# 含羞草早中晚的变化作文300字优秀

来源：网络 作者：紫陌红尘 更新时间：2025-04-16

*含羞草早中晚的变化作文300字一我们小区的植物都是宁波典型的品种，主要有四大类：乔木、花卉、草本植物和菌类。乔木有：散发阵阵香气的香樟；被誉为活化石的银杏；象征高洁的松树；花儿可以泡茶的桂花树；还有不起眼的歪脖子榆树屹立在主干道两边。小区里...*

**含羞草早中晚的变化作文300字一**

我们小区的植物都是宁波典型的品种，主要有四大类：乔木、花卉、草本植物和菌类。

乔木有：散发阵阵香气的香樟；被誉为活化石的银杏；象征高洁的松树；花儿可以泡茶的桂花树；还有不起眼的歪脖子榆树屹立在主干道两边。

小区里四季花开不断。它们是：春天开放的映山红和紫藤；夏天开的`栀子花和紫薇；秋天，不算高大的桂花树也来凑热闹；茶花有两种：一种是春天开放的，长得比较高大；另一种是冬天开放的，长得比较矮小，只有一尺高；还有就是月季花，每个月都开放。

小区里面最不引人注意的就是那些草：大片的草坪都是人工种植的；还有一些是野草，他们生命力顽强，随遇而安。我认识的有车前草和三叶草，还有一些我不认识。

小区里还有一种特殊的植物—世界上最小的房子“蘑菇”。尤其是一场小雨以后，草丛中，大树底下，你会发现许许多多的小蘑菇。

小区里，大部分植物都是长绿的。这些树和花的叶子表面都像涂了一层蜡，油光光的。只有银杏树是落叶植物。一到秋天它的叶子就变黄了落下来。所有的野草都是一年生草本植物，到了秋天它们就都枯死了。

通过观察，结合科学书，我学到了不少知识。大自然真奇妙啊！

**含羞草早中晚的变化作文300字二**

最近，同学送了我一盆含羞草。

含羞草?它的名字让我感到疑惑不解：它为什么偏偏叫含羞草，难道它很害羞?但它看起来和普通的植物并没有什么区别啊!

为了解开这个谜团，我每天早上起床、每天放学回家的第一件事就是观察含羞草。一个星期过去了，含羞草除了长高一点点，没什么特别的变化。有时我还会逗它玩，我用小嘴吹吹它，它却只是摆动绿色的双手轻轻跳舞，除此之外并没有什么异常的。

有一天放学回家，我正给含羞草浇水，小水滴顺着一片叶子滴到另一片叶子上。咦?含羞草的叶子像一个害羞的小姑娘一样，低下了头，羞涩地合了起来。

这让我惊喜万分也惊讶万分，我赶紧继续实验。过了几分钟含羞草又恢复了原来的样子，我用小手轻轻地触碰了一下它的叶子，果然，含羞草立刻又害羞地垂下了脑袋。

经过几次的实验，我终于知道了：只要有物体触碰含羞草，含羞草便会像害羞的姑娘一样低下头，所以大家才叫它含羞草。

**含羞草早中晚的变化作文300字三**

我喜欢娇艳的玫瑰，清雅的荷花，芬芳的桃花……但是，我更喜欢默默无闻的含羞草。

我家种着几盆含羞草，有梨黄的，苹果红的，葡萄紫的，我最喜欢的是桃子粉的那盆含羞草。它没有玫瑰娇艳，没有荷花清雅，没有桃花芬芳，但是它娇小、可爱，就像一个披着粉红色纱裙的小公主，浑身散发着诱人的清香，吸引许多蜜蜂和蝴蝶在它周围翩翩起舞。

含羞草更像一位害羞的小姑娘，只要轻轻一碰，它就会害羞地和拢手掌，把脸捂起来，白天，太阳公公值班时，它也会悄悄地把脸捂起来，晚上，月亮妹妹值班时，它就会把脸露出来。

这究竟是为什么呢？我带着疑问，继续观察含羞草。

含羞草受到触动的时候，一部分小叶会合拢起来，而且会把这个信息传递给邻近的小叶，整株含羞草都会合拢。

我立刻查阅《十万个为什么》，原来，在含羞草的叶柄基部，有一个充满水分的薄壁细胞膜组织，那就是叶枕，含羞草的叶子受到震动，叶枕下部的细胞里的水分就会立即向上部和两侧流去，于是叶枕下部凹陷，上部凸起，叶柄就下垂合拢了。它的“含羞”是一种保护自己的技能。它不只是被手碰到时“害羞”，遇到强风或大雨，也会“害羞”呢。

我灵机一动，根据这个原理，我想发明一个“含羞草”开关，它就像含羞草一样有五个“花瓣”，平时“花瓣”是“绽放”的，只要一漏电，“花瓣”就会合拢起来，告诉人们：“危险！别碰我！”，这样，人们的生活就安全多了。我想，等我把“含羞草开关”投放到市场上去，人们一定会一抢而空的。

只要善于观察，善于思考，神奇的大自然一定会给我们很多启示。

**含羞草早中晚的变化作文300字四**

我喜欢含羞草，因为他非常有趣，特别神奇，每次放学回家，我都会跑去看它，并且用手去碰它，一碰它的叶子就会慢慢合上，真像个害羞的小姑娘，因为它与众不同，所以引起了我的好奇心。

春天，嫩嫩的含羞草慢慢的发芽了，嫩绿嫩绿的，焕发着勃勃的生机。

夏天，含羞草枝叶茂盛，生机盎然，叶子长得很奇特。

秋天，含羞草开花了，一朵朵的粉红色的小花，毛茸茸的，我喜欢秋天的它，虽然它很小，没有荷花的高大，和美丽，没有兰花的清香，但当你仔细观察时，就会觉得它的美，是一种朴实的美，是一种小巧灵珑的美，很招人喜爱。

冬天含羞草结果了，果实像个大黄豆，外面有一层绿色的外壳，里面是种子，只要到了春天，把种子放在泥土里，他就会生根发芽，和其它植物没什么两样，让人纳闷的是为什么一碰它，他就会害羞的合拢叶子呢？等会有悄悄的把叶子展开。我百思不得其解，在书上找到了答案，原来含羞草有一种保护自己的技能。它不只是被手受碰到的时候害羞，每逢遇到强风，或大雨，它都会立即将叶片合拢起来，保护叶片免受暴风雨的摧残，因而逐渐形成了这一独特的生理现象。

通过含羞草，让我明白了，其实在我们的身边还有很多我们不知道的知识，我一定要好好学习，去探索我身边含羞草

每个人都有自己喜欢的植物，有人喜欢粉红粉红的桃花，有人喜欢淡黄淡黄的迎春花，还有喜欢雪白雪白的茉莉花……但我喜欢含羞草。

含羞草的叶子是一对一对的，清晨，你会发现它的叶片上有一颗颗又小又亮的露珠，像一颗颗美丽的珍珠，你只要仔细看看，你就会发现它的叶和枝上带有一根根细细的毛。含羞草的花像一个小绒球，里边一个小小的球，外边长着好几根又细又长的毛，它的花长在叶丛中，有的一个一个的，有的二三个长在一起，像关系亲密的姐妹。它的枝有些弯，真像在对你弯腰呢！

如果用手去碰它一下，它就会“害羞了”。白天，太阳哥哥把阳光照到它身上时，它也会合拢叶子。可是，晚上七点左右，月亮姐姐和它打招呼时，它又悄悄地绽开。有一次，我和小伙伴在花园里玩捉迷藏，玩着玩着，我一不小心碰到了含羞草，含羞草像“小姑娘”一样低下了头，为什么我一碰它，它就会低下头呢？原来，含羞草的叶子里有一个“袋子”里有一些叶液，手一碰，它的汁液就跑到其它的地方了，所以它就弯了下来，大家就会觉得它害差了。

