组

例5 例9 例10 例15

## 第五章 特征值、特征向量、相似矩阵

例8(2) 例12(2) 例23

## 第六章 二次型

例2 例5 例14

# 概率论与数理统计

## 第一章 随机事件与概率

例10 例15、例16

## 第二章 随机变量及其分布函数

例6 泊松分布是从开始的。

## 第三章 多维随机变量及其分布

例5 例16

## 第四章 随机变量的数字特征

例6 例10 例11 例13

## 第五章 大数定律和中心极限定理

例4

## 第六章 数理统计的基本概念

例3 例4 例9 例12

## 第七章 参数估计

例5 例15

## 第八章 假设检验

例4 例5

高数辅导讲义错题

## 第一章 函数极限连续

P6例2

P30例

## 第二章 一元函数微分学

P59 例7

P64 例

P73 例2

P83 注(3)

P85 注(3)

P90 注(2)

## 第三章 一元函数积分学

P97 例4

P99 例12

P106 例1

P117 例9

P121 例5

P122 例6

P126 例1

P127 例3

P130 例2

## 第四章 微分方程

P143 例1(5)

P144 例2(2)

P145 例3(7)

P147 例3

## 第五章 多元函数微分学

P169 例10

P176 例6

P182 例7

## 第六章 二重积分

P191 例13

P193 例4(3)

## 第七章 无穷级数

P217 例1(4)(5)(6)

P220 例1(1)

## 第八章 空间向量

P233 例2

P235 例1

P238 例2

P239 例

## 第九章 三重积分、线面积分

P258 例5

P263 例3

P266 例5

严选题错题

## 第一章 函数极限连续

9、23、24、28、36(2)

## 第二章 一元函数微分学

1、20、26、28、32、45、46、47、题源探究5

## 第三章 一元函数积分学

12、14、32、37、40、55(2)、57、61(2)

## 第四章 微分方程

18、21、23、29、30(2)、32、33

## 第五章 多元函数微分学

4、15、18、25、29、47、48、52、题源探究10

## 第六章 二重积分

17、22、25、27、28、32

## 第七章 无穷级数

29、30、39

## 第八章 空间向量

5、题源探究9

## 第九章 三重积分、线面积分

8、12、16、18、23、25、28、34、37

# 线代9讲

## 第一讲

A 4。B 2，11。C 2。

## 第二讲

B 4。C 2。

## 第三讲

A 9，14。B 6，9，13

## 第四章

B 4。

## 第五章

B 5。C 3。

## 第六章

A 3，6。C 3。

## 第七章

B 9，13。C 1。

## 第八章

## 第九章

C 5。

# 概率论9讲

## 第一讲

例1.1。B 2。

## 第二讲

A 5。B 15。

## 第三讲

B 5。C 1。

## 第四讲

例4.6。A 10。B 12，13。

## 第五讲

A 5，8。B 4，8。

## 第六章

B 1，10，19。C 6，8。

## 第七讲

## 第八讲

A 7，8。B 7，14(1)。

## 第九章

B 10，16，20(1)。C 2，5，7(3)，9(2)，10。