

# 《初等数学解题研究(部分)》

## 图书基本信息

书名：《初等数学解题研究(部分)》

13位ISBN编号：9787534724053

10位ISBN编号：7534724058

出版时间：1999-12

出版社：大象出版社

作者：方欣华,等

页数：405

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)

## 书籍目录

### 目录

#### 第一篇 中学数学习题理论与解题研究

##### 第一章 中学数学习题的基本理论

###### 1.1 数学习题的结构和分类

###### 1.2 解题的实质与目的

###### 1.3 解题的基本要求与基本程序

###### 1.4 解题的基本思维原则

###### 1.5 习题设计研究

##### 第二章 常用的解题方法

###### 2.1 常用的一般解题方法

###### 2.2 代数中常用的解题方法

###### 2.3 几何中常用的解题方法

##### 第三章 几类问题解法的专题研究

###### 3.1 关于因式分解

###### 3.2 关于求值

###### 3.3 关于证明条件等式

###### 3.4 有关函数的几个问题

###### 3.5 关于解题中的讨论

#### 第二篇 初等数论选讲与解题研究

##### 第一章 整数的整除性

###### 1.1 整除的概念

###### 1.2 最大公因数与最小公倍数

###### 1.3 整数的整除特征

###### 1.4 奇数、偶数的重要性质

###### 1.5 整除杂题选讲

##### 第二章 同余

###### 2.1 同余的定义和基本性质

###### 2.2 同余杂题选讲

###### 2.3 不定方程

##### 第三章 抽屉原则及其应用

###### 3.1 抽屉原则

###### 3.2 抽屉原则的应用

###### 3.3 非常规问题的几种解法

##### 习题解答及提示

##### 主要参考书目

# 《初等数学解题研究(部分)》

## 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)