

Fundação CECIERJ - Vice Presidência de Educação Superior a Distância

Curso de Tecnologia em Sistemas de Computação Disciplina: Construção de Página WEB Gabarito AP1 1° semestre de 2019.

Nome –

Assinatura –

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES:

- 1. Prova sem consulta e sem uso de máquina de calcular.
- 2. Use caneta para preencher o seu nome (**de forma legível**) e assinar nas folhas de questões e no caderno de respostas.
- 3. Você pode usar lápis para responder as questões.
- 4. Ao final da prova devolva as folhas de questões com o quadro de respostas preenchido. Basta indicar claramente qual a opção selecionada (não é necessário preencher o quadrado todo).
- 5. O fato desta prova ser de múltipla escolha não é garantia de que as próximas provas também serão.
- 6. Todas as questões valem UM ponto. **Se alguma questão tiver de ser anulada a sua pontuação será dividida igualmente entre as demais questões**.
- 7. As respostas devem ser escritas nesta mesma folha, no quadro de respostas abaixo. Esta folha deve ser a primeira folha de sua prova. Utilize seu caderno de respostas como rascunho.

Quadro de Respostas

Questão	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
RESPOSTA	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В
	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С
	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D
	Е	Е	Е	Е	Е	Е	Е	Е	Е	Е

A figura ao lado mostra uma tabela com quatro linhas, onde o texto no interior das células das duas primeiras linhas e da primeira coluna está centralizado e em negrito. Ela foi criada com o trecho de código abaixo, onde alguns nomes de tags e atributos foram omitidos e substituídos por (n), sendo n é um número de 1 a 7.

Fogões							
Marca	Bocas	Preço					
Prestown	4	R\$ 730,00					
Brastemp	6	R\$ 1.350,00					

- 1. Qual das opções a seguir contêm os nomes de tags que podem substituir os valores de (1) a (3) do código de forma que o resultado tenha a aparência mostrada na figura?
- (A) row, celbold, cel
 (B) tr, th, td
 (C) dt, dl, dc
 (D) tl, tb, tn
 (E) row, colspan, col
- 2. Qual das opções a seguir contêm os nomes de atributos que podem substituir os valores de (4) a (7) do código de forma que o resultado tenha a aparência da figura?

```
(A) nospam, spacing, colspan, rowspan
(B) border, cellspacing, rows, cols
(C) cellspacing, cellpadding, rows, cols
(D) border, cellpadding, colspan, rowspan
(E) borderspan, cellpadding, cols, rows
```

- 3. 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 (ou aba) do navegador?
- (A) open="blankPage"
 (B) target="_new"
 (C) target="_blank"
 (D) blank
 (E) where="newWindow"
- 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) <chapter>
 (C) <footer>
 (D) <section>
 (E) <article>

- 5. Considere as afirmações abaixo:
 - i) As cores são identificadas pelo seu nome ou pelo seu valor RGB. Os valores "white" e "#FFFFFF" são formas equivalentes de referenciar a mesma cor.
 - ii) 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).
 - iii) As tags <H1>,<H2>,<H3>,<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.
 - iv) A tag **** permitia definir o tipo de fonte e tamanho dos caracteres e a cor do texto em seu interior. Obsoleta desde o HTML 4.01, esta tag não é suportada no HTML5. Estas características devem ser definidas através de folhas de estilo.
- (A) Todas as opções estão erradas.
- (B) Apenas as opções (i) e (ii) estão corretas.
- (C) As opções (ii) e (iii) estão erradas.
- (D) Apenas a opção (iii) está errada.
- (E) Todas as opções estão corretas.
- 6. Como deve ser escrito o código HTML para criar o elemento com a aparência mostrada na figura ao lado?
- i. Forno
 - Elétrico

- (A) <roman>Forno <circle>ElétricoÀ Gás</circle></roman>
- À Gás
- (C) FornoElétricoÀ Gás

- 7. Dada as seguintes utilizações da tag <a>, qual das afirmativas é CORRETA:
 - i) Table
 - ii) CPU
 - iii) Font
 - iv) Contato
- (A) A opção (ii) é uma referência relativa.
- (B) As opções (i) e (iii) são referências absolutas.
- (C) A opção (iii) está referenciando à âncora "font" em outro documento.
- (D) A opção (iv) permite enviar um email para o endereço especificado no mailto.
- (E) Na opção (i) está sendo referenciado outro documento no mesmo diretório (pasta).

8. Como deve ser escrito o código HTML para criar os elementos de formulário com a aparência mostrada na figura ao lado (a figura mostra dois botões de rádio identificados como Visa e Master. O botão Master está selecionado. Os botões estão numa moldura, onde se lê "Cartões" sobre a linha superior da moldura)?

```
Cartões

○ Visa

○ Master
```

```
(A) <legend>Cartões</legend>
    <input type="radio" name="vis" value="cart" />Visa<br/>
    <input type="radio" name="mas" value="cart" selected />Master
    (B) <fieldset><legend>Cartões</legend>
    <input type="radio" name="rfp" value="v" />Visa<br/>
    <input type="radio" name="rfp" value="m" checked />Master
    </fieldset>
(C) <fieldset legend="Cartões">
    <input type="radio" name="carvis" />Visa<br/>
    <input type="radio" name="carmas" checked />Master</fieldset>
(D) <optgroup value="Cartões">
    <input type="radio" name="cart" value="V" />Visa<br/>
    <input type="radio" name="cart" value="M" checked />Master
    </optgroup>
(E) <checkbox><fieldset>Cartões</fieldset>
    <input type="radio" name="vima" value="V" />Visa<br/>
    <input type="radio" name="vima" value="M" checked />Master
    </checkbox>
```

9. Qual é a forma correta de definir um estilo para mudar a cor de fundo de TODAS as tags <#1> de um documento?

```
(A) .h1 { bgcolor: #BCBCBC }
(B) h1.all { background-color: #BCBCBC }
(C) all.h1 { background-color: #BCBCBC }
(D) h1#all { bgcolor: #BCBCBC }
(E) h1 { background-color: #BCBCBC }
```

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