

中小学生学习成长必备的智力百科全书

少儿全脑智力开发

逻辑推理

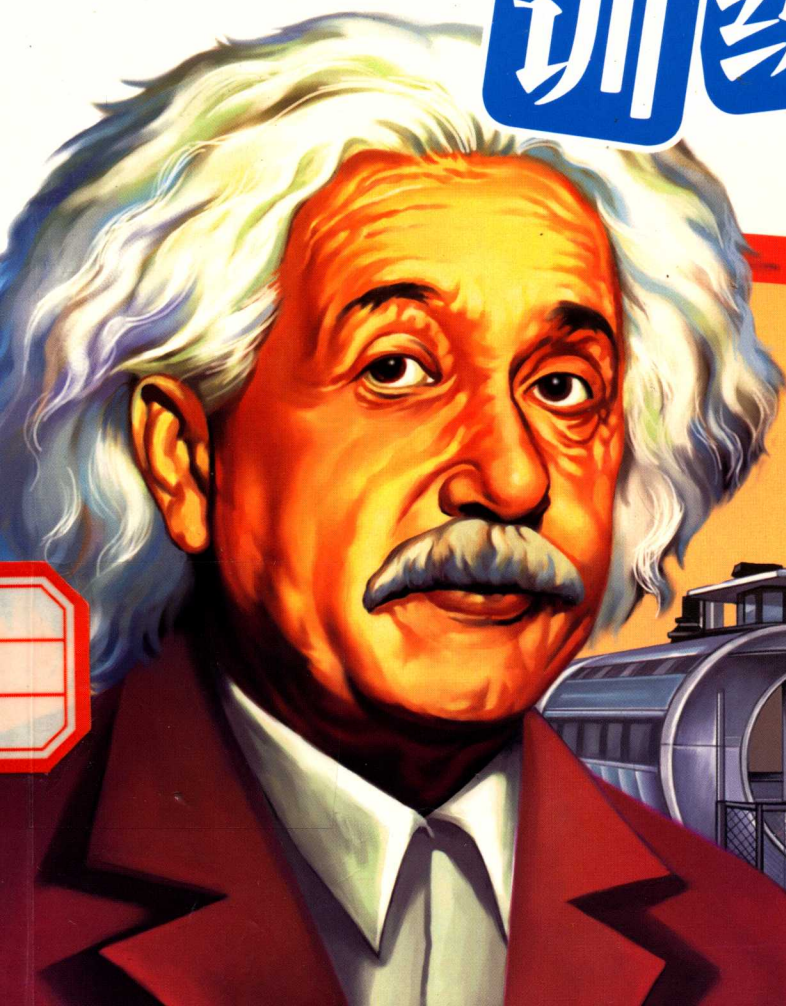
项星◎编

训练营

培养学生动手
动脑能力的百科全书

彩图版

★★★★★



辽宁教育出版社



彩图版

少儿全脑智力开发 逻辑推理 训练营

项星◎编



辽宁教育出版社

©项星 2012

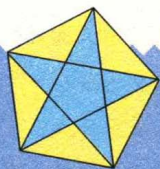
图书在版编目(CIP)数据

少儿全脑智力开发·逻辑推理训练营 / 项星编. —沈阳 : 辽宁教育出版社, 2012.7 (2014.5 重印)

ISBN 978-7-5382-9712-6

I. ①少… II. ①项… III. ①智力开发—少儿读物
IV. ① G421-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第 128930 号



少儿全脑智力开发
逻辑推理训练营

辽宁教育出版社出版、发行

(沈阳市和平区十一纬路 25 号 邮政编码 110003)

北京世艺印刷有限公司印刷

开本 : 787 毫米 × 1092 毫米 1/16 字数 : 120 千字 印张 : 10 插图 : 300 幅

2012 年 7 月第 1 版 2014 年 5 月第 4 次印刷

责任编辑 : 徐悦 严中联 责任校对 : 何力

特邀编辑 : 杨陆 封面设计 : 汪珍桃

版式设计 : 韩少杰 美术编辑 : 张鹤飞

ISBN 978-7-5382-9712-6

定价 : 29.80 元

前言

在你阅读本书之前，我们先解释一下逻辑和逻辑推理的概念：逻辑是人的一种抽象思维，是人通过概念、判断、推理、论证来理解和区分客观世界的思维过程。把不同排列顺序的意识进行相关性的推导就是逻辑推理。逻辑推理简单来说就是，当你听到别人陈述一些事情的时候，你可以正确的理解和处理这些事情所传递的信息，并且能通过学习和积累的经验做出良好的判断，找出正确的事件逻辑。

