

Manipulação da DOM

Não se esqueça de utilizar let e/ou const e arrow function quando houver necessidade

- 1 Escreva um programa em JavaScript que apresente uma caixa de alerta para o usuário com uma informação "Bom dia".
- 2 Faça um programa JavaScript que receba 3 números informados pelo usuário (através do prompt) e em seguida apresente uma mensagem no navegador informando qual é o maior número dentre os números informados.

Esta página diz		
Informe o primeiro número		
	OK	Cancelar

3 - Faça um programa JavaScript em que o usuário informará sua altura e peso e o programa calculará o seu IMC. As entradas e saídas deverão ser realizadas por um arquivo HTML:

Altura (cm):
Peso (kg):
Calcular o IMC



4 - Imprima em HTML a tabuada do número indicada pelo usuário:
Digite o número que deseja imprimir a tabuada:
2 Gerar
$2 \times 0 = 0$
2 X 1 = 2
2 X 2 = 4
2 X 3 = 6
2 X 4 = 8
2 X 5 = 10
2 X 10 = 20
5 - Escreva um algoritmo em JavaScript que pergunta ao usuário se ele deseja converter uma temperatura de grau Celsius para fahrenheit ou vice-versa. Para cada opção, crie uma função. As entradas e saídas deverão ser realizadas por um arquivo HTML:
Digite a temperatura em Celsius:
Converter
A temperatura convertida é:
Digite a temperatura em Fahrenheit:
Converter
A temperatura convertida é:
6 - Imprima em HTML o fatorial do número indicada pelo usuário:
Digite o número que deseja imprimir o fatorial:
Gerar





7 - Dada uma sequência de caracteres pelo usuário, crie um algoritmo JavaScript que inverta o seu conteúdo e apresente no navegador o resultado invertido.

Digite uma palavra:	
HTML	Gerar
LMTH	

8 - Crie um cadastro, onde a medida que os dados forem inseridos sejam apresentados no navegador (poderá ser em parágrafos, lista ou tabela):

Nome:
Idade:
Enviar
Relação de usuários:

Maria

28

Pedro

20



9 - Dada uma mensagem pelo usuário, crie um algoritmo JavaScript que conte a quantidade de caracteres do texto. Lembrando que os espaços serão contados:

Mensagem:		
		//
Contar		
Contar		

Quantidade de caracteres da mensagem: