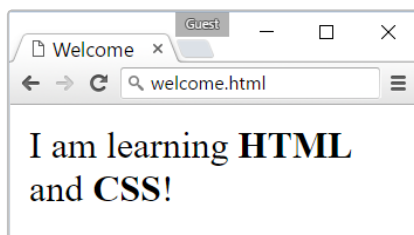


Упражнение: Запознаване с HTML

1. Добре дошли в HTML

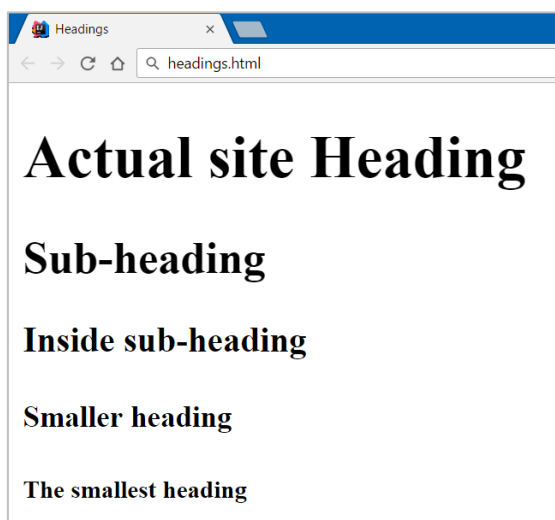
Create a Web page like at the screenshot:



- Име на файла: **welcome.html**
- Заглавие на документа: **Welcome**
- Съдържанието на страница: **I am learning HTML and CSS!**

2. Заглавия

Създайте уеб страница като снимката по-долу:

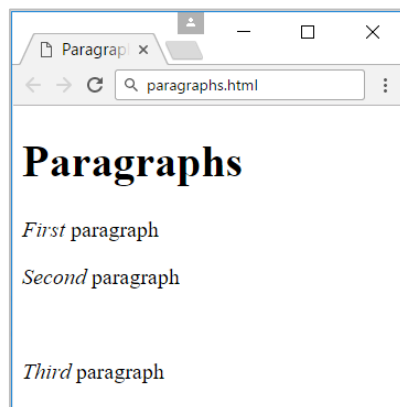


Насоки

Използвайте от <h1> до <h5> таговете.

3. Параграфи

Създайте уеб страница като снимката по-долу:

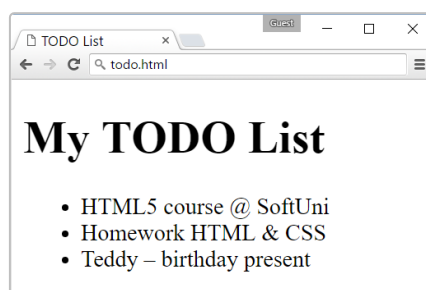


Насоки

Използвайте `<p>`, `` and `
` таговете.

4. Моят TODO списък

Създайте веб страница като снимката по-долу:

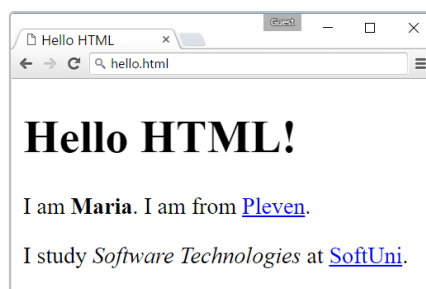


Подсказки

- Създайте HTML файл с име todo.html, както в предишните задачи.
- Assign the `<title>...</title>`.
- Използвайте `...` за да създадете нередовен списък.
- Поставете всеки елемент в `...` таг.
- Използвайте `&` за & символа.
- Използвайте `–` за да се визуализира дълго тире.

