

张蓉◎编著

了不起的大男孩

了不起男孩像

福尔摩斯 一样聪明

彩插版
逻辑思维篇

★ 男孩推理的时候专注力最集中 ★



人民邮电出版社
POSTS & TELECOM PRESS



了不起的大男孩

了不起男孩像

福尔摩斯 一样聪明

彩插版

逻辑思维篇

★ 男孩推理的时候专注力最集中 ★

张蓉◎编著



人民邮电出版社
北京

图书在版编目 (C I P) 数据

了不起男孩像福尔摩斯一样聪明 / 张蓉编著. — 北京 : 人民邮电出版社, 2014. 8
(了不起的大男孩)
ISBN 978-7-115-35834-9

I. ①了… II. ①张… III. ①逻辑推理—基本知识
IV. ①0141

中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第112043号

内 容 提 要

男孩天生会对推理性的小故事如痴如醉, 他们常常幻想自己就是那位大侦探, 希望利用自己的观察力和思考力一步步破获案件, 抓住坏人。福尔摩斯是世界著名的大侦探, 跟随着他的脚步男孩的观察能力和逻辑思考能力会在一个一个有趣的故事中得到锻炼。

◆ 编 著 张 蓉

责任编辑 任忠鹏

执行编辑 吴 斌

责任印制 周昇亮

◆ 人民邮电出版社出版发行 北京市丰台区成寿寺路 11 号

邮编 100164 电子邮件 315@ptpress.com.cn

网址 <http://www.ptpress.com.cn>

北京市雅迪彩色印刷有限公司印刷

◆ 开本: 700×1000 1/16

印张: 10

2014 年 8 月第 1 版

字数: 194 千字

2014 年 8 月北京第 1 次印刷

定价: 32.00 元

读者服务热线: (010)81055296 印装质量热线: (010)81055316

反盗版热线: (010)81055315

广告经营许可证: 京崇工商广字第 0021 号



了不起的大男孩

了不起男孩像

福尔摩斯 一样聪明

彩插版

逻辑思维篇

★ 男孩推理的时候专注力最集中 ★

张蓉◎编著



人民邮电出版社
北京



丛书前言

爱思考、爱冒险、爱体验，这些都是男孩与生俱来的天性。吃苹果的时候男孩会问：“它是怎么来的？”看见星星的时候男孩又会问：“星星为什么要眨眼睛？”当然，除了喜欢不停动脑提问之外，男孩更喜欢亲身实践。做个小实验，搞个小发明，或者干脆来一次野外探险，这些都让男孩乐此不疲。

正是考虑到男孩独有的这些兴趣爱好，所以我们特意推出了“了不起的大男孩”系列丛书。本套书共分5卷，分别是：《了不起男孩要早点找到一生的兴趣》、《了不起男孩像福尔摩斯一样聪明》、《了不起男孩应该掌握的户外生存技能》、《了不起男孩最喜欢思考的奇怪问题》、《了不起男孩最喜欢的动手小发明》。这5卷书将理论与实践有机结合，致力于培养小读者的认知能力、分析能力、动手操作能力，开发小读者的胆识、技能，其中还穿插了大量动手操作的案例及操作步骤，既具专业性又富趣味性，保证能让小读者得到充分锻炼。

《了不起男孩要早点找到一生的兴趣》是特意着眼于小读者的未来而推出的“智慧大餐”，我们分别从运动技能、才艺表演、文化知识、自主生活4个方面着手，帮助小读者提早做好准备，为将来打下基础。《了不起男孩像福尔摩斯一样聪明》里面讲述了许多经典的思维游戏和推理故事，可以帮助男孩开发大脑、训练思维。《了不起男孩应该掌握的户外生存技能》是一本非常刺激的冒险书，这本书中，我们介绍了许多男孩必备的冒险常识，对小读者来说绝对是一场受益匪浅的神奇体验。《了不起男孩最喜欢思考的奇怪问题》能让小读者了解宇宙的奥妙和大自然的神奇。而《了不起



男孩最喜欢的动手小发明》里则为小读者们准备了许多有意思的科学小实验，可以让他们尽情感受科学的魅力。

总而言之，“了不起的大男孩”系列丛书涵盖广泛，内容丰富，图文并茂而且生动有趣。5卷书本本都是精心打造，希望小读者开卷过后，爱不释手；品读之余，回味无穷。

但丛书对于“小小男子汉”还是有些挑战性的，希望小读者在家长的监护指导下进行实践，勿要单独行动，安全第一。





目录

做福尔摩斯的“第三只眼”

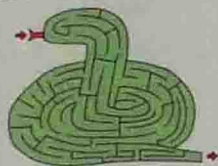
1. “京最”饺子馅 / 008
2. 福尔摩斯的圣诞树 / 010
3. 第二道考题 / 012
4. 密室寻宝（一） / 014
5. 密室寻宝（二） / 016
6. 洞穴历险记 / 018
7. 影子王国 / 020
8. 失踪的摄影师（一） / 022
9. 失踪的摄影师（二） / 024
10. 圣诞节的“挑战书” / 026
11. 变身“拆弹专家” / 028
12. 机场智斗“作恶” / 030

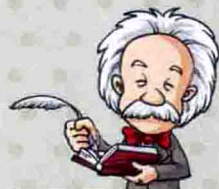


13. 原始森林一日游 / 032
14. 晚餐时间是几点？ / 034
15. 穿越地下迷宫（一） / 036
16. 穿越地下迷宫（二） / 038

跟福尔摩斯学习“侦探推理术”

17. 真假牧师之谜 / 042
18. 韦德警长的“难题” / 044
19. 房间里的间谍 / 046
20. “魔幻世界”大冒险 / 048
21. 侦探小说家 / 050
22. 说谎的村民 / 052
23. 王冠遗失案 / 054
24. 谁割断了油管？ / 056
25. 福尔摩斯的“逃生方法” / 058
26. 爱因斯坦谜题 / 060
27. 聪明的飞贼 / 062
28. 隐形手套 / 064
29. 谁偷走了毕加索的画？ / 066
30. 钻石在哪里？ / 068





- 31. 智破渔船疑案 / 070
- 32. 会说话的衣服 / 072
- 33. 巧开数字保险柜 / 074
- 34. 火灾救生器 / 076
- 35. 狡猾的“惯偷” / 078
- 36. 监守自盗的管理员 / 080
- 37. 蜘蛛网之谜 / 082
- 38. 求救信号 / 084
- 39. 福尔摩斯的妙计 / 086
- 40. 酒馆中毒事件 / 088
- 41. 魔术师的表演 / 090
- 42. 定时炸弹 / 092
- 43. 倒霉的亨利和邮票丢失事件 / 094

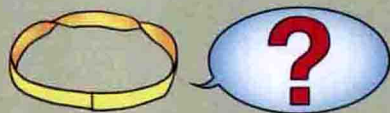
和福尔摩斯一起“察言观色”

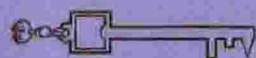
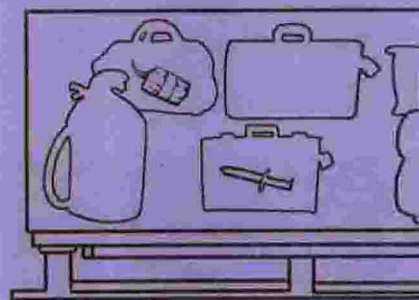
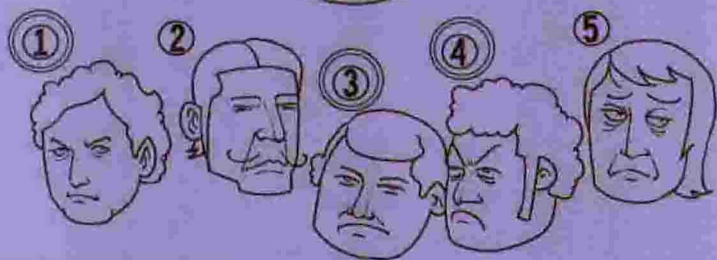
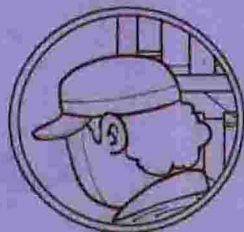
- 44. 泄密的诡笑 / 098
- 45. 寻找丢失的硬币 / 100
- 46. 到底谁在说谎 / 102
- 47. 骆驼香烟的强大功效 / 104
- 48. 怀表的故事 / 106
- 49. 行李箱被窃案 / 108
- 50. 都是“鼻子”惹的祸 / 110
- 51. 盛泰兰酒店“贪杯”事件 / 112
- 52. 初次会面 / 114
- 53. 咆哮的女人 / 116

