

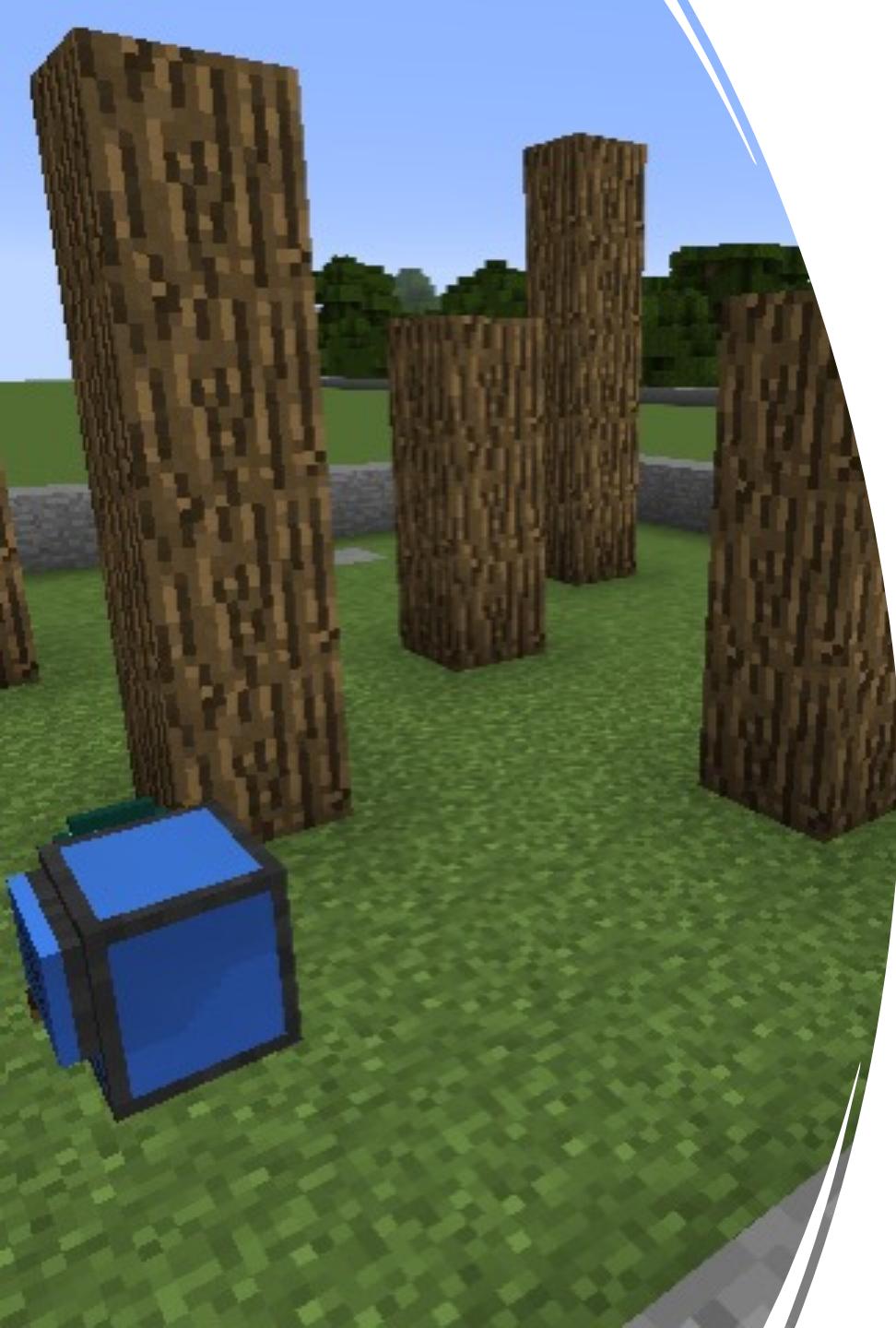
Ja, der Server ist ja
noch gar nicht an?!?

Ja, richtig 😊
Erst 15 Minuten zuhören - und
dann legen wir in Minecraft los!

