第一图书网, tushu007.com

<<文科数学>>

图书基本信息

书名：<<文科数学>>

13位ISBN编号：9787107234781

10位ISBN编号：7107234781

出版时间：2012-1

出版时间：人民教育出版社

作者：人民教育出版社教学资源编辑室，志鸿教育集团教育考试研究院策划组　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

内容概要

书籍目录

第一章　集合与常用逻辑用语
1.1 集合的概念与运算
1.2 命题及其关系、充分条件与必要条件
1.3 简单的逻辑联结词、全称量词与存在量词
第二章　函数
2.1 函数及其表示
2.2 函数的单调性与最值
2.3 函数的奇偶性与周期性
2.4 一次函数、二次函数
2.5 指数与指数函数
2.6 对数与对数函数
2.7 幂函数
2.8 函数的图象及其变换
2.9 函数与方程
2.10 函数模型及其应用
第三章　导数及其应用
3.1 导数、导数的计算
3.2 导数在函数单调性、极值中的应用
3.3 导数在函数最值及生活实际中的应用
第四章　三角函数、解三角形
4.1 任意角和弧度制及任意角的三角函数
4.2 同角三角函数的基本关系及三角函数的诱导公式
4.3 三角函数的图象与性质
4.4 函数y=Asin(eocr--q)的图象与性质
4.5 简单的三角恒等变换
4.6 正、余弦定理及其应用举例
第五章　平面向量
5.1 平面向量的概念及其线性运算
5.2 平面向量的基本定理及坐标运算
5.3 平面向量的数量积及其应用
第六章　数列
6.1 数列的概念与简单表示法
6.2 等差数列及其前r／项和
6.3 等比数列及其前 ” 项和
6.4 数列的通项与求和
6.5 数列的综合应用
第七章　不等式
7.1 不等式的概念与性质
7.2 一元二次不等式及其解法
7.3 二元一次不等式组与简单的线性规划问题
7.4 基本不等式及其应用
第八章　立体几何
8.1 空间几何体的结构及其三视图与直观图
8.2 空间几何体的表面积与体积
8.3 空间点、直线、平面之间的位置关系

8.4 直线、平面平行的判定及其性质
8.5 直线、平面垂直的判定及其性质
第九章　解析几何
第十章　概率、统计与统计案例
第十一章　算法初步与框图，推理与证明、复数
选考部分
限时作业
单元检测
答案与解析

第一图书网, tushu007.com

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