

全世界都在**玩**的 智力游戏

蓝版

脑力&创意工作室 编著

逻辑推理游戏·侦探悬疑游戏
趣味另类游戏·脑力数独游戏

玩转智慧 活化脑力

用最有趣的方式玩出新鲜创意，
突破思维定式，点燃智慧火花，
使智力全面升级！



电子工业出版社
Publishing House of Electronics Industry
<http://www.phei.com.cn>

在轻松中快速增长智慧，在游戏中开拓思维视野

全世界都在玩的 智力游戏

蓝版

脑力&创意工作室 编著

電子工業出版社

Publishing House of Electronics Industry

北京·BEIJING

内 容 简 介

思维训练是培养一个人智慧的必修功课，本书精心挑选了生动有趣、构思精巧的四大类智力游戏，包括逻辑推理游戏、侦探悬疑游戏、趣味另类游戏和脑力数独游戏，各个游戏都蕴含着丰富多彩的思维智慧，有助于突破思维定式，达到开拓思维、锻炼脑力的目的。

本书内容丰富，涵盖面广。从爱因斯坦的超级问题到新时代的卖油翁、从技艺高超的盗马贼到买淡水的阿拉伯商人，智力游戏可以极大地开动你的脑筋，既能让你开拓思路，又能让你开心一笑，增长智慧。阅读本书，不仅可以享受到游戏的快乐，而且会在解决难题的过程中激发创新灵感。

本书可作为智力升级的成长锻炼书，适合各个年龄段的读者进行思维训练所用。

中文简体字版©《全世界都在玩的智力游戏》(下) 2009年 本书经上海青山文化传播有限公司正式授权，同意经由电子工业出版社出版中文简体字版本。非经书面同意，不得以任何形式任意重制、转载。

版权贸易合同登记号 图字：01-2009-6783

图书在版编目(CIP)数据

全世界都在玩的智力游戏：蓝版/脑力&创意工作室编著.

北京：电子工业出版社，2010.1

ISBN 978-7-121-09973-1

I.全… II.脑… III.智力游戏 IV.G898.2

中国版本图书馆CIP数据核字(2009)第217922号

责任编辑：牛晓丽

文字编辑：毕海星

印 刷：中国电影出版社印刷厂

装 订：三河市皇庄路通装订厂

出版发行：电子工业出版社

北京市海淀区万寿路173信箱

邮编：100036

开 本：900×1280 1/32

印张：5.75

字数：101千字

印 次：2010年1月第1次印刷

定 价：18.00元

凡所购买电子工业出版社图书有缺损问题，请向购买书店调换。若书店售缺，请与本社发行部联系，联系及邮购电话：(010) 88254888。

质量投诉请发邮件至zits@phei.com.cn，盗版侵权举报请发邮件至dbqq@phei.com.cn。

服务热线：(010) 88258888。

**没有游戏的人生是枯燥的
没有智慧的人生是贫乏的
在游戏中激发智力的潜能
在思辨中尽享游戏的乐趣**

IQ180

前言

伟大的教育家孔子说过：“学而不思则罔，思而不学则殆。”这句话指出了思考的重要性。世界物理学家霍金也说过：“不能做出正确的判断，就无法得出正确的结论。”无论孔子所说的“思”，还是霍金所说的“判断”，都可以归为一点——思维。

所以，必要的思维锻炼，是培养一个人智慧的必修功课。而《全世界都在玩的智力游戏》（红、蓝版），可以为你开启一段非凡的大脑冒险之旅，经历一场前所未有的思维革命。这些精挑细选、构思精巧、引人入胜的两百多个智力游戏，可以帮助你用最有趣的方式玩出新鲜创意，突破思维定式，点燃智慧火花，使智力全面升级！在游戏与挑战之间，既能让你蹙眉、凝神，又能让你会心一笑，在有意无意中提升创新能力。

