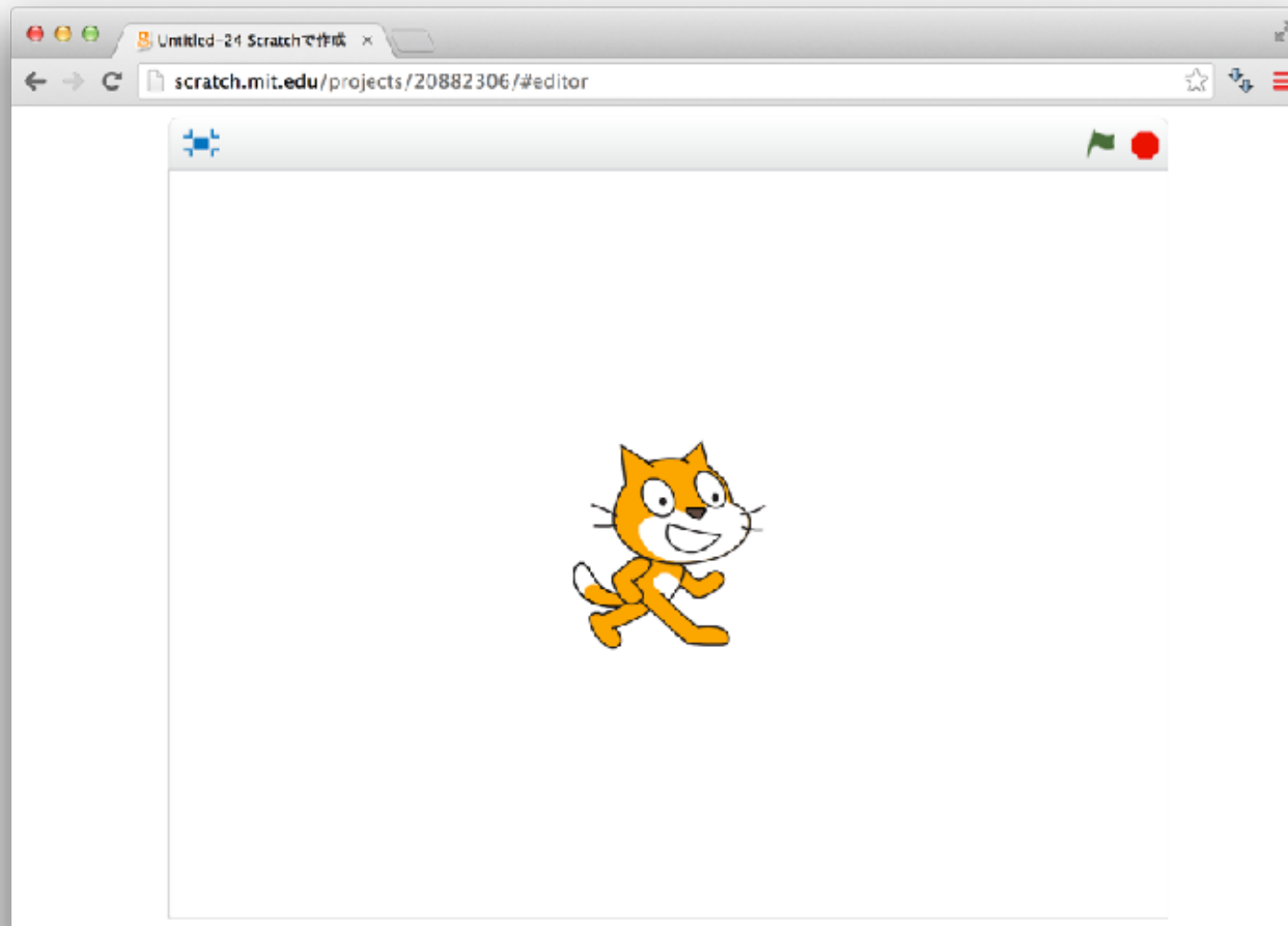


00.Scratchの使い方

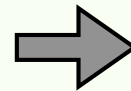
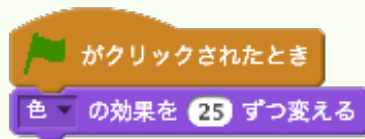
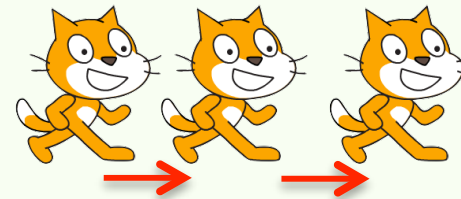
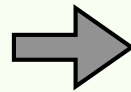




今日のポイント！

Scratchの遊び方

ブロックを組み合わせることで、キャラクターを動かしたりして遊べるよ！



ブロックって何？

→ブロックはキャラクターに命令を出すことができるもの

例えば、

 : キャラクターを回転させる命令を出すブロック

さっそく、Scratchを始める準備をしよう！

インターネットを開く



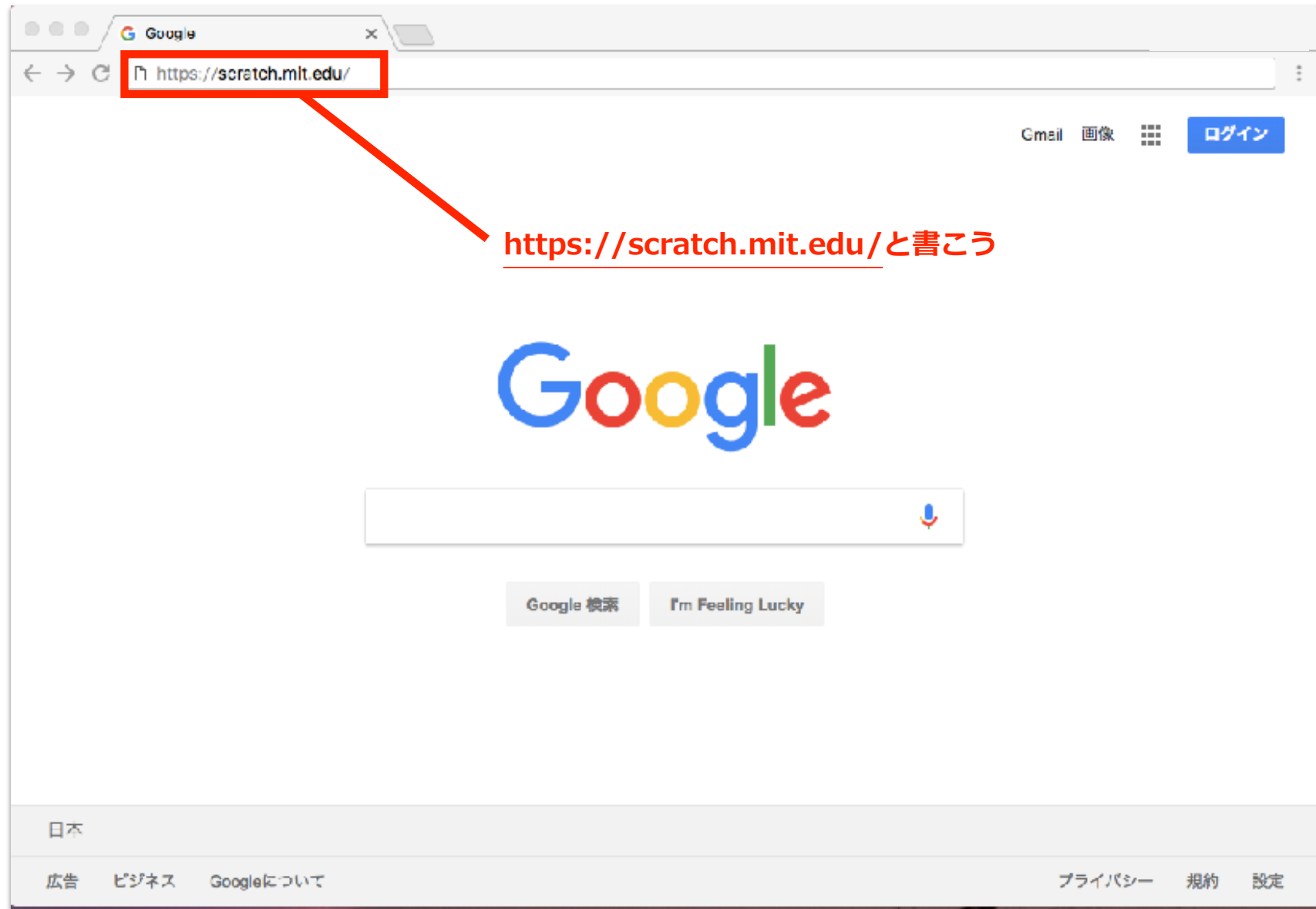
Google Chrome



例.Goole Chrome



4 Scratchにアクセスしよう



この画面がでてきたかな？



6 Scratchに参加しよう

Scratch - Imagine, Program, S... X

保護された通信 | https://scratch.mit.edu

Scratch 作る 見る ヒント Scratchについて 🔍 検索 **Scratchに参加しよう** サインイン

物語やゲーム、アニメーションを作って
世界中の人と共有しましょう

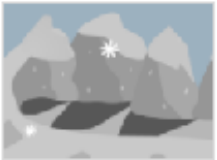


 やってみよう  例を見る  Scratchに参加する
無料です!

```
when green flag clicked
repeat 10
  move 10 steps
  change color of effect 1 by 25
  play drum 4 for 0.2 beats
  say Welcome to Scratch! for 2 secs
```

29,316,766 プロジェクトが共有されているクリエイティブ・ラーニング・コミュニティ

Scratchについて | 教育関係者の方へ | 保護者の方へ

注目のプロジェクト

 ~~ Snowy Mountains Anais3009	 Spider Block 2003Jay	 Evolution I - Prehistoric Age PixelGamer358	 SWARM 3D 77Tigers	 Mochi Run sk7725
--	--	--	---	--

クリック

自分のアカウントをつくろう！



8 アカウントのユーザー名を書こう

Scratch - Imagine, Program, Share

保護された通信 https://scratch.mit.edu

Scratchに参加しよう サインイン

Scratchに参加しよう

Scratchのアカウント作成はとても簡単！（そして無料です）

Scratchで使うユーザー名を入力 本名は使わないでね

パスワードを入力

パスワードの確認

自分の好きな名前を英語で書こう！

29,316,766 プロジェクト
コミュニティ

注目プロジェクト

1 2 3 4

次へ

--- Snowy Mountains
Ana's3000

Spider Block
2003Jay

Evolution I - Prehistoric
PixelGamer353

SWARM 3D
77Tigers

Mochi Run
sk7725

9 アカウントのパスワードを決めよう

The screenshot shows the Scratch website's account creation interface. A modal window titled "Scratchに参加しよう" (Join Scratch) is open, containing the following text and form fields:

- Scratchのアカウント作成はとても簡単！（そして無料です）
- Scratchで使うユーザー名を入力: tunedayo
- パスワードを入力: [Redacted]
- パスワードの確認: [Redacted]

Annotations in Japanese:

- A blue callout box points to the password field with the text: "絶対忘れず、誰にも教えないでください" (Please don't forget and don't tell anyone).
- Red arrows point from the password field to the text: "自分で決めた好きなパスワードを書こう！！" (Write the password you decided on yourself!!).
- Red text at the bottom of the modal says: "※ユーザ名とパスワードはしっかり覚えておこう！" (Please remember the username and password well!).

The background of the website shows the Scratch logo, navigation links, and a list of featured projects like "Snowy Mountains" and "Spider Block".

10 アカウントをつくろう

この画面がでてきたかな？



11 アカウントをつくろう



12 アカウントをつくろう

The screenshot shows the Scratch website's account creation page. A modal window titled "Scratchに参加しよう" (Join Scratch) is open, prompting the user to enter an email address. The modal contains the following text: "メールアドレスを入力してください。あなたのアカウントを認証するためのメールを送信します。" (Please enter your email address. We will send you an email to verify your account.) Below this are two input fields: "電子メールアドレス" (Email address) and "電子メールアドレスの確認" (Confirm email address). A checkbox option is also present: "Scratchチームからの更新情報を受信する" (Receive updates from the Scratch team). A red box highlights the first input field, with a red arrow pointing to it and the text "①メールアドレスを入力しよう!" (Enter your email address!). Below this, another red box highlights the "次へ" (Next) button, with a red arrow pointing to it and the text "②クリック" (Click). A red box also highlights the "次へ" button with the text "※13歳未満のおともだちは、必ず保護者の方に行ってもらおう" (For friends under 13 years old, please have a parent or guardian click). The background shows the Scratch homepage with navigation links like "作る" (Create), "見る" (View), "ヒント" (Hints), and "Scratchについて" (About Scratch). The page also displays the Scratch logo, the number of projects (29,316,766), and a carousel of featured projects including "Snowy Mountains", "Spider Block", "Evolution I - Prehistoric Age", "SWARM 3D", and "Mochi Run".

