

青少年课外知识精选

世界经典科幻小说全集

(第三卷)

寒天 主编

内蒙古人民出版社

图书在版编目(CIP)数据

青少年课外知识精选/寒天主编. —呼和浩特: 内蒙古人民出版社, 2004

ISBN 7-204-04309-7

I. 青… II. 寒… III. 课外读物 IV. 124

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2004)第 010558 号

出版发行: 内蒙古人民出版社

(呼和浩特市新城西街街 82 号 010010)

责任编辑: 杨 明

经销: 全国各地新华书店

印刷: 北京忠信诚印刷厂

版次: 2004 年 6 月第 1 版

书号: ISBN 7-204-04309-7/K · 110

定价: 980.00 元

目 录

海王星上来的人	5
一天外来客	5
二捕捉魔鬼飞机	8
三被冷冻的教授	14
四斯魔克行动	18
五飞向海王星	23
六搜索特里顿	27
七化险为夷	30
八来自海王星的人	34
日本沉没	37
第一章日本海沟	37
第二章东京	42
第三章政府	54
第四章日本列岛	64
第五章即将沉没的国家	71
第六章日本沉没	114
尾声龙之死	117
西西里防御计划	128
一米塔处的设想	128
二新地岛的意外情况	132
三寻找神奇的牟拜*	134
四传奇式的科罗拉多人	138
五海底深处的搜索	143
六海底谍影	149

七飓风到来的前后	154
八血洒泰坦尼克号	159
九索斯比的秘密	165
尾声	170
星际窃贼.....	171
仙女座星云	195
黑暗	207
恐怖岛	226
世界主宰.....	242
咄咄怪事何其多	242
欲霸世界无奈何	244
变坏事为好事	250
珊瑚岛上的死光	253
神秘的计算公司	258
飞碟遇难.....	265
海底城	278

海王星上来的人一天外来客

公元2035年9月24日，年轻的阿基米德·本·古拉一大早就来到了南达得威峰卫星监导站中心控制室。他是巴基斯坦人，大学毕业后受聘于世界太空局，被分配到位于中印边境的这个卫星监导站工作，并于昨天刚刚搭乘飞机抵达这座海拔7800多米的喜马拉雅山山峰。

第一天上班，本·古拉对这里的一切都感到新鲜，他凭窗远眺，欣赏着南达得威峰四周那矗立在冰雪之上的连绵不断的群山，深感这里的景色实在太美了！印度时间6点10分，他开始巡视控中心，以便初步熟悉一下这里的工作环境。他是一位宇航技术员，其工作任务是照看中心控制室的各种自行运转的仪器。他不需要别人向他作介绍，因为早在上大学的时候，他就已经熟悉所有这类仪器了。本·古拉一台仪器接着一台仪器地看下去，它们都在正常运转，最后他在一台叫做“太空交通记录仪”的仪器前停了下来。

“太空交通记录仪”是专门用来记录各种太空飞行器的仪器，任何一只太空飞行器，只要它飞越印度、中国的西藏和巴基斯坦的上空，被南达得威峰上的飞行器搜索仪捕捉到，都能被“太空交通记录仪”自动记录下来。本·古拉拿起记录纸带，看到上面清清楚楚地记载着飞越本地区的各种太空飞行器的名称、飞行高度、航向、轨道参数以及通过的时间。在这些太空飞行器中，最多的是各种人造地球卫星，如通讯卫星、气象卫星等；其次是巨大的空间轨道站；最后是穿梭往返于太空各星球和空间轨道站之间的航天班机，它们匆忙地运送着货物和

