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

BEGIN

INPUT N (A1, A2, A3, ..., Ai)

MAX= A1

i=2

WHILE (i >= N)

DO IF

Ai > A1

THEN

MAX = Ai

END IF

i = i + 1

END DO

OUTPUT (MAX)

END.

FALSE

FALSE

TRUE

TRUE

i = i + 1

MAX = AI

Ai > A1

i <= N

MAX = A1

i = 2

INPUT N (A1, A2, …, An)