**[Bài tập] Mô tả thuật toán tính điểm trung bình**

Input M, P, C

AVERAGE = (M+P+C)/3

DISPLAY : AVARAGE

**BEGIN**

**INPUT M,P,C**

**AVARAGE = (M+P+C)/3**

**DISPLAY AVARAGE**

**END**

## [Bài tập] Mô tả thuật toán chuyển đổi tiền tệ

**BEGIN**

**INPUT AMOUNT OF DOLAR (D)**

**V= D\*23.000**

**DISPLAY V**

**END**

INPUT D

V = D\*23.000

DISPLAY V

## [Bài tập] Mô tả thuật toán tìm giá trị lớn nhất trong 3 số

**BEGIN**

**INPUT A,B,C**

**MAX =A**

**IF (A > B&C)**

**RETURN MAX =A**

**ELSE IF (B>C)**

**RETURN MAX = B**

**ELSE MAX =C**

**END**

B > C

MAX = A

A>B&C

INPUT A,B,C

YES

NO

MAX = C

NO

YES

MAX = B

## [Bài tập] Mô tả thuật toán tìm giá trị lớn nhất trong một dãy số

BEGIN

INPUT N, A(i) (i<n)

A(1)=max;

FOR (A(i)=1; i<N;i++){

IF( A(1)<A(i))

swap A(1) = A(i)

max = A(i)

}ELSE max = A(1)

END

## [Bài tập] Mô tả thuật toán có cấu trúc điều kiện

BEGIN

INPUT M ( điểm của sinh viên)

IF (M>=75)

DISPLAY “ LOAI A”

ELSE IF( 60<=M<75) DISPLAY “LOAI B”

ELSE IF( 45<=M<60) DISLPLAY “LOAI C”

ELSE IF (35<=M<45) DISPLAY “LOAI D”

ELSE DISPLAY “LOAI E”

END