**Data processing** – reading assignment

* *Explain the difference between the == operator and the === operator.*

Bij de === operator wordt er precieser gekeken naar of de twee waarden gelijk zijn dan bij de == operator.

* *Explain what a closure is.*

Wanneer je JavaScript schrijft binnen de closure, gelden deze allen daarbinnen. Wanneer er JavaScript wordt geschreven buiten de closure zijn de variabalen etc. global.

* *Explain what higher order functions are.*

Wanneer een functie een andere functie als parameter gebruikt en returned.

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

Een queryselector selecteerd dom elementen en is handig als je een element wil vinden.

Voorbeeld:

<script>

function count(selector) {

return document.querySelectorAll(selector).length;

}

console.log(count("p")); // All <p> elements

// → 4

console.log(count(".animal")); // Class animal

// → 2

console.log(count("p .animal")); // Animal inside of <p>

// → 2

console.log(count("p > .animal")); // Direct child of <p>

// → 1

</script>