

Questões :

1. Qual a diferença entre um cliente e um servidor para a internet ?
2. Para que serve HTML, CSS e JavaScript ?
3. Cite 4 Sites que fazem uso do JavaScript.
4. Sabe que empresa criou o JavaScript ?
5. Java e JavaScript possuem alguma relação ?
6. O que ECMAScript tem a ver com JavaScript ?
7. Sabia que o programa WhatsApp desktop é criado em JavaScript ?
8. Para aprender JS, precisamos saber inglês ?
9. Sabe diferenciar HTML5, CSS3 e JS dentro de um código ?
10. Como disparar alertas, confirmações e perguntas ?
11. O que é uma variável ?
12. Como declarar uma variável numérica inteira ou real usando JS ?
13. Quais são os tipos primitivos do JS ?
14. O que significa colocar o valor null dentro de uma variável ?
15. Como é possível guardar o valor digitado em um prompt() dentro de uma variável ?
16. Como fazer com que um número digitado em um prompt() possa ser usado em cálculos ?
17. Como transformar um texto todo para letras MAIÚSCULAS ?
18. Como mostrar um número formatado como valor monetário ?
19. Para que serve o operador % em JS ? Seria para calcular porcentagem ?
20. $6 + 4 / 2$ é igual a 5 ou 8 ?
21. Se uma variável N está valendo 10, e executamos um $N += 5$, qual será seu novo valor ?
22. Para que servem os operadores ++ e -- ?
23. Qual a diferença entre usar =, == e === em códigos escritos em JS ?
24. Em uma mesma expressão, temos os operadores || e &&. Quem deve ser resolvido primeiro ?

25. Como usar o operador ternário para colocar um entre dois valores em uma variável ?
26. O que significa a sigla DOM ?
27. Sabe montar a árvore DOM de um website simples ?
28. O que são os elementos parent e os elementos child em uma árvore DOM ?
29. Quais são os cinco principais métodos de selecionar elementos DOM dentro do JS ?
30. Consegue citar três eventos que podem acontecer com elementos DOM de um site ?
31. O que é uma função ? Como criar funções em JS ?
32. Sabe como pegar os valores de caixas de texto e fazer cálculos com eles ?
33. Como criar uma condição em JS ?
34. Como diferenciar uma condição simples e as condições compostas ?
35. Como mudar a cor de fundo de um site dinamicamente usando JS ?
36. Como inserir uma imagem dentro de um site sem ter a taga previamente criada ?
37. Sabe diferenciar condições simples, compostas, aninhadas e múltiplas ?
38. O que faço se quiser fazer uma determinada atividade acontecer várias vezes ?
39. Sabe diferenciar as estruturas de condição e as estruturas de repetição ?
40. Consegue dizer a diferença entre as estruturas while e a do..while ?
41. Sabe utilizar while, do while e for ?
42. Aprendeu como manipular objetos de formulários HTML usando JS ?