逻辑严密对于一个人大有好处，可以让你有效地思考，推导出正确的结论；可以让你更有条理性，无论是说话还是做事都更有效率；可以让你更加有领悟力，在学习的时候更游刃有余。有人说：“一个人失去逻辑思辨能力，就失去独立思考和创新的灵魂。”这也就是说，逻辑思辨能力是独立思考和创新的基础，是你有过人之处的起点。

本书精选哈佛大学训练学生思维能力的经典训练题，从思维能力、记忆力、洞察力、创新能力、数学能力等多角度入手，难度由浅入深，并配以详细的解题方法，对你的思维进行360度无死角的更新，让你的思维方式飞速升级。

没有人能抗拒拥有卓越头脑的诱惑，珍惜你现在最宝贵的少年时光，从此刻开始，锻炼你的头脑，培养严密的逻辑，练习推理能力，为未来的美好前程好好努力吧！

CONTENTS 目录

第一章

奇思妙想

- 8 变风车
- 8 取出方糖
- 8 自由落体的鸡蛋
- 8 番茄汁去了哪里
- 8 共同点
- 9 捉小鸟
- 9 驯犬
- 9 坐船
- 9 完全雷同的试卷
- 9 爱吹牛的阮小二
- 9 无重力地带
- 10 神通广大的人
- 10 得分
- 10 巧画平行线
- 10 喝饮料
- 10 水杯的个数
- 10 巧取水
- 11 巧移乒乓球
- 11 唯一的人类
- 11 货车过桥
- 12 搭方块
- 12 解套游戏
- 12 巧寻等距点
- 13 多出了一个人
- 13 叶公好龙
- 13 比容积
- 13 白菜猜人名
- 13 捉弄八戒
- 14 太空的打火机
- 14 没有桥的河
- 14 入睡的妙招
- 14 一扫而空
- 14 奇怪的数字
- 14 熊的颜色
- 14 画

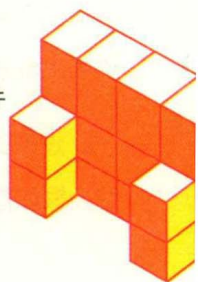
- 15 奇怪的家庭
- 15 猴子学样
- 15 箱子在哪里
- 15 单行通道
- 16 未卜先知
- 16 永不消失的字
- 16 聪明的农夫
- 16 昂贵的画像
- 17 推迟鸣叫
- 17 智保家园
- 17 骰子
- 17 怎样判刑
- 18 该载谁
- 18 水和杯子
- 18 奇怪的月份
- 19 巧过河
- 19 剪绳子
- 19 水面上升
- 19 消失的三角形
- 19 等式成立
- 20 一笔成两线
- 20 两条小鱼
- 20 游来游去的鱼
- 20 直角个数
- 21 椅子倒了
- 21 拼五角星
- 21 变小
- 21 一笔成字
- 22 折数字
- 22 创意拼字
- 22 12的一半
- 22 瓶盖在中央
- 22 地板砖
- 22 比较面积
- 23 六角形变花
- 23 画三角形
- 23 相同的木板
- 24 文字和数字
- 24 贵宾卡的宽度

- 24 隔空提线
- 24 巧取字母
- 25 一根火柴的威力
- 25 形状大变样
- 26 站队
- 26 棉花与铁块
- 26 果汁牛奶
- 27 妈妈在哪里
- 27 有28号的月份

第二章

记忆大比拼

- 28 谐音记忆法
- 28 记忆王
- 28 记忆推理
- 28 记住你的密码
- 29 找点
- 29 被拿走的东西
- 29 默写
- 29 记手势
- 29 过目不忘
- 30 记忆能力
- 30 巧记历史事件
- 30 巧记单词
- 31 记忆达人
- 31 超级记忆力
- 31 数字密码
- 32 记忆填数
- 32 动物公交车
- 32 狗窝的门
- 33 圆周率
- 33 点数游戏
- 33 数字城堡 (1)
- 34 数字城堡 (2)
- 34 水果篮



第三章

全方位思考

35 手指、墙、眼睛
35 颜色序列
35 再一次田忌赛马
35 驱动轮的秘密
36 开链子
36 燃烧的蜡烛
36 隔纸猜物
36 还原路标
37 快速建楼
37 箭头配对
37 洞中取球
37 数正方形
38 拼字母
38 升降旗
38 透镜
39 错在哪里
39 最大的数
39 找茬 (1)
39 找茬 (2)
39 生日是哪天
39 铅球和水
40 五角星在哪里
40 搭配衣服
40 复杂的图标
41 相互吞食的蛇
41 绳子和管道
41 画直线
41 圆的直径
42 求三角形的斜边
42 重叠的三角形
42 黄金的比例
42 迷宫
43 减少支出
43 镜子做的房间
43 找错误
44 完美分割
44 时钟上的数字
44 摆正方形
45 建围栏
45 切割立方体
45 技艺高超的木匠
46 奇妙的数列
46 拆分数字
46 巧取硬币

46 移纸条
47 顶针游戏
47 移乒乓球
48 猫捉老鼠
48 填数字
49 推理
49 连十字架
49 汽车和人
50 数字填空
50 跷跷板
50 快速运算
50 切西瓜
51 多余的图形
51 绳子和钉子
51 连线游戏
52 还原激光路径
52 巧取玻璃杯
53 分糖果
53 分苹果
53 苏莱曼黄金绳
54 数方格
55 北极到南极的洞
55 比较大小
55 扑克牌搭房子
55 寻找快乐数
56 涂油漆
56 寻找规律
56 字母规律 (1)
56 字母规律 (2)
57 神秘的密码条
57 最大的数
57 连接算式
57 保持等式不变
58 数字的组合 (1)
58 数字的组合 (2)
58 数方块
58 类比排列
59 一笔画 (1)
59 一笔画 (2)
59 一笔画 (3)
60 一笔画 (4)
60 感叹号中的数字
61 推算数字
61 替换感叹号
61 黄圆圈和红圆圈
62 填数字 (1)
62 推算重量
62 有别于其他 (1)

62 有别于其他 (2)
62 水渠改建
63 填数字 (2)
63 小路
64 分果园
64 果园规划
64 趣味拼图
64 图形重叠
65 图形面积
65 蜗牛
65 兔子阵 (1)
66 兔子阵 (2)
66 榻榻米
66 几何
67 守卫
67 巡逻
67 小狗
67 猴子
68 收纳
68 牙签和硬币
68 掷骰子
68 电梯
69 琴弦
69 停放的汽车
69 外衣和帽子
69 奇怪的六兄弟
70 小丑
70 分图形
71 要不要换
71 三胞胎 (1)
71 三胞胎 (2)
72 三胞胎 (3)
72 三胞胎 (4)
72 三胞胎 (5)
72 展厅的通道 (1)
73 展厅的通道 (2)
73 展厅的通道 (3)
73 展厅的通道 (4)
73 电梯管理

第四章

破解数独

74 认识数独
74 玩转数独
75 数独 (1)
76 数独 (2)

76 数独 (3)
76 数独 (4)
77 数独 (5)
77 数独 (6)
77 数独 (7)
78 数独 (8)
78 数独 (9)
78 数独 (10)
79 数独 (11)
79 数独 (12)
79 数独 (13)
80 数独 (14)
80 数独 (15)
80 数独 (16)
81 数独 (17)
81 数独 (18)
81 数独 (19)
82 数独 (20)
82 数独 (21)
82 数独 (22)
83 数独 (23)
83 数独 (24)
83 数独 (25)
84 数独 (26)
84 数独 (27)
84 数独 (28)
85 数独 (29)
85 数独 (30)
85 数独 (31)
86 数独 (32)
86 数独 (33)
86 数独 (34)
87 数独 (35)
87 数独 (36)
87 数独 (37)
88 数独 (38)
88 数独 (39)
88 数独 (40)
89 数独 (41)
89 数独 (42)
89 数独 (43)
90 数独 (44)
90 数独 (45)
90 数独 (46)
91 数独 (47)
91 数独 (48)
91 数独 (49)
92 数独 (50)

92 数独 (51)
92 数独 (52)
93 数独 (53)
93 数独 (54)
93 数独 (55)

第五章

蛛丝马迹

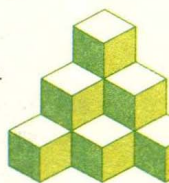
94 寻找底片
94 找规律 (1)
94 找规律 (2)
94 组合图形
95 取金币
95 难搭的木桥
95 有“个性”的时钟
96 一笔画五环
96 钟表成语
96 拼省名
96 寻找“人头”
97 寻找不同
97 侧面的线条
97 残缺的迷宫
97 设计公路
98 远近点
98 切蛋糕
98 蚂蚁回家
99 魔方
99 展开纸杯
99 面面俱到
100 慧眼识图
100 找不同
100 切割工作
100 与众不同的图
101 比长短
101 断开的电路
101 数一数 (1)
101 数一数 (2)
102 数一数 (3)
102 切割的份数
102 立方体上的图案
102 箭头
103 图形推理
103 数方块
103 补充图案
103 寻找最大和
104 哪条线段多余

104 圆点和方格
104 困难的跳棋
105 降妖除魔
105 正视图和俯视图

第六章

颠覆数学

106 喝茶
106 弯弯新月
106 不知疲倦的燕子
106 有多少个工人
107 观察数字
107 撕日历
107 小方格
107 填数字
108 大圆和小圆
108 巧填数字 (1)
108 完成链条
109 问号代表的数字
109 完成谜题
109 被遮住的数字
110 屋顶的数字
110 寻找缺失的数字
110 巧填数字 (2)
110 找数字 (1)
111 找数字 (2)
111 数字拼盘
111 蓝圆和红圆
111 四边形的面积
112 金字塔上的数字
112 重新排列
112 求总值
112 统筹方法
113 相撞的导弹
113 买餐具
113 奇妙的算式
113 运算
114 活塞的规律
114 三角形的面积
114 传送带
114 树上的小鸟
115 生日
115 神秘的数字
115 填运算符号
115 找数字
115 数字归位



116 图形中的数字
116 求和
116 问号处的数字
117 选驸马
117 井有多深
117 巧填数字 (3)
118 奇妙的数字圆阵
118 巧填数字 (4)
118 快速运算
119 神奇的公式
119 脱险
119 镜子里的游戏
119 切割立方体
119 快速求值

第七章

小小神探

120 足球的破绽
120 白露马脚
120 血型破案
121 形迹可疑的旅客
121 谁偷走了海洛因
121 假遗书案
122 出尔反尔
122 牵牛花的破绽
122 脚底的伤痕
123 自投罗网的凶手
123 消失的子弹
123 破绽在哪里
124 凶案现场
124 间谍之死
124 聪明的走私贩
125 自杀的警长
126 凶手是谁
126 智破疑案
127 扑克牌破案
127 口红的提示
127 飞机上的遗书
128 漏洞
128 哪来的第二枪
128 游轮遗尸案
129 消失的凶器
129 中毒事件
130 聪明的警长
130 伪装的假象
130 真正的凶手

131 找出破绽
131 沉寂的夜晚
132 谁在说谎
132 谁偷走了宝石
133 谁是逃犯
133 谁是毒贩
134 夜明珠被谁偷了
134 月亮“破案”

第八章

文字的奥秘

135 拼汉字
135 猜字谜
135 填字组字
135 郑板桥劝学
136 巧骂土财主
136 夫妻问路
136 巧读诗
137 巧断诗句
137 断句
137 猜词语 (1)
137 猜词语 (2)
137 猜词语 (3)
138 猜词语 (4)
138 猜著作
138 填成语
139 猜人名
139 重排诗句
139 猜成语 (1)
139 孔雀开屏
140 组字透诗意
140 水果拼盘
140 拆字
140 蜻蜓点水
140 猜字
140 答非所问
141 猜城市
141 谜对谜
141 杨修的读心术
142 《三国》与菜谱
142 电视和成语
142 聪明的下人
142 三谜同底
143 成语猜谜
143 猜成语 (2)
143 数字成语

143 拜访
143 心连心
144 雪中送炭
144 难题
144 聪明的女子
145 三位举人
145 夫妻对谜
145 二王相争
145 拆字对联
146 和珅求匾
146 聪明的秀才
146 智救爱国人士
147 猜字谜
147 神奇的字条
147 棋盘成语
147 意外的收获
147 成语加减
148 成语之最
149 拼字
149 猜词语 (5)
149 猜词语 (6)
149 猜词语 (7)
150 猜词语 (8)
150 看图猜字
150 填电影名
151 断肠谜
151 刘邦和刘备
151 组合猜字
151 学习三部曲
152 猜诗谜
152 难读的信
152 赶考的秀才
153 环形情诗
153 连环读法
153 有没有写错字
154 砍不得的大树
154 百鹅题诗
154 唐伯虎玩诗
154 接头暗语
155 神童
155 剪读唐诗
155 填地名
157 填字游戏 (1)
158 填字游戏 (2)



