



关注**都市快报**微信
报新闻、说故事、谈看法，
红包送不停！

你报新闻,说故事,谈看法,只要被快报采用和大家分享了,红包送给你! 快拿起手机参与吧!
扫一扫报纸上的二维码,或者点开微信,进入通讯录,点击右上角,直接搜索“都市快报”。关
注后直接发消息或者图片即可。欢迎各种你亲眼所见、亲手记录的见闻,也欢迎各种新闻爆料。



在东阳上蒋中学教过书的周星光老师 你东阳的学生们想找你聚一聚

昨日14:28,骆园兰来电:我是1980年在东阳上蒋中学初中毕业的,我想寻找当年的班主任周星光,是位女老师,现在应该有七十多岁了吧。当年我们这一届毕业后,这个老师就调到杭州来教书,至于调到哪个学校就不清楚了。如今,我们已经联系到的几十位同学打算开个同学会,如果能请到班主任当然是再好不过了。同学们委托我给快报打个电话,寻找周星光老师。

85100000热线陈筱妍:骆女士50岁,东阳人,来杭州经营五金店将近三十年了,如今年纪大了,便关了店面,在家安享晚年。在骆女士的记忆里,当时班里有四十多名同学,班主任周星光是教数学的。

“周老师教得很好的,进入中学后,我的数学成绩进步很快。同时,她对班里的纪律也抓得很严,对学生非常严厉,大家对她还蛮敬畏的。”骆女士说。

这次,在衢州教书的班长金莲花打算开个同学会,让几十年没见面的老同学一起聚一聚,便委托骆女士寻找同在杭州的周老师。“听同学说,周老师的一个女儿去了日本,另一个女儿在杭州卖鱼桥小学教书。说真的,回想当年读书的情景,还真是蛮想念她的。”

萧山制衣工胡师傅报喜: 我解决了世界性数学难题 想跟大学数学教授探讨一下 著名数学家华罗庚说过 解开这道题就如步行上月球一样不可能

记者 张超

昨天15:03,胡师傅来电:有一道世界性的数学难题,用一把没有刻度的直尺和一个圆规,如何把一个角平均分成三等份,科学家出示的证明是无解,但我却解出来了,至于怎么分,我不能告诉你,如果告诉你,大家都知道了。我想请快报帮我联系一个大学数学教授,我想与他交流一下。我50岁,是江西新余人,现在在萧山打工,从事制衣工作,我是中专文凭。这个题我在18岁的时候就看到了,32年过去了,现在终于解出来了,而且用的是高中的数学知识解出来的。

胡师傅说,“我中专学的是化工专业,毕业的时候,同学给我拿过一本数学杂志,我在杂志上看到有这道题目的,当时说这道题目是无解的,我也没有特别在意了。”

毕业后的胡师傅在一家化肥厂工作,主要是在车间里生产尿素,比较辛苦,只能偶尔在空余时间想想这道题。

在化肥厂工作了十多年后,厂子倒闭了,胡师傅下了岗,后来学了制衣技术,去了广东一家服装厂打工。

“那会儿的工厂工资随意给的,收入也不稳定,一直做到5年前吧,我老乡在萧山也做这个,跟我一说,我就辞了广东那边的工作,到这里来了。现在收入比广东稳定多了,按天算钱,一天工资140块,上12个钟头班。”

这边工作相对轻松,每晚9点半下班,胡师傅回到寝室没事可做,突然就想起这么多年一直在脑海中的这道题目,只要有空,他就会拿出稿纸写写画画,琢磨一下。

“我听说有数学家证明这道题目是无解的,但我有个不同的想法,毕竟解决这道题目靠的是抽象思维,很多数学题目有一种、两种甚至好几种解法,我觉得这道题目肯定也有不同的解法,这个方法证明无解,说不定用别的方法就解开了。”

胡师傅说,今年过年前两个月,他在车间工作的时候,脑子里突然灵光一现,发现自己解开了这道难题。

“解题过程很顺的,我这个方法很简单,只要会高中数学的一看就明白了。”

我问他,有没有跟这方面的专业人才或者数学老师交流过?

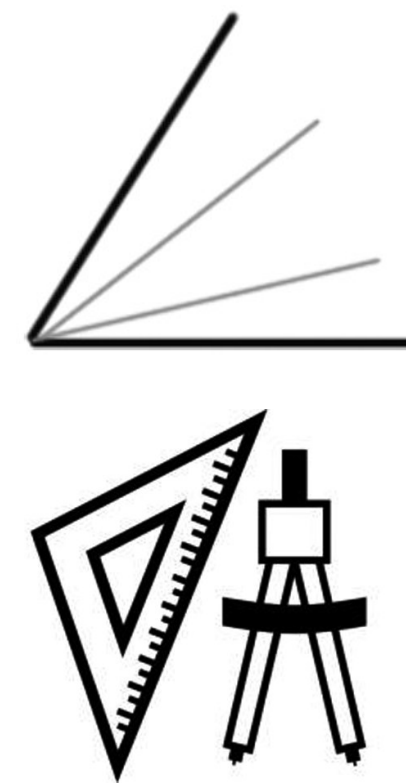
“我之前联系过中科院数学研究所,对方好像没有太大的兴趣,后来我就没怎么联系了。这道题的解法现在我还不能透露给你,因为我说过,会高中数学的都能明白,如果我说出来了,大家就都知道了。”

