

菜刀上做俯卧撑的谢光海火了

他还自称破解与“哥德巴赫猜想”齐名的“欧德斯猜想”



谢光海



核心提示

□记者 杨玉梅/文 杜武/图

近日,一段名为“大学物理老师菜刀上做俯卧撑”的视频爆红网络,各路媒体纷纷追踪至洛阳,采访视频中身怀绝技的物理老师——洛阳理工学院机电工程系讲师谢光海。昨日,记者在采访中还另有收获:这位教物理的大学讲师自称在2003年还解出了世界级数学难题“欧德斯(Erdos)猜想”。

大学讲师如何练就“刀锋俯卧撑”绝活?10年前取得的数学成就又为何至今鲜为人知?

▶▶ 惊人秘密:自称证明了数学难题欧德斯猜想

采访中,谢光海的爱人王晓丽丢出来一个“重磅炸弹”：“他这几年又去研究数学了,世界上有名的数学猜想难题都被他解出来了,叫欧什么斯猜想的。”

“欧德斯(Erdos)猜想。”谢光海说。关于数学命题,记者知道的不多,仅知道“哥德巴赫猜想”、“费马大定理”等几个世界闻名的猜想,“欧德斯猜想”又是什么猜想呢?

“2000年的时候,我在中南大学的图书馆里看到一本书《数学猜想集》,对世界上的数学猜想进行了排名,著名的‘哥德巴赫猜想’排名第三位,‘欧德斯猜想’排名第24位,但业界也有人说它们两个其实齐名。这两个命题都是迄今悬而未决的世界级数学难题。”谢光海说,“‘欧德斯猜想’是匈牙利一位数学家1948年提出来的。”

口说无凭,一个教物理的老师能解出世界级的数学难题?记者有些怀疑地看着谢光海。他转身从屋里拿出一个档案袋,从档案袋里取出一份资料递给我。

这是我市公证处2003年11月19日出具的一份公证书。公证书上写明:“申请人谢光海于2003年11月17日来到我处,称自己2003年4月至今一直致力于欧德斯猜想的研究,终于解答出这个猜想的答案,现准备向相关单位邮寄自己的学术成果,为防止以后因版权问题与他人出现纠纷,特向本处提出申请。”

公证书内页则是密密麻麻的数学公式和证明过程,共28页。“就我所知,已故四川大学校长柯召是一位非常有名的数学家,他曾为这个猜想做过不懈努力,但始终未获根本解决,我的证明结果表明这个猜想在任何情况下都是成立的。”谢光海自信地说。

▶▶ 研究成果盼获数学界承认,欢迎专家来拍砖

“我喜欢数学,证明这个猜想总共花了一年多时间。”虽然谢光海说自己证明了“欧德斯猜想”,但是研究成果至今未获得数学界的承认。

“前几年我一直为这个事四处奔走,想让自己的研究成果获得数学界专家的认可。当时拿着自己的研究成果到北京找过数学专家,可是专家一听我是学物理的,还只是个讲师,根本不相信我解出世界级数学难题,对我的研究成

果看都不看一眼。”谢光海无奈地说。

“再过两年我就退休了,这是我的一个心病。我很希望有专家能够来鉴定我的研究、质疑我的研究,哪怕鉴定结果说我的研究成果是不正确的也行。”

谢光海是否真的证明出“欧德斯猜想”,本报不敢妄下结论,欢迎国内外数学专家对谢光海的研究成果提出质疑,本报将继续关注这一事件。

相关链接

欧德斯-施特劳斯猜想,简称欧德斯猜想,是匈牙利犹太数学家保罗·欧德斯与德裔美国数学家恩斯特·施特劳

斯于1948年共同提出的数论猜想:对于所有 $n>1$,方程 $4/n=1/x+1/y+1/z$ 都有正整数解。——来自《百度百科》

网友评论

网友“唐洁心智通”说:从川大劈砖老师到58岁的菜刀上俯卧撑老师,如此受关注是因为学生都向往这种互动的学习氛围呀!

网友“长安子邗”说:以亲身实践来教育,这个有点像美式教育,很开明,为什么你们老是说他不好,要是每个老师在说完理论知识后都能实践的话,那就好了。

网友“红色剧毒”大胆猜测:他根本不是做俯卧撑手上磨出茧子,他的手是练铁砂掌练的。这老师是个隐藏很好

的高手。

网友“士言先生”调侃说:请问,少林功夫是一个原理吗?

@牛沾沾:我的大学要有这样的老师,那该多幸福啊!

@元芳-尼肿么看:这才是园丁,寓教于乐,将枯燥的力学运用到工作和生活中,并创下了一个小小的奇迹。

奥特曼你肿么了:网上流传洛阳理工一物理老师,菜刀上做俯卧撑,学校竟有这种人,当初我要是碰上这么个物理老师,大学物理也不至于挂那了。

按时间排序 按转发次数排序 按评论次数排序

玉印泽美 2012-10-27 21:00
#10.27搜狐周末晚报#老师手按菜刀俯卧撑创纪录 昨日,“大学物理老师菜刀上做俯卧撑”的视频引起网友围观。这位老师曾一次做6012个俯卧撑,而爱人却认为他是在逃避家务... [@搜狐新闻客户端](http://163.fm/WOWUwtL)

来自搜狐新闻客户端 转发 收藏 评论

2497149658 2012-10-27 15:27
【物理老师为验证力学原理手按菜刀做俯卧撑(图)】来源:河南商报(郑州) 核心提示:近日,一段题为“大学物理老师菜刀上做俯卧撑”的视频引起网友围观。视频中的老师将两把菜刀固定在身体两... <http://163.fm/9o88hnl> 预览

来自网易博客 转发 收藏 评论

(网帖截图)

▶▶ 网络视频引发围观,我市老师意外蹿红

近日,一段名为“大学物理老师菜刀上做俯卧撑”的视频在网上疯传。视频摄于一间教室,一位中年男老师正在给学生上课。其间,他拿出几件奇特的教学“道具”放在讲台上——一块两端各有一个凹槽的木板和两把菜刀。

老师把菜刀卡在木板的凹槽里,起身说:“咱们讲力学嘛,我就用力学原理给你们做几个俯卧撑!”

说罢,老师将两手放在菜

刀上,开始做起俯卧撑,现场的学生发出一阵惊呼 and 喝彩声。

做了六七个之后,他起身,摊开两手,手掌完好无损,教室里响起了更大的掌声和叫好声。

而据这位老师说,“道具”菜刀是从家里拿的,回去后还要继续切菜。

视频上传至今,众多媒体跟踪报道,轮番播放。视频中老师的绝活更是引发了众多网友的顶礼膜拜,不少网友遗憾

地说:“要是自己上学时有这样一位老师就好了,这样上枯燥的物理课才有趣!”

有网友认出了视频中的老师:“这不是洛阳理工学院的谢光海老师吗?他还教过我呢!”

说起谢光海,估计不少市民都知道他,本报“社区达人秀”栏目去年12月曾隆重“推介”过这位达人。但是凭借一段视频爆红网络,怕是谢光海自己也没有想到吧?

▶▶ “新闻”原是“旧闻”,20年前就已走红

昨日,记者到谢光海家采访时,谢光海和其爱人王晓丽还一脸的莫名其妙。待记者说明原委后,谢光海说:“这哪是‘新闻’啊,已经是旧闻啦。这段视频是去年3月一个学生拍的,因怕误导学生,这么多年我也就在课堂上表演过那么一次,现在咋又火起来了?”

“他10年前就因为做俯卧撑这个事走红了,还曾打破上海大世界基尼斯纪录呢。”王晓丽说。

王晓丽还不好意思地说,刚开始,她反对谢光海做俯卧撑,认为他一做就是三四个小时,有逃避做家务的嫌疑。

谢光海今年58岁,1989年

开始练俯卧撑。1991年,他用连续做3700多个俯卧撑的成绩,打破了沈阳某部队一名叫郝春野的战士创下的3500次的“大众体育纪录”,经《中国体育报》等多家媒体报道后,谢光海一举成名。1994年,他又以连续做6012个俯卧撑的成绩打破了上海大世界基尼斯纪录。

▶▶ 力学、体重、老茧,成功因素一个都不能少

1998年,谢光海应邀到上海大世界基尼斯总部作现场表演时,一位演员赤手光脚“上山”的表演令他突发奇想,回到洛阳后,他便开始在两把固定好的菜刀上做俯卧撑。

一开始也没那么顺,手一放到菜刀上就被割破了,后来谢光海想出了个门儿:先用四五张纸垫在刀刃上,练一段时间揭一张纸,能直接把手放在

刀刃上已经是半年后了。

“半年后就完全没问题了,再加上我是教力学的老师,知道怎么使力才能不伤到手。手放在刀上面的时候找好角度,尽量扩大手与刀刃的接触面积。”谢光海说。

不过对于门道儿,谢光海也直言不讳:“多亏我手上长期做俯卧撑磨出的茧子。”说着谢光海伸出双手给我看,只见他两手靠近

虎口的位置各有一块比一元硬币还要大一倍的老茧,又黄又厚。

“我体重56公斤,那么两只手臂大概要支撑30公斤的重量,分摊下来每只手臂15公斤,光我手上的这块老茧就能支撑起10公斤的重量,手掌和手指就只需要承担5公斤的重量。”谢光海说,“要是我体重再增加个六七公斤,在菜刀上做这项运动就危险了!”

生活资讯

订版热线:63232112 63232113 63232133

家政服务

阳光保洁 64388691

华盛保洁 62202300

远弘保洁 15537969912

●都市物业人高空队 13083622590

●保洁油漆防水 13027632662

●恒源保洁公司 15838567518

●13233980653 诚信新旧房保洁

●广电专业月嫂护工 15637986833

●63503803完美保洁 15037996790

●专业保洁 18211918034

●外墙清洗涂料喷涂 13783193684

●各场所内外清洗保洁 638630700

●爱心清洗保洁 15537925445

●清洗维修油烟机 15837966030

●好嫂子保姆、月嫂 13939928157

●好心人专业保洁 15838551908

●九鼎清洗保洁 13783177257