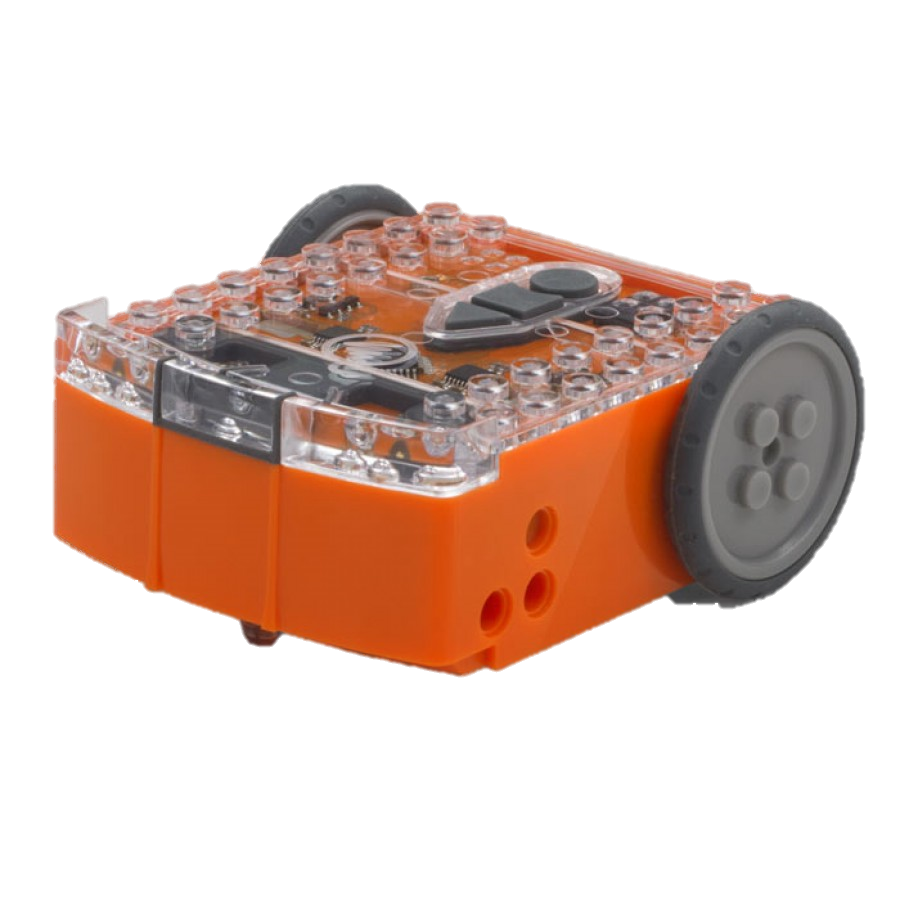
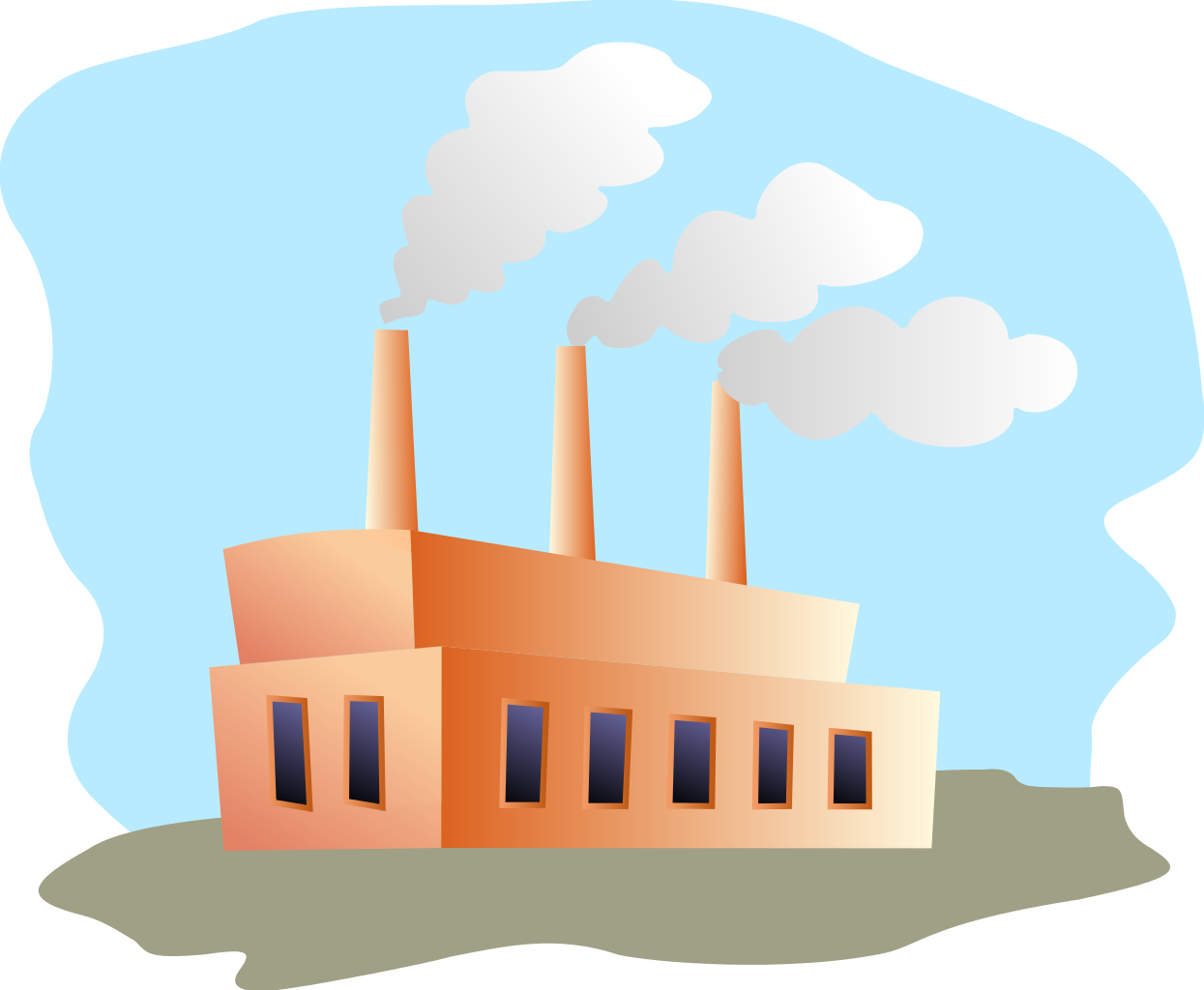


