Mô tả thuật toán có cấu trúc lặp

**INPUT N**

**i=0**

**while ( i < N)**

**Do**

**Input ai**

**i = i+1**

**End do**

**Max = a0**

**i = 0**

**while ( i<N)**

**if ( max < a­i)**

**max = ai**

**end do**

**i = i +1**

**DISPLAY Max**