Grrr.....



Schön, dass Du da bist!



Was machen wir?

- Kurze Wiederholung...
- Wenn-Dann
Fragen nach dem Erklären...
- Gruppenräume & Ernten!
- Nicht alles verstanden? -> Video mit allen Infos

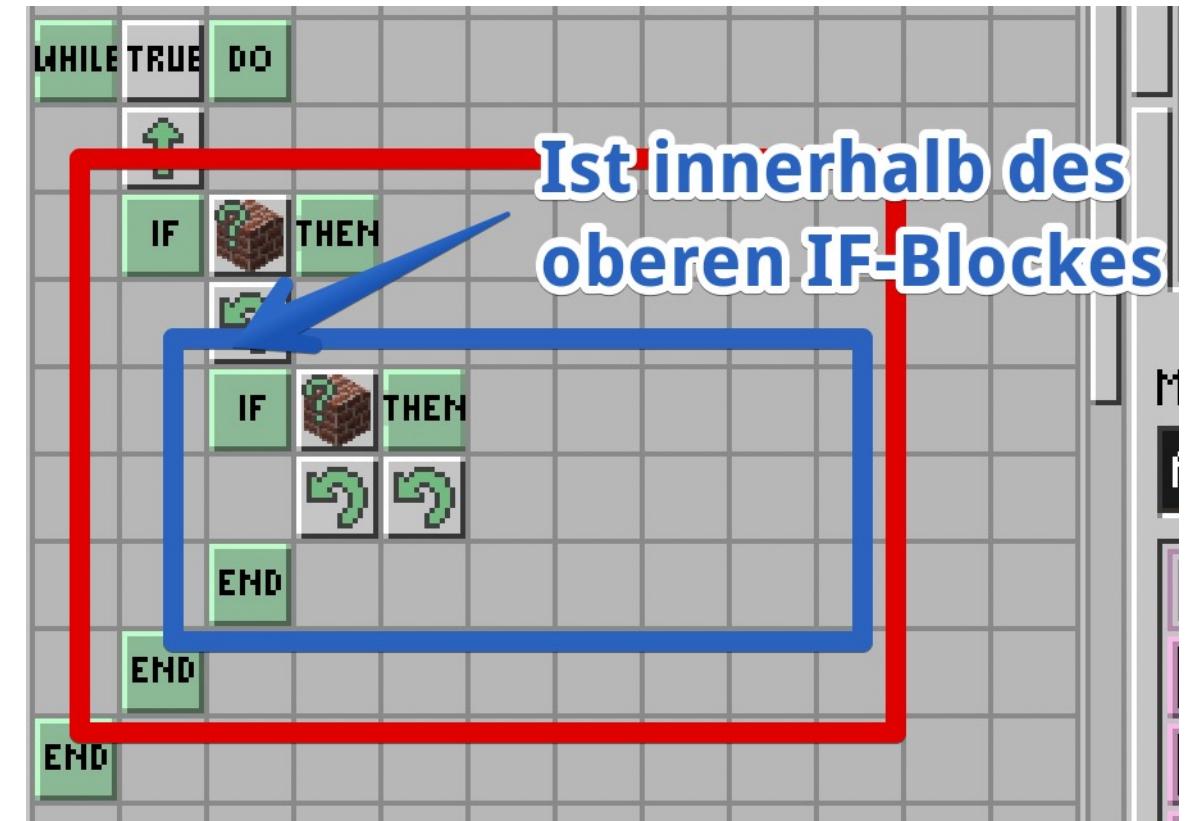
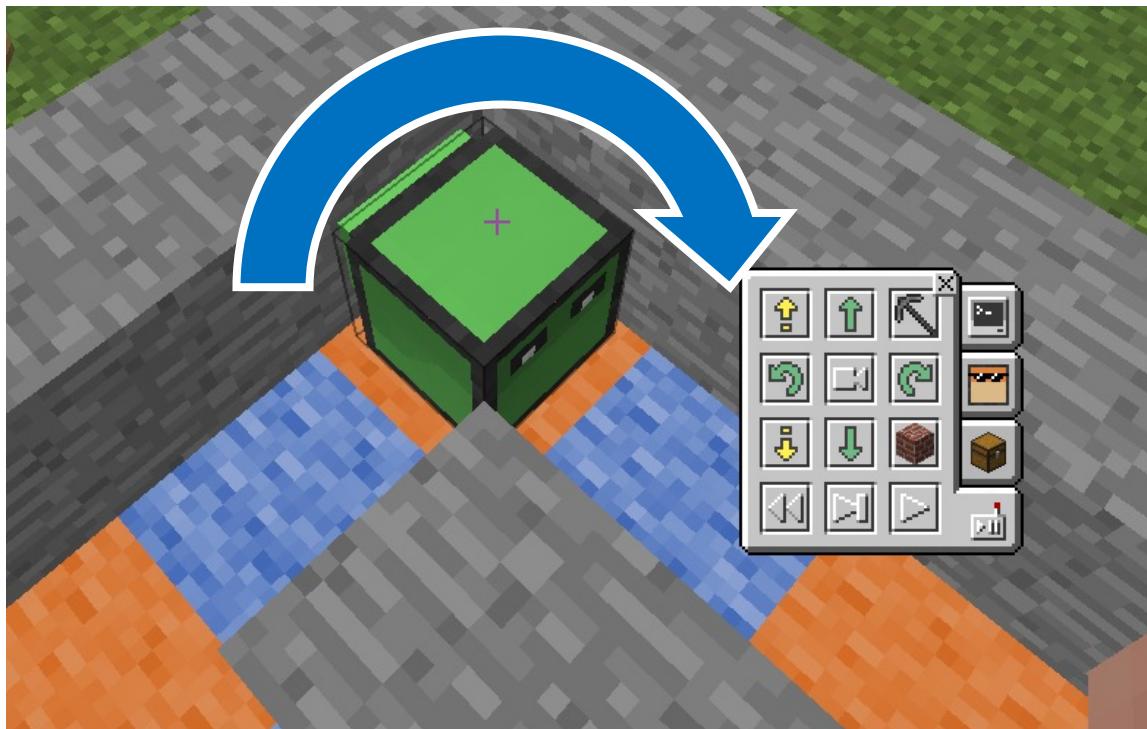
Kurze Wiederholung



