

哈佛优等生最爱做的 全脑思维游戏

(插图金版)

芦芳 凌云 / 编著



北京日报报业集团
同心出版社

哈佛优等生最爱做的 全脑思维游戏

(插图金版)

芦芳 凌云 / 编著



北京日报报业集团

同心出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

哈佛优等生最爱做的全脑思维游戏: 插图金版/ 芦芳, 凌云编著. —北京: 同心出版社, 2014.12

ISBN 978-7-5477-1270-2

I. ①哈… II. ①芦… ②凌… III. ①智力游戏
IV. ①G898.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2014) 第 159540 号

哈佛优等生最爱做的全脑思维游戏.插图金版

出版发行: 同心出版社

地 址: 北京市东城区东单三条 8-16 号 东方广场东配楼四层

邮 编: 100005

电 话: 发行部: (010) 65255876

总编室: (010) 65252135-8043

网 址: www.beijingtongxin.com

印 刷: 北京市燕山印刷厂

经 销: 各地新华书店

版 次: 2015 年 1 月第 1 版

2015 年 1 月第 1 次印刷

开 本: 710 毫米×1000 毫米 1/16

印 张: 12.25

字 数: 254 千字

定 价: 39.80 元

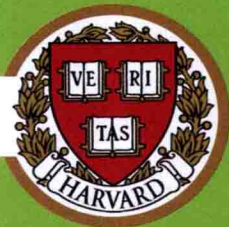
同心版图书, 版权所有, 侵权必究, 未经许可, 不得转载

内容简介

好脑力是最有效的竞争力！而强劲的脑力是对思维的充分运用与灵活贯通。本书是一本让你轻松迈入优等生行列的脑力提升训练书。书中精选了各大名校为学生精心设计的全方位训练思维的游戏题目，充分锻炼你的记忆、观察、语言、逻辑推理、比较归纳、空间感知、数理概念、创造想象能力等，让你的思维更灵敏，大脑更活跃。

本书是思维游戏玩家的必备宝典，是迈向优等生行列的智慧书。本书能够让你在享受游戏乐趣的同时练就超人的思维方式，充分挖掘左右脑潜能，在做游戏的过程中不知不觉抵达智慧的殿堂。

FOREWORD



前言 >>

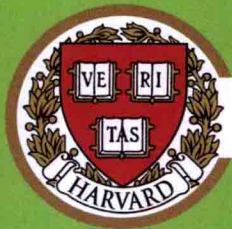
哈佛大学的校长艾略特曾经说过：“人类的希望取决于那些知识先驱者的思维，他们所思考的事情可能超过一般人几年、几代人甚至几个世纪。”拥有超常思维的人，无论走到哪里都会熠熠生辉。

通过对哈佛、剑桥等世界著名学府成功经验的分析，我们发现，成为优等生的关键不在于你拥有多少知识，而取决于你的思维方式和思考能力。知识可以通过后天努力获得，而如何将这些知识融会贯通，学以致用才是关键所在，这就需要思维的指导。而思维训练从来都不是一件简单、容易的事，它需要一个科学的、长期有效的训练过程。

思维游戏是一种能够活跃人的思维的智力活动，它能够帮助人们挖掘潜藏在大脑中的宝藏及个人潜能，开启人们的智慧。在参与思维游戏的过程中，人们所获得的刺激和兴奋，能够帮助其提升大脑的记忆能力和理解能力。因此，通过思维游戏能够使我们变得越来越聪明，越来越优秀。

思维是一个复杂的体系，为了能够全方位地锻炼读者的思维能力，本书精选了大量妙趣横生的思维游戏，主要训练读者的记忆能力、观察能力、语言文字能力、计算能力、逻辑分析能力、推理判断能力、想象力以及创新能力等，从而帮助读者全面充分地挖掘自身更大的潜力，不断超越自我。

本书中每一类训练题目都是精心挑选而来，每一个游戏都具有其独特的价值。全书内容丰富，难易搭配得当，图文并茂，读者不仅能够锻炼思维方式，挖掘大脑潜能，还能从中获得更加丰富的课外知识，进而在知识储备和运用方法两个方面都得到更大的提高。



