

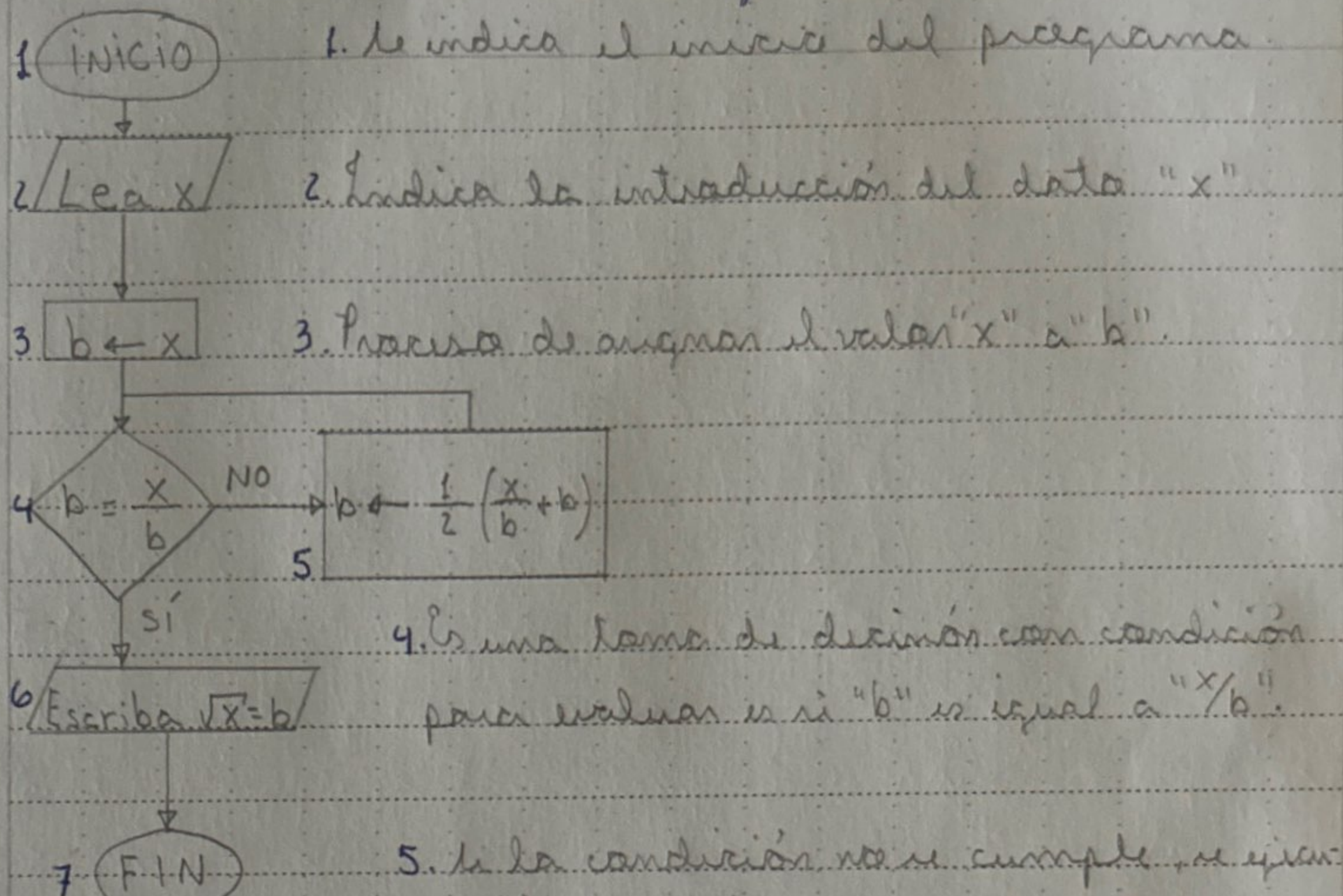
Title:

Algoritmo Raíz Cuadrada

Keyword

- Cálculo
- Raíz
- Asignar
- Diagrama

Topic: Cálculo de la raíz cuadrada



Questions

¿Cuál es el proceso para calcular la raíz cuadrada de un número x?

1. Se indica el inicio del programa.
2. Indica la introducción del dato "x".
3. Proceso de asignar el valor "x" a "b".
4. Es una toma de decisión con condición para evaluar si "b" es igual a "x/b".
5. Si la condición no se cumple, se ejecuta la "1/2 (x/b + b)" que le asigna el resultado de "b", para luego reevaluar la condición.
6. Si la condición es verdadera, la raíz de "x" es "b".
7. Indica el fin del programa.

Summary:

En este ejemplo vemos la solución de un problema expresada en diagrama de flujo de manera gráfica, donde podemos visualizar el proceso de realizar un programa para la solución de una raíz cuadrada.