



鸣凰中心小学“武报小记者站”专题



成功的滋味

□ 六(2)班 李若夕

人生中有许多的滋味:快乐的,后悔的,伤心的……而让我至今记忆犹新的是那次成功的滋味。

还记得那一天,妈妈神秘地对我说:“今天咱们来做一个实验,叫做盘子里的彩虹。”接着,妈妈变戏法似地掏出了一包彩虹糖,我以为这是给我吃的,心里喜滋滋。不料,妈妈的话打破了我的幻想:“这可不是给你吃的,这是实验材料。”说着,妈妈拿出杯清水,一个盘子,并让我按照她说的话执行。

实验开始了,首先我拿着彩虹糖一个一个地沿着盘子边沿摆好,然后把一杯清水沿着盘子外沿倒入,我心想:实验真的会成功吗?我屏住呼吸,瞪大双眼,心里好像有一只兔子在蹦跶着。奇迹出现了!我看到彩虹豆不断地溶解,水流带着它的颜色向中间缓缓地流动着,似乎在旋转,慢慢汇聚到中心,形成了绚丽多姿的彩虹。妈妈一本正经地说:“看到了吧,其实这个原理非常简单,水流带着彩虹糖的色素流向密度小的空白区域,就形成了‘彩虹’。”紧接着原本穿着彩虹衣服的糖果,转眼间缩小了,变成了白色。看到这个现象,我目瞪口呆,嘴巴大得可以装下一个鸡蛋。妈妈看到我夸张的表情笑着说:“彩虹糖的色素可以溶解于水。”我恍然大悟。

之后,水流得越来越多,越来越快,最后盘中所有颜色汇合在一起,形成了一片灰绿色,我的心情也随着颜色变化,从原本的好奇、兴奋,变得紧张、失落起来。虽然“彩虹”的出现很短暂,最终会消失归于平静,当实验成功的那一瞬间,我感受到了成功的滋味! (指导老师:乐丽君)

一次成功的实验

□ 六(2)班 王滢

“哇!成功了!”整栋楼都回响着我兴奋的叫喊声,你问我为什么叫?别急,且听我慢慢道来。

这次,我在网上看到了一个有趣的实验:把一个杯子装满水,拿一张餐巾纸铺上去,把杯子转过来,水不会漏出来。我很感兴趣,便想做一下试试。

我先准备好实验材料:一个杯子,一张纸。我先把水杯接满了水,一定要注意水面与杯口齐平。其次,我将餐巾纸沾湿后,将纸平铺在水面上,四周压好之后,不知怎么回事,我的心怦怦直跳,拿着水杯的手也不由自主地抖了起来,我连忙大口大口地喘着气。接着,我心一横,手一翻,就在杯口倾斜的那一瞬间,我清晰地看见了纸从杯口脱落了——水洒了,实验失败。

我收拾了一下“残局”,开始反思失败的原因。我反反复复地看着教程,终于发现了问题所在:纸没弄好。我又重整旗鼓,打算重来一次。我重新接了一杯水,取了一张纸,把它浸湿,将水与纸之间的空气挤压到纸外后,把多余的纸贴紧杯壁,在保证步骤正确后,我的心跳得更加猛烈,浑身上下都抖了起来。我连忙对自己说:“怕什么,步骤都没错,这次一定会成功的!”尽管嘴上这么说,但心里依然很紧张。一想到上次的失败,我的心上像压了块石头,压得我几乎窒息。我用颤抖的手抓住杯子,闭上眼,心里默念:翻吧。但手迟迟没动,过了一会,手突然一翻,可那亲切的流水声却迟迟不响,我缓缓睁开眼,“哇!”我不由得发出一声尖叫,水正安稳地待在杯中,并没有流出来,我成功了!

实验结束了,我开心地跳了起来。事后,我查了资料,原来这是因为大气压缘故,这可太神奇了!

(指导老师:乐丽君)

骑行感悟

□ 六(3)班 水梦瑶

暑假,父母心血来潮,决定带我到十三朝古都西安见识见识。旅行的最后一天,爸爸神秘兮兮地把我带到了经典打卡地西安城墙。

据说,眼前的西安城墙是在唐长安城皇城和元奉元城基础上扩建而成,是我国现存较完整的古代城垣建筑之一。从下往上仰望,雄伟壮观的古老城墙,仿佛是踩在浮云上的神龙一般,横卧于古城西安,陪伴它一起走过了悠久而漫长的岁月。

爸爸一登上城墙,就把我拉到了自行车租处,看着爸爸那兴致勃勃的模样,我不禁笑了起来,嗜好骑行的爸爸还真是到哪都要骑车啊!

刚骑出去几米,我就觉得空气格外清新,大概是因为昨天刚下过雨,贴墙向远处望去,高楼大厦随处可见。大楼与大楼之间穿插着热闹的美食街,人来人往,一派繁荣之貌。不远处,环城公园里,枝繁叶茂,繁花似锦,又如同一幅美丽动人的画卷。

我们从安远门出发,经过了永林门、长乐门、安定门,还有一小段路程就可以绕着长安城墙骑了一圈了。这时的我早已经累得四肢无力,头脑发晕。反观爸爸呢?却把腰板挺得直直的,仿佛刚才都是热身,小菜一碟。他丝毫没有让我几分的意思,全然铆足了劲,往前冲去,喊道:“加快速度,我们已经离成功不远了!”

