

灵感启迪

全面挖掘大脑潜力，越玩越聪明



阿卡狄亚◎编著

全世界孩子都在玩、都爱玩的经典思维游戏
全方位、多角度开发你的大脑

知识出版社

图说(912)目录

让孩子 越玩越聪明的 366[↑] 经典思维游戏

阿卡狄亚◎编著

浙江出版集团
浙江人民出版社

图书在版编目 (C I P) 数据

让孩子越玩越聪明的 366 个经典思维游戏 / 阿卡狄亚编著. — 北京 : 知识出版社, 2015. 1

ISBN 978-7-5015-8376-8

I. ①让… II. ①阿… 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 (2015) 第 005197 号

让孩子越玩越聪明的 366 个经典思维游戏

出 版 人 姜钦云

责任编辑 李易飏 万 卉

封面设计 阿卡狄亚·王晶

出版发行 知识出版社

地 址 北京市西城区阜成门北大街 17 号

邮 编 100037

电 话 010-51516278

印 刷 河北美程印刷有限公司

开 本 710mm×1000mm 1/16

印 张 10.75

字 数 110 千字

版 次 2015 年 1 月第 1 版

印 次 2015 年 4 月第 1 次印刷

书 号 ISBN 978-7-5015-8376-8

定 价 29.00 元

版权所有 翻印必究



目录



第一部分 发散思维谜题

1. 还剩几根蜡烛 / 2
2. 鸡蛋会破吗 / 2
3. 机智的小伙伴 / 2
4. 过桥洞 / 2
5. 过山涧 / 3
6. 糖有多重 / 3
7. 移动数字 / 3
8. 智取药片 / 3
9. 怎样省机票 / 4
10. 装鸡蛋 / 4
11. 分油 / 4
12. 羊吃草 / 4
13. 巧移杯子 / 5
14. 巧拴风铃 / 5
15. 汽车过桥 / 5
16. 井底之蛙 / 6
17. 神秘命案 / 6
18. 音乐转灯 / 6
19. 巧称粮食 / 6
20. 聪明的商人 / 7
21. 苹果怎么装 / 7
22. 打猎 / 7
23. 喝咖啡 / 7
24. 分遗产 / 8
25. 烤饼 / 8
26. 鸭梨该怎么分 / 8
27. 慢吞吞的老钟 / 8
28. 测牛奶 / 9
29. 如何切蛋糕 / 9

30. 重量异常的小球 / 9
31. 必胜秘诀 / 9
32. 匪夷所思的答案 / 10
33. 旅馆迷案 / 10
34. 孪生姐妹 / 10
35. 盲人分衣服 / 11
36. 三兄弟的房间 / 11
37. 两个电话 / 11
38. 最大的数 / 11
39. 迷宫 / 12
40. 新手司机 / 12
41. 果汁怎么分 / 12
42. 谁的路程短 / 12
43. 聪明的儿子 / 13
44. 你能从A走到B吗 / 13
45. 预测机可靠吗 / 13
46. 兄弟姐妹 / 13
47. 爱说谎的兔子 / 14
48. 天使与魔鬼 / 14
49. 聪明的鹦鹉 / 14
- 参考答案 / 15

