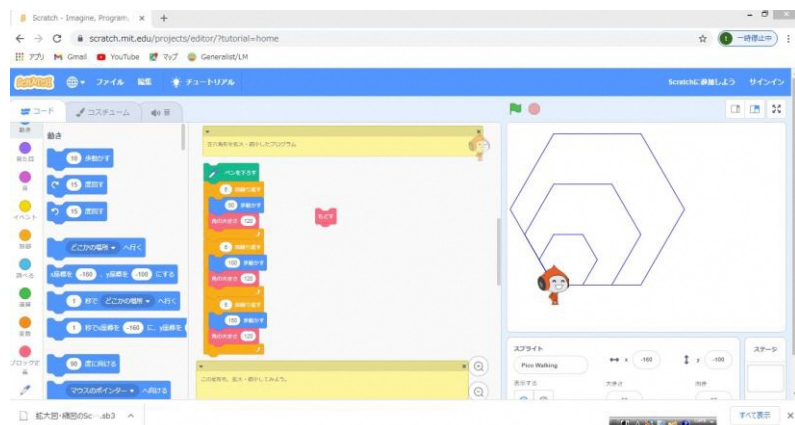


小学校 6年算数 拡大と縮小教材 (Scratch 3.0)

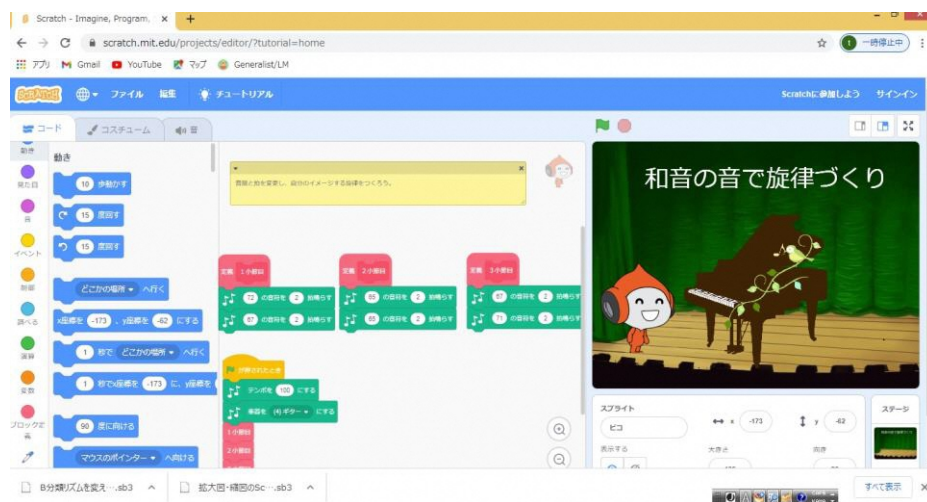


辺や角に着目し、プログラミングすることで、意図した大きさの図形を作図することができます。

<利用法>

- (1)教材ファイルデータをダウンロードする。[教材ファイルをダウンロードする](#)
ZIP ファイルを解凍し、教材ファイルをデスクトップに保存する。
 - (2)Web ブラウザから <https://scratch.mit.edu/projects/editor/> (Scratch 3.0) を開く。
 - (3)「ファイル—コンピュータから読み込む」を選択し、教材ファイルを読み込む。
 - (4)サンプルを参考に、必要なブロックを選び、プログラムを組み立てる。
- このプログラムは令和2年度長期研修員が制作したものです。

小学校 6年生音楽 和音に合った旋律をつくろう (Scratch 3.0)



旋律をプログラミングによって作曲することで、和音と同時に演奏できます。

<利用法>

- (1)教材ファイルデータをダウンロードする。[教材ファイルをダウンロードする](#)
ZIP ファイルを解凍し、教材ファイルをデスクトップに保存する。
 - (2)Web ブラウザから <https://scratch.mit.edu/projects/editor/> (Scratch 3.0) を開く。
 - (3)「ファイル—コンピュータから読み込む」を選択し、教材ファイルを読み込む。
 - (4)サンプルを参考に、必要に応じて音階や拍を変更する。
- このプログラムは令和2年度長期研修員が制作したものです。