

校园

XIAOYUAN

学子佳作
秀出风采
展示自我

观《门捷列夫很忙》有感

□郑州师范学院第二附属小学四(3)班 袁若辰

假期里,爸妈向我推荐了一部科教纪录片《门捷列夫很忙》。该片共5集,每集24分钟,主要讲述了人类通过化学元素来探索世界的历程。影片中,发现元素周期律的俄国著名化学家门捷列夫,化身成为一名超级“向导”,带领我们走入无处不在的化学之门,开启了奇妙的化学之旅。很快,这部妙趣横生的科教片,激发了我浓厚的兴趣。

第一集《门捷列夫是怎样“炼”成的》,开篇从“我们的一天”引入生活中无处不在的化学,继而引入元素的概念,追溯至2000多年前的“四元素说”和中国的“五行说”。片中介绍了门捷列夫与众不同的“元素周期表”,他像占卜师一样竟然用扑克牌的排列方法,制作出了世界上第一张元素周期表,他力排众议,荣辱不惊,令我钦佩不已。该集中,科普了我国的国之利器——氢弹的威力与魅力。与此同时,微小处还科普了公园、广场等售卖的氢气球,具有潜在的危险性,它像流动的“气球炸弹”,提醒我们要尽量远离此类商品。

第二集《四大天王》,主要阐释了氢、氧、碳、氮的故事,它们是元素界的“四大天王”,也是地球的“生命元素”。片尾介绍了一本写于我国唐朝时期,并流传到海外的风水学古籍《平龙认》。该书记录了我们的祖先在1000多年前就发现了阴气(氧气),可影片末尾显示的“国内无从考证”字幕,让我感觉好遗憾,如此瑰宝的失传,真是好可惜呀!

第三集《你好毒》,主要讲述了未知的化学元素有着“致命”的魅力。纵使危险重重,但科学家们依然前赴后继,在探索中揭开未知世界的神秘面纱,才使得今天的我们可以享受自然的福利。该集里,晦涩难懂的化学变得简单明了,我学到了非常丰富的化学常识,还知道了氟、砷、铅、镉和镭等单个化学元素的“致命”案例。比如,我们日常生活中常见的84消毒液和洁厕灵,我用学到的知识来提醒左邻右舍的老人,在清洁污渍时,两者千万不要混合使用,否则,就会产生有毒的氯气。由此可见,学好化学是多么



重要啊!

第四、五集分别是《高冷的贵族和吓人的暴君》与《改变世界的元素》,述说了最活跃和最不活跃的的金属、非金属元素的特质,以及改变人类文明进程的碳、硅、铀、铁等元素的故事。总之,《门捷列夫很忙》是一部具有启智、益智意义的科教纪录片,让我们小学生在轻松与趣味中了解了化学元素的故事,从而提升我们的科学素养。

科技筑梦未来,我们应以钱学森、邓稼先、袁隆平等先辈们为楷模,志存高远,从小脚踏实地学好知识,提高本领。畅想未来,有朝一日,我们将肩负起继往开来的使命。

指导老师:贾雪华

夜游记

□新郑市市直中学九(12)班 冯语辰

自由化作了一阵风,吹过了人世间,也吹醒了我。

——题记

凌晨3点,万籁俱寂,树上的鸣蝉都睡了,我却像一条缺氧的鱼,在床上翻来覆去。说不清是因中考成绩高出模考50分的兴奋,还是对未来的无限憧憬。我索性给一朋友发了微信,他也没睡,我们一拍即合,决定夜游新郑。我曾幻想过无数次半夜出游的情景,也曾向往苏轼在《承天寺夜游》中与好友漫无目的闲逛时的自由与惬意,今夜我和朋友拥有整个城市。

街上的车和人很少,路灯很亮,我和朋友骑着车在大路上狂奔,耳边只有呼呼的风声。就像夏日《三峡》中的河水一样“虽乘奔御风,不以疾也”。四周都很安静,只有我们青春的歌声。我们就这样骑着车跑到了新区——那座巨大的商超。大型商超在黑暗的夜晚,就像一座巨型的船,一闪一闪的监控灯发出红色的光,这艘巨轮似乎要去远航。

我们走进了对面的轩辕湖公园,坐到了湖边的石头上,我们谈老师,聊同学;我们谈偶像,聊科技;我们谈未来,聊梦想……此情此景,不由想起偶像的诗词“恰同学少年,风华正茂;书生意气,挥斥方遒”。我们也是激昂文字,指点江山,豪气万丈。我们的激情惊醒了树上酣睡的蝉,不一会儿,它们此起彼伏鸣叫起来,仿佛要和我们的声音一比高下……

