

## 常州经开区第二实验小学常报小记者主题活动

## 多彩校园活动 点亮成长底色

本学期,常州经开区第二实验小学的常报小记者们开展了丰富多彩的校园活动。科学小实验活动中,小记者们在一次次的尝试中探索水火箭升空的秘密;中国古代四大发明主题讲座中,小记者们体验了活字印刷术的神奇。让我们一起去看看吧!

## 神奇水火箭

虽然天气热,却挡不住我们的热情,我们开始玩水火箭了。首先我们拿了一只瓶子,把它灌上三分之一的水,再把它安置在提前准备好的发射装置上。随后,我们用气筒给它打气,就在那一瞬间,瓶子像火箭一样飞出去。啊,这个场景让我很惊讶。于是我好奇地环顾下四周,发现操场上到处落满了“水火箭”。同学们都开心极了!

六(1)班 谢雅晗 指导老师 张桦

在老师的指导下,我们灌水、连接装置、运用打气筒……同学们忙得不亦乐乎。操场上到处是飞落的水火箭,处处可见同学们快乐的身影。水火箭的原理也很简单,通过将水和空气的混合物喷射出去,产生反作用力,从而推动水火箭向上飞行。经过我的反复实践,发现水火箭的飞行能力,主要看装的水量。看着我的水火箭飞得更高更远,我不禁暗暗自喜。

五(1)班 朱梦欣 指导老师 何良娴

我们来到操场,老师让一名知晓玩法的小记者演示如何发射水火箭,然后让我们体验。我把水瓶倒扣在发射台上,满怀期待地开始打气。可是,我按了好久,水瓶也没有发射出去,我觉得很奇怪。看着同学们的水火箭一个个成功地发射出去,我顿时着急起来。我心一横,使劲按了下去,只听“砰”的一声,水瓶就像火箭一样飞出去了!瓶子里的水就像推进器的火焰一般让它飞得又高又远!

五(2)班 季星威 指导老师 陈婷

玩水火箭看着挺简单,做起来却有一点点难。很快就轮到我了,我把水瓶插在发射装置上,结果瓶子没插紧,根本飞不高。我没有气馁,重新装了水之后,一边排队,一边仔细观察别人是怎么玩的。等再次轮到我的时候,我先把发射的机器倒过来,再把瓶子用力插进洞里面,最后一拉一推来回向瓶中打气。“哇!水火箭发射成功了!”我高兴地喊道。这一次,水火箭飞得很高也很远。

三(1)班 罗梦琪 指导老师 武文勤

老师让我们拿一个空矿泉水瓶,里面加入三分之一的水,然后把装着水的瓶子装到发射台上,将气筒上的杆子向下按,瓶子好像穿入云霄的火箭,“嗖”的一下飞了起来,我开心极了。不过我有一点疑惑,为什么水只能放到瓶子的三分之一呢?我百思不得其解,老师说有疑惑我们就要不断实验,不断探索。经过反复实验,我终于找到了答案,水放得太少,重量太轻就发射不远;水放得太多,又太重,发射不起来。今天的这个活动太有意义了。

五(2)班 施孟然 指导老师 陈婷



## 小小印刷匠体验记

活动开始,老师告诉我们,古时候人们看书并没有现在这么方便,需要把文字刻在竹筒上,这样既麻烦又笨重。后来有了活字印刷术,只要根据文章的内容把刻好字的木块拼放在一起就可以印刷了,很方便。

接着,我们开始体验活字印刷。我先用沾了墨汁的毛刷在模板上轻轻地刷上一遍,使模板上的每一个字都均匀地沾上墨汁。然后拿出一张白纸覆盖在模板上,再用双手轻轻地按压纸张,这样模板上的字就印在了白纸上。这是我第一次体验活字印刷术,虽然有些字印得不太清晰,但我对自己的作品还是很满意的。

