НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ

«КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ ім. І. СІКОРСЬКОГО»

ФАКУЛЬТЕТ ІОТ

**КАФЕДРА АВТОМАТИЗОВАНИХ СИСТЕМ ОБРОБКИ ІНФОРМАЦІЇ ТА УПРАВЛІННЯ**

**Лабораторна робота №3**

з дисципліни

**«Основи клієнтської розробки»**

Тема: ***«Використання програмних пакетів для розробки CSS-оформлення»***

Виконав: студент 2 курсу

ФІОТ групи ІП-72

Делієва О.Д.

Перевірив: Ковтунець О.В.

Київ – 2018

**Постановка задачі**

Візуалізуйте сайт, створений в лаб. №1, з допомогою застосування CSS до кожного тега в тілі HTML-документів. Використайте всі відомі вам способи задання властивостей CSS.

**Текст**

**1.html**

|  |  |
| --- | --- |
| **<!DOCTYPE html>** |  |
|  | **<html lang="ru">** |
|  | **<head>** |
|  | **<meta charset="utf-8">** |
|  | **<title>Learning HTML</title>** |
|  | **<link rel="stylesheet" type="text/css" href="CSSfiles/file.css">** |
|  | **</head>** |
|  | **<body>** |
|  | **<h1>Learning HTML1</h1>** |
|  | **<p>Здесь расположен очень проникновенный текст про смысл жизни</p>** |
|  | **<h2>Learning HTML2</h2>** |
|  | **<p>Здесь расположен очень проникновенный текст про смысл жизни</p>** |
|  | **<h3>Learning HTML3</h3>** |
|  | **<p>Здесь расположен очень проникновенный текст про смысл жизни</p>** |
|  | **<p><a href="2.html">файл с использованием div!</a></p>** |
|  | **<p><a href="3.html">файл c использованием списков!</a></p>** |
|  | **<p><a href="4.html">файл с использованием таблиц!</a></p>** |
|  | **<p><a href="5.html">файл с использованием изображений и карт!</a></p>** |
|  | **</body>** |
|  | **</html>** |

**2.html**

|  |  |
| --- | --- |
| **<!DOCTYPE html>** |  |
|  | **<html lang="ru">** |
|  | **<head>** |
|  | **<meta charset="utf-8">** |
|  | **<title>Learning HTML</title>** |
|  | **<link rel="stylesheet" type="text/css" href="CSSfiles/file.css">** |
|  | **<style type="text/css">** |
|  | **.letter {** |
|  | **color: red; /\* Цвет символа \*/** |
|  | **font-size: 200%; /\* Размер шрифта \*/** |
|  | **}** |
|  | **div {** |
|  | **width: 800px; /\* Ширина блока \*/** |
|  | **margin: 50px; /\* Поля вокруг элемента \*/** |
|  | **float: left; /\* Обтекание по правому краю \*/** |
|  | **}** |
|  | **</style>** |
|  | **</head>** |
|  | **<body>** |
|  | **<div class="primer", align="center">** |
|  | **<p><span class="letter">П</span>итання цього тесту повністю відповідають офіційному іспиту для кандидатів у водії у 2018 році в Україні. Для обліку статистики навчання потрібно увійти або зареєструватись. Зареєстрованим користувачам з підпискою доступні пояснення після кожного питання. Скачайте повний перелік питань за посиланням. Відповіді на часті питання користувачів ви можете прочитати за цим посиланням.</p>** |
|  | **</div>** |
|  | **<p><a href="1.html">файл с использованием хэдеров и параграфов!</a></p>** |
|  | **<p><a href="3.html">файл c использованием списков!</a></p>** |
|  | **<p><a href="4.html">файл с использованием таблиц!</a></p>** |
|  | **<p><a href="5.html">файл с использованием изображений и карт!</a></p>** |
|  | **</body>** |
|  | **</html>** |

**3.html**

|  |  |
| --- | --- |
| **<!DOCTYPE html>** |  |
|  | **<html lang="ru">** |
|  | **<head>** |
|  | **<meta charset="utf-8">** |
|  | **<title>Learning HTML</title>** |
|  | **<link rel="stylesheet" type="text/css" href="CSSfiles/file.css">** |
|  | **<style>** |
|  | **p {** |
|  | **color: gray;** |
|  | **}** |
|  | **ul {** |
|  | **color: blue;** |
|  | **margin-left: 50px;** |
|  | **}** |
|  | **ol {** |
|  | **color: pink;** |
|  | **margin-left: 50px;** |
|  | **}** |
|  | **</style>** |
|  | **</head>** |
|  | **<body>** |
|  | **</div>** |
|  | **<p>Маркированный список</p>** |
|  | **<ul>** |
|  | **<li>что-то первое</li>** |
|  | **<li>что-то второе</li>** |
|  | **<li>что-то третье</li>** |
|  | **</ul>** |
|  | **<p>Нумерованный список</p>** |
|  | **<ol type="a">** |
|  | **<li>что-то первое</li>** |
|  | **<li>что-то второе</li>** |
|  | **<li>что-то третье</li>** |
|  | **</ol>** |
|  | **<p><a href="1.html">файл с использованием хэдеров и параграфов!</a></p>** |
|  | **<p><a href="2.html">файл с использованием div!</a></p>** |
|  | **<p><a href="4.html">файл с использованием таблиц!</a></p>** |
|  | **<p><a href="5.html">файл с использованием изображений и карт!</a></p>** |
|  | **</body>** |
|  | **</html>** |

