

# 総務省プログラミング教育プロジェクト

静岡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  
9月20日（水） 14：30～16：30

# 今日の授業

- 14:30～14:40 はじめに
- 14:40～15:10 Scratchの基礎を学ぼう①
- 15:10～16:20 自由制作（途中休憩10分）
- 16:20～16:30 まとめ

★配布物 「小学生プログラミング講座第2回目」

# Scratchを学ぶ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

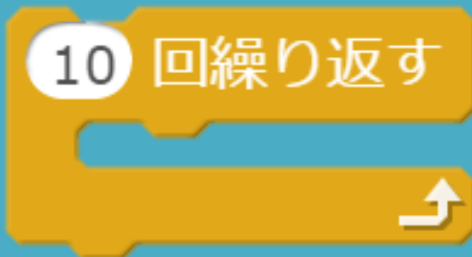


## Scratchを学ぼう①

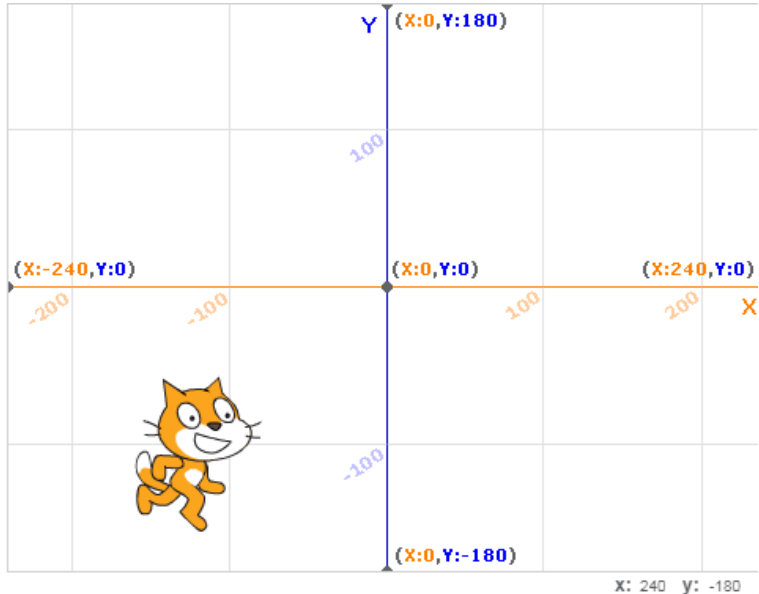
# 「繰り返し」ブロックの使い方



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

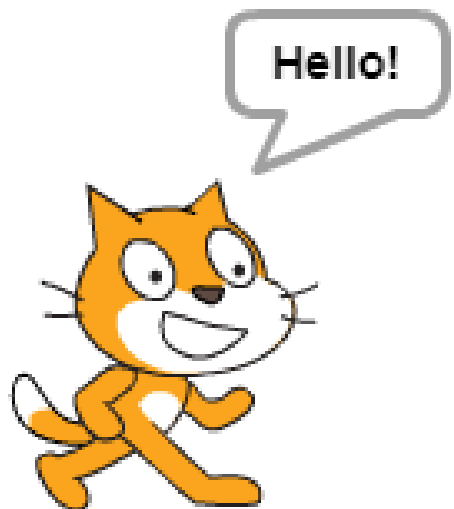
y座標を 0 にする

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

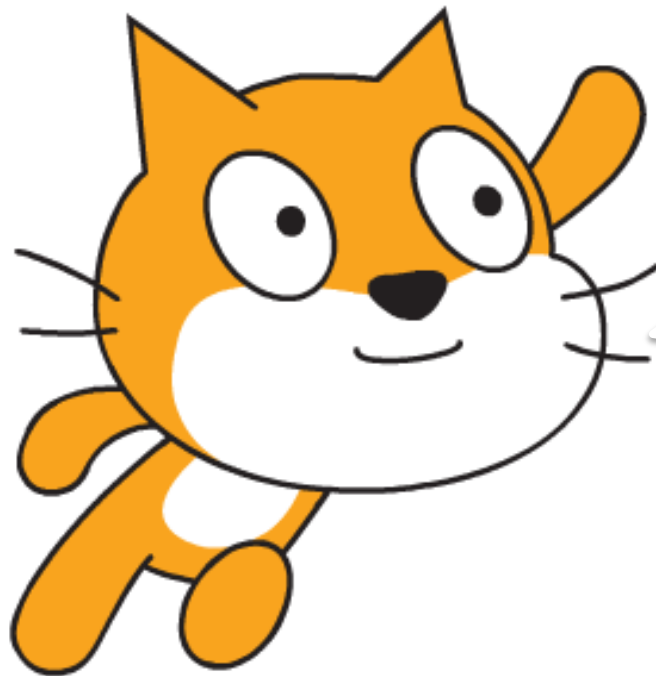
メッセージを受け取ったら、下につながっているプログラムを実行する

# 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  
9月21日(木)  
午前14時半～です！