

老师给陈家鹤出了个破译密码的题目 8

谍战风云



麦家 著
金城出版社友情推荐

[内容简介]

以《暗算》《风声》而声名鹊起的小说家麦家，近日再携心血之作亮相《人民文学》。

《风语》讲述的是“中国黑室”的故事，主人公是一个惊世骇俗的数学奇人、天才破译家。他手无缚鸡之力，却令人谈之色变；他不识枪炮，却是那场战争中功劳最大的战斗英雄；他在纸上谈兵，却歼敌于千里之外；他孤身一人，但起的作用却抵得上一个野战军团；他门外有重兵把守，抽屉里有各种保健良药，却依然生死有虞。

[上期回顾]

萨根形迹可疑，他想知道黑室的地址，于是就派了个姓汪的女子和陈家鹤的妹妹陈家燕套近乎，利用陈家燕的身份到邮局套取黑室的地址。

原来自打陈家鹤去了黑室以后，一直杳无音信，风筝放出去，要收得回来。天上星决定把他放给黑室，不是说把他放弃了，而是请黑室暂时“养”着他，等待时机成熟时，再“另谋出路”。既是如此，怎能“杳无音信”？必须找到他！完成这个任务——找到他，非李政莫属。以李政的口才和心计，从惠子嘴里掏个“多少号信箱”，易如反掌。“166信箱”那么敏感，李政知道了，老钱当然不会不知道。老钱想方设法混进了邮局，原因就在这里。

以为进了邮局就可以探寻到黑室地址，其实哪有这么简单。到现在为止，老钱只知道，凡是三位数信箱的信件往来，是由专人负责。邮局现有三十一名投递员，专人是谁？现在老钱都还不知道呢。

老钱离开办公室，直奔局长办公室，向局长汇报了汪女郎的可疑行为。后者闻之，从椅子上弹起，唇肉肥厚的嘴巴如机关枪一般，朝老钱一阵连发：“是个什么人？干什么的？现在在哪里？”

老钱如实述之。局长发号施令：“你先回去稳住她，别让她走，一定要想方设法拖住她，我立即派人去处理。”

终于，一辆军用吉普车飞驰而来，猛地停在那棵皂角树下。车上下来老孙，带着一个穿军装的小伙子，三步并作两步，冲进邮局带走了汪女郎。一个出生于贫民区的下贱妓女，身上能有几两骨头？一惊一吓，就魂飞魄散了，一五一十，大大小小，毫无保留地交代了出来。光交代不行，还要配合这边做事，拨开云雾，搞清楚这个美国佬到底想干什么。

陆从骏决定亲自去重庆饭店会一下这个美国佬。现在首先要稳住他，要像什么事都没有发生，让汪女郎及时向他汇报情况。汇报什么呢？

还要给汪女郎排演。刚才他和老孙一直在给她排演，现在已经进入彩排阶段。

确定汪女郎已排演无误，三人分头出发了，老孙在先，汪女郎居中，所长押尾，前后间隔三分钟。所长以为，等他进了咖啡厅，便会看到那个期待一见的美国人，然后一切都会结束。

可他足足等了三个小时，喝了两杯咖啡，抽了七支香烟，萨根就是没有露面。他恨恨地想，今天真他妈的倒霉，对已经降临的巨大喜悦毫无觉察。事实上，这是他最幸福的一天，因为此时另一个美国人，让·海塞斯，已经替他破译了第一部密码，整栋破译楼里的人，男女老少，都激动得浑身颤抖地等着他快快回去分享那份从天而降的喜悦。

保卫武汉的战役正陷入白热化，能不能坚守两个月还成问题，杜先生请海塞斯帮忙，能不能告诉他六路敌军谁可能最先向武汉发起攻击。只有明确知道了敌人的进攻步骤，才能集中兵力，以多敌寡，进行严防死守。杜先生只给了海塞斯三天时间。

