### Лабораторна робота № 2

### Тема. Робота зі списками в HTML

**Мета:** ознайомлення та вивчення принципів роботи зі списками в HTML.

# Завдання для самостійної роботи

Візьміть WEB-сторінку з попередньої ЛБ. Додайте в розділи з текстом кілька списків різних типів з різними нумерацією/маркерами. Використання CSS ми вивчатимемо пізніше, тому для цієї ЛБ можна використовувати задання необхідних властивостей в атрибуті style, як оказано в теоретичних відомостях.

Зробіть так, щоб хоча б один зі списків мав в собі вкладені списки. Такий список має містити щонайменше 3 рівня вкладеності. Тобто головний список має мати вкладені списки і ще хоча б в одному з них ще один вкладений вже в нього список.

# Хід роботи:

```
Скрипт:
```

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="uk">
<head>
   <meta charset="utf-8">
   <title>ЛАБОРАТОРНА РОБОТА №2 ПОЛИНЬКО KH-23</title>
</head>
<body>
   <h1>Виконання ЛБ №2</h1>
   <01>
      <section>
          style="font-weight: bold;"><h2>Розділ</h2>
          <b>HTML (<i>HyperText Markup Language</i>)</b> є мовою
розмітки гіпертексту, яку використовують переважно для створення документів у
мережі інтернет.
             <u>HTML</u> почав свій шлях на початку 90-х років як
примітивна мова для створення WEB-сторінок, і зараз вже важко уявити собі
iнтернет без HTML.
             <em>Переважна більшість</em> сайтів так чи інакше
використовують HTML.
          </section>
      <section>
          style="font-weight: bold;"><h2>Розділ</h2>
```

```
<mark>HTML</mark> дуже важливий в наш час.
                  <strong>HTML</strong> <s>He
потрібен</s>.
             </section>
         <section>
             style="font-weight: bold;"><h2>Розділ</h2>
             Цей розділ містить <ins>формулу Вієта:</ins>
                  \langle li \rangle \langle p \rangle x \langle sub \rangle 1 \langle /sub \rangle + x \langle sub \rangle 2 \langle /sub \rangle = -b \langle /p \rangle \langle /li \rangle
                      Сума коренів зведеного квадратного рівняння
дорівнює другому коефіцієнту, взятому з протилежним знаком
                      \langle li \rangle \langle p \rangle x \langle sub \rangle 1 \langle /sub \rangle  ⋅ x \langle sub \rangle 2 \langle /sub \rangle = c \langle /p \rangle \langle /li \rangle
                      \langle 1i \rangle \langle p \rangleДобуток коренів дорівнює вільному члену\langle p \rangle \langle 1i \rangle
                      </section>
    </body>
</html>
```

### Результат:

### Виконання ЛБ №2

- 1. Розділ
  - HTML (HyperText Markup Language) є мовою розмітки гіпертексту, яку використовують переважно для створення документів у мережі інтернет.
  - HTML почав свій шлях на початку 90-х років як примітивна мова для створення WEB-сторінок, і зараз вже важко уявити собі інтернет без HTML.
  - Переважна більшість сайтів так чи інакше використовують HTML.

#### 2. Розділ

```
а. НТМ дуже важливий в наш час.
```

b. **HTML** <del>не потрібен</del>.

#### з. Розділ

Цей розділ містить формулу Вієта:

```
I. x_1 + x_2 = -b
```

• Сума коренів зведеного квадратного рівняння дорівнює другому коефіцієнту, взятому з протилежним знаком

```
II. \mathbf{x}_1 \cdot \mathbf{x}_2 = \mathbf{c}
```

• Добуток коренів дорівнює вільному члену

### Контрольні питання

1. Який тег потрібен, щоб зробити нумерований список?

Для створення нумерованого списку потрібен тег с1>.

2. Який тег потрібен, щоб зробити ненумерований список?

Для створення ненумерованого списку потрібен тег ul>.

3. Який тег використовується для задання елементів списку?

Для задання елементів списку використовується тег .

4. Чи обмежується в HTML глибина вкладеності списків?

У HTML глибина вкладеності списків не обмежується.

5. Чому в маркованому списку відсутній атрибут start?

В атрибуті start немає сенсу для маркованого списку, оскільки його елементи не мають порядкових номерів, а використовують маркери.