



27

## 父亲、树林和鸟

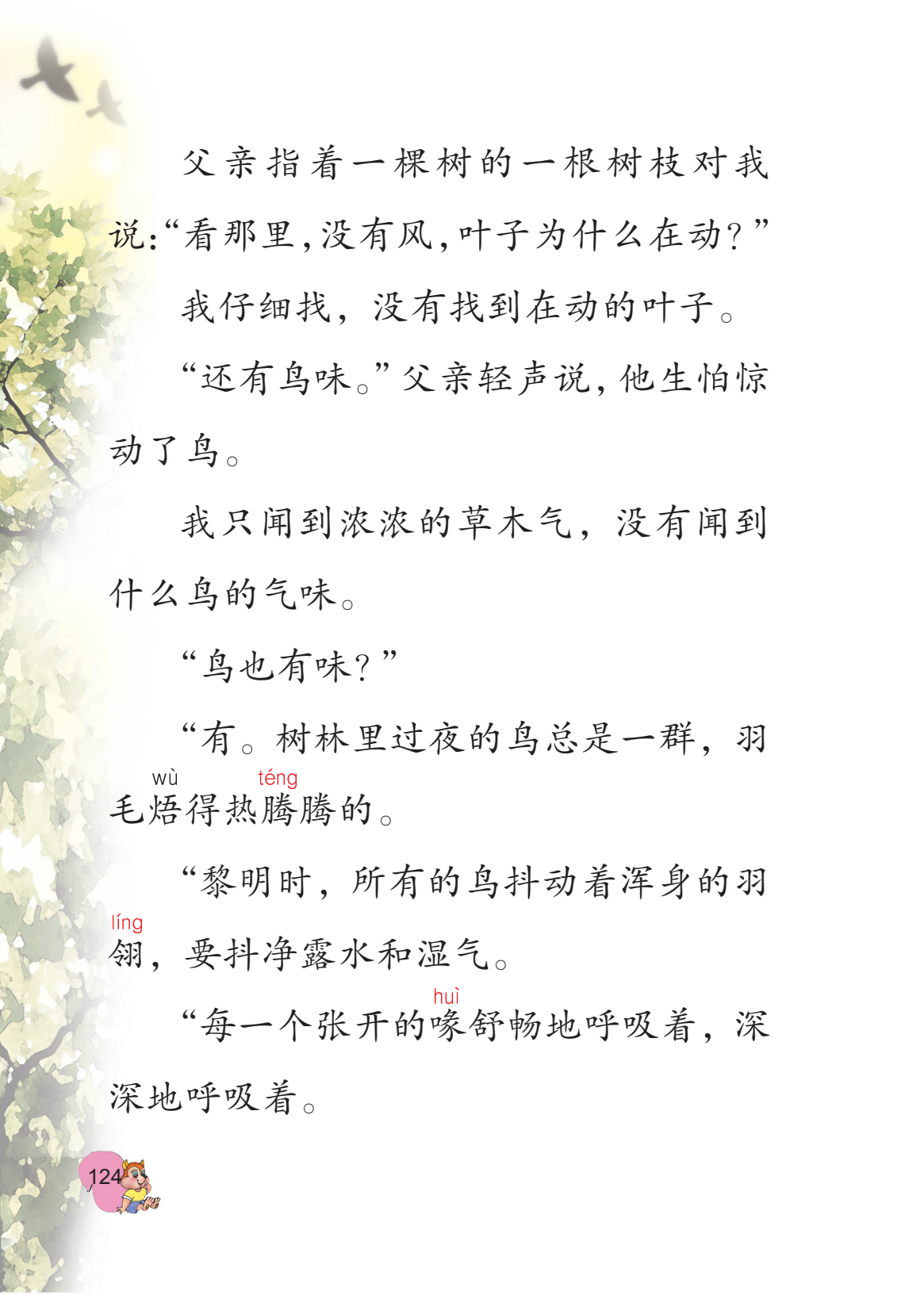
父亲一生最喜欢树林和歌唱的鸟。

童年时，一个春天的黎明，父亲带着  
我走过滹沱河岸上的一片树林。

突然，父亲站定，朝幽深的树林上上  
下下望了又望。“林子里有不少鸟。”父亲  
喃喃道。可我并没有看见一只鸟飞，并没  
有听到一声鸟叫。

我茫然地望着凝神静气的父亲。

作者牛汉。



父亲指着一棵树的一根树枝对我说：“看那里，没有风，叶子为什么在动？”

