**Лабораторная работа № 8**

***Бригады 1, 3, 5, 7***

**Задача 1**

Создайте файл 8-1a.html с HTML-формой, позволяющей выбрать:

а) горизонтальное (align, варианты значений: left, center, right) и б) вертикальное (valign, варианты значений: top, middle, bottom) расположение текста в таблице. Для (а) использовать радиокнопки, для (б) — флажки. Обработка формы выполняется в скрипте 8-1b.php по нажатии кнопки "Выполнить". В скрипте 8-1b.php сформировать таблицу, состоящую из одной ячейки шириной и высотой 300 пикселов, атрибуты ячейки align и valign должны получить значения, переданные из формы. В ячейку таблицы поместить любой текст. Под таблицей вставить гиперссылку на файл 8-1a.html ("Назад").

**Задача 2**

Разработайте тестирование (викторину) на выбранную вами тему.

Создайте файл 8-2a.html с HTML-формой для тестирования знаний. В этой форме нужно ввести имя тестируемого, а затем для каждого вопроса выбрать один из нескольких предложенных ответов. Выбор вопросов — раскрывающийся список. Обработка формы выполняется в скрипте 8-2b.php, в котором необходимо создать массив $otv с номерами правильных ответов, а затем сделать вывод на экран имени тестируемого и оценки его знаний в зависимости от количества правильных ответов (например, с использованием оператора switch).

**Задача 3**

Листинги 3 и 4 из лекции 6 сохранить как 8-3.php, 8-4.php, а затем последовательно модифицировать, чтобы выполнялись листинги 5 и 6 из лекции.

***Бригады 2, 4, 6***

**Задача 1**

Сформировать таблицу, состоящую из одной ячейки шириной и высотой 300 пикселов, в ячейку таблицы поместить любой текст.

Ниже создать HTML-форму, позволяющую выбрать положение текста в таблице (атрибуты ячейки align и valign должны получить значения, переданные из формы):

а) горизонтальное (align, варианты значений: left, center, right) и б) вертикальное (valign, варианты значений: top, middle, bottom) расположение текста в таблице. Для (а) использовать радиокнопки, для (б) — флажки. Обработка формы происходит по нажатию кнопки "Выполнить".

Для выполнения данного задания создайте HTML-форму, вызывающую саму себя (HTML-текст и РНР-программа должны быть расположены на одной странице). По умолчанию установите такие значения: для align — "left", для valign — "top".

**Задача 2**

Разработайте тестирование (викторину) на выбранную вами тему.

Создайте файл 8-2a.html с HTML-формой для тестирования знаний. В этой форме нужно ввести имя тестируемого, а затем для каждого вопроса выбрать один из нескольких предложенных ответов. Выбор вопросов — раскрывающийся список. Обработка формы выполняется в скрипте 8-2b.php, в котором необходимо создать массив $otv с номерами правильных ответов, а затем сделать вывод на экран имени тестируемого и оценки его знаний в зависимости от количества правильных ответов (например, с использованием оператора switch).

**Задача 3**

Листинги 3 и 4 из лекции 6 сохранить как 8-3.php, 8-4.php, а затем последовательно модифицировать, чтобы выполнялись листинги 5 и 7 из лекции.