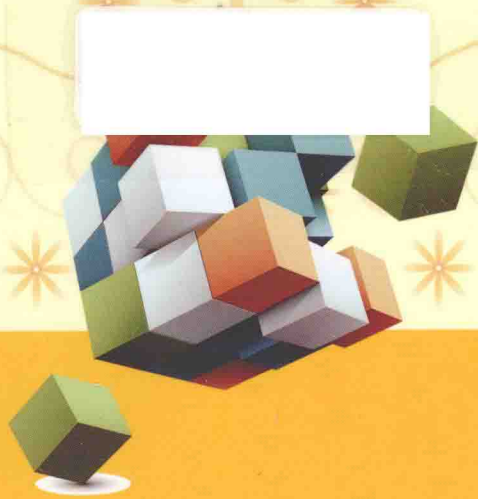


提升逻辑思维能力的宝典

挑战自我突破的必胜法宝

逻辑思维训练 1200 题

杨建峰 主编

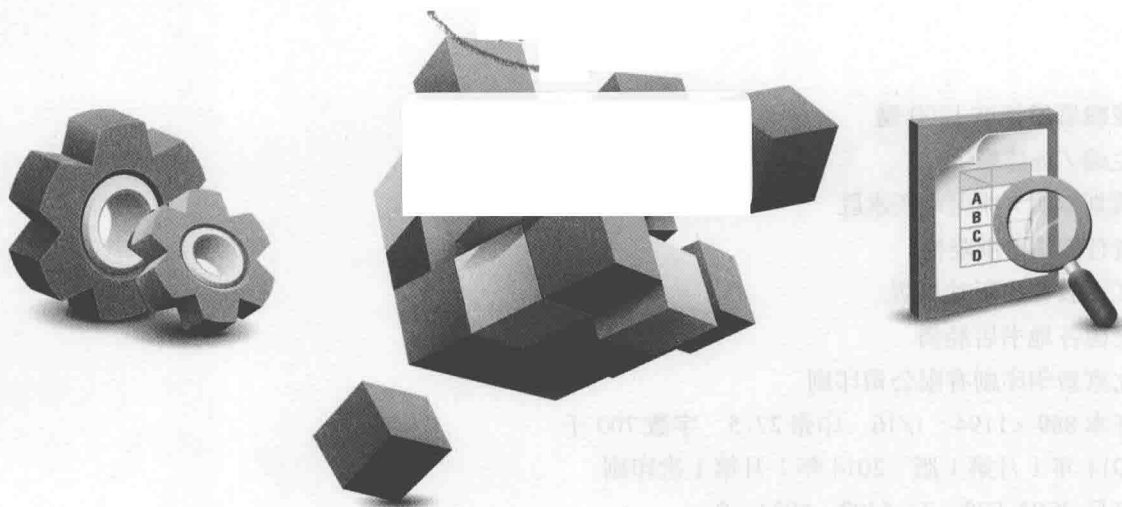


 江西教育出版社
JIANGXI EDUCATION PUBLISHING HOUSE

LUOJI SIWEI

逻辑思维 训练 1200题

杨建峰 主编



江西教育出版社
JIANGXI EDUCATION PUBLISHING HOUSE

图书在版编目(CIP)数据

逻辑思维训练 1200 题 / 杨建峰主编. —南昌:江西
教育出版社, 2014. 1
ISBN 978 - 7 - 5392 - 6974 - 0

I. ①逻… II. ①杨… III. ①逻辑思维 - 训练
IV. ①B80

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2013)第 140805 号

总策划 / 杨建峰
封面设计 / 松雪图文

敬启

本书在编写过程中,参阅和使用了一些报刊、著述和图片。由于联系上的困难,我们未能和部分作品的作者(或译者)取得联系,对此谨致深深的歉意。敬请原作者(或译者)见到本书后,及时与本书编者联系,以便我们按照国家有关规定支付稿酬并赠送样书。联系电话:010-84853028 联系人:松雪

逻辑思维训练 1200 题

主编 / 杨建峰

策划编辑 / 熊侃 杨永胜

责任编辑 / 洪晓梅

江西教育出版社出版

全国各地书店经销

北京新华印刷有限公司印刷

开本 889 × 1194 1/16 印张 27.5 字数 700 千

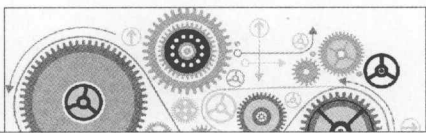
2014 年 1 月第 1 版 2014 年 1 月第 1 次印刷

书号:ISBN 978 - 7 - 5392 - 6974 - 0

定价:29.80 元(精装)

赣版权登字 - 02 - 2013 - 151

本书整体设计及内容均受国家著作权法保护,非经权益人书面同意不得摘编或仿制



前 言



“一个国家、一个民族，总体的逻辑思维能力，是这个国家和民族总体素质的体现。”由此可见，一个人逻辑思维能力的高低小到对于自身、大到对于国家是多么的重要。逻辑思维是人们在认识过程中借助概念、判断、推理反映现实的过程。它是人脑的一种理性活动，在我们的日常生活和学习中有着举足轻重的地位，是人们取得成功的重要条件之一。当今社会，竞争无比激烈，无论是毕业求职、考取公务员、考取 MBA、职位晋升等都需要一个人拥有较高的逻辑思维能力。而如何才能唤醒我们“沉睡”的逻辑能力呢？通过认真的训练，我们完全可以实现！

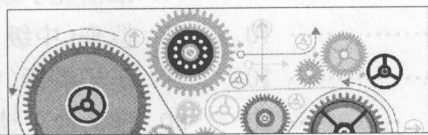
著名科学家霍金说过：“有一个聪明的大脑，你就会比别人更接近成功。”因此，无论从事什么职业、处于什么岗位、面对什么问题，拥有活跃的思维，都是我们快速走向成功的关键因素。无论是解决学习、工作上的问题，还是应对生活中的难题，我们都需要强大的逻辑思维能力。我们知道，良好的思考、推理、论证能力，有一部分来自于某种自然的天赋，但无论我们的天赋如何，都是可以通过训练加以改进和加强的。学习逻辑正是我们改进人们天赋的推理和论证能力的最好办法之一。

那么，怎样才能唤醒我们“沉睡”的逻辑能力，激发我们的多元化职能，开启我们人生的智力快车，开始我们更精彩的人生呢？《逻辑思维训练 1200 题》可以助您开启成功之门！

