

超值
典藏

白虹◎编著

一本让你受益终生的思维魔法书

思维风暴

22种黄金思维+700道世界思维名题

全新
升级版

和全世界聪明人一起思考

21世纪全球革命性思维工具 全面激发大脑无限潜能

中国华侨出版社



改变世界的思维方法和思维力量

思维风暴

22种黄金思维 + 700道世界思维名题



白虹 编著

中国华侨出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

思维风暴/白虹编著. —北京: 中国华侨出版社, 2014.3 (2014.11重印)

ISBN 978-7-5113-4485-4

I. ①思… II. ①白… III. ①智力游戏 IV. ①G898.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2014) 第042110号

思维风暴

编 著: 白 虹

责任编辑: 浩 淼

封面设计: 异一设计

文字编辑: 李华凯

美术编辑: 汪 华

封面图片: www.quanjing.com

经 销: 新华书店

开 本: 720mm × 1020mm 1/16 印张: 32 字数: 710千字

印 刷: 三河市万龙印装有限公司

版 次: 2014年7月第1版 2014年11月第2次印刷

书 号: ISBN 978-7-5113-4485-4

定 价: 58.00元

中国华侨出版社 北京市朝阳区静安里26号通成达大厦三层 邮编: 100028

法律顾问: 陈鹰律师事务所

发 行 部: (010) 65772781 传 真: (010) 65756570

网 址: www.oveaschin.com

E-mail: oveaschin@sina.com

如果发现印装质量问题, 影响阅读, 请与印刷厂联系调换。

前言



思维是人类最本质的一种资源，是一种复杂的心理现象，心理学家与哲学家都认为思维是人脑经过长期进化而形成的一种特有的机能，并把思维定义为：人脑对客观事物的本质属性和事物之间内在联系的规律性所做出的概括与间接的反应。我们所说的思维方法就是思考问题的方法，是将思维运用到日常生活中，用于解决问题的具体思考模式。

思维是人类最本质的资源，又是足以影响人成败的关键因素，它就像蕴藏在大脑中的石油，只要合理地发掘和利用，就能够帮助我们创造出越来越多的奇迹和美好篇章；反之，若开掘无度、无章可循，只能造成资源的浪费与一生成就的湮没。

人的一生中，从衣食住行到事业前途，从情感问题到人际关系，时时刻刻都要面临一些大大小小的问题和矛盾。要想让自己的生活顺利进行，我们必须解决这些问题和矛盾。解决问题和矛盾需要开动我们的大脑，需要进行积极的思考，需要借助有效的思维方式。心理学家马克斯韦尔·马尔茨常说过：“所有人都是为成功而降临到这个世界上，但是有的人成功了，有的人没有，那是因为每个人使用头脑的方法不同。”虽然每个人都有思维，但是思维的质量有差别。思维的质量直接影响人们做事的质量和生活的质量，决定了一个人是富有还是贫穷，是健康还是多病，是强大还是弱小，是幸福还是不幸。高质量的思维可以保证生活各个领域都朝着我们期望的方向发展，不良的思维习惯则会让我们付出巨大的代价，包括经济上的损失和精神上的代价。

恩格斯曾把“思维着的精神”誉为“地球上最美的花朵”，人类为了使这最美的花朵开得更加灿烂，试图通过不同的渠道，用不同的方法、不同的形式去培育它。人们在解决问题的过程中，不断总结思维的规律，把那些能够更快更好地解决问题的方法归纳起来，以备下次遇到类似的问题时能够快速找到解决办法，从而形成了帮助人们解决问题、辨别真伪、开拓创新的思维知识体系，而黄金思维和思维名题就是其中最重要、最有价值的部分。黄金思维和思维名题揭示了人类思维的特点和规律，为人们提供了更为准确、更为开阔的视角，能够帮助人们洞察问题的本质，把握成功的先机。世界各地的各类企业从这些黄金思维和思维名题中汲取有益的营养，制订战略，经营管理，为企业创造了巨大的经济效益。不同角色的人们，包括科学家、政治家、学者、高层管理者、员工、商务人士、律师、教师、家长、学生等，

