

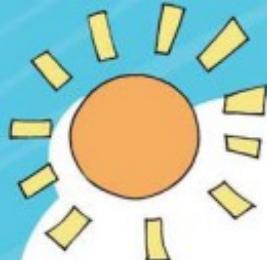
玩玩玩

智力游戏

魏红霞 主编



北京教育出版社



图书在版编目 (CIP) 数据

玩玩玩·智力游戏 / 魏红霞主编. -- 北京 : 北京教育出版社, 2015.12

ISBN 978-7-5522-6955-0

I. ①玩... II. ①魏... III. ①智力游戏 - 少儿读物 IV. ①G898.2

中国版本图书馆CIP数据核字 (2015) 第267240号



玩玩玩·智力游戏

魏红霞 / 主编

*

北京出版集团公司
北京教育出版社
(北京北三环中路6号)

邮政编码：100120

网址：www.bph.com.cn

北京出版集团公司总发行
全 国 各 地 书 店 经 销

三河市嘉科万达彩色印刷有限公司印刷

*

630mm×1020mm 16开本 14印张 205千字

2015年12月第1版 2015年12月第1次印刷

ISBN 978-7-5522-6955-0

定价：28.00元

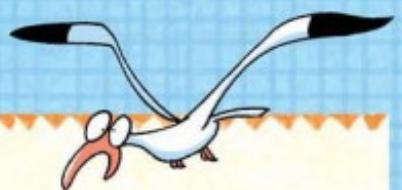
版权所有 翻印必究

质量监督电话：13911108612 (010) 58572832 58572393



开动脑筋，启迪智慧，
让头脑来一场脑力风暴。

挑战最强大脑，培养创造思维，
发掘大脑潜能！



- 一套全面开发孩子大脑的思维魔法书；
- 一套集知识性、趣味性、科学性、实用性于
一体的益智游戏书；
- 一套让孩子捧腹大笑又能从中获得智慧的智
力解码书；
- 一套能帮助孩子走出常规思维，多角度思考
问题的智力工具书；
- 一套便于和家人分享，与小伙伴们PK智慧的
脑力挑战书。





1 经典游戏，发散思维

各类有趣的益智游戏，激发孩子的探索欲，提升孩子的逻辑思维能力和想象力。书中的各类知识让孩子的思维不断开阔，知识储备不断增加。

2 思路明晰，方法多样

书中的大部分游戏不仅给出了准确的答案，还提供了详细的解题思路，让孩子掌握有效的方法，提升思维能力，面对难题轻松过关。

3 插图精美，图文并茂

书中配有大量彩色插图，插图与题目巧妙组合，活泼有趣，激发孩子的想象力和创造力。

4 趣味链接，多元启迪

书中设置了“趣味欢乐谷”“脑筋急转弯”益智小栏目，形式多样，活跃思维。



你准备好了吗？脑力风暴马上开启……



目录



CONTENTS

第一章 学会8种题型，轻松破解游戏

1 抓住“题眼”	2	5 推导演算	8
2 逆向思考法	3	6 巧用假设	10
3 归纳推理和演绎推理	5	7 图形转换	11
4 仔细观察	6	8 巧解文字	13

第二章 越玩越有趣的数字游戏

1 玩具的价格	16	10 空缺的数	19
2 缺哪些数字	16	11 方框内填数	20
3 钟	17	12 分割圆环	20
4 数字游戏	17	13 推断数字	21
5 填数	18	14 相同的数字	21
6 第4个正方形	18	15 表格的奥秘	22
7 数字填空	18	16 补充数字	22
8 图案与数字	18	17 计算数字	22
9 找出不同的数	19	18 补充完整	23



19 巧填数字	23
20 排列规律	24
21 填入恰当的数字	24
22 填入图形	24
23 推断数字	25
24 在正方形角上填数字	25
25 数字摆放规律	26
26 问号是几	26
27 对应的数字	26
28 玩扑克牌	27
29 相同数字	27
30 在问号处填数字	28
31 数字游戏	28
32 考考你	29
33 找出错误的扑克牌	29
34 立体计算	30
35 找数字	30
36 恰当的数	30
37 加数学符号	31
38 丢失的数	31
39 时钟算式	31
40 时间	32
41 数字组合	32
42 划分数字	32



