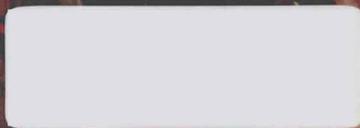


Sherlock  
Holmes  
和福尔摩斯  
一起学思考

超值版  
¥19.90

# 思维游戏

俞大伟◎主编



编辑短信3080发送至10086  
中国移动手机阅读同步发行

吉林科学技术出版社

Sherlock  
Holmes  
和福尔摩斯  
一起学思考

# 思维游戏

俞大伟◎主编



吉林科学技术出版社

## 图书在版编目 (CIP) 数据

思维游戏 / 俞大伟主编. —长春: 吉林科学技术出版社, 2013. 10

(和福尔摩斯一起学思考)

ISBN 978-7-5384-7181-6

I. ①思… II. ①俞… III. ①智力游戏—儿童读物  
IV. ①G898.2

中国版本图书馆CIP数据核字 (2013) 第238682号

## 思维游戏

---

主 编 俞大伟  
出 版 人 李 梁  
责任编辑 刘宏伟 李文博  
封面设计 南关区涂图工作室  
制 版 长春美印图文设计有限公司  
开 本 710mm×1000mm 1 / 16  
字 数 500千字  
印 张 24  
印 数 1-8000册  
版 次 2014年1月第1版  
印 次 2014年1月第1次印刷

---

出 版 吉林科学技术出版社  
发 行 吉林科学技术出版社  
地 址 长春市人民大街4646号  
邮 编 130021  
发行部电话 / 传真 0431-85635177 85651759 85651628  
85677817 85600611 85670016  
储运部电话 0431-84612872  
编辑部电话 0431-85642539  
网 址 www.jlstp.net  
印 刷 长春新华印刷集团有限公司

---

书 号 ISBN 978-7-5384-7181-6

定 价 19.90元

如有印装质量问题可寄出版社调换

版权所有 翻印必究 举报电话: 0431-85635185

Sherlock  
Holmes  
和福尔摩斯  
一起学思考

# 思维游戏

俞大伟◎主编



吉林科学技术出版社

## 图书在版编目 (CIP) 数据

思维游戏 / 俞大伟主编. —长春: 吉林科学技术出版社, 2013. 10

(和福尔摩斯一起学思考)

ISBN 978-7-5384-7181-6

I. ①思… II. ①俞… III. ①智力游戏—儿童读物  
IV. ①G898.2

中国版本图书馆CIP数据核字 (2013) 第238682号

## 思维游戏

---

主 编 俞大伟  
出 版 人 李 梁  
责任编辑 刘宏伟 李文博  
封面设计 南关区涂图工作室  
制 版 长春美印图文设计有限公司  
开 本 710mm×1000mm 1 / 16  
字 数 500千字  
印 张 24  
印 数 1-8000册  
版 次 2014年1月第1版  
印 次 2014年1月第1次印刷

