**Opdracht 2**

* Waar wordt het event listener gekoppeld aan de slider?

De class slider is gekoppeld aan de variabele sliders. Variabele sliders is toegevoegd aan het event listener en gekoppeld met de functie setup.

* Waarom moeten we die op twee soorten events koppelen?

In de functie setup wij gewoon de functie declaraties introduceren, maar laten hem niet uitvoeren, eerste moeten wij zorgen, dar de DOM-TREE volledig opgeladen is. Op het moment de DOM-TREE opgeladen is, laten wij gedeclareerde functies uitvoeren. Zo krijgen wij het gewenste resultaat van de DOM tree (html) pagina, en dan kunnen die aanpassen met JavaScript op onze gewenste manier.

* Functie declaraties introduceren In de CSS file wordt nergens een rode kleur opgegeven, waar wordt dan wel de rode kleur van het blokje ingesteld?

De rode kleur wordt ingesteld in de javaScript bestand:

Graphical user interface, text, application

Description automatically generated

* Waarom schrijven we telkens sliders[0] en colorDemos[0] en niet gewoon sliders of colorDemos?

De variabelen die opgeroepen werd met commando getElementsByClassName zijn de ArraList, dus op zo manier wij nemen onze gewenste element, in dit voorbeeld 0 is de eerste element van sliders lijst.

Alle css codes kunnen wij winden in chrome developer tools -> Sources->scripts->code.js

A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidence