



香港东方教育研究院 | 学习型号中国·读书工程教研中心 | 联合推荐

全方位开发大脑潜能 百分百提升思维能力

郭书远◎编著

# 大脑思维开发手册

激发无限潜能的全脑思维游戏全集

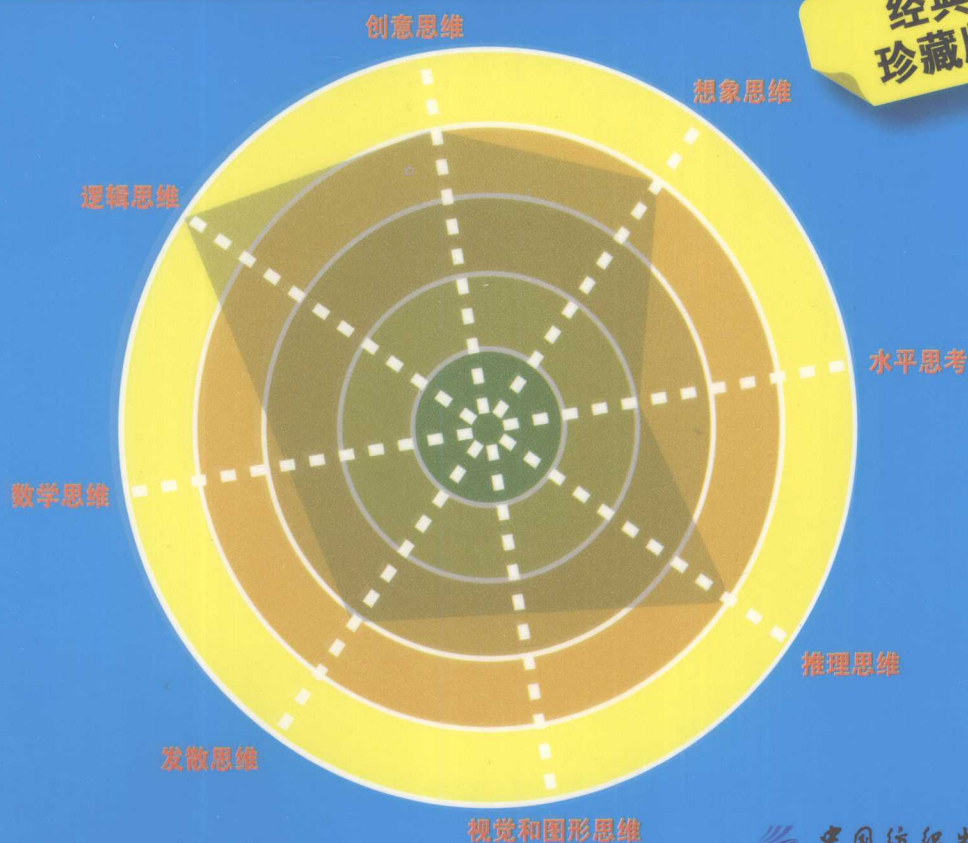
本书根据以下世界著名的科学理论编著：

☆美国心理学家、诺贝尔医学生理学奖得主斯佩里博士的“左右脑分工理论”

☆美国哈佛大学霍华德·加德纳教授的“多元智能理论”

☆“美国创造力协会”终身成就奖得主奈德·赫曼的“全脑模型学说”

经典  
珍藏版



中国纺织出版社

全方位开发大脑潜能 百分百提升思维能力

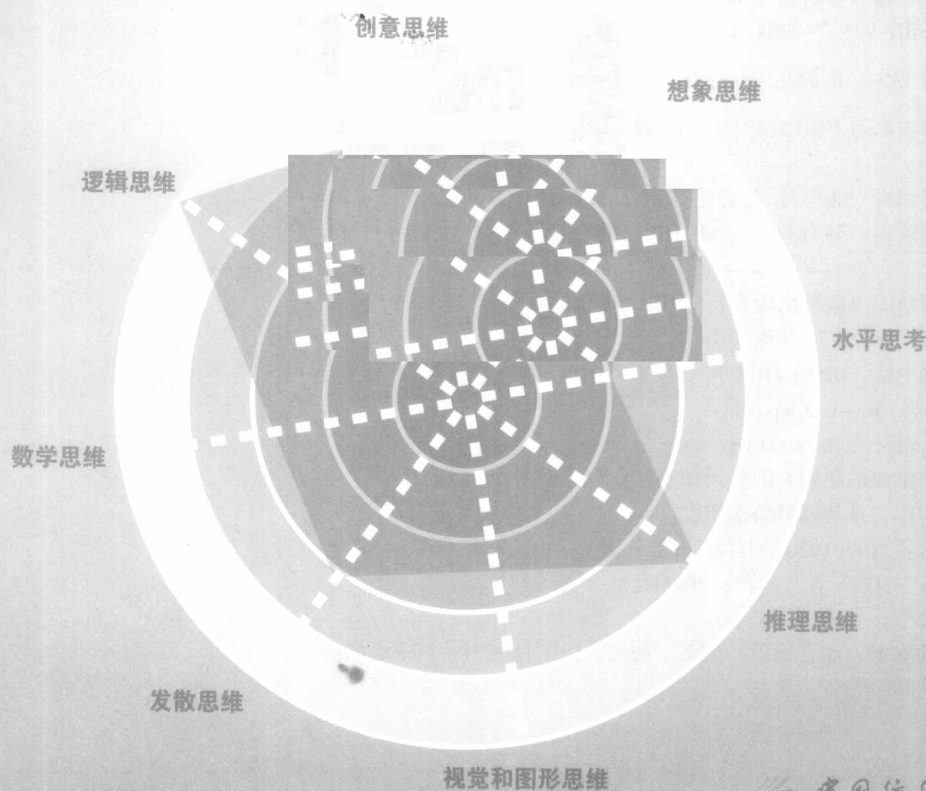
郭书远◎编著

# 大脑思维开发手册

《激发无限潜能的全脑思维游戏全集》

本书根据以下世界著名的科学理论编著：

- ☆美国心理学家、诺贝尔医学生理学奖得主斯佩里博士的“左右脑分工理论”
- ☆美国哈佛大学霍华德·加德纳教授的“多元智能理论”
- ☆“美国创造力协会”终身成就奖得主奈德·赫曼的“全脑模型学说”



