

ЛАБОРАТОРНА РОБОТА № 5

ТЕМА: Знайомство з можливостями CSS. Основні CSS-властивості. CSS позиціонування.

Мета: : Навчитися позиціонувати елементи на веб-сторінках. Вивчити CSS-властивості для редагування контенту на веб-сторінках.

Хід роботи:

Завдання 1: Створити файл background.html у якому виконати наступні завдання:

1) За допомогою вивчених CSS-властивостей фона розмістити зображення на фоні відповідно до зразка



					ДУ «Житомирська політехніка».21.121.4.000 – Лр5		
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата			
Розроб.	Волківський Я.С.				Звіт з лабораторної роботи		
Перевір.	Чижемотря О.Г.						
Керівник							
Н. контр.							
Зав. каф.							
					Літ.	Арк.	Аркушів
						1	33
					ФІКТ Гр. ІПЗ-21-5[1]		

Лістинг сайту:

```
<!DOCTYPE html>
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

  <link rel="stylesheet" href="data/css/task1.css">

  <title>Перше завдання</title>

  <link rel="icon" type="image/png" sizes="32x32" href="data/icon/task1/favicon-32x32.png">
  <link rel="icon" type="image/png" sizes="96x96" href="data/icon/task1/favicon-96x96.png">
  <link rel="icon" type="image/png" sizes="16x16" href="data/icon/task1/favicon-16x16.png">
  <link rel="manifest" href="data/icon/task1/manifest.json">
  <meta name="msapplication-TileColor" content="#ffffff">
  <meta name="theme-color" content="#ffffff">
</head>
<body>
  <div class="test">
    
    
    
    
    
    
  </div>
</body>
</html>
```

```
body{
  background: url(../items/0.png) no-repeat top, #000;
}

#one{
  position: relative;
  top: 452px;
  left: 312px;
}

#two{
  position: relative;
  top: 335px;
  left: 690px;
}
```

```

#three{
  position: relative;
  top: 300px;
  left: 190px;
}

#four{
  position: relative;
  top: 375px;
  left: 80px;
}

#five{
  position: relative;
  top: 230px;
  left: -770px;
  z-index: -1;
}

#six{
  position: relative;
  top: -85px;
  left: -1120px;
  z-index: -2;
}

```

Волківський Я.С.

Чижмотря О.Г.

Змн.

Арк.

№ докум.

Підпис

Дата

ДУ «Житомирська політехніка».21.121.4.000 – Лр5

Арк.

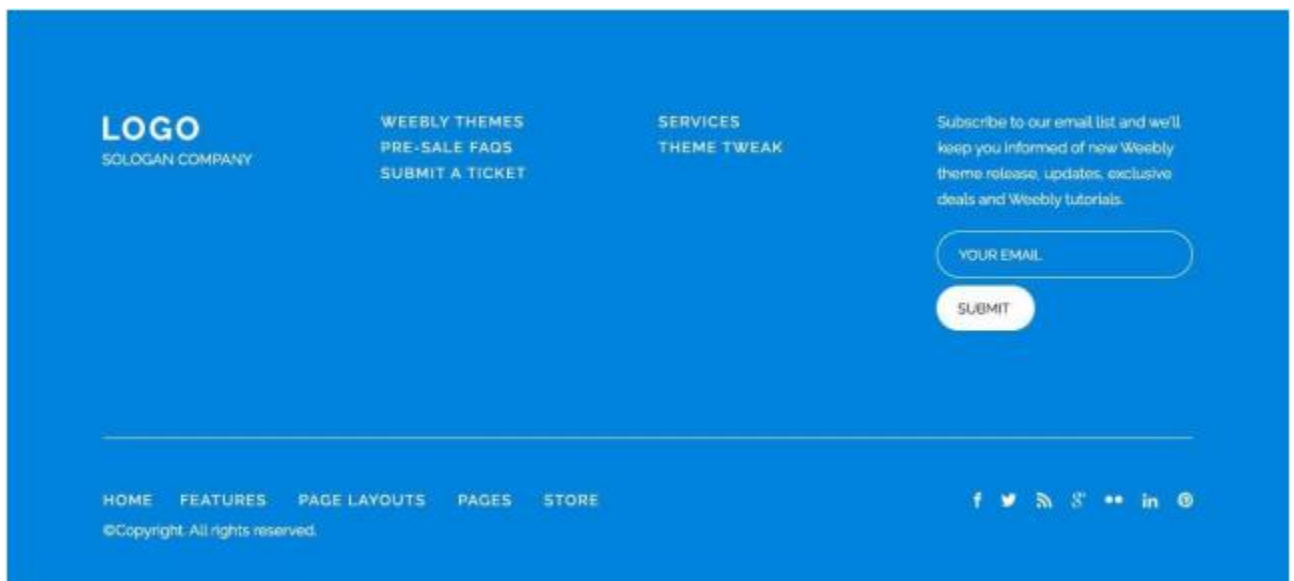
3

Результат відкритого сайту:



Завдання 2: Реалізувати футер за зразком.

Частина сторінки містить форму, блок з меню та іконки соціальних мереж. Для розміщення елементів скористайтесь властивостями CSS-позиціонування.



Волківський Я.С.

Чижмотря О.Г.

Змн. Арк. № докум. Підпис Дата

ДУ «Житомирська політехніка».21.121.4.000 – Лр5

Арк.

