1	Fw' Uw Rw' B2 R2	Lw Bw2 L F2 Rw'	Uw Dw Bw2 Bw' Dw'	R F' F Rw' Lw	F2 B2 Dw2 F2 Fw'	Fw Dw2 Uw2 R' Dw'	Uw B Rw' D' Rw2	D Dw2 B2 F2 B2	F Rw R2 Uw' Fw'	U' D D2 F R2	B' F' Fw2 Dw' Uw	U Dw2 L' L L	
2	L' D2 FW D2 Dw2	Rw' Bw Lw2 Dw' Bw2	U2 L' Bw' U2 L'	B' Uw' U2 Uw' R	F' D B2 Rw Dw	Lw' L F' D B	Uw Bw2 R' R'	R2 Rw Dw' F' Fw	Dw' D F L2 Uw	R B' L Dw2 L	Rw Dw D2 U2 Fw'	Fw2 Lw Rw L2 Dw2	
3	BW F' LW2 LW LW2	Uw' Dw D' L' U	Bw' Uw2 R' R' Fw'	B2 Bw F' Fw Lw2	F2 F' Uw' R' Bw	Uw B' Fw2 Lw2 R'	B2 D Rw2 Dw U	Uw Lw2 F2 Rw' R'	Fw'Uw2 Bw2 U2 U2	R' R' Uw Rw2 B	L L D2 Uw Lw'	Uw2 Dw2 F L	
4	Uw2 L2 Rw2 R' L'	L2 Lw2 Bw2 Rw2 Uw2	U'	Dw' Fw Rw2 L' D'	R' Bw2 R' R2 Uw	Fw2 Dw' D Dw' B	Bw F' B' Uw Dw	F Bw F U2 Rw'	Dw' R' U' D Lw	F Fw Bw' Rw F'	Rw2 D' Rw B' R	Dw2 Uw' U' F' Rw'	
5	R' Fw' Rw U Uw2	Bw2 R' U Lw2 L'	Rw2 Uw2 Bw Uw2 Dw2	Fw Dw2 Fw2 D Lw	Uw Rw' Lw' Fw' L2	Rw B' U' Dw2 Fw	R' Fw Lw Bw Lw	Dw Rw L U' Dw2	Fw' D Uw' L2 Fw2	L' Dw2 D2 U Lw'	Bw' Uw2 U' R R2	LW L FW RW	
							Extra	Scran	nbles				
E1	Dw2 Lw' Rw2 F' R2	B Rw2 Uw2 Dw U'	Lw L2 Bw' F Bw'	Fw' F2 R2 R2 L'	R' B Uw B2 Uw'	Fw2 U Lw D L	Bw2 R2 Rw' Uw Dw'	F2 U' F' Rw B2	Uw' Fw D' Lw2 Dw2	B2 B B2 Fw' R	F' Uw' Fw D	FW Dw2 Bw' L2 Lw2	
E2	Fw R2 F2 F2 U2	Rw' Uw' L' U' Uw	L Rw B Rw Fw'	B B2 F' Dw R2	F2 Lw' Fw F Bw2	Uw Rw2 D2 Lw' Lw2	RW Bw' L2 RW R'	R2 Lw' R2 Bw' D2	U2 D F2 F L	Bw Fw Rw2 Fw Uw'	U2 U2 B' Lw2 U	Lw2 B D' D2 Fw	