

# ROBLOX

ロボワークス・ワークショップへようこそ！



目次: 今日やること

1) 操作方法と画面の説明

2) ゲームを作ろう

ロブックスで遊んだ事がありますか？

何で遊んでる？

スマホ？

タブレット？

パソコン？

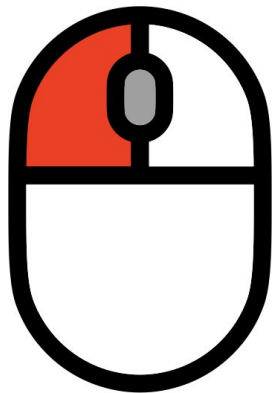


ロブックス・スタジオは  
パソコンを使うよ！



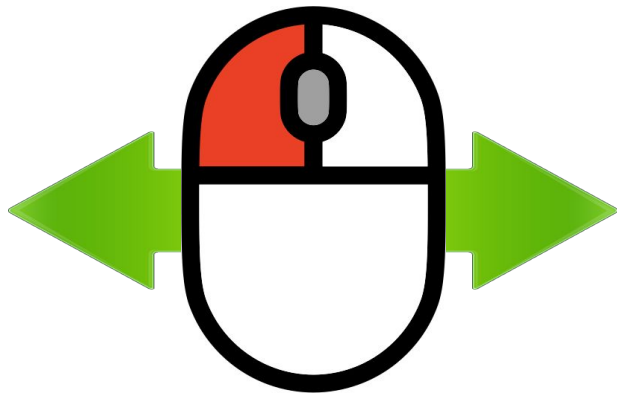
## マウスの使い方

マウスの左ボタンを押す



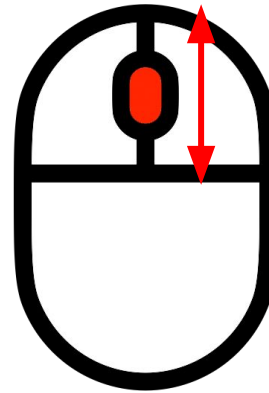
左クリックで決定！  
2回続けてカチカチッと押すと  
ダブルクリック！

マウスの左ボタンを押したまま、  
マウスを動かす



ドラッグして  
物を動かす！  
ボタンを離してそこに置く！

マウスの真ん中（ホイール）  
を回す



ちかよる／はなれる！

ROBLOXフォルダをダブルクリックして開いてみて



そして・・・ROBLOXスタジオを開こう  
パソコンに入ってる「ワークショップ01」を  
ダブルクリックして開いてね



ワークショップ  
01.rbxl

# 1) 操作方法と画面の説明

ワークショップ01を開いてね

# 画面の説明(7つに分かれています)

## ツールバー

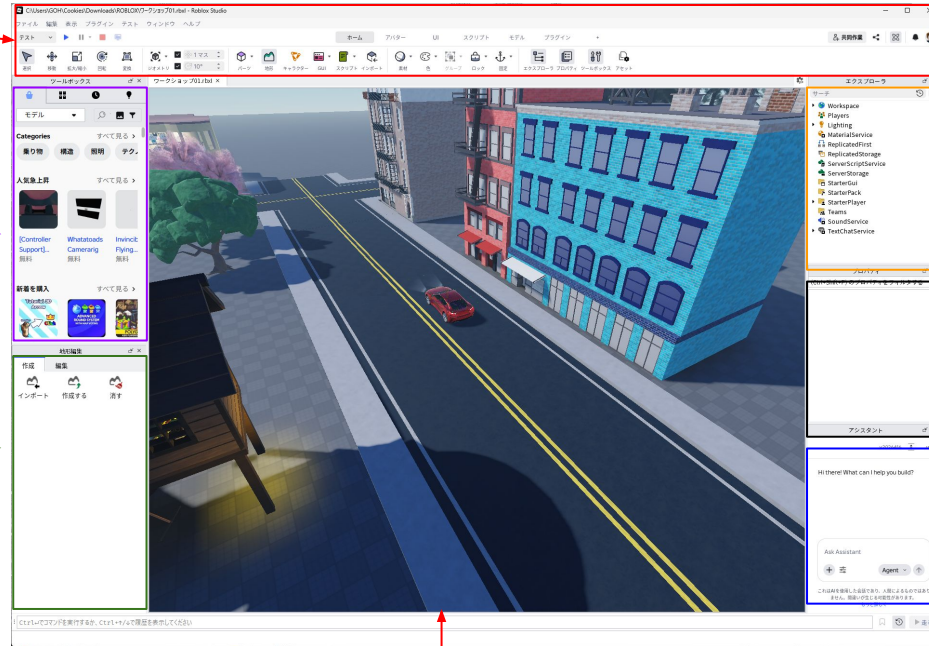
ゲームの開始/停止  
ファイルの保存等  
最も大事!

