Explain the difference between the == operator and the === operator

Er wordt === gebruikt als je niet wilt dat automatische typconventies gebeuren. Je wilt dus dat de ene waarde precies gelijk is aan de ander. Dus naast dat de waarde wordt gecheckt, wordt dan ook het type gecheckt.

Explain what a closure is. (Note that JavaScript programs use closures very often.)

Het is een manier op variabelen te creëren die alleen in een bepaalde gebruikt kunnen worden.

Explain what higher order functions are.

Een functie die een andere functie als argument kan nemen of die een functie als resultaat terug kan geven.

Explain what a query selector is and give an example line of JavaScript that uses a query selector.

De querySelector geeft het eerste element terug dat hetzelfde is als de gespecifiseerde CSS selectors

document.querySelector("div.voorbeeld");
Dit krijgt de eerste <div> in document met de
class="voorbeeld"