

ВВЕДЕНИЕ В



Задачи урока

- Сформировать представление о языке HTML
- Познакомиться с понятиями: тег, верстка, разметка.
- Сделать пробную страницу на языке HTML

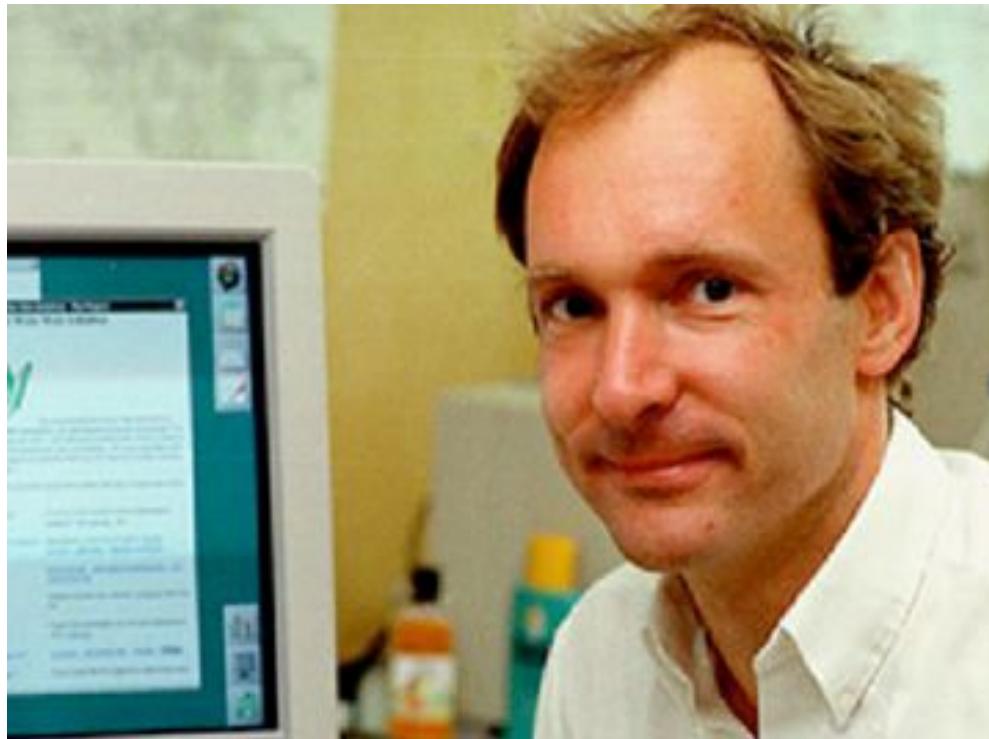


Что это?

H
yper
T
e
x
T
ext
M
arkup
L
a
nguage

HTML (*от англ. *HyperText Markup Language* — язык разметки гипертекста*) — стандартный язык разметки документов во Всемирной паутине.

Язык HTML был разработан британским учёным **Тимом Бернерсом-Ли** в конце 80-х годов 20 века в рамках создания проекта распределенной гипертекстовой системы, которую он назвал World Wide Web (WWW) или Всемирная паутина.



Вёрстка

МАМНЫ ПРОФЕССИИ

Ты може быстрее в гало
Шьё для детей мами-перчатки.

Дает коробку с утра сюрпризу
В чистом зале мами-перчатки.

Зубы белые без всяких узлов
Выделяют мама-простоматик.

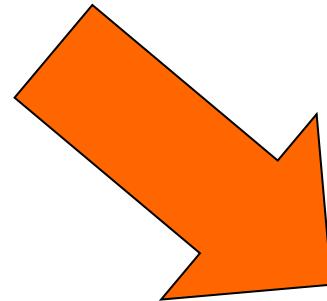
В деревенской избе, многое делает,
Мама там живёт в воспитатель.

Быстро изменила занятий Симонетти
Станет - мама - педагог учитель.

Ищет в гимне стихи в занавес
Мама-искусник в журналистке.

Высокий колбасный мясок с антрею
Мама, она - продажа мясопродуктов.

Плавники в буточках купают снеговиков?
На косметиках мама-косметик.



МАМНЫ ЗАДАЧКИ

Эти вопросы на погоду
Вы спрашиваете на погоду:
На любое погодное явление
И называете погоду же...
— облака

И погода погодные спрашивает,
Погоду разного времени
Соревнуются кто из времена
Чередование...
— соревновки

Красота цветов на полях,
Вера впереди есть красота
Городские цветы цветы...
Если у мамы цветы...
— соревновки

Розы красные для мамы
Мария спасибо за мёд,
И называют суп как тут
Розовые в садах...
— соревновки

Назовите на погоду:
Руки приводят в ходу
Спасибо тебе, яркую
Зиму же...
— соревновки

И бабки у меня погоды
Избиратель не тепло,
Как разговаривать погодами,
Быстро спешит...
— соревновки

Погода любит и знает про погоду
Мастерица для нас наливай,
Домашний виноград, как забыши,
Весёлые цветы...
— соревновки

Способ погоды и ребята,
Опускают яблоки картофелик,
Они в погоды первых при
Весну же...
— соревновки



ПОЗДРАВЛЯЕМ С ДНЕМ 8 МАРТА!

МАМНЫ ПРОФЕССИИ

Ты може быстрее в гало
Шьё для детей мами-перчатки.

Дает коробку с утра сюрпризу
В чистом зале мами-перчатки.

Зубы белые без всяких узлов
Выделяют мама-простоматик.

В деревенской избе, многое делает,
Мама там живёт в воспитатель.

