

## QUESTÕES DE LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO PHP

1) Assinale a alternativa que representa tipos de variáveis escalares em PHP:

- a) Boolean, NULL e Array
- b) Integer, Float e String
- c) Float, String e Object
- d) String, Boolean e Array
- e) Array, Recurso e NULL

2) De acordo com o trecho de código escrito na linguagem PHP:

```
$a = array("a", "b", "c", "d");  
$a[] = "e";
```

A variável \$a conterá:

- a) e
- b) e, a, b, c, d
- c) não é possível atribuir um valor a um array desta forma
- d) a, b, c, d, e
- e) o array receberá um valor nulo

3) De acordo com o trecho de código escrito na linguagem PHP:

```
$b = 0; $a = $b + "a";
```

O conteúdo da variável \$a será:

- a) ab
- b) 0 + a
- c) 0
- d) 1
- e) nenhuma das alternativas anteriores

4) De acordo com o trecho de código escrito na linguagem PHP:

```
$c = "3 navios" + "10 submarinos";  
echo $c;
```

O conteúdo da variável \$c será:

- a) 13 navios 10 submarinos;
- b) NULL
- c) 3
- d) 13
- e) nenhuma das alternativas anteriores

- 5) Assinale a alternativa CORRETA para o trecho de código escrito na linguagem PHP, que exibirá a saída abaixo:

Ela me disse: "Gosto mais do Bob's que do Mac".  
Então fomos para o Bob's.

- a) `echo 'Ela me disse: 'Gosto mais do Bob\'s que do Mac'. Então fomos para o Bob's.';`
- b) `echo 'Ela me disse: '."Gosto mais do Bob's que do Mac.". 'nPorém prefiro almoçar em casa.';`
- c) `echo "Ela me disse: "\Gosto mais do Bob's que do Mac"\. Então fomos para o Bob's.";`
- d) `echo "Ela me disse: \"Gosto mais do Bob\'s que do Mac\".nEntão fomos para o Bob's.";`
- e) `echo "Ela me disse: \"Gosto mais do Bob's que do Mac\".nEntão fomos para o Bob's.";`

- 6) De acordo com o trecho de código escrito na linguagem em PHP:

```
$i = 0;
while(1) {
    if($i == 10)
        break;
    echo ++$i . "n";
}
```

O resultado deste código irá retornar:

- a) Intervalo de 1 a 10
- b) Intervalo de 0 a 9
- c) Intervalo de 0 a 10
- d) 10
- e) nenhuma das alternativas anteriores

7) Após a execução do trecho de código escrito na linguagem PHP abaixo:

```
$categoria = array("computadores", "monitores", "redes");
$computadores = array("Micro Pentium Dual Core", "Micro AMD Turion");
$monitores = array("LCD 17", "LCD 19");
$redes = array("roteador Cisco", "switch 3COM");

foreach($categoria as $descricao) {
    switch ($descricao) {
        case $categoria[0]:
            $produtos[$descricao] = $$descricao;
        case $categoria[1]:
            $produtos[$descricao] = $$descricao;
        case $categoria[2]:
            $produtos[$descricao] = $$descricao;
    }
}

$novo = array("computadores" => "Notebook Celeron");

$resultado = $produtos + $novo;
```

O conteúdo da variável \$resultado será:

- a) O array \$produtos com a categoria "computadores" acrescida de "Notebook Celeron".
- b) array(3) { ["computadores"]=> array(2) { Dual Core [0]=> string(16) "Micro AMD Turion" [1] => "Notebook Celeron" [2]=> string(23) "Micro Pentium } ["monitores"]=> array(2) { [0]=> string(6) "LCD 17" [1]=> string(6) "LCD 19" } ["redes"]=> array(2) { [0]=> string(14) "roteador Cisco" [1]=> string(11) "switch 3COM" } }
- c) não é possível somar arrays multidimensionais diferentes.
- d) array(3) { ["computadores"]=> array(2) { [0]=> string(23) "Micro Pentium Dual Core" [1]=> string(16) "Micro AMD Turion" } ["monitores"]=> array(2) { [0]=> string(6) "LCD 17" [1]=> string(6) "LCD 19" } ["redes"]=> array(2) { [0]=> string(14) "roteador Cisco" [1]=> string(11) "switch 3COM" } }
- e) NULL devido a um erro fatal.

