第一图书网, tushu007.com

<<数学思维训练导引>>

图书基本信息

书名：<<数学思维训练导引>>

13位ISBN编号：9787561769898

10位ISBN编号：756176989X

出版时间：2009-4

出版时间：华东师大

作者：徐鸣皋

页数：174

字数：200000

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

第一图书网, tushu007.com

<<数学思维训练导引>>

内容概要

《数学思维训练导引》是一套少年儿童数学智优教育的典范教材，被指定为全国华罗庚数学竞赛推荐教材。
本套书始终贯彻一个基本理念，即数学教育不仅仅是知识的传授、技能的培养，更是一种文化与精神的传递。
我们的作者团队年轻而强大，他们曾在各层次的数学竞赛中取得优异成绩，有些甚至是国际数学奥林匹克的金牌得主，现在投身于智优教育的第一线。
他们根据自己的经验体会以及国际数学教育的最新趋势，始终坚持将趣味性、知识性以及教育性有机融为一体，充分利用数学的学科优势，为广大少年儿童综合素质的培养、思维能力的提高，提供一个优质的平台。
本书包括：　　兴趣篇　主要面向在学校学有余力的学生，希望能激发学生进一步学习数学的兴趣，因此对知识的范围和难度有所控制。
　　拓展篇：包含了竞赛数学的完整知识体系，目的是让数学能力突出的学生接受系统化的训练，其难度上符合大多数竞赛的要求。
　　超越篇：定位于已接受过系统化训练，且具有较深厚竞赛数学功底的学生，这里给学生提出了更高的要求，更大的挑战，激励学生进一步探索和思考。

第一图书网, tushu007.com

<<数学思维训练导引>>

书籍目录

第1讲　分数计算与比较大小（计算问题第9讲）第2讲　整除（数论问题第1讲）第3讲　质数与合数（数论问题第2讲）第4讲　包含与排除（计数问题第6讲）第5讲　分数与循环小数（计算问题第10讲）第6讲　和差倍分问题（应用题第16讲）第7讲　行程问题四（应用题第17讲）第8讲　直线形计算二（几何问题第6讲）第9讲　比较与估算（计算问题第11讲）第10讲　几何计数（计数问题第7讲）第11讲　约数与倍数（数论问题第3讲）第12讲　余数（数论问题第4讲）第13讲　数字谜综合一（数字谜问题第9讲）第14讲　行程问题五（应用题第18讲）第15讲　圆与扇形（几何问题第7讲）第16讲　构造论证一（组合问题第7讲）第17讲　计算综合一（计算问题第12讲）第18讲　应用题拓展（应用题第19讲）第19讲　工程问题（应用题第20讲）第20讲　直线形计算三（几何问题第8讲）第21讲　数字问题（数字谜问题第10讲）第22讲　牛吃草问题与钟表问题（应用题第21讲）第23讲　计数综合二（计数问题第8讲）第24讲　抽屉原理二（组合问题第8讲）难度星级与答案

第一图书网, tushu007.com

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