

Spielplanung

Spielfeld

	1 	2	3	4	5	6	7	8	9	10	└
A -	Start										xxx x x xxx
B											xxx x x xxx
C											xxx x x xxx
D											xxx x x xxx
E											xxx x x xxx
F											xxx x x xxx
G											xxx x x xxx
H											xxx x x xxx
I											xxx x x xxx
J											xxx x x xxx
└	xxx x x xxx	xxx x x xxx	xxx x x xxx	xxx x x xxx	xxx x x xxx	xxx x x xxx	xxx x x xxx	xxx x x xxx	xxx x x xxx	xxx x x xxx	└

Maße Feld:
20cm x 20cm
= 100 Felder

Legende

Sym- bol	Feldart	Anzahl	Feld
	Fruchtefelder	4	D5, A10, H3, J6
	Potenzielles Bonusfruchtfeld (im nächsten Zug +2 Wegkarten)	2	Level Mittel + Schwer: J6, A10
----	Gerade an Früchten	13	A9, B10, C5, D4, D6, E5, G3, H2, H4, I3, I6, J5, J7
	Potenzielle Hindernisse 1 Haus, 2 Enten, 3 Obstbäume	4 (Lvl. M) 6 (Lvl. S)	Level Mittel: A3, E9, G5, J7 Level Schwer: + D2, C8
----	Gerade Wegekarten	8	
└	Kurve Wegekarten	6	

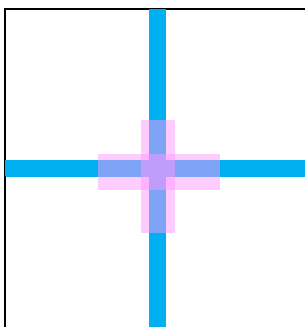
Insgesamt Spielkarten		39	
	Gerader Zaun	38	
	Kurve Zaun	3	

	Kreppband
	Klettband

Material

- Analoger Würfel (am besten großer Knautschwürfel)
- Spielfeld
44m Kreppband zum Abkleben der Felder (mit 3,7cm Breite)
- Wege auf den Karten
Voraussichtlich: schwarzes Gaffatape zum kleben der Wege
- Kartenbefestigung
122 Ecken -> alle mit Klettband abkleben (Karten und Spielfeld)
[Amazon](#) 8m auf 3cm: 12,99€ mit prime am nächsten Tag da
das Kreppband ist 3,7cm breit, 4cm breite abschneiden beim Klettband
-> leichter Überhang beim Klettband

Kleberaster:



 = Kreppband

 = Klettband

- Spielkarten Bastelmaterial:

DIN A1 Plakete = 59,4cm x 84,1cm

-> pro Plakat 8 Spielkarten, 4 Zaunkarten, 4,01cm Überhang (hier rot)

<i>Spielkarten</i> 20cm x 20cm	<i>Spielkarten</i> 20cm x 20cm	<i>Spielkarten</i> 20cm x 20cm	<i>Spielkarten</i> 20cm x 20cm	
<i>Spielkarten</i> 20cm x 20cm	<i>Spielkarten</i> 20cm x 20cm	<i>Spielkarten</i> 20cm x 20cm	<i>Spielkarten</i> 20cm x 20cm	
<i>Zaunkarten</i> 19,4cm x 20 cm	<i>Zaunkarten</i> 19,4cm x 20 cm	<i>Zaunkarten</i> 19,4cm x 20 cm	<i>Zaunkarten</i> 19,4cm x 20 cm	

-> 5 Plakate für Spielkartenanzahl (Aber: 21 Zaunkarten zu wenig)

-> 11 Plakate für vollständige Kartenanzahl (Spiel + Zaunkarten)

Spielziel

Lege auf dem Spielfeld eine Route, damit Bothilda, Botfred und Botricia den Weg zu den Früchten finden. Erreichst du eine Frucht isst der mBot sie.

Hast du alle Früchte eingesammelt und ist der Bauch des mBots voll, hast du das Spiel gewonnen!

