

Міністерство освіти і науки України
Національний технічний університет України
«Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»
Факультет прикладної математики
Кафедра системного програмування
і спеціалізованих комп'ютерних системи

Лабораторна робота №1

з дисципліни

«Web-дизайн»

Виконав:

студент групи KB-82

Гольовський Андрій

Перевірив:

Петрашенко Андрій Васильович.

Київ – 2021

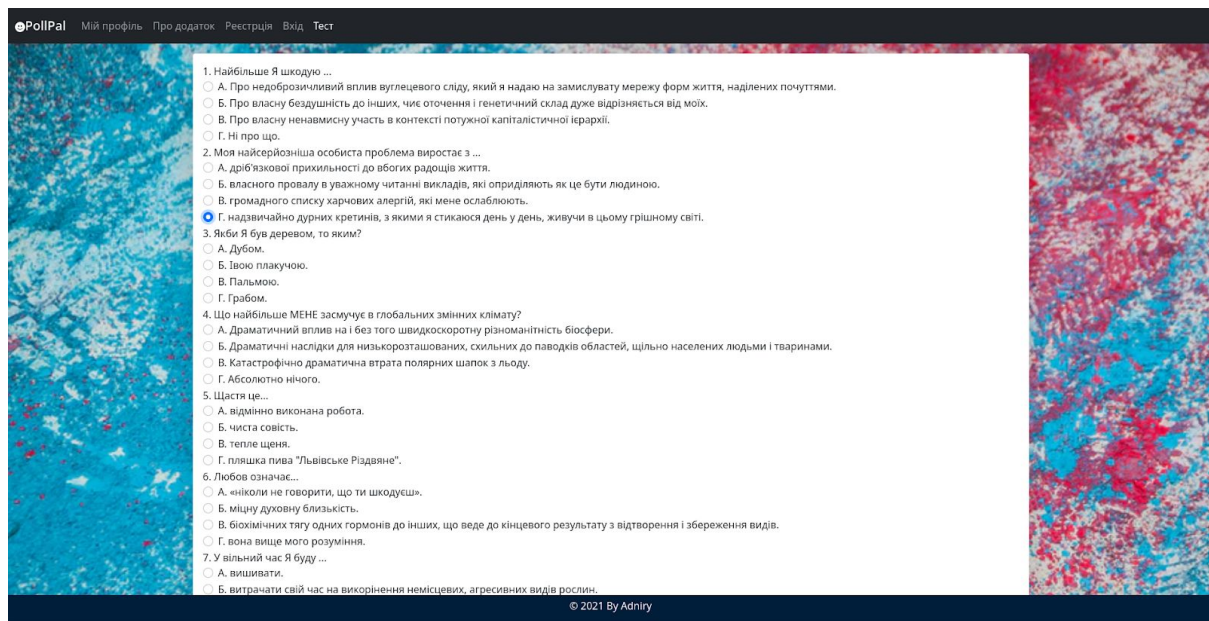
Мета: ознайомитись із засобами мов HTML5 та CSS3 та навчитись застосовувати бібліотеки Twitter Bootstrap/Material UI щодо швидкої побудови Web-інтерфейсу користувача.

