



# Mini Test

ONE LOVE. ONE FUTURE.

- Giả sử dữ liệu về nhiệt độ phòng trong một khoảng thời gian  $\Delta t$  ( $t_1 \sim t_{10}$ ) được lưu trữ ở một mảng **A[10]**.
  - Ví dụ: **A[10]** = [25, 20, 23, 25, 27, 24, 30, 31, 29, 28]
- Giả sử nhiệt độ tại thời điểm hiện tại là  $t$  (ví dụ:  $t = 30$ ).
- Hãy viết chương trình hiển thị giá trị nhiệt độ tức thời ( $Cur\ Temp = t\ ^\circ C$ ), nhiệt độ thấp nhất ( $L$ ), và nhiệt độ cao nhất ( $H$ ) trong khoảng thời gian  $\Delta t$  trên màn hình LCD1602 như minh họa ở hình dưới đây.

Cur Temp: 30°C

L: 25    H: 31

Thời gian làm bài: 45 phút