Spielregeln

- Es spielt immer nur eine Person
- Auf dem Feld **A** und **1** darf der Roboter zum Starten gestellt werden, das *Start*-Feld muss das erste sein, die genutzte Wegekarte ist freiwählbar
- Die Bonusfruchtkarten bedeuten, dass man im nächsten Würfelwurf zwei Wegekarten mehr erhält
- Hindernisse müssen umfahren werden
- Früchte dürfen nur auf einer Geraden angefahren werden (technisch notwendig), deshalb sind die Zufahrtswege festmontiert
- Nachdem dem Anfahren einer Frucht kann dieses Feld wieder mit gewöhnlichen Wegekarten befahren werden

Spielablauf

1. Würfle mit dem Würfel. Die Augenzahl des Würfels zeigt die Anzahl der Wegekarten an, die du verwenden darfst.
2. Ziehe die gewürfelte Anzahl an Wegekarten.

3. Sieh dir deine Karten und das Spielfeld an.
Wie kommst du am schnellsten zur nächsten Frucht?
Umgehe Hindernisse und nutze Boni!
Lege mit den Karten eine Linie, der der Roboter folgen kann.
4. Setze den Roboter auf deine Startlinie. Er fährt nach einer kurzen Wartezeit selbstständig die Linie entlang.
Ist am Ende der Linie eine Frucht, landet sie in seinem Bauch!

Spielende

Hast du alle Früchte eingesammelt und ist der Bauch des mBots voll, hast du das Spiel gewonnen! Gratulation!

Schwierigkeitsstufen

1. Spiel mit 4 Früchten, Fruchtgeradekarten und Wegekarten, analoges Würfeln, frei wählbare Wegekarten
2. Spiel mit 2 Fruchtfeldern und 2 Fruchtbonuskarten, 4 Hindernissen, zufällige Wegekarten
3. Spiel mit 2 Fruchtfeldern und 2 Fruchtbonuskarten, 6 Hindernissen, weniger zufällige Kurvenkarten

Spielaufbau entsprechend der Schwierigkeitsstufe

1) Leicht

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	↵
A	Start										$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$
B											$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$
C											$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$
D											$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$
E											$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$
F											$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$
G											$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$
H											$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$
I											$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$
J											$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$
↵	$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$	$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$	$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$	$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$	$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$	$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$	$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$	$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$	$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$	$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$	↵

2) Mittel

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	↵
A	Start										$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$
B											$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$
C											$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$
D											$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$
E											$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$
F											$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$
G											$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$
H											$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$
I											$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$
J											$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$
↵	$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$	$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$	$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$	$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$	$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$	$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$	$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$	$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$	$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$	$\frac{2 \times 5}{1 \times 2}$	↵

3) Schwer

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	↵
A	Start										$\frac{2 \times 5}{5 \times 2}$
B											$\frac{2 \times 5}{5 \times 2}$
C											$\frac{2 \times 5}{5 \times 2}$
D											$\frac{2 \times 5}{5 \times 2}$
E											$\frac{2 \times 5}{5 \times 2}$
F											$\frac{2 \times 5}{5 \times 2}$
G											$\frac{2 \times 5}{5 \times 2}$
H											$\frac{2 \times 5}{5 \times 2}$
I											$\frac{2 \times 5}{5 \times 2}$
J											$\frac{2 \times 5}{5 \times 2}$
↵	$\frac{2 \times 5}{5 \times 2}$	$\frac{2 \times 5}{5 \times 2}$	$\frac{2 \times 5}{5 \times 2}$	$\frac{2 \times 5}{5 \times 2}$	$\frac{2 \times 5}{5 \times 2}$	$\frac{2 \times 5}{5 \times 2}$	$\frac{2 \times 5}{5 \times 2}$	$\frac{2 \times 5}{5 \times 2}$	$\frac{2 \times 5}{5 \times 2}$	$\frac{2 \times 5}{5 \times 2}$	↵