第二部分 逻辑推理谜题

50. 哪句是真话 / 22
51. 弹珠之谜 / 22
52. 爱因斯坦的谜题 / 22
53. 乌龟赛跑 / 23
54. 分工协作 / 23



- 55.天外来客 / 23
- 56.真正的老实人 / 24
- 57.你就是天使 / 24
- 58.皮皮的生日 / 24
- 59.花瓣游戏 / 24
- 60.欲盖弥彰 / 25
- 61.买了些什么 / 25
- 62.令人疑惑的亲兄弟 / 25
- 63.谁在说谎 / 26
- 64.幸运的姑娘们 / 26
- 65.发卡是什么颜色 / 27
- 66.到底谁是主角 / 27
- 67.亲兄弟 / 27
- 68.魔女们的宠物狗 / 28
- 69.多多的玩具 / 28
- 70.巧遇天使 / 28
- 71.身份谜云 / 29
- 72.花店 / 29
- 73.是谁做的总结 / 30
- 74.真凶在哪里 / 30
- 75.说谎的凶手 / 30
- 76.小猫的名字 / 31
- 77.谁是贫困生 / 31
- 78.名人的苦恼 / 31
- 79.自作聪明的绑匪 / 32
- 80.玛丽的朋友 / 32
- 81.神秘岛 / 32
- 82.谁家的小狗 / 33
- 83.狡猾的囚犯 / 33
- 84.豪华游轮谋杀案 / 33
- 85.年龄的秘密 / 34
- 86.调皮的小伙伴 / 34
- 87.谁是冠军 / 34
- 88.水果密码 / 34
- 89.古希腊的传说 / 35
- 90.吝啬鬼的把戏 / 35
- 91.孤独的小女孩 / 35
- 92.谁偷走了邮票 / 36
- 93.如何就座 / 36
- 94.果汁在哪儿 / 36
- 95.同学的职务 / 36
- 96.桶里的水 / 37
- 97.谁是幸运者 / 37
- 98.分辨职业 / 37
- 99.猜猜看 / 38
- 100.巧排座位 / 38
- 101.令人困惑的指示牌 / 38
- 102.谁是智者 / 39
- 103.奇怪的城镇 / 39
- 104.真假难辨 / 39
- 105.避暑山庄 / 40
- 106.韩教授一周的行程 / 40
- 107.谋杀富翁 / 40
- 108.淑女裙的颜色 / 41
- 109.三兄弟购物 / 41
- 110.谁是司机 / 41
- 111.意义相同的句子 / 41
- 112.紧急集合 / 42
- 113.排队 / 42
- 114.新手表 / 42
- 115.名牌衣服 / 43
- 116.生日派对 / 43
- 117.凶手是谁 / 43
- 118.超市失窃案 / 44
- 119.谁看了足球赛 / 44
- 120.谁是常胜将军 / 44
- 121.失误的程序员 / 45
- 122.到底什么关系 / 45
- 123.谁和谁是一家 / 45
- 124.谁击中了杀手 / 46
- 125.成绩表 / 46
- 126.仙女和仙桃 / 47
- 127.钻石的颜色 / 47
- 128.今天星期几 / 47
- 129.谁是白马王子 / 48
- 130.圣诞老人的聚会 / 48
- 参考答案 / 49



第三部分 数学思维谜题（上）

- 131. 数学天才 / 64
- 132. 3个数 / 64
- 133. 如何切蛋糕 / 64
- 134. 胜算几何 / 64
- 135. 好朋友的聚会 / 65
- 136. 阶梯求数 / 65
- 137. 分橘子 / 65
- 138. 机器人 / 65
- 139. 伤脑筋的顾客 / 66
- 140. 时间去哪儿了 / 66
- 141. 7环金链 / 66
- 142. 神奇的三角形 / 66
- 143. 怪老头的棋局 / 67
- 144. 种树的难题 / 67
- 145. 司机的难题 / 67
- 146. 求面积 / 67
- 147. 分米 / 68
- 148. 粗心的管理员 / 68
- 149. 数列的秘密 / 68
- 150. 天平不平 / 69
- 151. 最佳位置 / 69
- 152. 所罗门王的难题 / 69
- 153. 3位不会游泳的人 / 69
- 154. 必胜策略 / 70
- 155. 难以兑现的假期 / 70
- 156. 相互搭配 / 70
- 157. 数字城堡 / 71
- 158. 高明的盗墓者 / 71
- 159. 水池扩容 / 71
- 160. 面积计算 / 71
- 161. 环球飞行计划 / 72
- 162. 简单的难题 / 72
- 163. 钱去哪儿了 / 72
- 164. 测量金字塔 / 72
- 165. 无价之宝 / 73
- 166. 果汁测量 / 73
- 167. 数学迷 / 73
- 168. 奇怪的数字 / 73

- 169. 火中逃生 / 74
- 170. 一共几头牛 / 74
- 171. 新龟兔赛跑 / 74
- 172. 龟兔再次赛跑 / 75
- 173. 借钱 / 75
- 174. 白酒和水 / 75
- 175. 花数相连 / 75
- 176. 扑克游戏 / 76
- 参考答案 / 77

第四部分 数学思维谜题（下）

- 177. 错按了乘法键 / 86
- 178. 金字塔谜题 / 86
- 179. 小猫快跑 / 86
- 180. 鸡蛋知多少 / 86
- 181. 错误的等式 / 87
- 182. 见面分一半 / 87
- 183. 分糖果 / 87
- 184. 年龄的秘密 / 87
- 185. 蜡烛的生命 / 88
- 186. 匪夷所思的数 / 88
- 187. 找萝卜 / 88
- 188. 模型飞机 / 88
- 189. 猜猜看 / 89
- 190. 乌龟和青蛙的赛跑 / 89
- 191. 用多少时间 / 89
- 192. 古代数学题 / 89
- 193. 钓鱼 / 90
- 194. 牛奶有多重 / 90
- 195. 年龄秘诀 / 90
- 196. 薯条换购 / 90
- 197. 得了多少分 / 91
- 198. 搬救兵 / 91
- 199. 数字幻方 / 91
- 200. 操场位置 / 91
- 201. 半个柠檬 / 92
- 202. 猫和老鼠 / 92
- 203. 岛上的鸵鸟蛋 / 92