4

Лістинг сайту:

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

  <title>Друге завдання</title>

  <link rel="stylesheet" href="data/css/task2.css">
  <link rel="preconnect" href="https://fonts.googleapis.com">
  <link rel="preconnect" href="https://fonts.gstatic.com" crossorigin>
  <link href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Noto+Sans:ital,wght@0,100;0,200;0,300;0,400;0,500;0,600;0,700;0,800;0,900;1,100;1,200;1,300;1,400;1,500;1,600;1,700;1,800;1,900&display=swap" rel="stylesheet">

  <link rel="icon" type="image/png" sizes="32x32" href="data/icon/task2/favicon-32x32.png">
  <link rel="icon" type="image/png" sizes="96x96" href="data/icon/task2/favicon-96x96.png">
  <link rel="icon" type="image/png" sizes="16x16" href="data/icon/task2/favicon-16x16.png">
  <link rel="manifest" href="data/icon/task2/manifest.json">
  <meta name="msapplication-TileColor" content="#ffffff">
  <meta name="theme-color" content="#ffffff">
</head>
<body>
  <div class="container">
    <div class="container1">
      <div class="logo">
        Logo<br><span class="logo_text">Slogan Company</span>
      </div>
      <div class="main_text">
        <span class="text_main">Weebly Themes<br>Pre-Sale Faqs<br>Submit A Ticket</span>
        <span class="text_main">Services<br>Theme Tweak</span>
        <span class="text_main1">Subscribe to our email list and we'll keep you informed of new Weebly theme release, updates, exclusive deals and Weebly tutorials</span>
      </div>
      <div class="enter_email">
        <input placeholder="YOUR EMAIL" class="input_text" type="text">
      </div>
      <div class="button_sub">
        <button class="sub_button"><a href="" class="link_button">Submit</a></button>
      </div>
      <div class="line">

```

```

</div>
<div class="nav">
  <a href="" class="nav_link">Home</a>
  <a href="" class="nav_link">Features</a>
  <a href="" class="nav_link">Page Layouts</a>
  <a href="" class="nav_link">Pages</a>
  <a href="" class="nav_link">Store</a>
</div>
<div class="soc_nav">
  <a href="" class="soc_nav_link"><img src="" alt="" class="soc_nav_img"></a>
  <a href="" class="soc_nav_link"><img src="" alt="" class="soc_nav_img"></a>
  <a href="" class="soc_nav_link"><img src="" alt="" class="soc_nav_img"></a>
  <a href="" class="soc_nav_link"><img src="" alt="" class="soc_nav_img"></a>
  <a href="" class="soc_nav_link"><img src="" alt="" class="soc_nav_img"></a>
  <a href="" class="soc_nav_link"><img src="" alt="" class="soc_nav_img"></a>
  <a href="" class="soc_nav_link"><img src="" alt="" class="soc_nav_img"></a>
</div>
<div class="text_bottom">©Copyright. All rights reserved.</div>
</div>
<div>
  
</div>
</div>
</body>
</html>

```

```

body{
  margin: 0rem;
}

.container {
  height: 40rem;
  width: 78.6rem;
  background-color: #0183df;
  position: absolute;
  justify-content: center;
  align-items: center;
  margin-left: 21.4rem;
  margin-right: 21.4rem;
  margin-top: 10rem;
}

.logo {
  position: absolute;
  font-family: 'Noto Sans', sans-serif;
  font-weight: 700;
  font-style: normal;
  font-size: 1.6rem;
}

```

```

text-transform: uppercase;
color: white;
margin-top: 6.666666rem;
margin-left: 6rem;
line-height: 0.9rem;
}

.logo_text {
font-family: 'Noto Sans', sans-serif;
font-weight: 300;
font-style: normal;
font-size: .8rem;
text-transform: uppercase;
color: white;
}

.main_text {
color: white;
display: flex;
margin-top: 6.666666rem;
position: absolute;
margin-left: 18rem;
margin-right: 6rem;
font-family: 'Noto Sans', sans-serif;
font-weight: 400;
font-style: normal;
font-size: 1rem;
text-transform: uppercase;
color: white;
}

.text_main {
margin-right: 4rem;
}

.text_main1 {
font-family: 'Noto Sans', sans-serif;
font-weight: 400;
font-style: normal;
font-size: 0.8rem;
text-transform: uppercase;
color: white;
}

.container1 {
margin-left: 6rem;
margin-right: 6rem;
}

.input_text {

```



```

background: transparent;
border: #fff 0.066rem solid;
padding: 0.7rem;
border-radius: 1.666rem;
}

.enter_email {
margin-left: 41rem;
margin-top: 12rem;
position: absolute;
}

.sub_button {
background-color: #fff;
border: none;
padding: 0.5rem;
font-family: 'Noto Sans', sans-serif;
font-weight: 400;
font-style: normal;
font-size: 0.8rem;
text-transform: uppercase;
color: white;
border-radius: 1.2rem;
text-decoration: none;
}

.link_button {
text-decoration: none;
color: black ;
}

.button_sub {
margin-left: 41rem;
margin-top: 15rem;
position: absolute;
}

.line {
background-color: #fff;
height: 0.066rem;
margin-top: 34rem;
position: absolute;
margin-right: 6rem;
width: 66rem;
}

.nav {
position: absolute;
margin-top: 36rem;
}

```



```

.nav_link {
  font-family: 'Noto Sans', sans-serif;
  font-weight: 400;
  font-style: normal;
  font-size: 1rem;
  text-transform: uppercase;
  color: white;
  text-decoration: none;
  margin-right: 0.7rem;
}