## ツールボックス

他の人が作った物を  
ダウンロードする

## 地形編集

地形(地面)の  
形を変える



メイン画面  
操作するところ

## エクスプローラ

選択した物  
(オブジェクト)  
が表示される

プロパティ  
選択した物  
(オブジェクト)  
の詳細

## AIアシスタント

AIに色々  
お願いできる

# 画面の説明

ゲームの開始と停止で使う  
重要な場所

**ツールバー**  
今日は「ホーム」しか使わない  
わからなくなったら「ホーム」を押して！



物をクリックして選択する

物を移動させる

大きくしたり、小さくする

物を回転する

置きたい物を選んで配置する

物の素材を選ぶ

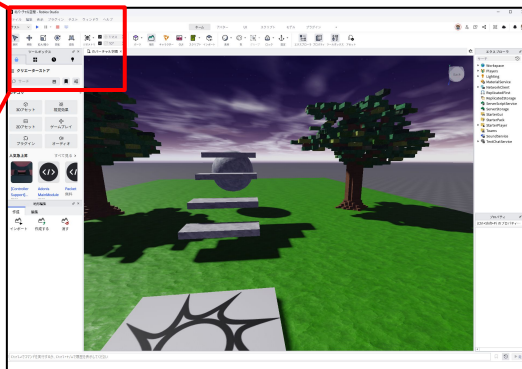
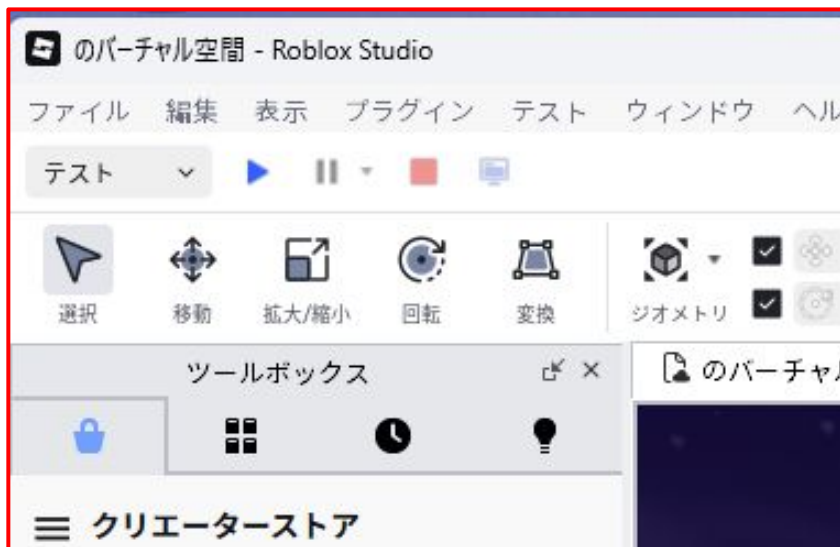
物の色を選ぶ