- 54. 恐吓电话 / 118
- 55. 视线的秘密 / 120
- 56. 行踪怪异的男子 / 122
- 57. 谁是真正的疑犯 / 124
- 58. 罪犯不只一个 / 126
- 59. 重复动作 / 128

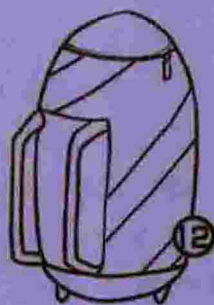
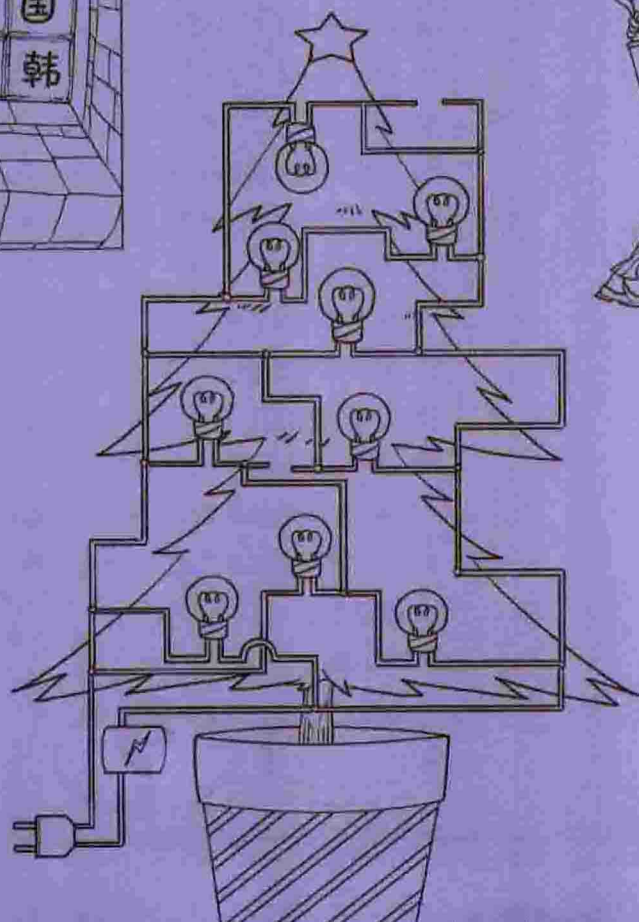
让福尔摩斯帮你“颠覆思维”

- 60. 奇特的魔术 / 132
- 61. 寻找丢失的“金鸡” / 134
- 62. 再斗恐怖分子“作恶” / 136
- 63. 爱因斯坦大脑的秘密（一） / 138
- 64. 爱因斯坦大脑的秘密（二） / 140
- 65. 大闹游乐场 / 142
- 66. 圣诞节袭击事件 / 144
- 67. 福尔摩斯养狗记 / 146
- 68. 日本寻宝记（一） / 148
- 69. 日本寻宝记（二） / 150
- 70. 福尔摩斯的科学实验（一） / 152
- 71. 福尔摩斯的科学实验（二） / 154
- 72. 度假路上（一） / 156
- 73. 度假路上（二） / 158



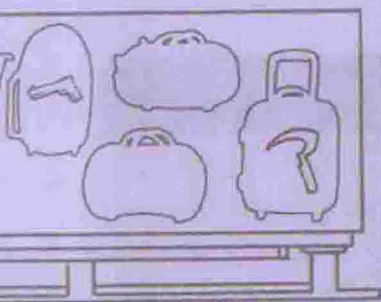


犯人就是你!

