

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

### Модуль 2. Работа с формами, функции

#### Тема: Формы. Часть 1

1. Вывести текстовые поля email, checkbox 'subscribe' и кнопку 'send'. При клике на кнопку скрипт проверяет checkbox checked. Если да, выводится "Thank you for subscribing", если нет, страница обновляется.

Пример вывода:

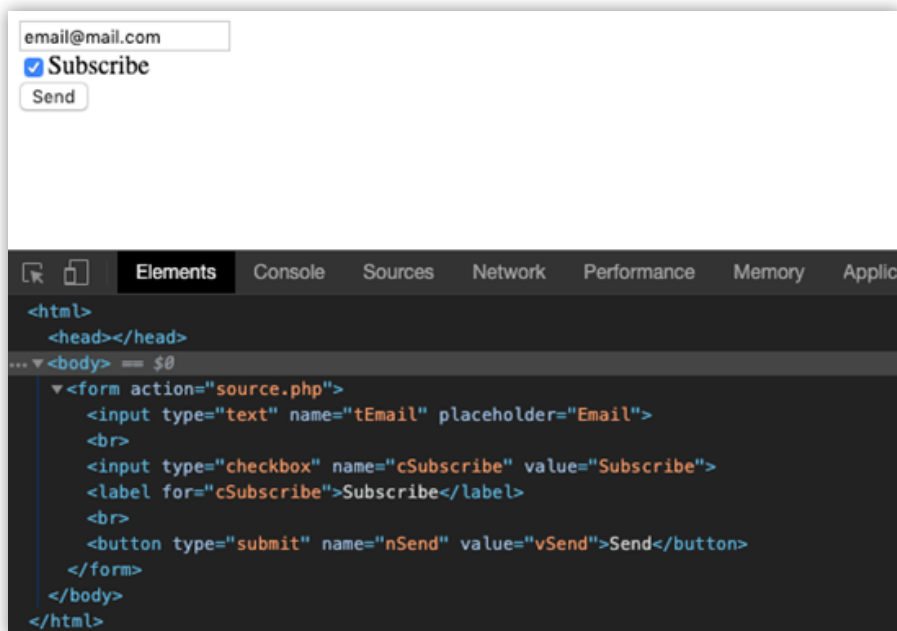


Рисунок 1

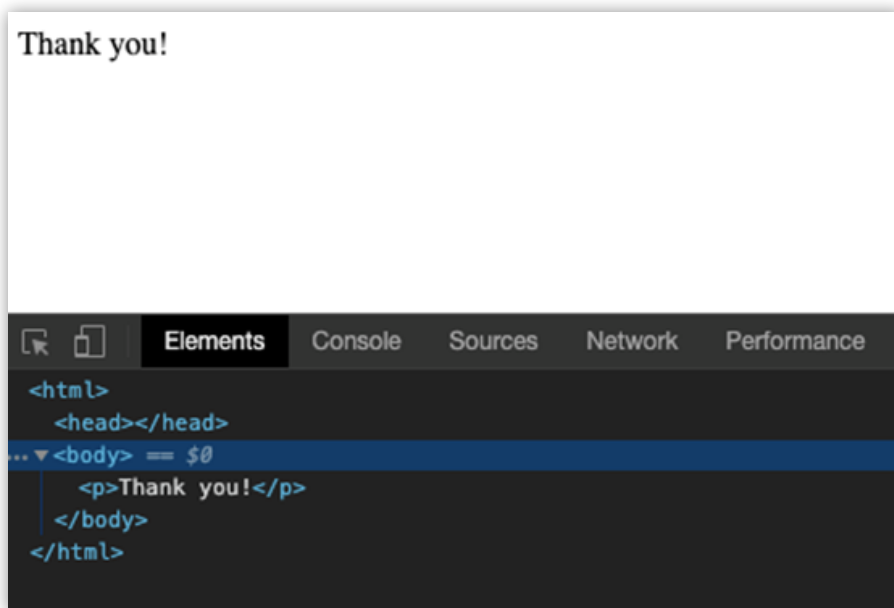


Рисунок 2

2. Создать форму тестирования. Первая страница состоит из 10 вопросов, вариантов ответов (только один из них правильный) и кнопки Next. По клику на кнопку Next происходит переход на вторую страницу. На ней 10 вопросов с несколькими правильными ответами и дополнительно сохраняется количество правильных ответов из предыдущей страницы. По клику на кнопке Next пользователь переходит на третью страницу. Сохраняется количество правильных ответов на второй странице и к ней добавляется количество правильных ответов на первой странице. На третьей странице 10 вопросов, в которых нужно отвечать словом. На