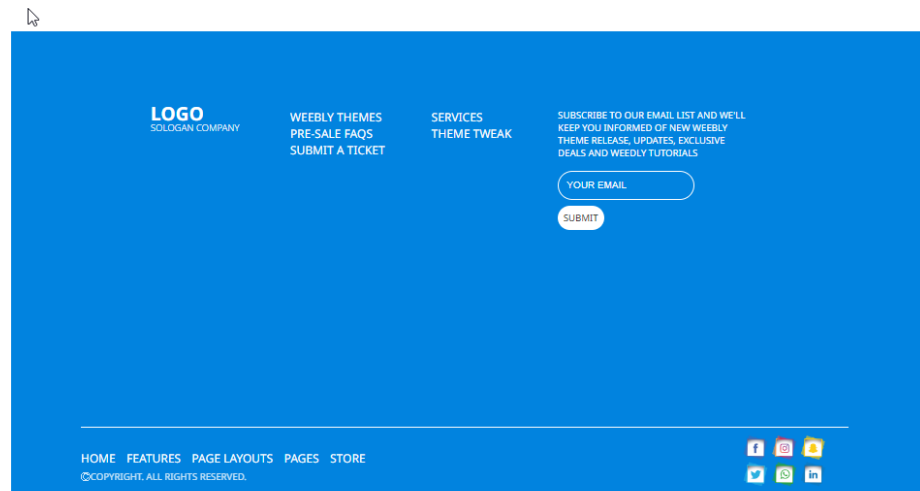
.text_bottom {
  position: absolute;
  margin-top: 36.5rem;
  font-family: 'Noto Sans', sans-serif;
  font-weight: 400;
  font-style: normal;
  font-size: 0.8rem;
  text-transform: uppercase;
  color: white;
  opacity: 0.8;
}

::placeholder{
  color: #fff;
}

img.icon{
  height: 20%;
  width: 10%;
  position: relative;
  left: 1000px;
  top: 510px;
}

```

Результат відкритого сайту:



Завдання 3: Створити файл form.html. Реалізувати форму та оформити її відповідно до прикладу.

При цьому у тегів елементів форми не повинно бути атрибутів class та id. Все оформлення потрібно зробити за допомогою CSS-селекторів тегів та атрибутів.

Волківський Я.С.

Чижмоторя О.Г.

Змн.

Арк.

№ докум.

Підпис

Дата

ДУ «Житомирська політехніка».21.121.4.000 – Лр5

Арк.

10

Лістинг сайту:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>Регістрація</title>

    <meta charset="UTF-8">
    <link rel="stylesheet" href="data/css/task3.css">

    <link rel="icon" type="image/png" sizes="32x32" href="data/icon/form/favicon-32x32.png">
    <link rel="icon" type="image/png" sizes="96x96" href="data/icon/form/favicon-96x96.png">
    <link rel="icon" type="image/png" sizes="16x16" href="data/icon/form/favicon-16x16.png">
    <link rel="manifest" href="data/icon/form/manifest.json">
    <meta name="msapplication-TileColor" content="#ffffff">
    <meta name="theme-color" content="#ffffff">

  </head>
  <body>
    <center>
      <fieldset>
        <legend>Форма</legend>
        <form id="form">
          <label style="margin-left:-26px; margin-top: 4px;" for="email">E-mail:
</label><input style="margin-left: 23px;" autofocus placeholder="admin@gmail.com"
type="email" name="email"></br>
          <label style="margin-left:-31px; margin-top: 4px;" for="pass">Пароль:
</label><input style="margin-left: 23px; margin-top: 2px;" placeholder="****"
type="password" name="pass"></br>
          <label style="margin-left:-31px; margin-top: 4px;" for="apass">Ще раз:
</label><input style="margin-left: 23px; margin-top: 2px;" placeholder="****"
type="password" name="apass"></br>
          <label style="margin-left:-8px; margin-top: 7px;" for="name">Ім'я: </la-
bel><input style="margin-left: 23px; margin-top: 5px;" placeholder="Сергій"
type="name" pattern="[A-Za-z]"></br>
          <label style="margin-left:-48px; margin-top: 5px;" for="second-
name">Прізвище: </label><input style="margin-left: 23px; margin-top: 2px;" place-
holder="Середнюк" type="name" pattern="[A-Za-z]"></br>
          <label style="margin-left:-90px; margin-top: 5px;" for="sex">Стать: </la-
bel>
          <input style="margin-left:-40px; margin-top: 7px;" type="radio"
name="sex" value="Чоловіча"><label style="margin-top: 5px;">Чоловіча</label>
          <input style="margin-left:70px; margin-top: 7px;" type="radio" name="sex"
value="Жіноча"><label style="margin-top: 5px;">Жіноча</label>
          </br><label style="margin-left:-113px; margin-top: 7px;"
for="city">Місто: </label>
```

Волківський Я.С.

Чижмотря О.Г.

Змн.

Арк.

№ докум.

Підпис

Дата

ДУ «Житомирська політехніка».21.121.4.000 – Лр5

Арк.

