Mô tả thuật toán tìm giá trị lớn nhất trong một dãy số

**Sử dụng pseudo-code Sử dụng  Flowchart**

Begin

Begin

Input N

Input a1

Input N

.......

Input aN

Input a1

Max = a1

i =1

Input aN

while i < N

Do

Max =a1

i=1

If a[i+1] >a[i] then

Max=a[i+1]

No

i<N

Else

Max =ai

Yes

End if

No

a[i+1]>a[i]

i=i+1

Yes

End do

Output Max

Max =a[i]

Max =a[i+1]

End.

Output Max

i=i+1