



经典科学系列



玄妙莫测的 推理破案

齐浩然 编著



金盾出版社

• 经典科学系列 •

玄妙莫测的 推理破案

齐浩然 编著

金盾出版社

内 容 提 要

本书介绍了如何运用逻辑推理的方法破案的故事。阅读此书能够锻炼、提高人们的逻辑思维能力和推理思维能力。如果你能够运用这种逻辑推理，那么这个世界就会变得简单起来。在现实的生活之中运用逻辑推理去破案也是十分重要的。只要充分运用这种逻辑推理，那么一切对你来说都有可能很轻松！

图书在版编目 (CIP) 数据

玄妙莫测的推理破案 / 齐浩然编著. —北京：金盾出版社，2015.5
(经典科学系列)

ISBN 978-7-5082-9968-6

I. ①玄… II. ①齐… III. ①推理—青少年读物 IV. ①B812.23-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 019287 号

金盾出版社出版、总发行

北京市太平路 5 号 (地铁万寿路站往南)

邮政编码：100036 电话：68214039 83219215

传真：68276683 网址：www.jdcbs.cn

北京市业和印务有限公司印刷、装订

各地新华书店经销

开本：700×1000 1/16 印张：10.5 字数：198千字

2015 年 5 月第 1 版第 1 次印刷

印数：1 ~ 10 000 册 定价：26.00 元

(凡购买金盾出版社的图书，如有缺页、
倒页、脱页者，本社发行部负责调换)

目
录

contents

逻辑推理作用大.....	1
推理让一切变得简单.....	2
推理破案最刺激.....	30
不可思议的推理破案.....	92
饶有趣味的推理故事.....	142
逻辑推理真有趣.....	163



逻辑推理作用大

逻辑推理能够锻炼、加强人们的逻辑思维能力及推理思维能力。如果你能运用这种逻辑推理，就会让这个世界变得简单起来。在实际运用中，逻辑推理非常重要，它可以帮助你解决很多难以解决的问题。而且在现实生活中，运用逻辑推理去破案也是十分重要的。只要充分运用这种逻辑推理，你就能轻松地生活哦！

下面，让我们一起学习一些推理破案的故事吧。

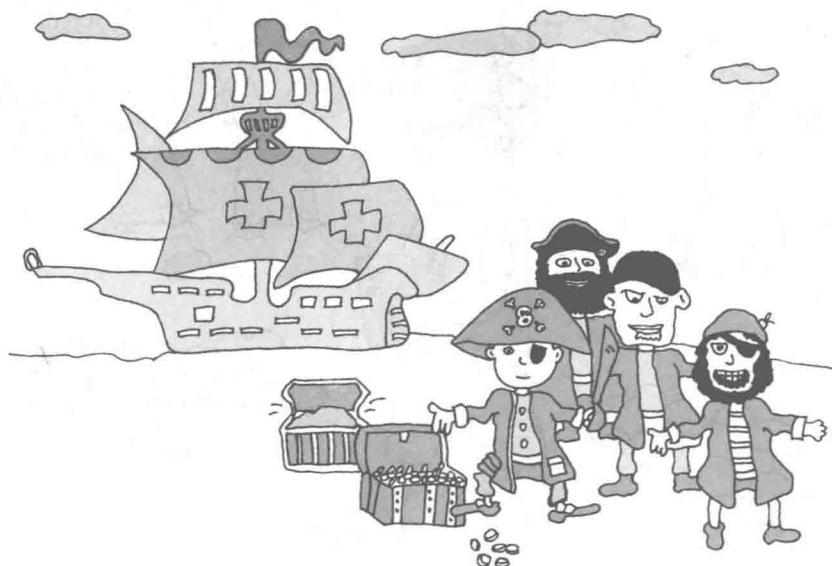


推理让一切变得简单

1. 海盗与宝藏

相信大家应该都听过海盗与宝藏的故事。这是一个典型的逻辑思维题。那么现在就让我们再次重温一下，海盗们是如何分配宝藏的吧！

从前，有一群海盗，专门在海上进行抢劫，抢来了很多财宝。一天，海盗头带着众海盗，用船装着他们抢来的财物，来到一个荒岛上。他们要把这些财物埋下。因为怕时间久了会被发现，他们来不及画标记位置的藏宝图了。他们发现，岛上有三棵树，一棵是山毛榉，两棵是橡树。