Быстро изменила занятий Симонетти
Станет - мама - педагог учитель.

Ищет в гимне стихи в занавес
Мама-искусник в журналистке.

Высокий колбасный мясок с антрею
Мама, она - продажа мясопродуктов.

Плавники в буточках купают снеговиков?
На косметиках мама-косметик.

И добрые дела Веселые подружки
Маме погоды всем нужны!
Из деревни поддеревни.
Они можно дотянуть!

МАМНЫ ЗАДАЧКИ

Эти вопросы на погоду
Вы спрашиваете на погоду:
На любое погодное явление
И называете погоду же...
— облака

И погода погодные спрашивает,
Погоду разного времени
Соревнуются кто из времена
Чередование...
— соревновки

Красота цветов на полях,
Вера впереди есть красота
Городские цветы цветы...
Если у мамы цветы...
— соревновки

Розы красные для мамы
Мария спасибо за мёд,
И называют суп как тут
Розовые в садах...
— соревновки

Назовите на погоду:
Руки приводят в ходу
Спасибо тебе, яркую
Зиму же...
— соревновки

И бабки у меня погоды
Избиратель не тепло,
Как разговаривать погодами,
Быстро спешит...
— соревновки

Погоды любят и погоды
Опускают яблоки картофелик,
Они в погоды первых при
Весну же...
— соревновки

Способ погоды и ребята,
Опускают яблоки картофелик,
Они в погоды первых при
Весну же...
— соревновки



Вёрстка — это термин первоначально появившийся в типографской среде, и определяется как *процесс создания страниц* путём компонования элементов, как текстовых так и графических.

На сегодняшний день под вёрсткой может подразумеваться как типографская вёрстка, так и компьютерная вёрстка страниц для создания интернет-сайтов.

Документы HTML

- являются **обычными текстовыми файлами**, содержащими специальные **теги** (или управляющие элементы) разметки.
- имеют расширения **htm** или **html**.
- их можно создавать при помощи любого текстового редактора. (чаще всего используется Блокнот)



HTML

Материал из Википедии — свободной энциклопедии
(перенаправлено с «Html»)

HTML (от англ. *HyperText Markup Language* — «язык разметки гипертекста») — стандартный язык разметки документов во Всемирной паутине при помощи языка HTML (или XHTML). Язык HTML интерпретируется браузерами и отображается в виде документа в удобной для человека форме.

HTML является приложением («частным случаем») SGML (стандартного обобщённого языка разметки) и соответствует международному приложению ISO 8879.

Так браузер отображает для нас

- 1 Общее представление
- 2 Браузеры
- 3 Версии
- 4 Перспективы
- 5 Структура HTML-документа

Elements Resources Network Sources Timeline Profiles Audits Console

```
<!DOCTYPE html>
```

```
▼<html lang="ru" dir="ltr" class="client-js">
```

```
  ►<head>...
```

```
  ▼<body class="mediawiki ltr sitedir-ltr ns-0 ns-subject page-HTML skin-vector action-view vector-animateLayout">
```

```
    ►<div id="centralNotice" class="cn-fundraising">...
```

```
    <div id="mw-page-base" class="noprint"></div>
```

```
    <div id="mw-head-base" class="noprint"></div>
```

```
    <!-- content -->
```

```
    ►<div id="content" class="mw-body" role="main">...
```

```
      <!-- /content -->
```

```
      ►<div id="mw-navi">
```

```
        <!-- footer -->
```

```
      ►<div id="footer">
```

```
        <!-- /footer -->
```

```
      ►<script>...
```

```
      <script src="//bits.wikimedia.org/ru.wikipedia.org/load.php?debug=false&lang=ru&modules=skins.vector&only=scripts&skin=vector&"></script>
```

Таким браузер «видит» исходный код

Структура HTML страницы



<html>

<head>

невидимая часть страницы (Заголовок,
Мета-теги, Подключение стилей,
Java-script)

</head>

<body>

видимая часть страницы, в которой
расположены непосредственно элементы
веб страницы: абзацы, таблицы рисунки.

</body>

</html>



Тег `<html>`

Тег `<html>` является контейнером, который заключает в себе все содержимое веб-страницы, включая теги `<head>` и `<body>`. Документ начинается тегом `<html>` и заканчивается `</html>`

Тег <head>



Тег <head> предназначен для хранения элементов, цель которых — помочь браузеру в работе с данными.

Содержимое тега <head> не отображается напрямую на веб-странице, за исключением тега <title>



Тег **<title>**

Определяет заголовок документа. Элемент **<title>** не является частью документа и не показывается напрямую на веб-странице.

Допускается использовать только один тег **<title>** на документ и размещать его в контейнере **<head>**.



Тег **<body>**

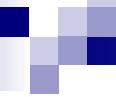
Тег <body> предназначен для хранения содержания веб-страницы (контента), отображаемого в окне браузера. Информацию, которую следует выводить в документе, следует располагать именно внутри контейнера <body>.

С помощью HTML вы сможете
создать свою страничку в
интернете!

Сегодня вы увидите свою
 первую пробную страничку!

Практическое задание

- Откройте в компьютере на рабочем столе файл MyFirstPage.html с помощью программы Блокнот.
- Выделите в открывшемся коде все известные вам блоки
- В теге <title> </title> замените текст. Вставьте фразу: «Это первая html-страница Имя Фамилия.»
- Сохраните файл
- Откройте его с помощью любого браузера



*Презентацию подготовила
Таушканова Н.Н.
учитель информатики
МОУ СОШ 2 г. Ивантеевка*