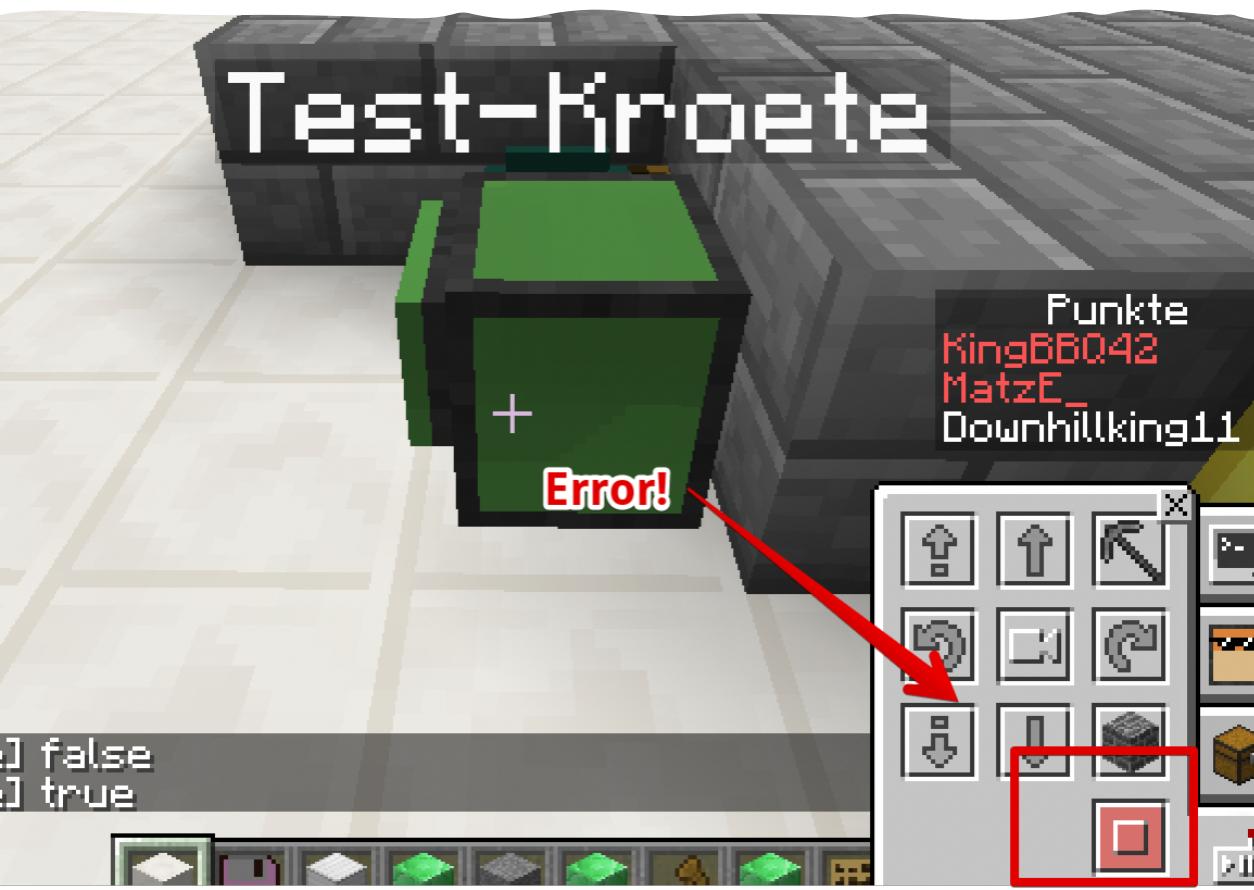
A photograph of a large, intricate hedge maze. The maze is composed of numerous green, rounded bushes that form complex paths and dead ends. Small pools of water are scattered throughout the paths, reflecting the surrounding hedges. The perspective is from a low angle, looking into the depths of the maze.

