**Практическая работа 1 по Laravel. Маршруты**

**Инструкция:**

1. Создать новый проект Laravel. Назвать его ваша\_фамилия-laravel
2. Выполнить приведенные ниже задания. Результаты выполнения поместить в отчет по практической работе в следующем виде:

* текст задания
* скрин вашего кода
* скрин результата в браузере (на скрине должна быть видна адресная строка)

**Задание**

1. Сделайте так, чтобы при обращении на адрес /test/ в браузер выводилось сообщение '!'.
2. Сделайте так, чтобы при обращении на адрес /dir/test/ в браузер выводилось сообщение '!!'.
3. Пусть дан адрес вида /user/:id/, где вместо :id может быть любое число. Сделайте так, чтобы при обращении на адрес такого вида в браузер выводилось содержимое переданного параметра.
4. Пусть дан адрес вида /user/:name/, где вместо :name может быть любая строка. Сделайте так, чтобы при обращении на адрес такого вида в браузер выводилась строка 'имя юзера :name', где вместо :name будет переданная строка.
5. Пусть дан адрес вида /sum/:num1/:num2/, где вместо :num1 и :num2 могут быть любые числа. Сделайте так, чтобы при обращении на адрес такого вида в браузер выводилось сумма переданных чисел.
6. Пусть дан адрес вида /user/show-:id/, где вместо :id может быть любое число. Сделайте так, чтобы при обращении на адрес такого вида в браузер выводилось содержимое переданного параметра.
7. Пусть дан адрес вида /user/:id/, где вместо :id может быть любое число. Сделайте так, чтобы параметр id был не обязательный и, если он не передан, вместо него будет передаваться 0.
8. Сделайте маршрут вида /user/:id/:name, где вместо :id должно быть число, а вместо :name - строка, состоящая из маленьких латинских букв количеством более 2-х. Добавьте проверку параметров регулярными выражениями.
9. Сделайте маршрут вида /users/:order/, где вместо :order должно быть одно из значений: 'name', 'surname' или 'age'.
10. Сделайте маршрут вида /:year/:month/:day/, где вместо :year должен быть год, вместо :month - месяц, вместо :day - день. Выведите на экран день недели, соответствующий этой дате.