

精心挑选最经典最权威的思维游戏，训练日常生活中需要的各种思维能力，让你轻轻松松步入优等生行列

2000道 最聪明人爱玩的 思维游戏

全面发掘大脑潜能，提高解决问题的能力，教会你一种全新的思考方式并让你受益终生

张祥斌 主编

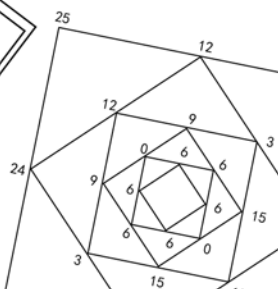


吉林出版集团
Jilin Publishing Group

吉林科学技术出版社
Jilin Science & Technology Publishing House

2000道 最聪明人爱玩的 思维游戏

张祥斌 主编



图书在版编目(CIP)数据

2000道最聪明人爱玩的思维游戏/张祥斌主编. —
长春:吉林科学技术出版社, 2011.6
ISBN 978-7-5384-5313-3

I. ①2… II. ①张… III. ①智力游戏—少儿读物
IV. ①G898.2

中国版本图书馆CIP数据核字(2011)第079236号

2000道最聪明人爱玩的思维游戏

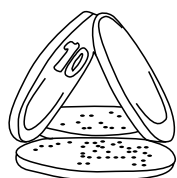
主 编 张祥斌
编 委 李冰凌 何利轩 何国松 孟祥龙 刘玲玲 李 峰 余景玲 王玉玺
崔振明 杨深桃 闫哲美 宋彩丽 王浩然 郝先田 郝志丹 杜 辉
马树范 张希维 白 云 甘淑芬 姜春颖 孙 鹏 魏 巍 徐晓英
张启波 胡建州 潘玉林 杨慧英 梁昊岳 刘彦强 刘凤存 李 峰
罗自正 秦竟竞 高洪亮 李宝海 陈玲旭 宋晓伟 赵丽波 展 超

出 版 人 张瑛琳
选题策划 赵 鹏
责任编辑 高小禹 刘宏伟
封面设计 长春茗尊平面设计有限公司
制 版 长春茗尊平面设计有限公司
开 本 880mm×1230mm 1/16
字 数 500千字
印 张 26
印 数 1—8000
版 次 2012年4月第1版
印 次 2012年4月第1次印刷

出 版 吉林出版集团
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 <http://www.jltp.com>
印 刷 长春新华印刷集团有限公司

书 号 ISBN 978-7-5384-5313-3
定 价 29.90元
如有印装质量问题 可寄出版社调换
版权所有 翻版必究 举报电话: 0431-85635185

前言



科学家告诉我们，人类的大脑就像是一个沉睡的巨人，普通人终其一生也不过应用了4%~6%的大脑潜能，而其他绝大部分都处在沉睡状态！要知道，我们的大脑潜能是无穷的，假如能唤醒那些沉睡的大脑，那么每一个人都能成为天才。从某种意义上讲，人类的思维实际上受到传统习惯的禁锢。如何打破这种禁锢，有效开发出大脑潜能呢？

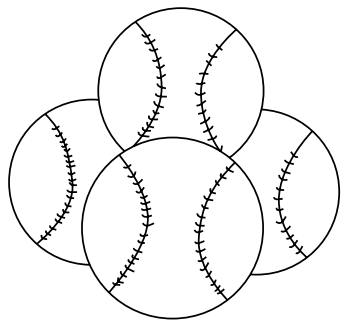
国外一项调查表明，在哈佛、剑桥等世界级名校的高材生中，90%的人在童年或青少年时期自觉或不自觉地接受过思维游戏的训练。通过思维游戏，大脑的潜能得到了有力的开发，人类特别是处在成长期的孩子们的创造力、注意力、想象力和记忆力将得到全面的提高。这不是偶然的，因为思维游戏融合了色彩、图像和谜题等多种元素，结合了全脑的概念，让我们通过图画或文字的方式，清晰地描绘出我们思维的线路和层次。

本书在介绍世界上普遍流行的思维游戏的同时，结合国情，讲解顺序大体是从简单到复杂，逐渐从理论性过渡到实践性。在编写过程中，我们本着“去粗取精，去伪存真，由此及彼，由表及里”创作原则，认真设计了每一个游戏，精心制作了每一组图片，力求用一种时尚流行的载体，把日常

生活中需要的各种思维能力展现在图书这个平台上，让读者的生活变得丰富多彩。

游戏对人类最直接的益处，在于用最简单的方式揭示出智力思考的精髓，让你在智慧的宫殿中不断感受到创新思维的奇妙。不同的游戏能玩出人们的多元化智能，激发沉睡在大脑里的无穷潜能。在这个美妙的过程中，你会感到灵感在不断地涌现。这些生动有趣的小游戏，正一步步向你展示着其中的思维奥妙。其中一些貌似复杂的问题，可能会让你一时疑惑。然而，换一种思维方式，你的眼前会豁然开朗。这个过程，就是大脑潜能不断开发的过程。

翻开此书，一段非凡的智慧之旅由此而开启，一场前所未有的思维革命由此而经历！当你为其中某些精彩的游戏而陶醉时，你会惊奇地发现：原来思维的空间竟然如此广阔，大脑的潜能如此惊人！你会明白，思维游戏是一种为了让普通人也能具有天才般的思考方式的思维工具。相信通过思维游戏的训练，我们会教育出更多全能的大脑，让所有的人都聪明起来！



目录 | contents

第一章 形象思维

初级	16
1. 动物的影子	16
2. 这些手在做什么	16
3. 隐藏的数字	16
4. 矛盾空间	16
5. 人脸与花瓶	16
6. 不相称的水果	16
7. 两顶帐篷	17
8. 找出最下面的袜子	17
9. 平分水果	17
10. 四等分图形	17
11. 直线切图	17
12. 不同角度的观察	17
13. 数字骰子	18
14. 字母骰子	18
15. 连通开关	18
16. 和的最大值	18
17. 补全菱形	18
18. 带“口”的汉字	18
19. “上”“下”之谜	18
20. 民女喊冤	19
21. 才女卓文君	19
22. 郑板桥的谜语	19
23. “谜语村”的宴席	19
24. 聪明的姑娘	20
25. 三谜一字	20
26. 伍子胥猜谜	20
27. 谜诗破谜	21
28. 正月初一	21
29. 猜猜看	21
30. 李白访友	21
31. 买酒	21
32. 吴知县猜谜	22
33. 佛印邀友宴	22
34. 标点官司	22
35. 县令点遗书	22
36. 穷少年过年	22
37. 聪明的莉莉	23
中级	23
1. 什么样的影子	23
2. 同中寻异	23
3. 完全相同的花瓶	23
4. 找100	24
5. 垂钓的收获	24
6. 追求公主的老鼠	24
7. 拼出完整的圆	24
8. 拼出三角形	24
9. 通向大门的路	25
10. 找出特殊的图	25

