

Vraag 1:

Wanneer je geen automatische 'type conversion' wilt gebruik je ===, in andere gevallen gebruik je ==. Bij == is 0 == false en "" == false true en bij === zijn deze twee voorbeelden false.

Vraag 2

"a closure" is een functie binnen een functie die toegang heeft tot zijn eigen scope, de scope van de functie waar het in zit en de globale variabelen. Closures zijn nuttig omdat ze zelfs nadat de grotere functie is gereturned toegang hebben tot de variabelen in de grotere functie.

Of van: <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/JavaScript/Closures>

Closures are functions that refer to independent (free) variables. In other words, the function defined in the closure 'remembers' the environment in which it was created.

Vraag 3

Functies die opereren op andere functies zijn higher order functions. Ze nemen een functie in als argument en/of returnen een functie.

Vraag 4

De queryselectorall of de queryselector method neemt een string en returned resultaten die matchen met deze string. In tegenstelling tot getElementByTagName verandert hetgene wat gereturned wordt niet als de webpagina verandert.