

《初中数学基础知识一本全》

图书基本信息

书名：《初中数学基础知识一本全》

13位ISBN编号：9787563422852

10位ISBN编号：7563422854

出版时间：2012-3

出版社：延边大学

作者：金英兰

页数：744

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

《初中数学基础知识一本全》

内容概要

《QQ教辅-初中数学基础知识一本全(第五次修订)》，本书内容包括：第一章实数，第二章代数式，第三章方程（组）与不等式（组）等十三章内容。

书籍目录

第一章 实数

1.1 有理数

- 一、知识网络
- 二、目标要求
- 三、知识点与典型例题
- 四、知识拓展
- 五、错例剖析
- 六、国外试题选登

参考答案

1.2 实数

- 一、知识网络
- 二、目标要求
- 三、知识点与典型例题
- 四、知识拓展
- 五、错例剖析
- 六、国外试题选登

参考答案

第二章 代数式

2.1 整式

- 一、知识网络
- 二、目标要求
- 三、知识点与典型例题
- 四、知识拓展
- 五、错例剖析
- 六、国外试题选登

参考答案

2.2 因式分解

- 一、知识网络
- 二、目标要求
- 三、知识点与典型例题
- 四、知识拓展
- 五、错例剖析
- 六、国外试题选登

参考答案

2.3 分式

- 一、知识网络
- 二、目标要求
- 三、知识点与典型例题
- 四、知识拓展
- 五、错例剖析

2.4 二次根式

- 一、知识网络
- 二、目标要求
- 三、知识点与典型例题
- 四、知识拓展
- 五、错例剖析

六、国外试题选登

参考答案

第三章 方程(组)与不等式(组)

3.1 一元一次方程

- 一、知识网络
- 二、目标要求
- 三、知识点与典型例题
- 四、知识拓展
- 五、错例剖析
- 六、国外试题选登

参考答案

3.2 一次方程组

- 一、知识网络
- 二、目标要求
- 三、知识点与典型例题
- 四、知识拓展
- 五、错例剖析
- 六、国外试题选登

参考答案

3.3 不等式与不等式组

- 一、知识网络
- 二、目标要求
- 三、知识点与典型例题
- 四、知识拓展
- 五、错例剖析
- 六、国外试题选登

参考答案

3.4 一元二次方程

- 一、知识网络
- 二、目标要求
- 三、知识点与典型例题
- 四、知识拓展
- 五、错例剖析
- 六、国外试题选登

参考答案

第四章 函数及其图象

- 一、知识网络
- 二、目标要求
- 三、知识点与典型例题
- 四、知识拓展
- 五、错例剖析
- 六、国外试题选登

参考答案

第五章 统计初步

- 一、知识网络
- 二、目标要求

三、知识点与典型例题

四、知识拓展

五、错例剖析

六、国外试题选登

参考答案

第六章 图形的初步认识

一、知识网络

二、目标要求

三、知识点与典型例题

四、知识拓展

五、错例剖析

六、国外试题选登

参考答案

第七章 三角形

一、知识网络

二、目标要求

三、知识点与典型例题

四、知识拓展

五、错例剖析

六、国外试题选登

参考答案

第八章 图形的平移与旋转

一、知识网络

二、目标要求

三、知识点与典型例题

四、知识拓展

五、错例剖析

六、国外试题选登

参考答案

第九章 四边形

一、知识网络

二、目标要求

三、知识点与典型例题

四、知识拓展

五、错例剖析

六、国外试题选登

参考答案

第十章 相似形

一、知识网络

二、目标要求

三、知识点与典型例题

四、知识拓展

五、错例剖析

六、国外试题选登

参考答案

第十一章 解直角三角形

- 一、知识网络
- 二、目标要求
- 三、知识点与典型例题
- 四、知识拓展

第十二章 圆

- 一、知识网络
 - 二、目标要求
 - 三、知识点与典型例题
 - 四、知识拓展
 - 五、错例剖析
 - 六、国外试题选登
- 参考答案

第十三章 综合分类探讨

- 13.1 函数与折叠
- 13.2 函数与存在性问题
- 13.3 函数与运动变化问题

章节摘录

1.直观认识立体图形、视图和展开图，了解研究立体图形的方法，同时也为平面图形的引入做准备。 2.通过观察和操作，直观认识平面图形，了解图形的分割和组合，在此基础上了解点和线，并探索点和线的性质。 3.正确理解两点间距离的含义。 4.掌握点、线段、直线、射线的表示方法。 5.结合图形认识线段间的数量关系，学会比较线段的大小，理解“线段的和差也是线段”这一事实。 6.理解角的两种定义，尤其是旋转定义，我们要明确“角”的本质特征。 7.结合图形认识角和角之间的数量关系，学会比较角的大小，理解角的和差，理解角的平分线的概念。 8.学会用圆规和直尺准确地画出一条线段、一个角，使其分别等于已知线段与已知角。 9.认识互为余角和补角的概念，认识对顶角的概念，理解互为余角和互为补角主要反映角的数量关系，而对顶角主要反映角的一种位置关系。 10.理解垂线的概念，会用三角尺、量角器过一点画一条直线的垂线，理解点到直线的距离的概念，并会度量点到直线的距离。 11.了解同位角、内错角与同旁内角的概念，并学会识别。 12.理解平行线的概念，会用三角尺和直尺过已知直线外一点画这条已知直线的平行线。 13.认识平行线的特征，会认识实际生活与数学图形中的平行线。会根据图形中的已知条件，通过简单说理，得所欲求结果。

《初中数学基础知识一本全》

精彩短评

- 1、用于辅导学习，非常实用。
- 2、以当工具书来用 知识点清晰 例题多 是要买来送人的 书的例题解释详细 去书店看了很多这类书 看了很久才挑了这一本 然后再来网上买的 当当网便宜 加上这几天搞活动 于是买了十几本书
- 3、系统讲解，有了串糖葫芦的感觉
- 4、很有规律性。。。。。
- 5、书质量不错！！
- 6、有归纳知识.就是题目少了点.
- 7、知识很全面,就是字有点小
- 8、这本书真的很好，系统的归纳了初中数学的全部内容，而且由浅入深，是学生值得购买的一本书
- 9、与课本同步，讲解详尽

《初中数学基础知识一本全》

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