Automatisches
Labyrinth

Umdrehen!



Umgang mit Fehlern



"Gehe vorwärts, und sage ob es
geklappt hat"

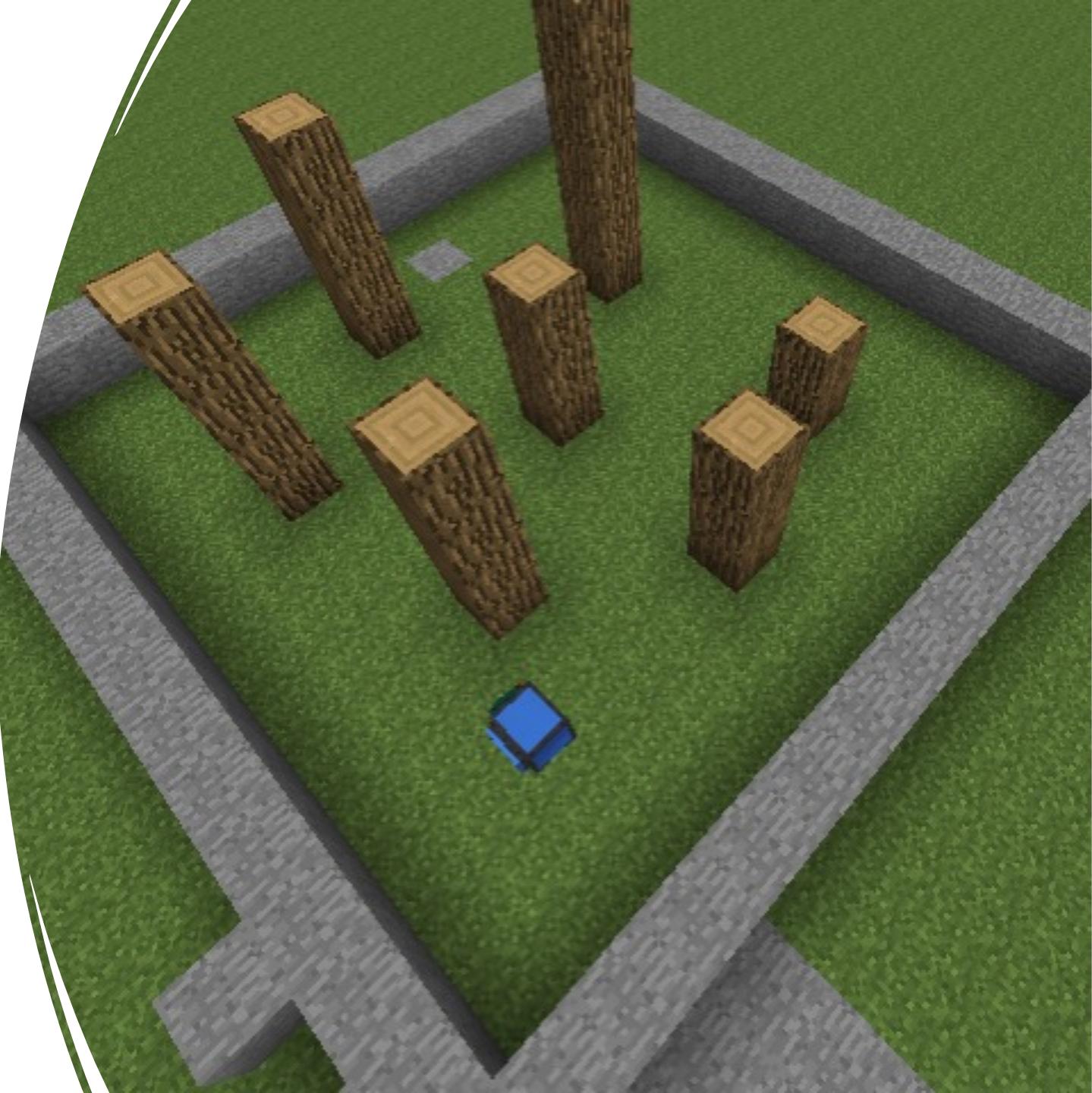




Baumfäller!

Baumfäller!

- 1. Baum fällen
- 2. Baum suchen
- 3. Rumlaufen... und "Suchen"
und "Fällen"



While - Mache solange



Zufall!

REP
Würfel
10
DO

„Würfle... von 1 bis 10 -
Wiederhole es so oft“

IF
THEN
Münze
ELSE
END

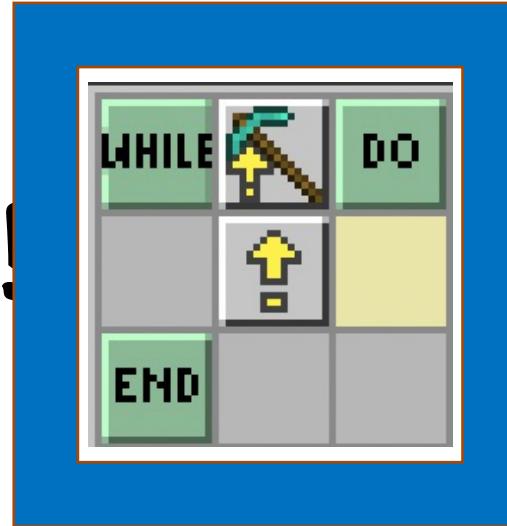
„Wirf eine Münze! Dann
links oder rechts rum“



