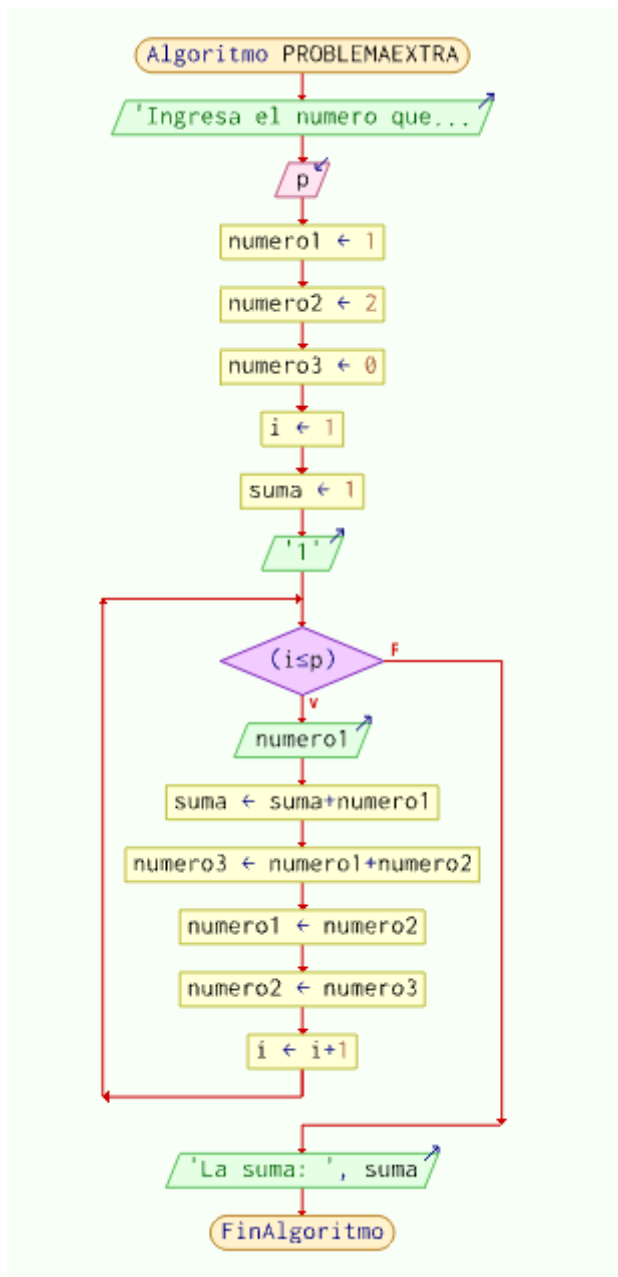


PROBLEMA EXTRA

ALGORITMO:

```
1  Algoritmo PROBLEMAEXTRA
2      Escribir "Ingresa el numero que datos que deseas imprimir";
3      Leer p;
4      numero1 = 1;
5      numero2 = 2;
6      numero3 = 0;
7      i = 1;
8      suma = 1;
9      Escribir "1";
10
11     Mientras (i ≤ p) Hacer
12         Escribir numero1;
13         suma = suma + numero1;
14         numero3 = numero1 + numero2;
15         numero1 = numero2;
16         numero2 = numero3;
17         i = i + 1;
18     Fin Mientras
19     Escribir "La suma: " suma
20 FinAlgoritmo
```

FLUJOGRAMA:



PRUEBA DE ESCRITORIO:

```
PSelnt - Ejecutando proceso PROBLEMAEXTRA
*** Ejecución Iniciada. ***
Ingresa el numero que datos que deseas imprimir
> 4
1
1
2
3
5
La suma: 12
*** Ejecución Finalizada. ***
```