Практична робота

Тема: «Фрейми, їхні теги та атрибути»

Створення вебсторінки «Світ тварин» із двох областей: навігаційної панелі та області відображення інформації. У меню розміщено посилання на три вебсторінки про тварин. Після натискання посилання відповідна інформація відкривається у правому фреймі.

Порядок виконання

Усі п’ять файлів потрібно зберегти в одній папці. Спочатку створіть три HTML-документи з інформацією про тварин, потім головну сторінку index.html та навігаційну панель menu.html.

1.html — Коти

Створіть документ із заголовком «Коти» та короткою інформацією про котів.

```
<HTML>
<HEAD>
<TITLE>Коти</TITLE>
</HEAD>
<BODY>
<H1>Коти</H1>
<P>Коти — домашні тварини, які належать до родини котових.
Вони відомі своєю спритністю, гнучкістю та незалежним характером.</P>
</BODY>
</HTML>
```

2.html — Собаки

Створіть документ із заголовком «Собаки» та інформацією про собак.

```
<HTML>
<HEAD>
<TITLE>Собаки</TITLE>
</HEAD>
<BODY>
<H1>Собаки</H1>
<P>Собаки — домашні тварини, які належать до родини псових.
Вони відомі своєю відданістю, кмітливістю та здатністю допомагати людям.</P>
</BODY>
</HTML>
```

3.html — Дельфіни

Створіть документ із заголовком «Дельфіни» та інформацією про дельфінів.

```
<HTML>
<HEAD>
<TITLE>Дельфіни</TITLE>
</HEAD>
<BODY>
<H1>Дельфіни</H1>
<P>Дельфіни — морські ссавці, які живуть у морях та океанах.
Вони спілкуються за допомогою звуків, добре плавають і живуть групами.</P>
</BODY>
</HTML>
```

index.html — Головна сторінка з фреймами

Головна сторінка розділяє вікно на два вертикальні фрейми: лівий займає 25% ширини, правий — решту. Лівий фрейм завантажує menu.html, правий має ім’я main.

```
<HTML>
<HEAD>
<TITLE>Світ тварин</TITLE>
</HEAD>

<FRAMESET COLS="25%,*">
    <FRAME SRC="menu.html">
    <FRAME NAME="main">
</FRAMESET>

</HTML>
```

menu.html — Навігаційна панель

У меню є три гіперпосилання. Атрибут TARGET="main" указує, що сторінка має відкриватися у правому фреймі.

```
<HTML>
<HEAD>
<TITLE>Навігація</TITLE>
</HEAD>

<BODY>
<H2>Світ тварин</H2>

<H3>
<A HREF="1.html" TARGET="main">Коти</A>
</H3>

<H3>
<A HREF="2.html" TARGET="main">Собаки</A>
</H3>

<H3>
<A HREF="3.html" TARGET="main">Дельфіни</A>
</H3>

</BODY>
</HTML>
```

Перевірка роботи та здавання

1. Переконайтеся, що всі п’ять файлів збережені в одній папці: 1.html, 2.html, 3.html, index.html і menu.html.

2. Відкрийте файл index.html у браузері.

3. Перевірте навігаційну панель. Натискайте на назви «Коти», «Собаки» та «Дельфіни». Відповідні документи мають відкриватися у правій частині сторінки, а меню зліва має залишатися незмінним.

4. Прикріпіть файл index.html у Moodle. Для коректної роботи сайту разом із ним мають бути доступні й інші чотири HTML-файли в тій самій папці.

Примітка: PDF містить повний текст і код усіх п’яти HTML-файлів. Для запуску вебсторінки самі HTML-файли потрібно зберегти окремо з указаними назвами.