中国纺织出版社

## 内 容 提 要

“突破自我，突破思维定势”是我们一直追求的目标，思维决定我们的成败！这是一本开拓思维、全面提升智商的智力游戏书。本书包括创意思维、发散思维、想象思维、观察思维、分析思维、数字思维、图形思维、逻辑思维、演绎思维、探案思维、概率思维、心理思维、文字思维、脑筋急转弯和综合类思维等15类思维游戏，收集了700多道的游戏题目。这些游戏题目的训练能开发你的大脑，活跃你的思维，提高你的智商，铸就你辉煌的人生！

### 图书在版编目(CIP)数据

大脑思维开发手册：激发无限潜能的全脑思维游戏  
全集 / 郭书远编著. —北京：中国纺织出版社，2009.12  
ISBN 978-7-5064-5553-4

I. 大… II. 郭… III. 智力游戏 IV. G898.2

中国版本图书馆CIP数据核字(2009)第030289号

---

策划编辑：曲小月    责任编辑：林少波  
特约编辑：韩召芳    责任印制：周 强

---

中国纺织出版社出版发行  
地址：北京东直门南大街6号 邮政编码：100027  
邮购电话：010-64168110 传真：010-64168231  
<http://www.c-textilep.com>  
E-mail: [faxing@c-textilep.com](mailto:faxing@c-textilep.com)  
三河市南阳印刷有限公司印刷 各地新华书店经销  
2009年12月第1版第1次印刷  
开本：710×1020 1/16 印张：23  
字数：300千字 定价：36.00元

---

凡购本书，如有缺页、倒页、脱页，由本社图书营销中心调换

# 前言



随着现代生活节奏越来越快,人们的思维也要日新月异。

如何创新思维,如何在轻松的游戏改变传统的思维模式,成为人们瞩目的焦点,在生活的现实意义越来越高,无论是在生活中交际,还是在职场中交流,灵活的思维方式总是吸引着人们的注意与目光。

“突破思维定势”成为人们艳羡的目标。那么,如何才能达到呢?现在的我们开始训练是否晚了呢?其实不然,大脑的潜能是在不断地锻炼中才能开发出来的。如果之前你没有注意培养大脑思维的灵活性,那么现在你应该认真思考要找些思维游戏来训练自己的大脑了。每天一个游戏,每天都在快乐中开发自己的潜能,每天都有意想不到的收获和感动,每天都会使你的思维得到锻炼。

灵活的思维模式并非天生的,很大程度上依赖于后天的训练,只要不断地训练与积累,就会有令人惊奇的效果。当你的思维得到锻炼,你会发现,当你面对纷繁复杂的事情时不再手足无措,而是可以准确和广泛地把握客观的事物,无论生活、学习还是商业交往上你都会得心应手。在游



戏的同时,快乐地提高大脑的推理和记忆等各个方面的反应能力。

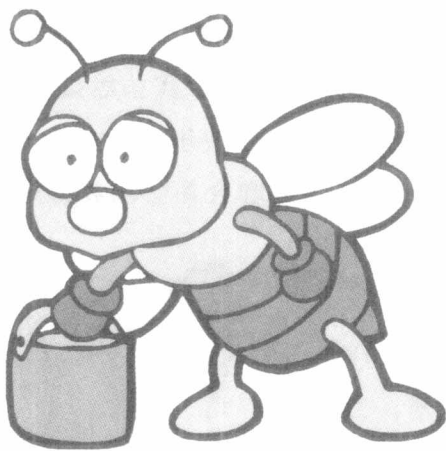
本书介绍了创新思维、逻辑思维、数字思维、脑筋急转弯和综合思维等 15 类游戏,全面激发你的大脑潜能。每个游戏看似简单却张力十足,彻底地开发你的大脑,激发你的想象,打破你的定势思维。它们以游戏的形式出现,避免说教,使人在心理上更易接受,不必刻意地腾出时间,灵活的形式更能彰显不凡的影响力。

想打破你的思维定势吗?想突破昨天的思维模式吗?从现在开始,让我们在游戏中达到我们的目标。

只要你每天的一点累积,那么每天都是进步的,而你,每天也是成功的!

今天的游戏,你玩了吗?