旅客。这些太空飞行器的编号，按照世界太空局的规定，都是前面两个数码，中间三个字母，后面又是两个数码，例如39AMS28，64BYO19等等。突然，本·古拉发现了一个反常的飞行器编号——“VY388”，这使他大为惊奇，因为这样的飞行器编号他从来没有听到过。“是不是自己看错了？”他这样想着，同时瞪大了眼睛，更加仔细地看记录纸带。不错！的确是“VY388”，而且连续出现了两次：23点14分和3点02分，编号“VY388”的不明飞行器先后两次飞越监测区上空！“是不是在这之前它也出现过？”要证实这一点很容易，本·古拉按了几个键钮，自动记录仪随即自后向前打出前几天的记录，他逐行逐段地检查着，忽然，本·古拉眼睛一亮：早在9月21日，印度时间12点07分，VY388就第一次飞越了监测区上空，接着又接二连三地出现过16次！正在这时，只听“唰”的一声，打印机又将最新的记录打上了纸带：就在两分钟前，VY388又一次飞越南达得威峰监测区上空。眼下，这个怪客正在距地球292公里的高空穿越克什米尔高原，匆匆向东北方向飞去！再也不能迟疑了，必须向总部设在新德里的世界太空局汇报。因为一架来历不明的太空飞行器在距地球只有几百公里的上空飞行了数日之久，地球竟然丝毫没有觉察和作出反应，这可是一件非常严重的事情！他打开了电视对讲机，找到了世界太空局的军方代表哈鲁络布·哈雅奇将军，屏幕上出现的是一位戴着宽边眼镜、满头银发的长者，他面带怀疑的神情，微笑着问本·古拉：“你看到的确实是VY388吗？”“是的，将军，就在这里。”本·古拉通过电视对讲机将记录纸带递到身在新德里的哈雅奇将军眼前。将军从远处探过身来，像是要从屏幕上掉下来似的。看完之后，他说：“以前人们曾经这样给太空飞行机编号，不过近二十年来就不这样编了。这个VY388究竟是怎么回事，让我们先问一问爱利亚斯吧，它会

帮助我们搞清楚的。”爱利亚斯是设在加尔各答的世界事务管理局的一台大型中心计算机,它的存储器存有几百万种资料和数据。哈雅奇将军先在电传机上按下呼叫号码,接着输入密码指令,最后打上这个令人费解的“VY38 ”。不到10 秒钟,将军办公桌上的一个活门自动打开,一张打印报告单自动伸展呈现在他面前。将军随即念道:“ VY388 , D147A/ 型60座太空飞机,宇宙动力公司阿姆斯特丹公司2010年制造。该机多次担任太空运输机编队的指挥机,2013年11 月21日在一次无人驾驶向金星运送货物的途中失踪,最后一次讯号发出地点距地球1.83亿公里。爱利亚斯。”念完之后,将军发出感叹:“真是不可思议!一架20 多年前失踪的无人驾驶太空飞机又返回了地球,而我们的自动报警系统竟然不发出任何警报,这是地球安全的巨大漏洞啊!”本来,南达得威监导站的大型计算机储存有人类制造的所有太空飞机的识别讯号,每一架飞越监测区上空的飞行物所发出的讯号都自动受到记录仪的检查,如果外来的太空飞机不发讯号,或是发出不明讯号,监导站的自动搜索仪就会立即发出安全警报。本·古拉明白这一点,他对将军说:“可能VY388曾经是地球上的太空飞机,自动搜索仪把它归入了‘已知’类,所以没发警报。”“可又有谁会想到将失踪的太空飞机从计算机储存器中消掉呢?”将军一边说着,一边打开工作台上的一个盖板,抓住一只红色的大手柄。“请注意,我现在发警报。”他放倒了报警手柄,刹时,本·古拉身后响起刺耳的警报声,这声音响彻了南达得威整个山峰,也响遍了地球上其他60 个卫星监导站中心控制室。与此同时,几秒钟之内,VY388 飞行轨道的所有“参数”已通过无线电波自动传递到了所有卫星监导站、火箭发射基地和其他军事机构。按照预先编制好的程序,爱利亚斯“亲自”发布命令,布置在地球五大洲的几千枚装有核弹头的重型弹道导弹都一起

