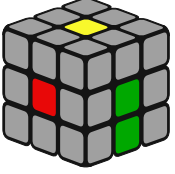


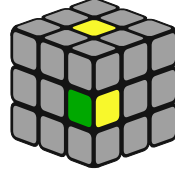
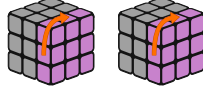
Rubik Küp  z m m z n 7 adımındaki tüm durumlar tek sayfada: yazdırabilir ya da k p   zerken yanınızda tutabilirsiniz. Her resimde solda durum, sağıda yapmanız gereken hamleler var. İlk kez  z yorsanız önce her adımı açıklamalarıyla öğrenin: burada yalnızca en önemli bilgiler var.

Adım 1: Rubik Küpün ilk yüzeyinin kenarları

Sarı  stte. Alt katta sarı renkli bir kenar bulun, alt katı çevirerek onu yerinin altına getirin ve durumunu uygulayın. 4 kenar için tekrarlayın.

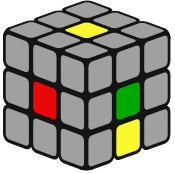


Durum 1: alt katta sarısı a ağı bakan kenar, 2 hamlede yerleşir

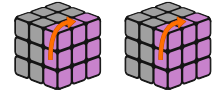
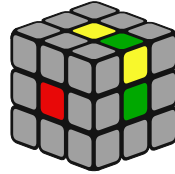
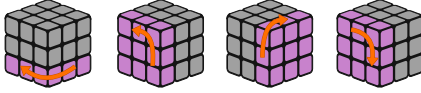


+ Adım 1'i Tekrar Edin

Orta katta sarı kenar; 3 hamle onu alt kata indirir, sonra adım 1 tekrarlanır



Durum 2: alt katta sarısı  ne bakan kenar, 4 hamlede yerleşir

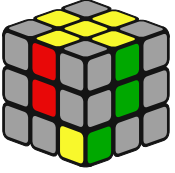


+ Adım 1'i Tekrar Edin

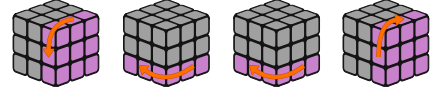
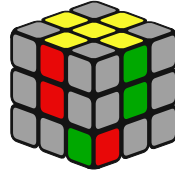
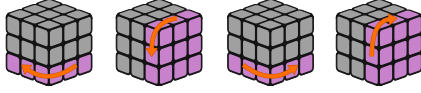
Üst katta yanlış yerde sarı kenar; 2 hamle onu alt kata indirir, sonra adım 1 tekrarlanır

Adım 2: Rubik Küpün ilk yüzünün köşeleri

Sarı  stte. Alt katta sarı renkli bir köşe bulun, alt katı çevirerek onu yerinin altına getirin ve durumunu uygulayın. 4 köşe i in tekrarlayın.

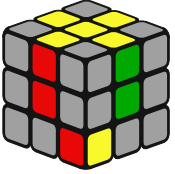


Durum 1: sarı sola bakıyor, köşe 4 hamlede yerleşir

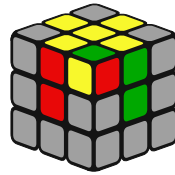


+ Durum 2

Durum 3: sarı aşağı bakıyor; 5 hamle, ardından durum 2



Durum 2: sarı sağıda bakıyor, köşe 3 hamlede yerleşir

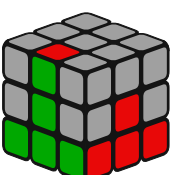


**Durum 1 veya 2
+ Adım 2'yi Tekrar Edin**

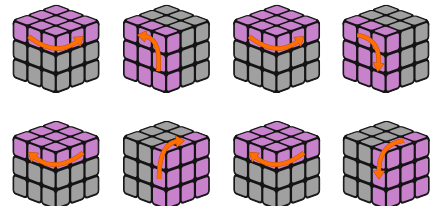
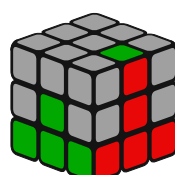
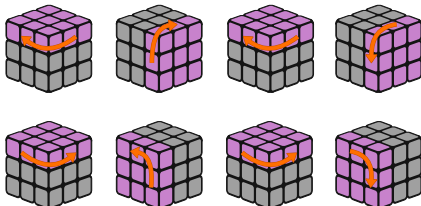
Üst katta yanlış yerde sarı köşe; durum 1 veya 2'yi uygula ve adım 2'yi tekrarla

Adım 3: Rubik Küpün ikinci katı

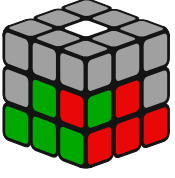
Küpü ters çevirin: beyaz üstte. Üst katta beyaz olmayan bir kenar bulun ve üst katı çevirerek merkeziyle ters bir T oluşturun. 4 kenar için tekrarlayın.



Durum 1: kenar sağıda gitmeli, 8 hamlede yerleşir



Durum 2: kenar sola gitmeli, 8 hamlede yerleşir

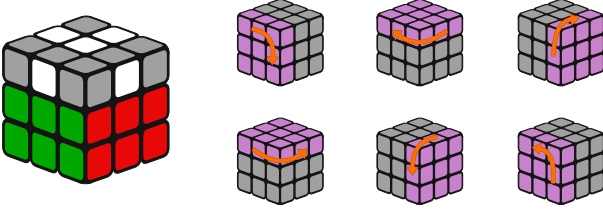


Durum 1 veya 2 + Adım 3'ü Tekrar Edin

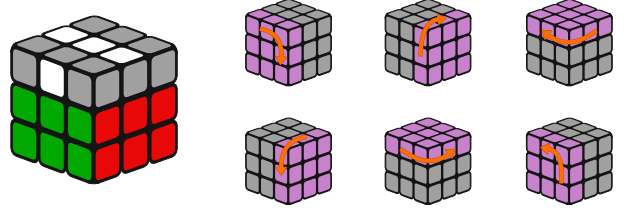
Orta katta yanlış yerde kenar; durum 1 veya 2'yi uygula ve adım 3'ü tekrarla

Adım 4: Rubik Küpün ikinci artısı

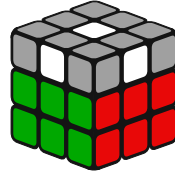
Beyaz  stte. Beyazı zaten yukarı bakan kenarlara göre durumu uygulayarak beyaz artıyı tamamlayın.



Durum 1: beyazı yukarı bakan iki kom   kenar, 6 hamlede      r



Durum 2: beyazı yukarı bakan iki karşılıklı kenar, 6 hamlede      r

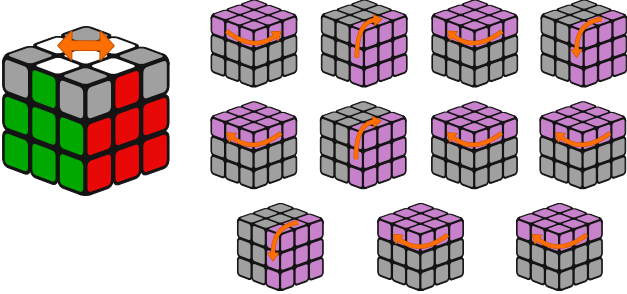


Durum 1 veya Durum 2 + Adım 4'  Tekrar Edin

Durum 3: beyazı yukarı bakan kenar yok; durum 1 veya 2'yi uygula ve adım 4'  tekrarla

Adım 5: Rubik Küpün ikinci artısının pozisyonu

 ki kenar merkezleriyle uyu ana kadar üst katı çevirin ve kenarların yan yana mı yoksa karşılıklı mı olduğuna göre durumu uygulayın.



Durum 1: yer değiştirmiş iki kom   kenar, 11 hamlede düzelir

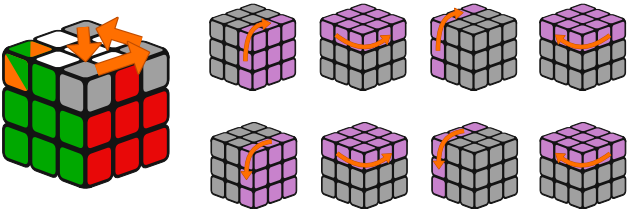


Durum 1 + Adım 5'i Tekrar Edin

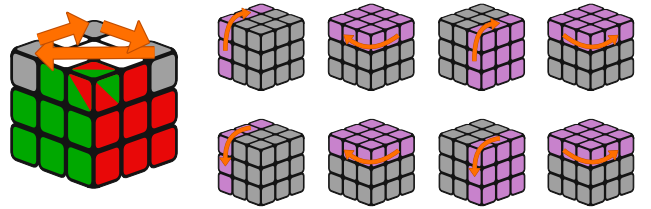
Durum 2: yer değiştirmiş iki karşılıklı kenar; durum 1'i uygula ve adım 5'i tekrarla