---

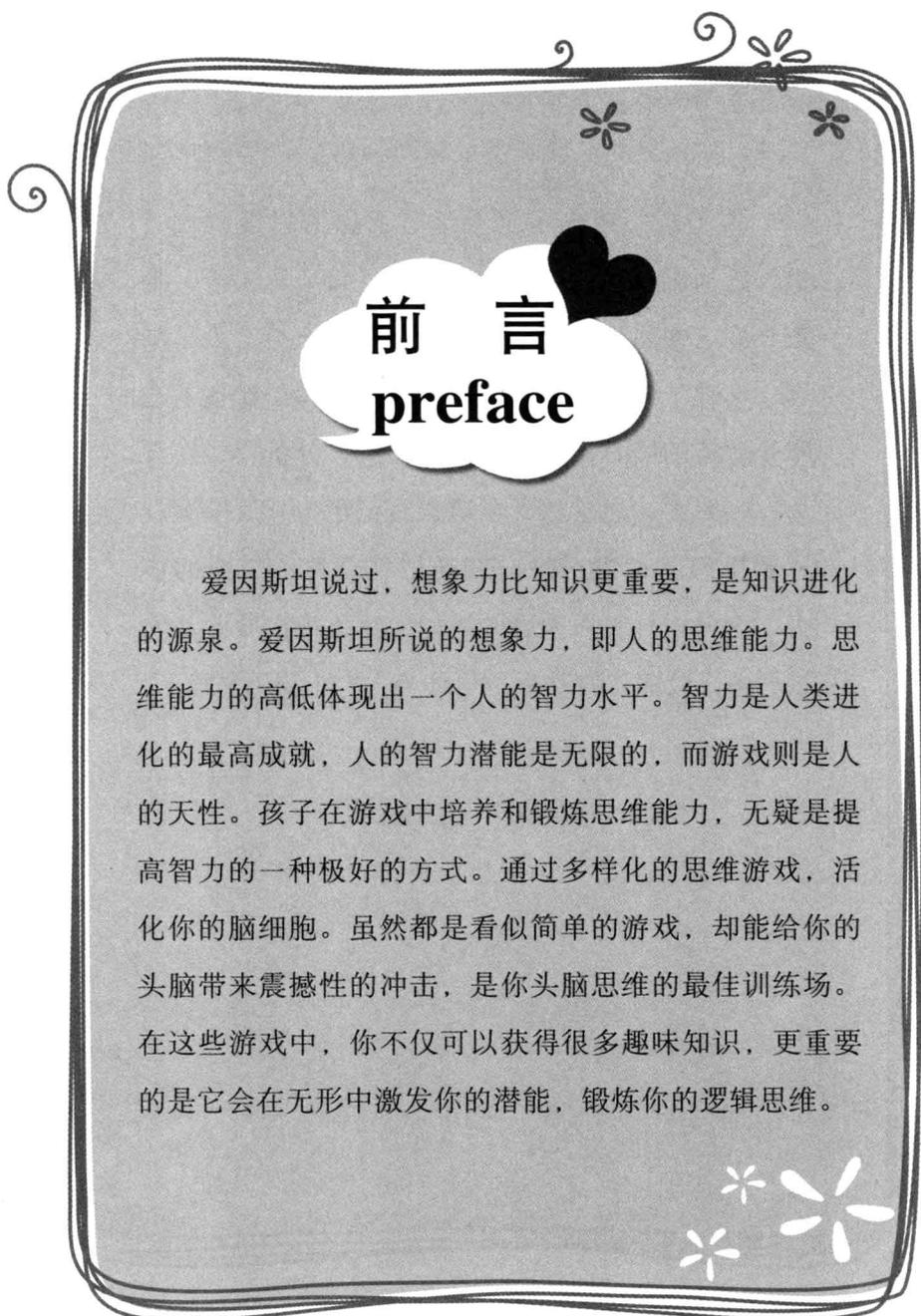
出 版 吉林科学技术出版社  
发 行 吉林科学技术出版社  
地 址 长春市人民大街4646号  
邮 编 130021  
发行部电话 / 传真 0431-85635177 85651759 85651628  
85677817 85600611 85670016  
储运部电话 0431-84612872  
编辑部电话 0431-85642539  
网 址 www.jlstp.net  
印 刷 长春新华印刷集团有限公司

