



成功书架

SUCCESS
BOOKSHELF

03

最 锻 炼 大 脑 的

380个思维游戏

380 PLAY

THINKS FOR BRAIN TRAINING

/ 谭小娟 编著 /



成功书架

SUCCESS BOOKSHELF

最 锻 炼 大 脑 的
380个思维游戏

380 PLAY
THINKS FOR BRAIN TRAINING

THINKS FOR BRAIN TRAINING
380 PLAY

/ 谭小娟 编著 /

昆明云南出版集团公司 云南教育出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

最锻炼大脑的380个思维游戏 / 谭小娟编著. —昆明: 云南教育出版社,

2008.1

(成功书架: 3)

ISBN 978-7-5415-3381-5

I. 最… II. 谭… III. 智力游戏 IV. G898.2

中国版本图书馆CIP数据核字 (2008) 第001260号

全案策划



唐码书业 (北京) 有限公司

TANGMARK PUBLISHING & DISTRIBUTION CO., LTD. (BEIJING)

WWW.TANGMARK.COM

策划编辑 任月圆 谭小娟 装帧设计 黄资喻

插图绘制 王金燕 排版制作 王江妹 尹爽

成功书架 03

最锻炼大脑的380个思维游戏

谭小娟 编著

出版人 李安泰

责任编辑 刘珈辰 黄薇

责任印制 兰恩威

出版 云南出版集团公司 云南教育出版社

社址 昆明市环城西路609号

经销 全国新华书店

印刷 北京振兴华印刷有限公司

版次 2008年2月第1版 2008年2月第1次印刷

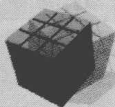
开本 750×980 1/32

印张 10

字数 220千字

书号 ISBN 978-7-5415-3381-5

定价 12.90元



前言

我们平时想问题，总是受到太多思维定式的影响，想当然地认为事情就该是这个样子，最后常常与最好的办法失之交臂。要知道，在如今快速变革的时代，如果还用传统的武器是打不赢现代战争的。同样的道理，对于以往的规矩要通权达变、敢破敢立，才会有大丰收。

萧伯纳（英国讽刺戏剧作家）很瘦，一次他参加一个宴会，一位“大腹便便”的资本家挖苦他：“萧伯纳先生，一见到您，我就知道世界上正在闹饥荒！”听闻此言，萧伯纳不仅不生气，反而笑着说：“哦，先生，我一见到你，就知道闹饥荒的原因了。”

“司马光砸缸”的故事也说明了同样的道理。常规的救人方法是从水缸里将人拉出，即让人离开水。而司马光急中生智，用石砸缸，使水流出来，即让水离开人，这就是逆向思维，就是思维突破。

所以，一个人智力的高低有90%取决于他以何种方式思考，只有10%取决于他的知识拥有量。我们常说：“授人以鱼，不如授人以渔。”说的就是方法的重要性。只要你懂得

如何去思考问题，即使你忘记了自己学过的知识，也仍然可以找出解决问题的最佳方案，获得人生的成功。

本书精选了380个思维训练游戏，分别从提升观察力、培养逻辑力、训练推理力、增进创新力、加强判断力、拓展想象力6个方面全方位地提升你的思维。每个版块下又分为许多小版块：火眼金睛、常识考验、图形分割、灵活数字、算术谜题等。这些生动有趣的益智小游戏一步步向你展示了思维的奥妙。你阅读完本书后会发现，原来思维的空间竟然如此广阔！

无论你是学生、家长、上班族还是企业管理者，只要你渴望找到思维的突破，锻炼出聪明的大脑，本书就是你最好的选择。你要做的就是，马上翻开本书，开启一段非凡的锻炼大脑之旅，经历一场前所未有的思维革命！

