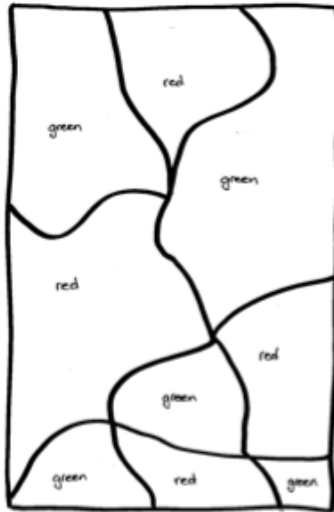
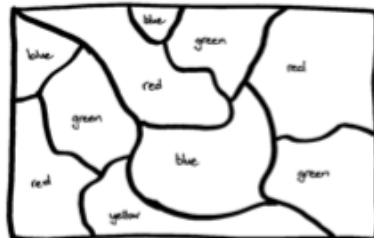
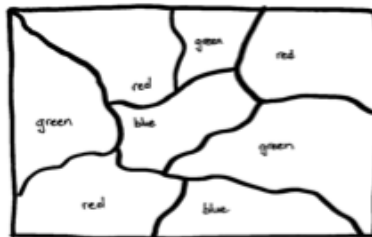


## 解答とヒント

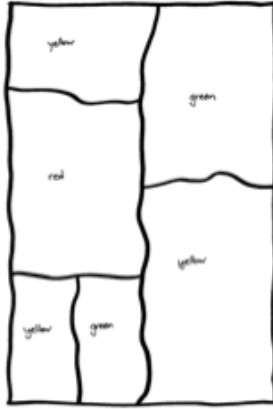
これはワークシート1の地図に対して考えられる唯一の解です。(もちろんどの色で塗るかは子ども次第ですが、必要とされるのは2つの異なる色だけです。)



ワークシート2の上の地図は3色を使って正しく塗れますが、下の地図は4色が必要です。ここに2つの地図の解答例を示します。



ここで示す解答例のように、ワークシート3の地図は、3色で塗れる簡単な地図です。



ワークシート4は2色（斜線と白）だけで塗ることができる。

