

最新漫画图解版

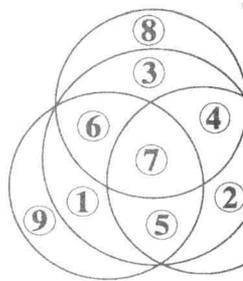
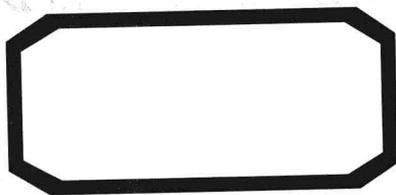
# 每天玩一点 逻辑思维游戏

益智游戏联盟◎编著

388个逻辑思维游戏

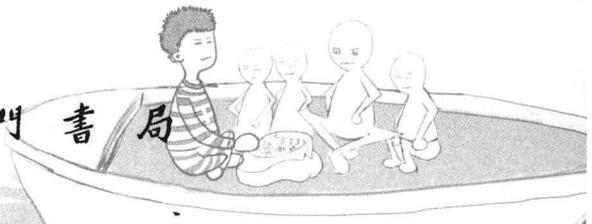
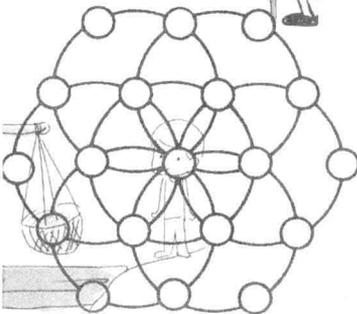
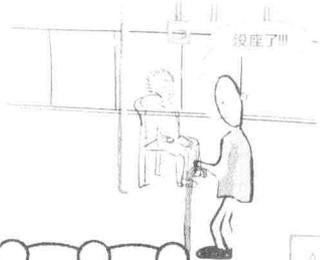
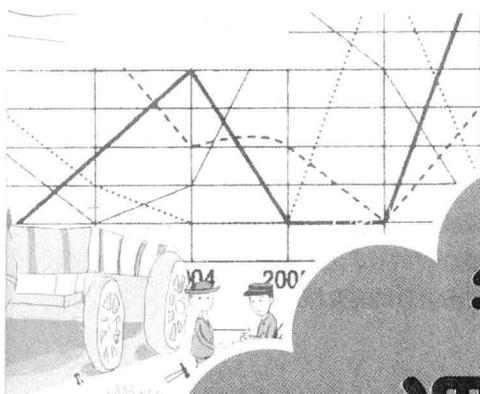
充分调动大脑潜能，快速提升思维能力

龍門書局



# 每天玩一点 逻辑思维游戏

益智游戏联盟◎编著



## 内容简介

“爱玩是人们的天性”，玩中学，学中玩，无疑是一种最好的学习方法。只要我们掌握基本的规则技巧，再加上适当的科学训练，每个人都可以锻炼高超的逻辑思维能力，而好的逻辑思维能力能够在各项工作中和学习中帮助你获得好成绩。

《每天玩一点逻辑思维游戏》共分为5部分，分别是逻辑推理游戏、算术推理游戏、图形推理游戏、综合推理游戏和答案。本书以漫画图解的形式让你直观体会到书中的乐趣。所以，请一边享受本书的解题乐趣，一边提升自己的实力吧！

### 图书在版编目（CIP）数据

---

每天玩一点逻辑思维游戏 / 益智游戏联盟编著. —北京：龙门书局，2012.8

ISBN 978-7-5088-3692-8

I. 每… II. 益… III. ①逻辑思维—通俗读物 IV. ①B80-49

中国版本图书馆CIP数据核字（2012）第108962号

---

责任编辑：李小娟 赵丽艳/责任制作：董立颖 魏 谨

责任印制：赵德静/封面设计：柏拉图创意机构

北京东方科龙图文有限公司制作

<http://www.okbook.com.cn>

龙门书局 出版

北京东黄城根北街16号

邮政编码：100717

<http://www.Longmenbooks.com>

北京佳信达欣艺术印刷有限公司 印刷

科学出版社发行 各地新华书店经销

\*

2012年8月第 一 版 开本：B5（720×1000）

2012年8月第一次印刷 印张：15 1/4

字数：203 000

定价：29.80元

（如有印装质量问题，我社负责调换）

# 前言

智力能力是人类最早发现的技能之一。在现实社会中，拥有较高智力能力的人往往能够得到更多的机会及遇见别人无法发现的机遇。所以，现在许多父母在孩子很小的时候就会想方设法提高孩子的智力，让孩子能够略胜一筹。