**4.html**

|  |  |
| --- | --- |
| **<!DOCTYPE html>** |  |
|  | **<html lang="ru">** |
|  | **<head>** |
|  | **<meta charset="utf-8">** |
|  | **<title>Learning HTML</title>** |
|  | **<style>** |
|  | **table {** |
|  | **border-collapse: collapse; /\* Убираем двойные линии между ячейками \*/** |
|  | **}** |
|  | **td, th {** |
|  | **padding: 3px; /\* Поля вокруг содержимого таблицы \*/** |
|  | **border: 1px solid #000; /\* Параметры рамки \*/** |
|  | **}** |
|  | **th {** |
|  | **background: #afd792; /\* Цвет фона \*/** |
|  | **color: #333; /\* Цвет текста \*/** |
|  | **}** |
|  | **tbody tr:hover {** |
|  | **background: #f3bd48; /\* Цвет фона при наведении \*/** |
|  | **color: #fff; /\* Цвет текста при наведении \*/** |
|  | **}** |
|  | **</style>** |
|  | **</head>** |
|  | **<body>** |
|  | **<table>** |
|  | **<caption>Кто какую скушал кашу</caption>** |
|  | **<tr>** |
|  | **<th> </th>** |
|  | **<th>Маша</th>** |
|  | **<th>Оля</th>** |
|  | **<th>Коля</th>** |
|  | **</tr>** |
|  | **<tr><td>Гречка</td><td>-</td><td>-</td><td>+</td></tr>** |
|  | **<tr><td>Перловка</td><td>-</td><td>+</td><td>-</td></tr>** |
|  | **<tr><td>Рис</td><td>+</td><td>-</td><td>-</td></tr>** |
|  | **</table>** |
|  | **<p><a href="1.html">файл с использованием хэдеров и параграфов!</a></p>** |
|  | **<p><a href="2.html">файл с использованием div!</a></p>** |
|  | **<p><a href="3.html">файл c использованием списков!</a></p>** |
|  | **<p><a href="5.html">файл с использованием изображений и карт!</a></p>** |
|  | **</body>** |
|  | **</html>** |

**5.html**

|  |  |
| --- | --- |
| **<!DOCTYPE html>** |  |
|  | **<html lang="ru">** |
|  | **<head>** |
|  | **<meta charset="utf-8">** |
|  | **<title>Learning HTML</title>** |
|  | **<link rel="stylesheet" type="text/css" href="CSSfiles/file.css">** |
|  | **</head>** |
|  | **<body>** |
|  | **<p><a name="top"></a></p>** |
|  | **<p>...</p>** |
|  | **<img src=/Users/buyappleus/Desktop/КартаСредиземья.jpg width="1411" height="850" usemap="#map" alt="Навигация">** |
|  | **<p><map name="map"> <area shape="rect" coords="0,0, 1000,800"** |
|  | **href="2.html">** |
|  | **</map></p>** |
|  | **<p><a href="1.html">файл с использованием хэдеров и параграфов!</a></p>** |
|  | **<p><a href="2.html">файл с использованием div!</a></p>** |
|  | **<p><a href="3.html">файл c использованием списков!</a></p>** |
|  | **<p><a href="4.html">файл с использованием таблиц!</a></p>** |
|  | **<p><a href="#top">Наверх</a></p>** |
|  | **</body>** |
|  | **</html>** |

**file.css**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **body {** |
|  | **font-family: Arial, Verdana, sans-serif; /\* Семейство шрифтов \*/** |
|  | **font-size: 11pt; /\* Размер основного шрифта в пунктах \*/** |
|  | **background-color: #f0f0f3; /\* Цвет фона веб-страницы \*/** |
|  | **color: #333; /\* Цвет основного текста \*/** |
|  | **}** |
|  | **h1 {** |
|  | **color: #a52a2a; /\* Цвет заголовка \*/** |
|  | **font-size: 24pt; /\* Размер шрифта в пунктах \*/** |
|  | **font-family: Georgia, Times, serif; /\* Семейство шрифтов \*/** |
|  | **background-color: #f0f0f0; /\* Цвет фона веб-страницы \*/** |
|  | **}** |
|  | **p {** |
|  | **text-align: justify; /\* Выравнивание по ширине \*/** |
|  | **margin-left: 60px; /\* Отступ слева в пикселах \*/** |
|  | **margin-right: 10px; /\* Отступ справа в пикселах \*/** |
|  | **padding-left: 10px; /\* Отступ от линии слева до текста \*/** |
|  | **padding-bottom: 10px; /\* Отступ от линии снизу до текста \*/** |
|  | **}** |
|  | **img {** |
|  | **border: 10px solid #c79316;** |
|  | **}** |
|  | **a {** |
|  | **color: #800000; /\* Цвет текста \*/** |
|  | **padding: 2px; /\* Поля вокруг текста \*/** |
|  | **}** |
|  | **a:visited {** |
|  | **color: #808000; /\* Цвет посещенной ссылки \*/** |
|  | **}** |