CONTENTS 目录



提升观察力的游戏 Tisheng Guanchali De Youxi

1 火眼金睛 002

001 一样的蝴蝶	002
002 不相称	003
003 不同的蜘蛛	003
004 不同的螺旋蚊香	004
005 马的朝向	004
006 共有几匹马	005
007 门廊中的正方形	005
008 补充图形	006
009 配对	007
010 来找茬	007
011 能打结的绳子	008
012 不同的花手绢	008
013 哪个圆圈大	009
014 考眼力	009
015 镜子里的时间	010
016 是冬天还是夏天	010
017 最后一个弹孔	011
018 找出最长的竖线	011
019 比身高	012
020 立方体上的图案	012
021 找不同	013
022 比较长短	013
023 小区的窗格	014
024 与众不同的海豚	015

025 眼睛错位了吗	015
026 角度排序	016
027 倾斜的线	017
028 微笑的女人	017

2 常识考验 018

029 珍珠怎么被偷的	018
030 空格内的数字	019
031 填方格	019
032 星期几	020
033 数学老师的争吵	021
034 数三角形	021
035 填字游戏	022
036 写箱子	022
037 下一个花形	023
038 字母拼接	023
039 钟表的延续	024
040 填充游戏	024
041 组合数字	025
042 哪个可以替换	025
043 替换问号	026
044 推断点数	026
045 最短的路程	027
046 其他三幅图案	027
047 会上升吗	028
048 计算日期	028
049 最好的路线	029

CONTENTS 目录

3 图形分割 030

- 050 只剪3刀 030
- 051 分割图形 030
- 052 该怎么变 031
- 053 切表盘 031
- 054 你做得到吗 032
- 055 改装扇子 032
- 056 铁片分割 033
- 057 切圆柱 033
- 058 拼接图形 034
- 059 拼八角星 034
- 060 做调色板 035
- 061 巧动铁丝 035
- 062 分割梯形土地 036
- 063 平均分割土地 036
- 064 最大的三角形 037
- 065 分割钟面 037
- 066 三角形的变换 038
- 067 机器零件 038
- 068 分田 039
- 069 菱形里的数字 039
- 070 剪十字架 040
- 071 分割图形 040
- 072 拼正方形颁奖台 041
- 073 打不开的锁 041
- 074 淘气的小猫 042
- 075 截磁铁 042

- 076 尺寸合适的木板 043
- 077 折成三等分的直角 043
- 078 变化的木料 044

培养逻辑力的游戏 Peiyang Luoili De Youxi



1 灵活数字 046

- 079 帕斯卡三角形 046
- 080 补数字 046
- 081 能被3除尽的数字 047
- 082 巧加符号 047
- 083 猜三位数 048
- 084 重排数字 048
- 085 复杂的表格 049
- 086 填全数字 049
- 087 队列练习 050
- 088 9个圆圈的数字 050
- 089 填填看 051
- 090 操场站位 051
- 091 错变对 052
- 092 特别的阶梯 052
- 093 相反的数字 053
- 094 丫丫的岁数 053
- 095 玩具的价格 054
- 096 和是800的等式 054
- 097 各是多少 055

098 日历是几号	055
099 数字游戏	056
100 缺的什么数字	056
101 数字图形	057
102 填空白	057
103 填数字	058
104 和为100的等式	058
105 和为99的等式	059
106 七边形谜题	059
107 金字塔	060
108 快速推算	060
109 门牌号码	061
110 和与差	061

2 算术谜题 062

111 分牛	062
112 多少坛酒	063
113 猴子分苹果	064
114 倒了多少牛奶和水	065
115 飞行的距离	066
116 柠檬的总数	067
117 论证时间	067
118 分到多少糖	068
119 鸡和鸭的数目	068
120 搬救兵的小蜜蜂	069
121 花花跑了多远	070

