

HTML

CZ1

Język Html

HTML (Hypertext markup language)

hipertekstowy język znaczników

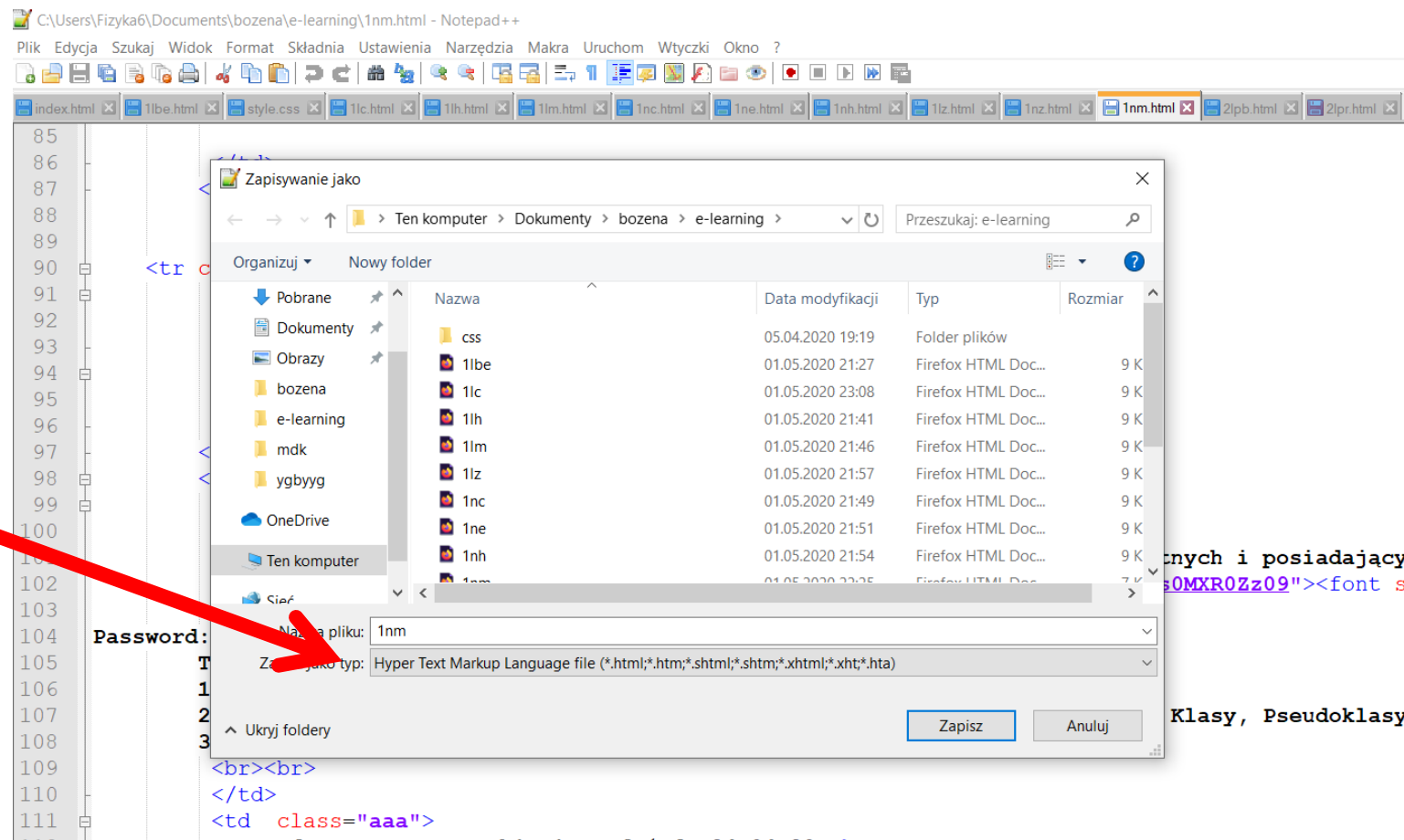
- język – language
- znaczników – markup (np. `<p>` Znaczniki to takie wyrażenia w ostrych nawiasach `<>`)
- hipertekstowy – hypertext (tekst (treść) połączony ze sobą w luźny sposób hiperłączami)

