おいかけっこゲーム

おにからにげるゲームをつくろう!







つくるもの

このコースではおいかけっこゲームをつくるよおにからタッチされないようににげよう!







もくじ

- 1. じぶんをうごかそう
- 2. おにをうごかそう
- 3. タッチされたらとまる



1. じぶんをうごかそう

- 1 キャラクターをきめよう
- ② マウスの矢印についてく るようにしよう
- ③ うごかしてみよう





1. じぶんをうごかそう

① キャラクターをきめよう 画面の右下にある じ クリックしよう すきなスプライトをクリックしてついかしよう ໝ 数字でかえれるよ 大きさは 背景も右の ・クリックしてえらんでみよう





1. じぶんをうごかそう

②マウスの矢印についてくるようにしよう

さっきついかしたスプライトをプログラムするよ 右のようなコードをくみたててみよう

マウスポインターへ行くは どこかの場所へ行く の下矢印からへんこうしよう

できたら ► おしてうごかしみよう マウスの矢印についてくるようになったかな?







- ① おにをきめよう
- ② おいかけるようにしよう
- ③ うごかしてみよう

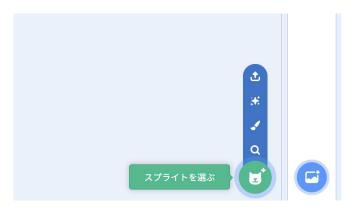




① おにをきめよう

画面の右下にある **じ** クリックして、 すきなスプライトをクリックしてついかしよう

ここでえらんだスプライトがおにになるよ





② おいかけるようにしよう

えらんだおにのスプライトにプログラムするよ おにのスプライトが青くなってるかチェックしよう



おにかけるコードには右のブロックをつかうよブロックの下矢印からおいかける相手をえらぼう





② おいかけるようにしよう

右のようなブロックをくみたててみよう

10歩動かす の数字をかえると、おいかけるはやさをへんこうできるよ

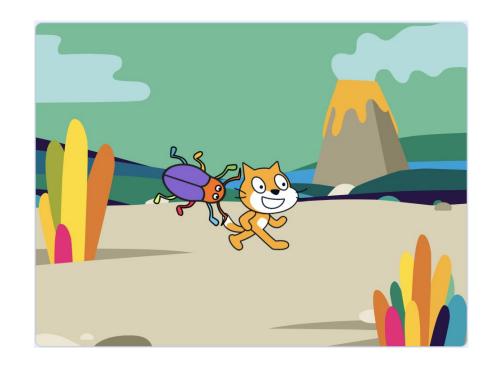


できたら ► おしてうごかしみよう おいかけてくるようになっていたらせいこうだよ





- ① タッチされたらとめる
- ② 音をならしてみよう
- ③ うごかしてみよう





① タッチされたらとまる

タッチされたらゲームをとめるコードをついかするよ おにのスプライトのコードを右のようにしてみよう

マウスポインターに触れたを おいかける相手に触れたにへんこうしよう

```
マウスのポインター ▼ に触れた
▼ マウスのポインター
端
Cat
```





② 音をならしてみよう

タッチされたら音をならすプログラムをついかしよう

音をならすにはこのブロックをつかうよ

```
pop ▼ の音を鳴らす
```





② 音をならしてみよう

ほかの音をえらぶには音をついかしないといけないよ

音をついかするには左上の音をクリックして 左下にある ふらすきな音をえらんでついかしよう

ついかしたらあたらしい音がえらべるようになるよ







やってみよう

- ・おにをふやしてみる
- カウントダウンをつけてみる
- ゲームオーバー画面を作ってみる
- ステージをふやしてみる