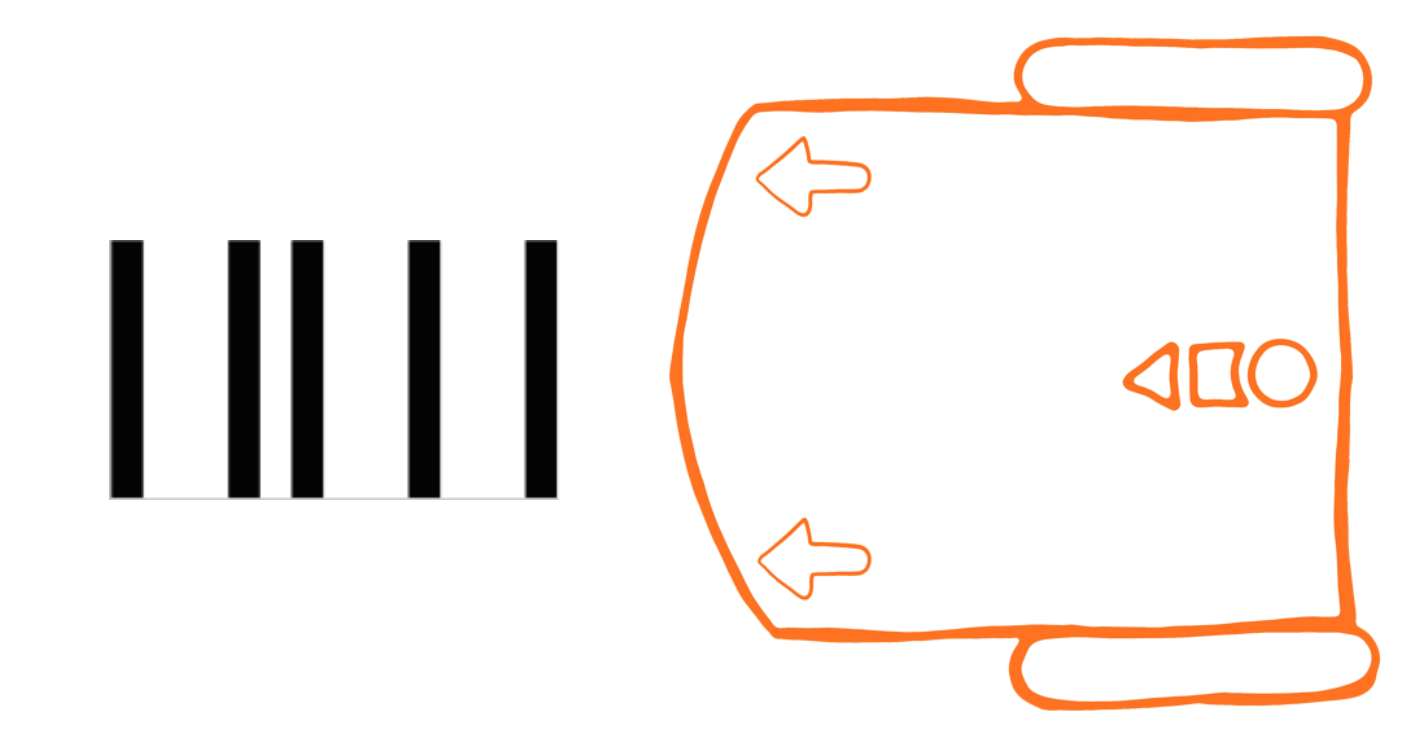
**De Pakjesdienst**

****

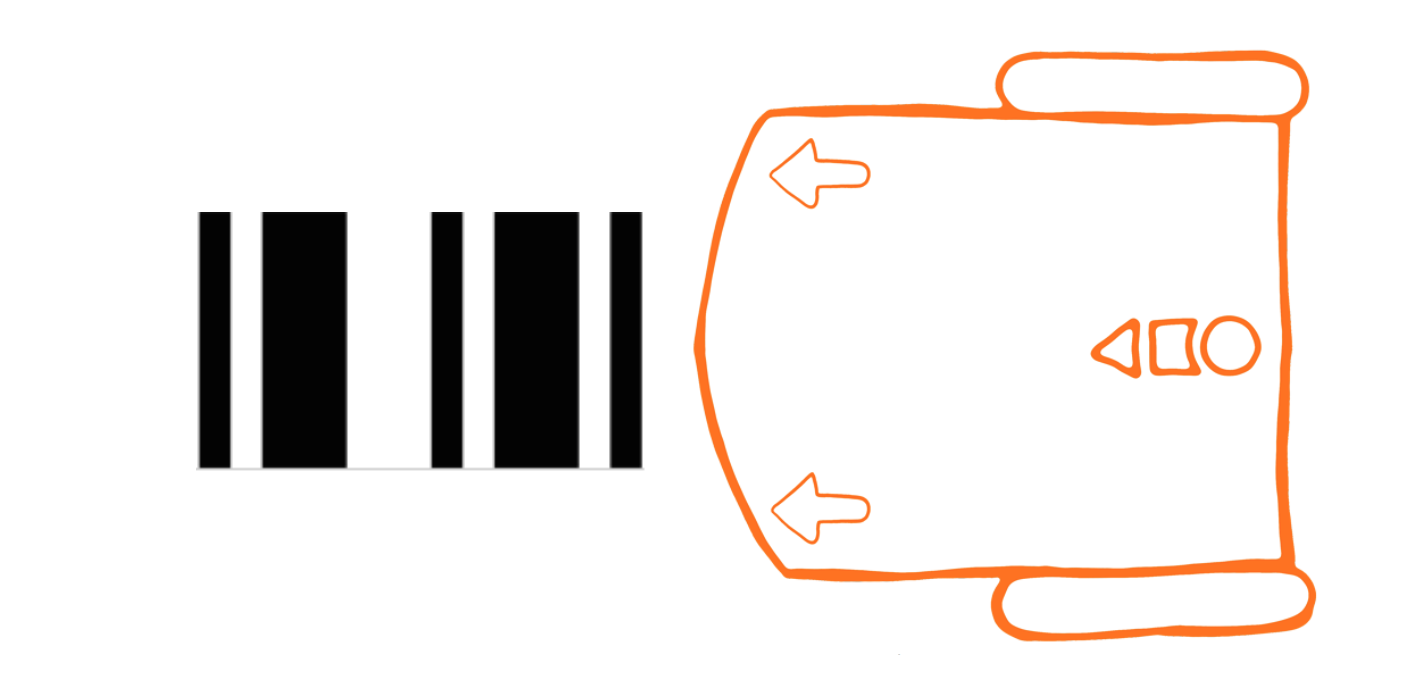
Naam: ……………………………………………………………………

…………………………………………….………………………………….

