

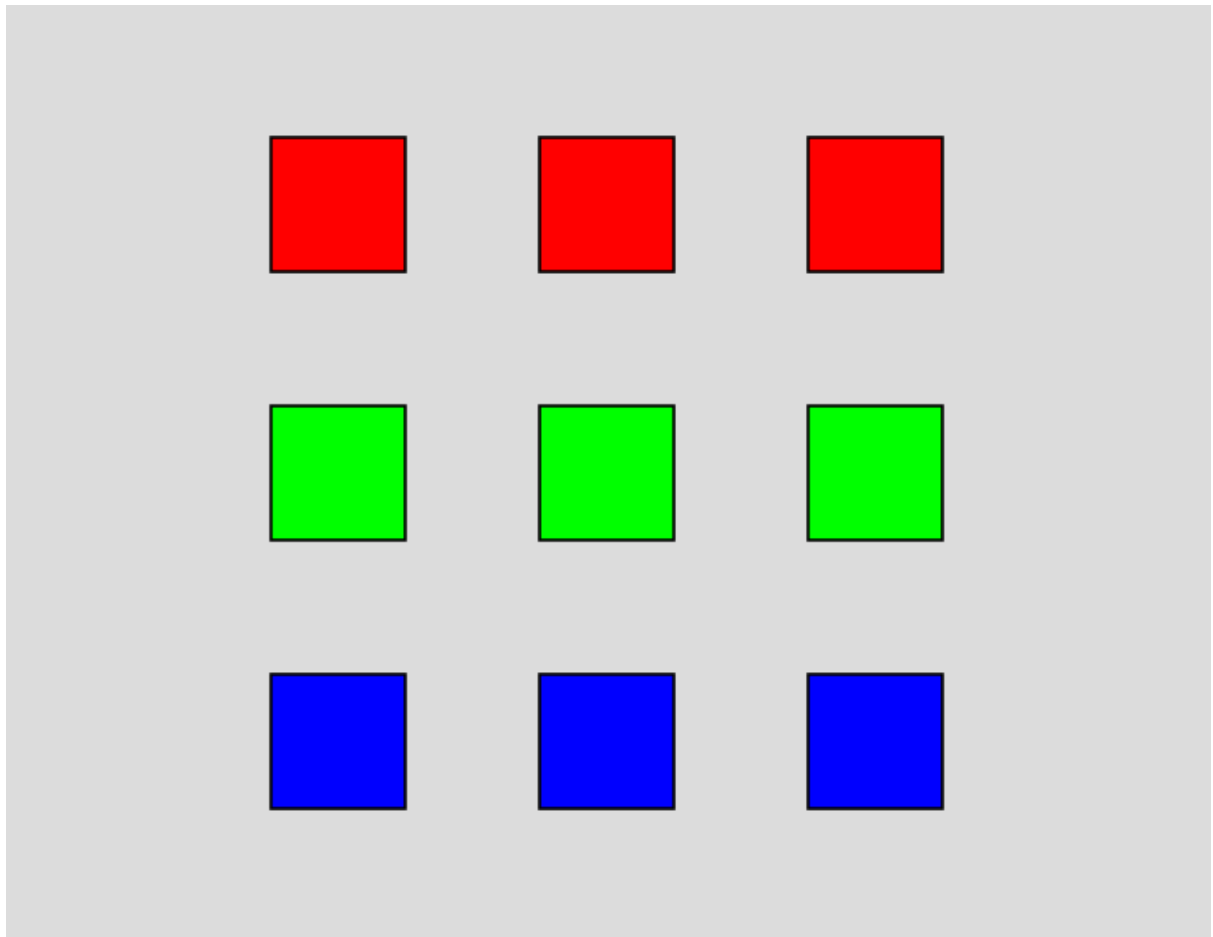
第2週 発展課題

横に3個並んだ正方形の色を「赤 → 緑 → 青」と変化させながら、次の図のように上から下に描画していった図を作成したい。

次の変数／定数を使ってプログラムを作成せよ。

- 正方形のx位置を表す定数 X1、X2、X3
- 正方形のy位置を表す変数 y
- 正方形の色を表す定数 COL（値は255）
- 正方形の1辺の長さを表す定数 SIDE（値は50）

キャンバスサイズは 450×350とする。正方形の位置は大体でよいので下図と合わせるこ
と。



ヒント：変数yは代入によって何度でも値を変えることができる。