**Javascript opdracht 5.2: zoek het volgende op – Jack van Bommel**

1. *Waarom kan je een ID maar 1x gebruiken?*

Omdat een ID een unieke naam geeft in de DOM. Als meerde elementen dit ID hebben werkt het niet. Class daarintegen werkt welk op meerdere elemetenten.

1. *Wat is het verschil met de script tag boven in te laden in de <head> tag t.o.v onder inladen aan het einde van je HTML tag?*

Als je hem bovenin inlaad word de script eerder gerunned dan je HTML document. Als jij dan in je script hebt staan dat een <h1> blauw moet zijn, maar de <h1> laad pad in na het script werkt het script niet en wordt je <h1> niet blauw.

1. *Wat doet de attribuut “defer” in de <script> tag?*

Het “defer” attribuut zorgt ervoor dat het script tegelijk wordt ingeladen met het HTML document en pas wordt gebruikt nadat HTML klaar is met laden. Zo voorkom je bijvoorbeeld het probleem bij vraag 2.

1. *Wat is het verschil tussen HTML en Javascript?*

HTML is wat simpeler en doet simpelere dingen. HTML zorgt voor de basis opmaak van de website en de structuur.

Javascript is veel gecompliceerde en kan geavanceerdere dingen doen zoals berekeningen en werken met de interacties van de gebruiken.

1. *Wat is het verschil tussen innerHTML en innerText?*

InnerHTML geeft de text van een element, maar ook de HTML tags.

InnerText geeft alles de text waardoor je niet <p> ziet staan bijvoorbeeld.