一颗苹果落地蕴含着万有引力的宇宙玄机，一个电光火石般迸溅出的点子可以改变人的命运。本书涵盖了现代智力游戏的大部分门类，体例完备，案例丰富，涵盖面广，包括发散思维游戏、数学计算游戏、几何图形游戏、语言和数字游戏、逻辑推理游戏、侦探悬疑游戏、趣味另类游戏和脑力数独游戏等八大类。编著者从思维训练的角度出发，博取

百家之长，对每一类智力游戏都进行了精心的选择和设计，力求做到每个游戏都有它的代表性和独创性，生动有趣，难易有度，老少皆宜，各个年龄层的天才们，都能在此找到适合自己的题目。

在书中你可以破解生死之门和微软公司的超级难题，可以为海盗分金，帮牛顿解开谜底。《水浒传》里的王婆在开茶馆之前是卖西瓜的，在她的西瓜摊前有一个奇怪的告示，这个告示无人能解，你不妨一试。阿里巴巴遇到难缠的财主，他会运用怎样的智慧，来走出逻辑陷阱呢……书中一个个充满悬疑的益智小故事，蕴含着丰富多彩的思维智慧，能让你在伏案之余、赖床之后，享受有益的思维美味。

本书的另一个特点就是图文并茂。题目、内容和难度设置均经过严格把关，形式却十分轻松活泼。一幅幅精心绘制的插图，可以弥补传统智力题严肃有余、活泼不足的缺点，让你在轻松中增长智慧，游戏中开拓思维视野。

亲爱的读者们，让我们一起打开这本超级天才的成长魔法书，来玩转智慧吧！

第二章 侦探悬疑游戏

第一章 逻辑推理 游戏

- | | | | |
|---------------|----|-----------------|----|
| 1. 当小偷遭遇大偷 | 10 | 1. 拉斯韦加斯雪场的杀妻案 | 30 |
| 2. 石碣村的狂欢酒会 | 11 | 2. 黑手党的枪击案 | 31 |
| 3. 寻找次品零件 | 12 | 3. 女佣的谎言 | 32 |
| 4. 伊甸园里面的游戏 | 13 | 4. 被劫持的管理员 | 33 |
| 5. 职业推理 | 14 | 5. 简易公寓里面的打斗案 | 34 |
| 6. 猎豹的速度 | 15 | 6. 凶手和手表 | 36 |
| 7. 纸牌的排列 | 16 | 7. 一组经典的命案推理题 | 38 |
| 8. 猜牌 | 17 | 8. 浴缸溺死之谜 | 40 |
| 9. 小职员的智慧 | 18 | 9. 技艺高超的盗马贼 | 41 |
| 10. 五人工作日 | 19 | 10. 木条透露的信息 | 42 |
| 11. 鬼谷子的生日 | 20 | 11. 不存在的地址 | 43 |
| 12. 修理搅拌机 | 21 | 12. 遇害的女侦探 | 44 |
| 13. 谁是司机? | 22 | 13. 赎金哪里去了? | 45 |
| 14. 爱因斯坦的超级问题 | 23 | 14. 不在场的证据 | 46 |
| 15. 盲人拿手套 | 24 | 15. 冤死的庙祝 | 47 |
| 16. 找病狗 | 25 | 16. 扇子冤案 | 48 |
| 17. 远方来客的选择 | 26 | 17. 谁是偷画贼? | 49 |
| 18. 聪明的囚犯 | 27 | 18. 浴室里的温度计 | 51 |
| | | 19. 劫机犯的目的 | 52 |
| | | 20. 自杀案风波 | 53 |
| | | 21. 街头金表抢劫案 | 54 |
| | | 22. 飞机上发生了什么事情? | 55 |
| | | 23. 比尔老师的死 | 56 |

