Onderdeel 1

1. **Je kunt op 3 verschillende manieren CSS in je HTML inladen. Op welke 3 manieren kun je dat doen? Leg ook voor elke wijze uit wat het precies inhoud.**

Doormiddel van:

**External CSS**: je kunt het uiterlijk van een hele website veranderen door slechts één bestand te wijzigen.

Elke HTML-pagina moet een verwijzing bevatten naar het externe stijlbladbestand in het <link> -element, in de head-sectie. Een externe stylesheet kan in elke teksteditor worden geschreven en moet worden opgeslagen met de extensie .css.

**Internal CSS**: Een interne stijlpagina kan worden gebruikt als een enkele HTML-pagina een unieke stijl heeft. De interne stijl wordt gedefinieerd in het <style> -element, in de head-sectie.

**Inline CSS**: Een inline stijl kan worden gebruikt om een ​​unieke stijl toe te passen op een enkel element. Om inline stijlen te gebruiken, voegt u het style-attribuut toe aan het relevante element. Het style-attribuut kan elke CSS-eigenschap bevatten.

1. **CSS pas je toe met een bepaalde syntax. Hoe ziet zo'n syntax eruit? Kun je ook uitleggen wat elk element uit de syntax betekent?**

Een CSS-regelset bestaat uit een selector en een declaratieblok.

De selector wijst naar het HTML-element dat u wilt opmaken.

Het declaratieblok bevat een of meer declaraties gescheiden door puntkomma's.

Elke declaratie bevat een CSS-eigenschapsnaam en een waarde, gescheiden door een dubbele punt.

Meerdere CSS-declaraties worden gescheiden door puntkomma's, en declaratieblokken zijn omgeven door accolades.

1. **Er zijn verschillende selectors, bijvoorbeeld;**

**type selectors:** De [attribuut] selector wordt gebruikt om elementen met een gespecificeerd attribuut te selecteren**. ,**

a[target] {  
  background-color: yellow;  
}

**descendant selectors:** De afstammende selector komt overeen met alle elementen die afstammelingen zijn van een opgegeven element. ,

div p {  
  background-color: yellow;  
}

**class selectors:** Selecteert alle elementen met class = "class-name".

.class-name {   
  background-color: yellow;  
}

**Maak van de bovengenoemde selectors voorbeelden. Geef in je antwoord ook aan wat de voordelen zijn van elke selector.**

1. VS opdracht.
2. VS opdracht.
3. VS opdracht.
4. VS opdracht.
5. VS opdracht.