



北京绿色印刷工程——优秀青少年读物绿色印刷示范项目

非常校园



分析推理, 找到
难题的破解码

思维训练营

侯海博 编著

237道
思维创新题
智慧升级



推理力

- 黄金试炼 ● 思维风暴
- 大脑升级 ● 智慧飞跃



新时代出版社
New Times Press



非常校园

思维训练营

推理力

侯海博 编著

新时代出版社

· 北京 ·

图书在版编目 (C I P) 数据

推理力 / 侯海博编著. -- 北京: 新时代出版社,

2015.9

(非常校园思维训练营)

ISBN 978-7-5042-2437-8

I. ①推… II. ①侯… III. ①智力游戏—少儿读物

IV. ① G898.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 200263 号

出版总监 许西安

图书策划 李贵元

责任编辑 张辉

责任校对 苏向颖

设计制作 北京融典创世文化有限公司

出版发行 **新时代出版社**

地 址 北京市海淀区紫竹院南路 23 号

邮 编 100048

发行业务 (010)88540717

发行传真 (010)88540755

印 刷 北京龙世杰印刷有限公司

经 销 新华书店

开 本 720 × 1000 毫米 1/16

印 张 12

版 次 2015 年 9 月第 1 版第 1 次印刷

字 数 200 千字

印 数 1-10000 册

定 价 28.00 元

绿色印刷 保护环境 爱护健康

亲爱的读者朋友:

本书已入选“北京市绿色印刷工程——优秀出版物绿色印刷示范项目”。它采用绿色印刷标准印制,在封底印有“绿色印刷产品”标志。

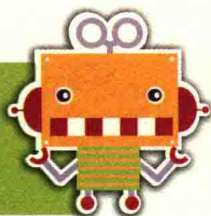
按照国家环境标准 (HJ2503-2011)《环境标志产品技术要求 印刷 第一部分:平板印刷》,本书选用环保型纸张、油墨、胶水等原辅材料,生产过程注重节能减排,印刷产品符合人体健康要求。

选择绿色印刷图书,畅享环保健康阅读!

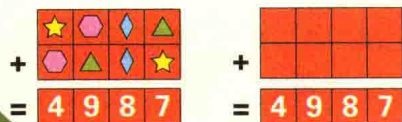
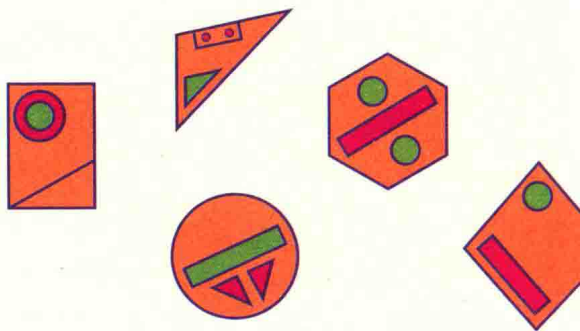
北京市绿色印刷工程



目录 contents

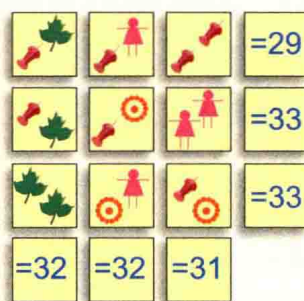


1. 分蛋糕.....	10	
2. 沿铰链转动的双层魔方	11	
3. 杂技演员	12	
4. 猫鼠游戏	13	
5. 字母九宫格 (1)	14	
6. 字母九宫格 (2)	14	
7. 字母九宫格 (3)	15	
8. 字母游戏	15	
9. 链条平衡	16	
10. 帕斯卡定理.....	16	
11. 柜子里的秘密.....	17	
12. 密码	18	
13. 图形推理	19	
14. 数字与脸型.....	19	
15. 泡泡问题	20	
16. 缺失的符号 (1)	20	
17. 缺失的符号 (2)	21	
18. 表情组合	22	
19. 添加数字	23	
20. 数学公式	23	
21. 对应的数字盘	24	
22. 填补圆中问号	25	
23. 按键 (1)	26	
24. 按键 (2)	26	
25. 数值	27	
26. 错误的方块.....	27	
27. 时间图形	28	
28. 序列格.....	29	
29. 延续数列	30	
30. 符合规律	30	
31. 逻辑表格	31	
32. 数字箭头	32	

