

Montando o Cubo Mágico

1º passo - Formar uma cruz em qualquer face

$D F' T F$ (quando estiver invertido)

2º passo - Arrumar as pontas da base

Obs: A face que formou uma cruz será a base até o final.

(Começa com a peça no canto superior direito até ela chegar na base, uma ponta de cada vez)

$D T D' T'$ (usar essa fórmula várias vezes, até arrumar a ponta)

3º passo - Meios das faces laterais

(A peça que vai colocar no meio lateral deve estar no meio superior)

$T D T' D' T' F' T F$ (se a peça vai para o meio lateral direito)

$T' E' T E T F T' F'$ (se a peça vai para o meio lateral esquerdo)

4º passo - Formar uma cruz na face de cima (topo)

Obs: 1ª um ponto no meio, 2ª formar um L, 3ª formar uma linha e 4ª completar a cruz

(para começar a 3ª o L deve ficar no canto superior esquerdo)

(para começar a 4ª a linha deve estar na horizontal)

$F D T D' T' F'$

5º passo - Arrumar a cruz deixando cada peça do meio no lugar certo

Obs: 1ª faces opostas corretas, 2ª faces adjacentes corretas e 3ª cruz completa correta

(para começar a 2ª uma das faces corretas para frente)

(para começar a 3ª uma face correta atrás e a outra na direita)

$D T D' T D T T D'$

T - para finalizar

6º passo - Final

Obs: 1ª nenhuma ponta correta, 2ª uma ponta correta e 3ª duas pontas certas

(para começar a 2ª a peça invertida deve ficar no canto superior direito da face)

(para começar a 3ª a peça que precisa arrumar deve ficar no canto superior direito)

$T D T' E' T D' T' E$

$D' B' D B$ (para a 3ª parte até o final, USAR A MESMA FACE ATÉ O FINAL)

Legenda

F	Frente horário
F'	Frente anti-horário
D	Direita horário
D'	Direita anti-horário
E	Esquerda horário
E'	Esquerda anti-horário
T	Topo horário
T'	Topo anti-horário
B	Base horário
B'	Base anti-horário