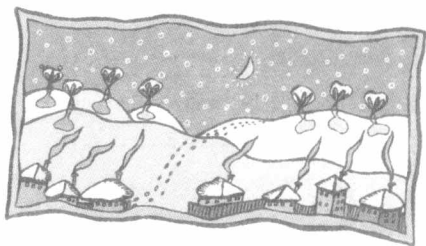
编著者



# 目 录

## 第一部分 创意思维游戏

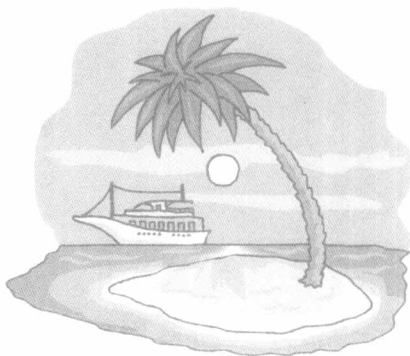
|                    |   |
|--------------------|---|
| 1.能回到原地吗 .....     | 2 |
| 2.还有几条活蚯蚓 .....    | 2 |
| 3.如何测牛奶 .....      | 2 |
| 4.爸爸永远坐不到的地方 ..... | 3 |
| 5.怎样准确地倒硫酸 .....   | 3 |
| 6.牛喝什么 .....       | 3 |
| 7.货车过桥 .....       | 4 |
| 8.洞中捉鸟 .....       | 4 |
| 9.开环连圈 .....       | 4 |
| 10.怎么过桥 .....      | 5 |
| 11.怎样烤饼 .....      | 5 |
| 12.巧扔火柴 .....      | 5 |
| 13.如何倒绿豆 .....     | 6 |
| 14.鸡蛋怎么拿回家 .....   | 6 |
| 15.焊工怎样弄到氧气 .....  | 6 |
| 16.怎样用燃香计时 .....   | 7 |
| 17.如何判断次品的小球 ..... | 7 |
| 18.动脑猜谜题 .....     | 7 |
| 19.怎样先喝瓶底的饮料 ..... | 8 |
| 20.快速结束慢马比赛 .....  | 8 |
| 21.水壶怎样变空 .....    | 8 |
| 22.镜中的颠倒 .....     | 8 |
| 23.亮月与月亮 .....     | 9 |



|                   |    |
|-------------------|----|
| 24.推算下一组数字 .....  | 9  |
| 25.国王的难题 .....    | 10 |
| 26.三角形管线 .....    | 10 |
| 27.巧妙称糖 .....     | 10 |
| 28.如何分苹果 .....    | 11 |
| 29.过关后的钱币 .....   | 11 |
| 30.怎样炒豆子 .....    | 11 |
| 31.浓烟飘向哪个方向 ..... | 12 |
| 32.倒牛奶的学问 .....   | 12 |
| 33.风暴警报 .....     | 12 |
| 34.莫名其妙的对话 .....  | 13 |
| 35.字母计算 .....     | 13 |
| 36.巧装棋子 .....     | 13 |
| 37.流浪汉生活 .....    | 14 |
| 38.头发问题 .....     | 14 |
| 39.布满镜子的小房 .....  | 14 |
| 40.多少只鸡 .....     | 14 |

## 第二部分 发散思维游戏

|                   |    |                   |    |
|-------------------|----|-------------------|----|
| 1. 蛋的方向 .....     | 16 |                   |    |
| 2. 如何使苹果不落地 ..... | 16 |                   |    |
| 3. 鸡蛋不破的方法 .....  | 16 |                   |    |
| 4. 有多少土 .....     | 17 |                   |    |
| 5. 军军过河 .....     | 17 |                   |    |
| 6. 空瓶换汽水 .....    | 17 |                   |    |
| 7. 汤姆的体重 .....    | 18 |                   |    |
| 8. 巧换轮胎完成任务 ..... | 18 |                   |    |
| 9. 系绳子 .....      | 18 |                   |    |
| 10. 近视眼购物 .....   | 19 |                   |    |
| 11. 谁猜对了 .....    | 19 |                   |    |
| 12. “喂”与“为” ..... | 19 |                   |    |
| 13. 新手司机换轮胎 ..... | 20 |                   |    |
| 14. 还要再付钱吗 .....  | 20 |                   |    |
| 15. 谁离目的地更近 ..... | 20 |                   |    |
| 16. 如何过桥 .....    | 21 |                   |    |
| 17. 军军的请假条 .....  | 21 |                   |    |
| 18. 课间操的队形 .....  | 21 |                   |    |
| 19. 怎样提问 .....    | 22 |                   |    |
| 20. 探险家的问题 .....  | 22 |                   |    |
| 21. 怎样分果汁 .....   | 22 |                   |    |
| 22. 小狗跑了多远 .....  | 23 |                   |    |
| 23. 交换时针和分针 ..... | 23 |                   |    |
| 24. 快速计算 .....    | 23 |                   |    |
| 25. 计算冷饮的价钱 ..... | 24 |                   |    |
| 26. 角度换算时间 .....  | 24 |                   |    |
| 27. 运动服上的号码 ..... | 24 |                   |    |
| 28. 快速思考 .....    | 25 |                   |    |
| 29. 怎么分辨 .....    | 25 |                   |    |
|                   |    |                   |    |
|                   |    | 30. 怎样赚钱 .....    | 25 |
|                   |    | 31. 装卸难题 .....    | 26 |
|                   |    | 32. 读书计划 .....    | 26 |
|                   |    | 33. 找规律 .....     | 26 |
|                   |    | 34. 怎样平分 .....    | 27 |
|                   |    | 35. 鸡和兔有多少只 ..... | 27 |
|                   |    | 36. 生活习惯 .....    | 27 |
|                   |    | 37. 星期几出门 .....   | 28 |
|                   |    | 38. 哪种类型的女士 ..... | 28 |
|                   |    | 39. 指路 .....      | 29 |
|                   |    | 40. 谁对谁错 .....    | 29 |
|                   |    | 41. 过河 .....      | 30 |
|                   |    | 42. 丑小鸭变天鹅 .....  | 30 |
|                   |    | 43. 测量埃及金字塔 ..... | 30 |
|                   |    | 44. 东西破裂后 .....   | 31 |
|                   |    | 45. 借钱 .....      | 31 |
|                   |    | 46. 喝雪碧 .....     | 31 |
|                   |    | 47. 生物课上的问题 ..... | 32 |
|                   |    | 48. 谁跑的路短 .....   | 32 |
|                   |    | 49. 房子失火后 .....   | 32 |
|                   |    | 50. 龟和鹤 .....     | 32 |



