

Розміщення й вирівнювання зображень на веб-сторінках.

!!! Увага! Під час роботи з комп'ютером дотримуйтеся правил безпеки та санітарно-гігієнічних норм.!!!

Для роботи можна скористатися будь-яким онлайн редактором для написання html сторінок (наприклад <https://html5css/edithtml/> або <https://liveweave.com/>), встановленою програмою (блокнот, Notepad++ і т.д.) або записати в зошит.

Фото або файл з виконаним завданням надіслати на пошту вчителя інформатики

Кравчук Тетяна Володимирівна: admin@ck19.ukr.education

Дорда Вікторія Олександрівна: vika@ck19.ukr.education

Завдання 1

Створення фотогалереї

Створимо у HTML-документі таблицю, в комірки якої вставимо ілюстрації до веб-сайту “Моє хобі”:

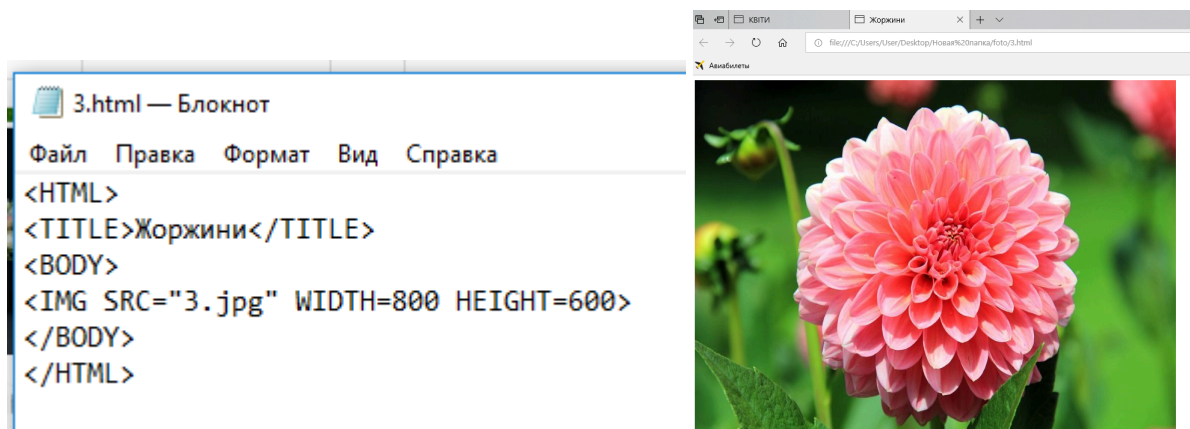
Хлопці використовують зображення машин, техніки або риби(для рибалок).

Дівчата можуть використати зображення квітів, літературних героїв, домашніх тварин.

Скачайте необхідну кількість зображень одного формату у папку “foto” Назвіть їх наприклад 1..jpg, 2..jpg і т.д.

Створіть до кожного фото відповідний HTML-документ у папці “foto”.

Наведемо приклад одного з таких документів (наприклад для фото 3.jpg) —



Отже, малюнок у комірці таблиці та пов'язаному з ним HTML- документі однаковий, але в таблиці його розміри значно менші реальних — 180х150 пікселів. Кожний такий малюнок супроводжується альтернативним текстом.

ALT="Жоржини":

 Жоржини



Створимо у HTML-документі таблицю, в комірці якої вставимо ілюстрації до веб-сайту “Моє хобі”:

```
<html>
<head>
<title>Квіти</title>
</head>
<body>
<table>
<tr>
<td> <a href="foto/1.html" target="_blank">  </a></td>
<td> <a href="foto/2.html" target="_blank">  </a></td>
<td> <a href="foto/3.html" target="_blank">  </a></td>
<td> <a href="foto/4.html" target="_blank">  </a></td>
</tr>
<tr>
<td> <a href="foto/5.html" target="_blank">  </a></td>
<td> <a href="foto/6.html" target="_blank">  </a></td>
<td> <a href="foto/7.html" target="_blank">  </a></td>
<td> <a href="foto/8.html" target="_blank">  </a></td>
</tr>
</table>
</body>
</html>
```

Усі зображення розміщені в поточній папці в підкаталозі foto. Кожний малюнок, вставлений у комірці таблиці, є посиланням, що вказує на HTML-документ, тіло якого містить тег вставляння того самого малюнка-гіперпосилання.

HTML-документи, пов'язані з гіперпосиланнями, відкриваються в окремому вікні: цього досягають наданням атрибуту **TARGET** значення **blank**. Зображення в них мають суттєво більші розміри, наприклад, ширина — 900 пікселів, а висота — 750. Розміри малюнка, що відкривається в окремому вікні, підбирають так, щоб він мав ширину та висоту, достатні для детальнішого ознайомлення з ним. При цьому слід пильнувати, щоб не відбулося спотворення картинки, тому часто розміри залишають реальними, не використовуючи атрибутів **WIDTH** та **HEIGHT**.