11. 完成正八边形	25
12. 四等分图形	25
13. 隔开果园	25
14. 电路问题	25
15. 迷宫救公主	26
16. 受惊吓的女性	26
17. 紧急任务	26
18. 公交车最佳路线	26
19. 传统诗谜	26
20. 传统数字镶边谜	26
21. 贵姓	27
22. 唐伯虎卖画	27
23. 加字得字	27
24. 梅花字谜	27
25. 巧训武官	28
26. 农夫巧谜戏秀才	28
27. 三姐妹猜谜	28
28. 于谦买物	28
29. 卖画不要钱	29
30. 摇钱树	29
31. 聪明的秀才	30
32. 王安石字谜招书童	30
33. 王老板请酒	30
34. 三兄弟求学	30
35. 明月挂天边	30
36. 相思病	31
37. 巧联得安宁	31
38. 互通姓名	31
高级	31
1. 一笔画天线	31
2. 奥运五环一笔连	32
3. 惊险的降落	32
4. 寻找手稿的探险	32
5. 找出丛林中的东西	32
6. 找出图中的错误	32
7. 找出隐藏的图画	33
8. 连通开关	33
9. 找出真正的罪犯	33
10. 哪种摆放正确	33
11. 快速分发弹药	34
12. 往返旅行	34
13. 找到起点	34
14. 放错的扑克牌	34
15. 多少个正方形	34
16. 多少个三角形	35
17. 有多少个呢	35
18. 平分土地	35
19. 四等分图形	35
20. 六等分图形	35
21. 有趣的“谜吃谜”	35
22. 他们各姓什么	36

23. 传统词谜	36
24. 农夫与秀才	36
25. “愚”	36
26. 纪晓岚题字戏和珅	36
27. 古诗密码	36
28. 改联气官人	37
29. 改对联	37
30. 父子对话	37
31. 父女猜谜	37
32. 苏小妹试夫	37
33. 商贾考子	38
34. 县令拍错马屁	38
35. 难不倒	38
36. 谁是凶手	38

第二章 抽象思维

初级	40
1. 找规律填数字	40
2. 房子的麻烦	40
3. 特殊的数字	40
4. 和为20	40
5. 哪一个特殊的	40
6. 找规律选数字	40
7. 数字阶梯	40
8. 数字三角形	40
9. 中心数字	41
10. 数字组等式	41
11. 数字模块	41
12. 数字气泡	41
13. 下一个数是多少	41
14. 数字连环	41
15. 填哪个数	41
16. 找规律填数字	41
17. 填数完成谜题	41
18. 数字卡片组	41
19. 短信谜	42
20. 拦车考孔子	42
21. 识联济贫	42
22. 神童解缙	42
23. 牧童考秀才	42
24. 包公训儿	43
25. 考媳妇	43
26. 小姑挨打	43
27. 踏花归来马蹄香	43
28. 马鞍题诗谜	43
29. 螃蟹咒奸臣	44
30. 新事隐语	44
31. 叶筒释弓箭	44
32. 进谏	44
33. 难倒唐伯虎	45
34. 莲船队骂贪官	45

35. 哑联兴味	45	8. 问号处应填什么数	55	29. 获胜的可能性	64
36. 徐文长“手对”知府	45	9. 数字格子	55	30. 大象出题	64
37. 巧对成巧谜	46	10. 运动中的数字	55	31. 颜色相同的筷子	64
38. 袁世凯挽联	46	11. 图形变换	56	32. 谁是红头发	64
中级	46	12. 方格之谜	56	33. 最少拿几次	65
1. 特殊的数字	46	13. 骨牌的困惑	56	34. 电影主角	65
2. 完成谜题的数字	46	14. 相同的部分	56	中级	65
3. 田字游戏	47	15. 四阶魔方	56	1. 三色球	65
4. 数字七角星	47	16. $2+2=2$	56	2. 三个戴帽子的小孩	65
5. 缺少什么数	47	17. 兄弟姐妹	57	3. 帽子的颜色	65
6. 数字之门	47	18. 三年的薪水	57	4. 只有一人说真话	66
7. 找规律填数字	47	19. 肯尼亚动物园	57	5. 怪人俱乐部的姐妹	66
8. 问号处的数字	47	20. 大学生的争论	57	6. 怪城	66
9. 看图片找规律	48	21. 兽中之王	57	7. 结婚对象	66
10. 框里的数字	48	22. 中国人的反击	57	8. 土耳其商人和帽子	066
11. 移动的数字	48	23. 丘吉尔的反击	57	9. 六人猜帽	67
12. 数字地基	48	24. 清洁工的反击	57	10. 十人猜帽	67
13. 填充方格	48	25. 安徒生的反击	57	11. 琼斯教授的奖章	67
14. 数字八卦阵	49	26. 李斯特的反击	57	12. 前额上系的是什么牌	67
15. 箭头后的数字	49	27. 还我零花钱	58	13. 七个沾泥巴的孩子	68
16. 按规律变换数字	49	28. 占卜三件事	58	14. 人和头发的数量	68
17. 填符号完成算式	49	29. 宝钗应谜	58	15. B城人的头发	68
18. 父亲的年纪	49	30. “看家虎”	58	16. 墙纸	68
19. 三个数码表示的最大数字	49	31. 小指头	58	17. 请客吃饭的绝招	68
20. 困惑的文学家	49	第三章 逻辑思维		18. 花裙子和红裙子	69
21. 无字家书	50	初级	60	19. 衣柜里的手套	69
22. 纪晓岚的哑谜	50	1. 关于离婚的咨询	60	20. 石头·剪刀·布	069
23. 船翁考子	50	2. 不讲卫生的人	60	21. 鹿死谁手	69
24. 画谜之争	50	3. 机智猜硬币	60	22. 毒酒和美酒	69
25. 会作诗的厨师	50	4. 如何救孩子	60	23. 只爱穷骑士的姑娘	70
26. 苏东坡巧猜半句谜	51	5. 白帽子和红帽子	60	24. 对号入座	70
27. 曹操考华佗	51	6. 五人猜帽	60	25. 昨天火腿，今天猪排	70
28. 诗圣赠联	51	7. 帽子的颜色	60	26. 医务人员	70
29. 不吉祥的住宅	52	8. 多少人戴着黑帽子	61	27. 并非腰缠万贯	70
30. 猜字连话	52	9. 测试人聪明吗	61	28. 小镇的一星期	71
31. 谁能代表工人阶级	52	10. 五色的珠子	61	29. 尤克利的电话线路	71
32. 王冕对字谜	52	11. 大女子主义村	61	30. 见习医生的一星期	71
33. 智破暗语	52	12. 卡片上是什么字	62	31. 三大家族的故事	71
34. 接货时间	53	13. 握了几次手	62	32. 议案的表决	72
35. 酒肉和尚	53	14. 握手的人数	62	33. 发圈的颜色	72
36. 孔融的回答	53	15. 暗中取袜	62	34. 遗产的分配	72
37. 店主的回答	53	16. 抽屉里有多少只袜子	62	35. 三只恐龙	73
38. 儿子如何回答	53	17. 袜子和手套	62	高级	73
39. 长工的回击	53	18. 天下着雨	62	1. 磨牙的女孩	73
40. 出言不逊的年轻人	53	19. 小镇上的男人们	62	2. 两卷胶卷	73
高级	54	20. 无法离婚	62	3. 高矮胖瘦	74
1. 找出特殊数字	54	21. 诚实的阿凡提	63	4. 家谱	74
2. 三角运算	54	22. 关于个性的诡辩	63	5. 宗教家与哲学家	74
3. 大转盘	54	23. 智者的问话	63	6. 语言交流	75
4. 数字光盘	54	24. 智斗霸主	63	7. 三人委员会	75
5. 数字屋顶	55	25. 不死之药	63	8. 六根木桩	76
6. 完成谜题	55	26. 吹牛比赛	63	9. 九人游戏	76
7. 破解数字密码	55	27. 圆桌上的冤家	64	10. 打靶游戏	77
		28. 安排座次	64	11. 借钱的妙计	77

12. 一句不真不假的话	77
13. 问路	77
14. 六个物体	77
15. 挂衣板	78
16. “三人玩”	78
17. 武林高手	79
18. 六匹马赛跑	79
19. 病症	80
20. 乘车上班	80
21. 两对三胞胎	81
22. 解决劳务争端委员会	81
23. 债权人	82
24. 五人乐队	83
25. 风琴演奏	83
26. 阿波罗影剧院	83
27. 交换舞伴	84
28. 果酱	85
29. 游泳比赛	85
30. 单向街道	86
31. 指针Y和Z的转动	86
32. 委员会X和委员会Y	87
33. 博物馆的门	87
34. 考试密码	88

第四章 概括思维

初级	90
1. 谁差钱	90
2. 谁“√”谁“×”	90
3. 概括名次	90
4. 各司其职	90
5. 师徒下厨	90
6. 过队日	91
7. 胜了几场	91
8. 谁射中了靶心	91
9. 为老师定位	91
10. 阿凡提猜珍珠	91
11. 找出水果	91
12. 说真话的是谁	92
13. 真真假假	92
14. 谁是哥哥	92
15. 谁和谁结成了夫妻	92
16. 中奖的彩票	92
17. 谁的身后有红旗	92
18. “举一反三”	92
19. 判断职业	92
20. 化妆品的效果	93
21. 比赛中的排名问题	93
22. 怎样搬动的	93
23. 好事是谁做的	93
24. “五岳”之谜	93
25. 三个和尚	93
26. 五个好朋友	94
27. 科学家姓什么	94
28. 裙子的颜色	94
29. 楼层和职业	94

30. 兄弟姐妹	94
31. 爸爸的职业	94
32. 找准翻译	95
33. 查理的懊恼	95
34. 神秘兮兮的话	95
35. 说谎岛上的运动会	95
36. 概括预测结果	95
中级	96
1. 智力缺陷者	96
2. 甘蔗和玉米	96
3. 杯子里的东西	96
4. 藏宝图	97
5. 粉笔的颜色	97
6. 赛车名次	97
7. 谁得了优	97
8. 排名次	97
9. 哪两个人是同班	97
10. 气象情况	98
11. 考试成绩	98
12. 列出成绩表	98
13. 谁是教师	98
14. 谁是记者	98
15. 谁去参赛	98
16. 判断国籍	98
17. 特别攻关小组	99
18. 猜性别	99
19. 阴晴不定的放牧	99
20. 点菜谜题	99
21. 最佳选手	99
22. 导演姓什么	99
23. 名次该如何排列	100
24. 读书顺序	100
25. 白马王子	100
26. 贾小姐的婚姻状况	100
27. 足球赛的比分	100
28. 只有一个漂亮	101
29. 网球选手	101
30. 圆桌旁的位置	101
31. 哈娃哈娃岛	101
32. 仁爱的人	102
33. 首次值班	102
34. 爱因斯坦的世界性难题	102
35. 概括预测结果	103

高级	103
1. 猜猜省份名称	103
2. 谁能拿金牌	103
3. 四个孩子赛跑	103
4. 姻亲关系	104
5. 今天星期几	104
6. 玻璃碎了	104
7. 谁在说谎	104
8. 河水能喝吗	104
9. 国会竞选	105
10. 不入歧途	105

11. 猜舞伴	105
12. 猜名次	105
13. 谁是金奖	105
14. 谁干的好事	105
15. 概括预测结果	106
16. 是甲队的吗	106
17. 开往哪儿去	106
18. 6个露营者	106
19. 流氓·骗子·赌棍	107
20. 四位古希腊少女	107
21. 君子、小人和凡夫	107
22. 年龄顺序	108
23. 所在地和职业	108
24. 住址和职业	108
25. 各上什么课	108
26. 各有所长	108
27. 排球比赛	109
28. 羽毛球邀请赛	109
29. 各姓什么	109
30. 三位老师	109
31. 谁的成绩最好	109
32. 他是人，还是吸血鬼	109
33. 向导	110
34. Bai和Da是什么意思	110

第五章 判断思维

初级	112
1. 卖药人	112
2. 女佣杀人案	112
3. 谁是凶手	112
4. 别墅吸烟者	112
5. 一毛不拔	112
6. 史前壁画	113
7. 识破赝品	113
8. 不攻自破的谎言	113
9. 欲盖弥彰	113
10. 聪明的柯尔	114
11. 电梯上的疑影	114
12. 电梯里的故事	114
13. 被打破的橱窗	115
14. 奇怪的陌生人	115
15. 伪装成聋哑人的罪犯	115
16. 三个嫌疑人	115
17. 他从哪里来	116
18. 风姿绰约的女侦探	116
19. 自信的侦探	116
20. 奇怪的侦探	116
21. 打杯子	116
22. 聪明的死刑犯	116
23. 两样相貌	117
24. 机智擒贼	117
25. 教堂牧师夜弹琴	117
26. 牧马人的故事	117
27. 计算器上的1与0	117
28. 显示器上错误的数字	117