---

书 号 ISBN 978-7-5384-7181-6  
定 价 19.90元

如有印装质量问题可寄出版社调换

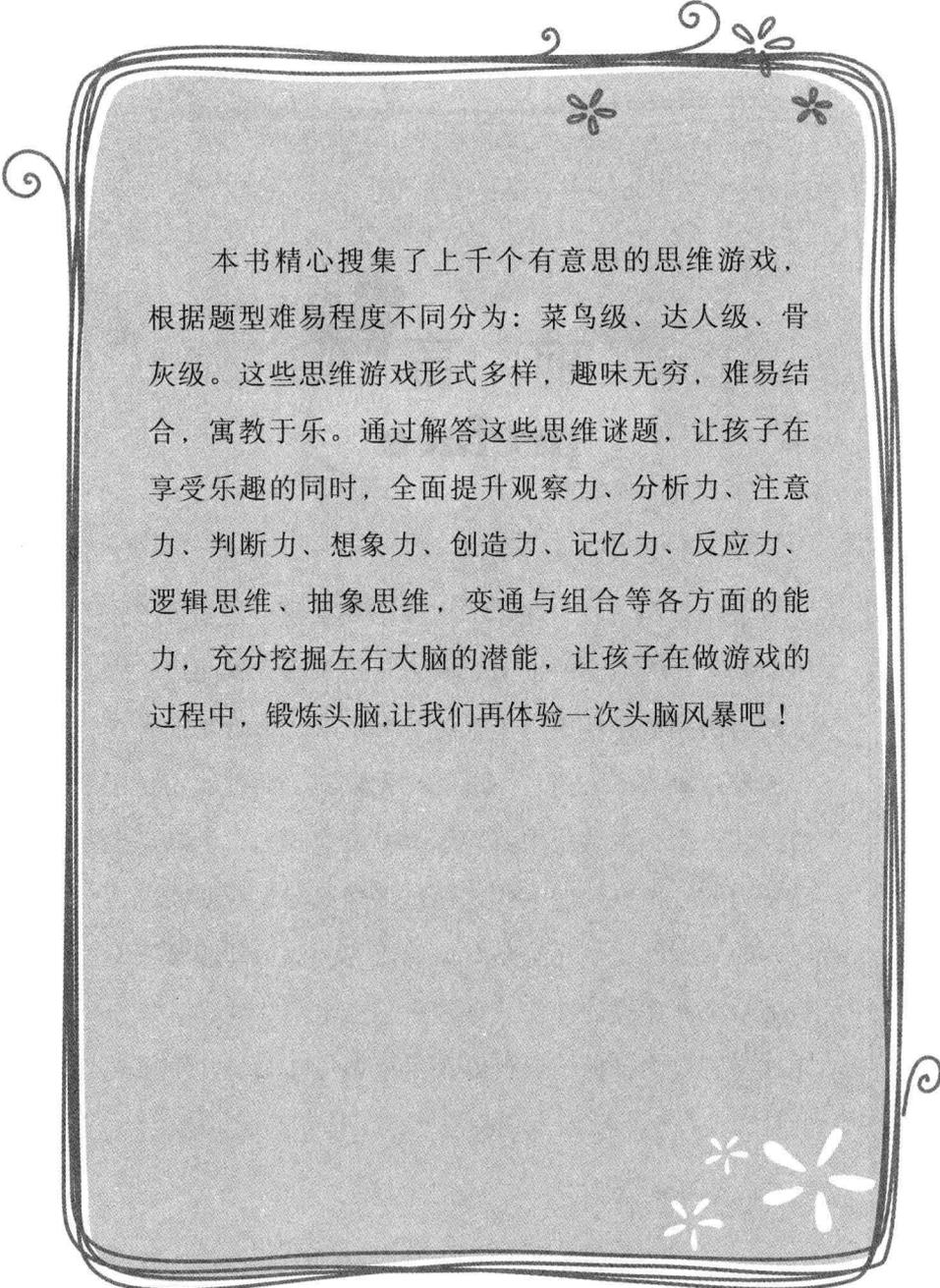
版权所有 翻印必究 举报电话: 0431-85635185



# 前言

## preface

爱因斯坦说过，想象力比知识更重要，是知识进化的源泉。爱因斯坦所说的想象力，即人的思维能力。思维能力的高低体现出一个人的智力水平。智力是人类进化的最高成就，人的智力潜能是无限的，而游戏则是人的天性。孩子在游戏中培养和锻炼思维能力，无疑是提高智力的一种极好的方式。通过多样化的思维游戏，活化你的脑细胞。虽然都是看似简单的游戏，却能给你的头脑带来震撼性的冲击，是你头脑思维的最佳训练场。在这些游戏中，你不仅可以获得很多趣味知识，更重要的是它会在无形中激发你的潜能，锻炼你的逻辑思维。



本书精心搜集了上千个有意思的思维游戏，根据题型难易程度不同分为：菜鸟级、达人级、骨灰级。这些思维游戏形式多样，趣味无穷，难易结合，寓教于乐。通过解答这些思维谜题，让孩子在享受乐趣的同时，全面提升观察力、分析力、注意力、判断力、想象力、创造力、记忆力、反应力、逻辑思维、抽象思维，变通与组合等各方面的能力，充分挖掘左右大脑的潜能，让孩子在做游戏的过程中，锻炼头脑，让我们再体验一次头脑风暴吧！



# 目 录

## contents

### 第一章

#### 欲盖弥彰 假设法

菜鸟级	17 皮球的颜色 .....	26
01 广告的促销作用 .....	18 谁做的好事 .....	26
02 林肯论骗子 .....	19 谁打破了玻璃 .....	26
03 不到长城非好汉 .....	20 优秀奖学金获得者 .....	27
04 谁是记者 .....	21 飞机座椅 .....	27
05 谁打扫了办公室 .....	22 死刑和犯罪率 .....	27
06 足够的运动量 .....	23 不攻自破的谎言 .....	28
07 大象出题 .....	24 谁干的好事 .....	28
08 糖和石子 .....	25 谁得优秀 .....	28
09 三位青年的年龄 .....	26 谁是骗子 .....	28
10 三好学生 .....	达人级	
11 冠军是谁 .....	01 五大洲的序号 .....	29
12 三个戴帽子的小孩儿 .....	02 谁的成绩最好 .....	29
13 回声定位 .....	03 “五岳”之谜 .....	29
14 海湾盐度 .....	04 合适的人选 .....	29
15 是否纳税 .....	05 谁是骗子 .....	30
16 肥胖的主要原因 .....	06 藏宝图 .....	30
	07 预测错了的选手 .....	30
	08 判断名次 .....	30
	09 谁做的好事 .....	31



10 举一反三 .....	31	13 W-160客机 .....	40
11 谁打破了玻璃 .....	31	14 判断专业 .....	40
12 三个和尚 .....	31	15 发挥正常的人 .....	40
13 电视卫星 .....	32	16 雍正朝的铸币 .....	41
14 修理道路 .....	32	17 最有可能的比赛结果 .....	41
15 土耳其商人和帽子 .....	32	18 电影主角 .....	42
16 多少人戴着黑帽子 .....	33	19 哈娃哈娃岛 .....	42
17 车的颜色 .....	33	20 尤克利的电话线路 .....	43
18 更换汽车 .....	34	21 玛莎的葡萄园 .....	43
19 累进税 .....	34	22 吊在半空中的管理员 .....	44
20 牧场的电网 .....	34	23 是甲队的吗 .....	44
21 比赛的结果 .....	35	24 谁的身后有红旗 .....	44
22 藏书数目 .....	35	25 白帽子和黑帽子 .....	45
23 住在哪儿 .....	35	26 过桥 .....	45
24 河水能喝吗 .....	35	27 不朽的沃拉票 .....	45
25 胜了几场 .....	36	28 第六号纸牌 .....	46
<b>骨灰级</b>		29 $\beta$ -胡萝卜素 .....	46
01 实话和假话 .....	36		
02 谁能拿金牌 .....	36		
03 推算出比赛结果 .....	36		
04 化妆品的效果 .....	37		
05 沟通能力 .....	37		
06 哪个数字 .....	37		
07 骗子和赌棍 .....	38		
08 死后复生的信念 .....	38		
09 音乐颁奖典礼 .....	38		
10 电费价格 .....	39		
11 电子接线员系统 .....	39		
12 冰箱市场 .....	39		

## 第二章

### 明修栈道，暗度陈仓 排除法

#### 菜鸟级

01 清白 .....	48
02 萧条之后的复苏 .....	48
03 发热的利弊 .....	48
04 谎话和真话 .....	49
05 律师、推销员和医生 .....	49
06 一次性筷子 .....	49
07 游戏与成绩 .....	50

