

# 聪明孩子 全方位提高 学习能力的365个 思维游戏



激发大脑潜能，发现学习妙趣



## 经典启智游戏

每天5分钟，越玩越聪明

张祥斌◎主编



YZL10890173087

观察、想象、判断、计算  
推理、认知、实践、创新  
八大学习能力助你成为学习高手

中国妇女出版社

# 聪明孩子全方位 提高学习能力的 365个思维游戏

张祥斌 ◎ 主编



YZLI0890173087

中國婦女出版社

**图书在版编目 (CIP) 数据**

聪明孩子全方位提高学习能力的 365 个思维游戏 /

张祥斌主编. —北京: 中国妇女出版社, 2013. 1

ISBN 978 - 7- 5127- 0552- 4

I . ①聪… II . ①张… 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 (2012) 第 282629 号

---

## 聪明孩子全方位提高学习能力的 365 个思维游戏

---

**作    者:** 张祥斌 主编

**策划编辑:** 姜  喆

**责任编辑:** 宋  文

**封面设计:** 大象设计

**插图绘制:** 吴晓莉

**责任印制:** 王卫东

**出    版:** 中国妇女出版社出版发行

**地    址:** 北京东城区史家胡同甲 24 号      邮政编码: 100010

**电    话:** (010) 65133160 (发行部)      65133161 (邮购)

**网    址:** [www.womenbooks.com.cn](http://www.womenbooks.com.cn)

**经    销:** 各地新华书店

**印    刷:** 北京联兴华印刷厂

**开    本:** 170 × 230      1/16

**印    张:** 15

**字    数:** 230 千字

**版    次:** 2013 年 3 月第 1 版

**印    次:** 2013 年 3 月第 1 次

**书    号:** ISBN 978 - 7- 5127- 0552- 4

**定    价:** 25.00 元

---

# 目 录

CONTENTS

## 第1章 观察能力

——知识殿堂的敲门砖

1. 观察字母	.....	3	15. 图形大厦	.....	10
2. 成语连接	.....	3	16. 星星组合	.....	10
3. 数字拼图	.....	3	17. 多彩的星星	.....	11
4. 深海银蛟	.....	4	18. 被分割的正方形	.....	11
5. 小兔回家	.....	4	19. 找出不一样	.....	12
6. 穿越迷宫	.....	5	20. 哪个另类	.....	12
7. 探长出马	.....	6	21. 拐弯箭头	.....	13
8. 最长路线	.....	6	22. 黑白三角	.....	14
9. 花墙纸	.....	7	23. 对应关系	.....	14
10. 扭曲的物体	.....	8	24. 对应图案	.....	15
11. 椭圆与圆点	.....	8	25. 不同手势	.....	15
12. 不同的脸	.....	8	26. 巧配套餐	.....	16
13. 与众不同的地砖组合	.....	9	27. 南北通行	.....	17
14. 四盒积木	.....	9	28. 黑格分图	.....	17



29. 巧拼花色 .....	18	43. 巧妙连线 .....	26
30. 趣味划分 .....	19	44. 数字连线 .....	26
31. 巧分方格 .....	19	45. 纵横连线 .....	27
32. 平分字母图形 .....	20	46. 巧分格子 .....	27
33. 选择拼图 .....	20	47. 六等分 .....	28
34. 长方形拼图 .....	21	48. 巧移三角 .....	29
35. 拼长方形 .....	21	49. 五连方 .....	29
36. 选择匹配 .....	21	50. 数字迷宫 .....	30
37. 椭圆拼图 .....	22	51. 寻找通道 .....	30
38. 弯弯的月亮 .....	22	52. 航班时刻表 .....	31
39. 弹夹配枪 .....	23	53. 逛街路径 .....	32
40. 选配钥匙 .....	24	第1章答案 .....	33
41. 图形配对 .....	24		
42. 组成正方形 .....	25		

