

# 数学教育史



[数学教育史\\_下载链接1](#)

著者:代钦//松宫哲夫|主编

出版者:北京师大

出版时间:2011-1

装帧:

isbn:9787303116461

《数学教育史:文化视野下的中国数学教育》从中国的文化思想和教育传统角度，考察

了中国数学教育发展史。在某些章节中，在适当地分析数学家的数学思想、教育思想和当时的文化背景等重要因素的前提下，对中国数学教育发展史进行了考察。正由于这个缘故，将《数学教育史:文化视野下的中国数学教育》命名为《数学教育史:文化视野下的中国数学教育》

《数学教育史:文化视野下的中国数学教育》数学教育史与数学史、教育史和数学文化史等密切相关。《数学教育史:文化视野下的中国数学教育》考虑到这种关系的同时，注意到了数学教育史的独立性，没有过多地介绍数学史、教育史和数学文化等内容，而把重点放在数学教育制度、数学教育思想方法、数学教学案例、数学教育家个案分析等方面。

作者介绍:

目录: 第1章 绪论 1.1 研究缘起 1.2 研究目的与意义 1.3 中国数学教育史研究综述第2章 先秦的数学教育 2.1 夏、商的数学教育 2.2 西周的数学教育 2.3 《周易》与数学教育 2.4 《墨经》的数学知识与数学思想第3章 《九章算术》的教育内容及其特征 3.1 《九章算术》的内容、结构、成就和主要特征 3.2 《几何原本》及其特点 3.3 《九章算术》与《几何原本》的比较 3.4 刘徽的数学思想 3.5 《周髀算经》及其数学教育思想第4章 隋、唐时期的数学教育 4.1 隋、唐时期的数学教育制度 4.2 隋、唐时期多样化数学教育 4.3 中国数学教育对国外的影响第5章 宋代的数学教育 5.1 宋代数学教育的背景 5.2 宋代官学、私学和书院中的数学教育 5.3 杨辉的数学教育思想第6章 辽、金、元、明时代的数学教育 6.1 北方民间数学教育 6.2 朱世杰的数学教育 6.3 元代的国家数学教育 6.4 明代的国家数学教育第7章 明末到清代中期的数学教育 7.1 西方数学的传人与数学教学内容 7.2 康熙皇帝与数学 7.3 清代中期的数学教育第8章 清末数学教育 8.1 清末的教育改革 8.2 浏阳算学馆 8.3 教会学校的数学教育 8.4 同文馆中的数学教育 8.5 清末数学教育制度 8.6 清末数学教科书 8.7 清末数学教育理论 8.8 清末数学考试第9章 民国数学教育 9.1 民国时期的数学教育制度 9.2 民国时期数学教科书 9.3 民国时期数学教学理论 9.4 数学教育译著举例三则 9.5 数学教育研究实例三则 9.6 数学学科的大学入学考试第10章 新中国成立后的数学教育 10.1 数学教育制度的变迁 10.2 数学教科书的发展附录 中国数学教育史年表  
· · · · · (收起)

[数学教育史\\_下载链接1](#)

标签

数学

教育

历史

数学教育

教育史

非小说

四星

中国

评论

-----  
[数学教育史\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[数学教育史\\_下载链接1](#)