第一图书网, tushu007.com

<<数学文化的应用与实践>>

图书基本信息

书名：<<数学文化的应用与实践>>

13位ISBN编号：9787564306632

10位ISBN编号：7564306637

出版时间：2010-5

出版时间：西南交通大学出版社

作者：邢妍

页数：192

字数：173000

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

内容概要

数学不仅仅是一种重要的工具或方法，也是一种思维模式；数学不仅仅是一门科学，也是一种文化；数学不仅仅是一些知识，也是一种素质。
如何品味数学，欣赏数学，即从文化的角度看待数学，常常被人们所忽视。
正如丁石孙教授所说：“ 我们长期以来，不仅没有认识到数学的文化教育功能，甚至不了解数学是一种文化。
这种状况在相当程度上影响了数学研究和数学教育。
” 让我们回顾一下，学了十几年的数学，是否认真仔细地审视过数学？
是否清楚自己对数学有什么情感？
是否仔细品尝过数学的滋味？
是否有了更好的条件来换个角度考察数学？
其实每个人对数学的感受是不一样的，就如在学生的数学日记中，他们以不同的方式诉说着自己的数学故事：有的回溯自己学习数学的心路历程；有的流露自己的数学情感；有的评述自己学习数学的得失；有的表述自己对数学的困惑与迷茫……在学习数学的过程中，苦乐相伴，悲喜共存，爱恨交加，忧惧与期待并行，无奈与憧憬同在……

第一图书网, tushu007.com

<<数学文化的应用与实践>>

书籍目录

1　数学文化的教育性2　审美与数学文化3　数学语言4　数学史与教学教育5　数学日记6　神奇的斐波纳数列参考文献

第一图书网, tushu007.com

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