43 填入数字	33
44 镜子里的数字	33
45 去伪存真	34
46 巧填数字	34
47 计算器坏了	35
48 魔法变数	35
49 水果和数字替换	35
50 数字游戏	36
51 填数字	36
52 算术趣题	37
53 三角形上数字的和	38
54 《安徒生童话全集》	38
55 3和100	39
56 古怪的算式	39
57 图形代表的数字	40



58 4个4等于多少	40	67 菱形中的计算	44
59 一个也不剩	41	68 方框填数字	45
60 蔬菜游戏	41	69 数字组合	45
61 方格填数	42	70 适当的数	46
62 兔子	42	71 列算式	46
63 等式	42	72 A是多少	47
64 填符号	43	73 阶梯等式	47
65 填数字	43	74 “3”的趣味计算	48
66 创意算式	44	75 趣味填数	48

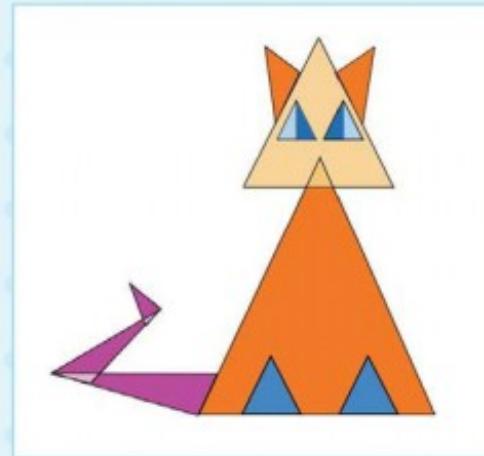
第三章

越玩越聪明的图形游戏

1 微笑的脸	50	11 图形重叠	54
2 明显的区别	50	12 找不同	55
3 排排队，找规律	50	13 该填什么图案	56
4 找不同	51	14 卡车拼图	56
5 小猴和小狗	52	15 多少个矩形	57
6 风铃	52	16 不合规律的图	57
7 看图找人物	53	17 相同的帐篷	58
8 蜘蛛网辨识	53	18 正方形头巾	58
9 视觉幻象	53	19 特殊的图	58
10 组三角形	54	20 加图案	59



21 保持平衡	59
22 不对称的图案	59
23 辨别表针	60
24 圆圈数量	60
25 填方格	60
26 相同的画面	61
27 填什么图形	61
28 太阳的位置	62
29 辨别季节	62
30 图形知多少	63
31 相似图形	63
32 图形整队	64
33 错误的变化	64
34 找对应	65
35 图形组合	65
36 找相同	66
37 完成图形	66
38 图形游戏	67
39 生日蛋糕	67
40 寻找缺少的部分	67
41 上下颠倒	68
42 小狗和骨头	68
43 相同的图案	69
44 画五环	69



45 选择正确的图形	70
46 9点相连	70
47 巧切蛋糕	70
48 取黑球	71
49 滚落的小球	71
50 画路线	72
51 物体升降	72
52 比较大小	72
53 吃豆	73
54 三角猫	73
55 巧填八角格	74
56 有向五边形	74
57 硬币金字塔	74
58 连连看	75
59 动手做一做	75



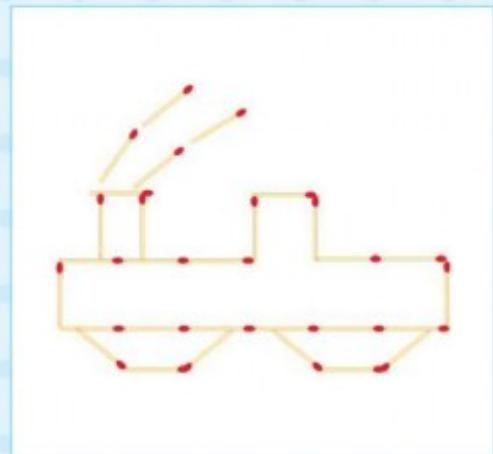
60 看投影画物体	76	70 规律勾勒	80
61 图案盒子	76	71 立方体平面展示图	81
62 圆圈城的规则	77	72 重叠的图	81
63 奇怪的莫比斯环	77	73 找相同的图案	82
64 立体图形	78	74 按规律画图	82
65 找不相称的图	78	75 找图形	83
66 开连环铁链	78	76 折一折	83
67 相同的立方体	79	77 展开后的样子	84
68 头像剪影	79	78 找图形	84
69 C对应的图形	80		

