

# Contents | 目录

## 数学人物

- |                        |              |    |
|------------------------|--------------|----|
| 高斯：离群索居的王子             | 蔡天新          | 3  |
| 安德烈·塞迈雷迪——2012年度阿贝尔奖得主 | 史永堂          | 13 |
| 安德烈·塞迈雷迪的工作            | W. T. Gowers | 17 |



## 数学趣谈

- |            |     |    |
|------------|-----|----|
| 漫谈终身未婚的数学家 | 王淑红 | 22 |
| 打赢庄家       | 万精油 | 25 |
| 数学聊斋连载（四）  | 李尚志 | 29 |

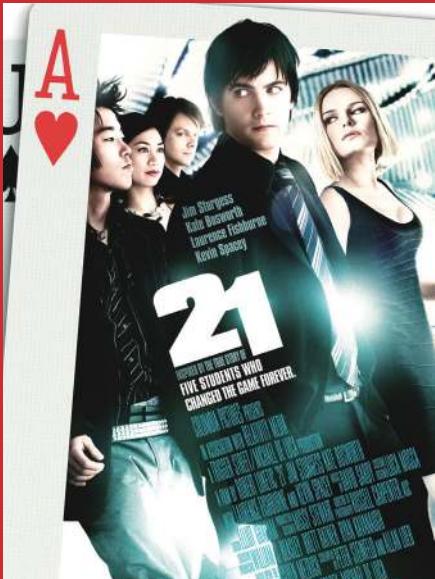


## 数学烟云

- |             |      |    |
|-------------|------|----|
| 自然的奥秘：混沌与分形 | 丁玖   | 35 |
| 最美的数学就如文学   | 欧阳顺湘 | 49 |

## 数学教育

- |              |               |    |
|--------------|---------------|----|
| 美国如何变成数学超级强国 | 曹亮吉           | 66 |
| 学习代数有必要吗？    | Andrew Hacker | 69 |
| 学习代数非常必要！    | Evelyn Lamb   | 71 |



## 数学经纬

- |             |     |    |
|-------------|-----|----|
| 神奇的模式概率与“鞅” | 李硕彦 | 73 |
| 微博上的数学漫游（二） | 歌之忆 | 79 |

## 好书推荐

- |                                   |    |    |
|-----------------------------------|----|----|
| 《黎曼猜想漫谈》读后感                       | 王元 | 92 |
| 书评：《完美的证明》                        | 丁玖 | 96 |
| 书评：“An Invitation to Mathematics” | 丁玖 | 99 |