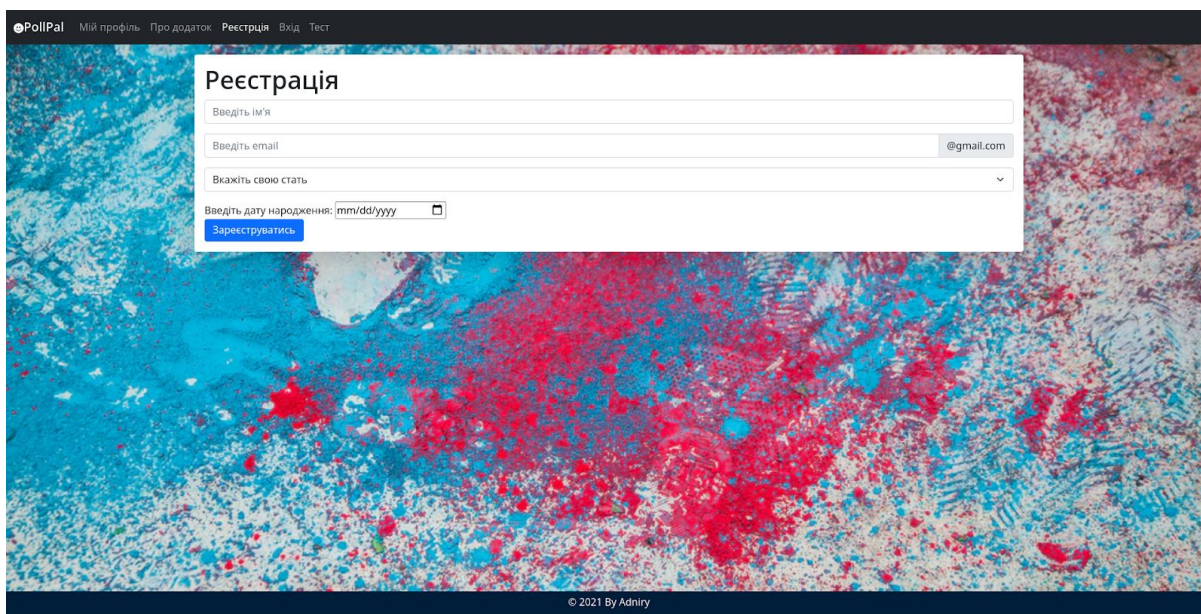
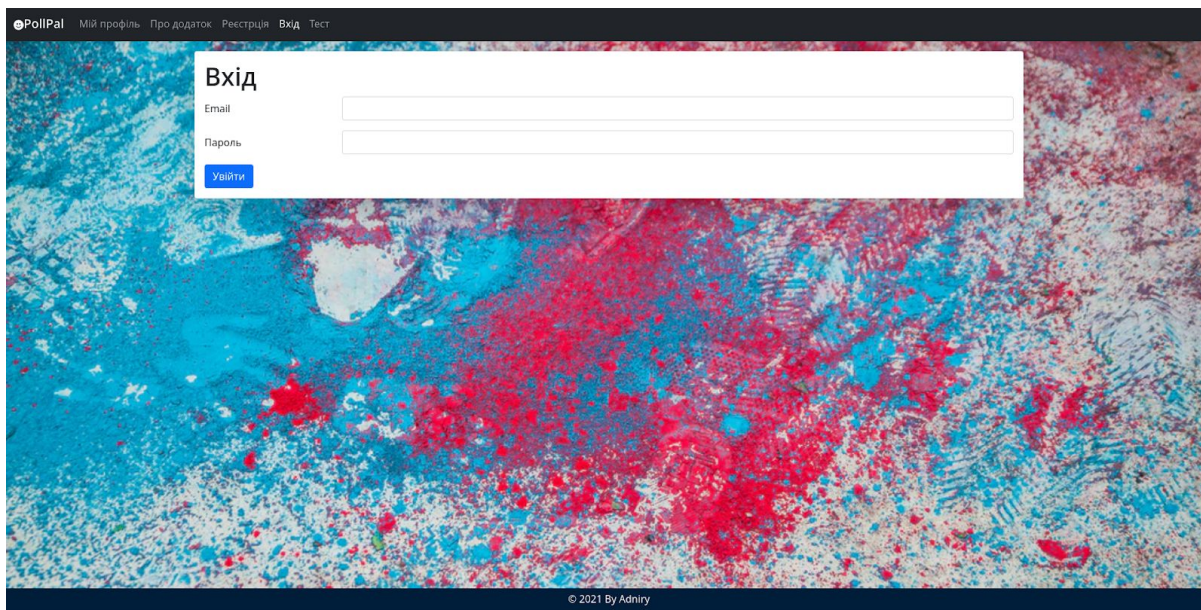
Загальне завдання: розробити статичні Web-сторінки додатку та перевірити коректне їх відображення на екранах різного розміру.

