

題目

最長的「回文」子字串

說明

給定一個字串 s ，找出 s 中最長的「回文」子字串之長度。

若一個字串稱為「回文」，指該字串「從左到右」與「從右到左」的讀到的內容是相同的。

【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「回文」子字串的長度）

範例

輸入：123batabba321

輸出：5

說明：“123**batab**ba321”的最長「回文」子字串是“batab”，其長度為5

限制

(1) $1 \leq s$ 的長度 ≤ 1000

(2) s 的內容只可能有英文字母（包括大寫及小寫）及數字

(3) 執行時間 2 秒內