третьей странице есть кнопка Finish, по клику на которую открывается страница результатов. Каждый вопрос с первой страницы оценивается в 1 балл. Со второй в 3 балла. С третьей в 5 баллов. На последней странице выводится результат.

Пример вывода:

Question 1

☐ Answer1 ☐ Answer2 ☐ Answer3 ☐ Answer4

Question 2

☐ Answer1 ☐ Answer2 ☐ Answer3 ☐ Answer4

Question 3

☐ Answer1 ☐ Answer2 ☐ Answer3 ☐ Answer4

Question 4

☐ Answer1 ☐ Answer2 ☐ Answer3 ☐ Answer4

Question 5

☐ Answer1 ☐ Answer2 ☐ Answer3 ☐ Answer4

Question 6

☐ Answer1 ☐ Answer2 ☐ Answer3 ☐ Answer4

Question 7

☐ Answer1 ☐ Answer2 ☐ Answer3 ☐ Answer4

Question 8

☐ Answer1 ☐ Answer2 ☐ Answer3 ☐ Answer4

Question 9

☐ Answer1 ☐ Answer2 ☐ Answer3 ☐ Answer4

Question 10

☐ Answer1 ☐ Answer2 ☐ Answer3 ☐ Answer4

Elements
Console
Sources
Network
Perform

```

<html>
<head></head>
<body>
  <form action="source.php">
    <p>Question 1</p>
    <input type="radio" name="rQuest1" value="Answer1">
    <label for="rQuest1">Answer1</label>
    <input type="radio" name="rQuest1" value="Answer2">
    <label for="rQuest1">Answer2</label>
    <input type="radio" name="rQuest1" value="Answer3">
    <label for="rQuest1">Answer3</label>
    <input type="radio" name="rQuest1" value="Answer4">
    <label for="rQuest1">Answer4</label>
    <p>Question 2</p>
    <input type="radio" name="rQuest2" value="Answer1">
    <label for="rQuest2">Answer1</label>
    <input type="radio" name="rQuest2" value="Answer2">
    <label for="rQuest2">Answer2</label>
    <input type="radio" name="rQuest2" value="Answer3">
    <label for="rQuest2">Answer3</label>
    <input type="radio" name="rQuest2" value="Answer4">
    <label for="rQuest2">Answer4</label>
    <p>Question 3</p>
    <input type="radio" name="rQuest3" value="Answer1">
    <label for="rQuest3">Answer1</label>
    <input type="radio" name="rQuest3" value="Answer2">
    <label for="rQuest3">Answer2</label>
    <input type="radio" name="rQuest3" value="Answer3">
    <label for="rQuest3">Answer3</label>
    <input type="radio" name="rQuest3" value="Answer4">
    <label for="rQuest3">Answer4</label>
    <p>Question 4</p>
    <input type="radio" name="rQuest4" value="Answer1">
    <label for="rQuest4">Answer1</label>
    <input type="radio" name="rQuest4" value="Answer2">
    <label for="rQuest4">Answer2</label>
    <input type="radio" name="rQuest4" value="Answer3">
    <label for="rQuest4">Answer3</label>
    <input type="radio" name="rQuest4" value="Answer4">
    <label for="rQuest4">Answer4</label>
    <p>Question 5</p>
    <input type="radio" name="rQuest5" value="Answer1">
    <label for="rQuest5">Answer1</label>
    <input type="radio" name="rQuest5" value="Answer2">

