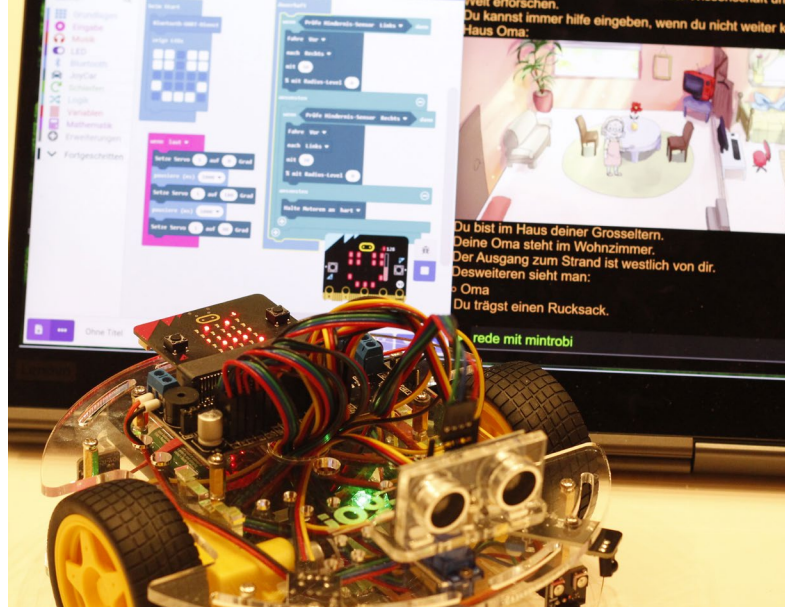




Du bist im Dschungel und vor dir
baut sich eine grosse Holzwand auf der sich oben
ein Ureinwohner als Wache postiert hat.
Nach Osten geht es zurück zum Dschungelpfad.

Desweiteren sieht man:
• Pina
• Mojito
• Daiquiri
► rede mit Daiquiri
Ok.
Ich bin so verzweifelt,
ich komme einfach nicht weiter!
Die Nachbarn lachen schon alle ueber mich,
ich weiss es genau! Meine Frau wird mich bestimmt verlassen,
wenn ich es nicht los werde!
1 - Kann ich dir irgendwie helfen.
2 - Nee keine Zeit!



MINT-Robi

Prof. Kilian Singer
Weike Kretzschmar



Mathematik

Informatik

Naturwissenschaften

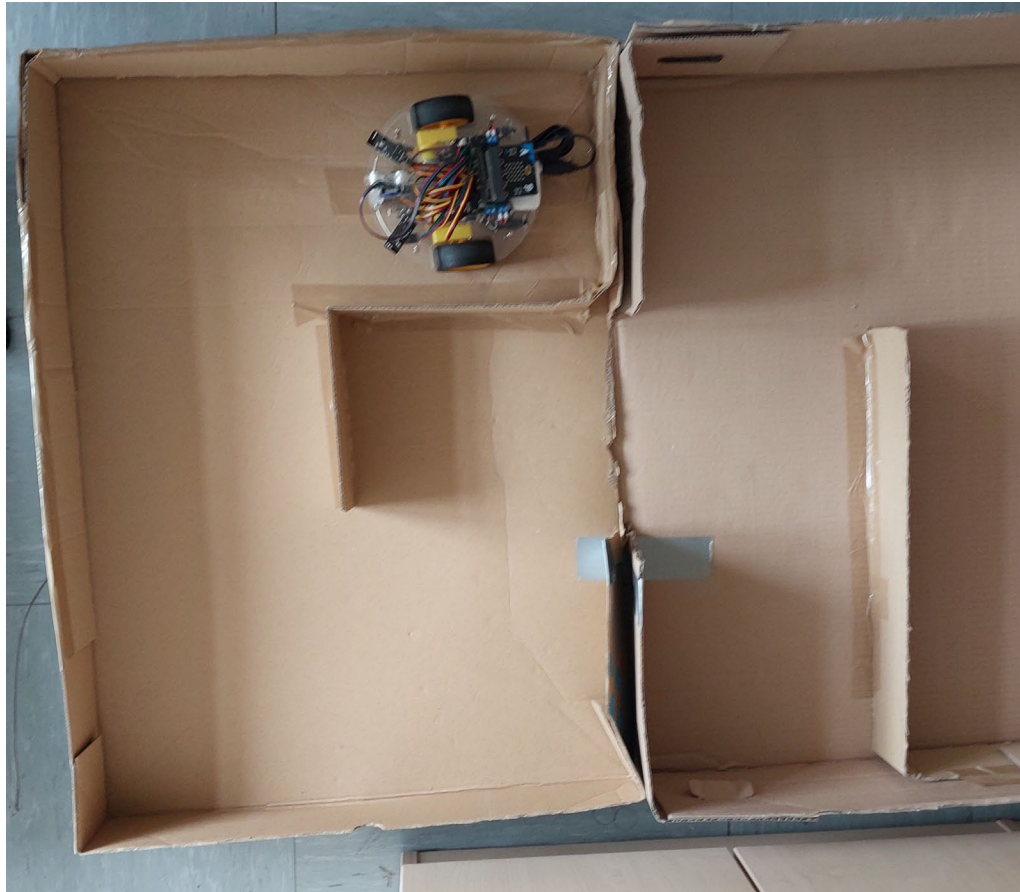
Technik

Wie findet Robi raus?

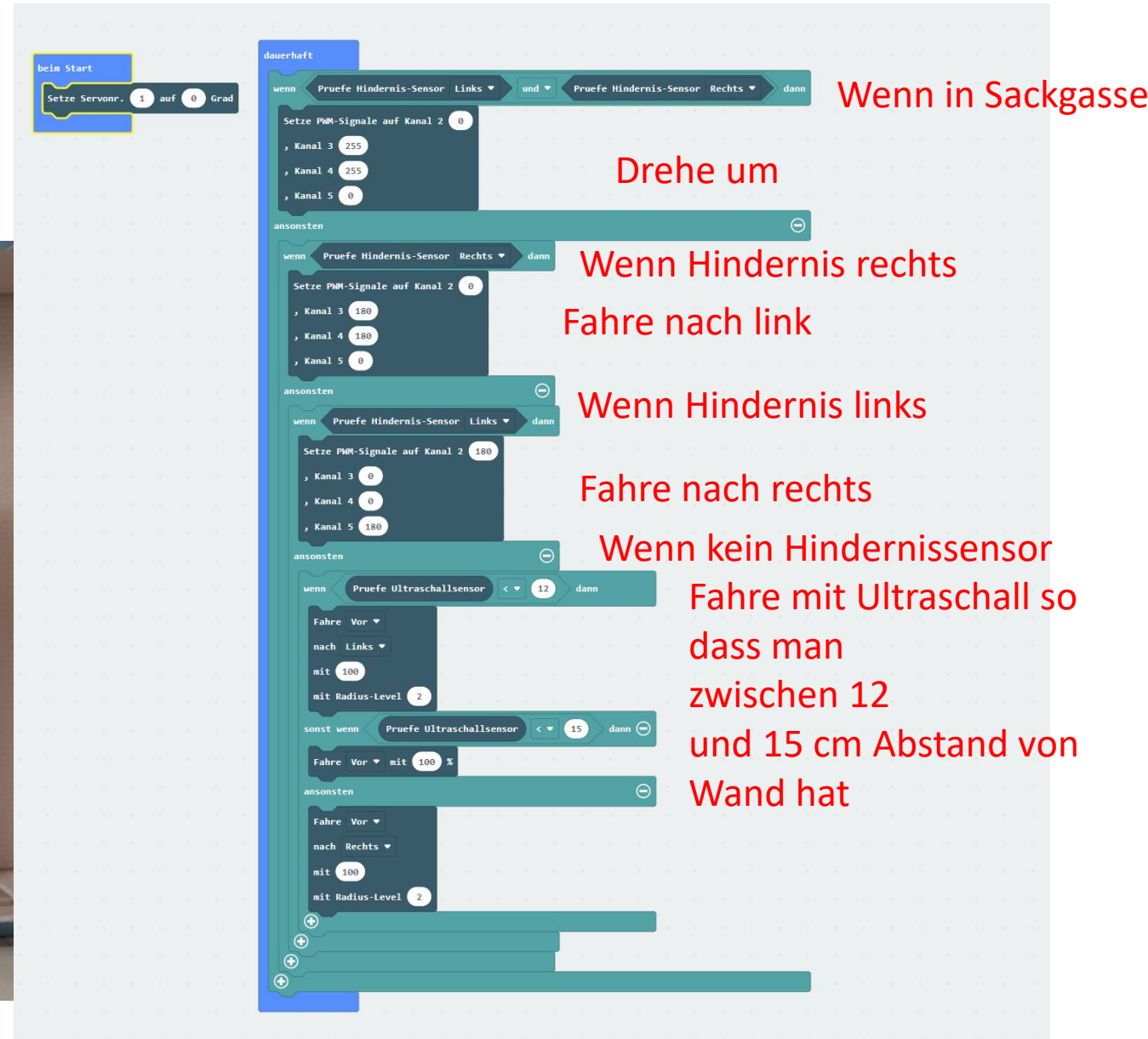


https://makecode.microbit.org/_UixcVh8KKAef

Wie findet Robi raus?



https://makecode.microbit.org/_UixcVh8KKAef



Connect to a server

admin2

Grass

Lava

Stone

Flat

Cancel

Für Lehrende zum Vorführen (nicht admin):

- tollewolle eintippen und zurück neben dem Graben hinfliegen

Programmiere einen Aufzug mit Wasser an der Wand um hier rauszukommen!
Suche nach dieser Markierung auf dem Boden für Hinweise!
Nur Bauen und Zerstören mit Code möglich!



Maze code als nicht admin vorführen

mintrobi.de

CompositePulsesCo... Nonlinear Oscillator... Mattermost Tapered_trap.pdf Gesponserte Anzeig...

Inhalt

- [MINTROBI-Abenteuerspiel](#)
- [MINTBLOCK \(mit Multiplayer Passwort geschützt\)](#)
- [Scratch](#)
- [Folien für Schülerinnen und Schüler](#)
- [Lehrmaterial für Lehrkräfte der Grundschule 2-3 Klasse!](#)

Index of /teach

Name

- [Parent Directory](#)
- [Urkunde/](#)
- [exitgame/](#)
- [kaplarechner.pdf](#)
- [karte/](#)
- [mintblockprogramme/](#)

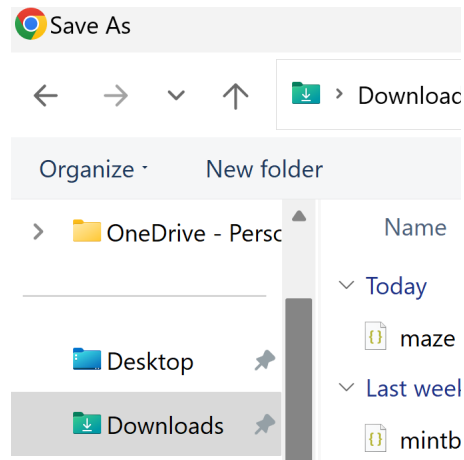
Parent Directory

01_einfacherturm.json	20
02_turmfunktion.json	20
03_turmfunktionmitparameter.json	20
05_mauereinfach.json	20
06_ka	
07_ka	
08_da	
09_da	
10_da	
11_da	
12_da	
13_da	
maze.json	20
maze solve.json	20
tnt.json	20
tnt recursive.json	20

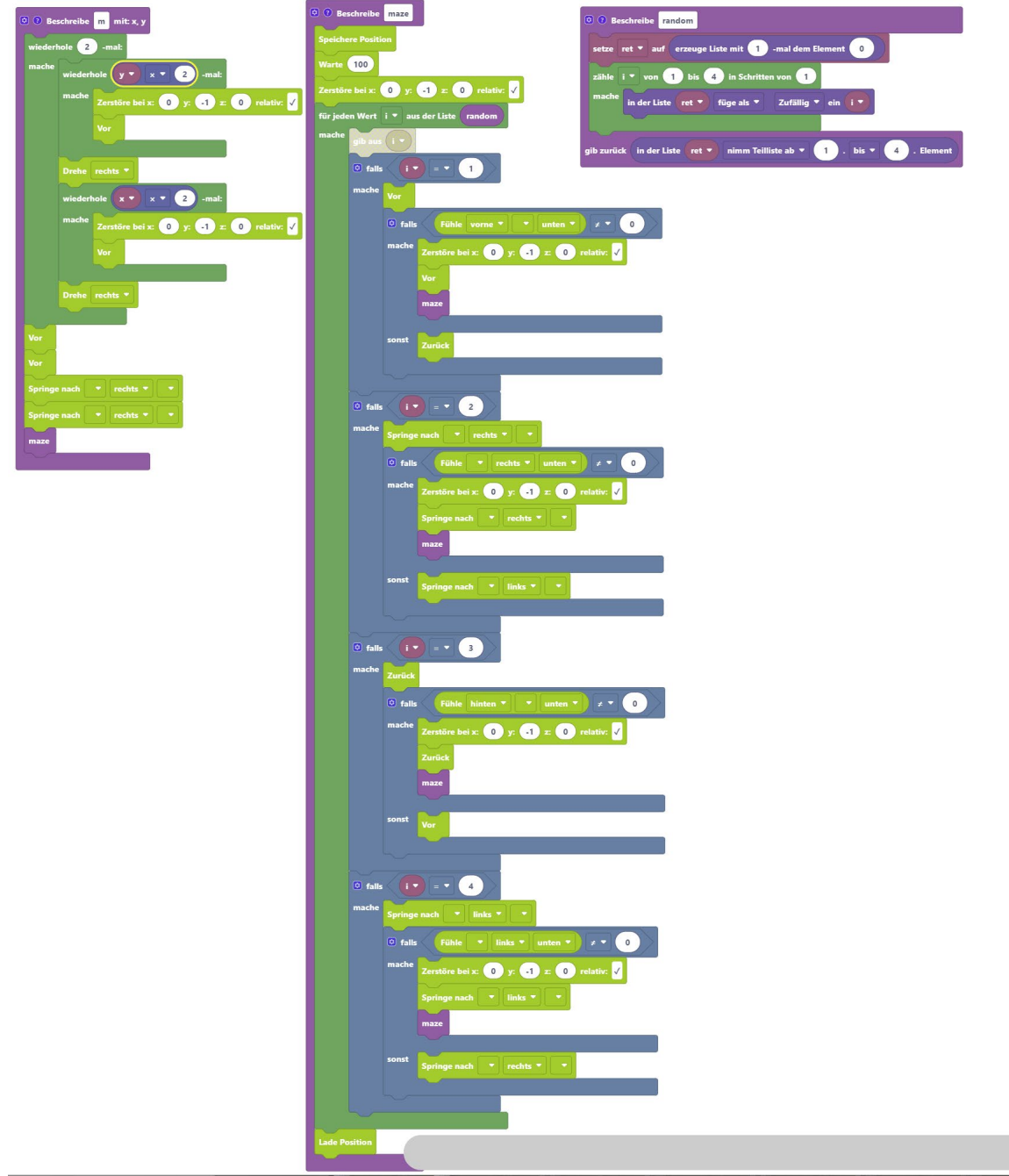
Open link in new tab
Open link in new window
Open link in incognito window
Save link as...
Copy link address
Inspect

Für Lehrende: Achtung wenn man als admin maze erzeugt (und //aa eingetippt hat) muss man das mit viel Verzögerung (Warten 500) aufrufen und mitfliegen, denn sonst wird es nicht mit dem Server synchronisiert

Maze code als nicht admin vorführen



Für Lehrende: Achtung wenn man als admin maze erzeugt muss man das mit viel Verzögerung (Warten 500) aufrufen und mitfliegen, denn sonst wird es nicht mit dem Server synchronisiert



Aufgabe mache mit Schnee spur so dass man von der grünen Markierung zur Pinken kommt



m 10 10

Tippe: garten ein um hilfe zu bekommen!

```

Beschreibe schnee oder nix mit: block
gib zurück < block = 0 oder block = 1248 >

```

0 steht für nichts 1248 steht für Schnee

```

Beschreibe s
wiederhole solange wahr
  mache
    schnee oder nix mit:
      block Fühle rechts
  mache
    schnee oder nix mit:
      block Fühle vorne
  mache
    nicht wenden: einfach leer lassen
    sonst falls
      Fühle vorne = 562
  mache
    schnee oder nix mit:
      block Fühle links
  mache
  sonst
  Vor
  falls
    Fühle = 1248
  mache
    Zerstöre
    Warte 100
  sonst
    Platziere 1
    Warte 100

```

Wenn rechts Schnee oder nichts ist

Wenn vorne Schnee oder nichts ist

nicht wenden: einfach leer lassen

Wenn vorne pinke Wolle ist

Wenn links Schnee oder nichts ist

Wenn alles oben nicht zutrifft ist man in Sackgasse, dann:

Gehe vorwärts

Wenn unter mir Schnee ist

Zerstöre Schnee

Platziere Schnee

?

```

Drehe umdrehen

```

```

Drehe links

```

```

die Schleife abbrechen

```

```

Drehe rechts

```

Beschreibe mit: block

gib zurück oder

Beschreibe

wiederhole solange

mache

falls

mache Drehe rechts

sonst falls

mache

sonst falls

mache die Schleife abbrechen

sonst falls

mache Drehe links

sonst Drehe umdrehen

Vor

falls

mache

Zerstöre

Warte 100

sonst

Platziere 1

Warte 100