

Homework #5

Filtering the sensitive key words

请实现从一个输入的字符串（或某个文本文件）中过滤掉敏感词的函数。

要求：接受两个参数，一个是字符串(或者文本文件)，第二个是需要过滤的敏感词。

输出为去除敏感词的字符串。

样例输入：

```
filter("toosimpleHAHA", "HAHA")
```

样例输出：

```
toosimple
```

The sensitive key words statistics

请实现一个提取敏感词的函数。

要求接受两个参数，一个是字符串，第二个是需要匹配的敏感词列表。

输出为字典类型，key 是敏感词，value 是出现次数。

样例输入：

```
nosensitive("toosimpleHAHA", ["HAHA", "HA"])
```

样例输出：

```
{"HAHA": 1, "HA": 2}
```