START

nhap vao day so co n phan tu a1, a2, a3…an

khai báo biến max, i

gán max=a1

gán i=2

While (i<=n)

Do

If ai>max

max=ai

End if

i++

End Do

Print(“giá trị lớn nhất:”, max)

END

SƠ ĐỒ Ở TRANG 2

“Gia tri lon nhat la:” max

Input a1,a2,..,an

Khai bao bien max, i

If I<=n

N

N

Y

i++

max=ai

If ai>max

Y

input n

max=a1

i=2