# 观察豆子为题目的作文

来源：网络 作者：独影花开 更新时间：2025-05-11

*>观察发现四年级作文一：观察豆子 我一直想看看豆子是怎么发芽的。星期一，我就开始泡豆子了。找了一个杯子，加上水，我拿起一颗黑豆，小心翼翼地放进杯子。“扑通！”拿起一粒花生，“扑通！”又是一颗黑豆和一粒花生，都接二连三地被我放进杯子。虽然...*

　　>观察发现四年级作文一：观察豆子 我一直想看看豆子是怎么发芽的。星期一，我就开始泡豆子了。找了一个杯子，加上水，我拿起一颗黑豆，小心翼翼地放进杯子。“扑通！”拿起一粒花生，“扑通！”又是一颗黑豆和一粒花生，都接二连三地被我放进杯子。虽然这四个生命还没苏醒，但已经在我心中萌芽了。

　　星期二，我一起床就跑到杯子前，迫不及待地去看，唉！我有些失望，那些豆子没有发芽，我真恨不得大声对那些豆子喊：“喂！你快醒醒！”但忍住了。我不能这么心急，或许过几天就好了，我安慰自己。过了一会儿，我就把这件事忘了。

　　星期三，我怀着怦怦直跳地心去看花生和黑豆，并且做好了心理准备。唉！还是不发芽，倒是膨胀了许多，胖乎乎的，真惹人喜爱。虽然没有看到它们发芽，能有个“小胖豆”也不错啊！

　　星期四，望着那四颗日渐膨胀的豆子，我觉得信心倍增，也许快发芽了。

　　在学校，老师让我们交流了观察情况，我这才知道，豆子是不能完全浸泡在水里的。真是又好气又好笑。

　　一个星期过去了，豆子还没有发芽。虽然我把水位掌握到和豆子一样高。我豁出去了，准备用“十一”的时间继续观察。

　　又是一个星期二，我的第一个花生发芽了，从花生的上面裂开一点儿缝隙，露出一点点小白芽，非常可爱。我觉得很有成就感，也非常高兴。第一个生命就这样诞生了。

　　星期五，第二个花生也冒出了小白芽，使我对它们的生长充满了信心。再看看第一个花生，他的芽已经非常大了。我观察了十二天——一个星期零五天，工夫没有白费，正像爸爸妈妈常常教育我的：“有付出就有回报！”

　　观察发现四年级作文二：观察昙花一现

　　今天课堂上听老师说昙花是在于晚上九点左右开花的，太有意思，我想观察看看。我家恰好有种一盆昙花。为什么昙花不只白天不开花，到了深夜也不开花。我跑去问爸爸，昙花为什么只能“一现”呢？爸爸思索一下，耐心地对我说，‘’昙花是属仙人掌科植物。茎、叶都已发生了变态，老茎呈圆柱形且木质化，茎上有一层蜡质；叶子已退化成很细的针状。昙花的开花季节一般在6至10月，开花的时间一般在晚上8～9点钟以后，盛开的时间只有3～4个小时，非常短促。

　　昙花原产于中南美洲的热带沙漠地区，那里的气候特别干燥。白天气温非常高，娇嫩的昙花只有在晚上开放才能避免白天强烈阳光的烤灼，而昙花又属于虫媒花，沙漠地区晚上8、9点钟正是昆虫活动频繁之时，所以，此时开花最有利于授粉。午夜以后，沙漠地区气温又过低，不利于昆虫的活动，就不利于昙花的授粉。昙花开花时间短可以减少水分的丧失。因此，昙花在漫长的进化过程中逐渐形成了这种特殊的开花习性。‘’哦，原来是这样。我从此更加细心护养昙花。到了昙花开花的季节，晚上九点左右，我都会迫不及待地观察那一盆昙花。啊，终于绽放了，慢吞吞的，一点一点的怒放。昙花开放时，花筒慢慢翘起，绛紫色的外衣慢慢打开，然后由20多片花瓣组成的、洁白如雪的大花朵就开放了。开放时花瓣和花蕊都在颤动艳丽动人。昙花的花瓣又雪白又娇嫩，大大的花瓣就象穿雪绒绣裙的小仙女。好可爱，好梦幻啊。。我真想去捧它。但是只3～4小时后，就羞涩地合拢起花瓣儿，花冠闭合，花朵很快就凋谢了。美好的东西总就象美梦。真可谓“昙花一现”！啊，我看到了昙花一现的美丽。