海盗头对一个水手说：“从山毛榉到这棵橡树拉一根绳子，然后从橡树出发，沿着垂直于绳子的方向，往岛里走一段等于这段绳子的长度。这一点叫作1号地点。”水手这样做了。

海盗头又对另一个水手说：“你到那棵橡树，也拉根绳子，然后从橡树出发，沿着垂直于绳子的方向，向岛里走一段等于这段绳子的长度，这一点叫作2号地点。”第二个水手也这样做了。

等水手找到1号、2号地点的时候，海盗头便下令说：“伙计们，我们把财宝埋在这两点的正当中吧！”

海盗们把财宝埋好了，上船走了。过了几个月，其中一个水手想吞掉这笔财宝，就偷偷地串通好了海盗头的小侍从，两个人回到岛上。可谁知，那棵山毛榉被台风刮走了，没有留下一点儿痕迹，只有那两棵橡树还在。水手非常懊恼，觉得他们的美梦要落空了。可是，小侍从却很聪明，他说：“别急，没有山毛榉，我一样能把财宝找出来！”

只见小侍从找到了两棵橡树连线的中点，由中点引了一条连线的垂线，在向岛内量出两棵橡树距离的一半，找到一点，对水手说：“这儿就是藏宝的地点，我们快挖吧！”

水手将信将疑，顺着小侍从指的那一点试着挖了下去，谁知挖了一会儿，果然挖到了海盗们以前埋下的财宝。两个人把财宝全都挖了出来，高高兴兴地用



船运走了。

海盗头得知消息之后，气得七窍生烟，可是一点儿法子都没有。

听了这个故事，你有何启发呢？在现实生活中，我们每个人都要会运用逻辑思维来进行推断将会发生什么事情，进而做出合理的决策，才不至于吃亏。

2. 薛宣割绢骗贼

薛宣是西汉末年的丞相，以知人善任而著名。他为官赏罚分明，法度公平，善于思考，办事谨慎。

在西汉一个叫临淮的地方发生了一个有趣的故事，这个故事充分说明了薛宣的推理能力和聪明才智。一天，有个人带着易疲倦打算去集市卖掉，但走到半路忽然下起了大雨，而且带有狂风，这个人便找了个背风大的地方，并用绢遮雨。这时，从后面又来了一人，冒雨走近，见先前的人披着绢遮雨，就上前要求借绢一用，有绢的那位应允了，两人肩并肩站着，扯起绢来遮雨。

过了一会儿，雨停了，两个人互相道别，就在他们要上路时，后来的那个人忽然拿起绢就想走。卖绢人赶紧上前说：“这匹绢是我的，我好心让



你一起用绢遮雨，你怎么到头来要霸占我的财产。”

那人道：“这绢是我的，是我让你遮雨的。”

就在两个人争执不休时，他们来到了衙门打官司。在公堂上两个人各说各的，一时难以分辨。太守薛宣“核实良久，莫肯自服”，两人仍是各不相让。

薛宣道：“这匹绢能值多少钱，还值得如此争吵不休？这么办吧！我让衙役把这匹绢从中间割断，你们两个人平均分配，一人半匹吧。”于是，下堂就差人把绢割分给两人。

这边薛宣退堂，两个告状的人也离衙而去。薛宣立刻命差役跟随在后面，听他二人都说些什么。

过了一会儿，衙役回来禀报道：“这两个人当中，有一个沾沾自喜，连声称道太守办案明理恩德，另一个则叫苦不迭。”薛宣当即命差役，赶快把两人追回来，重新再审。差役一会儿就把两人带到，薛宣重新升堂，对两人道：“现在本官已经知道这匹绢到底是谁的了。”他指着那个欢喜得意的人说：“你本无绢，得了半截，高兴得不得了，才连声感恩戴德。绢是他



