

头脑风暴

陈书凯
◎ 编著

全世界聪明人都在做的思维游戏全集



香港东方教育研究院 强力推荐

风暴

本书根据美国创造力协会“终身成就奖”得主
奈德·赫曼的“全脑模型”理论编写
◎掌握全脑思考重心，强化多元智能



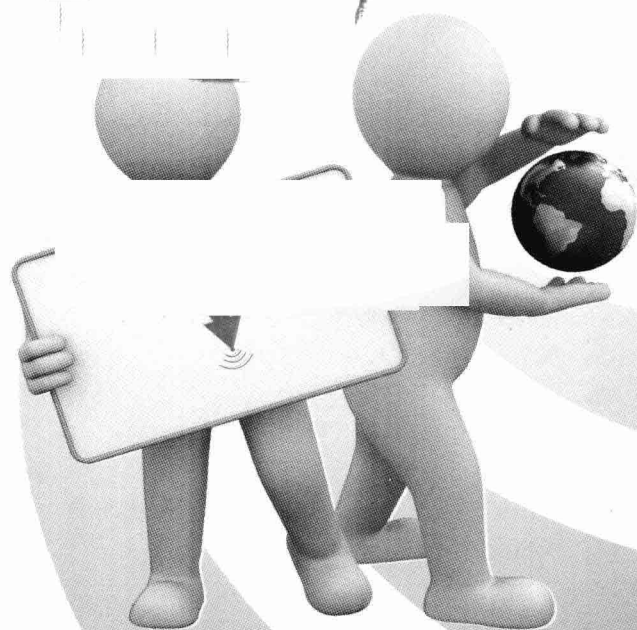
武汉出版社
WUHAN PUBLISHING HOUSE

头脑

陈书凯
◎ 编著

⚙️ 全世界聪明人都在做的思维游戏全集 ✨

风暴



武汉出版社
WUHAN PUBLISHING HOUSE

(鄂)新登字08号

图书在版编目(CIP)数据

头脑风暴:全世界聪明人都在做的思维游戏全集/陈书凯编著. —武汉:
武汉出版社, 2010.5

ISBN 978-7-5430-4736-5

I. ①头… II. ①陈… III. ①智力游戏 IV. ①G898.2

中国版本图书馆CIP数据核字(2010)第035409号

编 著: 陈书凯

责任编辑: 王圆圆

出 版: 武汉出版社

社 址: 武汉市江汉区新华下路103号

邮 编: 430015

<http://www.whcbs.com> E-mail: zbs@whcbs.com

电 话: (027)85606403 85600625

印 刷: 北京华戈印务有限公司

经 销: 新华书店

开 本: 787mm × 1092mm 1/16

印 张: 26.5

字 数: 290千字

版 次: 2010年5月第1版 2010年5月第1次印刷

定 价: 39.80元

版权所有·翻印必究

如有质量问题, 由承印厂负责调换。

前言

奈德·赫曼，赫曼国际集团的创始人及CEO，全脑优势模式的提出者，HBDI（全脑优势测评工具）之父。曾任GE管理发展学院管理教育经理，“美国创造力协会”主席，入选美国培训杂志评选的“人力资源名人堂”。获阿拉斯加大学及富兰克林大学的名誉博士学位，美国创造力协会“终身成就”奖。

全脑模型是一个智力模型，描述思维方式。被用来分析个人和组织的思维方式的方法。思维方式，取决于形势，也区别于我们的技巧或者我们工作行动的内容。当用和我们的习惯不一样的方式来思考或者做事的时候，即使我们有卓越的技巧，也会发现有点不习惯，更耗费我们的精力。

人们认知吸收信息、做出决定和解决问题的方式方法有明显的差别。一个人一旦了解了他自己的思维风格方式，那么提高交流、组织能力、处理问题能力、领导能力、决策能力的路径就找到了，其他个人和人与人之间的发

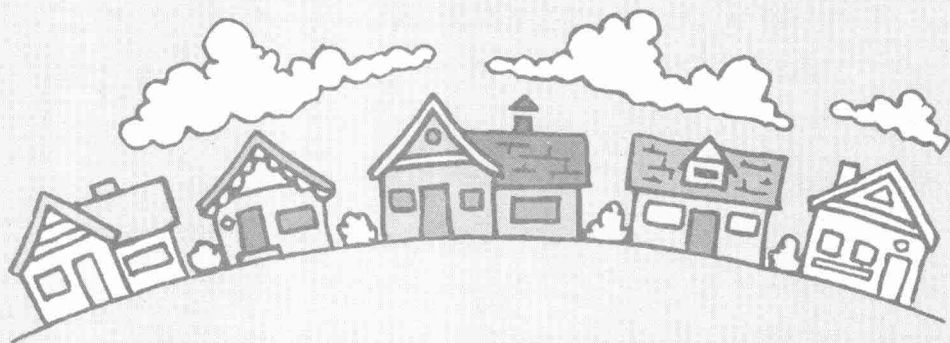
展方面的大门也就敞开了。

目前HBDI已经在全球超过27个国家和地区、顶尖企业组织30多年、全球超过200万人使用，其主旨是协助个人、组织实现全脑思考，发展和提升潜能，从而达到个人和组织的高绩效，构建高品质的工作和生活。



训练思维的最佳方法就是做游戏。你可以在游戏中提升观察能力、训练推理能力、增进创新能力、拓展想象力等。只要你懂得如何去思考和解决问题，就会比别人更早摘到成功果实。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！

本书根据风靡全球的“全脑模型”理论，编写了近700道各式各样的思维游戏题目，内容包含了社会生活的方方面面，有强化逻辑力的，有锻炼创意的，有自测提高情商的，也有发展观察力的。题目种类繁多，锻炼了全脑模型理论中提到的四个方面，让读者能自学自测，在阅读的过程中把握自己的思维偏好，巩固特长，修补弱点，使自己在学业、事业中获得更大提高。



第一章 个人全脑思维偏好检测

1.逻辑性思维测试	/2	24.机器人辨证	/21
2.组织协调	/2	25.真假判断	/22
3.情商交际	/3	26.常胜将军	/22
4.创意想象	/5	27.神秘的R	/22
5.全脑统合测试	/7	28.谁爱我	/23

第二章 逻辑推理脑锻炼

6.被小儿打败的预言家	/13	29.斯芬克斯之谜	/23
7.分茄子辨小偷	/13	30.令人发疯的盒子	/23
8.计算机为什么发狂	/14	31.红色玫瑰	/24
9.说谎者	/14	32.巧识门牌号	/24
10.纽科姆悖论	/15	33.过河谜题	/25
11.矛盾的标语	/16	34.新娘、新郎过河问题(1)	/25
12.找出三个错误	/16	35.新娘、新郎过河问题(2)	/26
13.苦恼的鲨鱼	/16	36.聪明的东方朔	/26
14.凋零的花瓣	/17	37.神志清醒和精神错乱	/27
15.亦真亦假	/17	38.好人和坏人	/27
16.理发师悖论	/18	39.女秘书	/28
17.出人意料的考试	/18	40.相信与否	/28
18.单身情人	/18	41.新领导	/28
19.谋杀岛	/19	42.金币在哪里	/29
20.同学聚会	/19	43.娶妻陷阱	/29
21.联盟撒谎	/20	44.谁是继承人	/30
22.公主择偶	/20	45.请你破案	/30
23.求婚计划	/21	46.喜欢与不喜欢	/30
		47.敲门的窃贼	/31
		48.独角兽的角	/31
		49.游泳冠军	/32
		50.谁在前面,谁在后面	/32
		51.分机器人	/33
		52.谁在撒谎	/33
		53.谁大谁小	/33
		54.真假追凶	/34

55.如何分类	/34	86.难住自己的公主	/48
56.爱因斯坦的谜题	/35	87.报名表在哪里	/49
57.狂欢晚会	/35	88.紧急集合	/49
58.巧请客	/36	89.新课本	/49
59.难解的血缘关系	/36	90.真假导游	/50
60.运动员推理	/36	91.谁最后进门?	/50
61.主人和猫	/37	92.外星球来的稀客	/51
62.谁是幸运者	/37	93.美人鱼的珍珠	/51
63.握枪的左手	/38	94.谁是冠军	/52
64.三岔口	/38	95.小花猫搬鱼	/52
65.幸运的姑娘们	/39	96.大学难题	/53
66.合法夫妻	/39	97.创造力的问题	/53
67.黄白蓝	/40	98.猫的谎言	/53
68.导演是谁	/40	99.小魔女的乌龟	/54
69.买彩票	/40	100.就职演说会	/54
70.雇佣谁	/41	101.四个小画家	/55
71.古希腊的传说	/41	102.瑞蒙德有罪吗	/55
72.模仿秀	/41	103.淘气鬼的娃娃	/56
73.财主和仆人	/42	104.小鸟吃虫子	/56
74.逻辑猜糖	/42	105.谁是司机	/57
75.哲学的应用	/43	106.三兄弟购物	/57
76.刘墉和乾隆	/43	107.卡洛尔的难题	/58
77.免除一死	/44	108.说谎者	/58
78.藏在叶子下的古币	/44	109.乌龟赛跑	/59
79.国王和大臣	/45	110.谁姓什么	/59
80.哪种方案最佳	/45	111.谁是老大	/60
81.曹植智解	/46	112.皇妃与侍女	/60
82.哥哥和弟弟	/46	113.拔河比赛	/61
83.说不通的提示	/47	114.谁大谁小	/61
84.马拉多纳的故事	/47	115.杀人犯	/61
85.胖头和瘦头	/48	116.谁是凶手	/62

CONTENTS

117.谁看了篮球赛	/62	148.玩转数独(15)	/76
118.沙漠之旅	/63	149.玩转数独(16)	/76
119.猛兽出没	/63	150.玩转数独(17)	/77
120.篮球比赛	/63	151.玩转数独(18)	/77
121.三个女儿割草	/64	152.玩转数独(19)	/78
122.三只八哥	/64	153.玩转数独(20)	/78
123.猜谜	/64	154.玩转数独(21)	/79
124.擅长唱歌	/65	155.玩转数独(22)	/79
125.谁是谁的新娘	/65	156.玩转数独(23)	/80
126.礼服和围巾	/65	157.玩转数独(24)	/80
127.期末考试	/66	158.玩转数独(25)	/81
128.他们是什么关系	/66	159.玩转数独(26)	/81
129.死囚	/66	160.玩转数独(27)	/82
130.机器人问题(1)	/67	161.玩转数独(28)	/82
131.机器人问题(2)	/67	162.玩转数独(29)	/83
132.料事如神	/68	163.玩转数独(30)	/83
133.预测机	/68	164.玩转数独(31)	/84
134.玩转数独(1)	/69	165.玩转数独(32)	/84
135.玩转数独(2)	/69	166.哪一种推断更准确	/85
136.玩转数独(3)	/70	167.三个碗的骗局	/85
137.玩转数独(4)	/70	168.一杯热牛奶	/86
138.玩转数独(5)	/71	169.究竟赚了多少钱	/87
139.玩转数独(6)	/71	170.经过几分钟	/88
140.玩转数独(7)	/72	171.三张钞票	/88
141.玩转数独(8)	/72	172.出嫁的新娘	/88
142.玩转数独(9)	/73	173.梯形数塔	/89
143.玩转数独(10)	/73	174.门牌号码	/89
144.玩转数独(11)	/74	175.跳跃比赛	/89
145.玩转数独(12)	/74	176.解密码	/90
146.玩转数独(13)	/75	177.乘积	/90
147.玩转数独(14)	/75	178.经过多少天	/90

目 录

179.枯燥的演讲	/90	210.关在酒窖里	/101
180.分野果	/91	211.猜猜这个数	/101
181.三个乞丐	/91	212.生日聚会	/102
182.爬楼梯	/91	213.赛跑比赛	/102
183.7等于几	/91	214.薪金高低	/102
184.过桥	/92	215.六个9	/102
185.分桃子	/92	216.多余的士兵	/103
186.添一笔	/92	217.杀妻灭子的男人	/103
187.三个6	/92	218.有多少件礼物	/104
188.隐藏在儿歌里的谜题	/93	219.混合液中有多少蜂蜜	/104
189.有趣的平方	/93	220.有多少对白鼠	/105
190.慢了的老挂钟	/93	221.呼救信号	/105
191.鲜花的价格	/94	222.找规律,填数字	/106
192.分开吃肉的游戏	/94	223.猜数字谜语	/106
193.跳绳比赛	/94	224.三只桶的毒品交易	/106
194.印花上的毒药	/95	225.古老的算题	/107
195.怎样使等式成立	/96	226.问号代表什么数字(1)	/108
196.梯子共有几格横档	/96	227.问号代表什么数字(2)	/108
197.神奇的数字	/96	228.问号代表什么数字(3)	/108
198.一定是女儿吗	/97	229.什么鸟	/108
199.四只鸭子的性别	/97	230.骨灰箱上的密码	/109
200.哪只手表更准时	/97	231.黄色的花和白色的花	/110
201.赌场老板赚钱揭秘	/98	232.会议室里的人	/110
202.鸽子的雌雄概率	/98	233.书还有多少页	/110
203.巧填数字	/98	234.神奇的数字“4”	/110
204.双赢的赌局	/99	235.6人吃桃子	/111
205.很怪的巧合	/99	236.鸭子下蛋	/111
206.移卡片	/99	237.看谁思维快	/111
207.怎样分汽车	/100	238.卖衣服	/111
208.能否赢过乌龟	/100	239.店员的智慧	/112
209.开着还是关着	/100	240.几岁了	/113

241.有几只猫	/113	267.立方体	/124
242.观察数列	/113	268.搭房子	/124
243.填数字	/113	269.变算式	/124
244.巧填算式	/114	270.一线牵	/125
245.填数字	/114	271.奇怪的表情	/125

第三章 组织协调脑训练

246.L形格子	/116	272.难辨的圆环	/125
247.找自己	/116	273.小纸盒	/126
248.巧拼图形	/117	274.相反的圆环	/126
249.水果荟萃	/117	275.巧摆木棍	/127
250.怎样画(1)	/118	276.怎样修路	/127
251.怎样画(2)	/118	277.一变三	/127
252.怎样画(3)	/118	278.数个数	/128
253.组成矩形	/118	279.码正方形	/128
254.迷惑的城堡	/119	280.画龙点睛	/128
255.涂色比赛	/119	281.火车调头	/128
256.拼正方形	/119	282.找出路	/129
257.健康的食品	/120	283.迷乐园	/129
258.鸭子戏水	/120	284.游遍全国	/129
259.对调彩笔	/121	285.双胞胎	/130
260.走迷宫(1)	/121	286.猜猜看	/130
261.走迷宫(2)	/121	287.平分遗产	/130
262.走迷宫(3)	/122	288.立方体的切面图	/131
263.变字	/122	289.分三角形	/131
264.恢复图形	/123	290.滚动的扇形	/131
265.被穿起来的圆环	/123	291.多变少	/132
266.变正方形	/124	292.三个骰子	/132
		293.比大小	/132
		294.与众不同	/133
		295.不相称	/133
		296.相反的一面	/133
		297.找规律	/134

298.十字架	1134
299.替代图	1134
300.走捷径	1135
301.测测记忆力(1)	1135
302.测测记忆力(2)	1135
301.测测记忆力(1)选项	1136
302.测测记忆力(2)选项	1136
303.放出蝴蝶	1136
304.找不同(1)	1137
305.找不同(2)	1137
306.找不同(3)	1137
307.找不同(4)	1137
308.找不同(5)	1138
309.找不同(6)	1138
310.找不同(7)	1138
311.多余的图形	1139
312.变算式	1139
313.各色各样的人	1140
314.对称图形	1140
315.不同的图形	1140
316.多变的三角形	1141
317.拼图游戏	1141
318.变三角形	1141
319.正五边形	1141
320.考眼力	1142
321.找规律,选图形	1142
322.折叠后的样子	1142
323.变来变去	1143
324.几个水龙头	1143
325.棋盘	1143
326.两只蝴蝶	1144

327.与众不同	1144
328.还需多少个草莓	1144
329.车辆的摆放	1144

第四章 情商智能全开发

330.测测你的EQ	1146
331.你是怎样定位自己的	1149
332.是什么让你感到自卑	1149
333.你的自卑感严重吗	1149
334.自卑感是否影响了你的生活	1150
335.你是自信的人吗	1152
336.你有足够的自信吗	1152
337.你自恋吗	1154
338.你自恋程度有多高	1155
339.你是怎样自恋的	1155
340.你的虚荣心强度有多高	1155
341.你猜疑心重吗	1157
342.你是敏感的人吗	1158
343.你会受到周围环境的影响吗	1159
344.什么在让你恐惧	1161
345.你在被恐惧困扰吗	1162
346.你属于哪种情绪类型	1164
347.你是否具有健康稳定的情绪	1169
348.你是个易冲动的人吗	1173
349.你总是带有敌对情绪吗	1175

350.你能控制自己的情绪吗	/176	378.你具备圆熟的交往技巧了吗	/201
351.你容易愤怒吗	/177	379.你在团队中是什么形象	/202
352.愤怒在干扰你的决定吗	/177	380.你具备和陌生人交谈的能力吗	/202
353.你知道怎样正面发泄愤怒吗	/179	381.别人是否会对你产生敌对情绪	/204
354.你容易紧张吗	/179	382.你是一个会说话的人吗	/204
355.你是羞怯的人吗	/182	383.你是否具有稳定的情绪	/206
356.你容易产生羞怯情绪吗	/183	384.你是否具有主动进取的性格	/208
357.羞怯的源头在哪里	/185	385.测试你能否处变不惊	/208
358.你有焦虑情绪吗	/186	386.你能承受多大的压力	/209
359.焦虑的自我测试	/189	387.你是怎么看待人际关系的	/209
360.你的焦虑来自何处	/190	388.你是一个成熟的人吗	/209
361.你有抑郁倾向吗	/191	389.你有依赖性吗	/210
362.你的抑郁程度严重吗	/192	390.测试你的心理弱点	/210
363.你能顺利地逆境中走出来吗	/193	391.测试你的忧郁指数	/211
364.是什么在影响你成功	/194	392.你有较强的组织和协调能力吗	/212
365.你会因嫉妒而疯狂吗	/194	393.你承受孤独的能力有多强	/212
366.你的嫉妒心源自何方	/195	394.你处理危机的能力如何	/213
367.你是一个能够宽恕别人的人吗	/195	395.面对竞争,你会轻易服输吗	/213
368.看看你的压力来自哪个方面	/195	396.你适合怎样的减压法	/213
369.你释放压力的方式	/196	397.交际中你是什么形象	/214
370.你的爆发力何时释放	/196	398.你是个讨人喜欢的人吗	/214
371.从食物看你的成熟度	/196	399.你会给别人留下什么样的第一印象	/214
372.你在朋友眼中是什么样的	/197	400.测试你的心理适应能力	/215
373.你有离群倾向吗	/198	401.你是一个多疑的人吗	/218
374.你害怕与人交往吗	/199	402.你是否会被别人左右	/218
375.你有什么样的弱点	/199	403.你的交际能力如何	/219
376.你会不会被流言所左右	/199		
377.你是否会被朋友利用	/201		