　　观察发现四年级作文三：观察蜗牛爬行

　　蜗牛爬行靠腹足，速度很慢，测试蜗牛在不同材料上爬行的速度，准备玻璃﹑瓷砖﹑纸板。首先把没喂食的蜗牛放在玻璃上，旁边摆一直尺，用细线系小块苹果去引诱它，食物放在蜗牛范围内5－6厘米左右，一会蜗牛出壳发现苹果朝它爬去，沿直尺边缘平行轻缓地拉动细线，使蜗牛只能看到﹑闻到就是吃不着苹果；饥饿的蜗牛要吃苹果，只得沿直尺往前爬。以蜗牛腹足尾部为起始点和终点，60秒后，从直尺读取爬行距离是12厘米，计算出爬行速度为0。2厘米/秒。同样在瓷砖﹑纸板上做测试，爬行速度分别为0。15厘米/秒和0。1厘米/秒。蜗牛在不同材料上的爬行速度不一样，玻璃比纸板爬得快，分析原因：玻璃光滑阻力小。观察结论：蜗牛的确爬得很慢。

　　腹足的运动与匀速爬行

　　观察三次测试实验，虽速度不一样，但发现每次爬行过程中速度大小不变。蜗牛的爬行速度跟腹足运动有直接关系，从玻璃背面观察爬行中蜗牛的腹足，看到腹足肌肉收缩从后传向前端，同时粘在物体表面防止向后滑动，当收缩传到最前端，腹足就释放开来，蜗牛得以完全伸展，身体向前滑行，腹足肌肉是波浪式收缩运动。坚持观察很久发现其波浪式收缩频率不变、把蜗牛放置在手臂上爬行，静心感觉，其运动节奏始终一致，以此判定腹足运动是匀速的，经推理测试得出结果：蜗牛确实是匀速爬行。

　　观察发现四年级作文四：观察蚂蚁的发现

　　我非常喜欢用放大镜观察蚂蚁。

　　记得那是今年夏天的一天，天气晴朗，艳阳高照。我拿着放大镜，在小公园里寻找蚂蚁观察，觉得很好玩。当我拿着放大镜对准一只黑蚂蚁时，它好像很害怕，立刻顺着地面快速逃跑。我用放大镜在地面上形成的白色光点紧追不舍。追着追着，我忽然发现，这只蚂蚁四脚朝天，躺在地上。起初我以为它是走累了，想睡觉。可是，过了两三分钟，它仍然一动不动。我很奇怪，仔细一看，才发现它已经死了。

　　回到家里，我把事情的经过给爸爸讲了一下，他听了以后，哈哈大笑：“这只蚂蚁是被烧死的。”我自言自语地说，怎么会呢。爸爸告诉我，放大镜有聚光功能，那个白色的光点就是聚光点，放大镜把太阳光线集中在焦点上，有限的光能都集中在一点转化为热能，所以那只可怜的蚂蚁就被烧死啦。如果你在聚光点下放一张纸，它还能给纸烧个洞呢。我听了以后，这才恍然大悟。

　　也许，玩耍常常被认为是浪费时间的行为。我可不这么认为，因为有许多科学发现，就是在无意识的玩耍中产生的。

　　观察发现四年级作文五：观察大自然

　　星期四下午的最后一节课，老师带领我们去操场上观察小昆虫，我选择观察蚂蚁，听到老师一声令下，我们便闪电般地冲到花坛边，迅速地挖起土来。

　　不一会儿，我们就挖到了一个蚁巢，那里的蚂蚁可真多呀！我抓起一只放到手心上，仔细观察起来，我发现蚂蚁小小的头上长了一对细细的触角，细细的脖子上连着小小的身体，鼓起的“大”肚子下面长着三对细细的腿，我还发现蚂蚁的身体分为三部分，分别是头部、胸部、腹部。我又抓起一只蚂蚁放到我的边上，好像要爬到我的手上跟我“决一死战”，我立即把它放回土里。这时听孙瑞辰说发现蚁王了，我便跑过去看，刚走过去，蚁王就飞走了，我看见它的背部是红色的。这时，我想起蚂蚁是“小小大力士”的试验，我从口袋里掏出一些饼干屑，饼干屑对我来说非常小，但是对蚂蚁来说却很大，我抓来一只蚂蚁放到饼干屑上，蚂蚁用触角碰了碰，立即返回洞里，不一会儿，一群蚂蚁走了出来，把饼干屑抬进洞里去了。