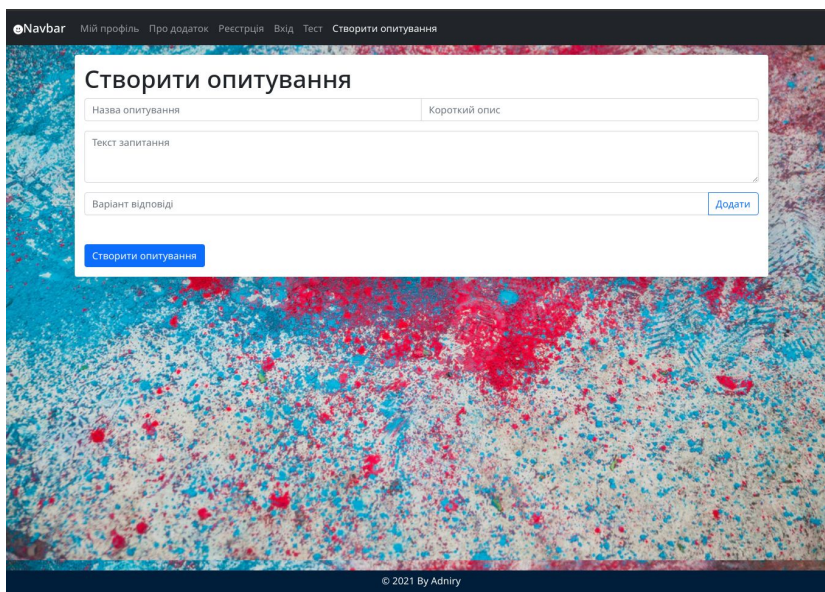
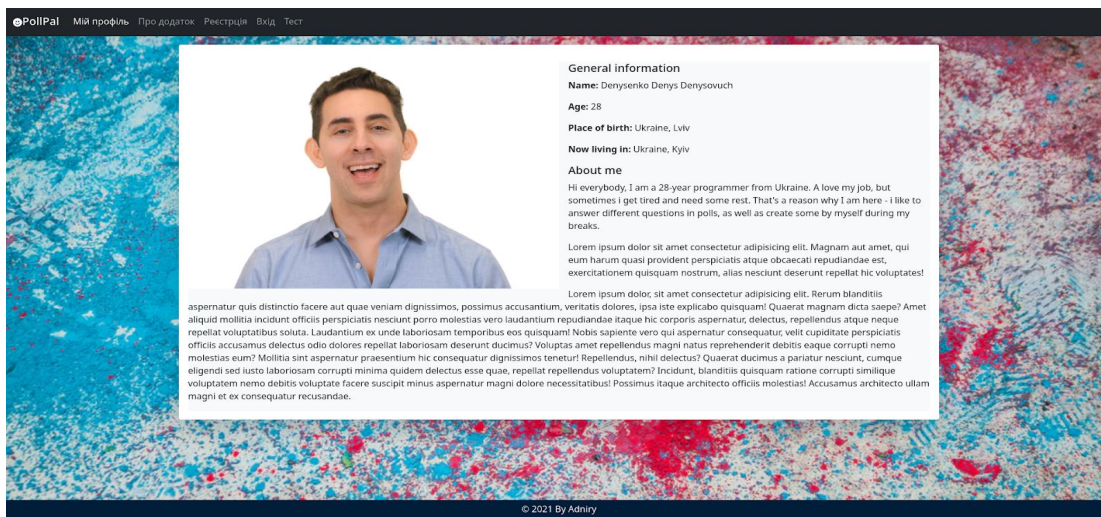
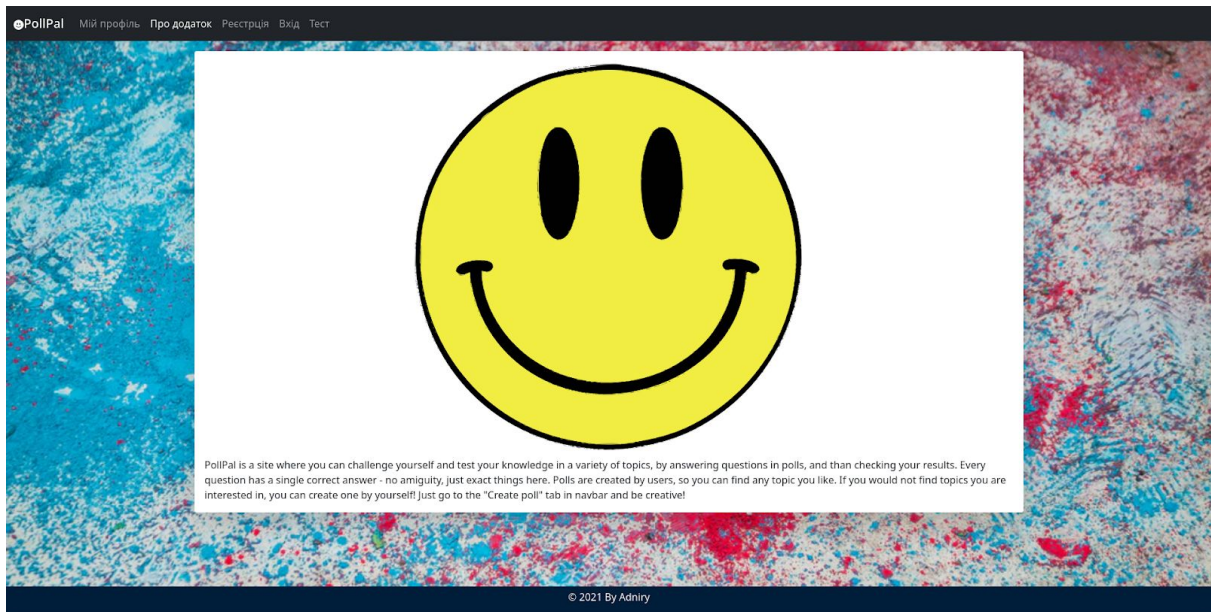
Посилання на GitHub-репозиторій:

<https://github.com/Adniry/web-design/tree/main/lab1>

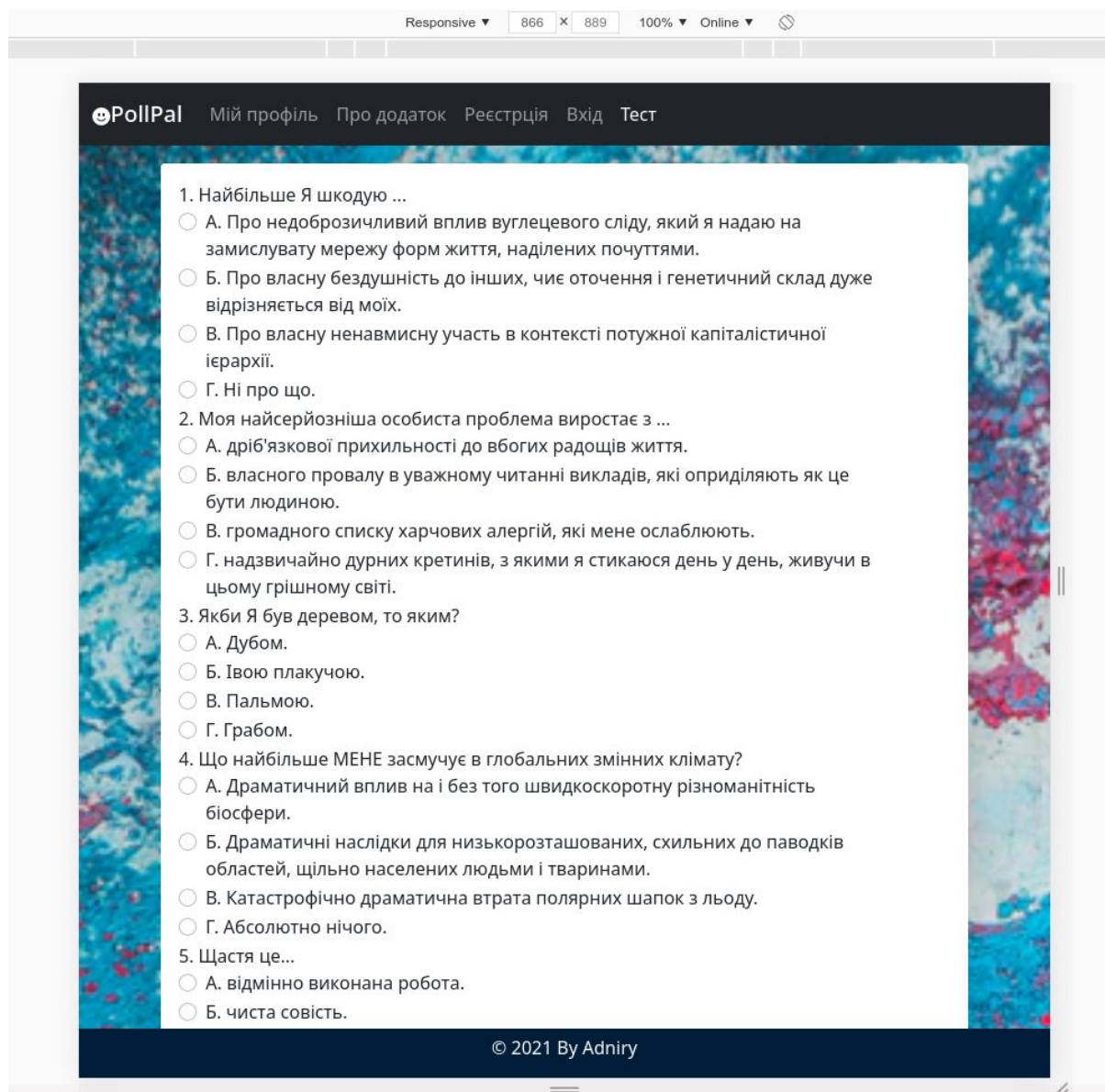
Копії екрану всіх сторінок:







Копії екрану основної сторінки для різних екранів:





1. Найбільше Я шкодую ...

- ☐ А. Про недоброзичливий вплив вуглецевого сліду, який я надаю на замислувату мережу форм життя, наділених почуттями.
- ☐ Б. Про власну бездушність до інших, чие оточення і генетичний склад дуже відрізняється від моїх.
- ☐ В. Про власну ненавмисну участь в контексті потужної капіталістичної ієрархії.
- ☐ Г. Ні про що.

