

字母排序

時間限制 1 秒 / 記憶體限制 256MB

這是一個簡單的排序題，但他同時又不簡單

● 輸入格式

輸入一個數字 n ，以及一個長度為 n 的字串，保證字串中每個字符皆為小寫英文字母

● 輸出格式

輸出字典序排序後的結果

NOTE: 字典序是指按照單詞首字母順序在字典中進行排序的方法， $a < b < c < \dots < z$ ，依此類推

● 技術規格

- $1 \leq n \leq 6 * 10^6$
- $a \leq n_i \leq z$

範例輸入1	範例輸出1
3 cba	abc