

## **Lista de Exercícios – JS**

- 1) Escreva um programa em JavaScript que exiba na tela o maior número entre dois números fornecidos pelo usuário.
- 2) Escreva um programa em JavaScript que exiba na tela o maior número entre dois números fornecidos pelo usuário.
- 3) Escreva um programa em JavaScript que exiba na tela uma mensagem de acordo com a nota do usuário. Se a nota for menor do que 6, exiba "Reprovado". Se a nota for maior ou igual a 6 e menor do que 8, exiba "Aprovado". Se a nota for maior ou igual a 8, exiba "Aprovado com louvor".
- 4) Escreva um programa em JavaScript que exiba na tela a média dos números de um vetor.
- 5) Escreva um programa em JavaScript que exiba na tela uma mensagem de acordo com o valor de uma variável. Se a variável for igual a "a", exiba "A". Se a variável for igual a "b", exiba "B". Se a variável não for nem "a" nem "b", exiba "Outra letra".
- 6) Escreva um programa em JavaScript que exiba na tela a soma dos elementos de uma matriz.
- 7) Escreva um programa em JavaScript que exiba na tela o fatorial de um número fornecido pelo usuário.
- 8) Escreva um programa em JavaScript que exiba na tela uma mensagem de acordo com a escolha do usuário em um menu de opções. O menu deve ter as opções "1. Opção 1", "2. Opção 2" e "3. Opção 3". Se o usuário escolher a opção 1, exiba "Opção 1 escolhida". Se o usuário escolher a opção 2, exiba "Opção 2 escolhida". Se o usuário escolher a opção 3, exiba "Opção 3 escolhida". Se o usuário escolher uma opção inválida, exiba "Opção inválida".
- 9) Escreva um programa em JavaScript que exiba na tela o maior número de um vetor.
- 10) Escreva um programa em JavaScript que exiba na tela a média dos elementos de uma matriz.