观察了含羞草让我懂得了只要认真观察身边的每一件事物，就会发现生活中的许多奥秘。

含羞草作文03-29

含羞草作文06-03

**含羞草早中晚的变化作文300字五**

今天，我和朋友们下楼玩，我们在草地上发现了一大片含羞草。

我仔细观察着含羞草，含羞草的叶子是一串一串，看起来像就是一大片，但仔细的看，你会发现它是由许多小叶片组成的，小叶片成对铺在茎上向相反的方向，像两个朋友拉手玩似的。它的嫩红色的茎趁着那鲜绿的叶子，就像一个朴素、高雅的女孩，真秀丽！

含羞草非常有趣，只要你用手碰一碰它的叶子，它就命令群不得叶子合拢起来，像一个害羞的姑娘，有像要把一些不可告人的秘密藏起来一样。为什么含羞草会这样呢？难道这就是它得名的原因吗？我不解地自言自语。

我带着不接来到书架，找到了十万个为什么这本书，书上说：“含羞草的叶子和叶柄里有水分，当别人用手摸它时，叶子因为失去了水分就上卷了。

哦！原来是是这样啊！原来我身边就有很多知识，只要观察，就能发现！

x我在我家的阳台上养了一盆可爱的水仙花。

水仙的叶像长长的舌头伸出来，而且是相对长出来的，绿盈盈的。水仙是在春季开花的，那花长在花杆上，花杆是中通外直。每根花杆上都能长出四朵花，那四朵花是两两相对的，次第开放。

水仙花像喇叭形，红艳艳的，底部黄里泛青，每朵花瓣有六片小扇形花瓣，里三片外三片错开，绝不重叠。花蕊分有雄和雌两性，花蕊的头是鹅黄色的，下边的颜色是淡红的。从侧面看它像一只只小靴子。在微风吹拂下，轻轻摇摆着，散发出淡淡的香味，引来了蜜蜂，真美啊！

小朋友们，我养的水仙花美不美呀？

**含羞草早中晚的变化作文300字六**

小时候，我在富安时，前院种了许许多多的花草，盆栽……要问我最最喜欢的植物，毫无疑问，我会毫不犹豫地说：“含羞草！”

因为我是亲眼看到它生根、发芽的，所以我和它产生了感情。

记得那是我五岁那年，外公买了一粒含羞草的种子。我出于好奇，便跟外公一起种了起来。

我拿着小铁锹，在花盆里挖了一个8厘米长，宽3厘米的小坑，放上含羞草的种子，小心翼翼地铺上泥土，再浇水，施肥……从此以后，我每天一放学就来看含羞草，看看它有没有发芽。

终于有一天，我放学回家时，发现含羞草竟长出一对很小的嫩嫩的、绿油油的，仿佛一碰就会碎了似的叶子。我看了，不由自主地摸了一下，含羞草一下子就合上了叶子，过了五分钟，叶子又张开了，我又小心翼翼地碰了一下，生怕弄疼了它，结果，它的叶子又一次合上了。

十几天后，又生出几对含羞草叶片，比第一对要大多了。

我脑海中闪过一个念头，如果一起碰会怎样呢？随后，这个念头就在我脑海中扎根了。

说干就干，我张开十指，一个指头对着一对含羞草，倒数五个数，我闭上眼睛，心中默念，5，4，3，2，1！我碰了之后，睁开眼睛，全部合上了。仿佛就像一位害羞的少女一般，可爱极了。

七岁那年，含羞草死了，我伤心欲绝，令我更伤心的是：外公随后也去世了！如今，我已11岁了，我隐隐约约感觉到：外公在天堂上，细心地呵护着含羞草，就像当年他呵护我，我呵护含羞草那样一般。

含羞草！希望你在天堂，好好陪着外公，你就代表我吧！顺便帮我问候一下他老人家！

作文含羞草04-22

含羞草作文05-14

**含羞草早中晚的变化作文300字七**

热浪在空中飘荡，蝉儿们争吵着，喊叫着。

中午的太阳如一个大火球一般悬挂天空中，大榕树上的叶子正正随风舞蹈。安静的操场上，飘来了几声银铃般的欢笑声。

炎夏，蝉鸣虫噪。

我和几个同学默默地彳亍在篮球场上，虽然不时飘来几阵清风，却也是一股热浪罢了。大家默默地走着，谁也没出声，那心中却感到仿佛有几百、几千头牛，正在奔来奔去。老师不停地抹着额头上的汗珠，却向我们吆喝道：“喂，你们走路干嘛，还不快跑！”几个同学扭头朝阴凉的树底下望了望，脚下的步子乱了，人人都不由自主的往树下走去。

老师终究还是服输了。我们开始在树下玩耍，我突然触碰到了一种长满了毛的植物，它却开始迅速收缩。我惊得连忙把手缩回来，却发现那是一株墨绿墨绿的草。

“含羞草！”我惊讶的叫声像磁铁一般，瞬间把操场上的所有人都吸引了过来，几个同学望着那株把叶子紧紧贴在一起的植物，张大了嘴，好久没说话。“是含羞草！”我又一次得意洋洋地喊叫，嘴里像含了一颗刚粘过蜜的蜜枣一般。

体育老师也被这一神奇的发现吸引了过来，他脸上忽然露出一副生气的表情：“学校又没种过含羞草，你们不会是合伙骗我吧。”他把手放在了含羞草上，只见那两片小小的叶子慢慢地合拢起来，一滴小小的珍珠从那小小的滑板上滑落，“哒”的一声掉在石头上。叶子像一双手似的合了起来，露出那饱经风霜的手。老师下霎时间惊呆了，他的脸上渐渐露出了满意的笑容。

笑声，在空中徘徊。

凉风，在操场上呼呼地刮着。

空中那棉花糖般的白云飘着，好似也在为我而高兴。

**含羞草早中晚的变化作文300字八**

世界上的植物有上万种，可我最喜欢的是：含羞草。

看，含羞草那可爱的样子：小小的叶子，细细的茎上还有些小毛毛，全身都是绿油油的，放在草丛里，远看，跟别的草没什么两样。它跟别的草最不同的是：只要一有人摸它，它的叶子就会迅速合拢，犹如一个含羞带臊的小姑娘，故得名含羞草。

含羞草还是挺有用处的吧！所以我很喜欢含羞草。

我们小区里的草坪上有几株含羞草，因为与众不同，引起了我的好奇心，所以我特别留心观察它。

原来，在含羞草叶柄的茎部，有一个储藏液体的囊袋，它好像液压机里的油缸。平时，囊袋里装满了液体，当你触动叶子的时候，囊袋里的液体就向上部和叶子两侧流动，叶子在重力作用下就合拢了，等平静一会儿后，液体慢慢从两侧流回囊袋，叶子重新展开了。

有时，我故意碰碰它们，和它们开开玩笑。

**含羞草早中晚的变化作文300字九**

听说，花生是一种地上开花，地下结果的植物。我觉得很好奇，于是在三月份，奶奶、妈妈和我一起去家乡种花生。观察花生的成长。

我们首先锄地，然后挖沟，我和妈妈一起把花生放进沟里，奶奶盖上土。

过了八天左右，长出了两片白色小苗，又过了八天左右，小苗变绿了，长出了六片叶子，叶子椭圆形的。奶奶、妈妈和我一起给花生浇水、施肥。花生越长越高，四月份，花生高二十厘米左右。叶子也越长越多，颜色变深绿色的了。

