**Упражнение 1: Основная настройка сеансов**  
• В текстовом редакторе откройте файл **test\index.php**  
В верхней части файла введите следующий текст:

**<?php**  
**session\_start();**  
**if(!isset($\_SESSION['test']) and !isset($\_POST['q'])){**  
**// Если первый запуск теста, то инициализируем**  
**переменные**  
**$q = 0; // Номер текущего вопроса**  
**$title = 'Пройдите тест';**  
**}else{**  
**// Создаем сессионную переменную test, содержащую массив**  
**ответов**  
**if($\_POST['q'] != '1')**  
**$\_SESSION['test'][] = $\_POST['answer'];**  
**$q = $\_POST['q'];**  
**$title = $\_POST['title'];**  
**}**  
**?>**  
  
В блоке **<!-- Верхняя часть страницы -->** между тэгами **<h1></h1>**  
введите следующий текст:  
**<?= $title?>**  
  
В блоке **<!-- Область основного контента -->** введите следующий  
текст:  
**<?php**  
**// В зависимости от номера вопроса,**  
**// подключаем соответствующий файл с вопросами**  
**switch($q){**  
**case 0:**  
**include 'start.php';**  
**break;**  
**case 1:**  
**include 'q1.php';**  
**break;**  
**case 2:**  
**include 'q2.php';**  
**break;**  
**case 3:**  
**include 'q3.php';**  
**break;**  
  
**break;**  
**default:**  
**include 'result.php';**  
**}**  
**?>**

• Сохраните файл **test\index.php**

**Упражнение 2: Настройка страниц с вопросами**  
Последовательно откройте в текстовом редакторе из папки **test**  
файлы **start.php**, **q1.php**, **q2.php** и **q3.php**, и пропишите в каждом из  
них внутри html-формы:  
**<input type='hidden' name='q' value='<?= ++$q?>'>**  
  
• Сохраните измененные файлы

**Упражнение 3: Настройка вывода результата теста**  
• Откройте в текстовом редакторе файл **test\result.php**  
В верхней части файла введите следующий текст:  
**<?php**  
**$result = 0; // Переменная для суммы ответов**  
**if(isset($\_SESSION['test'])){**  
**// Зачитываем ответы из ini-файла в массив**  
**$answers = parse\_ini\_file("answers.ini");**  
**// Проходим по ответам и смотрим, есть ли среди них**  
**правильные**  
**foreach($\_SESSION['test'] as $value){**  
**if(array\_key\_exists($value, $answers))**  
**// Суммируем правильные ответы**  
**$result += (int)$answers[$value];**  
**}**  
**// Очищаем данные сессии**  
**session\_destroy();**  
**}**  
**?>**  
  
Добавьте в ячейку таблицы следующий текст:  
**<p>Ваш результат: <?= $result?> из 30</p>**  
  
• Сохраните файл **test\result.php**  
**Упражнение 4: Проверка работы он-лайн теста**  
• Запустите браузер и введите в адресной строке http://mysite.local  
• Выберите в меню пункт Он-лайн тест  
Проверьте работоспособность он-лайн теста