



哈佛剑桥经典游戏全书

Harvard Cambridge

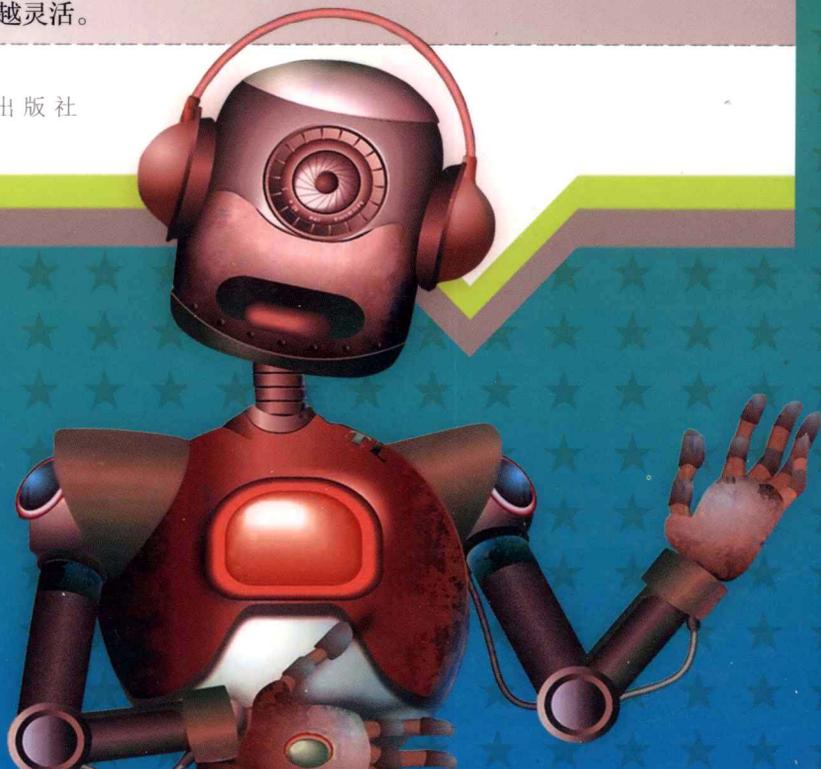


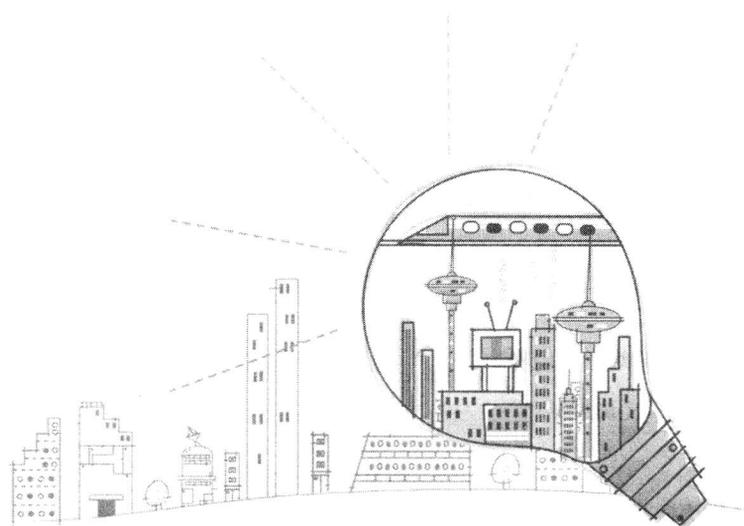
哈佛剑桥的3000个 数独、逻辑、推理游戏

开发潜能的游戏典范 活跃思维的智慧读本

3000个游戏将以最轻松的方式发掘大脑潜能，以最有效的形式活跃思维，只要你坚持一天一练，那么大脑就会越来越灵活。

张晓静 ● 编著 天津科学技术出版社





哈佛剑桥的3000个 数独、逻辑、推理游戏

开发潜能的游戏典范活跃思维的智慧读本

张晓静·编著

图书在版编目 (CIP) 数据

哈佛剑桥的 3000 个数独、逻辑、推理游戏 / 张晓静

编著. —天津: 天津科学技术出版社, 2010. 9

ISBN 978 - 7 - 5308 - 6016 - 8

I. ①哈… II. ①张… III. ①智力游戏 IV. ①G898.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2010) 第 170753 号

责任编辑: 刘丽燕 徐兰英

责任印制: 白彦生

天津科学技术出版社出版

出版人: 蔡 颢

天津市西康路 35 号 邮编 300051

电话 (022) 23332398 (事业部) 23332697 (发行)

