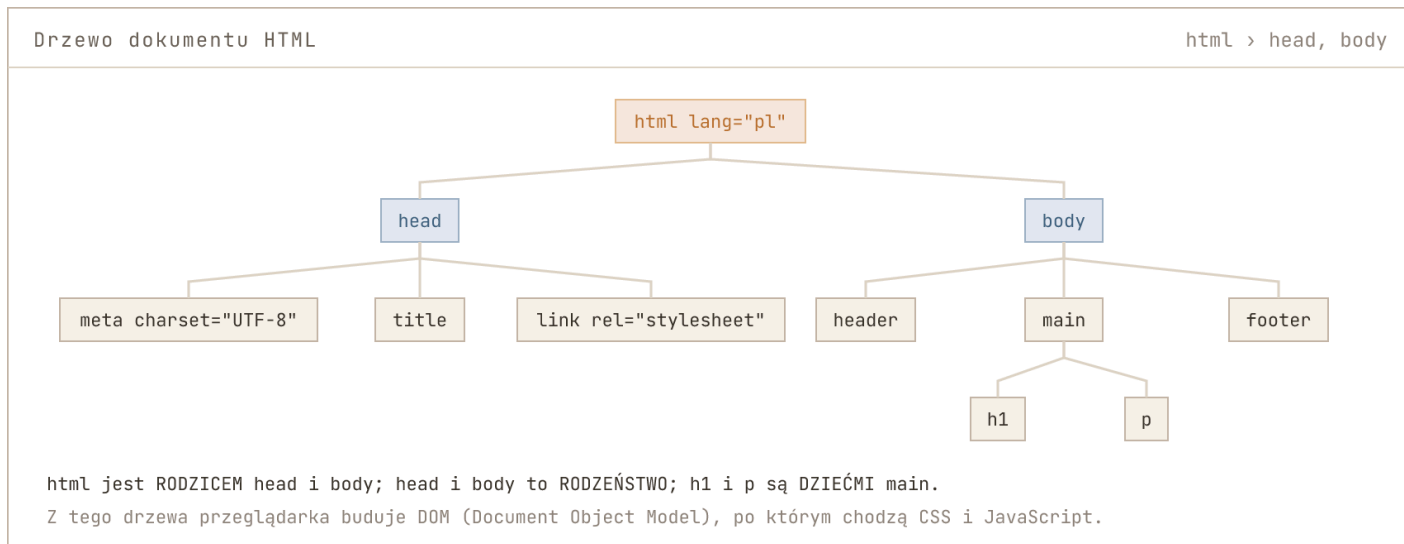


Szkielet dokumentu HTML5 (ściąga)

Szkielet do przepisania

```
<!DOCTYPE html>          <!-- HTML5, pierwszy wiersz -->
<html lang="pl">          <!-- język treści -->
<head>                   <!-- niewidoczne w oknie -->
  <meta charset="UTF-8">   <!-- polskie znaki -->
  <title>Sklep komputerowy</title> <!-- napis na karcie -->
  <link rel="stylesheet" href="styl.css">
</head>
<body>                   <!-- widoczna treść -->
  <h1>Nasze produkty</h1>
  <p>Klawiatury, myszy i monitory.</p>
</body>
</html>
```

Drzewo dokumentu



Element w środku to dziecko, obejmujący to rodzic, elementy o tym samym rodzicu to rodzeństwo. Przeglądarka buduje z tego DOM, po którym chodzą selektory CSS i JavaScript.

Znaczniki sekcji head

Znacznik w head	Do czego
<meta charset="UTF-8">	kodowanie znaków, PIERWSZE dziecko head
<title>	tytuł na karcie, jedyny wymagany element head
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">	szerokość widoku równa szerokości ekranu
<meta name="description" content="...">	opis strony w wyniku wyszukiwania
<link rel="stylesheet" href="styl.css">	zewnętrzny arkusz stylów
<style>	wewnętrzny arkusz stylów

Pojęcia

Pojęcie	Przykład
znacznik otwierający i zamykający	oraz
element	<p class="uwaga">tekst</p>
atrybut i jego wartość	class="uwaga"
element pusty	 , <hr>, , <meta>, <link>
komentarz	<!-- notatka dla siebie -->

Stare deklaracje z pytań

```
<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01//EN" "..."> <!-- HTML 4.01 -->
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Strict//EN" ...> <!-- XHTML 1.0 -->
```

Krótki wpis bez słowa PUBLIC to zawsze HTML5.

Pułapki

- Mieszkańcy head: meta, title, link, style, script, base. Wszystko inne (h2, p, img, div) należy do body.
- Zewnętrzny arkusz dołącza <link rel="stylesheet" href="styl.css">, nie <style> i nie <meta>. Ścieżka stoi w href, nie w src.
- charset odpowiada za polskie znaki, lang za deklarację języka. To dwa osobne wymagania.
- Sam wpis charset nie wystarczy: plik trzeba zapisać w edytorze jako UTF-8.

Egzamin praktyczny: cztery wymagania odhacz przed napisaniem treści: <!DOCTYPE html>, <meta charset="UTF-8">, lang="pl", <title>. Piąty wiersz to <link> do styl.css, dopisywany zanim ten plik powstanie.