忍者の里Scratch カード27　難易度　★★★☆☆(ふつう)

**[100%PEN]模様**



[100%PEN]というスプライトを使わずに、きれいなもようを作るよ。

　次の順番で作っていくよ。

1. Penブロックの準備をする。
2. スプライトとコードを作る。
3. 改良・拡張してみよう。



Go.Ota　CoderDojo市川真間

**[100%PEN]模様[1]**

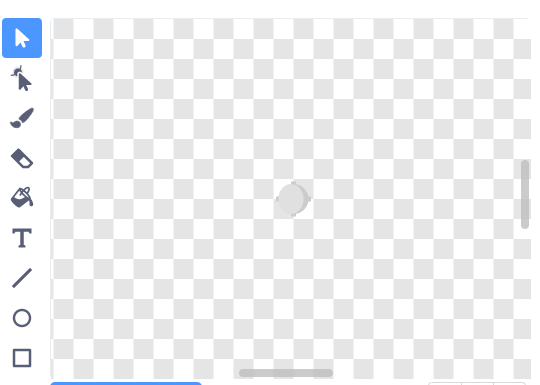
1. Penブロックの準備をする。



拡張機能の追加でペンのブロックを追加します。

2. スプライトとコードを作る。

〇スプライトを作る。



スプライトの中心点。

おへそみたいな印のスプライトの中心点に、小さな丸い図形をつくれば十分です。

**[100%PEN]模様[2]**

〇コードを作ろう。





**[100%PEN]模様[3]**

3. 改良・拡張してみよう。

〇 いろいろな模様をつくってみよう。

〇 複数の模様(スプライト)を組み合わせてみよう。

〇 マウスを使ってインターアクティブにしてみよう。