

图书基本信息

书名：<<复旦大学附属中学初高中数学衔接教学讲义>>

13位ISBN编号：9787309083545

10位ISBN编号：7309083547

出版时间：2011-9

出版时间：复旦大学出版社

作者：李秋明 编

页数：106

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>

内容概要

今天的初高中衔接教学，不仅要从知识的角度，还应该从能力的角度，从学习规范等各方面做好初高中衔接教学，为学生高中数学学习奠定坚实的基础。

《复旦大学附属中学初高中数学衔接教学讲义》是对复旦大学附属中学多年来初高中数学衔接教学的传承，其编写宗旨是为复旦大学附属中学数学衔接教学提供适用的模板和教材；其内容、方法、指导思想都在初中教学的基础上有所发展，以使学生更好地衔接初高中数学知识，从而在学习态度、学习能力、学习方法等多方面适应高中数学的学习要求。

《复旦大学附属中学初高中数学衔接教学讲义》分为“数、式与方程”、“二次函数、一元二次不等式及其他不等式”以及“圆”等3章，教师可以根据需要作次序上的调整与内容上的取舍；同时，《复旦大学附属中学初高中数学衔接教学讲义》梳理了较完备的知识体系，并配备了较齐全的课内练习、课外练习以及参考答案，以便初三毕业生和新高一学生自主学习、使用。

书籍目录

第一章 数、式与方程第一节 数一、数系的扩充二、数的整除规律三、“ $\sqrt{2}$ ”不是有理数四、例题选讲习题课内练习第二节 代数式一、基本运算公式二、例题选讲习题课内练习第三节 方程的解法、含参数方程的讨论一、方程的分类二、同解定理三、同解变形四、方程的解法五、例题选讲习题课内练习第四节 方程根的性质一、方程的根及其与系数的关系二、二次三项式分解三、例题选讲习题课内练习第二章 二次函数、一元二次不等式及其他不等式第一节 二次函数的图像一、函数图像二、函数的图像三、函数的图像习题课内练习第二节 中心对称与反比例函数的图像一、两个图形关于某条直线对称二、中心对称习题课内练习第三节 二次函数图像与一元二次不等式一、二次函数图像与一元二次不等式的关系二、例题选讲习题课内练习第四节 二次函数图像与一元二次方程根的分布问题一、二次函数图像与一元二次方程根的分布二、例题选讲习题课内练习第五节 一元二次不等式及其他不等式的解法一、一元二次不等式的解法二、其他不等式的解法三、例题选讲习题课内练习第三章 圆第一节 圆的基本概念一、知识整理二、例题选讲习题课内练习第二节 圆与直线的位置关系一、知识整理二、例题选讲习题课内练习第三节 多边形与圆一、知识整理二、例题选讲习题课内练习第四节 圆与圆的位置关系一、知识整理二、例题选讲习题课内练习课内综合练习参考答案

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:<http://www.tushu007.com>