これで君のアカウントが完成！





今日のポイント！

アカウントって何？

アカウントとは自分のページに入るために必要な証明書みたいなもの

サインインをクリック



ユーザー名

パスワード

サインイン

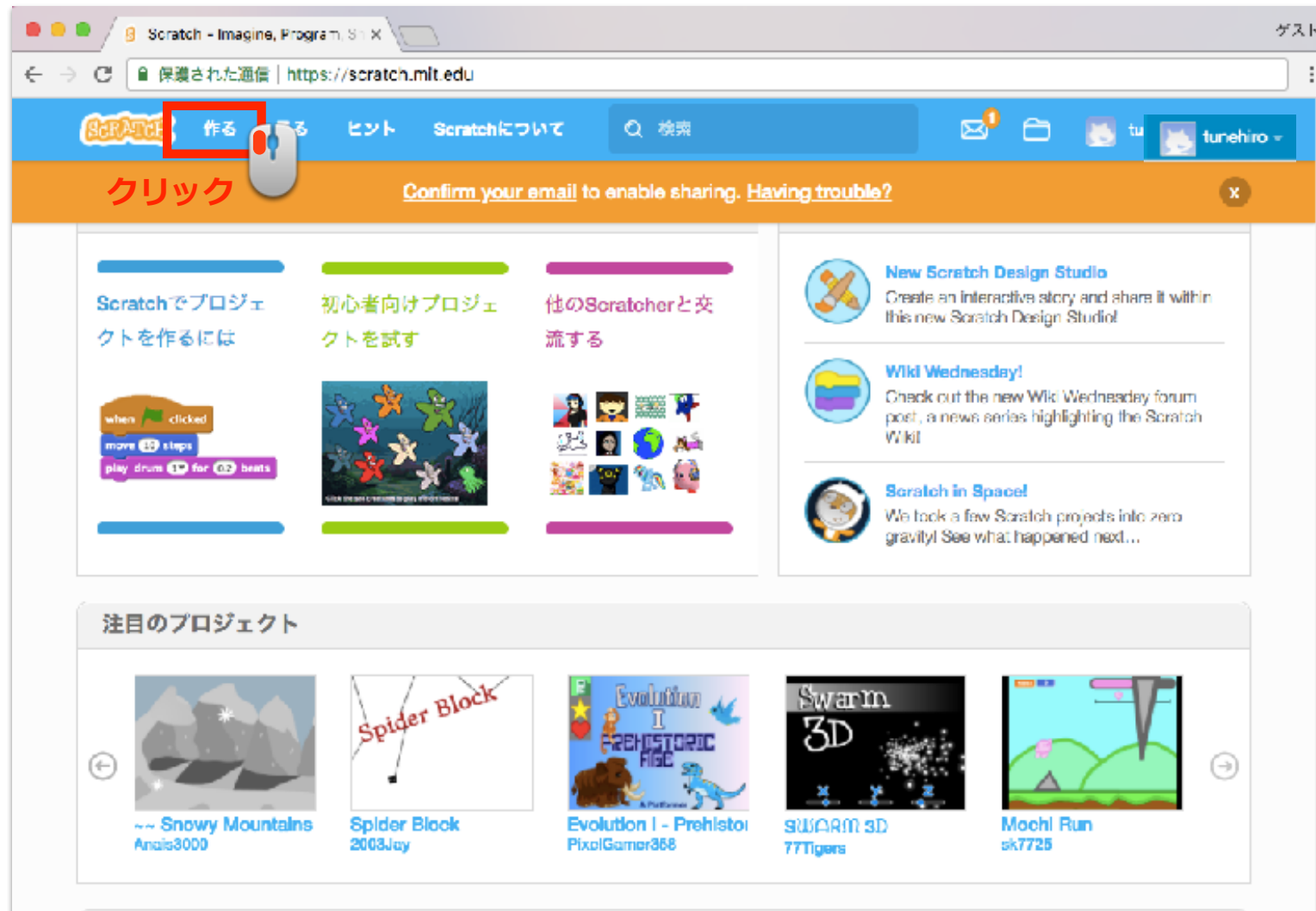
ヘルプが必要ですか？

この前のページで作った
ユーザー名とパスワードをいれる

入力したら、
自分のページに入れるよ！

