

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ ТА НАУКИ УКРАЇНИ
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АВТОМОБІЛЬНО-ДОРОЖНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ

Кафедра КТМ

Звіт

про виконання лабораторної роботи №13

з дисципліни «WEB-технології та WEB-дизайн»

Виконав:

ст. гр МК-26т1-22

Василець Данило

Прийняв:

доц. Лебединський А.В.

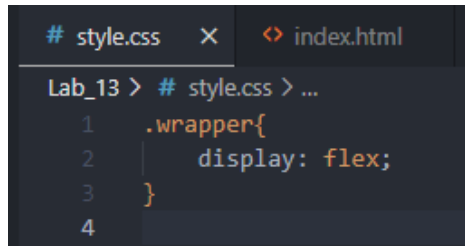
2023

Тема роботи: Блочне (блокове) верстання із використанням HTML та CSS.

Мета роботи: Вивчити можливість верстання веб сторінки із використанням тегів HTML і CSS стилів.

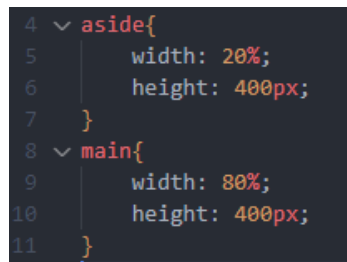
Хід роботи

1. Створив стандартну HTML розмітку веб-сторінки index.html.
2. Усередині тега <body> створюємо чотири секції <header>, <main>, <aside>, <footer>.
3. aside і main розмістив поряд одне з одним:



```
# style.css  X  index.html
Lab_13 > # style.css > ...
1  .wrapper{
2      display: flex;
3  }
4
```

4. Надав селектору тега <aside> властивість width: 20% (ширина блоку) та height: 400px (довжина блоку). Надати селектору тега <main> властивість width: 80% та height: 400px.



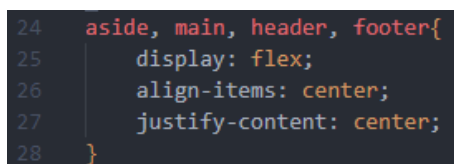
```
4  aside{
5      width: 20%;
6      height: 400px;
7  }
8  main{
9      width: 80%;
10     height: 400px;
11 }
```

5. Селекторам тегу <header> надати властивість width: 100% та ширину height: 100px; Селекторам тегу <footer> надати властивість width: 100% та ширину height: 50px



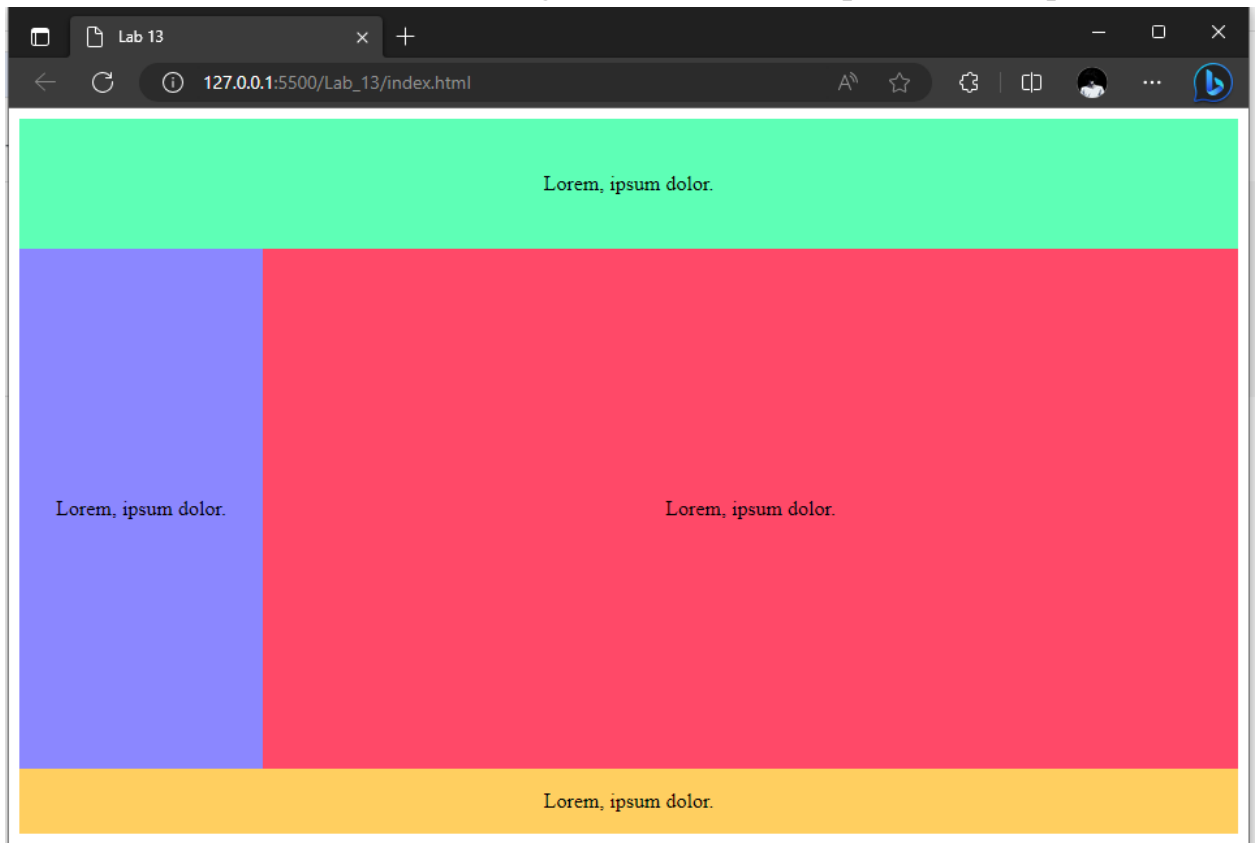
```
12 header{
13     width: 100%;
14     height: 100px;
15 }
16 footer{
17     width: 100%;
18     height: 50px;
19 }
```

6. Центрував тексту у блоках по горизонталі за допомогою властивості: justify-content: center;
7. Центрував тексту у блоках по вертикалі: align-items: center;



```
24 aside, main, header, footer{
25     display: flex;
26     align-items: center;
27     justify-content: center;
28 }
```

8. За допомогою властивості background-color задав фоновий колір блоків.



Висновок: вивчив можливість верстання веб сторінки із використанням тегів HTML і CSS стилів.