的，否则，他不会对本官割去半截绢的办法叫苦连天的。他平白无故失去半截绢，怎能不叫苦呢。”讹诈绢的那个人哑口无言，只好承认自己不是绢的主人。

于是，太守薛宣严厉地惩罚了那个讹人财物的骗子。

遇事不要急于找出答案，要经过仔细观察才能看到事情真实的一面。

3. 囚犯的回答

相传，古代有一位有名的暴君。一次他的士兵抓到一个反对他统治的人，国王发誓一定要将其处死，以示王威。

虽然国王心里十分想将这个反动者处死，但表面上还装着一副很慈祥的样子，对士兵说：“就让上帝来决定他的命运吧，我允许他在临刑前说一句话。如果，他讲的是真话，就处以绞刑，留个全尸。倘若他说的是假话就必须斩首。除非他的话使我缄默不言，那才是上帝的旨意让我赦免他。”

国王说这些话的同时，其实是有自己的如意算盘的。他是这样想的：无论你说什么话，最终裁定是真话还是假话的还是我，因此，是处以绞刑还是斩首示众，全凭我一句话，反正你必须死！

那么，这个反动者要说一句什么样的话才能让国王无话可说将其赦



免呢？

结果反动者说了一句话，最终竟真的免了自己的死罪。他说：“我将被处以绞刑。”

通过逻辑推理来分析这句话，假如国王判定这句话是真话，那么按照国王的规定，反对者应当斩首。然而，反动者说的是自己“将被绞死”，因而显然不能算真话。

如果国王判为假话，那么按说假话的规定，反对者将被绞死，但反对者正好就是说自己“将被绞死”，这表明他说的是真话。因此，也不能将反动者的话定为假话。最后，由于国王无话可说，但为了顾全自己的面子，只好将反动者释放。

逻辑推理是非常有趣的，对人们的生活非常重要。如果觉得学起来有困难的话，不妨多看些这样的例子，在趣味之中就能掌握逻辑推理的思路。

4. 一枚钻戒丢失之后

美国经济大萧条期间，失业的人有很多。一个 18 岁的姑娘，费了几番周折才在一家高级珠宝店找到一份销售员的工作。



在圣诞节前一天，一位40岁左右的男子来到店里。看样子不像买珠宝首饰的，因为他看上去衣衫褴褛，满脸愁容，似乎很潦倒，用一种不可企及的眼神盯着那些高级珠宝。这时，电话响了，姑娘在去接电话的时候，不小心把一个首饰盒碰翻了，6枚精美的钻戒散落到地上。于是，慌忙低头去捡，但是只找到5枚，这时她看到那位中年男人正向门口走去。姑娘立刻意识到，第6枚戒指在他手上。当中年男人正要开门时，姑娘柔声叫道：“对不起，先生……”

男人转过身，两人相视无言，足足有一分钟。

他脸上的肌肉开始抽搐：“请问，什么事？”

