

Тема. Створення простої веб-сторінки

Після цього заняття потрібно вміти:

- створювати та редагувати прості веб-сторінки мовою HTML.

Пригадайте

- Які елементи може містити веб-сторінка?
- Як можна створити веб-сторінку?
- Що таке мова гіпертекстової розмітки?
- Що таке теги, атрибути тегів? Наведіть приклади.

Повторюємо

Елементи веб-сторінки <https://learningapps.org/2215304>

Ознайомтеся з інформацією

Для створення HTML-файлу можна використати найпримітивніший текстовий редактор. Наприклад, **Блокнот (Notepad)** для ОС Windows. Інколи, у середовищі цих редакторів здійснено виділення кольором дескрипторів. Наприклад, у середовищі **Kate** для ОС Linux Mint KDE. Хоча привабливішим видається використання спеціалізованих редакторів з поданням сторінки різними способами. Наприклад, редактора **Kompozer** чи **Sublime Text**.

Ми скористаємось онлайновим засобом, котрий називається <https://jsfiddle.net/>, адже він дозволяє зберегти свою роботу і поділитись посиланням. Це текстовий веб-редактор, котрий допоможе попрактикуватись із укладанням HTML-документа.

Отож, перша сторінка у веб-редакторі може виглядати приблизно так.

```
<!doctype html>
<html>
  <head>
    <meta charset="utf-8">
    <title>Перша веб-сторінка</title>
  </head>
  <body>
    <p><font color="blue"><b><i>Спробуємо творити у Вебі!</i></b></font></p>
  </body>
</html>
```

Редактор підсвітлює кольорами теги та інші команди мови. Внесення змін автоматично відображається на панелі праворуч.

Завдання до коду

- Поясніть значення використаних у кодї тегів.
- Наберіть код у текстовому документі та перевірте, які теги не є обов'язковими та поясніть, чому.

Шпаргалка

[Більше інформації про значення тегів та атрибутів](#)

Виконайте вправу

<https://wordwall.net/resource/66717059>

Перегляньте відео

[Створення найпростішої веб-сторінки](#)

Домашнє завдання

- Доповнити словник ще 5 тегами та 5 атрибутами мови HTML.
- Написати свою веб-сторінку в текстовому документі або в середовищі <https://jsfiddle.net/>, користуючись відеороликом, прикладом <https://jsfiddle.net/4qd0tas9/> та конспектом.