华罗庚和陈省身谁更牛?



陈安研究员

应急管理方向,智库方法研究,文艺中年

1人赞同了该文章

华罗庚和陈省身是中国现代最厉害的两位数学家。成就都是国际性的。

两个高手究竟谁是第一?是俗人关注的焦点问题,杨振宁也对陈华谁更强做过评判,答案是各有所 擅,风格不同。

我个人认为,陈省身始终在一个方向上耕耘,相对做得更深一些,华罗庚则是遍地开花,在多个方 向上均有很高的建树, 是个多面手。

这么说很多人还是无法理解,只能再做个比喻。如果我们拿众所周知的更大号的科学家比喻的话, 那么陈省身是爱因斯坦,华罗庚是牛顿。

也许一下子能说明白了,爱因斯坦是在理论物理上做到极致,甚至到今天都无法超越的最大号的科 学家。

牛顿呢?物理上自不必说,三个定律和对于光学电磁学的贡献都很大,同时,他还是炼金术士,其 实就是早期的化学家,他还创立了微积分,当然也是伟大的数学家。还有,他后来当皇家造币局局 长,后来被后世采用的金本位金融制度也是牛顿创立的,他还是一流的经济学家。

华罗庚先生是数学家,是应用数学家,是计算数学家,同时还是中国计算技术的早期推动者,密码 学家,当年还被国民政府派到美国学习原子弹技术(中国一定是找最聪明的人去学最先进的技 术),虽然因为保密原因没学成,但可见其智力。后期,华罗庚先生还创立了中国最早的管理科学 基础,经济理论如果说有个中国学派的话,那就是华罗庚先生提出的基于投入产出的经济数学理 论。他是全才。

发布于 2023-02-25 11:21 · IP 属地北京

陈省身(人物) 华罗庚

写下你的评论...



还没有评论,发表第一个评论吧

一代天才华罗庚

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…

十里温柔

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

《陈嘉庚精神》学习笔记



第一讲 光辉一生1.陈嘉庚与孙中山 虽然只见过(三次)面,但陈嘉庚 始终是孙中山的敬仰者、追随者和 支持者。2.为陈嘉庚题词"华侨旗 帜,民族光辉"的是(毛泽东)。 3.陈嘉庚是一个赤手空拳…

水城蓝

发表于学而水城蓝