2. Моя найсерйозніша особиста проблема виростає з ...

- ☐ А. дріб'язкової прихильності до вбогих радощів життя.
- ☐ Б. власного провалу в уважному читанні викладів, які оприділяють як це бути людиною.
- ☐ В. громадного списку харчових алергій, які мене ослаблюють.
- ☐ Г. надзвичайно дурних кретинів, з якими я стикаюся день у день, живучи в цьому грішному світі.

3. Якби Я був деревом, то яким?

Створити опитування

Назва опитування

Короткий опис

Текст запитання

Варіант відповіді

Додати

Створити опитування

Вміст файлу робочих сторінок:

index.html

```
<!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>Document</title>

  <link
href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.0.0-beta2/dist/css/bootstrap.min.css
" rel="stylesheet"

integrity="sha384-BmbxuPwQa2lc/FVzBcNJ7UAyJxM6wuqIj61tLrc4wSX0szH/Ev+nYRRuWlo1flfl"
crossorigin="anonymous">

  <link rel="stylesheet" href="app.css">

</head>

<nav class="navbar navbar-expand-sm navbar-dark bg-dark sticky-lg-top">

  <div class="container-fluid">

    <span class="navbar-brand mb-0 h1"><svg xmlns="http://www.w3.org/2000/svg"
width="16" height="16"

      fill="currentColor" class="bi bi-emoji-smile-fill" viewBox="0 0 16
16">

        <path

          d="M8 16A8 8 0 1 0 8 0a8 8 0 0 0 16 8M7 6.5C7 7.328 6.552 8 6
8s-1-.672-1-1.5S5.448 5 5 5s1 .672 1 1.5zM4.285 9.567a.5.5 0 0 1 .683.183A3.498
3.498 0 0 0 8 11.5a3.498 3.498 0 0 0 3.032-1.75.5.5 0 1 1 .866.5A4.498 4.498 0 0 1
8 12.5a4.498 4.498 0 0 1-3.898-2.25.5.5 0 0 1 .183-.683zM10 8c-.552
0-1-.672-1-1.5S9.448 5 10 5s1 .672 1 1.5S10.552 8 10 8z" />


```



```

        </svg>PollPal</span>

        <button class="navbar-toggler" type="button" data-bs-toggle="collapse"
data-bs-target="#collapseme"

        aria-controls="collapseme" aria-expanded="false" aria-label="Toggle
navigation">

        <span class="navbar-toggler-icon"></span>

</button>

<div class="collapse navbar-collapse" id="collapseme">

    <div class="navbar-nav">

        <a href="Profile.html" class="nav-item nav-link">Мій профіль</a>

        <a href="about.html" class="nav-item nav-link">Про додаток</a>

        <a href="registration.html" class="nav-item nav-link">Реєстрація</a>

        <a href="loge in.html" class="nav-item nav-link">Вхід</a>

        <a href="index.html" class="nav-item nav-link active">Тест</a>

    </div>

</div>

</div>

</nav>

<div class="container-md bg-light py-3 mt-3 shadow-lg p-3 mb-5 bg-body rounded">

    <div class="col-11">

        1. Найбільше Я шкодую ...

        <div class="form-check">

            <input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead1"
id="radio1.1" value="A">

            <label class="form-check-label" for="radio1.1">

                А. Про недоброзичливий вплив вуглецевого сліду, який я надаю на
замислювану мережу форм

                життя, наділених почуттями.

```

```
        </label>

    </div>

    <div class="form-check">

        <input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead1"
id="radio1.2" value="B">

        <label class="form-check-label" for="radio1.2">
```

Б. Про власну бездушність до інших, чиє оточення і генетичний склад дуже відрізняється від моїх.

```
        </label>

    </div>

    <div class="form-check">

        <input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead1"
id="radio1.3" value="C">

        <label class="form-check-label" for="radio1.3">
```

В. Про власну ненавмисну участь в контексті потужної капіталістичної ієрархії.

```
        </label>

    </div>

    <div class="form-check">

        <input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead1"
id="radio1.4" value="D">

        <label class="form-check-label" for="radio1.4">
```

Г. Ні про що.

```
        </label>

    </div>

</div>

<div class="col-11">
```

