

AP1 2º semestre de 2012.

1. Como deve ser escrito o código HTML para criar o elemento com a aparência mostrada na figura ao lado?

- Digitais
- Cadastro
- Encomendas

(A)

```
<list>
  <square>Digitais</square>
  <square>Cadastro</square>
  <square>Encomendas</square></list>
```

(B)

```
<ul type="square">
  <li>Digitais</li>
  <li>Cadastro</li>
  <li>Encomendas</li></ul>
```

(C)

```
<ol>
  <square>Digitais</square>
  <square>Cadastro</square>
  <square>Encomendas</square></ol>
```

(D)

```
<dl square>
  <dd>Digitais</dd>
  <dd>Cadastro</dd>
  <dd>Encomendas</dd></dl>
```

(E)

```
<ul>
  <item type="square">Digitais</item>
  <item type="square">Cadastro</item>
  <item type="square">Encomendas</item></ul>
```

2. Baseado no código mostrado a seguir, diga em qual cor aparecerão os textos “Biblioteca”, “Virtual”, “Sua biblioteca na” e “Internet”?

```
<html><head><title>Estilos</title>
<style>
body   { color: green;  }
h2 b   { color: red;    }
p, b   { color: blue;   }
</style>
</head><body>
<h2>Biblioteca <b>Virtual</b></h2>
<p>Sua biblioteca na <b>Internet</b></p>
</body></html>
```

(A) red, red, green, blue.

(B) green, red, green, blue.

(C) red, blue, green, blue.

(D) green, red, blue, blue.

(E) red, red, blue, blue.

3. 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 padding="8">`
`<row><col span="2">A</col></row>`
`<row><col span="2">B</col>`
`<col>C</td><td>D</col></row>`
`<row><col>E</col><col>F</col></row></table>`
- (B) `<table cellpadding="8">`
`<th col="1,2"><td></td>`
`<td>A</td></th>`
`<th><td>B</td>`
`<tr><td>C</td><td>D</td></tr>`
`<tr><td>E</td><td>F</td></tr></th></table>`
- (C) `<table border cellpadding="8">`
`<tr><th></th>`
`<th colspan="2">A</th></tr>`
`<tr><th rowspan="2">B</th>`
`<td>C</td><td>D</td></tr>`
`<tr><td>E</td><td>F</td></tr></table>`
- (D) `<frame border cellpadding="8">`
`<frameset cols="*,2*"><th></th><th>A</th></frameset>`
`<frameset cols="*,*,*"><th>B</th>`
`<frameset rows="*,*"><th>C</th><th>D</th></frameset>`
`<frameset rows="*,*"><th>E</th><th>F</th></frameset>`
`</frameset></frame>`
- (E) `<table border cellpadding="8">`
`<tr><td></td>`
`<td cols="2">A</td>`
`<td rows="2">B</td>`
`<td>C</td><td>D</td>`
`<td>E</td><td>F</td></tr></table>`

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. Como deve ser escrito o código HTML para criar os elementos de formulário com a aparência mostrada na figura ao lado?

Sexo:

☒ Masculino
☐ Feminino

- (A)

```
<fieldset><legend>Sexo:</legend>
<input type="radio" name="sexo"
      value="M" checked />Masculino<br/>
<input type="radio" name="sexo"
      value="F" />Feminino</fieldset>
```
- (B)

```
<fieldset legend="Sexo:">
<input type="radio" name="sexmas" checked />Masculino<br/>
<input type="radio" name="sexfem" />Feminino</fieldset>
```
- (C)

```
<optgroup value="Sexo:">
<input type="radio" name="Sexo"
      value="M" checked />Masculino<br/>
<input type="radio" name="Sexo"
      value="F" />Feminino</optgroup>
```
- (D)

```
<checkbox><fieldset>Sexo:</fieldset>
<input type="radio" name="sexo"
      value="M" checked />Masculino<br/>
<input type="radio" name="sexo"
      value="F" />Feminino</checkbox>
```
- (E)

```
<table><legend>Sexo:</legend>
<input type="radio" name="sexmas"
      value="M" selected />Masculino<br/>
<input type="radio" name="sexfem"
      value="F" />Feminino</table>
```

6. Se tivermos alguns botões de rádio, de que forma o navegador pode saber que eles estão agrupados (permitindo que apenas um esteja selecionado por vez)?

- (A) Todos os botões de rádio dentro de uma tag **<fieldset>** estão agrupados indicando que apenas um pode estar marcado por vez.
- (B) Quando um botão de rádio é imediatamente seguido de outro, sem nenhum elemento de formulário entre os dois, eles estão agrupados.
- (C) Todos os botões de rádio dentro de uma tag **<optgroup>** estão agrupados indicando que apenas um pode estar marcado por vez.
- (D) Este é o comportamento natural. Para começar um novo grupo de botões deve-se incluir o atributo *start* no primeiro botão do grupo.

(E) Botões de rádio estão agrupados quando tem o mesmo valor para o atributo *name*, o que indica que apenas um deles pode estar selecionado por vez.

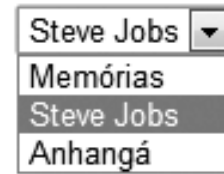
7. Como deve ser escrita a tag **<a>** para que a seleção do link pelo usuário abra o programa padrão para enviar um e-mail para o endereço “book@library.com.br”?

- (A) `Contato`
- (B) `Contato`**
- (C) `Contato`
- (D) `Contato`
- (E) `Contato`

8. Qual atributo deve ser acrescentado em uma tag **<a>** para que a seleção pelo usuário de um link para uma página abra esta página em uma nova janela do navegador?

- (A) Atributo `target="_blank"`**
- (B) Atributo `open="blankPage"`
- (C) Atributo `target="_new"`
- (D) Atributo `blank`
- (E) Atributo `where="newWindow"`

9. Como deve ser escrito o código HTML para criar o elemento de formulário com a aparência mostrada na figura ao lado?



- (A)

```
<ul type="select" name="livro">
  <li>Memórias</li>
  <li checked>Steve Jobs</li>
  <li>Anhangá</li></ul>
```
- (B)

```
<input type="select" name="livro">
  <option value="MM" text="Memórias" />
  <option value="SJ" text="Steve Jobs" selected>
  <option value="AN" text="Anhangá" /></input>
```
- (C)

```
<input type="select" name="livro"
  text="Memórias" value="MM" />
<input type="select" name="livro"
  text="Steve Jobs" value="SJ" selected />
<input type="select" name="livro"
  text="Anhangá" value="AN" />
```
- (D)

```
<Select name="livro">
  <option value="MM">Memórias</option>
  <option value="SJ" selected>Steve Jobs</option>
  <option value="AN">Anhangá</option></select>
```
- (E)

```
<Select name="livro">
  <option value="Memórias" />
  <option value="Steve Jobs" checked />
  <option value="Anhangá" /></select>
```

10. Diversos novos elementos de formulários foram incluídos na definição do HTML5, a maioria deles através de novos valores para o atributo *type*. Qual das opções abaixo NÃO é um destes novos valores possíveis para o atributo *type*?

- (A) **date**
- (B) **ip**
- (C) **color**
- (D) **email**
- (E) **tel**