**Завдання для практичної роботи.**

1. У вашій папці створити папку **web3**.
2. У папці **web3** створити файли **index.html** та **style.css**.
3. Під’єднати файл **style.css** до **index.html** за допомогою тегу **<link>**.
4. Додати заголовок до сторінки за допомогою тегу **<title>**.
5. Створити заголовок першого рівня. Вирівняти його за центром (**text-align: center;**).
6. Встановити шрифт **sans-serif** для всієї сторінки. (для тегу **<body>** встановити **font-family: sans-serif;**).
7. Для першої букви заголовку встановити червоний колір шрифту за допомогою псевдокласу **:first-letter**.
8. Після заголовку створити блок із класом **.gallery**, у який додати 4 зображення.
9. Для класу .gallery встановити ширину у **80%**, та поля **margin: 40px** **auto**;. Це вирівняє блок із зображеннями по центру.
10. Для зображень встановити ширину у **49%**.
11. До першого зображення додати клас **hide**. При наведенні мишкою, зображення із цим класом повинне стати наполовину прозорим. Для цього додати наступні правила:

 **.hide {**

 **transition: opacity 1s;**

**}**

**.hide:hover {**

 **opacity: 0.5;**

**}**

1. До другого зображення додати клас **round**. При наведенні мишкою, це зображення повинно змінювати свою форму. Для цього, при наведенні мишкою встановити правило **border-radius: 100px;** (Дивитись попередній приклад).
2. До третього зображення додати клас show. При наведенні мишкою, ширина цього зображення повинна бути **30%**.
3. **Додаткове завдання.** Створити анімацію за допомогою **@keyframes**. Анімація повинна змінювати прозорість від **1** до **0**. Додати створену анімацію до останнього зображення. Для цього для останнього зображення додати властивості **animation-name: animation;** **animation-duration: 4s;** **animation-iteration-count: infinite;** **animation-direction: alternate;**

**Завдання для практичної роботи.**

1. У вашій папці створити папку **web3**.
2. У папці **web3** створити файли **index.html** та **style.css**.
3. Під’єднати файл **style.css** до **index.html** за допомогою тегу **<link>**.
4. Додати заголовок до сторінки за допомогою тегу **<title>**.
5. Створити заголовок першого рівня. Вирівняти його за центром (**text-align: center;**).
6. Встановити шрифт **sans-serif** для всієї сторінки. (для тегу **<body>** встановити **font-family: sans-serif;**).
7. Для першої букви заголовку встановити червоний колір шрифту за допомогою псевдокласу **:first-letter**.
8. Після заголовку створити блок із класом **.gallery**, у який додати 4 зображення.
9. Для класу .gallery встановити ширину у **80%**, та поля **margin: 40px** **auto**;. Це вирівняє блок із зображеннями по центру.
10. Для зображень встановити ширину у **49%**.
11. До першого зображення додати клас **hide**. При наведенні мишкою, зображення із цим класом повинне стати наполовину прозорим. Для цього додати наступні правила:

 **.hide {**

 **transition: opacity 1s;**

**}**

**.hide:hover {**

 **opacity: 0.5;**

**}**

1. До другого зображення додати клас **round**. При наведенні мишкою, це зображення повинно змінювати свою форму. Для цього, при наведенні мишкою встановити правило **border-radius: 100px;** (Дивитись попередній приклад).
2. До третього зображення додати клас show. При наведенні мишкою, ширина цього зображення повинна бути **30%**.
3. **Додаткове завдання.** Створити анімацію за допомогою **@keyframes**. Анімація повинна змінювати прозорість від **1** до **0**. Додати створену анімацію до останнього зображення. Для цього для останнього зображення додати властивості **animation-name: animation;** **animation-duration: 4s;** **animation-iteration-count: infinite;** **animation-direction: alternate;**