

**ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ
ДЛЯ ШКОЛЯРІВ**

**СТВОРЕННЯ САЙТУ
HTML ТА CSS**

УРОК 3

ОСНОВНІ ТЕГИ HTML

Тег – це команда, яку ми даємо браузеру

Записується він за допомогою таких скобок < >, де в середині ми пишемо команду.

Ось приклади: <h1> <div> <script> <p> та так далі.


Таким тегом ми даємо команду діяти або щось показувати.

Але дія колись закінчується, то ми маємо сказати браузеру, щоб він закінчив.


Для цього ми використовуємо **слеш /** - палочку з нахилом та саму команду.

Називається це – закрити тег.


Виглядає це так: **<h1>** Заголовок якоїсь статті **</h2>**



Тег **<h1>** дає команду надрукувати заголовок 1 рівня



Текст, який ми пишемо – може бути що завгодно



Закриваючий тег зі слешем **</h1>** дає команду завершити заголовок

Основні теги

Мова HTML складається з тегів. Теги – це ті самі цеглинки, з яких побудована кожна веб-сторінка. З деякими тегами та їх записом ви вже знайомі. На попередніх уроках ви познайомились із тегами структури документу та кількома тегами розмітки веб-сторінки. Всі теги можна розділити на **парні і одиночні**. Кожен парний тег складається з двох частин: відкриваючого тегу і закриваючого. У середині закриваючого тегу використовується символ /, Також теги поділяють на **семантичні та несемантичні**. Але про це ми поговоримо в наступних уроках.

Верстаємо сторінку

<https://www.ukrscola.ro/curs.html>

Технічні теги

<code><!DOCTYPE></code>	Визначає тип документа.
<code><head></code>	Технічний тег. Визначає блок, який не відображається на сторінці і містить інформацію щодо документа, опис даних, перелік мета тегів та інш.
<code><html></code>	Визначає контейнер для вмісту веб-сторінки.
<code><body></code>	Визначає тіло документа.

Оформлення текстових частин сторінки абзацами:

<code><h1>... </h1></code>	Заголовок. Цифра вказує на підрядність заголовку h1, h2, h3, h4, h5, h6
<code><p>... </p></code>	– розбиває текст на параграфи (абзаци);
<code>
</code>	– обриває рядок і починає новий;
<code><wbr>... </wbr></code>	– дозволяє розривати довгі слова (наприклад, при виведенні довгих медичних термінів) в залежності від ширини екрану;
<code><pre>....</pre></code>	Розміщує текст всередині тегу з збереженням всіх пропусків.

Основні теги форматування тексту та елементів дизайну:

<code> ... </code>	Просте виділення полужирним текстом. Походить від bold. Його можна використовувати будь-де для візуального виділення тексту. Жодного смислового навантаження цей тег не несе
<code> ... </code>	логічне виділення важливої ділянки тексту. Цей тег несе смислове навантаження і розмічає важливу частину. Його не слід застосовувати на всіх ділянках поспіль
<code><i> ... </i></code>	виділення курсивом, походить від italic
<code> ... </code>	також роблять текст, який в них заключений, напівжирним і курсивним, відповідно. Але, окрім цього, вони несуть і змістовне навантаження – текст, який розміщений в них, важливий.

Теги для візуального виділення коротші, ніж для смислового. Це допоможе запам'ятати, коли використовувати `<i>` та ``, а коли `` та ``