

学生智力
大比拼

XUESHENGZHILI
DABIPIN

一分钟 破案

徐井才◎主编



YIFENZHONG
POAN



北京出版集团公司
北京教育出版社

一分钟破案

徐井才◎主编



北京出版集团公司
北京教育出版社

图书在版编目(CIP)数据

一分钟破案/徐井才主编. —北京:北京教育出版社,2012.7

(学生智力大比拼)

ISBN 978 - 7 - 5522 - 0788 - 0

I. ①—… II. ①徐… 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(2012)第 150387 号

一分钟破案

徐井才 主编

*

北京出版集团公司
北京教育出版社 出版

(北京北三环中路6号)

邮政编码:100120

网址:www.bph.com.cn

北京出版集团公司总发行

全国各地书店经销

永清县晔盛亚胶印有限公司印刷

*

710 × 1000 16 开本 14 印张 144000 字
2012 年 7 月第 1 版 2012 年 7 月第 1 次印刷

ISBN 978 - 7 - 5522 - 0788 - 0

定价:29.80 元

版权所有 翻印必究

质量监督电话:(010)51222113 58572750 58572393

目 录

第一部分 6大能力让你成为小侦探

一、敏锐的洞察力·····	002
二、果断的判断力·····	003
三、丰富的想象力·····	004
四、知识应用能力·····	006
五、推理判断能力·····	007
六、分析综合能力·····	008

第二部分 5大方法教你快速破案

一、靠观察寻找蛛丝马迹·····	012
二、用分析确定元凶·····	015
三、用推理查明真相·····	018
四、靠想象复原现场·····	020
五、用科学知识帮你破案·····	023

第三部分 观察断案故事



刑警的判断	026
老金斯的老邻居	027
一串名贵的珍珠项链失窃之后	028
通缉犯的发型之谜	030
酒鬼之死	032
跟踪者的失误	034
公园里的尸体	036
一个空玻璃杯子所提供的线索	038
为什么地毯上只有一点灰尘	040
哈里不是死于梦游症的故事	042
寻找目击者	044
遭伏击的运款车	045
一个值得怀疑的修女	046
她并非死在这个房间里	048
老板的谎言	050
秘书的谎言	052
真的是意外事故吗	054
伪证	055
被隔着门的手枪击中的死者	056
故事中的破绽	058
伍德被害之谜	060

这个伤号不是真凶	062
值得怀疑的目击证人	063
一个精心安排的谋杀现场	064
无法自圆其说的女招待员	066
这绝不是自杀	068
抢劫嫌疑人的破绽	069
凶手的脚印哪去了	071
罪犯究竟是黑木还是北村	073

第四部分 逻辑探案故事

贝尔的推断	076
是谁盗走了名画	078
一个中年人的证词	080
一个修女之死	082
一个奇怪的杀人案件	084
罪犯就是清水	086
117号房间的一桩凶杀案	088
贼喊捉贼的故事	090
亨德森先生撒谎的证据	092
惊慌失措的死者丈夫	093
安格莉卡的话里露出的破绽	095
女明星不是自杀	097
帕森尼小姐家的“盗窃案”	098

不成功的伪装自杀现场	100
案发现场的鞋印	102
小偷是怎样把纸币带回家的	103
不翼而飞的1000万元赎金	105
罪犯对现场做了什么手脚	107
野郎把现钞藏到了什么地方	109
究竟他用的是什么手段	111
一场球赛的时间	113
新上任的警官和5个歹徒	115
奇怪的爆炸案	117
说谎的秘书	118
提供罪犯线索的数码	120
嫌疑犯话中的破绽	122
手枪上为什么没留下指纹	123



第五部分 数字探案故事

谁是枪杀P先生的罪犯	126
拿破仑的判断	128
难以确定的时间	129
天才警探	130
国际反恐组织的难题	132
难解的遗嘱	134
死神列车	136

半个人	138
一道数学题	140
教父的谎言	141
报案者的证词	143
守财奴的遗嘱	144
乐队中的特务	146
公里之差	148
奇怪的公式	149
丢失的骨灰盒	150
聪明的法官	151
巧找毒品	152
华生的错误	154