11

```

        <select style="margin-left: -66px; margin-top: 5px;">
            <option value="Київ">Київ</option>
            <option value="Житомир" selected>Житомир</option>
            <option value="Львів">Львів</option>
        </select></br>
        <label style="margin-left: -145px; margin-top: 17px;" for="about">Про
себе: </label></br><textarea style="margin-left: 32px; margin-top: -8px"></textarea>
        </br><label style="margin-top: 40px; margin-left: -120px;"
for="agree">Згоди: </label></br>
        <input type="checkbox" name="first"><label>Отримувати PUSH
сайту</label></br>
        <input type="checkbox" name="second"><label>Погоджуюсь з правилами
сайту</label></br>
        <input type="checkbox" name="third"><label>Сховати профіль на
сайті</label></br>
        <input type="checkbox" name="four"><label>Очищувати cookie</label></br>
        <input type="submit" name="accept" value="ВІДПРАВИТИ" form="form">
        <input type="reset" name="reload" value="ОЧИСТИТИ" form="form">
    </form>
</fieldset>
</center>
</body>
</html>

```

```

body{
    margin-top: 50px;
}

fieldset{
    background-color: azure;
    width: 30%;
}

textarea{
    resize: none;
    padding: 8px;
    background-color: aqua;
    border-color: blue;
    border-radius: 9px;
}

input[type="email"]{
    padding: 4px;
    background-color: lawngreen;
    border-color: green;
    border-radius: 9px;
}

input[type="password"]{
    padding: 4px;
}

```

```

background-color: crimson;
border-color: red;
border-radius: 9px;
}

input[type="name"]{
padding: 4px;
background-color: lawngreen;
border-color: green;
border-radius: 9px;
}

select{
padding: 4px;
background-color: chocolate;
border-color: burlywood;
border-radius: 9px;
}

::placeholder{
color: black;
}

input[type="checkbox"]{
margin-left: -120px;
margin-top: -5px;
}

label{
position: absolute;
}

input[type="submit"]{
border-radius: 7px;
margin-left: -20px;
}

input[type="reset"]{
margin-top: 15px;
border-radius: 7px;
margin-left: 100px;
}

```

Результат відкритого сайту:

Форма

Е-mail:

Пароль:

Ще раз:

Ім'я:

Прізвище:

Стать: ☐ Чоловіча ☐ Жіноча

Місто:

Про себе:

☐ Отримувати PUSH сайту

Згоди: ☐ Погоджуюсь з правилами сайту

☐ Сховати профіль на сайті

☐ Очищувати cookie

Завдання 4: 1.Реалізувати навігацію на сайті. При наведенні на кнопку меню, її вигляд змінюється, а також випадає додатковий рівень кнопок навігації



Лістинг сайту:

```
<!DOCTYPE html>
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

  <link rel="stylesheet" href="data/css/task4.css">

  <title>Завдання 4</title>

  <link rel="icon" type="image/png" sizes="32x32" href="data/icon/task4/favicon-32x32.png">
  <link rel="icon" type="image/png" sizes="96x96" href="data/icon/task4/favicon-96x96.png">
  <link rel="icon" type="image/png" sizes="16x16" href="data/icon/task4/favicon-16x16.png">
  <link rel="manifest" href="data/icon/task4/manifest.json">
  <meta name="msapplication-TileColor" content="#ffffff">
  <meta name="theme-color" content="#ffffff">
</head>
<body>
  <header>
    <nav class="dws-menu">
      <ul class="nav">
        <li>
          <a href="#" class="fa home">HOME</a>
        </li>
        <li>
          <a href="#" class="fa prod">PRODUCTS</a>
          <ul>
            <li>
              <a href="#" class="fa ulprod">PRODUCT 1</a>
              <ul>
                <li><a href="#" class="fa liprod">DEFAULT
ITEM</a></li>
                <li><a href="https://rt.pornhub.com" class="fa
liprod">SECRET ITEM</a></li>
              </ul>
            </li>
            <li>
              <a href="" class="fa ulprod">PRODUCT 2</a>
              <ul>
                <li><a href="#" class="fa liprod2">ITEM</a></li>
                <li><a href="#" class="fa liprod2">ITEM</a></li>
                <li><a href="#" class="fa liprod2">ITEM</a></li>
              </ul>
            </li>
          </ul>
        </li>
      </ul>
    </nav>
  </header>
</body>
</html>
```



```

        </li>
      </ul>
    </li>
    <li>
      <a href="#" class="fa about">ABOUT</a>
      <ul>
        <li><a class="fa pabout" href="#">PRODUCT LAB</a>
        <ul>
          <li><a class="fa lab"
href="https://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/204851/mod_resource/con-
tent/1/%D0%92%D0%B5%D0%B11_%D0%BB%D0%B0%D0%B15.pdf">LAB 5</a></li>
          </ul>
        </li>
        <li><a class="fa pabout" href="#">PRODUCT FOUR</a></li>
      </ul>
    </li>
    <li>
      <a href="#" class="fa contact">CONTACT</a>
      <ul>
        <li>
          <a class="fa pcontact" href="https://www.insta-
gram.com/watthatt/" target="_blank">INSTAGRAM ACCOUNT</a>
        </li>
      </ul>
    </li>
  </ul>
</nav>
</header>
</body>
</html>

```

```

body{
  background-color: black;
}

header {
  margin-top: 200px;
}

.dws-menu *{
  margin: 0;
  padding: 0;
}

.dws-menu ul,
.dws-menu ol {
  list-style: none;
}

.dws-menu > ul {