网址: www.tjkjbs.com.cn

新华书店经销

北京中印联印务有限公司印刷

开本 560 × 1015 1/10 印张 45 字数 347 000

2010 年 9 月第 1 版第 1 次印刷

定价: 32.80 元

前言

哈佛，这座培养了无数卓越人才的具有悠久历史的学府，缔造了无数神话：八位美国总统，四十位诺贝尔奖得主，三十位普利策奖得主……剑桥，和牛津齐名的世界最著名学府之一，有着八十一位诺贝尔奖得主出自本校的超强记录……

走近哈佛、剑桥，我们就走近了希望和优秀，走近了智慧超群，果敢迅捷。

当你打开这本书的时候，你是否会被它的体积庞大吓倒？还是会喜笑颜开，欣喜自己终于可以走近哈佛、剑桥，纵游题海，大展身手，加强能力了？性格决定命运，细节决定成败，只有勇于挑战的人才能不屈不挠掌握命运，在细节中寻出成功之路，从而收获最丰盛的果实，获得最大的进步。

挑战不是盲目的，当无数关卡摆在你面前时，最需要做什么？不是掷色子赌出路，而是要仔细观察，分析，用缜密的逻辑推理出胜算最大的去闯关。这，就是我们耳熟能详的逻辑。

本书全面囊括了哈佛、剑桥学子们所玩的各类逻辑、推理、数独游戏，向你立体展示哈佛、剑桥大学是如何挖掘学生的潜能，塑造学生成为一个思维敏捷、大脑运转快速缜密、突破常规的优秀者。

人类是智慧的，在短短数百年便能让智商达到一种巅峰状态，让生活走向科技的前沿，便利生活的方方面面。有逻辑学家说，这种智慧，就是源于机智规避障碍，通过深入探

索发掘事物本质，从而能够摸索出一条便利之路，“遵循阻力最小的方向”前行。这，就是逻辑存在的妙处，就是推理所带给人们的希望。

许多逻辑学家都指出，逻辑对于所有学科以及科学发展都有着不可或缺的贡献，它“能够处理棘手的认识问题”，是科技进步的基础，是走向成功的必备条件。

哈佛大学教授加德纳在他所创设的多元智力理论中也提到逻辑。他说，逻辑体现了一个人的综合思维能力，是人们用以解决自己遇到的真正难题时所发挥的重要能力之一，在侦探、律师、工程师、科学家和数学家等人身上有着突出的表现。

你想在数字和科学面前自信满满，步步为营吗？你想在困难面前毫不畏惧，有条不紊地进行分析从而攻克难关吗？你想在百思不解的生活疑团中发现蛛丝马迹，从而一举破获阴谋吗？那么，就请走进这本庞大但绝不枯燥的哈佛、剑桥逻辑“词典”吧！

如果你微微一皱眉头，我们便能恍然大悟，哦，你还需要做题之前的前奏呢！那，就请先来闯一闯最简单的世界——数独吧。这种由瑞士数学家莱昂哈德·欧拉发明的神奇的数字方阵游戏没有任何高深的数学科学含量，而是用最简单明了的基础自然数全面考验做题者的观察能力和逻辑推理能力，被许多教育者誉为“训练头脑的绝佳方式。”

本书全面收录了图形逻辑、概率逻辑、博弈逻辑、概念逻辑、判断逻辑、演绎逻辑、辩证逻辑、归纳逻辑等逻辑游戏，观察推理、演绎推理、心理推理、科学推理、伪证推理、类比推理等推理游戏，以及 $M \times N$ 数独、标准数独、条件数独、关系数独、花式数独、巨无霸数独等数独游戏，给你一场绝无仅有的世界一流学府逻辑游戏盛宴。

那么，你还等什么，这就放马过来，在哈佛剑桥的逻辑推理天地里闯出一番“事业”吧！

目 录



第 1 部分 哈佛剑桥之数独游戏篇

第 01 章 标准数独(入门)	3	031. 标准数独	5
001. 2×2 数独	3	032. 标准数独	5
002. 2×2 数独	3	033. 标准数独	5
003. 2×2 数独	3	034. 标准数独	6
004. 2×2 数独	3	035. 标准数独	6
005. 2×3 数独	3	036. 标准数独	6
006. 2×3 数独	3	037. 标准数独	6
007. 2×3 数独	3	038. 标准数独	6
008. 2×3 数独	3	039. 标准数独	6
009. 2×4 数独	3	040. 标准数独	6
010. 2×4 数独	4	041. 标准数独	6
011. 2×4 数独	4	042. 标准数独	6
012. 2×4 数独	4	043. 标准数独	6
013. 2×5 数独	4	044. 标准数独	6
014. 标准数独	4	045. 标准数独	6
015. 标准数独	4	046. 标准数独	7
016. 标准数独	4	047. 标准数独	7
017. 标准数独	4	048. 标准数独	7
018. 标准数独	4	049. 标准数独	7
019. 标准数独	4	050. 标准数独	7
020. 标准数独	4	051. 标准数独	7
021. 标准数独	4	052. 标准数独	7
022. 标准数独	5	053. 标准数独	7
023. 标准数独	5	054. 标准数独	7
024. 标准数独	5	055. 标准数独	7
025. 标准数独	5	056. 标准数独	7
026. 标准数独	5	057. 标准数独	7
027. 标准数独	5	058. 标准数独	8
028. 标准数独	5	059. 标准数独	8
029. 标准数独	5	060. 标准数独	8
030. 标准数独	5	061. 标准数独	8

