展翼的數字

Time Limit: 1.0s Memory Limit: 128M

在觀測鳥類時候, 有時候會好奇它張開翅膀後會有多寬。

假設你相機連拍到不同的畫面,有的翅膀有張開、有的沒有,就可以用所拍到的畫面來測量它翅膀展開後的寬度。 這個方法為,

把最大寬度減去最小寬度, 而獲得該鳥類翅膀的大小。

輸入資料

樹入資料是一行的數字(整數),每個數字代表測量出來的寬度。如: 13 23 3 32 22 34 21 11 代表了8次的測量。 每筆測資的測量數量不定(但至少有2次)。

輸出資料

用輸入的測量估算的翅膀長寬度。如上面的測試資料最大[]為 34 ,最小[]為 3 則估算出的翅膀寬度為 34-3=31 。

範例輸出

13 23 3 32 22 34 21 11

範例輸出

31