自行升出地面，作好一切发射准备。此外，还有24枚军事卫星，通过遥控向VY388飞行轨道集结。

有一颗军事卫星靠到了距VY388仅有3300米远的地方，用自动摄影机拍下了它的照片，并立即发送到在加尔各答的世界总统的住处。从照片上看，这架太空飞机约有80米长，由一个老式核聚变推进器（包括燃料箱）和一个机身主舱组成。照片经过放大后更清楚地显示出：这确实是22年前失踪的那架太空飞机。

同时，爱利亚斯从6点33分起，每隔两分钟就通过无线电波向VY388呼叫询问一次，但始终得不到任何回答。哈雅奇将军和世界总统以及世界太空局的副总裁伊瓦年料博士简短讨论后，决定与VY388机组直接通话，通话内容以语言和文字形式向VY388播发，警告他们：如果不回答询问，地球将对VY388采取武力措施，以消除一切可能的危险。

但是，“最后通牒”没有奏效，VY388还没有任何回答。

于是，世界总统、太空局首脑和军队权威人士在电视对讲机屏幕前举行了一次紧急会议，通过一项应急措施：立即派遣一架大型太空清道机上天，以最快的速度在空中捕捉VY388。

最佳太空清道机的选择任务交给爱利亚斯完成，最后这架世界级计算机确定使用27MSA63号军用太空清道机，它有一个别称叫“巨鼠号”，目前正停放在肯尼迪角，55分钟后可以完成一切升空准备。

二捕捉魔鬼飞机

太空清道机选择好了，还需要挑选三位宇航员，他们将在

太空清道机要抓住VY388 太空飞机之后 ,强行登上这架飞机 ,对它进行全面的检查。人员很快选定了 ,他们是世界太空局的宇航员弗朗西斯·达卡波和约翰·盖林格尔 ,第三个人是世界太空局设在月球首都卢纳尔城的217处的处长助理 ,名字叫雷·卡西米尔 ,24岁 ,是一个精明强干的小伙子 ,目前正在加勒比海上的巴哈马群岛度假。

让雷·卡西米尔执行任务的命令下达给了217处的处长。

此时雷·卡西米尔正乘坐一只红色的小水翼飞艇在加勒比海海面上遨游 ,但小艇仪表台中间的电视对讲机是开着的 ,这样 ,有紧急事情时可以随时和处长联系。突然 ,电视对讲机的小屏幕上出现了处长的面孔 ,他有些焦急地向雷介绍了地球上发生的怪事 ,最后他说 :“ 请你好好听着 ! 45 分钟后 ,肯尼迪角有一架大型军用太空清道机升空 ,它的任务就是捕捉 VY388 ! 同时将派三名宇航员从空中登入 VY388 ,对它进行检查。卡西米尔 ,你是被选中的三名宇航员中的一个 ,此刻一架军用直升机已经起飞去寻找你了 ,我对中断你的假期表示抱歉 ,但是执行这样一个对地球安全有重大关系的任务也是十分光荣的。 ” 正在这时 ,一团黑影罩在小艇上。雷·卡西米尔抬眼望去 ,只见一架巨大的军用直升飞机几乎是无声地向小艇飞来。空中 ,一个经扩音器扩大的声音在向下喊着 :“ 卡西米尔先生 ,请您登机 ! ” 当直升机定点在小艇上方30 米处的時候 ,一条悬梯放落下来 ,悬梯的一端正好垂在小艇的后甲板上。接着从悬梯上下来一位军官 ,他站在悬梯的最低一档上 ,行过军礼 ,自我介绍道 :“ 我是宫德瓦利少校 ,奉命前来接您立即去肯尼迪角。

您就是雷·卡西米尔 ,对吧 ? ” 雷站起身来 ,说道 :“ 是的 ,我就是雷·卡西米尔。这事我已经得到通知。但是 ,我没带宇航服 ,您看怎么办呢 ? ” “ 这没问题 , ” 少校说 ,“ 我们