- 204.赚了多少钱 / 92
- 205.多少只羊 / 93
- 206.动物园里的动物们 / 93
- 207.篮球比赛 / 93
- 208.猜号码 / 93
- 209.独特的靶子 / 94
- 210.倒牛奶的学问 / 94
- 211.圆圈填数 / 94
- 212.发现蓝宝石 / 94
- 213.玩牌 / 95
- 214.移动麦袋 / 95
- 215.补充六线星形 / 95
- 216.数学家的墓志铭 / 95
- 217.诗中的数字游戏 / 96
- 218.1~8的魔方 / 96
- 219.酒徒间的较量 / 96
- 220.古董商的交易 / 96
- 221.菱形迷宫 / 97
- 222.施罗德阶梯 / 97
- 223.生日聚会 / 97
- 参考答案 / 98

第五部分 常识谜题

- 224.小顽童的把戏 / 106
- 225.面目全非的台历 / 106
- 226.谁是对的 / 106
- 227.会遇到几艘客轮 / 106
- 228.机智的阿凡提 / 107
- 229.月夜凶杀案 / 107
- 230.水会溢出来吗 / 107
- 231.雪夜疑案 / 107
- 232.死者的暗示 / 108
- 233.区分生熟 / 108
- 234.超车之谜 / 108
- 235.洞中捉鸟 / 108
- 236.开关和灯泡 / 109
- 237.哪里算错了 / 109
- 238.哪个冷得快 / 109
- 239.5秒钟难题 / 109
- 240.车票怎么分 / 110
- 241.奇怪的问题 / 110
- 242.农场家畜知多少 / 110
- 243.鸡蛋怎么拿 / 110
- 244.拙劣的谎言 / 111
- 245.找差别 / 111
- 246.巧过河 / 111
- 247.钱塘江的潮水 / 111
- 248.镜子里的矛盾 / 112
- 249.房子的位置 / 112
- 250.命案发生时间 / 112
- 251.天平 / 112
- 252.假币 / 113
- 253.狗狗的汗 / 113
- 254.雪地上的脚印 / 113
- 255.环球旅行 / 113
- 256.能淹没几级绳子 / 114
- 257.与众不同的物品 / 114
- 258.失窃的佛珠 / 114
- 259.方格游戏 / 114
- 260.破绽 / 115
- 261.谁在谁的左边 / 115
- 262.抛硬币 / 115
- 263.哪里出错了 / 115
- 264.无法完成的作业 / 116
- 265.买布 / 116
- 266.是真的吗 / 116
- 267.谁在说谎 / 116
- 268.凶手的身份 / 117
- 269.真花和假花 / 117
- 270.最先到达的地方 / 117
- 271.凶手是谁 / 117
- 272.荒谬的法律 / 118
- 273.“鬼迷路” / 118
- 274.糊涂的特工 / 118
- 275.亲属关系 / 118
- 276.坐哪辆车 / 119
- 277.摸黑装信 / 119
- 278.巧得氧气 / 119



- 279.血缘关系 / 119
- 280.消失的遗嘱 / 120
- 281.国外来信 / 120
- 282.伪证 / 121
- 283.机智的人质 / 121
- 参考答案 / 122

第六部分 洞察力谜题

- 284.找关系 / 130
- 285.视觉误差 / 130
- 286.填色游戏 / 130
- 287.该涂黑哪个 / 130
- 288.魔方的颜色 / 131
- 289.摆放棋子 / 131
- 290.棋子阵 / 131
- 291.自制扇子 / 131
- 292.翻转符号 / 132
- 293.走围城 / 132
- 294.空缺处的数字 / 132
- 295.冷漠的邻居 / 132
- 296.微笑的女人 / 133
- 297.巧锯正方形 / 133
- 298.路线图 / 133
- 299.视觉幻象 / 133
- 300.问号处的图形 / 134
- 301.相互牵制的局面 / 134
- 302.消失的正方形 / 134
- 303.阿拉伯人的头巾 / 134
- 304.一笔成图 / 135
- 305.对称不对称 / 135
- 306.找规律 / 135
- 307.财主的难题 / 136
- 308.老板的年龄 / 136
- 309.不和谐的邻居们 / 136
- 310.冬天还是夏天 / 136
- 311.老鼠吃点心 / 137
- 312.大家来找茬 / 137
- 313.疯狂艺术家 / 137