404.你的性格保守吗	1221	429.放多少个“王后”	1234
405.你有洞悉人性善恶的本事吗	1221	430.罗沙蒙德迷宫	1235
406.你能控制对别人的忌妒心吗	1221	431.有趣的字母迷宫	1235
407.你能不能在 E 时代沟通自如	1222	432.智力拼图	1236
408.你想打破目前的状态吗	1223	433.逃跑的特工	1236
409.你能走出人生的低潮吗	1223	434.巧移碟子	1236
410.他会是你的朋友吗	1224	435.怎样移棋子	1237
411.你能与朋友和谐相处吗	1226	436.选图填空	1237
412.你是个有耐心的人吗	1226	437.一次通过	1237
413.你的性格会对别人有何影响	1226	438.找缺失的部分	1237
414.你的心境是豁达的还是灰暗的	1227	439.你来分分看	1238
415.你有团队合作精神吗	1228	440.星形数	1238
416.你乐于和他人交往吗	1228	441.不走重复路	1238
417.你是怎么去做事的	1229	442.符号与数字	1238
418.你是个圆滑的人吗	1229	443.共有多少条路径	1239
419.你能跟上不断变化的时代吗	1229	444.复杂的国际象棋	1239
		445.有名的数学谜题	1239

第五章 创意想象脑训练

420.表情填空	1231	446.数字迷宫	1240
421.红豆与绿豆	1231	447.寻找巡逻路线	1240
422.重排地砖	1232	448.找图形	1241
423.数图形	1232	449.经理女儿的年龄	1241
424.找相同的布局设计图	1232	450.不存在的图像	1241
425.打哪两种钥匙	1233	451.旋转的图形	1242
426.移棋子	1233	452.填色游戏	1242
427.经理投票	1233	453.该放哪一种水果	1242
428.寻宝地图	1234	454.环环相扣	1243
		455.巧妙的构图	1243
		456.复原图形	1243
		457.找长方形	1244
		458.有多少种走法	1244
		459.该填什么符号	1244

CONTENTS

460.填什么图形	/245	491.提示猜想题	/253
461.布加勒斯特	/245	492.浓烟飘向哪个方向	/253
462.奇怪的时钟	/245	493.机械表的动力	/254
463.数字金字塔游戏	/246	494.过独木桥	/254
464.找对应	/246	495.硬币如何落下	/254
465.找正六边形	/246	496.谁在敲门	/254
466.找相同的立方体	/247	497.本领最高的神枪手	/255
467.巧填八角格	/247	498.哪个冷得快	/255
468.翻转符号	/247	499.横竖都是6	/255
469.找差别	/247	500.正反都一样的年份	/255
470.拼独特的图案	/248	501.池塘里共有几桶水	/256
471.75层高的扑克房子	/248	502.到底中了几枪	/256
472.找规律	/248	503.爬楼梯	/257
473.找相似	/248	504.爸爸的考题	/257
474.哪一个图案是多余的	/249	505.大胆想象	/257
475.神秘的玫瑰	/249	506.怎样架桥	/257
476.奇怪的算式	/249	507.让人高兴的死法	/258
477.相遇的问题	/249	508.餐厅的面试题	/258
478.吃羊	/250	509.金币与银币	/258
479.反插裤兜	/250	510.汽车和火车同行	/259
480.奇怪的数字	/250	511.开关和灯泡	/259
481.儿子和爸爸的游戏	/250	512.妙进城堡	/259
482.不落地的苹果	/251	513.拉不开的门	/260
483.大力士的困惑	/251	514.连动齿轮	/260
484.小猴的游戏	/251	515.镜子里的影像	/260
485.燃香计时	/251	516.布满镜子的小房	/260
486.单数变偶数	/252	517.最后的赢家	/261
487.弹头不见了	/252	518.喝了多少杯咖啡	/261
488.天平倾向哪边	/252	519.两岁山	/261
489.发生在公共汽车上的怪事	/252	520.取出药片	/261
490.怎么过桥	/253	521.滚动的火柴	/262