已经为您准备好了宇航服，抓紧时间，现在走吧！”说完，他们就一起登上了悬梯。悬梯载着他们向上升去，刚刚进入机舱，直升机就带着欢快的马达轰鸣声一直向肯尼迪角飞去了。

矗立在肯尼迪角海岸发射架上的27MSA63号太空清道机是一个令人瞩目的大家伙：全长120 米，机身两侧装有六个长25 米的回收臂，什么东西一旦被这些钢爪抓住，恐怕很难逃脱。

当雷·卡西米尔乘坐的直升机飞近太空清道机时，离“巨鼠号”发射升空的时间只有7 分钟了，一切准备工作必须快速进行。于是直升机都没有来得及降落，只是再次放下悬梯。卡西米尔已经穿上了宇航服，他顺着悬梯迅速下滑，与此同时，一辆遥控小型敞篷汽车疾驶过来，雷纵身一跃，从悬梯的最低一级跳进汽车。

弗朗西斯·达卡波和约翰·盖林格尔已经在车上了。雷和他们互相握手致意并作了自我介绍，说话间汽车已经开到了一台大型升降机旁，并且径直开进了升降机，升降机带着车和人一起上升，最后在太空清道机主舱后部一扇敞开着的门前停稳。

三个人登舱后，传声器中传来新的指令：“你们的位置在右边的小舱，请立即进入，系好安全带。飞机很快就要发射升空。”7 分钟的时间很快过去了，“巨鼠号”拖着一个巨大的火球腾空而起，朝着东南方向直射无云的蓝天，飞向南大西洋。

弗朗西斯、约翰和雷所呆的那间小舱有一台大屏幕电视机，飞机进入高空后，电视机自动打开，屏幕上显示出2010 年制造的太空飞机VY388 的一张张详细的结构图，这些图纸都是爱利亚斯储存在其巨型“脑海”中的，现在正通过无线电波，一张张地发往太空清道机。三位宇航员热烈地讨论着飞机结构的每一个细节，以便牢牢地记住它们，在即将登上VY388 号

太空飞机的时候不致迷失方向。

在飞行途中，他们三人通过电视对讲机与“巨鼠号”的机长及其他机组人员保持联系。机组由四人组成，在相互交谈中，每个人都对截击VY388号飞机流露出一种紧张、不安的心情。因为这架失踪了20多年的太空飞机，在隔了这么长时间之后又飞回地球，毕竟是一件令人难以捉摸的、十分可怕的事情。当然，除此之外，他们也都为自己被挑选出来，去亲手捉拿“妖精”，为地球排除一次可能出现的大灾难而感到新奇与自豪。

“巨鼠号”的航行速度比VY388太空飞机快，升空28分钟后，它就赶上了这架魔鬼飞机。随后，太空清道机关闭了推进系统，在卫星轨道上与它保持着2200米的短距离飞行。将要被捕获的猎物映在雷达屏幕上，它既无异常举动，也不发出任何询问讯号，对太空清道机的多次发问也置之不理。

接着，飞机飞抵印度洋上空，机组人员和宇航员们开始做捕捉“妖精”的最后准备工作，他们全面检查了截收装置和彼此之间的通话功能，三个宇航员每人配备了一个强力手电和一架轻型摄像机，另外，还多给了约翰一只激光发射枪，这些都是为了登上VY388并进行检查准备的。

在印度洋上空飞行了10多分钟之后，清道机从爪哇岛和澳大利亚西北海岸之间穿过，向东北方向飞去，并且逐渐向VY388靠拢。当飞临新几内亚上空时，按照预定计划，太空清道机突然升高，飞到魔鬼飞机的上方，同时慢慢地张开巨大的臂爪，把猎物牢牢的抓住。

随即，从太空清道机主舱伸出一个直径约3米的大型鼻式探测器，对准VY388主舱的后部，越伸越长，最后探测器末端的仪器准确地触及太空飞机的后紧急出口C，它的位置仍和以前一模一样，丝毫没有变动过。不到两分钟，出口C的门已被打开，宇航员们开始登机。他们三个人爬入鼻式探测器后端

