

題目

最長的迴文長度

說明

給定一個字串 s ，找出 s 中可組成的最長的迴文之長度

【註】同一字母的大寫及小寫視為不同的文字

輸入

一個字串

輸出

一個整數（最長的「迴文」之長度）

範例

輸入： abccccdd

輸出： 7

說明： 輸入值 abccccdd 可以組成的最長迴文為 dccaccd，其長度為 7

輸入： AAABBBBBCCC

輸出： 9

說明： 輸入值 AAABBBBBCCC 可以組成的最長迴文為 AABBBBBCC，其長度為 9

輸入： a

輸出： 1

限制：

- (1) $1 \leq s$ 的長度 ≤ 1000
- (2) s 的內容只包含英文字母（包括大寫及小寫）
- (3) 執行時間 2 秒內