从这些黄金思维和思维名题中获得了深刻的启示，解决了性格、生活、工作、人际交往中的种种问题，走上了成功之路，改变了人生命运。

黄金思维是一种正面、积极、多角度观察思考事物，创造性地分析、处理、解决问题和矛盾的思维方式。黄金思维具有神奇的威力，能够准确揭示问题的本质，迅速揭开问题的核心，高效地解决问题。创新思维为我们打开创造力的闸门；发散思维使我们的思维触角向四周辐射扩散；逆向思维犹如一条反向游泳的鱼，带着我们在思维的逆转中寻找突破；系统思维使我们具有了全局的视角，不致思考问题时有所偏颇；类比思维使人们将陌生的、不熟悉的问题与已经解决的熟悉问题或其他事物进行比较解决问题；换位思维让人们站在对方的立场看问题从而更清楚问题的关键；形象思维可以使抽象的东西形象化，找到问题的突破口；辩证思维使我们明白任何事物都具有两面性，我们又该如何使不利变为有利；博弈思维促使我们在较量对比中采取最佳策略，以摆脱困境，取黄金思维是化解疑难问题、开拓成功道路的重要动力源，将其运用到日常工作和生活中，可以达到事半功倍的效果，受益无穷。

思维名题是通过语句、图形、符号的设计用来考察人的思维水平的思维形式，涵盖了分析、综合、比较、抽象、概括等操作手段。思维名题把发展人的思维能力、培养正确的思维方式放在中心位置，它专门用来解决思维定型导致头脑僵化的问题，使思维摆脱定势的束缚，从更高的位置俯视自己的思维活动。

为帮助读者了解人类思维的发展历程和内容概貌，学习掌握相关的思维方法和技巧，我们精心编撰了《思维风暴》一书。全书分为“22种黄金思维”和“700道世界思维名题”上、下两篇。上篇介绍了创新、发散、收敛、加减、逆向、平面、纵向、侧向、系统、类比、联想、简单、U形、灵感、辩证、换位、逻辑、形象、质疑、移植、博弈、共赢等22种黄金思维，帮助读者发掘出头脑中的资源，打开洞察世界的窗口。每一种思维向读者提供了一种思考问题的方式和角度，这些思维方法的有机结合，为我们构建了全方位的视角，为各种问题的解决和思考维度的延伸提供了行之有效的指导。下篇介绍了700道古今中外著名的思维名题，包括文字推理名题、数学思维名题、图案推理名题、逻辑推理名题、算术谜题、洞察力谜题、趣味思考谜题等，难易有度，形式活泼，问题多元，题材多样，充满趣味和启发性。这些精彩纷呈的名题，不仅让你领略人类不同时期的思维弧光和智慧，也使你在享受乐趣的同时彻底带动你的思维高速运转，帮助你强化左脑和右脑的交互运用，在娱乐中提高你的观察力、注意力、记忆力、判断力、推理力、逻辑性，开拓思维，提升思维的敏捷性、深刻性、灵活性，提高你的想象力、创造力和解决问题的能力。

目录



上篇 改变人生的 22 种黄金思维

绪论 / 改变思维，改变人生

思维：人类最本质的资源	2
启迪思维是提升智慧的途径	3
环境不是失败的借口	5
正确的思维为成功加速	6
改变思维，改变人生	7
好思维赢得好结果	9
让思维的视角再扩大一倍	11
让思维在自由的原野 “横冲直撞”	12

第一章 / 创新思维

——想到才能做到

创新思维始于一种意念	13
有创意就会有机会	14
打破思维的定式	16
拆掉“霍布森之门”	17
突破“路径依赖”	19
别再恪守老经验	20
超越一切常规	22
独立思考是创新思维的助手	24
培养创新思维就要敢为天下先 ...	25

第二章 / 发散思维

——一个问题有多种答案

从曲别针的用途想到的	27
------------------	----

正确答案并不只有一个	28
在与人交流中碰撞出智慧	29
心有多大，舞台就有多大	31
从无关之中寻找相关的联系	33
由特殊的“点”开辟新的方法 ...	34
依靠发散性思维进行发散性 的创造	36

