

一起走进奇妙的科学特训营



3月5日,由萧山区科学技术协会和萧山日报小记者团联合推出的科学色拉酱特训营正式开营。近300名小记者共分为9个批次,分别被编入爱迪生班、牛顿班和哥伦布班,开启了一场探秘科学的奇妙之旅。

日常生活中,“水”是必不可少的一种物质。此次是特训营的第一次活动,小记者进行了研究水的魔法主题特训活动,为了增加活动的趣味性,小记者们分组完成两个科学小实验,分别是会“团结”的水和方糖遇水溶解。活动伊始,老师和小记者携手“走进科学”,先从了解科学实验原理及步骤入手。在学习原理和操作步骤之前引导小记者们思考;为什么一枚硬币能容纳那么多滴水并且会形成“团结”?把方糖放入水中,糖块不见了,为什么水变甜了。老师通过原理讲解以及实际操作演示解答诸如此类的问题,引得小记者们纷纷发出不可思议的赞叹声。

此次活动,小记者们表现出了强烈的好奇心和积极的探究欲,通过两个小实验,小记者们初步了解水的表面张力和水具有溶解性,感受到了科学世界的神奇和奥妙。小记者们的科学探索之旅还在继续中,下一站又会有怎样的奇妙体验?让我们拭目以待!

续中,下一站又会有怎样的奇妙体验?让我们拭目以待!

(文/摄 宣舒瑶)

小记者 汪骁骁 坎山小学101班
3月5日上午,我怀着激动的心情和对科学的好奇来到萧报学堂,因为这次是科学色拉酱特训营的第一次活动。宣宣老师先让我们猜了一个关于水的谜语,然后就开始正式讲解了。老师问我们:“大家觉得这枚小小的硬币上面能装几滴水?”大家七嘴八舌地讨论起来,有的说:“1滴。”有的说:“2滴。”结果神奇的事情发生了,1滴,2滴,3滴……一共滴了23滴才装满。老师说这是水的表面张力导致的。

当然,我们还做了其它有趣的实验,有关于水的浮力,水的压力,水的溶解性等。通过这节科学活动,我学到了许多关于水的科学知识。这真是让我收获满满的一次活动啊!

小记者 贾怡凡 闻堰小学105班
3月5日,我们参加了一次生动的科学活动,做了许多有趣的科学小实验。一



小记者进行实验

枚小小的硬币,居然让23滴水聚在一起,不是亲自体验还真的不敢相信。首先准备一枚硬币、一根吸水管、一小杯清水。接下来用吸管把水吸进管子里,再一滴一滴往硬币上滴。刚开始我想这么点地方,滴两下就会流出来的吧?结果有点出乎我的意料,居然滴了23滴才溢出来,好奇啊!这时,老师问

大家原因,同学们七嘴八舌地讨论起来,老师给我们解答了这个疑问:“这是因为水有表面张力。就是水中的分子被吸引到了一起,它们手拉手,互相挤压形成了一种薄膜,就像一张保护伞,能托住上面压下来的力量。”原来这些神奇的水分子这么“团结”啊,真是一次有趣的科学活动!

迎亚运 我是文明劝导小交警

“叔叔,请走斑马线。”“阿姨,请戴上头盔。”3月7日,70余名小记者分批前往指定地点,开展迎亚运文明劝导小交警活动。活动现场,小交警们对文明排队、行人闯红灯等交通违法行为和不文明行为进行劝导,并对市民进行了采访,在整个活动期间,同学们兴趣浓厚,不畏艰难,他们用自己的行动赢得了市民的一致赞扬。“办好一个会,提升一座城。”亚运是萧山人对当前关心的大事,对杭州来说,亚运会的举办无疑又是提升城市知名度的一大契机。作为小记者,会力所能及地将文明迎亚运的意识传播得更远、更广,让每一位萧山人为了自己的家乡感到自豪。(文/摄 蔚佳豪)

