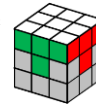


ステップ3 完全一面

目標



- 白い三色部品（角部品）を上面の角の一つ一つ入れていきます。三色部品が4つ入れれば完全一面ができます。
- 「はさむ」→「持ち上げる」を4回行うと完全一面が完成します。

- 白クロスが常に上を向くように持ってください。

- ① 下段にある白が入っている三色部品を探してください（無い場合は【アンラッキー】を見てください）
- ② 上の①で見つけた三色部品の白でない二色が、斜め上の中心部品の色と同じになるように（はさむように）、下段をまわしてください。

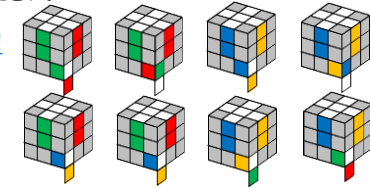
はさむ



OK!

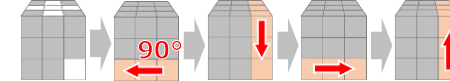
NG!

下段をぐるぐる回して、はさむ

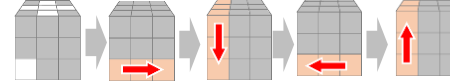


持ち上げる

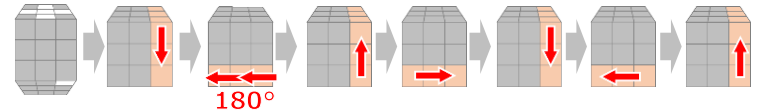
- ③ 上の②の三色部品の白の向きに合った手順を行って、白を持ち上げてください（手順3-1）右下（白は手前を向いている）



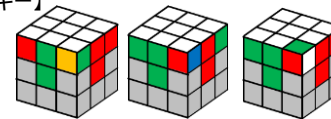
- （手順3-2）左下（白は手前を向いている）



- （手順3-3）右下（白は下を向いている）

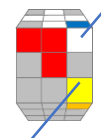


【アンラッキー】

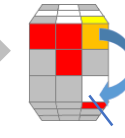


左のように上段に白の三色部品が上段にハマってしまい、下段に白の三色部品がなくなってしまう場合は、（手順3-1）又は（手順3-2）のどちらか使って、関係のない三色部品を上段に持ち上げて白の三色部品を下段に追い出して下さい。

白の三色部品が間違ってお段にハマってしまっている

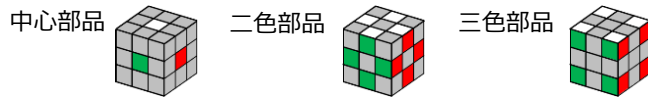


（手順3-1）をすると、...

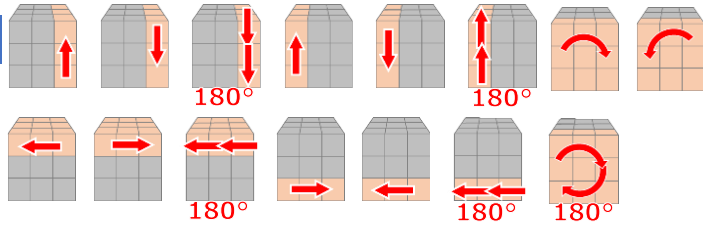


関係のない三色部品

関係のない三色部品が上段に移動し、上段にあった白い三色部品が下段に移動 → アンラッキーが解消されます



準備運動



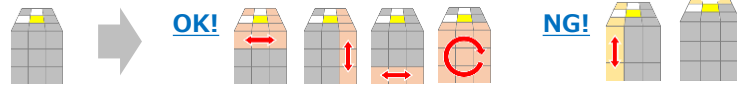
ステップ1

白い花

目標

- 黄色い中心部品は常に上向き
- 三色部品は花びら（二色部品）になれない
- ハマっている白い花びらを動かさない

【例】2つ花びらがそろっている時に動かしてよい面

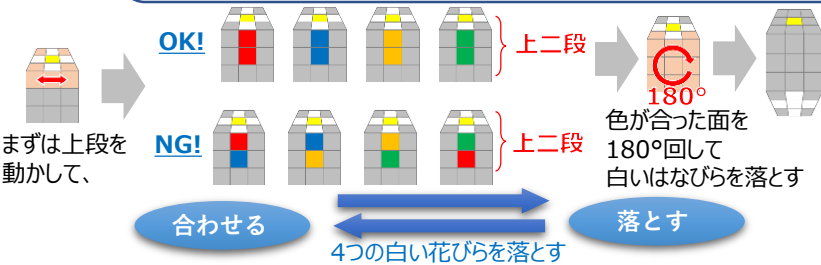


ステップ2

白クロス

目標

- 一つ一つの花びらについて
- 1. 上段を動かして上二段の色を合わせる
- 2. 合った色の面を180°まわして花びらを下面に落とす → 4つの白い花びらを落とすと下面に白クロスができます