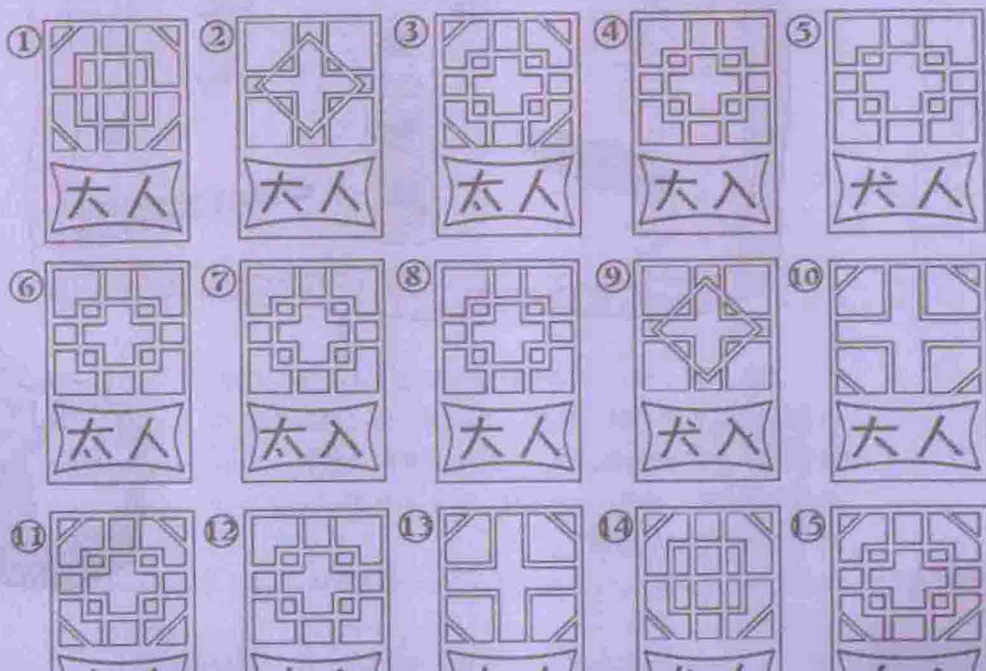


炸弹

炸弹



做福尔摩斯的“第三只眼”





“京最” 饺子馅

初次来到中国的福尔摩斯，被中国的传统美食“饺子”迷得如痴如醉。不过，他在享受美味的同时也遇到了难题，厨师给了他一张饺子馅的配方和一个露着馅的饺子，让他从中挑出没有用到的配料。那么福尔摩斯能否顺利过关呢？这是一道考察观察能力的题目，福尔摩斯凭借敏锐的眼力和特有的细心最终获得了“京最”饺子馅的真正秘方。



近来英国人的日子似乎都过得都很太平，所以我们这位专门帮大家“解决麻烦”的大侦探福尔摩斯生意不太景气。已经在伦敦贝克街221B公寓窝了整整一个月的福尔摩斯终于按捺不住寂寞，决定不再等“麻烦”找他，而是要“自找麻烦”。



福尔摩斯计划了一次环球之旅，第一站便是他向往已久的文明古国——中国。选择这里的原因有两个：第一是福尔摩斯听说中国的小朋友特别聪明，所以想在这里为自己搜寻一位“得力小助手”；第二是福尔摩斯听说中国的美食特别好吃，所以特地来一饱口福。

福尔摩斯来到中国后，一下就迷上了中国的饺子。这简直是艺术啊！从和面、擀皮到调馅、包成、煮熟，每一道工序都配合得天衣无缝，完全堪比福尔摩斯的精湛推理，难怪他对此情有独钟。自从福尔摩斯发现“饺子”这样美食之后，他便开始在北京城的大街小巷搜罗，找寻他心中的“最美味饺子”。这天，他来到一家“京最”饺子楼试吃，刚咬了一口便被饺子的味道震惊了，他确定这是他吃过的最特别、最美味的饺子。

福尔摩斯赶紧找到厨师，想打听饺子馅的配方。如此精湛的手艺，本来不能外泄，可是厨师了解了福尔摩斯的身份之后，决定给福尔摩斯一个机会。他拿出一张画着饺子馅配料的图纸和露着馅的饺子，让福尔摩斯进行比对。只要从中挑出没有用到的材料，那么剩下的就是“京最”饺子馅的真正配方。

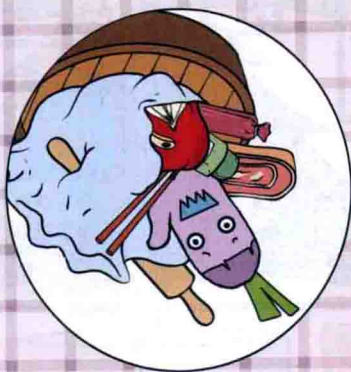
这样的题目，对于一向以观察入微著称的福尔摩斯来说自然是小菜一碟，不过聪明的小侦探们，你们能找到答案吗？



