

Fundação CECIERJ - Vice Presidência de Educação Superior a Distância

Curso de Tecnologia em Sistemas de Computação Disciplina: Construção de Página WEB Gabarito AP3 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

- 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) Lista de seleção simples (type com valor select)
- (C) Botões de seleção múltipla (type com valor checkbox)
- (D) Campo de entrada de senha (type com valor password)
- (E) Botões com imagem (type com valor image)
- 2. Como deve ser escrito o código HTML para criar os elementos de formulário com a aparência mostrada na figura ao lado (dois botões de rádio identificados como Visa e Master. O botão Visa está selecionado)?



```
(A) <radio value="V" checked/> Visa
    <radio value="M"/> Master
```

```
(B) <input type="radio" name="Visa" marked/> Visa
    <input type="radio" name="Master"/> Master
```

```
<input type="button" name="Visa" value="radio"/>
<input type="button" name="Master" value="radio"/>
```

- <input type="radio" name="card" value="V" checked/> Visa <input type="radio" name="card" value="M"/> Master
- (E) <button type="radio" name="V" checked/> Visa <button type="radio" name="M"/> Master
- 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)?
- (A) open="blankPage"
- (B) target=" new"
- (C) target=" blank"
- (D) blank
- (E) where="newWindow"
- 4. A figura ao lado apresenta uma tabela com quatro linhas. O texto no interior das células das duas primeiras linhas e da primeira coluna está centralizado e em negrito. Sabendo disso, qual das opções abaixo indica corretamente o número de tags , e utilizadas para produzir esta tabela?

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

(A)	tr	= 3	, td	= 9	е	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 $th = 9$

- 5. 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?
- Eletrolux:
 - o 4 bocas
- Brastemp:
 - 1. 4 bocas
 - 2. 6 bocas

```
<(1) type=(2)>
Eletrolux:<(1) type=(3)>4 bocas</(1)>Brastemp:<(4) type=(5)>
4 bocas
```

- (A) ul, "sqr", "crc", ol, "arabic"
- (B) dl, "square", "circle", nl, "number"
- (C) list, "square", "circle", list, "arabic"
- (D) ol, "sqr", "crc", ul, "1"
- (E) ul, "square", "circle", ol, "1"
- Qual valor estará armazenado na variável C após a execução da linha de comando mostrada a seguir:

```
A = "12"; B = 17; C = (A + 2 * B + "5") + 6;
```

- (A) 207456
- (B) "123456"
- (C) 368
- (D) 57
- (E) "21356"
- 7. O que será impresso pelo seguinte trecho de programa:

```
function soma (a,b,r) {
    var r = a + b;
    document.write (r," / ");
}
x = 0;
soma (7, 8, x);
document.write (x,"<br>");
```

- (A) 15 / 0
- (B) 0 / 0
- (C) 15 / 15
- (D) r / x
- (E) Não é possível determinar.

8. São considerados objetos embutidos ou predefinidos na linguagem Javascript:

```
(A) Date, Array, String e Math
```

```
(B) prompt, alert e confirm
```

- (C) int, char e float
- (D) parseInt e parseFloat
- (E) Window, Document e Navigator

O código abaixo é a definição de uma função javascript que abre uma janela contendo um parágrafo e um botão. O acionamento deste botão pelo usuário deve causar o fechamento desta janela. Baseado nestas informações responda as próximas questões sobre os trechos de código omitidos.

```
function Mostra( nc ) {
    *1*
    with (jan.document) {
        write("", tabDescrip[nc], "");
        write("<form><input type='button' value='Fechar' ");
        write("*2* /></form>");
        close();
    }
}
```

9. O trecho indicado por *1* serve para abrir uma janela vazia, de nome "bolas", de largura 300 e altura 400, guardando uma referência para ela na variável "jan". Qual das opcoes abaixo PERMITE abrir uma janela com estas características?

```
(A) open.window(jan, "bolas", 300, 400 );
(B) var jan = new Window(); jan.open(300, 400);
(C) var jan = new Window(300, 400); jan.open("bolas");
(D) var jan = open.window( "bolas", 300, 400, "blank" );
(E) var jan = window.open("", "bolas", "width=300, height=400");
```

10. Qual o atributo deve ser colocado em *2* para que o botão feche a janela quando acionado pelo usuário?

```
(A) close='onClick'
(B) onClick='close(jan);'
(C) onSelect='jan.close();'
(D) onClick='window.close();'
(E) onClick='document.close();'
```