Edytor HTML

- ▶ Edytor tekstowy przeznaczony do pisania HTML nazywany jest Edytorem HTML.
- ▶ Odpowiedni dobór edytora html znacznie ułatwia i przyspiesza pracę z językiem html oraz innymi językami komputerowymi.
- ▶ -NOTATNIK. Jest on najprostszym z możliwych edytorów tekstowych, w których możemy pisać strony internetowe.
- ▶ -np. NOTEPAD++ (można ściągnąć ze strony <https://notepad-plus-plus.org/downloads/>)
- ▶ - np. dla Mac BLUEFISH EDITOR

Notepad ++ - instrukcja

- ▶ Zainstaluj Notepad ++
- ▶ Otwórz program
- ▶ Plik/Zapisz Jako - nadaj plikowi nazwę (strona główna index/main/główna)
- ▶ Typ pliku- z rozwijanej listy wybierz pliki html



Struktura Strony Internetowej

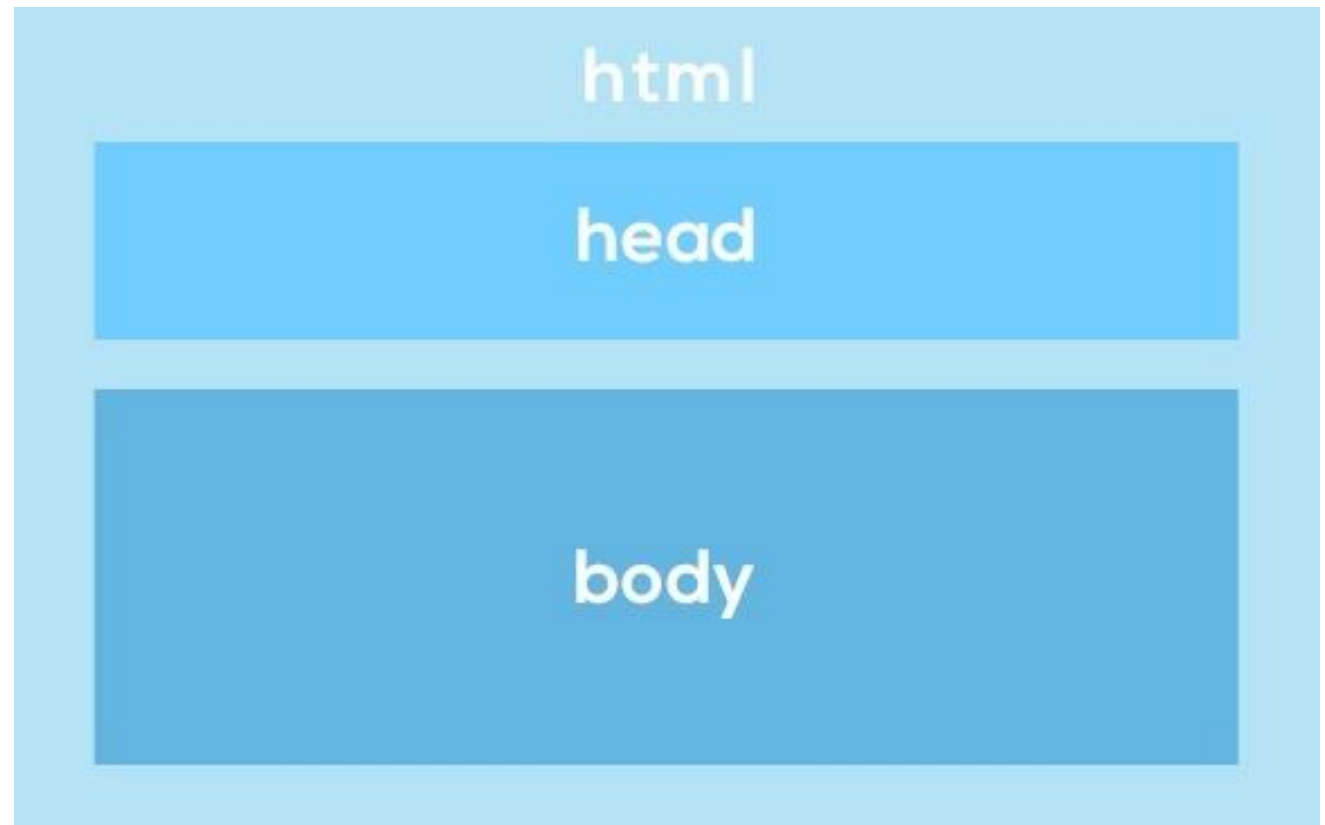
Cały dokument html będzie zawsze zawierać się pomiędzy znacznikami `<html>` oraz `</html>`.