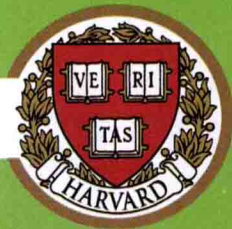
FOREWORD

<< 前言

在使用本书的过程中，读者可采取多管齐下、循序渐进的方法，坚持每天每个章节有计划地做上几道，以使思维能够得到全面、长期不间断地训练。

让我们通过思维游戏让思维训练成为一种乐趣，让思考成为一种习惯，迅速迈进优等生的行列吧！

CONTENTS



目 录 >>

第一篇 过目不忘——记忆阅兵式

- | | |
|-----------------|----------------|
| 01 小测试 / 02 | 20 在哪里 / 04 |
| 02 圆周率 / 02 | 21 亚洲的河流 / 04 |
| 03 快速记忆 / 02 | 22 金库密码 / 04 |
| 04 邻国 / 02 | 23 猫的名字 / 05 |
| 05 各国首都 / 02 | 24 名词运用 / 05 |
| 06 谁的著作 / 02 | 25 购物清单 / 05 |
| 07 寻找规律 / 02 | 26 火车出发了 / 05 |
| 08 记省份 / 03 | 27 字母与图形 / 06 |
| 09 秦灭六国 / 03 | 28 世界之最 / 06 |
| 10 词语分类 / 03 | 29 二十四节气 / 06 |
| 11 保险箱的密码 / 03 | 30 开国君主 / 06 |
| 12 辨别形近字 / 03 | 31 英文字母 / 06 |
| 13 快速记数字 / 03 | 32 乘车 / 06 |
| 14 巧记历史年代 / 03 | 33 宠物 / 07 |
| 15 十个词语 / 03 | 34 记忆词语 / 07 |
| 16 一对一词组记忆 / 03 | 35 电话号码 / 07 |
| 17 数字编程 / 04 | 36 首尾相连 / 07 |
| 18 成语分组 / 04 | 37 数字记忆测试 / 07 |
| 19 乘电梯 / 04 | |

第二篇 明察秋毫——观察训练营

- | | |
|---------------|---------------|
| 01 特别的字母 / 09 | 02 丢失的方块 / 09 |
|---------------|---------------|

- 03 神奇的正方体 / 09
- 04 切分菱形 / 09
- 05 巧猜字母 / 09
- 06 选图形 / 09
- 07 对应关系 / 09
- 08 特别的字母 / 10
- 09 三角形 / 10
- 10 特别的图形 / 10
- 11 挑手绢 / 10
- 12 神奇的图像 / 10
- 13 一头大象 / 10
- 14 与众不同的数字 / 10
- 15 奇怪的图画 / 10
- 16 猫和鸟 / 11
- 17 圆圈的规律 / 11
- 18 神奇的阶梯 / 11
- 19 骑马的人 / 11
- 20 背影幻觉 / 11
- 21 小鸡吃豆 / 12
- 22 摆正方形 / 12
- 23 小溪里的秘密 / 12
- 24 延续排列 / 12
- 25 神秘的单词 / 12
- 26 平行线 / 12
- 27 线条的奥秘 / 12
- 28 下一个是什么 / 13
- 29 另类的图形 / 13
- 30 丢失的图形 / 13
- 31 数字连线 / 13
- 32 扭曲的圆 / 13
- 33 数字规律 / 13
- 34 正方形的个数 / 13
- 35 不一样的数字 / 14
- 36 圆的周长 / 14
- 37 神奇的箭头 / 14
- 38 正方形 / 14
- 39 问号处是什么 / 14
- 40 两条直线 / 14
- 41 丢失的数字 / 15
- 42 奇妙的栏杆 / 15
- 43 不相关的图形 / 15
- 44 奇异的曲折 / 15
- 45 疯狂的螺母 / 15
- 46 飞机上的秘密 / 15
- 47 神奇的花瓶 / 16
- 48 数字排列 / 16
- 49 旋转图片 / 16
- 50 凯尼泽三角 / 16
- 51 数字中的秘密 / 16
- 52 脸谱 / 16
- 53 数字矩阵 / 17
- 54 按图索骥 / 17
- 55 如何行走 / 17
- 56 哪个不一样 / 17
- 57 破解密码 / 17
- 58 字母散步 / 17
- 59 数字代码 / 17
- 60 问号变数字 / 18
- 61 数字方格 / 18
- 62 如何接水 / 18
- 63 重叠的图形 / 18
- 64 六边形的数目 / 18
- 65 数字的秘密 / 18
- 66 特别的数字 / 19
- 67 密室里的宝藏 / 19
- 68 幻方 / 19

