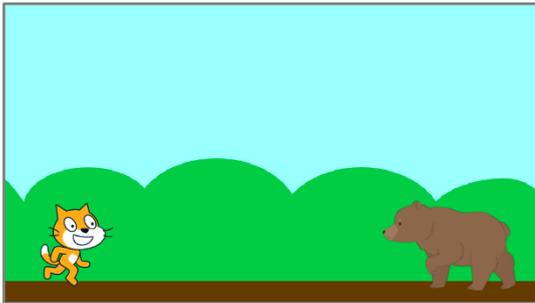


1. こんにちは、こんばんは



たが あいさつ か さくせい
ネコとクマが互いに挨拶を交わすスクリプトを作成していきます。

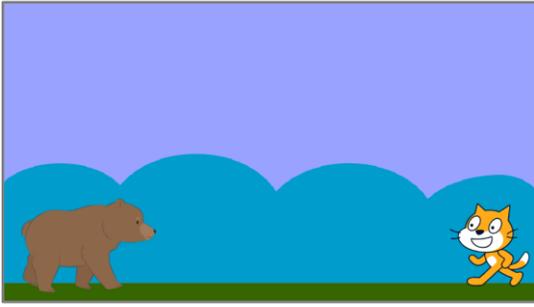
「こんにちは、こんばんは」の主な流れ



ひだり みぎ すす
ネコは左から、クマは右から進んできます。



であ
ネコとクマが出会うと、ネコは「こんにちは！」と言い、クマは「いってらっしゃい♪」と言います。



はし い お かえ
端まで行くと折り返します。
お かえ よる はいけい き
ネコが折り返したときに、夜の背景に切
か
り替わります。



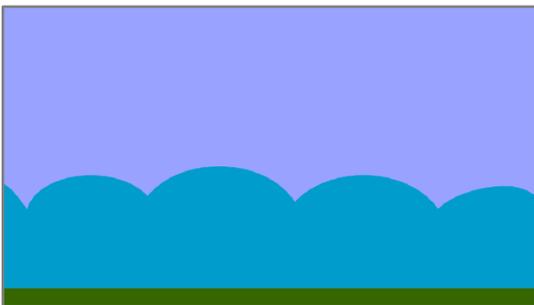
お かえ いえ ひょうじ
折り返してしばらくすると家が表示さ
れます。
であ
ネコとクマが出会うと、ネコは「こんばん
は!」^いと言い、クマは「おかえり♪」^いと言
ます。



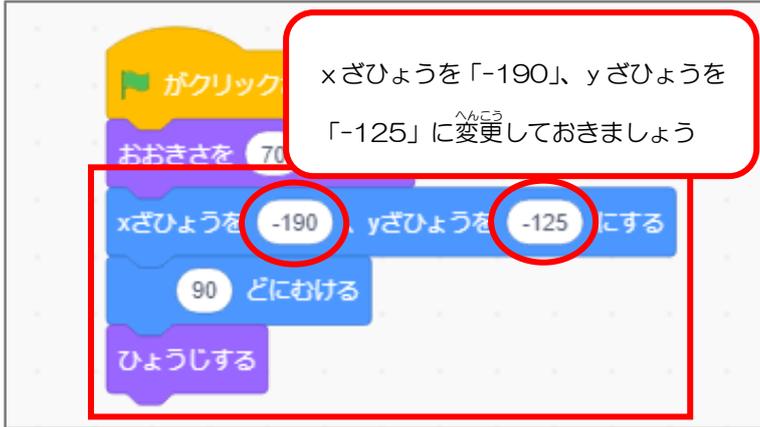
いえ かえ い
クマは家に帰ると「ただいま!」^いと言
いえ なか はい
家の中に入っていきます。



