

<<中学数学课件制作实例与技巧>>

图书基本信息

书名：<<中学数学课件制作实例与技巧>>

13位ISBN编号：9787111149613

10位ISBN编号：7111149610

出版时间：2004-10-1

出版时间：机械工业出版社

作者：潘天士

页数：372

字数：572000

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>

<<中学数学课件制作实例与技巧>>

内容概要

本书共4章。

第1章“数学多媒体课件”讲述数学课件制作的理论知识；第2章“代数”包括8套16个数学课件，介绍详细的制作步骤及演示方法；第3章“几何”包括12套24个数学课件，利用了4种课件制作工具，并有详细的制作步骤及演示方法；第4章“练习题”从众多的数学课件中精选出4套8个课件进行详细的课件制作和演示的讲解。

本书适合于希望能够自己制作课件的中小学教学教师，也可成为课件制作专业人士的案头资料，更可作为课件制作培训部门的教材和参考资料。

本书不仅适用于初学者，也适用于有一定经验的中、高级读者。

<<中学数学课件制作实例与技巧>>

作者简介

潘天士，1990年毕业于北京师范大学地理系，现为北京101中学高级教师。
1995年开始从事课件制作与理论研究工作，在课件制作和课件理论研究方面有许多独到的见解。
独立设计了大型教学软件平台——“多媒体黑板”降低了课件制作的门槛，提高了课件制作的效率。
近十年来，

<<中学数学课件制作实例与技巧>>

书籍目录

序前言第一章 数学多媒体课件 1.1多媒体教学 1.1.1 多媒体教学系统在素质教育中的作用 1.1.2 多媒体教学的教法 1.2 多媒体数学课件 1.2.1 数学多媒体课堂教学模式 1.2.2 多媒体数学教学的方法第二章 代数 2.1 集合 2.2 有理数的乘法 2.3 完全平方公式 2.4 方程的简单变形 2.5 函数图像的几何变换 2.6 函数 $y=3\sin 2x$ 的图像变换 2.7 正弦函数图像 2.8 二次函数的性质第三章 几何 3.1 圆与圆的位置关系 3.2 椭圆的定义 3.3 平行四边形 3.4 平行线的性质 3.5 关于点、直线的对称 3.6 异面直线上两点间距离 3.7 异面直线所成的角 3.8 切割 3.9 四边形中点连线所得的图形 3.10 水平直观图画法 3.11 三角形全等的判定第四章 练习题 4.1 同类项课堂练习 4.2 分数的意义 4.3 单项选择题 4.4 勾股定理的应用

<<中学数学课件制作实例与技巧>>

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>