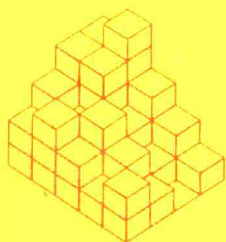




越玩越聪明

刘艳 王宇 编著

每天做一道



创意 思维题



古今中外最经典、最好玩的创意思维游戏
让你越玩越聪明



化学工业出版社



刘艳 王宇 编著

越玩越聪明

每天做一道



创意 思维题



化学工业出版社

· 北京 ·

所谓成功要靠99%的汗水和1%的灵感，那极其珍贵的1%的灵感就恰恰来源于我们的创意思维。在日复一日大致相同的日常生活中，我们的思维很容易陷入一些思维定式。本书甄选了典型的妙趣横生的创意思维训练题，从观察能力、记忆能力、推理能力、空间想象力、创意想象力五个角度全面挖掘读者的创意思维潜能，可使读者在轻松有趣的游戏过程中不知不觉地提升自己，突破大脑中的固有框架，迸发更多的创意火花，点亮智慧人生！

图书在版编目（CIP）数据

每天做一道创意思维题/刘艳，王宇编著. —北京：化学工业出版社，2011.8

（越玩越聪明）

ISBN 978-7-122-11729-8

I. 每… II. ①刘…②王… III. 智力游戏 IV. G898.2

中国版本图书馆CIP数据核字（2011）第129994号



责任编辑：张琼
责任校对：边涛

装帧设计：尹琳琳

出版发行：化学工业出版社（北京市东城区青年湖南街13号 邮政编码 100011）
印 装：化学工业出版社印刷厂
710mm×1000mm 1/16 印张15 字数293千字 2011年12月北京第1版第1次印刷

购书咨询：010-64518888（传真：010-64519686） 售后服务：010-64518899
网 址：<http://www.cip.com.cn>
凡购买本书，如有缺损质量问题，本社销售中心负责调换。

定 价：29.80元

版权所有 违者必究

一位科学家曾经说过：“一个问题的提出往往比解决这个问题更加重要。解决问题只能表明你掌握一项科学技能而已，而提出问题就说明了你能够创造出新的可能性，这是具有创造性的想象力，也是科学进步的最要标志！”这位科学家就是拥有无数学术成果的爱因斯坦，他提出的许多理论推动了科学界各领域的发展。正如他所倚重的，创造性思维并没有让大家失望，纵观历史长河，人类社会的每一次重大变革都与创造性思维脱离不了干系。创造性思维在社会进步上有着举足轻重的地位。如果你想成功，那么你应该锻炼自己的创造性思维能力，这将使你在成功的路上事半功倍。

大多心理学家认为，想要具备超前的思维方式，最好进行一些有目的的训练，这是一个比较有效地方法。现在，思维练习已经不仅仅是一些管理者或者高级知识分子的事情，很多的普通大众已经开始对此表现出越来越浓的兴趣，因为所有的人都已经意识到了，思维训练对于自己的职业规划起着非同小可的作用。

当然，所谓的创新思维不可能说一天就能够提高到多少，它是需要日积月累练习的。而本书精选的这些游戏可以让读者每天都能对自己的思考能力进行锻炼，长久的积累，必定会养成一种习惯，当思考成为一种习惯的时候，就会产生一种创造力，从而让读者的头脑中产生创新思维，这样也就达到了编者编写本书的目的。

根据市场和读者的需求，编者精心编写了本书。书中涵盖了对读者观察力、记忆力、推理能力、数学应用能力、创意思维能力五个方面的提升和拓展，从不同的角度对创新思维能力予以提升。如果读者仔细阅读，就会发现每一个方面都包含了各种学科的丰富知识，编者经过用心挑选，通过不同的游戏使读者的思维得到了开发，知识获得了增长，通过对思维游戏的解读让读者不断超越自我，取得成功。