第三章 / 收敛思维

——从核心解开问题的症结

某一问题只有一种答案	37
收敛思维的特征	38
层层剥笋，揭示核心	40
目标识别法：根据目标进行判断 ...	41
间接注意法：用“此”手段 达到“彼”目的	42
盯住一个目标不放	44
找到问题的症结所在	45

第四章 / 加减思维

——解决问题的奥妙就在“加减”中

加减思维的魅力	47
1+1 > 2 的奥秘	48
因为减少而丰富	49
分解组合，变化无穷	50
为你的视角做加法	51

减掉繁杂，留下精华	52
增长学识，登上成功的顶峰	53
放弃何尝不是明智的选择	55
学会运用人生加减法	56

第五章 / 逆向思维

——答案可能就在事物的另一面

逆向思维是一种重要的思考能力...	58
做一条反向游泳的鱼	59
反转你的大脑	61
试着“倒过来想”	62
反转型逆向思维法	63
转换型逆向思维法	64
缺点逆用思维法	66
反面求证：反推因果创造	67
如果找不到解决办法，那就 改变问题	68
人生的倒后推理	70
反向推销法	71

第六章 / 平面思维

——试着从另一扇门进入

换个地方打井	73
平面思维助你打开另一扇 成功之门	74
不要只钟爱一种方案	76
换一条路通向成功	77
给自己多一点选择	79
捏合不相关的要素	81
将问题转移到利己的一面	82
让自己另起一行	84

第七章 / 纵向思维

——从链条的一端开始解决问题

预见趋势的纵向思维	85
解决问题的连环法	86
深入一步，就是思维的突破	87
凡事多问几个“为什么”	89

坚持自己	90
路要一步一步走	92

第八章 / 侧向思维

——另辟蹊径，跳出原来的圈子

认识侧向思维法	93
换一个视角看问题	95
运用侧向扩散法	96
从侧向打开另一条路	97
从侧向寻找问题的突破口	98
不能忽视的细节	99
从他人观点中发现闪光点	101

第九章 / 系统思维

——人类所掌握的最高级思维模式

由要素到整体的系统思维	103
学会从整体上去把握事物	104
对要素进行优化组合	106
学会将材料进行综合	107
方法综合：以人之长补己之短 ...	108
确定计划后再付诸行动	109
将整体目标分解为小阶段	110
利用事物间的关联性解决问题 ...	112

第十章 / 类比思维

——比较是发现伟大的源泉

类比思维法的应用	113
直接类比：寻找直接相似点	114
间接类比：非同类事物间接对比 ...	115
形状类比：根据形状进行创造 ...	116
功能类比：依据相似的功能 进行类比	117
警惕类比陷阱	118

