给定两个字符串,你需要从这两个字符串中找出最长的特殊序列。最长特殊序列定义如下:该序列为某字符串独有的最长子序列(即不能是其他字符串的子序列)。

**子序列**可以通过删去字符串中的某些字符实现,但不能改变剩余字符的相对顺序。空序列为 所有字符串的子序列,任何字符串为其自身的子序列。

输入为两个字符串,输出最长特殊序列的长度。如果不存在,则返回-1。

## 示例:

输入: "aba", "cdc" 输出: 3

**解析**: 最长特殊序列可为 "aba" (或 "cdc")

## 说明:

- 1. 两个字符串长度均小于100。
- 2. 字符串中的字符仅含有 'a'~'z'。

分析,这题其实算起来,有点弱智了,因为可以包含自己,那么除了两字符串相同外,必返回最长的那串(反正你短,不可能包含我)。

```
class Solution {
public:
    int findLUSlength(string a, string b) {
        int n=a.size();
        int m=b.size();
        if(a==b) {
            return -1;
        }
        return n<m?m:n;
    }
};</pre>
```