



Міністерство освіти і науки України
Національний технічний університет України
“Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського”
Факультет інформатики та обчислювальної техніки
Кафедра інформаційних систем та технологій

Лабораторна робота №3
Основи Front-end технологій
Тема: «Блочна верстка макету сайту за допомогою HTML і CSS»
Варіант-14

Виконав
студент групи ІА-23:
Тюска А. Ю.

Перевірив:
Жереб К. А.

Київ 2024

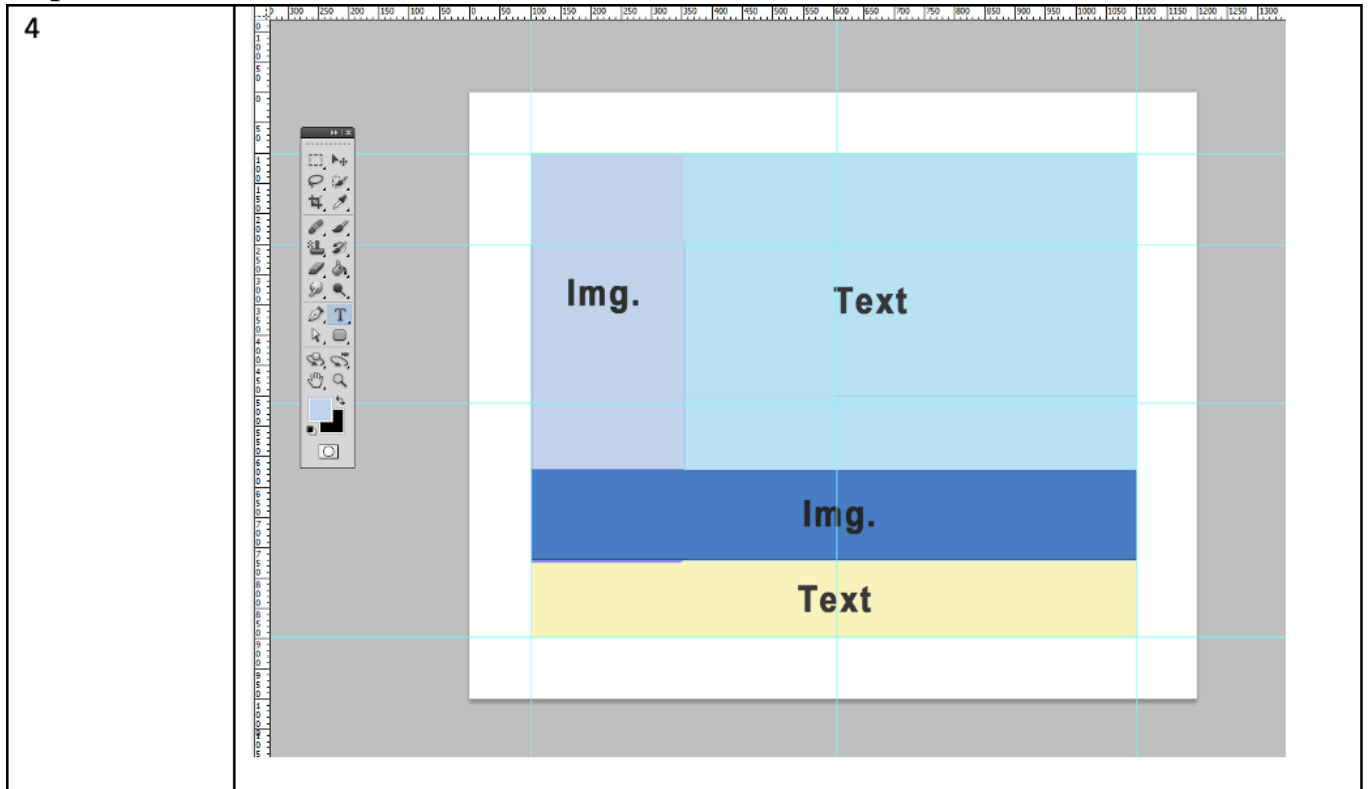
Завдання 1.

Макет структури сайту виконано в PhotoShop. За допомогою HTML5 та CSS3 зробити блочну верстку розробленого макету використовуючи технологію float. Обов'язково використати width у відсотках.