二(3)班 杨济宁 指导老师 恽莉萍

古代的活字印刷术由制作毛坯、存放、排版、印刷等步骤组成。先制成单字的阳文反文字模,然后按照稿件把单字挑选出来,排列在字盘内,涂墨印刷,印完后再将字模拆出,留待下次排印时再次使用。今天的小记者课堂里,老师将字模排好,让我们自己刷上墨,覆盖上白纸,用力按压,这样一首完整的小诗就印刷在纸上了,还是非常方便的。

一(2)班 王妍希 指导老师 史云娇

我参加了小记者活动,在活动中我了解到了中国古代四大发明以及如何使用活字印刷术,我听得津津有味。最开心的是老师还教我们用活字印刷术印出了王之涣的《登鹳雀楼》,真的好神奇呀!到家之后我迫不及待地拿出我印的诗,读给爸爸妈妈听。

一(1)班 陈卓 指导老师 钟敏霞

我们知道了活字印刷术是古代四大发明之一,它是印刷行业的重要发展,通过使用胶泥活字进行排版印刷,提高了印刷效率,解决了雕版印刷的缺点。老师教我们自己做活字印刷,我刷的墨有点多了,有几个字变成了大墨团,还有几个字没印刷到。后来经过再次尝试,我终于做好了!通过这次实践,我学到了很多知识,了解了中国的伟大发明,真是太开心了!

一(4)班 高浩宇 指导老师 王洁

老师给我们讲解了关于四大发明之一的活字印刷术的知识,我们按照老师讲的步骤,先用刷子把木板上面的字涂上油墨,接着把白纸放在木板上,再轻轻地按压一下,油墨就转移到纸上面,最后把纸揭起来,印刷就完成了。制作过程看似简单,但做起来不容易,需要仔细观察和耐心制作。通过这次学习,我知道了我们的祖先非常有智慧,发明活字印刷术节省了时间,我以后也要好好学习,奋发向上。

二(1)班 董言歌 指导老师 高书棋

## 校园动态



龙虎塘第二实验小学

## 参观方志馆 传承地方情

近日,龙虎塘第二实验小学三年级队员们走进常州方志馆开展活动。

在班主任的带领下,队员们参观了历史展厅和文化教育展厅,认真观看了每一幅历史图片、每一件文物。通过感受一幅幅画卷、一件件文物背后的历史故事,深入了解常州的历史变迁和发展历程。

此次活动让队员们感受到了要以史为镜,做到知史爱党,知史爱国,从历史的奋斗中汲取奋发前进的力量,进一步坚定理想信念,努力把所学所感转化为实际行动,积极为社会的发展贡献力量。

■章宏恒 郭亚莲 图文报道



钟楼区第二实验小学

## 漆扇传情,梦启新章

近日,钟楼区第二实验小学追梦中队在班主任金雨倩老师和中队辅导员徐欣老师的精心组织下,每一位同学都化身为毕业活动策划人。

通过精心设计的互动游戏,感人的点滴瞬间被捕捉下来,成为毕业记忆中不可磨灭的印记。动感的运动操展示了同学们的活力与朝气,创意的服装设计则彰显了大家独特的审美与才华。尤为引人注目的是,同学们将毕业祝福与非遗漆扇相结合,让祝福变得有色彩、有新意、有传承。同学们亲手制作的漆扇,不仅是对自己未来的美好祝愿,更是对传统文化的传承与发扬。

■赵晨 图文报道



五星实验小学

## 军魂铸就十岁成长礼

近日,五星实验小学依托品格提升工程项目《涵育“明责立己”品格的红地标建设行动》,以“十岁,以军魂铸就成长礼赞”为主题,为三年级全体少先队员举行了隆重的十岁成长仪式。

队员们通过一个个精彩的节目演绎成长,献礼十岁。队姿训练、低姿爬网、奋勇向前冲等军训环节见证了孩子们的成长,俨然一个个小军人。

成长仪式上,校长张姝寄语少先队员们,在十岁之际,通过军训磨炼意志、强健体魄,掌握更多本领,承担起更多责任,争做爱党爱国、自立自强、奋发向上的时代好少年。

■谢哲齐 图文报道