彩图版

少儿全脑智力开发 逻辑推理 训练营

项星◎编



5162
559



00990479



辽宁教育出版社

第二师范学院图书馆



B1062974

©项星 2012

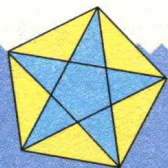
图书在版编目(CIP)数据

少儿全脑智力开发·逻辑推理训练营 / 项星编. —沈阳:
辽宁教育出版社, 2012.7 (2014.5 重印)

ISBN 978-7-5382-9712-6

I. ①少… II. ①项… III. ①智力开发—少儿读物
IV. ① G421-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第 128930 号



少儿全脑智力开发
逻辑推理训练营

辽宁教育出版社出版、发行

(沈阳市和平区十一纬路 25 号 邮政编码 110003)

北京世艺印刷有限公司印刷

开本: 787 毫米 × 1092 毫米 1/16 字数: 120 千字 印张: 10 插图: 300 幅

2012 年 7 月第 1 版 2014 年 5 月第 4 次印刷

责任编辑: 徐悦 严中联 责任校对: 何力

特邀编辑: 杨陆 封面设计: 汪珍桃

版式设计: 韩少杰 美术编辑: 张鹤飞

ISBN 978-7-5382-9712-6

定价: 29.80 元

前言

在你阅读本书之前，我们先解释一下逻辑和逻辑推理的概念：逻辑是人的一种抽象思维，是人通过概念、判断、推理、论证来理解和区分客观世界的思维过程。把不同排列顺序的意识进行相关性的推导就是逻辑推理。逻辑推理简单来说就是，当你听到别人陈述一些事情的时候，你可以正确的理解和处理这些事情所传递的信息，并且能通过学习和积累的经验做出良好的判断，找出正确的事件逻辑。

逻辑严密对于一个人大有好处，可以让你有效地思考，推导出正确的结论；可以让你更有条理性，无论是说话还是做事都更有效率；可以让你更加有领悟力，在学习的时候更游刃有余。有人说：“一个人失去逻辑思辨能力，就失去独立思考和创新的灵魂。”这也就是说，逻辑思辨能力是独立思考和创新的基础，是你有过人之处的起点。

本书精选哈佛大学训练学生思维能力的经典训练题，从思维能力、记忆力、洞察力、创新能力、数学能力等多角度入手，难度由浅入深，并配以详细的解题方法，对你的思维进行360度无死角的更新，让你的思维方式飞速升级。

没有人能抗拒拥有卓越头脑的诱惑，珍惜你现在最宝贵的少年时光，从此刻开始，锻炼你的头脑，培养严密的逻辑，练习推理能力，为未来的美好前程好好努力吧！

CONTENTS 目录

第一章

奇思妙想

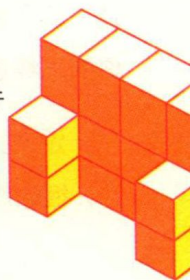
- 8 变风车
- 8 取出方糖
- 8 自由落体的鸡蛋
- 8 番茄汁去了哪里
- 8 共同点
- 9 捉小鸟
- 9 驯犬
- 9 坐船
- 9 完全雷同的试卷
- 9 爱吹牛的阮小二
- 9 无重力地带
- 10 神通广大的人
- 10 得分
- 10 巧画平行线
- 10 喝饮料
- 10 水杯的个数
- 10 巧取水
- 11 巧移乒乓球
- 11 唯一的人类
- 11 货车过桥
- 12 搭方块
- 12 解套游戏
- 12 巧寻等距点
- 13 多出了一个人
- 13 叶公好龙
- 13 比容积
- 13 白菜猜人名
- 13 捉弄八戒
- 14 太空的打火机
- 14 没有桥的河
- 14 入睡的妙招
- 14 一扫而空
- 14 奇怪的数字
- 14 熊的颜色
- 14 画
- 15 奇怪的家庭
- 15 猴子学样
- 15 箱子在哪里
- 15 单行通道
- 16 未卜先知
- 16 永不消失的字
- 16 聪明的农夫
- 16 昂贵的画像
- 17 推迟鸣叫
- 17 智保家园
- 17 骰子
- 17 怎样判刑
- 18 该载谁
- 18 水和杯子
- 18 奇怪的月份
- 19 巧过河
- 19 剪绳子
- 19 水面上升
- 19 消失的三角形
- 19 等式成立
- 20 一笔成两线
- 20 两条小鱼
- 20 游来游去的鱼
- 20 直角个数
- 21 椅子倒了
- 21 拼五角星
- 21 变小
- 21 一笔成字
- 22 折数字
- 22 创意拼字
- 22 12的一半
- 22 瓶盖在中央
- 22 地板砖
- 22 比较面积
- 23 六角形变花
- 23 画三角形
- 23 相同的木板
- 24 文字和数字
- 24 贵宾卡的宽度