```

Рисунок 3

# Домашнее задание

Question 1

☐ Answer1 ☒ Answer2 ☒ Answer3 ☐ Answer4

Question 2

☒ Answer1 ☒ Answer2 ☐ Answer3 ☐ Answer4

Question 3

☒ Answer1 ☐ Answer2 ☒ Answer3 ☐ Answer4

Question 4

☒ Answer1 ☐ Answer2 ☐ Answer3 ☒ Answer4

Question 5

☐ Answer1 ☐ Answer2 ☒ Answer3 ☒ Answer4

Question 6

☐ Answer1 ☒ Answer2 ☒ Answer3 ☐ Answer4

Question 7

☒ Answer1 ☐ Answer2 ☐ Answer3 ☒ Answer4

Question 8

☐ Answer1 ☒ Answer2 ☒ Answer3 ☒ Answer4

Question 9

☒ Answer1 ☒ Answer2 ☐ Answer3 ☐ Answer4

Question 10

☒ Answer1 ☐ Answer2 ☒ Answer3 ☒ Answer4

Next

Elements Console Sources Network Performance Memory App

```

<html>
<head></head>
<body>
  <form action="source.php">
    <p>Question 1</p>
    <input type="checkbox" name="cQuest1" value="Answer1">
    <label for="cQuest1">Answer1</label>
    <input type="checkbox" name="cQuest1" value="Answer2">
    <label for="cQuest1">Answer2</label>
    <input type="checkbox" name="cQuest1" value="Answer3">
    <label for="cQuest1">Answer3</label>
    <input type="checkbox" name="cQuest1" value="Answer4">
    <label for="cQuest1">Answer4</label>
    <p>Question 2</p>
    <input type="checkbox" name="cQuest2" value="Answer1">
    <label for="cQuest2">Answer1</label>
    <input type="checkbox" name="cQuest2" value="Answer2">
    <label for="cQuest2">Answer2</label>
    <input type="checkbox" name="cQuest2" value="Answer3">
    <label for="cQuest2">Answer3</label>
    <input type="checkbox" name="cQuest2" value="Answer4">
    <label for="cQuest2">Answer4</label>
    <p>Question 3</p>
    <input type="checkbox" name="cQuest3" value="Answer1">
    <label for="cQuest3">Answer1</label>
    <input type="checkbox" name="cQuest3" value="Answer2">
    <label for="cQuest3">Answer2</label>
    <input type="checkbox" name="cQuest3" value="Answer3">
    <label for="cQuest3">Answer3</label>
    <input type="checkbox" name="cQuest3" value="Answer4">
    <label for="cQuest3">Answer4</label>
    <p>Question 4</p>
    <input type="checkbox" name="cQuest4" value="Answer1">
    <label for="cQuest4">Answer1</label>
    <input type="checkbox" name="cQuest4" value="Answer2">
    <label for="cQuest4">Answer2</label>
    <input type="checkbox" name="cQuest4" value="Answer3">
    <label for="cQuest4">Answer3</label>
    <input type="checkbox" name="cQuest4" value="Answer4">
    <label for="cQuest4">Answer4</label>
    <p>Question 5</p>
    <input type="checkbox" name="cQuest5" value="Answer1">
    <label for="cQuest5">Answer1</label>
    <input type="checkbox" name="cQuest5" value="Answer2">

```

Рисунок 4

Congratulation: Your score 80!

Elements Console Sources Network

```

<html>
<head></head>
<body>
  <p>Congratulation: Your score 80!</p>
</body>
</html>

```

Рисунок 5

- Добавить оповещения перед переходом на следующую страницу, если пользователь не ответил на все вопросы.

Пример вывода:

