

# 最新假如没有灰尘教案设计及反思 假如没有灰尘教案设计(模板9篇)

作为一名教职工，总归要编写教案，教案是教学蓝图，可以有效提高教学效率。优秀的教案都具备一些什么特点呢？以下是小编为大家收集的教案范文，仅供参考，大家一起来看看吧。

## 假如没有灰尘教案设计及反思篇一

### 二、教学目标：

- 1、让学生了解说明文的表达方法
- 2、让学生懂得灰尘的特点与作用，知道任何事物是有两面性的，了解什么辩证唯物主义
- 3、培养学生的自学能力

### 三、教学重难点

- 1、重点：学会说明文的表达方法，理解课文的内容
- 2、难点：如何辩证得去看待一事物

### 四、教学准备

多媒体课件

### 五、教学过程

- 1、创设情景，导入新课

上课了，走进教室，故意擦黑板，搞出些灰尘。然后有坐在

前排的学生在咳嗽。

师：同学们，这灰尘是不是很令人讨厌呀？

生：是的。

师：老师也是和你们一样讨厌这灰尘，让我们一起看看这灰尘还给我们生活带来什么影响。（出示课件，沙尘暴的图片）是不是很麻烦呀？要是没有灰尘那该多好呀，那现在就让我们一起来学习这篇课文《假如没有灰尘》。（板书课题-假如没有灰尘）

## 2、自学课文，了解大意

（出示课件，自学课文的要求）

生：清楚。

师：好，那我们现在就开始吧，看后可以小组讨论讨论。

.....

## 3、精读

师：好，大家都看明白课文的大意了吧？都会读吗？

生：会。

师：（出示课件-课文）那好，我请几位同学读一下，看是不是读得正确。（指名读第一段）

.....

生：看到了灰尘的危害，但人又离不开灰尘。

师：对，灰尘确实是对我们有危害，但是也不能离开它，为什么呢？要是没有了灰尘我们又会怎样呢？我们接着看。

（指名读第三段）

……

师：从这段中，你知道了些什么？

生：灰尘的特点。……

师：好，下面分组来讨论一下假如没有灰尘我们会怎么样？

（分组分别讨论第4-6段，然后给代表说说结果，包括灰尘的作用）

#### 4、范读

师：恩，看来大家都知道为什么我们不能没有灰尘了吧？那我们一起来读读这四句句子好不好？（出示课件，假如……）

……

#### 5、默读

师：很好，大家都读得很好。从灰尘的作用来看，我们没有灰尘行吗？让我们再次认真的自个儿默读一下这四句句子，好好感悟一下。

……

#### 六、回顾总结

师：通过这节课的学习，你们知道了些什么呀？又得到了一些什么启示？

……（任何事物都有两面性，要辩证的去看待任何事物）

## 七、课后作业

师：同学们回去后，收集一下生活中还有那些东西是两面性的，明天上课就和老师、伙伴们分享一下。

## 八、板书设计 假如没有灰尘

### 假如没有灰尘教案设计及反思篇二

读了《假如没有灰尘》，我觉得世界上的各种事物都有所长，哪怕是小小的灰尘也不例外。

灰尘是很多人都讨厌的东西。它有碍环境卫生，危害人类健康。因此，很多人总是说：“时时勤拂拭，勿使染尘埃。”可是，你们知道吗？人类的生息是离不开灰尘的。小小的灰尘可以使阳光变得柔和，不会让我们睁不开眼睛；在人类眼里毫无作用的灰尘还可以散射阳光，让天空不会始终只有蔚蓝色；有用的灰尘还具有吸湿性能，它可以不让世界万物始终是湿漉漉的。所以，灰尘对于我们人类来说是很有用的。

