

《数学》

图书基本信息

书名：《数学》

13位ISBN编号：9787565603853

10位ISBN编号：7565603856

出版时间：2011-6

出版社：首都师大

作者：曲一线 编

页数：448

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.tushu111.com

书籍目录

必修1

第一章 集合与函数概念

- 1.1 集合
- 1.2 函数及其表示
- 1.3 函数的基本性质

第二章 基本初等函数(1)

- 2.1 指数函数
- 2.2 对数函数
- 2.3 幂函数

第三章 函数的应用

- 3.1 函数与方程
- 3.2 函数模型及其应用

必修2

第一章 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
- 1.3 空间几何体的表面积与体积

第二章 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
- 2.2 直线、平面平行的判定及其性质
- 2.3 直线、平面垂直的判定及其性质

第三章 直线与方程

- 3.1 直线的倾斜角与斜率
- 3.2 直线的方程
- 3.3 直线的交点坐标与距离公式

第四章 圆与方程

- 4.1 圆的方程
- 4.2 直线、圆的位置关系
- 4.3 空间直角坐标系

必修3

第一章 算法初步

- 1.1 算法与程序框图
- 1.2 基本算法语句
- 1.3 算法案例

第二章 统计

- 2.1 随机抽样
- 2.2 用样本估计总体
- 2.3 变量间的相关关系

第三章 概率

- 3.1 随机事件的概率
- 3.2 古典概型
- 3.3 几何概型

必修4

第一章 三角函数

- 1.1 任意角和弧度制
- 1.2 任意角的三角函数
- 1.3 三角函数的诱导公式

- 1.4 三角函数的图象与性质
- 1.5 函数 $Y = A\sin(\omega x + \varphi)$ 的图象
- 1.6 三角函数模型的简单应用

第二章 平面向量

- 2.1 平面向量的实际背景及基本概念
- 2.2 平面向量的线性运算
- 2.3 平面向量的基本定理及坐标表示
- 2.4 平面向量的数量积
- 2.5 平面向量的应用举例

第三章 三角恒等变换

- 3.1 两角和与差的正弦、余弦和正切公式
- 3.2 简单的三角恒等变换

必修5

第一章 解三角形

- 1.1 正弦定理和余弦定理
- 1.2 应用举例

第二章 数列

- 2.1 数列的概念与简单表示法
- 2.2 等差数列
- 2.3 等差数列前 n 项和
- 2.4 等比数列
- 2.5 等比数列的前 n 项和
- 2.6 数列的综合问题

第三章 不等式

- 3.1 不等关系与不等式
- 3.2 一元二次不等式及其解法
- 3.3 二元一次不等式(组)与简单的线性规划问题

.....

选修2-1

选修2-2

选修2-3

选修4-1 几何证明选讲

选修4-2 矩阵与变换

选修4-4 坐标系与参数方程

选修4-5 不等式选择

数学重要思想 方法

数学基本方法

数学三种题型的常用解法

高中数学需具备的能力

编辑推荐

知识清楚，方法简单，高中必备工具书。

精彩短评

- 1、很好很好很好~~
- 2、学生要求代购，我也喜欢这个品牌。
- 3、书的质量很好，翻了几页太不错了，里面讲的内容都很细，很全面
- 4、怎么那么多地方没货。。。
- 5、速度快，服务态度好
- 6、就只能供作为预习吧，也是不错的！
- 7、例题讲解很详细，知识点很全面，不错~
- 8、第一楼
- 9、归纳得很好，复习很方便
- 10、内容很有条理的，感觉不错！
- 11、很好的书，包括了必修和选修 适合不同层次的学生
- 12、很不错，弟弟现在在用
- 13、知识清单，如其书名，总结的很全，很条理。
- 14、知识点归纳很好！适合复习！
- 15、内容不错发货也快书很整洁
- 16、soooooooooo good!
- 17、很好，许多知识都很清晰
- 18、我觉得这本书很适合高中生用
- 19、很不错涵盖了所以高中数学的知识
- 20、我很喜欢这本书，内容很清晰，易懂
- 21、没有看到，希望还不错
- 22、内容很详细。。很喜欢！
- 23、很不错，知识点总结的很不错
- 24、很厚的书，孩子在认真地看。
- 25、内容详实 是很好的工具书
- 26、孩子是看其他同学买了，才买的，对学习很有帮助。系统详尽。
- 27、非常详细 对高中三年都有帮助
- 28、内容详细，充实，很多知识点都有涉及。妈妈再也不用担心我的复习啦！
- 29、很好的 内容全面
- 30、书不错，字小了点！
- 31、帮同事的孩子买的，应该不错吧！
- 32、有些厚，不算太实用，建议几个人买一本！
- 33、为女儿买的，她还满意。
- 34、应该说，这套系列书还是非常有用的，尤其对中学生来说。
- 35、是一本很好用的工具书。
- 36、囊括了高中数学的必学知识
- 37、很好的一本参考书，值得购买！
- 38、不错，很详细，学生喜欢。
- 39、实用，内容很详尽
- 40、TAT希望在这本书的帮助下，数学会好点...
- 41、方便、实用，内容涵盖高三所有基础知识点，适合高考一轮复习、推荐购买
- 42、把高中的只是都罗列的很清楚
- 43、书收到了。这本书将零散知识整理汇总，可以帮助孩子把知识进行合理的归纳和梳理，值得购买。
- 44、很实用，尤其是還有學習卡，意外的驚喜
- 45、很好的一本书，对我的学习很有帮助。
- 46、给女儿买的，因为其中考试，没顾上看，应该不错的

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.tushu111.com