## 第2章 想象能力

——激发探索世界的灵感

1. 徐孺子随父访友 .....	47	9. 图形集合 .....	51
2. 老翁猜谜 .....	47	10. 如何拼图 .....	51
3. 好听的字母 .....	48	11. 图案填空 .....	52
4. 图形填空 .....	48	12. 巧填箭头 .....	52
5. 与众不同的地砖 .....	49	13. 图案补全 .....	53
6. 与众不同的图形 .....	49	14. 锥形与平面图 .....	53
7. 五边形上的点 .....	50	15. 立方体纸盒 .....	54
8. 与众不同的图形组合 .....	50	16. 数字纸盒 .....	55



17. 字母纸盒 .....	55	31. 移火柴 .....	65
18. 线条纸盒 .....	56	32. 筷子搭桥 .....	66
19. 带点的纸盒 .....	57	33. 船沉的迷惑 .....	66
20. 判断选项 .....	58	34. 最大的胜者 .....	66
21. 平面图与立方体 .....	59	35. 两岁山 .....	67
22. 与众不同的正方形组合 .....	60	36. 贪婪的小狗 .....	67
23. 与众不同的立体图形 .....	61	37. 如何顺利通过 .....	67
24. 与众不同的墙 .....	62	38. 火柴等式 .....	67
25. 图形序列 (1) .....	62	39. 火柴棍游戏 .....	68
26. 图形序列 (2) .....	63	40. 巧移火柴 .....	68
27. 巧填图案 .....	64	41. 两倍面积 .....	69
28. 填花饰 .....	64	42. 图形变单词 .....	70
29. 到底发生了什么 .....	65	第2章答案 .....	71
30. 钱怎么少了呢 .....	65		

### 第3章 判断能力

——体会知识的作用

1. 几只寒鸦 .....	79	9. 苍蝇的重量 .....	81
2. 上下左右 .....	79	10. 牛奶和咖啡 .....	81
3. 谁的照片 .....	79	11. 兰花的数量 .....	82
4. 红黑牌相同的次数 .....	79	12. 最后一根火柴 .....	82
5. 换卡片 .....	80	13. 左脚还是右脚 .....	82
6. 绕行太阳 .....	80	14. 如何传达 .....	82
7. 玲玲坐车 .....	80	15. 相遇 .....	83
8. 蒙特门难题 .....	80	16. 糖果的颜色 .....	83



17. 小球的颜色	83	35. 分牛	88
18. 沉船逃生	83	36. 杯子里的棋子	88
19. 最后剩下几号	84	37. 程序出错	88
20. 三个相同数字并排	84	38. 万米长跑	89
21. 快还是慢	84	39. 轮船的问题	89
22. 什么时间回办公室	84	40. 刻字单价	89
23. 手表准吗	85	41. 过桥	90
24. 钟表问题	85	42. 是赚是赔	90
25. 拿对自己伞的概率	85	43. 折纸的启示	90
26. 装馒头的概率	85	44. 同月生日的人	90
27. 抓歹徒	86	45. 填数字	91
28. 能及格吗	86	46. 数列游戏	91
29. 巧取钻石	86	47. 第4个数字是多少	91
30. 银币赌局	86	48. 第10个数是多少	91
31. 取玻璃球	87	49. 这个三位数是多少	92
32. 敲钟比赛	87	第3章答案	93
33. 循环赛	87		
34. 分配遗产	88		

## 第4章 计算能力

——数字符号充实人生

1. 递进的式子	101	5. 吉利的数字	102
2. 递进的得数	101	6. 空格填数	102
3. 加运算符号	101	7. 七数填空	102
4. 得数相同	102	8. 数字和符号	102



