

Fundação CECIERJ - Vice Presidência de Educação Superior a Distância

## Curso de Tecnologia em Sistemas de Computação Disciplina: Construção de Página WEB Gabarito da AP2 2° semestre de 2008.

Nome –

## Assinatura –

## **OBSERVAÇÕES IMPORTANTES:**

- 1. Prova sem consulta e sem uso de máquina de calcular.
- 2. Use caneta para preencher o seu nome e assinar nas folhas de questões e nas folhas de respostas.
- 3. Você pode usar lápis para responder as questões.
- 4. Ao final da prova devolva as folhas de questões e as de respostas.
- 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. 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	B	В	В
	С	С	C	С	С	С	С	С	C	С
	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D
	Е	E	Е	Е	Е	Е	Е	Е	Е	Е

 Gabarito										
D	Е	C	A	C	D	A	В	C	В	

- 1. Qual a diferença entre incluir um script nas seções HEAD ou BODY do documento HTML?
- (A) Não faz diferença nenhuma.
- (B) Não é permitido incluir scripts na seção HEAD.
- (C) Não é permitido incluir scripts na seção BODY.
- (D) Scripts na seção HEAD são executados antes do conteúdo visível da página ser carregado; na seção BODY são executados durante o carregamento da página.
- (E) Scripts na seção HEAD são executados antes da página ser carregada; na seção BODY são executados depois de toda a página ter sido carregada.
- 2. Qual das linhas abaixo apresenta uma forma INVÁLIDA de incluir código javascript num documento HTML?

```
(A) <script>x = 10;</script>
(B) <input type="button" value="OK" onClick="x = 10;">
(C) <script src="codigo.js"></script>
(D) <a href="javascript:x = 10;">OK</a>
(E) <a href="x = 10;">OK</a>
```

3. O que será impresso após a execução do código abaixo:

```
for ( i = 15; i > 0; i -= 3 )
{
    if ( (i % 4) == 0 )
        continue;
    document.write( i, " " );
}
(A) 12
```

- (B) 15 12 9 6 3
- (C) 15 9 6 3
- (D) 12 9 6 3
- (E) 12 9 6 3 0

4. Considere o código abaixo e assinale a opção que melhor descreve a finalidade da função f:

```
function f(s) {
    for ( i = 0; i < s.length; i++ ) {
        c = s.charAt(i);
        if ( (c < '0') || (c > '9')) {
            return false;
        }
    }
    return true;
}
```

- (A) Verificar se a string s é composta apenas de dígitos.
- (B) Verificar se o tamanho da string s está entre 0 e 9.
- (C) Verificar se existe pelo menos um dígito na string s.
- (D) Verificar se a variável s é uma string.
- (E) Verificar se todos os caracteres da string s são alfabéticos.
- 5. O que será escrito pelo trecho de programa abaixo:

```
vet = new Array(3,6," de ", " outubro");
s = 0;
for (i = 0; i < vet.length; i++) {
    s += vet[i]
}
document.write (s);</pre>
```

- (A) Nada, pois misturar strings e números num array causa um erro de sintaxe.
- (B) "36 de outubro"
- (C) "9 de outubro"
- (D) 9
- (E) "6 de outubro"

6. A palavra reservada **this** no código HTML abaixo pode ser substituída por:

```
<form name="f">
CPF: <input type="text" name="cpf" onchange="critica(this)">
</form>
```

- (A) window.form.f
- (B) document.form.f
- (C) window.document.f.text
- (D) document.f.cpf
- (E) document.f.cpf.value
- 7. Como se faz para abrir uma janela do navegador de largura 300 e altura 200 para exibir o arquivo de nome x.html, através de um código javascript?

8. Qual das opções abaixo mostra a forma **CORRETA**, em javascript, de modificar a imagem sendo exibida numa página pela primeira tag **<IMG>**?

```
<body><img name="foto" src="nada.gif"/></body>

(A) document.images[1].src = "foto.jpg";

(B) document.foto.src = "foto.jpg";

(C) document.foto.show("foto.jpg");

(D) body.images[0].src("foto.jpg");

(E) document.image(0, "foto.jpg");
```

9. O código a seguir é utilizado para criar o único formulário de uma página HTML. Baseado nele, responda qual das opções a seguir contém o código que pode ser utilizado para incluir um novo elemento na lista de seleção?

- 10. Qual das opções abaixo contém um vetor que NÃO faz parte das propriedades do objeto document?
- (A) anchors[]
- (B) cookies[]
- (C) forms[]
- (D) images[]
- (E) links[]