Unterprogramm aufrufen

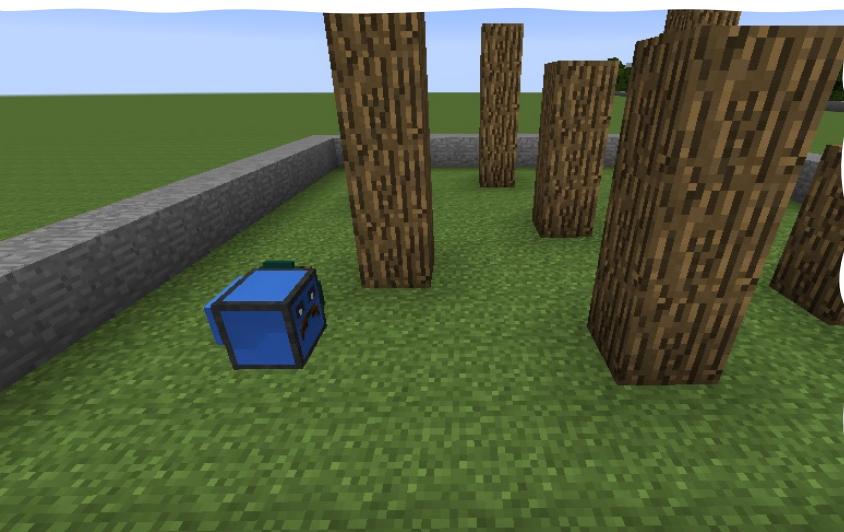
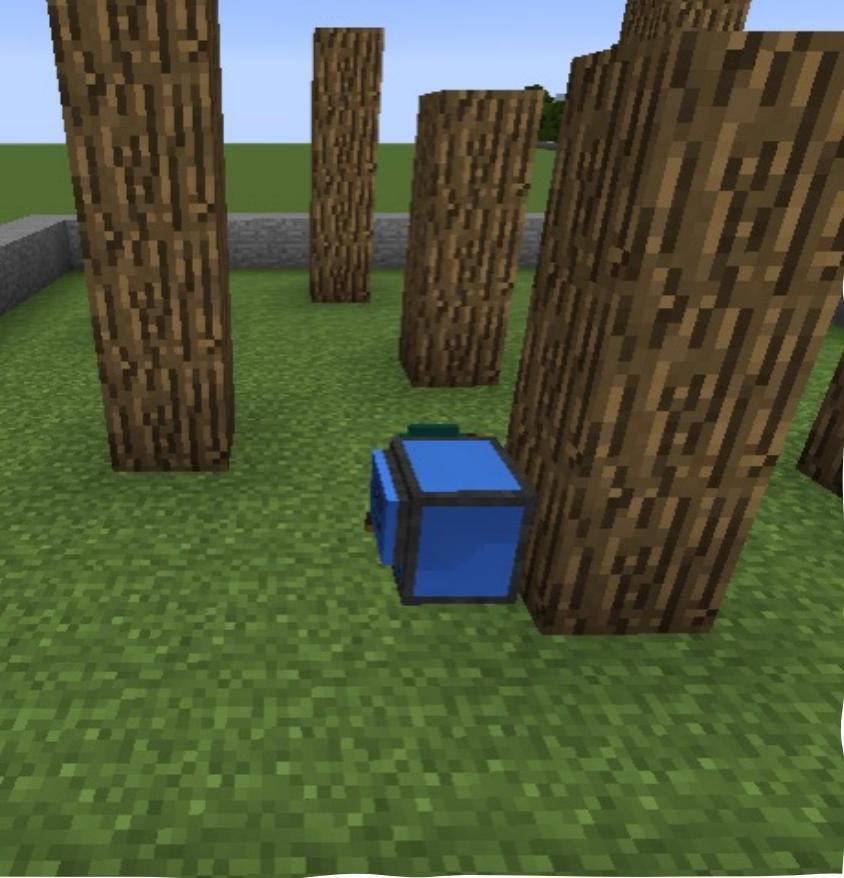
Aufgabe 1: Baum fällen!

- Vor mir ist ein Baum!
 - Einmal abbauen... Vor...
 - Solange abbauen wie geht...
 - Solange runter wie geht...