目录

第一章 观察分析游戏库

1. 画中画	002	27. 冯特区域幻觉	017
2. 奇怪的条纹	002	28. 圆的大小	018
3. 混乱的色彩	003	29. 身体的紫罗兰	019
4. 不可能鸟笼	003	30. 骑马的印第安人	020
5. 回头的马	004	31. 是眼睛出错了吗	020
6. 颜色排列的规律	004	32. 不可能的棋盘	021
7. 多色环	005	33. 骑马的老太太	021
8. 共有几匹马	006	34. 看图你能找出多少个心形	022
9. 四种错误的颜色	007	35. 黑白的世界	023
10. 不可能的台阶	008	36. 找出错误	024
11. 三角形错觉	009	37. 正面与反面	025
12. 这真的是直线吗	009	38. 奇怪的算式	025
13. 是花瓶吗	009	39. 硬币的面值	025
14. 节约时间的暗示	010	40. 顺序如何排列	025
15. 水波动了起来	010	41. 不是自杀	026
16. 美女还是帅哥	011	42. 如何分配	026
17. 这是正圆吗	011	43. 被诱导的数字	026
18. 闪烁的蓝点	012	44. 滚动的硬币	027
19. 练练你的眼力	012	45. 密码游戏	027
20. 你的眼力怎么样	013	46. 卡片之谜	027
21. 隐藏的棕熊	014	47. 填字游戏	028
22. 向左飞还是向右飞	014	48. 读了多少页书	028
23. 你能够看出是真花还是 假花吗	015	49. 寻找五角星	028
24. 地毯的颜色	015	50. 簪子的问题	029
25. 球和影的幻觉	016	51. 分果汁	029
26. 一样的月亮	016	52. 你可以猜到是什么东西吗	029
		53. 分硬币	029

54.	下一行数字是多少	030
55.	找路线	030
56.	分辨金球和铅球	031
57.	猜牌游戏	031
58.	眼睛的颜色	031
59.	不在场的证据	031
60.	一根也没有减少	032
61.	打碎的花瓶	032
62.	看头皮识罪犯	033
63.	雪地上的脚印	033
64.	巧移笑脸	034
65.	火柴游戏	034
66.	这个村有几只猎狗患病	035
67.	婴儿的眼泪	035
68.	泄密的玻璃杯	035
69.	有这种可能吗	036
70.	咬过的苹果	037
71.	假象的诱惑	037
72.	金字塔游戏	038
73.	哪一块是多余的	039
74.	杂技演员	039
75.	郁金香的秘密	040
76.	看图形，找规律	041
77.	中毒的原因	041
78.	巡视线路图	042
79.	如何将两种杯子移开	042
80.	九宫阵	043
81.	寻宝地图	043
82.	设计木塞	043
83.	奇妙的正方形快速反应	044
84.	关于钟表的游戏	044
85.	推理画图	045
86.	睡莲也能破案吗	045
87.	逃脱蜘蛛网	046
88.	冬天还是夏天	046
89.	窃贼的脚印	047
90.	箭头规律	047
91.	对称不对称	048
92.	一笔成图	048
93.	你可以找出一样的图形吗	048
94.	剩下谁	049
95.	女佣为什么不转寄信	049
96.	除夕欢聚	049
97.	惊人的记忆力	049
98.	哪杯冷得比较快	049
99.	不诚实的兄弟	050
100.	书还剩下多少页	050
101.	对表	050
102.	数轴上的潜水艇	050
103.	找关系	050
104.	巧填方格	051
105.	10人排队	051
106.	倒金字塔	051
107.	哪一个桶装的是啤酒	051
108.	何时再碰面	051
109.	猜得出是星期几吗	052
110.	《静夜思》也能玩游戏吗	052
111.	哥伦布巧妙竖鸡蛋	053
第二章 提高记忆挑战赛		
112.	回忆天气	055
113.	找出另一半	055