- 314.分遗产 / 137
- 315.迷路的小兔子 / 138
- 316.变三角形 / 138
- 317.贵妇的项链 / 138
- 318.平衡 / 139
- 319.一笔画图 / 139
- 320.骰子谜题 / 140
- 参考答案 / 141

第七部分 趣味思考谜题

- 321.火柴拼图 / 148
- 322.近视眼购物 / 148
- 323.螳螂捕蝉，黄雀在后 / 148
- 324.不落地的苹果 / 148
- 325.快速计算 / 149
- 326.永远坐不到的地方 / 149
- 327.老师的题目 / 149
- 328.比比谁的马慢 / 149
- 329.鸡与蛋的谜题 / 150
- 330.戒烟妙招 / 150
- 331.星期几 / 150
- 332.自动飞回的皮球 / 150
- 333.对方的脸 / 151
- 334.洞里有多少土 / 151
- 335.奇怪的问题 / 151
- 336.安然无恙 / 151
- 337.急速飞车 / 152
- 338.斯芬克斯谜题 / 152
- 339.汤姆的体重 / 152
- 340.喝水 / 152
- 341.独木桥 / 153
- 342.翻穿毛衣 / 153
- 343.还有几只兔子 / 153
- 344.巧进城堡 / 153
- 345.公共汽车 / 154
- 346.典故谜题 / 154
- 347.买东西 / 154
- 348.外国人和中国人 / 154



- 349.几堆水果 / 155
- 350.聪明的王子 / 155
- 351.大力士的困惑 / 155
- 352.精神医生来干啥 / 155
- 353.数字谜语 / 156
- 354.老学者与小孩 / 156
- 355.红豆与绿豆 / 157
- 356.聪明的囚犯 / 157
- 357.射瓶子 / 157
- 358.神枪手 / 157
- 359.脑筋急转弯 / 158
- 360.读书计划 / 158
- 361.做手术 / 158
- 362.摘李子 / 158
- 363.恰如其分 / 159
- 364.迅速反应 / 159
- 365.谁在挨饿 / 159
- 366.趣味谜题 / 159
- 参考答案 / 160

第一部分 发散思维谜题





1. 还剩几根蜡烛

屋里停电了，花花点燃了8根蜡烛，但外面突然吹来一阵风，有3根被风吹灭了。过了一会儿，又有2根被风吹灭了。为了防止蜡烛再一次被吹灭，花花赶紧关上了自家的窗户，之后，蜡烛就再没被风吹灭过。

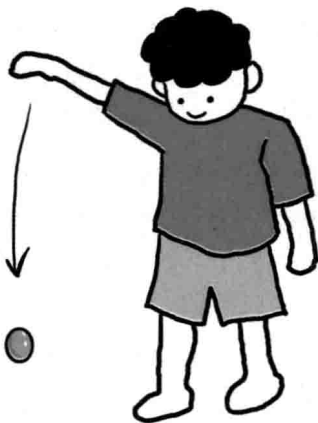
小朋友，你知道桌子上最后还能剩下几根蜡烛吗？



2. 鸡蛋会破吗

拿起一个生鸡蛋，让它自由下落。鸡蛋会怎么样呢？不用想，肯定是摔碎了，蛋清蛋黄全部流出来。

小朋友，请你想一想，在地上没有任何铺垫物的情况下，你能够让鸡蛋下落1米，而且不破裂吗？

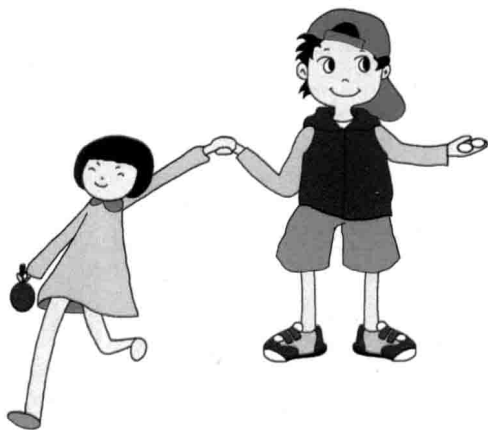


3. 机智的小伙伴

小雪一直吵闹着要明明陪她一起打乒乓球。明明被吵得实在受不了，于是，他想了一条妙计：“小雪，这个袋子里放了两个乒乓球，一个是黄色的，另一个是白色的。现在，要你伸手进去拿乒乓球。如果你拿到黄色的，我就陪你玩，但如果拿到了白色的，你就要放弃了，不能再吵我！”

