

11 - Quadrix - 2025 - CFBio - Analista de Desenvolvimento:

Considerando as linguagens de programação e a análise orientada a objetos (AOO), julgue o item a seguir.

No JavaScript, o comando `let func = function() {}` é utilizado para definir uma função anônima e atribuí-la a uma variável.

(X) Certo

( ) Errado

12 - FADESP - 2025 - UNIFESSPA - Técnico de Laboratório - Área Design e Editoração:

Uma linguagem comumente usada para criar aplicações dinâmicas para a Web é:

(X) JavaScript.

(B) HTML.

(C) CSS.

(D) InDesign Script.

(E) SQL.

13 - Instituto Consulplan - 2025 - Prefeitura de Nova Iguaçu - RJ - Técnico Programador de Computação:

O setor de TI da SEMCONGER está desenvolvendo uma interface web interativa para consulta de relatórios fiscais.

Para isso, os programadores precisam garantir responsividade e usabilidade da aplicação, utilizando HTML, CSS e JavaScript.

A equipe de desenvolvimento discutiu diferentes abordagens para melhorar o desempenho da interface, levantar requisitos e otimizar a manipulação do DOM; analise-as.

I. O JavaScript permite manipular dinamicamente os elementos HTML por

meio da API Document Object Model (DOM).

II. No CSS, a propriedade `display: inline-block`; pode ser utilizada para criar elementos alinháveis horizontalmente sem ocupar toda a largura disponível.

III. O DHTML é um conjunto de tecnologias que inclui HTML, CSS e JavaScript para criar páginas dinâmicas e interativas.

IV. O AJAX permite que páginas web façam requisições assíncronas ao servidor, evitando recarregamentos completos.

V. A tag `<script>` no HTML deve ser sempre posicionada dentro do `<head>` para garantir que os scripts sejam carregados antes da renderização da página.

Está correto o que se afirma apenas em:

(A) I, II e IV.

(B) I, III e IV.

(C) II, III e V.

(X) I, II, III e IV.

14 - FCC - 2025 - TRT - 6ª Região (PE) - Analista Judiciário - Área Apoio Especializado - Especialidade: Tecnologia da Informação:

Um Analista precisa buscar em um código JavaScript, o primeiro elemento no DOM em uma página HTML que tenha a propriedade `id` configurada com o valor `imagens`.

Para isso, ele pode utilizar a instrução:

(X) `document.querySelector('#imagens');`

(B) `document.getElementFromId('imagens');`

(C) `document.querySelector('.imagens');`

(D) `document.getElementById('#imagens');`

(E) `document.getIdentification('#imagens');`

15 - IF Sul Rio-Grandense - 2025 - IF Sul Rio-Grandense - Professor EBTT

- Área 13, 17, 20, 25, 42: Informação e Comunicação I:

Os laços de repetição em JavaScript são usados para iterar sobre coleções de dados, como arrays, objetos ou strings, permitindo a execução repetida de um bloco de código.

Dois dos principais laços usados para esse propósito são `for...in` e `for...of`. Cada um deles possui uma funcionalidade específica e um comportamento distinto na iteração de elementos.

Com relação ao tema apresentado, analise as afirmativas a seguir:

- I. O laço `for...of` é usado para iterar diretamente sobre os valores de objetos iteráveis, como arrays e strings.
- II. O laço `for...in` é usado para iterar sobre as propriedades enumeráveis (chaves) de um objeto.
- III. O laço `for...of` pode ser utilizado para iterar sobre as propriedades de objetos que não sejam iteráveis.
- IV. O laço `for...in` retorna os valores dos elementos de um array, enquanto `for...of` retorna os índices do array.

Estão corretas apenas as afirmativas:

- (X) I e II.
- (B) I e III.
- (C) II e III.
- (D) II, III e IV.

16 - IF Sul Rio-Grandense - 2025 - IF Sul Rio-Grandense - Professor EBTT  
- Área 13, 17, 20, 25, 42: Informação e Comunicação I:

No JavaScript, os comandos `break` e `continue` são utilizados para controlar o fluxo de execução em estruturas de repetição, como `for`, `while` e `do...while`, bem como em estruturas de seleção `switch`.

Qual das afirmações que seguem descreve corretamente o comportamento desses comandos?

- (A) O comando `break` interrompe a execução do laço e sai imediatamente

da estrutura de repetição, enquanto o comando continue também encerra a execução do laço, mas apenas após terminar a iteração atual.

(B) O comando break e o comando continue têm o mesmo comportamento, ambos encerram a execução do laço, saindo imediatamente da estrutura de repetição.

(X) O comando break interrompe o laço completamente e sai da estrutura de repetição, enquanto o comando continue faz com que o laço pule a iteração atual e prossiga com a próxima.

(D) O comando break é utilizado apenas em estruturas switch, enquanto o continue é utilizado somente em laços for, while e do...while.

17 - IF Sul Rio-Grandense - 2025 - IF Sul Rio-Grandense - Professor EBTT - Área 13, 17, 20, 25, 42: Informação e Comunicação I:

Considere o código a seguir, que manipula um array utilizando a linguagem JavaScript. Sabendo que os arrays em JavaScript não possuem alocação pré-definida e não exigem a declaração prévia de seu tamanho, analise o comportamento do código.

```
const numbers = [1, 2, 3]; numbers[5] = 6; console.log(numbers.length);
```

Após a execução do código, qual será o valor exibido no console?

(A) 3

(B) 4

(X) 5

(D) 6

18 - CESPE / CEBRASPE - 2025 - FUNPRESPEX - Analista de Previdência Complementar - Área 9: Sistemas e Governança de Tecnologia da Informação:

Julgue o item subsequente, relativo à arquitetura orientada a serviços (SOA), à arquitetura distribuída, à especificação de web services e a dispositivos móveis.

Os aplicativos web progressivos (PWA) são executados em navegadores

de dispositivos móveis e podem ser desenvolvidos utilizando-se JavaScript, CSS e HTML5.

(X) Certo

( ) Errado

19 - UECE-CEV - 2025 - PGE-CE - Técnico de Representação Judicial - Tecnologia da Informação - Análise e Desenvolvimento de Sistemas: Assinale a opção que corresponde ao comando usado para fazer um comentário de uma linha em JavaScript.

(A) \*\*

(B) %%

(X) //

(D) &&

(E) ""

20 - UECE-CEV - 2025 - PGE-CE - Técnico de Representação Judicial - Tecnologia da Informação - Análise e Desenvolvimento de Sistemas: A diferença entre o armazenamento localStorage e sessionStorage em JavaScript é a seguinte:

(A) localStorage tem uma capacidade de armazenamento maior que sessionStorage.

(X) localStorage persiste dados mesmo após o navegador ser fechado, enquanto sessionStorage limpa os dados quando a sessão do navegador é encerrada.

(C) ocalStorage só pode armazenar strings, enquanto sessionStorage pode armazenar qualquer tipo de dado ou objeto.

(D) localStorage é mais seguro e recomendado para armazenar informações sensíveis.

(E) sessionStorage compartilha os dados entre diferentes abas e janelas,

enquanto localStorage não.