### 第三部分 想象思维游戏

|                     |    |
|---------------------|----|
| 1. 水果有几堆 .....      | 34 |
| 2. 手插裤兜 .....       | 34 |
| 3. 怎样看到对方的脸 .....   | 34 |
| 4. 计算几架飞机完成任务 ..... | 34 |
| 5. 蚂蚁相遇 .....       | 35 |
| 6. 谁在敲门 .....       | 35 |
| 7. 巧妙的折纸 .....      | 35 |
| 8. 怎样成画 .....       | 36 |
| 9. 冰与水的转化 .....     | 36 |
| 10. 水面会升高吗 .....    | 37 |
| 11. 猫能抓到老鼠吗 .....   | 37 |
| 12. 商店建在哪 .....     | 37 |



|                    |    |
|--------------------|----|
| 13. 怎样切西瓜 .....    | 38 |
| 14. 涨潮的时间 .....    | 38 |
| 15. 旅行家 .....      | 38 |
| 16. 太空人打赌 .....    | 39 |
| 17. 快速反应 .....     | 39 |
| 18. 什么时候放假一年 ..... | 39 |
| 19. 多少条鱼 .....     | 40 |
| 20. 玩乒乓球的妙招 .....  | 40 |
| 21. 取纸牌 .....      | 40 |
| 22. 怎样写最大的数 .....  | 41 |

|                  |    |
|------------------|----|
| 23. 算数 .....     | 41 |
| 24. 年龄问题 .....   | 41 |
| 25. 推算电话号码 ..... | 41 |
| 26. 难解的遗嘱 .....  | 42 |
| 27. 你要哪只钟 .....  | 42 |
| 28. 爸爸的修理 .....  | 42 |
| 29. 折纸游戏 .....   | 43 |
| 30. 猜水果 .....    | 43 |
| 31. 泄密的式子 .....  | 43 |
| 32. 填表 .....     | 43 |
| 33. 玩足球 .....    | 44 |
| 34. 音乐转灯 .....   | 44 |
| 35. 自行车 .....    | 44 |
| 36. 找规律填数字 ..... | 44 |

### 第四部分 观察思维游戏

|                   |    |
|-------------------|----|
| 1. 切正方形桌角 .....   | 46 |
| 2. 角度排序 .....     | 46 |
| 3. 锻炼你的眼力 .....   | 46 |
| 4. 看图找线条 .....    | 47 |
| 5. 最高的人 .....     | 47 |
| 6. 眼睛错位了吗 .....   | 47 |
| 7. 找出不相同的图 .....  | 47 |
| 8. 练练你的眼力 .....   | 47 |
| 9. 看图 .....       | 48 |
| 10. 黑度的区别 .....   | 48 |
| 11. 如何射箭 .....    | 48 |
| 12. 趣味金字塔 .....   | 49 |
| 13. 快速反应 .....    | 49 |
| 14. 分辨真花和假花 ..... | 49 |
| 15. 还能抽多少香烟 ..... | 50 |

|                  |    |                   |    |
|------------------|----|-------------------|----|
| 16.学习的时间 .....   | 50 | 25.长幼有序 .....     | 64 |
| 17.煎饼怎么分 .....   | 51 | 26.钥匙的安排 .....    | 65 |
| 18.客轮的相遇问题 ..... | 51 | 27.他们点的是什么菜 ..... | 65 |
| 19.面积比 .....     | 51 | 28.判断衣服 .....     | 66 |
| 20.填数字 .....     | 52 | 29.性别的推算 .....    | 66 |

## 第五部分 分析思维游戏

|                    |    |                  |    |
|--------------------|----|------------------|----|
| 1.2 秒钟熊的颜色 .....   | 54 | 31.幸运者是谁 .....   | 67 |
| 2.2 分钟熊的颜色 .....   | 54 | 32.猜姓氏 .....     | 67 |
| 3.杰克的国籍 .....      | 54 | 33.谁撒谎了 .....    | 68 |
| 4.如何均分 .....       | 55 | 34.兔子的年龄 .....   | 68 |
| 5.怎样划分(1) .....    | 55 | 35.通门铃的按钮 .....  | 69 |
| 6.怎样划分(2) .....    | 55 | 36.谁家的狗狗们 .....  | 69 |
| 7.怎样逃生 .....       | 55 | 37.课程与教师 .....   | 70 |
| 8.到底几种颜色 .....     | 56 | 38.推算年龄和个数 ..... | 70 |
| 9.领环金链 .....       | 57 | 39.有多少枚钻戒 .....  | 71 |
| 10.矛盾的赛马结果 .....   | 57 | 40.谁和谁是一家 .....  | 71 |
| 11.有几个天使 .....     | 57 | 41.紧急集合 .....    | 72 |
| 12.快速猜想 .....      | 58 | 42.乌龟赛跑 .....    | 72 |
| 13.下次聚会是何时 .....   | 58 | 43.好学的红红 .....   | 73 |
| 14.智者是谁 .....      | 59 | 44.捉了多少条鱼 .....  | 73 |
| 15.分别是谁的车 .....    | 59 | 45.区分亲兄弟 .....   | 74 |
| 16.谜题 .....        | 60 | 46.朋友的回答 .....   | 74 |
| 17.三个人中谁是贫困生 ..... | 61 | 47.全能冠军是谁 .....  | 75 |
| 18.他们的任务是什么 .....  | 61 | 48.谁是杀人犯 .....   | 75 |
| 19.妖法围巾和发带 .....   | 62 |                  |    |
| 20.如何排序 .....      | 62 |                  |    |
| 21.分职务 .....       | 63 |                  |    |
| 22.礼品是谁送的 .....    | 63 |                  |    |
| 23.谁家的姑娘 .....     | 63 |                  |    |
| 24.谁打碎了玻璃 .....    | 64 |                  |    |





