

Leer robottaal






We beschrijven hier stap voor stap hoe je robottaal kan schrijven. Robots werken volgens bepaalde afspraken (instructies) die bij hen zijn geprogrammeerd. We maken daarvoor eerst afspraken hoe we de robot aan aansturen. We spreken commando's af die de robot moet gaan doen. Hij moet bekertjes in de juiste volgorde neerzetten.



1. Verdeel de taken:

De robot	De Bouwer	De Programmeur

- De robot gaat naar de gang.
- Haal **een** figuur bij juf/meester.
- De bouwer stapelt volgens het voorbeeld.
- Schrijf hier het programma.
- Ieder bekertje op een nieuwe regel.

De 5 commando's voor de Robot				
				
Pak op	Zet neer	Rechts	Links	Draai

- Stapel de bekertjes weer in elkaar en draai het voorbeeldfiguur om.
- Haal de robot.
- Geef hem de bekertjes en laat hem het figuur maken met behulp van het programma.
- Klopt het of moet je het programma debuggen?