第十一章 / 联想思维

——风马牛有时也相及

举一反三的联想思维	120
展开锁链般的连锁联想	121

根据事物相似性进行联想	123	灵感是长期思索酝酿的爆发	156
跨越时空的相关联想法	124	因他人点化突发灵感	157
对比联想：根据事物的对立性		恍然大悟中的灵感	158
进行联想	125	来自梦幻的启发	159
即时联想法	126	因受启示而创造	160
敢思善想，激发创造性联想	127	产生于一张一弛的遐想型灵感 ...	162
		找出适合自己灵感诞生的氛围 ...	163
		捕捉“第六感”——直觉	164
		学会在困境中快速“抓拍”	165
		养成随时记录的习惯	166
		给自己一双善于发现的慧眼	168
第十二章 / 简单思维		第十五章 / 辩证思维	
——复杂问题可以简单化		——真理就住在谬误的隔壁	
“奥卡姆剃刀”的威力	128	简说辩证思维	169
简单的往往是最好的	129	对立统一的法则	170
简单便是聪明，复杂便是愚蠢 ...	131	真理就住在谬误隔壁	171
不要将事情复杂化	132	永远不变的是变化	172
绝妙常常存在于简单之中	133	在偶然中发现必然	173
思维一转换，问题就简单	134	在不满中起步	175
享受简简单单的快乐	135	苦难是柄双刃剑	176
砍掉不必要的东西	137	塞翁失马，焉知非福	177
成功就是简单的事情重复做	138	把负变正的力量	178
		化劣势为优势	179
第十三章 / U 形思维		第十六章 / 换位思维	
——两点之间最短距离未必是直线		——站在对方位置，才能更清楚问题关键	
以退为进的迂回法	140	换位思维的艺术	181
两点之间最短距离未必是直线 ...	141	先站到对方的角度看问题	182
变通思维的奇妙作用	142	换位可以使说服更有效	183
此路不通绕个圈	144	固执己见是造成人生劣势的	
顺应变化才能驾驭变化	146	主要原因	186
别走进思维的死胡同	147	己所不欲，勿施于人	187
放弃小利益，赢得大收获	148	用换位思维使自己摆脱窘境	188
把自己的位置放低一点	149	为对方着想，替自己打算	189
不要与强者正面交锋	151	不把自己的意志强加于人	190
阳光比狂风更有效	152	积极主动地适应对方	191
一屈一伸的弹性智慧	153	对面的风景未必好	193
第十四章 / 灵感思维			
——阿基米德定律就是这样发明的			
引发自己的灵感	154		
灵感是科学发现和发明的			
“助产士”	155		

第十七章 / 逻辑思维

——透过现象看本质

透过现象看本质.....	194
由已知推及未知的演绎推理法 ...	195
由“果”推“因”的回溯 推理法.....	197
“不完全归纳”的辘合显同法 ...	198
顺藤摸瓜揭示事实真相	199
逻辑思维与共同知识的建立	200
运用逻辑思维对信息进行提取 和甄别.....	201

第十八章 / 形象思维

——抽象的东西可以形象化

巧用形象思维.....	203
展开想象的翅膀.....	204
运用想象探索新知	205
开启你的右脑.....	207
想象中的标靶.....	208
将你的创意视觉化	209
从兴趣中激发形象思维	210

第十九章 / 质疑思维

——凡事多问几个为什么

一切从怀疑开始.....	212
学会提问是培养质疑思维的关键..	213
敢于质疑权威.....	214
善用好奇心，探索未知世界	216
质疑思维是学习的钥匙	217

盲从是最大的无知	218
----------------	-----

第二十章 / 移植思维

——他山之石，可以攻玉

认识移植思维法.....	220
移植对象的选择.....	221
移植方式的选择.....	222
从“鲑鱼效应”中引出的 竞争机制.....	223
“边际效应”理论的多领域应用...	224

第二十一章 / 博弈思维

——根据对方的选择确定自己的最优选择

下棋与博弈思维.....	226
理性是博弈思维的内核	227
在多种备选方案中选择最佳	229
智猪博弈与借势发展	230
吃亏是福.....	232
货比三家的艺术.....	234

第二十二章 / 共赢思维

——解决利益冲突难题的大智慧

大家好才是真的好	235
我 + 我们 = 完整的我	236
从孤军奋战走向团队共赢	238
优势互补实现共赢	239
树立“助人即是助己”的意识 ...	240
消除“零和”与“负和”	242
商业中的“和合双赢”之道	243

