

PlayBotix

GROEP 6

# Les 1

## Dansen en Robotica

Naam:

GROEP 6

# Les 1

## Dansen en Robotica

### Klassikaal

Vandaag ga je kijken of je de robot kan laten dansen. Voordat we dat doen is het goed om na te denken over hoe een robot kan bewegen. Voer de volgende opdrachten uit.

**1. Je gaat luisteren naar een liedje. Bedenk welke bewegingen je op dit liedje kan maken (hoe zou jij dansen op dit liedje)**

---

---

---

**2. Kan een robot alle dansbewegingen maken die jij maakt?**

---

---

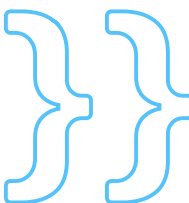
---

**3. Bedenk welke bewegingen de robot kan maken die passen bij het liedje. Let op: de robot hoeft niet het hele liedje te dansen, een stukje is ook goed.**

---

---

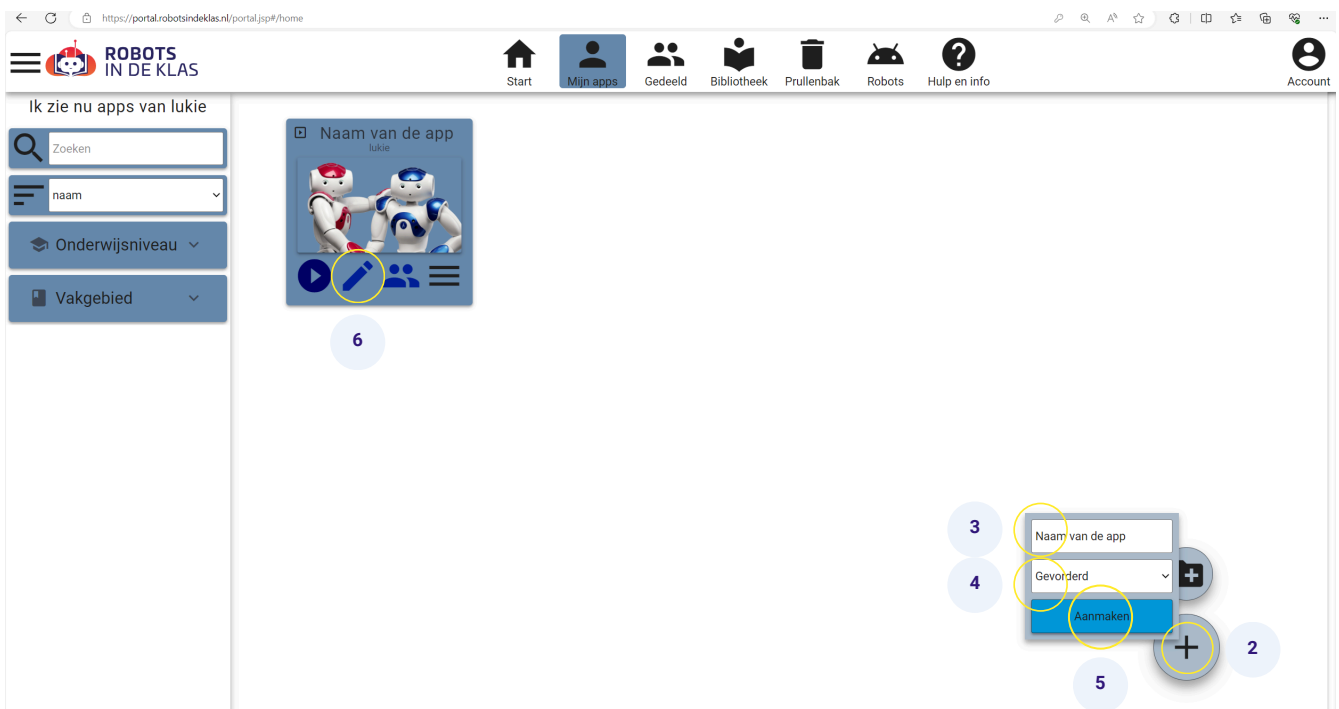
---



# Zelfstandig

Pak je laptop/tablet erbij en ga naar [playbotix.io](https://playbotix.io)

1. Log in met je inloggegevens
2. Maak een nieuwe app aan door op het grote plusje rechtsonder te klikken.
3. Geef de app de naam Dansen 1
4. Selecteer 'Gevorderd' in plaats van 'Basis'
5. Klik op aanmaken
6. Klik op het potloodje bij de nieuwe app