五月份，我发现花生长出了许多黄色的小花，非常美丽!蝴蝶在花的旁边飞来飞去。过了一段时间黄黄的花儿谢了，变成花针伸到地下。

六月份，花生的叶子变成墨绿色了，高40厘米了。我问奶奶：“花生成熟了吗?”奶奶说：“花生的叶子慢慢变黄的时候就可以拔了。”

七月份，我看见花生的叶子开始变黄了，妈妈奶奶和我一起拔花生。我拔了一棵，数了数一共有十五颗花生。我开心极了!我终于验证了花生是一种地上开花，地下结果的植物。

**含羞草早中晚的变化作文300字篇十**

xxxx年xx月xx日星期x

我家有一盆与众不同的花，它的特别之处是：它的花和叶子不是长在一起的，是一个茎上长花，而另一个茎上长叶子。它的叶子像深紫色的蝴蝶，花苞是外面绿色里面是浅紫色的，每个茎可以开七八个花。

第一天有一些嫩嫩的花苞像马路上的灯泡，有一些花含苞待放，还有一些全开了的像小小的紫色喇叭。

到了晚上叶子向下合拢像在睡觉，花也合拢花瓣还垂下头也进入梦乡。

早晨叶子又向上好像伸腰做运动，花也张开花瓣了，好像在迎接太阳。下雨的晚上，叶子向下紧紧的合拢，花瓣也紧紧的合拢，好象在取暖。

xxxx年xx月xx日星期x

我家有一盆与众不同的花，它的特别之处是：它的花和叶子不是长在一起的，是一个茎上长花，而另一个茎上长叶子。它的叶子像深紫色的蝴蝶，花苞是外面绿色里面是浅紫色的，每个茎可以开七八个花。

第一天有一些嫩嫩的花苞像马路上的灯泡，有一些花含苞待放，还有一些全开了的像小小的紫色喇叭。到了晚上叶子向下合拢像在睡觉，花也合拢花瓣还垂下头也进入梦乡。

早晨叶子又向上好像伸腰做运动，花也张开花瓣了，好像在迎接太阳。下雨的晚上，叶子向下紧紧的合拢，花瓣也紧紧的合拢，好象在取暖。

xxxx年xx月xx日星期x

百合花是我喜欢的植物之一。它高雅纯洁，虽然不像玫瑰那样鲜艳，漂亮，但它多出了一份朴素和优雅。它的花瓣上有许多黑色的小点点呢。我想：“可能是种子吧。”百合花还有许多药用价值，可以养阴清热滋补精血还可以煮成百合粥百合绿豆汤等。

xxxx年xx月xx日星期x

上课前，骞地瞥到窗外远处有一株梧桐。

开始我没看出来是梧桐，只见绿叶间挂满了柚子般大小的果实，我感到很奇怪：哪儿来的这样的果树，以前竟没注意到。黄橙橙的果实将整棵碧叶青枝大树衬得金碧辉煌。在朝阳的照射下闪着金色的光芒。整棵树一派丰收在望的景象。

仔细回想一下，才恍然大悟：这是别人屋后的梧桐树，叶子黄了，看起来跟挂满枝头的果实一般。它旁边还有一棵矮些的树，挂着澄红色的果实——这是真正的果实，它们调皮地把树都压弯了。这是一棵柿子树。

xxxx年xx月xx日星期x

小草，是生活中最常见的一种植物，谁也见过，但没有几个人会好好爱护、珍惜它。

小草，它的叶子碧绿的，长长的，但如果水太多，天气太热的话，那不幸的是小草会死。小草还有一种品质，很值得我学习。每当人们累了，都会坐到那软绵绵的小草上，每当人们烧柴，如果柴不够的话，人们也会用小草当柴火烧，人们还会用小草做一些食物……但小草都无怨无悔，没有远离人类。我是被它这种默默无闻，无私奉献的精神所感动的。

**含羞草早中晚的变化作文300字篇十一**

家里养了一株含羞草。当初只因它一触即颔首的羞涩气质甚是喜欢，于是毫不犹豫地买了下来。家里人也对它悉心照顾、爱不释手。而它也似有灵性般知恩图报，居然开出了许多粉红色的.小花。花朵不大、不张扬，却毛茸茸的讨人喜爱。花期不长，持续了月余。

我不懂花卉，但顾名思义地认为，含羞草就是草，不会开花。所以欣喜之余不免感慨于“谁说草木无情?”草能开花当属奇迹吧，应是对我们爱的一种回馈。

然，晚秋已至，天气渐凉。虽“日出阳台，暮入暖房”加倍精心呵护，希望它能花期再至。遗憾的是，奇迹没有再次出现。伤感地看着原本翠色 欲滴的叶子日渐枯黄，随着户外的秋风纷纷落下。当最后一片叶子掉下后，就只剩下光秃秃的枝杈了。本想扔了去，但却莫名地有些不舍。于是，突发奇想，把原本参差不齐的枝杈略作修剪后放回原处。远远望去，既有点落寞，又有几份梅树虬枝的神韵。这竟也成了家中一道独特的风景。

我在养花方面的知识非常浅薄。因而，很困惑于为什么我给它提供适宜的温度、光照和水份，却未能阻止它生命枯竭的脚步?

一段时日后，偶然想起当初买它时，卖花的老板曾讲起含羞草是年生草本植物。恍然明白，年生植物的生命期只有一年。生命期过后，无论你再怎么施予，也无法延长它的寿命。

“于无心处开花”，含羞草让我无意中邂逅了一次美丽的奇迹。一世人生与奇迹相遇一次足矣，当我费尽心力的照顾它，冀求花期再至时，我定是要得太多了，也违背了自然规律。所以，结局定将令人失望。

命是天定，天就是自然界。万物可与贫富、饥饿、寒冷抗争，却无法延长自然所付予的生命里程的长度。人亦如此，古往今来，有多少人希望自己的生命之旅永无终点，并为之不计代价的争取过。可无一人达成此愿。无非在有生之年将这永不可企及的梦想幻化成童话里长生不老的故事罢了。

**含羞草早中晚的变化作文300字篇十二**

日记一

上个星期五的语文课，教师布置我们动手尝试栽培豆芽。所以，我回家拿了个有土的花盆，种了三颗黄豆，放在阳台上让黄豆暖和暖和。

日记二

今日，我去看黄豆。咦，土里种黄豆的地方怎样长出了弯弯的细丝？我急忙地问妈妈这是为什么。妈妈笑着说：“这说明黄豆已经发芽，快长了。”我听了一蹦三尺高，因为我的黄豆发芽了，并且要长叶子了！

日记四

今日，我的豆芽长出了两片叶子，泛青的叶子绿绿的、直直的.，旁边还有一条白白的细丝，像亭亭玉立的少女。如果你仔细看那细小的叶子，你就会想起螳螂手臂上的大刀。

日记五

今日，我的豆芽变直了，显得没有一点弯曲。大叶子里包着小叶子，绿茸茸的，像刚出生的小鸭子一样紧紧地贴在大叶子身旁。在看看两片豆瓣，它呢？却失去了往日的风采：

枯萎了。

开始不大引人注意的黄豆，被我培育成此刻惹人喜爱的黄豆芽。我不肯抛弃它，因为它是劳动的结晶。

**含羞草早中晚的变化作文300字篇十三**

暑假里，爸爸妈咪带着我去了三圣乡的花卉市场。

到了花卉市场里，到处都是一片花花绿绿的景象，还不时传来阵阵花香，顿时让人心情大好。

我们进了一家大型的店铺，里面好多稀奇古怪的花花草草，我好多都没有见过，先打量了一翻，我的目光移向了在角落里的那株小小的绿草上面，我不知道这是什么草，在那些高大的植物中，它显得那么渺小。让我对它产生了一种莫名的好奇，问了老板，才知道这小草的名字叫含羞草。临走时，我让妈咪买下了这株小含羞草。