- 69 找小偷 / 19
- 70 寻找文字 / 19
- 71 神奇的柱子 / 19
- 72 弯曲还是笔直 / 20
- 73 巧填空格 / 20
- 74 字母和数字 / 20
- 75 两个圆 / 20
- 76 残缺的圆 / 20
- 77 下一个图形是什么 / 20
- 78 与众不同的音符 / 21
- 79 蝴蝶和花 / 21
- 80 紫罗兰的侧脸 / 21
- 81 特别的数字 / 21
- 82 五角星上的数字 / 21
- 83 运动的小方块 / 21
- 84 错误在何处 / 22
- 85 下一行是什么 / 22
- 86 相似的图形 / 22
- 87 图形填空 / 22
- 88 填数字 / 22
- 89 图画中的面孔 / 22

第三篇 巧言善辩——文字练兵场

- 01 巧改电文 / 24
- 02 金字塔 / 24
- 03 竹苞堂 / 24
- 04 几滴水 / 24
- 05 成语接龙 / 24
- 06 默字 / 24
- 07 成语之最 / 24
- 08 地主和鸡 / 25
- 09 拆字对联 / 25
- 10 大树不能砍 / 25
- 11 纪晓岚改诗 / 25
- 12 人名变成语 / 26
- 13 猜字游戏 / 26
- 14 断肠谜 / 26
- 15 同音联 / 26
- 16 成语星星阵 / 26
- 17 首尾相连 / 26
- 18 秀才喝水 / 27
- 19 断句 / 27
- 20 吃西瓜 / 27
- 21 根据描述填成语 / 28
- 22 成语迷宫 / 28
- 23 长联句读 / 28
- 24 贪官受辱 / 28
- 25 树木字谜 / 28
- 26 “心”的迷阵 / 28
- 27 七言回文诗 / 29
- 28 机智的佛印 / 29
- 29 店面招牌 / 29
- 30 “9”字成语接龙 / 29
- 31 纵横填成语 / 29
- 32 诗歌填数 / 30
- 33 老人的年龄 / 30
- 34 猜谜 / 30
- 35 填字游戏（1） / 30
- 36 填字游戏（2） / 31
- 37 两王猜谜 / 32
- 38 数字与文字 / 32

39 “不”字成语 / 33

40 拆字猜谜 / 33

41 四菜应四诗 / 33

42 数字对联 / 33

43 成语大接刀 / 34

44 选填成语 / 34

45 文字迷宫 / 34

46 成语加减运算 / 34

47 孪生成语 / 35

48 神奇的“二”字 / 35

49 施氏食狮 / 35

50 真话与假话 / 36

51 数字藏成语 / 36

52 郑板桥劝学 / 36

53 电报暗语 / 36

54 成语方阵 / 36

55 一字补全成语 / 37

56 猜成语 / 37

57 难解之谜 / 37

58 几家欢喜几家愁 / 37

59 诗谜 / 38

60 秀才贵姓 / 38

61 巧骂财主 / 38

62 财主请客 / 38

63 改对联 / 39

64 名医药方 / 39

第四篇 心中有“数”——计算挑战赛

01 沙发的价格 / 41

02 砖头的重量 / 41

03 树的距离 / 41

04 剩余的页数 / 41

05 “8”的个数 / 41

06 大象和鸵鸟 / 41

07 散步 / 41

08 老人的年龄 / 41

09 乌鸦与树 / 42

10 称水 / 42

11 谁对谁错 / 42

12 一个分数 / 42

13 蜡烛 / 42

14 两尊小雕像 / 42

15 商人买马 / 42

16 依序连数 / 43

17 字母等式 / 43

18 大于和小于 / 43

19 一条大鱼 / 43

20 八角方阵 / 43

21 同时具备 / 43

22 图形与数字 / 43

23 巧组等式 / 44

24 吃桃 / 44

25 难题 / 44

26 分果汁 / 44

27 买水果 / 44

28 循环数字 / 44

29 储水箱 / 44

30 玩具火车 / 44

31 五星幻方 / 45

32 打碎的陶瓷花瓶 / 45

33 现在是几点 / 45

34 猴子分桃 / 45

- 35 奇妙的数字 / 45
- 36 全等长方形 / 45
- 37 玻璃球 / 45
- 38 等式 / 46
- 39 撞钟的时间 / 46
- 40 巧算面积 / 46
- 41 富翁的遗产 / 46
- 42 数字阶梯 / 46
- 43 填数字 / 46
- 44 马驮石头 / 47
- 45 字母与数字 / 47
- 46 数手指 / 47
- 47 巧填等式 / 47
- 48 商人过关口 / 47
- 49 字母等式 / 47
- 50 等式游戏 / 47
- 51 三方相等 / 47
- 52 射击比赛 / 48
- 53 5的等式 / 48
- 54 九宫格 / 48
- 55 八方格 / 48
- 56 右撇子与左撇子 / 48
- 57 巧改等式 / 48
- 58 敲钟 / 49
- 59 破解算式 / 49
- 60 按角度行走 / 49
- 61 神奇的数字 / 49
- 62 喝啤酒 / 49
- 63 等式的规律 / 49
- 64 如何分配 / 49
- 65 十字方格 / 50
- 66 小男孩的年龄 / 50
- 67 数字方阵 / 50
- 68 三个等式 / 50
- 69 整齐的等式 / 50
- 70 完成等式 / 50
- 71 年龄的问题 / 50
- 72 设置密码 / 51
- 73 山洞机关 / 51
- 74 招生计划 / 51
- 75 阿米斯的抄本 / 51
- 76 分糖果 / 51
- 77 选择公司 / 52
- 78 买东西 / 52
- 79 下一个数字 / 52
- 80 李白买酒 / 52
- 81 百钱百鸡 / 52
- 82 沙漏计时 / 52
- 83 螺母、螺钉和垫圈 / 52
- 84 摆苹果 / 52
- 85 最后的清算 / 52
- 86 六边形 / 53
- 87 买香蕉 / 53
- 88 两桶葡萄酒 / 53
- 89 最小的数 / 53
- 90 古玩 / 53
- 91 分财产 / 53
- 92 巧填符号 / 53
- 93 计算时间 / 54
- 94 吃羊 / 54
- 95 M是多少 / 54
- 96 计算器上的数字 / 54
- 97 百米冲刺 / 54
- 98 挥发的药水 / 54
- 99 多边形幻方 / 54
- 100 走楼梯 / 54

- | | |
|--------------------|------------------|
| 101 菱形方阵 / 55 | 118 生死赛跑 / 57 |
| 102 蜗牛爬井 / 55 | 119 分桌子 / 57 |
| 103 一盘巧克力 / 55 | 120 吹泡泡比赛 / 57 |
| 104 孙子定理 / 55 | 121 表格填数 / 57 |
| 105 楼房的编号 / 55 | 122 相聚的日子 / 57 |
| 106 猜年龄 / 55 | 123 剪方格 / 58 |
| 107 最小的数字 / 56 | 124 装棋子 / 58 |
| 108 魔力六边形 / 56 | 125 能否及格 / 58 |
| 109 卖车 / 56 | 126 数字矩阵 / 58 |
| 110 半包巧克力糖的数量 / 56 | 127 数字幻方 / 58 |
| 111 橘子的个数 / 56 | 128 圆形幻方 / 59 |
| 112 巨人的环球旅行 / 56 | 129 数独游戏（一） / 59 |
| 113 牛的数量 / 56 | 130 数独游戏（二） / 59 |
| 114 保险箱的密码 / 57 | 131 数独游戏（三） / 59 |
| 115 宝石的数量 / 57 | 132 数独游戏（四） / 59 |
| 116 握手 / 57 | 133 数独游戏（五） / 59 |
| 117 酒鬼换酒 / 57 | |