いえ かえ い
ネコは家に帰ると「ただいま!」^いと言
いえ なか はい
家の中に入っていきます。



いえ き しゅうりょう
しばらくすると家が消えて終了です。



どうよう
同様に「うごき」から「xざひょうを〇、yざひょうを〇」と「〇どにむける」を上の図のようにつなげます。さらに「みため」から「ひょうじする」をつなげます。

これで ^{はた}旗をクリックするとネコがステージの左下に ^{ひたりした}表示されるようになりました。

つき ^{ある}次に、ネコを歩かせてみましょう。

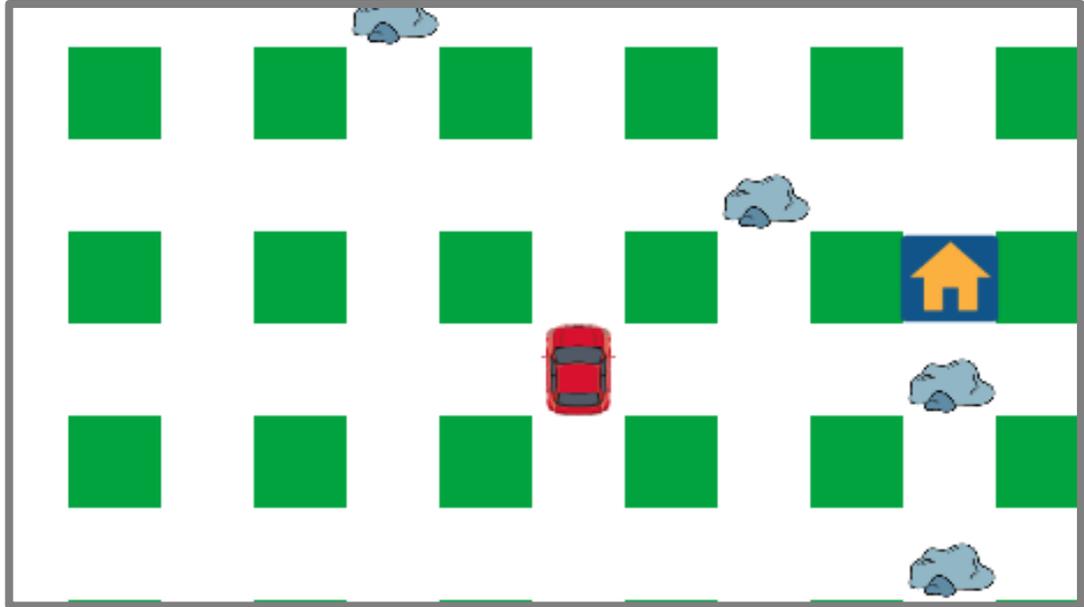


こんかい ^{ある}今回はネコを歩くようにするために、「うごき」にある「〇ほうごかす」を ^{つか}使います。「ひょうじする」の ^{した}下につなげて ^{はた}旗をクリックしてみましよう。



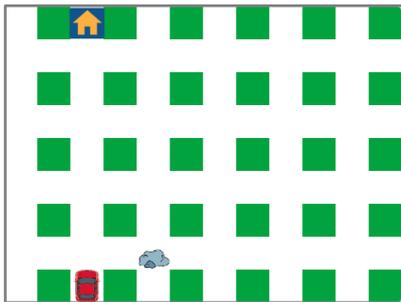
「10ほ」では、ほんの ^{すこ}少ししか ^{うご}動かないことがわかったとおも ^{おも}います。では、もっと ^{ある}歩くようにするにはどのブロックをつかったらいいでしょうか？

2. おうちにかえろう



く あ もくてきち む
うえ・した・みぎ・ひだりのブロックを組み合わせて目的地まで向かいます。

おも ながれ 「おうちにかえろう」の主な流れ

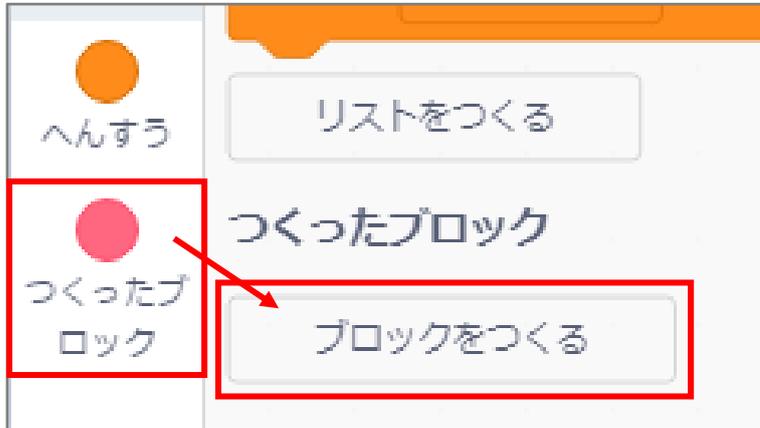


お ぜんかい せってい
「2」キーを押すと前回の設定がリセットされます。



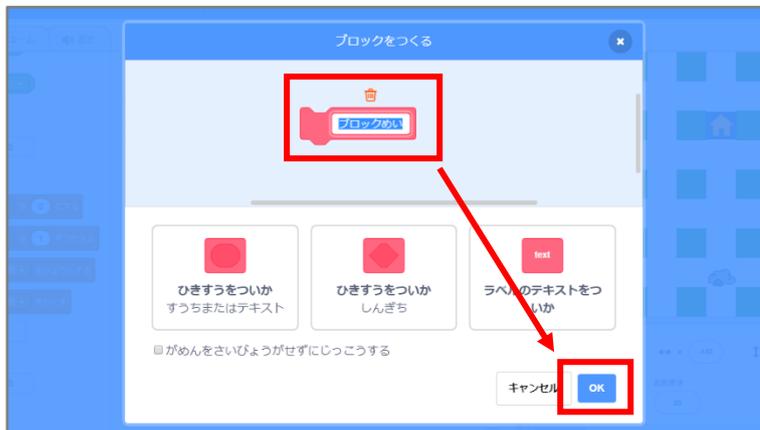
お
「1」キーを押すと「おうち」と「いわ」が
ひょうじ
ランダムに表示されます。