物を固定(落ちないように)する

# ROBLOXスタジオの操作方法

左上の▶「再生ボタン」と■「停止ボタン」を使う

▶再生でゲームで遊ぶ、■停止でゲームを止めて編集

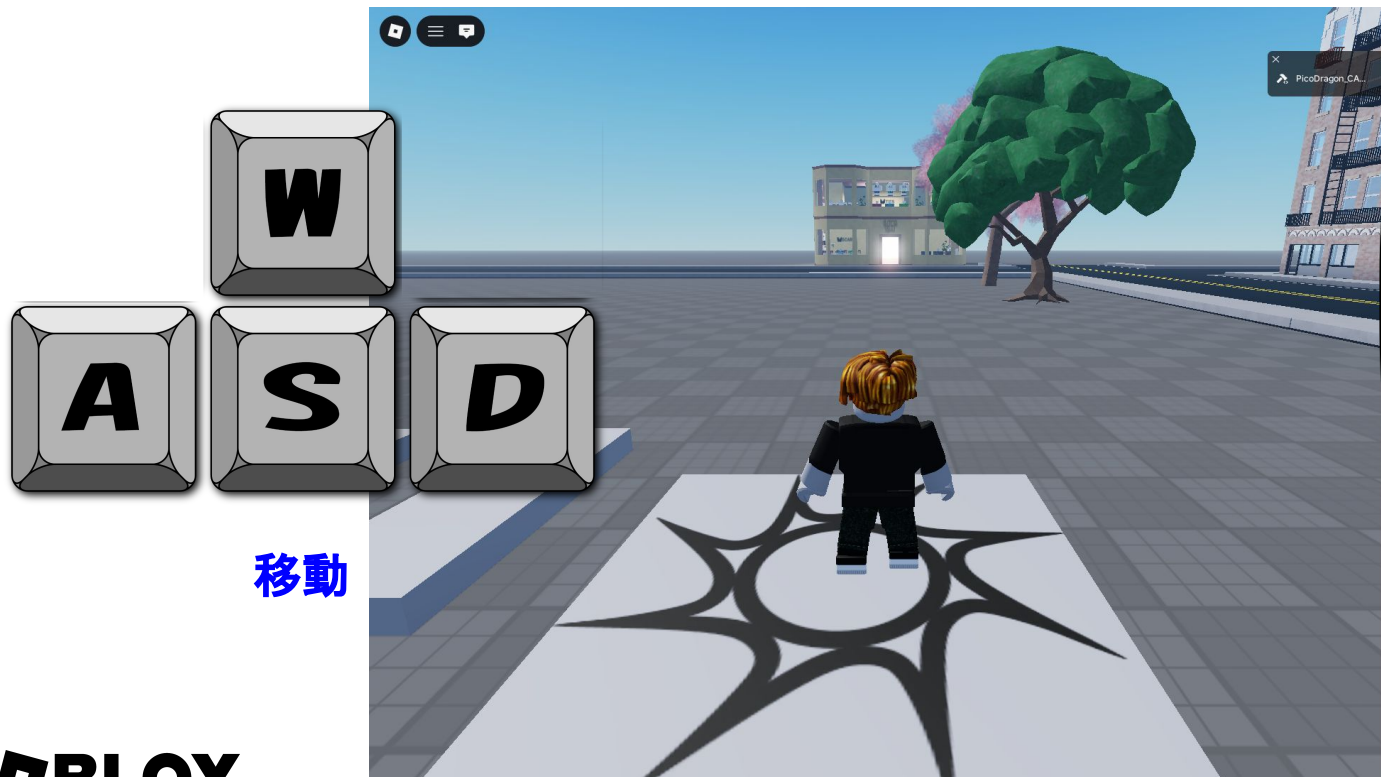


## ROBLOXスタジオの操作方法

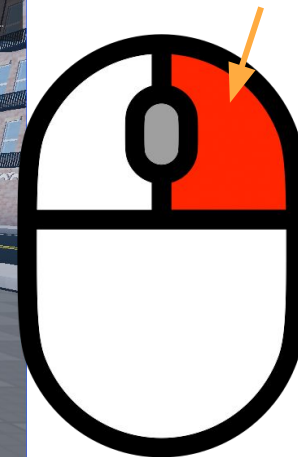
- ▶再生ボタンを押して、ゲームを開始してみよう

# ROBLOXスタジオの操作方法

▶再生ボタンを押して、ゲームを開始してみよう



右ボタンを押しながら  
マウスを動かす



視点移動

## ROBLOXスタジオの操作方法

赤い車の前で、「E」キーを押すと乗れる  
(降りる時も「E」キーをもう一度)  
ジャンプして飛び乗る乗り物もある





ROBLOXスタジオの画面で操作してみる

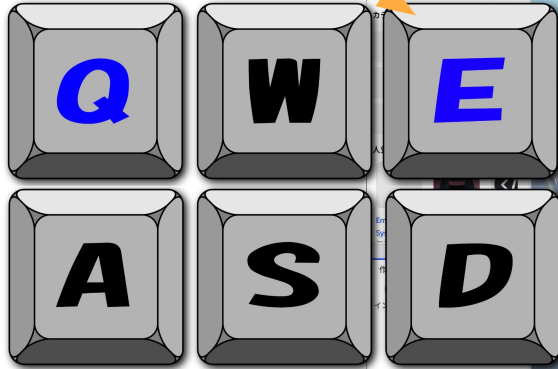
## ROBLOXスタジオの操作方法

- 停止ボタンを押して、編集画面に戻ろう

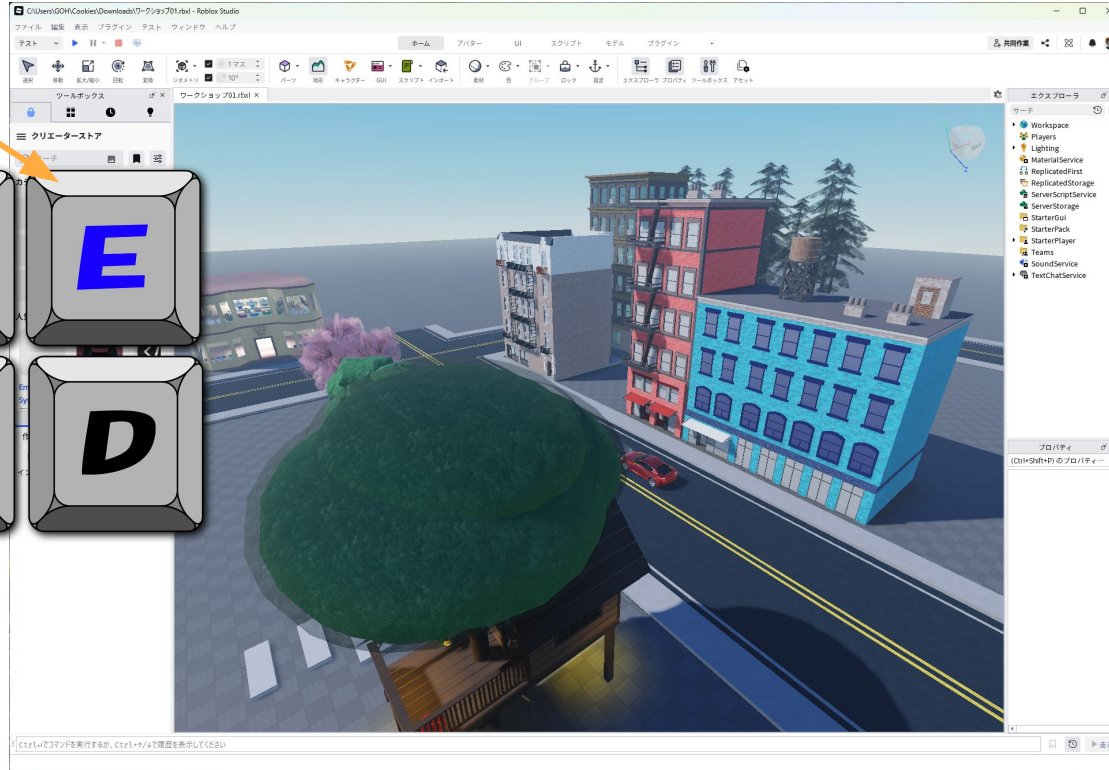
# ROBLOXスタジオの操作方法

■ 停止ボタンを押して、スタジオの編集に戻ろう

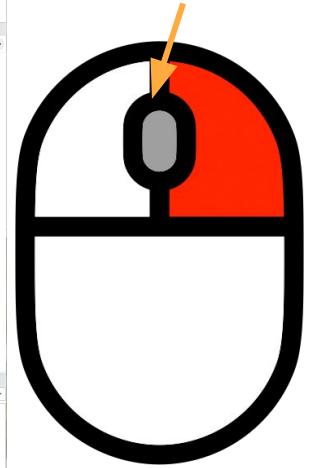
Qで下がる  
Eで上がる



移動



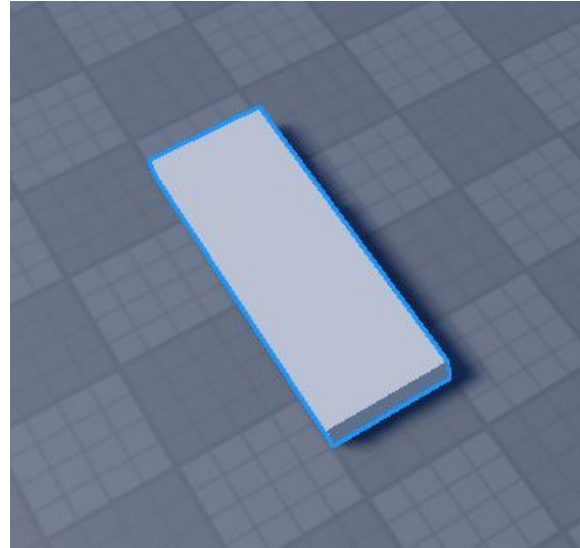
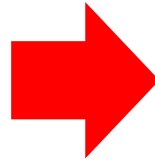
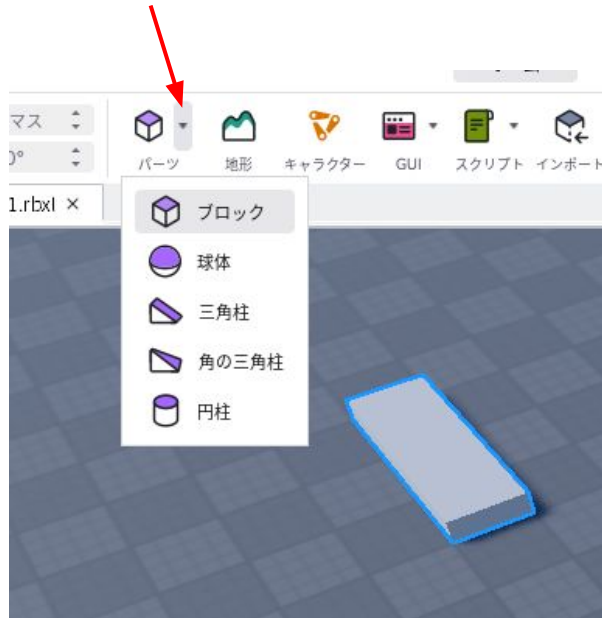
真ん中のホイールで  
拡大・縮小



視点移動

# ROBLOXスタジオの操作方法

この▼を押すよ

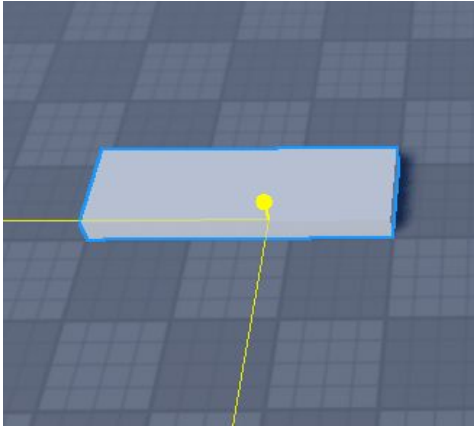


「パーツ」の右にある▼を押すと、「ブロック」を置ける

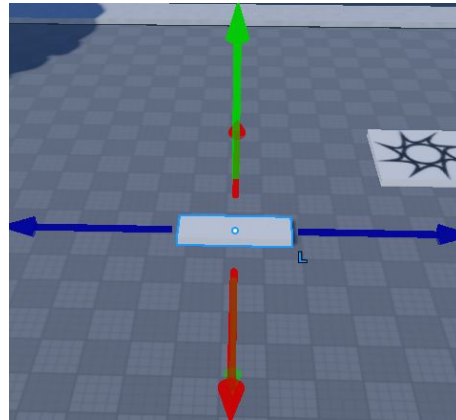
## ROBLOXスタジオの操作方法



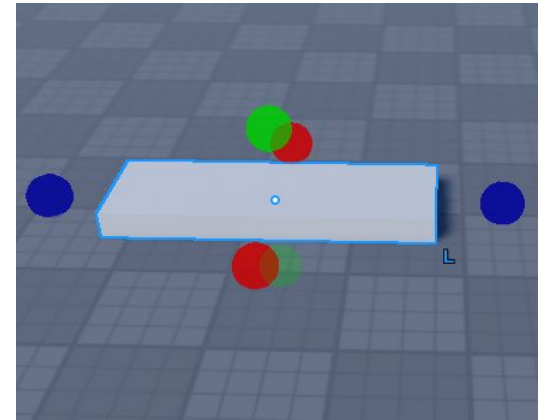
ボールを選択(クリック)して、右上にある「移動」「拡大縮小」「回転」で自由に動かしたり、形を変えられる



左クリックしたまま、マウスを動かすと、ボールを動かせる(ドラッグ)



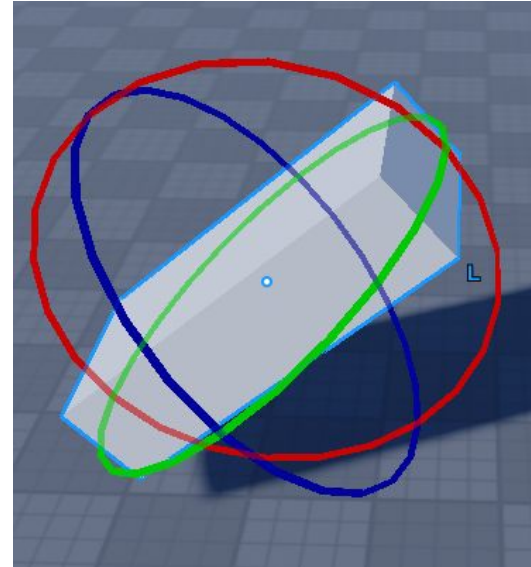
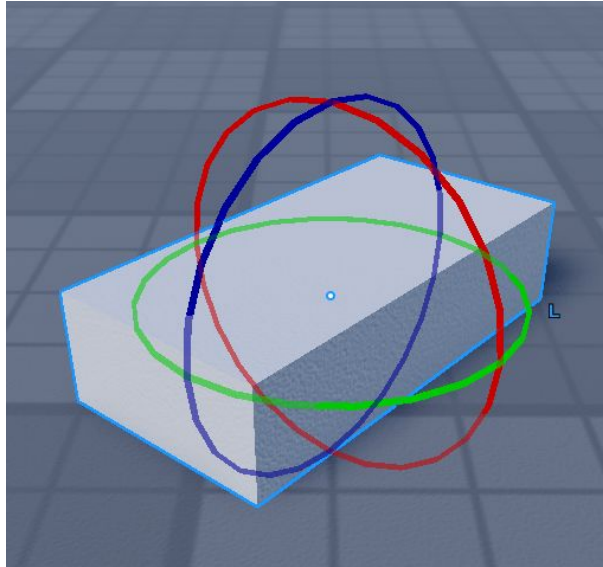
「移動」左クリックしたまま、マウスを動かすと、ボールを動かせる(ドラッグ)