062. 标准数独	8
063. 标准数独	8
064. 标准数独	8
065. 标准数独	8
066. 标准数独	8
067. 标准数独	8
068. 标准数独	8
069. 标准数独	8
070. 标准数独	9
071. 标准数独	9
072. 标准数独	9
073. 标准数独	9
074. 标准数独	9
075. 标准数独	9
076. 标准数独	9
077. 标准数独	9
078. 标准数独	9
079. 标准数独	9
080. 标准数独	9
081. 标准数独	9
082. 标准数独	10
083. 标准数独	10
084. 标准数独	10
085. 标准数独	10
086. 标准数独	10
087. 标准数独	10
088. 标准数独	10
089. 标准数独	10
090. 标准数独	10
091. 标准数独	10
092. 标准数独	10
093. 标准数独	10
094. 标准数独	11
095. 标准数独	11
096. 标准数独	11
097. 标准数独	11
098. 标准数独	11
099. 标准数独	11
100. 标准数独	11

第 02 章 标准数独(初级)	12
001. 标准数独	12
002. 标准数独	12
003. 标准数独	12
004. 标准数独	12
005. 标准数独	12
006. 标准数独	12
007. 标准数独	12
008. 标准数独	12
009. 标准数独	12
010. 标准数独	13
011. 标准数独	13
012. 标准数独	13
013. 标准数独	13
014. 标准数独	13
015. 标准数独	13
016. 标准数独	13
017. 标准数独	13
018. 标准数独	13
019. 标准数独	13
020. 标准数独	13
021. 标准数独	13
022. 标准数独	14
023. 标准数独	14
024. 标准数独	14
025. 标准数独	14
026. 标准数独	14
027. 标准数独	14
028. 标准数独	14
029. 标准数独	14
030. 标准数独	14
031. 标准数独	14
032. 标准数独	14
033. 标准数独	14
034. 标准数独	15
035. 标准数独	15
036. 标准数独	15
037. 标准数独	15
038. 标准数独	15
039. 标准数独	15

040. 标准数独.....	15	039. 标准数独.....	19
第 03 章 标准数独(中级)	16	040. 标准数独.....	19
001. 标准数独.....	16	第 04 章 标准数独(高级)	20
002. 标准数独.....	16	001. 标准数独.....	20
003. 标准数独.....	16	002. 标准数独.....	20
004. 标准数独.....	16	003. 标准数独.....	20
005. 标准数独.....	16	004. 标准数独.....	20
006. 标准数独.....	16	005. 标准数独.....	20
007. 标准数独.....	16	006. 标准数独.....	20
008. 标准数独.....	16	007. 标准数独.....	20
009. 标准数独.....	16	008. 标准数独.....	20
010. 标准数独.....	17	009. 标准数独.....	20
011. 标准数独.....	17	010. 标准数独.....	21
012. 标准数独.....	17	011. 标准数独.....	21
013. 标准数独.....	17	012. 标准数独.....	21
014. 标准数独.....	17	013. 标准数独.....	21
015. 标准数独.....	17	014. 标准数独.....	21
016. 标准数独.....	17	015. 标准数独.....	21
017. 标准数独.....	17	016. 标准数独.....	21
018. 标准数独.....	17	017. 标准数独.....	21
019. 标准数独.....	17	018. 标准数独.....	21
020. 标准数独.....	17	019. 标准数独.....	21
021. 标准数独.....	17	020. 标准数独.....	21
022. 标准数独.....	18	第 05 章 对角·对偶数独	22
023. 标准数独.....	18	001. 对角·对偶数独.....	22
024. 标准数独.....	18	002. 对角·对偶数独.....	22
025. 标准数独.....	18	003. 对角·对偶数独.....	22
026. 标准数独.....	18	004. 对角·对偶数独.....	22
027. 标准数独.....	18	005. 对角·对偶数独.....	22
028. 标准数独.....	18	006. 对角·对偶数独.....	22
029. 标准数独.....	18	007. 对角·对偶数独.....	22
030. 标准数独.....	18	008. 对角·对偶数独.....	22
031. 标准数独.....	18	009. 对角·对偶数独.....	22
032. 标准数独.....	18	010. 对角·对偶数独.....	23
033. 标准数独.....	18	011. 对角·对偶数独.....	23
034. 标准数独.....	19	012. 对角·对偶数独.....	23
035. 标准数独.....	19	013. 对角·对偶数独.....	23
036. 标准数独.....	19	014. 对角·对偶数独.....	23
037. 标准数独.....	19	015. 对角·对偶数独.....	23
038. 标准数独.....	19		

016. 对角·对偶数独	23	003. 锯齿数独	28
017. 对角·对偶数独	23	004. 锯齿数独	28
018. 对角·对偶数独	23	005. 锯齿数独	28
019. 对角·对偶数独	23	006. 锯齿数独	28
020. 对角·对偶数独	23	007. 锯齿数独	28
021. 对角·对偶数独	23	008. 锯齿数独	28
022. 对角·对偶数独	24	009. 锯齿数独	28
023. 对角·对偶数独	24	010. 锯齿数独	29
024. 对角·对偶数独	24	011. 锯齿数独	29
025. 对角·对偶数独	24	012. 锯齿数独	29
第 06 章 数和·杀手数独	25	013. 锯齿数独	29
001. 杀手数独	25	014. 锯齿数独	29
002. 杀手数独	25	015. 锯齿数独	29
003. 杀手数独	25	016. 锯齿数独	29
004. 杀手数独	25	017. 锯齿数独	29
005. 杀手数独	25	018. 锯齿数独	29
006. 杀手数独	25	019. 锯齿数独	29
007. 杀手数独	25	020. 锯齿数独	29
008. 杀手数独	25	021. 蜂窝数独	29
009. 杀手数独	25	022. 蜂窝数独	30
010. 杀手数独	26	023. 蜂窝数独	30
011. 杀手数独	26	024. 蜂窝数独	30
012. 杀手数独	26	025. 蜂窝数独	30
013. 杀手数独	26	026. 蜂窝数独	30
014. 杀手数独	26	027. 蜂窝数独	30
015. 杀手数独	26	028. 蜂窝数独	30
016. 杀手数独	26	029. 蜂窝数独	30
017. 杀手数独	26	030. 蜂窝数独	30
018. 杀手数独	26	第 08 章 武士·Shohei 数独	31
019. 杀手数独	26	001. 武士数独	31
020. 杀手数独	26	002. 武士数独	31
021. 杀手数独	26	003. 武士数独	31
022. 杀手数独	27	004. 武士数独	31
023. 杀手数独	27	005. 武士数独	32
024. 杀手数独	27	006. 武士数独	32
025. 杀手数独	27	007. 武士数独	32
第 07 章 锯齿·蜂窝数独	28	008. 武士数独	32
001. 锯齿数独	28	009. 武士数独	33
002. 锯齿数独	28	010. 武士数独	33
		011. 武士数独	33

012. 武士数独.....	33	017. Sohei 数独	35
013. 武士数独.....	34	018. Sohei 数独	35
014. 武士数独.....	34	019. Sohei 数独	35
015. Sohei 数独	34	020. Sohei 数独	35
016. Sohei 数独	34		



第 2 部分 哈佛剑桥之逻辑游戏篇

第 09 章 图形·类比逻辑	39	029. 记忆选择.....	43
001. 平衡.....	39	030. 与众不同.....	43
002. 缺失的方块图.....	39	031. 变身.....	43
003. 不相称的钟.....	39	032. 图表.....	44
004. 缺失哪一个.....	39	033. 三维图像.....	44
005. 拼图丢失.....	39	034. 字母表格.....	44
006. 下一个.....	40	035. 填颜色.....	44
007. 最合适.....	40	036. 小猫.....	44
008. 圆与直线.....	40	037. 图形.....	44
009. 谜题.....	40	038. 梅花.....	44
010. 竖线规律.....	40	039. 不同的窗框.....	45
011. 完全相同.....	40	040. 替代.....	45
012. 第五幅图形.....	40	041. 扑克图案.....	45
013. 吻合.....	40	042. 与众不同的箭头.....	45
014. 立方体.....	41	043. 合成正方体.....	45
015. 空白钟面.....	41	044. 序列衔接.....	45
016. 展开图.....	41	045. 救生圈.....	45
017. 图例折叠.....	41	046. 同一类.....	46
018. 宝塔.....	41	047. 黑球.....	46
019. 翻身.....	41	048. 接下来的图形.....	46
020. 蜘蛛网.....	42	049. 规律相同.....	46
021. 补齐图形.....	42	050. 模板.....	46
022. 相似点.....	42	051. 字母出现.....	46
023. 继续.....	42	052. 面孔.....	47
024. 第四列.....	42	053. 相同数字.....	47
025. 缺失的部分.....	42	054. 用品荟萃.....	47
026. 6 组图案	43	055. 第五幅图.....	47
027. 黑白棋子.....	43	056. 相配.....	47
028. 接续.....	43	057. 不同类.....	47

058. 少牌	48	098. 鞋子与毛衣	54
059. 转盘	48	099. 合理延续	54
060. 问号处图形	48	100. 美丽的地毯	54
061. 多样瓷砖	48	101. 接下来的图形	55
062. 回忆	48	102. 洞的形状	55
063. 折叠	48	103. 标志	55
064. 变化规律	48	104. 图片与字母	55
065. 连接	49	105. 空白部分	55
066. 字母谜题	49	106. 补充完整	56
067. 一次现身	49	107. 复杂半圆	56
068. 特殊	49	108. 点数	56
069. 自由转换	49	109. 空缺处的数	56
070. 米字趣题	49	110. 填入的图形	56
071. 模样想想	50	111. 不合规律	57
072. 七拐八绕	50	112. 整体规律	57
073. 该出现的表格	50	113. 纵横出现	57
074. 空心	50	114. 三角替代	57
075. 不相关	50	115. 网格	57
076. 菱形方块	50	116. 正确的记忆	57
077. 朝向何方	51	117. 填入	58
078. 破碎的花瓶	51	118. 下一个字母	58
079. 线条转换	51	119. 国家名称	58
080. 阴影	51	120. 异类字母	58
081. 变换	51	121. 单词构成	58
082. 重新组合	51	122. 通顺	58
083. 积木的缺口	52	123. 圆圈 C	59
084. 错落有致的六边形	52	124. 三图交叠	59
085. 特别	52	125. 出发	59
086. 特殊的九方格	52	第 10 章 简单·演绎逻辑	60
087. 线条变幻	52	001. 盗宝马的人	60
088. 黑点安排	52	002. 猜辈分	60
089. 填表格	52	003. 填方格	60
090. 箱子	53	004. 希腊经典	60
091. 取签	53	005. 聪明的马丁	60
092. 里外不同	53	006. 家务分配	61
093. 找不同	53	007. 逃跑策略	61
094. 路线	53	008. 是黑还是白	61
095. 黑白珠子	53	009. 爱情决斗	61
096. 火眼金睛	54	010. 移动火柴	62
097. 表情怪异	54	011. 有趣的帽子	62

012. 果酱装箱	62	052. 说谎的村庄	74
013. 谎言也能推理名次	63	053. 考试的成绩	74
014. 弗里曼先生的未婚妻	63	054. 钓鱼	74
015. 门萨俱乐部测试	63	055. 哲学毕业生	75
016. 汗林顿镇的单位	63	056. 王子猜鱼	75
017. 同一条街上的外侨	64	057. 财主分家产	75
018. 麻烦的天气	64	058. 哪个孩子的额头上沾了泥巴	75
019. 纸牌排列	64	059. 谁是盗窃犯	75
020. 谁担任了电影主角	64	060. 段落结成文	76
021. 可怜的侍卫	65	061. 形式逻辑题	76
022. 登陆诺曼底前搜集情报	65	062. 推关系	76
023. 谁是肇事者	65	063. 逻辑填空	76
024. 见习医生星期几同时值班	66	064. 6兄弟圆桌用餐	76
025. 圣诞节猜年龄	66	065. 猜他们的职业	76
026. 好朋友的职业	66	066. 谁说假话了	77
027. 摆赌局人的伎俩	66	067. 5位个性的小姐	77
028. 合理分配劳动所得	67	068. 哪个相近	77
029. 建筑材料学问	67	069. 有趣的猩猩	77
030. 轮盘赌局	67	070. 弗洛伊德心理	77
031. 推理距离	68	071. 正确的情绪	77
032. 下车的旅客的名字	68	072. 莉香的毕业论文	78
033. 孩子种地	69	073. 女神的模特	78
034. 岛上的抢劫案	69	074. 约翰博士的魔球	79
035. 哪个工匠高手做的保险箱	70	075. 乐队的角色	79
036. 秦孝公处罚爱将	70	076. 男模特	79
037. 真假路标	70	077. 保留哪一件物品	80
038. 分牛	71	078. 第四首是谁唱的	80
039. 保安值班	71	079. 火车站检票	80
040. 过桥	71	080. 字母逻辑	80
041. 猜谜	71	第11章 判断逻辑	81
042. 新买汽车	71	001. 谁是男的谁是女的	81
043. 智力训练题	71	002. 波妮娅的珠宝盒	81
044. 一个人需要很多土地吗	72	003. 猜猜看我的职务和性别	81
045. 钻石走私犯	72	004. 有错的山羊	81
046. 四个姐妹	72	005. 盲目的列队毛毛虫	82
047. 抓绿豆的囚犯	73	006. 文过饰非的猫	82
048. 点菜	73	007. 遥远的星球上人的种族	82
049. 4只小狗	73	008. 朋友聚餐	83
050. 标签有假	73	009. 谁是100米决赛冠军	83
051. 淑女裙的颜色	73	010. 四个嫌疑人中谁杀害了会长	83