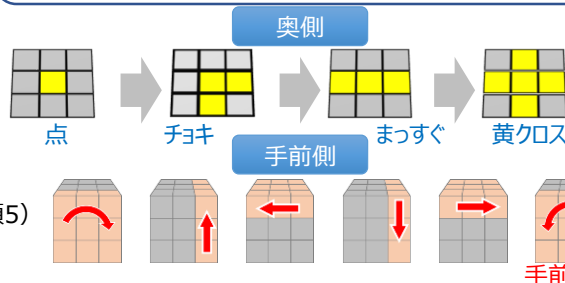


ステップ5

黄クロス

目標

- 黄色い中心部品を上に向けてください。
- 角の色は関係ありません
- （手順5）を繰り返すとパターンが変化していきます。



ステップ4 下二段

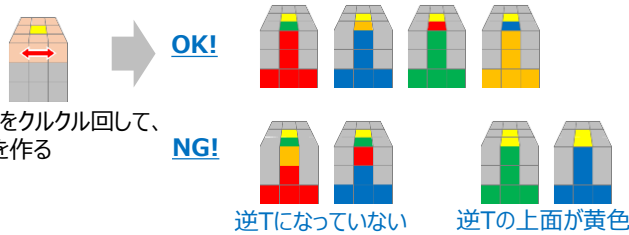
目標



- 二段目の4つの位置の一つ一つ部品を落としていきます
- 「逆T」→「落とす」を4回すると二段目が完成

- ①黄色い中心部品を上に向けてください
- ②上段を回して「逆T」を作ってください

- 何色でも良いです。一つの「逆T」で充分です。二つ同時に「逆T」を作る必要はありません。
- ただし「逆T」の上面は黄色以外にして下さい。上面が黄色の場合は上段を回して、別の「逆T」を作って下さい。



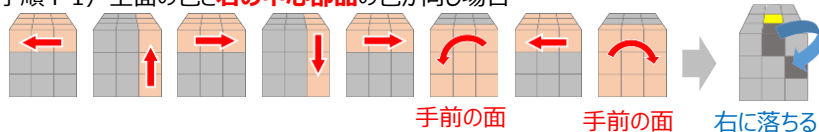
上段をクルクル回して、逆Tを作る

NG!

逆Tになっていない 逆Tの上面が黄色

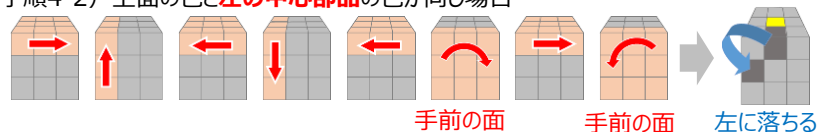
- ③上の②の二色部品の上面の色と左右の中心部品との色を比べてください

(手順4-1) 上面の色と**右の中心部品**の色が同じ場合



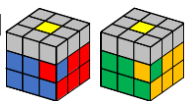
手前の面 手前の面 右に落ちる

(手順4-2) 上面の色と**左の中心部品**の色が同じ場合

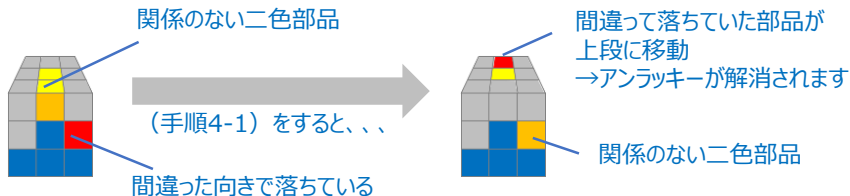


手前の面 手前の面 左に落ちる

【アンラッキー】



左のように、中段に二色部品が逆向きにハマってしまい、上段に黄色以外二色部品がなくなってしまう場合（どんなに頑張っても逆Tが作れない場合）は、関係のない二色部品を二段目に落として、黄色の入っていない二色部品を上段に追い出して下さい。



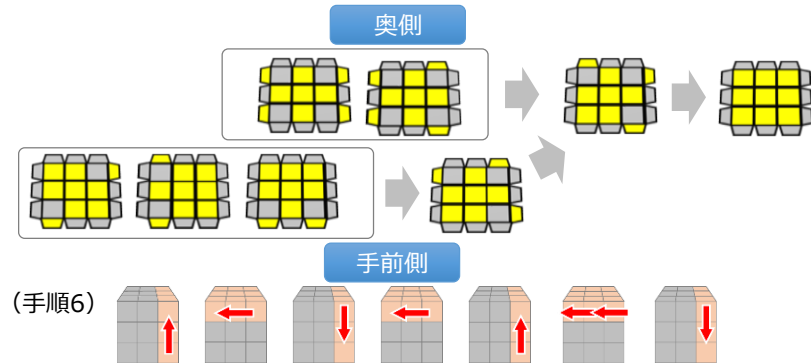
ステップ6

黄色面

目標



- 黄色い中心部品を上に向けてください。
- (手順6) を繰り返すとパターンが変化していきます。



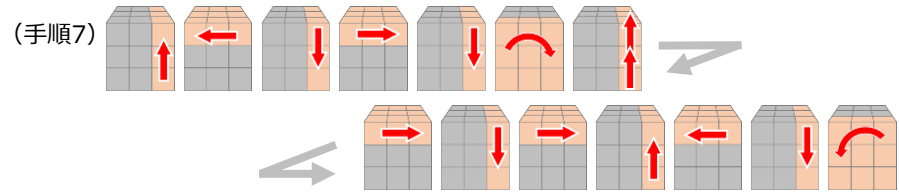
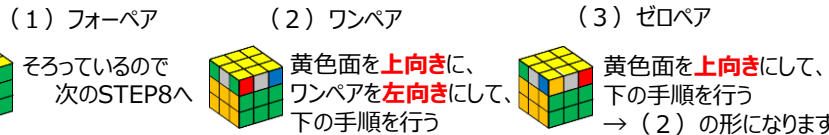
ステップ7

黄色かど

目標



- 黄色面を上に向けてください。
- ワンペアを左に向けて(手順7)をしてください。ワンペアが無ければ、そのまま(手順7)をするとワンペアができます。



ステップ8

六面完成

目標



- OK面を奥に向けて(手順8)をしてください
- 一度で六面そろわなければ、もう一度(手順8)を