“什么事？”他再次问道。

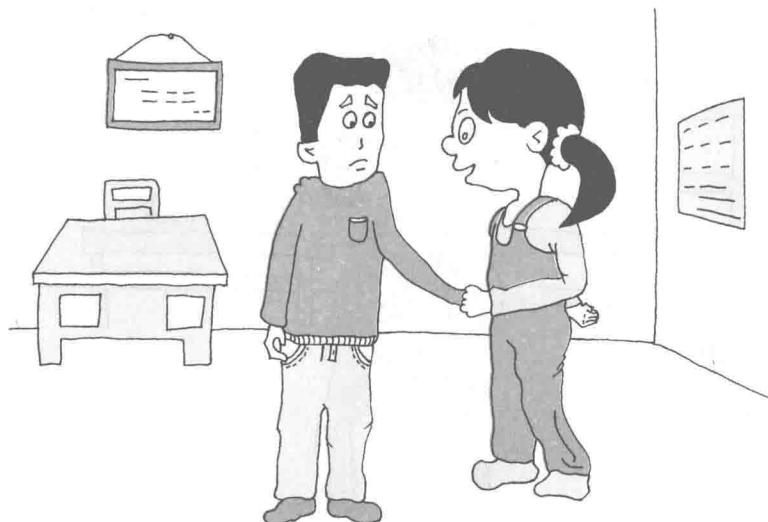
“先生，这是我第一份工作，现在外面工作真的很难找，而且也不好做，一不小心就会把工作丢了。您说，是不是？”姑娘神色黯然地说到。

男人长久地审视着姑娘，良久，在脸上露出了一丝柔和的微笑。

“没错，的确如此。”他回答道，“但是我相信，你肯定能在这里做得很好。”

停了一下，他向前一步，把手伸给她：“可以接受我的祝福吗？”

姑娘立刻也伸出手，两只手紧紧握在一起，她用十分柔和的声音说：



“也祝您好运！”

他转过身，慢慢走向门口。

姑娘目送中年男人的身影消失在门外，转身走向柜台，把手中握着的第6枚戒指放进了首饰盒。

这是一起盗窃案。一般来说，人们通常的处理方法，不外乎是想方设法抓住盗窃者。但是这位姑娘并没有这样简单处理，而是用一席彬彬有礼的话达到了预想的目的。而那个盗窃者良心发现之后，也没有出丑，而是非常体面地改正了自己的错误。这两个人说话的技巧值得人们慢慢体会。

杀案侦探故事

酒吧是娱乐场所，也是人们排解压力的场所。但是，酒吧也有它的不合理之处，就是人多杂乱。这不又有一起杀人案发生在酒吧。我们一起来看看吧。

有一天晚上，在酒吧快要打烊的时候，老板的弟弟来了。看弟弟神色不对，老板就调了一杯威士忌苏打给他弟弟。但是，弟弟不肯喝。

原来，他们是一对同父异母弟兄。最近正因为遗产的继承问题而闹得不可开交。弟弟怕被哥哥毒杀，所以他根本就不肯喝。



“我好意请你喝酒，你却怀疑我下毒？既然你怀疑，那我先喝。”哥哥说完，随即喝了半杯，然后说：“这下可以放心了吧？”

于是，哥哥就把酒杯推到弟弟的面前。至此，弟弟也不便拒绝了，只好慢慢地喝着剩下的半杯酒。但是，等他喝完之后，竟然中毒死了。这是怎么回事呢？

为什么哥哥喝完酒没事，而弟弟喝完酒却中毒而死了呢？他们分明喝的是同一杯酒。亲爱的朋友们，你猜出答案了吗？不妨试着对此案件试着推断一下，看看你所猜想的与答案是否一致。

答案：原来哥哥事先将无色透明的毒药藏在方形的冰块里，然后用此冰块调了一杯威士忌苏打。当他自己先喝时，冰块尚未融化，所以他没有中毒。后来，弟弟因为慢慢喝着剩余的半杯酒。此时，毒液已经溶入酒中，因而弟弟会中毒身亡。

6. 开保险柜的天才

逻辑推理，自古有之，发展到今天，人们要面对更加复杂的问题。但是问题再复杂，背后都会有一个简单的原理来解释它的存在。

一个严寒的冬天，乔侦探邀请女盗梅西来到他的律师事务所。



屋子里摆放着三个一模一样的保险柜，这是一个生产保险柜的厂商研发的新产品。在上市之前特别委托乔侦探邀请大名鼎鼎的梅西在 10 分钟之内把保险柜打开，不能用任何电钻、煤气灯等复杂工具。而且特意要求，无论梅西能否做到，都要用摄像机把全过程记录下来送还厂方。乔侦探把一切都准备好了。