24. 夺宝大赛上的阴谋	57	17. 水淹高桥	86
25. 离奇的尖锥	59	18. 女巫凯琳娜的预测	87
26. 一场耐人寻味的绑架案	61	19. 谁最怕老婆?	88
27. 不动声色的谋杀事件	62	20. 截长补短	88
28. 贩毒者的失误	63	21. 墨子提出的难题	89
29. 遗书里面的秘密	65	22. 虔诚的黄鼠狼	90
30. 神秘消失的手枪	66	23. 等号后面的问号	90
31. 迟到的刑侦	68	24. 猴子面临的难题	91
32. 风流侦探被暗算	69	25. 不落地的苹果	92

第三章 趣味另类游戏

1. 掉在沙洞里面的琉璃球	72	26. 镇静的鸟儿	93
2. 飞走的字母	74	27. 并非数学题	93
3. 好听的字母	74	28. 教授的面试题	94
4. 电梯引发的弹劾案	75	29. 神奇的鹅	95
5. 聪明的求婚使	76	30. 委屈的白猫	96
6. 神奇的铁丝	77	31. 一秒钟快速题	96
7. 智答财主	77	32. 恐怖游戏	97
8. 尼龙软管里面的小球	78	33. 小猴子生日宴会上的不速 之客	98
9. 新时代的卖油翁	78	34. 猎人的智慧	99
10. 轮船上的争执	79	35. 神探妙算	100
11. 林黛玉初进大观园	80	36. 两两相克	101
12. 王熙凤二难林黛玉	82	37. 微软公司的面试题	102
13. 王冕智解黄鹂鸟	83	38. 找出“缺陷球”	102
14. 杯子中的水	84	39. 大炮过桥	103
15. 双人野渡	84	40. 智送情报	104
16. 名钻面前的智慧	85	41. 航天展上的漏洞	105
		42. 熊的颜色	106
		43. 卖淡水的阿拉伯商人	106
		44. 旅行家环球航行	107
		45. 偷懒的特种兵	108
		46. 贴身管家的面试题	109
		47. 分析下面几句话	109

- | | |
|---------------|-----|
| 48. 亿万富翁的怪异悬赏 | 110 |
| 49. 大瓶里面的小瓶 | 110 |
| 50. 环球旅行的路线 | 111 |
| 51. 镜子中的影像 | 112 |
| 52. 孪生兄弟的生日 | 112 |
| 53. 厨师胜出的诀窍 | 113 |
| 54. 神奇的手 | 114 |
| 55. 盲人富翁的空白遗嘱 | 115 |
| 56. 炮弹落下的时间 | 117 |
| 57. 古人的年龄 | 118 |
| 58. 装在船底的锌块 | 118 |
| 59. 盗贼的伎俩 | 119 |

第四章 脑力数独游戏

- | | |
|-----------|-----|
| 几组有趣的数独游戏 | 122 |
|-----------|-----|

解答

- | | |
|----------|-----|
| 逻辑推理游戏解答 | 136 |
| 侦探悬疑游戏解答 | 145 |
| 趣味另类游戏解答 | 154 |
| 脑力数独游戏解答 | 169 |

1

第一章

逻辑推理游戏

1. 当小偷遭遇大偷

难度 ★★ 所用的时间 () 秒 答案见 (136) 页



东京最著名的扒手小田太郎嘴里喷着酒气，装成一个微醺的失意汉，搭上了三号地铁。他成功地扒走了三名乘客的钱包。第一个被偷者是一位穿迷你裙的时髦女郎；第二个被偷者是一个西装革履的中年男子；第三个倒霉人，是一个胖乎乎的中年妇女。

小田太郎自感收获颇丰，他带着三个钱包下了地铁，找了一处僻静之所，满心欢喜地查看战利品。不幸的是，小姐的钱包里面只有十万日元；中年男子的钱包里面只有二十万日元；而中年妇女的钱包里面，仅有可怜的五万日元！小田太郎狠狠地咒骂了一句：都是穷光蛋，三个加起来，还没有我钱包的零头多！正当小田太郎大感不悦的时候，他突然发现自己的钱包不见了，那里面可装着一千多万日元呢！小田太郎翻遍口袋，从一个口袋里面翻出了一张纸条：在窥视别人口袋之前，先看好自己的口袋。字迹凌乱歪曲，显然是临时匆匆写的。一定是车上那被偷的三个人之中的一个！小田太郎大感沮丧：自己一直以为是扒手行业的老大，没想到还有比自己技艺高超的人！