- 24 隔空提线
- 24 巧取字母
- 25 一根火柴的威力
- 25 形状大变样
- 26 站队
- 26 棉花与铁块
- 26 果汁牛奶
- 27 妈妈在哪里
- 27 有28号的月份

第二章

记忆大比拼

- 28 谐音记忆法
- 28 记忆王
- 28 记忆推理
- 28 记住你的密码
- 29 找点
- 29 被拿走的东西
- 29 默写
- 29 记手势
- 29 过目不忘
- 30 记忆能力
- 30 巧记历史事件
- 30 巧记单词
- 31 记忆达人
- 31 超级记忆力
- 31 数字密码
- 32 记忆填数
- 32 动物公交车
- 32 狗窝的门
- 33 圆周率
- 33 点数游戏
- 33 数字城堡 (1)
- 34 数字城堡 (2)
- 34 水果篮



第三章

全方位思考

35 手指、墙、眼睛
35 颜色序列
35 再一次田忌赛马
35 驱动轮的秘密
36 开链子
36 燃烧的蜡烛
36 隔纸猜物
36 还原路标
37 快速建楼
37 箭头配对
37 洞中取球
37 数正方形
38 拼字母
38 升降旗
38 透镜
39 错在哪里
39 最大的数
39 找茬 (1)
39 找茬 (2)
39 生日是哪天
39 铅球和水
40 五角星在哪里
40 搭配衣服
40 复杂的图标
41 相互吞食的蛇
41 绳子和管道
41 画直线
41 圆的直径
42 求三角形的斜边
42 重叠的三角形
42 黄金的比例
42 迷宫
43 减少支出
43 镜子做的房间
43 找错误
44 完美分割
44 时钟上的数字
44 摆正方形
45 建围栏
45 切割立方体
45 技艺高超的木匠
46 奇妙的数列
46 拆分数字
46 巧取硬币

46 移纸条
47 顶针游戏
47 移乒乓球
48 猫捉老鼠
48 填数字
49 推理
49 连十字架
49 汽车和人
50 数字填空
50 跷跷板
50 快速运算
50 切西瓜
51 多余的图形
51 绳子和钉子
51 连线游戏
52 还原激光路径
52 巧取玻璃杯
53 分糖果
53 分苹果
53 苏莱曼黄金绳
54 数方格
55 北极到南极的洞
55 比较大小
55 扑克牌搭房子
55 寻找快乐数
56 涂油漆
56 寻找规律
56 字母规律 (1)
56 字母规律 (2)
57 神秘的密码条
57 最大的数
57 连接算式
57 保持等式不变
58 数字的组合 (1)
58 数字的组合 (2)
58 数方块
58 类比排列
59 一笔画 (1)
59 一笔画 (2)
59 一笔画 (3)
60 一笔画 (4)
60 感叹号中的数字
61 推算数字
61 替换感叹号
61 黄圆圈和红圆圈
62 填数字 (1)
62 推算重量
62 有别于其他 (1)

62 有别于其他 (2)
62 水渠改建
63 填数字 (2)
63 小路
64 分果园
64 果园规划
64 趣味拼图
64 图形重叠
65 图形面积
65 蜗牛
65 兔子阵 (1)
66 兔子阵 (2)
66 榻榻米
66 几何
67 守卫
67 巡逻
67 小狗
67 猴子
68 收纳
68 牙签和硬币
68 掷骰子
68 电梯
69 琴弦
69 停放的汽车
69 外衣和帽子
69 奇怪的六兄弟
70 小丑
70 分图形
71 要不要换
71 三胞胎 (1)
71 三胞胎 (2)
72 三胞胎 (3)
72 三胞胎 (4)
72 三胞胎 (5)
72 展厅的通道 (1)
73 展厅的通道 (2)
73 展厅的通道 (3)
73 展厅的通道 (4)
73 电梯管理

第四章

破解数独

74 认识数独
74 玩转数独
75 数独 (1)
76 数独 (2)

