

达州日报社、达州市博物馆联合推出青少年本土游学活动

用足迹认识达州,跟随我们去“考古”

报名后,即有机会参加报社小记者写作培训及进社区实践活动

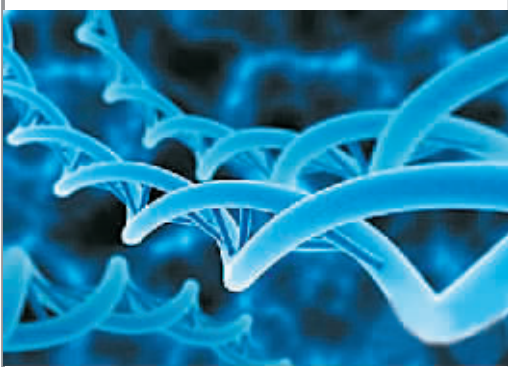
本报讯 你的孩子对达州本土历史了解多少?你的孩子知道家乡哪些民俗文化?为了让我市青少年全面了解家乡厚重的本土文化,切身感受家乡的美丽山水,探索家乡的历史英雄人物故事,在今年暑期最后一个月时间里,达州日报社报业旅游社“星出彩”主题夏令营策划运营中心、达州市博物馆联合推出青少年本土游学活动。在文物专家的带领下,孩子们深入渠县、宣汉、万源等地古迹,聆听汉阙背后的英雄故事,步行千年荔枝古道体会唐

诗宋词,身临传统村落体验农家生活和享用天然绿色食品,只需要数天光景,就能让孩子们了解达州千年风情。让你的暑假更加充实而有意义!

游学过程中,文物专家精彩讲解、报社记者摄影记录、编辑辅导日记写作,孩子的写作水平也会得到大幅提升,还会直接破格免费录取为《达州日报》、《达州晚报》小记者哟!成为小记者后,通过开展征文、演讲以及进社区采访等丰富多彩的实践活动,为学生搭



科学家用“基因剪刀”修复人类早期胚胎致病基因



一个国际研究团队2日在英国《自然》杂志上报告说,他们利用号称“基因剪刀”的CRISPR基因编辑技术,成功修复了人类早期胚胎中一种与遗传性心脏病相关的基因突变。

美国俄勒冈卫生科学大学是此次研究的发起者,主要研究工作也在该大学实施。这是美国国内首次进行人类胚胎基因编辑。此外,美国索尔克生物研究所以及韩国、中国同行也参与研究。

由于人类胚胎基因编辑研究存在伦理争议,这一最新研究成果数天前一经媒体曝出,便引发国际科技媒体广泛关注。在此之前,只有中国科学家开展过人类胚胎基因编辑研究。英国一个团队则获得政府的类似试验许可。

研究人员本次以肥厚型心肌病为研究对象。这是一种常见的单基因遗传病,由MYBPC3基因突变引起,是青壮年运动员猝死的主要原因之一。研究人员利用CRISPR基因编辑技术修复了人类早期胚胎中的这种突变,且定向非常精确,未出现“脱靶”效应,即没有在非靶点位置产生突变。

研究人员介绍,精确的基因编辑技术可用于修复人类胚胎中的致病基因突变,将其与体外受精等技术结合使用,或能防止有遗传性疾病相关基因变异的人将疾病传给下一代。此外,该技术还有助获得更多健康胚胎,提高体外受精成功率。

英国伦敦大学圣乔治医学院学者娅尔达·贾母希迪评价说,这项研究“展示了如何利用基因编辑技术在早期人类胚胎上成功对致病基因突变进行高效修复”。

不过,研究团队谨慎表示,相关基因编辑方法仍需进一步优化。

(据新华社)

共享单车新规发布: 用户购买人身意外伤害险 禁止向未满12岁儿童提供服务

近日,经国务院同意,交通运输部、中央宣传部、中央网信办、国家发展改革委、工业和信息化部、公安部、住房城乡建设部、人民银行、质检总局、国家旅游局等10部门联合出台了《关于鼓励和规范互联网租赁自行车发展的指导意见》(以下简称《指导意见》)。

《指导意见》提出,城市人民政府是互联网租赁自行车管理的责任主体,要完善自行车交通网络,合理布局慢行交通网络和自行车停车设施,积极推进自行车道建设,优化自行车交通组织等。要推进自行车停车点位设置和建设。

《指导意见》明确要求运营企业明示计费方式和标准,建立投诉处理机制,为用户购买人身意外伤害险,禁止向未满12岁的儿童提供服务。落实车辆停放管理责任,及时清理违规停放、存在安全隐患、不能提供服务的车辆。加强监督管理和宣传教育,公开通报存在问题,引导安全文明用车,提高企业服务质量和用户信用评价。

针对车辆投放问题,《指导意见》提出要引导有序投放车辆,根据城市特点、发展实际等因素研究建立车辆投放机制,引导企业合理有序投放车辆。不鼓励发展互联网租赁电动自行车。

