

1. Qual código a seguir constrói a tabela abaixo :

DIA	MES	ANO
12	Janeiro	2007
13	Dezembro	1995

a) Código 1 ( )

```
<table border="1">
<td>
<tr>DIA</tr>
<tr>MES</tr>
<tr>ANO</tr>
</td>
<tr>
<td>12</td>
<td>Janeiro</td>
<td>2007</td>
</tr>
<tr>
<td>13</td>
<td>Dezembro</td>
<td>1995</td>
</tr>
</table>
```

b) Código 2 ( )

```
<table border="1">
<tr>
<td>DIA</td>
<td>MES</td>
<td>ANO</td>
</tr>
<tr>
<td>12</td>
<td>Janeiro</td>
<td>2007</td>
</tr>
<tr>
<td>13</td>
<td>Dezembro</td>
<td>1995</td>
</tr>
</table>
```

c) Código 3 ( )

```
<table border="1">
<tr>
<td>ANO</td>
<td>MES</td>
<td>DIA</td>
</tr>
<tr>
<td>2007</td>
<td>Janeiro</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>1995</td>
<td>Dezembro</td>
<td>13</td>
</tr>
</table>
```

2. Sabendo que A=5, B=4, C=3 e D=6, informe se as expressões abaixo são verdadeiras ou falsas.

a)  $(A > C) \text{ AND } (C \leq D)$  ( )

b)  $(A+B) > 10 \text{ OR } (A+B) = (C+D)$  ( )

c)  $(A \geq C) \text{ AND } (D \geq C)$  ( )

3. Descreva o que fazem as Instruções SQL a seguir :

a) "INSERT INTO LOGIN (NAME,PASSWORD) VALUES ('Teste' , 123456)";

b) "SELECT NAME FROM LOGIN WHERE PASSWORD = 123456";

4. Quais são os Valores de Saída para A, B e C no algoritmo abaixo:

A = 0 ;

B = 0 ;

C = 6;

Enquanto ( A <= 10)

SE ( A % 2 == 0 ) ENTAO

B++ ;

SENAO

C = C + 2 ;

A++;

Imprime (A,B,C);

A\_\_\_\_\_ B\_\_\_\_\_ C\_\_\_\_\_

5. Marque V para Verdadeiro ou F para Falso :

a. ( ) A TAG <INPUT> especifica uma variedade de campos editáveis dentro de um formulário.

- b. ( ) O comando “UPDATE” insere um valor em um campo pela primeira vez.
- c. ( ) O comando “FOR” testa uma condição lógica.
- d. ( ) PHP não tem suporte a “orientação a objetos”.
- e. ( ) O uso de *frames* permite que *diferentes arquivos* componham a mesma página, permitindo dividir o espaço da janela do navegador em colunas e/ou linhas.

6. Marque V para Verdadeiro ou F para Falso quanto às afirmações abaixo:

- a. ( ) <title> exibe um texto em uma tabela.
- b. ( ) <html> termina um documento HTML.
- c. ( ) <br /> insere uma quebra de linha.
- d. ( ) <p> insere um parágrafo.
- e. ( ) <img src = ”X”> coloca uma imagem, X é o caminho da imagem.
- f. ( ) <a href = “X”> insere um link.
- g. ( ) <b> é a tag de sublinhado.
- h. ( ) <div> define os atributos da página.
- i. ( ) &nbsp; insere um botão.
- j. ( ) </head> inicia o cabeçalho da página.
- k. ( ) <center> alinha o conteúdo da tag ao centro.
- l. ( ) <hr> inclui uma linha horizontal.
- m. ( ) <ol> tag de início de lista numerada
- n. ( ) <body> tag de início do corpo.

7. Observe a tabela abaixo, nomeada “Cadastro”:

<i>Id</i>	<i>nome</i>	<i>idade</i>
1	João	25
2	Maria	20
3	Pedro	15

Comandos:

“ UPDATE Cadastro SET idade = 30 , nome = Paulo WHERE id = 2 “

“ UPDATE Cadastro SET id = 4 , idade = 25 WHERE nome = 'Pedro'”

“ UPDATE Cadastro SET idade = 35 , nome = Vanessa WHERE id = 4”

Como ficou a tabela “Cadastro” depois desses comandos acima ?

<i>Id</i>	<i>nome</i>	<i>idade</i>

Respostas:

1) b

2) a) V b) V c) V

3) a) Insere um registro na tabela login

b) Seleciona todos os registros da tabela login que contenham o campo password igual a 123456

Essas respostas são mais subjetivas.

4) A=11 B=6 C=16

5) a) V b) F c) V d) F e) V

6) a) F b) F c) V d) V e) V

f) V g) F h) F i) F j) F

k) V l) V m) V n) V

7)

1 João 25

2 Paulo 30

4 Vanessa 35

A listagem acima pode estar ordenada diferente.