**Тема:** Организация системы ссылок сайта. Использование изображений на HTML -страницах

**Цель:** обучить объединять HTML – страницы в сайт.

**Вид занятия:** Практическая работа.

**Тип занятия:** Формирование навыков.

**Время выполнения:** 2 часа

**Оборудование и методическое обеспечение:** IBM PC, приложение Блокнот, MS Internet Explorer карточки с заданием.

**Литература:**

1. Web – конструирование. HTML. М.Н. Дуванов СПб.: BHV, 2003.

**План работы:**

1. Организационный этап занятия
2. Проверка домашнего задания
3. Информационно-подготовительный этап занятий
4. Исполнительский этап занятий
5. Постановка домашнего задания
6. Оценочно-рефлексивный этап занятия
7. **Информационно-подготовительный этап занятия**

*разбор HTML – кодов, содержащих параметр ALIGHN тэга IMG;*

*(таблица «Значений параметра ALIGHN » представлена в приложении 2)*

- пример HTML-кода, в котором используются изображения, как элемент строки:

<HTML>

<HEAD>

<TITLE>Выравнивание изображений</TITLE>

</HEAD>

<BODY>

Выравнивание<IMG SRC="рисунок 1.gif" ALIGN=top>по верхнему краю

<P> Выравнивание по<IMG SRC=="рисунок 1.gif" ALIGN=baseline>базовой линии

</BODY>

</HTML>

- пример HTML-кода, в котором используются плавающее изображение с выравниванием по правому краю:

<HTML>

<HEAD>

<TITLE>Выравнивание изображений</TITLE>

</HEAD>

<BODY>

<IMG SRC=="рисунок 2.gif" ALIGN=right>

<P ALIGN=JUSTIFY>

Санкт-Петербург расположен в самой восточной оконечности Финского залива в устье реки Невы, на 42-х островах ее дельты. Из крупнейших городов мира Санкт-Петербург является ближайшим к Северному полюсу.

</BODY>

</HTML>

*б) разбор практических заданий на остальные параметры тэга IMG;*

- осуществите принудительное прекращение обтекания изображения текстом после первого предложения. После первого предложения вставьте тэг с параметром: <BR CLEAR=right>.

- установите ширину изображения равную 30%. В тэг IMG вставьте параметр WIDTH=30%

- установите отступ от изображения: по вертикали – 20 пикселей, по горизонтали – 20 пикселей. В тэг IMG вставьте параметры HSPACE=20 и VSPACE=20.

- установите рамку вокруг изображения, ширина рамки – 10 пикселей. В тэг IMG вставьте параметр BORDER=10

*в) разбор практических заданий по созданию гиперссылок:*

Задание 1**.** Создайте HTML – документ с гиперссылками на HTML – документы, содержащие разобранные примеры. Установите цвет активной ссылки – красный, цвет просмотренной ссылки – жёлтый.

Задание 2.Создайте HTML – документ, который будет включать оба разобранных примера, а так же внутренние ссылки на эти примеры.

Задание 3.Создайте гиперссылку на свой e – mail.

*Указание к заданию 1.* Создание текстовой ссылки на другой документ:

</A HREF=“example.html”>Этот текст является указателем ссылки</A>

*Указание к заданию 2.* Создание внутренней ссылки:

<A NAME=“1”>Ссылка на данный текст</A>

<A HREF=“#1”> Указатель ссылки</A>

*Указание к заданию 3*. Создание ссылки на электронную почту:

<A HREF="mailto:sergeev@mail..ru"> Присылайте ваши отзывы и предложения </A>

1. **Исполнительский этап занятия**

*Основной этап – самостоятельная работа учащихся.*

***Вариант 1.***

*Уровень* *1*. Запустите программу Блокнот и напечатайте ответ на следующий вопрос. Какие типы ссылок вы знаете?

Текстовый файл сохраните в своей папке. Данный файл оформите как HTML – документ.

*Уровень* *2*. Создайте второй HTML – документ. Установите для данного документа фоновое изображение Закат.