而成年人往往会因为各种原因忽略了智力的重要性。实践证明，持续、有意地做些逻辑思维游戏的训练题，可以有效地提升智力能力与思维能力。而且，在更多的时候，人们想不到答案，并不是智力能力不够，而是思维不够开拓。

每天坚持练习几道题目，并且坚持下来，你就会收获意想不到的结果！

本书在编写过程中得到北京东方科龙图文有限公司多位编辑的大力帮助，在此表示深深的感谢。

# 目 录

## CONTENTS

### 逻辑推理游戏

1. 猜猜她们都买了什么包 .....	2	31. 怎样才能自己吊自己 .....	16
2. 众僧问路 .....	2	32. 密码游戏 .....	17
3. 谁做对了 .....	3	33. 分药 .....	17
4. 谁拿走了零钱 .....	3	34. 谁动了它们的奶酪 .....	18
5. 两对双胞胎 .....	4	35. 奇怪的两姐妹 .....	18
6. 今天星期几 .....	4	36. 做题 .....	18
7. 猜城市 .....	5	37. 谁最穷 .....	19
8. 怎样分酒 .....	5	38. 选择姓氏 .....	19
9. 头巾的颜色 .....	6	39. M赛了几局 .....	20
10. 种大豆 .....	6	40. 猜助教 .....	20
11. 男女生赛跑 .....	7	41. 猜猜看, 他们分别在做什么 .....	21
12. 买葱 .....	7	42. 选手与奖次 .....	21
13. 盖火印 .....	7	43. 谁是罪犯 .....	22
14. 联欢晚会 .....	8	44. 判断时间 .....	22
15. 你有小朋友聪明吗 .....	8	45. 孤岛旅行 .....	23
16. 我住哪儿 .....	9	46. 小和尚的困惑 .....	23
17. 他们分别被哪所大学录取了 .....	9	47. 货车过桥洞 .....	24
18. 身材比较 .....	10	48. 聪明人烤饼 .....	24
19. 谁昨天要巧克力, 今天要奶糖 .....	11	49. 为什么没有湿 .....	24
20. 1元钱到哪去了 .....	11	50. 比机器人还聪明的局长 .....	25
21. 有意思的钟 .....	12	51. 矛盾的比赛 .....	25
22. 男人女人 .....	12	52. 怎么拿到骨头 .....	25
23. 最大的钻石在哪里 .....	13	53. 巧选不合格品 .....	26
24. 罪犯分汤 .....	13	54. 怎样才能到加油站 .....	26
25. 喝救命水 .....	13	55. 巧搬巨石 .....	27
26. 破案 .....	14	56. 越狱 .....	27
27. 如何将两种杯子分开 .....	14	57. 解难题 .....	28
28. 测楼的高度 .....	15	58. 老兵的智慧 .....	28
29. 水有一半吗 .....	15	59. 能干的猎手 .....	28
30. 老猴子的主意 .....	16	60. 谁没关灯 .....	29

