

# 《数学奥林匹克小丛书高中卷11》

## 图书基本信息

书名：《数学奥林匹克小丛书高中卷11》

13位ISBN编号：9787561741641

10位ISBN编号：7561741642

出版时间：2005-4

出版社：华东师范大学出版社

作者：单墀

页数：168

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](http://www.tushu111.com)

# 《数学奥林匹克小丛书高中卷11》

## 内容概要

高中卷.概率与期望.数学奥林匹克小丛书, ISBN : 9787561741641, 作者 : 单增

# 《数学奥林匹克小丛书高中卷11》

## 作者简介

单蹲，1943年11月生，现任南京师范大学数学系教授，广州大学教育软件所研究员，中国科学技术大学兼职教授。主要研究领域是数论与组合，发表论文数十篇，同时，在数学的普及与数学竞赛方面做了大量工作。著作有《趣味的图论问题》、《覆盖》、《棋盘上的数学问题》、《组合几

# 《数学奥林匹克小丛书高中卷11》

## 书籍目录

0 基本知识1 抛硬币2 名将狄青3 掷骰子4 韦小宝5 一手王牌6 掷出一点7 红球黑球8 同月同日9 数的整除10 重复试验11 银牌之梦12 兄弟闯墙13 学科小组14 骰子多了15 监守自盗16 放不放回17 配对问题18 抽屉放球19 火柴问题20 三堂会审21 连胜两盘22 放空枪23 瓮中捉鳖24 确诊率25 运转正常26 找钱问题27 驴象之争28 东风西风29 嫁奁问题(一)30 嫁奁问题(二)31 招工面试32 拳击比赛(一)33 拳击比赛(二)34 拳击比赛(三)35 悬崖勒马(一)36 悬崖勒马(二)37 谁会输光38 旗鼓相当39 孤注一掷40 不定方程41 铜板上几42 过客匆匆43 钝角三角形44 投针问题45 贝氏奇论46 奇数偶数47 有理无理48 有无实根49 分赌注50 睡美人51 击中次数52 自杀俱乐部53 第一个爱司54 平均几对55 常常放假56 买彩票57 不可嗜赌58 社交派对59 尝试成功60 天罡地煞61 谁有毛病62 棒跌断了63 断成三段64 交点个数65 投铁丝圈习题习题解答

# 《数学奥林匹克小丛书高中卷11》

## 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](http://www.tushu111.com)