下篇 700 道世界最顶级的思维名题

第一章 / 世界上最好的思维名题

001 油漆窗户	246
002 麦秆提苏打瓶	246
003 鱼缸	246

004 五角星上的硬币.....	246
005 神奇的风筝.....	247
006 书（1）.....	247
007 冰激凌棒（1）.....	247

008 牙签 (1)	247	045 钱包	255
009 绳索 (1)	247	046 徽章	256
010 邮票	248	第二章 / 世界上最奇妙的思维名题	
011 五金店	248	047 火柴 (1)	257
012 1 角硬币	248	048 盘子	257
013 箭头	248	049 国际象棋	257
014 糖块儿	249	050 老水手	258
015 钞票	249	051 名字	258
016 扑克牌	249	052 家庭	258
017 拼圆	249	053 保险箱	258
018 几何 (1)	249	054 香烟	259
019 飞船	249	055 扑克筹码	259
020 射箭	250	056 瓶塞 (1)	259
021 纽扣	250	057 长角的蜥蜴	260
022 链子	250	058 数字	260
023 立方	250	059 纸牌	260
024 动物	250	060 车厢	260
025 十字路口	251	061 弹孔	261
026 杯垫	251	062 惩罚	261
027 圆圈 (1)	251	063 开商店	261
028 神谕古文石	251	064 卖车	261
029 卡车	251	065 扑克牌与日历	261
030 瓶子 (1)	252	066 铁圈枪	262
031 X 射线	252	067 计算机	262
032 青蛙	252	068 绳梯	262
033 细长玻璃杯	252	069 瓶子 (2)	262
034 警察	252	070 加法 (1)	263
035 爱吃醋的丈夫	253	071 魔力商店	263
036 自行车 (1)	253	072 度假	263
037 聚焦太阳光	253	073 吹泡泡	264
038 网球 (1)	254	074 替换数字	264
039 钉子 (1)	254	075 置换 (1)	264
040 古董	254	076 狂欢大转盘	264
041 苍蝇	254	077 小费	265
042 赛马 (1)	254	078 蜂箱	265
043 小甜饼	255	079 城堡 (1)	265
044 喇叭	255		

080 弹子	265	115 密码	274
081 气球	266	116 调换 (1)	275
082 葡萄酒	266	117 筹码	275
083 多米诺骨牌 (1)	266	118 死亡三角	275
084 灵长类动物	266	119 移动	275
085 纸块儿	267	120 瓶塞 (2)	276
086 铁匠	267	121 长方形	276
087 热狗	267	122 手提箱	276
088 神奇的三角形	267	123 从 A 到 Z	276
089 思考帽	267	124 潜水艇拦截网	276
090 影星	268	125 遗嘱	277
091 小雕像	268	126 照相	277
		127 撞球	277
		128 小狗	277

第三章 / 世界上最难的思维名题

092 胶合板 (1)	269
093 画线	269
094 面粉	269
095 玻璃杯	269
096 零件	270
097 年龄 (1)	270
098 古董商	270
099 立方体	271
100 排列数字	271
101 圆点	271
102 落纸	271
103 幻方游戏	271
104 轮船	272
105 小鸡	272
106 递进	272
107 标志语	272
108 地毯	273
109 赛马 (2)	273
110 字母连线	273
111 跳房子	273
112 火柴杆	274
113 圆圈 (2)	274
114 面包	274

第四章 / 世界上最令人惊奇的思维名题

129 天文	278
130 咒语	278
131 台球 (1)	278
132 年龄 (2)	279
133 神庙	279
134 铜锣	279
135 标志牌	279
136 数学题	279
137 硬币计数器	280
138 风筝	280
139 汽水吸管	280
140 欢乐谷	280
141 货物箱	281
142 游戏天才	281
143 直线	281
144 十字架 (1)	281
145 赛车	282
146 玩具店	282
147 蛇	282
148 鸡蛋 (1)	283
149 测量	283

150 亚当和夏娃.....	283	184 浴缸.....	292
151 太妃糖.....	283	185 接触.....	293
152 调换 (2)	283	186 磨坊.....	293
153 多米诺骨牌 (2)	284	187 数学.....	293
154 应聘.....	284	188 重新排列 (1)	293
155 瓢虫.....	284	189 雕刻品.....	294
156 英雄.....	284	190 射击.....	294
157 派对.....	285	191 动物园.....	294
158 雪橇.....	285	192 时钟 (2)	294
159 栅栏.....	285	193 巨型鱼.....	295
160 电池.....	285	194 骰子.....	295
161 泰迪玩具熊.....	286	195 握手.....	295
162 时钟 (1)	286	196 逻辑.....	295
163 机器人.....	286	197 皇冠.....	296
164 胶合板 (2)	286	198 服务员.....	296
165 喂狗的硬饼干.....	287	199 心灵感应.....	296
166 竞技比武大会.....	287	200 H 到 O	297
167 香水瓶.....	287	201 重新排列 (2)	297
168 电车.....	287	202 房产规划.....	297
169 序列中的数字.....	288	203 称重量.....	297
170 抢劫.....	288	204 神秘的正方形 (1)	297
171 竞赛 (1)	288	205 替换.....	297
172 玩纸牌.....	288	206 火车 (1)	298
173 理发师.....	289	207 搅拌棍.....	298
		208 时间.....	298
		209 馅饼.....	298
		210 棋盘的方格.....	299
		211 巧克力糖.....	299
		212 轮胎.....	299
		213 形状.....	299
		214 单轮脚踏车.....	300
		215 葛鲁丘.....	300
		216 子女.....	300
		217 打赌 (1)	300
		218 漂浮.....	301
		219 猴子.....	301
		220 箭.....	301