9. 击毁飞船	103	36. 还有几张没看	113
10. 规律填数	103	37. 聚会	114
11. 六分方框	104	38. 猫捉老鼠	114
12. 分蛋糕	105	39. 吃羊	114
13. 巧排数字	105	40. 砖的重量	114
14. 三角填数	106	41. 兄弟姐妹	114
15. 三星填数	106	42. 马叫声	115
16. 星之数	107	43. 猴子背香蕉	115
17. 填数字	107	44. 鸡和鸭	115
18. 妙趣填数	108	45. 保险柜密码	115
19. 数字魔方	108	46. 半箱橘子	116
20. 八角魔方	109	47. 微生物	116
21. 加入符号	109	48. 树的距离	116
22. 奇妙的三位数	109	49. 有多少油	116
23. 整除	110	50. 表白的方式	116
24. 射击游戏	110	51. 烧香计时	117
25. 学生的爱好	111	52. 沙漏计时	117
26. 花钱还是赚钱	111	53. 抓果冻	117
27. 卖冰棒	111	54. 取弹珠	117
28. 发卡的价格	111	55. 房间的钥匙	118
29. 小额硬币	112	56. 珠宝商人	118
30. 三人住店	112	57. 爬楼梯	118
31. 少了1元钱	112	58. 生死赛跑	118
32. 倒霉的商人	112	59. 有多少人被释放	119
33. 倒霉的店主	113	60. 课程表应该怎样排	119
34. 这样合理吗	113	61. 外星人的试验	119
35. 馒头与钱	113	62. 爱瓦梯尔的学费	120



63. 跳远游戏	121	77. 如何过桥	125
64. 一群迷路的人	121	78. 快算 27	125
65. 不准的闹钟	121	79. 打 4 斤酒	126
66. 如此销售	121	80. 如何称粮食	126
67. 蜡烛	122	81. 平分大米	126
68. 酒鬼夫妻	122	82. 阿凡提取水	126
69. 烟鬼抽烟	122	83. 优惠的门票	126
70. 如此戒烟	123	84. 马匹喝水	127
71. 里程表上的数字	123	85. 企业有多少员工	127
72. 红盒子中的宝石	123	86. 面积多大	127
73. 招待同学	124	87. 平衡状态	128
74. 果汁的分法	124	第 4 章答案	129
75. 分糖果	124		
76. 4 人过桥	125		

## 第5章 推理能力

——让思维变得更加缜密

1. 谁吃的东西大	145	9. 谁是姐姐	148
2. 生死门	145	10. 难解的血缘关系	148
3. 谁动了奶酪	146	11. 4 对亲兄弟	149
4. 聪明的囚徒	146	12. 猜小球	149
5. 正确结论	147	13. 3 种颜色	149
6. 走路的问题	147	14. 应聘舞蹈老师	150
7. 牌子与客人	147	15. 任职情况	150
8. 情人节买花	148	16. 竞选厂长	150



## 目 录

17. 七名雇员	151	38. 买了什么车	161
18. 股评专家	152	39. 身份之谜	161
19. 录取情况	152	40. 衣着规定	161
20. 拨河比赛	153	41. 张教授的生日	162
21. 盒中藏宝	153	42. 挂衣板	162
22. 公主的宝盒	154	43. 卡洛尔谜题	163
23. 盒子里的东西	154	44. 蜂蜜中的老鼠屎	164
24. 裙子的颜色	155	45. 察言观色识盗贼	165
25. 谁吃了蛋糕	155	46. 他们就是纵火犯	165
26. 乌龟的年龄	155	47. 安史明断案的高招	166
27. 鸟儿捉虫子	155	48. 被戳穿的谎言	167
28. 健忘森林	156	49. 火眼金睛的警长	168
29. 幸存者	156	50. 头发泄密	168
30. 猜猜是谁	157	51. 贼喊捉贼	169
31. 谁打碎了杯子	157	52. 完全不可信的证词	170
32. 真实身份	158	53. 神秘杀手	170
33. 谁是罪犯	158	54. 寒夜的谋杀	170
34. 谁是好人	158	55. 藏珠宝的罐头	171
35. 博物馆盗窃案	159	56. 汤姆的失误	172
36. 是否诚实	159	第5章答案	173
37. 囚犯	160		

