

<<钟善基数学教育文选>>

图书基本信息

书名：<<钟善基数学教育文选>>

13位ISBN编号：9787107184994

10位ISBN编号：7107184997

出版时间：2005-10

出版单位：人民教育出版社

作者：李仲来

页数：376

字数：284000

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>

## <<钟善基数学教育文选>>

### 内容概要

本书收录我国著名数学教育家钟善基先生发表在各种学术刊物上的、有代表性的数学教育论文和论著节选29篇，涉及数学教育的论述，数学与数学史的论述，中小学数学课本及课外读物，国外书籍译述，为有关数学教育论著所作的序文等五个方面。

本书还提供了钟先生的工作简历，发表的论文、著作目录以及钟善基先生访谈录。

此书是我国数学教育研究的重要文献，是广大数学教育理论工作者、数学教育研究生和本科生等的必备文献，也是广大一线数学教师的重要参考资料。

## <<钟善基数学教育文选>>

### 作者简介

钟善基（1923—），北京师范大学教授，我国著名数学教育家，我国数学教育学科的主要创立者和奠基人为我国数学教育事业培养了大批数学教育高级专门人才。

多次参与《中学数学教学大纲》的起草和修改工作。

曾担任国家教委中小学教材审定委员会委员，中国教育学会数学教育研

## &lt;&lt;钟善基数学教育文选&gt;&gt;

## 书籍目录

中学平面解析几何课的教学目的与任务  
中学平面解析几何课中“直角坐标系”部分的教学  
中学平面解析几何课中“直线”部分的教学  
中学平面解析几何课中“曲线和方程”部分的教学  
教学的启发式在数学教学中的运用  
关于数学教学中培养学生能力的问题  
关于目前数学教育研究的主要任务的一点看法  
中学数学教科书的编写准则和使用  
恭贺庚子我师九旬大庆  
数学教学八原则初议  
在数学教学中介绍我国古代数学成就的要求  
以九章算术为例谈中国古代数学教育的特点及其在今天数学教育中的体现  
从教师的角度谈数学教学对教师的几项基本要求  
中学初等几何课的教学目的和任务  
中学平面几何课中“直线形”的教学  
在初中平面几何课中“基本概念、相交线、平行线”的教学  
数学思维的逻辑方法  
整数四则运算发展概况  
出版小志  
多面体·平面·正多面体  
分数与小数的互化  
直线与平面问的角、垂直  
中学三角课程内的和角定理与诱导公式  
平面的垂线和斜线  
几何变换为曹才翰著《中学数学教学概论》所作的序  
为梁威著《初中生数学学习障碍研究》所作的序  
为沈呈民著《中学数学现代基础与结构》所作的序  
为张君达著《数学教育论集》所作的序  
附录1 钟善基简历  
附录2 钟善基发表的论文和著作目录  
附录3 钟善基教授访谈录  
后记

<<钟善基数学教育文选>>

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>