1	U2 R' Uw D' Bw	Lw F Bw' Rw' D	F' Rw Dw' F	R Dw' U R2 R'	F R2 Uw' L	Rw2 U2 Lw' Rw D	F Dw' L' Fw Bw2	R2 L2 F' F2 Fw2	Lw Lw2 Uw2 U2 Uw'	U2 Dw F Lw Rw	Rw' B2 L' Rw2 F	Dw2 D2 B' Fw Fw'	
2	L2 D Bw' F' U'	B L2 F R' Bw'	Fw' D L2 U B'	Bw L2 Fw2 Rw2 D2	D' Lw Bw Lw Uw	Fw Rw' B Dw F	U' D2 Dw' Rw D'	L Lw' Lw2 Lw Dw'	B D Uw' R2 B'	Fw2 Fw2 Fw2 Fw2 F2	Bw' Lw Dw2 U' Uw2	L D Fw	
3	Uw D R Rw'	U Dw' B' F' Lw2	Fw' Bw2 Bw Fw' Rw2	F Dw2 Rw Uw2 D2	Dw' Bw Uw' Bw2 Uw	Fw' Fw' Fw2 F2 B'	F Dw' Bw Uw' Dw'	Lw D2 R' L Lw2	D2 U2 Dw2 U' L'	RW UW R2 LW' FW'	Fw' Fw' D R' D'	U' L Uw U2 R	
4	Bw2 Fw Uw Rw B'	RW Dw' BW Bw2 F2	Dw' D Uw' L' Lw'	L L2 D' Uw Rw2	R' Bw Lw2 Rw D	Dw' Uw' Dw Bw L2	L' Lw U2 Lw F'	F2 Fw' Fw2 L Rw	Dw B2 D F' Bw'	B2 Dw' U' Dw' Uw2	R FW RW D2 FW2	Rw Bw' B R' U	
5	R2 Uw2 B Bw2 Dw	Uw2 Bw2 L' Fw L'	B' R' D2 RW FW'	Lw' Lw' U2 Uw2 R'	Dw2 Rw Dw2 Lw2 U	Uw' D' Uw U F'	Fw2 Rw B' Rw' Uw	Lw U2 D' Lw' Bw	D B Dw2 Fw2 Fw	B' Dw' L2 D' D'	R' U Uw' R' Fw2	LW FW' U2 U' L	
							Extra	Scran	nbles				
E1	R' Uw U' D R'	D' L L2 Dw' F'	Rw2 Dw2 D2 Bw2 B	R L' B' Uw' Bw'	Dw' Rw' Lw' Rw Fw	Uw' Uw2 B' L' Lw'	Fw' F L U2 Rw2	B B2 U' F' D'	Lw2 D' Lw B	U Dw' B2 Lw2 Uw2		L Bw Fw Rw' Dw	
E2	L Bw2 Lw R D'	Rw' B Uw' D2 Rw'	U F' Lw Bw'	B2 Uw F' Uw' D2	R D R' Rw Bw2	Bw' Lw Fw2 R2 Uw'	Uw' R2 R Fw2 Rw	Fw2 Fw L' D'	D' Bw2 B2 Lw2	B' L Dw' Bw'	Uw Bw2 Bw2 Fw' Uw'	FW B' D Dw2 D'	