教室里鸦雀无声，海塞斯背对着大家，在黑板上飞快地写着一个复杂的数学演算公式。跟第一次的西装革履不同，今天他换上了一身休闲便装，人显得随和了很多。

写完公式，海塞斯转过身来，讲道：“上堂课我讲了，在密码世界里，真相都是被绝对掩盖的，隐藏的，你所看到的，听到的，摸到的，找到的，所有一切的一切，都是假象。用数学的语言来说，很简单，即一个公式： $X \neq X$ 。这是密码研制者的终点，却是我们破译者的起点。从起点到终点，从本质上说，只是几个数学公式而已。但从理论上说，在一部密码的保密期限内，这几个数学公式对破译者而言永远是谜。现在我想问大家，

这X是什么？它代表了什么？”

大家你看看我，我看看你，没一个人能回答出来。

坐在最后一排的陈家鹤冷不丁说话了，语气多少显得有点随便，“这是对正数无限大的求证，正常情况下，X永远是变数，不可穷尽。它代表了我们今后的命运——正常情况下，破译者是无法在一部密码的保密期限内破译密码的。”

海塞斯双眼一亮，会心而笑，“不过有时候，我们又似乎很容易看见敌人的秘密。”说着，海塞斯刷刷几下，在黑板上画出一幅以武汉作为战场的作战草图。

海塞斯指着草图跟大家讲解道：“这是一幅X城被围攻的战场草图。你们看，城市已经被ABCDEF六支军队围得水泄不通，城里城外的兵力对比非常悬殊。这样一座汪洋中的孤岛，随时都有被海水吞没的危险。所幸的是，洪水也许不会从四面八方同时涌来，如果能够预先知道这六支敌军谁最先发动攻击，集中力量将其击破，也许就会迎来胜利的转机。”

海塞斯顿了顿，又接着说：“要知道这个秘密，若能破译敌军密码当然是最好的，但又谈何容易？不过，这并非唯一的办法，比如派出侦察兵深入敌人前哨‘抓舌头’，或者混入敌军探听虚实，甚至到后方去了解敌军的供给情况等等，都可能给你答案。但是，这不是我们能干的事，我们能干什么呢？我们在无法破译敌军密码的情况下，能从什么角度去判断敌人进攻的先后呢？我想听听各位的思考。”

大家都拧着眉头思索起来，教室里一片静默。最后，还是陈家鹤率先打破了沉默，问海塞斯：“敌人的电台我们都是控制住的？”

“是的。”海塞斯说，“但我们破

译不了密电。”“我们控制电台有多长时间？”“你需要多长时间？”“我想至少要半个月以上。”“为什么？”“要分析电报流量变化，至少需要这个时间。”“好，我给你这个时间。”

陈家鹤信心十足地说：“那就分析ABCDEF六军的电报流量，一般先进攻的部队电报流量往往会出现异常，要么是急剧增加，要么是急剧减少，甚至无线电静默。”

海塞斯埋着头，走下讲台，好像并不是往陈家鹤走去，但最后却停在了陈家鹤跟前，对他点点头，道：“你知道，这是猜测，那么你能告诉我，这猜测胜算的几率有多大？”

“只有六七成吧。”陈家鹤耸耸肩膀说。

“这比例太低了。”教授双目如电紧紧抓住他的身体，声音也变得热烈而急切，“我要你再提高比例。”

“这要看你能再给我什么。”

“我可以再给你提供至少一个月以上的所有电报的分析日志。”

“在没有破译密码的情况下，日志有可能无法提供任何信息。”

“我现在给你信息。”

“这要看是什么信息。”举目看着高高在上的教授，陈家鹤觉得很不自在，“如果分析日志提供的信息和电报流量出现变化反映的信息是一致的，那么，比例可以相应提高。”

“提高到多少？”

“十之八九吧。”

海塞斯把粉笔头潇洒地抛了个优美的弧线，一边拍掉手上的粉笔灰，一边对着陈家鹤幸福地笑道：“你的回答让我非常满意。”他说着转身往讲台走去，一边依然对陈家鹤说着，“上次我曾说过，你可能是我们这些同学中最好的，也可能是最差的，现在我想你不会是最差的，应该是最好的。下课！”

夫妻俩的咬合对孩子的成长很重要 2

家庭教育



孙生龙 著
江苏人民出版社友情推荐

[内容简介]

