

会舞动的葱花

小记者:马舒雅
金凤区第五小学三年级(5)班
指导老师:黄娟

科学实验是打开奥秘之锁的钥匙,是通往真理的必经之路。小实验中常常包含着大道理,所以我非常喜欢做科学小实验。

我听说葱会开花儿还会跳舞,于是就想做个实验,一探究竟。首先,我准备一杯清水和一杯盐水放一旁备用,再把葱段剪成章鱼腿的形状,接着,把剪好的葱段先放进清水杯里。我瞪大了眼睛全神贯注地盯着杯里的一举一动,心脏也随着葱花的变化而微微跳动。在这紧张的时刻里,我满心都是期待。

不一会,葱段像被施了魔法一样,慢慢地展开了自己的身体,就像花瓣一样。它们仿佛一个个小章鱼在水里自由自在游动跳舞。然后,我又小心翼翼地用小夹子夹起葱花放在盐水杯里。没过一会儿,葱花就像是被什么东西吓到了似的,合拢了花瓣。

我带着满心的疑惑,赶忙查阅资料,发现其中隐藏着渗透作用的科学原理。原来,清水通过渗透作用进入葱的细胞,使细胞膨胀了,让葱条展开,像开花了一样。而开花的葱条被放入盐水中时,由于盐水的高浓度,细胞内的水分通过渗透作用向外移动,导致细胞失水收缩,葱条也就闭合了。这种现象其实是植物细胞对周围溶液浓度的变化做出的自然反应。

通过这次实验,我不仅见证了神奇的现象,还让我体会到,生活中处处藏着科学的奥秘,只要我们保持一颗充满好奇心,勇于去探索、尝试,就一定能发现更多的乐趣。

团结友爱

小记者:王嘉悦
金凤区第一小学六年级(6)班
指导老师:吴莉娟

“一寸光阴一寸金,寸金难买寸光阴”,转眼间我已经从一个蹒跚学步的小娃娃变成了一个见多识广的六年级学生了。在上小学这6年中,让我记忆最深的就是同学们之间的团结友爱了。

那一天,当从班主任口中得知我们班要在全校同学面前表演太平女儿鼓时,同学们心中既期待又紧张。在之后排练的过程中,为了展现出我们班的风采,我们甚至要把有些动作练上几十遍。当中,如果某个同学动作不到位,没有一个人会放弃他,都会尽心尽力的去帮助他改正。当动作跳不齐时,所有人都会停下来,然后分组一遍遍过,直到整齐划一为止。在练舞时,会有人抱怨过累,就是从来没有人放弃。我们会利用演出前的每一个周末,放下手中的事情,主动聚集在舞蹈班请教老师,再加练几个小时……最后我们班在全校会演中获得了大奖,这让我明白了团结的重要。

还有一次在开运动会时,同学们都争先恐后参加拔河项目。当拔河比赛开始时,没有参加的人在旁边大喊加油,参加的人一个个使出吃奶的劲儿,团结一心地使劲往回拉绳子,心中只有“胜利”两个字。比赛失利后,同学们没有互相责怪,还是互相鼓励,希望下次取得胜利。那份友爱让我内心充满了感动。

团结友爱,让我和同学们互相汲取力量,共同完成了小学的学习生活,还将激励我继续走向美好的明天。

我的乐园

小记者:陈疏桐 银川市实验小学四年级(2)班
指导老师:方仲媛

外婆家附近有一个小公园,这里不是人声鼎沸的游乐园,没有琳琅满目的玩具,更没有惊险刺激的海盗船,可它却是我的乐园。

到了春天河水解冻的时候,风不再凛冽,多了几分温柔。湖边的柳枝渐渐柔软,湖里的冰经过一冬的封存被太阳融化后,显得特别清澈,鱼儿们在湖里欢快地游来游去……

我总喜欢趴在桥栏上,看水里的鱼儿嬉戏,也经常会带来一些食物来投喂。它们为了争夺

食物拼命摇动尾巴,展开一场激烈的比赛,时不时还有鱼儿跃出水面,把湖面激起一阵阵涟漪……每当这个时候,我心里总是充满温暖和快乐。

在湖的旁边,有一个100米长的跑道,跑道是沿着湖修成的。每到周六和放假的时候,在这里晨跑的人很多,我也是其中之一。我尤其喜欢在冬天的早晨晨跑,因为寒冷的冬季,除了暖气,只有运动可以抵抗寒冷。我经常努力挣脱被子的温暖舒适,来到小公园,迎着寒风开始跑步。每次,我都至少要跑三圈,跑完后会感到全身舒适温暖,心情愉悦。