011. 丽丽玩不玩乒乓球	83	051. “银士达”奖学金	92
012. 小伙子该怎么办	83	052. 李生喜欢什么	93
013. 机智的杰斯	84	053. 眉丰和杰姆的旅游计划	93
014. 商业谈判	84	054. 伪造家早晚被揭穿	93
015. 杰克报复吉利	84	055. 大师级国际象棋比赛	93
016. 谁是小春的哥哥	84	056. 谁说谎了	94
017. 加薪的是谁	85	057. 兔子种蘑菇	94
018. 炮弹落地的概率	85	058. 格特货摊上的物品	94
019. 田径比赛	85	059. 黛安娜的信	94
020. 乐队到底有多少人	85	060. 卢多游戏	95
021. 玻璃球游戏	85	061. 运动员的功绩	95
022. 副经理姓什么	86	062. 东方快车乘客信息	95
023. 六个不同国籍的好朋友	86	063. 四座幽灵塔	96
024. 水池里共有几桶水	86	064. 谁盗走了项链	96
025. 三筐水果	86	065. 巧打德国侵略军	97
026. 23 枚硬币	86	066. 为难人口调查员	97
027. 偷了答案的人	87	067. 大嘴鲈鱼与鲱鱼	97
028. 四人住旅馆	87	068. 猜名字	97
029. 谁是第一名	87	069. 三个人打赌	98
030. 硬币游戏	87	070. 希腊少女的理想(预言家)	98
031. 赛马比赛	88	071. 钥匙在哪一个抽屉	98
032. 旅馆内 4 位不同国籍的人	88	072. 3 个大美女说的话	98
033. 星际会议	88	073. 科研人员中老大多	99
034. 说谎的小孩	88	074. 计算机编程专家	99
035. 传统式庄园	88	075. 一家人找房子	99
036. 平分酒	89	076. 伦敦大雾中带路的人	99
037. 一道逻辑题	89	077. 聪明的承包商	99
038. 观察嫌疑犯	89	078. 西双版纳市的奇特凶杀案	100
039. 足球教练的教导	89	079. 猜职业	100
040. 四位朋友都是“家”	90	第 12 章 数理·概念逻辑	101
041. 句子排列	90	001. 面积最大多少	101
042. 发明的时间顺序	90	002. 网格题	101
043. 回避条件	90	003. 男孩球迷的困惑	101
044. 糊涂法官	90	004. 人工智能	101
045. 银行保险柜被撬	91	005. 地球之外有没有生命	101
046. 珠宝店失窃	91	006. 辩论是“辩无胜”	102
047. 兔子的雌雄数	91	007. 选择题考试蒙对的概率	102
048. 丹尼斯教授的观点	92	008. 说外文与国际人	102
049. 保护组织保护蝙蝠	92	009. 议论中的错误	102
050. 土豆被称为“鬼苹果”	92	010. 环境影响评价	103

011. 理发师留胡子与穿白衣服	103	051. 商人在盛产美女的神秘小岛	112
012. 学外语的理由	103	052. 宫廷打猎	112
013. 全国足球联赛	103	053. 郊外露营跳舞的女孩有几个	113
014. 耐高温的深海间歇泉的生物	104	054. 交通肇事罪	113
015. “真城”与“假城”	104	055. 幽默与人类健康心理	113
016. 逻辑错误	104	056. 皮格马利翁效应	113
017. 女儿在选择搭配衣服	104	057. 从众型思维枷锁	114
018. 酒店闹鬼	104	058. 概念的范围是有大小的	114
019. 考大学	105	059. 快乐是什么	114
020. 中国人与诺贝尔奖	105	060. 四个果园	114
021. 报纸的编辑	105	061. 献血者所献血液	114
022. 开办自己的公司	106	062. 罗素	115
023. 反向推理测高矮	106	063. 画路线	115
024. 约翰的构思	106	064. 商人找替他经商的人	115
025. 男婴出生率	106	065. 究竟谁是凶手	115
026. 石头的历史	107	066. 拿走的雨平分别是谁的	116
027. 箭头所指的方向走到出口	107	067. 汽车耗油量	116
028. 雪崩的威力	107	068. 孩子摆渡过河	116
029. 气候与衣着	107	069. 超市购物	116
030. 反省与人生价值	108	070. 纸牌游戏	117
031. 地震毁灭人类	108	071. 神秘消失的古滇王城	117
032. 排球队循环赛	108	072. 室外音乐会	117
033. 家的儿子	108	073. 使用互联网的不适反应	118
034. 马拉松选手	108	074. 足球比赛运动员的检查	118
035. 推出甲所学的专业	109	075. 球队的角色	118
036. 人生目标的调查	109	076. 非常聪明的阿贝贝	119
037. “9·11”恐怖袭击后美国的政策	109	077. 笼子的设计	119
038. 杂技演员去表演节目	109	078. 八角形迷宫	119
039. 错误与避免	110	079. 演绎推理	119
040. 数学家与长子	110	080. 海边蹚水	120
041. 电视节目与用水量	110	081. 学院生活	120
042. 猴子躲子弹	110	082. 哪项意思最为接近	120
043. 圆的空隙	110	083. 恐龙	120
044. 压力与疲劳	111	084. 克莱克·伯赖依特的作品	121
045. 霍华德怎么去取信	111	085. 扔3枚硬币打赌	121
046. 二氧化硫与酸雨	111	086. 作弊	121
047. 猎人设下的陷阱	111	087. 孤独的哲学家	121
048. 迷宫	111	088. 称体重	121
049. 青少年与开车技巧	112	089. 小说社会调查	122
050. 参观展览图	112	090. 数学迷恋人	122