|                   |    |                     |     |
|-------------------|----|---------------------|-----|
| 49.推算颜色和数量 .....  | 76 | 74.伤脑筋的邮票问题 .....   | 86  |
| 50.怎样分米 .....     | 76 | 75.切蛋糕 .....        | 86  |
| 51.老板损失了多少 .....  | 77 | 76.怎样分 .....        | 87  |
| 52.台历 .....       | 77 | 77.今天星期几 .....      | 87  |
| 53.距离的变化 .....    | 77 | 78.律师的职责 .....      | 88  |
| 54.果汁怎么分配 .....   | 78 | 79.做对了多少题 .....     | 88  |
| 55.消失的 1 元钱 ..... | 78 | 80.水面的变化 .....      | 88  |
| 56.“鬼迷路” .....    | 78 | 81.月亮宫里的魔鬼 .....    | 89  |
| 57.遗产分配 .....     | 79 | 82.购物 .....         | 89  |
| 58.如何分蛋糕 .....    | 79 | 83.谁看了足球赛 .....     | 89  |
| 59.怎样倒水 .....     | 79 | 84.谁才是真正的朋友 .....   | 90  |
| 60.分蘑菇 .....      | 80 | 85.工厂的招工启事 .....    | 90  |
| 61.如何分辨 .....     | 80 | 86.眼镜蛇 .....        | 91  |
| 62.糊涂账 .....      | 80 | 87.两支蜡烛 .....       | 91  |
| 63.深海中的鱼 .....    | 81 | 88.花瓣变月亮 .....      | 92  |
| 64.火柴小船 .....     | 81 | 89.一家人的年龄 .....     | 92  |
| 65.怎样过河 .....     | 82 | 90.庞贝古城 .....       | 92  |
| 66.怎样错开 .....     | 82 | 91.转让摩托车 .....      | 93  |
| 67.帽子的颜色 .....    | 82 | 92.蛋铺的生意 .....      | 93  |
| 68.谁的算法正确 .....   | 83 | 93.马克思与数学 .....     | 94  |
| 69.应该怎样分 .....    | 84 | 94.女神模特 .....       | 94  |
| 70.两个人分饮料 .....   | 84 | 95.话剧演出 .....       | 95  |
| 71.奇怪的结果 .....    | 85 |                     |     |
| 72.买了多少瓶啤酒 .....  | 85 |                     |     |
| 73.怎样分遗产 .....    | 86 |                     |     |
|                   |    | <b>第六部分 数字思维游戏</b>  |     |
|                   |    | 1.快速计算车站 .....      | 98  |
|                   |    | 2.经过多少次 12 点处 ..... | 98  |
|                   |    | 3.怎样增 666 的倍数 ..... | 98  |
|                   |    | 4.数数猫有几只 .....      | 99  |
|                   |    | 5.猜日期 .....         | 99  |
|                   |    | 6.无价之宝上的钻石 .....    | 99  |
|                   |    | 7.几个酒徒 .....        | 100 |

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| 8. 服装促销 .....         | 100 |
| 9. 挖掘数字 .....         | 101 |
| 10. 速算连加 .....        | 101 |
| 11. 跳台阶游戏 .....       | 101 |
| 12. 可以繁殖多少兔子 .....    | 102 |
| 13. 填自然数 .....        | 102 |
| 14. 剧院中有多少人 .....     | 102 |
| 15. 可以分到多少糖果 .....    | 102 |
| 16. 填数字 .....         | 103 |
| 17. 还需几分钟到 12 时 ..... | 103 |
| 18. 兔子有几只 .....       | 103 |



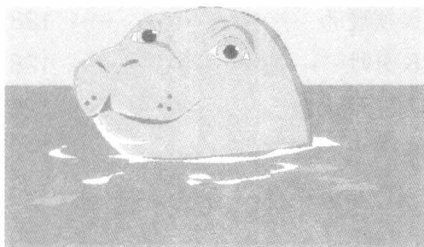
|                      |     |
|----------------------|-----|
| 19. 有多少只羊 .....      | 104 |
| 20. 计算牛奶的重量 .....    | 104 |
| 21. 《静夜思》的数字游戏 ..... | 104 |
| 22. 写算式 .....        | 105 |
| 23. 镜中看数字 .....      | 105 |
| 24. 算总价 .....        | 105 |
| 25. 数字组合 .....       | 106 |
| 26. 扑克牌游戏 .....      | 106 |
| 27. 时钟问题 .....       | 106 |
| 28. 方格划分 .....       | 107 |
| 29. 数字哑谜 .....       | 107 |
| 30. 填数字 .....        | 107 |
| 31. 填数字 .....        | 107 |

|                    |     |
|--------------------|-----|
| 32. 填方格 .....      | 108 |
| 33. 国王的赏赐 .....    | 108 |
| 34. 图形对应规律 .....   | 109 |
| 35. 赛马 .....       | 109 |
| 36. 龟兔赛跑 .....     | 109 |
| 37. 两位数学老师 .....   | 110 |
| 38. 买布 .....       | 110 |
| 39. 四个 4 .....     | 110 |
| 40. 和为 99 .....    | 111 |
| 41. 等于 100 .....   | 111 |
| 42. 三个数 .....      | 111 |
| 43. 移数字 .....      | 112 |
| 44. 补充符号成立等式 ..... | 112 |
| 45. 写等式 .....      | 112 |
| 46. 撕日历 .....      | 113 |
| 47. 奇怪的数 .....     | 113 |
| 48. 得最大的整数 .....   | 113 |

