第一图书网, tushu007.com

<<从旅游学数学>>

图书基本信息

书名：<<从旅游学数学>>

13位ISBN编号：9787121139338

10位ISBN编号：7121139332

出版时间：2011-8

出版时间：电子工业出版社

作者：曹吉亮　著

页数：173

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

这本《从旅游学数学》由曹亮吉所著。

写过不少理性的数学科普好书的“阿草”曹亮吉教授，这回要和大家分享自己踏遍世界的旅游经验。曹老师多年来去过世界上不少地方，有热门的京都、维也纳、普罗旺斯，也有冷门的伯尔尼、斯洛伐克、塞尔维亚。
这本《从旅游学数学》不仅仅是旅游札记，还记录了旅行途中遇到的各种数学故事：写着梵文数字的车牌、没有666号房的辛巴威饭店、对正五边形装饰情有独钟的伊朗人，等等。

打开你的“数学”感官。
你的旅行见闻也会变得不一样。
想知道世界各地的“数学”风土人情，追随曹老师的足迹就对了！

作者简介

曹亮吉，1943年生于东京，三岁返回中国台湾。
台湾大学数学系学士，1972年获得美国芝加哥大学博士学位。
自1976年在台湾大学数学系任教，曾担任系主任。
2001年退休。
曾担任《台湾数学期刊》和《科学月刊》总编辑。
目前是台湾的大学入学考试中心顾问。
多年来以“阿草”为笔名，致力于数学与科普写作。
著作有：《阿草的葫芦》、《微积分基本要义》、《阿草的历史故事》、《阿草的数学圣杯》《阿草的数学天地》等。
《阿草的葫芦》更荣获第一届吴大酋犬科学普及著作创作类银签奖。

书籍目录

Part Ⅰ 数字与数量
美女与国王的算术
阿拉伯数字，东西大不同！

野兽的房间
解读罗马数字
规矩
赤道国家为什么不热？

居鲁士的陵墓有多高？

税金该怎么算？

Part Ⅱ 时间与空间
入乡随俗
伊朗有三种历法！

波斯数学家偏爱五边形？

时差换算
飞行时间只有10分钟？

宿与驿
想用哪条线路绕世界一周？

哪两个国家的首都距离最近？

方圆指数
Part Ⅲ 几何与规范
坐哪边才不会晒到太阳？

反其道行之
靠左开车有学问
传统与变化
隘口与鞍点
局部与整体
看瀑布，想河流
由方而圆
建筑的几何美
Part Ⅳ 追随名家
法布尔的家园
爱因斯坦在伯尔尼
花刺子模的家乡
追随美洲王蛛的行踪

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