我仔细找，没有找到在动的叶子。

“还有鸟味。”父亲轻声说，他生怕惊动了鸟。

我只闻到浓浓的草木气，没有闻到什么鸟的气味。

“鸟也有味？”

“有。树林里过夜的鸟总是一群，羽毛<sup>wù</sup>焐<sup>téng</sup>得热腾腾的。

“黎明时，所有的鸟抖动着浑身的翎<sup>líng</sup>，要抖净露水和湿气。

“每一个张开的喙<sup>huì</sup>舒畅地呼吸着，深深地呼吸着。



“鸟要准备唱歌了。”

父亲和我坐在树林边，鸟真的唱了起来。

“这是树林和鸟最快活的时刻。”父亲说。

我知道父亲此时也最快活。

父亲对我说：“鸟最快活的时刻，是向天空飞离树枝的那一瞬间，也最容易被猎人打中。”

“为什么？”我惊愕地问。

父亲说：“黎明时的鸟，翅膀潮湿，飞起来沉重。”

我真高兴，父亲不是猎人。



黎 幽 喃 凝 腾 翎 喙 猎 愕 潮



有感情地朗读课文，勾画出父亲了解鸟的语句，并与同学交流。



读一读，用带点的词语造句。

黎明      幽深      茫然      一瞬间  
惊愕      潮湿      舒畅      热腾腾



“我真高兴，父亲不是猎人。”说说你对这句话的理解。



### 选做题

搜集有关人与自然和谐相处的故事、资料、图片等，在全班展示。







28

## 花是种给别人看的

爱美大概是人的天性吧。宇宙间美的东西很多，花在其中占了重要的地位。爱花的民族很多，德国也不例外。

四五十年前我在德国留学的时候，曾多次对德国人爱花之深切感到吃惊。家家户户都在养花。他们把花都种在临街窗户的外面，花朵都朝外开，在屋子里只能看到花的背影。我问女房东：“你这样养花是给别人看的吧！”她莞尔一笑，说道：“正是这样！”

正是这样。走过任何一条街，抬头向上看，家家的窗前都是花团锦簇，姹紫嫣





红。许多窗子连接在一起，汇成了一个花的海洋，令人眼花缭乱，目不暇接。每一家都是这样，在屋子的时候，自己的花是让别人看的；走在街上的时候，自己又看别人种的花。

许多年后，我又来到德国，走在街上，抬头一看，又是家家户户的窗口上都





dǔ  
堵满了鲜花。一个朋友问道：“离开德国这样久，你发现这儿有什么变化吗？”我说：“变化是有的，但是美丽并没有改变。”“美丽”的东西很多，其中也包含着美丽的花。

在德国，花是种给别人看的，我觉得这种做法颇耐人寻味。







宇 宙 曾 莞 簇 缭 暇 堵 颇 耐



有感情地朗读课文。说说你对“花是种给别人看的”这种做法的体会。



借助插图和想象，理解下列词语的意思，并背诵课文第三段。

花团锦簇

姹紫嫣红

眼花缭乱

目不暇接



读一读，联系上下文，体会句子所包含的思想情感。

变化是有的，但是美丽并没有改变。





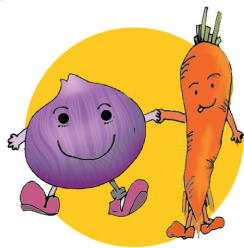
## 29

植物之间的“爱”和“恨”<sup>hèn</sup>

并不是人类和动物才懂得爱和恨，植物也有“爱”和“恨”。当然这种“爱”和“恨”不是感情的表现，而是体现在生长状况上：有的植物之间能和睦相处，有的则是“冤家对头”<sup>yuān</sup>。

科学家经过实践证明：<sup>jiàn</sup>洋葱和胡萝卜是好朋友，它们发出的气味可以互相驱赶<sup>qū</sup>害虫；玉米和大豆间作<sup>[jiàn]</sup>，两者生长健壮<sup>jiàn</sup>，相互得益<sup>yì</sup>；葡

哦，植物之间的“爱”和“恨”不是指感情，而是指生长状况，所以加上了引号。





萄园里种上紫罗兰，能使结出的葡萄香甜味浓；玫瑰和百合是好伙伴，把它们种在一起，能促进花繁叶茂；在月季花的盆土中种几棵大蒜<sup>suàn</sup>或韭菜<sup>jiǔ</sup>，能防止月季得白粉病。英国科学家用根、茎、叶都散发化学物质的莲线草与萝卜<sup>hùn</sup>混作，半个月内就长出了大萝卜。

