

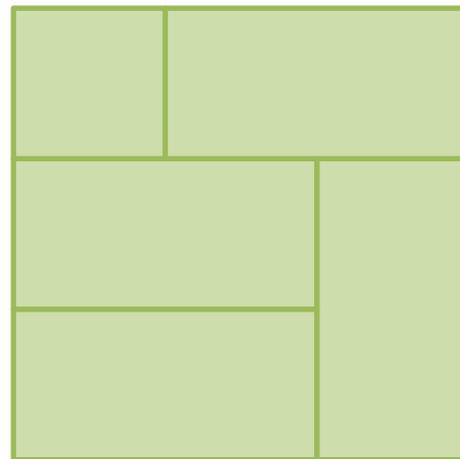
1 辺の長さが 1 m の正方形の畳が 1 枚と、2 つの辺の長さが 1 m と

2 m の長方形の畳が 4 枚あります。これらすべてを 1 辺の長さが 3 m

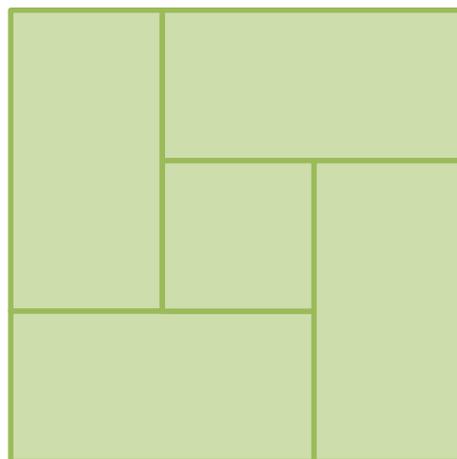
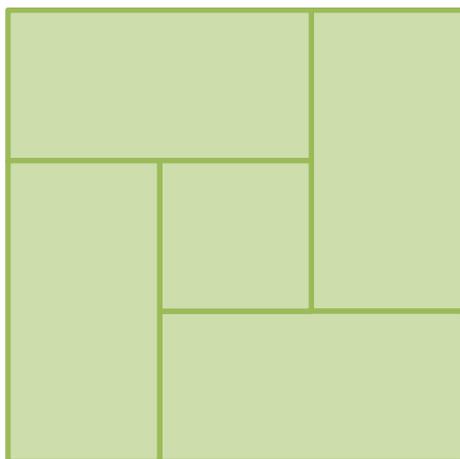
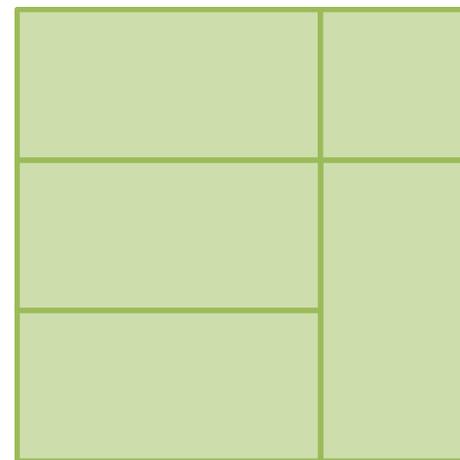
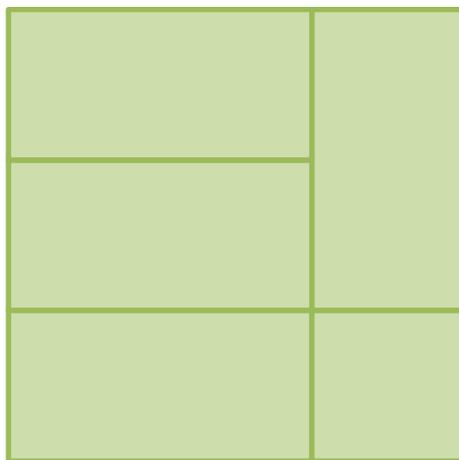
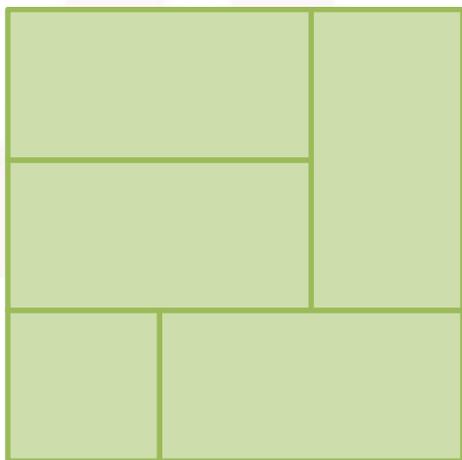
の正方形の部屋にすきまなく敷き詰めます。

下の例の他にどのような敷き詰め方があるでしょうか？

ただし、回転して重なるものは同じものとしします。



A. 5通り



ちようほうけい たたみ まいよこ
長 方 形 の 畳 が 2 枚 横 に な っ た と き、 3 枚 横 に な っ た と き… と 考 え て い く と 探 し や す い で す ね。