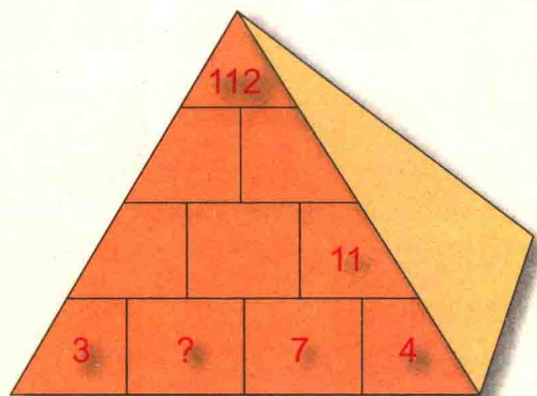


推理力 TEST

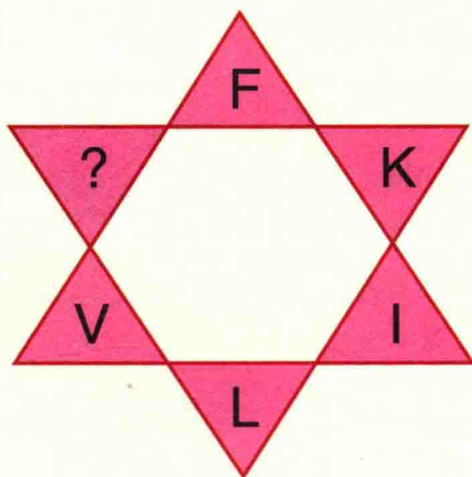
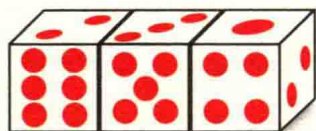
33.神奇的规律.....	33
34.字母六角星.....	33
35.规律移动(1)	34
36.规律移动(2)	35
37.插入数字块.....	36
38.激光束.....	37
39.十字补白	38
40.半圆图标	39
41.红绿灯.....	40
42.放置标志	40
43.实验	41
44.拖拉机.....	41
45.立方体展开.....	42
46.战舰(1)	43
47.战舰(2)	44
48.战舰(3)	45
49.战舰(4)	46
50.战舰(5)	47
51.战舰(6)	48



52.路径逻辑(1)	49
53.路径逻辑(2)	49
54.路径逻辑(3)	50
55.路径逻辑(4)	50
56.数字计算	51
57.剩余的点数.....	51
58.推箱子.....	52
59.顺序	53
60.问号	54
61.缺少的数字.....	54
62.符号的数值.....	55
63.多米诺骨牌.....	56
64.数独	57
65.扑克谜题	58
66.渐短的数列.....	58
67.哪张扑克牌.....	59
68.密码	59
69.6号	60
70.问号	60
71.方格图形	61

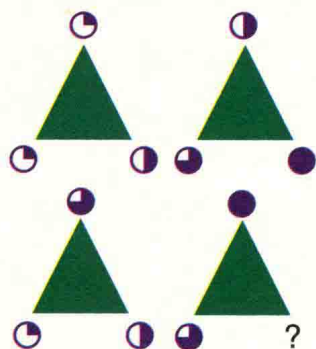


72.数字方格	62
73.正确的数字	62
74.点的阵列	63
75.面积	64
76.相等	64
77.画出图形	65
78.星星	65
79.人形数字	66
80.点数	66
81.砝码	67
82.方块和数字	67
83.缺少的方块	68
84.正确的数字	68
85.数字链环	69
86.数字树	69
87.消失	70
88.数字台阶	70
89.拼图	71
90.手表	71
91.数字规律	72
92.哪一个数字	72
93.数字房屋	73
94.天平	73



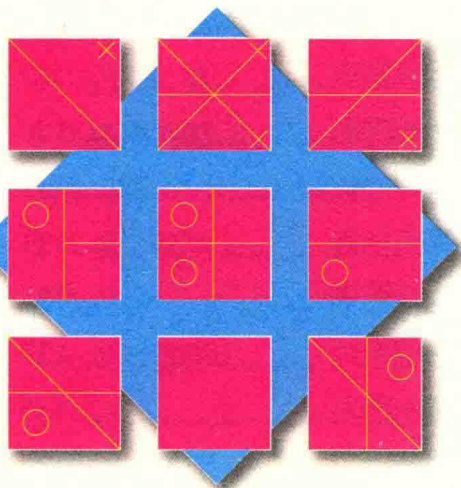
95.数字方框	74
96.狗吃饼干	74
97.图形排列	75
98.缺失	76
99.空白的数字	77
100.梅花扑克	77
101.数字三角	78
102.填数字	78
103.逻辑数字	79
104.字母	80
105.下一个图形	80
106.最后一个数字	81
107.推算	81
108.正方形	82
109.替换	82
110.图形对应	83
111.白色小圆	84
112.中央的数字	84

