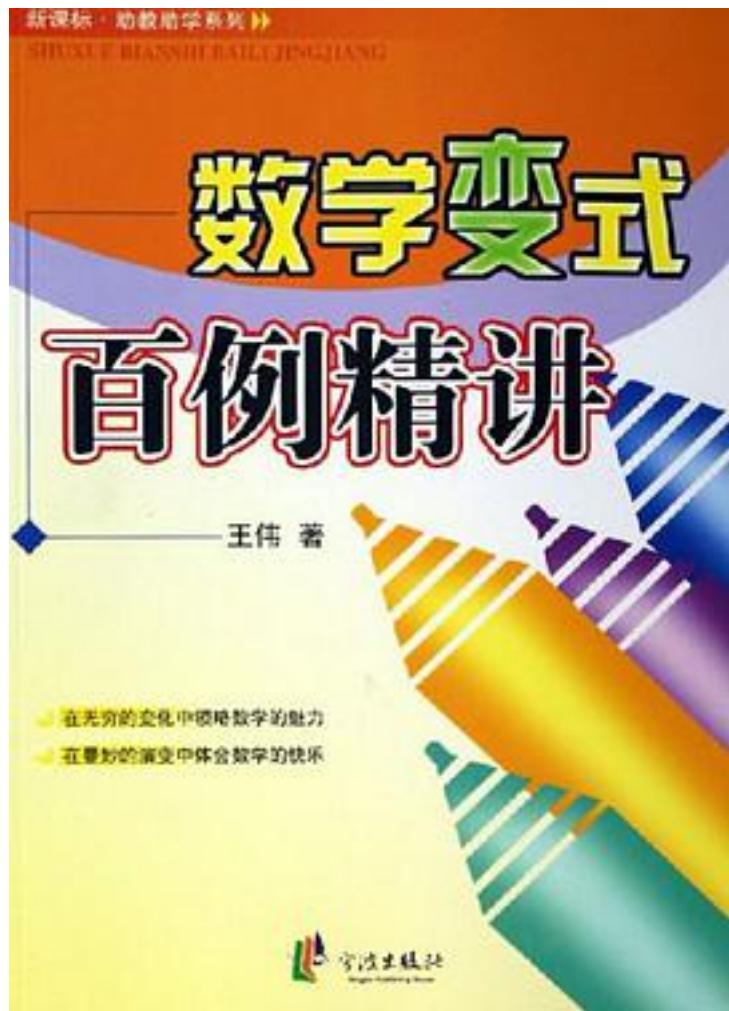


数学变式百例精讲



[数学变式百例精讲 下载链接1](#)

著者:王伟

出版者:宁波

出版时间:2006-6

装帧:

isbn:9787806029701

会解题的不一定会编题，会编题的一定会解题。因为编题的过程不仅是一个解题的过程

, 更主要的是把解题引向深入的研究过程, 是从一个简单的问题出发, 逐步演绎深化的过程, 是探究创新的过程。

本书的编写以数学问题的变式探究为切入点, 介绍的是数学问题如何演变和深入的途径和技术手段。全书共有十章, 前两章介绍了数学变式的意义和能力要求, 后八章是作者根据不同演变方式对初中数学重点问题的整理归纳。本书适合初中数学教师和学生参考使用。

作者介绍:

王伟

中学数学高级教师, 国家数学奥林匹克竞赛优秀教练员。从事教学工作二十余年。曾主编、参编《初中数学教例剖析与教案研制》、《初中数学解题方法全书》、《初中数学解题辨析手册》等十多部著作。撰写的《解剖综合题》、《习题演化的常见策略》等多篇论文发表于国家权威刊物。现为浙江省宁海城关中学教师。

目录: 第一章 数学问题变式与解题
第二章 培养数学变式能力的方法
第三章 图形内部结构的变式探究
第四章 几何图形形状的变式探究
第五章 对原题型的条件或结论的变式探究
第六章 原题数量关系的变式探究
第七章 因某一知识迁移的变式探究
第八章 增加试题层次的变式探究
第九章 转化设问方向的变式探究
第十章 纵横交错、信息互换的变式探究
· · · · · (收起)

[数学变式百例精讲 下载链接1](#)

标签

数学方法论

评论

[数学变式百例精讲 下载链接1](#)

书评

[数学变式百例精讲 下载链接1](#)