

學生成績排序

說明

某班級有 n 位學生參加了數學考試，老師需要根據學生的考試成績進行排名，並同時記錄每位學生的學號。現在有兩個長度相同的整數陣列：陣列 A 存放學生的學號，陣列 B 存放對應學生的數學成績。

請你設計一個程式，根據學生成績由高到低進行排序，同時保持學號與成績的對應關係不變。

輸入

兩行以逗號隔開的數字

輸出

兩行以逗號隔開的數字

範例

輸入：101,102,103,104,105

85,92,78,96,88

輸出：104,102,105,101,103

96,92,88,85,78

限制

- (1) $1 \leq \text{數字個數} \leq 100$
- (2) 執行時間 2 秒內