

## P1W5 Opdracht SplitsTabel

In dit programma vertrek je van een gegeven tabel met een even aantal elementen. Maak van deze tabel twee afzonderlijke tabellen, een tabel die de eerste helft van de elementen bevat en een tabel die de laatste helft van de elementen bevat. Vervolgens moet je in een nieuwe tabel de som maken van de overeenkomende elementen (zelfde indexwaarde) van beide tabellen.

Druk de inhoud van de 3 nieuwe tabellen af, maak daarbij telkens gebruik van een for each lus.

```
public class SplitsTabel {
    public static void main(String[] args) {
        int[] tabel = {
            14, 18, 31, 84, 57, 61, 27, 90, 55, 21,
            30, 15, 43, 42, 19, 20, 69, 54, 35, 18
        };

        int helft = tabel.length / 2;

        // Vul hier aan

    }
}
```

### Verwachte uitvoer:

```
/*
 14  18  31  84  57  61  27  90  55  21
 30  15  43  42  19  20  69  54  35  18
-----
 44  33  74 126  76  81  96 144  90  39
*/
```