小记者 韩奕均 文博小学103班
我们首先学习了交通文明安全相关知识,随后,可乐老师带领我们到江寺公园街头采访。一听说要采访,我就开始紧张了,因为我以前还没有采访过别人。还好可以组队进行,我和二年级的石头哥哥搭档,他给了我做了示范,第一位遇到的是位大姐姐,石头哥哥讲着采访的内容,我静静地站在边上倾听和记录。接着,我们遇到了一位叔叔,我试着去描述问题,叔叔亲切地回答了我。原来,采访并没有想象中的艰难呢!后来,我和石头哥哥又采访了好几位路人,大家的文明意识都非常好,提了许多关

于文明交通的措施,我们的记录纸上写了满满一页。这次活动,我不仅学习了交通道路文明的知识,还收获了胆量,敢于和陌生人交流,我觉得这对我有很大的帮助。

小记者 俞媛榕 浦阳镇小201班
这次作为小记者的我们,穿上小警服,戴上小交警帽子,来到了江寺公园。老师介绍了活动的过程以及要注意的事项,还发给我们一张采访稿。小伙伴们都非常激动,纷纷组队好队伍,朝着自己的目标采访对象跑去。看样子,大家都对这次活动非常感兴趣呢。我拉着我的队员,边走边思考:“碰到采访对象的时候,我第一句应该说什么呢?刚刚老师说了,要说您好,请问有时间吗?记住了,一定要有礼貌。”我看到了一位在公园边长椅上休息的爷爷,我轻轻地走了过去,礼貌地问道:“您好,爷爷,我是萧报小记者,能耽误您一点时间,做一下采访吗?”爷爷乐呵呵地点了点头。采访的过程中,爷爷告诉我什么是一盔一带,也告诉我现在人们比以前文明多啦,会主动戴头盔骑电瓶车,也不闯红灯了。我认真记录了爷爷的话,并挥手向爷爷致谢。这次活动中,我的心儿一直砰砰跳,因为真是太挑战自己的胆量了。加油,小小交警,我们会一直行动的。

小记者 张梦蓉 南翔小学203班
我先换上了小交警服装,戴上了帽子,一切准备就绪后,带队老师给我讲解了活动的注意事项,然后派发了任务单。我们需要分组到江寺公园附近的路口观察和劝导不文明行为,并且做一份调查表。我们排着整齐的队伍前往活动地点,过马路的时候,我在路边静静地观察,发现大家都能按照交通指示灯通行。到了公园,我和小伙伴们分组调查,我采访了一个五年级的大哥哥、一位叔叔和一位阿姨。让我印象深刻的是这位五年级大哥哥,“大哥哥,你好,我是萧报小记者,现在能问你几个问题吗?”“可以啊。”我问:“大哥哥,你知道什么是‘一盔一带’吗?”大哥哥答:“知道啊,就是一个头盔只能一个人戴。”我笑着说:“对啊,你说得没错,一个头盔只能一个人戴,两个人可能装不下哦。”大哥哥笑了起来,我接着说:“‘一盔一带’有两层含义的。‘一盔’是指头盔,骑电动车要佩戴头盔;‘一带’是指安全带,坐汽车时要系安全带。”大大哥摸了摸头说:“好的,这下我知道了,谢谢你。”我笑着说:“不客气!”愉快的时光总是很短暂,转眼我们的活动结束了,带着写得满满的调查问卷,我们回到了学堂。通过这次活动,让我对交通规则有了更深的认识,我以后不仅要自己遵守交通规则,还要让身边更多的人了解和遵守。



采访交警



采访市民



在路口观察是否存在不文明行为

感受中华文化 我是小中医

3月6日,30余名小记者走进萧山中医院,开启了一段传统中医学的“奇遇记”。“哇,原来蜈蚣也可以入药”“原来蚕宝宝做中药长这样”……小记者们一边参观中药房,一边对这些神奇的中草药发出阵阵惊叹。“小小郎中”在老师的讲解中参观了中药房,对一些传统中药有了初步的认识。参观完中药房,小记者们来到学术报告厅,听了一堂题为“舌尖上的中药——药食同源”的中草药科普知识讲座。老师向小记者们介绍了红枣、枸杞、山药等生活中一些常见的中草药的作用。随后,小记者们一起制作了中药香囊,通过触觉、嗅觉与视觉相结合的方式加深对中药的印象。走出课堂,走向社会,最好的成长在路上。小记者们在专业医师的带领下,学中医经典,近距离体验中医药文化的魅力。让中医这一中国传统文化精髓在孩子们心中留下深刻印记,进而了解、热爱、传承并弘扬中华民族特有的中医药文化。(文/摄 蔚佳豪)

