第一图书网, tushu007.com

# <<几何卷 世界数学奥林匹克解题大辞典>>

## 图书基本信息

书名：<<几何卷 世界数学奥林匹克解题大辞典>>

13位ISBN编号：9787537625845

10位ISBN编号：7537625840

出版时间：2012-3

出版时间：河北少年儿童出版社图书发行部

作者：吴振奎

页数：1207

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

这是一套具有世界顶级水平的丛书。
规模宏大，共分五卷：代数卷、几何卷、选择题卷、数论卷、组合卷。
　它汇集了100多年来世界60多个数学强国及地区的竞赛试题。
作者阵容强大，由我国数学界顶尖人物、著名数学家和国际数学奥委会出题员编写。
该书集学术性、资料性、实用性于一体。
是中国也是世界规模最大、最具权威的一套数学奥林匹克工具书。

## 书籍目录

上篇 平面几何 第一章 线段、角或弧相等 （一） 线段相等 1.三角形中的线段相等问题 2.多边形中的线段相等问题 3.直线形与圆中的线段相等问题 （二） 角相等 1.三角形中的角相等问题 2.多边形中的角相等问题 3.直线形与圆中的角（弧）相等问题 第二章 线段、角或弧的和差倍分 （一） 线段的和差倍分 （二） 角或弧的和差倍分 第三章 线段的比例式或乘积式 第四章 直线垂直或平行问题 （一） 垂直问题 （二） 平行问题 第五章 点共线与线共点 （一） 点共线、点在直线上 （二） 线共点 第六章 点共圆或圆共点 （一） 点共圆 （二） 圆共点 第七章 线段或角的计算 （一） 线段的计算 1.三角形中的线段计算 2.多边形与圆中的线段计算 （二） 角的计算 1.三角形中的角的计算 2.多边形及圆内角的计算及其他 第八章 面积的等式与求值问题 （一） 三角形面积 （二） 四边形面积 （三） 五边形、六边形、……多边形面积 （四） 圆和其他图形的面积 第九章 定值问题 第十章 轨迹问题 第十一章 作图问题 （一） 求作点 （二） 求作线段或直线 （三） 求作三角形 ……中篇 立体几何下篇 解析几何附录编者的话

第一图书网, tushu007.com
<<几何卷 世界数学奥林匹克解题大辞典>>

## 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