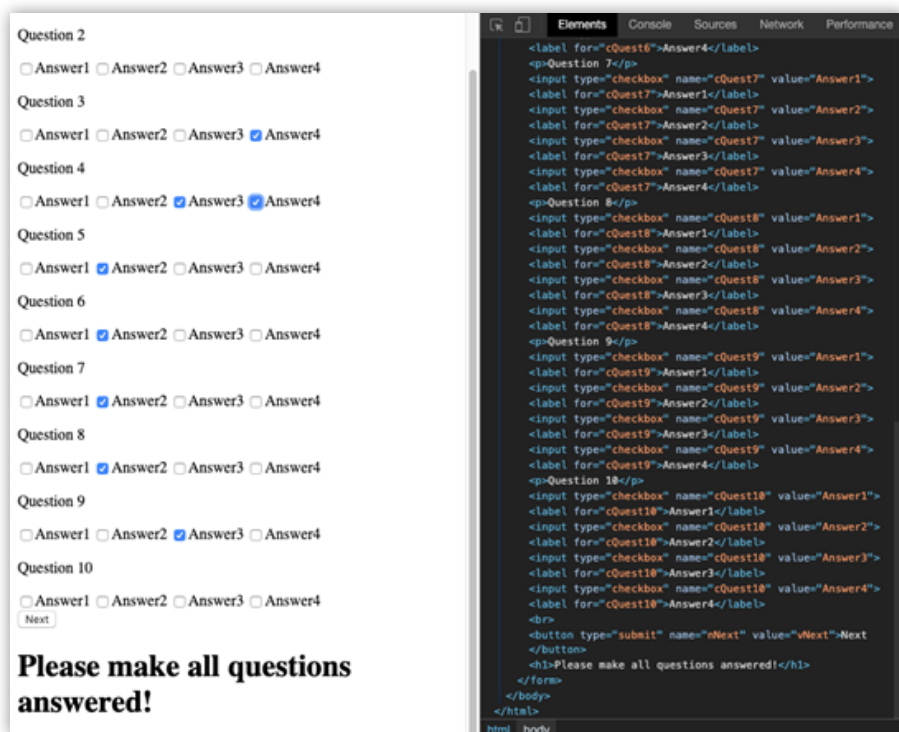


Рисунок 6

## 4. Добавить возможность выводить вопрос в случайном порядке.

Пример вывода:

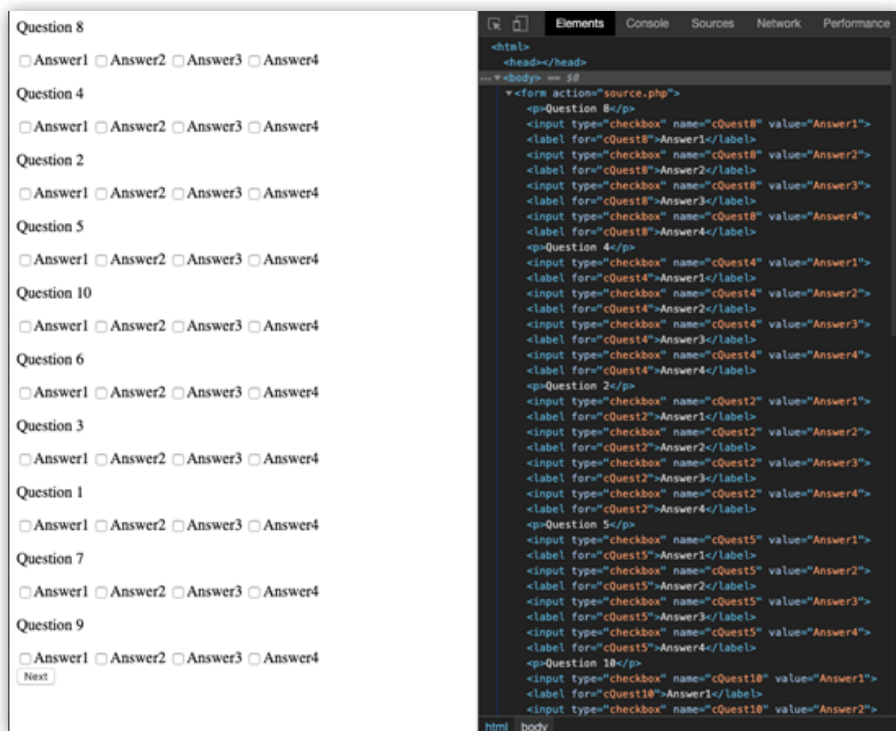


Рисунок 7

## 5. Добавить возможность начать тест заново.

Пример вывода:

Congratulations: Your score 80!

Re-Take Test

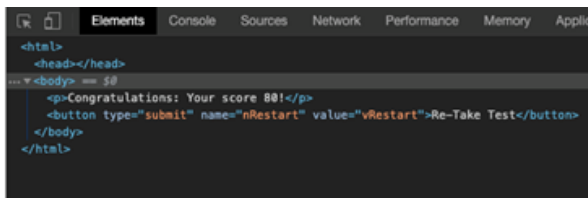


Рисунок 8