29. 男女比例	118	41. 网球混合双打	130	9. 填补图形	143
30. 免费鱼翅席	118	42. 烧绳计时	130	10. 哪个棋子组合是特殊的	143
31. 不同的四位数	118	43. 剪绳子	130	11. 大圆和小圆	143
32. 看似不可能的旋转	118	44. 剪乱绳	130	12. 三角形接龙	143
33. 找故障	118	高级	131	13. 选不同	143
34. 红宝石婚纪念日	118	1. 单身女郎与金发男子	131	14. 图形变换	143
35. 狡诈的黄金出口商	118	2. 失窃的名画	131	15. 三个正方形	144
36. 有趣的回文日期	119	3. 露了马脚的斯蒂芬	131	16. 创意圆圈	144
37. 上学脚步慢不得	119	4. 漏洞在哪里	132	17. 星月组合	144
38. 送货任务	119	5. 失踪的乘客	132	18. 怎么延续	144
39. 点阵游戏	119	6. 力士之死	133	19. 延续序列的图形	145
40. 谁先掉进陷阱	119	7. 错误百出的考卷	133	20. 特殊的图形	145
41. 守财奴的故事	119	8. 把被杀写成自杀的文章	134	21. 金字塔之巅	145
42. 马车的问题	120	9. 拖延了的侦破	134	22. 多余的字母	145
中级	120	10. 疯妇的袭击	135	23. 哪个更适合呢	145
1. 谁是真凶	120	11. 聪明的监视	135	24. 特殊的字母	146
2. 深夜报案	120	12. 一字辨凶	135	25. 破解字母密码	146
3. 路遇抢劫犯	121	13. 一把钥匙和三把锁	136	26. 转盘上的字母	146
4. 彩虹下的劫案	121	14. 巧分钥匙	136	27. 字母卡片	146
5. 吹牛侦探	121	15. “通用”的钥匙	136	28. 字母密码本	146
6. 三名拍戏的疑犯	122	16. 西格马尔的车号	136	29. 字母转盘	146
7. 接头	122	17. 红色运动车	136	30. 字母方圆	146
8. 手电筒的光	122	18. 车号谜团	137	31. 字母铺路石	147
9. 闹剧的破绽	123	19. 奇怪的车号	137	32. 字母圆盘	147
10. 越狱计划	123	20. 女侦探之死	137	33. 字母连环	147
11. 大提琴手之死	123	21. 作案时间	137	34. 字母围墙	147
12. 不翼而飞的纸币	123	22. 刺客	137	35. 字母十字架	147
13. 不翼而飞的戒指	124	23. 找零难题	138	36. 按规则填字母	147
14. 神偷与钻石	124	24. 检票时间	138	37. 字母方阵	147
15. 钻石窃贼	124	25. 扶梯共有多少级	138	38. 特工中心	148
16. 第一流杀手	124	26. 空瓶换酒	138	中级	148
17. 去找金笔的凶手	124	27. 至少要买多少瓶	138	1. 特殊的瓷砖	148
18. 凶器自遁之谜	125	28. 怎么买票最合适	138	2. 特殊的马赛克组合	148
19. 恐怖的调色刀	125	29. 最远飞多远	138	3. 图形变化	148
20. 雌雄双盗	126	30. 新婚夫妻买餐具	138	4. 图案序列	149
21. 露出马脚的谋杀犯	126	31. 切西瓜	139	5. 填在空白处	149
22. 手枪哪里去了	126	32. 减法的乐趣	139	6. 哪个适合	149
23. 夜半枪声	127	33. 折叠问题巧解决	139	7. 图案组合	149
24. 背上的子弹	127	34. 六艘汽船	139	8. 挑选图像	149
25. 招侦探	127	35. 坐困愁城	140	9. 图形组合想象	149
26. 九片竹篱笆	128	36. 挖地雷	140	10. 找出合适图片	150
27. 通货膨胀率	128	37. 机器人	140	11. “三角形”谜题	150
28. 场地设置	128	38. 河宽多少	140	12. 看图片找规律	150
29. 竹竿掉下河	128	第六章 类比思维		13. 图形变化	150
30. 老板到底亏了多少	128	初级	142	14. 选图形	150
31. 定价问题	128	1. 最好的类比	142	15. 符号序列	150
32. 降价多少	128	2. 看图片, 找规律	142	16. 找规律, 选图形	151
33. 必赢的下注法	128	3. 类比排列	142	17. 替代问号的图形	151
34. 流浪艺人的儿子汤姆	129	4. 图形配伍	142	18. 延续画面的序列	151
35. 排队问题	129	5. 选出特殊图形	142	19. 按规律变换图形	151
36. 导火线的长度	129	6. 多余的图形	142	20. 差别最大的字母	151
37. 杰克的零用钱	129	7. 排列规律最接近的圆	142	21. 多余的字母	151
38. 打靶训练	129	8. 缺失的图形	143	22. 哪一个是特殊的	151
39. 谁击中了靶心	129			23. 找规律填字母	152
40. 一环和十环	130			24. 字母序列	152

25. 字母瓶颈	152	9. 哪个影子大	160	25. 水果拼图	169
26. 字母纵横	152	10. 装插座	160	26. 失踪的列车司机	169
27. 字母正方形	152	11. 热胀还是冷缩	160	27. 飞车贼	169
28. 字母铺路石	152	12. 向前还是向后	161	28. 轿车杀人案	169
29. 字母通道	152	13. 火车的挂钩	161	29. 停电之夜的证词	169
30. 字母窗口	153	14. 谁说得对	161	30. 是因电失火吗	170
31. 字母大厦	153	15. 汽车超越	161	31. 塑料大棚起火案	170
32. 字母桥梁	153	16. 复印明信片	161	32. 无名火	170
33. 字母向心力	153	17. 潮水和绳梯	161	33. 是谁纵火灭口	171
34. 字母方阵	153	18. 神奇的动物	161	34. 火柴盒子上的地址	171
35. 完成谜题	153	19. 巧切正四面体	161	35. 撞向路灯柱的自行车	171
36. 求字母的值	153	20. 结合的木块	161	36. 车后的尸体	172
37. 按规则填字母	153	21. 暖间和寒间	162	37. 旧爱的陷害	172
38. 开锁	154	22. 谁会赢	162	38. 直升机的证言	172
39. 特别的保险箱	154	23. 蓄水池中的科学	162	39. 坠落的直升机	172
高级	154	24. 引水上流	162	高级	173
1. 寻找合适的图形	154	25. 埃菲尔铁塔的谜团	162	1. 奇怪的东西	173
2. 问号处适合的图形	154	26. 判定逃跑方向	162	2. 分辨圆木根梢	173
3. 挑选合适的瓷砖	154	27. 密封的蜘蛛网	162	3. 巧妙过桥	173
4. 哪个更适合呢	155	28. 特殊的谍报员——蜘蛛	163	4. 火车过桥	173
5. 图形分类	155	29. 气味的信息	163	5. 镜子的学问	173
6. 填补空白	155	30. 假话	163	6. 与职业杀手决斗	173
7. 找规律, 选择合适的图案	155	31. 寻宝记	163	7. 蜜蜂杀手	174
8. 按规律变化	155	32. 船长识贼	164	8. 鱈鱼毒案	174
9. 带阴影的方格	156	33. 汽车的声音	164	9. 量水的学问	174
10. 有趣的序列	156	34. 奇怪的狗吠	164	10. 奇怪的铅球	174
11. 变化的回形针	156	35. 狡猾的罪犯	165	11. 可怜的奴隶	174
12. 串起的棋子	156	36. 石膏鞋印	165	12. 奇妙的齿轮	174
13. 看图片找规律	156	37. 白纸破案	165	13. 魔术师	174
14. 图形变动	156	38. 无字遗书	165	14. 厚纸板的魔术	175
15. 填在空白处	157	中级	166	15. 红花、蓝花和紫花	175
16. 问号处的图形	157	1. 影子最大的物体	166	16. 过去发生的事	175
17. 和谐的六边形	157	2. 车过小桥	166	17. 超人拯救地球	175
18. 根据规律选图	157	3. 国家的名字	166	18. 奇怪的天气预报	175
19. 完成类比排列	157	4. 盲人也能赢	166	19. 绘制世界地图	175
20. 选择靶标	158	5. 哪个火车头在前面	166	20. 地面上最高之处	175
21. 字母推理	158	6. 谁撒谎了	166	21. 弟弟比哥哥大	175
22. 找规律填字母	158	7. 消灭犬	166	22. 海员的影子	176
23. 看图片找规律	158	8. 竖立鸡蛋	167	23. 斐济小岛商店	176
24. 缺失的字母	158	9. 有毒的昆虫	167	24. 国家间的距离	176
25. 填哪个数	158	10. 精明的考古学家	167	25. 地毯上的弹壳	176
26. 为字母设定身份	158	11. 屏幕上的图像	167	26. 一尊青铜像	176
第七章 认知思维		12. 近小远大	167	27. 林肯的亲笔信	177
初级	160	13. 星形英语拼字游戏	167	28. 尸体下没有垫板	177
1. 星期几的问题	160	14. 倒霉的鸟	167	29. 一小时后的射杀	177
2. 哪来的声音	160	15. 不规则形状的玻璃瓶	167	30. 延迟的煤气	177
3. 回家	160	16. 冰川考察队	168	31. 煤气自泄之谜	178
4. 古壁画拓片	160	17. 山谷	168	32. 奇怪的煤气中毒	178
5. 跷跷板的变化	160	18. 问号处的砝码	168	33. 失算的杀人犯	178
6. 雪地取火	160	19. 计算年龄	168	34. 毁灭证据	179
7. 杂技演员过桥	160	20. 拜访好友	168	35. 浴室谋杀案	179
8. 运西瓜的船	160	21. 科芬的独木舟	168	36. 断箭	179
		22. 砝码	168	37. 登山队员	179
		23. 最后剩下谁	168	38. 袖珍录音机的妙用	180
		24. 下一个字母	169	39. 录音机里的证据	180

第八章 想象思维

初级 182

1. 地球引力消失了 182
2. 复写纸张的问题 182
3. 组合数字 182
4. 画出水杯 182
5. 分月牙 182
6. 不重叠的三角形 182
7. 翻转钥匙 182
8. 翻转瓷砖 183
9. 翻转三角形组合 183
10. 空间翻转 183
11. 黑色立方体 183
12. 三棱锥的表面图案 183
13. 展开的锥体 183
14. 相对的一面 184
15. 立方体的不同表面 184
16. 折叠立方体 (I) 184
17. 折叠立方体 (II) 185
18. 选出三个立方体 185
19. 推窗 185
20. 吹不破的气球 186
21. 切乳酪的办法 186
22. 位置推理 186
23. 猜扑克 186
24. 巧摆三角形 186
25. 四等分棋子 186
26. 分割三角形 186
27. 拼出正方形 187
28. 拼出菱形 187
29. 图形组合 187
30. 不同的数字骰子 187
31. 迷惑人的怪兽 187
32. 价值不菲的金球 188
33. 单行道 188
34. 寺院里的玻璃 188
35. 非同一般的保险箱 188
36. 四等分图形 189
37. 圆点的难题 189
38. 分割的方法 189
39. 最短的路程 189
40. 上升还是下降 189

中级 190

1. 扑克牌的问题 190
2. 翻转王冠 190
3. 翻转瓷砖组合 190
4. 翻转三角形组合 190
5. 做不出来的纸盒 190
6. 折叠立方体 (I) 190
7. 折叠立方体 (II) 191
8. 空间翻转 192
9. 翻牌游戏 192
10. 纸牌图案 192
11. 该怎么摆放 192

12. 翻象棋游戏 192
13. 倒转金字塔 192
14. 移火柴游戏 193
15. 倒出垃圾 193
16. 火柴直角三角形 193
17. 4个和5个 193
18. 6个变3个 193
19. 奇怪的比赛项目 193
20. 扩建鱼池 193
21. 四只甲虫 194
22. 困难的刺绣图案 194
23. 分圆的方法 194
24. 图形分界 194
25. 覆盖图形 195
26. 组成正方形 195
27. 警察捉小偷 195
28. 骰子的轨迹 196
29. 靶子的数量 196
30. 中国雕饰 196
31. 奇怪的锁 196
32. 金字塔迷宫 196
33. 令人惊奇的迷宫 196
34. 视幻觉 197
35. 木匠的挑战 197
36. 切割技巧 197
37. 丛林旅行 197
38. 黑球落在何处 197
39. 上升还是下降 197

高级 198

1. 扑克游戏的推测 198
2. 平行 198
3. 三个圆圈 199
4. 分割钻石的技巧 199
5. 炫目的钻石 199
6. 连线问题 199
7. 煤气自来水和电 199
8. 宽广的土地 200
9. 折成盒子 200
10. 带符号的盒子 200
11. 展开的立方体 (I) 200
12. 展开的立方体 (II) 201
13. 空间翻转 (I) 201
14. 空间翻转 (II) 201
15. 相同的咖啡杯 202
16. 哪个方向照的照片 202
17. 什么样的物体 202
18. 想象全貌 202
19. 11张纸牌 202
20. 移动火柴组正方形 203
21. 剩下4个 203
22. 加根火柴仍然不变 203
23. 巧拼红十字 203
24. 小船变梯形 203
25. 国王的士兵 204
26. 骰子的秘密 204

27. 最合适的画框 204
28. 避开小狗 204
29. 合理分土地 204
30. 隐藏的图形 204
31. 挑水救命 205
32. 打扫墙壁的机器人 205
33. 齿轮传动 205
34. 图形代表的意义 206
35. 移动的蟑螂 206
36. 富人和穷人的战斗 206
37. 上升还是下降 206

第九章 演算思维

初级 208

1. 两个算式 208
2. 连环等式 208
3. 加减乘除 208
4. 数字路口 208
5. 纠正等式 208
6. 让等式变正确 208
7. 数字排排坐 208
8. 菱形顶点的圆圈 208
9. 填数字 208
10. 如何使加法算式成立 209
11. 船里少了什么数 209
12. 方格填数的技巧 209
13. 数字四边形 209
14. “爱”的谜题 209
15. 张飞卖猪 209
16. 大使馆的晚宴 210
17. 取出多少钱 210
18. 数学博士的法眼 210
19. 各有多少张 210
20. 算算这笔账 210
21. 打碎的玻璃杯 210
22. 速算24 (I) 210
23. 速算24 (II) 211
24. 梅花点心速算24 (I) 212
25. 梅花点心速算24 (II) 212
26. 梅花点心速算24 (III) 213
27. 女人的年龄 213

中级 213

1. 填充“十一” 213
2. 数字五环 213
3. 数字连环 214
4. 三角形之和 214
5. 三数之和相等 214
6. 数字正方形 214
7. 数字长方形 214
8. 十朵金花巧算24 214
9. 等量代换 214
10. 图形转换 214
11. 定义运算 215
12. 羊与狼 215

13. 茶楼趣题	215	10. 赛马	227	25. 五色木块比大小	235
14. 学学数学	215	11. 多少人能获救	227	26. 巧分食盐水	235
15. 海上明月	215	12. 停业的酒店	227	27. 过桥问题	235
16. 汽车进口商	216	13. 兄弟排座位	227	28. 五口过桥	235
17. 一场慈善的马拉松比赛	216	14. 爬楼所需时间	227	29. 称橘子	235
18. 趣猜年龄	216	15. 买杂物的夫人	227	30. 挑出假珍珠	235
19. 绳子有多长	216	16. 爱吸烟的乔治	228	31. 如何称鱼	235
20. 一样多吗	216	17. 回收酒瓶	228	32. 哪一天相遇	235
21. 多少个玻璃球	216	18. 樵夫捆柴	228	33. 猪圈问题	235
22. 燃烧的蜡烛	216	19. 豹和狮子的赛跑	228	34. 四匹马	236
23. 动物王国运动会	216	20. 蚊香计时	228	35. 冤家渡河	236
24. 速算24(Ⅰ)	217	21. 时间巧安排	228	36. 理发顺序	236
25. 速算24(Ⅱ)	218	22. 作息规则	228	37. 管道搭配	236
26. 学会去思考	219	23. 调饮料	228	38. 集中到哪个仓库	236
27. “巧”解算式	219	24. 牛奶和咖啡	229	39. 最经济的调运方案	236
28. 八旬老人的真实年龄	219	25. 东印度公司的故事	229	高级	237
29. 优惠购书	219	26. 烤肉片的策略	229	1. 妙移黑白棋	237
30. 龟兔赛跑	219	27. 有效率的烘烤法	229	2. 三角形和菱形	237
高级	220	28. 如何统筹安排	229	3. 火柴棍等式	237
1. x的值	220	29. 没有时间上学	229	4. 火柴摆算式	237
2. 数字之星	220	30. 握手的学问	230	5. 按要求移火柴	237
3. 数字三角形组合	220	31. 搬家	230	6. 火柴图形三等份	238
4. 5个数字正方形	220	32. 钥匙和锁	230	7. 轮胎的问题	238
5. 数字双环	220	33. 不同的安排	230	8. 结婚蛋糕	238
6. 数字六角星	220	34. 总时间最少	230	9. 重组序号	238
7. 数字八边形	221	35. 多少支蜡烛	230	10. 后会有期	238
8. 数字摩天轮	221	36. 修复车床	230	11. 追上了多少人	238
9. 符号之和	221	37. 运费最省	230	12. 粗木匠的难题	238
10. 车、马、炮之和	221	38. 最短管路长度的设计	231	13. 抛锚的列车	239
11. 生肖等式	221	39. 最短路径	231	14. 铁桶注水	239
12. 玻璃球游戏	221	中级	231	15. 谁丢了东西	239
13. 玩具游戏	221	1. 男女的概率	231	16. 玛莎的葡萄园	239
14. 金山银山	221	2. 棋子队列	231	17. 恶劣的珠宝商人	239
15. 有趣的帽子问题	221	3. 火柴拼图	231	18. 丢失的空间	240
16. 全能运动员	222	4. 杯垫游戏	231	19. 火灾逃命器	240
17. 爬楼梯	222	5. 买啤酒	232	20. 无情的船长	240
18. 世界末日来临	222	6. 登上维苏威火山	232	21. 共同分担家务	241
19. 有趣的魔术多边形	222	7. 煮食物的时间	232	22. 四人过桥	241
20. 数阵问题的巧妙计算	222	8. 赛马的名次	232	23. 调换位置	241
21. 质数幻方趣味题	223	9. 付清欠款	232	24. 环球飞行	241
22. 速算24(Ⅰ)	223	10. 接香烟	232	25. 应该怎样称	241
23. 速算24(Ⅱ)	224	11. 耕地能手和播种能手	232	26. 要赛多少盘	242
第十章 整合思维		12. 丈夫和妻子	232	27. 开会之前	242
初级	226	13. 病人搬家	233	28. 邮递员的路线	242
1. 孙臆的计策	226	14. 上楼梯的走法	233	29. 不同的路线	242
2. 巧摆棋子	226	15. 蜗牛的四角恋	233	30. 最短路线	242
3. 长方形变三角形	226	16. 如何付费	233	31. 运费最少	242
4. 移动棋子	226	17. 加德满都的项链	233	32. 人数最少	242
5. 火柴游戏两则	226	18. 串链条省钱法	233	第十一章 创新思维	
6. 火柴趣题	226	19. 郊游的饭团钱	234	初级	244
7. 快速分裂的细菌	227	20. 花瓣游戏	234	1. 讲鬼	244
8. 井底之蛙	227	21. 发财妙计	234	2. 苹果怎样分	244
9. 分牛	227	22. 美丽的金发姑娘	234	3. 智斗莽汉	244
		23. 空驶里程最短	234		
		24. 耗油量最少	234		

4. 有惊无险	244
5. 跳不出去的圆圈	244
6. 找地方	244
7. 纸粘剪刀	244
8. 创意喝酒	244
9. 没有指针的时钟	244
10. 快速吃方便面的方法	244
11. 国民投票审查	244
12. 宝库看门人	245
13. 调转图形	245
14. 大硬币穿过小窟窿	245
15. 数字成语谜(1)	245
16. 数字成语谜(2)	245
17. 数字成语谜(3)	245
18. 加法字谜	245
19. 减法字谜	245
20. 加减法字谜	245
21. 加法等式字谜(1)	245
22. 加法等式字谜(2)	246
23. 加法等式字谜(3)	246
24. 加法等式字谜(4)	246
25. 除法等式字谜	246
26. 加法·乘法字谜(1)	246
27. 加法·乘法字谜(2)	246
28. 等式字谜组	246
29. 不等式字谜	246
30. 偏旁谜语	246
31. 扑克牌字谜(1)	246
32. 扑克牌字谜(2)	246
33. 钟表字谜	246
34. 钟表成语谜	246
中级	247
1. 巧画线条	247
2. 树枝的形状	247
3. 考子射箭	247
4. 剪不断的布	247
5. 废品	247
6. 难做的动作	247
7. 打杯子	247
8. “通用”的钥匙	247
9. 用线提水	247
10. 看棋局,猜成语	248
11. 摆火柴,猜成语	248
12. 看日历,猜字谜	248
13. 图像字谜	249
14. 数字成语谜(1)	249
15. 数字成语谜(2)	249
16. 数字成语谜(3)	249
17. 字母谜语(1)	249
18. 字母谜语(2)	249
19. 字母谜语(3)	249
20. 图文成语谜(1)	249
21. 图文成语谜(2)	249
22. 钟表字谜	249

高级	250
1. 白纸红字	250
2. 不相连的线	250
3. 过桥	250
4. 弹不了的曲子	250
5. 排除挡路石	250
6. 巧放巨岩	250
7. 玻璃新包装	250
8. 大明拿鸡蛋	250
9. 最短的距离	250
10. 狭路超越	251
11. 吊在半空中的管理员	251
12. 五边形瓷砖	251
13. 数字成语谜(1)	251
14. 数字成语谜(2)	251
15. 数字成语谜(3)	251
16. 加法等式字谜(1)	251
17. 加法等式字谜(2)	251
18. 乘法成语谜	251
19. 乘法等式字谜	251
20. 除法等式字谜(1)	251
21. 除法等式字谜(2)	252
22. 除法等式字谜(3)	252
23. 不等式字谜(1)	252
24. 不等式字谜(2)	252
25. 日历字谜(1)	252
26. 日历字谜(2)	252
27. 图像字谜(1)	252
28. 图像字谜(2)	252

第十二章 应变思维

初级	254
1. “百担榆柴”	254
2. “二月”的诠释	254
3. 周恩来的反击	254
4. 解谜高手	254
5. 干什么都行	254
6. 智者的回答	254
7. 商人的请帖	255
8. 傲气十足的局长	255
9. 精神病院	255
10. 回敬名作家	255
11. 江面宽窄的争论	255
12. 竞选对手的攻击	255
13. 画富贵竹	255
14. 解缰化险	255
15. 纪晓岚巧对对联	256
16. 祝枝山写春联	256
17. 县太爷判案	256
18. 如何出线	256
19. 让女明星摆脱尴尬	256
20. 牺牲哪一位	257
21. 假如罗浮宫不幸失火	257
22. 既简单又复杂的趣题	257

23. 训练公鸡	257
24. 遗嘱	257
25. 妙计过桥	257
26. 两兄弟分蛋糕	257
27. 被抓伤的男人	258
28. 倒霉的保镖	258
29. 多疑的男子	258
30. 招侦察员	258
31. 卓别林的头发谁来剪	258
32. 聪明的裁缝	258
33. 提水过桥	258
34. 汽车过桥	258
35. 巧计过河	258
36. 羊狗过河	259
37. 巧打绳结	259
38. 新手司机	259
39. 智送秘密文件	259
40. 公平分酒法	259
41. 分盐	259
中级	259
1. 演讲时的条子	259
2. 难倒智多星	259
3. 关于个性的诡辩	260
4. 刑警的破案秘诀	260
5. 真的不认识	260
6. 话中有话	260
7. 黑塔旅馆的电话	261
8. 说谎的医生	261
9. 怎么走	261
10. 孙膑吃馒头	262
11. 哥伦布的鸡蛋问题	262
12. 酒鬼喝酒	262
13. 拴苹果	262
14. 安全过桥	262
15. 挑瓜过桥	262
16. 怎样过桥	262
17. 洞中捉鸟	262
18. 过关不用钱	262
19. 偷吃鸡蛋的人	262
高级	263
1. 照葫芦画瓢的洋相	263
2. 缺少标点的谜语	263
3. 一副挽联	263
4. 富人和骗子	263
5. 无奈之事	263
6. 不相信的事情	263
7. 聪明的男友	263
8. 国王的两道难题	263
9. 智取硬币	264
10. 农夫做了个啥动作	264
11. 9条装货的船	264
12. 画画的姿势	264
13. 大意的白人演员	264
14. 渡河问题	264

15. 怎样量出4升水	264
16. 妙法称重	264
17. 称零件	264
18. 无刻度天平称盐	264

第十三章 发散思维

初级	266
1. 休息的方法	266
2. 报纸的作用	266
3. 降温的方法	266
4. 动物的名字	266
5. 奇怪的东西	266
6. 薄过纸的东西	266
7. 不能模仿的动作	266
8. 破窗而入	266
9. 凶狠的醉汉	266
10. 奇怪的感觉	266
11. 最大方的时刻	266
12. 为什么不满意	266
13. 裤子怎么不掉下来呢	266
14. 做好事却挨骂	266
15. 一人获释, 两人出狱	267
16. 结核病死亡率	267
17. 爱笑的女生	267
18. 不掉牙的老头	267
19. 难敲的铃	267
20. 两个头	267
21. 奇怪的鸡蛋	267
22. 握手之谜	267
23. 阿丙的父亲	267
24. 聪明的债主	267
25. 失踪的赎金	267
中级	268
1. 字母明星	268
2. 偷西瓜的人	268
3. 兄弟姐妹	268
4. 红色牌与黑色牌	268
5. 抛硬币	268
6. 排列的习惯	268
7. 只有第一针才痛吗	268
8. 为什么不疼	268
9. 不破的汽水瓶	268
10. 奇怪的鳄鱼	268
11. 令人高兴的雨天	268
12. 爸爸在哪里	268
13. 狠心的父母	269
14. 意外冷箭	269
15. 灰狼脱扣	269
16. 探长盯梢	269
17. 绝妙判决	269
18. 大脚的男人	269
高级	270
1. 霸王自刎的秘密	270
2. 父亲的疑问	270

3. 有自杀倾向的学生	270
4. 难以置信的事情	270
5. 吹气球	270
6. 你想不到吧	270
7. 淋不着雨的地方	270
8. 往北走的幸运	270
9. 空手除险	270
10. 令人失望的“海归”	271
11. 分粮食	271
12. 巧取王冠	271
13. 遗产安然无恙	271
14. 巨款过关	271
15. 南极探险家之死	271
16. 到巴厘岛去旅游	272
17. 什么声音	272
18. 被毒杀的特工	272
19. 致命晚餐	272
20. 同床异梦的夫妻	272

第十四章 缜密思维

初级	274
1. 幼儿园	274
2. 缺少了的零花钱	274
3. 一张假币	274
4. 猫抓老鼠	274
5. 撞车了	274
6. 谁拿了冠军	274
7. 拣豆子	274
8. 想自杀的男人	274
9. 公平交易	274
10. 神射手	274
中级	275
1. 不知道	275
2. 等公交车的先生	275
3. 寄回钥匙	275
4. 事件报的新闻	275
5. 乘飞机旅行	275
6. 奇怪的下沉	275
7. 是赚是赔	275
8. 分豆	275
9. 吃药的注意事项	275
10. 近视眼购物	275
11. 书盒的价值	275
高级	276
1. 讨厌的狗吠声	276
2. 双胞胎的生日	276
3. 挖土工	276
4. 两位选手	276
5. 奇怪的陌生人	276
6. 狡猾的男子	276
7. 聪明的交易	276
8. 特殊时刻	276

第十五章 幽默思维

初级	278
1. 已通七窍	278
2. 乌龟的搞笑歇后语	278
3. 胆小如鼠的人	278
4. 无能为力	278
5. 不打瞌睡的绝招	278
6. 秘方	278
7. 减肥	278
8. 旅游	278
9. 新旧一样的东西	279
10. 不同之处	279
11. 惊人妙批	279
12. 吃剩的西瓜皮	279
13. 阿凡提染布	279
14. 国王的夸耀	279
15. 夫妻对话	279
16. 名医戏官	280
17. 该关的都关了	280
18. 鳄鱼池边的标牌	280
19. 到底谁骗谁	280
20. 进入角色	280
21. 结婚与治国	280
22. 这个城市的人很有钱	280
23. 总统保密	281
24. 两颗蛋做的信	281
25. 十只羊	281
26. 怪蛇	281
中级	281
1. 智者的幽默	281
2. 最佳方案	281
3. 生米饭	281
4. 一场空欢喜	281
5. 进退两难	281
6. 几个爹	282
7. 有所不知	282
8. 丈母娘的考问	282
9. 地主的吹嘘	282
10. 自夸	282
11. 单数和复教	282
12. 奇怪的笑话	282
13. 爱听奉承话的胖大嫂	283
14. 鱼布龟虫枣	283
15. 海水斗量	283
16. 编辑的反击	283
17. 夸夸其谈的诗人	283
18. 狗屁分三等	284
19. 马克·吐温的道歉	284
20. 发怒的公鸡	284
21. 怪马	284
22. “年年有余”吗	284
23. 怕什么	284
24. 神奇肥皂	284
25. 最勤劳和最懒的数字	284

26. 比熊的大便厉害的数字	284
27. 最辛苦的交往	284
高级	285
1. 洞察天机	285
2. 莫泊桑的大胡子	285
3. 作家和皮箱	285
4. 大废纸篓	285
5. 上天堂	285
6. 天地间的距离	285
7. 在地下过了一千年的酒	285
8. 走到了英国的猪	285
9. 哪一个没有领到酬劳	285
10. 第二长的是谁	285
11. 视力最差的水果	286
12. 留下3个脚印的乌龟	286
13. 谁的车	286
14. 谁的腿长	286
15. 使猫自愿吃辣椒	286
16. 很像鸡	286
17. 不是人	286
18. 最欠扁	286
19. 必定沉下去	286
20. 涂满荧光粉的猪	286
21. 一定会被淘汰	286
22. 不适合在加油站工作	286
23. 谁把龙藏起来了	286
24. 没有电话	286
25. “米”的一家	286

第十六章 实践思维

初级	288
1. 生下来第一件事	288
2. 不寻常的医院	288
3. 剩下的蜡烛	288
4. 装睡	288
5. 高个子先生	288
6. 扔出去的球	288
7. 改造后的宫门	288
8. 一刀断水	288
9. 骑马	288
10. 丢了几头牛	288
11. 饥饿的老鹰	289
12. 尼姑背醉汉	289
13. 热水	289
14. 合适的鞋子	289
15. 避不开的绊路石	289
16. 使乒乓球跳起来	289
17. 挂钟的响声	289
18. 记号竞赛	289
19. 怎样才能看见对方呢	289
20. 不懂礼貌的先生	289
21. 有多少人	289
22. 祖传之宝	289
23. 天真可爱的小女孩	290
24. 分钱的诀窍	290

25. 白罐黑罐	290
26. 早起渡河	290
27. 胆大妄为的先生	290
28. 切分钟面	290
29. 破碎的表盘	290
30. 弄掉了针的闹钟	290
31. 手表是快还是慢	291
32. 表盘时间	291
33. 总共敲多少下	291
34. 要用几秒钟	291
35. 同时调准	291
36. 钟声	291
中级	291