## 第七部分 图形思维游戏

|                      |     |
|----------------------|-----|
| 1. 巧移火柴 .....        | 116 |
| 2. 考题 .....          | 116 |
| 3. 正方形与星星 .....      | 116 |
| 4. 移火柴 .....         | 116 |
| 5. 拼火柴 .....         | 117 |
| 6. 涂三角形 .....        | 117 |
| 7. 串糖葫芦 .....        | 117 |
| 8. 缩小一半 .....        | 117 |
| 9. 哪颗星不是星座中的星 .....  | 118 |
| 10. 科技课上的有趣任务 .....  | 118 |
| 11. 拼图形 .....        | 118 |
| 12. 问号的位置是哪个图形 ..... | 119 |

|                   |     |
|-------------------|-----|
| 56. 移火柴 .....     | 130 |
| 57. 填魔术方阵 .....   | 131 |
| 58. 数学天才的难题 ..... | 131 |
| 59. 考眼力 .....     | 131 |
| 60. 找数字 .....     | 131 |
| 61. 复杂的表格 .....   | 132 |
| 62. 2 变 8 .....   | 132 |
| 63. 变三角形 .....    | 132 |
| 64. 移火柴棒 .....    | 132 |
| 65. 填方格 .....     | 133 |
| 66. 剪裁 .....      | 133 |
| 67. 翻转梯形 .....    | 133 |
| 68. 魔法方阵 .....    | 133 |



- 69. 补充六线星形 ..... 134
- 70. 走围城 ..... 134
- 71. 分图形 ..... 135

## 第八部分 逻辑思维游戏

- 1. 机械表的动力是什么 ..... 138
- 2. 没办法完成的作业 ..... 138
- 3. 孪生姐妹 ..... 138
- 4. 古钱币的交易 ..... 138
- 5. 天气变化 ..... 139
- 6. 商人分马 ..... 139
- 7. 农场主分牛 ..... 139
- 8. 有多少个鸡蛋 ..... 140
- 9. 龟蛙赛跑谁赢比赛 ..... 140
- 10. 几封信出错了 ..... 140
- 11. 称几次才能明确 ..... 141
- 12. 1元钱哪去了 ..... 141
- 13. 和与差 ..... 141
- 14. 丁丁几岁 ..... 142
- 15. 白酒和水 ..... 142
- 16. 什么时候是半盒鸡蛋 ..... 142
- 17. 怎样过山涧 ..... 143
- 18. 方框里的预测 ..... 143
- 19. 可信度有多少 ..... 143
- 20. 日期怎么错了 ..... 144
- 21. 毛毛虫的难题 ..... 144

- 22. 吃自助餐 ..... 145
- 23. 国王的愿望 ..... 145
- 24. 剪纸环 ..... 145
- 25. 今天是星期几 ..... 146
- 26. 会被开罚单吗 ..... 146
- 27. 羊怎样吃到牧草 ..... 146
- 28. 正方形的水池 ..... 147
- 29. 有多少鸡蛋 ..... 147
- 30. 什么时候才能爬到 ..... 147
- 31. 蜜蜂的路程 ..... 148
- 32. 有多少个土豆 ..... 148
- 33. 两个牧童 ..... 149
- 34. 渡河问题 ..... 149
- 35. 文具价钱 ..... 150
- 36. 分糖果 ..... 150
- 37. 能生产几架模型飞机 ..... 150

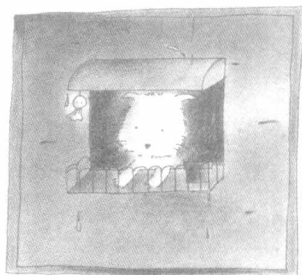
## 第九部分 演绎推理游戏

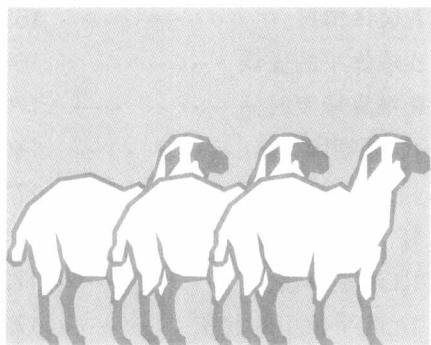
- 1. 硬币如何落下 ..... 152
- 2. 恐怖密函 ..... 152
- 3. 移杯子游戏 ..... 152
- 4. 探险家玩牌 ..... 153
- 5. 推算生卒年 ..... 153
- 6. 爬楼梯比赛 ..... 153
- 7. 怎样解绳子 ..... 154
- 8. 奇妙的六边形 ..... 154
- 9. 折等腰三角形 ..... 154
- 10. 等边三角形 ..... 154
- 11. 正六边形 ..... 155
- 12. 正八边形 ..... 155
- 13. 证明三角形的内角和 ..... 155