第四章 充满惊喜的火柴棍游戏

1 数量翻一番	86	11 破坏专家	91
2 重摆火柴棍	86	12 矩形变三角形	91
3 火柴棍的魔术	87	13 8去2	92
4 十字不变	87	14 添1变18	92
5 变形的螺旋	88	15 捉迷藏	93
6 移动正方形	88	16 剩4个	93
7 挪动围墙	89	17 巧变房屋	94
8 吃得少，干得好	89	18 只留2个	94
9 去5留5	90	19 6个变4个	95
10 1个六边形和6个三角形	90	20 巧变正方形	95



21 变正方形	96	45 图案变字	107
22 变两回	96	46 文学家名	108
23 变变变	97	47 画家名	108
24 移4变3	97	48 变变变	109
25 巧变图形	98	49 拼省名	109
26 2个变4个	98	50 妙手变字	110
27 小船变梯形	99	51 动物变形	110
28 变菱形	99	52 巧变单词	111
29 都成立	100	53 巧移“井”字	111
30 烂摊子	100	54 趣味测试	112
31 追根溯源	101	55 找规律	112
32 有趣的算式	101	56 鱼变蝴蝶	113
33 添符号	101	57 不变的数字	113
34 最大和最小	102	58 数正方形	114
35 课间娱乐	102		
36 最后一格放什么	103		
37 保持值不变	103		
38 恢复原图	104		
39 巧移火柴棍变等式	104		
40 “左”变“全”	105		
41 图形变汉字	105		
42 1个成语	106		
43 组拼“元旦”	106		
44 拆“田”组字	107		

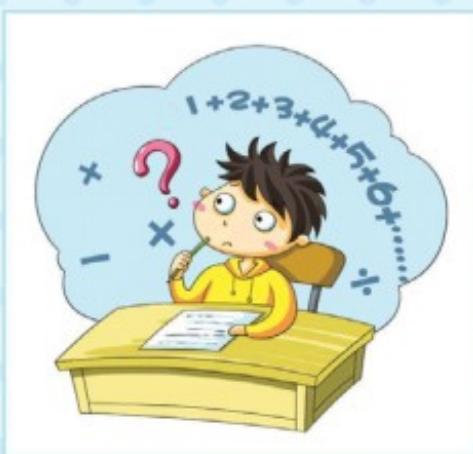


59 兄弟三人分地	114	68 有趣的数学课	119
60 杯中草莓	115	69 大房变小树	119
61 巧扶椅子	115	70 变鱼骨	120
62 火柴变风车	116	71 分园地	120
63 巧增房间	116	72 巧移硬币	121
64 还是偶数	117	73 移动房子	121
65 丑小鸭变天鹅	117	74 摆长方形	122
66 数量加倍	118	75 比面积	122
67 掉头回家	118		

第五章

绞尽脑汁的推理游戏

1 破译密码	124	11 池塘里的鸭子	129
2 买东西	124	12 冰和水	129
3 小动物的车牌号	125	13 抽“A”的概率	130
4 锯木头	125	14 推断数字	130
5 小猴分桃	126	15 转圈圈	131
6 赛马	126	16 数字卡片	131
7 我今年多少岁	127	17 蜗牛逃生	132
8 池塘里的睡莲	127	18 几根火柴棍	132
9 小猴子抬西瓜	128	19 喝汽水	133
10 小男孩几岁了	128	20 巧算数字牌	133



- 21 青蛙捉虫子 134
 22 鸟与木柱 134
 23 信号旗 135
 24 猜猜年龄 135
 25 字母数值 136
 26 气球 136
 27 旅行团人数 136
 28 斐波纳奇数列 137
 29 美丽的郁金香和兰花 137
 30 客轮逃生 138
 31 所有的数 138
 32 烤饼 139
 33 找硬币 139
 34 相同的时刻 139
 35 轮胎的寿命 139

