

総務省プログラミング教育プロジェクト

滋賀大学教育学部附属小学校

小学生プログラミング講座第2回目
8月23日（水） 13：30～15：30

今日の授業

- 13:30～13:40 はじめに
- 13:40～14:10 Scratchの基礎を学ぼう①
- 14:10～15:20 自由制作（途中休憩10分）
- 15:20～15:30 まとめ

★配布物 「小学生プログラミング講座第2回目」

Scratchを学ぼう①

ずっと



Hello! と 2 秒言う

Hello! と言う

10 回繰り返す



x座標を 0 にする

y座標を 0 にする

x座標を -80 、 y座標を -74 にする

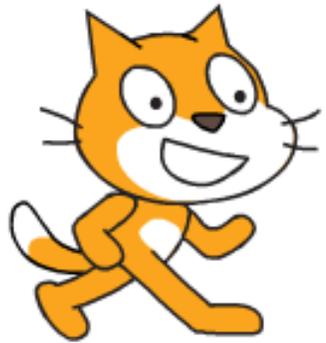
メッセージ1 を送る

メッセージ1 を受け取ったとき



今日使うブロック

Scratchを学ぼう①



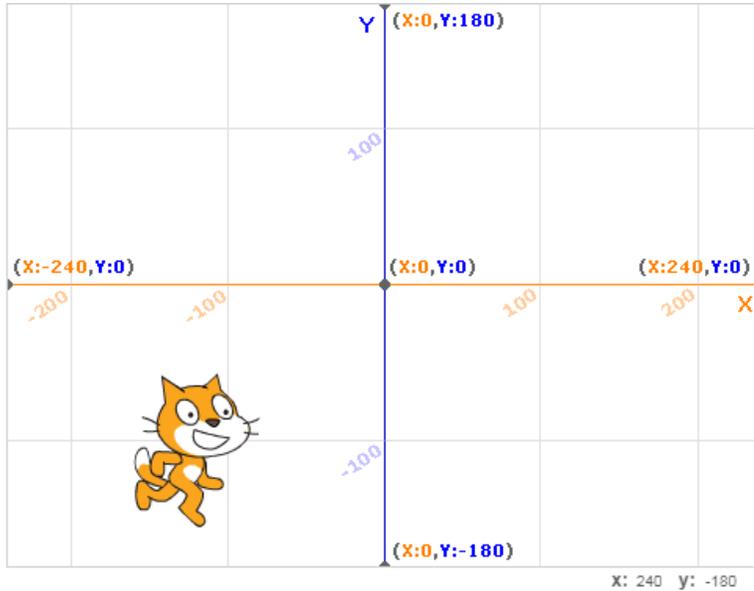
「繰り返し」ブロックの使い方



ずっと繰り返す



指定した回数繰り返す



Scratchを学ぼう①

「座標」ブロックの使い方

x座標を 0 にする

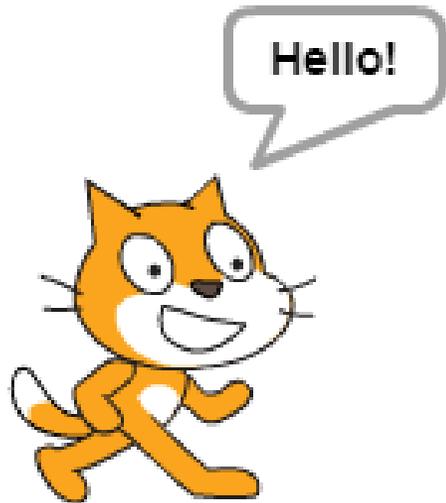
横位置を指定する

y座標を 0 にする

縦位置を指定する

x座標を -80 、 y座標を -74 にする

位置を指定する



Scratchを学ぼう①

「言う」ブロックの使い方

Hello! と 2 秒言う

指定した秒数「●●」とセリフを表示する

Hello! と言う

「●●」とセリフを表示する

Scratchを学ぼう①

「メッセージ」ブロックの使い方

メッセージ1 ▼ を送る

タイミングの指示をメッセージとして送る

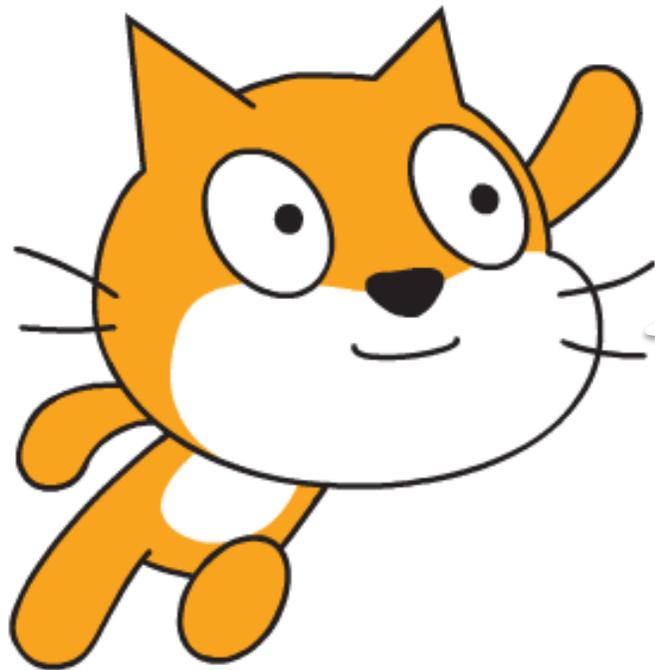
メッセージ1 ▼ を受け取ったとき

メッセージを受け取ったら、下につながっているプログラムを実行する

Scratchを学ぼう

習ったことを使って
作品をつくろう！

次回の講座について



次回の講座は
8月25日(金)
午前10時半～です！