```

```

display: flex;
justify-content: center;
}

.dws-menu > ul li a{
display: block;
background-color: #333a3f;
padding: 15px 30px 15px 40px;
font-size: 15px;
color: #fff;
text-decoration: none;
text-transform: uppercase;
}

/* Подсветка */
.dws-menu li a:hover{
background: #2c5775;
transition: all 0.8s ease;
}

/* Home подсветка */
.dws-menu ul li a.home {
background: #3194db;
}

/*Удлинение контакт*/
.dws-menu ul li a.contact {
padding: 15px 120px 15px 10px;
}

.dws-menu ul li a.pcontact{
width: 191px;
}

.dws-menu ul li ul li a.liprod2{
top: 37px;
position: relative;
}

.dws-menu ul li ul li a.ulprod{
width: 141px;
}

.dws-menu ul li a.about{
width: 70px;
}

.dws-menu ul li ul li a.lab{

```

```

width: 191px;
right: -71px;
position: relative;
}

nav ul ul ul{
display: block;
}

/* Продукты
.dws-menu ul li a.{
}
*/

/* Подсветка ul */
.dws-menu li > ul li a{
padding: 10px;
text-transform: none;
background: #0183df;
}

.dws-menu li ul{
position: absolute;
min-width: 140px;
display: none;
}

.dws-menu li > ul li ul{
position: absolute;
right: -140px;
top: 0px;
}

.dws-menu li:hover >ul{
display: block;
}

/* .dws-menu ul li ul > ul li ul{
position: absolute;
right: -140px;
top: 0px;
} */

.dws-menu ul li a.pabout{
width: 120px;
}

/* .dws-menu ul li ul li ul li a.acc{
width: 1000px;
}

```

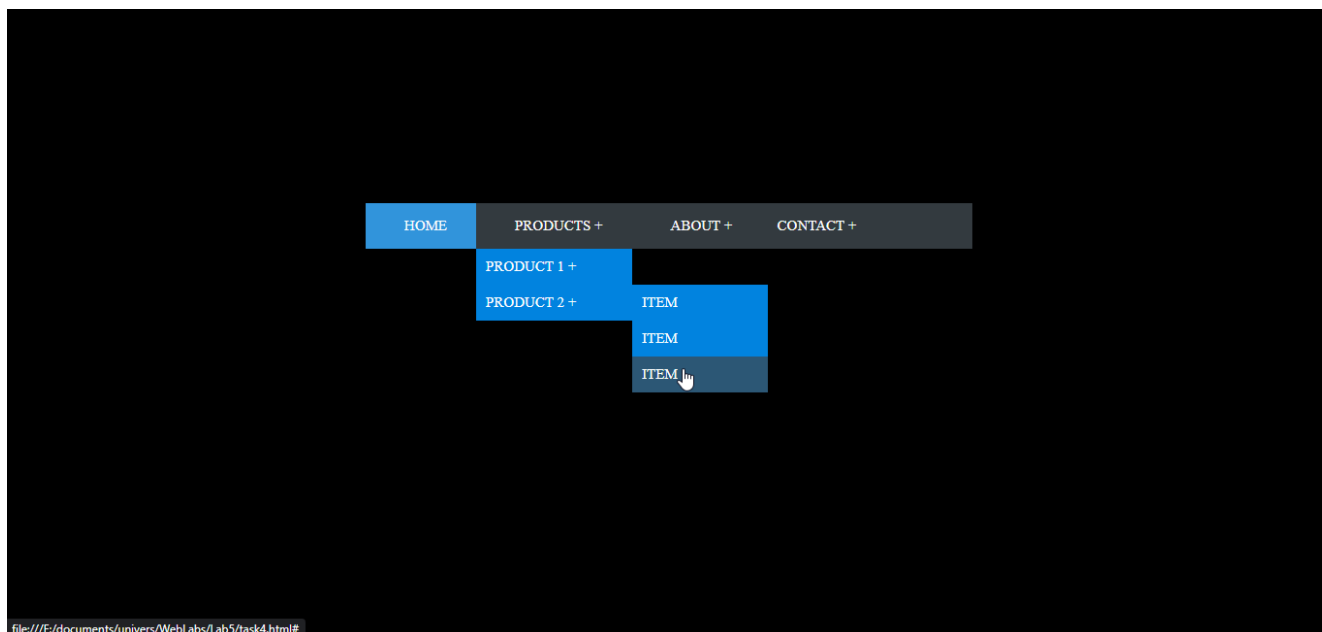
```

} */

li > a:after {content: ' +'; }
li > a:only-child:after { content: ''; }

```

Результат відкритого сайту:



Завдання 5: Створити файл menu.html. Використовуючи складені селектори, меню навігації за зразком. Для створення меню використайте html-елемент списку.

```

<ul class="nav">
  <li><a href="#">Головна</a></li>
  <li><a href="#">Історія</a></li>
  <li><a href="#">Про нас</a></li>
  <li><a href="#">Контакти</a></li>
</ul>

```



Лістинг сайту:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Меню</title>

  <link rel="stylesheet" href="data/css/menu.css">

  <link rel="icon" type="image/png" sizes="32x32" href="data/icon/menu_task/favi-
con-32x32.png">
  <link rel="icon" type="image/png" sizes="96x96" href="data/icon/menu_task/favi-
con-96x96.png">
  <link rel="icon" type="image/png" sizes="16x16" href="data/icon/menu_task/favi-
con-16x16.png">
  <link rel="manifest" href="data/icon/menu_task/manifest.json">
  <meta name="msapplication-TileColor" content="#ffffff">
  <meta name="theme-color" content="#ffffff">

