

<<初中数学解题方法 几何>>

图书基本信息

书名：<<初中数学解题方法 几何>>

13位ISBN编号：9787563427062

10位ISBN编号：7563427066

出版时间：2011-5

出版时间：延边大学

作者：金英兰 编

页数：537

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>

## <<初中数学解题方法 几何>>

### 内容概要

根据知识本身的特点，数学可以大体分为代数和几何两部分。本书把初中数学中的几何部分（三角形、四边形、圆等图形及与此相关的全等、对称等）抽离出来，对这一知识体系中的各章节做了深入的分析 and 精心的讲解。

本书的作者都是具有多年教学经验的一线骨干教师和资深专家学者，他们积累了丰富的、宝贵的经验。

本书中的例题和习题都是经过精心挑选的、具有代表性的以及历年中考中出现过的经典试题，有较强的实用性和实战性。

建议广大读者在使用过程中能举一反三，循序渐进。

## <<初中数学解题方法 几何>>

### 书籍目录

#### 第一章 图形的初步认识

- 1.1 多姿多彩的图形
- 1.2 直线、射线、线段
- 1.3 角的度量

#### 第二章 相交线与平行线

- 2.1 相交线
- 2.2 平行线
- 2.3 平行线的性质
- 2.4 平移

#### 第三章 平面直角坐标系

- 3.1 平面直角坐标系
- 3.2 坐标方法的简单应用

#### 第四章 三角形

- 4.1 与三角形有关的线段
- 4.2 与三角形有关的角
- 4.3 多边形及其内角和
- 4.4 课题学习镶嵌

#### 第五章 全等三角形

- 5.1 全等三角形
- 5.2 三角形全等的判定
- 5.3 角的平分线的性质

#### 第六章 轴对称

- 6.1 轴对称
- 6.2 轴对称变换
- 6.3 等腰三角形

#### 第七章 勾股定理

- 7.1 勾股定理
- 7.2 勾股定理的逆定理

#### 第八章 四边形

- 8.1 平行四边形
- 8.2 特殊的平行四边形
- 8.3 梯形

#### 第九章 旋转

- 9.1 图形的旋转
- 9.2 中心对称

#### 第十章 圆

- 10.1 圆
- 10.2 与圆有关的位置关系
- 10.3 正多边形和圆
- 10.4 弧长和扇形面积

#### 第十一章 相似

- 11.1 图形的相似
- 11.2 相似三角形
- 11.3 位似

#### 第十二章 锐角三角形

<<初中数学解题方法 几何>>

12.1 锐角三角函数

12.2 解直角三角形

第十三章 投影与视图

13.1 投影

13.2 三视图

<<初中数学解题方法 几何>>

编辑推荐

《QQ教辅初中数学解题方法：几何(新课标)》根据新课标编写，适合各种版本教材。

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>