1	R' U' U' R' Uw	F2 B L U' Fw2	L2 U2 Rw2 D	R2 R U L	B2 F' L' Fw Rw'	D' U U2 B Fw'	B2 F2 Fw2 U' B'	D' R' Uw2 B2 R	L2 D U R'	
2	L' L B2 L2 FW'	F2 B' Rw2 Uw2 Uw'	L D D Fw2 F'	B2 U2 B Rw' Uw'	L F2 Rw2 B2 Fw	F2 L' Uw2 R R'	U2 U2 U F' Uw	L' B2 F' Rw2	U2 D' D F	
3	U' L L2 U' Uw'	B' F2 Uw2 R B'	D2 D2 Fw2 D	L F U L' Uw'	B L2 R2 F' L2	L D2 F2 U2 D	D' F' Rw2 Fw R	R L2 Fw2 Rw2 D	F U2 L B2	
4	B' U2 B U Uw'	D F2 R R2 Rw'	R U2 Rw2 F Fw'	L R2 B' R2 L2	U2 U' Uw2 Fw2 D	R' L2 D U2 R'	D2 F B RW D'	B2 L2 U U2	L' F Rw2 D2	
5	B2 R2 R Rw2 Rw'	F F Fw2 R Fw	L2 D2 Rw2 Uw2 Uw		R' R2 D' R	L' U2 R Fw' Fw	U B2 L' F2 D	L2 U' Fw2 R'	F2 F D' L'	
						Extra	Scram	bles		
E1	F2 F2 R2 Rw2 L	D' B' Rw2 B' D	L L2 Uw2 U' Fw	F B2 U2 R2 L'	D U2 B' F Uw	R' L2 U Rw Fw'	D2 B' Rw2 Fw2 D2	L' R2 U' F' B'	D2 D2 F2 D	
E2	D U2 B' L Fw'	B' R' L' D	R F2 Rw2 Rw2	D2 D B2 R' Uw	F2 R D' Fw F	U2 U Fw2 U' Rw'	F2 R2 L B'	L' D F2 D2 U	F2 R2 Rw2 R2 Fw	