

<<中学生数学手册>>

图书基本信息

书名：<<中学生数学手册>>

13位ISBN编号：9787563904471

10位ISBN编号：7563904476

出版时间：1998-03

出版时间：北京工业大学出版社

作者：冯金岳

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>

<<中学生数学手册>>

内容概要

内容提要

本书是中学数学内容的归纳、总结和浓缩，编写的目的是帮助中学生掌握好数学的基础知识和基本的解题方法。

本书

图文并茂、条理清晰、理论严谨、言简意赅，对重点内容有分析、有补充，对有些内容阐述方法有新意。

本书的编排顺序与

课本同步，适合所有的中学生阅读和使用。

<<中学生数学手册>>

书籍目录

目录

第一部分 初中代数

第一章 实数

第二章 代数式

第三章 方程和方程组

第四章 指数

第五章 函数及其图象

第六章 不等式

第七章 解三角形

第八章 统计初步

第二部分 平面几何

第一章 直线、相交直线和平行直线

第二章 三角形

第三章 四边形

第四章 比例线段和相似形

第五章 圆和正多边形

第六章 视图

第三部分 高中代数

第一章 集合

第二章 映射与函数

第三章 幂函数、指数函数和对数

函数

第四章 任意角的三角函数

第五章 三角函数的图象和性质

第六章 两角和与差的三角函数

第七章 反三角函数和简单三角方程

第八章 不等式

第九章 数列、极限、数学归纳法

第十章 行列式和线性方程组

第十一章 复数

第十二章 排列组合、二项式定理

第十三章 概率

第四部分 立体几何

第一章 直线和平面

第二章 多面体和旋转体

第五部分 解析几何

第一章 基本概念和公式

第二章 直线

第三章 圆锥曲线

第四章 坐标变换

第五章 参数方程 极坐标

第六部分 解题方法

第一章 解一般题的常用方法

第二章 解选择题的常用方法

附录

<<中学生数学手册>>

- 一、常用的数学符号
- 二、希腊字母表
- 三、常用数
- 四、100以内的质数
- 五、1~10的阶乘
- 六、常用计量单位和换算
- 七、常用数学用表

<<中学生数学手册>>

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>