

## Завдання самостійної роботи

1. Виконати та проаналізувати усі приклади теоретичних відомостей.
2. Розробити дві WEB-сторінки мовою HTML підприємства та автора. Перша WEB-сторінка має містити інформацію про підприємство (назву, адресу, телефони офісу, час роботи) та прайс-лист підприємства. На другій WEB-сторінці подайте відомості про розробника (свої дані). В якості напряму діяльності підприємства обрати свою тему курсового проєкту з дисципліни “Бази даних” – “Кінотеатр”.

Вимоги:

- сторінки повинні мати взаємні посилання;
- виконати форматування тексту (засобами HTML або CSS);
- додати зображення до сторінок двома варіантами (з локального диску та мережі Інтернет);
- прайс-лист виконати у вигляді таблиці;
- на сторінці з інформацією про автора використати список;
- одне із зображень використати в якості посилання;

### Лістинг коду головної сторінки

```
<html>
<head>
  <title>Про підприємство</title>
  <style>
    body {
      font-family: Arial, sans-serif;
      margin: 20px;
      padding: 20px;
      background-color: #f4f4f4;
    }
    h1, h2 {
      color: #333;
    }
    table {
      width: 50%;
      border-collapse: collapse;
      margin-top: 10px;
    }
    th, td {
      border: 1px solid black;
      padding: 8px;
      text-align: left;
    }
    th {
      background-color: #ddd;
    }
  </style>
</head>
<body>
  <h1>Кінотеатр "Сучасне Кіно"</h1>
  <p><strong>Адреса:</strong> вул. Центральна, 10, Київ, Україна</p>
  <p><strong>Телефон:</strong> +380 44 123 4567</p>
  <p><strong>Час роботи:</strong> Пн-Нд 10:00 - 23:00</p>
```

```
<h2>Прайс-лист</h2>
<table>
  <tr>
    <th>Послуга</th>
    <th>Ціна (грн)</th>
  </tr>
  <tr>
    <td>Квиток на стандартний сеанс</td>
    <td>150</td>
  </tr>
  <tr>
    <td>Квиток на VIP-сеанс</td>
    <td>300</td>
  </tr>
</table>

<h2>Зображення кінотеатру</h2>


  <p><a href="author.html">Про автора</a></p>
</body>
</html>
```

## Лістинг коду автора

```
<html>
<head>
  <title>Про автора</title>
  <style>
    body {
      font-family: Arial, sans-serif;
      margin: 20px;
      padding: 20px;
      background-color: #f4f4f4;
    }
    h1, h2 {
      color: #333;
    }
  </style>
</head>
<body>
  <h1>Про розробника</h1>
  <p><strong>Ім'я:</strong> Царук Ростислав</p>
  <p><strong>Email:</strong> rostyslavcaruk1@gmail.com</p>

  <h2>Навички</h2>
  <ul>
    <li>Розробка веб-додатків</li>
    <li>Бази даних MySQL</li>
    <li>HTML, CSS, JavaScript</li>
  </ul>

  <a
href="https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/b/b7/%D0%92%D0%BB%D0%
B0%D0%B4%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%80_%D0%97%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D1%81%D0%BA%D0%B
8%D0%B9_%2853700301709%29.jpg/250px-
%D0%92%D0%BB%D0%B0%D0%B4%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%80_%D0%97%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%BD%
D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%2853700301709%29.jpg">
```

Царук Ростислав ПІ-22-03

```

</a>

<p><a href="index.html">На головну</a></p>
</body>
</html>
```

## Результати виконання програми

### Кінотеатр "Сучасне Кіно"

**Адреса:** вул. Центральна, 10, Київ, Україна

**Телефон:** +380 44 123 4567

**Час роботи:** Пн-Нд 10:00 - 23:00

#### Прайс-лист

Послуга	Ціна (грн)
Квиток на стандартний сеанс	150
Квиток на VIP-сеанс	300

#### Зображення кінотеатру



[Про автора](#)

# Про розробника

Ім'я: Царук Ростислав

Email: rostyslavcaruk1@gmail.com

## Навички

- Розробка веб-додатків
- Бази даних MySQL
- HTML, CSS, JavaScript



[На головну](#)

## Контрольні питання та відповіді

### 1. Що таке HTML?

HTML (HyperText Markup Language) — це мова розмітки, яка використовується для створення веб-сторінок. Вона визначає структуру документа за допомогою тегів, які вказують браузеру, як відображати текст, зображення, таблиці, посилання та інші елементи.

### 2. Які інструменти необхідні для роботи з мовою HTML?

- Текстовий редактор (наприклад, Notepad++, Visual Studio Code, Sublime Text).
- Веб-браузер (Google Chrome, Mozilla Firefox, Edge) для перегляду HTML-сторінок.

### 3. Які теги використовуються для форматування тексту?

- `<b>` – жирний текст
- `<i>` – курсив
- `<u>` – підкреслений текст
- `<strong>` – важливий текст (жирний, семантичний аналог `<b>`)
- `<em>` – наголошений текст (курсив, семантичний аналог `<i>`)
- `<mark>` – виділений текст
- `<small>` – зменшений текст

- `<del>` – закреслений текст
- `<ins>` – підкреслений текст (вставлений)
- `<sub>` – нижній індекс
- `<sup>` – верхній індекс

4. Як створити таблицю?

Використовується тег `<table>`, в якому визначаються:

- `<tr>` – рядок таблиці
- `<td>` – комірка в рядку
- `<th>` – заголовок стовпця

5. Які елементи використовуються для роботи із зображеннями?

- `<img>` – вставка зображення (основний тег)

html

КопіюватиРедагувати

```

```

- `<figure>` та `<figcaption>` – обгортка для зображень із підписом

html

КопіюватиРедагувати

```
<figure>
```

```
  
```

```
  <figcaption>Гарний краєвид</figcaption>
```

```
</figure>
```

- `<picture>` – адаптивні зображення для різних екранів

html

КопіюватиРедагувати

```
<picture>
```

```
  <source srcset="image-large.jpg" media="(min-width: 800px)">
```

```
  
```

```
</picture>
```