2. Моя найсерйозніша особиста проблема виростає з ...

```
<div class="form-check">

    <input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead2"
```

```
id="radio2.1" value="A">

    <label class="form-check-label" for="radio2.1">

        А. дріб'язкової прихильності до вбогих радощів життя.

    </label>

</div>

<div class="form-check">

    <input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead2"
id="radio2.2" value="B">

    <label class="form-check-label" for="radio2.2">

        Б. власного провалу в уважному читанні викладів, які оприділяють як
це бути людиною.

    </label>

</div>

<div class="form-check">

    <input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead2"
id="radio2.3" value="C">

    <label class="form-check-label" for="radio2.3">

        В. громадного списку харчових алергій, які мене ослаблюють.

    </label>

</div>

<div class="form-check">

    <input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead2"
id="radio2.4" value="D">

    <label class="form-check-label" for="radio2.4">

        Г. надзвичайно дурних кретинів, з якими я стикаюся день у день,
живучи в цьому грішному світі.

    </label>

</div>

</div>
```



```
<div class="col-11">
```

3. Якби Я був деревом, то яким?

```
<div class="form-check">
```

```
    <input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead3"
id="radio3.1" value="A">
```

```
    <label class="form-check-label" for="radio3.1">
```

А. Дубом.

```
    </label>
```

```
</div>
```

```
<div class="form-check">
```

```
    <input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead3"
id="radio3.2" value="B">
```

```
    <label class="form-check-label" for="radio3.2">
```

Б. Івою плакучою.

```
    </label>
```

```
</div>
```

```
<div class="form-check">
```

```
    <input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead3"
id="radio3.3" value="C">
```

```
    <label class="form-check-label" for="radio3.3">
```

В. Пальмою.

```
    </label>
```

```
</div>
```

```
<div class="form-check">
```

```
    <input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead3"
id="radio3.4" value="D">
```

```
    <label class="form-check-label" for="radio3.4">
```

Г. Грабом.

```
</label>

</div>

</div>

<div class="col-11">

    4. Що найбільше МЕНЕ засмучує в глобальних змінних клімату?

    <div class="form-check">

        <input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead4"
id="radio4.1" value="A">

        <label class="form-check-label" for="radio4.1">

            А. Драматичний вплив на і без того швидкоскоротну різноманітність
біосфери.

        </label>

    </div>

    <div class="form-check">

        <input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead4"
id="radio4.2" value="B">

        <label class="form-check-label" for="radio4.2">

            Б. Драматичні наслідки для низькорозташованих, схильних до паводків
областей, щільно

            населених людьми і тваринами.

        </label>

    </div>

    <div class="form-check">

        <input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead4"
id="radio4.3" value="C">

        <label class="form-check-label" for="radio4.3">

            В. Катастрофічно драматична втрата полярних шапок з льоду.

        </label>

    </div>

    <div class="form-check">
```

```
        <input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead4"
id="radio4.4" value="D">
```

```
        <label class="form-check-label" for="radio4.4">
```

```
            Г. Абсолютно нічого.
```

```
        </label>
```

```
    </div>
```

```
</div>
```

```
<div class="col-11">
```

```
    5. Щастя це...
```

```
    <div class="form-check">
```

```
        <input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead5"
id="radio5.1" value="A">
```

```
        <label class="form-check-label" for="radio5.1">
```

```
            А. відмінно виконана робота.
```

```
        </label>
```

```
    </div>
```

```
    <div class="form-check">
```

```
        <input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead5"
id="radio5.2" value="B">
```

```
        <label class="form-check-label" for="radio5.2">
```

```
            Б. чиста совість.
```

```
        </label>
```

```
    </div>
```

```
    <div class="form-check">
```

```
        <input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead5"
id="radio5.3" value="C">
```

```
        <label class="form-check-label" for="radio5.3">
```


В. тепле щеня.

</label>

</div>

<div class="form-check">

<input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead5"
id="radio5.4" value="D">

<label class="form-check-label" for="radio5.4">

Г. пляшка пива "Львівське Різдвяне".

</label>

</div>

</div>

<div class="col-11">

6. Любов означає...

<div class="form-check">

<input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead6"
id="radio6.1" value="A">

<label class="form-check-label" for="radio6.1">

А. «ніколи не говорити, що ти шкодуєш».

</label>

</div>

<div class="form-check">

<input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead6"
id="radio6.2" value="B">

<label class="form-check-label" for="radio6.2">

Б. міцну духовну близькість.

</label>

</div>

<div class="form-check">

<input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead6"

id="radio6.3" value="C">

<label class="form-check-label" for="radio6.3">

В. біохімічних тягу одних гормонів до інших, що веде до кінцевого результату з відтворення

і збереження видів.

</label>

</div>

<div class="form-check">

<input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead6" id="radio6.4" value="D">

<label class="form-check-label" for="radio6.4">

Г. вона вище мого розуміння.