「拡大」大きくしたり、小さくしたり

# ROBLOXスタジオの操作方法

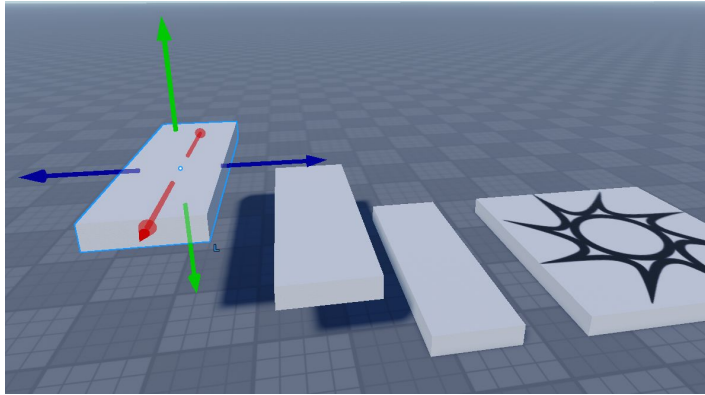
パーツから「ブロック」を選んで置いてみよう



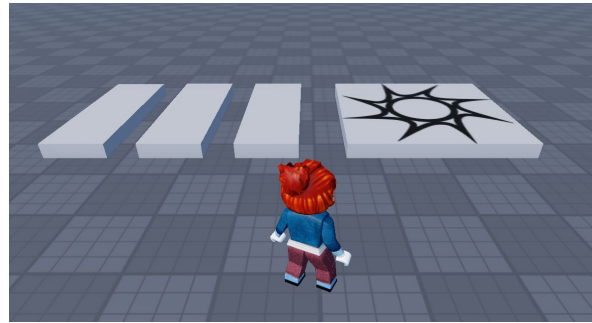
「回転」で回転できる

# ROBLOXスタジオの操作方法

作ったブロックをコピーしよう



置いたパーツは  
⌘ (command) +D  
でコピーできるよ



でも、パーツを固定しないと  
重力で落っこちてしまうよ

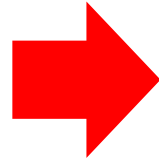




ROBLOXスタジオの画面で操作してみる

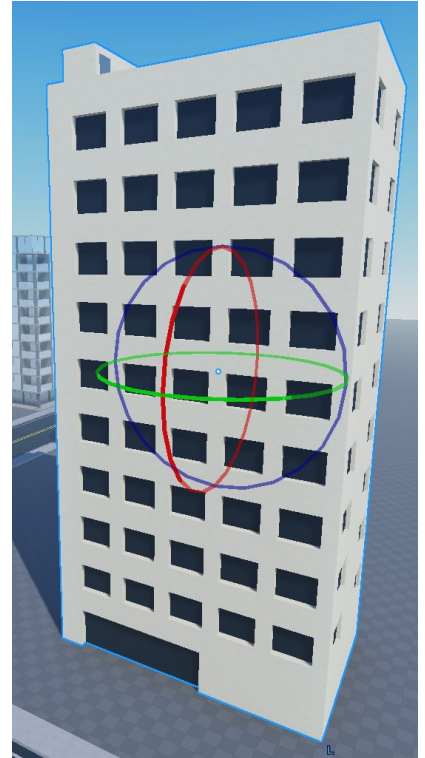
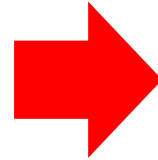
# ROBLOXスタジオの操作方法

左のクリエイターストアで建物を選んでみよう



ビル(BIRU)と入力

英語  
(Building)でも  
いいよ



# ROBLOXスタジオの操作方法

自分で好きなマップが作れる



ファイル	編集	表示	プラグイン	テスト	ウィ
新規				Ctrl+N	
ファイルから開く				Ctrl+O	
Robloxから開く				Ctrl+Shift+O	
最近使用					▶
プレースを閉じる				Ctrl+F4	
インポート				Ctrl+M	
Robloxモデルをインポート					
Objとしてエクスポート					
Export as glTF					
ファイルに保存					
名前をつけてファイルに保存				Ctrl+Shift+S	
<b>Robloxに保存</b>					
名前をつけてRobloxに保存					
Robloxに公開				Alt+P	
名前をつけてRobloxに公開					
バーチャル空間設定					
Avatar Settings					
設定を開く					
Studio設定				Alt+S	
ベータ機能					
ショートカットをカスタマイズ					
自動保存を開く					
Roblox Studioについて					
退出					

## ROBLOXスタジオの操作方法

せっかく作ったマップを保存しよう。

「Robloxに保存」を選べば、  
自分のアカウントに保存される！



ROBLOXスタジオで街を作ってみよう！

## 2) ゲームを作ろう

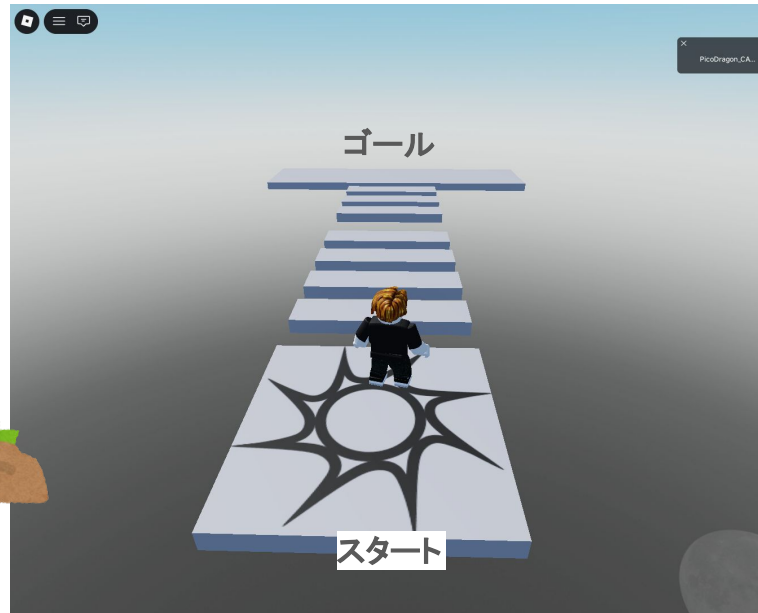
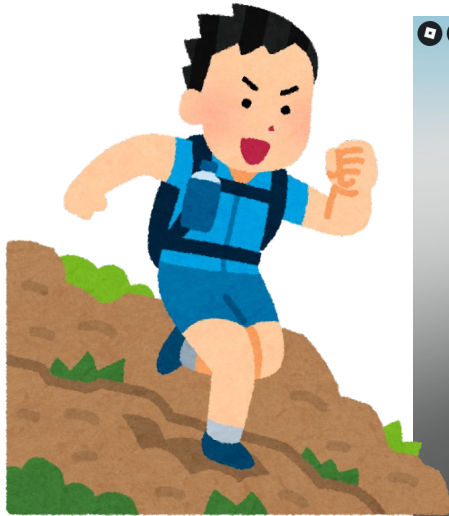
ワークショップ03をWクリックで開いてね



ワークショップ  
03.rbxl

# アスレチックゲーム (Obbyオビー) を作ろう！

アスレチックって知ってますか？  
スタート地点から初めて、ゴールにたどり着くゲームです



# アスレチック(Obbyオビー)を作ろう！

マップにスタート地点の白いプレートと、ゴールの赤いプレートが見える  
なんとかゴールにたどり着けるように、パーツを置いていこう  
(それ以外の方法でもいいよ)

