



Тема 2. Створення найпростішої web-сторінки

Повторимо структуру web-сторінки:

```
<html> – початок сторінки
<head>
<title>назва заголовка вікна</title>
</head>
<body>
тіло сторінки, що відображається у вікні броузера
</body>
</html> – кінець сторінки
```

Тег **<html>...</html>** визначає початок та кінець сторінки. Даний тег є зовнішнім і не входить в інший тег.

Тег **<head>...</head>** описує заголовок документа. Даний тег не відображається при перегляді web-сторінки, але він надає броузеру загальну інформацію про html-файл.

Тег **<title>...</title>** відображає назву сторінки у заголовку вікна броузера.

Тег **<body>...</body>** вказує на початок і кінець тіла сторінки. Усередині даного тегу записують увесь текст сторінки, і він відображається у вікні броузера.

Щоб на екрані відобразити текст звичайним способом, жодного програмування не потрібно: достатньо набрати потрібний текст. Якщо ж дизайнер хоче подати текст спеціально, щоб він виглядав якнайкраще, до тексту застосовують теги форматування.

Тег **<h1 параметри>...</h1>** виводить на екран текст заголовку. Заголовок – окремий тип абзацу. Є шість видів заголовків, які відрізняються розмірами символів: **<h1>**, **<h2>**, **<h3>**, **<h4>**, **<h5>**, **<h6>**. Заголовок за замовчуванням вирівнюється по лівому краю вікна. Якщо вирівнювання заголовка потрібно задати по-іншому, то використовують параметр **align**.

Параметри: **align="left"** – вирівнювання по лівому краю;
align="center" – вирівнювання по центру;
align="right" – вирівнювання по правому краю;
align="justify" – вирівнювання по ширині;

Тег **<hr параметри>** малює горизонтальну лінію (розділювач).

Параметри: **align="left(center або right)"** – вирівнювання лінії (по замовчуванню значення **center**)
size=число – товщина лінії у пікселях
width=число або відсотки – довжина лінії в пікселях або у відсотках по відношенню до ширини сторінки.

Тег **** дозволяє вставити малюнок. Якщо малюнок є в тому ж каталозі, що й основний html-файл, то достатньо зазначити лише його назву, **наприклад** ****. Якщо файл знаходиться в папці, то шлях до нього записують повний, **наприклад**: ****.

Послідовність створення web-сторінки:

- 1) Відкрити текстовий редактор „Блокнот”;
- 2) написати текст програми;
- 3) зберегти у свою папку з розширенням **html**;
- 4) закрити текстовий редактор „Блокнот”;
- 5) відкрити свою папку і запустити сайт.

Редагування web-сторінки:

- 1) Контекстне меню сайта;
- 2) „Открыть с помощью”;
- 3) вибрати текстовий редактор „Блокнот”;
- 4) виправити помилки або дописати текст;
- 5) „Файл” – „Сохранить”

Приклад. Створити web-сторінку з заголовком „Перша спроба”. У сторінці написати:

- 1) Два речення різного розміру: „Мене звати Віка. Це моя перша спроба!”;
- 2) намалювати між реченнями лінію;
- 3) вставити після лінії будь який малюнок;
- 4) вирівняти перше речення по центру;
- 5) вирівняти друге речення по правому краю;
- 6) намалювати між малюнком і реченням лінію;

```
<html>
<head>
<title>Перша спроба</title>
</head>
<body>
<h1 align=center>Мене звати Віка</h1>
<hr size=3 width=70%>

```



```
<hr size=1 width=30%>
<h4 align=right>Це моя перша спроба!</h4>
</body>
</html>
```