Los siguientes, son una serie de ejercicios para que practiques los conocimientos adquiridos después del bloque de conceptos básicos.

1. Tomando como entrada un número entero, imprimir si es par o impar.
2. let message = "Hi there, please enter a number";
3. let data = prompt(message);
5. let evenNum = "Hey! Your number "+data+" is even"
6. let oddNum = "Hey! Your number "+data+" is odd"
8. if(data / 2 == 0){
9. console.log(evenNum);
10. }else{
11. console.log(oddNum);
12. }
13. Recibir dos números usando prompt y sumarlos, restarlos, dividirlos y multiplicarlos.
14. // Data catcher
15. let numberA = prompt("Please insert a number: ");
16. let numberB = prompt("Please insert another number: ");
18. let miniCalc = () => { // Arrows function
19. let sum = parseInt(numberA) + parseInt(numberB);
20. let rest = parseInt(numberA) - parseInt(numberB);
21. let mult = parseInt(numberA) \* parseInt(numberB);
22. let div = parseInt(numberA) / parseInt(numberB);
23. let mod = parseInt(numberA) % parseInt(numberB);
24. // Template
25. console.log(`Resultados a continuación:  Suma: ${sum}, resta: ${rest}, mult: ${mult}, div: ${div} and mod: ${mod}`);
26. }
27. miniCalc();

3 Imprimir la sucesión fibonacci el número de veces que indicó el usuario.

4 Programar el juego del "Número Mágico" en el que se define un número y el usuario trata de adivinarlo, si el número que ingresó el usuario es menor, imprimir la pista "El número mágico es mayor", si el número que ingresó el usuario es mayor, imprimir la pista "El número mágico es menor”.

const magicNum = 37;

let numUser = prompt("Please insert your attempt to guess the number: ");

while (numUser !== magicNum){

    let numUser = prompt("Please try again: ");

    if(numUser >= 30 && numUser < magicNum ){

        console.log(`Your number is ${numUser} and my number is bigger`);

    }else if(numUser > magicNum && numUser <= 50 ){

        console.log(`Your number is ${numUser} and my number is minor`);

    }

    else if(numUser == magicNum){

        console.log("Yay you got it! my number is: "+numUser);

        break

    }

}