《逻辑思维训练 1200 题》包括假设法、排除法、类比法、演绎法、图表法、递推法、逆推法、计算法、分析法、综合法和悬疑推理法，精选了大量经典逻辑思维训练题，既有内容丰富的故事，也有图文并茂的游戏，具有很强的可读性。读者可以通过这些题目的训练，逐步提高自己的逻辑思维能力，享受逻辑推理的乐趣，并引导自己的实际生活。

此外，在诸多关于逻辑思维的图书中，本书是一本质量佳、水平高的图书，具有可读性强、图文并茂、针对性强、深入性强、实践性强的优势。

随着人们对逻辑思维能力的日益重视，逻辑思维已深入社会生活和学习的各个方面，生活中的一些突发事件需要我们运用逻辑的力量去解决，而社会大众高度重视的高考、公务员考试、MBA 考试等已将逻辑思维题作为其重要的一个组成部分。因此，加强逻辑思维能力训练无论是对于我们的生活、工作都起着难以估量的作用。衷心祝愿广大读者能在阅读本书的过程中体会逻辑思维训练的乐趣，越练越聪明，越练越开心，越练越成功！



目 录



第 1 章 假设法

1. 卡片问题(初级)	1	25. 谁的成绩好(初级)	5
2. 乒乓球比赛(初级)	1	26. 计算机故障(初级)	5
3. 连衣裙(初级)	1	27. 买东西(初级)	5
4. 英语四级(初级)	1	28. 人民币各有多少张(初级)	5
5. 谁做对了题(初级)	2	29. 是谁拿了我的手机(初级)	5
6. 肖像在何处(初级)	2	30. 天使、魔鬼和凡人(初级)	6
7. 谁的判断正确(初级)	2	31. 血型的判断(初级)	6
8. 第几条路通向 A 市(初级)	2	32. 谁是胜出者(初级)	6
9. 聪明的囚犯(初级)	2	33. 谁是罪犯(初级)	6
10. 谁是嫌疑犯(初级)	2	34. 矿石鉴别(初级)	6
11. 谁是真正的牧师(初级)	2	35. 排名次(初级)	6
12. 是谁的名字(初级)	3	36. 它们属于什么(初级)	7
13. 打碎了多少只花瓶(初级)	3	37. 考试(初级)	7
14. 向导(初级)	3	38. 涨价事件(初级)	7
15. 沙发的价格(初级)	3	39. 究竟哪一个记错了(中级)	7
16. 谁是扒手(初级)	3	40. 格玛丽特、卡卡和梦奇(中级)	7
17. 放风筝(初级)	3	41. 龙舟比赛(中级)	7
18. 谁是冠军(初级)	4	42. 性别和职务(中级)	8
19. 安全事故(初级)	4	43. 男孩还是女孩(中级)	8
20. 是谁在撒谎,又是谁拿走了零钱(初级)	4	44. 高考录取情况(中级)	8
21. 警方释放了多少人(初级)	4	45. 学习委员懂计算机吗(中级)	8
22. 他们的职业分别是什么(初级)	4	46. 土耳其商人和帽子(中级)	8
23. 谁打破了玻璃(初级)	4	47. 帽子各是什么颜色(中级)	9
24. 夜明珠在哪个屋里(初级)	5	48. 是否参加鉴定(中级)	9
		49. 小圆环自身转动了几周(中级)	9

- | | | | |
|------------------------------------|----|---------------------------|----|
| 50. 入住和离开时间(中级) | 9 | 76. 外星来客(中级) | 14 |
| 51. 美味的苹果是哪个(中级) | 9 | 77. 谁击毙了杀手(中级) | 15 |
| 52. 智辨真假城(中级) | 10 | 78. 搜查(中级) | 15 |
| 53. 幸运的孩子(中级) | 10 | 79. 筷子搭桥(中级) | 15 |
| 54. 究竟有几顶红帽子(中级) | 10 | 80. 谁窃取了情报(高级) | 15 |
| 55. 比赛结果(中级) | 10 | 81. 林喜田的未婚妻究竟是谁(高级) | 16 |
| 56. 谁是聪明人(中级) | 10 | 82. 猜帽子上的数字(高级) | 16 |
| 57. 罗切丝光顾过的旅馆(中级) | 11 | 83. 运动安排(高级) | 16 |
| 58. 谁昨天要的是火腿,今天要的是牛排
(中级) | 11 | 84. 怎样逃跑(高级) | 16 |
| 59. 叽里咕噜(中级) | 11 | 85. 谁都偷了奶酪(高级) | 16 |
| 60. 为什么小李是 A 组的(中级) | 11 | 86. 点子的排列方向(高级) | 17 |
| 61. 古老的猫捉老鼠趣题(中级) | 12 | 87. 拉维利地区的电话线路(高级) | 17 |
| 62. 工厂究竟有多少员工(中级) | 12 | 88. 外科手术(高级) | 17 |
| 63. 神秘的扑克牌(中级) | 12 | 89. 卡洛琳格之死(高级) | 17 |
| 64. 谁是谁(中级) | 12 | 90. 究竟谁是电影主角(高级) | 18 |
| 65. 遭窃(中级) | 12 | 91. 海盗分金币(高级) | 18 |
| 66. 富豪之死(中级) | 12 | 92. 村子里有几只疯狗(高级) | 18 |
| 67. 今天星期几(中级) | 13 | 93. 巧寻次品(高级) | 18 |
| 68. 是谁杀害了依维特(中级) | 13 | 94. 红眼睛问题(高级) | 18 |
| 69. 甲是哪个部落的人(中级) | 13 | 95. 谁和谁是双胞胎(高级) | 19 |
| 70. 五色珠(中级) | 13 | 96. 哪个正确(高级) | 19 |
| 71. 猜城市(中级) | 13 | 97. 大女子主义村(高级) | 19 |
| 72. 如何活命(中级) | 14 | 98. 十二个小孩(高级) | 19 |
| 73. 助学金(中级) | 14 | 99. 兔死谁手(高级) | 20 |
| 74. 谁被隔开了(中级) | 14 | 100. 囚犯抓豆(高级) | 20 |
| 75. 好学的明明(中级) | 14 | 101. 石膏塑像(高级) | 20 |