　　通过这节课的观察，我对昆虫了解了许多，下次有时间我还要观察大自然观察昆虫。

　　观察发现四年级作文六：是种子总会发芽

　　是种子总会发芽，只要你坚信自己十一颗有用的种子。

　　这天下午，我从花鸟市场上买回来一袋香瓜种子，我想把它们种子家门前的空地上。可是，被脚下的石头一绊，种子洒撒在了乱石堆了。“这可怎么办呢？”我伤心地嘀咕着。妈妈说：“牧谣，你放心，你不用给它们浇水、施肥，躲在乱石堆里种子也会长出小瓜苗的。”我有些半信半疑。

　　第一天一大早，我便去看它们，没有任何动静。第二天，我起得更早，兴致勃勃地去看它们，依然没有动静。第三天，第四天，依然没有看到我预期的绿意盎然，我有些失望了。第五天，我开始怀疑妈妈是在骗我、安慰我，它们是不可能长出来了，以至于后来的近一个月，我没有再去看它们。

　　直到一个月后，我在乱石堆旁玩。“呀，小瓜苗长出来了，小瓜苗真的长出来了。”我无意中看到石缝里探出的一个个绿色的小脑袋，满目惊喜。瞧，它们在阳光的照射下，绿得那么鲜活，那样生机盎然。欣喜的同时，我感到了种子的神奇的力量。原来这一个月的无动于衷，是在积聚能量为今天的爆发做准备啊！在破土而出的那一刻，娇嫩的种子该有怎样的坚定的信念啊？它们又是经历了多少的风风雨雨，才能得以看见灿烂的阳光啊？

　　眼前的这一切让我顿悟，稚嫩的我们，不就像那一颗颗等待发芽的种子吗？今天，我们的日积月累，不就是为了将来的一触即发吗？是种子总会发芽，只要你坚信自己是颗有用的种子！

　　观察发现四年级作文七：我的观察日记

　　以前，我在老家的九龙山的山坡上见过含羞草，听爸爸妈妈说，这种植物是多年生草本植物，但又不像另外的草本植物那么柔弱。

　　含羞草的花长得非常特殊。他开着紫红色或粉红色的花球，其实并不是一朵花，而是有许多的小花组成的花絮。如果不小心地把球上的一个小单位分开，便可以看见每一个小单位都有四裂的花瓣、四根长长的蕊，原来那一个个小单位才是它的一朵花。可是，这种植物为什么会叫含羞草呢?哦，原来如果你轻轻的触动他一下，他那片开放着的羽状复叶，立即闭合起来，紧接着整个叶子又垂下来了，显露出“害羞”，而是植物受刺激和震动后的一种反应。正中反映在生物学上称为感性运动，是含羞草受到刺激后，细胞紧张改变的结果。从以前的观察来看，今天我还是得到了很多收获的。

　　至少我懂得了含羞草为什么叫含羞草以及它是怎么“害羞”的。含羞草也非常绿，而且还绿中带青。

　　观察发现四年级作文八：含羞草--观察日记

　　以前，我在老家的九龙山的山坡上见过含羞草，听爸爸妈妈说，这种植物是多年生草本植物，但又不像另外的草本植物那么柔弱。

　　含羞草的花长得非常特殊。他开着紫红色或粉红色的花球，其实并不是一朵花，而是有许多的小花组成的花絮。如果不小心地把球上的一个小单位分开，便可以看见每一个小单位都有四裂的花瓣、四根长长的蕊，原来那一个个小单位才是它的一朵花。

　　可是，这种植物为什么会叫含羞草呢？哦，原来如果你轻轻的触动他一下，他那片开放着的羽状复叶，立即闭合起来，紧接着整个叶子又垂下来了，显露出“害羞”，而是植物受刺激和震动后的一种反应。正中反映在生物学上称为感性运动，是含羞草受到刺激后，细胞紧张改变的结果。

　　从以前的观察来看，今天我还是得到了很多收获的。至少我懂得了含羞草为什么叫含羞草以及它是怎么“害羞”的。

　　含羞草也非常绿，而且还绿中带青。

本文档由范文网【dddot.com】收集整理，更多优质范文文档请移步dddot.com站内查找