梅西问道：“如果我在 10 分钟打开了怎么办？”

“可以得到厂方的一大笔酬金，我会用这个沙漏给你计时。”

梅西跟着开始工作……“梅西小姐，已经 9 分钟了，还没打开吗？还剩最后一分钟。”梅西瞥了一眼沙漏，全神贯注在指尖上，终于找出了密码。“好啦，开了。”打开保险柜时，沙子还差一点儿就全到下面去了。“那么再开第 2 个吧，不过号码与方才的可不同啊。”乔侦探说着再次把沙漏倒过来。

第 2 个保险柜，梅西也在规定时间打开了。“好，接着开第 3 个吧。”

“那好，请你把炉火再调旺些，这么冷手都冻麻了。”乔侦探赶紧将煤油炉的火苗往大调了调，并将炉子挪到保险柜前。梅西将手放在炉火上，烤了烤指尖。“怎么样，准备好了吗？开始吧。”

乔侦探将沙漏一倒过来，梅西就接着开第 3 个保险柜。然而，这次沙漏





中的沙子都已经流完了，保险柜还没有被打开。“梅西小姐，怎么回事？10分钟已经过完了。”

“乔侦探，我肯定这个保险柜被做了什么手脚。”梅西小姐有些焦急，可依然聚精会神地开锁。

大约过了一分钟，她终于把保险柜打开了。柜中放着一个装有酬金的信封。“这就怪了，与前两次都是一样的做法，这次怎么会慢了呢？”她歪着头，感到纳闷儿。

忽然，她注意到了什么，“我差一点儿被你蒙骗了，我就是在规定时间内打开保险柜的，酬金该归我了！”

“真不愧是怪盗，还真骗不了你。”乔侦探乖乖地将酬金交给了梅西。

那么，乔侦探在梅西开第三个保险柜时做了什么手脚呢？

其实，火炉放在沙漏旁边，由于热胀冷缩原理，导致沙漏口增大，沙的流速加快，当沙漏显示时间已到时，实际时间其实还没到。

古代欧洲的水手在值班时，经常用煤炉靠近沙漏加热，这样可以让沙子流得快些，他们值班的时间就会相对缩短一点。可见古时候的人就把热胀冷缩的原理用到了生活当中，这都是当时人们智慧的体现。

7. 干掉经济间谍

随着经济的发展，社会上出现了很多经济间谍。你一不小心，可能就会受经济间谍的当，使自己蒙受经济损失。所以，在经济的浪潮中，你应该将经济间谍干掉，维护自己的正当权益。

经济间谍山木已经被识破，此刻正在接受K公司老板们的训斥。被

山木盗去的重要机密的 K 公司老板们虎视眈眈地盯着山木。

“不交警方，当场把他干掉吧。”

“把他碎尸万段吧！”

“不，有更好的办法，把这家伙捆起来，放到铁道线上去，这样一来，车压上就会脱轨，也破坏了现场，就不会留下什么证据了。今天夜里就干，这段时间先让这家伙睡下。”

山木虽然是经济间谍，但生性心胸狭窄，心脏不好。于是，他惊恐万分，拼命挣扎着想逃脱，无奈被注射镇静剂，陷入梦乡。醒时，发觉自己被结结实实地捆着扔到铁道线上。碎石碰手，而且不知什么还被戴眼镜，定是这帮家伙的圈套。过了一会儿，前方出现了灯光逐渐向这边靠近，是列车来了。如果这样躺着不动会被压死的，可是身子不听使



唤。随着一声绝望的惨叫，山木的人生结束了。

两个小时后，山木的尸体被发现。可不知为什么发现尸体的地方竟是某商店停车场，而且死因心脏麻痹。山木不是被列车压死的吗？怎么会……这究竟是怎么回事？