第2ゴール



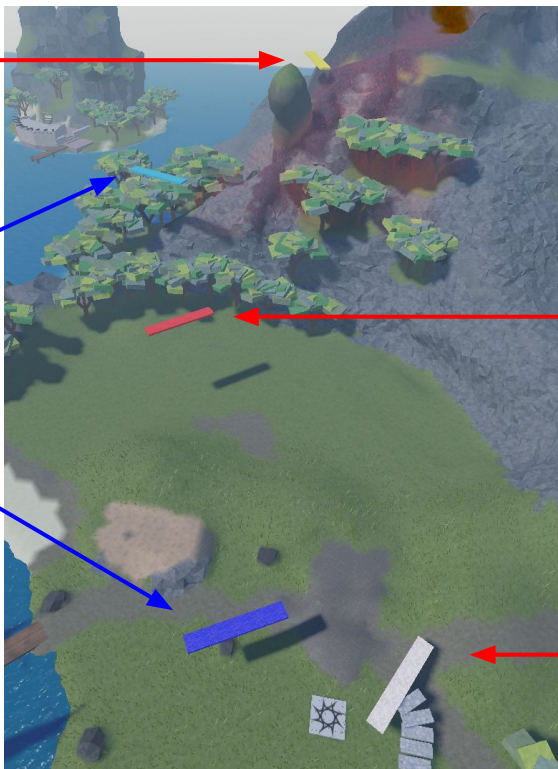
ゴール



中間地点



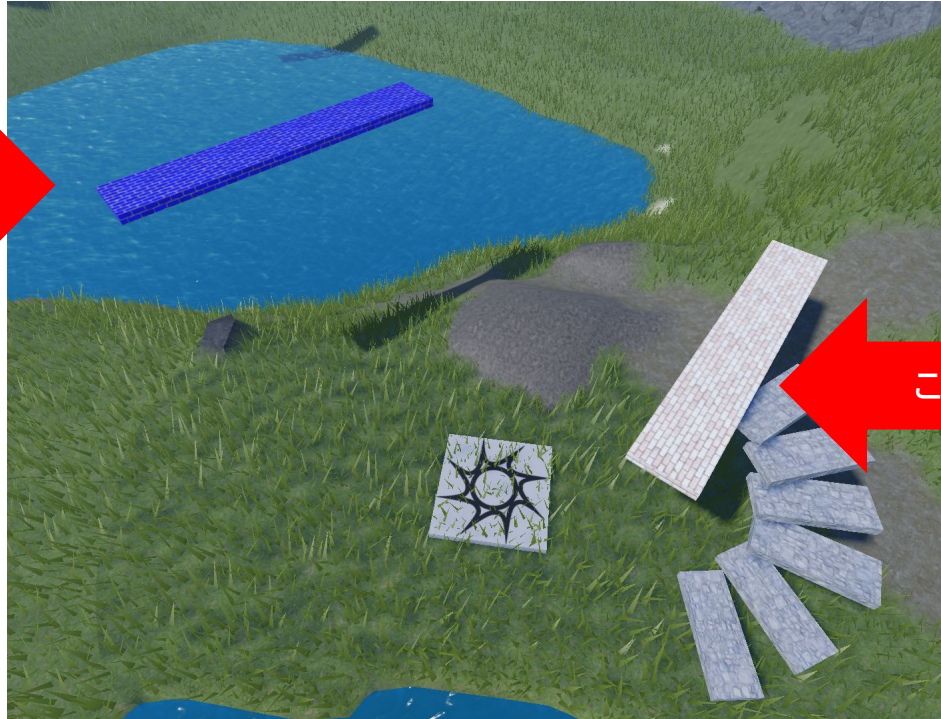
スタート



アスレチック(Obbyオビー)を作ろう！

青い中間地点までブロックを置いて、行けるようにしよう

ここまで

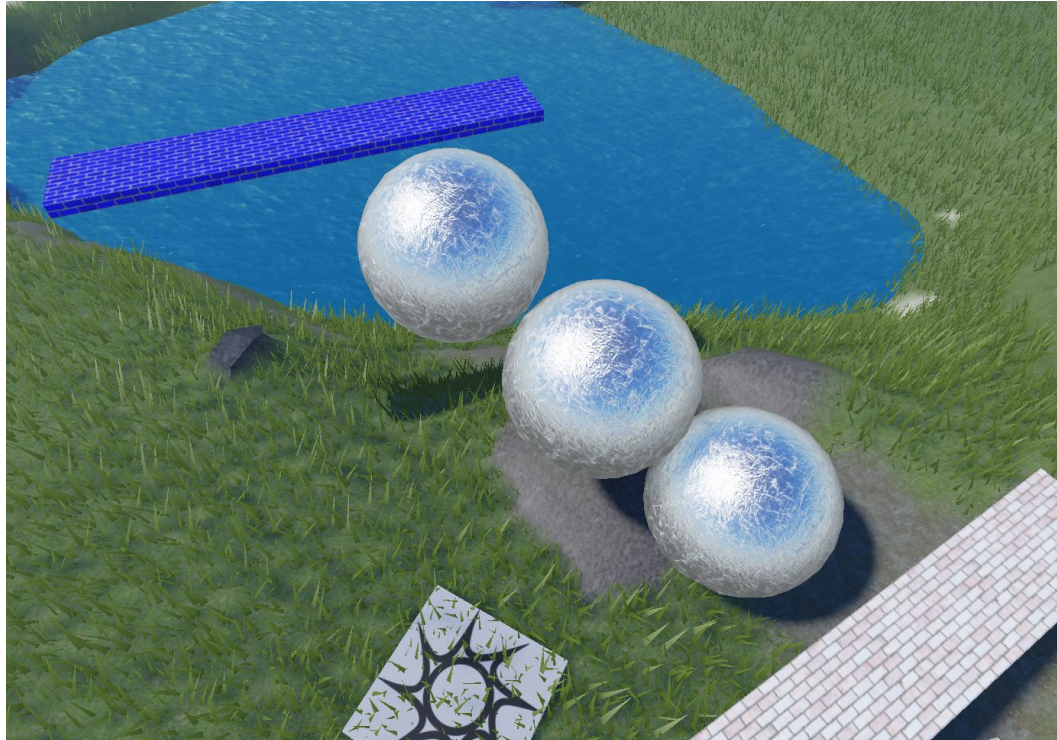


ここから

実際にやってみるよ

アスレチック(Obbyオビー)を作ろう！

ボールを3つ置いてみたよ  
青い地点に行けるか、▶を押して試してみよう！



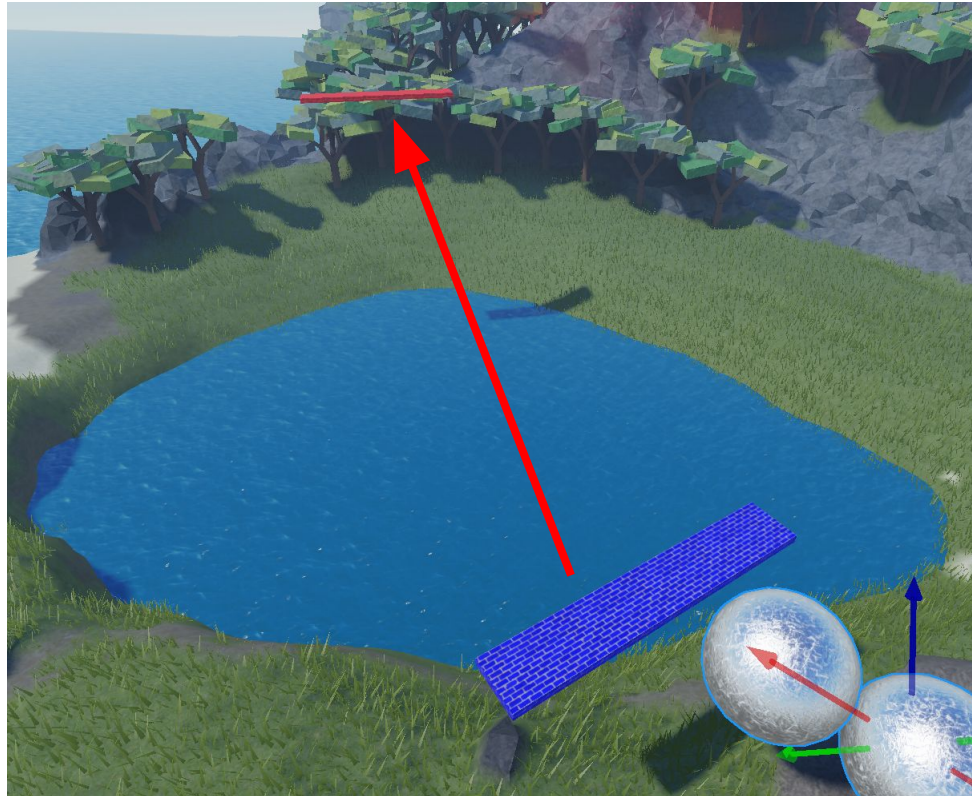
アスレチック(Obbyオビー)を作ろう！

無事たどり着けたね！



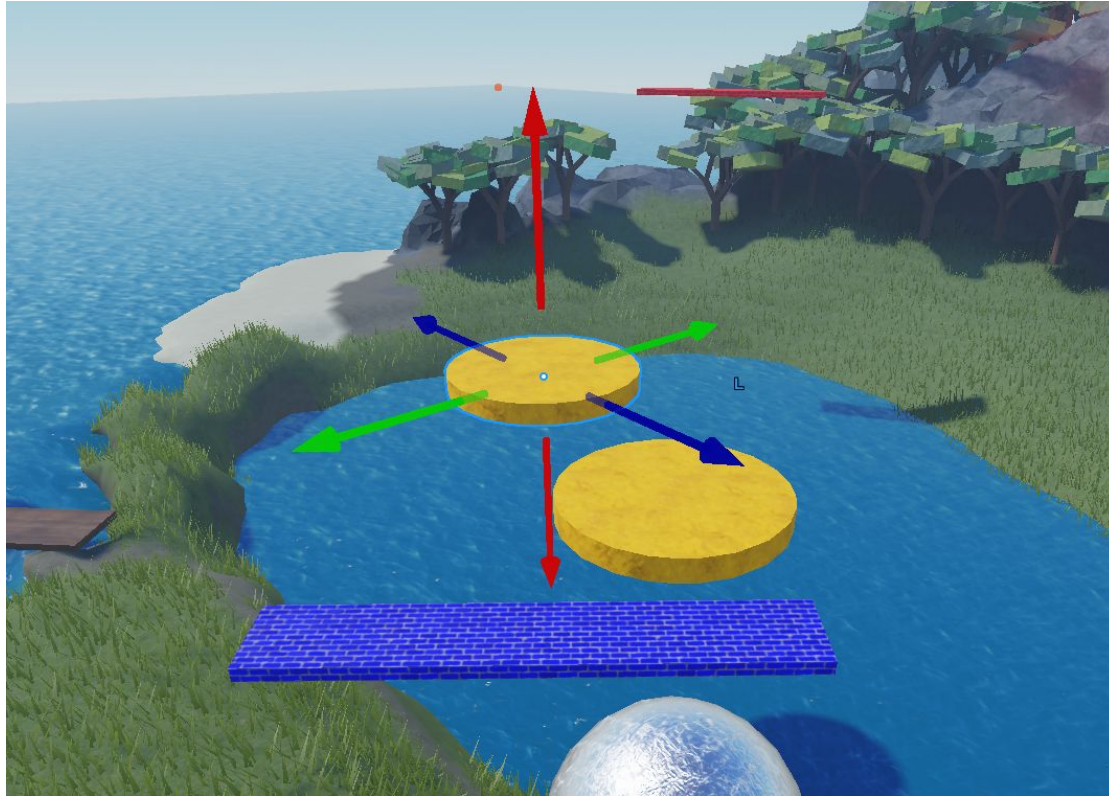
アスレチック(Obbyオビー)を作ろう！

次は、赤いゴールまでの道を作ろう！ちょっと遠いよ！



# アスレチック(Obbyオビー)を作ろう！

何を置いてもいいよ！ 出来たら、実際にプレイしてゴールできるか試してみよう



