

#### Algoritmo ejercicio1

Definir A,B,C Como Entero

Escribir "Ingrese el primero número "

leer A

Escribir "Ingrese el segundo número "

leer B

Escribir "Ingrese el tercer número "

leer C

Si  $A > B$  y  $A > C$  Entonces

Escribir "El número mayor es ",A

SiNo

Si  $B > A$  y  $B > C$  Entonces

Escribir "El número mayor es ",B

SiNo

Si  $C > A$  y  $C > B$  Entonces

Escribir "El número mayor es ",C

SiNo

Escribir "No se pueden repetir números"

FinSi

FinSi

FinSi

Si  $A < B$  y  $A < C$  Entonces

Escribir "El número menor es ",A

SiNo

Si  $B < A$  y  $B < C$  Entonces

Escribir "El número menor es ",B

SiNo

Si  $C < A$  y  $C < B$  Entonces

Escribir "El número menor es ",C

SiNo

Escribir "No se pueden repetir números"

FinSi

FinSi

FinSi

FinAlgoritmo

Link de la pagina para ver el **Diagrama**:

<https://drive.google.com/file/d/1hTqN1SkNd-E71hSgGrNhV3q7I57hFAzI/view?usp=sharing>