第六部分 科学探案故事

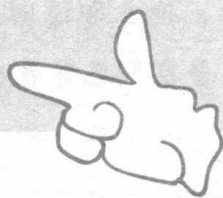
住在隔壁的通缉犯	156
巧查珠宝走私者	158
被炸死的音乐家	159
打赌中玩的花样	160
林肯的辩护	162
蚂蚁断案	164
伪造翻船事故的杀人案	166
最近有人进来过的证据	167
一个沾满鲜血的手印	168

犯罪嫌疑人作案的手段	169
说谎话的卖狗人	170
被做过手脚的尸体	171
团侦探提出的一个问题	172
盲女被拘禁的房子	174
狩猎营地发生的惨案	175
究竟在哪个国家	176
塑料大棚里的起火案	178
藏有钻石的冰块	180
为什么要开空调	182
头发绳的秘密	184
如何故意放的火	185
参考答案	186

第一部分

6

大能力让你成为 小侦探



一 敏锐的洞察力

洞察力指的是深入地观察、分析判断事物或者问题的能力。探案要求人们能从各种复杂的现象中抓住关键的东西，洞悉核心问题。只有具备敏锐的洞察力，才能做一个合格的小侦探哦！

有一次，美国旧金山举办世界邮票大奖赛。这些珍贵的邮票吸引着一批又一批的人们来参观。尽管有科学的保护措施和较强的保安力量，获得二等奖的一张价值很高的邮票还是被人窃走了。

作案者是大盗史莱福，他作案手法高超，行动诡(gui)秘，盗得邮票后，他立即返回居住的一家廉价旅店。正当他美滋滋地做着好梦时，警察们已冒着盛夏的酷暑包围了旅店。



旅店的条件很差，没有窗户，房间里一台老式的电扇呼呼地转，给闷热的空间带来了丝丝凉风。除此之外，房间里只有非常粗糙的一床、一柜、一桌、一椅。

警察翻箱倒柜地搜寻起来，可弄了半天，一无所获。警察米勒(lè)想：史莱福一路上并未同谁联系；回来后一直无人找他，他也从未离开过房间。显然，邮票肯定在房间里。对史莱福这样的盗窃老手，警察逼也没用，唬(hǔ)也白搭。

没办法，旧金山警察局请来了神探亨(hēng)特。亨特走进房间四面审视。史莱福早闻神探亨特的大名，不由得紧张起来。亨特盯着这间房里的电风扇，思忖(cǔn)片刻，上前把它关掉了。这时史莱

福垂头丧气起来。

你知道，邮票藏在哪里吗？

原来，史莱福把邮票贴在电风扇的叶片上，叶片高速转动，肉眼看不清上面贴的邮票。加上窗门全闭，屋内温度很高，警察既不想久留，更不会关上电扇，这样邮票根本不可能被查获，可亨特偏偏察看了别的警察容易忽略的地方，靠着敏锐的洞察力将案犯绳之以法，这正是亨特的高明之处。

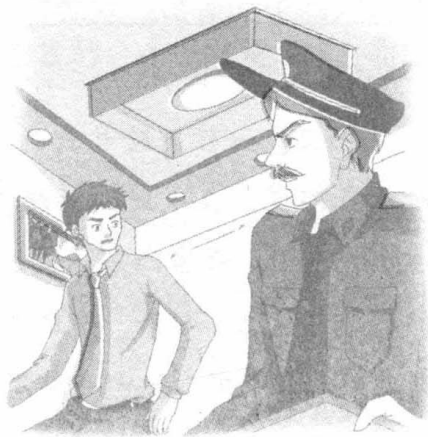
果断的判断力

判断力指的是人们的分析决断能力，它对人们的行动方向起着至关重要的作用。当你面前出现许多岔(chà)路的时候，你要能判断出哪一条路才是正确的，这样你才能走到目的地。断案也是一样，犯罪分子往往会使出很多招数来迷惑侦探者，这就要求侦探者要具备果断的判断能力。

蒙哥马利少校就曾经利用自己的判断分析能力抓到了一个杀人凶手。故事发生在一天上午。“是雷利先生吗？我是伦敦警察厅的蒙哥马利上校。今天可给你带来了坏消息——你姐夫被谋杀了。雷利先生。我想立即到你家去同你研究一下，究竟谁有杀人的动机。”

