「端に触れたとき」を命令しよう!



「端に触れたとき」を命令しよう(1) Gra

まずはこのブロックを作ってみよう!



「端(はし)に触(ふ)れたときにしたいこと」はこのブロックの間にはさもう!

「端に触れたとき」を命令しよう(2)

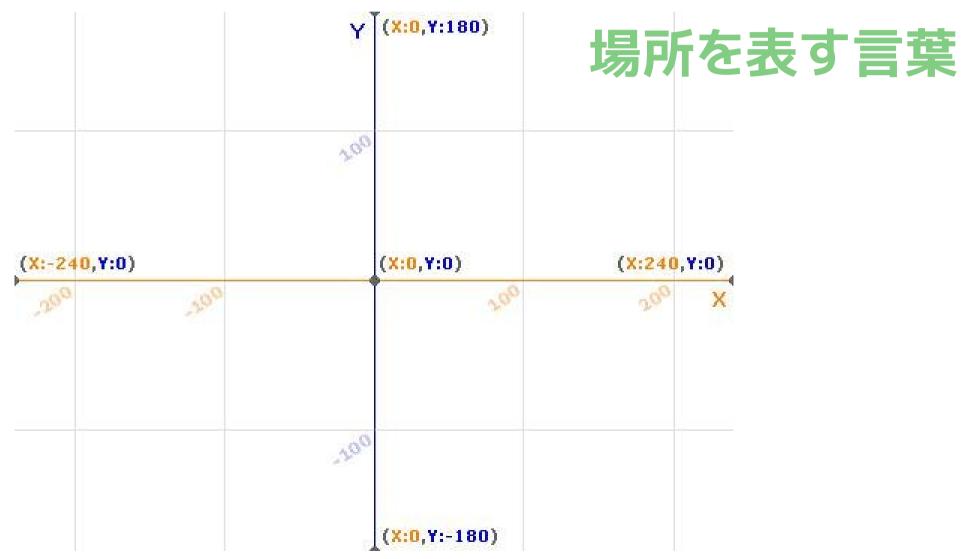
Gra



ただし「端に触れた」の場合「上の端」も「下の端」 も「右の端」も「左の端」も「端」になってしまう。 これでうまくいかない時には「座標(ざひょう)」 を使おう!

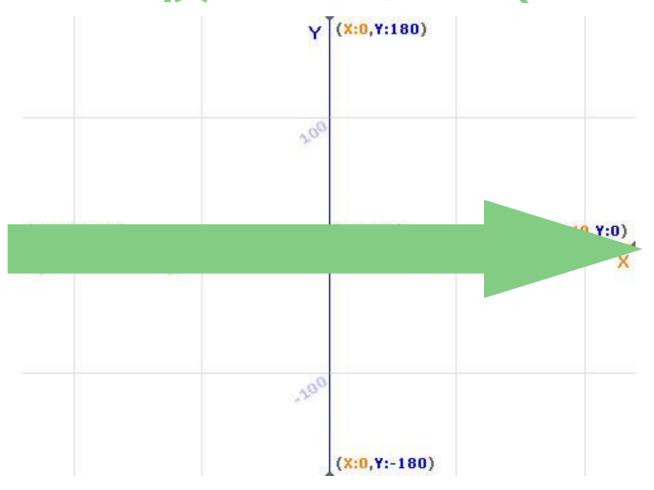
座標(ざひょう)ってなに?

座標(ざひょう)ってなに?(1)



座標(ざひょう)ってなに? (2)

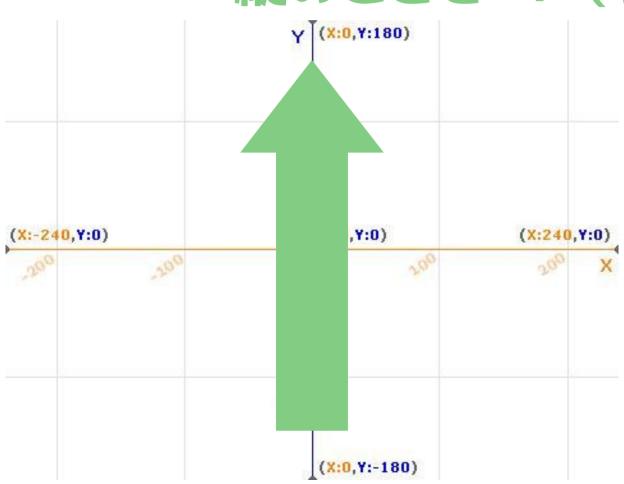
横のことを「X(エックス)」という





座標(ざひょう)ってなに?(3)