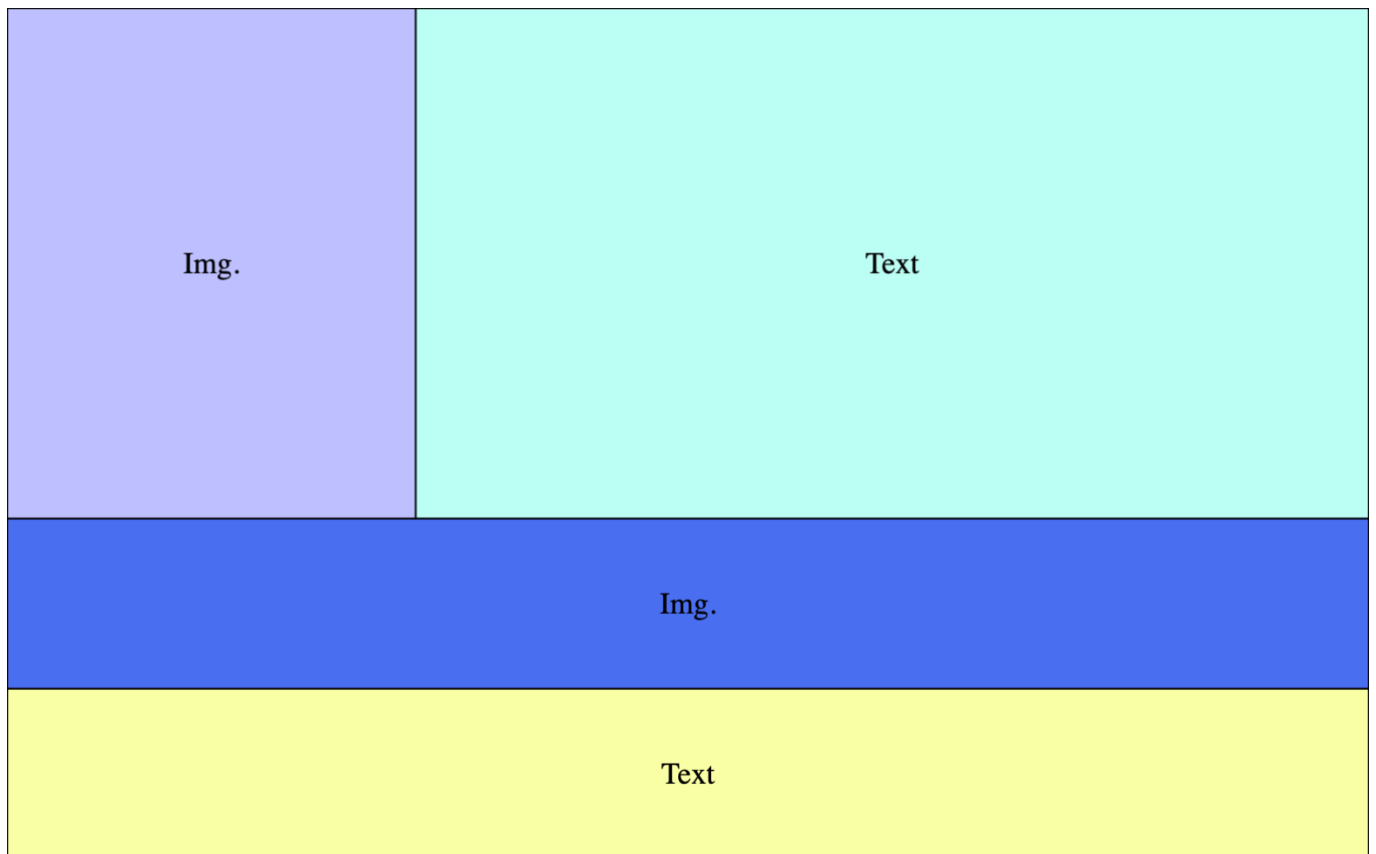
Завдання 2.

Створити верстку цього ж макету сайту за допомогою технології Flex.

Варіант завдання



Результат виконання



Посилання на сайт(flex) <https://woocle1.github.io/frontend-labs/lab3/flex/>

Посилання на сайт(float) <https://woocle1.github.io/frontend-labs/lab3/float/>

Посилання на репозиторій <https://github.com/woocle1/frontend-labs>

Висновок

Під час виконання завдання були застосовані дві різні технології верстки для створення сайту за макетом із Photoshop: **float** та **flexbox**. Це завдання дало змогу зрозуміти відмінності між технологіями float і flexbox. Незважаючи на те, що float використовується для певних завдань, **flexbox** надає більше можливостей для створення сучасних адаптивних інтерфейсів з простішим і ефективнішим кодом.