122 有趣的对联	071
123 蜡烛燃烧的时间	072
124 摘了多少桃	073
125 算羊	074
126 特殊的除式	074
127 老太太的手帕	075
128 班长的组别	075
129 兔子的繁殖数目	076
130 雇员的工资	076
131 3个9表示2	077
132 能换几瓶汽水	078
133 猫追老鼠	078
134 多少级台阶	079
135 罗蒙诺索夫的生卒年份	079
136 古刹的台阶	080
137 水桶中的水何时溢出	080
138 物物交换	081
139 小鸡与饲料	081
140 打到多少猎物	082
141 平分子弹	082

3 魔力棋牌 083

142 追赶白棋	083
143 象棋跳马规则	083
144 九角星形棋盘	084
145 移棋换位	084

CONTENTS 目录

146 皇冠状棋盘	085	168 好学的平平	100
147 未发完的桥牌	086	169 水可以喝吗	101
148 排列方法	087	170 动物的数量	102
149 怪老头摆棋	087	171 排球比赛	103
150 围棋的另类玩法	088	172 判断男女	103
151 棋子的走法	088	173 寻找鸵鸟蛋	104
152 摆棋子	089	174 吃面包	105
153 5×5棋子阵	089	175 开始时的钱数	106
154 猜数问题	090	176 三位系领带的先生	107
155 方块几	090	177 小象猜布	108
156 移动棋子	091	178 婚姻状况	109
157 变动围棋	091	179 妈妈的存款	110
158 猜扑克	092	180 分辨矿石	110
159 最佳变动方法	093	181 猜扑克牌	111
160 花样扑克	094	182 三个朋友聚会	112
161 翻牌	095	183 不实陈述	113
162 取走的两张牌	095	184 尴尬的公告	114
163 谁赢谁输	096	185 贫穷骑士的求婚	114
164 红黑牌相同的张数	096	186 是谁点的餐	115

3 PART

训练推理力的游戏 Xunlian Tuilili De Youxi

1. 假设推理 098

165 几个天使	098
166 性别判断	099
167 币值排列	099

187 多少木星人	116
188 寻找死因	117
189 女人的年龄	117
190 射击的环数	118
191 女明星之死	118

2. 疑案分析 119

192 雪地上的脚印	119
------------	-----

193 电话求救	120
194 5秒钟难题	121
195 音乐会上的阴谋	122
196 正确的车牌号码	123
197 邮票窃案	124
198 奇怪的走私案	125
199 左撇子自杀案	126
200 谁是绑架犯	127
201 办公室盗窃案	128
202 遗嘱仍然有效	129
203 作案的时间	130
204 寻找偷马贼	130
205 骗局	131
206 下错站	132
207 回忆找凶手	133
208 博士遭劫案	134
209 谁是肇事者	135
210 谁是凶手	135
211 谁害死了贾斯	136
212 谁分析得对	137
213 找破绽	137
214 杀人浴缸	138
215 里程表之谜	139
216 县令巧断案	140
217 神偷	140
218 镰刀断案	141
219 不设防的财务室	142

增进创新力的游戏

Zengjin Chuangxinli De Youxi

4

PART

1 灵机一动 144

220 同一款服装	144
221 最快的办法	144
222 闹钟没有错	145
223 下坡推车走	145
224 不会模仿的动作	146
225 邀请邻居	146
226 热水不见了	147
227 戒指掉哪儿了	147
228 锁小艇	148
229 小李在做的事	148
230 最笨的做法	149
231 演员的影像	149
232 不用上保险的名画	150
233 志刚勇敢吗	150
234 丢了多少钱	151
235 老人梳头	151
236 分罐头	151
237 羊吃草	152
238 两支手电筒的用途	152
239 睁一只眼闭一只眼	152
240 吃骨头	153

contents 目录

2 趣摆火柴 153

241 取出樱桃	153
242 改变楼高	154
243 变换房屋的方向	154
244 添一根火柴	155
245 农场主分地	155
246 把“E”变小	156
247 火柴分隔图形	156
248 七个等边三角形	157
249 变正方形	157
250 向反方向游	158
251 左顾右盼的小猪	158
252 大小长颈鹿	159
253 8根火柴棒	159
254 变三角形	160
255 等分三角形	160
256 火柴头朝上	161
257 “2”变“4”	161
258 移动3根火柴	162
259 相同的图形	162
260 巧变正方形	163
261 巧妙移动	163
262 保持图形的面积	164
263 加火柴	164
264 移火柴	165
265 火柴算式	165
266 摆正方形	166

267 成立等式	166
268 哈代算式	167
269 火柴等式 I	167
270 火柴等式 II	168
271 摆桌椅	168
272 能做到吗	169
273 摆摆看	169
274 巧取火柴	170
275 摆符号	170

加强判断力的游戏

Jiaqiang Panduanli De Youxi



1 直觉判断 172

276 分辨真花和假花	172
277 冷得快的牛奶	172
278 真假古铜镜	173
279 荒谬的法令	173
280 哪个世纪	174
281 环球旅行	174
282 潮水何时淹没绳结	175
283 哥伦布航海	175
284 哪只狗流汗多	176
285 山羊吃白菜	176
286 房子在哪里	177
287 假币的损失	177



CONTENTS

288 猜猜熊的颜色 (1)	178
289 猜猜熊的颜色 (2)	178
290 寒间还是暖间	179
291 后天是星期几	179
292 面不改色的阿凡提	180
293 鸡蛋落下的方向	181
294 CD唱片的纹路	181
295 水桶里有多少水	182

2 思维陷阱 182

296 数字间的规律	182
297 工资的分配	183
298 赔钱卖葱	184
299 买鸡赚了多少钱	185
300 赚了还是亏了	185
301 剩下的1元钱呢	186
302 泄密年龄的公式	187
303 奇妙的数字	188
304 加薪方案	188
305 白猫的噩梦	189
306 大小香皂	190
307 怎样做才公平	190
308 需要多少只鸡	191
309 翻墙的蜗牛	191
310 蛀虫咬了多长	192
311 跑步超越	192

312 吃馒头协议	193
313 亲热的是谁	194
314 糖果包装的价格	194
315 乌龟和青蛙赛跑	195
316 爬楼梯比赛	195
317 分苹果	196
318 骆驼的嘶鸣声	196
319 均分苹果	197
320 鸡蛋如何坠而不碎	197
321 一年内吃到4种水果	198
322 貌似合理的问题	198
323 哥哥的特异功能	199
324 互相矛盾	199
325 自动售货机	200
326 谁是冠军	200

拓展想象力的游戏

Tuozhan Xiangxiangli De Youxi



1 答疑释问 202

327 坐座位	202
328 过了多久	203
329 把石头变小	203
330 出去了多久	204
331 如何分生日蛋糕	204
332 聪明的新兵	205

CONTENTS 目录

333 开关和灯泡	206	360 沙漠中卖水	220
334 联络网改造	206	361 3位老奶奶	220
335 惨案发生的时间	207	2 拓扑结构	221
336 实习生种杨树	208	362 一笔画	221
337 硫酸该怎么倒	208	363 奥运会标	221
338 工人过河	209	364 可能吗	222
339 快速得到氧气	209	365 七桥问题	222
340 绝妙对策	210	366 莫比斯环	223
341 巡逻的保安	211	367 两个影像	224
342 3个儿子分马	211	368 完全吻合	224
343 烧香定时间	212	369 锥体展开	225
344 名片的长度	212	370 涂色	225
345 小圆转了几圈	213	371 不协调的贴画	226
346 假手镯	213	372 土地的面积	226
347 牛棚的面积减半	214	373 缺了一块的图形	227
348 灯泡开关	214	374 真实的立体图	227
349 外交部长分饼	215	375 找出多余的一块	228
350 分绿豆	215	376 哪一粒不可能	228
351 偷越国境的间谍	216	377 摆玻璃瓶	229
352 机灵的凌云	216	378 三角形变倒立	229
353 怎么证明	217	379 钟上的时间	230
354 快速烤饼	217	380 设计工具	230
355 树该怎么栽	218		
356 怎么称才合适	218		
357 来了多少客人	218		
358 酒的分配	219		
359 原来多少钱	219		

答案
Da'an

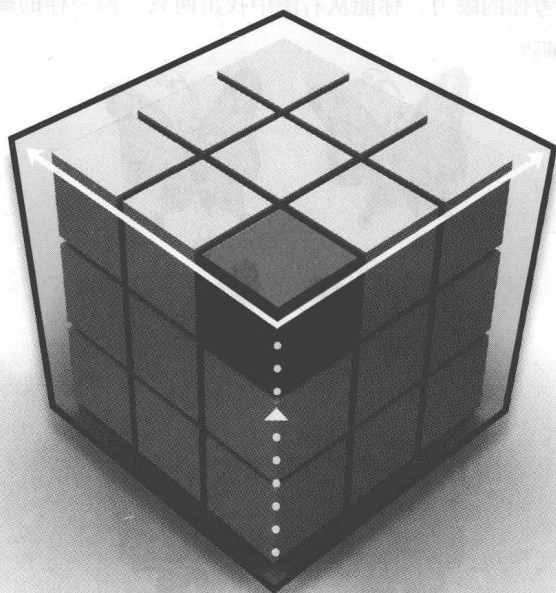


Tisheng Guanchali De Youxi



提升观察力的 游戏

PART 1



开心谜语 001 百万雄师过大江。打一国家名。

1. 火眼金睛

HUOYAN JINJING

「001」一样的蝴蝶



春天来了，美丽的蝴蝶在花丛中飞舞，红的、白的、黄的……绚丽的颜色和图案看得人眼花缭乱。考考你的眼力，你能从右图中找出两只一模一样的蝴蝶吗？



A



B



C



D



E



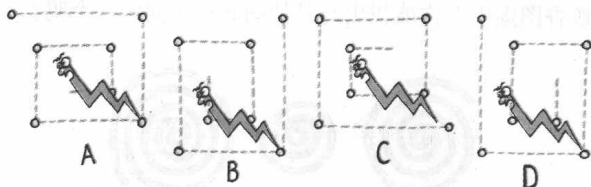
F

002 风尘一骑到中东。打一国家。

002 不相称



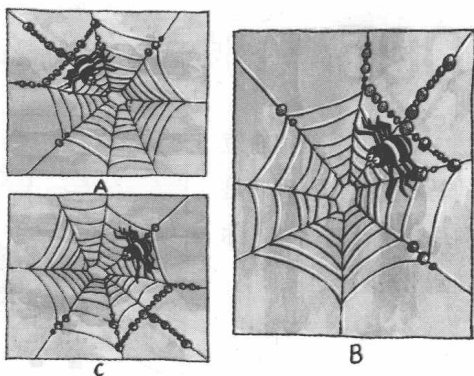
下边的图，只有一幅图与其他图不同，你能找出来吗？



003 不同的蜘蛛



勤劳的蜘蛛兄弟们在网上不停地工作。在它们之中，只有一只蜘蛛与其他两只不同，你发现了吗？

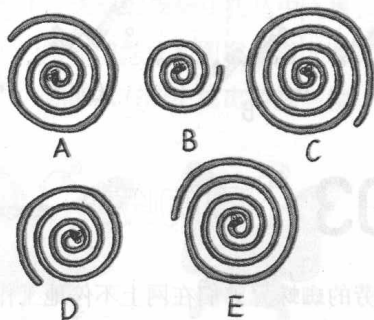


开心谜语 003 赶车上树。打一国家。

004 不同的螺旋蚊香



夏天的晚上，蚊子总是在耳边飞来飞去，小明实在难以忍受，就去买了几盘螺旋蚊香。在下列几个蚊香图案中，你能找出与其他图案都不同的一个吗？



005 马的朝向



右图是一幅很有意思的马的图案，它到底是朝向你还是背向你呢？你能判断出来吗？