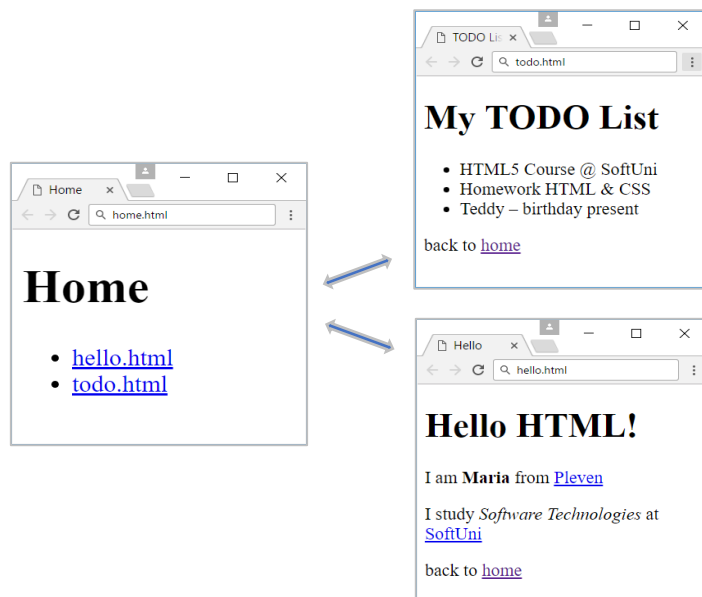
5. Здравей HTML

Създайте веб страница като снимката по-долу:



6. Уебсайт

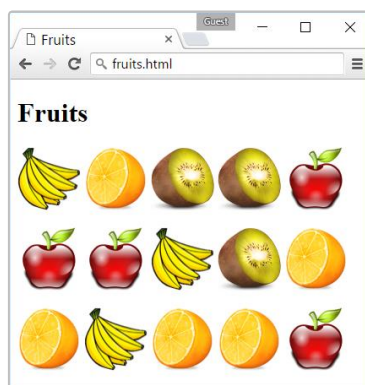
Създайте три веб страници, свързани помежду си чрез локални връзки, като снимката по-долу:



- *Име на файловете:* **home.html**, **todo.html**, **hello.html**
- *Заглавия на документите:* Home, TODO List, Hello
- *Заглавия:* Home, My TODO List, Hello HTML!
- *Неподредени списъци:* *home.html* и *todo.html*
- *Хипервръзки:* *home.html* – с връзки към *todo.html* и *hello.html*
- *Хипервръзки в home.html:* *todo.html* и *hello.html*

7. Плодове

Създайте веб страница като снимката по-долу:



Използвайте изображенията на плодовете, дадени в ресурсите:

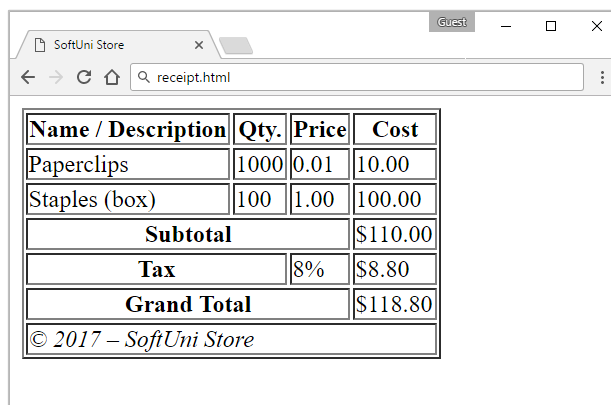
- **images\apple.png**
- **images\banana.png**
- **images\kiwi.png**
- **images\orange.png**

Насоки

- Създайте HTML страница с името **"fruits.html"** и заглавието **"Fruits"**.
- Използвайте 3 параграфа, всеки от които съдържа 5 изображения.
- Поставете изображенията във всеки параграф, едно след друго.

8. Разписка

Създайте веб страница като снимката по-долу:



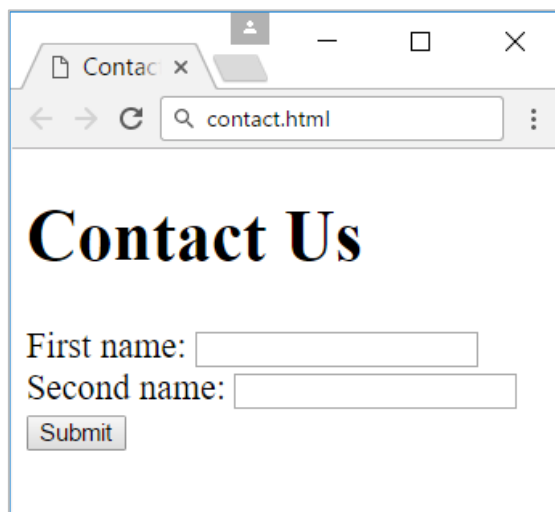
Name / Description	Qty.	Price	Cost
Paperclips	1000	0.01	10.00
Staples (box)	100	1.00	100.00
Subtotal			\$110.00
Tax	8%		\$8.80
Grand Total			\$118.80
© 2017 – SoftUni Store			

Насоки

- Създайте HTML страница с име **"receipt.html"** и заглавие **"SoftUni Store"**.
- Използвайте **<table>**, **<tr>**, **<th>**, **<td>** таговете и **colspan** атрибута.
- Използвайте **©** за знака за авторско право.

9. Контактна Форма

Създайте веб страница като снимката по-долу:



Contact Us

First name:

Second name:

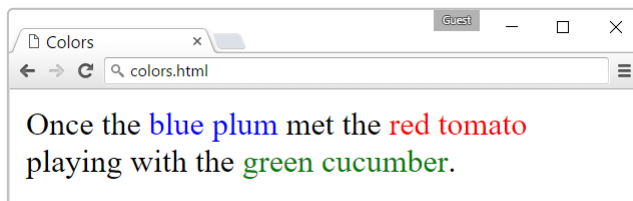
- Име на файла: **contact.html**
- Заглавие на документа: Contact Us
- Заглавие в страницата: Contact Us
- Форма: съдържа три елемента
- Две текстови полета
- Бутон: с текст Submit

Насоки

- За формата използвайте `<form>...</form>`
- Вътре във формата, поставете две текстови полета използвайки `<input type="text" />`
- Използвайте `<input type="submit" value="Submit" />` за бутона

10. Цветове

Създайте уеб страница като снимката по-долу:

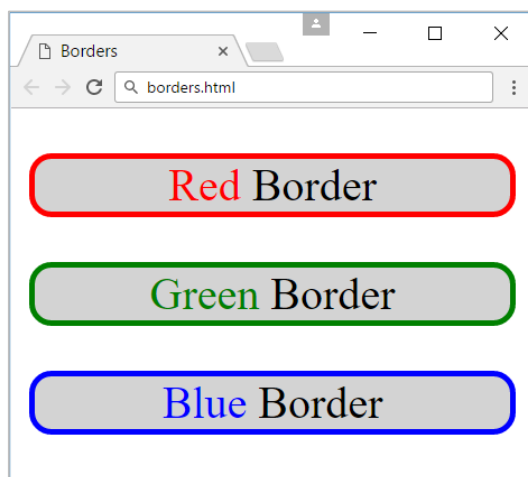


Насоки

- Използвайте параграф `<p>...</p>` за текста.
- Използвайте `text` за цветния текст.

11. Граници

Създайте уеб страница като снимката по-долу:

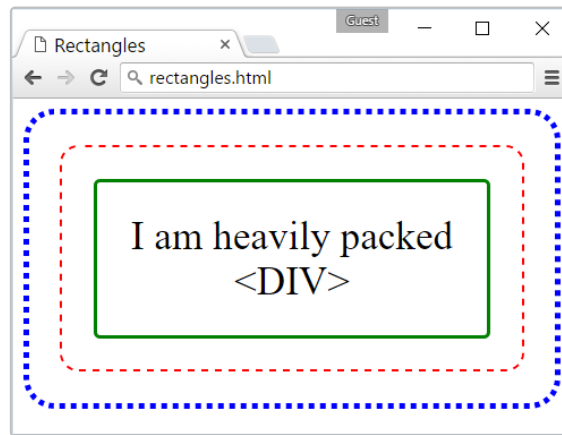


Насоки

- Използвайте три параграфа `<p>...</p>` които да съдържат текста
- Използвайте `<p style="...">...</p>` да стилизирате параграфите
- Използвайте `text` за цветния текст