第五篇 缜密分析——逻辑大转盘

- | | |
|-----------------|-----------------|
| 01 生门和死门 / 61 | 13 什么颜色 / 62 |
| 02 谁离得更近 / 61 | 14 商品销售额 / 62 |
| 03 办公室里的人数 / 61 | 15 爱撒谎的一家人 / 63 |
| 04 10顶帽子 / 61 | 16 三个邻居 / 63 |
| 05 六人站队 / 61 | 17 伪证 / 63 |
| 06 分袜子 / 61 | 18 野炊分工 / 63 |
| 07 奇怪的比赛 / 61 | 19 方格中的水果 / 63 |
| 08 分蘑菇 / 61 | 20 消失的一元钱 / 63 |
| 09 座位 / 62 | 21 事实 / 63 |
| 10 半箱苹果 / 62 | 22 地理考试 / 64 |
| 11 哪天出门 / 62 | 23 证明谚语 / 64 |
| 12 小狗的数量 / 62 | 24 公平与否 / 64 |

- 25 如何提问 / 64
- 26 哪个是错的 / 64
- 27 餐厅里的人 / 65
- 28 绝处逢生 / 65
- 29 参加聚会的人数 / 65
- 30 学生的编号 / 65
- 31 谁点了牛排 / 65
- 32 石碑 / 66
- 33 商店货架 / 66
- 34 一对孪生姐妹 / 66
- 35 8户人家 / 66
- 36 四个杯子 / 66
- 37 居民的数量 / 67
- 38 方格 / 67
- 39 五个人的关系 / 67
- 40 四个小球 / 67
- 41 巧分家产 / 67
- 42 戊队的成绩 / 67
- 43 点菜 / 68
- 44 谁是茜茜的哥哥 / 68
- 45 划拳比赛 / 68
- 46 死亡原因 / 68
- 47 汽车的品牌 / 68
- 48 商场失窃案 / 69
- 49 人和魔鬼 / 69
- 50 运动员的年龄 / 69
- 51 谁是扒手 / 69
- 52 猜姓名 / 69
- 53 商场购物 / 69
- 54 说谎的猴子 / 70
- 55 一条新裙子 / 70
- 56 谁捡到了钱包 / 70
- 57 如何获胜 / 70
- 58 三个房间 / 70
- 59 英语六级 / 71
- 60 四瓶饮品 / 71
- 61 足球比赛 / 71
- 62 旅游指导 / 71
- 63 几件衣服 / 71
- 64 谁做对了 / 72
- 65 大圆和小圆 / 72
- 66 哪天结婚 / 72
- 67 血缘关系 / 72
- 68 谁吃了蛋糕 / 72
- 69 最大的钻石 / 72
- 70 什么时候聚会 / 73
- 71 五个小学生 / 73
- 72 绅士与小人 / 73
- 73 三枚钱币 / 73
- 74 真理、谎言和智慧 / 73
- 75 各有所爱 / 73
- 76 两姐妹 / 73
- 77 运动会 / 74
- 78 皮球装箱 / 74
- 79 三人站队 / 74
- 80 赛跑名次 / 74
- 81 寻找钥匙 / 74
- 82 四种蔬菜 / 75
- 83 兄妹关系 / 75
- 84 合理安排 / 75
- 85 竞赛排名 / 75
- 86 七兄妹 / 75
- 87 字母与数字 / 75
- 88 九人游戏 / 76

