

Курс:

Розробка вебсторінок мовою розмітки HTML5  
з використанням каскадних таблиць стилів CSS3

Модуль 3. Графіка у web-дизайні. Оптимізація графіки.  
Гіперпосилання. Принципи навігації web-сайту

## Завдання 1

Створіть HTML-сторінку зі списком продуктів.

Вимоги:

- кожний продукт позначається відповідною до нього іконкою з назвою;
- блок продукту обведений рамкою і має фіксовану ширину;
- при зміні ширини браузера, в один рядок має помістатися максимальна кількість іконок з продуктами (на першому скріншоті в одному рядку помістилося 5 іконок-продуктів, на другому – 4 іконки);
- після списку продуктів має бути підпис **that's all**.

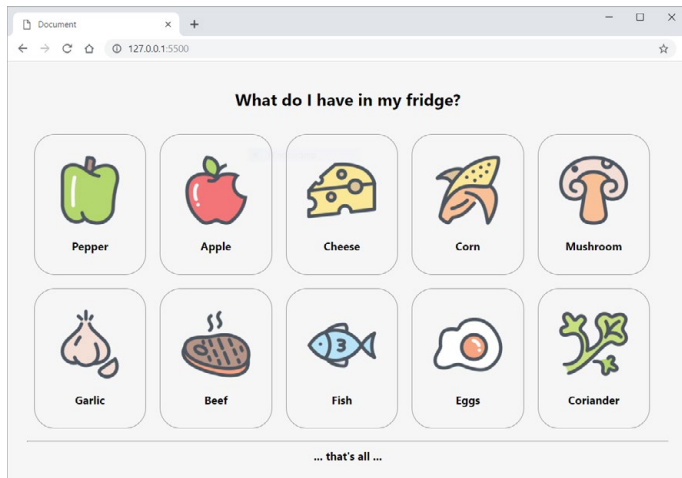
Іконки для виконання завдання прикріплені до даного pdf-файлу.\*

\*

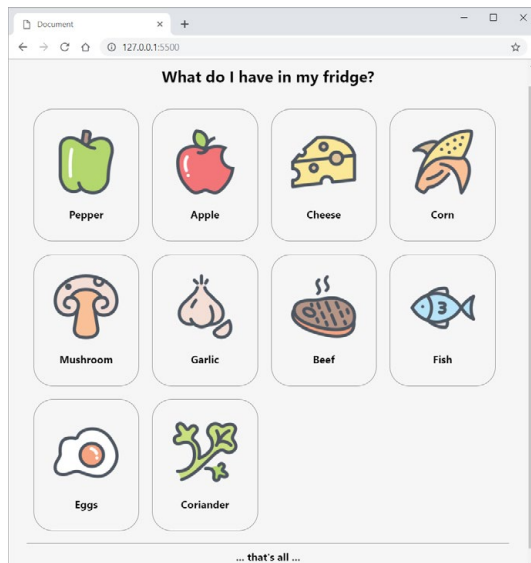
Щоб отримати доступ до матеріалів, відкрийте завдання в програмі [Adobe Acrobat Reader](#).

# Домашнє завдання 1

Приклад кінцевого результату (ширина браузера 1000 пікселів):



Приклад кінцевого результату (ширина браузера 800 пікселів):



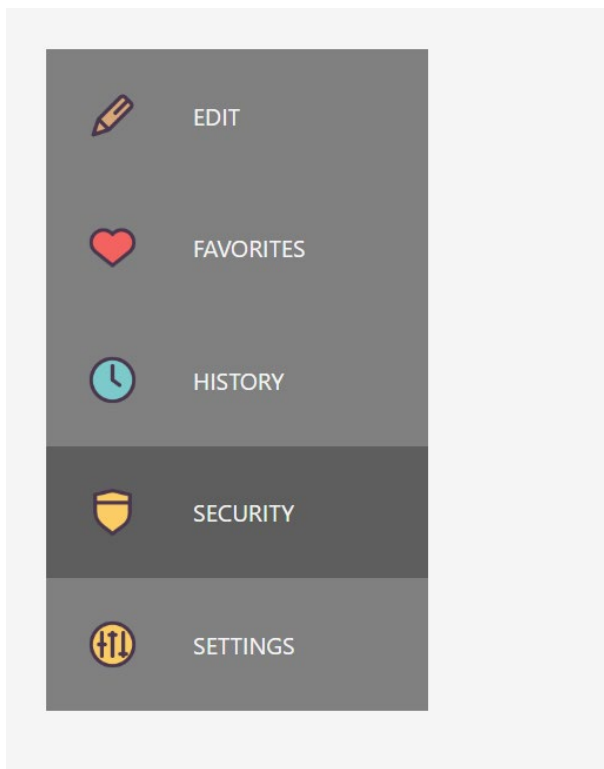
## Завдання 2

### Створіть HTML-сторінку із вертикальним меню.

Один пункт меню складається з іконки та тексту. При наведенні мишкою на пункт меню, його фон повинен змінюватися на темніший (як пункт **SECURITY** на скріншоті).

Іконки для виконання завдання прикріплені до даного pdf-файлу.\*

### Приклад кінцевого результату:



### Завдання 3

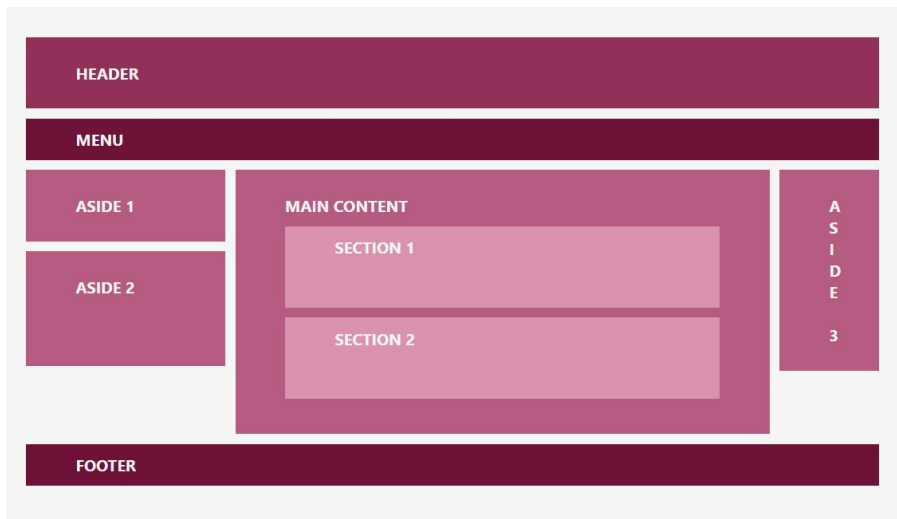
Створіть HTML-сторінку із структурою сайту.

Сайт складається з:

- хедера;
- меню;
- трьох бокових панелей (2 зліва, 1 справа);
- основного вмісту, всередині якого:
  - 2 блоки, розташованих один під одним;
- футера.

Завдання необхідно виконати з використанням семантичних тегів HTML5 і CSS стилю **float**.

Приклад кінцевого результату:



## Завдання 4

### Створіть HTML-сторінку із футером.

Футер складається з двох колонок із пунктами меню і трьох іконок соціальних мереж.

При наведенні мишкою на пункт меню, він має підкреслюватися. При наведенні на іконки соціальних мереж, іконки мають змінювати колір (для цього використовуйте `background-image`).

**Приклад кінцевого результату** без наведення мишкою:



**Приклад кінцевого результату** з наведенням мишкою на посилання (News і YouTube):



Іконки для виконання завдання прикріплені до даного pdf-файлу.\*