2. Abbauen

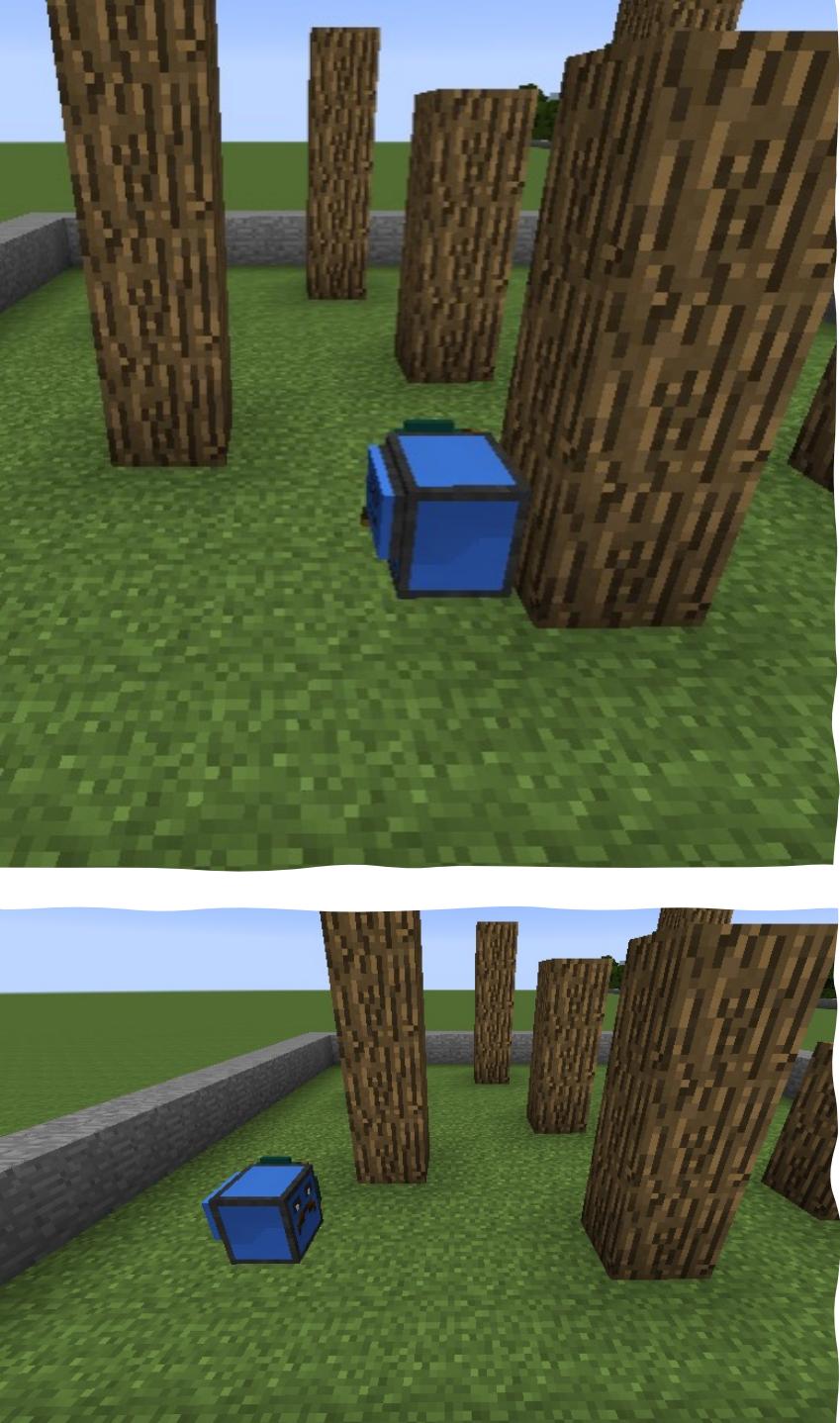




Aufgabe 2: rumlaufen und finden

- Gehe vorwärts....
 - Gehe so oft gerade aus...
 - Ist da ein Baum?
 - (Unterprogramm)