推理力 TEST



113.环形图.....	85
114.找找规律.....	85
115.序列图.....	86
116.对应.....	86
117.空白钟表.....	87
118.两个空缺.....	88
119.算一算.....	88
120.符号计算.....	89
121.图形推算.....	89
122.颜色与数值.....	90
123.数字三角.....	90
124.数字阵列.....	91
125.猫鼠过河.....	91
126.图形谜题.....	92
127.轮形图.....	93
128.倍数.....	93
129.时钟.....	94

130.替代.....	94
131.数字塔.....	95
132.青蛙序列.....	95
133.数字规律.....	96
134.圆盘数字.....	96
135.钟表的时间.....	97
136.年龄.....	97
137.平衡.....	98
138.纸条艺术.....	99
139.黄绿方格.....	99
140.数字谜题.....	100
141.数列接排.....	100
142.重新排列.....	101
143.天平系统.....	102
144.密码.....	102
145.盒子重量.....	103
146.补全空缺.....	103
147.下一条曲线.....	104
148.箭靶.....	104



149.哪一个.....	105
150.六边形.....	106
151.花园小道.....	107
152.数字的规律.....	108
153.时间.....	108
154.X和Y.....	109
155.字母算式.....	109
156.砖块.....	110
157.时针和分针.....	110
158.等式.....	111
159.猜一猜.....	111
160.字母谜题.....	112
161.算一算.....	112
162.与众不同.....	113
163.一条大鱼.....	113
164.长方形.....	114
165.五块手表.....	115
166.摆放数字.....	116
167.顶端的图形.....	117
168.不一样的图形.....	118

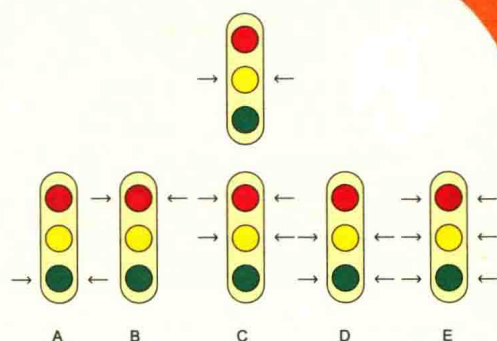
				21
				18
				35
				Y
21	26	30	X	



169.魔力星.....	118
170.正确的图形.....	119
171.标号的星星.....	120
172.中心的数字.....	120
173.黑色方格.....	121
174.画符号.....	122
175.运算等式.....	122
176.图形的规律.....	123
177.显示.....	124
178.看场电影.....	125
179.规律.....	125
180.如何演变.....	126
181.对应关系.....	127
182.旋转.....	128
183.圆点.....	128
184.绿色圆球.....	129
185.折线图形.....	130
186.中间的数字.....	131
187.降价出售.....	131
188.组合图形.....	132
189.一组图片.....	133
190.画出图形.....	133
191.拼图.....	134

推理力 TEST

192.缺少的扑克牌.....	135
193.补全网格图.....	136
194.摆放棋子.....	137
195.图形金字塔.....	138
196.数字规律.....	139
197.计算数字.....	139
198.星星.....	140
199.西瓜的重量.....	140
200.字母计算.....	141
201.蓝色圆圈.....	141
202.天平.....	142
203.图形赋值.....	142
204.圆圈计算.....	143
205.填数字.....	143
206.三格骨牌.....	144
207.字母填充.....	145
208.寻找交点.....	146
209.图形延续.....	147
210.图形算式.....	147
211.图形计算.....	148
212.图形的值.....	148
213.平衡.....	149
214.继续序列.....	150
215.分针.....	150
216.补全图形.....	151
217.估算.....	152
218.下一幅图.....	152



219.填入图形.....	153
220.对应关系.....	154
221.延续图形.....	154
222.中心的正方形.....	155
223.末尾的数字.....	156
224.图形序列.....	156
225.图形阵列.....	157
226.选择六边形.....	158
227.查找结果.....	159
228.计算数字.....	160
229.空缺图形.....	160
230.连续的数字.....	161
231.边的条数.....	161
232.补全数字.....	162
233.平衡系统.....	162
234.图形塔.....	163
235.八格图形.....	164
236.图表的数值.....	164
237.牌的点数.....	165
答案.....	166