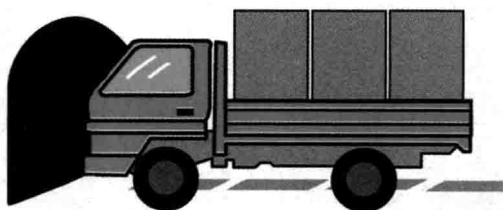
小雪的眼睛顿时亮了起来，但此时却瞥见转过身的明明放了两个白色的乒乓球。

那么，无论她拿到哪一个，都会是白色的。请问，小雪是不是不能和明明一起玩乒乓球了呢？



4. 过桥洞

一辆载满货物的卡车要通过立交桥的桥洞，但是，卡车顶部比桥底要高1厘米，怎么也过不去。小朋友，你有办法帮助司机解决这个难题吗？



5. 过山涧

有一个山涧，宽4米，下面是万丈深渊。山涧上没有桥，来往的人都是带着木板过桥的。一次，一个人带来了3.9米长的木板，另一个人带了3.1米长的木板。两个人的木板都有些短了，搭不了桥。

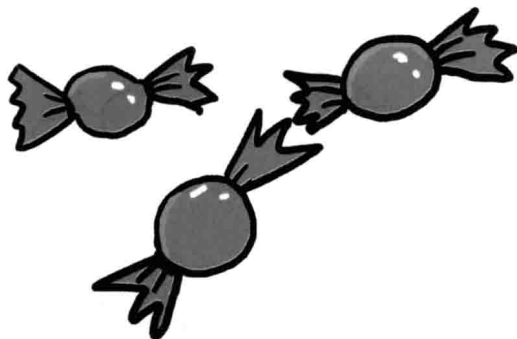
小朋友，你知道他们应该怎样做，才能安全地通过山涧吗？



6. 糖有多重

有一个只能称重量在100克以上物品的天平，现在要称3份重量都比50克大一点儿、但都达不到100克的糖果。

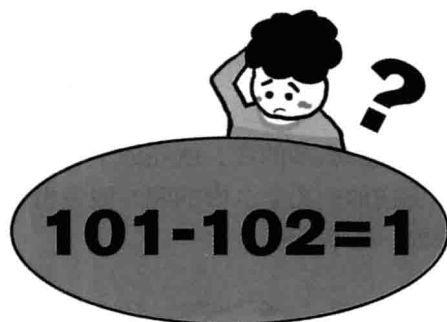
请问，小朋友，你认为用什么办法才能准确地称出它们各自的重量呢？



7. 移动数字

请移动下面等式中的一个数字（只能移动数字，但不能将这两个三位数调换位置，也不能移动符号），使等式成立。

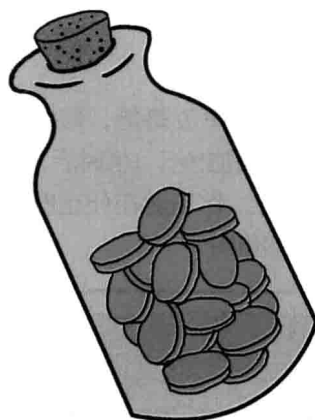
小朋友，请想一想，你会做吗？



8. 智取药片

萍萍感冒了，医生给她开了一瓶药片，药瓶是用木塞子密封的。只有打开木塞才能取出药片。

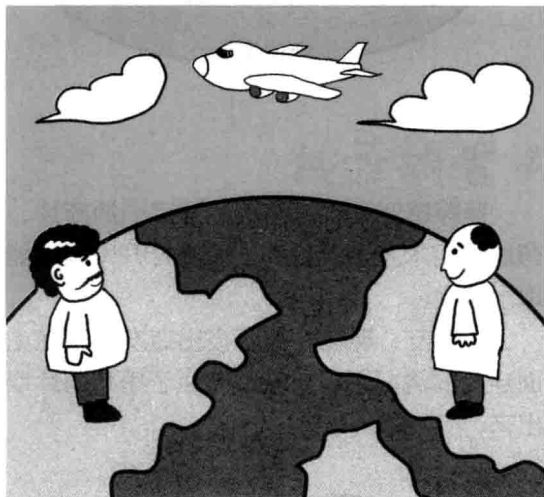
小朋友，现在要在不拔出瓶塞也不在上面穿孔的情况下，从完整的瓶子里将药片取出来，应该怎么办呢？





