

[illegible]

1. Qual dos trechos de código abaixo permite criar uma tabela exatamente como está sendo mostrada na figura ao lado:

A	B	C
D		E
F		

- (A) 

```
<table cellpadding="9">
  <tr><td>A</td><th>B</th><td>C</td></tr>
  <tr><td>D</td><td>E</td></tr>
  <tr><th>F</th></tr>
</table>
```
- (B) 

```
<table border cellpadding="9">
  <tr><th>A</th><td cols="2">B</td><th>C</th></tr>
  <tr><th>D</th><th>E</th></tr>
  <tr><td rows="3">F</td></tr>
</table>
```
- (C) 

```
<table border cellpadding="9">
  <tr><td>A</td><th rowspan="2">B</th><td>C</td></tr>
  <tr><td>D</td><td>E</td></tr>
  <tr><th colspan="3">F</th></tr>
</table>
```
- (D) 

```
<table border cellpadding="9">
  <td><tr>A</tr><tr>B</tr><tr>C</tr></td>
  <td><tr>D</tr><tr>E</tr></td>
  <td><tr>F</tr></td>
</table>
```
- (E) 

```
<table cellpadding="9">
  <tr><td>A</td><td>C</td></tr>
  <tr><td colspan="2">B</td></tr>
  <tr><td>D</td><td>E</td></tr>
  <tr><td rowspan="3">F</td></tr>
</table>
```

2. Qual a sintaxe correta para criar um estilo para ser aplicado a parágrafos comuns (tag `<p>`) e a cabeçalhos do tipo `<h1>` definindo o tipo de fonte (**font-face**) como **arial** e a cor de texto (**color**) como verde (**green**).

- (A) 

```
p, h1 { font-face: arial; color: green }
```
- (B) 

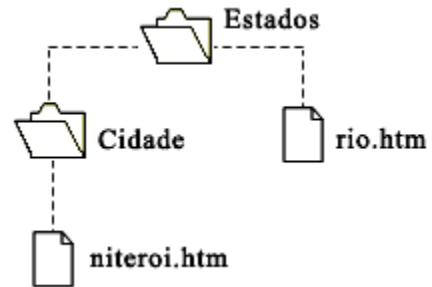
```
p.h1 { font-face=arial; color=green }
```
- (C) 

```
p h1 { font-face: arial; color: green }
```
- (D) 

```
<p>, <h1> { font-face: arial; color: green }
```
- (E) 

```
<p font-face="arial" color="green">
  <h1 font-face="arial" color="green">
```

3. A figura ao lado mostra como estão organizados algumas pastas e arquivos no disco de um servidor de web (www.brasil.br). Qual das opções abaixo representa um link **relativo** que, a partir da página niteroi.htm, permita acessar a seção tijuca da página rio.htm :



- (A) `<A name="../rio.htm">Tijuca</A>`
- (B) `<A href="http://www.brasil.br/Estados/rio.htm#tijuca">Tijuca</A>`
- (C) `<A href="../Estados/rio.htm?tijuca">Tijuca</A>`
- (D) `<A href="../rio.htm#tijuca">Tijuca</A>`
- (E) `<A href="http://www.brasil.br/Estados/rio.htm/tijuca">Tijuca</A>`

4. Qual das opções abaixo NÃO é uma das novas tags incluídas no HTML5 para atribuir significado a blocos de conteúdo de um documento?

- (A) `<header>`
- (B) `<footer>`
- (C) `<section>`
- (D) `<article>`
- (E) `<chapter>`

5. Qual das opções abaixo contém um atributo **INCORRETO**, não devendo ser utilizado na tag apresentada?

- (A) `<a name="primeiro">Primeiro</a>`
- (B) `<font face="arial" size="+1">Texto em Arial</font>`
- (C) `<textarea rows="10" cols="50">Digite aqui...</textarea>`
- (D) `<hr noshade>`
- (E) `<img href="figura01.gif">`

6. A figura ao lado mostra um formulário de uma página HTML. Como deve ser o código para definir os dois botões de rádio (apenas um marcado por vez) para a seleção do sexo?

sexo:	<input checked="" type="radio"/> Feminino <input type="radio"/> Masculino
-------	---

- (A) `<radio value="F" checked/> Feminino`  
`<radio value="M"/> Masculino`
- (B) `<input type="radio" name="Feminino" checked/> Feminino`  
`<input type="radio" name="Masculino"/> Masculino`
- (C) `<button type="radio" name="F" checked/> Feminino`  
`<button type="radio" name="M"/> Masculino`
- (D) `<input type="radio" name="sexo" value="F" checked/> Feminino`**  
**`<input type="radio" name="sexo" value="M"/> Masculino`**
- (E) `<input type="button" name="Feminino" value="radio"/>`  
`<input type="button" name="Masculino" value="radio"/>`

7. O que será impresso após a execução do código abaixo?

```
function f(x) {  
    y = 5; z = 2;  
    switch ( x ) {  
        case 10: y = 50;  
        case 11: z = 15;          break;  
        case 12: y = 30;  z = 20; break;  
        default: y = 10;  z = 50;  
    }  
    return y + z;  
}  
document.write(f(10), " - ", f(11), " - ", f(12));
```

- (A) 65 - 20 - 30
- (B) 20 - 65 - 30
- (C) 52 - 65 - 50
- (D) 52 - 20 - 50
- (E) 65 - 20 - 50**

8. Considere as afirmações abaixo e selecione a resposta CORRETA:

- i) Os dados que compõem um objeto são chamados de atributos ou propriedades.
- ii) As funções que manipulam os dados de um objeto são chamadas métodos.
- iii) É possível acessar o valor de um atributo através da sintaxe: objeto.atributo.
- iv) Uma instância é a existência física em memória de uma classe.

(A) Apenas a i e a ii estão corretas.

**(B) Todas as afirmações são verdadeiras.**

(C) Apenas a i e a iii estão corretas.

(D) Todas as afirmações são falsas.

(E) Apenas a ii e a iv estão corretas.

9. Qual das opções abaixo **NÃO** pode ser usada para criar e inicializar um **Array** de três posições?

**(A) `var a = new Array(3) {1, 7, 4};`**

(B) `var a = new Array(3); a[0] = 1; a[1] = 7; a[2] = 4;`

(C) `var a = new Array(1, 7); a[2] = 4;`

(D) `var a = [1, 7, 4];`

(E) `var a = new Array(); a[0] = 1; a[1] = 7; a[2] = 4;`

10. Baseado no trecho abaixo, diga qual é o valor armazenado nas variáveis C, D e E, após a execução destas linhas de código?

`A = 4; B = "321"; C = A + " de abril"; D = B + 10; E = B - 10;`

(A) "4 de abril", 331, 311

**(B) "4 de abril", "32110", 311**

(C) "4 de abril", "32110", "311"

(D) "quatro de abril", "331", "311"

(E) NaN, NaN, NaN