小小的灰尘都有如此多的作用，那我们人类就更有用了。我们班上有一位男同学，作业做不好，走路也总是慢吞吞的。我们班的大部分同学都不理他，要么就在他背后说他的坏话，骂他“傻子、笨蛋、愚蠢……”我呢，觉得他并不傻，也不笨，更不蠢。他比那些上课不认真的、坐在那椅子上像木头人的同学要好上几倍呢。我吧，还认为他很聪明。他上课积极举手发言，而且语文理解能力极高。每一次上语文课，他总是答对老师提出的问题，得到老师的高度赞扬。我还觉得他是我们的榜样。因为他不仅能忍受别人的冷言冷语，还能在别人的批评下越来越努力地学习。

## 假如没有灰尘教案设计及反思篇三

在人们眼中，灰尘通常是污染环境、传播病菌、危害人类健康的罪魁祸首。然而，这篇课文却向我们介绍了灰尘鲜为人知的另一面：人类的生息离不开灰尘。假如大气中没有灰尘，强烈的阳光将使人无法睁开眼睛；假如大气中没有灰尘，天空将始终是蔚蓝色的；假如空中没有灰尘，地面上的万物都将是湿漉漉的，更为严重的是，大气中的相对湿度不断上升，就会影响生物的生存。此外，假如没有灰尘，大自然也将会变得非常单调。作者正是通过灰尘的作用，揭示出一个深刻的哲理：事物往往都具有两面性，只有正确地认识它们，才能趋利避害，造福人类。

全文共6个自然段，层次分明，条理清晰。首段先从人们对灰尘通常的认识写起，指出灰尘的危害，接着笔锋一转，第2自然段以问句设疑，发人深思，自然导入下文。第3自然段简要介绍了灰尘的大小和主要来源。第4至6自然段从不同的角度详细说明了灰尘的特点和作用，解答了第1自然段所提出的问题。第6自然段是重点段，由“灰尘大多具有吸湿性能”这一特性入手，层层推进，说明了灰尘的重要作用。此外，这三个自然段在结构上有一个共同特点，都是先介绍灰尘的特点，然后再具体说明灰尘的作用，结尾都运用“假如没有灰尘”这样的句式，对其重要作用加以强调和总结。

这篇说明文语言准确、生动，知识性、趣味性很强。作者运用了假设、列数字、对比等说明方法，清楚明白而又生动形象地说明了灰尘与人类的密不可分的关系。

选编这篇课文的意图，一是继续了解说明文的表达方法，体会作者准确地用词、形象地表达；二是让学生知道灰尘的特点和作用，懂得任何事物都有两面性，受到初步的辩证唯物主

义启蒙教育。本课教学的重难点是在理解课文内容的基础上，体会作者用词的准确和说明事物的方法。

1. 认识4个生字。正确读记“忽而、面临、来源、分裂、飘浮、削弱、柔和、性能、依附、稳定、朝晖、单调、庞然大物、古往今来、气象万千”等词语，理解“忽而、依附、庞然大物”等新词。

2. 正确、流利地朗读课文，理解课文内容，知道灰尘的特点和作用。

3. 领悟表达方法，并学习运用。

4. 懂得任何事物都有两面性，受到辩证唯物主义启蒙教育。

在理解课文内容的基础上，体会作者用词准确及说明事物的表达方法。

明白灰尘与人类的关系，懂得任何事物都有两面性。

## 假如没有灰尘教案设计及反思篇四

蛇毒也是一个很好的例子，它足以致人死地，却依旧可以制成宝贵的中药，救人性命。按语文的手法来说，是一个语法错误：互相矛盾。可是这的确是一个事实。没有蛇毒所制成的药物，甚至比蛇毒进入体内更可怕。