76 数独 (3)
76 数独 (4)
77 数独 (5)
77 数独 (6)
77 数独 (7)
78 数独 (8)
78 数独 (9)
78 数独 (10)
79 数独 (11)
79 数独 (12)
79 数独 (13)
80 数独 (14)
80 数独 (15)
80 数独 (16)
81 数独 (17)
81 数独 (18)
81 数独 (19)
82 数独 (20)
82 数独 (21)
82 数独 (22)
83 数独 (23)
83 数独 (24)
83 数独 (25)
84 数独 (26)
84 数独 (27)
84 数独 (28)
85 数独 (29)
85 数独 (30)
85 数独 (31)
86 数独 (32)
86 数独 (33)
86 数独 (34)
87 数独 (35)
87 数独 (36)
87 数独 (37)
88 数独 (38)
88 数独 (39)
88 数独 (40)
89 数独 (41)
89 数独 (42)
89 数独 (43)
90 数独 (44)
90 数独 (45)
90 数独 (46)
91 数独 (47)
91 数独 (48)
91 数独 (49)
92 数独 (50)

92 数独 (51)
92 数独 (52)
93 数独 (53)
93 数独 (54)
93 数独 (55)

第五章

蛛丝马迹

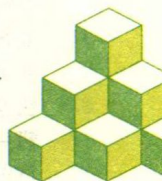
94 寻找底片
94 找规律 (1)
94 找规律 (2)
94 组合图形
95 取金币
95 难搭的木桥
95 有“个性”的时钟
96 一笔画五环
96 钟表成语
96 拼省名
96 寻找“人头”
97 寻找不同
97 侧面的线条
97 残缺的迷宫
97 设计公路
98 远近点
98 切蛋糕
98 蚂蚁回家
99 魔方
99 展开纸杯
99 面面俱到
100 慧眼识图
100 找不同
100 切割工作
100 与众不同的图
101 比长短
101 断开的电路
101 数一数 (1)
101 数一数 (2)
102 数一数 (3)
102 切割的份数
102 立方体上的图案
102 箭头
103 图形推理
103 数方块
103 补充图案
103 寻找最大和
104 哪条线段多余

104 圆点和方格
104 困难的跳棋
105 降妖除魔
105 正视图和俯视图

第六章

颠覆数学

106 喝茶
106 弯弯新月
106 不知疲倦的燕子
106 有多少个工人
107 观察数字
107 撕日历
107 小方格
107 填数字
108 大圆和小圆
108 巧填数字 (1)
108 完成链条
109 问号代表的数字
109 完成谜题
109 被遮住的数字
110 屋顶的数字
110 寻找缺失的数字
110 巧填数字 (2)
110 找数字 (1)
111 找数字 (2)
111 数字拼盘
111 蓝圆和红圆
111 四边形的面积
112 金字塔上的数字
112 重新排列
112 求总值
112 统筹方法
113 相撞的导弹
113 买餐具
113 奇妙的算式
113 运算
114 活塞的规律
114 三角形的面积
114 传送带
114 树上的小鸟
115 生日
115 神秘的数字
115 填运算符号
115 找数字
115 数字归位



116 图形中的数字
116 求和
116 问号处的数字
117 选驸马
117 井有多深
117 巧填数字 (3)
118 奇妙的数字圆阵
118 巧填数字 (4)
118 快速运算
119 神奇的公式
119 脱险
119 镜子里的游戏
119 切割立方体
119 快速求值

第七章

小小神探

120 足球的破绽
120 白露马脚
120 血型破案
121 形迹可疑的旅客
121 谁偷走了海洛因
121 假遗书案
122 出尔反尔
122 牵牛花的破绽
122 脚底的伤痕
123 自投罗网的凶手
123 消失的子弹
123 破绽在哪里
124 凶案现场
124 间谍之死
124 聪明的走私贩
125 自杀的警长
126 凶手是谁
126 智破疑案
127 扑克牌破案
127 口红的提示
127 飞机上的遗书
128 漏洞
128 哪来的第二枪
128 游轮遗尸案
129 消失的凶器
129 中毒事件
130 聪明的警长
130 伪装的假象
130 真正的凶手

131 找出破绽
131 沉寂的夜晚
132 谁在说谎
132 谁偷走了宝石
133 谁是逃犯
133 谁是毒贩
134 夜明珠被谁偷了
134 月亮“破案”

第八章

文字的奥秘

135 拼汉字
135 猜字谜
135 填字组字
135 郑板桥劝学
136 巧骂土财主
136 夫妻问路
136 巧读诗
137 巧断诗句
137 断句
137 猜词语 (1)
137 猜词语 (2)
137 猜词语 (3)
138 猜词语 (4)
138 猜著作
138 填成语
139 猜人名
139 重排诗句
139 猜成语 (1)
139 孔雀开屏
140 组字透诗意
140 水果拼盘
140 拆字
140 蜻蜓点水
140 猜字
140 答非所问
141 猜城市
141 谜对谜
141 杨修的读心术
142 《三国》与菜谱
142 电视和成语
142 聪明的下人
142 三谜同底
143 成语猜谜
143 猜成语 (2)
143 数字成语

