**Thuật toán tìm giá trị lớn nhất trong 1 dãy số :**

**1.Pseudo-code :**

**Input N,a1,ai,…aN**

**max = a1 , i = 2**

**while i <= N then**

**do if ai > max then**

**max = ai then**

**i = i + 1**

**else i = i + 1**

**end do**

**print max**

**End.**

**2.Flowchart :**

Input N,a1…,aN

Max =a1, i = 2

**False**

Print max

i <= N

ai > max

**True**

Max = ai

i = i + 1

**True**

**False**