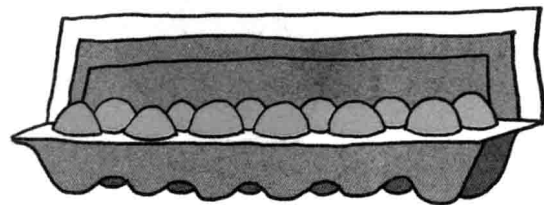
9. 怎样省机票

赤道上有A、B两座城市，它们正好位于地球上相对的位置。分别住在这两个城市的甲、乙两位科学家每年都要去南极考察一次，但飞机票实在是太贵了。围绕地球一周需要1000美元，绕半周需要800美元，绕1/4周需要500美元，按照常理，他们每年都要分别买一张绕地球1/4周的往返机票，一共要1000美元，但是，他们却想出了一条妙计，两人都没有花那么多的钱，就完成了考察。小朋友，你猜他们是怎么做的呢？假设机票像公交车票一样不记名。



10. 装鸡蛋

往一只盒子里放鸡蛋，假定盒子里的鸡蛋数目每分钟增加1倍，1小时后，盒子就装满了鸡蛋。那么，你知道在什么时候盒子里会装有一半的鸡蛋吗？



11. 分油

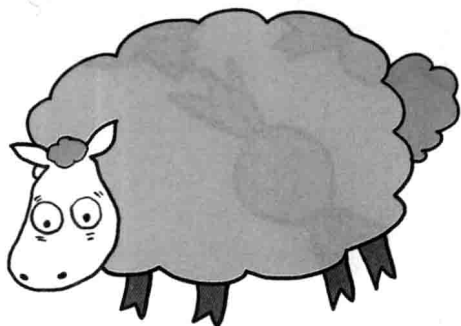
一个农夫用一只大桶装了12千克的油到市场上去卖，恰巧市场上的两个家庭主妇分别只带了5千克和9千克的两只小桶，但她们买走了6千克的油，其中，一个矮个子家庭主妇买了1千克，另一个高个子家庭主妇买了5千克，更为惊奇的是她们之间的交易没有任何称重的工具。小朋友，你知道她们是怎么分油的吗？



12. 羊吃草

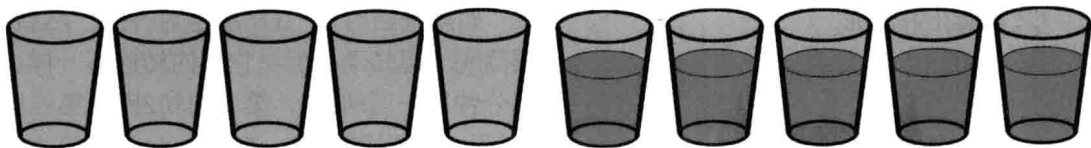
放羊娃牵着羊来到一棵树下，他用3米长的绳子拴住羊脖子，让它在树下吃草，自己割牧草去了。他把割来的牧草放在离树5米远的地方，又继续去割牧草，但是，等他再回来时，羊却把他割好的牧草全部吃光了。当然，绳子是很结实的，也没有断，更没有人解开它。