重要提示

1. “京最”饺子馅的配方十分独特，不要按照惯常思维思考。
2. 不要动脑，只需用眼。
3. 必要的时候拿出一只铅笔来帮忙，圈圈画画，或许更有助于帮你找出答案。

答案



这是一道考查观察能力的入门题目，并不难完成。只要认真比对饺子馅和配料图纸就会发现，其中料酒没有被用来做饺子。



福尔摩斯的圣诞树

缤纷美丽的圣诞树上，偏偏有一只叫“不听话小灯泡”的小灯泡不发光，那么这到底是怎么回事呢？这里虽然有好多条复杂的电路，但是真正的答案却另有玄机。打开思路，睁大眼睛，用不着耗费太多脑细胞，你自可找到答案。

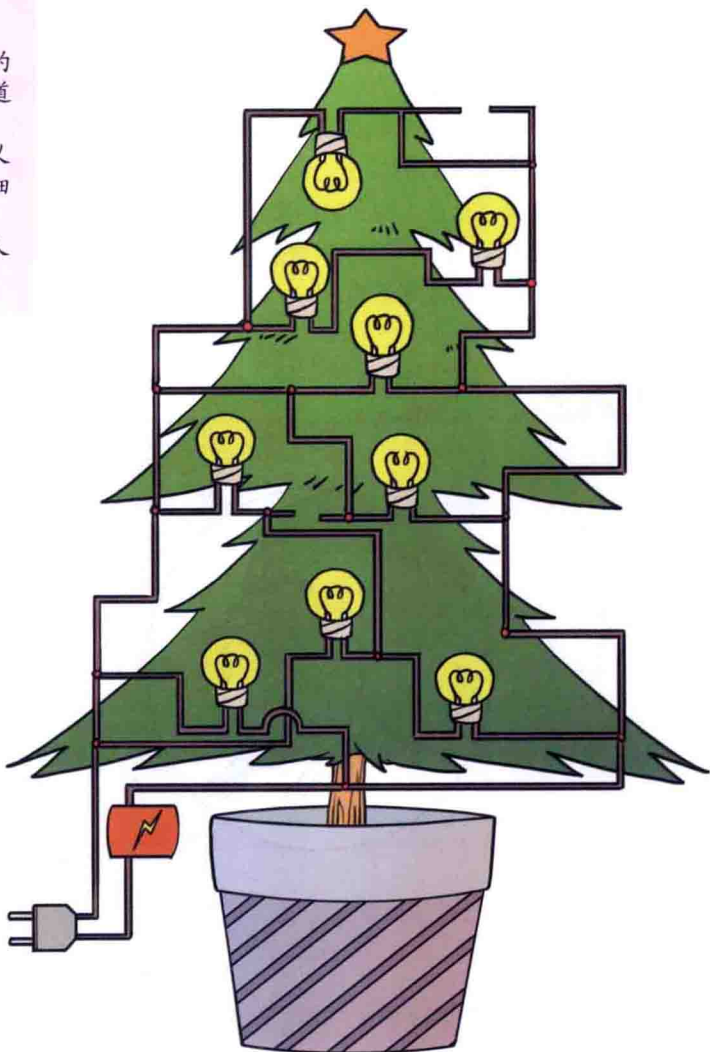


重要提示

1. “绝不告诉你！”的信息其实你还是不知道比较好。
2. 切记观察的第一要义是留意细节。细节！细节！
3. 真正的答案往往让人大跌眼镜！

在品尝中国美食的同时，福尔摩斯也没忘记自己的另一个任务，就是在中国小朋友中为自己选一名得力助手。为什么要选择小孩子做助手呢？一路上带着一个小孩子这样不是很不方便嘛。按照常人的思路你当然无法理解，福尔摩斯做事从来异于常人。

这天刚好是圣诞节，还下起了大雪，于是福尔摩斯的灵感受到了激发。



本题重点考查的是观察能力，可千万别被过多的信息迷惑哦！



绝不告诉你！（上）

串联电路的特点：
电流只有一条通路；
开关控制整个电路的通断；
各用电器之间相互影响。

他打扮成圣诞老人的模样，在路边摆放了一颗圣诞树。圣诞树上挂满了奇形怪状的小礼物和五彩缤纷的小灯泡。一眼望去，琳琅满目，十分惹人注目。

福尔摩斯的“圣诞树”很快吸引了许多小朋友围观，他们都盯着圣诞树上的礼物“垂涎欲滴”。此时只有一个小男孩与众不同，他皱着眉，托着腮，露出一副沉思的神情。福尔摩斯问他在想什么？小男孩回答说，他在想怎样才能让这些灯泡发光。