61. 今天星期几 .....	29	90. 滚动的物体 .....	40
62. “昂贵”的可乐 .....	30	91. 回家的时间 .....	40
63. 混乱的电话号码 .....	30	92. 火车的位置 .....	41
64. 老 钟 .....	31	93. 杀人案 .....	41
65. 他们钓了几条鱼 .....	31	94. 擦地板 .....	41
66. 有几个运动达人 .....	31	95. 哪桶是啤酒 .....	41
67. 多少人参加聚餐呢 .....	32	96. 将军的困境 .....	42
68. 阿凡提的智慧 .....	32	97. 比赛成绩 .....	42
69. 能“看见”瓶子的盲人 .....	32	98. 要钱币 .....	43
70. 怎样使杠杆保持平衡 .....	33	99. 聪明的匪徒 .....	43
71. 为什么没有相撞 .....	33	100. 称 重 .....	44
72. 快速计算 .....	33	101. 花瓣游戏 .....	44
73. 老师的难题 .....	34	102. 第1000根手指 .....	44
74. 球体下落 .....	34	103. 聪明的孩子 .....	44
75. 哪杯奶茶冷得快呢 .....	34	104. 巧接金链 .....	45
76. 热心肠的“冷”面孔 .....	35	105. 招牌应该写什么 .....	45
77. 关于等式的争吵 .....	35	106. 急中生智 .....	45
78. 荔 枝 .....	35	107. 5分钟煮蛋 .....	46
79. 圆木滚车 .....	36	108. 聪明的画师骂了慈禧什么 .....	46
80. 猜杂志 .....	36	109. 为什么只能继承1/3的遗产呢 .....	47
81. 分 钱 .....	36	110. 想吃桃,先猜题 .....	47
82. 考试时间 .....	37	111. 老板的年龄 .....	48
83. 神奇的鸡蛋 .....	37	112. 新开的医院却不收病人 .....	48
84. 奇怪的死法 .....	38	113. 消失的画中人 .....	48
85. 吃食的速度比较 .....	38	114. 亲戚关系 .....	49
86. 买 票 .....	39	115. 爱吹牛皮的人 .....	49
87. 时 钟 .....	39	116. 冤家夫妻 .....	49
88. 溢不出来的水,正确吗 .....	39	117. 聪明的阿凡提 .....	49
89. 找戒指 .....	40	118. 头条新闻 .....	50

## 算术推理游戏

119. 打碎了多少瓶饮料 .....	52	124. 两个爱学习的孩子 .....	54
120. 他是怎么算出来的 .....	52	125. 分糖果 .....	54
121. 巧算概率 .....	52	126. 找零钱 .....	54
122. 分书架 .....	53	127. 公交车座椅 .....	55
123. 距离有多远 .....	53	128. 免费的午餐 .....	55

129. 火车提前了多久 .....	56	163. 分香蕉 .....	69
130. 开始打工的日子 .....	57	164. 暴发户的游戏 .....	70
131. 买玩具 .....	57	165. 分苹果 .....	70
132. 最后剩下的是谁 .....	58	166. 发车次数 .....	71
133. 为飞机巧加油 .....	58	167. 鹦鹉的数量 .....	71
134. 小圆能转几周 .....	58	168. 图书册数 .....	71
135. 共有几条病狗 .....	58	169. 哈克的小船 .....	71
136. 刻字单价 .....	59	170. 计算日期 .....	72
137. 分辨硬币 .....	59	171. 美味的烧鸡 .....	72
138. 他们中谁的存活机率最大 .....	60	172. 股票的交易 .....	72
139. 找开关 .....	60	173. 进香蕉 .....	73
140. 巧分遗产 .....	61	174. 古老的传说 .....	73
141. 共有多少小朋友 .....	61	175. 投资问题 .....	74
142. 鸭妈妈数数 .....	61	176. 数学题 .....	74
143. 卖橘子 .....	61	177. 鹰与兔子 .....	74
144. 卖丝巾 .....	62	178. 苹果的价格 .....	74
145. 付租金 .....	62	179. 梨的价格 .....	75
146. 商人买马 .....	63	180. 赚了多少钱 .....	75
147. 猜猜司令的年龄 .....	63	181. 小狗所跑的距离 .....	75
148. 观察数字 .....	63	182. 回程时间为什么这么长 .....	75
149. 蜡烛还能烧几晚 .....	64	183. 倒水 .....	76
150. 收关税 .....	64	184. 何时能相遇 .....	76
151. 猫捉老鼠 .....	64	185. 猜卡片 .....	76
152. 猜存款 .....	65	186. 寻找最高的利润 .....	77
153. 神奇的生日与忌日 .....	65	187. 被风吹灭的蜡烛 .....	77
154. 妙招戒烟, 会有效吗 .....	65	188. 行驶的公交车 .....	77
155. 分橘子 .....	66	189. 小球问题 .....	78
156. 逝者的年龄 .....	66	190. 租房 .....	78
157. 学学爱因斯坦的智慧 .....	66	191. 细菌的生长 .....	79
158. 困扰世界的难题 .....	67	192. 上楼 .....	79
159. 受害者的死亡时间 .....	68	193. 失职的警察 .....	80
160. 警长与女盗 .....	68	194. 出国旅行 .....	80
161. 打猎 .....	69	195. 赔偿 .....	80
162. 装宝石 .....	69		