第 2 章 排除法

- | | | | |
|-------------------------------|----|-------------------------------|----|
| 102. 歌唱家的年龄(初级) | 21 | 112. 哪桶是啤酒(初级) | 23 |
| 103. 体型比较(初级) | 21 | 113. 奇异谋杀案(初级) | 23 |
| 104. 谁在说谎(初级) | 22 | 114. 兔宝宝喜欢的食物是什么(初级)
..... | 23 |
| 105. 社长的姓氏(初级) | 22 | 115. 匿名捐款人究竟是谁(初级) | 24 |
| 106. 议员刺杀案(初级) | 22 | 116. 奇怪的老师(初级) | 24 |
| 107. 研究所失窃案(初级) | 22 | 117. 金属的属性(初级) | 24 |
| 108. 谁是歌手(初级) | 22 | 118. 职业(初级) | 24 |
| 109. 这些老师分别教什么科目(初级)
..... | 22 | 119. 分别去了哪个国家(初级) | 24 |
| 110. 选派考察代表(初级) | 23 | 120. 森林里的 3 只动物(初级) | 24 |
| 111. 罪魁祸首(初级) | 23 | 121. 化学竞赛(初级) | 24 |

122. 热心的渔夫(初级)	25	163. 公园位置(中级)	33
123. 副手的姓(初级)	25	164. 真正的凶手(中级)	34
124. 他们在做什么(初级)	25	165. 执行任务(中级)	34
125. 灯和开关(初级)	25	166. 村子的管理者(中级)	34
126. 谁做的好事(初级)	25	167. 教练的论证(中级)	34
127. 选手与奖次(初级)	25	168. 逻辑运算(中级)	35
128. 熊买帽子(初级)	26	169. 和尚和道士(中级)	35
129. 公务员考试(初级)	26	170. 戴玛瑙戒指的女子(中级)	35
130. 老华侨回国观光(初级)	26	171. 他们隶属于哪个部门(中级)	35
131. 比赛的人选(初级)	26	172. 谁偷了蛋糕(中级)	35
132. 开的什么店(初级)	26	173. 瓶子里的饮料(中级)	35
133. 谁是老大(初级)	26	174. 找出最下面的袜子(中级)	36
134. 判断性别(初级)	27	175. 能源消耗量(中级)	36
135. 谁最先捡的手机(初级)	27	176. 收音机的声音(中级)	36
136. 握手(初级)	27	177. 惹人遐思的碑文(中级)	36
137. 谁坐中间(初级)	27	178. 4兄弟的年龄顺序(中级)	36
138. 最后剩下的是谁(初级)	27	179. 教授的房号(中级)	37
139. 猴子和桃(初级)	27	180. 海军旗舰(中级)	37
140. 五个好朋友(中级)	28	181. 加布里耶勒之死(中级)	37
141. 聚会之后(中级)	28	182. 中间房间的主人(中级)	37
142. 谁和谁是一家人(中级)	28	183. 分别买的什么车(中级)	38
143. 游戏规则(中级)	28	184. 谁的经济实力较弱(中级)	38
144. 同学聚会(中级)	29	185. 不懂天文者禁入(中级)	38
145. 目的地是哪个(中级)	29	186. 兴趣和兄弟(中级)	38
146. 7个议员和3个议案(中级)	29	187. 国际象棋名题(中级)	38
147. 象棋与围棋(中级)	30	188. 深海里的鱼(中级)	38
148. 猜猜谁有钱(中级)	30	189. 信箱(中级)	39
149. 顶峰地区(中级)	30	190. 香槟、葡萄酒、威士忌(中级)	39
150. 户籍与专业(中级)	30	191. 骗子部落(中级)	39
151. 敲谁的门(中级)	31	192. 纸片的颜色(中级)	39
152. 谁是波特的未婚妻(中级)	31	193. 周一到周五(中级)	39
153. 猜头花的颜色(中级)	31	194. 擅长哪种乐器(中级)	40
154. 他们分别是哪里人(中级)	31	195. 纸牌游戏(中级)	40
155. 瓦尼斯城堡(中级)	31	196. 分开链条(中级)	40
156. 食品供需与人口及经济增长(中级)	32	197. 固若金汤(中级)	41
.....	32	198. 骗子公司(中级)	41
157. 谁最终夺魁(中级)	32	199. 乔恩的叔叔(中级)	41
158. 基因食品(中级)	32	200. 公寓(中级)	41
159. 会什么语言(中级)	32	201. 两卷胶卷(中级)	41
160. 火车到站顺序为何(中级)	32	202. 判断(高级)	42
161. 两家人的旅行(中级)	33	203. 生病(高级)	42
162. 谁是老实人(中级)	33	204. 部落间的通婚(高级)	42

205. 鼓手(高级) 43
 206. 谁是医生(高级) 43
 207. 谁是联赛冠军(高级) 43
 208. 三胞胎(高级) 43
 209. 密码组合(高级) 44
 210. 猜数(高级) 44
 211. 没有出黑桃(高级) 44
 212. 街头艺人(高级) 45
 213. 集体照(高级) 45
 214. 长途运输(高级) 45

第 3 章 类比法

215. 解密码(初级) 46
 216. 猜关系(初级) 46
 217. 猜数字 1(初级) 46
 218. 猜数字 2(初级) 46
 219. 猜数字 3(初级) 46
 220. “教室、学生”(初级) 46
 221. 鲁侯养鸟(初级) 46
 222. 镜子的奥秘(初级) 46
 223. 愚人节(初级) 46
 224. 别小瞧该算式(初级) 47
 225. 聪明的儿子(初级) 47
 226. 哪里人(初级) 47
 227. 鸡蛋和扁豆(初级) 47
 228. 唐伯虎卖画(初级) 47
 229. 爵士的长袜(初级) 47
 230. 高级职员(初级) 47
 231. 揭穿伪证(初级) 47
 232. 把谁推下去(初级) 48
 233. 阿凡提的怒火(初级) 48
 234. 朋友(初级) 48
 235. 史可法招贤纳士(初级) 48
 236. 牧童的暗示(初级) 48
 237. 闭上眼睛抓彩球(初级) 48
 238. 狡猾的通缉犯(初级) 48
 239. 长子继承权(初级) 48
 240. 抢劫犯和抢劫现场(初级) 49
 241. 技艺高超的画家(初级) 49
 242. 丈夫的妙语(初级) 49
 243. 找规律(初级) 49
 244. 找规律(初级) 49
 245. 排数字(初级) 49
 246. 智商测试(初级) 49
 247. 数列的规律(初级) 50
 248. 有意思的数学题(初级) 50
 249. 选择合适的图形(初级) 50
 250. 商业谈判(初级) 50
 251. 花儿快长(中级) 50
 252. 玩具(中级) 50
 253. 曾国藩的计谋(中级) 50
 254. 火车与大风(中级) 50
 255. 富有诗意的酒席(中级) 51
 256. 求“?”1(中级) 51
 257. 求“?”2(中级) 51
 258. 求“?”3(中级) 51
 259. 求“?”4(中级) 51
 260. 求“?”5(中级) 51
 261. 求“?”6(中级) 51
 262. 求“?”7(中级) 52
 263. 求“?”8(中级) 52
 264. 求“?”9(中级) 52
 265. 钟表难题(中级) 52
 266. 巧探文字(中级) 52
 267. 求同 1(中级) 52
 268. 求同 2(中级) 52
 269. 求同 3(中级) 52
 270. 求同 4(中级) 53
 271. 求异(中级) 53
 272. 巧妙折图 1(中级) 53
 273. 巧妙折图 2(中级) 53
 274. 巧妙折图 3(中级) 53
 275. 找规律填数(中级) 53
 276. “马”的位置(中级) 53
 277. 文字推数(中级) 53
 278. 找规律画图(中级) 53
 279. 尽善尽美(中级) 53
 280. 鲁班建厅堂(中级) 54

281. 土豆和洋葱(中级)	54	296. 三兄弟的手表(中级)	56
282. 国王的画像(中级)	54	297. 朋友的争吵(中级)	57
283. 追击恐怖分子(中级)	54	298. 新的表示法(中级)	57
284. 与同事相遇(中级)	54	299. 逢凶化吉(中级)	57
285. 农夫与吸血鬼(中级)	55	300. 队长的灵感(中级)	57
286. 聪明的书童(中级)	55	301. 美丽海岛(中级)	57
287. 相同的鞋印(中级)	55	302. 数字成语(中级)	58
288. 前进与后退(中级)	55	303. 判断季节(中级)	58
289. 相同的方法(中级)	55	304. 聪明的绅士(高级)	58
290. 判断富有(中级)	56	305. 填空题(高级)	58
291. 两兄弟的争论(中级)	56	306. 寻宝比赛(高级)	58
292. 妈妈的错误(中级)	56	307. 填数字(高级)	59
293. 加藤的妙语(中级)	56	308. 密码破译(高级)	59
294. 大米和小麦(中级)	56	309. 猜字谜(高级)	59
295. 高明的狙击手(中级)	56	310. 挂历中的奥秘(高级)	59

第 4 章 演绎法

311. 哪个最小(初级)	60	334. 反腐败斗争(中级)	63
312. 人生的问题(初级)	60	335. 点菜(中级)	64
313. 胡蝶是大学生吗(初级)	60	336. 季风洋流(中级)	64
314. 犯同样错误的是哪个(初级)	60	337. 散文家的话(中级)	64
315. 谁有罪(初级)	60	338. 判断状态(中级)	64
316. 无害通过(初级)	61	339. 美国政策(中级)	64
317. 高薪未必养廉(初级)	61	340. 猜数字(中级)	65
318. 面试结果(初级)	61	341. 羌特勒蘑菇(中级)	65
319. 比谁最重(初级)	61	342. 谁与其他差别最大(中级)	65
320. 谁是偷鱼贼(初级)	61	343. 失眠症(中级)	65
321. 天气预报(初级)	61	344. 教授与学生的对话(中级)	65
322. 会议(初级)	61	345. 老年人(中级)	65
323. 谁是骑士谁是无赖(初级)	62	346. 药物(中级)	66
324. 聪明问话是什么(初级)	62	347. 眩晕楼市(中级)	66
325. 除夕之夜(初级)	62	348. 最靠西的城市是哪个(中级)	66
326. 十字面包(初级)	62	349. 美与健康(中级)	66
327. 送邮件(初级)	62	350. 猫可以抓到老鼠(中级)	66
328. 爬楼梯(初级)	62	351. 成绩与研究生(中级)	67
329. 桥(初级)	62	352. 齿轮(中级)	67
330. 戒烟的妙法(中级)	63	353. 垃圾桶(中级)	67
331. 蜂窝(中级)	63	354. 相同的推理方法(中级)	67
332. 奇怪的梨子(中级)	63	355. 实际想法(中级)	67
333. 钟表不慢了(中级)	63	356. 离婚者的寿命(中级)	68

- | | | | |
|-------------------------|----|--------------------------|----|
| 357. 生命存在的条件(中级) | 68 | 377. 神奇的人脑(中级) | 72 |
| 358. 大门按钮(中级) | 68 | 378. 正确答案是什么(中级) | 72 |
| 359. 找不同(中级) | 68 | 379. 奇怪的“草原酒家”(中级) | 72 |
| 360. 枪支犯罪(中级) | 68 | 380. 谁是绑票贩(中级) | 73 |
| 361. 漏洞在哪里(中级) | 69 | 381. 什么糖(中级) | 73 |
| 362. 反驳(中级) | 69 | 382. 白色污染问题(中级) | 73 |
| 363. 切割地毯(中级) | 69 | 383. 吸烟与健康(中级) | 73 |
| 364. 杂志(中级) | 69 | 384. 能否按时到达会场(中级) | 73 |
| 365. 左撇子和右撇子(中级) | 69 | 385. “鬼苹果”(中级) | 74 |
| 366. 人工智能(中级) | 70 | 386. 健忘森林(高级) | 74 |
| 367. 犯错(中级) | 70 | 387. 奖金问题(高级) | 74 |
| 368. 必修课(中级) | 70 | 388. 《规范》问题(高级) | 74 |
| 369. “男孩危机”现象(中级) | 70 | 389. 朱老师与宋老师(高级) | 75 |
| 370. 双胞胎的年龄(中级) | 71 | 390. 谁的决定最好(高级) | 75 |
| 371. 近视(中级) | 71 | 391. 上下班问题(高级) | 75 |
| 372. 孪生兄弟(中级) | 71 | 392. 治疗行为痴呆症(高级) | 75 |
| 373. 同学与博士(中级) | 71 | 393. 想象力与知识(高级) | 76 |
| 374. 谁不可能去南京(中级) | 72 | 394. 火中逃生(高级) | 76 |
| 375. 谁和谁不相邻(中级) | 72 | 395. 字母和价格的关系(高级) | 76 |
| 376. 了解与共鸣(中级) | 72 | 396. 扑克牌推理(高级) | 77 |