## 第6章 认知能力

——懂得如何学习知识

1. 10年有多少天	185	2. 斯芬克斯之谜	185
------------	-----	-----------	-----



3. 一只铜碗	185	17. 文献考察年龄	189
4. 奇怪的星球	185	18. 分药粉	189
5. 哪一层是清水	186	19. 超重药丸	189
6. 扔火柴	186	20. 环球旅行的最短路程	190
7. 盲人摸罐	186	21. 飞鸟的问题	190
8. 巧分混合物	186	22. 飞行员抓子弹	190
9. 买酸梅汤	186	23. 稀释硫酸	190
10. 小孔的变化	187	24. 指纹手术	191
11. 两艘敌对的战船	187	25. 密林深处的血迹	191
12. 天平的哪一边要向下落	187	26. 好说大话的侦探	192
13. 巧称药粉	188	27. 大棚里发生的火灾	192
14. 平衡的方法	188	28. 藏在冰块里的钻石	193
15. 巧辨重球	188	29. 酒后行凶	193
16. 碱码碎片	188	第6章答案	195

## 第7章 实践能力

——学以致用

1. 不拿到1元硬币	201	9. 会看见什么	203
2. 分水喂骆驼	201	10. 支付金条	203
3. 风吹蜡烛	201	11. 谁先到达学校	203
4. 漏房子	201	12. 学习的时间	204
5. 水缸	202	13. 按数字	204
6. 绳梯	202	14. 借钱	205
7. 怪怪科学家	202	15. 如此卖葱	205
8. 该写几个数字	203	16. 哪种方案的收入多	205



17. 盲人分袜	206	21. 如何过桥	207
18. 水有一半吗	206	22. 木板桥	207
19. 确定开关和灯的对应关系	206	第7章答案	208
20. 出租车司机	206		

## 第8章 创新能力

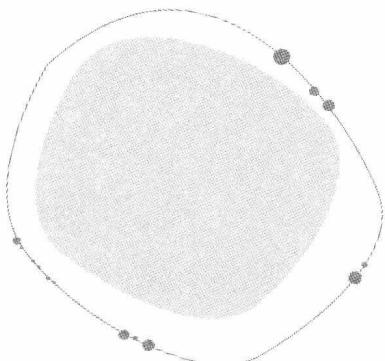
——脱颖而出，打破思维枷锁

1. 强盗身上的记号	213	16. 赛马分财	219
2. 赌徒的信号	214	17. 选择B医生的理由	219
3. 聪明的小仲马	214	18. 两家商店	220
4. 5美分与10美分	215	19. 克莱沃的智慧	220
5. 华盛顿智抓小偷	215	20. 木桶量米	220
6. 今天打了几只野兽	216	21. 如何过桥	220
7. 水池里共有多少桶水	216	22. 分蛋糕	221
8. 租房的问题	216	23. 智勇杀敌	221
9. 这个数字是多少	217	24. 怎样交班	221
10. 聪聪会说什么	217	25. 南极探险	221
11. 货车过桥洞	217	26. 医生的工具	222
12. 招聘公关人员	218	27. 金块藏在哪儿了	222
13. 全部满意	218	第8章答案	224
14. 狡猾的犯罪分子	218		
15. 把房间装满	218		

# 第1章

## 观察能力

——知识殿堂的敲门砖





观察是一种有计划、有目的且持久的知觉活动，是获取知识的途径。是否具有观察能力对孩子一生的学习具有决定性的作用。良好的观察力表现在观察的精确性、顺序性和深刻性等几个方面，对孩子的认数、识字乃至学习外语的能力都极其重要。虽然观察能力与生俱来，但小学生的观察力往往缺乏精确性和深刻性，因此需要通过思维游戏训练来增强小学生的观察力。在上小学之前，很多家长已经开始有意识地训练孩子的观察能力。但小学阶段是孩子观察力形成的重要阶段，思维游戏是训练孩子观察力的良好素材。观察力强的孩子，往往擅长几何，并能很轻松地解答一些以图形为命题素材的数学题，同时，写作能力也非常突出。