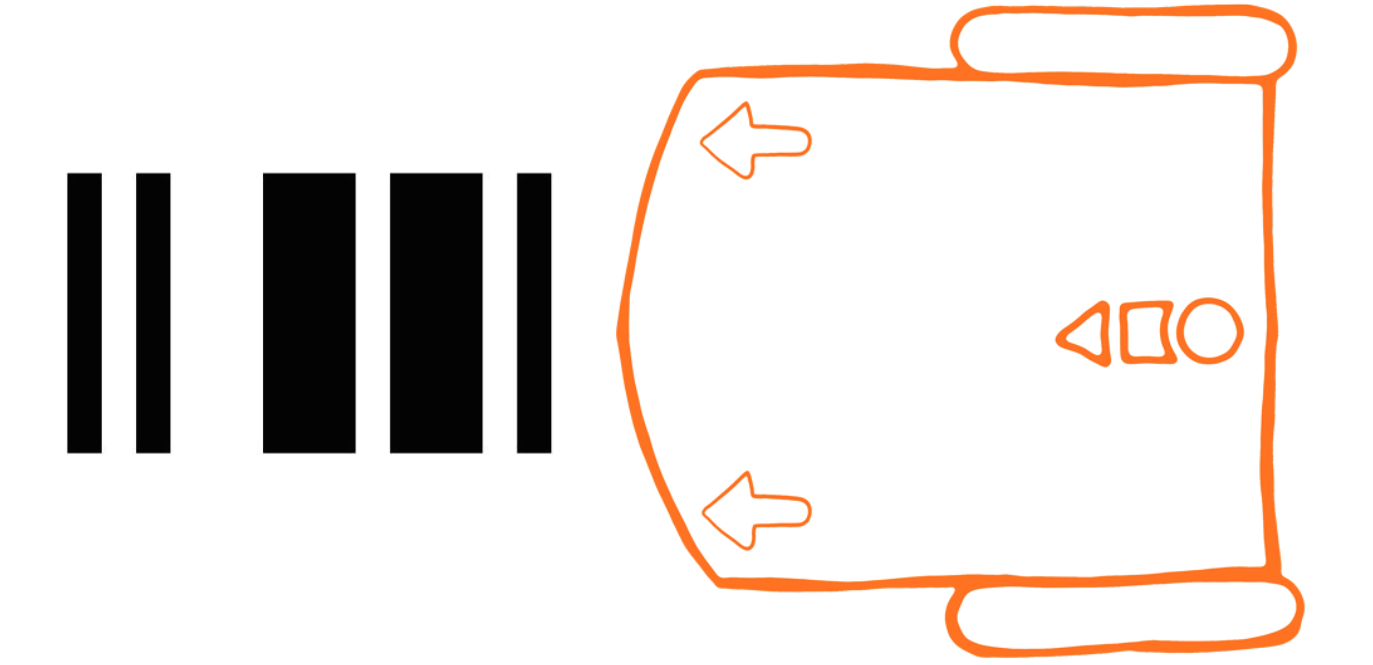
**Fase 1 - barcodes Edison**



Programma:…………………………………………………………………………………………………………………



Programma: ……………………………………………………………………………………………………………



Programma: ……………………………………………………………………………………………………………

**Fase 2 – 1 robot doet de bestelling**



Plaats je robot in de parking. Zorg ervoor dat de robot:

- van de parking tot in één van de magazijnen rijdt

- van het ene magazijn naar het andere magazijn rijdt

