

# 《初中数学 常考题型备考手册》

## 图书基本信息

书名：《初中数学 常考题型备考手册》

13位ISBN编号：9787111384533

10位ISBN编号：7111384539

出版时间：2012-7

出版社：机械工业出版社

作者：南子荣 编

页数：362

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)

# 《初中数学 常考题型备考手册》

## 内容概要

《初中数学:常考题型备考手册》荟萃了近年来各地中考常考题型,通过对题型和解题方法的归纳总结,让学生在训练中迅速掌握各种类型题目的解题思路和解题要点,举一反三、触类旁通。梯度训练,巩固基础,提升能力。

## 书籍目录

### 第一章 数

- 第一节 正数和负数
- 第二节 有理数
- 第三节 有理数的运算
- 第四节 平方根与立方根
- 第五节 实数

### 第二章 代数式

- 第一节 整式
- 第二节 整式的加减
- 第三节 整式的乘除
- 第四节 因式分解
- 第五节 分式及其运算
- 第六节 分式方程
- 第七节 二次根式
- 第八节 二次根式的运算

### 第三章 方程和方程组

- 第一节 解一元一次方程
- 第二节 一元一次方程在实际问题中的应用
- 第三节 二元一次方程组及其解法
- 第四节 二元一次方程组的应用
- 第五节 一元二次方程及其解法
- 第六节 一元二次方程的应用

### 第四章 不等式与不等式组

- 第一节 不等式
- 第二节 一元一次不等式组

### 第五章 函数

- 第一节 平面直角坐标系
- 第二节 一次函数
- 第三节 用函数的观点看方程(组)与不等式
- 第四节 反比例函数
- 第五节 二次函数及其图像与性质
- 第六节 待定系数法及二次函数的应用

### 第六章 统计、概率

- 第一节 数据的收集、整理与描述
- 第二节 数据的分析
- 第三节 概率初步

### 第七章 图形认识初步

- 第一节 图形和直线、射线、线段
- 第二节 角
- 第三节 投影与视图

### 第八章 相交线与平行线

- 第一节 相交线
- 第二节 平行线及其判定
- 第三节 平行线的性质

### 第九章 三角形和多边形

- 第一节 三角形
- 第二节 等腰三角形

- 第三节 直角三角形与勾股定理
- 第四节 多边形
- 第十章 全等三角形
- 第十一章 三角函数
  - 第一节 锐角三角函数
  - 第二节 解直角三角形
- 第十二章 相似
  - 第一节 相似形
  - 第二节 相似三角形
- 第十三章 图形变换
  - 第一节 平移
  - 第二节 轴对称
  - 第三节 旋转
- 第十四章 四边形
  - 第一节 平行四边形
  - 第二节 特殊的平行四边形
  - 第三节 梯形
- 第十五章 圆
  - 第一节 圆与圆的基本性质
  - 第二节 圆的位置关系
  - 第三节 正多边形与圆
  - 第四节 有关圆的计算
- 专题部分
  - 专题一 分类思想
  - 专题二 数形结合
  - 专题三 开放探索性问题
- 参考答案

# 《初中数学 常考题型备考手册》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)