A row of colorful books on a shelf, including red, orange, yellow, blue, and brown spines.

Тема урока:

**«Язык разметки
гипертекста HTML»**





ГИПЕРТЕКСТ

Гипертекст (hypertext) – текст, содержащий ссылки на другие веб-страницы, серверы или ресурсы с возможностями выполнения переходов.





HTML

Hyper Text Markup Language – язык гипертекстовой разметки.

Описательный язык разметки HTML имеет свои команды, которые называются **тегами**.

! Теги не чувствительны к регистру !





ТЕГ

Тег - элемент HTML, представляющий из себя текст, заключенный в угловые скобки <>. Теги определяют вид Web-страницы при ее просмотре в **браузере**.





БРАУЗЕР

Браузер - программное обеспечение для просмотра web-сайтов, то есть для запроса веб-страниц, их обработки, вывода и перехода от одной страницы к другой.





БРАУЗЕР

Примеры Браузеров

- Internet Explorer
- Opera
- FireFox
- Safari
- Google Chrome





ТЕГ

Обычно используются два тега – открывающий (`<>`) и закрывающий (`</>`).

Их называют **парными тегами**.



Общий вид программы на HTML



<HTML>

<HEAD>

<TITLE>

Название Web-страницы

</TITLE>

</HEAD>

<BODY>

Меня зовут _____. Мне __ лет.

Это моя первая Web-страница.

</BODY>

</HTML>





ГИШЕРТЕКСТ

Основное содержание программы помещается между тэгами `<body></body>`.
Рассмотрим основные тэги.





ОСНОВНЫЕ ТЭГИ

ТЭГИ

НАЗНАЧЕНИЕ

`<html></html>`

Указывает программе просмотра страниц, что это HTML документ. Данные тэги обрамляют документ.

`<head></head>`

Определяет место, где помещается различная информация, не отображаемая в теле документа.

`<title></title>`

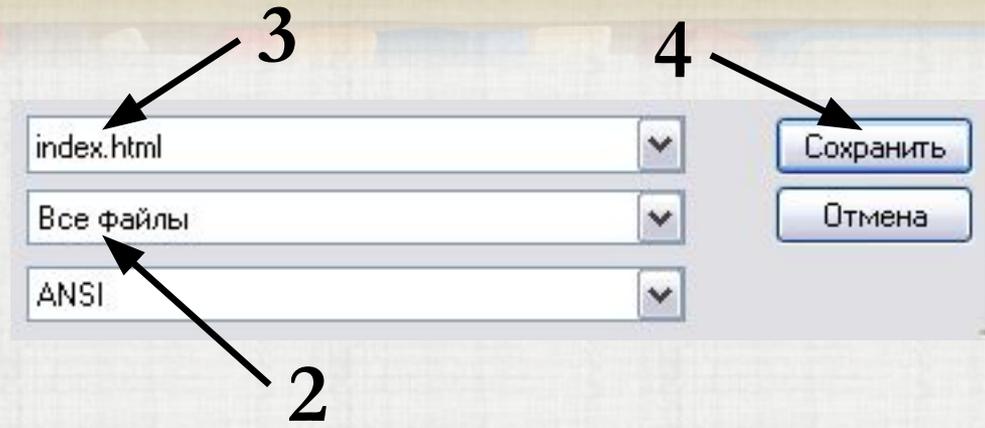
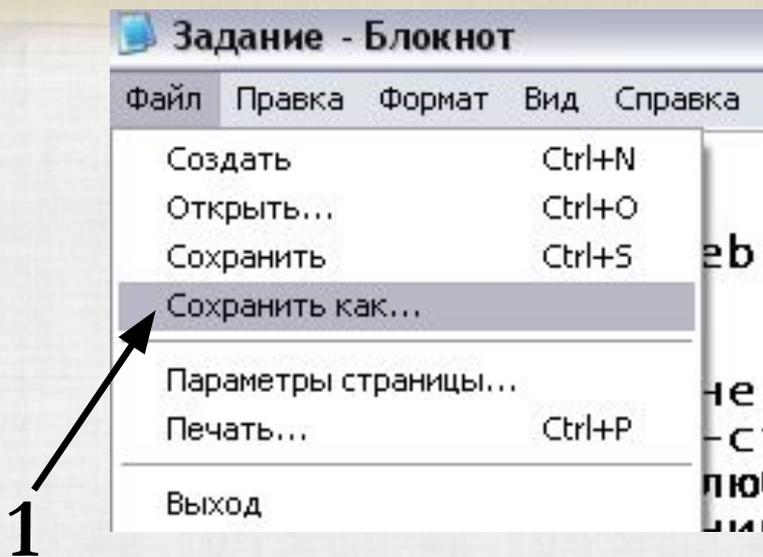
Помещает название в оглавление программы просмотра страниц.

`<body></body>`

Определяет видимую часть документа.



Создание web-страницы



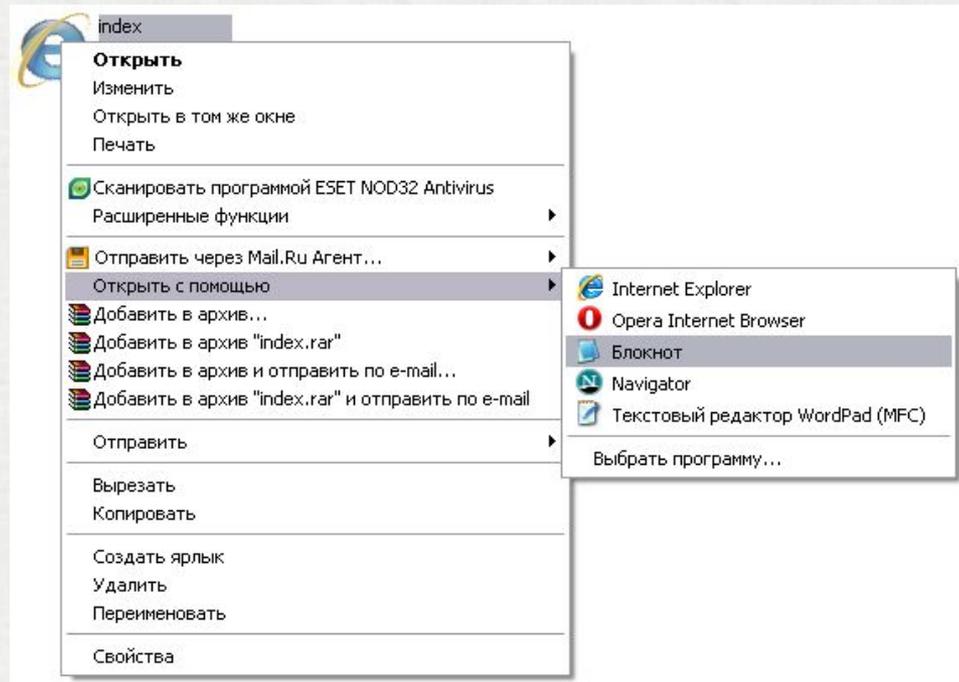
Выполнить действия 1,2,3,4



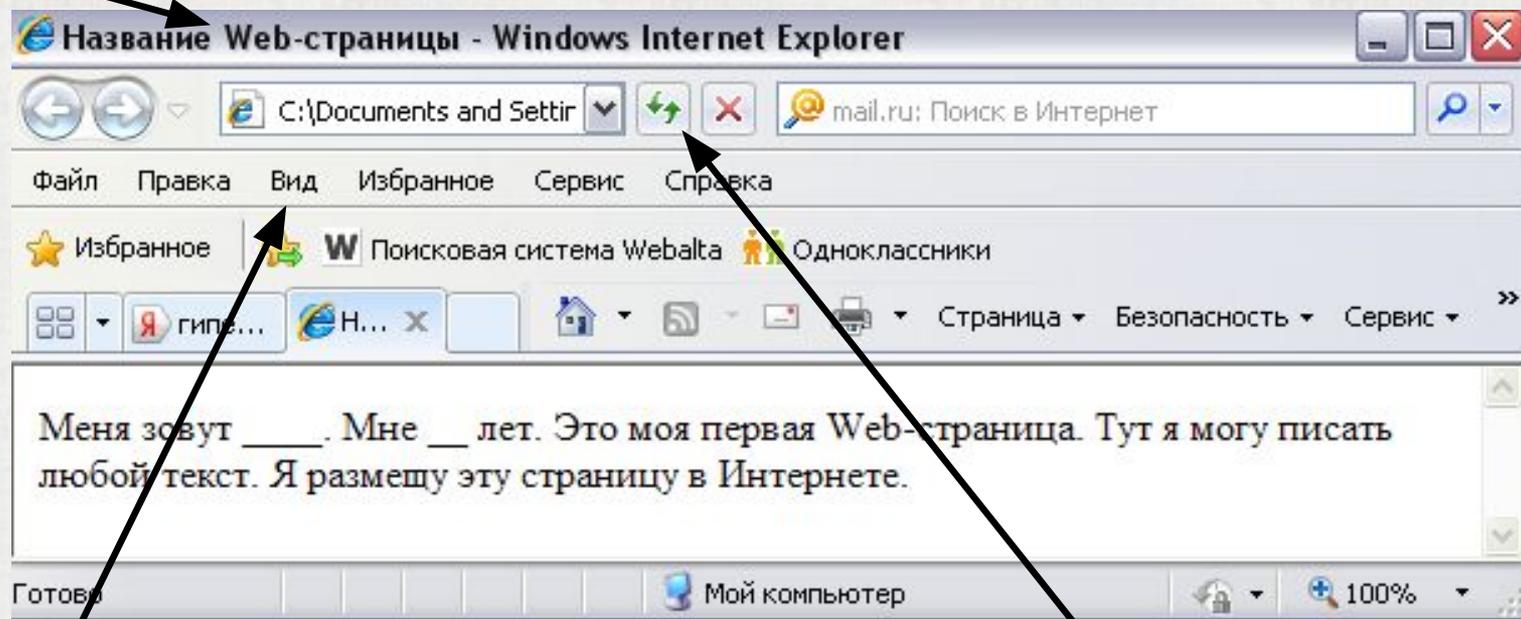
WEB-страничка готова!



Удалить



Структура и управление



меню Вид → Просмотр HTML-кода

Обновление web-страницы



Задание на урок

1) Открыть Блокнот и написать в нем следующий текст:

```
<HTML>  
  <HEAD>  
    <TITLE> Название Web-страницы </TITLE>  
  </HEAD>  
  <BODY >  
    Меня зовут _____. Мне ___ лет.  
    Это моя первая Web-страница.  
    Тут я могу писать любой текст.  
    Я размещу эту страницу в Интернете.  
  </BODY>  
</HTML>
```

2) Сохранить текст с названием Сайт.html и открыть получившийся файл в браузере IE.