第 5 章 图表法

- | | | | |
|--------------------------|----|-----------------------|----|
| 397. 分割图形(初级) | 78 | 414. 神秘单词(初级) | 81 |
| 398. 找规律填数字(初级) | 78 | 415. 数字和字母(初级) | 81 |
| 399. 只许移动一根火柴(初级) | 78 | 416. 棋盘谜题(初级) | 81 |
| 400. 餐厅里的火柴棒(初级) | 78 | 417. 魔法变数(初级) | 82 |
| 401. 火柴棒做的羊圈(初级) | 78 | 418. 五束玫瑰花(初级) | 82 |
| 402. 哪个方向照的照片(初级) | 79 | 419. 一根线(初级) | 82 |
| 403. 箭头与数字(初级) | 79 | 420. 一笔画(初级) | 82 |
| 404. V 后退几个到 K(初级) | 79 | 421. 剪格子(初级) | 82 |
| 405. 需要栽多少棵树(初级) | 79 | 422. 反方向(初级) | 82 |
| 406. 猜猜几个面(初级) | 79 | 423. 找规律 1(初级) | 82 |
| 407. 最大值是多少(初级) | 80 | 424. 找规律 2(初级) | 82 |
| 408. 还剩下多少枚棋子(初级) | 80 | 425. 找规律 3(初级) | 83 |
| 409. 哪个是现实中的动物(初级) | 80 | 426. 胜算(中级) | 83 |
| 410. 丫丫住哪里(初级) | 80 | 427. 火柴杆(中级) | 83 |
| 411. 巧妙拼合(初级) | 80 | 428. 各不同行(中级) | 83 |
| 412. 推推接下来会发生什么情况(初级) | 81 | 429. 铁丝和正方形(中级) | 83 |
| 413. 移动杯垫(初级) | 81 | 430. 数字箭靶(中级) | 83 |
| | | 431. 翻杯具(中级) | 84 |

432. 移动火柴使得只剩 5 个正方形(中级)	458. 纽克斯和女神们(中级)	89
433. 如何移动冰糖葫芦(中级)	459. 烟筒断裂之谜(中级)	90
434. 通往数学的捷径(中级)	460. 猪圈问题(中级)	90
435. 黑白棋子(中级)	461. 切饼(中级)	90
436. 拴扣儿(中级)	462. 骰子游戏(中级)	90
437. 巧画路线(中级)	463. 智闯迷宫(中级)	90
438. 扑克推理(中级)	464. 推断纸牌(中级)	90
439. 什么绝招(中级)	465. 六个 A(中级)	91
440. 调转火柴棒(中级)	466. 填补图片(中级)	91
441. 真正的原因究竟是什么(中级)	467. 符号矩阵(中级)	91
442. 读书次序(中级)	468. 胶合板(中级)	91
443. 如何获得更宽广的土地(中级)	469. “一笔连线”(中级)	91
444. “铁公鸡”(中级)	470. 火柴(中级)	92
445. 猜猜他们各为谁(中级)	471. 奇怪的电梯(中级)	92
446. 抉择(中级)	472. 谁开枪打死了谁(高级)	92
447. 21 点牌戏(中级)	473. 首次值班(高级)	92
448. 爱国卫生运动(中级)	474. 谁窃取了测验卷答案(高级)	93
449. 谁接待(中级)	475. 最短距离(高级)	93
450. 燕子李三(中级)	476. 谁是最美的青年(高级)	93
451. 难解的字母(中级)	477. 找次品(高级)	93
452. 山村与小镇(中级)	478. A、B、C(高级)	93
453. 巧分类(中级)	479. 好朋友(高级)	94
454. 如何取球(中级)	480. 兔子难题(高级)	94
455. 海岛拾蛋的故事(中级)	481. 调换位置(高级)	94
456. 硬币正反面(中级)	482. 给动物排队(高级)	94
457. 公园中的神秘脚印(中级)	483. 构制正方形(高级)	94
	484. 巧截正方体(高级)	95

第 6 章 递推法

485. 沙漠归来(初级)	496. 数字递推 6(初级)	97
486. 是银元还是红枣(初级)	497. 数字递推 7(初级)	97
487. 神奇变戏法(初级)	498. 数字递推 8(初级)	97
488. 年龄(初级)	499. 不凡的等式(初级)	97
489. 成本(初级)	500. 字母序列(初级)	97
490. 学科与人数(初级)	501. 求“?”(初级)	97
491. 数列递推 1(初级)	502. 神秘的数字代码(初级)	97
492. 数字递推 2(初级)	503. 贴错的标签(初级)	97
493. 数字递推 3(初级)	504. 小青卖西瓜(初级)	98
494. 数字递推 4(初级)	505. 实验师称重(初级)	98
495. 数字递推 5(初级)	506. 人意料的进攻(初级)	98

507. 网球锦标赛(初级) 98
508. 如何过山涧(初级) 98
509. 聪明的汤姆(初级) 98
510. 奴隶的智慧(初级) 98
511. 理发(初级) 98
512. 斐波那契的数字谜(初级) 99
513. 县长(初级) 99
514. 大西洋上的相遇(初级) 99
515. 阳光中的彩虹(初级) 99
516. 聪明的猎人(初级) 99
517. 奇妙的装法(初级) 99
518. 排队的顺序(初级) 99
519. GDP(中级) 100
520. 长途运输(中级) 100
521. 中国盒(中级) 100
522. 数字变换(中级) 100
523. 孩子的数量(中级) 100
524. 乐极生悲(中级) 100
525. 铁链的接法(中级) 100
526. 数字矩阵(中级) 100
527. 老友游记(中级) 101
528. 分酒(中级) 101
529. 房地产投资(中级) 101
530. 国王的手术(中级) 101
531. 来自部落的王妃(中级) 101
532. 谈判(中级) 101
533. 进京赶考(中级) 101
534. 打开保险柜的方法(中级) 102
535. 槐树的年龄(中级) 102
536. 小猴子下山(中级) 102
537. 亲戚(中级) 102
538. 运马(中级) 102
539. 卖水赚钱(中级) 102
540. 牛的数量(中级) 102
541. 为什么呢(中级) 103
542. 谁在前面,谁在后面(中级) 103
543. 3张什么牌(中级) 103
544. 面值(中级) 103
545. 教授留言(中级) 103
546. 页码1(中级) 103
547. 页码2(中级) 103
548. 昆虫(中级) 104
549. 结果如何(中级) 104
550. 有多少种涂法(中级) 104
551. 失窃的保险柜(中级) 104
552. 海盗船长的规则(中级) 104
553. 巧分西瓜(中级) 104
554. 寻找花店(中级) 104
555. 绑匪的真面目(中级) 105
556. 怎样改变数字顺序(中级) 105
557. 学徒装鞋(中级) 105
558. 洞里捉狐狸问题(中级) 105
559. 兔子的繁殖问题(中级) 105
560. 小猫搬鱼(中级) 105
561. 吃草(中级) 106
562. 刺杀议员案(中级) 106
563. 生活质量(中级) 106
564. 机动车辆限行(中级) 106
565. 被烘烤的尸体(中级) 106
566. 走楼梯(中级) 107
567. 离婚(中级) 107
568. 放学后的行程(中级) 107
569. 必胜的秘诀(中级) 107
570. 错在何处(中级) 107
571. 城市竞争力(中级) 107
572. 无可救药的一家子(中级) 108
573. 高女士的同学是哪位(中级) 108
574. 古物是谁的(中级) 109
575. 上升还是下降(中级) 109
576. 林肯的信(高级) 109
577. 戒烟的时间(高级) 109
578. 兄弟中谁有钱(高级) 109
579. 杀兔事件(高级) 110
580. 中国传统服装(高级) 110
581. 将军面临的难题(高级) 110
582. 钻石(高级) 110
583. 破译密码(高级) 111
584. 谁是猖狂的盗匪(高级) 111
585. 露丝的信(高级) 111
586. 谁并非多才多艺(高级) 111
587. 准点时间(高级) 111
588. 暗号谜案(高级) 112
589. 谁是凶手(高级) 112
590. 螺丝的规格(高级) 112