车上的那三个人中，到底是谁偷了小田太郎的钱包呢？

2. 石碣村的狂欢酒会

难度 ★★★★★

所用的时间 () 秒

答案见 (136) 页



话说晁盖等人成功劫走了生辰纲，凭空得了数十万的珍宝，人人欢喜，个个高兴。他们将宝物藏匿到石碣村后，找了一家酒店，开始狂欢祝贺。

席间，智多星吴用说道：“兄弟们这样喝酒，没什么意思。我出一道题，以助酒兴，谁赢了谁坐庄，输的人需加倍喝酒。请入云龙公孙胜先生做评审。”

吴用请店家拿来数条黑、白毛巾。

阮小七、阮小二、阮小五、刘唐、晁盖五人，每个人的前额上都系着一条白色或黑色的毛巾。每个人都能看到系在别人前额上的毛巾，唯独看不见自己额头上的那一条毛巾。如果某个人系的毛巾是白色的，他所讲的话就是真实的；如果系的毛巾是黑色的，他所讲的话就是假的。

他们讲的话如下：

阮小七说：“我看见三条白毛巾和一条黑毛巾。”

阮小二说：“我看见四条黑毛巾。”

阮小五说：“我看见一条白毛巾和三条黑毛巾。”

晁盖说：“我看见四条白毛巾。”