08 影片评比 .....	50	17 被覆盖的颜色 .....	60
09 优惠机票 .....	50	<b>骨灰级</b>	
10 更新速度 .....	51	01 保护濒临灭绝的动物 .....	60
11 如何择校 .....	51	02 金雕的行为 .....	60
12 芭蕾舞团的演出 .....	52	03 “百花奖”评选 .....	61
13 师徒下厨 .....	52	04 喜欢甜味 .....	61
14 谁去执行任务 .....	52	05 打工与上学 .....	62
15 怪人俱乐部的姐妹 .....	52	06 报纸销售量 .....	62
16 由重到轻的顺序 .....	53	07 胃溃疡患者 .....	62
17 选拔谁 .....	53	08 彻底的无私 .....	62
18 神经化学物质 .....	53	09 吉安公司 .....	63
19 互联网狂躁症 .....	54	10 托福考试 .....	63
<b>达人级</b>		11 版权意识 .....	63
01 徽雕艺术家的重要素质 .....	54	12 特殊的技能 .....	64
02 商务谈判代表的人选 .....	55	13 餐饮业和瘦身健身业 .....	64
03 社会心理 .....	55	14 咖啡饮用量 .....	65
04 艺术家的身份 .....	55	15 兴趣所在 .....	65
05 莎士比亚属于谁 .....	56	16 国民图书阅读率 .....	66
06 基因食品 .....	56	17 人的素质 .....	66
07 谁是肇事者 .....	56	18 怪城 .....	66
08 睡眠时间 .....	56		
09 飞鸟的集体自杀 .....	57		
10 参加宴会和足球赛 .....	57		
11 奖助学金申请表 .....	57		
12 亚洲人如何到达北美洲 .....	58		
13 噪声 .....	58		
14 商品的知名度 .....	59		
15 祝枝山写春联 .....	59		
16 裙子的颜色 .....	59		
		<b>第三章</b>	
		<b>因势利导 递推法</b>	
		<b>菜鸟级</b>	
		01 孤独者的记忆力 .....	68
		02 承诺书 .....	68
		03 脑容量 .....	68
		04 地震发生的规律 .....	69







11 中国的沙漠 .....	107	03 如何减排 .....	116
12 发圈的颜色 .....	107	04 科技进步 .....	116
13 司机与交警的对话 .....	107	05 X公司和Y公司 .....	116
14 成功的行销运作 .....	108	06 “缩略” .....	117
15 蓝星航线上的货轮 .....	108	07 奇怪的煤气中毒 .....	117
16 文化和语言 .....	109	08 毁灭证据 .....	117
17 “黑马” .....	109	09 谁赢了 .....	118
18 概括预测结果(1) .....	109	10 慢性疲劳综合征 .....	118
19 概括预测结果(2) .....	109	11 音乐欣赏 .....	118
<b>达人级</b>		12 社会成员的幸福感 .....	119
01 湿地 .....	110	13 商业设计 .....	119
02 行为科学 .....	110	14 全球的石油需求 .....	120
03 发明家 .....	110	15 职业排球运动员 .....	120
04 中医的存废 .....	111	16 创伤后应激障碍 .....	120
05 中国消费信贷市场 .....	111	17 冬眠 .....	121
06 点菜谜题 .....	111	18 概括预测结果(1) .....	121
07 亚运会 .....	112	19 概括预测结果(2) .....	122
08 中国古代历法 .....	112	20 概括预测结果(3) .....	122
09 可供收养的孩子数量 .....	112	21 经济政策 .....	122
10 注册会计师考试 .....	113	22 天然孳息 .....	122
11 最佳选手 .....	113		
12 人的行为 .....	113		
13 晕轮效应 .....	114		
14 凤眼莲和浮萍 .....	114		
15 概括预测结果(1) .....	115		
16 概括预测结果(2) .....	115		
<b>骨灰级</b>			
01 非物质文化遗产 .....	115		
02 能源价格 .....	115		