591. 心中所想的字母(高级) 112
 592. 教授有几个孩子(高级) 113
 593. 说谎的人(高级) 113
 594. 逃跑的凶手(高级) 113
 595. 被绑架的盲女(高级) 114

第 7 章 逆推法

600. 剑师收徒(初级) 116
 601. 是否食言(初级) 116
 602. 相遇的汽车(初级) 116
 603. 酒店老板(初级) 117
 604. 奇怪的家庭(初级) 117
 605. 卡尼吉亚的戏法(初级) 117
 606. 荷叶(初级) 117
 607. 数竹笋(初级) 117
 608. 足球比赛(初级) 117
 609. 老爷爷的年龄(初级) 117
 610. 她们是双胞胎吗(初级) 117
 611. 聪明的佃户(初级) 117
 612. 一句话的智慧(初级) 118
 613. 翻硬币(初级) 118
 614. 林肯的谎言(初级) 118
 615. 多少人(初级) 118
 616. 空心球(初级) 118
 617. 酒楼(初级) 118
 618. 给蠢货让路(初级) 119
 619. 反驳(初级) 119
 620. 错误的结果(初级) 119
 621. 如何开门(初级) 119
 622. 玻璃球(初级) 119
 623. 迷路的士兵(初级) 119
 624. 无赖和愚蠢(初级) 119
 625. 疯狂飙车(初级) 120
 626. 数学家间的决斗(初级) 120
 627. 行军(初级) 120
 628. 油画(初级) 120
 629. 应聘者(初级) 120
 630. 矿泉水的重量(初级) 120
 631. 狙击德军将领(初级) 120
 632. 两对父子(初级) 121
 596. 发错的邮件(高级) 114
 597. 神探识破真相(高级) 114
 598. 值班计划(高级) 115
 599. 绝妙的打赌(高级) 115
 633. 化肥(初级) 121
 634. “不会上当”(初级) 121
 635. 加符号(初级) 121
 636. 字母分别代表什么(中级) 121
 637. 分配火柴(中级) 121
 638. 字母移动(中级) 121
 639. 多疑的妻子(中级) 121
 640. 百羊趣题(中级) 122
 641. 何时再碰面(中级) 122
 642. 水与酒(中级) 122
 643. 有趣的赌博(中级) 122
 644. 乘雪橇(中级) 122
 645. 数学竞赛(中级) 122
 646. 肥皂泡(中级) 123
 647. 狡诈的走私犯(中级) 123
 648. 书生拦路考秀才(中级) 123
 649. 熔币取铜(中级) 123
 650. 公平分法(中级) 123
 651. 正常部落与反常部落(中级) 124
 652. 玻璃冰霜融化(中级) 124
 653. 轮船起航(中级) 124
 654. 参谋长的方案(中级) 124
 655. 聪明的阿巴斯(中级) 125
 656. 永不消失的字(中级) 125
 657. 商人的遭遇(中级) 125
 658. 每袋大米的价格(中级) 125
 659. 沙袋游戏(中级) 125
 660. 懒惰的唐唐(中级) 125
 661. 抽烟的教徒(中级) 126
 662. 上班第一天(中级) 126
 663. 共进晚餐(中级) 126
 664. 谁是常胜将军(中级) 126
 665. 抓牌游戏(中级) 126

- | | | | |
|-------------------|-----|------------------|-----|
| 666. 无糖饮料(中级) | 126 | 693. 临摹的画(中级) | 130 |
| 667. 多少块姜饼(中级) | 127 | 694. 羊毛衫的总数(中级) | 131 |
| 668. 胖子(中级) | 127 | 695. 贼喊捉贼(中级) | 131 |
| 669. 过桥(中级) | 127 | 696. 抓强盗(高级) | 131 |
| 670. 合伙做生意(中级) | 127 | 697. 咖啡谋杀案(高级) | 132 |
| 671. 伤害行为(中级) | 127 | 698. 奇怪的闹钟(高级) | 132 |
| 672. 卖苹果(中级) | 128 | 699. 相识纪念日(高级) | 132 |
| 673. 网络购物(中级) | 128 | 700. 单张在谁手里(高级) | 132 |
| 674. 睡觉的学问(中级) | 128 | 701. 花瓣游戏(高级) | 132 |
| 675. 鸭兔同笼(中级) | 128 | 702. 血缘关系(高级) | 133 |
| 676. 绅士的遗产(中级) | 128 | 703. 谋杀谜案(高级) | 133 |
| 677. 篮球比赛(中级) | 128 | 704. 魔术表演(高级) | 133 |
| 678. 聚餐(中级) | 128 | 705. 各有多少巧克力(高级) | 133 |
| 679. 职务(中级) | 129 | 706. 卡车数(高级) | 134 |
| 680. 掉到河里的帽子(中级) | 129 | 707. 寻找科学家(高级) | 134 |
| 681. 分钱(中级) | 129 | 708. 各组的人数(高级) | 134 |
| 682. 交换(中级) | 129 | 709. 约会(高级) | 134 |
| 683. 有趣的赌博(中级) | 129 | 710. 农夫的遗嘱(高级) | 134 |
| 684. 可乐的味道(中级) | 129 | 711. 射杀邪教头目(高级) | 135 |
| 685. 狼跳陷阱(中级) | 129 | 712. 盲人裁判(高级) | 135 |
| 686. 细菌繁殖(中级) | 129 | 713. 棋子的数量(高级) | 135 |
| 687. 塘中取水(中级) | 130 | 714. 熊猫吃竹笋(高级) | 135 |
| 688. 阅兵典礼(中级) | 130 | 715. 一美元纸币(高级) | 135 |
| 689. 身高顺序(中级) | 130 | 716. 车牌号码(高级) | 136 |
| 690. 射击比赛(中级) | 130 | 717. 分椰子(高级) | 136 |
| 691. 解人之困的小姑娘(中级) | 130 | 718. 猜心术(高级) | 136 |
| 692. 懦弱的男人(中级) | 130 | | |