回收废品早已成为节约的美德，这也可以看得出废品也有两面，一面是没用的垃圾，一面是精巧可爱的工艺品，我想，所有的人都会开始对废品产生一定的好感吧。

一个小故事：《笨小孩》中的主人公什么也不会，却成为了一个做衣服的跨国企业总裁，因为他可以牢牢地将钮箱缝住

的裁缝。

事物总有好的一面。

## 假如没有灰尘教案设计及反思篇五

我一直很讨厌灰尘。可是当我在学完《假如没有灰尘》这一篇课文之后，这才明白，人人讨厌的灰尘，也并不是没有用。

在《假如没有灰尘》这一课中，作者十分明确的向我们指出：我们人类离不开灰尘，这也说明，灰尘是两面性的事物。灰尘虽然有碍环境卫生和人类健康，但它的好处可是十分广泛的！比如：如果大气中没有灰尘，人们会被阳光刺伤眼睛，天空也将始终是蔚蓝色的；如果空中没有灰尘，将很难形成雪和雨、并会影响生物生存。并且，作者还在课文中运用许多资料来说明灰尘，认识到灰尘。由此可见，灰尘对我们的生活和大自然是多么的重要呀！

看起来微不足道的灰尘却在为我们人类做着功德无量的好事。这使我明白了一个道理：外表肮脏、恶心的事物不一定没有用处；而外表好看、豪华的事物不一定就有用处！

## 假如没有灰尘教案设计及反思篇六

在人们眼中，灰尘通常是污染环境、传播病菌、危害人类健康的罪魁祸首。然而，这篇课文却向我们介绍了灰尘鲜为人知的另一面：人类的生息离不开灰尘。假如大气中没有灰尘，强烈的阳光将使人无法睁开眼睛；假如大气中没有灰尘，天空将始终是蔚蓝色的；假如空中没有灰尘，地面上的万物都将是湿漉漉的，更为严重的是，大气中的相对湿度不断上升，就会影响生物的生存。此外，假如没有灰尘，大自然也将会变得非常单调。作者正是通过灰尘的作用，揭示出一个深刻的哲理：事物往往都具有两面性，只有正确地认识它们，才能趋利避害，造福人类。

全文共6个自然段，层次分明，条理清晰。首段先从人们对灰尘通常的认识写起，指出灰尘的危害，接着笔锋一转，第2自然段以问句设疑，发人深思，自然导入下文。第3自然段简要介绍了灰尘的大小和主要来源。第4至6自然段从不同的角度详细说明了灰尘的特点和作用，解答了第1自然段所提出的问题。第6自然段是重点段，由“灰尘大多具有吸湿性能”这一特性入手，层层推进，说明了灰尘的重要作用。此外，这三个自然段在结构上有一个共同特点，都是先介绍灰尘的特点，然后再具体说明灰尘的作用，结尾都运用“假如没有灰尘”这样的句式，对其重要作用加以强调和总结。

这篇说明文语言准确、生动，知识性、趣味性很强。作者运用了假设、列数字、对比等说明方法，清楚明白而又生动形象地说明了灰尘与人类的密不可分的关系。

选编这篇课文的意图，一是继续了解说明文的表达方法，体会作者准确地用词、形象地表达；二是让学生知道灰尘的特点和作用，懂得任何事物都有两面性，受到初步的辩证唯物主义启蒙教育。本课教学的重难点是在理解课文内容的基础上，体会作者用词的准确和说明事物的方法。

1. 认识4个生字。正确读记“忽而、面临、来源、分裂、飘浮、削弱、柔和、性能、依附、稳定、朝晖、单调、庞然大物、古往今来、气象万千”等词语，理解“忽而、依附、庞然大物”等新词。

2. 正确、流利地朗读课文，理解课文内容，知道灰尘的特点和作用。

3. 领悟表达方法，并学习运用。

4. 懂得任何事物都有两面性，受到辩证唯物主义启蒙教育。

在理解课文内容的基础上，体会作者用词准确及说明事物的

表达方法。

明白灰尘与人类的关系，懂得任何事物都有两面性。

## 假如没有灰尘教案设计及反思篇七

教学目标：

1、认识4个生字

2、默读课文，把握课文的主要内容，认识到灰尘的特点和作用，学会辩证的看待事物。

3、巩固本单元学到的说明方法。联系说话写话，推销课文中的新型玻璃，并写出自己设计的新型产品。

重点难点：

领悟说明文的表达方法。

课前准备：

1、收集资料了解灰尘与人类生活的联系。

2、多媒体课件。

教学过程：

一、创设情景，激趣导入

1、平时屋里有土可不太舒服，我想大家一定和我一样都讨厌灰尘。那假如没有灰尘是不是很好呢？今天我们就来学习第12课《假如没有灰尘》。”