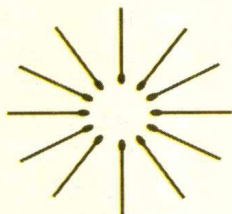
143 拜访
143 心连心
144 雪中送炭
144 难题
144 聪明的女子
145 三位举人
145 夫妻对谜
145 二王相争
145 拆字对联
146 和珅求匾
146 聪明的秀才
146 智救爱国人士
147 猜字谜
147 神奇的字条
147 棋盘成语
147 意外的收获
147 成语加减
148 成语之最
149 拼字
149 猜词语 (5)
149 猜词语 (6)
149 猜词语 (7)
150 猜词语 (8)
150 看图猜字
150 填电影名
151 断肠谜
151 刘邦和刘备
151 组合猜字
151 学习三部曲
152 猜诗谜
152 难读的信
152 赶考的秀才
153 环形情诗
153 连环读法
153 有没有写错字
154 砍不得的大树
154 百鹅题诗
154 唐伯虎玩诗
154 接头暗语
155 神童
155 剪读唐诗
155 填地名
157 填字游戏 (1)
158 填字游戏 (2)

第一章

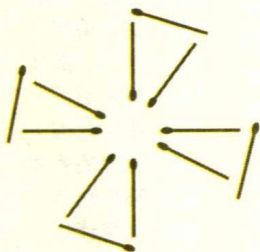
奇思妙想

★ 变风车

请移动4根火柴，将下图变成一个风车。



► 解析：



★ 取出方糖

菲菲在咖啡里加了一块方糖就跑去接电话了。10分钟之后，她回到桌前直接就把方糖完整地从咖啡里拿了出来。请问，她是怎么办到的？

► 解析：咖啡里还没有加水。

★ 自由落体的鸡蛋

在地上没有任何铺垫的情况下，你能让一个生鸡蛋自由落体1米而不破吗？

► 解析：手上拿着鸡蛋从1米高的地方跳下来。

★ 番茄汁去了哪里

淘气的里克把番茄汁朝杰瑞头上倒，番茄汁呈一条直线朝杰瑞头上倒下去，却一点都没有倒在杰瑞的头发上，也没有倒到地上。请问，番茄汁到底去了哪里？

► 解析：杰瑞张嘴把番茄汁全部喝掉了。

★ 共同点

请找出齿轮、牙齿、锯、梳子、拉链的共同点。

► 解析：都是带有锯齿的事物。

★捉小鸟

一只小鸟跑进了一个小洞，小洞很狭窄，人的手没有办法伸进去，但如果用木棍掏的话，又有可能捅伤小鸟。请你想一个简单方便的办法捉到小鸟。

►解析：慢慢往洞里面添加沙子，小鸟就会随着沙子的增多而回到洞口。

★驯犬

在纽约的雷克夫人把一只牧羊犬交给朋友，带到德国的驯犬中心进行训练。一年之后，朋友把这条狗带了回来，说这条狗能够准确按照主人的指令行动。可是雷克夫人发出的指令她的狗却完全没有反应。这到底是为什么？

►解析：因为雷克夫人的狗是在德国训练的，所以它听不懂美国话，因此就无法做出动作。

★坐船

有一个人想要搭船过河，却发现岸边有许多船家，就问道：“你们谁会游泳？”只有一个人说自己不会游泳。这个人竟然上了那个不会游泳的船家的船。请问，这是为什么？

►解析：既然船家不会游泳，那么他

就一定会小心划船，以保证安全。

★完全雷同的试卷

考生们在绝对不能够作弊的考场进行考试，最后居然出现了两张一模一样的答卷。如果这不是一个偶然的現象，那么你认为在什么情况下会发生这样的事情？

►解析：他们交了白卷。

★爱吹牛的阮小二

这一天，阮小二在黄河渡口碰见了时迁，时迁想要渡河，却发现这里没有桥也没有船家。阮小二说：“这算什么啊，游过去吧，今天我都横渡5次了。”

时迁说：“你游完就回家了？”

阮小二说：“是啊。”

时迁说：“你小子又在吹牛。”

时迁为什么这么说？

►解析：如果横渡5次的话，阮小二就应该去了对岸，所以不可能游完就回家了。

★无重力地带

地球上到底有没有无重力地带？如果有的话，会在哪里呢？