

小学生

智力 成长全书



梅子 编著



小学生智力成长的全程记录，考考同学，被同学考考，
在提高智力水平的同时，收获童年的快乐！

小学生

智力 成长全书

梅子 编著



中国纺织出版社

内 容 提 要

本书精选了文字类、数字类、想象类、科学类智力题，
题目类型多样、图文并茂、难易结合，帮助小学生在开发潜
能、拓宽知识视野的同时，能够找到更好的学习方法。

图书在版编目 (CIP) 数据

小学生智力成长全书 / 梅子编著. -- 北京: 中国
纺织出版社, 2015. 9

ISBN 978 - 7 - 5180 - 1583 - 2

I. ①小… II. ①梅… III. ①智力测验—少儿读物
IV. ①G449.4 - 49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 086506 号

策划编辑: 库 科	责任编辑: 赵晓红
特约编辑: 杜春梅	责任印制: 储志伟

中国纺织出版社出版发行

地址: 北京市朝阳区百子湾东里 A407 号楼 邮政编码: 100124

销售电话: 010—67004422 传真: 010—87155801

http: //www. c-textilep. com

E-mail: faxing@ c-textilep. com

中国纺织出版社天猫旗舰店

官方微博 http: //weibo. com/2119887771

三河市华业印装厂印刷 各地新华书店经销

2015 年 9 月第 1 版第 1 次印刷

开本: 710 × 1000 1/16 印张: 13

字数: 102 千字 定价: 22.80 元

凡购本书, 如有缺页、倒页、脱页, 由本社图书营销中心调换

前言

PREFACE



博识多闻，学以致用，这是孩子们学习的主要目的。但让孩子们做到这点却不是件容易的事情。面对毫无生气的数字、佶屈聱牙的句子、枯燥乏味的理论知识……这一切都让孩子们学习的兴趣和乐趣大大降低。

《小学生智力成长全书》将带领孩子们进入全新的世界，让你在游戏中感受学习的乐趣。从此，平时面目僵化的题目，变换成了有趣的数字的整合、文字游戏、自然的奥秘……这些妙趣横生的游戏，将帮助你成为学习中的百变魔术师。

《小学生智力成长全书》针对小学生的数学习题、语文知识、科学百科、自然常识四部分进行一场脑力风暴的比拼，每一辑都由 80 ~ 130 道经典智力题组成，这些题目简短



精炼，趣味横生，让小学生们在答题的过程中，吸收文学、科学、自然等多方面的知识，培养他们思考问题的方式。

这是一本让孩子不由自主热爱学习的书籍，亲爱的小读者们，你们准备好了吗，一起来一场酣畅淋漓的智慧比拼吧！

编著者

2015年3月

目录

CONTENTS



第一辑 小小文学家——文字游戏

- | | |
|-----------------|-----------------|
| 1. 看图猜字/1 | 15. 巧填一字/5 |
| 2. 一双袜子/1 | 16. 组成语/5 |
| 3. 猜一猜/1 | 17. 找规律选汉字(2)/5 |
| 4. 猜标志/2 | 18. 蜜蜂找路/6 |
| 5. 交通标志/2 | 19. 空格填字/6 |
| 6. 太阳花/2 | 20. 填填看/6 |
| 7. 星星和月亮/2 | 21. 完型圆圈/7 |
| 8. 猜字/3 | 22. 笔画题/7 |
| 9. 字符串/3 | 23. 成语巧编织/8 |
| 10. 字谜/3 | 24. 趣味轮盘/8 |
| 11. 动物谜语/3 | 25. 迷宫寻路/9 |
| 12. 写的是什么/4 | 26. 首末相接/9 |
| 13. 猜昆虫/4 | 27. 图形加减/10 |
| 14. 找规律选汉字(1)/4 | 28. 部首组词/10 |



29. 动物成语/10
30. 汉字字阵/11
31. 图猜谜/12
32. 大家填字/12
33. 猜成语(1)/14
34. 猜成语(2)/14
35. 猜成语(3)/14
36. 百变“口”字/14
37. 剖字各成形/14
38. 添补换新颜/15
39. 添字组字/15
40. 妙趣十字格/15
41. 填字成名/16
42. 看图猜成语/16
43. 看题目猜成语/16
44. 找错字/17
45. 看图猜字/17
46. 填字游戏/17
47. 命令/17
48. 故宫展品失窃案/18
49. 谁读得对/18
50. 天下第一长联/19
51. 不合群的词/19
52. 猜身体部位/19
53. 猜成语/20
54. 智解申字/20
55. 李时珍传奇/20
56. 阿凡提吃西瓜/20
57. 惊人妙批/21
58. 连字成话/21
59. 伯虎卖画/21
60. 板桥诗谜/22
61. 考生谜题/22
62. 卓文君与司马相如/23
63. 孔子猜谜/23
64. 类比题/24
65. 共同之处/24
66. “木”字玩魔术/24
67. 成语算术题/25
68. 秘方/25
69. 县令点遗书/25
70. 正月初一/26
71. 新事隐语/26
72. 找字组句/27
73. 断句/27
74. 猜地名/28
75. 聪明的牧童/28