胡师傅说,他现在工作之余,也会对自己的解法反复验证。

“随便画个锐角、钝角什么的,目前看来还没有错误,应该是正确的。”

胡师傅希望能联系浙江大学的数学教授或者数学方面的专家,沟通一下,不光是这道题的解法,他对数学其他方面都比较感兴趣,可以和和教授们深入交流交流。

胡师傅说的这道数学题,用没有刻度的直尺、圆规三等分任意角,是古希腊三大几何难题之一。法兰西科学院曾在1775年宣布此三题无解,今后拒绝再审查和接受相关解答,并放弃



对这三个数学题的悬赏。我国著名数学家华罗庚说过“用尺规三等分任意角就如步行上月球一样是不可能的”。

这些年来,世界各地不断有人说自己攻克了这道题。10年前,上海一位数学老师说自己攻克了这个问题,当时上海东方早报记者联系了著名数学家、中国科学院院士谷超豪。

谷院士说,笛卡尔和19世纪的数学家迦罗华,都曾用抽象代数理论严格证明过仅用直尺和圆规在有限的次数内三等分任意角是不可能的。他本人经常收到一些业余数学爱好者的信件,说自己解出了“任意角三等分”问题,但最后经过检验,不是在工具上不只使用了直尺和圆规,就是需要经过无限次而不是有限次才能实现,或者被等分的本质上不是任意角,而是某种特殊的角。所以谷院士建议,数学爱好者们对这类已被严格证明不可能有解的世界级问题进行解答时,应该事先多阅读一些相关的科普图书,做好相关的调查。

“他们对问题具有钻研精神是值得鼓励的,但不宜仅凭个人荣誉感而好大喜功。”谷院士说。

谁在文一路 丢了一百多斤木工螺丝?

昨日14:30,杜女士来电:我捡到木工用的螺丝,很大一袋,很重很重,一百斤左右,文一路122号,下午捡到的。估计从车子掉下来了。

85100000热线陈筱妍:这袋螺丝是杜女士的老公昨天中午11点半在机动车道上捡到的。杜女士的老公54岁,一家都是上虞人,在文一路开报刊亭已经有三年了。“以前我们在武林门租了个门面修自行车,后来房东不出租了,家人也劝我们年纪大了,不要再这么辛苦了,思来想去,便在城西开了个报刊亭。”杜女士说。

这袋螺丝是用蛇皮袋装着的。“这么大一袋螺丝不见了,失主肯定很着急,东西我们就先放在报刊亭里,帮忙保管着。”

棕绷床有着落了 怎么开洞让人犯愁

85100000热线陈筱妍:19日,快报嗨版《父亲长期卧床 儿子八年同床陪伴 急需一张中间开洞的棕绷床》,报道了李先生的父亲长期卧床在床,为方便照顾老人,急需一张中间开洞的棕绷床。

见报后,多位读者打来电话,表示愿意把家里闲置的棕绷床或护理床送给李先生的父亲,但李先生说,父亲腰椎间盘突出,一定要睡硬床,护理床是软的,不适合父亲睡,在此,谢谢大家的一片好意。

许女士:我家里有一张宽1.5米的棕绷床,用了七八年了,不过看起来还蛮新的,有个八成新吧。现在房子要拆迁了,家具都要处理掉,如果李先生需要的话,150元转让给他,不过需要他上门自取,我家住在望江门。至于需要开洞,自己挖一个洞不就可以了吗。

网友“拥抱大海”:我家住在萧山区戴村镇,我家有一张棕绷床,宽1.5米,这张床是结婚的时候用的,算算也有二十年了,不过床还是挺新的。现在打算买新床,如果李先生有兴趣,可以到我家来取,送给他好了。不过床中间没有洞,李先生需要自己处理一下。

我们将读者的心意转达给李先生,李先生感动地说:“谢谢快报,谢谢大家这么关心我的父亲,一张床竟然还牵动这么多人的心。只是我怕自己挖洞,会把床搞坏,我需要考虑一下。”

父亲来杭看病一个月 暂时借个轮椅应急

昨日9:50,李女士来电:我想借一辆闲置的轮椅,因为我爸爸来杭州看病,他腿不好,需要坐轮椅,但是他一个月就回去了,所以只是借。我爸爸身高有1.8米多,160多斤,需要比较结实的,最好可以折叠的轮椅,这样放在车子里比较方便,我住在转塘,我可以自己去拿。

85100000热线陈筱妍:李女士的父亲65岁,湖南株洲人,这次来杭州主要是来看望女儿,孝顺的女儿见他患痛风的老毛病已有十多年了,就建议父亲顺便在杭州治疗一下。李女士定居杭州已经十六年了,在某中学担任英语老师。李女士说:“因为有痛风,父亲的腿不太好,走不了很远的路,常常是走个几百米的路就要休息一下。”

现在,老父亲已经到了杭州,为了出行方便,李女士打算借一辆轮椅。

“本来是考虑买辆新的,但后来一想,父亲在杭州呆的时间不长,轮椅又挺重的,到时运到老家也不方便,还不如以后在老家给父亲买辆轮椅。现在,最好可以借用一下。”李女士说。

如果您家有闲置的轮椅,愿意给李女士的父亲暂用一下,请拨打85100000或微信85100000热线联系我们。