第 8 章 计算法

- | | | | |
|------------------------|-----|---------------------|-----|
| 719. 熊猫的年龄(初级) | 138 | 730. 各有多少瓶啤酒与饮料(初级) | 139 |
| 720. 贪婪的书蛀虫(初级) | 138 | 731. 如何剪纸(初级) | 139 |
| 721. 5 个 4 和 1 个加号(初级) | 138 | 732. 荷花数量(初级) | 139 |
| 722. 几分之几(初级) | 138 | 733. 养羊(初级) | 140 |
| 723. 如何切西瓜(初级) | 138 | 734. 过桥(初级) | 140 |
| 724. 如何分西红柿(初级) | 138 | 735. 弹珠的数量(初级) | 140 |
| 725. 什么价格(初级) | 138 | 736. 周长问题(初级) | 140 |
| 726. 需要多长时间(初级) | 139 | 737. 黄金蟒的爬行路线(初级) | 140 |
| 727. 损失了多少钱(初级) | 139 | 738. 各有多少车厢(初级) | 140 |
| 728. 赚了多少钱(初级) | 139 | 739. 金币个数(初级) | 140 |
| 729. 该如何分配财产(初级) | 139 | 740. 打碎了多少块玻璃(初级) | 141 |

741. 有多少游客(初级)	141	783. 新赛制(中级)	146
742. 蓝色发卡和黄色发卡(初级)	141	784. 辨别假币(中级)	146
743. 聪明的牧民(初级)	141	785. 沏茶(中级)	146
744. 狗吃饼干(初级)	141	786. 绳子的长度(中级)	146
745. 洗牌(初级)	141	787. 公鸡的数量(中级)	147
746. 多少橘子(初级)	141	788. 一文钱哪里去了(中级)	147
747. 2009年和2010年(初级)	141	789. 饼的问题(中级)	147
748. 疲惫的姐妹(中级)	142	790. 相遇的概率(中级)	147
749. 电话号码(中级)	142	791. 火车早到多长时间(中级)	147
750. 人的一生(中级)	142	792. 有多少杏子(中级)	147
751. 赛马(中级)	142	793. 免费的垂钓(中级)	147
752. 瑞士名表(中级)	142	794. 卖鱼(中级)	148
753. 纸条上的数字(中级)	142	795. 蚊香燃尽时间(中级)	148
754. 重心问题(中级)	142	796. 培训次数是多少(中级)	148
755. 小鸡换牲口(中级)	143	797. 新郎是谁(中级)	148
756. 三种沙发的单价(中级)	143	798. 木箱的编号如何(高级)	148
757. 改变排序(中级)	143	799. 猫和老鼠(高级)	149
758. 客车人数(中级)	143	800. 移动金盘(高级)	149
759. 座位数量(中级)	143	801. 1~2005个自然数(高级)	149
760. 他能够买回这个皮套吗(中级) ..	143	802. 趣味等式(高级)	149
761. 敲鼓的速度(中级)	143	803. 1~9与2.8(高级)	149
762. 买帽子(中级)	144	804. 组建兵团(高级)	149
763. 大楼的高度(中级)	144	805. 巧算年龄(高级)	150
764. 滚轮船(中级)	144	806. 共有多少兵士(高级)	150
765. 可以卖出多少个梨子(中级)	144	807. 钟表匠的失误(高级)	150
766. 天会黑吗(中级)	144	808. 如何舀酒(高级)	150
767. 分配物品(中级)	144	809. 骰子游戏(高级)	150
768. 花朵凋谢(中级)	144	810. 猫狗赛跑(高级)	150
769. 几人割麦(中级)	144	811. 养鸡计划(高级)	151
770. 如何安排步行与骑车(中级)	145	812. 职工的人数(高级)	151
771. 如何分面粉(中级)	145	813. 金字塔图形(高级)	151
772. 马、牛、羊的单价(中级)	145	814. 报纸的销售情况(高级)	151
773. 肇事车辆(中级)	145	815. 富翁的条件(高级)	151
774. 三针什么时候完全重合(中级)	145	816. 奴隶的存活概率(高级)	152
775. 退款(中级)	145	817. 打工结束的日子(高级)	152
776. 运动计划(中级)	145	818. 买烟丝(高级)	152
777. 买卖别墅(中级)	146	819. 一起伪钞案(高级)	152
778. 乒乓球游戏(中级)	146	820. 登山(高级)	152
779. 换可乐(中级)	146	821. 猜年龄(高级)	152
780. 出生年月(中级)	146	822. 买葱(高级)	153
781. 男女比例(中级)	146	823. 十年的天数(高级)	153
782. 红色郁金香(中级)	146		

