

Gabarito da AP3 1º semestre de 2012.

1. Qual dos tipos de elemento de interação abaixo NÃO pode ser criado através da tag **input**, variando o valor do atributo **type**?

- (A) Botões de envio de formulário (type com valor submit)
- (B) Campo de entrada de senha (type com valor password)
- (C) Botões de seleção múltipla (type com valor checkbox)

(D) Lista de seleção simples (type com valor select)

- (E) Botões com imagem (type com valor image)

2. Como é possível, sem utilizar a tag ``, colocar uma palavra do meio de um parágrafo em negrito (sem causar nenhuma mudança de linha)?

- (A) Uma `<style fontStyle="bold">palavra</style>` no meio do parágrafo.
- (B) Uma `<div fontStyle="bold">palavra</div>` no meio do parágrafo.

(C) Uma `palavra` no meio do parágrafo.

- (D) Uma `<div style="font-weight: bold">palavra</div>` no meio do parágrafo.
- (E) Uma `palavra` no meio do parágrafo.

3. Qual das afirmativas abaixo é FALSA?

(A) A tag `` serve para incluir uma lista numerada na página e a tag `` para incluir uma lista não numerada.

- (B) As cores são identificadas pelo seu nome ou pelo seu valor RGB. Os valores **"black"** e **"#000000"** são formas equivalentes de referenciar a mesma cor.
- (C) As tags `<H1>`, `<H2>`, `<H3>`, `<H4>`, `<H5>` e `<H6>` permitem incluir cabeçalhos numa página HTML. O texto no interior destas tags é mostrado em negrito, num parágrafo próprio e cada tag induz um tamanho característico.
- (D) A tag `<BODY>` tem os atributos `link`, `alink` e `vlink` para definir a cor que um link assume em seus diferentes estados (não visitado, selecionado, já visitado).
- (E) A tag `` permite definir o tipo de fonte de caracter, o tamanho do caracter e a cor do texto em seu interior. Esta tag é considerada obsoleta atualmente, sendo preferível definir estas características através de folhas de estilo.

4. Nas opções abaixo, em qual dos links foi utilizado endereçamento ABSOLUTO?

- (A) `Criação de Páginas WEB`
- (B) ``
- (C) `Segunda`
- (D) `<frame name="menu" src="menu.html">`
- (E) `Primeiro Capítulo`

5. A figura ao lado mostra uma tabela criada com o trecho de código abaixo, em que algumas partes do código foram omitidas e substituídas por (n), onde n é um número de 1 a 5. Qual das opções a seguir apresenta os valores que podem substituir os (n) do código de forma que o resultado fique com a aparência mostrada na figura?

A	
B	C
	D

```
<table (1) cellpadding="9">
<(2)><(3) (4)="2">A</(3)></(2)>
<(2)><(3) (5)="2">B</(3)>
      <(3)>C</(3)></(2)>
<(2)><(3)>D</(3)></(2)>
</table>
```

- (A) `cellspacing="9", tr, td, rowspan, colspan`
 - (B) `border, th, tr, rows, cols`
 - (C) `bordercolor="white", td, tr, colspan, rowspan`
 - (D) `border, tr, th, colspan, rowspan`
 - (E) `nospam, tr, td, cols, rows`
6. Qual das opções abaixo mostra uma forma INCORRETA de incluir um código javascript em um documento HTML ?
- (A) `<script> alert("Bem vindo!"); </script>`
 - (B) `Funk`
 - (C) `<script language="JavaScript" src="codigo.js"></script>`
 - (D) `Punk`
 - (E) `<input type="button" value="Clique"
onClick="botao(this.form);">`

7. Qual das opções abaixo descreve CORRETAMENTE o que acontece após a execução das três linhas de código mostradas abaixo?

```
document.cookie="produto=doce";  
document.cookie="preco=45.5";  
alert(document.cookie);
```

- (A) A primeira linha cria o cookie “produto”, a segunda linha cria o cookie “preço” sem apagar o primeiro e a terceira linha exibe numa janela a string “produto=doce;preco=45.5”.
- (B) A primeira linha cria o cookie “produto”, a segunda linha substitui este cookie pelo cookie “preço” e a terceira linha exibe numa janela a string “preco=45.5”.
- (C) O código vai dar erro logo na primeira linha, pois a propriedade cookie não pode ser modificada desta maneira. Para armazenar o valor em um cookie deve ser usado o método document.cookie.setCookie(“produto”, “doce”);
- (D) A primeira linha cria o cookie “produto”, a segunda linha cria o cookie “preço” sem apagar o primeiro e a terceira linha exibe numa janela a string “preco=45.5” que é o último cookie que foi criado.
- (E) A primeira linha cria o cookie “produto”, a segunda linha substitui este cookie pelo cookie “preço” e a terceira linha exibe numa janela o valor do cookie “preço” (“45.5”). Para se imprimir o nome do cookie deve se utilizar a propriedade document.cookie.name.

8. O que será impresso após a execução do código abaixo:

```
for ( i = 0; i < 16; i += 3 )  
{  
    if ( (i % 5) == 0 )  
        continue;  
    document.write( i, " " );  
}
```

- (A) 0 15
- (B) 3 6 9 12
- (C) 0 3 6 9 12
- (D) 3 6 9 12 15
- (E) 0 3 6 9 12 15

9. Qual das opções de código abaixo PERMITE criar um vetor de 10 posições e armazenar nele o resultado da multiplicação por 8 de cada número de 1 a 10. Sendo que a primeira posição do vetor conterá 1x8, a segunda posição conterá 2x8, a terceira posição 3x8 e assim por diante até que a última contenha 10x8.

- (A)

```
var tabuada = new Array(10);  
for ( lin = 1; lin <= 10; lin++ )  
    tabuada[lin] = 8 * lin;
```
- (B)

```
var lin = 0;  
var tabuada = new Array(10);  
while ( lin < tabuada.length )  
    tabuada[lin] = 8 * lin + 1;
```
- (C)

```
var tabuada = new Array(10);  
for ( lin = 0; lin < 10; lin++ )  
    tabuada[lin] = 8 * lin++;
```
- (D)

```
var tabuada = new Array();  
for ( lin = 0; lin < 10; lin++ )  
    tabuada[lin] = 8 * (lin + 1);
```**
- (E)

```
var tabuada = new Array(10);  
for ( lin = 0; lin < 10; lin++ )  
    tabuada[lin] = new Array(8 * (lin + 1));
```

10. Qual das opções mostra o atributo que deve ser acrescentado a tag HTML abaixo de forma que a seleção do botão mude a página sendo visualizada na janela do navegador?

```
<input type="button" value="UFRJ">
```

- (A) `onclick="document.change('http://www.ufrj.br')"`
- (B) `onselect="window.url='http://www.ufrj.br'"`
- (C) `onselect="window.href='http://www.ufrj.br'"`
- (D) `onclick="document.href='http://www.ufrj.br'"`
- (E) `onclick="location.href='http://www.ufrj.br'"`**