2. 二手物品拍賣

問題描述

再生公司的二手物品拍賣網站是一個很受歡迎的平台,使用者可以把用不到的二手物品放上這個平台拍賣,當拍賣日期結束後,平台會根據二手物品的底價與拍賣期間的出價,告訴使用者拍賣的結果。假如所有的出價都低於底價,那拍賣的結果就是流標。假如有任何出價不低於底價,那拍賣的結果就是由最高的出價得標。請撰寫一個開標程式,幫助二手物品拍賣網站計算拍賣的結果。

輸入說明

每筆測試資料有 N $(1 \le N)$ 行。每行代表一項二手物品的拍賣資料,拍賣資料包含一個以上的整數 M $(1 \le M)$,每個整數以一個空白隔開,第一個數字代表底價,隨後的每一個數字代表一個出價。

輸出說明

每筆測試資料的輸出有N行,每行含有一個整數,代表拍賣結果。若拍賣結果是流標,則輸出0,否則就輸出得標價格。

範例

輸入範例一	輸出範例一
32 38 25 37 21 33 36 14 33 15	38

輸入範例二	輸出範例二
30	0
30 35 32 32 31 33 34 30 33 34	35
40 35 32 31 33 30 34	0