第 9 章 分析法

- | | |
|--|---|
| <p>824. 图形变身(初级) 154</p> <p>825. 马马虎虎(初级) 154</p> <p>826. 机器人(初级) 154</p> <p>827. 如何渡河(初级) 154</p> <p>828. 奇怪的三位数(初级) 155</p> <p>829. 特种兵训练营(初级) 155</p> <p>830. 谁是谁的新娘(初级) 155</p> <p>831. 奖牌的数量(初级) 155</p> <p>832. 找最大的小球(初级) 155</p> <p>833. 那天是星期几(初级) 155</p> <p>834. 谁干的这件事(初级) 155</p> <p>835. 这块石头究竟有多重(初级) 156</p> <p>836. 勤工助学(初级) 156</p> <p>837. 大家族的人数(初级) 156</p> <p>838. 体操训练成绩表(初级) 156</p> <p>839. 波特家和尼斯家的宠物猫(初级)
..... 156</p> <p>840. 树上的果子能吃吗(初级) 157</p> <p>841. 聪明的女学生(初级) 157</p> <p>842. 填数字(初级) 157</p> <p>843. 川菜和盖碗茶(初级) 157</p> <p>844. 克隆人(初级) 157</p> <p>845. 断开的风铃花(初级) 158</p> <p>846. $1=2?$(初级) 158</p> <p>847. 奇怪的打架(初级) 158</p> <p>848. 升斗量水(中级) 158</p> <p>849. 颜色深浅(中级) 158</p> <p>850. 找规律(中级) 158</p> <p>851. 奇怪的数据(中级) 158</p> <p>852. 正确的按钮(中级) 158</p> <p>853. 小孔的变化(中级) 159</p> <p>854. 猜数量的游戏(中级) 159</p> <p>855. 算年龄(中级) 159</p> <p>856. 农场家畜知多少(中级) 159</p> <p>857. 管理人员(中级) 159</p> <p>858. 巴士乘客(中级) 159</p> <p>859. 硬币(中级) 159</p> <p>860. 主人的问题(中级) 160</p> | <p>861. 取果冻(中级) 160</p> <p>862. 拍照的顺序(中级) 160</p> <p>863. 未被寄出的信件(中级) 160</p> <p>864. 如何分配米饭(中级) 160</p> <p>865. 第 10 个数是多少(中级) 160</p> <p>866. 掷硬币(中级) 160</p> <p>867. 黑色圆环有多少(中级) 160</p> <p>868. 安全飞行(初级) 161</p> <p>869. 有意思的表(中级) 161</p> <p>870. 哪只灯为关闭状态(中级) 161</p> <p>871. 喝救命水(中级) 161</p> <p>872. 列车上的盗窃事件(中级) 161</p> <p>873. 梧桐树下的谋杀案(中级) 161</p> <p>874. 卫青画兵(中级) 162</p> <p>875. 硬币覆盖(中级) 162</p> <p>876. 哪个冷得快(中级) 162</p> <p>877. 取筹码问题(中级) 162</p> <p>878. 如何吃药(中级) 162</p> <p>879. 教授夫妻买餐具(中级) 162</p> <p>880. 借机发财(中级) 163</p> <p>881. 四个瓶子(中级) 163</p> <p>882. 真的没有时间吗(中级) 163</p> <p>883. 小圆自转几周(中级) 163</p> <p>884. 颜色相同的袜子(中级) 163</p> <p>885. 有几位客人(中级) 163</p> <p>886. 师徒做饭(中级) 164</p> <p>887. 蚂蚁爬行(中级) 164</p> <p>888. 球的排列顺序(中级) 164</p> <p>889. 倒蜂蜜难题(中级) 164</p> <p>890. 活命的机会(中级) 164</p> <p>891. 哪种说法对(中级) 164</p> <p>892. 旗帜的方向(中级) 164</p> <p>893. 吊在梁上的人(中级) 165</p> <p>894. 和尚还俗(中级) 165</p> <p>895. 找错误(中级) 165</p> <p>896. 画中“歹徒”(中级) 165</p> <p>897. 下一个出场者(中级) 166</p> <p>898. 女英雄希拉(中级) 166</p> |
|--|---|

899. 曼诺托1号(中级)	166	914. 送给女儿的百合花(高级)	170
900. 遮住眼睛游戏(中级)	167	915. 冠军是谁(高级)	170
901. 历史上的巧合(中级)	167	916. 哪一项圈出后不用找零(高级)	171
902. 数字谜题(中级)	167	917. 离奇的死亡(高级)	171
903. 狮蚁的智慧(中级)	167	918. 杀鹿者(高级)	171
904. 第十三号大街(中级)	168	919. 数学博士的法眼(高级)	171
905. 五月皇后(中级)	168	920. 贪嘴的骆驼(高级)	172
906. 退货(中级)	168	921. 音乐家的生日是哪一天(高级)	172
907. 排雷(中级)	168	922. 船闸(高级)	172
908. 诗谜(高级)	169	923. 谁和谁是夫妻(高级)	172
909. 酒中的毒药(高级)	169	924. 第六行数字(高级)	172
910. 手稿没有吹进大海(高级)	169	925. 从田埂到小屋的时间(高级)	172
911. 马车车轮的问题(高级)	169	926. 体育竞赛(高级)	173
912. 找出重量不同的棋子(高级)	170	927. 运动员分别是哪里人(高级)	173
913. 婴儿的眼泪(高级)	170	928. 博物馆的展品(高级)	173

第 10 章 综合法

929. 一笔画图(初级)	175	952. 两数之差的三角形(初级)	178
930. 时装展(初级)	175	953. 巡视房间(初级)	178
931. 神奇数表(初级)	175	954. 不合理的选择(初级)	179
932. 准确时间(初级)	175	955. 雕像交易(中级)	179
933. 青蛙跳井(初级)	176	956. 钓鱼(中级)	179
934. 迷人的谜题(初级)	176	957. 安装吊灯(中级)	179
935. 玛提尔德的年龄(初级)	176	958. 煎油饼的最少时间(中级)	179
936. 神偷与笨贼(初级)	176	959. 换座位(中级)	179
937. 忙碌的鸽子(初级)	176	960. 有趣的十字架(中级)	179
938. 密码游戏(初级)	176	961. 等于1的趣题(中级)	179
939. 刻字单价(初级)	176	962. 出征(中级)	180
940. 冰与水(初级)	177	963. 是谁作的案(中级)	180
941. 你能猜到他的年龄吗(初级)	177	964. 植树节(中级)	180
942. 开几枪(初级)	177	965. 移动棋子(中级)	180
943. 地宫谜题(初级)	177	966. “按鞋索骥”(中级)	180
944. 蜗牛爬墙(初级)	177	967. 变换方位求数(中级)	180
945. 算命先生(初级)	177	968. 珠子的位置在哪里(中级)	180
946. 不准确的温度计(初级)	177	969. 保持3:1(中级)	181
947. M比赛了几盘(初级)	177	970. 求表面积(中级)	181
948. 路线(初级)	178	971. 都是什么运动员(中级)	181
949. 电池阵(初级)	178	972. 咖啡馆相遇(中级)	181
950. 巡查(初级)	178	973. 半张唱片(中级)	181
951. 魔方(初级)	178	974. 谁对(中级)	181