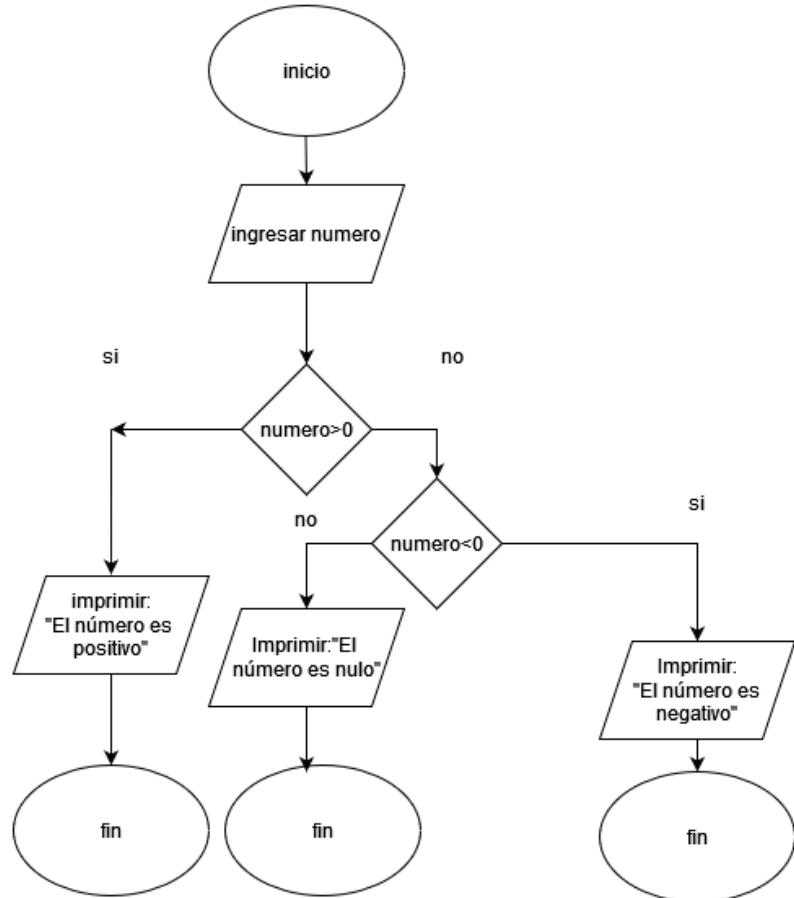


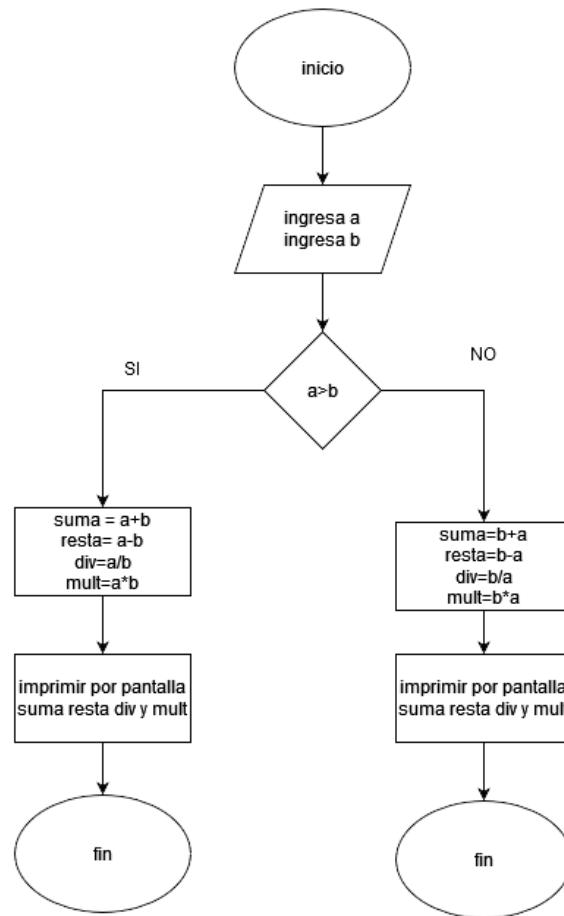
EJERCICIOS DE DIAGRAMAS DE FLUJO 2

1. Realiza un algoritmo que lea un número y compruebe si dicho número es nulo, positivo o negativo.
 1. Realiza un algoritmo que lea un número y compruebe si dicho número es nulo, positivo o negativo.