小朋友，你知道羊是怎么吃到这些牧草的吗？



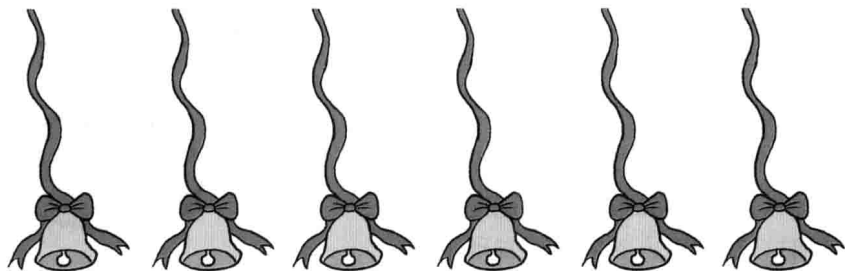
13. 巧移杯子

有10只杯子，右边5只装有水，左边5只没有装水。移动4只杯子，就可以将盛水的杯子和空杯子相间，现在，要求只移动2只杯子，也要达到同样效果，小朋友，你能做到吗？



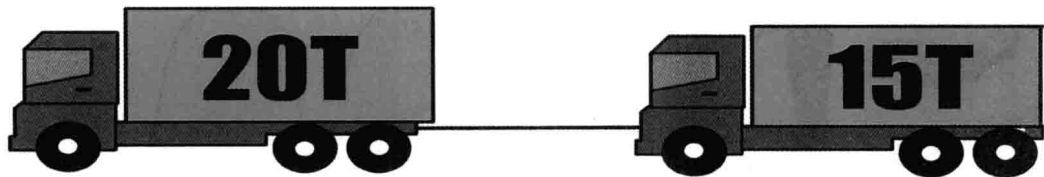
14. 巧拴风铃

小柔是一个喜欢动手的好孩子，她最喜欢做的就是风铃，因为风铃不但漂亮，还能发出美妙的声音。这一天，她折了6朵风铃花，用一根1米长的绳子每隔0.2米拴1个。现在她不小心用剪刀剪坏了1个，重新折的话又没有多余的塑料纸了。现在，还要求每隔0.2米拴1个，绳子又不能剩。小朋友，你认为小柔应该怎样拴风铃呢？



15. 汽车过桥

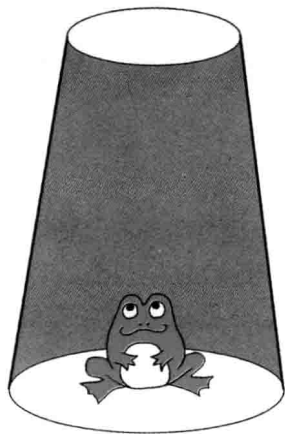
一辆汽车坏了，被另一辆汽车用钢索拖着前进。但在行进中，路遇一座桥梁。桥头的标志牌上写着：最大载重量30吨。然而，前面的汽车重20吨，后面坏了的汽车重15吨，明显超出了桥的载重量，又不能将两辆车分开，这可难住了两位司机。小朋友，你能想出好办法帮助他们通过这座桥吗？





16. 井底之蛙

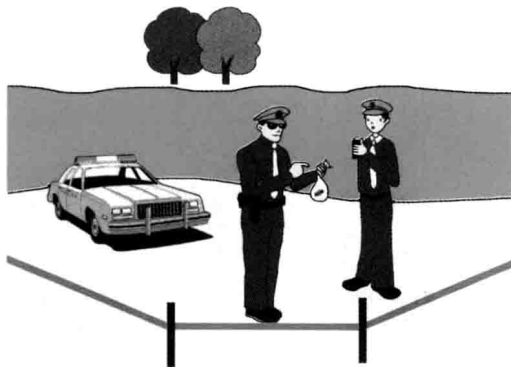
一只井底之蛙觉得很无聊，想出去见见世面，于是开始攀爬井壁。这口井有10米深，小青蛙每跳一次，就上升3米，但再次跳之前会向下落2米。请你想一想，这只青蛙要跳几次才能爬出井去呢？



17. 神秘命案

平静的湖面上浮着一具男尸，看上去很像是溺水自杀。警察接到报案后，迅速赶到现场。验尸时，在被害人的内衣里发现了一只蟑螂。刑警队长立刻断定说：“这个人是在室内被杀死，然后转移到湖里的。”

请问，队长这么说，有什么理由吗？



18. 音乐转灯

有一盏音乐灯的设计很独特：在中心红光外面包有7层圆筒壳，每层壳上都有7个五角星的图案，当7层壳上的五角星排成一条直线时，中心红光就会透出五角星的图案。

如果开始时7个五角星是对齐的，然后7层筒壳一起转动，但是它们的转速不一样：每分钟第一层转1圈，第二层转2圈，第三层转3圈，第四层转4圈，第五层转5圈，第六层转6圈，第七层转7圈。请问，至少要多长时间以后，才能再透出五角星图案？



