

水果电池

□昌吉州实验小学三年级(8)班 杨子宁

前几天,我从百科全书上看到了一个有趣的小实验——水果电池,我觉得很新奇,于是我打算动手做这个实验,因为伽利略曾说:“科学的真理不应该在古代圣人的蒙着灰尘的书上去找,而应该在实验中和以实验为基础的理论中去找。”

实验开始前,我准备了充分的实验材料:三个黄澄澄的柠檬,一个正在发呆的小灯泡,红色、黑色小夹子各四个,红色、黑色导线各三根,黄色铜片和白色芯片各三片。

实验开始,首先将导线的一头连接到小夹子带孔的末端,注意把同色系分别连在一起,让它们原地待命。接着在圆滚滚的柠檬上安插芯片和铜片两只小耳朵,一白一黄的耳朵看起来别有一番风味。然后呼唤出带着导线的黑色夹子将它夹在芯片上端,同时将红色夹子夹在铜片上端。最后叫醒快要睡着的小灯泡,将其连接在任意一根红色和黑色导线的交叉处。

一瞬间,睡眼朦胧的小灯泡露出了灿烂的笑容,它竟然亮起来啦。这

真是令我目瞪口呆呀!

就在我百思不得其解之时,爸爸走过来告诉了我其中的奥秘。原来,柠檬中含有一种叫作果酸的物质,它与芯片和铜片产生了电流,又经过导线输送,小灯泡自然就亮起来啦。

这个实验让我明白了含有果酸的水果可以做成电池。没想到美味的水果不仅可以吃,还可以做实验呢。科学的魅力真是无穷无尽呀,我以后要做更多这样的实验,探索更多科学的奥秘。

指导老师:宁世慧

我的乐园——书房

□呼图壁县第二小学四年级(6)班 姚铭轩

我的乐园是我的小书房,每当我打开书房之门,浓郁的书香便扑面而来,瞬间将我卷入自己的小世界。

书房的布置简约而温馨。一张宽大的书桌置于窗边,上面整齐地摆放着各类书籍和文具。书桌旁立着一个高高的书架,摆满了各式各样的书籍。从童话故事到科普知识,从古典名著到现代小说。这些书籍如挚友般陪伴我度过了无数欢乐时光。

在书房里,我尽情畅游于书海,

与书中主人公一同经历奇妙的冒险。我跟随鲁滨逊在荒岛上求生;与哈利·波特一起探索魔法世界的奥秘;与福尔摩斯一起破解各种离奇案件;与孙悟空一起大闹天宫;与刘备、关羽、张飞一起桃园结义……在书的世界里,我感受到了无尽的乐趣,还收获了知识与启迪。

在书房中,我领略了“天对地,雨对风,大陆对长空,山花对海树,赤日对苍穹……”的韵律之美;体会到了“长风破浪会有时,直挂云帆济沧海”

的豪放气概;也学到了范仲淹“先天下之忧而忧,后天下之乐而乐”的高尚品格。

除了阅读,我还喜爱在书房中进行创作。我会提起笔,在纸上写下心情与感悟。亦会执起画笔,在纸上描绘出美丽的风景和人物。

这就是我的乐园——书房,一个带给我快乐并助我成长的地方。未来,我将继续在这片知识的海洋中遨游,不断探索,不断进步。

指导老师:王荣

野菊花

□吉木萨尔县第二小学五年级(3)班 李雪慧

每年秋天,爸爸妈妈总要带我到山坡上摘菊花,远远地看,山上一片一片的金黄色山花,走近了才看清楚是一簇簇盛开的野菊花。

妈妈一朵一朵小心翼翼地吧野菊花摘下来,放进袋子里。回到家,妈妈把野菊花蒸熟晒干,泡茶时就取两朵放进水杯,再放上冰糖,就制成了野菊花茶。晚上,我们坐在一起品菊花茶。妈妈说:“谁能把菊花的好处说出来?”爸爸说:“野菊花可以清热解毒。”

我说:“野菊花漫山遍野都有,谁都可以采摘,不用到药房购买。”妈妈说:“野菊花的好处还有很多,但有一样最可贵。它不像一些观赏菊那样,需要放在温室里才能养活,你看它长在山上,甚至长在石头缝隙里,没有人来浇水施肥,但它却能漫山遍野地开放,它具有那么顽强的生命力,而且,它在秋天开放,不和百花在夏天争奇斗艳,而是默默无闻绽放自己的清香,做人也要像菊花一样。”

是啊,野菊花的生命力顽强,它们生长在荒凉的山野,忍受着风雨的洗礼,却始终顽强地生长。它们没有华丽的外表,没有诱人的香气,却用自己的生命诠释着坚韧和不屈。这让我想起了那些默默无闻奉献的英雄,他们用自己的行动和生命诠释着对生活的热爱和对祖国的忠诚。

野菊花茶喝完了,母亲的话却深深地烙印在我的心上。

指导老师:苏芳

成长脚步

□奇台县第三小学五年级(4)班 陶晨迪

成长犹如一盏茶,初品时是苦涩的,可到后面却会越品越香甜。星星藏于星夜,烟火藏于人间,种子藏于土壤,渺小的我藏在成长的身后。我们每个人的一生都在成长。

记得六岁的时候,有一天妈妈突然对我说:“陶晨迪你已经六岁了,应该勇敢的一个人睡觉了。”尽管我满脸写着不情愿,可“母老虎”惹不起呀,我只好乖乖照办。

到了晚上,我一个人躺在床上,望着黑漆漆的房顶,可真吓人呀!你瞧,窗台上的那只红眼睛玩偶好像一直盯着我看,眼神像要吃了我一样。

我的心里像揣了只兔子似的,“怦怦”跳个不停。你在听,衣柜里传来“吱吱”的声响,难道里面有什么。最可怕的是窗外边传来“呼呼”的风声,好像是什么在嚎叫。啊!吓得我赶紧躲进被窝里,不敢再想了。

突然“砰”的一声,“啊!”它来了啊!“我”我大叫道,双手不由自主地紧紧抓住被子。这时“它”却突然打开了灯,我睁眼一看,原来是妈妈呀。妈妈告诉我:“消除恐惧的最好办法就是面对恐惧。世界上根本没有那些,那只不过是人们想象的而已。”说着她便将我最喜欢的玩偶递

给了我。

听了妈妈的话我克服着内心的恐惧,抱着我喜欢的玩偶开始数羊了,“一只、两只、三只、四只……”没多久我便睡着了。

等再次醒来时,温暖的晨光洒在了我的脸上,我开心地喊着:“太棒了,我不再是胆小鬼了。”

这次的经历是一件普通到不能再普通的事情,或许是每个人都有过的经历,这也是我的成长。山路蜿蜒曲折,正如我们的成长之路,只要勇敢面对,没有什么是不可能的。

指导老师:赵婧



《小粽子》 中国画

□阜康市第二幼儿园中(5)班
薛馨彤
指导老师:吴茜



《庆端午》 超轻黏土作品

□阜康市第二幼儿园中(5)班
张诗恬
指导老师:张蓉



《粽飘香》 马克笔绘画

□阜康市第二幼儿园中(5)班
薛馨彤
指导老师:吴茜



《小兔冰淇淋》 水彩画

□阜康市幼儿园大(4)班
刚柔
指导老师:王丹



《我的家乡》 水粉画

□吉木萨尔县第三中学八年级(4)班 恩珠
指导老师:全英



《家乡美景》 超轻黏土作品

□吉木萨尔县第二中学七年级(3)班 张思艺
指导老师:王晓莎



《重峦叠嶂》 中国画

□阜康市滋泥泉子镇中学九年级(1)班
陈永翔
指导老师:张璐敏



《层林尽染》 中国画

□吉木萨尔县第三中学八年级(3)班
王一帆
指导老师:王雪娇



《君子之风》 中国画

□吉木萨尔县第三中学八年级(3)班
崔明月
指导老师:王雪娇

