1.	U2 U2 U' L'	B' F2 L Fw'	D2 L U' Uw2	F D2 F	U2 B R2	B' F' B	
2.	F' D2 D2 F'	R2 B' U' D'	F D2 F B	D2 F' D' Rw'	R2 R' R'	B2 B2 U2	
3.	B2 F	R' D D2 B2	2 L B2 2 D2	FI	R' F: _2 R		
E1.	U U U' L'	L2 R2 D FW	B2 U2 U2 Uw2		D' R L	R2 B D2	
E2.	D F2 D L2	U2 D2 B2 U'	R2 B' F Rw'	U' R D2	F2 B B'	L2 R2 D	