2、板书课题。

## 二、初读课文，了解大意

1、朗读课文，读完说说没有灰尘行不行？

2、出示生字生词指明带读：勿尘埃拂拭饱和依附湿漉漉朝晖日晕单调

## 三、依照提示，自学讨论

1、指明读阅读提示。

3、小组合作完成表格。

灰尘的特点灰尘的作用使用的说明方法

教师巡回指导，要及时表扬合作很好的小组。

## 四、全班交流，点拨指导

小组汇报时，要通过读表现出灰尘的特点和作用。

## 五、小结感悟，延伸拓展

1、指名读4、5、6自然段的最后一句话，你从中得到什么启示？(人们看成有害的东西往往有其不可忽视的存在价值，要正确认识。)

2、交流课前查找的资料：说说灰尘与人类生活的关系。

## 六、作业

1、生活中哪些被看成有害的东西其实也有很大的作用呢？

2、完成指导丛书的练习。

# 假如没有灰尘教案设计及反思篇八

- 1、认识4个生字。
- 2、正确、流利地朗读课文，理解课文内容，知道灰尘的特点和作用。
- 3、领悟表达方法，并学习运用。
- 4、懂得任何事物都有两面性，受到辩证唯物主义启蒙教育。

在理解课文内容的基础上，体会作者用词准确及说明事物的表达方法。

明白灰尘与人类的关系，懂得任何事物都有两面性。

1 课时。

收集资料了解灰尘与人类生活的联系

一、谈话激趣，导入新课

1、你喜欢灰尘吗？为什么？看到“灰尘”一词，老师想起一句诗：“时时勤拂拭，勿使染尘埃。”读一读，谈一谈你对这句诗的理解。

2、是啊！这就是灰尘，它散落在窗台桌面，污染环境；漂浮在空中，如影相传、传染疾病，所以人人都讨厌它。假如没有灰尘，这世界将会是什么样的呢？今天我们就来学习这篇课文。（板书：假如没有灰尘）

二、默读课文，印证设想

2、学生交流。

### 三、精读课文，自主学习

1、请同学们自由读课文，想一想灰尘有什么特点和作用，并用“——”画出写灰尘的特点的句子，用“——”画出写灰尘作用的句子。

2、同组同学互相交流。

3、全班交流汇报。

(1) 灰尘的特点。(小) 你从课文哪些地方感受到灰尘的小?

出示：“灰尘颗粒的直径一般在百万分之一毫米到几百分之一毫米之间。人眼能看到的灰尘，是灰尘中的庞然大物，细小的灰尘只有在电子显微镜下才能看见。”

“庞然大物”是什么意思？作者说哪些灰尘是“庞然大物”？拿看得到的灰尘和谁比？大的灰尘直径是小的灰尘直径的多少倍？这里作者用了什么写作方法？（列数字、作比较）

灰尘如此微小，让我们感到惊讶。让我们带着惊讶的情感读这段话。这段话介绍了灰尘的大小。作者运用列数字、作比较的方法突出了灰尘非常细小的特点。这两种说明方法的运用，更具体，真实地突出了事物的特点，增强可信度。