どうさ つく
くるまの動作を作る



「うえ」「した」「みぎ」「ひだり」のブロックを作ることからはじめます。

「つくったブロック」をクリックして「ブロックをつくる」をクリックします。



「ブロックめい」に「うえ」と入力して「OK」をクリックします。

「うえ」は「UE」と入力してEnterキーを押します。



どうよう同様に「した」「みぎ」「ひだり」のブロックを作ります。

「した」・・・「S I T A」

「みぎ」・・・「M I G I」

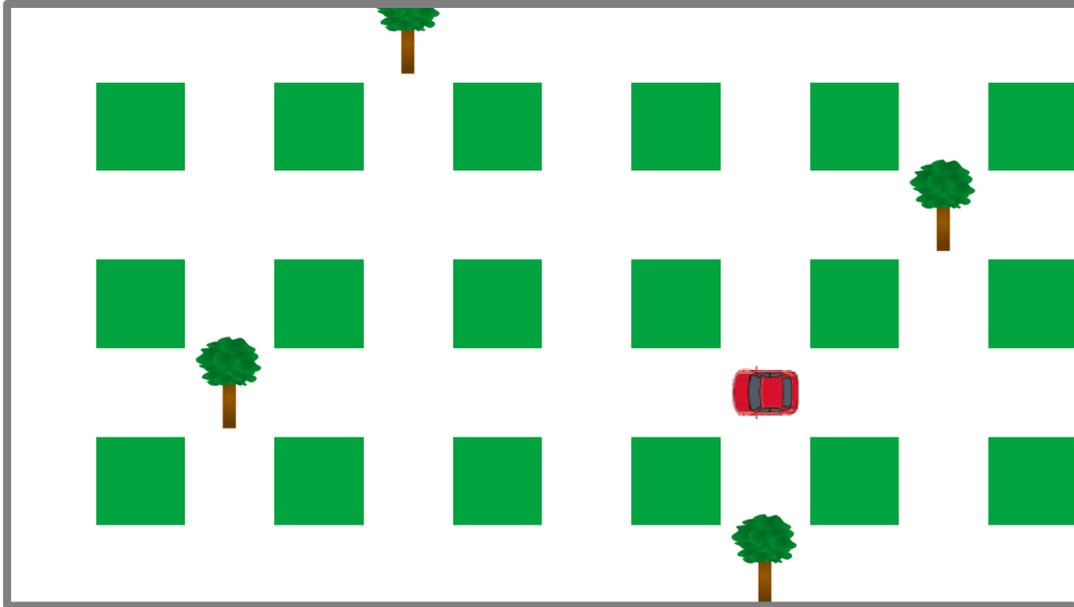
「ひだり」・・・「H I D A R I」

つくった4つのブロックに動きを作っていきます。

き決まった動きを何度も使うときにはあらかじめブロックを作っておくと便利です。



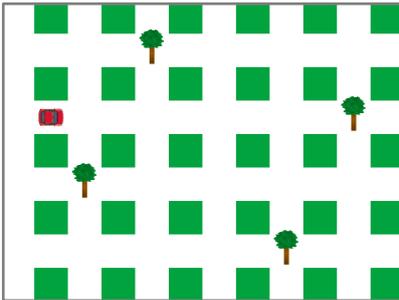
3. しょうとつかいひ



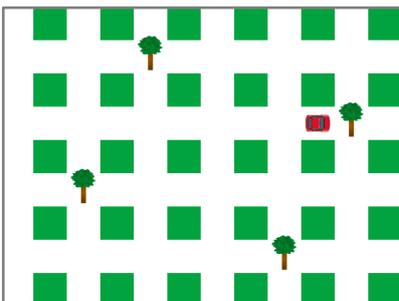
き てまえ と む か すす
木の手前で止まってバックして向きを変えて進みます。

おも ながれ

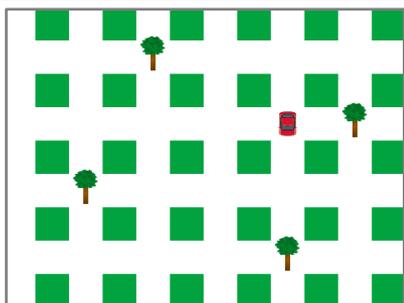
「しょうとつかいひ」の主な流れ



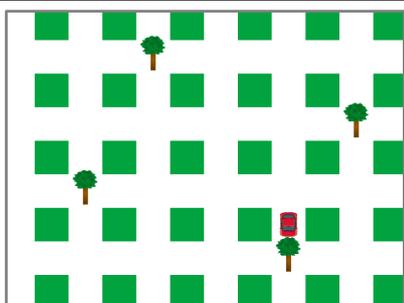
お
スペースキーを押すと「くるま」がスタート
いち ひょうじ
位置に表示されます。



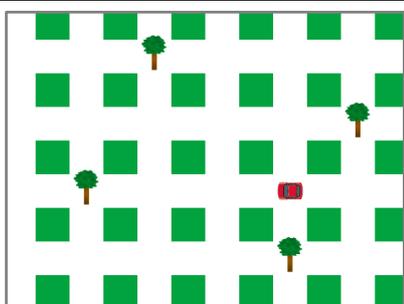
お ぜんしん
「1」キーを押すと「くるま」が前進して、
てまえ と
「き」の手前で止まります。