第二章 提高记忆挑战赛

112. 回忆天气	055
113. 找出另一半	055

114. 哪里做了手脚	055	145. 餐厅的麻烦	065
115. 谁看了足球赛	056	146. 请让等式成立	065
116. 公寓里的住宅	056	147. 数字游戏(1)	065
117. 丢失的钻石	057	148. 数字游戏(2)	066
118. 华佗医病	057	149. 看似复杂的算式	066
119. 不难找的凶手	057	150. 火柴的移动	066
120. 怎么分可乐	058	151. 字母算式	066
121. 猜数字	058	152. 等式妙算	067
122. 怎样取出珠子	058	153. 算天气	067
123. 有趣的算命	059	154. 聪明的维修工	067
124. 谁是凶手?	059	155. 怎样才能不拿到一元硬币	067
125. 星形数	059	156. A带了多少钱	067
126. 颜色的逻辑	060	157. 5组成的算式	068
127. 玩具世界	060	158. 到底星期几	068
128. 骗人的愚人节	060	159. 简单数字, 巧等式	068
129. 如何分钱	060	160. 寻找自然数	068
130. 早到的火车	061	161. 最多多少块蛋糕	068
131. 有多少个三角形	061	162. 汉诺塔游戏	069
132. 快马加鞭	061	163. 悲惨的士兵	069
133. 糖果怎么分	062	164. 画出折线	070
134. 分钥匙	062	165. 加号算等式	070
135. 如何喝到水	062	166. 快速解答	071
136. 逃走的车号是多少	062	167. 农夫的分割	071
137. 园艺讲座	063	168. 还剩几盏灯	071
138. 小猫的名字叫什么	063	169. 数字的持续性	072
139. 你能猜出他们的名字吗	063	170. 孩子们的硬币	072
140. 跳不出去的圆圈	063	171. 有多少立方体	072
141. 输与赢	064	172. 隐藏的四边形	072
142. 关于古希腊的神奇传说	064	173. 取水	073
143. 合为99	064	174. 一元钱去哪了	073
144. 哪个是男, 哪个是女	065	175. 线连数字, 巧选择	073

235. 虚假的证词	094	266. 免费的午餐	104
236. 谁是足球爱好者	094	267. 英语四级考试	104
237. 参加舞会	095	268. 爱的程度	104
238. 分放水晶石	095	269. 步行比乘车快多少	105
239. 她们各自在做什么	096	270. 搬南瓜	105
240. 被打败的预言家	096	271. 燃烧计时	105
241. 割麦子的人数	097	272. 怎样快速分配汽车	105
242. 9个小石块	097	273. 有多少只小猫	106
243. 阿凡提的答案	097	274. 哪一个医院的死亡率 更高一点	106
244. 血缘判性别	097	275. 灯笼的个数	106
245. 钓了多少条鱼	098	276. 蜂蜜水的浓度	107
246. 耕田问题	098	277. 沙漠探险	107
247. 公共汽车有多少个座位	098	278. 三个碗设计的骗局	107
248. 到底应各付多少车费	098	279. 哪个钟表更准时	107
249. 哪个更便宜	099	280. 半个柠檬	108
250. 装配机器	099	281. 相逢的日子	108
251. 书架上有多少本书	099	282. 高速行驶更安全吗	108
252. 左脚还是右脚	100	283. 到底赚了多少钱	109
253. 分面包	100	284. 猜猜他们的年龄	109
254. 奖杯	100	285. 天鹅的雌雄概率	109
255. 船只相遇	100	286. 哪一种判断更准确	109
256. 有趣的蝴蝶	101	287. 歌唱比赛	110
257. 出远门	101	288. 两码头之间的距离	110
258. 多的钱哪去了	101	289. 计算容积	111
259. 香蕉为何卖亏了	101	290. 有多少平	111
260. 副司机姓什么	102	291. 巧分遗产	111
261. 平安过河	102	292. 关于概率的现象	111
262. 出行	102	293. 如何分钱	112
263. 各自的职业	103	294. 出现几次相同的数字	112
264. 巧付工资	103	295. 黑球与白球	112
265. 高明的伪造家	103		