</head>
<body>
  <header>
    <nav class="menu">
      <ul class="nav">
        <li><a class="main" href="#">Головна</a></li>
        <li><a class="history" href="#">Історія</a></li>
        <li><a class="about" href="#">Про нас</a></li>
        <li><a class="contact" href="#">Контакти</a></li>
      </ul>
    </nav>
  </header>
</body>
</html>
```

```
header{
  margin-top: 200px;
}

body{
  background-color: wheat;
}

.menu *{
  margin: 10px;
  padding: 10px;
```

Волківський Я.С.

Чижмотря О.Г.

Змн.

Арк.

№ докум.

Підпис

Дата

ДУ «Житомирська політехніка».21.121.4.000 – Лр5

Арк.

20

```

}

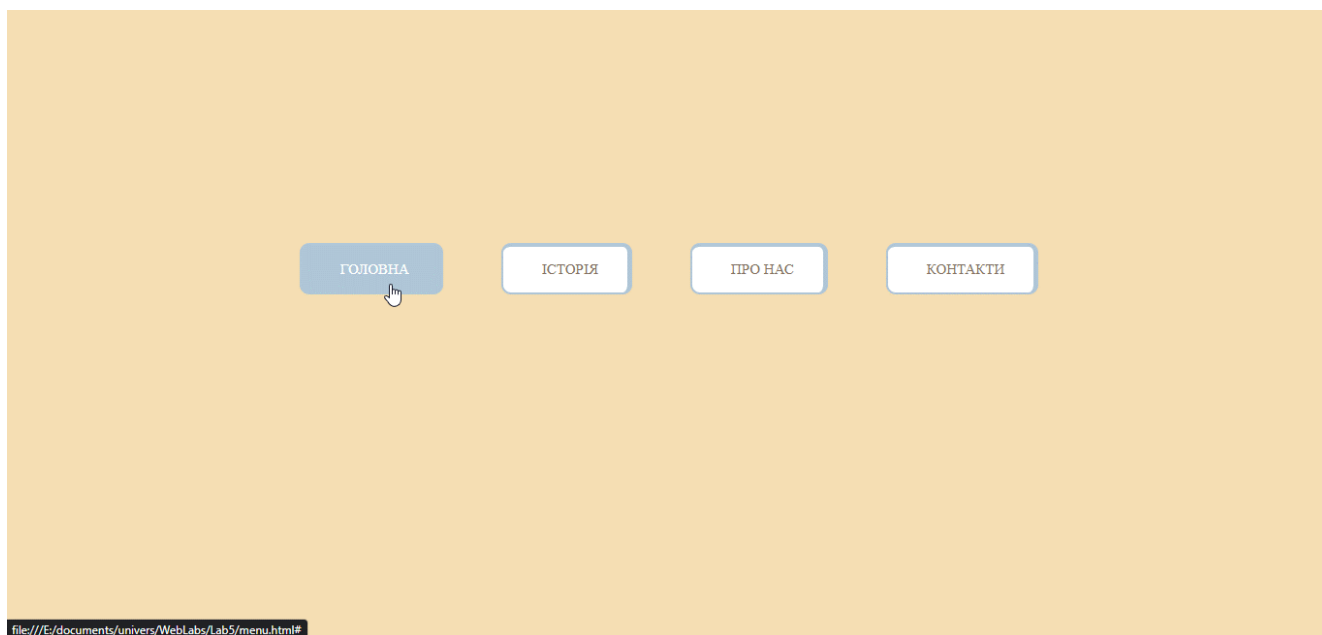
.menu ul,
.menu ol {
    list-style: none;
}
.menu > ul {
    display: flex;
    justify-content: center;
}

.menu > ul li a{
    display: block;
    background-color: white;
    padding: 15px 30px 15px 40px;
    font-size: 15px;
    color: #877160;
    text-decoration: none;
    text-transform: uppercase;
    border-left: 2px solid #B0C7D8;
    border-right: 5px solid #B0C7D8;
    border-top: 4px solid #B0C7D8;
    border-bottom: 2px solid #B0C7D8;
    border-radius: 10px;
    text-align: center;
}

.menu li a:hover{
    background: #B0C7D8;
    transition: all 0.6s ease;
    color: white;
}

```

Результат відкритого сайту:



Завдання 6: Створити файл graduates.html і зверстати сторінку за прикладом:



Наші випускники



Розробник ПЗ на фірмі Microsoft
(м. Сіетл, США)

“ Всех приглашаю к сотрудничеству с фирмой Microsoft. Не боги горшки обжигают.
— Кур'ята Сергій ”



Лектор Києво-Могилянської
бізнес-школи, менеджер
проектів ТОВ «ІСМ Україна»

“ Університет – місце, яке перетворює вчорашніх
школярів на технічну та інтелектуальну еліту.
Студенти завжди були і будуть
найактивнішими агентами змін на краще. Тож
бажаю вам гарної трансформації, і не можу
дочекатись, коли вже ви – майбутня еліта
Житомира – почнете змінювати наше місто на
краще! До речі, для цього не обов'язково чекати
до випуску))
— Сердюк Артем ”

Волківський Я.С.

Чижмотря О.Г.

Змн.

Арк.

№ докум.

Підпис

Дата

ДУ «Житомирська політехніка».21.121.4.000 – Лр5

Арк.

22

Лістинг сайту:

