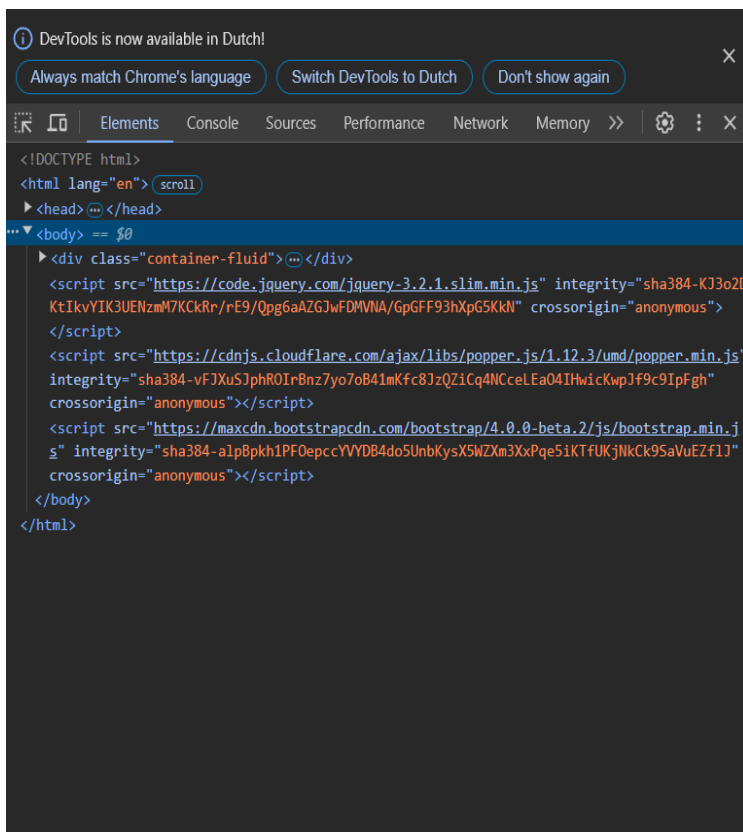


Labo 5 css-1

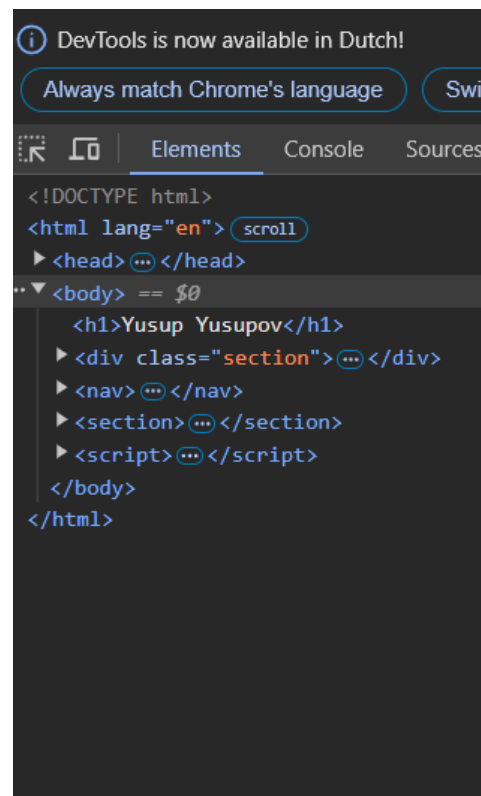
Opdracht 1:

1. De siblings van het `` element zijn andere elementen die op hetzelfde niveau zitten in de DOM-structuur als dat `` element zelf. Dus sibling van ul A is ul B.
2. De ancestors van het tweede `` element zijn alle elementen die boven dat `` element staan in het DOM-structuur. Dus ancestors van het tweede `` zijn eerst ul A (directe ouder), dan div (ouder van ul A) en body (ouder van div).
3. De descendatns van het `<body>` element zijn alle elementen die binnen het `<body>` element zitten. Dus div, ul A, li A1, Span I, li A2, Span II, li A3, span III, ul B, li B1, B2 & B3.
4. Slechts 1 element heeft geen parent en dat is het `<html>` element.
5. Niet elk element heeft noodzakelijk 1 of meer child elementen. Er bestaan Elementen zonder.

Opdracht 2:



```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
  <head>
  </head>
  <body>
    <div class="container-fluid">
      <script src="https://code.jquery.com/jquery-3.2.1.slim.min.js" integrity="sha384-KJ3o2DkTtIkVYIK3UENzmM7KCKRr/rE9/Qpg6aAZGJwFDMVNA/GpGFF93hXpG5SKK" crossorigin="anonymous">
      </script>
      <script src="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/popper.js/1.12.3/umd/popper.min.js" integrity="sha384-vfJXuSphR0IrBnz7yo7oB41mKfc8JzQZiCq4NCceLEa04IHwicKwpJf9c9IpFgh" crossorigin="anonymous">
      </script>
      <script src="https://maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.0.0-beta.2/js/bootstrap.min.js" integrity="sha384-alpBpkh1IPFOepccYVYDB4do5UnbKysX5WZm3XxPqe5iKTfUKjNkCk9SaVuEZflJ" crossorigin="anonymous">
      </script>
    </div>
  </body>
</html>
```



```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
  <head>
  </head>
  <body>
    <h1>Yusup Yusupov</h1>
    <div class="section">
      <nav>
      </nav>
      <section>
      </section>
      <script>
      </script>
    </div>
  </body>
</html>
```

Opdracht 3:

<https://www.vives.be/nl> : maakt gebruik van <style> blokken en <link> verwijzingen naar aparte CSS – bestanden.

<https://www.vrt.be/vrtnws/nl/> : maakt gebruik van en <link> verwijzingen naar aparte CSS – bestanden.

<https://www.vrt.be/vrtnws/nl/> : maakt gebruik van inline style attributen en <link> verwijzingen naar aparte CSS – bestanden.

Opdracht 4:

Als je twee verschillende designs opent en de HTML-code naast elkaar bekijkt, kun je een verschil hebben bij structuur en indeling (doordat er verschillende elementen zijn gebruikt, maar met dezelfde doeleinden) en bij inline styles (Een van de pagina's kan inline CSS gebruiken terwijl de andere dat niet doet).

Opdracht 7:

2ex is meestal kleiner dan 2em omdat ex gebaseerd is op de hoogte van de letter "x" in het gebruikte lettertype, wat vaak kleiner is dan de totale hoogte van de letters.