大约一小时以后，蒙哥马利上校坐在了雷利的客厅里。

“谁都知道，麦克有敌人。”
一待蒙哥马利坐下来，雷利马上就



开口说：“他的股东史密斯指控他挪用生意上的款子，他们为此发生过激烈争吵。此外，还有我二姐夫琼斯，他怀疑麦克同二姐有过暧昧(ài)昧(mèi)关系，两个人曾经因此大打出手。另外，可能杀害麦克的是我三姐夫比尔，比尔仇恨麦克，这一点我早有所闻。我可以把他的地址告诉你，但你得答应不向他透露是我向你提供的情况。”

“不必了，雷利先生。根据你刚才提供的线索，我敢肯定的是，谋杀麦克的不是别人，正是你！”

雷利的破绽在哪里呢？其实雷利这番话的破绽很明显，蒙哥马利上校事先并不知道雷利有三个姐夫，他是听了雷利的一番话后才知道这一点的。这时，蒙哥马利上校想：既然你有三个姐夫，而我又并未告诉你被谋杀的是哪一个，你怎么能脱口而出被谋杀的是麦克呢？这就是破绽！

丰富的想象力

想象力是在你头脑中创造一个念头或一幅画面的能力。在探案的过程中，侦探们往往要根据罪犯留下的线索进行各方面的想象，如假设凶手的身份、设想作案的动机等等，最后通过自己的调查去印证。

一天，一位满脸愁云的少女来到私人侦探段五郎的办事处，她对段五郎说，在上周二的晚上，她姐姐被从煤气灶里跑出来的煤气熏(xūn)死了。奇怪的是，姐姐的房间不仅窗户关得严严的，连房门上的缝隙也贴上了封条。来调查的刑警认定：别人是不可能从门外面把封条贴在里面的，这封条只有她自己才能贴。所以警方认定她姐姐是自杀。可少女说，她了解姐姐的性格，姐姐决不会轻生，这一定是桩

凶杀案。

段五郎听了少女的陈述，试探地问道：“谁有可能是嫌疑犯呢？”

少女激动地说：“姐姐有个恋人，但他最近却与别的女人订了婚。他一定是嫌姐姐碍(ài)事，就下了毒手。”

“这个男人是谁？”

“他叫冈本，他和姐姐住在一个公寓里，出事那天他也在自己的房间里，他说他什么也不知道。那肯定是谎言！”

于是，段五郎和少女一起来到那幢(zhuàng)公寓。这是一幢旧楼，门和门框之间已出现了一条小缝隙。在出事的房门上，还保留着那些封条。段五郎四下里瞧了瞧，便向公寓管理人员询问案发当夜的情况。管理人员回忆道：“那天深夜，我记得听到一种很低的电动机声音，像是洗衣机或者是吸尘器发出的声音。”段五郎眉头一皱，说：“冈本的房间在哪里？”

管理人员引着段五郎走到冈本的房门前，打开了房门。段五郎一眼就看到一个放在走廊上的红色吸尘器。他转过身对少女说：

“小姐，你说得对，你姐姐确实是被人杀害的，凶手就是冈本！”

你能分析出冈本的作案伎(jì)俩吗？

原来冈本待被害人熟睡后，先在门的四边把封条贴上一半，然后打开煤气开关。他走出房间关严门，然后就用吸尘器的吸口对准门缝，这样剩下的一半封条被吸尘器一吸，就紧紧地贴在门和门框上了，就造成了自杀的假象。

段五郎在破案的时候展现出了他丰富的想象力，要是不能根据



第一部分

第二部分

第三部分

第四部分

第五部分

第六部分

参考答案

现场线索，得出一个合理的假设，最后加以印证，这样的案件光靠一般的侦查手段就比较棘(jí)手了。

四 知识应用能力

一个好的侦探，不仅要具备聪明的头脑，还要具备博学的知识。在侦破案件的时候，往往要分析很多的现场证据，这需要相应知识的支撑。一般来说，做侦探必须要精通数学、逻辑学、心理学等，还要懂得许多自然科学和社会科学。不仅如此，还要善于积累和分析生活中的一些常见现象。探案过程往往也是考验探案专家对知识应用的能力的过程。

