

一块花布条，里面有些图案，另有一块直接可用的小饰条，里面也有一些图案。对于给定的花布条和小饰条，计算一下能从花布条中尽可能剪出几块小饰条来呢？

输入描述：

输入包含多组数据。

每组数据包含两个字符串s,t，分别是成对出现的花布条和小饰条，其布条都是用可见ASCII字符表示的，可见的ASCII字符有多少个，布条的花纹也有多少种花样。花纹条和小饰条不会超过1000个字符长。

输出描述：

对应每组输入，输出能从花纹布中剪出的最多小饰条个数，如果一块都没有，那就输出0，每个结果占一行。

示例1 输入输出示例仅供调试，后台判题数据一般不包含示例

输入

```
abcde a3
aaaaaa aa
```

输出

```
0
3
```

```
// write your code here cpp
#include<iostream>
#include<string>
using namespace std;

int main()
{
    string str,s;
    while(cin>>str>>s)
    {
        int sum=0;
        int i=0;
        while(i<str.size())
        {
            int pos=str.find(s,i);
            if(pos!=-1)
            {
                sum++;
                i=pos+s.size();
            }
            else
                break;
        }
    }
}
```

```
    }  
    cout<<sum<<endl;  
}  
return 0;  
}
```