```
<!DOCTYPE html>
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

  <link rel="stylesheet" href="data/css/graduates.css">

  <title>Випускники</title>

  <link rel="icon" type="image/png" sizes="32x32" href="data/icon/graduates/favi-
con-32x32.png">
  <link rel="icon" type="image/png" sizes="96x96" href="data/icon/graduates/favi-
con-96x96.png">
  <link rel="icon" type="image/png" sizes="16x16" href="data/icon/graduates/favi-
con-16x16.png">
  <link rel="manifest" href="data/icon/graduates/manifest.json">
  <meta name="msapplication-TileColor" content="#ffffff">
  <meta name="theme-color" content="#ffffff">

</head>
<body>
  <p><h1>Наші випускники</h1></p>
  <div>
    <hr>
    
    
  </div>
  <div>
    
    <p class="first-m">
      
      <em>Всех приглашаю к сотрудничеству с фирмой</br> Microsoft. Не боги
горшки обжигают.</em>
      
    </p>
    <p class="first-ms">
      <strong> - </strong>Кур'ята Сергій
    </p>
    <center>
      <p class="first-t">
        <em>Розробник ПЗ на фірмі Microsoft</br> (м. Сіетл, США)</em>
      </p>
    </center>
  </div>
```

```

<div>
  
  <p class="second-m">
    
    <em>У свій час, у 2001 році, будучи призером<br>
    Всеукраїнської олімпіади з інформатики та <br>
    Всеукраїнського конкурсу-захисту наукових <br>
    робіт учнів МАН України, я мав можливість <br>
    вибору вищого навчального закладу для вступу <br>
    без здачі вступних іспитів. Вибравши <br>
    Житомирську політехніку і залишившись <br>
    навчатися у Житомирі, я ні краплі не жалкую. <br>
    Адже університет дав мені можливість <br>
    досягнути успіху не лише у галузі <br>
    програмування, а й у кар'єрі та спорті. <br> </em>
    
  </p>
  <p class="second-ms">
    <strong> - </strong>Морозов Андрій
  </p>
  <center>
    <p class="second-t">
      <em> Проректор з науково- <br>
      педагогічної роботи <br>
      Державного університету <br>
      «Житомирська політехніка», <br>
      кандидат технічних наук, <br>
      доцент <br></em>
    </p>
  </center>
</div>

<div>
  
  <p class="third-m">
    
    <em>Выбор профессии – один из нескольких<br>
    важнейших решений, которые вам придётся <br>
    принять в жизни. Воспользуйтесь шансом,<br>
    сделайте эффективный выбор и в полной мере<br>
    реализуйте возможности, которые он вам<br>
    даст!<br></em>
    
  </p>
  <p class="third-ms">
    <strong> - </strong>Антонюк Дмитро
  </p>

```

```

        <center>
        <p class="third-t">
            <em>Директор ТОВ «ІСМ Україна»</em>
        </br>
        </br>
        </br>
        </br>
        </p>
        </center>
    </div>
</body>
</html>

```

```

body{
    background-color: white;
    margin-left: 20%;
    color: #555;
    font-family: "Open Sans", sans-serif;
    text-rendering: optimizeLegibility;
    -webkit-font-smoothing: antialiased;
    background-image: radial-gradient(circle, #5b4ffc, #df0253);
}

body{
    font-family: "Helvetica Neue",Helvetica,Arial,sans-serif;
    font-size: 14px;
    color: #333;
}

img.back{
    width: 60%;
    height: 163%;
    position: absolute;
    z-index: -1;
    margin-left: -20px;
    margin-top: -90px;
}

h1{
    margin-top: 50px;
    margin-left: 90px;
    position: relative;
    font-family: "Open Sans", sans-serif;
}

img.main{
    position: absolute;
    margin-top: -80px;
    width: 6%;
}

```

```

}

img.first{
    border-radius: 100px;
    margin-top: 20px;
    position: absolute;
    margin-left: 25px;
}

p.first-m{
    position: absolute;
    margin-left: 300px;
    margin-top: 40px;
    font-family: "Open Sans", sans-serif;
}

p.first-ms{
    position: absolute;
    margin-left: 530px;
    margin-top: 100px;
    font-family: "Open Sans", sans-serif;
}

p.first-t{
    position: absolute;
    margin-top: 220px;
    font-family: "Open Sans", sans-serif;
}

img.second{
    margin-left: 20px;
    margin-top: 350px;
    position: absolute;
    border-radius: 100px;
}

p.second-m{
    position: absolute;
    margin-left: 301px;
    margin-top: 360px;
    font-family: "Open Sans", sans-serif;
}

p.second-ms{
    position: absolute;
    margin-left: 530px;
    margin-top: 580px;
    font-family: "Open Sans", sans-serif;
}

```

```

p.second-t{
    position: absolute;
    margin-top: 550px;
    font-family: "Open Sans", sans-serif;
}

img.third{
    position: absolute;
    margin-top: 730px;
    margin-left: 20px;
    border-radius: 100px;
}

p.third-m{
    position: absolute;
    margin-top: 750px;
    margin-left: 301px;
    font-family: "Open Sans", sans-serif;
}

p.third-ms{
    position: absolute;
    margin-top: 880px;
    margin-left: 560px;
}

p.third-t{
    position: absolute;
    margin-top: 930px;
    font-family: "Open Sans", sans-serif;
}

img.fquote-m{
    left: -30px;
    top: -20px;
    width: 5%;
    position: absolute;
    transform: rotate(180deg);
}

img.squote-m{
    left: 400px;
    margin-top: 50px;
    width: 5%;
    position: absolute;
}

