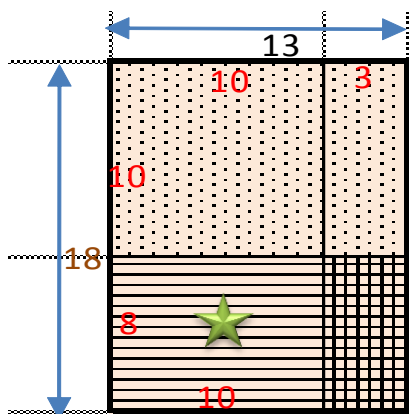


13×18の基本的考え方を面積図で考える。

図1：13×18の計算は、横13縦18の面積を求めることである。



この面積は、4つの部分である10×10、3×10、8×10、3×8の合計となる。

図2：8×10の部分をもとに右に90度回転して移動

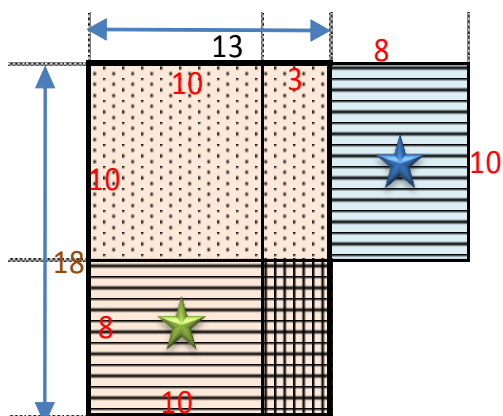


図3：移動後の面積図から横21、縦10の長方形と残った3×8の長方形の和が全面積すなわち、 $13 \times 18 = (13 + 8) \times 10 + 3 \times 8$