“只需要插上电就行了。”福尔摩斯带着狡黠的微笑继续说道，“不过，即使插上了电，也不是所有的灯泡都会发光，在这里有一只小灯泡很不听话，你能帮我找出来吗？”

小男孩走到圣诞树前，先是仔细研究了每个灯泡的连接情况，接下来又对它们进行了细致观察，最后自信地给出了答案。



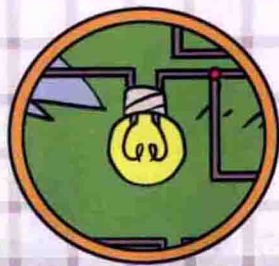
绝不告诉你！（下）

并联电路的特点：
由干路和几条支路组成，有“分支点”；
干路开关控制整个电路，支路开关只控制它所在的那条支路；
各用电器之间互不影响，某一条支路中的用电器若不工作，其他支路的用电器仍能工作。



福尔摩斯的“思维漫步”

19世纪初，英国一位化学家用2000节电池和两根炭棒，制成世界上第一盏弧光灯。但这种灯产生的光线太强，只能安装在街道或广场上，普通家庭无法使用。直到1879年10月21日，美国发明家爱迪生通过长期的反复试验，终于点燃了世界上第一盏有实用价值的电灯。从此电灯开始走进千家万户，而爱迪生更是被后世誉为“发明大王”。



这其实是一道关于电路知识的考题。仔细观察图中灯泡的连接方式，不管是串联的还是并联的灯泡，都可通电。不过，其中有个灯泡的灯丝已经烧坏，所以“不听话”的灯泡就是图中那个灯泡。



第二道考题

富翁意外丢失古画，福尔摩斯带着小智亲自来到案发现场调查。他们在现场发现了三条线索，分别是小偷翻墙时留下的脚印，门上留下的指纹和被目击证人看到的背影。于是沿着这三条线索顺藤摸瓜，福尔摩斯和小智成功地在富翁提供的五位嫌疑人中找到了凶手。在破案的过程中，敏锐的眼力和细心的观察起到了重要作用。

破解了圣诞树难题的男孩小智引起了福尔摩斯的注意，他沉着、冷静、善于观察和思考，最重要的是他身上散发着一一种远超出同龄人的成熟和理性，这些品质都很符合福尔摩斯选择助手的标准。不过，福尔摩斯可从来不会轻易做出决定，要想知道小智是否能够胜任，他还需要进行第二轮考核。

这天，福尔摩斯正为想不出考题烦恼，刚好一位富翁找上门来，请他帮忙找寻一幅丢失的古画。福尔摩斯心想，这刚好是个考验小智的大好机会。福尔摩斯带着小智来到富翁家中，在对案发现场进行一番侦查后，发现了以下三条线索：

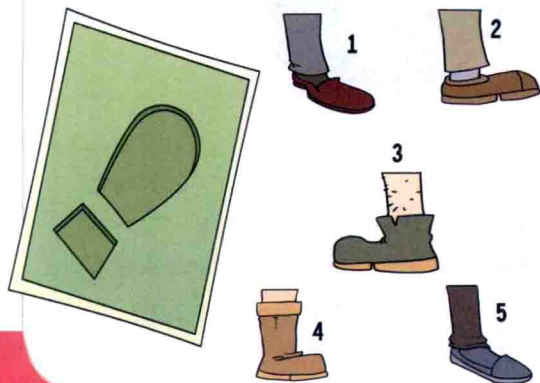
- ① 小偷翻墙时留下的脚印；
- ② 门上留下的指纹；
- ③ 被目击证人看到的背影。

此外，富翁还为福尔摩斯提供了五名嫌疑人，这一重要信息对破案帮助很大。福尔摩斯命人将这五名嫌疑人带到案发现场，什么都没盘问，只用他那双射线般的慧眼打量了一番，便已找出真凶。

