JavaScript

window.alert(‘minha primeira mensagem’);  
Abre uma janela no navegador exibindo uma mensagem.

window.confirm(‘Minha primeira mensagem’);  
Abre uma janela no navegador exibindo uma mensagem, porém, com um botão “OK”.

windown.prompt(‘Qual é o seu nome ?’)

Abre uma janela no navegador exibindo uma mensagem com um input.

Variaveis

Tipos:

* var:
* let
* conts:

var nome = window.prompt(‘qual é o seu nome?’);

Conversão:

Number.parseInt(n)  
Number.parseFloat(n)

var n1 = Number.parseInt(window.prompt(‘Numero Inteiro’));

var n1 = Number.parseFloat(window.prompt(‘Numero Quebrado’));

var n1 = Number(window.prompt(‘Numero Quebrado’));  
Só com Number o JavaScript decide o tipo.

Numero para String

String(n)  
n.ToString();

Formatando String

Var s = ‘JavaScript’  
Interpolação: ‘Eu estou aprendendo ${s}’ – não precisa concatenar com o +

s.lenghth - quantos caracteres a string tem

s.toUpperCase() – Tudo para letra maiúscula

s.toLowerCase() – Tudo para letra minúscula

document.write(‘Seu nome tem ${nome.length} letras.’) – Escreve em uma pagina HTML e pode usar tags HTML

Formatando Números

n1.toFixed(2) – Altera o numero para duas casas decimais

n1.toFixed(2).replace(‘’.,’,’) – Troca uma coisa por outra

n1.toLocaleString(‘pt-BR’, {style: ‘currency’, currency: ‘BRL’})