

#### Questions week 4

- `===` kijkt niet alleen of de waarde van beide kanten hetzelfde is, maar ook of beide kanten van hetzelfde type zijn. `0 == "0"` is dus `true`, maar `0 === "0"` is `false`, omdat de waarde wel 0 is, maar de een een string is en de ander een nummer.
- Functies hebben alleen toegang tot variabelen binnen de scope van die functie, of tot globale variabelen daarbuiten. Het probleem is alleen dat veel globale variabelen aanmaken niet netjes is en voor problemen kan zorgen in naamgeving bijvoorbeeld. Closures kunnen dit oplossen door een variabele niet globaal te maken maar terug te geven als resultaat van de functie, zodat die daarbuiten gebruikt kan worden.
- Een higher-order functie neemt óf een functie als argument, óf het of retourneert een functie als het resultaat. Hierdoor kunnen functies korter en bondiger worden gemaakt dan wanneer je loops gebruikt.
- Met Javascripts query selectors kun je gemakkelijk en snel elementen van de DOM accessen. Een voorbeeld:  
`var example = document.querySelector(".red");`  
In variabele 'example' staat nu het eerste element met class 'red'.