Aufgabe 3: zufällig rumlaufen und finden

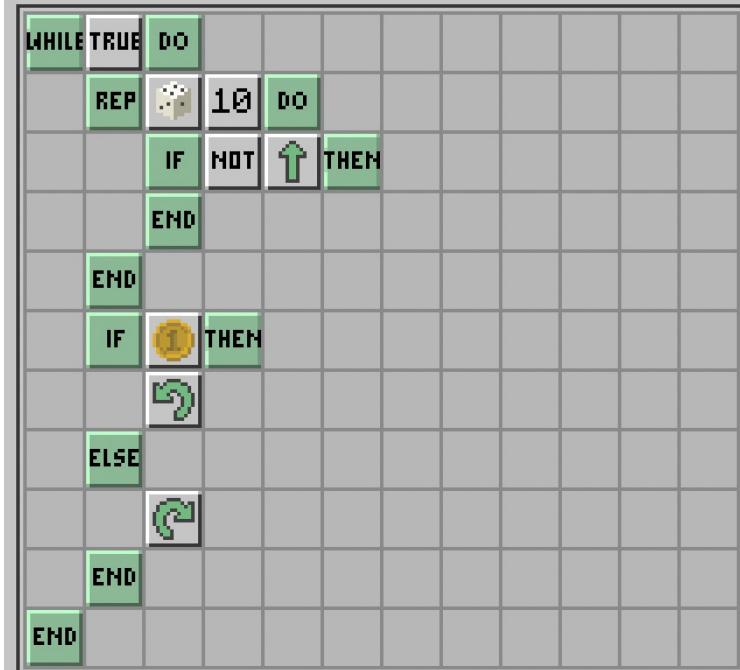
- Würfle!
 - Gehe so oft gerade aus...
 - Ist da ein Baum?
 -
- Wurf eine Münze!
 - Links oder Rechts...



Baumfäller



- 1. Programm „Baum fällen“
- 2. Laufen, bis ein Baum kommt....
- 3. Zufällig rumlaufen und 1. und 2. ausführen



Challenge: Wer fällt am meisten Holz?

Lösung: Bibliothek

- Teilt eure Programm - wir sind gespannt!



Fragen?

Per Mail:

gregor@kidslab.de

Minecraft Programmieren

WhatsApp group



~~Feedback~~



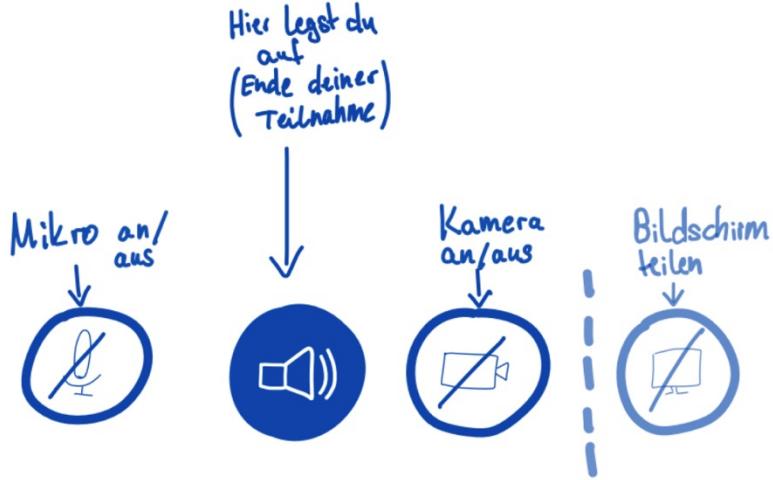
DO

Klick hier
und Teilnehmende
werden ein-/ausgeblendet

KIDS LAB



Klick hier
und du kannst
präsentieren



Hier legst du
auf
(Ende deiner)
Teilnahme

Klick auf
das T und
du kannst
Tippen/schreiben

Klick auf
den Stift und
du kannst malen

Hier kannst du
malen für alle
erlauben

Klick hier und
die Präsentation
wird klein/groß

Hier kannst du
dich melden

