

【山頭林立】

題目說明

大雄爬山去，一山還有一山高。

從小黑中輸入旅途中的各個海拔高度(整數)(先個數後元素)，請輸出有幾個山頭，並將山頭用 5 個大於符號(>)標示。

所謂山頭是指比前後兩個海拔都高的位置。例如輸入 4 23 12 45 25 中，第一個 4 表示有 4 個海拔高度，高度序列為 23 12 45 25，其中 45 就是一個山頭。在考慮山頭時，第一個海拔與最後一個海拔都不考慮。

輸入說明：

第一行為一個正整數 n，表示有 n 個海拔高度，第二行有 n 個正整數表示每個海拔高度的值。

輸出說明：

第一行輸出共有幾個山頭。第二行輸出符號減 (-)，第三行開始輸出每個海拔高度的值，若某個海拔高度為一個山頭，則在其右邊輸出 5 個大於符號(>)。

輸入範例	輸出範例
12 28 38 54 62 10 21 18 78 60 88 16 47	4 - 28 38 54 62>>>>> 10 21>>>>> 18 78>>>>> 60 88>>>>> 16 47