

Задание рнр

Порядок действия

- 1) Установить локальный сервер
- 2) Создать файл рнр
- 3) Добавить переменные с возрастом вашим и именем
- 4) Создать массив, что вы хотите получить на новый год
- 5) Повторить создание двумерного массива
- 6) Вывести два массива
- 7) Запустить скрипт рнр двумя способами

Пример

```
<?php
echo '<meta charset="utf-8">';
$username = 'Александр';
$age = 21;
$deadbeef = 0xDEADBEEF;
$bool = true;
$friends = array('Bill', 'Mike', 'Jim');
$soxo = array(array('x', 'o'), array('o', 'x'));
echo 'Ваше имя ' . $username . '<br/>';
echo 'Ваши друзья: ';
for($i=0;$i<4;$i++){
echo $friends[$i]. ' ';
}
echo '<br/>Ваш возраст ' . $age . '<br/>';
for($i=0;$i<4;$i++){
for($j=0;$j<4;$j++){
echo $soxo[$i][$j];
}
}
echo $bool;
?>
```

Пример по сложней

1) Создать базу данных с помощью
phpmyadmin

2) создать форму, где 2 поля имя и фамилия

3) Считать переменные и сохранить в базу
данных

mysql база

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `ab` (  
  `id` int(10) unsigned NOT NULL AUTO_INCREMENT,  
  `name1` varchar(128) COLLATE utf8_unicode_ci NOT NULL,  
  `name2` varchar(128) COLLATE utf8_unicode_ci NOT NULL,  
  PRIMARY KEY (`id`)  
) DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8_unicode_ci;
```

Создаем файл рnr

```
<?php
?>
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta http-equiv='Content-Type' content='text/html; charset=utf-8' />
</head>
<body>
<form action=" " method="POST">
  <fieldset>
    <legend>Пример</legend>
    <p><label><font color="red">*</font> Имя1<input type="text" name="username1"
/></label></p>
    <p><label><font color="red">*</font> Имя2<input type="text" name="username2"
/></label></p>
  </fieldset>
  <p><button type="submit" name="submit"/>Войти</button></p>
</form>
</body>
</html>
```

Считывание переменных

в `<?php ?>` следующий код

```
if (isset($_POST['username1']) || isset($_POST['username2']))  
{  
    $username1 = $_POST['username1'];  
    $username2 = $_POST['username2'];  
    echo $username1;  
    echo $username2;  
}
```

Листинг на данный момент

```
<?php
if (isset($_POST['username1']) || isset($_POST['username2']))
{
$username1 = $_POST['username1'];
$username2 = $_POST['username2'];
echo $username1;
echo $username2;
}
?>
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<title>Вход на сайт</title>
<meta http-equiv='Content-Type' content='text/html; charset=utf-8' />
<link href="contact.css" rel="stylesheet">
</head>
<body>
<form action=" " method="POST">
  <fieldset>
    <legend>Пример</legend>
    <p> Имя1<input type="text" name="username1" /></p>
    <p> Имя2<input type="text" name="username2" /></p>
  </fieldset>
  <p><button type="submit" name="submit"/>Войти</button></p>
</form>
</body>
</html> |
```


Подключаемся к базе

```
$db_user = 'root';  
$db_pass = 'wolframm';  
$db_host = 'localhost';  
$db_name = 'mydb';  
mysql_connect($db_host, $db_user, $db_pass) or die(mysql_error());  
mysql_select_db($db_name) or die(mysql_error());  
mysql_query("SET NAMES UTF8");  
mysql_set_charset('utf8');
```

```
<?php
$db_user = 'root';
$db_pass = 'wolframm';
$db_host = 'localhost';
$db_name = 'mydb';
mysql_connect($db_host, $db_user, $db_pass) or die(mysql_error());
mysql_select_db($db_name) or die(mysql_error());
mysql_query("SET NAMES UTF8");
mysql_set_charset('utf8');

if (isset($_POST['username1']) || isset($_POST['username2']))
{
$username1 = $_POST['username1'];
$username2 = $_POST['username2'];
echo $username1;
echo $username2;
}
?>
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<title>Вход на сайт</title>
<meta http-equiv='Content-Type' content='text/html; charset=utf-8' />
<link href="contact.css" rel="stylesheet">
</head>
<body>
<form action="" method="POST">
  <fieldset>
    <legend>Пример</legend>
    <p>Имя1<input type="text" name="username1" /></p>
    <p>Имя2<input type="text" name="username2" /></p>
  </fieldset>
  <p><button type="submit" name="submit"/>Войти</button></p>
</form>
</body>
</html>
```

Заносим переменные в базу

```
mysql_query("INSERT INTO ab(name1,  
name2) VALUES  
('$username1','$username2')");
```

```
<?php
Sdb_user = 'root';
Sdb_pass = 'wolframm';
Sdb_host = 'localhost';
Sdb_name = 'mydb';
mysql_connect($sdb_host, $sdb_user, $sdb_pass) or die(mysql_error()) ;
mysql_select_db($sdb_name) or die(mysql_error()) ;
mysql_query("SET NAMES UTF8");
mysql_set_charset('utf8');

if (isset($_POST['username1']) || isset($_POST['username2']))
{
$username1 = $_POST['username1'];
$username2 = $_POST['username2'];
echo $username1."<br>";
echo $username2;
mysql_query("INSERT INTO ab(name1,name2) VALUES('$username1','$username2')");
}
?>
```