Вставьте в третий HTML – документ изображение желтой розы.

Установите размеры изображения: ширина – 15%, высота – 20%.

*Уровень* *3*. Установите обтекание текстом данного изображения с правой стороны. Содержание текста: «Жёлтая роза – признак разлуки.»

Осуществите принудительное прекращение обтекания изображения текстом после слова «признак».

Установите отступ от изображения: по вертикали – 20 пикселей, по горизонтали – 10 пикселей.

Установите рамку вокруг изображения, ширина рамки – 5 пикселей.

*Уровень 4.* Создайте четвёртый HTML – документ. Для данного документа установите цвет активной ссылки – красный, уже просмотренной ссылки – оранжевый.

В данном документе создайте внешние ссылки на каждый из созданных документов.

Вставьте в первый HTML – документ свою фамилию с номером варианта и создайте в данном документе 2 внутренние ссылки, указывающие на ответ и вашу фамилию.

Создайте ссылку на свой e-mail.

Для созданной ссылки установите графический указатель.

***Вариант 2.***

*Уровень* *1*. Запустите программу Блокнот и напечатайте ответ на следующий вопрос. Какие бывают способы использование изображений на Web – страницах?

Текстовый файл сохраните в своей папке. Данный файл оформите как HTML – документ.

*Уровень* *2*. Создайте второй HTML – документ. Установите для данного документа фоновое изображение Зима.

Вставьте в третий HTML – документ изображение розовой розы.

Установите размеры изображения: ширина – 40%, высота – 45%.

*Уровень* *3*. Установите обтекание текстом данного изображения с левой стороны. Содержание текста: «Розовая роза – признак дружбы.»

Осуществите принудительное прекращение обтекания изображения текстом после слова «роза».

Установите отступ от изображения: по вертикали – 15 пикселей, по горизонтали – 5 пикселей.

Установите рамку вокруг изображения, ширина рамки – 7 пикселей.

*Уровень 4.* Создайте четвёртый HTML – документ. Для данного документа установите цвет активной ссылки – фиолетовый, уже просмотренной ссылки – синий.

В данном документе создайте внешние ссылки на каждый из созданных документов.

Вставьте в первый HTML – документ свою фамилию с номером варианта и создайте в данном документе 2 внутренние ссылки, указывающие на ответ и вашу фамилию.

Создайте ссылку на свой e-mail.

Для созданной ссылки установите графический указатель.

***Вариант 3.***

*Уровень* *1*. Запустите программу Блокнот и напечатайте ответ на следующий вопрос. Из каких частей должна состоять ссылка?

Текстовый файл сохраните в своей папке. Данный файл оформите как HTML – документ.

*Уровень* *2*. Создайте второй HTML – документ. Установите для данного документа фоновое изображение Водяные лилии.

Вставьте в третий HTML – документ изображение белой розы.

Установите размеры изображения: ширина – 30%, высота – 35%.

*Уровень* *3*. Установите обтекание текстом данного изображения с правой стороны. Содержание текста: «Белая роза – признак верности.»

Осуществите принудительное прекращение обтекания изображения текстом после слова «белая».

Установите отступ от изображения: по вертикали – 7 пикселей, по горизонтали – 7 пикселей.

Установите рамку вокруг изображения, ширина рамки – 3 пикселя.

*Уровень 4.* Создайте четвёртый HTML – документ. Для данного документа установите цвет активной ссылки – зелёный, уже просмотренной ссылки – серый.

В данном документе создайте внешние ссылки на каждый из созданных документов.

Вставьте в первый HTML – документ свою фамилию с номером варианта и создайте в данном документе 2 внутренние ссылки, указывающие на ответ и вашу фамилию.

Создайте ссылку на свой e-mail.

Для созданной ссылки установите графический указатель.

***Вариант 4.***

*Уровень* *1*. Запустите программу Блокнот и напечатайте ответ на следующий вопрос. Какие указатели ссылок вы знает?

Текстовый файл сохраните в своей папке. Данный файл оформите как HTML – документ.

