

PRACTICA 7



PHP

INSTRUCCIONES DE CONTROL

php

Por Ramon Abramo

EJERCICIO 1

Crear un array con 4 números positivos.

Crear un array con 4 números impares.

Comparar la primera posición del primer array con la última posición del segundo (indicar cual es el numero mayor)

EJERCICIO 2

Indicar la salida que se produce con el siguiente código php.

```

1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="es">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <title></title>
6  </head>
7  <body>
8      <?php
9          $entero=10;
10         $cadena="hola";
11         $real=23.6;
12         $logico=TRUE;
13
14         var_dump($entero);
15         var_dump($cadena);
16         var_dump($real);
17         var_dump($logico);
18
19         $logico=(int)$logico;
20         $entero=(float)$entero;
21         settype($logico, "int");
22
23         var_dump($entero);
24         var_dump($cadena);
25         var_dump($real);
26         var_dump($logico);
27
28     ?>
29 </body>
30 </html>

```

EJERCICIO 3

Indicar la salida que se produce con el siguiente código php.

```

1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="es">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <title></title>
6  </head>
7  <body>
8      <?php
9
10     for($c=0;$c<10;$c++){
11         echo "$c <br>";
12         echo '$c <br>';
13         echo $c . "<br>";
14     }
15
16     ?>
17 </body>
18 </html>

```

EJERCICIO 4

Indicar la salida que se produce con el siguiente código php.

```

<?php
$a=[23, 44, 55, 67, 89];

for($c=0;$c<count($a);$c++){
    echo "<br>$a[$c] ";
}

```

EJERCICIO 5

Indicar la salida que se produce con el siguiente código php.

```
<?php
$a=[23, 44, 55, 67, 89];

foreach($a as $v) {
    echo "<br>$v";
}
```

EJERCICIO 6

Indicar la salida que se produce con el siguiente código php.

```

1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="es">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <title></title>
6  </head>
7  <body>
8      <?php
9          $alumno1 = "Ramon";
10         $alumno2 = "Jose";
11         $alumno3 = "Pepe";
12         $alumno4 = "Ana";
13
14         echo $alumno1;
15         echo $alumno2;
16         echo "<br>";
17         echo "$alumno3";
18         echo "<br>";
19         echo $alumno4;
20     ?>
21     <div>
22         <?php
23             echo "$alumno1<br>$alumno2<br>$alumno3<br>$alumno4";
24         ?>
25     </div>
26 </body>
27 </html>

```

EJERCICIO 7

Modificar el ejercicio anterior y utilizar un array en vez de utilizar variables de tipo cadena sueltas. Para imprimir utilizar un bucle.

EJERCICIO 8

Indicar la salida que se produce con el siguiente código php.

```

1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="es">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <title></title>
6  </head>
7  <body>
8      <?php
9          $alumnos=array();
10         $alumnos[]="Ramon";
11         $alumnos[]="Jose";
12         $alumnos[]="Pepe";
13         $alumnos[]="Ana";
14
15         $alumnos1=array("Ramon","Jose","Pepe","Ana");
16
17
18         for($c=0;$c<count($alumnos);$c++){
19             echo "$alumnos[$c]<br>";
20         }
21
22         foreach ($alumnos1 as $value) {
23             echo "$value<br>";
24         }
25
26     ?>
27 </body>
28 </html>

```

EJERCICIO 9

Indicar la salida que se produce con el siguiente código php.

```

1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="es">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <title></title>
6  </head>
7  <body>
8      <?php
9          $v5 = array(0, 1, 0, 1, 0);
10
11      foreach ($v5 as $key => $value) {
12          echo "<br>\$v5[$key]=$value";
13      }
14
15      for ($c = 0; $c < count($v5); $c++) {
16          echo "<br>\$v5[$c]=$v5[$c]";
17      }
18      ?>
19  </body>
20 </html>

```

EJERCICIO 10

Crear un array con 10 números aleatorios y después mostrar el array en pantalla utilizando primero un for y después un foreach