第六篇 神机妙算——推理益智园

- | | |
|-------------------|------------------|
| 01 最后一枪 / 78 | 31 推断凶手 / 84 |
| 02 猜省份 / 78 | 32 遇害真相 / 84 |
| 03 氰酸钾中毒 / 78 | 33 两个嫌疑人 / 85 |
| 04 案发时间 / 78 | 34 找相应的开关 / 85 |
| 05 被枪杀的老人 / 78 | 35 说谎的青年 / 85 |
| 06 一起谋杀案 / 79 | 36 沙漠求生 / 85 |
| 07 谁是凶手 / 79 | 37 谁是冠军 / 85 |
| 08 年龄定身份 / 79 | 38 身高问题 / 86 |
| 09 被哪所大学录取 / 80 | 39 谁偷到了奶酪 / 86 |
| 10 选侦察员 / 80 | 40 过新年 / 86 |
| 11 无罪释放 / 80 | 41 伪造的录音 / 86 |
| 12 寻找凶手 / 80 | 42 四对双胞胎 / 87 |
| 13 谁是诚实的人 / 80 | 43 三名嫌疑人 / 87 |
| 14 谁拿了零钱 / 81 | 44 吹牛的人 / 87 |
| 15 易碎的防盗玻璃 / 81 | 45 受过伤的死者 / 87 |
| 16 帽子的颜色 / 81 | 46 可疑的旅客 / 88 |
| 17 宝贝在哪里 / 81 | 47 消失的脚印 / 88 |
| 18 假古董 / 82 | 48 奇怪的指纹 / 88 |
| 19 为什么小张是A队的 / 82 | 49 被盗的宝马 / 88 |
| 20 毒苹果 / 82 | 50 追查死因 / 89 |
| 21 大钟 / 82 | 51 聪明的审判员 / 89 |
| 22 谁修好了电灯 / 82 | 52 凶手是谁 / 89 |
| 23 3匹马 / 83 | 53 今天星期几 / 89 |
| 24 钓到了几条鱼 / 83 | 54 到站的火车 / 90 |
| 25 谁加薪了 / 83 | 55 枪击案发生的时间 / 90 |
| 26 牛奶与咖啡 / 83 | 56 不在场证据 / 90 |
| 27 杰瑞是否有罪 / 83 | 57 谁是凶手 / 90 |
| 28 九张纸牌 / 83 | 58 罪犯的同伙 / 91 |
| 29 推理的根据 / 83 | 59 打碎的水晶 / 91 |
| 30 考试名次 / 84 | 60 树顶的毒品 / 91 |

- 61 智解隐语 / 91
- 62 凶手 / 91
- 63 被盗的珠宝 / 92
- 64 谁是盗贼 / 92

- 65 背影 / 92
- 66 谁在撒谎 / 92
- 67 五个人的证词 / 93

第七篇 天马行空——想象创意馆

- 01 寻找英文字母 / 95
- 02 哪边重 / 95
- 03 拼汉字 / 95
- 04 魔方 / 95
- 05 倒看计算器 / 95
- 06 分饼 / 95
- 07 摆数字 / 96
- 08 折纸的启示 / 96
- 09 移走灰尘 / 96
- 10 绳子上的铁球 / 96
- 11 穿越正六边形 / 96
- 12 感觉 / 96
- 13 分割正方体 / 96
- 14 井中的青蛙 / 96
- 15 手影 / 97
- 16 一根绳子 / 97
- 17 你中有我，我中有你 / 97
- 18 奇妙的风景画 / 97
- 19 四道菜 / 97
- 20 平行与不平行 / 97
- 21 飞机的影子 / 98
- 22 铺瓷砖 / 98
- 23 奇怪的逻辑 / 98
- 24 虚幻的球体 / 98
- 25 月牙弯弯 / 98

- 26 两个钟表 / 98
- 27 兔子吃萝卜 / 98
- 28 连四边形 / 98
- 29 几面镜子 / 98
- 30 不同的骰子 / 99
- 31 一口水缸 / 99
- 32 减肥的小鸟 / 99
- 33 两杯热水 / 99
- 34 调头的奶牛 / 99
- 35 过独木桥 / 99
- 36 火柴拼“品” / 99
- 37 组装正方体 / 99
- 38 直角 / 100
- 39 绕行太阳 / 100
- 40 截面 / 100
- 41 哪条路更短 / 100
- 42 卸西瓜 / 100
- 43 巧移黄瓜 / 100
- 44 对折纸条 / 100
- 45 电梯上称重量 / 100
- 46 绳子的长短 / 100
- 47 翻滚的正方体 / 100
- 48 满载重物的货车 / 101
- 49 火柴拼字 / 101
- 50 看守犯人 / 101

- 51 颠倒三角 / 101
- 52 技工和学徒 / 101
- 53 十个杯子 / 101
- 54 正方体 / 101
- 55 镜子房间 / 102
- 56 齿轮链 / 102
- 57 三根木棒 / 102
- 58 尺子的长短 / 102
- 59 完成图形 / 102
- 60 切割床板 / 102
- 61 正方形 / 102
- 62 一道数学等式 / 102
- 63 三角形与正方形 / 103

