

Iniciado em	sábado, 17 abr 2021, 17:51
Estado	Finalizada
Concluída em	sábado, 17 abr 2021, 17:52
Tempo empregado	1 minuto 17 segundos
Avaliar	3,00 de um máximo de 10,00(30%)

Questão 1

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Qual a especificidade do seguinte seletor, de acordo com a notação do W3C: `body #main .post ul li:last-child`?

- ☐ a. a = 0, b = 1, c = 1, d = 4
- ☐ b. a = 1, b = 1, c = 2, d = 3
- ☒ c. a = 0, b = 1, c = 2, d = 3
- ☐ d. a = 1, b = 1, c = 2, d = 2
- ☐ e. a = 1, b = 2, c = 2, d = 3



Sua resposta está correta.

A resposta correta é: a = 0, b = 1, c = 2, d = 3.

Questão 2

Incorreto

Atingiu 0,00 de 1,00

Em relação a CSS (*Cascading Style Sheets*), assinale a opção correta.

- ☐ a. `<css>` é a marcação HTML para definir uma folha de estilo interna.
- ☐ b. O local para colocar uma referência para uma folha de estilo externa é na seção `<body>` de um documento HTML.
- ☒ c. A propriedade `padding`, usada para definir o espaço entre a borda e o conteúdo de um elemento, permite o uso de valores negativos. ✖
- ☐ d. Todos os estilos definidos são organizados em cascata, de acordo com regras decrescentes de prioridade, ou seja, em relação às informações de 1 a 4 abaixo, a regra 1 tem a maior prioridade e a regra 4 tem a menor.
 - 1. padrão do navegador
 - 2. folha de estilo externa
 - 3. folha de estilo interna (em seção específica no documento HTML)
 - 4. folha de estilo em linha (dentro de um elemento HTML)
- ☐ e. A forma correta de se referir a uma folha de estilo externa é: `<link rel="stylesheet" type="text/css" href="meuEstilo.css">`.

Sua resposta está incorreta.

A resposta correta é: A forma correta de se referir a uma folha de estilo externa é: `<link rel="stylesheet" type="text/css" href="meuEstilo.css">`..

Questão 3

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

De acordo com as regras do W3C, qual a especificidade do seguinte seletor: `h1#top:first-child + p[rel=up]:first-line {}`

- ☐ a. a = 1, b = 2, c = 1, d = 3
- ☒ b. a = 0, b = 1, c = 2, d = 3
- ☐ c. a = 0, b = 2, c = 2, d = 2
- ☐ d. a = 0, b = 1, c = 3, d = 2
- ☐ e. a = 1, b = 1, c = 2, d = 3



Sua resposta está correta.

A resposta correta é: a = 0, b = 1, c = 2, d = 3.

Questão 4

Incorreto

Atingiu 0,00 de 1,00

Dado o seguinte seletor:

```
#x34y ul ol li.red[rel=up]:first-line {}
```

Qual das opções abaixo indica a especificidade correta seguindo o padrão do W3C?

- ☐ a. a = 0, b = 1, c = 3, d = 3
- ☐ b. a = 0, b = 1, c = 2, d = 4
- ☒ c. a = 1, b = 2, c = 1, d = 4
- ☐ d. a = 0, b = 2, c = 2, d = 3
- ☐ e. a = 1, b = 1, c = 2, d = 4



Sua resposta está incorreta.

A resposta correta é: a = 0, b = 1, c = 2, d = 4.

Questão 5

Incorreto

Atingiu 0,00 de 0,50

Associe as declarações com a precedência de aplicação das propriedades CSS considerando a importância, onde 1 corresponde à maior importância e 5 à menor importância, de cima para baixo.

Declarações normais do usuário	<input type="text" value="1"/>	✘
Declarações importantes do usuário	<input type="text" value="4"/>	✘
Declarações importantes do autor da página	<input type="text" value="5"/>	✘
Declarações normais do autor da página	<input type="text" value="4"/>	✘
Declarações do agente de usuário	<input type="text" value="3"/>	✘

Sua resposta está incorreta.

