**Arrays Oefeningen**

1 - kleiner, kleinst

Schrijf een programma dat de kleinst en het 2de kleinste elment uit de lijst haalt. (zonder te sorteren)

2 - Arrays Roteren

Schrijf een programma dat een geven array één plaats naar rechts doorschuift en de laaste terug vanvoor plakt.

3 - insert into array

Schrijf een programma dat een element toevoegd aan de array op een bepaalde plaats midden in de array en al de rest doet opschuiven naar rechts.

4 - Duplicate finder

Schrijf een programma dat de duplicaten in een array toont.

bv. 1,11,15,12,1,8,7,2,11,17,49,12,1  
 3 x 1  
 2 x 11  
 2 x 12

4B - String duplicate vinder

pas dit aan voor strings

5 - Matrix duplicator

1 - Maak een programma dat matrixes vermenigvuldigd. Laat de user eerst kiezen hoeveel rijen en kolommen de matrixes moeten bestaan.

2- laat de users eleke plaats invullen of gebruik een random generator

3 - toon de 2 matrices naast elkaar

4 - toon het resultaat van de vermenigvuldiging