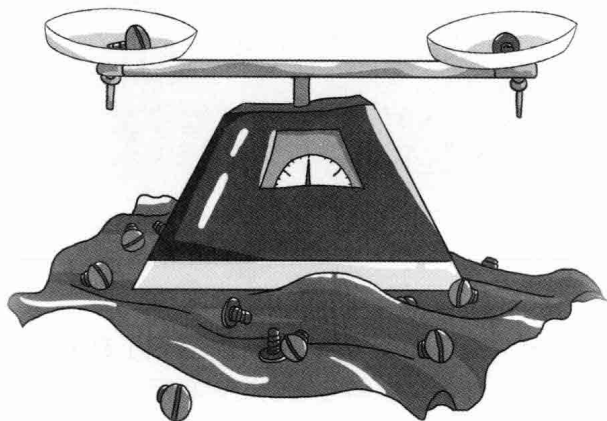
根据以上的情况，请推断出刘唐的前额上系的是什么毛巾。

3. 寻找次品零件

难度 ★★★★★

所用的时间 () 秒

答案见 (137) 页



有人说这是世界上难度最大的智力题之一，足以挑战一个人的逻辑思维极限。

请看题目：有13个零件，其中一个是次品，重量异常。如何用一天平，分3次将次品零件找出来，而且说出次品零件比正常零件轻还是重。

注意下面的条件：

①天平没有砝码。

②次品零件的重量不定，有可能轻，也有可能重。

拿起铅笔和白纸，触动你思维的琴弦，来解决这道难题吧！

4. 伊甸园里面的游戏

难度 ★★

所用的时间 () 秒

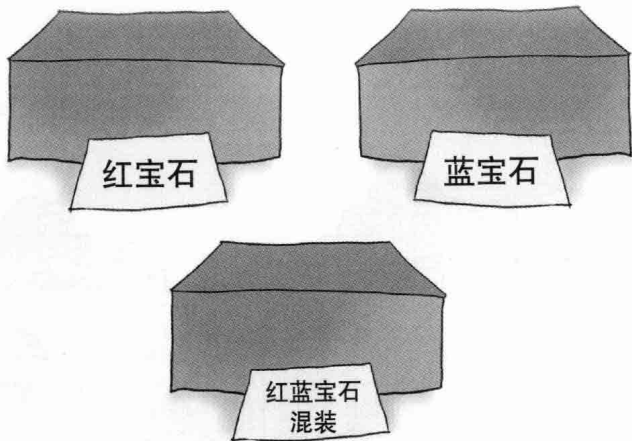
答案见 (138) 页

亚当和夏娃在伊甸园里面快乐地生活，魔鬼化成的蛇，经常和亚当、夏娃搭讪。久而久之，亚当、夏娃就和蛇成了好朋友。

这一天，蛇对亚当、夏娃说：都说上帝最聪明，我想未必。我有一个难题，你们要是解出来，你们就比上帝聪明。有三盒宝石：一盒是蓝宝石，一盒是红宝石，一盒是红蓝宝石混装。三个盒子各自有一个标签，但每个标签都是错误的。只能凭借一个盒子，来判断三个盒子各自装着什么宝石。

亚当和夏娃陷入了沉思，不一会儿说出了正确答案。

你知道亚当和夏娃是如何解开毒蛇提出的难题吗？



5. 职业推理

难度 ★★★

所用的时间（ ）秒

答案见（138）页

汉斯、艾克、卡特和费里斯是约克镇上的四户居民，彼此之间相处十分融洽。四个人各有不同的职业，分别是木匠、医生、警察和农民。

一天，汉斯的儿子腿断了，汉斯带他去见医生；医生的妹妹是卡特的妻子；农民尚未结婚，他养了许多母鸡；艾克常在农民那里买蛋，警察和费里斯是邻居。你能根据上面的信息，推断出他们四个人的职业吗？



6. 猎豹的速度

难度 ★★ 所用的时间 () 秒 答案见 (138) 页



“在动物世界，猎豹可以说是世界上最名副其实的短跑冠军。经过科学家们测算，猎豹在追击它最爱吃的羚羊的时候，时速可达113千米，比奔跑名将——印度羚羊跑得还快。”

美国得克萨斯有线电视台科学频道，迈克尔正在主持动物世界节目，他那充满诗情画意的叙述，吸引了诸多观众，给电视台带来了可观的收视率。在每次节目结束的时候，迈克尔总会给观众留下一道耐人寻味的思维题，这也是他吸引观众的有效方法。

这期的动物世界介绍的是非洲猎豹，节目结束时迈克尔给观众们留下了一道问答题：

如果3只非洲猎豹，能在3分钟内捉住3只羚羊，那么100分钟内捉住100只羚羊，需要多少只猎豹来完成？

这道题如果按照数学计算的方法，属于比较简单的数学题。但是这道题在某世界五百强公司的面试题中，是作为推理题出现的，需要面试者在三、四秒钟内将正确答案说出来。

7. 纸牌的排列

难度 ★★★★★ 所用的时间 () 秒 答案见 (138) 页

休假期间，晴朗的午后，一对新婚夫妇在玩纸牌排列游戏，因为他们认为，进行思维激荡，是脑力锻炼的最好方法。

他们先准备好了一副纸牌。太太坐庄，将同一花色的13张纸牌挑出来，重新洗牌，将牌从左到右背面朝上排列在桌子上。

太太吩咐先生准备好一支笔和两张白纸：亲爱的，请你记好下面的纸牌顺序：

(1) K、Q和J互不相邻，也不在纸牌的两端；

(2) 9和8之间是A，9在8的左边；

(3) 4位于Q和J之间，Q在J的左边；

(4) 10左边的第二张牌是2；

(5) 3左边的第二张牌是7；

(6) 最左边的牌比最右边的牌大1；

(7) K位于Q的左边；

(8) 从左边数，第九张牌和第十张牌之和为9，第十张牌比第九张牌大。

几分钟后，丈夫按照从左到右的顺序，在白纸上确定了纸牌的位置。看着丈夫写出的答案，妻子奖励给了丈夫一个甜蜜的深吻。

你想得到情人的深吻吗？不妨事先操练一番，试着确定一下纸牌的位置。