

# 典型赛题及精解



[典型赛题及精解 下载链接1](#)

著者:卞强

出版者:南京师范大学出版社

出版时间:2004-12

装帧:平装

isbn:9787810477932

从1894年匈牙利举办第一次数学竞赛以来，她已经历了一百多年的历史。一百多年来的国内外数学竞赛的实践和研究表明，科学合理地举办各级数学竞赛活动，对于传播数学思想方法、激发学生学习数学的兴趣、培养学生的创新精神、提高学生的数学素养和思维能力、促进数学教师素质的提高和数学教学改革、培养和选择优秀人才等方面都是十分有益的。

问题是数学的心脏。数学竞赛就是解决数学总是的竞赛，要提高数学解题能力，必须进行必要的练习。多年来，国内外各种各机关报数学竞赛产生了许多极富创意的题目，这些题目大都伴有相应的幽雅的解法，把这些题收集整理起来介绍给大家，是一件非常有益的事件。本书收入的题目，基本涵盖了数学竞赛的知识点。通过对这些题目的练习，可以体会如何深刻理解数学基本概念，如何牢固掌握基础知识、基本方法，如何有效地应用所学知识来解决实际问题，从而进一步提高自己的理解、表述、分析、推理和计算能力。

值得一提的是，数学竞赛题，不必题题都会做，但是做一道题得有一道题的收获。

本套《小学数学奥林匹克竞赛赛前必读》分为《典型赛题及精解》、《常用方法及技巧

》《最新赛题精选》三个分册，收集了全国小学数学奥林匹克竞赛、“华罗庚金杯”少年数学邀请赛、《小学生数学报》数学竞赛、南京市冬令营数学竞赛等一些国内重要的小数数学竞赛试题，并加以整理分析，针对性、实用性、系统性较强。相信能对有志于数学竞赛的小朋友有所帮助。

作者介绍：

目录: 第一讲 计算的技巧  
一 四则运算  
二 速算与巧算  
三 比较大小  
四 数列求和  
五 估算  
考考你自己  
第二讲 数的整除  
一 数的整除  
二 质数与合数  
三 约数与倍数  
四 最大公约数与最小公倍数  
五 余数与同余  
考考你自己  
第三讲 奇数与偶数  
一 奇数与偶数  
二 奇偶校验  
· · · · · (收起)

[典型赛题及精解](#) [下载链接1](#)

标签

评论

[典型赛题及精解](#) [下载链接1](#)

书评

[典型赛题及精解 下载链接1](#)