

# 《三点一测丛书:高2数学(下)(平装)》

## 图书基本信息

书名：《三点一测丛书:高2数学(下)(平装)》

13位ISBN编号：9787801604187

10位ISBN编号：7801604180

出版时间：2004-10

出版社：龙门书局

作者：岑志林编

页数：255

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)

## 内容概要

本书根据教育部有关教育的最新精神和全日制普通高级中学数学(试验修订本)新教材的使用,在原《三点一测丛书·高二数学》的基础上,根据试验修订本新教材的内容作为较大的调整,增补了试验修订本教材中的新内容,删掉了高难题目与陈旧的内容,并按章节进行编写,以利于与教学同步。

本书旨在加强基础知识、基本技能、提高运算能力、逻辑思维能力、空间想像能力,以及运用所学数学知识和方法,提高分析问题和解决问题的能力,重视对学生的创新能力和实际应用能力的培养。编写的指导思想是,在狠抓“三基”,发展智力,培养能力的前提下,紧紧抓住教材中的“知识点”,对期进行精辟的阐述,再通过精选的例题,认真剖析,重在应用,着力于突出重点,突破难点。

本书每章都是由“重点难点提示”、“知识点精析”、“知识点应用”和“综合能力测试题”四部分组成的。所选的训练题,紧紧抓住知识点,特别是重点、难点,结合近几年的高考题型分选择题、填空题、解答题三种,每单元都选有一套典型的测试题供检查测验用,以利于巩固、加深和活用,以期逐步实现提高学生分析问题与解决问题能力的目标。参考答案放在各章之后,以供读者借鉴。

## 书籍目录

高二部分 第九章 直线、平面、简单几何体 第一单元 空间直线和平面 9.1 平面 9.2 空间直线  
9.3 直线和平面平行的判定和性质 9.4 直线和平面垂直的判定和性质 9.5 斜线在平面上的射  
影、直线和平面所成的角 9.6 三垂线定理 9.7 两个平面平行的判定和性质 9.8 二面角 9.9  
两个平面垂直的判定和性质 9.10 空间向量及其运算 9.11 空间向量的坐标运算 单元验收  
参考答案 第二单元 简单几何体 9.12 棱柱 9.13 棱锥 9.14 研究性课题:多面体欧拉公式的  
发现 9.15 球 单元验收 本章综合测试题 参考答案 第十章 排列、组合和概率 10.1 分类  
计数原理与分步计数原理 10.2 排列 10.3 组合 10.4 排列、组合综合应用题 10.5 二项式定理 本章  
综合测试题 参考答案 第十一章 概率 11.1 随机事件的概率 11.2 互斥事件有一个发生的概率 11.3  
相互独立事件同时发生的概率 本章综合测试题 参考答案 第十、十一章综合测试题 参考答案下  
学期期中测试题 参考答案下学期期末测试题(一) 参考答案下学期期末测试题(二) 参考答案高三  
部分

# 《三点一测丛书:高2数学(下)(平装)》

## 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)