

Estado de Conclusão da Pergunta:

Fazer teste: Semana 7 - Atividade Avaliativa

Informações do teste

Descrição

Olá, estudante!

1. Para responder a esta atividade, selecione a(s) alternativa(s) que você considerar correta(s);
2. Após selecionar a resposta correta em todas as questões, vá até o fim da página e pressione “Enviar teste”.
3. A cada tentativa, você receberá um conjunto diferente de questões.

Pronto! Sua atividade já está registrada no AVA.

Instruções

Várias tentativas Este teste permite 3 tentativas. Esta é a tentativa número 1.

Forçar conclusão Este teste pode ser salvo e retomado posteriormente.

Suas respostas foram salvas automaticamente.

PERGUNTA 1

2 pontos

Salva

Leia o conteúdo apresentado a seguir.

É preciso entender como o HTML5 inovou o desenvolvimento de páginas *web* em consonância com as mais diversas perspectivas. Uma dessas perspectivas, inclusive, é a criação de *layout* com os novos elementos _____ e estruturais, a exemplo do <main>, <header>, <footer>, <section>, <article> e <aside>. Além de facilitarem a _____ dos *browsers* e dos *user agents*, eles são interessantes quando é preciso elaborar *layouts*. Esses elementos se destinam a ajudar no entendimento e na interpretação do

para criar layouts.

Assinale a alternativa que apresenta os elementos que completam correta e respectivamente as lacunas anteriores.

- ☐ a. linguísticos; tradução; PHP.
- ☒ b. semânticos; interpretação; CSS.
- ☐ c. prolixos; instalação; XML.
- ☐ d. hermenêuticos; configuração; MPG.
- ☐ e. oratórios; remoção; P2P.

PERGUNTA 2

2,5 pontos

Salva

Hoje, qualquer pessoa que queira se capacitar em termos de desenvolvimento *web* precisa dominar obrigatoriamente três competências centrais. São elas: o HTML, o CSS e o JavaScript. É possível afirmar que essas três instâncias se complementam mutuamente. Portanto, em conjunto, oferecem uma amplitude apreciável de recursos para otimizar o trabalho.

Sobre a temática, avalie as asserções a seguir e a relação proposta entre elas.

I. A linguagem CSS é adotada para apresentar o conteúdo na página.

PORQUE

II. Em contrapartida o HTML define o modo como o conteúdo é exibido.

A respeito das asserções, assinale a alternativa correta.

- ☒ a. As asserções I e II são proposições falsas.
- ☐ b. A asserção I é verdadeira e a asserção II é falsa.
- ☐ c. A asserção I é falsa e a asserção II é verdadeira.
- ☐ d. Ambas as asserções são verdadeiras.

- ☐ d. A asserção I é uma proposição verdadeira, e a II é uma proposição falsa.
- ☐ e. As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é uma justificativa correta da I.

PERGUNTA 3

2,5 pontos

Salva

Juntos, HTML, CSS e JavaScript se conformam em uma espécie de “tríade sagrada” em termos de desenvolvimento *web*. Não há profissionais que apresentem alguma relevância hoje se não se mostrarem suficientemente versados nessas tecnologias. Cada uma carrega peculiaridades e especificidades, mas é o uso combinado delas que produz efeitos realmente admiráveis em termos de desenvolvimento de páginas *web*.

Sobre a temática, avalie as asserções a seguir e a relação proposta entre elas.

I. O CSS é o responsável por definir tudo aquilo que ocorre em termos de interação do usuário com o *site*.

PORQUE

II. Em contrapartida o JavaScript define as posições do conteúdo, ou seja, o aspecto visual da página.

A respeito das asserções, assinale a alternativa correta.

- ☐ a. A asserção I é uma proposição verdadeira, e a II é uma proposição falsa.
- ☐ b. As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é uma justificativa correta da I.
- ☐ c. A asserção I é uma proposição falsa, e a II é uma proposição verdadeira.
- ☐ d. As asserções I e II são proposições verdadeiras, e a II é uma justificativa correta da I.
- ☒ e. As asserções I e II são proposições falsas.

PERGUNTA 4**1 pontos**

Salva

Na linguagem HTML5, o menu de navegação é definido pelo elemento:

- ☐ a. section.
- ☒ b. nav.
- ☐ c. footer.
- ☐ d. header.
- ☐ e. article.

PERGUNTA 5**1 pontos**

Salva

O dia a dia do(a) desenvolvedor(a) *web* pode ser bastante facilitado mediante as soluções de mercado que otimizem o tempo dispendido com a procura, a instalação e a configuração de programas. Nesse sentido, destaca-se uma determinada solução que se oferece como distribuição. Com ela, o Apache tem fácil instalação. Ela se notabiliza por conter PHP, MySQL e Perl. Bastante prática, a proposta é simplesmente fazer o *download* do instalador e executá-lo, a fim de obter o ambiente necessário para desenvolver as páginas *web*.

Assinale a alternativa que exhibe corretamente a solução em questão.

- ☐ a. µTorrent.
- ☒ b. Xampp.
- ☐ c. Kazaa.
- ☐ d. WinAmp.
- ☐ e. Napster.

PERGUNTA 6**1 pontos**

Salva

A linguagem usada para disponibilizar numa página Web operações que necessitam de recursos de programação, como variáveis, eventos, comparações, laços de repetição, entre outros, é chamada de:

- ☐ a. Java.
- ☐ b. Apache.
- ☐ c. CSS.
- ☒ d. JavaScript.
- ☐ e. HTML.

Clique em Salvar e Enviar para salvar e enviar. Clique em Salvar todas as respostas para salvar todas as respostas.

Salvar todas as respostas

Salvar e Enviar