第二辑 小小·艺术家——想象力游戏

1. “瞻”星术/29
2. 消失的水果/29
3. 折纸游戏/30
4. 猜扑克牌游戏/30
5. 视觉大挑战/30
6. 智力拼图/31
7. 拼拼看/31
8. 巧变心形/32
9. 正方形变六角形/32
10. 长方形变正方形/32
11. 齿轮传动/32
12. 不可能搭成的桥/33
13. 巧挪栅栏/33
14. 拼合图形(1)/34
15. 拼合图形(2)/34
16. 拼合图形(3)/34
17. 拼合图形(4)/35
18. 拼合图形(5)/35
19. 拼合图形(6)/35
20. 拼合图形(7)/36
21. 向左转/36
22. 抛砖引玉/36
23. 分割黄立方体/37
24. 玻璃缸里的鱼/38
25. 图形游戏/38
26. 泥水匠的基本功/38
27. 毕达哥拉斯正方形/39
28. 找规律/39
29. 想象轮廓/39
30. 三角谜题/40
31. 破碎的三角尺/40
32. 折叠图形(1)/41
33. 折叠图形(2)/41
34. 折叠图形(3)/42
35. 圆圈变狗狗/43
36. 隐藏的骰子/43
37. 很明显,可是很难/43
38. 折叠立方体/44
39. 剪纸的疑问/44
40. 火柴谜题/45
41. 罗马等式/45
42. 大圆变小圆/45



43. 修改平行线/45
44. 滚动的眼睛/46
45. 移动火柴组图形(1)/46
46. 移动火柴组图形(2)/47
47. 移动火柴组图形(3)/47
48. 移动火柴组图形(4)/47
49. 直觉猜图/47
50. 最后一点/48
51. 改造羊圈/48
52. 移动火柴组图形(5)/48
53. 移动火柴组图形(6)/49
54. 移动火柴组图形(7)/49
55. 移动火柴组图形(8)/49
56. 折叠图形(1)/50
57. 折叠图形(2)/50
58. 做个小建筑师/50
59. 找不同/50
60. 折叠图形(3)/51
61. 折叠图形(4)/51
62. 折叠图形(5)/51
63. 拆解图形/52
64. 拼合图形/52
65. 折叠图形(6)/52
66. 折叠图形(7)/53
67. 折纸叠罗汉/53
68. 齿轮传动/53
69. 折叠盒子/54
70. 折盒子/54
71. 切点/55
72. 翻转符号/55
73. 想象轮廓/56
74. 涂色题/56
75. 反色图案/57
76. 猴子的问题/57
77. 罗马等式/58
78. L变H/58
79. 用不上的砖块/58
80. 笔直的烟/59
81. 消防设备/59
82. 填空题/59
83. 滚动的骰子/60
84. 分地盘/60
85. 爬行的甲虫/60
86. 神秘的格子/61
87. 补缺口/61
88. 翻转图形(1)/61
89. 翻转图形(2)/62
90. 翻转图形(3)/62
91. 翻转图形(4)/62
92. 翻转图形(5)/63

- | | |
|----------------|-----------------|
| 93. 翻转图形(6)/63 | 100. 拼正方形/66 |
| 94. 翻转图形(7)/63 | 101. 组合图形/67 |
| 95. 翻转图形(8)/64 | 102. 折叠图形(8)/67 |
| 96. 组合图形/64 | 103. 两两相连/67 |
| 97. 图形组合/64 | 104. 折叠立方体/68 |
| 98. 饰壁匠难题/65 | 105. 立方体上的数字/68 |
| 99. 修道尼难题/65 | |