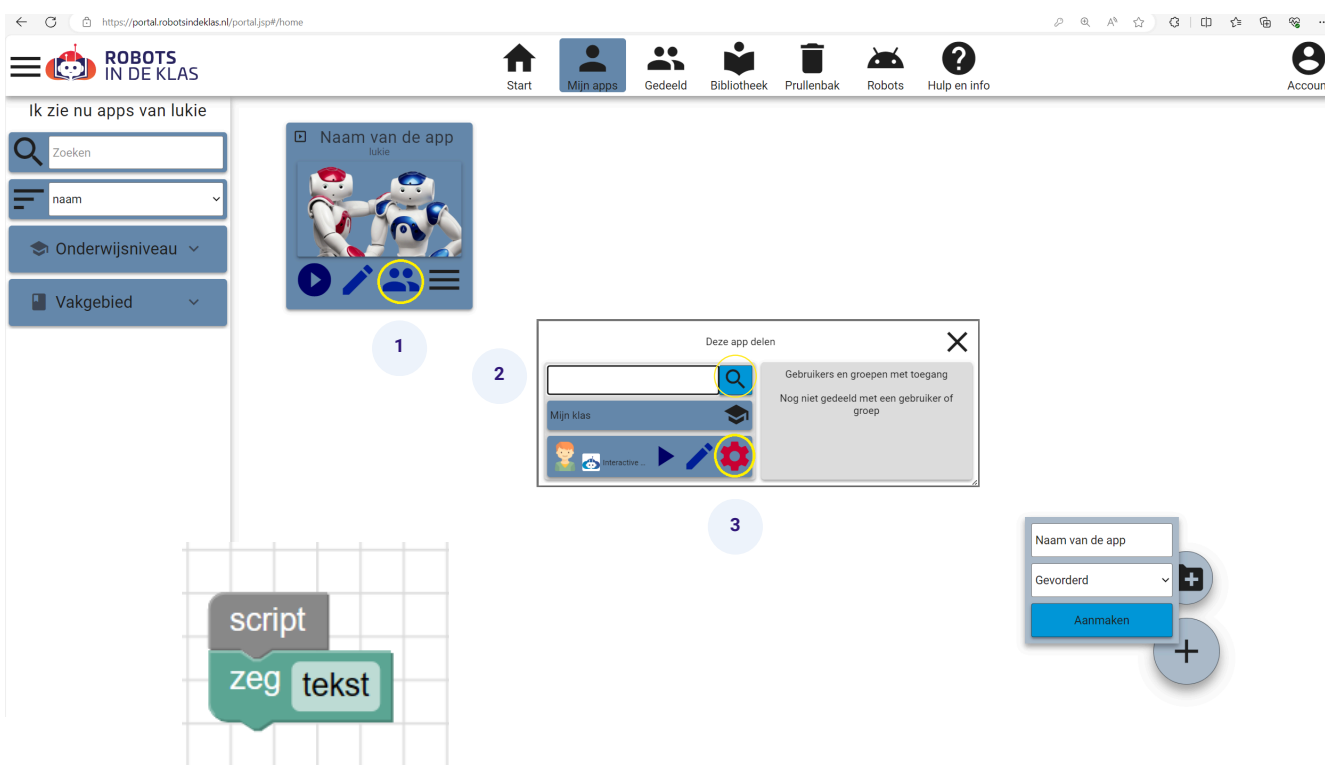


We gaan aan de slag met de robot. De robot wil heel graag een aantal bewegingen maken die passen bij het liedje. Laat de robot een aantal bewegingen maken. Je kunt hierbij gebruikmaken van de blokken van 'Sprak en Gebaren' en 'Acties'.

Let op! Zorg dat je de blokjes aan script vast zet. Zie het voorbeeld hieronder.

Als deze opdracht klaar is, mag je het delen met de leerkracht. Volg hiervoor de volgende stappen:

1. Klik op de twee poppetjes.
2. Vul de naam van de docent in.
3. Klik op het tandwiel



## Klaar? Maak de volgende opdracht

De robot kan dansen. Laat de robot vertellen waar hij graag danst en laat de robot daarna dansen. Tot slot kan je de robot laten vertellen waarom dansen zo leuk is. Je gebruikt ook hiervoor de blokken uit 'Sprak en gebaren' en 'Acties'.

---

---

---

# Reflectie

Ik kan zelf een app maken		
Ik weet dat ik de blokken aan 'script' vast moet zetten. Ik kan de robot emoties laten zien		
Ik kan de juiste blokken vinden		
Ik kan mijn app met de juf/meester delen		



Ik snap het



Ik heb nog vragen

