

Dziś kolejna porcja poleceń – znaczników w języku html.

Pracujemy w sekcji <body>...</body>

1. Nagłówki

Na poprzedniej lekcji poznaliście znaczniki, które umożliwiają formatowanie czcionki na stronie: pogrubienie, pochylenie, podkreślenie.

Dziś kilka słów o formatowaniu nagłówków.

Podobnie, jak w edytorze tekstu – tak i na stronie internetowej można wyróżnić odpowiednim formatowaniem np. tytuł artykułu czy sekcji strony.

W języku html zdefiniowanych jest 6 typów nagłówków (posiadają ustaloną wielkość czcionki, pogrubienie i krój czcionki).

W celu użycia odpowiedniego formatowania nagłówka używamy znaczników: od <h1> do <h6>.

Przykład zastosowania:

<h1>Moja pierwsza strona internetowa</h1> nagłówek 1 typu

<h2>Moja pierwsza strona internetowa</h2> nagłówek 2 typu

Efekt działania:

Moja pierwsza strona internetowa nagłówek 1 typu

Moja pierwsza strona internetowa nagłówek 2 typu

2. Tworzenie tabeli

Dane można przedstawiać w różny sposób, również w postaci tabeli.

Po to, aby na stronie internetowej pojawiła się tabelka musimy użyć zestawu 3 znaczników:

<table>...</table> wydzieli na stronie internetowej obszar przeznaczony na tabelkę

Znacznik ten może posiadać atrybut „border” – czyli obramowanie.

Bez użycia tego atrybutu, obramowanie nie pokaże się.

Użycie samego atrybutu „border” spowoduje ustawienie najcieńszej ramki.

Regulację grubości przeprowadzamy przypisując wartości >= 2 atrybutowi.

Np. <table border=2>

<tr> ... </tr> wpisane między znaczniki wyrazy utworzą wiersz tabeli

<td> ... </td> wpisany wyraz/ wyrazy między znaczniki utworzą pojedynczą komórkę w wierszu (można powiedzieć „kolumnę”).

Przykład:

obramowanie
<table border=2>
1 wiersz, 1 komórka 1 wiersz, 2 komórka 1 wiersz, 3 komórka
<tr> <td>imię</td> <td> nazwisko</td> <td> wiek</td></tr> 1 wiersz
<tr> <td>Kinga</td> <td> Popowicz</td> <td> 102</td></tr> 2 wiersz
<tr> <td>Zosia</td> <td>Nowak</td> <td> 101</td></tr> 3 wiersz
</table>

Efekt działania

imię	nazwisko	wiek
Kinga	Popowicz	102
Zosia	Nowak	101

3. Tworzenie list

Do stworzenia listy na stronie internetowej potrzebujemy zestawu dwóch znaczników.

a. Listy nieuporządkowane (wypunktowane)

`...` utworzy listę nieuporządkowaną, między te znaczniki wpisujemy kolejne elementy listy ujmując je między kolejne znaczniki: `...`

Każdy element listy wpisujemy między nowy zestaw znaczników

`...`

Przykład:

```
<ul>
    <li> Kinga</li>
    <li>Anna</li>
    <li>Zosia</li>
</ul>
```

Efekt zastosowania:

- Kinga
- Anna
- Zosia

b. Listy uporządkowane (numerowane)

`...` utworzy listę uporządkowaną, między te znaczniki wpisujemy kolejne elementy listy ujmując je między kolejne znaczniki: `...`

Każdy element listy wpisujemy między nowy zestaw znaczników

`...`

Przykład:

```
<ol>
    <li> Kinga</li>
    <li>Anna</li>
    <li>Zosia</li>
</ol>
```

Efekt:

1. Kinga
2. Anna
3. Zosia

Po wpisaniu wszystkich poleceń do kodu źródłowego naszej strony będzie wyglądał on następująco:

*przyklad2.html — Notatnik

Plik Edycja Format Widok Pomoc

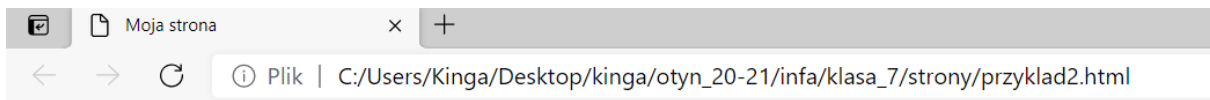
```
<html>
    <head>
        <title>Moja strona</title>
    </head>
    <body>
        <p align="center"> <b>Kinga Popowicz </b> </p>
        <p> <i> Zespół Szkolno Przedszkolny </i> </p>
        <h1>Moja pierwsza strona internetowa</h1>
        <h2>Moja pierwsza strona internetowa</h2>

        <table border=2>
        <tr> <td>imię</td> <td> nazwisko</td> <td> wiek</td></tr>
        <tr> <td>Kinga</td> <td> Popowicz</td> <td> 102</td></tr>
        <tr> <td>Zosia</td> <td>Nowak</td> <td> 101</td></tr>
        </table>

        <ul>
            <li> Kinga</li>
            <li>Anna</li>
            <li>Zosia</li>
        </ul>
        <ol>
            <li> Kinga</li>

            <li>Anna</li>
            <li>Zosia</li>
        </ol>
    </body>
</html>
```

Efekt wprowadzonych zmian na stronie internetowej:



Kinga Popowicz

Zespół Szkolno Przedszkolny

Moja pierwsza strona internetowa

Moja pierwsza strona internetowa

imię	nazwisko	wiek
Kinga	Popowicz	102
Zosia	Nowak	101

- Kinga
- Anna
- Zosia

1. Kinga
2. Anna
3. Zosia