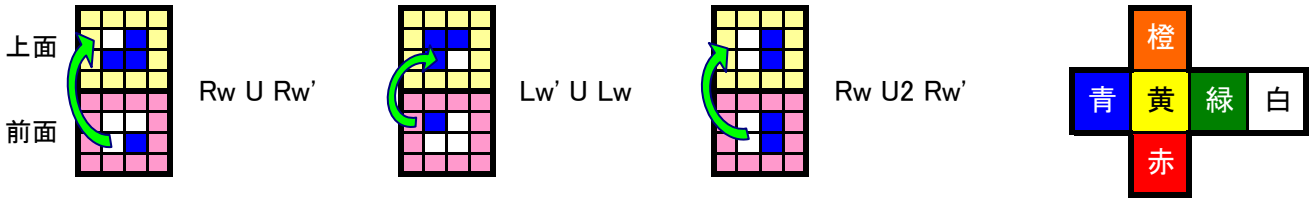
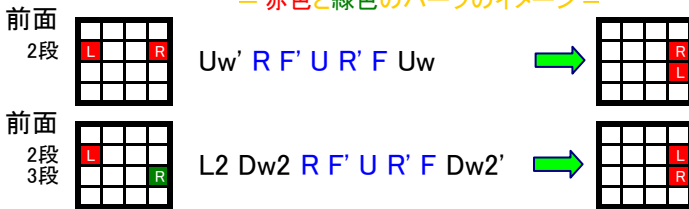


4-1.センターを揃える [下右図の色配置とする] — 上面の青色を揃えているイメージ —



4-2.エッジを揃える [エッジとは2色のパーツのこと] — 赤色と緑色のパーツのイメージ —



4-3.以後3×3×3として解く

3-1.クロス [下面で十字形を作る]

下面の白色を下面のまま揃える

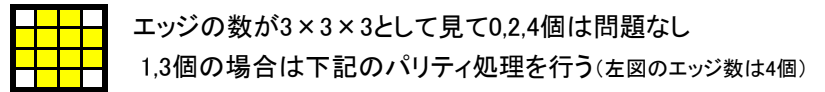
3-2.F2L [中下段を揃える]

省略、基本は8パターン(左右対称で16パターン)

3-3.エッジOLL [上面にクロスを作る]

- (1) $F - R U R' U' - F'$
- (2) $Fw - R U R' U' - Fw'$
- (1) - (2)

* OLLパリティ [上面を揃えられない状態]



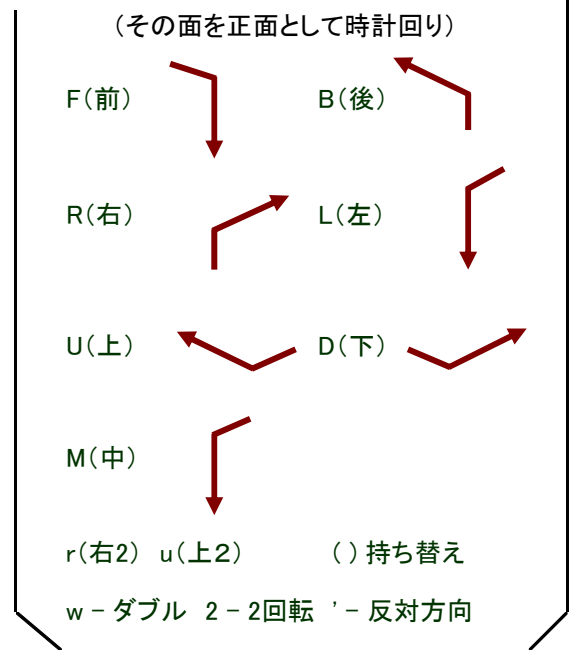
・黄色を上面にして反転させたい面を前面とする

$Rw U2 Rw F2 Rw F2 Rw' F2 Rw U2 Rw' U2 Rw U2 Rw' U2 Rw'$

3-4.コーナーOLL [上面のコーナーを揃える]

- 21 $R U2' R' U' - R U R' U' - R U' R'$
- 22 $R U2' - R2 U' - R2 U' - R2 U2' R$
- 23 (f) $U R2 U' - F' R U - R U' R' F$ (f)
- 24 $Rw - U R' U' - Rw' - F R F'$
- 25 $F R' F' - Rw - U R U' - Rw'$
- 26 $R U2' R' U' - R U' R'$
- 27 $R U R' U - R U2' R'$

* 回転記号



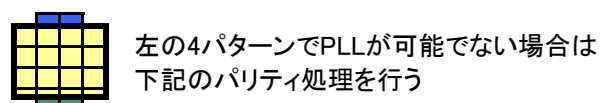
3-5.コーナーPLL [上面のコーナー位置を揃える]

- 8 (1) - (2) $R U R' U' R' F R - R U' R' U' R U R' F'$ (1) $R U R' U' R' F R F'$
- 15 (2) - (1) $F R U' R' U' R U R' F' - R U R' U' R' F R F'$ (2) $F R U' R' U' R U R' F'$

3-6.エッジPLL [上面のエッジ位置を揃える]

- 1 $M2' U' - M U2' M' - U' M2'$
- 2 $M2' U - M U2' M' - U M2'$
- 5 $M' U' - M2' U' - M2' U' - M' U2' M2' - U'$
- 6 $M2' U' - M2' U2' - M2' U' - M2'$

* PLLパリティ [上段側面を揃えられない状態]



・黄色を上面にして揃えられない面を前面とする

$r2 U2 r2 Uw2 r2 u2$
(全て180°回転)