</label>

</div>

</div>

<div class="col-11">

7. У вільний час Я буду ...

<div class="form-check">

<input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead7" id="radio7.1" value="A">

<label class="form-check-label" for="radio7.1">

А. вишивати.

</label>

</div>

<div class="form-check">

<input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead7" id="radio7.2" value="B">

```
<label class="form-check-label" for="radio7.2">
```

Б. витратити свій час на викорінення немісцевих, агресивних видів рослин.

```
</label>
```

```
</div>
```

```
<div class="form-check">
```

```
<input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead7"
id="radio7.3" value="C">
```

```
<label class="form-check-label" for="radio7.3">
```

В. писати до срачки нудні промови проти деспотичної патріархальної гегемонії.

```
</label>
```

```
</div>
```

```
<div class="form-check">
```

```
<input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead7"
id="radio7.4" value="D">
```

```
<label class="form-check-label" for="radio7.4">
```

Г. ткати на ткацькому верстаті.

```
</label>
```

```
</div>
```

```
<div class="form-check">
```

```
<input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead7"
id="radio7.4" value="E">
```

```
<label class="form-check-label" for="radio7.4">
```

Д. власноруч виготовляти порох.

```
</label>
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
<div class="col-11">
```

8. У МОІ довгострокові плани входить...


```
<div class="form-check">

    <input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead8"
id="radio8.1" value="A">

    <label class="form-check-label" for="radio8.1">

        А. продовжувати курити, щоб виявитися не здатним продовжувати рід
людський, і в пропроцесі

        цього забивати на той факт, що я розтрачую дорогоцінний дар життя і
величезну кількість

        енергії і здібностей , які покоління предків і поточні покоління
рослин і тварин вклали і

        продовжують вкладати в моє нікчемне існування: найпрекраснішу мить
досягнень і сукупного

        знання людства.

    </label>

</div>

<div class="form-check">

    <input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead8"
id="radio8.2" value="B">

    <label class="form-check-label" for="radio8.2">

        Б. прийом величезної кількості їжі середньої якості і перегляд
незадовільно поганих телепередач

        в надії, що одночасна участь в цих процесах викличе почуття
задоволення і блаженства.

    </label>

</div>

<div class="form-check">

    <input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead8"
id="radio8.3" value="C">

    <label class="form-check-label" for="radio8.3">

        В. Самовдосконалення та самореалізація.

    </label>
```

```
</div>

<div class="form-check">

    <input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead8"
id="radio8.4" value="D">

    <label class="form-check-label" for="radio8.4">

        Г. Нічого з перерахованого вище.

    </label>

</div>

</div>
```

```
<div class="col-11">

    9. Згідно моди, "Новий чорний" це який?

    <div class="form-check">

        <input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead9"
id="radio9.1" value="A">

        <label class="form-check-label" for="radio9.1">

            А. Захисний, безумовно, захисний.

        </label>

    </div>

    <div class="form-check">

        <input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead9"
id="radio9.2" value="B">

        <label class="form-check-label" for="radio9.2">

            Б. Червоно-коричневий.

        </label>

    </div>

    <div class="form-check">

        <input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead9"
```

```
id="radio9.3" value="C">

    <label class="form-check-label" for="radio9.3">

        В. "Берлінська лазур".

    </label>

</div>

<div class="form-check">

    <input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead9"
id="radio9.4" value="D">

    <label class="form-check-label" for="radio9.4">

        Г. Чорний.

    </label>

</div>

</div>

<div class="col-11">

    10. Найбільша небезпека, з якою зіткнувся поточний уряд...

    <div class="form-check">

        <input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead10"
id="radio10.1" value="A">

        <label class="form-check-label" for="radio9.1">

            А. невдача в усвідомленні і стримуванні напливу біженців,
викликаного перевагою білих.

        </label>

    </div>

    <div class="form-check">

        <input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead10"
id="radio10.2" value="B">

        <label class="form-check-label" for="radio10.2">

            Б. неминуче закінчення запасів світових запасів нафти.

        </label>
```

```
</div>

<div class="form-check">

    <input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead10"
id="radio10.3" value="C">

    <label class="form-check-label" for="radio10.3">

        В. скорочення популяції медоносних бджіл.

    </label>

</div>

<div class="form-check">

    <input class="form-check-input" type="radio" name="radiohead9"
id="radio9.4" value="D">

    <label class="form-check-label" for="radio9.4">

        Г. Я.

    </label>

</div>

</div>

</div>

<footer>

    <p>© 2021 By Adniry</p>

</footer>

<script
src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/@popperjs/core@2.6.0/dist/umd/popper.min.js"

integrity="sha384-KsvD1yqQ1/1+IA7gi3P0tyJcT3vR+NdBTt13hSJ2lnve8agRGXTTYNaBYmCR/Nwi"
crossorigin="anonymous">

    </script>

<script
src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.0.0-beta2/dist/js/bootstrap.min.js"
```

```
integrity="sha384-nsg8ua9HAW1y0W1btsyWgBk1PnCUAFLuTMS2G72MMONqm0ymq585AcH49TLBQ0bG"
crossorigin="anonymous">
```

```
</script>
```

```
</body>
```

```
</html>
```

