

《数学的故事》

图书基本信息

书名：《数学的故事》

13位ISBN编号：9787122228029

出版时间：2016-1-1

作者：谢风媛,崔贺

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《数学的故事》

内容概要

本书是“思维导图学科学”系列之一，对各个时期数学的发展情况进行了详细的介绍，以思维导图为工具，将数学家的趣闻妙事穿插其中，配有生动的漫画，极大地增加了图书的趣味性，并且思维导图有利于开启青少年大脑的无限潜能。本书具体内容包括：古埃及与古巴比伦数学、古希腊数学、古印度数学、阿拉伯数学、欧洲中世纪时期与文艺复兴时期数学、17世纪数学、18世纪数学、现代数学以及中国数学。

本书作为基础读物，适合青少年、教师以及大众读者阅读、参考。

书籍目录

- 1 古埃及数学与古巴比伦数学/1
 - 1.1 古埃及数学/2
 - 1.2 古巴比伦数学/4
- 2 古希腊数学/6
 - 2.1 米利都学派/7
 - 2.2 毕达哥拉斯学派/11
 - 2.3 亚历山大学派/20
 - 2.4 古希腊后期数学家/30
- 3 古印度数学/39
 - 3.1 河谷文明时期与吠陀时期/40
 - 3.2 悉檀多时期/42
- 4 阿拉伯数学/48
 - 4.1 阿拉伯数学的主要成就/49
 - 4.2 阿拉伯数学家/1
- 5 欧洲中世纪时期与文艺复兴时期数学/58
 - 5.1 欧洲中世纪时期数学/59
 - 5.2 文艺复兴时期数学/63
- 6 17世纪数学/71
 - 6.1 传统数学领域/72
 - 6.2 解析几何/77
 - 6.3 微积分/83
- 7 18世纪数学/95
 - 7.1 分析学/96
 - 7.2 新数学分支/104
 - 7.3 传统数学的新进展/110
- 8 现代数学/123
 - 8.1 19世纪数学/124
 - 8.2 20世纪数学/148
- 9 中国数学/154
 - 9.1 先秦数学/155
 - 9.2 秦汉数学/156
 - 9.3 魏晋至隋唐时期数学/160
 - 9.4 宋元时期数学/175
 - 9.5 明清时期数学/186
 - 9.6 中国近现代数学/191
- 科学名家索引/205
- 参考文献/206

《数学的故事》

精彩短评

1、基本全是网络资料的copy，谬误多，无自己创见。

《数学的故事》

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：www.tushu111.com