

## Verslag CSS deel 1

### Opdracht 1

- Wat zijn de siblings van het `<ul>` element?  
De siblings van het `<ul>` element zijn de andere elementen op hetzelfde niveau binnen dezelfde ouder. De siblings van `<ul>` zijn:

`<h1>`

`<p>`

- Wat zijn de ancestors van het tweede `<li>` element?  
De ancestors van een element zijn alle elementen die zich boven het element in de DOM-tree bevinden. Voor het tweede `<li>` element zijn de ancestors:

`<ul>`

`<body>`

`<html>`

(en de root, `<document>`)

- Wat zijn de descendants van het `<body>` element?

De descendants van het `<body>` element zijn alle elementen die binnen het `<body>` element zijn genest. De descendants zijn:

- `<h1>`
- `<p>`
- `<ul>`
  - `<li>` (eerste `<li>`)
  - `<li>` (tweede `<li>`)
  - `<li>` (derde `<li>`)

- Hoeveel elementen in een geldig HTML document hebben geen parent?  
In een geldig HTML-document zijn er meestal twee elementen zonder parent:

`<html>`

`<head>`

- Heeft elk element één of meerdere child elementen?  
Niet elk element heeft child-elementen. Sommige elementen, zoals `<title>`, `<h1>`, en `<p>`, kunnen kinderen hebben, maar ze kunnen ook geen kinderen hebben. Bijvoorbeeld:

`<head>` heeft één child: `<title>`

`<ul>` heeft drie children: de drie `<li>`-elementen

Niet elk element heeft één of meerdere child-elementen; sommige elementen kunnen leeg zijn.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
  <head>
    <body>
      <h1>Zaerbek Moerdalchadiyev</h1>
      <div class="section">
      <div class="section">
      <div class="section">
        <h2>Likes</h2>
        <h3>Favorite Bands</h3>
        <ul>
          <h3>Favorite Music</h3>
        <ul>
          <li></li> == $0
          <li></li>
        </ul>
        <h3>Favorite Movies</h3>
        <ul>
        </div>
      <section>
      <footer> © 2024 Zaerbek Moerdalchadiyev </footer>
      <script>
    </body>
  </html>

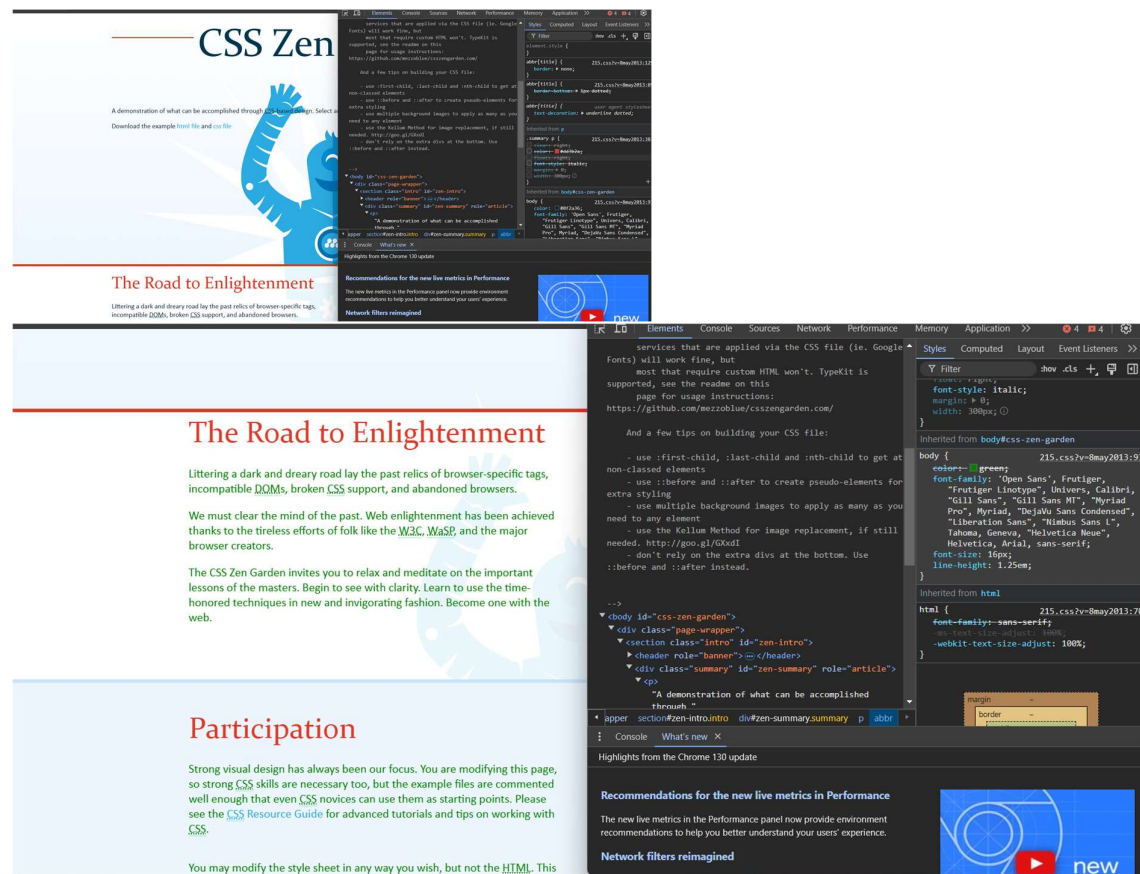
<!DOCTYPE html>
<html lang="ru">
  <head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
    <title>Zaerbek Moerdalchadiyev - Personal Homepage</title>
  </head>
  <body>
    <h1>Zaerbek Moerdalchadiyev</h1>
    <div class="section">
      <h2>Personal Information</h2>
      <p><strong>Full Name:</strong> Zaerbek Moerdalchadiyev</p>
      <p><strong>Address:</strong> Yuzkarskaya St 40, 8500 Fort-Riv</p>
      <p><strong>Phone Number:</strong> +7204355441</p>
      <p><strong>Email Address:</strong> <a href="mailto:your.email@example.com">zaerbek19@gmail.com</a></p>
      <p></p>
    </div>
    <div class="section">
      <h2>Hobbies</h2>
      <ul>
        <li><strong>Mixed martial arts</strong>
          <p>Mixed martial arts is a combat sport. You can use everything: kickboxing, wrestling and grappling mixed together. <a href="https://www.ufc.com/" target="_blank"></a></p>
        </li>
        <li><strong>Football</strong>
          <p>Great football matches have scores the most goals wins. I like to play football with my friends at the park. <a href="https://www.fifa.com/" target="_blank">Learn more</a></p>
        </li>
      </ul>
    </div>
    <div class="section">
      <h2>About Me</h2>
      <p>I was born in 1993 in Yuzkarskaya St 40, 8500 Fort-Riv. I am a fan of sports and music. I love to travel and meet new people. I am currently working as a software developer. I hope to become a professional athlete in the future.</p>
    </div>
    <div class="section">
      <h2>Contact</h2>
      <p>Feel free to reach out if you want to collaborate or just say hi!</p>
      <p><strong>Email:</strong> <a href="mailto:your.email@example.com">your.email@example.com</a></p>
      <p><strong>Phone:</strong> <a href="tel:+7204355441">+7204355441</a></p>
      <p><strong>Social Media:</strong> <a href="https://www.instagram.com/zaerbek19">Instagram</a>, <a href="https://www.facebook.com/zaerbek19">Facebook</a>, <a href="https://twitter.com/zaerbek19">Twitter</a></p>
    </div>
```

Vives: gebruikt `<style>` blokken en `<link>` verwijzingen naar CSS bestanden.

VRT: Gebruikt `<style>` en `<link>` elementen.

De basisinhoud is vergelijkbaar, maar de stijlen en enkele technische details zoals CSS en scripts verschillen.

## Opdracht 5



## Opdracht 6

Zie GitHub.

## Opdracht 7

De hoofding <h2> wordt groter weergegeven dan de hoofding <h1>. Dit komt omdat 2em een grotere waarde heeft dan 2ex.