## 第六章

### 他山之石，可以攻玉 类比法

#### 菜鸟级

01 营养价值 .....	124
02 比较成绩 .....	124
03 字母接龙(1) .....	124
04 字母接龙(2) .....	124

05 汉字接龙(1) .....	124	09 字母接龙(3) .....	131
06 汉字接龙(2) .....	124	10 看图片找规律 .....	131
07 选出下一个图形(1) .....	125	11 缺失的字母 .....	132
08 选出下一个图形(2) .....	125	12 字母大厦 .....	132
09 选出下一个图形(3) .....	125	13 图形接龙(1) .....	132
10 选出下一个图形(4) .....	125	14 图形接龙(2) .....	132
11 选出下一个图形(5) .....	125	15 图形接龙(3) .....	132
12 奖金的高低 .....	125	16 图形接龙(4) .....	132
13 味精与认知能力 .....	125	17 图形接龙(5) .....	133
14 溃疡新疗法 .....	126	18 最可宝贵的 .....	133
15 骑车带人 .....	126	19 攻击型军队 .....	133
16 聪明与近视 .....	127	20 商场失窃案 .....	133
17 生物的活动 .....	127	21 小王的思辨 .....	134
18 百年校庆 .....	127	22 反季节销售 .....	134
19 完全准确的天气预报 .....	128	23 艾滋病的危害 .....	135
20 找出对应项(1) .....	129	24 安徽来京打工人员 .....	135
21 找出对应项(2) .....	129	25 不平常的陨石 .....	136
22 找出对应项(3) .....	129	26 金字塔之巅 .....	136
23 差别最大 .....	129	<b>骨灰级</b>	
24 哪个合适 .....	129	01 魏先生与贾女士的辩论 .....	137
<b>达人级</b>		02 球迷的烦恼 .....	137
01 世界级短跑选手 .....	130	03 找出对应项(1) .....	138
02 可塑的树木 .....	130	04 找出对应项(2) .....	138
03 产品的类似特点 .....	130	05 找出对应项(3) .....	138
04 找出对应项(1) .....	131	06 字母接龙(1) .....	138
05 找出对应项(2) .....	131	07 字母接龙(2) .....	138
06 找出对应项(3) .....	131	08 字母接龙(3) .....	138
07 字母接龙(1) .....	131	09 哪一个是特殊的 .....	138
08 字母接龙(2) .....	131	10 汉字接龙(1) .....	139



11 汉字接龙(2) .....	139	09 快速煎牛排 .....	147
12 汉字接龙(3) .....	139	10 调饮料 .....	148
13 找出同类图形 .....	139	11 分油问题 .....	148
14 图形延续 .....	139	12 如何分酒 .....	148
15 找出下一个字符 .....	139	13 平分杯中水 .....	148
16 选出下一个图形(1) .....	139	14 三人过河 .....	148
17 选出下一个图形(2) .....	140	15 虎牛渡河 .....	148
18 选出下一个图形(3) .....	140	16 找次品 .....	148
19 什么是生命 .....	140	17 找出小苹果 .....	148
20 课外学习小组 .....	141	18 海员之约 .....	149
21 是否有偏见 .....	141	19 三色球 .....	149
22 赤狼 .....	141	20 运动员的项目 .....	149
23 智人 .....	142	21 烤肉片的策略 .....	149
24 平均生存年限 .....	143	22 停业的酒店 .....	149
25 婴儿死亡率 .....	143	23 平分一杯酒 .....	149
26 问题是什么 .....	144	24 如何摆渡 .....	150

## ❧ 第七章 ❧

### 问道连环计 分析法

#### 菜鸟级

01 冗长的电视剧 .....	146
02 儿童的身高与吸烟 .....	146
03 睡眠质量 .....	146
04 成绩与事业 .....	146
05 快速分裂的细菌 .....	147
06 多少支蜡烛 .....	147
07 所在地和职业 .....	147
08 兄弟姐妹 .....	147

24 过桥问题 .....	150
25 接货时间 .....	150
27 被污染的药丸 .....	150
28 称橘子 .....	150
29 如何称重 .....	151
30 如何平分苹果酒 .....	151
31 找坏球 .....	151
32 五色木块比大小 .....	151

