

不同子序列

提高- · 1000ms · 256MB

题目描述

统计字符串 S 的子序列中， T 作为子序列出现的次数（可以不连续但要保持相对顺序）。结果对 $10^9 + 7$ 取模。

输入格式

两行： S 与 T 。

输出格式

一行一个整数。

数据范围

$$|S| \leq 10^4, |T| \leq 100$$

输入输出样例

样例输入 #1

```
a
a
```

样例输出 #1

```
1
```

样例输入 #2

```
rabbit
rabbit
```

样例输出 #2