A resposta correta é: Declarações normais do usuário → 4, Declarações importantes do usuário → 1, Declarações importantes do autor da página → 2, Declarações normais do autor da página → 3, Declarações do agente de usuário → 5.

Questão 6

Incorreto

Atingiu 0,00 de 1,00

Dentre os seletores abaixo, qual possui maior especificidade?

- ☐ a. `body .ie7 .col_3 h2 + h2 {}`
- ☒ b. `ul > li ul li ol li:first-letter {}`
- ☐ c. `html .wsc #vader:first-line {}`
- ☐ d. `ul #nav li.active a {}`
- ☐ e. `#abc[class]:focus {}`



Sua resposta está incorreta.

A resposta correta é: `#abc[class]:focus {}`.

Questão 7

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Qual seletor abaixo possui a mesma especificidade que o seguinte seletor: `body #darkside .sith p { }`?

- ☐ a. `div > p.sith { }`
- ☐ b. `ul ol+li { }`
- ☒ c. `#emperor:visited div::first-letter { }`
- ☐ d. `h1 + #trooper[class] { }`
- ☐ e. `#emperor div::first-letter::first-line { }`



Sua resposta está correta.

A resposta correta é: `#emperor:visited div::first-letter { }`.

Questão 8

Incorreto

Atingiu 0,00 de 1,00

Qual a especificidade do seguinte seletor: `#emperor[style] div:first-line`?

- ☐ a. 0,1,1,1
- ☐ b. 0,1,1,2
- ☐ c. 1,1,2,1
- ☒ d. 0,1,2,2
- ☐ e. 1,1,1,2



Sua resposta está incorreta.

A resposta correta é: 0,1,1,2.

Questão 9

Incorreto

Atingiu 0,00 de 0,50

Um profissional estava desenvolvendo uma página web utilizando HTML e CSS sem a utilização de tabelas para posicionamento. Criou então o layout da página utilizando contêineres com bordas discretas para agrupar elementos de acordo com um conjunto de características. Quando adicionou elementos nos contêineres, percebeu que estes elementos ficavam grudados nas laterais. Para definir, então, uma margem interna de mesma medida, em todos os lados dos contêineres, utilizou o atributo CSS

- ☐ a. default-margin.
- ☐ b. padding.
- ☒ c. stretching.
- ☐ d. margin.
- ☐ e. margin-length.



Sua resposta está incorreta.

A resposta correta é: padding..

Questão 10

Incorreto

Atingiu 0,00 de 1,00

Considere o código HTML com CSS embutido abaixo:

```
<!DOCTYPE html>
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
  <head>
    <title>Exercício</title>
    <style type="text/css">
      div { width: 100px; height: 100px; }
      #a { z-index: 4; background-color: red; position: relative; }
      #b { z-index: 3; background-color: blue; position: relative; top: 20px; left: 20px; }
      #c { z-index: 2; background-color: gray; position: absolute; top: 50px; left: 50px; }
      #d { z-index: 1; background-color: yellow; position: absolute; top: 20px; left: 20px; }
      #e { z-index: 0; background-color: green; position: fixed; top: 20px; left: 20px; }
    </style>
  </head>
  <body>
    <div id="c"><div id="d"></div></div>
    <div id="a"><div id="b"></div></div>
    <div id="e"></div>
  </body>
</html>
```

Qual a cor de fundo do elemento div que ficará acima da cor de fundo dos outros elementos?

- ☐ a. Azul.
- ☐ b. Amarelo.
- ☐ c. Vermelha.
- ☒ d. Cinza.
- ☐ e. Verde.



Sua resposta está incorreta.

A resposta correta é: Azul..

Questão **11**

Incorreto

Atingiu 0,00 de 1,00

Qual dos seguintes seletores possui maior especificidade?

- ☒ a. `li a:link`
- ☐ b. `body > h1 + p`
- ☐ c. `#nav`
- ☐ d. `li[class]::first-line`
- ☐ e. `.abc:link`



Sua resposta está incorreta.

A resposta correta é: `#nav`.

