

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

Модуль 1.

Введение в web-программирование на РНР

Тема: Условия

- 1. Проверить переменную на четность.
- 2. Вывести на экран большее из двух чисел.
- **3.** Поменять знак числа, если оно меньше 0, и вывести на экран.
- 4. Вывести квадрат числа, если оно лежит в промежутке от А до В. Если число не лежит в промежутке, вывести сообщение: «Число больше максимального на N», если число выходит за пределы большего из них. Или «Число меньше минимального на N», если число выходит за пределы меньшего из них.



5. Есть переменная, в которую записана цифра. Цифра это номер заголовка (тег <h1>...<h6>). На выходе скрипт проверяет, возможно ли построить тег (входит ли число в диапазон от 1 до 6) и, если возможно, то он его строит, если нет, выводит на экран сообщение об ошибке.

Пример вывода:



Рисунок 1



6. Есть две переменные, в которые записаны день и месяц. Программа анализирует эти два числа и говорит на выходе, какое это время года, название месяца, первая это или вторая половина месяца.

Пример вывода:

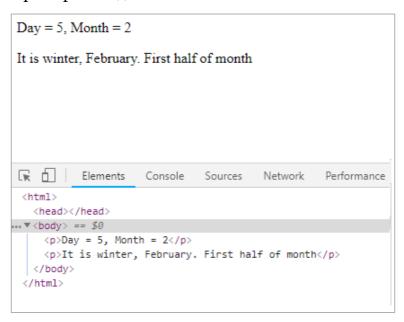


Рисунок 2



7. Реализовать конвертер единиц памяти: есть 4 переменные: input_number, from, to. В переменные from и to записывается, с какой на какую единицу происходит конвертация.

Пример вывода:

50 KB = 51200 B

Рисунок 3