## 图形推理游戏

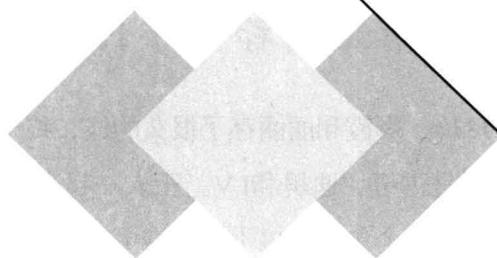
196. 骰子迷图	82	232. 神机妙算	95
197. 留白	82	233. 巧折立方体	96
198. 被隐藏的扑克牌	82	234. 数字三角形	96
199. 排队	83	235. 图形天平	97
200. 坏计算器	83	236. 奇怪的形状	97
201. 樱桃	83	237. 组合图形	97
202. 找不同	84	238. 迟到的小偷	97
203. 换牌	84	239. 共有多少条线段	98
204. 海港距离	85	240. 游乐园	98
205. 巧移火柴	85	241. 参观路线	99
206. 找规律	85	242. 天线插头	99
207. 猜猜此处的数字	86	243. 小球入洞	99
208. 万花筒	86	244. 谁是凶手	100
209. 叠纸片	86	245. 投弹	100
210. 变化的圆圈	87	246. 怎样让弹子离开桌子	101
211. 广告图里的秘密	87	247. 你能找到几条路	101
212. 欧拉公式	88	248. 死亡密码	102
213. 辨凶犯	88	249. 哪颗钉子会拌住绳子	102
214. 改变三角形	88	250. 问号处应该填入什么符号	103
215. 周长和面积	89	251. 选图填空	103
216. 让人眼花缭乱的三角形	89	252. 共有多少块积木	104
217. 连接三角形	90	253. 关于3的计算	104
218. 大圈套小圈的谜题	90	254. 填符号	105
219. 割绳子	90	255. 越变越少	105
220. 数列	90	256. 方格内的偶数游戏	105
221. 牛数	91	257. M是什么数字	106
222. 猜数字	92	258. 缺少标点的谜语	106
223. 取珠子	92	259. 数独游戏<一>	107
224. 还原立方体	92	260. 数独游戏<二>	107
225. 候补瓷砖	93	261. 数字箭靶	107
226. 找出那个不合群的它	93	262. 一起滚的球	108
227. 找圆圈	93	263. 填符号	109
228. 帕斯卡三角形	94	264. 抓黑点	109
229. 寻找立方体	94	265. 各不同行	109
230. 为什么是她先到达顶点	95	266. 猜扑克牌	110
231. 巧移火柴	95	267. 车费最低	110

268. 丢失的正方形 .....	111	281. 偶数路径 .....	115
269. 补充数字 .....	111	282. 带轴的方块 .....	116
270. 扩大水池 .....	111	283. 美丽七连环 .....	117
271. 没打结的绳子 .....	112	284. 重置空间 .....	117
272. 拉线圈 .....	112	285. 需要多少块瓷砖 .....	117
273. 哪条路更短 .....	112	286. 迷 路 .....	118
274. 最后的弹孔 .....	113	287. 无关的图 .....	118
275. 填苹果 .....	113	288. 变换三角形 .....	118
276. 删除数字 .....	114	289. 填代码 .....	119
277. 找规律1 .....	114	290. 圆环找规律 .....	119
278. 找规律2 .....	115	291. 图的规律 .....	120
279. 分割圆环 .....	115		
280. 一笔画图 .....	115		