**Opdracht 1**

Plaats je robot in de parking. Zorg ervoor dat de robot:

- van de parking tot in één van de magazijnen rijdt



Plaats je robot in de parking. Zorg ervoor dat de robot:

- van de parking tot in één van de magazijnen rijdt

- van het ene magazijn naar het andere magazijn rijdt

- van het tweede magazijn naar het verdeelpunt rijdt.

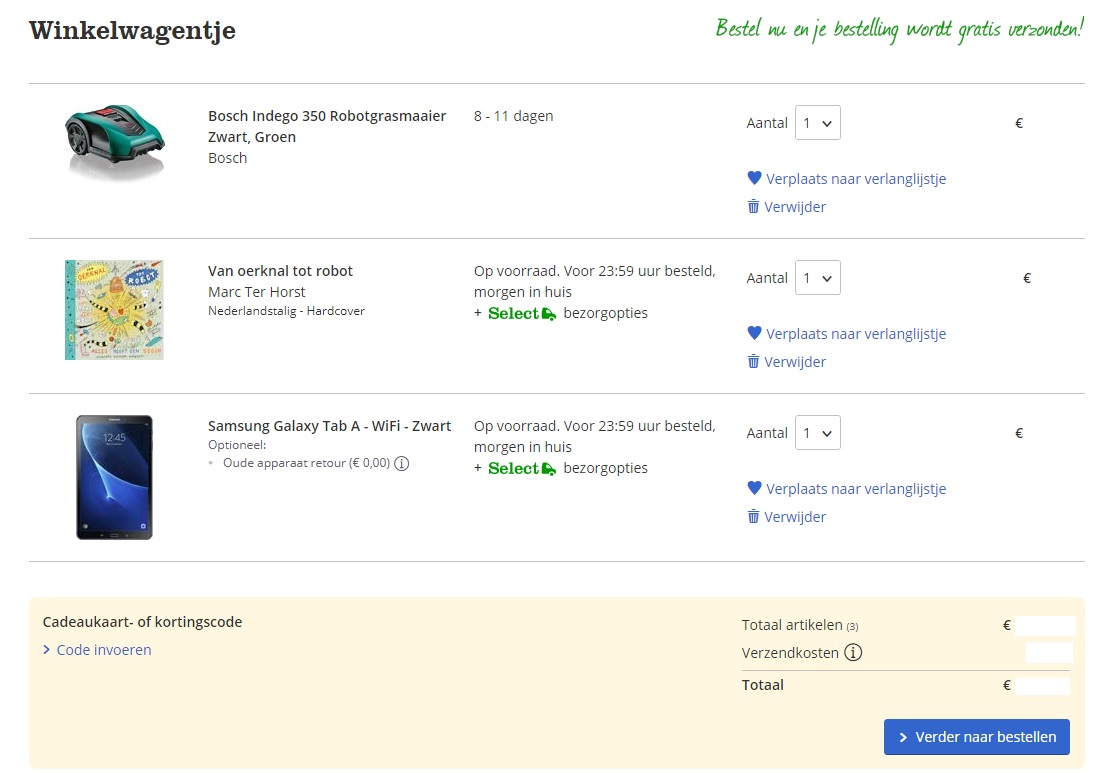
**Fase 3 – 2 robots doen de bestellingen**

Voor deze opdracht werken jullie met twee robots en twee groepjes.