相反，有一些植物则是“冤家对头”，彼此水火不容<sup>bǐ</sup>。如丁香花和水仙花不能在一起，因为丁香花的香气

原来“相互得益”就是植物之间的“爱”。

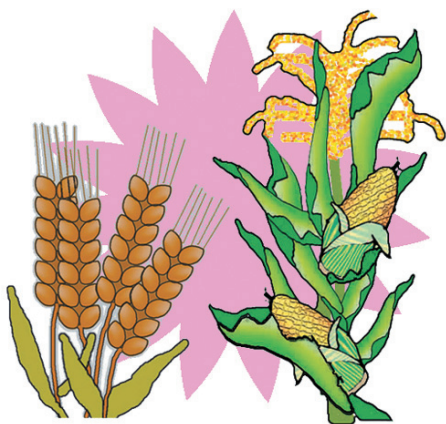
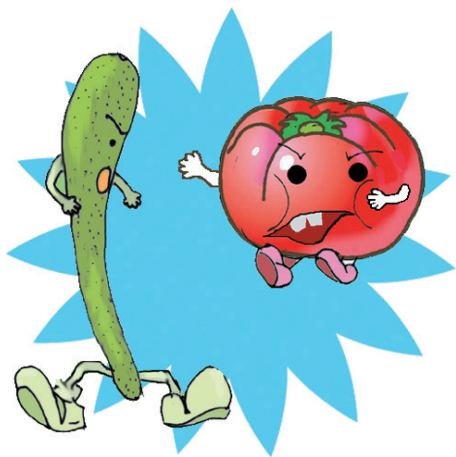
利用植物之间的“爱”，可以得到更大的收获。

原来植物之间的“恨”是指某些植物不能种在一起。



对水仙花危害极大；小麦、  
玉米、向日葵不能和白花  
草、木樨<sup>xī</sup>生长在一起，不然  
会使这些作物一无所获；另  
外，黄瓜和西红柿，荞麦<sup>qiáo</sup>和  
玉米，高粱<sup>liáng</sup>和芝麻<sup>zhī</sup>等，也都  
不能种在一起。

“木樨”  
是什么呢？我  
要查查字典。



研究植物之间的相生相克，是一门新兴学科。这门科学可以指导人们更好地规划城市绿化，美化环境，合理布局农作物种植。在栽培植物时，应注意把相互有利的栽在一起，千万不要让“冤家对头”呆在一处，以免同室操戈，两败俱伤。

联系前面内容，我知道“相生”是指植物间的“爱”，“相克”是指植物间的“恨”。

研究植物之间的“爱”和“恨”是很有意义的。

恨	冤	践	驱	健	益	混	境	局	俱
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---





## 失踪的森林王国

很久很久以前，有一个美丽富饶的森林王国，那里鲜花四季开放，野果挂满枝头。小猴子在树间悠来荡去，梅花鹿在泉边饮水，兔子在草丛间出没，鸟儿的叫声婉转动听。森林王国的百姓安居乐业，有的种庄稼，有的狩猎，有的织布，有的捕鱼，生活中充满了笑声和歌声。

森林王国有一条特别法令：“任何人不得乱砍树木。”有一次，王子在追赶兔子时踩坏了三棵小树苗，国王知道了，命令卫士打了王子三十皮鞭。后来，老国王去世了，临终时再三嘱咐儿子：“森林是

我们的保护神。我死后，你当了国王，千万牢记，不能更改特别法令，否则，各种妖魔鬼怪都会来危害我们。”

新国王上台以后，治理国家还算勤勉，但是，他对那条特别法令却一直耿耿于怀。

有一天，来了一个远方客人，送给国王一张花花绿绿的图画，上面画着高楼大厦、工厂烟囱。国王越看越有兴趣，头脑一热，就下了一道命令：“把树木全砍掉，建造新型王国！”大臣们极力劝阻，建议在保护森林的前提下，建造新的王国。国王却置若罔闻。

