

<<数学精练与博览:7年级(第2学)>>

图书基本信息

书名：<<数学精练与博览:7年级(第2学期) (平装)>>

13位ISBN编号：9787544410625

10位ISBN编号：7544410625

出版时间：2011-01-01

出版时间：上海教育出版社

作者：《数学精练与博览》编写组 编

页数：220

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>

## &lt;&lt;数学精练与博览:7年级(第2学)&gt;&gt;

## 内容概要

《新标准精编教辅丛书：数学精练与博览（7年级第2学期）》有以下两个明显的特点：一是“精”。

《新标准精编教辅丛书：数学精练与博览（7年级第2学期）》按照教学进程安排了“课后精练”（30分钟）、“每周精练”（45分钟）、“单元精练”（60分钟）、“期中（期末）精练”（90分钟），精选的题目起点较课本稍高，针对性强，与所学知识密切相关，能够有效地帮助学生理解掌握所学内容，从而夯实基础知识、基本技能与基本方法；题量适当，题型多样，既有基础题，又有少量的提高题以及非常规的“开放题”；知识覆盖面较大，能力素质要求较高，可供学生在学习过程中同步训练使用，使不同能力的学生在数学教学的每一阶段，通过精练都有所得益。

二是“博”，《新标准精编教辅丛书：数学精练与博览（7年级第2学期）》的博览部分，穿插于各类“精练”之中，设有“数学史话”、“数学家轶事”、“名题欣赏”、“生活数学”、“学习小品”、“数学游戏”、“解题技法”、“金钥匙”等，篇幅不大，每篇不过一、二千字，有的甚至只有几百字，学生犹如进图书馆博览群书一样，尽情地吮吸知识，开阔视野，陶冶情操，品尝数学的“趣”味，领略数学的内在“美”，特别是数学家的轶事也许会对学生的意志、毅力等非智力因素培养起到不可估量的影响。

精练与博览有利于素质教育的整体发展，它是以提高学生的整体素质为目标的，而不仅仅是为培养解题的能力。

其次，素质教育着眼于学习者今后乃至一生的发展，而不仅为了眼前功利，即在考试中取得一个好分数。

《新标准精编教辅丛书：数学精练与博览（7年级第2学期）》的出版，将会对素质教育进入数学教学起到积极的作用。

《新标准精编教辅丛书：数学精练与博览（7年级第2学期）》末附有精练部分的答案或提示，便于学生自检。

《新标准精编教辅丛书：数学精练与博览（7年级第2学期）》由周继光老师担任主编。

## &lt;&lt;数学精练与博览:7年级(第2学)&gt;&gt;

## 书籍目录

第十二章 实数第1节实数的概念课后精练 实数的概念 第2节数的开方课后精练 平方根和开平方(1)、(2) 12.3 立方根和开立方 每周精练 博览 怎样用“逐次逼近法”快速求出平方根课后精练 12.4  $n$ 次方根 第3节 实数的运算课后精练 12.5 用数轴上的点表示实数(1)、(2) 12.6实数的运算(1) 每周精练博览 无理数的发现课后精练 12.6实数的运算(2)、(3) 第4节分数指数幂课后精练 12.7分数指数幂(1)、(2) 每周精练博览 前仆后继,寻解费马大定理 单元精练 第十三章 相交,平行线 第1节相交线课后精练 13.1 邻补角、对顶角 13.2 垂线(1)、(2) 13.3 同位角、内错角、同旁内角 每周精练 博览 仅靠眼睛是不够的 第2节平行线课后精练 13.4平行线的判定(1)~(3) 13.5平行线的性质(1) 每周精练 博览 几何小史 课后精练 13.5 平行线的性质(2)~(5) 每周精练 单元精练 博览 谈谈怎样解几何说理题 第十四章 三角形第1节 三角形的有关概念与性质课后精练 14.1 三角形的有关概念(1)、(2) 14.2 三角形的内角和(1)、(2) 每周精练博览 “铅笔旅游”课后精练 14.2 三角形的内角和(3) 第2节全等三角形课后精练 14.3 全等三角形的概念与性质(1)、(2) 14.4全等三角形的判定(1) 每周精练 博览 “几何国”里的怪论课后精练 14.3 全等三角形的判定(2)~(5) 每周精练 博览 直角“等于”钝角? 课后精练 14.4全等三角形的判定(6)~(8) 第3节等腰三角形课后精练 14.5 等腰三角形的性质(1) 每周精练 博览 正确理解三角形全等的条件[142] 课后精练 14.5 等腰三角形的性质(2) 14.6等腰三角形的判定(1)、(2) 14.7等边三角形 每周精练 博览 你能把一个三角形分成两个等腰三角形吗? 单元精练 第十五章 平面直角坐标系第1节 平面直角坐标系课后精练 15.1 平面直角坐标系(1)、(2) 第2节直角坐标平面内点的运动课后精练 15.2 直角坐标平面内点的运动(1)、(2) 博览 笛卡儿 每周精练 课后精练 15.2 直角坐标平面内点的运动(3)、(4) 单元精练 [185] 博览 介绍“九子棋” 期中精练 期末精练 附录 答案或提示

编辑推荐

一课一练系列 “精心策划,精心编制,精诚奉献” 21世纪素质教育的新概念教辅书  
“精练”,习题新颖灵活,帮你巩固知识 “博览”,内容生动有趣,助你拓展视野 “精练与  
博览”伴你走向成功 配套性 与试验教材同步,与课堂教学一致 创造性 习题与知识的全新  
组合,实践与思想的巧妙融合 时代性 适应上海二期课改的新精神和“以学生发展为本”的新理  
念 权威性 名师担纲、名师编写

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>