十年之前，孙生龙的头衔是上海某报社的执行总编，生活稳定且收入不菲。今天，按孙生龙自嘲的说法：自己没有头衔没有名字，只是女儿孙同同的爸爸。放弃工作成为全职父亲，并且不惜欠下百万外债，孙生龙为女儿的小提琴之梦倾尽全力，他所选择的道路也引来了一片争议之声。有人认为是他的做法实质上剥夺了孩子自由选择的权利和童年乐趣，无异于绑架了孩子。可孙生龙并不同意这样的说法，本书的名字或许阐释了他的观点，叫做《谁绑架了中国父母》。

[上期回顾]

为了让孩子自觉学习，我假装家里没钱，而这反而让孩子更抱定信心去学习，学得更好了。

我是很想要个儿子的，不是因为重男轻女。我的老家在农村，父母生了我和我的两个妹妹，传宗接代的任务自然就落到了我的肩上。家中的老人们，没有太多明确或强烈的言辞，但他们闲谈时的很多话语还是会透露出他们的心思。我奶奶很骄傲有我这么个孙子，她很希望我能成为孙家做点实实在在的贡献，“要是生个丫头，那下一代就不姓孙了啊。”

虽然结婚生子应该完全是两个年轻人的事情，但是在可能的情况下，还是要尽量照顾到大家的感情。娶了个不错的老婆，算是为孙家做了点贡献了，要是再能生个儿子，那就是锦上添花了啊。

大家期盼的，也是我要的。我是男孩子，有过多调皮顽劣的经历，我深知一个男孩子长大过程中需要的一切，我同时也感到一个男孩子成长成功的空间要比女孩子大些，我更知道我们家以后教育陪伴孩子的光荣任务会主要由我来承担。从顺手的角度，从指望孩子更有出息着想，我有一万个理由希望生个儿子。

现实总是会无限打折人们的梦想。爱人住院临产，那段日子里幸福并煎熬着的感觉，今生难忘。生的那天，里面传话出来，我老婆难产，要我签字画押：要老婆，还是要孩子？我没有太多的迟疑：要老婆！这么好的老婆没了，以后就很难再找到了。老婆在，孩子以后还会有。我和妈妈毫无掩饰地在产房门前流着泪。

不会儿，里面再传话，另一产妇也难产。于是，产房门前，又多了一批无声流泪焦急不安的人们。我的世界在那个时刻停止了运转，我的脑子里只有我的老婆和孩子。我那一刻，唯一的奢望就是我老婆能活着，还能给我生下一个活着的孩子，是男是女一点都不重要了。终于，里面传出话：“产妇毛兰英母子平安。”哇，天大的

喜讯啊！窗口，护士给我看了我孩子一眼，孩子嘴角有明显的一块紫块，说是好不容易才用产钳把她夹出来的。人的本性真的是贪婪的！那一刻，母子平安后，我无限喜悦，那一刻，我的愿望迅速升级，“请问，是男孩还是女孩啊？”“女孩！”护士微笑着的话语还是给了我一丝伤害。但很快，就被“母子平安”的巨大快乐和幸福抚平了。

另一家孩子难产，我们只能换个地方去释放传递我们的快乐。再后来，每天都会接待很多来看望祝福的亲友，也会看到同病房其他人来祝贺的人们。其中，祝福的话语很是值得玩味。生的是儿子，祝福的话语是：恭喜，恭喜！生的是女儿，祝福换词了：一样，一样！哈哈，我笑死了，这不一样，其实不一样啊，所有的人都是希望生个大胖小子啊。

没有生成儿子，把女儿当儿子养不就得了吗？我们很快就作了积极的调整，勇敢地接受这不能改变的现实。难产的挣扎教育了我，母子平安就是巨大丰收。

渐渐地，我越发明白了。男女都一样，这是一种呼吁，是一种倡导，社会不该有太多的性别歧视。其实，仔细想想，男女是不一样的，男有男养，女有女教，大人引领陪伴孩子的过程中还是要有许多细微的区分的。不尊重孩子的性别差异，违背规律的很多做法一定是要不得的。