的隔离间，乘一座微型升降机顺着鼻管而下，然后从另一端爬出，到达紧急出口C，然后进入机舱内，机舱内一片漆黑。约翰·盖林格尔爬在最前面，他左手拿着强力手电，右手紧握激光发射枪。他的后面紧跟着弗朗西斯·达卡波，最后是雷·卡西米尔。

当三个人都进入机舱之后，他们停下来，进行了短暂的商讨，然后决定：毫不迟疑地向指挥舱进发。他们通过一条过道，一边行进一边用手电照着，对周围的一切进行检查，并用随身携带的小型摄像机拍照。他们走到了一个较大的空间，发现这里装有许多小型自动电子仪器。再往前走，出现了两个叉道，他们回忆着刚才清道机里电视屏幕上看到的VY388的结构图纸，判定一个叉道通向前出口A，另一个通向小卧舱和厨房舱。雷建议三个人分开行动，约翰和弗朗西斯表示反对，他们认为三个人一起行动更安全些。

于是他们先一同检查了通向前出口A的过道，再折回来，走另一个叉道检查小卧舱和厨房，他们发现虽然过了20多年，这些地方的结构和设备仍和图纸上标明的一模一样，也没有发现任何一处表明曾经有人在最近几天或几周内呆过的迹象。

这时传来“巨鼠号”机长的声音，希望他们抓紧时间，加快速度。三位宇航员立即向指挥舱进发，4分钟后，他们到达了指挥舱。三个人一同将手电和摄像机射向整个舱室，来回搜寻，但没有发现人，也没有任何有生命的东西。

“看那儿！”弗朗西斯突然叫了起来，并用手指着前方发桔红色强光的地方，约翰本能地将手中的激光枪瞄准它。仔细一看，原来是一只识别信号发射指示灯，每当自动仪器发射识别信号，这就亮。三个人虚惊一场！接着，他们察看了飞机的推进、导航装置，供电系统，通讯系统等所有的控制仪器，发现它们都受机载电脑指挥，不需要人的操纵。

雷·卡西米尔沿机舱壁仔细察看着，突然，他发现靠指挥舱后墙放着一只闪着暗光的大金属箱，这可是图纸上原来没有的。约翰和弗朗西斯也过来了，三个人一起在箱子前后左右、上上下下不停地打量、触摸，摄像机对着它摄影。他们估量金属箱长约2.5米，宽和高各为1米。“看起来活像一口棺材。”弗朗西斯说。三个人一齐大笑起来。

“试试看能不能把它打开？”雷说着，把右手伸进箱子窄边上的一条缝里，突然猛地使劲一按。立刻，出现了令人完全无法想到的景象：“棺材”的前盖板裂开一条缝，并且迅速扩大，两片盖板向两边退去，露出一个约25厘米见方的孔口，通过孔口可以看见箱子里躺着一个上了年岁的男人，他面色苍白，双眼微闭。

凝视着这张令人恐怖的脸，弗朗西斯和约翰都惊叫了起来：“死人！我们找到了一个死人！”还是雷·卡西米尔的胆子大一些，他第一个定下神来，更加仔细的审视着箱子里的男人。他说：“这个男人没有死！这个箱子是一只冷冻箱，这个人躺在这里是在冬眠。我估计他在里面已经躺了好几个月了！”正当这时，传来了太空清道机机长的声音，通知他们准备回舱，VY388太空飞机上的一切都要保持原样。于是，雷重新把金属箱的盖子盖好，三个人又顺着鼻式探测器升到了太空清道机，回到了他们原来呆过的小舱。清道机随后便极其小心地带着它的猎物——VY388号太空飞机飞回肯尼迪角。自然，金属箱里的那个“死人”也跟着来到了地球。

