



月 日



1 アホウドリの ヒナたちが
まいごになっているぞ。

まずいぞ まずいぞ。
ブタネコが ヒナたちを
ねらっている...!

2 そこで ナマジは
ヒナたちを
すに とどける
かんすうを
プログラミングしたよ。

3 ナマジが つくった かんすうは この2つ。

ひだり (マスの数)

(マスの数) マスすすむ

ひだりにむく

みぎ (マスの数)

(マスの数) マスすすむ

みぎにむく



ヒナがすすむマスの数は、一定ではない。
だから「かんすう」を使うたびに、すすむマス
の数を()の中に入れて、毎回ひきわたすよ
うに作ったよ。
この引きわたす値のことを
「ヒクスウ」というよ。

4 たとえば
ヒクスウに 5がはいた 「みぎ」のかんすうと
ヒクスウに 3がはいた 「ひだり」のかんすうを
つなげて、さいごに 1マスすすむ メイレイブンを
じっこう すると...

みぎ(5)

ひだり(3)

1マスすすむ



5 なかみの
メイレイブンも
つながって...

5マスすすむ

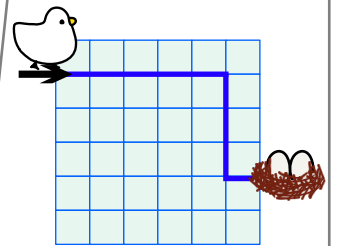
みぎに、むく

3マスすすむ

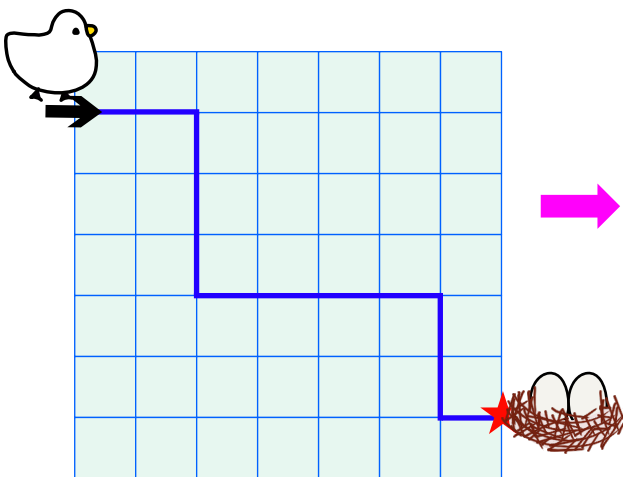
ひだりに、むく

1マスすすむ

6 ヒナは こんなふ
うにうごくよ。



7 ヒナが とおった みちは これだ!
どんな メイレイブンを じっこうされたのかな?
そのとき ナマジは どんな かんすうを つくったのかな?



マスすすむ

に、むく

マスすすむ

に、むく

マスすすむ

に、むく

マスすすむ

に、むく

1マスすすむ

()

()

()

()

1マスすすむ