8) Após a execução do trecho de código escrito na linguagem PHP abaixo:

```
$fa = "";  
$fb = "";  
$frase = explode(" ", "asse essa ave");  
$f1 = $frase[0];  
$f2 = $frase[2];  
  
for($i = (strlen($f1)-1); $i >= 0; --$i)  
    $fa .= "$f1[$i]";  
  
for($i = (strlen($f2)-1); $i >= 0; --$i)  
    $fb .= "$f2[$i]";  
  
$frase[0] = $fa;  
$frase[2] = $fb;  
  
$novafrase = implode(" ", $frase);
```

O conteúdo da variável \$novafrase será:

- a) eva asse essa
- b) essa essa eva
- c) essa eva essa
- d) asse essa ave
- e) essa

9) Após a execução do trecho de código escrito na linguagem PHP abaixo:

```
$frase = "Essa é minha casa";  
$posicao = strpos($frase, "essa");  
  
($posicao)? print "Achei" : print "Não achei";
```

Será impresso na tela:

- a) False
- b) Não achei
- c) Achei
- d) True
- e) essa

10) Analise as afirmativas observando o trecho de código abaixo, escrito na linguagem PHP:

```
class MinhaClasse {  
  
    public $atributo1 = "Este Valor";  
  
    function getEste() {  
        return $this->atributo1;  
    }  
  
    function getAquele($param) {  
        return "\n$param";  
    }  
  
}  
  
$obj = new MinhaClasse();  
  
echo $obj->getEste();  
  
echo MinhaClasse::getAquele("Meu Valor");
```

I – Será impresso na tela o conteúdo da variável \$atributo1 e na linha seguinte o conteúdo da variável \$param.

II – Não será impresso na tela o conteúdo da variável \$atributo1 e na linha seguinte será impresso o conteúdo da variável \$param.

III – As duas funções getEste() e getAquele() se distinguem pela chamada ao método através da instância da classe e a chamada estática ao método respectivamente.

IV – Será impresso na tela o conteúdo da variável \$atributo1 e não será impresso na linha seguinte o conteúdo da variável \$param,

V – A função getAquele() não foi chamada estaticamente.

Assinale a opção correta:

- a) Somente a afirmativa I é verdadeira.
- b) Apenas as afirmativas II e III são verdadeiras.
- c) Apenas as afirmativas I, III e V são verdadeiras.
- d) Apenas as afirmativas I e III são verdadeiras.
- e) Nenhuma das afirmativas são verdadeiras

11) São tipo de variáveis Super Globais da linguagem PHP:

- a) \$\_SERVER, \$\_GET, \$\_GLOBALS
- b) \$\_POST, \$\_COOKIE, \$\_ENVIRON
- c) \$\_REQUEST, \$\_SESSION, \$\_SERVER
- d) \$\_FILE, \$\_POST, \$\_GET
- e) \$\_COOKIES, \$\_SERVER, \$\_POST

12) Após a execução do trecho de código escrito na linguagem PHP abaixo:

```
class ParentClass
{
}
class MyClass extends ParentClass
{
}
$a = new MyClass;
$b = ($a instanceof MyClass);
$c = ($a instanceof ParentClass);
```

O conteúdo das variáveis \$b e \$c serão respectivamente:

- a) True e False
- b) True e True
- c) False e True
- d) False e False
- e) Nenhuma das respostas anteriores

13) Após a execução do trecho de código escrito na linguagem PHP abaixo:

```
$minhaString = "Marinha do Brasil";
$a = substr($minhaString, 1);
$b = substr($minhaString, 0, 8);
$c = substr($minhaString, -3, 1);
```

O conteúdo das variáveis \$a, \$b e \$c serão respectivamente:

- a) "arinha do Brasil", "Marinha" e "s"
- b) "s", "arinha do Brasil" e "Marinha"
- c) "arinha do Brasil", "Marinha " e "s"
- d) "Marinha", "arinha do Brasil" e "Marinha"
- e) "Marinha", "s" e "arinha do Brasil"

14) Assinale a alternativa que representa o método para sobrecarga de membros (atributo) da linguagem PHP, que utiliza dois parâmetros de entrada:

- a) \_\_unset()
- b) \_\_isset()
- c) \_\_set()
- d) \_\_get()
- e) \_\_call()

15) De acordo com o trecho de código abaixo escrito na linguagem PHP:

```
1. class Caller
2. {
3.     private $x = array(1, 2, 3);
4.     function __call($m, $a)
5.     {
6.         print "Método $m chamado:\n";
7.         var_dump($a);
8.         return this->$x;
9.     }
10. }
```

Assinale a linha que apresenta erro de sintaxe:

- a) 8
- b) 6
- c) 4
- d) 7
- e) 3

**GABARITO**

**1) B; 2) D; 3) C; 4) D; 5) E; 6) A; 7) D; 8) B; 9) B; 10) D; 11) C; 12) B  
13) C; 14)C; 15) A**