小记者 胡森博 北干小学301班
这次,我们参观了萧山中医院的中药房。工作人员将我们带到中药房后,向我们介绍了各种中药以及它们的功效。医生还拿出黄连让我们尝一尝,我闻了闻,觉得太苦了,也没敢放到嘴里。但有的同学直接放到嘴里尝,还说:“一点也不苦!”我也用舌头舔了舔黄连,太苦了!我以后再也不吃黄连了!随后,我们来到楼上,医生给我们上了一堂“药食同源”的讲座。“药食同源”顾名思义就是说一种植物既可以做为药材又可以做为食物。医生向我们介绍了薏米、山药、枸杞等植物做为药材的功效和做成食物方法。通过这次中药房之旅,我不仅认识了许多中药,还学习到各种中药不同功效,更是体会到我国中药文化的魅力,真是不虚此行!
小记者 魏嘉 第一实验小学403班
这次我们来到萧山中医院,学习中草药知识,认识中草药,当一回小郎中。

首先,我们参观了中药房。中药房可真大啊,里面放满了各种各样的药,中医院的工作人员耐心地给我们讲解中草药知识。随后,老师拉开一个大抽屉对我们说:“你们知道这里面装的是什么吗?”我们绞尽脑汁也没想出来。这时,他公布了答案:“这种中药名字叫蝉壳,它是由知了褪去的壳翻炒制成的。”接着,老师带我们来到一个冷藏柜边。她拿出放在冷藏柜里的一包蝎子,大家立刻尖叫起来,老师连忙解释道:“大家不要怕,这些蝎子是去掉了毒腺,拔掉了毒针以后,晒干制成的。”原来是虚惊一场。随后,老师给我们讲解了许多草药的知识,比如红枣可以和枸杞、菊花一起制成枸杞红枣菊花茶。它可以起到润喉、化痰、养颜的作用。最后,老师还让我们自己动手制作了一个中药小香囊,收获满满。这次活动让我学到许多关于中草药的知识,回到学校后,我要把学到的知识告诉同学们!



听“药食同源”的中草药科普知识讲座



制作中药香囊

寻“宝”记 我是小小图书管理员

书籍是人类进步的阶梯,那书店便是人们追寻知识的地方。3月6日,萧报小记者来到了位于市中心南路的新华书店。工作人员告诉小记者这是萧山最早的一家新华书店,由于时代的发展,书店变得越来越精致,充满了书香气息。小记者们纷纷感叹这家书店原来还有这么悠久的历史。随后,雯雯老师给每个小组发了一份书单,让小记者们去找寻这些藏在书架上的图书。有些小记者还想到了去求助书店的工作人员。不一会儿,小记者们就找到了许多书本。工作人员评出了用时最短的3个小组。

这次寻“宝”活动,不仅让小记者们了解了书店的历史,还体验一次不一样的书店之旅。(文/赵雯洁 摄/徐攀)
小记者 杨芷歆 育才小学404班
这次寻“宝”的规则是找清单上的书,找得多获胜。我和小伙伴开始按照清单上的书名找了起来,看到队友的小篮子里都有书了,看看自己的篮子还是空的,心里有些着急。于是我和小伙伴开始疯狂的扫荡。我们找了一会儿,《骆驼祥子》被我们找到了,接着找到了《朝花夕拾》和《假

如给我三天光明》。在找《小王子》这本书的时候,我们由于太心急,几个楼层一通乱跑,最后还是在妈妈的帮助下找到了这本书。随后,我和小伙伴继续寻找,不愿放过任何角落。不一会儿,一本小说单上的书被我们找到了,看到这些沉甸甸的书籍,很有成就感。过了一会儿,老师宣布寻“宝”活动结束,结果出乎我的意料,我们居然获得了第一名的好成绩,收到了50积分币和一只口哨笔作为奖励,这次的活动真有趣!