大凡智力商数高的人，其观察力都很突出。科学家从平常的现象中可以悟出非同一般的规律，艺术家可以抓住一刹那的事物特征而构思出美好动人的艺术形象，往往是由于他们具有超人的观察力。你的观察力怎样呢？试试看吧！



## 1. 观察字母

现有字母组合：PRO、XSZ。试说出这两组字母有哪些不同之处？

## 2. 成语连接

请看下面的成语迷宫，它以“山”字为起点，最后1排的第1个字“福”为终点。规则为以每4个字组成1个成语，并且这4个字要连贯；上个成语的词尾与下个成语的词头是同一个字；上下可以移动，但不能重复走和斜走；最后结尾是“福”字就算完成了。

山 量 力 而 惊 人 天 久 别 重  
穷 水 尽 为 鸣 定 胜 地 凶 逢  
水 尽 心 人 一 如 天 长 化 吉  
所 力 尽 师 表 里 安 相 天 人  
能 及 意 表 出 事 无 事 无 天  
福 得 祸 因 有 己 安 不 关 相

## 3. 数字拼图

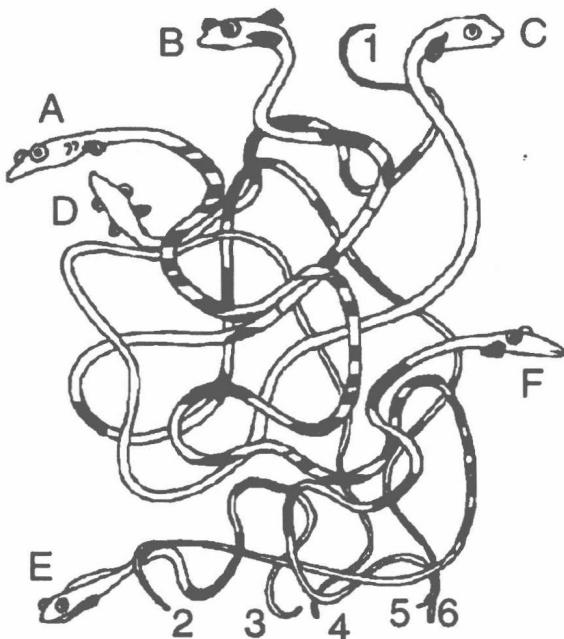
图中的“组件”可以拼成4个完整的阿拉伯数字，是哪4个数字？





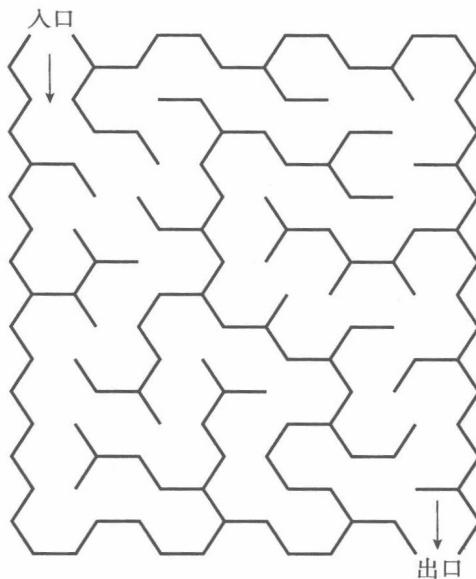
## 4. 深海银鲛

银鲛在大约3.5亿年前从鲛的祖先中分离出来。它们通常生活在水深超过2400米的海水里。图中有6条银鲛，它们长长的身体交错缠绕在一起，你能找到每条银鲛的头和尾吗？（注：银鲛头标记分别为A、B、C、D、E、F；尾标记分别为1、2、3、4、5、6。）



## 5. 小兔回家

小兔子想要回家，必须经过这个迷宫。从左上角的入口处进入迷宫，走到右下角的出口处，请尽快为小兔找到回家的路。



## 6. 穿越迷宫

请你找出一条从北到南穿越迷宫的路径。