小公园,这方小小的天地,不仅见证了我的成长,更承载着我无数快乐的时光。

资料图片

她失望了

小记者:黎良好 兴庆区第十九小学五年级(3)班
指导老师:杨莉

打开记忆的相册,生活的照片纷至沓来,有些照片至今都令我难以忘怀。

那是一个风雨之夜,雨点疯狂地拍打着窗户,狂风在怒吼。我坐在书桌前低头写着卷子,心思却早已飘到了窗外。卷子有些难度,每一道题都要思考好久,我写得很慢。写着写着,我抬起头,一下看到了桌子上放着的试卷答案,我顿时眼睛一亮,心想:“要不抄一下答案吧?题太难了,好多题我根本不会做,抄吧,妈妈不会发现的。”我偷偷瞥了一眼妈妈,她正专心地看着手机呢。我心中暗喜,手已经不自觉地伸向了答案。

我趁妈妈不注意,赶紧翻开答案,迅速抄完了整份卷子,又悄悄将答案放回原处。我定了定神,呼出一口气,说道:“妈,我写完了。”妈妈缓缓从床上坐起来,有些惊讶地说:“哟,今天这么快就写完了?不错呀。”“呃,这次题简单嘛。”我有些心虚地说。妈妈端端正正坐在我桌前,一手拿着红笔,一手指着答案,认真地批阅起我的试卷来。我假装若无其事地在一旁玩玩具,眼睛却时不时地望着妈妈手中的红笔,脑门上不由得冒出了冷汗。只见妈妈的眼神渐渐变得柔和,嘴角挂着一丝满意的微笑,我能看到她握着笔的手指都放松下来,飞快地在卷子上画着对勾。一会儿,妈妈抬起头来,用赞许的眼神看着我,温柔地说:“宝贝,今天的卷子正面你都做对了,不错哟!”“没什么,没什么,呵呵。”我装成很开心的样子回应妈妈。妈妈翻过卷子继续批,我也暗暗松了口气。嗯,正面安全过关,反面应该也没问题吧?我心里暗自祈祷着。我又

看向妈妈,谁知她的眉毛慢慢皱了起来,脸上写满了疑惑不解。

她把头靠在胳膊上,叹了口气,我顿时又紧张起来。这时,妈妈猛然转过身,怒容满面,眉毛拧成了“八”字,黑着脸沉声问道:“这卷子真的是你自己独立完成的吗?你抄没抄答案?”“当……当然没有。”我嘴上故作轻松地答着,心里却像是有十五个吊桶在打水——七上八下。听到我的话,妈妈的眉毛顿时竖了起来,眼里仿佛有两团火焰在燃烧,她嘴唇颤抖着,好像已经被气得说不出话来。半晌,她的声音一下子提高了几倍,尖声吼道:“你确定没抄答案?!”眼看事情败露了,我心虚极了,再不敢吭气儿了。妈妈闭上眼睛靠在椅背上,捂着胸口深深地吸了几口气,又端起水杯喝了一口,仿佛想压住内心的怒火。一分钟、两分钟……我觉得时间仿佛凝固了,我的心“咚咚”地跳着,似乎整个房间都能听到响声。

终于,妈妈平静下来,眼中流露出深深的失望,冷冰冰地说:“你为什么抄答案?你这样投机取巧,不仅浪费了时间,还浪费了试卷。”说完,她猛地站起身,眼睛没再看我一眼,大步走了出去,还重重地关上了我的房门。我的眼睛红了,眼泪在眼眶里不停地打转,心里充满了羞愧、后悔和自责。我暗暗发誓:以后我一定不会再抄答案了。

事情过去了很久,虽然妈妈早已不计前嫌,但她那失望的眼神却像钉子一样深深地扎进我的心里,时刻提醒我学习要脚踏实地,不要自欺欺人,还让我明白了做人要诚实,不要撒谎,因为撒一个谎,要用一百个谎言来弥补它。