参天大树一排排倒下去了，高耸的大





楼一幢幢立起来。老虎、狗熊、兔子、梅花鹿四散逃命，鸟儿飞往遥远的地方。砍下的大树成了梁柱、门窗和家具。

一开始，百姓们住进高楼大厦觉得挺新奇，走进工厂做工也感到有趣，纷纷称赞新国王为自己创造了新颖神奇的生活。

可惜好景不长，没多久，不愉快的事接二连三地发生了：工厂烟囱冒出的黑烟把天空搅得混浊不堪，人们开始想念原来瓦蓝瓦蓝的天空。火车、汽车排出的废气和道路上飞舞的灰尘，使人萎靡不振，人们渴望呼吸原来的清新空气，更加怀念绿树浓荫和鸟语花香。

妖魔鬼怪们听说森林王国的树木都

砍光了，高兴得手舞足蹈<sup>dǎo</sup>，一个个跃跃欲试，要去那里逞逞<sup>chěng</sup>威风。

雨妖来了，接连几天大雨，河水冲垮<sup>kuǎ</sup>了堤岸，淹没了庄稼。没有森林保护的<sup>pín jí</sup>土地，变得贫瘠了，再也没有丰收的年景。百姓们看着被雨妖洗劫<sup>jié</sup>后的悲惨景象，都失声痛哭。

热魔狞笑着来了。他经过的地方，河床露出来了，井水枯干了，土地干裂了。没有森林的调节<sup>zào huáng</sup>，空气干燥极了。蝗虫一群群飞来啃吃<sup>kěn</sup>庄稼，庄稼没有了收成。

沙鬼对风怪说：“咱们联合起来进军，没有森林，谁也阻挡不了咱们！”狂风带着黄沙，铺天盖地席卷而来。转眼



间，整个王国天昏地暗。黄沙越聚越多，很快就形成了沙丘。沙丘一步步向城市逼近，百姓只好背井离乡，四处逃荒。

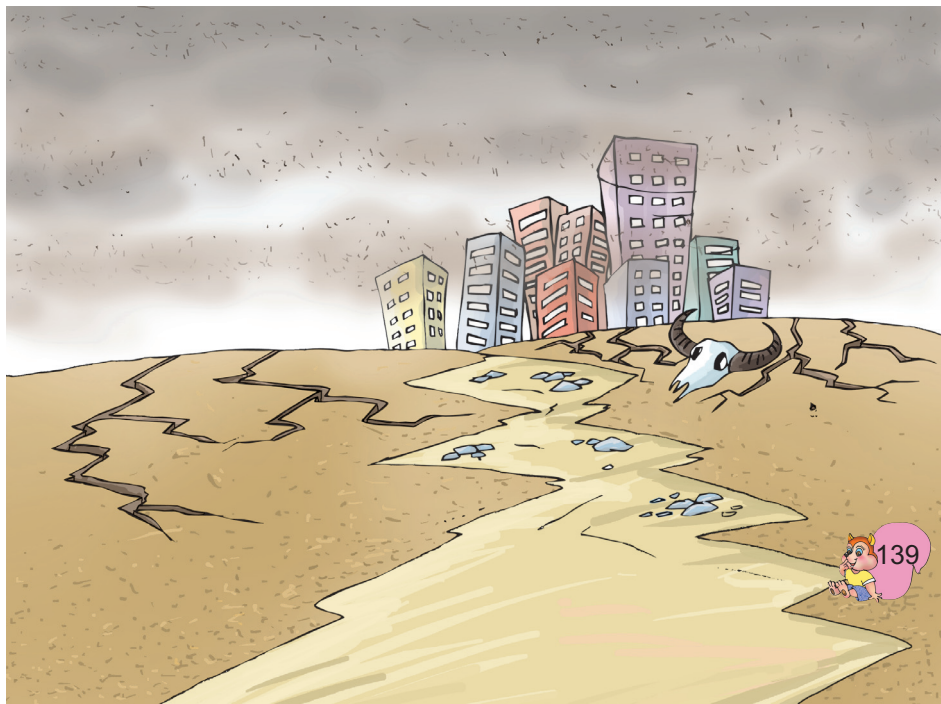
国王听着狂风的吼叫，看着高楼大厦被黄沙渐渐埋没，深深地叹了口气，瘫倒在自己的宝座上。



默读课文，把这个故事讲给别人听。



想一想，怎样让失踪的森林王国重新回来。





31

## 古诗两首

### 小池

[宋]杨万里

泉眼<sup>①</sup>无声惜<sup>②</sup>细流，  
树阴照水爱晴柔<sup>③</sup>。  
小荷才露尖尖角，  
早有蜻蜓立上头。

#### 注释

- ①泉眼：泉水的出口。
- ②惜：怜惜。
- ③晴柔：柔和的晴天。





## 泊船瓜洲

[宋]王安石

京口<sup>①</sup>瓜洲<sup>②</sup>一水间<sup>③</sup>，  
钟山<sup>④</sup>只隔数重山。  
春风又绿江南岸，  
明月何时照我还？



