Міністерство освіти і науки України

Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»

Факультет інформатики та обчислювальної техніки

Кафедра інформатики та програмної інженерії

Звіт

з лабораторної роботи № 1 з дисципліни «Програмування веб-застосувань»

«Розробка HTML-структур та візуалізація з допомогою CSS» Варіант 9

Виконав студент: ІП-15, Дзюбенко Даниїл Дмитрович (шифр, прізвище, ім'я, по батькові)
Перевірив: Ковтунець Олесь Володимирович (прізвище, ім'я, по батькові)

Лабораторна робота 1

Розробка HTML-структур та візуалізація з допомогою CSS

Мета - ознайомлення з мовою розмітки гіпертексту HTML та базовими засобами CSS для візуалізації веб-сторінок.

Варіант 9

Завдання

Засобами HTML створити веб-сторінку заданого вигляду, як на рисунку 1, використовуючи CSS для позиціювання та візуалізації окремих елементів веб-сторінки.

Позначки «X» та «Y» замінити вигаданими назвами чи гаслами з використанням тегів заголовку.

Серед блоків з позначками «1», «2», «3», «4», «5», «6» обрати один для подальшого розміщення меню. В решті блоків позначки замінити кількома абзацами довільного тексту, проконтролювавши дотримання заданого вигляду.

Створити умовний веб-сайт за допомогою розмноження отриманої вебсторінки до 5 екземплярів та розміщення в цих веб-сторінках меню з посиланнями на ці веб-сторінки.

Використати теги UL, OL, LI, IMG, A, MAР для додавання на окремі вебсторінки списків, зображень, посилань та карт посилань із них.

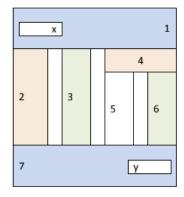
Продемонструвати роботу новоствореного набору веб-сторінок в якості веб-сайту через локальну файлову систему.

Скористатися GitHub Pages для публікації вашого веб-сайту в інтернеті.

Порівняти способи доступу до локального сайту через локальну файлову систему і до веб-сайту на хостингу через інтернет.

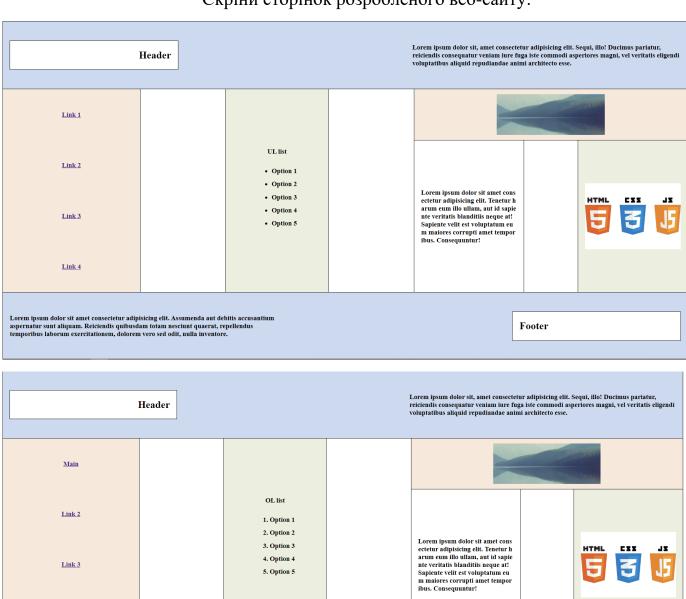
Продемонструйте роботу веб-сайту в інтернеті.

Варіант 9



Виконання

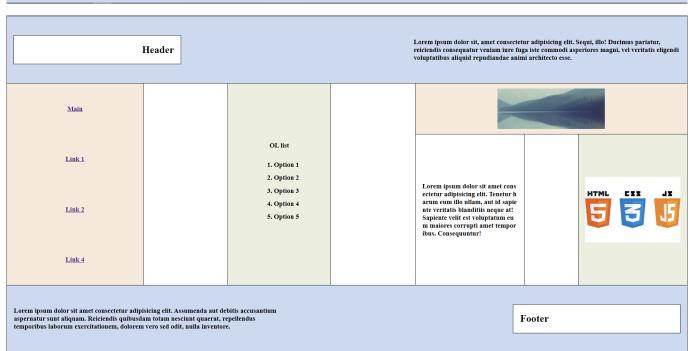
Скріни сторінок розробленого веб-сайту:



Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Assumenda aut debitis accusantium aspernatur sunt aliquam. Reiciendis quibusdam totam nesciunt quaerat, repellendus temporibus laborum exercitationem, dolorem vero sed olit, nulla inventore.

Footer

Lorem ipsum dolor sit, amet consectetur adipisicing elit. Sequi, illo! Ducimus pariatur, reciciendis consequatur veniam iure fuga iste commodi asperiores magni, vel veritatis eligendi voluptatibus aliquid repudiandae animi architecto esse.									
Main									
Link1		UL list Option 1 Option 2		Lorem ipsum dolor sit amet cons					
Link3		 Option 3 Option 4 Option 5		cetetur adipisicing elit. Tenetur h arum eum illo ullam, aut id sapie nte veritatis blanditiis neque at! Sapiente velit est voluptatum eu m maiores corrupti amet tempor ibus. Consequuntur!		HTML	3	15	
Link 4									
Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Assumenda aut debitis accusantium aspernatur sunt aliquam. Reiciendis quibusdam totam nesciunt quaerat, repellendus temporibus laborum exercitationem, dolorem vero sed odit, nulla inventore.									



Lorem ipsum doior sit, amet consectetur adipisicing elit. Sequi, illo! Ducimus pariatur, reiciendis consequatur veniam iure fuga iste commodi asperiores magni, vel veritatis eligendi voluptatibus aliquid repudiandae animi architecto esse.										
Main										
Link 1		UL list Option 1 Option 2								
Link 2		 Option 3 Option 4 Option 5		Lorem ipsum dolor sit amet cons ectetur adipisicing elit. Tenetur h arum eum illo ullam, aut id sapie nte veritatis blanditiis neque at! Sapiente velit est voluptatum eu m maiores corrupti amet tempor ibus. Consequuntur!		HTML	3	15		
Link3										
Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Assumenda aut debitis accusantium aspernatur sunt aliquam. Reiciendis quibusdam totam nescinnt quaerat, repellendus temporibus laborum exercitationem, dolorem vero sed odit, nulla inventore.										

Посилання на сайт: