一代天才华罗庚



7人赞同了该文章

华罗庚谢世34年了,可直到今天,他在科学界仍有巨大影响力,数学就是他的生命

从杂货店里的小伙计,到清华大学的教授,从只有初中文凭的罗呆子,到站在最高学府的讲台上, 从于市井之间的商贩,到为国家奉献自我的伟大数学家,华罗庚是如何在战火纷飞的年代里演绎了 一场精彩纷飞的人生呢?

(一) 传奇的诞生

在1911年11月12号的一天,一个平凡无奇的小家里诞生了一位不平凡的人,他就是华罗庚。他的家境贫寒,全家人都依靠他的父亲打理一家小杂货铺为生,但尽管生活如此艰难,望子成龙的父亲依然送他去读书,因此华罗庚便开始了自己的求学之路。但似乎天才从来不是一蹴而就的,他顽皮,不认真,成绩也是很差,当时的老师们一致认为华罗庚不是读书的料。然世有伯乐,然后有千里马,千里马常有而伯乐不常有。在这时,一个人的到来改变了他的一生,这便是王维克,这所中学的老师。他看到华罗庚的数学作业本上经常有涂改的痕迹,每次的涂改都有自己的新见解,他意识到了华罗庚的数学天赋并且小心的维护着华罗庚的数学兴趣。他常常对华罗庚做出指导,并且在一旁鼓励他。正是在他用心的辅导之下,让老师们认为的差生竟以第二名的成绩在学校毕了业。可谁也没有想到这次的初中毕业证书是他这辈子唯一的证书。

(二) 宝剑锋从磨砺出,梅花香自苦寒来

他的家境贫寒,就算学校给他免去了学费,他也没有办法养活自己,无奈只能回到家里在杂货铺当伙计。壮志未酬人欲老,寒零落雾心惘然。回家的这段时日里,他从未放弃学习,别人来买东西时,碰到他在学习,他也是重耳不闻,因此还经常闹出笑话,别人都嘲笑他,给他起了个外号叫"罗呆子"。父亲看见儿子整日浑浑噩噩,便想着给他娶妻生子,当儿子为人夫为人夫时,便应该知道承担家里的重任。可生活的重担,仍然没有使他放弃学习,甚至有着重新读书的打算。正在这时从法国留学回来的王维克聘请了他来学校连兼三职,使华罗康能有收入解决了一家人的生计,没有了经济负担,华罗康便开始自学高中,大学初年级的数学,并且经常发现和研究一些数学问题写下论文并投刊,尽管最后都石沉大海,可他依然乐此不疲。然而天将降大任于斯人也,必先苦其心志,劳其筋骨,饿其体肤。华罗康的灾难也是随之即来,一场毫无前兆的瘟疫击垮了他们一家。他的妻子将嫁妆变卖了为了治病,华罗康卧病半年,最后医生说所剩时间不长了,而他的妻子为了让他放心,告诉他很快就会好起来,没有想到善意的谎言坚定了华罗康的信念,让他山穷水复疑无路,柳暗花明又一村。这场灾难下,他的忒出现的毛病,导致他走路时左腿先画圈,右腿迈直线。虽身残但志不残,残疾并不能使华罗康停止学习的脚步。可命运多舛,当他重回学校时却遭受的学生家长和校领导的质疑,而且还使王维克辞去了校长的职位。在学校里,他只能担任着会计的工作。微薄的工资只能使他维持着温饱,恩师的离去又让他自责不已,因此他只能更加勤奋学习。

(三) 潮平两岸阔,风正一帆悬。

他的勤奋努力,敏而好学终有伯乐发现。在当时他发表了一篇论文,是指出一名大学教授书上没有办法错误,就是因为这篇报道让一个人关注到了他,清华大学教授熊庆来。华罗庚被邀请进入最高学府清华大学学习,刚开始的他被安排去跟大一听课学习,可渐渐被发现他已经自学了所有的初级课程。一位天才来到清华大学已经在当时的校园里传遍了,而清华大学也多次为了他而破例,一位只有初中文凭的人站在了清华大学的讲台上。

在日本全面侵华战争时,华罗庚放弃了在国外优越的生活条件不管生命危险,执意回归祖国,中国 百废待兴,他愿为祖国奉献智慧和鲜血。在战火纷飞的时代下,不断努力的他竞取的学术上的第一 个高峰,一部数万字的《堆垒素数论》,这部巨著在发表的四十年后在数学领域起着巨大的作用, 也被称作二十一世纪经典数学理论之一。

(四) 长风破浪会有时,直挂云帆济沧海

在不久之后,他的好朋友闻一多先生遭人谋杀,华罗庚先生悲愤欲绝,他一方面难过自己没有像闻一多先生那样挺身而出,用生命去争取光明,另一方面又欣慰自己可以继续完成一多先生以及众多

前辈们未完成的志愿,砥砺前行。

之后他一直在国外生活,并且与爱因斯坦等著名的人物在一起学习。然而,梁园虽好,非久居之乡。爱国之心的急切让他选择了回到祖国与祖国共存亡,并且他还写了一封书信来号召在外求学的中国子弟,共同回到祖国,为祖国的复兴之路做出一份贡献。回国之后,他继续担任清华教授,为国家培养出了许多优秀的人才,陈景润便是其中之一。除此之外,华罗庚培养出了一批计算机优秀人才。华罗庚带领这些人研制出了这个第一台计算机"两弹一星",而他本人也被称为"两弹一星"的元勋。华罗庚常说,培养人才要甘为人梯。在数学造诣上坚持不懈的他,在最后竟放弃了数学研究,走近群众,普及数学。像华罗庚这样的伟大数学家不在屋子里写写画画,而是到处乱跑,很多人都说他不务正业,但他却为此充满了热情。他极力的推广优选法和统筹法,为中国的发展奠定了深厚的基础。他用自己的数学知识去解决各行各业的问题,他曾经在一天都时间内解决了上千个问题,形成了一个奇迹,更是在中国历史上留下了里程碑。

最终,74岁的华罗庚先生不负身体上的重荷,逝世了。华罗庚将自己的才华,全都奉献给了中国, 而中国的广袤土地上,也深深隽刻着他的历史徽章。

发布于 2020-02-13 23:32



推荐阅读



华罗庚先生讲过的一个故事 | 返 朴

袁岚峰 发表于风云之声

徐利治: 我所知道的华罗庚与陈 省身

一、两位杰出的数学家 访: 华罗庚 与陈省身是中国现代数学史上的两 颗巨星。他们对现代数学的发展做 出了很大的贡献,在国际上享有很 高的声誉。最近,我们整理了您赠 送给我们的旧书信。这批书…

想飞的猪

华罗庚简介

华罗庚 世界著名数学家 华罗庚 (1910年11月12日-1985年6月12 日),江苏金坛人,毕业于剑桥大 学,中国科学院院士,美国国家科 学院外籍院士,中国解析数论创始 人和开拓者,被誉为"中国现代…

小正LUCKY