アスレチック(Obbyオビー)を作ろう！

無事、ゴールできるようにコースを作れたかな？



# アスレチック(Obbyオビー)を作ろう！

これはサンプル(例)だよ！  
どんなアスレチックを作った？

セーブ(Robloxに保存)を忘れないでね！





サンプルを作ってみたよ

これでゲームの作り方はわかった？

ROBLOXスタジオの基礎がわかったかな？

これから自分でゲームを作ってみて、それを世界に公開していこう！  
詳しい方法は、ロブワークスチャンネルで説明しています。一度見てみてね！



お疲れさまでした！

## ROBLOXについて

ROBLOXで遊ぶには、他の人と仲良くしていくのが大切です



# おまけ) チュートリアル遊び方

ワークショップ03を開いてね

# ROBLOXスタジオの操作方法

ワークショップ03.rbxlをダブルクリックして開いてね！

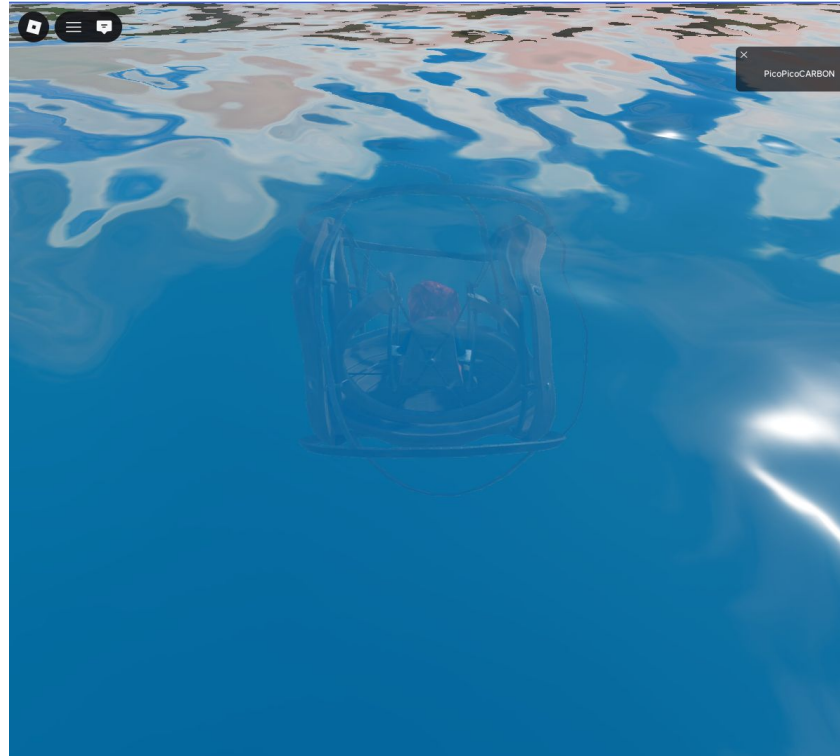
ゴール



ボールに乗り込んで(近くで「E」キー)、坂を下りてジャンプしてゴール(穴)にたどり着こう！

## ROBLOXスタジオの操作方法

普通にプレイすると、川を飛び越えられなくてやられちゃう・・・  
