

Workshop Programmeren extra - c_sharp oefenen

Voor het programmeren blijf ik toch regelmatig moeite houden met Loops en Collections (Array/List). De onderstaande website heb ik gevonden, die voor c# opdrachten schets om voornamelijk loops te oefenen, maar tijdens deze loops kom ik ook arrays tegen.

<https://www.w3resource.com/csharp-exercises/for-loop/index.php>

Wat heb ik ervan geleerd:

```
// variable blijven binnen de {} staan, zo kan je variable, in dit geval i, later nog een keer gebruiken. in de volgende {} dus.  
// Je kan in een regel meerder variable opsommen mits van dezelfde type zijn  
// Int32 vs Int64, int vs long, hiermee heb ik gespeeld  
// oefenene met Arrays en arrays laten invullen door een for loop  
// arrays hebben problemen als je bij 1 begint, wat logisch is nu ik erover nadenken.  
// in een $"" string werkt {i + 1}, tussen de {} kan je dus rekenen  
// Oefenen met foreach loop waarbij ik waarden uit een array haal  
// dit werkt niet. i blijft 0 omdat alle ints in de array 0 zijn. Ik moet dus geen foreach gebruiken maar een for loop.
```