三被冷冻的教授

“巨鼠号”捕获外来太空飞机的消息轰动了整个肯尼迪角，并很快传到了地球和月球的各个角落。人们对冷冻箱里的那个男人表现出特别浓厚的兴趣，世界太空局的工作人员迅速将冷冻男人的照片发往地球和月球的所有电子居民户籍库进行查找。很快苏格兰爱丁堡户籍库来电确证：此人是埃利奥特·伯纳德·卡耳默斯教授，2023年诺贝尔化学奖获得者。2031年7月22日在新西兰南部海域不幸遇难。

这又是一个令人振奋的消息！现在全世界注意力的焦点都集中到了肯尼迪角，集中到卡耳默斯教授身上，人们期待着解开卡耳默斯教授死而复生之谜，也期待着通过教授解开VY388失踪22年又重返地球之谜！“巨鼠号”携带VY388号太空飞机刚刚飞抵肯尼迪角，设在西面几公里以外的世界太空局医疗中心立即接管了教授，医生们把教授移出冷冻箱，给他解冻，回升体温，全力进行抢救。人们焦急地等待着卡耳默斯教授身体康复，恢复记忆。

经过5天的抢救和治疗，卡耳默斯教授的身体稍有恢复，有时还相当清醒。于是，世界太空局征得医疗中心医学专家的同意，决定于9月29日晚在医疗中心举行第一次听证会。

雷·卡西米尔当然有兴趣参加这样的听证会。当晚22点24分，他搭乘一架出租直升飞机，前往世界太空局医疗中心。

在门口，他受到了严格的检查，然后才被允许进入会议厅。

随后的几分钟之内，又有大约30位先生和女士步入会场，他们和雷一样，都是VY388事件调查组的成员。22点40分，医疗中心的一位上了年纪的专家走到扩音器前，作了简短的说

明：“卡耳默斯教授的现状是令人满意的。他是被很高明的人成功地放入了冷冻箱，但没有受到任何损害。医疗中心的医护人员采取了非常谨慎有效的治疗办法，使他的正常生命机能慢慢恢复了。治疗进行到第三天，他已有大约一个小时的时间完全处于清醒状态。今天早晨我们第一次让他的妻子通过电视屏幕出现在他的面前，他们交谈了3分钟。”简单的情况介绍完以后，专家宣布：“20分钟以后，卡耳默斯教授将从睡眠状态中再一次醒来，到时候我们可以问一问关于他个人的经历，大家可以商量一下，第一个问题该提什么。”经过几分钟的讨论，大家一致同意雷·卡西米尔的建议：首先问教授2031年7月22日在新西兰南部海域遇到了什么事。

接着室内的灯光熄灭了，大厅里一片漆黑，同时大厅前面墙上一个巨大的屏幕亮起来了，卡耳默斯教授出现在屏幕上。

他仍然躺在床上，醒着，虽然脸色显得憔悴、虚弱，但一双棕色的大眼睛却流露出兴奋的神情，四下张望着。

听证会的主持人，也就是刚才介绍情况的那位专家，走到位于大厅角落处的一台专用电视对讲机旁，问候道：“您好，教授睡得好吗？卡耳默斯惊讶地转过头来，一眼认出了专家，便答道：“您好，大夫！我睡得很好，很香。”专家接着说道：“卡耳默斯教授，我们想问您一个问题。

您7月22日凌晨3点独自一人乘坐您自己的游艇——‘阿波罗号’摩托艇出海，那一天的天气不好，早晨下起了暴雨，到了7点半钟左右，海面突然刮起大风，于是‘阿波罗号’沉没了，是这样吗？”“不对！摩托艇不是被风刮沉的，而是被他们炸沉的！”卡耳默斯愤愤地说，他的脸色因愤怒而涨得通红。大厅里的听众屏气静听，也有几个人激动地跳了起来。教授接着说：“那根本不是什么风暴，时间也只有5点半左右。在我的游艇的上方突然飞来一架大型飞机，飞机上有人

