

Fundação CECIERJ - Vice Presidência de Educação Superior a Distância

Curso de Tecnologia em Sistemas de Computação Disciplina: Construção de Página WEB Gabarito AP3 2° 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	C	С	С	С	C	C
	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D
	Е	Е	Е	Е	Е	Е	Е	Е	Е	Е

- 1. A figura ao lado mostra uma lista criada com o trecho de código abaixo, onde algumas partes foram omitidas e substituídas por (n), sendo 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?
- I. Hering:
 - Cinza
 - Preto
- II. Malwee:
- (A) sl, "I", nl, "sgr"
- (B) dl, "number", nl, "square"
- (C) list, "ROMAN", list, "SPQR"
- (D) ol, "I", ul, "square"
- (E) ul, "SPOR", ol, "ROMAN"
- 2. 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 dois botões estão dentro de uma moldura, em que aparece o texto "Cartões" sobre a linha superior da moldura)?

```
Cartões —

Visa
Master
```

- 3. 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)
- 4. 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>,<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.

Camisas							
Marca	cor	Preço					
Marfinno	Verde	R\$ 40,00					
Mariinio	Branco	R\$ 50,00					

```
(A) tr = 3, td = 9 e th = 0

(B) tr = 4, td = 5 e th = 2

(C) tr = 4, td = 4 e th = 5

(D) tr = 9, td = 4 e th = 8

(E) tr = 3, td = 0 e th = 9
```

6. Qual a sintaxe **CORRETA** para executar uma função de nome f que não possui parâmetros?

```
(A) f();
(B) execute(f);
(C) return (f);
(D) function f();
(E) f;
```

- 7. São considerados objetos embutidos ou predefinidos na linguagem Javascript:
- (A) Window, Document e Navigator
- (B) Date, Array, String e Math
- (C) int, char e float
- (D) parseInt e parseFloat
- (E) prompt, alert e confirm
- 8. Uma página HTML contém uma imagem com o identificador "myimg" conforme o trecho de código abaixo. Qual das opções apresenta a linha de código que deve ser utilizada para mudar o arquivo de imagem que será exibido em "myimg"?

```
<img id="myimg" src="nada.jpg" />
```

- (A) document.myimg.set("foto.jpg");
- (B) document.getElementById("myimg").set("foto.jpg");
- (C) document.id("myimg").img.src = "foto.jpg";
- (D) document.element["myimg"].src = "foto.jpg";
- (E) document.getElementById("myimg").src = "foto.jpg";
- 9. Em uma página HTML foi criada um formulário conforme indicado no trecho de código abaixo. Qual das opções apresenta a linha de código que deve ser utilizada para modificar o que é visualizado no campo chamado "TxtTotal"?

- (A) document.TxtTotal.value = "720";
- (B) document.Forms("TxtTotal").value = "890";
- (C) document.getElementById("TxtTotal").value = "350";
- (D) document.getElementById("TxtTotal").write("570");
- (E) document.element["TxtTotal"].innerHTML = "180";
- 10. 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, " " );
}</pre>
```

- (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