## 综合推理游戏

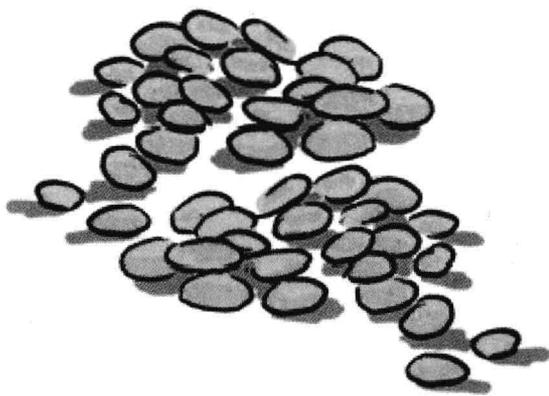
292. 他们都是做什么的 .....	122	313. 聪明的黑猫警长 .....	133
293. 仙子们拥有几颗仙桃 .....	122	314. 卖水果 .....	133
294. 惭愧的孔子 .....	123	315. 盗嫌疑云 .....	134
295. 哪项正确 .....	124	316. 天堂的游戏 .....	134
296. 合理的薪水 .....	124	317. 赴约会 .....	135
297. 闹钟是快是慢 .....	125	318. 落井的小鸟 .....	135
298. 逃跑的肇事车辆 .....	125	319. 逮捕敲诈者 .....	135
299. 计算容积 .....	126	320. 一张车票引发的“命案” .....	136
300. 公主的智慧 .....	126	321. 留言算式 .....	136
301. 猜国籍 .....	127	322. 耳 光 .....	136
302. 辨清他们的谎言 .....	127	323. 散 步 .....	137
303. 过 桥 .....	128	324. 刁潘都的年龄 .....	138
304. 运动员的年龄多大 .....	128	325. 午 饭 .....	138
305. 巧识凶手 .....	129	326. 如何才能做移火柴的赢家 .....	139
306. 钱包被偷的小偷 .....	130	327. 囚犯分座 .....	139
307. 找医生 .....	130	328. 宴会安排 .....	140
308. 谁是绑匪 .....	130	329. 差生的变化 .....	140
309. 可恶的小孩 .....	131	330. 分配钥匙 .....	141
310. 应该开几个检票口 .....	131	331. 罪犯的谎言 .....	141
311. 难得的电话号码 .....	132	332. 背香蕉 .....	142
312. 进 城 .....	132	333. 穿新衣 .....	142

334. 吃苹果比赛 .....	143	363. 猜数字 .....	155
335. 爱将受罚 .....	143	364. 是否改变选择 .....	155
336. 走路问题 .....	144	365. 谁在说谎 .....	155
337. 安全的手术 .....	144	366. 谁偷了佛珠 .....	156
338. 白帽子和红帽子 .....	145	367. 谁是贩毒者 .....	156
339. 遇 险 .....	145	368. 罪 犯 .....	157
340. 玫瑰花 .....	146	369. 正确时间 .....	157
341. 上甜品 .....	146	370. 男生女生 .....	158
342. 幻想未来 .....	146	371. 水有一半吗 .....	158
343. 县官断案 .....	147	372. 谁会是新部门经理 .....	158
344. 座位的次序 .....	147	373. 谁刻的石碑 .....	159
345. 取水果 .....	148	374. 妇女的耳环 .....	159
346. 投 篮 .....	148	375. 100名战士 .....	160
347. 加薪事件 .....	148	376. 他撒谎了吗 .....	160
348. 值日的顺序 .....	149	377. 谁偷吃了蛋糕 .....	160
349. 3个同学 .....	149	378. 3人聚会 .....	160
350. 成绩排名 .....	149	379. 师徒智斗 .....	161
351. 寻找果汁 .....	150	380. 他们是双胞胎吗 .....	161
352. 凶杀案 .....	150	381. 1盒鸡蛋 .....	161
353. 涨价事件 .....	151	382. 上 课 .....	162
354. 谁在说谎 .....	151	383. 聪明的老板娘 .....	162
355. 开 枪 .....	152	384. 期末考试 .....	162
356. 如何活命 .....	152	385. 探视病号 .....	163
357. 对了多少题 .....	152	386. 难要的学费 .....	163
358. 几人及格 .....	152	387. 与美女约会 .....	164
359. 谁是戴墨镜的人 .....	153	388. 猜猜他们各是什么民族 .....	164
360. 猜猜纸上写的是谁 .....	153		
361. 小猫买外套 .....	154		
362. 分放宝石 .....	154		
		<b>答 案 .....</b>	<b>167</b>