第三辑 小小数学家——数字游戏

- | | |
|---------------|-------------------|
| 1. 找规律/69 | 15. 朗费罗的蜜蜂/73 |
| 2. 例外数/69 | 16. 比蒂的年龄/74 |
| 3. 时针与分针/69 | 17. 神箭手问题/74 |
| 4. 六角填数/70 | 18. 琼斯的奶牛/74 |
| 5. 与众不同的数/70 | 19. 钥匙换位/75 |
| 6. 试试算/70 | 20. 圆圈中的思考/75 |
| 7. 企业员工/71 | 21. 有趣的猜数游戏/75 |
| 8. 数核桃/71 | 22. 五位数/76 |
| 9. 免费的午餐/71 | 23. 五种颜色的铅笔/76 |
| 10. 悟空吃桃/72 | 24. 找规律填数字/76 |
| 11. 有多少人迷路/72 | 25. 数学神题/77 |
| 12. 字母算式/72 | 26. 古老的 24 点游戏/77 |
| 13. 快速运算/73 | 27. 不等式/77 |
| 14. 替代数/73 | 28. 马虎学校/78 |



- | | |
|----------------|------------------|
| 29. 乘积首位变末位/78 | 54. 奇妙数独/86 |
| 30. 猫捉老鼠/78 | 55. 数字博士的法眼/87 |
| 31. 创意算式/79 | 56. 九宫格游戏/87 |
| 32. 求值/79 | 57. 奇特的数字/87 |
| 33. 填数/79 | 58. 找电话号码/88 |
| 34. 填方格/80 | 59. 无可替代的数/88 |
| 35. 跳格子/80 | 60. 匹配数/88 |
| 36. 圆盘题/80 | 61. 问号数/88 |
| 37. 填数/81 | 62. 正确数/89 |
| 38. 替换数/81 | 63. 找数/89 |
| 39. 填合适的数/81 | 64. 16 幻方/89 |
| 40. 添符号/82 | 65. 横纵算/90 |
| 41. 水果算术题/82 | 66. 填括号/90 |
| 42. 数字“8”/82 | 67. 填等式/90 |
| 43. 填等式/83 | 68. 蝶形领结谜题(1)/90 |
| 44. 填空格/83 | 69. 蝶形领结谜题(2)/91 |
| 45. 回家的路线/83 | 70. 按规律填数字(1)/91 |
| 46. 取棋子/84 | 71. 排序列/91 |
| 47. 小问号/84 | 72. 按规律填数字(2)/92 |
| 48. 找规律填数字/84 | 73. 活力小狗/92 |
| 49. 黑白糖葫芦/85 | 74. 午夜飞雪/92 |
| 50. 数字推理/85 | 75. 三角塔填数/93 |
| 51. 观察填数/85 | 76. 三角形 17/93 |
| 52. 数字匹配推理/86 | 77. 带十字的三角形/93 |
| 53. 移卡片/86 | 78. 跳舞的小方格/94 |

79. 互不相连的数字/94
80. 数字元旦/94
81. 规律找数/95
82. 把数找出来/95
83. 超级轮盘/95
84. 最美的星星/96
85. 美妙的六边形/96
86. 神奇的枝桠/96
87. 双环填数/97
88. 数字魔方/97
89. 按规律填数字(3)/98
90. 完成算式/98
91. 粮仓填数/98
92. 乡绅的难题/99
93. 数字螺旋/99
94. 方格算数/100
95. 完全数/100
96. 试一试/100
97. 数字推理/101
98. 找规律填数字(1)/101
99. 圆圈填数/102
100. 数字城堡/102
101. 数字七角星/102
102. 和是多少/103
103. 趣味数字游戏/103
104. 贝克魔方/103
105. 箭头迷宫/104
106. 数字谜题/104
107. 扑克牌算 24 点/105
108. 数字向日葵/105
109. 开心数独/105
110. 找规律填数字(2)/106
111. 填数游戏 2008/106
112. 奇妙的 34/106
113. 数字之谜/107
114. 数字规律/107
115. 圆里充数/107
116. 方格摆数/108
117. 有规律的数/108
118. 屋顶上的数字/108
119. 变态迷宫/109
120. 笨蛋问题/109
121. 挑战九宫格/109
122. 方格找数/110
123. 补数/110
124. 轮盘填数/110
125. 数独游戏/111
126. 四阶魔方/111