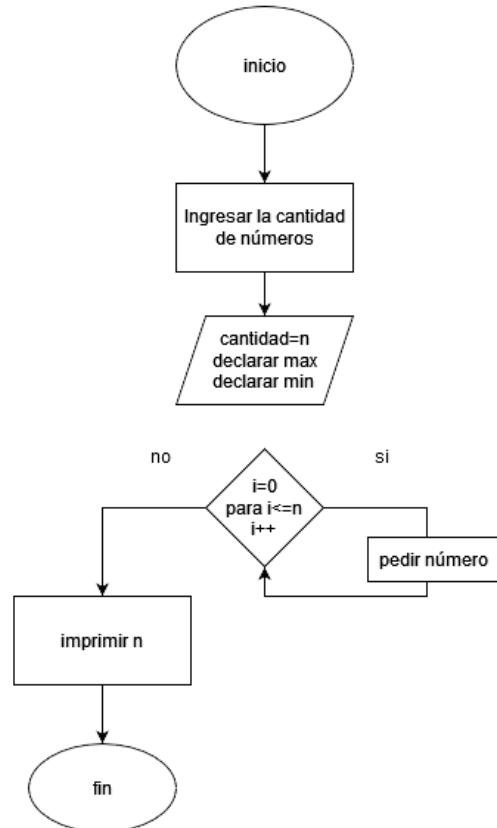
2. Realiza un algoritmo que lea dos números y calcule su suma, resta del mayor menos el menor, producto y división del mayor entre el menor.

- 2- Realiza un algoritmo que lea dos números y calcule su suma, resta del mayor menos el menor,
1. producto y división del mayor entre el menor.



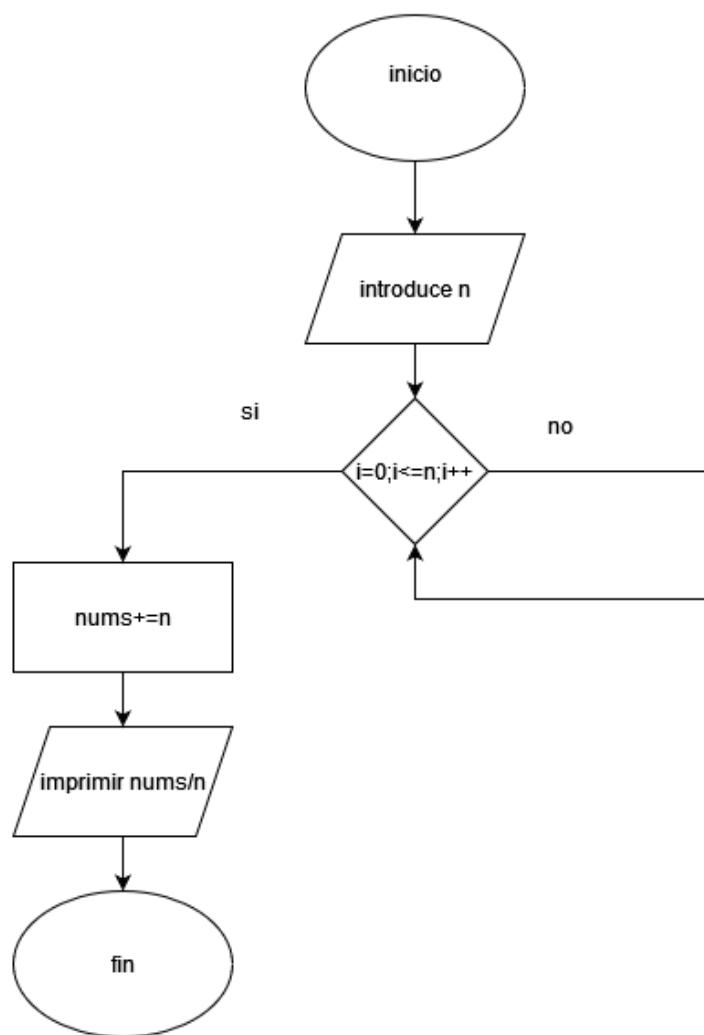
3. Realiza un algoritmo que determine los valores máximo y mínimo de N números introducidos por teclado. El valor N debe ser introducido por el usuario.