縦のことを「Y(ワイ)」という

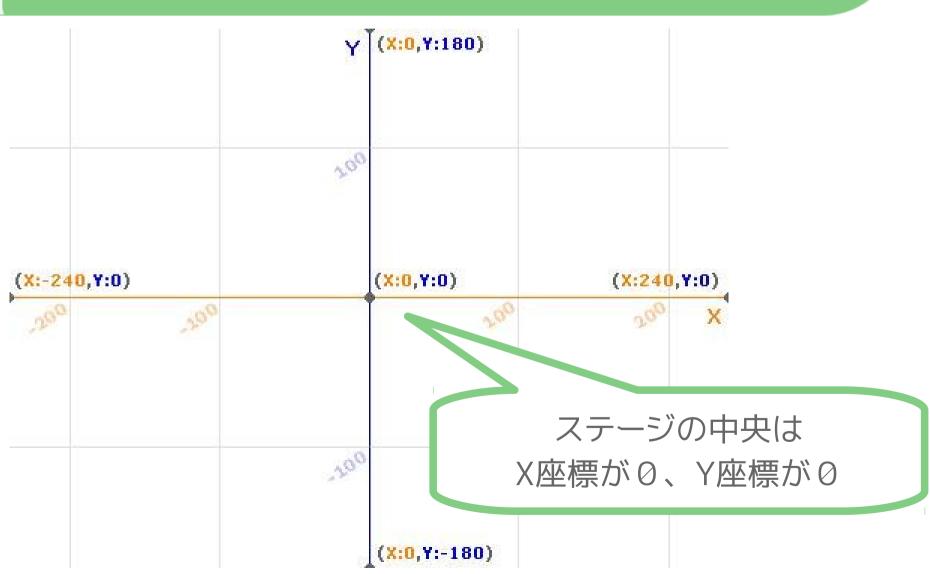




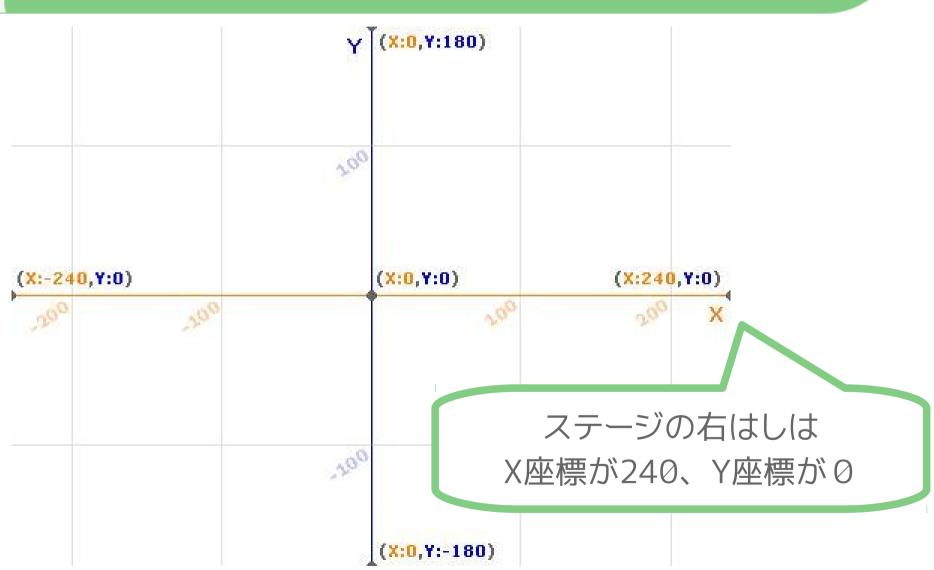
6

ステージの座標を知ろう!

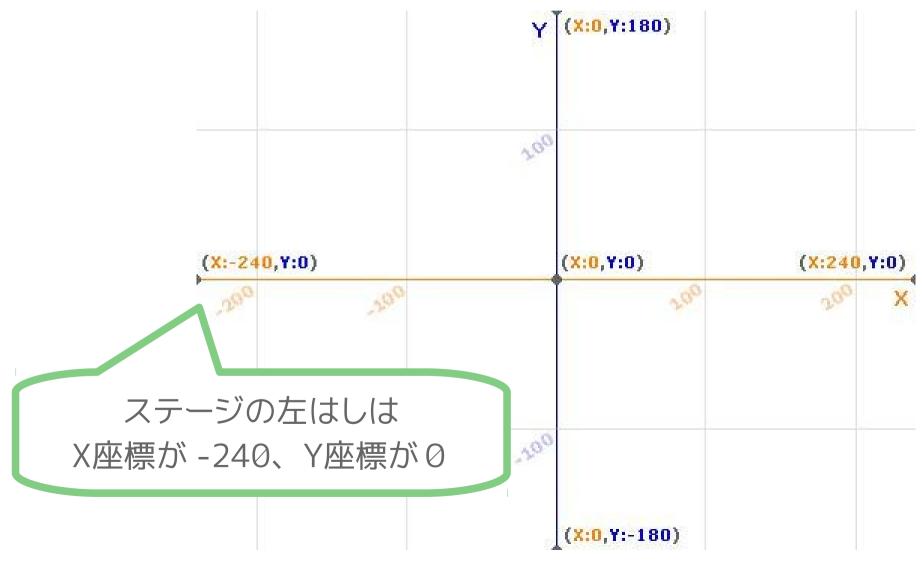
ステージの座標を知ろう(1)



ステージの座標を知ろう(2)



ステージの座標を知ろう(3)



ステージの座標を知ろう(4)

<u>Gra</u>



ステージの座標を知ろう(5)



6

座標を使って端を命令しよう!



座標を使って命令しよう(1)

Gra



「右端」は「X座標が 240 の場所」なのでこのようなブロックで命令できるよ



座標を使って命令しよう(2)

Gra



「左端」は「X座標が -240 の場所」なのでこのようなブロックで命令できるよ



座標を使って命令しよう(3)

Gra



「上端」は「Y座標が 180 の場所」なのでこのようなブロックで命令できるよ



座標を使って命令しよう(4)

Gra



「下端」は「Y座標が -180 の場所」なのでこのようなブロックで命令できるよ