

Ichigoチョコでめいろだっしゅつ - IchigoJam

くみたてたIchigoチョコを、キーボードとビデオケーブルをつなぐ。
IchigoJamのスイッチをON、IchigoチョコのスイッチをPROGにする。
OUT (アウト) コマンドでまえにすすむよ!

```
OUT6+
```

とめたいときは、F7キー(OUT0)

WAITコマンドをつかって、1びょうすすんで、じどうてきにとめよう

```
OUT6:WAIT60:OUT0+
```

WAITのかずをかえると、すすむながさを、ばいにしてみよう

まっすぐなみちをはしって、ゴールぴったりでとめるプログラムをつくろう

```
10 OUT6:WAIT180+  
20 OUT0+
```

F5キー(RUN)でうごきをかくにんしたら、F3キー(SAVE)、0でほぞん!
IchigoチョコのスイッチをOFFにして、キーボードとビデオケーブルをぬく。
スタートにIchigoチョコをおいたら、IchigoチョコのスイッチをRUN!
(IchigoチョコのRESETボタンでリトライ)

IchigoチョコのスイッチをOFF、ケーブルをつないで、スイッチをPROGへ
F2キー(Load)、0、でよみこんで、プログラムをついかしよう

```
15 OUT4:OUT60+
```

F4キー(LIST)でプログラムがかいぞうできたか、かくにん、F5キー(RUN)!

```
15+
```

プログラムのばんごうだけかいてエンターで、そのぎょうをけせるよ!

やってみよう!

1. みぎかいてん OUT2 で、5びょうかんまわるロボットをつくろう
2. ゴールにいったらUターンするロボットをつくろう
3. ランダムコマンドをつかって、OUT RND(7) とするとどうなる?
4. OUT2,1 や OUT2,0 や OUT3,1 や OUT3,0 でおきることをかいいいしよう
5. じぶんでめいろをつくって、かれいにだっしゅつしよう!