どうする？



# ROBLOXスタジオの操作方法

ヒント1:何かある(固定)を忘れないで!



# ROBLOXスタジオの操作方法

## ヒント2: AIアシスタントを使う



右上のアシスタントマークをクリックして



右下にある「アシスタント」に入力すると、  
AIがお手伝いしてくれる

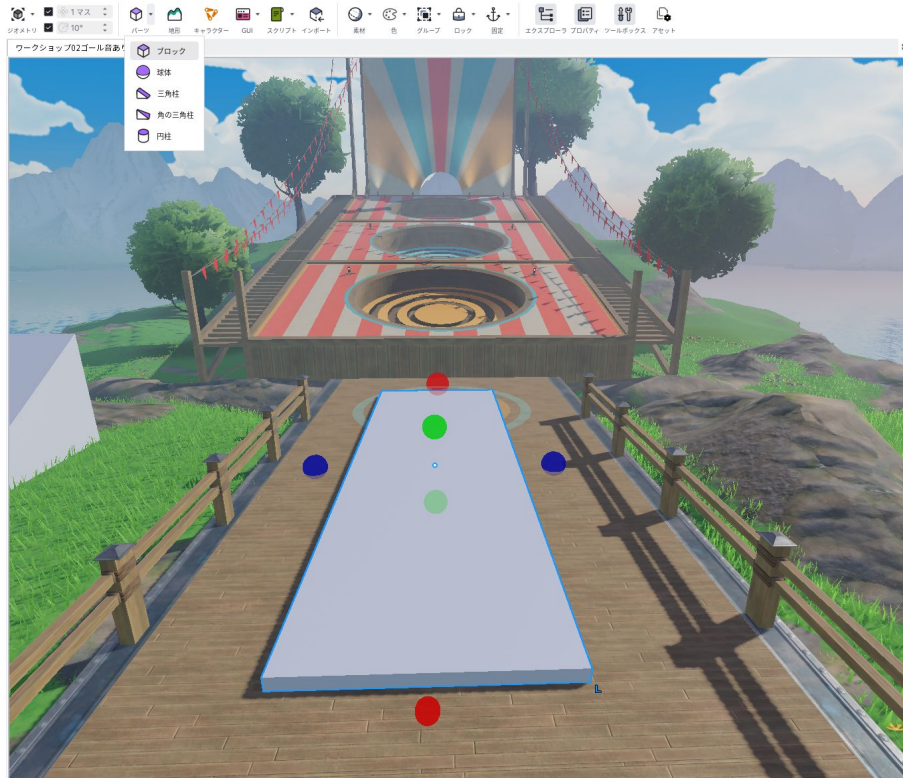
**ボールのXXを、OOにして！**

乗り物は「ボール」で伝わるよ！

# ROBLOXスタジオの操作方法

## ヒント3:ブロックを置く

パーツを選んで形を変えて、  
何かを置いてもいいかも？



## ROBLOXスタジオの操作方法

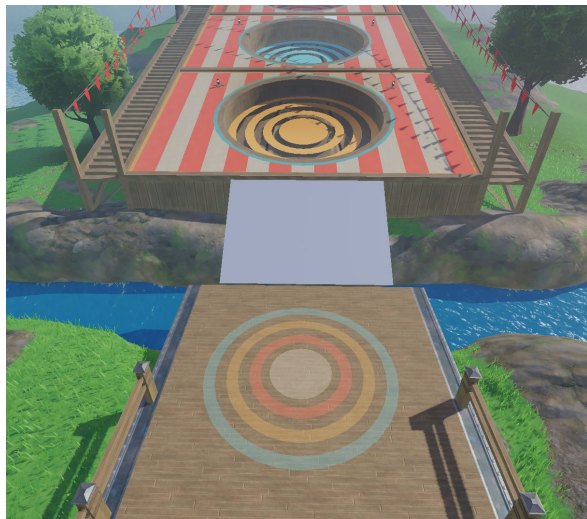
色々なゴールの仕方があるから、試してみてね！  
一番上のゴールを目指そう！



# ROBLOXスタジオの操作方法

無事ゴールできた？ どうやってゴールした？

1.



例1)ジャンプ台を置く

2.



例2)AIにお願いして、  
ボールのジャンプを高くする

3.



例3)ゴールを動かしちゃう