不过，为了考验小智，福尔摩斯并没有马上揭晓答案，而是把三条线索和五位嫌疑人分别留给小智，看他能“擦亮眼睛”，找出真凶吗。

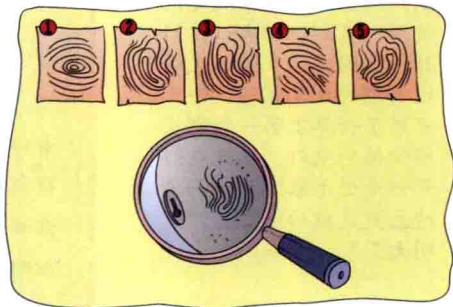
◎ 线索一

将小偷翻墙时留下的脚印与嫌疑人的脚印进行对照，看看能发现什么。



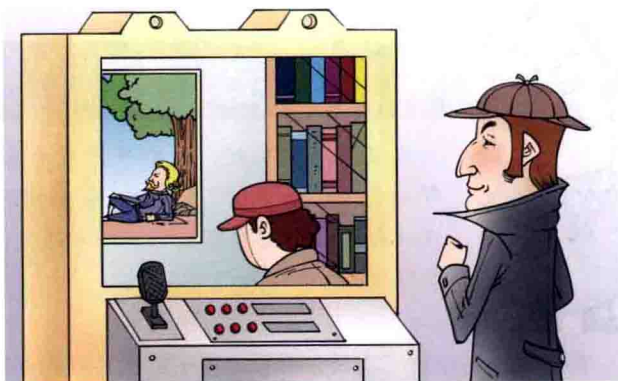
◎ 线索二

接下来再继续将犯人留在门上的指纹与嫌疑人的指纹进行比对，你会离真相更接近一步。



◎ 线索三

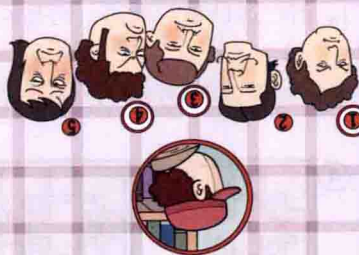
犯人在离开的时候，恰巧被仆人看到了背影。根据仆人的描述，福尔摩斯画出了一张简图（如右侧），仔细观察、比较，真相已经呼之欲出。



答案

经过以上3条线索的层层剥丝抽茧之后，我们可以轻易得出结论：③号嫌疑犯便是真正的窃贼。

最后谜底

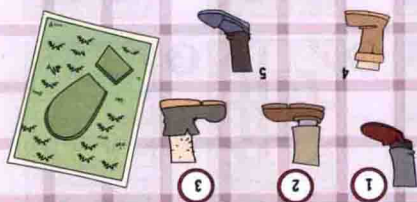


在福尔摩斯画出的简图中，犯人的头部是重点。仔细观察不难发现，犯人的后脑勺是圆形的，而且是卷发。按照这一特征进行比对，5名嫌疑犯中，符合条件的是1、3、4。

线索三分析

观察线索中的指纹，虽然已经模糊不清，但却能明显看出，图中1、4、5号嫌疑人的指纹和现场指纹明显不一致。而2、3号嫌疑人的指纹虽然不一样，却与现场留下的指纹基本吻合。

线索二分析



5名嫌疑人的鞋型不同，重点将鞋型与图中脚印进行比对。图片中的鞋型，前面部分是圆的，后面部分是四边形。在5名嫌疑犯中，1、2、3位嫌疑人的脚印与此吻合。

线索一分析



犯人就是你！



密室寻宝（一）

日本显贵父亲去世，巨额遗产藏于密室保险柜中无法取出。福尔摩斯受邀前来帮忙，结果被15扇相同的门拦住。最后，福尔摩斯通过细心的观察破解玄机，顺利通关。

福尔摩斯对小智在富翁古画丢失案中的出色表现非常满意，因此已经毫不犹豫地把他收入门下。如今福尔摩斯在中国的两项任务已经完成，所以二人今天一早就动身离开北京，直奔“环球旅行”的第二站——日本东京。

福尔摩斯刚刚在东京落脚，一斗烟还没抽完，就收到了一封“邀请函”。来函人是一位日本显贵，他的父亲刚刚去世，留下了一大笔遗产。可是遗产被藏在密室的保险柜中，根本没人能靠近，这位显贵已经绞尽了脑汁，却仍是徒劳无功。他听说福尔摩斯来了日本，好似看到了救星，因此赶紧差人前来邀请。

福尔摩斯欣然接受了委托，并且火速随仆人来到了密室。刚一走到门口，他就晕头转向了。原来出现在他眼前的是15扇几乎一模一样的门。而在这15扇门旁边，还有另一扇门，门上面挂着一个牌子，写着：“同样的门通往同一个地方。”

福尔摩斯将牌子上的文字读了一遍，又将第16扇门与面前的15扇门进行了认真比

