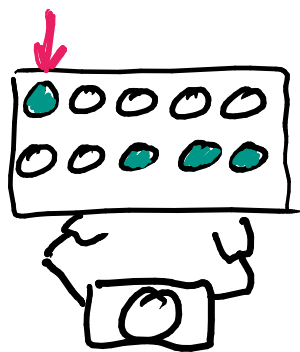
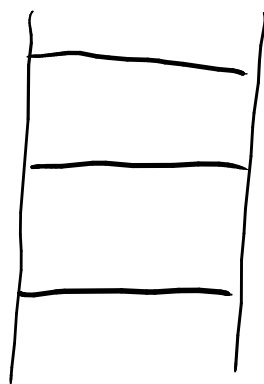


Schleifen (Loops)

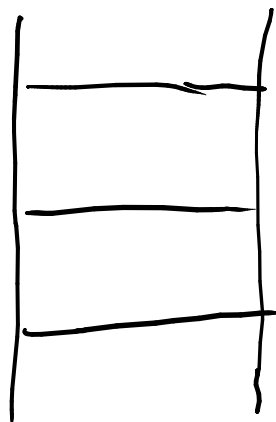
iterieren / Iteration



weiß



grün



Schreibtischtest

- 1 - Roboter starten
- 2 - Erste Flasche anheben (oben links)
- 3 - Wenn Flasche grün:
- Flasche zum grünen Regal bringen
 - Ansonsten:
 - Flasche zum weißen Regal bringen
- 4 - Flasche abstellen
- 5 - zur Kiste zurückgehen
- 6 - Roboter ausschalten
- wiederhole solange
es noch Flaschen gibt

R	F	K	g	w
0 K	x	10	0	0
1 K	x	10	0	0
1 K	g	9	0	0
1 g	g	9	0	0
1 g	x	9	1	0
1 K	x	9	1	0
1 K	w	8	1	0
1 w	w	8	1	0
1 w	x	8	1	1
1 K	x	8	1	1
...				
1 K	x	0	4	6
0 K	x	0	4	6