1. Realiza un algoritmo que determine los valores máximo y mínimo de N números introducidos por teclado. El valor N debe ser introducido por el usuario.



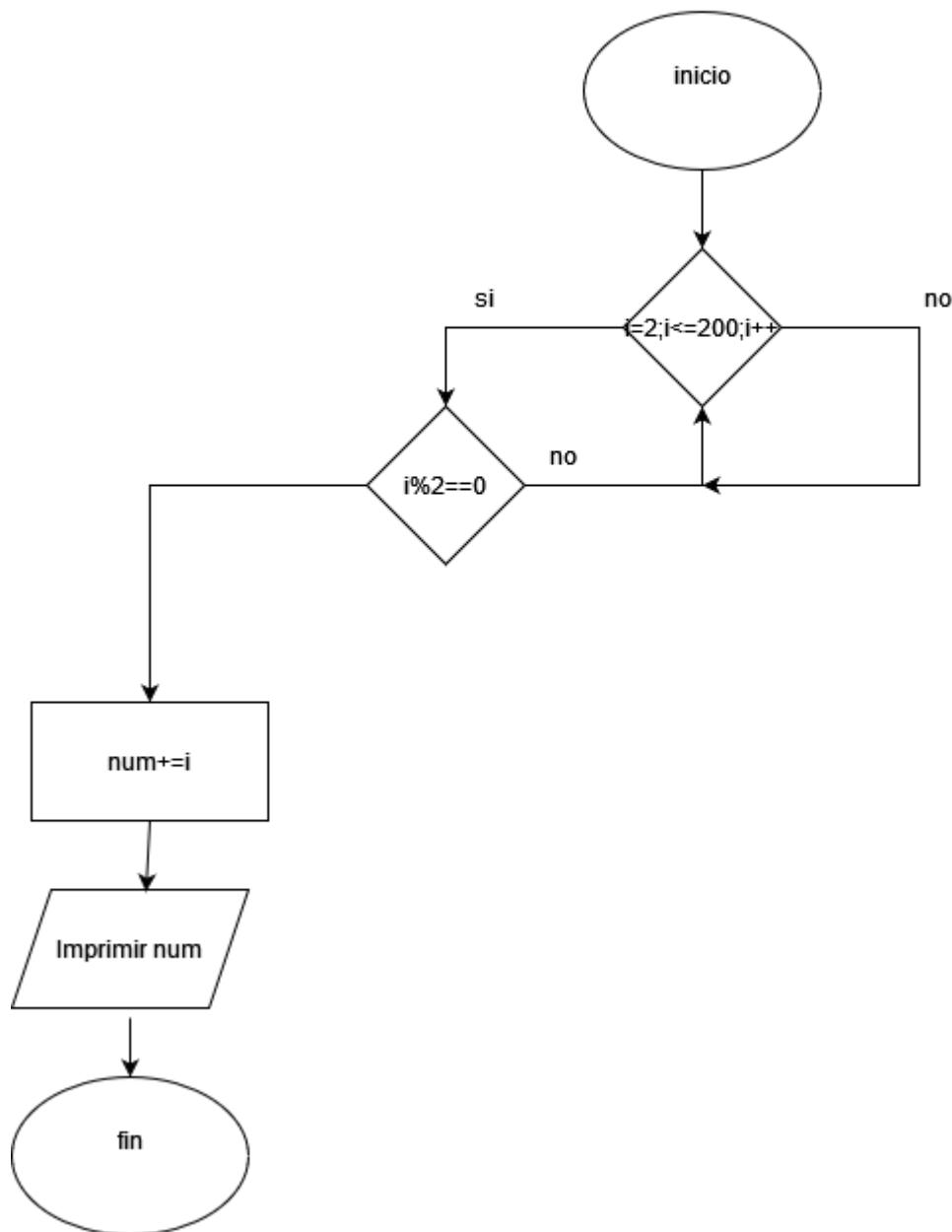
4. Escribe un algoritmo que calcule la media de N números positivos que son introducidos por el usuario. El valor N puede definirse como una constante de valor 10.

1. Escribe un algoritmo que calcule la media de N números positivos que son introducidos por el usuario. El valor N puede definirse como una constante de valor 10.



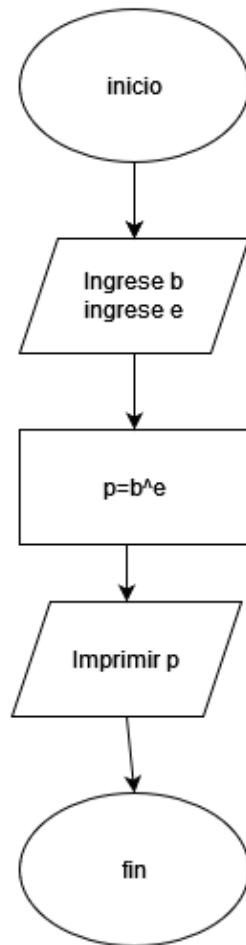
5. Realiza un algoritmo que escriba la suma de los números pares comprendidos entre 2 y 200.

1. Realiza un algoritmo que escriba la suma de los números pares comprendidos entre 2 y 200.



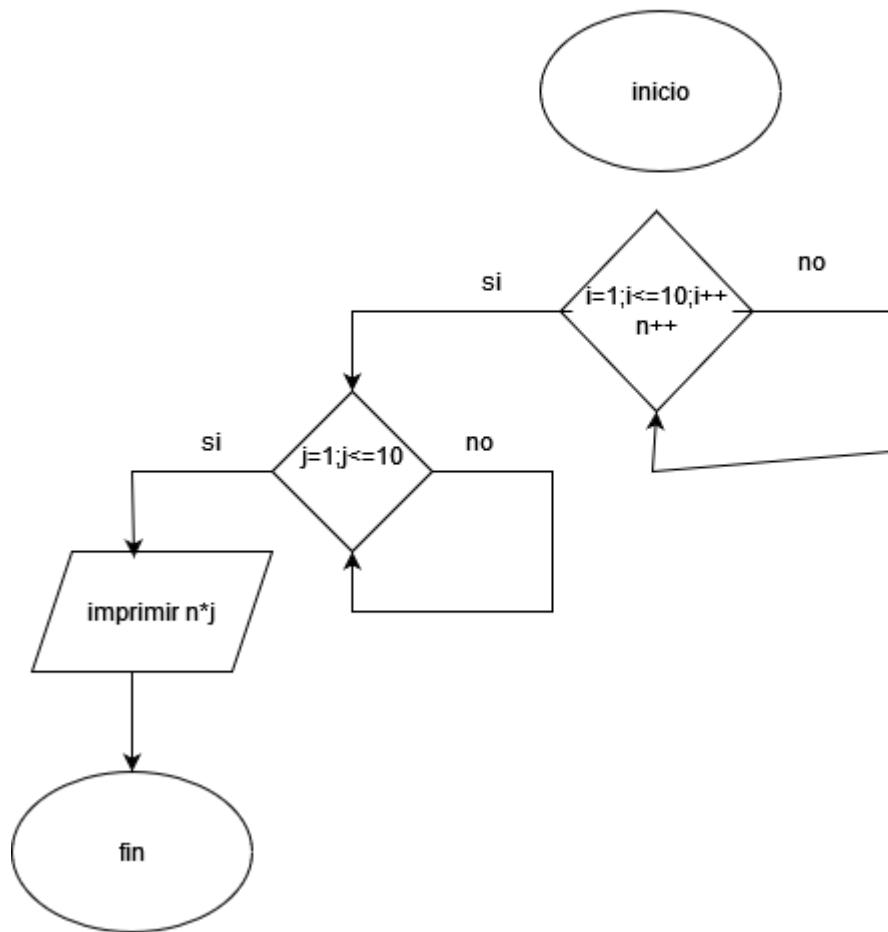
6. Realiza un algoritmo que dados dos números correspondientes a la base y al exponente calcule la potencia asociada.

Realiza un algoritmo quedados dos números correspondientes a la base y al exponente
calcule la potencia asociada



7. Diseña un algoritmo que escriba las tablas de multiplicar del 1 al 10.

1. Diseña un algoritmo que escriba las tablas de multiplicar del 1 al 10.



8. Realiza un algoritmo que determine si un número dado pertenece o no a la serie de Fibonacci.
9. Realiza un algoritmo que calcule los diez primeros números de la serie de Fibonacci.
10. Realiza un algoritmo que calcule el enésimo término de la serie de Fibonacci.