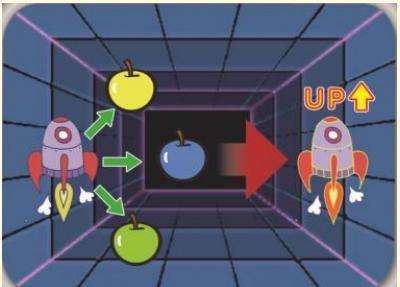
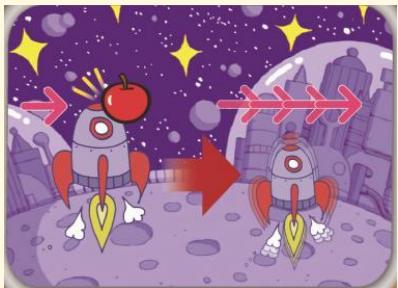


## ■こどプロ：9月

### ベーシックコース



「制御」ブロックを中心に扱います。  
分岐を使ってスプライトに触れた時に  
起こる変化を複数作成し、分けることで  
Scratchのプログラミングの基礎を学びます。

「アイテム」でゲームを有利にしよう！ 色んな「アイテム」を増やそう！

### ベーシック2コース



Scratch回では  
プログラミングの基礎  
「分岐」を中心に扱  
います。分岐を使っ  
てロボットとじゃんけ  
んで勝負できるよう  
になります。

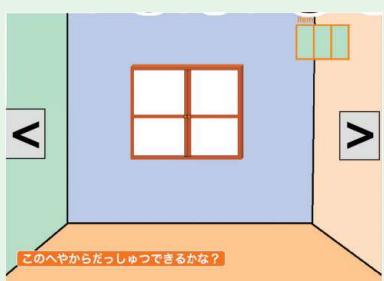


Minecraft回では  
「論理」を使ったクッキング  
に挑戦します。  
エージェントにサバイバルに  
は必要な料理の作成を  
焼くことからレシピ料理まで  
幅広く行わせます。

ポンコツロボットとじゃんけんゲーム！

エージェント特製アウトドアクッキング！

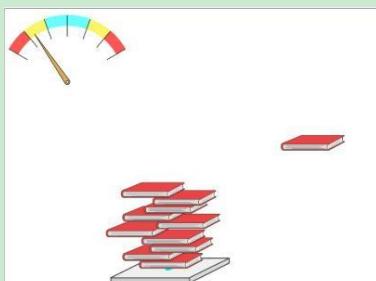
### ミドルコース



マウスとキーボード  
で操作する脱出  
ゲームです。  
「ブロック定義」機  
能を使い、アイテ  
ムでの解除ギミッ  
クを管理します。

脱出ゲーム

### ミドル2コース



上から落ちてくる本を  
バランスよく積み上げ  
ていく「積読ゲーム」と  
いう“落ちゲー”を制作  
します。

### アドバンスコース



キーボードで操作す  
るスクロールゲーム「ロ  
ボランナー」を作成し  
ます。キーボード操作  
で自機の上下の移  
動をさせて障害物を  
避けたりアイテム取得  
をします。

ロボランナー

```
1 def print2(str):
2     print(str)
3     print(str)
4
5 print2("こんにちは")
```

Python回も題材は  
同じですが、作るパー  
トを絞り1つの構文に  
集中して学習します。  
9月は「関数」に焦点  
を当てていきます。

### 積ん読ゲーム開発

開発中の画像であり実際のものとは異なる可能性がございます。