

<<全易通-数学七年级下>>

图书基本信息

书名：<<全易通-数学七年级下>>

13位ISBN编号：9787212044671

10位ISBN编号：7212044679

出版时间：2011-12

出版时间：安徽人民出版社

作者：马德高 编

页数：308

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>

## <<全易通-数学七年级下>>

### 内容概要

什么是新生代教辅？

她的理念应当是全新的——符合素质教育的要求，满足新课程改革的需要；她倡导的方法应当是全新的——以先进的学习理论为指导，富有鲜明的时代特色；她确定的思路应当是全新的——既适于同学们自主探究，又适于伙伴间合作学习，以构建知识与技能、过程与方法、情感态度与价值观的体系；她立足的基点应当是全新的——从关心人的发展的角度出发，注重同学们素质的全面提高……这一切，在《星火燎原·初中全易通：数学（7年级下）（配北师大版）》里都得到了充分的体现。

## &lt;&lt;全易通-数学七年级下&gt;&gt;

## 书籍目录

## 第一章 整式的运算

## 1 整式

芝麻开门

书中探宝

知识点1 单项式

知识点2 多项式

知识点3 整式

满载而归

大显身手

## 2 整式的加减

芝麻开门

书中探宝

知识点1 整式的加减

知识点2 整式加减的运用

满载而归

大显身手

## 3 同底数幂的乘法

芝麻开门

书中探宝

知识点1 同底数幂的乘法

知识点2 同底数幂乘法法则的推广及逆用

满载而归

大显身手

## 4 幂的乘方与积的乘方

芝麻开门

书中探宝

知识点1 幂的乘方

知识点2 幂的乘方公式的推广及逆用

知识点3 积的乘方

知识点4 积的乘方的逆用

满载而归

大显身手

## 5 同底数幂的除法

芝麻开门

书中探宝

知识点1 同底数幂的除法

知识点2 零指数幂与负整数指数幂

满载而归

大显身手

## 6 整式的乘法

芝麻开门

书中探宝

知识点1 单项式乘以单项式

知识点2 单项式乘以多项式

知识点3 多项式乘以多项式

## &lt;&lt;全易通-数学七年级下&gt;&gt;

满载而归

大显身手

7 平方差公式

芝麻开门

书中探宝

知识点1 平方差公式

知识点2 平方差公式的几何意义

满载而归

大显身手

8 完全平方公式

芝麻开门

书中探宝

知识点1 完全平方公式

知识点2 完全平方公式的几何意义

满载而归

大显身手

9 整式的除法

芝麻开门

书中探宝

知识点1 单项式除以单项式

知识点2 多项式除以单项式

满载而归

大显身手

本章整合

体系建构

专题直击

专题1 幂的运算

专题2 整式的运算

专题3 整式的乘法公式

专题4 转化思想

专题5 整体思想

专题6 整式的化简及计算

知能测控

第二章 平行线与相交线

1 余角与补角

芝麻开门

书中探宝

知识点1 余角与补角

知识点2 余角、补角的性质

知识点3 对顶角

满载而归

大显身手

2 探索直线平行的条件

芝麻开门

书中探宝

知识点1 同位角、内错角、同旁内角

知识点2 两直线平行的条件

## &lt;&lt;全易通-数学七年级下&gt;&gt;

满载而归

大显身手

3 平行线的特征

芝麻开门

书中探宝

知识点1 平行线的特征

满载而归

大显身手

4 用尺规作线段和角

芝麻开门

书中探宝

知识点1 尺规作图

知识点2 作一条线段等于已知线段

知识点3 作一个角等于已知角

满载而归

大显身手

本章整合

体系建构

专题直击

专题1 “六角”的基本概念

专题2 有关角的计算问题

专题3 转化与化归思想

专题4 分析法

专题5 平行线的条件与特征的综合

知能测控

第三章 生活中的数据

1 认识百万分之

芝麻开门

书中探宝

知识点1 认识百万分之一

知识点2 用科学记数法表示

绝对值较小的数

满载而归

大显身手

2 近似数和有效数字

芝麻开门

书中探宝

知识点1 近似数与精确数

知识点2 精确度与有效数字

知识点3 用四舍五入法求某个数的近似数

满载而归

大显身手

3 世界新生儿图

芝麻开门

书中探宝

知识点1 象形统计图

知识点2 制作象形统计图

<<全易通-数学七年级下>>

- .....
- 第四章 概率
  - 第五章 三角形
  - 第六章 变量之间的关系
  - 第七章 生活中的轴对称

媒体关注与评论

谁能把复杂的问题简单化，深奥的问题通俗化，谁就是教育家！  
——著名教育家（叶圣陶）

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>