

连续字符

给你一个字符串 s ，字符串的「能量」定义为：只包含一种字符的最长非空子字符串的长度。

请你返回字符串的能量。

示例 1：

输入： $s = \text{"leetcode"}$

输出：2

解释：子字符串 "ee" 长度为 2，只包含字符 'e'。

示例 2：

输入： $s = \text{"abbcccdddeeeedcbba"}$

输出：5

解释：子字符串 "eeeee" 长度为 5，只包含字符 'e'。

示例 3：

输入： $s = \text{"triplepilloooooow"}$

输出：5

示例 4：

输入： $s = \text{"hooraaaaaaaaaaay"}$

输出：11

示例 5：

输入： $s = \text{"tourist"}$

输出：1

```
class Solution:
    def maxPower(self, s: str) -> int:
        ans, count = 1, 1
        for i in range(1, len(s)):
            if s[i] == s[i-1]:
                count += 1
                ans = max(ans, count)
            else:
                count = 1
        return ans
```