回到家，我迫不及待地想看看它到底是怎样害羞的。含羞草的叶片是碧绿的，由几十片细小的叶片组成，中间有一根连接叶片的叶茎，把细小的叶片串起。它的每根枝条上都带有小刺，手不小心碰到它，会刺出血来。我在它的叶片上轻轻一碰，它就沿着叶柄合拢了，叶片就变得很细很细，同时枝条也低低地垂下了头，好像不敢见人似的。真好玩!我有时间就去拨弄它。

可是有一次，我又去拨弄含羞草，却发现含羞草叶子动的速度慢了许多。我不停地拨弄，到后来含羞草居然纹丝不动了!难道它死了吗?这可把我急坏了。突然我想起百度了，查了一下终于明白了这个奥秘：原来，含羞草的叶柄下面有一个豉囊囊的包叫叶枕，里面含有充足的水分，当你用手触摸叶片时，叶枕中的水马上流到别处去了，叶枕就瘪了，于是叶子垂了下来。我经常连续去触摸它，叶枕内的水分流光了，新的水分来不及补充时，就出现了叶片不动的状况。

没想到，一株小草竟然藏着这么有趣的知识。看来平时生活中还得多观察观察呀!

**含羞草早中晚的变化作文300字篇十四**

我喜欢简雅的百合，也喜欢妖艳的玫瑰，但是我最喜欢的还是那默默无闻的含羞草。

春天的含羞草就好像一个清纯的小姑娘。它几乎每隔一天就会长出一片青绿色的小叶。在春天四月份时，含羞草已长满了小叶子，就好像阶梯一样，整齐得排列在两边。五月份时，含羞草叶子变大，一株含羞草就好像一把扇子。每天，我都会情不自禁地碰一下含羞草，每当指甲触动它的叶子的一刹那，叶子就害羞的缩了进去。

夏天，含羞草那嫩绿的叶子变深了，含羞草叶片也变得茂盛了。更吸引人的是，含羞草开出了粉红色的、可爱圆圆的小花。花朵旁边也有着正在等待开放的花苞。花苞旁边有三朵小花紧紧地靠在一起，就好像三个形影不离的好朋友。花朵底下的茎，长着细细的、尖尖的小刺。我试图碰了它一下，谁知这小小的刺还非常的扎人。

秋天，含羞草结果了，它的果实一颗颗连在一起。身上就好像穿了一件透明带着刺的衣服。过了一个星期，果实全都落地上了。本来我以为那是没用的东西，就把它往泥土里一扔。

冬天了，泥土里长出了三株含羞草，那时，我心里想：早知道不把果子扔了。可现在，没希望了。

你知道含羞草为什么会害羞吗？这种开闭的原因是，含羞草的叶柄基部有个叫做叶枕的膨大部分，叶枕内生有薄膜细胞，当叶片受到外界触碰时，振动传到叶枕，这时薄膜细胞内的细胞液立即向细胞间隙流去而减少了细胞的膨胀能力。叶片即自动闭合，叶柄和嫩枝亦同时下垂，当风平浪静数分钟后，它们又恢复如初了。现在你们知道了吧！

含羞草不光有观赏的应用，它还有做药材和预测地震的应用。你们看，这样的草算是十全十美了吧！

**含羞草早中晚的变化作文300字篇十五**

含羞草是一种很多年生草本植物。它的叶子是由几十片小细叶组成的，碧绿碧绿的。中间有一根连接叶片的叶茎，把细小的叶片串起，还带着刺，一副不可侵犯的样子。

含羞草的花与众不同，它开红色花球或紫色花球。里面都有四裂的花瓣，四根常常的雄蕊和一枚雌蕊。

含羞草没有小草的刚烈，白杨树的坚韧，牡丹的美丽。但它的名字却一直不会被人所忘，它可谓是当今植物界的“红人”了，那么它为什么会一直被人所爱呢？

原因很简单，含羞草就像是位害羞的小姑娘，只要在它的叶子上轻轻一碰，它便害羞地把叶子紧紧合并在一起。同时枝条也低低下垂。它真的仿佛见不得人，所以经常被一群孩子玩弄，大人们也会忍不住捉弄它一下。

至于含羞草为什么会这么害羞？学过科学后才知道，含羞草内部全是水，正常都处于饱满状态，如果受到触碰，水就会向叶的两侧流，叶片一受到刺激，就会把刺激信息传给叶的各个部位，其他部分也因此合上。这个动作称之为“感性”，最少只需花秒。

虽然含羞草是植物界的明星，但是在古代诗人写的诗中，却看不到它的身影。有时它偶尔当嘉宾，埋在诗句中并不起眼的地方，千古名句所写之处，都是那些一只被大文人所喜爱的花种，像是菊花、梅花、莲花等。

它的花期在3~10月，所以在春节的时候，它也在爆竹声中消失了。我们不应该是因为它的特点而一直玩弄它。它是没有被人歌颂的，它也不可能一直“火”下去，它只想跟其他花一样，默默无闻地享受“人生”，所以我们有什么理由去打扰它呢？

它们绽放了那鲜艳的花朵，是暑天暮色的点缀，也是一道亮丽的风景线。

**含羞草早中晚的变化作文300字篇十六**

我爱清新雅致的吊兰，我爱洁白如雪的百合，我爱色彩斑斓的玫瑰，但是我更爱秀气的含羞草。

含羞草的叶柄是朱红色的，上面还带有小刺，像玫瑰花的柄，不留心就会被刺到，好像一个防身的武器。叶柄上分出了4条“细轴”，那是它的叶子，它的叶子是小小的，绿绿的，就像春天刚刚长出的嫩嫩的草芽，又像像鸟的羽毛，很有规律的排在茎的两旁，可爱极了！花是粉红色的圆圆的小球，花边有点点金色的粉末，美丽极了！

每当我用手碰它时，它就害羞地把翠绿欲滴的小小的叶片收拢起来。但是，过了一会儿，它便又顽强地抬起头来。原来，外表柔弱的含羞草意志也是那么坚强。可是，为什么含羞草会“含羞”呢？这令我百思不得其解，最终我只能求助于我那博学的“百度”老师。

原来，含羞草的这种特性是一种正常的生理活动，物学家称之为”紧张运动”，由它叶子的膨胀作用造成的。含羞草的叶柄基部有一个薄壁细胞组织，叫”叶枕”，里面充满水份。它对外部的刺激反应特别灵敏。当你触到含羞草，叶子震动，叶枕下部细胞里的水份，立即向上部与两侧流去。于是，下部像泄了气的皮球似地瘪了下去。

原来它的害羞是在保护自已的安全呢。还有一种说法：含羞草的原产地是南美洲的巴西。据说那里每天都下阵雨。如果下雨时含羞草不及时把叶子合起来，就会被大雨打伤。所以，含羞草只要碰到雨滴，就立刻把叶子合起来。这种保护自己的办法代代相传来。

啊，小小的含羞草真有趣，我今后要多多探究植物王国中的秘密。

**含羞草早中晚的变化作文300字篇十七**

它是那么的青翠，那么的娇小，那么的可爱，它就是充满学问的含羞草。

含羞草的茎细细的，如同一根小细针。它的小细叶犹如一把把小宝刀。近看像一把小梳子。

一天，我在路上找昆虫时，一不小心碰到了一株含羞草，这时它竟合了起来，我心里一惊，想：难道它长了眼睛，直到我碰到了它？我皱起了眉头，我左思右想，就是想不明白。

于是，我回到了家，拿起一个塑料袋，小心翼翼地把它系上生怕把它弄死，系好后我走回家了。第二天，我把塑料袋解开，发现它的上头有点黄，我再轻轻一碰，它竟然不合了，难道是和水源有关？我百思不得其解，没办法只可以问我的好朋友了，说不定他可以给我讲一讲呢！