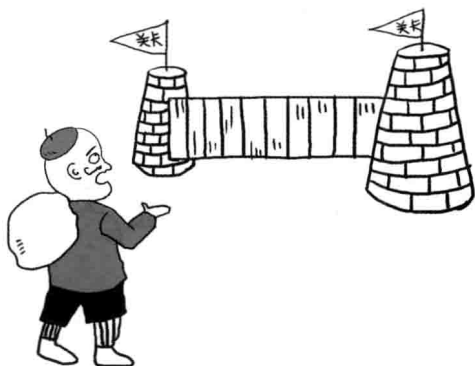
19. 巧称粮食

分别把大米、小米和玉米装在3个袋子里，它们的重量都在35斤到40斤之间。用一台最小刻度为50斤的磅秤，最多称几次就能称出小米、大米和玉米分别重多少斤呢？



20. 聪明的商人

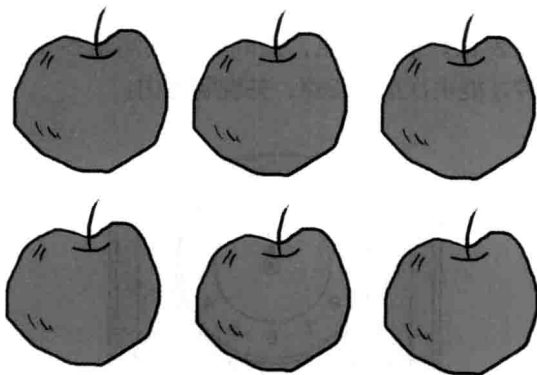
在古代欧洲的一个地方，有这样一条规定：商人带着商品每经过一个关口，就要被没收一半的钱币，再退还一个。有一个商人，在经过10个关口后，只剩下两枚钱币了，但他没有损失钱财。那么，你知道这个商人最初共有多少枚钱币吗？



21. 苹果怎么装

炊事班长出去采购，他把买来的100个苹果分装在6个大小不一的袋子里，每个袋子里装的苹果数都是含有数字6的数。

小朋友，请想一想，他在每个袋子里各装了多少个苹果呢？



22. 打猎

有一天，猎人去山林里打野兔，直到天黑才回家。他的妻子问：“今天怎么样，打了几只兔子？”猎人说：“打了6只没有头的，8只半个的，9只没有尾巴的。”

聪明的妻子马上就明白丈夫打了几只兔子了。小朋友，你知道吗？



23. 喝咖啡

客人来到一家餐厅，要了一杯咖啡，当喝到一半时又兑满了开水；又喝去一半时，再次兑满开水；又经过同样的两次重复过程，最终喝完了。

小朋友，请你算一算，这位客人一共喝了多少杯咖啡？





24. 分遗产

一位古希腊寡妇要把她丈夫遗留下来的3500元遗产同她即将出生的孩子一起分配。

如果她生的是儿子，那么按照古希腊的法律，母亲应分得儿子份额的一半；如果生的是女儿，母亲就应分得女儿份额的两倍。可是如果生的是一对龙凤胎呢？遗产又该怎么分呢？这个问题把律师给难倒了。

聪明的小朋友，你知道这份遗产该怎么分吗？



25. 烤饼

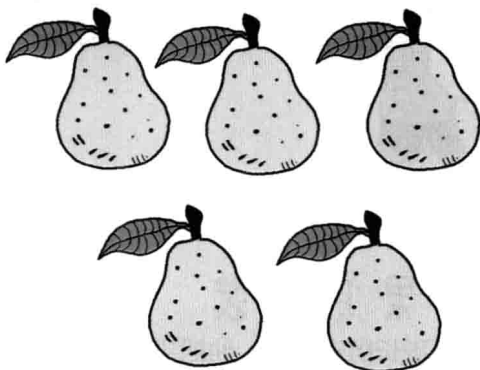
有一只烤锅一次只能烤两张饼，烤一面所需要的时间是1分钟。你能在3分钟的时间里烤好3张饼吗？

注意：饼的两面都是需要烤的。



26. 鸭梨该怎么分

蕾蕾家里来了5个同学。蕾蕾想用鸭梨来招待他们，可是家里只有5个鸭梨，该怎么分呢？谁少分一份都不合适，应该每个人都有一份（蕾蕾也想尝尝鸭梨的味道）。那就只好把鸭梨切开了，可是又不好切成碎块，蕾蕾希望每个鸭梨最多切成3块。于是，这就又面临一个新的难题：给6个人平均分配5个鸭梨，任何一个鸭梨都不能切成3块以上。蕾蕾想了一会儿，轻松地把问题解决了。小朋友，你知道她是怎么分的吗？



27. 慢吞吞的老钟

有一台老钟，每小时慢4分钟，3点以前和一只走得很准确的手表对过时间，现在这只表正好指在12点，请问老钟还需走多少分钟才能再次指在12点，并说明理由。

