mô tả một thuật toán để tìm được giá trị lớn nhất trong một dãy số.

Speudo-code:

Begin

Nhập N và dãy a1,…, aN;  
 Max := a1, i := 2;  
b3: if i > N

Display Max  
 if ai > Max thì Max := ai;  
 if i := i + 1 thì quay lại b3

End

Flowchart:

i=i+1

Max:=ai

Max<ai

Display Max

i>N

Max:=a1, i:=2

Input N và dãy a1,…,aN

Begin

Đ

S

S

end

Đ