



泰安市第一实验学校科技节开幕 校园里迎来“科普大篷车”



一位女生觉得很惊奇。本报记者 白雪 摄

本报泰安4月28日讯(本报记者 白雪 实习生 张艳)

4月25日上午8点,泰安市第一实验学校举行升旗仪式,进行第五届科技节启动仪式暨科普大篷车进校园体验活动。此次活动以“科技引领生活,创新放飞梦想”为主题,4月25日至29日期间,各个年级参观科普大篷车,进行学生体验活动。

上午仪式结束后,首先参观科普大篷车的是五年级学生。在老师的指导下,同学们兴奋地走进展览室,一进门,就有一位男同学感叹道:“哇,终于有机会进来看了,我要好好参观”。

在展览室里,放置着多个科普展品模型,每一个科普展

品都写有名称、操作方法以及应用原理,例如“意念弯勺”,勺子的弯曲部位是用记忆合金材料制作而成,勺子正下方有一个热风机,利用加热、冷却原理,加热记忆合金,勺子变弯曲,恢复常温后则恢复原状。

同学们怀着好奇心仔细观察并亲自实践操作,凑在一起讨论。很多同学对“穿墙而过”很感兴趣。一位同学提出疑问:“小球真的可以穿过这层‘隔墙’吗?”

几个学生围在一起进行了实验操作。原来,这层“隔墙”是筒中附着的一层偏振薄膜,像一个栅栏,只有与其振动方向一致的光才能通过,偏振膜从中间分成两部分,其振动方向相互垂

直,两部分重叠不透光的区域则形似“隔墙”,被筒中小球洞穿体现了一个视觉思维。

一位同学说道:“这次参观让我感受到了科普的神奇,希望以后多点机会参观与学习。”同学们通过对这些科普展品的亲身体会,看到了很多有趣的东西,也学到了很多科学原理。

泰安市第一实验学校教师杜国栋说,5月3日至13日进行实践类、游戏类活动。5月16日至31日进行展示类活动,包括科学小制作、科学小实验。一、二年级的进行“巧手折飞机”比赛,三年级进行“纸船承重”比赛,四年级进行“吸管承重”比赛,五年级进行“乒乓球三级跳”比赛。

图书大集热闹开逛 互换闲置图书分享阅读喜悦

本报泰安4月28日讯(实习生 张艳 通讯员 周汉华) 近日,粮食市小学开展“淘书乐”图书大集,孩子们把图书等物品在校园里依次摆开,在校园里置换、买卖闲置图书,孩子们都非常高兴。

为保证活动的顺利开展,学校提前一周发出倡议,号召大家把闲置的图书整理出来,并粘贴标价,学生们自主参与竞争“摊主”,班主

任老师与学生交流了沟通技巧和礼仪,引导学生大胆自信表述。

随着音乐响起,安静的操场一下子沸腾了起来低年级的孩子多是互换图书,中高年级孩子推销有术,有的带着耳麦“叫卖”,有的拿着促销牌子招揽,有的做起了买一送一,买一本书送棒棒糖、小玩偶、笔或本子,一下子点燃了大家的热情,把摊位团团围住。

很多同学绕行在“地摊”旁,淘着自己喜欢的图书,又推销着自己的物品。很多孩子淘到自己心仪的图书后,席地而坐,津津有味地读了起来。

“淘书乐”图书大集活动盘活了学生手中闲置的图书,搭建了交流分享的平台,从活动筹划到具体参与,体现出以书会友,共享阅读的意义。



学生们置换图书。

本版编辑:白雪
组 版:张祯