|                     |     |                   |     |
|---------------------|-----|-------------------|-----|
| 14.为什么米粒四射 .....    | 155 | 7.破译情报 .....      | 169 |
| 15.怎样分开 .....       | 156 | 8.爆炸中的失误 .....    | 169 |
| 16.牛肉拉面 .....       | 156 | 9.推算惨案时间 .....    | 170 |
| 17.少了的橘子 .....      | 156 | 10.假铜镜 .....      | 170 |
| 18.哪个先到 .....       | 157 | 11.凶手的脚印 .....    | 171 |
| 19.火车如何前进 .....     | 157 | 12.电话中的情报 .....   | 171 |
| 20.如何测量绳子长度 .....   | 157 | 13.谁是小偷 .....     | 172 |
| 21.关于水的两个问题 .....   | 157 | 14.凶手留下的胶带 .....  | 172 |
| 22.电路的讨论 .....      | 158 | 15.花瓣哪去了 .....    | 173 |
| 23.哪一块水泥硬 .....     | 158 | 16.别墅里的凶杀案 .....  | 174 |
| 24.硬币的孔径 .....      | 158 | 17.盗墓者 .....      | 175 |
| 25.淘气的孩子 .....      | 159 | 18.反恐信息 .....     | 175 |
| 26.握手的人数 .....      | 159 | 19.罪犯的供词 .....    | 176 |
| 27.雪地取火 .....       | 159 | 20.镜片上的红色 .....   | 176 |
| 28.数学家的一生 .....     | 160 | 21.子弹哪去了 .....    | 178 |
| 29.摆棋子 .....        | 160 | 22.剖胃之谜 .....     | 178 |
| 30.如何站队 .....       | 160 | 23.谁偷了钻石 .....    | 179 |
| 31.锯木板 .....        | 161 | 24.出租车的里程表 .....  | 180 |
| 32.分车 .....         | 161 | 25.车库中的中毒事件 ..... | 180 |
| 33.消失的 1000 元 ..... | 161 | 26.跳车的姿势 .....    | 181 |
| 34.推算日期 .....       | 162 | 27.名画被盗 .....     | 181 |
| 35.牧羊犬的拜访 .....     | 162 | 28.敲门的窃贼 .....    | 182 |
| 36.运西瓜的船 .....      | 163 | 29.蛇伤 .....       | 183 |
|                     |     | 30.消失的巨款 .....    | 184 |
|                     |     | 31.谁是凶手 .....     | 185 |

## 第十部分 探案思维游戏

|                  |     |
|------------------|-----|
| 1.弹孔在哪 .....     | 166 |
| 2.凶手是谁 .....     | 166 |
| 3.哪个母亲是假冒的 ..... | 167 |
| 4.海盗的分配方案 .....  | 167 |
| 5.最后的指纹 .....    | 168 |
| 6.谁在说谎 .....     | 168 |





|                   |     |
|-------------------|-----|
| 32. 列车上的凶杀案 ..... | 186 |
| 33. 证据是什么 .....   | 187 |
| 34. 曲发女郎 .....    | 188 |
| 35. 古币谜案 .....    | 189 |
| 36. 手提箱去哪了 .....  | 190 |
| 37. 沙滩上离奇命案 ..... | 191 |
| 38. 开关在哪 .....    | 191 |
| 39. 轮船上的惨案 .....  | 192 |
| 40. 八楼上的劫案 .....  | 193 |
| 41. 音乐会上的谜案 ..... | 194 |
| 42. 真假证词 .....    | 194 |
| 43. 谁是盗窃者 .....   | 195 |
| 44. 凶手是谁 .....    | 195 |
| 45. 谁是凶手 .....    | 196 |
| 46. 案发现场 .....    | 196 |
| 47. 凶手是谁 .....    | 197 |
| 48. 不打自招的凶手 ..... | 198 |
| 49. 发言是真的吗 .....  | 198 |
| 50. 包拯判驴 .....    | 199 |

## 第十一部分 概率思维游戏

|                   |     |
|-------------------|-----|
| 1. 取硬币游戏 .....    | 202 |
| 2. 怎样获胜 .....     | 202 |
| 3. 摘花瓣的技巧 .....   | 202 |
| 4. 怎样组合胜算大 .....  | 203 |
| 5. 蒙眼抓糖块 .....    | 203 |
| 6. 正面朝上的概率 .....  | 203 |
| 7. 翻硬币 .....      | 204 |
| 8. 硬币如何放 .....    | 204 |
| 9. 必胜策略是什么 .....  | 204 |
| 10. 怎样胜算大 .....   | 205 |
| 11. 猜拳游戏 .....    | 205 |
| 12. 取胜的窍门 .....   | 206 |
| 13. 最佳策略 .....    | 206 |
| 14. 取硬币 .....     | 206 |
| 15. 怎样得到真钻石 ..... | 207 |
| 16. 商人的问题 .....   | 207 |
| 17. 鸟捉到的虫子 .....  | 208 |
| 18. 谁是头儿 .....    | 208 |
| 19. 扑克牌的花色 .....  | 209 |
| 20. 概率是多少 .....   | 209 |
| 21. 属相与概率 .....   | 210 |
| 22. 新兵的推理 .....   | 210 |

## 第十二部分 心理思维游戏

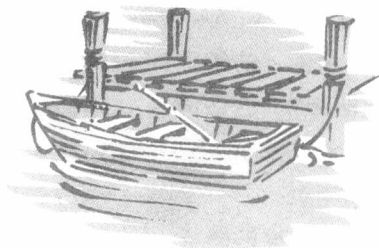
|                    |     |
|--------------------|-----|
| 1. 水会溢出来吗 .....    | 212 |
| 2. 龟兔赛跑 .....      | 212 |
| 3. 看图比较 .....      | 212 |
| 4. 毛衣怎样反过来 .....   | 213 |
| 5. 高兴的死法 .....     | 213 |
| 6. 没有双眼的人摘苹果 ..... | 213 |

|                   |     |
|-------------------|-----|
| 7.世界上最简单的问题 ..... | 214 |
| 8.哪杯牛奶冷得快 .....   | 214 |
| 9.巧分鸡蛋 .....      | 214 |
| 10.漆黑的晚上怎么看报纸 ..  | 214 |
| 11.运用方法解题 .....   | 215 |
| 12.奇怪的手表 .....    | 215 |
| 13.组合最大的数 .....   | 216 |
| 14.丢失了的钻石 .....   | 216 |
| 15.数学课上的演示 .....  | 216 |
| 16.快速应答 .....     | 217 |
| 17.乒乓球比赛 .....    | 217 |
| 18.新婚夜的对话 .....   | 218 |
| 19.属于哪个家族 .....   | 218 |
| 20.谁击中了枪手 .....   | 219 |
| 21.谁撒谎了 .....     | 219 |
| 22.吹乱的稿件 .....    | 220 |
| 23.小顽童的把戏 .....   | 220 |
| 24.谁撒谎了 .....     | 221 |

