

<<高等数学全程指导>>

图书基本信息

书名：<<高等数学全程指导>>

13位ISBN编号：9787551702010

10位ISBN编号：7551702016

出版时间：2012-8

出版时间：辽宁教育出版社

作者：李春飞，李石涛 主编

页数：334

字数：363000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<高等数学全程指导>>

内容概要

高等数学全程指导（下册 同济六版），ISBN：9787551702010，作者：李春飞，李石涛 主编

<<高等数学全程指导>>

书籍目录

第八章 空间解析几何与向量代数

一、主要内容

二、典型例题

三、习题全解

习题8-1 向量及其线性运算

习题8-2数量积向量积 混合积

习题8-3曲面及其方程

习题8-4空间曲线及其方程

习题8-5平面及其方程

习题8-6空间直线及其方程

总习题八空间解析几何与向量代数

第九章 多元函数微分法及其应用

一、主要内容

二、典型例题

三、习题全解

习题9-1 多元函数的基本概念

习题9-2偏导数

习题9-3全微分

习题9-4多元复合函数的求导法则

习题9-5隐函数的求导公式

习题9-6多元函数微分学的几何应用

习题9-7方向导数与梯度

习题9-8多元函数的极值及其求法

.....

编辑推荐

同济大学主编的第六版《高等数学》是目前国内公认最好的“高等数学”教材之一，并广泛使用于国内各高校。

为了帮助广大学生学好同济六版《高等数学》，我们编写出这套《高等数学全程指导》。

本书以同济六版《高等数学》为蓝本，章节安排与其完全一致，可同步使用，每章均包括三部分内容。

本书还配备了10套期末测试模拟试题，上学期5套，下学期5套，供学生期末考试前复习、演练使用。

本书为下册，适用于使用同济六版《高等数学(下册)》的理工科院校的本科生，对其他“高等数学”学习者也有一定的参考价值。

本书由李春飞、李石涛主编。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>