在喊着：“卡耳默斯教授，西南方向有一股强风暴，几分钟后就要到达这里，我们是来搭救您的，请您赶快上飞机，否则您就完了！”我本来想和海岸巡艇联系，还没来得及通话，飞机上已经放下来一个吊篮，于是，我就糊里糊涂地跨进吊篮，被他们拉上了飞机。然后他们就投了炸弹，炸沉了游船。”说到这里，卡耳默斯已经显得十分疲劳，半分钟后，他就闭上眼睛睡着了。第一次听证会只好宣布结束。

当大厅里的灯光重新亮起来时，所有在场的人都热烈议论起来，大家对于这件奇闻既震惊又愤慨。雷·卡西米尔认为，劫持教授，炸沉游艇只不过是一个大阴谋的小小的序幕。

第二天的下午和晚上，又连续举行了两次听证会。调查组成员对卡耳默斯提出了两个问题。第一个问题是：“绑架您的是些什么人？”第二个问题是：“绑架者带着您飞向何处？”但这两个问题都没有得到满意的回答。教授说，他压根儿就没有见过任何一个人，也许他们有许多人，但只有一个人——始终是同一个人——通过传声器给他下达指令，或询问他个人有什么要求。对于第二个问题，卡耳默斯也给不了确切的回答，只是说：“那肯定是一次很长很长的旅行，因为当我醒来后，我发现我的胡子长了有一指长，而且那地方的地心引力要比苏格兰的地心引力小。”但到底是哪一个天体，卡耳默斯并没有提供有用的线索，因为从人类已登上的星球看，除了金星以外，其他所有行星及其卫星的地心引力都比地球小。

接着又进行了几次听证会，但都没有多少新的收获。调查组把工作进展情况的报告及时发往全世界，因为地球和月球上的全体居民都在关注着这件事，他们都希望早一些揭开这个秘密。

可喜的是，教授在这段时间里身体恢复很快，治疗的效果非常显著。于是，调查组征得医疗中心的同意，决定派五名成

员到卡耳默斯的病房，同他直接谈话。调查组的全体成员都想争得这次机会，大家争执不下，最后只好决定，用抽签的办法决定五名参加谈话的成员，没有中签的人通过电视屏幕旁听。

雷·卡西米尔很幸运，他是五个中签者之一。谈话定在10月7日晚上8点进行。当雷步入教授病房时，他无意识地随手拿了一本书带在身边，那是一部20多年前出版的化学图表集。

谈话开始时依然围绕着“绑架者是谁”这个问题，这一次教授谈到了一个新情况，即他曾偶尔看到过他们中的一个人，给他的印象是，这个人好像带着假面具。

接着有人问教授，在那些日子里如何消磨时光？教授说，他是搞化学的，喜欢做化学实验，绑架者似乎知道他的这个癖好，他们总是事先准备好仪器和试剂，让他进行分析试验。

这时，轮到雷·卡西米尔提问了，他接着刚才的话题，问教授：“那么，您大约做过多少种分析试验？分析过哪些物质？里面都含有什么元素？”雷一边说着，一边翻着他随手带来的那本化学书，这是向教授暗示他也懂得一些化学知识，在这方面和教授是有共同语言的。

卡耳默斯似乎很乐意回答这个问题，教授说，他做过上万种物质分析试验，送来让他分析的标本都是些矿石，其中有许多矿石是地球、月球或火星上没有的。矿石中除含有一些常见的化学元素，比如硅、氧、钛、铝、铁以外，几乎所有的矿石中都含有铀，其中有一种矿石铀235的含量达到百分之七十二！教授说他花了很多时间去寻找一种特别简便的方法，用来处理这种矿石，提取里面所含的铀235。

听到这里，参加谈话的人再也忍耐不住了，他们激动地从座位上一跃而起，为地球将要遇到的危险焦急、震惊！因为他们都明白铀235可以直接裂变，是制造原子弹的重要物质，很显然，绑架者正是为了这个目的绑架了卡耳默斯教授，他们肯