第四辑 小小科学家——科学游戏

1. 消失的金属球/112
2. 自来水养鱼/112
3. 光源/113
4. 绿色食品/113
5. 苹果的颜色/113
6. 光年/114
7. 金刚石/114
8. 人在木星上/114
9. 生鸡蛋和熟鸡蛋/114
10. 海市蜃楼/115
11. 彩虹的形状/115
12. 天气预报/115
13. 把杯子分开/116
14. 悄悄话的传播/116
15. 雨伞/117
16. 物体的影子/117
17. 臭氧层的作用/118
18. 控制汽车污染排放/118
19. 给鸡蛋扎孔/118
20. 室外锻炼的最佳时间/119
21. 不生锈的不锈钢/119
22. 成群结队的鱼儿/119
23. 汽车尾部翘起的板/119
24. 给黑色毛织物增黑/120
25. 去污的洗涤剂/120
26. 皮鞋擦亮的奥秘/120
27. 被磁铁吸引的铅笔/121
28. 旋转的陀螺/121
29. 变弯曲的光线/122
30. 变化的影子/122
31. 会飞的孔明灯/123
32. 光亮如新的旧币/123
33. 变色的苹果/124
34. 开水和冷水/124
35. 1度电是多少/125
36. 电视图像的污染/125
37. 对人体健康有益的锅/125
38. 汽车轮胎上的沟纹/125
39. 蜡烛的火焰形状/126
40. 温度计/126
41. 久放不坏的罐头/126
42. 吹乒乓球/127
43. 纸比镜子亮/127
44. 水中树木的倒影/128

- 45. 水滴的放大功能/128
- 46. 砸不碎的鸡蛋/128
- 47. 杯子里的小水珠/129
- 48. 鸡蛋的“缩骨术”/129
- 49. 防止菜刀生锈/130
- 50. 复印机的危害/130
- 51. 塑料的寿命/130
- 52. 声音的传播/131
- 53. 耐日晒的织品/131
- 54. 节能灯/131
- 55. 氢气球/131
- 56. 雪后路上撒盐/132
- 57. 樟脑丸/132
- 58. 噪声污染/132
- 59. 燃烧冰糕/133
- 60. 变黄的报纸/133
- 61. 直立不倒的铅笔/133
- 62. 水往高处走/134
- 63. 妙开瓶盖/134
- 64. 自动压瘪的塑料瓶/135
- 65. 变色眼镜/135
- 66. 弯曲的骨头/135
- 67. 可再生能源/136
- 68. 中国最热的地方/136
- 69. 月亮最亮的时间/137
- 70. 蜂王的性别/137
- 71. 人长大的秘密/137
- 72. 地球的最外层/137
- 73. 蚱蜢的呼吸器官/138
- 74. 鱼尾和鱼鳍/138
- 75. 不怕冷的企鹅/139
- 76. 长歪的树/139
- 77. 眨眼睛/139
- 78. 不长植物的沙漠/140
- 79. 山脉的形成/140
- 80. 白天和黑夜/141
- 81. 苹果树指路/141
- 82. 雪花的形状/142
- 83. 地球的肾/142
- 84. 不做窝的鸟/142
- 85. 种子发芽/142
- 86. 蚯蚓认路/143
- 87. 金鱼辨认颜色/143
- 88. 含羞草/144
- 89. 地面上的岩石/144
- 90. 耳郭的作用/145
- 91. 四面朝北的房子/145
- 92. 冬天的鱼儿/145
- 93. 月食的种类/146
- 94. 核果/146



95. 谁是哺乳动物/146
96. 辣椒属于哪个科/146
97. 牙龈出血/147
98. 地震的源头/147
99. 蝌蚪变青蛙/147
100. “落汤鸭”/148
101. 苹果里的虫子/148
102. 日食的形成/148
103. 醉汉走路/149
104. 拔头发/149
105. 把报纸攥成团/149
106. 圆形的天文台/150
107. 流汗的奥秘/150
108. 被泡过的手/151
109. 石油的成分/151
110. 长冻疮的皮肤/151
111. 青蛙的第二呼吸
系统/151
112. 水在人体中的重量/152
113. SARS 的病原体/152
114. 吃沙子的鸡/152
115. 心跳的频率/153
116. 雷声的产生/153
117. “看花了眼”/153
118. 眼比手快/154
119. 南极和北极/154
120. 最佳视觉/155
- 答 案/156
- 参考文献/192

第一辑 小小文学家

——文字游戏

1. 看图猜字

猜猜看，图可以对应着哪个字？

- A. 拿 B. 抱 C. 提 D. 拎

2. 一双袜子

猜猜看，图可以对应着哪个字？

- A. 袜 B. 跑 C. 踩 D. 抹

3. 猜一猜

猜猜看，图可以对应着哪个字？

- A. 呀 B. 牙 C. 讶 D. 沓



4. 猜标志

猜猜看，图可以对应着哪个字？

- A. 暗 B. 黯 C. 躁 D. 噪

5. 交通标志

猜猜看，图可以对应着哪个字？

- A. 途 B. 过 C. 难 D. 赵

6. 太阳花

猜猜看，图可以对应着哪个字？

- A. 阳 B. 响 C. 晌 D. 场

7. 星星和月亮

猜猜看，图可以对应着哪个字？

- A. 明 B. 腥 C. 眠 D. 晚