Adım 6: Rubik Küpün köşelerinin pozisyonu

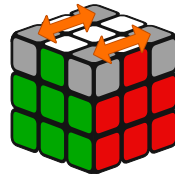
Bir köşe, dönük olsa bile 3 merkezinin renklerine sahipse yerindedir. Bir köşe yerindeyse durum 1 ve 2; hiçbiri değilse durum 3 ve 4.



Durum 1: yerinde olmayan    köşe, 8 hamlede yer değiştirir

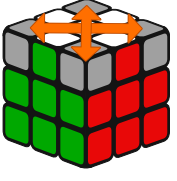


Durum 2: diğer yönde yerinde olmayan    köşe, 8 hamlede yer değiştirir



Durum 1 veya Durum 2 + Adım 6'yı Tekrar Edin

Durum 3: yer değiştirmiş iki üç köşe; durum 1 veya 2'yi uygula ve adım 6'yı tekrarla

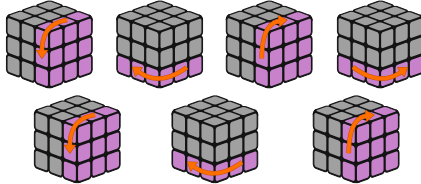
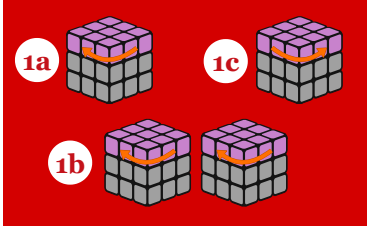
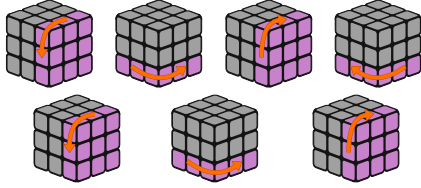
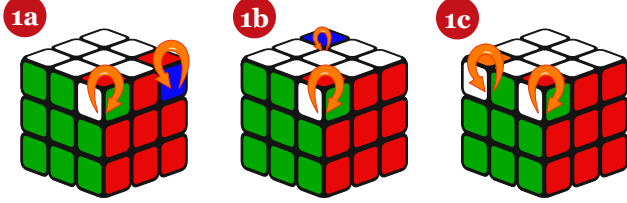


**Durum 1
veya
Durum 2** + **Adım 6'yı
Tekrar Edin**

Durum 4: çapraz yer değiştirmiş köşeler; durum 1 veya 2'yi uygula ve adım 6'yı tekrarla

Adım 7: Rubik Küpün köşelerini döndürün

Önce Adım 7'yi okuyun. 7 hamleyi yapın, alt durumunuza (1a, 1b veya 1c) göre üst katı çevirin ve 7 hamleyi geri alın. Üç veya dört köşe yanlış dönükse durum 2, 3 ve 4.

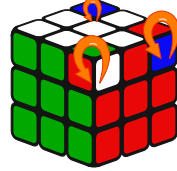


Durum 1 (1a, 1b, 1c): yanlış oryantasyonda iki köşe; 7 hamle, üst katı çevir ve 7 hamleyi geri al



**Durum 1a + Adım 7'yi
Tekrar Edin**

Durum 2: yanlış oryantasyonda üç köşe; durum 1a'yı uygula ve adım 7'yi tekrarla



**Durum 1a + Adım 7'yi
Tekrar Edin**

Durum 3: diğer yönde yanlış oryantasyonda üç köşe; durum 1a'yı uygula ve adım 7'yi tekrarla



**Durum 1a + Adım 7'yi
Tekrar Edin**

Durum 4: dört köşe de yanlış oryantasyonda; durum 1a'yı uygula ve adım 7'yi tekrarla