

# 《初中数学》

## 图书基本信息

书名：《初中数学》

13位ISBN编号：9787806271933

10位ISBN编号：7806271937

出版时间：1997-11

出版社：东方出版中心

页数：443

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》

## 内容概要

### 内容提要

本书根据国家教委制订的《初中数学课程标准》和全日制中学数学教学大纲的要求，由著名特级教师胡仲威先生主编。全书由代数、几何和综合三大部分组成，共17章。针对初中数学学习的特点，每章（节）包含三方面内容：“学法指导”，便于学生牢固掌握数学概念和知识要点；“例题解析”，归纳和启发解题技巧；“习题精选”，典型性和广泛性兼备，通过练习可起到不断提高能力和技巧的作用。8个综合练习用以配合不同层次的学生训练和自测。书末附有参考答案和提示。本书针对性、实用性强，很适合广大的初中生，对初中数学教师也颇具参考价值。

## 书籍目录

### 目录

#### 第一章 实数与统计

##### 学法指导

- 一、知识要点
- 二、学习中应注意的问题

##### 例题解析

##### 习题精选

#### 第二章 幂与式

##### 学法指导

- 一、知识要点
- 二、学习中应注意的问题

##### 例题解析

##### 习题精选

#### 第三章 方程和方程组

##### 学法指导

- 一、知识要点
- 二、学习中应注意的问题

##### 例题解析

##### 习题精选

#### 第四章 分式方程 无理方程

##### 学法指导

- 一、知识要点
- 二、学习中应注意的问题

##### 例题解析

##### 习题精选

#### 第五章 不等式

##### 学法指导

- 一、知识要点
- 二、学习中应注意的问题

##### 例题解析

##### 习题精选

#### 第六章 正比例函数与反比例函数

##### 学法指导

- 一、知识要点
- 二、学习中应注意的问题

##### 例题解析

##### 习题精选

#### 第七章 一次函数与二次函数

##### 学法指导

- 一、知识要点
- 二、学习中应注意的问题

##### 例题解析

##### 习题精选

#### 第八章 三角函数与解三角形

##### 学法指导

- 一、知识要点
- 二、学习中应注意的问题

例题解析

习题精选

第九章 相交线 平行线

学法指导

一、知识要点

二、学习中应注意的问题

例题解析

习题精选

第十章 三角形

第一节 三角形基本概念

学法指导

一、知识要点

二、学习中应注意的问题

例题解析

习题精选

第二节 全等三角形

学法指导

一、知识要点

二、学习中应注意的问题

例题解析

习题精选

第三节 特殊三角形

学法指导

一、知识要点

二、学习中应注意的问题

例题解析

习题精选

第十一章 四边形

第一节 平行四边形 特殊平行四边形

学法指导

一、知识要点

二、学习中应注意的问题

例题解析

习题精选

第二节 梯形 面积 勾股定理

学法指导

一、知识要点

二、学习中应注意的问题

例题解析

习题精选

第十二章 相似形

第一节 比例线段

学法指导

一、知识要点

二、学习中应注意的问题

例题解析

习题精选

第二节 相似三角形

学法指导

一、知识要点

二、学习中应注意的问题

例题解析

习题精选

第十三章 圆

第一节 点、直线与圆的位置关系

学法指导

一、知识要点

二、学习中应注意的问题

例题解析

习题精选

第二节 圆与圆的位置关系

学法指导

一、知识要点

二、学习中应注意的问题

例题解析

习题精选

第三节 圆与正多边形

学法指导

一、知识要点

二、学习中应注意的问题

例题解析

习题精选

第四节 点的轨迹与作图

学法指导

一、知识要点

二、学习中应注意的问题

例题解析

习题精选

第十四章 数形结合

学法指导

例题解析

习题精选

第十五章 待定系数法

学法指导

一、知识要点

二、学习中应注意的问题

例题解析

习题精选

第十六章 用转化、代换的方法解数学综合题

学法指导

例题解析

习题精选

第十七章 用方程的方法解几何综合题

学法指导

例题解析

习题精选

综合练习一

综合练习二

# 《初中数学》

综合练习三  
综合练习四  
综合练习五  
综合练习六  
综合练习七  
综合练习八  
参考答案

## 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)