

ЗАНЯТТЯ 6 ПРОДОВЖЕННЯ БЛОКІВ ТА ПОЗИЦІОНУВАННЯ. FLOAT

ТЕМИ

14. Елементи, що плавають (float)

- CSS атрибути float та clear
- Побудова макету з кількома колонками на базі float
- Clearfix
- display: inline-block для керування розташуванням блоків

Практика:

Застосовуємо нові атрибути та елементи до документу ([приклад виконаних завдань](#))

РЕКОМЕНДАЦІЇ ДО ПРОВЕДЕННЯ ЗАНЯТТЯ

1. Вибірково дивимось та обговорюємо разом домашнє завдання

- Демонструємо свій варіант виконання домашнього завдання (розстановки плиткою блоків заголовків-інформація)
- Обговорюємо варіанти тих, хто зробив, порівнюємо.

2. Повторюємо блоки з їх властивостями і глибше демонструємо позиціонування.

- Намагаємось провокувати питання та демонструвати відповіді на них у вигляді експериментів.
- Ще раз експериментуємо з абсолютним позиціонуванням.
- Демонструємо варіант, як можна до наших «карток», розташованих плиткою, додати не лише заголовок згори, а і різні елементи під картинкою, використовуючи position: absolute.
- Демонструємо позиціонування fixed, можна на прикладі фіксованого верхнього меню. Показуємо класичний підхід до виходу з ситуації, коли це меню накриває контент (відступ контенту згори).

3. Потік документу та властивість стилю float.

- Розповідаємо про потік документу.
- Вводимо та демонструємо на штучних прикладах базові варіанти використання float.
- Переробляємо розташування елементів в середині наших плиток, використовуючи float.
- Демонструємо варіант розстановки самих плиток-карток на сторінці, використовуючи float

4. Семантичні теги

- Розповідаємо про семантичні теги – більшою мірою мотиваційно та поверхнево.

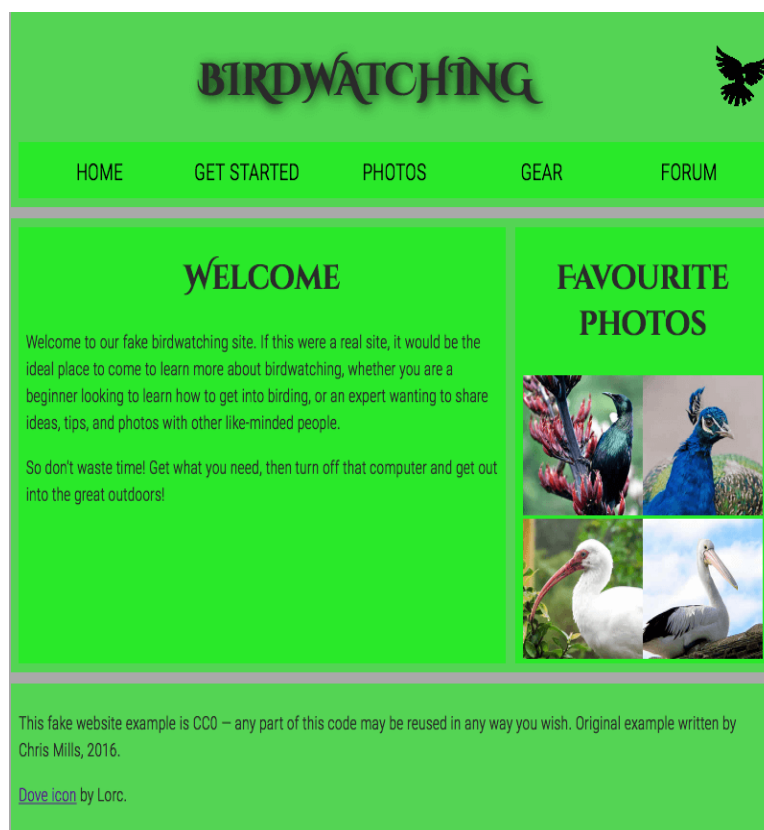
ДОМАШНЄ ЗАВДАННЯ (ТЕОРІЯ)

- [Курс з веб-розробки на W3Schools, тема “CSS Layout - float and clear” \(англ\)](#)

- [Курс з веб-розробки на W3Schools, тема “CSS Layout - display: inline-block” \(англ\)](#)
- [Mozilla Developer Network \(MDN\) «CSS syntax» \(англ\)](#)
- [Mozilla Developer Network \(MDN\) «Positioning» \(англ\)](#)
- [Mozilla Developer Network \(MDN\) «Practical positioning examples» \(англ\)](#)

ДОМАШНЄ ЗАВДАННЯ (ПРАКТИКА)

- Пропонуємо всім детальніше прочитати про семантичні теги, та попрактикуватися з блоками і позиціонуванням, створивши структуровану сторінку по типу наступної: https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Learn/HTML/Introduction_to_HTML/Structuring_a_page_of_content
- Блок з тестом (там, де «Welcome» - зробити вузьким, на користь блоку з фото. А в блоці з фото розмістити ті самі плити, які робились в попередніх ДЗ.
- Використати семантичні теги хоча б для заголовку, головного меню, контенту та підвалу.
- Термін цього завдання – тиждень (тобто воно на «два заняття»).



ДОДАТКОВІ КОРИСНІ МАТЕРІАЛИ

- [Навчальна платформа Devionity, курс Основы CSS, заняття «Плавающие элементы» \(рос\)](#)