hr{
    width: 56%;
    position: absolute;


```

margin-top: -6px;

}

Результат відкритого сайту:


Наші випускники



Розробник ПЗ на фірмі Microsoft
(м. Сіетл, США)

“
Всех приглашаю к сотрудничеству с фирмой Microsoft. Не боги горшки обжигают.
”


- Кур'ята Сергій



Проректор з науково-педагогічної роботи
Державного університету
«Житомирська політехніка»,
кандидат технічних наук,
доцент

“
У свій час, у 2001 році, будучи призером Всеукраїнської олімпіади з інформатики та Всеукраїнського конкурсу-захисту наукових робіт учнів МАН України, я мав можливість вибору вищого навчального закладу для вступу без здачі вступних іспитів. Вибравши Житомирську політехніку і залишившись навчатися у Житомирі, я ні краплі не жалкую. Адже університет дав мені можливість досягнути успіху не лише у галузі програмування, а й у кар'єрі та спорті.
”

- Морозов Андрій



Директор ТОВ «ІСМ Україна»

“
Выбор профессии – один из нескольких важнейших решений, которые вам придётся принять в жизни. Воспользуйтесь шансом, сделайте эффективный выбор и в полной мере реализуйте возможности, которые он вам даст!
”

- Антонюк Дмитро

Волківський Я.С.

Чижмотря О.Г.

Змн.

Арк.

№ докум.

Підпис

Дата

ДУ «Житомирська політехніка».21.121.4.000 – Лр5

Арк.

28

Завдання 7: . Створити файл index.html і розмістити у ньому меню для навігації по виконаним завданням.

Лістинг сайту:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">

    <link rel="stylesheet" href="data/css/main.css">

    <title>МЕНЮ ЛАБ5</title>

    <link rel="icon" type="image/png" sizes="32x32" href="data/icon/menu/favicon-32x32.png">
    <link rel="icon" type="image/png" sizes="96x96" href="data/icon/menu/favicon-96x96.png">
    <link rel="icon" type="image/png" sizes="16x16" href="data/icon/menu/favicon-16x16.png">
    <link rel="manifest" href="data/icon/menu/manifest.json">
    <meta name="msapplication-TileColor" content="#ffffff">
    <meta name="theme-color" content="#ffffff">

  </head>
  <body>
    <center>
      <div class="dropdown">
        <button class="dropbtn">МЕНЮ</button>
        <div class="content">
          <a class="f" href="task1.html" target="_blank">Частина 2
(task1.html)</a>
          <a class="s" href="task2.html" target="_blank">Частина 3
(task2.html)</a>
          <a class="t" href="form.html" target="_blank">Частина 4
(form.html)</a>
          <a class="fo" href="task4.html" target="_blank">Частина 5.1
(task4.html)</a>
          <a class="fi" href="menu.html" target="_blank">Частина 5.2
(menu.html)</a>
          <a class="si" href="graduates.html" target="_blank">Частина 6 (gradu-
ates.html)</a>
        </div>
      </div>
    </center>
  </body>
</html>
```



```

body{
    margin-top: 200px;
}

.dropbtn {
    background-color: black;
    color: white;
    padding: 16px;
    font-size: 16px;
    border-radius: 10px;
    width: 150px;
}

.dropdown {
    position: relative;
    display: inline-block;
}

.content {
    display: none;
    position: absolute;
    background-color: #f1f1f1;
    min-width: 150px;
    box-shadow: 0px 8px 16px 0px rgba(0,0,0,0.2);
    z-index: 1;
    border-radius: 10px;
}

.content a{
    color: black;
    padding: 12px 16px;
    text-decoration: none;
    display: block;
    border-radius: 10px;
}

.dropdown:hover .content {display: block;}

.dropdown:hover .dropbtn {
    background-color: white;
    color: black;
    transition: all 0.5s ease;
}

.content a.f{
    background-color: red;;
}

.content a.s{
    background-color: orange;
}

```

```

}

.content a.t{
    background-color: yellow;
}

.content a.fo{
    background-color: green;
}

.content a.fi{
    background-color: blue;
}

.content a.si{
    background-color: indigo;
}

.content a.f:hover{
    background-color: rgb(255, 97, 97);;
    transition: all 0.5s ease-out;
}

.content a.s:hover{
    transition: all 0.5s ease-out;
    background-color: rgb(255, 212, 131);
}

.content a.t:hover{
    transition: all 0.5s ease-out;
    background-color: rgb(255, 255, 146);
}

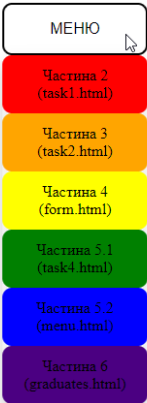
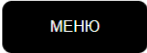
.content a.fo:hover{
    transition: all 0.5s ease-out;
    background-color: rgb(81, 124, 81);
}

.content a.fi:hover{
    transition: all 0.5s ease-out;
    background-color: rgb(86, 86, 255);
}

.content a.si:hover{
    transition: all 0.5s ease-out;
    background-color: rgb(103, 65, 129);
}

```

Результат відкритого сайту:



Висновок: навчився позиціонувати елементи на веб-сторінках. Вивчив CSS-влас-
тивості для редагування контенту на веб-сторінках.

		Волківський Я.С.			ДУ «Житомирська політехніка».21.121.4.000 – Лр5	Арк.
		Чижмотря О.Г.				33
Змн.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		