

图书基本信息

书名：<<全日制普通高级中学教科书（必修）数学第二册（下A）>>

13位ISBN编号：9787107164866

10位ISBN编号：7107164864

出版时间：2003

出版单位：人民教育出版社

作者：人民教育出版社中学数学室

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

第九章 直线、平面、简单几何体

一 空间直线和平面

9.1 平面	4
9.2 空间直线	9
9.3 直线与平面平行的判定和性质	16
9.4 直线与平面垂直的判定和性质	20
9.5 两个平面平行的判定和性质	29
9.6 两个平面垂直的判定和性质	34

二 简单几何体

9.7 棱柱	41
9.8 棱锥	47
阅读材料 柱体和锥体的体积	53
研究性学习课题：多面体欧拉定理的发现	55
阅读材料 欧拉公式和正多面体的种类	59
9.9 球	61
小结与复习	69
复习参考题九	75

第十章 排列、组合和二项式定理

10.1 分类计数原理与分步计数原理	80
10.2 排列	84
10.3 组合	92
阅读材料 从集合的角度看排列与组合	102
10.4 二项式定理	104
小结与复习	111
复习参考题十	114

第十一章 概率

11.1 随机事件的概率	120
11.2 互斥事件有一个发生的概率	129
11.3 相互独立事件同时发生的概率	133
阅读材料 抽签有先有后，对个人公平吗？	141
小结与复习	143
复习参考题十一	146

附录 部分中英文词汇对照表

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>