

痛苦与美丽 只在一瞬间

要在孩子心中种下一颗科学的种子,校、家、社携手,是这颗种子茁壮成长的重要因素。为此,我们开设“小小科学家”栏目,欢迎各位同学围绕科学实验、科学探究活动心得,观察日记、想象力作文,植物、动物观察自然笔记等方面进行投稿,助科学的种子萌芽,让科学家精神生根。

本期,我们在投稿中精选部分优秀作品,记录这些“小小科学家”的成长之路。 □现代金报 | 雨派 记者 钟婷婷

自然笔记

在这里,探究万物生长的秘密。



蚕的一生

左梓萱 宁波市海曙外国语学校
青林湾校区 507班

“从卵到蚕,从蚕到蛹,从蛹到蛾”,蚕的一生经历着许多让人惊叹的变化!

通过这次养蚕的经历,我感知到了生命的魅力,懂得了生命的可贵,更体会到了成功的喜悦!蚕宝宝通过四次蜕皮变成蛹的过程,再涅槃重生至飞蛾,它告诉我们:只有忍受得住破茧成蝶的痛苦蜕变,才能享受振翅高飞的美丽!

指导老师:吴春娥



向日葵的生长

杨皓轩 余姚市第一实验小学 301班

作品通过文字加图画的方式呈现了向日葵从种子到发芽,长成幼苗,再到开花结果的整个生长过程。用暖黄色作为底色,使得整幅画更加柔和。

指导老师:唐夏妮



赶海日记

郑森也 余姚市第二实验小学 306班

湛蓝的天空,纯净的白云,太阳就要落山了,落日余晖映在海天一色的地平线上,从橙色变为紫色,泥螺们也在退潮中慢慢现出原形,时不时的有海葵出现,只是抓起来比较困难。我还抓到了几只小螃蟹、一些蛤蜊。这是我第一次赶海,非常有趣,让我懂得了抓泥螺的技巧。

指导老师:王静亚

神奇脑洞

在这里,看到科学的想象力。

星际之谜:智慧之光

张含
宁波四眼碇中学 2601班

在宇宙深处,一艘名为“星翼号”的探险飞船缓缓航行。船内的生命维持系统在静谧的太空中轻声运转,保障着船员的生存环境。船长李文静站在控制台旁,凝视着船窗外无尽的星空。

黎明,一位年轻而敏锐的工程师,此刻正专注地检查船体的核心反应器。他虽然年轻,但对飞船技术有着深厚的理解和热爱。

突然间,飞船颤动了一下,伴随着一道强烈的能量波动,船体的警报系统几乎同时响起,舱内充满了紧张的气氛。黎明心跳加速,他立即检查控制面板,寻找能量波动的来源。

就在这时,黎明感觉到一股奇异的力量涌入他的身体,仿佛有某种未知的能量正在与他的意识交汇。他的眼前一片白光,意识似乎陷入了一种无法言喻的境界。当他重新回过神来,发现自己躺在工作室的地板上,汗水浸湿了他的头发。

醒来后的黎明感觉自己的身体有了奇特的变化。他发现自己能够轻易地操作船体的各个系统,甚至在没有任何接触面板的情况下,通过意念就能进行控制,这种力量令他震惊

不已。李文静也察觉到黎明身上的变化,她怀疑黎明受到了某种外部能源的影响,这些能量并非简单的电子波动,而是一种生命体的涌现。

李文静联系地球上的科学家,获知他们在星际空间中接触到的是一种被称为“星际智慧体”的存在。这些智慧体据说是某些星球上古老而高度发达的生命形式,拥有超越人类的科技和智慧。

随着他们接近目标星球,飞船再次遭遇了强烈的能量冲击。黎明感到自己的能量与星球上的智慧体开始共鸣,他开始理解它们的意图和目的。

这些智慧体并非敌对,而是试图与外界交流,并传达他们的知识和智慧。黎明和李文静被他们的力量和智慧所折服,他们意识到,宇宙中有许多人类尚未理解的存在和力量。

这段经历不仅改变了他们对宇宙的认知,还成为人类探索宇宙更深层次的新起点。他们不仅修复了与星际智慧体的联系,还将这段宝贵的经历带回地球,成为人类未来探索宇宙的新里程碑。

指导老师 陆悠悠