(2) 灰尘的作用

灰尘虽然令人讨厌，但人类却离不开它。灰尘能——；灰尘能——；灰尘能——。

灰尘的作用真不小！下面请同学们从第4—6自然段中任选一段，细细品读，用“因为大气中有了灰尘，所以——”这个句式来说说灰尘的作用，并想想课文是怎么说明灰尘这

一作用的。

4、通过学习，我们对灰尘的特点和作用有了了解。假如没有灰尘，我们将面临怎样的情形呢？（出示句式：假如大气中没有灰尘，———。

（1）填写课文内容。

（2）读一读，说一说，你从这几句话中发现了什么？

5、灰尘的作用真神奇，难怪作者在文章的结尾用了一个感叹号。作者为什么要用感叹号？是讨厌灰尘吗？带着赞美的语气齐读最后一句。

6、那么，作者开头是怎么写的？请同学们再读第1自然段进行比较。

7、是啊！小小的灰尘，有危害人们的一面，也有造福万物的一面。这叫什么？（事物的两面性）看来世界上的万物都存在两面性，被我们深恶痛绝的灰尘也有它不容忽视的存在价值。

#### 四、明白道理，拓展思维

1、从灰尘的危害和作用中，你悟出来什么道理？

2、从人们在生活中对待灰尘的看法，你有什么想说的吗？

3、生活中还有哪些事物也像灰尘一样，具有两面性？请举例说明。如电视、网络、蛇毒

4、读了这篇课文，你有哪些收获？

#### 五、作业超市，选择练笔

1、让学生继续以《假如没有灰尘》为题写下去，可以写生活中没有灰尘的益处，要求有科学或生活实践的依据。

2、运用说明方法 仿写一种事物。

这是一篇略读课文，略读课文的上法与精读课文有着明显的不同，要上的恰到好处不容易。目前，略读课文的处理存在两种倾向，一种是关上门，读读就得，上得过略；一种是敞开门，面面俱到，讲得过细。说实话这个分寸还真难把握。根据课程标准对略读课文的要求，我仔细地研究了教材，教学设计特点如下：

1、紧紧围绕课文导读提出的学习目标，说说灰尘有哪些特点和作用，在和同学讨论一下，作者是怎样说明这些特点的。放手让学生自主学习。在学习过程中，小组可以讨论、交流，灰尘的特点和作用。

2、结合学生的汇报，弄清灰尘的特点及作用，仔细体会作者的表达方法。

3、学生自由畅谈生活中还有哪些事物也像灰尘一样，具有两面性。让学生开动大脑，联系生活实际，畅所欲言。

## 假如没有灰尘教案设计及反思篇九

### 《假如没有灰尘》读后感（一）

“时时勤拂拭，勿使染尘埃。”同学们，你们一定还记得上学期学的那篇《假如没有灰尘》这篇文章吧。生活中微不足道的灰尘，居然有如此巨大的作用。人们都非常讨厌灰尘，可有谁会想过，生活离不开灰尘。

上学期学那课的时候，它使我了解了许多灰尘的作用。灰尘在吸收阳光的同时向四周散射光线，如同无数个点光源。阳

光经过灰尘的散射，强度大大削弱，因而变得柔和。假如大气中没有灰尘，强烈的阳光将使人无法睁开眼睛。在大气中的气体容易散射紫、蓝、青三色光，天空则呈蔚蓝色状。之所以我们看到的天空是由蓝逐渐变白，是因为空中灰尘含量较高。假如天空中没有灰尘，天空将永远是单调的蔚蓝色。空气中的水蒸气要依附着灰尘才能形成稳定的水滴，从空中落下来。湿漉漉的地面，水分全被灰尘吸收了，地面才会比较干燥。假如空中没有灰尘，大地将永远是湿漉漉的。由于小水滴的折射，才会有大自然中气象万千的景色。

