```
Algoritmo Ejercicio_4

Definir L1,L2,L3 Como Real;

Leer L1,L2,L3;

Si ((L1+L2>L3)y(L1+L3>L2)y(L2+L3 > L1)) Entonces

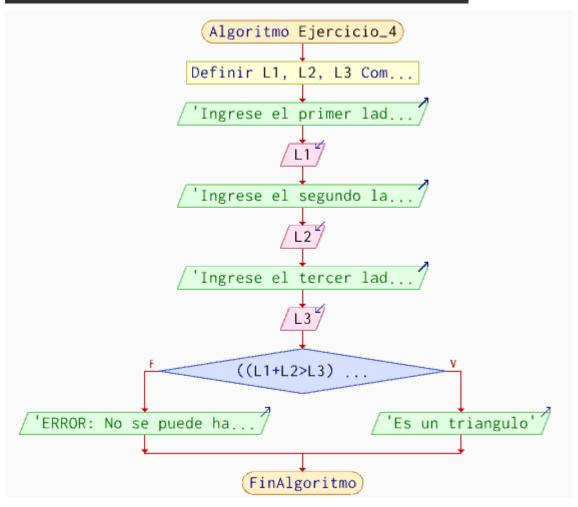
Escribir "Es un triangulo";

SiNo

Escribir "ERROR: No se puede hacer un triangulo";

FinSi

FinAlgoritmo
```



Prueba de Escritorio				
Proceso/SubProceso	Linea(inst)	L1	L2	L3
1:EJERCICIO_4	1(1)	< <variable (l1).="" inicializada="" no="">&gt;</variable>	< <variable (l2).="" inicializada="" no="">&gt;</variable>	< <variable (l3).="" inicializada="" no="">&gt;</variable>
1:EJERCICIO_4	2(1)	< <variable (l1).="" inicializada="" no="">&gt;</variable>	< <variable (l2).="" inicializada="" no="">&gt;</variable>	< <variable (l3).="" inicializada="" no="">&gt;</variable>
1:EJERCICIO_4	3(1)	< <variable (l1).="" inicializada="" no="">&gt;</variable>	< <variable (l2).="" inicializada="" no="">&gt;</variable>	< <variable (l3),="" inicializada="" no="">&gt;</variable>
1:EJERCICIO_4	4(1)	< <variable (l1).="" inicializada="" no="">&gt;</variable>	< <variable (l2).="" inicializada="" no="">&gt;</variable>	< <variable (l3).="" inicializada="" no="">&gt;</variable>
1:EJERCICIO_4	5(1)	100	< <variable (l2).="" inicializada="" no="">&gt;</variable>	<< Variable no inicializada (L3).>>
1:EJERCICIO_4	6(1)	100	< <variable (l2).="" inicializada="" no="">&gt;</variable>	<< Variable no inicializada (L3).>>
1:EJERCICIO_4	7(1)	100	100	< <variable (l3).="" inicializada="" no="">&gt;</variable>
1:EJERCICIO_4	8(1)	100	100	<< Variable no inicializada (L3).>>
1:EJERCICIO_4	9(1)	100	100	90
1:EJERCICIO_4	10(1)	100	100	90
1:EJERCICIO_4	13(1)	100	100	90
1:EJERCICIO_4	14(1)	100	100	90

Variable	Tipo	Descripción
L1	Real	Primer lado del triangulo
L2	Real	Segundo lado del triangu
L3	Real	Tercer lado del triangulo
Estrategia		
1.Solicitar los 3 lados del triangulo 2.Calcular los 3 valores ingresados		
1.Solicitar los 3 lados del triangulo	i	
Solicitar los 3 lados del triangulo     Calcular los 3 valores ingresados	i	