针对用户资金及信息安全等问题,《指导意见》鼓励采用免押金方式提供租赁服务,企业已收取押金或者预付资金的,要在注册地设立专用账户,实行专款专用,完善退还制度,接受交通、金融等主管部门监管。

为营造良好发展环境,《指导意见》对有关部门职责进行了界定,要求各地建立公平竞争秩序,指导和监督企业依法规范经营,维护各方合法权益。充分发挥行业协会等社会组织作用,强化舆论和社会监督,加强消费者权益保护,充分调动各方面积极性,形成政府、企业、社会组织和公众共同治理的局面。

(据人民日报)



达州市通川区西圣小学
招生招聘
招生:一年级新生100名,不限户籍,插班均可
招聘:中、小学各学科教师数名
18113396222黄老师 13558538171何老师
学校地址:通川区西圣寺路181号(五七师部旁)

将军外交家——刘新权

·市老促会·

1933年11月2日,川东游击军在宣汉县城改编为中国工农红军第四方面军第三十三军,下辖第九十七、九十八、九十九3个师。随即,第九十七师在达县蒲家场(今通川区蒲家镇)成立。师长蒋琼林率部在蒲家场和宣汉县大成、王家场一带开展土地革命,扩大红军队伍。青年人踊跃报名参加红军,其中一名长得虎虎有生气的中等个子青年,要求特别强烈。因为他是独生子,担心红军不收他;又怕母亲不放他走。因此,他偷偷跑去报名参加了红军。部队要离开蒲家场时,他知道母亲在寻找自己,却没有胆量去向母亲告别,心里非常难过。两个月后,突然有人捎信说他母亲去世了,要他回去办丧事。他考虑一是部队已离家乡很远,二是家乡已被国民党军占领,也就没有回去。新中国成立后,他得知母亲还健在,弄清了当年说母亲去世是国民党军和当地反动派造的谣。这位背着母亲参加红军的青年就是后来成为人民共和国的开国将领、出色的外交家刘新权。

刘新权,原名刘成金。1916年出生于达县蒲家场(今通川区蒲家镇)一个贫苦人家。父亲靠卖豆芽维持全家3人的生计。刘新权4岁那年,父亲因患肺结核,无钱医治,大口大口地吐血,悲惨地离开了人世。从此,母子二人相依为命,生活更加艰难。为了生存,母亲每天早上鸡叫起床,给别人补洗衣服,帮工劳作。尽管如此,母亲累死累活也要让儿子上学,把一切希望都寄托在儿子身上。

刘新权深知母亲送自己上学不易,在学习中特别勤奋刻苦,成绩优异,在蒲家“五高小”毕业时,以第一名考上达县中学,但却无钱上学。左邻右舍的乡亲看到刘新权有出息,主动凑了一些钱供他上学。在那个年月,乡亲们生活都很苦,无法拿出更多的钱资助。因此,刘新权上了一年初中后,终因无钱而辍学。

17岁的刘新权参加红军后,被分配到红第三十三军第九十七师第二九一团当文书,后调第三十军第八十八师政治部宣传队当宣传员。他随宣传队在紧张的行军、战斗中鼓舞士气,喊口号、说快板、表扬好人好事。平时,宣传队编写小剧本,排练演出。刘新权曾扮演过自编的川剧《穷老二闹革命》中的穷老二,把反对地主剥削压迫的长工演得维妙维肖。

由于工作积极,思想进步,1934年1月,刘新权加入了中国共产主义青年团。

1935年3月下旬,红四方面军强渡嘉陵江,踏上了长征路。部队抵达川西夹金山下时,刘新权和大家一样,把几件单衣套在一起,里面填进剪下来的粗羊毛,然后缝起来,做成御寒的“毛衣”。同时,准备了炒面、炒米和辣椒盐,装在干粮袋里。宣传队的队员大多数只有十三四岁,平均两三个人配一头毛驴,东西驮在驴背上。实在走不动的小战士,或有病的人就拉着驴尾巴走。

夹金山气候变化无常,经常有暴风雨,刮得人睁不开眼。山上缺氧,迈一步都要付出很大的力气。刘新权不断地鼓励自己要跟上队伍,不能掉队。宣传队有一名队员跟刘新权年龄差不多,也是四川人,大家管他叫严石匠。刘新权和他经常相互帮助。刚翻过雪山,天突然黑下来,四周像一口铁锅似的,伸手不见五指。大家非常劳累,他俩把床单结在一起用绳子捆在树枝上支撑成“帐篷”,两人挤在一起休息。第二天早上,严石匠没有起来,原来他被冻僵牺牲了。大家心如刀绞,万分悲痛。后来领导不准大家停留,再疲劳也要活动,促使血液流动。

过草地同样非常艰难。草地有两种:一种是旱草地,一种是水草地。水草地特别难走,一不小心,陷入泥里越陷越深就没法救了。

(五十七)