414. 智改电文	147	439. 精明的裁判	155
415. 看谁点得快	148	440. 动脑猜谜题	156
416. 一毛不拔的人	148	441. 一瓶饮料，你能先喝到底部的吗	156
417. 最聪明的儿子	148	442. 自来水管堵塞	156
418. 两个手电筒	149	443. 停在中央的水壶塞	157
419. 冲马桶的方法	149	444. 五个犯人的妻子	157
420. 壁板诡计	149	445. 爸爸在想什么	158
421. 来自未来世界的信	150	446. 谁是著名的律师	158
422. 字母与价格	150	447. 皇帝的无奈	158
423. 下水道的盖子为什么是圆的	151	448. 三角形管线	158
424. 反常举动	151	449. 巧画佛像	159
425. 没有指纹的间谍	151	450. 改邪归正的司机	160
426. 不着急的人	152	451. 中考结果	160
427. 命丧清洗	152	452. 这样的成绩有可能吗	160
428. 咖啡厅老板的年龄	152	453. 财政预算方案	160
429. 掺水的牛奶	153	454. 闹钟炸弹	161
430. 如何通过	153	455. 买头饰	161
431. 无法模仿	153	456. 机智的老板	162
432. 究竟是什么食物	154	457. 教授理发	162
433. 怎么过桥	154	458. 山羊、狼和白菜	163
434. 怎样煎油饼	154	459. 如何逃走	163
435. 半根火柴	154		
436. 称宝石	155		
437. 怎样把鸡蛋带回家	155		
438. 怎样用燃香计时	155		

揭晓答案

第一章

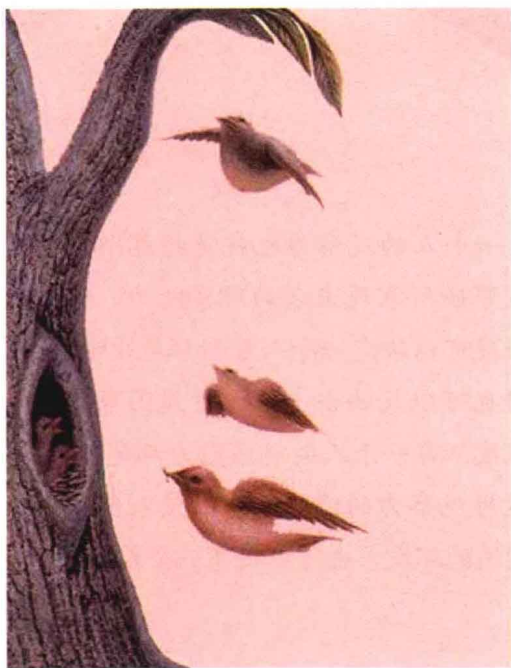
观察力析游戏库

一个人的观察力也就是指这个人的大脑对周围事物所表现出来的观察能力，观察力的强弱程度可以决定一个人在新环境中的适应程度。同时也可以反映出一个人对周围事物的深刻认识程度。每一个人的观察能力都是不尽相同的，通过对观察力的锻炼，可以使人们更快速地适应周围的环境，也可以提高一个人的整体水平。

1

画中画

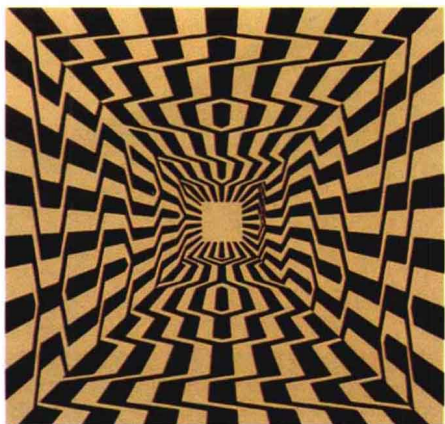
也许首先迎入你眼帘的是一张漂亮女人的面部，但是，如果你仔细看，就会发现：女人的眼睛、鼻子、嘴巴变成了迫切归巢的鸟，柳叶眉变幻成树梢，发丝成了幼鸟巢穴所在的树。整一派春风拂面的温馨场景。



2

奇怪的条纹

这幅曲线幻觉的视觉艺术图形是比尔·切斯塞尔创作的。你所看到这些正方形，是不是都是变形了的图形？如果你这样以为，那么，你的眼睛再一次欺骗了你，其实，它们的每条边都是笔直而彼此平行的。



3

混乱的色彩

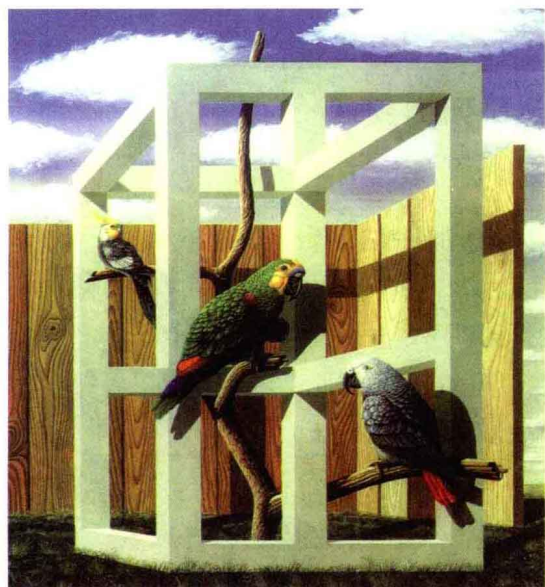
这是一幅非常有名的视觉错觉图，让欣赏者大脑内的语法与符号处理系统爆发一场冲突。一个接一个地浏览这些字，中间不停顿或者减慢速度，同时大声说出字的颜色而不是字的本身，你能够做到准确无误吗？毫无疑问，做到这一点并非易事。在此过程中，你会受到斯特鲁普效应的影响。这种效应以心理学家约翰·瑞德雷·斯特鲁的名字命名。即使尝试不去读这些单词，你也无法避免单词代表的含义与它们的颜色爆发冲突。

黄	黄	红
黑	红	绿
紫	黄	红
蓝	红	紫
绿	蓝	黑

4

不可能鸟笼

佛来芒斯艺术家琼斯·德·梅为这些鹦鹉创造了一个不可能存在的鸟笼。

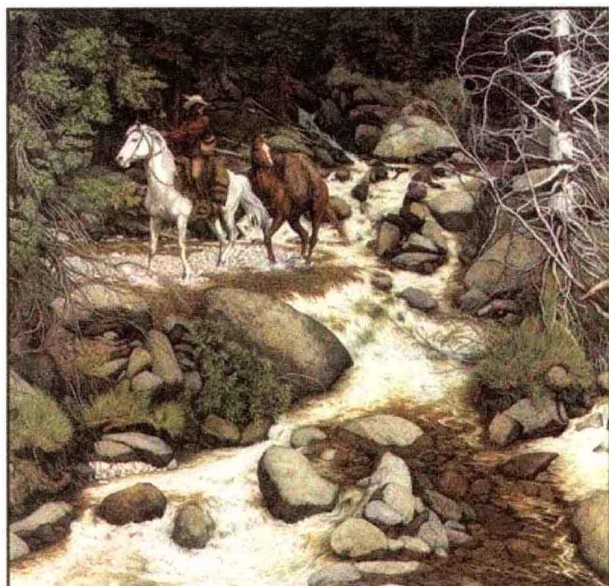


5

回头的马

图中棕色的马为何要回头看呢？

原来它发现周围有很多老人在朝他微笑。你看到了吗？

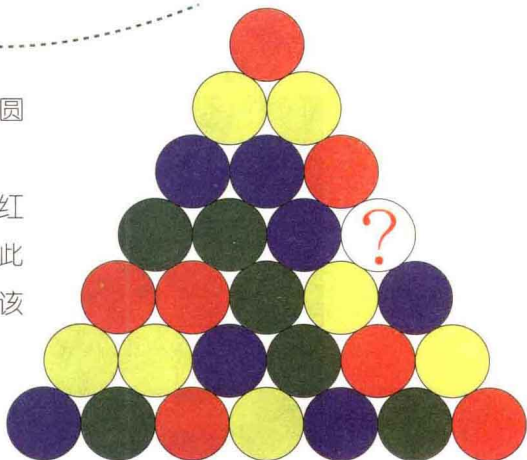


6

颜色排列的规律

仔细看右图，想想图中空白的圆圈应该填什么颜色？

这些圆圈的排列顺序是——红色、黄色、蓝色、绿色，然后以此顺序排列，你就会发现圆圈内应该是绿色。



在这幅图中，是不是看到了不同颜色的环？

其实，这是大脑根据背景确定颜色的一个例子。在左侧国际象棋棋盘的“牛眼”结构中，中部的环看上去似乎呈绿色或者蓝色，而实际上，它们却颜色相同，都是绿松石色。右侧国际象棋棋盘的中部环均为黄色。与前面的图片有所不同的是，这种类型的错觉很难用拮抗过程加以解释，原因在于环外表呈现的颜色与背景更为接近，而不是差异较大。