第五章 / 世界上最令人莫名其妙的思维名题

174 4 个 5.....	290
175 装饰物.....	290
176 三位数.....	290
177 十字架 (2)	291
178 商业调查.....	291
179 水与酒.....	291
180 占卜写板.....	291
181 印度方块.....	292
182 可可豆盒.....	292
183 棋子 (1)	292

221 三角形	302
222 几何 (2)	302

第六章 / 世界上最具挑战性的思维名题

223 碑铭	303
224 神秘的正方形 (2)	303
225 网球 (2)	303
226 顶针	304
227 面包店	304
228 自行车 (2)	304
229 硬币的移动	304
230 磁铁	305
231 扑克牌点	305
232 绳索 (2)	305
233 面积	305
234 矩形	305
235 吊绳	306
236 猜数字	306
237 盐和胡椒粉	306
238 铅笔	306
239 剧场	307
240 硬币 (1)	307
241 鱼	307
242 巴兹·索	307
243 蜘蛛	308
244 小丑	308
245 计算	308
246 婚礼	308
247 金字塔	309
248 大学男生	309
249 盛汤的碗	309
250 钟	310
251 城堡 (2)	310
252 螺旋	310
253 蜘蛛网	310
254 桥	311
255 瓶子和钥匙	311

256 马	311
257 伪造币	311
258 盾牌	312
259 单词	312
260 心算	312
261 手	312

第七章 / 世界上最难以置信的思维名题

262 木匠活儿	313
263 房地产	313
264 火柴 (2)	313
265 石碑	313
266 小正方形	314
267 财宝	314
268 中世纪	314
269 神奇的“Z”	315
270 玩具	315
271 魔法硬币	315
272 鸡蛋 (2)	315
273 重量	315
274 第一	316
275 加法 (2)	316
276 正方形	316
277 女巫	317
278 路线	317
279 桥牌	317
280 迷信	317
281 生日	318
282 禁酒时期	318
283 讨论会	318
284 新式计算机	318
285 啤酒	319
286 设计图	319
287 黑白筹码	319
288 剪正方形	319
289 打赌 (2)	320
290 啤酒搅拌器	320

第八章 / 世界上最复杂的思维名题

291 数学符号	321
292 螺钉	321
293 巧克力	321
294 火柴 (3)	322
295 连线	322
296 幻方	322
297 A 和 K	322
298 书 (2)	323
299 打赌 (3)	323
300 千禧年	323
301 三明治	324
302 赛马 (3)	324
303 手表 (1)	324
304 装饰品	325
305 圣诞节	325
306 狗窝	325
307 魔力壶	325
308 圣诞老人	326
309 五角星游戏	326
310 塞巴斯蒂安多面体	326
311 苹果	327
312 画像	327
313 跳跃 (1)	327
314 圣诞节长袜	327
315 钉子 (2)	328
316 号角民谣口琴	328
317 加法 (3)	328
318 晚宴	328
319 为难人的扑克牌	329
320 迷宫 (1)	329
321 字典	329
322 午餐托盘	329
323 勘测员	330