091. CEO 的选择	122	033. 三位老师	131
092. 恐怖分子密码信息	122	034. 五个外表一样的药瓶	131
093. 萨姆的工作	122	035. 鲁班有两个聪明的徒弟	131
094. 特殊的微量元素	123	036. 三个堂兄弟洗衣物	131
095. 物质过剩的世界	123	037. 泥土呢	132
096. 跳远获胜的概率	123	038. 他到哪里去了	132
097. 幻方图	123	039. 懒人	132
第 13 章 归纳逻辑	124	040. 房地产垄断	132
001. 贺卡店的生意	124	041. 欧米加研究人类的大脑	133
002. 夫妻闲聊	124	042. 珠宝公司保安轮流值班	133
003. 说外语的客人	124	043. 一项调查问卷	133
004. 班长是谁?	124	044. 四位天使的钻戒	134
005. 3 位大学生学习功课	125	045. 磨坊主的问题	134
006. 投掷硬币	125	046. 赚钱的戴佛尔	134
007. 三个绅士决斗	125	047. 心有灵犀的朋友	134
008. 门铃按钮	125	048. 聚谈女儿芳龄	134
009. 衣着规定	125	049. 四对夫妻看演出	135
010. 干洗店的生意	126	050. 超市里的传送带	135
011. 可怜的两个孩子	126	051. 正方形的个数	135
012. 飞机的目的地	126	052. 非同寻常的保险箱	135
013. 养牛的农场主	126	053. 居家用品	136
014. 决斗	127	054. 猜猜座次	136
015. 丰富的狂欢节	127	055. 决赛结果预测	136
016. 受伤的农场工人	127	056. 硬币游戏	136
017. 小孩发明的纸牌游戏	127	057. 避暑山庄的名字	137
018. 共有多少人	128	058. 被女人看不起	137
019. 剪刀、石头、布	128	059. 敌对的部落	137
020. 数学迷	128	060. 奇怪的死难者	137
021. 世界杯的球票	128	061. 一盏音乐转灯	138
022. 大家族	128	062. 买票风波	138
023. 房间里有外星人	129	063. 旅游见闻录	138
024. 文具上的图案	129	064. 扑克牌	138
025. 猜 3 个人的职业	129	065. 被偷走的答案	138
026. 餐馆吃饭	129	066. 有关圆牌	139
027. 马虎的吴校长	129	067. 劫匪到底长什么样	139
028. 美若天仙的 5 姊妹	130	068. 三个聪明的女孩子	139
029. 真真假假	130	069. 图书馆的问答	139
030. 纸牌游戏	130	070. 回行路线	140
031. 蒂莫西的领带	130	071. 请总统做广告	140
032. 五大洲	130	072. 卖脑袋	140