- 64 正方体展开图 / 103
- 65 猜想 / 103
- 66 融合的图形 / 103
- 67 原地转圈 / 103
- 68 绞尽脑汁 / 103
- 69 骰子 / 103
- 70 填空 / 104
- 71 骰子的点数 / 104
- 72 换位 / 104
- 73 座位问题 / 104
- 74 三维图形数字 / 104
- 75 点燃的蜡烛 / 104

第八篇 奇思妙想——创新达人秀

- 01 摔不碎的生鸡蛋 / 106
- 02 添一笔 / 106
- 03 更近的距离 / 106
- 04 奇怪的数字 / 106
- 05 交叉魔术 / 106
- 06 读了多少页 / 106
- 07 停车问题 / 106
- 08 面包夹火腿 / 106
- 09 队列 / 106
- 10 如何喝到水 / 106
- 11 通过桥洞 / 107
- 12 摆正方形 / 107
- 13 倒转水杯 / 107
- 14 保持平衡 / 107
- 15 一笔画五环 / 107

- 16 神奇的钥匙 / 107
- 17 巧搭兔子窝 / 107
- 18 摆正方形 / 107
- 19 篮球比赛 / 107
- 20 聪明的阿凡提 / 108
- 21 “11”的两种写法 / 108
- 22 九点十线 / 108
- 23 数字10 / 108
- 24 一笔画两线 / 108
- 25 如何通过桥洞 / 108
- 26 到达加油站 / 108
- 27 巧剪绳子 / 108
- 28 漆窗户 / 109
- 29 如何通过 / 109
- 30 巧移红心 / 109

- 31 找出铝钉 / 109
- 32 两个空心球 / 109
- 33 酒杯和酒瓶 / 109
- 34 巧渡冰河 / 109
- 35 停在水杯中央的瓶塞 / 110
- 36 麦秸提瓶 / 110
- 37 移动火柴 / 110
- 38 怪异的等式 / 110
- 39 月球飞鸟 / 110
- 40 半杯果汁 / 110
- 41 小狗吃骨头 / 110
- 42 巧分胡椒粉 / 110
- 43 挂钟 / 111
- 44 分吃蛋糕 / 111
- 45 如何喝到好酒 / 111
- 46 集数 / 111
- 47 巧移巨石 / 111
- 48 画三角形 / 111
- 49 卡片变换 / 111
- 50 巧排队列 / 111
- 51 一笔成等式 / 111
- 52 最大的数字 / 112
- 53 水杯里的乒乓球 / 112
- 54 分布手榴弹 / 112
- 55 8根火柴 / 112
- 56 你能做到吗 / 112
- 57 一条小鱼 / 112
- 58 一个聪明人 / 112
- 59 水杯与糖 / 112
- 60 绳子的长度 / 113
- 61 分香槟 / 113
- 62 日历与扑克牌 / 113
- 63 台球冠军赛 / 113
- 64 一笔成字 / 113
- 65 五朵小花 / 113
- 66 漂浮的钢针 / 113
- 67 水塘扩建 / 113
- 68 如何过桥 / 114
- 69 染有红墨水的照片 / 114
- 70 巧组成语 / 114
- 71 快速烤面包 / 114
- 72 游戏盒子 / 114
- 73 圣诞礼物 / 114
- 74 房子变球门 / 114
- 75 盒子里的水 / 114
- 76 过桥 / 115
- 77 翻转杯子 / 115
- 78 汽车过桥 / 115
- 79 园丁浇水 / 115
- 80 分油 / 115
- 81 侦察员考试 / 115
- 82 $6+5=9$ / 116
- 83 翻转硬币 / 116
- 84 三堆火柴 / 116
- 85 马商运马 / 116
- 86 瓶子里的钥匙 / 116
- 87 阿基米德的妙计 / 116
- 88 队列问题 / 117
- 89 硬币游戏 / 117
- 90 小三角形 / 117
- 91 纸上的圆孔 / 117
- 92 面积减半 / 117
- 93 数字关系 / 118
- 94 抛球 / 118