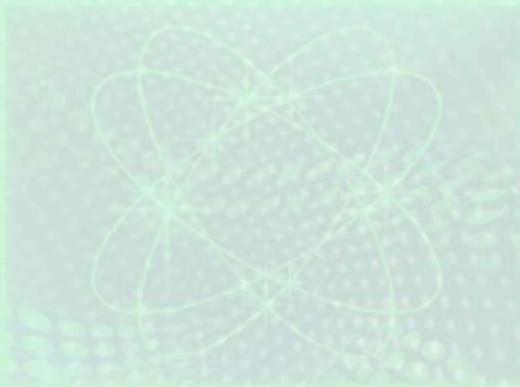


智商总动员

脑筋急救

冯志远 主编



辽海出版社



智商总动员

脑筋急救

冯志远 主编

辽海出版社



责任编辑：于文海 柳海松 孙德军

图书在版编目 (CIP) 数据

智商总动员 / 冯志远主编 . —沈阳：
辽海出版社，2009. 11

ISBN 978-7-5451-0776-0

I. 智… II. 冯… III. 智力游戏—青少年读物
IV. G898. 2

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2009) 第 199654 号

智 商 总 动 员

主 编：冯志远

脑 筋 急 救

出 版：辽海出版社 地 址：沈阳市和平区十一纬路 25 号

印 刷：北京海德伟业印务有限公司 装 帧：宋双成

开 本：850 × 1168mm 1/32 印 张：60 字 数：1165 千字

版 次：2009 年 11 月第 1 版 印 次：2009 年 11 月第 1 次印刷

书 号：ISBN 978-7-5451-0776-0 定 价：298.00 元 (全 10 册)

如发现印装质量问题，影响阅读，请与印刷厂联系调换。



前　　言

智商就是智力商数。智力通常叫智慧，也叫智能。具体是指数字、空间、逻辑、词汇、记忆等能力，是人们认识客观事物并运用知识解决实际问题的能力。智力包括多个方面，如观察力、记忆力、想象力、分析判断能力、思维能力、应变能力等。智力的高低通常用智力商数来表示，是以标示智力发展水平。

智商由五种因素构成：一是观察力。它是指大脑对事物的观察能力，如通过观察发现新奇的事物等，在观察过程中对声音、气味、温度等有一个新的认识。二是注意力。它是指人的心理活动指向和集中于某种事物的能力。如我们好的学生能全神贯注地长时间地看书和研究难题等，而对其他无关游戏、活动等的兴趣大大降低，这就是注意力强的体现。三是记忆力。它是识记、保持、再认识和重现客观事物所反映的内容和经验的能力。四是思维力。它是人脑对客观事物间接的、概括的反映能力。当人们在学会观察事物之

智商总动员





脑筋急救

智商总动员

后，他逐渐会把各种不同的物品、事件、经验分类归纳，不同的类型他都能通过思维进行概括。五是想象力。它是人在已有形象的基础上，在头脑中创造出新形象的能力。

智力发展虽有遗传基础，但同时受环境因素的强烈影响。遗传基础只规定了智力发展的可能性，即规定了智力发展的上限和下限，而智力的实际表现则受多种因素影响（如本人的刻苦学习和社会环境等）。因此，后天教育对儿童的智力发展是极为重要的。社会、学校、家庭应协同一致，按儿童身心发育规律进行科学教育。

为此，我们根据少年儿童的特点，结合时代，甄别内容，去伪存真，去粗取精，特别编写了《智商总动员》丛书，包括《智商乐园》、《智力闯关》、《智慧比拼》、《益智高手》、《聪明游戏》、《脑筋急救》、《头脑开窍》、《趣味问答》、《机灵竞赛》和《巧思妙想》共10册。这套丛书采用讲故事的方法向读者提出问题，使读者在思考问题和解决问题的过程中提高自己的智商。

本套丛书涉及到少年儿童必须知道的许多知识领域，具有很强的系统性、实用性和现代性，是一套小小的百科全书，非常适合少年儿童阅读和收藏。





目 录

智商总动员

- | | |
|---------------------|--------|
| 1. 巨款仍在宅内 | (1) |
| 2. 奇怪的瓦斯中毒 | (2) |
| 3. 四个弹孔 | (2) |
| 4. 刚要锁门的老人 | (3) |
| 5. 已不需要名侦探了吗? | (4) |
| 6. 发亮的银烛台 | (6) |
| 7. 数学教师的头脑 | (7) |
| 8. 如何得知犯罪时间? | (8) |
| 9. 小偷与新娘 | (9) |
| 10. 哪个是犯人? | (10) |
| 11. 冲破警戒线 | (11) |
| 12. 故障的手表 | (12) |
| 13. 穿晚礼服的抢劫犯 | (13) |
| 14. 猫是名侦探 | (14) |
| 15. 绘画的女子 | (16) |





脑筋急救

智商总动员

16. 油漆未干 (17)
17. 聪明的长臂猿 (19)
18. 识破讹诈 (20)
19. 关键是“方块Q” (21)
20. 残忍？鸵鸟残杀事件 (22)
21. 空中陷阱 (23)
22. 钞票的行踪 (24)
23. 自吹的海上遭遇 (26)
24. 分配遗产 (28)
25. 像钱币的东西 (28)
26. 做了什么手脚？ (29)
27. 明信片戳破伪装 (31)
28. 从列车上消失的金块 (32)
29. 母死真相 (35)
30. 斯皮兹狗之死 (36)
31. 时髦女怪盗 (37)
32. 死者紧握馅饼 (37)
33. 口红与毒药 (39)
34. 恐怖的炸弹 (42)
35. 奇怪的手枪枪击案 (44)





36. 谁偷了珠宝盒?	(44)
37. 钻戒被盗	(46)
38. 沙漠之水	(47)
39. 暗夜侵入者	(48)
40. 伤号不是真凶	(51)
41. 四个不同的证词	(52)
42. 赖不掉的稿酬	(52)
43. 消失在海里的梅琦	(53)
44. 找回被盗的牛	(54)
45. 领带夹与破案无关	(55)
46. 失踪的女子	(56)
47. 凶器就在眼前	(57)
48. 戳穿谎言	(58)
49. 密码是……	(59)
50. 小窥视窗	(60)
51. 调皮的男孩是谁?	(61)
52. 手枪在哪儿?	(61)
53. 如何让足迹消失?	(62)
54. 不领预付金的刺客	(65)
55. 奇怪的血型	(66)

智商总动员





脑筋急救

智商总动员

56. 玫瑰花凋谢了 (67)
57. 纸屑显示罪行 (68)
58. 消失的凶器 (70)
59. 狗咬死主人 (73)
60. 人造向日葵 (74)
61. 轮船凶案 (74)
62. 机智的情报员 (75)
63. 被替换的钻石 (76)
64. 三对情侣 (77)
65. 谁偷了画册? (77)
66. 不可思议 (79)
67. 逃出大楼火灾 (80)
68. 琵琶湖怪盗 (81)
69. 进餐前的考验 (82)
70. 不在场照片之谜 (83)
71. 使用麻醉药 (84)
72. 牙医诊所的枪声 (85)
73. 火车刚刚到站 (86)
74. 找到六位数 (87)
75. 两只杯里都有毒 (89)





76. 报时鸟破案	(89)
77. 教授领款后失踪	(91)
78. 抢匪是滑雪高手	(92)
79. 拒绝“高薪”	(92)
80. 真正的小偷是门卫	(93)
81. 高尔夫球凶杀案	(95)
82. 聋子听耳语	(96)
83. 杀人老手所为	(97)
84. 识破栽赃	(98)
85. 积雪下的罪恶	(99)
86. 高级骗子落网	(100)
87. 看见彩虹的男子	(102)
88. 长跑冠军	(102)
89. 在黑暗中看书	(103)
90. 内弟被害	(104)
91. 古池谜案	(105)
92. 诚实的汽车	(107)
93. 太空的恐怖	(108)
94. 不可思议的子弹	(115)
95. 一张假照片	(116)

智商总动员





脑筋急救

智商总动员

- 96. 苹果毒杀案 (117)
- 97. 搜查邮票 (117)
- 98. 奇怪的电话拨号 (119)
- 99. 救生筏上的两人 (121)
- 100. 空屋杀人事件 (122)
- 101. 半支莲开着 (123)
- 102. 夜行列车的怪盗 (124)
- 103. 国道 M8 号怪事件 (125)
- 104. 揭穿伪装 (126)
- 105. 危险的约会 (127)
- 【答案】 (128)





1. 巨款仍在宅内

已到暮年的北极探险家托马斯，过着独居生活。一天，他被暗杀在密室中，放在密室壁内保险柜里的40万美金被盗走了。根据这里特有的防范措施，警方认定罪犯并没有将这笔巨款带出住宅，而是藏进宅内某处，等日后伺机取走，于是当局公告拍卖托马斯的私人财产，警长里根和刑事专家唐纳来到了探险家的庄园。