非常校园

思维训练营

推理力

侯海博 编著

新时代出版社

· 北京 ·

图书在版编目 (C I P) 数据

推理力 / 侯海博编著. -- 北京 : 新时代出版社 ,

2015.9

(非常校园思维训练营)

ISBN 978-7-5042-2437-8

I . ①推… II . ①侯… III . ①智力游戏—少儿读物

IV . ① G898.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 200263 号

出版总监 许西安

图书策划 李贵元

责任编辑 张 辉

责任校对 苏向颖

设计制作 北京融典创世文化有限公司

出版发行 **新时代出版社**

地 址 北京市海淀区紫竹院南路 23 号

邮 编 100048

发行业务 (010)88540717

发行传真 (010)88540755

印 刷 北京龙世杰印刷有限公司

经 销 新华书店

开 本 720 × 1000 毫米 1/16

印 张 12

版 次 2015 年 9 月第 1 版第 1 次印刷

字 数 200 千字

印 数 1-10000 册

定 价 28.00 元

绿色印刷 保护环境 爱护健康

亲爱的读者朋友：

本书已入选“北京市绿色印刷工程——优秀出版物绿色印刷示范项目”。它采用绿色印刷标准印制，在封底印有“绿色印刷产品”标志。

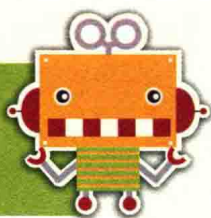
按照国家环境标准（HJ2503-2011）《环境标志产品技术要求 印刷 第一部分：平板印刷》，本书选用环保型纸张、油墨、胶水等原辅材料，生产过程注重节能减排，印刷产品符合人体健康要求。

选择绿色印刷图书，畅享环保健康阅读！

北京市绿色印刷工程

前言

preface



思维能力是综合观察问题、分析问题和解决问题的能力。提升思维能力是对大脑潜能的激发，每个孩子的大脑都有无限的潜能，只要开发得当，孩子都会发挥出自己最好的一面。

思维训练是练习思维能力的最好方法。好的思维训练不仅让人感到轻松愉快，还能打开思维局限，保证思维活跃，思路清晰，提高综合分析能力。这不仅可以促进孩子用更聪明的方式完成学校的内容，更有助于他们在未来激烈的社会竞争中获得成功。

爱玩和好奇又是孩子的天性，强硬和机械的教学方法只会增强他们的抗拒心理，只有采取寓教于乐的方式，让孩子在玩中学，才会让孩子深入学的海洋，越玩越聪明。

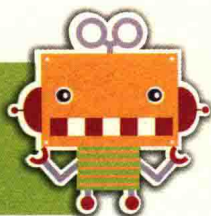
本套书从观察力、判断力、推理力、逻辑力、想象力和创造力的思维能力训练入手，精选国际上流行益智思维小游戏，题目不以多取胜，而是重视质量，精益求精，让孩子做最实用、最具代表性的思维小游戏。内容方面力求知识面广，使各项思维能力都得到开发，让孩子把学到的知识合理地应用到实际生活中。



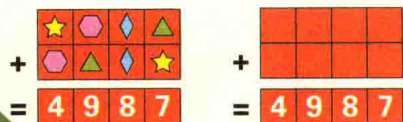
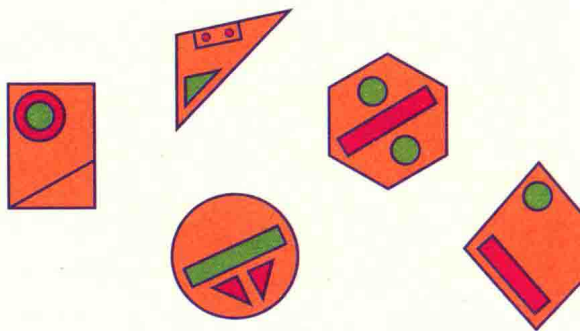
本书侧重训练推理力，意在找到难题的破解码。眼前的难题让你毫无头绪吗？找不到突破点吗？看似毫不相关的信息真的没有关联吗？书中极具代表性的思维谜题，它们的内容由浅入深、难度循序渐进，能够让孩子在不断挑战自我的过程中信心倍增，在生动有趣的解题过程中，开动脑筋，激活大脑潜能，迅速提升推理力。