サイトを使ったり、ゲームを作れるところにアクセスして、
上のように自分のページに入りたいときにアカウントを使うよ！

15 Scratchで遊んでみよう



16 ネコがいる画面を出そう



17 「イベント」をクリックしよう



18 おブロックを置いてみよう



19 他のブロックを出してみよう



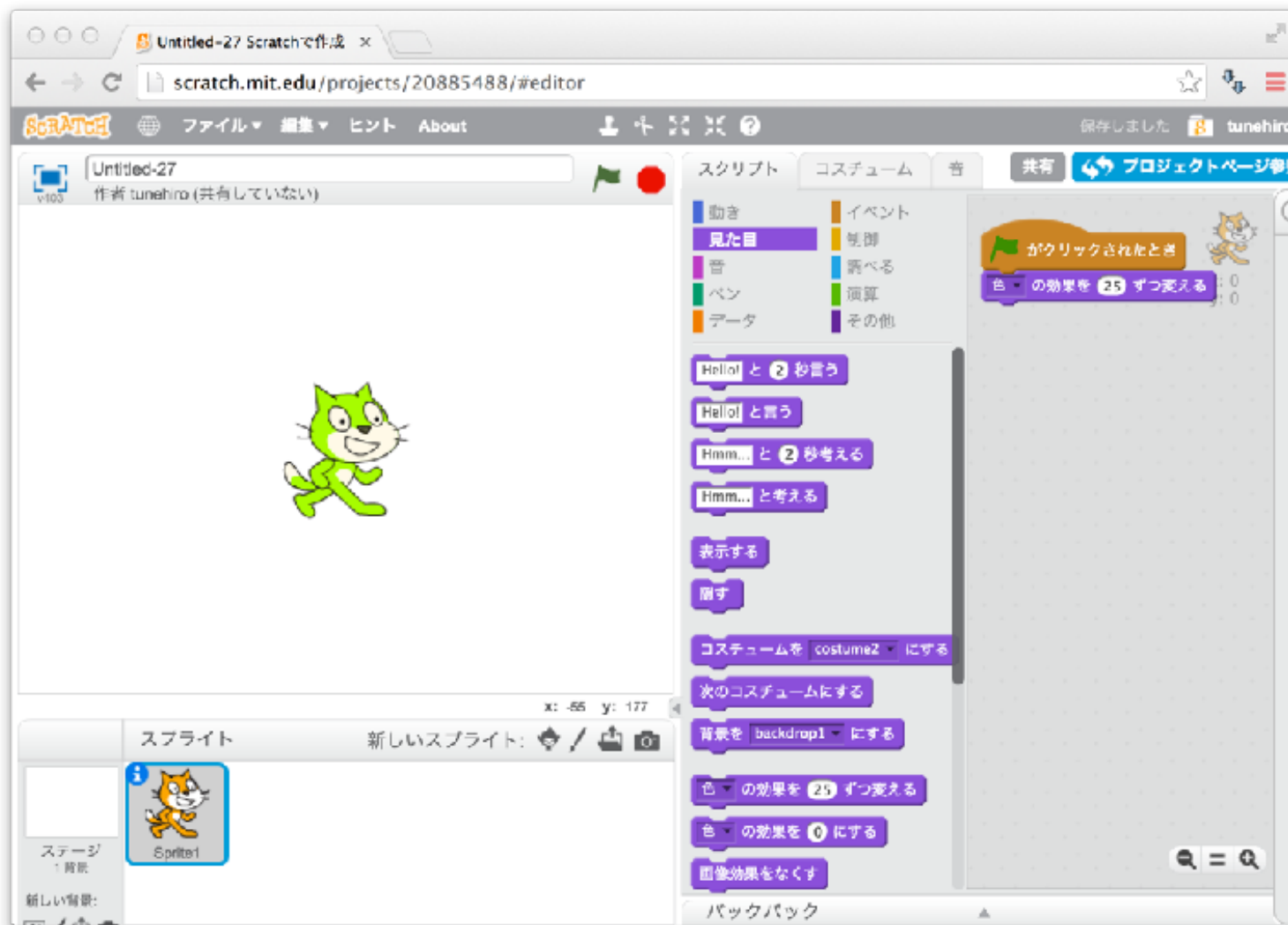
20 ブロックを組み合わせよう



