**1 - Criação de Variáveis e Operadores Aritméticos:**

Crie duas variáveis a e b com valores numéricos. Calcule a soma, subtração, multiplicação e divisão desses números e exiba os resultados no console.

**2 - Operadores Lógicos:**

Crie duas variáveis booleanas isSunny e isWeekend. Use operadores lógicos para determinar se você pode ir à praia (somente se estiver ensolarado e for fim de semana) e exiba o resultado no console.

**3 - Laços de Repetição:**

Use um laço for para exibir no console os números de 1 a 10.

**4 - Laços de Repetição com Condicional**

Use um laço for para exibir no console os números pares de 1 a 20.

**5 - Operadores Aritméticos com Input:**

Peça ao usuário para inserir dois números usando prompt e exiba a soma desses números no console.

**6 - Fatorial com Laço de Repetição:**

Crie uma função que calcule o fatorial de um número usando um laço for e exiba o resultado no console.

**7 - Laços e Operadores Lógicos:**

Use um laço for para exibir todos os números de 1 a 100 que são divisíveis por 3 ou por 5.

**8 - Fibonacci com Laço de Repetição:**

Crie uma função que exiba os primeiros n números da sequência de Fibonacci usando um laço for.

**9 - Jogo de Adivinhação:**

Crie um jogo de adivinhação onde o usuário precisa adivinhar um número entre 1 e 10. Use prompt para receber a entrada do usuário e um laço while para continuar pedindo até que ele acerte o número.

**10 - Laços de Repetição e Arrays:**

Crie um array com 5 nomes. Use um laço for para exibir cada nome no console.