

Actividad 1

Escriba un algoritmo que calcule la suma de los primeros "n" números naturales. El número "n" será ingresado por el usuario. Dibuje un diagrama de flujo que permita representar el algoritmo que suma los primeros "n" números naturales ingresados por el usuario.

1. Inicio
2. Leer n
3. $i = 1$, $\text{suma} = 0$
4. $\text{Suma} = \text{suma} + i$
5. $i = i + 1$
6. si $i \leq n$ ir a paso 4.
7. Mostrar suma
8. Fin

