Exercício de javascript

- 1. Crie um programa que solicite ao usuário que insira um número e exiba na tela se é par ou ímpar.
- 2. Crie um programa que solicite ao usuário que insira uma senha e verifique se ela é igual a uma senha predefinida. Se a senha estiver correta, exiba uma mensagem de boas-vindas, caso contrário, exiba uma mensagem de erro.
- 3. Crie uma função que receba dois números como argumentos e retorne a soma dos dois.
- 4. Crie um programa que solicite ao usuário que insira um número e verifique se ele é positivo, negativo ou zero. Exiba o resultado na tela.
- 5. Crie uma função que receba um número como argumento e retorne o quadrado desse número.
- 6. Crie um programa que solicite ao usuário que insira um número e verifique se ele é primo ou não. Exiba o resultado na tela.
- 7. Crie uma função que receba um array como argumento e retorne o maior valor contido nele.
- 8. Crie um programa que solicite ao usuário que insira uma palavra e exiba na tela se ela é um palíndromo ou não.
- 9. Crie uma função que receba um número como argumento e retorne o fatorial desse número.
- 10. Crie um programa que solicite ao usuário que insira um número e exiba na tela todos os números primos menores ou iguais a ele.