小记者听工作人员讲解新华书店的历史

城市文明啄木鸟

3月6日,60名萧报小记者们分批参加“城市文明啄木鸟”活动,学习文明礼仪,化身小小啄木鸟,走街串巷,为文明发声。小记者们很快集合完毕,在老师的指导下学习了相关知识,通过有趣的教学方式,小记者们上课的热情高涨。在户外采访环节,小记者们分组进行,他们彬彬有礼地与路人打招呼,在得到对方同意后展开提问与采访。“叔叔您好,请问您会怎么处理吃完的零食包装袋?”“公交车上您会主动让座给老人吗?”在采访过程中,小记者们也更加深刻认识到文明行为能给我们的城市带来美好的面貌。值得欣喜的是,小记者们在活动过程中不仅自己能养成文明习惯,更是不遗余力地向身边的人宣传文明的重要性,被采访的路人 also 对小记者竖起了大拇指,纷纷表示这次活动意义非凡。(文/陆梦蛟 摄/宣舒瑶)

小记者 葛乐颐 高桥小学402班
“阿姨您好,请问您想要给亚洲人民呈现一个怎样的杭州?”“叔叔您好,请问您对保护环境有什么建议?”瞧,萧报的小记者们化身为勤劳的啄木鸟,正在走街串巷为文明发声。这是一次有意义的活动,起初的我显得有些胆怯,提问的时候,声音细弱的像是从嗓子眼里挤出来似的,总是担心会被拒绝。可是当热心的行人和蔼可亲,耐心地回答着我的提问时,我心里顿时充满了底气,我在心里默默为自己打气,加油!慢慢的,我的声音一次比一次响亮,我还一笔一划认真地记录着每一位行人为城市文明所发出的声音。原来为文明发声并没有想象中那么困难,只要我们每个人向前迈出一小步,城市文明就会向前迈出一大步!

小记者 谢曼婷 湘师实验小学202班
今天我参加了“城市文明啄木鸟”活动。在课堂上我学习了文明礼仪知识,期间老师还发下一张纸,我仔细一看,原来是一张活动任务单,要求我们到公园采访路人,推广文明行为。我们来到了公园后,便迫不及待地采访了公园里的叔叔阿姨。我向阿姨提了几个问题:“阿姨您好,您会乱丢垃圾吗?”您平常会说脏话吗?”得到的答案都是不会。最后老师给我们拍了许多采访照片,我们也欣赏了公园美丽的风景,最后恋恋不舍地回去了。通过这次活动,我希望有越来越多的“城市啄木鸟”,能用自己的文明行为为自己的家乡增光添彩,把这座城市的文明细节打磨得更加温润。

小记者 陈晓锐 高桥小学206班
那个当天虽然阴雨绵绵,但是一点都没有浇灭我心中的小太阳。“小小城市啄木鸟”出动喽!我们来到了公园附近,这里有不少人。我见到了一个叔叔,我快速走到了他的面前,有礼貌地问:“叔叔您好,我是萧报小记者陈晓锐,我能采访您吗?”叔叔爽快地答应了。我便开始了我的采访。我问了叔叔三个问题,分别是“您会给老人让座吗?”“您会随手关门吗?”“您会随手关掉水龙头吗?”第二个和第三个问题叔叔说“会”,但是第一个问题叔叔说“不会”。看来在尊敬老人方面,这位叔叔还需要好好改进哦!同时,我也对自己说:“一定要成为一只懂得文明礼仪的‘小小城市啄木鸟’。”这次的活动真有意思!

小记者 邱俊皓 育才小学201班
要开始上课了,宣宣老师告诉我们:“这次的主题是保护环境,不能乱扔垃圾,争做城市文明啄木鸟。”老师讲完之后,给我们每个人发了一张活动清单。不一会儿,同学们就排成两队,去室外完成这次的采访任务啦!我采访了一位和蔼可亲的老爷爷,我问他:“您平时会乱扔垃圾吗?”他回答我说:“我当然不会乱扔垃圾的,我还会做好垃圾分类呢!”听了老爷爷的话,我的心里欣慰极了!



采访市民



记录采访内容