1	L B2 Uw	B' L U2 F	F U		32 F2 3' U2	2 L2 2 B	R2 D	U' Rw	
2	U2 U2 D'	L2 R2 L	F2 B B'	D' R' D2	B2 F2 Rw'	D' D	B2 F2	L2 R2	
3	R' U R	U L2 B2	L' U R'	B2 L Fw'	U B2	B2 U2	D2 L	L2 B'	
4	L' D2 L'	F' F2 R'	R' R' D2	D2 B Rw'	B2 L' Uw'	D2 D	F2 R	L F2	
5	R B2 B	F' U' F2	D B2 U'	U2 L' F	R2 R' Rw	B2 D' Uw2	D2 B	U L2	
6	D2 R R	U2 D' D2	B2 R2 Fw'	U2 U2 Uw2	R2 B'	B' R'	F2 B2	U2 D'	
7	D R2 F2	L2 F' L2	D2 L' F'	R2 R L'	D2 B Fw'	F U' Uw	D2 B	U2 R'	

8	L' U' L	B2 B2 B2	D' R R	F' U2 Fw'	B L Uw'	L U2	D' B2	R2 R2	
9	U' B' D2	D' R2 B2	R2 F L'	D2 L' Fw'	B' B2 Uw'	L U2	B2 R'	U F2	
10	D' U2 Uw	F U L2 F	' F 2 U2			' F' 2 D2	L B	B R2	
11	R R' R	D D2 U2	R' R2 F'	B2 U2 D2	D2 D Rw2	L B Uw	F2 R'	L2 U2	
12	B U' B'	R R2 U'	F2 D2 Rw2	D2 F2 Uw	F D'	R' L2	D' F2	F' R	
13	F2 D	L B B2 D			L2 F2 B' R		R2 L'		
14	D2 L2 R2	L U' F'	B2 B R'	D2 U2 Fw'	F2 B' Uw'	D D'	F2 B	D' L	

15	U' L2	B' L R' B	F' ' R'		U2 R L2 R2				
16	R' F R2	B' D F'	R' F' D2	L' U2 B'	B B2 Rw'	U D2 Uw2	B F'	L2 U2	
17	U F2 R2	F U' U'	L2 L B	F2 D Rw2	F	R2 R	D B	U' U2	
18	U' B'		2 D2 B'	R' L	U2 B2 D F2	2 D2 2 U	R2 Rw	F2	
19	D2 D2 D	B2 L' L'	U2 F' U	R2 U' L'	U2 B Fw	F2 F Uw2	L' R'	B2 B'	
20	L2 U2 U	U2 B2 B2	F L2 D2	R2 U2 F		L'		L2 R'	
21	U' L' L	R F2 B'	D B2 Rw2	F L2		F D'	U2 L2	F ' D2	

22	B2 L	D' F F2 B2		D' B2				U2 Uw	
23	D' D Rw	F L L2 U							
24	D' B2 R	R2 L2 F'	L' B2 D'	U2 U2 Fw	B2	B2 U	R' D2	D L2	
25	U2 D2 R	F' L2 D	R B Rw	D2 D Uw2	F	B2 L'	L D2	B2 F'	
26	F2 D2 R2	U2 U' B2	F' B Rw'	R2 F' Uw	F' D	D2 L'	F' D	R2 L2	
27	U2 D R2		U2	B'	B D2 Uw'				
28	U'	R' L L2 U Uw							

29	D' R2 B2	L B R2	B' D' D	R F2 Rw'	B U' Uw	R R2	U' U	B' D2	
30	B F'	D' U: R2 F			B2 R2 L2 F		R' Fw	U	
31	F D' F2	L2 R' U'	B' B2 Fw'	R U2 Uw'	F2 L2	B' D'	L2 B2	B2 U	
32	B' D' Rw	R2 B L R		L2 B2	U2 F2 L D	_	F L'		
33	R B2 U2	D2 R2 F2	L B2 D'	B D2 F'	U R Rw	F2 U2 Uw'	R D2	U' R'	
34	L B2	U L: L' R:			U2 B L2 F		В	L2	
35	B L2 F2	D2 U' R'	U2 B D2	L2 L2 FW		U2 R'	B2 B	F U	