



## 八旬老人 痴迷破解世界难题

著名数学家陈景润于上世纪六十年代解密了“哥德巴赫猜想(1+2)”而誉满全球。三大几何难题之一的“三等分任意角”，我国著名数学家华罗庚认为用圆规直尺“三等分任意角”就如步行到月球一样不可能，但达州一位八旬老人却信誓旦旦要破解这道世界难题，这位老人名叫陈开元，今年80岁。

近日，记者在达城中心广场看到，老人左手抱衣服，右手拿着大毛笔在地上写地书画地画。“唐诗宋词”“葡萄”“牡丹”“腊梅”“群虾”“鸳鸯戏水”“向日葵”等在他笔下栩栩如生，围观的市民夸赞声不断。不一会，老人又随意画了一个“角”图，并在“角”图中竖添了两条直线与几道圆弧线，并标有A、B、C、O等字样，当好奇的市民问画的啥玩艺时，老人笑着说：“这是世界几何难题三等分任意角，只能用尺规作图法将任意角三等分，要求角度完全一样。”并声称，通过数十年的努力，他已基本掌握了破解这道难题的方法。此言一出，震惊了在场的所有市民。

“老人家，对您的精神我们表示敬佩。”不少市民说，要说破解这道世界难题大家难以置信。但也有市民给老人鼓励打气：“老人家，祝您梦想成真，达州会因你而扬名世界，也为你感到荣光与骄傲。”当记者探问破解的秘诀时，老人表示保密并小声透露说：“搭桥”。

陈开元老人常在中心广场与人民广场写地书画地画，他的绘画作品也曾被媒体报道过，所以达城不少市民对他并不陌生。

第二天上午，记者冒雨前往他家，只见客厅里立有两个大画板与一块画有“三等分任

意角”的小黑板，墙上挂有大幅国画、沙发上以及一间卧室的书桌上、床上及书柜里全是卷好的各种绘画作品。“我现在住西外，这套老房是我的画室。”陈开元说，他原是川东地质大队一名工程师，专门设计制图，因制图对绘画艺术产生了浓厚兴趣，上世纪六十年代画过巨幅名人画像及不少宣传画，达州市人民公园荷花池中的“渔童”雕塑便是他上世纪80年代的作品。

退休后的陈开元常到凤凰山、火峰山、大寨子公园、莲花湖与塔沱湿地公园写生。为画好凤凰山，并追求画中的真实性与完美，他数次翻山越岭边画边标记，红军亭、王家山、瓦房农家乐、堰塘小溪小桥全铭记在心，回家后便宅在家中反复修改画稿。现《凤凰山》10米长卷与《神剑园》等画已完稿，下一个目标便是西外大寨子公园。说后，老人便将《凤凰山》《神剑园》《群虾》与不少字画作品一一向记者展示。

当再次提到“三等分任意角”一事，陈开元说，上世纪80年代他便开始攻克这道世界难题，1991年曾到中国科学院讨教，并到北京师范大学演示，遗憾的是以失败告终，但至今无怨无悔。经过几十年的潜心研解，老人表示，只要有数学专家以及电视台等媒体记者在场，他会再次演示求证这道世界难题，有望破解。

“人活在世上不能平淡无奇，成就在于勤奋。”陈开元说，要有理想和追求，人生才会有意义。

(本报特约记者 赵明阳)

## 教孙子养成好习惯

邻居老王家有一孙子，与我孙子同是6岁，两个小家伙一见如故。所到之处，鸡飞狗跳，人仰马翻，一片狼藉，到处都是“战争”的创伤。到目前为止，据不完全统计，已消灭我家6只花碗、8只茶杯、5个花盆，损毁书31册，摔坏玩具13件。值得庆幸的是，孙子尚完好无损，未受伤害。

一次，我宣布邻居小孙子为不受欢迎的人，并强行将“恐怖分子”赶出家门。没想到“按下葫芦起来瓢”，孙子不依不饶，一连几天抗议，并动员老伴加盟，弄得我颇为狼狈，最后只好宣布解除“禁令”。接下来的几天里，我又饱受“战争”之苦。

为了改变这一被动的局面，在以后的日子里，我又苦思良策，最后决定来个因势利导。孙子与邻居小家伙同在一个幼儿园，皆争强好胜、好奇、好动。针对他们这一特点，我做起了文章。一次，我和风细雨地将二人召到面前，一本正经地宣布：“今天要和你们俩玩个有意思的游戏。”一听说玩游戏，二人来了兴趣，“什么游戏？”“我今天给你们讲个有趣的故事，讲完后，你们每人再给我讲个故事，我们看看今天谁讲的故事多，谁讲的故事好，谁表现得更好，谁就是你们俩的‘领导’。”说到这里，两个小家伙皆欢呼雀跃，跃跃欲试。我刚把故事讲完，他们二人便争先恐后“表现”起来。当日无“战事”，我们家初尝了“和平”之果。

在以后的时间里，为了使小家伙始终保持浓厚的兴趣和强烈的参与意识，以便我们家“长治久安”，我还经常变换节目，即兼顾知识性、趣味性，又注重丰富多彩。如：有时让其下跳棋、象棋、围棋，有时让其互背儿歌、唐诗、汉语拼音，有时又让其引吭高歌。根据二人的学习进度，我还经常出一些算术题和语言题让其相互比赛，既维持了秩序，又巩固了学习的知识。你还别说，这些招儿还挺灵，很快一个比、学、赶、帮、超的浓厚学习氛围在二人之间形成。

打这以后，二人果然“改邪归正”，变得安分守己，举止行为变得文明礼貌起来。不仅如此，二人的学习成绩也大有长进。二人在幼儿园举行的一次讲故事比赛中，都荣获一等奖。

(吴芝)



百善

孝

为先



## 信息资讯

### 遗失声明

新华人寿保险股份有限公司达州中心支公司借贷安心保单(UN071) 遗失，单号：07100007855111-07100007855210、07100007855322、07100007856680、07100007856921、0710007857078、07100007857182-07100007857185、07100007857188-07100007857189、07100007857191、07100007857264、07100007857266、07100007857336-07100007857337、07100007857347-07100007857357、07100007857363-07100007857410、07100007859804、07100007859826-07100007859827、07100007859863-07100007859910、07100008283891、07100008284078、07100008284112、07100007855466-07100007855485、07100007855512-07100007855514、07100007855516-07100007855523、07100007855849、07100007856387、07100007856520、07100007856573、0710007857482、07100007857517、07100007857661、07100007857685、07100007857985、07100007858006-07100007858010、07100007858259-07100007858260、07100007858262-07100007858410、07100008283512、07100008283688、07100008284612，共计427份。特此声明遗失作废。

温馨提示：本栏目可刊登招聘、转让租售、清算公告、遗失声明等，请广告主带上相关手续前来办理。使用信息，请核实手续，与广告主签订合同；若广告主违规操作与报社无关，可向相关执法部门举报投诉。广告热线电话：0818-2379047。