我快速地跑到了他的家，他就像一名专业的植物学家似的慢条斯理地说：“含羞草体内的水一旦被触碰到，就会流动。它身上的水汽也随之会移动，这样就是它闭合的原因。”这样之后，我明白地点了点头。

大自然真神奇，以后我要多多观察，这株会闭合的草，别看它不起眼，却有很多学问。

**含羞草早中晚的变化作文300字篇十八**

我喜欢花，尤其是向日葵。我常常到花园里欣赏那美丽、朴实的向日葵，前不久，我发现了向日葵的一个秘密。

那天早晨，我正在仔细地欣赏着这拥有高高的个子，肥绿的叶子和金黄的花瓣的美丽植物。忽然，我惊讶地发现：向日葵的花盘是朝着东边的，可是，我明明记得昨天下午来看时是朝着西边的呀！难道是我记错了？好奇心驱使我继续观察。

中午到了。向日葵又面向了天空，这一次，向日葵既没有向东，也没有向西，而是端端正正地望着蓝天中间，似乎在仰天长叹。此时，太阳已经不知不觉地来到了我的头顶，而向日葵的花盘又正好面向着太阳。“这也许是巧合吧！”我暗想。

傍晚，太阳慢慢下山了。向日葵把涨红了的脸埋得低低的，好像是一个顽皮的孩子犯了错误，不敢抬起头来。我更纳闷了：向日葵的花盘怎么不停地跟着太阳转呀？

第二天早上，我又准时赶来。果然，向日葵又向着东方微微地抬起头，似乎是一位勤奋的女孩正在思考着一道难题。这更加确定了我的想法：向日葵一定是向着太阳转的。第三天，第四天……经过好几天的观察，我确定了自己的想法，可同时又产生了一个疑问：向日葵为什么要这样转呢？这难道和它自身的生长有关？

啊！真是大千世界，无奇不有。我相信这个世界上一定还有更多有趣的植物等待着我去探究。因此，我一定要努力学习，刻苦钻研。

**含羞草早中晚的变化作文300字篇十九**

我，是一株十分羞涩的含羞草，家是住在宠物市场的一座房间内。这里有太阳、清爽的风，也有一个鼻孔排气的最好的朋友，日子嘛过得丰富多彩，舒服啊！

一天，一个挺着大肚腩的人走入来，他想买盆栽草给他们作文班上的同学们赏析。还挺有眼光的嘛，他一眼全看上了我。走回来拿手轻轻地一碰我，我就羞涩地把叶子收了起來。那个人说：恩，非常好，便是它了。老总，要多少钱？老总见他喜爱上我了，就借机狮子大开口，随意开过高价位，但那个人還是硬着头皮，把我买了出来。

来到那个人的家中，我听见他人都叫他何捷教师。他将我搁在一个花盆，放到了我的居住地址---------音响上。

夜里，正当性我提前准备美美哒地睡上一觉时，\_的声响将我吓醒，原来是何捷教师在听歌。音箱的振动要我觉得很难受，但想起他是那麼的喜欢我，硬着头皮，忍了吧。

一到夜里，我就十分的比较敏感，不要说碰一下，你就是轻轻地吹一口气，因为我会赶快把叶子收缩。但我觉得最难受的還是那反感的日光灯管，这混蛋每到夜里就烤着我，要我口干舌燥舌躁即将体力透支了，没几日就没精打采地垂着着。何炅发觉了这一状况，马上将我搬来到阳台上。

啊！返回自然界的觉得真棒，光亮的太阳，迎头吹来一阵阵清爽的风，也有一只美丽的花蝴蝶陪我玩，确实太高兴呀！因此，我又过到了快乐的生活。

好景不常，那就是一个我一生都忘不掉的日子，太阳热辣辣地对着我，垂着着叶子，即将被烤糊啦！何炅看到我这个可伶样，赶忙端来一盆水朝我迎面浇下。天啦！那但是一场噩梦！凉水淋在我的的身上，我觉得全身上下热辣辣的，好像有些人再用火烤着我。把我摧残得全部的叶子竞相漂落，就连那刚冒出的嫩叶也离开我。没过多久，我就离开人世间，别了，光亮的太阳，陪着我嬉戏玩耍的蝴蝶

在我离去人世间的几日后，我完成了我的每日任务--------让写作班的学生们观查我、描绘我枯萎的花枝。我愿那样做，由于我让可爱的孩子们学得了专业知识，死而无撼啊！

**含羞草早中晚的变化作文300字篇二十**

大千世界，无奇不有。你喜欢什么呢？我最喜欢的就是那神奇的含羞草了，让我来给你介绍介绍吧！

含羞草的叶子是绿色的。它又像鸟儿的羽毛，又像铁扇公主的芭蕉扇。叶子被分成了两排,而且排的很整齐。它们正如 训练有素的军人。你只要碰一下它的叶子，它就会像一个含羞的小姑娘一样，掩盖住自己，把叶子合拢，然后又不好意思地低下了头。过了一会儿，它就会探出头来 看看有没有人了，然后又笔直地站着了，像一个个守护便将的战士。

它绿色的茎又细又长，还长满了小刺，差不多每根茎上都会有小绒毛，就像穿上了一件羊毛衫。

含羞草的花是在春天开的，远远望去真像一个紫色的小圆球，还像蒲公英呢！花的颜色是淡紫色的，真是可爱啊！

初冬时，花中间的核就会像扁豆一样，一蹦一跳地走向四方。

大自然真神奇，即让我认识了这神奇的含羞草，又让我增加了许多知识。

**含羞草早中晚的变化作文300字篇二十一**

我家养了一盆含羞草，每天我都去观察它。

含羞草的外形很独特。瞧，一阵习习微风拂过，含羞草便在微风中翩翩起舞，碧绿色的衣裳随风飘动。我不得不瞪大了眼睛，生怕错过了那个细节。风过了，含羞草停止了舞蹈，亭亭玉立地站在那儿，好像是一位美丽的少女。它的叶子小小的，椭圆形，有很多片，似乎是一个个熟睡的小宝宝。

充满好奇心的我，不由自主地伸出了手指，轻轻地捏了一下含羞草的其中一对叶子，又闪电般地抽了回去。只见含羞草慢慢合拢了叶子。站在一旁的爸爸风趣地说：“呵呵，它也有自我保护的能力呢!”听了爸爸的话，我愣了好一会儿，才回过神来，“扑哧”一声笑了，心想：这含羞草可真有趣啊!

晚上，我迫不及待地跑去观察含羞草。惊奇地发现，含羞草的叶子合拢在一起，并微微下垂着。其它几株也是如此，我觉得又可惜又觉得伤心，误以为它们是因为我照料不周全，都死了呢!

第二天早晨，不可思议的是，含羞草渐渐展开了叶子，精神抖擞地迎接新开始的一天。它在微风中摇头晃脑，仿佛在说：“小主人，你瞧我不是好端端的吗?你的担心是多余的。我可精神了呢!”眼前的景象令我百思不得其解，含羞草怎么会这样呢?难道它像人一样会休息、睡觉吗?

这次的观察使我意识到：生活中还有许多的奇花异草，只要仔细观察，多查阅有帮助的资料，就一定能明白这其中的奥秘。让我们在这条科学道路上不断地前进，不断地探索与追求吧!