*Уровень* *2*. Создайте второй HTML – документ. Установите для данного документа фоновое изображение Голубые холмы.

Вставьте в третий HTML – документ изображение красной розы.

Установите размеры изображения: ширина – 45%, высота – 50%.

*Уровень* *3*. Установите обтекание текстом данного изображения с левой стороны. Содержание текста: «Красная роза – признак любви»

Осуществите принудительное прекращение обтекания изображения текстом после слова «признак».

Установите отступ от изображения: по вертикали – 9 пикселей, по горизонтали – 6 пикселей.

Установите рамку вокруг изображения, ширина рамки – 5 пикселей.

*Уровень 4.* Создайте четвёртый HTML – документ. Для данного документа установите цвет активной ссылки – светло зелёный, уже просмотренной ссылки – тёмно зелёный.

В данном документе создайте внешние ссылки на каждый из созданных документов.

Вставьте в первый HTML – документ свою фамилию с номером варианта и создайте в данном документе 2 внутренние ссылки, указывающие на ответ и вашу фамилию.

Создайте ссылку на свой e-mail.

Для созданной ссылки установите графический указатель.

***Вариант 5.***

*Уровень* *1*. Запустите программу Блокнот и напечатайте ответ на следующий вопрос. Из каких частей должна состоять ссылка?

Текстовый файл сохраните в своей папке. Данный файл оформите как HTML – документ.

*Уровень* *2*. Создайте второй HTML – документ. Установите для данного документа фоновое изображение Горы.

Вставьте в третий HTML – документ изображение подснежников.

Установите размеры изображения: ширина – 45%, высота – 75%.

*Уровень* *3*. Установите обтекание текстом данного изображения с правой стороны. Содержание текста: «Подснежники – первые цветы. Они появляются как только начинает сходить снег, на проталинах.»

Осуществите принудительное прекращение обтекания изображения текстом после слова «снег».

Установите отступ от изображения: по вертикали – 4 пикселей, по горизонтали – 5 пикселей.

Установите рамку вокруг изображения, ширина рамки – 9 пикселей.

*Уровень 4.* Создайте четвёртый HTML – документ. Для данного документа установите цвет активной ссылки – фиолетовый, уже просмотренной ссылки – красный.

В данном документе создайте внешние ссылки на каждый из созданных документов.

Вставьте в первый HTML – документ свою фамилию с номером варианта и создайте в данном документе 2 внутренние ссылки, указывающие на ответ и вашу фамилию.

Создайте ссылку на свой e-mail.

Для созданной ссылки установите графический указатель.

***Вариант 6.***

*Уровень* *1*. Запустите программу Блокнот и напечатайте ответ на следующий вопрос. Какие бывают способы использование изображений на Web – страницах?

Текстовый файл сохраните в своей папке. Данный файл оформите как HTML – документ.

*Уровень* *2*. Создайте второй HTML – документ. Установите для данного документа фоновое изображение Осенние листья.

Вставьте в третий HTML – документ изображение листа клена.

Установите размеры изображения: ширина – 45%, высота –25%.

*Уровень* *3*. Установите обтекание текстом данного изображения с левой стороны. Содержание текста: «Кленовый лист – самый красивый из осенних листов. В них можно купаться и подбрасывать над собой.»

Осуществите принудительное прекращение обтекания изображения текстом после слова «можно».

Установите отступ от изображения: по вертикали – 10 пикселей, по горизонтали – 8 пикселей.

Установите рамку вокруг изображения, ширина рамки – 10 пикселей.

*Уровень 4.* Создайте четвёртый HTML – документ. Для данного документа установите цвет активной ссылки – желтый, уже просмотренной ссылки – синий.

В данном документе создайте внешние ссылки на каждый из созданных документов.

Вставьте в первый HTML – документ свою фамилию с номером варианта и создайте в данном документе 2 внутренние ссылки, указывающие на ответ и вашу фамилию.

Создайте ссылку на свой e-mail.

Для созданной ссылки установите графический указатель.