MÔ TẢ THUẬT TOÁN TÌM GIÁ TRỊ LỚN NHẤT TRONG DÃY SỐ

MÃ GIẢ:

BEGIN

INPUT n

INPUT a1, a2, a3, … , an

max = a1

FOR i = 2 TO i = n

IF ai > max

max = ai

i++

ELSE i++

END IF

END FOR

OUTPUT max

END

LƯU ĐỒ

max = a1

i = 2

INPUT a1, a2, a3,…, an

INPUT n

i <= n

false

true

max = ai

i++

ai > max

false

true

i++

OUTPUT max