**含羞草早中晚的变化作文300字篇二十二**

10月10日晴转阴

假期结束了，我与爸爸哼着小曲步行回家，我却在家门口挺住了脚步我发现了一排排小嫩芽！它们的身材细细的、嫩嫩的，最多也就几毫米长，瘦弱地仿佛一吹就会断似的。

10月15日阴转晴

早上上学时，我在门口等老爸，眼角的余光不时瞄到了一旁。这一瞄不要紧，但是我却喜出望外，因为之前看到的嫩芽儿已经成了亭亭玉立的少女！她们有的才展开三四片花瓣，有的花瓣全展开了，露出嫩黄嫩黄的花蕊，还有的还是花骨朵儿，看起来饱胀的马上要破裂似的。

10月20日晴

兰花儿们已经全部开放了，阳光温和的洒在洁白如雪的花瓣上，仿佛给它们带上了一项皇冠。兰花儿们比正在细细察看的我还要兴奋，它们撞来撞去的，好像在让对方欣赏自己盛世美颜似的。看到这儿，我露出了灿烂的笑容。严重怀疑自己是“元是今宵斗花赢，笑从双脸生”了。

10月21日阴

兰花儿们有一个特点，就是大晴天露出灿烂的微笑，阴天却死气沉沉地睡着。我今天早去上学时，又发现她们无精打采地挂在那儿，我心中马上担心起来她们会不会在冬天死去啊？

10月23日晴

过了两天，我早就打消了这样的顾虑，因为今天这个大晴天，它们又出来做早操了：风老师整理好自己的头发，迈着步子走了过来，他大声地让兰花们安静下来，紧接着带头做着早操，边做边在兰花们身旁监视着，生怕出了差错。我看着它们，不禁哈哈大笑起来兰花们在我的笑声中做得更卖劲了。

**含羞草早中晚的变化作文300字篇二十三**

我喜欢含羞草，因为它像怕羞的小姑娘，手一碰到叶子，叶子就立即合拢起来，过了十几分钟它又慢慢地展开了叶子。家里的几盆含羞草给我的童年带来了无限的乐趣，我不厌其烦地碰它，逗它，我对它产生了浓厚的兴趣，为什么叫它含羞草呢？难道是因为它的叶子十分特殊？

含羞草的叶片是受到刺激才会合拢的，那么是什么样的刺激能让它产生这种反应呢？我带着这样的疑问，做了各种各样的实验，白天我把它从光亮处转移到黑暗处，又从黑暗处转到室外，经过一段时间的观察，我发现自然环境的改变，只对它的生长状况产生影响，却不能使它的叶片合拢。

那么，还会不会有别的刺激也能使它会合拢叶片呢？于是我拿来 一个脸盆，在含羞草的旁边用力地敲，响亮的声音并没有影响它，它仍然朝气蓬勃地生长。

原来，含羞草的小叶片、叶柄以及茎相连的部位有一个膨大的部分，即特化的细胞，它是蓄存水分的，如果蓄存在这里的水分在瞬间排出，使细胞失去膨压变得瘫痪，叶柄的数条微管管束在叶枕合成一条大管道，便于容纳叶柄排出水分，所以当我们碰到含羞草的叶子时，叶枕细胞受到刺激，产生极化作用，细胞立即失去水分，丧失膨胀，叶枕就变得瘫痪，叶片失去叶枕的支持，就依次合拢起来。

我终于明白含羞草的“害羞”是因为特化细胞含水量的变化引起的。一般情况下，特化细胞里充满水分，保持着饱满的状态，因而叶片张开，叶柄挺立，当这种刺激消失，特化细胞下部逐渐充满水分，叶子就会重新展开，恢复原来的样子。

原来，含羞草以这种特殊的方式来显示它有知觉，也有丰富多彩的感情，只不过它们的表现形式特殊而神奇，不易被我们察觉罢了。

**含羞草早中晚的变化作文300字篇二十四**

冬日的午后，阳光虽也明亮，但触一触还是有着沁骨的凉。阳光洒向家里的阳台，爸爸正在种着什么，我走近一看，哦，是含羞草。

我喜欢含羞草。爸爸告诉我，这种植物十分有趣，一碰它的叶子，它便会立马把叶子合拢。我一听，便有了兴趣，央求爸爸给我种一盆。此后，每年爸爸都会给我种一株含羞草。

随着时间流逝，学业的紧张，功课的压力，渐渐冲刷掉了记忆中的含羞草。虽然爸爸依然为我种含羞草，我却没有时间，也没有精力去看了。随着成绩的下滑，我愈加急躁，也为爸爸添了几丝白发和几条皱纹。

一天，我突然想起了含羞草，想去看看，我本以为爸爸早已不种含羞草了，却发现阳台上几乎摆满了含羞草！它们舒展枝叶，迎着阳光，顶着露水，为阳台增添了一丝丝生机，一分分活力。我不禁万分羞愧，爸爸竟还在种着含羞草，就因为我当年一句话。而我，现在拿什么去回报他的呢？

妈妈说，你的努力爸爸会看到的。我下定决心把心思放在学习上，努力改掉坏习惯。期中考试后，我进步了，进步得虽然不多，仍然让爸爸重新高兴起来了，他没有表现出什么，但明显的，好像年轻了几分，回到了青春，嘴角忍不住上扬。

坐在阳光下，看着含羞草，我想，父爱就是如此吧。就像含羞草，默默开放，被发现，又会不好意思，慢慢把叶子收起来，过一会儿，仍然会开放。

阳光在含羞草上跳舞，渐渐温暖起来，就像我对爸爸的爱。

含羞草默默开放，我欣然接受。

**含羞草早中晚的变化作文300字篇二十五**

我家的院子里养了许多植物，有桂花树、夜来香、茶花、吊篮……还有含羞草。

远远的看，它的形状像画中的一棵小树，树枝向外伸展着。走近看，觉得更奇特，每个枝杈上那细细的叶子竟没有叶脉，只要你用手碰一下它的枝杈，树叶就会立即抱在一起，真像一个怕羞的小姑娘。如果你碰一下它的枝杈，它会立刻耷拉下来，像突然被大风吹折了似的。但过几分钟，再看它时，你会惊奇地发现，含羞草又伸开它那细小的身躯，恢复如初了，叶子的颜色也好像比原来绿了几分。

含羞草原属热带植物，喜湿润的环境，所以要经常保持盆土的湿润。夏天看盆土情况浇水，大概一天一次，不要让土壤干涸，可经常向植物喷水。冬季为防止冻害要减少浇水量。

种植时选择肥沃疏松的土壤。含羞草对土壤要求不高，一般的园土即可。但如果想让含羞草生长更好些的话，就选用较疏松肥沃的土壤，可以是腐叶土和沙质土混合，也可以只选用腐叶土，腐殖土也是不错的选择。

含羞草喜欢阳光，最好放置在有阳光的地方，充分接触阳光对含羞草有好处，如果阳光过少，则会阻碍其生长。

但是也要注意含羞草，含有羞草碱，这会有损人类的毛发，所以，尽量不要过多接触含羞草。

听完了我的介绍，你想不想养一盆含羞草呢?快试试吧!

