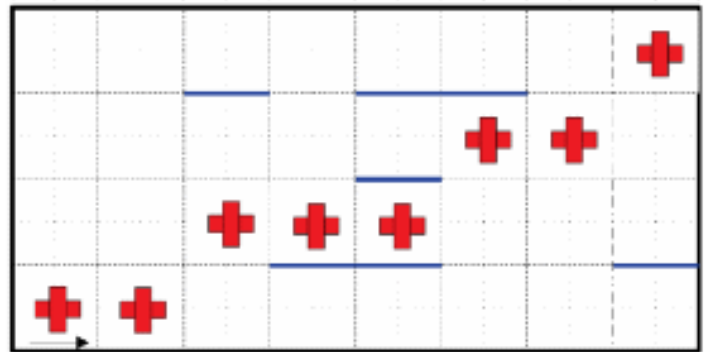


Challenge Line

Entry:

Voraussetzungen:

- Rote Kreuze erkennen
- 90° Drehung nach rechts und Links
- evtl. an einer Wand Ausrichten (zum einfacheren finden der Kreuze)



Challenge:

- an der roten Kreuzen entlanghangeln
- rote Kreuze sind entweder vorne oder schräg rechts
- zwischen drin kann sich an Wänden ausgerichtet werden
- ein mal durch das ganze Feld, also immer 8 Kreuze

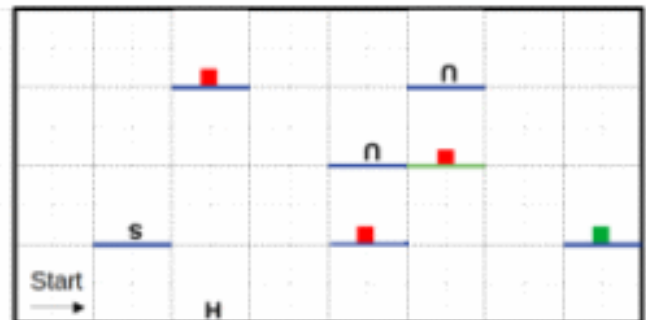
→ ding, ding, ding,
Challenge bestanden



Pro:

Voraussetzungen:

- 90° Drehung
- Buchstaben und Farben erkennen



Challenge:

- der Roboter wird mit den Buchstaben und Farben durch das Labyrinth geführt
 - S(pringer): zwei Kästchen nach links. Dann eins nach rechts
 - H(andler): im Zickzack nach Links bis zum nächsten Buchstaben/Farbe
 - U(-turn): in Fahrtrichtung um die Wand fahren
 - Rot: in Fahrtrichtung geradeaus bis zum nächsten Buchstaben/Farbe
 - Grün: Ziel

→ ding, ding, ding,
Challenge bestanden

