

<<初中数学300题>>

图书基本信息

书名：<<初中数学300题>>

13位ISBN编号：9787313067098

10位ISBN编号：7313067097

出版时间：2010-8

出版时间：上海交通大学出版社

作者：曹余霞.

页数：127

字数：203000

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300题>>

内容概要

本书是“交大之星——数学300题系列”之一。

本书分相似形与圆两部分，主要阐述了线段的比、放缩与相似性、相似三角形、平面向量及其线性运算、圆的性质、直线与圆、与圆有关的线段、圆与圆的位置关系、正多边形与圆、圆内接四边形等内容。

通过知识梳理、例题点拨、强化训练三个环节达到巩固双基、发展思维、激发创新的目的。

本书适合于初中学生和数学老师。

## 书籍目录

第一部分 相似形 第一章 线段的比 一、比例线段 二、三角形一边的平行线 三、平行线分线段成比例 第二章 放缩与相似性 第三章 相似三角形 一、探索相似三角形的条件(一) 二、探索相似三角形的条件(二) 三、相似三角形的性质 四、相似三角形与直角三角形 第四章 平面向量及其线性运算 第二部分 圆 第一章 圆的性质 一、圆的周长和面积 二、圆的确定 三、圆心角、弧、弦、弦心距之间的关系 四、垂径定理 第二章 直线与圆 一、直线与圆的位置关系 二、切线的判定与性质 第三章 与圆有关的角和线段 一、与圆有关的角 二、与圆有关的线段 第四章 圆与圆的位置关系 第五章 正多边形与圆 第六章 圆内接四边形 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>