# Тест 5

Каков наилучший способ предварительной обработки пользовательских данных перед помещением их в SQL-запрос?

## Подготовленные выражения

Когда cookie установленный функцией setcookie() становится доступным в массиве

$\_COOKIE?

## После перезагрузки веб-сервера

Когда переменная, сохраняемая в сессии, становится доступной в массиве

$\_SESSION?

## Немедленно

Стоит ли обрабатывать результаты выполнения запросов методами, основанными на именах полей (а не на порядковых номерах полей)?

## Да, потому что номера полей могут измениться в будущем

Почему важна замена т.н. “HTML-сущностей” в потоке перед ее выводом?

## В некоторых случаях “HTML-сущности” могут замедлять отрисовку или нарушать работу HTML

**Из соображений безопасности**

Необходимо ли указывать кодировку взаимодействия PHP-скрипта с СУБД?

## Да

Истинно ли выражение “sha1($a)===sha1($a)” для переменной “$a=”Hello, world;”?

## Да

Можно ли изменить таблицу базы данных с помощью выполнения запроса в PHP-приложении?

## Да, можно выполнять любые SQL-запросы в том числе DDL запросы

Почему функция “scandir()” во многих случаях не так эффективна, как функции “opendir()” + “readdir()”?

## Она возвращает только имена объектов файловой системы, но не информацию об их типе, размере и тд.

Функция “filesize()” возвращает размер файла как…

## Байты(целое число)

Может ли PHP распознавать символические ссылки в файловой системе?

## Да, функцией is\_link

Почему важно предобрабатывать любые данные, передаваемые в SQL-запрос

## В некоторых случаях непредобработанные данные могут нарушить выполнение SQL-запроса

**Из соображений безопасности**

Можно ли использовать функцию “file\_get\_contents()” для чтения только части файла?

## Да

Код “echo mt\_rand(1, 999);”

## Случайное число в диапазоне от 1 до 999

Код “echo hexdec(‘ff’)” выведет…

## 255

Код “echo round(678, -3)” выведет…

## 1000

Можно ли с помощью функции “str\_replace()” искать сразу несколько подстрок и заменять их другими соответствующими подстроками?

## Да

Какая функция сортирует массив по возрастанию (по значениям элементов) с сохранением значений ключей

## asort()

Можно ли обрабатывать результаты выполнения SQL - запроса после закрытия соединения с СУБД?

## Нет

Какой код приведет к тому, что is\_nan(код) будет иметь значение “true”

## sqrt(-3)

Может ли функция file\_get\_contents() считывать данные из URL-адреса?

## Да

Вызов функции session\_start()...

## Всегда должно происходить ДО того, как что-либо будет записано в выходной поток

Код “echo count([[1],[2,3]], COUNT\_RECURSIVE)” выведет…

## 5

Когда был запрошен URI “<http://site.com/page.php?a=100>”, какой суперглобальный массив будет содержать переменную “a”

## $\_GET

Какие утверждения верны для файлов Cookie?

## Подходит для длительного хранения

**Лучше всего подходит для небольших фрагментов данных**

Код “echo floor(-3.14)” выведет…

## -4

Функция “time()” возвращает…

## Unixtime

Код echo ceil(-3,14) выведет…

## -3

Код “implode(“.”, explode(“,”, $string))”...

## Заменит все запятые точками

Какую функцию следует использовать для удаления файла с диска

## unlink()

При вызове с каталогом в качестве параметра функция “filesize()” возвращает… **Некоторое целочисленное значение, зависящее от ОС файловой системы и каталога, но не являющееся реальным размером каталога**

Код “echo round(345, -2)” выведет…

## 300

Код “var\_dump(in\_array(9, [‘A’,5,true], true))” выведет…

## bool(false)

Какие утверждение верны для сессий?

## Хорошо подходит для переменного хранения

**Лучше всего подходит для небольших фрагментов данных Данные хранятся на сервере**

Код “echo min(‘ABC’,’DEF’, ‘Zero’);” выведет…

## ABC

Когда необходимо отправить файл через веб-форму, какое значение “enctype” нужно использовать

## multipart/form-data

Функция “time()” возвращает…

## integer

Если “C:/dir/” является каталогом, что будет результатом “file\_exists(“C:/dir/”)”?

## Истина

Чтобы преобразовать время из Unixtime в человекочитаемое представление, нужно использовать функцию…

## date()

Как проще всего “сбросить” все ключи массива до последовательности 0, 1, 2, 3…

## Использовать функцию “array\_values()”

Код “echo max(9, 12, 6, 8);” выведет…

## 12

Функции “filectime()”, “fileatime()”, “filemtime()”, возвращают…

## Unixtime

Функция microtime()

## Число с плавающей запятой или строку

Если $a передается в качестве входных данных для функции chr(), a $b принимается, какую функцию следует использовать для обратного преобразования $b = $a?

## ord()

Можно ли с помощью функции “str\_replace()” искать подстроку одной длины и заменять ее подстрокой другой длины

## Да

Почему не существует функций “ursort”, “uarsort”, “ukrsort”, (т.е пользовательских функций “упорядочивания по убыванию”)

## Достаточно просто “переключить” результаты “+1” и “-1” в пользовательском компараторе

Какая константа может использоваться для определения разделителя в полных именах объектов файловой системы?

## DIRECTORY\_SEPARATOR

Код “echo mb\_strlen(‘Test’, ‘UTF8’)” выведет…

## 4

Какой метод можно использовать для отправки файлов на сервер с помощью формы?

## POST

Какова длина хэша md5 для строки “Hello, world”?

## 32 символа

Чтобы преобразовать время из человекочитаемого представления в Unixtime, нужно использовать функцию…

## mktime()

Можно ли с помощью функции “str\_replace()” искать подстроку одной длины и заменять её подстрокой другой длины?

## Да

Как проще всего сразу получить последний элемент массива?

## Использовать функцию “end()”

Код “echo ucwords(“just a TEST string”)” выведет…

## Just A TEST String

Самый простой способ извлечь элементы (например, имя каталога, базовое имя, имя файла, расширение) из пути к файлу - это…

## pathinfo()

Как проще всего отсортировать массив строк по их длине?

## Использовать функцию “usort()”

Код “echo count([[1], [2, 3]])” выведет…

## 2

Какой суперглобальный массив обычно содержит IP удаленного пользователя?

## $\_SERVER

Код “echo abs(-4.2)” выведет…

## 4.2

Код “var\_dump(in\_array(9, [‘A’, 5, true]))” выведет…

## bool(true)

Как проще всего сразу получить первый элемент массива?

## Использовать функцию “reset()”