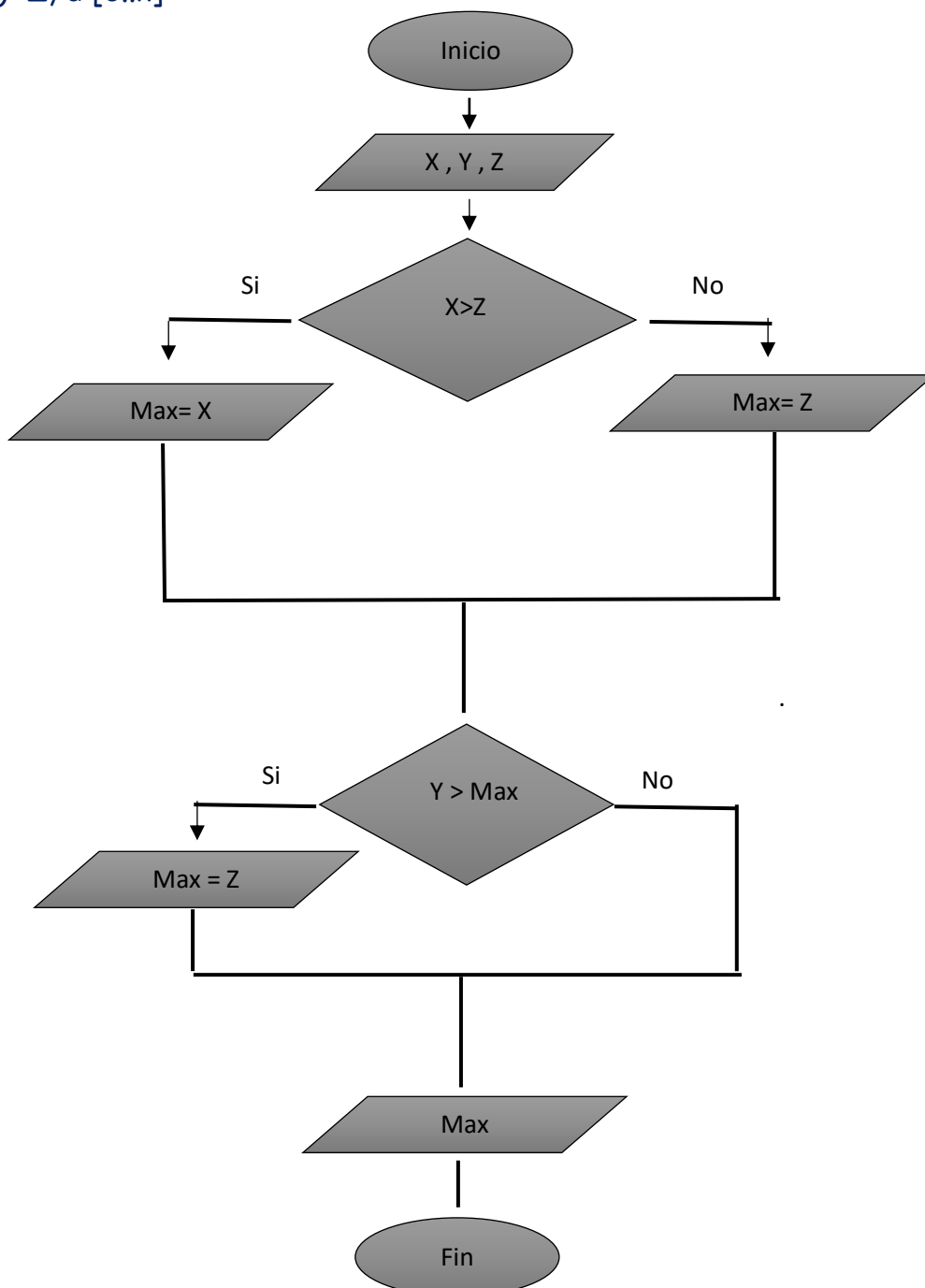


Problema-3

✚ **Mayor de dos números:** Dados tres números, determinar cuál es el mayor. Si son iguales, mostrar un mensaje.

Análisis:

- a) $X, d [0..n]$
- b) $Y, d [0..n]$
- c) $Z, d [0..n]$



Archivo Editar Configurar Ejecutar Ayuda

<sin_titulo>* X

```

1 Algoritmo mayorde3numeros
2   Escribir 'Ingresar los numeros'
3   Leer N1, N2, N3
4   Si N1>N3 Entonces
5     Max ← N1
6   SiNo
7     Max ← N3
8   FinSi
9   Si N2>Max Entonces
10    Max ← N2
11  SiNo
12    Max ← Max
13  FinSi
14  Escribir 'El máximo es:' +Max
15 FinAlgoritmo
16

```

PSeInt - Ejecutando proceso MAYORDE3NUMEROS

```

*** Ejecución Iniciada. ***
Ingresar los numeros
> 1
> 2
> 3
El máximo es:3
*** Ejecución Finalizada. ***

```

☐ No cerrar esta ventana ☐ Siempre visible Reiniciar

Números	Máximo
2,4,6	6
1,5,2	5
5,6,7	7
3,1,0	3

```

*** Ejecución Iniciada. ***
Ingresar los numeros
> 2
> 4
> 6
El máximo es: 6
*** Ejecución Finalizada. ***

```

```

*** Ejecución Iniciada. ***
Ingresar los numeros
> 1
> 5
> 2
El máximo es: 5
*** Ejecución Finalizada. ***

```

```
*** Ejecución Iniciada. ***  
Ingresar los numeros  
> 5  
> 6  
> 7  
El máximo es: 7  
*** Ejecución Finalizada. ***
```

```
*** Ejecución Iniciada. ***  
Ingresar los numeros  
> 3  
> 1  
> 0  
El máximo es: 3  
*** Ejecución Finalizada. ***
```