**含羞草早中晚的变化作文300字篇二十六**

我和他的遇见，像是偶然，又仿佛是必然。

那个冬天我遇见了他，超市里人很多，熙熙攘攘地挤着，他就小小地蜷缩在一个角落，有些可怜，却又高傲地用自己身上灰尘所作的盔甲与那些大家伙划清界限。不知道为什么，我的心突然地微微一颤，迟疑了一下，还是拿起来看了看。“含羞草，生长适宜温度……”妈妈一遍遍告诉我冬天太冷，他必定熬不过这个冬天，不如春天再买回来把他种下去。我有些犹豫，拿起，放下，放下，拿起，不舍地看了一眼又一眼，最后还是颠颠地抱着他跑回家。

这是我们的第一次相遇，尴尬中还带着点无奈。

其实妈妈不知道，那一年是我最难熬的一年，学习停滞不前，成绩持续后退，跟谁都很熟，但好像又跟谁都不熟。

所以当我看到他时，就像看到了自己。

我把包装纸打开，找了个极漂亮的花盆，把土一点点倒进去，然后小心翼翼地将几颗米粒大小的种子放进去，小心地像是捧着我那点仅有的骄傲与梦想。

再遇见他便是3月份的事了，那时候天气乍暖还寒，当我正望着阳台外发呆时，忽然注意到了他，棕黑色的土壤终于冒了点绿意，星星点点的，让人见了就满心欢喜。细细看来才发现他真的长了不少，细弱的嫩茎上攀着许多叶子，也都是嫩绿嫩绿的，叶片有一个小拇指那么大，张扬地绽开五六个尖尖的小角，像小孩子一样肆意地笑着，宣告着自己的胜利。

我们似乎又回到了第一次相遇，不过这次惊喜中还充满着希望。

那一年，尽管我如此糟糕，但他们依旧没有放弃我，每当我走不动时，他们就拍拍我的肩膀，笑着告诉我：“你不是一个人。”

那一天晚上，我在梦中遇见，花开了。

**含羞草早中晚的变化作文300字篇二十七**

大家对含着草肯定不陌生。瞧，今天我在路上看到了一株含羞草，于是我在那认真地观察了起来。

我之前对含羞草的认识是：绿色的，植物，碰它叶子会重合。但是今天我发现了含董草身上居然有刺，并且这些刺还很尖锐，我之前以为含羞草对侵犯的天敌没有还手的余力，万万没想到，今天近距离观察它，居然发现含羞草有着玫瑰一样的刺来保护自己。

然后我又摸了摸含羞草的叶片，果然，如我所料，它的叶片合拢了，我感觉很好玩，于是我又摸了几次，我突然发现含羞草合拢叶片的时间有长有短，起初我猜测含羞草合拢叶片的时间越短，手接触它的时间越长，合拢叶片的时间越长；手接触它的时间越短。但是后面几次的实验结果告诉我，我那个猜测是错的，虽然我知道了这个结论，但是我还是不知道是什么影响了含羞草合拢叶子的时间长短。后来我就回去查了资料，才知道含羞草合拢叶子的时间越短和手接触含羞草叶片的的力度有关，力度越大，合拢叶子的时间越长，反之，越短。

不仅如此，我还查了含羞草害羞的原因，是含羞草里有一个很神奇的细胞组织叶枕，叶枕的神奇之处就在它能流动。

不过你知道含羞草为什么要害羞吗？嘿嘿，告诉你吧，含羞草产于南美洲的巴西，那里的天气非常恶劣，常有暴雨，当第一滴雨水打到含羞草身上，含羞草草叶片合拢，体积变小，暴雨就会少一点打到它柔嫩的身子，野兽也很多，野兽一碰它，它的叶片就合拢，野兽就不敢吃它了。总的来说含羞草合拢叶片也是一种自我保护的技能。这样它才得以在自然界生存。

我猜你肯定想不到一株马路边普普通通的植物也有那么大的奥秘吧！

**含羞草早中晚的变化作文300字篇二十八**

我家门前种了几丛含羞草，可有趣了。

有一次，爸爸妈妈都不在家，屋里就剩下我一个人。

我想，这么无聊，不妨去看看门前的含羞草吧。走出了家门，来到含羞草前，用手指一碰，它就收拢了一点。又一碰，又收拢一点。我就一直这样碰它，到最后，它整一根枝条都垂下去了，就像一个在水里的小蛤蜊。

但它也并没有真的向我“低头”。

过了一会，含羞草又把头抬起来了。于是，我又把它弄得低下了头。可是，过了一会，它又把头抬起来了。

这下，我有了一个问题——如果把整丛含羞草全部都弄得低下头，过多长时间，才能变回原样呢？于是我把它们都弄得低下头，等待着它变回原样。没多久，它恢复了原样。

含羞草，一定会是我最深刻的童年记忆之一。因为在家乡，它们一直陪我一同成长，更重要的是，它虽然害羞，也会在被摸碰时“低头”，但只要稍许时间，它又会昂首舒展，绝不“服输”。

所以，我们也一样，面对困恼，即便暂时会“低头”，也一定是为了更好的思考，更好的昂首。

**含羞草早中晚的变化作文300字篇二十九**

含羞草，又叫笑草、感应草、喝呼草、知羞草、怕丑草、怕羞草等。含羞草产于美洲热带地区，由于生命力顽强，所以在很多国家含羞草都被当做是一种野草。

含羞草的叶子具有很长的叶柄柄的前端分出四根羽轴，每一根羽轴上生着两排长椭圆形的小羽片，总柄很长，基部膨大成叶枕，即在含羞草的小羽片、羽轴和叶柄的基部，都有一个肥大的部分，叫叶枕。羽片2～4个；小叶14～48个；长～1。1厘米，宽～2毫米，边缘有刺毛。含羞草夏天会开花，花是粉红色的，荚果扁平，长～2厘米，宽约厘米，边缘有刺毛，有3～4荚节，每荚节有1颗种子，成熟时节间脱落。

含羞草适应力强，喜欢温暖湿润，在湿润的肥沃泥土中生长良好，对土壤要求不高，不耐寒，喜光，但又能耐半阴，现多做家庭内观赏植物养植。一般生于山坡丛林中及路旁的潮湿地。

含羞草原产美洲，现在已经分布在世界各地，在美国等国家被视为入侵物种，在澳洲的部分地区被视为列管物种，在澳洲昆士兰被视为建议列管物种，在东亚等地虽然有分布但不视为入侵种。

含羞草虽然漂亮神奇，但它却是有毒的。含羞草碱可看以作一种毒性氨基酸，结构与酪氨酸相似，由于毒性作用抑制了利用酪氨酸的酶系统，或者代替了某些重要蛋白质中的酪氨酸的地位所致。

含羞草虽然有毒，但它依然是美丽神奇的。

**含羞草早中晚的变化作文300字篇三十**

世上的植物数不胜数，它们形态各异，千姿百态。而今天我发现了一种植物，如果你碰了它一下，它便会马上合拢，像个害羞的小姑娘，这就是含羞草。

今天我和六岁的弟弟去沔阳公园玩，忽然，弟弟叫了一声：“哥哥，这儿有咬人的小草！”我一听就纳闷了，这世界上有咬人的小草吗？我不信！

好奇心还是使我过去了，一看，我就明白了，弟弟说的是含羞草，一碰就会合拢，可真好玩呢！因为我和弟弟想弄明白含羞草的秘密，就摘了两株含羞草回去了。

我发现含羞草的颜色大多是浅到深绿色，两排小叶子，茎上还有一些小刺，一阵阵风吹过，像是两只手在摇摆。但是我就不明白了，为什么含羞草有这么大的本领呢？

但是为什么只有含羞草练成了这样的“武功”呢？原来是因为含羞草的故乡，在巴西那里经常会有暴风雨，还有许多的野兽！含羞草为了生存下去，就练就成了这样的绝技。漫长的岁月后含羞草就把这样的绝技当作了本能。

没想到一株含羞草竟然有这么大的魅力，真是世界之大，无奇不有啊！其实许多神奇的事物就在我们生活中，只要你善于发现，善于思考，我们就以发现其中的奥义。

**含羞草早中晚的变化作文300字篇**

你们知道含羞草的变化吗？如果不知道，那就让我来告诉你吧！

今天，天气晴朗，我一起床就去看我的宝贝“含羞草”，她笑眯眯地对我说：“起来啦，我早就起来了，你也要学我呀？早点起床！”