21 再生してみよう



ネコの色が変わったかな？



23 ネコの色を元に戻そう





今日のポイント！

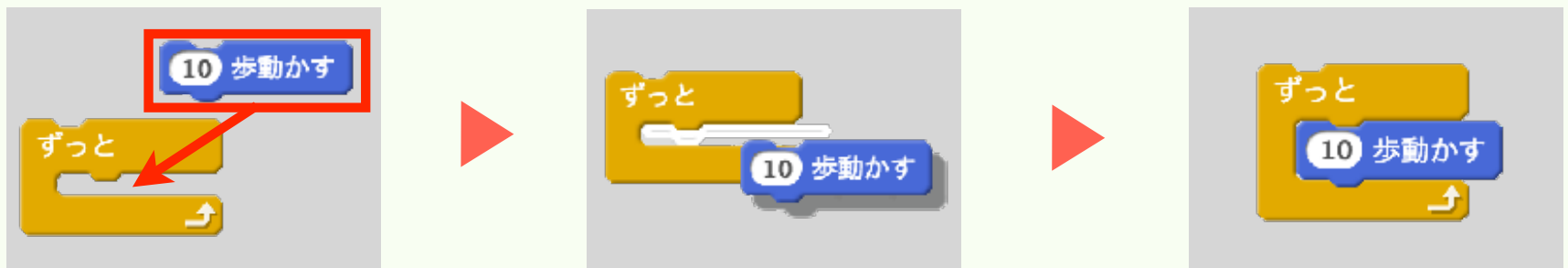
ブロックはどうやって組み合わせるの？

ブロックは組み合わせることで、色々な命令を作れるんだ！
2つの組み合わせる方法を見てみよう！

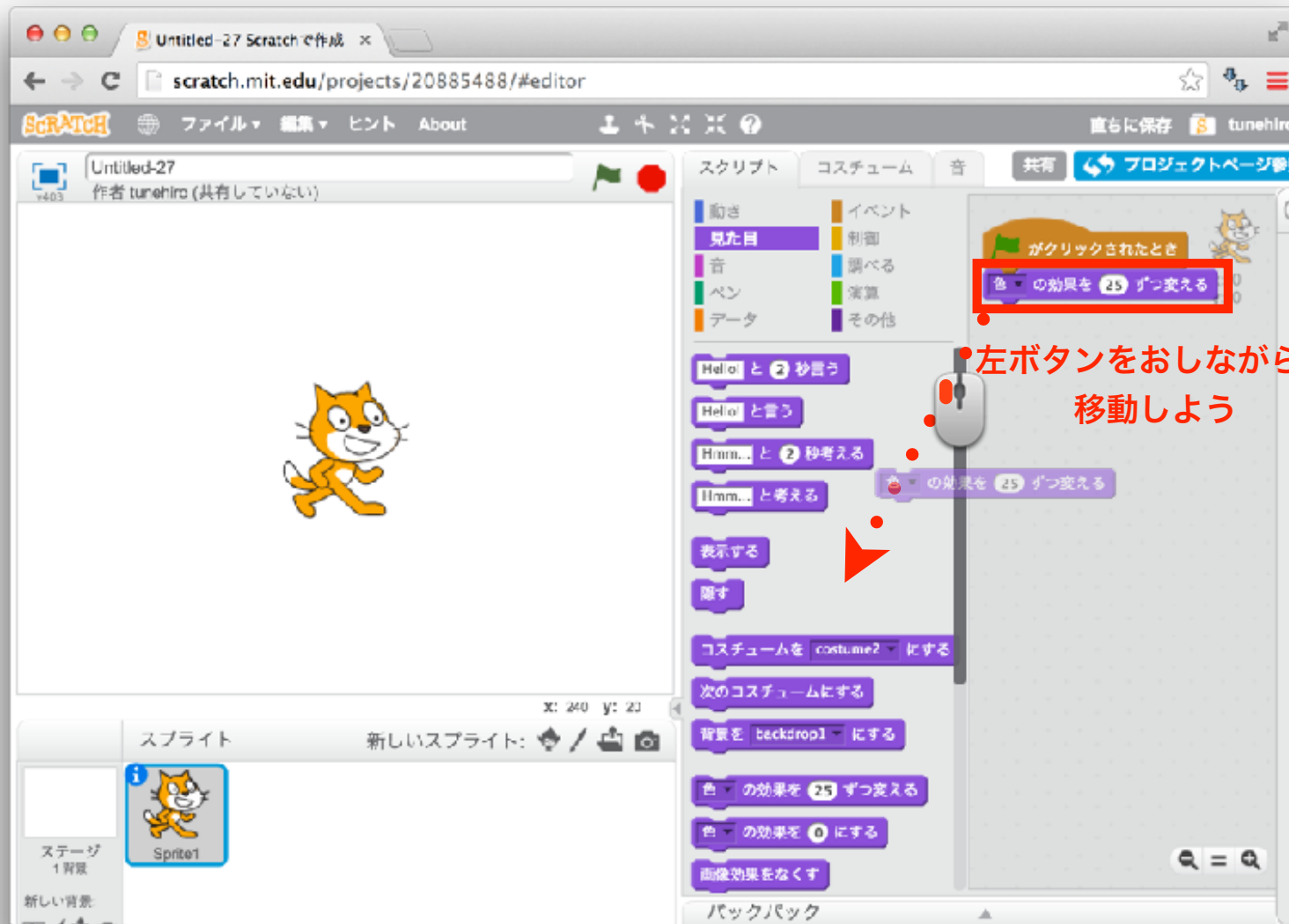