12. Правоъгълници

Създайте уеб страница като снимката по-долу:

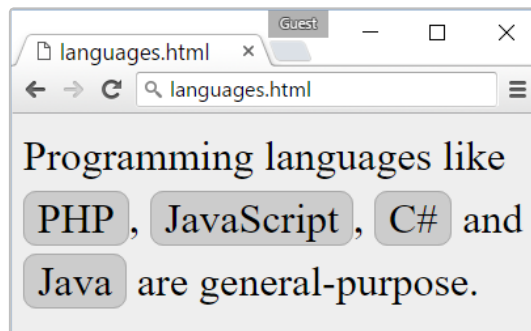


Насоки

- Използвайте 3 вложени `<div>` елемента
- Използвайте `<` и `>` за да се визуализирате символите `<` и `>` в текста

13. Езици

Създайте уеб страница като снимката по-долу:

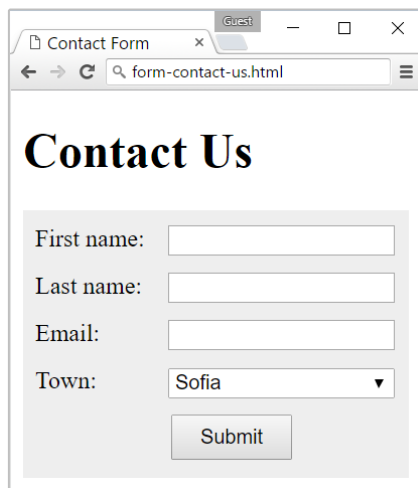


Насоки

- Създайте HTML файл - **langs.html**.
- Създайте CSS файл **langs.css**.
- Свържете CSS файла в HTML хедъра:
 - `<link rel="..." href="langs.css">`
- В CSS селектора на тялото в класа CSS дефинирайте:
 - **background:#EEE; font-size:24pt;**
- Дефинирайте и използвайте CSS клас **lang** за стилизация на езиците в текста:
 - **border:1px #AAA, border-radius, background:#CCC, padding**

*13. Свържете се с нас форма

Създайте уеб страница като снимката по-долу:



Hints

1. Създайте HTML файл **contact-us-form.html**, поставете подходящо заглавие на документа, поставете **“Contact Us”** заглавие.
2. Напишете следния HTML код за показване на формата и нейните полета:

```
<form>
  <span>First name:</span>
  <input type="text" name="firstname"><br>
  ...
  <span>Town:</span>
  <select name="town">
    <option value="1">Sofia</option>
    ...
  </select>
  <input type="submit" value="Submit">
</form>
```

3. В **CSS файла** опишете стилизацията на формата, за да изглежда както снимката по-горе. Първо определете стила на фона на формата:

```
form {
  background: #eee;
  display: inline-block;
}
```

4. Оформете етикетите преди всяко поле на формата. Те са поставени в **...** тагове. Използвайте следната стилизация:

```
form span {
  display: block;
  width: 80px;
  background: #eee;
  margin: 10px 3px 3px 8px;
}
```

5. Сега стилизирайте **<input>...</input>** и **<select>...</select>** полетата:

```

form input, form select {
    width: 150px;
    height: 20px;
    margin: 0px 5px;
    box-sizing: border-box;
}
form select {
    margin: 1px;
}

```

6. И накрая, стилизирайте бутона "Submit":

```

form input[type='submit'] {
    display: block;
    margin: 10px 0px 12px 40px;
    width: 80px;
    height: 30px;
}

```

Министерство на образованието и науката (МОН)

- Настоящият курс (презентации, примери, задачи, упражнения и др.) е разработен за нуждите на Национална програма **"Обучение за ИТ кариера"** на МОН за подготовка по професия "Приложен програмист".



Министерство
на образованието
и науката



Национална
програма
„Обучение за
ИТ кариера“

- Курсът е базиран на учебно съдържание и методика, предоставени от **фондация "Софтуерен университет"** и се разпространява под **свободен лиценз CC-BY-NC-SA** (Creative Commons Attribution-Non-Commercial-Share-Alike 4.0 International).



SoftUni
Foundation

