·图书推介·

数学爵士乐

[美]爱德华·伯格 迈克尔·斯达伯德著,唐璐 付雪译, 湖南科学技术出版社,2007 年 7 月第 1 版,定价:28.00 元。

收音机里正放着缓缓的爵士乐,任你静静地聆听, 细细地品味,《数学爵士乐》也会给你带来类似的感觉。巴西雨林的蝴蝶把你带到混沌的世界,简单的因数分解居然构成了密码学的基础, 四维的空间,无穷的世界, 爱德华教授用浅显的文字,风趣的语言,带我们进行了一次奇妙的数学旅行。

——推荐者:国家计算机网络应急技术处理协调中心 邹潇湘

方舟子破解世界之谜

方舟子著,陕西师范大学出版社,2007 年 8 月第 1 版,定价:28.00 元。

金字塔是外星人建造并能使尸体永不腐烂吗?水晶头骨能揭示人类过去和未来的秘密吗?"尼斯湖怪"是不是恐龙的后代?不断出现的麦田怪圈是外星人的杰作吗? 学术打假斗士方舟子通过详细追溯,剖析种种神秘现象的来龙去脉,送您一把破解歪理邪说的科学利剑,为您逐一解开这些世界之谜!

生态经济

[美]莱斯特·R·布朗著,东方出版社,2003 年 11 月第 1 版,定价:28.00 元。

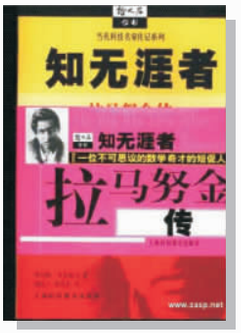
尽管地球早已千疮百孔,生态濒于崩溃,但布朗是个乐观主义者,相信人类能够挽救自己赖以生存的现实家园——地球。他在书中构想的经济学家与生态学家携手共建的新的经济模式——生态经济,已经在丹麦的风场、日本的太阳能屋顶、荷兰自行车网络和中国淡水混合养殖中显露出美丽的曙光。

——推荐者:中国农业大学资源环境学院 石元春 院士

知无涯者——拉马努金传

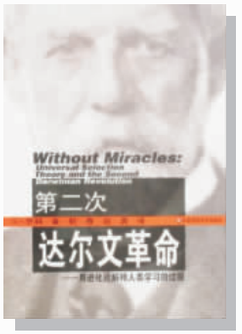
罗伯特·卡尼格尔著, 胡乐士 齐民友译,上海科技教育出版社,2002 年 1 月第 1 版,定价:33.3 元。

这是一本写得极好的传记。印度一位年轻无学历的小职员拉马努金于 1913 年写信给大名鼎鼎的英国数学家哈代,请求哈代对他关于数学的若干思想发表意见。哈代看出此信出自一位天才之手,就想方法设法安排拉马努金来到英国,于是有史以来最难能可贵也最富有成果的合作开始了……本书是美国最畅销书之一,曾获 1992 年"美国书评界传记奖"。



——推荐者: 中国科学院数学与系统科学研究院研究员 王 元 院士

第二次达尔文革命——用进化论解释人类学习的过程



[美]G·齐科著,赖春 赵勇译,华东师范大学出版社,2007 年 7 月第 1 版, 定价:19.00 元。

本书开篇解释了为什么自然选择是解释人类心理进化的最佳理论。接下来对自然选择论进行了深入的阐述,从自然选择论的角度解释生物体——特别是人类——展示的多种适应现象,包括人类大脑的进化与发展, 知识的起源与发展,行为的变化,适应环境的行为、思维、文化的起源与发展以及教育的性质等。

(责任编辑 崔 琦 黄永明)

"图书推介"向您征稿

本刊开辟"图书推介"栏目为读者提供一隅交流读书发现的空间。欢迎您将读书过程中遇到的新书、好书推荐给大家,各专业专著、科学精神、科学方法、科学哲学、科学家传记、经典科学著作、科学通俗读物、科学道德等方面的图书均在推荐范围。推荐语不求全面,只求精辟,请用您最一针见血的高见来点评手中的图书。长度在 100 字以内的推荐语我们将考虑优先刊登。来稿请附图书基本信息(封面、书名、作者、出版社、定价、出版日期)及推荐者信息(推荐语,推荐者姓名、所在单位)。投稿信箱: kjdbbjb@cast.org.cn