

<<新课标高中重难点手册 数学1-1>>

图书基本信息

书名：<<新课标高中重难点手册 数学1-1>>

13位ISBN编号：9787562242147

10位ISBN编号：7562242143

出版时间：2010-8

出版单位：华中师大

作者：汪江松

页数：280

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

变化率问题导数的概念、导数的几何意义、导数的计算、几个常用函数的导数与基本初等函数的导数公式、导数的运算法则、导数在研究函数中的应用、函数的单调性与导数等。

作者简介

汪江松，《中学数学》杂志主编，湖北大学硕士研究生导师，湖北省奥林匹克学校校长，中国优选法统筹法研究会理事，全国初等数学研究会副理事长，“希望杯”全国数学邀请赛组委会常委。

书籍目录

第一章 常用逻辑用语1.1 命题及其关系1.1.1 命题1.1.2 四种命题及其相互关系1.2 充分条件与必要条件1.3 简单的逻辑联结词1.4 全称量词与存在量词1.4.1 全称量词1.4.2 存在量词1.4.3 含有一个量词的命题的否定第一章综合评价第二章 圆锥曲线与方程2.1 椭圆2.1.1 椭圆及其标准方程2.1.2 椭圆的简单几何性质2.2 双曲线2.2.1 双曲线及其标准方程2.2.2 双曲线的简单几何性质2.3 抛物线2.3.1 抛物线及其标准方程2.3.2 抛物线的简单几何性质第二章综合评价第三章 导数及其应用3.1 变化率与导数3.1.1 变化率问题导数的概念3.1.2 导数的几何意义3.2 导数的计算3.2.1 几个常用函数的导数与基本初等函数的导数公式3.2.2 导数的运算法则3.3 导数在研究函数中的应用3.3.1 函数的单调性与导数3.3.2 函数的极值与导数3.3.3 函数的最大(小)值与导数3.4 生活中的优化问题举例第三章综合评价答案详解与提示

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>