

好奇的笛卡儿巧遇别克曼

笛卡儿 1596 年 3 月 31 日出生在法国一个富有的律师家庭。不几天，母亲就溘然长逝，笛卡儿虚弱多病，几乎夭折，幸亏保姆悉心照料，才得以转危为安。笛卡儿从小就爱沉思默想，十分喜欢科学，有强烈的好奇心和钻研精神，尤其爱听父亲讲一些科学发明的故事，并喜欢寻根究底地问个明白。父亲很懂儿童教育法，任儿子的兴趣和爱好发展，不加干预和限制。8 岁那年，笛卡儿入国王亨利赫四世创办的最好的学校之一——拉弗莱希学校读书。学校里功课繁重，校规很严，主要学科是神学、教会的哲学，其次也学数学。笛卡儿学习一直很用功，成绩非常好，是学校中有名的优等生。在学校里笛卡儿结识了一些朋友，其中有一位叫梅森的同学和笛卡儿最要好。他们常常在一起散步，谈论神学和科学。后来梅森成为有名的数论专家，而且不止一次地把笛卡儿从教会的迫害中救出来。笛卡儿 17 岁毕业，之后升入普瓦界大学攻读法律，接触到更多的哲学和自然科学方面的书籍，他的思考更加深入了。20 岁时，他以优异的成绩获得了法学博士学位，以后去巴黎当了一名律师。

笛卡儿真正立志投身数学，还处于一次切身的经历。一天笛卡儿正在街上散步，看见一群人围住路旁的一张招贴议论纷纷，他怀着一颗好奇心凑上前去。招贴是用当地的佛来米语书写的，笛卡儿一点也看不懂。不过从人们纷纷的议论中，他大致听出了这是解数学难题的一场公开挑战。笛卡儿的心里痒痒的，他非常希望能了解题目的意思！这种跃跃欲试的举动被他旁边的一位中年人发觉了，中年人用法语主动问道：“小伙子，你愿意解答这几道数学题吗？”

“我很想试一下，尊敬的先生，然而我看不懂这些文字。”

“这很容易，如果你愿意拿去解答的话，我替你翻译。”

中年人用怀疑的目光看着这位年轻的士兵，他从年轻人那明亮的双眸中似乎看到一种自信和力量，于是迅速地用法文译出了招贴上的全部内容，交给了笛卡儿。

第二天，笛卡儿兴冲冲地把答案交给了那个中年人。中年人看了笛卡儿的解答后十分惊奇：多么巧妙的解题方法，准确无误的计算，这些解答完全说明这位年轻的士兵在数学方面的造诣不浅。原来这位中年人就是当时最著名的数学家别克曼教授，笛卡儿很早就阅读过他的著作，但是一直没有机会认识他。这次巧遇以后，笛卡儿受到很大的鼓舞，更加激起他对数学的兴趣，从此，他就在别克曼教授的指导下开始了对数学的研究。