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.

- () 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:

- (A) 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.
- (D) I, II, III e IV.
- 14 FCC 2025 TRT 6<sup>a</sup> 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:

- (A) 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:

- (A) lell.
- (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.
- (C) 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
- (C) 5
- (D) 6

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

Julgue o item subsecutivo, 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.

- () 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) %%
- (C) //
- (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.
- (B) 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,

