

# Exercícios básicos de JavaScript

1) Verificar se um número é par ou ímpar

---

2) Calcular a média de três notas

---

3) Converter Celsius para Fahrenheit

---

4) Tabuada de um número

---

5) Verificar se uma pessoa pode votar

---

6) Calcular área de um retângulo

---

7) Contagem regressiva

---

8) Verificar se um número é positivo, negativo ou zero

---

9) Somar todos os números de 1 até N

---

10) Verificar se uma palavra é "JavaScript"

---

## Cenários mais elaborados

**1) Calculadora Simples:** Crie um programa que peça dois números e uma operação (+, -, \*, /) e retorne o resultado.

---

**2) Jogo de Adivinhação:** O programa escolhe um número aleatório de 1 a 10 e o usuário tenta adivinhar.

---

**3) Contar Vogais em uma Palavra:** Recebe uma string e conta quantas vogais ela possui.

---

**4) Lista de Compras:** Crie um array de itens e mostre todos os elementos com um loop.

---

**5) Cadastro de Alunos:** Crie um objeto para representar um aluno (nome, idade, curso) e exiba suas informações.

---