Op de volgende pagina vind je twee bestellingen.  
Zorg ervoor dat elke robot één van de twee lijstjes kan afwerken  
De bestellingen worden op hetzelfde moment verwerkt dus de robots moeten op hetzelfde moment kunnen vertrekken en mogen niet botsen.

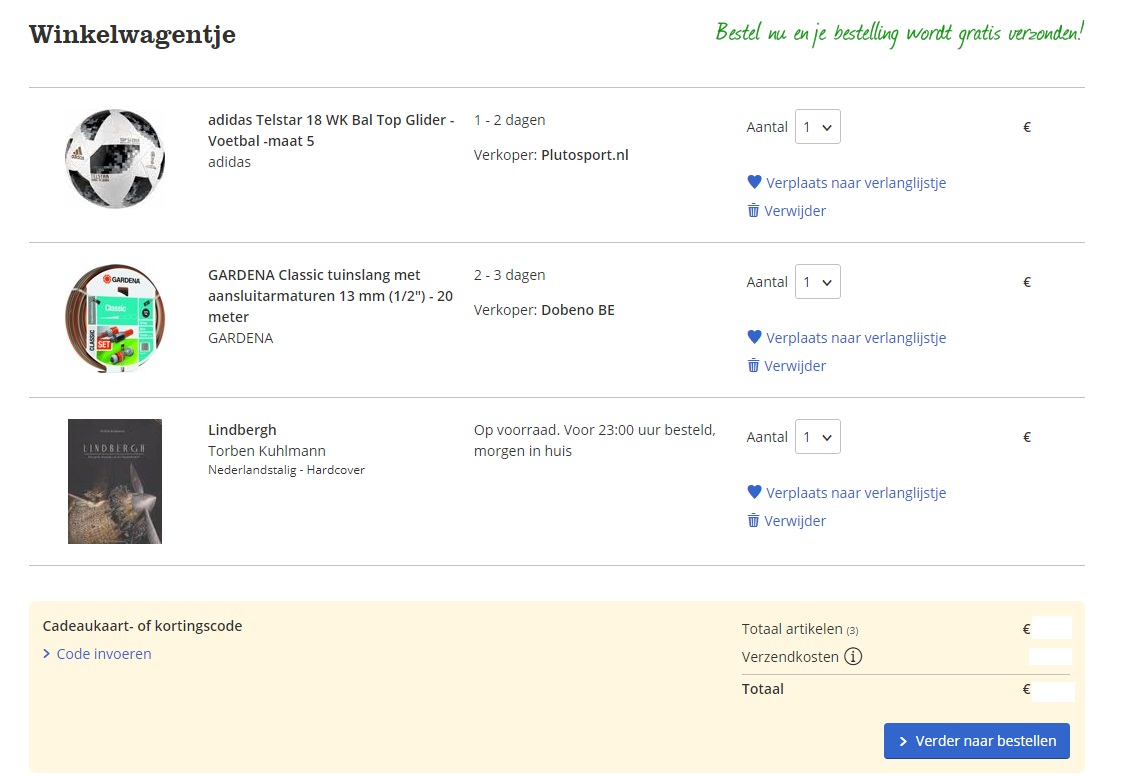
Tip: noteer eerst het magazijn waar je moet zijn!

|  |
| --- |
| **Magazijn** |
|  |
|  |
|  |



**1**

|  |
| --- |
| **Magazijn** |
|  |
|  |
|  |



**2**