JAVASCRIPT TOETS YOURI RODENBURG ANTWOORDEN

Opdr 1

1. DOM-manupilatie is een manier om met javascript je html/css aan te passen.
2. Code voorbeeld: (document.querySelector().innerHTML = 0;)

Opdr 2

1. Een truhty value dat true is als je naar een boolean kijkt. If falsy is het tegenovergestelde.
2. Code voorbeeld: (if(value) {} else {})

Opdr 3

1. Een array is een manier om meerdere waarden in 1 variabele op te slaan.
2. In een object kan je meerdere soorten waarden met verschillende variabelen opslaan, alleen waarden.

Opdr 4

1. Een for loop is een manier om een handeling te herhalen voor een bepaalde aantal keren.
2. Een while loop is een manier om handeling te herhalen zolang een bepaalde voorwaarde true is.
3. Allebei is het een manier om een handeling te herhalen en je kan er meerdere handelingen in zetten om uitgevoerd te laten worden.
4. De verschillen zijn dat bij de for loop moet je zelf aangeven hoe vaak die de loop moet gaan doen en bij de while loop bekijkt de code zelf hoe vaak die de loop moet doen. Ander verschil: de for loop gebruikt zijn eigen variabele while loop heeft een reeds bestaande variabele nodig.
5. Code voorbeeld: (for(let i = 0; I < 10; i++) {console.log(i);}

Let I = 0;

While(i<10){console.log(i); i++})

Opdr 5

1. If-else is een statement die je gebruikt als je bij true het ene wild doen en bij false het andere.
2. Switch is ook een statement maar die gebruik je als je maar 1 bepaald code blok wilt uitvoeren.
3. Als je maar 2 code blokken hebt gebruik je if-else als het er meer zijn gebruik je switch
4. (if(true){console.log(`something`) }

Switch(dagen){

Case ma:

//code

Break;

Case di:

//code

Break;

Default:

//code})