第六章

全脑统合训练

579.有趣的算式	/278	610.猜颜色(2)	/286
580.调转火柴	/278	611.时钟算式	/286
581.分辨生熟鸡蛋	/278	612.如何分车票	/287
582.拼摆长方形	/279	613.换硬币	/287
583.移糖果	/279	614.鸭子戏水	/287
584.巧装棋子	/279	615.魔幻正方	/288
585.对称	/279	616.巧拼正方形	/288
586.如何找假金币	/280	617.平均分配	/288
587.最佳救火路线	/280	618.新手司机	/288
588.巧切西瓜	/280	619.复杂的国际象棋	/289
589.倒水	/280	620.设计邮票	/289
590.洞中捉鸟	/281	621.指路	/289
591.改错题	/281	622.巧移1根	/289
592.锯木料	/281	623.越变越多	/290
593.巧量对角线	/281	624.硬币金字塔	/290
594.分解小船	/282	625.四等分图形	/290
595.帽子、围巾和手套	/282	626.快速建楼房	/290
596.完全重合的次数	/282	627.妙在动1根	/291
597.一题三解	/283	628.锯成“十”字形	/291
598.智者的趣题	/283	629.巧摆瓶子	/291
599.火柴排队	/283	630.说变就变	/291
600.丑小鸭变天鹅	/283	631.等于2	/292
601.平分菜地	/284	632.算式连等	/292
602.巧用1988	/284	633.巧摆正方形	/292
603.聪明的木匠	/284	634.称砝码	/293
604.扩大水池的方法	/284	635.照样子列式	/293
605.开关的难题	/285	636.糊涂的交易	/293
606.摆火柴	/285	637.火柴拼图	/294
607.巧分油	/285	638.增加的菱形	/294
608.摆正方形	/285	639.歪打正着	/294
609.猜颜色(1)	/286	640.能换多少包薯片	/294

641.钟表上的数字	/295	672.焊工的难题	/303
642.数量加倍	/295	673.时髦妈妈的裙子	/304
643.一共花了多少钱	/295	674.最大和最小	/304
644.上升还是下降	/295	675.倒硫酸	/304
645.怎么移火柴	/296	676.湖光塔影	/304
646.如何确保胜利	/296	677.吃自助餐	/305
647.联欢晚会	/296	678.下围棋	/305
648.分园地	/296		
649.拼长方形	/297		
650.漂洗海绵	/297		
651.分割三角形	/297		
652.不工作的理由	/298		
653.修黑板	/298		
654.拼桌面	/298		
655.10根变9根	/298		
656.三等分	/299		
657.八根火柴	/299		
658.三角形管线	/299		
659.只准剪一刀	/299		
660.移4变3	/300		
661.四等分五边形	/300		
662.有几条路线回家	/300		
663.搭桥	/300		
664.姐妹兄弟	/301		
665.求和方阵	/301		
666.卖相机	/301		
667.7个三角形	/302		
668.用了多少次	/302		
669.孤儿院的孩子	/302		
670.花瓣变月亮	/303		
671.分苹果	/303		

第七章 答案

第一章 个人全脑思维偏好检测	/307
第二章 逻辑推理脑锻炼	/311
第三章 组织协调脑训练	/345
第四章 情商智能全开发	/351
第五章 创意思象脑训练	/383
第六章 全脑统合训练	/398