## 逻辑推理游戏

许多看似简单的题目，结果却出乎意料，因为我们总是忽略了其中一些重要的细节。本章的游戏就是此类，能够练习观察重点、迅速找到线索的能力，有益于提高逻辑思维能力。



## 1. 猜猜她们都买了什么包

玲玲、彩霞和丽丽存了很久的钱，终于都买到了新包，三人包包的牌子分别是古奇、迪奥和LV。三人一起来到朋友阿凤家，可阿凤看到放在沙发上的三个包包也搞不清楚谁买的是哪个包。三人准备刁难一下阿凤，让她猜猜。

阿凤猜道：“玲玲买的是古奇包，丽丽买的肯定不是LV，彩霞不会买古奇包。”



很可惜，阿凤的猜测中只有一项是正确的，你知道哪一项是正确的吗？她们三人分别买的是哪个牌子的包呢？

## 2. 众僧问路



众僧人西行，走到一个岔路口，看着天色也不早了，就打算住店了。可这个路口怎么走呢，于是派小和尚去问路，没走两步，一个牧童走来，小和尚忙去问：

“请问月下国怎么走？”小孩没有回答，拿起一个土疙瘩，在大石上写了个“朝”字，然后抹掉了半边，只留下一个“月”字。其他人还在糊涂之际，老和尚看得明白，哈哈大笑了起来，并连声道谢。你知道指路的小孩子是什么意思吗？

### 3. 谁做对了

李明、肖华、历军三个人在一起做作业。有一道数学题比较难，当他们三个人都把自己的解法说出来以后，李明说：“我做错了。”肖华说：“李明做对了。”历军说：“我做错了。”在一旁的丁看到他们的答案并听了他们的意见后说：“你们三个人中有一个人做对了，有一个人说对了。”请问，他们三人中到底谁做对了？

### 4. 谁拿走了零钱

妈妈上街买菜回来后，就随手把一些零钱放在了抽屉里，可是，等妈妈下午再去拿钱买菜的时候发现抽屉里的零钱没有了。于是， she就把三个孩子叫来，问他们是不是拿了抽屉里的零钱。老大说：“我拿了，中午去买零食了。”老二说：“我看到老大拿了。”老三说：“总之，我与老二都没有拿。”这三个人中有一个人说在说谎。那么到底谁在说谎？谁把零钱拿走了？



## 5. 两对双胞胎

在某地一个大杂院里，住着4户人家，巧合的是每家都有一对双胞胎女孩。这四对双胞胎中，姐姐分别是A、B、C、D，妹妹分别是a、b、c、d。一天，一个外地人来到此地，看到在一边玩耍的8个孩子，忍不住问：

“你们谁和谁是一家的啊？”

B说：“C的妹妹是d。”

C说：“D的妹妹不是c。”

A说：“B的妹妹不是a。”

D说：“他们三个人中只有d的姐姐说的是事实。”

如果D的话是真话，你能猜出谁和谁是双胞胎吗？

## 6. 今天星期几

有一位富翁，为了确保自己的人身安全，雇了一对双胞胎兄弟作保镖。

兄弟两个确实尽职尽责，为了保证主人的安全，他们做出如下行事准则：

- a. 每周一、二、三，哥哥说谎；
- b. 每逢四、五、六，弟弟说谎；
- c. 其他时间两人都说真话。

一天，富翁的一个朋友急着找富翁，他知道要想找到富翁只能问兄弟俩，并且他也知道兄弟俩的做事准则，但不知道谁是哥哥，谁是弟弟。另外，如果要知道答案，就必须知道今天是星期几。于是他便问其中的一个人：昨天是谁说谎的日子？结果两人都说：是我说谎的日子。你能猜出今天是星期几吗？