中午，我又去看含羞草，结果她在睡觉呢！她的叶子合拢了、枝桠也下垂了。

下午，我再一次去看含羞草，她看上去像快要死了的样子。我哭着对她说：“含羞草，你不要死啊！”含羞草说：“我没死，只是很难受啊！”

告诉你一个小秘密：“你只要用手碰一下含羞草的叶子话，含羞草的叶子就会合拢，过两三分钟，含羞草的叶子就会自动张开。”

妈妈走过来对我说：“孩子，含羞草是上午精神，下午疲劳。”

现在，你们都知道含羞草的变化了吧，含羞草的变化是不是很有趣呀？

**含羞草早中晚的变化作文300字篇**

一个月前，我从花店买来一盆含羞草，养在阳台上。

含羞草有一根主茎，它上面长满了尖尖的倒刺，如果你不小心碰到了它，它就会毫不客气地扎伤你。含羞草的主茎分布了很多枝条，每根枝条上又有几根叶柄，上面生长了四片羽叶，两两相对，排列呈掌状。每片羽叶都由10对小小的叶子组成。一个星期后，老叶子逐渐变黄，后来连叶柄也跟着萎了。

以前，我只知道这种植物叫含羞草，但不知道它一天的生活规律。现在，我终于注意到了，原来，在天蒙蒙亮时，它便睁开了眼睛，偷偷地张开了一片片叶子。上午8点到下行3点，是含羞草最有精神的时候，它使劲伸展着肢体，享受着阳光带来的温暖。下午5点左右，含羞草感知夜晚即将来临，它慢慢地折起叶片，叶柄也跟着收缩起来。天彻底黑了下来，它便完全进入了梦乡。

我经常坐在阳台上观赏它。如果用手触碰到它的叶子，它就会慢慢合上，叶柄往下耷拉着。等上几分钟后，它的叶子才会重新张开。在有阳光的条件下，它重新打开叶子的时间会相对快一点。反之，要想等到他再次展开就要等上一小会儿。

那么含羞草为什么会“害羞”呢？原来是因为它有一个器官叫叶枕。这种器官对刺激性特别敏感。在受到触碰时，薄壁细胞液就流入叶枕中央，使之压力缩小，便出现叶柄下垂，叶片收缩的生理现象。据说含羞草还可以预测地震。当地震来临时5-7小时前，含羞草的叶子会突然缩起，整个儿枯萎。

你可不要小瞧含羞草，它虽然是那样柔弱，不起眼，但又是多么神奇啊！

**含羞草早中晚的变化作文300字篇**

今天，妈妈的一位同事送来一盆植物，它的样子很奇怪。叶片形状像羽毛，而且一碰它的叶子，叶子立马就会收缩起来。送来的阿姨仿佛看出我的心思，便告诉我：“这种植物名字叫含羞草，为什么一碰它叶子就会收缩起来，还有一个小故事呢！”

“是什么故事啊？阿姨快告诉我！”我急忙就问。

“恩……传说在很久以前，它并不叫含羞草，而是叫得意草。它的主人一天把它移到客厅，过路的人们都觉得它太漂亮了，它就认为自己是最美丽的草。主人认为它太骄傲，就把它拿到月季、菊花、荷花、牡丹、梅花旁，和这些美丽的花朵面前相比较，得意草觉得自己太差了，于是十分羞涩地就把自己的叶片收缩起来了。这样后来人们就叫它含羞草。”

“哦……是这样啊”我若有所悟。

阿姨继续说，含羞草还能预报地震呢！在一般情况下，含羞草都是早上叶子张开，晚上叶子收缩。而是在日本，1938年1月11日，含羞草白天张开，可是在上午10时，含羞草的叶子突然收缩，果然13日发生了地震。

“啊！竟有那么神奇啊？那我一定要好好养护它。”说完，我就抢走妈妈手中的含羞草，向阳台走去。

**含羞草早中晚的变化作文300字篇**

在我家的阳台上，有一盆有趣的植物，它是我奶奶从卖花的小贩那儿买来的，它呀，已经在我的家中住了四个月了呢！想知道它是什么植物吗？那就接着往下看吧！

这盆植物大约有十五厘米高，浑身绿色，仿佛穿上了绿色的大衣。它的叶子呈羽毛状，叶柄处还稍稍带了点土黄色，看起来像孔雀的尾巴上的羽毛。

这盆植物十分有趣。当你碰到它的叶子或叶茎时，它就会像一个害羞的小姑娘一样，把叶子闭起来，把叶茎垂下来，在不受到任何触碰的情况下，十分钟才可以复原。这个习性是十分有趣的，但它这样做的原因是因为在它的任何一个分叉处都有一种特殊的细胞，只要一碰到它，这个细胞就会促使叶子闭住，叶茎垂下。并且这盆植物属于豆科植物。所以，它晚上还会睡觉呢！

我很喜欢这盆植物，每当我有时间的时候，总爱“逗”它玩，看到它那副害羞的样子，我总是觉得很有趣。

现在，我介绍结束了，想必你已经猜出这是什么植物了吧？它就是——含羞草。

古往今来，许多诗人都喜欢岁寒三友，写它们的风姿，写它们高尚的精神和品质。而今天我要写的是一株含羞草。

我和爸爸非常爱养花，我们家阳台上有许多花草，有绿萝，菊花。含羞草是我在公园里发现的，我和爸爸在公园散步，突然爸爸说：“思达快看这里！”我急忙跑过去一看，不以为然：“不就是一株野花吗？”爸爸笑了：“这不是普通的花，它就是我常说的含羞草。”什么？含羞草？我仔细地看着，它的花真美，纷纷的，毛茸茸的，更神奇的是，我一碰他的叶子，它像一个害羞的小姑娘一样把头一低，真可爱。

公园里的工作人员看到我这么喜欢，就送给我一株。我把它放到我们家的阳台上，每天给它浇水。这就是含羞草，它谦逊，温和，就像我的小伙伴。有一次，含羞草生病了，叶子枯黄，爸爸告诉我，含羞草不能一直放在有阳光的地方。我把它搬到室内，含羞草又活了，含羞草长的真快呀，爸爸给它剪了多余的叶子。可是，不好的事情终于还是发生了，我们都不在家，含羞草死了，我非常难过，几天我都没有说话，心情非常低落。

但是这就是人生吧，又相遇就有分离，所以好好的珍惜你身边的人吧。

**含羞草早中晚的变化作文300字篇**

我喜爱含羞草，因为它知道害羞和自责。

以前，听妈妈说，含羞草非常神奇，只要你碰它一下，它立刻就像一个做错事的小姑娘似的，害羞地把自己的叶儿卷起来。人们见它这样，也不忍心再碰它。

我第一次见到含羞草是在同学家里的阳台上。那棵含羞草身披碧绿的轻纱，伸出了无数的小手。

我仔细观察，发现它的主茎上长着几根小刺，还有一些茸毛，摸起来痒痒地。最有意思的要数叶子了。狭长的叶子一对一对的，只要用手一碰，它就会慢慢合上，好像害羞的姑娘。

含羞草的花也很独特。它的花像一个粉色的圆球，上面长着很多的小颗粒，那是它的种子。它的花谢了以后，种子就随风飘荡，落到哪儿，它就在哪儿安家，第二年还会开花结果，繁衍生长。

我喜欢你，含羞草！我喜欢你那别具一个的特点，你给我的生活带来无穷的乐趣。

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！