

<<高中数学必修2>>

图书基本信息

书名：<<高中数学必修2>>

13位ISBN编号：9787530382134

10位ISBN编号：7530382136

出版时间：2011-10

出版时间：北京教育出版社

作者：刘强 编

页数：165

字数：210000

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>

<<高中数学必修2>>

内容概要

本书将训练题按难度分层次设计，加强基础训练，逐级提升，注重能力形成。
题目设计精良，体现实践、综合、创新能力，对中考能力题型设计进行了科学的探索和最新的预测，准确把握中考动向，紧跟先进教育理念。
设题风格典型性高，仿真性强，注重原创题设计。
答案规范、详备、精炼，有助于读者养成良好的答题习惯，使您在考试中从容应对，万无一失。

<<高中数学必修2>>

书籍目录

卷首语

第1章 空间几何体

1.1 空间几何体的结构

1.2 空间几何体的三视图和直观图

1.2.1 ~ 1.2.2 中心投影与平行投影空间几何体的三视图

1.2.3 空间几何体的直观图

1.3 空间几何体的表面积与体积

1.3.1 柱体、锥体、台体的表面积与体积

1.3.2 球的体积和表面积

第1章知识总结

第2章 点、直线、平面之间的位置关系

2.1 空间点、直线、平面之间的位置关系

2.1.1 平面

2.1.2 空间中直线与直线之间的位置关系

2.1.3 ~ 2.1.4 空间中直线与平面之间的位置关系平面与平面之间的位置关系

2.2 直线、平面平行的判定及其性质

2.2.1 ~ 2.2.2 直线与平面平行的判定平面与平面平行的判定

2.2.3 ~ 2.2.4 直线与平面平行的性质平面与平面平行的性质

2.3 直线、平面垂直的判定及其性质

2.3.1 直线与平面垂直的判定

2.3.2 平面与平面垂直的判定

2.3.3 ~ 2.3.4 直线与平面垂直的性质平面与平面垂直的性质

第2章知识总结

第3章 直线与方程

3.1 直线的倾斜角与斜率

3.1.1 倾斜角与斜率

3.1.2 两条直线平行与垂直的判定

3.2 直线的方程

3.2.1 直线的点斜式方程

3.2.2 直线的两点式方程

3.2.3 直线的一般式方程

3.3 直线的交点坐标与距离公式

3.3.1 两条直线的交点坐标

3.3.2 两点间的距离

3.3.3 ~ 3.3.4 点到直线的距离两条平行直线间的距离

第3章知识总结

第4章 圆与方程

4.1 圆的方程

4.2 直线、圆的位置关系

4.2.1 直线与圆的位置关系

4.2.2 ~ 4.2.3 圆与圆的位置关系直线与圆的方程的应用

4.3 空间直角坐标系

第4章知识总结

参考答案

参考答案及解析

附录
教材课后习题答案

<<高中数学必修2>>

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>