在安德教授的办公室里，教授正在和他的朋友迈特坐在椅子上喝茶。喝着喝着，迈特觉得脑袋有点晕，没等他说什么，教授也耷拉下脑袋昏过去了，然后迈特也失去了知觉。当迈特醒来时，安德教授已经死了，只见他的颈上扎着一枚约5厘米长、带有软木塞的针。

警察勘(kān)察了现场，并把迈特带回去询问。

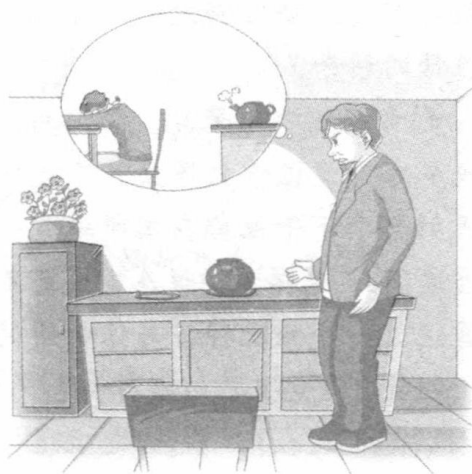
“迈特先生，你说你和教授在屋里谈话，门已经被反锁，窗户也已经关好了，是吗？经我们检查，门窗都没有被破坏的痕迹。凶手是如何进去杀害死者的呢？”

“教授的一个青年助手端着两杯茶，推门进来过。他给我们送完茶后又拿来一个水壶，放在教授旁边的火炉上，就把门关上走了出去。然后……”

“你赶快带我们去看看那个水壶吧。”

迈特和警察找到了那个水壶，“这个水壶好像有点不一样了，我记得当时这里有个塞子塞着的。”

迈特思考着，突然他好像想起了什么，立即叫警察把那根杀死



教授的毒针拿来，结果发现这根毒针上的木塞正是塞在壶嘴上的那个。大家顿时都明白了教授是怎么被害的。

那么，带软木塞的毒针是怎样刺进教授的颈项的呢？

解决这个难题就需要灵活运用自己所学的科学知识了。水蒸

气在膨胀时的压力很大。教授的助手利用了水蒸气的这一特点，把封死壶盖的水壶放在炉子上，用插有毒针的软木塞把壶嘴塞住，然后将壶嘴对准教授所坐的位置和他颈项的高度。水烧开后蒸气的力量把软木塞同毒针一同射出，扎在已经昏睡过去的教授的颈项上，达到杀害教授的目的。

五 推理判断能力

推理是从一个或几个已知的条件推导出某一种结论的过程，而判断是推理过程中必不可少的能力，它在关键时候起着至关重要的作用。所以，推理判断能力是侦探家必备的重要能力。

下面这个案子也正是运用了逻辑推理才能迅速破案。

哈利牙医开了一间诊所。一天下午，他正在为霍尔小姐提取右下齿蜡模，他们身后的门悄悄地开了一条缝，“啪，啪！”两声枪响，霍尔小姐倒在椅子上，饮弹毙命。

一位电梯工在案发前不久曾送过一个神色紧张的男子上19层。



根据他描述，警方断定那人是不久前假释的利奇。

利奇被传唤到警署，经询问，他说从未听说过哈利医生，在案发那天的整个下午他都在寓所睡觉。警官追问：“电梯工却说在案发前不久曾送过一个相貌特征与你相同的人上19层，这您又作何解释？”

“那不是我！”利奇怒吼道，“自从假释后，我根本就没去过牙医诊所。那个哈利，我敢打赌他从未见过我。那么，你还有什么可以做证明的呢？”

一直在旁静听着的名探罗波突然厉声打断他：“这就足以送你回监狱了！”

罗波凭什么推断凶手是利奇？

用简单的推理就可以破获案件了，因为利奇自称从未听说过哈利医生，但他却知道他是个牙医，所以，罗波断定凶手就是利奇。

六 分析综合能力

分析综合能力是指人们对多方面信息的评估、整合和检测能力。侦探专家在侦破案件的时候，往往会得到各方面的多种信息，这时候就需要分析综合能力去评估那些信息的价值，以便采取进一步的行动。另外，在案件快要结束的时候，也需要靠分析综合能力去理清复杂的案情。

有一次英国间谍杰克奉总部之命，潜入某国新建成的导弹发射基地搜集情报，他住在离基地不远的山区的一家小旅馆里。经过几