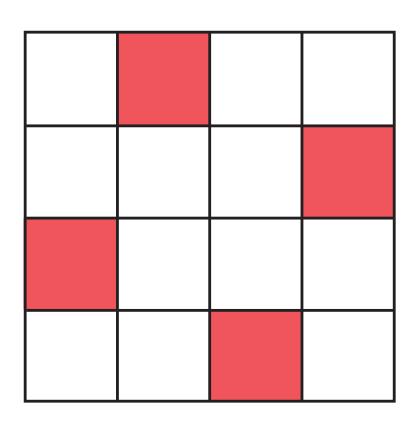




## 22 赤のパネルはいくつ置ける?

なまえ名前

下の図のように、4つの赤のパネルが置かれた16マスの正方形があります。
空いているマスに赤・青・緑の3種類のパネルを、上下や左右で同じ色がとなり合わないように並べると、赤のパネルは全部でいくつになるでしょうか。





## ヒント!

\*\*赤のパネルを、あといくつ置けるか \*考えよう! \*同じ色はとなりに置けないから、 \*赤がとなりにあるマスに節をつけると…

答え









