

记者调查

越来越“好玩”的“寒假作业”

可以分享的“旅行记录册”

过去的这个寒假,海丰幼儿园大二班的家长林玮带着自己的孩子前往徐州古街进行了一次旅游。与普通的旅游不同的是林玮和孩子是带着幼儿园布置的“任务”前往的。出发前,林玮需要准备好景点的讲解,带着孩子了解景点的相关情况,而结束游玩后,她则用录音的方式记录下孩子在游玩过程中的所见所闻所感,并结合旅行中拍的照片制作成一本既漂亮又内容丰富的“旅行记录册”,让孩子在开学后带到班级和同学们分享。

在这个过程中,林玮发现孩子特别喜欢参与,语言表达的欲望也特别强烈,而这是幼儿园布置这项“作业”的目的——假期里让家长带着孩子走进大自然、探访祖国的大好河山,在游玩中长知识,并培养孩子的语言表达能力等。对于没有游玩机会的孩子,老师们也会让孩子通过录音或者图画的方式记录下每天最开心的事情,锻炼他们的表达能力。

海丰幼儿园老师龚蓉蓉表示家长和孩子都非常喜欢这样的“作业”,很多家长反映之前孩子假期在家里没有事情做就会很懒散,而有了这样

编者按:开学伊始,不少学生对寒假的生活仍意犹未尽,最令他们难忘的是形式多样的各种“寒假作业”。在对区内的几所中小幼学校的走访了解中,记者发现,与80后、90后记忆中厚厚的练习册不同,00后寒假作业形式更加多样。学校希望孩子们能利用假期的时间,更多地走出家门、走进社会,在实践中提升综合素质。

好玩的任务后,孩子们可以在完成任务中得到一定学习,很有意义。

走出家门感受发展变化

“建国70年里,每个年代都有许多代表性的建筑,让小朋友和家长一起去实地考察并围绕这个代表性建筑写下自己了解到的这个地区的变迁。”这是寒假中海棠小学二年级布置给学生的寒假作业。学生汤海林为了完成这项作业,特意和爸爸妈妈一起找到了市区的石库门并拍照留念。在查找资料过程中,汤海林也了解到此类建筑建于20世纪10年代在上海的浦西、静安、黄浦等地区,是城市居民的典型居住房型,而随着社会的发展,很多石库门都已经拆除,被高楼大厦所取代。

海棠小学副校长钱艳兰表示,在假期除了市教委统一发放的寒假作业外,学校也会布置一些有意义的“寒假作业”,鼓励孩子走出家门以及

养成良好的学习习惯。比如,学校会针对各个年级学生提供不同的阅读书单,鼓励学生们每日阅读打卡。班级的家委会也积极地参与寒假作业的设置,家长会组织班级小朋友举行阅读分享会。

在参与每日阅读打卡一段时间后,五年级学生施梓玥就发现她真的养成了每天阅读30分钟的习惯,阅读速度也有所提高,在阅读的时候还会加上自己的思考,有时候她还会写上一小段阅读笔记在网络上进行分享。施梓玥和同学们在阅读后还进行了书籍推荐和图书漂流活动,将书籍和笔记送给远在甘肃省青年东街小学的爱心结对同学。

在社会实践中获得新成长

过去的这个寒假,蒙山中学初二学生杨余忙个不停,在学校布置的小队实践活动中,他和同学们来到了小

区附近的广场捡垃圾,在劳动中切身感受到清洁工人的辛苦和不乱扔垃圾的必要性。令他最为印象深刻的则是参加的美国研学文化之旅,他和学校的其他二十多位同学一起来到了美国洛杉矶索斯兰学校进行参观访问、课程学习、住家体验,开阔眼界并感受多元文化。在实际体验过程中,他明白了语言交流的重要性,决定以后更加努力地锻炼自己的英语口语。

在蒙山中学政教处副主任张丹凤看来,紧跟中考改革的步伐,现在孩子们寒假作业形式也在变化,更加倾向于实践类的作业,比如学校这个寒假就组织孩子们前往海警三大队了解海警的生活,前往金山工业区举行文艺汇演,在春节期间让孩子们制作新年小报、了解家风故事、走进社区参加迎新活动等。

对此,蒙山中学的学生钟阮欣豪深有体会,他表示以前寒假作业多以书面为主,压力很大,开学前要疯狂补习作业,但在近几年寒暑假,书面作业在减少,取而代之的是实践类作业,去医院、图书馆做志愿者等,大家觉得更喜欢也更有意义。

记者 罗迎春

阴雨影响瓜苗移栽 今年将减产延后上市

本报讯(记者 熊雪寒 见习记者 封健炜)连续阴雨,对春播工作造成一定影响。记者在走访我区西甜瓜种植基地了解到,目前西甜瓜苗移栽时间比往年推迟了近半个月,预计今年“小皇冠”等瓜果将延后上市。上海嘉言花卉种植专业合作社育苗棚里,“小皇冠”、哈密瓜等西甜瓜苗已经长近15公分高。由于空气湿度大,基地已经开启加温设施保温、除湿,但一些西甜瓜苗还是出现不同程度烂根、叶片枯黄等病症。此外,连续阴雨造成种植大棚内地下水水位过高,原本30天就可以种下去的瓜苗,如今延迟了半个月还无法移栽。目前基地一方面用人工松土的方式让土壤松软通风,另外一方面通过覆盖地膜的方式,提高地面温度,为移栽做准备。