第九章 / 世界上最费劲的思维名题

324 硬币 (2)	331
------------------	-----

325 纸张	331
326 考古	331
327 撞钟人	331
328 护身符	332
329 长袜	332
330 朗姆酒	332
331 爱丽丝	333
332 海马	333
333 关系	333
334 手表 (2)	333
335 竞赛 (2)	334
336 靶子	334
337 欺骗	334
338 果园 (1)	334
339 纽扣店	335
340 图形	335
341 抢劫计划	335
342 圈地	335
343 河流	335
344 跳跃 (2)	336
345 圆圈 (3)	336
346 公寓	336
347 合理安排	337
348 速度	337
349 置换 (2)	337
350 砖墙	338

第十章 / 世界上最容易让人上当的思维名题

351 餐厅	339
352 钓鱼	339
353 风筝游戏	339
354 乘雪橇	340
355 冰激凌棒 (2)	340
356 高尔夫球座	340
357 布料	341
358 打赌 (4)	341

359 假砝码.....	341
360 玩具火车.....	341
361 迷宫(2).....	341
362 蜡烛.....	342
363 驾车兜风.....	342
364 棋盘上的正方形.....	342
365 连线碑.....	343
366 茶叶.....	343
367 果园(2).....	343
368 打赌(5).....	343
369 领导人.....	344
370 疯狂的科学家.....	344
371 跨栏.....	344
372 雕石匠.....	344
373 鸡蛋(3).....	345
374 水下.....	345
375 五角星.....	345
376 双关语.....	346
377 猜纸牌.....	346
378 农场.....	346
379 5个4.....	346
380 火车(2).....	347
381 商店.....	347

第十一章 / 世界上的超级思维名题

382 说谎者.....	348
383 伪钞.....	348
384 钱.....	349
385 手表(3).....	349
386 连线的风筝.....	349
387 选举.....	349
388 六边形.....	350
389 磨坊主.....	350
390 奶油刀.....	350
391 五行打油诗.....	351
392 滚轮船.....	351
393 市议员.....	351

394 书法.....	351
395 汽车.....	352
396 拍卖.....	352
397 棋子(2).....	352
398 花园.....	353
399 游戏者.....	353
400 黄金产权.....	353

第十二章 / 哈佛、牛津等世界名校 给学生做的思维名题

401 数字棋子排列.....	354
402 小正方形填数字.....	354
403 点数和.....	354
404 男女排列.....	354
405 清理仓库游戏.....	354
406 正方形排列.....	355
407 棋盘方块.....	355
408 保龄球队员.....	355
409 最重的西瓜.....	355
410 数字方片.....	355
411 鱼的长度.....	356
412 猫和老鼠游戏(1).....	356
413 砖的重量.....	356
414 猫和老鼠游戏(2).....	356
415 数字游戏板.....	356
416 金字塔演员.....	356
417 模糊的灰点.....	357
418 数字格子图.....	357
419 小球变十字架.....	357
420 方格填数字.....	357
421 闪烁栅格.....	357
422 箭头排列顺序.....	358
423 天平问题(1).....	358
424 正方形剪辑.....	358
425 本杰明·富兰克林的八阶 魔方.....	358
426 闪烁方格.....	358