1. 黄豆和绿豆	291
2. 分袜子	291
3. 听不见的声音	291
4. 跨不过去的线	291
5. 如何分开砂糖和沙子	292
6. 奇怪的铅笔	292
7. 颜色	292
8. 很像的东西	292
9. 有力气还使不上了	292
10. 设想情景	292
11. 长短针的重合	292
12. 失效的捕蝇器	292
13. 弄坏礼物	292
14. 不怕冷的工作	292
15. 酷热地区的车辆	292
16. 破解钟表密码	292
17. 钟表队列	293
18. 钟表等式	293
19. 时针、分针和秒针的重合	293

高级	294
1. 不小心掉的帽子	294
2. 开车的时间	294
3. 牢牢拴住	294
4. 巧系绳子	294
5. 测量灯泡的容积	294
6. 装米的学问	294
7. 杯子的数量	294
8. 出众的视力	294
9. 小船过桥洞	294
10. 压不破的鸡蛋	295
11. 砸不到的乒乓球	295
12. 无用的救生圈	295
13. 巧拖沉船	295
14. 牛顿过河	295
15. 巧取钻石	295
16. 马德里的复杂街道	295
17. 巧放香烟	295
18. 称苹果	296
19. 直线编织的网	296
20. 停了多长时间	296

21. 混乱的时间	296
22. 12小时的亲密接触	296
23. 猜时游戏	296
24. 作案时间	296
25. 城镇大钟	296

第十七章 复合思维

初级	298
1. 看图猜成语	298
2. 所缺的数	298
3. 最大和最小	298
4. 图形代表的数字	298
5. 找规律填数字	298
6. 下一个是什么	298
7. 数字阶梯	298
8. 电路的镜像	298
9. 跷跷板	299
10. 七巧板拼图	299
11. 苏步青教授解过的题	299
12. 没有标点的文言数学题	299
13. 大小灯球	299
14. 鸡兔同笼	299

中级	300
1. 九张娃娃脸	300
2. 点数相同	300
3. 拼成一个正方形	300
4. 画出适当的图形	300
5. 弯弯的小河	300
6. 四瓣花	300
7. “狗”的面积	301
8. 摆一摆	301
9. 急中生智	301
10. 车牌号码之谜	301
11. 数字小魔术	301
12. 擦数字	301
13. 鸡汤和菜汤	301
14. 在公交车上	302
15. 打擂	302
16. 做作业	302
17. 男孩对女孩	302
18. 七道门的果园	302
19. 伽利略的问题	302
20. 爱因斯坦编的问题	302
21. 分遗产	302
22. 分牲口	303
高级	303
1. 奇妙的楼梯	303
2. 乾隆祝寿	303
3. 怎样分牛	303
4. 炮舰外交	304
5. 虫虫为啥每次都赢	304
6. 重选难题	304
7. 十岩训练	304
答案	305



形象思维是用直观形象和表象解决问题的思维，其特点是具体形象性，属于感性认识阶段。形象思维是在对形象信息传递的客观形象体系进行感受、储存的基础上，结合主观的观察和认识进行识别，并用一定的形式、手段和工具创造和描述形象来解决问题的一种基本的思维形式。

训练形象思维能力的最基本手段是培养出敏锐的观察力。大凡智力商数高的人，其观察力都不是一般的高。科学家从平常的现象中可以悟出非同一般的规律，艺术家可以抓住一刹那的事物特征而构思出美好动人的艺术形象，经常是由于他们超人的观察力所带来的。本章主要从图像类思维游戏和文字类思维游戏两个方面培养读者的形象思维，希望能起到举一反三的启发作用。

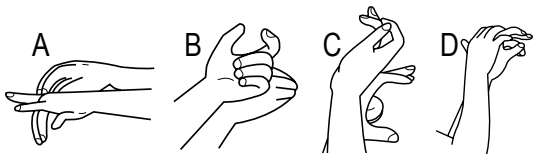
形象思维 1

初级 CHUJI



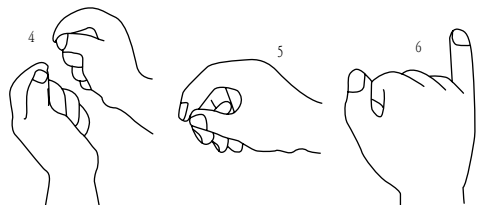
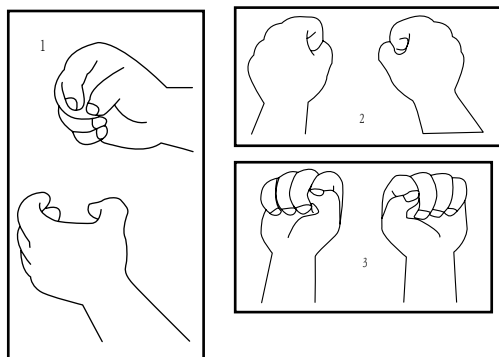
1. 动物的影子

会出现什么动物的影子？



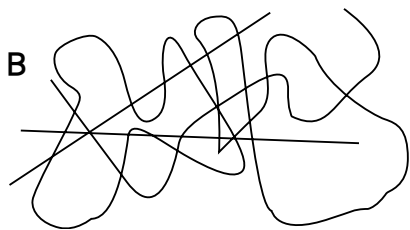
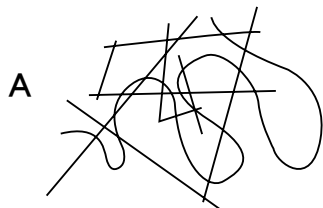
2. 这些手在做什么

仔细看一看图中手的姿势，发挥想象力猜一猜它们在做什么？



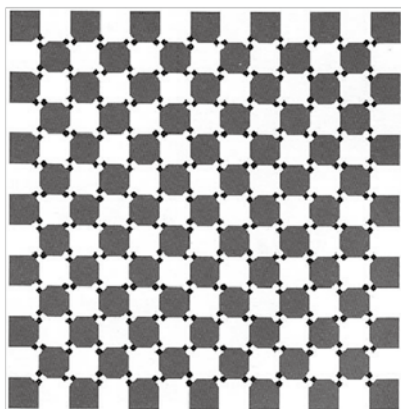
3. 隐藏的数字

图A中可以看见一个数字4，图B中可以找到和这个4的形状大小完全一致的4，它在哪儿？



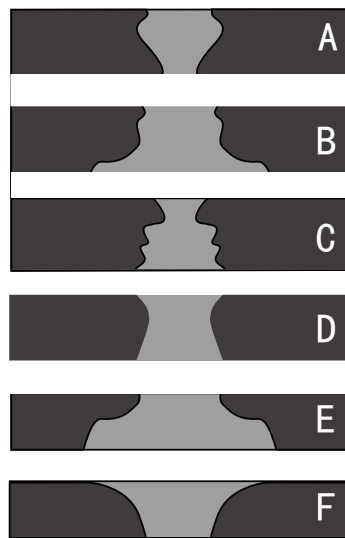
4. 矛盾空间

图像垂直和水平的边缘是扭曲的还是直的？



5. 人脸与花瓶

请从下面6个图片中，挑选出4个拼成著名视觉图像“人脸与花瓶”。



6. 不相称的水果

下面哪个图与其他图不相称？