博物厅里，拥挤的顾客正在注视着死者一生中五次去北极探险获得的纪念品——两只北极熊标本，一只企鹅标本，三条大鱼标本以及爱斯基摩人的各种服装、器皿和武器。

警长预计罪犯会来，因为拍卖时间只有两天，但他担心警署人员不可能周密地注视到每个房间。唐纳说“别着急，罪犯肯定会到这个房间里取某样东西。”

罪犯到这个房间来取什么呢？





2. 奇怪的瓦斯中毒

有一天早上，小说家 B 氏在别墅的车库内暴死。死亡原因是氰酸气中毒。他是在从车库发车时，吸入剧毒的气体致死。

然而，当天早上并没有任何人靠近车库；而且，现场也没找到能够喷出氰酸气的药品或容器。

那么，犯人到底使用什么手段，毒杀 B 氏呢？

调查此怪事件的团侦探注意到一个车胎漏气，立即识破犯人的手法。

3. 四个弹孔

某日夜，走私团伙的女头目在别墅被枪杀了。她是站在面朝院子的窗边时，被突然从窗外射来的子弹击中的。但也许是凶手的枪法不太准，打了四枪，只有一枪命中。窗户的玻璃上留





下四个弹孔。其实，B 弹孔是击中女头目的子弹弹痕。

那么，B 弹孔到底是第几发子弹的弹痕呢？

4. 刚要锁门的老人

智商总动员

一个冬日的黄昏，名探哈利正漫步街头，突然听到一声枪响，看见不远处一个老人跌向房门，慢慢地倒了下去。

哈利和街上仅有的另外两个人，先后跑了过去，发现老人背部中弹，已经死去。

哈利看见这两个人都戴着手套，便问他们刚才在做什么。

第一位说 “我叫巴克斯，我看见这位老人刚要锁门，枪一响，他应声而倒，我便立即跑来。”

第二位说 “我叫科尔，听到枪声不知发生了什么事，看到你俩往这儿跑，我也就跟着赶来。”

钥匙还插在房门上的锁孔里，哈利打开锁，





走进房间，打电话报警。

警署人员来了以后，哈利指着一个人说：“把他拘留讯问。”

拘留的是谁？为什么？

5. 已不需要名侦探了吗？

团侦探有时会应母校 W 大推理研究会之邀，讲授《侦探学》。

今天要讲的是……

歇洛克·福尔摩斯故事之一，有名的短篇《苏亚桥》。

现在只提出其中的技巧加以介绍……

有一位富家太太被枪击中头部，在河上的石桥边死亡。尸体旁并没有留下凶器手枪。因此，警方断定为他杀。

然而，名侦探福尔摩斯发现石桥的扶手边有一个新的小伤痕，从而推断这是单纯的自杀事件。

“这位夫人看起来像他杀，其实是自杀。将





枪藏起来就是这个原因。只要尸体现场没找到凶器，就会被认为是他杀。”

“那么，她是如何将枪藏起来的呢？受到枪击的一瞬间就死了，这位夫人不可能自己藏起枪枝。”

助手华生感到不解。

“你仔细看看这石桥扶手的伤痕。”

华生看了一下，说道 “但是，桥的痕迹并不能代表什么呀？”

“石头被硬物撞击，出现缺角。夫人在手枪上绑了一条长绳子，绳子的另一端系住比枪还重的石头，垂在石桥扶手上。如此一来，自己扣扳机之后松手，枪枝自然随石头沉入河里。这个时候，手枪碰到石桥的扶手，因此扶手处有伤痕。”

福尔摩斯回答。

往河里搜查，的确发现系了长绳子的手枪。绳子的另一端，则如福尔摩斯所推理的——系上石头。

以上是《苏亚桥》中的技巧。但在“科学法搜查”起飞的现代，这种伎俩已经不适用。就算





是尸体旁没有发现枪支，而且桥的扶手也没有伤痕，还是能证明这位夫人开枪自杀之后将枪枝丢弃。

各位知道为什么吗？

最后，团侦探向听讲的学生提出问题。

读者们明白其中的究竟吗？

6. 发亮的银烛台

贝蒂从麻袋里掏出一个闪闪发亮的银烛台向哈莱金夸耀“瞧瞧，这是什么？”

哈莱金接过烛台，看看它的底座，见上面刻有诺思夫人的印记，便问“这不是1956年沉的那条船上的东西吗？”

“诺思夫人号是沉了，但实际情况并不像通常认为的那样。”贝蒂说“有4个人在船倾覆于风暴之前就带着大量财宝逃掉了。”

“他们把财宝埋在一个洞里，”贝蒂继续说，“可是风暴引起的雪崩堵死了洞口，将3个水手活埋在洞中。第四个名叫彭布罗克的水手却侥幸