### 第十三部分 文字思维游戏

|                  |     |
|------------------|-----|
| 1.诗谜成语 .....     | 224 |
| 2.猜字谜 .....      | 224 |
| 3.找错误 .....      | 224 |
| 4.谁搞错了 .....     | 225 |
| 5.多少瓶子 .....     | 225 |
| 6.哪句话意思最相符 ..... | 225 |
| 7.哪一句话正确 .....   | 226 |
| 8.大家族 .....      | 226 |
| 9.真假命题 .....     | 226 |
| 10.水果密码 .....    | 227 |
| 11.李白沽酒 .....    | 227 |

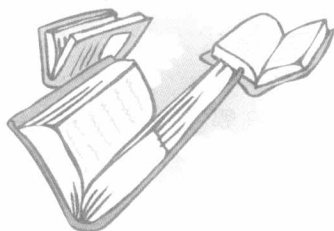
|                 |     |
|-----------------|-----|
| 12.谁来代填 .....   | 227 |
| 13.如何应对 .....   | 228 |
| 14.意外的宝贝 .....  | 228 |
| 15.警告错在哪 .....  | 229 |
| 16.电话中的问题 ..... | 229 |
| 17.谁的照片 .....   | 230 |
| 18.谁说谎了 .....   | 230 |
| 19.水可以喝吗 .....  | 230 |
| 20.河水的深度 .....  | 231 |
| 21.奇妙的标点 .....  | 231 |



|                  |     |
|------------------|-----|
| 22.奇怪的鸭蛋 .....   | 231 |
| 23.优越的屋子 .....   | 232 |
| 24.机车怎么锁了 .....  | 232 |
| 25.偷懒的人 .....    | 232 |
| 26.奇怪的外国人 .....  | 232 |
| 27.福尔摩斯的案件 ..... | 233 |
| 28.鸵鸟南迁 .....    | 233 |
| 29.实在的小杰 .....   | 233 |
| 30.好与坏 .....     | 233 |

### 第十四部分 脑筋急转弯

|                  |     |
|------------------|-----|
| 1.哪只狗流汗多 .....   | 236 |
| 2.怎样涂油漆 .....    | 236 |
| 3.房子的位置 .....    | 236 |
| 4.CD 纹路有多少 ..... | 236 |



|                    |     |
|--------------------|-----|
| 5.火车的位置 .....      | 237 |
| 6.弹回来的石头 .....     | 237 |
| 7.快速反应 .....       | 237 |
| 8.养熊 .....         | 237 |
| 9.快速反应 .....       | 238 |
| 10.偷萝卜的兔子 .....    | 238 |
| 11.“万能”的动词 .....   | 238 |
| 12.什么数字 .....      | 239 |
| 13.年份 .....        | 239 |
| 14.探险家的路程 .....    | 239 |
| 15.谁戴最大号的帽子 .....  | 239 |
| 16.路程不变,怎么时间变了 ... | 240 |
| 17.快速反应 .....      | 240 |
| 18.小汽车和火车 .....    | 240 |
| 19.走错门诊了吗 .....    | 241 |
| 20.美丽的小孩 .....     | 241 |
| 21.怎样开枪 .....      | 241 |
| 22.难解之题 .....      | 242 |
| 23.公交车上的礼貌 .....   | 242 |
| 24.出国 .....        | 242 |
| 25.怎样开车 .....      | 243 |
| 26.飞行员的名字 .....    | 243 |
| 27.跨过大树 .....      | 243 |
| 28.亲人的消息 .....     | 244 |
| 29.车祸现场 .....      | 244 |

|                  |     |
|------------------|-----|
| 30.禁止吸烟 .....    | 244 |
| 31.从飞机上跳下来 ..... | 245 |
| 32.不能宣读的命令 ..... | 245 |
| 33.死后 .....      | 245 |
| 34.推算 .....      | 245 |
| 35.不能吃的鱼 .....   | 246 |
| 36.吃饭的工具 .....   | 246 |
| 37.不能睡的床 .....   | 246 |
| 38.不能当的强者 .....  | 246 |
| 39.目中无人 .....    | 247 |
| 40.搬弄是非的人 .....  | 247 |
| 41.不能出借的袋子 ..... | 247 |
| 42.狩猎的人 .....    | 247 |
| 43.理发师讨厌的人 ..... | 248 |
| 44.省油的车 .....    | 248 |
| 45.熬夜的动物 .....   | 248 |
| 46.跳伞训练 .....    | 248 |
| 47.不能背的东西 .....  | 249 |
| 48.称王 .....      | 249 |
| 49.真理在哪 .....    | 249 |
| 50.摸不着的线 .....   | 249 |
| 51.长颈鹿 .....     | 250 |
| 52.不装水的池 .....   | 250 |
| 53.怪异的人 .....    | 250 |
| 54.猴子哪去了 .....   | 250 |

