

## Курс: «Создание web-приложений при помощи PHP, MySQL и Ajax»

### Модуль 1.

### Введение в web-программирование на PHP

#### Тема: Переменные. Типы данных

1. Конкатенация: вывод на страницу («Hello! My name is 'Name'»), где «Name» — это переменная, в которую вводится имя (выводится на странице в кавычках).
2. Добавить к заданию 1 фразу «I'm Age», где Age — это переменная с возрастом студента (выводится с новой строки).
3. В задание 3 из практических добавить вывод действий в таком формате: 'a'+b='rez', где a — это значение 1-й переменной, b — это значение 2-й переменной, rez — результат операции между ними.
4. Поменять 2 числа местами без использования 3-й переменной.
5. Разработать php-страницу, в которой выбрать правильные html-элементы и вывести 3 вопроса в следующем формате:
  - a) 1 — вопрос с 4 вариантами ответа и только 1 из них правильный;
  - b) 2 — вопрос с 4 вариантами ответа и может быть несколько правильных;
  - c) 3 — вопрос с развернутым ответом.

## 6. Разработать страницу с переменными:

- tag, background\_color, color, width, height;
- Значение в этих переменных — это значение соответствующего **property** тега, который описан в переменной **tag**;
- Вывести тег, записанный в переменной **tag** со стилями, которые записаны в переменных.

Пример вывода:

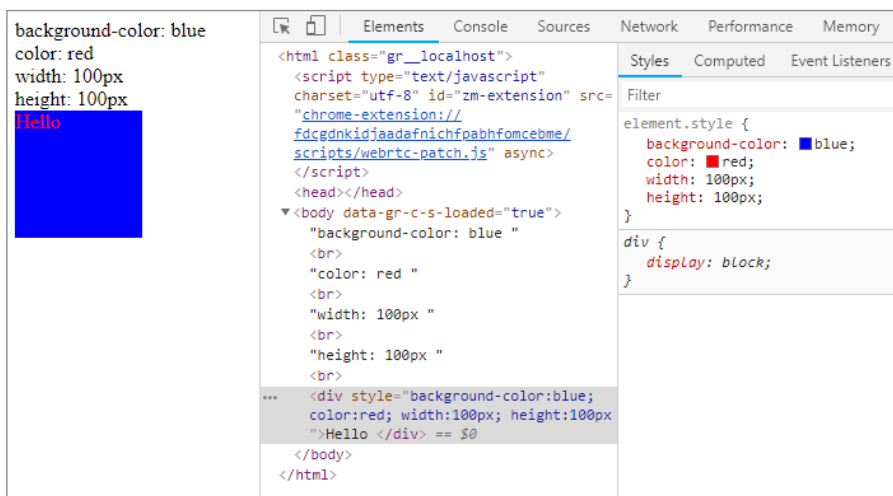


Рисунок 1