## 注释

- ①京口：今江苏省镇江市，在长江南岸。  
②瓜洲：在今长江北岸的扬州市南。  
③间：间隔、隔开。  
④钟山：南京紫金山，作者曾长期居住此地。

隔



诵读古诗，背诵古诗。



读一读，说说下列诗句的意思。

- (1)小荷才露尖尖角，早有蜻蜓立上头。  
(2)春风又绿江南岸，明月何时照我还？



读读下面的诗句。说说你还知道哪些思念家乡的诗句，把它们读给大家听听。

- (1)举头望明月，低头思故乡。  
(2)独在异乡为异客，每逢佳节倍思亲。



## 积累与运用（六）



1. 科学家经过实践证明：洋葱和胡萝卜是好朋友，它们发出的气味可以互相驱赶害虫；玉米和大豆间作，两者生长健壮，相互得益；葡萄园里种上紫罗兰，能使结出的葡萄香甜味浓……

2. 森林王国有一条特别法令：“任何人不得乱砍<sup>kǎn</sup>树木。”

冒号不仅能提起下文，还能引出解释和说明。





## 语海拾贝

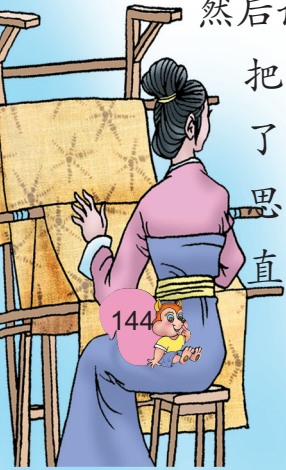
冤家对头 水火不容 同室操戈<sup>gē</sup> 两败俱伤  
和睦相处 情同手足 休戚与共<sup>qī</sup> 肝胆相照<sup>gān</sup>



## 点击成语

### 半途而废<sup>fèi</sup>

战国时期，有个叫乐羊的人，他到邻国求学，准备成就一番事业。可学习不到一年，他就因为想家而弃学回来了。回到家里，妻子正在织布。得知他回来的原因后，妻子拿起一把剪刀，把织布机上的织线全都剪断了，然后说：“布是一丝一丝织成的，如果从中间把它剪断了，那么，前面的功夫不就白费了吗？”乐羊听到这里，明白了妻子的意思，马上告别了妻子，回到邻国继续求学，直到七年后学有所成才回家。





## 保护我们的地球“母亲”

地球是我们的母亲，是人和动、植物共同拥有的美好家园，因此我们每个人都应自觉保护她。节约用水，减少用电，不使用一次性用品……日常生活中，你和你的小伙伴们都为保护我们的“母亲”做过哪些事呢？我们还能为她做些什么呢？开展一次环保宣传活动，把你做过的和想到的讲给同学们听听，让他们也自觉参加环保活动。



校园生活丰富多彩，环保宣传、掰手劲、拔河……你一定还记得当时热烈的情景吧。请从你参加过的活动中选择你最喜欢、印象最深的一次写下来，注意要写清楚活动的过程。



## 自主阅读园地

### 美丽的蝴蝶谷

祖国的宝岛台湾，气候温暖，水源充足，花草茂盛，是蝴蝶生长的好地方。台湾的山多，山谷也多，那里的蝴蝶谷世界闻名。

每年秋季，一群群色彩斑斓的蝴蝶飞过花丛，穿过树林，越过小溪，赶到山谷里来聚会。这时蝴蝶谷的景象非常美丽。有的山谷里只有一种黄颜色的蝴蝶，在阳光的照耀下，金光灿烂，十分壮观。有的山谷里的蝴蝶全是紫色的，那么多紫色的蝴蝶在花丛里、枝叶间，在湖畔、溪边……看得你眼花缭乱。有的山谷里有许多种蝴蝶，上下翻飞，五彩缤纷，就像谁在空中撒了一把五颜六色的花瓣，随风飘来，又随风飘去。

蝴蝶谷吸引了大批中外游客。人们来到这里，立刻就会被成群结队的蝴蝶团团围住。你看，蝴蝶那翩翩起舞的样子，多么像在欢迎前来参观的客人。

