

1	R B' L2 D' B2 F2 L2 R2 D' B2 D R2 L' D L' D U' B U F'	
2	U2 B' L2 B' R2 B F D2 B2 F' R F U R F' L' D2 U L B'	
3	F R' F L' D R D L' D' L' D B' L2 U2 D2 B2 U2 R2 D2	
4	R' U L2 B' R B2 L B L' U F B2 L2 F2 B' D2 F' B2	
5	U B U R' L2 F2 U B2 F2 U2 L2 R' B U' B2 L D2 L' B	

Extra Scrambles

E1	R2 D L2 B2 D' B2 R D2 R B' D' B' U2 L2 F' L U R	
E2	B2 R2 L2 U L' B R D F' B L' D2 B2 R' L2 F2 B2 D2 L	