我原来认为，我是男孩子，我家要是养儿子的话，我会更得心应手。现在我修正了自己的想法，由于性别本身的一些因素，很容易导致女孩子往小处细处想，身边如果经常及时出现的是爸爸，爸爸成了孩子的成长环境的话，会很有利于历练女孩身上的男孩子的品格。我陪伴孩子这么多年的体会是，我经常是淡化了孩子的性别后再教育孩子的。

生男生女，其实也是一样，也不一样。我喜欢儿子，有了女儿的日子里，也丝毫不掩饰这份情趣。我的女儿没有因为我的喜好而受到伤害，她反而因之得到了激励，她深知爸爸希望她有男孩子的心胸、抱负和成就。我很骄傲，我们家有个女儿。她很长一段时间都留着短发，说话做事都挺干练，喜欢和男孩子一起玩，跟女孩子关系也蛮好，蛮有梦想，很能坚持。

我很希望我的孙子还姓孙，招女婿上门是个好办法，但这样的话，女婿会很没有面子。女儿说：“女婿也找个姓孙的，不就得了吗，是我娶他，还是他娶我，就都不怎么重要了。”

一次，我的女儿在上海演出，报界的朋友刘总编辑带着儿子一起去捧场。演出结束后，刘总跟我的女儿聊开了。“同同，你怎么会这样优秀啊？”“刘叔叔，你要知道，我有一对极其优秀的父母啊，自然而然就有了个优秀的我。”女儿的话语，引得大家一阵笑。

我惊讶，我的女儿在遇到外人时，学会了把功劳和荣誉一类的东西转嫁到爸爸妈妈身上，这让我很欣慰。

我的爱人，地地道道的一个好人。怎么个好办法呢？她是我高中的同班同学，读书认真的程度全校出名，经常是班级第一，年级第一。在家是老小，上面有三个姐姐、一个哥哥，虽说是来自农家，但经历风雨不是太多，家庭关系和谐，很爱父母，大家都都很爱她。工作了，在银行上班，很认真，不计较，经常是先进，但就是做不了领导，一是做不好，二是不想做。在家，她是个贤妻良母，里里外外干干净净的。我们家大一点的事情，基本都是：我敲定，她执行。我的老婆，要是跟一个稍微软一点点的人一起说的话，两个人软到一起，都缺乏目标和冲劲。

对于孩子的成长成功来说，要的

不是单个的爸爸妈妈的优秀，而是夫妻俩因咬合而产生的合力的优秀。很多家庭，很多父母各自都很优秀，走到一起就优秀不起来了。我认为各自的定位不准确，定位后的卡位不坚定，遇到特殊情况时，补位又不及。太多的不一致性，导致了孩子的无所适从。父母各自言行的不一致，父母间想法的不一致，父母和学校老师间的不一致，凡此种种，很是需要一个有智慧的家长来协调。夫妻间带头咬合的同时，还要尽可能做到自己内心与外在的咬合，还要主动做好父母和老师的咬合。这样咬合的积极影响是，孩子因为父母的合力产生了生产力，孩子也因为父母咬合的示范，学会了如何与他人咬合从而产生合作力。

很多家庭都会专门抽人陪护孩子。往往孩子小的时候，是爷爷奶奶或外公外婆陪；大些了，尤其是小升初、中考、高考之前，会有很多爸爸妈妈专门停下手里的工作，一心陪孩子读书，陪孩子吃饭，陪孩子住，陪孩子学习。

2002年6月，我的孩子如愿考取了上海音乐学院附小，要不要陪，谁去陪，我们讨论了很久。上海音乐学院附小，是个跟普通小学不一样的学校。孩子有文化课，有专业课，有演出。上课地点，一会在教室，一会在剧场。上音附小附中是个很容易让孩子往两头跑的地方，要么更好，要么更差，一切只因太真实！陪是肯定要陪的，不陪，孩子不废了啊？！

谁去陪呢？到上海了，专门陪了，工作都不干了陪孩子，那可不是闹着玩的。越是复杂的问题，越要简单化地去想。培养孩子是不是我们家最大的事情？是！最大的事情要不要派最重要的人去？要！谁对我的女儿成长最重要？这个问题，我们思考了很久，迟迟没有答案。