create.html

```
<!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>Document</title>
```

```
<link
```

```
href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.0.0-beta2/dist/css/bootstrap.min.css"
rel="stylesheet"
```

```
integrity="sha384-BmbxuPwQa2lc/FVzBcNJ7UAyJxM6wuqIj61tLrc4wSX0szH/Ev+nYRRuWlo1fl1"
crossorigin="anonymous">
```

```
<link rel="stylesheet" href="app.css">
```

```
</head>
```

```
<body>
```

```
<nav class="navbar navbar-expand-sm navbar-dark bg-dark sticky-lg-top">
```

```
<div class="container-fluid">
```

```
<span class="navbar-brand mb-0 h1"><svg
xmlns="http://www.w3.org/2000/svg" width="16" height="16"
```



```

        fill="currentColor" class="bi bi-emoji-smile-fill" viewBox="0 0
16 16">

        <path

            d="M8 16A8 8 0 1 0 8 0a8 8 0 0 0 16zM7 6.5C7 7.328 6.552
8 6 8s-1-.672-1-1.5S5.448 5 6 5s1 .672 1 1.5zM4.285 9.567a.5.5 0 0 1 .683.183A3.498
3.498 0 0 0 8 11.5a3.498 3.498 0 0 0 3.032-1.75.5.5 0 1 1 .866.5A4.498 4.498 0 0 1
8 12.5a4.498 4.498 0 0 1-3.898-2.25.5.5 0 0 1 .183-.683zM10 8c-.552
0-1-.672-1-1.5S9.448 5 10 5s1 .672 1 1.5S10.552 8 10 8z" />

        </svg>Navbar</span>

        <button class="navbar-toggler" type="button" data-bs-toggle="collapse"
data-bs-target="#collapseme"

            aria-controls="collapseme" aria-expanded="false" aria-label="Toggle
navigation">

            <span class="navbar-toggler-icon"></span>

        </button>

        <div class="collapse navbar-collapse" id="collapseme">

            <div class="navbar-nav">

                <a href="Profile.html" class="nav-item nav-link">Мій
профіль</a>

                <a href="about.html" class="nav-item nav-link">Про додаток</a>

                <a href="registration.html" class="nav-item
nav-link">Реєстрація</a>

                <a href="log in.html" class="nav-item nav-link">Вхід</a>

                <a href="Тест" class="nav-item nav-link">Тест</a>

                <a href="create.html" class="nav-item nav-link active">Створити
опитування</a>

            </div>

        </div>

    </div>

</nav>

    <div class="container-md bg-light py-3 mt-3 shadow-lg p-3 mb-5 bg-body
rounded">

```

```
<div class="mb-3">

    <label for="textForm" class="form-label">Запитання:</label>

    <textarea class="form-control" id="textForm" rows="3"
placeholder="Текст запитання"></textarea>

</div>

<div class="input-group mb-3">

    <input type="text" class="form-control" placeholder="Варіант відповіді"
aria-label="Recipient's username"

        aria-describedby="button-addon2">

    <button class="btn btn-outline-primary" type="button"
id="button-addon2">Додати</button>

</div>

<div class="col-12">

    <button type="button" class="btn btn-primary">Додати запитання</button>

</div>

</div>
```

<footer>

<p>© 2021 By Adniry</p>

</footer>

```
<script
src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/@popperjs/core@2.6.0/dist/umd/popper.min.js"

integrity="sha384-KsvD1yqQ1/1+IA7gi3P0tyJcT3vR+NdBTt13hSJ2lnve8agRGXTTyNaBYmCR/Nwi"
crossorigin="anonymous">

</script>

<script
src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.0.0-beta2/dist/js/bootstrap.min.js"

integrity="sha384-nsg8ua9HAw1y0W1btsyWgBk1PnCUAFLuTMS2G72MMONqm0ymq585AcH49TLBQ0bG"
```

```
crossorigin="anonymous">
```

```
</script>
```

```
</body>
```

```
</html>
```