Trong phần này, chúng ta sẽ mô tả giải thuật để tìm ra giá trị lớn nhất trong 3 số.

Bắt đầu, chúng ta cho phép nhập 3 giá trị vào. Sau đó, chúng ta thực hiện việc so sách lần lượt từng giá trị để tìm ra giá trị lớn nhất.

* **Pseudo Code**

BEGIN

Input A

Input B

Input C

A = Max

IF A>B

IF A>C

DISPLAY “Giá trị lớn nhất là A”

ELSE

IF A<C

DISPLAY “Giá trị lớn nhất là C”

END IF

END IF

ELSE

IF B>A

IF B>C

DISPLAY “Giá trị lớn nhất là B”

ELSE

IF B<C

DISPLAY “Giá trị lớn nhất là C”

END IF

END IF

END IF

ELSE

IF C>A

IF C>B

DISPLAY “Giá trị lớn nhất là C”

ELSE

IF C<B

DISPLAY “Giá trị lớn nhất là B”

END IF

END IF

END IF

END IF

END

* **Flow Chart**

C0620G1-HoThiQuynhMai

Đúng

Sai

Sai

Đúng

DISPLAY A

A>C

A>B

A = MAX

Input C

Input B

Input A