

1. Šta će biti ispisano pokretanjem programskog koda?

```
<?php
define("POSITION", "web programmer");
$points = "0";
$mistakes = 0;
$salary = 100.20;
$positions = [" programmer ", " webmaster ", " guru "];

if (defined("POSITION") AND count($positions) > 0 AND $points !== $mistakes) {
    foreach ($positions as $position) {
        echo "<p>$position - " . strlen(ltrim($position)) . "</p>";
    }
} else
    echo "NO problem!";

echo ($salary % 2 == 0) ? "Salary is even." : "Sorry, salary is odd.";

?>
```

2. Šta će biti ispisano pokretanjem programskog koda?

```
<?php
$var = 12;
$result = $var <=> 13;

$schars = "0987654321";
$length = 4;
$message = $j = 0;
$m = (int)date('d');
$number = $m / 2;

do {
    $message .= $schars[$number];
    $j++;
} while ($j <= $length);

$message .= $result;

echo $message;
?>
```

3. Napisati definiciju klase *Person* koja ima svojstva *name*, *age* i *salary* i dve metode. Prva metoda je **konstruktor** koja dodeljuje vrednosti ovim svojstvima prilikom kreiranja novog objekta, druga metoda je **writeName** koja ispisuje tekst obliku *Your name is name*, gde *name* predstavlja svojstvo webmastera. Kreirati objekat *webmaster* klase *Person*

4. Šta će biti ispisano nakon izvršavanja programskog koda?

```
<?php
$s = $e = "";

$a = 255;
$b = 0;
$c = 0;

$l = printf("#%3$02x%1$02x%2$02x", $a, $b, $c);

do {
    if ($c % 3 === 0) {
        $e .= $c;
    } else {
        $e .= "p";
    }
    $c++;
} while ($c <= $l);

echo "<p>$e $s</p>";
?>
```

5. Ispraviti greške u programskom kodu i objasniti sve moguće slučajeve

```
<?php

$option() = upload;
$file_name = $_FILE['image']['name'];
$file_temp = $_FILE["image"]["tmp_name"];
$file_error = $_FILE['image']['error'];

if(exit_imagetype($file_temp)==2 END $file_error=0)
{
    if($option($filetemp))
        echo "ok"
    else
        echo no
}

function upload($file_temp);
{
    $new_name = images/".time().mt_rand(1000,3500)..jpg"
    retur moove_upload_file($file_temp=>$newname);
};
?>
```

6. Napisati programski kod koji vrši ispis kao na slici. Kreirati funkciju ***sortLastChars()***. Funkcija ***sortLastChars()*** iz stringa *word* „*php it css 21 45*” kreira niz sa samo NE NUMERIČKIM podacima. Iz tog niza vadi poslednji karakter iz svake reči i stavlja vrednosti (karakter) u novi niz. Taj niz sortira po abecedi i vraća kao rezultat poziva funkcije. Podatke ispisati nakon poziva funkcije u formatu prema slici.