427 计算符号的值.....	359	464 间谍密码数字.....	366
428 多米诺骨牌 (3)	359	465 拓扑图.....	366
429 圆圈填数字.....	359	466 传送带 (1)	366
430 阿基米德的镜子.....	359	467 划分表格.....	366
431 水池.....	359	468 公司年利润表.....	366
432 寻找不规则图形.....	360	469 空格填数字.....	367
433 镜子迷宫.....	360	470 天平问题 (3)	367
434 旗子的升降.....	360	471 多出来的图片.....	367
435 $1/2$ 和 $1/4$ 上色正方形	360	472 拼圆形.....	367
436 选菜.....	361	473 风铃.....	367
437 火柴游戏 (1)	361	474 洪水警告.....	367
438 黑房间.....	361	475 4 个力的合力.....	368
439 火柴游戏 (2)	361	476 二阶蜂巢六边形魔方.....	368
440 正方形涂色.....	361	477 天平问题 (4)	368
441 第 12 根木棍.....	362	478 游戏板 (1)	368
442 八角形迷宫.....	362	479 图形排列.....	368
443 镜像.....	362	480 共有多少个正方形.....	369
444 数字谜题.....	362	481 游戏板 (2)	369
445 夫妻的座位.....	362	482 数字路线.....	369
446 日本数独.....	363	483 日本星形门.....	369
447 骑士圆桌.....	363	484 去电影院的路线.....	369
448 问号数字 (1)	363	485 滑动链接谜题.....	369
449 凸面镜.....	363	486 多边形变不规则星形.....	370
450 直线与六边形.....	363	487 伦敦塔谜题.....	370
451 回形变正方形.....	363	488 五角星圆圈数字.....	370
452 音符.....	364	489 六角星圆圈数字.....	371
453 问号数字 (2)	364	490 手、眼睛、墙.....	371
454 用管子通话.....	364	491 圆筒.....	371
455 用直角三角形拼五角星.....	364	492 七角星圆圈数字.....	371
456 液压机活塞.....	364	493 序列图.....	371
457 隐藏的萨拉和内德.....	365	494 问号数字 (4)	371
458 火柴游戏 (3)	365	495 不规则立体图.....	371
459 问号数字 (3)	365	496 八角星圆圈数字.....	372
460 方框中填数字.....	365	497 填补多边形.....	372
461 天平问题 (2)	365	498 砝码.....	372
462 多边形解法.....	366	499 火柴人.....	372
463 电脑密码.....	366	500 多边形填数字.....	372

- 501 时钟的时间 (1)372
- 502 建造桥梁373
- 503 贪婪的书蛀虫373
- 504 最重的盒子373
- 505 缺失的格子标志373
- 506 拇指结373
- 507 分割图形374
- 508 同住一条街上的 10 个朋友374
- 509 铁丝环374
- 510 北极到南极的洞374
- 511 纸环374
- 512 神奇的变化圆375
- 513 左撇子、右撇子学生375
- 514 200 万个圆点375
- 515 剪纸条375
- 516 变化的圆心375
- 517 墨迹算式376
- 518 完全有向图376
- 519 传送带 (2)376
- 520 装有苍蝇的瓶子376
- 521 火柴游戏 (4)377
- 522 问号字母 (1)377
- 523 台球 (2)377
- 524 麦比乌斯圈377
- 525 踩石头过河377
- 526 问号数字 (5)377
- 527 天平问题 (5)378
- 528 黑色、深灰色、浅灰色面积378
- 529 小狗吃饼干378
- 530 数字迷宫 (1)378
- 531 正方形剪辑378
- 532 拼灰色图案378
- 533 海市蜃楼之碗378
- 534 奥斯卡·路透斯沃德379
- 535 不可能的三叉戟379
- 536 账户密码379
- 537 正十二面体路线379
- 538 字母 F 放在什么位置379
- 539 森林埋伏380
- 540 瓷砖排列380
- 541 约翰·库比克的正方形纸板380
- 542 小钉板 (1)380
- 543 找出例外的图381
- 544 问号数字 (6)381
- 545 数字迷宫 (2)381
- 546 小钉板 (2)381
- 547 问号数字 (7)382
- 548 问号数字 (8)382
- 549 游戏板382
- 550 黑夜穿越大桥382
- 551 小狗菲多382
- 552 天平问题 (6)382
- 553 数字纸牌折叠383
- 554 绳圈管道383
- 555 蛇环383
- 556 正透镜383
- 557 正方形数字游戏383
- 558 表格数字383
- 559 问号数字 (9)384
- 560 斐波纳契数列反射现象384
- 561 驱动轮384
- 562 正方形拼图384
- 563 火车乘客385
- 564 火柴游戏 (5)385
- 565 小钉板 (3)385
- 566 鱼缸里的金鱼385
- 567 问号数字 (10)385
- 568 问号数字 (11)385
- 569 立方体侧面线条386
- 570 画三角形的规则386
- 571 硬币游戏386
- 572 棋盘386
- 573 火柴游戏 (6)386
- 574 齿轮 (1)386