梅花进入盛花期 赏梅品香正当时

近日,朱泾花开海上生态园的梅花迎来了盛花期,吸引了大量市民前来观赏。在花开海上300亩的梅园中,朱砂、红梅、绿萼等60多个品种的梅花全面开放,争奇斗艳。五颜六色的花朵开满枝头,充满着春天的气息。梅园中最大的梅王同样已经盛放,枝干与花朵纵横交错,煞是好看。在原有三千余株梅花的基础上,今年又增加了近1000多株梅花。目前朱砂、宫粉、红梅等已经进入盛花期,紧接着3月初,绿萼、美人梅又将竞相开放,预计整个花期将持续到3月底。

记者 朱奕 见习记者 刘祚伟
特约通讯员 吴军伟/文 庄毅/图



拍卖公告



本公司受有关单位委托,现拍卖如下标的:

中国石化上海石油化工股份有限公司部分资产(丙烯腈及氰化钠装置)(保证金人民币1000万元)

拍卖时间:2019年4月11日下午14:00时整【挂牌结束后第3个工作日】。

拍卖地点:上海市金山区龙皓路585号(金创苑内)。

保证金账户:上海联合产权交易所有限公司

建行四支行
31050165360000002282

拍卖公告期:2019年2月27日至2019年4月8日。

集中看样时间:自公告日期起至2019年4月8日【挂牌结束日】接受来人来电咨询预约。

该项目同时在上海联合产权交易所挂牌,具体挂牌详情及交易

条件可在上海联合产权交易所网站www.suaee.com查询。

★注意事项:

1、公告期内意向受让方须向转让方递交《设备拆卸方案》,经转让方审核同意后方可缴纳竞拍保证金。

2、竞买人须在2019年4月8日16时【挂牌结束日】前至我公司上海金山拍卖有限公司(上海市金山区龙皓路585号B幢305室)提交有效证件办理登记手续,并交付保证金人民币(大写):壹仟万元整(¥1000万元)。一旦竞买成交,买受人须在《上海产权交易合同》签订生效次日起5个工作日内一次性付清全额拍卖价款。

联系人:杨先生 陆女士
联系电话:57318800

13601991711 13817331256

上海金山拍卖有限公司
二〇一九年二月二十七日

民防之窗

【科普小知识】

“亚核武器”:温压弹

20世纪80年代以来,美军越来越强调“非对称”战争理念,而美军的对手则越来越多地通过深藏在地下工事的办法来对抗美军的狂轰滥炸。针对这种情况,美国国防部提出了要研制一种能最大限度地打击地下洞穴加固掩体工事的新型武器。美国海军水面研究中心接到设计任务后,仅用两个月的时间就开发出这种新型炸弹——温压弹,顾名思义是装填温压炸药的弹药,严格意义上是燃料空气炸弹的威力增强版。温压弹主要利用温度和压力效应产生杀伤效果,引爆后会发生剧烈燃烧,大量向四周辐射热量,同时产生高压冲击波。

温压弹产生的高热和冲击波无孔不入,这种独特的杀伤效应是传统弹药难以比拟的,特别适合于杀伤洞穴、地下工事、建筑物等封闭空间内的敌人。经过二十多年的发展,温压弹已经实现“人、炮、空”的三栖发展,

不仅有可直接肩扛的单兵用短程温压弹,也有火炮发射的温压榴弹、温压火箭弹以及战机空中发射的温压炸弹、温压空地导弹。

在温压弹家族中,最臭名昭著的莫过于美国BLU-82型温压弹(越战期间广泛使用)。该型温压弹是个外形粗短的大胖子。看似“颜值”不高的BLU-82型温压弹一旦引爆,可直接杀死半径600米范围内的人和动物,并形成直径200米的真空杀伤区,并将周边的草木燃烧成灰烬。

2001年,美国开始了旨在研制一种专门针对山区敌人的温压武器系统工作。到2002年3月,成功使用F-15E战机在阿富汗投下了新型BLU-118B型温压弹。

俄罗斯更是不甘落后。其研制的“炸弹之父”温压弹,采用了纳米技术和先进燃料,威力相当于引燃了44吨TNT,而其自身炸药装药量仅为7.8吨。

此外,英国、瑞士等国也相继开展温压弹的研究工作,英国研制的“步兵反掩体武器”就采用了温压战斗部,在针对掩体和地下工事的进攻中更具有战斗力。

未来,温压弹将成为城市和山地作战对付地面大面积软目标、掩体内

目标和地下工事的杀手锏武器。

从破坏威力上讲,温压弹的爆炸相当于一次小型核爆。同时由于不会像核武器般产生强烈的核辐射,因而躲过了有关国际条约的限制。目前,为追求更猛烈的爆炸效果,并进一步缩小温压弹的体积,相关军事大国已经开始了寻找爆炸猛度和燃烧热值更高的新型燃料。研制新型固体燃料也成为温压弹发展的重要方向。

在弹体结构上,温压弹也由单纯的铁皮包裹而成的“大力士”发展为以特种钢为骨架的新型弹体。这种特种钢制温压弹不仅体型小巧重量轻,在遇到强有力的撞击时也不会变形损坏,还可以钻入地下70米深的地方,对敌方预先准备的地下掩体和洞穴产生致命一击。

目前已经研制的单兵使用“迷你”型温压弹,不仅个头小、方便携带,而且直接使用枪械发射,可专门用于进攻小型封闭工事,在城市攻坚和反恐作战中具有重要前景。随着各类制导系统的快速发展,温压弹也逐步装配了“智慧大脑”,不仅可在制导系统的指挥下迅速跟踪并锁定目标,更可实现延时引信,非得到精确进入攻击地点时才会引爆,杀伤效果可见一斑。

遗失声明

上海久盟国际物流有限公司遗失道路经营许可证,号码:沪金310116011709,声明作废。