- 36 套圈 140
 37 奇特的生日 140
 38 同一公寓的4个人 141
 39 爬墙 142
 40 班玉米 142
 41 再次相遇 142
 42 分果汁 143
 43 比赛的人数 143
 44 判断马的号码 144
 45 同颜色的糖块 144
 46 巧称药粉 145
 47 急速飞车 145
 48 会遇到几艘客轮 146
 49 长度 146
 50 年龄 147
 51 谁在挨饿 147
 52 青蛙跳高 148
 53 考试成绩 148
 54 钟表报时 149
 55 有多少个“1” 149
 56 刀切豆腐 149
 57 分钢笔 150
 58 输了几场 150
 59 猫咪的生日 151



60 百米赛跑	151	68 猜出新号码	155
61 玩具模型	152	69 凶手	156
62 未知的数字	152	70 作案时间	156
63 生日的日期	153	71 两位画家	157
64 巧推数字	153	72 装倒的车牌	157
65 汽车	154	73 与13和31相关	158
66 玻璃上的弹孔	154	74 分酒	158
67 令人迷惑的生卒年	155		

第六章

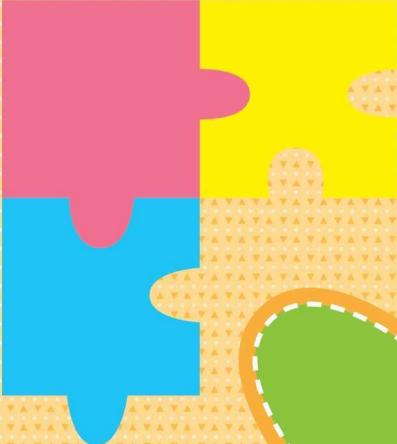
妙趣横生的文字游戏

1 数学和汉字的关系	160	13 汉字新解	164
2 巧添汉字	160	14 趣味填字	165
3 用“口”组字	160	15 趣味填字	166
4 “十”字加笔组字	161	16 只要哪个字	167
5 “人”字加笔组字	161		
6 填汉字	161		
7 “二”的妙用	162		
8 看图连线	162		
9 巧拼新字	163		
10 电报暗语	163		
11 看图连线	163		
12 进门填字	164		





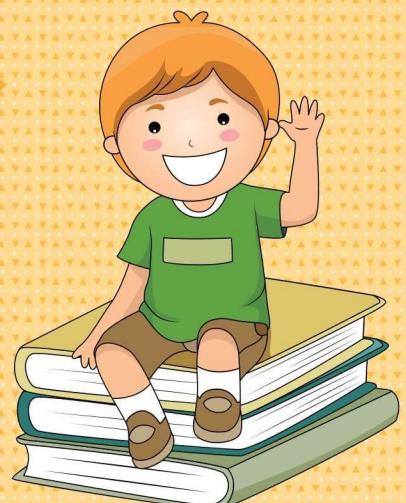
17 趣味填字	168	28 有趣的成语“加减乘除”法	176
18 看谁走得最快	169	29 连字组成语	177
19 成语格子	169	30 巧填成语	177
20 填空接龙	170	31 有趣的成语算术	178
21 组字画	170	32 看图猜成语	179
22 趣味填字	171	33 下蛋	179
23 接龙方阵	172	34 聪明回环诗	180
24 填空接龙	173	35 对联万花筒	180
25 连连看	174	36 巧找诗句	181
26 你懂它们的意思吗	174	37 怪体诗如何读	182
27 成语楼梯	175		
参考答案	183		



第一章



学会8种题型，
轻松破解游戏



Di-yi Zhang
Xuehui 8 Zhong Tixing,
Qingsong Pojie Youxi

1 抓住“题眼”



经典游戏

最有可能的贼

珠宝店一颗贵重的钻石被人偷走了。现场没有留下任何可疑的指纹，唯一的线索就是小偷用尖利的东西划开了玻璃，然后偷走了里面的钻石。谁最有可能偷走钻石？



思路分析

第①步

首先找题眼——现场没有留下任何可疑的指纹。

第②步

那么小偷就可能是店里的售货员。小偷偷走了钻石，并用钻石划开了玻璃。小偷这样做是为了转移别人的视线，让人认为是外面的人偷的。

2 逆向思考法



经典游戏

装橘子

奶奶让小洁帮忙把橘子分装在篮子里。奶奶给了她100个橘子，要求分装在6个篮子里，每个篮子里所装的橘子的个数都要含有数字6，你知道小洁是如何分装的吗？

