

# 《数学高中二年级第一学期》

## 图书基本信息

书名 : 《数学高中二年级第一学期》

13位ISBN编号 : 9787547807149

10位ISBN编号 : 7547807143

出版时间 : 2011-7

出版社 : 上海科技

作者 : 卜照泽^郝莉莉 编

页数 : 146

版权说明 : 本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读 , 请支持正版图书。

更多资源请访问 : [www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《数学高中二年级第一学期》

## 内容概要

《新思路辅导与训练·数学(高中2年级第1学期)》依据上海市二期课改数学学科课程标准编写而成，全书按课时编写，每课时由要点归纳、疑难分析、基础训练、拓展训练四部分组成，每四到五课时设置一个阶段训练，力求通过典型例题的辅导和精选习题的训练，帮助学生牢固掌握数学基础知识，提高数学成绩。

# 《数学高中二年级第一学期》

## 书籍目录

第7章 数列与数学归纳法  
7.1 (1) 数列  
7.1 (2) 数列的递推公式  
7.2 (1) 等差数列  
7.2 (2) 等差数列的定义与通项公式的应用  
7.2 (3) 等差数列的前项和  
7.2 (4) 等差数列的前项和公式的灵活应用  
阶段训练  
7.3 (1) 等比数列的定义与通项公式的应用  
7.3 (2) 等比数列的定义与通项公式的应用  
7.3 (3) 等比数列的求和公式  
7.3 (4) 等比数列的求和公式的应用  
阶段训练  
7.4 数学归纳法  
7.5 数学归纳法的应用  
7.6 归纳 - 猜想 - 论证阶段训练  
7.7 (1) 数列的极限  
7.7 (2) 数列的极限的运算法则  
7.8 (1) 无穷等比数列各项的和  
7.8 (2) 无穷等比数列各项的和的应用  
阶段训练  
4本章复习题  
第8章 平面向量的坐标表示  
8.1 (1) 向量的坐标表示及其运算  
8.1 (2) 向量的坐标表示及其运算  
8.2 (1) 向量的数量积  
8.2 (2) 向量的数量积阶段训练  
8.3 平面向量的分解定理  
8.4 向量的应用阶段训练  
6本章复习题  
第9章 矩阵和行列式初步  
9.1 矩阵的概念  
9.2 (1) 矩阵的加减运算与矩阵相乘运算  
9.2 (2) 矩阵与矩阵的乘法及乘方运算阶段训练  
7.9.3 二阶行列式  
9.4 (1) 三阶行列式  
9.4 (2) 三阶行列式阶段训练  
8本章复习题  
第10章 算法初步  
10.1 算法的概念  
10.2 程序框图  
10.3 计算机语句和算法程序  
本章复习题  
参考答案

# 《数学高中二年级第一学期》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)