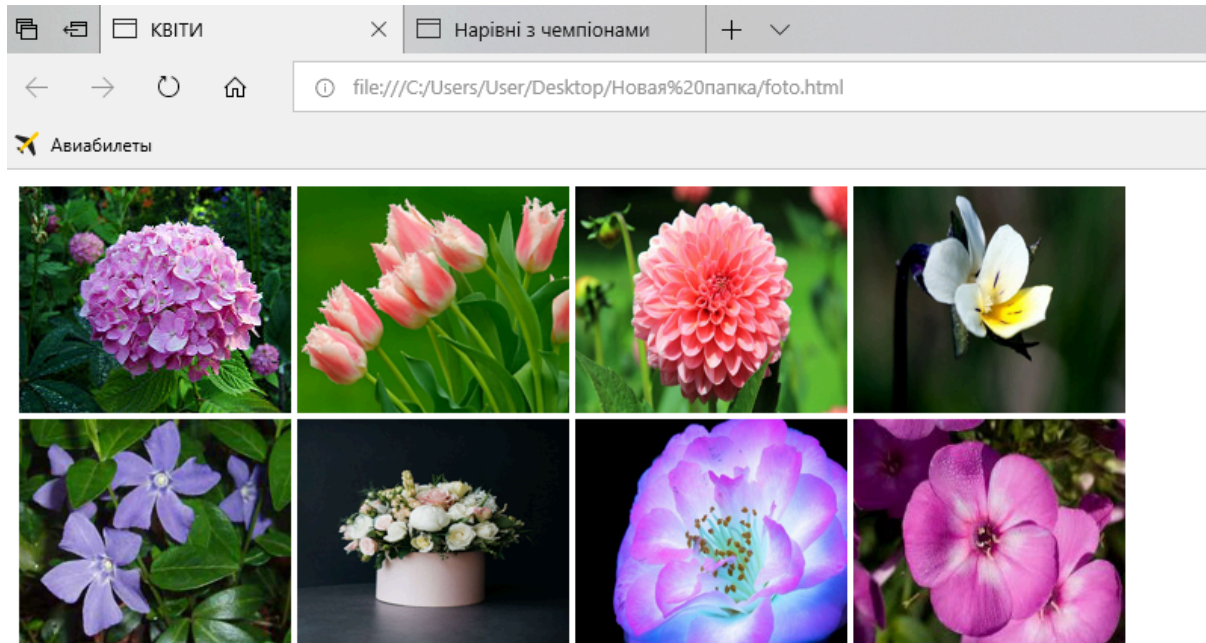


Рис. 3.10. Веб-сторінка, яка містить фотогалерею

На рис. 3.11 показано, який вигляд має вікно браузера після того, як користувач вибрав одну з фотографій для детальнішого ознайомлення.

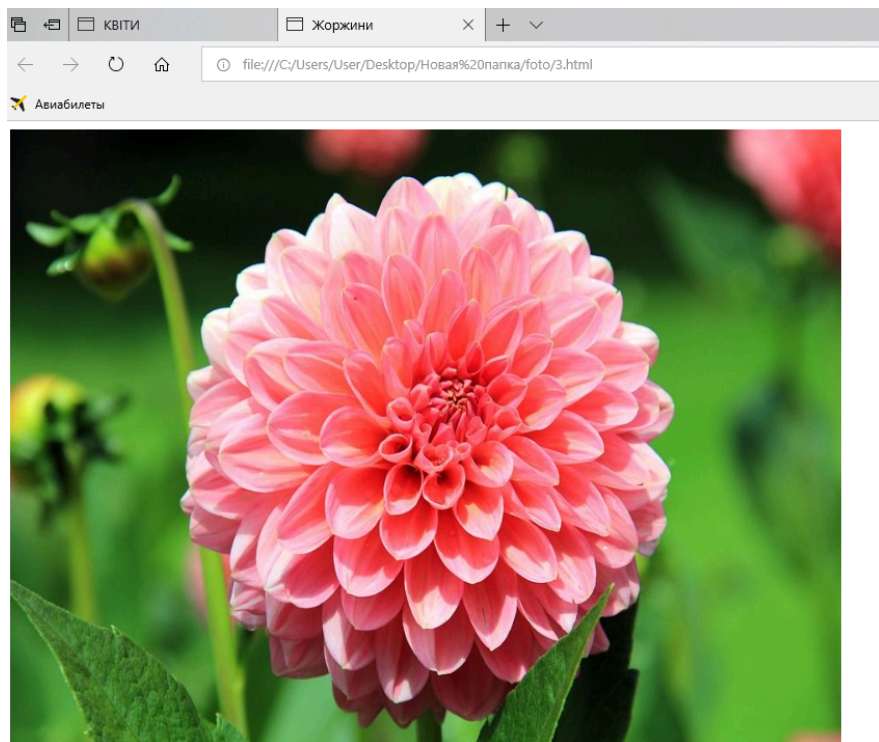


Рис. 3.11. Зображення, відкрите в окремому вікні
для детальнішого ознайомлення