073. 常识性错误	140	025. 神灵的惩罚	148
074. 新龟兔赛跑	141	026. 天才建修辞学校	149
075. 打靶比赛	141	027. 瓦莲金娜的随机应变	149
076. 省时间	141	028. 访美趣事	149
077. 没有喜事	141	029. 求婚信	149
078. 越野跑步的次数	141	030. 小丑与演员	150
079. 聪明的小女孩	142	031. 拿破仑的幽默	150
080. 预算资金	142	032. “神童”	151
081. 几点到站	142	033. 总统候选人卡特的母亲	151
082. 问职业	142	034. 义眼以假乱真	151
083. 狼和羊与青菜的故事	143	035. 幽默大师萧伯纳	151
084. 海员的位置	143	036. 巴尔扎克与笔迹	151
085. 华贵的汽车展示厅	143	037. 拿破仑东征	151
086. 孙悟空智走迷宫	143	038. 外交官的话	152
087. 谁骑自行车	143	039. 安徒生妙语反击	152
第 14 章 辩证·诡辩逻辑	144	040. 联合国大会上	152
001. 普希金的智答	144	041. 国事访问	152
002. 公鸡打鸣	144	042. 爱迪生与刁钻问题	152
003. 萧伯纳的剧本	144	043. 成人教育家戴尔	153
004. 丈夫的体温	144	044. 宣布的节奏	153
005. 女服务员	144	045. 鸡蛋与鸡	153
006. 幽默的萧伯纳	145	046. 勒索费	153
007. 慷慨的大仲马	145	047. 苏格兰诗人彭斯	153
008. 将军的秃头	145	048. 美国诗人惠特曼	154
009. 幽默林肯	145	049. 马克思求爱	154
010. 出谋划策的人	145	050. 女主角	154
011. 公爵的家庭舞会	146	051. 像流浪汉	154
012. 道歉	146	052. 1945 年纽伦堡审判	154
013. 一篇颂扬文章	146	053. 请拥抱我	154
014. 谈判桌上	146	054. 尴尬的浴室相遇	155
015. 脱戴帽	147	055. 永远说再见	155
016. 衣服的破洞	147	056. 星际运输员	155
017. 简单的糊涂账	147	057. 用什么喂猪	155
018. 不劳动者不得食	147	058. 阿基米得的数学题	156
019. 狄更斯钓鱼	148	059. 毕加索的回答	156
020. 女明星的求婚	148	060. 统计学家与数学家	156
021. 烟不离口的教授	148	061. 基辛格的反问	156
022. 请给我几滴血	148	062. 语言不通	157
023. 邻居是个音乐迷	148	063. 正常国与反常国	157
024. 丘吉尔的辩词	148	064. 决定人选	157

065. 远航归来的见面	157	025. 抽屉里的袜子	166
066. 选择哪一条路	157	026. 一颗神奇的汤石	166
067. 世界富翁很吝啬	157	027. 聪明的小乔治	167
068. 想退休	158	028. 让我喝点水	167
069. 瓦西里和彼得罗夫	158	029. 露天游乐场	167
070. 商人的妻子	158	030. 如何赢得国王的奖赏	168
071. 律师与医生的诡辩	158	031. 牛吃饲料	168
072. 广告的诡辩	158	032. 秦少游与苏东坡	168
073. 幽默的大仲马	158	033. 一次家庭聚会	168
074. 数学的诡辩	159	034. 真主宽恕我	168
075. 波茨坦会议	159	035. 赌徒的钱口袋	168
076. 李连庆的经典回答	159	036. 欢聚圣诞节	169
077. “青年外交家”	159	037. 空空如也的别墅	169
078. 四国首脑会议	159	038. 7 枚硬币	169
079. 是否邀请苏联参加亚洲会议	160	039. 现在的时间	169
第 15 章 急智·博弈逻辑	161	040. 回文符	169
001. 国王的人选	161	041. 错时工作的安排	170
002. 兄弟与姐妹	161	042. 邻家职业	170
003. 狄利克雷房间分配法	161	043. 8 张扑克牌	170
004. 火灾救生器	161	044. 箭头与黑点	170
005. 辨认罪犯	161	045. 收税官的智慧	170
006. 花卉商店	162	046. 网球比赛	171
007. 扑克学校的规则	162	047. N 个小路交叉口	171
008. 小小马戏团	163	048. 自助餐厅食物选择	171
009. 4 个好朋友	163	049. “抢 30”游戏	171
010. 数字谜语	163	050. 最短的时间过桥	171
011. 邮件的高峰期	163	051. 帽子列队	171
012. 6 只鹅下蛋	164	052. 撒谎村的打工妹	172
013. 找位置	164	053. 肇事汽车车号	172
014. 猜测身份	164	054. 家庭智力比赛	172
015. 我们是邻居	164	055. 满街高跟鞋	172
016. 新衣服的数量有蹊跷	165	056. 骑士和无赖	172
017. 早期罗马日历	165	057. 怪诞事情与理所当然	172
018. 一个人出生在他父亲前	165	058. 没有学习时间	173
019. 启发式教学法	165	059. 一句救命话	173
020. 动物园里的猴子	165	060. 全家人共同的嗜好	173
021. 欧洲公差	165	061. 营养大比拼	173
022. 两份菜单	166	062. 鱼和熊掌不可兼得	173
023. 驴友气疯了	166	063. “选票”选出的小偷	173
024. 奇异的暴力事件	166	064. 一个精神病人	173