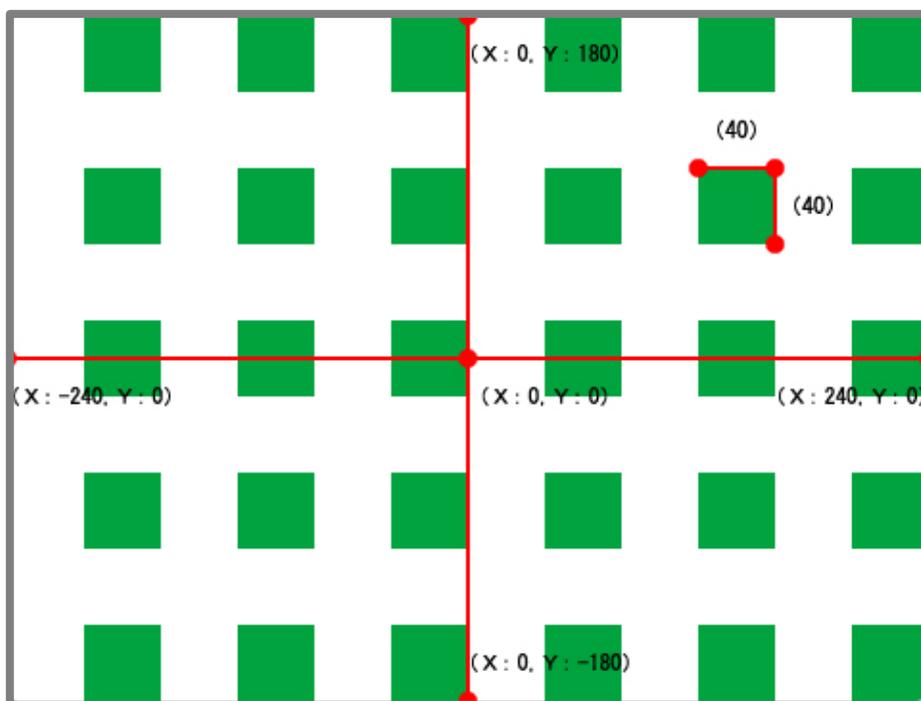
む か
バックして向きを変えます。



ぜんしん と
前進し、「き」の手前で止まります。

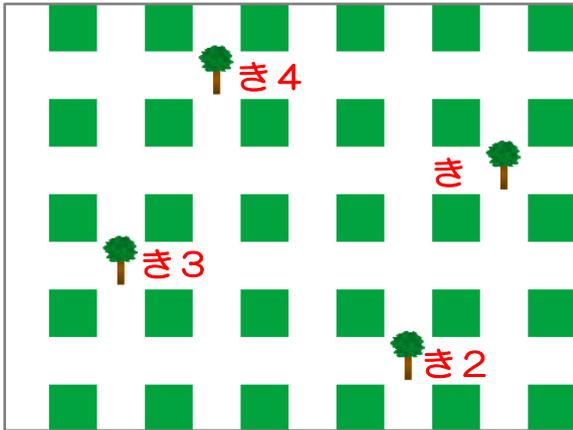


む か
バックして向きを変えます。
このように「前進」「止まる」「バック」「向
きをかえる」を繰り返します。

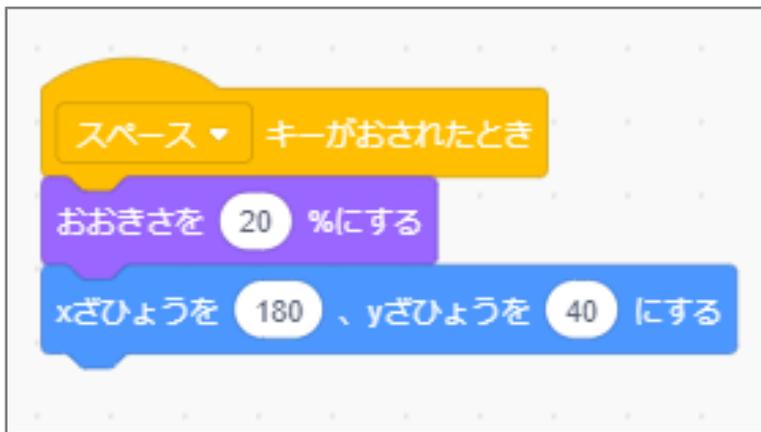


おな つか
ステージは「おうちに かえろう」と同じステージを使います。

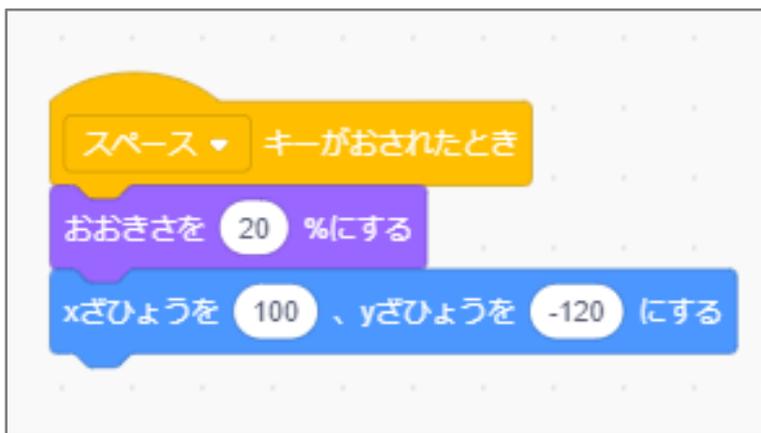
どうさ つく
き・き2・き3・き4の動作を作る



ひだり す しょう
左の図のように4か所に
はいち
「き」を配置していきます。



「き」
おおきさを「20」%にします。
ざひょう ざひょう
X座標を「180」、Y座標を
「40」にします。



「き2」
おおきさを「20」%にします。
ざひょう ざひょう
X座標を「100」、Y座標を
「-120」にします。