#### 达人级

01 判断房间号 .....	151
02 作息规则 .....	151
03 钥匙和锁 .....	152
04 开会之前 .....	152

05 三人分油 .....	152	07 冤家渡河 .....	158
06 如何称鱼 .....	152	08 侦察兵渡河 .....	158
07 真假银元 .....	152	09 渡河难题 .....	158
08 调换位置 .....	152	10 应该怎样称 .....	159
09 挑出假珍珠 .....	153	11 如何统筹安排 .....	159
10 煮食物的时间 .....	153	12 不同的路线 .....	159
11 猪流感疫情 .....	153	13 环球飞行 .....	159
12 选择织物 .....	153	14 如何逃命 .....	159
13 病人搬家 .....	154	15 共同分担家务 .....	160
14 巧妙渡河 .....	154	16 王冕对字谜 .....	160
15 猪母子过河 .....	154	17 行政复议和行政诉讼 .....	161
16 超重的药丸 .....	155	18 如何结算 .....	161
17 “鲨鱼皮”泳衣 .....	155	19 误检 .....	162
18 古墓中的陶片 .....	155	20 以自我为中心的倾向 .....	162
19 出生地和专业 .....	155	21 谁是红头发 .....	163
20 楼层和职业 .....	156	22 帽子的颜色 .....	163
21 握手的学问 .....	156	23 五口过桥 .....	164
22 石头·剪刀·布 .....	156	24 摆渡者的难题 .....	164
23 四个孩子赛跑 .....	156	25 总经理助理 .....	164
24 分牛奶 .....	156	26 火灾逃命器 .....	164
25 找出假金币 .....	157	27 火车交会 .....	165
26 卖牛奶 .....	157	28 密码 .....	166
<b>骨灰级</b>			
01 社会研究 .....	157	❧ 第八章 ❧ <b>决胜千里 推理法</b>	
02 三位老师 .....	157		
03 多少人能获救 .....	157		
04 巧分食盐 .....	158		
05 分盐 .....	158		
06 怎样量出4升水 .....	158		
<b>菜鸟级</b>			
01 颜色相同的筷子 .....	168		
02 鸡汤和菜汤 .....	168		



03 不讲卫生的人 .....	168	32 白纸遗嘱 .....	176
04 诚实的阿凡提 .....	168	33 失算的惯偷 .....	176
05 机智猜硬币 .....	168	34 绑票者的真面目 .....	176
06 如何救孩子 .....	169	35 伪装的自杀 .....	177
07 爸爸的职业 .....	169	36 生日酒会之谜 .....	177
08 遗产 .....	169	37 一无所获 .....	177
09 技术创新 .....	169	38 救生梯谋杀案 .....	178
10 圆桌上的冤家 .....	170	39 沙滩上的尸体 .....	178
11 国会竞选 .....	170	40 被遗弃的孩子 .....	179
12 探长盯梢 .....	170	<b>达人级</b>	
13 绝妙判决 .....	170	01 谁是教师 .....	179
14 狡猾的窃匪 .....	170	02 关于个性的诡辩 .....	179
15 聪明的债主 .....	171	03 问路 .....	179
16 不在场证据 .....	171	04 三段论 .....	180
17 凶手就是他 .....	171	05 留大胡子的人 .....	180
18 偶遇凶手 .....	172	06 烦心的问题 .....	180
19 发脾气事故 .....	172	07 赛车名次 .....	180
20 留下了信息 .....	172	08 火山 .....	181
21 南极探险家之死 .....	172	09 球迷与参赛球队 .....	181
22 汤姆是谁 .....	173	10 解释与辩护 .....	181
23 暗中取袜 .....	173	11 中国书法 .....	181
24 游客锐减问题 .....	173	12 周庄旅游收入 .....	182
25 幽默 .....	173	13 “男女”和“阴阳” .....	182
26 发泄行为 .....	173	14 大脚的男人 .....	182
27 强迫症 .....	174	15 意外冷箭 .....	183
28 汽车油耗 .....	174	16 灰狼脱扣 .....	183
29 刻板印象 .....	174	17 奇怪脚印 .....	183
30 物质产品和技术发明 .....	175	18 惨不忍睹的尸体之谜 .....	184
31 零售商的利润 .....	175	19 染血的沙滩 .....	184