

## Практична робота № 2

Тема заняття: Оформлення HTML документа. Списки. Таблиці.

### Зміст роботи:

#### Завдання0

Опрацювати теоретичний матеріал за посиланнями:

<https://html5book.ru/html-table/>

<https://html5book.ru/html-lists/>

Пройти уроки за посиланням:

<https://htmlacademy.ru/courses/301>

#### Завдання1

Створіть списки, результат яких показаний на малюнку. В завданні потрібно використати створення нумерованого та маркірованого списку. Текстові посилання створити порожніми. Для цього досить задати як значення атрибуту **HREF** значок #

#### Список 1

### Генераторы

- Цвета
  - Color Mixers
  - Color Tester
  - Color Pallete
- ФавиконЫ
  1. Favicon.cc
    - [Скачать](#)
    - [Демо](#)
  2. WebLab Favicon
- ФоНЫ
  - BgMaker
  - StripeGenerator
- Изображения
  1. Buttonator
  2. AjaxLoad

#### Список2

5. Криминальное чтиво
4. Тёмный рыцарь
3. Крёстный отец 2
2. Крёстный отец
1. Побег из Шоушенка

#### Список 3

- VIII. Король Магнум XLIV
- IX. Король Зигфрид XVI
- X. Король Сигизмунд XXI
- XI. Король Хусбрандт I

## Список 4

1. Підприємство 1
  - Керівник 1
    - i. Робітник 1
    - ii. Робітник 2
    - iii. Робітник 3
  - Керівник 2
    - Робітник 1
    - Робітник 2
    - Робітник 3
  - Керівник 3
    - A. Робітник 1
    - B. Робітник 2
    - C. Робітник 3
2. Підприємство 2
  - Керівник 1
    - A. Робітник 1
    - B. Робітник 2
  - Керівник 2
    - Робітник 1
    - Робітник 2

## Список 5

Створити список визначень. Контент може бути довільний

### Список

Список – це перерахування елементів. XHTML дозволяє створювати три типи списків: маркований список, нумерований список, список визначень.

### Марковані списки

Це списки, в яких перед кожним елементом виводиться спеціальний маркер.

Маркований список створюється за допомогою контейнерного тега `ul`, в якому міститься опис всіх елементів списку.

Елементи списку описуються за допомогою контейнерного тегу `li`. Також є можливість зміни типу маркера.

По замовчуванню маркер має вигляд зафарбованого кола.

Крім нього, існує можливість використовувати порожнє коло та зафарбований квадрат.

### Нумеровані списки

Це перерахування елементів з автонумерацією. Нумеровані списки створюються за допомогою контейнерного тегу `ol`, в якому описуються елементи списку. Елементи описуються за допомогою контейнерного тегу `li`.

Є можливість задання типу нумерації. Для цього необхідно задати відповідне значення атрибуту `type` тега `ol`.

## Завдання 2

Створіть таблиці, результат яких показаний на малюнку.

### Таблиця 1

ячейка 1		ячейка 3
ячейка 4	ячейка 5	ячейка 6
	ячейка 8	ячейка 9

**Таблиця 2**

ячейка 1		
ячейка 4	ячейка 5	ячейка 6
ячейка 8		ячейка 9

**Таблиця 3**

ячейка 1	ячейка 2	ячейка 3
	ячейка 5	
	ячейка 8	

**Таблиця 4**

номер	теги	
	тег	значение
1	p	для текста
2	a	
3	b	
4	i	
5	table	таблица
6	tr	ряд таблицы
7	td	ячейки таблицы
8	th	

**Таблиця 5**

Створити таблицю, як показано нижче. Вставте декілька малюнків в комірки

1		2	3
		4	
		6	7
8	9	5	10
11			




1			2		3	
			4			
8	9	5	6	7		
11			10			

**Таблиця 6**

В наступній таблиці в якості адреси URL вказати адресу на відповідну сторінку з Вікіпедії:

# Химические элементы

---

Номер	Название	Символ	Год	Статья
1	<a href="#">Водород</a>	Н	1766	
2	<a href="#">Гелий</a>	He	1895	
3	<a href="#">Бор</a>	В	1808	

---

[www.itmathrepetitor.ru](http://www.itmathrepetitor.ru)

## Методичні рекомендації по виконанню роботи:

### 1) Створення списків

Будь-який список в HTML створюється в два етапи. Спочатку пишуть рядки, які стануть пунктами списку, і кожен з цих рядків поміщають всередину парного тега <LI>.

Потім всі ці пункти поміщають всередину парного тега <UL> (якщо створюється маркований список) або <OL> (при створенні нумерованого списку) - ці теги визначають сам список

<UL>

<LI> Я - перший пункт маркованого списку. </LI>

<LI> Я - другий пункт маркованого списку. </LI>

<LI> Я - третій пункт маркованого списку. </LI>

</UL>

...

<OL>

<LI> Я - перший пункт нумерованого списку. </LI>

<LI> Я - другий пункт нумерованого списку. </LI>

<LI> Я - третій пункт нумерованого списку. </LI>

</OL>

Списки можна поміщати один в одного, створюючи вкладені списки. робиться це наступним чином. Спочатку у "зовнішньому" списку (в який повинен бути поміщений вкладений) відшуковують пункт, після якого повинен знаходитися вкладений перелік.

Потім HTML-код, що створює вкладений список, поміщають в розрив між текстом цього пункту та його закриває тегом </LI>. Якщо ж вкладений список

повинен поміщатися на початку "зовнішнього" списку, його слід вставити між відкриваючим тегом <LI> першого пункту "зовнішнього" списку і його текстом:

```
<UL>
  <LI> Я - перший пункт зовнішнього списку. </LI>
  <LI> Я - другий пункт зовнішнього списку.
    <UL>
      <LI> Я - перший пункт вкладеного списку. </LI>
      <LI> Я - другий пункт вкладеного списку. </LI>
      <LI> Я - третій пункт вкладеного списку. </LI>
    </UL>
  </LI>
  <LI> Я - третій пункт зовнішнього списку. </LI>
</UL>
```

Ще HTML дозволяє створити так званий **список визначень**, що представляє собою перелік термінів і їх роз'яснень. Такий список створюють за допомогою парного тега <DL>. У середині нього поміщають пари "термін - роз'яснення", причому терміни укладають в парний тег <DT>, а роз'яснення - в парний тег <DD>

```
<DL>
  <DT> Вміст </DT>
    <DD> Інформація, яка відображається на Web-сторінці </DD>
  <DT> Подання </DT>
    <DD> Набір правил, що визначають формат відображення вмісту </
DD>
  <DT> Поведінка </DT>
    <DD> Набір правил, що визначають реакцію Web-сторінки або її
елементів на
    дії відвідувача </DD>
</DL>
```