① 組み合わせたいブロックを他のブロックの下からくっつけよう



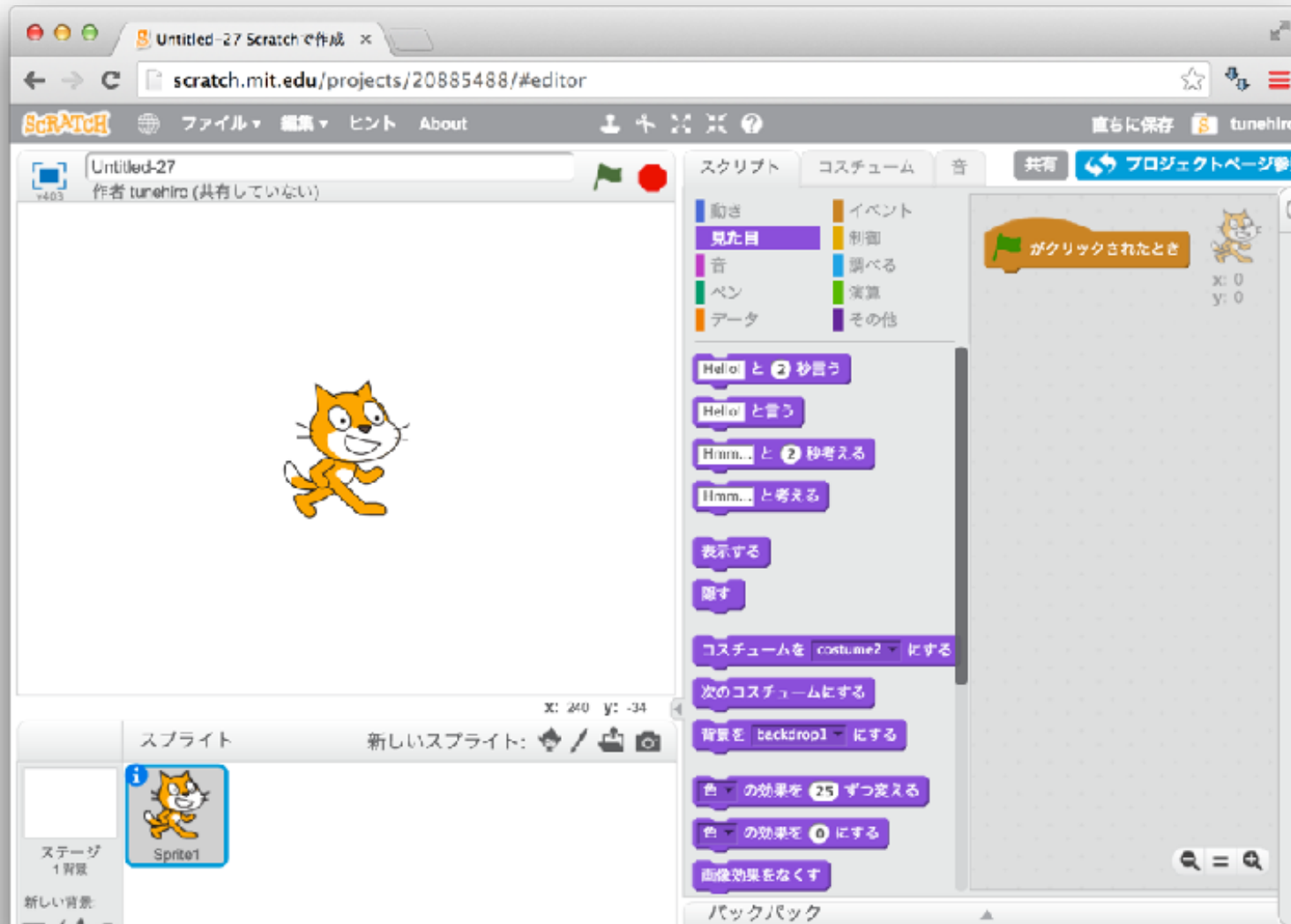
② 組み合わせたいブロックを他のブロックの中に入れよう



25 ブロックを分解してみよう



ブロックを分解できたかな？





今日のポイント！

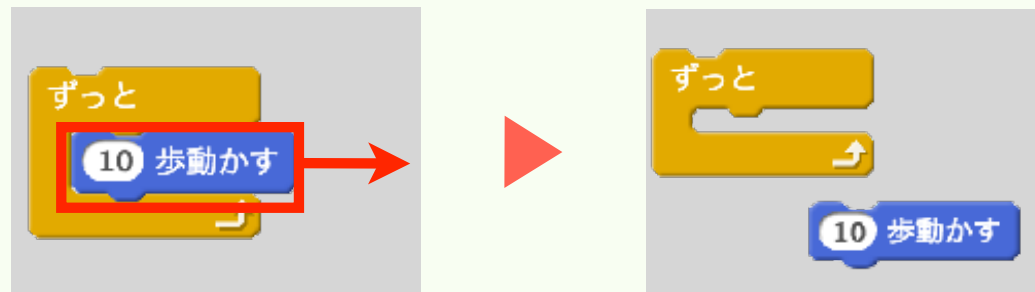
組み合わせたブロックはどうやって分解するの？

ブロックは組み合わせるだけでなく、分解もできるんだ！
2つの分解する方法を見てみよう！

①縦にくっついているブロックは、下のブロックから分解しよう



②ブロックの中のブロックはクリックしながら、間から抜き出そう



28 他のブロックも組み合わせてみよう



29 他のブロックも組み合わせてみよう



30 再生してみよう



これから、下のようなゲームを作っていくから楽しみにしててね！