然而我现在浑身无力,只得望着爸爸的身影逐渐模糊,与天一线,直至成为一个黑点。耀眼的阳光照在身上,热乎乎的。我咬了咬牙,继续踩着踏板。终于看到了爸爸,这才长吁了一口气。爸爸摸了摸我的头,一脸笑意:“这次非常完美,一个小时就骑完了一圈!”刚才的疲惫也似乎消散殆尽,只余下成功的甜蜜。

人生总要有坚持,时光的流逝才会少些遗憾。也正因有了坚持,人生的旅途才会充满精彩与期待。这次奇幻的旅程,不仅让我得以一睹旧时长安的繁荣,更让我知晓了自己一直以来的坚持都是有意义的。

(指导老师:戴陈娇)

给伽利略先生的一封信

□ 六(6)班 周朝阳

尊敬的伽利略先生:

您好!

之所以给您写这封信,是因为我从小便坚信,当我用心读一本书时,当我将喜爱的情节反复阅读时,我便能与书籍中的伟人进行穿越时空的心灵交流。而这样的交流,不仅存在于脑海中,也能被记在笔下,记在心里。

认识您,是在名为《伽利略传》的命运交响曲中。在您25岁的那一年,您就不顾世人的眼光,毅然决然地在比萨斜塔上做了“两个铁球同时落地”的著名实验,从此推翻了亚里士多德“物体下落速度和重量成比例”的学说,纠正了那个持续1900年之久的错误结论。我们后人视您为“近代实验科学的先驱者”,这称号您当之无愧!

敬爱的伽利略先生,在我的眼中,您是一位坐在轮椅上的舞者,跳出美丽的生命之舞!您的身躯残弱,却能将宇宙包容在心。敬爱的伽利略先生,您相信吗?通过您的传记,我越过上百年的时光,越过数千里的距离,看到了您发明的空气温度计,看到了您发明的第一台天文望远镜,让我这个调皮的男孩无可救药地爱上了科学,不由自主地敬佩如您这般科学家们勇于探索的精神!

敬爱的伽利略先生,最近我在一本科学杂志中看到一个小实验,书上问:“多股的水流用手一抹能不能变成一股水流?”旁边的同学说既然这样问了,肯定可以。

我当时想,如果是您,会怎么做呢?我对那位同学说了句:“凡事得亲自动手后,才能知道答案!”于是,我便兴冲冲地准备材料做实验。

我先在空的铁罐盒底部用一根钉子在上面钻5个小孔,小孔间距在5毫米左右,接着按住5个洞,小心翼翼地将罐内盛满水,让水分成5股从5个小孔中流出,最后用大拇指和食指将这些水流捻合在一起,这时我紧张起来,脸也涨得通红,生怕实验失败。就这样,我的手一点一点地捋过5股水流,惊喜地发现,水流真的合成了一股。敬爱的伽利略先生,我当时激动万分,是的,您一定了解实验成功的心情是如此美妙,您当年实验成功后也是一样的自豪吧!

敬爱的伽利略先生,我现在深深地明白,每一个正确结论的诞生都不容易,背后都包含着像您一样的科学家们一次又一次的失败经历和一滴又一滴的辛酸泪水。但毫无疑问的是,你们都未曾退缩。时代在进步,科技在日新月异发展,我们是共产主义接班人,理应用心学习科学文化知识,多看科学书,像当年的伽利略先生您一样,勇于寻找珍珠,在科学那片海滩上,留下探索的脚印,为祖国创造美好的未来。

最后,附上一条著名的对您的评论,作为这封信的结尾。

“他,热爱科学,坚持用实验理论的科学思想,敢于探索,勇于创新,甘于为科学奉献!”

此致

敬礼

您的读者:周朝阳

2023年10月23日

(指导老师:孙青云)

夏游企鹅馆

□ 四(4)班 陈涵钰

暑假的第二天,我和妈妈带着弟弟一起参观了淹城企鹅馆。

我们穿好羽绒服进入企鹅馆,一阵寒气迎面扑来,我冷得瑟瑟发抖,感觉进入了一个大冰柜。企鹅馆中所有的景物都是用冰雕刻出来的,有惹人喜爱的小企鹅,有憨态可掬的北极熊,有婀娜多姿的仙女,最令我难忘的就是“滑冰”。

滑冰道是里面唯一的娱乐项目,也是我最喜欢的。玩滑道之前,我拿起一个轮胎,费了九牛二虎之力才把轮胎提到了滑道最上面。工作人员拿起我手中的轮胎,放到了右边的滑道,让我坐到了轮胎上面。我把双脚并拢,抬起一点,双手紧抓两边的绳把手,紧张极了。只感觉工作人员轻轻一推轮胎,轮胎就带着我开始滑动,速度越来越快,一阵阵冷风从我的脸上划过。轮胎在弯弯曲曲的滑道里滑动着,风驰电掣,我紧张得心似乎要跳出胸膛,吓得大叫起来。过了一会,终于滑到了终点,我长舒了一口气。走出轮胎,我走路都走不稳。滑冰真是太刺激了,我没玩够,又玩了好几次才过瘾。

企鹅馆当然少不了可爱的小企鹅啦!到了9:30,饲养员打开笼子,小企鹅们就一摇一摆地走了出来。它们有的吃雪花,一副津津有味的样子;有的摇摆着翅膀,好像在向人们打招呼;还有的累了,就趴在雪地上休息。真是可爱极了!

虽然企鹅馆里很冷,但我玩得不亦乐乎!

(指导老师:贾小宇)

本版组稿:莫阳