我们吵醒了周围草地上的石头和身后的大树,甚至角落里的昆虫与湖水。我们赶走了星星,吵醒了太阳,它伸了个懒腰从东方升起。金色的阳光映在水面上,湖面上泛起金色的光。这时,公园里红色的跑道上传来一阵阵脚步声,远处的马路上传来汽车的轰鸣声,我们在阳光和风中迎着这座城市的苏醒。

我和朋友骑着车返家,一路上我们大声吟诵着:“江山如此多娇,引无数英雄竞折腰……”

“一代天骄,成吉思汗,只识弯弓射大雕。”

分别时,我们击掌:“俱往矣,数风流人物,还看今朝。”

我们相视一笑。

指导老师:冯林周

家里的院子,我的乐园

□登封市崇高路小学四(1)班 刘雨佳

“嘻嘻,加点水,加点树叶!”这是从哪里传来的?是在做饭吗?如果想知道答案,就跟着我到我家的院子看看吧!

我家的院子,就是我流连戏耍的乐园。这个乐园是由我奶奶打理的,我3岁的时候就有了。有一次,我在院子里嬉戏时,看到奶奶不一会儿就种好了十几盆花,每一盆都鲜艳欲滴,香气袭人,于是我忍不住去亲吻了它们。它们就是我的朋友,就是我最亲密的伙伴啊!从此,我就认为奶奶是一位神奇的仙子。

我家的院子里还有一座假山,

奶奶在它中间的一个小洞里种了一棵石榴树。这棵石榴树现在已经长得很高,每到秋天,树上会结出许许多多的石榴。当然这也是我最快乐的时候,我天天仰望着它们:今天觉得这个长势好,明天又会认为那个长得快……一旦它们成熟,我和奶奶会毫不留情用长竹竿把它们敲下来。哎哟,入口那个酸酸甜甜啊,真让我心醉!

石榴树和假山都在一个小水塘中。水塘里养着几条美丽的小金鱼,它们戏东戏西,戏上戏下,自由自在。每当我撒鱼食时它们争食的模样真让我忍俊不禁。

池塘的旁边有一个长方形大理石桌子,夏天我们在这里吃饭,手臂放在桌面上,一种冰凉的感觉涌进身体,会使人热意全消。

我体验了大理石桌的妙处,便时不时地招待一下我的客人。我常常把自己当作一个五星级厨师,而客人就是我的那些布娃娃、小玩偶以及小动物。我把它们放在石桌子上,依次排列,一边把玩着,一边准备了自来水、翠绿的叶子、红色的叶子和一些小小的葱花等食材。然后,我把食材放进一个木碗里,再用筷子快速搅拌,看上去花花绿绿的,就这样一道美味的“菜”就做好了。这时奶奶会过来帮忙把“菜”分给它们吃。我看着它们“吃”,心里美滋滋的,好像听到它们说:“你做的菜真好吃,手艺真不错,五星级大厨非你莫属。”我真是傲娇到家了!

我爱我家,这里是我幸福的乐园!

河水清且涟漪

□郑州市第七初级中学 卢雅雯

学生们得知刘清漪夺牌的好消息时,都很激动,真心为她高兴,又为她心疼。

因为一次微不足道的帮助让我和刘清漪成了朋友。正是因为和她成了朋友,才得以深刻体会到她坚强的意志力和坚持不懈的精神。她的时间非常紧迫,所以每天只在学校待一上午,下午则回去练舞。窘迫的时间却丝毫没有影响到她的成绩。八年级下学期晚上放学后,我会去给她送作业。当我每次敲开那扇门时,迎面而来的都是大汗淋漓的刘清漪,很难想象她小小的身体肩负着这么多任务,到底是怎么坚持

下来的?后来她告诉我“做任何事情都要有死磕到底的精神”。所以她不仅文化课成绩好,体育成绩也是出类拔萃。当听到她奥运会夺牌的消息时,我欣喜若狂但也并不出乎意料。因为她从骨子里透露出的坚强的意志力和锲而不舍的精神,是不会让她输的。

我也要感谢她给予我的帮助,在我迷茫的时候指引我找到努力的方向,她让我真正理解了什么是锲而不舍。同时,也希望她能实现自己的梦想,无论遇到什么困难都要一直坚持下去,站上属于自己的舞台!

指导老师:徐新玉



夏日的清晨,第一抹朝阳照进我们六班的教室。教室的一角,清漪安坐,清秀的面容,专注的眼神,洁白的书页,一切都是沉静而美好。这一切,让我们很难把清漪和运动场上、赛场上的酷炫灵动联系起来。

8月10日,第33届巴黎奥运会霹雳舞项目女子组落幕。刘清漪同学摘得铜牌,当老师和同