目录 contents

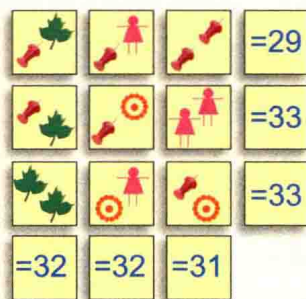


1. 分蛋糕.....	10	
2. 沿铰链转动的双层魔方	11	
3. 杂技演员	12	
4. 猫鼠游戏	13	
5. 字母九宫格 (1)	14	
6. 字母九宫格 (2)	14	
7. 字母九宫格 (3)	15	
8. 字母游戏	15	
9. 链条平衡	16	
10. 帕斯卡定理.....	16	
11. 柜子里的秘密.....	17	
12. 密码	18	
13. 图形推理	19	
14. 数字与脸型.....	19	
15. 泡泡问题	20	
16. 缺失的符号 (1)	20	
17. 缺失的符号 (2)	21	
18. 表情组合	22	
19. 添加数字	23	
20. 数学公式	23	
21. 对应的数字盘	24	
22. 填补圆中问号	25	
23. 按键 (1)	26	
24. 按键 (2)	26	
25. 数值	27	
26. 错误的方块.....	27	
27. 时间图形	28	
28. 序列格.....	29	
29. 延续数列	30	
30. 符合规律	30	
31. 逻辑表格	31	
32. 数字箭头	32	

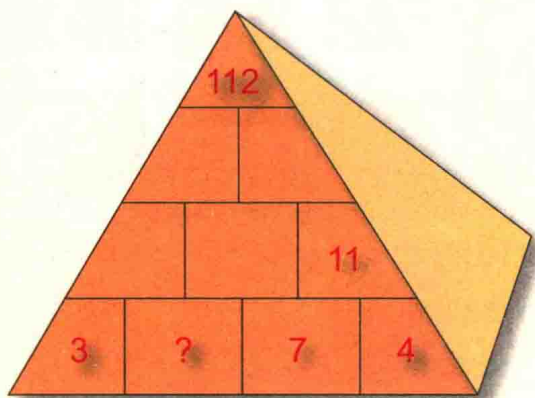


推理力 TEST

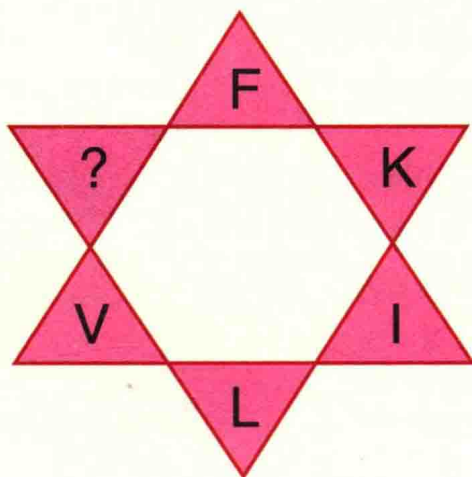
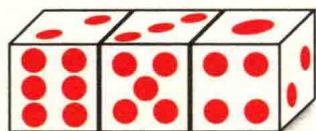
33.神奇的规律.....	33
34.字母六角星.....	33
35.规律移动(1)	34
36.规律移动(2)	35
37.插入数字块.....	36
38.激光束.....	37
39.十字补白	38
40.半圆图标	39
41.红绿灯.....	40
42.放置标志	40
43.实验	41
44.拖拉机.....	41
45.立方体展开.....	42
46.战舰(1)	43
47.战舰(2)	44
48.战舰(3)	45
49.战舰(4)	46
50.战舰(5)	47
51.战舰(6)	48



52.路径逻辑(1)	49
53.路径逻辑(2)	49
54.路径逻辑(3)	50
55.路径逻辑(4)	50
56.数字计算	51
57.剩余的点数.....	51
58.推箱子.....	52
59.顺序	53
60.问号	54
61.缺少的数字.....	54
62.符号的数值.....	55
63.多米诺骨牌.....	56
64.数独	57
65.扑克谜题	58
66.渐短的数列.....	58
67.哪张扑克牌.....	59
68.密码	59
69.6号	60
70.问号	60
71.方格图形	61