湿漉漉的地面，会影响到生物的生存。人们在潮湿的地面呆久了，会导致呼吸困难，甚至会有生命危险，多么可怕！

看上去微不足道的灰尘，原来有那么大的作用。现在再阅读《假如没有灰尘》那一课，真令我回味无穷啊！

### 《假如没有灰尘》读后感（二）

我一直很讨厌灰尘。可是当我在学完《假如没有灰尘》这一篇课文之后，这才明白，人人讨厌的灰尘，也并不是没有用。

在《假如没有灰尘》这一课中，作者十分明确的向我们指出：我们人类离不开灰尘，这也说明，灰尘是两面性的事物。灰尘虽然有碍环境卫生和人类健康，但它的好处可是十分广泛的！比如：如果大气中没有灰尘，人们会被阳光刺伤眼睛，天空也将始终是蔚蓝色的；如果空中没有灰尘，将很难形成雪和雨、并会影响生物生存。并且，作者还在课文中运用许多资料来说明灰尘，认识到灰尘。由此可见，灰尘对我们的生活和大自然是多么的重要呀！

看起来微不足道的灰尘却在为我们人类做着功德无量的好事。这使我明白了一个道理：外表肮脏、恶心的事物不一定没有用处；而外表好看、豪华的事物不一定就有用处！

### 《假如没有灰尘》读后感（三）

今天我读了一篇文章，题目为假如没有灰尘，这篇文章介绍了了灰尘对人类和大自然的作用，这使我们更加爱科学了。

这篇短文告诉了我们：人类虽然会被灰尘危害到健康，污染环境，但好处也有不少。就说一说灰尘的好处吧！

灰尘第一个好处是：天空中的阳光会同时向四周散射，像是无数个点光源。阳光经过灰尘的散射，强度大大削弱，因此，阳光会变得柔和。如果没有灰尘，人们将会无法睁开眼睛。

第二个好处是：大气中，气体会散射青\紫\蓝三色光，在于灰尘的存在，天空中会出现七种颜色，那就是雨过天晴的美景。如果没有灰尘，整个天空永远是蓝色的。

第三个好处是：因为灰尘有吸湿性能。空气中的水蒸气会附着灰尘是才能可凝结成小水滴\_\_雨。灰尘可以让雨在天空中长时间的漂浮。大自然中的晚霞朝晖\闲云迷雾\彩虹日晕等等气象万千的景色是因为有小水滴对阳光起的折射作用而来的。假如没有灰尘，大地将会是湿漉漉的，也会难以形成雨和雪来调节气候。看来，如果大自然中没有灰尘，大自然将会非常的单调。

咱们人类对灰尘这么痛恨。今天在假如没有灰尘这一文中明白了事物往往都有两面性，只有正确地认识它们，才能趋利避害，造福人类。

灰尘是每个人都有一份憎恨的东西，我也不例外，但我读了我们学习的课文《假如没有灰尘》后，我发现，灰尘也是人类生活中不可缺少的东西。

先来说说灰尘的坏处：灰尘把我们的空气弄脏，还回把我们的房屋、墙壁、家具、衣服和手上的皮肤弄脏。它们还使机

器的光滑处磨坏，会使内燃机的活塞发生阻碍，还会毁坏工业产品。更重要的是危害人类的健康。因而故有“时时勤拂拭，勿使染尘埃”的说法。

灰尘虽然对我们有害，但是它也对我们有莫大的功绩。（）

如果没有灰尘，强烈的阳光将使人无法睁开眼睛，那是因为灰尘在吸收太阳部分光线的同时向四周散射光线，如同无数个电光源。阳光经过灰尘的散射，强度大大削弱，因而变得柔和。灰尘有很多用处，。没有灰尘，天空将始终是蔚蓝色的，而且地面上的东西都是湿漉漉的，还会让自然气象消失。假如没有灰尘大自然是很单调的。

知道了灰尘的害处和益处，就要来了解一下灰尘：灰尘颗粒的直径一般在百万分之一毫米到几百分之一毫米之间。人眼能看到的灰尘，是灰尘中的庞然大物，细小的灰尘只有在电子显微镜下才能看见。陆地上空灰尘的主要来源是。工业排放物、燃烧烟尘、土壤扬尘等。

希望灰尘多多发扬它的益处，不要再危害人类了。