
















MÉTODO WINTER VARIATION





CUBO MÁGICO 3x3x3 AVANÇADO









Winter Variation é um método para resolver o último par do F2L e ao mesmo tempo orientar as quinas. É indicado apenas em casos onde a cruz do amarelo já está orientada, garantindo assim o OLL Skip.

Dica: Para deixar seu cubo como um dos casos, execute a fórmula ao contrário. Por exemplo, para deixar seu cubo como o primeiro caso, mantenha o amarelo no topo (com o cubo já resolvido) e execute: $L' U2 R U R' U2 L U$ (que é o inverso de $U' L' U2 R U R' U2 L$).

			
(U) $L' U2 R U R' U2 L$	(U) $R U R'$	$R' F R U R U R' F'$	(U) $R2 D R' U' R D' R2$
			
(U) $R U R' U R' U' R U R' U2 R$	$R U R' U2 R U R' U2 R U R'$	(U) $R U R' U' R U R'$	
			
$R' F R2 U R' U' R U R' U' F'$	(U2) $F' R U2 R' U2 R' F R$	(U2) $R' U' R2 U' R2 U2 R$	(U2) $R U R' U R U2 R'$
			
(U) $F' U' F R' F R F2 U F$	(U2) $R U2 R2 U' R U R' U2 R$	(U2) $L' U R U' L U2 R'$	$L' U R U R' L$



			
(U2) R U2 R'	R' F' R U2 R U2 R' F	R' F2 R2 U' R' U' R U R' F2	(U2) L' R U R' U' L R U2 R'

			
(U) R U' R2 U2 R U R' U R	R2 U R' U R' U' R U R U2 R2	(U2) R U' R' U R U R' U R U2 R'	(U2) R U2 R2 U2 R U R' U R
			
(U) R U' R' U' R U R' U R U2 R'	(U) R2 D R' U R D' R' U2 R'	(U) R U' R2 U' R U R' U2 R	(U) R U R' U' R U R' U' R U R'

Movimentos padrões para auxiliar na memorização:

R U R' U'

R U' R'

R U R'