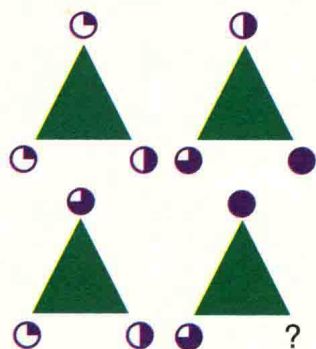


72. 数字方格	62
73. 正确的数字	62
74. 点的阵列	63
75. 面积	64
76. 相等	64
77. 画出图形	65
78. 星星	65
79. 人形数字	66
80. 点数	66
81. 砝码	67
82. 方块和数字	67
83. 缺少的方块	68
84. 正确的数字	68
85. 数字链环	69
86. 数字树	69
87. 消失	70
88. 数字台阶	70
89. 拼图	71
90. 手表	71
91. 数字规律	72
92. 哪一个数字	72
93. 数字房屋	73
94. 天平	73



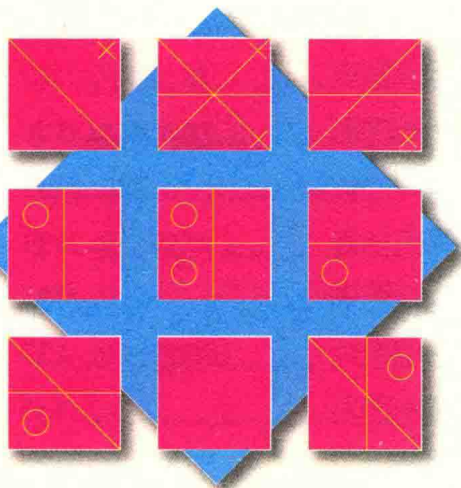
95. 数字方框	74
96. 狗吃饼干	74
97. 图形排列	75
98. 缺失	76
99. 空白的数字	77
100. 梅花扑克	77
101. 数字三角	78
102. 填数字	78
103. 逻辑数字	79
104. 字母	80
105. 下一个图形	80
106. 最后一个数字	81
107. 推算	81
108. 正方形	82
109. 替换	82
110. 图形对应	83
111. 白色小圆	84
112. 中央的数字	84

推理力 TEST



113.环形图.....	85
114.找找规律.....	85
115.序列图.....	86
116.对应.....	86
117.空白钟表.....	87
118.两个空缺.....	88
119.算一算.....	88
120.符号计算.....	89
121.图形推算.....	89
122.颜色与数值.....	90
123.数字三角.....	90
124.数字阵列.....	91
125.猫鼠过河.....	91
126.图形谜题.....	92
127.轮形图.....	93
128.倍数.....	93
129.时钟.....	94

130.替代.....	94
131.数字塔.....	95
132.青蛙序列.....	95
133.数字规律.....	96
134.圆盘数字.....	96
135.钟表的时间.....	97
136.年龄.....	97
137.平衡.....	98
138.纸条艺术.....	99
139.黄绿方格.....	99
140.数字谜题.....	100
141.数列接排.....	100
142.重新排列.....	101
143.天平系统.....	102
144.密码.....	102
145.盒子重量.....	103
146.补全空缺.....	103
147.下一条曲线.....	104
148.箭靶.....	104



149.哪一个.....	105
150.六边形.....	106
151.花园小道.....	107
152.数字的规律.....	108
153.时间.....	108
154.X和Y.....	109
155.字母算式.....	109
156.砖块.....	110
157.时针和分针.....	110
158.等式.....	111
159.猜一猜.....	111
160.字母谜题.....	112
161.算一算.....	112
162.与众不同.....	113
163.一条大鱼.....	113
164.长方形.....	114
165.五块手表.....	115
166.摆放数字.....	116
167.顶端的图形.....	117
168.不一样的图形.....	118

				21
				18
				35
				Y
21	26	30	X	



169.魔力星.....	118
170.正确的图形.....	119
171.标号的星星.....	120
172.中心的数字.....	120
173.黑色方格.....	121
174.画符号.....	122
175.运算等式.....	122
176.图形的规律.....	123
177.显示.....	124
178.看场电影.....	125
179.规律.....	125
180.如何演变.....	126
181.对应关系.....	127
182.旋转.....	128
183.圆点.....	128
184.绿色圆球.....	129
185.折线图形.....	130
186.中间的数字.....	131
187.降价出售.....	131
188.组合图形.....	132
189.一组图片.....	133
190.画出图形.....	133
191.拼图.....	134