Ustawienia strony zawsze umieścimy pomiędzy znacznikami

`<head>` oraz `</head>`

, a treść strony będziemy wpisywać pomiędzy znacznikami

`<body>` oraz `</body>`



sekcja <HEAD>

```
<!DOCTYPE html>  
<html lang="pl">  
  <head>  
    <meta charset="utf-8">  
    <title>Moja witryna</title>  
    <meta name="description" content="Opis zawartości strony dla wyszukiwarek">  
    <meta name="keywords" content="słowa, kluczowe, opisujące, zawartość">  
    <meta name="author" content="Jan Programista">  
  </head>  
  <body>  
  </body>
```

SEKCJA <body> - ZNACZNIKI FORMATUJĄCE TEKST

Formatowanie Tekstu – Elementy HTML

•wyraz **pogrubiony**

• wyraz **pogrubiony**

• wyraz *pochylony*

•<i> wyraz *pochylony*

•<small> wyraz pomniejszony

•<mark> podświetlony wyraz

•<sup> indeks ^{górny}

•<sub> indeks _{dolny}

WITAJ WIOSNO

WITAJ WIOSNO

WITAJ WIOSNO

TEMP 18⁰C

UWIELBIAM WIOSNĘ ZA JEJ KOLORY, ZAPACHY, CIEPŁO

Krokusy	Śnieżyczka przebiśnieg
	
MAJ	CZERWIEC
<u>wycieczki rowerowe</u>	zachody słońca



```
<HTML>
```

```
<HEAD>
```

```
<meta charset="UTF-8">
```

```
<title>nadchodzi wiosna</title>
```

```
</HEAD>
```

```
<BODY BGCOLOR=#00FFFF>
```

```
<BR>
```

```
<h1><FONT COLOR=BLUE>WITAJ WIOSNO</FONT></h1>
```

```
<h2><B>WITAJ WIOSNO</B></h2>
```

```
<h3 ALIGN=CENTER><I>WITAJ WIOSNO</I></h3>
```

```
<H5> TEMP 18<SUP> 0</SUP>C</H5>
```

```
<P ALIGN=RIGHT><U>UWIELBIAM WIOSNĘ ZA JEJ KOLORY, ZAPACHY, CIEPŁO</U></P>
```

```
<table border=3 BGCOLOR=#FF69B4 width=500 height=500>
<thead>
<tr>
<th><FONT COLOR=#FF4500>Krokusy</font></th>
<th><FONT COLOR=#FF4500><B>Śnieżyczka przebiśnieg</B></FONT></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td align=right valign=top>
<img src=w1.jpg width=100 height=100>
</td>
<td align=CENTER valign=BOTTOM>
<a href="https://zielonyogrodek.pl/katalog-roslin/cebulowe/9492-przebisnieg-sniezyczka">
<img src=w2.jpg width=100 height=100></A>
</td>
<tr>
<td align=LEFT valign=MIDDLE> <FONT SIZE=7>MAJ</FONT>
<td> <FONT SIZE=5><FONT COLOR=#FF4500>CZERWIEC</FONT></FONT>
</td>
</tr>
</tbody>
<tfoot>
<tr>
<td >
<a href="https://www.wyprawyrowelove.pl/">wycieczki rowerowe</A>
</td>
<td BGCOLOR=BLUE align=CENTER valign=MIDDLE>
zachody słońca
</td>
</tr>
</tfoot>
</table>
```

Oczywiście zakończenie strony to:

```
</BODY>
```

```
</HTML>
```

ZADANIE DOMOWE

1. PRZEPISZ KOD STRONY ZE ZROZUMIENIEM- EFEKT POWINIEN BYĆ JAK NA ZDJĘCIU MOJEJ STRONY (nazwij plik index.html)

2. ZASTOSUJ SWOJE KOLORY I ZDJĘCIA

(pamiętaj, że zdjęcia muszą być w tym samym folderze co strona- lub `<img src=tutaj<u>musisz</u>wstawić ścieżkę</u>dostępu do pliku graficznego)`

3. NA NAJBLIŻSZEJ LEKCJI POPROSZĘ KILKA OSÓB O POKAZANIE SWOJEJ STRONY