## 7. 猜城市

对地理非常感兴趣的几个同学聚在一起研究地图。其中一个同学在地图上标上了标号A、B、C、D、E，让其他同学说出他所标的地方都是哪些城市。甲说：B是陕西，E是甘肃；乙说：B是湖北，D是山东；丙说：A是山东，E是吉林；丁说：C是湖北，D是吉林；戊说：B是甘肃，C是陕西。这五个人每人只答对了一个省，并且每个编号只有一个人答对。你知道A、B、C、D、E分别是哪几个省吗？

## 8. 怎样分酒

李明晚上出去打了10斤酒，回家的路上碰到一个朋友，恰巧这个朋友也是去打酒的。不过，酒家已经没有多余的酒了，且此时天色已晚，别的酒家也都已经打烊了。朋友看起来十分着急。于是，李明便决定将自己的酒分给他一半，可是朋友手中只有7斤和3斤的酒桶，两人又都没有带称，如何才能将酒平均分开呢？



## 9. 头巾的颜色

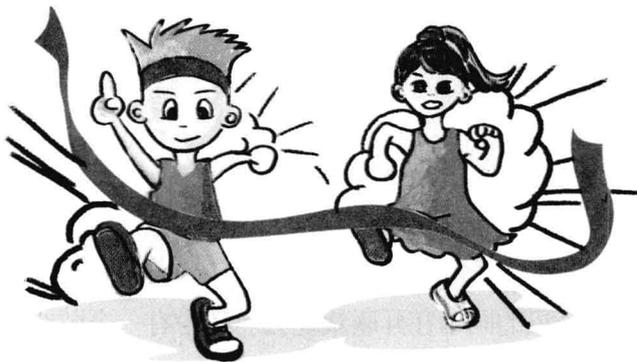
有一群人一起去郊游，这些人中，有的人戴的是红色头巾，有的人戴的是黄色头巾。在一个戴红色头巾的人看来，红色头巾与黄色头巾一样多，而在一个戴黄色头巾的人看来，红色头巾比黄色头巾要多1倍。那么，到底有几个人戴红色头巾、几个人戴黄色头巾？

## 10. 种大豆

从前有一个地主，他雇了两个人给他种大豆。两人中一人擅长耕地，但不擅长种大豆，另一人恰好相反，擅长种大豆，但不擅长耕地。地主让他们种20亩地的大豆，让他俩各包一半。于是工人甲从北边开始耕地，工人乙从南边开始耕地。甲耕1亩地需要40分钟，乙却得用80分钟，但乙种大豆的速度比甲快3倍。种完大豆后地主根据他们的工作量给了他们20两银子。问：两人如何分这20两银子才算公平？

## 11. 男生女生赛跑

一个男生和一个女生在一起赛跑，当男生到达100m终点线的时候，女生才跑到90m的地方。现在如果让男生的起跑线往后退10m，这时男生和女生同时起跑，那么，两个人会同时到达终点线吗？



## 12. 买葱

有一个人去买葱，大葱1块钱1斤，这人便跟卖葱的人商量，如果葱叶每斤两毛，葱白每斤8毛，并且分开称的话他就全买了。卖葱人一想反正自己不会赔钱，便答应了，结果却发现赔了不少钱。你知道为什么卖葱人会赔钱吗？

## 13. 盖火印

有一位商人经常让马为他驮运货物，这些马有的强壮，有的比较弱。商人为了区别它们，便决定通过盖火印的方法给每一匹马做个记号。在给马盖火印时马会因为疼痛叫喊3分钟。假设马的叫喊是不会重叠的。如果给15匹马盖火印，至少可以听马叫喊多长时间？