

CheatSheet – Cursul 1

HTML TAGS

- `<p>I am a paragraph</p>` -> Tag-uri de deschidere și închidere
- `<p>I am a paragraph</p>` -> Conținutul tag-ului
- `` -> Atribut

HTML Basic Page

`<!DOCTYPE html>` -> declarăm faptul că este un document HTML5

`<html>` -> pagina HTML în întregime

`<head>` -> zona de metadata ale paginii web

`<title>Page Title</title>` -> titlul efectiv al paginii web

`</head>`

`<body>` -> conținutul vizibil al paginii web

`<h1>This is a Heading</h1>` -> header vizibil de dimensiune 1

`<p>This is a paragraph.</p>` -> paragraf

`</body>`

`</html>`

HTML Adding Class/Id – legarea unei clase sau a unui id cu un element HTML

- ``
- ``
- `<div class="className"> Content </div>`
- `<p id="idName"> Text </p>`

HTML Images

- ``
- ``
- ``

HTML DIV Element

- `<div style="background color:black;color:white;padding:20px;">`
The content of the div that is going to have a black background, the color of the text white and a space to every border of 20px `</div>`

CSS Basic

```
html {  
    margin: 0%;  
    padding: 0%;  
    background-color: red;  
}
```

```
body {  
    font-size: 16px;  
    font-family: 'Segoe UI', sans-serif;  
}
```

```
.test {  
    background-color: blue;  
}
```

```
#id {  
    background-color: green;  
}
```

Linking CSS to HTML

```
<head>  
    <link rel="stylesheet" href="index.css" />  
</head>
```

Box Model

- Border: marginea efectivă a elementului HTML
- Margin: distanța între două elemente HTML
- Padding: distanța între marginea elementului HTML și conținutul său

